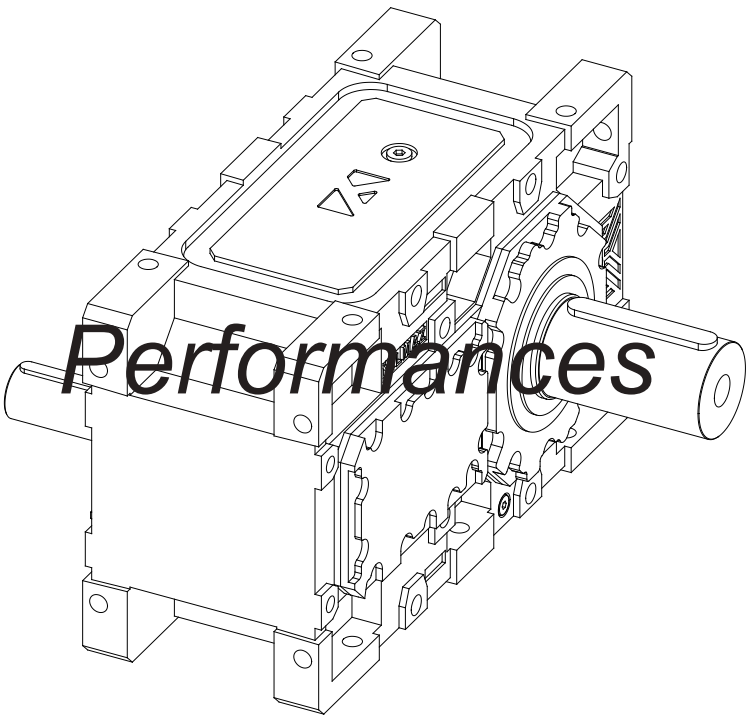
Güç ve Devir Tabloları



Performances

Leistung und Drehzahlübersicht



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3060	1,54	908	**1400**	**294**	**HT0321**	**-**	53	98	135	323 E3	450 R1	8,9	-
3120	1,73	811		**267**		**12**	69	120	163	389 E3	540 R1	9,8	-
2940	1,95	718		**223**		**18**	72	116	157	252 E2	521 R1	12	1,4
3000	2,33	600		**191**		**24**	70	105	141	225 E2	460 R1	13	3,4
2920	2,53	554		**171**		**25**	68	101	135	215 E2	436 R1	13	5,4
2820	2,75	509		**152**		**26**	66	94	126	203 E2	410 R1	13	6,4
2540	3,31	423		**114**		**32**	68	91	120	120 E1	383 R1	13	9,8
2380	3,76	372		**94**		**33**	68	88	117	118 E1	373 R1	13	11
2250	4,06	345		**82**		**32**	64	81	107	111 E1	348 R1	13	11
2100	4,40	318		**71**		**33**	61	77	101	104 E1	323 R1	13	8,9
2060	4,65	301		**66**		**38**	70	85	112	118 E1	366 R1	13	9,0
1770	5,06	277		**52**		**26**	47	58	77	80 E1	249 R1	13	10
8450	1,64	856	**1400**	**762**	**HT0521**	**145**	325	403	558	974 E4	789 R1	4,0	-
8950	1,90	737		**696**		**146**	322	390	542	953 E4	773 R1	6,1	-
9450	2,22	630		**629**		**137**	296	352	489	866 E4	703 R1	7,6	-
9690	2,41	581		**594**		**131**	281	327	457	819 E4	665 R1	8,5	-
9480	2,63	533		**534**		**124**	265	305	428	769 E4	625 R1	11	-
7730	2,83	494		**403**		**132**	291	333	468	521 E3	688 R1	18	10
7880	3,06	458		**381**		**103**	255	292	419	472 E3	627 R1	19	11
8050	3,60	389		**331**		**92**	223	247	360	413 E3	547 R1	21	14
7380	4,13	339		**265**		**86**	209	227	333	278 E2	516 R1	24	20
6490	4,44	316		**217**		**112**	231	245	350	298 E2	533 R1	24	15
6590	4,80	292		**203**		**104**	214	225	321	275 E2	492 R1	24	15
5740	5,25	267		**163**		**81**	166	173	248	214 E2	382 R1	24	17
11370	1,61	870	**1400**	**1045**	**HT0721**	**19**	442	530	856	1008 E4	1160 R2	26	-
12030	1,86	754		**957**		**65**	472	547	872	1034 E4	1186 R2	28	-
12690	2,16	649		**869**		**92**	454	512	808	965 E4	1103 R2	31	-
13050	2,47	567		**781**		**109**	448	488	769	930 E4	1061 R2	34	-
13380	2,69	521		**737**		**114**	429	461	725	881 E4	1004 R2	36	-
13720	2,93	477		**692**		**116**	408	431	677	829 E4	943 R2	37	-
14660	3,38	415		**643**		**146**	421	436	669	819 E4	670 R1	40	14
13990	3,67	382		**565**		**135**	390	399	617	762 E4	623 R1	45	21
12520	3,94	355		**470**		**145**	418	421	655	509 E3	666 R1	51	23
12700	4,25	329		**443**		**142**	392	393	607	475 E3	620 R1	53	12
10480	4,81	291		**323**		**138**	380	370	579	341 E2	601 R1	63	17
10910	5,20	269		**312**		**107**	289	278	436	350 E3	456 R1	64	17



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
1,54	**-**	27	86	115	314 E3	367 R1	**-**	-	75	96	306 E3	416 R2	155	236	HT157
1,73	**-**	40	106	139	378 E3	440 R1	**-**	9	93	117	369 E3	337 R1			
1,95	**-**	44	103	135	241 E2	426 R1	**-**	15	90	114	230 E2	327 R1			
2,33	**5**	46	93	121	215 E2	377 R1	**-**	21	82	103	207 E2	291 R1			
2,53	**8**	46	90	117	205 E2	358 R1	**-**	22	80	100	197 E2	276 R1			
2,75	**11**	45	84	109	194 E2	337 R1	**-**	23	74	93	187 E2	261 R1			
3,31	**19**	49	82	105	185 E2	316 R1	**6**	30	73	90	178 E2	246 R1			
3,76	**21**	50	79	101	110 E1	308 R1	**9**	32	70	87	102 E1	240 R1			
4,06	**21**	47	72	93	103 E1	287 R1	**10**	30	64	79	95 E1	224 R1			
4,40	**23**	46	69	88	97 E1	267 R1	**13**	31	61	75	90 E1	209 R1			
4,65	**27**	53	76	98	110 E1	302 R1	**15**	36	68	84	102 E1	236 R1			
5,06	**18**	36	52	67	75 E1	206 R1	**11**	25	46	57	70 E1	161 R1			
1,64	**109**	259	373	499	950 E4	913 R2	**72**	194	346	443	927 E4	1152 R3	170	238	HT158
1,90	**110**	257	362	484	929 E4	894 R2	**75**	194	335	430	907 E4	696 R2			
2,22	**105**	237	325	437	845 E4	812 R2	**73**	180	301	387	825 E4	634 R2			
2,41	**101**	225	302	408	798 E4	768 R2	**71**	171	279	361	780 E4	600 R2			
2,63	**95**	212	282	381	750 E4	722 R2	**67**	162	260	337	732 E4	564 R2			
2,83	**98**	232	307	417	498 E3	567 R1	**66**	175	283	368	477 E3	441 R1			
3,06	**70**	199	267	371	450 E3	514 R1	**38**	144	244	325	430 E3	397 R1			
3,60	**64**	175	226	317	394 E3	449 R1	**37**	128	205	277	376 E3	347 R1			
4,13	**61**	164	206	293	370 E3	423 R1	**35**	120	187	254	354 E3	326 R1			
4,44	**88**	187	225	310	279 E2	441 R1	**64**	144	207	273	261 E2	345 R1			
4,80	**82**	173	206	285	258 E2	407 R1	**60**	134	189	250	241 E2	319 R1			
5,25	**64**	134	158	219	200 E2	316 R1	**47**	104	145	192	187 E2	248 R1			
1,61	**-**	313	483	748	967 E4	1558 R3	**-**	185	438	645	930 E4	1185 R3	185	240	HT159
1,86	**-**	345	500	764	994 E4	1582 R3	**-**	220	456	662	956 E4	1210 R3			
2,16	**27**	340	469	709	928 E4	890 R2	**-**	228	429	616	894 E4	1125 R3			
2,47	**52**	341	448	676	895 E4	859 R2	**-**	235	410	587	863 E4	1082 R3			
2,69	**61**	329	423	637	849 E4	815 R2	**-**	231	387	554	818 E4	1023 R3			
2,93	**68**	315	396	596	798 E4	767 R2	**16**	224	362	518	770 E4	961 R3			
3,38	**101**	333	402	591	790 E4	760 R2	**57**	247	370	518	763 E4	944 R3			
3,67	**94**	309	367	545	735 E4	707 R2	**53**	229	337	476	710 E4	878 R3			
3,94	**101**	330	387	577	476 E3	541 R1	**57**	245	355	503	759 E4	584 R2			
4,25	**102**	313	362	536	446 E3	505 R1	**63**	234	332	468	706 E4	545 R2			
4,81	**100**	303	340	510	432 E3	490 R1	**62**	227	312	444	406 E3	375 R1			
5,20	**78**	230	255	384	328 E3	372 R1	**50**	173	233	334	519 E4	401 R2			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
4750	5,33	263	**1400**	**135**	**HT0322**	**27**	77	93	137	136 E3	212 R1	28	0,3
4850	5,92	236		**123**		**32**	89	105	155	155 E3	241 R1	29	0,8
4850	6,78	207		**108**		**35**	93	107	158	114 E2	247 R1	31	5,0
4850	7,80	179		**93**		**36**	94	105	156	114 E2	245 R1	33	8,8
4850	9,05	155		**81**		**36**	92	100	148	111 E2	236 R1	35	11
4850	9,79	143		**74**		**36**	90	96	143	109 E2	230 R1	36	11
4820	11,75	119		**62**		**36**	88	91	137	73 E1	223 R1	39	7,9
4690	13,65	103		**52**		**34**	82	82	124	68 E1	205 R1	42	7,9
4430	14,79	95		**45**		**32**	78	77	117	65 E1	195 R1	44	8,0
3880	16,64	84		**35**		**32**	76	74	113	64 E1	191 R1	45	5,6
3400	17,77	79		**29**		**32**	76	72	112	63 E1	190 R1	45	5,7
3520	19,18	73		**28**		**28**	67	63	98	56 E1	168 R1	45	5,7
4850	20,73	68	**1400**	**35**	**HT0323**	**28**	41	65	76	53 E1	156 R1	45	5,8
4850	22,05	63		**33**		**27**	40	63	74	52 E1	152 R1	45	5,8
4850	25,03	56		**29**		**26**	38	59	70	50 E1	146 R1	45	6,0
4850	28,54	49		**26**		**25**	37	55	65	47 E1	138 R1	45	6,1
4850	32,76	43		**23**		**24**	35	51	60	45 E1	131 R1	45	6,2
4850	37,92	37		**20**		**22**	33	47	56	42 E1	123 R1	45	6,3
4850	44,36	32		**17**		**21**	30	43	51	39 E1	115 R1	45	4,8
4850	48,23	29		**15**		**20**	29	40	48	38 E1	110 R1	45	5,0
4850	52,89	26		**14**		**20**	29	39	47	37 E1	108 R1	45	5,3
4850	57,33	24		**13**		**19**	28	37	45	36 E1	104 R1	45	3,8
4850	69,16	20		**11**		**18**	26	33	41	33 E1	97 R1	45	3,8
4850	75,08	19		**10**		**16**	23	30	36	30 E1	87 R1	45	3,9
5400	6,05	231	**1400**	**135**	**HT0422**	**36**	98	107	161	153 E3	235 R1	40	0,1
5500	6,72	208		**123**		**42**	111	118	179	123 E2	263 R1	40	0,8
5500	7,69	182		**107**		**44**	112	118	179	125 E2	264 R1	40	5,0
5500	8,85	158		**93**		**44**	111	114	173	123 E2	258 R1	40	8,9
5500	10,27	136		**80**		**43**	107	107	163	82 E1	246 R1	40	11
5500	11,11	126		**74**		**42**	104	102	157	80 E1	238 R1	40	12
5470	13,33	105		**62**		**42**	101	97	150	79 E1	230 R1	40	7,9
5330	15,49	90		**52**		**39**	93	86	135	72 E1	211 R1	40	8,0
5030	16,78	83		**45**		**37**	89	82	128	69 E1	201 R1	40	8,0
4410	18,88	74		**35**		**37**	87	78	123	68 E1	196 R1	40	5,6
3850	20,16	69		**29**		**37**	87	77	122	68 E1	196 R1	40	5,7
3990	21,76	64		**28**		**32**	76	67	107	60 E1	172 R1	40	5,8
5500	23,52	60	**1400**	**35**	**HT0423**	**32**	46	68	81	56 E1	160 R1	40	5,8
5500	25,02	56		**33**		**31**	45	66	79	55 E1	156 R1	40	5,8
5500	28,39	49		**29**		**30**	43	63	74	53 E1	149 R1	40	6,0
5500	32,38	43		**26**		**28**	41	58	69	50 E1	142 R1	40	6,1
5500	37,17	38		**23**		**27**	39	54	64	48 E1	134 R1	40	6,2
5500	43,02	33		**20**		**25**	37	49	60	45 E1	126 R1	40	6,3
5500	50,33	28		**17**		**24**	34	45	55	42 E1	117 R1	40	4,8
5500	54,72	26		**15**		**23**	33	42	52	40 E1	113 R1	40	5,1
5500	60,01	23		**14**		**22**	32	41	50	39 E1	110 R1	40	5,3
5500	65,05	22		**13**		**21**	31	39	48	38 E1	106 R1	40	3,8
5500	78,47	18		**11**		**19**	28	34	42	34 E1	95 R1	40	3,8
5500	85,18	16		**10**		**18**	26	31	39	32 E1	89 R1	40	3,9
9000	6,37	220	**1400**	**213**	**HT0522**	**49**	133	151	225	177 E3	272 R1	40	13
9000	7,14	196		**189**		**56**	150	166	248	201 E3	302 R1	42	14
9000	8,06	174		**167**		**59**	152	166	247	203 E3	304 R1	44	15
9000	9,64	145		**140**		**58**	147	156	234	195 E3	290 R1	47	17
9000	10,45	134		**129**		**58**	144	152	227	141 E2	282 R1	49	18
9000	11,37	123		**119**		**57**	140	146	219	137 E2	274 R1	51	19
9000	13,69	102		**99**		**56**	134	135	204	131 E2	259 R1	55	11
9000	15,56	90		**87**		**55**	130	130	196	93 E1	252 R1	57	12
8640	16,79	83		**77**		**53**	125	123	187	89 E1	241 R1	60	12
8160	18,19	77		**67**		**51**	119	116	177	85 E1	229 R1	63	8,9
6900	19,21	73		**54**		**54**	125	121	185	90 E1	241 R1	66	8,9
7050	20,93	67		**51**		**44**	102	97	149	73 E1	196 R1	68	9,0



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
5,33	**21**		62		87		123		226	E4	179	R1	**14**		47		82		109		221	E4	146	R1	165	242	HT101
5,92	**25**		71		98		138		149	E3	204	R1	**17**		54		92		123		144	E3	166	R1			
6,78	**27**		75		100		141		154	E3	210	R1	**19**		58		94		126		149	E3	171	R1			
7,80	**28**		76		99		140		108	E2	208	R1	**21**		59		93		124		102	E2	171	R1			
9,05	**29**		75		94		133		105	E2	201	R1	**21**		58		88		118		100	E2	166	R1			
9,79	**28**		73		90		128		103	E2	196	R1	**21**		57		84		114		97	E2	161	R1			
11,75	**29**		72		85		122		67	E1	191	R1	**22**		57		80		109		96	E2	157	R1			
13,65	**27**		67		76		110		62	E1	175	R1	**21**		52		71		98		57	E1	145	R1			
14,79	**26**		64		72		105		59	E1	167	R1	**20**		50		67		92		54	E1	138	R1			
16,64	**26**		63		69		101		58	E1	163	R1	**20**		49		64		89		53	E1	135	R1			
17,77	**26**		63		67		99		58	E1	163	R1	**20**		49		63		87		53	E1	135	R1			
19,18	**23**		55		59		87		51	E1	144	R1	**18**		44		55		76		47	E1	119	R1			
20,73	**23**		34		60		69		49	E1	133	R1	**18**		26		56		63		44	E1	110	R1	180	244	HT102
22,05	**22**		33		59		67		48	E1	130	R1	**17**		26		55		61		43	E1	108	R1			
25,03	**21**		31		55		64		46	E1	124	R1	**17**		25		52		58		42	E1	103	R1			
28,54	**20**		30		51		59		43	E1	118	R1	**16**		24		47		54		40	E1	98	R1			
32,76	**19**		28		47		55		41	E1	112	R1	**15**		22		44		50		38	E1	93	R1			
37,92	**18**		27		43		51		39	E1	105	R1	**14**		21		40		46		35	E1	87	R1			
44,36	**17**		25		40		46		36	E1	98	R1	**14**		20		36		42		33	E1	81	R1			
48,23	**17**		24		37		44		35	E1	94	R1	**13**		19		34		39		32	E1	78	R1			
52,89	**16**		24		36		42		34	E1	92	R1	**13**		19		33		38		31	E1	76	R1			
57,33	**16**		23		34		40		33	E1	89	R1	**12**		18		31		36		30	E1	73	R1			
69,16	**15**		21		31		36		31	E1	83	R1	**12**		17		28		33		28	E1	69	R1			
75,08	**13**		19		27		32		27	E1	74	R1	**10**		15		25		29		25	E1	61	R1			
6,05	**28**		79		100		144		147	E3	199	R1	**20**		60		93		127		141	E3	162	R1	195	246	HT103
6,72	**33**		89		111		160		165	E3	223	R1	**24**		69		104		141		158	E3	182	R1			
7,69	**35**		91		110		159		118	E2	224	R1	**25**		71		103		141		110	E2	184	R1			
8,85	**35**		90		107		155		116	E2	219	R1	**26**		70		100		137		109	E2	180	R1			
10,27	**34**		87		100		145		111	E2	210	R1	**26**		68		93		128		105	E2	172	R1			
11,11	**34**		85		95		139		108	E2	203	R1	**26**		66		89		123		102	E2	167	R1			
13,33	**34**		83		90		133		72	E1	197	R1	**26**		65		84		117		65	E1	162	R1			
15,49	**31**		76		80		119		66	E1	180	R1	**24**		60		74		105		60	E1	149	R1			
16,78	**30**		73		76		113		63	E1	172	R1	**23**		57		70		99		57	E1	142	R1			
18,88	**30**		71		73		109		62	E1	167	R1	**23**		56		67		95		56	E1	138	R1			
20,16	**30**		72		71		108		62	E1	167	R1	**23**		57		66		94		56	E1	138	R1			
21,76	**26**		63		62		94		54	E1	147	R1	**21**		50		57		82		49	E1	122	R1			
23,52	**26**		38		63		73		51	E1	136	R1	**20**		30		59		67		47	E1	113	R1	210	248	HT104
25,02	**25**		37		61		71		50	E1	133	R1	**20**		29		57		65		46	E1	110	R1			
28,39	**24**		35		58		68		48	E1	127	R1	**19**		28		54		61		44	E1	105	R1			
32,38	**23**		34		53		63		46	E1	121	R1	**18**		27		49		56		41	E1	100	R1			
37,17	**22**		32		49		58		43	E1	115	R1	**17**		25		46		52		39	E1	95	R1			
43,02	**21**		30		45		54		41	E1	108	R1	**16**		24		42		48		37	E1	89	R1			
50,33	**19**		28		41		49		38	E1	100	R1	**15**		22		38		44		35	E1	83	R1			
54,72	**19**		27		39		46		37	E1	96	R1	**15**		21		36		41		33	E1	80	R1			
60,01	**18**		27		38		45		36	E1	94	R1	**14**		21		34		40		33	E1	78	R1			
65,05	**18**		26		36		43		34	E1	91	R1	**14**		20		33		38		31	E1	75	R1			
78,47	**16**		23		31		37		31	E1	81	R1	**12**		18		28		33		28	E1	67	R1			
85,18	**15**		21		29		34		29	E1	76	R1	**12**		17		26		30		26	E1	63	R1			
6,37	**37**		106		141		201		168	E3	229	R1	**25**		81		132		178		160	E3	266	R2	260	250	HT105
7,14	**43**		120		156		222		188	E3	255	R1	**30**		92		145		196		179	E3	207	R1			
8,06	**45**		123		155		221		193	E3	257	R1	**32**		94		144		196		183	E3	209	R1			
9,64	**45**		119		146		209		185	E3	246	R1	**33**		92		136		185		176	E3	201	R1			
10,45	**45**		117		142		202		181	E3	240	R1	**33**		90		132		179		172	E3	196	R1			
11,37	**44**		113		135		194		127	E2	232	R1	**33**		88		127		173		167	E3	191	R1			
13,69	**45**		109		126		182		122	E2	221	R1	**34**		86		118		161		113	E2	181	R1			
15,56	**44**		107		121		175		119	E2	214	R1	**34**		84		113		154		110	E2	176	R1			
16,79	**42**		102		115		166		114	E2	205	R1	**32**		80		107		147		106	E2	169	R1			
18,19	**41**		98		108		157		109	E2	195	R1	**32**		77		100		138		101	E2	161	R1			
19,21	**43**		103		113		164		81	E1	205	R1	**33**		81		105		145		72	E1	169	R1			
20,93	**35**		84		90		132		66	E1	167	R1	**27**		66		84		116		87	E2	137	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
9000	24,54	57	**1400**	**56**	**HT0523**	**41**	62	95	113	68 E1	181 R1	68	7,3
9000	27,99	50		**49**		**39**	59	90	107	65 E1	173 R1	69	7,5
9000	32,06	44		**43**		**37**	57	84	100	62 E1	164 R1	69	7,7
9000	36,94	38		**37**		**36**	54	78	94	59 E1	155 R1	69	7,9
9000	42,91	33		**32**		**34**	50	72	87	55 E1	146 R1	69	8,0
9000	46,42	30		**30**		**32**	49	69	83	53 E1	141 R1	69	6,5
9000	51,42	27		**27**		**31**	46	64	77	50 E1	133 R1	69	6,6
9000	57,72	24		**24**		**30**	45	61	74	49 E1	130 R1	69	6,7
9000	68,22	21		**20**		**28**	42	56	69	46 E1	121 R1	69	6,8
9000	73,88	19		**19**		**27**	40	53	65	44 E1	116 R1	69	5,1
9000	79,76	18		**17**		**27**	40	52	64	44 E1	116 R1	69	5,1
8840	86,20	16		**16**		**24**	36	46	57	39 E1	103 R1	69	5,2
11000	7,91	177	**1400**	**209**	**HT0622**	**62**	170	192	286	201 E3	304 R1	63	13
11000	8,87	158		**186**		**70**	187	207	309	224 E3	331 R1	66	14
11000	10,01	140		**165**		**71**	186	202	302	165 E2	326 R1	69	15
11000	11,98	117		**138**		**68**	175	187	279	156 E2	305 R1	74	18
11000	12,98	108		**127**		**67**	170	179	268	151 E2	295 R1	76	19
11000	14,12	99		**117**		**65**	164	171	257	146 E2	284 R1	78	19
11000	17,00	82		**97**		**64**	156	157	237	103 E1	268 R1	84	11
11000	19,33	72		**86**		**63**	152	150	229	101 E1	260 R1	88	12
10740	20,85	67		**77**		**60**	145	142	217	96 E1	248 R1	91	12
10130	22,59	62		**68**		**58**	138	134	205	92 E1	236 R1	94	8,8
8570	23,85	59		**54**		**61**	145	140	214	97 E1	248 R1	99	8,9
8760	25,99	54		**51**		**50**	118	112	173	79 E1	201 R1	101	9,0
11000	30,48	46	**1400**	**55**	**HT0623**	**44**	68	108	128	71 E1	184 R1	104	7,4
11000	34,76	40		**48**		**43**	65	101	121	68 E1	176 R1	108	7,6
11000	39,81	35		**42**		**41**	62	95	113	65 E1	168 R1	114	7,7
11000	45,88	31		**36**		**39**	59	88	106	62 E1	159 R1	120	7,9
11000	53,29	26		**31**		**37**	56	81	98	58 E1	149 R1	124	8,0
11000	57,66	24		**29**		**35**	54	78	94	56 E1	144 R1	124	6,6
11000	63,87	22		**26**		**34**	51	72	87	53 E1	135 R1	124	6,6
11000	71,69	20		**23**		**33**	50	70	84	52 E1	132 R1	124	6,7
11000	84,72	17		**20**		**31**	46	64	77	48 E1	124 R1	124	6,8
11000	91,76	15		**18**		**30**	45	60	73	47 E1	119 R1	124	4,7
11000	99,06	14		**17**		**29**	44	59	72	46 E1	118 R1	124	5,0
10980	107,05	13		**16**		**26**	40	53	64	41 E1	106 R1	124	5,2
13250	6,28	223	**1400**	**316**	**HT0722**	**70**	272	282	458	375 E4	348 R1	68	14
13900	7,28	192		**286**		**79**	285	288	466	389 E4	361 R1	72	15
14300	7,86	178		**272**		**82**	287	287	464	390 E4	363 R1	73	15
14650	8,50	165		**258**		**84**	286	281	456	388 E4	360 R1	75	15
15050	9,22	152		**244**		**85**	282	273	444	244 E3	355 R1	77	15
15500	10,03	140		**231**		**85**	276	265	430	239 E3	347 R1	79	15
15950	10,95	128		**218**		**85**	269	254	413	233 E3	337 R1	81	18
16700	12,69	110		**197**		**84**	259	238	390	224 E3	323 R1	84	19
16150	14,68	95		**165**		**83**	251	225	372	218 E3	313 R1	90	19
15050	16,10	87		**140**		**83**	248	220	365	166 E2	309 R1	95	14
14300	17,42	80		**123**		**80**	237	206	344	158 E2	295 R1	99	15
13400	18,93	74		**106**		**76**	224	194	324	150 E2	279 R1	104	15
19000	22,59	62	**1400**	**127**	**HT0723**	**63**	111	162	202	154 E3	219 R1	102	4,2
19000	25,09	56		**115**		**66**	115	164	206	124 E2	226 R1	106	4,9
19000	28,70	49		**100**		**63**	109	154	193	118 E2	215 R1	112	6,1
19000	33,04	42		**87**		**60**	104	142	179	87 E1	203 R1	118	6,4
19000	38,34	37		**75**		**57**	98	129	165	82 E1	191 R1	125	6,7
19000	41,46	34		**70**		**55**	94	124	158	79 E1	184 R1	128	6,9
19000	49,76	28		**58**		**53**	90	114	147	76 E1	175 R1	138	8,0
19000	57,82	24		**50**		**49**	83	103	133	70 E1	162 R1	145	8,2
18400	62,65	22		**45**		**47**	80	97	127	67 E1	155 R1	147	8,3
16100	70,49	20		**35**		**46**	77	93	121	65 E1	150 R1	147	4,1
15500	75,26	19		**31**		**45**	77	91	119	65 E1	149 R1	147	5,4
14600	81,25	17		**28**		**41**	70	82	108	59 E1	136 R1	147	6,1



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**												
24,54	**33**	51	89	104	61	E1	154	R1	**26**	40	83	94	80	E2	127	R1	280	252	HT106
27,99	**32**	49	84	98	58	E1	147	R1	**25**	38	78	89	52	E1	121	R1			
32,06	**30**	46	78	91	56	E1	140	R1	**24**	36	73	83	50	E1	116	R1			
36,94	**29**	44	73	85	53	E1	133	R1	**23**	35	68	77	47	E1	109	R1			
42,91	**27**	41	67	79	50	E1	125	R1	**21**	33	62	71	44	E1	103	R1			
46,42	**27**	40	64	75	48	E1	120	R1	**21**	32	59	68	43	E1	99	R1			
51,42	**25**	38	59	70	45	E1	113	R1	**20**	30	55	63	41	E1	93	R1			
57,72	**25**	37	57	67	44	E1	111	R1	**19**	29	52	60	40	E1	91	R1			
68,22	**23**	35	52	62	41	E1	103	R1	**18**	27	48	56	37	E1	85	R1			
73,88	**22**	33	49	59	40	E1	99	R1	**18**	26	45	53	36	E1	82	R1			
79,76	**22**	33	48	58	40	E1	99	R1	**17**	26	44	52	35	E1	81	R1			
86,20	**20**	30	43	51	35	E1	88	R1	**16**	23	39	46	32	E1	73	R1			
7,91	**46**	136	180	256	189	E3	256	R1	**31**	103	168	227	179	E3	294	R2	330	254	HT107
8,87	**53**	150	194	276	210	E3	279	R1	**36**	115	181	245	198	E3	227	R1			
10,01	**54**	150	189	269	209	E3	276	R1	**38**	115	177	239	197	E3	224	R1			
11,98	**53**	142	175	249	143	E2	259	R1	**38**	109	163	221	185	E3	211	R1			
12,98	**52**	138	167	240	139	E2	250	R1	**38**	106	156	212	127	E2	204	R1			
14,12	**51**	133	159	229	134	E2	241	R1	**37**	103	149	203	123	E2	197	R1			
17,00	**51**	127	146	211	128	E2	228	R1	**38**	100	137	188	119	E2	188	R1			
19,33	**50**	124	140	203	89	E1	221	R1	**38**	97	130	179	115	E2	181	R1			
20,85	**48**	118	132	193	86	E1	211	R1	**37**	93	123	170	110	E2	173	R1			
22,59	**47**	113	124	182	82	E1	201	R1	**36**	89	116	160	105	E2	165	R1			
23,85	**49**	119	130	190	86	E1	211	R1	**38**	94	121	168	76	E1	173	R1			
25,99	**40**	97	104	153	70	E1	171	R1	**31**	76	97	135	62	E1	141	R1			
30,48	**36**	56	101	117	64	E1	157	R1	**28**	43	95	107	56	E1	129	R1	350	256	HT108
34,76	**35**	53	95	110	61	E1	150	R1	**27**	42	89	101	54	E1	123	R1			
39,81	**33**	51	88	103	58	E1	143	R1	**26**	40	83	94	52	E1	117	R1			
45,88	**32**	48	82	96	55	E1	135	R1	**25**	38	76	87	49	E1	111	R1			
53,29	**30**	46	76	89	52	E1	127	R1	**23**	36	70	81	46	E1	105	R1			
57,66	**29**	44	72	85	50	E1	122	R1	**23**	35	67	77	45	E1	101	R1			
63,87	**27**	42	67	79	47	E1	115	R1	**21**	33	62	72	42	E1	95	R1			
71,69	**27**	41	64	76	46	E1	113	R1	**21**	32	60	69	41	E1	93	R1			
84,72	**25**	38	59	70	43	E1	105	R1	**20**	30	54	63	39	E1	87	R1			
91,76	**24**	37	56	66	42	E1	101	R1	**19**	29	51	60	37	E1	83	R1			
99,06	**24**	36	54	65	41	E1	101	R1	**19**	29	50	58	37	E1	83	R1			
107,05	**22**	33	48	58	37	E1	90	R1	**17**	26	45	52	33	E1	74	R1			
6,28	**49**	216	266	407	360	E4	411	R2	**29**	162	250	360	345	E4	331	R2	510	258	HT109
7,28	**58**	228	271	415	374	E4	302	R1	**37**	174	255	366	359	E4	345	R2			
7,86	**61**	231	270	413	375	E4	304	R1	**40**	176	255	365	360	E4	346	R2			
8,50	**63**	231	265	406	372	E4	303	R1	**42**	177	250	359	358	E4	344	R2			
9,22	**64**	228	257	395	367	E4	299	R1	**44**	176	242	349	353	E4	241	R1			
10,03	**64**	224	249	383	358	E4	292	R1	**45**	173	235	338	345	E4	236	R1			
10,95	**66**	219	239	367	218	E3	284	R1	**47**	170	225	324	335	E4	231	R1			
12,69	**66**	211	223	347	210	E3	273	R1	**48**	164	210	305	321	E4	222	R1			
14,68	**65**	205	211	330	204	E3	265	R1	**48**	160	198	290	191	E3	216	R1			
16,10	**66**	203	207	324	202	E3	262	R1	**49**	159	194	285	189	E3	214	R1			
17,42	**64**	194	193	305	145	E2	250	R1	**48**	152	181	268	181	E3	204	R1			
18,93	**61**	184	182	288	137	E2	237	R1	**46**	145	170	253	125	E2	194	R1			
22,59	**51**	90	152	184	144	E3	186	R1	**39**	71	142	167	135	E3	152	R1	550	260	HT110
25,09	**53**	94	154	187	149	E3	192	R1	**41**	73	144	170	139	E3	157	R1			
28,70	**51**	89	144	176	108	E2	182	R1	**39**	70	135	159	133	E3	150	R1			
33,04	**49**	85	132	163	102	E2	173	R1	**38**	67	124	147	93	E2	142	R1			
38,34	**46**	80	121	149	96	E2	162	R1	**36**	63	112	135	88	E2	133	R1			
41,46	**45**	77	115	143	70	E1	157	R1	**35**	61	107	129	85	E2	129	R1			
49,76	**43**	74	106	133	67	E1	149	R1	**34**	58	99	119	58	E1	122	R1			
57,82	**40**	68	95	120	62	E1	138	R1	**31**	54	88	107	54	E1	113	R1			
62,65	**38**	66	90	114	59	E1	132	R1	**30**	52	84	102	52	E1	109	R1			
70,49	**37**	64	86	108	58	E1	128	R1	**29**	50	79	97	50	E1	105	R1			
75,26	**37**	63	84	106	57	E1	127	R1	**29**	50	77	95	50	E1	104	R1			
81,25	**34**	58	76	96	52	E1	116	R1	**27**	46	70	86	46	E1	95	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
19000	87,80	16	**1400**	**33**	**HT0724**	**39**	66	84	108	55 E1	128 R1	147	6,9
19000	93,40	15		**31**		**38**	64	82	105	54 E1	125 R1	147	6,9
19000	106,00	13		**27**		**36**	62	77	99	52 E1	119 R1	147	7,0
19000	120,90	12		**24**		**35**	59	72	93	49 E1	114 R1	147	7,0
19000	138,77	10		**21**		**33**	56	66	87	47 E1	108 R1	147	7,1
19000	160,61	8,7		**18**		**31**	53	61	81	44 E1	102 R1	147	7,1
19000	187,92	7,5		**16**		**29**	49	56	74	41 E1	95 R1	147	5,0
19000	204,30	6,9		**14**		**28**	47	53	71	40 E1	92 R1	147	5,0
19000	224,05	6,2		**13**		**27**	46	51	68	39 E1	90 R1	147	5,0
19000	242,84	5,8		**12**		**27**	45	49	65	38 E1	87 R1	147	4,0
19000	292,95	4,8		**10**		**25**	42	44	60	35 E1	81 R1	147	4,0
19000	318,01	4,4		**9,3**		**23**	38	40	54	32 E1	74 R1	147	4,0
16800	7,96	176	**1400**	**316**	**HT0822**	**84**	314	322	521	427 E4	396 R1	80	14
17650	9,23	152		**286**		**98**	339	321	531	430 E4	400 R1	84	15
18100	9,96	140		**272**		**99**	335	315	521	272 E3	395 R1	86	15
18600	10,78	130		**258**		**99**	329	304	505	268 E3	387 R1	88	15
19100	11,69	120		**244**		**98**	321	292	486	261 E3	377 R1	90	15
19650	12,72	110		**231**		**96**	311	280	468	254 E3	365 R1	92	15
20200	13,88	101		**218**		**96**	300	267	446	246 E3	352 R1	94	18
21200	16,09	87		**198**		**93**	286	248	418	235 E3	335 R1	99	19
20500	18,62	75		**165**		**91**	276	234	397	227 E3	323 R1	106	19
19100	20,41	69		**140**		**91**	273	229	390	174 E2	319 R1	113	14
18100	22,09	63		**123**		**88**	259	214	367	166 E2	303 R1	119	14
17000	24,00	58		**106**		**84**	245	201	345	122 E1	287 R1	125	15
24000	28,64	49	**1400**	**127**	**HT0823**	**69**	120	167	211	159 E3	224 R1	120	4,3
24000	31,81	44		**114**		**72**	125	170	215	129 E2	232 R1	125	5,0
24000	36,39	38		**100**		**69**	119	159	202	123 E2	220 R1	133	6,2
24000	41,89	33		**87**		**65**	113	146	188	92 E1	208 R1	140	6,5
24000	48,61	29		**75**		**62**	106	134	173	87 E1	196 R1	149	6,8
24000	52,57	27		**69**		**60**	102	128	166	84 E1	189 R1	154	6,9
24000	63,09	22		**58**		**57**	98	119	154	80 E1	179 R1	165	8,1
24000	73,31	19		**50**		**53**	90	107	140	74 E1	166 R1	175	8,2
23300	79,44	18		**45**		**51**	87	101	133	71 E1	159 R1	176	8,3
20450	89,37	16		**35**		**50**	84	96	127	69 E1	154 R1	176	5,8
19700	95,42	15		**31**		**49**	83	94	125	68 E1	153 R1	176	6,0
18500	103,02	14		**28**		**45**	76	85	113	62 E1	139 R1	176	6,1
24000	111,32	13	**1400**	**33**	**HT0824**	**42**	71	88	113	59 E1	131 R1	176	6,9
24000	118,42	12		**31**		**41**	70	85	110	57 E1	128 R1	176	6,9
24000	134,40	10		**27**		**40**	67	80	104	55 E1	122 R1	176	7,0
24000	153,28	9,1		**24**		**38**	64	74	98	52 E1	116 R1	176	7,0
24000	175,94	8,0		**21**		**36**	60	69	91	50 E1	110 R1	176	7,1
24000	203,63	6,9		**18**		**34**	57	64	85	47 E1	104 R1	176	7,1
24000	238,25	5,9		**15**		**32**	53	58	78	44 E1	98 R1	176	5,0
24000	259,02	5,4		**14**		**31**	52	55	74	42 E1	94 R1	176	5,0
24000	284,07	4,9		**13**		**30**	50	53	72	41 E1	92 R1	176	5,0
24000	307,89	4,5		**12**		**29**	49	51	69	40 E1	89 R1	176	4,0
24000	371,42	3,8		**10**		**27**	46	46	63	37 E1	83 R1	176	4,0
24000	403,19	3,5		**9,2**		**25**	42	42	57	34 E1	76 R1	176	4,0
27000	6,44	218	**1400**	**628**	**HT0922**	**104**	368	558	779	719 E5	889 R3	80	9,7
28450	7,47	187		**569**		**117**	393	577	804	755 E5	929 R3	80	10
29000	8,74	160		**496**		**123**	394	559	782	748 E5	585 R2	80	14
29000	9,49	148		**457**		**123**	388	543	760	734 E5	575 R2	80	16
29000	10,33	136		**420**		**123**	380	520	731	714 E5	561 R2	80	19
29000	11,14	126		**389**		**129**	395	533	751	459 E4	429 R1	80	20
29000	12,03	116		**360**		**131**	386	511	722	447 E4	419 R1	80	26
29000	14,16	99		**307**		**123**	358	460	655	414 E4	388 R1	80	27
27700	16,26	86		**255**		**119**	342	429	615	396 E4	371 R1	80	28
25300	17,45	80		**217**		**119**	340	422	606	393 E4	368 R1	80	15
25500	18,88	74		**202**		**114**	324	396	572	252 E3	351 R1	80	17
21400	20,65	68		**156**		**99**	281	337	490	219 E3	304 R1	80	19



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
87,80	**32**	54	79	98	49	E1	109	R1	**25**	43	73	88	43	E1	89	R1	560	262	HT111
93,40	**31**	53	76	95	48	E1	106	R1	**24**	42	71	85	42	E1	87	R1			
106,00	**30**	51	71	89	46	E1	102	R1	**23**	40	66	80	40	E1	84	R1			
120,90	**28**	48	66	83	44	E1	97	R1	**22**	38	61	75	38	E1	80	R1			
138,77	**27**	46	61	78	41	E1	92	R1	**21**	36	57	69	36	E1	76	R1			
160,61	**25**	43	57	72	39	E1	87	R1	**20**	34	52	64	34	E1	71	R1			
187,92	**24**	41	51	66	37	E1	81	R1	**19**	32	47	58	32	E1	67	R1			
204,30	**23**	39	49	63	35	E1	78	R1	**18**	31	45	56	31	E1	64	R1			
224,05	**23**	38	47	61	35	E1	76	R1	**18**	30	43	54	30	E1	63	R1			
242,84	**22**	37	45	58	33	E1	74	R1	**17**	29	41	51	29	E1	61	R1			
292,95	**20**	35	40	53	31	E1	69	R1	**16**	27	37	47	27	E1	57	R1			
318,01	**19**	32	36	48	29	E1	63	R1	**15**	25	33	42	25	E1	52	R1			
7,96	**59**	250	304	464	409	E4	330	R1	**36**	189	286	410	393	E4	377	R2	580	264	HT112
9,23	**72**	272	301	471	412	E4	335	R1	**48**	208	283	414	394	E4	379	R2			
9,96	**74**	270	295	462	406	E4	331	R1	**50**	207	277	406	389	E4	374	R2			
10,78	**75**	266	285	447	398	E4	325	R1	**51**	204	268	393	382	E4	262	R1			
11,69	**75**	259	273	431	387	E4	317	R1	**52**	200	256	378	372	E4	256	R1			
12,72	**74**	252	263	414	235	E3	307	R1	**52**	195	246	364	360	E4	248	R1			
13,88	**74**	244	250	395	228	E3	296	R1	**54**	189	234	346	347	E4	240	R1			
16,09	**73**	233	232	370	218	E3	283	R1	**53**	182	217	324	203	E3	230	R1			
18,62	**72**	225	218	351	211	E3	273	R1	**53**	176	204	307	197	E3	222	R1			
20,41	**73**	223	214	344	209	E3	270	R1	**54**	174	199	300	195	E3	220	R1			
22,09	**70**	212	200	323	150	E2	257	R1	**53**	166	186	282	185	E3	209	R1			
24,00	**67**	201	187	304	143	E2	243	R1	**50**	158	174	265	129	E2	198	R1			
28,64	**55**	98	156	192	148	E3	190	R1	**42**	77	146	173	138	E3	155	R1	620	266	HT113
31,81	**58**	102	158	195	117	E2	196	R1	**44**	80	148	176	143	E3	161	R1			
36,39	**56**	97	148	183	112	E2	187	R1	**43**	76	138	165	101	E2	153	R1			
41,89	**53**	92	136	170	106	E2	177	R1	**41**	72	127	152	96	E2	145	R1			
48,61	**50**	87	124	156	76	E1	166	R1	**39**	68	115	140	90	E2	136	R1			
52,57	**49**	84	119	149	73	E1	160	R1	**38**	66	110	134	88	E2	131	R1			
63,09	**47**	80	110	139	70	E1	152	R1	**36**	63	101	124	61	E1	125	R1			
73,31	**43**	74	98	125	65	E1	141	R1	**34**	59	91	111	56	E1	116	R1			
79,44	**42**	71	93	119	62	E1	135	R1	**33**	56	86	106	54	E1	111	R1			
89,37	**41**	69	89	114	61	E1	131	R1	**32**	55	81	101	53	E1	108	R1			
95,42	**40**	68	87	112	60	E1	130	R1	**32**	54	80	99	52	E1	107	R1			
103,02	**37**	62	78	101	55	E1	118	R1	**29**	49	72	89	48	E1	97	R1			
111,32	**35**	59	81	102	52	E1	111	R1	**27**	47	75	91	45	E1	91	R1	630	268	HT114
118,42	**34**	58	79	99	51	E1	109	R1	**27**	46	73	89	44	E1	89	R1			
134,40	**32**	55	74	93	48	E1	104	R1	**26**	44	68	83	42	E1	85	R1			
153,28	**31**	52	69	87	46	E1	99	R1	**24**	42	63	78	40	E1	81	R1			
175,94	**29**	50	64	82	44	E1	94	R1	**23**	39	58	72	38	E1	77	R1			
203,63	**28**	47	59	76	41	E1	89	R1	**22**	37	54	67	36	E1	73	R1			
238,25	**26**	44	53	69	39	E1	83	R1	**21**	35	48	61	34	E1	68	R1			
259,02	**25**	42	51	66	37	E1	80	R1	**20**	34	46	58	33	E1	66	R1			
284,07	**25**	41	49	64	36	E1	78	R1	**19**	33	44	56	32	E1	64	R1			
307,89	**24**	40	47	61	35	E1	75	R1	**19**	32	42	54	31	E1	62	R1			
371,42	**22**	37	42	56	33	E1	71	R1	**18**	30	38	49	29	E1	58	R1			
403,19	**20**	34	38	51	30	E1	65	R1	**16**	27	34	44	26	E1	53	R1			
6,44	**77**	293	535	712	697	E5	749	R3	**51**	223	518	654	682	E5	819	R4	740	270	HT115
7,47	**91**	317	554	735	732	E5	785	R3	**61**	242	536	676	717	E5	644	R3			
8,74	**95**	317	536	715	726	E5	777	R3	**67**	246	519	656	710	E5	639	R3			
9,49	**96**	314	521	695	713	E5	763	R3	**69**	244	503	638	697	E5	628	R3			
10,33	**96**	308	499	668	694	E5	474	R2	**69**	239	481	612	679	E5	612	R3			
11,14	**102**	320	510	686	436	E4	360	R1	**74**	250	493	628	704	E5	635	R3			
12,03	**105**	315	492	661	427	E4	353	R1	**78**	247	473	604	408	E4	393	R2			
14,16	**99**	293	442	599	396	E4	328	R1	**75**	230	425	545	378	E4	365	R2			
16,26	**96**	281	412	561	378	E4	314	R1	**73**	221	395	511	361	E4	349	R2			
17,45	**96**	279	405	553	376	E4	312	R1	**74**	219	389	503	359	E4	346	R2			
18,88	**92**	266	380	521	358	E4	297	R1	**71**	209	364	473	342	E4	330	R2			
20,65	**80**	231	323	446	203	E3	258	R1	**62**	182	309	404	297	E4	211	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
29000	25,06	56	**1400**	**175**	**HT0923**	**89**	155	305	358	187 E3	257 R1	80	11
29000	28,08	50		**156**		**91**	158	306	360	191 E3	263 R1	80	12
29000	31,70	44		**138**		**88**	152	287	339	147 E2	253 R1	80	12
29000	37,93	37		**116**		**82**	141	258	306	136 E2	233 R1	80	12
29000	41,12	34		**107**		**79**	136	245	292	132 E2	225 R1	80	12
29000	44,71	31		**98**		**76**	131	232	277	127 E2	217 R1	80	13
29000	53,85	26		**82**		**72**	123	211	253	96 E1	203 R1	80	11
29000	61,21	23		**72**		**69**	119	199	240	93 E1	195 R1	80	12
29000	66,05	21		**67**		**67**	114	188	228	89 E1	188 R1	80	13
29000	71,53	20		**62**		**64**	109	178	216	85 E1	180 R1	80	10
23900	75,55	19		**48**		**66**	112	181	219	88 E1	185 R1	80	10
27200	82,31	17		**51**		**57**	97	154	187	76 E1	160 R1	80	10
29000	96,53	15	**1400**	**46**	**HT0924**	**53**	90	156	187	71 E1	149 R1	80	8,6
29000	110,08	13		**40**		**51**	86	146	176	68 E1	142 R1	80	8,8
29000	126,09	11		**35**		**48**	82	135	164	64 E1	135 R1	80	9,0
29000	145,30	9,6		**30**		**46**	78	126	153	61 E1	128 R1	80	9,2
29000	168,79	8,3		**26**		**43**	74	114	140	58 E1	121 R1	80	9,4
29000	182,60	7,7		**24**		**42**	71	109	134	56 E1	117 R1	80	9,6
29000	202,27	6,9		**22**		**40**	68	101	125	53 E1	111 R1	80	6,8
29000	227,04	6,2		**20**		**39**	66	97	120	51 E1	108 R1	80	6,8
29000	268,32	5,2		**17**		**36**	62	88	110	48 E1	101 R1	80	6,9
29000	290,61	4,8		**15**		**35**	59	84	105	47 E1	98 R1	80	4,9
29000	313,72	4,5		**14**		**35**	59	82	103	46 E1	97 R1	80	4,9
29000	339,04	4,1		**13**		**32**	54	74	93	42 E1	89 R1	80	4,9
33450	7,96	176	**1400**	**629**	**HT1022**	**119**	442	595	860	761 E5	933 R3	112	9,6
35200	9,25	151		**569**		**128**	450	589	853	766 E5	601 R2	117	10
36000	10,81	129		**498**		**130**	437	555	807	737 E5	581 R2	124	13
36000	11,74	119		**459**		**129**	427	534	778	717 E5	565 R2	127	16
36000	12,78	110		**422**		**127**	414	508	744	433 E4	547 R2	132	18
36000	13,79	102		**391**		**133**	426	516	758	446 E4	418 R1	136	20
36000	14,89	94		**362**		**133**	415	495	729	434 E4	407 R1	139	26
36000	17,52	80		**308**		**125**	383	444	659	401 E4	376 R1	148	27
34300	20,12	70		**256**		**122**	366	414	618	382 E4	359 R1	158	28
31300	21,60	65		**218**		**122**	363	406	609	258 E3	356 R1	165	12
31550	23,36	60		**203**		**117**	346	382	575	247 E3	339 R1	169	14
26500	25,55	55		**156**		**103**	303	328	497	216 E3	297 R1	179	20
36000	31,01	45	**1400**	**176**	**HT1023**	**91**	162	296	354	184 E3	251 R1	183	14
36000	34,75	40		**157**		**94**	166	296	355	188 E3	256 R1	190	15
36000	39,23	36		**139**		**90**	160	278	335	146 E2	246 R1	199	15
36000	46,94	30		**116**		**84**	148	250	303	136 E2	228 R1	212	17
36000	50,88	28		**108**		**82**	143	239	289	131 E2	220 R1	218	17
36000	55,32	25		**99**		**79**	138	227	276	103 E1	212 R1	224	18
36000	66,63	21		**82**		**75**	130	206	252	98 E1	199 R1	239	13
36000	75,73	18		**72**		**72**	125	194	239	94 E1	191 R1	250	13
36000	81,72	17		**67**		**70**	120	184	227	91 E1	184 R1	250	13
36000	88,51	16		**62**		**67**	116	175	216	87 E1	177 R1	250	10
29550	93,48	15		**48**		**69**	118	177	219	89 E1	181 R1	250	9,9
33650	101,84	14		**51**		**60**	103	152	188	78 E1	157 R1	250	10
36000	119,44	12	**1400**	**46**	**HT1024**	**56**	96	154	188	73 E1	147 R1	250	9,1
36000	136,20	10		**40**		**54**	92	144	177	69 E1	140 R1	250	9,2
36000	156,01	9,0		**35**		**51**	88	134	165	66 E1	134 R1	250	9,3
36000	179,78	7,8		**31**		**49**	83	124	154	63 E1	127 R1	250	9,4
36000	208,84	6,7		**26**		**46**	79	113	141	59 E1	120 R1	250	9,5
36000	225,93	6,2		**24**		**44**	76	108	135	57 E1	116 R1	250	9,6
36000	250,27	5,6		**22**		**42**	72	101	127	55 E1	110 R1	250	6,8
36000	280,91	5,0		**20**		**41**	70	97	122	53 E1	107 R1	250	6,9
36000	331,99	4,2		**17**		**39**	66	88	112	50 E1	100 R1	250	6,9
36000	359,57	3,9		**15**		**37**	64	84	107	48 E1	97 R1	250	4,9
36000	388,17	3,6		**14**		**37**	63	82	104	48 E1	96 R1	250	4,9
36000	419,49	3,3		**13**		**34**	58	74	95	44 E1	88 R1	250	4,9



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
25,06	**72**	126	292	334	261	E4	218	R1	**56**	99	280	313	249	E4	241	R2	820	272	HT116
28,08	**74**	130	293	336	176	E3	223	R1	**58**	102	281	314	255	E4	182	R1			
31,70	**72**	125	274	316	170	E3	214	R1	**56**	98	263	295	157	E3	175	R1			
37,93	**67**	115	246	284	123	E2	198	R1	**52**	91	235	265	145	E3	162	R1			
41,12	**64**	112	234	271	118	E2	191	R1	**50**	88	223	252	140	E3	156	R1			
44,71	**62**	108	221	258	114	E2	184	R1	**49**	85	211	239	135	E3	151	R1			
53,85	**59**	101	201	235	107	E2	172	R1	**46**	80	191	218	96	E2	141	R1			
61,21	**57**	97	189	222	81	E1	166	R1	**45**	77	180	205	93	E2	136	R1			
66,05	**55**	94	178	210	78	E1	159	R1	**43**	74	170	194	89	E2	131	R1			
71,53	**52**	90	169	200	75	E1	153	R1	**41**	71	161	184	86	E2	125	R1			
75,55	**54**	92	171	202	76	E1	157	R1	**42**	73	163	187	66	E1	129	R1			
82,31	**47**	80	146	173	66	E1	136	R1	**37**	63	138	159	57	E1	111	R1			
96,53	**44**	74	149	174	62	E1	126	R1	**34**	59	142	161	53	E1	104	R1	835	274	HT117
110,08	**42**	71	139	163	59	E1	121	R1	**33**	56	132	151	51	E1	99	R1			
126,09	**40**	68	129	152	56	E1	115	R1	**31**	54	122	140	49	E1	94	R1			
145,30	**38**	64	119	141	53	E1	109	R1	**30**	51	113	130	46	E1	89	R1			
168,79	**36**	61	108	128	50	E1	103	R1	**28**	48	102	118	43	E1	84	R1			
182,60	**34**	59	103	123	49	E1	99	R1	**27**	46	97	113	42	E1	82	R1			
202,27	**33**	56	96	115	46	E1	94	R1	**26**	44	90	105	40	E1	77	R1			
227,04	**32**	54	92	110	45	E1	92	R1	**25**	43	86	101	39	E1	75	R1			
268,32	**30**	51	83	100	42	E1	86	R1	**24**	40	78	92	36	E1	71	R1			
290,61	**29**	49	79	96	41	E1	83	R1	**23**	39	74	87	35	E1	68	R1			
313,72	**28**	48	77	94	40	E1	82	R1	**23**	38	72	85	35	E1	67	R1			
339,04	**26**	44	69	85	37	E1	75	R1	**21**	35	65	77	32	E1	62	R1			
7,96	**85**	353	570	783	737	E5	790	R3	**51**	267	547	711	715	E5	643	R3	940	276	HT118
9,25	**94**	362	564	776	742	E5	795	R3	**61**	276	541	705	721	E5	649	R3			
10,81	**97**	353	532	734	715	E5	765	R3	**65**	271	510	666	695	E5	627	R3			
11,74	**97**	345	511	708	696	E5	477	R2	**67**	266	490	641	676	E5	610	R3			
12,78	**97**	335	486	676	673	E5	462	R2	**67**	259	465	612	653	E5	590	R3			
13,79	**102**	346	493	689	423	E4	476	R2	**71**	268	472	623	401	E4	607	R3			
14,89	**104**	338	473	661	412	E4	463	R2	**75**	263	453	598	391	E4	377	R2			
17,52	**98**	312	424	597	380	E4	316	R1	**72**	244	405	539	361	E4	348	R2			
20,12	**96**	299	394	560	363	E4	302	R1	**71**	234	376	504	344	E4	332	R2			
21,60	**96**	296	387	551	360	E4	300	R1	**72**	232	370	496	342	E4	330	R2			
23,36	**93**	283	364	520	343	E4	286	R1	**70**	222	347	467	326	E4	315	R2			
25,55	**82**	248	312	448	198	E3	250	R1	**62**	194	297	402	285	E4	203	R1			
31,01	**73**	132	282	329	253	E4	212	R1	**56**	103	270	305	240	E4	232	R2	1000	278	HT119
34,75	**75**	135	282	330	172	E3	216	R1	**58**	105	269	306	245	E4	176	R1			
39,23	**73**	130	265	310	166	E3	208	R1	**56**	102	252	287	152	E3	169	R1			
46,94	**68**	121	238	280	121	E2	192	R1	**53**	95	226	259	141	E3	157	R1			
50,88	**66**	117	226	267	117	E2	186	R1	**51**	92	215	247	136	E3	152	R1			
55,32	**64**	113	215	254	113	E2	179	R1	**50**	89	204	234	101	E2	146	R1			
66,63	**61**	107	195	232	85	E1	168	R1	**48**	84	185	214	95	E2	138	R1			
75,73	**59**	103	184	220	82	E1	162	R1	**46**	81	174	202	92	E2	133	R1			
81,72	**57**	99	174	209	79	E1	156	R1	**45**	78	165	191	67	E1	128	R1			
88,51	**55**	95	165	198	76	E1	150	R1	**43**	75	156	182	65	E1	123	R1			
93,48	**56**	97	167	201	77	E1	153	R1	**44**	77	158	184	66	E1	125	R1			
101,84	**49**	85	143	173	68	E1	133	R1	**39**	67	135	158	58	E1	109	R1			
119,44	**46**	79	146	173	63	E1	125	R1	**36**	63	138	159	54	E1	102	R1	1020	280	HT120
136,20	**44**	76	137	163	60	E1	119	R1	**35**	60	129	149	52	E1	97	R1			
156,01	**42**	72	126	151	58	E1	113	R1	**33**	57	120	139	49	E1	93	R1			
179,78	**40**	68	117	141	55	E1	108	R1	**31**	54	111	129	47	E1	88	R1			
208,84	**38**	65	106	129	52	E1	102	R1	**30**	51	100	117	44	E1	83	R1			
225,93	**36**	63	101	123	50	E1	98	R1	**29**	50	95	112	43	E1	80	R1			
250,27	**35**	60	95	116	48	E1	93	R1	**27**	47	89	105	41	E1	77	R1			
280,91	**34**	58	91	111	46	E1	91	R1	**27**	46	85	101	40	E1	74	R1			
331,99	**32**	54	82	101	43	E1	85	R1	**25**	43	77	92	37	E1	70	R1			
359,57	**31**	52	78	97	42	E1	82	R1	**24**	42	73	87	36	E1	67	R1			
388,17	**30**	52	76	94	41	E1	81	R1	**24**	41	71	85	36	E1	67	R1			
419,49	**28**	48	69	86	38	E1	75	R1	**22**	38	64	77	33	E1	61	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
38650	6,33	221	**1400**	**913**	**HT1122**	**139**	514	713	1030	1112 E6	1002 R3	63	3,7
40600	7,31	191		**829**		**163**	560	750	1085	877 E5	1074 R3	66	4,6
42700	8,50	165		**750**		**174**	570	741	1072	883 E5	1077 R3	69	4,9
44600	9,73	144		**684**		**181**	570	723	1049	879 E5	696 R2	72	2,6
45850	10,58	132		**647**		**180**	559	699	1016	858 E5	680 R2	73	2,2
47200	11,55	121		**611**		**178**	542	668	974	831 E5	659 R2	75	1,5
49400	13,29	105		**556**		**181**	531	639	934	808 E5	644 R2	78	39
50700	14,44	97		**525**		**178**	519	617	904	788 E5	628 R2	80	38
45200	15,52	90		**435**		**179**	521	610	899	507 E4	476 R1	89	37
45700	16,73	84		**408**		**173**	500	578	854	486 E4	605 R2	92	6,6
40100	18,95	74		**316**		**169**	484	546	813	471 E4	443 R1	103	17
39150	20,48	68		**287**		**145**	415	463	692	404 E4	380 R1	107	29
55000	24,28	58	**1400**	**341**	**HT1123**	**136**	266	440	547	362 E4	448 R2	99	15
55000	28,15	50		**295**		**130**	252	405	507	343 E4	323 R1	106	17
55000	30,39	46		**273**		**126**	244	389	487	332 E4	313 R1	109	18
55000	32,89	43		**253**		**122**	237	372	468	322 E4	304 R1	113	19
55000	35,67	39		**233**		**119**	229	355	447	311 E4	293 R1	118	20
55000	38,80	36		**214**		**115**	221	338	427	300 E4	283 R1	122	20
55000	42,35	33		**197**		**111**	213	321	407	204 E3	272 R1	127	20
55000	49,09	29		**170**		**106**	202	297	378	194 E3	258 R1	135	20
55000	56,79	25		**147**		**101**	193	277	355	153 E2	247 R1	144	21
55000	62,26	22		**134**		**99**	189	266	342	150 E2	241 R1	150	16
54100	67,38	21		**122**		**95**	181	251	325	144 E2	231 R1	156	16
50700	73,22	19		**105**		**91**	173	237	307	137 E2	221 R1	165	16
55000	87,37	16	**1400**	**96**	**HT1124**	**76**	144	212	269	95 E1	183 R1	135	14
55000	97,01	14		**86**		**77**	145	209	267	96 E1	185 R1	142	14
55000	110,99	13		**75**		**73**	138	195	250	92 E1	176 R1	152	14
55000	127,77	11		**65**		**69**	131	181	233	87 E1	167 R1	163	14
55000	148,28	9,4		**56**		**66**	124	166	216	82 E1	158 R1	174	15
55000	160,34	8,7		**52**		**64**	120	159	207	80 E1	153 R1	181	15
55000	192,45	7,3		**44**		**60**	113	147	193	75 E1	144 R1	197	8,1
55000	223,60	6,3		**38**		**56**	106	131	175	70 E1	135 R1	205	8,2
55000	242,29	5,8		**35**		**54**	102	125	166	68 E1	130 R1	205	8,2
55000	272,58	5,1		**31**		**52**	99	119	159	66 E1	125 R1	205	5,9
53400	291,04	4,8		**28**		**52**	97	115	155	65 E1	124 R1	205	5,9
55000	314,22	4,5		**27**		**48**	91	106	143	60 E1	115 R1	205	5,9
49700	8,14	172	**1400**	**911**	**HT1222**	**183**	697	828	1260	940 E5	1147 R3	152	3,7
52200	9,40	149		**828**		**202**	723	832	1269	967 E5	1176 R3	159	4,6
54950	10,92	128		**751**		**207**	706	795	1213	940 E5	1140 R3	166	4,7
57350	12,51	112		**684**		**210**	692	760	1165	917 E5	732 R2	173	2,6
58950	13,61	103		**647**		**208**	671	729	1120	888 E5	710 R2	178	2,2
60650	14,85	94		**610**		**204**	647	692	1067	854 E5	684 R2	182	1,6
63600	17,09	82		**557**		**206**	627	658	1016	825 E5	663 R2	189	39
65150	18,56	75		**525**		**203**	611	634	982	803 E5	646 R2	194	38
58100	19,95	70		**435**		**206**	613	626	975	525 E4	496 R1	205	37
58750	21,52	65		**408**		**199**	587	593	926	504 E4	620 R2	211	6,6
51550	24,36	57		**317**		**195**	567	561	882	487 E4	460 R1	226	17
50300	26,33	53		**287**		**168**	488	476	753	419 E4	396 R1	234	29
70000	31,22	45	**1400**	**338**	**HT1223**	**155**	306	451	577	375 E4	459 R2	232	15
70000	36,20	39		**292**		**148**	290	416	535	355 E4	335 R1	246	17
70000	39,08	36		**271**		**144**	281	399	515	344 E4	326 R1	253	18
70000	42,28	33		**250**		**140**	273	382	494	333 E4	315 R1	260	19
70000	45,86	31		**231**		**136**	264	365	474	322 E4	305 R1	268	20
70000	49,89	28		**212**		**131**	254	348	452	225 E3	294 R1	277	21
70000	54,45	26		**195**		**127**	245	331	431	217 E3	283 R1	285	20
70000	63,11	22		**168**		**121**	232	306	401	205 E3	268 R1	292	20
70000	73,01	19		**146**		**116**	222	285	377	165 E2	256 R1	292	21
70000	80,05	17		**133**		**113**	217	274	364	162 E2	251 R1	292	16
69550	86,63	16		**122**		**109**	208	260	346	133 E1	240 R1	292	16
65200	94,14	15		**105**		**104**	199	245	327	127 E1	230 R1	292	16



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı / *Ratio* / Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için / *For Ambient Temperature 30°C* / Für Umgebungstemperatur 30°C — Termik Güç Pt [kW] / *Thermal Power Pt [kW]* / Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için / *For Ambient Temperature 40°C* / Für Umgebungstemperatur 40°C — Termik Güç Pt [kW] / *Thermal Power Pt [kW]* / Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık / *Weight* / Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası / *Dim.Page* / Maße Seite	Fiyat Kodu / *Price Ref.* / Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
6,33	**100**	409	684	938	1084 E6	1121 R4	**62**	309	656	851	1059 E6	1044 R5	1200	282	HT121
7,31	**120**	450	719	987	847 E5	907 R3	**80**	343	690	896	1134 E6	978 R4			
8,50	**132**	460	710	976	853 E5	912 R3	**91**	354	681	886	825 E5	983 R4			
9,73	**139**	462	692	955	849 E5	907 R3	**99**	358	664	866	822 E5	742 R3			
10,58	**140**	454	669	924	829 E5	886 R3	**100**	353	641	838	802 E5	725 R3			
11,55	**139**	441	639	885	803 E5	857 R3	**101**	344	612	801	777 E5	703 R3			
13,29	**143**	434	611	849	781 E5	834 R3	**107**	340	585	768	757 E5	685 R3			
14,44	**142**	424	590	821	763 E5	532 R2	**107**	333	564	743	739 E5	669 R3			
15,52	**143**	426	582	815	478 E4	534 R2	**108**	335	557	736	741 E5	671 R3			
16,73	**139**	409	551	774	733 E5	512 R2	**105**	322	527	699	710 E5	643 R3			
18,95	**135**	396	520	735	444 E4	496 R2	**103**	312	497	662	420 E4	406 R2			
20,48	**117**	340	441	626	381 E4	426 R2	**89**	268	420	563	360 E4	348 R2			
24,28	**110**	217	420	506	540 E5	380 R2	**84**	170	401	467	523 E5	474 R3	1300	284	HT122
28,15	**105**	206	386	468	323 E4	359 R2	**81**	161	368	431	304 E4	448 R3			
30,39	**102**	200	370	449	313 E4	349 R2	**79**	157	353	414	295 E4	285 R2			
32,89	**99**	194	354	431	303 E4	256 R1	**77**	152	337	396	286 E4	276 R2			
35,67	**96**	188	338	412	293 E4	248 R1	**75**	148	321	379	276 E4	267 R2			
38,80	**93**	181	321	393	283 E4	239 R1	**72**	142	305	361	266 E4	258 R2			
42,35	**91**	175	305	374	272 E4	230 R1	**71**	138	290	343	257 E4	248 R2			
49,09	**86**	166	281	347	177 E3	218 R1	**68**	131	267	317	243 E4	178 R1			
56,79	**83**	159	262	325	169 E3	209 R1	**65**	125	248	296	154 E3	170 R1			
62,26	**81**	155	251	313	166 E3	204 R1	**64**	123	238	285	151 E3	167 R1			
67,38	**78**	149	237	296	128 E2	196 R1	**61**	118	224	270	145 E3	160 R1			
73,22	**75**	143	223	280	122 E2	187 R1	**59**	113	211	254	138 E3	153 R1			
87,37	**62**	118	201	247	102 E2	155 R1	**49**	94	191	226	115 E3	127 R1	1315	286	HT123
97,01	**63**	120	198	245	103 E2	157 R1	**50**	95	188	224	91 E2	128 R1			
110,99	**60**	114	184	229	79 E1	149 R1	**47**	90	174	209	86 E2	122 R1			
127,77	**57**	108	170	213	75 E1	141 R1	**45**	86	161	194	82 E2	116 R1			
148,28	**54**	102	157	197	71 E1	133 R1	**42**	81	148	179	60 E1	109 R1			
160,34	**52**	99	150	189	69 E1	129 R1	**41**	78	141	171	59 E1	106 R1			
192,45	**49**	93	138	175	65 E1	122 R1	**39**	74	130	158	56 E1	100 R1			
223,60	**46**	87	123	158	61 E1	114 R1	**37**	69	115	142	52 E1	93 R1			
242,29	**45**	84	117	150	59 E1	110 R1	**35**	67	109	135	50 E1	90 R1			
272,58	**43**	81	111	144	57 E1	106 R1	**34**	64	104	129	48 E1	87 R1			
291,04	**43**	80	107	140	56 E1	105 R1	**34**	64	100	125	48 E1	86 R1			
314,22	**40**	75	99	129	52 E1	98 R1	**31**	59	92	116	44 E1	80 R1			
8,14	**129**	556	788	1136	901 E5	964 R3	**75**	419	750	1018	1197 E6	1033 R4	1620	288	HT124
9,40	**147**	579	791	1143	928 E5	992 R3	**92**	441	753	1025	891 E5	1061 R4			
10,92	**154**	569	755	1093	903 E5	964 R3	**102**	437	719	979	867 E5	784 R3			
12,51	**159**	559	722	1049	881 E5	940 R3	**109**	431	687	939	847 E5	766 R3			
13,61	**159**	544	692	1007	853 E5	910 R3	**111**	421	658	902	820 E5	742 R3			
14,85	**157**	525	657	959	821 E5	875 R3	**112**	408	624	858	790 E5	715 R3			
17,09	**162**	511	625	914	793 E5	559 R2	**119**	399	593	817	763 E5	692 R3			
18,56	**160**	499	602	882	772 E5	545 R2	**119**	390	571	788	743 E5	674 R3			
19,95	**163**	501	594	875	491 E4	546 R2	**121**	392	563	780	744 E5	676 R3			
21,52	**158**	480	562	831	740 E5	523 R2	**119**	377	532	740	712 E5	647 R3			
24,36	**155**	465	530	789	456 E4	507 R2	**118**	365	502	702	427 E4	625 R3			
26,33	**135**	400	450	674	392 E4	436 R2	**102**	315	426	599	367 E4	537 R3			
31,22	**125**	250	428	529	545 E5	388 R2	**95**	196	406	484	524 E5	477 R3	1710	290	HT125
36,20	**119**	237	393	490	331 E4	367 R2	**92**	186	373	447	310 E4	451 R3			
39,08	**116**	230	377	471	322 E4	356 R2	**90**	181	357	429	301 E4	291 R2			
42,28	**113**	223	361	452	312 E4	266 R1	**87**	175	341	411	291 E4	282 R2			
45,86	**110**	216	345	432	301 E4	257 R1	**85**	170	326	393	282 E4	273 R2			
49,89	**106**	208	328	412	290 E4	248 R1	**82**	164	310	375	272 E4	263 R2			
54,45	**103**	201	312	393	280 E4	239 R1	**81**	159	294	357	262 E4	253 R2			
63,11	**98**	191	288	365	186 E3	226 R1	**77**	150	271	330	248 E4	184 R1			
73,01	**95**	182	268	342	178 E3	216 R1	**74**	144	252	309	160 E3	176 R1			
80,05	**93**	178	257	330	143 E2	211 R1	**73**	141	241	297	157 E3	172 R1			
86,63	**89**	171	243	313	137 E2	203 R1	**70**	135	228	282	150 E3	165 R1			
94,14	**85**	164	229	296	131 E2	194 R1	**67**	130	215	266	144 E3	158 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	112,33	12	**1400**	**95**	**HT1224**	**87**	165	218	286	105 E1	191 R1	292	14
70000	124,73	11		**85**		**88**	167	216	284	106 E1	193 R1	292	14
70000	142,71	9,8		**74**		**83**	159	201	267	101 E1	183 R1	292	14
70000	164,28	8,5		**65**		**79**	151	187	249	96 E1	174 R1	292	15
70000	190,64	7,3		**56**		**75**	142	172	231	91 E1	164 R1	292	15
70000	206,15	6,8		**52**		**72**	138	165	222	88 E1	159 R1	292	15
70000	247,43	5,7		**43**		**69**	130	152	206	83 E1	150 R1	292	8,1
70000	287,49	4,9		**37**		**64**	122	137	188	78 E1	140 R1	292	8,2
70000	311,52	4,5		**34**		**62**	117	130	179	75 E1	135 R1	292	8,2
70000	350,46	4,0		**31**		**60**	113	124	171	73 E1	130 R1	292	5,9
68700	374,19	3,7		**28**		**59**	112	120	167	72 E1	129 R1	292	5,9
70000	404,00	3,5		**27**		**55**	104	111	155	67 E1	120 R1	292	5,9
70700	6,62	211	**1400**	**1594**	**HT1322**	**193**	1229	1014	1898	1910 E7	1658 R4	176	6,9
74050	7,57	185		**1458**		**228**	1290	1052	1953	1462 E6	1726 R4	183	7,5
77650	8,72	161		**1328**		**252**	1303	1053	1943	1473 E6	1339 R3	190	7,4
79600	9,38	149		**1265**		**260**	1294	1035	1912	1461 E6	1329 R3	194	7,0
81600	10,12	138		**1202**		**266**	1275	1013	1870	1438 E6	1309 R3	199	6,4
83750	10,94	128		**1142**		**269**	1247	984	1817	1405 E6	1281 R3	203	5,5
87050	12,27	114		**1058**		**283**	1239	963	1779	1064 E5	1272 R3	210	54
89200	13,22	106		**1007**		**280**	1199	924	1712	1030 E5	1231 R3	215	55
86350	15,24	92		**846**		**274**	1136	858	1601	977 E5	1166 R3	230	57
73900	17,20	81		**641**		**273**	1107	822	1545	953 E5	1136 R3	251	58
74700	18,60	75		**600**		**266**	1058	779	1467	911 E5	744 R2	258	11
73300	20,21	69		**543**		**233**	915	666	1262	788 E5	939 R3	267	21
90000	24,94	56	**1400**	**543**	**HT1323**	**208**	456	601	807	681 E5	557 R2	275	28
90000	28,96	48		**468**		**202**	438	566	763	653 E5	534 R2	291	31
90000	33,87	41		**401**		**192**	412	521	706	417 E4	502 R2	309	34
90000	36,76	38		**369**		**187**	399	498	678	403 E4	383 R1	319	36
90000	40,01	35		**340**		**181**	384	473	645	388 E4	369 R1	329	37
90000	43,18	32		**314**		**183**	387	471	645	391 E4	372 R1	338	38
90000	46,62	30		**291**		**184**	381	456	624	384 E4	366 R1	348	28
90000	54,87	26		**248**		**171**	352	412	568	268 E3	339 R1	355	28
90000	63,00	22		**216**		**163**	335	385	533	220 E2	322 R1	355	29
90000	67,63	21		**201**		**161**	330	375	522	217 E2	317 R1	355	20
90000	73,16	19		**186**		**155**	316	355	495	208 E2	304 R1	355	20
81300	80,02	17		**154**		**140**	285	316	443	188 E2	274 R1	355	20
90000	97,12	14	**1400**	**140**	**HT1324**	**117**	243	288	397	139 E1	233 R1	355	18
90000	108,82	13		**125**		**118**	244	284	393	139 E1	234 R1	355	18
90000	122,85	11		**111**		**113**	234	268	373	134 E1	225 R1	355	19
90000	147,00	9,5		**93**		**105**	217	243	341	124 E1	209 R1	355	19
90000	159,35	8,8		**86**		**102**	210	232	327	120 E1	202 R1	355	19
90000	173,25	8,1		**79**		**99**	203	222	313	116 E1	195 R1	355	19
90000	208,68	6,7		**66**		**96**	193	205	291	112 E1	185 R1	355	12
90000	237,17	5,9		**58**		**92**	185	193	276	108 E1	178 R1	355	12
90000	255,93	5,5		**54**		**89**	179	184	264	104 E1	172 R1	355	12
90000	277,20	5,1		**50**		**86**	172	176	253	100 E1	166 R1	355	9,0
90000	292,76	4,8		**47**		**86**	174	176	254	101 E1	168 R1	355	9,1
90000	318,93	4,4		**43**		**78**	156	156	226	91 E1	150 R1	355	9,2
85450	8,01	175	**1400**	**1589**	**HT1422**	**269**	1504	1187	2240	1614 E6	1902 R4	201	7,1
89550	9,16	153		**1455**		**296**	1516	1183	2223	1625 E6	1479 R3	209	7,6
93900	10,55	133		**1326**		**310**	1488	1149	2155	1592 E6	1451 R3	218	7,5
96250	11,35	123		**1263**		**313**	1460	1117	2099	1562 E6	1425 R3	222	7,1
98700	12,24	114		**1201**		**314**	1424	1083	2036	1523 E6	1390 R3	227	6,5
101250	13,24	106		**1140**		**311**	1382	1043	1964	1477 E6	1349 R3	233	5,7
105250	14,84	94		**1057**		**319**	1361	1011	1908	1115 E5	1329 R3	241	54
107850	15,99	88		**1006**		**312**	1311	967	1829	1075 E5	1280 R3	246	55
104500	18,44	76		**846**		**300**	1234	892	1703	1013 E5	1205 R3	263	56
89350	20,80	67		**641**		**297**	1199	852	1639	985 E5	807 R2	285	57
90300	22,50	62		**599**		**288**	1145	807	1555	941 E5	771 R2	293	8,8
88650	24,44	57		**543**		**251**	987	687	1334	812 E5	665 R2	303	23

Cebri yağlama gereklidir. / *Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
112,33	**71**	136	206	260	109 E2	161 R1	**56**	108	194	236	95 E2	131 R1	1740	292	HT126
124,73	**72**	137	203	258	91 E1	163 R1	**57**	109	191	234	96 E2	133 R1			
142,71	**68**	131	189	242	87 E1	155 R1	**54**	104	178	218	92 E2	126 R1			
164,28	**65**	124	175	225	83 E1	147 R1	**51**	98	164	203	70 E1	120 R1			
190,64	**61**	117	161	209	78 E1	138 R1	**48**	93	151	188	66 E1	113 R1			
206,15	**59**	113	154	200	76 E1	134 R1	**47**	90	144	180	64 E1	109 R1			
247,43	**56**	107	142	186	72 E1	127 R1	**45**	85	132	166	60 E1	104 R1			
287,49	**53**	100	127	168	67 E1	118 R1	**42**	79	118	150	56 E1	97 R1			
311,52	**51**	96	121	160	64 E1	114 R1	**40**	77	112	143	54 E1	93 R1			
350,46	**49**	93	115	153	62 E1	110 R1	**39**	74	106	136	53 E1	90 R1			
374,19	**49**	92	111	149	61 E1	109 R1	**38**	73	103	133	52 E1	89 R1			
404,00	**45**	86	103	138	57 E1	101 R1	**36**	68	95	122	48 E1	83 R1			
6,62	**121**	982	958	1672	1861 E7	1586 R5	**51**	743	907	1459	1816 E7	1280 R5	2510	294	HT127
7,57	**153**	1038	995	1723	1932 E7	1653 R5	**80**	794	942	1506	1886 E7	1342 R5			
8,72	**178**	1055	997	1716	1421 E6	1465 R4	**105**	814	944	1502	1373 E6	1355 R5			
9,38	**187**	1049	980	1689	1409 E6	1453 R4	**115**	812	928	1477	1362 E6	1344 R5			
10,12	**195**	1036	959	1652	1388 E6	1430 R4	**124**	805	908	1446	1341 E6	1324 R5			
10,94	**200**	1015	931	1605	1357 E6	1398 R4	**132**	791	882	1405	1312 E6	1142 R4			
12,27	**216**	1013	911	1572	1347 E6	1077 R3	**150**	795	863	1375	1303 E6	1137 R4			
13,22	**215**	982	875	1512	1303 E6	1043 R3	**152**	771	828	1322	1260 E6	1101 R4			
15,24	**213**	932	811	1413	932 E5	990 R3	**154**	734	767	1234	889 E5	1044 R4			
17,20	**214**	909	776	1361	908 E5	965 R3	**157**	717	733	1187	867 E5	790 R3			
18,60	**211**	869	735	1292	869 E5	923 R3	**156**	686	694	1126	830 E5	756 R3			
20,21	**185**	752	628	1111	752 E5	799 R3	**138**	594	592	968	718 E5	655 R3			
24,94	**164**	371	567	733	648 E5	688 R3	**122**	289	535	663	617 E5	562 R3	2710	295	HT128
28,96	**160**	357	533	692	621 E5	659 R3	**120**	279	503	625	592 E5	539 R3			
33,87	**153**	337	490	639	584 E5	423 R2	**116**	263	461	577	556 E5	507 R3			
36,76	**149**	326	469	613	372 E4	409 R2	**113**	255	441	552	537 E5	490 R3			
40,01	**145**	314	444	583	358 E4	394 R2	**110**	246	417	525	518 E5	472 R3			
43,18	**147**	316	442	583	361 E4	397 R2	**112**	248	415	524	333 E4	323 R2			
46,62	**150**	313	428	563	355 E4	308 R1	**117**	247	402	506	328 E4	319 R2			
54,87	**140**	290	386	512	329 E4	285 R1	**109**	229	362	459	304 E4	295 R2			
63,00	**133**	275	360	480	228 E3	271 R1	**104**	218	337	430	289 E4	220 R1			
67,63	**132**	271	351	469	225 E3	267 R1	**104**	215	328	419	285 E4	217 R1			
73,16	**127**	260	332	445	215 E3	256 R1	**100**	206	310	397	191 E3	208 R1			
80,02	**117**	239	300	404	198 E3	235 R1	**90**	186	275	354	173 E3	188 R1			
97,12	**95**	199	270	358	164 E3	196 R1	**74**	157	253	321	145 E3	158 R1	2760	296	HT129
108,82	**96**	200	266	354	138 E2	197 R1	**74**	157	249	317	146 E3	159 R1			
122,85	**92**	192	251	335	113 E1	189 R1	**71**	151	234	300	114 E2	153 R1			
147,00	**86**	178	227	306	105 E1	175 R1	**67**	141	212	273	106 E2	142 R1			
159,35	**83**	173	216	293	102 E1	170 R1	**65**	136	201	261	84 E1	138 R1			
173,25	**80**	167	206	280	99 E1	164 R1	**63**	132	192	249	82 E1	133 R1			
208,68	**78**	159	190	260	95 E1	156 R1	**62**	126	177	231	80 E1	127 R1			
237,17	**75**	153	179	246	92 E1	150 R1	**60**	121	166	218	77 E1	122 R1			
255,93	**73**	147	171	236	89 E1	145 R1	**58**	117	158	209	74 E1	118 R1			
277,20	**70**	142	163	225	85 E1	140 R1	**56**	113	150	199	71 E1	114 R1			
292,76	**71**	144	163	226	86 E1	141 R1	**56**	114	151	200	72 E1	115 R1			
318,93	**64**	129	144	201	77 E1	127 R1	**51**	102	133	177	65 E1	103 R1			
8,01	**183**	1210	1120	1971	2122 E7	1601 R4	**97**	926	1058	1718	2068 E7	1474 R5	2750	297	HT130
9,16	**209**	1227	1117	1959	1563 E6	1612 R4	**124**	946	1055	1708	1506 E6	1487 R5			
10,55	**227**	1208	1085	1899	1533 E6	1579 R4	**144**	938	1026	1657	1478 E6	1459 R5			
11,35	**232**	1188	1055	1850	1504 E6	1549 R4	**151**	924	996	1614	1450 E6	1264 R4			
12,24	**234**	1161	1022	1794	1467 E6	1511 R4	**156**	905	965	1565	1415 E6	1234 R4			
13,24	**235**	1127	984	1730	1423 E6	1466 R4	**160**	880	930	1509	1373 E6	1198 R4			
14,84	**245**	1114	954	1681	1059 E5	1125 R3	**173**	874	901	1465	1352 E6	1182 R4			
15,99	**241**	1074	912	1610	1021 E5	1084 R3	**172**	844	860	1403	1302 E6	1140 R4			
18,44	**234**	1012	840	1497	963 E5	1022 R3	**169**	797	791	1302	916 E5	1074 R4			
20,80	**233**	984	802	1440	937 E5	994 R3	**171**	776	755	1251	892 E5	813 R3			
22,50	**228**	940	759	1365	895 E5	949 R3	**169**	742	714	1184	852 E5	777 R3			
24,44	**199**	811	646	1170	772 E5	819 R3	**149**	640	607	1015	735 E5	670 R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
110000	30,17	46	**1400**	**549**	**HT1423**	**225**	491	620	842	701 E5	575 R2	313	27
110000	35,03	40		**473**		**218**	471	584	797	671 E5	552 R2	331	31
110000	40,97	34		**405**		**207**	443	537	737	433 E4	412 R1	350	34
110000	44,47	31		**373**		**201**	428	514	707	418 E4	398 R1	361	35
110000	48,40	29		**343**		**195**	413	488	674	403 E4	384 R1	372	37
110000	52,24	27		**318**		**197**	416	486	674	406 E4	387 R1	383	37
110000	56,40	25		**294**		**198**	408	470	651	303 E3	380 R1	394	28
110000	66,38	21		**251**		**184**	377	425	592	281 E3	351 R1	417	29
110000	76,21	18		**218**		**175**	358	397	557	232 E2	334 R1	438	29
110000	81,82	17		**204**		**173**	353	387	545	229 E2	329 R1	450	20
110000	88,50	16		**188**		**166**	339	366	517	194 E1	315 R1	462	20
98300	96,80	14		**154**		**150**	305	326	462	175 E1	284 R1	470	20
110000	117,49	12	**1400**	**142**	**HT1424**	**126**	260	297	413	147 E1	242 R1	458	18
110000	131,63	11		**127**		**126**	261	293	410	148 E1	243 R1	470	18
110000	148,61	9,4		**112**		**122**	250	276	389	142 E1	233 R1	470	19
110000	177,82	7,9		**94**		**113**	232	251	356	132 E1	216 R1	470	19
110000	192,76	7,3		**87**		**110**	225	239	341	128 E1	209 R1	470	19
110000	209,57	6,7		**80**		**106**	217	229	327	124 E1	202 R1	470	19
110000	252,44	5,5		**66**		**102**	206	211	304	119 E1	192 R1	470	12
110000	286,90	4,9		**58**		**98**	198	199	288	114 E1	184 R1	470	12
110000	309,60	4,5		**54**		**95**	191	190	276	110 E1	178 R1	470	12
110000	335,32	4,2		**50**		**92**	184	181	264	106 E1	172 R1	470	9,1
109800	354,14	4,0		**47**		**93**	186	182	266	107 E1	173 R1	470	9,1
110000	385,80	3,6		**44**		**83**	167	161	236	96 E1	155 R1	470	9,1
111350	6,63	211	**1400**	**2510**	**HT1522**	**191**	1499	1105	2254	1926 E7	1900 R5	242	12
115650	7,44	188		**2317**		**254**	1669	1230	2464	2126 E7	2099 R5	250	13
121550	8,63	162		**2100**		**307**	1716	1255	2482	2170 E7	2143 R5	262	13
124750	9,32	150		**1995**		**326**	1715	1251	2460	2161 E7	2135 R5	267	13
129250	10,32	136		**1868**		**338**	1667	1210	2368	2094 E7	2068 R5	275	16
132800	11,20	125		**1769**		**345**	1631	1177	2300	2045 E7	2020 R5	282	14
136000	12,04	116		**1684**		**369**	1687	1211	2366	2112 E7	1854 R4	288	13
139150	12,92	108		**1606**		**369**	1644	1171	2291	2056 E7	1806 R4	294	12
146050	15,01	93		**1452**		**363**	1538	1081	2119	1919 E7	1688 R4	308	7,2
149850	16,27	86		**1376**		**355**	1475	1028	2021	1839 E7	1618 R4	315	4,4
150000	17,87	78		**1254**		**352**	1437	987	1952	1355 E6	1575 R4	327	12
148200	19,32	72		**1149**		**326**	1313	894	1773	1634 E7	1439 R4	338	16
150000	24,15	58	**1400**	**934**	**HT1523**	**304**	708	796	1145	1048 E6	1212 R4	368	17
150000	27,88	50		**809**		**298**	687	757	1095	1015 E6	933 R3	389	22
150000	32,39	43		**697**		**284**	649	703	1021	957 E6	881 R3	411	27
150000	37,09	38		**609**		**274**	622	660	966	717 E5	843 R3	433	29
150000	40,34	35		**561**		**265**	600	631	925	692 E5	813 R3	446	31
150000	44,03	32		**514**		**256**	577	600	883	666 E5	555 R2	455	33
150000	50,66	28		**447**		**246**	553	565	835	637 E5	532 R2	455	46
150000	55,04	25		**412**		**240**	537	543	805	619 E5	517 R2	455	46
150000	59,16	24		**383**		**238**	532	532	792	435 E4	416 R1	455	46
150000	63,80	22		**356**		**230**	512	506	757	419 E4	401 R1	455	34
149800	72,24	19		**314**		**222**	493	479	721	403 E4	386 R1	455	34
146150	78,06	18		**284**		**200**	444	426	644	363 E4	348 R1	455	34
150000	92,57	15	**1400**	**245**	**HT1524**	**181**	402	410	605	257 E3	314 R1	455	24
150000	107,33	13		**211**		**172**	380	380	565	215 E2	298 R1	455	27
150000	115,88	12		**196**		**167**	369	366	546	209 E2	289 R1	455	28
150000	125,38	11		**181**		**162**	358	351	526	183 E1	281 R1	455	29
150000	135,99	10		**167**		**157**	347	337	506	177 E1	272 R1	455	29
150000	147,93	9,5		**154**		**152**	335	322	486	171 E1	263 R1	455	29
150000	161,46	8,7		**141**		**147**	323	307	465	166 E1	254 R1	455	20
150000	187,15	7,5		**122**		**139**	307	286	436	157 E1	240 R1	455	20
150000	216,50	6,5		**105**		**133**	293	266	411	150 E1	230 R1	455	20
150000	237,37	5,9		**96**		**130**	285	257	397	146 E1	224 R1	455	15
150000	256,87	5,5		**89**		**125**	275	245	381	141 E1	216 R1	455	15
150000	279,15	5,0		**82**		**120**	264	232	363	136 E1	207 R1	455	15

Cebri yağlama gereklidir. / *Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı / *Ratio* / Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için / *For Ambient Temperature 30°C* / Für Umgebungstemperatur 30°C — Termik Güç Pt [kW] / *Thermal Power Pt [kW]* / Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için / *For Ambient Temperature 40°C* / Für Umgebungstemperatur 40°C — Termik Güç Pt [kW] / *Thermal Power Pt [kW]* / Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık / *Weight* / Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası / *Dim.Page* / Maße Seite	Fiyat Kodu / *Price Ref.* / Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5		Pt_6		Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5		Pt_6				
30,17	**178**	399	583	762	665	E5	705	R3	**132**	310	548	687	631	E5	576	R3	2950	298	HT131
35,03	**174**	384	548	720	637	E5	675	R3	**131**	299	515	648	605	E5	552	R3			
40,97	**166**	362	504	665	598	E5	437	R2	**126**	283	473	597	568	E5	519	R3			
44,47	**161**	350	482	638	384	E4	422	R2	**123**	274	452	572	549	E5	501	R3			
48,40	**156**	337	457	607	370	E4	407	R2	**119**	264	427	544	529	E5	483	R3			
52,24	**158**	340	455	606	373	E4	323	R1	**121**	267	426	543	343	E4	332	R2			
56,40	**161**	335	440	586	367	E4	319	R1	**125**	265	411	524	337	E4	328	R2			
66,38	**150**	310	397	532	339	E4	295	R1	**117**	245	370	475	312	E4	303	R2			
76,21	**143**	295	370	499	238	E3	281	R1	**112**	233	345	445	297	E4	228	R1			
81,82	**141**	290	361	488	234	E3	277	R1	**111**	230	336	435	207	E3	225	R1			
88,50	**136**	279	341	463	191	E2	265	R1	**107**	221	317	412	199	E3	215	R1			
96,80	**123**	251	303	413	172	E2	239	R1	**96**	199	281	367	179	E3	194	R1			
117,49	**102**	213	277	371	145	E2	203	R1	**79**	168	259	332	151	E3	164	R1	3030	299	HT132
131,63	**103**	214	273	368	145	E2	204	R1	**80**	169	255	328	151	E3	164	R1			
148,61	**99**	205	258	348	120	E1	195	R1	**77**	162	240	310	119	E2	158	R1			
177,82	**92**	191	233	318	112	E1	182	R1	**72**	151	217	282	92	E1	147	R1			
192,76	**89**	185	222	304	108	E1	176	R1	**70**	146	206	270	89	E1	142	R1			
209,57	**86**	178	212	292	104	E1	170	R1	**67**	141	197	258	86	E1	137	R1			
252,44	**84**	170	196	270	101	E1	162	R1	**66**	135	181	239	84	E1	132	R1			
286,90	**81**	163	184	256	97	E1	155	R1	**64**	129	170	226	81	E1	126	R1			
309,60	**78**	157	176	245	94	E1	150	R1	**62**	125	162	216	78	E1	122	R1			
335,32	**75**	152	167	234	90	E1	145	R1	**60**	120	154	206	75	E1	118	R1			
354,14	**76**	153	168	236	91	E1	146	R1	**60**	122	155	207	76	E1	119	R1			
385,80	**68**	137	148	209	82	E1	131	R1	**54**	109	136	184	68	E1	107	R1			
6,63	**94**	1180	1033	1962	1860	E7	1577	R5	**-**	872	965	1686	1799	E7	1246	R5	3770	300	HT133
7,44	**148**	1313	1138	2142	2046	E7	1740	R5	**42**	984	1065	1842	1980	E7	1384	R5			
8,63	**202**	1378	1176	2170	2100	E7	1800	R5	**97**	1049	1103	1875	2036	E7	1449	R5			
9,32	**223**	1382	1173	2153	2093	E7	1797	R5	**120**	1058	1101	1862	2029	E7	1451	R5			
10,32	**239**	1348	1136	2074	2028	E7	1745	R5	**141**	1039	1067	1796	1968	E7	1415	R5			
11,20	**250**	1323	1105	2015	1981	E7	1707	R5	**156**	1023	1038	1745	1923	E7	1387	R5			
12,04	**271**	1370	1137	2072	2047	E7	1765	R5	**175**	1064	1068	1795	1986	E7	1436	R5			
12,92	**275**	1337	1100	2007	1993	E7	1720	R5	**183**	1041	1033	1737	1934	E7	1401	R5			
15,01	**277**	1254	1014	1856	1861	E7	1608	R5	**192**	980	952	1606	1807	E7	1314	R5			
16,27	**273**	1204	964	1769	1783	E7	1542	R5	**192**	943	905	1530	1732	E7	1261	R5			
17,87	**273**	1174	925	1707	1735	E7	1335	R4	**195**	921	868	1475	1685	E7	1229	R5			
19,32	**254**	1074	838	1551	1585	E7	1372	R5	**183**	843	785	1339	1539	E7	1124	R5			
24,15	**242**	578	748	1029	1329	E7	1030	R4	**182**	452	702	920	1289	E7	948	R5	4090	301	HT134
27,88	**239**	562	710	983	970	E6	997	R4	**181**	440	666	877	929	E6	918	R5			
32,39	**229**	532	658	916	916	E6	941	R4	**175**	418	616	816	877	E6	772	R4			
37,09	**221**	509	618	864	675	E5	714	R3	**170**	401	578	769	839	E6	739	R4			
40,34	**215**	492	589	827	652	E5	689	R3	**165**	387	551	735	614	E5	713	R4			
44,03	**207**	473	560	789	627	E5	662	R3	**160**	373	523	701	591	E5	686	R4			
50,66	**200**	454	527	745	600	E5	634	R3	**156**	359	491	661	566	E5	519	R3			
55,04	**195**	441	506	718	583	E5	616	R3	**152**	349	471	636	549	E5	505	R3			
59,16	**194**	437	495	706	577	E5	432	R2	**152**	346	461	624	544	E5	500	R3			
63,80	**188**	421	471	674	556	E5	416	R2	**147**	333	438	595	524	E5	481	R3			
72,24	**181**	406	445	641	368	E4	400	R2	**142**	321	413	565	505	E5	463	R3			
78,06	**163**	365	396	572	331	E4	360	R2	**128**	289	367	504	454	E5	417	R3			
92,57	**148**	330	383	541	300	E4	264	R1	**116**	261	357	479	273	E4	265	R2	4140	302	HT135
107,33	**141**	313	354	504	284	E4	250	R1	**110**	248	330	446	258	E4	251	R2			
115,88	**137**	304	341	486	209	E3	243	R1	**107**	241	317	430	251	E4	244	R2			
125,38	**133**	295	326	468	203	E3	236	R1	**104**	234	303	413	243	E4	191	R1			
135,99	**129**	285	313	450	170	E2	228	R1	**101**	226	291	397	171	E3	185	R1			
147,93	**124**	276	299	431	164	E2	220	R1	**98**	219	277	380	166	E3	179	R1			
161,46	**121**	266	285	413	159	E2	213	R1	**95**	211	264	363	160	E3	173	R1			
187,15	**115**	252	265	386	133	E1	202	R1	**90**	200	245	339	128	E2	164	R1			
216,50	**109**	241	246	363	127	E1	193	R1	**87**	191	227	318	123	E2	156	R1			
237,37	**107**	235	237	351	124	E1	188	R1	**85**	187	218	307	102	E1	153	R1			
256,87	**103**	226	226	336	119	E1	181	R1	**82**	180	208	293	99	E1	147	R1			
279,15	**99**	218	214	320	115	E1	174	R1	**78**	173	197	279	95	E1	141	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv, Rad, Yük Çıkış** *Per,O, Loads (Output)* Zul,Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv, Rad,Yük Giriş** *Per,O, Loads (Input)* Zul,Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
150000	300,05	4,7	**1400**	**76**	**HT1524**	**120**	262	230	360	135 E1	206 R1	455	15
150000	325,13	4,3		**70**		**116**	255	223	349	131 E1	200 R1	455	15
122300	7,28	192	**1400**	**2506**	**HT1622**	**268**	1683	1226	2468	2080 E7	2054 R5	250	12
127000	8,18	171		**2315**		**330**	1837	1335	2655	2258 E7	2230 R5	259	13
133550	9,48	148		**2099**		**371**	1849	1331	2626	2262 E7	2234 R5	270	13
137000	10,24	137		**1994**		**384**	1832	1314	2584	2237 E7	2209 R5	277	13
142000	11,33	124		**1868**		**387**	1765	1260	2470	2150 E7	2125 R5	285	15
145850	12,30	114		**1768**		**389**	1718	1218	2389	2090 E7	2066 R5	292	14
149400	13,22	106		**1684**		**412**	1772	1249	2451	2153 E7	2128 R5	298	13
152850	14,19	99		**1606**		**409**	1722	1204	2368	2091 E7	2066 R5	304	12
160450	16,49	85		**1452**		**387**	1605	1102	2190	1949 E7	1716 R4	318	7,1
164600	17,87	78		**1376**		**376**	1537	1046	2085	1866 E7	1643 R4	326	4,3
165000	19,63	71		**1256**		**372**	1496	1004	2012	1375 E6	1598 R4	338	11
162770	21,22	66		**1148**		**342**	1365	908	1826	1654 E7	1458 R4	350	16
165000	26,52	53	**1400**	**935**	**HT1623**	**316**	732	807	1170	1060 E6	1225 R4	380	17
165000	30,62	46		**810**		**309**	710	768	1119	1026 E6	944 R3	401	22
165000	35,58	39		**698**		**294**	671	712	1044	968 E6	891 R3	425	27
165000	40,74	34		**610**		**283**	643	670	987	727 E5	852 R3	447	29
165000	44,31	32		**561**		**274**	620	639	945	701 E5	822 R3	461	31
165000	48,37	29		**515**		**264**	596	609	902	674 E5	790 R3	476	33
165000	55,65	25		**448**		**254**	571	573	853	645 E5	540 R2	501	46
165000	60,46	23		**412**		**248**	555	550	822	626 E5	525 R2	515	46
165000	64,98	22		**384**		**246**	550	539	809	442 E4	520 R2	515	46
165000	70,08	20		**356**		**237**	529	514	773	426 E4	408 R1	515	34
164530	79,35	18		**314**		**229**	509	486	736	410 E4	393 R1	515	34
160510	85,74	16		**284**		**206**	458	432	658	369 E4	354 R1	515	34
165000	101,68	14	**1400**	**245**	**HT1624**	**187**	414	415	616	263 E3	320 R1	515	24
165000	117,89	12		**211**		**177**	392	384	575	249 E3	303 R1	515	27
165000	127,28	11		**196**		**173**	380	370	556	215 E2	294 R1	515	28
165000	137,71	10		**181**		**167**	369	355	535	188 E1	285 R1	515	29
165000	149,36	9,4		**167**		**162**	357	341	516	182 E1	276 R1	515	29
165000	162,48	8,6		**154**		**157**	345	326	495	176 E1	267 R1	515	29
165000	177,34	7,9		**141**		**152**	333	311	474	170 E1	257 R1	515	20
165000	205,55	6,8		**122**		**144**	316	289	444	161 E1	244 R1	515	20
165000	237,80	5,9		**105**		**137**	301	270	418	154 E1	233 R1	515	20
165000	260,72	5,4		**96**		**134**	294	260	405	150 E1	227 R1	515	15
165000	282,13	5,0		**89**		**129**	283	248	388	145 E1	219 R1	515	15
165000	306,60	4,6		**82**		**124**	272	235	370	139 E1	210 R1	515	15
165000	329,56	4,2		**76**		**123**	270	233	366	138 E1	209 R1	515	15
165000	357,11	3,9		**70**		**120**	262	226	355	134 E1	203 R1	515	15

Cebri yağlama gereklidir. / *Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
300,25	**99**	216	212	317	114 E1	173 R1	**78**	172	194	276	94 E1	140 R1	4140	302	HT135
325,13	**96**	210	205	307	111 E1	168 R1	**76**	167	189	268	92 E1	136 R1			
7,28	**164**	1340	1146	2152	2009 E7	1714 R5	**59**	1007	1072	1853	1943 E7	1367 R5	3910	303	HT136
8,18	**220**	1473	1252	2319	2183 E7	1870 R5	**109**	1123	1174	2002	2114 E7	1502 R5			
9,48	**261**	1493	1248	2296	2188 E7	1881 R5	**153**	1148	1170	1985	2119 E7	1521 R5			
10,24	**277**	1483	1233	2262	2164 E7	1864 R5	**171**	1146	1157	1956	2097 E7	1511 R5			
11,33	**286**	1433	1182	2163	2082 E7	1796 R5	**186**	1112	1110	1871	2018 E7	1460 R5			
12,30	**291**	1398	1143	2091	2024 E7	1748 R5	**195**	1088	1073	1810	1962 E7	1423 R5			
13,22	**312**	1443	1172	2146	2085 E7	1802 R5	**213**	1126	1100	1856	2022 E7	1469 R5			
14,19	**312**	1404	1130	2072	2025 E7	1751 R5	**217**	1097	1060	1792	1964 E7	1429 R5			
16,49	**300**	1309	1032	1914	1888 E7	1632 R5	**214**	1022	967	1653	1831 E7	1332 R5			
17,87	**293**	1255	980	1822	1807 E7	1563 R5	**212**	982	918	1573	1753 E7	1277 R5			
19,63	**291**	1222	939	1757	1757 E7	1521 R5	**213**	957	879	1515	1704 E7	1243 R5			
21,22	**269**	1116	849	1594	1602 E7	1388 R5	**198**	876	794	1373	1554 E7	1136 R5			
26,52	**253**	598	757	1050	1341 E7	1165 R5	**192**	468	709	936	1299 E7	956 R5	4360	304	HT137
30,62	**248**	581	718	1002	980 E6	1007 R4	**190**	455	672	892	937 E6	926 R5			
35,58	**237**	549	666	934	925 E6	950 R4	**183**	432	622	830	884 E6	874 R5			
40,74	**229**	526	625	881	683 E5	722 R3	**177**	414	584	782	846 E6	836 R5			
44,31	**222**	508	597	844	659 E5	696 R3	**172**	400	556	748	816 E6	806 R5			
48,37	**214**	489	567	805	634 E5	670 R3	**166**	385	529	713	596 E5	775 R5			
55,65	**207**	469	533	760	607 E5	641 R3	**161**	371	496	672	571 E5	524 R3			
60,46	**202**	456	512	732	589 E5	622 R3	**157**	360	476	647	555 E5	509 R3			
64,98	**200**	452	501	720	584 E5	438 R2	**156**	357	466	635	549 E5	636 R4			
70,08	**194**	435	477	687	562 E5	422 R2	**152**	344	443	606	529 E5	613 R4			
79,35	**187**	419	451	654	374 E4	406 R2	**147**	332	418	575	509 E5	589 R4			
85,74	**169**	377	401	583	336 E4	365 R2	**132**	298	371	513	458 E5	530 R4			
101,68	**153**	340	387	549	304 E4	268 R1	**121**	270	360	486	276 E4	380 R3	4410	305	HT138
117,89	**145**	322	357	512	288 E4	254 R1	**114**	255	332	452	261 E4	360 R3			
127,28	**141**	313	344	494	213 E3	247 R1	**111**	248	320	436	254 E4	350 R3			
137,71	**137**	304	330	476	207 E3	239 R1	**108**	241	306	419	246 E4	194 R1			
149,36	**133**	294	316	458	200 E3	232 R1	**105**	233	293	403	238 E4	188 R1			
162,48	**129**	284	302	439	168 E2	224 R1	**101**	225	279	386	169 E3	181 R1			
177,34	**125**	274	288	420	162 E2	216 R1	**98**	218	266	369	163 E3	175 R1			
205,55	**118**	260	267	393	136 E1	205 R1	**93**	206	247	344	131 E2	166 R1			
237,80	**113**	248	249	369	130 E1	196 R1	**89**	197	229	323	125 E2	159 R1			
260,72	**110**	242	239	357	127 E1	191 R1	**87**	192	220	311	105 E1	155 R1			
282,13	**106**	233	228	342	123 E1	184 R1	**84**	185	210	298	101 E1	149 R1			
306,60	**102**	224	216	325	118 E1	177 R1	**81**	178	198	283	97 E1	143 R1			
329,56	**101**	222	214	322	117 E1	175 R1	**80**	176	196	280	96 E1	142 R1			
357,11	**98**	216	207	313	113 E1	170 R1	**78**	171	190	272	90 E1	138 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
174280	6,76	207	**1400**	**3843**	**HT1722**	**345**	1338	3860 E9	4248 R7	324	84
180250	7,42	189		**3615**		**399**	1414	3961 E9	4350 R7	332	84
187490	8,39	167		**3323**		**463**	1507	4096 E9	3592 R6	344	84
192320	9,06	155		**3157**		**493**	1530	3289 E8	3593 R6	352	84
197380	9,81	143		**2993**		**516**	1536	3261 E8	3560 R6	360	84
200000	11,60	121		**2566**		**536**	1496	3117 E8	3396 R6	388	93
200000	12,79	109		**2326**		**552**	1498	2525 E7	2495 R5	407	93
200000	13,82	101		**2154**		**546**	1454	2439 E7	2155 R4	422	93
200000	14,98	93		**1988**		**535**	1401	2341 E7	2070 R4	439	93
200000	16,31	86		**1827**		**525**	1344	2233 E7	1977 R4	457	33
200000	17,90	78		**1666**		**524**	1323	1684 E6	1941 R4	476	33
200000	19,33	72		**1543**		**505**	1263	1606 E6	1850 R4	493	33
200000	22,46	62	**1400**	**1327**	**HT1723**	**583**	1680	1361 E5	1581 R3	528	17
200000	25,76	54		**1157**		**566**	1616	1311 E5	1522 R3	550	25
200000	29,71	47		**1003**		**548**	1549	1258 E5	1066 R2	550	31
200000	34,55	41		**863**		**527**	1481	880 E4	1020 R2	550	38
200000	40,60	35		**735**		**505**	1409	839 E4	807 R1	550	43
200000	44,23	32		**675**		**493**	1372	818 E4	787 R1	550	46
200000	49,23	28		**606**		**480**	1328	641 E3	763 R1	550	21
200000	53,44	26		**559**		**469**	1294	564 E2	745 R1	550	24
200000	58,24	24		**513**		**457**	1259	550 E2	725 R1	550	26
200000	64,49	22		**463**		**446**	1222	493 E1	706 R1	550	29
200000	70,09	20		**427**		**435**	1190	480 E1	688 R1	550	29
200000	76,01	18		**393**		**424**	1159	468 E1	670 R1	550	29
200000	89,87	16	**1400**	**333**	**HT1724**	**305**	832	336 E1	481 R1	550	9,2
200000	104,21	13		**287**		**291**	794	321 E1	459 R1	550	12
200000	112,50	12		**266**		**284**	774	313 E1	448 R1	550	14
200000	121,72	12		**246**		**277**	755	305 E1	437 R1	550	15
200000	132,02	11		**227**		**270**	735	297 E1	425 R1	550	16
200000	143,62	9,7		**209**		**263**	716	290 E1	414 R1	550	18
200000	156,75	8,9		**191**		**257**	696	282 E1	403 R1	550	16
200000	181,69	7,7		**165**		**245**	663	269 E1	384 R1	550	16
200000	210,19	6,7		**143**		**234**	633	257 E1	367 R1	550	16
200000	229,09	6,1		**131**		**223**	604	246 E1	350 R1	550	21
200000	251,17	5,6		**120**		**217**	587	238 E1	340 R1	550	21
200000	271,80	5,2		**111**		**211**	572	232 E1	331 R1	550	21
200000	294,67	4,8		**102**		**204**	551	224 E1	319 R1	550	21
200000	320,23	4,4		**94**		**198**	536	218 E1	311 R1	550	21
201840	7,80	179	**1400**	**3846**	**HT1822**	**476**	1627	4296 E9	4714 R7	351	84
209480	8,57	163		**3633**		**523**	1667	4302 E9	3777 R6	359	84
217920	9,70	144		**3340**		**579**	1726	3508 E8	3828 R6	372	84
223310	10,47	134		**3171**		**598**	1724	3470 E8	3784 R6	380	84
229400	11,33	124		**3010**		**609**	1707	3406 E8	3711 R6	389	84
240000	13,40	105		**2665**		**609**	1628	3206 E8	3489 R6	411	93
240000	14,78	95		**2416**		**618**	1618	2594 E7	2564 R5	430	93
240000	15,96	88		**2238**		**605**	1562	2496 E7	2468 R5	446	93
240000	17,31	81		**2065**		**588**	1498	2387 E7	2117 R4	464	93
240000	18,84	74		**1898**		**572**	1432	2272 E7	2016 R4	482	33
238520	20,68	68		**1719**		**567**	1405	1719 E6	1976 R4	504	33
232550	22,33	63		**1553**		**545**	1339	1637 E6	1880 R4	528	33
240000	25,94	54	**1400**	**1384**	**HT1823**	**510**	1455	1431 E6	1638 R4	556	11
240000	29,75	47		**1207**		**490**	1386	1364 E6	1263 R3	560	19
240000	34,32	41		**1048**		**468**	1313	1292 E6	1197 R3	560	26
240000	39,91	35		**902**		**442**	1235	974 E5	1126 R3	560	33
240000	46,90	30		**768**		**414**	1150	908 E5	774 R2	560	39
240000	51,09	27		**706**		**399**	1105	872 E5	744 R2	560	41
240000	56,87	25		**634**		**389**	1071	846 E5	722 R2	560	16
240000	61,73	23		**585**		**374**	1028	602 E4	580 R1	560	19
240000	67,28	21		**537**		**358**	982	576 E4	555 R1	560	21
240000	74,50	19		**485**		**354**	967	568 E4	548 R1	560	29

Cebri yağlama gereklidir. */ Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
6,76	**206**	1027	4537 E10	4298 R8	**67**	729	4451 E10	3478 R8	4860	306	HT139
7,42	**256**	1098	3865 E9	3666 R7	**114**	793	3776 E9	3577 R8			
8,39	**316**	1183	3999 E9	3797 R7	**170**	870	3909 E9	3707 R8			
9,06	**347**	1208	3188 E8	3796 R7	**202**	897	3906 E9	3706 R8			
9,81	**372**	1220	3162 E8	3009 R6	**229**	913	3071 E8	3071 R7			
11,60	**400**	1199	3024 E8	2880 R6	**267**	911	2938 E8	2938 R7			
12,79	**418**	1205	2430 E7	2862 R6	**287**	921	2341 E7	2341 R6			
13,82	**418**	1173	2348 E7	2763 R6	**293**	900	2263 E7	2262 R6			
14,98	**413**	1133	2253 E7	1957 R5	**294**	873	2172 E7	2172 R6			
16,31	**410**	1090	2151 E7	1870 R5	**298**	844	2074 E7	2074 R6			
17,90	**412**	1075	2111 E7	1837 R5	**303**	835	2036 E7	2036 R6			
19,33	**399**	1028	2011 E7	1566 R4	**295**	800	1940 E7	1940 R6			
22,46	**467**	1376	1622 E6	1334 R3	**354**	1083	1538 E6	1360 R4	5400	307	HT140
25,76	**455**	1325	1220 E5	1285 R3	**348**	1045	1480 E6	1310 R4			
29,71	**442**	1272	1172 E5	1233 R3	**340**	1004	1091 E5	1005 R3			
34,55	**427**	1216	1121 E5	1180 R3	**330**	961	1044 E5	962 R3			
40,60	**410**	1158	755 E4	1123 R3	**318**	916	995 E5	917 R3			
44,23	**401**	1128	736 E4	795 R2	**312**	893	969 E5	893 R3			
49,23	**391**	1093	715 E4	637 R1	**306**	866	641 E4	625 R2			
53,44	**383**	1065	697 E4	622 R1	**299**	844	625 E4	609 R2			
58,24	**373**	1037	531 E3	606 R1	**292**	822	609 E4	594 R2			
64,49	**365**	1007	459 E2	591 R1	**287**	800	594 E4	477 R1			
70,09	**356**	981	448 E2	576 R1	**280**	779	436 E3	465 R1			
76,01	**347**	956	437 E2	561 R1	**273**	759	425 E3	453 R1			
89,87	**250**	686	353 E3	402 R1	**197**	544	404 E4	394 R2	5490	308	HT141
104,21	**239**	654	299 E2	384 R1	**188**	519	291 E3	310 R1			
112,50	**233**	638	263 E1	375 R1	**184**	507	284 E3	303 R1			
121,72	**227**	622	257 E1	366 R1	**180**	494	277 E3	295 R1			
132,02	**222**	606	250 E1	356 R1	**175**	481	233 E2	288 R1			
143,62	**216**	590	244 E1	347 R1	**171**	469	227 E2	280 R1			
156,75	**211**	574	238 E1	338 R1	**167**	456	195 E1	273 R1			
181,69	**201**	547	227 E1	322 R1	**159**	435	186 E1	261 R1			
210,19	**192**	522	216 E1	307 R1	**152**	415	177 E1	249 R1			
229,09	**184**	498	207 E1	294 R1	**146**	396	170 E1	238 R1			
251,17	**178**	484	201 E1	285 R1	**141**	385	165 E1	231 R1			
271,80	**174**	471	196 E1	278 R1	**138**	375	161 E1	225 R1			
294,67	**168**	454	189 E1	268 R1	**133**	361	155 E1	217 R1			
320,23	**163**	442	184 E1	261 R1	**129**	352	151 E1	211 R1			
7,80	**314**	1268	4187 E9	3974 R7	**153**	922	4085 E9	3871 R8	5930	309	HT142
8,57	**361**	1311	4194 E9	3985 R7	**201**	967	4094 E9	3883 R8			
9,70	**416**	1369	3395 E8	4034 R7	**256**	1025	4143 E9	3934 R8			
10,47	**438**	1374	3360 E8	3200 R6	**282**	1036	3258 E8	3258 R7			
11,33	**454**	1366	3299 E8	3143 R6	**301**	1036	3200 E8	3200 R7			
13,40	**465**	1312	3107 E8	2962 R6	**324**	1006	3015 E8	3015 R7			
14,78	**476**	1308	2492 E7	2927 R6	**338**	1007	2979 E8	2979 R7			
15,96	**470**	1265	2398 E7	2815 R6	**338**	977	2307 E7	2307 R6			
17,31	**459**	1216	2294 E7	2691 R6	**334**	942	2208 E7	2208 R6			
18,84	**451**	1165	2184 E7	1904 R5	**333**	906	2102 E7	2102 R6			
20,68	**449**	1145	1628 E6	1866 R5	**335**	893	2060 E7	2060 R6			
22,33	**433**	1092	1550 E6	1592 R4	**325**	853	1960 E7	1960 R6			
25,94	**410**	1193	1765 E7	1388 R4	**314**	940	1696 E7	1696 R6	6580	310	HT143
29,75	**396**	1138	1289 E6	1323 R4	**304**	898	1220 E6	1206 R5			
34,32	**379**	1079	1222 E6	1253 R4	**293**	852	1156 E6	1143 R5			
39,91	**359**	1015	905 E5	951 R3	**279**	802	1087 E6	965 R4			
46,90	**337**	946	843 E5	887 R3	**262**	749	783 E5	900 R4			
51,09	**325**	909	811 E5	852 R3	**253**	720	753 E5	865 R4			
56,87	**317**	881	787 E5	827 R3	**248**	699	731 E5	675 R3			
61,73	**305**	846	755 E5	582 R2	**239**	671	702 E5	649 R3			
67,28	**292**	809	722 E5	557 R2	**229**	641	671 E5	620 R3			
74,50	**290**	797	511 E4	550 R2	**228**	633	661 E5	612 R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
240000	80,96	17	**1400**	**447**	**HT1823**	**338**	924	444 E3	524 R1	560	29
240000	87,81	16		**412**		**329**	898	432 E3	509 R1	560	29
240000	103,82	13	**1400**	**346**	**HT1824**	**321**	872	351 E1	494 R1	560	7,0
240000	120,37	12		**299**		**306**	831	335 E1	472 R1	560	10
240000	129,96	11		**277**		**299**	811	327 E1	460 R1	560	12
240000	140,61	10		**256**		**291**	790	319 E1	449 R1	560	13
240000	152,51	9,2		**236**		**284**	769	311 E1	437 R1	560	15
240000	165,90	8,4		**217**		**276**	749	302 E1	425 R1	560	16
240000	181,08	7,7		**199**		**269**	728	295 E1	414 R1	560	16
240000	209,88	6,7		**172**		**257**	694	281 E1	395 R1	560	16
240000	242,81	5,8		**148**		**245**	662	268 E1	376 R1	560	16
240000	264,64	5,3		**136**		**234**	632	256 E1	360 R1	560	21
240000	290,15	4,8		**124**		**227**	613	249 E1	349 R1	560	21
240000	313,98	4,5		**115**		**222**	598	242 E1	340 R1	560	21
240000	340,40	4,1		**106**		**214**	576	233 E1	328 R1	560	21
240000	369,92	3,8		**98**		**208**	561	227 E1	319 R1	560	21
267150	6,63	211	**1400**	**5997**	**HT1922**	**437**	1770	5133 E10	5651 R8	432	46
280150	7,81	179		**5337**		**568**	1946	5344 E10	5863 R8	454	61
290550	8,83	159		**4890**		**673**	2109	5616 E10	5182 R7	472	54
300000	10,32	136		**4321**		**735**	2134	4680 E9	5107 R7	498	62
300000	11,20	125		**3981**		**749**	2111	4587 E9	4056 R6	517	74
300000	12,20	115		**3655**		**752**	2069	3630 E8	3945 R6	538	85
287720	12,78	110		**3344**		**777**	2119	3711 E8	4032 R6	559	116
293800	13,82	101		**3159**		**772**	2064	3596 E8	3905 R6	573	115
299720	15,00	93		**2972**		**760**	1996	3463 E8	3759 R6	589	114
290190	16,15	87		**2671**		**784**	2034	2901 E7	2870 R5	616	125
298410	18,81	74		**2360**		**743**	1882	2673 E7	2381 R4	649	125
300000	20,42	69		**2187**		**715**	1793	2543 E7	2266 R4	670	125
300000	24,04	58	**1400**	**1865**	**HT1923**	**651**	1867	2094 E7	1874 R4	670	74
300000	26,98	52		**1661**		**659**	1873	2100 E7	1880 R4	670	78
300000	31,28	45		**1434**		**629**	1771	1565 E6	1457 R3	670	87
300000	33,78	41		**1328**		**612**	1717	1518 E6	1412 R3	670	91
300000	37,40	37		**1201**		**582**	1627	1439 E6	1340 R3	670	98
300000	40,60	35		**1107**		**563**	1568	1387 E6	1291 R3	670	101
300000	43,64	32		**1029**		**570**	1579	1138 E5	1301 R3	670	69
300000	46,84	30		**959**		**553**	1529	1101 E5	1260 R3	670	71
300000	54,42	26		**827**		**516**	1420	1024 E5	885 R2	670	75
300000	58,97	24		**764**		**499**	1368	989 E5	855 R2	670	61
300000	64,78	22		**695**		**484**	1324	730 E4	707 R1	670	61
300000	70,02	20		**644**		**450**	1231	679 E4	657 R1	670	61
300000	89,05	16	**1400**	**506**	**HT1924**	**374**	1017	561 E4	543 R1	670	26
300000	103,39	14		**435**		**366**	993	459 E3	531 R1	670	31
300000	120,93	12		**373**		**345**	936	398 E2	500 R1	670	35
300000	131,24	11		**344**		**335**	906	360 E1	485 R1	670	37
300000	142,85	9,8		**316**		**323**	876	348 E1	468 R1	670	39
300000	154,18	9,1		**292**		**322**	872	347 E1	467 R1	670	40
300000	166,45	8,4		**271**		**313**	846	337 E1	453 R1	670	26
300000	195,90	7,1		**231**		**292**	789	315 E1	423 R1	670	26
300000	224,93	6,2		**201**		**279**	752	300 E1	403 R1	670	26
300000	241,48	5,8		**187**		**275**	740	296 E1	397 R1	670	18
300000	261,20	5,4		**173**		**265**	714	285 E1	383 R1	670	18
300000	283,04	4,9		**160**		**257**	691	276 E1	371 R1	670	18
300000	309,58	4,5		**146**		**246**	663	265 E1	356 R1	670	18
300000	335,91	4,2		**135**		**240**	645	258 E1	346 R1	670	18
297850	7,39	189	**1400**	**5992**	**HT2022**	**571**	2085	5490 E10	6027 R8	474	46
312300	8,70	161		**5335**		**682**	2183	5516 E10	6039 R8	499	61
323850	9,84	142		**4889**		**774**	2307	5693 E10	5262 R7	518	54
339050	11,50	122		**4381**		**817**	2284	4686 E9	5105 R7	543	54

Cebri yağlama gereklidir. */ Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
80,96	**277**	761	488 E4	525 R2	**218**	605	632 E5	585 R3	6580	310	HT143
87,81	**270**	740	475 E4	426 R1	**213**	588	425 E4	415 R2			
103,82	**263**	719	365 E3	414 R1	**208**	571	413 E4	403 R2	6690	311	HT144
120,37	**251**	685	310 E2	395 R1	**198**	544	300 E3	319 R1			
129,96	**245**	668	274 E1	385 R1	**194**	531	292 E3	311 R1			
140,61	**239**	651	268 E1	376 R1	**189**	518	285 E3	303 R1			
152,51	**233**	634	261 E1	366 R1	**184**	504	241 E2	296 R1			
165,90	**227**	617	254 E1	356 R1	**180**	491	235 E2	288 R1			
181,08	**222**	601	248 E1	347 R1	**175**	478	203 E1	280 R1			
209,88	**211**	572	236 E1	331 R1	**167**	455	193 E1	267 R1			
242,81	**202**	546	225 E1	315 R1	**160**	434	185 E1	255 R1			
264,64	**193**	521	215 E1	301 R1	**153**	415	177 E1	244 R1			
290,15	**187**	506	209 E1	293 R1	**148**	402	171 E1	237 R1			
313,98	**182**	493	204 E1	285 R1	**145**	392	167 E1	231 R1			
340,40	**176**	475	196 E1	275 R1	**139**	378	161 E1	222 R1			
369,92	**171**	462	191 E1	267 R1	**136**	368	157 E1	216 R1			
6,63	**247**	1350	5004 E10	4741 R8	**55**	946	4885 E10	3810 R8	7110	312	HT145
7,81	**371**	1514	5215 E10	4947 R8	**173**	1097	5095 E10	4013 R8			
8,83	**467**	1661	5483 E10	5208 R8	**262**	1227	5360 E10	4247 R8			
10,32	**534**	1699	4547 E9	4326 R7	**336**	1276	4423 E9	4203 R8			
11,20	**553**	1688	4457 E9	4243 R7	**360**	1276	4337 E9	4123 R8			
12,20	**564**	1660	4333 E9	4126 R7	**378**	1262	4217 E9	4010 R8			
12,78	**584**	1702	3577 E8	3411 R6	**395**	1297	3452 E8	3452 R7			
13,82	**587**	1663	3467 E8	3308 R6	**405**	1273	3348 E8	3348 R7			
15,00	**583**	1612	3339 E8	3188 R6	**410**	1239	3225 E8	3225 R7			
16,15	**606**	1646	2771 E7	3241 R6	**431**	1270	3278 E8	3278 R7			
18,81	**580**	1528	2554 E7	2983 R6	**422**	1185	2443 E7	2443 R6			
20,42	**562**	1458	2430 E7	2838 R6	**412**	1133	2325 E7	2325 R6			
24,04	**522**	1530	1997 E7	2320 R6	**396**	1204	1905 E7	1905 R6	7890	313	HT146
26,98	**530**	1537	2002 E7	1761 R5	**405**	1211	1911 E7	1911 R6			
31,28	**508**	1454	1468 E6	1504 R4	**390**	1148	1807 E7	1807 R6			
33,78	**495**	1410	1423 E6	1459 R4	**381**	1114	1336 E6	1321 R5			
37,40	**472**	1337	1350 E6	1383 R4	**365**	1057	1267 E6	1253 R5			
40,60	**457**	1289	1301 E6	1333 R4	**354**	1019	1221 E6	1208 R5			
43,64	**464**	1299	1047 E5	1098 R3	**361**	1028	1231 E6	1099 R4			
46,84	**450**	1258	1014 E5	1063 R3	**351**	996	1192 E6	1064 R4			
54,42	**421**	1169	943 E5	989 R3	**329**	926	868 E5	990 R4			
58,97	**408**	1127	911 E5	955 R3	**320**	895	839 E5	779 R3			
64,78	**396**	1091	882 E5	695 R2	**311**	867	812 E5	755 R3			
70,02	**369**	1014	820 E5	646 R2	**290**	806	755 E5	701 R3			
89,05	**306**	838	678 E5	534 R2	**241**	666	624 E5	580 R3	8020	314	HT147
103,39	**300**	819	488 E4	443 R1	**237**	650	610 E5	566 R3			
120,93	**283**	772	461 E4	418 R1	**224**	613	408 E4	399 R2			
131,24	**275**	747	363 E3	405 R1	**217**	594	395 E4	387 R2			
142,85	**266**	722	351 E3	391 R1	**210**	574	382 E4	374 R2			
154,18	**265**	719	316 E2	390 R1	**209**	572	297 E3	314 R1			
166,45	**257**	698	283 E1	379 R1	**204**	555	289 E3	306 R1			
195,90	**240**	651	264 E1	354 R1	**190**	517	239 E2	285 R1			
224,93	**229**	621	252 E1	337 R1	**182**	494	205 E1	272 R1			
241,48	**226**	611	248 E1	332 R1	**179**	486	202 E1	268 R1			
261,20	**218**	589	239 E1	320 R1	**173**	469	195 E1	259 R1			
283,04	**211**	570	232 E1	310 R1	**168**	454	189 E1	251 R1			
309,58	**203**	547	222 E1	298 R1	**161**	435	181 E1	240 R1			
335,91	**197**	532	216 E1	289 R1	**156**	423	176 E1	234 R1			
7,39	**355**	1615	5346 E10	5073 R8	**139**	1161	5213 E10	4095 R8	8420	315	HT148
8,70	**468**	1718	5375 E10	5109 R8	**254**	1268	5245 E10	4153 R8			
9,84	**555**	1833	5551 E10	5281 R8	**339**	1373	5419 E10	4312 R8			
11,50	**607**	1830	4545 E9	5122 R8	**401**	1390	4414 E9	4199 R8			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
345000	12,48	112	**1400**	**4108**	**HT2022**	**822**	2243	4568 E9	4973 R7	559	57
345000	13,60	103		**3772**		**817**	2183	4421 E9	3922 R6	580	69
320740	14,25	98		**3345**		**837**	2226	3682 E8	3994 R6	611	116
327510	15,41	91		**3161**		**826**	2159	3559 E8	3859 R6	626	115
334110	16,72	84		**2973**		**808**	2082	3421 E8	3707 R6	643	114
323500	18,00	78		**2672**		**829**	2114	2869 E7	3755 R6	671	125
332650	20,97	67		**2362**		**781**	1951	2639 E7	2357 R4	675	125
336980	22,77	62		**2205**		**750**	1858	2511 E7	2244 R4	675	125
345000	26,79	52	**1400**	**1926**	**HT2023**	**669**	1901	2067 E7	2045 R5	675	68
345000	30,08	47		**1714**		**675**	1904	2068 E7	1856 R4	675	73
345000	34,87	40		**1480**		**643**	1799	1548 E6	1754 R4	675	82
345000	37,66	37		**1371**		**625**	1743	1501 E6	1399 R3	675	86
345000	41,69	34		**1240**		**595**	1653	1424 E6	1327 R3	675	93
345000	45,26	31		**1143**		**575**	1593	1372 E6	1279 R3	675	96
345000	48,65	29		**1062**		**581**	1603	1129 E5	1288 R3	675	64
345000	52,21	27		**991**		**563**	1551	1094 E5	1247 R3	675	67
345000	60,66	23		**854**		**525**	1442	1017 E5	883 R2	675	71
345000	65,73	21		**788**		**508**	1389	982 E5	853 R2	675	61
345000	72,22	19		**718**		**493**	1344	731 E4	826 R2	675	61
345000	78,06	18		**665**		**459**	1251	680 E4	768 R2	675	61
345000	99,27	14	**1400**	**522**	**HT2024**	**382**	1038	564 E4	547 R1	675	24
345000	115,26	12		**450**		**366**	991	454 E3	523 R1	675	29
345000	134,80	10		**385**		**344**	931	394 E2	491 R1	675	33
345000	146,30	9,6		**355**		**333**	900	357 E1	475 R1	675	35
345000	159,24	8,8		**326**		**321**	868	345 E1	458 R1	675	37
345000	171,88	8,1		**302**		**321**	867	344 E1	458 R1	675	38
345000	185,55	7,5		**280**		**311**	839	334 E1	444 R1	675	26
345000	218,38	6,4		**238**		**289**	779	310 E1	412 R1	675	26
345000	250,74	5,6		**208**		**275**	741	295 E1	392 R1	675	26
345000	269,19	5,2		**193**		**270**	728	290 E1	385 R1	675	18
345000	291,18	4,8		**179**		**260**	700	279 E1	370 R1	675	18
345000	315,52	4,4		**165**		**252**	679	271 E1	359 R1	675	18
340590	345,10	4,1		**150**		**231**	622	248 E1	329 R1	675	18
345000	374,45	3,7		**140**		**225**	607	242 E1	321 R1	675	18
308750	6,79	206	**1400**	**6763**	**HT2122**	**401**	2120	5327 E10	5868 R8	504	211
324150	8,06	174		**5977**		**581**	2382	5682 E10	6235 R8	532	227
336700	9,18	153		**5451**		**699**	2519	5831 E10	6384 R8	554	220
344650	9,95	141		**5147**		**747**	2543	5799 E10	5357 R7	568	220
353150	10,82	129		**4852**		**784**	2537	5713 E10	5282 R7	582	220
364350	12,06	116		**4492**		**794**	2447	4619 E9	5033 R7	602	228
372750	13,03	108		**4252**		**845**	2525	4732 E9	5152 R7	617	220
381950	14,16	99		**4011**		**845**	2456	4574 E9	4057 R6	633	217
391900	15,45	91		**3773**		**836**	2370	4389 E9	3897 R6	650	213
397300	16,23	86		**3643**		**842**	2362	4364 E9	3876 R6	660	221
406750	17,57	80		**3446**		**824**	2271	4179 E9	3713 R6	676	217
416900	19,10	73		**3251**		**800**	2169	3265 E8	3535 R6	694	212
420000	26,39	53	**1400**	**2378**	**HT2123**	**802**	2417	2772 E8	2990 R6	797	139
420000	28,99	48		**2166**		**780**	2321	2230 E7	2208 R5	800	138
420000	32,79	43		**1916**		**763**	2240	2152 E7	1939 R4	800	137
420000	35,40	40		**1775**		**747**	2175	2090 E7	1884 R4	800	137
420000	38,32	37		**1641**		**728**	2107	2025 E7	1826 R4	800	136
420000	45,31	31		**1389**		**686**	1962	1513 E6	1416 R3	800	135
420000	49,98	28		**1260**		**678**	1915	1479 E6	1385 R3	800	102
420000	53,99	26		**1167**		**656**	1847	1184 E5	1337 R3	800	104
420000	58,53	24		**1077**		**633**	1775	1139 E5	1286 R3	800	106
420000	66,64	21		**947**		**620**	1725	1112 E5	978 R2	800	88
420000	71,69	20		**881**		**598**	1662	1071 E5	942 R2	800	88
420000	77,41	18		**816**		**575**	1595	811 E4	905 R2	800	88

Cebri yağlama gereklidir. */ Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
12,48	**620**	1804	4432 E9	4225 R7	**421**	1377	4305 E9	4097 R8	8420	315	HT148
13,60	**623**	1761	4290 E9	4090 R7	**432**	1351	4168 E9	3967 R8			
14,25	**639**	1796	3542 E8	3382 R6	**445**	1379	3412 E8	3412 R7			
15,41	**636**	1747	3424 E8	3271 R6	**450**	1346	3299 E8	3299 R7			
16,72	**627**	1688	3292 E8	3145 R6	**450**	1305	3172 E8	3172 R7			
18,00	**647**	1716	2733 E7	3187 R6	**468**	1330	3215 E8	3215 R7			
20,97	**615**	1588	2515 E7	2930 R6	**453**	1236	2400 E7	2400 R6			
22,77	**593**	1514	2393 E7	2786 R6	**440**	1181	2284 E7	2284 R6			
26,79	**539**	1560	1967 E7	2281 R6	**413**	1230	2294 E8	2294 R7	9350	316	HT149
30,08	**545**	1563	1969 E7	1735 R5	**419**	1234	1876 E7	1876 R6			
34,87	**521**	1478	1860 E7	1484 R4	**402**	1168	1773 E7	1773 R6			
37,66	**507**	1433	1405 E6	1439 R4	**393**	1133	1718 E7	1718 R6			
41,69	**483**	1360	1333 E6	1365 R4	**375**	1076	1248 E6	1235 R5			
45,26	**467**	1310	1285 E6	1316 R4	**364**	1037	1203 E6	1190 R5			
48,65	**473**	1319	1293 E6	1086 R3	**369**	1045	1211 E6	1083 R4			
52,21	**459**	1277	1005 E5	1052 R3	**359**	1012	1173 E6	1049 R4			
60,66	**429**	1187	935 E5	979 R3	**336**	942	858 E5	976 R4			
65,73	**416**	1145	903 E5	945 R3	**327**	909	829 E5	942 R4			
72,22	**404**	1108	874 E5	915 R3	**318**	880	802 E5	747 R3			
78,06	**376**	1031	814 E5	851 R3	**296**	819	747 E5	695 R3			
99,27	**313**	855	675 E5	535 R2	**247**	680	620 E5	576 R3	9500	317	HT150
115,26	**300**	817	480 E4	511 R2	**237**	650	592 E5	551 R3			
134,80	**282**	768	451 E4	481 R2	**223**	610	398 E4	389 R2			
146,30	**273**	742	357 E3	465 R2	**216**	590	385 E4	377 R2			
159,24	**264**	716	344 E3	383 R1	**208**	569	371 E4	363 R2			
171,88	**264**	715	312 E2	382 R1	**208**	568	292 E3	308 R1			
185,55	**256**	692	280 E1	371 R1	**203**	551	252 E2	299 R1			
218,38	**238**	643	260 E1	345 R1	**188**	512	234 E2	278 R1			
250,74	**226**	611	247 E1	328 R1	**179**	486	223 E2	264 R1			
269,19	**223**	601	243 E1	322 R1	**177**	478	198 E1	260 R1			
291,18	**214**	578	234 E1	310 R1	**170**	460	191 E1	250 R1			
315,52	**208**	560	227 E1	300 R1	**165**	446	185 E1	243 R1			
345,10	**190**	514	208 E1	275 R1	**151**	409	169 E1	222 R1			
374,45	**186**	501	203 E1	268 R1	**147**	398	165 E1	217 R1			
6,79	**148**	1588	5160 E10	4884 R8	**-**	1074	5006 E10	3878 R8	9830	318	HT151
8,06	**317**	1827	5511 E10	5229 R8	**33**	1289	5353 E10	4198 R8			
9,18	**433**	1959	5660 E10	5377 R8	**158**	1414	5502 E10	4344 R8			
9,95	**486**	1990	5632 E10	5354 R8	**218**	1453	5476 E10	4339 R8			
10,82	**529**	1998	5550 E10	5279 R8	**270**	1473	5398 E10	4289 R8			
12,06	**555**	1938	5285 E10	5030 R8	**314**	1444	5142 E10	4097 R8			
13,03	**603**	2008	4569 E9	4354 R7	**360**	1505	4419 E9	4202 R8			
14,16	**613**	1960	4418 E9	4211 R7	**382**	1478	4273 E9	4065 R8			
15,45	**616**	1898	4240 E9	4044 R7	**397**	1438	4102 E9	3904 R8			
16,23	**624**	1894	4217 E9	4022 R7	**408**	1438	4080 E9	3883 R8			
17,57	**617**	1825	4038 E9	3852 R7	**412**	1391	3908 E9	3720 R8			
19,10	**605**	1747	3843 E9	3666 R7	**412**	1336	3719 E9	3541 R8			
26,39	**630**	1972	2643 E8	2531 R6	**462**	1541	2524 E8	2524 R7	10910	319	HT152
28,99	**616**	1896	2537 E8	2430 R6	**456**	1485	2423 E8	2423 R7			
32,79	**606**	1832	2030 E7	2344 R6	**454**	1438	1916 E7	1916 R6			
35,40	**595**	1781	1972 E7	2276 R6	**448**	1399	1861 E7	1861 R6			
38,32	**582**	1726	1911 E7	1692 R5	**440**	1358	1804 E7	1804 R6			
45,31	**552**	1609	1401 E6	1434 R4	**421**	1268	1681 E7	1681 R6			
49,98	**547**	1572	1371 E6	1402 R4	**421**	1242	1269 E6	1256 R5			
53,99	**530**	1517	1323 E6	1353 R4	**409**	1199	1225 E6	1213 R5			
58,53	**513**	1459	1272 E6	1080 R3	**396**	1153	1179 E6	1167 R5			
66,64	**504**	1420	1011 E5	1055 R3	**392**	1126	1150 E6	1035 R4			
71,69	**487**	1368	975 E5	1017 R3	**379**	1085	884 E5	997 R4			
77,41	**469**	1313	936 E5	976 R3	**366**	1042	849 E5	958 R4			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
420000	86,85	16	**1400**	**722**	**HT2124**	**575**	1590	806 E4	784 R1	800	28
420000	100,26	14		**626**		**552**	1519	620 E2	751 R1	800	34
420000	116,49	12		**539**		**528**	1448	560 E1	717 R1	800	39
420000	133,37	10		**471**		**507**	1387	538 E1	687 R1	800	42
420000	145,08	9,6		**433**		**494**	1350	524 E1	670 R1	800	44
420000	158,36	8,8		**397**		**481**	1312	510 E1	651 R1	800	46
420000	182,20	7,7		**345**		**461**	1256	490 E1	625 R1	800	42
420000	197,95	7,1		**317**		**454**	1231	483 E1	615 R1	800	42
420000	212,76	6,6		**295**		**444**	1202	472 E1	601 R1	800	42
420000	229,44	6,1		**274**		**434**	1172	460 E1	586 R1	800	31
420000	259,80	5,4		**242**		**417**	1125	442 E1	563 R1	800	31
420000	281,67	5,0		**223**		**400**	1080	425 E1	540 R1	800	31
420000	304,35	4,6		**207**		**390**	1053	414 E1	527 R1	800	31
420000	332,12	4,2		**189**		**378**	1012	398 E1	507 R1	800	31
334950	7,37	190	**1400**	**6757**	**HT2222**	**429**	2284	5702 E10	6277 R8	568	211
351600	8,75	160		**5972**		**604**	2494	5933 E10	6507 R8	600	227
365200	9,96	141		**5448**		**715**	2600	6014 E10	5551 R7	624	220
373850	10,79	130		**5145**		**759**	2606	5946 E10	5493 R7	640	221
383050	11,73	119		**4850**		**790**	2585	4941 E9	5389 R7	656	220
395200	13,08	107		**4490**		**796**	2479	4688 E9	5108 R7	679	228
404350	14,13	99		**4251**		**845**	2553	4794 E9	4248 R6	695	220
414350	15,36	91		**4010**		**843**	2477	4623 E9	4100 R6	713	217
425100	16,76	84		**3772**		**833**	2385	4428 E9	3931 R6	732	213
431000	17,60	80		**3643**		**838**	2376	4401 E9	3907 R6	744	221
441200	19,06	74		**3446**		**819**	2281	3450 E8	3739 R6	762	217
452250	20,72	68		**3251**		**795**	2176	3283 E8	3556 R6	782	212
470000	28,63	49	**1400**	**2453**	**HT2223**	**829**	2500	2806 E8	3025 R6	883	140
470000	31,45	45		**2234**		**801**	2397	2257 E7	2235 R5	919	139
470000	35,57	39		**1977**		**779**	2309	2175 E7	2153 R5	965	138
470000	38,40	37		**1832**		**763**	2243	2113 E7	1905 R4	965	138
470000	41,56	34		**1693**		**745**	2173	2047 E7	1847 R4	965	137
470000	49,15	29		**1434**		**703**	2023	1532 E6	1435 R3	965	136
470000	54,21	26		**1300**		**695**	1975	1498 E6	1404 R3	965	98
470000	58,56	24		**1204**		**673**	1905	1202 E5	1356 R3	965	100
470000	63,49	22		**1112**		**650**	1831	1157 E5	1304 R3	965	103
470000	72,28	19		**977**		**636**	1780	1129 E5	995 R2	965	88
470000	77,76	18		**909**		**615**	1714	1088 E5	959 R2	965	88
470000	83,97	17		**842**		**591**	1645	1045 E5	921 R2	965	88
470000	94,21	15	**1400**	**749**	**HT2224**	**502**	1390	882 E5	777 R2	965	24
470000	108,75	13		**649**		**486**	1339	674 E4	655 R1	965	30
470000	126,37	11		**559**		**460**	1263	637 E4	620 R1	965	36
470000	144,68	9,7		**488**		**440**	1207	492 E2	593 R1	965	39
470000	157,38	8,9		**449**		**426**	1165	451 E1	573 R1	965	41
470000	171,78	8,2		**412**		**411**	1122	435 E1	552 R1	965	43
470000	197,64	7,1		**358**		**393**	1070	417 E1	528 R1	965	42
470000	214,72	6,5		**330**		**378**	1030	401 E1	509 R1	965	42
470000	230,80	6,1		**307**		**377**	1025	400 E1	507 R1	965	42
470000	248,88	5,6		**285**		**365**	990	386 E1	489 R1	965	31
470000	281,82	5,0		**252**		**351**	951	372 E1	471 R1	965	31
470000	305,54	4,6		**232**		**340**	921	360 E1	456 R1	965	31
470000	330,14	4,2		**216**		**312**	845	330 E1	418 R1	965	31
470000	360,27	3,9		**198**		**303**	821	321 E1	406 R1	965	31

Cebri yağlama gereklidir. / *Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
86,85	**722**	1308	931 E5	751 R2	**367**	1037	844 E5	788 R3	11470	320	HT153
100,26	**626**	1251	679 E4	623 R1	**353**	992	808 E5	755 R3			
116,49	**539**	1193	542 E3	596 R1	**339**	946	564 E4	553 R2			
133,37	**471**	1142	479 E2	572 R1	**326**	907	541 E4	531 R2			
145,08	**433**	1112	436 E1	557 R1	**318**	883	528 E4	446 R1			
158,36	**397**	1081	424 E1	542 R1	**310**	858	414 E3	435 R1			
182,20	**345**	1035	409 E1	521 R1	**298**	823	360 E2	418 R1			
197,95	**317**	1016	403 E1	513 R1	**295**	808	326 E1	412 R1			
212,76	**295**	992	394 E1	501 R1	**288**	789	319 E1	403 R1			
229,44	**274**	968	384 E1	489 R1	**282**	770	311 E1	393 R1			
259,80	**242**	929	369 E1	470 R1	**271**	739	299 E1	378 R1			
281,67	**223**	892	355 E1	451 R1	**261**	710	287 E1	363 R1			
304,35	**207**	869	346 E1	440 R1	**254**	692	280 E1	354 R1			
332,12	**189**	836	333 E1	423 R1	**247**	665	270 E1	341 R1			
7,37	**150**	1713	5525 E10	5232 R8	**-**	1159	5361 E10	4161 R8	11450	321	HT154
8,75	**323**	1914	5756 E10	5463 R8	**15**	1349	5592 E10	4389 R8			
9,96	**437**	2021	5838 E10	5548 R8	**148**	1458	5676 E10	4484 R8			
10,79	**488**	2039	5774 E10	5490 R8	**210**	1486	5615 E10	4450 R8			
11,73	**528**	2034	5662 E10	5386 R8	**262**	1497	5508 E10	4376 R8			
13,08	**551**	1961	4526 E9	5105 R8	**305**	1458	5219 E10	4158 R8			
14,13	**598**	2028	4629 E9	4411 R7	**350**	1517	4476 E9	4256 R8			
15,36	**607**	1974	4465 E9	4256 R7	**372**	1485	4319 E9	4108 R8			
16,76	**609**	1907	4278 E9	4079 R7	**387**	1442	4139 E9	3938 R8			
17,60	**617**	1902	4252 E9	4054 R7	**398**	1441	4113 E9	3915 R8			
19,06	**610**	1831	4066 E9	3879 R7	**403**	1392	3935 E9	3746 R8			
20,72	**597**	1750	3866 E9	3688 R7	**403**	1336	3741 E9	3562 R8			
28,63	**651**	2040	2672 E8	2560 R6	**477**	1593	2548 E8	2548 R7	12700	322	HT155
31,45	**631**	1957	2562 E8	2454 R6	**466**	1531	2443 E8	2443 R7			
35,57	**616**	1887	2047 E7	2364 R6	**458**	1478	2353 E8	2353 R7			
38,40	**606**	1835	1989 E7	2295 R6	**453**	1439	1874 E7	1874 R6			
41,56	**593**	1779	1928 E7	1708 R5	**446**	1397	1817 E7	1817 R6			
49,15	**563**	1659	1797 E7	1449 R4	**428**	1306	1694 E7	1694 R6			
54,21	**559**	1621	1386 E6	1417 R4	**428**	1279	1655 E7	1655 R6			
58,56	**543**	1564	1338 E6	1368 R4	**417**	1235	1236 E6	1224 R5			
63,49	**525**	1504	1287 E6	1316 R4	**404**	1188	1190 E6	1178 R5			
72,28	**516**	1464	1025 E5	1069 R3	**400**	1160	1161 E6	1045 R4			
77,76	**499**	1411	988 E5	1030 R3	**388**	1118	1119 E6	1008 R4			
83,97	**481**	1354	949 E5	990 R3	**374**	1073	858 E5	968 R4			
94.21	**409**	1144	801 E5	835 R3	**319**	906	907 E6	817 R4	13350	323	HT156
108.75	**396**	1102	772 E5	805 R2	**310**	873	699 E5	653 R3			
126.37	**376**	1040	559 E4	592 R2	**295**	825	661 E5	618 R3			
144.68	**360**	994	535 E4	493 R1	**283**	789	632 E5	591 R3			
157.38	**349**	960	517 E4	476 R1	**274**	762	449 E4	571 R3			
171.78	**336**	924	419 E3	459 R1	**265**	734	433 E4	425 R2			
197.64	**322**	882	371 E2	440 R1	**254**	701	415 E4	407 R2			
214.72	**310**	849	334 E1	424 R1	**245**	675	325 E3	340 R1			
230.80	**309**	846	333 E1	422 R1	**244**	672	324 E3	339 R1			
248.88	**299**	816	322 E1	408 R1	**237**	649	283 E2	327 R1			
281.82	**288**	785	310 E1	392 R1	**228**	624	251 E1	315 R1			
305.54	**279**	760	300 E1	380 R1	**221**	604	243 E1	305 R1			
330.14	**256**	697	276 E1	349 R1	**203**	554	223 E1	280 R1			
360.27	**249**	677	268 E1	339 R1	**197**	538	217 E1	272 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3100	1,54	584	**900**	**192**	**HT0321**	**29**	52	94	113	296 E3	406 R1	12	2,5
3180	1,73	521		**175**		**38**	65	112	135	355 E3	486 R1	13	2,7
2990	1,95	462		**146**		**39**	65	107	128	233 E2	466 R1	13	6,5
3050	2,33	386		**124**		**38**	59	93	112	206 E2	409 R1	13	7,3
2960	2,53	356		**112**		**36**	57	87	105	195 E2	386 R1	13	7,9
2860	2,75	327		**99**		**35**	55	83	99	184 E2	363 R1	13	8,5
2580	3,31	272		**74**		**36**	54	77	92	109 E1	337 R1	13	12
2410	3,76	239		**61**		**36**	53	74	88	107 E1	328 R1	13	13
2280	4,06	222		**54**		**34**	50	67	81	100 E1	305 R1	13	14
2140	4,40	205		**47**		**32**	47	63	75	93 E1	282 R1	13	11
2090	4,65	194		**43**		**37**	53	71	86	106 E1	320 R1	13	11
1800	5,06	178		**34**		**25**	36	47	57	72 E1	217 R1	13	12
8610	1,64	550	**900**	**500**	**HT0521**	**148**	247	340	427	865 E4	704 R1	9,2	-
9630	1,90	474		**482**		**146**	243	327	412	843 E4	687 R1	9,0	-
10070	2,22	405		**431**		**134**	222	292	369	764 E4	622 R1	11	-
9860	2,41	373		**389**		**127**	210	274	346	721 E4	588 R1	14	-
9590	2,63	343		**348**		**119**	197	255	323	676 E4	551 R1	16	4,9
7870	2,83	318		**264**		**130**	217	278	353	462 E3	606 R1	23	16
8010	3,06	294		**249**		**112**	195	249	319	424 E3	558 R1	24	22
8170	3,60	250		**216**		**98**	169	210	272	369 E3	485 R1	24	23
7490	4,13	218		**173**		**91**	158	192	251	253 E2	456 R1	24	23
6600	4,44	203		**142**		**104**	170	201	259	263 E2	466 R1	24	23
6690	4,80	188		**133**		**96**	157	183	237	242 E2	429 R1	24	17
5830	5,25	171		**106**		**75**	121	140	182	188 E2	333 R1	24	17
12990	1,61	560	**900**	**768**	**HT0721**	**141**	371	499	689	953 E4	1084 R2	29	-
13740	1,86	485		**703**		**157**	384	502	692	965 E4	1096 R2	32	-
14490	2,16	417		**639**		**156**	361	457	630	890 E4	1009 R2	36	-
14900	2,47	364		**574**		**157**	350	432	597	850 E4	963 R2	39	-
15280	2,69	335		**541**		**152**	333	404	559	802 E4	908 R2	41	-
15660	2,93	307		**508**		**146**	314	375	519	751 E4	849 R2	43	-
14840	3,38	267		**419**		**156**	315	368	505	728 E4	599 R1	51	23
14160	3,67	246		**368**		**144**	292	336	465	676 E4	557 R1	56	23
12730	3,94	228		**308**		**153**	312	357	494	461 E3	595 R1	63	23
12900	4,25	212		**289**		**146**	291	328	455	428 E3	552 R1	65	17
10650	4,81	187		**211**		**141**	282	311	434	313 E2	534 R1	75	17
11070	5,20	173		**204**		**108**	214	234	327	314 E3	405 R1	77	17



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
1,54	**16**	35	84	99	288 E3	333 R1	**-**	18	75	86	281 E3	376 R2	155	236	HT157
1,73	**23**	45	100	118	345 E3	399 R1	**6**	25	89	102	337 E3	309 R1			
1,95	**25**	46	95	112	224 E2	384 R1	**9**	26	85	97	215 E2	298 R1			
2,33	**25**	43	84	98	198 E2	337 R1	**11**	26	74	85	190 E2	262 R1			
2,53	**24**	42	78	91	188 E2	319 R1	**12**	26	69	79	180 E2	248 R1			
2,75	**24**	40	74	87	177 E2	299 R1	**12**	25	65	75	170 E2	233 R1			
3,31	**26**	40	69	81	165 E2	278 R1	**16**	27	61	70	159 E2	218 R1			
3,76	**26**	40	66	77	100 E1	271 R1	**16**	27	58	67	93 E1	212 R1			
4,06	**25**	38	60	70	93 E1	252 R1	**16**	26	53	61	87 E1	197 R1			
4,40	**24**	36	56	66	87 E1	234 R1	**16**	25	50	57	81 E1	183 R1			
4,65	**28**	41	64	75	99 E1	265 R1	**19**	29	57	65	92 E1	208 R1			
5,06	**19**	28	42	50	67 E1	180 R1	**13**	20	37	43	62 E1	141 R1			
1,64	**116**	199	314	384	844 E4	812 R2	**86**	152	290	344	824 E4	1019 R3	170	238	HT158
1,90	**115**	196	302	370	823 E4	792 R2	**86**	151	278	331	804 E4	621 R2			
2,22	**106**	179	269	331	745 E4	717 R2	**80**	138	248	296	728 E4	563 R2			
2,41	**101**	170	252	311	703 E4	677 R2	**76**	131	232	277	687 E4	532 R2			
2,63	**95**	160	234	290	660 E4	635 R2	**72**	123	215	258	644 E4	499 R2			
2,83	**102**	175	255	316	442 E3	501 R1	**75**	134	234	281	424 E3	393 R1			
3,06	**86**	155	228	285	405 E3	460 R1	**60**	116	208	252	388 E3	359 R1			
3,60	**75**	135	192	242	352 E3	400 R1	**53**	102	174	213	337 E3	313 R1			
4,13	**70**	126	175	223	332 E3	377 R1	**50**	95	158	195	318 E3	294 R1			
4,44	**83**	138	183	230	246 E2	386 R1	**63**	107	167	204	231 E2	303 R1			
4,80	**77**	127	167	211	227 E2	356 R1	**59**	99	152	186	213 E2	280 R1			
5,25	**60**	99	128	162	176 E2	276 R1	**46**	77	116	142	165 E2	217 R1			
1,61	**87**	281	459	613	918 E4	1428 R3	**30**	194	421	540	886 E4	1105 R3	185	240	HT159
1,86	**104**	296	462	615	930 E4	1439 R3	**50**	209	424	543	898 E4	1117 R3			
2,16	**109**	281	420	560	858 E4	825 R2	**61**	202	385	494	828 E4	1028 R3			
2,47	**113**	275	397	530	820 E4	789 R2	**68**	201	364	468	792 E4	981 R3			
2,69	**111**	262	371	496	774 E4	745 R2	**70**	193	340	437	748 E4	925 R3			
2,93	**108**	248	344	461	725 E4	698 R2	**70**	184	315	406	700 E4	865 R3			
3,38	**119**	253	338	449	703 E4	678 R2	**84**	192	311	397	680 E4	836 R3			
3,67	**110**	234	309	413	653 E4	629 R2	**77**	177	283	364	631 E4	776 R3			
3,94	**117**	250	328	439	433 E3	489 R1	**82**	189	300	387	674 E4	525 R2			
4,25	**113**	234	301	404	403 E3	454 R1	**81**	179	276	356	626 E4	488 R2			
4,81	**109**	227	285	385	390 E3	440 R1	**78**	173	260	338	367 E3	342 R1			
5,20	**84**	172	214	290	295 E3	333 R1	**60**	131	195	254	459 E4	357 R2			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
4850	5,33	169	**900**	**88**	**HT0322**	**35**	72	96	128	150 E3	229 R1	34	11
4850	5,92	152		**79**		**39**	79	103	138	164 E3	249 R1	35	12
4850	6,78	133		**69**		**39**	77	97	131	114 E2	240 R1	37	13
4850	7,80	115		**60**		**37**	74	91	123	109 E2	229 R1	40	14
4850	9,05	99		**52**		**35**	70	84	114	103 E2	215 R1	42	14
4850	9,79	92		**48**		**34**	67	80	109	99 E2	207 R1	43	15
4850	11,75	77		**40**		**33**	65	74	102	66 E1	198 R1	45	7,9
4760	13,65	66		**34**		**31**	59	66	92	60 E1	180 R1	45	7,9
4500	14,79	61		**30**		**29**	57	62	86	57 E1	171 R1	45	8,0
3930	16,64	54		**23**		**29**	55	59	82	56 E1	167 R1	45	5,6
3430	17,77	51		**19**		**29**	55	58	81	56 E1	166 R1	45	5,7
3570	19,18	47		**18**		**25**	48	50	71	49 E1	146 R1	45	5,7
4850	20,73	43	**900**	**23**	**HT0323**	**25**	32	52	58	47 E1	136 R1	45	6,7
4850	22,05	41		**22**		**24**	31	51	56	45 E1	133 R1	45	6,7
4850	25,03	36		**19**		**23**	30	47	53	43 E1	126 R1	45	6,8
4850	28,54	32		**17**		**22**	28	44	49	41 E1	120 R1	45	6,8
4850	32,76	27		**15**		**21**	27	41	46	39 E1	114 R1	45	6,9
4850	37,92	24		**13**		**20**	25	37	42	37 E1	107 R1	45	6,9
4850	44,36	20		**11**		**18**	23	34	38	34 E1	99 R1	45	4,8
4850	48,23	19		**10**		**18**	23	32	36	33 E1	95 R1	45	5,0
4850	52,89	17		**9,1**		**17**	22	31	35	32 E1	93 R1	45	5,3
4850	57,33	16		**8,4**		**17**	21	29	34	31 E1	90 R1	45	3,8
4850	69,16	13		**7,0**		**16**	20	27	31	29 E1	84 R1	45	3,8
4850	75,08	12		**6,5**		**14**	18	24	27	26 E1	75 R1	45	3,9
5500	6,05	149	**900**	**88**	**HT0422**	**42**	85	103	140	159 E3	239 R1	40	11
5500	6,72	134		**79**		**46**	92	110	151	125 E2	260 R1	40	12
5500	7,69	117		**69**		**45**	89	103	142	121 E2	249 R1	40	13
5500	8,85	102		**60**		**43**	85	96	134	115 E2	236 R1	40	14
5500	10,27	88		**52**		**41**	80	89	123	76 E1	221 R1	40	14
5500	11,11	81		**48**		**39**	77	85	118	73 E1	213 R1	40	15
5500	13,33	68		**40**		**38**	74	79	111	70 E1	203 R1	40	7,9
5400	15,49	58		**34**		**35**	67	70	99	64 E1	185 R1	40	8,0
5110	16,78	54		**30**		**33**	64	65	93	61 E1	176 R1	40	8,0
4460	18,88	48		**23**		**32**	63	62	90	59 E1	171 R1	40	5,6
3890	20,16	45		**19**		**33**	63	62	89	59 E1	170 R1	40	5,7
4060	21,76	41		**18**		**29**	55	54	77	52 E1	150 R1	40	5,8
5500	23,52	38	**900**	**23**	**HT0423**	**28**	36	55	62	49 E1	139 R1	40	6,7
5500	25,02	36		**21**		**27**	35	53	60	48 E1	136 R1	40	6,7
5500	28,39	32		**19**		**26**	33	50	56	46 E1	130 R1	40	6,8
5500	32,38	28		**17**		**25**	32	46	53	44 E1	123 R1	40	6,8
5500	37,17	24		**15**		**23**	30	43	49	41 E1	116 R1	40	6,9
5500	43,02	21		**13**		**22**	28	39	45	39 E1	109 R1	40	6,9
5500	50,33	18		**11**		**21**	26	36	41	36 E1	102 R1	40	4,8
5500	54,72	16		**9,9**		**20**	25	34	39	35 E1	98 R1	40	5,1
5500	60,01	15		**9,1**		**19**	25	33	38	34 E1	96 R1	40	5,3
5500	65,05	14		**8,4**		**19**	24	31	36	33 E1	92 R1	40	3,8
5500	78,47	11		**7,0**		**17**	21	27	32	29 E1	82 R1	40	3,8
5500	85,18	11		**6,4**		**16**	20	25	29	27 E1	77 R1	40	3,9
9000	6,37	141	**900**	**136**	**HT0522**	**57**	129	148	210	184 E3	276 R1	48	17
9000	7,14	126		**121**		**62**	139	156	222	200 E3	296 R1	50	18
9000	8,06	112		**108**		**61**	135	149	214	195 E3	287 R1	53	18
9000	9,64	93		**90**		**57**	125	135	195	180 E3	264 R1	57	18
9000	10,45	86		**83**		**56**	121	128	186	129 E2	255 R1	58	19
9000	11,37	79		**76**		**54**	116	123	178	125 E2	245 R1	60	19
9000	13,69	66		**64**		**51**	109	113	164	117 E2	229 R1	65	11
9000	15,56	58		**56**		**50**	106	107	156	83 E1	221 R1	68	12
8770	16,79	54		**51**		**48**	101	101	148	79 E1	211 R1	69	12
8280	18,19	49		**44**		**46**	96	95	140	75 E1	200 R1	69	8,9
6990	19,21	47		**35**		**48**	101	99	146	79 E1	210 R1	69	8,9
7170	20,93	43		**33**		**39**	82	79	118	64 E1	170 R1	69	9,0



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
5,33	**28**		58		90		115		243	E4	195	R1	**21**		45		84		104		238	E4	160	R1	165	242	HT101
5,92	**31**		64		96		124		158	E3	213	R1	**23**		50		90		112		153	E3	175	R1			
6,78	**31**		63		91		118		153	E3	205	R1	**23**		49		85		106		148	E3	169	R1			
7,80	**30**		60		85		111		103	E2	195	R1	**23**		47		79		99		98	E2	161	R1			
9,05	**29**		57		78		102		97	E2	183	R1	**22**		45		73		92		92	E2	151	R1			
9,79	**28**		55		74		98		94	E2	177	R1	**21**		43		69		87		89	E2	146	R1			
11,75	**27**		53		69		92		61	E1	169	R1	**21**		42		64		82		86	E2	140	R1			
13,65	**25**		49		62		82		55	E1	154	R1	**19**		38		57		73		51	E1	127	R1			
14,79	**24**		46		57		77		53	E1	146	R1	**19**		37		53		68		48	E1	121	R1			
16,64	**23**		45		54		73		51	E1	143	R1	**18**		36		50		65		47	E1	118	R1			
17,77	**23**		45		54		73		51	E1	142	R1	**18**		36		49		64		47	E1	117	R1			
19,18	**21**		40		47		63		45	E1	125	R1	**16**		31		43		56		41	E1	103	R1			
20,73	**20**		26		48		53		43	E1	116	R1	**16**		21		45		49		39	E1	96	R1	180	244	HT102
22,05	**20**		25		47		52		42	E1	113	R1	**16**		20		43		47		38	E1	94	R1			
25,03	**19**		24		44		48		40	E1	108	R1	**15**		19		40		44		36	E1	89	R1			
28,54	**18**		23		40		45		38	E1	103	R1	**14**		18		37		41		35	E1	85	R1			
32,76	**17**		22		37		41		36	E1	97	R1	**14**		17		34		37		33	E1	80	R1			
37,92	**16**		21		34		38		34	E1	91	R1	**13**		16		31		34		31	E1	75	R1			
44,36	**15**		19		31		35		31	E1	85	R1	**12**		15		28		31		29	E1	70	R1			
48,23	**14**		19		29		33		30	E1	82	R1	**11**		15		27		29		28	E1	67	R1			
52,89	**14**		18		28		32		29	E1	80	R1	**11**		14		26		28		27	E1	66	R1			
57,33	**14**		17		27		30		28	E1	77	R1	**11**		14		24		27		26	E1	64	R1			
69,16	**13**		16		24		28		27	E1	72	R1	**10**		13		22		25		24	E1	59	R1			
75,08	**11**		15		21		24		24	E1	64	R1	**9,1**		12		19		22		22	E1	53	R1			
6,05	**34**		69		96		126		152	E3	204	R1	**25**		53		89		113		146	E3	167	R1	195	246	HT103
6,72	**37**		75		103		135		166	E3	222	R1	**28**		59		96		121		159	E3	182	R1			
7,69	**36**		73		96		128		114	E2	213	R1	**28**		57		89		114		107	E2	175	R1			
8,85	**35**		69		89		119		108	E2	202	R1	**27**		54		83		106		102	E2	166	R1			
10,27	**33**		65		82		110		102	E2	189	R1	**25**		51		76		98		96	E2	156	R1			
11,11	**32**		63		78		105		98	E2	182	R1	**25**		49		72		93		92	E2	150	R1			
13,33	**31**		61		73		99		64	E1	174	R1	**24**		48		67		87		58	E1	143	R1			
15,49	**28**		55		65		88		58	E1	158	R1	**22**		44		60		78		53	E1	130	R1			
16,78	**27**		53		60		83		56	E1	150	R1	**21**		42		55		73		51	E1	124	R1			
18,88	**27**		51		57		79		54	E1	146	R1	**21**		41		52		70		49	E1	121	R1			
20,16	**27**		51		57		79		54	E1	146	R1	**21**		41		52		69		50	E1	120	R1			
21,76	**23**		45		49		68		48	E1	128	R1	**18**		36		45		60		43	E1	106	R1			
23,52	**23**		29		51		56		45	E1	119	R1	**18**		23		47		51		41	E1	98	R1	210	248	HT104
25,02	**22**		29		49		55		44	E1	116	R1	**18**		23		45		49		40	E1	96	R1			
28,39	**21**		27		46		51		42	E1	111	R1	**17**		22		42		46		38	E1	91	R1			
32,38	**20**		26		43		48		40	E1	105	R1	**16**		21		39		43		36	E1	87	R1			
37,17	**19**		25		39		44		38	E1	99	R1	**15**		20		36		40		34	E1	82	R1			
43,02	**18**		23		36		40		35	E1	93	R1	**14**		18		33		36		32	E1	77	R1			
50,33	**17**		22		33		37		33	E1	87	R1	**13**		17		30		33		30	E1	72	R1			
54,72	**16**		21		31		35		32	E1	83	R1	**13**		16		28		31		29	E1	69	R1			
60,01	**16**		20		30		34		31	E1	82	R1	**13**		16		27		30		28	E1	68	R1			
65,05	**15**		20		28		32		30	E1	79	R1	**12**		16		26		29		27	E1	65	R1			
78,47	**14**		18		25		28		27	E1	70	R1	**11**		14		22		25		24	E1	58	R1			
85,18	**13**		16		23		26		25	E1	66	R1	**10**		13		20		23		23	E1	54	R1			
6,37	**45**		104		138		188		175	E3	234	R1	**34**		81		129		167		167	E3	270	R2	260	250	HT105
7,14	**49**		113		145		199		188	E3	252	R1	**37**		88		135		177		179	E3	206	R1			
8,06	**49**		110		139		191		185	E3	244	R1	**37**		86		130		170		176	E3	200	R1			
9,64	**46**		102		126		174		171	E3	225	R1	**35**		80		117		154		163	E3	185	R1			
10,45	**45**		99		119		166		165	E3	217	R1	**34**		77		111		147		157	E3	178	R1			
11,37	**43**		95		114		158		115	E2	208	R1	**33**		74		106		141		151	E3	172	R1			
13,69	**42**		90		105		146		109	E2	195	R1	**32**		70		97		129		101	E2	161	R1			
15,56	**40**		87		99		139		105	E2	188	R1	**31**		68		91		123		98	E2	155	R1			
16,79	**39**		83		94		132		100	E2	180	R1	**30**		65		86		116		94	E2	148	R1			
18,19	**37**		79		87		124		96	E2	171	R1	**29**		62		81		109		89	E2	141	R1			
19,21	**39**		83		91		130		71	E1	179	R1	**31**		65		84		114		64	E1	148	R1			
20,93	**32**		67		73		104		58	E1	146	R1	**25**		53		68		92		76	E2	120	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
9000	24,54	37	**900**	**36**	**HT0523**	**36**	47	77	87	59 E1	157 R1	69	8,8
9000	27,99	32		**31**		**35**	45	73	82	57 E1	150 R1	69	8,9
9000	32,06	28		**27**		**33**	43	68	76	54 E1	143 R1	69	9,0
9000	36,94	24		**24**		**31**	41	63	71	51 E1	135 R1	69	9,2
9000	42,91	21		**21**		**29**	38	58	66	48 E1	127 R1	69	9,3
9000	46,42	19		**19**		**28**	37	55	63	46 E1	122 R1	69	6,5
9000	51,42	18		**17**		**27**	35	52	59	44 E1	115 R1	69	6,6
9000	57,72	16		**15**		**26**	34	50	57	43 E1	113 R1	69	6,7
9000	68,22	13		**13**		**24**	32	45	52	40 E1	105 R1	69	6,8
9000	73,88	12		**12**		**24**	31	43	49	38 E1	101 R1	69	5,1
9000	79,76	11		**11**		**23**	30	42	48	38 E1	100 R1	69	5,1
9000	86,20	10		**10**		**21**	27	37	43	34 E1	89 R1	69	5,2
11000	7,91	114	**900**	**134**	**HT0622**	**67**	153	174	248	195 E3	290 R1	74	17
11000	8,87	102		**119**		**73**	164	184	263	212 E3	309 R1	78	18
11000	10,01	90		**106**		**71**	158	173	249	155 E2	298 R1	81	18
11000	11,98	75		**89**		**66**	146	156	226	142 E2	273 R1	87	18
11000	12,98	69		**82**		**64**	140	149	216	137 E2	263 R1	89	19
11000	14,12	64		**75**		**61**	135	142	206	131 E2	252 R1	92	19
11000	17,00	53		**63**		**59**	127	130	190	92 E1	236 R1	98	11
11000	19,33	47		**55**		**57**	122	123	181	90 E1	228 R1	103	12
10900	20,85	43		**51**		**55**	117	117	172	86 E1	217 R1	106	12
10280	22,59	40		**44**		**52**	111	109	161	81 E1	206 R1	110	8,8
8680	23,85	38		**35**		**55**	117	114	169	86 E1	217 R1	115	8,9
8910	25,99	35		**33**		**45**	95	91	136	69 E1	175 R1	118	9,0
11000	30,48	30	**900**	**35**	**HT0623**	**39**	52	88	98	63 E1	160 R1	121	8,7
11000	34,76	26		**31**		**38**	50	82	93	60 E1	153 R1	124	8,9
11000	39,81	23		**27**		**36**	47	77	87	57 E1	146 R1	124	9,0
11000	45,88	20		**24**		**34**	45	71	80	54 E1	138 R1	124	9,2
11000	53,29	17		**20**		**32**	42	66	74	51 E1	129 R1	124	9,4
11000	57,66	16		**19**		**31**	41	63	71	49 E1	125 R1	124	6,6
11000	63,87	14		**17**		**29**	38	58	66	46 E1	117 R1	124	6,6
11000	71,69	13		**15**		**29**	37	56	64	45 E1	115 R1	124	6,7
11000	84,72	11		**13**		**27**	35	51	58	42 E1	107 R1	124	6,8
11000	91,76	9,8		**12**		**26**	34	48	55	40 E1	103 R1	124	4,7
11000	99,06	9,1		**11**		**26**	33	47	54	40 E1	102 R1	124	5,0
11000	107,05	8,4		**10**		**23**	30	42	48	36 E1	91 R1	124	5,2
15100	6,28	143	**900**	**231**	**HT0722**	**94**	249	283	416	404 E4	376 R1	78	16
15900	7,28	124		**210**		**93**	241	266	393	389 E4	362 R1	82	17
16300	7,86	115		**200**		**92**	236	258	381	379 E4	353 R1	84	17
16750	8,50	106		**190**		**90**	229	246	366	368 E4	343 R1	86	17
17200	9,22	98		**180**		**88**	222	236	351	231 E3	331 R1	88	17
17700	10,03	90		**170**		**86**	214	225	336	222 E3	318 R1	90	17
18200	10,95	82		**160**		**83**	205	212	318	213 E3	305 R1	92	18
17450	12,69	71		**133**		**80**	195	195	296	202 E3	289 R1	99	19
16400	14,68	61		**108**		**77**	187	182	279	195 E3	277 R1	106	19
15250	16,10	56		**91**		**77**	184	178	273	148 E2	273 R1	112	14
14500	17,42	52		**80**		**73**	175	165	256	141 E2	259 R1	117	15
13600	18,93	48		**69**		**69**	166	155	240	133 E2	245 R1	122	15
19000	22,59	40	**900**	**82**	**HT0723**	**57**	81	129	150	135 E3	191 R1	121	7,2
19000	25,09	36		**74**		**59**	84	131	153	109 E2	197 R1	126	7,4
19000	28,70	31		**65**		**56**	80	122	143	104 E2	187 R1	132	7,8
19000	33,04	27		**56**		**53**	75	113	133	76 E1	177 R1	139	8,1
19000	38,34	23		**49**		**50**	71	103	121	72 E1	166 R1	147	8,4
19000	41,46	22		**45**		**48**	69	99	116	69 E1	160 R1	147	8,5
19000	49,76	18		**37**		**46**	65	92	108	66 E1	152 R1	147	8,2
19000	57,82	16		**32**		**43**	60	82	98	61 E1	141 R1	147	8,4
18700	62,65	14		**29**		**41**	58	78	93	59 E1	135 R1	147	8,5
16350	70,49	13		**23**		**40**	56	74	88	57 E1	131 R1	147	5,8
15700	75,26	12		**21**		**39**	56	72	86	56 E1	129 R1	147	6,0
14900	81,25	11		**18**		**36**	51	65	78	51 E1	118 R1	147	6,1



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
24,54	**30**	39	72	80	53	E1	134	R1	**23**	30	67	73	70	E2	111	R1	280	252	HT106
27,99	**28**	37	68	75	51	E1	128	R1	**22**	29	63	68	46	E1	106	R1			
32,06	**27**	35	63	70	49	E1	122	R1	**21**	28	58	63	44	E1	101	R1			
36,94	**26**	33	58	65	46	E1	115	R1	**20**	26	54	59	41	E1	95	R1			
42,91	**24**	31	54	60	43	E1	108	R1	**19**	25	50	54	39	E1	89	R1			
46,42	**23**	30	51	57	42	E1	104	R1	**18**	24	47	51	37	E1	86	R1			
51,42	**22**	29	48	53	39	E1	98	R1	**17**	23	44	48	35	E1	81	R1			
57,72	**22**	28	46	51	39	E1	96	R1	**17**	22	42	46	35	E1	79	R1			
68,22	**20**	26	41	47	36	E1	90	R1	**16**	21	38	42	32	E1	74	R1			
73,88	**19**	25	39	44	35	E1	86	R1	**15**	20	36	40	31	E1	71	R1			
79,76	**19**	25	38	43	34	E1	85	R1	**15**	20	35	39	31	E1	71	R1			
86,20	**17**	22	34	38	31	E1	76	R1	**14**	18	31	34	28	E1	63	R1			
7,91	**53**	124	163	222	185	E3	246	R1	**39**	96	152	198	175	E3	281	R2	330	254	HT107
8,87	**57**	133	171	235	200	E3	263	R1	**43**	103	160	209	189	E3	215	R1			
10,01	**56**	129	161	223	194	E3	254	R1	**42**	100	150	198	183	E3	208	R1			
11,98	**53**	119	145	202	131	E2	232	R1	**40**	93	135	179	168	E3	190	R1			
12,98	**51**	114	138	192	126	E2	223	R1	**39**	89	128	170	116	E2	183	R1			
14,12	**49**	110	132	184	121	E2	214	R1	**37**	86	122	162	112	E2	176	R1			
17,00	**47**	104	120	169	114	E2	201	R1	**37**	82	112	150	106	E2	166	R1			
19,33	**46**	100	114	161	80	E1	194	R1	**36**	79	105	142	102	E2	159	R1			
20,85	**44**	96	108	153	76	E1	185	R1	**34**	75	100	135	97	E2	152	R1			
22,59	**42**	91	101	143	73	E1	175	R1	**33**	72	93	126	93	E2	144	R1			
23,85	**45**	96	105	150	76	E1	184	R1	**35**	76	97	132	68	E1	152	R1			
25,99	**36**	78	84	121	62	E1	149	R1	**28**	61	78	106	55	E1	123	R1			
30,48	**32**	42	81	90	56	E1	137	R1	**25**	33	76	82	50	E1	113	R1	350	256	HT108
34,76	**31**	41	77	85	54	E1	131	R1	**24**	32	71	78	48	E1	108	R1			
39,81	**29**	39	71	79	51	E1	124	R1	**23**	30	66	72	45	E1	102	R1			
45,88	**28**	37	66	73	48	E1	117	R1	**22**	29	61	67	43	E1	97	R1			
53,29	**26**	35	61	68	45	E1	110	R1	**21**	27	56	61	40	E1	91	R1			
57,66	**25**	33	58	65	44	E1	106	R1	**20**	26	54	59	39	E1	88	R1			
63,87	**24**	31	54	60	41	E1	100	R1	**19**	25	50	54	37	E1	82	R1			
71,69	**24**	31	51	58	40	E1	98	R1	**19**	24	47	52	36	E1	81	R1			
84,72	**22**	29	47	53	38	E1	91	R1	**17**	23	43	47	34	E1	75	R1			
91,76	**21**	28	44	50	36	E1	88	R1	**17**	22	40	45	32	E1	72	R1			
99,06	**21**	27	44	49	36	E1	87	R1	**17**	22	40	44	32	E1	72	R1			
107,05	**19**	25	38	43	32	E1	78	R1	**15**	20	35	39	29	E1	64	R1			
6,28	**72**	201	266	373	388	E4	440	R2	**51**	155	250	333	374	E4	359	R2	510	258	HT109
7,28	**73**	196	250	353	374	E4	306	R1	**53**	151	235	314	360	E4	346	R2			
7,86	**72**	191	242	342	364	E4	299	R1	**53**	149	227	305	351	E4	338	R2			
8,50	**71**	186	231	328	354	E4	290	R1	**52**	145	216	291	341	E4	328	R2			
9,22	**70**	181	221	315	342	E4	280	R1	**52**	141	207	280	329	E4	229	R1			
10,03	**68**	174	211	300	329	E4	270	R1	**50**	136	197	267	317	E4	220	R1			
10,95	**66**	168	198	284	200	E3	259	R1	**50**	131	186	252	303	E4	211	R1			
12,69	**64**	159	182	264	190	E3	245	R1	**48**	125	170	233	287	E4	200	R1			
14,68	**62**	153	170	248	182	E3	235	R1	**47**	120	158	219	171	E3	193	R1			
16,10	**62**	151	165	243	180	E3	232	R1	**48**	119	154	214	168	E3	190	R1			
17,42	**59**	144	154	227	129	E2	220	R1	**46**	113	143	200	160	E3	180	R1			
18,93	**56**	136	144	214	122	E2	209	R1	**43**	107	134	188	111	E2	171	R1			
22,59	**46**	66	121	137	127	E3	162	R1	**36**	52	112	125	118	E3	133	R1	550	260	HT110
25,09	**48**	69	122	139	131	E3	168	R1	**37**	54	114	127	122	E3	138	R1			
28,70	**46**	65	114	130	95	E2	159	R1	**36**	51	106	118	116	E3	131	R1			
33,04	**44**	62	105	121	90	E2	151	R1	**34**	49	97	110	82	E2	124	R1			
38,34	**41**	58	95	110	84	E2	141	R1	**32**	46	88	100	77	E2	116	R1			
41,46	**40**	56	91	105	61	E1	136	R1	**31**	44	84	95	74	E2	112	R1			
49,76	**38**	54	84	98	58	E1	129	R1	**30**	42	78	88	51	E1	106	R1			
57,82	**35**	50	75	88	54	E1	120	R1	**28**	39	69	79	47	E1	98	R1			
62,65	**34**	48	71	83	52	E1	115	R1	**27**	38	65	75	45	E1	94	R1			
70,49	**33**	46	67	79	50	E1	111	R1	**26**	37	62	71	44	E1	91	R1			
75,26	**32**	46	66	78	50	E1	110	R1	**26**	36	60	69	44	E1	90	R1			
81,25	**30**	42	59	70	45	E1	100	R1	**23**	33	54	62	40	E1	83	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
19000	87,80	10	**900**	**21**	**HT0724**	**35**	49	69	82	49 E1	113 R1	147	6,9
19000	93,40	9,6		**20**		**34**	48	67	79	48 E1	111 R1	147	6,9
19000	106,00	8,5		**18**		**32**	46	63	74	46 E1	106 R1	147	7,0
19000	120,90	7,4		**15**		**31**	43	58	69	44 E1	101 R1	147	7,0
19000	138,77	6,5		**13**		**29**	41	54	65	42 E1	96 R1	147	7,1
19000	160,61	5,6		**12**		**28**	39	50	60	39 E1	90 R1	147	7,1
19000	187,92	4,8		**10**		**26**	36	46	55	37 E1	84 R1	147	5,0
19000	204,30	4,4		**9,2**		**25**	35	44	53	35 E1	81 R1	147	5,0
19000	224,05	4,0		**8,4**		**24**	34	42	51	35 E1	79 R1	147	5,0
19000	242,84	3,7		**7,8**		**24**	33	40	49	33 E1	77 R1	147	4,0
19000	292,95	3,1		**6,5**		**22**	31	36	44	31 E1	72 R1	147	4,0
19000	318,01	2,8		**6,0**		**20**	28	33	41	29 E1	66 R1	147	4,0
19200	7,96	113	**900**	**232**	**HT0822**	**99**	262	295	435	421 E4	392 R1	92	16
20150	9,23	98		**210**		**105**	269	280	424	406 E4	379 R1	96	17
20700	9,96	90		**200**		**103**	262	270	409	258 E3	368 R1	98	17
21250	10,78	83		**190**		**100**	254	257	391	250 E3	356 R1	100	17
21800	11,69	77		**179**		**97**	245	246	375	241 E3	343 R1	103	17
22400	12,72	71		**170**		**94**	235	234	357	231 E3	329 R1	105	17
23050	13,88	65		**160**		**91**	225	220	338	222 E3	314 R1	108	18
22150	16,09	56		**133**		**87**	213	203	314	210 E3	297 R1	117	19
20800	18,62	48		**108**		**84**	205	189	296	202 E3	285 R1	127	19
19300	20,41	44		**91**		**84**	201	185	290	155 E2	280 R1	135	14
18300	22,09	41		**80**		**80**	191	172	272	147 E2	266 R1	141	14
17200	24,00	37		**69**		**76**	181	161	255	108 E1	251 R1	148	15
24000	28,64	31	**900**	**82**	**HT0823**	**62**	88	134	157	140 E3	196 R1	144	7,2
24000	31,81	28		**74**		**64**	91	136	159	114 E2	202 R1	150	7,5
24000	36,39	25		**64**		**61**	87	127	149	108 E2	192 R1	158	7,8
24000	41,89	21		**56**		**58**	82	118	139	81 E1	181 R1	167	8,1
24000	48,61	19		**48**		**54**	77	107	127	76 E1	170 R1	176	8,4
24000	52,57	17		**45**		**53**	74	103	122	73 E1	164 R1	176	8,5
24000	63,09	14		**37**		**50**	71	95	114	70 E1	156 R1	176	8,2
24000	73,31	12		**32**		**46**	65	85	102	65 E1	144 R1	176	8,4
23700	79,44	11		**29**		**45**	63	81	97	62 E1	138 R1	176	8,5
20700	89,37	10		**23**		**43**	61	77	93	60 E1	134 R1	176	5,8
19950	95,42	9,4		**21**		**43**	60	75	91	59 E1	132 R1	176	6,0
18900	103,02	8,7		**18**		**39**	55	68	82	54 E1	121 R1	176	6,1
24000	111,32	8,1	**900**	**21**	**HT0824**	**38**	53	72	85	52 E1	116 R1	176	6,9
24000	118,42	7,6		**20**		**37**	52	70	83	51 E1	113 R1	176	6,9
24000	134,40	6,7		**18**		**35**	49	65	78	49 E1	108 R1	176	7,0
24000	153,28	5,9		**15**		**34**	47	61	73	46 E1	103 R1	176	7,0
24000	175,94	5,1		**13**		**32**	45	56	68	44 E1	98 R1	176	7,1
24000	203,63	4,4		**12**		**30**	42	53	63	42 E1	92 R1	176	7,1
24000	238,25	3,8		**10**		**28**	39	48	58	39 E1	86 R1	176	5,0
24000	259,02	3,5		**9,2**		**27**	38	46	56	38 E1	83 R1	176	5,0
24000	284,07	3,2		**8,4**		**26**	37	44	54	37 E1	81 R1	176	5,0
24000	307,89	2,9		**7,7**		**26**	36	42	52	35 E1	78 R1	176	4,0
24000	371,42	2,4		**6,4**		**24**	34	38	47	33 E1	73 R1	176	4,0
24000	403,19	2,2		**6,0**		**22**	31	35	43	30 E1	67 R1	176	4,0
29000	6,44	140	**900**	**433**	**HT0922**	**131**	319	541	694	754 E5	921 R3	80	18
29000	7,47	120		**373**		**133**	317	522	671	741 E5	904 R3	80	24
29000	8,74	103		**319**		**128**	301	480	621	699 E5	551 R2	80	30
29000	9,49	95		**294**		**125**	292	459	595	674 E5	532 R2	80	32
29000	10,33	87		**270**		**121**	281	435	566	647 E5	511 R2	80	34
29000	11,14	81		**250**		**125**	289	442	576	417 E4	391 R1	80	36
29000	12,03	75		**232**		**123**	280	419	548	402 E4	377 R1	80	26
29000	14,16	64		**197**		**113**	256	371	490	367 E4	344 R1	80	27
28050	16,26	55		**166**		**108**	243	343	456	349 E4	327 R1	80	28
25700	17,45	52		**142**		**107**	241	336	448	345 E4	324 R1	80	17
25850	18,88	48		**132**		**102**	229	315	421	222 E3	307 R1	80	18
21700	20,65	44		**102**		**89**	198	268	360	192 E3	266 R1	80	19



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
87,80	**28**	40	64	74	44 E1	96 R1	**22**	32	59	67	38 E1	79 R1	560	262	HT111
93,40	**28**	39	62	72	43 E1	94 R1	**22**	31	57	65	37 E1	78 R1			
106,00	**27**	37	58	67	41 E1	90 R1	**21**	30	53	60	36 E1	74 R1			
120,90	**25**	36	53	63	39 E1	86 R1	**20**	28	49	56	34 E1	71 R1			
138,77	**24**	34	49	58	37 E1	81 R1	**19**	27	45	52	32 E1	67 R1			
160,61	**23**	32	46	54	35 E1	77 R1	**18**	25	42	48	30 E1	63 R1			
187,92	**21**	30	42	50	33 E1	72 R1	**17**	24	38	44	29 E1	59 R1			
204,30	**21**	29	40	47	31 E1	69 R1	**16**	23	36	42	28 E1	57 R1			
224,05	**20**	28	38	46	31 E1	68 R1	**16**	22	35	40	27 E1	56 R1			
242,84	**19**	27	37	44	30 E1	65 R1	**15**	22	33	39	26 E1	54 R1			
292,95	**18**	25	33	39	28 E1	61 R1	**14**	20	30	35	24 E1	50 R1			
318,01	**17**	23	30	36	25 E1	56 R1	**13**	19	27	32	22 E1	46 R1			
7,96	**76**	211	277	390	404 E4	330 R1	**54**	162	260	347	389 E4	374 R2	580	264	HT112
9,23	**82**	218	262	378	389 E4	320 R1	**60**	169	245	335	374 E4	360 R2			
9,96	**81**	213	253	365	378 E4	311 R1	**59**	165	236	323	363 E4	349 R2			
10,78	**79**	206	240	349	365 E4	301 R1	**59**	160	224	308	351 E4	245 R1			
11,69	**77**	199	229	334	352 E4	290 R1	**57**	155	214	295	338 E4	236 R1			
12,72	**75**	191	218	318	216 E3	278 R1	**56**	149	203	281	324 E4	227 R1			
13,88	**73**	184	205	300	207 E3	266 R1	**55**	144	191	265	310 E4	217 R1			
16,09	**70**	174	188	279	196 E3	251 R1	**53**	136	175	245	182 E3	205 R1			
18,62	**68**	167	176	262	188 E3	242 R1	**52**	131	163	230	175 E3	197 R1			
20,41	**67**	165	171	256	185 E3	238 R1	**52**	130	158	225	173 E3	194 R1			
22,09	**64**	157	159	240	134 E2	226 R1	**50**	123	147	210	164 E3	185 R1			
24,00	**61**	148	149	225	127 E2	213 R1	**47**	117	137	197	115 E2	174 R1			
28,64	**50**	72	124	143	130 E3	166 R1	**39**	56	115	129	121 E3	136 R1	620	266	HT113
31,81	**52**	74	126	145	103 E2	172 R1	**41**	58	117	131	125 E3	141 R1			
36,39	**50**	71	117	135	98 E2	163 R1	**39**	56	108	122	89 E2	134 R1			
41,89	**47**	67	109	126	93 E2	154 R1	**37**	53	100	113	84 E2	126 R1			
48,61	**44**	63	99	115	67 E1	145 R1	**35**	50	91	103	79 E2	119 R1			
52,57	**43**	61	94	110	64 E1	140 R1	**34**	48	87	99	77 E2	115 R1			
63,09	**41**	58	88	102	61 E1	132 R1	**32**	46	80	92	53 E1	109 R1			
73,31	**38**	54	78	92	57 E1	122 R1	**30**	43	71	82	49 E1	101 R1			
79,44	**37**	52	74	87	54 E1	117 R1	**29**	41	67	78	47 E1	96 R1			
89,37	**35**	50	70	83	53 E1	114 R1	**28**	40	64	74	46 E1	93 R1			
95,42	**35**	50	68	81	52 E1	113 R1	**28**	39	62	72	46 E1	92 R1			
103,02	**32**	45	62	73	48 E1	103 R1	**25**	36	56	65	42 E1	84 R1			
111,32	**31**	44	66	77	46 E1	99 R1	**24**	34	61	69	40 E1	81 R1	630	268	HT114
118,42	**30**	43	64	75	45 E1	97 R1	**24**	34	59	67	39 E1	79 R1			
134,40	**29**	41	60	70	43 E1	92 R1	**23**	32	55	63	37 E1	76 R1			
153,28	**28**	39	56	65	41 E1	88 R1	**22**	31	51	58	36 E1	72 R1			
175,94	**26**	37	51	61	39 E1	83 R1	**21**	29	47	54	34 E1	68 R1			
203,63	**25**	35	48	57	37 E1	79 R1	**20**	28	43	50	32 E1	65 R1			
238,25	**23**	32	44	52	34 E1	73 R1	**18**	26	40	46	30 E1	60 R1			
259,02	**22**	31	42	50	33 E1	71 R1	**18**	25	38	44	29 E1	58 R1			
284,07	**22**	31	40	48	32 E1	69 R1	**17**	24	36	42	28 E1	57 R1			
307,89	**21**	30	38	46	31 E1	67 R1	**17**	23	34	40	27 E1	55 R1			
371,42	**20**	28	34	41	29 E1	62 R1	**16**	22	31	36	25 E1	51 R1			
403,19	**18**	25	31	38	27 E1	57 R1	**14**	20	28	33	23 E1	47 R1			
6,44	**103**	257	519	641	732 E5	783 R3	**75**	200	501	595	716 E5	852 R4	740	270	HT115
7,47	**107**	258	499	618	718 E5	768 R3	**78**	200	482	574	704 E5	636 R3			
8,74	**102**	245	459	572	679 E5	726 R3	**77**	191	443	530	665 E5	601 R3			
9,49	**100**	237	439	548	656 E5	701 R3	**75**	186	423	507	641 E5	580 R3			
10,33	**97**	228	416	521	629 E5	434 R2	**73**	179	400	481	616 E5	557 R3			
11,14	**100**	236	422	530	397 E4	330 R1	**76**	185	406	489	634 E5	573 R3			
12,03	**100**	229	401	505	384 E4	319 R1	**76**	180	385	465	367 E4	354 R2			
14,16	**92**	210	355	450	351 E4	292 R1	**71**	165	340	413	336 E4	324 R2			
16,26	**88**	200	328	418	333 E4	277 R1	**68**	157	313	383	319 E4	307 R2			
17,45	**87**	198	321	411	330 E4	275 R1	**68**	156	307	376	316 E4	305 R2			
18,88	**83**	188	300	385	313 E4	261 R1	**65**	149	286	352	300 E4	289 R2			
20,65	**72**	163	255	329	178 E3	226 R1	**56**	129	243	300	260 E4	185 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
29000	25,06	36	**900**	**113**	**HT0923**	**79**	113	242	269	163 E3	224 R1	80	14
29000	28,08	32		**100**		**81**	115	242	270	167 E3	229 R1	80	14
29000	31,70	28		**89**		**78**	111	227	254	129 E2	220 R1	80	14
29000	37,93	24		**75**		**72**	102	204	229	119 E2	203 R1	80	15
29000	41,12	22		**69**		**69**	99	194	218	115 E2	196 R1	80	15
29000	44,71	20		**63**		**67**	95	184	208	110 E2	188 R1	80	15
29000	53,85	17		**53**		**63**	89	165	187	84 E1	176 R1	80	11
29000	61,21	15		**46**		**60**	86	155	176	81 E1	169 R1	80	12
29000	66,05	14		**43**		**58**	83	147	168	77 E1	163 R1	80	13
29000	71,53	13		**40**		**56**	79	139	159	74 E1	156 R1	80	10
24250	75,55	12		**31**		**57**	81	141	161	76 E1	160 R1	80	10
27650	82,31	11		**33**		**49**	70	120	138	66 E1	138 R1	80	10
29000	96,53	9,3	**900**	**29**	**HT0924**	**47**	67	126	143	63 E1	132 R1	80	8,6
29000	110,08	8,2		**26**		**45**	64	117	133	60 E1	126 R1	80	8,8
29000	126,09	7,1		**23**		**43**	61	109	124	57 E1	120 R1	80	9,0
29000	145,30	6,2		**20**		**41**	58	101	115	54 E1	114 R1	80	9,2
29000	168,79	5,3		**17**		**38**	54	93	106	51 E1	107 R1	80	9,4
29000	182,60	4,9		**16**		**37**	53	88	102	49 E1	104 R1	80	9,6
29000	202,27	4,4		**14**		**35**	50	82	95	47 E1	98 R1	80	6,8
29000	227,04	4,0		**13**		**34**	49	78	91	46 E1	96 R1	80	6,8
29000	268,32	3,4		**11**		**32**	46	71	83	43 E1	90 R1	80	6,9
29000	290,61	3,1		**10**		**31**	44	67	79	41 E1	86 R1	80	4,9
29000	313,72	2,9		**9,2**		**31**	43	66	77	41 E1	85 R1	80	4,9
29000	339,04	2,7		**8,5**		**28**	40	60	70	37 E1	78 R1	80	4,9
36000	7,96	113	**900**	**435**	**HT1022**	**139**	350	532	703	735 E5	894 R3	130	18
36000	9,25	97		**374**		**139**	342	506	671	712 E5	564 R2	138	24
36000	10,81	83		**320**		**133**	322	463	618	669 E5	530 R2	146	29
36000	11,74	77		**295**		**129**	311	443	592	644 E5	511 R2	151	32
36000	12,78	70		**272**		**125**	299	419	563	391 E4	490 R2	155	34
36000	13,79	65		**251**		**129**	307	423	571	401 E4	376 R1	160	35
36000	14,89	60		**233**		**127**	297	403	545	387 E4	363 R1	164	26
36000	17,52	51		**198**		**117**	272	358	488	354 E4	333 R1	174	27
34700	20,12	45		**167**		**112**	259	332	455	336 E4	316 R1	184	28
31750	21,60	42		**142**		**111**	256	325	447	229 E3	313 R1	192	18
32000	23,36	39		**132**		**107**	244	304	421	218 E3	298 R1	197	19
26900	25,55	35		**102**		**93**	213	261	363	190 E3	260 R1	208	20
36000	31,01	29	**900**	**113**	**HT1023**	**82**	118	236	265	162 E3	219 R1	214	19
36000	34,75	26		**101**		**84**	121	235	266	165 E3	223 R1	222	20
36000	39,23	23		**90**		**81**	116	221	251	128 E2	214 R1	232	20
36000	46,94	19		**75**		**75**	108	199	226	119 E2	198 R1	247	22
36000	50,88	18		**69**		**72**	104	189	216	115 E2	191 R1	250	22
36000	55,32	16		**64**		**70**	100	181	206	91 E1	184 R1	250	22
36000	66,63	14		**53**		**66**	94	162	186	85 E1	173 R1	250	13
36000	75,73	12		**47**		**63**	91	152	175	82 E1	166 R1	250	13
36000	81,72	11		**43**		**61**	87	145	167	79 E1	160 R1	250	13
36000	88,51	10		**40**		**59**	84	137	159	76 E1	153 R1	250	10
30000	93,48	9,6		**32**		**60**	86	139	161	78 E1	157 R1	250	10
34200	101,84	8,8		**33**		**52**	75	119	138	68 E1	136 R1	250	10
36000	119,44	7,5	**900**	**30**	**HT1024**	**50**	71	125	143	65 E1	131 R1	250	9,1
36000	136,20	6,6		**26**		**48**	68	117	134	62 E1	125 R1	250	9,2
36000	156,01	5,8		**23**		**46**	65	108	125	59 E1	119 R1	250	9,3
36000	179,78	5,0		**20**		**43**	62	100	116	56 E1	113 R1	250	9,4
36000	208,84	4,3		**17**		**41**	58	92	107	53 E1	106 R1	250	9,5
36000	225,93	4,0		**16**		**40**	56	88	103	51 E1	103 R1	250	9,6
36000	250,27	3,6		**14**		**38**	53	82	96	49 E1	98 R1	250	6,8
36000	280,91	3,2		**13**		**37**	52	78	92	47 E1	95 R1	250	6,9
36000	331,99	2,7		**11**		**34**	49	72	84	44 E1	89 R1	250	6,9
36000	359,57	2,5		**10**		**33**	47	68	80	43 E1	86 R1	250	4,9
36000	388,17	2,3		**9,2**		**33**	46	66	78	42 E1	85 R1	250	4,9
36000	419,49	2,1		**8,6**		**30**	43	60	71	39 E1	78 R1	250	4,9



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
25,06	**64**		92		230		252		227	E4	190	R1	**51**		73		220		237		217	E4	210	R2	820	272	HT116
28,08	**66**		95		230		253		154	E3	194	R1	**52**		75		220		237		222	E4	159	R1			
31,70	**64**		91		216		238		148	E3	186	R1	**50**		72		206		222		137	E3	153	R1			
37,93	**59**		84		194		214		107	E2	172	R1	**46**		66		184		200		127	E3	141	R1			
41,12	**57**		81		184		203		103	E2	166	R1	**45**		64		175		189		122	E3	136	R1			
44,71	**55**		78		175		193		100	E2	160	R1	**43**		62		166		180		118	E3	131	R1			
53,85	**52**		73		156		173		93	E2	150	R1	**41**		58		147		161		84	E2	123	R1			
61,21	**50**		71		146		163		70	E1	144	R1	**39**		56		138		151		81	E2	118	R1			
66,05	**48**		68		139		155		68	E1	138	R1	**38**		54		131		144		78	E2	114	R1			
71,53	**46**		65		131		147		65	E1	133	R1	**36**		52		124		136		75	E2	109	R1			
75,55	**47**		67		132		149		66	E1	136	R1	**37**		53		125		137		57	E1	111	R1			
82,31	**41**		58		113		127		58	E1	117	R1	**32**		46		106		117		50	E1	96	R1			
96,53	**39**		55		120		133		55	E1	112	R1	**31**		44		113		124		47	E1	92	R1	835	274	HT117
110,08	**37**		53		111		124		53	E1	107	R1	**29**		42		105		115		45	E1	88	R1			
126,09	**35**		50		103		115		50	E1	102	R1	**28**		40		97		106		43	E1	84	R1			
145,30	**34**		48		95		107		47	E1	97	R1	**27**		38		89		98		41	E1	79	R1			
168,79	**32**		45		87		98		45	E1	91	R1	**25**		36		82		90		39	E1	75	R1			
182,60	**31**		43		83		94		43	E1	88	R1	**24**		34		78		86		37	E1	72	R1			
202,27	**29**		41		77		87		41	E1	84	R1	**23**		33		72		80		35	E1	69	R1			
227,04	**28**		40		73		83		40	E1	81	R1	**22**		32		69		76		35	E1	67	R1			
268,32	**27**		38		67		76		37	E1	76	R1	**21**		30		62		69		32	E1	63	R1			
290,61	**26**		36		63		72		36	E1	73	R1	**20**		29		58		65		31	E1	60	R1			
313,72	**25**		36		61		70		36	E1	73	R1	**20**		28		57		64		31	E1	60	R1			
339,04	**23**		33		55		64		33	E1	66	R1	**18**		26		51		58		28	E1	55	R1			
7,96	**108**		282		509		646		713	E5	762	R3	**77**		217		487		593		693	E5	626	R3	940	276	HT118
9,25	**108**		277		484		616		691	E5	739	R3	**78**		214		463		565		672	E5	608	R3			
10,81	**105**		262		442		567		649	E5	693	R3	**77**		203		422		518		631	E5	571	R3			
11,74	**102**		253		422		542		625	E5	433	R2	**75**		197		403		496		608	E5	550	R3			
12,78	**99**		243		400		515		600	E5	416	R2	**73**		189		381		470		583	E5	528	R3			
13,79	**102**		250		403		522		380	E4	426	R2	**76**		195		384		476		361	E4	541	R3			
14,89	**101**		242		384		498		367	E4	412	R2	**76**		190		365		453		349	E4	337	R2			
17,52	**94**		222		340		445		336	E4	281	R1	**71**		174		324		404		320	E4	309	R2			
20,12	**90**		212		315		414		319	E4	267	R1	**69**		166		299		375		304	E4	293	R2			
21,60	**90**		210		308		406		316	E4	264	R1	**69**		165		292		368		301	E4	290	R2			
23,36	**86**		200		288		382		301	E4	252	R1	**66**		157		273		346		286	E4	276	R2			
25,55	**75**		175		247		329		175	E3	220	R1	**58**		137		234		298		250	E4	179	R1			
31,01	**66**		97		224		247		221	E4	185	R1	**51**		76		212		231		210	E4	203	R2	1000	278	HT119
34,75	**68**		99		223		247		151	E3	189	R1	**53**		77		211		230		214	E4	154	R1			
39,23	**66**		95		209		233		145	E3	181	R1	**51**		75		198		216		133	E3	148	R1			
46,94	**61**		88		188		210		107	E2	168	R1	**48**		69		178		195		123	E3	137	R1			
50,88	**59**		85		179		200		103	E2	162	R1	**46**		67		169		185		119	E3	133	R1			
55,32	**57**		82		170		191		99	E2	156	R1	**45**		65		161		176		88	E2	128	R1			
66,63	**54**		77		152		171		74	E1	146	R1	**42**		61		143		158		83	E2	120	R1			
75,73	**52**		74		143		161		71	E1	141	R1	**41**		59		134		148		80	E2	115	R1			
81,72	**50**		72		136		154		69	E1	136	R1	**39**		57		127		141		59	E1	111	R1			
88,51	**48**		69		129		146		66	E1	130	R1	**38**		54		121		134		57	E1	107	R1			
93,48	**49**		70		130		147		68	E1	133	R1	**39**		56		121		135		58	E1	109	R1			
101,84	**43**		61		111		127		59	E1	116	R1	**34**		49		104		116		50	E1	95	R1			
119,44	**41**		59		118		133		56	E1	111	R1	**33**		47		111		122		48	E1	91	R1	1020	280	HT120
136,20	**39**		56		110		123		54	E1	106	R1	**31**		45		103		114		46	E1	87	R1			
156,01	**38**		54		102		115		51	E1	101	R1	**30**		42		95		106		44	E1	83	R1			
179,78	**36**		51		94		107		49	E1	96	R1	**28**		40		88		98		42	E1	78	R1			
208,84	**34**		48		86		98		46	E1	90	R1	**27**		38		81		90		40	E1	74	R1			
225,93	**33**		46		82		94		44	E1	87	R1	**26**		37		77		86		38	E1	72	R1			
250,27	**31**		44		77		88		42	E1	83	R1	**25**		35		71		80		36	E1	68	R1			
280,91	**30**		43		73		84		41	E1	81	R1	**24**		34		68		76		35	E1	66	R1			
331,99	**28**		40		66		77		39	E1	76	R1	**22**		32		62		70		33	E1	62	R1			
359,57	**27**		39		63		73		37	E1	73	R1	**22**		31		58		66		32	E1	60	R1			
388,17	**27**		38		61		71		37	E1	72	R1	**21**		30		56		64		32	E1	59	R1			
419,49	**25**		35		55		64		34	E1	66	R1	**20**		28		51		58		29	E1	54	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
44150	6,33	142	**900**	**669**	**HT1122**	**188**	481	718	962	1192 E6	1080 R3	73	4,2
46350	7,31	123		**608**		**194**	485	707	950	889 E5	1080 R3	76	5,2
48750	8,50	106		**551**		**189**	464	659	889	847 E5	1027 R3	79	5,6
50900	9,73	93		**502**		**185**	449	621	843	816 E5	650 R2	82	3,0
52350	10,58	85		**475**		**179**	433	588	801	785 E5	626 R2	84	2,5
53850	11,55	78		**448**		**173**	415	556	760	751 E5	599 R2	86	1,9
50900	13,29	68		**368**		**169**	399	523	718	720 E5	575 R2	95	40
51200	14,44	62		**341**		**165**	388	502	691	698 E5	558 R2	99	41
45800	15,52	58		**284**		**165**	388	496	685	450 E4	424 R1	108	41
46350	16,73	54		**266**		**158**	371	467	648	430 E4	533 R2	111	24
40650	18,95	47		**206**		**153**	358	439	614	415 E4	390 R1	123	30
39600	20,48	44		**187**		**131**	306	370	520	355 E4	334 R1	128	31
55000	24,28	37	**900**	**220**	**HT1123**	**122**	193	354	412	318 E4	392 R2	121	22
55000	28,15	32		**190**		**116**	183	327	382	300 E4	283 R1	129	24
55000	30,39	30		**176**		**112**	177	311	366	291 E4	274 R1	133	25
55000	32,89	27		**163**		**109**	172	297	350	281 E4	265 R1	138	26
55000	35,67	25		**150**		**105**	166	283	334	272 E4	256 R1	143	27
55000	38,80	23		**138**		**101**	160	269	318	262 E4	247 R1	148	27
55000	42,35	21		**127**		**98**	154	255	302	178 E3	237 R1	153	20
55000	49,09	18		**110**		**93**	146	236	281	169 E3	225 R1	163	20
55000	56,79	16		**95**		**89**	139	220	263	134 E2	215 R1	173	21
55000	62,26	14		**86**		**87**	136	212	254	131 E2	210 R1	179	16
54800	67,38	13		**80**		**84**	131	200	241	125 E2	201 R1	185	16
51400	73,22	12		**69**		**80**	125	186	225	120 E2	192 R1	195	16
55000	87,37	10	**900**	**62**	**HT1124**	**68**	106	172	205	85 E1	163 R1	167	14
55000	97,01	9,3		**55**		**69**	107	171	204	86 E1	164 R1	176	14
55000	110,99	8,1		**48**		**65**	102	160	191	82 E1	156 R1	187	14
55000	127,77	7,0		**42**		**62**	97	148	177	77 E1	148 R1	199	14
55000	148,28	6,1		**36**		**58**	91	135	163	73 E1	140 R1	205	15
55000	160,34	5,6		**34**		**56**	88	128	156	71 E1	135 R1	205	15
55000	192,45	4,7		**28**		**53**	83	118	144	67 E1	128 R1	205	8,1
55000	223,60	4,0		**24**		**50**	78	107	132	62 E1	119 R1	205	8,2
55000	242,29	3,7		**22**		**48**	75	102	125	60 E1	115 R1	205	8,2
55000	272,58	3,3		**20**		**46**	72	97	119	58 E1	111 R1	205	5,9
54200	291,04	3,1		**18**		**46**	71	94	117	57 E1	109 R1	205	5,9
55000	314,22	2,9		**17**		**43**	66	87	108	53 E1	102 R1	205	5,9
56750	8,14	111	**900**	**668**	**HT1222**	**220**	583	757	1059	928 E5	1121 R3	174	4,2
59650	9,40	96		**609**		**223**	579	735	1033	916 E5	1105 R3	181	5,1
62700	10,92	82		**551**		**215**	548	680	959	865 E5	1042 R3	190	5,5
65500	12,51	72		**503**		**210**	527	638	906	829 E5	667 R2	198	2,9
67300	13,61	66		**476**		**204**	507	604	861	796 E5	641 R2	203	2,5
69250	14,85	61		**449**		**197**	485	571	817	761 E5	613 R2	208	1,8
65400	17,09	53		**369**		**192**	466	537	771	728 E5	587 R2	222	41
65900	18,56	48		**342**		**188**	453	515	742	706 E5	570 R2	229	41
58900	19,95	45		**284**		**189**	453	509	736	464 E4	439 R1	241	41
59600	21,52	42		**267**		**181**	433	480	697	444 E4	544 R2	247	25
52250	24,36	37		**207**		**176**	418	452	661	428 E4	405 R1	264	30
50950	26,33	34		**187**		**151**	358	383	563	367 E4	347 R1	273	30
70000	31,22	29	**900**	**218**	**HT1223**	**139**	222	363	433	328 E4	401 R2	274	22
70000	36,20	25		**188**		**132**	209	336	402	310 E4	293 R1	289	24
70000	39,08	23		**174**		**128**	203	321	384	301 E4	285 R1	292	25
70000	42,28	21		**161**		**124**	197	307	368	291 E4	275 R1	292	26
70000	45,86	20		**149**		**120**	190	292	352	281 E4	266 R1	292	27
70000	49,89	18		**137**		**116**	183	278	336	197 E3	256 R1	292	28
70000	54,45	17		**126**		**112**	176	264	319	189 E3	246 R1	292	20
70000	63,11	14		**108**		**106**	167	244	297	179 E3	233 R1	292	20
70000	73,01	12		**94**		**101**	160	228	279	144 E2	223 R1	292	21
70000	80,05	11		**86**		**99**	156	220	269	141 E2	218 R1	292	16
70000	86,63	10		**79**		**95**	150	208	255	116 E1	209 R1	292	16
66100	94,14	9,6		**69**		**91**	143	194	239	110 E1	199 R1	292	16



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
6,33	**147**	390	687	883	1164	E6	1201	R4	**106**	302	659	809	1138	E6	1123	R5	1200	282	HT121
7,31	**153**	394	676	871	860	E5	918	R3	**112**	306	647	797	833	E5	987	R4			
8,50	**150**	378	630	815	819	E5	874	R3	**112**	295	602	745	793	E5	718	R3			
9,73	**147**	367	593	771	789	E5	842	R3	**111**	287	566	703	764	E5	692	R3			
10,58	**143**	353	561	732	759	E5	810	R3	**109**	277	535	667	735	E5	666	R3			
11,55	**138**	339	530	694	726	E5	775	R3	**105**	266	506	632	704	E5	638	R3			
13,29	**137**	327	498	655	696	E5	488	R2	**105**	258	475	596	675	E5	612	R3			
14,44	**133**	318	477	630	676	E5	474	R2	**103**	251	455	572	655	E5	594	R3			
15,52	**134**	318	471	624	425	E4	474	R2	**103**	251	448	566	655	E5	594	R3			
16,73	**128**	304	444	590	645	E5	453	R2	**99**	240	422	535	625	E5	567	R3			
18,95	**124**	294	416	557	392	E4	437	R2	**96**	232	395	504	370	E4	358	R2			
20,48	**106**	251	351	472	335	E4	373	R2	**83**	199	333	426	317	E4	306	R2			
24,28	**99**	158	336	383	472	E5	333	R2	**77**	124	319	355	457	E5	415	R3	1300	284	HT122
28,15	**94**	150	310	355	283	E4	314	R2	**74**	118	294	328	266	E4	391	R3			
30,39	**91**	145	295	338	274	E4	305	R2	**72**	114	280	313	258	E4	250	R2			
32,89	**89**	141	281	324	265	E4	224	R1	**69**	111	267	299	250	E4	242	R2			
35,67	**86**	136	268	309	256	E4	217	R1	**67**	107	254	285	242	E4	234	R2			
38,80	**83**	131	254	294	247	E4	209	R1	**65**	103	240	271	233	E4	225	R2			
42,35	**80**	126	241	279	237	E4	201	R1	**63**	100	228	257	224	E4	216	R2			
49,09	**76**	120	222	258	154	E3	190	R1	**60**	95	210	237	212	E4	155	R1			
56,79	**73**	115	207	242	148	E3	182	R1	**57**	91	195	222	134	E3	148	R1			
62,26	**71**	112	199	233	144	E3	178	R1	**56**	89	187	213	131	E3	145	R1			
67,38	**69**	107	188	220	112	E2	170	R1	**54**	85	176	202	126	E3	139	R1			
73,22	**66**	103	174	206	107	E2	163	R1	**52**	81	163	188	120	E3	133	R1			
87,37	**56**	87	163	189	90	E2	138	R1	**44**	69	154	174	102	E3	113	R1	1315	286	HT123
97,01	**56**	88	161	187	91	E2	139	R1	**44**	70	152	172	81	E2	114	R1			
110,99	**54**	84	150	175	71	E1	132	R1	**42**	66	141	161	77	E2	108	R1			
127,77	**51**	79	139	162	67	E1	126	R1	**40**	63	130	149	73	E2	103	R1			
148,28	**48**	75	126	149	63	E1	118	R1	**38**	59	118	136	54	E1	97	R1			
160,34	**46**	72	120	142	61	E1	115	R1	**37**	57	112	129	52	E1	94	R1			
192,45	**44**	69	110	131	58	E1	108	R1	**35**	54	102	118	49	E1	89	R1			
223,60	**41**	64	100	120	54	E1	101	R1	**33**	51	93	108	46	E1	83	R1			
242,29	**40**	62	94	113	52	E1	97	R1	**31**	49	88	102	44	E1	80	R1			
272,58	**38**	60	90	108	50	E1	94	R1	**30**	47	83	97	43	E1	77	R1			
291,04	**38**	59	87	105	50	E1	93	R1	**30**	47	81	95	42	E1	76	R1			
314,22	**35**	55	80	97	46	E1	86	R1	**28**	43	74	87	39	E1	71	R1			
8,14	**169**	471	718	962	891	E5	950	R3	**120**	362	683	871	1167	E6	1014	R4	1620	288	HT124
9,40	**174**	469	698	937	881	E5	938	R3	**125**	362	662	847	847	E5	1001	R4			
10,92	**169**	445	644	870	831	E5	885	R3	**124**	346	611	785	800	E5	725	R3			
12,51	**166**	429	604	820	797	E5	849	R3	**123**	334	572	739	767	E5	696	R3			
13,61	**161**	413	571	779	765	E5	815	R3	**120**	322	541	701	737	E5	669	R3			
14,85	**156**	396	540	738	732	E5	779	R3	**117**	310	511	664	704	E5	640	R3			
17,09	**154**	381	507	696	700	E5	497	R2	**118**	299	479	625	674	E5	613	R3			
18,56	**151**	371	486	669	679	E5	482	R2	**116**	291	459	601	654	E5	595	R3			
19,95	**152**	371	480	663	435	E4	483	R2	**117**	292	453	595	654	E5	595	R3			
21,52	**146**	355	452	628	648	E5	461	R2	**113**	279	427	562	624	E5	568	R3			
24,36	**143**	343	425	594	401	E4	445	R2	**110**	270	400	530	376	E4	547	R3			
26,33	**123**	294	359	505	344	E4	382	R2	**95**	232	338	451	322	E4	470	R3			
31,22	**113**	181	342	398	476	E5	340	R2	**88**	142	323	366	458	E5	417	R3	1710	290	HT125
36,20	**107**	172	316	369	290	E4	321	R2	**84**	135	298	339	271	E4	393	R3			
39,08	**104**	167	301	353	281	E4	311	R2	**81**	131	284	323	263	E4	255	R2			
42,28	**101**	161	288	338	272	E4	232	R1	**79**	127	271	309	255	E4	247	R2			
45,86	**98**	156	274	323	263	E4	224	R1	**77**	123	258	295	246	E4	238	R2			
49,89	**95**	150	261	307	253	E4	216	R1	**74**	119	244	280	237	E4	229	R2			
54,45	**91**	145	247	292	243	E4	208	R1	**72**	114	231	266	228	E4	221	R2			
63,11	**87**	137	228	271	162	E3	197	R1	**68**	109	214	246	216	E4	160	R1			
73,01	**83**	131	213	254	155	E3	188	R1	**66**	104	199	230	140	E3	154	R1			
80,05	**81**	128	205	245	124	E2	184	R1	**64**	102	191	222	137	E3	150	R1			
86,63	**78**	123	194	232	119	E2	176	R1	**62**	98	180	210	131	E3	144	R1			
94,14	**75**	118	180	217	114	E2	168	R1	**59**	93	167	196	125	E3	137	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
70000	112,33	8,0	**900**	**61**	**HT1224**	**77** 122 179 217 94 E1 169 R1	292	14
70000	124,73	7,2		**55**		**78** 123 178 216 95 E1 171 R1	292	14
70000	142,71	6,3		**48**		**74** 117 166 203 90 E1 163 R1	292	14
70000	164,28	5,5		**42**		**71** 111 154 189 86 E1 154 R1	292	15
70000	190,64	4,7		**36**		**67** 104 141 174 81 E1 145 R1	292	15
70000	206,15	4,4		**33**		**64** 101 134 166 78 E1 141 R1	292	15
70000	247,43	3,6		**28**		**61** 96 123 154 74 E1 133 R1	292	8,1
70000	287,49	3,1		**24**		**57** 89 113 141 69 E1 124 R1	292	8,2
70000	311,52	2,9		**22**		**55** 86 107 134 66 E1 120 R1	292	8,2
70000	350,46	2,6		**20**		**53** 83 102 128 64 E1 116 R1	292	5,9
69700	374,19	2,4		**18**		**52** 82 99 126 63 E1 114 R1	292	5,9
70000	404,00	2,2		**17**		**49** 76 91 116 59 E1 106 R1	292	5,9
80700	6,62	136	**900**	**1167**	**HT1322**	**296** 1024 1054 1658 2047 E7 1791 R4	201	8,0
84550	7,57	119		**1069**		**300** 998 1012 1594 1483 E6 1736 R4	209	8,6
88650	8,72	103		**974**		**297** 957 951 1505 1416 E6 1293 R3	218	8,5
90000	9,38	96		**920**		**293** 931 916 1454 1376 E6 1257 R3	223	10
90000	10,12	89		**853**		**288** 903 877 1397 1332 E6 1217 R3	230	16
90000	10,94	82		**789**		**282** 871 839 1339 1284 E6 1173 R3	237	21
90000	12,27	73		**704**		**282** 853 808 1294 961 E5 1145 R3	248	54
90000	13,22	68		**654**		**273** 820 769 1236 923 E5 1100 R3	255	55
87950	15,24	59		**554**		**261** 770 704 1142 866 E5 1031 R3	272	57
75050	17,20	52		**419**		**255** 746 671 1096 840 E5 999 R3	295	58
75800	18,60	48		**392**		**246** 711 634 1037 800 E5 655 R2	303	43
74300	20,21	45		**355**		**213** 614 539 888 690 E5 821 R3	313	43
90000	24,94	36	**900**	**350**	**HT1323**	**191** 326 491 603 598 E5 490 R2	325	40
90000	28,96	31		**301**		**184** 313 460 568 572 E5 469 R2	344	43
90000	33,87	27		**258**		**174** 294 423 524 366 E4 440 R2	355	44
90000	36,76	24		**238**		**168** 284 403 501 354 E4 337 R1	355	45
90000	40,01	22		**219**		**163** 273 384 478 341 E4 324 R1	355	45
90000	43,18	21		**203**		**164** 275 383 477 343 E4 326 R1	355	46
90000	46,62	19		**188**		**162** 269 366 458 334 E4 318 R1	355	28
90000	54,87	16		**160**		**150** 249 331 416 233 E3 294 R1	355	28
90000	63,00	14		**139**		**143** 237 309 390 192 E2 280 R1	355	29
90000	67,63	13		**130**		**141** 233 301 381 189 E2 275 R1	355	20
90000	73,16	12		**120**		**135** 223 285 362 181 E2 264 R1	355	20
82500	80,02	11		**101**		**122** 201 253 322 163 E2 238 R1	355	20
90000	97,12	9,3	**900**	**91**	**HT1324**	**106** 176 238 298 125 E1 208 R1	355	18
90000	108,82	8,3		**81**		**106** 176 235 296 125 E1 209 R1	355	18
90000	122,85	7,3		**72**		**102** 169 222 280 120 E1 201 R1	355	19
90000	147,00	6,1		**60**		**95** 157 201 255 112 E1 186 R1	355	19
90000	159,35	5,6		**55**		**92** 152 192 245 108 E1 180 R1	355	19
90000	173,25	5,2		**51**		**89** 147 184 234 104 E1 174 R1	355	19
90000	208,68	4,3		**42**		**85** 139 168 216 99 E1 164 R1	355	12
90000	237,17	3,8		**37**		**82** 134 158 204 95 E1 158 R1	355	12
90000	255,93	3,5		**35**		**79** 129 151 195 92 E1 152 R1	355	12
90000	277,20	3,2		**32**		**76** 124 144 187 89 E1 147 R1	355	9,0
90000	292,76	3,1		**30**		**77** 126 143 187 90 E1 148 R1	355	9,1
90000	318,93	2,8		**28**		**69** 112 127 166 80 E1 133 R1	355	9,2
97600	8,01	112	**900**	**1166**	**HT1422**	**347** 1150 1129 1802 1621 E6 1894 R4	230	8,1
102200	9,16	98		**1067**		**344** 1107 1071 1714 1555 E6 1421 R3	239	8,8
107200	10,55	85		**973**		**335** 1051 999 1606 1474 E6 1348 R3	249	8,6
109900	11,35	79		**928**		**329** 1019 960 1548 1428 E6 1306 R3	254	8,1
110000	12,24	74		**861**		**321** 985 916 1484 1379 E6 1261 R3	262	13
110000	13,24	68		**797**		**312** 948 874 1419 1326 E6 1213 R3	270	18
110000	14,84	61		**711**		**309** 925 840 1368 994 E5 1181 R3	282	54
110000	15,99	56		**660**		**298** 887 798 1305 954 E5 1132 R3	291	55
106400	18,44	49		**554**		**282** 831 729 1204 893 E5 1060 R3	309	56
90800	20,80	43		**419**		**276** 805 695 1156 865 E5 711 R2	334	57
91750	22,50	40		**392**		**265** 767 656 1093 824 E5 677 R2	343	41
89850	24,44	37		**355**		**230** 660 557 935 709 E5 583 R2	355	43



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı / *Ratio* / Übersetzung i	Çevre Sıcaklığı 30°C için / *For Ambient Temperature 30°C* / Für Umgebungstemperatur 30°C — Termik Güç Pt [kW] / *Thermal Power Pt [kW]* / Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için / *For Ambient Temperature 40°C* / Für Umgebungstemperatur 40°C — Termik Güç Pt [kW] / *Thermal Power Pt [kW]* / Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık / *Weight* / Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası / *Dim.Page* / Maße Seite	Fiyat Kodu / *Price Ref.* / Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
112,33	**64**	100	168	198	97 E2	143 R1	**50**	79	157	181	85 E2	117 R1	1740	292	HT126
124,73	**64**	101	166	197	81 E1	145 R1	**51**	80	155	179	86 E2	118 R1			
142,71	**61**	96	155	185	78 E1	138 R1	**48**	76	145	167	82 E2	112 R1			
164,28	**58**	91	143	171	74 E1	130 R1	**46**	72	133	155	62 E1	107 R1			
190,64	**55**	86	131	157	69 E1	123 R1	**43**	68	121	142	59 E1	100 R1			
206,15	**53**	83	124	151	67 E1	119 R1	**42**	66	115	136	57 E1	97 R1			
247,43	**50**	79	114	139	64 E1	112 R1	**40**	62	105	124	54 E1	92 R1			
287,49	**47**	73	104	127	59 E1	105 R1	**37**	58	96	114	50 E1	86 R1			
311,52	**45**	71	98	121	57 E1	101 R1	**36**	56	91	108	48 E1	83 R1			
350,46	**44**	68	93	115	55 E1	98 R1	**35**	54	86	103	47 E1	80 R1			
374,19	**43**	67	91	112	55 E1	96 R1	**34**	54	83	100	46 E1	79 R1			
404,00	**40**	63	84	104	51 E1	90 R1	**32**	50	77	92	43 E1	73 R1			
6,62	**221**	830	997	1484	1998 E7	1718 R5	**148**	641	944	1320	1952 E7	1407 R5	2510	294	HT127
7,57	**228**	812	957	1426	1935 E7	1666 R5	**158**	630	905	1268	1890 E7	1367 R5			
8,72	**229**	780	898	1345	1368 E6	1409 R4	**162**	608	849	1195	1324 E6	1307 R5			
9,38	**227**	760	865	1299	1330 E6	1369 R4	**163**	593	818	1154	1286 E6	1270 R5			
10,12	**225**	737	828	1248	1287 E6	1325 R4	**163**	577	782	1107	1245 E6	1230 R5			
10,94	**221**	712	791	1196	1241 E6	1278 R4	**162**	558	747	1060	1201 E6	1050 R4			
12,27	**223**	699	762	1155	1211 E6	973 R3	**166**	550	719	1023	1172 E6	1026 R4			
13,22	**217**	672	725	1102	1162 E6	935 R3	**163**	530	684	975	1125 E6	985 R4			
15,24	**208**	632	662	1016	826 E5	877 R3	**157**	499	623	897	789 E5	924 R4			
17,20	**205**	613	631	974	801 E5	850 R3	**156**	484	593	859	765 E5	698 R3			
18,60	**198**	585	595	921	764 E5	810 R3	**151**	462	559	811	730 E5	666 R3			
20,21	**172**	504	506	788	659 E5	699 R3	**132**	399	475	694	629 E5	574 R3			
24,94	**154**	266	461	551	569 E5	603 R3	**118**	208	433	502	542 E5	495 R3	2710	295	HT128
28,96	**149**	255	432	518	544 E5	577 R3	**115**	200	405	471	519 E5	474 R3			
33,87	**141**	240	396	478	511 E5	372 R2	**109**	189	371	434	487 E5	445 R3			
36,76	**137**	232	377	456	327 E4	359 R2	**106**	182	353	413	470 E5	429 R3			
40,01	**132**	224	359	435	315 E4	346 R2	**102**	176	335	394	452 E5	413 R3			
43,18	**133**	225	357	433	317 E4	348 R2	**103**	177	333	392	292 E4	284 R2			
46,62	**133**	221	342	415	309 E4	268 R1	**104**	175	319	376	286 E4	277 R2			
54,87	**123**	205	308	377	286 E4	248 R1	**97**	162	287	340	264 E4	257 R2			
63,00	**117**	195	287	352	198 E3	236 R1	**92**	154	267	317	251 E4	192 R1			
67,63	**116**	192	279	344	195 E3	232 R1	**91**	152	259	309	247 E4	189 R1			
73,16	**111**	184	265	326	187 E3	223 R1	**88**	146	245	293	167 E3	181 R1			
80,02	**102**	169	239	295	172 E3	204 R1	**79**	131	217	260	150 E3	163 R1			
97,12	**86**	144	222	270	147 E3	175 R1	**68**	114	207	244	131 E3	142 R1	2760	296	HT129
108,82	**87**	145	219	268	124 E2	176 R1	**68**	114	204	242	131 E3	143 R1			
122,85	**83**	139	206	253	102 E1	169 R1	**65**	110	191	228	103 E2	137 R1			
147,00	**78**	129	186	230	95 E1	157 R1	**61**	102	173	207	96 E2	127 R1			
159,35	**75**	125	178	221	92 E1	152 R1	**59**	99	165	198	76 E1	123 R1			
173,25	**73**	121	170	211	89 E1	146 R1	**57**	95	157	189	74 E1	119 R1			
208,68	**70**	115	156	194	85 E1	139 R1	**55**	91	143	173	71 E1	113 R1			
237,17	**67**	110	145	183	81 E1	133 R1	**53**	87	134	163	68 E1	108 R1			
255,93	**65**	106	138	175	79 E1	129 R1	**51**	84	127	155	66 E1	105 R1			
277,20	**62**	102	132	167	76 E1	124 R1	**50**	81	121	148	63 E1	101 R1			
292,76	**63**	103	132	167	77 E1	125 R1	**50**	82	121	148	64 E1	102 R1			
318,93	**57**	93	117	148	68 E1	112 R1	**45**	74	107	131	57 E1	91 R1			
8,01	**264**	934	1065	1609	2104 E7	1608 R4	**183**	725	1005	1426	2052 E7	1487 R5	2750	297	HT130
9,16	**266**	901	1010	1529	1499 E6	1543 R4	**189**	702	953	1355	1446 E6	1429 R5			
10,55	**261**	858	940	1432	1421 E6	1463 R4	**189**	671	886	1267	1372 E6	1355 R5			
11,35	**257**	833	903	1379	1377 E6	1417 R4	**187**	652	851	1219	1329 E6	1163 R4			
12,24	**252**	805	862	1321	1329 E6	1368 R4	**185**	631	811	1167	1283 E6	1124 R4			
13,24	**246**	775	822	1263	1278 E6	1316 R4	**182**	608	773	1115	1234 E6	1081 R4			
14,84	**245**	758	789	1217	946 E5	1003 R3	**184**	597	742	1073	1201 E6	1053 R4			
15,99	**238**	727	750	1160	907 E5	962 R3	**179**	573	704	1022	1152 E6	1010 R4			
18,44	**225**	682	683	1068	850 E5	901 R3	**171**	538	641	939	809 E5	946 R4			
20,80	**221**	661	651	1024	823 E5	873 R3	**168**	522	610	899	784 E5	716 R3			
22,50	**214**	630	614	968	784 E5	831 R3	**163**	498	574	849	747 E5	682 R3			
24,44	**185**	542	521	827	675 E5	715 R3	**142**	429	487	724	643 E5	587 R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
110000	30,17	30	**900**	**353**	**HT1423**	**206**	350	506	627	614 E5	506 R2	368	39
110000	35,03	26		**305**		**199**	335	475	591	587 E5	484 R2	389	43
110000	40,97	22		**261**		**187**	315	437	546	380 E4	362 R1	411	44
110000	44,47	20		**240**		**181**	304	416	521	367 E4	349 R1	424	44
110000	48,40	19		**221**		**175**	293	397	498	353 E4	336 R1	437	45
110000	52,24	17		**205**		**176**	295	395	497	355 E4	339 R1	449	46
110000	56,40	16		**190**		**174**	288	378	477	264 E3	330 R1	461	28
110000	66,38	14		**162**		**161**	266	342	434	244 E3	305 R1	470	29
110000	76,21	12		**141**		**153**	253	319	406	202 E2	290 R1	470	29
110000	81,82	11		**131**		**151**	249	311	397	199 E2	286 R1	470	20
110000	88,50	10		**121**		**145**	239	295	377	169 E1	274 R1	470	20
99750	96,80	9,3		**101**		**131**	215	262	336	152 E1	247 R1	470	20
110000	117,49	7,7	**900**	**92**	**HT1424**	**114**	188	245	310	132 E1	216 R1	470	18
110000	131,63	6,8		**82**		**114**	189	243	308	133 E1	216 R1	470	18
110000	148,61	6,1		**72**		**110**	181	229	291	127 E1	208 R1	470	19
110000	177,82	5,1		**61**		**102**	168	208	266	118 E1	193 R1	470	19
110000	192,76	4,7		**56**		**99**	163	199	255	115 E1	186 R1	470	19
110000	209,57	4,3		**52**		**95**	157	190	244	111 E1	180 R1	470	19
110000	252,44	3,6		**43**		**91**	148	174	225	105 E1	170 R1	470	12
110000	286,90	3,1		**38**		**87**	143	163	213	101 E1	163 R1	470	12
110000	309,60	2,9		**35**		**84**	138	156	204	98 E1	158 R1	470	12
110000	335,32	2,7		**32**		**81**	133	149	195	94 E1	152 R1	470	9,1
110000	354,14	2,5		**31**		**82**	134	149	195	95 E1	154 R1	470	9,1
110000	385,80	2,3		**28**		**73**	120	132	174	85 E1	137 R1	470	9,1
127150	6,63	136	**900**	**1838**	**HT1522**	**348**	1261	1205	1983	2113 E7	2088 R5	277	14
132050	7,44	121		**1699**		**387**	1326	1252	2057	2206 E7	2180 R5	286	15
138800	8,63	104		**1541**		**393**	1281	1189	1955	2117 E7	2092 R5	299	15
142450	9,32	97		**1465**		**392**	1251	1152	1895	2060 E7	2036 R5	306	14
147600	10,32	87		**1372**		**380**	1186	1076	1777	1948 E7	1925 R5	315	18
150000	11,20	80		**1285**		**372**	1144	1027	1701	1875 E7	1853 R5	324	20
150000	12,04	75		**1195**		**387**	1174	1046	1736	1921 E7	1692 R4	333	27
150000	12,92	70		**1114**		**378**	1135	1001	1666	1855 E7	1635 R4	343	33
150000	15,01	60		**960**		**357**	1049	908	1521	1710 E7	1508 R4	363	43
150000	16,27	55		**887**		**343**	1002	858	1442	1631 E7	1438 R4	375	48
150000	17,87	50		**807**		**336**	972	822	1388	1202 E6	1394 R4	388	56
149950	19,32	47		**748**		**307**	885	741	1256	1438 E7	1269 R4	400	60
150000	24,15	37	**900**	**601**	**HT1523**	**276**	514	654	861	919 E6	1061 R4	435	33
150000	27,88	32		**521**		**268**	498	622	822	888 E6	817 R3	455	38
150000	32,39	28		**449**		**254**	470	575	764	836 E6	770 R3	455	42
150000	37,09	24		**393**		**244**	449	538	718	627 E5	735 R3	455	45
150000	40,34	22		**361**		**235**	433	514	688	604 E5	709 R3	455	47
150000	44,03	20		**331**		**227**	416	488	656	581 E5	485 R2	455	49
150000	50,66	18		**288**		**217**	398	458	618	554 E5	464 R2	455	46
150000	55,04	16		**265**		**211**	387	440	595	538 E5	450 R2	455	46
150000	59,16	15		**247**		**209**	383	432	586	379 E4	363 R1	455	46
150000	63,80	14		**229**		**202**	369	412	560	365 E4	349 R1	455	34
150000	72,24	12		**203**		**194**	355	388	531	351 E4	336 R1	455	34
148050	78,06	12		**186**		**175**	319	345	475	316 E4	302 R1	455	34
150000	92,57	9,7	**900**	**158**	**HT1524**	**162**	296	341	460	230 E3	280 R1	455	31
150000	107,33	8,4		**136**		**154**	280	317	430	192 E2	265 R1	455	31
150000	115,88	7,8		**126**		**149**	272	305	414	187 E2	258 R1	455	31
150000	125,38	7,2		**117**		**145**	264	293	399	163 E1	250 R1	455	31
150000	135,99	6,6		**108**		**140**	255	280	383	158 E1	242 R1	455	31
150000	147,93	6,1		**99**		**136**	246	267	366	153 E1	234 R1	455	31
150000	161,46	5,6		**91**		**131**	238	254	350	147 E1	225 R1	455	20
150000	187,15	4,8		**78**		**124**	225	237	328	140 E1	213 R1	455	20
150000	216,50	4,2		**68**		**119**	215	222	309	134 E1	204 R1	455	20
150000	237,37	3,8		**62**		**116**	210	213	299	130 E1	199 R1	455	15
150000	256,87	3,5		**57**		**111**	202	203	286	125 E1	191 R1	455	15
150000	279,15	3,2		**53**		**107**	194	193	272	120 E1	184 R1	455	15



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı / *Ratio* / Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için / *For Ambient Temperature 30°C* / Für Umgebungstemperatur 30°C — Termik Güç Pt [kW] / *Thermal Power Pt [kW]* / Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için / *For Ambient Temperature 40°C* / Für Umgebungstemperatur 40°C — Termik Güç Pt [kW] / *Thermal Power Pt [kW]* / Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık / *Weight* / Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası / *Dim.Page* / Maße Seite	Fiyat Kodu / *Price Ref.* / Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5		Pt_6		Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5		Pt_6				
30,17	**166**	286	474	571	583	E5	618	R3	**127**	223	443	519	554	E5	506	R3	2950	298	HT131
35,03	**160**	274	444	537	558	E5	591	R3	**124**	215	415	487	530	E5	485	R3			
40,97	**152**	258	408	495	523	E5	383	R2	**117**	202	381	448	497	E5	454	R3			
44,47	**147**	249	388	473	338	E4	370	R2	**114**	196	362	427	480	E5	439	R3			
48,40	**142**	240	370	451	325	E4	356	R2	**110**	189	344	407	462	E5	422	R3			
52,24	**143**	242	368	450	327	E4	284	R1	**111**	190	342	406	301	E4	292	R2			
56,40	**142**	237	352	431	319	E4	278	R1	**112**	187	327	388	294	E4	285	R2			
66,38	**132**	219	318	391	295	E4	257	R1	**104**	174	295	352	272	E4	264	R2			
76,21	**126**	208	296	366	207	E3	244	R1	**99**	165	274	328	258	E4	198	R1			
81,82	**124**	205	288	357	204	E3	240	R1	**98**	163	266	320	180	E3	195	R1			
88,50	**119**	197	273	339	166	E2	231	R1	**94**	156	252	303	173	E3	187	R1			
96,80	**108**	177	242	302	150	E2	208	R1	**85**	141	223	269	156	E3	169	R1			
117,49	**93**	154	228	280	130	E2	181	R1	**73**	122	212	252	135	E3	147	R1	3030	299	HT132
131,63	**93**	155	225	278	131	E2	182	R1	**73**	122	209	249	136	E3	148	R1			
148,61	**90**	149	212	262	108	E1	175	R1	**70**	118	196	235	107	E2	142	R1			
177,82	**83**	138	192	239	100	E1	162	R1	**65**	109	177	214	83	E1	132	R1			
192,76	**81**	134	183	229	97	E1	157	R1	**63**	106	169	204	81	E1	127	R1			
209,57	**78**	129	175	219	94	E1	151	R1	**61**	102	161	195	78	E1	123	R1			
252,44	**75**	122	160	202	90	E1	143	R1	**59**	97	147	179	75	E1	117	R1			
286,90	**72**	118	150	190	86	E1	138	R1	**57**	93	137	168	72	E1	112	R1			
309,60	**69**	113	143	182	83	E1	133	R1	**55**	90	131	161	69	E1	108	R1			
335,32	**67**	109	136	174	80	E1	128	R1	**53**	87	124	153	67	E1	104	R1			
354,14	**68**	111	136	174	81	E1	129	R1	**54**	88	124	153	67	E1	105	R1			
385,80	**60**	99	120	154	72	E1	116	R1	**48**	78	110	136	60	E1	94	R1			
6,63	**250**	1012	1130	1760	2047	E7	1762	R5	**152**	769	1061	1549	1986	E7	1430	R5	3770	300	HT133
7,44	**281**	1060	1166	1825	2141	E7	1843	R5	**182**	810	1093	1603	2077	E7	1495	R5			
8,63	**297**	1039	1116	1735	2052	E7	1773	R5	**203**	803	1047	1527	1992	E7	1447	R5			
9,32	**299**	1016	1081	1682	1998	E7	1727	R5	**208**	787	1014	1480	1940	E7	1411	R5			
10,32	**293**	965	1009	1576	1889	E7	1634	R5	**208**	751	946	1385	1834	E7	1337	R5			
11,20	**289**	932	963	1508	1818	E7	1574	R5	**208**	727	903	1325	1766	E7	1289	R5			
12,04	**302**	958	980	1538	1863	E7	1613	R5	**220**	748	919	1351	1810	E7	1322	R5			
12,92	**297**	927	937	1476	1799	E7	1558	R5	**218**	725	878	1295	1748	E7	1278	R5			
15,01	**283**	858	850	1345	1659	E7	1438	R5	**211**	673	795	1179	1611	E7	1180	R5			
16,27	**273**	820	802	1275	1582	E7	1372	R5	**205**	644	750	1116	1537	E7	1126	R5			
17,87	**268**	796	768	1226	1533	E7	1185	R4	**202**	626	717	1072	1489	E7	1092	R5			
19,32	**246**	725	691	1108	1395	E7	1210	R5	**186**	571	645	969	1356	E7	995	R5			
24,15	**224**	421	612	778	1163	E7	903	R4	**173**	331	571	700	1128	E7	832	R5	4090	301	HT134
27,88	**218**	408	581	742	849	E6	873	R4	**169**	321	542	667	814	E6	804	R5			
32,39	**207**	385	536	689	800	E6	822	R4	**161**	304	499	617	767	E6	676	R4			
37,09	**199**	369	500	646	591	E5	624	R3	**155**	291	465	578	732	E6	646	R4			
40,34	**192**	355	478	619	569	E5	601	R3	**150**	281	444	553	537	E5	622	R4			
44,03	**185**	342	453	589	547	E5	578	R3	**145**	270	421	526	516	E5	598	R4			
50,66	**178**	327	425	554	522	E5	552	R3	**139**	259	394	494	493	E5	453	R3			
55,04	**173**	318	407	533	507	E5	536	R3	**136**	252	377	475	478	E5	439	R3			
59,16	**171**	315	400	524	502	E5	376	R2	**135**	249	369	466	474	E5	435	R3			
63,80	**165**	303	381	501	483	E5	362	R2	**130**	240	352	445	456	E5	419	R3			
72,24	**159**	292	358	474	320	E4	348	R2	**126**	231	330	420	439	E5	403	R3			
78,06	**143**	262	319	423	288	E4	313	R2	**113**	208	293	374	394	E5	362	R3			
92,57	**133**	243	317	412	267	E4	235	R1	**105**	193	294	368	243	E4	237	R2	4140	302	HT135
107,33	**126**	230	294	385	253	E4	223	R1	**100**	183	272	342	230	E4	224	R2			
115,88	**123**	224	282	370	186	E3	216	R1	**97**	177	261	329	224	E4	218	R2			
125,38	**119**	217	271	356	181	E3	210	R1	**94**	172	250	316	217	E4	170	R1			
135,99	**115**	210	258	341	152	E2	203	R1	**91**	167	238	303	153	E3	165	R1			
147,93	**111**	203	246	327	147	E2	196	R1	**88**	161	227	289	148	E3	159	R1			
161,46	**108**	196	234	312	141	E2	189	R1	**85**	155	215	275	143	E3	154	R1			
187,15	**102**	185	218	292	118	E1	179	R1	**81**	147	200	257	114	E2	146	R1			
216,50	**98**	177	204	274	113	E1	171	R1	**77**	141	186	241	109	E2	139	R1			
237,37	**95**	173	195	265	110	E1	167	R1	**75**	137	179	232	91	E1	136	R1			
256,87	**92**	166	186	253	106	E1	161	R1	**73**	132	170	222	88	E1	131	R1			
279,15	**88**	160	176	240	102	E1	155	R1	**70**	127	160	210	84	E1	125	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
150000	300,05	3,0	**900**	**49**	**HT1524**	**106**	193	191	269	120 E1	183 R1	455	15
150000	325,13	2,8		**45**		**103**	187	184	260	116 E1	177 R1	455	15
139650	7,28	124	**900**	**1837**	**HT1622**	**398**	1343	1255	2068	2171 E7	2144 R5	286	14
145000	8,18	110		**1698**		**433**	1402	1294	2134	2254 E7	2227 R5	296	15
152450	9,48	95		**1541**		**431**	1345	1221	2017	2151 E7	2126 R5	309	15
156450	10,24	88		**1464**		**426**	1309	1180	1951	2089 E7	2064 R5	316	14
162100	11,33	79		**1372**		**409**	1238	1099	1826	1971 E7	1948 R5	326	18
165000	12,30	73		**1287**		**399**	1192	1048	1746	1894 E7	1872 R5	335	19
165000	13,22	68		**1197**		**414**	1221	1066	1780	1939 E7	1917 R5	344	27
165000	14,19	63		**1116**		**403**	1180	1019	1707	1871 E7	1849 R5	354	32
165000	16,49	55		**961**		**371**	1090	923	1563	1730 E7	1526 R4	375	43
165000	17,87	50		**888**		**357**	1040	872	1481	1649 E7	1455 R4	387	48
165000	19,63	46		**809**		**348**	1009	836	1425	1217 E6	1410 R4	401	56
164720	21,22	42		**748**		**319**	918	752	1289	1452 E7	1282 R4	413	60
165000	26,52	34	**900**	**602**	**HT1623**	**285**	532	664	878	929 E6	1072 R4	449	32
165000	30,62	29		**522**		**277**	515	631	839	897 E6	826 R3	473	38
165000	35,58	25		**450**		**263**	485	584	779	845 E6	778 R3	500	42
165000	40,74	22		**393**		**252**	464	546	733	635 E5	743 R3	515	45
165000	44,31	20		**362**		**243**	447	522	702	612 E5	716 R3	515	47
165000	48,37	19		**332**		**234**	430	496	669	588 E5	688 R3	515	49
165000	55,65	16		**289**		**224**	411	465	631	561 E5	470 R2	515	46
165000	60,46	15		**266**		**218**	399	446	607	545 E5	457 R2	515	46
165000	64,98	14		**247**		**216**	395	438	598	385 E4	452 R2	515	46
165000	70,08	13		**229**		**208**	381	418	572	371 E4	356 R1	515	34
165000	79,35	11		**203**		**201**	366	394	542	357 E4	342 R1	515	34
162600	85,74	10		**186**		**180**	329	351	484	321 E4	308 R1	515	34
165000	101,68	8,9	**900**	**158**	**HT1624**	**168**	305	346	468	234 E3	285 R1	515	31
165000	117,89	7,6		**136**		**159**	288	321	437	222 E3	269 R1	515	31
165000	127,28	7,1		**126**		**154**	280	308	421	191 E2	262 R1	515	31
165000	137,71	6,5		**117**		**149**	271	296	406	168 E1	254 R1	515	31
165000	149,36	6,0		**108**		**145**	263	283	389	162 E1	246 R1	515	31
165000	162,48	5,5		**99**		**140**	254	270	373	157 E1	237 R1	515	31
165000	177,34	5,1		**91**		**135**	245	257	356	151 E1	229 R1	515	20
165000	205,55	4,4		**79**		**128**	232	240	334	143 E1	217 R1	515	20
165000	237,80	3,8		**68**		**122**	221	225	315	137 E1	207 R1	515	20
165000	260,72	3,5		**62**		**119**	216	216	304	134 E1	202 R1	515	15
165000	282,13	3,2		**57**		**115**	208	206	291	129 E1	194 R1	515	15
165000	306,60	2,9		**53**		**110**	200	195	277	124 E1	187 R1	515	15
165000	329,56	2,7		**49**		**109**	198	193	274	123 E1	185 R1	515	15
165000	357,11	2,5		**45**		**106**	192	186	265	119 E1	180 R1	515	15



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
300,05	**88**		159		174		159		101	E1	153	R1	**69**		126		159		208		84	E1	125	R1	4140	302	HT135
325,13	**85**		154		168		154		98	E1	149	R1	**67**		122		153		201		81	E1	121	R1			
7,28	**296**		1084		1177		1834		2101	E7	1813	R5	**196**		833		1104		1614		2037	E7	1475	R5	3910	303	HT136
8,18	**329**		1136		1214		1893		2183	E7	1886	R5	**227**		879		1139		1665		2117	E7	1538	R5			
9,48	**332**		1093		1145		1788		2083	E7	1803	R5	**236**		850		1073		1572		2021	E7	1473	R5			
10,24	**331**		1066		1106		1730		2024	E7	1752	R5	**238**		831		1037		1520		1963	E7	1433	R5			
11,33	**320**		1009		1030		1617		1909	E7	1654	R5	**234**		789		964		1420		1852	E7	1355	R5			
12,30	**314**		973		981		1545		1836	E7	1591	R5	**231**		762		919		1356		1781	E7	1304	R5			
13,22	**327**		998		998		1575		1879	E7	1629	R5	**243**		783		934		1381		1823	E7	1336	R5			
14,19	**320**		965		953		1510		1813	E7	1573	R5	**239**		757		891		1323		1759	E7	1290	R5			
16,49	**296**		891		862		1380		1676	E7	1454	R5	**223**		698		804		1206		1627	E7	1192	R5			
17,87	**285**		851		813		1307		1598	E7	1386	R5	**216**		668		759		1141		1551	E7	1138	R5			
19,63	**279**		825		779		1257		1548	E7	1343	R5	**212**		649		726		1096		1502	E7	1103	R5			
21,22	**256**		752		701		1135		1408	E7	1222	R5	**195**		591		652		990		1366	E7	1004	R5			
26,52	**231**		435		619		792		1172	E7	1020	R5	**179**		342		577		711		1136	E7	839	R5	4360	304	HT137
30,62	**225**		421		588		756		857	E6	881	R4	**175**		332		547		677		820	E6	811	R5			
35,58	**214**		398		543		701		807	E6	830	R4	**167**		313		505		627		772	E6	764	R5			
40,74	**205**		381		507		658		597	E5	631	R3	**160**		300		470		587		738	E6	729	R5			
44,31	**198**		367		484		630		576	E5	608	R3	**155**		290		449		562		711	E6	703	R5			
48,37	**191**		353		459		600		553	E5	584	R3	**150**		279		425		534		521	E5	675	R5			
55,65	**183**		338		431		565		528	E5	557	R3	**144**		267		398		502		497	E5	457	R3			
60,46	**178**		328		413		543		513	E5	541	R3	**140**		260		381		482		483	E5	444	R3			
64,98	**177**		325		405		534		507	E5	381	R2	**139**		257		374		474		478	E5	553	R4			
70,08	**171**		313		386		510		488	E5	367	R2	**134**		248		356		452		460	E5	532	R4			
79,35	**164**		301		363		483		325	E4	353	R2	**130**		239		334		427		442	E5	512	R4			
85,74	**148**		271		323		431		292	E4	318	R2	**117**		215		297		380		398	E5	460	R4			
101,68	**138**		251		320		419		271	E4	239	R1	**109**		199		296		373		246	E4	339	R3	4410	305	HT138
117,89	**130**		237		297		391		256	E4	226	R1	**103**		188		275		347		233	E4	320	R3			
127,28	**127**		230		285		376		190	E3	220	R1	**100**		183		263		333		226	E4	311	R3			
137,71	**123**		223		273		362		184	E3	213	R1	**97**		177		252		321		219	E4	173	R1			
149,36	**119**		216		261		347		178	E3	206	R1	**94**		172		240		307		212	E4	167	R1			
162,48	**115**		209		249		332		150	E2	199	R1	**91**		166		229		293		150	E3	162	R1			
177,34	**111**		202		237		317		145	E2	192	R1	**88**		160		217		279		145	E3	156	R1			
205,55	**105**		191		220		297		121	E1	182	R1	**83**		152		202		261		117	E2	148	R1			
237,80	**101**		182		206		279		116	E1	174	R1	**80**		145		188		245		111	E2	141	R1			
260,72	**98**		178		198		269		113	E1	169	R1	**78**		141		180		236		93	E1	138	R1			
282,13	**94**		171		188		257		109	E1	163	R1	**75**		136		172		225		90	E1	133	R1			
306,60	**91**		164		178		244		105	E1	157	R1	**72**		131		162		214		86	E1	127	R1			
329,56	**90**		163		176		242		104	E1	156	R1	**71**		130		160		211		86	E1	126	R1			
357,11	**87**		158		170		233		101	E1	151	R1	**69**		126		154		204		83	E1	123	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
182190	6,76	133	**900**	**2576**	**HT1722**	**573**	1274	4181 E9	4570 R7	391	84
200000	7,42	121		**2575**		**577**	1252	4048 E9	4421 R7	387	84
195540	8,39	107		**2226**		**586**	1241	3948 E9	3486 R6	416	84
199910	9,06	99		**2108**		**583**	1215	3113 E8	3387 R6	426	84
200000	9,81	92		**1950**		**577**	1186	3017 E8	3281 R6	442	84
200000	11,60	78		**1650**		**554**	1117	2809 E8	3053 R6	478	93
200000	12,79	70		**1496**		**553**	1102	2262 E7	2237 R5	500	93
200000	13,82	65		**1386**		**534**	1058	2165 E7	1919 R4	518	93
200000	14,98	60		**1279**		**514**	1011	2064 E7	1831 R4	536	93
200000	16,31	55		**1176**		**493**	959	1947 E7	1728 R4	550	33
200000	17,90	50		**1072**		**484**	936	1465 E6	1683 R4	550	33
200000	19,33	47		**993**		**460**	887	1386 E6	1593 R4	550	33
200000	22,46	40	**900**	**854**	**HT1723**	**517**	1160	1171 E5	1356 R3	550	40
200000	25,76	35		**745**		**497**	1111	1122 E5	1299 R3	550	47
200000	29,71	30		**646**		**480**	1068	1079 E5	916 R2	550	54
200000	34,55	26		**556**		**461**	1023	759 E4	877 R2	550	60
200000	40,60	22		**473**		**441**	978	726 E4	698 R1	550	66
200000	44,23	20		**435**		**430**	952	707 E4	680 R1	550	66
200000	49,23	18		**390**		**418**	921	555 E3	659 R1	550	43
200000	53,44	17		**360**		**407**	897	488 E2	642 R1	550	45
200000	58,24	16		**330**		**397**	873	476 E2	625 R1	550	48
200000	64,49	14		**298**		**384**	843	424 E1	605 R1	550	29
200000	70,09	13		**275**		**373**	818	411 E1	587 R1	550	29
200000	76,01	12		**253**		**364**	797	401 E1	572 R1	550	29
200000	89,87	10	**900**	**214**	**HT1724**	**270**	593	297 E1	425 R1	550	18
200000	104,21	8,6		**185**		**259**	567	284 E1	406 R1	550	22
200000	112,50	8,0		**171**		**252**	553	277 E1	396 R1	550	23
200000	121,72	7,4		**159**		**246**	538	271 E1	386 R1	550	24
200000	132,02	6,8		**146**		**239**	523	263 E1	375 R1	550	26
200000	143,62	6,3		**134**		**232**	508	255 E1	364 R1	550	26
200000	156,75	5,7		**123**		**226**	494	249 E1	354 R1	550	16
200000	181,69	5,0		**106**		**216**	472	238 E1	339 R1	550	16
200000	210,19	4,3		**92**		**207**	451	227 E1	324 R1	550	16
200000	229,09	3,9		**84**		**197**	431	217 E1	309 R1	550	21
200000	251,17	3,6		**77**		**192**	418	211 E1	300 R1	550	21
200000	271,80	3,3		**71**		**192**	419	211 E1	300 R1	550	21
200000	294,67	3,1		**66**		**185**	403	203 E1	289 R1	550	21
200000	320,23	2,8		**61**		**180**	392	198 E1	281 R1	550	21
210460	7,80	115	**900**	**2575**	**HT1822**	**657**	1411	4332 E9	4727 R7	421	84
239200	8,57	105		**2665**		**653**	1373	4162 E9	3679 R6	411	84
225890	9,70	93		**2225**		**656**	1349	3285 E8	3571 R6	449	84
230940	10,47	86		**2108**		**646**	1315	3182 E8	3458 R6	460	84
237660	11,33	79		**2005**		**634**	1277	3076 E8	3341 R6	470	84
240000	13,40	67		**1714**		**602**	1193	2849 E8	3094 R6	505	93
240000	14,78	61		**1554**		**597**	1173	2298 E7	2272 R5	527	93
240000	15,96	56		**1440**		**575**	1124	2196 E7	2172 R5	545	93
240000	17,31	52		**1329**		**552**	1073	2092 E7	1860 R4	560	93
240000	18,84	48		**1222**		**527**	1017	1973 E7	1755 R4	560	33
240000	20,68	44		**1114**		**516**	991	1491 E6	1709 R4	560	33
235850	22,33	40		**1014**		**491**	939	1411 E6	1617 R4	560	33
240000	25,94	35	**900**	**891**	**HT1823**	**451**	1008	1230 E6	1405 R4	560	34
240000	29,75	30		**778**		**430**	958	1168 E6	1083 R3	560	42
240000	34,32	26		**675**		**410**	909	1108 E6	1028 R3	560	49
240000	39,91	23		**581**		**387**	856	839 E5	968 R3	560	55
240000	46,90	19		**495**		**362**	800	784 E5	669 R2	560	61
240000	51,09	18		**455**		**348**	769	753 E5	643 R2	560	64
240000	56,87	16		**409**		**338**	745	730 E5	623 R2	560	38
240000	61,73	15		**377**		**325**	715	520 E4	501 R1	560	40
240000	67,28	13		**346**		**311**	683	497 E4	480 R1	560	43
240000	74,50	12		**313**		**306**	671	489 E4	471 R1	560	29



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
6,76	**425**	1009	4858 E10	4620 R8	**281**	752	4773 E10	3797 R8	4860	306	HT139
7,42	**434**	997	3956 E9	3765 R7	**296**	749	3871 E9	3679 R8			
8,39	**448**	994	3859 E9	3675 R7	**314**	754	3777 E9	3591 R8			
9,06	**450**	977	3022 E8	3569 R7	**320**	745	3668 E9	3488 R8			
9,81	**448**	956	2930 E8	2794 R6	**323**	732	2849 E8	2849 R7			
11,60	**436**	904	2728 E8	2602 R6	**321**	698	2653 E8	2653 R7			
12,79	**437**	894	2180 E7	2555 R6	**325**	693	2103 E7	2102 R6			
13,82	**425**	859	2086 E7	2444 R6	**318**	668	2012 E7	2012 R6			
14,98	**410**	823	1989 E7	1733 R5	**309**	641	1919 E7	1919 R6			
16,31	**395**	783	1877 E7	1637 R5	**300**	611	1811 E7	1811 R6			
17,90	**389**	765	1827 E7	1595 R5	**297**	599	1764 E7	1764 R6			
19,33	**371**	725	1729 E7	1353 R4	**284**	569	1669 E7	1668 R6			
22,46	**420**	952	1390 E6	1148 R3	**326**	752	1319 E6	1170 R4	5400	307	HT140
25,76	**405**	913	1045 E5	1100 R3	**315**	722	1263 E6	1120 R4			
29,71	**391**	878	1005 E5	1057 R3	**305**	695	937 E5	865 R3			
34,55	**376**	841	963 E5	1012 R3	**294**	666	897 E5	828 R3			
40,60	**361**	805	654 E4	968 R3	**283**	637	858 E5	792 R3			
44,23	**352**	783	637 E4	687 R2	**276**	621	835 E5	771 R3			
49,23	**342**	758	617 E4	551 R1	**269**	601	554 E4	540 R2			
53,44	**334**	739	602 E4	537 R1	**263**	586	540 E4	527 R2			
58,24	**325**	719	460 E3	523 R1	**256**	571	526 E4	513 R2			
64,49	**316**	695	395 E2	507 R1	**249**	553	509 E4	410 R1			
70,09	**307**	675	384 E2	492 R1	**242**	536	373 E3	398 R1			
76,01	**299**	657	374 E2	480 R1	**236**	523	364 E3	388 R1			
89,87	**222**	488	313 E3	356 R1	**176**	388	358 E4	349 R2	5490	308	HT141
104,21	**212**	467	265 E2	340 R1	**168**	371	258 E3	275 R1			
112,50	**207**	455	234 E1	332 R1	**164**	362	252 E3	269 R1			
121,72	**202**	444	228 E1	324 R1	**160**	353	246 E3	262 R1			
132,02	**197**	431	221 E1	314 R1	**156**	343	207 E2	254 R1			
143,62	**191**	419	215 E1	305 R1	**151**	333	201 E2	247 R1			
156,75	**186**	407	209 E1	297 R1	**148**	324	172 E1	241 R1			
181,69	**178**	389	200 E1	284 R1	**141**	309	164 E1	230 R1			
210,19	**170**	372	191 E1	272 R1	**135**	296	157 E1	220 R1			
229,09	**163**	355	183 E1	259 R1	**129**	283	150 E1	210 R1			
251,17	**158**	345	178 E1	252 R1	**125**	274	146 E1	204 R1			
271,80	**158**	345	178 E1	252 R1	**126**	275	146 E1	204 R1			
294,67	**152**	332	171 E1	243 R1	**121**	264	141 E1	197 R1			
320,23	**148**	324	167 E1	236 R1	**118**	257	137 E1	191 R1			
7,80	**499**	1126	4227 E9	4026 R7	**343**	849	4131 E9	3928 R8	5930	309	HT142
8,57	**501**	1100	4063 E9	3870 R7	**353**	836	3971 E9	3777 R8			
9,70	**510**	1087	3184 E8	3755 R7	**367**	832	3852 E9	3665 R8			
10,47	**506**	1062	3086 E8	2944 R6	**368**	816	2996 E8	2996 R7			
11,33	**499**	1034	2982 E8	2847 R6	**367**	798	2896 E8	2896 R7			
13,40	**478**	969	2763 E8	2637 R6	**357**	752	2683 E8	2683 R7			
14,78	**476**	955	2210 E7	2585 R6	**358**	743	2630 E8	2630 R7			
15,96	**460**	916	2112 E7	2471 R6	**348**	714	2034 E7	2034 R6			
17,31	**442**	875	2012 E7	2352 R6	**336**	684	1938 E7	1938 R6			
18,84	**424**	831	1898 E7	1659 R5	**325**	651	1828 E7	1828 R6			
20,68	**417**	811	1413 E6	1616 R5	**320**	636	1780 E7	1780 R6			
22,33	**397**	769	1338 E6	1373 R4	**306**	604	1684 E7	1684 R6			
25,94	**367**	828	1512 E7	1193 R4	**286**	654	1454 E7	1454 R6	6580	310	HT143
29,75	**351**	787	1105 E6	1133 R4	**274**	623	1046 E6	1035 R5			
34,32	**334**	748	1049 E6	1076 R4	**262**	592	993 E6	982 R5			
39,91	**316**	705	780 E5	820 R3	**248**	558	935 E6	831 R4			
46,90	**296**	659	729 E5	766 R3	**233**	522	677 E5	777 R4			
51,09	**285**	633	700 E5	736 R3	**224**	502	651 E5	746 R4			
56,87	**277**	613	679 E5	713 R3	**219**	487	631 E5	583 R3			
61,73	**267**	589	651 E5	503 R2	**210**	467	605 E5	560 R3			
67,28	**255**	563	623 E5	481 R2	**201**	447	579 E5	535 R3			
74,50	**251**	553	440 E4	473 R2	**198**	439	568 E5	526 R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
240000	80,96	11	**900**	**288**	**HT1823**	**292**	639	381 E3	449 R1	560	29
240000	87,81	10		**266**		**284**	622	371 E3	437 R1	560	29
240000	103,82	8,7	**900**	**223**	**HT1824**	**284**	621	311 E1	437 R1	560	16
240000	120,37	7,5		**192**		**272**	593	297 E1	417 R1	560	20
240000	129,96	6,9		**178**		**265**	579	290 E1	407 R1	560	21
240000	140,61	6,4		**165**		**258**	564	282 E1	397 R1	560	22
240000	152,51	5,9		**152**		**251**	548	274 E1	385 R1	560	24
240000	165,90	5,4		**140**		**244**	532	267 E1	374 R1	560	25
240000	181,08	5,0		**128**		**237**	517	259 E1	364 R1	560	16
240000	209,88	4,3		**110**		**227**	494	248 E1	348 R1	560	16
240000	242,81	3,7		**96**		**217**	472	237 E1	332 R1	560	16
240000	264,64	3,4		**88**		**207**	451	226 E1	317 R1	560	21
240000	290,15	3,1		**80**		**201**	438	220 E1	308 R1	560	21
240000	313,98	2,9		**74**		**201**	437	219 E1	308 R1	560	21
240000	340,40	2,6		**60**		**193**	421	211 E1	296 R1	560	21
240000	369,92	2,4		**55**		**188**	410	205 E1	288 R1	560	21
300000	6,63	136	**900**	**4318**	**HT1922**	**806**	1848	5861 E10	6405 R8	498	64
300000	7,81	115		**3670**		**808**	1770	5475 E10	5975 R8	536	109
300000	8,83	102		**3244**		**845**	1803	5484 E10	5079 R7	566	124
300000	10,32	87		**2778**		**825**	1719	4393 E9	4779 R7	606	149
300000	11,20	80		**2560**		**806**	1664	4233 E9	3759 R6	627	161
300000	12,20	74		**2351**		**782**	1601	4059 E9	3604 R6	650	173
298550	12,78	70		**2232**		**798**	1631	3382 E8	3665 R6	664	120
300000	13,82	65		**2075**		**774**	1570	3246 E8	3517 R6	670	120
300000	15,00	60		**1914**		**746**	1504	3101 E8	3359 R6	670	120
298200	16,15	56		**1766**		**760**	1525	2598 E7	2570 R5	670	125
300000	18,81	48		**1527**		**702**	1396	2370 E7	2117 R4	670	125
300000	20,42	44		**1407**		**669**	1325	2246 E7	2007 R4	670	125
300000	24,04	37	**900**	**1201**	**HT1923**	**588**	1375	1831 E7	1641 R4	670	109
300000	26,98	33		**1069**		**592**	1377	1836 E7	1643 R4	670	113
300000	31,28	29		**923**		**561**	1299	1367 E6	1273 R3	670	113
300000	33,78	27		**855**		**544**	1259	1324 E6	1233 R3	670	113
300000	37,40	24		**773**		**516**	1192	1254 E6	1168 R3	670	113
300000	40,60	22		**713**		**498**	1148	1207 E6	1125 R3	670	113
300000	43,64	21		**663**		**502**	1156	991 E5	1132 R3	670	80
300000	46,84	19		**618**		**487**	1118	959 E5	1095 R3	670	80
300000	54,42	17		**533**		**453**	1038	891 E5	771 R2	670	80
300000	58,97	15		**492**		**436**	999	857 E5	742 R2	670	61
300000	64,78	14		**448**		**423**	966	634 E4	613 R1	670	61
300000	70,02	13		**415**		**393**	898	589 E4	570 R1	670	61
300000	89,05	10	**900**	**326**	**HT1924**	**333**	760	499 E4	483 R1	670	26
300000	103,39	8,7		**280**		**326**	743	408 E3	472 R1	670	31
300000	120,93	7,4		**240**		**307**	700	354 E2	445 R1	670	35
300000	131,24	6,9		**221**		**298**	677	320 E1	430 R1	670	37
300000	142,85	6,3		**203**		**288**	654	310 E1	416 R1	670	39
300000	154,18	5,8		**188**		**287**	652	309 E1	414 R1	670	40
300000	166,45	5,4		**175**		**278**	632	300 E1	402 R1	670	26
300000	195,90	4,6		**149**		**259**	589	279 E1	375 R1	670	26
300000	224,93	4,0		**129**		**247**	562	266 E1	357 R1	670	26
300000	241,48	3,7		**121**		**244**	553	262 E1	352 R1	670	18
300000	261,20	3,4		**112**		**235**	533	253 E1	339 R1	670	18
300000	283,04	3,2		**103**		**227**	516	245 E1	328 R1	670	18
300000	309,58	2,9		**94**		**218**	495	235 E1	315 R1	670	18
300000	335,91	2,7		**87**		**212**	481	228 E1	306 R1	670	18
340050	7,39	122	**900**	**4391**	**HT2022**	**888**	1984	5845 E10	6378 R8	542	52
345000	8,70	103		**3787**		**869**	1871	5409 E10	5897 R8	579	90
345000	9,84	91		**3348**		**897**	1888	5387 E10	4994 R7	611	105
345000	11,50	78		**2867**		**868**	1789	4310 E9	4683 R7	653	132

Cebri yağlama gereklidir. / *Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
80,96	**240**	527	419 E4	451 R2	**189**	419	542 E5	501 R3	6580	310	HT143
87,81	**233**	512	408 E4	366 R1	**184**	407	365 E4	357 R2			
103,82	**234**	512	323 E3	366 R1	**185**	407	365 E4	356 R2	6690	311	HT144
120,37	**223**	489	275 E2	350 R1	**177**	389	266 E3	283 R1			
129,96	**218**	477	244 E1	341 R1	**173**	379	259 E3	276 R1			
140,61	**213**	465	238 E1	332 R1	**168**	370	253 E3	269 R1			
152,51	**207**	452	231 E1	323 R1	**164**	359	214 E2	261 R1			
165,90	**201**	439	224 E1	314 R1	**159**	349	208 E2	254 R1			
181,08	**196**	427	218 E1	305 R1	**155**	339	179 E1	247 R1			
209,88	**187**	407	209 E1	292 R1	**148**	324	171 E1	236 R1			
242,81	**179**	389	199 E1	279 R1	**142**	310	164 E1	226 R1			
264,64	**171**	372	191 E1	266 R1	**135**	296	156 E1	216 R1			
290,15	**166**	361	185 E1	258 R1	**131**	287	152 E1	209 R1			
313,98	**165**	361	185 E1	258 R1	**131**	287	152 E1	209 R1			
340,40	**159**	347	178 E1	248 R1	**126**	276	146 E1	201 R1			
369,92	**155**	338	173 E1	242 R1	**123**	269	142 E1	196 R1			
6,63	**596**	1462	5725 E10	5448 R8	**388**	1087	5599 E10	4464 R8	7110	312	HT145
7,81	**613**	1414	5349 E10	5094 R8	**422**	1067	5234 E10	4187 R8			
8,83	**651**	1449	5360 E10	5106 R8	**462**	1104	5245 E10	4204 R8			
10,32	**644**	1388	4273 E9	4076 R7	**468**	1067	4161 E9	3963 R8			
11,20	**633**	1347	4117 E9	3928 R7	**464**	1038	4010 E9	3819 R8			
12,20	**617**	1298	3947 E9	3766 R7	**456**	1004	3844 E9	3662 R8			
12,78	**631**	1323	3264 E8	3119 R6	**467**	1024	3154 E8	3154 R7			
13,82	**614**	1276	3133 E8	2994 R6	**458**	990	3028 E8	3028 R7			
15,00	**594**	1224	2993 E8	2861 R6	**446**	952	2893 E8	2893 R7			
16,15	**607**	1241	2484 E7	2893 R6	**458**	968	2926 E8	2926 R7			
18,81	**563**	1138	2266 E7	2639 R6	**428**	890	2170 E7	2170 R6			
20,42	**538**	1082	2149 E7	2502 R6	**411**	847	2058 E7	2058 R6			
24,04	**478**	1129	1747 E7	2031 R6	**371**	892	1668 E7	1668 R6	7890	313	HT146
26,98	**482**	1132	1748 E7	1540 R5	**375**	895	1670 E7	1670 R6			
31,28	**457**	1068	1283 E6	1314 R4	**357**	845	1575 E7	1575 R6			
33,78	**444**	1035	1242 E6	1273 R4	**347**	819	1167 E6	1154 R5			
37,40	**422**	981	1177 E6	1206 R4	**330**	777	1105 E6	1094 R5			
40,60	**407**	945	1133 E6	1161 R4	**319**	748	1064 E6	1053 R5			
43,64	**411**	951	913 E5	957 R3	**323**	754	1072 E6	957 R4			
46,84	**398**	920	884 E5	926 R3	**313**	730	1037 E6	926 R4			
54,42	**371**	855	821 E5	860 R3	**292**	678	756 E5	861 R4			
58,97	**358**	823	790 E5	828 R3	**283**	654	728 E5	676 R3			
64,78	**347**	796	765 E5	604 R2	**274**	633	704 E5	655 R3			
70,02	**323**	740	711 E5	561 R2	**255**	588	655 E5	608 R3			
89.05	**274**	627	602 E5	475 R2	**217**	498	554 E5	515 R3	8020	314	HT147
103.39	**268**	612	435 E4	394 R1	**212**	487	542 E5	504 R3			
120.93	**253**	577	410 E4	372 R1	**200**	459	363 E4	355 R2			
131.24	**245**	559	323 E3	360 R1	**194**	444	351 E4	344 R2			
142.85	**237**	540	312 E3	348 R1	**188**	429	339 E4	332 R2			
154.18	**236**	538	281 E2	347 R1	**187**	428	265 E3	280 R1			
166.45	**229**	521	251 E1	336 R1	**182**	415	257 E3	272 R1			
195.90	**214**	486	234 E1	313 R1	**169**	386	212 E2	253 R1			
224.93	**204**	463	224 E1	299 R1	**162**	369	182 E1	242 R1			
241.48	**201**	456	220 E1	294 R1	**159**	363	180 E1	238 R1			
261.20	**194**	440	212 E1	284 R1	**154**	350	173 E1	229 R1			
283.04	**187**	426	205 E1	275 R1	**149**	339	168 E1	222 R1			
309.58	**180**	408	197 E1	264 R1	**143**	325	161 E1	213 R1			
335.91	**175**	397	192 E1	256 R1	**139**	316	156 E1	207 R1			
7,39	**668**	1581	5701 E10	5429 R8	**452**	1191	5568 E10	4454 R8	8420	315	HT148
8,70	**668**	1503	5278 E10	5029 R8	**472**	1145	5156 E10	4136 R8			
9,84	**699**	1524	5257 E10	5011 R8	**505**	1170	5137 E10	4127 R8			
11,50	**684**	1450	4184 E9	4699 R8	**504**	1121	4068 E9	3876 R8			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
345000	12,48	72	**900**	**2642**	**HT2022**	**846**	1729	4148 E9	4507 R7	675	144
345000	13,60	66		**2426**		**819**	1662	3974 E9	3536 R6	675	156
332810	14,25	63		**2233**		**833**	1687	3317 E8	3590 R6	675	120
338890	15,41	58		**2104**		**806**	1623	3183 E8	3445 R6	675	120
344820	16,72	54		**1974**		**776**	1554	3041 E8	3291 R6	675	120
332420	18,00	50		**1767**		**788**	1571	2552 E7	3321 R6	675	125
340770	20,97	43		**1557**		**727**	1439	2330 E7	2086 R4	675	125
344660	22,77	40		**1451**		**693**	1366	2210 E7	1979 R4	675	125
345000	26,79	34	**900**	**1240**	**HT2023**	**602**	1401	1808 E7	1790 R5	675	103
345000	30,08	30		**1104**		**604**	1401	1807 E7	1623 R4	675	108
345000	34,87	26		**953**		**571**	1321	1352 E6	1530 R4	675	113
345000	37,66	24		**883**		**554**	1280	1310 E6	1222 R3	675	113
345000	41,69	22		**798**		**526**	1213	1241 E6	1158 R3	675	113
345000	45,26	20		**736**		**507**	1168	979 E5	1115 R3	675	113
345000	48,65	19		**684**		**511**	1174	984 E5	1121 R3	675	80
345000	52,21	17		**638**		**495**	1136	953 E5	1085 R3	675	80
345000	60,66	15		**550**		**461**	1055	885 E5	769 R2	675	80
345000	65,73	14		**508**		**444**	1015	852 E5	741 R2	675	61
345000	72,22	13		**463**		**430**	982	635 E4	717 R2	675	61
345000	78,06	12		**429**		**400**	914	590 E4	667 R2	675	61
345000	99,27	9,1	**900**	**336**	**HT2024**	**341**	776	502 E4	486 R1	675	40
345000	115,26	7,8		**290**		**326**	742	404 E3	465 R1	675	40
345000	134,80	6,7		**248**		**306**	696	351 E2	436 R1	675	40
345000	146,30	6,2		**229**		**296**	673	318 E1	422 R1	675	40
345000	159,24	5,7		**210**		**285**	648	306 E1	406 R1	675	40
345000	171,88	5,2		**195**		**285**	648	306 E1	406 R1	675	40
345000	185,55	4,9		**180**		**276**	627	297 E1	394 R1	675	26
345000	218,38	4,1		**154**		**256**	582	275 E1	365 R1	675	26
345000	250,74	3,6		**134**		**244**	553	262 E1	347 R1	675	26
345000	269,19	3,3		**125**		**240**	544	257 E1	341 R1	675	18
345000	291,18	3,1		**115**		**231**	523	247 E1	328 R1	675	18
345000	315,52	2,9		**107**		**224**	507	240 E1	318 R1	675	18
340590	345,10	2,6		**98**		**205**	464	219 E1	291 R1	675	18
345000	374,45	2,4		**90**		**199**	452	214 E1	284 R1	675	18
352550	6,79	133	**900**	**4953**	**HT2122**	**897**	2347	6122 E10	6685 R8	577	241
370100	8,06	112		**4383**		**932**	2301	5860 E10	6390 R8	609	259
384400	9,18	98		**4000**		**954**	2273	5705 E10	6217 R8	633	251
393500	9,95	91		**3778**		**948**	2220	5535 E10	5133 R7	649	252
403200	10,82	83		**3562**		**935**	2157	5344 E10	4957 R7	666	251
416000	12,06	75		**3299**		**891**	2025	4259 E9	4625 R7	689	260
420000	13,03	69		**3082**		**918**	2063	4321 E9	4691 R7	710	260
420000	14,16	64		**2838**		**891**	1982	4135 E9	3684 R6	737	272
420000	15,45	58		**2602**		**859**	1893	3937 E9	3508 R6	766	284
420000	16,23	56		**2478**		**855**	1878	3902 E9	3477 R6	782	298
420000	17,57	51		**2290**		**823**	1793	3717 E9	3313 R6	800	297
420000	19,10	47		**2108**		**786**	1703	2906 E8	3140 R6	800	296
420000	26,39	34	**900**	**1531**	**HT2123**	**746**	1791	2441 E8	2630 R6	800	154
420000	28,99	31		**1394**		**719**	1716	1966 E7	1947 R5	800	153
420000	32,79	27		**1234**		**697**	1653	1892 E7	1708 R4	800	152
420000	35,40	25		**1143**		**679**	1603	1834 E7	1657 R4	800	152
420000	38,32	24		**1057**		**659**	1552	1775 E7	1603 R4	800	151
420000	45,31	20		**895**		**616**	1442	1327 E6	1244 R3	800	150
420000	49,98	18		**811**		**604**	1405	1294 E6	1213 R3	800	119
420000	53,99	17		**752**		**583**	1355	1037 E5	1169 R3	800	118
420000	58,53	15		**694**		**561**	1301	997 E5	1124 R3	800	118
420000	66,64	14		**610**		**547**	1263	969 E5	853 R2	800	88
420000	71,69	13		**567**		**527**	1216	933 E5	822 R2	800	88
420000	77,41	12		**526**		**506**	1166	708 E4	789 R2	800	88

Cebri yağlama gereklidir. */ Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6			
12,48	**670**	1404	4028 E9	3845 R7	**498**	1089	3916 E9	3731 R8	8420	315	HT148
13,60	**651**	1351	3859 E9	3684 R7	**487**	1050	3752 E9	3576 R8			
14,25	**662**	1372	3194 E8	3054 R6	**496**	1067	3080 E8	3080 R7			
15,41	**643**	1322	3066 E8	2932 R6	**484**	1030	2956 E8	2956 R7			
16,72	**621**	1267	2929 E8	2801 R6	**470**	989	2825 E8	2825 R7			
18,00	**632**	1282	2434 E7	2828 R6	**480**	1003	2852 E8	2852 R7			
20,97	**586**	1176	2223 E7	2582 R6	**448**	922	2123 E7	2123 R6			
22,77	**559**	1117	2109 E7	2449 R6	**429**	877	2014 E7	2014 R6			
26,79	**490**	1151	1722 E7	1994 R6	**382**	911	2005 E8	2005 R7	9350	316	HT149
30,08	**492**	1152	1720 E7	1518 R5	**384**	911	1640 E7	1640 R6			
34,87	**467**	1087	1622 E7	1297 R4	**365**	861	1547 E7	1547 R6			
37,66	**453**	1053	1227 E6	1256 R4	**355**	834	1498 E7	1498 R6			
41,69	**430**	998	1163 E6	1191 R4	**338**	791	1089 E6	1078 R5			
45,26	**415**	961	1120 E6	1146 R4	**326**	762	1049 E6	1038 R5			
48,65	**419**	967	1126 E6	947 R3	**330**	767	1055 E6	944 R4			
52,21	**406**	935	876 E5	917 R3	**319**	742	1021 E6	914 R4			
60,66	**378**	869	814 E5	852 R3	**298**	690	747 E5	849 R4			
65,73	**365**	837	784 E5	820 R3	**288**	665	720 E5	818 R4			
72,22	**353**	810	759 E5	794 R3	**279**	644	697 E5	648 R3			
78,06	**329**	753	706 E5	738 R3	**260**	599	648 E5	603 R3			
99,27	**280**	640	600 E5	476 R2	**222**	509	551 E5	513 R3	9500	317	HT150
115,26	**268**	612	427 E4	455 R2	**212**	486	526 E5	490 R3			
134,80	**252**	574	401 E4	427 R2	**200**	457	354 E4	346 R2			
146,30	**243**	555	317 E3	413 R2	**193**	441	342 E4	335 R2			
159,24	**235**	535	306 E3	340 R1	**186**	425	330 E4	323 R2			
171,88	**235**	535	278 E2	340 R1	**186**	425	260 E3	274 R1			
185,55	**227**	518	249 E1	329 R1	**180**	412	224 E2	266 R1			
218,38	**211**	480	231 E1	305 R1	**168**	382	208 E2	247 R1			
250,74	**201**	456	219 E1	290 R1	**159**	363	198 E2	235 R1			
269,19	**198**	449	216 E1	285 R1	**157**	357	176 E1	231 R1			
291,18	**190**	431	207 E1	274 R1	**151**	343	169 E1	222 R1			
315,52	**184**	418	201 E1	266 R1	**146**	333	164 E1	215 R1			
345,10	**169**	383	184 E1	243 R1	**134**	304	150 E1	197 R1			
374,45	**164**	373	179 E1	237 R1	**130**	297	146 E1	192 R1			
6,79	**631**	1843	5948 E10	5660 R8	**366**	1354	5787 E10	4607 R8	9830	318	HT151
8,06	**682**	1825	5696 E10	5425 R8	**434**	1363	5544 E10	4432 R8			
9,18	**713**	1814	5547 E10	5286 R8	**475**	1368	5401 E10	4329 R8			
9,95	**716**	1778	5383 E10	5130 R8	**487**	1348	5241 E10	4206 R8			
10,82	**712**	1732	5197 E10	4954 R8	**494**	1319	5061 E10	4066 R8			
12,06	**685**	1630	4848 E10	4622 R8	**483**	1247	4722 E10	3797 R8			
13,03	**711**	1665	4178 E9	3988 R7	**507**	1278	4045 E9	3854 R8			
14,16	**693**	1602	3999 E9	3818 R7	**500**	1233	3872 E9	3690 R8			
15,45	**672**	1533	3807 E9	3636 R7	**489**	1183	3687 E9	3514 R8			
16,23	**670**	1522	3773 E9	3604 R7	**490**	1176	3654 E9	3483 R8			
17,57	**647**	1455	3595 E9	3434 R7	**476**	1127	3482 E9	3319 R8			
19,10	**621**	1384	3406 E9	3254 R7	**460**	1073	3299 E9	3146 R8			
26,39	**600**	1466	2330 E8	2234 R6	**457**	1152	2227 E8	2227 R7	10910	319	HT152
28,99	**579**	1406	2231 E8	2139 R6	**444**	1106	2133 E8	2133 R7			
32,79	**563**	1355	1786 E7	2058 R6	**433**	1068	1688 E7	1688 R6			
35,40	**549**	1315	1732 E7	1995 R6	**424**	1037	1637 E7	1637 R6			
38,32	**534**	1274	1676 E7	1488 R5	**413**	1005	1584 E7	1584 R6			
45,31	**501**	1184	1231 E6	1259 R4	**389**	936	1472 E7	1472 R6			
49,98	**492**	1155	1200 E6	1227 R4	**384**	914	1113 E6	1102 R5			
53,99	**476**	1114	1157 E6	1183 R4	**372**	882	1073 E6	1062 R5			
58,53	**458**	1071	1112 E6	946 R3	**358**	848	1031 E6	1021 R5			
66,64	**447**	1040	882 E5	920 R3	**351**	825	1002 E6	903 R4			
71,69	**431**	1001	849 E5	886 R3	**339**	795	771 E5	869 R4			
77,41	**414**	961	815 E5	850 R3	**326**	763	740 E5	834 R4			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
420000	86,85	10	**900**	**465**	**HT2124**	**521**	1198	726 E4	706 R1	800	47
420000	100,26	9,0		**403**		**498**	1144	558 E2	675 R1	800	53
420000	116,49	7,7		**347**		**476**	1090	504 E1	644 R1	800	55
420000	133,37	6,7		**303**		**456**	1044	483 E1	617 R1	800	55
420000	145,08	6,2		**279**		**444**	1016	471 E1	600 R1	800	55
420000	158,36	5,7		**255**		**432**	987	458 E1	584 R1	800	55
420000	182,20	4,9		**222**		**414**	945	439 E1	559 R1	800	42
420000	197,95	4,5		**204**		**407**	925	431 E1	549 R1	800	42
420000	212,76	4,2		**190**		**397**	903	421 E1	536 R1	800	42
420000	229,44	3,9		**176**		**388**	881	411 E1	523 R1	800	31
420000	259,80	3,5		**156**		**372**	846	395 E1	502 R1	800	31
420000	281,67	3,2		**144**		**357**	811	379 E1	481 R1	800	31
420000	304,35	3,0		**133**		**348**	791	369 E1	469 R1	800	31
420000	332,12	2,7		**122**		**337**	760	355 E1	451 R1	800	31
382400	7,37	122	**900**	**4951**	**HT2222**	**913**	2402	6266 E10	6841 R8	650	241
401450	8,75	103		**4381**		**940**	2333	5951 E10	6489 R8	686	259
417000	9,96	90		**3999**		**957**	2295	5774 E10	5352 R7	714	251
426850	10,79	83		**3778**		**949**	2238	5593 E10	5186 R7	732	252
437350	11,73	77		**3562**		**934**	2171	4603 E9	5001 R7	751	251
451250	13,08	69		**3299**		**890**	2035	4289 E9	4659 R7	777	260
461700	14,13	64		**3123**		**916**	2073	4351 E9	3874 R6	795	251
470000	15,36	59		**2927**		**889**	1990	4162 E9	3706 R6	818	252
470000	16,76	54		**2684**		**856**	1899	3960 E9	3528 R6	849	264
470000	17,60	51		**2557**		**853**	1884	3924 E9	3496 R6	867	282
470000	19,06	47		**2363**		**820**	1799	3080 E8	3330 R6	896	291
470000	20,72	43		**2175**		**784**	1708	2919 E8	3154 R6	928	298
470000	28,63	31	**900**	**1580**	**HT2223**	**771**	1852	2470 E8	2660 R6	965	155
470000	31,45	29		**1439**		**740**	1772	1990 E7	1971 R5	965	154
470000	35,57	25		**1273**		**715**	1704	1914 E7	1895 R5	965	153
470000	38,40	23		**1179**		**697**	1653	1856 E7	1677 R4	965	153
470000	41,56	22		**1090**		**677**	1600	1796 E7	1624 R4	965	152
470000	49,15	18		**923**		**633**	1487	1345 E6	1262 R3	965	151
470000	54,21	17		**837**		**621**	1450	1312 E6	1231 R3	965	119
470000	58,56	15		**776**		**600**	1398	1055 E5	1187 R3	965	119
470000	63,49	14		**716**		**578**	1343	1014 E5	1141 R3	965	119
470000	72,28	13		**629**		**563**	1303	985 E5	870 R2	965	88
470000	77,76	12		**585**		**542**	1254	949 E5	837 R2	965	88
470000	83,97	11		**543**		**521**	1203	911 E5	804 R2	965	88
470000	94,21	9,6	**900**	**482**	**HT2224**	**452**	1042	788 E5	695 R2	965	44
470000	108,75	8,3		**418**		**436**	1003	603 E4	586 R1	965	50
470000	126,37	7,1		**360**		**412**	946	569 E4	554 R1	965	55
470000	144,68	6,2		**315**		**394**	903	440 E2	529 R1	965	55
470000	157,38	5,7		**289**		**381**	872	403 E1	511 R1	965	55
470000	171,78	5,2		**265**		**367**	839	388 E1	492 R1	965	55
470000	197,64	4,6		**231**		**350**	800	371 E1	469 R1	965	42
470000	214,72	4,2		**213**		**337**	769	357 E1	452 R1	965	42
470000	230,80	3,9		**198**		**336**	766	356 E1	450 R1	965	42
470000	248,88	3,6		**184**		**324**	739	344 E1	434 R1	965	31
470000	281,82	3,2		**162**		**312**	711	330 E1	418 R1	965	31
470000	305,54	2,9		**150**		**302**	688	320 E1	404 R1	965	31
470000	330,14	2,7		**139**		**277**	630	293 E1	370 R1	965	31
470000	360,27	2,5		**127**		**269**	612	284 E1	359 R1	965	31

Cebri yağlama gereklidir. / *Forced lubrication is required.* / Druckschmierung wird benötigt.



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
86,85	**427**	987	837 E5	677 R2	**336**	783	759 E5	710 R3	11470	320	HT153
100,26	**409**	942	611 E4	562 R1	**322**	748	726 E5	678 R3			
116,49	**390**	898	489 E3	536 R1	**308**	713	508 E4	498 R2			
133,37	**374**	860	431 E2	514 R1	**296**	683	487 E4	478 R2			
145,08	**365**	837	393 E1	500 R1	**288**	665	474 E4	402 R1			
158,36	**355**	814	382 E1	487 R1	**280**	646	373 E3	391 R1			
182,20	**340**	779	367 E1	466 R1	**269**	619	323 E2	375 R1			
197,95	**335**	763	360 E1	458 R1	**265**	607	292 E1	369 R1			
212,76	**327**	745	352 E1	447 R1	**259**	593	286 E1	360 R1			
229,44	**319**	727	344 E1	437 R1	**253**	579	279 E1	352 R1			
259,80	**307**	698	330 E1	419 R1	**243**	555	268 E1	338 R1			
281,67	**294**	669	317 E1	402 R1	**233**	533	257 E1	324 R1			
304,35	**287**	653	309 E1	392 R1	**228**	519	251 E1	316 R1			
332,12	**278**	627	297 E1	377 R1	**221**	499	241 E1	304 R1			
7,37	**639**	1885	6088 E10	5794 R8	**365**	1383	5923 E10	4717 R8	11450	321	HT154
8,75	**684**	1849	5784 E10	5509 R8	**430**	1378	5630 E10	4501 R8			
9,96	**712**	1830	5614 E10	5350 R8	**470**	1378	5466 E10	4380 R8			
10,79	**714**	1790	5439 E10	5183 R8	**482**	1354	5296 E10	4249 R8			
11,73	**709**	1741	5244 E10	4998 R8	**488**	1323	5106 E10	4101 R8			
13,08	**682**	1636	4147 E9	4657 R8	**477**	1249	4757 E10	3824 R8			
14,13	**707**	1670	4207 E9	4016 R7	**501**	1279	4073 E9	3880 R8			
15,36	**689**	1606	4024 E9	3842 R7	**494**	1234	3896 E9	3713 R8			
16,76	**667**	1536	3829 E9	3656 R7	**483**	1183	3708 E9	3534 R8			
17,60	**666**	1525	3794 E9	3623 R7	**484**	1176	3675 E9	3502 R8			
19,06	**643**	1458	3613 E9	3451 R7	**471**	1127	3499 E9	3336 R8			
20,72	**617**	1386	3423 E9	3269 R7	**454**	1073	3315 E9	3160 R8			
28,63	**619**	1515	2355 E8	2258 R6	**471**	1190	2248 E8	2248 R7	12700	322	HT155
31,45	**595**	1451	2253 E8	2160 R6	**455**	1141	2151 E8	2151 R7			
35,57	**576**	1397	1804 E7	2077 R6	**442**	1099	2068 E8	2068 R7			
38,40	**562**	1356	1750 E7	2014 R6	**432**	1068	1651 E7	1651 R6			
41,56	**547**	1313	1693 E7	1504 R5	**422**	1035	1598 E7	1598 R6			
49,15	**514**	1221	1573 E7	1274 R4	**398**	964	1485 E7	1485 R6			
54,21	**505**	1192	1215 E6	1242 R4	**393**	942	1447 E7	1447 R6			
58,56	**489**	1149	1172 E6	1198 R4	**381**	909	1084 E6	1074 R5			
63,49	**471**	1104	1126 E6	1151 R4	**367**	874	1042 E6	1032 R5			
72,28	**460**	1073	895 E5	933 R3	**360**	850	1013 E6	913 R4			
77,76	**443**	1033	862 E5	899 R3	**348**	819	975 E6	879 R4			
83,97	**426**	991	828 E5	863 R3	**334**	786	749 E5	844 R4			
94,21	**370**	1574	716 E5	746 R3	**291**	680	810 E6	730 R4	13350	323	HT156
108,75	**358**	1510	690 E5	719 R3	**282**	655	625 E5	585 R3			
126,37	**338**	1418	500 E4	529 R2	**267**	619	590 E5	552 R3			
144,68	**324**	1348	478 E4	440 R1	**255**	591	563 E5	527 R3			
157,38	**313**	1298	462 E4	425 R1	**247**	570	402 E4	509 R3			
171,78	**301**	1246	374 E3	410 R1	**238**	549	387 E4	380 R2			
197,64	**288**	1182	330 E2	391 R1	**228**	524	370 E4	363 R2			
214,72	**277**	1135	298 E1	377 R1	**219**	504	289 E3	303 R1			
230,80	**276**	1127	297 E1	375 R1	**219**	502	289 E3	302 R1			
248,88	**267**	1085	287 E1	362 R1	**211**	485	252 E2	292 R1			
281,82	**257**	1038	276 E1	348 R1	**203**	466	223 E1	280 R1			
305,54	**249**	946	267 E1	337 R1	**197**	451	216 E1	271 R1			
330,14	**228**	946	245 E1	309 R1	**180**	413	198 E1	249 R1			
360,27	**221**	946	238 E1	300 R1	**175**	401	193 E1	241 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3120	1,54	487	**750**	**161**	**HT0321**	**34**	51	89	104	283 E3	387 R1	13	4,9
3200	1,73	434		**147**		**42**	63	105	123	339 E3	463 R1	13	5,1
3010	1,95	385		**122**		**42**	62	100	116	224 E2	444 R1	13	7,5
3070	2,33	321		**104**		**39**	56	87	101	197 E2	388 R1	13	8,2
2980	2,53	297		**94**		**38**	54	83	96	186 E2	366 R1	13	8,9
2880	2,75	273		**83**		**36**	51	76	89	175 E2	344 R1	13	9,5
2600	3,31	226		**62**		**36**	50	70	82	104 E1	319 R1	13	13
2430	3,76	199		**51**		**35**	49	69	80	102 E1	310 R1	13	14
2300	4,06	185		**45**		**33**	46	63	73	95 E1	288 R1	13	15
2160	4,40	171		**39**		**32**	43	58	68	88 E1	267 R1	13	12
2110	4,65	161		**36**		**36**	49	65	76	100 E1	303 R1	13	12
1820	5,06	148		**29**		**24**	33	44	51	68 E1	205 R1	13	13
8670	1,64	458	**750**	**420**	**HT0521**	**144**	222	313	382	821 E4	669 R1	11	4,0
9690	1,90	395		**404**		**142**	218	301	368	800 E4	652 R1	11	-
10130	2,22	338		**361**		**130**	199	271	332	724 E4	590 R1	14	0,6
9910	2,41	311		**326**		**123**	188	254	311	683 E4	557 R1	16	4,8
9640	2,63	286		**291**		**116**	177	236	290	640 E4	522 R1	19	8,7
7920	2,83	265		**222**		**127**	195	254	314	438 E3	574 R1	24	16
8060	3,06	245		**209**		**111**	176	229	284	403 E3	529 R1	24	23
8220	3,60	208		**181**		**97**	153	195	243	350 E3	459 R1	24	23
7540	4,13	182		**145**		**90**	143	179	225	242 E2	432 R1	24	23
6640	4,44	169		**119**		**100**	151	184	230	249 E2	440 R1	24	23
6730	4,80	156		**111**		**92**	140	168	211	229 E2	405 R1	24	17
5880	5,25	143		**89**		**71**	108	129	162	178 E2	315 R1	24	17
13720	1,61	466	**750**	**676**	**HT0721**	**160**	332	474	617	919 E4	1042 R2	31	-
14510	1,86	404		**619**		**171**	342	474	617	928 E4	1051 R2	34	-
15310	2,16	347		**562**		**165**	319	431	562	852 E4	965 R2	38	-
15740	2,47	304		**505**		**163**	309	406	530	813 E4	919 R2	41	-
16140	2,69	279		**476**		**156**	293	378	496	766 E4	866 R2	43	-
16550	2,93	256		**440**		**149**	275	350	460	716 E4	809 R2	46	-
21600	3,38	222		**351**		**154**	274	340	444	691 E4	570 R1	56	23
22010	3,67	205		**308**		**142**	254	312	409	641 E4	529 R1	61	23
22360	3,94	190		**258**		**152**	271	331	434	439 E3	565 R1	68	23
18760	4,25	177		**242**		**144**	253	303	399	408 E3	525 R1	70	23
19130	4,81	156		**177**		**139**	245	287	380	299 E2	507 R1	81	17
19330	5,20	144		**171**		**105**	185	214	285	299 E3	384 R1	83	17



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
1,54	**22**	36	80	91	275	E3	318	R1	**9**	21	71	79	269	E3	358	R2	155	236	HT157
1,73	**28**	45	94	108	330	E3	381	R1	**14**	27	84	94	322	E3	296	R1			
1,95	**29**	45	89	102	215	E2	366	R1	**15**	28	79	88	207	E2	285	R1			
2,33	**28**	41	77	89	189	E2	320	R1	**16**	27	68	77	182	E2	250	R1			
2,53	**27**	40	74	84	179	E2	303	R1	**16**	26	65	73	172	E2	236	R1			
2,75	**26**	38	68	78	168	E2	284	R1	**15**	25	60	67	162	E2	222	R1			
3,31	**26**	38	63	72	157	E2	264	R1	**17**	26	55	62	151	E2	206	R1			
3,76	**26**	37	61	70	95	E1	257	R1	**18**	26	54	61	89	E1	201	R1			
4,06	**25**	35	56	64	89	E1	239	R1	**17**	24	49	55	83	E1	187	R1			
4,40	**24**	33	52	60	83	E1	221	R1	**17**	24	46	52	77	E1	173	R1			
4,65	**28**	38	57	66	94	E1	251	R1	**19**	27	50	57	88	E1	197	R1			
5,06	**19**	26	39	45	63	E1	170	R1	**13**	18	34	39	59	E1	133	R1			
1,64	**115**	180	289	344	801	E4	771	R2	**87**	139	266	309	782	E4	967	R3	170	238	HT158
1,90	**114**	177	277	331	780	E4	751	R2	**86**	137	254	296	762	E4	590	R2			
2,22	**104**	161	249	298	706	E4	680	R2	**79**	125	229	267	690	E4	534	R2			
2,41	**99**	153	233	279	666	E4	641	R2	**75**	119	214	250	651	E4	504	R2			
2,63	**93**	144	216	260	624	E4	601	R2	**71**	111	198	232	610	E4	473	R2			
2,83	**101**	158	233	281	419	E3	475	R1	**76**	122	213	250	402	E3	373	R1			
3,06	**87**	141	209	254	385	E3	437	R1	**63**	107	190	225	369	E3	342	R1			
3,60	**76**	122	178	217	335	E3	380	R1	**55**	93	161	192	321	E3	298	R1			
4,13	**71**	114	162	200	315	E3	357	R1	**51**	87	146	175	302	E3	280	R1			
4,44	**81**	123	168	205	233	E2	365	R1	**62**	96	152	181	219	E2	287	R1			
4,80	**75**	114	153	187	215	E2	336	R1	**57**	89	139	165	202	E2	265	R1			
5,25	**58**	88	117	144	167	E2	261	R1	**44**	69	106	127	157	E2	205	R1			
1,61	**111**	256	436	552	886	E4	1367	R3	**61**	181	400	490	855	E4	1062	R3	185	240	HT159
1,86	**123**	266	435	552	895	E4	1375	R3	**75**	192	400	490	864	E4	1071	R3			
2,16	**121**	251	396	502	822	E4	792	R2	**78**	184	363	446	795	E4	983	R3			
2,47	**122**	244	372	473	785	E4	756	R2	**82**	180	341	420	758	E4	936	R3			
2,69	**118**	232	347	442	739	E4	712	R2	**80**	173	318	392	715	E4	881	R3			
2,93	**113**	219	321	410	691	E4	666	R2	**78**	164	294	363	668	E4	824	R3			
3,38	**120**	221	313	397	668	E4	644	R2	**87**	168	287	352	646	E4	793	R3			
3,67	**111**	204	286	365	620	E4	597	R2	**80**	155	261	323	599	E4	736	R3			
3,94	**118**	218	303	387	414	E3	465	R1	**86**	166	277	342	640	E4	499	R2			
4,25	**113**	204	278	355	384	E3	432	R1	**83**	157	254	314	594	E4	464	R2			
4,81	**109**	198	262	338	372	E3	418	R1	**80**	151	239	298	350	E3	326	R1			
5,20	**83**	150	195	253	281	E3	316	R1	**61**	115	177	222	435	E4	339	R2			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
4850	5,33	141	**750**	**73**	**HT0322**	**36** 65 91 116 147 E3 223 R1	36	13
4850	5,92	127		**66**		**39** 71 97 124 159 E3 241 R1	38	14
4850	6,78	111		**58**		**38** 68 91 117 110 E2 231 R1	40	14
4850	7,80	96		**50**		**36** 65 84 109 105 E2 218 R1	42	14
4850	9,05	83		**43**		**34** 61 76 100 98 E2 204 R1	45	14
4850	9,79	77		**40**		**33** 59 73 95 94 E2 196 R1	45	15
4850	11,75	64		**33**		**32** 56 67 89 63 E1 187 R1	45	7,9
4790	13,65	55		**28**		**29** 51 60 80 57 E1 170 R1	45	7,9
4530	14,79	51		**25**		**28** 49 56 75 54 E1 162 R1	45	8,0
3960	16,64	45		**19**		**27** 48 54 72 53 E1 157 R1	45	5,6
3460	17,77	42		**16**		**27** 47 53 71 53 E1 157 R1	45	5,7
3610	19,18	39		**15**		**24** 42 46 62 46 E1 138 R1	45	5,7
4850	20,73	36	**750**	**19**	**HT0323**	**23** 29 47 52 44 E1 128 R1	45	6,7
4850	22,05	34		**18**		**23** 28 46 50 43 E1 125 R1	45	6,7
4850	25,03	30		**16**		**22** 27 43 48 41 E1 119 R1	45	6,8
4850	28,54	26		**14**		**21** 26 40 44 39 E1 113 R1	45	6,8
4850	32,76	23		**12**		**20** 24 37 41 37 E1 107 R1	45	6,9
4850	37,92	20		**11**		**19** 23 34 38 35 E1 101 R1	45	6,9
4850	44,36	17		**9,0**		**17** 21 31 35 32 E1 94 R1	45	4,8
4850	48,23	16		**8,3**		**17** 21 29 33 31 E1 90 R1	45	5,0
4850	52,89	14		**7,6**		**16** 20 29 32 30 E1 88 R1	45	5,3
4850	57,33	13		**7,0**		**16** 19 27 30 29 E1 85 R1	45	3,8
4850	69,16	11		**5,8**		**15** 18 24 27 27 E1 79 R1	45	3,8
4850	75,08	10		**5,4**		**13** 16 21 24 24 E1 71 R1	45	3,9
5500	6,05	124	**750**	**73**	**HT0422**	**42** 75 97 126 154 E3 231 R1	40	13
5500	6,72	112		**66**		**45** 82 103 135 121 E2 250 R1	40	14
5500	7,69	98		**57**		**44** 78 96 127 116 E2 238 R1	40	14
5500	8,85	85		**50**		**42** 74 89 118 110 E2 225 R1	40	14
5500	10,27	73		**43**		**39** 69 81 108 72 E1 210 R1	40	14
5500	11,11	68		**40**		**38** 67 77 103 70 E1 201 R1	40	15
5500	13,33	56		**33**		**36** 64 71 96 67 E1 192 R1	40	7,9
5430	15,49	48		**28**		**33** 58 64 86 61 E1 175 R1	40	8,0
5140	16,78	45		**25**		**31** 55 60 81 58 E1 166 R1	40	8,0
4500	18,88	40		**19**		**31** 54 57 78 56 E1 161 R1	40	5,6
3930	20,16	37		**16**		**31** 54 56 77 56 E1 161 R1	40	5,7
4100	21,76	34		**15**		**27** 47 49 67 49 E1 141 R1	40	5,8
5500	23,52	32	**750**	**19**	**HT0423**	**26** 33 50 55 47 E1 131 R1	40	6,7
5500	25,02	30		**18**		**26** 32 48 54 46 E1 128 R1	40	6,7
5500	28,39	26		**16**		**25** 30 46 51 44 E1 122 R1	40	6,8
5500	32,38	23		**14**		**23** 29 42 47 41 E1 116 R1	40	6,8
5500	37,17	20		**12**		**22** 27 39 44 39 E1 110 R1	40	6,9
5500	43,02	17		**11**		**21** 26 36 40 37 E1 103 R1	40	6,9
5500	50,33	15		**9,0**		**19** 24 33 37 34 E1 96 R1	40	4,8
5500	54,72	14		**8,3**		**19** 23 31 35 33 E1 92 R1	40	5,1
5500	60,01	12		**7,6**		**18** 23 30 34 32 E1 90 R1	40	5,3
5500	65,05	12		**7,0**		**18** 22 29 33 31 E1 87 R1	40	3,8
5500	78,47	9,6		**5,8**		**16** 19 25 28 28 E1 78 R1	40	3,8
5500	85,18	8,8		**5,4**		**15** 18 23 26 26 E1 72 R1	40	3,9
9000	6,37	118	**750**	**114**	**HT0522**	**57** 113 139 188 178 E3 266 R1	52	17
9000	7,14	105		**101**		**62** 122 146 199 193 E3 284 R1	54	18
9000	8,06	93		**90**		**60** 118 138 189 186 E3 274 R1	57	18
9000	9,64	78		**75**		**56** 108 125 171 171 E3 251 R1	61	18
9000	10,45	72		**69**		**54** 104 119 163 123 E2 242 R1	63	19
9000	11,37	66		**64**		**52** 100 114 156 118 E2 232 R1	65	19
9000	13,69	55		**53**		**49** 94 103 143 111 E2 216 R1	69	11
9000	15,56	48		**47**		**48** 91 98 136 78 E1 209 R1	69	12
8820	16,79	45		**42**		**45** 87 93 129 75 E1 199 R1	69	12
8330	18,19	41		**37**		**43** 82 87 122 71 E1 189 R1	69	8,9
7030	19,21	39		**30**		**46** 87 90 127 75 E1 198 R1	69	8,9
7220	20,93	36		**28**		**37** 70 73 102 61 E1 161 R1	69	9,0



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
5,33	**29**	53	85	105	236 E4	190 R1	**22**	41	79	95	232 E4	157 R1	165	242	HT101
5,92	**31**	58	90	112	154 E3	206 R1	**24**	45	84	101	149 E3	170 R1			
6,78	**31**	56	85	106	147 E3	197 R1	**23**	43	79	95	142 E3	163 R1			
7,80	**29**	53	79	99	99 E2	186 R1	**23**	41	73	89	94 E2	154 R1			
9,05	**28**	50	71	90	93 E2	174 R1	**21**	39	66	81	88 E2	144 R1			
9,79	**27**	48	68	86	89 E2	168 R1	**21**	38	63	77	85 E2	138 R1			
11,75	**26**	46	62	80	57 E1	160 R1	**20**	36	58	71	81 E2	132 R1			
13,65	**24**	42	55	71	52 E1	145 R1	**19**	33	51	63	48 E1	120 R1			
14,79	**23**	40	52	67	50 E1	138 R1	**18**	32	48	60	46 E1	114 R1			
16,64	**22**	39	49	64	49 E1	135 R1	**18**	31	45	57	45 E1	111 R1			
17,77	**22**	39	49	63	48 E1	134 R1	**17**	31	45	56	44 E1	111 R1			
19,18	**20**	34	42	55	43 E1	118 R1	**15**	27	39	49	39 E1	98 R1			
20,73	**19**	24	44	47	40 E1	109 R1	**15**	19	40	43	37 E1	90 R1	180	244	HT102
22,05	**19**	23	42	46	39 E1	107 R1	**15**	18	39	42	36 E1	88 R1			
25,03	**18**	22	40	43	38 E1	102 R1	**14**	18	36	39	34 E1	84 R1			
28,54	**17**	21	37	40	36 E1	97 R1	**14**	17	34	36	33 E1	80 R1			
32,76	**16**	20	34	37	34 E1	92 R1	**13**	16	31	34	31 E1	76 R1			
37,92	**15**	19	31	34	32 E1	86 R1	**12**	15	28	31	29 E1	71 R1			
44,36	**14**	18	28	31	30 E1	80 R1	**11**	14	26	28	27 E1	66 R1			
48,23	**14**	17	27	30	28 E1	77 R1	**11**	13	24	27	26 E1	64 R1			
52,89	**13**	17	26	29	28 E1	75 R1	**11**	13	24	26	25 E1	62 R1			
57,33	**13**	16	25	27	27 E1	72 R1	**10**	13	22	24	24 E1	60 R1			
69,16	**12**	15	22	24	25 E1	68 R1	**10**	12	20	22	23 E1	56 R1			
75,08	**11**	13	19	22	22 E1	61 R1	**8,6**	11	17	19	20 E1	50 R1			
6,05	**34**	61	90	114	148 E3	197 R1	**26**	48	84	102	142 E3	162 R1	195	246	HT103
6,72	**37**	66	95	121	160 E3	213 R1	**28**	52	89	108	154 E3	176 R1			
7,69	**35**	64	89	114	109 E2	203 R1	**27**	50	83	102	103 E2	168 R1			
8,85	**34**	60	83	106	103 E2	192 R1	**26**	47	77	95	97 E2	158 R1			
10,27	**32**	57	75	97	97 E2	179 R1	**25**	44	69	86	91 E2	148 R1			
11,11	**31**	54	71	92	93 E2	172 R1	**24**	43	66	82	88 E2	142 R1			
13,33	**30**	52	66	86	61 E1	164 R1	**23**	41	60	76	55 E1	135 R1			
15,49	**27**	48	58	77	55 E1	149 R1	**21**	38	54	68	50 E1	123 R1			
16,78	**26**	45	55	72	53 E1	142 R1	**20**	36	50	64	48 E1	117 R1			
18,88	**25**	44	52	69	51 E1	138 R1	**20**	35	48	61	47 E1	114 R1			
20,16	**25**	44	51	68	51 E1	137 R1	**20**	35	47	60	47 E1	114 R1			
21,76	**22**	39	45	59	45 E1	121 R1	**17**	31	40	52	41 E1	100 R1			
23,52	**22**	27	46	50	42 E1	112 R1	**17**	21	42	45	39 E1	93 R1	210	248	HT104
25,02	**21**	26	44	49	42 E1	110 R1	**17**	21	40	44	38 E1	90 R1			
28,39	**20**	25	42	46	40 E1	104 R1	**16**	20	38	41	36 E1	86 R1			
32,38	**19**	24	39	43	38 E1	99 R1	**15**	19	35	38	34 E1	82 R1			
37,17	**18**	23	36	40	36 E1	94 R1	**14**	18	32	35	32 E1	78 R1			
43,02	**17**	21	33	36	33 E1	88 R1	**14**	17	30	32	30 E1	73 R1			
50,33	**16**	20	30	33	31 E1	82 R1	**13**	16	27	30	28 E1	68 R1			
54,72	**15**	19	28	32	30 E1	79 R1	**12**	15	26	28	27 E1	65 R1			
60,01	**15**	19	28	31	29 E1	77 R1	**12**	15	25	27	27 E1	64 R1			
65,05	**14**	18	26	29	28 E1	74 R1	**11**	14	23	26	26 E1	61 R1			
78,47	**13**	16	22	25	25 E1	66 R1	**10**	13	20	22	23 E1	55 R1			
85,18	**12**	15	21	23	24 E1	62 R1	**10**	12	18	20	21 E1	51 R1			
6,37	**46**	92	129	169	170 E3	227 R1	**34**	72	120	151	162 E3	261 R2	260	250	HT105
7,14	**49**	99	136	178	181 E3	242 R1	**37**	77	127	159	173 E3	199 R1			
8,06	**48**	96	129	169	177 E3	234 R1	**37**	75	120	151	169 E3	192 R1			
9,64	**45**	88	116	154	163 E3	214 R1	**34**	69	108	137	155 E3	176 R1			
10,45	**43**	85	110	146	157 E3	206 R1	**33**	67	102	130	149 E3	169 R1			
11,37	**42**	82	105	139	110 E2	197 R1	**32**	64	97	124	144 E3	163 R1			
13,69	**40**	77	95	127	103 E2	185 R1	**31**	61	88	113	96 E2	152 R1			
15,56	**39**	74	90	122	100 E2	178 R1	**30**	59	83	108	93 E2	147 R1			
16,79	**37**	71	86	115	95 E2	170 R1	**29**	56	79	102	89 E2	140 R1			
18,19	**35**	68	80	108	90 E2	161 R1	**28**	53	73	95	84 E2	133 R1			
19,21	**37**	71	83	113	67 E1	169 R1	**29**	56	76	100	60 E1	140 R1			
20,93	**30**	58	67	91	55 E1	137 R1	**24**	46	61	80	72 E2	113 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
9000	24,54	31	**750**	**30**	**HT0523**	**34**	42	71	78	56 E1	148 R1	69	8,8
9000	27,99	27		**26**		**33**	41	67	73	54 E1	142 R1	69	8,9
9000	32,06	23		**23**		**31**	39	62	69	51 E1	135 R1	69	9,0
9000	36,94	20		**20**		**30**	37	58	64	48 E1	127 R1	69	9,2
9000	42,91	17		**17**		**28**	34	53	59	45 E1	120 R1	69	9,3
9000	46,42	16		**16**		**27**	33	51	56	44 E1	115 R1	69	6,5
9000	51,42	15		**14**		**25**	31	47	52	41 E1	108 R1	69	6,6
9000	57,72	13		**13**		**25**	31	45	50	40 E1	106 R1	69	6,7
9000	68,22	11		**11**		**23**	29	41	46	38 E1	99 R1	69	6,8
9000	73,88	10		**10**		**22**	27	39	44	36 E1	95 R1	69	5,1
9000	79,76	9,4		**9,3**		**22**	27	38	43	36 E1	94 R1	69	5,1
9000	86,20	8,7		**8,7**		**20**	24	34	38	32 E1	84 R1	69	5,2
11000	7,91	95	**750**	**112**	**HT0622**	**66**	133	163	220	188 E3	277 R1	80	17
11000	8,87	85		**100**		**71**	142	170	231	203 E3	295 R1	83	18
11000	10,01	75		**88**		**69**	137	162	221	148 E2	284 R1	87	18
11000	11,98	63		**74**		**64**	126	144	198	136 E2	259 R1	93	18
11000	12,98	58		**68**		**61**	121	138	190	130 E2	249 R1	95	19
11000	14,12	53		**63**		**59**	116	130	180	125 E2	238 R1	98	19
11000	17,00	44		**52**		**56**	109	119	166	88 E1	223 R1	105	11
11000	19,33	39		**46**		**54**	105	113	158	85 E1	215 R1	110	12
10960	20,85	36		**42**		**52**	100	107	150	81 E1	205 R1	113	12
10350	22,59	33		**37**		**50**	95	100	141	77 E1	194 R1	117	8,8
8730	23,85	31		**30**		**52**	100	105	147	81 E1	204 R1	122	8,9
8960	25,99	29		**28**		**42**	81	83	118	66 E1	165 R1	124	9,0
11000	30,48	25	**750**	**29**	**HT0623**	**37**	47	81	88	59 E1	151 R1	124	8,7
11000	34,76	22		**26**		**36**	45	75	83	57 E1	144 R1	124	8,9
11000	39,81	19		**23**		**34**	42	70	77	54 E1	137 R1	124	9,0
11000	45,88	16		**20**		**32**	40	65	72	51 E1	130 R1	124	9,2
11000	53,29	14		**17**		**30**	38	60	67	48 E1	122 R1	124	9,4
11000	57,66	13		**16**		**29**	36	57	63	46 E1	117 R1	124	6,6
11000	63,87	12		**14**		**28**	34	53	59	44 E1	111 R1	124	6,6
11000	71,69	10		**13**		**27**	34	51	57	43 E1	108 R1	124	6,7
11000	84,72	8,9		**11**		**25**	31	47	52	40 E1	101 R1	124	6,8
11000	91,76	8,2		**10**		**24**	30	44	49	38 E1	97 R1	124	4,7
11000	99,06	7,6		**9,2**		**24**	30	43	49	38 E1	96 R1	124	5,0
11000	107,05	7,0		**8,5**		**22**	27	39	43	34 E1	86 R1	124	5,2
15950	6,28	119	**750**	**203**	**HT0722**	**96**	234	268	387	394 E4	367 R1	83	17
16800	7,28	103		**185**		**93**	224	249	362	375 E4	349 R1	86	18
17250	7,86	95		**176**		**91**	218	240	349	364 E4	339 R1	88	18
17700	8,50	88		**167**		**89**	211	228	334	352 E4	328 R1	90	18
18150	9,22	81		**158**		**86**	204	217	320	221 E3	316 R1	93	18
18650	10,03	75		**149**		**83**	195	205	303	212 E3	303 R1	95	18
19000	10,95	68		**140**		**81**	187	192	286	203 E3	290 R1	98	18
17550	12,69	59		**111**		**77**	177	178	267	192 E3	274 R1	106	19
16450	14,68	51		**90**		**74**	170	166	251	184 E3	263 R1	114	19
15300	16,10	47		**77**		**73**	167	162	245	141 E2	258 R1	120	14
14500	17,42	43		**67**		**70**	159	152	231	134 E2	245 R1	124	15
13650	18,93	40		**58**		**66**	150	140	215	126 E2	231 R1	130	15
19000	22,59	33	**750**	**69**	**HT0723**	**54**	73	118	134	128 E3	180 R1	129	8,0
19000	25,09	30		**62**		**56**	76	119	136	103 E2	186 R1	134	8,2
19000	28,70	26		**54**		**53**	72	111	127	98 E2	177 R1	141	8,5
19000	33,04	23		**47**		**51**	68	103	118	72 E1	167 R1	147	8,9
19000	38,34	20		**40**		**47**	64	94	109	68 E1	157 R1	147	9,1
19000	41,46	18		**37**		**46**	62	90	104	66 E1	151 R1	147	9,3
19000	49,76	15		**31**		**44**	59	83	96	62 E1	143 R1	147	8,2
19000	57,82	13		**27**		**40**	54	75	87	58 E1	133 R1	147	8,4
18800	62,65	12		**25**		**39**	52	71	83	55 E1	127 R1	147	8,5
16450	70,49	11		**19**		**38**	51	67	79	54 E1	123 R1	147	5,8
15800	75,26	10		**17**		**37**	50	66	78	53 E1	122 R1	147	6,0
15000	81,25	9,2		**15**		**34**	46	60	70	48 E1	111 R1	147	6,1



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
24,54	**28**	35	66	71	51	E1	127	R1	**22**	27	61	65	66	E2	105	R1	280	252	HT106
27,99	**27**	33	62	67	48	E1	121	R1	**21**	26	57	61	43	E1	100	R1			
32,06	**26**	32	58	63	46	E1	115	R1	**20**	25	53	57	41	E1	95	R1			
36,94	**24**	30	53	58	43	E1	109	R1	**19**	24	49	53	39	E1	90	R1			
42,91	**23**	28	49	54	41	E1	102	R1	**18**	22	45	49	37	E1	84	R1			
46,42	**22**	27	47	51	39	E1	98	R1	**17**	22	43	46	35	E1	81	R1			
51,42	**21**	26	43	47	37	E1	93	R1	**16**	20	40	43	33	E1	76	R1			
57,72	**20**	25	41	46	36	E1	91	R1	**16**	20	38	41	33	E1	75	R1			
68,22	**19**	23	38	41	34	E1	84	R1	**15**	19	34	37	30	E1	70	R1			
73,88	**18**	23	36	39	33	E1	81	R1	**14**	18	32	35	29	E1	67	R1			
79,76	**18**	22	35	39	32	E1	81	R1	**14**	18	32	35	29	E1	66	R1			
86,20	**16**	20	31	34	29	E1	72	R1	**13**	16	28	31	26	E1	59	R1			
7,91	**53**	108	152	198	178	E3	235	R1	**39**	84	141	177	168	E3	269	R2	330	254	HT107
8,87	**57**	116	158	208	192	E3	251	R1	**43**	90	147	186	181	E3	206	R1			
10,01	**55**	112	150	198	185	E3	241	R1	**42**	87	140	177	175	E3	198	R1			
11,98	**51**	102	134	178	125	E2	221	R1	**39**	80	124	158	160	E3	181	R1			
12,98	**49**	99	128	170	120	E2	212	R1	**38**	77	119	151	111	E2	174	R1			
14,12	**48**	95	121	161	115	E2	203	R1	**36**	74	112	143	106	E2	167	R1			
17,00	**45**	89	110	148	108	E2	190	R1	**35**	70	102	132	100	E2	157	R1			
19,33	**44**	86	104	141	76	E1	183	R1	**34**	68	96	124	97	E2	151	R1			
20,85	**42**	82	99	133	72	E1	175	R1	**33**	65	91	118	92	E2	144	R1			
22,59	**40**	78	92	125	69	E1	166	R1	**32**	62	85	111	88	E2	136	R1			
23,85	**43**	82	96	131	72	E1	174	R1	**33**	65	89	116	64	E1	143	R1			
25,99	**35**	67	77	105	59	E1	141	R1	**27**	53	71	92	52	E1	116	R1			
30,48	**31**	38	75	81	53	E1	129	R1	**24**	30	69	74	47	E1	106	R1	350	256	HT108
34,76	**29**	37	70	76	51	E1	123	R1	**23**	29	65	69	45	E1	102	R1			
39,81	**28**	35	65	71	48	E1	117	R1	**22**	27	60	64	43	E1	96	R1			
45,88	**27**	33	60	66	46	E1	111	R1	**21**	26	56	60	41	E1	91	R1			
53,29	**25**	31	55	61	43	E1	104	R1	**20**	25	51	55	38	E1	86	R1			
57,66	**24**	30	53	58	41	E1	100	R1	**19**	24	48	52	37	E1	83	R1			
63,87	**23**	28	49	54	39	E1	94	R1	**18**	22	45	49	35	E1	78	R1			
71,69	**22**	28	47	52	38	E1	92	R1	**18**	22	43	47	34	E1	76	R1			
84,72	**21**	26	43	47	36	E1	86	R1	**16**	20	39	42	32	E1	71	R1			
91,76	**20**	25	40	44	34	E1	83	R1	**16**	20	37	40	31	E1	68	R1			
99,06	**20**	25	40	44	34	E1	82	R1	**16**	20	36	39	30	E1	68	R1			
107,05	**18**	22	35	39	30	E1	73	R1	**14**	18	32	35	27	E1	61	R1			
6,28	**75**	190	251	348	379	E4	429	R2	**55**	147	236	311	365	E4	351	R2	510	258	HT109
7,28	**74**	182	233	324	361	E4	296	R1	**55**	142	219	289	347	E4	335	R2			
7,86	**72**	177	224	313	350	E4	287	R1	**54**	138	210	279	337	E4	325	R2			
8,50	**71**	172	213	299	339	E4	278	R1	**53**	134	199	266	326	E4	314	R2			
9,22	**69**	166	203	286	326	E4	268	R1	**52**	130	190	254	314	E4	219	R1			
10,03	**67**	160	191	270	313	E4	257	R1	**50**	125	179	240	301	E4	210	R1			
10,95	**65**	153	179	255	190	E3	246	R1	**49**	120	167	226	288	E4	201	R1			
12,69	**62**	145	166	238	180	E3	232	R1	**47**	114	155	210	272	E4	190	R1			
14,68	**60**	139	154	223	173	E3	223	R1	**46**	110	143	197	162	E3	183	R1			
16,10	**59**	137	150	218	170	E3	219	R1	**46**	108	139	192	160	E3	180	R1			
17,42	**57**	130	141	205	122	E2	208	R1	**44**	103	131	180	152	E3	171	R1			
18,93	**54**	124	130	192	116	E2	197	R1	**42**	98	121	168	106	E2	162	R1			
22,59	**44**	60	109	123	120	E3	153	R1	**34**	47	102	112	112	E3	126	R1	550	260	HT110
25,09	**46**	62	111	124	124	E3	158	R1	**36**	49	102	113	116	E3	130	R1			
28,70	**44**	59	103	116	90	E2	150	R1	**34**	47	95	105	110	E3	124	R1			
33,04	**41**	56	95	107	85	E2	142	R1	**32**	44	88	97	77	E2	117	R1			
38,34	**39**	53	87	99	80	E2	133	R1	**31**	41	80	89	73	E2	110	R1			
41,46	**38**	51	83	94	58	E1	129	R1	**30**	40	76	85	70	E2	106	R1			
49,76	**36**	48	76	87	55	E1	122	R1	**28**	38	70	78	48	E1	100	R1			
57,82	**33**	45	68	79	51	E1	113	R1	**26**	35	63	70	45	E1	93	R1			
62,65	**32**	43	65	74	49	E1	108	R1	**25**	34	59	67	43	E1	89	R1			
70,49	**31**	42	61	71	47	E1	105	R1	**24**	33	56	63	41	E1	86	R1			
75,26	**31**	41	60	70	47	E1	104	R1	**24**	33	55	62	41	E1	85	R1			
81,25	**28**	38	54	63	43	E1	95	R1	**22**	30	49	56	37	E1	78	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
19000	87,80	8,5	**750**	**18**	**HT0724**	**33**	44	64	74	47 E1	108 R1	147	6,9
19000	93,40	8,0		**17**		**32**	43	62	71	46 E1	105 R1	147	6,9
19000	106,00	7,1		**15**		**31**	41	58	67	44 E1	101 R1	147	7,0
19000	120,90	6,2		**13**		**29**	39	54	63	42 E1	96 R1	147	7,0
19000	138,77	5,4		**11**		**28**	37	50	59	40 E1	91 R1	147	7,1
19000	160,61	4,7		**10**		**26**	35	46	54	37 E1	86 R1	147	7,1
19000	187,92	4,0		**8,4**		**25**	33	42	50	35 E1	80 R1	147	5,0
19000	204,30	3,7		**7,7**		**24**	32	40	47	34 E1	77 R1	147	5,0
19000	224,05	3,3		**7,0**		**23**	31	39	46	33 E1	76 R1	147	5,0
19000	242,84	3,1		**6,5**		**22**	30	37	44	32 E1	73 R1	147	4,0
19000	292,95	2,6		**5,4**		**21**	28	34	40	30 E1	68 R1	147	4,0
19000	318,01	2,4		**5,0**		**19**	26	30	36	27 E1	62 R1	147	4,0
20250	7,96	94	**750**	**204**	**HT0822**	**100**	243	276	399	405 E4	378 R1	97	17
21300	9,23	81		**185**		**103**	248	260	386	388 E4	363 R1	101	18
21850	9,96	75		**176**		**101**	240	250	372	247 E3	351 R1	104	18
22450	10,78	70		**167**		**98**	232	237	355	239 E3	339 R1	106	18
23050	11,69	64		**158**		**95**	223	226	340	230 E3	326 R1	109	18
23700	12,72	59		**150**		**91**	214	213	322	221 E3	312 R1	111	18
24000	13,88	54		**139**		**88**	205	200	303	211 E3	298 R1	115	18
22250	16,09	47		**111**		**84**	194	185	283	199 E3	281 R1	126	19
20850	18,62	40		**90**		**81**	186	173	267	191 E3	270 R1	136	19
19400	20,41	37		**77**		**80**	183	168	260	147 E2	265 R1	144	14
18400	22,09	34		**67**		**76**	173	158	245	140 E2	251 R1	151	14
17300	24,00	31		**58**		**72**	164	146	229	103 E1	237 R1	158	15
24000	28,64	26	**750**	**68**	**HT0823**	**59**	79	122	140	132 E3	185 R1	155	8,0
24000	31,81	24		**61**		**61**	82	124	143	108 E2	191 R1	161	8,2
24000	36,39	21		**54**		**58**	78	115	133	102 E2	181 R1	170	8,6
24000	41,89	18		**47**		**55**	74	107	124	76 E1	171 R1	176	8,9
24000	48,61	15		**40**		**52**	70	98	114	72 E1	161 R1	176	9,2
24000	52,57	14		**37**		**50**	67	94	109	69 E1	155 R1	176	9,3
24000	63,09	12		**31**		**47**	64	86	101	66 E1	147 R1	176	8,2
24000	73,31	10		**27**		**44**	59	78	92	61 E1	136 R1	176	8,4
23850	79,44	9,4		**25**		**42**	57	74	87	58 E1	130 R1	176	8,5
20850	89,37	8,4		**19**		**41**	55	70	83	57 E1	126 R1	176	5,8
20050	95,42	7,9		**17**		**40**	54	69	82	56 E1	125 R1	176	6,0
19000	103,02	7,3		**15**		**37**	50	63	74	51 E1	114 R1	176	6,1
24000	111,32	6,7	**750**	**18**	**HT0824**	**36**	48	66	77	50 E1	110 R1	176	6,9
24000	118,42	6,3		**17**		**35**	47	64	75	49 E1	108 R1	176	6,9
24000	134,40	5,6		**15**		**34**	45	60	70	46 E1	103 R1	176	7,0
24000	153,28	4,9		**13**		**32**	43	57	66	44 E1	98 R1	176	7,0
24000	175,94	4,3		**11**		**30**	41	52	62	42 E1	93 R1	176	7,1
24000	203,63	3,7		**10**		**29**	38	48	57	40 E1	88 R1	176	7,1
24000	238,25	3,1		**8,3**		**27**	36	44	52	37 E1	82 R1	176	5,0
24000	259,02	2,9		**7,7**		**26**	35	42	50	36 E1	79 R1	176	5,0
24000	284,07	2,6		**7,0**		**25**	34	41	48	35 E1	77 R1	176	5,0
24000	307,89	2,4		**6,5**		**24**	33	39	46	34 E1	74 R1	176	4,0
24000	371,42	2,0		**5,4**		**23**	30	35	42	31 E1	70 R1	176	4,0
24000	403,19	1,9		**5,0**		**21**	28	32	38	29 E1	64 R1	176	4,0
29000	6,44	117	**750**	**361**	**HT0922**	**132**	285	509	632	731 E5	892 R3	80	25
29000	7,47	100		**311**		**131**	280	484	604	711 E5	867 R3	80	31
29000	8,74	86		**266**		**125**	263	444	556	667 E5	527 R2	80	37
29000	9,49	79		**245**		**121**	254	421	529	641 E5	507 R2	80	39
29000	10,33	73		**225**		**117**	244	396	500	614 E5	486 R2	80	42
29000	11,14	67		**209**		**121**	251	401	508	397 E4	372 R1	80	43
29000	12,03	62		**193**		**118**	242	382	484	381 E4	357 R1	80	26
29000	14,16	53		**165**		**108**	221	337	431	348 E4	326 R1	80	27
28200	16,26	46		**139**		**103**	210	313	402	330 E4	309 R1	80	28
25850	17,45	43		**119**		**102**	208	306	394	326 E4	306 R1	80	17
26000	18,88	40		**111**		**97**	198	286	370	210 E3	290 R1	80	18
21850	20,65	36		**85**		**84**	171	243	316	181 E3	251 R1	80	19



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
87,80	**27**	36	59	67	42	E1	92	R1	**21**	29	54	60	36	E1	75	R1	560	262	HT111
93,40	**27**	36	57	65	41	E1	90	R1	**21**	28	52	58	36	E1	74	R1			
106,00	**25**	34	53	60	39	E1	86	R1	**20**	27	48	54	34	E1	71	R1			
120,90	**24**	32	50	57	37	E1	82	R1	**19**	26	45	51	32	E1	67	R1			
138,77	**23**	31	46	53	35	E1	77	R1	**18**	24	42	47	31	E1	64	R1			
160,61	**22**	29	42	49	33	E1	73	R1	**17**	23	38	43	29	E1	60	R1			
187,92	**20**	27	38	44	31	E1	68	R1	**16**	22	35	39	27	E1	56	R1			
204,30	**20**	26	36	42	30	E1	66	R1	**15**	21	33	37	26	E1	54	R1			
224,05	**19**	26	35	41	29	E1	64	R1	**15**	20	32	36	26	E1	53	R1			
242,84	**18**	25	33	39	28	E1	62	R1	**15**	20	30	34	25	E1	51	R1			
292,95	**17**	23	30	36	26	E1	58	R1	**14**	18	27	31	23	E1	48	R1			
318,01	**16**	21	27	32	24	E1	53	R1	**13**	17	24	28	21	E1	44	R1			
7,96	**78**	197	259	358	390	E4	319	R1	**57**	152	242	320	375	E4	361	R2	580	264	HT112
9,23	**82**	201	243	345	372	E4	307	R1	**61**	157	227	306	358	E4	345	R2			
9,96	**80**	196	233	332	361	E4	297	R1	**60**	152	217	294	346	E4	334	R2			
10,78	**78**	189	221	316	348	E4	287	R1	**59**	148	206	280	334	E4	234	R1			
11,69	**76**	182	211	302	335	E4	276	R1	**57**	142	196	267	322	E4	225	R1			
12,72	**73**	175	198	286	206	E3	264	R1	**55**	137	184	252	308	E4	216	R1			
13,88	**71**	167	185	269	197	E3	253	R1	**54**	131	172	237	294	E4	206	R1			
16,09	**68**	158	172	251	186	E3	238	R1	**52**	124	159	220	173	E3	195	R1			
18,62	**65**	152	160	236	178	E3	229	R1	**50**	120	147	206	167	E3	187	R1			
20,41	**65**	150	155	230	175	E3	225	R1	**50**	118	143	201	164	E3	184	R1			
22,09	**62**	142	146	217	127	E2	213	R1	**48**	112	134	189	156	E3	175	R1			
24,00	**59**	134	135	202	120	E2	201	R1	**46**	106	124	176	109	E2	165	R1			
28,64	**48**	65	113	128	123	E3	157	R1	**37**	51	104	116	115	E3	129	R1	620	266	HT113
31,81	**50**	67	114	129	98	E2	162	R1	**39**	53	105	117	119	E3	133	R1			
36,39	**47**	64	106	121	93	E2	154	R1	**37**	50	98	109	84	E2	126	R1			
41,89	**45**	61	98	112	88	E2	145	R1	**35**	48	90	101	80	E2	119	R1			
48,61	**42**	57	90	103	63	E1	136	R1	**33**	45	83	93	75	E2	112	R1			
52,57	**41**	55	86	99	61	E1	132	R1	**32**	44	79	88	72	E2	108	R1			
63,09	**39**	52	79	91	58	E1	125	R1	**31**	41	72	81	50	E1	103	R1			
73,31	**36**	48	71	82	54	E1	115	R1	**28**	38	65	73	47	E1	95	R1			
79,44	**35**	46	67	78	51	E1	111	R1	**27**	37	61	69	45	E1	91	R1			
89,37	**34**	45	64	74	50	E1	107	R1	**27**	36	58	66	43	E1	88	R1			
95,42	**33**	45	63	73	49	E1	106	R1	**26**	35	57	65	43	E1	87	R1			
103,02	**30**	41	57	66	45	E1	97	R1	**24**	32	51	58	39	E1	80	R1			
111,32	**29**	40	61	70	44	E1	94	R1	**23**	31	56	62	38	E1	77	R1	630	268	HT114
118,42	**29**	39	59	67	43	E1	92	R1	**23**	31	54	60	37	E1	75	R1			
134,40	**28**	37	55	63	41	E1	88	R1	**22**	29	50	56	36	E1	72	R1			
153,28	**26**	35	52	59	39	E1	84	R1	**21**	28	47	53	34	E1	69	R1			
175,94	**25**	33	48	55	37	E1	79	R1	**20**	27	43	49	32	E1	65	R1			
203,63	**24**	32	44	51	35	E1	75	R1	**19**	25	40	45	30	E1	61	R1			
238,25	**22**	30	40	47	33	E1	70	R1	**17**	23	36	41	28	E1	57	R1			
259,02	**21**	28	38	44	31	E1	67	R1	**17**	23	34	39	27	E1	55	R1			
284,07	**21**	28	37	43	31	E1	66	R1	**16**	22	33	38	27	E1	54	R1			
307,89	**20**	27	35	41	30	E1	63	R1	**16**	21	31	36	26	E1	52	R1			
371,42	**19**	25	32	37	28	E1	59	R1	**15**	20	28	33	24	E1	49	R1			
403,19	**17**	23	28	34	25	E1	54	R1	**14**	18	25	29	22	E1	45	R1			
6,44	**105**	231	487	585	711	E5	760	R3	**79**	180	469	545	695	E5	826	R4	740	270	HT115
7,47	**106**	228	462	558	690	E5	737	R3	**79**	177	446	520	677	E5	611	R3			
8,74	**100**	214	424	514	648	E5	692	R3	**76**	168	408	477	634	E5	573	R3			
9,49	**98**	207	402	489	624	E5	666	R3	**74**	162	387	454	610	E5	552	R3			
10,33	**94**	199	378	461	598	E5	413	R2	**72**	156	363	427	584	E5	529	R3			
11,14	**97**	205	382	468	378	E4	314	R1	**75**	161	367	433	601	E5	544	R3			
12,03	**96**	199	365	447	364	E4	303	R1	**74**	156	349	412	348	E4	336	R2			
14,16	**88**	182	322	397	332	E4	276	R1	**68**	143	307	365	318	E4	307	R2			
16,26	**84**	172	298	369	315	E4	262	R1	**65**	136	284	339	301	E4	291	R2			
17,45	**83**	171	291	362	312	E4	260	R1	**65**	135	278	332	298	E4	288	R2			
18,88	**79**	162	272	339	296	E4	247	R1	**62**	128	259	311	283	E4	273	R2			
20,65	**69**	140	231	290	168	E3	213	R1	**54**	111	219	265	245	E4	175	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
29000	25,06	30	**750**	**94**	**HT0923**	**75** 102 220 242 154 E3 212 R1	80	15
29000	28,08	27		**84**		**77** 104 220 243 158 E3 216 R1	80	15
29000	31,70	24		**74**		**74** 100 206 228 122 E2 207 R1	80	15
29000	37,93	20		**62**		**68** 93 185 205 112 E2 191 R1	80	16
29000	41,12	18		**57**		**66** 89 174 193 108 E2 185 R1	80	16
29000	44,71	17		**53**		**63** 86 165 184 104 E2 178 R1	80	16
29000	53,85	14		**44**		**59** 81 150 168 79 E1 166 R1	80	11
29000	61,21	12		**39**		**57** 77 141 158 76 E1 160 R1	80	12
29000	66,05	11		**36**		**55** 75 133 150 73 E1 154 R1	80	13
29000	71,53	10		**33**		**53** 71 126 142 70 E1 147 R1	80	10
24400	75,55	9,9		**26**		**54** 73 128 144 72 E1 151 R1	80	10
27900	82,31	9,1		**28**		**47** 63 109 123 62 E1 130 R1	80	10
29000	96,53	7,8	**750**	**25**	**HT0924**	**45** 61 115 128 60 E1 126 R1	80	8,6
29000	110,08	6,8		**22**		**43** 58 108 120 57 E1 120 R1	80	8,8
29000	126,09	5,9		**19**		**41** 55 100 112 54 E1 114 R1	80	9,0
29000	145,30	5,2		**16**		**39** 53 92 104 52 E1 108 R1	80	9,2
29000	168,79	4,4		**14**		**37** 50 85 96 49 E1 102 R1	80	9,4
29000	182,60	4,1		**13**		**35** 48 81 92 47 E1 99 R1	80	9,6
29000	202,27	3,7		**12**		**34** 45 75 86 45 E1 94 R1	80	6,8
29000	227,04	3,3		**11**		**33** 44 71 81 43 E1 91 R1	80	6,8
29000	268,32	2,8		**8,9**		**31** 41 65 75 41 E1 85 R1	80	6,9
29000	290,61	2,6		**8,2**		**30** 40 62 71 39 E1 82 R1	80	4,9
29000	313,72	2,4		**7,6**		**29** 39 60 69 39 E1 81 R1	80	4,9
29000	339,04	2,2		**7,1**		**27** 36 54 63 35 E1 74 R1	80	4,9
36000	7,96	94	**750**	**362**	**HT1022**	**139** 307 494 631 704 E5 856 R3	139	25
36000	9,25	81		**312**		**137** 298 467 598 679 E5 539 R2	147	31
36000	10,81	69		**267**		**130** 280 427 550 635 E5 504 R2	156	36
36000	11,74	64		**246**		**126** 270 405 524 611 E5 485 R2	161	39
36000	12,78	59		**227**		**121** 259 381 495 372 E4 465 R2	167	41
36000	13,79	54		**210**		**125** 266 385 501 380 E4 357 R1	171	43
36000	14,89	50		**194**		**122** 257 367 479 367 E4 345 R1	176	26
36000	17,52	43		**165**		**112** 235 325 428 335 E4 315 R1	186	27
34900	20,12	37		**140**		**107** 223 302 400 318 E4 299 R1	197	28
31950	21,60	35		**119**		**107** 221 296 393 216 E3 296 R1	204	18
32150	23,36	32		**111**		**102** 210 277 369 206 E3 281 R1	210	19
27000	25,55	29		**86**		**89** 184 238 318 180 E3 245 R1	221	20
36000	31,01	24	**750**	**95**	**HT1023**	**78** 107 215 239 153 E3 207 R1	228	21
36000	34,75	22		**84**		**79** 109 214 239 156 E3 211 R1	237	22
36000	39,23	19		**75**		**76** 105 201 225 121 E2 202 R1	247	23
36000	46,94	16		**63**		**71** 97 181 203 112 E2 187 R1	250	23
36000	50,88	15		**58**		**69** 94 170 191 109 E2 181 R1	250	23
36000	55,32	14		**53**		**66** 90 162 182 86 E1 174 R1	250	23
36000	66,63	11		**44**		**62** 85 148 167 81 E1 163 R1	250	13
36000	75,73	9,9		**39**		**60** 82 139 157 78 E1 157 R1	250	13
36000	81,72	9,2		**36**		**58** 79 132 150 75 E1 151 R1	250	13
36000	88,51	8,5		**33**		**55** 76 125 142 72 E1 145 R1	250	10
30150	93,48	8,0		**26**		**57** 77 126 144 73 E1 148 R1	250	10
34500	101,84	7,4		**28**		**49** 67 108 124 64 E1 129 R1	250	10
36000	119,44	6,3	**750**	**25**	**HT1024**	**48** 65 114 129 62 E1 125 R1	250	9,1
36000	136,20	5,5		**22**		**46** 62 107 121 59 E1 119 R1	250	9,2
36000	156,01	4,8		**19**		**44** 59 100 113 56 E1 113 R1	250	9,3
36000	179,78	4,2		**16**		**41** 56 92 105 53 E1 107 R1	250	9,4
36000	208,84	3,6		**14**		**39** 53 85 97 50 E1 101 R1	250	9,5
36000	225,93	3,3		**13**		**38** 51 81 93 49 E1 98 R1	250	9,6
36000	250,27	3,0		**12**		**36** 49 76 87 46 E1 93 R1	250	6,8
36000	280,91	2,7		**11**		**35** 47 72 83 45 E1 90 R1	250	6,9
36000	331,99	2,3		**9,0**		**33** 44 66 76 42 E1 85 R1	250	6,9
36000	359,57	2,1		**8,3**		**32** 43 62 72 41 E1 82 R1	250	4,9
36000	388,17	1,9		**7,7**		**31** 42 61 71 40 E1 81 R1	250	4,9
36000	419,49	1,8		**7,1**		**29** 39 55 64 37 E1 74 R1	250	4,9



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
25,06	**61**	84	209	227	215	E4	179	R1	**48**	66	199	213	205	E4	198	R2	820	272	HT116
28,08	**63**	86	209	227	146	E3	183	R1	**49**	68	199	213	209	E4	150	R1			
31,70	**60**	82	196	213	140	E3	176	R1	**47**	65	186	200	129	E3	144	R1			
37,93	**56**	76	175	191	101	E2	162	R1	**44**	60	166	179	119	E3	133	R1			
41,12	**54**	73	164	180	98	E2	157	R1	**42**	58	155	167	115	E3	129	R1			
44,71	**52**	71	156	171	94	E2	151	R1	**41**	56	147	159	111	E3	124	R1			
53,85	**49**	66	141	156	88	E2	141	R1	**39**	52	133	144	79	E2	116	R1			
61,21	**47**	64	132	146	66	E1	136	R1	**37**	51	125	135	76	E2	111	R1			
66,05	**45**	61	125	139	64	E1	130	R1	**36**	49	118	128	73	E2	107	R1			
71,53	**43**	59	119	131	61	E1	125	R1	**34**	47	111	121	70	E2	103	R1			
75,55	**44**	60	120	133	63	E1	128	R1	**35**	48	112	122	54	E1	105	R1			
82,31	**38**	52	102	113	54	E1	111	R1	**30**	41	96	104	47	E1	91	R1			
96,53	**37**	50	108	119	52	E1	107	R1	**29**	40	102	111	45	E1	88	R1	835	274	HT117
110,08	**35**	48	101	112	50	E1	102	R1	**28**	38	96	104	43	E1	84	R1			
126,09	**34**	46	94	104	48	E1	97	R1	**27**	36	88	96	41	E1	80	R1			
145,30	**32**	43	87	96	45	E1	92	R1	**25**	34	81	89	39	E1	75	R1			
168,79	**30**	41	80	89	43	E1	87	R1	**24**	32	75	82	37	E1	71	R1			
182,60	**29**	39	76	85	41	E1	84	R1	**23**	31	71	78	36	E1	69	R1			
202,27	**28**	37	71	79	39	E1	79	R1	**22**	30	66	72	34	E1	65	R1			
227,04	**27**	36	67	75	38	E1	77	R1	**21**	29	62	68	33	E1	64	R1			
268,32	**25**	34	61	68	36	E1	72	R1	**20**	27	57	62	31	E1	59	R1			
290,61	**24**	33	58	65	34	E1	70	R1	**19**	26	54	59	30	E1	57	R1			
313,72	**24**	33	56	63	34	E1	69	R1	**19**	26	52	58	29	E1	57	R1			
339,04	**22**	30	50	57	31	E1	63	R1	**17**	24	47	52	27	E1	52	R1			
7,96	**109**	249	472	581	684	E5	730	R3	**80**	192	451	535	665	E5	601	R3	940	276	HT118
9,25	**108**	242	445	551	659	E5	704	R3	**80**	188	425	506	641	E5	580	R3			
10,81	**103**	228	407	506	617	E5	658	R3	**77**	177	388	464	600	E5	543	R3			
11,74	**100**	220	386	481	593	E5	412	R2	**75**	171	368	441	577	E5	522	R3			
12,78	**97**	211	363	454	569	E5	395	R2	**73**	165	345	416	553	E5	501	R3			
13,79	**100**	217	365	459	361	E4	405	R2	**76**	169	348	420	343	E4	512	R3			
14,89	**98**	210	349	439	348	E4	390	R2	**75**	164	331	401	331	E4	320	R2			
17,52	**91**	192	308	391	319	E4	266	R1	**69**	151	293	357	303	E4	292	R2			
20,12	**87**	183	286	365	302	E4	253	R1	**67**	144	271	332	287	E4	278	R2			
21,60	**86**	181	280	358	299	E4	250	R1	**67**	142	265	325	284	E4	275	R2			
23,36	**82**	173	262	336	285	E4	238	R1	**64**	136	248	305	271	E4	261	R2			
25,55	**72**	151	224	289	166	E3	208	R1	**56**	119	212	262	236	E4	170	R1			
31,01	**63**	88	203	223	209	E4	175	R1	**49**	69	193	208	198	E4	191	R2	1000	278	HT119
34,75	**65**	89	203	222	143	E3	179	R1	**51**	70	192	207	202	E4	146	R1			
39,23	**62**	86	190	209	137	E3	171	R1	**49**	68	180	194	126	E3	140	R1			
46,94	**58**	80	171	188	101	E2	158	R1	**45**	63	161	175	117	E3	130	R1			
50,88	**56**	77	160	177	97	E2	153	R1	**44**	61	151	164	113	E3	125	R1			
55,32	**54**	74	152	169	94	E2	147	R1	**43**	59	143	156	84	E2	121	R1			
66,63	**51**	70	138	154	70	E1	138	R1	**40**	55	130	142	79	E2	113	R1			
75,73	**49**	67	130	145	67	E1	133	R1	**39**	53	121	133	76	E2	109	R1			
81,72	**47**	65	123	138	65	E1	128	R1	**37**	51	115	126	56	E1	105	R1			
88,51	**46**	62	117	130	62	E1	123	R1	**36**	49	109	120	53	E1	100	R1			
93,48	**47**	63	117	132	64	E1	125	R1	**37**	50	110	121	55	E1	103	R1			
101,84	**41**	55	101	113	56	E1	109	R1	**32**	44	94	104	48	E1	89	R1			
119,44	**39**	54	107	119	54	E1	106	R1	**31**	42	101	110	46	E1	87	R1	1020	280	HT120
136,20	**38**	51	100	112	51	E1	101	R1	**30**	41	94	103	44	E1	83	R1			
156,01	**36**	49	93	104	49	E1	96	R1	**28**	39	87	96	42	E1	79	R1			
179,78	**34**	46	86	96	46	E1	91	R1	**27**	37	80	88	40	E1	75	R1			
208,84	**32**	44	79	89	44	E1	86	R1	**25**	35	74	82	38	E1	70	R1			
225,93	**31**	42	76	85	42	E1	83	R1	**25**	33	70	78	36	E1	68	R1			
250,27	**29**	40	70	79	40	E1	79	R1	**23**	32	65	72	35	E1	65	R1			
280,91	**29**	39	66	75	39	E1	77	R1	**23**	31	62	68	34	E1	63	R1			
331,99	**27**	37	61	69	37	E1	72	R1	**21**	29	56	63	32	E1	59	R1			
359,57	**26**	35	58	66	35	E1	69	R1	**21**	28	53	59	30	E1	57	R1			
388,17	**26**	35	56	64	35	E1	69	R1	**20**	28	52	58	30	E1	56	R1			
419,49	**24**	32	51	58	32	E1	63	R1	**19**	25	47	52	28	E1	52	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
46650	6,33	118	**750**	**589**	**HT1122**	**192**	475	681	918	1162 E6	1055 R3	77	4,4
49000	7,31	103		**536**		**194**	472	659	893	860 E5	1042 R3	80	5,4
51500	8,50	88		**485**		**186**	448	608	829	811 E5	982 R3	83	5,8
53800	9,73	77		**443**		**180**	430	572	783	778 E5	621 R2	87	3,1
55000	10,58	71		**416**		**174**	413	542	745	747 E5	596 R2	89	3,5
55000	11,55	65		**382**		**167**	395	510	704	713 E5	570 R2	93	7,5
51150	13,29	56		**309**		**162**	379	480	665	682 E5	545 R2	104	40
51470	14,44	52		**286**		**157**	368	457	637	661 E5	529 R2	107	41
46050	15,52	48		**238**		**157**	368	451	631	426 E4	401 R1	116	41
46560	16,73	45		**223**		**151**	352	425	597	407 E4	504 R2	120	29
40850	18,95	40		**173**		**146**	339	400	566	392 E4	369 R1	132	30
39850	20,48	37		**157**		**125**	290	337	479	335 E4	316 R1	137	31
55000	24,28	31	**750**	**183**	**HT1123**	**116**	169	322	365	300 E4	371 R2	131	25
55000	28,15	27		**158**		**110**	159	297	338	283 E4	267 R1	139	27
55000	30,39	25		**147**		**107**	154	284	324	275 E4	259 R1	144	28
55000	32,89	23		**136**		**103**	150	271	310	266 E4	251 R1	149	29
55000	35,67	21		**125**		**100**	144	258	296	257 E4	242 R1	154	30
55000	38,80	19		**115**		**96**	139	246	282	247 E4	233 R1	160	30
55000	42,35	18		**106**		**93**	134	233	268	169 E3	224 R1	165	20
55000	49,09	15		**91**		**88**	127	215	248	159 E3	212 R1	175	20
55000	56,79	13		**79**		**84**	121	198	229	126 E2	203 R1	186	21
55000	62,26	12		**72**		**82**	119	190	221	123 E2	198 R1	193	16
55000	67,38	11		**67**		**79**	114	180	210	118 E2	190 R1	199	16
51750	73,22	10		**58**		**75**	109	169	198	113 E2	181 R1	205	16
55000	87,37	8,6	**750**	**51**	**HT1124**	**65**	93	159	183	81 E1	155 R1	182	14
55000	97,01	7,7		**46**		**65**	94	157	182	82 E1	156 R1	191	14
55000	110,99	6,8		**40**		**62**	89	145	168	78 E1	149 R1	203	14
55000	127,77	5,9		**35**		**59**	85	135	157	74 E1	141 R1	205	14
55000	148,28	5,1		**30**		**56**	80	124	145	69 E1	133 R1	205	15
55000	160,34	4,7		**28**		**54**	77	118	138	67 E1	129 R1	205	15
55000	192,45	3,9		**23**		**51**	73	108	128	64 E1	122 R1	205	8,1
55000	223,60	3,4		**20**		**47**	68	99	117	59 E1	113 R1	205	8,2
55000	242,29	3,1		**19**		**46**	66	94	111	57 E1	109 R1	205	8,2
55000	272,58	2,8		**17**		**44**	63	88	105	55 E1	105 R1	205	5,9
54500	291,04	2,6		**15**		**44**	63	86	103	54 E1	104 R1	205	5,9
55000	314,22	2,4		**14**		**41**	58	79	95	51 E1	97 R1	205	5,9
59950	8,14	92	**750**	**589**	**HT1222**	**221**	566	707	997	894 E5	1077 R3	184	4,4
63000	9,40	80		**536**		**221**	557	680	963	877 E5	1056 R3	192	5,4
66250	10,92	69		**485**		**211**	525	625	891	824 E5	991 R3	200	5,8
69150	12,51	60		**443**		**204**	503	587	841	788 E5	635 R2	209	3,1
70000	13,61	55		**412**		**198**	483	556	800	756 E5	609 R2	215	5,2
70000	14,85	51		**378**		**190**	462	523	756	721 E5	582 R2	222	9,1
65750	17,09	44		**309**		**185**	442	492	714	689 E5	556 R2	238	41
66200	18,56	40		**286**		**180**	429	470	685	668 E5	539 R2	245	41
59250	19,95	38		**238**		**181**	429	464	679	440 E4	416 R1	257	41
59850	21,52	35		**223**		**173**	410	437	643	420 E4	514 R2	264	29
52550	24,36	31		**173**		**168**	395	412	611	405 E4	383 R1	281	30
51200	26,33	28		**157**		**144**	339	349	520	347 E4	328 R1	290	30
70000	31,22	24	**750**	**182**	**HT1223**	**132**	193	331	382	310 E4	379 R2	292	25
70000	36,20	21		**157**		**125**	182	306	354	293 E4	277 R1	292	27
70000	39,08	19		**145**		**121**	177	293	340	284 E4	269 R1	292	28
70000	42,28	18		**135**		**118**	171	280	325	275 E4	260 R1	292	29
70000	45,86	16		**124**		**114**	165	267	311	265 E4	251 R1	292	30
70000	49,89	15		**114**		**110**	159	254	297	186 E3	242 R1	292	31
70000	54,45	14		**105**		**106**	153	241	282	179 E3	232 R1	292	20
70000	63,11	12		**91**		**100**	145	223	262	169 E3	220 R1	292	20
70000	73,01	10		**78**		**96**	139	205	243	136 E2	210 R1	292	21
70000	80,05	9,4		**71**		**94**	136	198	234	133 E2	205 R1	292	16
70000	86,63	8,7		**66**		**90**	130	188	223	109 E1	197 R1	292	16
66550	94,14	8,0		**58**		**86**	124	176	210	104 E1	188 R1	292	16



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
6,33	**152**	387	651	841	1135	E6	1171	R4	**113**	301	623	769	1110	E6	1096	R5	1200	282	HT121
7,31	**154**	385	629	817	832	E5	887	R3	**116**	301	601	746	805	E5	953	R4			
8,50	**149**	366	580	757	785	E5	837	R3	**113**	287	554	690	760	E5	689	R3			
9,73	**145**	352	545	715	753	E5	803	R3	**111**	276	520	651	729	E5	661	R3			
10,58	**140**	338	516	680	722	E5	770	R3	**107**	266	492	618	700	E5	634	R3			
11,55	**135**	324	485	641	690	E5	736	R3	**103**	255	461	582	668	E5	606	R3			
13,29	**131**	311	456	605	660	E5	463	R2	**102**	245	434	549	639	E5	580	R3			
14,44	**128**	302	434	579	640	E5	449	R2	**99**	239	413	524	620	E5	562	R3			
15,52	**128**	302	428	573	403	E4	449	R2	**100**	239	406	518	620	E5	562	R3			
16,73	**123**	289	403	541	610	E5	429	R2	**96**	228	382	489	591	E5	536	R3			
18,95	**119**	278	378	512	371	E4	413	R2	**92**	220	358	462	350	E4	339	R2			
20,48	**102**	238	319	433	317	E4	353	R2	**79**	188	301	390	300	E4	290	R2			
24,28	**95**	138	305	340	446	E5	315	R2	**74**	109	289	316	431	E5	392	R3	1300	284	HT122
28,15	**90**	130	281	314	267	E4	297	R2	**70**	103	266	291	252	E4	369	R3			
30,39	**87**	127	268	300	259	E4	288	R2	**68**	100	254	278	244	E4	236	R2			
32,89	**84**	123	256	287	251	E4	212	R1	**66**	97	242	266	236	E4	229	R2			
35,67	**82**	119	243	273	242	E4	205	R1	**64**	93	230	253	228	E4	221	R2			
38,80	**79**	114	232	261	233	E4	197	R1	**62**	90	219	241	220	E4	213	R2			
42,35	**76**	110	219	247	224	E4	190	R1	**60**	87	207	228	211	E4	204	R2			
49,09	**72**	104	202	229	146	E3	179	R1	**57**	82	190	211	200	E4	147	R1			
56,79	**69**	100	185	211	139	E3	171	R1	**54**	79	173	193	127	E3	140	R1			
62,26	**68**	97	178	203	136	E3	167	R1	**53**	77	166	186	124	E3	137	R1			
67,38	**65**	93	168	193	105	E2	161	R1	**51**	74	158	176	119	E3	131	R1			
73,22	**62**	89	158	181	101	E2	153	R1	**49**	71	148	165	114	E3	125	R1			
87,37	**53**	76	149	169	86	E2	131	R1	**42**	61	140	155	97	E3	107	R1	1315	286	HT123
97,01	**54**	77	148	167	87	E2	132	R1	**42**	61	139	154	77	E2	108	R1			
110,99	**51**	74	136	155	67	E1	126	R1	**40**	58	128	142	73	E2	103	R1			
127,77	**48**	70	126	144	64	E1	119	R1	**38**	55	118	132	69	E2	98	R1			
148,28	**46**	66	115	132	60	E1	112	R1	**36**	52	108	121	51	E1	92	R1			
160,34	**44**	64	110	126	58	E1	109	R1	**35**	50	102	115	50	E1	89	R1			
192,45	**42**	60	101	116	55	E1	103	R1	**33**	48	94	106	47	E1	84	R1			
223,60	**39**	56	91	106	51	E1	96	R1	**31**	45	85	96	44	E1	79	R1			
242,29	**38**	54	87	101	49	E1	92	R1	**30**	43	81	91	42	E1	76	R1			
272,58	**36**	52	82	96	48	E1	89	R1	**29**	41	76	86	41	E1	73	R1			
291,04	**36**	52	80	93	47	E1	88	R1	**28**	41	73	84	40	E1	72	R1			
314,22	**33**	48	73	86	44	E1	82	R1	**26**	38	67	77	37	E1	67	R1			
8,14	**173**	459	671	904	859	E5	915	R3	**126**	356	636	816	1121	E6	976	R4	1620	288	HT124
9,40	**174**	453	644	872	843	E5	898	R3	**129**	353	610	787	811	E5	957	R4			
10,92	**168**	428	591	806	792	E5	843	R3	**125**	334	560	725	762	E5	692	R3			
12,51	**163**	410	554	760	758	E5	806	R3	**123**	321	524	683	729	E5	662	R3			
13,61	**158**	395	525	722	727	E5	773	R3	**119**	309	496	648	700	E5	635	R3			
14,85	**152**	378	493	682	694	E5	738	R3	**116**	296	466	611	668	E5	607	R3			
17,09	**149**	362	464	643	662	E5	471	R2	**115**	285	438	576	638	E5	580	R3			
18,56	**146**	352	442	616	642	E5	457	R2	**112**	277	417	551	619	E5	563	R3			
19,95	**146**	352	436	610	412	E4	457	R2	**113**	277	411	545	618	E5	562	R3			
21,52	**140**	336	411	577	613	E5	436	R2	**109**	265	386	515	590	E5	537	R3			
24,36	**136**	324	387	547	379	E4	420	R2	**106**	256	363	487	355	E4	517	R3			
26,33	**117**	278	327	465	325	E4	361	R2	**91**	220	307	414	305	E4	443	R3			
31,22	**108**	158	311	352	449	E5	321	R2	**84**	124	293	325	432	E5	393	R3	1710	290	HT125
36,20	**102**	149	287	326	274	E4	303	R2	**80**	118	270	300	256	E4	371	R3			
39,08	**99**	145	275	313	266	E4	294	R2	**78**	114	258	287	249	E4	241	R2			
42,28	**96**	141	262	299	257	E4	220	R1	**75**	111	246	274	241	E4	233	R2			
45,86	**93**	136	250	285	248	E4	212	R1	**73**	107	234	261	232	E4	225	R2			
49,89	**90**	131	238	272	239	E4	204	R1	**71**	103	223	249	224	E4	217	R2			
54,45	**87**	126	225	258	230	E4	196	R1	**68**	100	211	236	215	E4	208	R2			
63,11	**82**	119	208	239	153	E3	186	R1	**65**	94	194	218	203	E4	152	R1			
73,01	**79**	114	191	221	146	E3	178	R1	**62**	90	177	201	132	E3	145	R1			
80,05	**77**	112	183	213	118	E2	173	R1	**61**	88	170	193	129	E3	142	R1			
86,63	**74**	107	174	202	113	E2	166	R1	**58**	85	161	183	124	E3	136	R1			
94,14	**71**	102	163	191	108	E2	159	R1	**56**	81	151	172	118	E3	130	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	112,33	6,7	**750**	**51**	**HT1224**	**74**	107	165	193	89 E1	161 R1	292	14
70000	124,73	6,0		**46**		**75**	108	164	192	90 E1	163 R1	292	14
70000	142,71	5,3		**40**		**71**	103	151	179	86 E1	155 R1	292	14
70000	164,28	4,6		**35**		**67**	97	141	167	82 E1	147 R1	292	15
70000	190,64	3,9		**30**		**63**	92	129	154	77 E1	138 R1	292	15
70000	206,15	3,6		**28**		**61**	89	123	147	74 E1	134 R1	292	15
70000	247,43	3,0		**23**		**58**	84	114	136	70 E1	127 R1	292	8,1
70000	287,49	2,6		**20**		**54**	78	104	125	66 E1	118 R1	292	8,2
70000	311,52	2,4		**19**		**52**	75	99	119	63 E1	114 R1	292	8,2
70000	350,46	2,1		**16**		**50**	73	93	113	61 E1	110 R1	292	5,9
70000	374,19	2,0		**15**		**50**	72	91	111	60 E1	108 R1	292	5,9
70000	404,00	1,9		**14**		**46**	67	84	102	56 E1	101 R1	292	5,9
85250	6,62	113	**750**	**1027**	**HT1322**	**310**	840	1004	1439	1995 E7	1748 R4	212	8,4
89300	7,57	99		**941**		**306**	810	951	1366	1433 E6	1675 R4	221	9,1
90000	8,72	86		**824**		**297**	770	886	1279	1357 E6	1240 R3	233	19
90000	9,38	80		**767**		**291**	747	851	1232	1315 E6	1201 R3	240	25
90000	10,12	74		**711**		**284**	722	815	1182	1270 E6	1160 R3	247	30
90000	10,94	69		**658**		**277**	696	772	1125	1221 E6	1116 R3	255	35
90000	12,27	61		**587**		**274**	680	743	1086	912 E5	1086 R3	266	54
90000	13,22	57		**545**		**265**	653	706	1035	875 E5	1042 R3	274	55
88500	15,24	49		**465**		**251**	612	647	955	820 E5	976 R3	291	57
75520	17,20	44		**352**		**245**	593	616	915	794 E5	944 R3	315	58
76250	18,60	40		**329**		**235**	565	581	864	756 E5	619 R2	323	43
74650	20,21	37		**297**		**204**	487	494	739	652 E5	775 R3	334	43
90000	24,94	30	**750**	**292**	**HT1323**	**183**	287	451	537	565 E5	464 R2	348	42
90000	28,96	26		**251**		**176**	275	422	505	540 E5	444 R2	355	43
90000	33,87	22		**215**		**166**	258	388	466	347 E4	416 R2	355	44
90000	36,76	20		**199**		**160**	249	369	444	335 E4	318 R1	355	45
90000	40,01	19		**183**		**155**	240	350	423	322 E4	307 R1	355	45
90000	43,18	17		**169**		**156**	242	349	422	324 E4	308 R1	355	46
90000	46,62	16		**157**		**153**	236	336	406	316 E4	300 R1	355	28
90000	54,87	14		**133**		**142**	218	303	369	220 E3	278 R1	355	28
90000	63,00	12		**116**		**135**	207	282	344	181 E2	264 R1	355	29
90000	67,63	11		**108**		**133**	204	275	337	178 E2	260 R1	355	20
90000	73,16	10		**100**		**128**	196	261	320	171 E2	249 R1	355	20
83000	80,02	9,4		**85**		**115**	177	229	283	154 E2	224 R1	355	20
90000	97,12	7,7	**750**	**76**	**HT1324**	**101**	156	220	267	119 E1	198 R1	355	18
90000	108,82	6,9		**67**		**102**	156	218	265	120 E1	199 R1	355	18
90000	122,85	6,1		**60**		**98**	150	205	250	115 E1	191 R1	355	19
90000	147,00	5,1		**50**		**91**	139	186	228	107 E1	177 R1	355	19
90000	159,35	4,7		**46**		**88**	135	177	218	103 E1	172 R1	355	19
90000	173,25	4,3		**42**		**85**	130	169	209	100 E1	166 R1	355	19
90000	208,68	3,6		**35**		**81**	123	154	192	94 E1	156 R1	355	12
90000	237,17	3,2		**31**		**78**	118	146	182	91 E1	150 R1	355	12
90000	255,93	2,9		**29**		**75**	114	139	174	88 E1	145 R1	355	12
90000	277,20	2,7		**27**		**72**	110	132	166	84 E1	139 R1	355	9,0
90000	292,76	2,6		**25**		**73**	111	133	167	85 E1	141 R1	355	9,1
90000	318,93	2,4		**23**		**65**	99	117	147	76 E1	126 R1	355	9,2
103050	8,01	94	**750**	**1026**	**HT1422**	**353**	930	1062	1540	1564 E6	1825 R4	243	8,6
107950	9,16	82		**940**		**344**	889	998	1454	1490 E6	1363 R3	253	9,3
110000	10,55	71		**833**		**331**	841	926	1355	1405 E6	1285 R3	265	16
110000	11,35	66		**774**		**323**	814	888	1303	1358 E6	1243 R3	273	22
110000	12,24	61		**718**		**314**	786	849	1248	1309 E6	1198 R3	281	27
110000	13,24	57		**665**		**304**	755	803	1187	1258 E6	1151 R3	290	33
110000	14,84	51		**593**		**299**	736	772	1144	942 E5	1118 R3	303	54
110000	15,99	47		**550**		**288**	705	733	1089	903 E5	1071 R3	311	55
107100	18,44	41		**465**		**271**	660	670	1004	845 E5	1002 R3	330	56
91350	20,80	36		**352**		**265**	640	638	962	818 E5	672 R2	356	57
92250	22,50	33		**329**		**254**	609	601	909	778 E5	640 R2	366	42
90350	24,44	31		**297**		**219**	524	510	776	670 E5	551 R2	378	43



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**											
112,33	**61**	88	154	177	92	E2	136	R1	**48**	70	144	161	81	E2	111	R1	1740	292	HT126
124,73	**61**	89	153	176	78	E1	138	R1	**48**	70	142	160	82	E2	112	R1			
142,71	**58**	84	141	163	74	E1	131	R1	**46**	67	131	148	78	E2	107	R1			
164,28	**55**	80	131	152	70	E1	124	R1	**44**	63	121	137	59	E1	101	R1			
190,64	**52**	75	120	140	66	E1	117	R1	**41**	60	111	126	56	E1	95	R1			
206,15	**50**	73	114	133	64	E1	113	R1	**40**	58	105	120	54	E1	92	R1			
247,43	**48**	69	105	123	61	E1	107	R1	**38**	55	96	111	51	E1	87	R1			
287,49	**45**	64	95	113	56	E1	100	R1	**35**	51	88	101	48	E1	82	R1			
311,52	**43**	62	91	107	54	E1	96	R1	**34**	49	83	96	46	E1	79	R1			
350,46	**42**	60	86	102	53	E1	93	R1	**33**	48	78	91	44	E1	76	R1			
374,19	**41**	59	83	99	52	E1	92	R1	**33**	47	76	89	44	E1	75	R1			
404,00	**38**	55	77	91	48	E1	85	R1	**30**	44	70	81	41	E1	70	R1			
6,62	**238**	682	949	1299	1947	E7	1678	R5	**168**	527	897	1168	1903	E7	1378	R5	2510	294	HT127
7,57	**238**	659	898	1233	1865	E7	1608	R5	**171**	512	849	1107	1823	E7	1322	R5			
8,72	**233**	628	836	1153	1312	E6	1351	R4	**170**	490	789	1034	1269	E6	1253	R5			
9,38	**229**	610	803	1110	1271	E6	1308	R4	**169**	476	757	994	1230	E6	1214	R5			
10,12	**225**	590	768	1064	1227	E6	1263	R4	**167**	462	724	953	1187	E6	1173	R5			
10,94	**219**	569	727	1012	1180	E6	1215	R4	**164**	446	685	905	1142	E6	1000	R4			
12,27	**219**	557	700	976	1148	E6	924	R3	**165**	438	659	872	1111	E6	973	R4			
13,22	**212**	535	664	930	1101	E6	886	R3	**161**	422	625	830	1066	E6	934	R4			
15,24	**202**	502	607	856	782	E5	830	R3	**154**	396	570	763	747	E5	875	R4			
17,20	**198**	487	577	819	758	E5	804	R3	**152**	385	542	728	724	E5	661	R3			
18,60	**191**	464	544	773	722	E5	766	R3	**147**	367	510	687	690	E5	630	R3			
20,21	**165**	401	462	660	622	E5	660	R3	**128**	317	432	586	594	E5	543	R3			
24,94	**148**	235	422	492	538	E5	571	R3	**115**	184	396	449	513	E5	468	R3	2710	295	HT128
28,96	**143**	225	395	462	514	E5	545	R3	**111**	177	370	421	490	E5	448	R3			
33,87	**135**	211	362	425	482	E5	352	R2	**105**	166	338	387	460	E5	420	R3			
36,76	**131**	204	344	405	309	E4	340	R2	**102**	161	321	368	444	E5	406	R3			
40,01	**126**	197	326	385	298	E4	327	R2	**98**	155	304	349	427	E5	390	R3			
43,18	**127**	198	325	384	299	E4	329	R2	**99**	156	302	348	276	E4	268	R2			
46,62	**126**	194	312	369	292	E4	253	R1	**99**	154	290	334	270	E4	262	R2			
54,87	**117**	180	282	334	270	E4	234	R1	**92**	142	261	302	249	E4	242	R2			
63,00	**111**	171	261	311	187	E3	222	R1	**88**	135	242	281	237	E4	181	R1			
67,63	**109**	168	255	304	184	E3	219	R1	**87**	133	236	274	233	E4	178	R1			
73,16	**105**	161	241	289	177	E3	210	R1	**83**	128	223	260	157	E3	171	R1			
80,02	**96**	148	215	259	162	E3	193	R1	**75**	115	195	228	142	E3	154	R1			
97,12	**83**	128	205	242	140	E3	167	R1	**65**	101	190	219	125	E3	136	R1	2760	296	HT129
108,82	**83**	128	202	240	119	E2	168	R1	**65**	101	187	217	125	E3	136	R1			
122,85	**80**	123	190	226	98	E1	161	R1	**63**	97	176	204	98	E2	131	R1			
147,00	**74**	114	172	206	91	E1	149	R1	**58**	90	158	185	91	E2	121	R1			
159,35	**72**	111	164	197	88	E1	144	R1	**57**	87	151	177	73	E1	117	R1			
173,25	**69**	107	156	188	85	E1	139	R1	**55**	84	144	168	70	E1	113	R1			
208,68	**66**	101	142	172	81	E1	132	R1	**53**	80	130	154	67	E1	107	R1			
237,17	**64**	97	134	163	77	E1	127	R1	**51**	77	123	145	65	E1	103	R1			
255,93	**62**	94	128	156	75	E1	122	R1	**49**	75	117	139	62	E1	100	R1			
277,20	**59**	90	121	148	72	E1	118	R1	**47**	72	111	132	60	E1	96	R1			
292,76	**60**	91	122	149	73	E1	119	R1	**48**	73	111	132	61	E1	97	R1			
318,93	**54**	82	107	132	65	E1	106	R1	**43**	65	97	117	54	E1	87	R1			
8,01	**274**	757	1000	1386	2025	E7	1552	R4	**198**	587	942	1241	1976	E7	1437	R5	2750	297	HT130
9,16	**270**	725	940	1307	1436	E6	1478	R4	**197**	565	885	1169	1386	E6	1369	R5			
10,55	**261**	686	871	1217	1354	E6	1394	R4	**194**	536	819	1087	1308	E6	1292	R5			
11,35	**256**	665	835	1169	1310	E6	1348	R4	**190**	520	785	1044	1265	E6	1108	R4			
12,24	**249**	642	797	1120	1263	E6	1299	R4	**187**	503	749	999	1219	E6	1068	R4			
13,24	**242**	618	753	1064	1213	E6	1248	R4	**182**	484	707	947	1171	E6	1027	R4			
14,84	**239**	603	724	1024	896	E5	950	R3	**181**	475	679	911	1137	E6	998	R4			
15,99	**231**	578	686	975	859	E5	911	R3	**176**	456	643	867	1090	E6	956	R4			
18,44	**218**	542	627	897	804	E5	852	R3	**167**	427	586	796	765	E5	894	R4			
20,80	**214**	525	596	858	778	E5	825	R3	**164**	414	557	760	741	E5	677	R3			
22,50	**205**	500	562	810	741	E5	785	R3	**158**	395	524	717	706	E5	645	R3			
24,44	**178**	431	476	691	637	E5	675	R3	**137**	340	444	610	607	E5	555	R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
110000	30,17	25	**750**	**295**	**HT1423**	**197**	308	465	558	580 E5	479 R2	393	42
110000	35,03	21		**254**		**189**	295	436	525	555 E5	458 R2	415	43
110000	40,97	18		**218**		**178**	277	401	485	359 E4	342 R1	439	44
110000	44,47	17		**201**		**173**	267	382	463	347 E4	331 R1	452	44
110000	48,40	15		**184**		**166**	257	362	440	334 E4	318 R1	466	45
110000	52,24	14		**171**		**168**	259	361	439	336 E4	320 R1	470	46
110000	56,40	13		**158**		**165**	253	347	423	249 E3	312 R1	470	28
110000	66,38	11		**135**		**152**	234	314	384	230 E3	288 R1	470	29
110000	76,21	9,8		**118**		**145**	222	291	358	191 E2	274 R1	470	29
110000	81,82	9,2		**109**		**143**	219	285	351	188 E2	269 R1	470	20
110000	88,50	8,5		**101**		**137**	210	270	333	159 E1	258 R1	470	20
100400	96,80	7,7		**85**		**124**	189	237	295	144 E1	233 R1	470	20
110000	117,49	6,4	**750**	**76**	**HT1424**	**109**	166	227	277	126 E1	205 R1	470	18
110000	131,63	5,7		**68**		**109**	167	225	275	127 E1	206 R1	470	18
110000	148,61	5,0		**60**		**105**	160	212	260	122 E1	198 R1	470	19
110000	177,82	4,2		**51**		**97**	149	192	237	113 E1	184 R1	470	19
110000	192,76	3,9		**47**		**94**	144	183	227	109 E1	178 R1	470	19
110000	209,57	3,6		**43**		**91**	139	175	217	105 E1	171 R1	470	19
110000	252,44	3,0		**36**		**86**	131	160	200	100 E1	162 R1	470	12
110000	286,90	2,6		**31**		**83**	126	151	189	96 E1	155 R1	470	12
110000	309,60	2,4		**29**		**80**	122	144	182	93 E1	150 R1	470	12
110000	335,32	2,2		**27**		**77**	117	137	173	89 E1	144 R1	470	9,1
110000	354,14	2,1		**25**		**78**	119	138	174	90 E1	146 R1	470	9,1
110000	385,80	1,9		**24**		**70**	106	121	154	81 E1	130 R1	470	9,1
134300	6,63	113	**750**	**1618**	**HT1522**	**375**	1036	1165	1724	2071 E7	2047 R5	293	15
139450	7,44	101		**1495**		**404**	1080	1193	1768	2143 E7	2117 R5	303	16
146600	8,63	87		**1357**		**400**	1034	1116	1661	2036 E7	2012 R5	316	16
150000	9,32	80		**1286**		**394**	1006	1074	1601	1974 E7	1951 R5	324	16
150000	10,32	73		**1163**		**378**	950	1003	1499	1859 E7	1838 R5	337	32
150000	11,20	67		**1072**		**368**	915	958	1433	1786 E7	1765 R5	348	40
150000	12,04	62		**996**		**380**	938	970	1457	1828 E7	1611 R4	358	47
150000	12,92	58		**929**		**370**	906	929	1398	1762 E7	1554 R4	368	53
150000	15,01	50		**800**		**346**	836	839	1271	1621 E7	1430 R4	384	63
150000	16,27	46		**739**		**331**	797	789	1201	1545 E7	1363 R4	401	69
150000	17,87	42		**673**		**323**	773	756	1155	1139 E6	1320 R4	416	76
150000	19,32	39		**624**		**295**	704	681	1043	1360 E7	1201 R4	428	81
150000	24,15	31	**750**	**502**	**HT1523**	**263**	450	602	764	868 E6	1003 R4	455	40
150000	27,88	27		**435**		**256**	435	569	726	839 E6	772 R3	455	45
150000	32,39	23		**375**		**242**	410	527	675	790 E6	727 R3	455	49
150000	37,09	20		**327**		**231**	392	495	637	592 E5	694 R3	455	52
150000	40,34	19		**301**		**223**	378	472	608	571 E5	669 R3	455	54
150000	44,03	17		**276**		**215**	363	448	579	548 E5	458 R2	455	56
150000	50,66	15		**240**		**205**	347	421	546	523 E5	438 R2	455	46
150000	55,04	14		**221**		**200**	337	403	525	508 E5	425 R2	455	46
150000	59,16	13		**206**		**198**	334	395	516	358 E4	342 R1	455	46
150000	63,80	12		**191**		**191**	321	376	492	344 E4	330 R1	455	34
150000	72,24	10		**169**		**184**	309	356	468	331 E4	317 R1	455	34
148850	78,06	9,6		**156**		**165**	278	317	418	298 E4	285 R1	455	34
150000	92,57	8,1	**750**	**131**	**HT1524**	**155**	260	317	410	219 E3	267 R1	455	31
150000	107,33	7,0		**113**		**147**	246	293	382	183 E2	253 R1	455	31
150000	115,88	6,5		**105**		**142**	239	282	368	178 E2	245 R1	455	31
150000	125,38	6,0		**97**		**138**	232	270	354	156 E1	238 R1	455	31
150000	135,99	5,5		**90**		**134**	224	259	340	151 E1	230 R1	455	31
150000	147,93	5,1		**83**		**129**	217	248	326	146 E1	222 R1	455	31
150000	161,46	4,6		**76**		**125**	209	236	311	140 E1	214 R1	455	20
150000	187,15	4,0		**65**		**118**	198	219	291	133 E1	203 R1	455	20
150000	216,50	3,5		**57**		**113**	189	205	274	127 E1	194 R1	455	20
150000	237,37	3,2		**52**		**110**	184	196	264	124 E1	189 R1	455	15
150000	256,87	2,9		**48**		**106**	177	187	252	119 E1	182 R1	455	15
150000	279,15	2,7		**44**		**102**	170	177	240	115 E1	175 R1	455	15



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
30,17	**160**	252	435	510	551 E5	584 R3	**123**	197	406	464	524 E5	479 R3	2950	298	HT131
35,03	**154**	241	407	479	527 E5	558 R3	**119**	189	379	435	501 E5	458 R3			
40,97	**145**	227	373	441	494 E5	363 R2	**113**	178	347	399	469 E5	429 R3			
44,47	**140**	219	355	420	319 E4	350 R2	**109**	172	330	380	453 E5	414 R3			
48,40	**136**	211	336	399	307 E4	337 R2	**106**	166	312	361	436 E5	399 R3			
52,24	**137**	212	335	398	309 E4	269 R1	**107**	167	310	359	284 E4	276 R2			
56,40	**135**	208	322	383	301 E4	262 R1	**106**	165	298	346	277 E4	269 R2			
66,38	**125**	192	290	347	278 E4	242 R1	**99**	152	268	312	256 E4	249 R2			
76,21	**119**	183	269	323	195 E3	230 R1	**94**	145	248	290	243 E4	187 R1			
81,82	**117**	180	263	316	192 E3	227 R1	**93**	143	242	283	170 E3	184 R1			
88,50	**113**	172	249	300	157 E2	217 R1	**89**	137	229	269	163 E3	177 R1			
96,80	**102**	155	218	265	141 E2	196 R1	**80**	123	200	236	147 E3	159 R1			
117,49	**89**	137	210	251	124 E2	173 R1	**70**	108	195	226	129 E3	140 R1	3030	299	HT132
131,63	**89**	137	208	249	125 E2	173 R1	**70**	108	192	224	130 E3	141 R1			
148,61	**86**	132	195	235	103 E1	166 R1	**67**	104	180	211	103 E2	135 R1			
177,82	**80**	122	177	213	96 E1	154 R1	**63**	97	163	191	80 E1	125 R1			
192,76	**77**	118	169	204	93 E1	149 R1	**61**	94	155	183	77 E1	121 R1			
209,57	**74**	114	161	195	90 E1	144 R1	**59**	90	147	174	74 E1	117 R1			
252,44	**71**	108	146	179	85 E1	136 R1	**56**	86	134	159	71 E1	111 R1			
286,90	**68**	104	138	169	82 E1	131 R1	**54**	83	126	150	68 E1	106 R1			
309,60	**66**	100	132	162	79 E1	126 R1	**52**	80	120	144	66 E1	103 R1			
335,32	**64**	97	125	154	76 E1	122 R1	**50**	77	114	137	63 E1	99 R1			
354,14	**64**	98	126	155	77 E1	123 R1	**51**	78	114	137	64 E1	100 R1			
385,80	**57**	87	110	137	69 E1	110 R1	**46**	69	100	121	57 E1	89 R1			
6,63	**280**	833	1093	1544	2008 E7	1733 R5	**188**	634	1026	1375	1949 E7	1413 R5	3770	300	HT133
7,44	**304**	864	1113	1584	2084 E7	1798 R5	**210**	662	1043	1407	2022 E7	1465 R5			
8,63	**309**	838	1046	1486	1975 E7	1708 R5	**221**	648	981	1321	1917 E7	1398 R5			
9,32	**307**	817	1006	1431	1915 E7	1657 R5	**222**	634	942	1271	1860 E7	1357 R5			
10,32	**296**	774	939	1339	1803 E7	1562 R5	**217**	602	880	1189	1752 E7	1280 R5			
11,20	**290**	746	896	1280	1732 E7	1501 R5	**214**	582	839	1136	1683 E7	1231 R5			
12,04	**301**	765	908	1301	1773 E7	1536 R5	**224**	598	849	1153	1722 E7	1261 R5			
12,92	**294**	739	869	1248	1710 E7	1482 R5	**220**	579	812	1106	1661 E7	1217 R5			
15,01	**277**	683	784	1132	1573 E7	1364 R5	**209**	536	731	1002	1528 E7	1121 R5			
16,27	**266**	652	736	1069	1499 E7	1300 R5	**202**	512	686	944	1456 E7	1069 R5			
17,87	**260**	633	705	1027	1451 E7	1122 R4	**199**	498	657	906	1410 E7	1035 R5			
19,32	**238**	577	634	927	1320 E7	1145 R5	**182**	454	590	817	1282 E7	942 R5			
24,15	**214**	368	562	692	1099 E7	854 R4	**166**	290	524	624	1066 E7	787 R5	4090	301	HT134
27,88	**208**	357	530	656	803 E6	825 R4	**162**	281	493	591	769 E6	760 R5			
32,39	**197**	336	490	610	756 E6	777 R4	**154**	265	455	548	724 E6	639 R4			
37,09	**189**	322	460	574	558 E5	589 R3	**148**	254	426	515	691 E6	610 R4			
40,34	**183**	310	437	548	538 E5	568 R3	**143**	245	405	491	507 E5	588 R4			
44,03	**176**	298	415	521	517 E5	546 R3	**138**	236	384	466	487 E5	565 R4			
50,66	**168**	285	390	491	493 E5	521 R3	**133**	226	360	438	465 E5	427 R3			
55,04	**164**	277	372	471	479 E5	505 R3	**129**	219	343	420	451 E5	415 R3			
59,16	**162**	274	365	462	474 E5	355 R2	**128**	217	336	412	447 E5	411 R3			
63,80	**157**	264	346	440	456 E5	342 R2	**124**	209	319	392	430 E5	395 R3			
72,24	**151**	254	327	418	302 E4	329 R2	**119**	202	301	371	414 E5	380 R3			
78,06	**136**	229	291	373	272 E4	296 R2	**107**	181	267	331	372 E5	342 R3			
92,57	**127**	214	293	369	255 E4	224 R1	**100**	170	271	330	232 E4	226 R2	4140	302	HT135
107,33	**120**	203	271	343	241 E4	212 R1	**95**	161	250	305	219 E4	214 R2			
115,88	**117**	197	260	330	178 E3	206 R1	**93**	156	240	294	213 E4	207 R2			
125,38	**114**	191	249	317	172 E3	200 R1	**90**	151	229	282	207 E4	162 R1			
135,99	**110**	185	238	304	145 E2	193 R1	**87**	147	219	270	146 E3	157 R1			
147,93	**106**	178	228	291	140 E2	187 R1	**84**	142	209	258	141 E3	152 R1			
161,46	**103**	172	216	278	135 E2	180 R1	**81**	137	198	246	136 E3	146 R1			
187,15	**97**	163	201	259	113 E1	171 R1	**77**	129	183	229	109 E2	139 R1			
216,50	**93**	156	188	244	108 E1	163 R1	**74**	124	172	215	104 E2	132 R1			
237,37	**91**	152	179	234	105 E1	159 R1	**72**	121	163	205	87 E1	129 R1			
256,87	**87**	146	170	223	101 E1	153 R1	**69**	116	155	196	84 E1	124 R1			
279,15	**84**	140	162	212	97 E1	147 R1	**66**	111	147	186	80 E1	119 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
150000	300,05	2,5	**750**	**41**	**HT1524**	**101**	169	176	238	114 E1	174 R1	455	15
150000	325,13	2,3		**38**		**98**	164	170	231	110 E1	168 R1	455	15
147500	7,28	103	**750**	**1617**	**HT1622**	**414**	1095	1201	1782	2110 E7	2085 R5	303	15
153150	8,18	92		**1495**		**441**	1135	1224	1822	2175 E7	2150 R5	313	16
161050	9,48	79		**1357**		**430**	1081	1141	1705	2060 E7	2036 R5	327	16
165000	10,24	73		**1288**		**422**	1049	1095	1641	1995 E7	1972 R5	335	16
165000	11,33	66		**1164**		**402**	990	1022	1535	1876 E7	1854 R5	348	32
165000	12,30	61		**1073**		**390**	951	974	1466	1801 E7	1780 R5	359	39
165000	13,22	57		**998**		**402**	974	987	1490	1842 E7	1820 R5	370	47
165000	14,19	53		**930**		**390**	940	945	1429	1775 E7	1754 R5	380	52
165000	16,49	45		**802**		**359**	867	853	1303	1638 E7	1447 R4	402	63
165000	17,87	42		**740**		**344**	827	802	1231	1561 E7	1378 R4	415	68
165000	19,63	38		**674**		**335**	802	769	1184	1153 E6	1334 R4	429	76
165000	21,22	35		**625**		**306**	730	692	1069	1373 E7	1213 R4	442	80
165000	26,52	28	**750**	**502**	**HT1623**	**272**	464	611	779	878 E6	1012 R4	480	39
165000	30,62	24		**435**		**264**	449	578	740	847 E6	781 R3	506	45
165000	35,58	21		**375**		**249**	424	535	688	798 E6	735 R3	515	49
165000	40,74	18		**328**		**239**	405	503	649	600 E5	702 R3	515	52
165000	44,31	17		**302**		**231**	390	479	620	578 E5	676 R3	515	54
165000	48,37	16		**277**		**222**	375	455	591	555 E5	649 R3	515	56
165000	55,65	13		**241**		**212**	358	428	557	529 E5	444 R2	515	46
165000	60,46	12		**222**		**206**	348	409	535	514 E5	431 R2	515	46
165000	64,98	12		**206**		**204**	345	401	526	364 E4	427 R2	515	46
165000	70,08	11		**191**		**197**	332	381	502	350 E4	336 R1	515	34
165000	79,35	9,5		**169**		**190**	319	361	477	337 E4	323 R1	515	34
163490	85,74	8,7		**156**		**171**	287	322	426	303 E4	290 R1	515	34
165000	101,68	7,4	**750**	**132**	**HT1624**	**160**	268	321	417	223 E3	271 R1	515	31
165000	117,89	6,4		**114**		**151**	254	297	388	211 E3	257 R1	515	31
165000	127,28	5,9		**105**		**147**	246	286	375	182 E2	249 R1	515	31
165000	137,71	5,4		**97**		**142**	239	274	360	160 E1	242 R1	515	31
165000	149,36	5,0		**90**		**138**	231	262	346	155 E1	234 R1	515	31
165000	162,48	4,6		**83**		**133**	223	251	332	149 E1	226 R1	515	31
165000	177,34	4,2		**76**		**129**	215	239	317	144 E1	218 R1	515	20
165000	205,55	3,6		**66**		**122**	204	222	296	137 E1	206 R1	515	20
165000	237,80	3,2		**57**		**116**	195	208	279	130 E1	197 R1	515	20
165000	260,72	2,9		**52**		**113**	190	199	268	127 E1	192 R1	515	15
165000	282,13	2,7		**48**		**109**	183	190	257	122 E1	185 R1	515	15
165000	306,60	2,4		**44**		**105**	175	180	245	118 E1	177 R1	515	15
165000	329,56	2,3		**41**		**104**	174	178	242	117 E1	176 R1	515	15
165000	357,11	2,1		**38**		**101**	169	173	235	113 E1	171 R1	515	15



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
300,05	**83**	139	160	210	96 E1	146 R1	**66**	111	145	184	80 E1	119 R1	4140	302	HT135
325,13	**81**	135	155	204	94 E1	142 R1	**64**	107	141	179	77 E1	115 R1			
7,28	**317**	885	1126	1595	2043 E7	1767 R5	**223**	681	1055	1419	1981 E7	1443 R5	3910	303	HT136
8,18	**343**	921	1147	1630	2107 E7	1824 R5	**246**	713	1075	1448	2044 E7	1492 R5			
9,48	**338**	879	1068	1524	1996 E7	1730 R5	**247**	684	1000	1352	1936 E7	1417 R5			
10,24	**333**	855	1025	1466	1933 E7	1676 R5	**246**	667	959	1300	1876 E7	1374 R5			
11,33	**319**	807	956	1370	1818 E7	1577 R5	**238**	631	894	1214	1764 E7	1294 R5			
12,30	**310**	777	911	1308	1745 E7	1514 R5	**233**	608	851	1159	1693 E7	1243 R5			
13,22	**322**	796	922	1328	1785 E7	1549 R5	**243**	624	861	1176	1732 E7	1272 R5			
14,19	**313**	769	882	1274	1720 E7	1493 R5	**237**	604	823	1127	1669 E7	1226 R5			
16,49	**288**	708	795	1159	1588 E7	1378 R5	**220**	555	740	1022	1541 E7	1132 R5			
17,87	**277**	676	747	1094	1513 E7	1313 R5	**212**	531	695	964	1468 E7	1079 R5			
19,63	**270**	656	715	1051	1464 E7	1271 R5	**207**	515	664	925	1421 E7	1045 R5			
21,22	**247**	597	642	948	1331 E7	1156 R5	**190**	470	597	834	1292 E7	950 R5			
26,52	**221**	380	569	704	1107 E7	964 R5	**172**	299	529	634	1073 E7	793 R5	4360	304	HT137
30,62	**215**	368	537	668	810 E6	832 R4	**168**	290	498	600	775 E6	766 R5			
35,58	**204**	347	497	620	762 E6	783 R4	**159**	274	460	556	729 E6	721 R5			
40,74	**195**	332	466	584	564 E5	596 R3	**153**	262	431	523	696 E6	688 R5			
44,31	**188**	320	443	557	544 E5	574 R3	**148**	253	410	498	671 E6	663 R5			
48,37	**181**	308	420	530	522 E5	551 R3	**142**	243	388	473	492 E5	637 R5			
55,65	**174**	295	395	500	498 E5	526 R3	**137**	233	364	445	469 E5	431 R3			
60,46	**169**	286	377	479	483 E5	510 R3	**133**	226	347	426	455 E5	419 R3			
64,98	**167**	283	370	471	479 E5	360 R2	**132**	224	340	418	451 E5	521 R4			
70,08	**161**	273	351	448	461 E5	346 R2	**127**	216	322	398	434 E5	502 R4			
79,35	**156**	262	332	426	307 E4	333 R2	**123**	208	304	377	417 E5	482 R4			
85,74	**140**	236	295	380	276 E4	300 R2	**111**	187	270	336	375 E5	434 R4			
101,68	**131**	221	296	374	258 E4	228 R1	**104**	175	273	334	234 E4	322 R3	4410	305	HT138
117,89	**124**	209	274	348	244 E4	216 R1	**98**	166	252	309	222 E4	305 R3			
127,28	**121**	203	263	335	181 E3	209 R1	**96**	161	242	298	215 E4	296 R3			
137,71	**117**	197	252	322	175 E3	203 R1	**93**	156	231	285	209 E4	165 R1			
149,36	**113**	190	241	309	170 E3	196 R1	**90**	151	221	274	202 E4	159 R1			
162,48	**110**	184	230	296	143 E2	190 R1	**87**	146	211	262	143 E3	154 R1			
177,34	**106**	177	219	282	138 E2	183 R1	**84**	141	200	249	138 E3	148 R1			
205,55	**100**	168	203	263	116 E1	173 R1	**79**	133	185	232	111 E2	141 R1			
237,80	**96**	160	190	248	110 E1	165 R1	**76**	127	173	218	106 E2	134 R1			
260,72	**93**	156	181	238	108 E1	161 R1	**74**	124	165	208	89 E1	131 R1			
282,13	**90**	150	172	227	104 E1	155 R1	**71**	120	156	199	86 E1	126 R1			
306,60	**86**	144	164	216	99 E1	149 R1	**68**	115	148	189	82 E1	121 R1			
329,56	**86**	143	162	214	99 E1	148 R1	**68**	114	146	187	82 E1	114 R1			
357,11	**83**	139	157	207	96 E1	144 R1	**66**	111	142	181	79 E1	111 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
184690	6,76	111	**750**	**2176**	**HT1722**	**609**	1180	4098 E9	4472 R7	423	84
200000	7,42	101		**2146**		**599**	1144	3929 E9	4285 R7	423	84
197850	8,39	89		**1877**		**596**	1120	3799 E9	3359 R6	451	84
200000	9,06	83		**1758**		**586**	1091	2989 E8	3249 R6	464	84
200000	9,81	77		**1625**		**574**	1060	2887 E8	3137 R6	481	84
200000	11,60	65		**1375**		**544**	990	2673 E8	2904 R6	519	93
200000	12,79	59		**1247**		**539**	974	2152 E7	2128 R5	542	93
200000	13,82	54		**1155**		**519**	933	2056 E7	1825 R4	550	93
200000	14,98	50		**1066**		**498**	891	1958 E7	1738 R4	550	93
200000	16,31	46		**980**		**475**	844	1845 E7	1638 R4	550	33
200000	17,90	42		**894**		**465**	823	1389 E6	1595 R4	550	33
200000	19,33	39		**828**		**441**	779	1313 E6	1508 R4	550	33
200000	22,46	33	**750**	**712**	**HT1723**	**493**	1002	1109 E5	1284 R3	550	50
200000	25,76	29		**621**		**473**	960	1061 E5	1228 R3	550	57
200000	29,71	25		**539**		**456**	922	1020 E5	867 R2	550	64
200000	34,55	22		**463**		**437**	883	718 E4	830 R2	550	66
200000	40,60	19		**395**		**419**	843	686 E4	661 R1	550	66
200000	44,23	17		**362**		**408**	821	668 E4	643 R1	550	66
200000	49,23	15		**326**		**395**	794	525 E3	622 R1	550	53
200000	53,44	14		**300**		**386**	773	462 E2	606 R1	550	55
200000	58,24	13		**275**		**375**	753	450 E2	590 R1	550	57
200000	64,49	12		**249**		**363**	727	400 E1	571 R1	550	29
200000	70,09	11		**229**		**353**	705	388 E1	554 R1	550	29
200000	76,01	9,9		**211**		**344**	687	379 E1	540 R1	550	29
200000	89,87	8,3	**750**	**179**	**HT1724**	**258**	516	284 E1	405 R1	550	23
200000	104,21	7,2		**154**		**247**	493	271 E1	387 R1	550	26
200000	112,50	6,7		**143**		**241**	481	265 E1	377 R1	550	26
200000	121,72	6,2		**132**		**235**	469	258 E1	368 R1	550	26
200000	132,02	5,7		**122**		**228**	455	251 E1	357 R1	550	26
200000	143,62	5,2		**112**		**221**	442	243 E1	347 R1	550	26
200000	156,75	4,8		**103**		**216**	430	237 E1	338 R1	550	16
200000	181,69	4,1		**89**		**206**	411	226 E1	322 R1	550	16
200000	210,19	3,6		**77**		**197**	393	216 E1	308 R1	550	16
200000	229,09	3,3		**70**		**188**	375	207 E1	294 R1	550	21
200000	251,17	3,0		**64**		**183**	364	201 E1	286 R1	550	21
200000	271,80	2,8		**59**		**183**	364	201 E1	286 R1	550	21
200000	294,67	2,5		**55**		**176**	350	193 E1	275 R1	550	21
200000	320,23	2,3		**51**		**171**	341	188 E1	268 R1	550	21
213350	7,80	96	**750**	**2175**	**HT1822**	**678**	1285	4194 E9	4572 R7	455	84
240000	8,57	88		**2229**		**662**	1238	4003 E9	3543 R6	447	84
228550	9,70	77		**1877**		**654**	1207	3147 E8	3418 R6	485	84
233520	10,47	72		**1777**		**640**	1171	3040 E8	3301 R6	497	84
240000	11,33	66		**1688**		**624**	1134	2930 E8	3181 R6	508	84
240000	13,40	56		**1429**		**585**	1053	2704 E8	2935 R6	547	93
240000	14,78	51		**1296**		**578**	1034	2181 E7	2157 R5	560	93
240000	15,96	47		**1200**		**555**	990	2082 E7	2059 R5	560	93
240000	17,31	43		**1108**		**531**	944	1981 E7	1763 R4	560	93
240000	18,84	40		**1019**		**506**	893	1867 E7	1662 R4	560	33
240000	20,68	36		**928**		**494**	870	1411 E6	1617 R4	560	33
237140	22,33	34		**850**		**469**	824	1335 E6	1529 R4	560	33
240000	25,94	29	**750**	**743**	**HT1823**	**429**	870	1162 E6	1327 R4	560	44
240000	29,75	25		**648**		**409**	827	1103 E6	1023 R3	560	52
240000	34,32	22		**563**		**389**	784	1047 E6	971 R3	560	59
240000	39,91	19		**484**		**367**	739	792 E5	914 R3	560	66
240000	46,90	16		**413**		**343**	690	740 E5	632 R2	560	66
240000	51,09	15		**379**		**330**	663	711 E5	607 R2	560	66
240000	56,87	13		**341**		**320**	642	688 E5	588 R2	560	47
240000	61,73	12		**314**		**307**	616	491 E4	473 R1	560	50
240000	67,28	11		**289**		**294**	589	469 E4	453 R1	560	52
240000	74,50	10		**261**		**289**	578	461 E4	444 R1	560	29



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
6,76	**466**	942	4750 E10	4521 R8	**327**	711	4668 E10	3728 R8	4860	306	HT139
7,42	**463**	917	3841 E9	3658 R7	**330**	696	3759 E9	3575 R8			
8,39	**465**	902	3714 E9	3539 R7	**338**	689	3636 E9	3459 R8			
9,06	**460**	880	2903 E8	3422 R7	**337**	676	3516 E9	3346 R8			
9,81	**453**	857	2804 E8	2676 R6	**335**	661	2728 E8	2727 R7			
11,60	**433**	804	2597 E8	2478 R6	**325**	623	2526 E8	2526 R7			
12,79	**431**	792	2074 E7	2429 R6	**326**	616	2001 E7	2001 R6			
13,82	**416**	760	1982 E7	2320 R6	**316**	592	1912 E7	1912 R6			
14,98	**400**	726	1887 E7	1646 R5	**305**	567	1821 E7	1821 R6			
16,31	**383**	689	1778 E7	1553 R5	**294**	540	1717 E7	1716 R6			
17,90	**376**	673	1730 E7	1511 R5	**290**	528	1670 E7	1670 R6			
19,33	**358**	638	1636 E7	1282 R4	**276**	501	1579 E7	1579 R6			
22,46	**401**	823	1315 E6	1087 R3	**313**	651	1249 E6	1108 R4	5400	307	HT140
25,76	**386**	789	990 E5	1041 R3	**302**	624	1195 E6	1060 R4			
29,71	**373**	759	951 E5	1000 R3	**292**	600	887 E5	818 R3			
34,55	**358**	726	910 E5	957 R3	**281**	575	849 E5	783 R3			
40,60	**343**	694	619 E4	914 R3	**270**	550	811 E5	748 R3			
44,23	**334**	676	603 E4	649 R2	**263**	536	789 E5	729 R3			
49,23	**324**	654	583 E4	521 R1	**256**	519	524 E4	511 R2			
53,44	**316**	637	569 E4	508 R1	**250**	506	511 E4	498 R2			
58,24	**308**	620	435 E3	495 R1	**243**	492	497 E4	485 R2			
64,49	**299**	599	373 E2	479 R1	**236**	476	481 E4	387 R1			
70,09	**290**	582	362 E2	464 R1	**229**	462	353 E3	376 R1			
76,01	**283**	567	353 E2	453 R1	**224**	450	344 E3	367 R1			
89,87	**212**	425	298 E3	339 R1	**168**	338	341 E4	333 R2	5490	308	HT141
104,21	**203**	406	253 E2	324 R1	**161**	323	246 E3	262 R1			
112,50	**198**	396	223 E1	316 R1	**157**	315	240 E3	256 R1			
121,72	**193**	386	217 E1	308 R1	**153**	307	234 E3	250 R1			
132,02	**188**	375	211 E1	300 R1	**149**	298	197 E2	243 R1			
143,62	**182**	364	205 E1	291 R1	**144**	290	191 E2	236 R1			
156,75	**177**	354	200 E1	283 R1	**141**	282	164 E1	229 R1			
181,69	**170**	339	191 E1	271 R1	**135**	269	157 E1	219 R1			
210,19	**162**	324	182 E1	259 R1	**129**	257	150 E1	210 R1			
229,09	**155**	309	174 E1	247 R1	**123**	246	143 E1	200 R1			
251,17	**150**	300	169 E1	240 R1	**119**	239	139 E1	194 R1			
271,80	**151**	300	169 E1	240 R1	**120**	239	139 E1	194 R1			
294,67	**145**	289	163 E1	231 R1	**115**	230	134 E1	187 R1			
320,23	**141**	281	159 E1	225 R1	**112**	224	130 E1	182 R1			
7,80	**526**	1031	4095 E9	3902 R7	**378**	785	4003 E9	3809 R8	5930	309	HT142
8,57	**518**	997	3909 E9	3725 R7	**377**	763	3821 E9	3637 R8			
9,70	**516**	976	3052 E8	3593 R7	**382**	752	3685 E9	3508 R8			
10,47	**507**	949	2948 E8	2814 R6	**378**	733	2863 E8	2863 R7			
11,33	**496**	920	2842 E8	2714 R6	**372**	713	2760 E8	2760 R7			
13,40	**469**	857	2623 E8	2505 R6	**356**	668	2548 E8	2548 R7			
14,78	**464**	843	2098 E7	2452 R6	**354**	658	2494 E8	2494 R7			
15,96	**447**	808	2003 E7	2341 R6	**342**	631	1930 E7	1930 R6			
17,31	**429**	771	1906 E7	2227 R6	**329**	603	1836 E7	1836 R6			
18,84	**409**	731	1796 E7	1571 R5	**316**	574	1731 E7	1731 R6			
20,68	**401**	712	1339 E6	1529 R5	**311**	560	1684 E7	1684 R6			
22,33	**381**	675	1266 E6	1299 R4	**296**	531	1592 E7	1592 R6			
25,94	**350**	715	1429 E7	1128 R4	**274**	565	1374 E7	1374 R6	6580	310	HT143
29,75	**334**	680	1044 E6	1071 R4	**262**	538	989 E6	978 R5			
34,32	**318**	645	990 E6	1016 R4	**250**	511	938 E6	928 R5			
39,91	**300**	608	737 E5	774 R3	**236**	481	883 E6	785 R4			
46,90	**281**	568	688 E5	723 R3	**221**	450	640 E5	734 R4			
51,09	**270**	546	661 E5	695 R3	**213**	433	615 E5	705 R4			
56,87	**263**	529	640 E5	673 R3	**207**	419	595 E5	551 R3			
61,73	**252**	507	614 E5	475 R2	**199**	403	571 E5	529 R3			
67,28	**241**	485	587 E5	454 R2	**191**	385	546 E5	505 R3			
74,50	**237**	476	415 E4	446 R2	**188**	378	536 E5	496 R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
240000	80,96	9,3	**750**	**240**	**HT1823**	**276**	551	360 E3	424 R1	560	29
240000	87,81	8,5		**222**		**268**	535	350 E3	412 R1	560	29
240000	103,82	7,2	**750**	**186**	**HT1824**	**271**	541	296 E1	416 R1	560	21
240000	120,37	6,2		**160**		**259**	516	283 E1	398 R1	560	24
240000	129,96	5,8		**149**		**253**	504	276 E1	388 R1	560	25
240000	140,61	5,3		**137**		**246**	491	269 E1	378 R1	560	26
240000	152,51	4,9		**127**		**239**	477	262 E1	367 R1	560	26
240000	165,90	4,5		**116**		**232**	463	254 E1	356 R1	560	26
240000	181,08	4,1		**107**		**226**	450	247 E1	347 R1	560	16
240000	209,88	3,6		**92**		**216**	430	236 E1	331 R1	560	16
240000	242,81	3,1		**80**		**207**	411	226 E1	316 R1	560	16
240000	264,64	2,8		**73**		**197**	392	215 E1	302 R1	560	21
240000	290,15	2,6		**67**		**191**	381	209 E1	293 R1	560	21
240000	313,98	2,4		**62**		**191**	380	209 E1	293 R1	560	21
240000	340,40	2,2		**57**		**184**	366	201 E1	282 R1	560	21
240000	369,92	2,0		**52**		**179**	356	195 E1	274 R1	560	21
300000	6,63	113	**750**	**3597**	**HT1922**	**868**	1780	5774 E10	6300 R8	541	103
300000	7,81	96		**3058**		**833**	1662	5296 E10	5775 R8	581	149
300000	8,83	85		**2703**		**854**	1673	5266 E10	4880 R7	613	163
300000	10,32	73		**2315**		**818**	1578	4194 E9	4560 R7	654	185
300000	11,20	67		**2134**		**793**	1522	4031 E9	3582 R6	670	185
300000	12,20	62		**1960**		**765**	1460	3164 E8	3427 R6	670	185
300000	12,78	59		**1869**		**780**	1485	3216 E8	3483 R6	670	120
300000	13,82	54		**1730**		**753**	1427	3082 E8	3338 R6	670	120
300000	15,00	50		**1595**		**723**	1364	2940 E8	3184 R6	670	120
300000	16,15	46		**1481**		**735**	1381	2464 E7	2438 R5	670	125
300000	18,81	40		**1273**		**675**	1261	2244 E7	2006 R4	670	125
300000	20,42	37		**1173**		**642**	1196	2126 E7	1900 R4	670	125
300000	24,04	31	**750**	**1001**	**HT1923**	**561**	1247	1731 E7	1552 R4	670	113
300000	26,98	28		**892**		**563**	1249	1369 E6	1553 R4	670	113
300000	31,28	24		**770**		**532**	1177	1291 E6	1203 R3	670	113
300000	33,78	22		**713**		**516**	1140	1250 E6	1165 R3	670	113
300000	37,40	20		**645**		**490**	1080	1184 E6	1103 R3	670	113
300000	40,60	19		**594**		**472**	1039	1139 E6	1062 R3	670	113
300000	43,64	17		**553**		**476**	1046	936 E5	1068 R3	670	80
300000	46,84	16		**515**		**461**	1012	905 E5	1034 R3	670	80
300000	54,42	14		**444**		**428**	939	840 E5	727 R2	670	80
300000	58,97	13		**410**		**412**	903	808 E5	700 R2	670	61
300000	64,78	12		**374**		**399**	874	598 E4	579 R1	670	61
300000	70,02	11		**346**		**371**	811	555 E4	538 R1	670	61
300000	89,05	8,4	**750**	**272**	**HT1924**	**318**	693	474 E4	459 R1	670	40
300000	103,39	7,3		**234**		**311**	678	389 E3	449 R1	670	40
300000	120,93	6,2		**200**		**293**	638	337 E2	423 R1	670	40
300000	131,24	5,7		**185**		**283**	618	305 E1	409 R1	670	40
300000	142,85	5,3		**170**		**274**	597	295 E1	396 R1	670	40
300000	154,18	4,9		**157**		**273**	595	294 E1	394 R1	670	40
300000	166,45	4,5		**146**		**265**	576	285 E1	382 R1	670	26
300000	195,90	3,8		**124**		**247**	537	266 E1	356 R1	670	26
300000	224,93	3,3		**108**		**235**	512	253 E1	340 R1	670	26
300000	241,48	3,1		**101**		**232**	504	249 E1	334 R1	670	18
300000	261,20	2,9		**93**		**223**	486	240 E1	322 R1	670	18
300000	283,04	2,6		**86**		**216**	470	233 E1	312 R1	670	18
300000	309,58	2,4		**79**		**207**	451	223 E1	299 R1	670	18
300000	335,91	2,2		**73**		**202**	438	217 E1	291 R1	670	18
345000	7,39	102	**750**	**3712**	**HT2022**	**929**	1877	5690 E10	6202 R8	584	83
345000	8,70	86		**3156**		**881**	1737	5197 E10	5661 R8	627	130
345000	9,84	76		**2790**		**894**	1738	5148 E10	4775 R7	661	144
345000	11,50	65		**2390**		**853**	1634	4102 E9	4455 R7	675	171



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6			
80,96	**227**	454	396 E4	425 R2	**179**	361	511 E5	473 R3	6580	310	HT143
87,81	**220**	441	385 E4	345 R1	**174**	351	344 E4	336 R2			
103,82	**223**	446	308 E3	349 R1	**177**	354	348 E4	340 R2	6690	311	HT144
120,37	**213**	426	263 E2	333 R1	**169**	338	254 E3	270 R1			
129,96	**208**	415	232 E1	325 R1	**165**	330	247 E3	263 R1			
140,61	**203**	405	226 E1	317 R1	**161**	322	241 E3	256 R1			
152,51	**197**	393	220 E1	308 R1	**156**	313	204 E2	249 R1			
165,90	**191**	382	214 E1	299 R1	**152**	304	198 E2	242 R1			
181,08	**186**	371	208 E1	291 R1	**148**	295	171 E1	235 R1			
209,88	**178**	355	199 E1	278 R1	**141**	282	163 E1	225 R1			
242,81	**170**	339	190 E1	265 R1	**135**	270	156 E1	215 R1			
264,64	**163**	324	181 E1	253 R1	**129**	257	149 E1	205 R1			
290,15	**158**	314	176 E1	246 R1	**125**	250	144 E1	199 R1			
313,98	**157**	314	176 E1	246 R1	**125**	249	144 E1	199 R1			
340,40	**152**	302	169 E1	236 R1	**120**	240	139 E1	191 R1			
369,92	**147**	294	165 E1	230 R1	**117**	233	135 E1	186 R1			
6,63	**663**	1422	5642 E10	5373 R8	**463**	1074	5520 E10	4419 R8	7110	312	HT145
7,81	**647**	1337	5176 E10	4932 R8	**466**	1020	5065 E10	4064 R8			
8,83	**670**	1352	5147 E10	4906 R8	**491**	1039	5038 E10	4048 R8			
10,32	**648**	1280	4080 E9	3893 R7	**483**	991	3974 E9	3786 R8			
11,20	**631**	1236	3921 E9	3742 R7	**473**	959	3819 E9	3639 R8			
12,20	**611**	1188	3751 E9	3580 R7	**460**	924	3654 E9	3482 R8			
12,78	**623**	1208	3104 E8	2967 R6	**470**	940	3001 E8	3001 R7			
13,82	**603**	1162	2975 E8	2844 R6	**457**	906	2876 E8	2876 R7			
15,00	**581**	1113	2838 E8	2714 R6	**442**	869	2744 E8	2744 R7			
16,15	**591**	1127	2357 E7	2742 R6	**451**	882	2773 E8	2773 R7			
18,81	**545**	1031	2147 E7	2497 R6	**419**	808	2056 E7	2056 R6			
20,42	**519**	978	2034 E7	1786 R5	**400**	768	1948 E7	1948 R6			
24,04	**457**	1025	1651 E7	1455 R5	**357**	810	1577 E7	1577 R6	7890	313	HT146
26,98	**460**	1027	1652 E7	1456 R5	**359**	812	1578 E7	1578 R6			
31,28	**435**	969	1212 E6	1242 R4	**341**	767	1487 E7	1487 R6			
33,78	**422**	938	1174 E6	1202 R4	**331**	743	1102 E6	1091 R5			
37,40	**401**	889	1111 E6	1138 R4	**315**	704	1044 E6	1033 R5			
40,60	**386**	856	1070 E6	1096 R4	**304**	678	1005 E6	995 R5			
43,64	**390**	861	862 E5	903 R3	**307**	683	1011 E6	904 R4			
46,84	**378**	833	834 E5	874 R3	**298**	661	978 E6	875 R4			
54,42	**351**	774	775 E5	812 R3	**277**	614	713 E5	812 R4			
58,97	**339**	744	745 E5	781 R3	**268**	591	687 E5	638 R3			
64,78	**328**	720	721 E5	569 R2	**260**	572	664 E5	617 R3			
70,02	**305**	669	670 E5	529 R2	**241**	532	617 E5	574 R3			
89,05	**261**	572	573 E5	452 R2	**207**	454	527 E5	490 R3	8020	314	HT147
103,39	**256**	559	414 E4	376 R1	**202**	444	515 E5	479 R3			
120,93	**241**	526	390 E4	354 R1	**191**	418	345 E4	338 R2			
131,24	**233**	510	307 E3	343 R1	**185**	405	334 E4	327 R2			
142,85	**225**	492	297 E3	331 R1	**179**	391	323 E4	316 R2			
154,18	**225**	491	268 E2	330 R1	**178**	390	252 E3	266 R1			
166,45	**218**	476	239 E1	320 R1	**173**	378	245 E3	259 R1			
195,90	**203**	443	223 E1	298 R1	**161**	352	202 E2	241 R1			
224,93	**194**	422	213 E1	284 R1	**154**	336	174 E1	230 R1			
241,48	**191**	416	209 E1	280 R1	**152**	331	171 E1	226 R1			
261,20	**184**	401	202 E1	270 R1	**146**	319	165 E1	218 R1			
283,04	**178**	388	195 E1	261 R1	**142**	309	159 E1	211 R1			
309,58	**171**	372	187 E1	250 R1	**136**	296	153 E1	202 R1			
335,91	**166**	362	182 E1	243 R1	**132**	288	149 E1	197 R1			
7,39	**718**	1508	5552 E10	5291 R8	**512**	1149	5425 E10	4353 R8	8420	315	HT148
8,70	**690**	1403	5072 E10	4835 R8	**505**	1079	4956 E10	3985 R8			
9,84	**707**	1409	5025 E10	4791 R8	**525**	1090	4911 E10	3953 R8			
11,50	**680**	1329	3983 E9	4470 R8	**511**	1034	3873 E9	3691 R8			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
345000	12,48	60	**750**	**2202**	**HT2022**	**827**	1575	3940 E9	4279 R7	675	184
345000	13,60	55		**2023**		**797**	1510	3769 E9	3356 R6	675	185
336890	14,25	53		**1884**		**809**	1532	3148 E8	3406 R6	675	120
342750	15,41	49		**1774**		**780**	1471	3018 E8	3264 R6	675	120
345000	16,72	45		**1647**		**749**	1407	2880 E8	3115 R6	675	120
335460	18,00	42		**1486**		**759**	1421	2417 E7	3142 R6	675	125
343550	20,97	36		**1309**		**697**	1299	2205 E7	1975 R4	675	125
345000	22,77	33		**1211**		**663**	1233	2090 E7	1873 R4	675	125
345000	26,79	28	**750**	**1034**	**HT2023**	**572**	1270	1708 E7	1690 R5	675	113
345000	30,08	25		**920**		**573**	1269	1706 E7	1532 R4	675	113
345000	34,87	22		**795**		**542**	1196	1277 E6	1444 R4	675	113
345000	37,66	20		**736**		**525**	1158	1236 E6	1154 R3	675	113
345000	41,69	18		**666**		**498**	1097	1171 E6	1093 R3	675	113
345000	45,26	17		**614**		**480**	1057	924 E5	1052 R3	675	113
345000	48,65	15		**571**		**484**	1062	929 E5	1058 R3	675	80
345000	52,21	14		**532**		**468**	1028	899 E5	1023 R3	675	80
345000	60,66	12		**459**		**435**	955	835 E5	726 R2	675	80
345000	65,73	11		**424**		**419**	918	803 E5	698 R2	675	61
345000	72,22	10		**386**		**406**	888	598 E4	676 R2	675	61
345000	78,06	9,6		**358**		**378**	826	557 E4	628 R2	675	61
345000	99,27	7,6	**750**	**280**	**HT2024**	**325**	709	478 E4	463 R1	675	40
345000	115,26	6,5		**242**		**310**	677	385 E3	442 R1	675	40
345000	134,80	5,6		**207**		**292**	635	334 E2	415 R1	675	40
345000	146,30	5,1		**191**		**282**	614	302 E1	401 R1	675	40
345000	159,24	4,7		**175**		**272**	591	291 E1	387 R1	675	40
345000	171,88	4,4		**162**		**272**	592	291 E1	387 R1	675	40
345000	185,55	4,0		**150**		**263**	572	282 E1	374 R1	675	26
345000	218,38	3,4		**128**		**244**	531	262 E1	347 R1	675	26
345000	250,74	3,0		**112**		**232**	504	249 E1	330 R1	675	26
345000	269,19	2,8		**104**		**228**	496	245 E1	324 R1	675	18
345000	291,18	2,6		**96**		**219**	477	235 E1	312 R1	675	18
345000	315,52	2,4		**89**		**213**	462	228 E1	302 R1	675	18
345000	345,10	2,2		**82**		**194**	423	209 E1	276 R1	675	18
345000	374,45	2,0		**75**		**189**	412	203 E1	269 R1	675	18
372350	6,79	110	**750**	**4359**	**HT2122**	**989**	2258	6043 E10	6588 R8	610	254
390900	8,06	93		**3858**		**981**	2160	5681 E10	6188 R8	643	274
406000	9,18	82		**3522**		**979**	2109	5486 E10	5972 R8	669	265
415650	9,95	75		**3327**		**962**	2049	5302 E10	4921 R7	686	266
420000	10,82	69		**3094**		**940**	1981	4363 E9	4736 R7	709	275
420000	12,06	62		**2777**		**887**	1851	4059 E9	4405 R7	744	305
420000	13,03	58		**2570**		**909**	1881	4112 E9	4461 R7	769	310
420000	14,16	53		**2366**		**877**	1803	3929 E9	3504 R6	798	314
420000	15,45	49		**2170**		**841**	1719	3736 E9	3332 R6	800	313
420000	16,23	46		**2066**		**836**	1704	3700 E9	3300 R6	800	312
420000	17,57	43		**1910**		**801**	1625	2909 E8	3142 R6	800	311
420000	19,10	39		**1758**		**764**	1542	2755 E8	2975 R6	800	310
420000	26,39	28	**750**	**1277**	**HT2123**	**716**	1698	2310 E8	2488 R6	800	161
420000	28,99	26		**1163**		**689**	1626	1861 E7	1843 R5	800	160
420000	32,79	23		**1029**		**666**	1564	1789 E7	1616 R4	800	159
420000	35,40	21		**953**		**648**	1517	1734 E7	1567 R4	800	159
420000	38,32	20		**881**		**628**	1467	1350 E6	1516 R4	800	158
420000	45,31	17		**746**		**586**	1363	1254 E6	1176 R3	800	157
420000	49,98	15		**677**		**574**	1327	1222 E6	1146 R3	800	124
420000	53,99	14		**627**		**554**	1279	980 E5	1105 R3	800	123
420000	58,53	13		**579**		**532**	1229	942 E5	1061 R3	800	123
420000	66,64	11		**509**		**517**	1191	914 E5	806 R2	800	88
420000	71,69	11		**473**		**498**	1147	880 E5	776 R2	800	88
420000	77,41	9,7		**439**		**479**	1100	668 E4	744 R2	800	88



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
12,48	**661**	1283	3826 E9	3653 R7	**500**	1000	3721 E9	3547 R8	8420	315	HT148
13,60	**639**	1231	3660 E9	3495 R7	**485**	961	3559 E9	3393 R8			
14,25	**649**	1249	3032 E8	2900 R6	**493**	976	2925 E8	2925 R7			
15,41	**627**	1201	2907 E8	2781 R6	**479**	939	2804 E8	2804 R7			
16,72	**603**	1149	2774 E8	2654 R6	**462**	900	2676 E8	2676 R7			
18,00	**612**	1162	2306 E7	2678 R6	**470**	911	2700 E8	2700 R7			
20,97	**565**	1063	2104 E7	2441 R6	**436**	836	2010 E7	2010 R6			
22,77	**538**	1010	1995 E7	2315 R6	**416**	794	1906 E7	1906 R6			
26,79	**467**	1044	1626 E7	1882 R6	**366**	827	1893 E8	1893 R7	9350	316	HT149
30,08	**469**	1044	1624 E7	1434 R5	**368**	827	1549 E7	1549 R6			
34,87	**444**	985	1531 E7	1225 R4	**348**	780	1460 E7	1460 R6			
37,66	**430**	954	1158 E6	1186 R4	**338**	756	1413 E7	1413 R6			
41,69	**408**	904	1097 E6	1124 R4	**321**	717	1028 E6	1018 R5			
45,26	**394**	870	1057 E6	1082 R4	**310**	690	990 E6	980 R5			
48,65	**397**	875	1062 E6	894 R3	**313**	694	995 E6	891 R4			
52,21	**384**	847	827 E5	865 R3	**303**	672	963 E6	862 R4			
60,66	**357**	786	768 E5	804 R3	**282**	624	705 E5	801 R4			
65,73	**345**	757	739 E5	773 R3	**273**	601	679 E5	771 R4			
72,22	**334**	732	715 E5	748 R3	**264**	582	657 E5	611 R3			
78,06	**311**	681	665 E5	696 R3	**246**	541	611 E5	569 R3			
99,27	**267**	584	571 E5	453 R2	**212**	464	524 E5	488 R3	9500	317	HT150
115,26	**255**	558	406 E4	433 R2	**202**	444	501 E5	466 R3			
134,80	**240**	524	381 E4	406 R2	**190**	417	337 E4	330 R2			
146,30	**232**	506	302 E3	393 R2	**184**	402	325 E4	319 R2			
159,24	**224**	488	291 E3	323 R1	**177**	388	314 E4	307 R2			
171,88	**224**	488	264 E2	323 R1	**177**	388	248 E3	261 R1			
185,55	**217**	472	237 E1	313 R1	**172**	376	213 E2	253 R1			
218,38	**201**	438	220 E1	290 R1	**160**	348	198 E2	235 R1			
250,74	**191**	416	209 E1	276 R1	**152**	331	188 E2	223 R1			
269,19	**188**	409	205 E1	271 R1	**149**	325	167 E1	219 R1			
291,18	**181**	393	197 E1	261 R1	**143**	313	161 E1	211 R1			
315,52	**175**	381	191 E1	253 R1	**139**	303	156 E1	204 R1			
345,10	**160**	349	175 E1	231 R1	**127**	277	143 E1	187 R1			
374,45	**156**	340	170 E1	225 R1	**124**	270	139 E1	182 R1			
6,79	**733**	1794	5875 E10	5596 R8	**481**	1341	5719 E10	4578 R8	9830	318	HT151
8,06	**744**	1728	5525 E10	5266 R8	**510**	1307	5380 E10	4318 R8			
9,18	**752**	1695	5336 E10	5088 R8	**530**	1292	5197 E10	4178 R8			
9,95	**744**	1650	5157 E10	4918 R8	**531**	1263	5023 E10	4042 R8			
10,82	**731**	1599	4964 E10	4734 R8	**527**	1228	4835 E10	3894 R8			
12,06	**694**	1497	4616 E10	4403 R8	**506**	1153	4496 E10	3623 R8			
13,03	**715**	1525	3977 E9	3798 R7	**525**	1178	3852 E9	3672 R8			
14,16	**692**	1463	3801 E9	3630 R7	**512**	1133	3681 E9	3510 R8			
15,45	**666**	1396	3614 E9	3452 R7	**496**	1083	3501 E9	3338 R8			
16,23	**663**	1385	3580 E9	3420 R7	**495**	1076	3467 E9	3306 R8			
17,57	**637**	1322	3407 E9	3255 R7	**478**	1029	3301 E9	3147 R8			
19,10	**609**	1256	3226 E9	3082 R7	**459**	978	3125 E9	2981 R8			
26,39	**579**	1393	2205 E8	2114 R6	**445**	1097	2109 E8	2109 R7	10910	319	HT152
28,99	**558**	1334	2111 E8	2024 R6	**430**	1052	2018 E8	2018 R7			
32,79	**541**	1284	1690 E7	1946 R6	**419**	1014	1597 E7	1597 R6			
35,40	**526**	1246	1638 E7	1886 R6	**409**	984	1549 E7	1549 R6			
38,32	**511**	1206	1585 E7	1407 R5	**398**	953	1498 E7	1498 R6			
45,31	**478**	1120	1164 E6	1190 R4	**373**	887	1391 E7	1391 R6			
49,98	**469**	1092	1134 E6	1160 R4	**367**	865	1052 E6	1042 R5			
53,99	**452**	1053	1093 E6	1118 R4	**355**	834	1014 E6	1004 R5			
58,53	**435**	1011	1050 E6	894 R3	**342**	802	974 E6	965 R5			
66,64	**424**	981	833 E5	868 R3	**334**	779	946 E6	852 R4			
71,69	**409**	945	802 E5	836 R3	**322**	750	728 E5	820 R4			
77,41	**392**	906	769 E5	802 R3	**309**	720	698 E5	787 R4			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
420000	86,85	8,6	**750**	**387**	**HT2124**	**498**	1143	694 E4	675 R1	800	55
420000	100,26	7,5		**336**		**477**	1092	534 E2	645 R1	800	55
420000	116,49	6,4		**289**		**455**	1040	482 E1	615 R1	800	55
420000	133,37	5,6		**253**		**436**	996	462 E1	589 R1	800	55
420000	145,08	5,2		**232**		**424**	969	450 E1	573 R1	800	55
420000	158,36	4,7		**213**		**413**	942	437 E1	557 R1	800	55
420000	182,20	4,1		**185**		**395**	901	419 E1	533 R1	800	42
420000	197,95	3,8		**170**		**388**	881	411 E1	523 R1	800	42
420000	212,76	3,5		**158**		**379**	860	402 E1	511 R1	800	42
420000	229,44	3,3		**147**		**370**	839	392 E1	498 R1	800	31
420000	259,80	2,9		**130**		**355**	806	376 E1	478 R1	800	31
420000	281,67	2,7		**120**		**340**	773	361 E1	459 R1	800	31
420000	304,35	2,5		**111**		**332**	753	352 E1	447 R1	800	31
420000	332,12	2,3		**102**		**321**	724	338 E1	430 R1	800	31
403900	7,37	102	**750**	**4358**	**HT2222**	**999**	2291	6139 E10	6692 R8	687	254
424000	8,75	86		**3857**		**984**	2180	5745 E10	6258 R8	725	274
440450	9,96	75		**3521**		**980**	2123	5537 E10	5137 R7	754	265
450850	10,79	70		**3327**		**962**	2061	5346 E10	4961 R7	773	266
461950	11,73	64		**3137**		**939**	1991	4395 E9	4771 R7	794	265
470000	13,08	57		**2865**		**886**	1858	4084 E9	4433 R7	826	284
470000	14,13	53		**2651**		**907**	1889	4138 E9	3687 R6	853	290
470000	15,36	49		**2441**		**875**	1810	3952 E9	3523 R6	884	303
470000	16,76	45		**2238**		**840**	1724	3756 E9	3349 R6	917	315
470000	17,60	43		**2132**		**835**	1710	3720 E9	3317 R6	935	313
470000	19,06	39		**1970**		**800**	1630	2922 E8	3157 R6	965	313
470000	20,72	36		**1813**		**762**	1546	2767 E8	2989 R6	965	312
470000	28,63	26	**750**	**1317**	**HT2223**	**740**	1755	2337 E8	2516 R6	965	162
470000	31,45	24		**1200**		**709**	1679	1884 E7	1866 R5	965	161
470000	35,57	21		**1061**		**684**	1614	1811 E7	1793 R5	965	160
470000	38,40	20		**984**		**666**	1565	1755 E7	1587 R4	965	160
470000	41,56	18		**909**		**646**	1514	1698 E7	1536 R4	965	159
470000	49,15	15		**770**		**603**	1406	1272 E6	1194 R3	965	158
470000	54,21	14		**698**		**590**	1370	1240 E6	1164 R3	965	125
470000	58,56	13		**647**		**570**	1320	997 E5	1122 R3	965	124
470000	63,49	12		**597**		**548**	1268	958 E5	1078 R3	965	124
470000	72,28	10		**525**		**533**	1229	930 E5	821 R2	965	88
470000	77,76	9,6		**488**		**514**	1183	896 E5	791 R2	965	88
470000	83,97	8,9		**453**		**493**	1135	859 E5	759 R2	965	88
470000	94,21	8,0	**750**	**402**	**HT2224**	**432**	992	751 E5	663 R2	965	53
470000	108,75	6,9		**348**		**417**	955	574 E4	559 R1	965	55
470000	126,37	5,9		**300**		**394**	900	542 E4	528 R1	965	55
470000	144,68	5,2		**262**		**376**	859	420 E2	504 R1	965	55
470000	157,38	4,8		**241**		**363**	829	384 E1	486 R1	965	55
470000	171,78	4,4		**221**		**350**	798	370 E1	468 R1	965	55
470000	197,64	3,8		**193**		**334**	761	353 E1	447 R1	965	42
470000	214,72	3,5		**177**		**321**	731	340 E1	430 R1	965	42
470000	230,80	3,2		**165**		**320**	729	339 E1	428 R1	965	42
470000	248,88	3,0		**153**		**309**	703	327 E1	413 R1	965	31
470000	281,82	2,7		**135**		**297**	676	314 E1	397 R1	965	31
470000	305,54	2,5		**125**		**287**	654	304 E1	384 R1	965	31
470000	330,14	2,3		**116**		**263**	598	278 E1	352 R1	965	31
470000	360,27	2,1		**106**		**255**	581	270 E1	342 R1	965	31



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
86,85	**409**	942	799 E5	647 R2	**322**	748	725 E5	678 R3	11470	320	HT153
100,26	**391**	900	584 E4	537 R1	**309**	714	693 E5	648 R3			
116,49	**373**	857	467 E3	512 R1	**295**	681	486 E4	476 R2			
133,37	**358**	821	412 E2	491 R1	**283**	652	465 E4	456 R2			
145,08	**349**	799	375 E1	478 R1	**276**	635	453 E4	384 R1			
158,36	**339**	776	365 E1	465 R1	**268**	617	357 E3	374 R1			
182,20	**325**	743	350 E1	445 R1	**257**	590	309 E2	358 R1			
197,95	**319**	727	344 E1	437 R1	**253**	579	279 E1	352 R1			
212,76	**312**	710	336 E1	427 R1	**247**	565	273 E1	344 R1			
229,44	**305**	693	328 E1	416 R1	**242**	551	266 E1	336 R1			
259,80	**292**	665	315 E1	400 R1	**232**	529	256 E1	322 R1			
281,67	**281**	638	302 E1	383 R1	**223**	508	245 E1	309 R1			
304,35	**274**	622	294 E1	374 R1	**217**	495	239 E1	301 R1			
332,12	**265**	597	283 E1	359 R1	**210**	475	230 E1	289 R1			
7,37	**738**	1818	5968 E10	5686 R8	**480**	1357	5810 E10	4651 R8	11450	321	HT154
8,75	**744**	1742	5587 E10	5325 R8	**507**	1315	5440 E10	4366 R8			
9,96	**751**	1704	5385 E10	5135 R8	**526**	1297	5245 E10	4216 R8			
10,79	**742**	1658	5200 E10	4959 R8	**526**	1266	5065 E10	4074 R8			
11,73	**728**	1605	5001 E10	4769 R8	**522**	1230	4871 E10	3921 R8			
13,08	**691**	1501	3950 E9	4431 R8	**501**	1154	4525 E10	3645 R8			
14,13	**711**	1529	4002 E9	3822 R7	**520**	1179	3875 E9	3694 R8			
15,36	**689**	1466	3823 E9	3651 R7	**507**	1133	3702 E9	3529 R8			
16,76	**663**	1399	3633 E9	3470 R7	**491**	1084	3519 E9	3355 R8			
17,60	**660**	1388	3598 E9	3437 R7	**491**	1076	3485 E9	3323 R8			
19,06	**635**	1325	3424 E9	3271 R7	**474**	1029	3317 E9	3163 R8			
20,72	**606**	1258	3241 E9	3096 R7	**455**	978	3140 E9	2994 R8			
28,63	**597**	1439	2229 E8	2137 R6	**459**	1133	2128 E8	2128 R7	12700	322	HT155
31,45	**573**	1377	2132 E8	2044 R6	**442**	1085	2035 E8	2035 R7			
35,57	**554**	1324	1707 E7	1964 R6	**428**	1044	1955 E8	1955 R7			
38,40	**540**	1285	1655 E7	1904 R6	**418**	1014	1562 E7	1562 R6			
41,56	**524**	1243	1601 E7	1423 R5	**407**	982	1511 E7	1511 R6			
49,15	**491**	1156	1487 E7	1205 R4	**382**	914	1404 E7	1404 R6			
54,21	**481**	1126	1149 E6	1174 R4	**376**	892	1367 E7	1367 R6			
58,56	**465**	1086	1107 E6	1132 R4	**364**	860	1025 E6	1015 R5			
63,49	**448**	1043	1064 E6	1087 R4	**351**	826	985 E6	975 R5			
72,28	**436**	1012	846 E5	881 R3	**343**	803	956 E6	862 R4			
77,76	**421**	975	814 E5	848 R3	**331**	774	920 E6	830 R4			
83,97	**404**	935	781 E5	814 R3	**318**	742	708 E5	796 R4			
94.21	**354**	817	683 E5	711 R3	**279**	649	772 E6	696 R4	13350	323	HT156
108.75	**342**	787	657 E5	685 R2	**270**	625	596 E5	557 R3			
126.37	**323**	742	477 E4	504 R2	**255**	589	562 E5	526 R3			
144.68	**309**	708	455 E4	420 R1	**244**	563	537 E5	502 R3			
157.38	**298**	684	440 E4	405 R1	**236**	543	383 E4	485 R3			
171.78	**287**	658	357 E3	390 R1	**227**	523	369 E4	362 R2			
197.64	**274**	627	315 E2	373 R1	**217**	499	352 E4	345 R2			
214.72	**264**	603	284 E1	358 R1	**209**	480	276 E3	289 R1			
230.80	**263**	601	283 E1	357 R1	**208**	478	275 E3	288 R1			
248.88	**254**	580	273 E1	345 R1	**201**	461	240 E2	277 R1			
281.82	**244**	557	262 E1	331 R1	**194**	443	213 E1	267 R1			
305.54	**237**	539	254 E1	321 R1	**188**	429	206 E1	258 R1			
330.14	**217**	493	233 E1	293 R1	**172**	392	189 E1	236 R1			
360.27	**210**	479	226 E1	285 R1	**167**	381	183 E1	230 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3170	1,54	292	**450**	**98**	**HT0321**	**37**	45	73	80	246 E3	334 R1	13	9,2
3250	1,73	261		**89**		**45**	55	88	96	295 E3	401 R1	13	9,3
3060	1,95	231		**75**		**43**	53	82	91	196 E2	383 R1	13	11
3130	2,33	193		**64**		**39**	47	70	78	171 E2	334 R1	13	11
3040	2,53	178		**57**		**37**	45	67	74	162 E2	315 R1	13	12
2940	2,75	164		**51**		**35**	42	63	69	152 E2	295 R1	13	13
2650	3,31	136		**38**		**33**	40	57	63	91 E1	272 R1	13	17
2480	3,76	120		**31**		**32**	39	54	60	88 E1	265 R1	13	18
2350	4,06	111		**28**		**30**	36	50	56	82 E1	246 R1	13	18
2210	4,40	102		**24**		**28**	34	45	51	76 E1	227 R1	13	15
2140	4,65	97		**22**		**32**	38	52	57	86 E1	258 R1	13	15
1860	5,06	89		**18**		**22**	26	35	39	58 E1	174 R1	13	16
8810	1,64	275	**450**	**256**	**HT0521**	**130**	167	250	283	705 E4	576 R1	18	16
9850	1,90	237		**247**		**127**	164	239	271	686 E4	560 R1	18	15
10280	2,22	203		**220**		**116**	148	214	243	619 E4	506 R1	21	13
10060	2,41	187		**199**		**109**	140	200	227	584 E4	477 R1	24	16
9790	2,63	171		**178**		**103**	132	185	211	547 E4	447 R1	24	16
8050	2,83	159		**135**		**113**	145	202	230	375 E3	490 R1	24	16
8190	3,06	147		**128**		**102**	132	183	210	347 E3	454 R1	24	23
8350	3,60	125		**111**		**89**	115	155	178	301 E3	393 R1	24	23
7650	4,13	109		**88**		**83**	107	144	166	209 E2	369 R1	24	23
6750	4,44	101		**73**		**87**	111	146	168	212 E2	374 R1	24	23
6840	4,80	94		**68**		**80**	103	133	153	196 E2	345 R1	24	17
6000	5,25	86		**55**		**62**	79	102	117	152 E2	267 R1	24	17
15990	1,61	280	**450**	**473**	**HT0721**	**175**	256	394	464	811 E4	916 R2	36	-
16910	1,86	242		**433**		**179**	260	392	462	815 E4	920 R2	40	-
17850	2,16	209		**394**		**167**	241	353	417	745 E4	840 R2	44	-
17490	2,47	182		**337**		**161**	231	330	391	708 E4	798 R2	50	-
17050	2,69	167		**302**		**152**	218	306	364	665 E4	750 R2	56	-
16510	2,93	153		**268**		**143**	204	282	336	621 E4	699 R2	61	5,3
15150	3,38	133		**214**		**142**	199	269	320	594 E4	491 R1	72	23
14460	3,67	123		**188**		**131**	185	248	295	550 E4	455 R1	77	23
13010	3,94	114		**157**		**140**	197	263	313	380 E3	486 R1	85	23
13180	4,25	106		**148**		**131**	183	240	287	352 E3	451 R1	85	23
10880	4,81	94		**108**		**126**	177	229	274	260 E2	436 R1	85	17
11350	5,20	87		**105**		**95**	134	171	206	257 E3	329 R1	85	17



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
1,54	**27**	34	65	70	240	E3	276	R1	**18**	23	57	61	234	E3	310	R2	155	236	HT157
1,73	**33**	41	78	85	288	E3	331	R1	**22**	28	69	74	281	E3	259	R1			
1,95	**32**	40	73	79	188	E2	317	R1	**22**	28	64	69	181	E2	248	R1			
2,33	**29**	36	62	68	164	E2	276	R1	**20**	25	55	59	158	E2	216	R1			
2,53	**28**	34	59	64	155	E2	260	R1	**19**	24	52	56	150	E2	204	R1			
2,75	**27**	33	56	61	146	E2	244	R1	**18**	23	49	53	140	E2	191	R1			
3,31	**26**	31	50	55	135	E2	226	R1	**18**	22	44	48	130	E2	177	R1			
3,76	**25**	30	48	52	82	E1	219	R1	**18**	22	42	45	77	E1	172	R1			
4,06	**23**	28	44	49	77	E1	204	R1	**17**	21	39	42	72	E1	160	R1			
4,40	**22**	27	40	44	71	E1	188	R1	**16**	19	35	38	67	E1	148	R1			
4,65	**25**	30	45	50	81	E1	214	R1	**18**	22	39	43	75	E1	168	R1			
5,06	**17**	20	31	34	55	E1	144	R1	**12**	15	27	29	51	E1	113	R1			
1,64	**106**	136	229	255	688	E4	663	R2	**82**	106	209	229	673	E4	829	R3	170	238	HT158
1,90	**104**	133	218	244	670	E4	645	R2	**80**	104	199	219	654	E4	507	R2			
2,22	**94**	121	195	219	604	E4	582	R2	**73**	95	178	196	591	E4	458	R2			
2,41	**89**	115	182	204	570	E4	549	R2	**69**	90	165	183	557	E4	432	R2			
2,63	**83**	107	169	190	533	E4	514	R2	**65**	84	153	169	521	E4	405	R2			
2,83	**92**	118	183	206	359	E3	406	R1	**71**	92	166	184	344	E3	320	R1			
3,06	**82**	107	166	188	332	E3	376	R1	**63**	83	150	167	318	E3	296	R1			
3,60	**71**	93	140	159	288	E3	326	R1	**55**	72	126	141	276	E3	257	R1			
4,13	**67**	87	130	148	270	E3	306	R1	**51**	67	117	130	259	E3	241	R1			
4,44	**71**	91	132	150	199	E2	310	R1	**56**	72	119	132	187	E2	245	R1			
4,80	**66**	84	120	136	184	E2	286	R1	**51**	66	108	120	173	E2	226	R1			
5,25	**51**	65	92	104	142	E2	222	R1	**40**	51	82	92	134	E2	175	R1			
1,61	**135**	203	361	418	783	E4	1192	R3	**97**	152	330	374	757	E4	933	R3	185	240	HT159
1,86	**140**	208	359	416	787	E4	1195	R3	**102**	156	329	373	761	E4	937	R3			
2,16	**131**	193	323	375	719	E4	693	R2	**96**	146	295	335	696	E4	855	R3			
2,47	**127**	185	301	351	684	E4	659	R2	**94**	141	275	313	661	E4	813	R3			
2,69	**121**	175	279	326	643	E4	619	R2	**90**	134	254	290	622	E4	763	R3			
2,93	**114**	164	257	301	600	E4	578	R2	**85**	126	234	267	580	E4	712	R3			
3,38	**114**	162	246	287	574	E4	553	R2	**87**	125	223	255	555	E4	680	R3			
3,67	**105**	150	226	264	532	E4	513	R2	**80**	116	205	235	514	E4	630	R3			
3,94	**112**	160	239	280	358	E3	402	R1	**85**	124	217	249	549	E4	430	R2			
4,25	**105**	149	218	256	332	E3	373	R1	**81**	116	198	227	510	E4	399	R2			
4,81	**102**	144	207	244	321	E3	360	R1	**78**	112	187	216	303	E3	283	R1			
5,20	**77**	109	155	183	242	E3	272	R1	**59**	84	140	162	372	E4	291	R2			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
4850	5,33	84	**450**	**44**	**HT0322**	**33**	48	73	86	130 E3	196 R1	45	14
4850	5,92	76		**40**		**36**	52	77	91	140 E3	211 R1	45	14
4850	6,78	66		**35**		**34**	49	71	84	96 E2	199 R1	45	14
4850	7,80	58		**30**		**32**	46	65	78	90 E2	187 R1	45	14
4850	9,05	50		**26**		**30**	43	59	71	84 E2	174 R1	45	14
4850	9,79	46		**24**		**29**	41	56	67	81 E2	167 R1	45	15
4850	11,75	38		**20**		**28**	40	52	63	54 E1	159 R1	45	7,9
4850	13,65	33		**17**		**25**	36	46	56	49 E1	145 R1	45	7,9
4630	14,79	30		**15**		**24**	34	43	53	46 E1	137 R1	45	8,0
4010	16,64	27		**12**		**23**	33	42	51	45 E1	133 R1	45	5,6
3520	17,77	25		**10**		**23**	33	41	50	45 E1	133 R1	45	5,7
3700	19,18	23		**9,4**		**20**	29	35	43	39 E1	117 R1	45	5,7
4850	20,73	22	**450**	**11**	**HT0323**	**20**	23	36	39	37 E1	108 R1	45	6,7
4850	22,05	20		**11**		**20**	22	35	37	37 E1	106 R1	45	6,7
4850	25,03	18		**10**		**19**	21	33	35	35 E1	101 R1	45	6,8
4850	28,54	16		**8,4**		**18**	20	31	33	33 E1	96 R1	45	6,8
4850	32,76	14		**7,3**		**17**	19	29	31	31 E1	91 R1	45	6,9
4850	37,92	12		**6,3**		**16**	18	27	28	29 E1	85 R1	45	6,9
4850	44,36	10		**5,4**		**15**	17	24	26	27 E1	79 R1	45	4,8
4850	48,23	9,3		**5,0**		**14**	16	23	24	26 E1	76 R1	45	5,0
4850	52,89	8,5		**4,6**		**14**	16	22	24	26 E1	75 R1	45	5,3
4850	57,33	7,8		**4,2**		**13**	15	21	22	25 E1	72 R1	45	3,8
4850	69,16	6,5		**3,5**		**12**	14	19	20	23 E1	67 R1	45	3,8
4850	75,08	6,0		**3,3**		**11**	13	17	18	21 E1	60 R1	45	3,9
5500	6,05	74	**450**	**44**	**HT0422**	**38**	54	77	92	135 E3	201 R1	40	14
5500	6,72	67		**39**		**41**	59	81	97	106 E2	217 R1	40	14
5500	7,69	59		**35**		**39**	56	75	91	101 E2	205 R1	40	14
5500	8,85	51		**30**		**36**	52	69	84	95 E2	193 R1	40	14
5500	10,27	44		**26**		**34**	49	63	76	62 E1	179 R1	40	14
5500	11,11	41		**24**		**33**	47	60	73	60 E1	172 R1	40	15
5500	13,33	34		**20**		**31**	45	56	68	57 E1	163 R1	40	7,9
5500	15,49	29		**17**		**28**	41	49	61	52 E1	148 R1	40	8,0
5250	16,78	27		**15**		**27**	39	46	57	49 E1	141 R1	40	8,0
4550	18,88	24		**12**		**26**	38	45	55	48 E1	137 R1	40	5,6
3990	20,16	22		**10**		**26**	38	44	54	48 E1	136 R1	40	5,7
4200	21,76	21		**9,4**		**23**	33	38	47	42 E1	120 R1	40	5,8
5500	23,52	19	**450**	**11**	**HT0423**	**23**	25	39	41	40 E1	111 R1	40	6,7
5500	25,02	18		**11**		**22**	25	38	40	39 E1	109 R1	40	6,7
5500	28,39	16		**9,5**		**21**	24	35	38	37 E1	104 R1	40	6,8
5500	32,38	14		**8,4**		**20**	22	33	35	35 E1	98 R1	40	6,8
5500	37,17	12		**7,3**		**19**	21	31	33	33 E1	93 R1	40	6,9
5500	43,02	10		**6,3**		**18**	20	28	30	31 E1	87 R1	40	6,9
5500	50,33	8,9		**5,4**		**17**	19	26	28	29 E1	81 R1	40	4,8
5500	54,72	8,2		**5,0**		**16**	18	24	26	28 E1	78 R1	40	5,1
5500	60,01	7,5		**4,6**		**16**	17	24	25	27 E1	76 R1	40	5,3
5500	65,05	6,9		**4,2**		**15**	17	22	24	26 E1	73 R1	40	3,8
5500	78,47	5,7		**3,5**		**13**	15	19	21	24 E1	66 R1	40	3,8
5500	85,18	5,3		**3,2**		**12**	14	18	20	22 E1	61 R1	40	3,9
9000	6,37	71	**450**	**68**	**HT0522**	**52**	82	113	139	156 E3	232 R1	63	17
9000	7,14	63		**61**		**56**	87	117	145	168 E3	246 R1	66	18
9000	8,06	56		**54**		**54**	84	111	137	161 E3	236 R1	69	18
9000	9,64	47		**45**		**49**	76	98	123	147 E3	215 R1	69	18
9000	10,45	43		**42**		**47**	73	94	117	106 E2	206 R1	69	19
9000	11,37	40		**38**		**45**	71	89	112	102 E2	198 R1	69	19
9000	13,69	33		**32**		**42**	66	81	102	95 E2	184 R1	69	11
9000	15,56	29		**28**		**41**	63	77	97	67 E1	177 R1	69	12
9000	16,79	27		**26**		**39**	61	72	91	64 E1	169 R1	69	12
8510	18,19	25		**23**		**37**	58	68	86	61 E1	160 R1	69	8,9
7140	19,21	23		**18**		**39**	60	71	90	64 E1	168 R1	69	8,9
7380	20,93	22		**17**		**32**	49	57	72	52 E1	136 R1	69	9,0



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
5,33	**27**	39	68	78	207 E4	167 R1	**21**	31	63	71	204 E4	138 R1	165	242	HT101
5,92	**29**	42	71	82	135 E3	180 R1	**23**	33	66	74	130 E3	149 R1			
6,78	**28**	40	66	76	128 E3	171 R1	**22**	32	61	69	123 E3	141 R1			
7,80	**26**	38	60	70	86 E2	160 R1	**20**	30	56	63	81 E2	132 R1			
9,05	**24**	35	55	64	80 E2	149 R1	**19**	28	50	57	76 E2	123 R1			
9,79	**24**	34	52	61	76 E2	143 R1	**18**	27	47	54	73 E2	118 R1			
11,75	**23**	33	48	57	49 E1	136 R1	**18**	26	44	51	69 E2	113 R1			
13,65	**21**	30	42	50	45 E1	124 R1	**16**	23	39	45	41 E1	102 R1			
14,79	**20**	28	40	47	43 E1	117 R1	**15**	22	36	42	39 E1	97 R1			
16,64	**19**	27	38	45	41 E1	114 R1	**15**	22	35	40	38 E1	95 R1			
17,77	**19**	27	37	45	41 E1	114 R1	**15**	22	34	39	38 E1	94 R1			
19,18	**17**	24	32	39	36 E1	100 R1	**13**	19	29	34	33 E1	83 R1			
20,73	**16**	19	33	35	34 E1	93 R1	**13**	15	30	32	31 E1	77 R1	180	244	HT102
22,05	**16**	18	32	34	33 E1	91 R1	**13**	14	29	31	31 E1	75 R1			
25,03	**15**	17	30	32	32 E1	87 R1	**12**	14	27	29	29 E1	72 R1			
28,54	**15**	16	28	30	30 E1	82 R1	**12**	13	26	27	28 E1	68 R1			
32,76	**14**	16	26	28	29 E1	78 R1	**11**	12	23	25	26 E1	64 R1			
37,92	**13**	15	24	25	27 E1	73 R1	**10**	12	22	23	25 E1	60 R1			
44,36	**12**	14	22	23	25 E1	68 R1	**10**	11	19	21	23 E1	56 R1			
48,23	**12**	13	20	22	24 E1	65 R1	**9,2**	10	18	19	22 E1	54 R1			
52,89	**11**	13	20	21	24 E1	64 R1	**9,0**	10	18	19	22 E1	53 R1			
57,33	**11**	12	19	20	23 E1	61 R1	**8,7**	10	17	18	21 E1	51 R1			
69,16	**10**	12	17	18	21 E1	57 R1	**8,1**	9,2	15	16	19 E1	47 R1			
75,08	**9,2**	10	15	16	19 E1	51 R1	**7,3**	8,2	13	14	17 E1	42 R1			
6,05	**31**	45	71	83	129 E3	172 R1	**24**	35	66	75	124 E3	142 R1	195	246	HT103
6,72	**33**	48	75	88	139 E3	185 R1	**26**	38	69	79	134 E3	153 R1			
7,69	**32**	46	69	82	95 E2	175 R1	**25**	36	64	73	89 E2	145 R1			
8,85	**30**	43	64	75	89 E2	165 R1	**23**	34	58	67	84 E2	136 R1			
10,27	**28**	40	58	68	83 E2	153 R1	**22**	32	53	61	78 E2	126 R1			
11,11	**27**	39	55	65	80 E2	147 R1	**21**	30	50	58	75 E2	121 R1			
13,33	**26**	37	51	61	52 E1	140 R1	**20**	29	46	54	47 E1	115 R1			
15,49	**23**	33	45	54	47 E1	127 R1	**18**	26	41	48	43 E1	105 R1			
16,78	**22**	32	42	51	45 E1	120 R1	**17**	25	38	45	41 E1	100 R1			
18,88	**22**	31	40	49	44 E1	117 R1	**17**	25	36	43	40 E1	97 R1			
20,16	**22**	31	40	48	44 E1	117 R1	**17**	25	36	42	40 E1	96 R1			
21,76	**19**	27	34	42	38 E1	103 R1	**15**	22	31	37	35 E1	85 R1			
23,52	**19**	21	35	37	36 E1	95 R1	**15**	17	32	34	33 E1	79 R1	210	248	HT104
25,02	**18**	20	34	36	35 E1	93 R1	**14**	16	31	32	32 E1	77 R1			
28,39	**17**	19	32	34	34 E1	89 R1	**14**	15	29	30	31 E1	73 R1			
32,38	**16**	19	30	32	32 E1	84 R1	**13**	15	27	28	29 E1	70 R1			
37,17	**16**	17	28	29	30 E1	80 R1	**12**	14	25	26	28 E1	66 R1			
43,02	**15**	16	26	27	28 E1	75 R1	**12**	13	23	24	26 E1	62 R1			
50,33	**14**	15	23	25	26 E1	69 R1	**11**	12	21	22	24 E1	57 R1			
54,72	**13**	15	22	23	25 E1	67 R1	**10**	12	19	21	23 E1	55 R1			
60,01	**13**	14	21	23	25 E1	65 R1	**10**	11	19	20	23 E1	54 R1			
65,05	**12**	14	20	21	24 E1	63 R1	**10**	11	18	19	22 E1	52 R1			
78,47	**11**	12	17	19	21 E1	56 R1	**8,7**	10	15	16	19 E1	46 R1			
85,18	**10**	12	16	17	20 E1	52 R1	**8,2**	9,2	14	15	18 E1	43 R1			
6,37	**42**	67	104	125	149 E3	198 R1	**33**	52	97	113	142 E3	227 R2	260	250	HT105
7,14	**45**	71	108	131	158 E3	210 R1	**35**	56	100	117	151 E3	173 R1			
8,06	**44**	69	102	124	153 E3	201 R1	**34**	54	94	111	146 E3	166 R1			
9,64	**40**	63	91	110	140 E3	183 R1	**31**	49	83	99	133 E3	151 R1			
10,45	**38**	60	86	105	134 E3	176 R1	**30**	47	79	94	128 E3	145 R1			
11,37	**37**	58	82	100	94 E2	168 R1	**29**	46	75	89	123 E3	139 R1			
13,69	**35**	54	74	91	88 E2	157 R1	**27**	43	68	81	82 E2	130 R1			
15,56	**34**	52	70	87	85 E2	151 R1	**26**	41	64	77	79 E2	125 R1			
16,79	**32**	50	66	81	81 E2	144 R1	**25**	39	60	72	76 E2	119 R1			
18,19	**31**	47	62	77	77 E2	137 R1	**24**	37	56	68	72 E2	113 R1			
19,21	**32**	50	64	80	58 E1	144 R1	**25**	39	59	71	52 E1	119 R1			
20,93	**26**	40	52	64	47 E1	116 R1	**21**	32	47	57	61 E2	96 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
9000	24,54	18	**450**	**18**	**HT0523**	**29**	33	56	59	48 E1	126 R1	69	8,8
9000	27,99	16		**16**		**28**	32	52	55	46 E1	120 R1	69	8,9
9000	32,06	14		**14**		**27**	30	48	51	43 E1	114 R1	69	9,0
9000	36,94	12		**12**		**25**	28	45	48	41 E1	108 R1	69	9,2
9000	42,91	10		**10**		**24**	27	41	44	39 E1	101 R1	69	9,3
9000	46,42	9,7		**9,6**		**23**	26	39	42	37 E1	97 R1	69	6,5
9000	51,42	8,8		**8,7**		**21**	24	37	39	35 E1	92 R1	69	6,6
9000	57,72	7,8		**7,7**		**21**	24	35	38	34 E1	90 R1	69	6,7
9000	68,22	6,6		**6,6**		**20**	22	32	35	32 E1	84 R1	69	6,8
9000	73,88	6,1		**6,1**		**19**	21	31	33	31 E1	80 R1	69	5,1
9000	79,76	5,6		**5,6**		**19**	21	30	32	30 E1	80 R1	69	5,1
9000	86,20	5,2		**5,2**		**17**	19	26	28	27 E1	71 R1	69	5,2
11000	7,91	57	**450**	**67**	**HT0622**	**60**	95	130	161	163 E3	239 R1	96	17
11000	8,87	51		**60**		**64**	101	136	168	176 E3	254 R1	100	18
11000	10,01	45		**53**		**62**	97	128	159	128 E2	244 R1	104	18
11000	11,98	38		**44**		**56**	88	114	142	117 E2	222 R1	111	18
11000	12,98	35		**41**		**54**	85	109	136	112 E2	213 R1	114	19
11000	14,12	32		**38**		**52**	81	102	128	107 E2	203 R1	118	19
11000	17,00	26		**31**		**49**	76	94	118	75 E1	189 R1	124	11
11000	19,33	23		**28**		**47**	73	89	113	73 E1	183 R1	124	12
11000	20,85	22		**26**		**45**	70	84	106	69 E1	174 R1	124	12
10560	22,59	20		**23**		**43**	66	78	100	66 E1	165 R1	124	8,8
8870	23,85	19		**18**		**45**	70	82	104	69 E1	174 R1	124	8,9
9160	25,99	17		**17**		**36**	57	65	83	56 E1	140 R1	124	9,0
11000	30,48	15	**450**	**18**	**HT0623**	**32**	36	62	66	50 E1	128 R1	124	8,7
11000	34,76	13		**16**		**31**	35	59	62	48 E1	123 R1	124	8,9
11000	39,81	11		**14**		**29**	33	55	58	46 E1	116 R1	124	9,0
11000	45,88	9,8		**12**		**28**	31	51	54	43 E1	110 R1	124	9,2
11000	53,29	8,4		**10**		**26**	29	47	50	41 E1	103 R1	124	9,4
11000	57,66	7,8		**9,4**		**25**	28	44	47	39 E1	99 R1	124	6,6
11000	63,87	7,0		**8,5**		**24**	27	42	44	37 E1	94 R1	124	6,6
11000	71,69	6,3		**7,6**		**23**	26	40	43	36 E1	92 R1	124	6,7
11000	84,72	5,3		**6,5**		**22**	24	36	39	34 E1	85 R1	124	6,8
11000	91,76	4,9		**6,0**		**21**	23	35	37	32 E1	82 R1	124	4,7
11000	99,06	4,5		**5,5**		**21**	23	34	36	32 E1	81 R1	124	5,0
11000	107,05	4,2		**5,2**		**18**	21	30	32	29 E1	73 R1	124	5,2
18600	6,28	72	**450**	**143**	**HT0722**	**91**	163	213	276	348 E4	324 R1	97	20
19000	7,28	62		**126**		**86**	154	197	255	326 E4	305 R1	102	23
19000	7,86	57		**117**		**83**	149	186	243	315 E4	294 R1	105	24
19000	8,50	53		**108**		**80**	143	178	233	304 E4	284 R1	108	26
19000	9,22	49		**99**		**78**	138	169	222	192 E3	272 R1	112	28
19000	10,03	45		**92**		**74**	132	160	210	183 E3	261 R1	115	30
19000	10,95	41		**84**		**71**	126	149	198	175 E3	248 R1	119	18
17840	12,69	35		**68**		**67**	119	138	183	165 E3	234 R1	128	19
16770	14,68	31		**55**		**65**	114	129	173	158 E3	224 R1	137	19
15600	16,10	28		**47**		**64**	112	125	168	120 E2	220 R1	143	14
14800	17,42	26		**41**		**61**	106	117	158	114 E2	208 R1	147	15
13950	18,93	24		**36**		**57**	100	108	147	108 E2	197 R1	147	15
19000	22,59	20	**450**	**41**	**HT0723**	**47**	56	91	99	109 E3	153 R1	147	10
19000	25,09	18		**37**		**48**	57	92	100	88 E2	158 R1	147	11
19000	28,70	16		**32**		**46**	55	86	93	84 E2	150 R1	147	11
19000	33,04	14		**28**		**43**	52	79	86	62 E1	142 R1	147	11
19000	38,34	12		**24**		**41**	48	73	80	58 E1	133 R1	147	12
19000	41,46	11		**23**		**39**	47	70	77	56 E1	128 R1	147	12
19000	49,76	9,0		**19**		**37**	44	65	71	53 E1	121 R1	147	8,2
19000	57,82	7,8		**16**		**34**	41	58	64	49 E1	112 R1	147	8,4
19000	62,65	7,2		**15**		**33**	39	55	61	47 E1	108 R1	147	8,5
16650	70,49	6,4		**12**		**32**	38	53	58	45 E1	104 R1	147	5,8
16000	75,26	6,0		**11**		**32**	38	51	57	45 E1	103 R1	147	6,0
15350	81,25	5,5		**9,4**		**29**	34	46	51	41 E1	94 R1	147	6,1



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
24,54	**24**		27		51		54		43	E1	107	R1	**19**		22		47		49		56	E2	89	R1	280	252	HT106
27,99	**23**		26		47		50		41	E1	103	R1	**18**		21		43		45		37	E1	85	R1			
32,06	**22**		25		44		47		39	E1	97	R1	**17**		20		40		42		35	E1	80	R1			
36,94	**21**		23		41		43		37	E1	92	R1	**16**		19		37		39		33	E1	76	R1			
42,91	**19**		22		38		40		35	E1	86	R1	**15**		17		34		36		31	E1	71	R1			
46,42	**19**		21		36		38		33	E1	83	R1	**15**		17		32		34		30	E1	69	R1			
51,42	**18**		20		33		35		32	E1	78	R1	**14**		16		30		32		28	E1	65	R1			
57,72	**17**		20		32		34		31	E1	77	R1	**14**		15		29		30		28	E1	63	R1			
68,22	**16**		18		29		31		29	E1	72	R1	**13**		14		26		28		26	E1	59	R1			
73,88	**16**		17		28		29		28	E1	69	R1	**12**		14		25		26		25	E1	57	R1			
79,76	**15**		17		27		29		27	E1	68	R1	**12**		14		24		25		25	E1	56	R1			
86,20	**14**		16		24		25		25	E1	61	R1	**11**		12		21		22		22	E1	50	R1			
7,91	**48**		77		121		145		154	E3	204	R1	**37**		61		112		131		146	E3	232	R2	330	254	HT107
8,87	**52**		82		126		152		166	E3	216	R1	**40**		65		116		136		157	E3	178	R1			
10,01	**50**		79		118		143		159	E3	207	R1	**39**		62		109		128		151	E3	171	R1			
11,98	**46**		72		105		128		108	E2	189	R1	**36**		57		97		114		137	E3	155	R1			
12,98	**44**		69		100		122		104	E2	181	R1	**34**		55		92		109		96	E2	149	R1			
14,12	**42**		66		94		115		99	E2	173	R1	**33**		52		86		103		92	E2	142	R1			
17,00	**40**		62		86		106		93	E2	162	R1	**31**		49		79		95		86	E2	134	R1			
19,33	**39**		60		82		101		65	E1	156	R1	**30**		48		75		89		83	E2	128	R1			
20,85	**37**		57		77		95		62	E1	148	R1	**29**		45		70		84		79	E2	122	R1			
22,59	**35**		55		71		89		59	E1	141	R1	**28**		43		65		79		75	E2	116	R1			
23,85	**37**		57		75		93		62	E1	148	R1	**29**		45		68		82		55	E1	122	R1			
25,99	**30**		46		59		74		50	E1	120	R1	**23**		37		54		65		45	E1	99	R1			
30,48	**26**		30		58		61		45	E1	110	R1	**21**		24		53		55		40	E1	90	R1	350	256	HT108
34,76	**25**		29		54		57		43	E1	105	R1	**20**		23		50		52		39	E1	86	R1			
39,81	**24**		27		50		53		41	E1	99	R1	**19**		21		46		48		37	E1	82	R1			
45,88	**23**		26		46		49		39	E1	94	R1	**18**		20		42		44		35	E1	77	R1			
53,29	**21**		24		42		45		37	E1	88	R1	**17**		19		39		41		33	E1	73	R1			
57,66	**21**		23		41		43		35	E1	85	R1	**16**		18		37		39		31	E1	70	R1			
63,87	**19**		22		38		40		33	E1	80	R1	**15**		17		34		36		30	E1	66	R1			
71,69	**19**		22		36		39		32	E1	78	R1	**15**		17		33		35		29	E1	64	R1			
84,72	**18**		20		33		35		30	E1	73	R1	**14**		16		30		31		27	E1	60	R1			
91,76	**17**		19		31		33		29	E1	70	R1	**14**		15		28		30		26	E1	58	R1			
99,06	**17**		19		30		32		29	E1	69	R1	**13**		15		27		29		26	E1	57	R1			
107,05	**15**		17		27		29		26	E1	62	R1	**12**		14		24		26		23	E1	51	R1			
6,28	**73**		133		199		249		335	E4	378	R2	**56**		104		185		224		323	E4	311	R2	510	258	HT109
7,28	**69**		125		183		231		314	E4	259	R1	**53**		98		170		207		303	E4	292	R2			
7,86	**67**		121		173		219		304	E4	250	R1	**52**		95		161		196		293	E4	282	R2			
8,50	**65**		117		165		209		293	E4	241	R1	**50**		92		153		187		282	E4	272	R2			
9,22	**63**		113		157		199		281	E4	232	R1	**49**		89		145		178		271	E4	190	R1			
10,03	**60**		108		148		189		269	E4	221	R1	**47**		85		137		169		259	E4	182	R1			
10,95	**58**		103		138		177		164	E3	211	R1	**45**		81		128		158		247	E4	173	R1			
12,69	**55**		97		127		164		155	E3	199	R1	**43**		77		117		146		233	E4	163	R1			
14,68	**53**		93		119		154		148	E3	191	R1	**41**		74		109		137		139	E3	157	R1			
16,10	**52**		92		115		150		145	E3	187	R1	**41**		73		106		133		137	E3	154	R1			
17,42	**50**		87		108		141		105	E2	177	R1	**39**		69		99		125		130	E3	146	R1			
18,93	**47**		83		99		131		99	E2	168	R1	**37**		65		91		115		91	E2	138	R1			
22,59	**38**		46		84		91		102	E3	130	R1	**30**		36		77		82		95	E3	107	R1	550	260	HT110
25,09	**39**		47		85		91		105	E3	135	R1	**31**		37		78		83		99	E3	111	R1			
28,70	**38**		45		79		85		76	E2	128	R1	**30**		35		72		77		94	E3	105	R1			
33,04	**35**		42		72		78		72	E2	121	R1	**28**		34		66		71		66	E2	99	R1			
38,34	**33**		40		67		73		68	E2	113	R1	**26**		31		61		65		62	E2	93	R1			
41,46	**32**		38		64		69		49	E1	109	R1	**25**		30		58		62		60	E2	90	R1			
49,76	**31**		36		59		64		47	E1	103	R1	**24**		29		53		57		41	E1	85	R1			
57,82	**28**		34		53		58		43	E1	96	R1	**22**		27		48		51		38	E1	79	R1			
62,65	**27**		32		50		54		41	E1	92	R1	**21**		26		45		49		36	E1	75	R1			
70,49	**26**		31		48		52		40	E1	89	R1	**21**		25		43		46		35	E1	73	R1			
75,26	**26**		31		46		51		40	E1	88	R1	**21**		25		42		45		35	E1	72	R1			
81,25	**24**		28		42		46		36	E1	80	R1	**19**		22		37		40		32	E1	66	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
19000	87,80	5,1	**450**	**11**	**HT0724**	**29**	34	50	55	41 E1	94 R1	147	6,9
19000	93,40	4,8		**10**		**28**	33	49	54	40 E1	92 R1	147	6,9
19000	106,00	4,2		**8,9**		**27**	32	46	51	38 E1	87 R1	147	7,0
19000	120,90	3,7		**7,8**		**26**	30	43	48	36 E1	83 R1	147	7,0
19000	138,77	3,2		**6,8**		**24**	29	40	44	34 E1	79 R1	147	7,1
19000	160,61	2,8		**5,9**		**23**	27	37	41	32 E1	74 R1	147	7,1
19000	187,92	2,4		**5,0**		**21**	25	34	37	30 E1	70 R1	147	5,0
19000	204,30	2,2		**4,6**		**21**	24	32	36	29 E1	67 R1	147	5,0
19000	224,05	2,0		**4,2**		**20**	24	31	34	29 E1	65 R1	147	5,0
19000	242,84	1,9		**3,9**		**19**	23	30	33	28 E1	63 R1	147	4,0
19000	292,95	1,5		**3,2**		**18**	22	27	30	26 E1	59 R1	147	4,0
19000	318,01	1,4		**3,0**		**17**	20	24	27	24 E1	54 R1	147	4,0
23600	7,96	57	**450**	**143**	**HT0822**	**93**	167	217	281	353 E4	329 R1	113	20
24000	9,23	49		**125**		**94**	168	205	270	336 E4	314 R1	120	23
24000	9,96	45		**116**		**91**	163	194	257	215 E3	303 R1	124	25
24000	10,78	42		**107**		**88**	157	185	246	207 E3	292 R1	128	26
24000	11,69	38		**99**		**85**	151	176	234	199 E3	280 R1	133	28
24000	12,72	35		**91**		**81**	144	167	222	190 E3	268 R1	137	30
24000	13,88	32		**84**		**78**	138	156	209	181 E3	255 R1	142	18
22600	16,09	28		**68**		**74**	130	143	194	171 E3	240 R1	154	19
21250	18,62	24		**55**		**71**	124	135	183	164 E3	230 R1	165	19
19750	20,41	22		**47**		**70**	122	131	178	126 E2	226 R1	174	14
18750	22,09	20		**41**		**66**	116	123	168	120 E2	214 R1	176	14
17650	24,00	19		**36**		**62**	109	113	156	88 E1	202 R1	176	15
24000	28,64	16	**450**	**41**	**HT0823**	**51**	60	95	104	113 E3	157 R1	176	10
24000	31,81	14		**37**		**52**	62	96	105	92 E2	162 R1	176	11
24000	36,39	12		**32**		**50**	59	89	98	87 E2	154 R1	176	11
24000	41,89	11		**28**		**47**	56	83	91	65 E1	145 R1	176	11
24000	48,61	9,3		**24**		**44**	53	77	84	61 E1	136 R1	176	12
24000	52,57	8,6		**23**		**43**	51	73	80	59 E1	131 R1	176	12
24000	63,09	7,1		**19**		**40**	48	68	75	56 E1	124 R1	176	8,2
24000	73,31	6,1		**16**		**37**	45	61	67	52 E1	115 R1	176	8,4
24000	79,44	5,7		**15**		**36**	43	58	64	50 E1	110 R1	176	8,5
21100	89,37	5,0		**12**		**35**	41	55	61	48 E1	107 R1	176	5,8
20300	95,42	4,7		**11**		**34**	41	54	60	48 E1	106 R1	176	6,0
19500	103,02	4,4		**9,4**		**31**	37	49	54	43 E1	96 R1	176	6,1
24000	111,32	4,0	**450**	**11**	**HT0824**	**31**	37	53	58	43 E1	96 R1	176	6,9
24000	118,42	3,8		**10**		**31**	36	52	57	42 E1	94 R1	176	6,9
24000	134,40	3,3		**8,8**		**29**	35	48	53	40 E1	89 R1	176	7,0
24000	153,28	2,9		**7,7**		**28**	33	45	50	38 E1	85 R1	176	7,0
24000	175,94	2,6		**6,8**		**26**	31	42	46	36 E1	81 R1	176	7,1
24000	203,63	2,2		**5,9**		**25**	29	39	43	34 E1	76 R1	176	7,1
24000	238,25	1,9		**5,0**		**23**	28	35	39	32 E1	71 R1	176	5,0
24000	259,02	1,7		**4,6**		**22**	27	34	38	31 E1	68 R1	176	5,0
24000	284,07	1,6		**4,2**		**22**	26	32	36	30 E1	67 R1	176	5,0
24000	307,89	1,5		**3,9**		**21**	25	31	35	29 E1	64 R1	176	4,0
24000	371,42	1,2		**3,2**		**20**	23	28	32	27 E1	60 R1	176	4,0
24000	403,19	1,1		**3,0**		**18**	21	26	29	25 E1	55 R1	176	4,0
29000	6,44	70	**450**	**217**	**HT0922**	**123**	206	400	467	639 E5	778 R3	80	41
29000	7,47	60		**187**		**120**	199	377	442	615 E5	748 R3	80	41
29000	8,74	51		**160**		**112**	186	342	402	572 E5	453 R2	80	42
29000	9,49	47		**147**		**108**	179	322	380	549 E5	435 R2	80	42
29000	10,33	44		**135**		**103**	171	305	360	525 E5	415 R2	80	43
29000	11,14	40		**125**		**106**	176	308	365	339 E4	318 R1	80	44
29000	12,03	37		**116**		**103**	169	288	343	326 E4	305 R1	80	26
29000	14,16	32		**99**		**94**	154	255	305	296 E4	278 R1	80	27
28650	16,26	28		**85**		**89**	146	235	283	280 E4	263 R1	80	28
26200	17,45	26		**73**		**88**	144	230	277	277 E4	260 R1	80	17
26500	18,88	24		**68**		**84**	137	215	260	179 E3	247 R1	80	18
22300	20,65	22		**52**		**72**	118	182	221	154 E3	213 R1	80	19



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
87,80	**24**	28	46	50	36	E1	80	R1	**19**	22	42	45	32	E1	66	R1	560	262	HT111
93,40	**23**	28	45	49	35	E1	78	R1	**18**	22	41	44	31	E1	64	R1			
106,00	**22**	26	42	45	34	E1	74	R1	**18**	21	38	41	30	E1	61	R1			
120,90	**21**	25	39	43	32	E1	71	R1	**17**	20	35	38	28	E1	58	R1			
138,77	**20**	24	36	39	30	E1	67	R1	**16**	19	32	35	27	E1	55	R1			
160,61	**19**	22	33	37	29	E1	63	R1	**15**	18	30	33	25	E1	52	R1			
187,92	**18**	21	30	33	27	E1	59	R1	**14**	17	27	29	24	E1	49	R1			
204,30	**17**	20	29	32	26	E1	57	R1	**13**	16	26	28	23	E1	47	R1			
224,05	**17**	20	28	30	25	E1	56	R1	**13**	16	25	27	22	E1	46	R1			
242,84	**16**	19	27	29	24	E1	54	R1	**13**	15	24	26	21	E1	44	R1			
292,95	**15**	18	24	27	23	E1	50	R1	**12**	14	21	23	20	E1	41	R1			
318,01	**14**	16	22	24	21	E1	46	R1	**11**	13	19	21	18	E1	38	R1			
7,96	**74**	136	202	254	340	E4	280	R1	**57**	106	188	228	327	E4	315	R2	580	264	HT112
9,23	**76**	137	190	242	322	E4	266	R1	**58**	107	176	216	310	E4	298	R2			
9,96	**74**	133	179	230	311	E4	257	R1	**57**	104	166	205	299	E4	288	R2			
10,78	**71**	128	171	220	299	E4	248	R1	**55**	100	158	196	288	E4	203	R1			
11,69	**69**	123	162	210	287	E4	238	R1	**53**	97	150	186	276	E4	195	R1			
12,72	**66**	118	154	199	178	E3	227	R1	**51**	93	141	176	264	E4	186	R1			
13,88	**63**	113	143	186	169	E3	217	R1	**49**	89	131	165	252	E4	178	R1			
16,09	**60**	106	132	173	160	E3	204	R1	**47**	84	121	152	149	E3	167	R1			
18,62	**58**	102	123	162	153	E3	195	R1	**45**	80	113	143	143	E3	160	R1			
20,41	**57**	100	120	158	150	E3	192	R1	**44**	79	109	139	140	E3	157	R1			
22,09	**54**	95	112	149	109	E2	182	R1	**42**	75	102	131	133	E3	149	R1			
24,00	**51**	90	103	138	103	E2	172	R1	**40**	71	94	121	94	E2	141	R1			
28,64	**41**	49	87	94	105	E3	134	R1	**33**	39	80	85	98	E3	110	R1	620	266	HT113
31,81	**43**	51	88	95	84	E2	138	R1	**34**	40	80	86	101	E3	113	R1			
36,39	**41**	49	82	88	79	E2	131	R1	**32**	38	74	80	72	E2	107	R1			
41,89	**39**	46	75	82	75	E2	124	R1	**30**	36	68	73	68	E2	102	R1			
48,61	**36**	43	70	76	54	E1	116	R1	**29**	34	63	68	64	E2	95	R1			
52,57	**35**	42	66	72	52	E1	112	R1	**28**	33	60	65	62	E2	92	R1			
63,09	**33**	40	61	67	49	E1	106	R1	**26**	31	55	60	43	E1	87	R1			
73,31	**31**	37	55	60	46	E1	98	R1	**24**	29	49	54	40	E1	80	R1			
79,44	**29**	35	52	57	44	E1	94	R1	**23**	28	47	51	38	E1	77	R1			
89,37	**29**	34	50	55	42	E1	91	R1	**23**	27	44	48	37	E1	75	R1			
95,42	**28**	34	48	53	42	E1	90	R1	**22**	27	43	47	37	E1	74	R1			
103,02	**26**	31	44	48	38	E1	82	R1	**20**	24	39	42	33	E1	67	R1			
111,32	**26**	31	48	52	38	E1	81	R1	**20**	24	43	47	33	E1	67	R1	630	268	HT114
118,42	**25**	30	47	51	37	E1	80	R1	**20**	24	42	46	32	E1	66	R1			
134,40	**24**	29	43	48	36	E1	76	R1	**19**	23	39	42	31	E1	63	R1			
153,28	**23**	27	41	45	34	E1	72	R1	**18**	22	37	40	30	E1	60	R1			
175,94	**22**	26	38	41	32	E1	69	R1	**17**	20	34	37	28	E1	56	R1			
203,63	**20**	24	35	38	30	E1	65	R1	**16**	19	31	34	26	E1	53	R1			
238,25	**19**	23	32	35	28	E1	60	R1	**15**	18	28	31	25	E1	50	R1			
259,02	**18**	22	30	33	27	E1	58	R1	**15**	17	27	29	24	E1	48	R1			
284,07	**18**	21	29	32	27	E1	57	R1	**14**	17	26	28	23	E1	47	R1			
307,89	**17**	21	28	31	26	E1	55	R1	**14**	16	25	27	22	E1	45	R1			
371,42	**16**	19	25	28	24	E1	51	R1	**13**	15	22	24	21	E1	42	R1			
403,19	**15**	18	23	25	22	E1	47	R1	**12**	14	20	22	19	E1	39	R1			
6,44	**99**	168	381	435	622	E5	664	R3	**77**	132	365	406	608	E5	721	R4	740	270	HT115
7,47	**97**	163	358	410	597	E5	637	R3	**75**	128	344	383	585	E5	530	R3			
8,74	**91**	152	325	373	556	E5	594	R3	**71**	119	310	347	544	E5	493	R3			
9,49	**87**	146	306	353	534	E5	570	R3	**68**	115	292	328	522	E5	473	R3			
10,33	**84**	140	289	334	511	E5	354	R2	**66**	110	276	310	499	E5	452	R3			
11,14	**86**	144	292	338	324	E4	269	R1	**68**	113	278	313	513	E5	464	R3			
12,03	**84**	139	274	318	311	E4	259	R1	**66**	109	260	294	298	E4	287	R2			
14,16	**77**	126	241	282	283	E4	236	R1	**60**	100	229	260	271	E4	261	R2			
16,26	**73**	120	222	261	268	E4	223	R1	**57**	95	210	240	256	E4	247	R2			
17,45	**72**	119	217	255	265	E4	221	R1	**57**	94	205	234	254	E4	245	R2			
18,88	**69**	113	203	239	252	E4	210	R1	**54**	89	192	220	241	E4	232	R2			
20,65	**59**	97	172	203	143	E3	181	R1	**47**	77	162	186	208	E4	149	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
29000	25,06	18	**450**	**57**	**HT0923**	**64**	78	165	176	131 E3	180 R1	80	19
29000	28,08	16		**50**		**65**	79	166	177	134 E3	183 R1	80	19
29000	31,70	14		**45**		**63**	76	156	167	103 E2	176 R1	80	19
29000	37,93	12		**37**		**58**	70	139	149	95 E2	162 R1	80	19
29000	41,12	11		**35**		**56**	68	132	142	92 E2	156 R1	80	20
29000	44,71	10		**32**		**54**	65	126	135	88 E2	150 R1	80	20
29000	53,85	8,4		**27**		**50**	61	114	122	67 E1	141 R1	80	11
29000	61,21	7,4		**23**		**49**	59	107	116	64 E1	135 R1	80	12
29000	66,05	6,8		**22**		**47**	56	101	110	62 E1	130 R1	80	13
29000	71,53	6,3		**20**		**45**	54	96	104	59 E1	125 R1	80	10
24750	75,55	6,0		**16**		**46**	55	96	105	61 E1	128 R1	80	10
28500	82,31	5,5		**17**		**40**	48	83	90	53 E1	110 R1	80	10
29000	96,53	4,7	**450**	**15**	**HT0924**	**39**	47	90	97	52 E1	109 R1	80	8,6
29000	110,08	4,1		**13**		**37**	45	85	91	50 E1	104 R1	80	8,8
29000	126,09	3,6		**11**		**36**	43	78	85	47 E1	99 R1	80	9,0
29000	145,30	3,1		**10**		**34**	41	73	79	45 E1	94 R1	80	9,2
29000	168,79	2,7		**8,5**		**32**	38	66	72	42 E1	88 R1	80	9,4
29000	182,60	2,5		**7,9**		**31**	37	63	69	41 E1	85 R1	80	9,6
29000	202,27	2,2		**7,1**		**29**	35	59	65	39 E1	81 R1	80	6,8
29000	227,04	2,0		**6,3**		**28**	34	56	62	38 E1	79 R1	80	6,8
29000	268,32	1,7		**5,4**		**27**	32	51	56	35 E1	74 R1	80	6,9
29000	290,61	1,5		**5,0**		**26**	31	49	53	34 E1	71 R1	80	4,9
29000	313,72	1,4		**4,6**		**25**	31	47	52	34 E1	70 R1	80	4,9
29000	339,04	1,3		**4,3**		**23**	28	43	47	31 E1	64 R1	80	4,9
36000	7,96	57	**450**	**218**	**HT1022**	**129**	219	385	459	609 E5	739 R3	168	41
36000	9,25	49		**188**		**125**	210	362	433	584 E5	464 R2	178	41
36000	10,81	42		**161**		**117**	196	329	395	543 E5	432 R2	189	42
36000	11,74	38		**148**		**113**	189	311	374	522 E5	415 R2	194	43
36000	12,78	35		**136**		**108**	181	295	355	318 E4	398 R2	199	44
36000	13,79	33		**126**		**111**	185	296	359	326 E4	306 R1	205	44
36000	14,89	30		**117**		**107**	179	279	339	313 E4	295 R1	211	26
36000	17,52	26		**100**		**98**	163	247	302	286 E4	269 R1	223	27
35450	20,12	22		**85**		**93**	155	229	281	271 E4	255 R1	234	28
32400	21,60	21		**73**		**93**	153	223	275	185 E3	252 R1	243	18
32750	23,36	19		**68**		**88**	146	210	259	176 E3	239 R1	249	19
27550	25,55	18		**53**		**77**	127	180	223	153 E3	209 R1	250	20
36000	31,01	15	**450**	**57**	**HT1023**	**67**	81	162	174	130 E3	176 R1	250	24
36000	34,75	13		**51**		**68**	83	162	175	132 E3	179 R1	250	24
36000	39,23	11		**45**		**66**	80	153	165	103 E2	172 R1	250	25
36000	46,94	9,6		**38**		**61**	74	137	148	96 E2	159 R1	250	25
36000	50,88	8,8		**35**		**59**	71	130	141	92 E2	153 R1	250	25
36000	55,32	8,1		**32**		**57**	69	124	134	73 E1	147 R1	250	25
36000	66,63	6,8		**27**		**53**	64	112	122	69 E1	138 R1	250	13
36000	75,73	5,9		**24**		**51**	62	106	115	66 E1	133 R1	250	13
36000	81,72	5,5		**22**		**49**	59	100	109	63 E1	128 R1	250	13
36000	88,51	5,1		**20**		**47**	57	95	104	61 E1	122 R1	250	10
30600	93,48	4,8		**16**		**48**	58	96	105	62 E1	125 R1	250	10
35300	101,84	4,4		**17**		**42**	51	83	90	54 E1	109 R1	250	10
36000	119,44	3,8	**450**	**15**	**HT1024**	**42**	51	91	98	54 E1	108 R1	250	9,1
36000	136,20	3,3		**13**		**40**	48	85	92	51 E1	104 R1	250	9,2
36000	156,01	2,9		**11**		**38**	46	79	86	49 E1	99 R1	250	9,3
36000	179,78	2,5		**10**		**36**	44	73	80	46 E1	93 R1	250	9,4
36000	208,84	2,2		**8,5**		**34**	41	67	73	44 E1	88 R1	250	9,5
36000	225,93	2,0		**7,9**		**33**	40	64	70	42 E1	85 R1	250	9,6
36000	250,27	1,8		**7,1**		**31**	38	60	66	40 E1	81 R1	250	6,8
36000	280,91	1,6		**6,4**		**30**	37	57	63	39 E1	79 R1	250	6,9
36000	331,99	1,4		**5,4**		**28**	34	52	57	37 E1	74 R1	250	6,9
36000	359,57	1,3		**5,0**		**27**	33	49	55	35 E1	71 R1	250	4,9
36000	388,17	1,2		**4,6**		**27**	33	48	53	35 E1	70 R1	250	4,9
36000	419,49	1,1		**4,3**		**25**	30	44	48	32 E1	64 R1	250	4,9



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
25,06	**53**	64	156	165	182	E4	152	R1	**42**	50	147	154	174	E4	168	R2	820	272	HT116
28,08	**54**	65	156	165	124	E3	156	R1	**42**	52	147	154	178	E4	128	R1			
31,70	**52**	62	147	155	119	E3	149	R1	**41**	49	138	145	110	E3	123	R1			
37,93	**48**	58	131	139	86	E2	138	R1	**38**	46	123	129	101	E3	113	R1			
41,12	**46**	56	124	132	83	E2	133	R1	**36**	44	117	123	98	E3	109	R1			
44,71	**44**	54	118	125	80	E2	128	R1	**35**	42	110	116	94	E3	105	R1			
53,85	**41**	50	106	113	75	E2	119	R1	**33**	40	99	105	67	E2	98	R1			
61,21	**40**	48	100	107	56	E1	115	R1	**32**	38	93	98	65	E2	94	R1			
66,05	**38**	46	94	101	54	E1	110	R1	**30**	37	88	93	62	E2	91	R1			
71,53	**37**	44	89	95	52	E1	106	R1	**29**	35	83	88	60	E2	87	R1			
75,55	**38**	46	89	96	53	E1	108	R1	**30**	36	83	88	46	E1	89	R1			
82,31	**33**	39	77	83	46	E1	94	R1	**26**	31	71	76	40	E1	77	R1			
96,53	**32**	39	85	90	45	E1	93	R1	**26**	31	79	84	39	E1	76	R1	835	274	HT117
110,08	**31**	37	79	84	43	E1	88	R1	**24**	29	74	78	38	E1	73	R1			
126,09	**29**	35	73	78	41	E1	84	R1	**23**	28	68	72	36	E1	69	R1			
145,30	**28**	34	68	72	39	E1	80	R1	**22**	27	63	67	34	E1	65	R1			
168,79	**26**	32	62	66	37	E1	75	R1	**21**	25	57	61	32	E1	62	R1			
182,60	**25**	31	58	63	36	E1	73	R1	**20**	24	54	58	31	E1	60	R1			
202,27	**24**	29	55	59	34	E1	69	R1	**19**	23	51	54	29	E1	56	R1			
227,04	**23**	28	52	56	33	E1	67	R1	**19**	22	48	51	28	E1	55	R1			
268,32	**22**	26	47	51	31	E1	63	R1	**17**	21	44	47	27	E1	52	R1			
290,61	**21**	25	45	49	30	E1	60	R1	**17**	20	41	44	26	E1	50	R1			
313,72	**21**	25	43	47	29	E1	60	R1	**17**	20	40	43	25	E1	49	R1			
339,04	**19**	23	39	43	27	E1	55	R1	**15**	18	36	39	23	E1	45	R1			
7,96	**104**	178	366	425	591	E5	631	R3	**79**	139	348	393	575	E5	521	R3	940	276	HT118
9,25	**101**	172	344	400	567	E5	605	R3	**77**	134	326	370	551	E5	499	R3			
10,81	**95**	160	311	364	528	E5	563	R3	**73**	126	295	336	513	E5	465	R3			
11,74	**91**	154	294	345	507	E5	353	R2	**70**	121	278	318	493	E5	447	R3			
12,78	**88**	148	278	327	485	E5	338	R2	**68**	116	263	301	472	E5	428	R3			
13,79	**90**	152	280	330	309	E4	346	R2	**70**	119	264	303	294	E4	437	R3			
14,89	**87**	146	263	311	298	E4	333	R2	**68**	115	248	285	283	E4	274	R2			
17,52	**80**	134	233	277	272	E4	228	R1	**62**	105	219	253	258	E4	250	R2			
20,12	**76**	127	215	257	257	E4	216	R1	**60**	100	202	234	245	E4	237	R2			
21,60	**76**	126	210	251	255	E4	213	R1	**59**	99	197	229	242	E4	234	R2			
23,36	**72**	120	197	237	242	E4	203	R1	**56**	94	184	215	230	E4	223	R2			
25,55	**63**	104	168	203	141	E3	177	R1	**49**	82	157	184	201	E4	145	R1			
31,01	**55**	67	152	162	177	E4	149	R1	**43**	53	143	150	168	E4	163	R2	1000	278	HT119
34,75	**56**	68	152	162	122	E3	152	R1	**44**	54	143	150	171	E4	124	R1			
39,23	**54**	65	143	153	117	E3	146	R1	**42**	52	134	141	107	E3	119	R1			
46,94	**50**	61	128	137	86	E2	134	R1	**39**	48	119	126	99	E3	110	R1			
50,88	**48**	58	122	130	83	E2	130	R1	**38**	46	114	120	96	E3	106	R1			
55,32	**46**	56	116	124	80	E2	125	R1	**37**	45	108	114	71	E2	102	R1			
66,63	**44**	53	104	112	60	E1	117	R1	**34**	42	97	103	67	E2	96	R1			
75,73	**42**	51	98	106	57	E1	113	R1	**33**	40	91	97	64	E2	92	R1			
81,72	**40**	49	93	100	55	E1	108	R1	**32**	39	86	92	47	E1	89	R1			
88,51	**39**	47	88	95	53	E1	104	R1	**31**	37	81	87	45	E1	85	R1			
93,48	**40**	48	88	95	54	E1	106	R1	**31**	38	81	87	46	E1	87	R1			
101,84	**34**	42	76	83	47	E1	92	R1	**27**	33	70	75	40	E1	76	R1			
119,44	**34**	42	84	91	47	E1	92	R1	**27**	33	79	83	40	E1	75	R1	1020	280	HT120
136,20	**33**	40	79	85	45	E1	88	R1	**26**	32	73	78	39	E1	72	R1			
156,01	**31**	38	73	79	43	E1	84	R1	**25**	30	68	72	37	E1	69	R1			
179,78	**30**	36	68	73	40	E1	79	R1	**24**	28	62	67	35	E1	65	R1			
208,84	**28**	34	62	67	38	E1	75	R1	**22**	27	57	61	33	E1	61	R1			
225,93	**27**	33	59	64	37	E1	72	R1	**21**	26	54	58	32	E1	59	R1			
250,27	**26**	31	55	60	35	E1	68	R1	**20**	25	51	54	30	E1	56	R1			
280,91	**25**	30	52	57	34	E1	67	R1	**20**	24	48	52	29	E1	55	R1			
331,99	**23**	28	48	52	32	E1	62	R1	**19**	22	44	47	27	E1	51	R1			
359,57	**23**	27	45	49	31	E1	60	R1	**18**	22	41	44	26	E1	49	R1			
388,17	**22**	27	44	48	30	E1	59	R1	**18**	21	40	43	26	E1	49	R1			
419,49	**20**	25	40	44	28	E1	54	R1	**16**	20	36	39	24	E1	45	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
54350	6,33	71	**450**	**412**	**HT1122**	**180**	341	547	681	1023 E6	929 R3	90	5,2
55000	7,31	62		**361**		**177**	334	523	655	751 E5	907 R3	96	13
55000	8,50	53		**311**		**167**	313	477	600	702 E5	848 R3	103	23
55000	9,73	46		**272**		**160**	299	444	563	669 E5	535 R2	109	27
55000	10,58	43		**250**		**153**	287	420	533	641 E5	513 R2	114	31
55000	11,55	39		**229**		**146**	273	394	503	610 E5	489 R2	118	35
51900	13,29	34		**188**		**141**	261	369	472	581 E5	466 R2	129	40
52200	14,44	31		**174**		**136**	253	352	452	563 E5	451 R2	133	41
46700	15,52	29		**145**		**136**	253	347	447	364 E4	343 R1	143	41
47200	16,73	27		**136**		**130**	241	327	423	347 E4	430 R2	147	29
41400	18,95	24		**105**		**126**	232	304	396	334 E4	315 R1	160	30
40500	20,48	22		**96**		**107**	199	257	336	285 E4	269 R1	166	31
55000	24,28	19	**450**	**110**	**HT1123**	**100**	125	247	269	256 E4	315 R2	162	31
55000	28,15	16		**95**		**94**	118	228	248	241 E4	227 R1	172	31
55000	30,39	15		**88**		**91**	115	216	236	234 E4	220 R1	178	32
55000	32,89	14		**82**		**89**	111	206	225	226 E4	213 R1	183	32
55000	35,67	13		**75**		**85**	107	197	215	218 E4	206 R1	189	33
55000	38,80	12		**69**		**82**	103	186	204	210 E4	198 R1	196	33
55000	42,35	11		**64**		**79**	99	177	194	143 E3	190 R1	202	20
55000	49,09	9,2		**55**		**75**	94	163	179	135 E3	180 R1	205	20
55000	56,79	7,9		**48**		**72**	90	152	168	107 E2	172 R1	205	21
55000	62,26	7,2		**43**		**70**	88	146	161	105 E2	168 R1	205	16
55000	67,38	6,7		**40**		**67**	84	138	153	100 E2	161 R1	205	16
52800	73,22	6,1		**36**		**64**	80	130	144	96 E2	153 R1	205	16
55000	87,37	5,2	**450**	**31**	**HT1124**	**56**	70	124	136	70 E1	134 R1	205	14
55000	97,01	4,6		**28**		**57**	71	124	136	71 E1	136 R1	205	14
55000	110,99	4,1		**24**		**54**	68	115	127	68 E1	129 R1	205	14
55000	127,77	3,5		**21**		**51**	64	106	118	64 E1	122 R1	205	14
55000	148,28	3,0		**18**		**48**	60	98	108	60 E1	115 R1	205	15
55000	160,34	2,8		**17**		**47**	58	93	104	58 E1	111 R1	205	15
55000	192,45	2,3		**14**		**44**	55	86	95	55 E1	105 R1	205	8,1
55000	223,60	2,0		**12**		**41**	51	78	87	51 E1	98 R1	205	8,2
55000	242,29	1,9		**11**		**40**	49	74	83	49 E1	94 R1	205	8,2
55000	272,58	1,7		**10**		**38**	48	70	78	48 E1	91 R1	205	5,9
55000	291,04	1,5		**9,4**		**38**	47	68	77	47 E1	90 R1	205	5,9
55000	314,22	1,4		**8,7**		**35**	44	63	71	44 E1	84 R1	205	5,9
69900	8,14	55	**450**	**413**	**HT1222**	**206**	397	562	724	778 E5	935 R3	215	5,1
70000	9,40	48		**358**		**203**	388	537	695	758 E5	911 R3	227	15
70000	10,92	41		**308**		**191**	364	490	638	708 E5	850 R3	240	24
70000	12,51	36		**269**		**183**	347	457	599	675 E5	545 R2	252	29
70000	13,61	33		**248**		**176**	333	432	568	646 E5	522 R2	260	33
70000	14,85	30		**227**		**168**	318	407	536	616 E5	498 R2	269	37
66750	17,09	26		**188**		**162**	303	381	504	587 E5	474 R2	286	41
67100	18,56	24		**175**		**157**	294	364	484	568 E5	460 R2	292	41
60050	19,95	23		**145**		**157**	294	359	478	375 E4	355 R1	292	41
60700	21,52	21		**136**		**150**	280	339	453	358 E4	438 R2	292	29
53200	24,36	18		**105**		**145**	270	315	426	345 E4	326 R1	292	30
52100	26,33	17		**96**		**124**	232	268	362	295 E4	280 R1	292	30
70000	31,22	14	**450**	**109**	**HT1223**	**114**	143	256	281	264 E4	322 R2	292	31
70000	36,20	12		**94**		**107**	135	236	260	249 E4	236 R1	292	31
70000	39,08	12		**88**		**104**	131	224	247	241 E4	228 R1	292	32
70000	42,28	11		**81**		**101**	127	214	236	233 E4	221 R1	292	32
70000	45,86	9,8		**75**		**97**	122	204	226	225 E4	213 R1	292	33
70000	49,89	9,0		**69**		**94**	118	194	215	158 E3	205 R1	292	33
70000	54,45	8,3		**63**		**90**	113	184	204	152 E3	197 R1	292	20
70000	63,11	7,1		**55**		**85**	107	170	189	143 E3	186 R1	292	20
70000	73,01	6,2		**47**		**82**	102	159	177	116 E2	178 R1	292	21
70000	80,05	5,6		**43**		**80**	100	153	171	113 E2	174 R1	292	16
70000	86,63	5,2		**40**		**76**	96	145	162	93 E1	167 R1	292	16
67850	94,14	4,8		**36**		**73**	92	137	153	88 E1	159 R1	292	16



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
6,33	**146**	279	520	628	1000 E6	1030 R4	**113**	219	495	578	978 E6	965 R5	1200	282	HT121
7,31	**144**	273	497	603	726 E5	774 R3	**112**	215	472	554	704 E5	831 R4			
8,50	**136**	256	452	551	679 E5	724 R3	**106**	202	429	505	658 E5	597 R3			
9,73	**130**	245	421	516	648 E5	690 R3	**102**	193	399	472	628 E5	569 R3			
10,58	**125**	235	397	488	620 E5	661 R3	**98**	185	376	446	601 E5	545 R3			
11,55	**119**	224	373	460	591 E5	630 R3	**93**	177	353	420	573 E5	519 R3			
13,29	**115**	215	348	431	563 E5	396 R2	**90**	170	329	393	545 E5	495 R3			
14,44	**112**	208	332	413	545 E5	384 R2	**88**	165	313	376	528 E5	480 R3			
15,52	**112**	208	327	407	344 E4	383 R2	**88**	164	308	370	528 E5	479 R3			
16,73	**107**	198	308	385	519 E5	365 R2	**84**	157	290	350	503 E5	457 R3			
18,95	**103**	191	285	360	316 E4	352 R2	**81**	151	268	325	299 E4	289 R2			
20,48	**88**	163	241	304	270 E4	300 R2	**69**	129	226	275	255 E4	247 R2			
24,28	**82**	103	233	250	379 E5	268 R2	**65**	81	219	232	366 E5	333 R3	1300	284	HT122
28,15	**77**	97	214	230	227 E4	253 R2	**61**	77	201	213	214 E4	314 R3			
30,39	**75**	94	203	218	220 E4	245 R2	**59**	74	190	202	208 E4	201 R2			
32,89	**73**	91	193	208	213 E4	180 R1	**57**	72	180	192	201 E4	195 R2			
35,67	**70**	88	184	199	206 E4	174 R1	**55**	70	172	183	194 E4	188 R2			
38,80	**68**	85	174	188	198 E4	168 R1	**53**	67	162	173	187 E4	181 R2			
42,35	**65**	82	165	179	190 E4	161 R1	**51**	65	154	165	179 E4	174 R2			
49,09	**62**	77	152	165	124 E3	152 R1	**49**	61	141	151	170 E4	125 R1			
56,79	**59**	74	141	154	118 E3	146 R1	**47**	58	131	141	108 E3	119 R1			
62,26	**58**	72	135	148	116 E3	142 R1	**46**	57	126	135	105 E3	116 R1			
67,38	**55**	69	128	140	89 E2	136 R1	**44**	55	119	128	101 E3	111 R1			
73,22	**53**	66	121	132	85 E2	130 R1	**42**	52	112	120	96 E3	106 R1			
87,37	**46**	58	116	125	75 E2	114 R1	**37**	46	108	115	84 E3	93 R1	1315	286	HT123
97,01	**47**	58	115	125	76 E2	115 R1	**37**	46	107	115	67 E2	94 R1			
110,99	**44**	56	107	116	59 E1	109 R1	**35**	44	99	107	64 E2	90 R1			
127,77	**42**	53	99	108	55 E1	104 R1	**33**	42	92	98	60 E2	85 R1			
148,28	**40**	50	91	99	52 E1	98 R1	**31**	39	84	90	44 E1	80 R1			
160,34	**38**	48	86	95	51 E1	94 R1	**30**	38	80	86	43 E1	77 R1			
192,45	**36**	45	79	87	48 E1	89 R1	**29**	36	73	79	41 E1	73 R1			
223,60	**34**	42	71	79	45 E1	83 R1	**27**	34	66	71	38 E1	68 R1			
242,29	**33**	41	68	75	43 E1	80 R1	**26**	32	62	68	37 E1	65 R1			
272,58	**32**	39	64	71	41 E1	77 R1	**25**	31	58	64	35 E1	63 R1			
291,04	**31**	39	63	69	41 E1	76 R1	**25**	31	57	62	35 E1	62 R1			
314,22	**29**	36	57	64	38 E1	71 R1	**23**	29	52	57	32 E1	58 R1			
8,14	**166**	324	530	660	748 E5	796 R3	**126**	253	500	601	972 E6	848 R4	1620	288	HT124
9,40	**163**	317	506	633	729 E5	776 R3	**125**	249	477	575	702 E5	826 R4			
10,92	**154**	298	460	580	681 E5	725 R3	**119**	234	433	525	656 E5	597 R3			
12,51	**148**	284	429	543	650 E5	691 R3	**114**	224	403	491	626 E5	569 R3			
13,61	**143**	273	405	515	622 E5	662 R3	**110**	215	380	465	599 E5	545 R3			
14,85	**137**	260	381	486	593 E5	631 R3	**106**	205	357	438	571 E5	520 R3			
17,09	**132**	249	356	456	565 E5	403 R2	**103**	197	334	410	544 E5	495 R3			
18,56	**128**	242	340	437	547 E5	390 R2	**100**	191	318	393	527 E5	480 R3			
19,95	**128**	241	335	432	352 E4	390 R2	**100**	191	313	387	526 E5	479 R3			
21,52	**123**	230	316	408	521 E5	372 R2	**96**	182	295	366	502 E5	457 R3			
24,36	**119**	222	293	383	323 E4	358 R2	**93**	176	273	342	303 E4	440 R3			
26,33	**102**	190	249	325	277 E4	307 R2	**80**	151	231	290	260 E4	377 R3			
31,22	**93**	117	239	259	381 E5	273 R2	**73**	93	223	239	367 E5	334 R3	1710	290	HT125
36,20	**88**	111	220	239	233 E4	258 R2	**69**	88	205	219	218 E4	315 R3			
39,08	**85**	108	209	227	226 E4	250 R2	**67**	85	194	208	211 E4	205 R2			
42,28	**83**	104	199	217	218 E4	187 R1	**65**	82	184	198	204 E4	198 R2			
45,86	**80**	101	190	207	211 E4	180 R1	**63**	80	176	189	197 E4	191 R2			
49,89	**77**	97	180	197	203 E4	174 R1	**61**	77	166	179	190 E4	184 R2			
54,45	**74**	93	171	187	195 E4	167 R1	**59**	74	158	170	182 E4	177 R2			
63,11	**70**	88	157	172	130 E3	158 R1	**56**	70	145	157	173 E4	129 R1			
73,01	**67**	84	147	161	124 E3	151 R1	**53**	67	135	146	112 E3	123 R1			
80,05	**66**	82	141	155	100 E2	147 R1	**52**	65	129	140	109 E3	120 R1			
86,63	**63**	79	133	147	96 E2	141 R1	**50**	63	122	133	105 E3	115 R1			
94,14	**60**	75	126	139	91 E2	135 R1	**48**	60	115	125	100 E3	110 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	112,33	4,0	**450**	**31**	**HT1224**	**64**	80	130	144	78 E1	140 R1	292	14
70000	124,73	3,6		**28**		**65**	81	130	144	79 E1	141 R1	292	14
70000	142,71	3,2		**24**		**62**	77	121	135	75 E1	135 R1	292	14
70000	164,28	2,7		**21**		**59**	73	112	125	71 E1	127 R1	292	15
70000	190,64	2,4		**18**		**55**	69	103	115	67 E1	120 R1	292	15
70000	206,15	2,2		**17**		**53**	67	99	111	65 E1	116 R1	292	15
70000	247,43	1,8		**14**		**50**	63	91	102	61 E1	110 R1	292	8,1
70000	287,49	1,6		**12**		**47**	59	82	93	57 E1	102 R1	292	8,2
70000	311,52	1,4		**11**		**45**	57	78	89	55 E1	98 R1	292	8,2
70000	350,46	1,3		**9,9**		**44**	55	74	84	53 E1	95 R1	292	5,9
70000	374,19	1,2		**9,3**		**43**	54	73	83	52 E1	94 R1	292	5,9
70000	404,00	1,1		**8,7**		**40**	50	67	76	49 E1	87 R1	292	5,9
90000	6,62	68	**450**	**651**	**HT1322**	**303**	657	819	1114	1753 E7	1540 R4	256	38
90000	7,57	59		**570**		**291**	623	763	1043	1249 E6	1457 R4	269	51
90000	8,72	52		**495**		**276**	587	705	968	1173 E6	1073 R3	284	63
90000	9,38	48		**461**		**267**	567	674	928	1133 E6	1036 R3	292	69
90000	10,12	44		**427**		**259**	546	643	888	1090 E6	998 R3	301	74
90000	10,94	41		**395**		**250**	525	611	846	1046 E6	957 R3	310	79
90000	12,27	37		**353**		**244**	510	580	808	780 E5	927 R3	323	54
90000	13,22	34		**328**		**234**	489	550	768	747 E5	888 R3	332	55
89900	15,24	30		**284**		**220**	457	503	707	699 E5	830 R3	350	57
76650	17,20	26		**215**		**214**	442	479	677	676 E5	803 R3	355	58
77350	18,60	24		**200**		**204**	421	451	639	643 E5	527 R2	355	43
75900	20,21	22		**182**		**177**	363	383	546	554 E5	658 R3	355	43
90000	24,94	18	**450**	**176**	**HT1323**	**159**	210	351	393	481 E5	396 R2	355	42
90000	28,96	16		**151**		**153**	201	328	368	460 E5	378 R2	355	43
90000	33,87	13		**130**		**143**	188	301	339	295 E4	354 R2	355	44
90000	36,76	12		**119**		**138**	182	287	324	285 E4	271 R1	355	45
90000	40,01	11		**110**		**133**	175	273	309	274 E4	261 R1	355	45
90000	43,18	10		**102**		**134**	176	272	307	276 E4	263 R1	355	46
90000	46,62	9,7		**94**		**131**	171	259	294	268 E4	255 R1	355	28
90000	54,87	8,2		**80**		**121**	158	234	265	187 E3	235 R1	355	28
90000	63,00	7,1		**70**		**115**	150	217	248	154 E2	224 R1	355	29
90000	67,63	6,7		**65**		**113**	148	212	242	151 E2	220 R1	355	20
90000	73,16	6,2		**60**		**109**	142	200	229	145 E2	211 R1	355	20
84600	80,02	5,6		**52**		**98**	128	178	204	131 E2	190 R1	355	20
90000	97,12	4,6	**450**	**45**	**HT1324**	**89**	116	175	198	104 E1	172 R1	355	18
90000	108,82	4,1		**41**		**89**	116	173	197	104 E1	173 R1	355	18
90000	122,85	3,7		**36**		**86**	112	164	186	100 E1	166 R1	355	19
90000	147,00	3,1		**30**		**79**	103	148	169	93 E1	154 R1	355	19
90000	159,35	2,8		**28**		**77**	100	142	162	90 E1	149 R1	355	19
90000	173,25	2,6		**26**		**74**	97	135	155	87 E1	144 R1	355	19
90000	208,68	2,2		**21**		**70**	91	123	142	82 E1	135 R1	355	12
90000	237,17	1,9		**19**		**67**	87	117	135	79 E1	130 R1	355	12
90000	255,93	1,8		**17**		**65**	84	111	129	76 E1	125 R1	355	12
90000	277,20	1,6		**16**		**63**	81	105	122	73 E1	121 R1	355	9,0
90000	292,76	1,5		**15**		**63**	82	106	123	74 E1	122 R1	355	9,1
90000	318,93	1,4		**14**		**56**	73	93	108	66 E1	109 R1	355	9,2
110000	8,01	56	**450**	**658**	**HT1422**	**334**	715	854	1175	1361 E6	1585 R4	291	35
110000	9,16	49		**575**		**319**	677	795	1099	1287 E6	1178 R3	306	48
110000	10,55	43		**500**		**302**	636	734	1019	1207 E6	1105 R3	323	60
110000	11,35	40		**465**		**292**	614	701	977	1164 E6	1067 R3	332	66
110000	12,24	37		**432**		**282**	591	668	934	1120 E6	1026 R3	341	71
110000	13,24	34		**399**		**272**	567	634	889	1074 E6	984 R3	351	77
110000	14,84	30		**356**		**265**	550	602	849	804 E5	953 R3	366	54
110000	15,99	28		**331**		**254**	527	570	807	770 E5	912 R3	376	55
108750	18,44	24		**284**		**238**	493	522	743	719 E5	852 R3	397	56
92700	20,80	22		**215**		**231**	477	497	712	695 E5	572 R2	426	57
93600	22,50	20		**200**		**221**	454	468	672	661 E5	545 R2	437	42
91850	24,44	18		**182**		**190**	390	397	574	569 E5	468 R2	451	43



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
112,33	**53**		66		120		132		80	E2	118	R1	**42**		53		111		120		70	E2	97	R1	1740	292	HT126
124,73	**53**		67		120		131		68	E1	120	R1	**42**		53		111		120		71	E2	98	R1			
142,71	**51**		64		111		123		64	E1	114	R1	**40**		51		103		111		68	E2	93	R1			
164,28	**48**		60		103		114		61	E1	108	R1	**38**		48		95		103		52	E1	88	R1			
190,64	**45**		57		95		105		57	E1	101	R1	**36**		45		87		94		49	E1	83	R1			
206,15	**44**		55		90		100		56	E1	98	R1	**35**		44		83		90		47	E1	80	R1			
247,43	**42**		52		83		92		53	E1	93	R1	**33**		41		75		83		44	E1	76	R1			
287,49	**39**		49		75		84		49	E1	86	R1	**31**		39		68		75		41	E1	71	R1			
311,52	**37**		47		71		80		47	E1	83	R1	**30**		37		65		71		40	E1	68	R1			
350,46	**36**		45		67		76		46	E1	80	R1	**29**		36		61		67		39	E1	66	R1			
374,19	**36**		45		66		74		45	E1	79	R1	**28**		35		60		66		38	E1	65	R1			
404,00	**33**		41		61		68		42	E1	74	R1	**26**		33		55		60		35	E1	60	R1			
6,62	**242**		537		770		1008		1712	E7	1479	R5	**183**		421		724		908		1674	E7	1219	R5	2510	294	HT127
7,57	**233**		510		717		942		1620	E7	1400	R5	**177**		401		674		848		1584	E7	1155	R5			
8,72	**222**		480		662		874		1134	E6	1167	R4	**170**		378		621		785		1098	E6	1084	R5			
9,38	**216**		464		632		837		1095	E6	1127	R4	**165**		366		593		751		1060	E6	1047	R5			
10,12	**209**		448		602		800		1054	E6	1085	R4	**161**		353		564		717		1021	E6	1008	R5			
10,94	**202**		430		572		761		1012	E6	1041	R4	**156**		339		535		682		979	E6	858	R4			
12,27	**198**		419		542		726		980	E6	790	R3	**153**		331		506		649		949	E6	832	R4			
13,22	**190**		401		513		690		938	E6	756	R3	**148**		317		479		616		909	E6	797	R4			
15,24	**180**		376		468		634		667	E5	707	R3	**140**		297		436		565		637	E5	745	R4			
17,20	**174**		364		446		606		645	E5	684	R3	**136**		288		415		539		616	E5	563	R3			
18,60	**167**		346		419		571		614	E5	651	R3	**131**		274		389		507		587	E5	536	R3			
20,21	**144**		298		356		488		528	E5	560	R3	**113**		236		331		433		505	E5	461	R3			
24,94	**130**		172		326		360		458	E5	486	R3	**102**		136		303		330		437	E5	399	R3	2710	295	HT128
28,96	**125**		165		304		337		438	E5	464	R3	**98**		130		282		307		417	E5	382	R3			
33,87	**117**		154		279		310		410	E5	300	R2	**92**		122		259		282		391	E5	358	R3			
36,76	**113**		149		266		296		264	E4	289	R2	**89**		118		246		269		377	E5	345	R3			
40,01	**109**		144		253		281		254	E4	278	R2	**86**		113		233		255		363	E5	332	R3			
43,18	**110**		144		251		280		255	E4	280	R2	**87**		114		231		253		236	E4	229	R2			
46,62	**108**		141		239		267		248	E4	215	R1	**85**		112		220		242		229	E4	222	R2			
54,87	**99**		130		215		241		229	E4	198	R1	**79**		103		197		217		211	E4	205	R2			
63,00	**95**		124		199		224		159	E3	188	R1	**75**		98		182		202		201	E4	153	R1			
67,63	**93**		122		194		218		156	E3	186	R1	**74**		97		178		196		198	E4	151	R1			
73,16	**89**		117		183		207		150	E3	178	R1	**71**		93		168		186		133	E3	145	R1			
80,02	**82**		107		166		187		137	E3	163	R1	**64**		84		149		165		120	E3	131	R1			
97,12	**73**		95		161		180		122	E3	145	R1	**57**		75		148		163		109	E3	118	R1	2760	296	HT129
108,82	**73**		96		160		179		104	E2	146	R1	**58**		76		147		161		109	E3	119	R1			
122,85	**70**		92		150		169		85	E1	140	R1	**55**		73		138		152		86	E2	114	R1			
147,00	**65**		85		135		152		79	E1	130	R1	**52**		67		124		137		80	E2	106	R1			
159,35	**63**		82		130		146		77	E1	126	R1	**50**		65		118		131		64	E1	102	R1			
173,25	**61**		79		123		139		74	E1	121	R1	**48**		63		112		125		62	E1	99	R1			
208,68	**58**		75		113		128		70	E1	114	R1	**46**		60		102		114		58	E1	93	R1			
237,17	**55**		72		106		121		67	E1	110	R1	**44**		57		97		108		56	E1	89	R1			
255,93	**53**		70		101		115		65	E1	106	R1	**42**		55		91		102		54	E1	86	R1			
277,20	**52**		67		96		109		62	E1	102	R1	**41**		53		86		97		52	E1	83	R1			
292,76	**52**		68		96		110		63	E1	103	R1	**41**		54		86		97		53	E1	84	R1			
318,93	**47**		60		84		97		56	E1	92	R1	**37**		48		76		86		47	E1	75	R1			
8,01	**268**		585		800		1060		1756	E7	1351	R4	**203**		459		750		951		1714	E7	1253	R5	2750	297	HT130
9,16	**256**		554		744		990		1241	E6	1277	R4	**196**		436		696		886		1199	E6	1184	R5			
10,55	**243**		521		686		917		1164	E6	1197	R4	**187**		410		641		820		1124	E6	1111	R5			
11,35	**236**		503		655		878		1123	E6	1155	R4	**182**		397		612		784		1085	E6	952	R4			
12,24	**228**		485		624		838		1081	E6	1112	R4	**176**		382		582		748		1044	E6	916	R4			
13,24	**220**		465		592		798		1036	E6	1066	R4	**170**		367		552		711		1001	E6	879	R4			
14,84	**215**		452		561		760		765	E5	811	R3	**167**		357		522		677		969	E6	851	R4			
15,99	**206**		433		531		722		733	E5	776	R3	**160**		342		494		642		928	E6	815	R4			
18,44	**194**		405		484		664		684	E5	725	R3	**151**		320		449		589		652	E5	761	R4			
20,80	**188**		392		461		635		662	E5	701	R3	**147**		310		427		562		631	E5	577	R3			
22,50	**180**		373		433		598		630	E5	667	R3	**141**		295		401		529		600	E5	549	R3			
24,44	**155**		321		368		510		541	E5	573	R3	**122**		254		340		451		516	E5	472	R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
110000	30,17	15	**450**	**177**	**HT1423**	**171**	225	363	408	494 E5	408 R2	470	42
110000	35,03	13		**153**		**164**	215	339	383	472 E5	390 R2	470	43
110000	40,97	11		**131**		**154**	202	312	353	306 E4	292 R1	470	44
110000	44,47	10		**121**		**149**	195	298	337	295 E4	282 R1	470	44
110000	48,40	9,3		**111**		**143**	187	283	321	284 E4	271 R1	470	45
110000	52,24	8,6		**103**		**144**	189	282	320	286 E4	273 R1	470	46
110000	56,40	8,0		**95**		**140**	183	269	306	212 E3	264 R1	470	28
110000	66,38	6,8		**81**		**130**	169	242	277	196 E3	244 R1	470	29
110000	76,21	5,9		**71**		**123**	161	225	258	162 E2	232 R1	470	29
110000	81,82	5,5		**66**		**122**	158	220	252	159 E2	228 R1	470	20
110000	88,50	5,1		**61**		**117**	152	208	239	135 E1	219 R1	470	20
102300	96,80	4,6		**52**		**105**	137	185	213	122 E1	197 R1	470	20
110000	117,49	3,8	**450**	**46**	**HT1424**	**95**	124	181	206	110 E1	178 R1	470	18
110000	131,63	3,4		**41**		**95**	124	179	205	111 E1	179 R1	470	18
110000	148,61	3,0		**36**		**92**	119	169	194	106 E1	172 R1	470	19
110000	177,82	2,5		**30**		**85**	111	153	176	98 E1	160 R1	470	19
110000	192,76	2,3		**28**		**82**	107	147	169	95 E1	154 R1	470	19
110000	209,57	2,1		**26**		**79**	103	140	161	92 E1	149 R1	470	19
110000	252,44	1,8		**21**		**75**	97	128	148	87 E1	140 R1	470	12
110000	286,90	1,6		**19**		**72**	93	121	141	83 E1	134 R1	470	12
110000	309,60	1,5		**18**		**69**	90	116	134	80 E1	130 R1	470	12
110000	335,32	1,3		**16**		**67**	87	110	128	77 E1	125 R1	470	9,1
110000	354,14	1,3		**15**		**68**	88	110	128	78 E1	126 R1	470	9,1
110000	385,80	1,2		**14**		**60**	78	97	113	70 E1	113 R1	470	9,1
150000	6,63	68	**450**	**1085**	**HT1522**	**381**	821	971	1350	1839 E7	1818 R5	346	31
150000	7,44	60		**966**		**397**	844	979	1367	1884 E7	1862 R5	362	51
150000	8,63	52		**834**		**379**	796	904	1269	1771 E7	1750 R5	383	70
150000	9,32	48		**773**		**368**	770	867	1219	1710 E7	1690 R5	394	79
150000	10,32	44		**699**		**348**	723	804	1135	1603 E7	1585 R5	410	95
150000	11,20	40		**644**		**335**	694	762	1079	1536 E7	1518 R5	423	102
150000	12,04	37		**599**		**344**	710	772	1096	1569 E7	1385 R4	434	110
150000	12,92	35		**558**		**332**	684	737	1050	1511 E7	1334 R4	446	112
150000	15,01	30		**481**		**306**	629	663	950	1386 E7	1224 R4	455	112
150000	16,27	28		**444**		**293**	599	626	899	1319 E7	1165 R4	455	111
150000	17,87	25		**405**		**284**	580	596	861	973 E6	1127 R4	455	110
150000	19,32	23		**375**		**259**	527	535	776	1159 E7	1024 R4	455	110
150000	24,15	19	**450**	**302**	**HT1523**	**228**	316	473	550	739 E6	853 R4	455	61
150000	27,88	16		**262**		**220**	305	449	523	714 E6	657 R3	455	66
150000	32,39	14		**225**		**208**	287	413	484	671 E6	618 R3	455	66
150000	37,09	12		**197**		**199**	274	387	454	504 E5	590 R3	455	66
150000	40,34	11		**181**		**191**	264	369	434	485 E5	568 R3	455	66
150000	44,03	10		**166**		**184**	254	350	413	466 E5	390 R2	455	66
150000	50,66	8,9		**145**		**175**	242	328	388	444 E5	372 R2	455	46
150000	55,04	8,2		**133**		**170**	235	316	373	431 E5	361 R2	455	46
150000	59,16	7,6		**124**		**169**	233	309	367	304 E4	291 R1	455	46
150000	63,80	7,1		**115**		**162**	224	294	350	292 E4	280 R1	455	34
150000	72,24	6,2		**102**		**156**	216	277	331	281 E4	269 R1	455	34
150000	78,06	5,8		**95**		**141**	194	246	295	253 E4	242 R1	455	34
150000	92,57	4,9	**450**	**79**	**HT1524**	**135**	186	256	301	191 E3	233 R1	455	31
150000	107,33	4,2		**68**		**128**	176	237	280	160 E2	220 R1	455	31
150000	115,88	3,9		**63**		**124**	171	228	270	155 E2	214 R1	455	31
150000	125,38	3,6		**59**		**120**	166	218	259	136 E1	207 R1	455	31
150000	135,99	3,3		**54**		**117**	160	209	249	131 E1	200 R1	455	31
150000	147,93	3,0		**50**		**113**	155	198	237	127 E1	193 R1	455	31
150000	161,46	2,8		**46**		**108**	149	189	226	122 E1	186 R1	455	20
150000	187,15	2,4		**39**		**103**	141	176	211	116 E1	176 R1	455	20
150000	216,50	2,1		**34**		**98**	135	165	198	110 E1	168 R1	455	20
150000	237,37	1,9		**31**		**96**	132	159	192	108 E1	164 R1	455	15
150000	256,87	1,8		**29**		**92**	127	151	183	104 E1	158 R1	455	15
150000	279,15	1,6		**27**		**88**	122	143	174	99 E1	152 R1	455	15



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
30,17	**140**	184	336	373	469 E5	497 R3	**110**	145	312	340	446 E5	408 R3	2950	298	HT131
35,03	**134**	177	314	349	448 E5	474 R3	**105**	139	290	317	426 E5	390 R3			
40,97	**126**	166	288	321	420 E5	309 R2	**99**	131	266	291	399 E5	365 R3			
44,47	**122**	160	275	306	272 E4	298 R2	**96**	126	253	277	385 E5	352 R3			
48,40	**117**	154	261	291	262 E4	287 R2	**92**	122	240	264	370 E5	339 R3			
52,24	**118**	155	259	290	263 E4	229 R1	**93**	122	238	262	242 E4	236 R2			
56,40	**115**	151	247	277	255 E4	223 R1	**91**	120	227	250	235 E4	229 R2			
66,38	**107**	139	222	250	236 E4	206 R1	**84**	111	203	225	217 E4	211 R2			
76,21	**101**	132	206	233	166 E3	195 R1	**80**	105	188	208	206 E4	159 R1			
81,82	**100**	130	201	227	163 E3	192 R1	**79**	103	183	203	144 E3	156 R1			
88,50	**96**	125	190	215	133 E2	184 R1	**76**	99	173	192	138 E3	150 R1			
96,80	**86**	113	169	191	120 E2	166 R1	**69**	89	153	171	125 E3	135 R1			
117,49	**78**	102	166	186	108 E2	150 R1	**62**	80	152	168	113 E3	122 R1	3030	299	HT132
131,63	**78**	102	165	185	109 E2	151 R1	**62**	81	151	166	113 E3	123 R1			
148,61	**75**	98	155	175	90 E1	145 R1	**59**	78	142	157	90 E2	118 R1			
177,82	**70**	91	140	158	84 E1	134 R1	**55**	72	127	141	70 E1	109 R1			
192,76	**68**	88	134	152	81 E1	130 R1	**53**	70	122	136	67 E1	106 R1			
209,57	**65**	85	127	144	78 E1	125 R1	**52**	67	116	129	65 E1	102 R1			
252,44	**62**	80	116	133	74 E1	118 R1	**49**	64	105	118	62 E1	96 R1			
286,90	**59**	77	110	126	71 E1	113 R1	**47**	61	99	112	59 E1	92 R1			
309,60	**57**	74	105	120	68 E1	109 R1	**45**	59	94	106	57 E1	89 R1			
335,32	**55**	71	99	114	66 E1	105 R1	**44**	57	89	100	55 E1	86 R1			
354,14	**56**	72	99	114	67 E1	107 R1	**44**	57	89	101	56 E1	87 R1			
385,80	**50**	64	87	101	59 E1	95 R1	**39**	51	78	89	50 E1	77 R1			
6,63	**301**	668	908	1213	1784 E7	1546 R5	**223**	519	848	1085	1733 E7	1268 R5	3770	300	HT133
7,44	**312**	685	914	1231	1836 E7	1591 R5	**234**	532	852	1098	1784 E7	1305 R5			
8,63	**303**	650	843	1138	1718 E7	1490 R5	**230**	509	786	1014	1669 E7	1225 R5			
9,32	**296**	629	808	1092	1659 E7	1439 R5	**225**	493	753	973	1612 E7	1183 R5			
10,32	**280**	592	749	1016	1555 E7	1350 R5	**214**	465	697	904	1511 E7	1110 R5			
11,20	**270**	568	709	965	1490 E7	1293 R5	**208**	447	660	858	1448 E7	1064 R5			
12,04	**278**	581	718	980	1523 E7	1322 R5	**214**	457	667	870	1480 E7	1088 R5			
12,92	**269**	560	685	937	1466 E7	1273 R5	**208**	441	636	832	1424 E7	1047 R5			
15,01	**249**	516	615	847	1345 E7	1168 R5	**194**	406	570	750	1307 E7	961 R5			
16,27	**238**	491	580	801	1280 E7	1112 R5	**185**	388	537	708	1244 E7	916 R5			
17,87	**231**	476	552	766	1238 E7	960 R4	**180**	376	510	676	1203 E7	886 R5			
19,32	**211**	433	495	690	1125 E7	977 R5	**164**	342	457	608	1093 E7	805 R5			
24,15	**186**	259	438	500	934 E7	727 R4	**147**	204	405	453	907 E7	670 R5	4090	301	HT134
27,88	**181**	250	415	475	683 E6	702 R4	**142**	198	383	429	654 E6	647 R5			
32,39	**170**	236	381	438	642 E6	660 R4	**134**	187	351	395	616 E6	543 R4			
37,09	**163**	225	356	411	475 E5	501 R3	**128**	178	328	370	588 E6	519 R4			
40,34	**157**	217	340	392	457 E5	483 R3	**124**	172	312	353	431 E5	500 R4			
44,03	**151**	209	322	372	439 E5	464 R3	**119**	165	295	334	414 E5	480 R4			
50,66	**144**	199	301	349	418 E5	442 R3	**114**	158	276	313	395 E5	363 R3			
55,04	**140**	194	289	336	406 E5	429 R3	**111**	153	264	300	383 E5	352 R3			
59,16	**139**	192	283	329	402 E5	301 R2	**110**	152	258	294	379 E5	349 R3			
63,80	**134**	184	269	314	387 E5	290 R2	**106**	146	245	280	365 E5	335 R3			
72,24	**129**	177	253	296	257 E4	279 R2	**102**	141	230	263	351 E5	322 R3			
78,06	**116**	160	224	263	231 E4	251 R2	**92**	127	204	234	315 E5	290 R3			
92,57	**111**	153	235	272	222 E4	196 R1	**88**	122	215	244	202 E4	197 R2	4140	302	HT135
107,33	**105**	145	217	252	210 E4	185 R1	**83**	115	199	226	191 E4	186 R2			
115,88	**102**	141	208	242	155 E3	179 R1	**81**	112	190	217	185 E4	181 R2			
125,38	**99**	137	200	233	150 E3	174 R1	**79**	108	182	208	180 E4	141 R1			
135,99	**96**	132	191	223	126 E2	168 R1	**76**	105	174	199	127 E3	137 R1			
147,93	**93**	128	181	212	122 E2	163 R1	**73**	101	164	188	123 E3	132 R1			
161,46	**89**	123	172	202	117 E2	157 R1	**71**	98	156	179	118 E3	127 R1			
187,15	**85**	116	160	188	98 E1	148 R1	**67**	93	145	167	95 E2	120 R1			
216,50	**81**	111	149	177	94 E1	142 R1	**64**	88	135	156	90 E2	115 R1			
237,37	**79**	108	144	170	91 E1	138 R1	**62**	86	130	150	75 E1	112 R1			
256,87	**76**	104	137	162	88 E1	133 R1	**60**	83	123	143	73 E1	108 R1			
279,15	**73**	100	129	154	84 E1	127 R1	**58**	80	116	135	70 E1	104 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
150000	300,05	1,5	**450**	**25**	**HT1524**	**88**	121	142	172	99 E1	151 R1	455	15
150000	325,13	1,4		**23**		**85**	117	138	167	96 E1	146 R1	455	15
165000	7,28	62	**450**	**1087**	**HT1622**	**404**	855	988	1380	1855 E7	1833 R5	358	30
165000	8,18	55		**967**		**419**	877	996	1397	1898 E7	1877 R5	374	51
165000	9,48	47		**835**		**398**	826	919	1296	1783 E7	1762 R5	396	70
165000	10,24	44		**774**		**386**	799	880	1244	1721 E7	1701 R5	407	78
165000	11,33	40		**700**		**364**	750	816	1158	1612 E7	1594 R5	423	94
165000	12,30	37		**645**		**350**	719	774	1101	1544 E7	1526 R5	437	102
165000	13,22	34		**599**		**358**	735	784	1118	1577 E7	1559 R5	448	109
165000	14,19	32		**559**		**346**	708	748	1071	1518 E7	1501 R5	460	112
165000	16,49	27		**482**		**317**	652	675	973	1397 E7	1236 R4	486	112
165000	17,87	25		**445**		**303**	621	637	920	1330 E7	1176 R4	501	111
165000	19,63	23		**405**		**294**	601	606	881	984 E6	1137 R4	515	110
165000	21,22	21		**376**		**268**	546	544	794	1168 E7	1033 R4	515	110
165000	26,52	17	**450**	**302**	**HT1623**	**235**	326	480	560	746 E6	860 R4	515	61
165000	30,62	15		**262**		**228**	315	456	533	720 E6	664 R3	515	66
165000	35,58	13		**226**		**214**	297	420	492	677 E6	624 R3	515	66
165000	40,74	11		**197**		**205**	283	393	463	509 E5	596 R3	515	66
165000	44,31	10		**182**		**198**	273	375	442	491 E5	574 R3	515	66
165000	48,37	9,3		**167**		**190**	262	356	420	471 E5	551 R3	515	66
165000	55,65	8,1		**145**		**181**	250	334	395	449 E5	377 R2	515	46
165000	60,46	7,4		**133**		**176**	243	321	380	435 E5	365 R2	515	46
165000	64,98	6,9		**124**		**174**	240	314	373	309 E4	362 R2	515	46
165000	70,08	6,4		**115**		**168**	231	299	356	297 E4	285 R1	515	34
165000	79,35	5,7		**102**		**161**	223	282	337	285 E4	274 R1	515	34
165000	85,74	5,2		**95**		**145**	200	251	300	257 E4	246 R1	515	34
165000	101,68	4,4	**450**	**79**	**HT1624**	**140**	192	259	306	195 E3	236 R1	515	31
165000	117,89	3,8		**68**		**132**	182	240	285	184 E3	223 R1	515	31
165000	127,28	3,5		**63**		**128**	176	231	274	159 E2	217 R1	515	31
165000	137,71	3,3		**59**		**124**	171	222	264	139 E1	210 R1	515	31
165000	149,36	3,0		**54**		**120**	165	212	253	135 E1	203 R1	515	31
165000	162,48	2,8		**50**		**116**	160	201	241	130 E1	196 R1	515	31
165000	177,34	2,5		**46**		**112**	154	192	230	125 E1	189 R1	515	20
165000	205,55	2,2		**39**		**106**	146	178	215	119 E1	179 R1	515	20
165000	237,80	1,9		**34**		**101**	139	167	202	113 E1	171 R1	515	20
165000	260,72	1,7		**31**		**99**	136	161	195	110 E1	167 R1	515	15
165000	282,13	1,6		**29**		**95**	130	153	186	106 E1	160 R1	515	15
165000	306,60	1,5		**27**		**91**	125	146	177	102 E1	154 R1	515	15
165000	329,56	1,4		**25**		**90**	124	144	175	101 E1	153 R1	515	15
165000	357,11	1,3		**23**		**88**	121	140	170	98 E1	148 R1	515	15



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**												
300,05	**72**	100	128	152	84	E1	127	R1	**57**	79	115	134	69	E1	103	R1	4140	302	HT135
325,13	**70**	97	124	148	81	E1	123	R1	**56**	77	111	130	67	E1	100	R1			
7,28	**322**	697	923	1239	1798	E7	1560	R5	**243**	1007	1072	1853	1943	E7	1367	R5	3910	303	HT136
8,18	**337**	716	928	1253	1840	E7	1597	R5	**255**	1123	1174	2002	2114	E7	1502	R5			
9,48	**320**	676	855	1160	1728	E7	1500	R5	**245**	1148	1170	1985	2119	E7	1521	R5			
10,24	**312**	654	819	1113	1668	E7	1449	R5	**239**	1146	1157	1956	2097	E7	1511	R5			
11,33	**294**	614	759	1035	1563	E7	1358	R5	**227**	1112	1110	1871	2018	E7	1460	R5			
12,30	**284**	589	719	983	1497	E7	1300	R5	**220**	1088	1073	1810	1962	E7	1423	R5			
13,22	**291**	602	727	998	1529	E7	1329	R5	**226**	1126	1100	1856	2022	E7	1469	R5			
14,19	**281**	580	694	955	1472	E7	1279	R5	**216**	1097	1060	1792	1964	E7	1429	R5			
16,49	**258**	534	624	866	1355	E7	1178	R5	**201**	1022	967	1653	1831	E7	1332	R5			
17,87	**246**	509	589	819	1289	E7	1121	R5	**192**	982	918	1573	1753	E7	1277	R5			
19,63	**239**	493	560	783	1246	E7	1084	R5	**187**	957	879	1515	1704	E7	1243	R5			
21,22	**218**	448	502	705	1132	E7	985	R5	**170**	876	794	1373	1554	E7	1136	R5			
26,52	**192**	267	444	508	940	E7	819	R5	**151**	468	709	936	1299	E7	956	R5	4360	304	HT137
30,62	**186**	259	420	483	688	E6	707	R4	**147**	455	672	892	937	E6	926	R5			
35,58	**176**	244	387	445	647	E6	665	R4	**138**	432	622	830	884	E6	874	R5			
40,74	**168**	233	361	418	480	E5	506	R3	**133**	414	584	782	846	E6	836	R5			
44,31	**162**	224	345	399	462	E5	487	R3	**128**	400	556	748	816	E6	806	R5			
48,37	**156**	216	326	378	443	E5	468	R3	**123**	385	529	713	596	E5	775	R5			
55,65	**149**	206	305	355	422	E5	446	R3	**118**	371	496	672	571	E5	524	R3			
60,46	**144**	200	293	342	410	E5	432	R3	**114**	360	476	647	555	E5	509	R3			
64,98	**143**	198	287	335	406	E5	305	R2	**113**	357	466	635	549	E5	636	R4			
70,08	**138**	190	273	319	390	E5	294	R2	**109**	344	443	606	529	E5	613	R4			
79,35	**133**	183	256	301	260	E4	283	R2	**105**	332	418	575	509	E5	589	R4			
85,74	**119**	165	228	268	234	E4	254	R2	**94**	298	371	513	458	E5	530	R4			
101,68	**115**	158	238	276	225	E4	199	R1	**91**	125	217	247	150	E3	161	R1	4410	305	HT138
117,89	**109**	150	220	256	212	E4	188	R1	**86**	119	201	229	142	E3	152	R1			
127,28	**105**	145	211	246	158	E3	182	R1	**84**	115	192	220	117	E2	148	R1			
137,71	**102**	141	202	236	153	E3	177	R1	**81**	112	184	211	97	E1	143	R1			
149,36	**99**	136	193	226	148	E3	171	R1	**78**	108	176	201	94	E1	139	R1			
162,48	**95**	131	183	215	124	E2	165	R1	**76**	104	166	191	91	E1	134	R1			
177,34	**92**	127	174	205	120	E2	159	R1	**73**	101	158	182	88	E1	129	R1			
205,55	**87**	120	162	191	100	E1	151	R1	**69**	95	146	169	83	E1	122	R1			
237,80	**83**	115	151	179	96	E1	144	R1	**66**	91	136	158	79	E1	117	R1			
260,72	**81**	112	146	173	93	E1	140	R1	**64**	89	131	152	77	E1	114	R1			
282,13	**78**	107	138	165	90	E1	135	R1	**62**	85	124	145	74	E1	109	R1			
306,60	**75**	103	131	157	86	E1	129	R1	**60**	82	118	137	71	E1	105	R1			
329,56	**74**	102	130	155	86	E1	128	R1	**59**	81	116	136	71	E1	104	R1			
357,11	**72**	99	126	150	83	E1	125	R1	**57**	79	113	132	69	E1	101	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
190330	6,76	67	**450**	**1346**	**HT1722**	**608**	880	3629 E9	3953 R7	524	84
200000	7,42	61		**1288**		**582**	840	3442 E9	3749 R7	534	84
200000	8,39	54		**1139**		**564**	811	3299 E9	2922 R6	550	84
200000	9,06	50		**1056**		**547**	784	2592 E8	2814 R6	550	84
200000	9,81	46		**976**		**529**	756	2493 E8	2706 R6	550	84
200000	11,60	39		**826**		**491**	700	2294 E8	2489 R6	550	93
200000	12,79	35		**749**		**483**	686	1846 E7	1826 R5	550	93
200000	13,82	33		**694**		**462**	655	1761 E7	1565 R4	550	93
200000	14,98	30		**641**		**440**	624	1674 E7	1488 R4	550	93
200000	16,31	28		**589**		**417**	589	1575 E7	1401 R4	550	33
200000	17,90	25		**537**		**407**	574	1187 E6	1361 R4	550	33
200000	19,33	23		**498**		**385**	543	1122 E6	1286 R4	550	33
200000	22,46	20	**450**	**428**	**HT1723**	**426**	697	947 E5	1095 R3	550	66
200000	25,76	18		**373**		**408**	667	905 E5	1046 R3	550	66
200000	29,71	15		**324**		**392**	640	869 E5	739 R2	550	66
200000	34,55	13		**279**		**375**	612	613 E4	707 R2	550	66
200000	40,60	11		**237**		**359**	584	585 E4	563 R1	550	66
200000	44,23	10		**218**		**349**	569	569 E4	548 R1	550	66
200000	49,23	9,1		**196**		**338**	550	447 E3	530 R1	550	75
200000	53,44	8,4		**180**		**329**	535	394 E2	516 R1	550	75
200000	58,24	7,7		**166**		**320**	521	383 E2	502 R1	550	75
200000	64,49	7,0		**150**		**309**	503	340 E1	485 R1	550	29
200000	70,09	6,4		**138**		**300**	488	330 E1	470 R1	550	29
200000	76,01	5,9		**127**		**293**	475	322 E1	458 R1	550	29
200000	89,87	5,0	**450**	**108**	**HT1724**	**225**	366	248 E1	353 R1	550	26
200000	104,21	4,3		**93**		**215**	350	237 E1	337 R1	550	26
200000	112,50	4,0		**86**		**210**	341	231 E1	329 R1	550	26
200000	121,72	3,7		**79**		**205**	333	225 E1	320 R1	550	26
200000	132,02	3,4		**73**		**199**	323	219 E1	311 R1	550	26
200000	143,62	3,1		**67**		**193**	314	212 E1	302 R1	550	26
200000	156,75	2,9		**62**		**188**	305	206 E1	294 R1	550	16
200000	181,69	2,5		**53**		**179**	291	197 E1	281 R1	550	16
200000	210,19	2,1		**46**		**172**	278	188 E1	268 R1	550	16
200000	229,09	2,0		**42**		**164**	266	180 E1	256 R1	550	21
200000	251,17	1,8		**39**		**159**	258	175 E1	248 R1	550	21
200000	271,80	1,7		**36**		**159**	258	174 E1	248 R1	550	21
200000	294,67	1,5		**33**		**153**	248	168 E1	239 R1	550	21
200000	320,23	1,4		**30**		**149**	241	163 E1	232 R1	550	21
219860	7,80	58	**450**	**1346**	**HT1822**	**652**	939	3665 E9	3990 R7	560	84
240000	8,57	52		**1338**		**623**	894	3473 E9	3080 R6	560	84
234660	9,70	46		**1157**		**603**	862	2720 E8	2951 R6	560	84
239470	10,47	43		**1095**		**584**	833	2619 E8	2841 R6	560	84
240000	11,33	40		**1014**		**564**	803	2517 E8	2730 R6	560	84
240000	13,40	34		**859**		**522**	740	2313 E8	2508 R6	560	93
240000	14,78	30		**779**		**512**	725	1865 E7	1845 R5	560	93
240000	15,96	28		**721**		**489**	692	1778 E7	1759 R5	560	93
240000	17,31	26		**666**		**466**	659	1690 E7	1506 R4	560	93
240000	18,84	24		**612**		**441**	622	1591 E7	1417 R4	560	33
240000	20,68	22		**558**		**430**	605	1204 E6	1378 R4	560	33
240000	22,33	20		**517**		**407**	573	1138 E6	1302 R4	560	33
240000	25,94	17	**450**	**447**	**HT1823**	**370**	604	989 E6	1129 R4	560	66
240000	29,75	15		**390**		**351**	573	938 E6	871 R3	560	66
240000	34,32	13		**338**		**333**	544	889 E6	825 R3	560	66
240000	39,91	11		**291**		**314**	511	673 E5	776 R3	560	66
240000	46,90	9,6		**248**		**293**	477	628 E5	537 R2	560	66
240000	51,09	8,8		**228**		**282**	458	603 E5	516 R2	560	66
240000	56,87	7,9		**205**		**273**	444	584 E5	499 R2	560	75
240000	61,73	7,3		**189**		**262**	426	417 E4	402 R1	560	75
240000	67,28	6,7		**174**		**250**	407	399 E4	384 R1	560	75
240000	74,50	6,0		**157**		**246**	399	391 E4	377 R1	560	29



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
6,76	**485**	712	4194 E10	3995 R8	**366**	549	4123 E10	3308 R8	4860	306	HT139
7,42	**466**	680	3366 E9	3209 R7	**354**	526	3296 E9	3138 R8			
8,39	**454**	658	3226 E9	3076 R7	**346**	511	3159 E9	3008 R8			
9,06	**441**	637	2519 E8	2961 R7	**338**	496	3041 E9	2896 R8			
9,81	**427**	616	2422 E8	2313 R6	**329**	480	2357 E8	2357 R7			
11,60	**398**	571	2229 E8	2128 R6	**308**	446	2169 E8	2169 R7			
12,79	**392**	560	1780 E7	2080 R6	**304**	439	1719 E7	1718 R6			
13,82	**376**	536	1698 E7	1984 R6	**292**	420	1639 E7	1639 R6			
14,98	**359**	510	1614 E7	1411 R5	**279**	401	1558 E7	1558 R6			
16,31	**340**	483	1519 E7	1328 R5	**266**	380	1467 E7	1467 R6			
17,90	**332**	470	1476 E7	1291 R5	**260**	371	1426 E7	1426 R6			
19,33	**315**	445	1395 E7	1095 R4	**247**	351	1347 E7	1347 R6			
22,46	**349**	574	1122 E6	929 R3	**275**	454	1065 E6	946 R4	5400	307	HT140
25,76	**335**	549	845 E5	888 R3	**264**	435	1018 E6	904 R4			
29,71	**322**	527	811 E5	852 R3	**254**	418	756 E5	698 R3			
34,55	**308**	504	775 E5	814 R3	**244**	400	723 E5	668 R3			
40,60	**295**	481	528 E4	777 R3	**233**	382	690 E5	637 R3			
44,23	**287**	468	514 E4	553 R2	**227**	372	671 E5	620 R3			
49,23	**278**	453	497 E4	444 R1	**220**	360	446 E4	435 R2			
53,44	**271**	441	484 E4	433 R1	**214**	350	435 E4	424 R2			
58,24	**263**	429	370 E3	421 R1	**209**	341	423 E4	413 R2			
64,49	**255**	415	318 E2	407 R1	**202**	330	409 E4	330 R1			
70,09	**247**	402	308 E2	395 R1	**196**	320	300 E3	320 R1			
76,01	**241**	392	300 E2	384 R1	**191**	312	293 E3	312 R1			
89.87	**185**	302	260 E3	296 R1	**147**	240	297 E4	290 R2	5490	308	HT141
104.21	**177**	288	221 E2	283 R1	**141**	229	215 E3	229 R1			
112.50	**173**	281	195 E1	276 R1	**137**	224	210 E3	223 R1			
121.72	**169**	274	190 E1	269 R1	**134**	218	204 E3	218 R1			
132.02	**164**	266	184 E1	261 R1	**130**	212	172 E2	212 R1			
143.62	**159**	259	179 E1	254 R1	**126**	206	167 E2	205 R1			
156.75	**155**	251	174 E1	247 R1	**123**	200	143 E1	200 R1			
181.69	**148**	240	166 E1	236 R1	**117**	191	137 E1	191 R1			
210.19	**141**	230	159 E1	225 R1	**112**	183	131 E1	182 R1			
229.09	**135**	219	152 E1	215 R1	**107**	174	125 E1	174 R1			
251.17	**131**	213	147 E1	209 R1	**104**	169	121 E1	169 R1			
271.80	**131**	212	147 E1	208 R1	**104**	169	121 E1	169 R1			
294.67	**126**	204	141 E1	200 R1	**100**	162	116 E1	162 R1			
320.23	**122**	199	138 E1	195 R1	**97**	158	113 E1	158 R1			
7,80	**523**	761	3580 E9	3414 R7	**398**	589	3501 E9	3334 R8	5930	309	HT142
8,57	**501**	726	3392 E9	3235 R7	**383**	564	3317 E9	3159 R8			
9,70	**487**	702	2639 E8	3100 R7	**375**	547	3178 E9	3027 R8			
10,47	**473**	679	2541 E8	2427 R6	**365**	530	2468 E8	2468 R7			
11,33	**457**	655	2442 E8	2334 R6	**354**	512	2373 E8	2373 R7			
13,40	**424**	605	2244 E8	2144 R6	**330**	474	2180 E8	2180 R7			
14,78	**417**	593	1795 E7	2094 R6	**325**	465	2130 E8	2130 R7			
15,96	**399**	566	1712 E7	1997 R6	**311**	445	1650 E7	1650 R6			
17,31	**380**	539	1627 E7	1898 R6	**297**	424	1568 E7	1568 R6			
18,84	**361**	510	1532 E7	1341 R5	**283**	402	1476 E7	1476 R6			
20,68	**352**	497	1143 E6	1304 R5	**276**	392	1435 E7	1435 R6			
22,33	**333**	470	1080 E6	1108 R4	**262**	371	1356 E7	1356 R6			
25,94	**303**	497	1214 E7	960 R4	**239**	394	1168 E7	1168 R6	6580	310	HT143
29,75	**288**	472	888 E6	911 R4	**228**	374	842 E6	832 R5			
34,32	**274**	447	842 E6	863 R4	**216**	355	798 E6	789 R5			
39,91	**258**	421	626 E5	658 R3	**204**	334	750 E6	667 R4			
46,90	**241**	393	585 E5	614 R3	**191**	312	544 E5	623 R4			
51,09	**231**	378	561 E5	590 R3	**183**	300	522 E5	598 R4			
56,87	**224**	366	543 E5	571 R3	**178**	290	505 E5	468 R3			
61,73	**215**	351	521 E5	404 R2	**171**	279	485 E5	449 R3			
67,28	**206**	335	498 E5	386 R2	**163**	266	463 E5	429 R3			
74,50	**202**	329	352 E4	378 R2	**160**	261	454 E5	420 R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
240000	80,96	5,6	**450**	**145**	**HT1823**	**234**	380	305 E3	359 R1	560	29
240000	87,81	5,1		**133**		**228**	370	297 E3	349 R1	560	29
240000	103,82	4,3	**450**	**112**	**HT1824**	**237**	384	258 E1	363 R1	560	26
240000	120,37	3,7		**96**		**226**	367	247 E1	346 R1	560	26
240000	129,96	3,5		**89**		**220**	357	241 E1	338 R1	560	26
240000	140,61	3,2		**83**		**215**	348	235 E1	329 R1	560	26
240000	152,51	3,0		**76**		**209**	338	228 E1	320 R1	560	26
240000	165,90	2,7		**70**		**203**	328	221 E1	310 R1	560	26
240000	181,08	2,5		**64**		**197**	319	215 E1	302 R1	560	16
240000	209,88	2,1		**55**		**188**	305	206 E1	288 R1	560	16
240000	242,81	1,9		**48**		**180**	291	196 E1	275 R1	560	16
240000	264,64	1,7		**44**		**172**	278	187 E1	263 R1	560	21
240000	290,15	1,6		**40**		**167**	270	182 E1	255 R1	560	21
240000	313,98	1,4		**37**		**166**	269	181 E1	254 R1	560	21
240000	340,40	1,3		**34**		**160**	259	174 E1	245 R1	560	21
240000	369,92	1,2		**32**		**155**	252	170 E1	238 R1	560	21
300000	6,63	68	**450**	**2159**	**HT1922**	**874**	1328	5132 E10	5589 R8	670	185
300000	7,81	58		**1836**		**798**	1204	4616 E10	5026 R8	670	185
300000	8,83	51		**1623**		**798**	1196	4553 E10	4224 R7	670	185
300000	10,32	44		**1391**		**747**	1115	3606 E9	3917 R7	670	185
300000	11,20	40		**1282**		**718**	1070	3455 E9	3075 R6	670	185
300000	12,20	37		**1177**		**687**	1023	2711 E8	2934 R6	670	185
300000	12,78	35		**1123**		**698**	1039	2754 E8	2980 R6	670	120
300000	13,82	33		**1039**		**670**	996	2634 E8	2850 R6	670	120
300000	15,00	30		**958**		**640**	950	2509 E8	2715 R6	670	120
300000	16,15	28		**890**		**648**	960	2105 E7	2084 R5	670	125
300000	18,81	24		**765**		**591**	874	1913 E7	1712 R4	670	125
300000	20,42	22		**705**		**560**	828	1811 E7	1621 R4	670	125
300000	24,04	19	**450**	**602**	**HT1923**	**484**	848	1471 E7	1320 R4	670	113
300000	26,98	17		**536**		**485**	848	1165 E6	1320 R4	670	113
300000	31,28	14		**463**		**457**	799	1097 E6	1023 R3	670	113
300000	33,78	13		**429**		**443**	774	1062 E6	990 R3	670	113
300000	37,40	12		**388**		**419**	732	1005 E6	937 R3	670	113
300000	40,60	11		**358**		**403**	705	967 E6	902 R3	670	113
300000	43,64	10		**332**		**406**	709	794 E5	907 R3	670	80
300000	46,84	9,6		**310**		**393**	686	768 E5	877 R3	670	80
300000	54,42	8,3		**267**		**365**	636	713 E5	618 R2	670	80
300000	58,97	7,6		**247**		**351**	611	685 E5	593 R2	670	61
300000	64,78	6,9		**225**		**339**	591	507 E4	490 R1	670	61
300000	70,02	6,4		**208**		**315**	549	470 E4	455 R1	670	61
300000	89,05	5,1	**450**	**163**	**HT1924**	**276**	480	412 E4	399 R1	670	40
300000	103,39	4,4		**141**		**270**	470	338 E3	390 R1	670	40
300000	120,93	3,7		**120**		**254**	442	293 E2	367 R1	670	40
300000	131,24	3,4		**111**		**246**	428	265 E1	355 R1	670	40
300000	142,85	3,2		**102**		**238**	413	256 E1	343 R1	670	40
300000	154,18	2,9		**94**		**237**	412	255 E1	342 R1	670	40
300000	166,45	2,7		**88**		**230**	399	247 E1	331 R1	670	26
300000	195,90	2,3		**75**		**214**	372	230 E1	309 R1	670	26
300000	224,93	2,0		**65**		**204**	354	220 E1	294 R1	670	26
300000	241,48	1,9		**61**		**201**	349	216 E1	290 R1	670	18
300000	261,20	1,7		**56**		**194**	336	208 E1	279 R1	670	18
300000	283,04	1,6		**52**		**187**	325	201 E1	270 R1	670	18
300000	309,58	1,5		**47**		**180**	312	193 E1	259 R1	670	18
300000	335,91	1,3		**44**		**175**	303	188 E1	252 R1	670	18
345000	7,39	61	**450**	**2229**	**HT2022**	**905**	1372	4994 E10	5435 R8	675	185
345000	8,70	52		**1896**		**826**	1243	4497 E10	4893 R8	675	185
345000	9,84	46		**1676**		**822**	1231	4428 E10	4111 R7	675	185
345000	11,50	39		**1436**		**769**	1147	3514 E9	3814 R7	675	185



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
80,96	**193**	314	335 E4	361 R2	**153**	249	433 E4	401 R3	6580	310	HT143
87,81	**187**	305	326 E4	293 R1	**149**	242	292 E3	285 R2			
103,82	**195**	316	269 E3	304 R1	**155**	252	303 E4	296 R2	6690	311	HT144
120,37	**186**	302	229 E2	290 R1	**148**	240	221 E3	235 R1			
129,96	**182**	295	203 E1	283 R1	**144**	234	216 E3	229 R1			
140,61	**177**	287	198 E1	276 R1	**140**	228	210 E3	224 R1			
152,51	**172**	279	192 E1	268 R1	**137**	222	178 E2	217 R1			
165,90	**167**	271	186 E1	260 R1	**133**	215	173 E2	211 R1			
181,08	**162**	263	181 E1	253 R1	**129**	210	149 E1	205 R1			
209,88	**155**	252	173 E1	242 R1	**123**	200	142 E1	196 R1			
242,81	**148**	240	165 E1	231 R1	**118**	191	136 E1	187 R1			
264,64	**141**	229	158 E1	220 R1	**112**	182	130 E1	179 R1			
290,15	**137**	223	153 E1	214 R1	**109**	177	126 E1	173 R1			
313,98	**137**	222	153 E1	213 R1	**109**	177	125 E1	173 R1			
340,40	**132**	214	147 E1	205 R1	**105**	170	121 E1	166 R1			
369,92	**128**	208	143 E1	200 R1	**102**	165	117 E1	162 R1			
6,63	**874**	1328	5132 E10	5589 R8	**527**	830	4911 E10	3954 R8	7110	312	HT145
7,81	**798**	1204	4616 E10	5026 R8	**489**	759	4418 E10	3560 R8			
8,83	**798**	1196	4553 E10	4224 R7	**494**	759	4359 E10	3514 R8			
10,32	**747**	1115	3606 E9	3917 R7	**466**	711	3419 E9	3259 R8			
11,20	**718**	1070	3455 E9	3075 R6	**450**	684	3276 E9	3123 R8			
12,20	**687**	1023	2711 E8	2934 R6	**432**	655	3126 E9	2980 R8			
12,78	**698**	1039	2754 E8	2980 R6	**440**	666	2572 E8	2572 R7			
13,82	**670**	996	2634 E8	2850 R6	**424**	639	2461 E8	2461 R7			
15,00	**640**	950	2509 E8	2715 R6	**406**	611	2344 E8	2344 R7			
16,15	**648**	960	2105 E7	2084 R5	**412**	618	2366 E8	2366 R7			
18,81	**482**	717	1831 E7	2127 R6	**377**	564	1755 E7	1755 R6			
20,42	**457**	679	1733 E7	1525 R5	**358**	535	1661 E7	1661 R6			
24,04	**397**	698	1404 E7	1239 R5	**312**	553	1342 E7	1342 R6	7890	313	HT146
26,98	**397**	698	1404 E7	1238 R5	**313**	553	1341 E7	1341 R6			
31,28	**375**	658	1031 E6	1056 R4	**296**	522	1263 E7	1263 R6			
33,78	**363**	637	998 E6	1022 R4	**287**	505	937 E6	928 R5			
37,40	**344**	603	944 E6	967 R4	**272**	478	887 E6	878 R5			
40,60	**331**	580	908 E6	930 R4	**262**	460	854 E6	845 R5			
43,64	**334**	584	733 E5	767 R3	**264**	464	858 E6	768 R4			
46,84	**323**	565	709 E5	742 R3	**256**	448	830 E6	743 R4			
54,42	**300**	524	658 E5	689 R3	**238**	416	606 E5	689 R4			
58,97	**289**	504	632 E5	661 R3	**229**	400	582 E5	541 R3			
64,78	**279**	487	611 E5	483 R2	**221**	387	563 E5	523 R3			
70,02	**259**	453	567 E5	448 R2	**206**	360	523 E5	486 R3			
89,05	**227**	396	496 E5	392 R1	**180**	315	457 E5	425 R3	8020	314	HT147
103,39	**222**	387	359 E4	326 R1	**177**	308	447 E5	416 R3			
120,93	**210**	365	338 E4	307 R1	**166**	290	300 E4	293 R2			
131,24	**203**	353	267 E3	297 R1	**161**	281	290 E4	284 R2			
142,85	**196**	341	257 E3	287 R1	**156**	271	280 E4	274 R2			
154,18	**195**	340	233 E2	286 R1	**155**	270	219 E3	231 R1			
166,45	**189**	329	208 E1	278 R1	**150**	262	212 E3	224 R1			
195,90	**176**	307	193 E1	258 R1	**140**	244	175 E2	209 R1			
224,93	**168**	292	184 E1	246 R1	**134**	233	151 E1	199 R1			
241,48	**166**	288	181 E1	243 R1	**132**	229	148 E1	196 R1			
261,20	**160**	277	175 E1	234 R1	**127**	221	143 E1	189 R1			
283,04	**154**	268	169 E1	226 R1	**123**	213	138 E1	183 R1			
309,58	**148**	257	162 E1	217 R1	**118**	205	132 E1	175 R1			
335,91	**144**	250	158 E1	211 R1	**114**	199	129 E1	170 R1			
7,39	**726**	1114	4875 E10	4650 R8	**552**	864	4765 E10	3843 R8	8420	315	HT148
8,70	**665**	1012	4390 E10	4188 R8	**510**	789	4291 E10	3463 R8			
9,84	**665**	1005	4324 E10	4125 R8	**512**	785	4226 E10	3412 R8			
11,50	**624**	938	3414 E9	3826 R8	**484**	735	3320 E9	3166 R8			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
345000	12,48	36	**450**	**1323**	**HT2022**	**740**	1102	3368 E9	3655 R7	675	185
345000	13,60	33		**1215**		**708**	1053	3216 E9	2866 R6	675	185
345000	14,25	32		**1159**		**718**	1068	2690 E8	2908 R6	675	120
345000	15,41	29		**1073**		**689**	1024	2575 E8	2783 R6	675	120
345000	16,72	27		**990**		**659**	977	2454 E8	2653 R6	675	120
342680	18,00	25		**912**		**665**	986	2062 E7	2674 R6	675	125
345000	20,97	22		**790**		**608**	899	1877 E7	1684 R4	675	125
345000	22,77	20		**728**		**577**	852	1779 E7	1595 R4	675	125
345000	26,79	17	**450**	**622**	**HT2023**	**492**	862	1450 E7	1435 R5	675	113
345000	30,08	15		**553**		**492**	861	1447 E7	1301 R4	675	113
345000	34,87	13		**478**		**464**	811	1084 E6	1225 R4	675	113
345000	37,66	12		**443**		**449**	785	1049 E6	980 R3	675	113
345000	41,69	11		**400**		**426**	744	994 E6	927 R3	675	113
345000	45,26	9,9		**369**		**410**	716	784 E5	893 R3	675	113
345000	48,65	9,2		**343**		**412**	719	788 E5	897 R3	675	80
345000	52,21	8,6		**320**		**399**	696	762 E5	867 R3	675	80
345000	60,66	7,4		**276**		**371**	646	708 E5	615 R2	675	80
345000	65,73	6,8		**255**		**356**	621	680 E5	591 R2	675	61
345000	72,22	6,2		**232**		**345**	601	507 E4	572 R2	675	61
345000	78,06	5,8		**215**		**321**	559	471 E4	532 R2	675	61
345000	99,27	4,5	**450**	**169**	**HT2024**	**283**	492	415 E4	402 R1	675	40
345000	115,26	3,9		**145**		**270**	470	334 E3	384 R1	675	40
345000	134,80	3,3		**124**		**253**	441	290 E2	360 R1	675	40
345000	146,30	3,1		**115**		**245**	425	263 E1	348 R1	675	40
345000	159,24	2,8		**105**		**236**	410	253 E1	335 R1	675	40
345000	171,88	2,6		**98**		**236**	410	253 E1	336 R1	675	40
345000	185,55	2,4		**91**		**228**	397	245 E1	325 R1	675	26
345000	218,38	2,1		**77**		**212**	368	227 E1	301 R1	675	26
345000	250,74	1,8		**67**		**201**	349	216 E1	286 R1	675	26
345000	269,19	1,7		**63**		**198**	343	212 E1	281 R1	675	18
345000	291,18	1,5		**58**		**190**	330	204 E1	270 R1	675	18
345000	315,52	1,4		**54**		**184**	320	198 E1	262 R1	675	18
345000	345,10	1,3		**49**		**168**	292	180 E1	239 R1	675	18
345000	374,45	1,2		**45**		**164**	285	176 E1	233 R1	675	18
420000	6,79	66	**450**	**2952**	**HT2122**	**1032**	1655	5396 E10	5868 R8	724	323
420000	8,06	56		**2490**		**970**	1540	4975 E10	5409 R8	780	330
420000	9,18	49		**2188**		**940**	1483	4761 E10	5174 R8	800	330
420000	9,95	45		**2020**		**911**	1432	4581 E10	4257 R7	800	330
420000	10,82	42		**1858**		**879**	1377	3767 E9	4083 R7	800	330
420000	12,06	37		**1668**		**819**	1280	3491 E9	3783 R7	800	330
420000	13,03	35		**1544**		**832**	1297	3529 E9	3825 R7	800	330
420000	14,16	32		**1421**		**797**	1240	3366 E9	3006 R6	800	330
420000	15,45	29		**1304**		**759**	1179	3195 E9	2854 R6	800	330
420000	16,23	28		**1242**		**753**	1167	3163 E9	2825 R6	800	330
420000	17,57	26		**1147**		**718**	1111	2489 E8	2686 R6	800	330
420000	19,10	24		**1056**		**681**	1053	2355 E8	2541 R6	800	330
420000	26,39	17	**450**	**767**	**HT2123**	**626**	1138	1968 E8	2119 R6	800	165
420000	28,99	16		**699**		**600**	1089	1587 E7	1572 R5	800	165
420000	32,79	14		**619**		**578**	1046	1524 E7	1378 R4	800	165
420000	35,40	13		**573**		**561**	1014	1477 E7	1335 R4	800	165
420000	38,32	12		**530**		**543**	981	1151 E6	1291 R4	800	165
420000	45,31	9,9		**449**		**505**	910	1068 E6	1002 R3	800	165
420000	49,98	9,0		**407**		**492**	886	1039 E6	975 R3	800	127
420000	53,99	8,3		**377**		**474**	853	834 E5	939 R3	800	127
420000	58,53	7,7		**348**		**456**	819	801 E5	902 R3	800	127
420000	66,64	6,8		**306**		**442**	794	776 E5	684 R2	800	88
420000	71,69	6,3		**285**		**425**	764	747 E5	658 R2	800	88
420000	77,41	5,8		**264**		**408**	733	567 E4	631 R2	800	88



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
12,48	**601**	901	3272 E9	3125 R7	**467**	708	3182 E9	3035 R8	8420	315	HT148
13,60	**576**	862	3124 E9	2984 R7	**448**	678	3039 E9	2898 R8			
14,25	**584**	874	2592 E8	2481 R6	**455**	687	2502 E8	2502 R7			
15,41	**561**	838	2481 E8	2375 R6	**438**	659	2395 E8	2395 R7			
16,72	**537**	801	2365 E8	2264 R6	**419**	630	2283 E8	2283 R7			
18,00	**543**	808	1969 E7	2282 R6	**424**	637	2301 E8	2301 R7			
20,97	**496**	737	1792 E7	2077 R6	**389**	582	1713 E7	1713 R6			
22,77	**471**	699	1698 E7	1968 R6	**370**	552	1623 E7	1623 R6			
26,79	**404**	710	1381 E7	1597 R6	**318**	562	1607 E8	1607 R7	9350	316	HT149
30,08	**404**	709	1379 E7	1218 R5	**319**	562	1315 E7	1315 R6			
34,87	**381**	668	1299 E7	1040 R4	**301**	530	1238 E7	1238 R6			
37,66	**369**	647	983 E6	1007 R4	**292**	513	1199 E7	1199 R6			
41,69	**350**	613	931 E6	953 R4	**277**	486	873 E6	864 R5			
45,26	**337**	590	896 E6	918 R4	**267**	468	840 E6	832 R5			
48,65	**339**	593	900 E6	759 R3	**268**	471	844 E6	756 R4			
52,21	**328**	573	701 E5	734 R3	**260**	455	817 E6	731 R4			
60,66	**305**	533	651 E5	681 R3	**242**	423	598 E5	679 R4			
65,73	**293**	512	626 E5	655 R3	**233**	407	575 E5	653 R4			
72,22	**284**	495	605 E5	633 R3	**225**	394	556 E5	518 R3			
78,06	**264**	461	563 E5	589 R3	**209**	366	517 E5	481 R3			
99,27	**233**	405	495 E5	394 R2	**185**	322	455 E5	424 R3	9500	317	HT150
115,26	**222**	387	353 E4	376 R2	**176**	308	435 E5	405 R3			
134,80	**209**	363	331 E4	353 R2	**166**	289	292 E4	286 R2			
146,30	**202**	351	262 E3	341 R2	**160**	279	282 E4	277 R2			
159,24	**194**	338	253 E3	281 R1	**154**	269	272 E4	267 R2			
171,88	**194**	338	230 E2	281 R1	**154**	269	215 E3	227 R1			
185,55	**188**	327	205 E1	272 R1	**149**	260	185 E2	219 R1			
218,38	**174**	303	190 E1	252 R1	**139**	241	172 E2	203 R1			
250,74	**166**	288	181 E1	239 R1	**132**	229	163 E2	193 R1			
269,19	**163**	283	178 E1	235 R1	**130**	225	145 E1	190 R1			
291,18	**157**	272	171 E1	226 R1	**124**	217	139 E1	183 R1			
315,52	**152**	264	166 E1	219 R1	**121**	210	135 E1	177 R1			
345,10	**139**	241	151 E1	200 R1	**110**	192	123 E1	162 R1			
374,45	**135**	235	147 E1	195 R1	**107**	187	120 E1	157 R1			
6,79	**815**	1334	5250 E10	5009 R8	**603**	1022	5115 E10	4126 R8	9830	318	HT151
8,06	**771**	1246	4841 E10	4620 R8	**577**	960	4717 E10	3809 R8			
9,18	**751**	1203	4633 E10	4421 R8	**567**	931	4514 E10	3648 R8			
9,95	**729**	1163	4459 E10	4255 R8	**553**	901	4345 E10	3512 R8			
10,82	**705**	1120	4276 E10	4081 R8	**536**	870	4167 E10	3369 R8			
12,06	**658**	1042	3962 E10	3781 R8	**503**	811	3861 E10	3122 R8			
13,03	**671**	1057	3415 E9	3264 R7	**514**	824	3309 E9	3157 R8			
14,16	**643**	1011	3258 E9	3114 R7	**494**	789	3157 E9	3012 R8			
15,45	**614**	962	3092 E9	2956 R7	**473**	752	2997 E9	2859 R8			
16,23	**609**	953	3060 E9	2925 R7	**469**	746	2966 E9	2830 R8			
17,57	**581**	908	2910 E9	2781 R7	**449**	711	2820 E9	2691 R8			
19,10	**552**	860	2752 E9	2631 R7	**427**	674	2667 E9	2545 R8			
26,39	**511**	935	1880 E8	1804 R6	**399**	738	1799 E8	1799 R7	10910	319	HT152
28,99	**490**	894	1798 E8	1724 R6	**384**	707	1720 E8	1720 R7			
32,79	**473**	860	1440 E7	1656 R6	**371**	680	1362 E7	1362 R6			
35,40	**459**	834	1395 E7	1604 R6	**360**	660	1320 E7	1320 R6			
38,32	**444**	807	1349 E7	1199 R5	**349**	639	1276 E7	1276 R6			
45,31	**414**	749	991 E6	1014 R4	**326**	593	1183 E7	1183 R6			
49,98	**404**	729	965 E6	986 R4	**319**	578	895 E6	887 R5			
53,99	**389**	702	929 E6	950 R4	**307**	557	863 E6	854 R5			
58,53	**374**	675	893 E6	761 R3	**296**	535	828 E6	820 R5			
66,64	**363**	654	707 E5	737 R3	**287**	519	802 E6	723 R4			
71,69	**349**	629	680 E5	709 R3	**277**	500	618 E5	696 R4			
77,41	**335**	604	653 E5	680 R3	**265**	480	593 E5	668 R4			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
420000	86,85	5,2	**450**	**233**	**HT2124**	**439**	786	608 E4	592 R1	800	55
420000	100,26	4,5		**202**		**419**	751	469 E2	565 R1	800	55
420000	116,49	3,9		**174**		**399**	715	423 E1	539 R1	800	55
420000	133,37	3,4		**152**		**382**	684	405 E1	516 R1	800	55
420000	145,08	3,1		**140**		**372**	666	394 E1	502 R1	800	55
420000	158,36	2,8		**128**		**362**	647	383 E1	488 R1	800	55
420000	182,20	2,5		**111**		**346**	619	367 E1	466 R1	800	42
420000	197,95	2,3		**102**		**339**	605	359 E1	456 R1	800	42
420000	212,76	2,1		**95**		**331**	590	351 E1	446 R1	800	42
420000	229,44	2,0		**88**		**323**	576	342 E1	435 R1	800	31
420000	259,80	1,7		**78**		**310**	553	328 E1	417 R1	800	31
420000	281,67	1,6		**72**		**297**	530	315 E1	400 R1	800	31
420000	304,35	1,5		**67**		**290**	517	307 E1	390 R1	800	31
420000	332,12	1,4		**61**		**280**	496	295 E1	374 R1	800	31
470000	7,37	61	**450**	**3046**	**HT2222**	**1035**	1665	5440 E10	5916 R8	804	298
470000	8,75	51		**2568**		**971**	1547	5010 E10	5447 R8	865	330
470000	9,96	45		**2258**		**941**	1489	4792 E10	4452 R7	913	330
470000	10,79	42		**2084**		**911**	1437	4610 E10	4284 R7	944	330
470000	11,73	38		**1917**		**879**	1382	3789 E9	4107 R7	965	330
470000	13,08	34		**1721**		**819**	1284	3509 E9	3804 R7	965	330
470000	14,13	32		**1593**		**833**	1302	3549 E9	3169 R6	965	330
470000	15,36	29		**1467**		**798**	1244	3384 E9	3022 R6	965	330
470000	16,76	27		**1345**		**760**	1182	3212 E9	2868 R6	965	330
470000	17,60	26		**1281**		**753**	1171	3179 E9	2839 R6	965	330
470000	19,06	24		**1184**		**718**	1115	2501 E8	2699 R6	965	330
470000	20,72	22		**1090**		**681**	1056	2365 E8	2552 R6	965	330
470000	28,63	16	**450**	**792**	**HT2223**	**647**	1176	1992 E8	2143 R6	965	165
470000	31,45	14		**721**		**619**	1124	1607 E7	1592 R5	965	165
470000	35,57	13		**638**		**595**	1080	1543 E7	1529 R5	965	165
470000	38,40	12		**591**		**578**	1046	1495 E7	1353 R4	965	165
470000	41,56	11		**547**		**559**	1012	1445 E7	1309 R4	965	165
470000	49,15	9,2		**463**		**520**	939	1084 E6	1018 R3	965	165
470000	54,21	8,3		**420**		**507**	914	1055 E6	990 R3	965	127
470000	58,56	7,7		**389**		**489**	881	849 E5	954 R3	965	127
470000	63,49	7,1		**359**		**470**	846	815 E5	916 R3	965	127
470000	72,28	6,2		**316**		**456**	819	790 E5	698 R2	965	88
470000	77,76	5,8		**294**		**439**	788	760 E5	672 R2	965	88
470000	83,97	5,4		**272**		**421**	756	729 E5	644 R2	965	88
470000	94,21	4,8	**450**	**242**	**HT2224**	**378**	678	653 E5	577 R2	965	55
470000	108,75	4,1		**210**		**364**	652	500 E4	487 R1	965	55
470000	126,37	3,6		**181**		**343**	615	472 E4	459 R1	965	55
470000	144,68	3,1		**158**		**328**	587	365 E2	438 R1	965	55
470000	157,38	2,9		**145**		**316**	566	335 E1	423 R1	965	55
470000	171,78	2,6		**133**		**304**	545	322 E1	407 R1	965	55
470000	197,64	2,3		**116**		**290**	519	307 E1	388 R1	965	42
470000	214,72	2,1		**107**		**279**	499	295 E1	373 R1	965	42
470000	230,80	1,9		**99**		**278**	497	294 E1	372 R1	965	42
470000	248,88	1,8		**92**		**268**	479	284 E1	358 R1	965	31
470000	281,82	1,6		**81**		**258**	461	273 E1	344 R1	965	31
470000	305,54	1,5		**75**		**249**	446	264 E1	333 R1	965	31
470000	330,14	1,4		**70**		**228**	407	241 E1	304 R1	965	31
470000	360,27	1,2		**64**		**221**	395	234 E1	296 R1	965	31



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
86,85	**361**	648	700 E5	568 R2	**285**	514	636 E5	595 R3	11470	320	HT153
100,26	**345**	619	512 E4	472 R1	**273**	491	607 E5	568 R3			
116,49	**328**	589	410 E3	449 R1	**260**	468	426 E4	418 R2			
133,37	**315**	564	362 E2	430 R1	**249**	448	408 E4	400 R2			
145,08	**306**	549	329 E1	419 R1	**243**	436	397 E4	337 R1			
158,36	**298**	533	320 E1	407 R1	**236**	424	313 E3	328 R1			
182,20	**285**	510	306 E1	389 R1	**226**	406	271 E2	314 R1			
197,95	**279**	499	300 E1	381 R1	**222**	397	244 E1	308 R1			
212,76	**273**	487	293 E1	372 R1	**217**	388	238 E1	300 R1			
229,44	**266**	475	286 E1	363 R1	**212**	378	233 E1	293 R1			
259,80	**256**	456	275 E1	349 R1	**203**	363	223 E1	281 R1			
281,67	**245**	437	263 E1	334 R1	**195**	348	214 E1	270 R1			
304,35	**239**	426	257 E1	326 R1	**190**	339	209 E1	263 R1			
332,12	**231**	409	246 E1	313 R1	**183**	326	200 E1	252 R1			
7,37	**815**	1340	5293 E10	5050 R8	**601**	1024	5157 E10	4159 R8	11450	321	HT154
8,75	**770**	1250	4875 E10	4652 R8	**575**	961	4750 E10	3834 R8			
9,96	**750**	1206	4663 E10	4450 R8	**565**	932	4544 E10	3670 R8			
10,79	**728**	1166	4487 E10	4282 R8	**550**	902	4372 E10	3533 R8			
11,73	**704**	1122	4301 E10	4105 R8	**534**	870	4192 E10	3388 R8			
13,08	**658**	1044	3396 E9	3802 R8	**501**	811	3882 E10	3138 R8			
14,13	**670**	1059	3434 E9	3282 R7	**512**	825	3327 E9	3174 R8			
15,36	**643**	1013	3275 E9	3130 R7	**492**	790	3173 E9	3027 R8			
16,76	**613**	964	3108 E9	2970 R7	**471**	753	3012 E9	2873 R8			
17,60	**608**	955	3076 E9	2940 R7	**468**	746	2981 E9	2844 R8			
19,06	**581**	910	2924 E9	2795 R7	**448**	711	2833 E9	2703 R8			
20,72	**551**	862	2765 E9	2643 R7	**426**	675	2679 E9	2557 R8			
28,63	**527**	965	1900 E8	1823 R6	**412**	762	1815 E8	1815 R7	12700	322	HT155
31,45	**505**	923	1816 E8	1742 R6	**395**	729	1735 E8	1735 R7			
35,57	**486**	887	1456 E7	1673 R6	**380**	701	1665 E8	1665 R7			
38,40	**472**	860	1411 E7	1620 R6	**370**	680	1332 E7	1332 R6			
41,56	**457**	832	1364 E7	1213 R5	**359**	658	1288 E7	1288 R6			
49,15	**426**	772	1265 E7	1027 R4	**335**	612	1194 E7	1194 R6			
54,21	**416**	752	978 E6	999 R4	**328**	596	1162 E7	1162 R6			
58,56	**401**	725	942 E6	963 R4	**316**	575	873 E6	864 R5			
63,49	**386**	696	904 E6	924 R4	**304**	552	838 E6	830 R5			
72,28	**374**	675	718 E5	748 R3	**296**	536	812 E6	732 R4			
77,76	**360**	649	691 E5	720 R3	**285**	516	781 E6	705 R4			
83,97	**346**	623	663 E5	691 R3	**273**	495	601 E5	676 R4			
94,21	**311**	558	594 E5	619 R3	**246**	443	672 E6	606 R4	13350	323	HT156
108,75	**299**	538	572 E5	596 R3	**237**	427	519 E5	486 R3			
126,37	**283**	507	415 E4	439 R2	**224**	403	489 E5	458 R3			
144,68	**270**	484	396 E4	366 R1	**214**	384	467 E5	437 R3			
157,38	**260**	467	382 E4	353 R1	**206**	371	333 E4	422 R3			
171,78	**251**	449	311 E3	340 R1	**199**	357	321 E4	315 R2			
197,64	**239**	428	274 E2	324 R1	**190**	340	306 E4	300 R2			
214,72	**230**	411	247 E1	311 R1	**182**	327	240 E3	251 R1			
230,80	**229**	410	246 E1	310 R1	**182**	326	239 E3	250 R1			
248,88	**221**	395	237 E1	299 R1	**175**	314	209 E2	241 R1			
281,82	**212**	380	228 E1	288 R1	**169**	302	185 E1	232 R1			
305,54	**205**	368	221 E1	278 R1	**163**	292	179 E1	224 R1			
330,14	**188**	336	201 E1	254 R1	**149**	267	163 E1	205 R1			
360,27	**182**	326	196 E1	247 R1	**145**	259	159 E1	199 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3210	1,54	195	**300**	**66**	**HT0321**	**35**	38	63	66	219 E3	296 R1	13	12
3280	1,73	174		**60**		**42**	46	73	77	262 E3	356 R1	13	12
3100	1,95	154		**50**		**41**	44	68	72	174 E2	340 R1	13	13
3180	2,33	129		**43**		**36**	39	60	63	152 E2	295 R1	13	14
3090	2,53	119		**39**		**34**	37	55	58	143 E2	278 R1	13	15
2990	2,75	109		**35**		**32**	35	52	54	134 E2	260 R1	13	15
2700	3,31	91		**26**		**30**	33	47	49	80 E1	240 R1	13	20
2530	3,76	80		**21**		**29**	32	45	48	78 E1	233 R1	13	21
2400	4,06	74		**19**		**27**	30	41	43	72 E1	217 R1	13	22
2250	4,40	68		**16**		**25**	27	38	40	67 E1	200 R1	13	18
2160	4,65	65		**15**		**29**	31	43	45	76 E1	227 R1	13	17
1900	5,06	59		**12**		**19**	21	28	30	51 E1	153 R1	13	17
8910	1,64	183	**300**	**173**	**HT0521**	**117**	137	206	224	623 E4	509 R1	24	16
9960	1,90	158		**166**		**114**	134	199	216	605 E4	495 R1	24	16
10420	2,22	135		**149**		**104**	121	178	193	546 E4	446 R1	24	16
10200	2,41	124		**134**		**98**	114	165	180	514 E4	420 R1	24	16
9930	2,63	114		**120**		**92**	107	153	167	481 E4	394 R1	24	16
8140	2,83	106		**91**		**101**	118	166	182	331 E3	432 R1	24	16
8280	3,06	98		**86**		**93**	108	152	166	307 E3	401 R1	24	23
8440	3,60	83		**75**		**80**	94	130	142	265 E3	347 R1	24	23
7740	4,13	73		**60**		**75**	88	119	131	184 E2	325 R1	24	23
6830	4,44	68		**49**		**77**	90	121	133	187 E2	328 R1	24	23
6920	4,80	63		**46**		**71**	83	110	121	172 E2	303 R1	24	17
6120	5,25	57		**37**		**55**	64	84	92	133 E2	234 R1	24	17
16890	1,61	187	**300**	**333**	**HT0721**	**168**	211	331	369	725 E4	817 R2	45	-
17600	1,86	162		**301**		**170**	213	329	367	727 E4	819 R2	50	-
18390	2,16	139		**271**		**156**	196	296	331	663 E4	746 R2	55	-
17720	2,47	121		**228**		**150**	187	276	309	629 E4	708 R2	63	6,2
17280	2,69	112		**204**		**141**	176	257	288	590 E4	664 R2	69	13
16740	2,93	102		**182**		**132**	164	236	265	550 E4	619 R2	75	16
15360	3,38	89		**145**		**128**	159	224	251	524 E4	434 R1	85	23
14660	3,67	82		**127**		**119**	147	206	231	485 E4	402 R1	85	23
13160	3,94	76		**106**		**127**	157	218	245	336 E3	429 R1	85	23
13330	4,25	71		**100**		**118**	146	199	224	312 E3	398 R1	85	23
11010	4,81	62		**73**		**114**	141	189	214	230 E2	384 R1	85	17
11480	5,20	58		**71**		**86**	106	141	160	227 E3	290 R1	85	17



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
1,54	**27**	29	56	58	213	E3	245	R1	**19**	21	49	51	208	E3	275	R2	155	236	HT157
1,73	**33**	36	65	67	256	E3	294	R1	**23**	25	57	59	250	E3	230	R1			
1,95	**31**	34	60	63	168	E2	281	R1	**22**	24	52	54	161	E2	220	R1			
2,33	**28**	30	53	55	146	E2	244	R1	**20**	22	46	48	141	E2	191	R1			
2,53	**26**	29	48	50	138	E2	230	R1	**19**	21	42	43	133	E2	181	R1			
2,75	**25**	27	45	47	129	E2	216	R1	**18**	20	39	41	124	E2	169	R1			
3,31	**23**	25	41	43	119	E2	199	R1	**17**	19	35	36	115	E2	156	R1			
3,76	**23**	25	40	41	73	E1	193	R1	**17**	18	34	36	68	E1	152	R1			
4,06	**21**	23	36	37	68	E1	179	R1	**16**	17	31	32	63	E1	141	R1			
4,40	**20**	22	33	34	63	E1	166	R1	**15**	16	28	29	59	E1	130	R1			
4,65	**23**	25	37	39	71	E1	188	R1	**17**	18	32	33	67	E1	148	R1			
5,06	**15**	17	24	25	48	E1	127	R1	**11**	12	21	22	45	E1	100	R1			
1,64	**96**	112	187	202	608	E4	585	R2	**75**	88	169	181	594	E4	732	R3	170	238	HT158
1,90	**93**	109	180	194	591	E4	569	R2	**73**	86	163	174	577	E4	448	R2			
2,22	**85**	99	161	174	533	E4	513	R2	**67**	78	145	155	521	E4	404	R2			
2,41	**80**	94	150	162	502	E4	483	R2	**63**	74	135	144	490	E4	381	R2			
2,63	**75**	88	138	150	470	E4	452	R2	**59**	69	124	133	459	E4	357	R2			
2,83	**82**	97	150	163	317	E3	358	R1	**65**	76	135	144	304	E3	282	R1			
3,06	**75**	89	137	148	294	E3	332	R1	**59**	69	122	131	282	E3	262	R1			
3,60	**65**	77	117	127	254	E3	288	R1	**51**	60	104	112	244	E3	227	R1			
4,13	**61**	72	106	116	238	E3	270	R1	**47**	56	95	102	229	E3	212	R1			
4,44	**63**	74	108	118	175	E2	273	R1	**50**	58	97	104	165	E2	215	R1			
4,80	**58**	68	98	107	162	E2	251	R1	**46**	54	88	94	152	E2	198	R1			
5,25	**45**	53	75	82	125	E2	194	R1	**36**	42	67	72	117	E2	153	R1			
1,61	**134**	170	302	333	701	E4	1060	R3	**101**	130	275	299	678	E4	832	R3	185	240	HT159
1,86	**136**	172	299	330	702	E4	1061	R3	**103**	132	272	296	679	E4	834	R3			
2,16	**126**	158	270	298	640	E4	617	R2	**96**	122	245	267	619	E4	760	R3			
2,47	**120**	151	250	277	608	E4	586	R2	**92**	117	227	247	588	E4	721	R3			
2,69	**114**	142	233	259	570	E4	550	R2	**87**	110	211	231	552	E4	676	R3			
2,93	**106**	133	214	238	532	E4	513	R2	**82**	103	193	212	514	E4	630	R3			
3,38	**104**	130	203	225	506	E4	489	R2	**81**	101	183	200	490	E4	600	R3			
3,67	**96**	120	186	207	469	E4	452	R2	**75**	94	168	184	454	E4	555	R3			
3,94	**103**	128	197	219	317	E3	355	R1	**80**	100	177	194	485	E4	380	R2			
4,25	**96**	119	179	200	294	E3	330	R1	**75**	93	161	177	450	E4	353	R2			
4,81	**93**	115	170	190	284	E3	318	R1	**72**	90	152	168	268	E3	250	R1			
5,20	**70**	87	127	142	214	E3	240	R1	**54**	68	114	125	327	E4	257	R2			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
4850	5,33	56	**300**	**29**	**HT0322**	**30**	38	59	66	115 E3	173 R1	45	14
4850	5,92	51		**26**		**32**	41	63	71	123 E3	186 R1	45	14
4850	6,78	44		**23**		**30**	39	58	65	85 E2	176 R1	45	14
4850	7,80	38		**20**		**29**	37	53	61	80 E2	165 R1	45	14
4850	9,05	33		**17**		**27**	34	48	55	74 E2	153 R1	45	14
4850	9,79	31		**16**		**26**	33	46	52	71 E2	147 R1	45	15
4850	11,75	26		**13**		**24**	31	43	49	47 E1	140 R1	45	7,9
4850	13,65	22		**12**		**22**	28	38	43	43 E1	127 R1	45	7,9
4730	14,79	20		**10**		**21**	27	35	41	41 E1	120 R1	45	8,0
4060	16,64	18		**7,9**		**21**	26	34	39	39 E1	117 R1	45	5,6
3550	17,77	17		**6,5**		**20**	26	33	39	39 E1	117 R1	45	5,7
3780	19,18	16		**6,4**		**18**	23	29	33	35 E1	103 R1	45	5,7
4850	20,73	14	**300**	**7,7**	**HT0323**	**18**	18	30	30	33 E1	95 R1	45	6,7
4850	22,05	14		**7,2**		**17**	18	29	29	32 E1	93 R1	45	6,7
4850	25,03	12		**6,4**		**16**	17	27	28	31 E1	89 R1	45	6,8
4850	28,54	11		**5,6**		**16**	16	25	26	29 E1	84 R1	45	6,8
4850	32,76	9,2		**4,9**		**15**	15	23	24	27 E1	80 R1	45	6,9
4850	37,92	7,9		**4,2**		**14**	14	22	22	26 E1	75 R1	45	6,9
4850	44,36	6,8		**3,6**		**13**	13	20	20	24 E1	69 R1	45	4,8
4850	48,23	6,2		**3,3**		**12**	13	19	19	23 E1	67 R1	45	5,0
4850	52,89	5,7		**3,1**		**12**	13	18	18	23 E1	65 R1	45	5,3
4850	57,33	5,2		**2,8**		**12**	12	17	17	22 E1	63 R1	45	3,8
4850	69,16	4,3		**2,3**		**11**	11	16	16	20 E1	59 R1	45	3,8
4850	75,08	4,0		**2,2**		**10**	10	14	14	18 E1	52 R1	45	3,9
5500	6,05	50	**300**	**29**	**HT0422**	**34**	43	63	71	119 E3	178 R1	40	14
5500	6,72	45		**26**		**36**	47	67	76	94 E2	191 R1	40	14
5500	7,69	39		**23**		**34**	44	62	70	89 E2	181 R1	40	14
5500	8,85	34		**20**		**32**	42	57	65	83 E2	169 R1	40	14
5500	10,27	29		**17**		**30**	39	52	59	55 E1	157 R1	40	14
5500	11,11	27		**16**		**29**	37	49	56	53 E1	151 R1	40	15
5500	13,33	23		**13**		**28**	35	46	53	50 E1	143 R1	40	7,9
5500	15,49	19		**12**		**25**	32	41	47	46 E1	130 R1	40	8,0
5370	16,78	18		**10**		**24**	31	38	44	43 E1	124 R1	40	8,0
4600	18,88	16		**7,9**		**23**	30	37	43	42 E1	120 R1	40	5,6
4030	20,16	15		**6,5**		**23**	30	36	42	42 E1	120 R1	40	5,7
4300	21,76	14		**6,4**		**20**	26	31	36	37 E1	105 R1	40	5,8
5500	23,52	13	**300**	**7,7**	**HT0423**	**20**	20	32	32	35 E1	98 R1	40	6,7
5500	25,02	12		**7,2**		**19**	20	31	32	34 E1	95 R1	40	6,7
5500	28,39	11		**6,4**		**18**	19	29	30	32 E1	91 R1	40	6,8
5500	32,38	9,3		**5,6**		**18**	18	27	27	31 E1	86 R1	40	6,8
5500	37,17	8,1		**4,9**		**17**	17	25	26	29 E1	82 R1	40	6,9
5500	43,02	7,0		**4,2**		**16**	16	23	24	27 E1	77 R1	40	6,9
5500	50,33	6,0		**3,6**		**14**	15	21	21	25 E1	71 R1	40	4,8
5500	54,72	5,5		**3,3**		**14**	14	20	21	24 E1	68 R1	40	5,1
5500	60,01	5,0		**3,1**		**14**	14	20	20	24 E1	67 R1	40	5,3
5500	65,05	4,6		**2,8**		**13**	13	18	19	23 E1	64 R1	40	3,8
5500	78,47	3,8		**2,4**		**12**	12	16	17	21 E1	58 R1	40	3,8
5500	85,18	3,5		**2,2**		**11**	11	15	15	19 E1	54 R1	40	3,9
9000	6,37	47	**300**	**46**	**HT0522**	**47**	63	93	107	138 E3	204 R1	69	17
9000	7,14	42		**41**		**50**	67	97	112	148 E3	217 R1	69	18
9000	8,06	37		**36**		**48**	64	92	106	142 E3	208 R1	69	18
9000	9,64	31		**30**		**44**	59	81	94	129 E3	189 R1	69	18
9000	10,45	29		**28**		**42**	56	77	90	93 E2	181 R1	69	19
9000	11,37	26		**26**		**40**	54	73	86	89 E2	174 R1	69	19
9000	13,69	22		**21**		**38**	50	66	78	83 E2	161 R1	69	11
9000	15,56	19		**19**		**36**	49	63	74	59 E1	156 R1	69	12
9000	16,79	18		**17**		**35**	46	59	70	56 E1	148 R1	69	12
8660	18,19	16		**15**		**33**	44	56	66	53 E1	141 R1	69	8,9
7210	19,21	16		**12**		**34**	46	58	69	56 E1	148 R1	69	8,9
7540	20,93	14		**12**		**28**	37	46	55	45 E1	120 R1	69	9,0



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
5,33	**24**	31	54	60	183 E4	148 R1	**19**	25	50	54	180 E4	122 R1	165	242	HT101
5,92	**26**	34	58	64	119 E3	159 R1	**21**	27	53	58	115 E3	132 R1			
6,78	**25**	32	53	59	113 E3	150 R1	**20**	25	48	53	109 E3	124 R1			
7,80	**23**	30	49	55	75 E2	141 R1	**18**	24	45	49	72 E2	117 R1			
9,05	**22**	28	44	50	70 E2	131 R1	**17**	22	40	44	67 E2	108 R1			
9,79	**21**	27	42	47	67 E2	126 R1	**17**	21	38	42	64 E2	104 R1			
11,75	**20**	26	39	44	43 E1	119 R1	**16**	20	35	39	61 E2	99 R1			
13,65	**18**	23	34	39	39 E1	109 R1	**14**	18	31	35	36 E1	90 R1			
14,79	**17**	22	32	36	37 E1	103 R1	**14**	18	29	32	34 E1	85 R1			
16,64	**17**	22	31	35	36 E1	100 R1	**13**	17	28	31	33 E1	83 R1			
17,77	**17**	22	30	34	36 E1	100 R1	**13**	17	27	30	33 E1	83 R1			
19,18	**15**	19	26	30	32 E1	88 R1	**12**	15	23	26	29 E1	73 R1			
20,73	**15**	15	27	27	30 E1	81 R1	**12**	12	24	24	27 E1	67 R1	180	244	HT102
22,05	**14**	15	26	27	29 E1	80 R1	**11**	12	24	24	27 E1	66 R1			
25,03	**14**	14	25	25	28 E1	76 R1	**11**	11	22	22	26 E1	63 R1			
28,54	**13**	13	23	23	27 E1	72 R1	**10**	11	20	21	24 E1	60 R1			
32,76	**12**	13	21	21	25 E1	68 R1	**10**	10	19	19	23 E1	56 R1			
37,92	**11**	12	19	20	24 E1	64 R1	**9,1**	9,3	17	18	22 E1	53 R1			
44,36	**11**	11	17	18	22 E1	59 R1	**8,4**	8,7	15	16	20 E1	49 R1			
48,23	**10**	11	17	17	21 E1	57 R1	**8,1**	8,3	15	15	19 E1	47 R1			
52,89	**10**	10	16	16	21 E1	56 R1	**7,9**	8,2	14	14	19 E1	46 R1			
57,33	**10**	10	15	15	20 E1	54 R1	**7,6**	7,9	13	14	18 E1	44 R1			
69,16	**9,0**	9,3	14	14	19 E1	50 R1	**7,1**	7,4	12	12	17 E1	42 R1			
75,08	**8,0**	8,3	12	12	17 E1	45 R1	**6,4**	6,6	11	11	15 E1	37 R1			
6,05	**28**	36	57	64	114 E3	152 R1	**22**	28	52	58	110 E3	125 R1	195	246	HT103
6,72	**30**	38	61	68	123 E3	164 R1	**23**	30	55	61	118 E3	135 R1			
7,69	**28**	36	56	63	84 E2	155 R1	**22**	29	51	56	79 E2	128 R1			
8,85	**27**	34	52	59	79 E2	145 R1	**21**	27	47	52	74 E2	120 R1			
10,27	**25**	32	47	53	73 E2	135 R1	**19**	25	42	47	69 E2	111 R1			
11,11	**24**	30	44	50	70 E2	129 R1	**19**	24	40	45	66 E2	107 R1			
13,33	**23**	29	42	47	46 E1	123 R1	**18**	23	37	42	42 E1	101 R1			
15,49	**21**	26	37	42	42 E1	111 R1	**16**	21	33	37	38 E1	92 R1			
16,78	**20**	25	34	39	40 E1	106 R1	**15**	20	31	35	36 E1	87 R1			
18,88	**19**	24	33	38	38 E1	103 R1	**15**	19	29	33	35 E1	85 R1			
20,16	**19**	24	32	37	38 E1	102 R1	**15**	19	29	32	35 E1	85 R1			
21,76	**17**	21	28	32	34 E1	90 R1	**13**	17	25	28	31 E1	74 R1			
23,52	**16**	17	29	29	32 E1	83 R1	**13**	13	26	26	29 E1	69 R1	210	248	HT104
25,02	**16**	16	28	28	31 E1	82 R1	**13**	13	25	25	28 E1	67 R1			
28,39	**15**	16	26	27	30 E1	78 R1	**12**	12	23	24	27 E1	64 R1			
32,38	**14**	15	24	25	28 E1	74 R1	**11**	12	21	22	26 E1	61 R1			
37,17	**14**	14	22	23	27 E1	70 R1	**11**	11	20	20	24 E1	58 R1			
43,02	**13**	13	21	21	25 E1	65 R1	**10**	10	18	19	23 E1	54 R1			
50,33	**12**	12	19	19	23 E1	61 R1	**9,5**	10	16	17	21 E1	50 R1			
54,72	**11**	12	18	18	22 E1	58 R1	**9,1**	9,4	16	16	20 E1	48 R1			
60,01	**11**	12	17	18	22 E1	57 R1	**8,9**	9,2	15	15	20 E1	47 R1			
65,05	**11**	11	16	17	21 E1	55 R1	**8,6**	8,8	14	15	19 E1	45 R1			
78,47	**10**	10	14	15	19 E1	49 R1	**7,7**	7,9	13	13	17 E1	41 R1			
85,18	**9,0**	9,3	13	13	17 E1	46 R1	**7,2**	7,4	11	12	16 E1	38 R1			
6,37	**38**	52	86	97	132 E3	174 R1	**30**	41	79	88	126 E4	200 R2	260	250	HT105
7,14	**41**	55	89	102	140 E3	185 R1	**32**	43	82	91	133 E3	153 R1			
8,06	**39**	53	84	96	135 E3	177 R1	**31**	42	77	86	129 E3	146 R1			
9,64	**36**	48	74	85	123 E3	161 R1	**28**	38	68	76	117 E3	133 R1			
10,45	**34**	46	71	81	118 E3	155 R1	**27**	36	64	72	113 E3	128 R1			
11,37	**33**	44	67	77	83 E2	148 R1	**26**	35	61	69	108 E3	122 R1			
13,69	**31**	41	60	70	78 E2	138 R1	**24**	33	55	62	72 E2	114 R1			
15,56	**30**	40	57	66	75 E2	133 R1	**23**	32	52	59	70 E2	110 R1			
16,79	**28**	38	54	62	71 E2	127 R1	**22**	30	49	55	66 E2	104 R1			
18,19	**27**	36	51	59	68 E2	120 R1	**21**	29	46	52	63 E2	99 R1			
19,21	**28**	38	53	61	51 E1	126 R1	**22**	30	47	54	45 E1	104 R1			
20,93	**23**	31	42	49	41 E1	102 R1	**18**	24	38	43	54 E2	84 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
9000	24,54	12	**300**	**12**	**HT0523**	**26**	26	45	46	42 E1	110 R1	69	8,8
9000	27,99	11		**11**		**25**	25	43	43	40 E1	105 R1	69	8,9
9000	32,06	9,4		**9,2**		**23**	24	40	40	38 E1	100 R1	69	9,0
9000	36,94	8,1		**8,0**		**22**	22	37	37	36 E1	95 R1	69	9,2
9000	42,91	7,0		**6,9**		**21**	21	34	34	34 E1	89 R1	69	9,3
9000	46,42	6,5		**6,4**		**20**	20	32	32	33 E1	85 R1	69	6,5
9000	51,42	5,8		**5,8**		**19**	19	30	30	31 E1	80 R1	69	6,6
9000	57,72	5,2		**5,2**		**18**	19	29	29	30 E1	79 R1	69	6,7
9000	68,22	4,4		**4,4**		**17**	17	27	27	28 E1	73 R1	69	6,8
9000	73,88	4,1		**4,1**		**17**	17	25	25	27 E1	70 R1	69	5,1
9000	79,76	3,8		**3,8**		**16**	17	25	25	27 E1	70 R1	69	5,1
9000	86,20	3,5		**3,5**		**15**	15	22	22	24 E1	62 R1	69	5,2
11000	7,91	38	**300**	**45**	**HT0622**	**54**	73	107	124	144 E3	211 R1	111	17
11000	8,87	34		**40**		**57**	78	112	130	155 E3	224 R1	115	18
11000	10,01	30		**35**		**55**	74	106	123	113 E2	214 R1	120	18
11000	11,98	25		**30**		**50**	68	94	110	103 E2	195 R1	124	18
11000	12,98	23		**27**		**48**	65	89	104	99 E2	187 R1	124	19
11000	14,12	21		**25**		**46**	62	84	98	95 E2	179 R1	124	19
11000	17,00	18		**21**		**43**	58	76	90	67 E1	166 R1	124	11
11000	19,33	16		**18**		**42**	56	73	86	64 E1	160 R1	124	12
11000	20,85	14		**17**		**40**	53	69	81	61 E1	153 R1	124	12
10760	22,59	13		**15**		**38**	51	65	76	58 E1	145 R1	124	8,8
8960	23,85	13		**12**		**40**	53	67	80	61 E1	152 R1	124	8,9
9360	25,99	12		**12**		**32**	43	54	64	49 E1	123 R1	124	9,0
11000	30,48	9,8	**300**	**12**	**HT0623**	**28**	29	51	52	44 E1	113 R1	124	8,7
11000	34,76	8,6		**10**		**27**	27	48	48	42 E1	107 R1	124	8,9
11000	39,81	7,5		**9,1**		**26**	26	45	45	40 E1	102 R1	124	9,0
11000	45,88	6,5		**7,9**		**24**	25	42	42	38 E1	96 R1	124	9,2
11000	53,29	5,6		**6,8**		**23**	23	38	39	36 E1	91 R1	124	9,4
11000	57,66	5,2		**6,3**		**22**	22	36	37	34 E1	87 R1	124	6,6
11000	63,87	4,7		**5,7**		**21**	21	34	34	32 E1	82 R1	124	6,6
11000	71,69	4,2		**5,1**		**20**	21	33	33	32 E1	80 R1	124	6,7
11000	84,72	3,5		**4,3**		**19**	19	30	30	30 E1	75 R1	124	6,8
11000	91,76	3,3		**4,0**		**18**	18	28	29	28 E1	72 R1	124	4,7
11000	99,06	3,0		**3,7**		**18**	18	28	28	28 E1	71 R1	124	5,0
11000	107,05	2,8		**3,5**		**16**	16	25	25	25 E1	64 R1	124	5,2
19000	6,28	48	**300**	**97**	**HT0722**	**82**	123	175	211	308 E4	288 R1	113	29
19000	7,28	41		**84**		**77**	116	160	194	289 E4	269 R1	119	30
19000	7,86	38		**78**		**75**	112	153	185	278 E4	260 R1	123	30
19000	8,50	35		**72**		**72**	108	146	177	268 E4	250 R1	126	31
19000	9,22	33		**66**		**69**	104	136	167	169 E3	240 R1	130	31
19000	10,03	30		**61**		**66**	99	129	158	162 E3	230 R1	134	32
19000	10,95	27		**56**		**64**	94	121	149	154 E3	218 R1	139	18
18100	12,69	24		**46**		**60**	89	112	138	145 E3	206 R1	147	19
17050	14,68	20		**38**		**57**	85	106	131	139 E3	197 R1	147	19
15800	16,10	19		**32**		**56**	84	102	127	106 E2	193 R1	147	14
15000	17,42	17		**28**		**54**	79	96	119	101 E2	183 R1	147	15
14150	18,93	16		**24**		**51**	75	89	111	95 E2	173 R1	147	15
19000	22,59	13	**300**	**28**	**HT0723**	**41**	46	74	79	96 E3	135 R1	147	12
19000	25,09	12		**25**		**42**	48	76	80	77 E2	139 R1	147	13
19000	28,70	10		**22**		**40**	45	70	75	73 E2	132 R1	147	13
19000	33,04	9,1		**19**		**38**	43	65	70	54 E1	124 R1	147	13
19000	38,34	7,8		**16**		**36**	40	60	64	51 E1	117 R1	147	14
19000	41,46	7,2		**15**		**34**	39	57	61	49 E1	113 R1	147	14
19000	49,76	6,0		**13**		**33**	37	52	56	46 E1	106 R1	147	8,2
19000	57,82	5,2		**11**		**30**	34	48	51	43 E1	98 R1	147	8,4
19000	62,65	4,8		**10**		**29**	33	45	48	41 E1	94 R1	147	8,5
16850	70,49	4,3		**7,9**		**28**	32	43	46	40 E1	91 R1	147	5,8
16150	75,26	4,0		**7,1**		**28**	31	42	45	39 E1	90 R1	147	6,0
15600	81,25	3,7		**6,4**		**25**	28	38	41	36 E1	82 R1	147	6,1



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
24,54	**21**		22		41		42		38	E1	94	R1	**17**		17		38		38		49	E2	78	R1	280	252	HT106
27,99	**20**		21		39		39		36	E1	90	R1	**16**		16		35		35		32	E1	74	R1			
32,06	**19**		20		36		36		34	E1	85	R1	**15**		15		33		33		31	E1	70	R1			
36,94	**18**		18		33		33		32	E1	81	R1	**14**		15		30		30		29	E1	67	R1			
42,91	**17**		17		31		31		30	E1	76	R1	**14**		14		27		28		27	E1	63	R1			
46,42	**16**		17		29		29		29	E1	73	R1	**13**		13		26		26		26	E1	60	R1			
51,42	**16**		16		27		27		28	E1	69	R1	**12**		12		24		24		25	E1	57	R1			
57,72	**15**		15		26		26		27	E1	67	R1	**12**		12		23		24		24	E1	55	R1			
68,22	**14**		14		24		24		25	E1	63	R1	**11**		11		21		21		23	E1	52	R1			
73,88	**14**		14		23		23		24	E1	60	R1	**11**		11		20		20		22	E1	50	R1			
79,76	**14**		14		22		22		24	E1	60	R1	**11**		11		20		20		22	E1	49	R1			
86,20	**12**		12		19		20		21	E1	53	R1	**10**		10		17		17		19	E1	44	R1			
7,91	**44**		60		99		112		137	E3	180	R1	**34**		47		91		101		130	E3	205	R2	330	254	HT107
8,87	**47**		63		103		117		147	E3	191	R1	**37**		50		95		106		139	E3	157	R1			
10,01	**45**		61		97		111		141	E3	183	R1	**35**		48		89		100		133	E3	150	R1			
11,98	**41**		55		86		99		95	E2	166	R1	**32**		44		79		89		121	E3	137	R1			
12,98	**39**		53		81		94		91	E2	159	R1	**31**		42		74		84		84	E2	131	R1			
14,12	**38**		51		77		88		87	E2	152	R1	**30**		40		70		79		81	E2	125	R1			
17,00	**35**		48		70		80		82	E2	142	R1	**28**		38		63		72		76	E2	117	R1			
19,33	**34**		46		66		76		57	E1	137	R1	**27**		36		60		68		73	E2	113	R1			
20,85	**33**		44		62		72		55	E1	130	R1	**26**		35		56		64		69	E2	107	R1			
22,59	**31**		42		59		68		52	E1	124	R1	**24**		33		53		60		66	E2	102	R1			
23,85	**33**		44		61		71		55	E1	130	R1	**26**		35		55		63		49	E1	107	R1			
25,99	**26**		35		49		57		44	E1	105	R1	**21**		28		44		50		39	E1	87	R1			
30,48	**23**		24		47		47		40	E1	96	R1	**18**		19		43		43		35	E1	79	R1	350	256	HT108
34,76	**22**		23		44		44		38	E1	92	R1	**18**		18		40		40		34	E1	76	R1			
39,81	**21**		21		41		41		36	E1	87	R1	**17**		17		37		37		32	E1	72	R1			
45,88	**20**		20		38		38		34	E1	82	R1	**16**		16		34		34		30	E1	68	R1			
53,29	**19**		19		35		35		32	E1	77	R1	**15**		15		31		32		29	E1	64	R1			
57,66	**18**		18		33		33		31	E1	74	R1	**14**		15		30		30		28	E1	61	R1			
63,87	**17**		17		31		31		29	E1	70	R1	**14**		14		28		28		26	E1	58	R1			
71,69	**17**		17		29		30		28	E1	68	R1	**13**		13		26		27		25	E1	56	R1			
84,72	**16**		16		27		27		27	E1	64	R1	**12**		13		24		24		24	E1	53	R1			
91,76	**15**		15		25		26		25	E1	61	R1	**12**		12		23		23		23	E1	51	R1			
99,06	**15**		15		25		25		25	E1	61	R1	**12**		12		22		22		23	E1	50	R1			
107,05	**13**		13		22		22		23	E1	54	R1	**11**		11		20		20		20	E1	45	R1			
6,28	**67**		101		162		191		297	E4	334	R2	**52**		79		150		172		286	E4	276	R2	510	258	HT109
7,28	**63**		95		148		175		278	E4	229	R1	**49**		75		137		158		268	E4	258	R2			
7,86	**61**		92		141		167		268	E4	221	R1	**48**		72		130		151		259	E4	249	R2			
8,50	**59**		88		134		160		258	E4	213	R1	**46**		70		124		143		249	E4	240	R2			
9,22	**57**		85		126		150		248	E4	204	R1	**44**		67		115		134		239	E4	168	R1			
10,03	**54**		81		119		142		237	E4	195	R1	**43**		64		109		127		228	E4	160	R1			
10,95	**52**		78		111		134		145	E3	186	R1	**41**		61		102		119		217	E4	153	R1			
12,69	**49**		73		102		123		136	E3	175	R1	**39**		58		93		110		205	E4	144	R1			
14,68	**47**		70		97		117		130	E3	168	R1	**37**		55		88		104		123	E3	138	R1			
16,10	**46**		69		93		113		128	E3	164	R1	**36**		54		85		100		120	E3	135	R1			
17,42	**44**		65		87		106		92	E2	156	R1	**35**		52		79		94		114	E3	128	R1			
18,93	**42**		62		81		99		87	E2	147	R1	**33**		49		74		88		80	E2	121	R1			
22,59	**34**		38		68		71		90	E3	115	R1	**27**		30		62		65		84	E3	94	R1	550	260	HT110
25,09	**35**		39		69		73		92	E3	118	R1	**28**		31		63		66		87	E3	97	R1			
28,70	**33**		37		64		67		67	E2	112	R1	**26**		30		58		61		82	E3	92	R1			
33,04	**31**		35		59		63		63	E2	106	R1	**25**		28		54		56		58	E2	87	R1			
38,34	**29**		33		54		57		59	E2	99	R1	**23**		26		49		51		54	E2	82	R1			
41,46	**28**		32		51		54		43	E1	96	R1	**22**		25		46		49		52	E2	79	R1			
49,76	**27**		30		47		50		41	E1	91	R1	**21**		24		42		45		36	E1	75	R1			
57,82	**25**		28		43		46		38	E1	84	R1	**20**		22		38		41		33	E1	69	R1			
62,65	**24**		27		40		43		36	E1	80	R1	**19**		21		36		38		32	E1	66	R1			
70,49	**23**		26		39		41		35	E1	78	R1	**18**		21		34		36		31	E1	64	R1			
75,26	**23**		26		37		40		35	E1	77	R1	**18**		20		33		35		31	E1	63	R1			
81,25	**21**		23		34		36		32	E1	70	R1	**17**		19		30		32		28	E1	58	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
19000	87,80	3,4	**300**	**7,1**	**HT0724**	**26**	29	43	46	36 E1	84 R1	147	6,9
19000	93,40	3,2		**6,7**		**25**	28	41	44	36 E1	82 R1	147	6,9
19000	106,00	2,8		**5,9**		**24**	27	39	42	34 E1	78 R1	147	7,0
19000	120,90	2,5		**5,2**		**23**	26	36	39	32 E1	74 R1	147	7,0
19000	138,77	2,2		**4,5**		**22**	24	34	36	31 E1	70 R1	147	7,1
19000	160,61	1,9		**3,9**		**20**	23	31	34	29 E1	66 R1	147	7,1
19000	187,92	1,6		**3,4**		**19**	21	28	31	27 E1	62 R1	147	5,0
19000	204,30	1,5		**3,1**		**18**	21	27	29	26 E1	60 R1	147	5,0
19000	224,05	1,3		**2,8**		**18**	20	26	28	25 E1	58 R1	147	5,0
19000	242,84	1,2		**2,6**		**17**	19	25	27	24 E1	56 R1	147	4,0
19000	292,95	1,0		**2,2**		**16**	18	23	25	23 E1	53 R1	147	4,0
19000	318,01	0,94		**2,0**		**15**	17	21	22	21 E1	48 R1	147	4,0
24000	7,96	38	**300**	**97**	**HT0822**	**84**	126	177	214	312 E4	291 R1	134	29
24000	9,23	33		**84**		**85**	127	167	205	296 E4	277 R1	142	30
24000	9,96	30		**78**		**82**	122	160	196	190 E3	267 R1	146	30
24000	10,78	28		**72**		**79**	118	152	187	183 E3	257 R1	151	31
24000	11,69	26		**66**		**76**	113	143	176	176 E3	247 R1	156	31
24000	12,72	24		**61**		**73**	108	135	167	168 E3	236 R1	161	32
24000	13,88	22		**56**		**69**	103	127	157	160 E3	224 R1	167	18
22950	16,09	19		**46**		**65**	97	117	146	150 E3	211 R1	176	19
21600	18,62	16		**38**		**63**	93	111	138	144 E3	202 R1	176	19
20050	20,41	15		**32**		**62**	91	107	134	111 E2	198 R1	176	14
19050	22,09	14		**28**		**59**	87	100	126	105 E2	188 R1	176	14
18000	24,00	12		**24**		**55**	82	94	118	78 E1	177 R1	176	15
24000	28,64	10	**300**	**28**	**HT0823**	**45**	50	77	83	99 E3	138 R1	176	12
24000	31,81	9,4		**25**		**46**	52	79	84	81 E2	142 R1	176	13
24000	36,39	8,2		**22**		**44**	49	73	78	77 E2	135 R1	176	13
24000	41,89	7,2		**19**		**41**	47	68	73	57 E1	127 R1	176	13
24000	48,61	6,2		**16**		**39**	44	63	67	54 E1	119 R1	176	14
24000	52,57	5,7		**15**		**37**	42	60	64	52 E1	115 R1	176	14
24000	63,09	4,8		**13**		**35**	40	55	59	49 E1	109 R1	176	8,2
24000	73,31	4,1		**11**		**33**	37	50	54	45 E1	101 R1	176	8,4
24000	79,44	3,8		**10**		**31**	35	47	51	43 E1	97 R1	176	8,5
21350	89,37	3,4		**7,9**		**30**	34	45	49	42 E1	94 R1	176	5,8
20500	95,42	3,1		**7,1**		**30**	34	44	48	42 E1	93 R1	176	6,0
19800	103,02	2,9		**6,4**		**27**	31	40	43	38 E1	84 R1	176	6,1
24000	111,32	2,7	**300**	**7,1**	**HT0824**	**28**	31	45	48	39 E1	85 R1	176	6,9
24000	118,42	2,5		**6,7**		**27**	31	43	46	38 E1	84 R1	176	6,9
24000	134,40	2,2		**5,9**		**26**	29	41	44	36 E1	80 R1	176	7,0
24000	153,28	2,0		**5,2**		**25**	28	38	41	34 E1	76 R1	176	7,0
24000	175,94	1,7		**4,5**		**23**	26	35	38	32 E1	72 R1	176	7,1
24000	203,63	1,5		**3,9**		**22**	25	33	35	31 E1	68 R1	176	7,1
24000	238,25	1,3		**3,4**		**21**	23	30	32	29 E1	63 R1	176	5,0
24000	259,02	1,2		**3,1**		**20**	22	28	31	27 E1	61 R1	176	5,0
24000	284,07	1,1		**2,8**		**19**	22	28	30	27 E1	60 R1	176	5,0
24000	307,89	1,0		**2,6**		**19**	21	26	28	26 E1	57 R1	176	4,0
24000	371,42	0,81		**2,2**		**18**	20	24	26	24 E1	54 R1	176	4,0
24000	403,19	0,74		**2,0**		**16**	18	22	24	22 E1	49 R1	176	4,0
29000	6,44	47	**300**	**145**	**HT0922**	**111**	157	324	361	564 E5	686 R3	80	41
29000	7,47	40		**125**		**107**	151	300	337	542 E5	659 R3	80	41
29000	8,74	34		**107**		**100**	141	272	306	503 E5	398 R2	80	42
29000	9,49	32		**98**		**96**	135	256	289	482 E5	382 R2	80	42
29000	10,33	29		**90**		**92**	129	242	273	461 E5	365 R2	80	43
29000	11,14	27		**84**		**95**	133	246	278	298 E4	280 R1	80	44
29000	12,03	25		**78**		**91**	128	232	263	286 E4	268 R1	80	26
29000	14,16	21		**66**		**83**	116	204	232	260 E4	244 R1	80	27
29000	16,26	18		**58**		**78**	110	189	216	246 E4	231 R1	80	28
26500	17,45	17		**49**		**78**	109	184	211	243 E4	228 R1	80	17
26800	18,88	16		**46**		**74**	103	172	198	157 E3	216 R1	80	18
22650	20,65	15		**36**		**64**	89	146	168	135 E3	187 R1	80	19



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								**Ağırlık** *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	**Ölçü Sayfası** *Dim.Page* Maße Seite	**Fiyat Kodu** *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
87,80	**21**	24	39	41	32	E1	71	R1	**17**	19	35	37	28	E1	59	R1	560	262	HT111
93,40	**21**	23	37	40	32	E1	70	R1	**16**	18	34	35	28	E1	57	R1			
106,00	**20**	22	35	37	30	E1	66	R1	**16**	18	32	33	26	E1	55	R1			
120,90	**19**	21	32	34	29	E1	63	R1	**15**	17	29	31	25	E1	52	R1			
138,77	**18**	20	30	32	27	E1	60	R1	**14**	16	27	28	24	E1	49	R1			
160,61	**17**	19	28	30	26	E1	56	R1	**13**	15	25	26	22	E1	46	R1			
187,92	**16**	18	25	27	24	E1	53	R1	**12**	14	22	24	21	E1	43	R1			
204,30	**15**	17	24	26	23	E1	51	R1	**12**	13	21	22	20	E1	42	R1			
224,05	**15**	17	23	25	23	E1	50	R1	**12**	13	21	22	20	E1	41	R1			
242,84	**14**	16	22	24	22	E1	48	R1	**11**	13	19	21	19	E1	39	R1			
292,95	**13**	15	20	22	20	E1	45	R1	**11**	12	18	19	18	E1	37	R1			
318,01	**12**	14	18	20	19	E1	41	R1	**10**	11	16	17	16	E1	34	R1			
7,96	**68**	103	164	194	300	E4	248	R1	**53**	81	151	174	289	E4	279	R2	580	264	HT112
9,23	**69**	104	154	184	284	E4	235	R1	**54**	81	141	164	273	E4	264	R2			
9,96	**67**	100	147	176	274	E4	227	R1	**52**	79	135	157	264	E4	254	R2			
10,78	**64**	97	140	168	264	E4	219	R1	**50**	76	128	150	254	E4	179	R1			
11,69	**62**	93	131	158	253	E4	210	R1	**48**	73	119	140	243	E4	172	R1			
12,72	**59**	89	123	149	157	E3	200	R1	**46**	70	112	133	233	E4	164	R1			
13,88	**57**	85	116	141	149	E3	191	R1	**44**	67	106	125	221	E4	157	R1			
16,09	**53**	80	106	130	141	E3	179	R1	**42**	63	97	115	131	E3	147	R1			
18,62	**51**	76	101	123	135	E3	172	R1	**40**	60	91	109	126	E3	141	R1			
20,41	**51**	75	97	119	132	E3	169	R1	**40**	59	88	105	123	E3	138	R1			
22,09	**48**	71	91	112	96	E2	160	R1	**38**	56	82	99	117	E3	131	R1			
24,00	**45**	67	85	104	91	E2	151	R1	**36**	53	76	92	82	E2	124	R1			
28,64	**37**	41	70	75	92	E3	117	R1	**29**	33	64	67	86	E3	96	R1	620	266	HT113
31,81	**38**	43	72	76	73	E2	121	R1	**30**	34	65	68	89	E3	99	R1			
36,39	**36**	41	66	70	70	E2	115	R1	**28**	32	60	63	63	E2	94	R1			
41,89	**34**	38	62	66	66	E2	108	R1	**27**	30	56	59	60	E2	89	R1			
48,61	**32**	36	56	60	47	E1	102	R1	**25**	28	51	53	56	E2	83	R1			
52,57	**31**	35	54	57	46	E1	98	R1	**24**	27	48	51	54	E2	81	R1			
63,09	**29**	33	49	53	43	E1	93	R1	**23**	26	44	47	38	E1	76	R1			
73,31	**27**	30	45	48	40	E1	86	R1	**21**	24	40	42	35	E1	70	R1			
79,44	**26**	29	42	45	38	E1	82	R1	**21**	23	38	40	33	E1	68	R1			
89,37	**25**	28	40	43	37	E1	80	R1	**20**	22	36	38	32	E1	65	R1			
95,42	**25**	28	39	42	37	E1	79	R1	**20**	22	35	37	32	E1	65	R1			
103,02	**23**	25	35	38	34	E1	72	R1	**18**	20	31	33	29	E1	59	R1			
111,32	**23**	26	40	43	34	E1	73	R1	**18**	20	36	38	30	E1	60	R1	630	268	HT114
118,42	**22**	25	39	41	33	E1	71	R1	**18**	20	35	37	29	E1	58	R1			
134,40	**21**	24	37	39	32	E1	68	R1	**17**	19	33	35	28	E1	56	R1			
153,28	**20**	23	34	36	30	E1	65	R1	**16**	18	30	32	26	E1	53	R1			
175,94	**19**	22	32	34	29	E1	61	R1	**15**	17	28	30	25	E1	50	R1			
203,63	**18**	20	29	31	27	E1	58	R1	**14**	16	26	28	24	E1	47	R1			
238,25	**17**	19	27	28	25	E1	54	R1	**14**	15	23	25	22	E1	44	R1			
259,02	**16**	18	25	27	24	E1	52	R1	**13**	15	22	24	21	E1	43	R1			
284,07	**16**	18	25	26	24	E1	51	R1	**13**	14	22	23	21	E1	42	R1			
307,89	**15**	17	23	25	23	E1	49	R1	**12**	14	20	22	20	E1	40	R1			
371,42	**14**	16	21	23	21	E1	46	R1	**11**	13	19	20	19	E1	38	R1			
403,19	**13**	15	19	21	19	E1	42	R1	**10**	12	17	18	17	E1	34	R1			
6,44	**90**	128	307	337	549	E5	586	R3	**71**	101	293	316	537	E5	636	R4	740	270	HT115
7,47	**88**	124	284	313	526	E5	562	R3	**69**	98	270	293	515	E5	467	R3			
8,74	**82**	115	257	284	489	E5	523	R3	**64**	91	244	265	479	E5	433	R3			
9,49	**78**	111	242	268	469	E5	501	R3	**62**	88	229	249	459	E5	416	R3			
10,33	**75**	106	228	253	449	E5	311	R2	**59**	84	216	236	439	E5	397	R3			
11,14	**77**	109	231	257	285	E4	237	R1	**61**	86	219	239	450	E5	408	R3			
12,03	**75**	105	219	244	273	E4	228	R1	**59**	83	207	226	262	E4	253	R2			
14,16	**68**	96	192	215	248	E4	207	R1	**54**	76	181	198	238	E4	230	R2			
16,26	**64**	90	178	199	235	E4	196	R1	**51**	72	167	183	225	E4	217	R2			
17,45	**64**	90	173	194	233	E4	194	R1	**50**	71	162	179	223	E4	215	R2			
18,88	**61**	85	162	182	221	E4	184	R1	**48**	67	151	167	211	E4	204	R2			
20,65	**52**	73	136	154	126	E3	159	R1	**41**	58	127	141	182	E4	131	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
29000	25,06	12	**300**	**38**	**HT0923**	**56**	63	133	139	115 E3	157 R1	80	19
29000	28,08	11		**34**		**58**	65	133	139	117 E3	161 R1	80	19
29000	31,70	9,5		**30**		**55**	62	125	131	91 E2	154 R1	80	19
29000	37,93	7,9		**25**		**51**	57	111	117	84 E2	142 R1	80	20
29000	41,12	7,3		**23**		**49**	55	106	111	81 E2	137 R1	80	20
29000	44,71	6,7		**21**		**47**	53	100	105	78 E2	132 R1	80	20
29000	53,85	5,6		**18**		**44**	50	91	96	59 E1	123 R1	80	11
29000	61,21	4,9		**16**		**43**	48	86	91	56 E1	118 R1	80	12
29000	66,05	4,5		**15**		**41**	46	81	86	54 E1	114 R1	80	13
29000	71,53	4,2		**13**		**39**	44	77	82	52 E1	109 R1	80	10
25050	75,55	4,0		**11**		**40**	45	78	82	53 E1	112 R1	80	10
29000	82,31	3,6		**12**		**35**	39	67	71	46 E1	97 R1	80	10
29000	96,53	3,1	**300**	**10**	**HT0924**	**35**	39	75	78	46 E1	97 R1	80	8,6
29000	110,08	2,7		**8,7**		**33**	37	70	73	44 E1	93 R1	80	8,8
29000	126,09	2,4		**7,6**		**32**	36	65	68	42 E1	88 R1	80	9,0
29000	145,30	2,1		**6,6**		**30**	34	60	63	40 E1	84 R1	80	9,2
29000	168,79	1,8		**5,7**		**28**	32	55	58	38 E1	79 R1	80	9,4
29000	182,60	1,6		**5,3**		**27**	31	53	56	36 E1	76 R1	80	9,6
29000	202,27	1,5		**4,8**		**26**	29	49	52	34 E1	72 R1	80	6,8
29000	227,04	1,3		**4,2**		**25**	28	47	50	34 E1	70 R1	80	6,8
29000	268,32	1,1		**3,6**		**24**	27	43	45	31 E1	66 R1	80	6,9
29000	290,61	1,0		**3,3**		**23**	26	40	43	30 E1	63 R1	80	4,9
29000	313,72	1,0		**3,1**		**23**	25	39	42	30 E1	63 R1	80	4,9
29000	339,04	0,88		**2,9**		**21**	23	35	38	27 E1	57 R1	80	4,9
36000	7,96	38	**300**	**145**	**HT1022**	**117**	166	313	354	537 E5	650 R3	195	41
36000	9,25	32		**125**		**112**	160	290	329	514 E5	409 R2	205	41
36000	10,81	28		**107**		**105**	149	264	300	478 E5	381 R2	217	42
36000	11,74	26		**99**		**101**	143	249	284	459 E5	365 R2	223	43
36000	12,78	23		**91**		**97**	137	235	269	280 E4	350 R2	230	44
36000	13,79	22		**84**		**99**	140	238	273	287 E4	269 R1	236	44
36000	14,89	20		**78**		**96**	135	226	259	276 E4	259 R1	242	26
36000	17,52	17		**66**		**87**	123	199	230	251 E4	236 R1	250	27
36000	20,12	15		**58**		**83**	117	185	214	238 E4	224 R1	250	28
32750	21,60	14		**49**		**82**	115	180	209	163 E3	221 R1	250	18
33100	23,36	13		**46**		**78**	110	169	197	155 E3	210 R1	250	19
28000	25,55	12		**36**		**68**	96	144	168	135 E3	183 R1	250	20
36000	31,01	9,7	**300**	**38**	**HT1023**	**59**	67	132	138	114 E3	154 R1	250	24
36000	34,75	8,6		**34**		**60**	68	131	138	116 E3	157 R1	250	24
36000	39,23	7,6		**30**		**58**	65	123	130	91 E2	151 R1	250	25
36000	46,94	6,4		**25**		**53**	60	110	116	84 E2	139 R1	250	25
36000	50,88	5,9		**23**		**52**	58	105	110	81 E2	134 R1	250	25
36000	55,32	5,4		**21**		**50**	56	100	105	64 E1	129 R1	250	25
36000	66,63	4,5		**18**		**47**	52	90	95	60 E1	121 R1	250	13
36000	75,73	4,0		**16**		**45**	50	86	91	58 E1	116 R1	250	13
36000	81,72	3,7		**15**		**43**	48	81	86	56 E1	112 R1	250	13
36000	88,51	3,4		**14**		**41**	46	77	82	53 E1	107 R1	250	10
30950	93,48	3,2		**11**		**42**	47	78	82	54 E1	110 R1	250	10
35950	101,84	2,9		**12**		**37**	41	67	71	47 E1	95 R1	250	10
36000	119,44	2,5	**300**	**10**	**HT1024**	**37**	42	75	79	48 E1	97 R1	250	9,1
36000	136,20	2,2		**8,7**		**36**	40	70	74	46 E1	93 R1	250	9,2
36000	156,01	1,9		**7,6**		**34**	38	65	69	44 E1	88 R1	250	9,3
36000	179,78	1,7		**6,6**		**32**	36	61	64	42 E1	83 R1	250	9,4
36000	208,84	1,4		**5,7**		**30**	34	56	59	39 E1	79 R1	250	9,5
36000	225,93	1,3		**5,3**		**29**	33	53	57	38 E1	76 R1	250	9,6
36000	250,27	1,2		**4,8**		**28**	31	50	53	36 E1	72 R1	250	6,8
36000	280,91	1,1		**4,3**		**27**	30	48	51	35 E1	70 R1	250	6,9
36000	331,99	0,90		**3,6**		**25**	29	44	46	33 E1	66 R1	250	6,9
36000	359,57	0,83		**3,3**		**24**	27	41	44	31 E1	63 R1	250	4,9
36000	388,17	0,77		**3,1**		**24**	27	40	43	31 E1	63 R1	250	4,9
36000	419,49	0,72		**2,9**		**22**	25	36	39	28 E1	57 R1	250	4,9



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
25,06	**46**		52		125		130		160	E4	134	R1	**37**		41		117		121		153	E4	147	R2	820	272	HT116
28,08	**47**		53		125		130		109	E3	136	R1	**37**		42		117		121		156	E4	112	R1			
31,70	**45**		51		117		122		104	E3	131	R1	**36**		40		110		113		96	E3	107	R1			
37,93	**42**		47		104		108		75	E2	121	R1	**33**		37		97		100		89	E3	99	R1			
41,12	**40**		45		99		103		73	E2	116	R1	**32**		36		92		95		86	E3	96	R1			
44,71	**39**		44		93		97		70	E2	112	R1	**31**		35		87		90		83	E3	92	R1			
53,85	**36**		41		84		88		65	E2	105	R1	**29**		32		78		81		59	E2	86	R1			
61,21	**35**		39		80		83		49	E1	101	R1	**28**		31		74		76		57	E2	83	R1			
66,05	**34**		38		75		79		47	E1	97	R1	**27**		30		69		72		54	E2	79	R1			
71,53	**32**		36		71		75		46	E1	93	R1	**26**		29		66		68		52	E2	76	R1			
75,55	**33**		37		72		75		47	E1	95	R1	**26**		29		66		69		40	E1	78	R1			
82,31	**29**		32		61		65		40	E1	82	R1	**23**		25		57		59		35	E1	67	R1			
96,53	**29**		32		69		72		41	E1	83	R1	**23**		26		65		67		35	E1	68	R1	835	274	HT117
110,08	**27**		31		65		67		39	E1	79	R1	**22**		24		60		62		34	E1	65	R1			
126,09	**26**		29		60		63		37	E1	75	R1	**21**		23		55		58		32	E1	62	R1			
145,30	**25**		28		55		58		35	E1	71	R1	**20**		22		51		53		30	E1	58	R1			
168,79	**23**		26		51		53		33	E1	67	R1	**19**		21		47		49		28	E1	55	R1			
182,60	**23**		25		48		51		32	E1	65	R1	**18**		20		45		46		27	E1	53	R1			
202,27	**21**		24		45		47		30	E1	61	R1	**17**		19		41		43		26	E1	50	R1			
227,04	**21**		23		43		45		29	E1	60	R1	**17**		19		39		41		25	E1	49	R1			
268,32	**19**		22		39		41		27	E1	56	R1	**15**		17		36		37		24	E1	46	R1			
290,61	**19**		21		37		39		26	E1	54	R1	**15**		17		34		35		23	E1	44	R1			
313,72	**19**		21		36		38		26	E1	53	R1	**15**		17		32		34		23	E1	44	R1			
339,04	**17**		19		32		34		24	E1	49	R1	**13**		15		29		31		21	E1	40	R1			
7,96	**95**		136		296		329		521	E5	556	R3	**74**		107		279		305		507	E5	459	R3	940	276	HT118
9,25	**92**		131		273		305		499	E5	532	R3	**71**		103		257		282		485	E5	440	R3			
10,81	**86**		122		248		277		464	E5	495	R3	**67**		96		233		256		451	E5	409	R3			
11,74	**82**		117		233		262		446	E5	311	R2	**64**		92		219		241		433	E5	393	R3			
12,78	**79**		112		221		248		426	E5	298	R2	**62**		88		207		228		415	E5	376	R3			
13,79	**81**		115		223		251		272	E4	304	R2	**63**		90		209		231		259	E4	384	R3			
14,89	**78**		111		211		238		262	E4	293	R2	**61**		87		198		219		249	E4	241	R2			
17,52	**71**		101		186		211		239	E4	200	R1	**56**		80		174		193		227	E4	220	R2			
20,12	**68**		96		173		196		226	E4	190	R1	**53**		76		161		179		215	E4	208	R2			
21,60	**67**		95		168		191		223	E4	188	R1	**53**		75		157		175		213	E4	205	R2			
23,36	**64**		90		157		180		213	E4	178	R1	**50**		71		146		164		202	E4	195	R2			
25,55	**56**		79		134		153		124	E3	155	R1	**44**		62		124		139		176	E4	127	R1			
31,01	**49**		55		123		128		156	E4	131	R1	**38**		43		114		118		148	E4	143	R2	1000	278	HT119
34,75	**49**		56		122		127		107	E3	133	R1	**39**		44		114		118		150	E4	109	R1			
39,23	**47**		53		115		120		103	E3	128	R1	**38**		42		107		111		94	E3	105	R1			
46,94	**44**		49		102		107		75	E2	118	R1	**35**		39		95		98		87	E3	97	R1			
50,88	**42**		48		97		102		73	E2	114	R1	**34**		38		90		93		84	E3	93	R1			
55,32	**41**		46		92		96		70	E2	110	R1	**32**		36		85		88		63	E2	90	R1			
66,63	**38**		43		83		87		52	E1	103	R1	**30**		34		77		80		59	E2	84	R1			
75,73	**37**		41		79		83		50	E1	99	R1	**29**		33		72		75		56	E2	81	R1			
81,72	**35**		40		74		78		48	E1	95	R1	**28**		32		68		71		42	E1	78	R1			
88,51	**34**		38		71		75		46	E1	91	R1	**27**		30		65		68		40	E1	75	R1			
93,48	**35**		39		71		75		47	E1	93	R1	**28**		31		65		68		41	E1	76	R1			
101,84	**30**		34		61		65		41	E1	81	R1	**24**		27		56		59		35	E1	66	R1			
119,44	**31**		35		70		73		42	E1	82	R1	**24**		27		64		67		36	E1	67	R1	1020	280	HT120
136,20	**29**		33		65		68		40	E1	79	R1	**23**		26		60		62		34	E1	64	R1			
156,01	**28**		31		60		63		38	E1	75	R1	**22**		25		55		58		33	E1	61	R1			
179,78	**27**		30		56		58		36	E1	71	R1	**21**		24		51		53		31	E1	58	R1			
208,84	**25**		28		51		54		34	E1	67	R1	**20**		22		47		49		29	E1	55	R1			
225,93	**24**		27		49		51		33	E1	64	R1	**19**		22		45		47		28	E1	53	R1			
250,27	**23**		26		46		48		31	E1	61	R1	**18**		20		42		43		27	E1	50	R1			
280,91	**22**		25		44		46		30	E1	60	R1	**18**		20		40		41		26	E1	49	R1			
331,99	**21**		23		40		42		28	E1	56	R1	**17**		19		36		38		24	E1	46	R1			
359,57	**20**		23		37		40		27	E1	54	R1	**16**		18		34		36		24	E1	44	R1			
388,17	**20**		22		36		38		27	E1	53	R1	**16**		18		33		34		23	E1	44	R1			
419,49	**18**		20		33		35		25	E1	49	R1	**14**		16		30		31		21	E1	40	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
55000	6,33	47	**300**	**278**	**HT1122**	**163**	253	446	522	905 E6	822 R3	108	28
55000	7,31	41		**241**		**160**	247	427	500	663 E5	801 R3	115	39
55000	8,50	35		**208**		**149**	231	389	458	619 E5	747 R3	123	48
55000	9,73	31		**182**		**143**	220	361	427	590 E5	472 R2	131	53
55000	10,58	28		**167**		**137**	211	340	404	564 E5	452 R2	136	57
55000	11,55	26		**153**		**130**	201	316	376	537 E5	430 R2	141	61
52600	13,29	23		**127**		**125**	192	296	354	511 E5	409 R2	152	40
52950	14,44	21		**118**		**121**	186	282	338	495 E5	396 R2	157	41
47150	15,52	19		**98**		**121**	186	278	335	320 E4	302 R1	168	41
47650	16,73	18		**92**		**115**	177	263	316	305 E4	377 R2	172	29
41800	18,95	16		**71**		**111**	171	247	299	294 E4	277 R1	187	30
41100	20,48	15		**65**		**95**	146	207	251	251 E4	236 R1	193	31
55000	24,28	12	**300**	**74**	**HT1123**	**88**	103	198	211	225 E4	277 R2	191	31
55000	28,15	11		**64**		**83**	97	183	195	212 E4	200 R1	202	31
55000	30,39	10		**59**		**81**	94	175	187	205 E4	193 R1	205	32
55000	32,89	9,1		**55**		**78**	91	168	179	198 E4	187 R1	205	32
55000	35,67	8,4		**50**		**75**	88	159	170	191 E4	181 R1	205	33
55000	38,80	7,7		**46**		**73**	85	151	162	184 E4	174 R1	205	33
55000	42,35	7,1		**43**		**70**	81	143	153	126 E3	167 R1	205	20
55000	49,09	6,1		**37**		**66**	77	132	142	119 E3	158 R1	205	20
55000	56,79	5,3		**32**		**63**	73	122	132	94 E2	151 R1	205	21
55000	62,26	4,8		**29**		**62**	72	118	127	92 E2	147 R1	205	16
55000	67,38	4,5		**27**		**59**	69	112	120	88 E2	141 R1	205	16
53700	73,22	4,1		**24**		**56**	66	105	113	84 E2	134 R1	205	16
55000	87,37	3,4	**300**	**21**	**HT1124**	**50**	58	103	111	63 E1	119 R1	205	14
55000	97,01	3,1		**19**		**51**	59	103	110	63 E1	121 R1	205	14
55000	110,99	2,7		**16**		**48**	56	95	102	60 E1	115 R1	205	14
55000	127,77	2,3		**14**		**46**	53	88	95	57 E1	109 R1	205	14
55000	148,28	2,0		**12**		**43**	50	81	88	54 E1	103 R1	205	15
55000	160,34	1,9		**11**		**42**	48	78	84	52 E1	99 R1	205	15
55000	192,45	1,6		**9,5**		**39**	46	71	77	49 E1	94 R1	205	8,1
55000	223,60	1,3		**8,2**		**37**	43	65	70	46 E1	87 R1	205	8,2
55000	242,29	1,2		**7,5**		**35**	41	62	67	44 E1	84 R1	205	8,2
55000	272,58	1,1		**6,7**		**34**	40	58	63	43 E1	81 R1	205	5,9
55000	291,04	1,0		**6,3**		**34**	39	57	62	42 E1	80 R1	205	5,9
55000	314,22	0,95		**5,9**		**31**	36	52	57	39 E1	74 R1	205	5,9
70000	8,14	37	**300**	**276**	**HT1222**	**187**	294	460	550	687 E5	825 R3	250	30
70000	9,40	32		**239**		**183**	286	440	528	669 E5	802 R3	264	41
70000	10,92	27		**206**		**171**	268	401	484	624 E5	749 R3	279	50
70000	12,51	24		**180**		**164**	255	373	453	594 E5	481 R2	292	54
70000	13,61	22		**166**		**157**	245	352	428	569 E5	460 R2	292	58
70000	14,85	20		**152**		**150**	233	328	400	542 E5	438 R2	292	62
67600	17,09	18		**128**		**143**	222	307	376	515 E5	417 R2	292	41
68050	18,56	16		**118**		**139**	216	293	360	499 E5	404 R2	292	41
60600	19,95	15		**98**		**139**	215	290	357	330 E4	312 R1	292	41
61250	21,52	14		**92**		**133**	205	274	338	315 E4	385 R2	292	29
53700	24,36	12		**71**		**128**	198	258	320	303 E4	287 R1	292	30
52850	26,33	11		**65**		**110**	169	217	271	259 E4	245 R1	292	30
70000	31,22	9,6	**300**	**73**	**HT1223**	**100**	117	206	221	232 E4	282 R2	292	31
70000	36,20	8,3		**63**		**95**	111	190	204	218 E4	207 R1	292	31
70000	39,08	7,7		**59**		**92**	107	183	196	212 E4	200 R1	292	32
70000	42,28	7,1		**54**		**89**	104	175	188	205 E4	194 R1	292	32
70000	45,86	6,5		**50**		**86**	100	166	179	198 E4	187 R1	292	33
70000	49,89	6,0		**46**		**82**	96	158	170	139 E3	180 R1	292	33
70000	54,45	5,5		**42**		**79**	93	150	162	133 E3	173 R1	292	20
70000	63,11	4,8		**36**		**75**	88	139	150	126 E3	163 R1	292	20
70000	73,01	4,1		**32**		**72**	84	129	140	101 E2	156 R1	292	21
70000	80,05	3,7		**29**		**70**	82	124	135	99 E2	152 R1	292	16
70000	86,63	3,5		**27**		**67**	78	118	128	81 E1	146 R1	292	16
69000	94,14	3,2		**24**		**64**	75	111	121	78 E1	140 R1	292	16



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
6,33	**133**	207	422	483	884	E6	911	R4	**104**	163	399	446	865	E6	854	R5	1200	282	HT121
7,31	**130**	203	403	462	642	E5	684	R3	**102**	160	381	427	622	E5	734	R4			
8,50	**122**	190	366	422	599	E5	638	R3	**96**	150	346	389	580	E5	527	R3			
9,73	**117**	181	340	393	571	E5	608	R3	**92**	143	320	361	553	E5	502	R3			
10,58	**112**	173	320	371	546	E5	582	R3	**88**	137	301	340	529	E5	480	R3			
11,55	**107**	165	296	345	520	E5	554	R3	**84**	131	278	316	504	E5	457	R3			
13,29	**102**	158	277	324	494	E5	348	R2	**81**	125	260	296	479	E5	435	R3			
14,44	**99**	153	264	309	479	E5	337	R2	**78**	121	247	282	464	E5	421	R3			
15,52	**99**	153	260	306	303	E4	337	R2	**78**	121	244	279	464	E5	421	R3			
16,73	**94**	146	246	289	456	E5	321	R2	**75**	115	229	263	442	E5	401	R3			
18,95	**91**	140	230	272	278	E4	309	R2	**72**	111	215	247	263	E4	254	R2			
20,48	**78**	120	193	229	237	E4	264	R2	**61**	95	180	207	224	E4	217	R2			
24,28	**72**	85	185	195	332	E5	235	R2	**57**	67	173	180	322	E5	292	R3	1300	284	HT122
28,15	**68**	80	170	180	200	E4	222	R2	**54**	63	159	166	188	E4	275	R3			
30,39	**66**	77	163	172	193	E4	215	R2	**52**	61	152	159	182	E4	177	R2			
32,89	**64**	75	156	165	187	E4	158	R1	**51**	59	145	152	176	E4	171	R2			
35,67	**62**	72	148	156	180	E4	153	R1	**49**	57	137	144	170	E4	165	R2			
38,80	**60**	70	140	149	174	E4	147	R1	**47**	55	130	136	164	E4	159	R2			
42,35	**57**	67	133	141	167	E4	141	R1	**45**	53	123	129	157	E4	152	R2			
49,09	**54**	63	122	130	109	E3	134	R1	**43**	50	113	119	149	E4	109	R1			
56,79	**52**	60	113	120	104	E3	128	R1	**41**	48	104	110	95	E3	104	R1			
62,26	**51**	59	109	116	101	E3	125	R1	**40**	47	100	105	92	E3	102	R1			
67,38	**49**	57	103	110	78	E2	119	R1	**38**	45	94	99	88	E3	98	R1			
73,22	**46**	54	96	103	75	E2	114	R1	**37**	43	88	93	84	E3	93	R1			
87,37	**41**	48	96	102	67	E2	101	R1	**33**	38	89	93	75	E3	83	R1	1315	286	HT123
97,01	**42**	49	95	101	67	E2	103	R1	**33**	39	88	93	60	E2	84	R1			
110,99	**40**	46	88	94	52	E1	98	R1	**32**	37	81	86	57	E2	80	R1			
127,77	**38**	44	81	86	49	E1	92	R1	**30**	35	75	79	54	E2	76	R1			
148,28	**35**	41	75	80	47	E1	87	R1	**28**	33	69	72	40	E1	71	R1			
160,34	**34**	40	71	76	45	E1	84	R1	**27**	32	65	69	38	E1	69	R1			
192,45	**32**	38	65	70	43	E1	79	R1	**26**	30	60	63	36	E1	65	R1			
223,60	**30**	35	59	64	40	E1	74	R1	**24**	28	54	57	34	E1	61	R1			
242,29	**29**	34	56	60	38	E1	71	R1	**23**	27	51	54	33	E1	58	R1			
272,58	**28**	33	53	57	37	E1	69	R1	**22**	26	48	51	31	E1	56	R1			
291,04	**28**	32	52	56	36	E1	68	R1	**22**	26	47	50	31	E1	56	R1			
314,22	**26**	30	47	51	34	E1	63	R1	**20**	24	43	46	29	E1	52	R1			
8,14	**152**	240	431	504	661	E5	703	R3	**118**	188	404	461	857	E6	749	R4	1620	288	HT124
9,40	**149**	234	412	483	643	E5	684	R3	**116**	184	386	441	620	E5	729	R4			
10,92	**140**	219	375	442	600	E5	639	R3	**109**	173	351	402	578	E5	526	R3			
12,51	**134**	209	348	412	572	E5	608	R3	**104**	165	325	374	551	E5	501	R3			
13,61	**128**	201	328	390	547	E5	582	R3	**100**	158	306	353	527	E5	480	R3			
14,85	**123**	191	305	363	522	E5	555	R3	**96**	151	283	329	503	E5	457	R3			
17,09	**117**	183	286	341	496	E5	354	R2	**92**	144	265	308	478	E5	435	R3			
18,56	**114**	177	272	326	480	E5	343	R2	**90**	140	252	294	463	E5	421	R3			
19,95	**114**	177	269	323	309	E4	343	R2	**90**	140	249	291	462	E5	421	R3			
21,52	**109**	169	254	305	457	E5	327	R2	**86**	134	235	275	441	E5	401	R3			
24,36	**105**	163	239	288	284	E4	314	R2	**83**	129	220	259	266	E4	386	R3			
26,33	**90**	139	201	244	243	E4	269	R2	**71**	110	185	218	228	E4	331	R3			
31,22	**82**	96	191	203	335	E5	240	R2	**65**	76	177	186	322	E5	293	R3	1710	290	HT125
36,20	**78**	91	176	187	204	E4	226	R2	**61**	72	162	171	191	E4	276	R3			
39,08	**75**	88	169	180	198	E4	219	R2	**60**	70	156	164	186	E4	180	R2			
42,28	**73**	85	161	172	192	E4	164	R1	**58**	68	149	157	179	E4	174	R2			
45,86	**70**	82	153	163	185	E4	158	R1	**56**	65	141	149	173	E4	168	R2			
49,89	**68**	79	146	155	178	E4	152	R1	**54**	63	134	141	167	E4	162	R2			
54,45	**65**	76	138	148	171	E4	146	R1	**52**	60	127	134	160	E4	155	R2			
63,11	**62**	72	127	136	114	E3	138	R1	**49**	57	116	123	151	E4	113	R1			
73,01	**59**	69	118	126	109	E3	132	R1	**47**	55	107	114	98	E3	108	R1			
80,05	**58**	67	113	122	88	E2	129	R1	**46**	53	103	110	96	E3	105	R1			
86,63	**55**	65	107	115	84	E2	124	R1	**44**	51	97	104	92	E3	101	R1			
94,14	**53**	62	101	109	80	E2	118	R1	**42**	49	92	98	88	E3	96	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	112,33	2,7	**300**	**21**	**HT1224**	**57**	67	109	117	69 E1	125 R1	292	14
70000	124,73	2,4		**18**		**58**	68	108	117	70 E1	126 R1	292	14
70000	142,71	2,1		**16**		**55**	64	101	109	67 E1	120 R1	292	14
70000	164,28	1,8		**14**		**52**	61	93	101	63 E1	114 R1	292	15
70000	190,64	1,6		**12**		**49**	57	86	94	60 E1	107 R1	292	15
70000	206,15	1,5		**11**		**48**	56	82	90	58 E1	104 R1	292	15
70000	247,43	1,2		**9,4**		**45**	53	76	83	54 E1	98 R1	292	8,1
70000	287,49	1,0		**8,1**		**42**	49	69	76	51 E1	91 R1	292	8,2
70000	311,52	1,0		**7,5**		**40**	47	66	72	49 E1	88 R1	292	8,2
70000	350,46	0,86		**6,6**		**39**	46	62	68	47 E1	85 R1	292	5,9
70000	374,19	0,80		**6,2**		**38**	45	61	67	47 E1	84 R1	292	5,9
70000	404,00	0,74		**5,8**		**36**	42	56	61	43 E1	78 R1	292	5,9
90000	6,62	45	**300**	**435**	**HT1322**	**278**	488	679	854	1549 E7	1361 R4	299	78
90000	7,57	40		**380**		**265**	462	628	794	1103 E6	1285 R4	314	80
90000	8,72	34		**331**		**249**	434	578	734	1034 E6	946 R3	331	81
90000	9,38	32		**307**		**241**	419	552	702	997 E6	913 R3	340	83
90000	10,12	30		**285**		**233**	403	527	672	960 E6	878 R3	350	84
90000	10,94	27		**264**		**224**	387	500	639	920 E6	842 R3	355	86
90000	12,27	24		**235**		**218**	375	476	611	685 E5	814 R3	355	54
90000	13,22	23		**219**		**209**	360	451	580	656 E5	780 R3	355	55
90000	15,24	20		**190**		**196**	336	411	533	613 E5	729 R3	355	57
77450	17,20	17		**145**		**190**	325	389	507	593 E5	704 R3	355	58
78150	18,60	16		**135**		**181**	310	366	478	564 E5	463 R2	355	43
77000	20,21	15		**123**		**156**	266	311	408	485 E5	577 R3	355	43
90000	24,94	12	**300**	**117**	**HT1323**	**141**	170	288	312	422 E5	348 R2	355	42
90000	28,96	10		**101**		**135**	162	266	289	403 E5	332 R2	355	43
90000	33,87	8,9		**87**		**127**	152	245	267	259 E4	311 R2	355	44
90000	36,76	8,2		**80**		**122**	147	233	254	250 E4	238 R1	355	45
90000	40,01	7,5		**73**		**118**	141	223	243	241 E4	229 R1	355	45
90000	43,18	6,9		**68**		**118**	142	221	241	242 E4	231 R1	355	46
90000	46,62	6,4		**63**		**115**	138	211	231	234 E4	223 R1	355	28
90000	54,87	5,5		**54**		**106**	127	191	209	164 E3	206 R1	355	28
90000	63,00	4,8		**47**		**101**	121	178	195	135 E2	196 R1	355	29
90000	67,63	4,4		**44**		**100**	119	173	190	132 E2	193 R1	355	20
90000	73,16	4,1		**40**		**95**	114	164	180	127 E2	185 R1	355	20
86100	80,02	3,7		**36**		**86**	103	146	160	114 E2	167 R1	355	20
90000	97,12	3,1	**300**	**30**	**HT1324**	**79**	95	148	161	93 E1	154 R1	355	18
90000	108,82	2,8		**27**		**80**	95	146	159	93 E1	155 R1	355	18
90000	122,85	2,4		**24**		**77**	92	137	150	90 E1	149 R1	355	19
90000	147,00	2,0		**20**		**71**	85	124	137	83 E1	138 R1	355	19
90000	159,35	1,9		**19**		**69**	82	119	131	80 E1	133 R1	355	19
90000	173,25	1,7		**17**		**66**	79	113	125	78 E1	128 R1	355	19
90000	208,68	1,4		**14**		**62**	75	104	114	73 E1	121 R1	355	12
90000	237,17	1,3		**13**		**60**	72	98	108	70 E1	116 R1	355	12
90000	255,93	1,2		**12**		**58**	69	93	103	68 E1	112 R1	355	12
90000	277,20	1,1		**11**		**56**	66	89	98	65 E1	107 R1	355	9,0
90000	292,76	1,0		**10**		**56**	67	90	99	66 E1	109 R1	355	9,1
90000	318,93	0,94		**9,4**		**50**	60	79	87	59 E1	97 R1	355	9,2
110000	8,01	37	**300**	**439**	**HT1422**	**304**	530	707	898	1201 E6	1397 R4	339	75
110000	9,16	33		**384**		**289**	500	654	834	1134 E6	1039 R3	356	79
110000	10,55	28		**334**		**272**	469	602	771	1062 E6	973 R3	375	81
110000	11,35	26		**311**		**263**	453	574	737	1024 E6	938 R3	385	83
110000	12,24	25		**288**		**253**	436	548	706	985 E6	903 R3	395	85
110000	13,24	23		**267**		**243**	418	520	671	944 E6	865 R3	407	86
110000	14,84	20		**238**		**236**	405	495	642	706 E5	836 R3	424	54
110000	15,99	19		**221**		**226**	388	469	609	676 E5	800 R3	435	55
109950	18,44	16		**192**		**212**	362	428	559	631 E5	747 R3	458	56
93700	20,80	14		**145**		**205**	350	405	532	610 E5	503 R2	470	57
94550	22,50	13		**135**		**196**	333	381	502	580 E5	478 R2	470	42
93150	24,44	12		**123**		**168**	287	323	428	499 E5	411 R2	470	43



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
112,33	**47**		55		100		107		72	E2	105	R1	**37**		44		92		97		63	E2	86	R1	1740	292	HT126
124,73	**48**		56		100		107		60	E1	107	R1	**38**		44		91		97		64	E2	87	R1			
142,71	**45**		53		92		99		57	E1	102	R1	**36**		42		84		90		61	E2	83	R1			
164,28	**43**		50		85		92		54	E1	96	R1	**34**		40		78		82		46	E1	79	R1			
190,64	**41**		47		79		85		51	E1	91	R1	**32**		38		71		76		43	E1	74	R1			
206,15	**39**		46		75		81		50	E1	88	R1	**31**		36		68		73		42	E1	72	R1			
247,43	**37**		43		69		74		47	E1	83	R1	**29**		34		62		67		40	E1	68	R1			
287,49	**35**		40		63		68		44	E1	77	R1	**27**		32		57		61		37	E1	63	R1			
311,52	**33**		39		60		65		42	E1	74	R1	**26**		31		54		57		36	E1	61	R1			
350,46	**32**		37		56		61		41	E1	72	R1	**26**		30		50		54		34	E1	59	R1			
374,19	**32**		37		55		60		40	E1	71	R1	**25**		29		49		53		34	E1	58	R1			
404,00	**29**		34		50		55		37	E1	66	R1	**23**		27		45		48		31	E1	54	R1			
6,62	**225**		400		635		777		1513	E7	1308	R5	**174**		315		595		704		1479	E7	1080	R5	2510	294	HT127
7,57	**215**		379		587		720		1428	E7	1235	R5	**166**		298		548		651		1396	E7	1020	R5			
8,72	**203**		356		539		665		999	E6	1029	R4	**158**		280		503		600		968	E6	956	R5			
9,38	**197**		343		514		636		964	E6	992	R4	**153**		271		479		573		934	E6	922	R5			
10,12	**190**		331		491		608		928	E6	955	R4	**148**		261		457		547		898	E6	887	R5			
10,94	**183**		318		465		577		890	E6	916	R4	**143**		251		432		519		862	E6	756	R4			
12,27	**178**		308		443		552		860	E6	694	R3	**139**		244		411		495		833	E6	731	R4			
13,22	**171**		296		419		523		824	E6	664	R3	**134**		234		388		469		798	E6	700	R4			
15,24	**160**		276		381		479		586	E5	621	R3	**126**		219		352		428		560	E5	654	R4			
17,20	**155**		267		360		455		566	E5	600	R3	**122**		212		332		406		541	E5	494	R3			
18,60	**148**		255		338		428		539	E5	571	R3	**117**		202		311		381		515	E5	470	R3			
20,21	**128**		219		287		365		463	E5	491	R3	**101**		174		264		324		443	E5	405	R3			
24,94	**116**		139		266		285		402	E5	426	R3	**91**		110		246		260		384	E5	351	R3	2710	295	HT128
28,96	**111**		133		245		264		384	E5	407	R3	**87**		105		225		240		366	E5	335	R3			
33,87	**104**		125		225		243		360	E5	263	R2	**82**		99		207		220		343	E5	314	R3			
36,76	**100**		121		214		231		232	E4	254	R2	**79**		95		196		209		331	E5	303	R3			
40,01	**97**		116		204		220		223	E4	244	R2	**76**		92		187		200		318	E5	291	R3			
43,18	**97**		117		202		219		224	E4	246	R2	**77**		92		185		198		207	E4	201	R2			
46,62	**95**		113		193		209		217	E4	188	R1	**75**		90		176		189		201	E4	195	R2			
54,87	**87**		105		174		189		200	E4	174	R1	**69**		83		159		170		185	E4	180	R2			
63,00	**83**		100		162		176		139	E3	165	R1	**66**		79		147		158		176	E4	135	R1			
67,63	**82**		98		158		172		137	E3	163	R1	**65**		78		143		154		173	E4	132	R1			
73,16	**79**		94		149		162		131	E3	156	R1	**62**		75		135		145		117	E3	127	R1			
80,02	**72**		86		134		146		120	E3	143	R1	**56**		67		119		128		105	E3	114	R1			
97,12	**65**		78		135		146		109	E3	130	R1	**52**		62		124		132		97	E3	106	R1	2760	296	HT129
108,82	**66**		79		133		144		93	E2	131	R1	**52**		62		122		130		98	E3	106	R1			
122,85	**63**		75		125		136		76	E1	125	R1	**50**		60		114		122		77	E2	102	R1			
147,00	**58**		70		113		123		71	E1	116	R1	**46**		55		103		110		71	E2	95	R1			
159,35	**57**		68		108		118		69	E1	112	R1	**45**		54		98		106		57	E1	91	R1			
173,25	**55**		65		103		112		66	E1	108	R1	**43**		52		93		100		55	E1	88	R1			
208,68	**51**		61		94		103		62	E1	102	R1	**41**		49		85		91		52	E1	83	R1			
237,17	**49**		59		88		97		60	E1	98	R1	**39**		47		79		86		50	E1	80	R1			
255,93	**48**		57		84		92		58	E1	94	R1	**38**		45		75		82		48	E1	77	R1			
277,20	**46**		55		80		88		56	E1	91	R1	**36**		43		72		78		46	E1	74	R1			
292,76	**47**		55		81		88		56	E1	92	R1	**37**		44		72		78		47	E1	75	R1			
318,93	**41**		49		71		78		50	E1	82	R1	**33**		39		63		69		42	E1	67	R1			
8,01	**247**		434		659		813		1548	E7	1192	R4	**191**		342		615		733		1511	E7	1106	R5	2750	297	HT130
9,16	**235**		410		608		754		1094	E6	1125	R4	**182**		323		566		679		1056	E6	1044	R5			
10,55	**221**		385		559		696		1024	E6	1054	R4	**172**		304		519		625		990	E6	978	R5			
11,35	**214**		372		533		665		988	E6	1016	R4	**167**		293		495		597		954	E6	838	R4			
12,24	**206**		358		509		636		950	E6	977	R4	**161**		283		472		570		918	E6	806	R4			
13,24	**199**		343		482		604		911	E6	937	R4	**155**		271		446		541		880	E6	773	R4			
14,84	**193**		333		459		577		672	E5	712	R3	**151**		263		424		516		850	E6	747	R4			
15,99	**185**		319		434		547		643	E5	682	R3	**145**		252		401		488		814	E6	715	R4			
18,44	**173**		298		395		501		601	E5	636	R3	**136**		236		364		446		573	E5	668	R4			
20,80	**168**		288		373		476		581	E5	615	R3	**132**		228		343		423		554	E5	506	R3			
22,50	**160**		274		350		448		552	E5	585	R3	**126**		217		321		397		527	E5	482	R3			
24,44	**138**		236		297		381		475	E5	503	R3	**109**		187		272		338		452	E5	414	R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
110000	30,17	9,9	**300**	**119**	**HT1423**	**152**	182	298	324	433 E5	358 R2	470	42
110000	35,03	8,6		**102**		**145**	174	276	301	414 E5	342 R2	470	43
110000	40,97	7,3		**88**		**136**	163	254	277	269 E4	256 R1	470	44
110000	44,47	6,7		**81**		**131**	157	242	265	259 E4	247 R1	470	44
110000	48,40	6,2		**74**		**126**	151	231	253	249 E4	238 R1	470	45
110000	52,24	5,7		**69**		**127**	152	230	251	251 E4	239 R1	470	46
110000	56,40	5,3		**64**		**123**	148	219	240	186 E3	232 R1	470	28
110000	66,38	4,5		**54**		**114**	136	198	218	171 E3	214 R1	470	29
110000	76,21	3,9		**47**		**108**	129	185	204	142 E2	203 R1	470	29
110000	81,82	3,7		**44**		**107**	127	181	199	140 E2	200 R1	470	20
110000	88,50	3,4		**41**		**102**	122	171	188	119 E1	192 R1	470	20
104150	96,80	3,1		**36**		**92**	110	151	167	107 E1	172 R1	470	20
110000	117,49	2,6	**300**	**31**	**HT1424**	**85**	101	153	167	98 E1	159 R1	470	18
110000	131,63	2,3		**27**		**85**	102	151	166	99 E1	160 R1	470	18
110000	148,61	2,0		**24**		**82**	98	142	156	95 E1	154 R1	470	19
110000	177,82	1,7		**20**		**76**	91	129	142	88 E1	142 R1	470	19
110000	192,76	1,6		**19**		**74**	88	124	136	85 E1	138 R1	470	19
110000	209,57	1,4		**17**		**71**	85	118	130	82 E1	133 R1	470	19
110000	252,44	1,2		**14**		**67**	80	108	119	77 E1	125 R1	470	12
110000	286,90	1,0		**13**		**64**	76	102	113	74 E1	120 R1	470	12
110000	309,60	1,0		**12**		**62**	74	97	108	72 E1	115 R1	470	12
110000	335,32	0,89		**11**		**60**	71	92	103	69 E1	111 R1	470	9,1
110000	354,14	0,85		**10**		**60**	72	93	104	70 E1	113 R1	470	9,1
110000	385,80	0,78		**10**		**54**	64	82	91	62 E1	100 R1	470	9,1
150000	6,63	45	**300**	**724**	**HT1522**	**355**	631	812	1053	1633 E7	1614 R5	404	88
150000	7,44	40		**645**		**365**	647	817	1064	1670 E7	1651 R5	422	108
150000	8,63	35		**557**		**345**	608	753	985	1566 E7	1548 R5	446	116
150000	9,32	32		**516**		**334**	587	720	944	1510 E7	1493 R5	455	115
150000	10,32	29		**466**		**314**	551	667	876	1414 E7	1398 R5	455	114
150000	11,20	27		**430**		**302**	528	631	832	1353 E7	1338 R5	455	113
150000	12,04	25		**400**		**309**	540	638	844	1383 E7	1221 R4	455	112
150000	12,92	23		**373**		**298**	520	608	807	1330 E7	1175 R4	455	112
150000	15,01	20		**321**		**274**	477	547	729	1219 E7	1077 R4	455	112
150000	16,27	18		**297**		**261**	454	516	689	1160 E7	1025 R4	455	111
150000	17,87	17		**270**		**253**	439	492	660	857 E6	991 R4	455	110
150000	19,32	16		**251**		**230**	399	442	595	1018 E7	900 R4	455	110
150000	24,15	12	**300**	**202**	**HT1523**	**201**	253	390	435	649 E6	749 R4	455	66
150000	27,88	11		**175**		**195**	244	369	413	627 E6	577 R3	455	66
150000	32,39	9,3		**151**		**183**	230	342	383	589 E6	543 R3	455	66
150000	37,09	8,1		**132**		**175**	219	319	359	442 E5	518 R3	455	66
150000	40,34	7,4		**121**		**169**	211	304	343	426 E5	499 R3	455	66
150000	44,03	6,8		**111**		**162**	203	287	324	409 E5	342 R2	455	66
150000	50,66	5,9		**97**		**154**	193	269	304	389 E5	326 R2	455	46
150000	55,04	5,5		**89**		**150**	188	259	293	378 E5	316 R2	455	46
150000	59,16	5,1		**83**		**148**	186	253	287	266 E4	255 R1	455	46
150000	63,80	4,7		**77**		**143**	179	241	274	256 E4	245 R1	455	34
150000	72,24	4,2		**68**		**137**	172	228	260	246 E4	236 R1	455	34
150000	78,06	3,8		**63**		**123**	155	203	231	221 E4	212 R1	455	34
150000	92,57	3,2	**300**	**53**	**HT1524**	**121**	152	215	242	171 E3	208 R1	455	31
150000	107,33	2,8		**46**		**115**	143	200	226	143 E2	197 R1	455	31
150000	115,88	2,6		**42**		**111**	139	192	217	139 E2	191 R1	455	31
150000	125,38	2,4		**39**		**108**	135	184	208	121 E1	185 R1	455	31
150000	135,99	2,2		**36**		**104**	130	176	200	117 E1	179 R1	455	31
150000	147,93	2,0		**33**		**101**	126	168	191	113 E1	173 R1	455	31
150000	161,46	1,9		**30**		**97**	121	160	182	109 E1	166 R1	455	20
150000	187,15	1,6		**26**		**92**	115	149	170	103 E1	157 R1	455	20
150000	216,50	1,4		**23**		**88**	110	139	159	99 E1	150 R1	455	20
150000	237,37	1,3		**21**		**85**	107	134	153	96 E1	146 R1	455	15
150000	256,87	1,2		**19**		**82**	103	128	147	92 E1	141 R1	455	15
150000	279,15	1,1		**18**		**79**	99	121	139	89 E1	135 R1	455	15



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
30,17	**124**	149	275	295	412	E5	436	R3	**98**	118	253	269	392	E5	358	R3	2950	298	HT131
35,03	**119**	143	253	273	393	E5	416	R3	**94**	113	232	247	374	E5	342	R3			
40,97	**112**	134	233	252	368	E5	271	R2	**88**	106	213	228	350	E5	321	R3			
44,47	**108**	129	222	240	239	E4	262	R2	**85**	102	202	216	338	E5	309	R3			
48,40	**104**	124	211	229	230	E4	252	R2	**82**	98	193	206	325	E5	297	R3			
52,24	**104**	125	210	227	231	E4	201	R1	**83**	99	191	204	213	E4	207	R2			
56,40	**102**	122	200	217	224	E4	195	R1	**80**	96	182	195	206	E4	200	R2			
66,38	**94**	112	181	196	207	E4	180	R1	**74**	89	164	176	190	E4	185	R2			
76,21	**89**	107	168	183	145	E3	171	R1	**71**	85	152	164	181	E4	139	R1			
81,82	**88**	105	164	178	143	E3	168	R1	**70**	83	148	159	127	E3	137	R1			
88,50	**84**	101	154	169	117	E2	161	R1	**67**	80	139	150	121	E3	131	R1			
96,80	**76**	91	137	150	105	E2	145	R1	**60**	72	123	133	109	E3	118	R1			
117,49	**70**	83	140	151	97	E2	134	R1	**55**	66	127	136	101	E3	109	R1	3030	299	HT132
131,63	**70**	84	138	149	97	E2	135	R1	**56**	67	125	134	101	E3	110	R1			
148,61	**67**	81	129	141	81	E1	129	R1	**53**	64	117	126	80	E2	105	R1			
177,82	**63**	75	117	128	75	E1	120	R1	**50**	59	106	114	62	E1	98	R1			
192,76	**60**	72	112	122	72	E1	116	R1	**48**	57	101	109	60	E1	94	R1			
209,57	**58**	70	106	116	70	E1	112	R1	**46**	55	96	104	58	E1	91	R1			
252,44	**55**	66	97	107	66	E1	105	R1	**44**	52	87	95	55	E1	86	R1			
286,90	**53**	63	91	100	63	E1	101	R1	**42**	50	82	89	53	E1	82	R1			
309,60	**51**	61	87	96	61	E1	97	R1	**40**	48	78	85	51	E1	79	R1			
335,32	**49**	58	83	91	59	E1	94	R1	**39**	46	74	80	49	E1	76	R1			
354,14	**50**	59	84	92	59	E1	95	R1	**39**	47	74	81	50	E1	77	R1			
385,80	**44**	53	73	81	53	E1	84	R1	**35**	42	65	71	44	E1	69	R1			
6,63	**285**	515	756	950	1585	E7	1375	R5	**218**	403	703	853	1540	E7	1131	R5	3770	300	HT133
7,44	**293**	528	760	961	1628	E7	1413	R5	**225**	413	706	861	1582	E7	1162	R5			
8,63	**280**	498	699	886	1519	E7	1319	R5	**217**	391	648	793	1476	E7	1086	R5			
9,32	**272**	481	668	849	1466	E7	1273	R5	**211**	379	619	759	1424	E7	1048	R5			
10,32	**256**	451	618	787	1372	E7	1192	R5	**199**	356	572	703	1334	E7	981	R5			
11,20	**246**	433	583	746	1313	E7	1141	R5	**192**	341	539	665	1276	E7	940	R5			
12,04	**252**	443	590	756	1342	E7	1166	R5	**197**	349	545	673	1304	E7	960	R5			
12,92	**243**	426	562	722	1291	E7	1122	R5	**190**	336	518	642	1255	E7	924	R5			
15,01	**224**	392	504	652	1183	E7	1028	R5	**175**	309	464	578	1150	E7	847	R5			
16,27	**213**	373	475	615	1126	E7	978	R5	**167**	295	437	545	1094	E7	806	R5			
17,87	**207**	361	453	588	1089	E7	845	R4	**162**	285	415	521	1058	E7	780	R5			
19,32	**188**	328	406	530	989	E7	859	R5	**148**	259	373	469	961	E7	708	R5			
24,15	**165**	208	359	395	820	E7	639	R4	**130**	164	330	358	796	E7	589	R5	4090	301	HT134
27,88	**160**	201	339	374	600	E6	616	R4	**126**	159	311	338	575	E6	568	R5			
32,39	**150**	189	313	346	564	E6	579	R4	**119**	150	286	312	541	E6	477	R4			
37,09	**144**	180	292	324	417	E5	440	R3	**114**	143	266	291	516	E6	455	R4			
40,34	**139**	174	278	309	401	E5	424	R3	**110**	138	253	277	379	E5	439	R4			
44,03	**133**	167	262	292	386	E5	407	R3	**105**	132	238	261	364	E5	421	R4			
50,66	**127**	159	245	273	367	E5	388	R3	**101**	126	222	244	346	E5	318	R3			
55,04	**123**	155	235	263	356	E5	376	R3	**98**	123	213	235	336	E5	309	R3			
59,16	**122**	153	230	257	353	E5	264	R2	**97**	121	208	229	333	E5	306	R3			
63,80	**117**	147	219	245	339	E5	254	R2	**93**	117	197	218	320	E5	294	R3			
72,24	**113**	142	207	232	225	E4	245	R2	**90**	112	186	206	308	E5	283	R3			
78,06	**102**	127	183	206	202	E4	220	R2	**81**	101	165	183	276	E5	254	R3			
92,57	**100**	125	196	218	198	E4	175	R1	**79**	99	179	196	181	E4	176	R2	4140	302	HT135
107,33	**94**	118	182	203	187	E4	165	R1	**75**	94	165	181	171	E4	166	R2			
115,88	**91**	115	174	195	138	E3	160	R1	**73**	91	158	174	166	E4	161	R2			
125,38	**89**	111	167	187	134	E3	155	R1	**70**	88	151	166	161	E4	126	R1			
135,99	**86**	107	160	179	113	E2	150	R1	**68**	85	145	159	114	E3	122	R1			
147,93	**83**	104	152	171	109	E2	145	R1	**66**	82	138	152	110	E3	118	R1			
161,46	**80**	100	145	163	105	E2	140	R1	**63**	79	131	144	106	E3	114	R1			
187,15	**76**	95	134	151	87	E1	132	R1	**60**	75	121	134	84	E2	108	R1			
216,50	**72**	90	125	142	84	E1	126	R1	**57**	72	112	125	81	E2	103	R1			
237,37	**70**	88	120	136	81	E1	123	R1	**56**	70	107	120	67	E1	100	R1			
256,87	**68**	85	114	130	78	E1	119	R1	**54**	67	102	114	65	E1	96	R1			
279,15	**65**	81	108	123	75	E1	114	R1	**52**	65	96	108	62	E1	92	R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
150000	300,05	1,0	**300**	**16**	**HT1524**	**78**	98	120	138	88 E1	134 R1	455	15
150000	325,13	0,92		**15**		**76**	95	116	134	85 E1	130 R1	455	15
165000	7,28	41	**300**	**726**	**HT1622**	**371**	655	825	1074	1643 E7	1624 R5	418	87
165000	8,18	37		**646**		**381**	670	829	1084	1679 E7	1660 R5	436	108
165000	9,48	32		**558**		**359**	630	764	1004	1573 E7	1555 R5	461	116
165000	10,24	29		**516**		**347**	608	731	962	1517 E7	1500 R5	474	115
165000	11,33	26		**467**		**326**	570	676	893	1420 E7	1404 R5	492	114
165000	12,30	24		**431**		**313**	546	640	847	1359 E7	1344 R5	507	113
165000	13,22	23		**400**		**320**	558	647	860	1389 E7	1373 R5	515	112
165000	14,19	21		**373**		**308**	537	617	822	1336 E7	1321 R5	515	112
165000	16,49	18		**322**		**283**	494	557	746	1227 E7	1086 R4	515	112
165000	17,87	17		**297**		**270**	471	525	705	1168 E7	1033 R4	515	111
165000	19,63	15		**271**		**262**	455	501	675	864 E6	998 R4	515	110
165000	21,22	14		**251**		**238**	413	450	608	1025 E7	906 R4	515	110
165000	26,52	11	**300**	**202**	**HT1623**	**208**	261	396	443	655 E6	754 R4	515	66
165000	30,62	9,8		**175**		**201**	252	375	420	632 E6	582 R3	515	66
165000	35,58	8,4		**151**		**189**	237	347	390	594 E6	547 R3	515	66
165000	40,74	7,4		**132**		**181**	226	325	365	447 E5	522 R3	515	66
165000	44,31	6,8		**121**		**174**	218	309	349	430 E5	503 R3	515	66
165000	48,37	6,2		**111**		**167**	210	292	330	413 E5	483 R3	515	66
165000	55,65	5,4		**97**		**159**	200	273	309	393 E5	330 R2	515	46
165000	60,46	5,0		**89**		**155**	194	263	298	381 E5	320 R2	515	46
165000	64,98	4,6		**83**		**153**	192	258	292	270 E4	317 R2	515	46
165000	70,08	4,3		**77**		**147**	184	245	279	260 E4	249 R1	515	34
165000	79,35	3,8		**68**		**142**	177	232	265	250 E4	240 R1	515	34
165000	85,74	3,5		**63**		**127**	159	206	235	225 E4	215 R1	515	34
165000	101,68	3,0	**300**	**53**	**HT1624**	**125**	156	218	246	174 E3	211 R1	515	31
165000	117,89	2,5		**46**		**118**	148	203	229	164 E3	200 R1	515	31
165000	127,28	2,4		**42**		**115**	143	195	221	142 E2	194 R1	515	31
165000	137,71	2,2		**39**		**111**	139	186	212	124 E1	188 R1	515	31
165000	149,36	2,0		**36**		**107**	134	179	203	120 E1	182 R1	515	31
165000	162,48	1,8		**33**		**104**	130	171	195	116 E1	175 R1	515	31
165000	177,34	1,7		**31**		**100**	125	163	185	112 E1	169 R1	515	20
165000	205,55	1,5		**26**		**95**	118	151	173	106 E1	160 R1	515	20
165000	237,80	1,3		**23**		**90**	113	142	162	101 E1	153 R1	515	20
165000	260,72	1,2		**21**		**88**	110	136	156	99 E1	149 R1	515	15
165000	282,13	1,1		**19**		**85**	106	130	149	95 E1	143 R1	515	15
165000	306,60	0,98		**18**		**81**	102	123	142	91 E1	137 R1	515	15
165000	329,56	0,91		**17**		**81**	101	122	141	90 E1	136 R1	515	15
165000	357,11	0,84		**15**		**78**	98	118	136	88 E1	132 R1	515	15



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
300,05	**65**	81	107	122	75 E1	113 R1	**51**	64	96	107	62 E1	92 R1			
325,13	**63**	78	104	118	72 E1	110 R1	**50**	62	92	103	60 E1	89 R1			
7,28	**300**	535	766	967	1593 E7	1384 R5	**232**	421	712	867	1546 E7	1138 R5	3910	303	HT136
8,18	**310**	549	769	975	1628 E7	1414 R5	**241**	432	713	872	1580 E7	1164 R5			
9,48	**293**	516	708	901	1525 E7	1326 R5	**228**	407	655	805	1481 E7	1091 R5			
10,24	**283**	498	677	863	1471 E7	1279 R5	**221**	393	626	770	1428 E7	1053 R5			
11,33	**266**	467	625	800	1377 E7	1197 R5	**208**	369	578	713	1337 E7	986 R5			
12,30	**256**	448	591	759	1318 E7	1146 R5	**200**	354	545	675	1280 E7	944 R5			
13,22	**262**	458	597	769	1346 E7	1171 R5	**205**	362	551	683	1307 E7	964 R5			
14,19	**252**	441	569	734	1295 E7	1126 R5	**198**	348	524	652	1257 E7	928 R5			
16,49	**231**	406	512	665	1190 E7	1035 R5	**181**	320	471	589	1156 E7	854 R5			
17,87	**221**	386	482	628	1132 E7	985 R5	**173**	305	443	556	1099 E7	812 R5			
19,63	**214**	374	460	601	1094 E7	952 R5	**168**	295	421	531	1062 E7	785 R5			
21,22	**195**	340	413	541	993 E7	864 R5	**153**	268	378	477	965 E7	713 R5			
26,52	**171**	214	364	402	824 E7	718 R5	**135**	169	334	363	799 E7	592 R5	4360	304	HT137
30,62	**165**	207	344	380	604 E6	620 R4	**130**	164	314	343	578 E6	571 R5			
35,58	**155**	195	318	352	568 E6	583 R4	**123**	154	290	317	543 E6	537 R5			
40,74	**148**	186	296	329	421 E5	444 R3	**117**	147	270	295	518 E6	512 R5			
44,31	**143**	179	282	314	405 E5	427 R3	**113**	142	257	281	499 E6	493 R5			
48,37	**137**	172	266	296	389 E5	410 R3	**109**	136	241	265	366 E5	474 R5			
55,65	**131**	164	248	277	370 E5	390 R3	**104**	130	225	247	349 E5	321 R3			
60,46	**127**	159	239	267	359 E5	379 R3	**101**	126	216	238	338 E5	311 R3			
64,98	**126**	158	233	262	355 E5	268 R2	**100**	125	211	233	335 E5	387 R4			
70,08	**121**	152	222	249	342 E5	258 R2	**96**	120	200	221	322 E5	372 R4			
79,35	**117**	146	210	236	228 E4	248 R2	**92**	116	189	209	309 E5	358 R4			
85,74	**105**	131	186	210	205 E4	222 R2	**83**	104	167	185	278 E5	321 R4			
101,68	**103**	129	199	222	201 E4	178 R1	**82**	102	180	198	183 E4	251 R3	4410	305	HT138
117,89	**97**	122	184	206	190 E4	168 R1	**77**	97	167	184	173 E4	237 R3			
127,28	**94**	118	177	198	141 E3	163 R1	**75**	94	160	176	168 E4	230 R3			
137,71	**91**	114	169	189	136 E3	158 R1	**73**	91	153	168	162 E4	128 R1			
149,36	**88**	111	162	182	132 E3	153 R1	**70**	88	146	162	157 E4	124 R1			
162,48	**85**	107	155	174	111 E2	147 R1	**68**	85	139	154	111 E3	120 R1			
177,34	**82**	103	147	165	107 E2	142 R1	**65**	82	132	146	107 E3	115 R1			
205,55	**78**	97	136	154	90 E1	134 R1	**62**	77	122	136	86 E2	109 R1			
237,80	**74**	93	127	144	86 E1	128 R1	**59**	74	114	127	82 E2	104 R1			
260,72	**72**	91	122	138	83 E1	125 R1	**58**	72	109	121	69 E1	101 R1			
282,13	**70**	87	116	132	80 E1	120 R1	**55**	69	103	116	66 E1	98 R1			
306,60	**67**	84	110	125	77 E1	115 R1	**53**	66	98	109	64 E1	94 R1			
329,56	**66**	83	109	124	77 E1	115 R1	**53**	66	97	109	63 E1	93 R1			
357,11	**64**	81	105	120	74 E1	111 R1	**51**	64	93	105	61 E1	90 R1			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
193800	6,76	44	**300**	**914**	**HT1722**	**561**	713	3214 E9	3499 R7	550	84
200000	7,42	40		**860**		**534**	677	3042 E9	3311 R7	550	84
200000	8,39	36		**760**		**514**	651	2911 E9	2580 R6	550	84
200000	9,06	33		**705**		**496**	628	2287 E8	2482 R6	550	84
200000	9,81	31		**651**		**478**	604	2198 E8	2384 R6	550	84
200000	11,60	26		**552**		**441**	557	2018 E8	2190 R6	550	93
200000	12,79	23		**500**		**432**	545	1625 E7	1607 R5	550	93
200000	13,82	22		**463**		**413**	520	1549 E7	1378 R4	550	93
200000	14,98	20		**428**		**393**	495	1472 E7	1309 R4	550	93
200000	16,31	18		**393**		**371**	467	1385 E7	1232 R4	550	33
200000	17,90	17		**359**		**361**	454	1044 E6	1197 R4	550	33
200000	19,33	16		**332**		**342**	429	987 E6	1131 R4	550	33
200000	22,46	13	**300**	**286**	**HT1723**	**377**	528	833 E5	962 R3	550	66
200000	25,76	12		**249**		**361**	505	796 E5	919 R3	550	66
200000	29,71	10		**216**		**346**	484	763 E5	650 R2	550	66
200000	34,55	8,7		**186**		**331**	462	539 E4	621 R2	550	66
200000	40,60	7,4		**158**		**316**	441	514 E4	495 R1	550	66
200000	44,23	6,8		**145**		**307**	429	500 E4	481 R1	550	66
200000	49,23	6,1		**131**		**297**	415	393 E3	465 R1	550	75
200000	53,44	5,6		**120**		**289**	404	346 E2	453 R1	550	75
200000	58,24	5,2		**111**		**282**	393	337 E2	441 R1	550	75
200000	64,49	4,7		**100**		**272**	379	299 E1	425 R1	550	29
200000	70,09	4,3		**92**		**264**	368	290 E1	412 R1	550	29
200000	76,01	3,9		**85**		**257**	358	282 E1	402 R1	550	29
200000	89,87	3,3	**300**	**72**	**HT1724**	**202**	282	222 E1	316 R1	550	26
200000	104,21	2,9		**62**		**193**	269	212 E1	302 R1	550	26
200000	112,50	2,7		**57**		**188**	262	207 E1	294 R1	550	26
200000	121,72	2,5		**53**		**183**	256	201 E1	287 R1	550	26
200000	132,02	2,3		**49**		**178**	248	196 E1	278 R1	550	26
200000	143,62	2,1		**45**		**173**	241	190 E1	270 R1	550	26
200000	156,75	1,9		**41**		**168**	234	185 E1	263 R1	550	16
200000	181,69	1,7		**36**		**161**	224	176 E1	251 R1	550	16
200000	210,19	1,4		**31**		**153**	214	169 E1	240 R1	550	16
200000	229,09	1,3		**28**		**146**	204	161 E1	229 R1	550	21
200000	251,17	1,2		**26**		**142**	198	156 E1	222 R1	550	21
200000	271,80	1,1		**24**		**142**	198	156 E1	222 R1	550	21
200000	294,67	1,0		**22**		**136**	190	150 E1	213 R1	550	21
200000	320,23	0,94		**20**		**133**	185	146 E1	207 R1	550	21
223870	7,80	38	**300**	**915**	**HT1822**	**376**	481	3093 E9	2947 R8	560	84
240000	8,57	35		**893**		**358**	458	2926 E9	2787 R8	560	84
238500	9,70	31		**785**		**347**	442	2799 E9	2667 R8	560	84
240000	10,47	29		**732**		**336**	427	2175 E8	2175 R7	560	84
240000	11,33	26		**677**		**324**	411	2089 E8	2089 R7	560	84
240000	13,40	22		**573**		**299**	379	1917 E8	1917 R7	560	93
240000	14,78	20		**520**		**294**	371	1871 E8	1871 R7	560	93
240000	15,96	19		**481**		**281**	355	1450 E7	1450 R6	560	93
240000	17,31	17		**445**		**267**	338	1378 E7	1378 R6	560	93
240000	18,84	16		**409**		**253**	319	1297 E7	1297 R6	560	33
240000	20,68	15		**373**		**247**	311	1260 E7	1260 R6	560	33
240000	22,33	13		**345**		**234**	294	1191 E7	1191 R6	560	33
240000	25,94	12	**300**	**298**	**HT1823**	**326**	456	868 E6	990 R4	560	66
240000	29,75	10		**260**		**310**	433	823 E6	764 R3	560	66
240000	34,32	8,7		**226**		**294**	410	780 E6	724 R3	560	66
240000	39,91	7,5		**195**		**276**	386	591 E5	681 R3	560	66
240000	46,90	6,4		**166**		**258**	360	551 E5	471 R2	560	66
240000	51,09	5,9		**153**		**248**	346	529 E5	452 R2	560	66
240000	56,87	5,3		**137**		**240**	335	512 E5	438 R2	560	75
240000	61,73	4,9		**126**		**230**	321	366 E4	353 R1	560	75
240000	67,28	4,5		**116**		**220**	307	349 E4	337 R1	560	75
240000	74,50	4,0		**105**		**216**	301	343 E4	330 R1	560	29



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6			
6,76	**455**	580	3711 E10	3536 R8	**351**	452	3649 E10	2932 R8	4860	306	HT139
7,42	**433**	552	2976 E9	2838 R7	**336**	430	2914 E9	2775 R8			
8,39	**418**	531	2847 E9	2715 R7	**325**	415	2788 E9	2655 R8			
9,06	**404**	513	2223 E8	2611 R7	**315**	402	2681 E9	2554 R8			
9,81	**390**	494	2136 E8	2040 R6	**304**	388	2079 E8	2078 R7			
11,60	**360**	456	1962 E8	1874 R6	**282**	358	1909 E8	1909 R7			
12,79	**353**	446	1567 E7	1830 R6	**277**	351	1513 E7	1513 R6			
13,82	**338**	426	1494 E7	1744 R6	**265**	336	1443 E7	1442 R6			
14,98	**322**	406	1419 E7	1241 R5	**253**	320	1371 E7	1370 R6			
16,31	**304**	383	1335 E7	1168 R5	**239**	302	1290 E7	1289 R6			
17,90	**296**	373	1298 E7	1135 R5	**233**	295	1253 E7	1253 R6			
19,33	**280**	353	1226 E7	963 R4	**221**	279	1184 E7	1183 R6			
22,46	**310**	434	986 E6	817 R3	**245**	344	937 E6	832 R4	5400	307	HT140
25,76	**297**	415	743 E5	781 R3	**235**	329	895 E6	795 R4			
29,71	**285**	399	712 E5	749 R3	**225**	316	665 E5	614 R3			
34,55	**272**	381	681 E5	715 R3	**216**	302	635 E5	587 R3			
40,60	**260**	363	464 E4	682 R3	**206**	288	606 E5	560 R3			
44,23	**253**	354	451 E4	486 R2	**200**	281	589 E5	544 R3			
49,23	**245**	342	436 E4	390 R1	**194**	272	392 E4	383 R2			
53,44	**238**	333	425 E4	380 R1	**189**	264	382 E4	373 R2			
58,24	**232**	324	325 E3	370 R1	**184**	257	371 E4	362 R2			
64,49	**224**	313	279 E2	357 R1	**178**	249	359 E4	289 R1			
70,09	**217**	303	271 E2	346 R1	**173**	241	264 E3	281 R1			
76,01	**212**	296	264 E2	337 R1	**168**	235	257 E3	274 R1			
89,87	**166**	232	233 E3	265 R1	**132**	184	266 E4	260 R2	5490	308	HT141
104,21	**159**	222	198 E2	253 R1	**126**	176	193 E3	205 R1			
112,50	**155**	216	174 E1	247 R1	**123**	172	188 E3	200 R1			
121,72	**151**	211	170 E1	241 R1	**120**	168	183 E3	195 R1			
132,02	**147**	205	165 E1	234 R1	**117**	163	154 E2	189 R1			
143,62	**142**	199	160 E1	227 R1	**113**	158	150 E2	184 R1			
156,75	**139**	193	156 E1	221 R1	**110**	154	128 E1	179 R1			
181,69	**132**	185	149 E1	211 R1	**105**	147	122 E1	171 R1			
210,19	**126**	176	142 E1	201 R1	**100**	140	117 E1	163 R1			
229,09	**121**	168	136 E1	192 R1	**96**	134	111 E1	156 R1			
251,17	**117**	163	132 E1	186 R1	**93**	130	108 E1	151 R1			
271,80	**117**	163	131 E1	186 R1	**93**	130	108 E1	151 R1			
294,67	**112**	157	126 E1	179 R1	**89**	125	104 E1	145 R1			
320,23	**109**	152	123 E1	174 R1	**87**	121	101 E1	141 R1			
7,80	**484**	616	3163 E9	3017 R7	**376**	481	3093 E9	2947 R8	5930	309	HT142
8,57	**461**	585	2991 E9	2854 R7	**358**	458	2926 E9	2787 R8			
9,70	**445**	563	2327 E8	2731 R7	**347**	442	2799 E9	2667 R8			
10,47	**429**	543	2238 E8	2139 R6	**336**	427	2175 E8	2175 R7			
11,33	**414**	523	2150 E8	2055 R6	**324**	411	2089 E8	2089 R7			
13,40	**382**	481	1973 E8	1885 R6	**299**	379	1917 E8	1917 R7			
14,78	**374**	471	1578 E7	1840 R6	**294**	371	1871 E8	1871 R7			
15,96	**357**	450	1504 E7	1754 R6	**281**	355	1450 E7	1450 R6			
17,31	**340**	428	1429 E7	1666 R6	**267**	338	1378 E7	1378 R6			
18,84	**321**	404	1345 E7	1179 R5	**253**	319	1297 E7	1297 R6			
20,68	**313**	393	1005 E6	1146 R5	**247**	311	1260 E7	1260 R6			
22,33	**296**	372	950 E6	974 R4	**234**	294	1191 E7	1191 R6			
25,94	**268**	376	1065 E7	843 R4	**212**	298	1025 E7	1025 R6	6580	310	HT143
29,75	**255**	357	780 E6	799 R4	**202**	283	739 E6	731 R5			
34,32	**242**	338	739 E6	757 R4	**191**	268	700 E6	692 R5			
39,91	**227**	318	550 E5	577 R3	**180**	252	658 E6	586 R4			
46,90	**212**	297	513 E5	539 R3	**168**	235	477 E5	546 R4			
51,09	**204**	285	492 E5	517 R3	**162**	226	458 E5	524 R4			
56,87	**197**	276	476 E5	500 R3	**157**	219	443 E5	410 R3			
61,73	**189**	264	457 E5	354 R2	**150**	210	425 E5	393 R3			
67,28	**181**	253	437 E5	338 R2	**144**	201	406 E5	376 R3			
74,50	**178**	248	308 E4	332 R2	**141**	197	398 E5	368 R3			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
240000	80,96	3,7	**300**	**97**	**HT1823**	**205**	287	268 E3	315 R1	560	29
240000	87,81	3,4		**89**		**200**	279	260 E3	306 R1	560	29
240000	103,82	2,9	**300**	**75**	**HT1824**	**212**	295	231 E1	324 R1	560	26
240000	120,37	2,5		**64**		**202**	282	221 E1	310 R1	560	26
240000	129,96	2,3		**60**		**197**	275	215 E1	302 R1	560	26
240000	140,61	2,1		**55**		**192**	268	210 E1	294 R1	560	26
240000	152,51	2,0		**51**		**187**	260	204 E1	286 R1	560	26
240000	165,90	1,8		**47**		**181**	253	198 E1	277 R1	560	26
240000	181,08	1,7		**43**		**176**	246	193 E1	270 R1	560	16
240000	209,88	1,4		**37**		**168**	234	184 E1	257 R1	560	16
240000	242,81	1,2		**32**		**161**	224	176 E1	246 R1	560	16
240000	264,64	1,1		**29**		**153**	214	167 E1	235 R1	560	21
240000	290,15	1,0		**27**		**149**	207	162 E1	228 R1	560	21
240000	313,98	1,0		**25**		**148**	207	162 E1	227 R1	560	21
240000	340,40	0,88		**23**		**143**	199	156 E1	218 R1	560	21
240000	369,92	0,81		**21**		**139**	193	151 E1	212 R1	560	21
300000	6,63	45	**300**	**1441**	**HT1922**	**808**	1057	4542 E10	4944 R8	670	185
300000	7,81	38		**1225**		**728**	951	4070 E10	4429 R8	670	185
300000	8,83	34		**1083**		**722**	941	4008 E10	3720 R7	670	185
300000	10,32	29		**928**		**672**	874	3171 E9	3443 R7	670	185
300000	11,20	27		**855**		**644**	838	3036 E9	2703 R6	670	185
300000	12,20	25		**786**		**615**	800	2383 E8	2578 R6	670	185
300000	12,78	24		**749**		**625**	812	2420 E8	2618 R6	670	120
300000	13,82	22		**694**		**598**	777	2314 E8	2503 R6	670	120
300000	15,00	20		**640**		**571**	741	2203 E8	2383 R6	670	120
300000	16,15	19		**594**		**577**	748	1849 E7	1830 R5	670	125
300000	18,81	16		**511**		**339**	441	1541 E7	1541 R6	670	125
300000	20,42	15		**471**		**321**	418	1458 E7	1458 R6	670	125
300000	24,04	13	**300**	**402**	**HT1923**	**427**	626	1290 E7	1158 R4	670	113
300000	26,98	11		**358**		**427**	626	1022 E6	1158 R4	670	113
300000	31,28	9,6		**309**		**403**	589	962 E6	897 R3	670	113
300000	33,78	8,9		**286**		**390**	570	931 E6	868 R3	670	113
300000	37,40	8,0		**259**		**369**	540	881 E6	822 R3	670	113
300000	40,60	7,4		**239**		**355**	519	848 E6	790 R3	670	113
300000	43,64	6,9		**222**		**357**	522	696 E5	795 R3	670	80
300000	46,84	6,4		**207**		**345**	505	673 E5	768 R3	670	80
300000	54,42	5,5		**179**		**320**	469	625 E5	541 R2	670	80
300000	58,97	5,1		**165**		**308**	450	600 E5	520 R2	670	61
300000	64,78	4,6		**150**		**298**	435	444 E4	430 R1	670	61
300000	70,02	4,3		**139**		**276**	404	412 E4	399 R1	670	61
300000	89,05	3,4	**300**	**109**	**HT1924**	**246**	360	367 E4	355 R1	670	40
300000	103,39	2,9		**94**		**241**	352	301 E3	348 R1	670	40
300000	120,93	2,5		**80**		**227**	331	261 E2	327 R1	670	40
300000	131,24	2,3		**74**		**220**	321	236 E1	317 R1	670	40
300000	142,85	2,1		**68**		**212**	310	228 E1	306 R1	670	40
300000	154,18	1,9		**63**		**212**	309	228 E1	305 R1	670	40
300000	166,45	1,8		**59**		**205**	299	220 E1	296 R1	670	26
300000	195,90	1,5		**50**		**191**	278	205 E1	275 R1	670	26
300000	224,93	1,3		**43**		**182**	265	196 E1	262 R1	670	26
300000	241,48	1,2		**40**		**179**	261	193 E1	258 R1	670	18
300000	261,20	1,1		**37**		**172**	252	185 E1	249 R1	670	18
300000	283,04	1,1		**35**		**167**	244	179 E1	241 R1	670	18
300000	309,58	0,97		**32**		**160**	233	172 E1	231 R1	670	18
300000	335,91	0,89		**29**		**155**	227	167 E1	224 R1	670	18
345000	7,39	41	**300**	**1487**	**HT2022**	**829**	1085	4409 E10	4796 R8	675	185
345000	8,70	35		**1265**		**748**	978	3958 E10	4305 R8	675	185
345000	9,84	31		**1118**		**740**	966	3894 E10	3616 R7	675	185
345000	11,50	26		**958**		**689**	897	3088 E9	3350 R7	675	185



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
80,96	**169**	236	294 E4	316 R2	**134**	188	379 E5	351 R3	6580	310	HT143
87,81	**165**	230	286 E4	257 R1	**131**	183	256 E4	250 R2			
103,82	**175**	243	241 E3	272 R1	**139**	194	271 E4	265 R2	6690	311	HT144
120,37	**167**	232	205 E2	260 R1	**132**	185	198 E3	210 R1			
129,96	**163**	227	181 E1	253 R1	**129**	180	193 E3	205 R1			
140,61	**158**	221	177 E1	247 R1	**126**	176	188 E3	200 R1			
152,51	**154**	215	172 E1	240 R1	**122**	171	159 E2	194 R1			
165,90	**149**	208	167 E1	233 R1	**119**	166	155 E2	189 R1			
181,08	**145**	203	162 E1	226 R1	**116**	161	133 E1	183 R1			
209,88	**139**	193	155 E1	216 R1	**110**	154	127 E1	175 R1			
242,81	**133**	185	148 E1	206 R1	**105**	147	121 E1	167 R1			
264,64	**126**	176	141 E1	197 R1	**101**	140	116 E1	160 R1			
290,15	**123**	171	137 E1	191 R1	**98**	136	112 E1	155 R1			
313,98	**122**	170	136 E1	190 R1	**97**	135	112 E1	154 R1			
340,40	**117**	164	131 E1	183 R1	**93**	130	108 E1	148 R1			
369,92	**114**	159	128 E1	178 R1	**91**	127	105 E1	144 R1			
6,63	**655**	861	4441 E10	4236 R8	**506**	672	4348 E10	3508 R8	7110	312	HT145
7,81	**592**	776	3980 E10	3796 R8	**460**	607	3896 E10	3144 R8			
8,83	**588**	770	3920 E10	3739 R8	**459**	604	3838 E10	3097 R8			
10,32	**548**	716	3086 E9	2947 R7	**429**	563	3007 E9	2868 R8			
11,20	**526**	686	2955 E9	2822 R7	**412**	540	2879 E9	2746 R8			
12,20	**503**	655	2818 E9	2691 R7	**394**	516	2746 E9	2618 R8			
12,78	**511**	666	2338 E8	2237 R6	**401**	524	2261 E8	2261 R7			
13,82	**489**	637	2235 E8	2138 R6	**384**	502	2162 E8	2162 R7			
15,00	**467**	608	2128 E8	2036 R6	**367**	479	2058 E8	2058 R7			
16,15	**472**	614	1770 E7	2055 R6	**371**	485	2077 E8	2077 R7			
18,81	**430**	559	1608 E7	1866 R6	**339**	441	1541 E7	1541 R6			
20,42	**407**	529	1521 E7	1339 R5	**321**	418	1458 E7	1458 R6			
24,04	**351**	515	1232 E7	1087 R5	**277**	408	1177 E7	1177 R6	7890	313	HT146
26,98	**351**	515	1231 E7	1086 R5	**278**	409	1176 E7	1176 R6			
31,28	**331**	485	904 E6	926 R4	**262**	385	1107 E7	1107 R6			
33,78	**320**	470	875 E6	896 R4	**254**	373	822 E6	814 R5			
37,40	**303**	445	828 E6	848 R4	**240**	353	778 E6	770 R5			
40,60	**292**	428	796 E6	816 R4	**231**	340	748 E6	741 R5			
43,64	**294**	430	642 E5	673 R3	**233**	342	752 E6	673 R4			
46,84	**284**	416	621 E5	650 R3	**225**	330	728 E6	651 R4			
54,42	**264**	386	576 E5	603 R3	**209**	307	531 E5	604 R4			
58,97	**253**	371	553 E5	579 R3	**201**	295	510 E5	474 R3			
64,78	**245**	359	535 E5	423 R2	**195**	285	493 E5	458 R3			
70,02	**228**	333	497 E5	393 R2	**181**	265	458 E5	426 R3			
89,05	**203**	297	443 E5	350 R2	**161**	236	408 E5	379 R3	8020	314	HT147
103,39	**199**	290	321 E4	291 R1	**158**	231	399 E5	371 R3			
120,93	**187**	273	302 E4	274 R1	**149**	217	267 E4	262 R2			
131,24	**181**	264	238 E3	265 R1	**144**	210	259 E4	253 R2			
142,85	**175**	255	230 E3	256 R1	**139**	203	250 E4	245 R2			
154,18	**174**	255	208 E2	255 R1	**139**	203	196 E3	207 R1			
166,45	**169**	247	185 E1	247 R1	**134**	196	189 E3	200 R1			
195,90	**157**	230	172 E1	230 R1	**125**	183	156 E2	186 R1			
224,93	**150**	219	164 E1	220 R1	**119**	174	134 E1	178 R1			
241,48	**148**	216	162 E1	216 R1	**117**	171	132 E1	175 R1			
261,20	**142**	208	156 E1	208 R1	**113**	165	127 E1	168 R1			
283,04	**138**	201	151 E1	201 R1	**109**	160	123 E1	163 R1			
309,58	**132**	193	144 E1	193 R1	**105**	153	118 E1	156 R1			
335,91	**128**	187	140 E1	188 R1	**102**	149	115 E1	152 R1			
7,39	**673**	886	4305 E10	4107 R8	**522**	694	4208 E10	3399 R8	8420	315	HT148
8,70	**609**	800	3865 E10	3688 R8	**475**	627	3778 E10	3053 R8			
9,84	**604**	791	3802 E10	3628 R8	**472**	622	3717 E10	3004 R8			
11,50	**563**	736	3000 E9	3361 R8	**441**	579	2918 E9	2783 R8			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
345000	12,48	24	**300**	**883**	**HT2022**	**661**	860	2958 E9	3209 R7	675	185
345000	13,60	22		**811**		**632**	822	2823 E9	2517 R6	675	185
345000	14,25	21		**774**		**641**	833	2362 E8	2552 R6	675	120
345000	15,41	20		**716**		**614**	798	2260 E8	2442 R6	675	120
345000	16,72	18		**661**		**586**	761	2154 E8	2327 R6	675	120
345000	18,00	17		**613**		**591**	767	1811 E7	2345 R6	675	125
345000	20,97	14		**527**		**539**	699	1647 E7	1478 R4	675	125
345000	22,77	13		**486**		**510**	662	1560 E7	1400 R4	675	125
345000	26,79	11	**300**	**415**	**HT2023**	**434**	636	1271 E7	1258 R5	675	113
345000	30,08	10		**370**		**433**	635	1268 E7	1141 R4	675	113
345000	34,87	8,6		**319**		**408**	598	950 E6	1074 R4	675	113
345000	37,66	8,0		**296**		**395**	579	920 E6	859 R3	675	113
345000	41,69	7,2		**268**		**374**	548	871 E6	813 R3	675	113
345000	45,26	6,6		**247**		**360**	527	688 E5	782 R3	675	113
345000	48,65	6,2		**229**		**362**	530	691 E5	786 R3	675	80
345000	52,21	5,7		**214**		**350**	512	668 E5	760 R3	675	80
345000	60,66	4,9		**184**		**325**	476	620 E5	539 R2	675	80
345000	65,73	4,6		**170**		**312**	457	595 E5	518 R2	675	61
345000	72,22	4,2		**155**		**302**	442	444 E4	501 R2	675	61
345000	78,06	3,8		**144**		**281**	411	413 E4	466 R2	675	61
345000	99,27	3,0	**300**	**113**	**HT2024**	**252**	369	370 E4	359 R1	675	40
345000	115,26	2,6		**97**		**241**	352	299 E3	343 R1	675	40
345000	134,80	2,2		**83**		**226**	330	259 E2	321 R1	675	40
345000	146,30	2,1		**77**		**218**	319	234 E1	310 R1	675	40
345000	159,24	1,9		**70**		**210**	307	226 E1	299 R1	675	40
345000	171,88	1,7		**65**		**211**	308	226 E1	299 R1	675	40
345000	185,55	1,6		**60**		**204**	297	218 E1	289 R1	675	26
345000	218,38	1,4		**52**		**189**	275	202 E1	268 R1	675	26
345000	250,74	1,2		**45**		**179**	262	192 E1	255 R1	675	26
345000	269,19	1,1		**42**		**176**	257	189 E1	250 R1	675	18
345000	291,18	1,0		**39**		**169**	247	182 E1	241 R1	675	18
345000	315,52	0,95		**36**		**164**	240	176 E1	233 R1	675	18
345000	345,10	0,87		**33**		**150**	218	160 E1	212 R1	675	18
345000	374,45	0,80		**30**		**146**	213	156 E1	207 R1	675	18
420000	6,79	44	**300**	**1970**	**HT2122**	**966**	1321	4787 E10	5201 R8	800	330
420000	8,06	37		**1661**		**896**	1220	4396 E10	4776 R8	800	330
420000	9,18	33		**1460**		**861**	1170	4198 E10	4560 R8	800	330
420000	9,95	30		**1348**		**831**	1127	4036 E10	3753 R7	800	330
420000	10,82	28		**1240**		**799**	1082	3320 E9	3596 R7	800	330
420000	12,06	25		**1114**		**741**	1003	3073 E9	3329 R7	800	330
420000	13,03	23		**1030**		**751**	1016	3106 E9	3364 R7	800	330
420000	14,16	21		**949**		**718**	970	2961 E9	2646 R6	800	330
420000	15,45	19		**870**		**682**	921	2809 E9	2511 R6	800	330
420000	16,23	19		**829**		**676**	912	2779 E9	2484 R6	800	330
420000	17,57	17		**766**		**643**	867	2189 E8	2361 R6	800	330
420000	19,10	16		**705**		**609**	821	2070 E8	2233 R6	800	330
420000	26,39	11,4	**300**	**513**	**HT2123**	**556**	846	1729 E8	1860 R6	800	165
420000	28,99	10,3		**467**		**532**	809	1394 E7	1381 R5	800	165
420000	32,79	9,1		**413**		**511**	777	1338 E7	1211 R4	800	165
420000	35,40	8,5		**383**		**496**	753	1296 E7	1173 R4	800	165
420000	38,32	7,8		**354**		**480**	728	1011 E6	1133 R4	800	165
420000	45,31	6,6		**300**		**445**	675	937 E6	880 R3	800	165
420000	49,98	6,0		**272**		**433**	657	912 E6	855 R3	800	127
420000	53,99	5,6		**252**		**418**	632	732 E5	824 R3	800	127
420000	58,53	5,1		**233**		**401**	607	703 E5	791 R3	800	127
420000	66,64	4,5		**204**		**388**	588	680 E5	600 R2	800	88
420000	71,69	4,2		**190**		**374**	566	654 E5	577 R2	800	88
420000	77,41	3,9		**176**		**358**	542	497 E4	553 R2	800	88



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
12,48	**541**	706	2874 E9	2746 R7	**424**	556	2795 E9	2666 R8	8420	315	HT148
13,60	**517**	674	2742 E9	2620 R7	**406**	532	2668 E9	2545 R8			
14,25	**524**	683	2277 E8	2179 R6	**412**	539	2197 E8	2197 R7			
15,41	**503**	655	2178 E8	2085 R6	**395**	517	2102 E8	2102 R7			
16,72	**480**	625	2076 E8	1987 R6	**378**	493	2004 E8	2004 R7			
18,00	**484**	630	1729 E7	2003 R6	**381**	498	2019 E8	2019 R7			
20,97	**442**	574	1573 E7	1822 R6	**348**	454	1504 E7	1504 R6			
22,77	**419**	544	1490 E7	1726 R6	**330**	430	1424 E7	1424 R6			
26,79	**356**	523	1211 E7	1400 R6	**282**	415	1408 E8	1408 R7	9350	316	HT149
30,08	**356**	523	1208 E7	1068 R6	**282**	415	1153 E7	1153 R6			
34,87	**336**	493	1138 E7	912 R4	**266**	391	1085 E7	1085 R6			
37,66	**325**	477	862 E6	883 R4	**258**	378	1050 E7	1050 R6			
41,69	**308**	451	816 E6	836 R4	**244**	358	765 E6	757 R5			
45,26	**296**	435	785 E6	804 R4	**235**	345	736 E6	729 R5			
48,65	**298**	437	789 E6	665 R3	**236**	347	740 E6	663 R4			
52,21	**288**	422	615 E5	643 R3	**229**	335	715 E6	641 R4			
60,66	**268**	392	571 E5	597 R3	**212**	312	524 E5	595 R4			
65,73	**257**	377	548 E5	573 R3	**204**	299	503 E5	571 R4			
72,22	**249**	364	530 E5	554 R3	**198**	290	487 E5	453 R3			
78,06	**231**	339	493 E5	515 R3	**184**	269	453 E5	422 R3			
99,27	**208**	304	442 E5	351 R2	**165**	242	406 E5	378 R3	9500	317	HT150
115,26	**199**	290	315 E4	336 R2	**158**	231	388 E5	361 R3			
134,80	**186**	272	295 E4	315 R2	**148**	217	261 E4	256 R2			
146,30	**180**	263	234 E3	304 R2	**143**	209	252 E4	247 R2			
159,24	**173**	253	225 E3	250 R1	**138**	201	243 E4	238 R2			
171,88	**174**	254	205 E2	251 R1	**138**	202	192 E3	202 R1			
185,55	**168**	245	183 E1	242 R1	**133**	195	165 E2	196 R1			
218,38	**155**	227	170 E1	224 R1	**124**	181	153 E2	181 R1			
250,74	**148**	216	161 E1	213 R1	**117**	172	145 E2	172 R1			
269,19	**145**	212	159 E1	210 R1	**115**	169	129 E1	169 R1			
291,18	**140**	204	152 E1	201 R1	**111**	162	124 E1	163 R1			
315,52	**135**	198	148 E1	195 R1	**108**	157	120 E1	158 R1			
345,10	**123**	180	135 E1	178 R1	**98**	143	110 E1	144 R1			
374,45	**120**	175	131 E1	173 R1	**95**	140	107 E1	140 R1			
6,79	**778**	1073	4659 E10	4447 R8	**595**	833	4540 E10	3673 R8	9830	318	HT151
8,06	**724**	993	4279 E10	4085 R8	**557**	773	4170 E10	3375 R8			
9,18	**698**	954	4086 E10	3901 R8	**539**	745	3983 E10	3224 R8			
9,95	**674**	920	3929 E10	3751 R8	**521**	719	3829 E10	3101 R8			
10,82	**648**	884	3765 E10	3595 R8	**503**	692	3669 E10	2971 R8			
12,06	**603**	820	3485 E10	3327 R8	**468**	642	3397 E10	2751 R8			
13,03	**612**	831	3006 E9	2874 R7	**476**	652	2913 E9	2780 R8			
14,16	**585**	793	2866 E9	2740 R7	**456**	623	2777 E9	2651 R8			
15,45	**556**	754	2719 E9	2599 R7	**434**	593	2635 E9	2515 R8			
16,23	**551**	747	2690 E9	2572 R7	**430**	587	2607 E9	2488 R8			
17,57	**525**	711	2557 E9	2445 R7	**410**	559	2478 E9	2365 R8			
19,10	**497**	673	2418 E9	2312 R7	**389**	529	2343 E9	2236 R8			
26,39	**556**	846	1729 E8	1860 R6	**358**	550	1580 E8	1580 R7	10910	319	HT152
28,99	**532**	809	1394 E7	1381 R5	**344**	526	1510 E8	1510 R7			
32,79	**511**	777	1338 E7	1211 R4	**331**	506	1197 E7	1197 R6			
35,40	**496**	753	1296 E7	1173 R4	**321**	491	1159 E7	1159 R6			
38,32	**480**	728	1011 E6	1133 R4	**311**	475	1120 E7	1120 R6			
45,31	**445**	675	937 E6	880 R3	**289**	440	1038 E7	1038 R6			
49,98	**433**	657	912 E6	855 R3	**282**	429	786 E6	778 R5			
53,99	**418**	632	732 E5	824 R3	**272**	413	757 E6	750 R5			
58,53	**401**	607	703 E5	791 R3	**261**	397	727 E6	720 R5			
66,64	**388**	588	680 E5	600 R2	**253**	385	703 E6	634 R4			
71,69	**374**	566	654 E5	577 R2	**244**	370	542 E5	610 R4			
77,41	**358**	542	497 E4	553 R2	**234**	355	520 E5	585 R4			



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
420000	86,85	3,5	**300**	**155**	**HT2124**	**394**	596	547 E4	532 R1	800	55
420000	100,26	3,0		**135**		**377**	569	421 E2	508 R1	800	55
420000	116,49	2,6		**116**		**359**	542	380 E1	484 R1	800	55
420000	133,37	2,2		**101**		**343**	519	364 E1	463 R1	800	55
420000	145,08	2,1		**93**		**334**	505	354 E1	450 R1	800	55
420000	158,36	1,9		**85**		**325**	491	344 E1	438 R1	800	55
420000	182,20	1,6		**74**		**310**	469	329 E1	418 R1	800	42
420000	197,95	1,5		**68**		**304**	458	322 E1	409 R1	800	42
420000	212,76	1,4		**64**		**296**	447	314 E1	399 R1	800	42
420000	229,44	1,3		**59**		**289**	436	306 E1	389 R1	800	31
420000	259,80	1,2		**52**		**278**	419	294 E1	374 R1	800	31
420000	281,67	1,1		**48**		**266**	401	282 E1	358 R1	800	31
420000	304,35	0,99		**45**		**259**	391	275 E1	349 R1	800	31
420000	332,12	0,90		**41**		**251**	375	264 E1	335 R1	800	31
470000	7,37	41	**300**	**2032**	**HT2222**	**969**	1327	4820 E10	5237 R8	953	330
470000	8,75	34		**1714**		**898**	1225	4424 E10	4807 R8	965	330
470000	9,96	30		**1507**		**863**	1175	4224 E10	3927 R7	965	330
470000	10,79	28		**1390**		**833**	1131	4061 E10	3775 R7	965	330
470000	11,73	26		**1280**		**800**	1086	3339 E9	3617 R7	965	330
470000	13,08	23		**1149**		**743**	1007	3089 E9	3347 R7	965	330
470000	14,13	21		**1063**		**753**	1020	3123 E9	2790 R6	965	330
470000	15,36	20		**979**		**720**	973	2976 E9	2660 R6	965	330
470000	16,76	18		**898**		**684**	924	2823 E9	2523 R6	965	330
470000	17,60	17		**855**		**677**	915	2794 E9	2497 R6	965	330
470000	19,06	16		**790**		**645**	870	2199 E8	2372 R6	965	330
470000	20,72	15		**728**		**610**	823	2079 E8	2243 R6	965	330
470000	28,63	11	**300**	**529**	**HT2223**	**574**	874	1749 E8	1881 R6	965	165
470000	31,45	10		**482**		**549**	835	1412 E7	1399 R5	965	165
470000	35,57	8,4		**426**		**527**	802	1356 E7	1343 R5	965	165
470000	38,40	7,8		**395**		**511**	777	1313 E7	1189 R4	965	165
470000	41,56	7,2		**365**		**495**	751	1269 E7	1149 R4	965	165
470000	49,15	6,1		**309**		**459**	697	952 E6	894 R3	965	165
470000	54,21	5,5		**281**		**447**	678	926 E6	869 R3	965	127
470000	58,56	5,1		**260**		**431**	653	745 E5	837 R3	965	127
470000	63,49	4,7		**240**		**414**	627	716 E5	804 R3	965	127
470000	72,28	4,2		**211**		**401**	607	693 E5	612 R2	965	88
470000	77,76	3,9		**196**		**386**	584	666 E5	589 R2	965	88
470000	83,97	3,6		**182**		**370**	560	639 E5	565 R2	965	88
470000	94,21	3,2	**300**	**162**	**HT2224**	**338**	512	584 E5	516 R2	965	55
470000	108,75	2,8		**140**		**326**	492	447 E4	436 R1	965	55
470000	126,37	2,4		**121**		**307**	464	421 E4	410 R1	965	55
470000	144,68	2,1		**105**		**293**	443	327 E2	392 R1	965	55
470000	157,38	1,9		**97**		**283**	427	299 E1	378 R1	965	55
470000	171,78	1,7		**89**		**272**	411	288 E1	363 R1	965	55
470000	197,64	1,5		**77**		**259**	391	274 E1	346 R1	965	42
470000	214,72	1,4		**71**		**249**	376	263 E1	332 R1	965	42
470000	230,80	1,3		**66**		**248**	375	263 E1	331 R1	965	42
470000	248,88	1,2		**62**		**239**	361	253 E1	320 R1	965	31
470000	281,82	1,1		**54**		**230**	347	243 E1	307 R1	965	31
470000	305,54	1,0		**50**		**222**	336	235 E1	297 R1	965	31
470000	330,14	0,91		**47**		**203**	306	215 E1	271 R1	965	31
470000	360,27	0,83		**43**		**197**	297	208 E1	263 R1	965	31



H Serisi Güç Devir Sayfaları
H Series Performance Tables
H Serie Leistung und Drehzahlübersicht

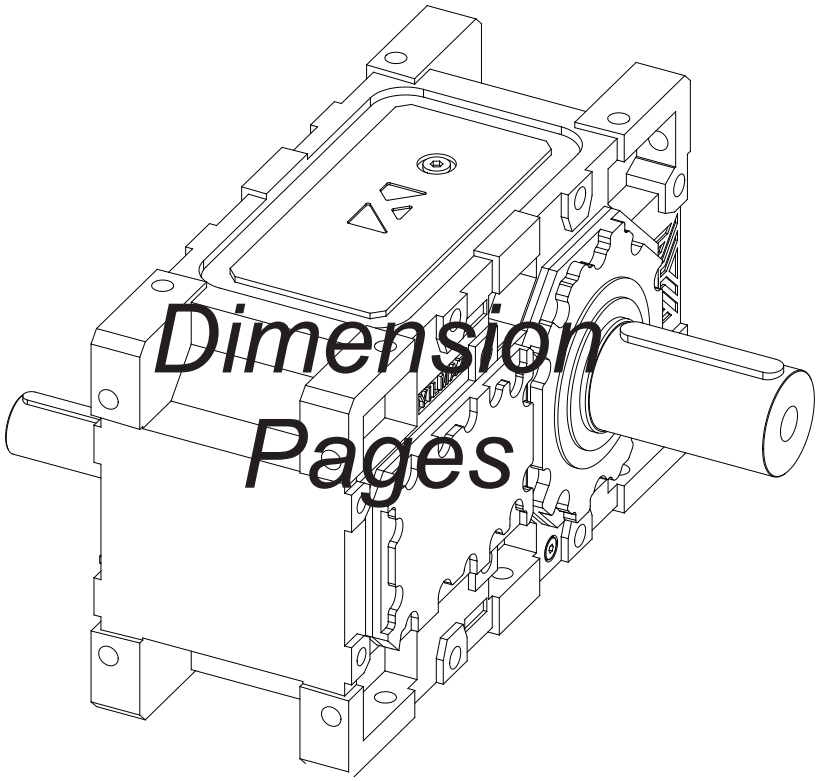
n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**			
86,85	**325**	491	629 E5	510 R2	**257**	390	571 E5	535 R3	11470	320	HT153
100,26	**310**	469	460 E4	424 R1	**246**	373	545 E5	510 R3			
116,49	**295**	447	368 E3	404 R1	**234**	355	383 E4	376 R2			
133,37	**283**	428	325 E2	386 R1	**224**	340	366 E4	360 R2			
145,08	**275**	416	296 E1	376 R1	**218**	331	356 E4	303 R1			
158,36	**268**	404	288 E1	365 R1	**212**	321	281 E3	294 R1			
182,20	**256**	387	275 E1	349 R1	**203**	307	243 E2	282 R1			
197,95	**250**	378	269 E1	342 R1	**199**	301	219 E1	276 R1			
212,76	**244**	369	263 E1	333 R1	**194**	294	214 E1	269 R1			
229,44	**239**	360	256 E1	325 R1	**190**	286	208 E1	262 R1			
259,80	**229**	345	246 E1	312 R1	**182**	275	200 E1	252 R1			
281,67	**219**	331	236 E1	299 R1	**174**	263	192 E1	241 R1			
304,35	**214**	323	230 E1	292 R1	**170**	257	187 E1	235 R1			
332,12	**207**	310	221 E1	280 R1	**164**	246	179 E1	226 R1			
7,37	**779**	1077	4691 E10	4478 R8	**595**	834	4572 E10	3697 R8	11450	321	HT154
8,75	**724**	996	4306 E10	4110 R8	**556**	774	4196 E10	3395 R8			
9,96	**698**	957	4112 E10	3925 R8	**538**	746	4007 E10	3243 R8			
10,79	**674**	923	3952 E10	3773 R8	**521**	720	3852 E10	3118 R8			
11,73	**649**	886	3787 E10	3615 R8	**502**	693	3691 E10	2988 R8			
13,08	**603**	822	2990 E9	3345 R8	**468**	643	3415 E10	2765 R8			
14,13	**612**	833	3022 E9	2889 R7	**476**	653	2929 E9	2795 R8			
15,36	**585**	796	2881 E9	2754 R7	**455**	624	2792 E9	2664 R8			
16,76	**557**	756	2733 E9	2612 R7	**434**	593	2648 E9	2527 R8			
17,60	**552**	749	2704 E9	2585 R7	**430**	588	2621 E9	2501 R8			
19,06	**526**	712	2569 E9	2456 R7	**410**	560	2490 E9	2376 R8			
20,72	**498**	674	2429 E9	2322 R7	**389**	530	2354 E9	2247 R8			
28,63	**470**	718	1669 E8	1602 R6	**370**	568	1595 E8	1595 R7	12700	322	HT155
31,45	**450**	686	1595 E8	1530 R6	**354**	543	1524 E8	1524 R7			
35,57	**432**	659	1279 E7	1469 R6	**341**	522	1462 E8	1462 R7			
38,40	**419**	639	1239 E7	1422 R6	**331**	506	1170 E7	1170 R6			
41,56	**406**	618	1198 E7	1066 R5	**320**	489	1131 E7	1131 R6			
49,15	**377**	573	1110 E7	902 R4	**298**	454	1048 E7	1048 R6			
54,21	**368**	558	858 E6	877 R4	**291**	442	1020 E7	1020 R6			
58,56	**354**	538	827 E6	845 R4	**280**	426	766 E6	759 R5			
63,49	**340**	516	794 E6	811 R4	**269**	409	735 E6	728 R5			
72,28	**330**	500	630 E5	656 R3	**261**	397	712 E6	642 R4			
77,76	**317**	481	606 E5	632 R3	**251**	382	685 E6	618 R4			
83,97	**304**	461	581 E5	606 R3	**241**	366	527 E5	593 R4			
94,21	**279**	421	531 E5	553 R3	**221**	335	600 E6	541 R4	13350	323	HT156
108,75	**268**	406	511 E5	533 R3	**213**	322	464 E5	434 R3			
126,37	**253**	382	371 E4	392 R2	**201**	304	437 E5	409 R3			
144,68	**241**	365	354 E4	327 R1	**192**	290	417 E5	390 R3			
157,38	**233**	352	342 E4	315 R1	**185**	280	298 E4	376 R3			
171,78	**224**	339	277 E3	303 R1	**178**	269	286 E4	281 R2			
197,64	**213**	322	244 E2	289 R1	**169**	256	273 E4	268 R2			
214,72	**205**	310	220 E1	277 R1	**163**	246	214 E3	224 R1			
230,80	**204**	309	219 E1	277 R1	**162**	246	213 E3	223 R1			
248,88	**197**	298	212 E1	267 R1	**157**	237	186 E2	215 R1			
281,82	**189**	286	203 E1	256 R1	**151**	228	165 E1	207 R1			
305,54	**183**	277	197 E1	248 R1	**146**	220	160 E1	200 R1			
330,14	**167**	252	179 E1	226 R1	**133**	201	146 E1	182 R1			
360,27	**162**	245	174 E1	220 R1	**129**	195	141 E1	177 R1			

Notlar / *Notes* / Notizen

Ölçü Sayfaları

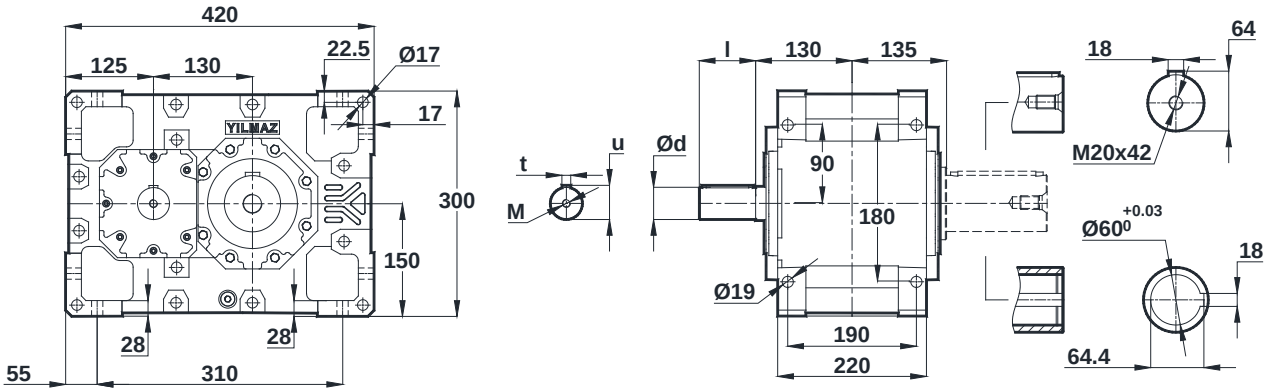


Dimension Pages

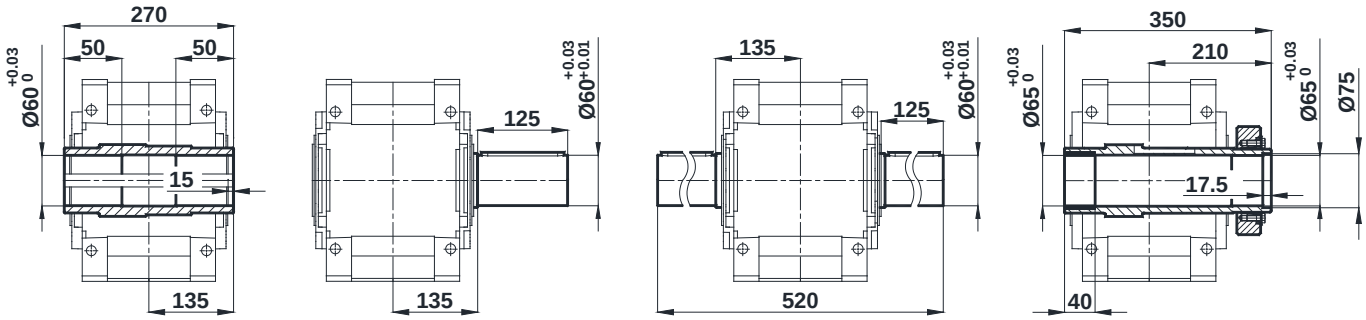
Abmessungs-seiten

HT0321.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

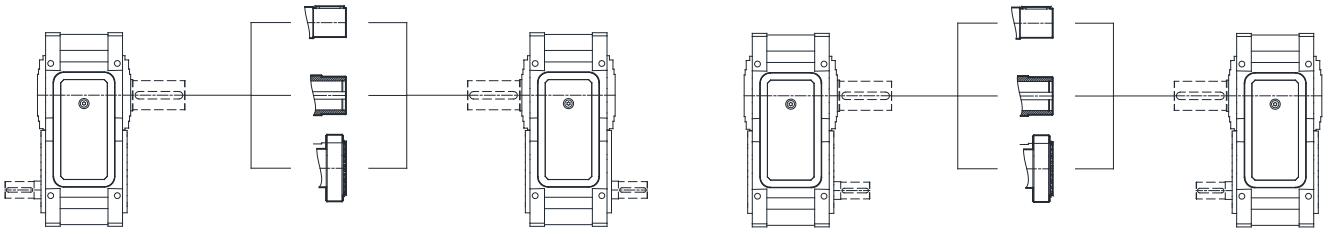


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00 **01** **04** **0S**

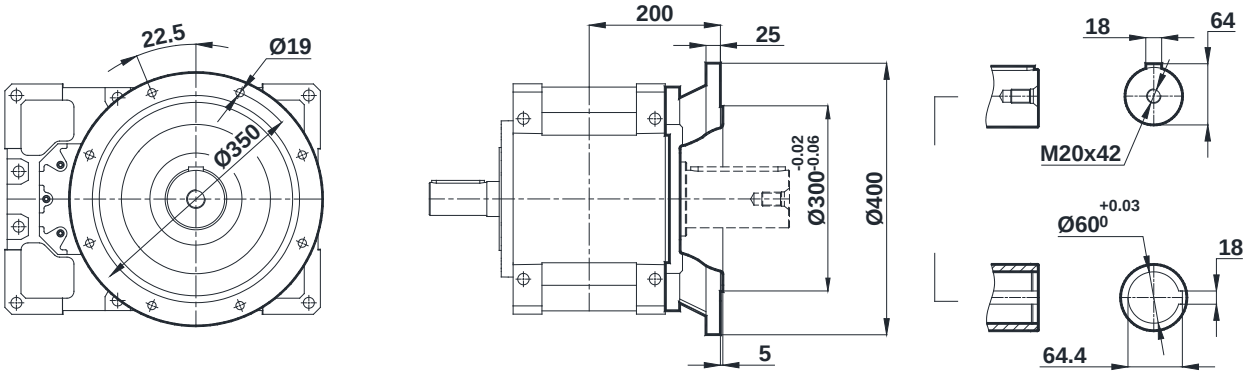
HT0321			
i	***1,54 - 2,75***	***3,31 - 4,06***	***4,40 - 5,06***
d / l	55(m6) / 125	45(k6) / 100	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36



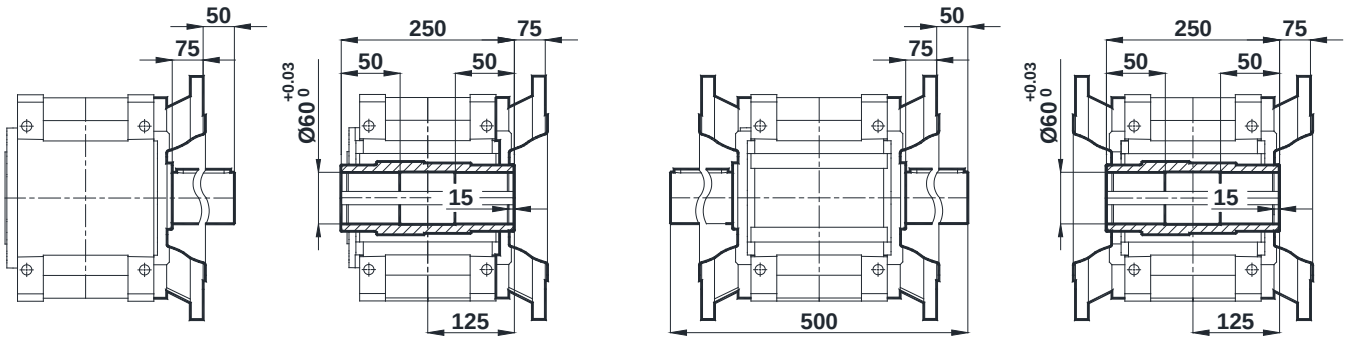
R **L** **U** **V**

HT0321.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



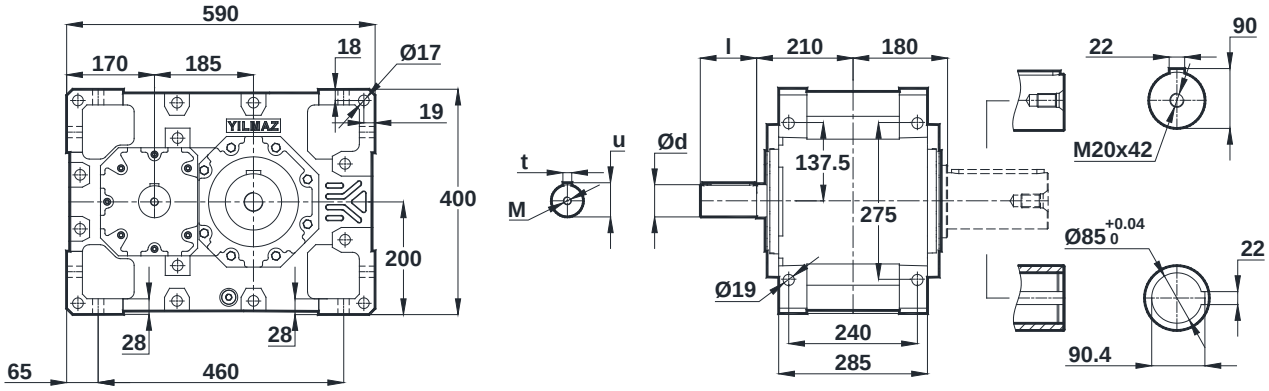
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



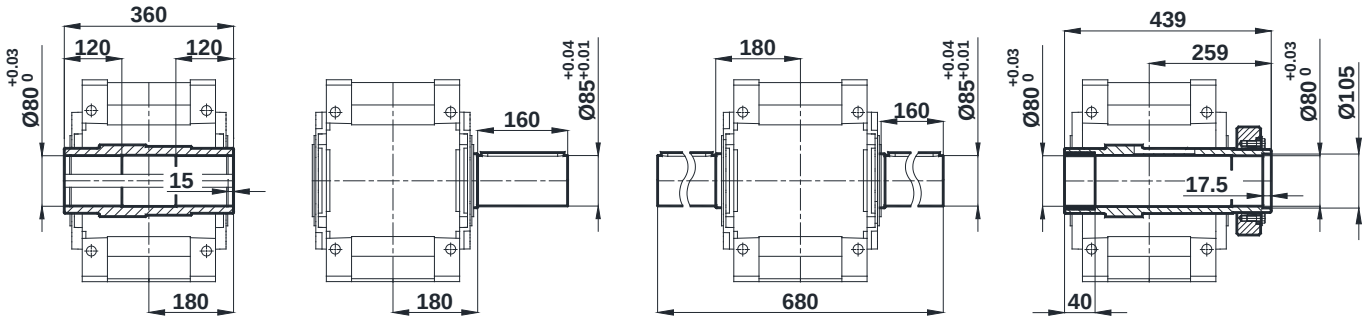
02 **03** **05** **08**

HT0521.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

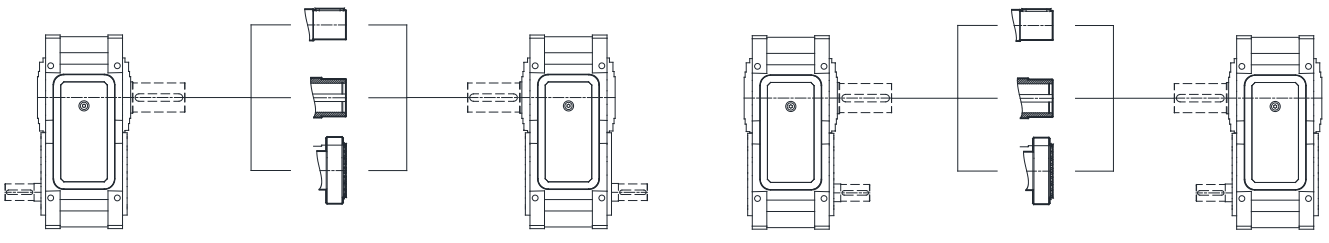


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00 01 04 0S

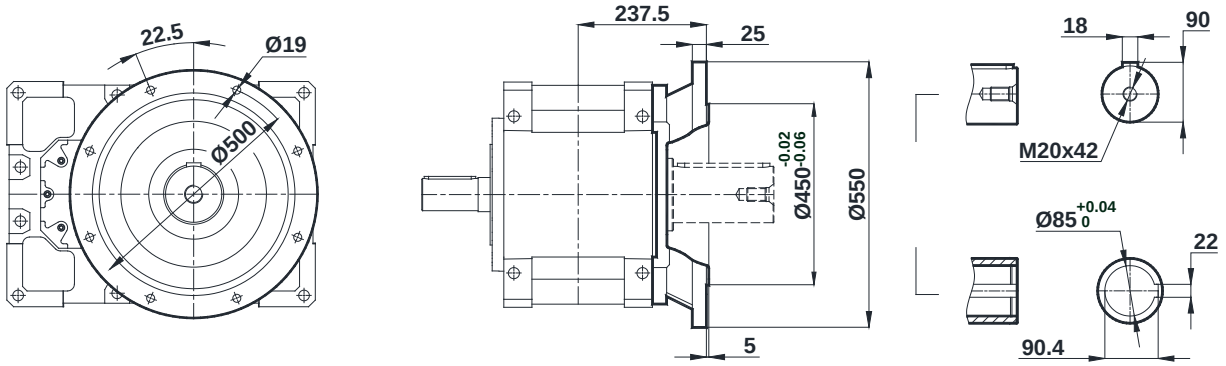
HT0521			
i	***1,64 - 2,83***	***3,06 - 4,13***	***4,44 - 5,25***
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42



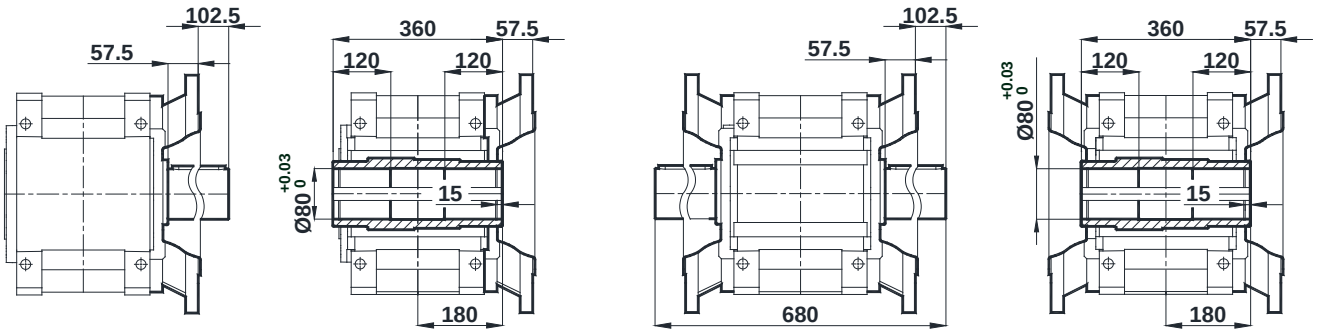
R L U V

HT0521.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



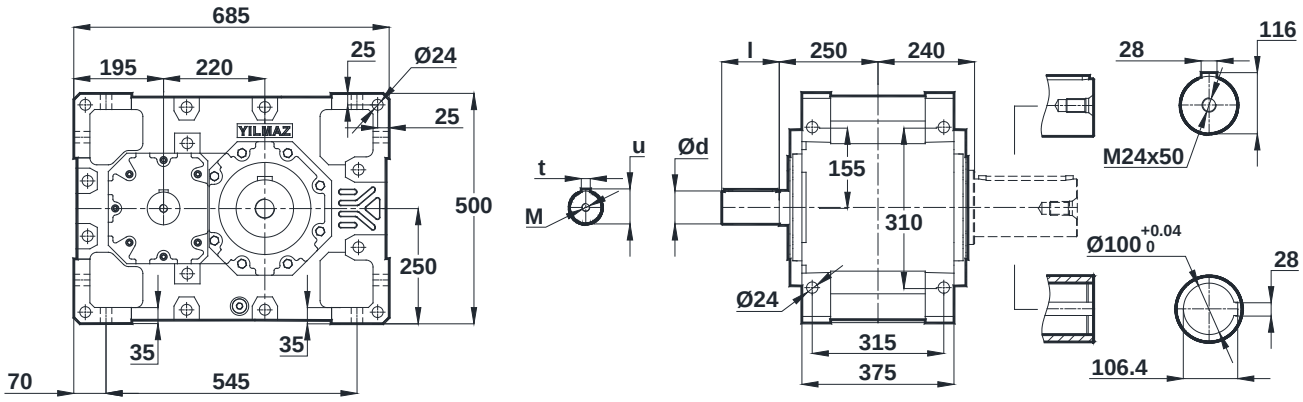
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



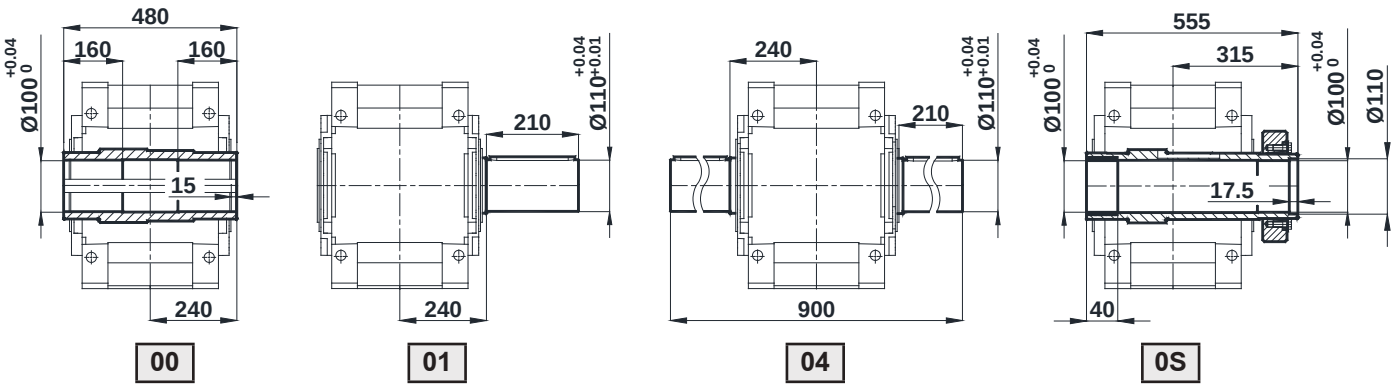
02 | 03 | 05 | 08

HT0721.☐☐

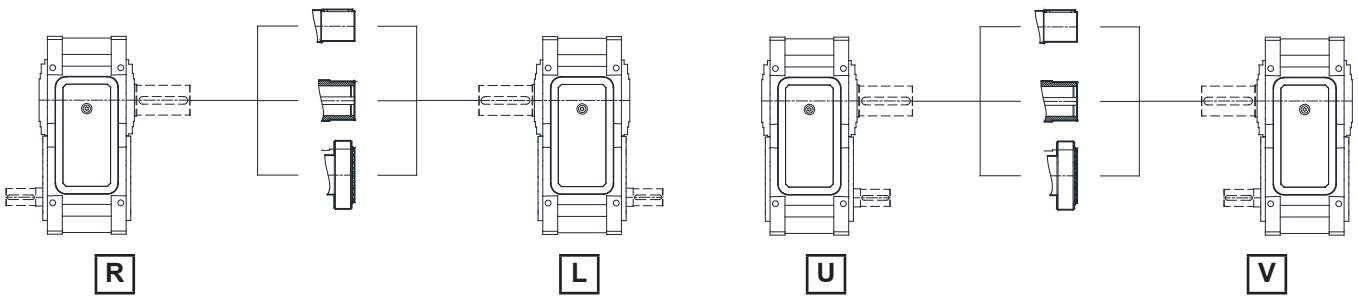
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen

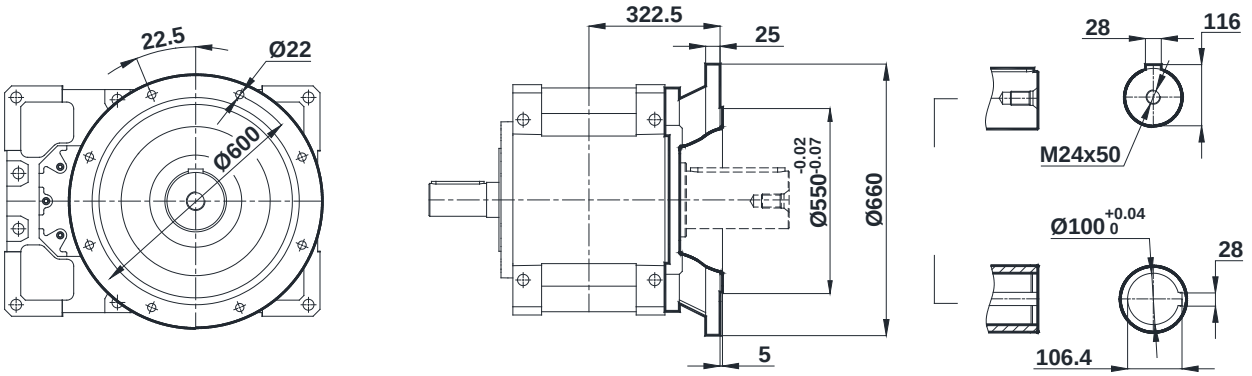


HT0721			
i	***1,61 - 2,93***	***3,38 - 3,94***	***4,25 - 5,20***
d / l	95(m6) / 190	80(m6) / 160	70(m6) / 140
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

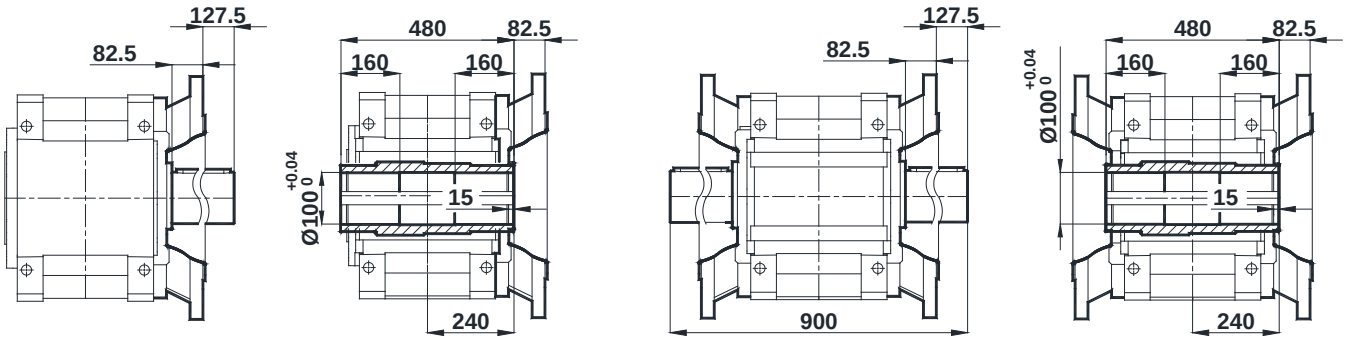


HT0721.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



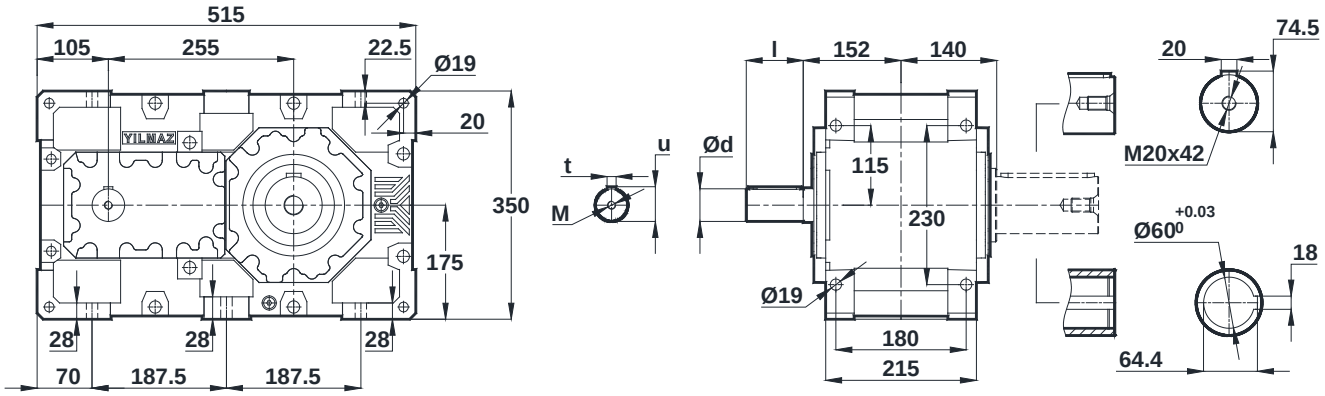
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



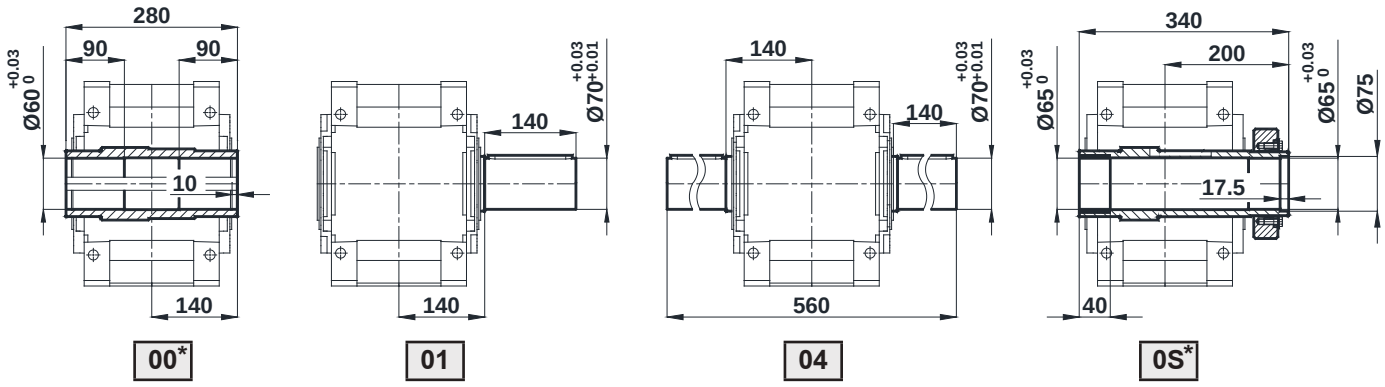
02 | 03 | 05 | 08

HT0322.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

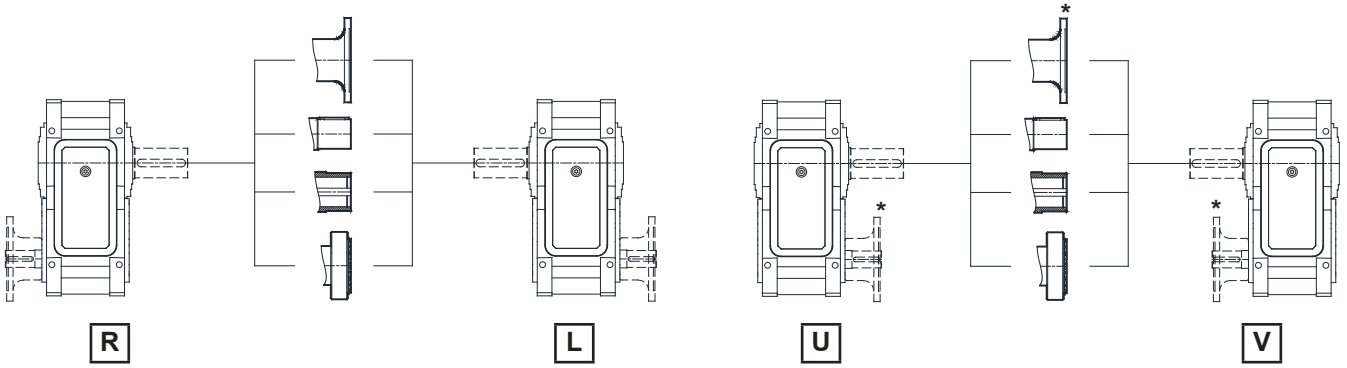


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

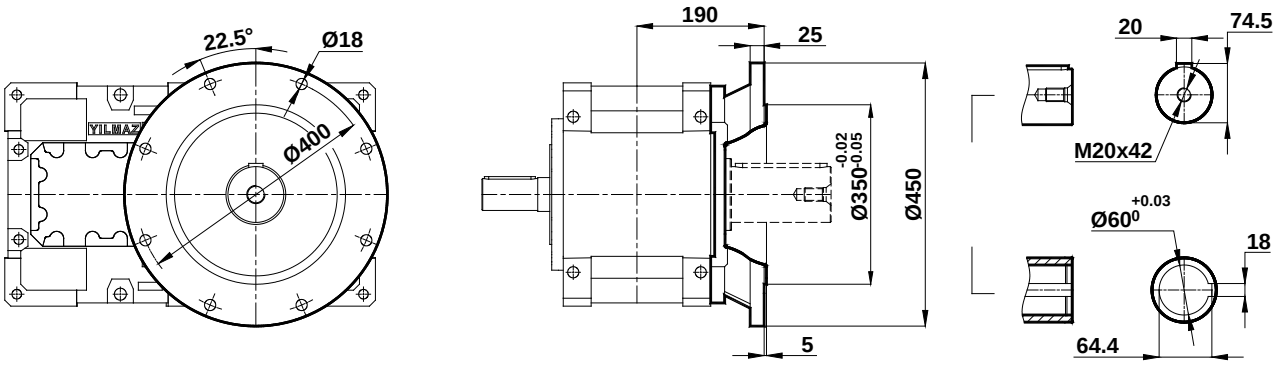
HT0322			
i	***5,33 - 9,79***	***11,75 - 14,79***	***16,64 - 19,18***
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22



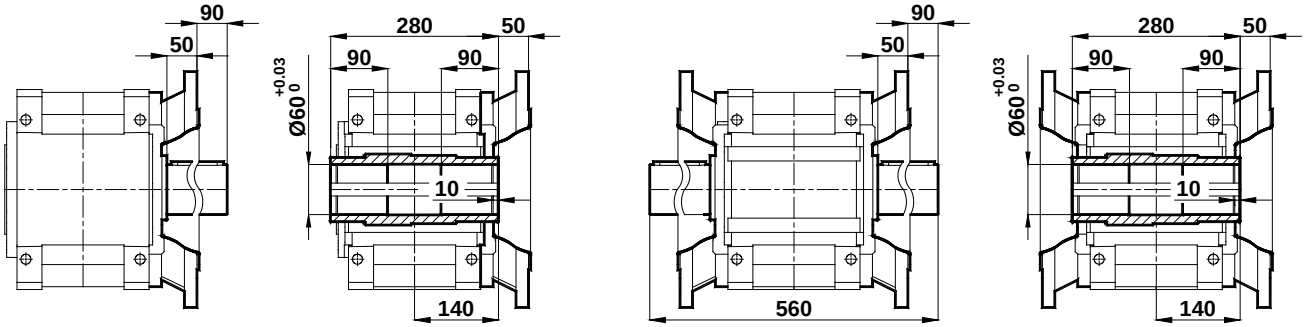
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0322.☐☐

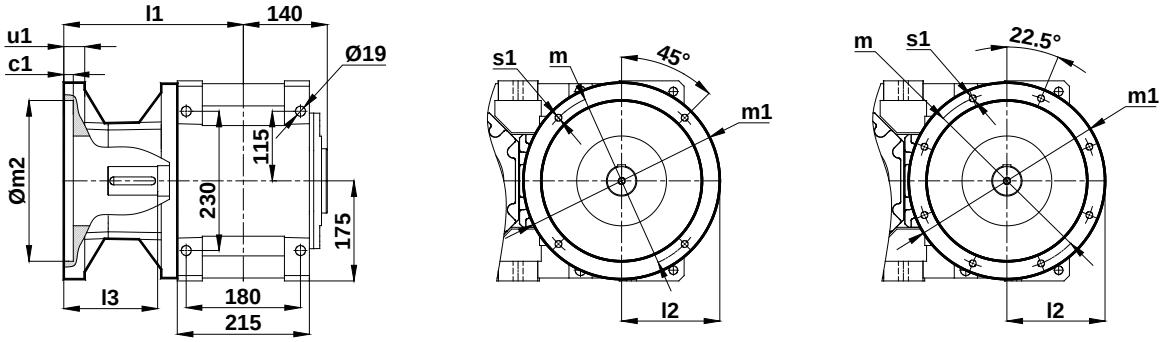
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen



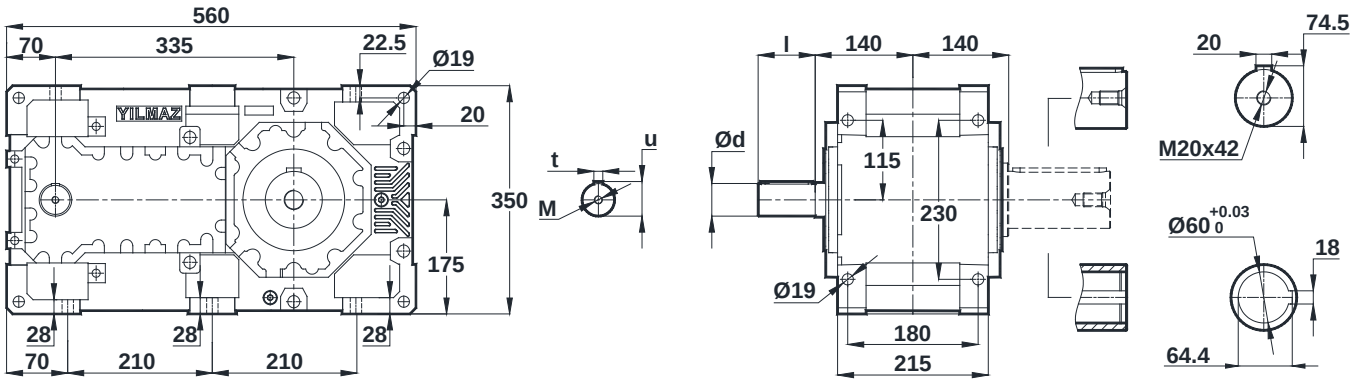
160 ... 200 Tip / *Type /* Typ

225 Tip / *Type /* Typ

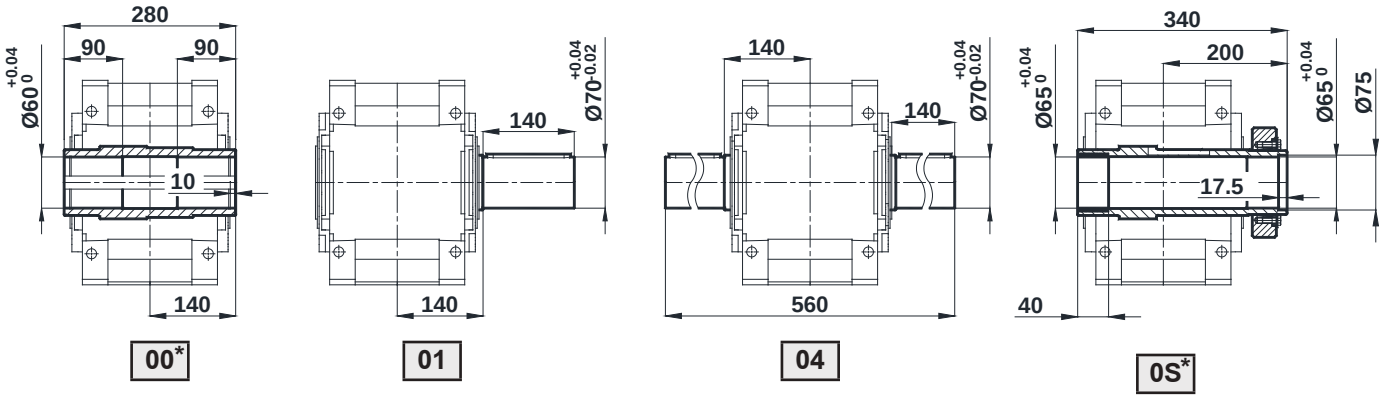
HK0322				
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*
i	16,64 - 19,18	11,75 - 19,18	6,78 - 14,79	5,33 - 11,75
l1	357,5	357,5	357,5	385,5
l2	175	175	200	225
l3	205.5	205.5	205.5	233.5
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350
u1	22	22	25	30
c1	8	8	7	8
s1	19	19	19	19

HT0323.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

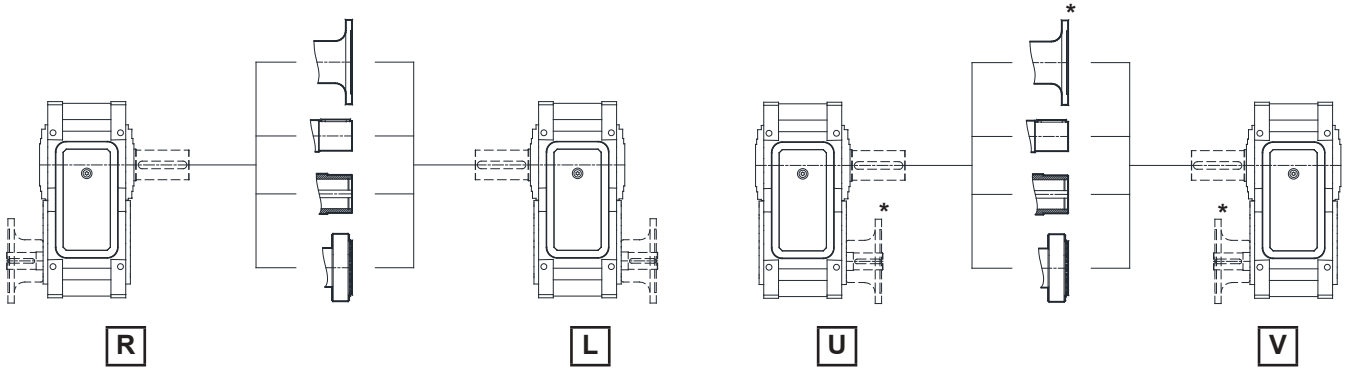


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

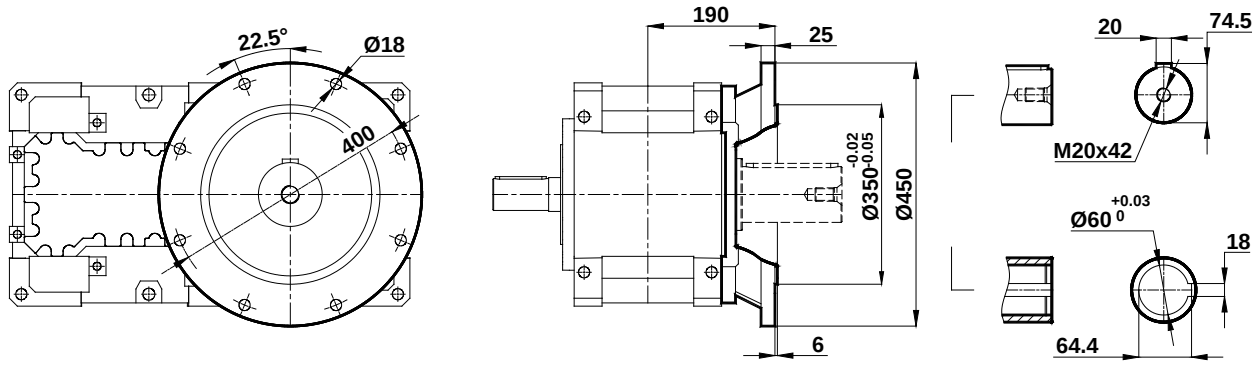
HT0323			
i	***20,73 - 37,92***	***44,36 - 52,89***	***57,33 - 75,08***
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16



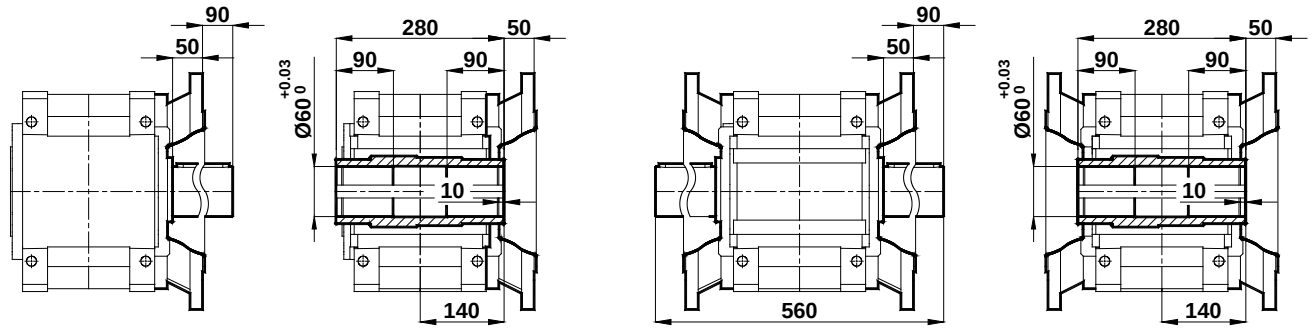
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0323.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

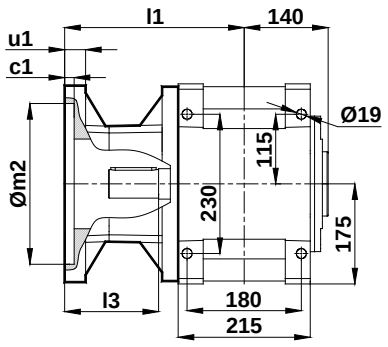


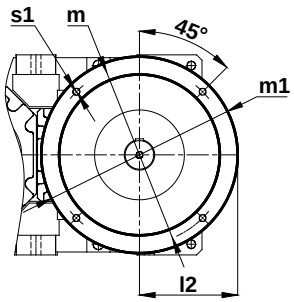
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen



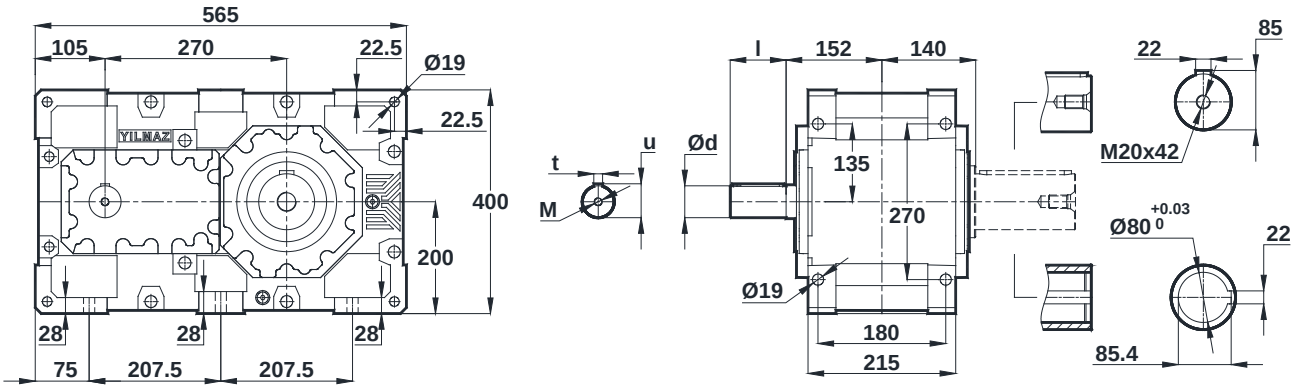


132 ... 180 Tip / *Type* / Typ

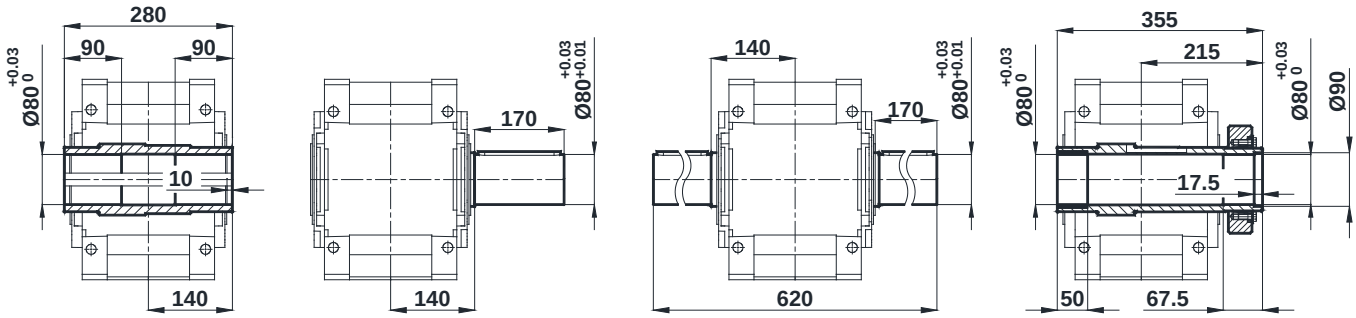
HK0323			
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*
i	44,36 - 75,08	20,73 - 44,36	20,73 - 25,03
l1	322,5	337,5	337,5
l2	150	175	175
l3	182,5	197,5	197,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19

HT0422.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



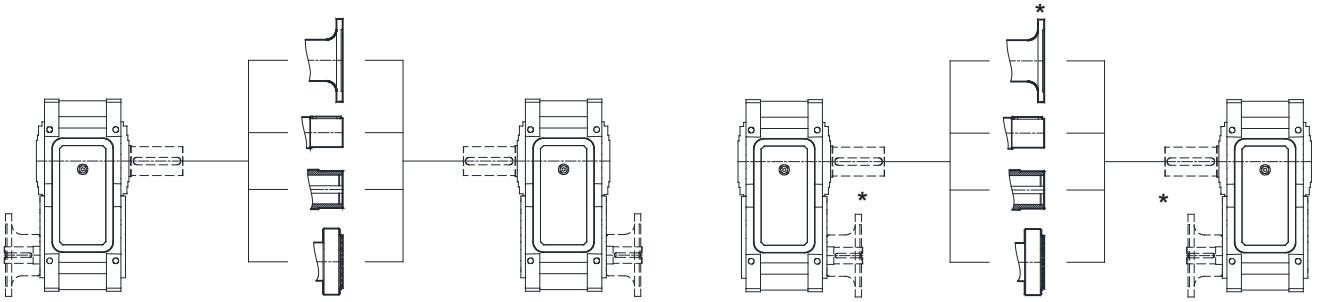
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0422			
i	***6,05 - 11,11***	***13,33 - 16,78***	***18,88 - 21,76***
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

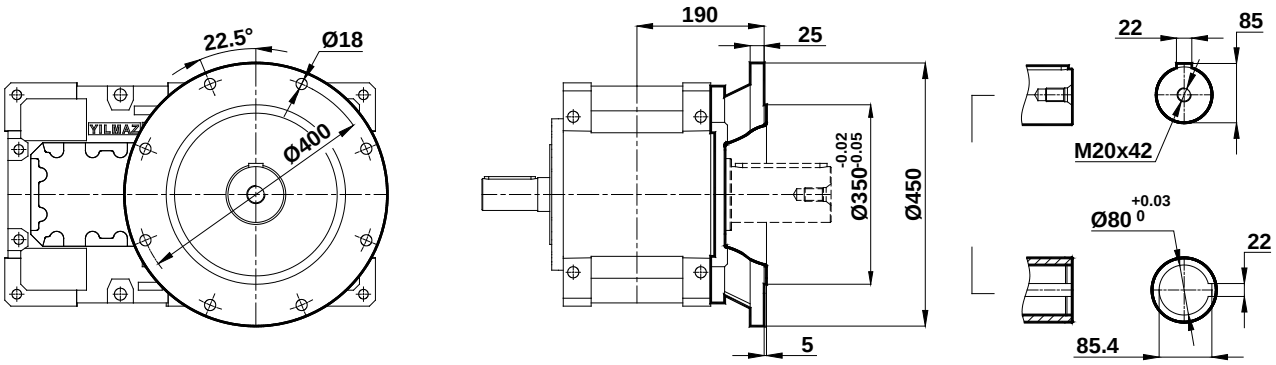


R L U V

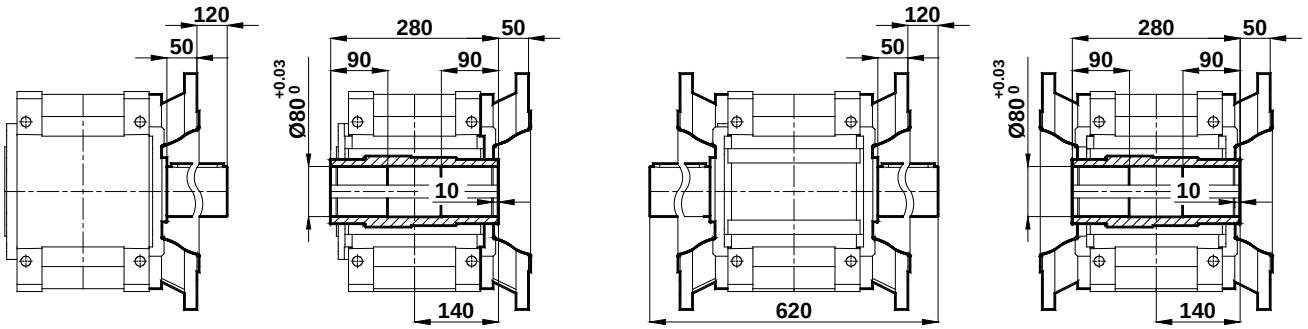
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0422.☐☐

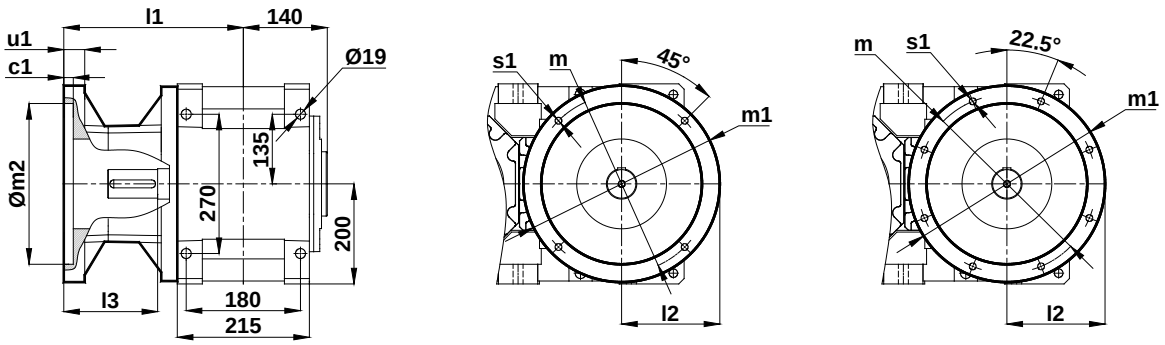
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen



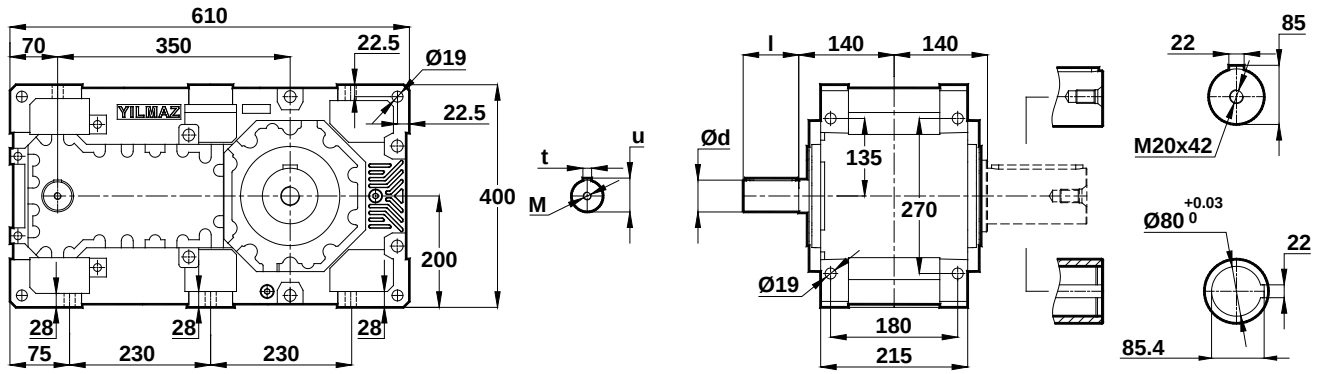
160 ... 200 Tip / *Type /* Typ

225 Tip / *Type /* Typ

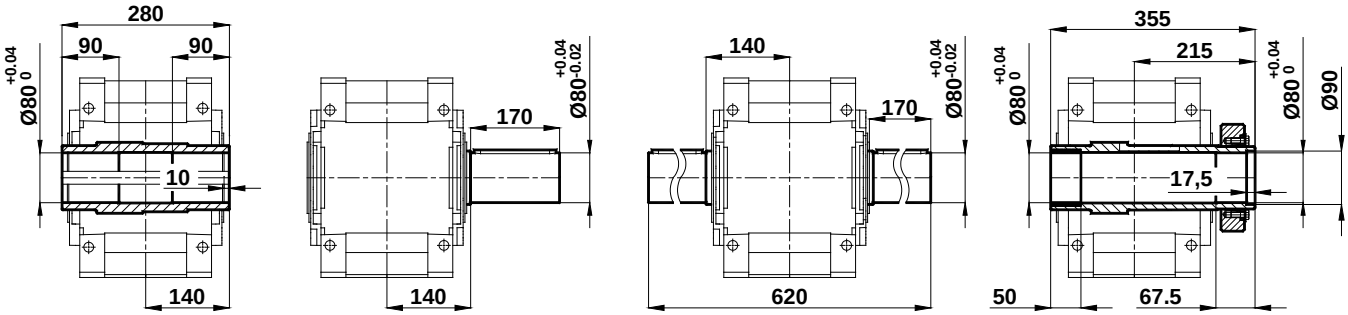
HK0422				
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*
i	15,49 - 21,76	13,33 - 21,76	8,85 - 16,78	6,05 - 13,33
l1	357,5	357,5	357,5	385,5
l2	175	175	200	225
l3	205,5	205,5	205,5	233.5
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350
u1	22	22	25	30
c1	8	8	7	8
s1	19	19	19	19

HT0423.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

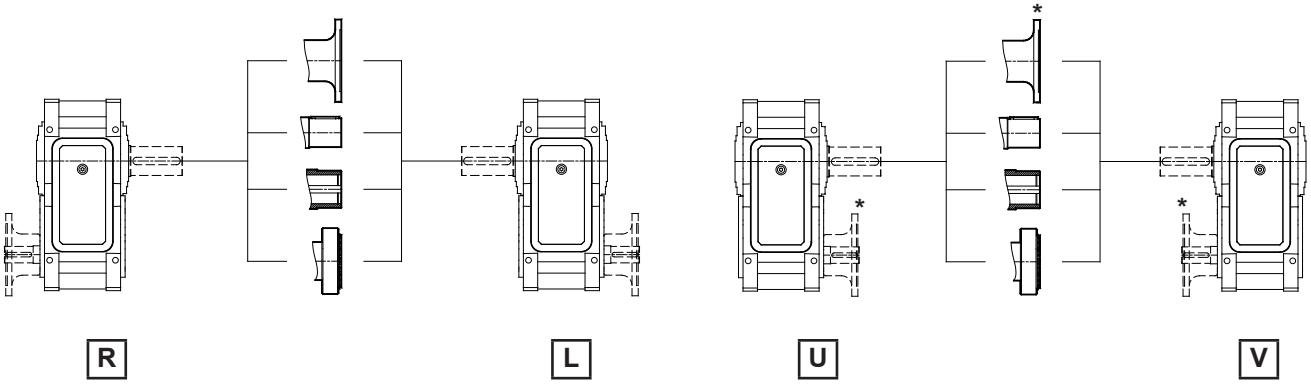


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

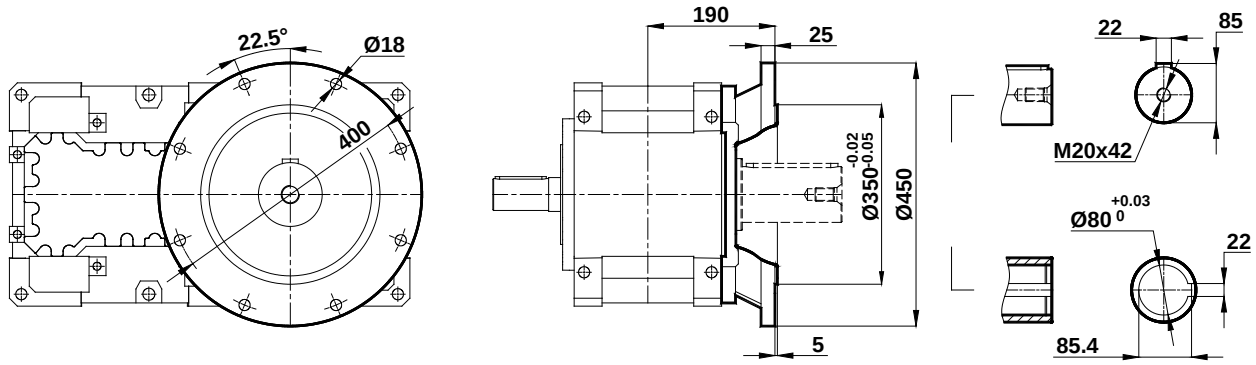
HT0423			
i	***23,52 - 43,02***	***50,33 - 60,01***	***65,05 - 85,18***
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16



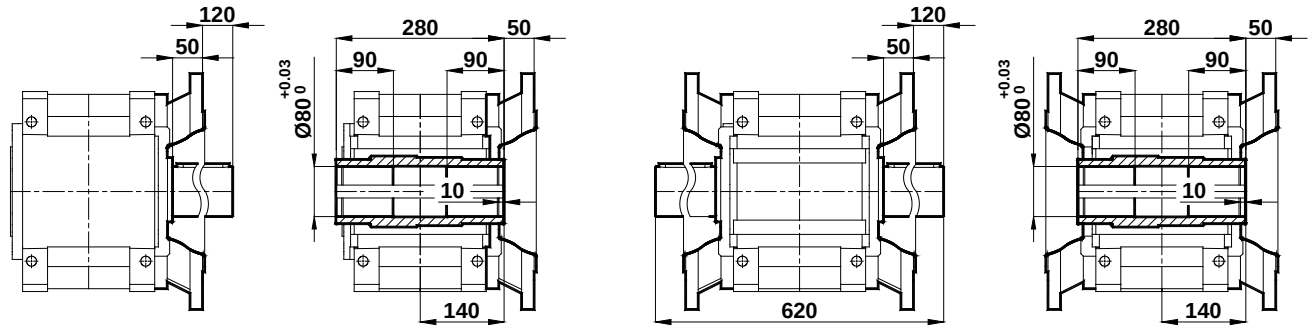
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0423. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

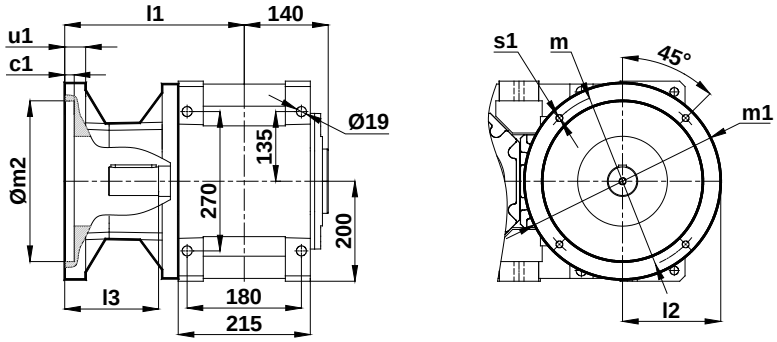


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen

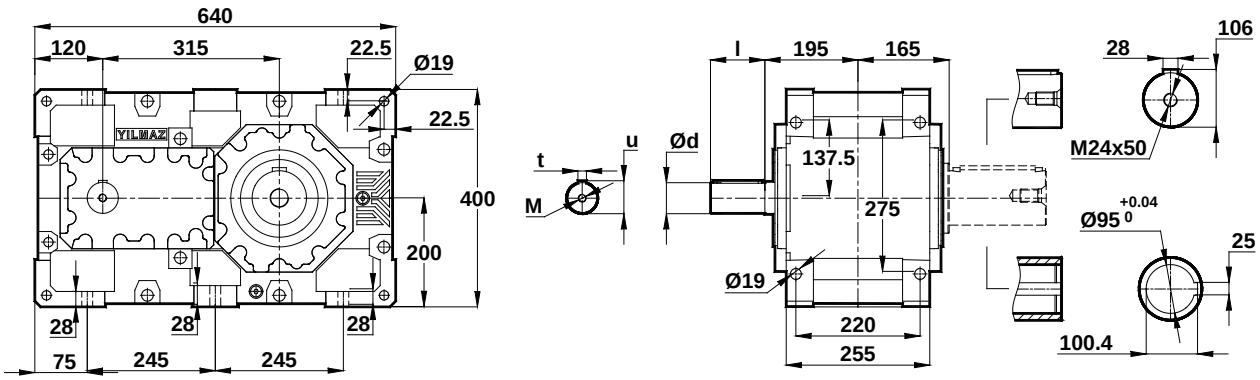


132 ... 180 Tip / *Type /* Typ

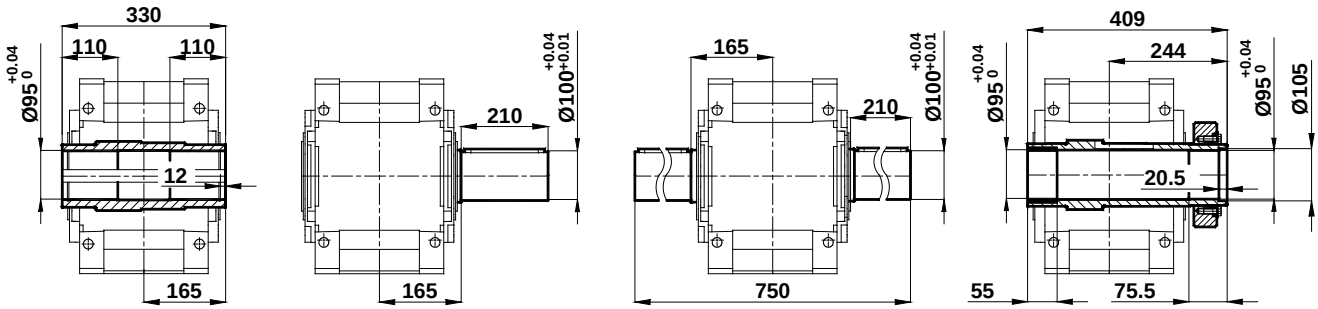
HK0423			
IEC	***132/B5***	***160/B5***	***180/B5***
i	32,38 - 85,18	23,52 - 50,33	23,52 - 28,39
l1	322,5	337,5	337,5
l2	150	175	175
l3	182,5	197,5	197,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19

HT0522.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



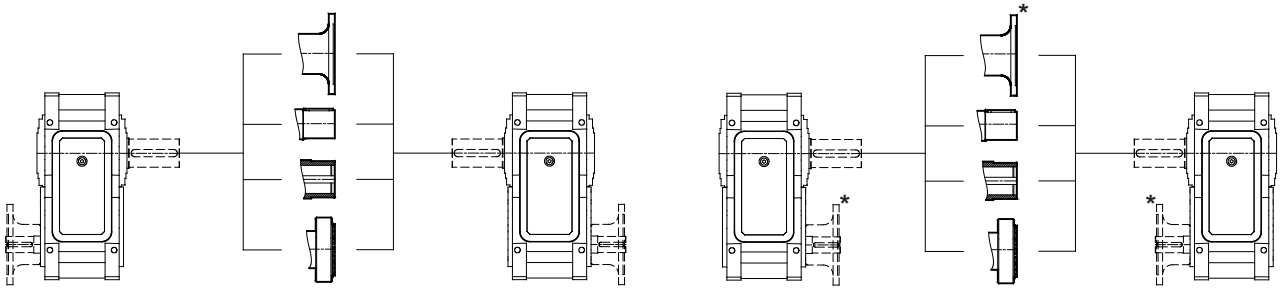
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0522			
i	***6,37 - 11,37***	***13,69 - 16,79***	***18,19 - 20,93***
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

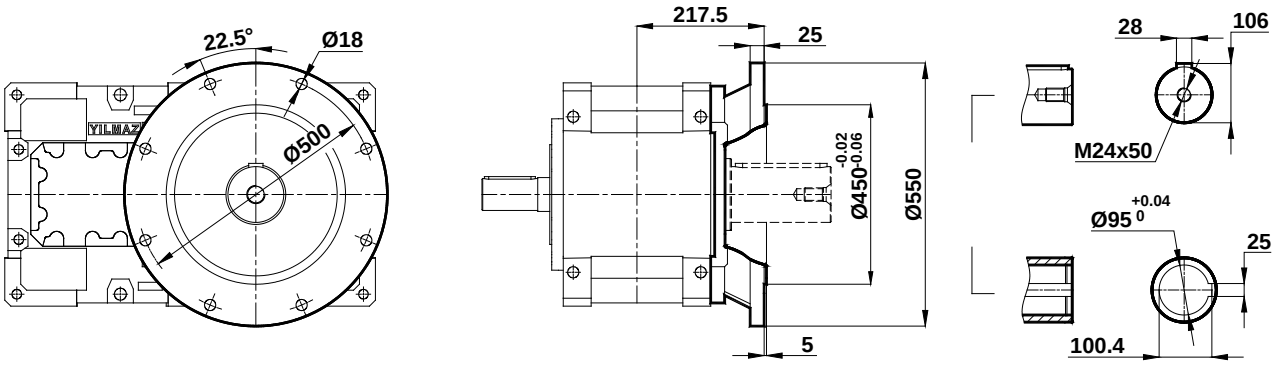


R L U V

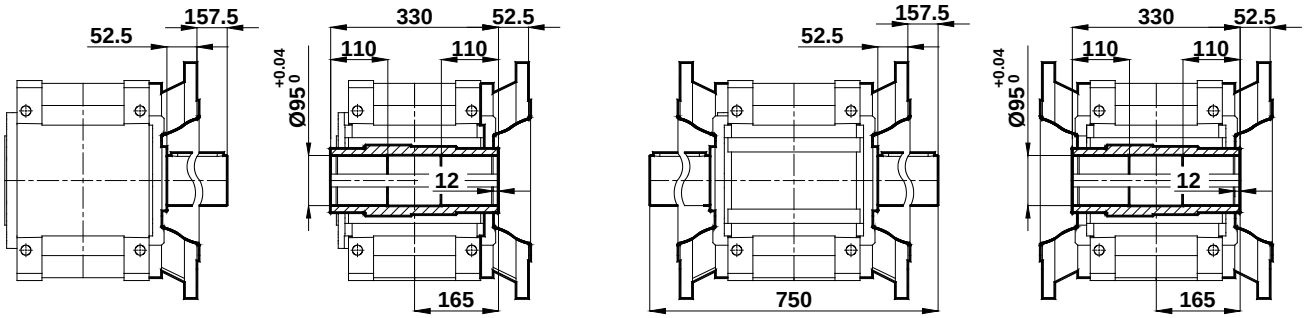
*** : Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0522.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

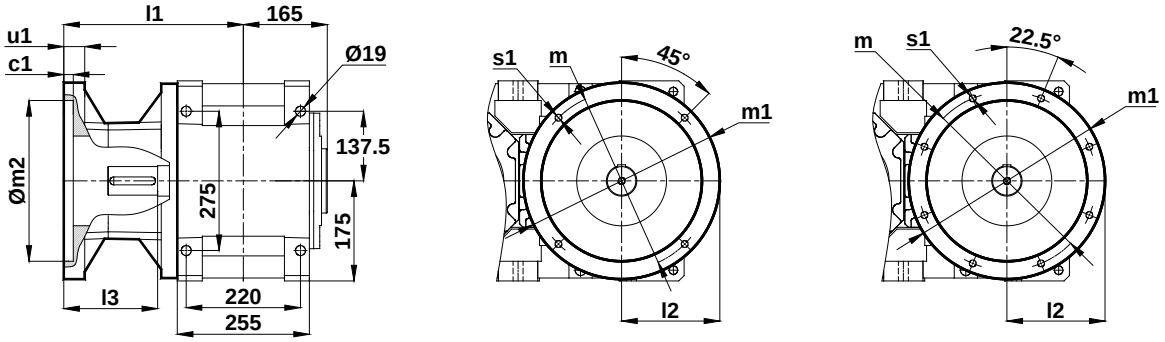


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen



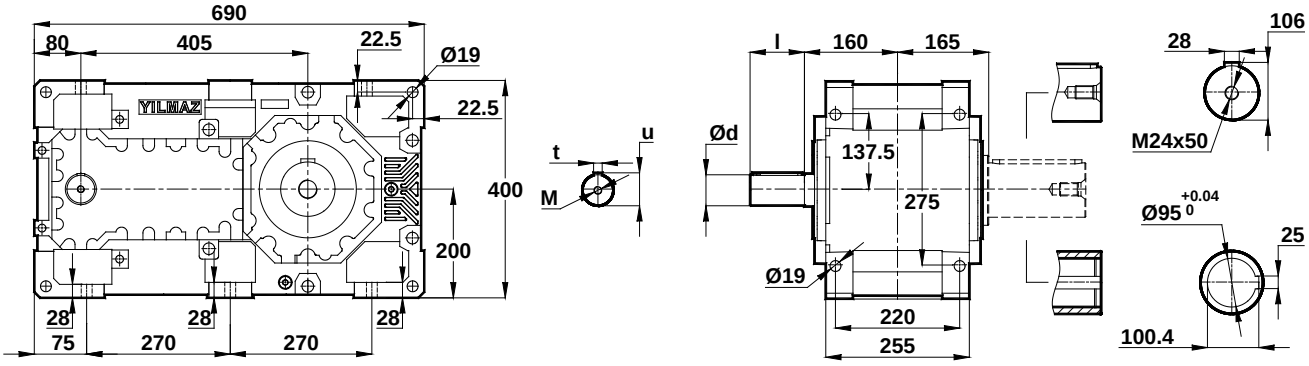
180 - 200 Tip / *Type /* Typ

225 - 250 Tip / *Type /* Typ

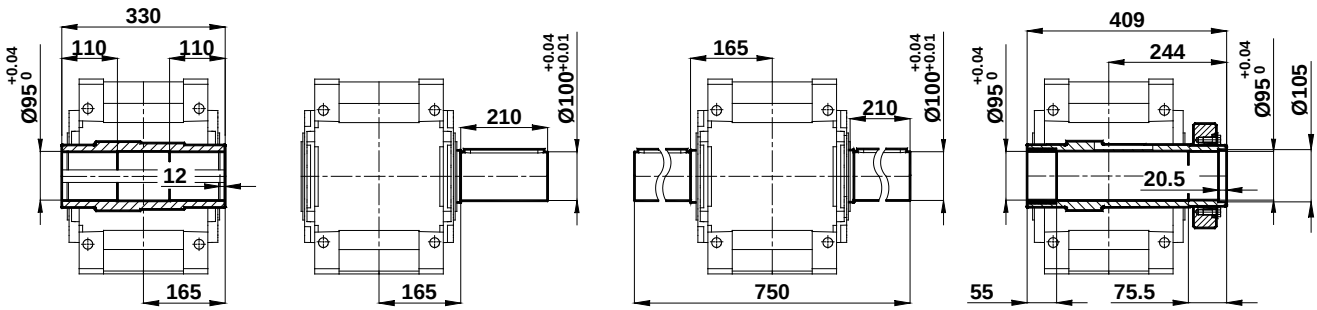
HK0522				
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	16,79 - 20,93	13,69 - 20,93	9,64 - 19,21	6,37 - 15,56
l1	412,5	412,5	442,5	442,5
l2	175	200	225	275
l3	217,5	217,5	247,5	247,5
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	25	30	30
c1	8	7	8	8
s1	19	19	19	19

HT0523.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



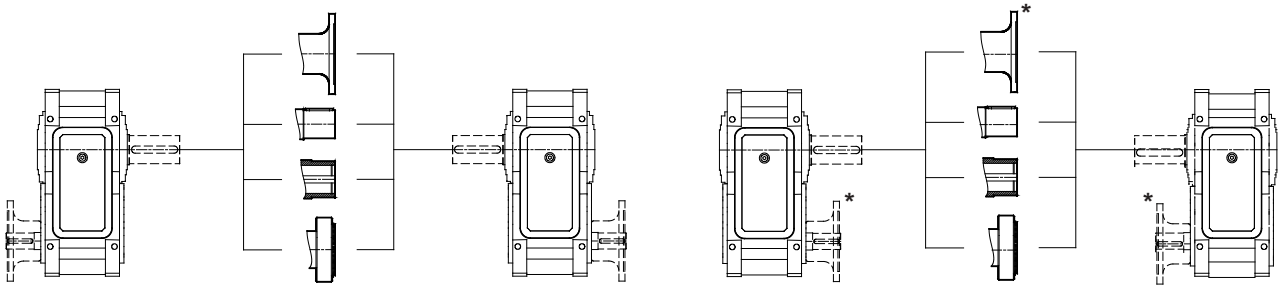
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0523			
i	***24,54 - 42,91***	***46,42 - 68,22***	***73,88 - 86,20***
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

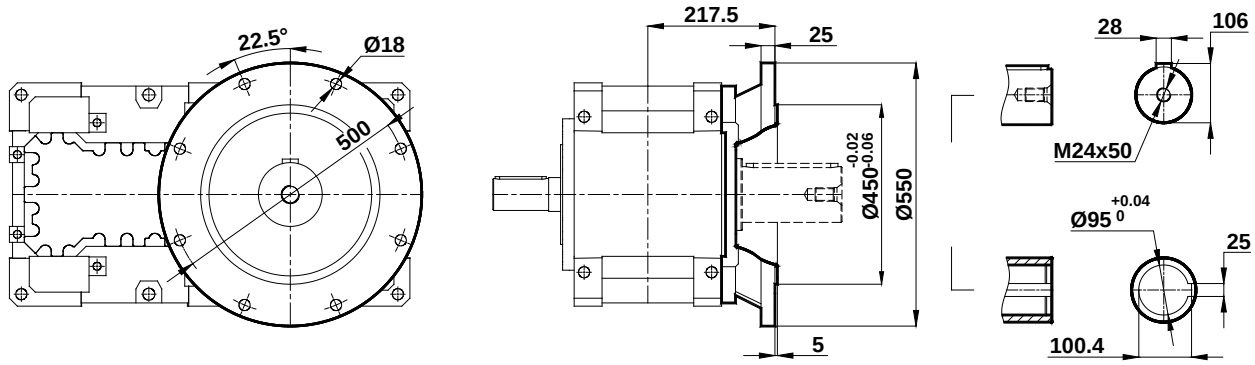


R **L** **U** **V**

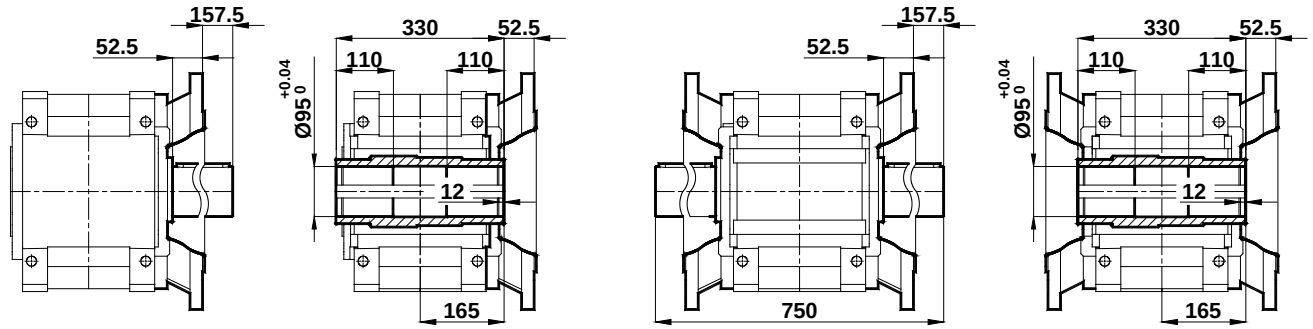
*** : Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0523.

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

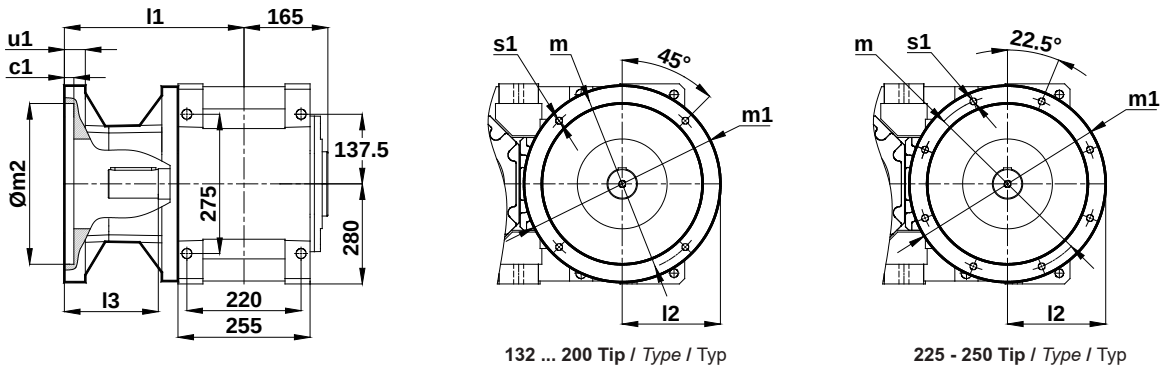


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen



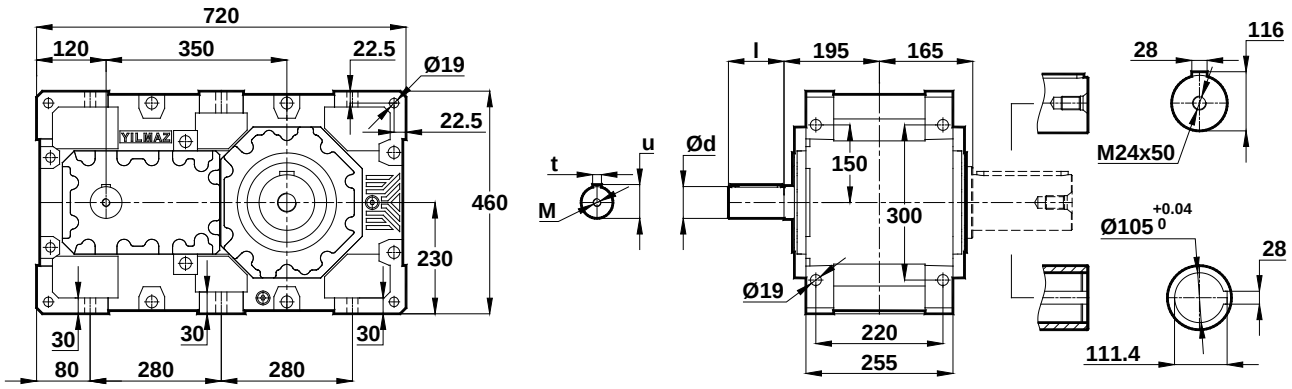
132 ... 200 Tip / *Type* / Typ

225 - 250 Tip / *Type* / Typ

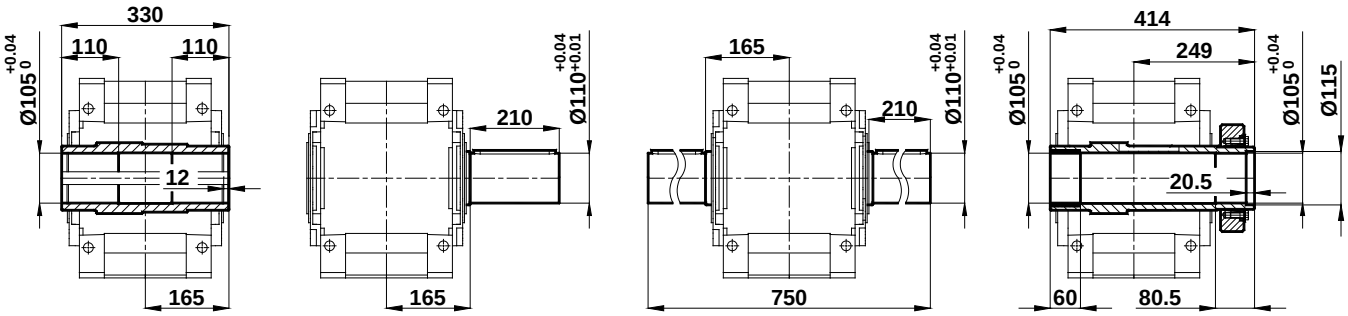
HK0523						
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	51,42 - 86,20	27,99 - 79,76	24,54 - 51,42	24,54 - 32,06	24,54 - 27,99	24,54 - 27,99
l1	342,5	357,5	357,5	357,5	385,5	387,5
l2	150	175	175	200	225	275
l3	182,5	197,5	197,5	197,5	225,5	227,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	35	22	22	25	30	30
c1	8	8	8	7	8	8
s1	15	19	19	19	19	19

HT0622.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



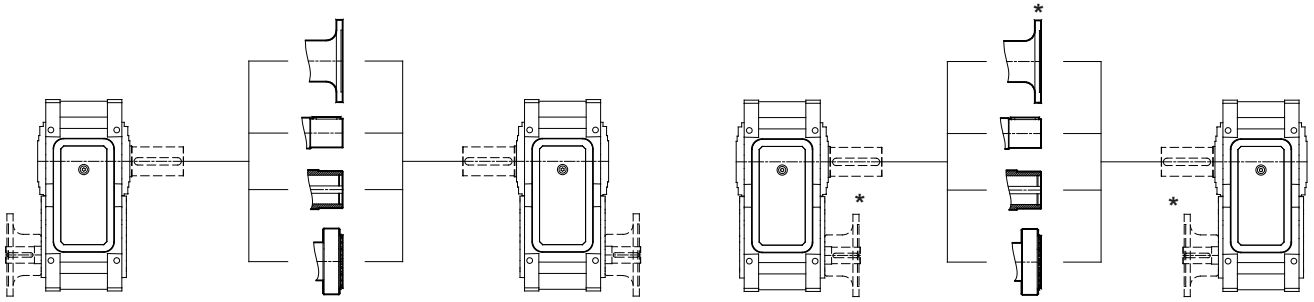
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0622			
i	***7,91 - 14,12***	***17,00 - 20,85***	***22,59 - 25,99***
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

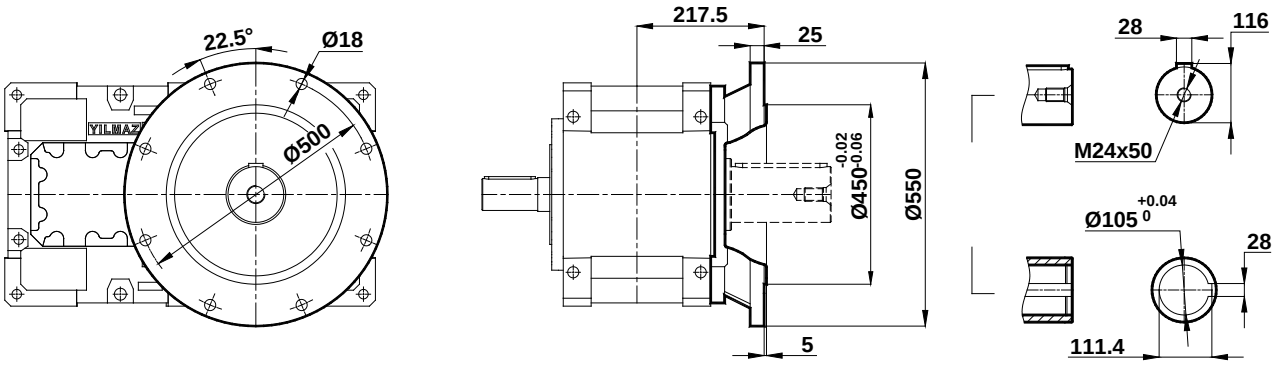


R **L** **U** **V**

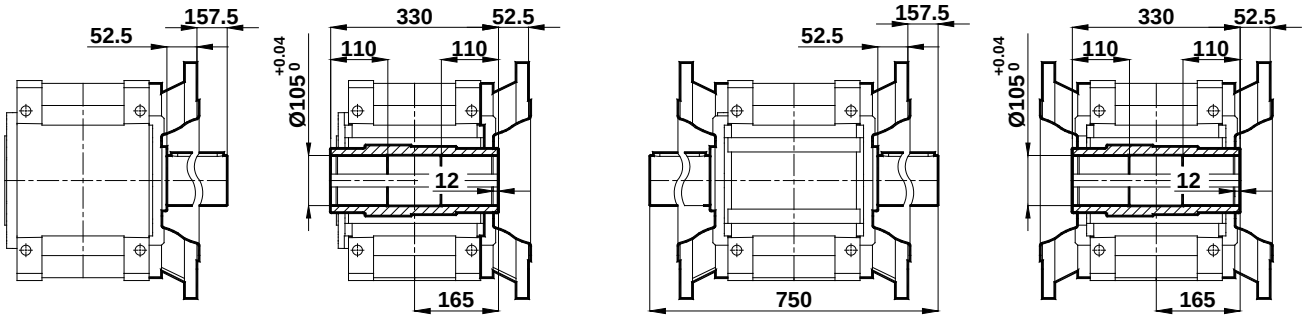
*** : Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0622.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

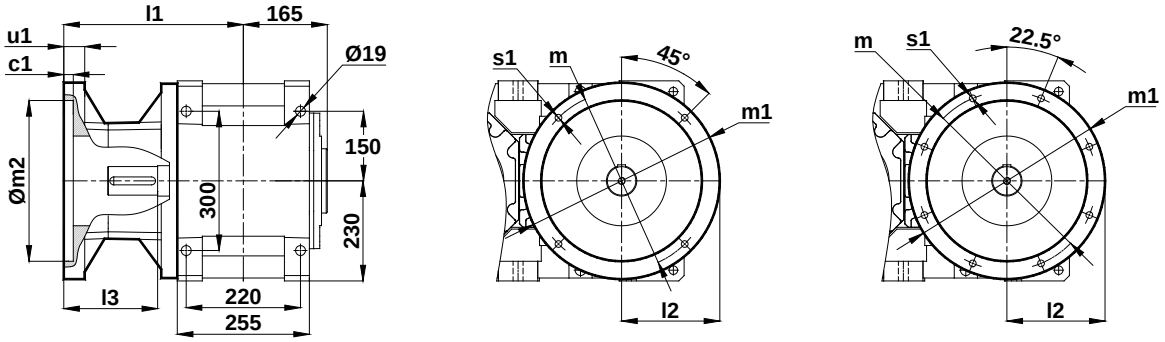


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen



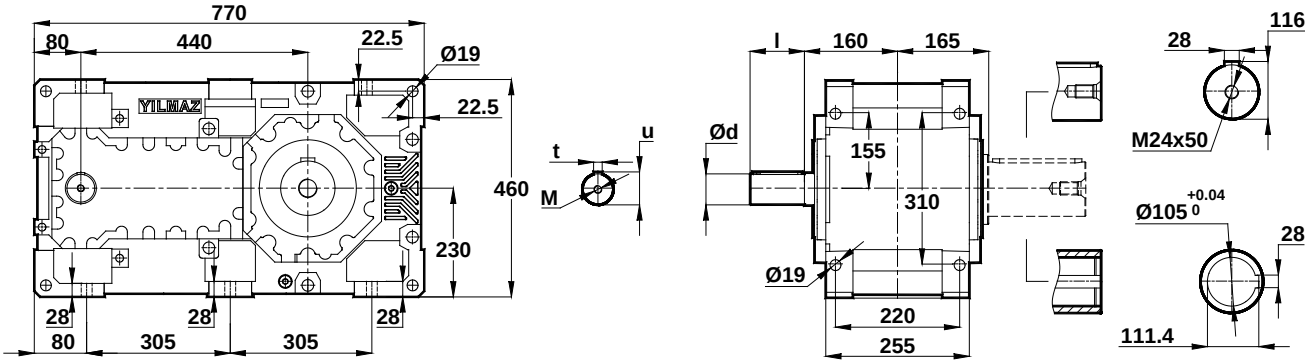
180 - 200 Tip / *Type /* Typ

225 - 250 Tip / *Type /* Typ

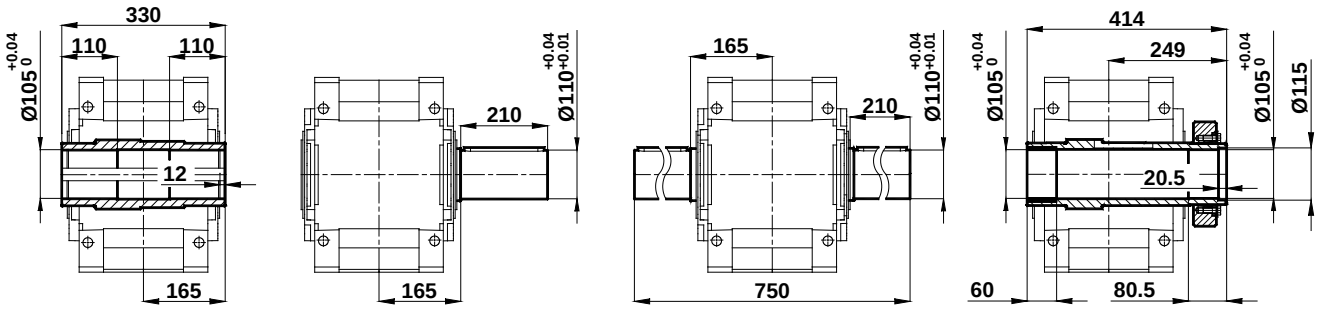
HK0622				
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	20,85 - 25,99	17,00 - 25,99	11,98 - 22,59	7,91 - 19,33
l1	412,5	412,5	442,5	442,5
l2	175	200	225	247,5
l3	217,5	217,5	247,5	315
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	25	30	30
c1	8	7	8	8
s1	19	19	19	19

HT0623.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



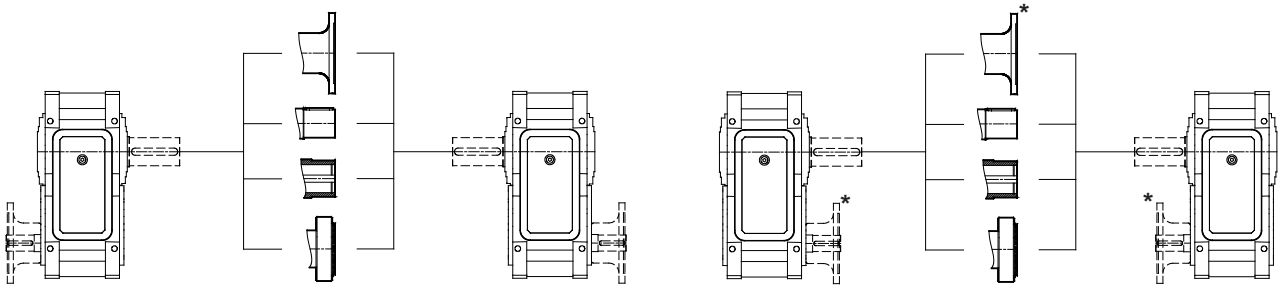
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0623			
i	***30,48 - 53,29***	***57,66 - 84,72***	***91,76 - 107,05***
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

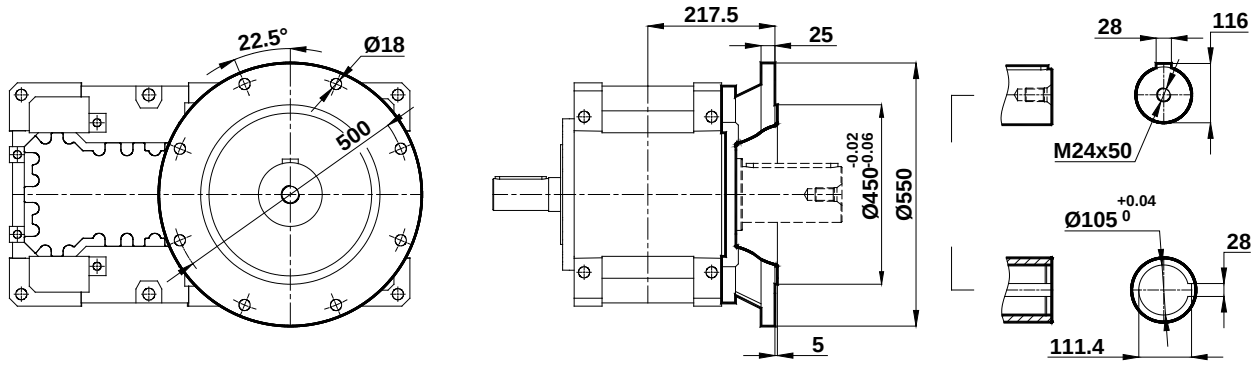


R **L** **U** **V**

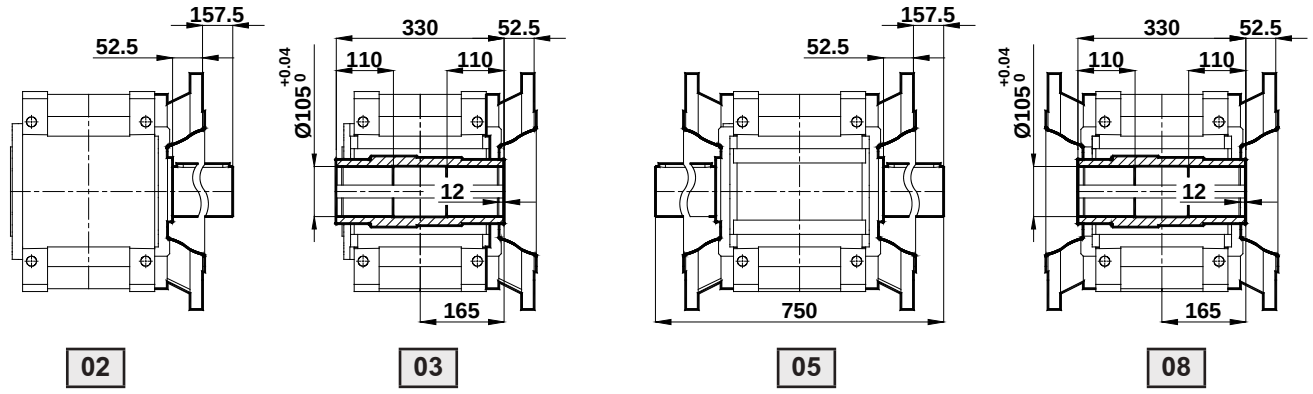
*** : Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0623.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

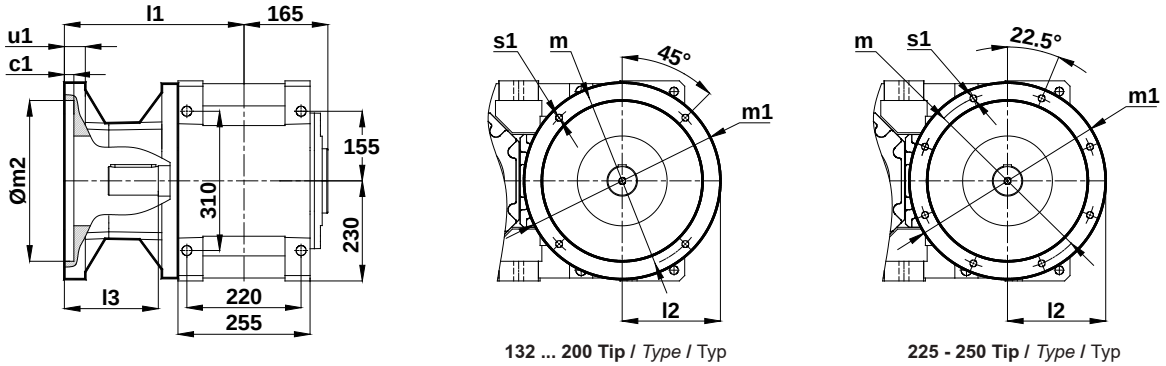


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen



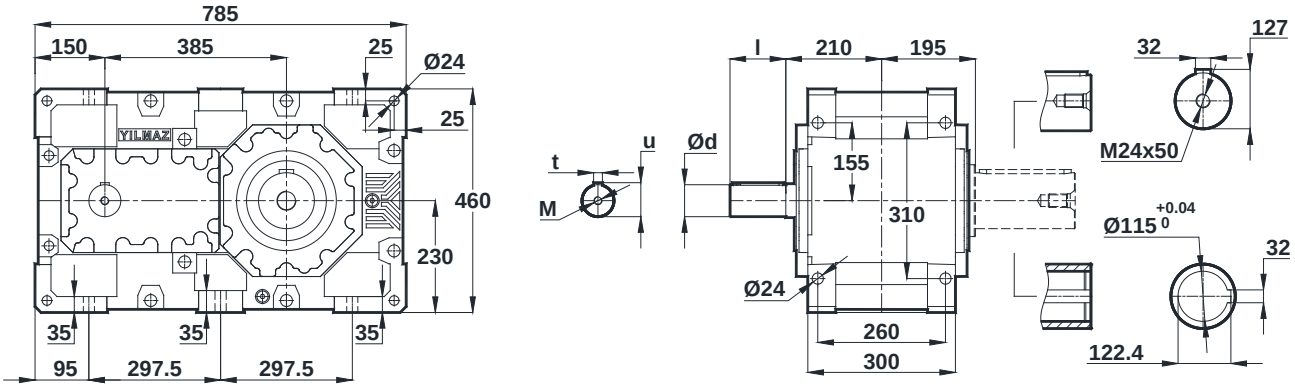
132 ... 200 Tip / *Type* / Typ

225 - 250 Tip / *Type* / Typ

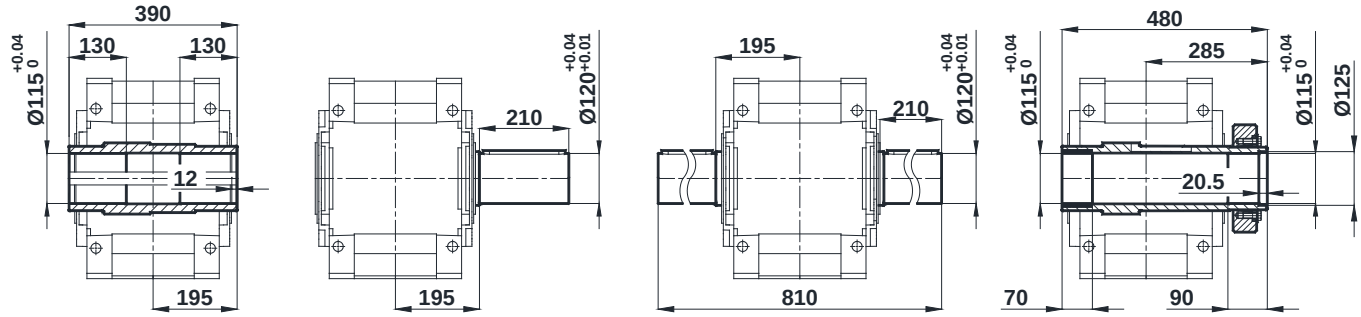
HK0623						
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	63,87 - 107,05	34,76 - 99,06	30,48 - 57,66	30,48 - 39,81	30,48 - 34,76	30,48
l1	342,5	357,5	357,5	357,5	385,5	387,5
l2	150	175	175	200	225	275
l3	182,5	197,5	197,5	197,5	225,5	227,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	35	22	22	25	30	30
c1	8	8	8	7	8	8
s1	15	19	19	19	19	19

HT0722.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

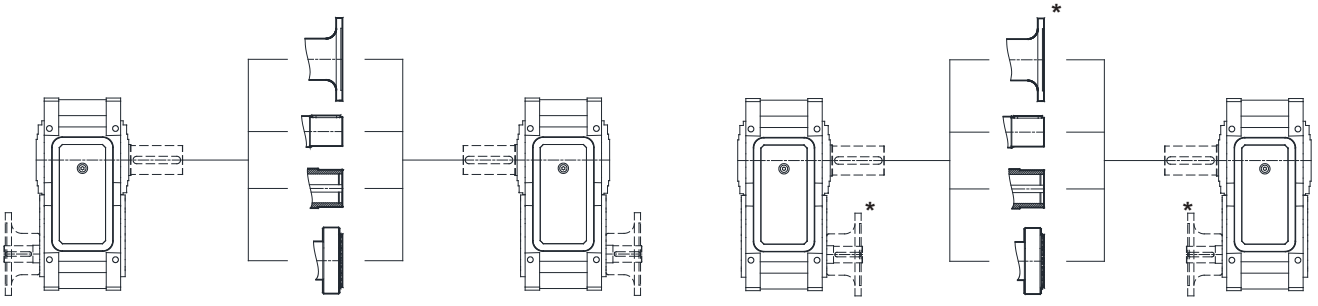


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

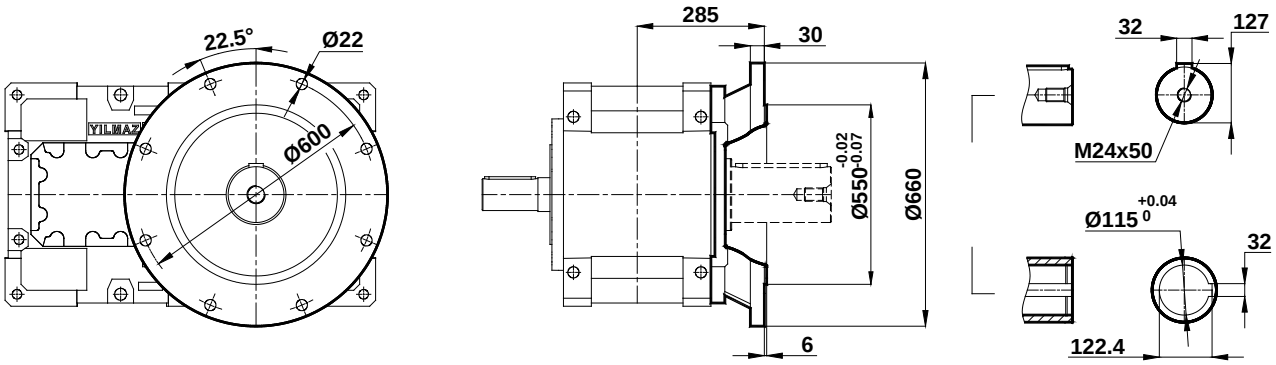
HT0722			
i	***6,28 - 10,03***	***10,95 - 14,68***	***16,10 - 18,93***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36



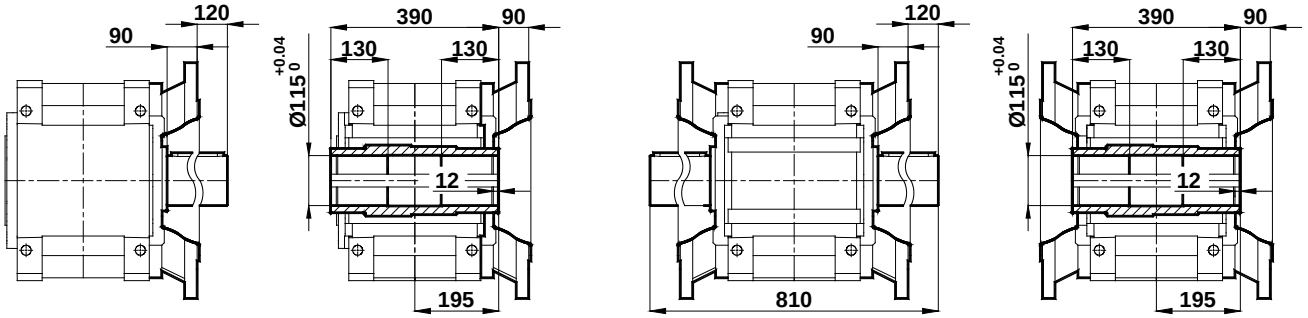
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0722.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

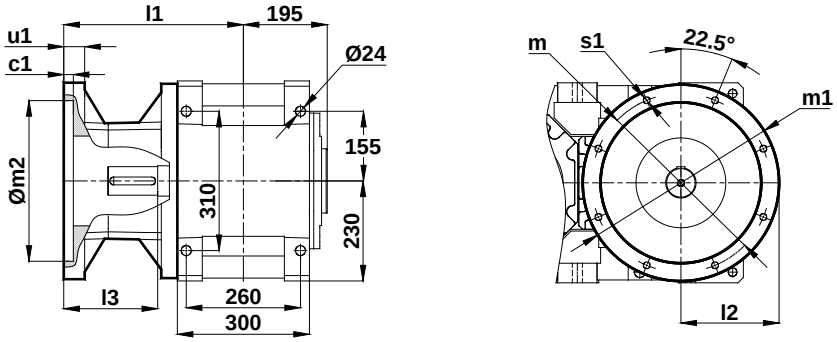


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen

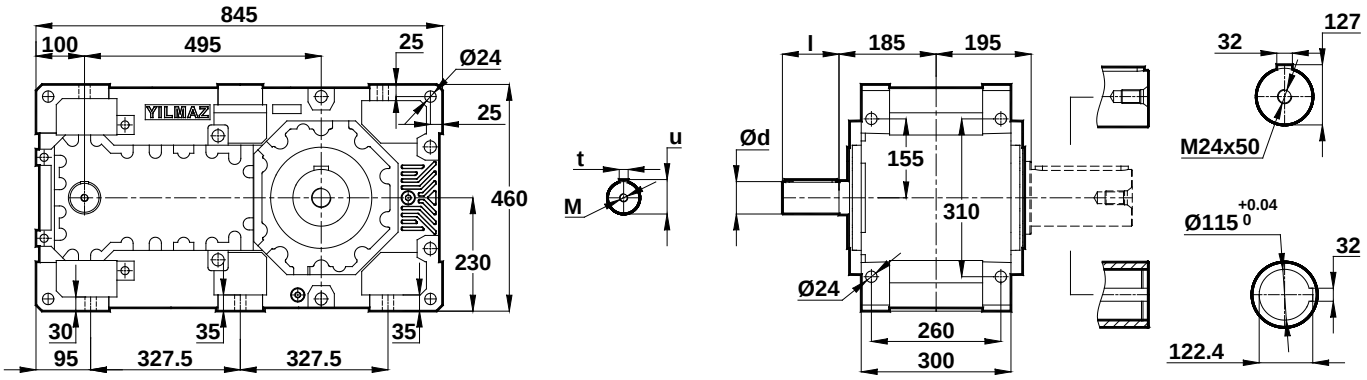


225 ... 315 Tip / *Type /* Typ

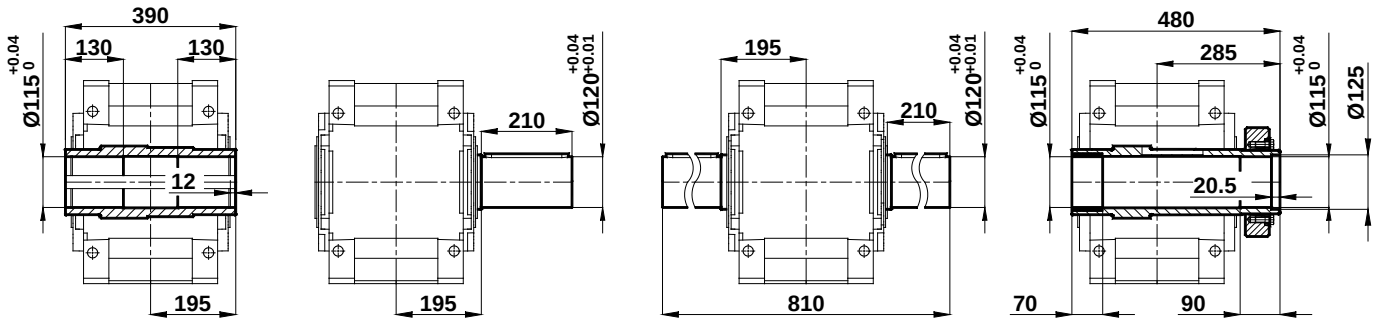
HK0722				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	16,10 - 18,93	12,69 - 18,93	6,28 - 17,42	6,28 - 14,68
l1	495	495	495	525
l2	225	275	275	330
l3	285	285	285	315
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 550
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24

HT0723. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



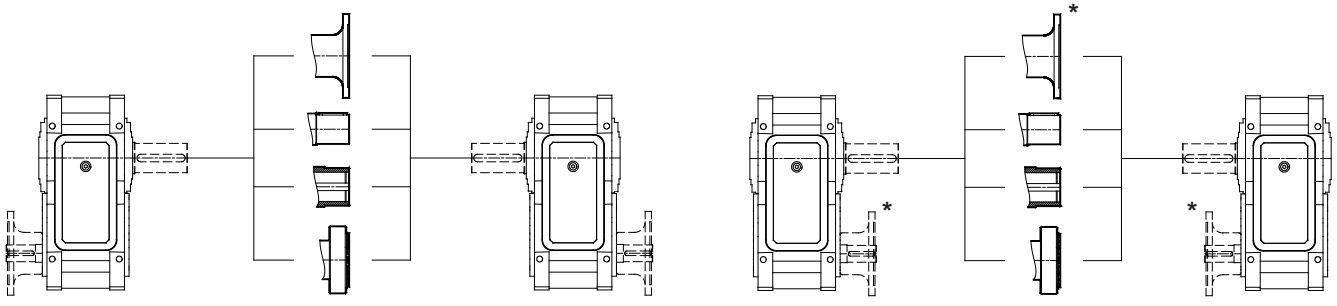
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0723			
i	***22,59 - 41,46***	***49,76 - 62,65***	***70,49 - 81,25***
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

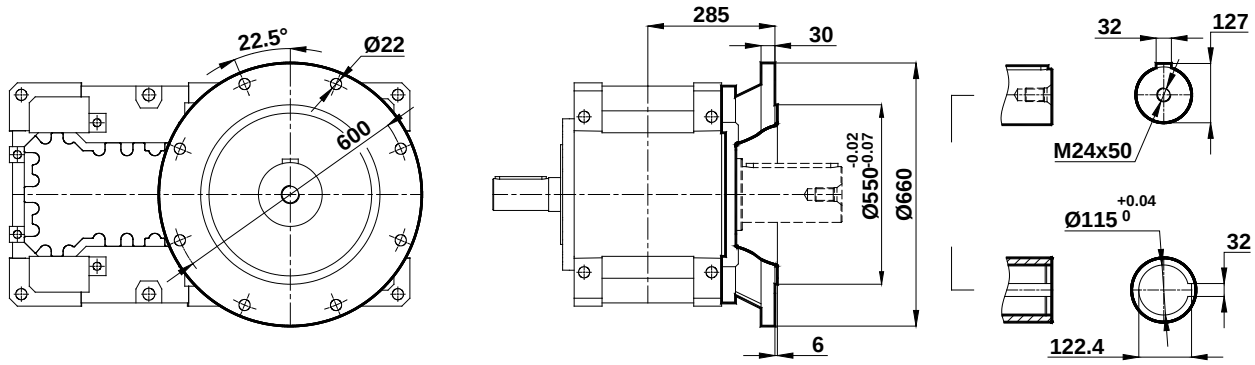


R **L** **U** **V**

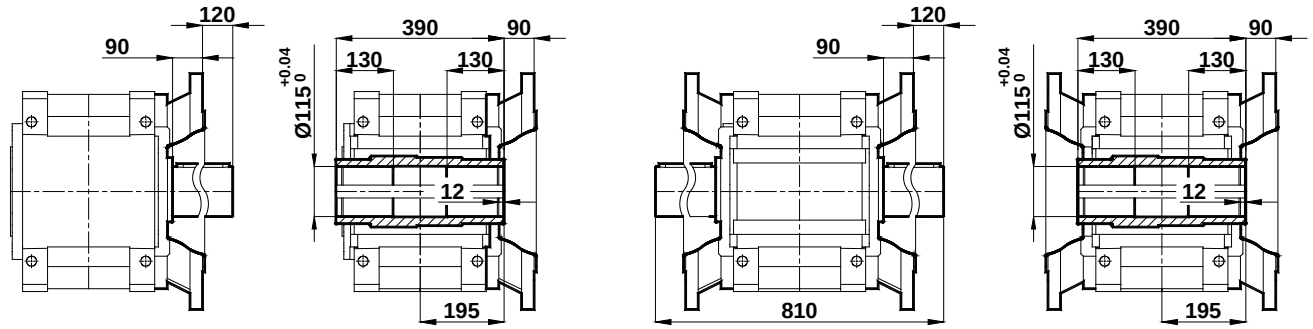
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0723. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

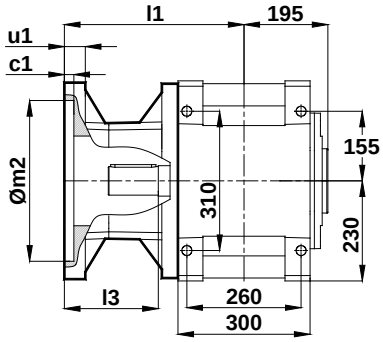


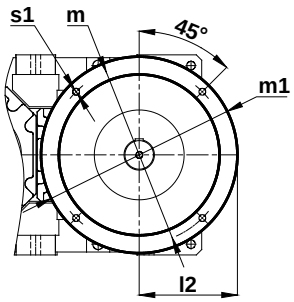
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



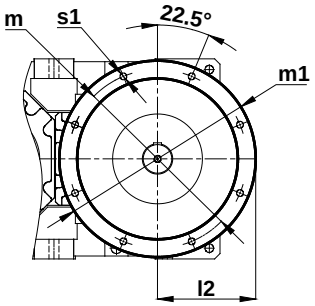
02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen





160 ... 200 Tip / *Type /* Typ

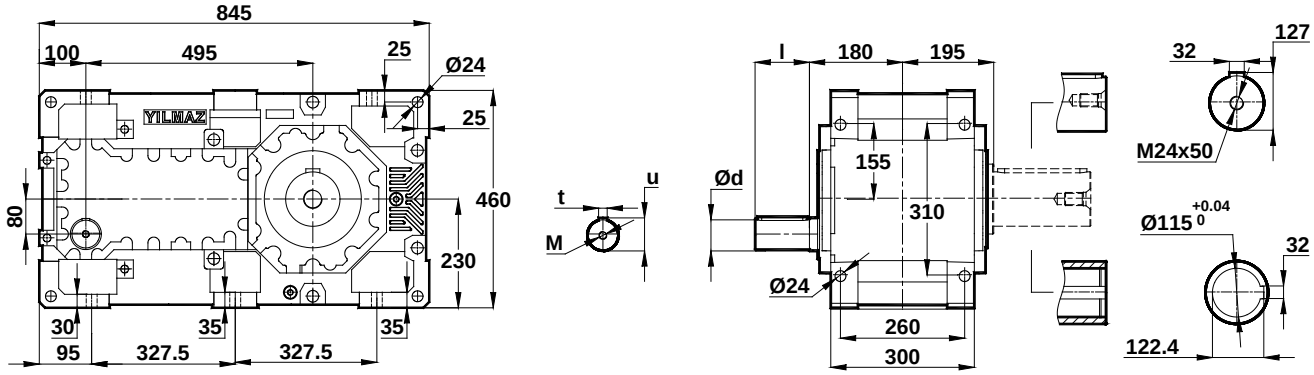


225 - 250 Tip / *Type /* Typ

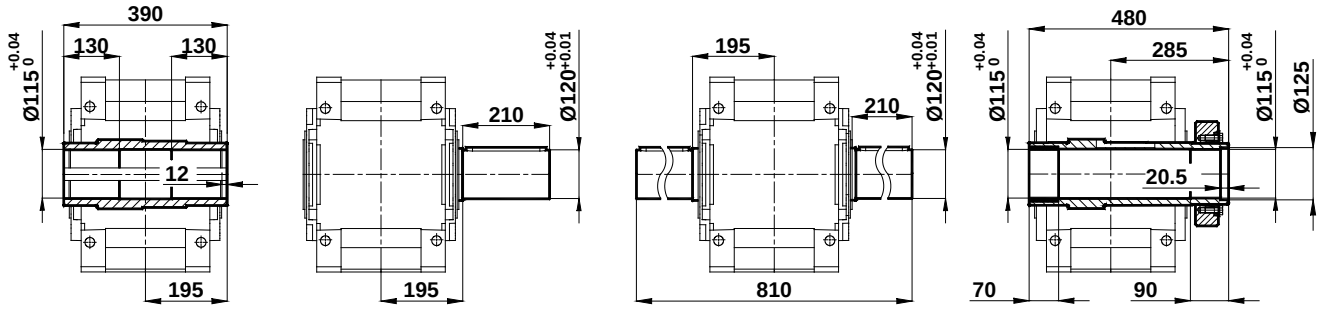
HK0723					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	57,82 - 81,25	38,34 - 81,25	28,70 - 62,65	22,59 - 41,46	22,59 - 33,04
l1	400	400	400	428	430
l2	175	175	200	225	275
l3	215	215	215	243	245
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	22	25	30	30
c1	8	8	7	8	8
s1	19	19	19	19	19

HT0724.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



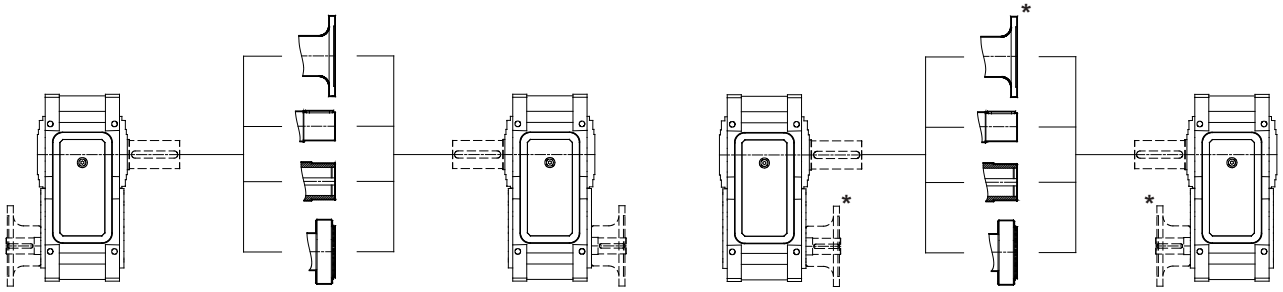
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0724			
i	***87,80 - 160,61***	***187,92 - 224,05***	***242,84 - 318,01***
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16

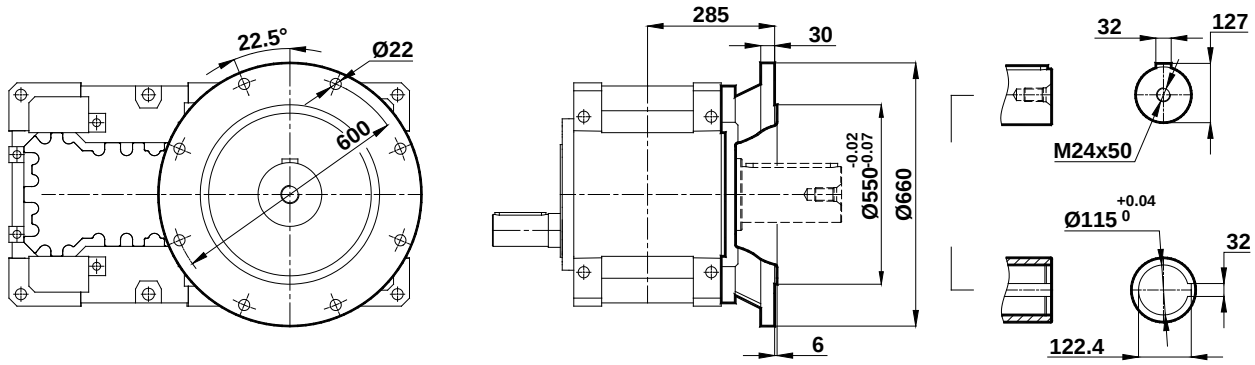


R L U V

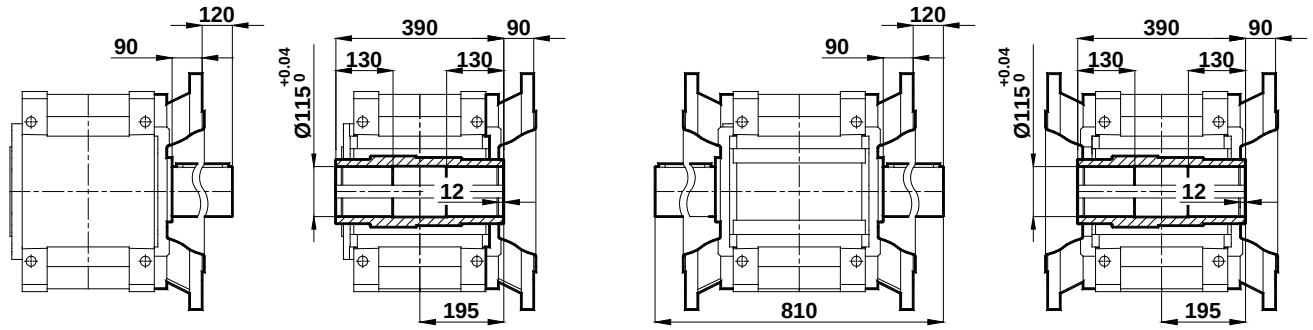
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0724.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

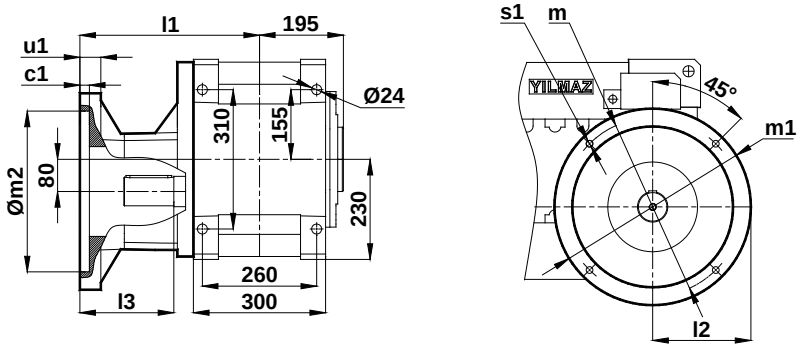


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen

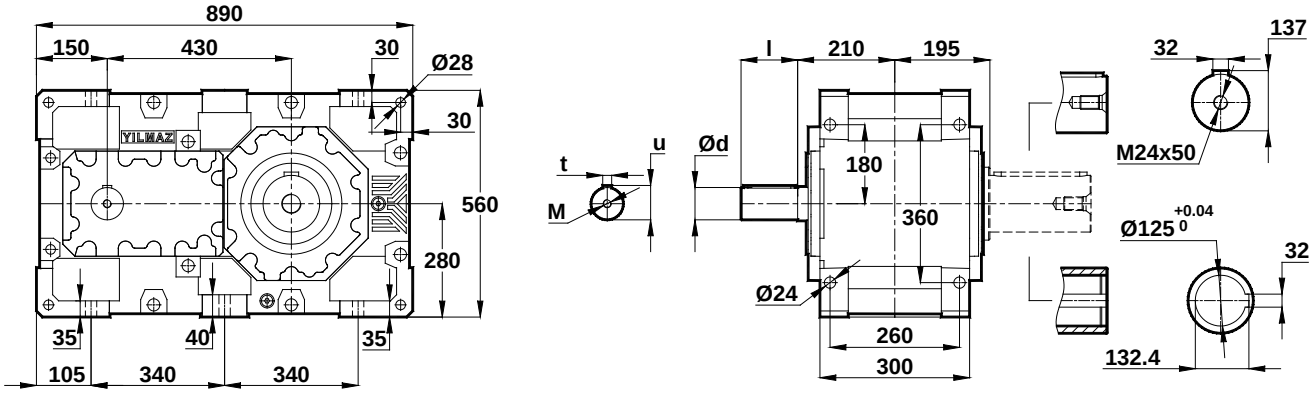


132 ... 180 Tip / *Type /* Typ

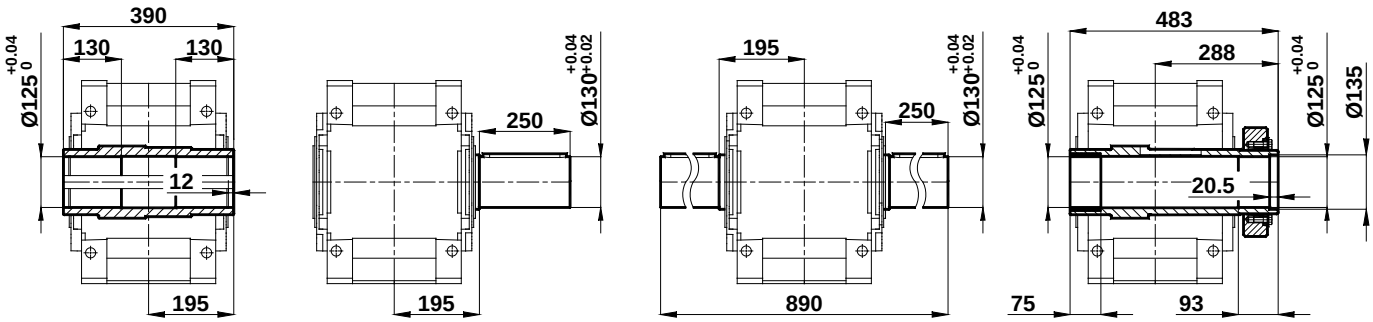
HK0724			
IEC	***132/B5***	***160/B5***	***180/B5***
i	120,90 - 318,01	87,80 - 187,92	87,80 - 106,00
l1	360	375	375
l2	150	175	175
l3	180	195	195
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19

HT0822.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



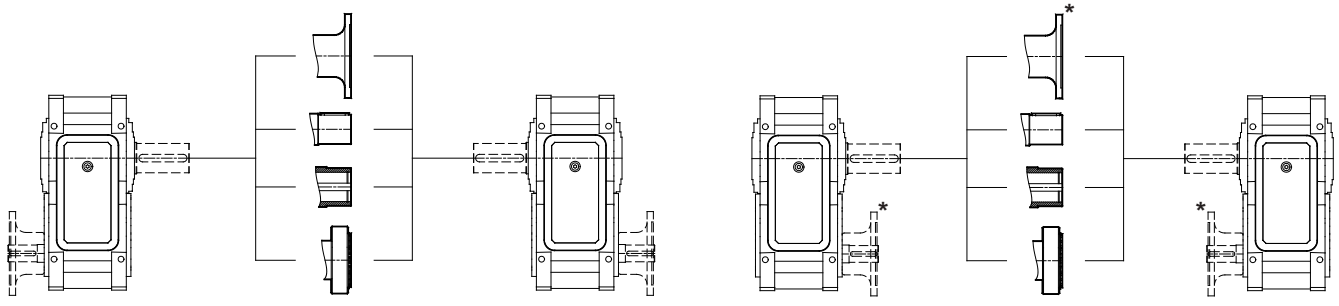
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0822			
i	***7,96 - 12,72***	***13,88 - 18,62***	***20,41 - 24,00***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

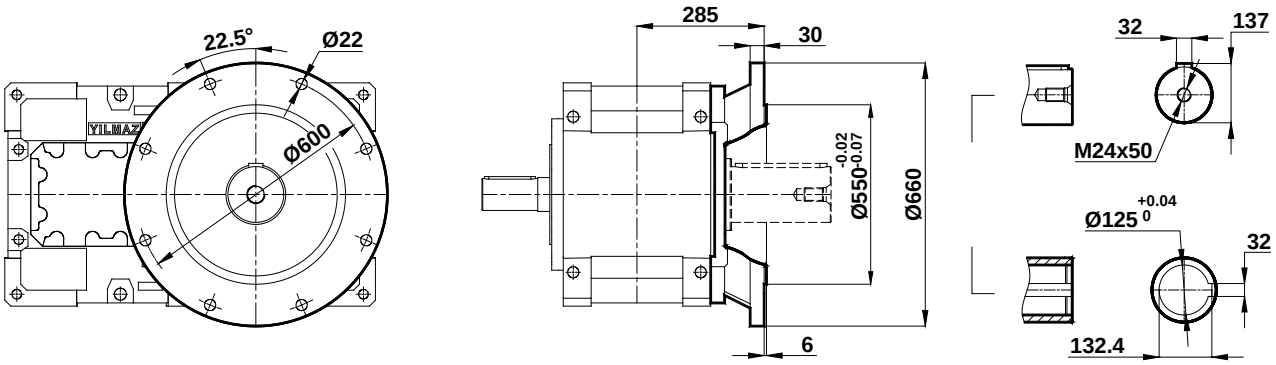


R L U V

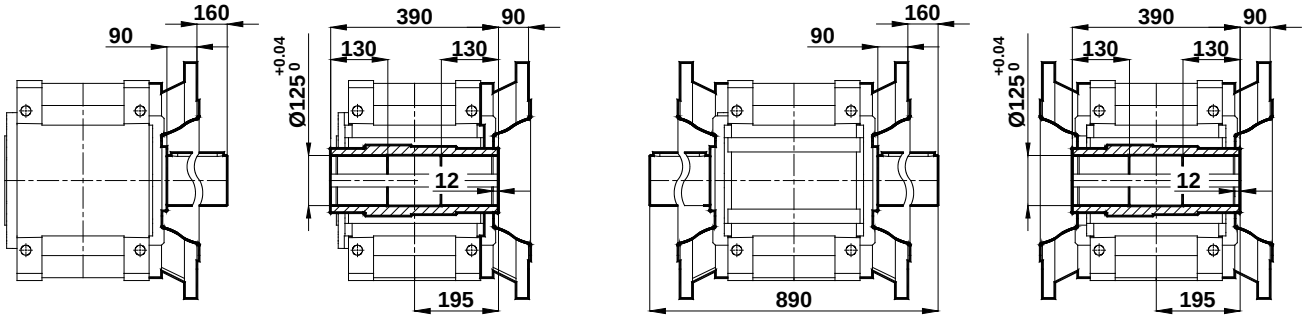
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0822.☐☐

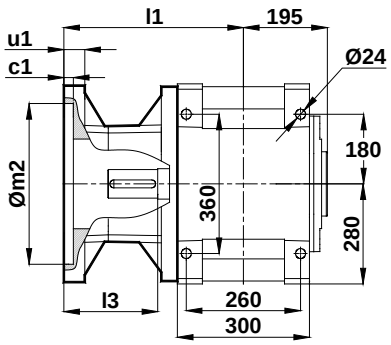
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

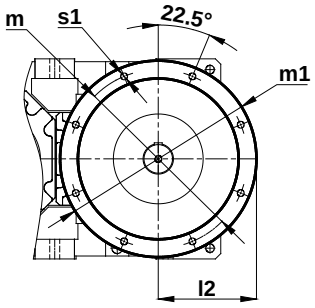


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen



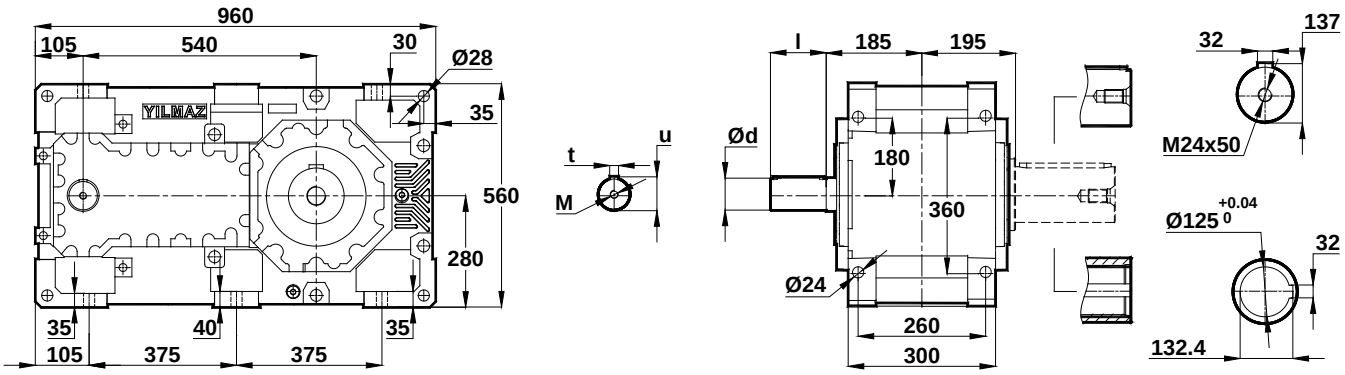


225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

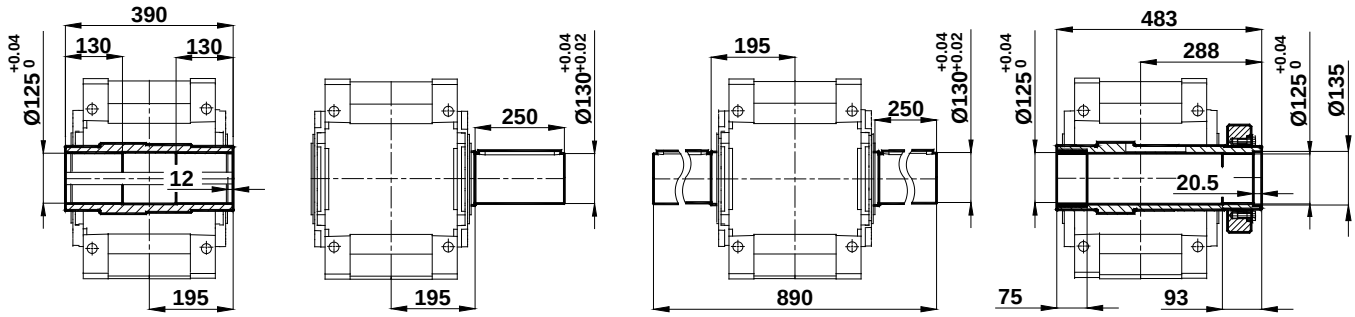
HK0822				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	20,41 - 24,00	18,62 - 24,00	7,96 - 22,09	7,96 - 18,62
l1	495	495	495	525
l2	225	275	275	330
l3	285	285	285	315
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 550
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24

HT0823.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



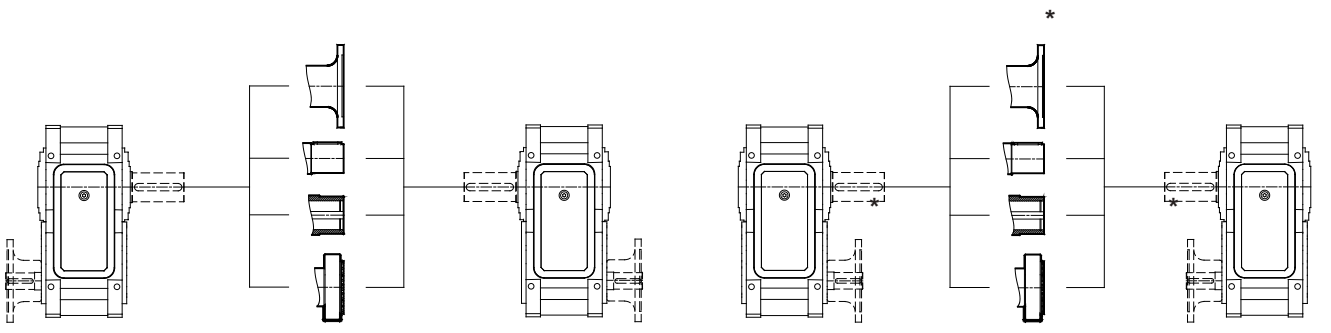
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0823			
i	***28,64 - 52,57***	***63,09 - 79,44***	***89,37 - 103,02***
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

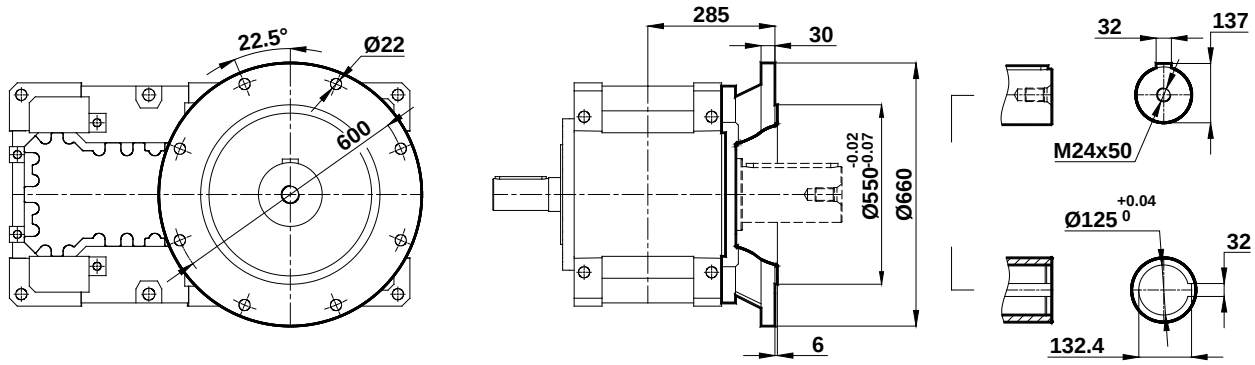


R L U V

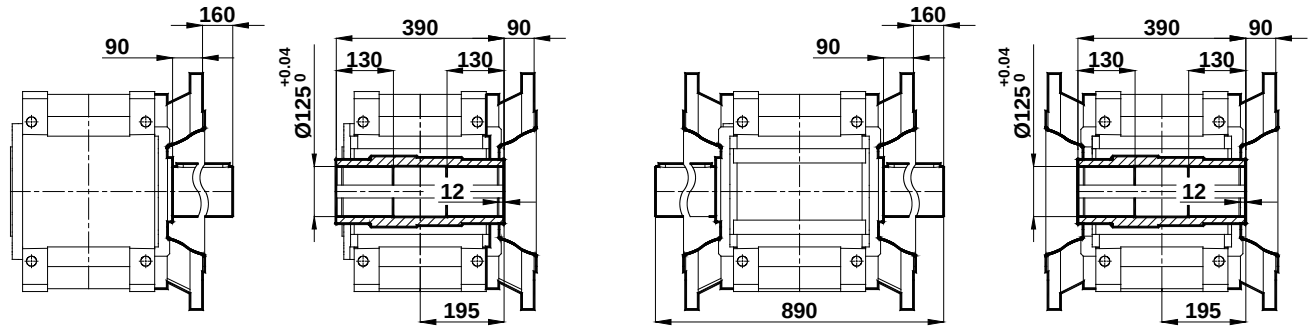
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0823. ☐☐

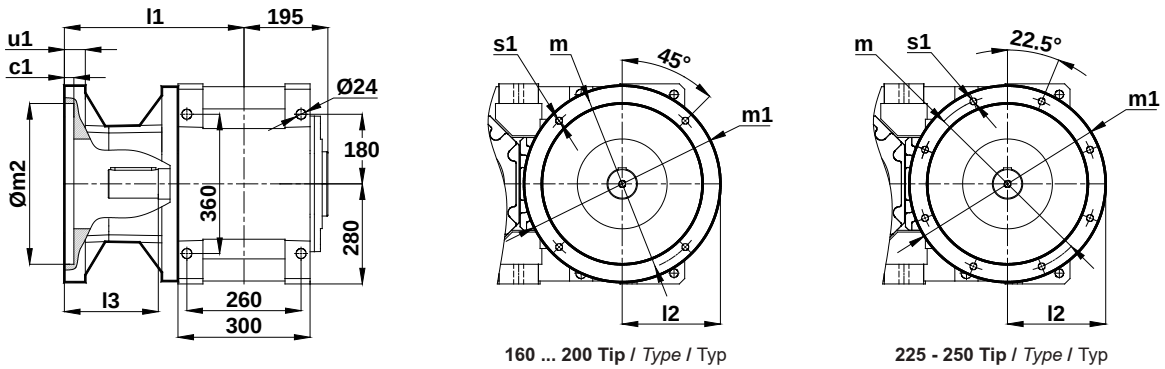
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen



Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen



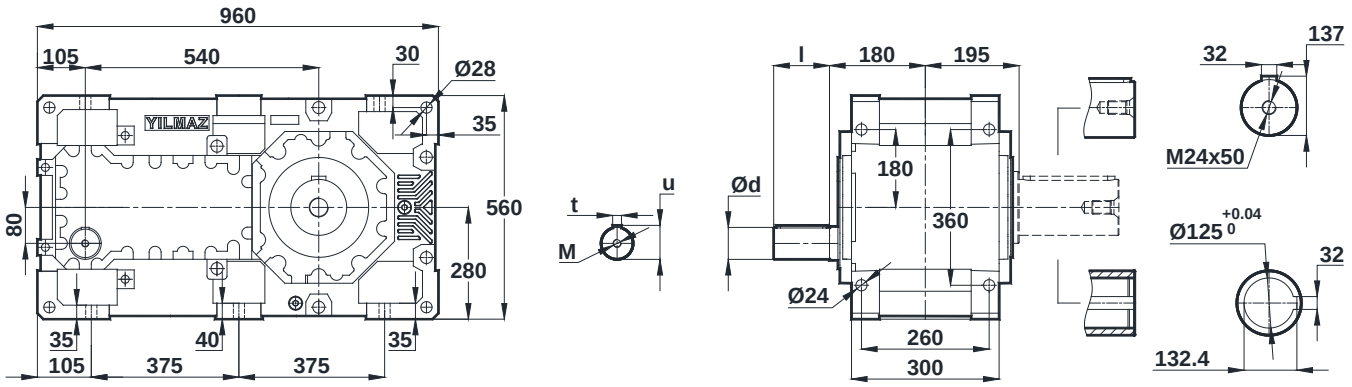
160 ... 200 Tip / *Type* / Typ

225 - 250 Tip / *Type* / Typ

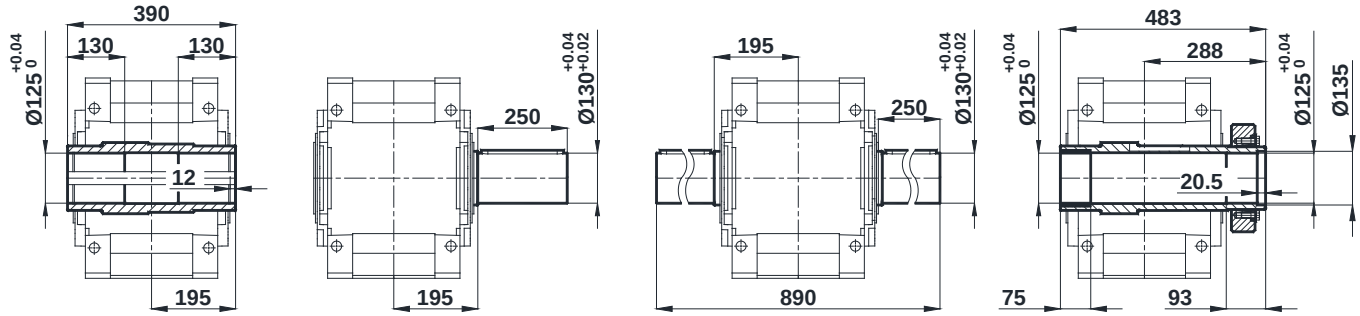
HK0823					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	73,31 - 103,02	48,61 - 103,02	36,39 - 79,44	28,64 - 63,09	28,64 - 41,89
l1	400	400	400	428	430
l2	175	175	200	225	275
l3	215	215	215	243	245
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	22	25	30	30
c1	6	6	6	6	6
s1	19	19	19	19	19

HT0824.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



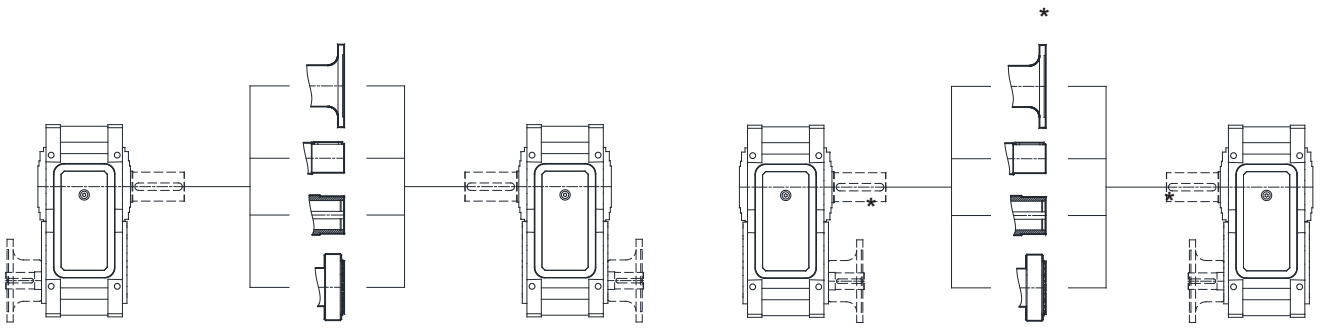
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0824			
i	***111,32 - 203,63***	***238,25 - 284,07***	***307,89 - 403,19***
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16

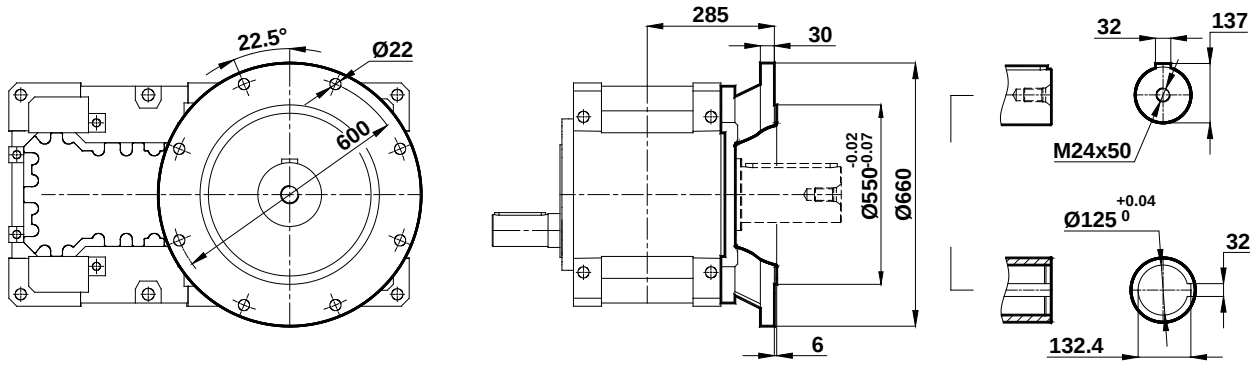


R L U V

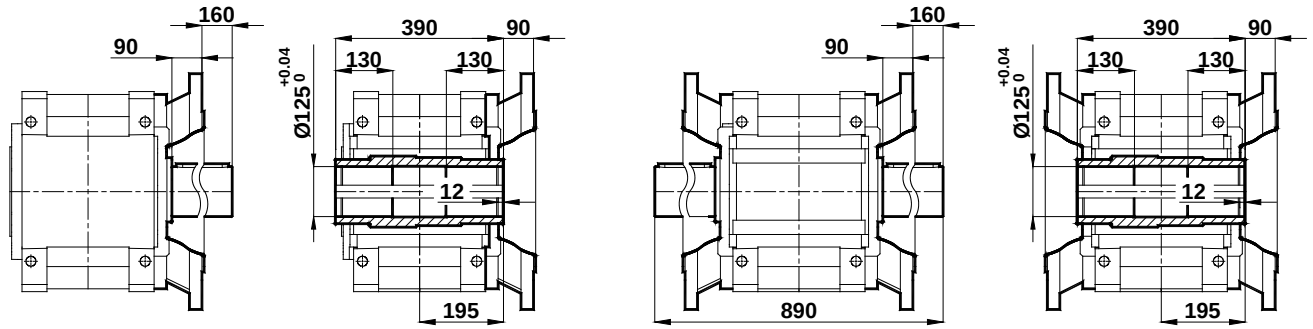
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0824.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

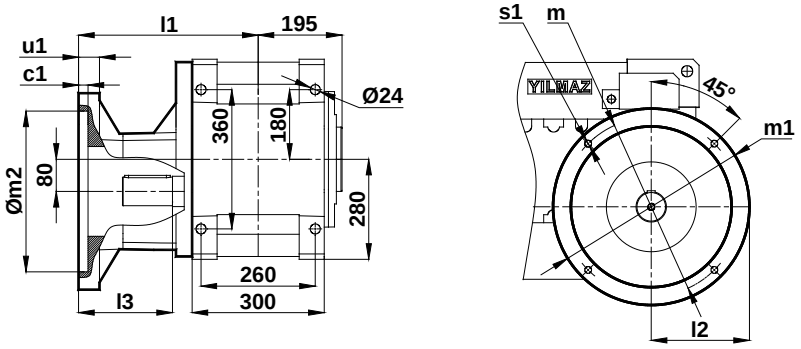


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen

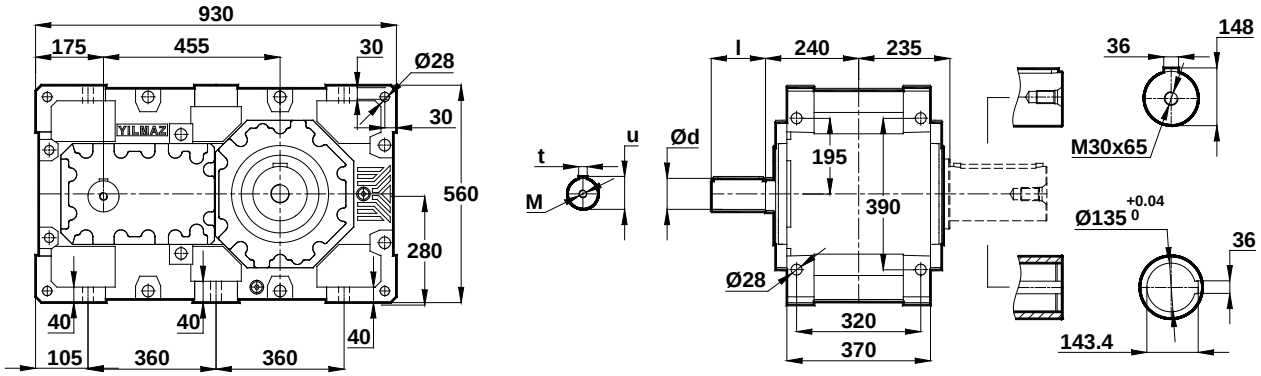


132 ... 180 Tip / *Type /* Typ

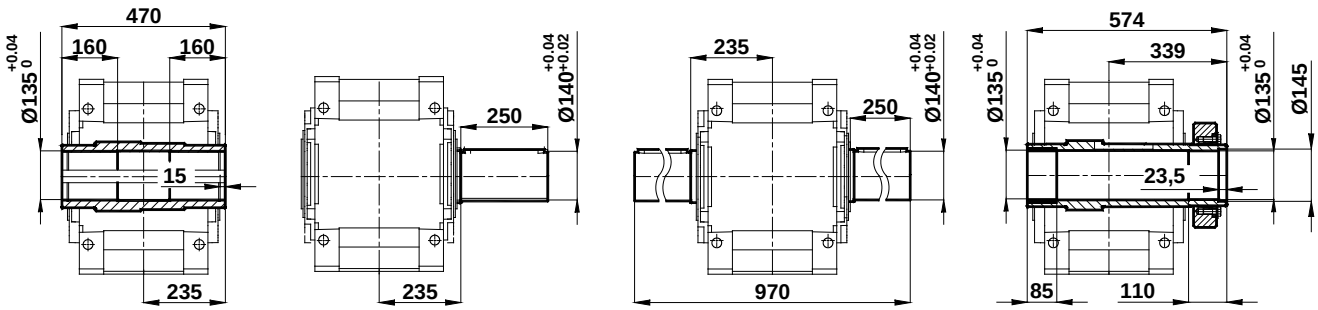
HK0824			
IEC	***132/B5***	***160/B5***	***180/B5***
i	134,40 - 403,19	111,32 - 203,63	111,32 - 134,40
l1	360	375	375
l2	150	175	175
l3	180	195	195
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19

HT0922.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



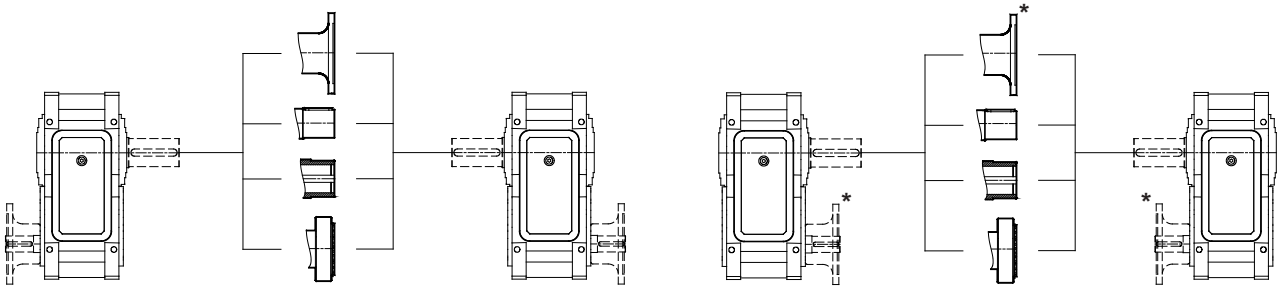
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0922			
i	***6,44 - 11,14***	***12,03 - 16,26***	***17,45 - 20,65***
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

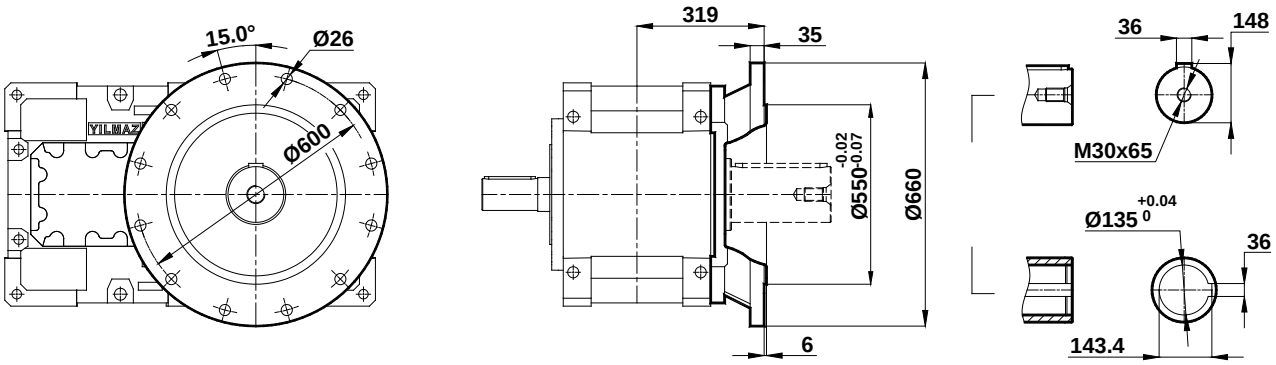


R L U V

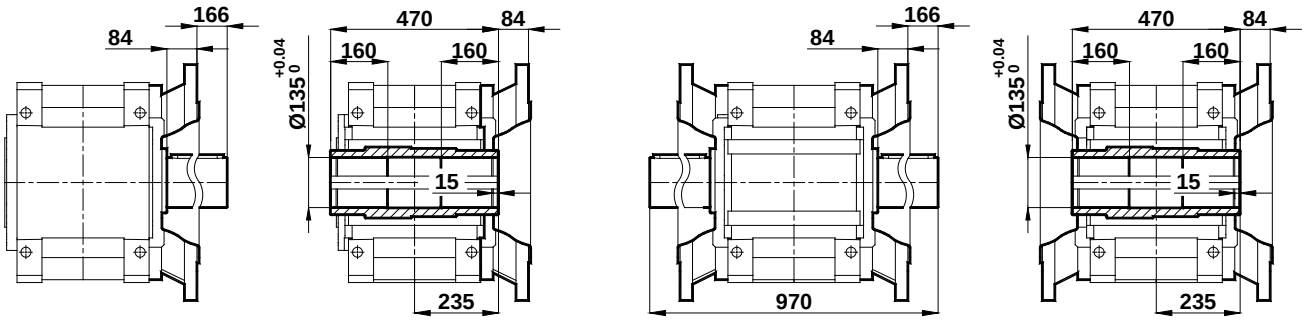
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0922. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

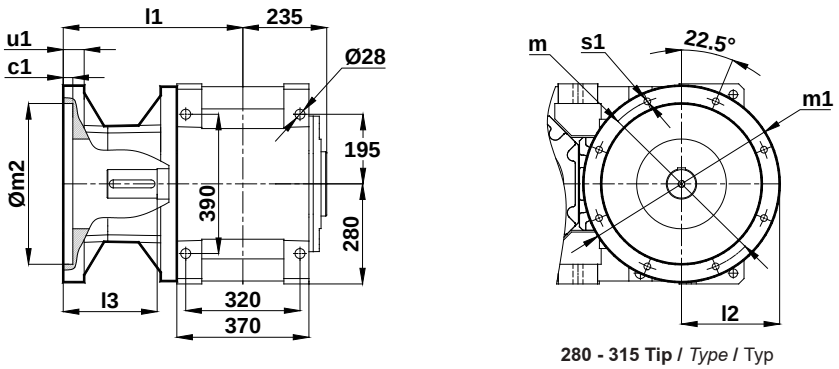


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen

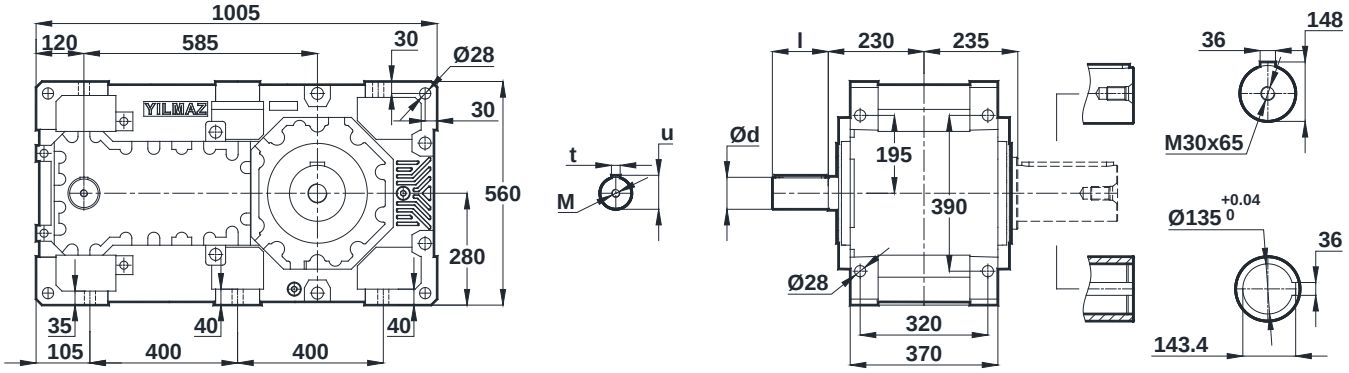


280 - 315 Tip / *Type /* Typ

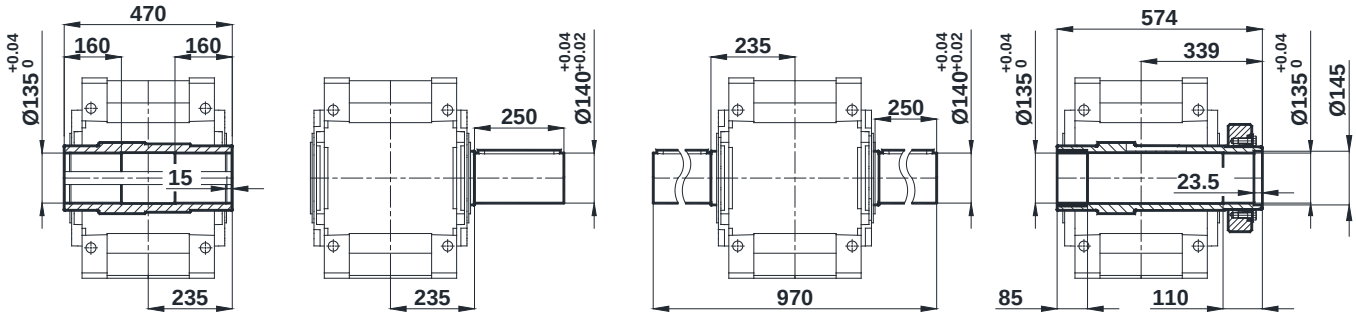
HK0922		
IEC	*280/B5*	*315/B5*
i	14,16 - 20,65	6,44 - 18,88
l1	525	555
l2	275	330
l3	285	315
m1 / m / m2	550 / 500 / 450	660 / 600 / 550
u1	30	30
c1	8	8
s1	19	24

HT0923.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



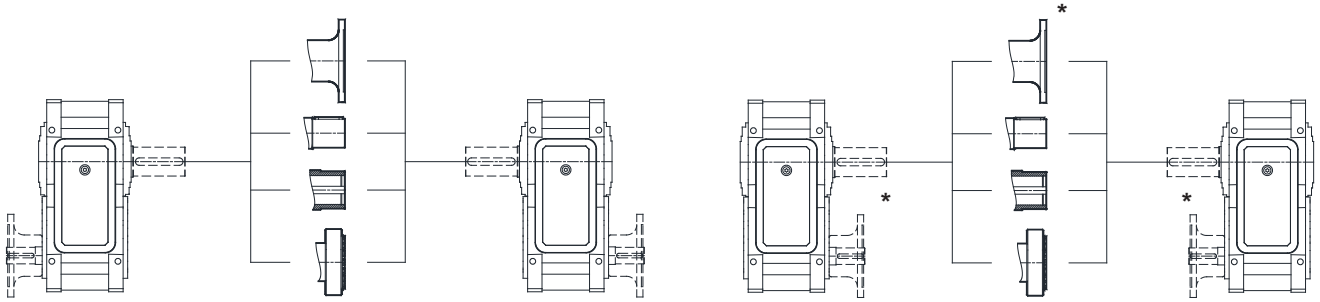
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0923			
i	***25,06 - 44,71***	***53,85 - 66,05***	***71,53 - 82,31***
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

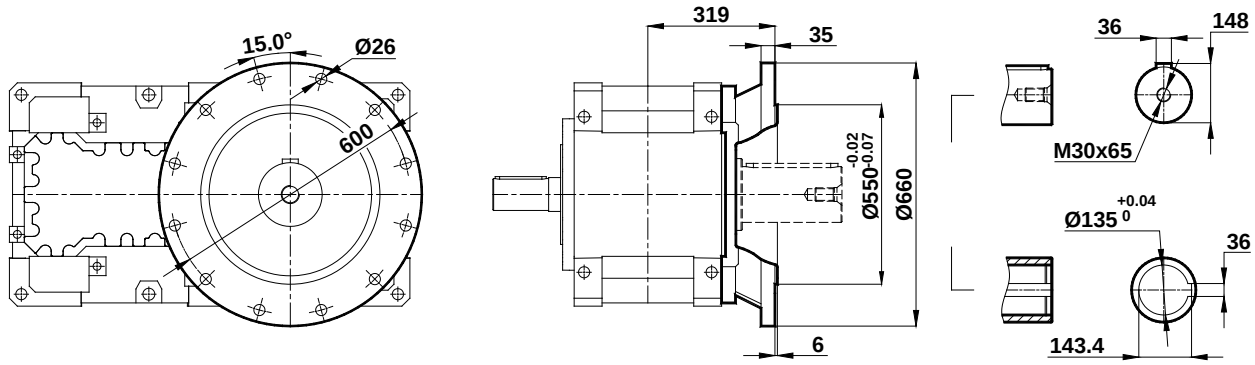


R L U V

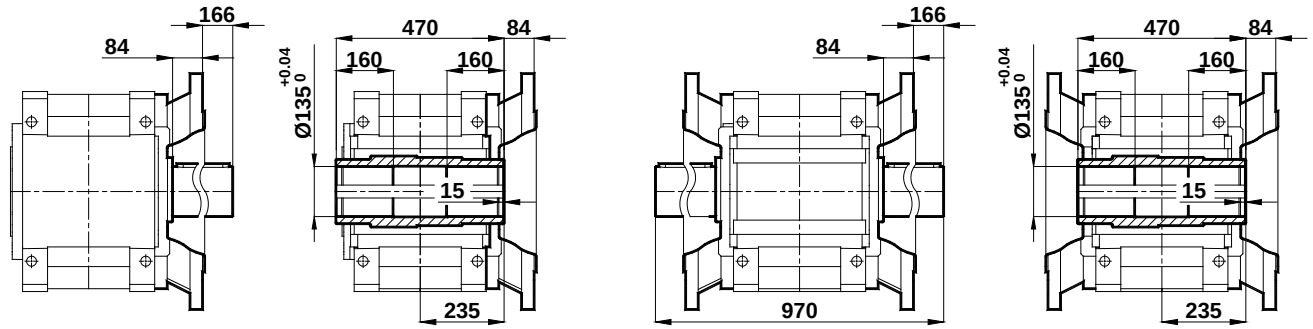
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0923. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

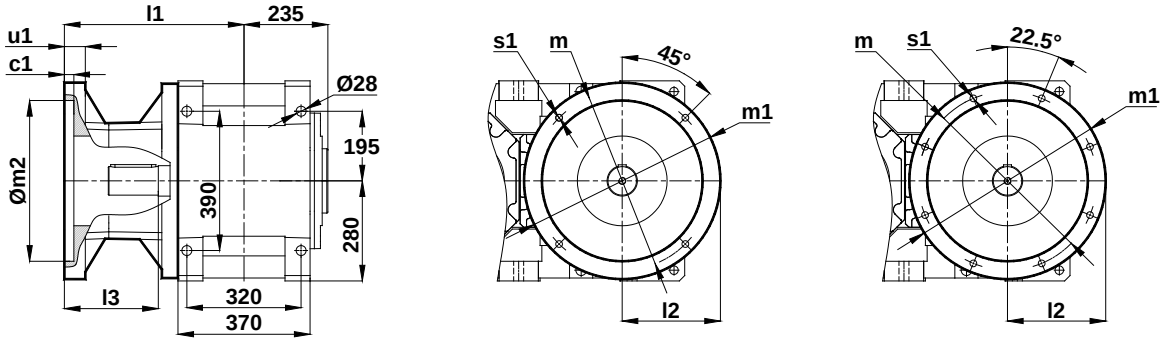


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen



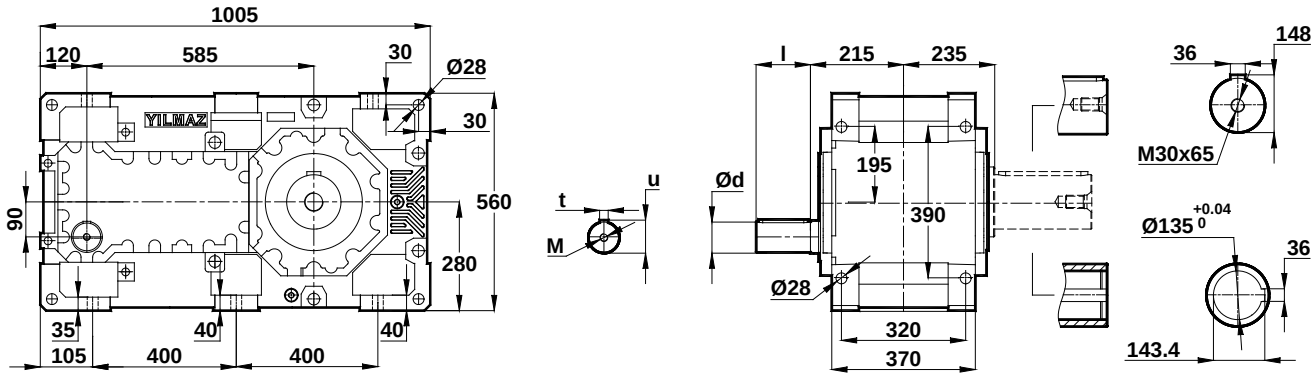
180 - 200 Tip / *Type /* Typ

225 ... 315 Tip / *Type /* Typ

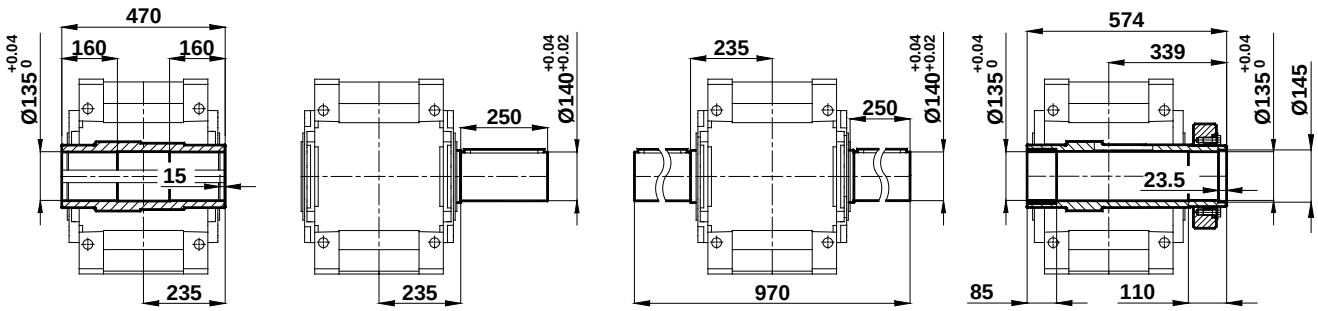
HK0923						
IEC	***180/B5***	***200/B5***	***225/B5***	***250/B5***	***280/B5***	***315/B5***
i	61,21 - 82,31	41,12 - 82,31	28,08 - 71,53	25,06 - 53,85	25,06 - 37,93	25,06 - 28,08
l1	470	470	500	500	500	530
l2	175	200	225	275	275	330
l3	240	240	270	270	270	300
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 550
u1	22	25	30	30	30	30
c1	8	7	8	8	8	8
s1	19	19	19	19	19	24

HT0924.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



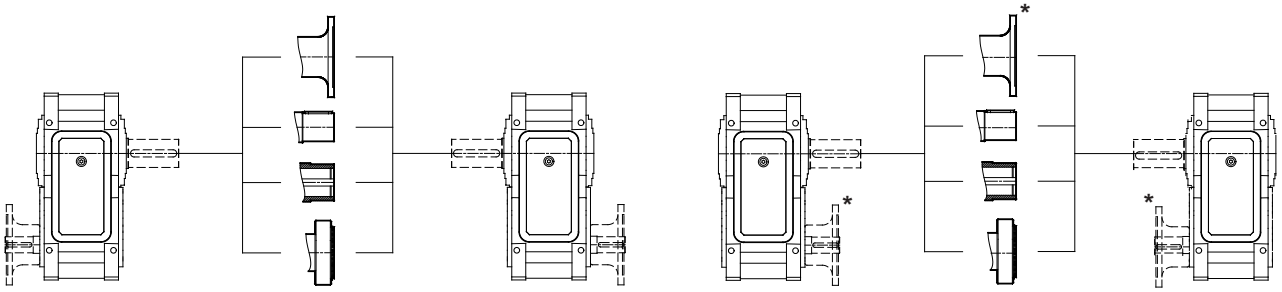
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT0924			
i	***96,53 - 182,60***	***202,27 - 268,32***	***290,61 - 339,04***
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 33	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

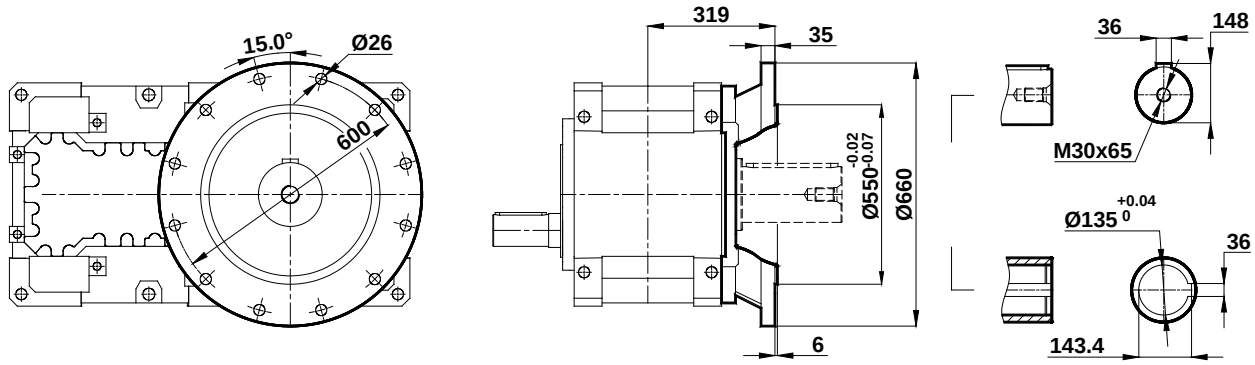


R **L** **U** **V**

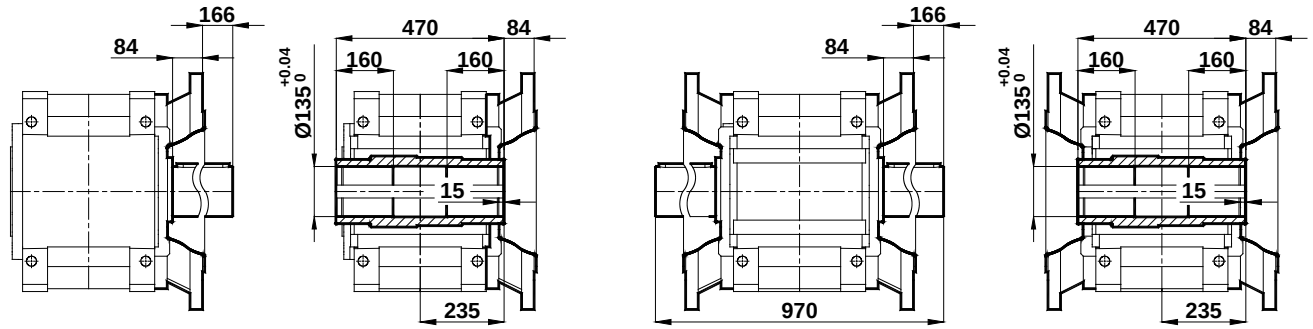
*** : Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT0924. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

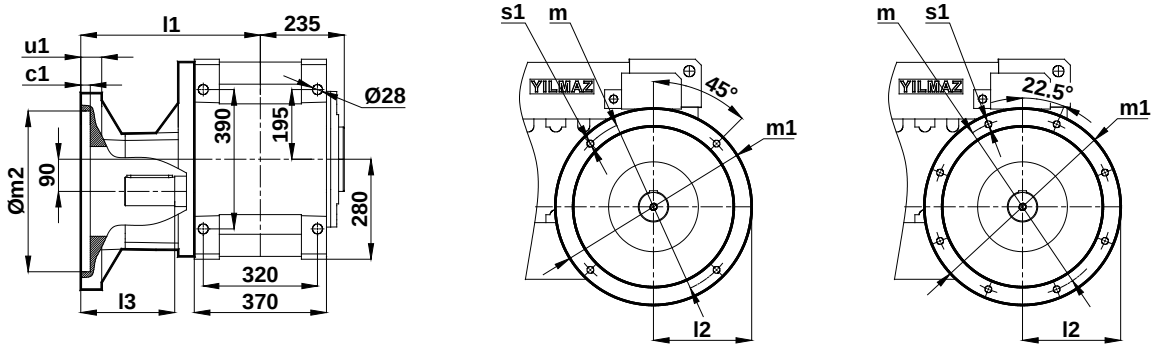


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen



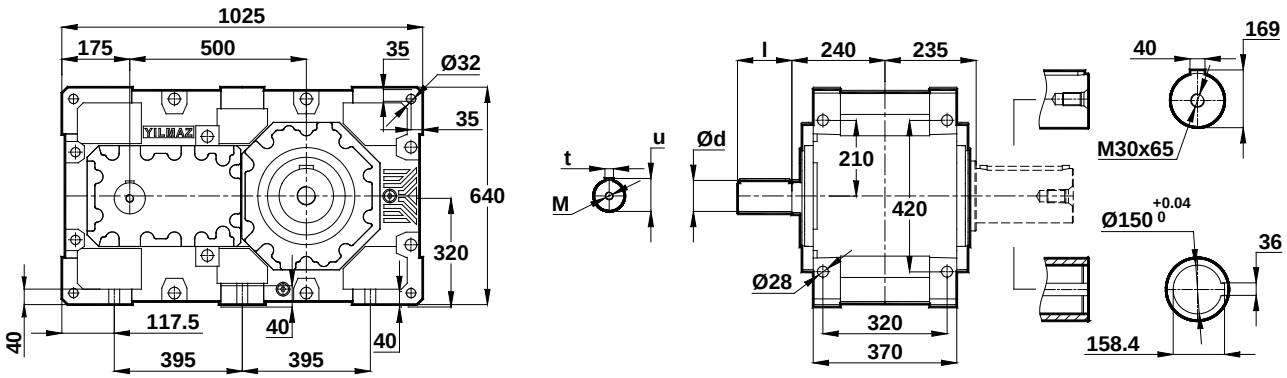
132 ... 200 Tip / *Type /* Typ

225 Tip / *Type /* Typ

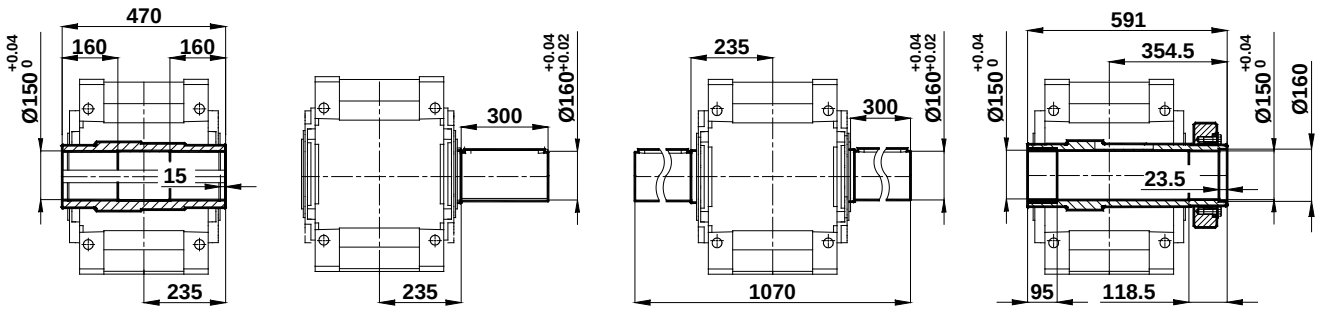
HK0924					
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*
i	168,79 - 339,04	96,53 - 290,61	96,53 - 168,79	96,53 - 110,08	96,53
l1	400	415	415	415	443
l2	150	175	175	200	225
l3	185	200	200	200	228
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350
u1	22	25	30	30	30
c1	8	7	8	8	8
s1	15	19	19	19	19

HT1022.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



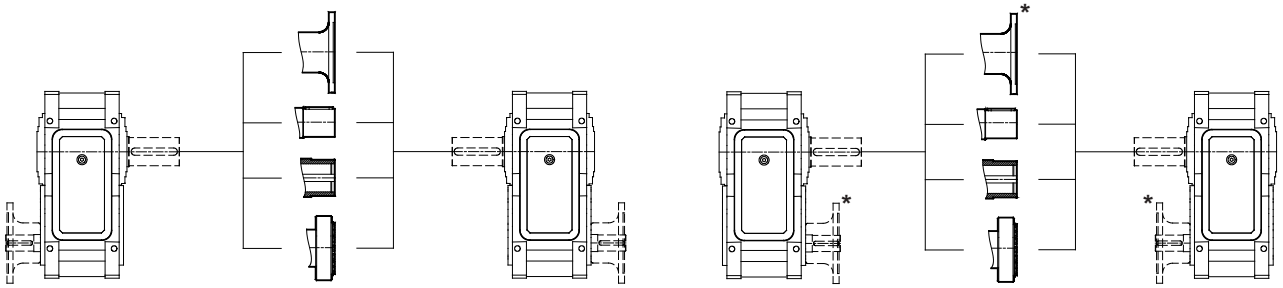
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1022			
i	***7,96 - 13,79***	***14,89 - 20,12***	***21,60 - 25,55***
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

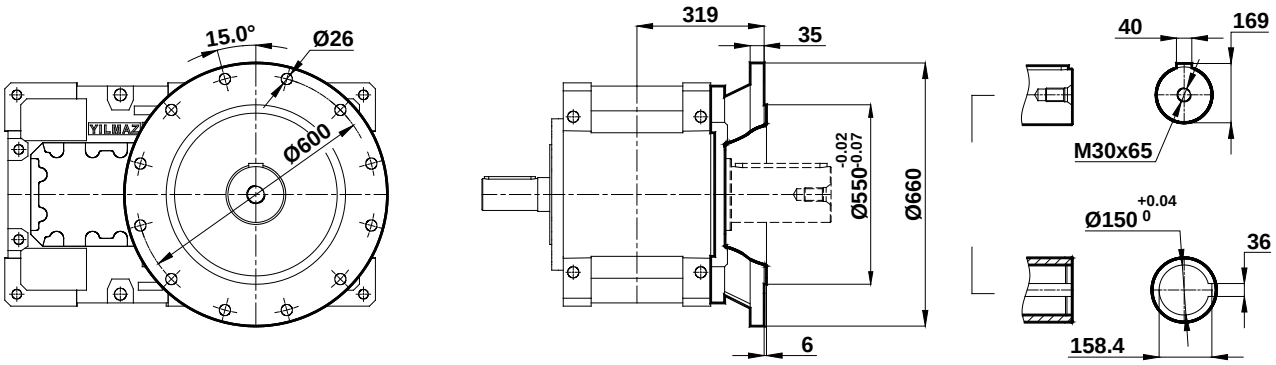


R L U V

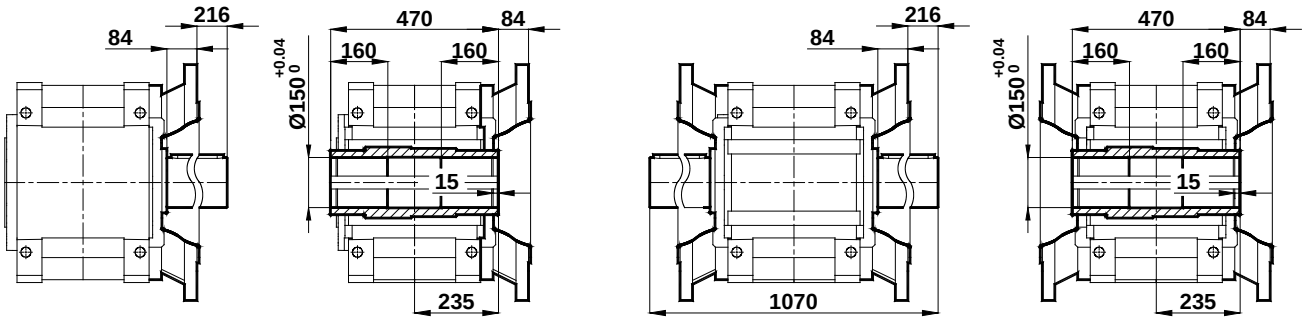
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1022.☐☐

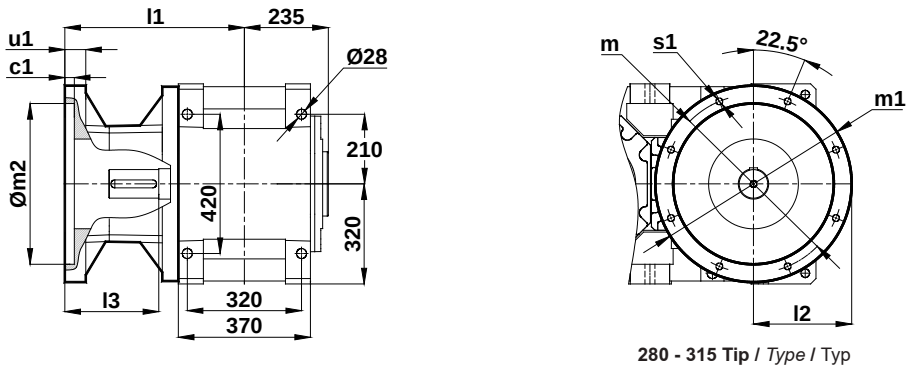
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen

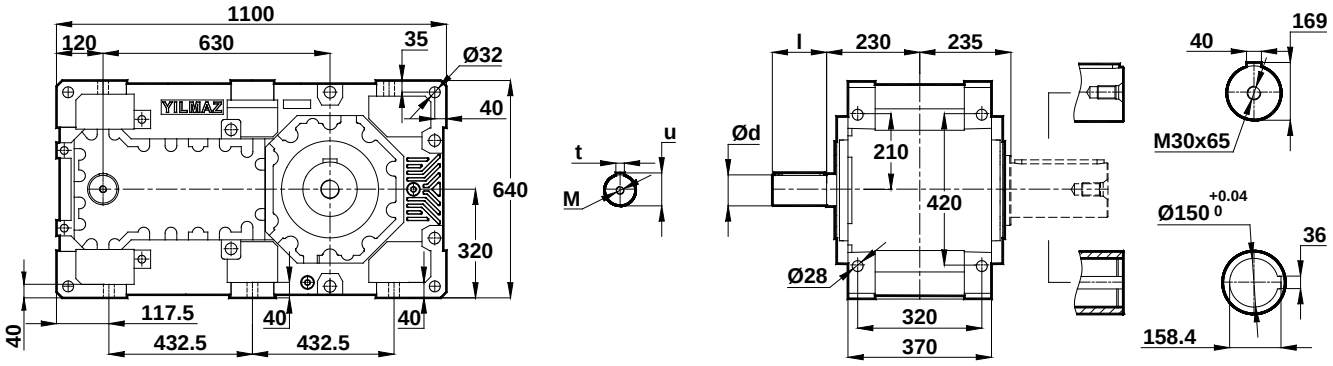


280 - 315 Tip / *Type /* Typ

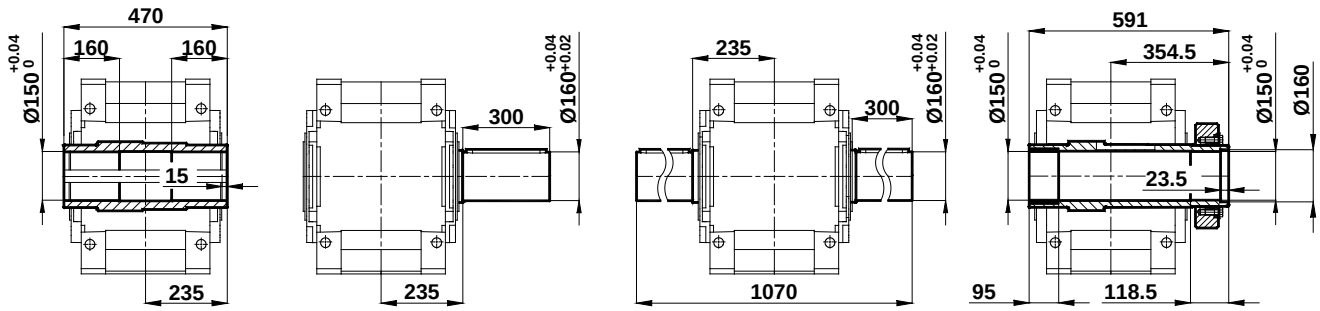
HK1022		
IEC	*280/B5*	*315/B5*
i	17,52 - 25,55	7,96 - 23,36
l1	525	555
l2	275	330
l3	285	315
m1 / m / m2	550 / 500 / 450	660 / 600 / 550
u1	30	30
c1	8	8
s1	19	24

HT1023.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



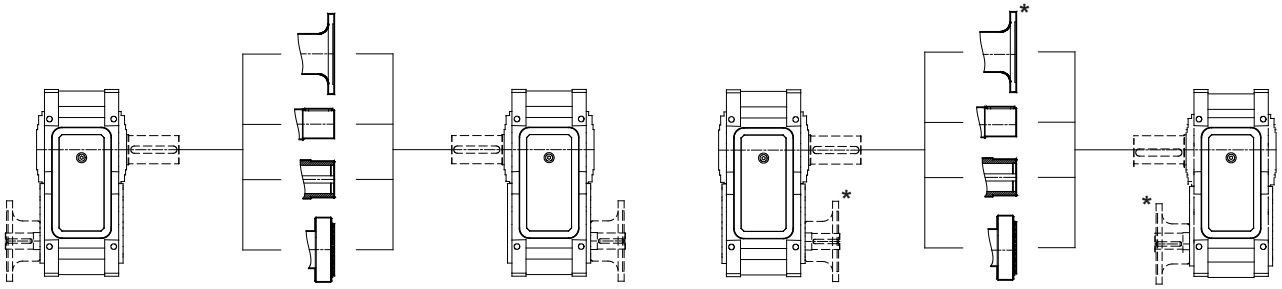
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1023			
i	***31,01 - 55,32***	***66,63 - 81,72***	***88,51 - 101,84***
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

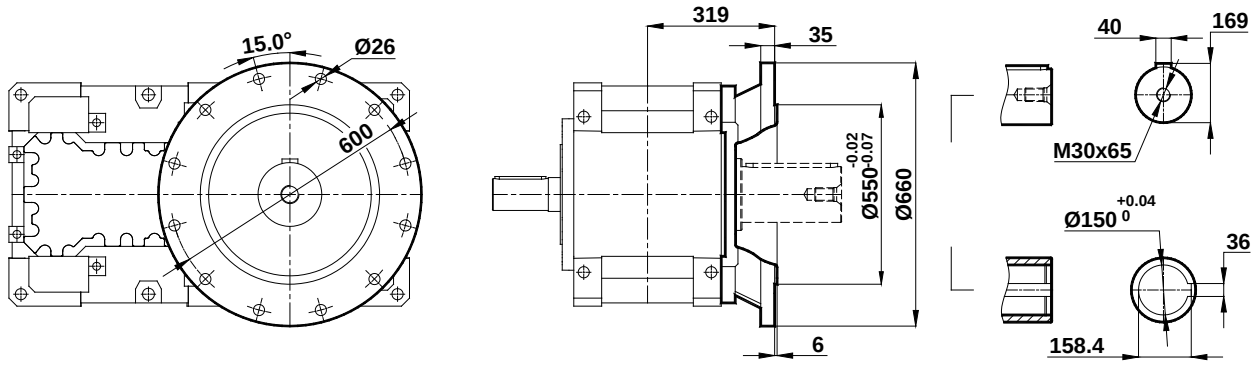


R **L** **U** **V**

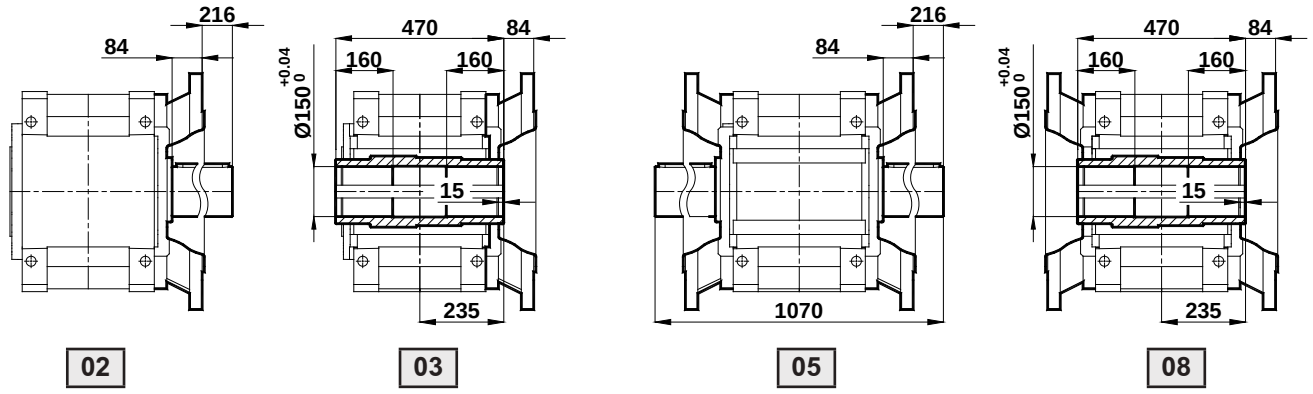
*** : Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1023.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

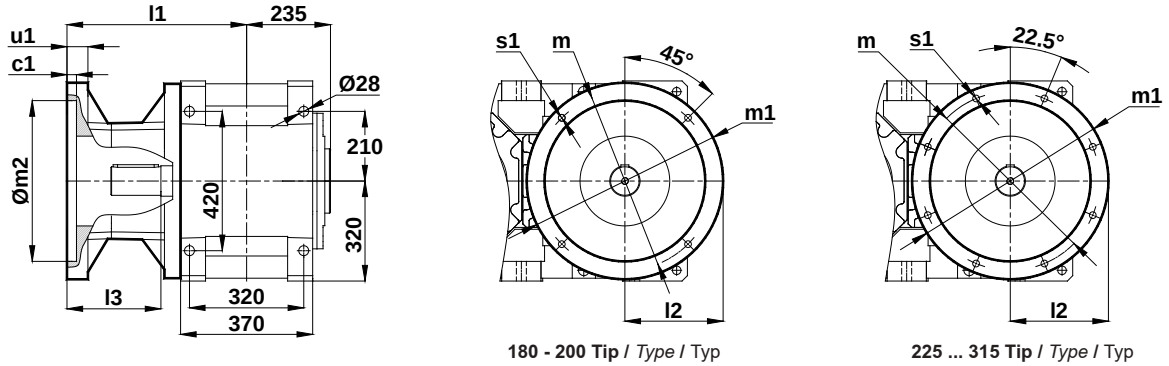


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen



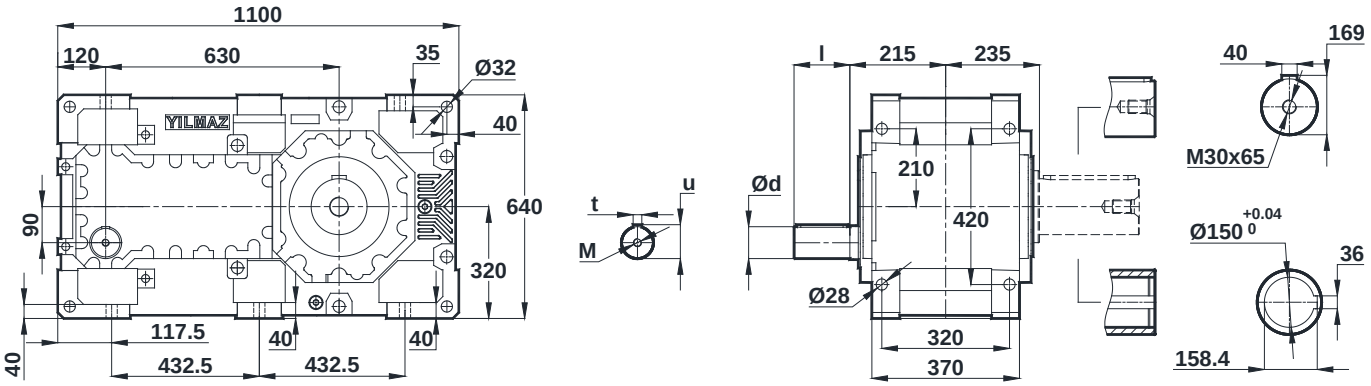
180 - 200 Tip / *Type /* Typ

225 ... 315 Tip / *Type /* Typ

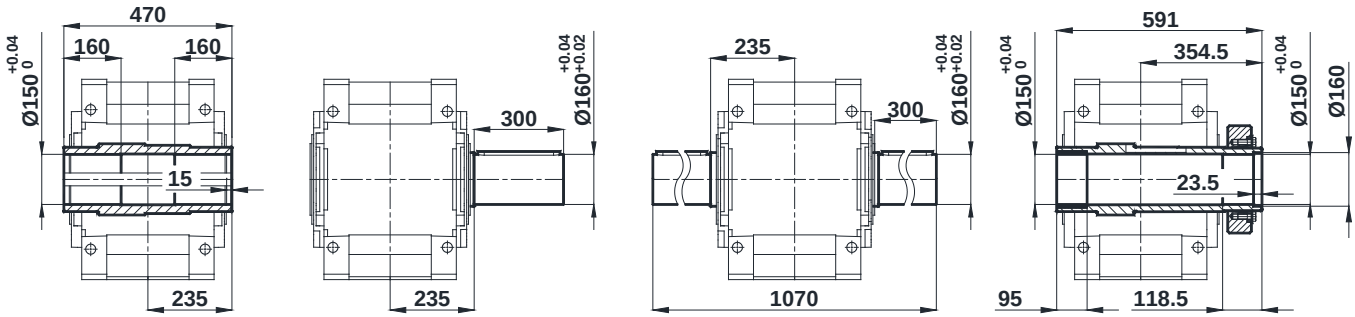
HK1023						
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	75,73 - 101,84	50,88 - 101,84	34,75 - 88,51	31,01 - 66,63	31,01 - 46,94	31,01 - 34,75
l1	470	470	500	500	500	530
l2	175	200	225	275	275	330
l3	240	240	270	270	270	300
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 550
u1	22	25	30	30	30	30
c1	8	7	8	8	8	8
s1	19	19	19	19	19	24

HT1024.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



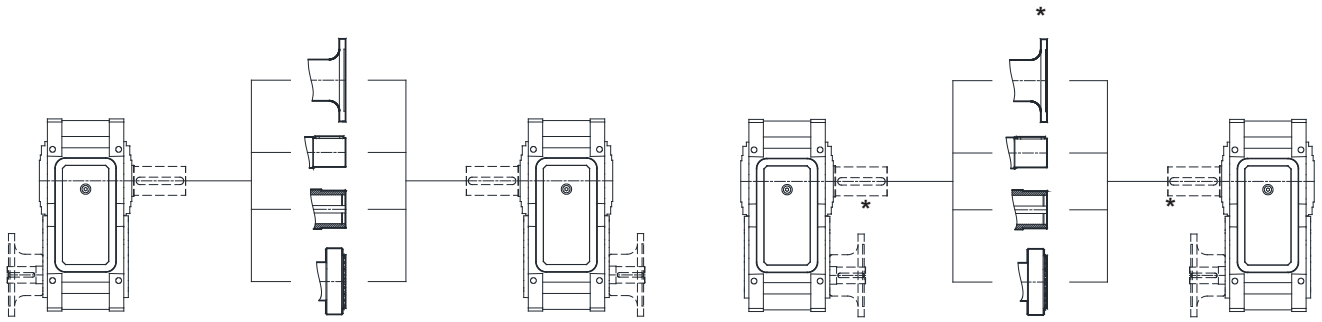
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1024			
i	*119,44 - 225,93*	*250,27 - 331,99*	*359,57 - 419,49*
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 33	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

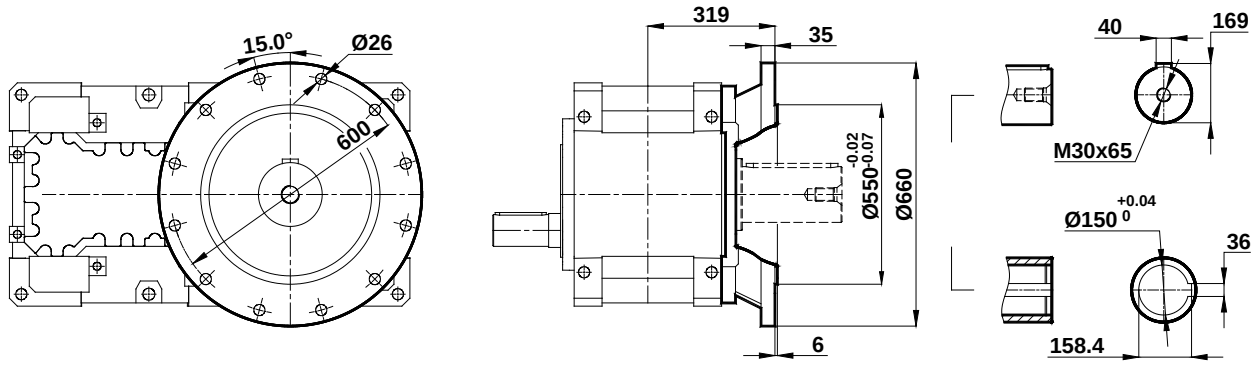


R L U V

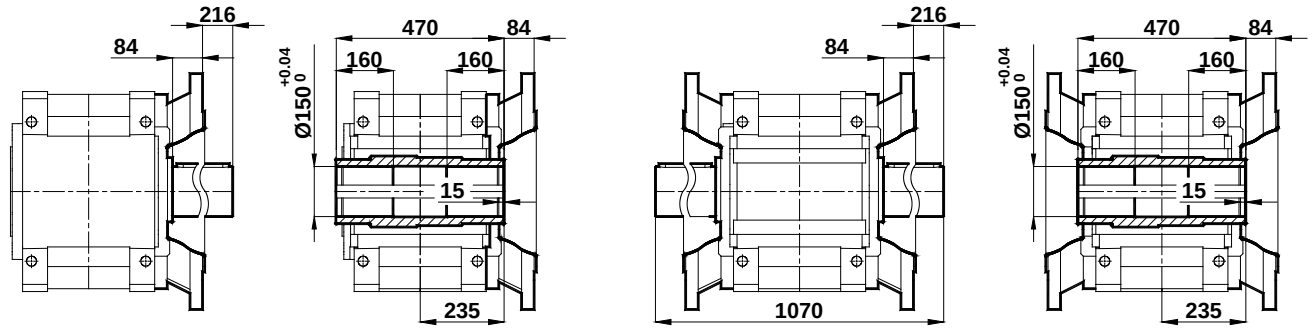
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1024.□□

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* **/** Abtriebsflansh Abmessungen

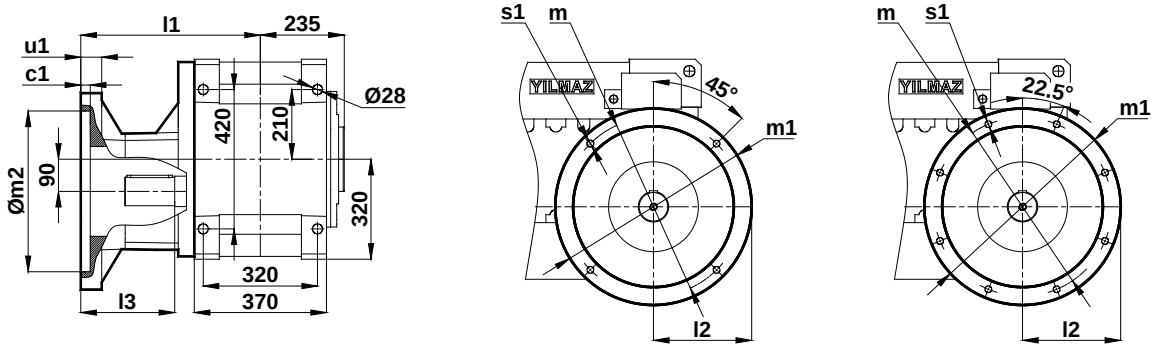


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* **/** Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* **/** HK type Antriebsflansh Abmessungen



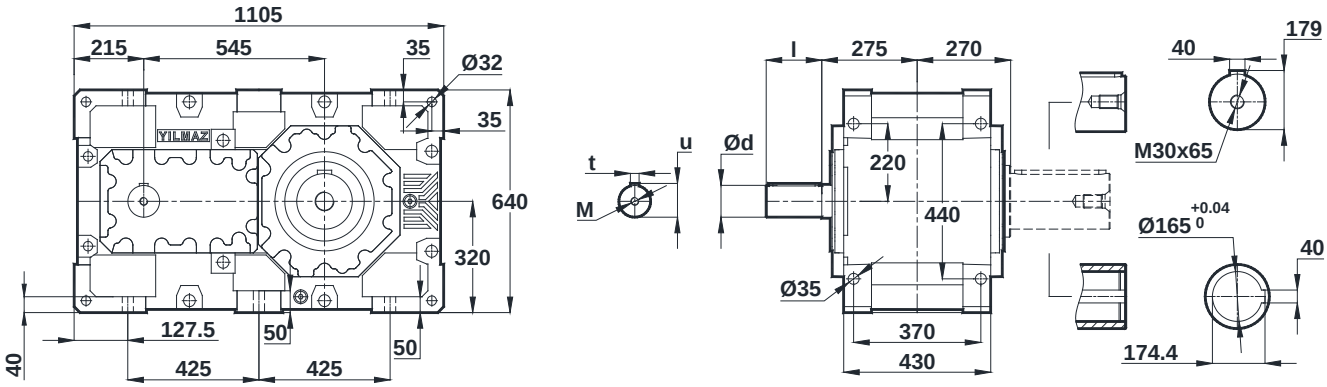
132 ... 200 Tip / *Type* **/** Typ

225 Tip / *Type* **/** Typ

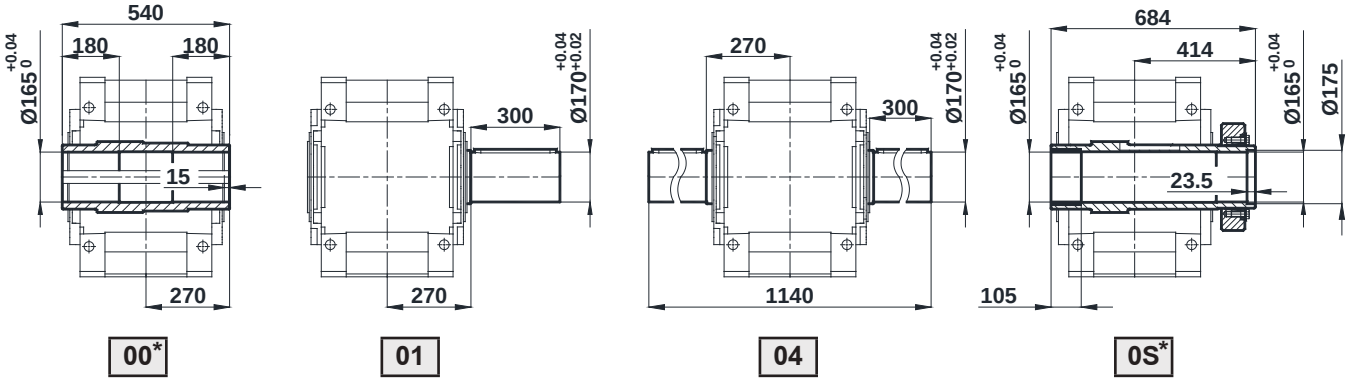
HK1024					
IEC	***132/B5***	***160/B5***	***180/B5***	***200/B5***	***225/B5***
i	208,84 - 419,49	119,44 - 331,99	119,44 - 208,84	119,44 - 136,20	119,44
l1	400	415	415	415	443
l2	150	175	175	200	225
l3	185	200	200	200	228
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350
u1	22	25	30	30	30
c1	8	7	8	8	8
s1	15	19	19	19	19

HT1122. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



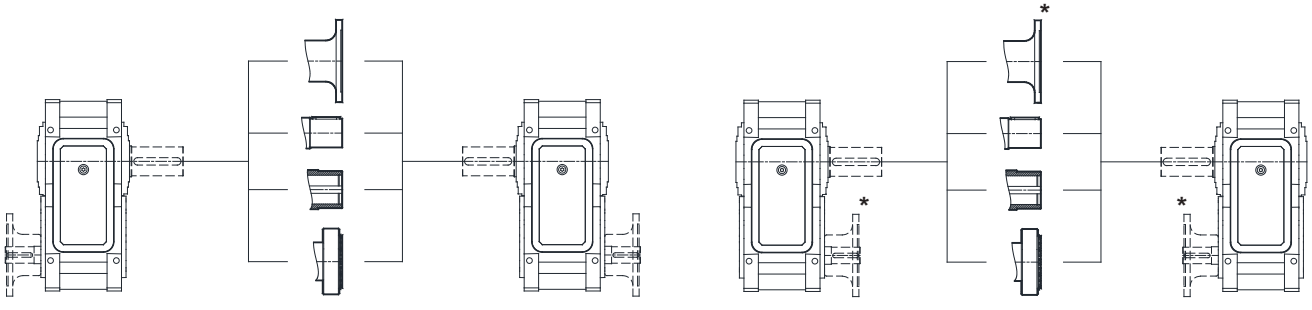
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1122			
i	***6,33 - 11,55***	***13,29 - 15,52***	***16,73 - 20,48***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

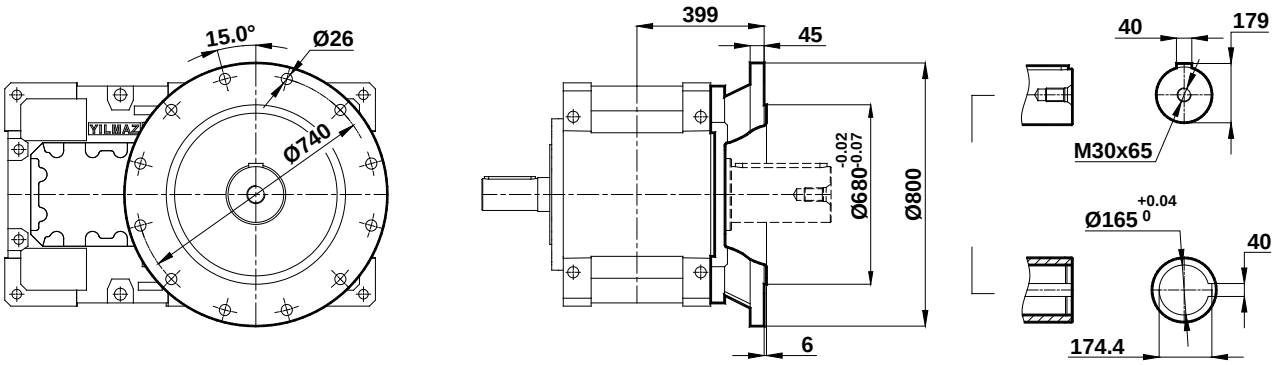


R L U V

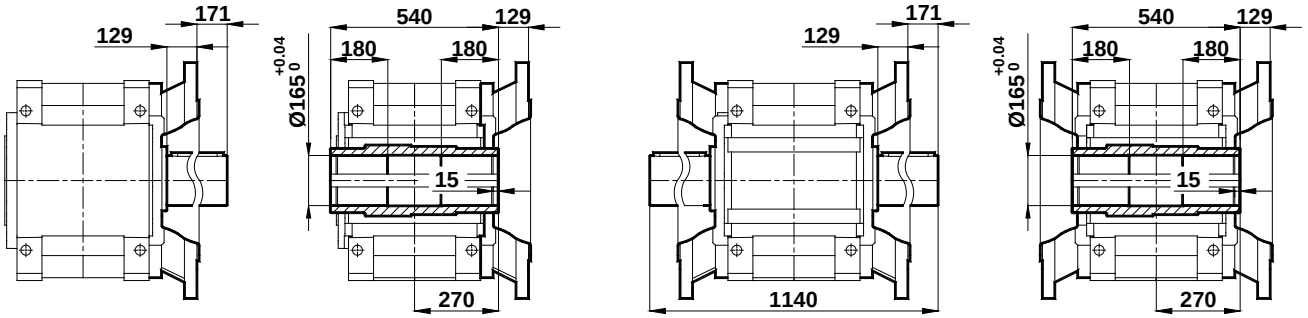
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1122. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

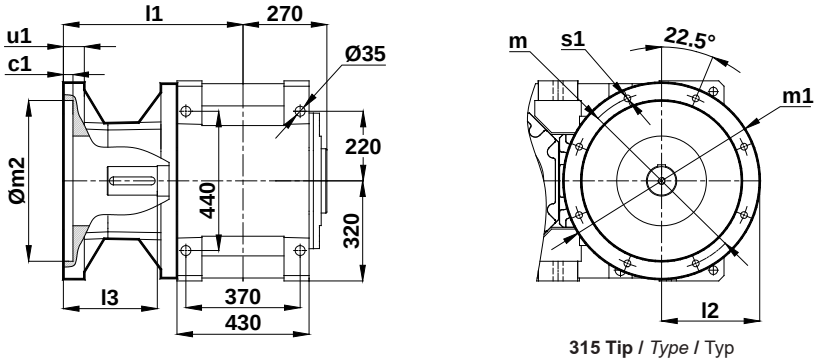


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen

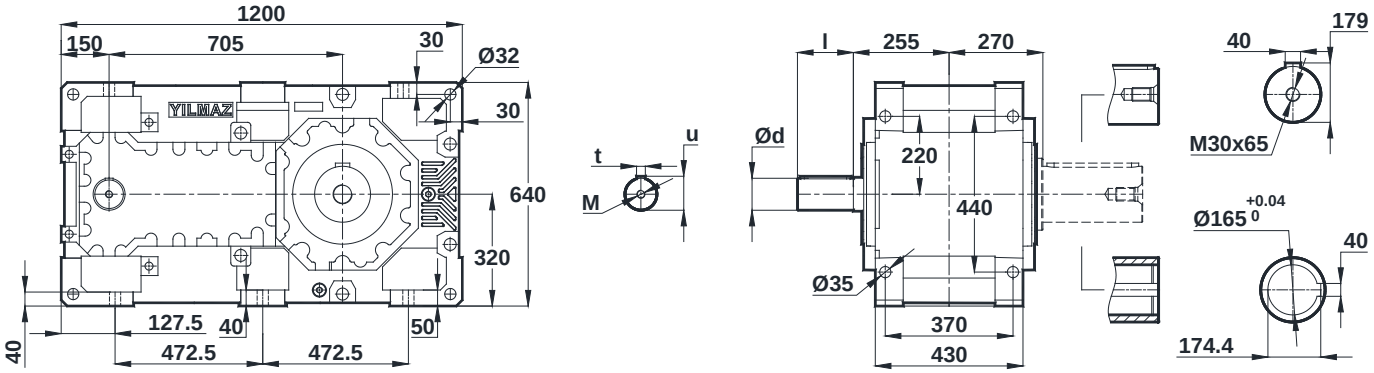


315 Tip / *Type* / Typ

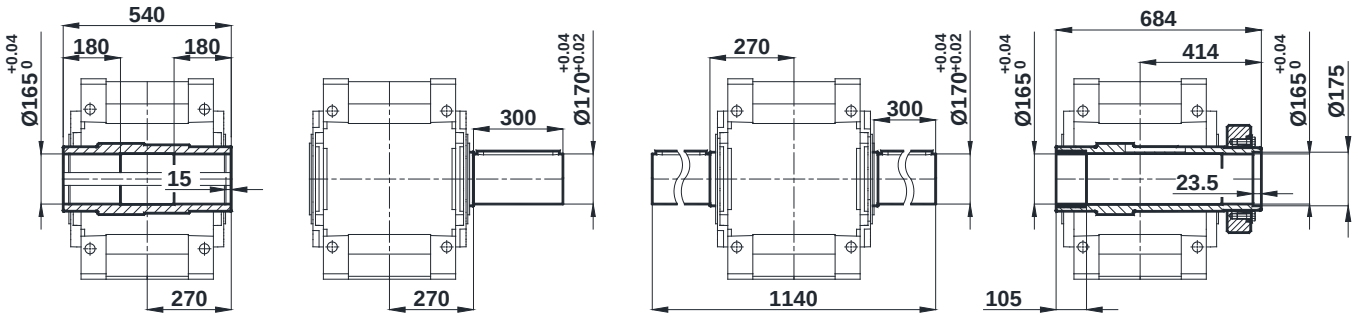
HK1122	
IEC	*315/B5*
i	6,33 - 20,48
l1	610
l2	330
l3	335
m1 / m / m2	660 / 600 / 550
u1	30
c1	8
s1	24

HT1123. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



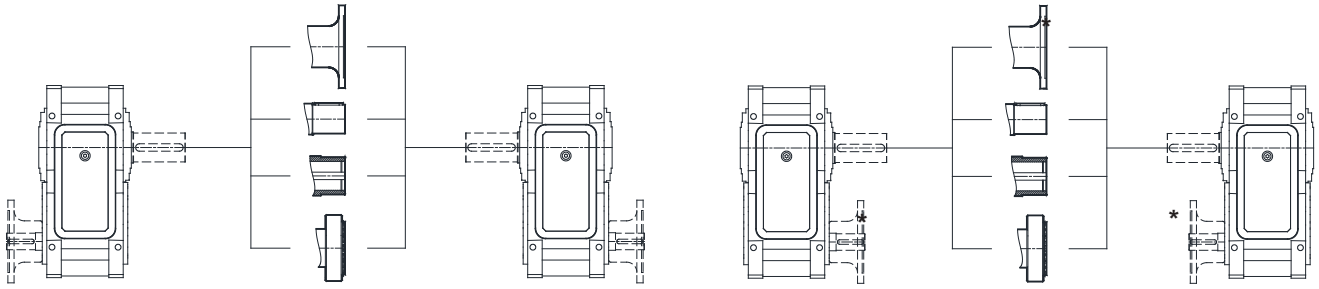
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1123			
i	***24,28 - 38,80***	***42,35 - 56,79***	***62,26 - 73,22***
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

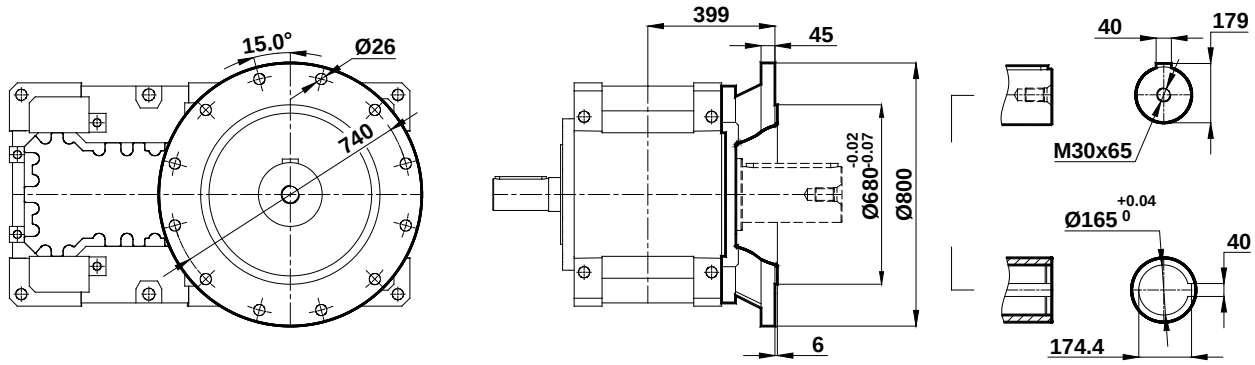


R L U V

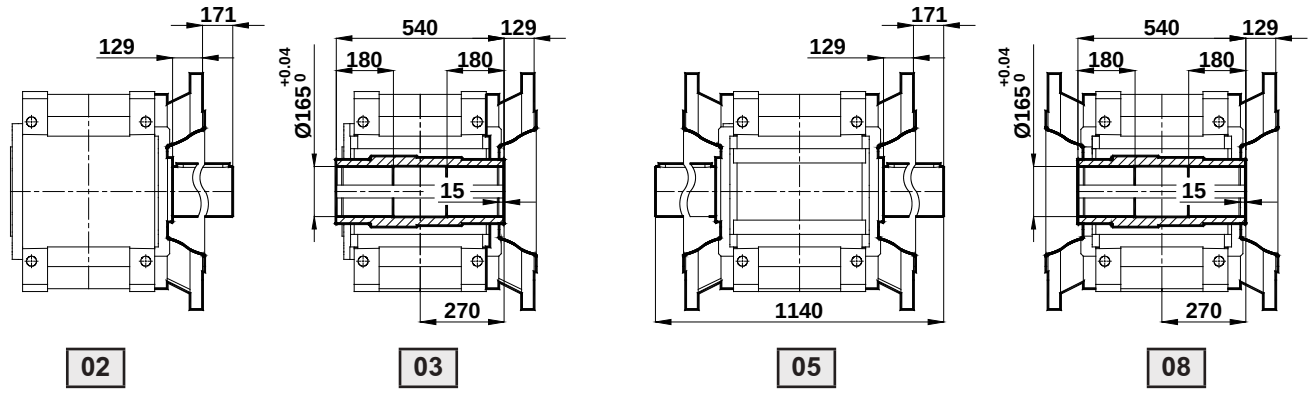
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1123. ☐☐

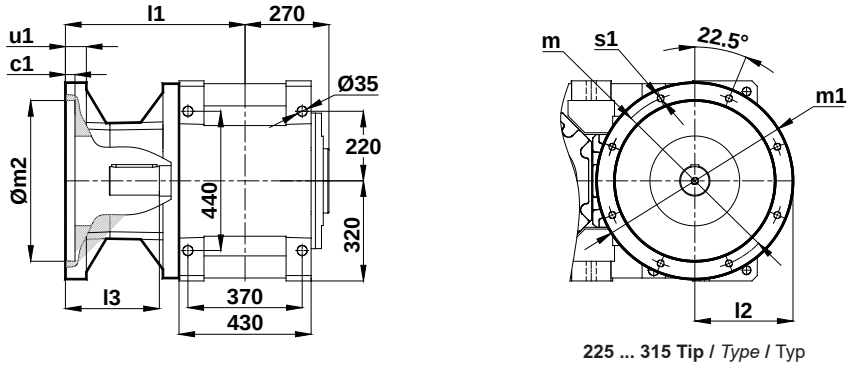
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen



Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen

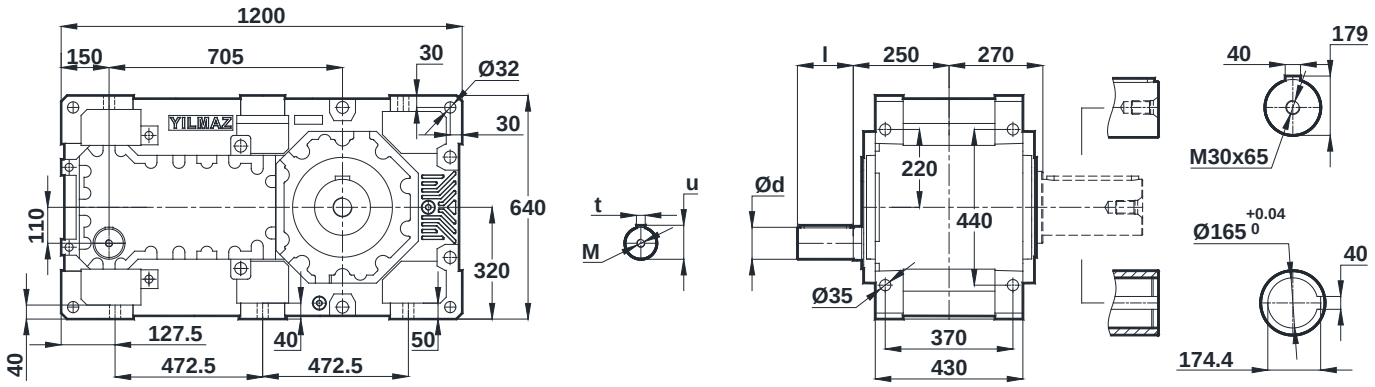


225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

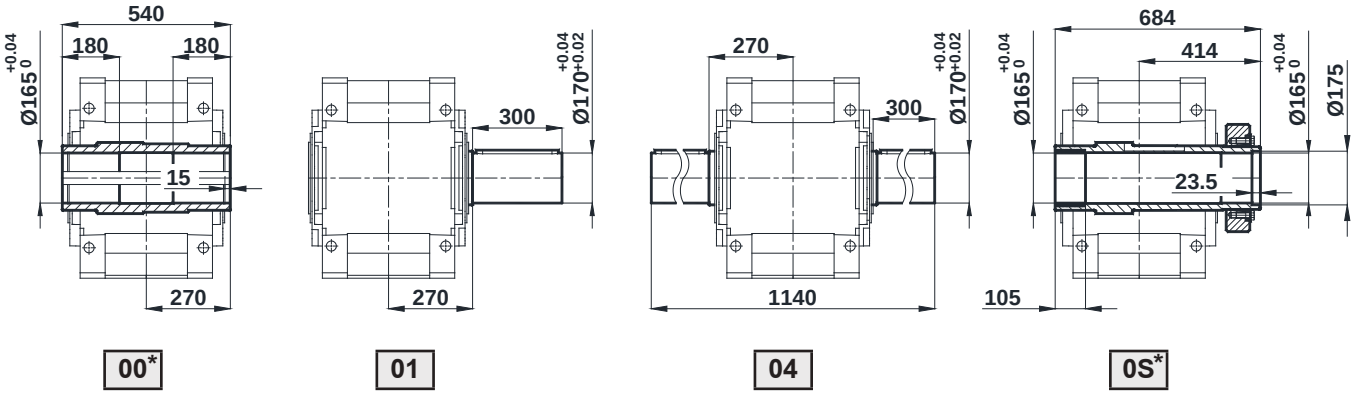
HK1123				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	56,79 - 73,22	42,35 - 73,22	28,15 - 67,38	24,28 - 49,09
l1	560	560	560	590
l2	225	275	275	330
l3	305	305	305	335
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 550
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24

HT1124. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

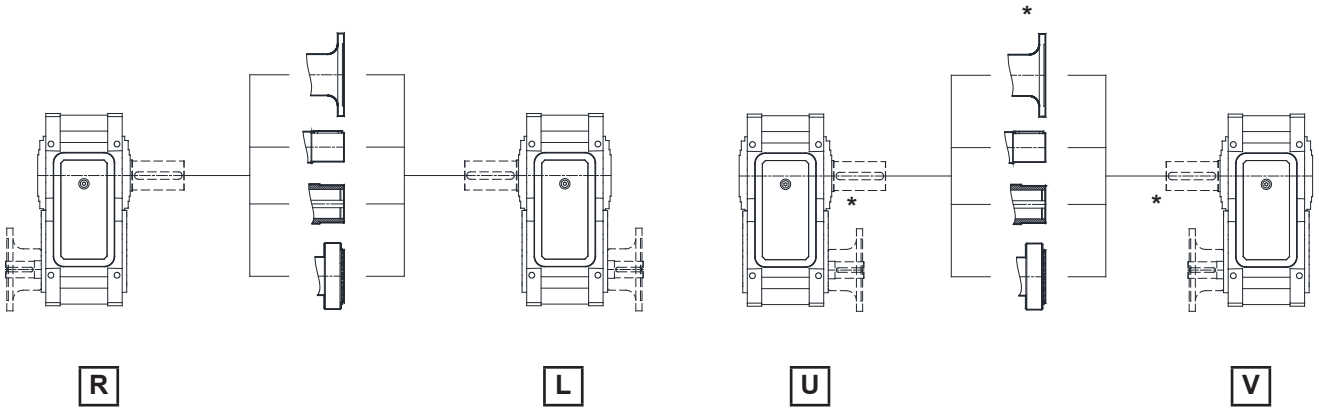


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

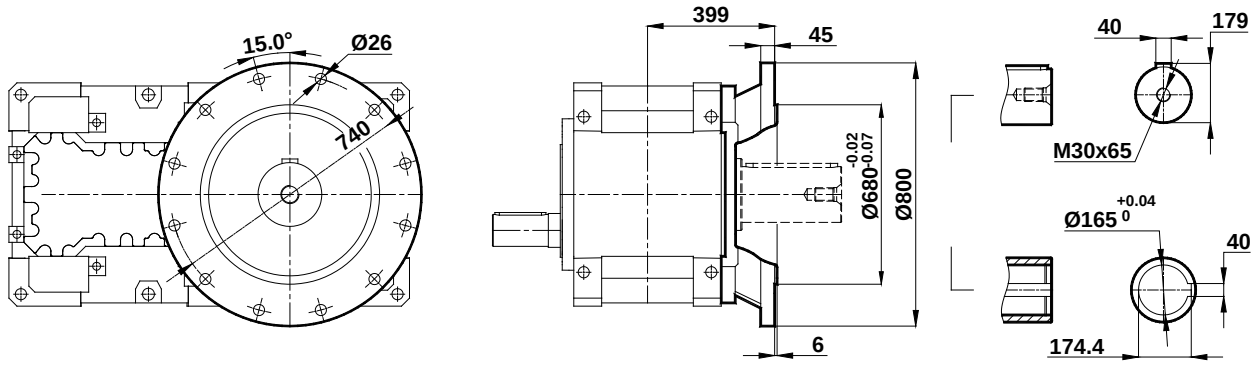
HT1124			
i	***87,37 - 160,34***	***192,45 - 242,29***	***272,58 - 314,22***
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22



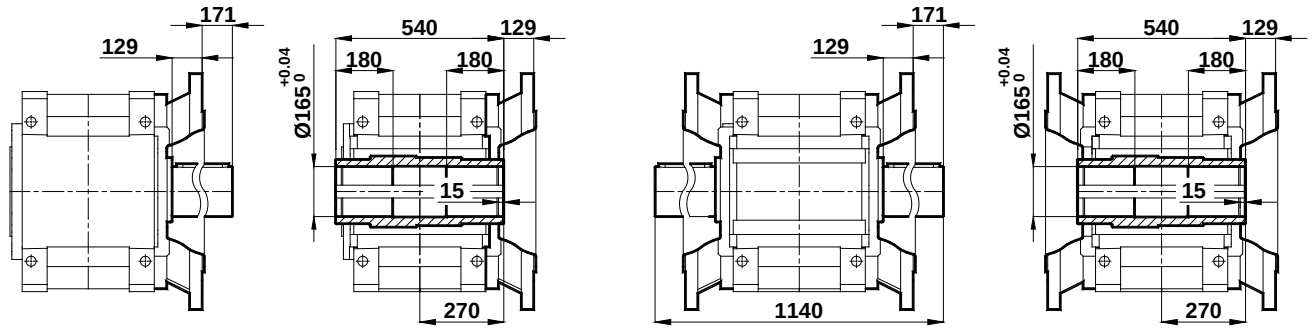
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1124. ☐☐

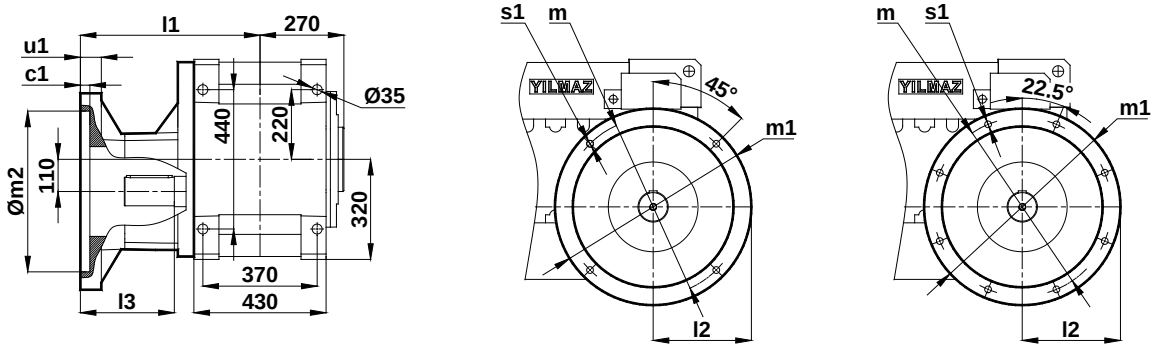
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen



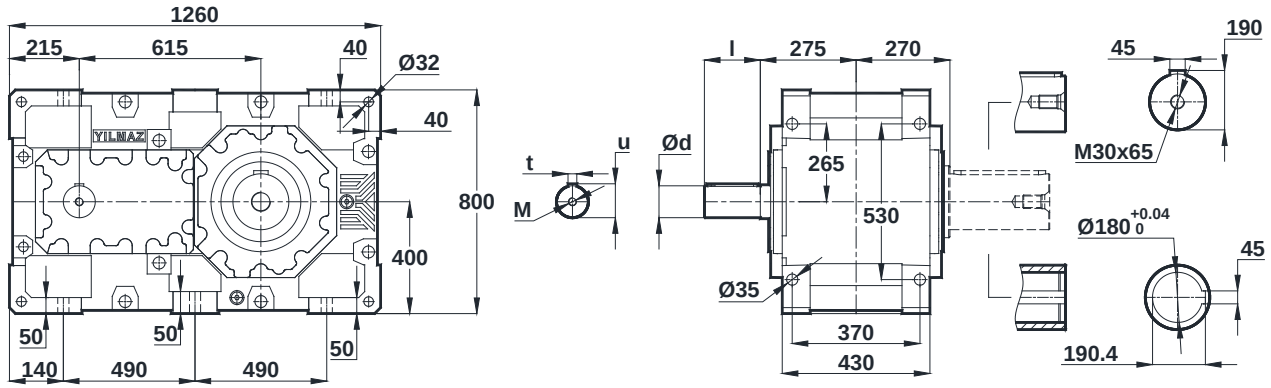
160 ... 200 Tip / *Type /* Typ

225 - 250 Tip / *Type /* Typ

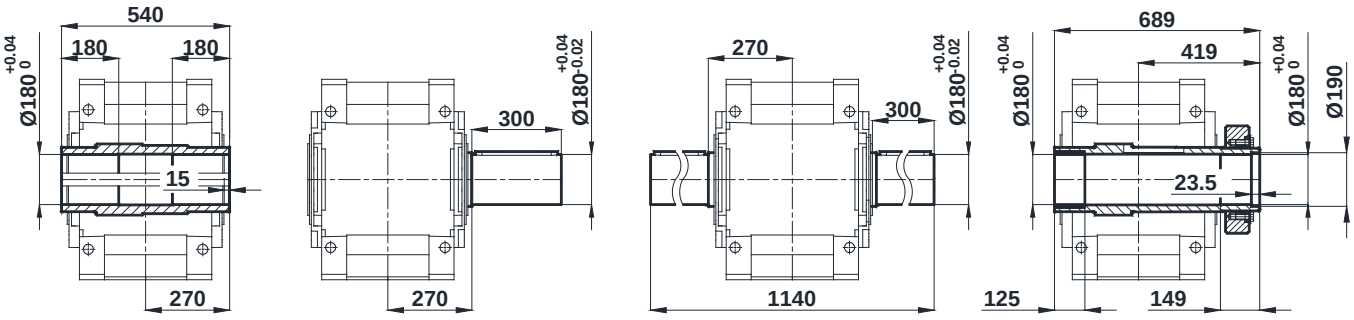
HK1124					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	160,34 - 314,22	110,99 - 314,22	87,37 - 160,34	87,37 - 148,28	87,37 - 97,01
l1	455	455	455	483	485
l2	175	200	225	275	275
l3	205	205	205	233	235
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	25	30	30	30
c1	8	7	8	8	8
s1	19	19	19	19	19

HT1222.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



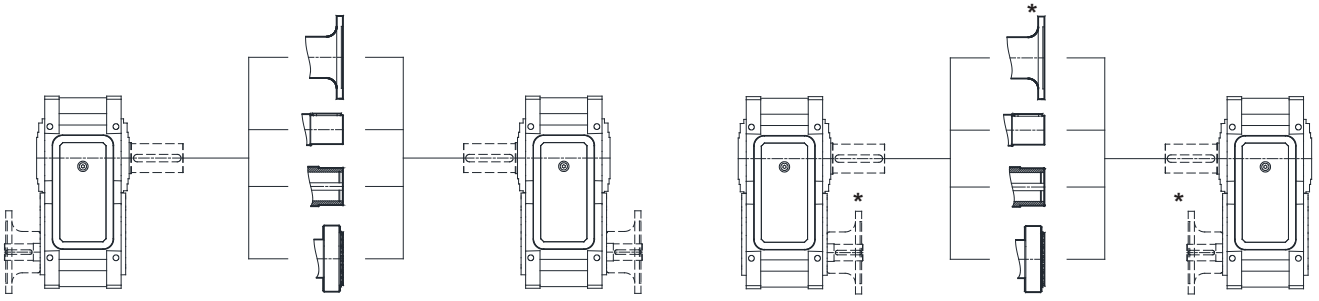
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1222			
i	***8,14 - 14,85***	***17,09 - 19,95***	***21,52 - 26,33***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

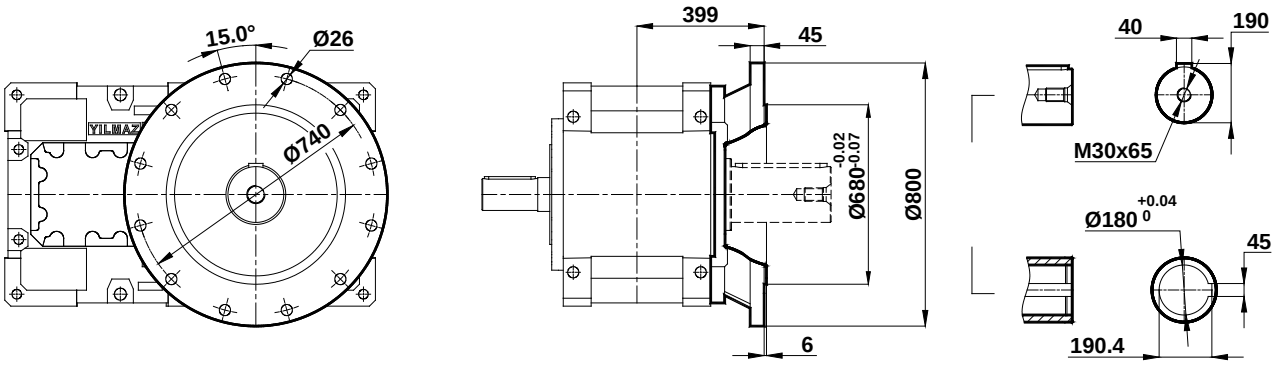


R L U V

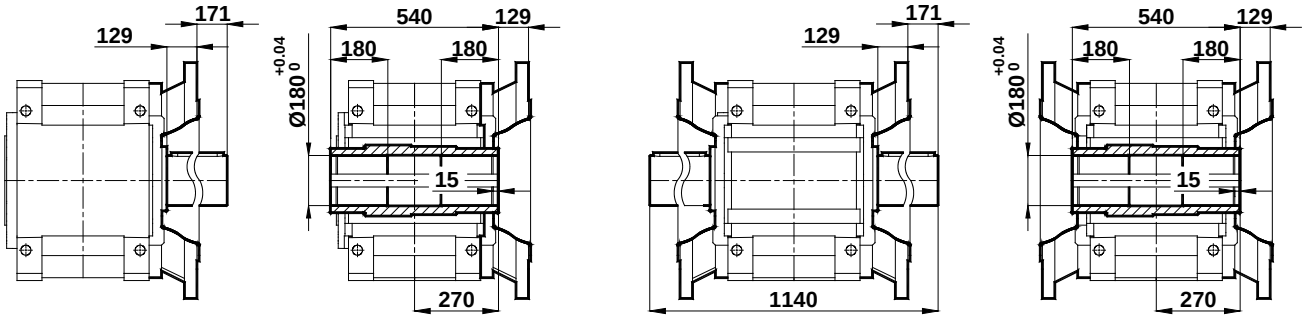
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1222.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

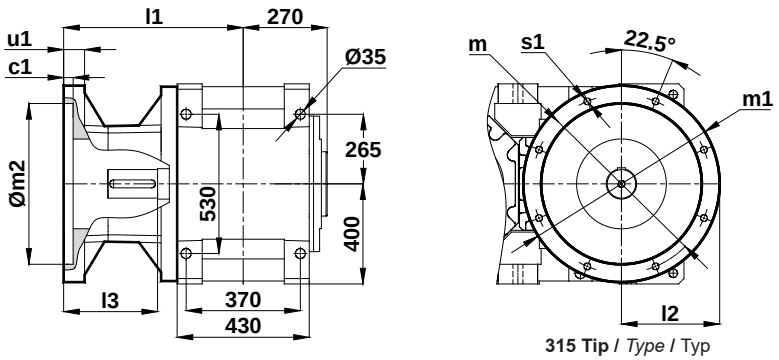


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen

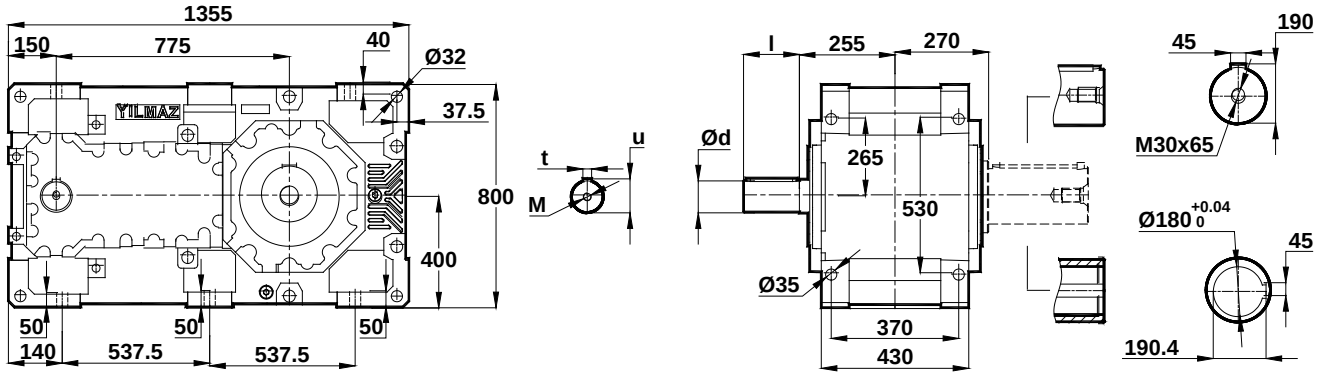


315 Tip / *Type* / Typ

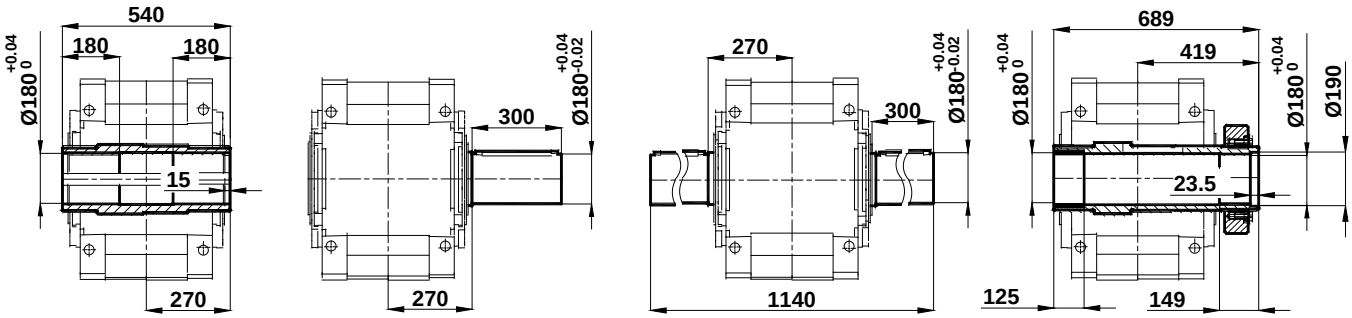
HK1222	
IEC	*315/B5*
i	8,14 - 26,33
l1	610
l2	330
l3	335
m1 / m / m2	660 / 600 / 550
u1	30
c1	8
s1	24

HT1223.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



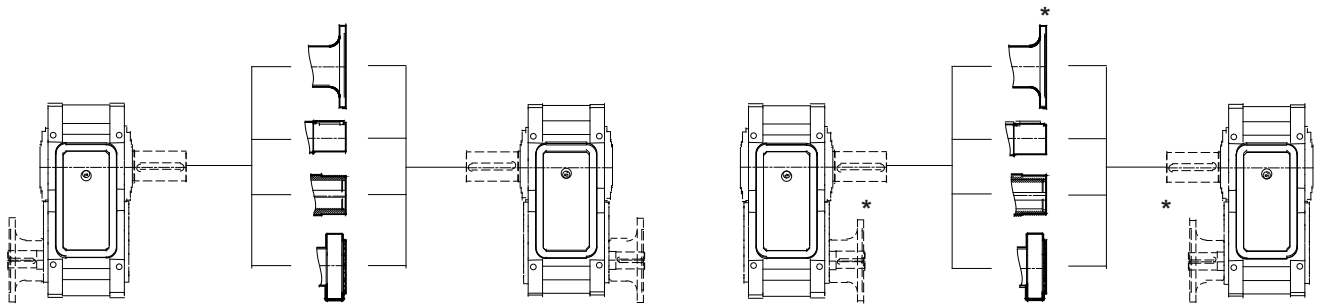
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1223			
i	***31,22 - 49,89***	***54,45 - 73,01***	***80,05 - 94,14***
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

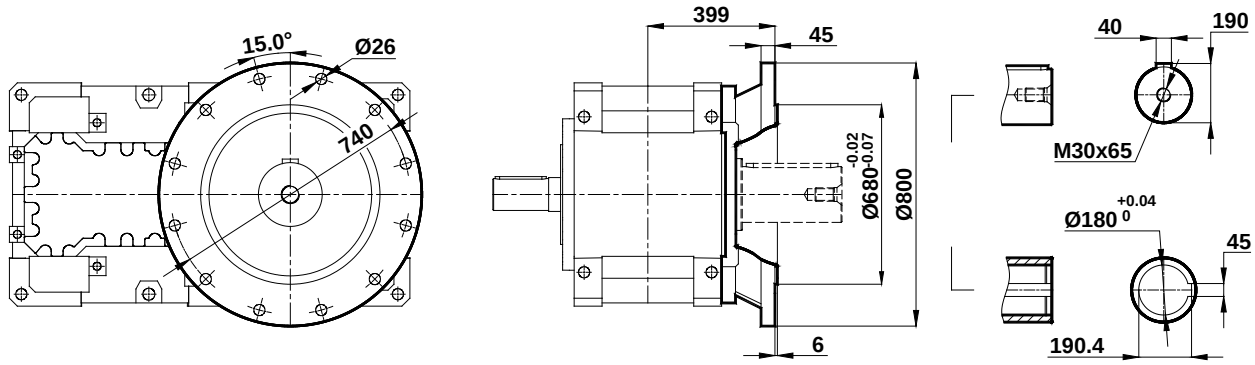


R **L** **U** **V**

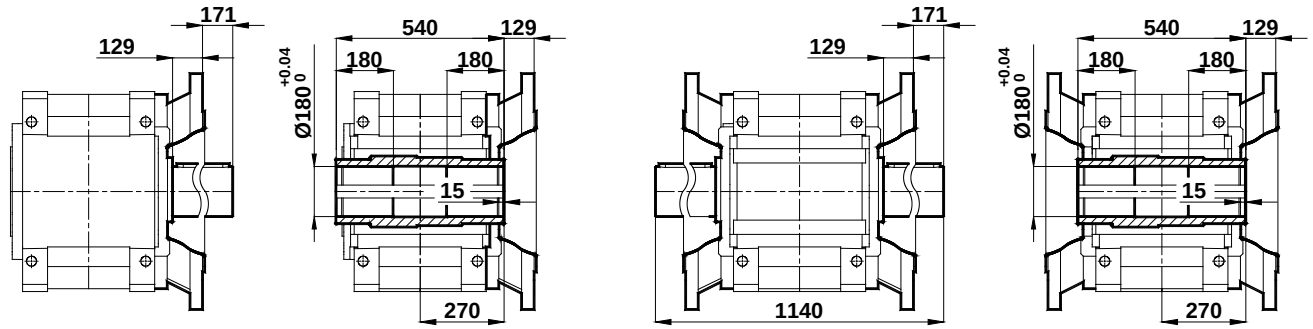
* : **Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** / *It is not available if the flanges come into collision.* / Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1223.☐☐

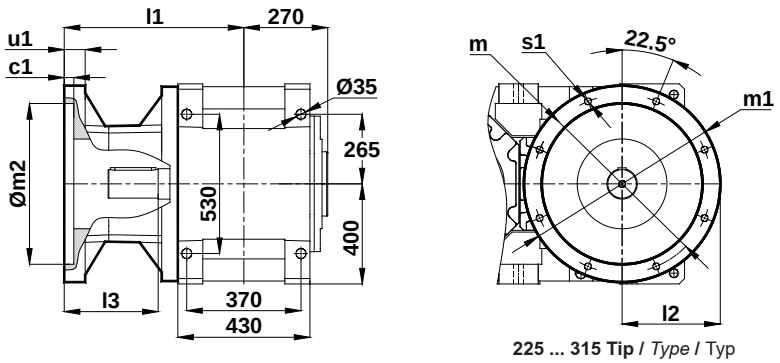
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions /* HK type Antriebsflansh Abmessungen

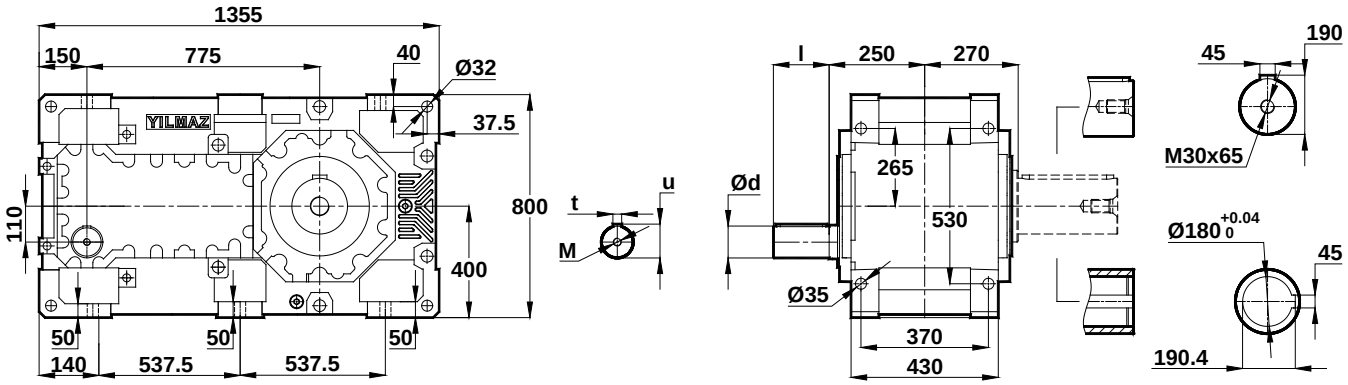


225 ... 315 Tip / *Type /* Typ

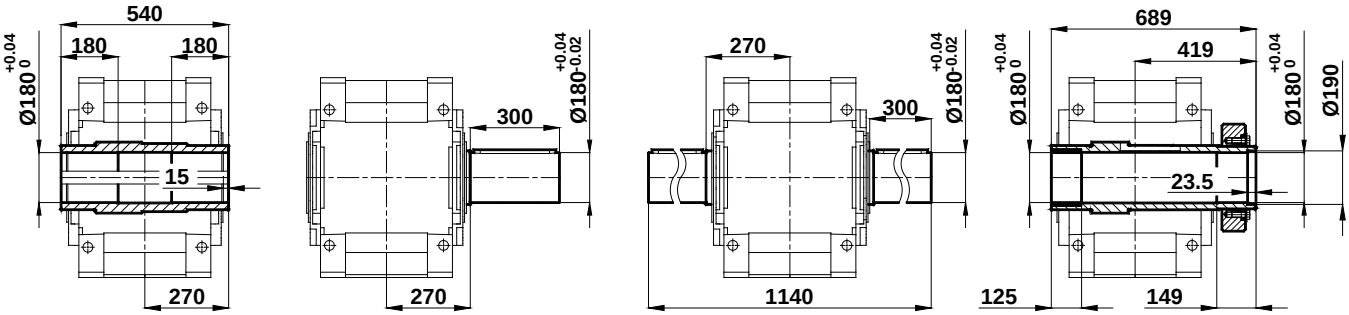
HK1223				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	73,01 - 94,14	54,45 - 94,14	36,20 - 86,63	31,22 - 63,11
l1	560	560	560	590
l2	225	275	275	330
l3	305	305	305	335
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 550
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24

HT1224.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



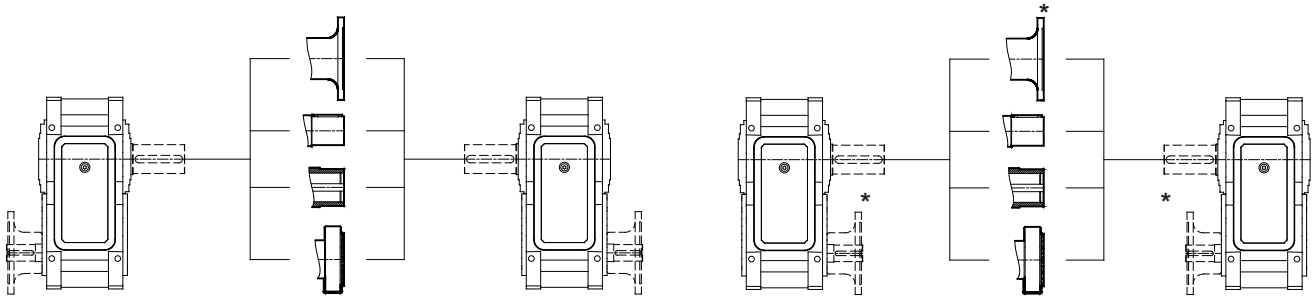
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1224			
i	***112,33 - 206,15***	***247,43 - 311,52***	***350,46 - 404,00***
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

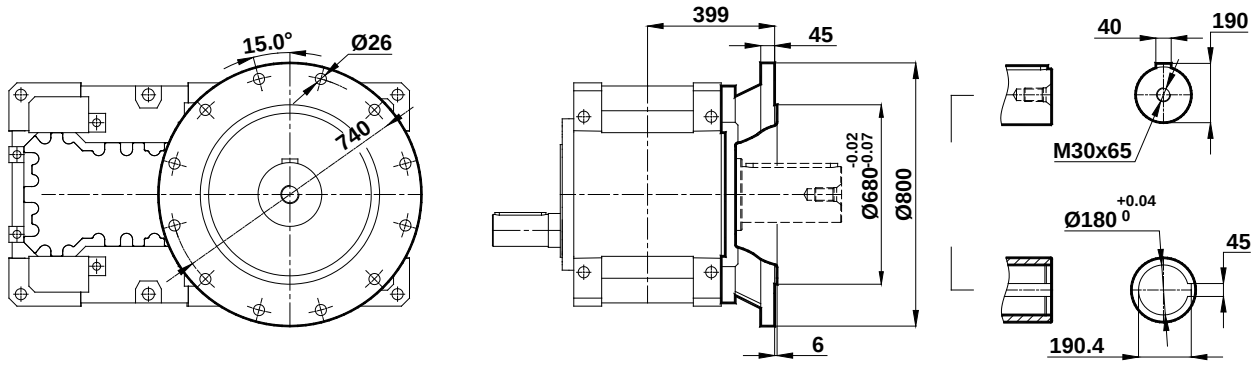


R **L** **U** **V**

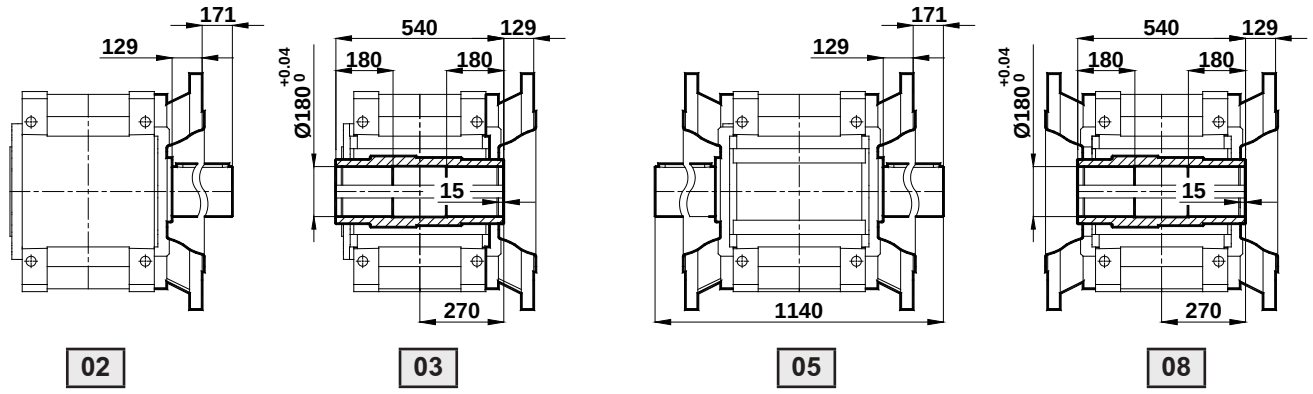
*** : Flanşların çarptığı durum için geçerli değildir.** */ It is not available if the flanges come into collision. /* Es gilt nicht für die stossende Flanschen.

HT1224.☐☐

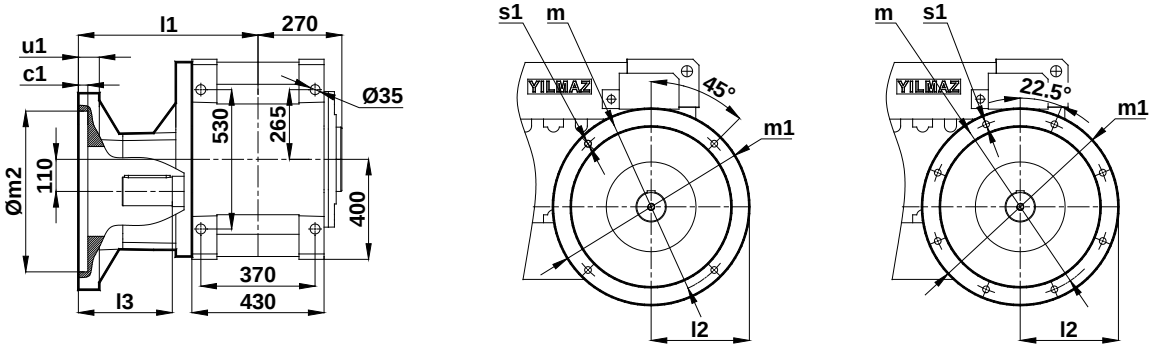
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen



Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



HK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *HK Types B5 Input Flange Dimensions* / HK type Antriebsflansh Abmessungen



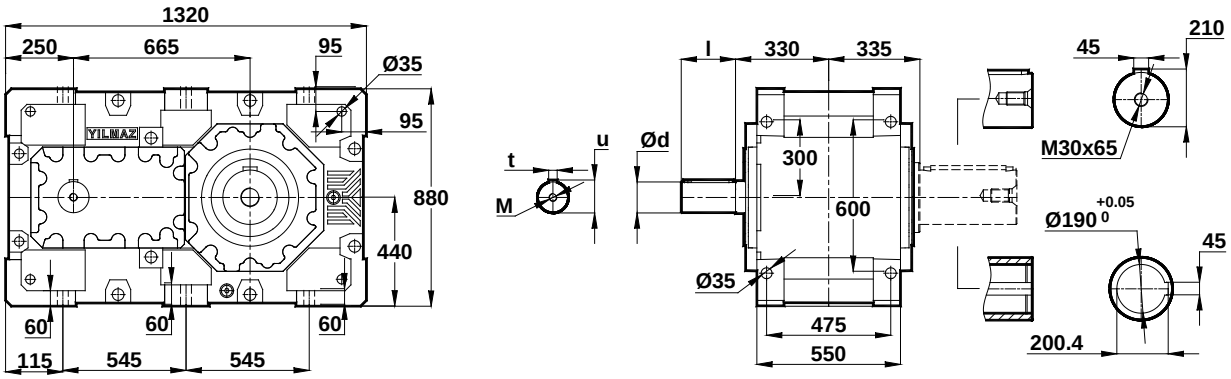
160 ... 200 Tip / *Type* / Typ

225 - 250 Tip / *Type* / Typ

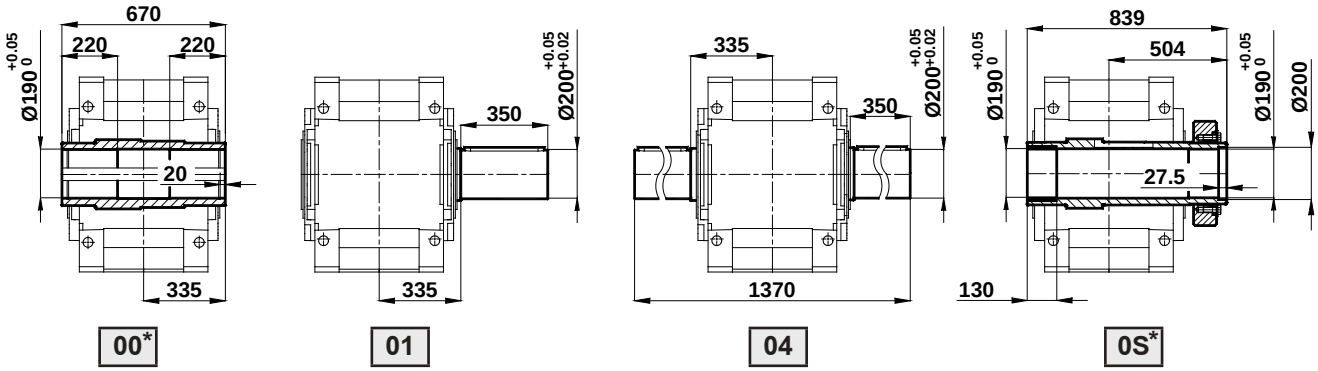
HK1224					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	206,15 - 404,00	142,71 - 374,19	112,33 - 247,43	112,33 - 190,64	112,33 - 124,73
l1	455	455	455	483	485
l2	175	175	200	225	275
l3	207	207	205	235	237
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	25	30	30	30
c1	8	7	8	8	8
s1	19	19	19	19	19

HT1322.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

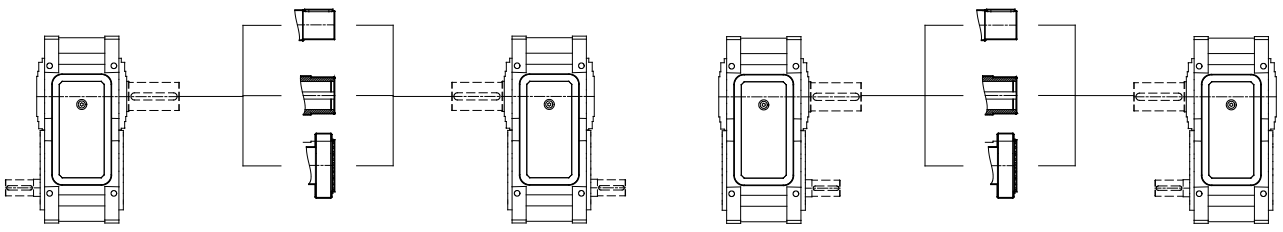


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

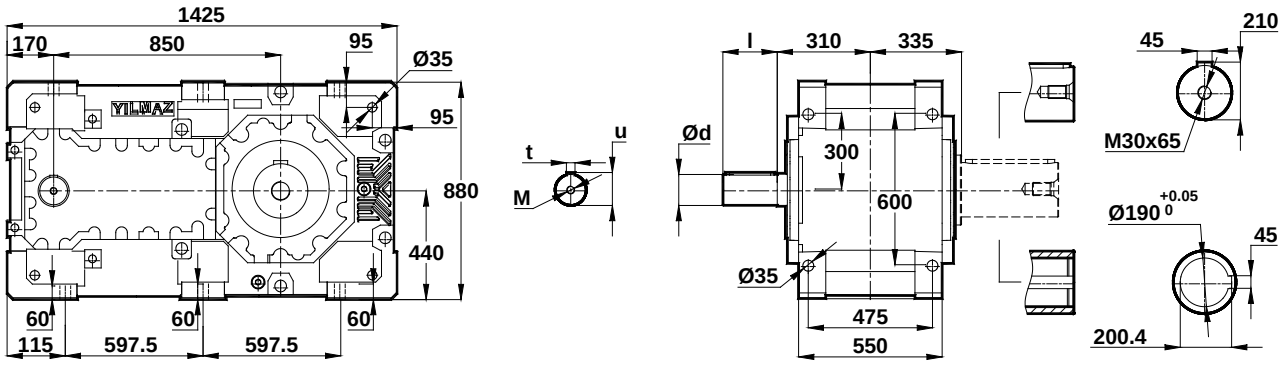
HT1322			
i	***6,62 - 10,94***	***12,27 - 17,20***	***18,60 - 20,21***
d / l	100(m6) / 205	85(m6) / 170	85(m6) / 170
t / u	28 / 106	22 / 90	22 / 90
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42



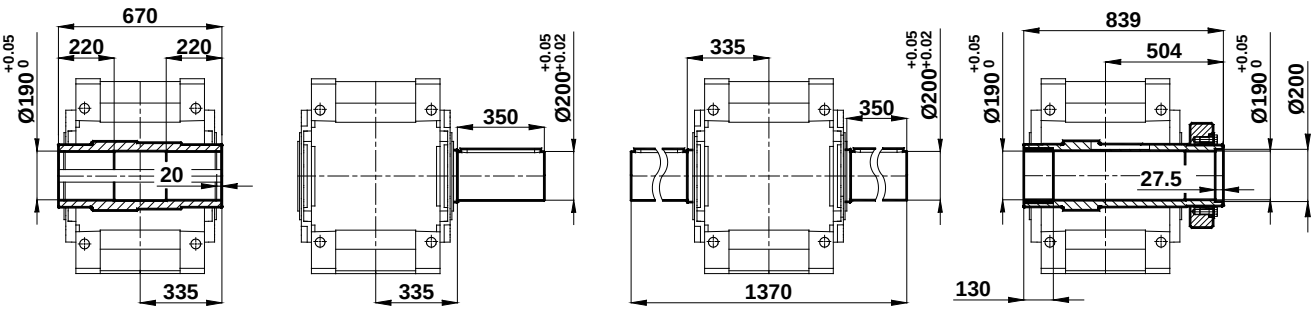
R L U V

HT1323.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



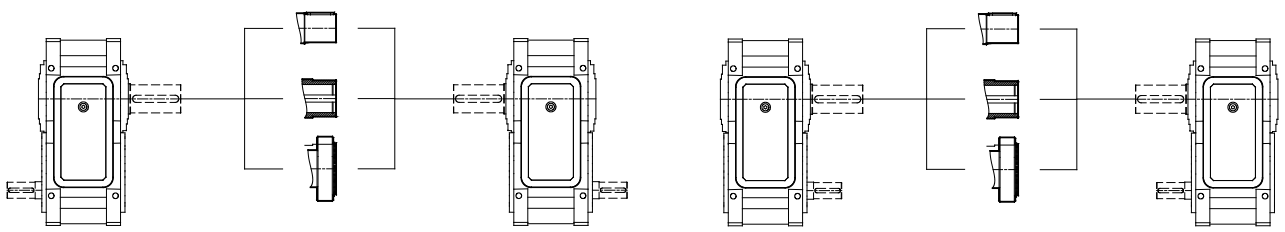
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* **:Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

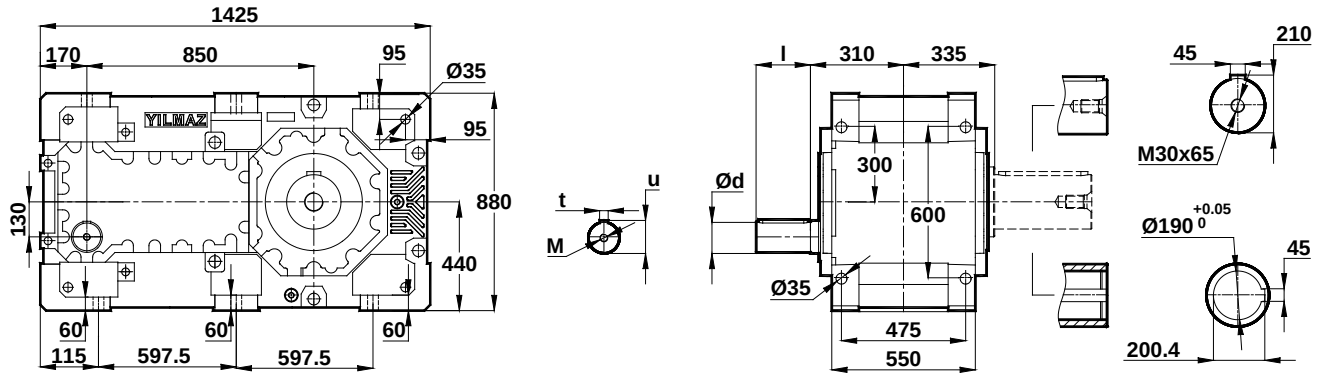
HT1323			
i	***24,94 - 43,18***	***46,62 - 63,00***	***67,63 - 80,02***
d / l	80(m6) / 160	65(m6) / 140	55(m6) / 120
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42



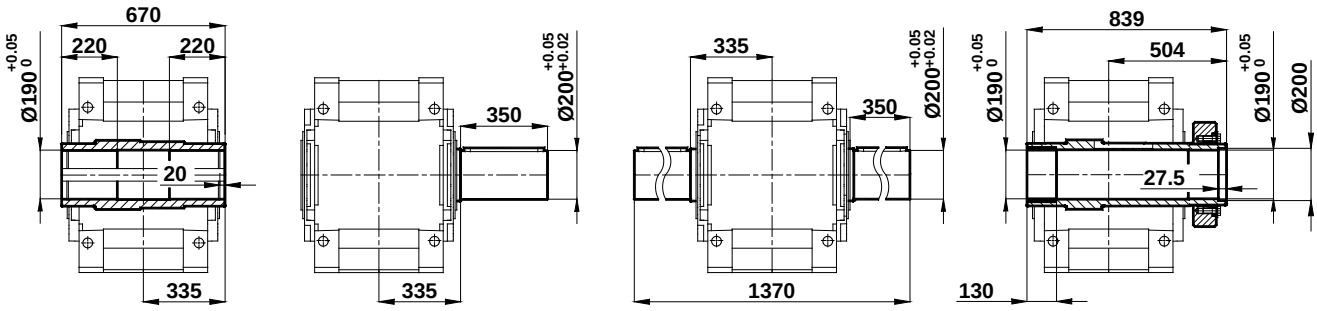
R L U V

HT1324.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



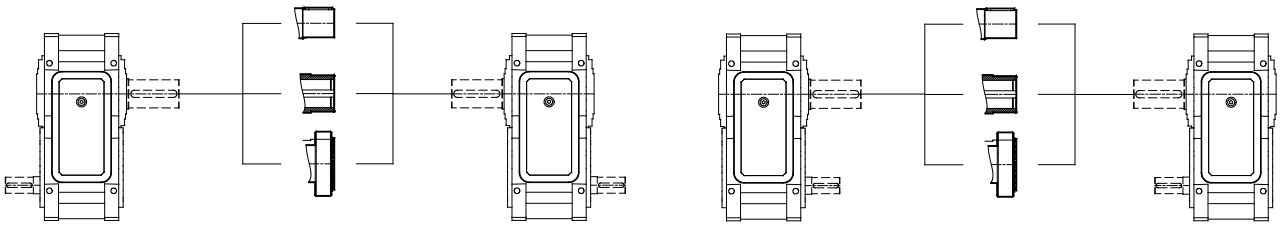
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

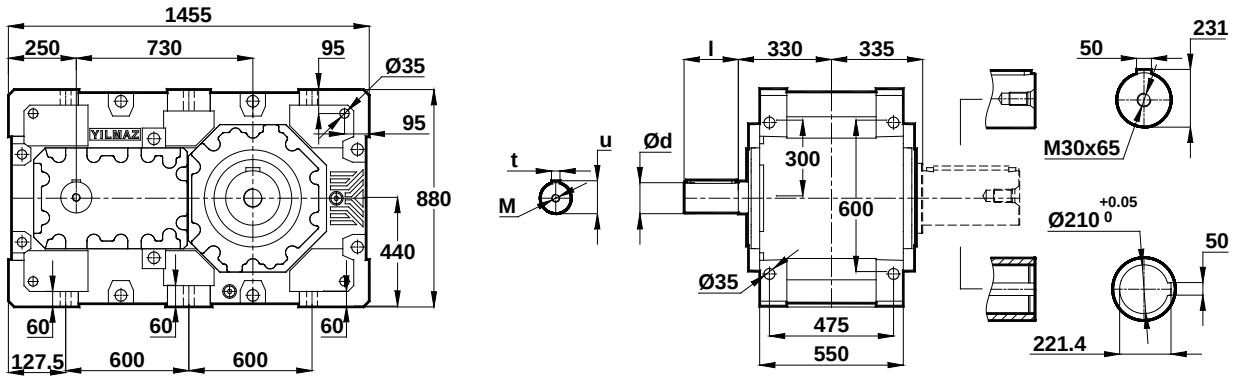
HT1324			
i	***97,12 - 173,25***	***208,68 - 255,93***	***277,20 - 318,93***
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36



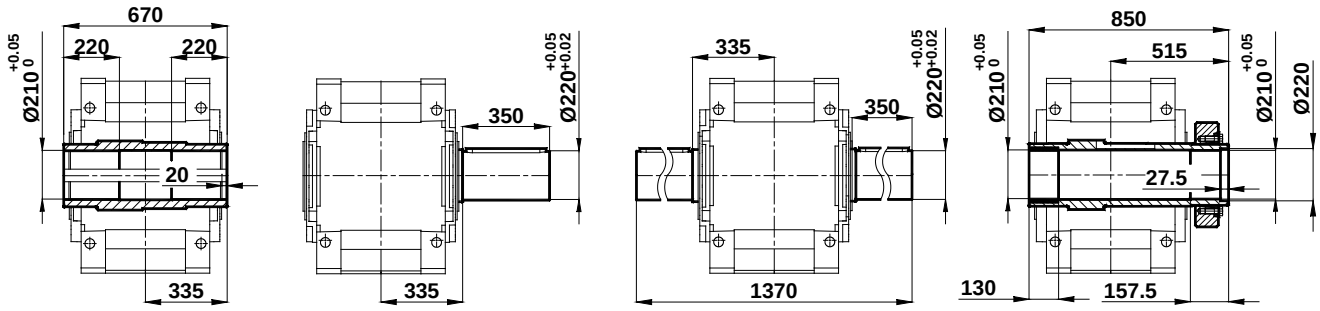
R L U V

HT1422.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



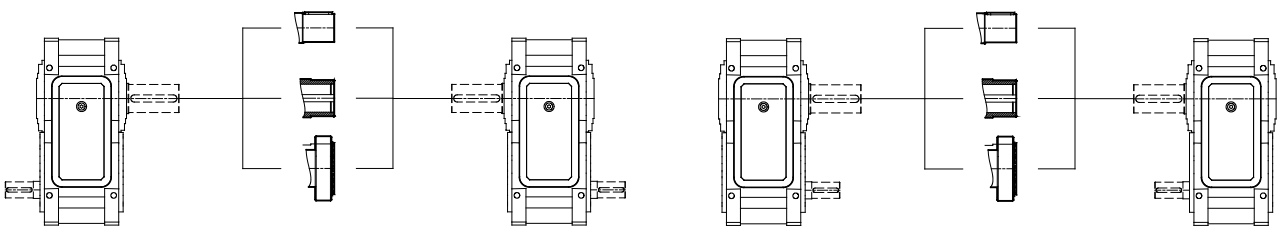
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* **:Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

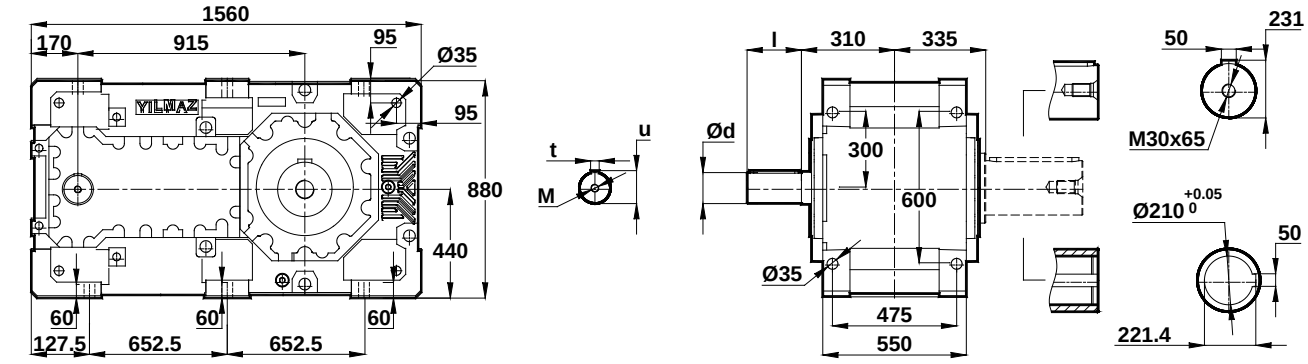
HT1422			
i	***8,01 - 13,24***	***14,84 - 20,80***	***22,50 - 24,44***
d / l	100(m6) / 205	85(m6) / 170	85(m6) / 170
t / u	28 / 106	22 / 90	22 / 90
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42



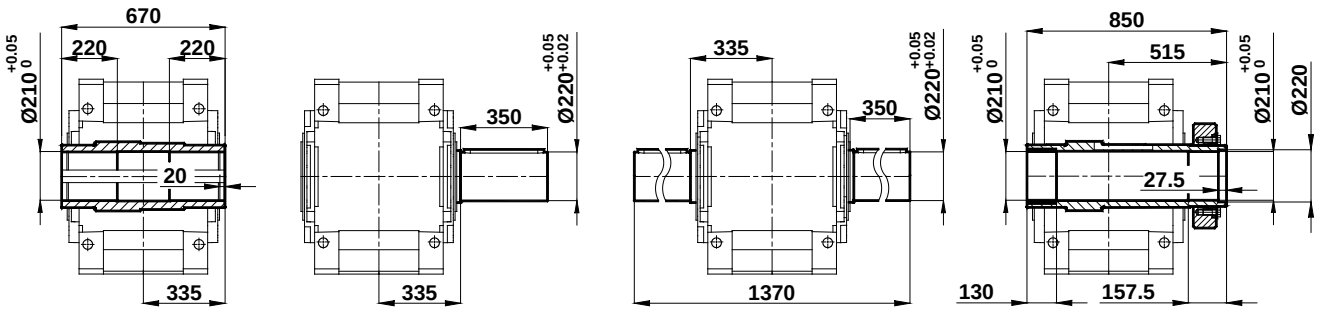
R L U V

HT1423.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



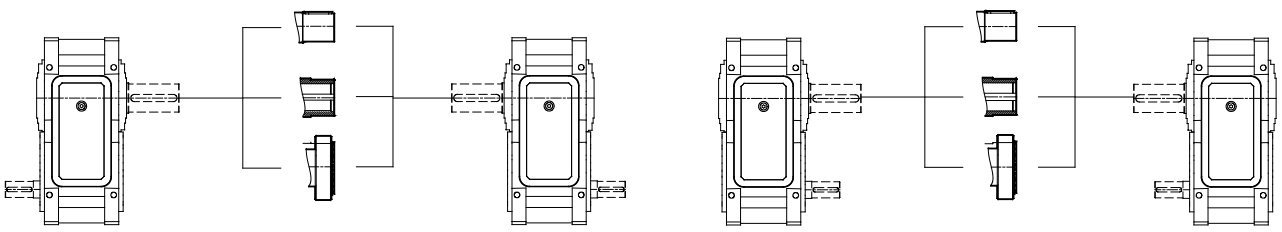
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* **:Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

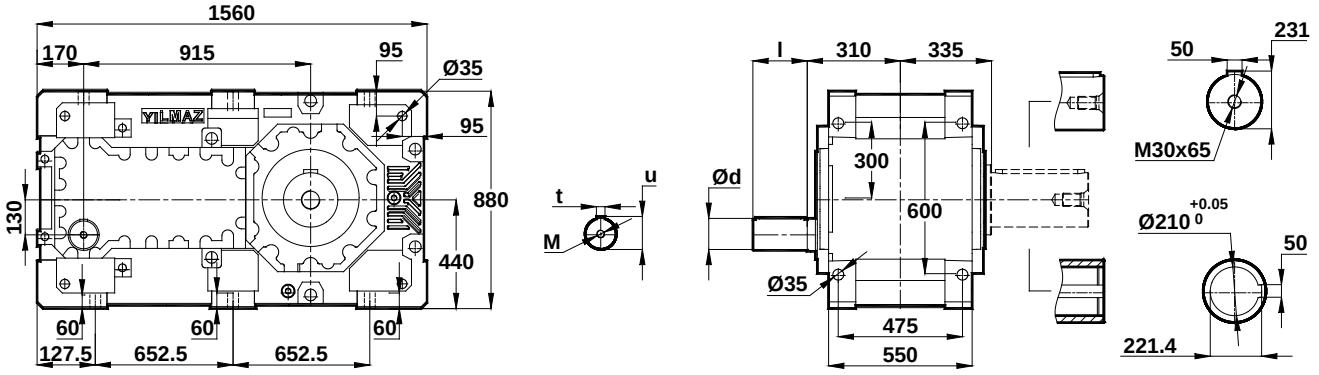
HT1423			
i	***30,17 - 52,24***	***56,40 - 76,21***	***81,82 - 96,80***
d / l	80(m6) / 160	65(m6) / 140	55(m6) / 120
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42



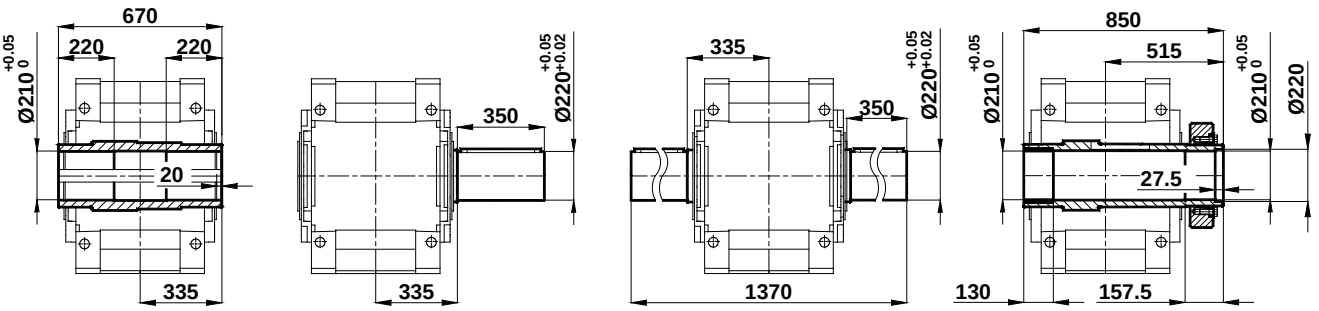
R L U V

HT1424.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



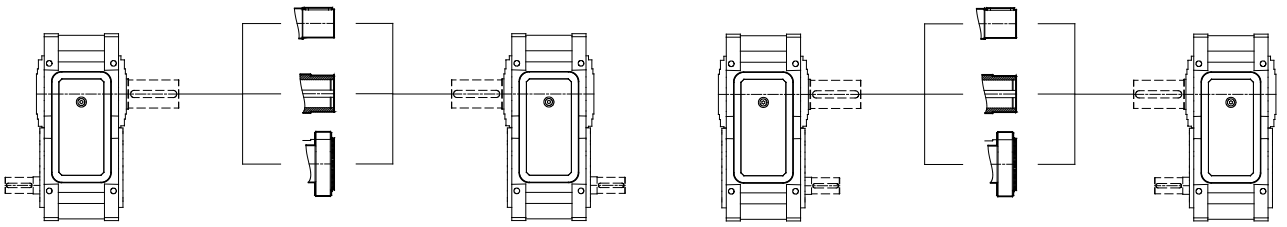
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* **:Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

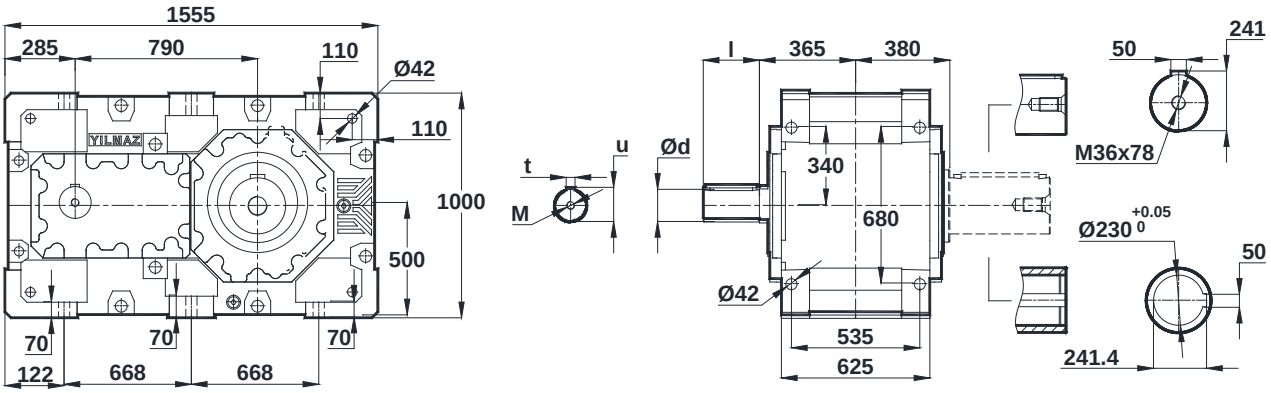
HT1424			
i	***117,49 - 209,57***	***252,44 - 309,60***	***335,32 - 385,80***
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36



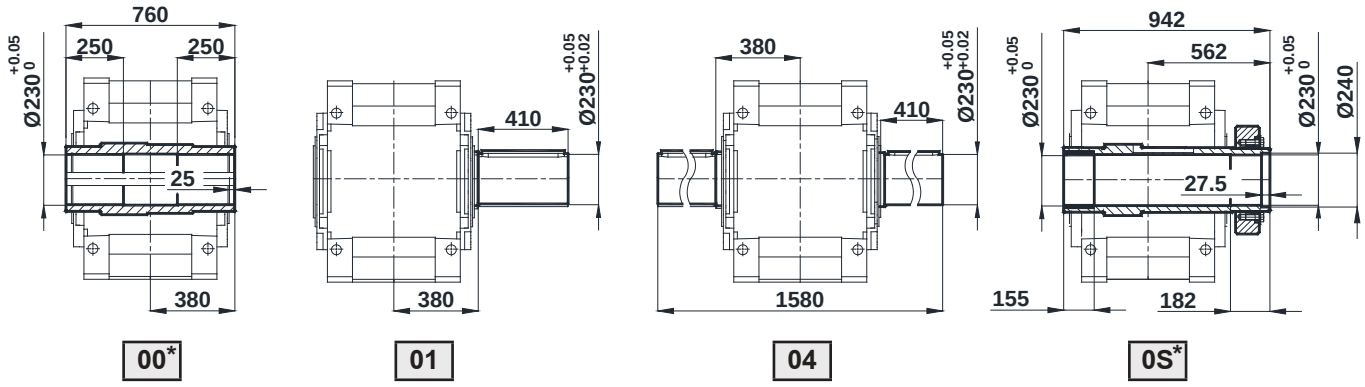
R L U V

HT1522.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

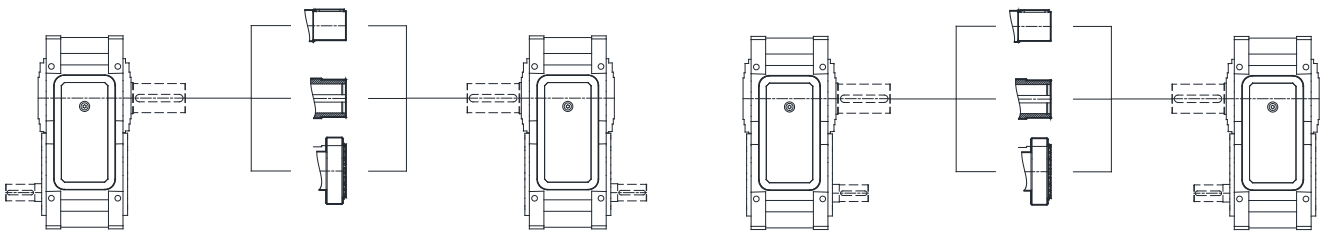


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



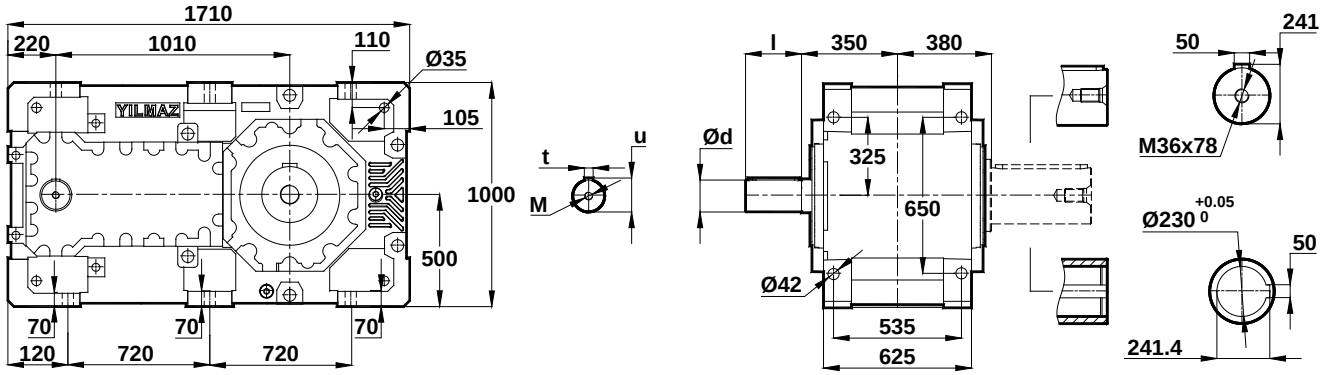
* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1522			
i	***6,63 - 11,20***	***12,04 - 15,01***	***16,27 - 19,32***
d / l	120(m6) / 210	100(m6) / 210	100(m6) / 210
t / u	32 / 127	28 / 106	28 / 106
M	M24 x 50	M24 x 50	M24 x 50

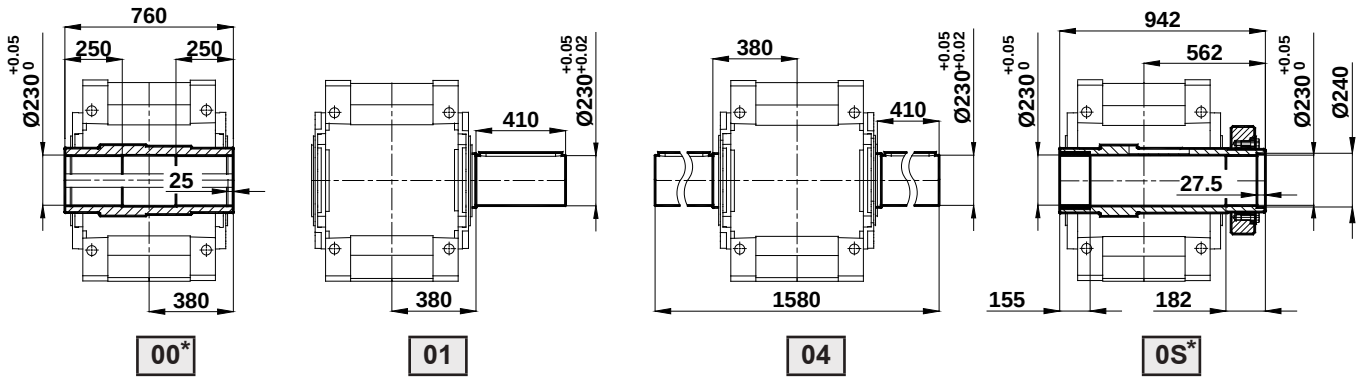


HT1523.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen

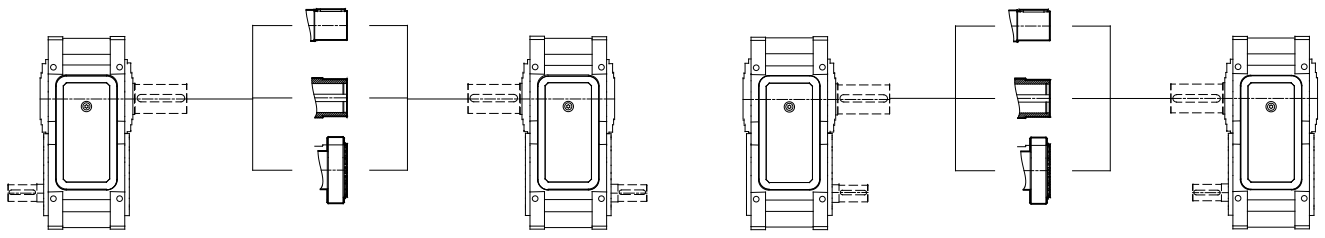


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



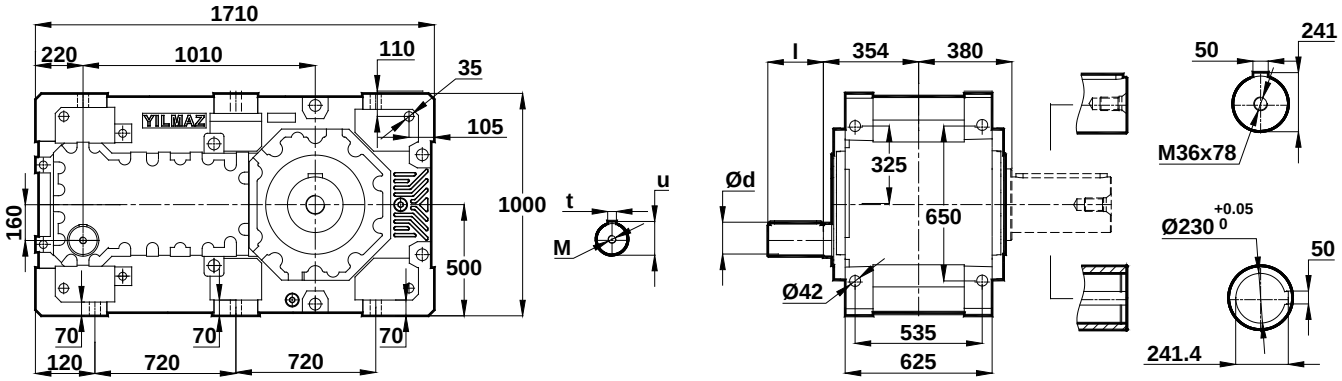
* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

HT1523			
i	***24,15 - 44,03***	***50,66 - 59,16***	***63,80 - 78,06***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(36) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

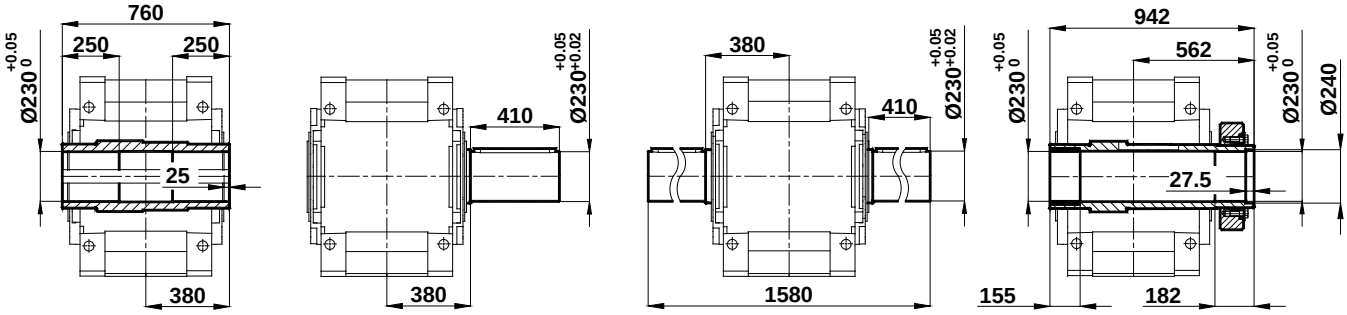


HT1524.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



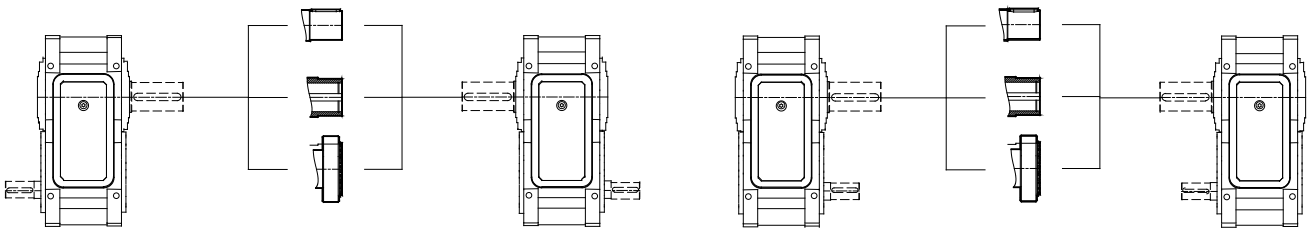
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

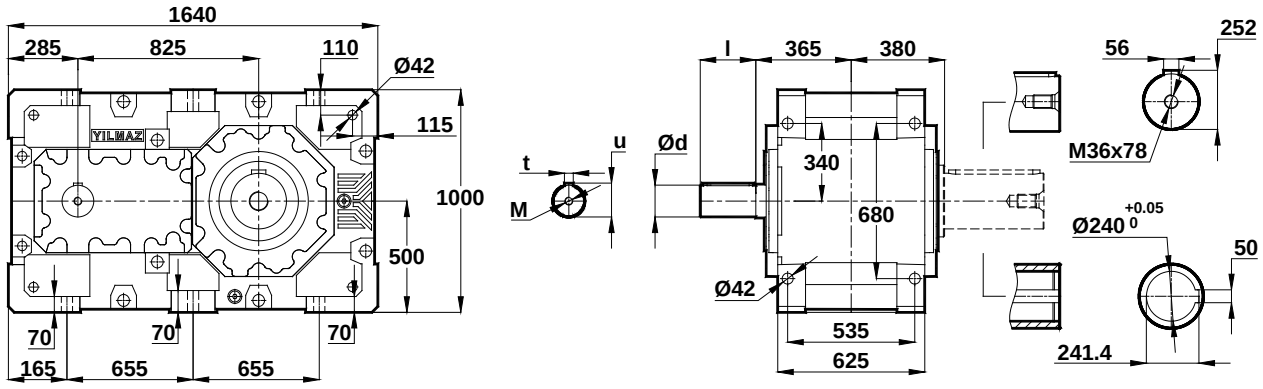
HT1524			
i	***92,57 - 147,93***	***161,46 - 216,50***	***237,37 - 325,13***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36



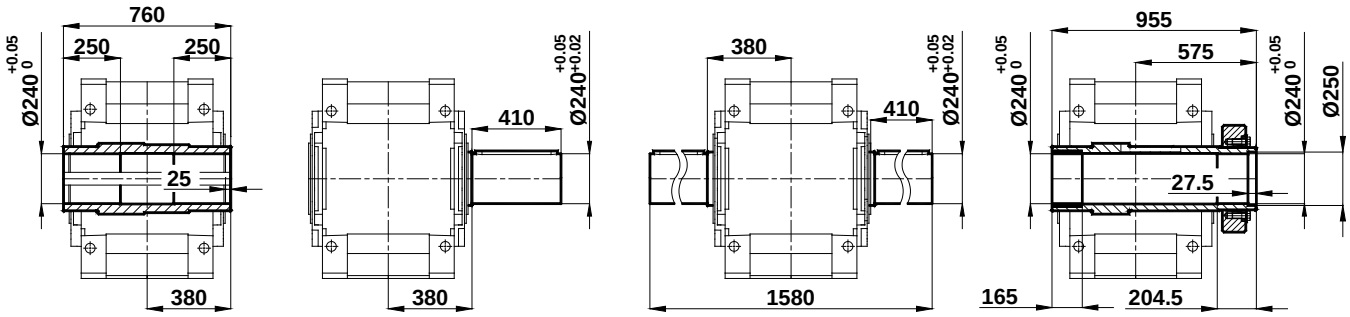
R L U V

HT1622.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



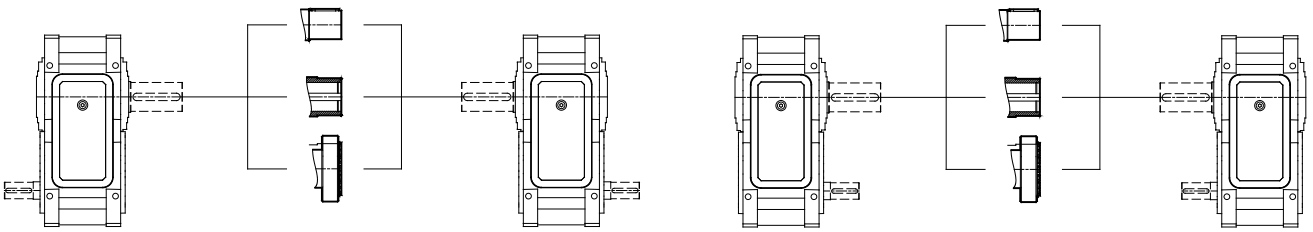
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* **:Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

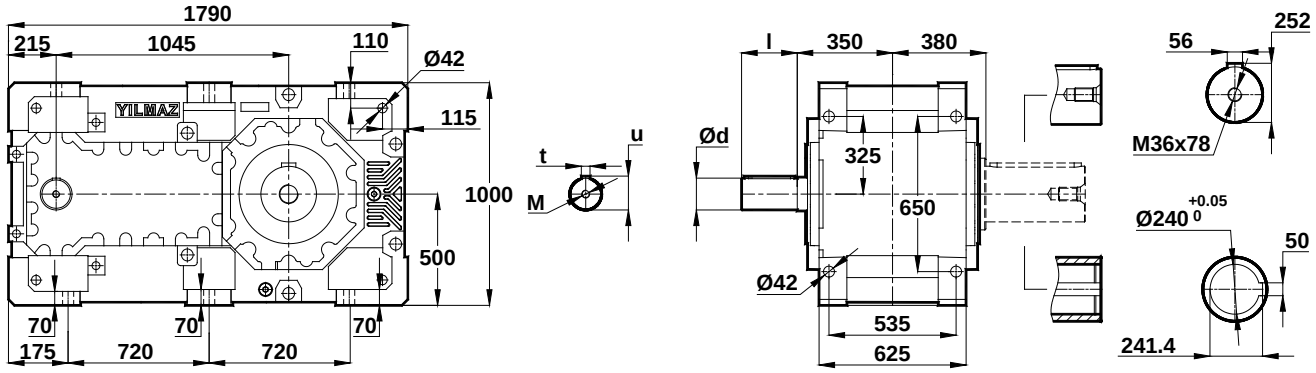
HT1622			
i	***7,28 - 12,30***	***13,22 - 16,49***	***17,87 - 21,22***
d / l	120(m6) / 210	100(m6) / 210	100(m6) / 210
t / u	32 / 127	28 / 106	28 / 106
M	M24 x 50	M24 x 50	M24 x 50



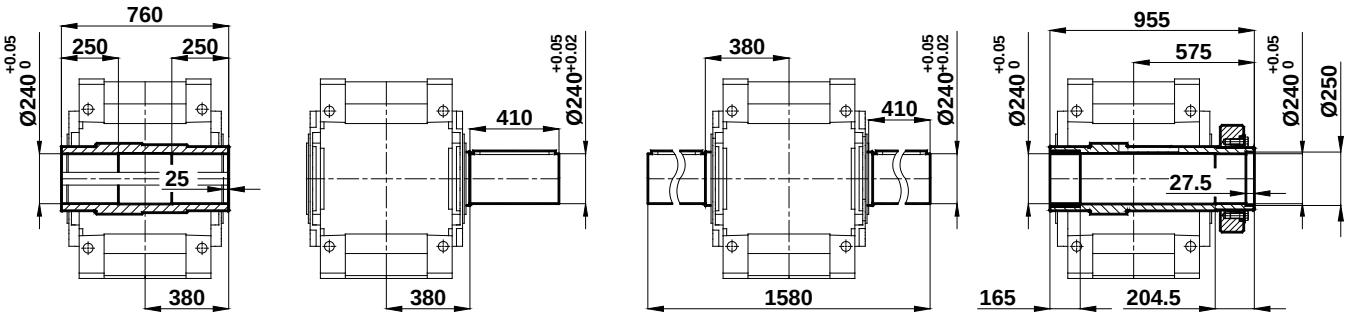
R L U V

HT1623. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



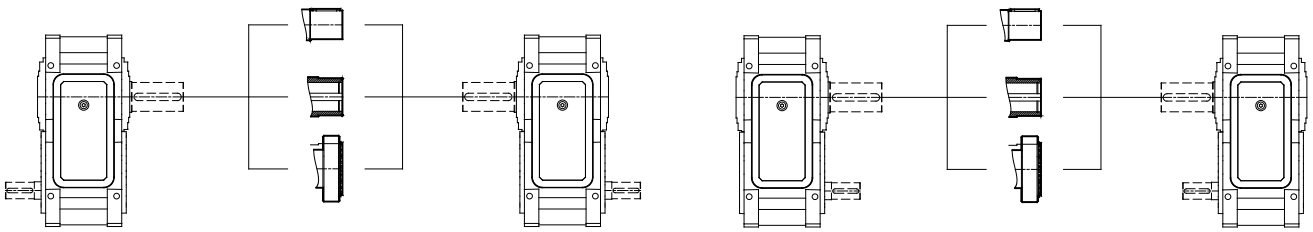
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 578* / Siehe Seite 578 für weitere Information

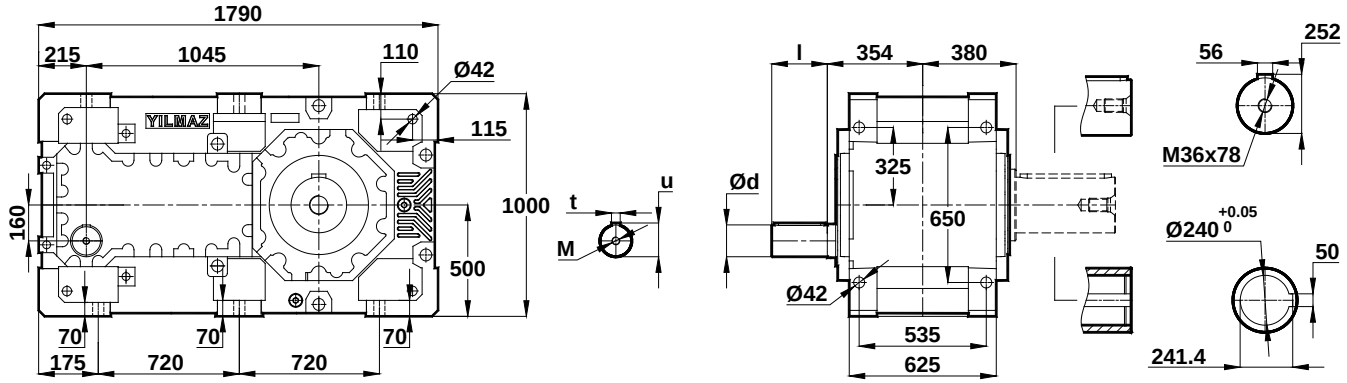
HT1623			
i	***26,52 - 48,37***	***55,65 - 64,98***	***70,08 - 85,74***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42



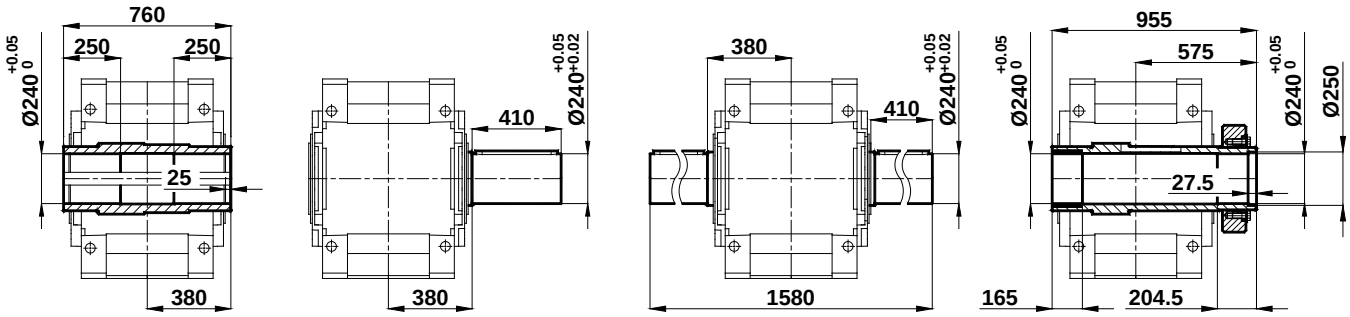
R L U V

HT1624.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



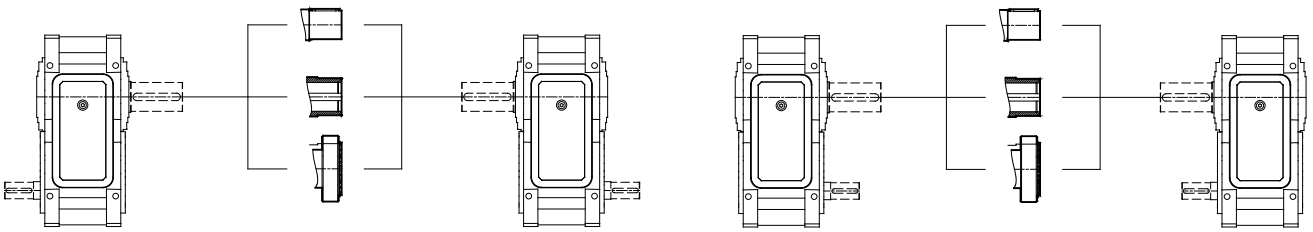
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* **:Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 578 /* Siehe Seite 578 für weitere Information

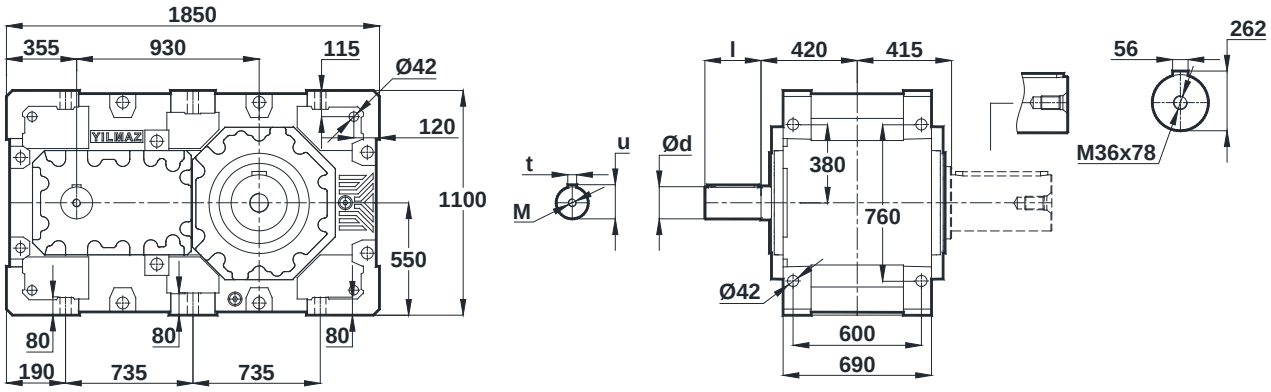
HT1624			
i	***101,68 - 162,48***	***177,34 - 237,80***	***260,72 - 357,11***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36



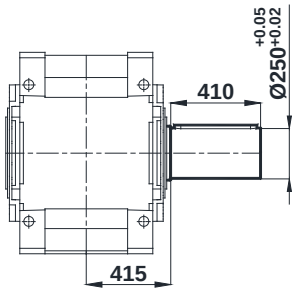
R L U V

HT1722.☐☐

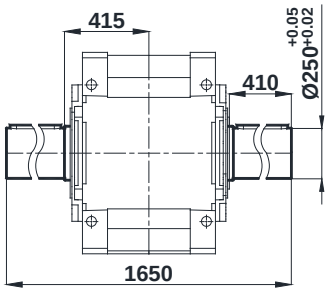
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



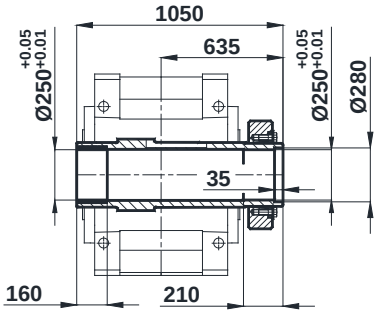
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

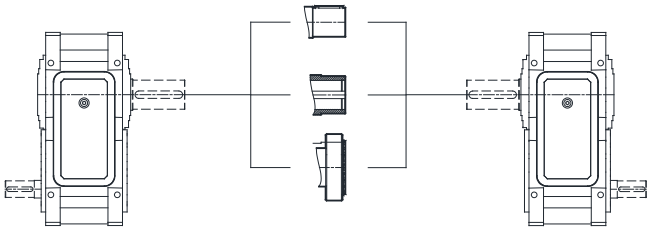


04

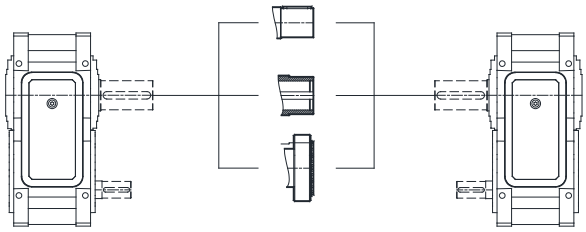


0S

HT1722			
i	***6,76 - 11,60***	***12,79 - 14,98***	***16,31 - 19,33***
d / l	125(m6) / 245	110(m6) / 210	110(m6) / 210
t / u	32 / 132	28 / 108	28 / 108
M	M24 x 50	M24 x 50	M24 x 50



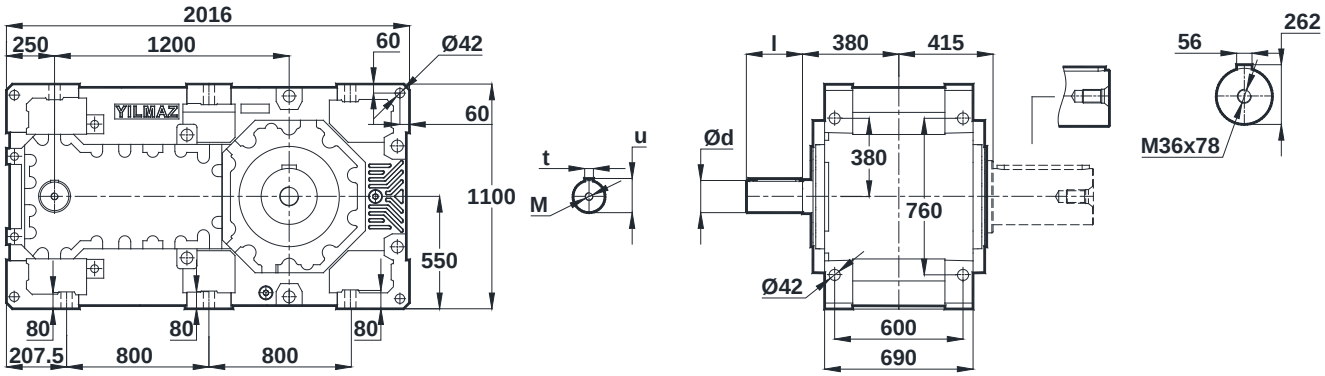
R **L**



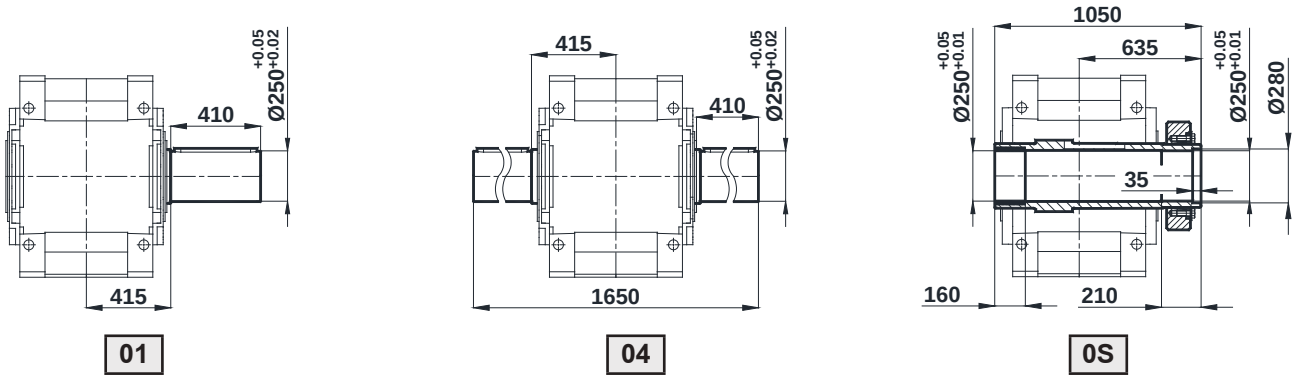
U **V**

HT1723. ☐☐

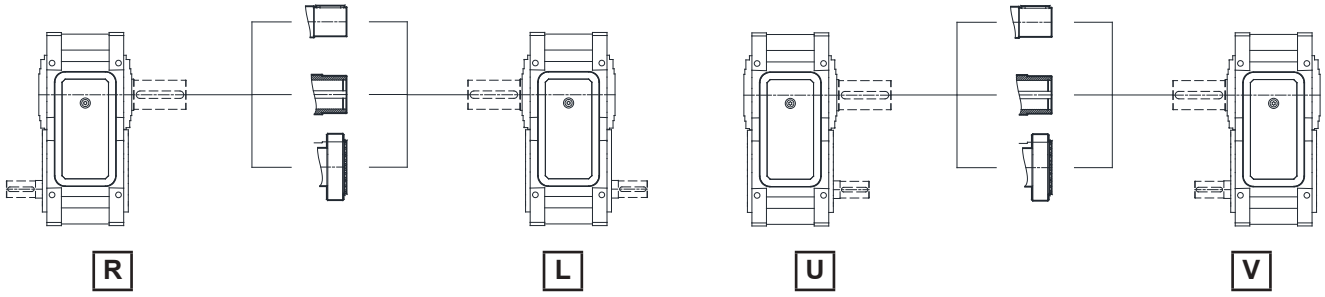
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen

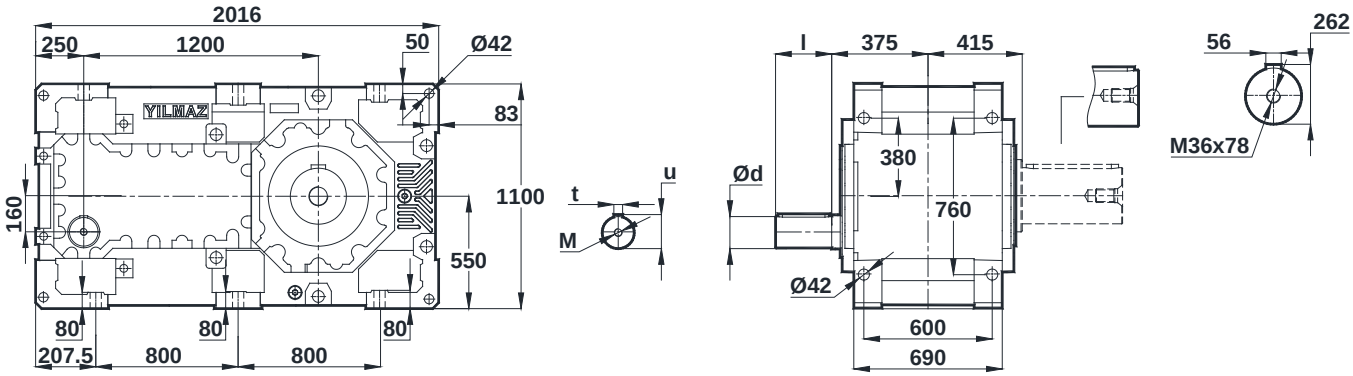


HT1723			
i	***22,46 - 44,23***	***49,23 - 58,24***	***64,49 - 76,01***
d / l	100(m6) / 200	75(m6) / 140	60(m6) / 140
t / u	28 / 106	20 / 79,5	18 / 64
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

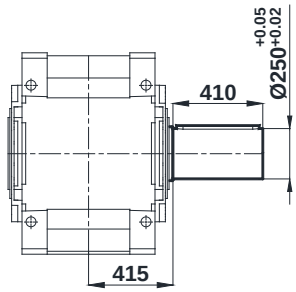


HT1724.☐☐

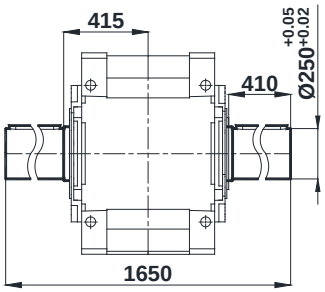
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



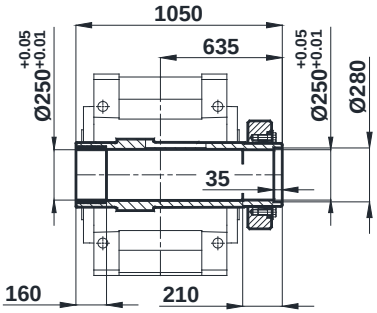
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

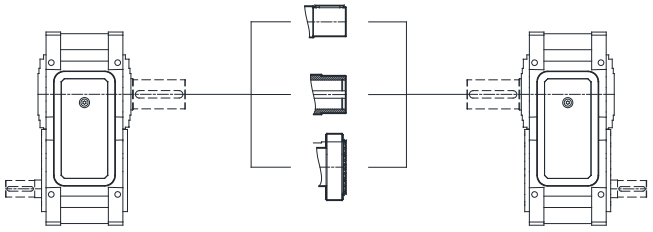


04

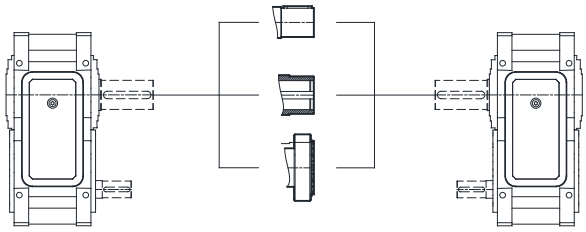


0S

HT1724			
i	***89,87 - 143,62***	***156,75 - 210,19***	***229,09 - 320,23***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36



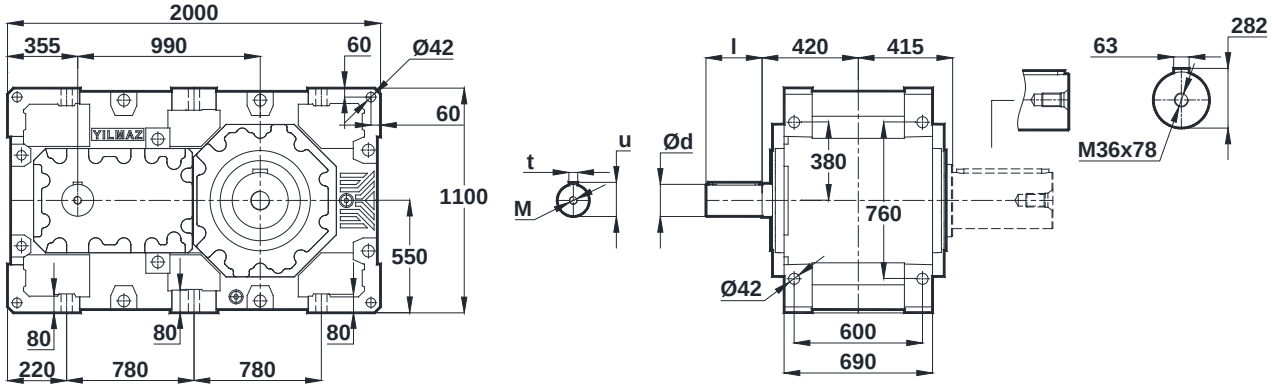
R **L**



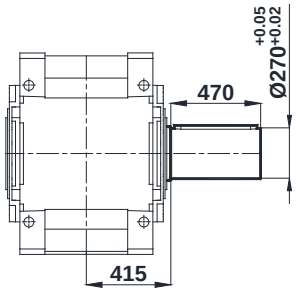
U **V**

HT1822.☐☐

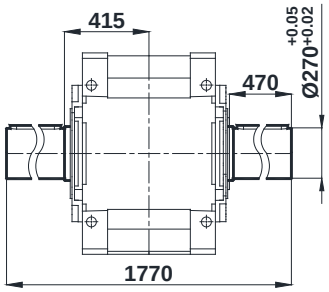
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



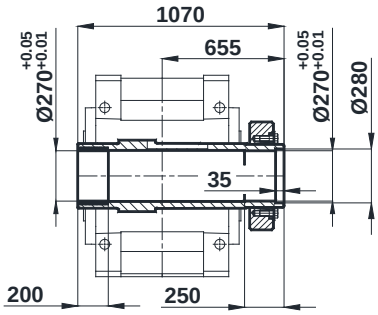
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



01

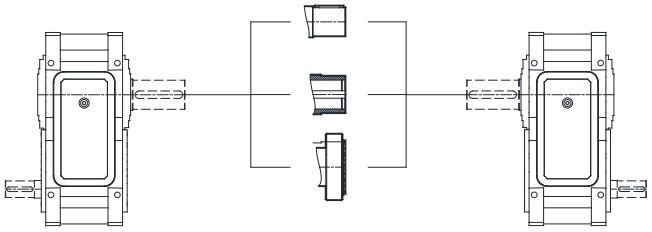


04

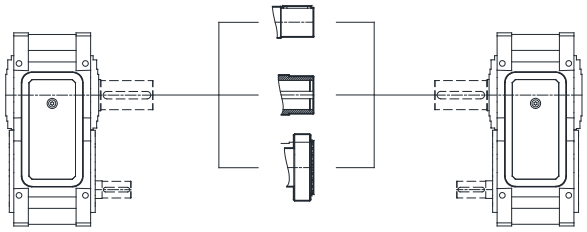


0S

HT1822			
i	***7,80 - 13,40***	***14,78 - 17,31***	***18,84 - 22,33***
d / l	125(m6) / 245	110(m6) / 210	110(m6) / 210
t / u	32 / 132	28 / 108	28 / 108
M	M24 x 50	M24 x 50	M24 x 50



R **L**

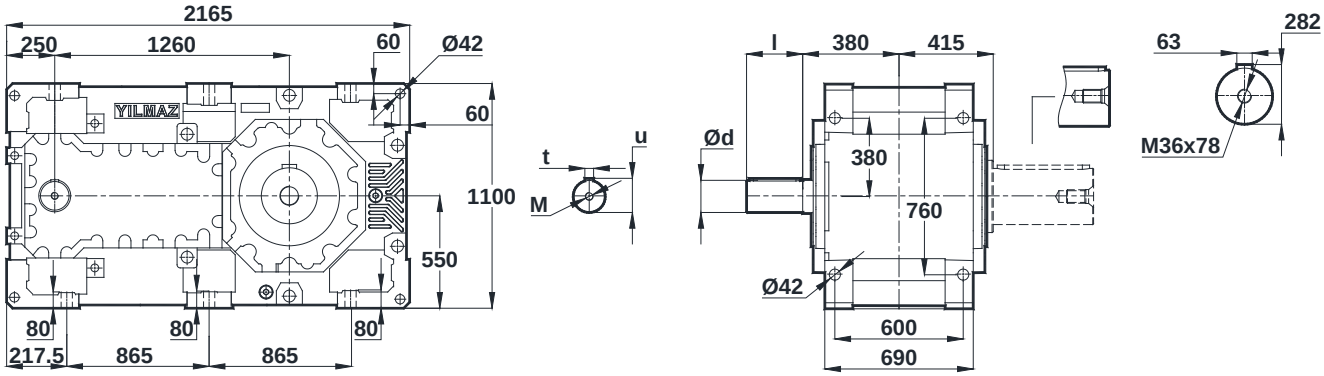


U **V**

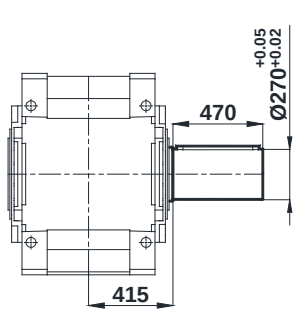


HT1823.☐☐

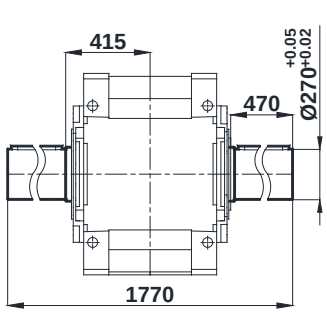
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



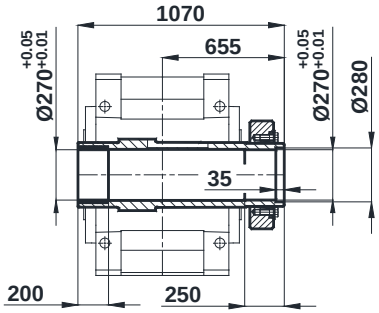
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

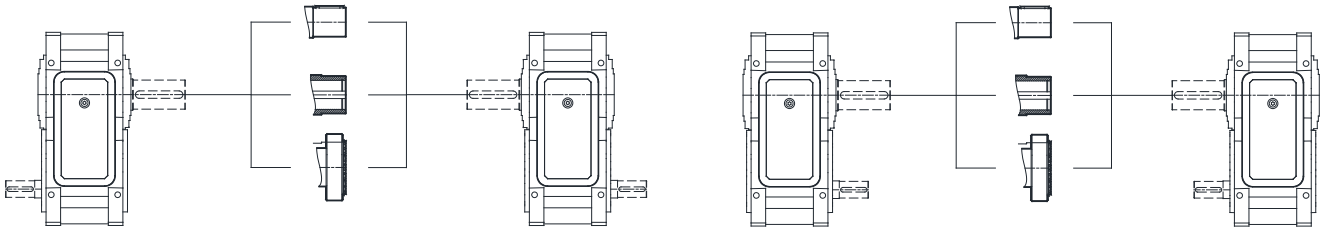


04



0S

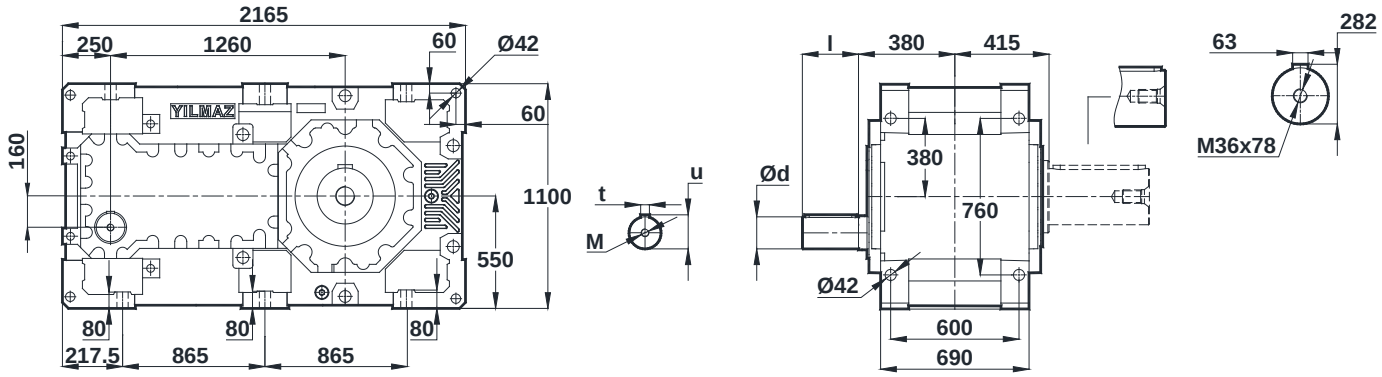
HT1823			
i	***25,94 - 51,09***	***56,87 - 67,28***	***74,50 - 87,81***
d / l	100(m6) / 200	75(m6) / 140	60(m6) / 140
t / u	28 / 106	20 / 79,5	18 / 64
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42



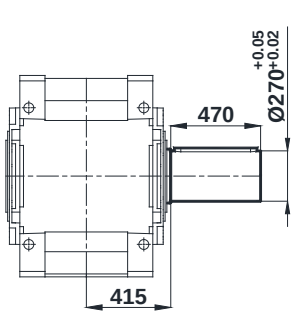
R **L** **U** **V**

HT1824.☐☐

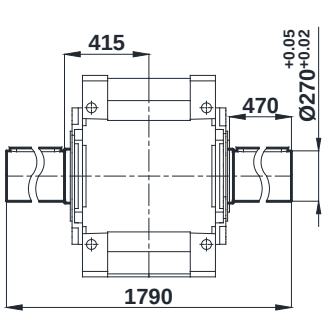
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



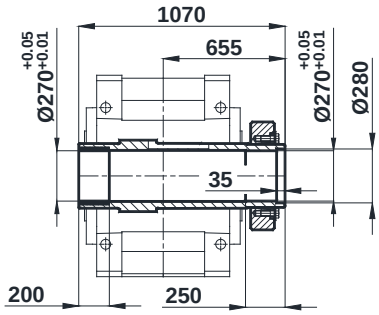
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

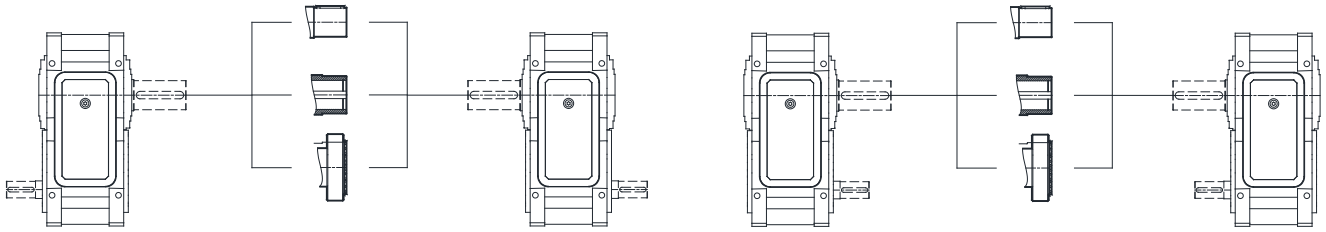


04



0S

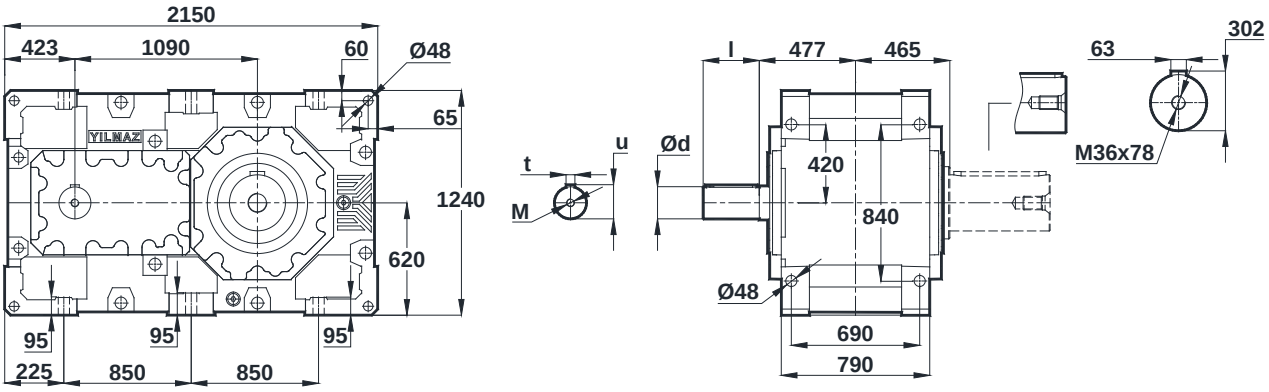
HT1824			
i	***103,82 - 165,90***	***181,08 - 242,81***	***264,64 - 369,92***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36



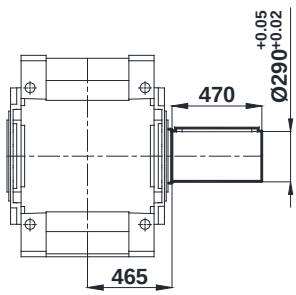
R L U V

HT1922.☐☐

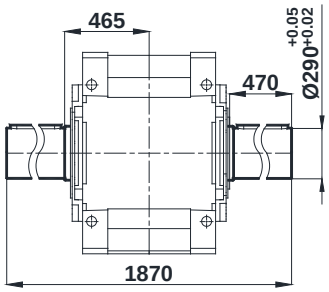
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



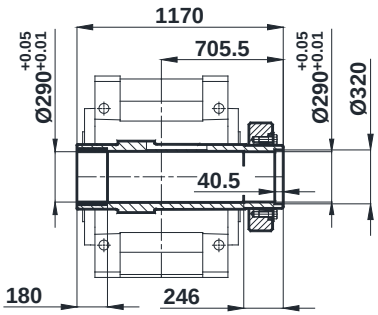
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

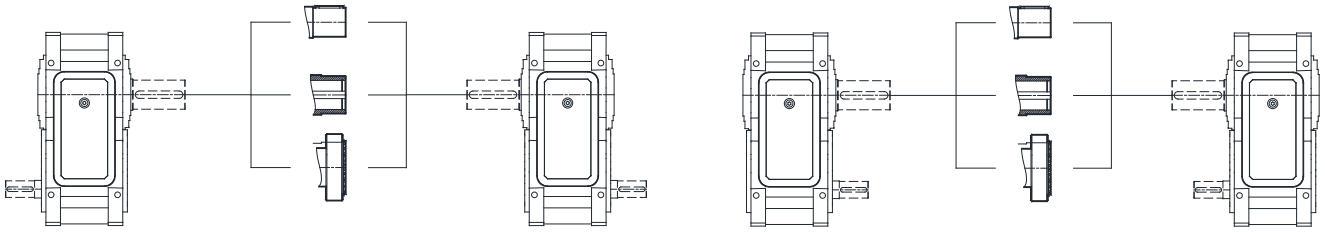


04



0S

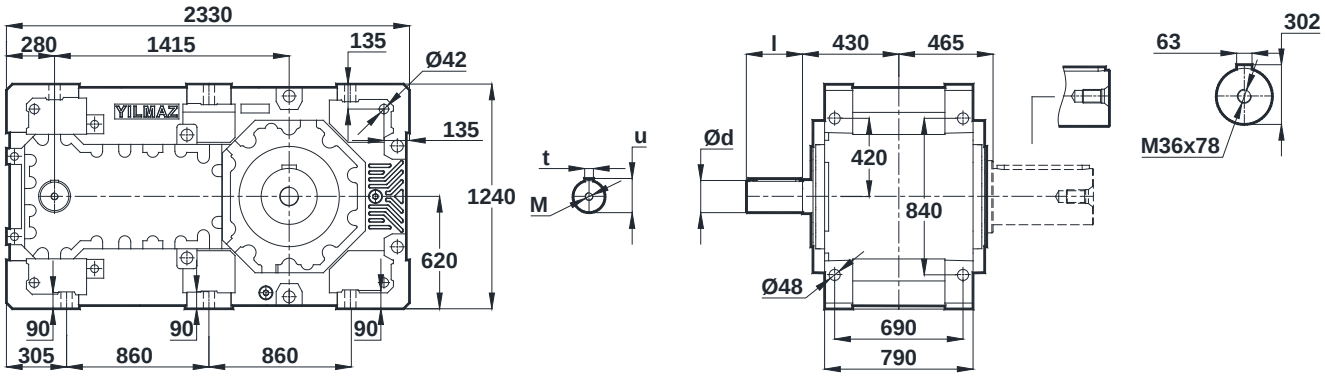
HT1922			
i	***6,63 - 12,20***	***12,78 - 15,00***	***16,15 - 20,42***
d / l	150(m6) / 245	120(m6) / 245	120(m6) / 245
t / u	36 / 158	32 / 127	32 / 127
M	M30 x 65	M24 x 50	M24 x 50



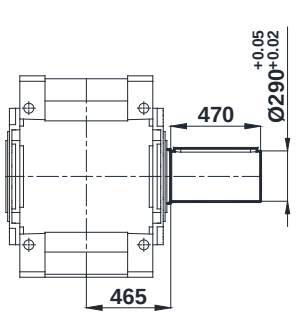
R **L** **U** **V**

HT1923.☐☐

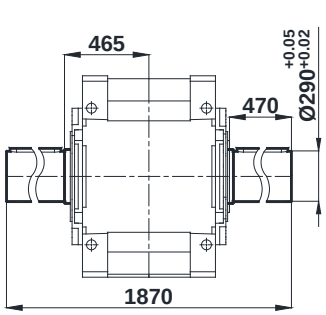
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



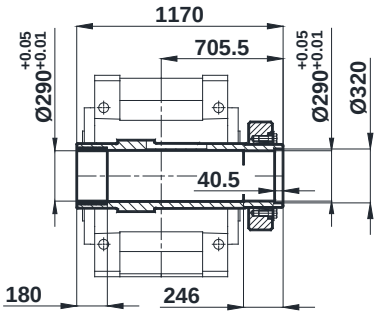
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

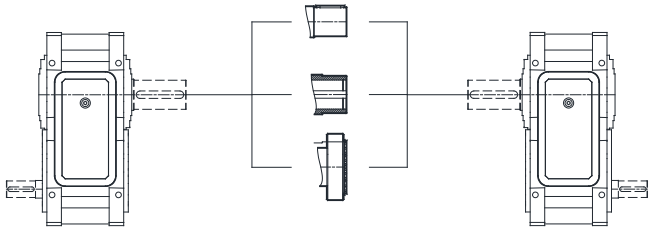


04

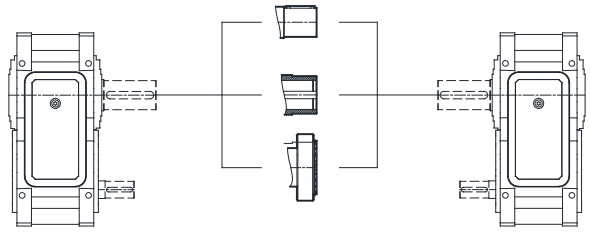


0S

HT1923			
i	***24,04 - 40,60***	***43,64 - 54,42***	***58,97 - 70,02***
d / l	110(m6) / 200	90(m6) / 200	75(m6) / 140
t / u	28 / 116	25 / 95	20 / 79,5
M	M24 x 50	M24 x 50	M20 x 42



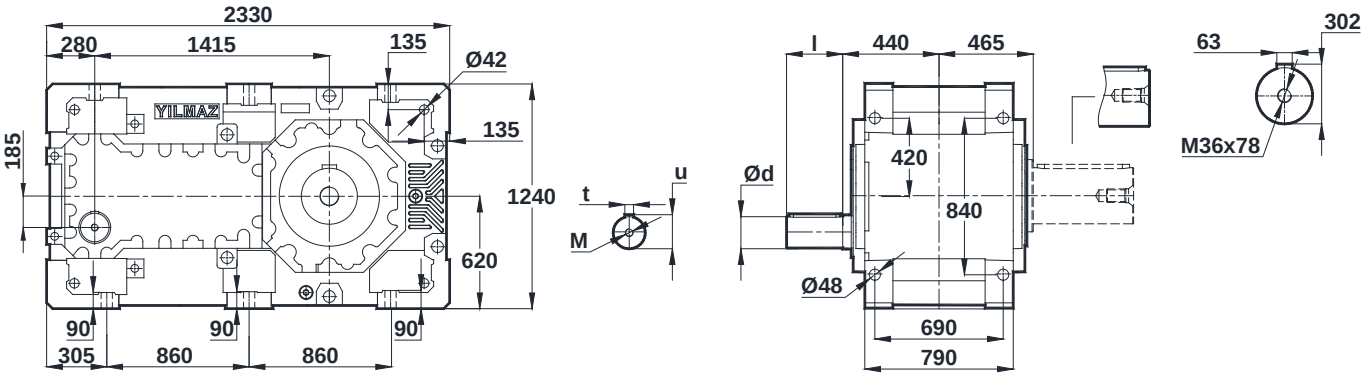
R **L**



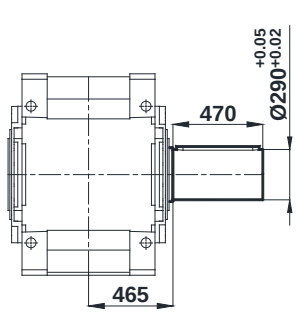
U **V**

HT1924.☐☐

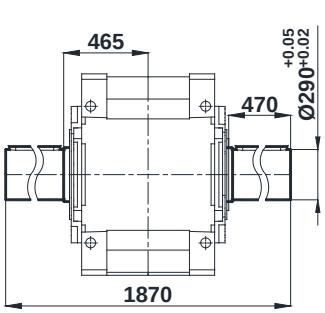
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



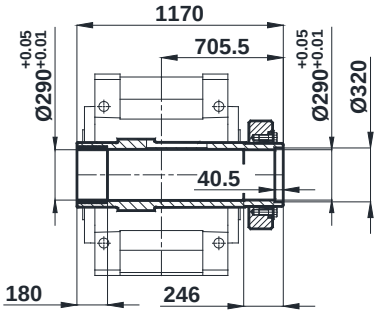
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

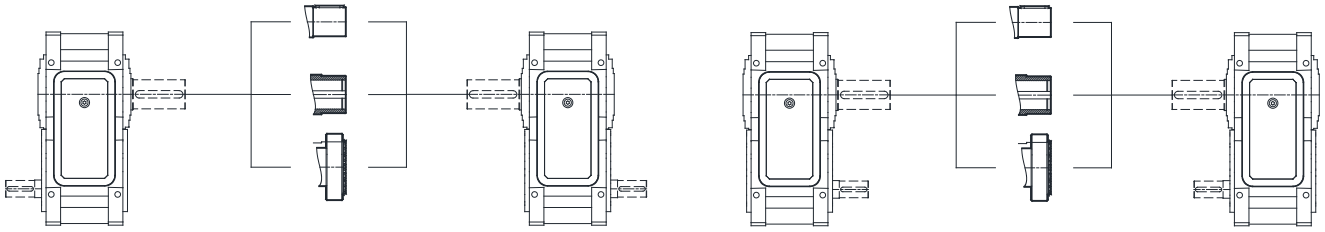


04



0S

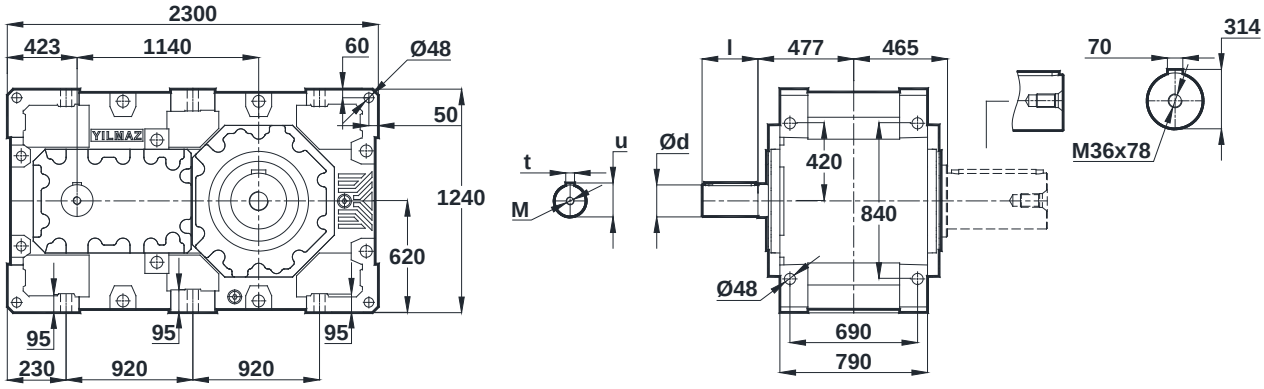
HT1924			
i	***89,05 - 154,18***	***166,45 - 224,93***	***241,48 - 335,91***
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 84,5	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42



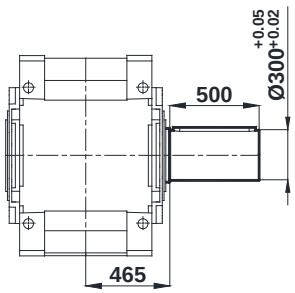
R **L** **U** **V**

HT2022. ☐☐

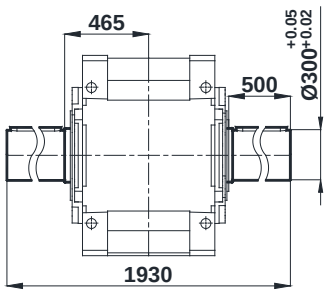
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



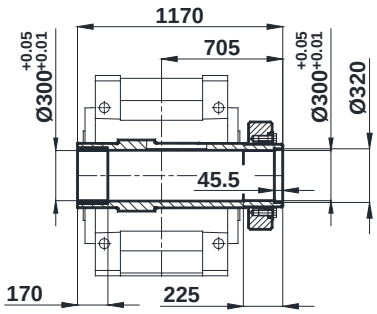
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



01

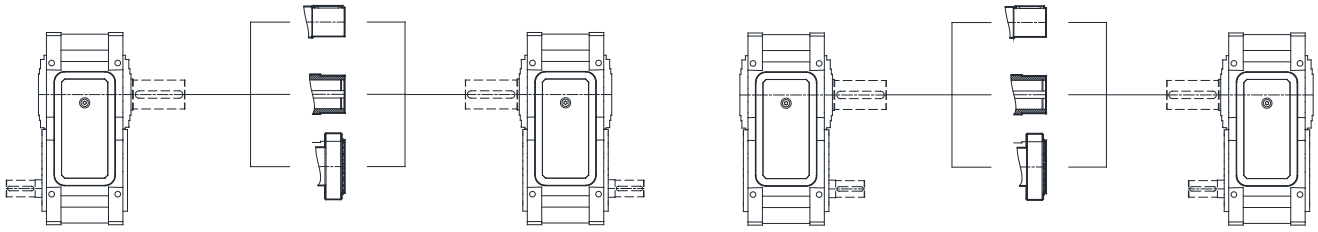


04



0S

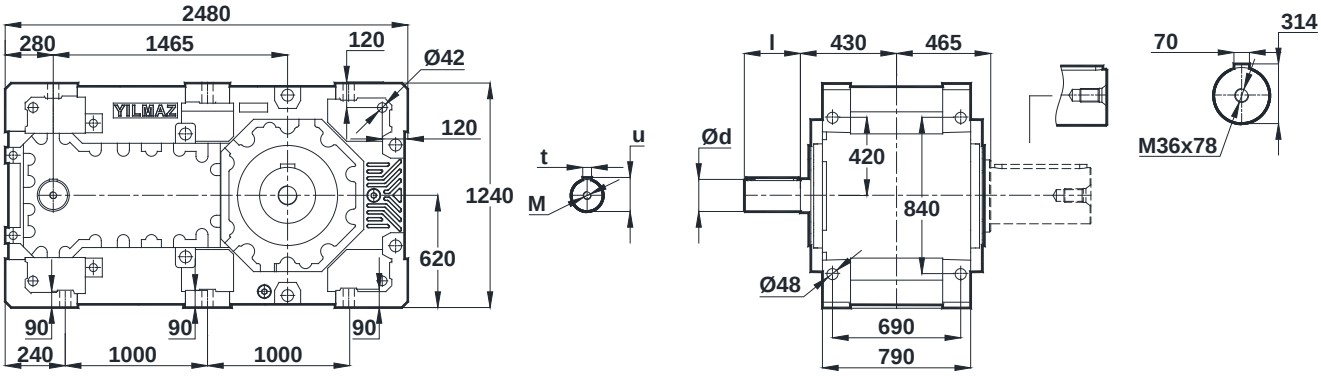
HT2022			
i	***7,39 - 13,60***	***14,25 - 16,72***	***18,00 - 22,77***
d / l	150(m6) / 245	120(m6) / 245	120(m6) / 245
t / u	36 / 158	32 / 127	32 / 127
M	M30 x 65	M24 x 50	M24 x 50



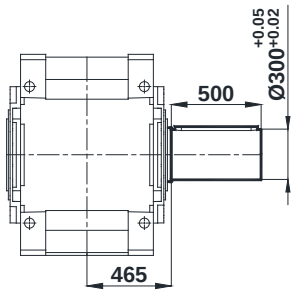
R **L** **U** **V**

HT2023.☐☐

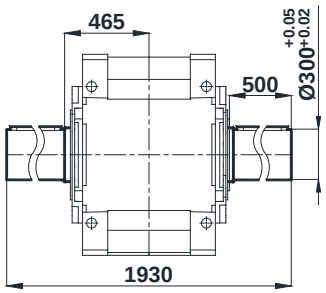
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



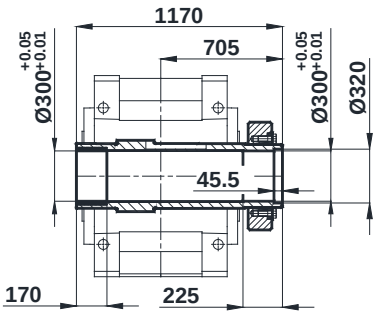
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

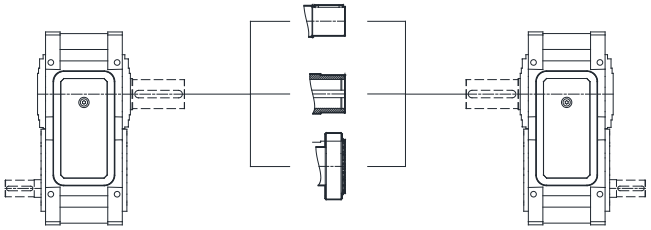


04

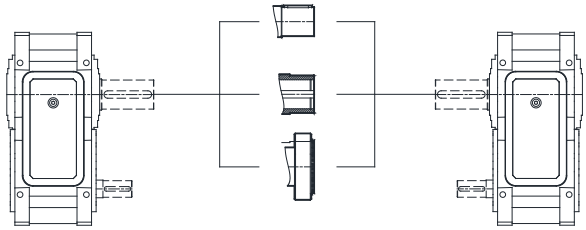


0S

HT2023			
i	***26,79 - 45,26***	***48,65 - 60,66***	***65,73 - 78,06***
d / l	110(m6) / 200	90(m6) / 200	75(m6) / 140
t / u	28 / 116	25 / 95	20 / 79,5
M	M24 x 50	M24 x 50	M20 x 42



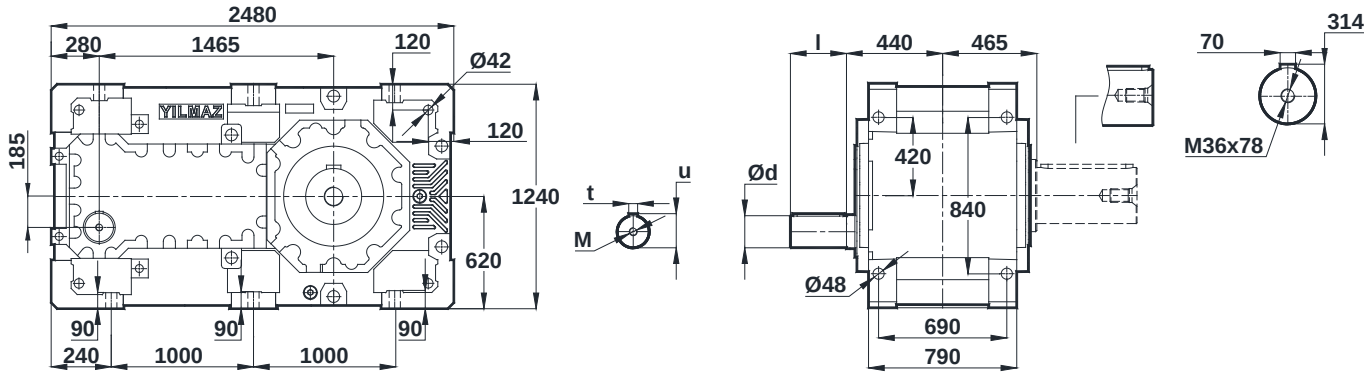
R **L**



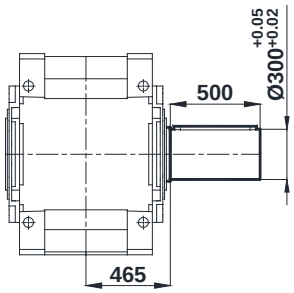
U **V**

HT2024.☐☐

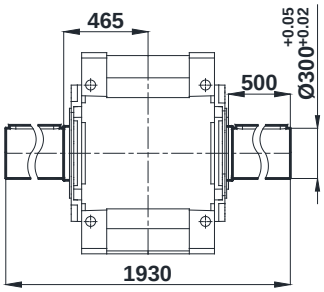
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



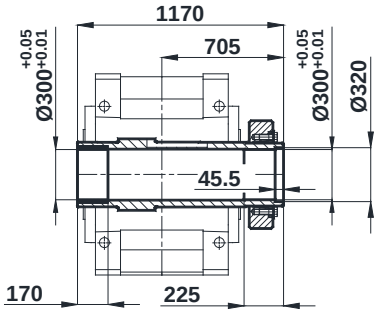
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

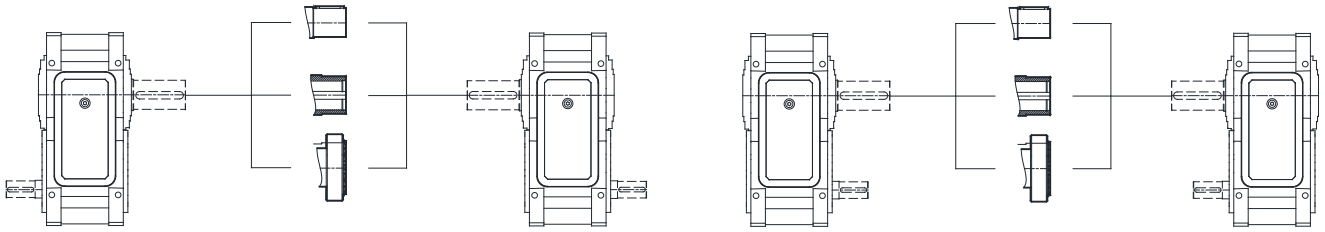


04



0S

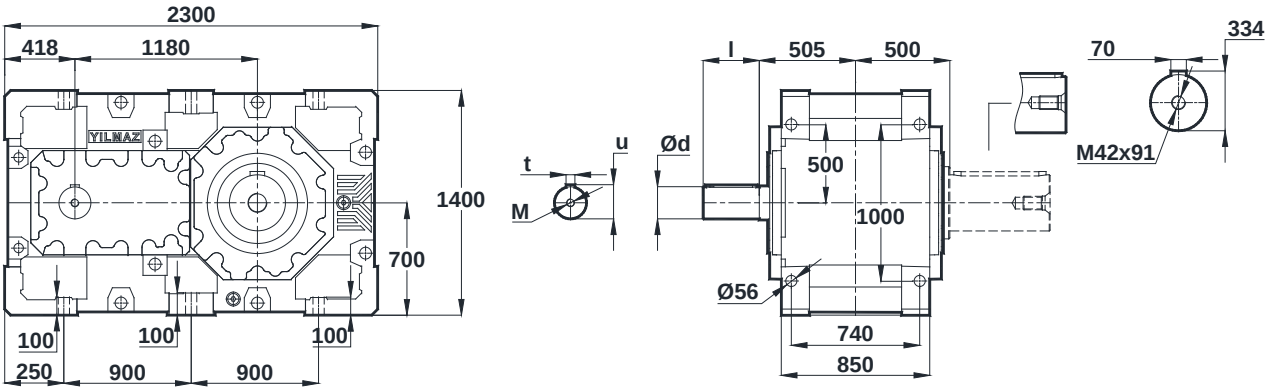
HT2024			
i	***99,27 - 171,88***	***185,55 - 250,74***	***269,19 - 374,45***
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 84,5	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42



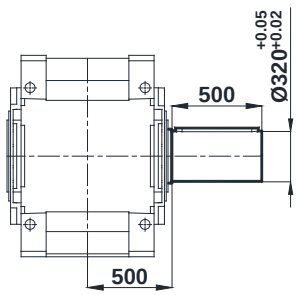
R **L** **U** **V**

HT2122.☐☐

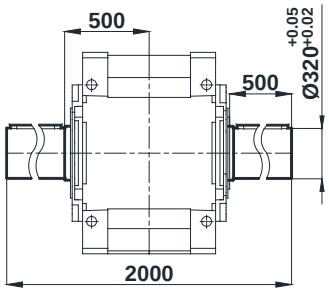
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



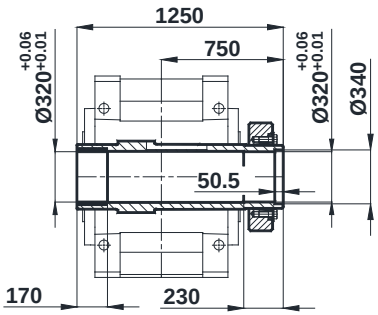
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

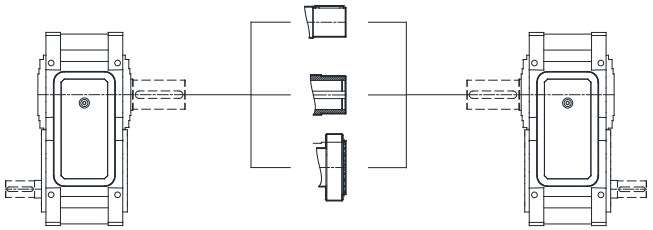


04

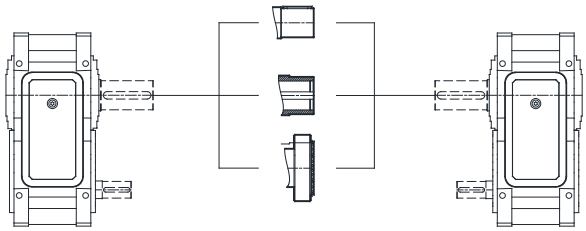


0S

HT2122			
i	***6,79 - 12,06***	***13,03 - 15,45***	***16,23 - 19,10***
d / l	170(m6) / 290	140(m6) / 290	140(m6) / 290
t / u	40 / 179	36 / 148	36 / 148
M	M30 x 65	M30 x 65	M30 x 65



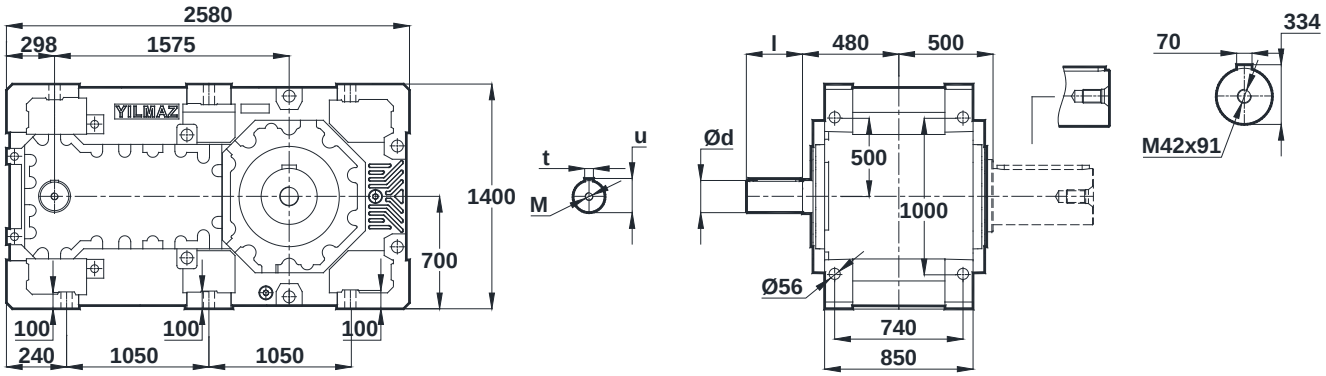
R **L**



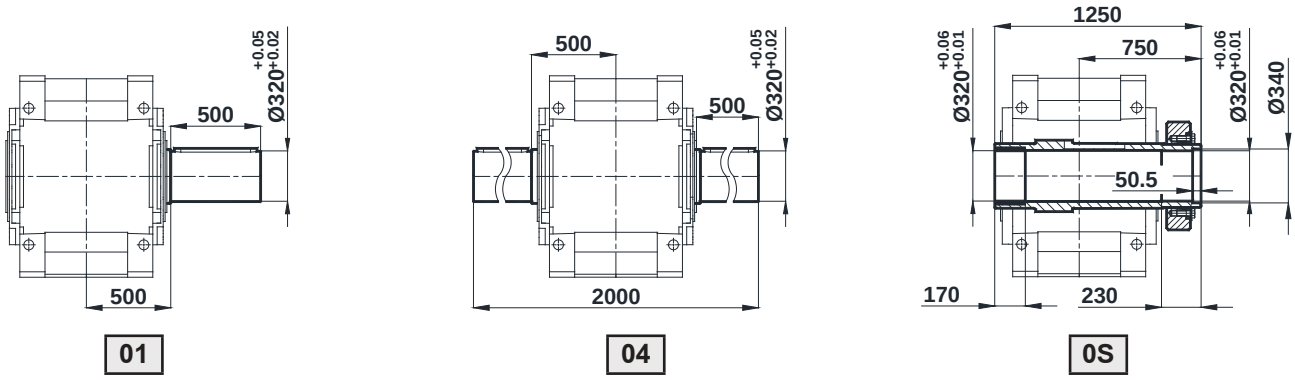
U **V**

HT2123.☐☐

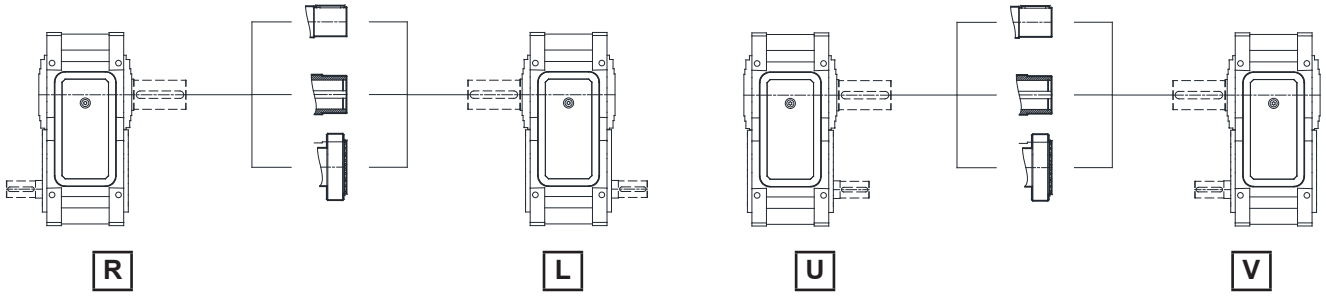
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen

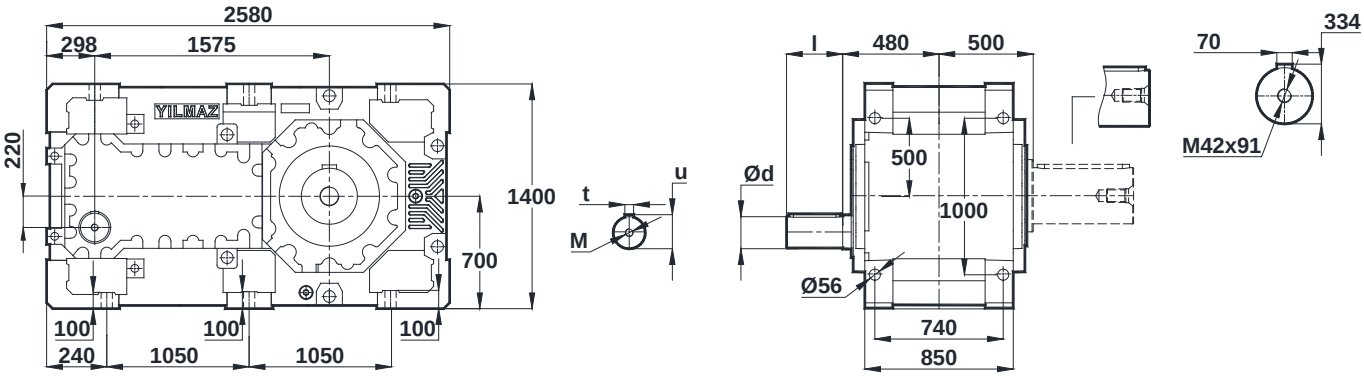


HT2123			
i	***26,39 - 45,31***	***49,98 - 58,53***	***66,64 - 77,41***
d / l	130(m6) / 240	110(m6) / 205	90(m6) / 170
t / u	32 / 137	28 / 116	25 / 95
M	M24 x 50	M24 x 50	M24 x 50

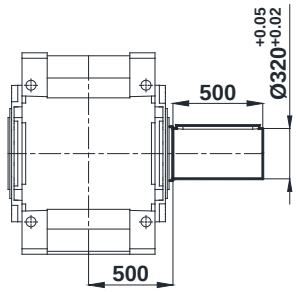


HT2124.☐☐

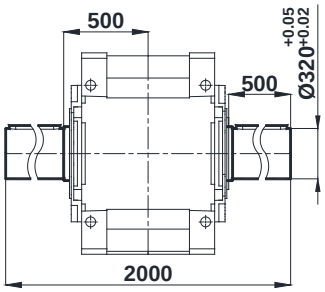
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



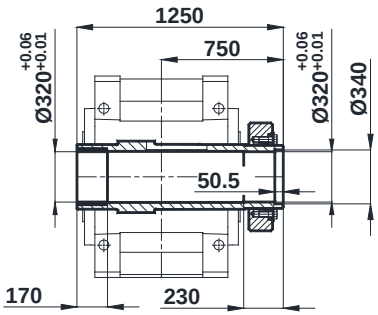
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

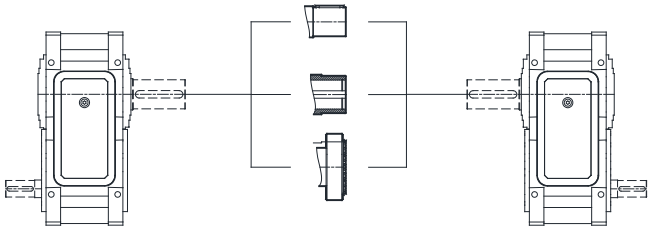


04

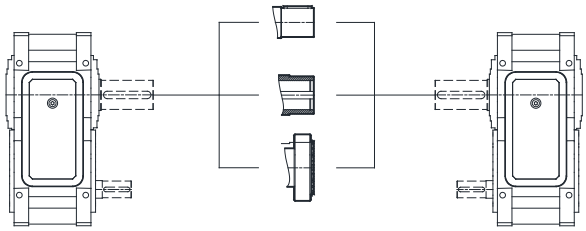


0S

HT2124			
i	***86,85 - 158,36***	***182,20 - 212,76***	***229,44 - 332,12***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42



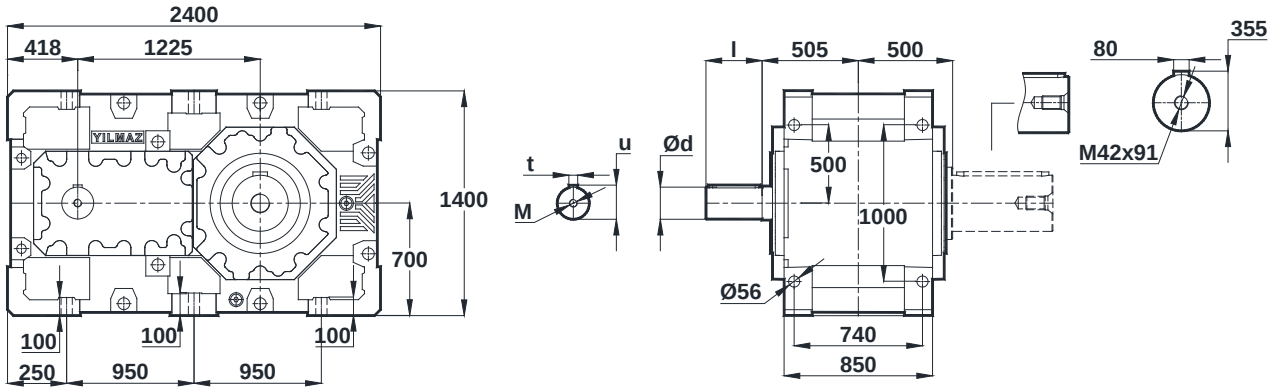
R **L**



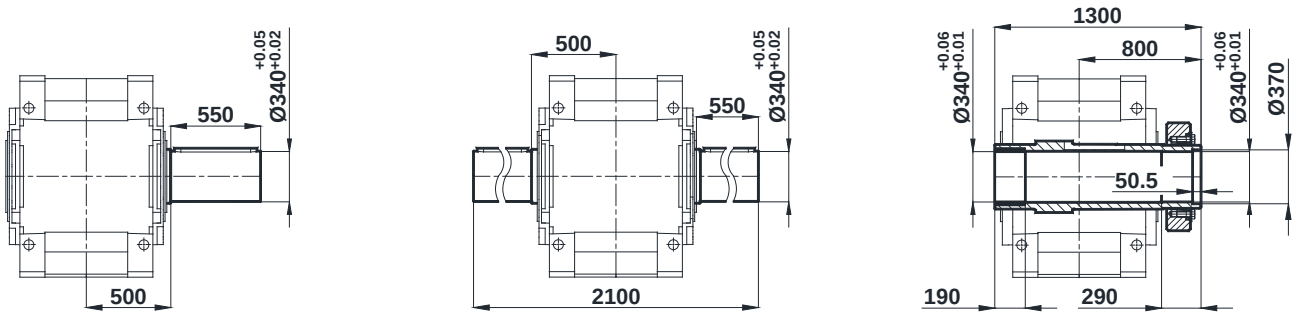
U **V**

HT2222. ☐☐

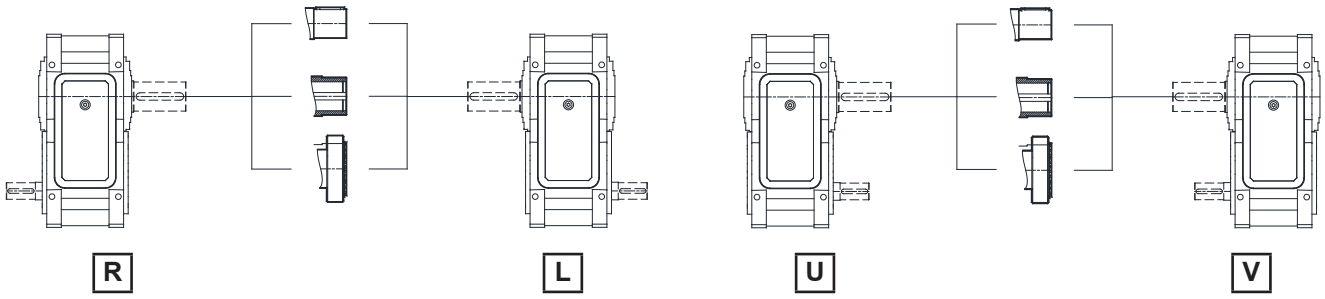
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen

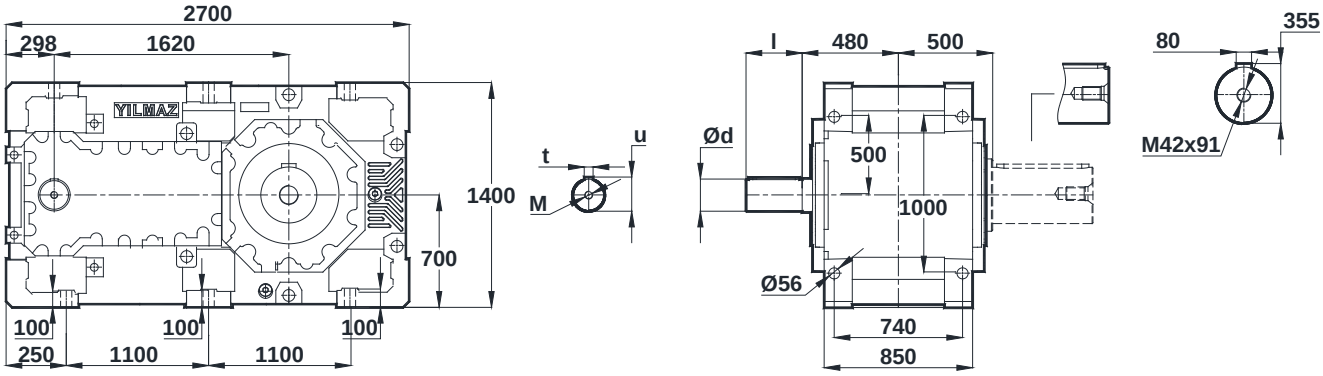


HT2222			
i	***7,37 - 13,08***	***14,13 - 16,76***	***17,60 - 20,72***
d / l	170(m6) / 290	140(m6) / 290	140(m6) / 290
t / u	40 / 179	36 / 148	36 / 148
M	M30 x 65	M30 x 65	M30 x 65

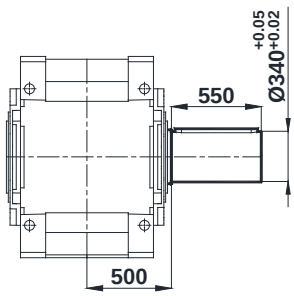


HT2223. ☐☐

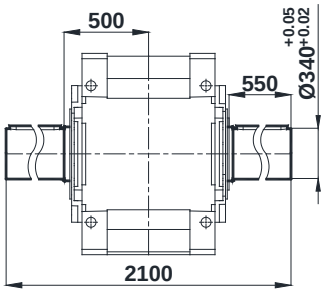
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



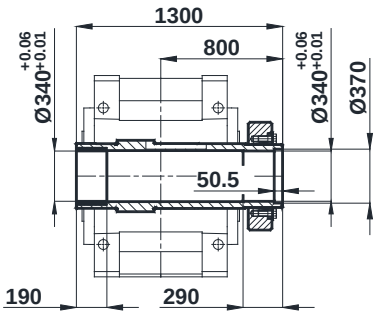
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

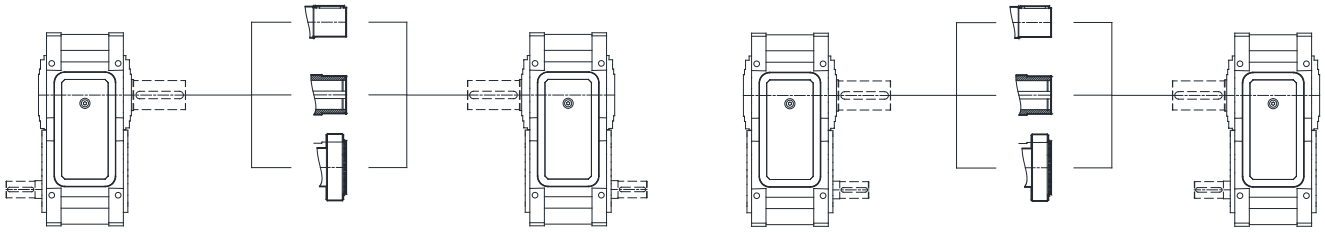


04



0S

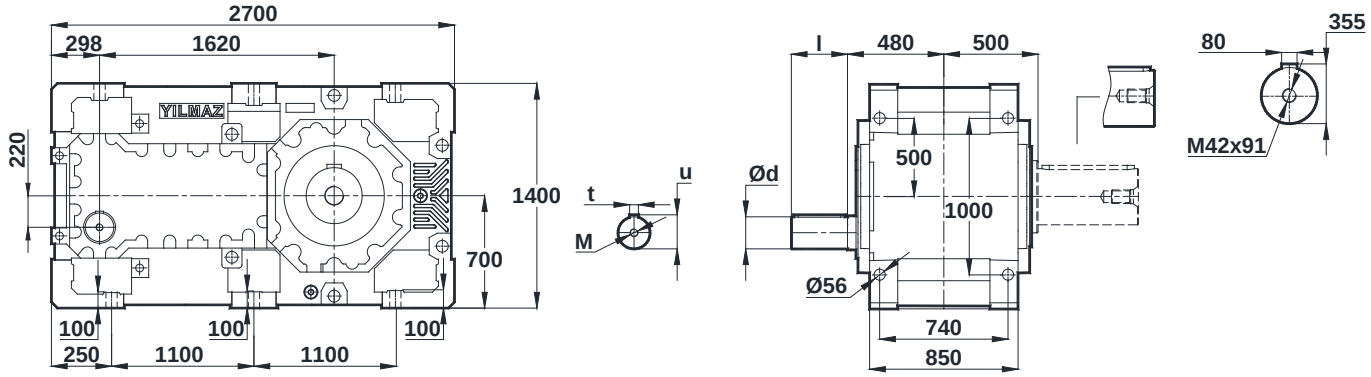
HT2223			
i	***28,63 - 49,15***	***54,21 - 63,49***	***72,28 - 83,97***
d / l	130(m6) / 240	110(m6) / 205	90(m6) / 170
t / u	32 / 137	28 / 116	25 / 95
M	M24 x 50	M24 x 50	M24 x 50



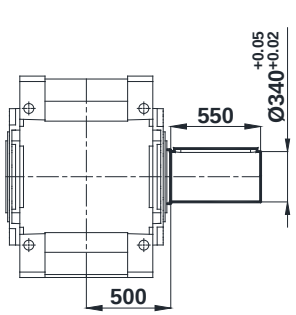
R **L** **U** **V**

HT2224.☐☐

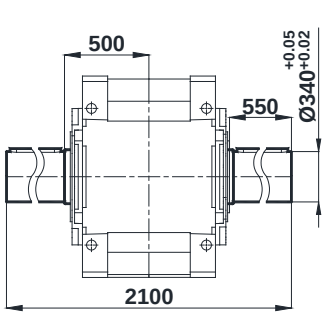
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



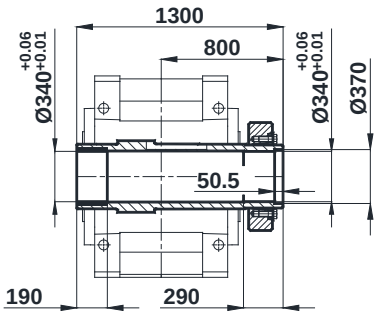
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

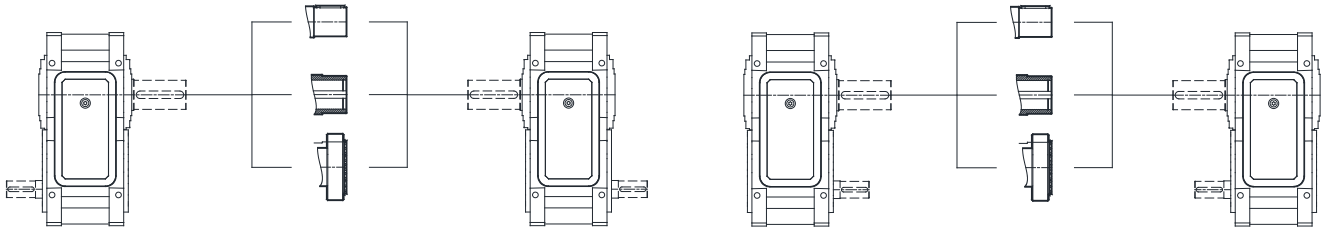


04



0S

HT2224			
i	***94,21 - 171,78***	***197,64 - 230,80***	***248,88 - 360,27***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

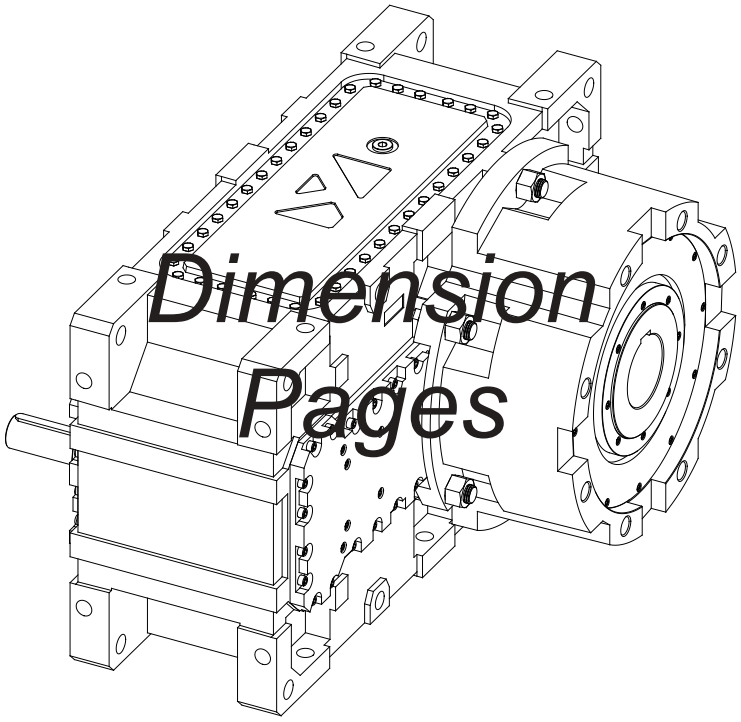


R **L** **U** **V**



Notlar / *Notes* / Notizen

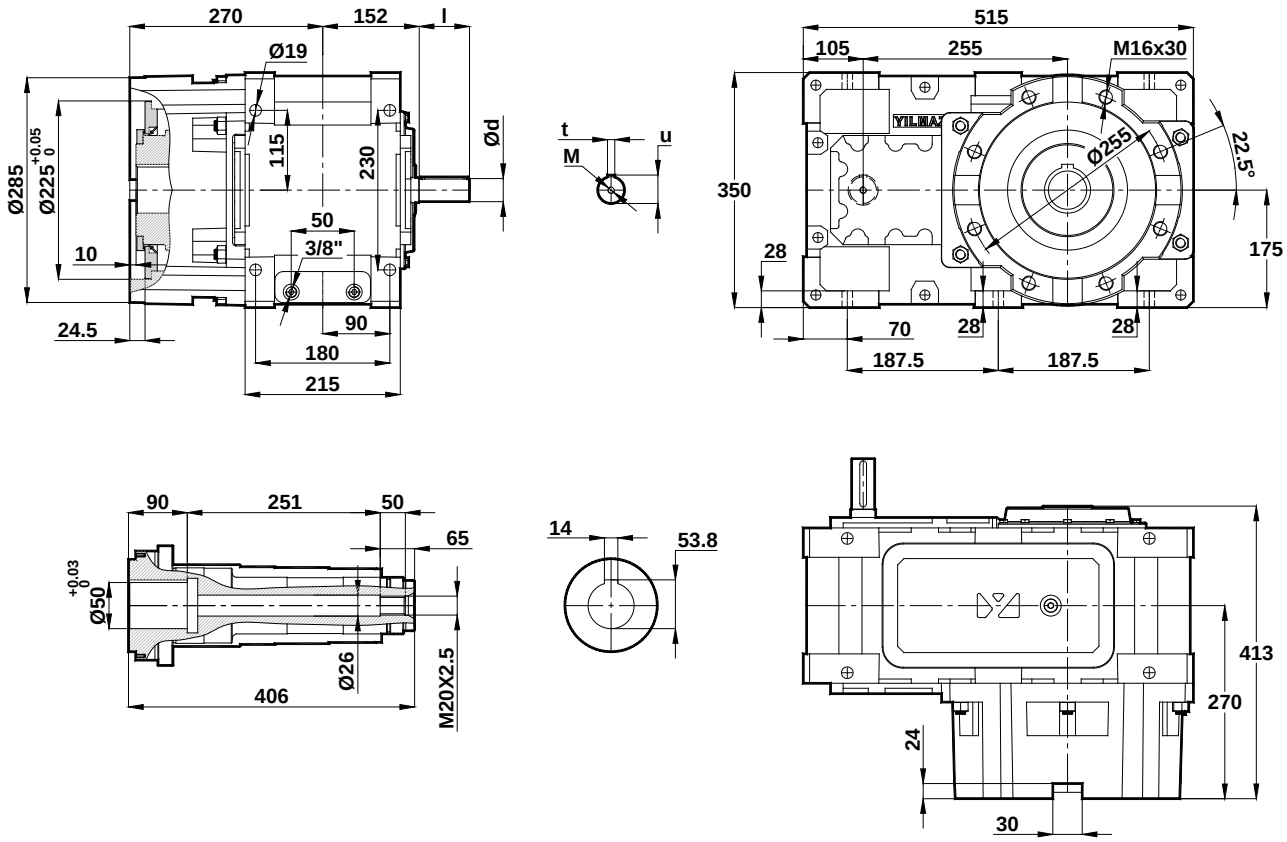
Ölçü Sayfaları



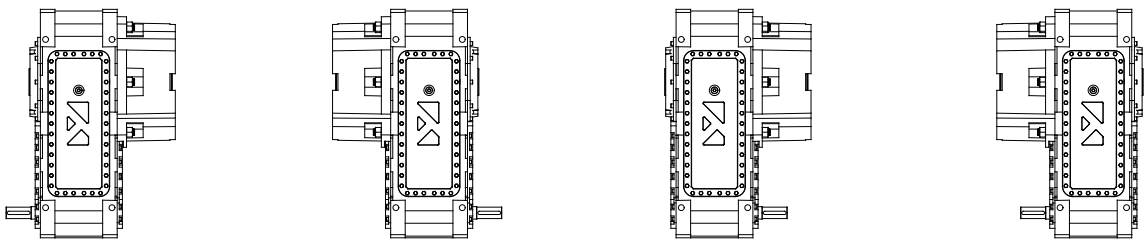
Dimension Pages

Abmessungs-seiten

HTE0322.0E.☐

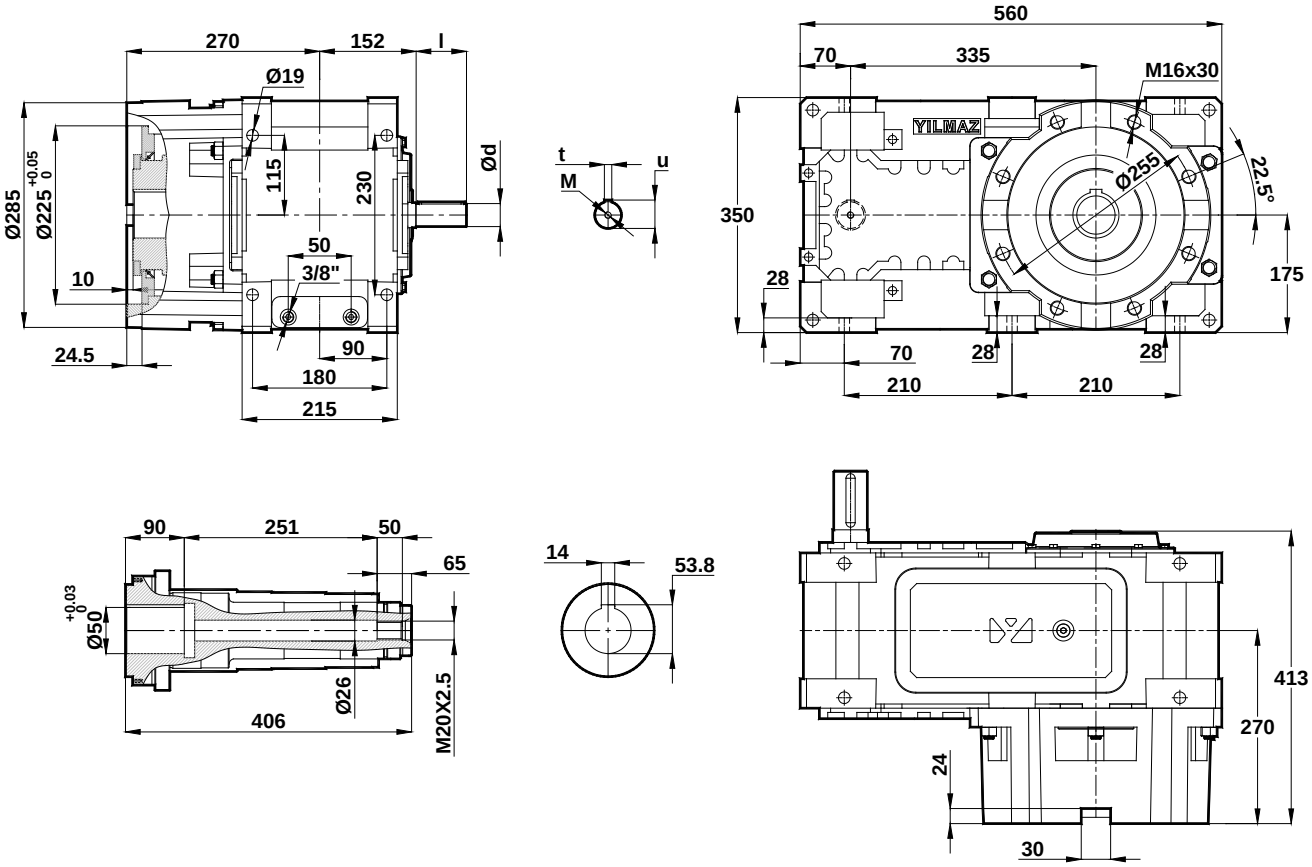


HTE0322			
i	***5,33 - 9,79***	***11,75 - 14,79***	***16,64 - 19,18***
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

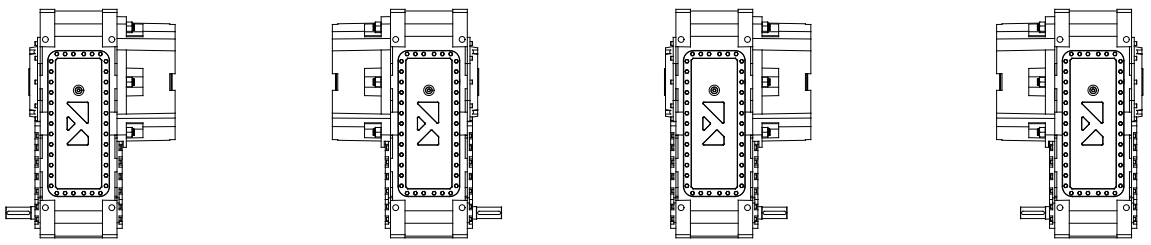


R **L** **U** **V**

HTE0323.0E.☐

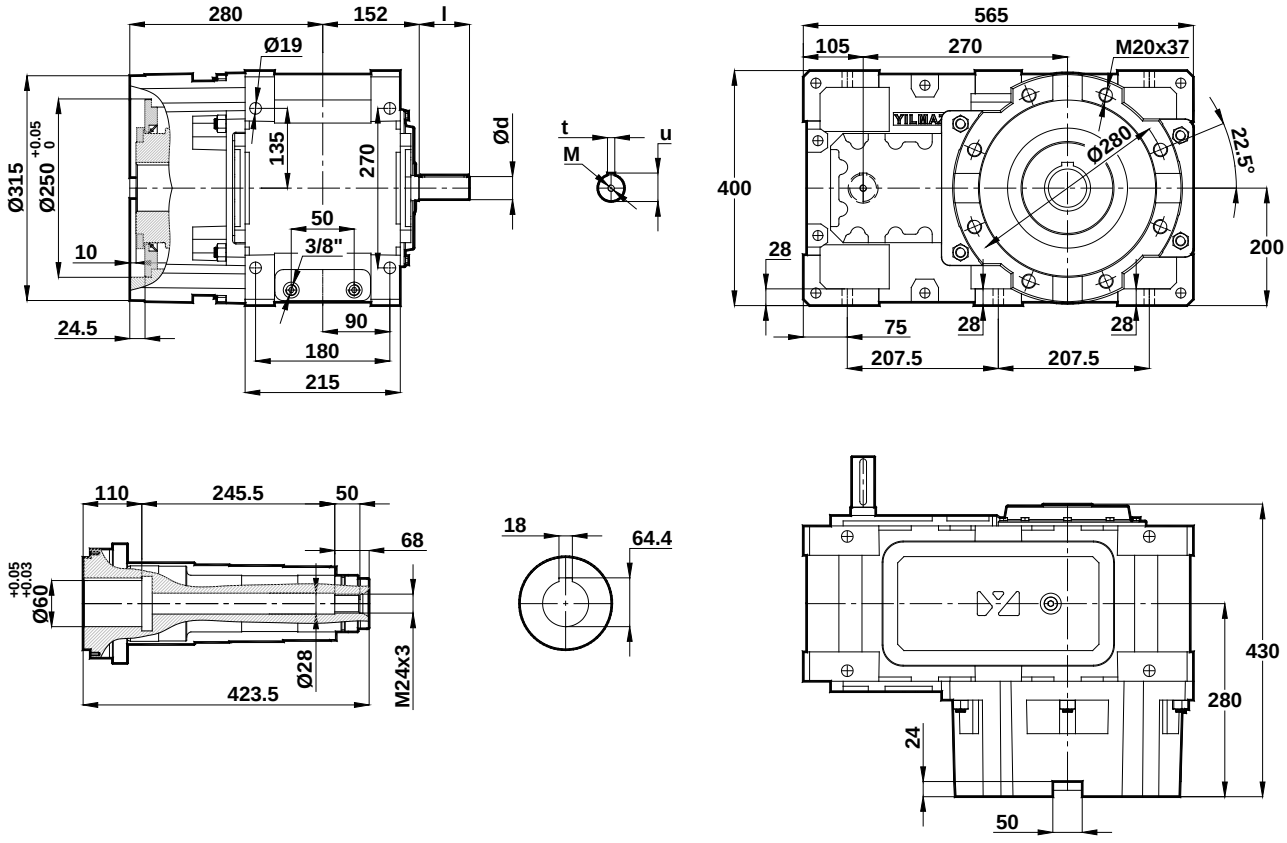


HTE0323			
i	*20,73 - 37,92*	*44,36 - 52,89*	*57,33 - 75,08*
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16

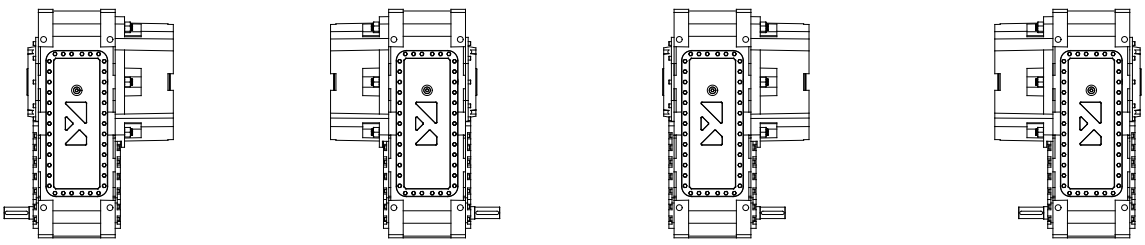


R L U V

HTE0422.0E.☐

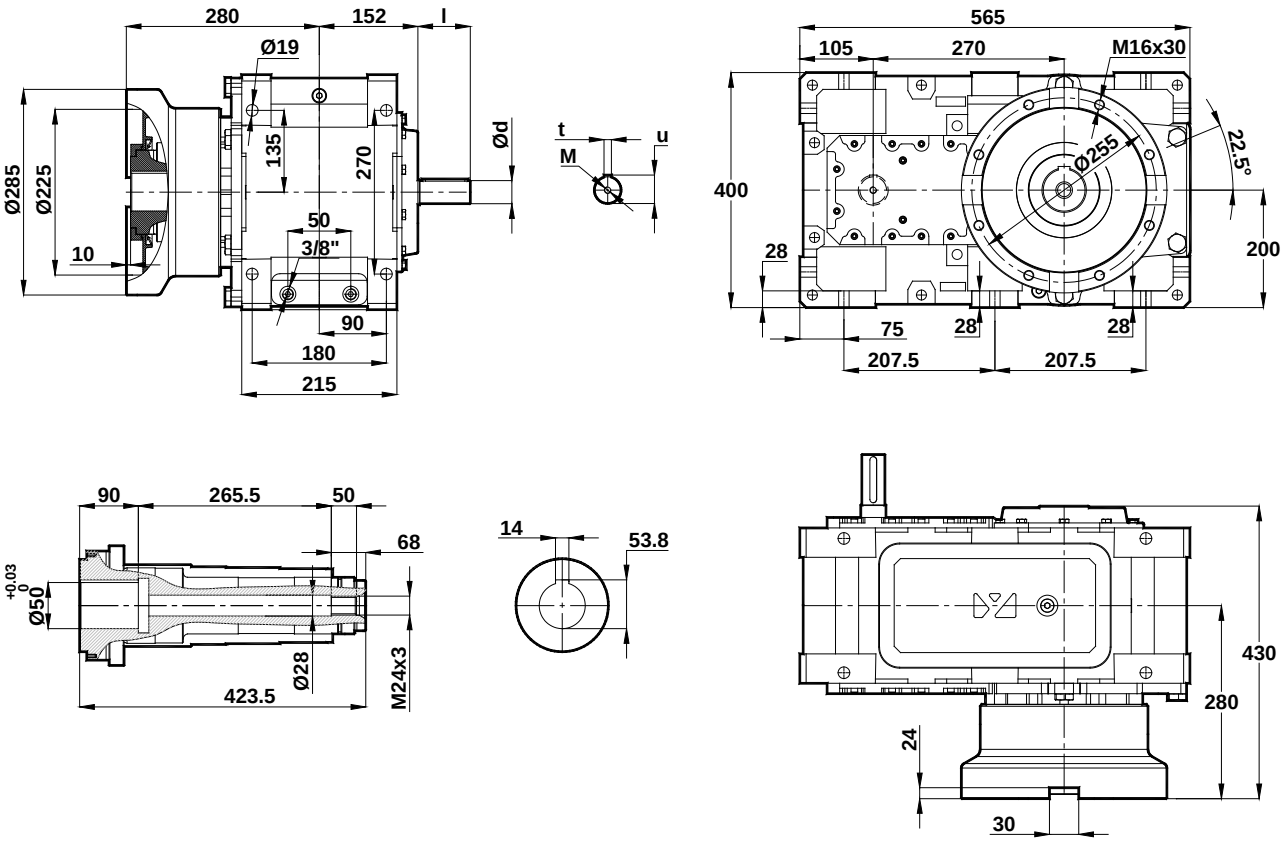


HTE0422			
i	***6,05 - 11,11***	***13,33 - 16,78***	***18,88 - 21,76***
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

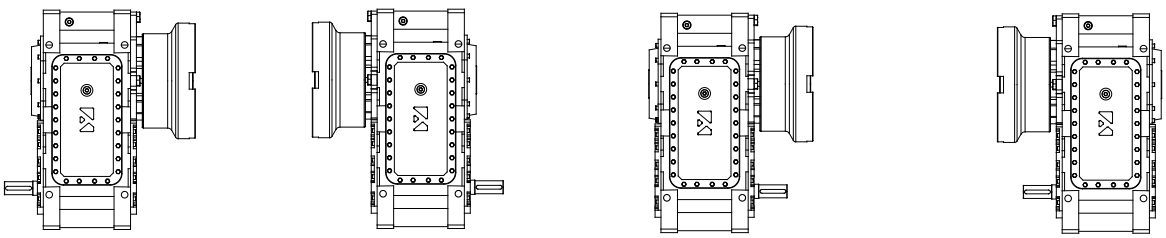


R L U V

HTE0422.1E.□

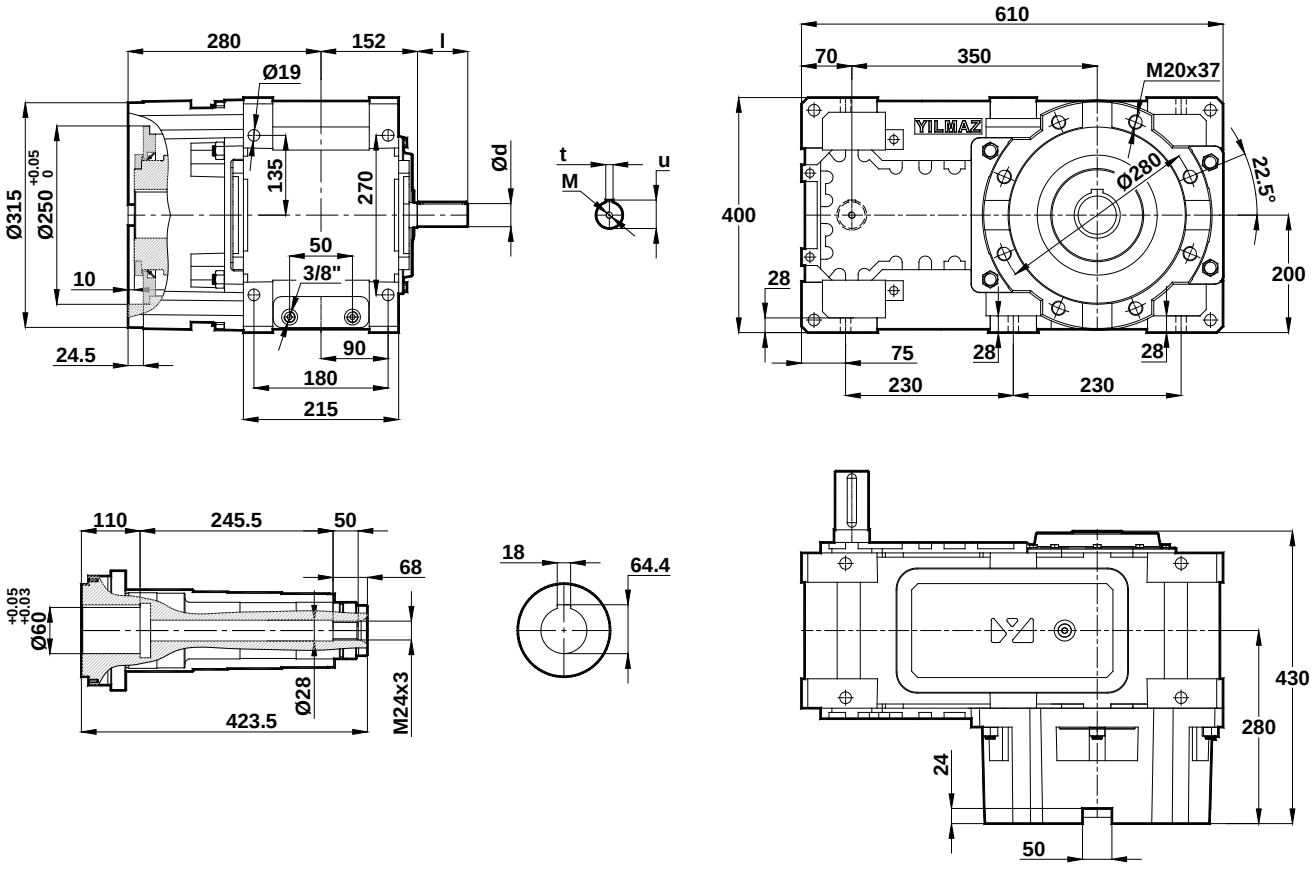


HTE0422			
i	***6,05 - 11,11***	***13,33 - 16,78***	***18,88 - 21,76***
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

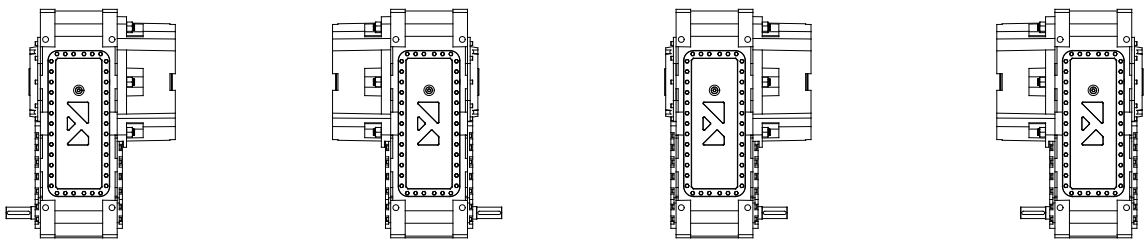


R L U V

HTE0423.0E.☐

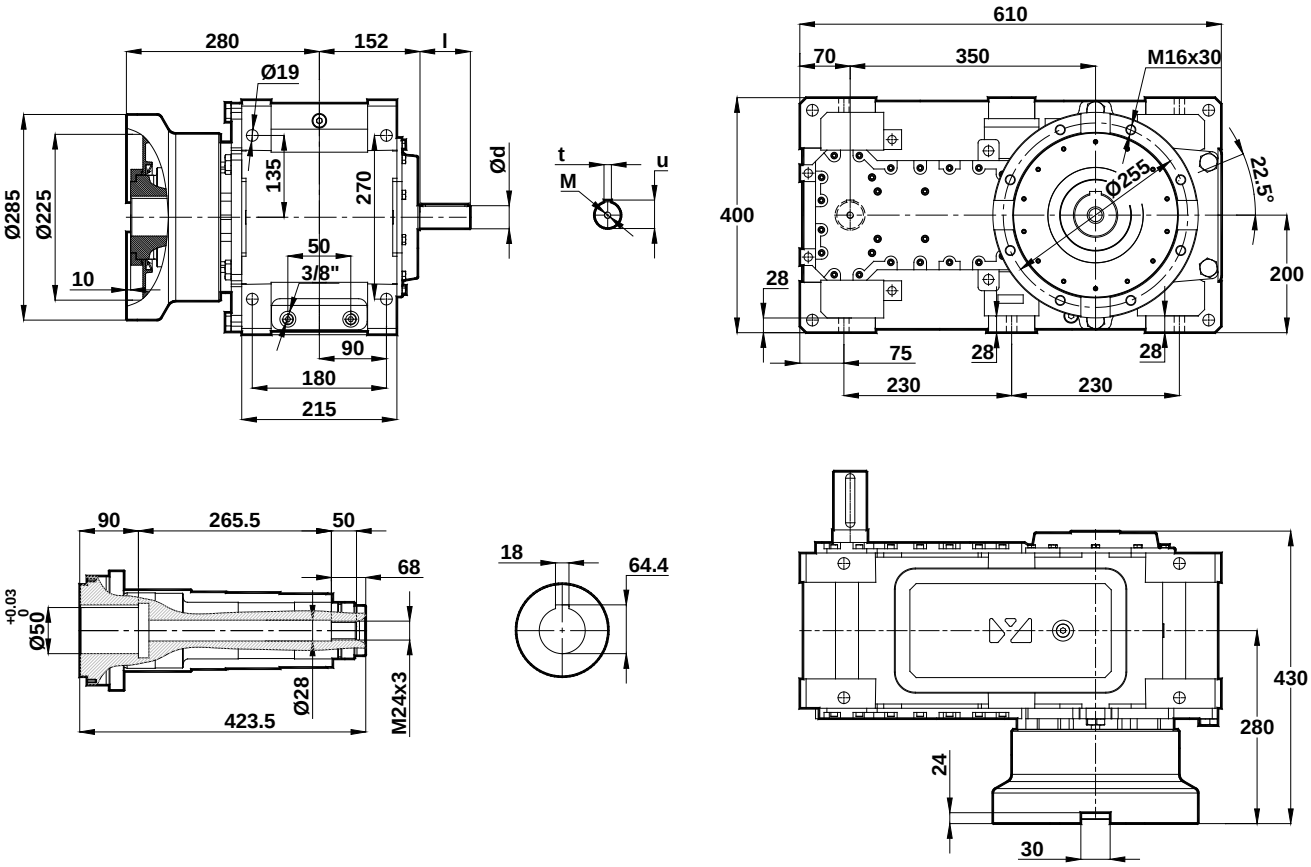


HTE0423			
i	*23,52 - 43,02*	*50,33 - 60,01*	*65,05 - 85,18*
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16

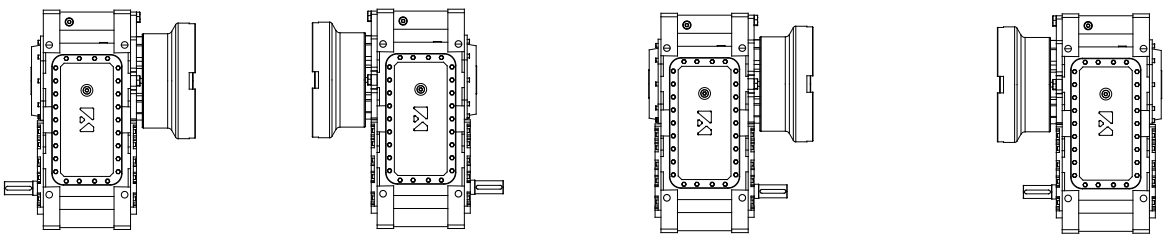


R L U V

HTE0423.1E.□

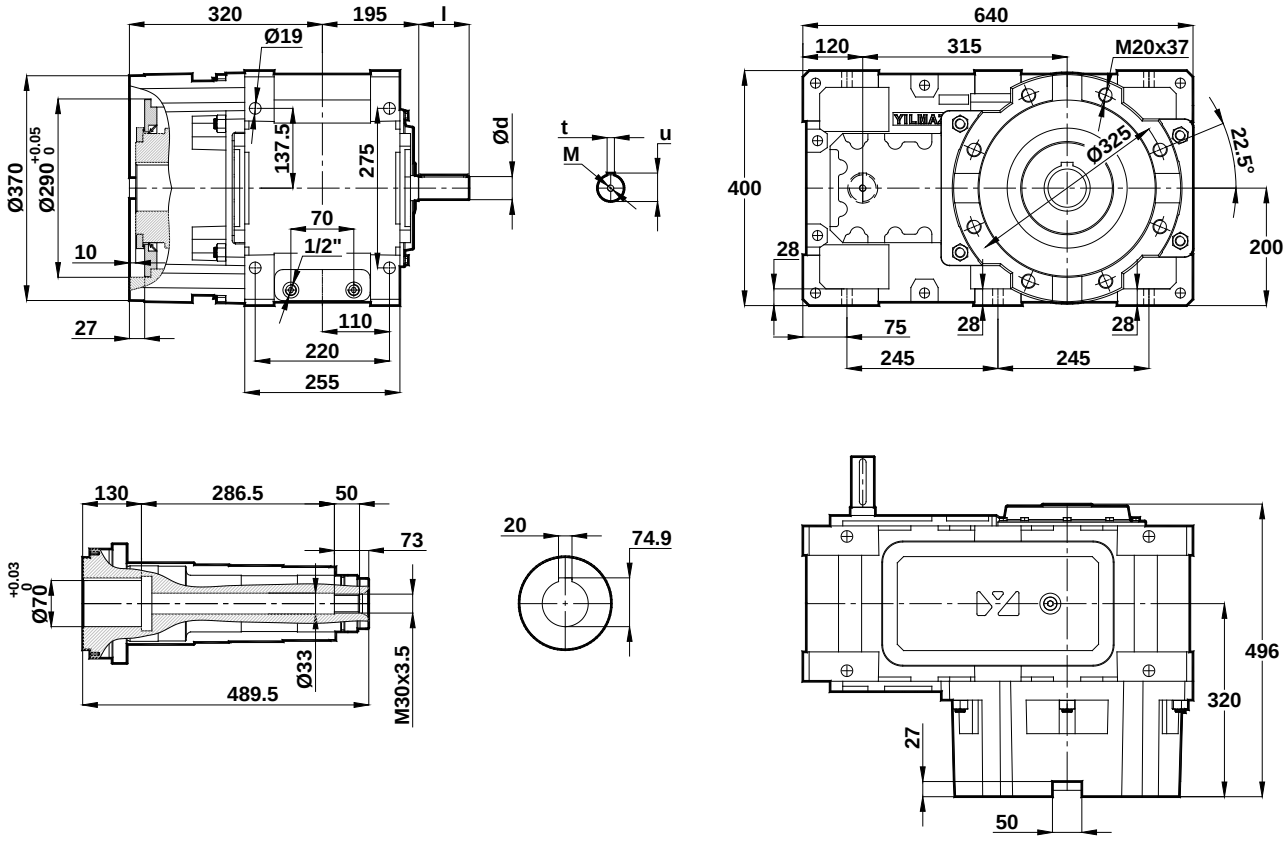


HTE0423			
i	*23,52 - 43,02*	*50,33 - 60,01*	*65,05 - 85,18*
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16

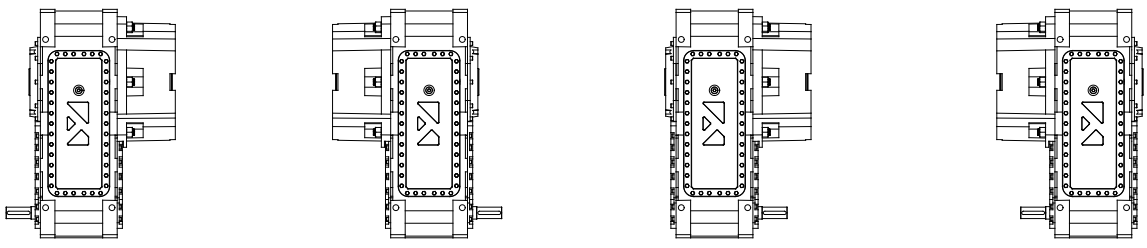


R L U V

HTE0522.0E.☐

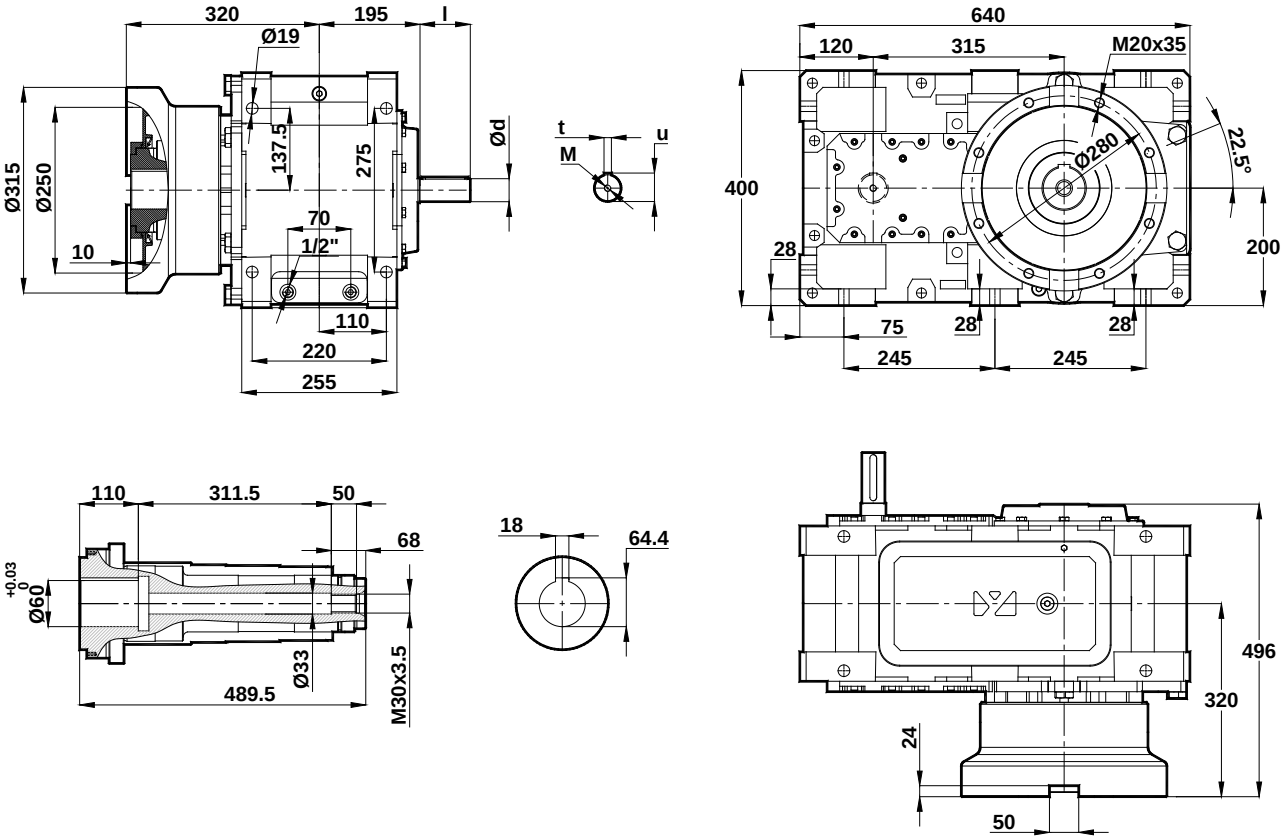


HTE0522			
i	***6,37 - 11,37***	***13,69 - 16,79***	***18,19 - 20,93***
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

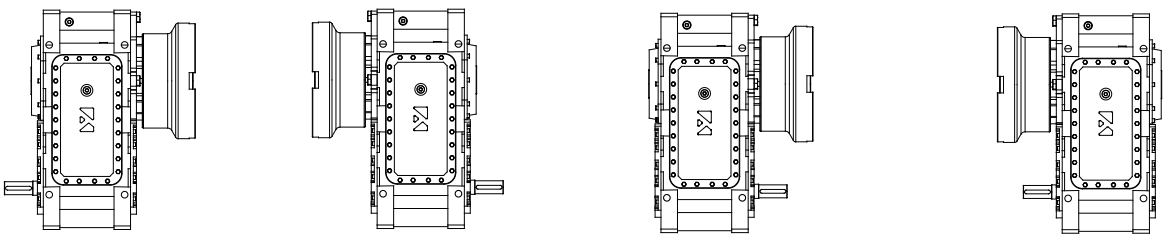


R L U V

HTE0522.1E.□

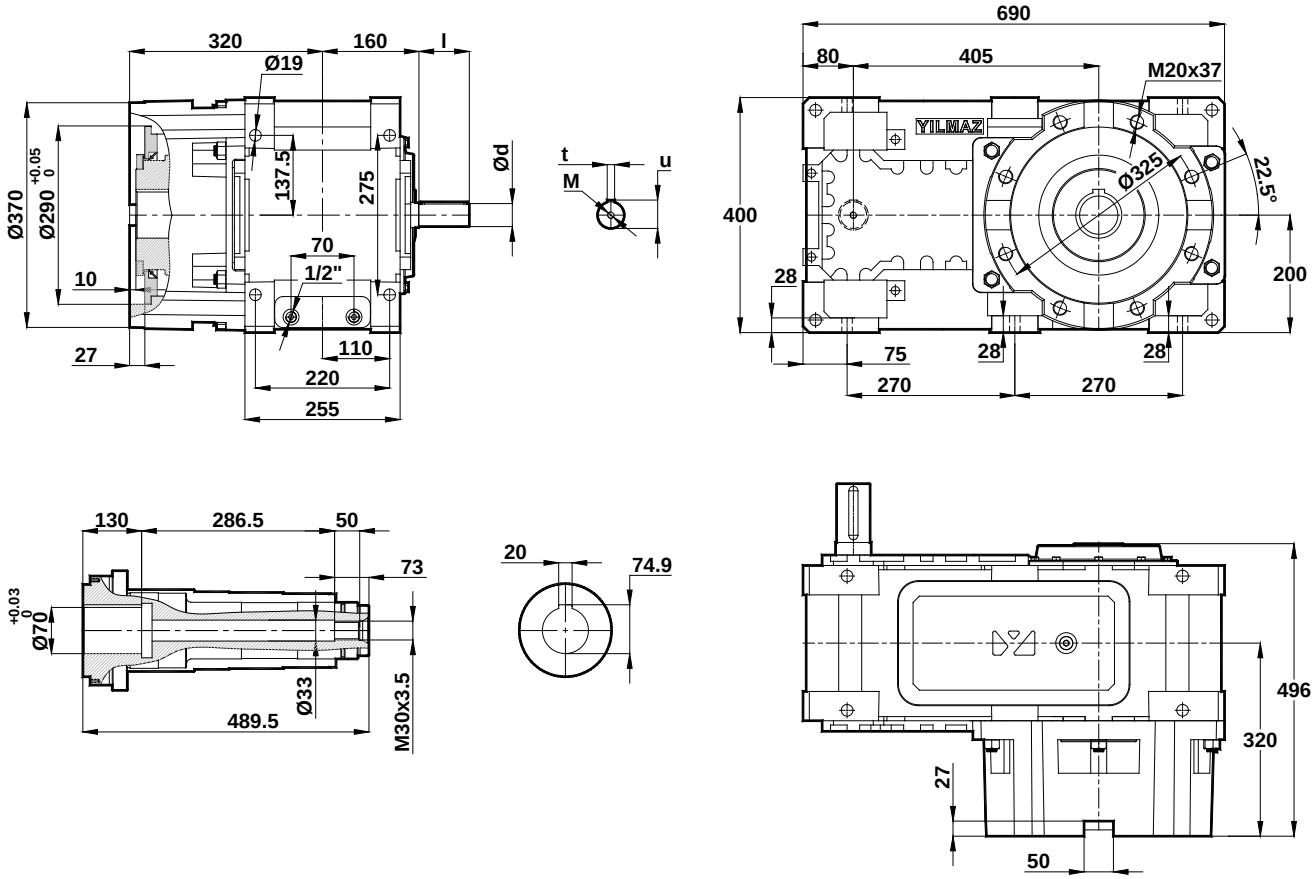


HTE0522			
i	*6,37 - 11,37*	*13,69 - 16,79*	*18,19 - 20,93*
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

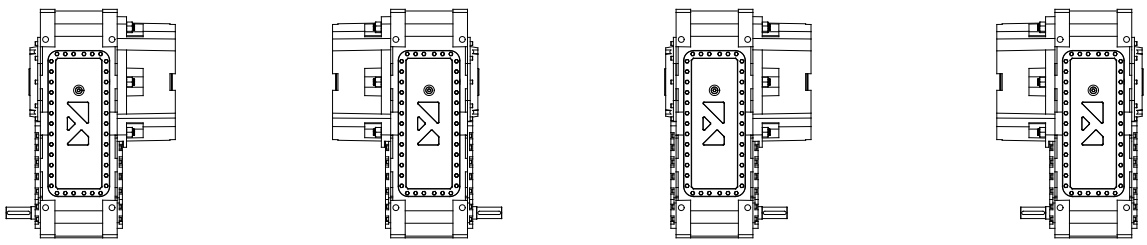


R L U V

HTE0523.0E.☐

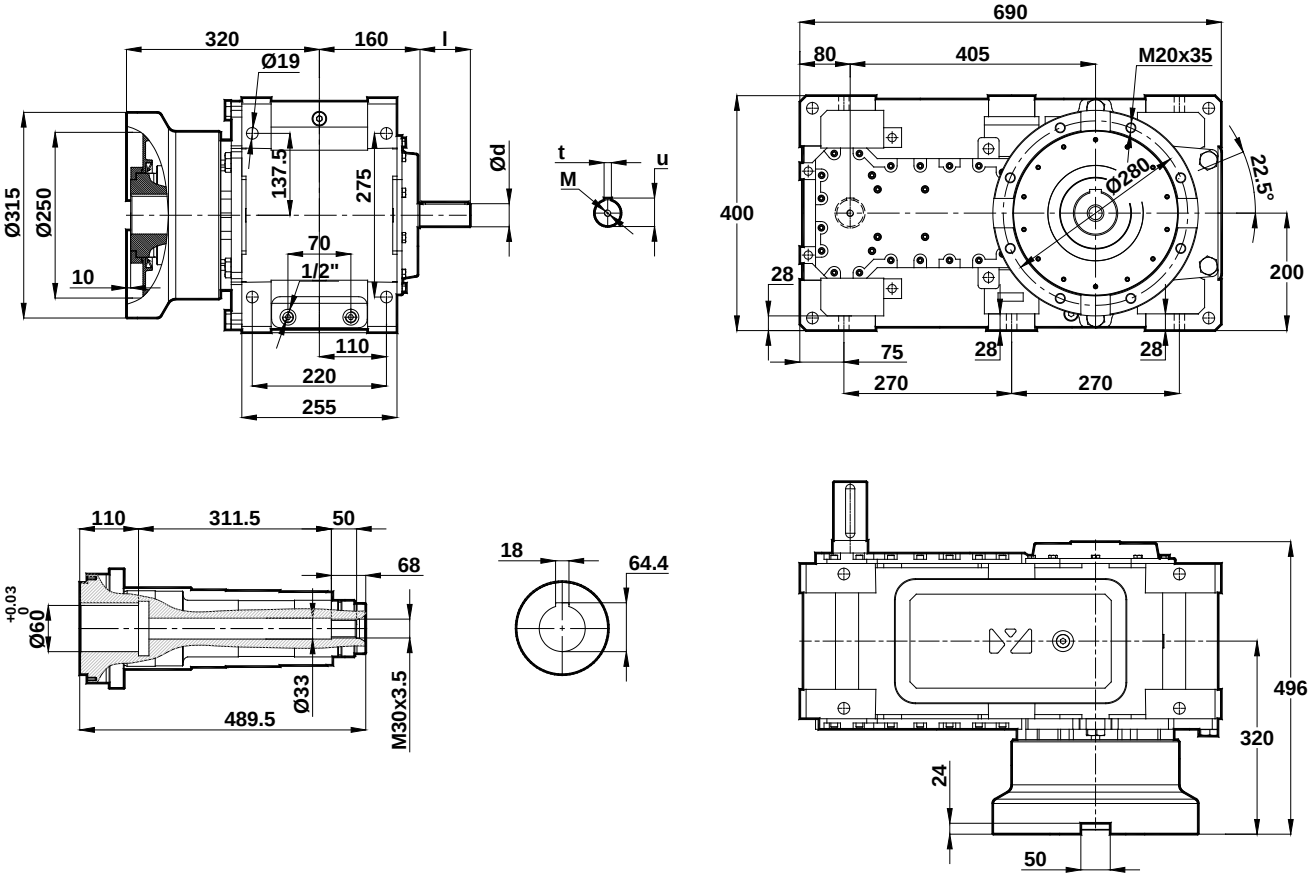


HTE0523			
i	*24,54 - 42,91*	*46,42 - 68,22*	*73,88 - 86,20*
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

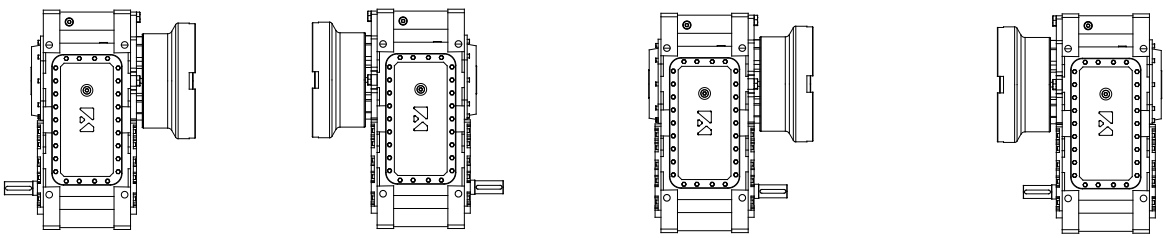


R L U V

HTE0523.1E.□

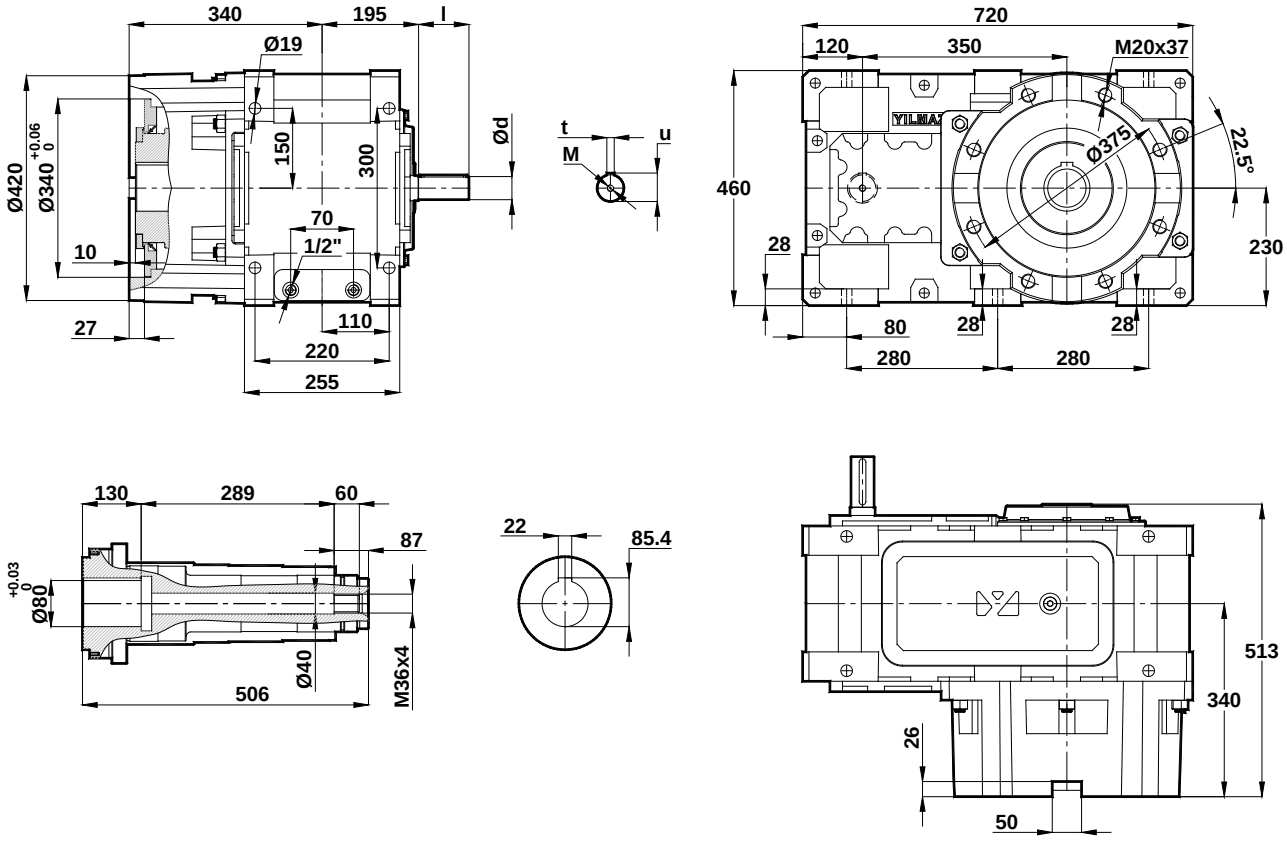


HTE0523			
i	*24,54 - 42,91*	*46,42 - 68,22*	*73,88 - 86,20*
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

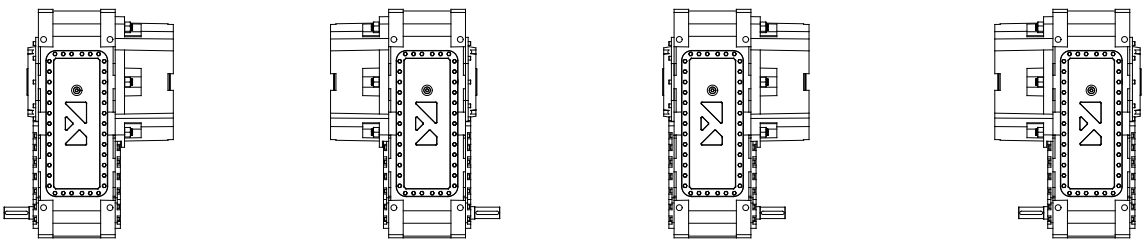


R L U V

HTE0622.0E.☐

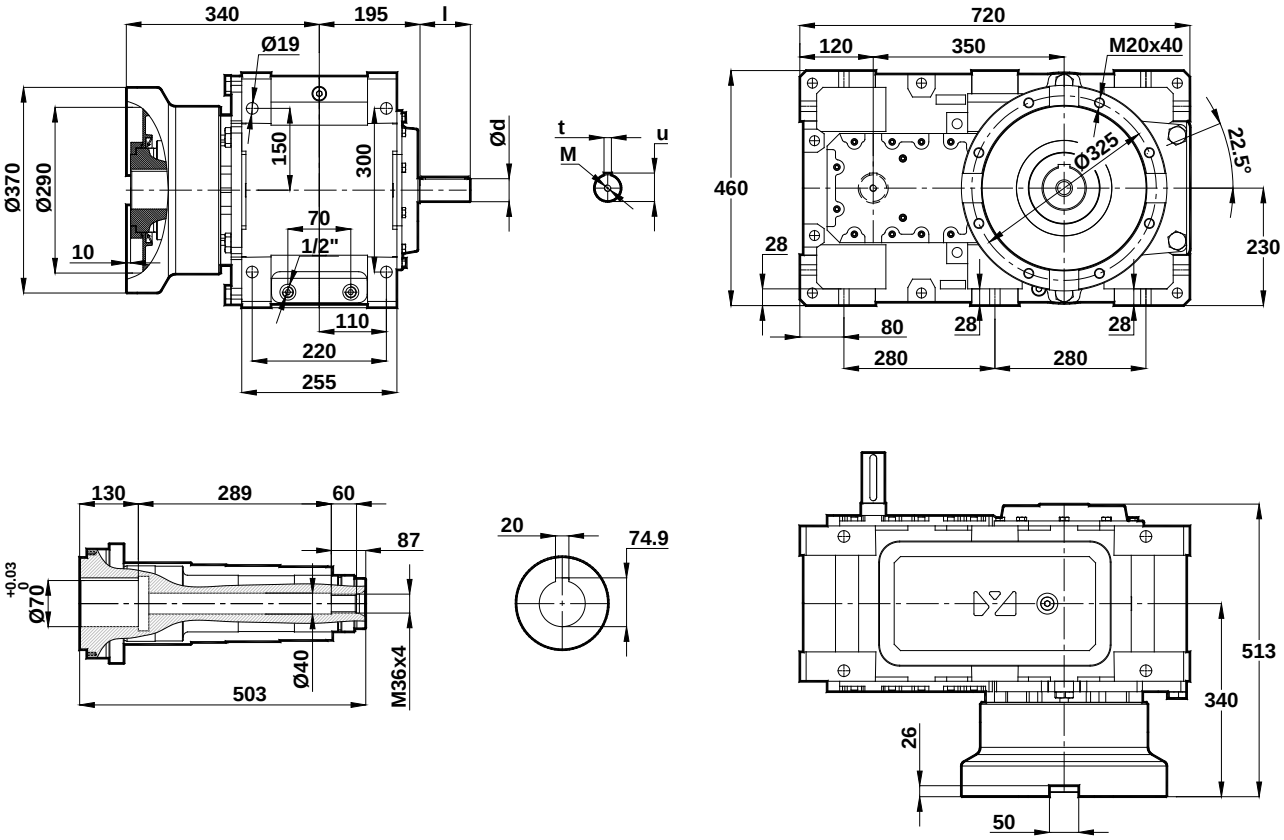


HTE0622			
i	***7,91 - 14,12***	***17,00 - 20,85***	***22,59 - 25,99***
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

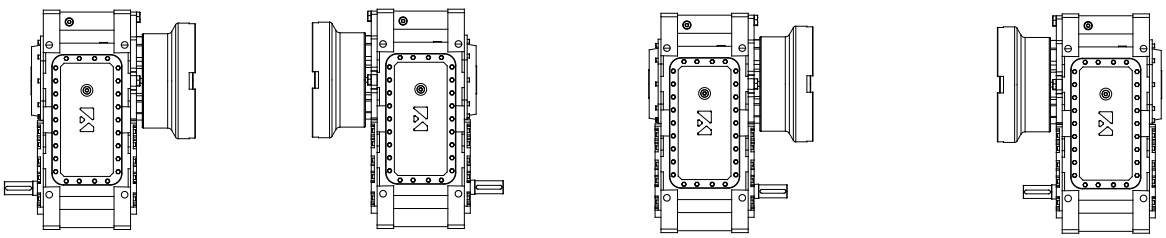


R L U V

HTE0622.1E.□

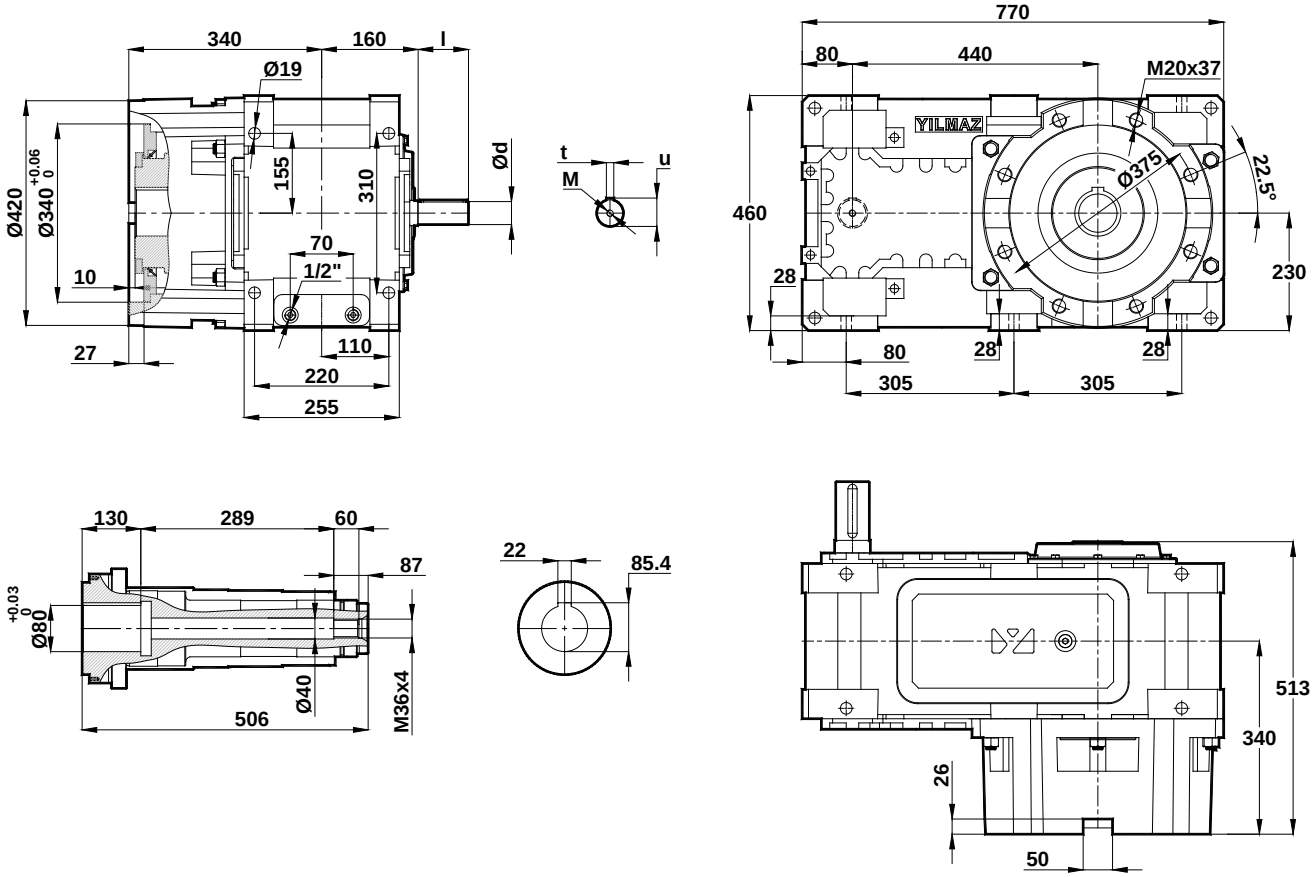


HTE0622			
i	***7,91 - 14,12***	***17,00 - 20,85***	***22,59 - 25,99***
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

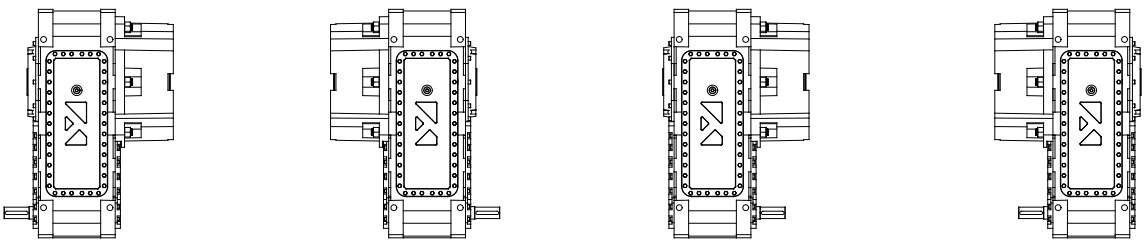


R **L** **U** **V**

HTE0623.0E.☐

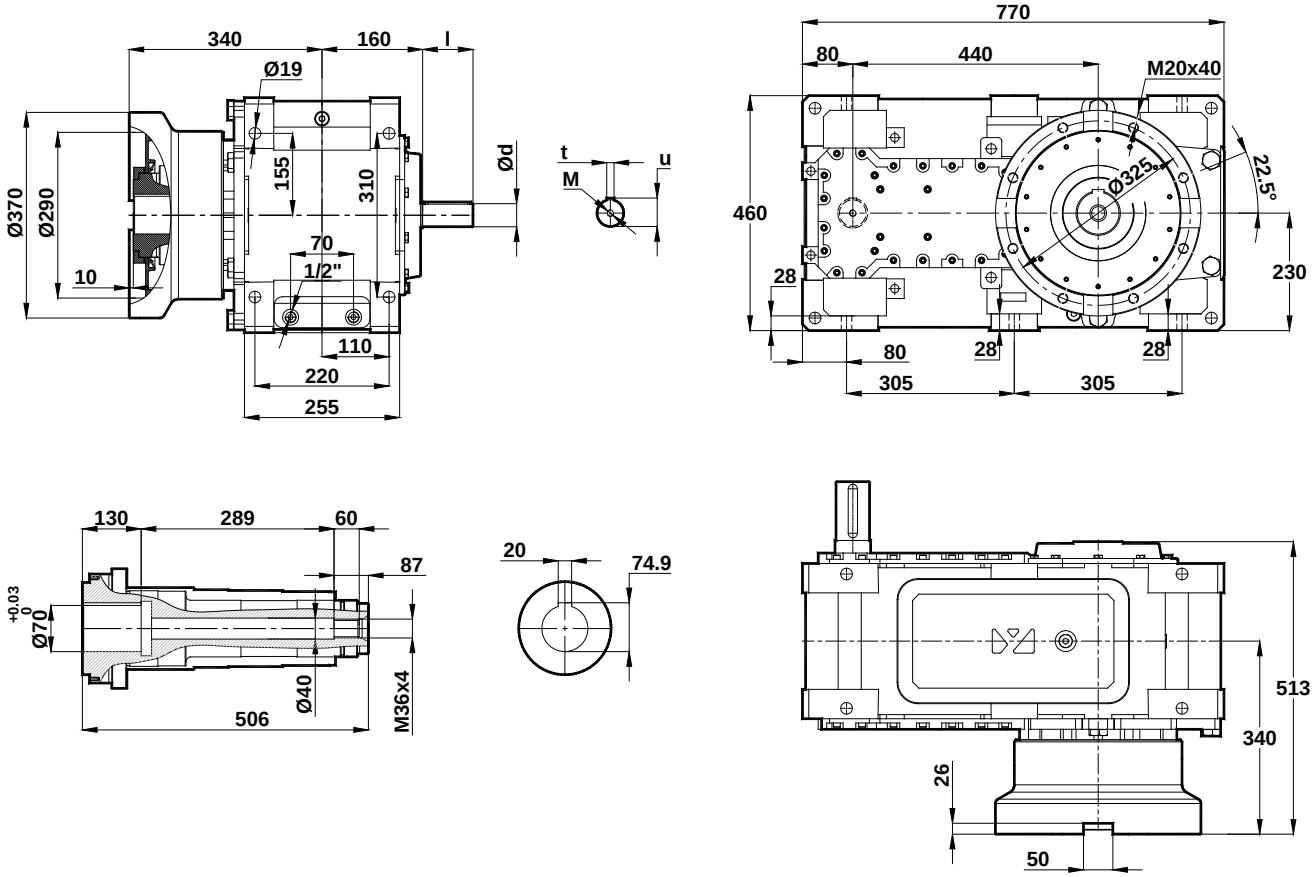


HTE0623			
i	*30,48 - 53,29*	*57,66 - 84,72*	*91,76 - 107,05*
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

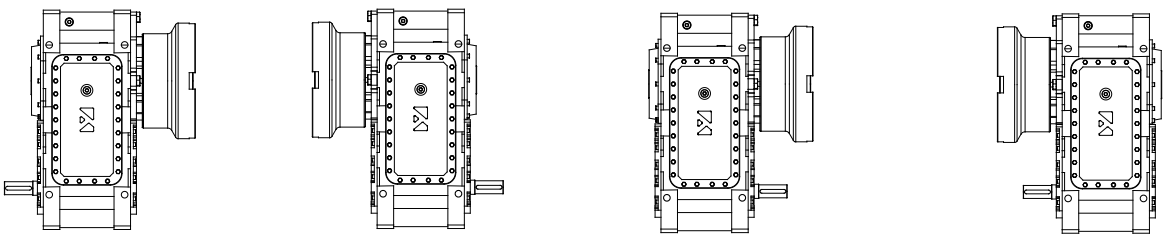


R L U V

HTE0623.1E.□

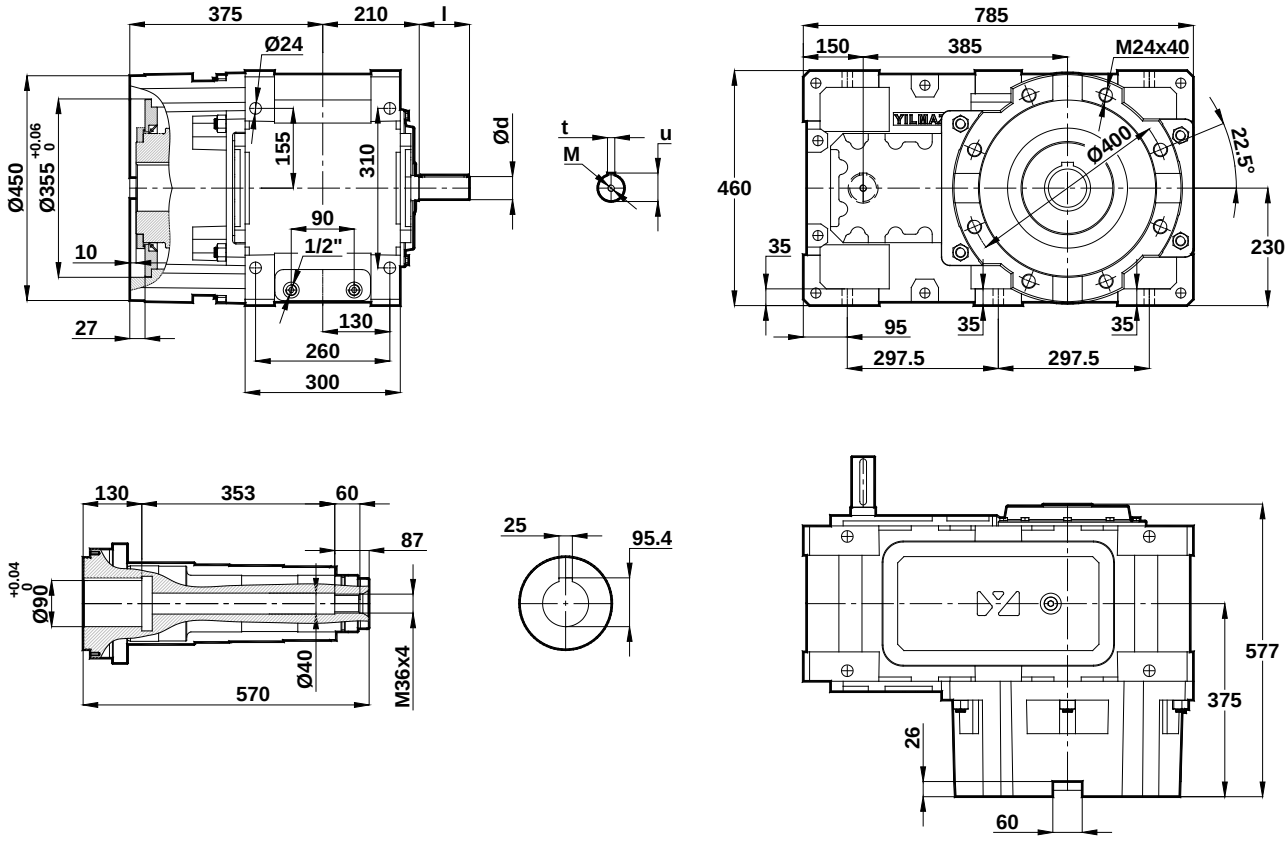


HTE0623			
i	*30,48 - 53,29*	*57,66 - 84,72*	*91,76 - 107,05*
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

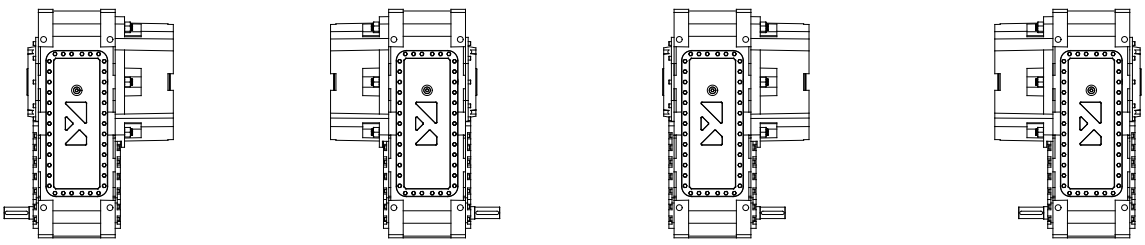


R L U V

HTE0722.0E.☐

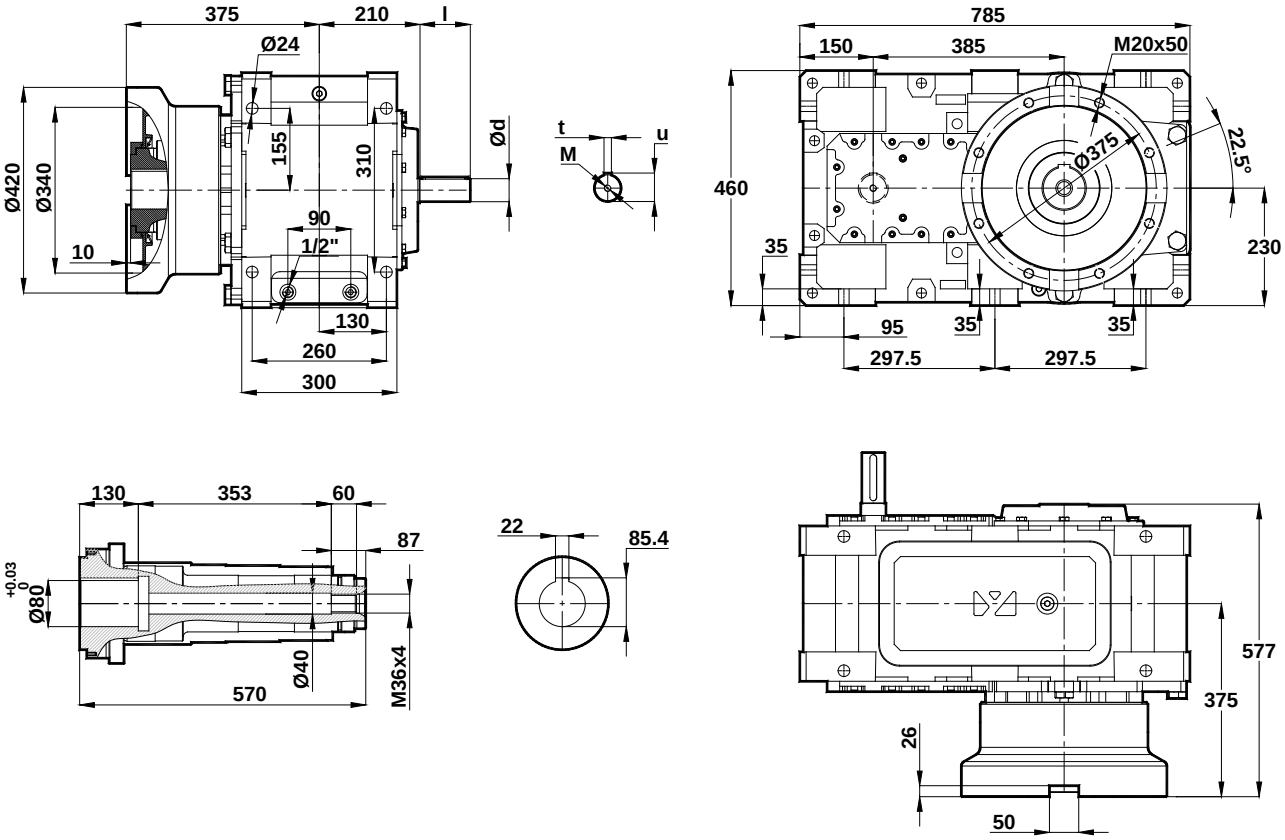


HTE0722			
i	***6,28 - 10,03***	***10,95 - 14,68***	***16,10 - 18,93***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

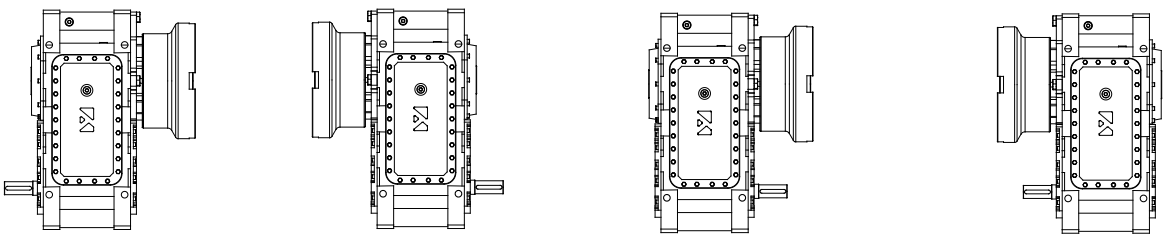


R **L** **U** **V**

HTE0722.1E.□

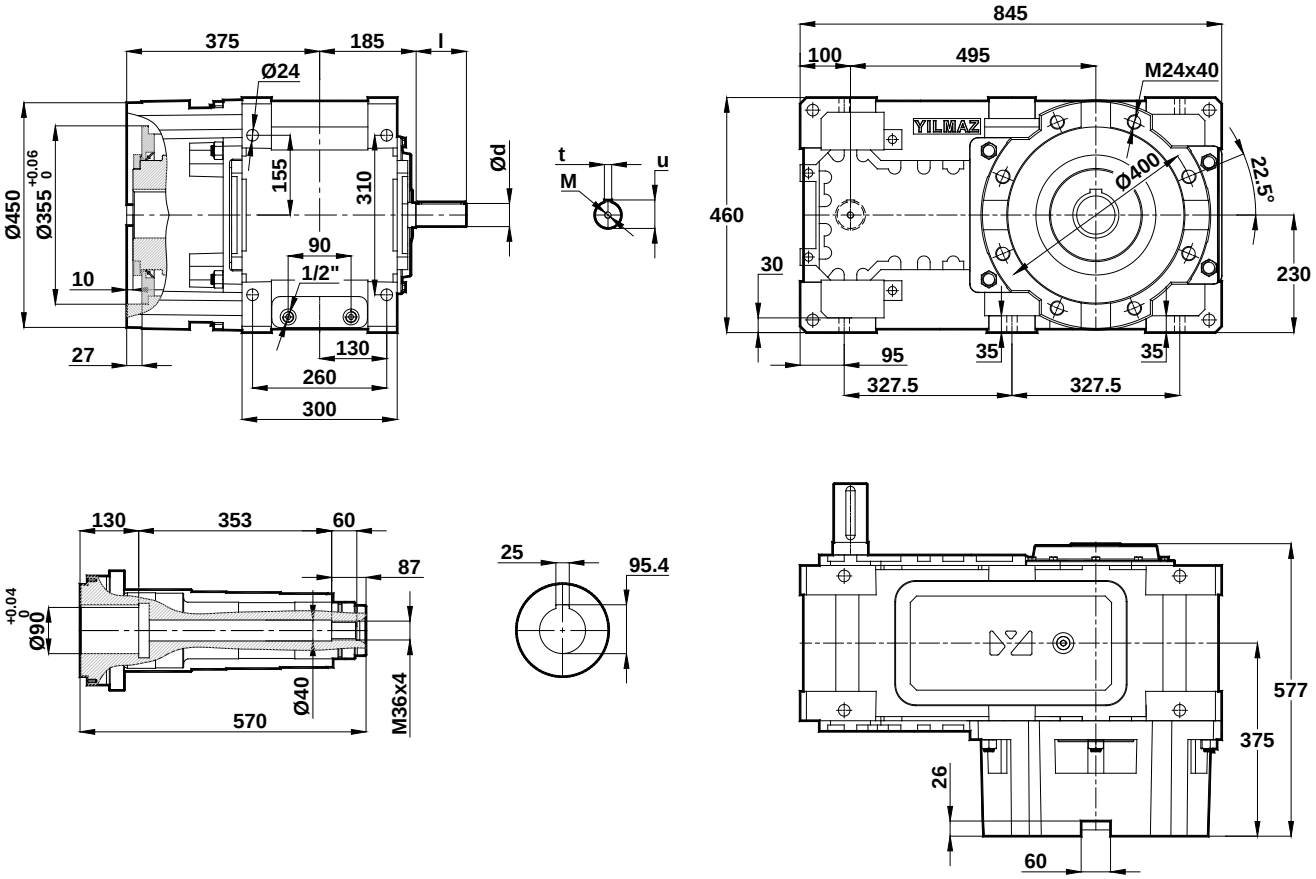


HTE0722			
i	***6,28 - 10,03***	***10,95 - 14,68***	***16,10 - 18,93***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

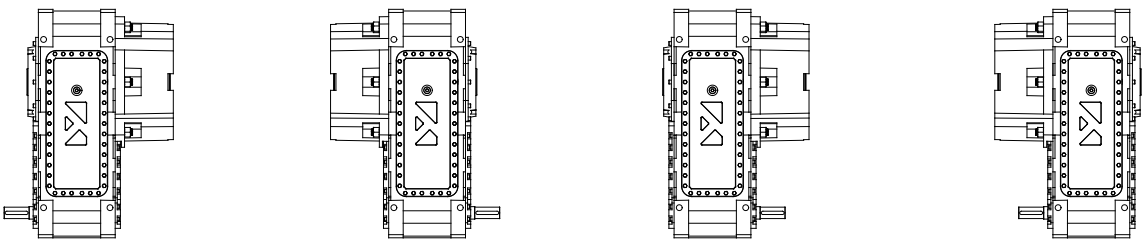


R **L** **U** **V**

HTE0723.0E.☐

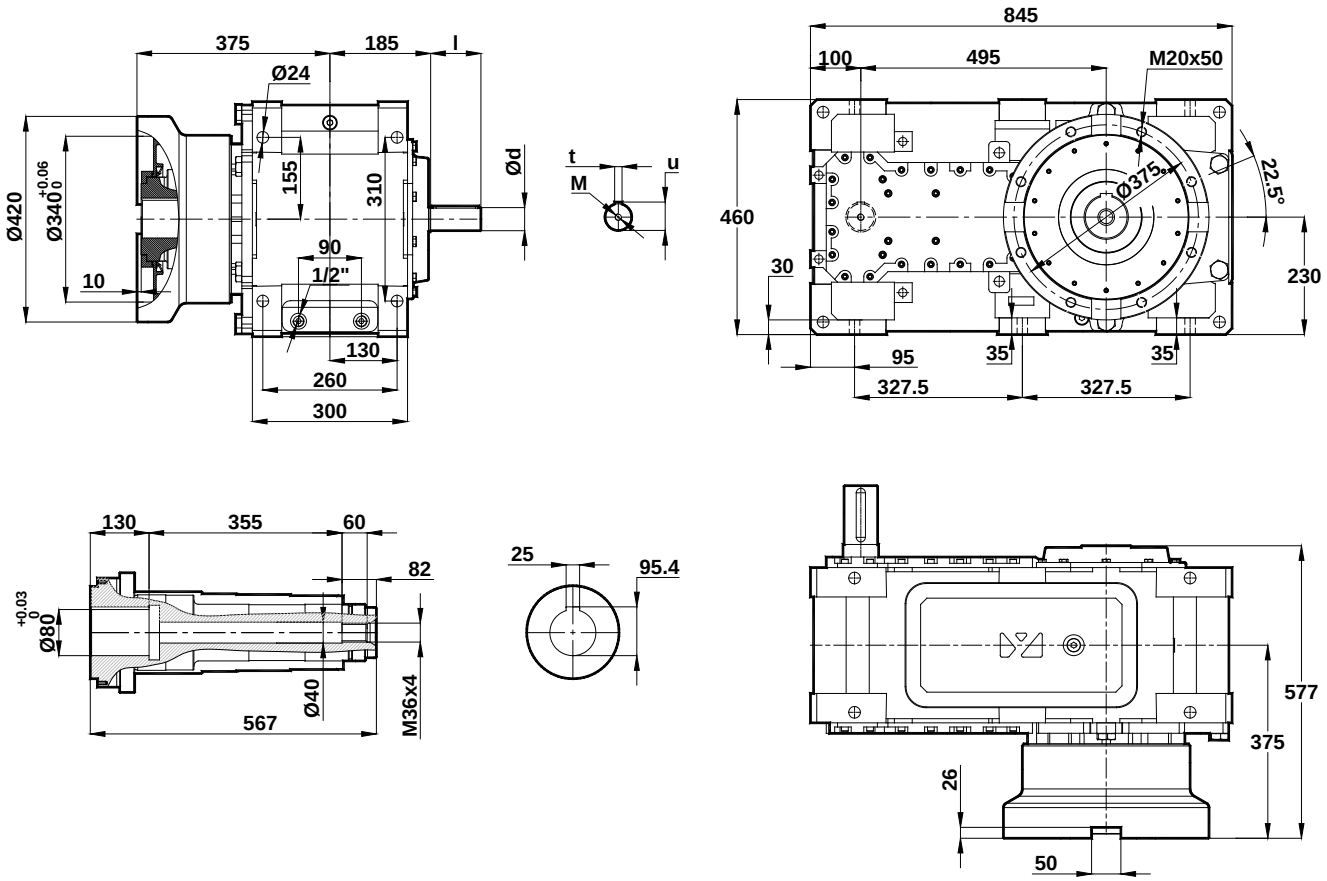


HTE0723			
i	*22,59 - 41,46*	*49,76 - 62,65*	*70,49 - 81,25*
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

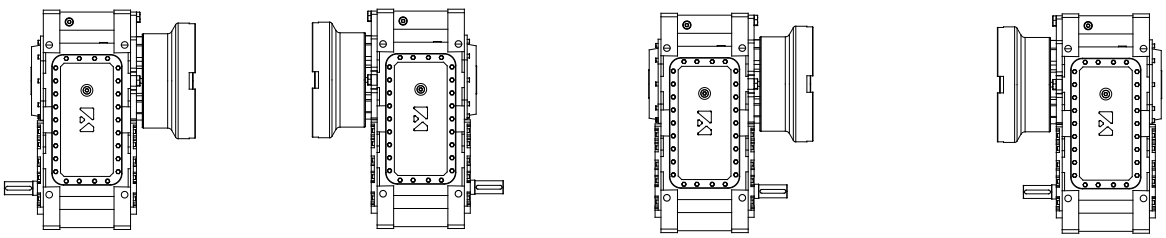


R L U V

HTE0723.1E.□

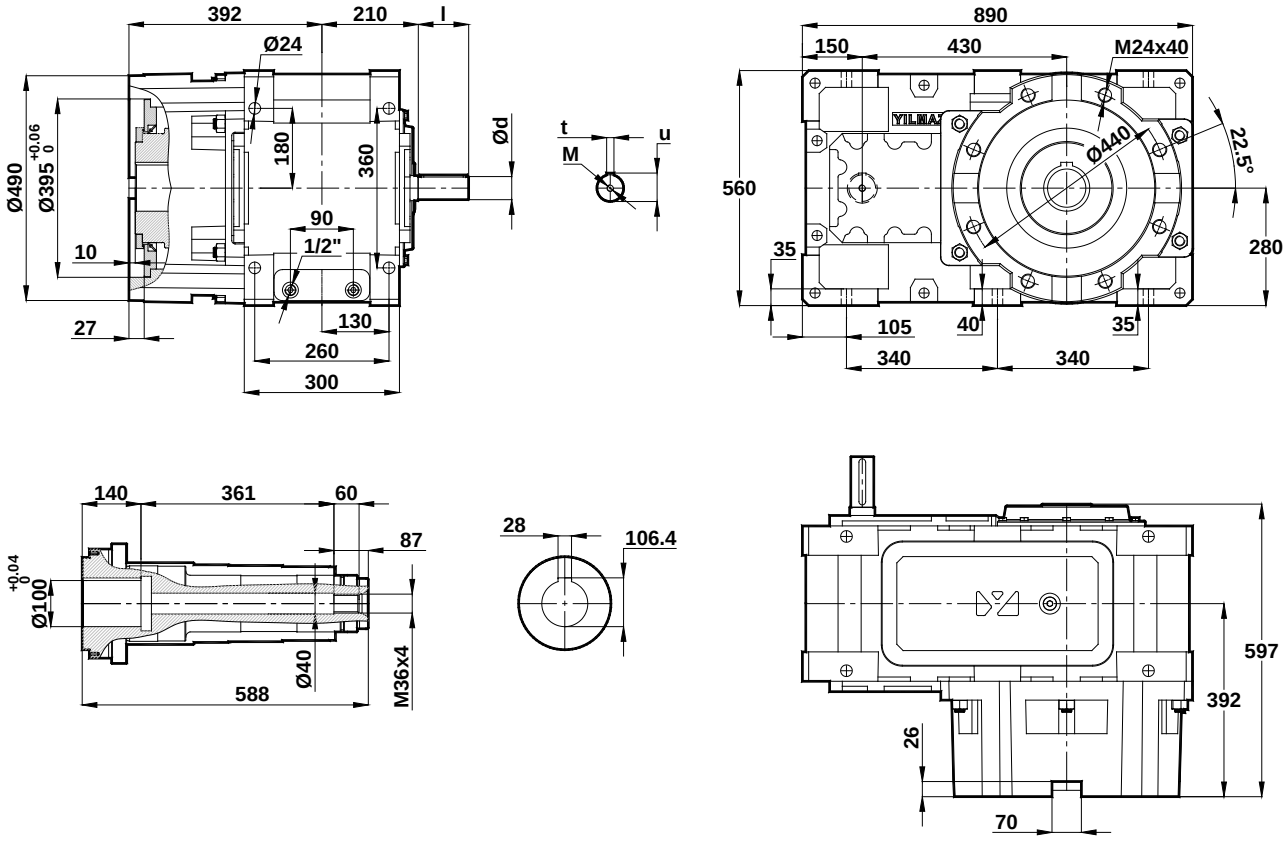


HTE0723			
i	*22,59 - 41,46*	*49,76 - 62,65*	*70,49 - 81,25*
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

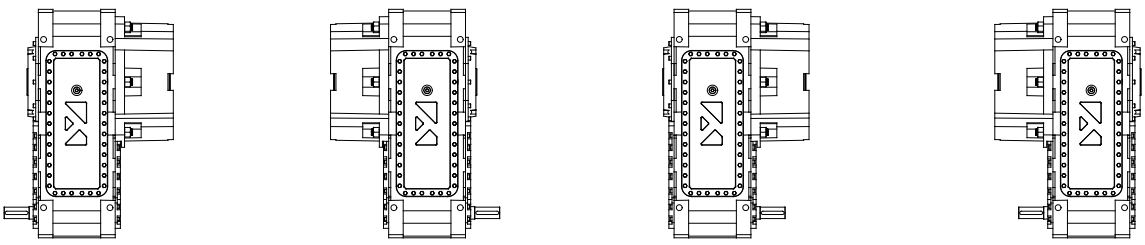


R L U V

HTE0822.0E.☐

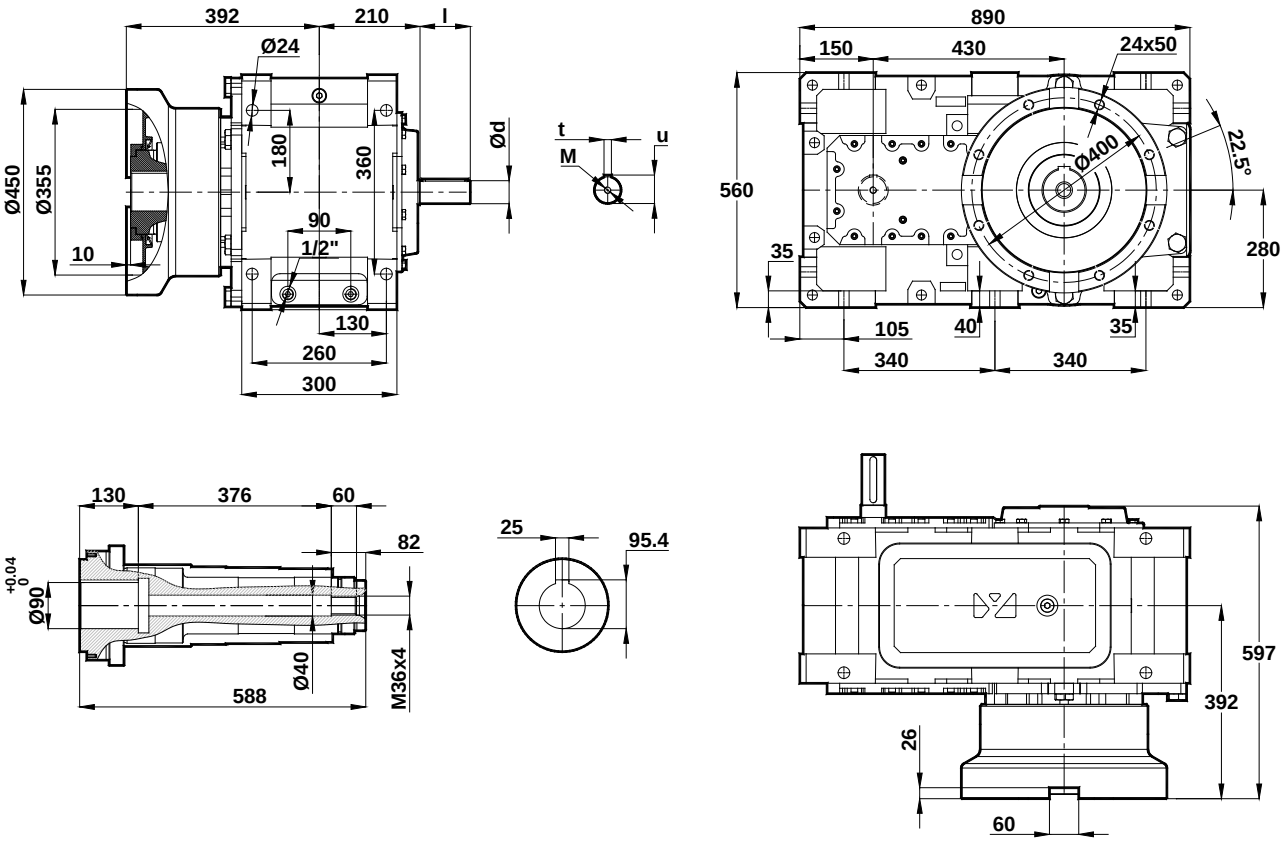


HTE0822			
i	***7,96 - 12,72***	***13,88 - 18,62***	***20,41 - 24,00***
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

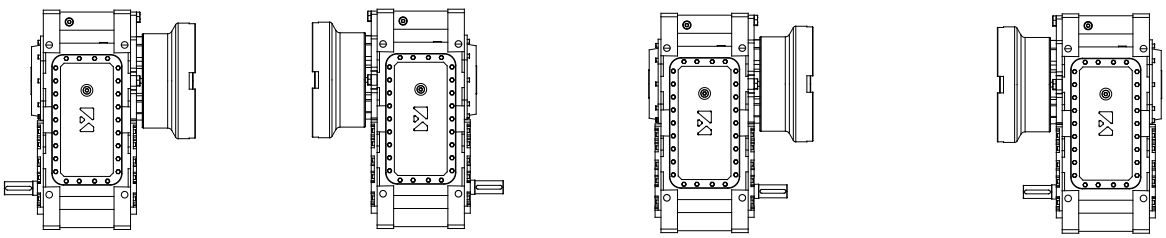


R **L** **U** **V**

HTE0822.1E.□

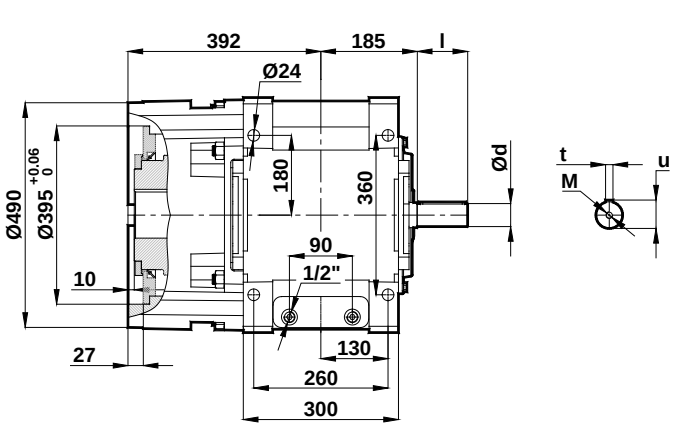


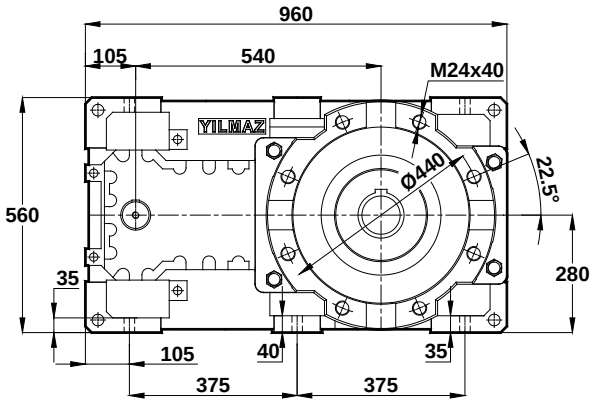
HTE0822			
i	*7,96 - 12,72*	*13,88 - 18,62*	*20,41 - 24,00*
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

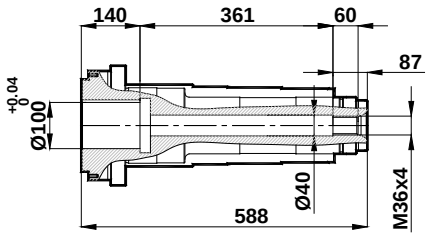


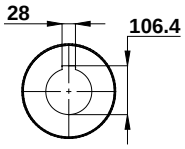
R L U V

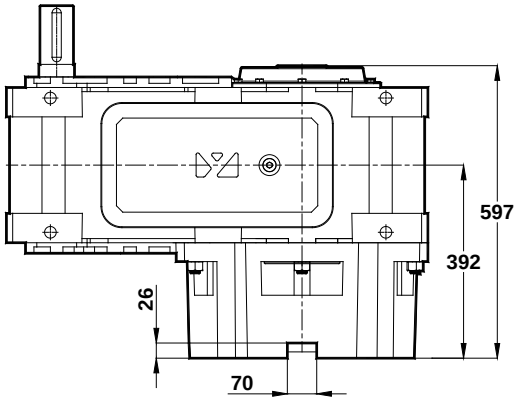
HTE0823.0E.☐



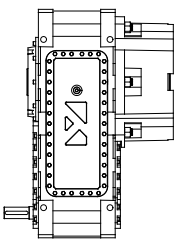




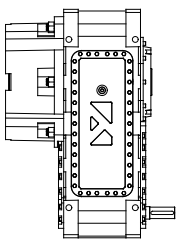




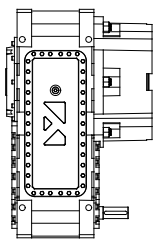
HTE0823			
i	***28,64 - 52,57***	***63,09 - 79,44***	***89,37 - 103,02***
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22



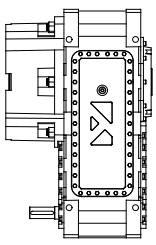
R



L

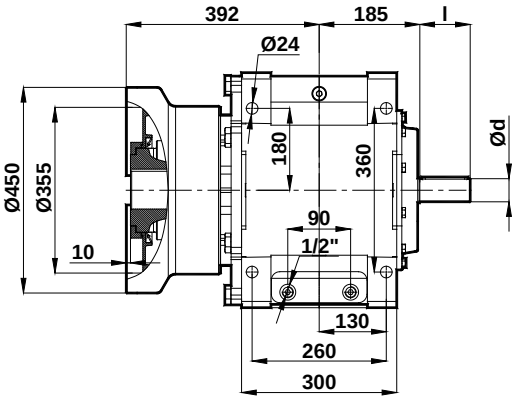


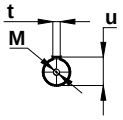
U

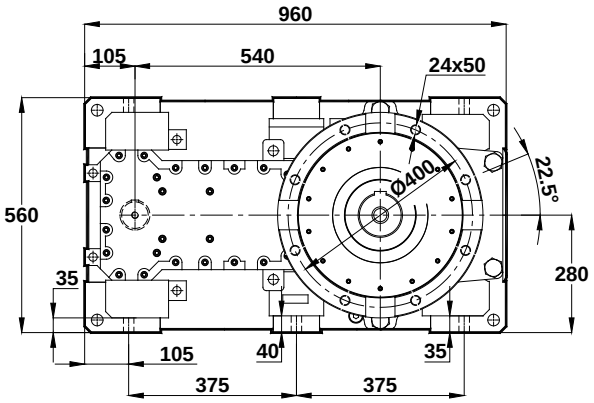


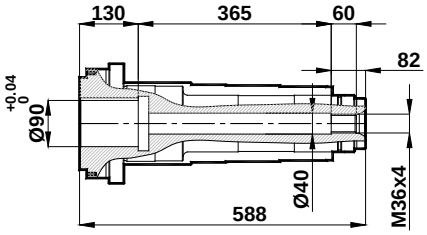
V

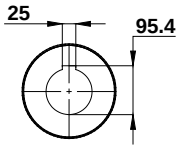
HTE0823.1E.□

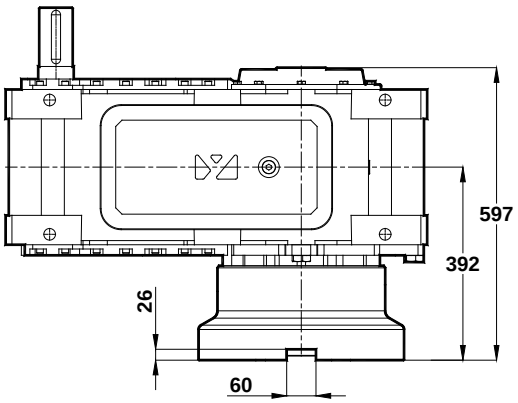




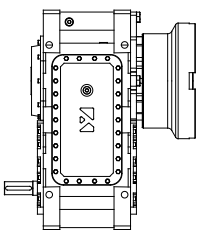




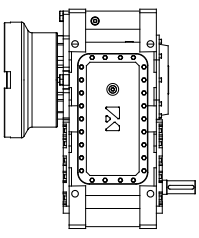




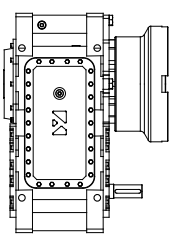
HTE0823			
i	*28,64 - 52,57*	*63,09 - 79,44*	*89,37 - 103,02*
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22



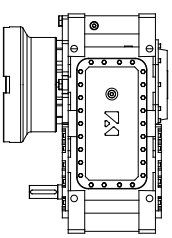
R



L

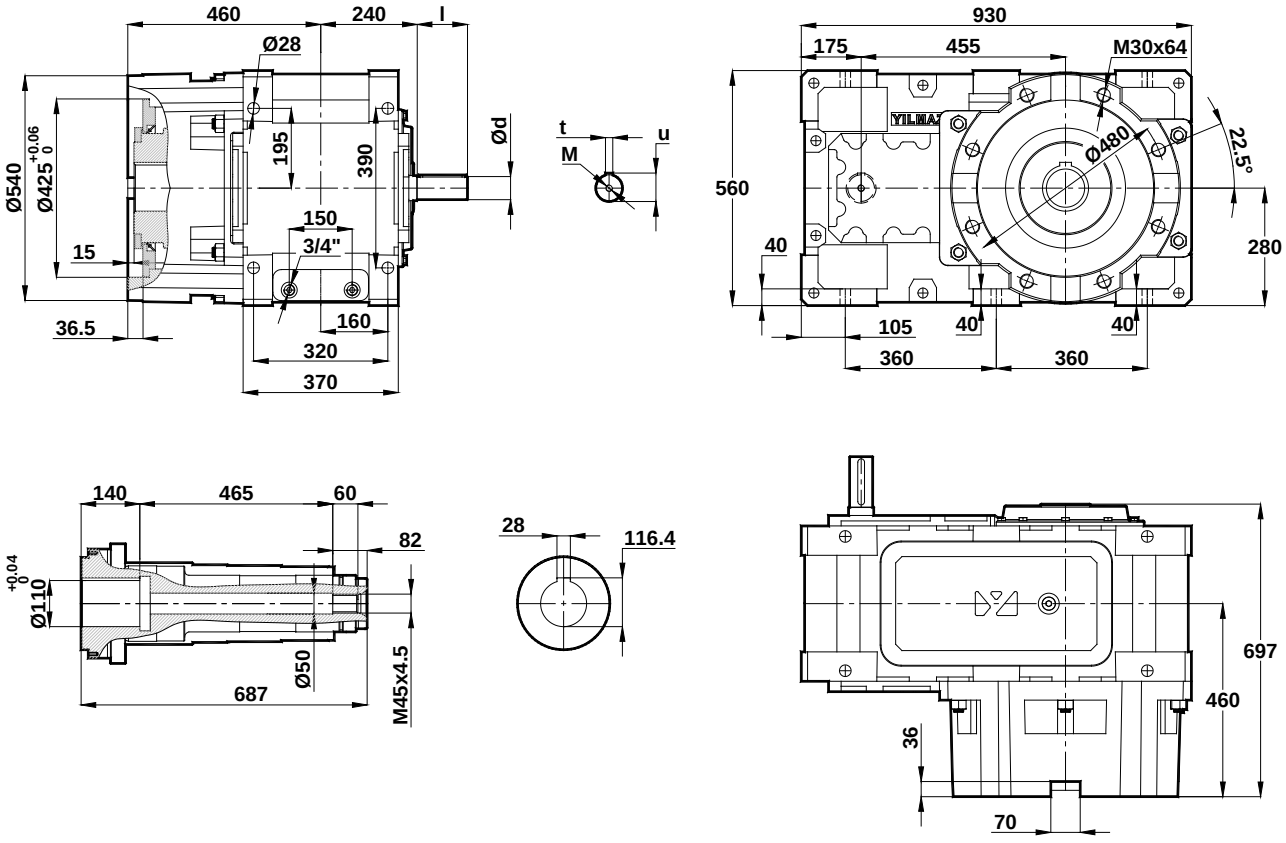


U

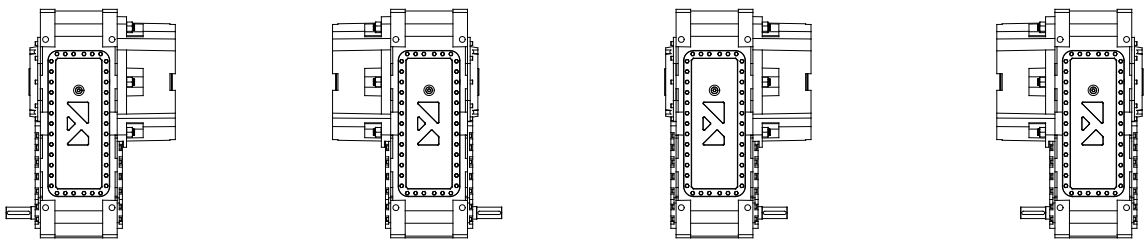


V

HTE0922.0E.☐

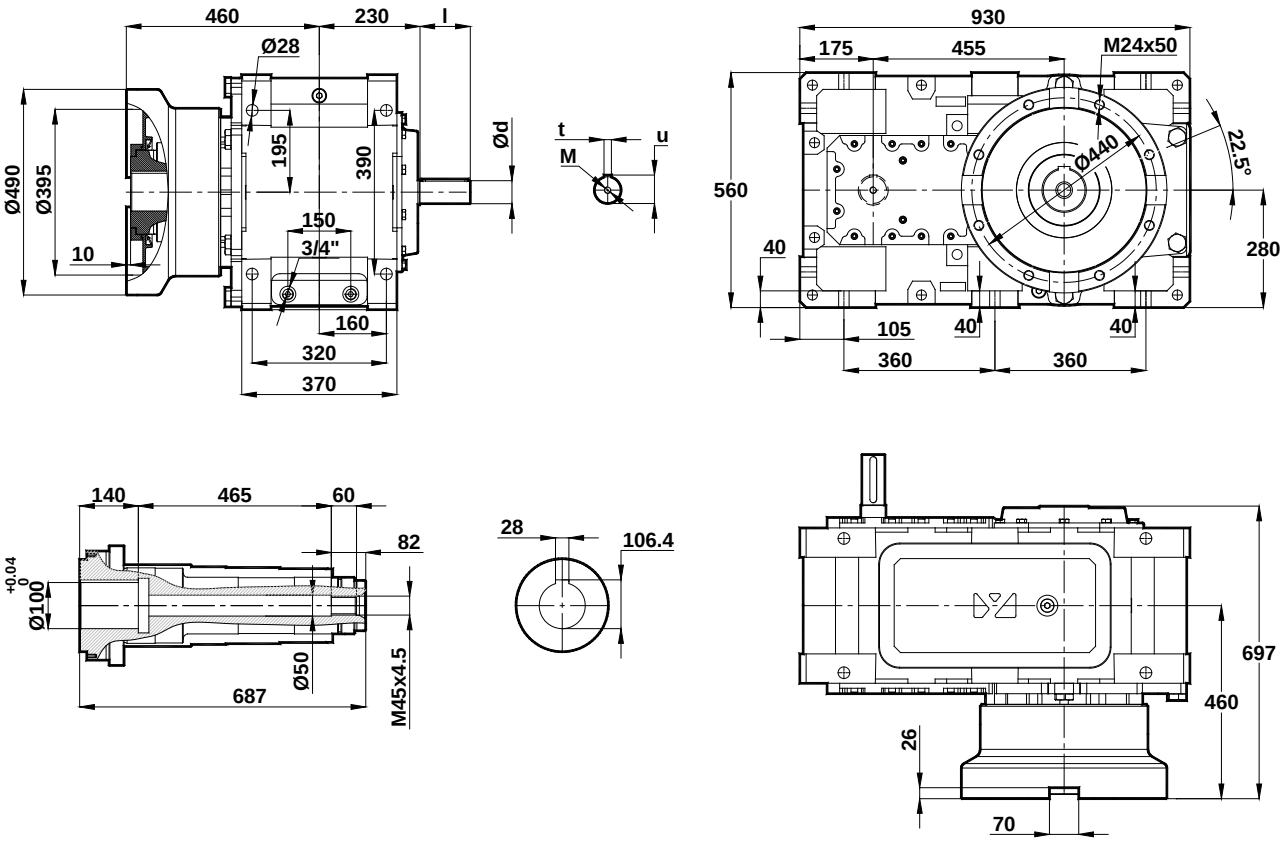


HTE0922			
i	***6,44 - 11,14***	***12,03 - 16,26***	***17,45 - 20,65***
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

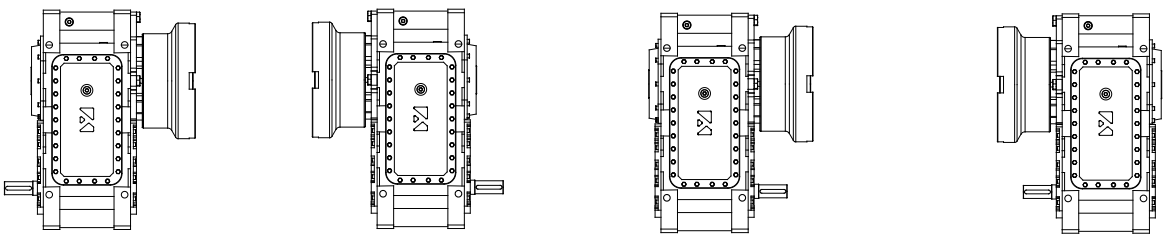


R **L** **U** **V**

HTE0922.1E.□

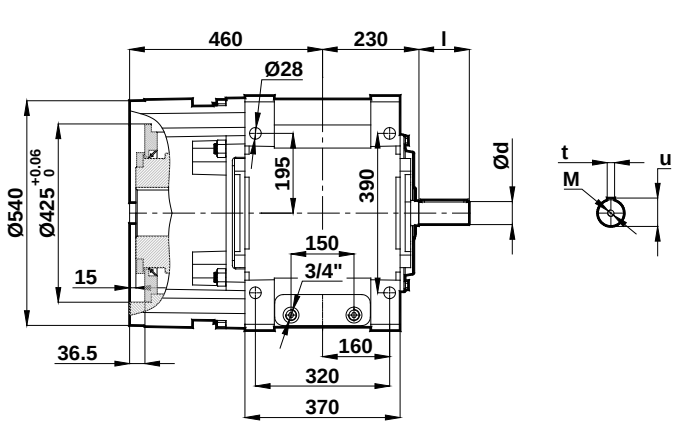


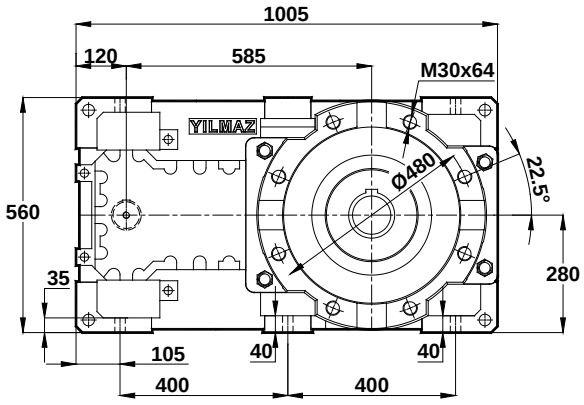
HTE0922			
i	*6,44 - 11,14*	*12,03 - 16,26*	*17,45 - 20,65*
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

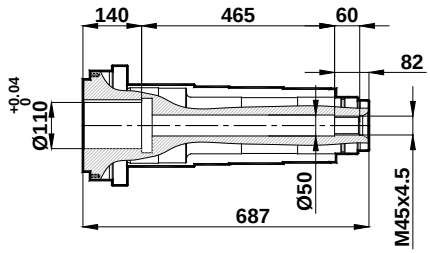


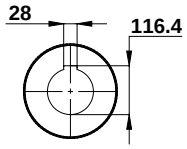
R L U V

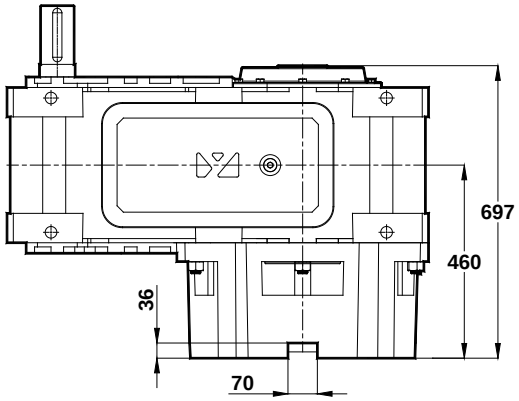
HTE0923.0E.☐



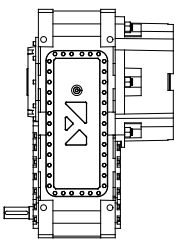




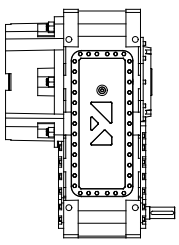




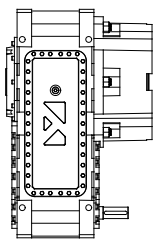
HTE0923			
i	*25,06 - 44,71*	*53,85 - 66,05*	*71,53 - 82,31*
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36



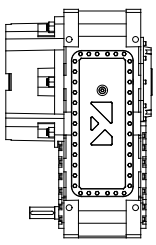
R



L

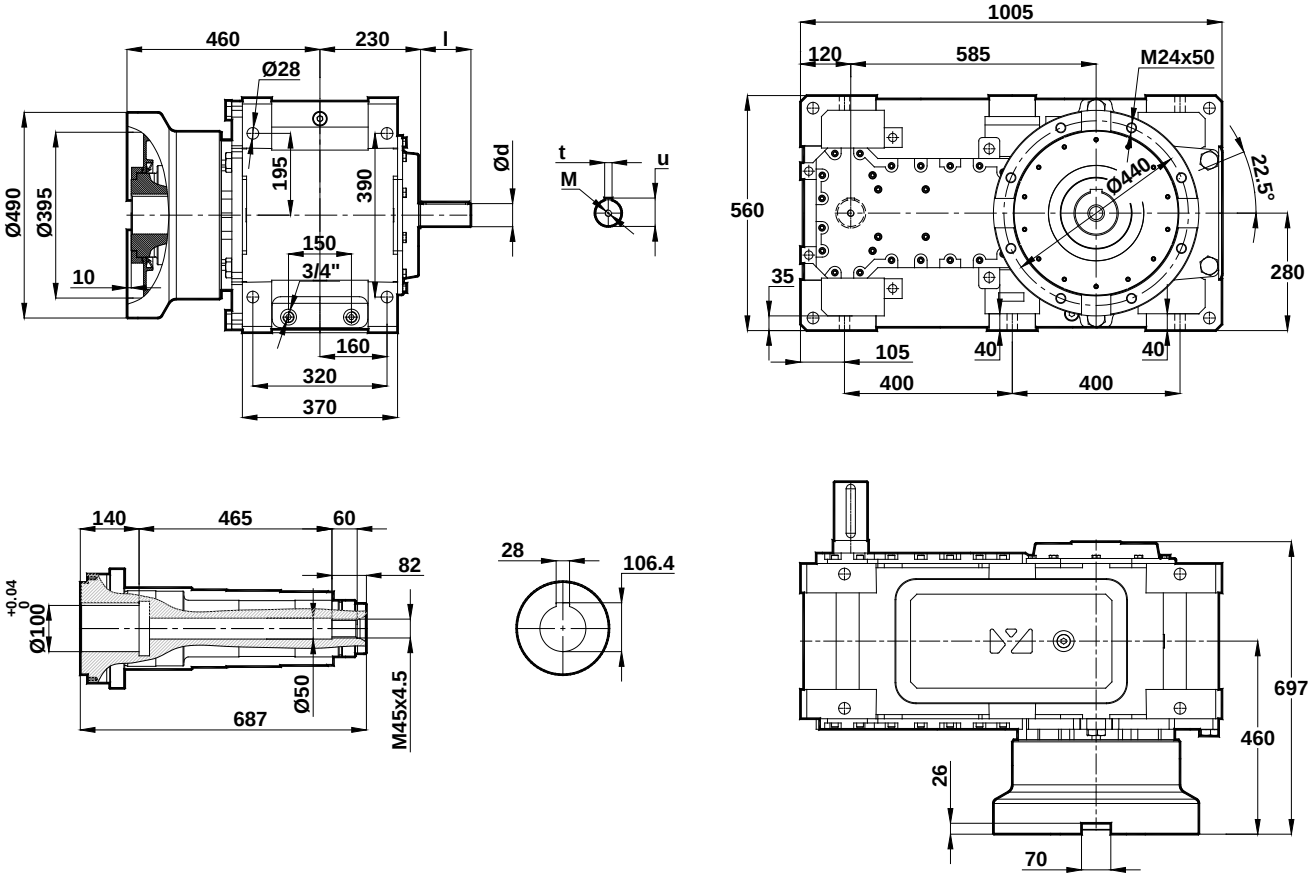


U

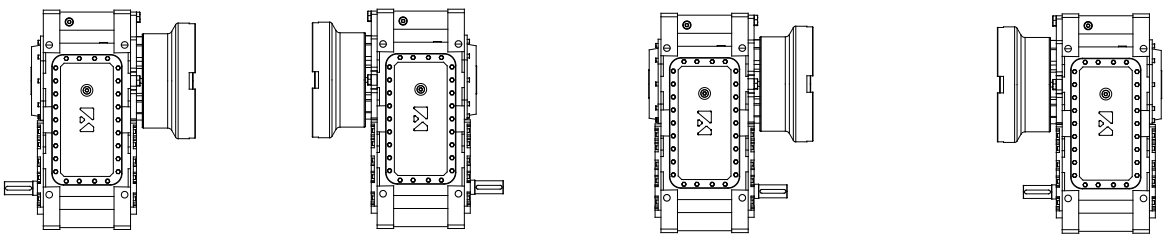


V

HTE0923.1E.□

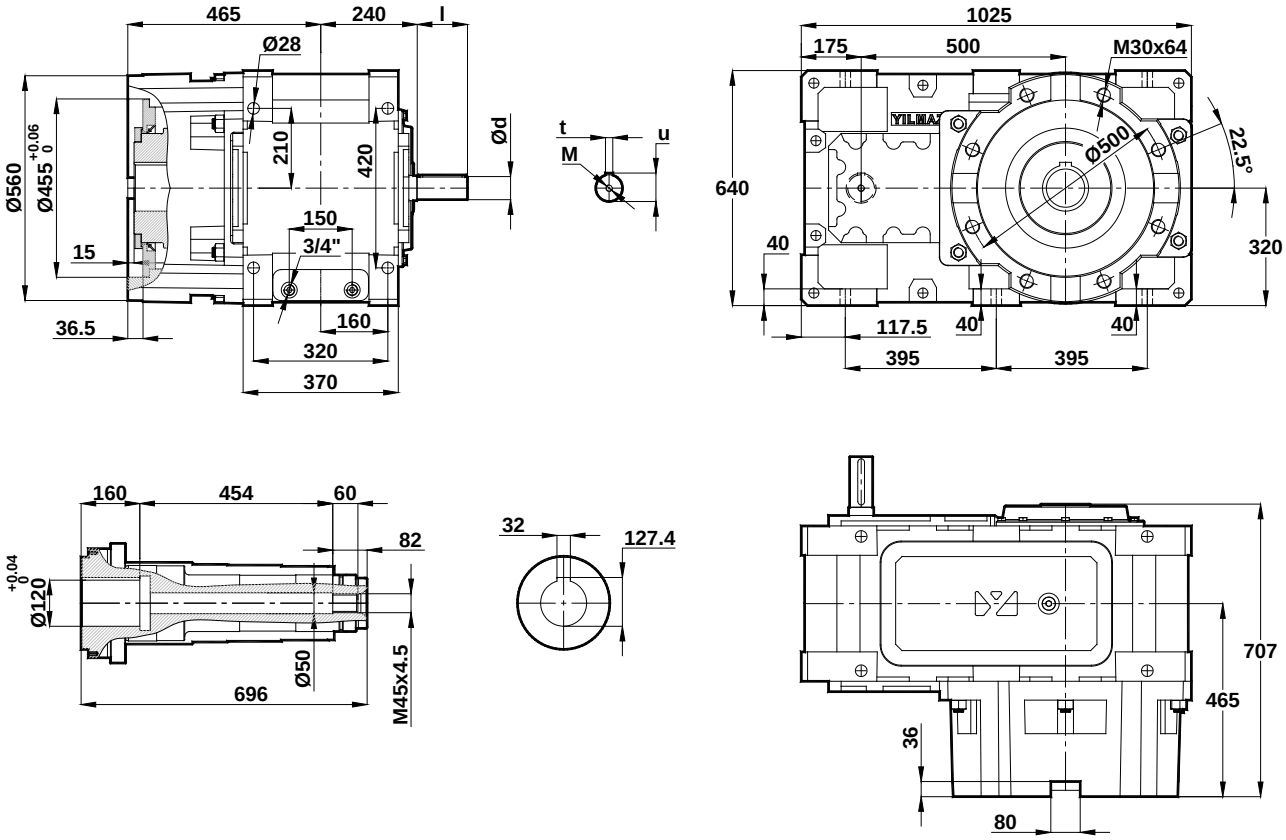


HTE0923			
i	***25,06 - 44,71***	***53,85 - 66,05***	***71,53 - 82,31***
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

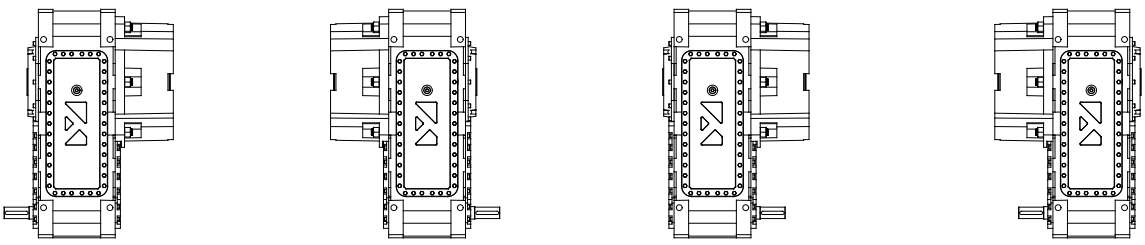


R L U V

HTE1022.0E.☐

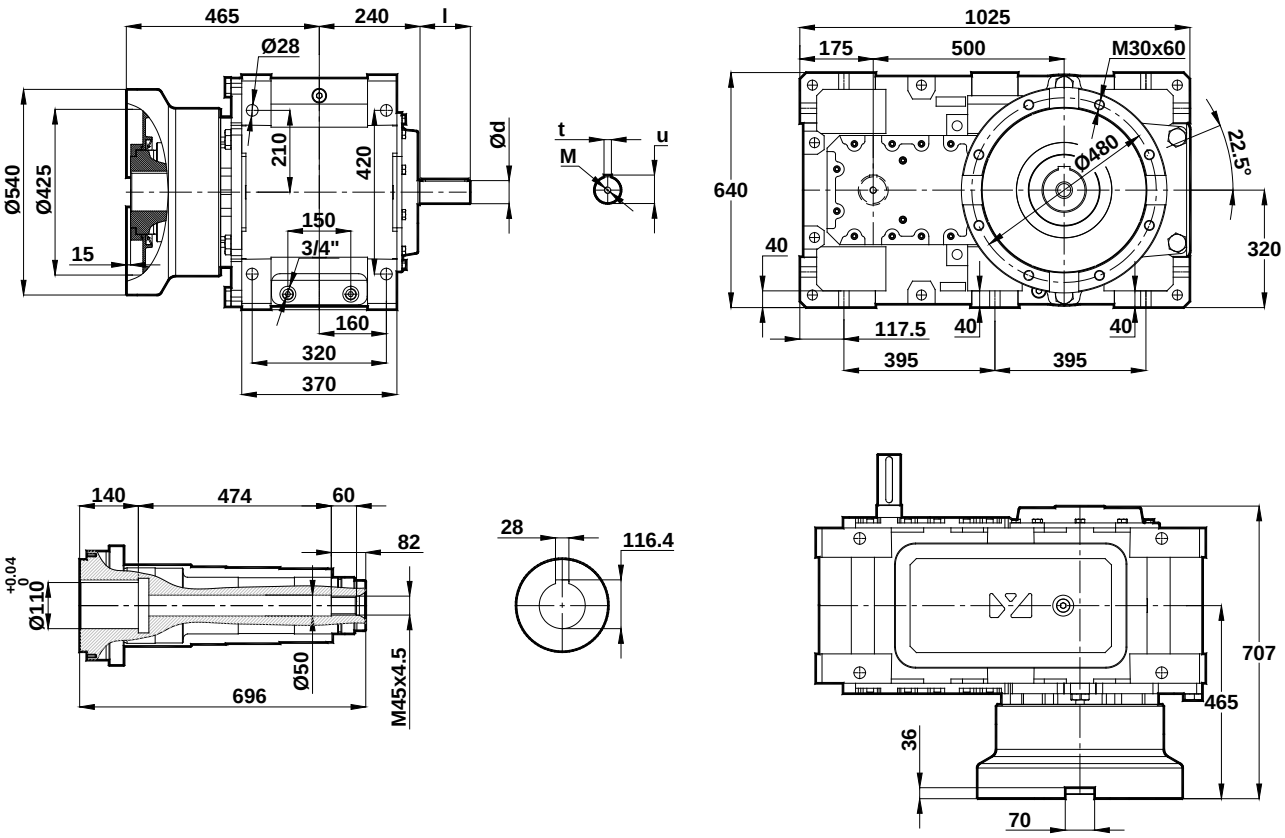


HTE1022			
i	***7,96 - 13,79***	***14,89 - 20,12***	***21,60 - 25,55***
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

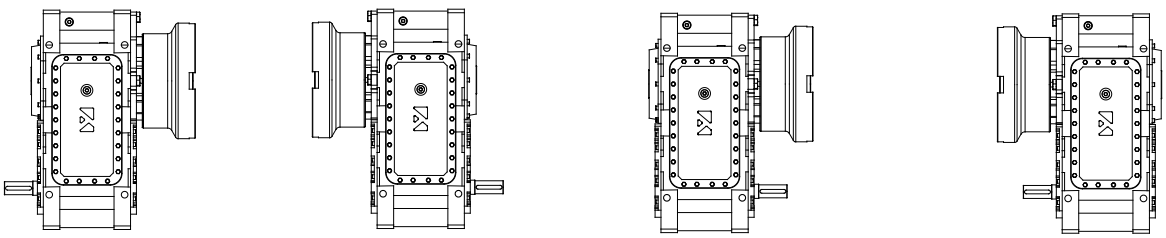


R **L** **U** **V**

HTE1022.1E.☐

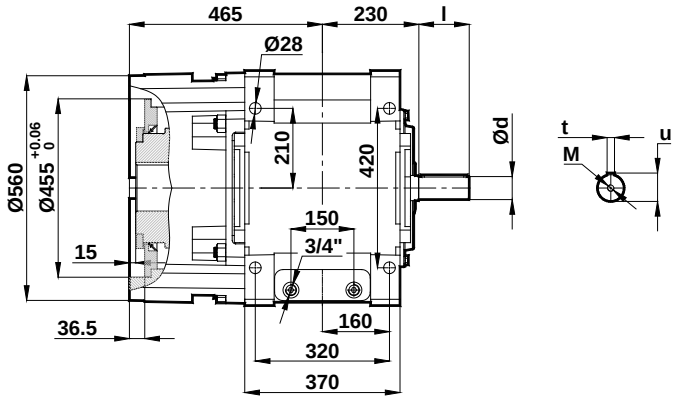


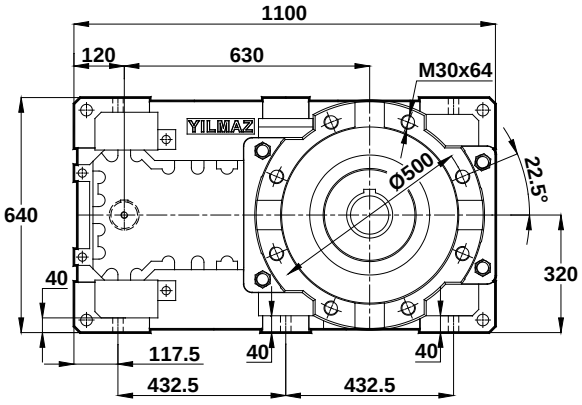
HTE1022			
i	*7,96 - 13,79*	*14,89 - 20,12*	*21,60 - 25,55*
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

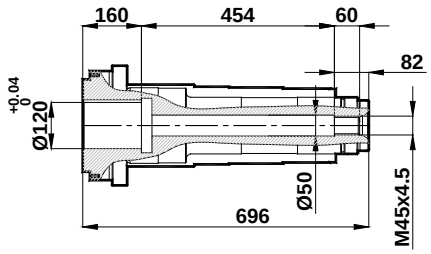


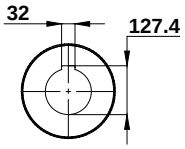
R L U V

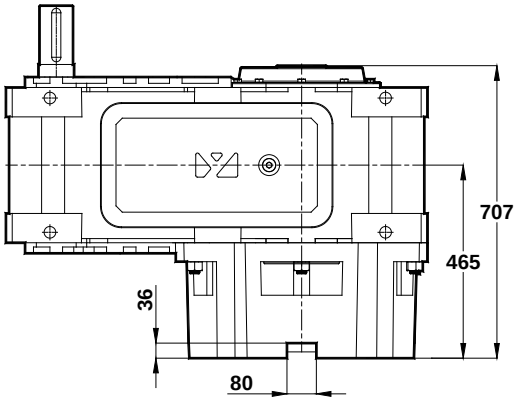
HTE1023.0E.☐



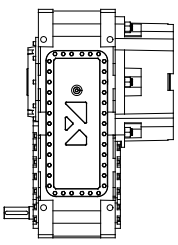




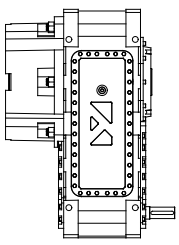




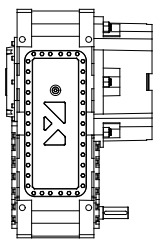
HTE1023			
i	*31,01 - 55,32*	*66,63 - 81,72*	*88,51 - 101,84*
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36



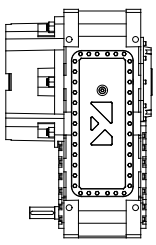
R



L

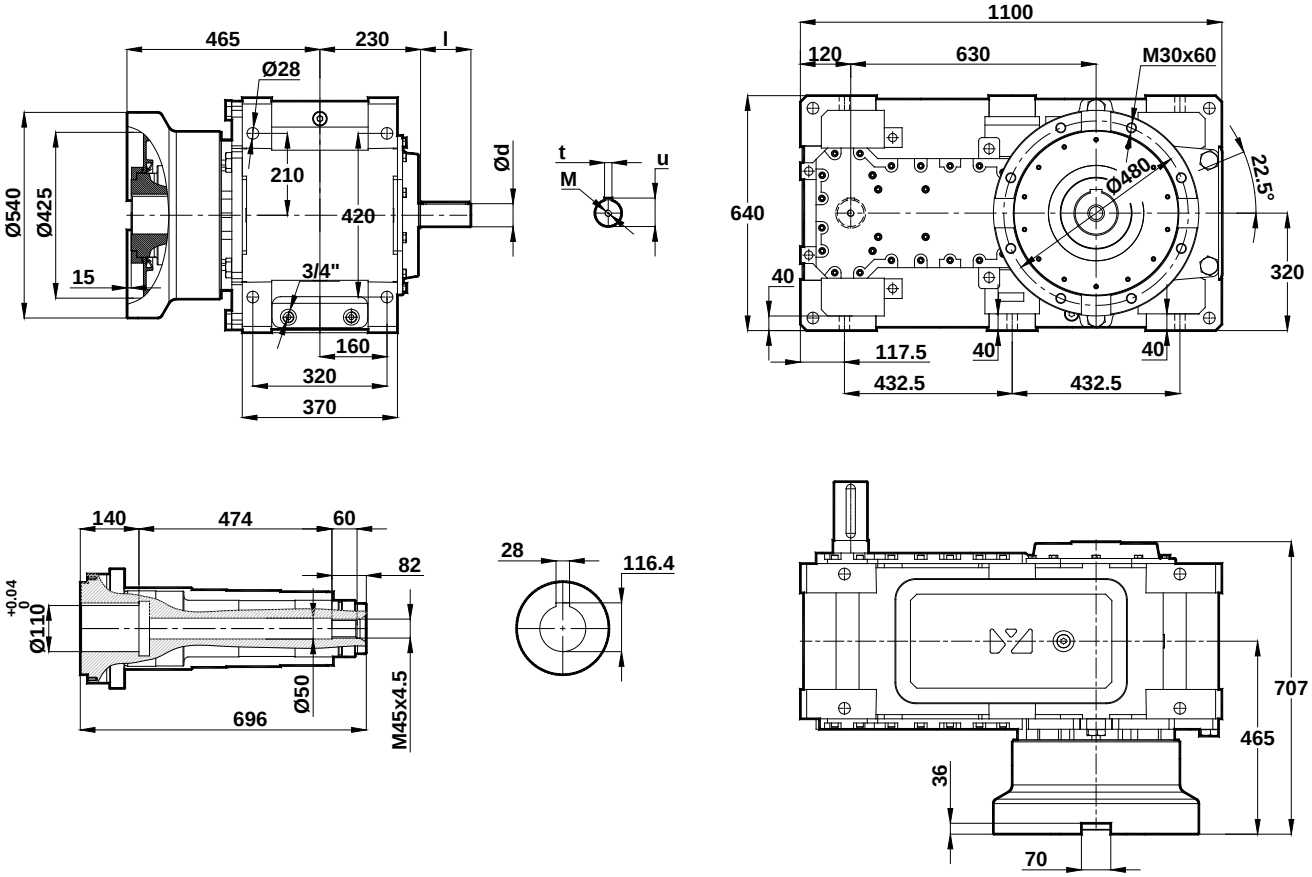


U

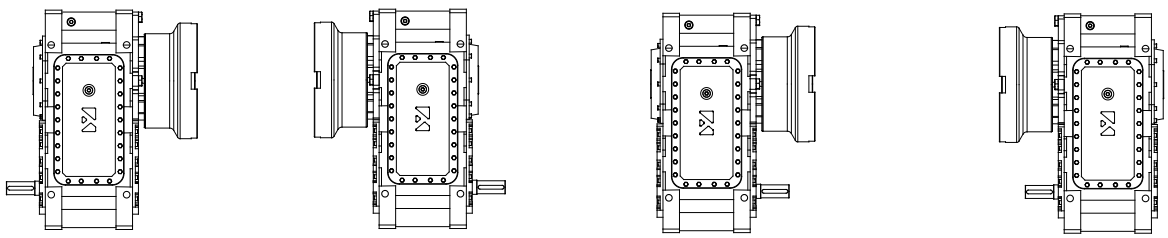


V

HTE1023.1E.☐

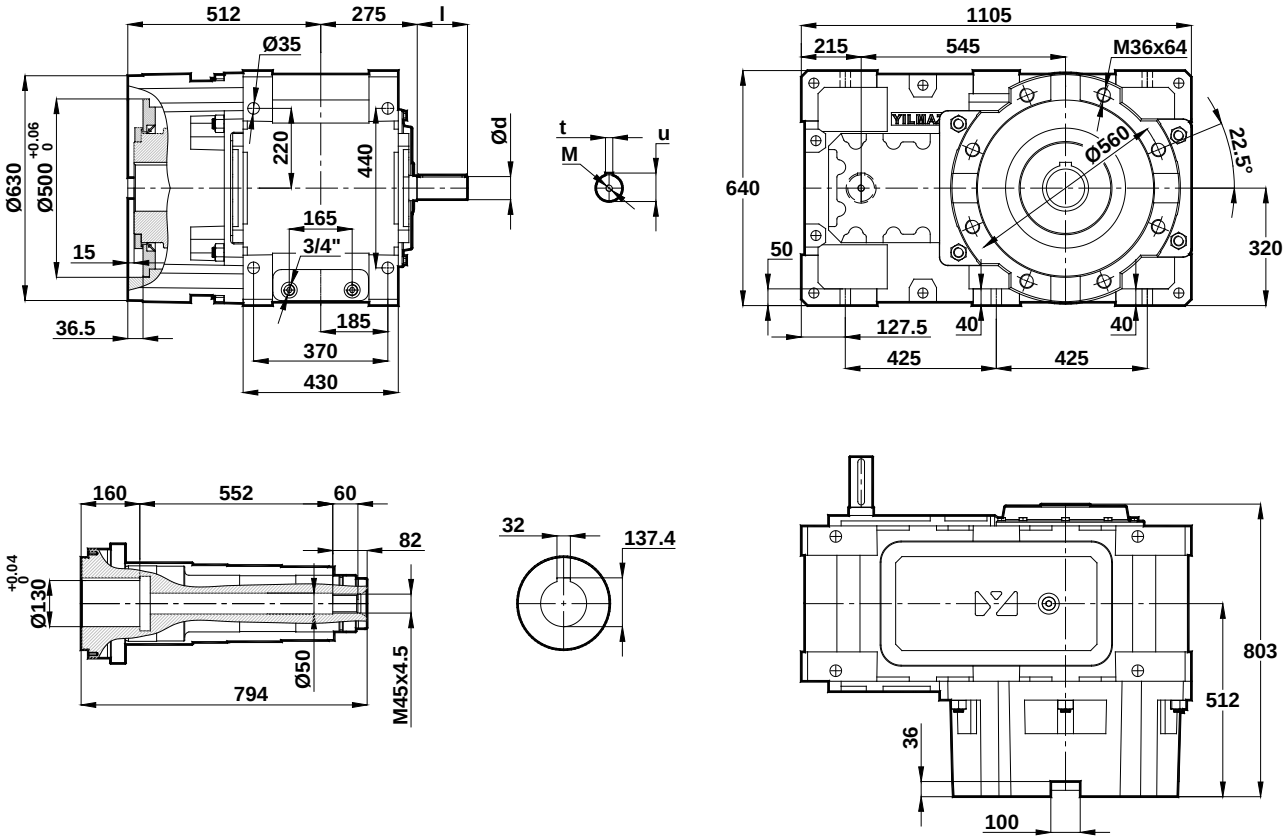


HTE1023			
i	*31,01 - 55,32*	*66,63 - 81,72*	*88,51 - 101,84*
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

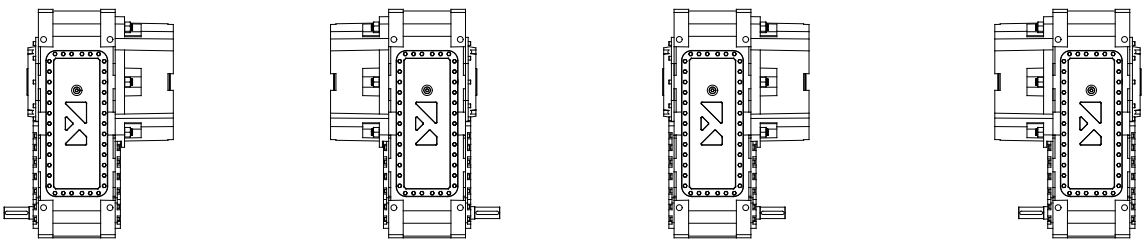


R L U V

HTE1122.0E.☐

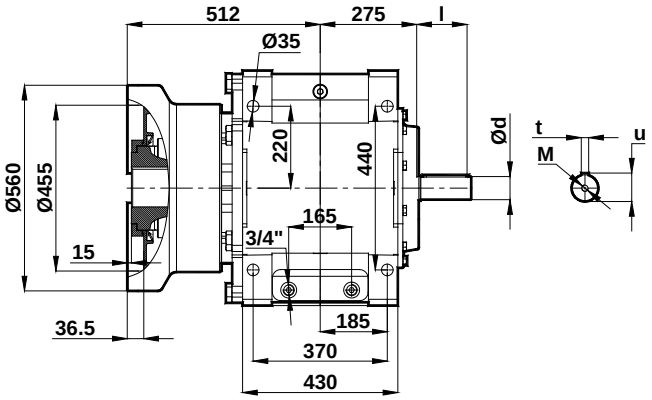


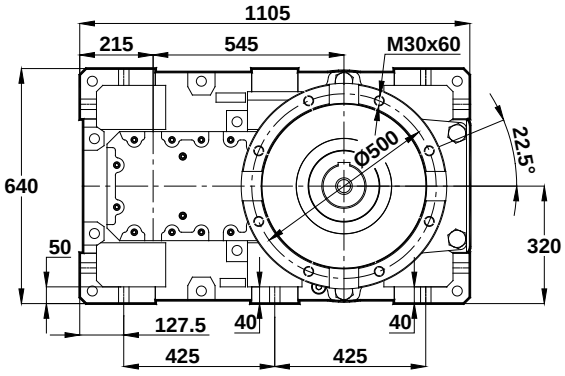
HTE1122			
i	*6,33 - 11,55*	*13,29 - 15,52*	*16,73 - 20,48*
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

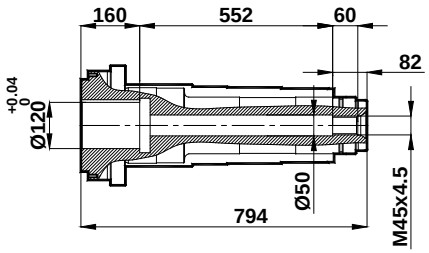


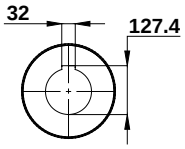
R L U V

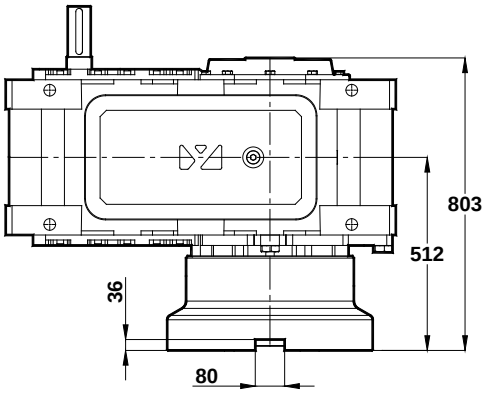
HTE1122.1E. □



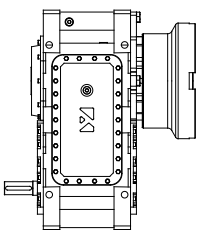




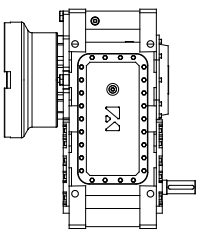




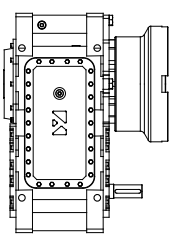
HTE1122			
i	*6,33 - 11,55*	*13,29 - 15,52*	*16,73 - 20,48*
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42



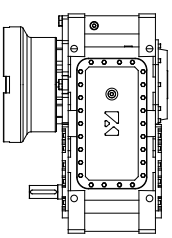
R



L

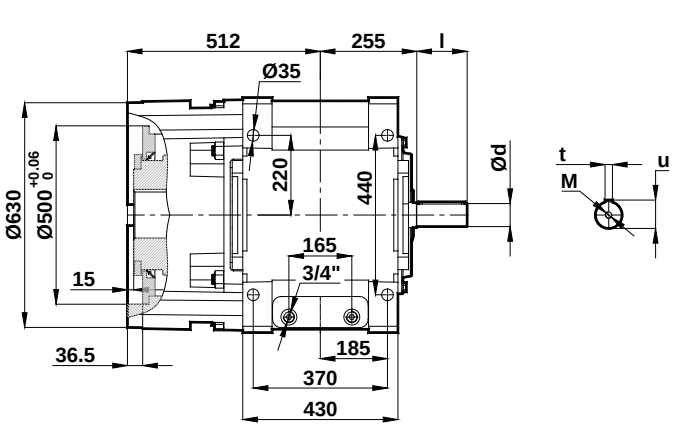


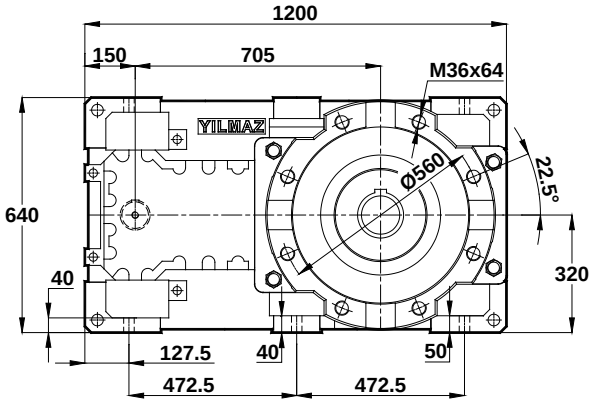
U

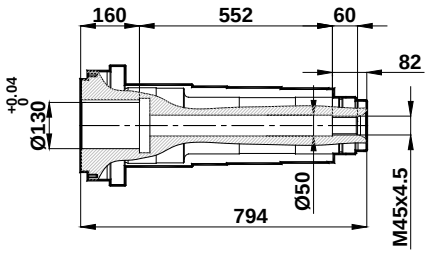


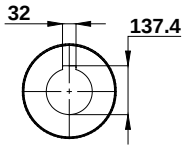
V

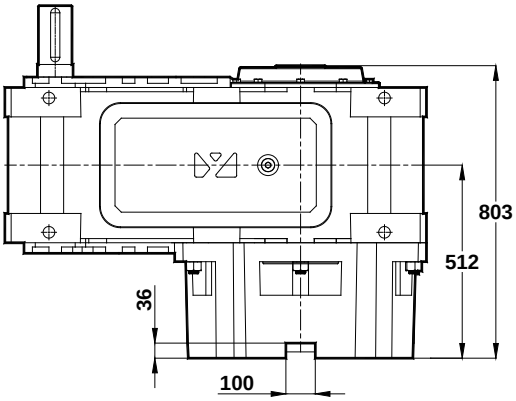
HTE1123.0E.☐



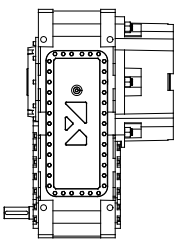




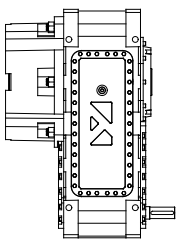




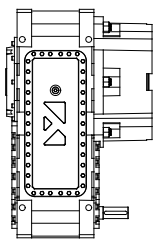
HTE1123			
i	*24,28 - 38,80*	*42,35 - 56,79*	*62,26 - 73,22*
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36



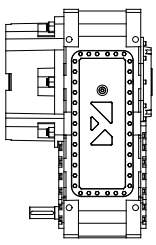
R



L

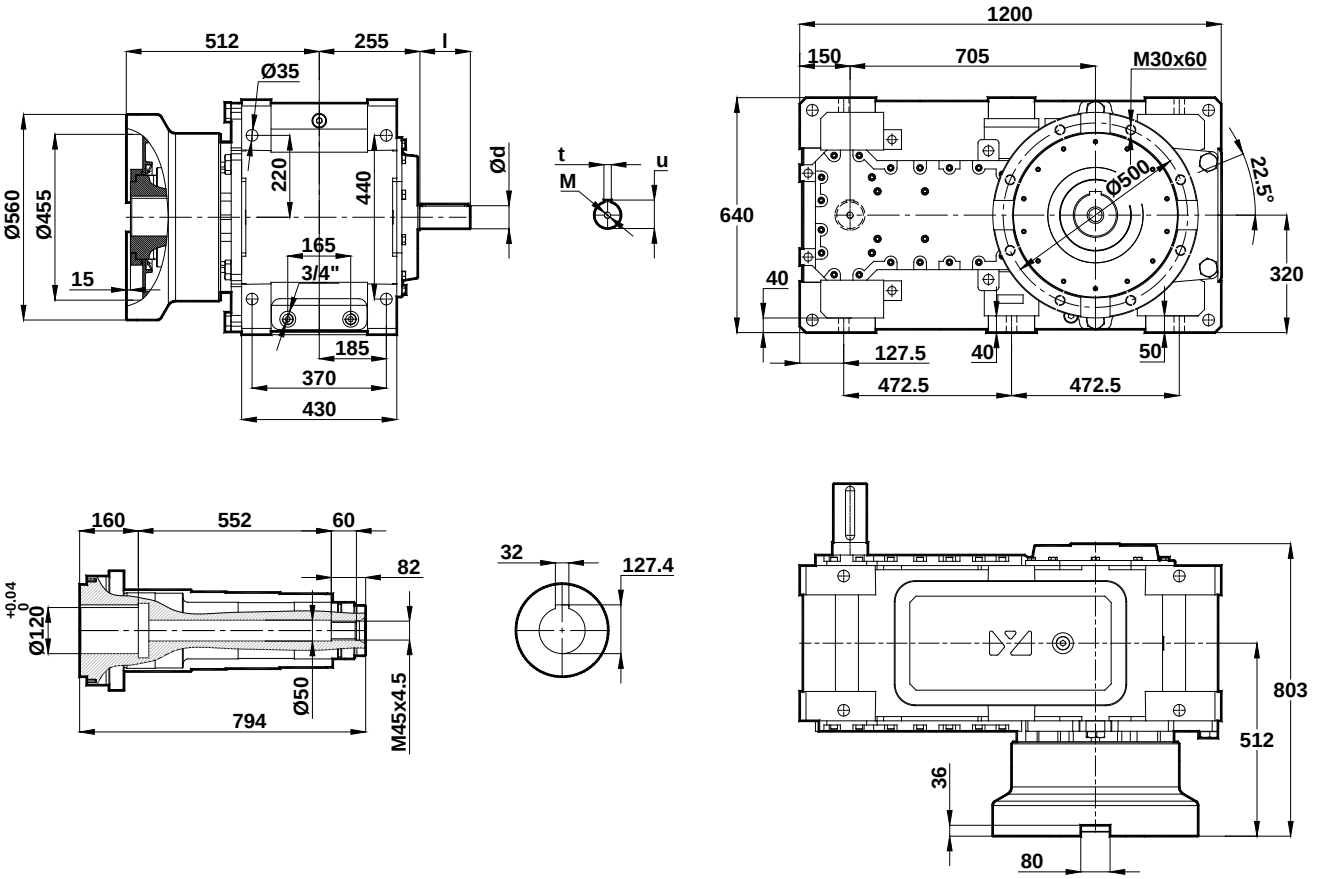


U

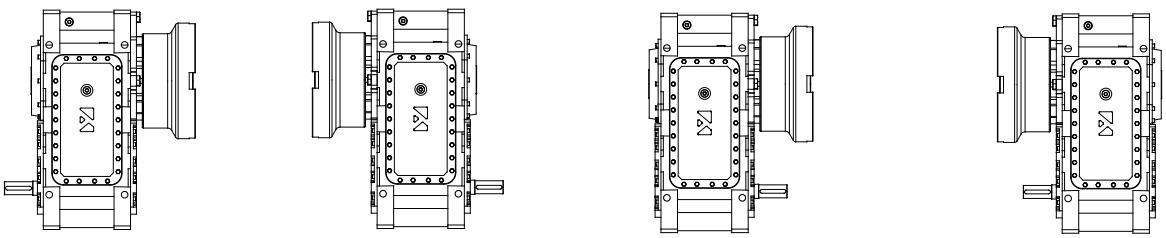


V

HTE1123.1E. □

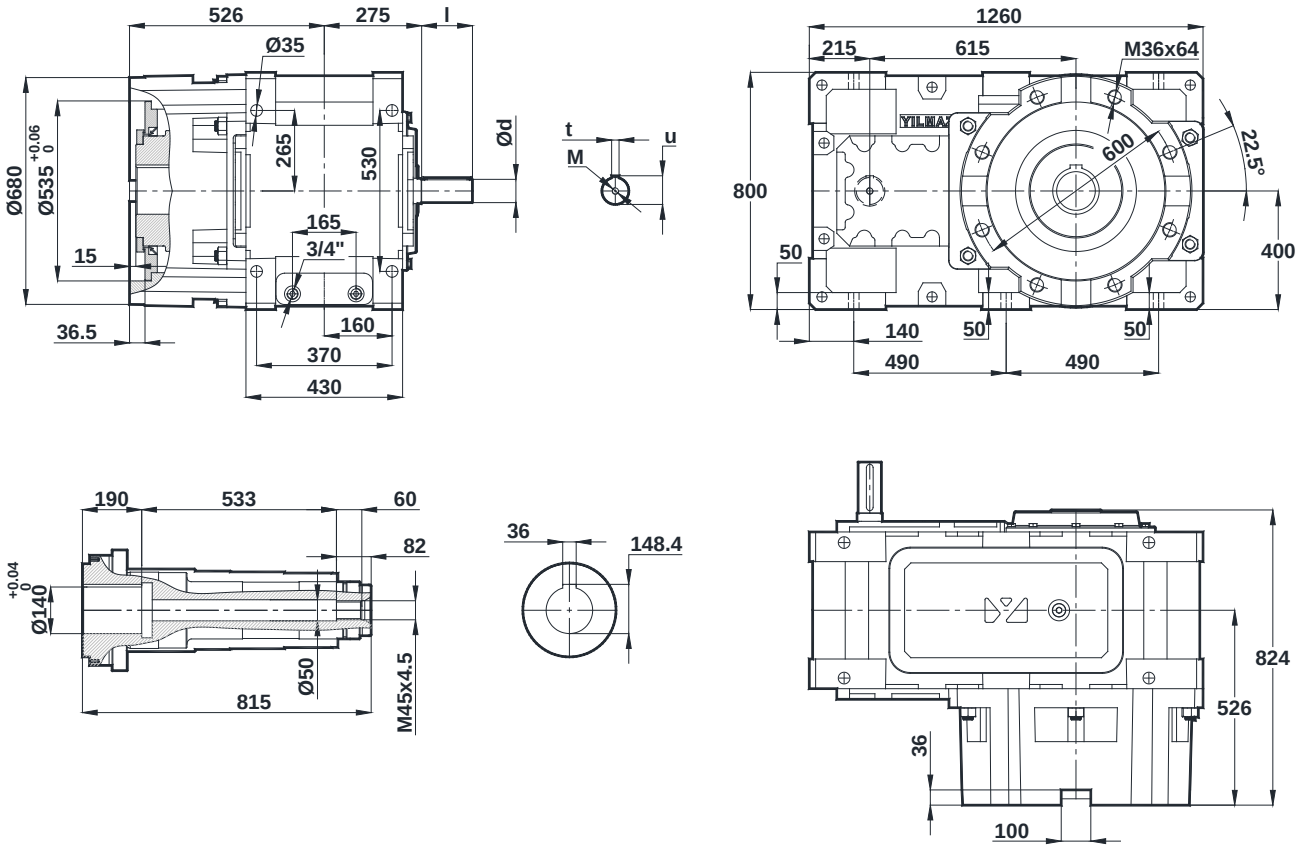


HTE1123			
i	*24,28 - 38,80*	*42,35 - 56,79*	*62,26 - 73,22*
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

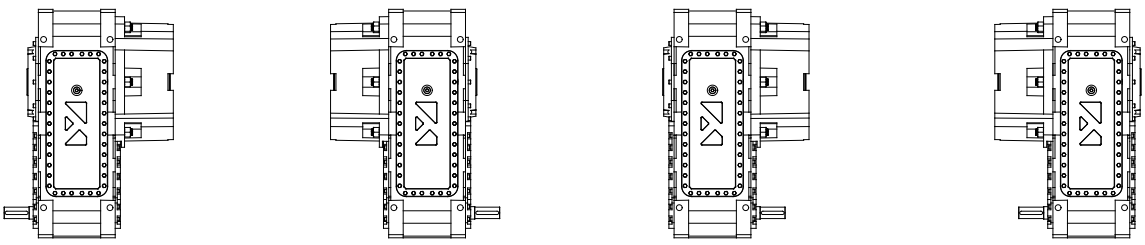


R L U V

HTE1222.0E.☐

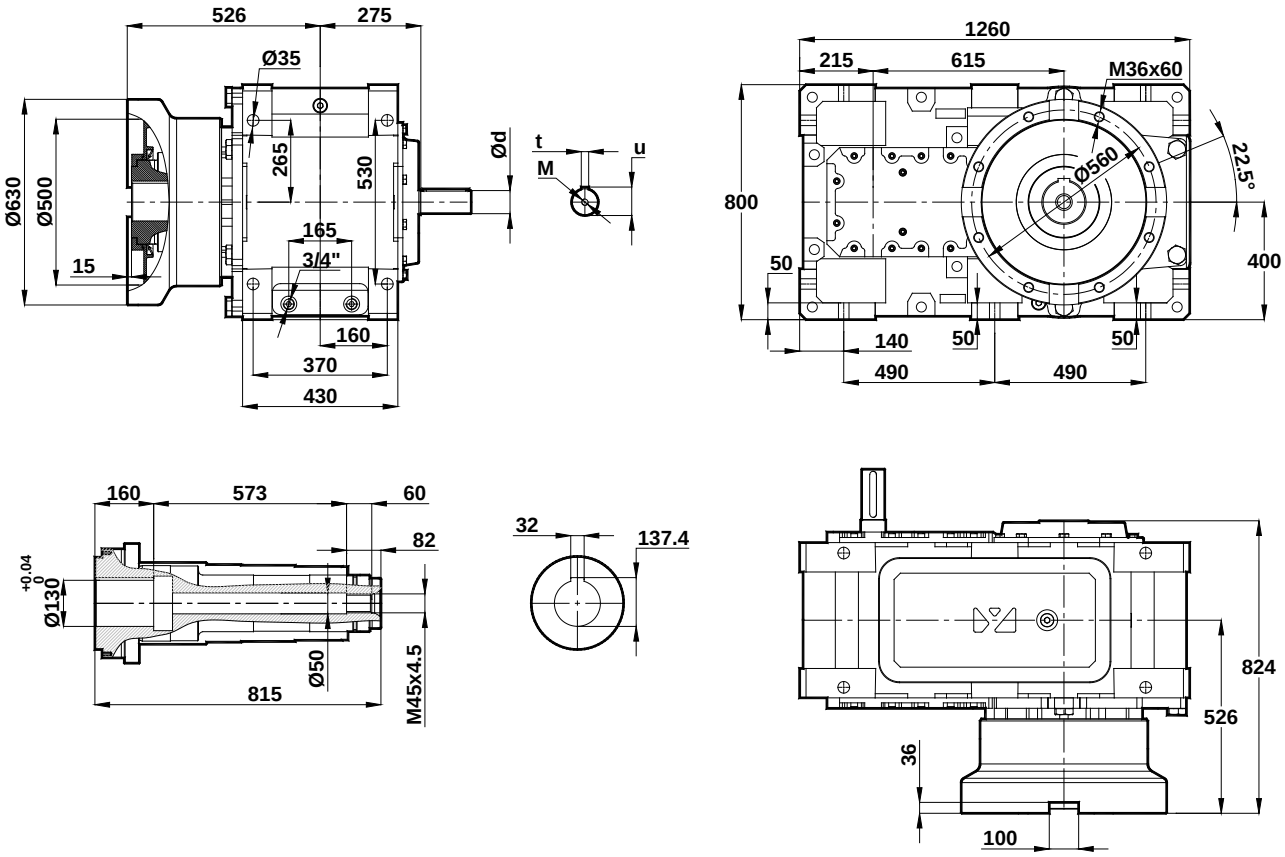


HTE1222			
i	***8,14 - 14,85***	***17,09 - 19,95***	***21,52 - 26,33***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

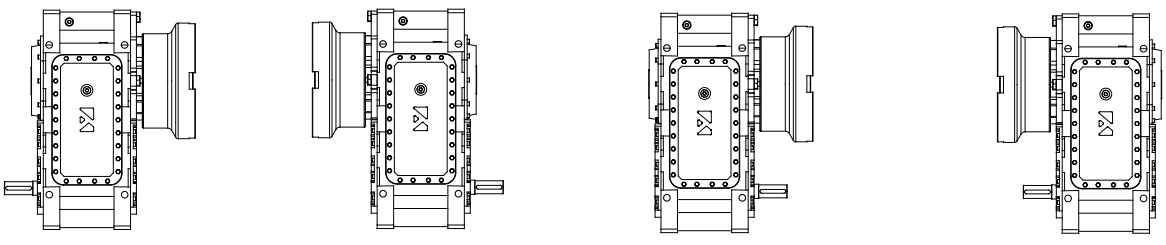


R **L** **U** **V**

HTE1222.1E.□

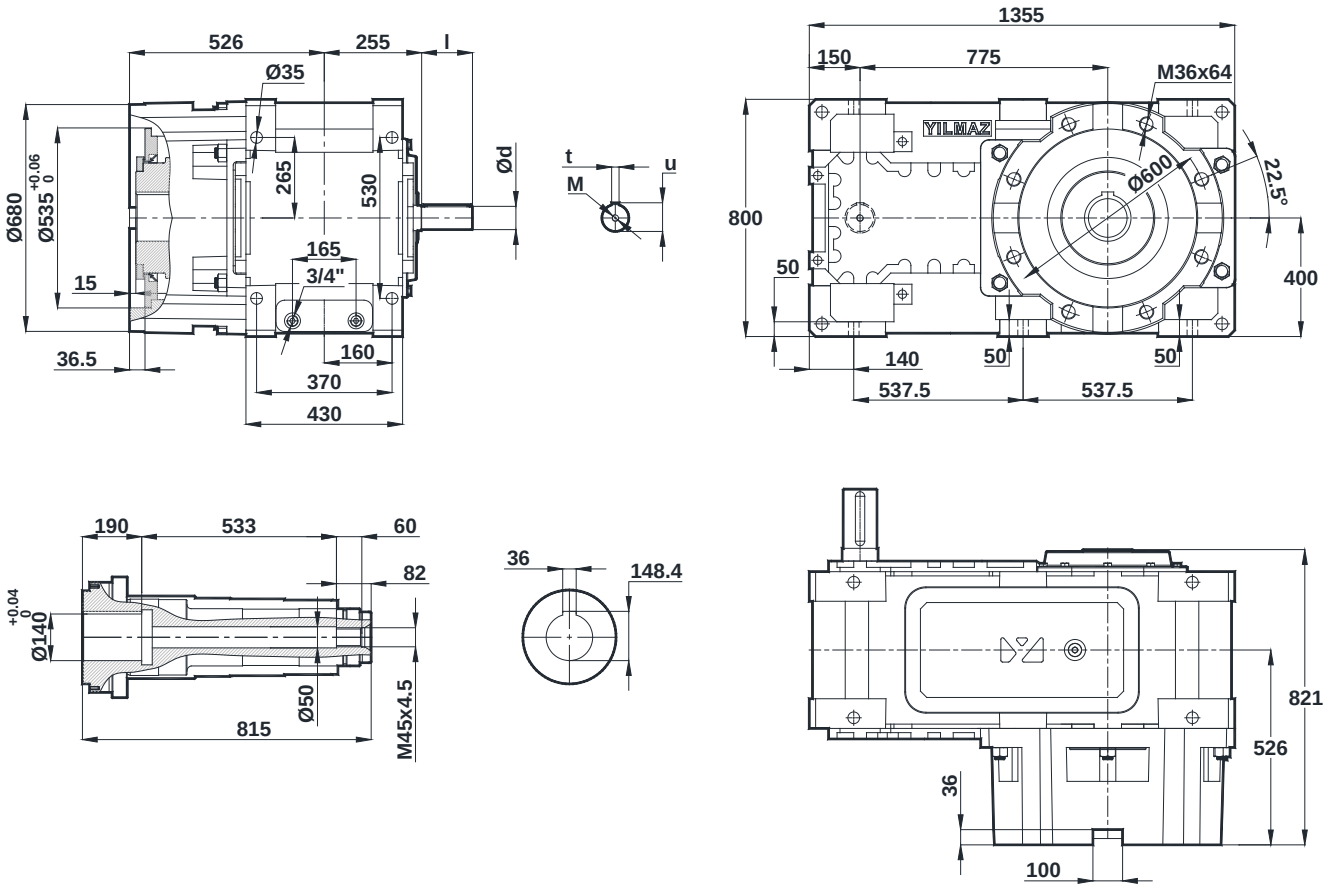


HTE1222			
i	*8,14 - 14,85*	*17,09 - 19,95*	*21,52 - 26,33*
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

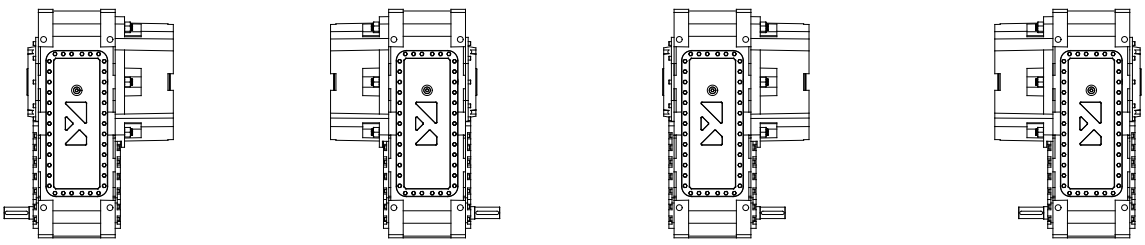


R L U V

HTE1223.0E.☐

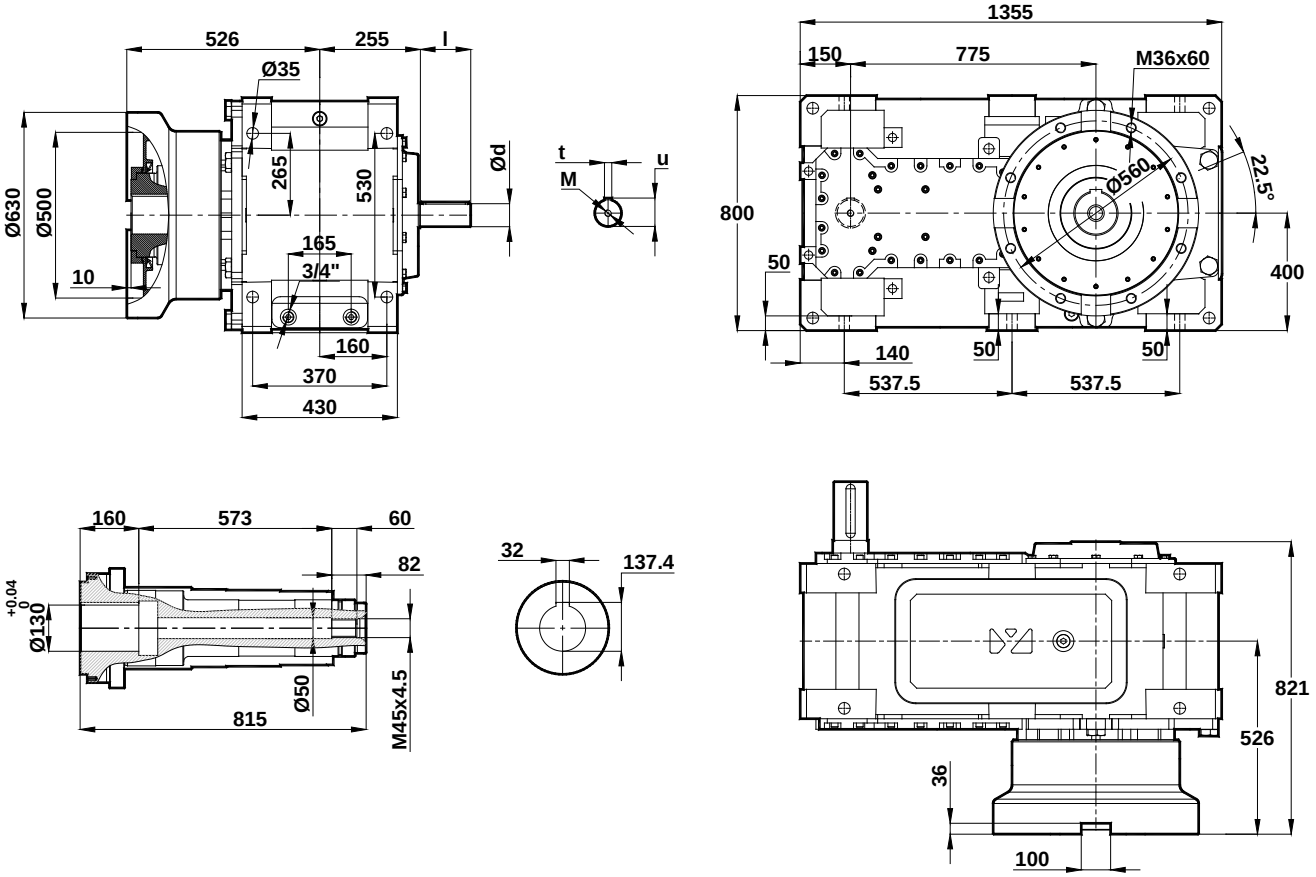


HTE1223			
i	***31,22 - 49,89***	***54,45 - 73,01***	***80,05 - 94,14***
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

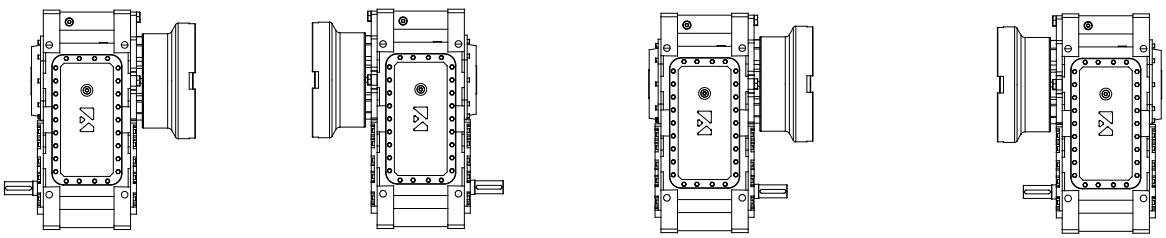


R L U V

HTE1223.1E.□

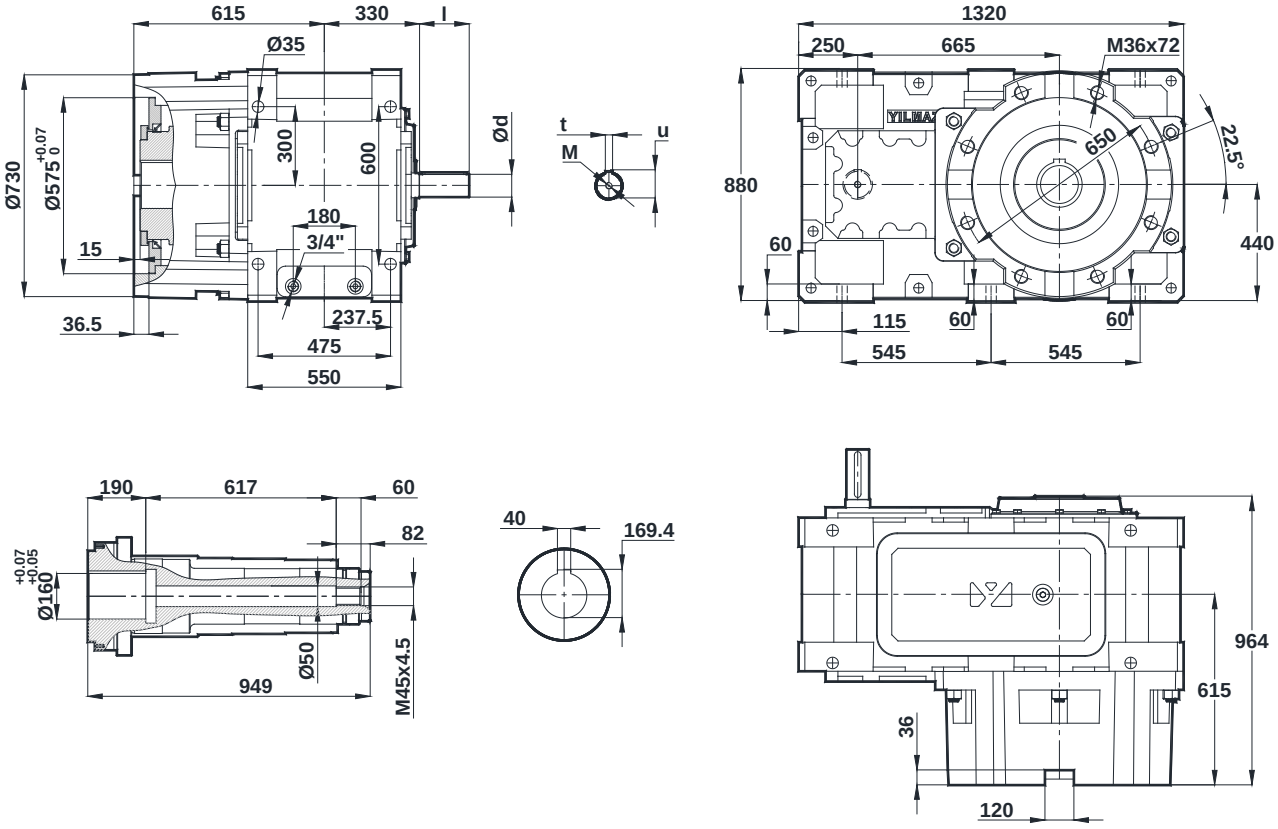


HTE1223			
i	*31,22 - 49,89*	*54,45 - 73,01*	*80,05 - 94,14*
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

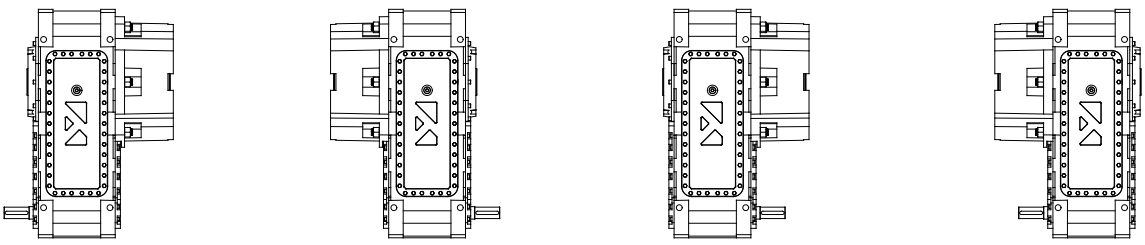


R L U V

HTE1322.0E.☐

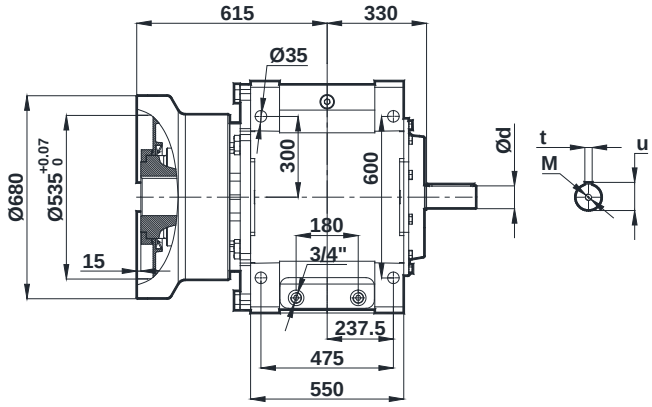


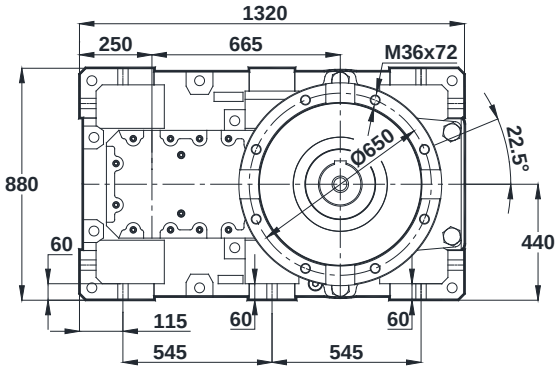
HTE1322			
i	***6,62 - 10,94***	***12,27 - 17,20***	***18,60 - 20,21***
d / l	100(m6) / 205	85(m6) / 170	85(m6) / 170
t / u	28 / 106	22 / 90	22 / 90
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

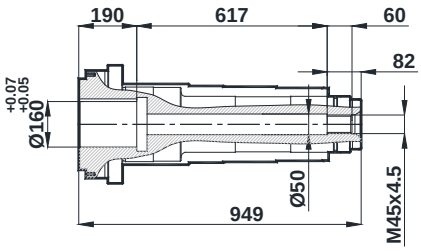


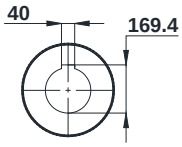
R **L** **U** **V**

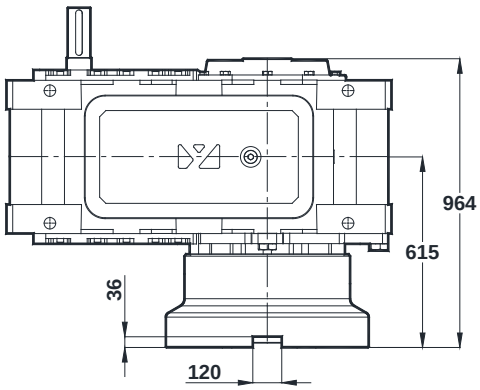
HTE1322.1E.□



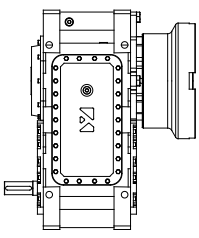




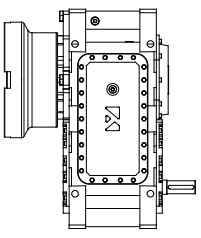




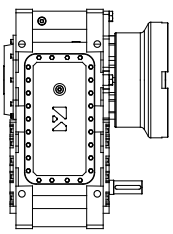
HTE1322			
i	***6,62 - 10,94***	***12,27 - 17,20***	***18,60 - 20,21***
d / l	100(m6) / 205	85(m6) / 170	85(m6) / 170
t / u	28 / 106	22 / 90	22 / 90
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42



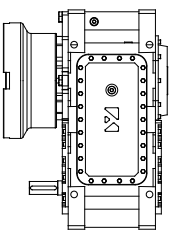
R



L

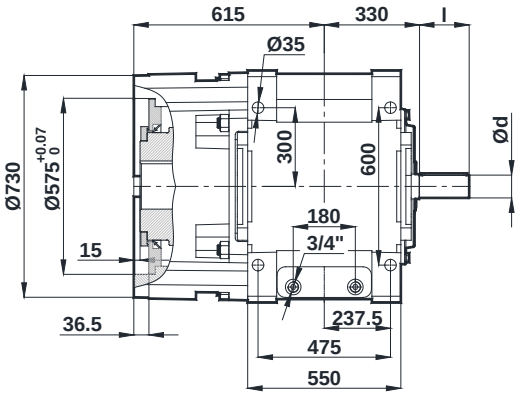


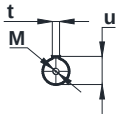
U

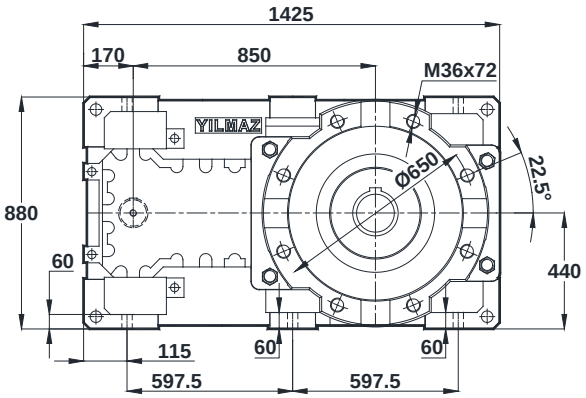


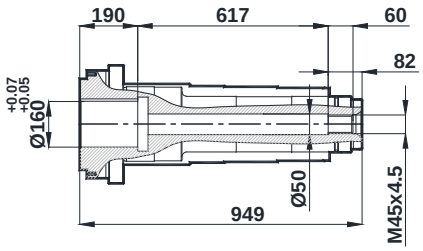
V

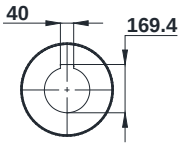
HTE1323.0E.☐

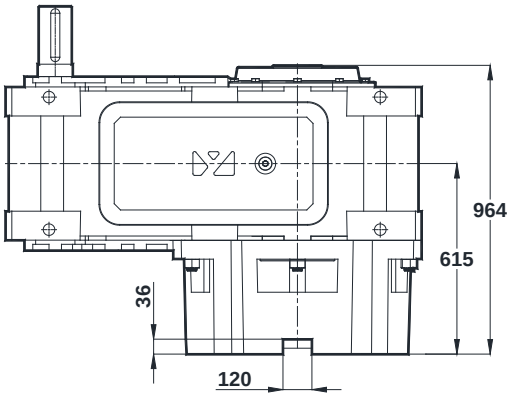




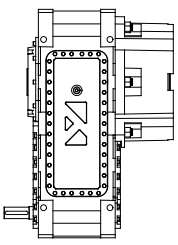




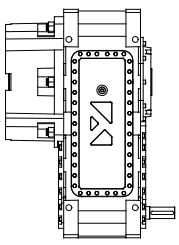




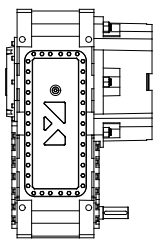
HT1323			
i	***24,94 - 43,18***	***46,62 - 63,00***	***67,63 - 80,02***
d / l	80(m6) / 160	65(m6) / 140	55(m6) / 120
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42



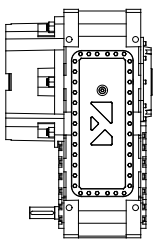
R



L

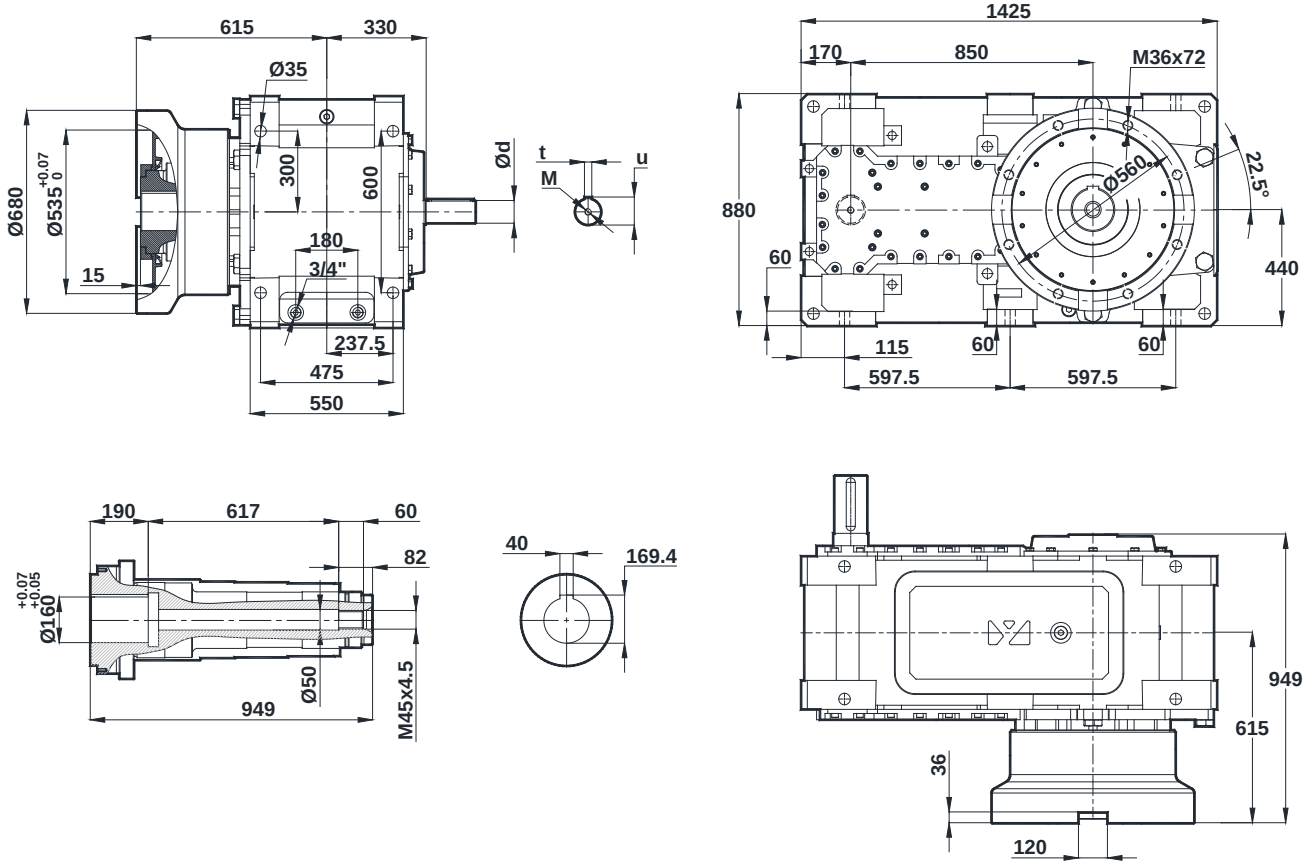


U

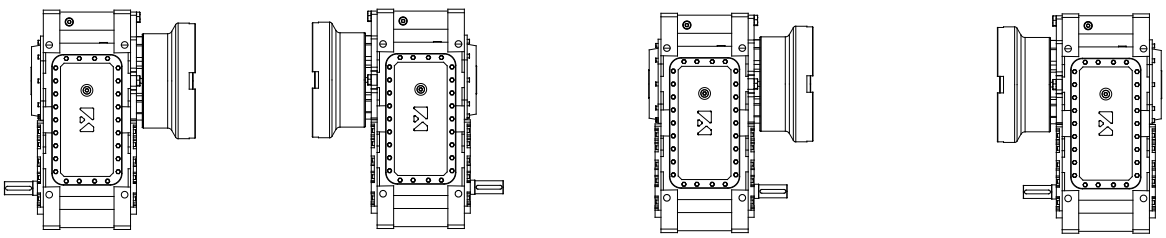


V

HTE1323.1E.□

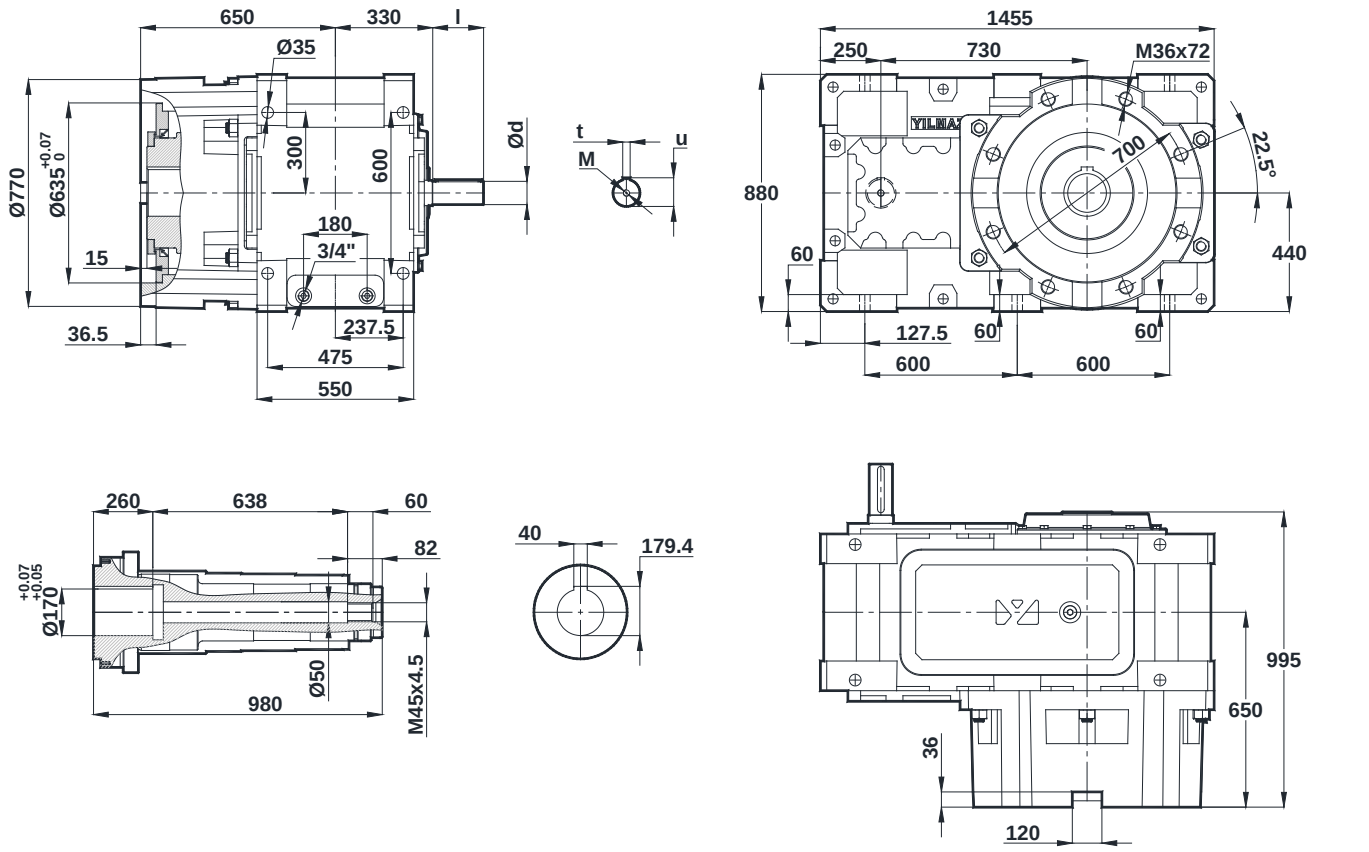


HT1323			
i	***24,94 - 43,18***	***46,62 - 63,00***	***67,63 - 80,02***
d / l	80(m6) / 160	65(m6) / 140	55(m6) / 120
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

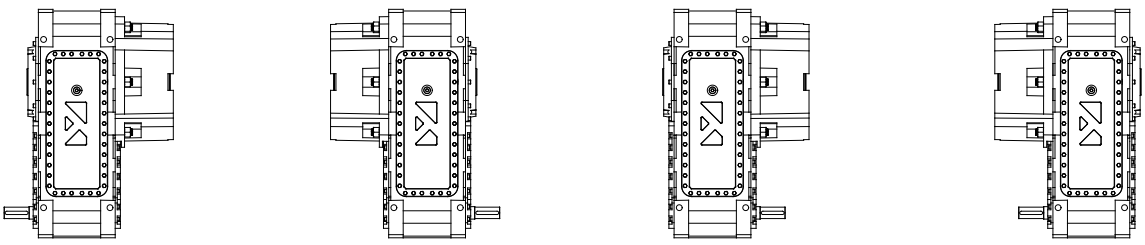


R L U V

HTE1422.0E.□

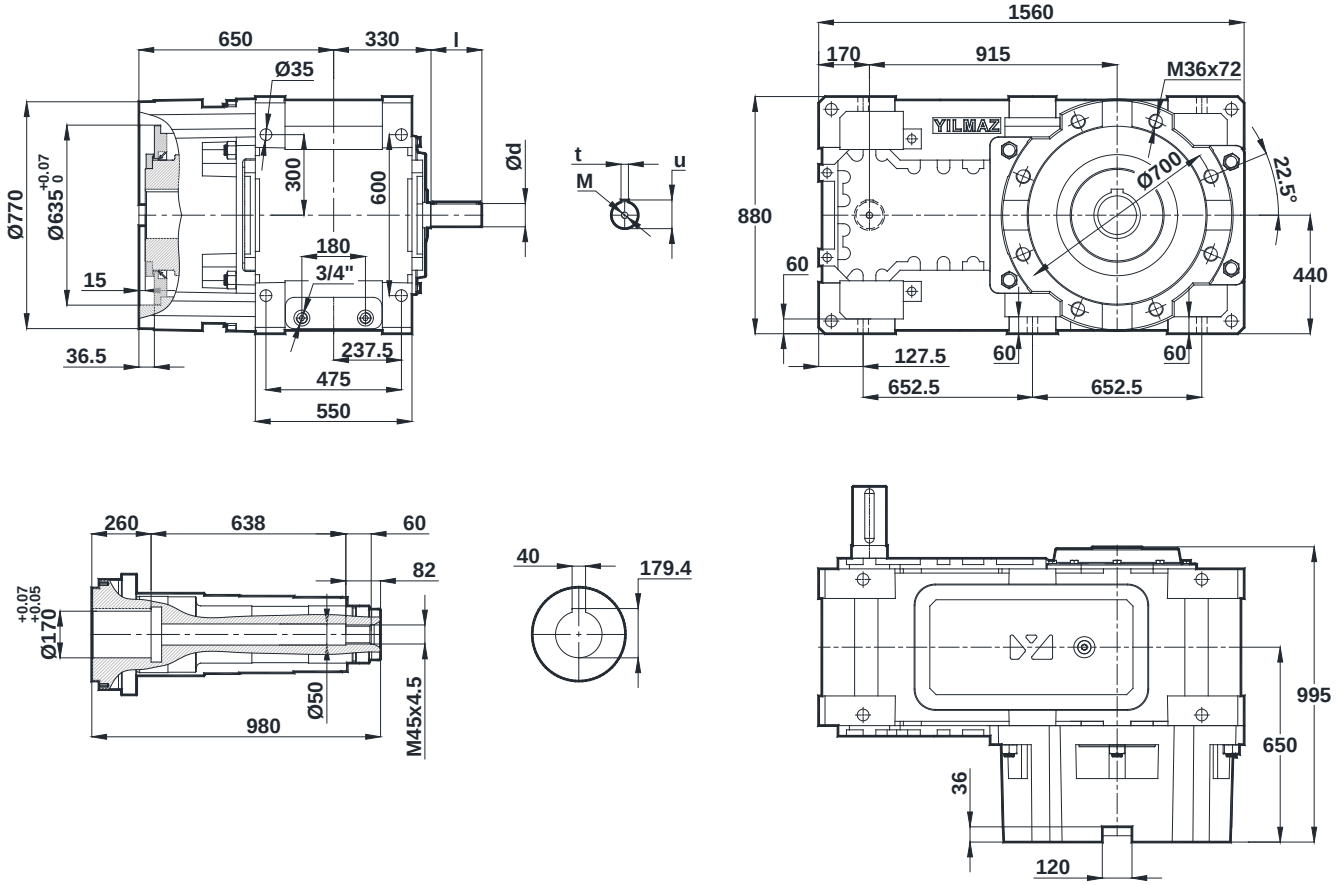


HT1422			
i	***8,01 - 13,24***	***14,84 - 20,80***	***22,50 - 24,44***
d / l	100(m6) / 205	85(m6) / 170	85(m6) / 170
t / u	28 / 106	22 / 90	22 / 90
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

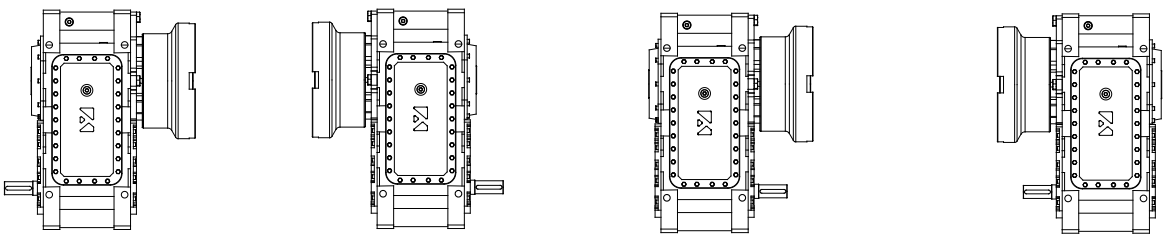


R **L** **U** **V**

HTE1423.0E.□

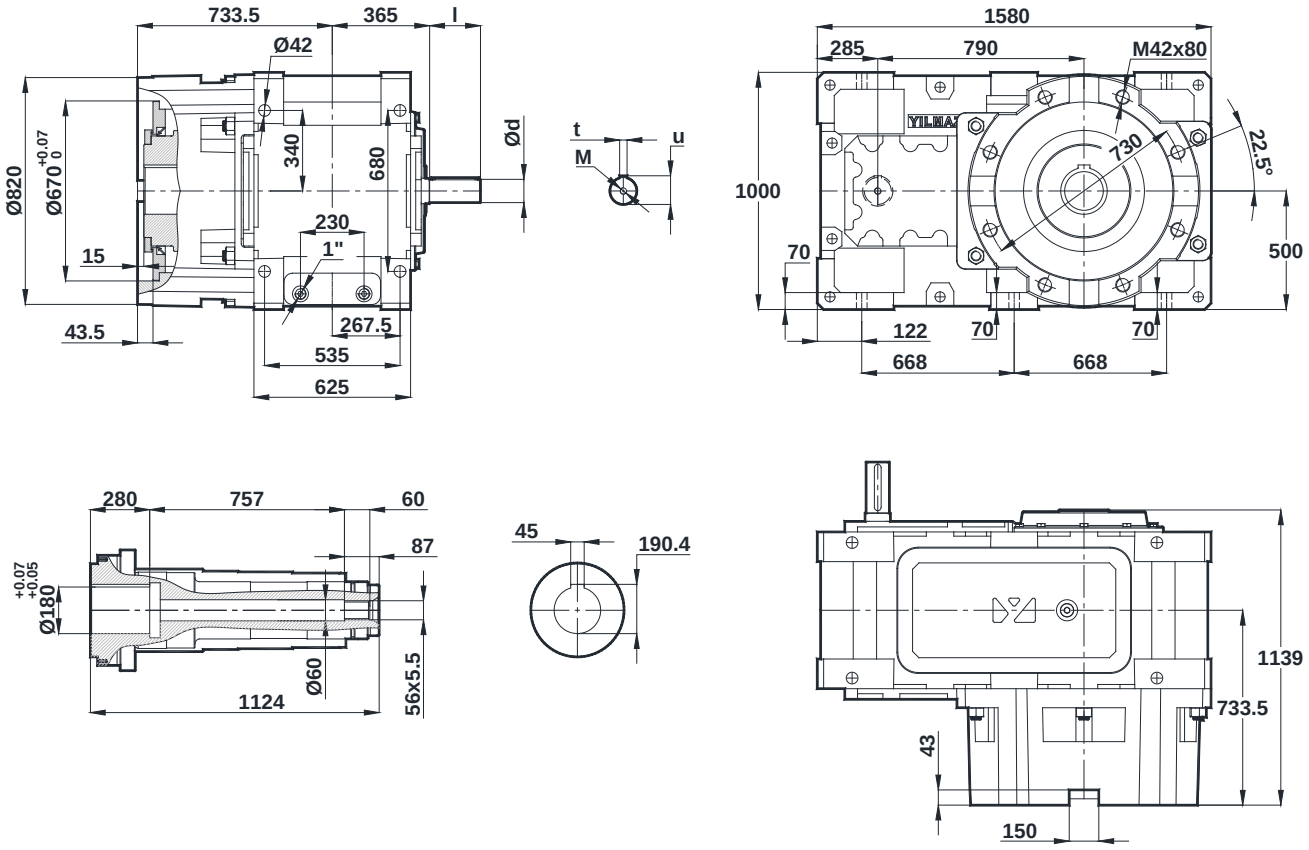


HT1423			
i	***30,17 - 52,24***	***56,40 - 76,21***	***81,82 - 96,80***
d / l	80(m6) / 160	65(m6) / 140	55(m6) / 120
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

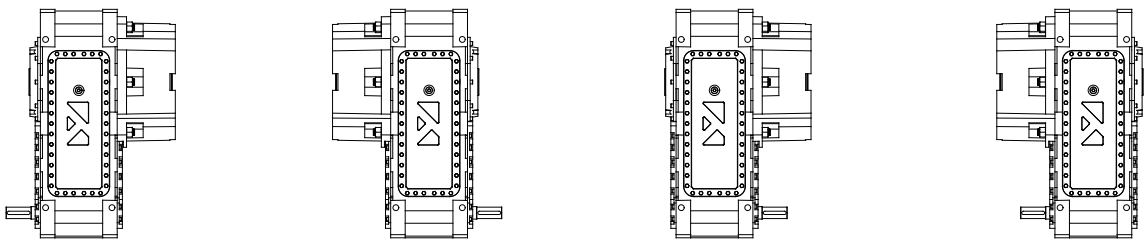


R **L** **U** **V**

HTE1522.0E.□

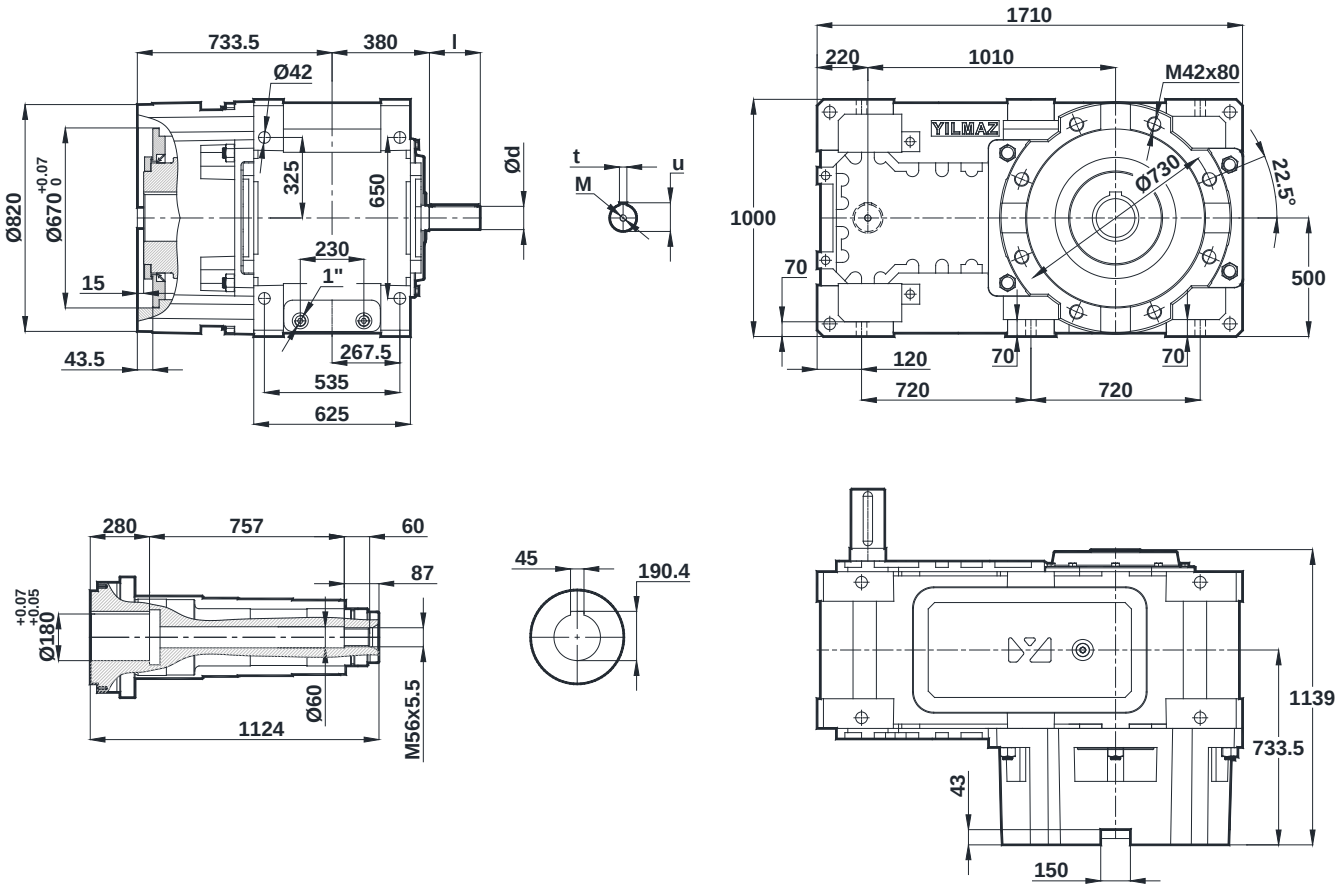


HT1522			
i	***6,63 - 11,20***	***12,04 - 15,01***	***16,27 - 19,32***
d / l	120(m6) / 210	100(m6) / 210	100(m6) / 210
t / u	32 / 127	28 / 106	28 / 106
M	M24 x 50	M24 x 50	M24 x 50

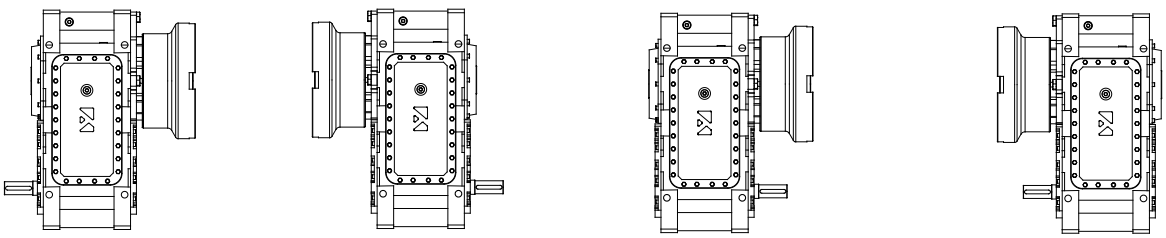


R L U V

HTE1523.0E. □

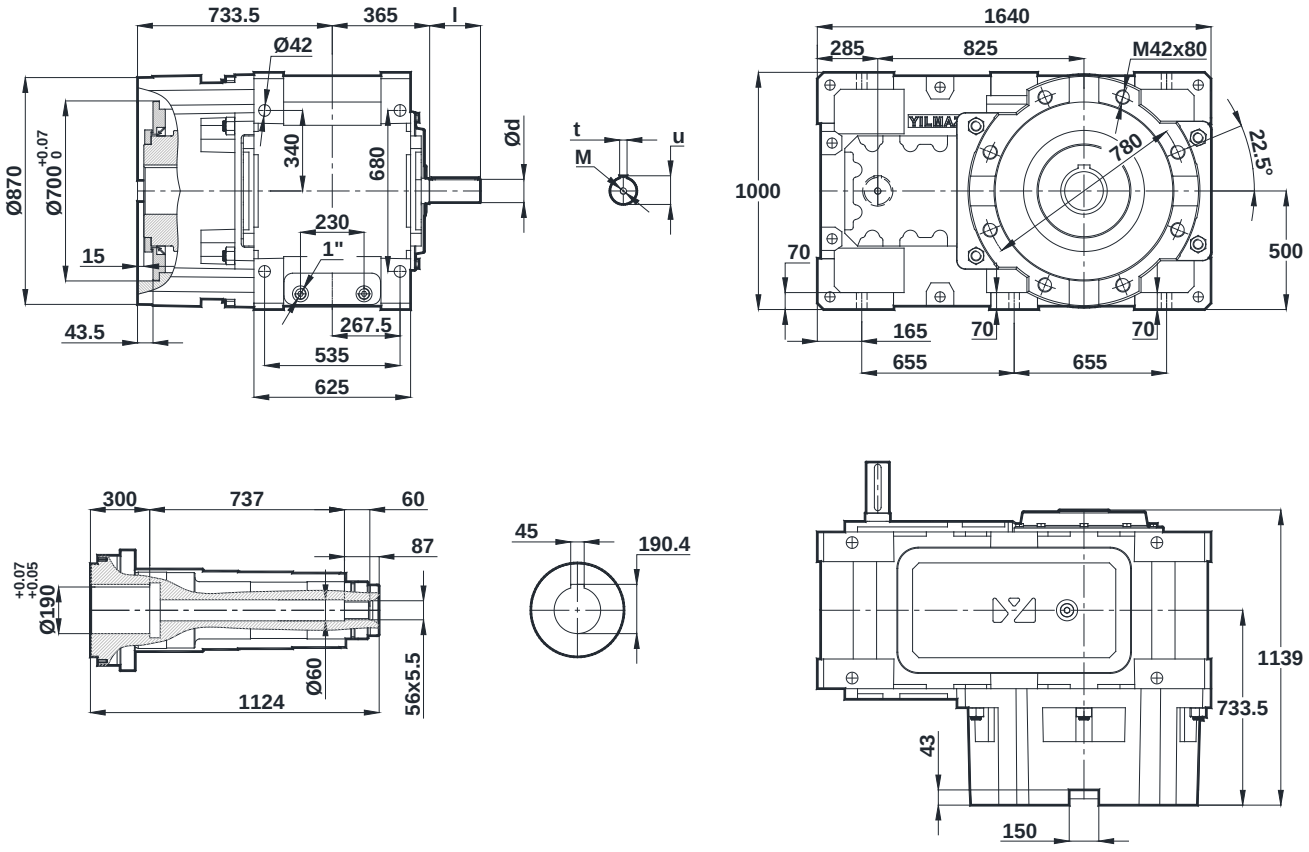


HT1523			
i	***24,15 - 44,03***	***50,66 - 59,16***	***63,80 - 78,06***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(36) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

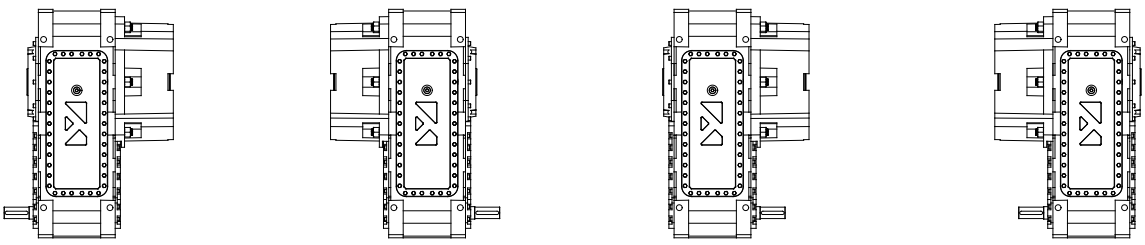


R **L** **U** **V**

HTE1622.0E.☐

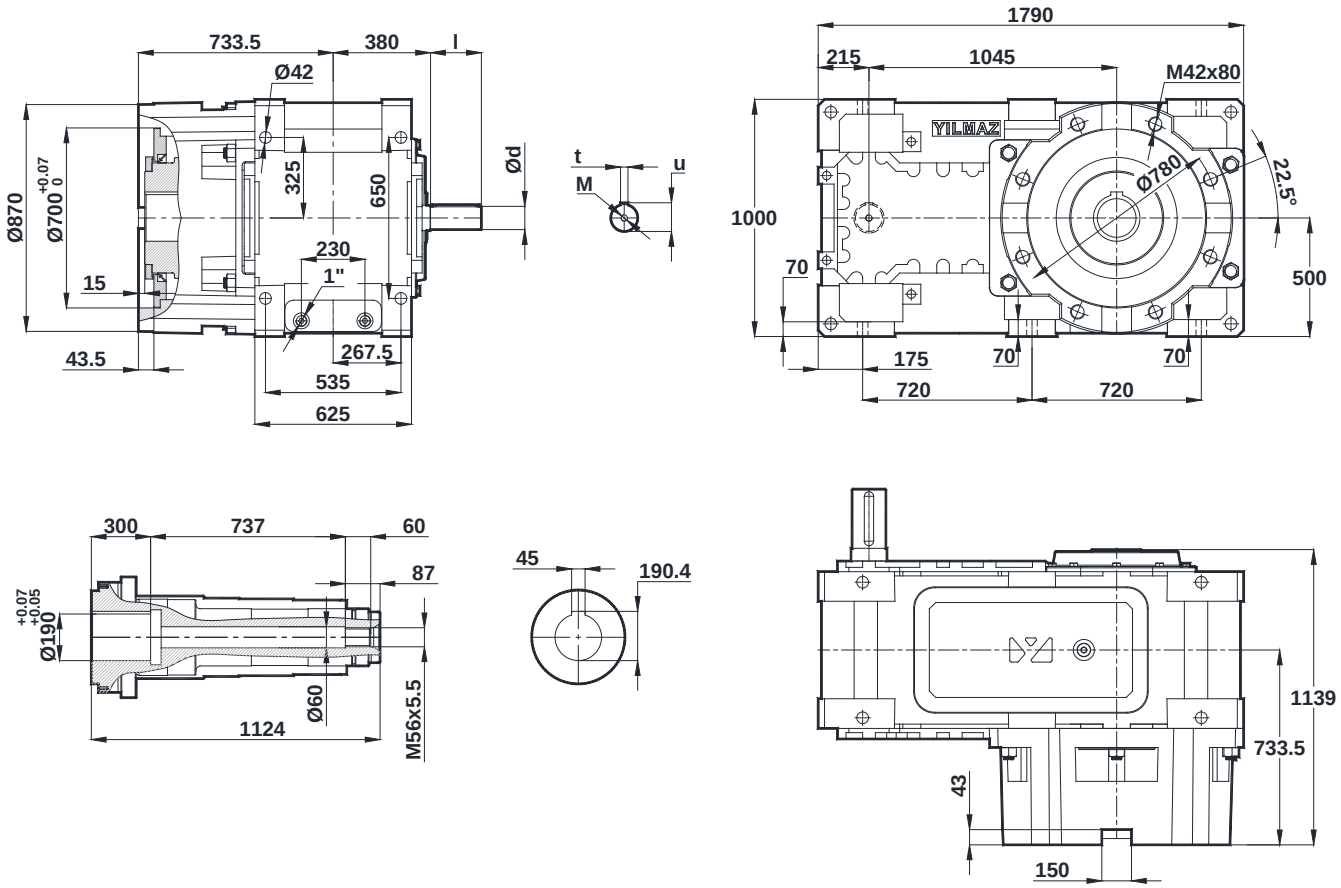


HT1622			
i	***7,28 - 12,30***	***13,22 - 16,49***	***17,87 - 21,22***
d / l	120(m6) / 210	100(m6) / 210	100(m6) / 210
t / u	32 / 127	28 / 106	28 / 106
M	M24 x 50	M24 x 50	M24 x 50

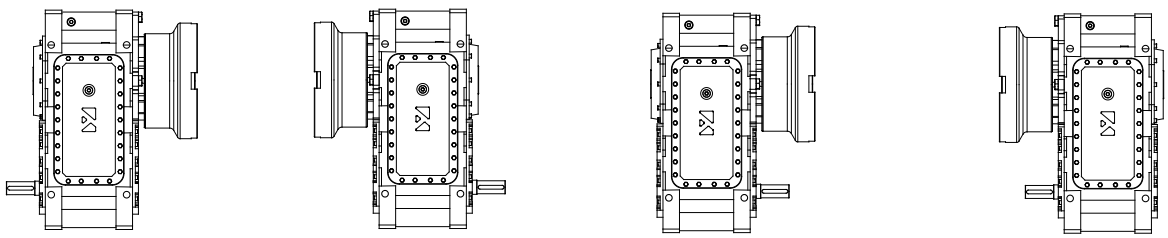


R **L** **U** **V**

HTE1623.0E. □



HT1623			
i	***26,52 - 48,37***	***55,65 - 64,98***	***70,08 - 85,74***
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(36) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

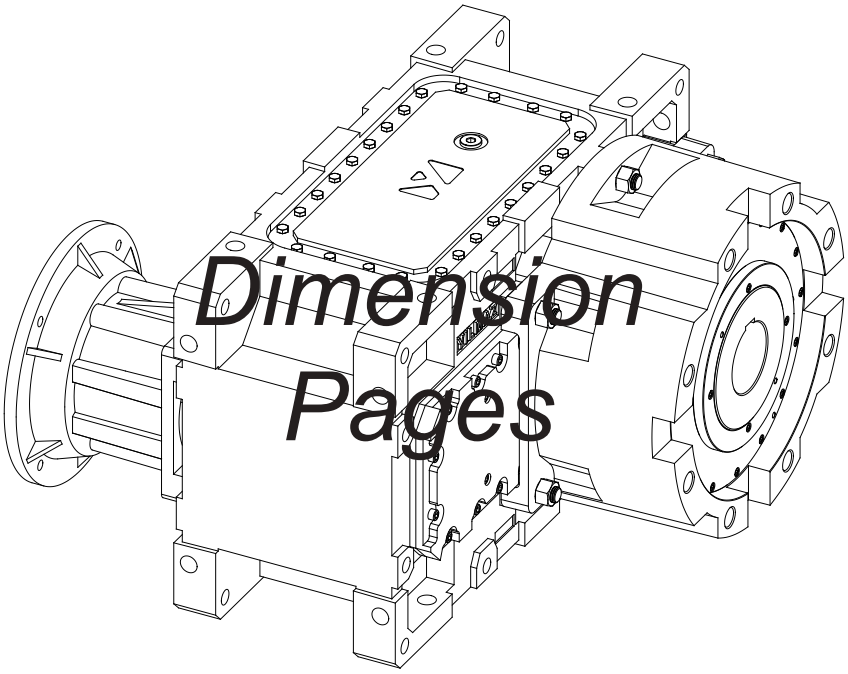


R **L** **U** **V**



Notlar / *Notes* / Notizen

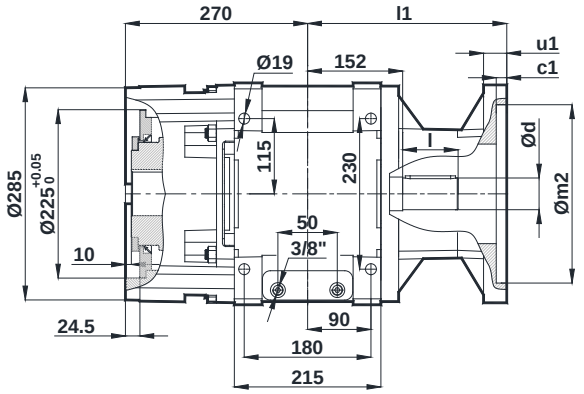
Ölçü Sayfaları

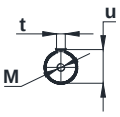


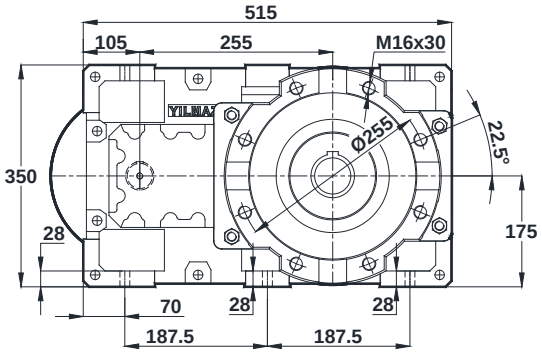
Dimension Pages

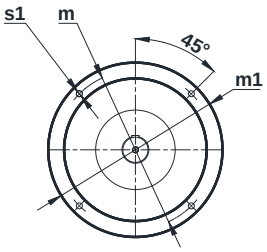
Abmessungs-seiten

HKE0322.0E.☐

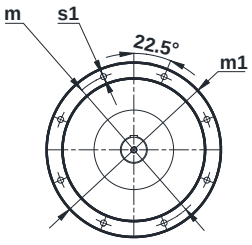




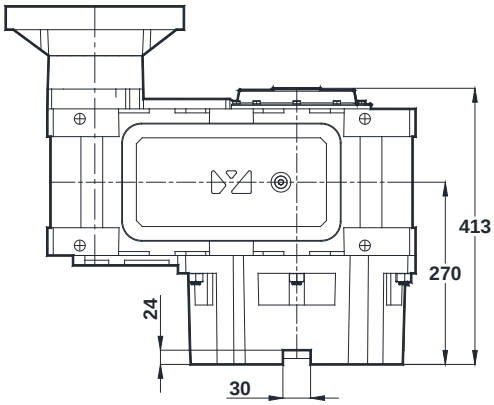


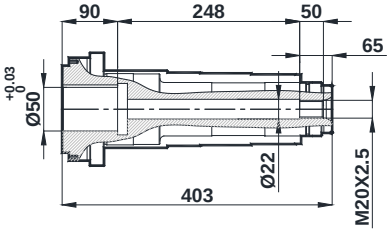


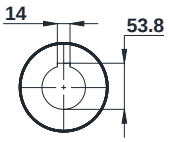
160 ... 200 Tip / *Type* / Typ



225 Tip / *Type* / Typ

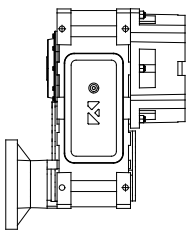




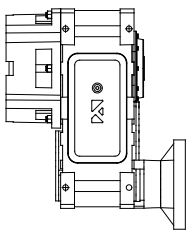


HKE0322			
i	*5,33 - 9,79*	*11,75 - 14,79*	*16,64 - 19,18*
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

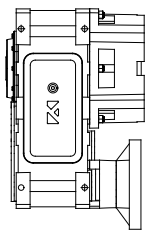
HKE0322				
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*
i	16,64 - 19,18	11,75 - 19,18	6,78 - 14,79	5,33 - 11,75
l1	357,5	357,5	357,5	385,5
l2	175	175	200	225
l3	205.5	205.5	205.5	233.5
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350
u1	22	22	25	30
c1	8	8	7	8
s1	19	19	19	19



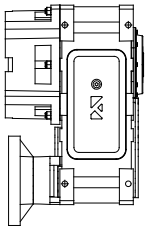
R



L



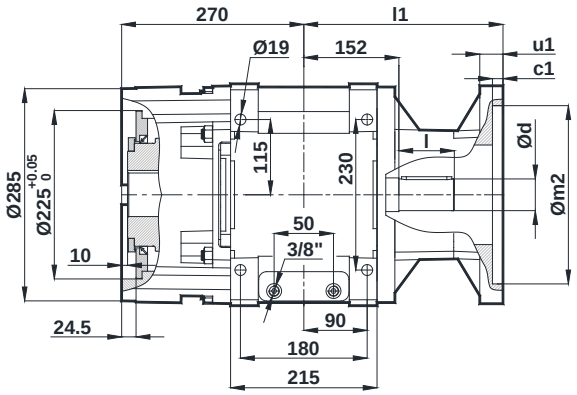
U*

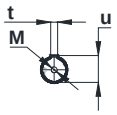


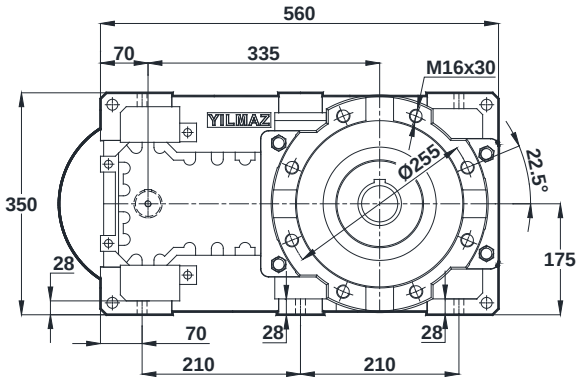
V*

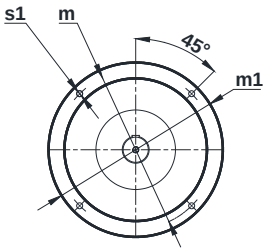
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0323.0E.☐

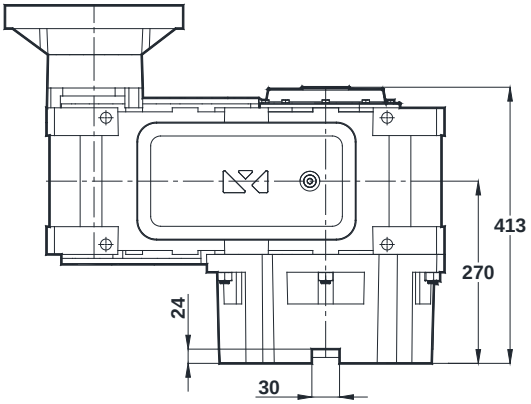


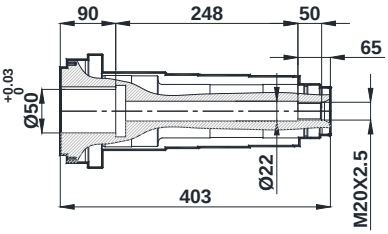


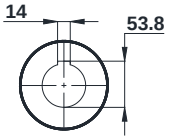




132 ... 180 Tip / *Type* / Typ

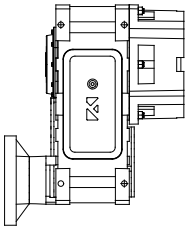




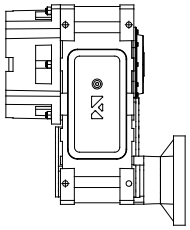


HKE0323			
i	*20,73 - 37,92*	*44,36 - 52,89*	*57,33 - 75,08*
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16

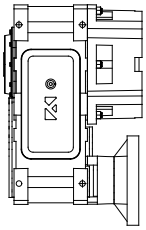
HKE0323			
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*
i	44,36 - 75,08	20,73 - 44,36	20,73 - 25,03
l1	322,5	337,5	337,5
l2	150	175	175
l3	182,5	197,5	197,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19



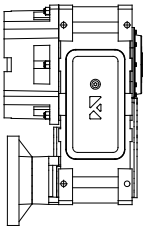
R



L



U*



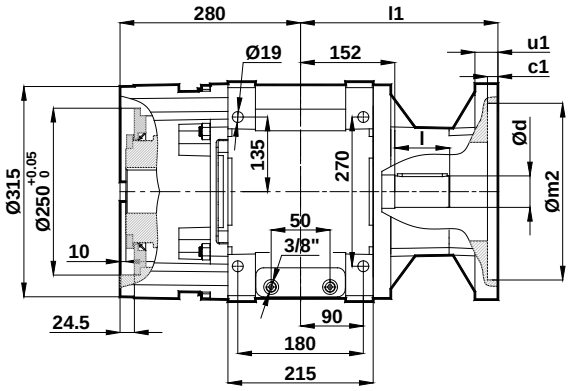
V*

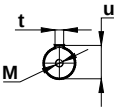
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

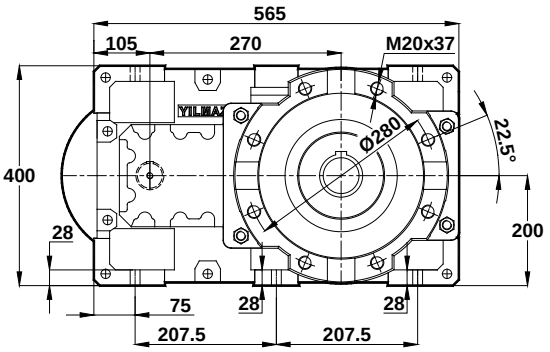


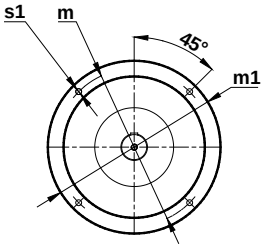
Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

HKE0422.0E.☐

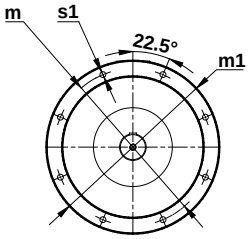




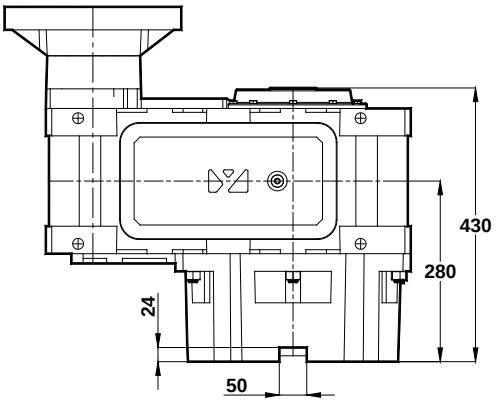


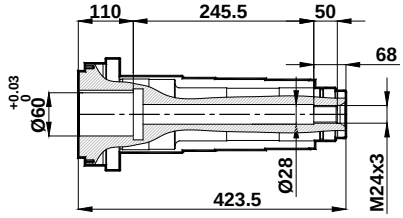


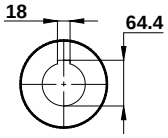
160 ... 200 Tip / *Type* **/** Typ



225 Tip / *Type* **/** Typ

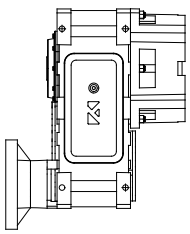




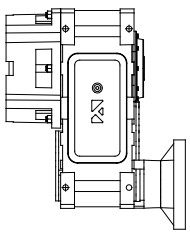


HKE0422			
i	*6,05 - 11,11*	*13,33 - 16,78*	*18,88 - 21,76*
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

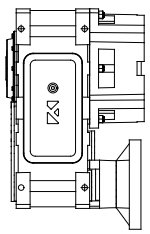
HKE0422				
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*
i	15,49 - 21,76	13,33 - 21,76	8,85 - 16,78	6,05 - 13,33
l1	357,5	357,5	357,5	385,5
l2	175	175	200	225
l3	205,5	205,5	205,5	233.5
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350
u1	22	22	25	30
c1	8	8	7	8
s1	19	19	19	19



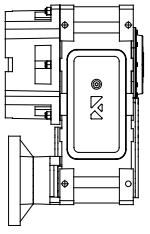
R



L



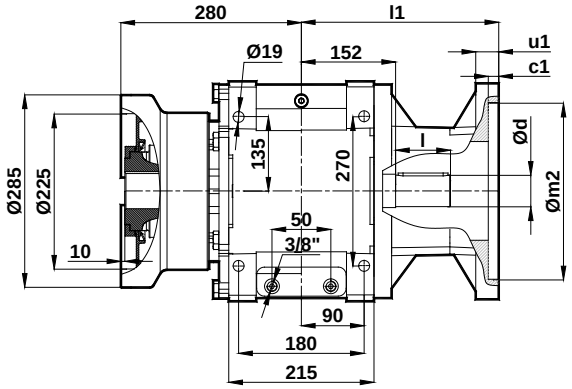
U*

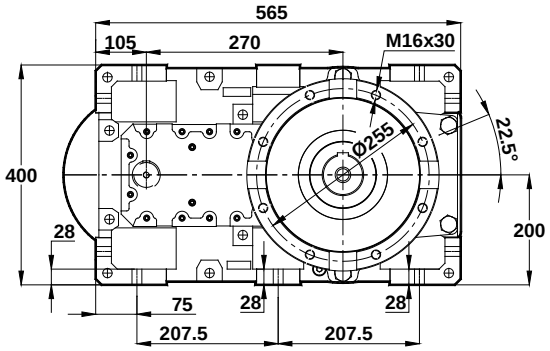


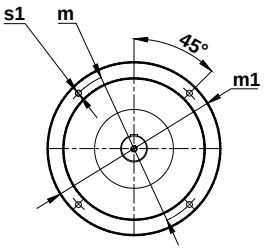
V*

*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

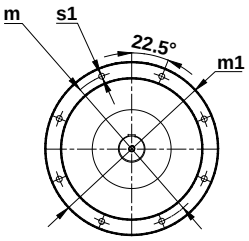
HKE0422.1E.☐



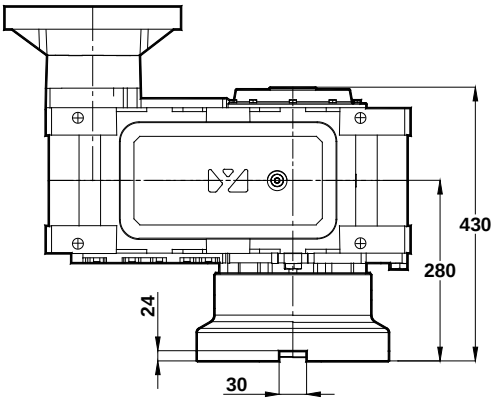


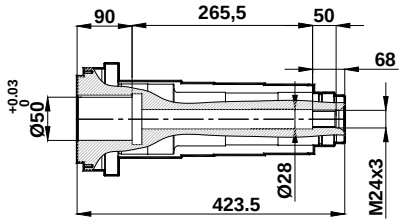


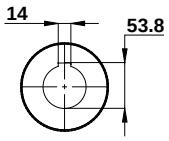
160 ... 200 Tip / *Type* / Typ



225 Tip / *Type* / Typ

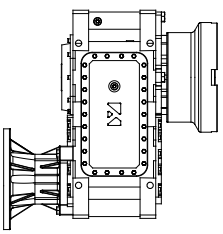




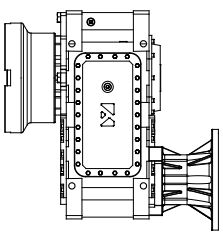


HKE0422			
i	*6,05 - 11,11*	*13,33 - 16,78*	*18,88 - 21,76*
d / l	45(k6) / 90	35(k6) / 80	30(k6) / 80
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

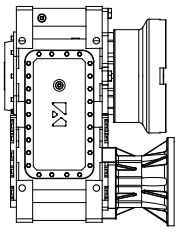
HKE0422				
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*
i	15,49 - 21,76	13,33 - 21,76	8,85 - 16,78	6,05 - 13,33
l1	357,5	357,5	357,5	385,5
l2	175	175	200	225
l3	205,5	205,5	205,5	233.5
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350
u1	22	22	25	30
c1	8	8	7	8
s1	19	19	19	19



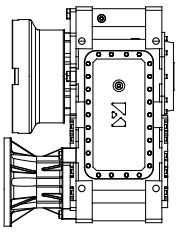
R



L



U*

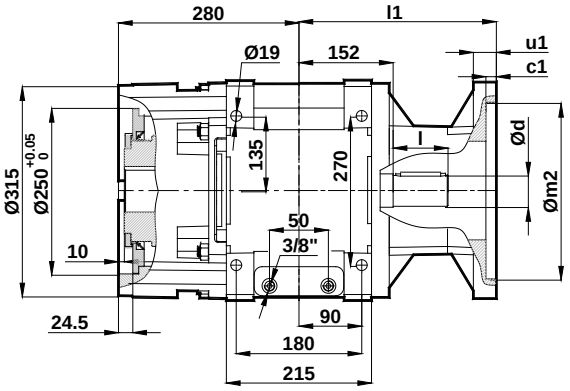


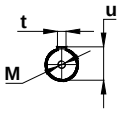
V*

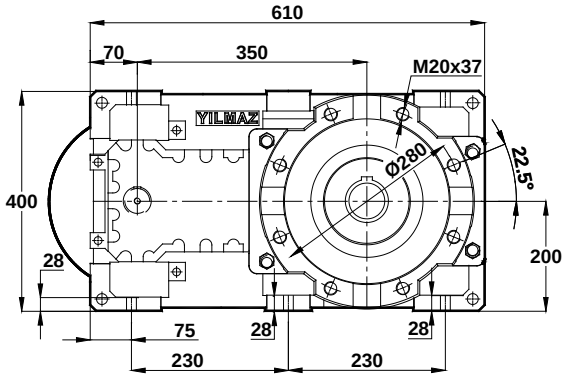
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

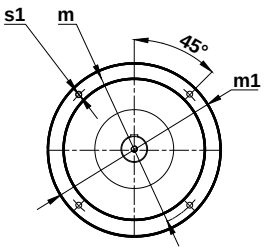


HKE0423.0E.☐

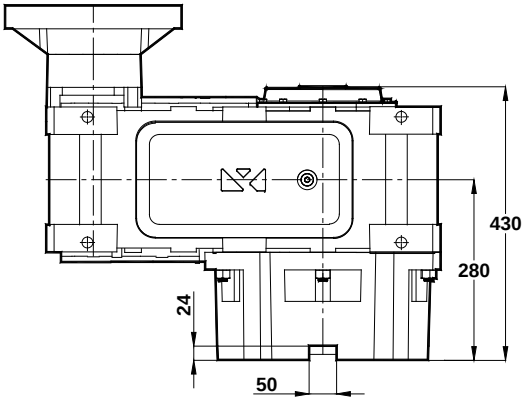


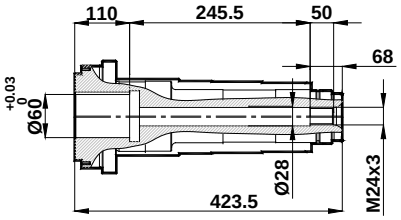


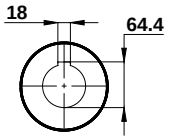




132 ... 180 Tip / *Type* / Typ

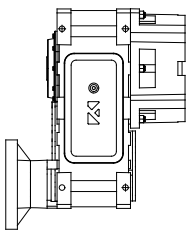




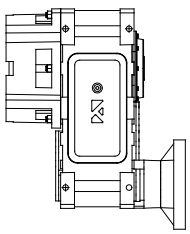


HKE0423			
i	*23,52 - 43,02*	*50,33 - 60,01*	*65,05 - 85,18*
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16

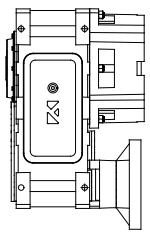
HKE0423			
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*
i	32,38 - 85,18	23,52 - 50,33	23,52 - 28,39
l1	322,5	337,5	337,5
l2	150	175	175
l3	182,5	197,5	197,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19



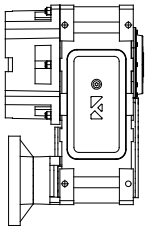
R



L



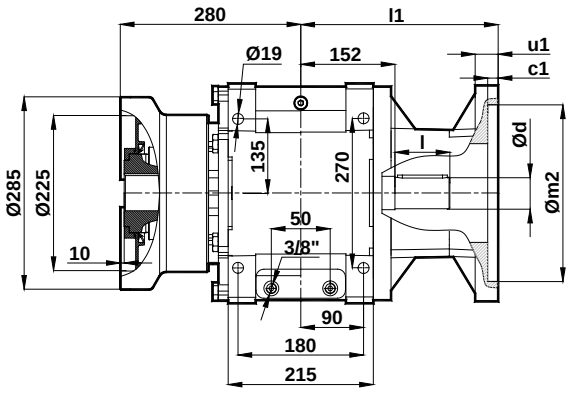
U*

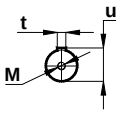


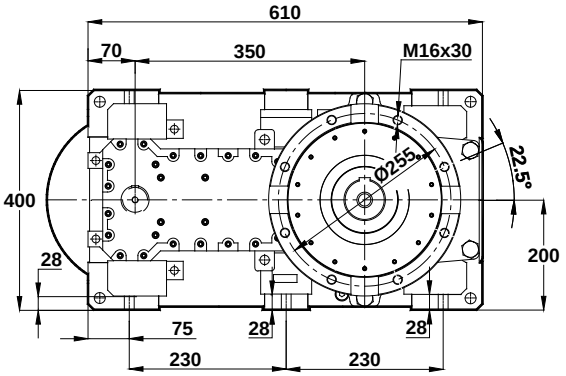
V*

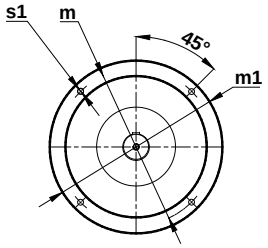
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0423.1E.☐

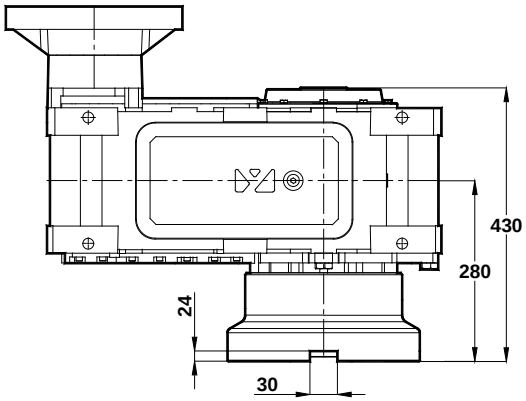


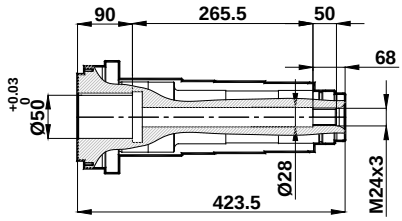


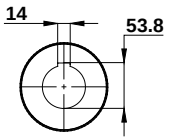




132 ... 180 Tip / *Type* / Typ

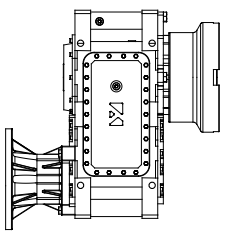




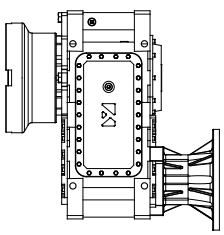


HKE0423			
i	*23,52 - 43,02*	*50,33 - 60,01*	*65,05 - 85,18*
d / l	30(k6) / 80	25(k6) / 70	20(k6) / 50
t / u	8 / 33	8 / 28	6 / 22,5
M	M10 x 22	M10 x 22	M6 x 16

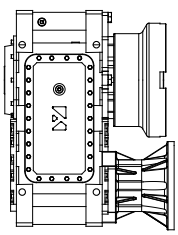
HKE0423			
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*
i	32,38 - 85,18	23,52 - 50,33	23,52 - 28,39
l1	322,5	337,5	337,5
l2	150	175	175
l3	182,5	197,5	197,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19



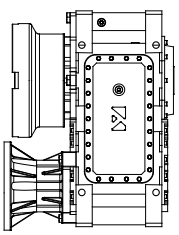
R



L



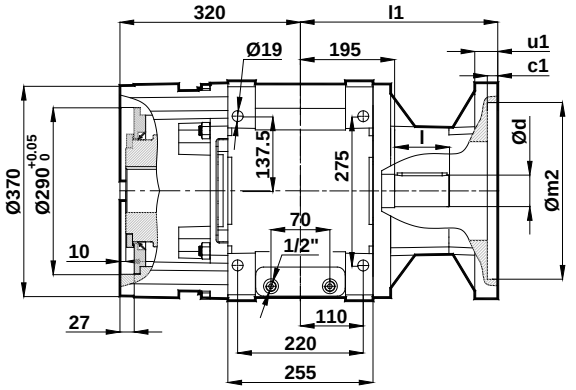
U*

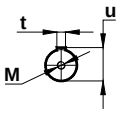


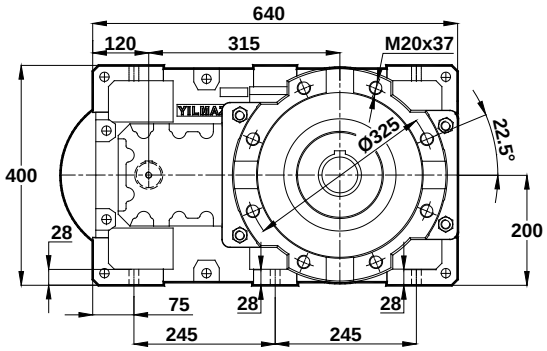
V*

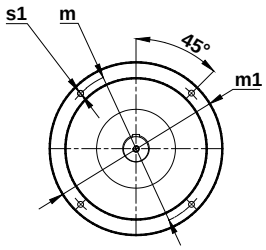
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0522.0E.☐

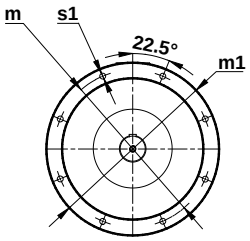




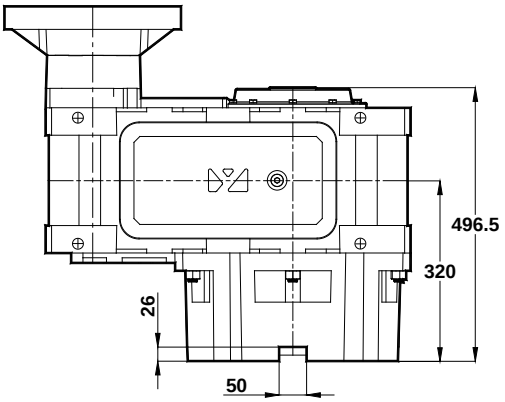


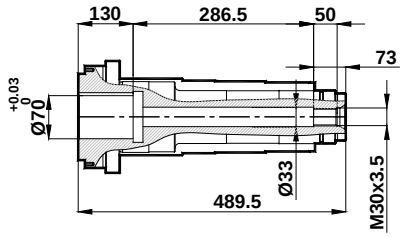


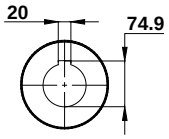
180 - 200 Tip / *Type* / Typ



225 - 250 Tip / *Type* / Typ

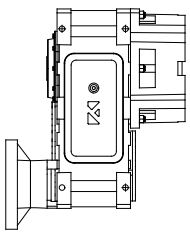




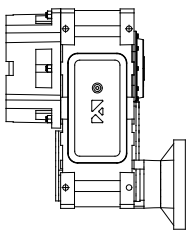


HKE0522			
i	*6,37 - 11,37*	*13,69 - 16,79*	*18,19 - 20,93*
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

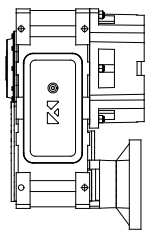
HKE0522				
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	16,79 - 20,93	13,69 - 20,93	9,64 - 19,21	6,37 - 15,56
l1	412,5	412,5	442,5	442,5
l2	175	200	225	275
l3	217,5	217,5	247,5	247,5
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	25	30	30
c1	8	7	8	8
s1	19	19	19	19



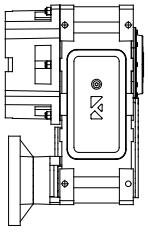
R



L



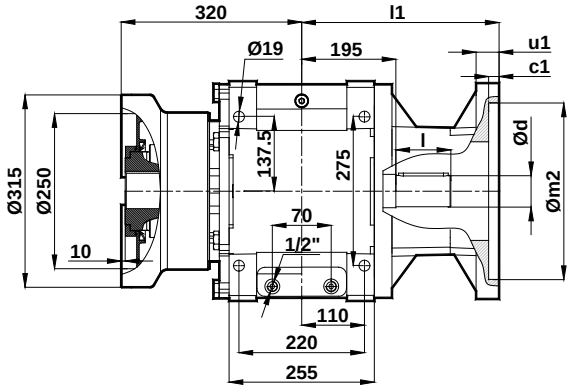
U*

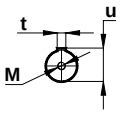


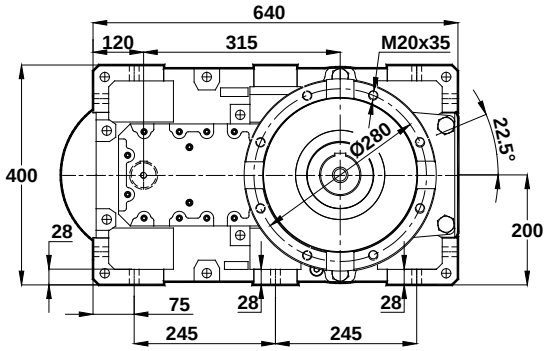
V*

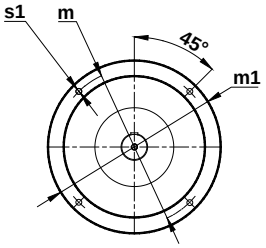
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0522.1E.□

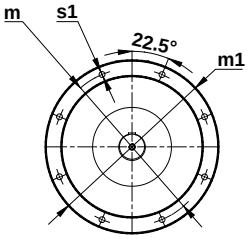




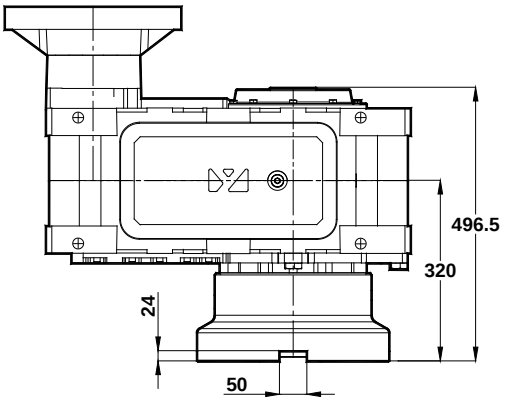


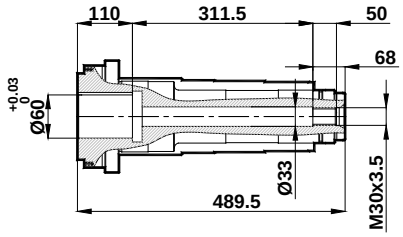


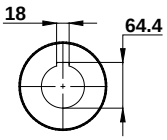
180 - 200 Tip / *Type* / Typ



225 - 250 Tip / *Type* / Typ

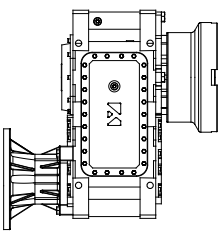




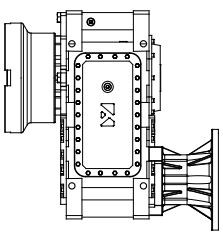


HKE0522			
i	*6,37 - 11,37*	*13,69 - 16,79*	*18,19 - 20,93*
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

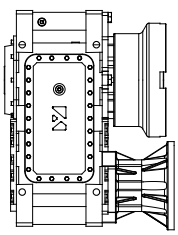
HKE0522				
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	16,79 - 20,93	13,69 - 20,93	9,64 - 19,21	6,37 - 15,56
l1	412,5	412,5	442,5	442,5
l2	175	200	225	275
l3	217,5	217,5	247,5	247,5
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	25	30	30
c1	8	7	8	8
s1	19	19	19	19



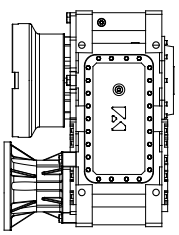
R



L



U*



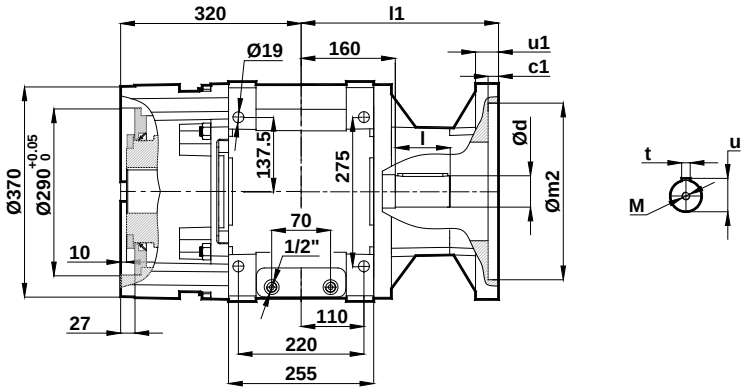
V*

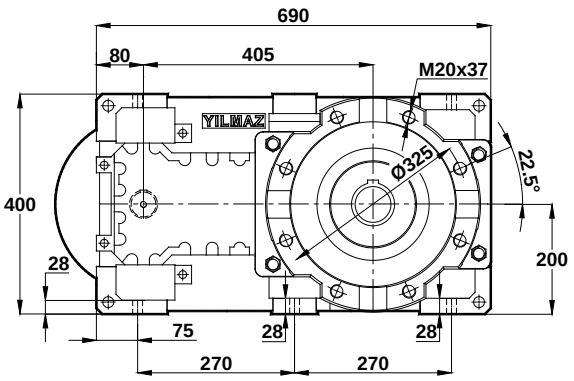
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

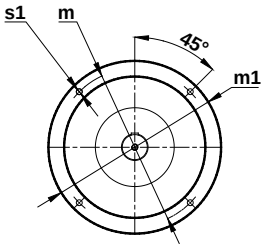


Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

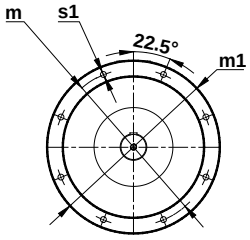
HKE0523.0E.☐



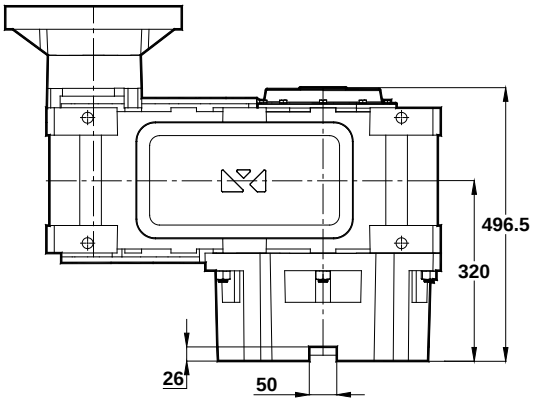


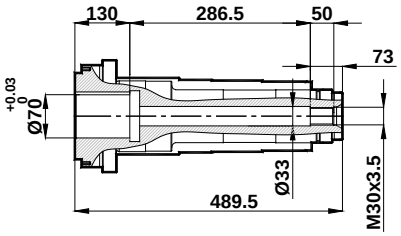


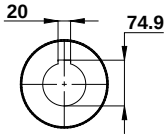
132 ... 200 Tip / *Type* / Typ



225 - 250 Tip / *Type* / Typ

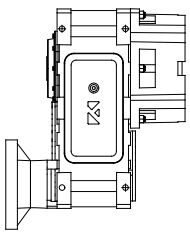




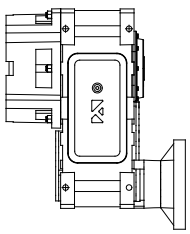


HKE0523			
i	*24,54 - 42,91*	*46,42 - 68,22*	*73,88 - 86,20*
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

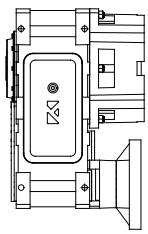
HKE0523						
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	51,42 - 86,20	27,99 - 79,76	24,54 - 51,42	24,54 - 32,06	24,54 - 27,99	24,54 - 27,99
l1	342,5	357,5	357,5	357,5	385,5	387,5
l2	150	175	175	200	225	275
l3	182,5	197,5	197,5	197,5	225,5	227,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	35	22	22	25	30	30
c1	8	8	8	7	8	8
s1	15	19	19	19	19	19



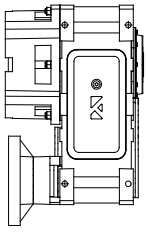
R



L



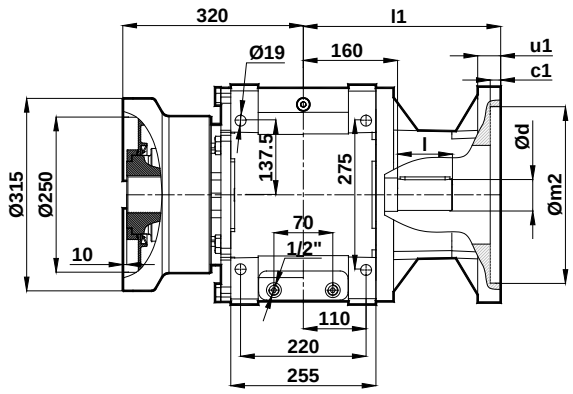
U*

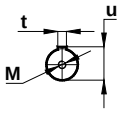


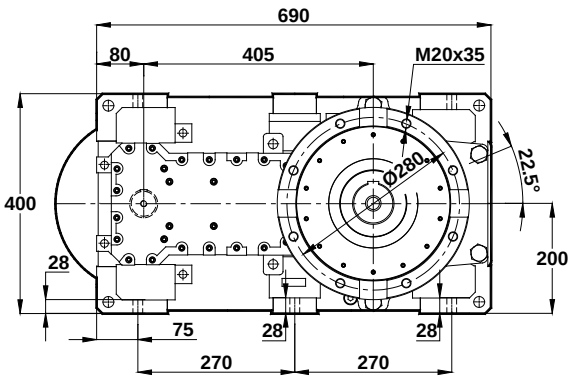
V*

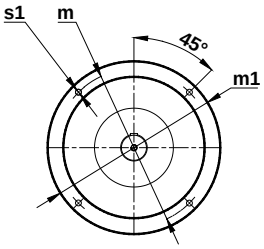
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0523.1E.☐

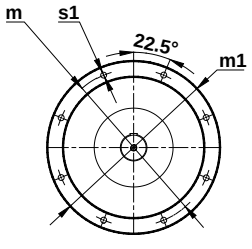




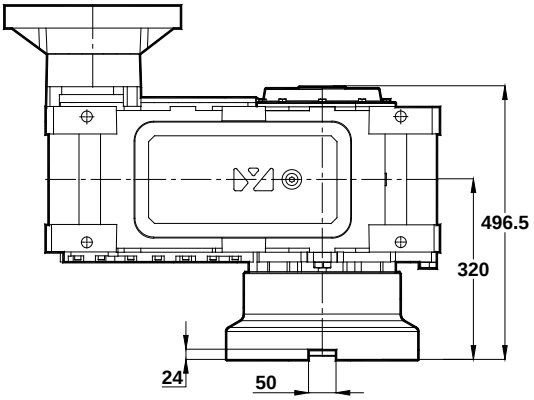


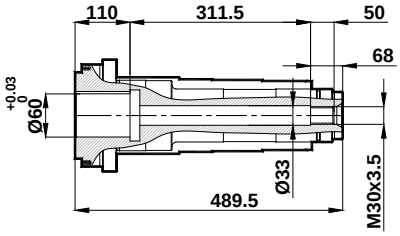


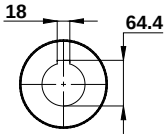
132 ... 200 Tip / *Type* **/** Typ



225 - 250 Tip / *Type* **/** Typ

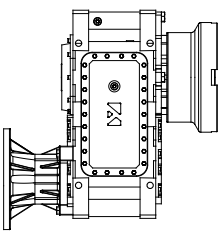




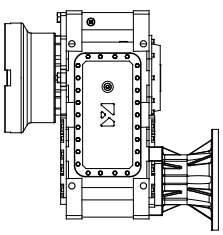


HKE0523			
i	***24,54 - 42,91***	***46,42 - 68,22***	***73,88 - 86,20***
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

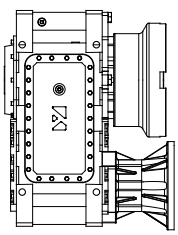
HKE0523						
IEC	***132/B5***	***160/B5***	***180/B5***	***200/B5***	***225/B5***	***250/B5***
i	51,42 - 86,20	27,99 - 79,76	24,54 - 51,42	24,54 - 32,06	24,54 - 27,99	24,54 - 27,99
l1	342,5	357,5	357,5	357,5	385,5	387,5
l2	150	175	175	200	225	275
l3	182,5	197,5	197,5	197,5	225,5	227,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	35	22	22	25	30	30
c1	8	8	8	7	8	8
s1	15	19	19	19	19	19



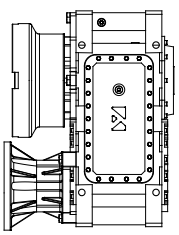
R



L



U*

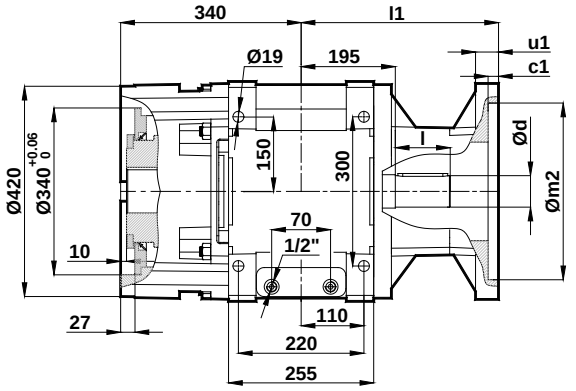


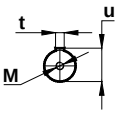
V*

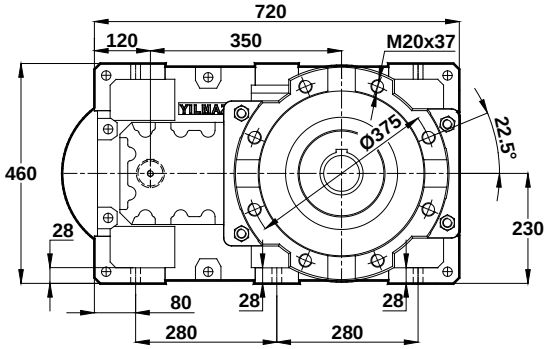
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

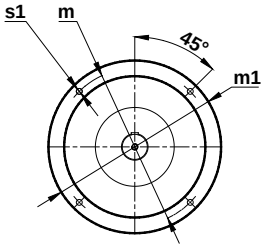


HKE0622.0E.☐

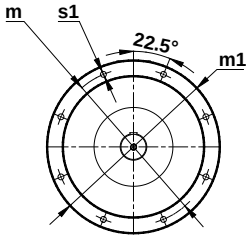




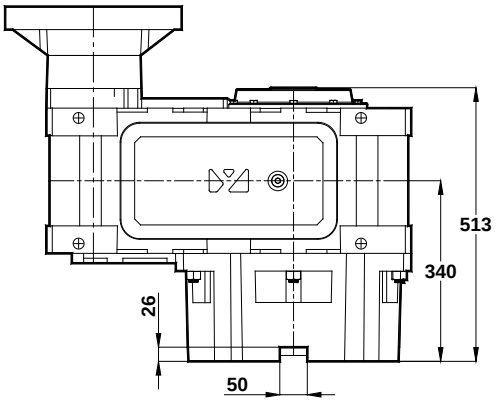


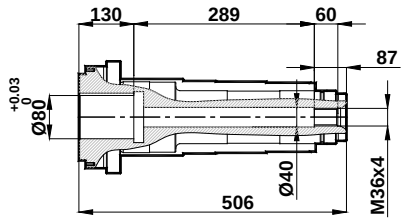


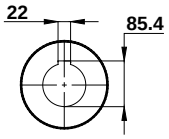
180 - 200 Tip / *Type* / Typ



225 - 250 Tip / *Type* / Typ

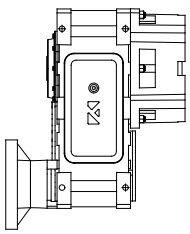




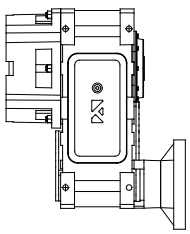


HKE0622			
i	*7,91 - 14,12*	*17,00 - 20,85*	*22,59 - 25,99*
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

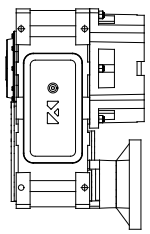
HKE0622				
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	20,85 - 25,99	17,00 - 25,99	11,98 - 22,59	7,91 - 19,33
l1	412,5	412,5	442,5	442,5
l2	175	200	225	275
l3	217,5	217,5	247,5	315
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	25	30	30
c1	8	7	8	8
s1	19	19	19	19



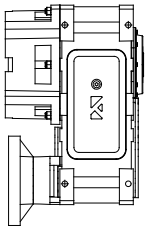
R



L



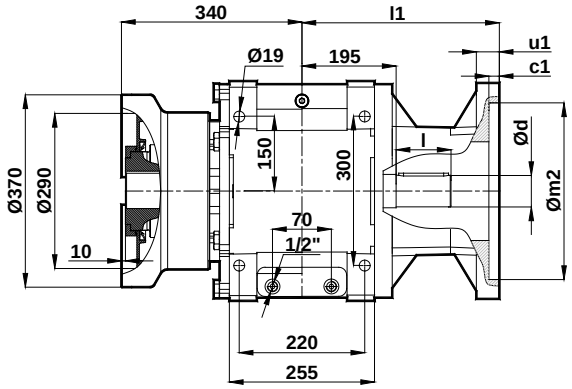
U*

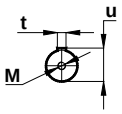


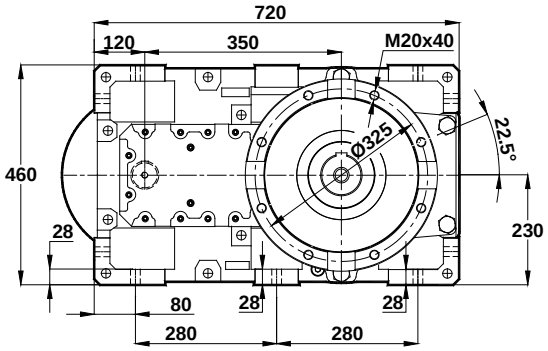
V*

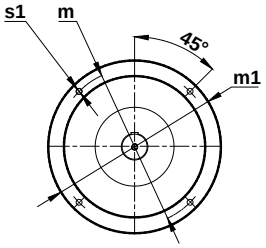
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0622.1E.☐

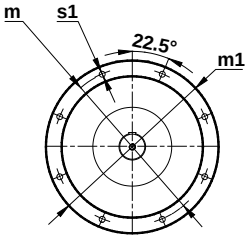




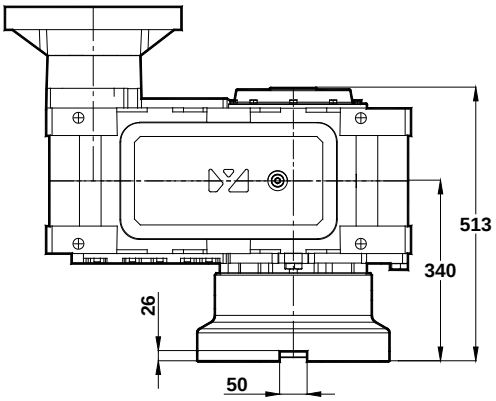


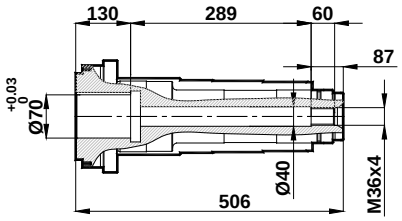


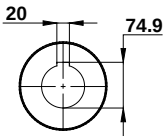
180 - 200 Tip / *Type* **/** Typ



225 - 250 Tip / *Type* **/** Typ

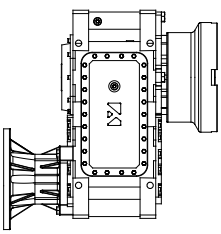




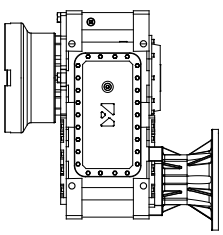


HKE0622			
i	*7,91 - 14,12*	*17,00 - 20,85*	*22,59 - 25,99*
d / l	55(m6) / 100	45(k6) / 90	40(k6) / 80
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

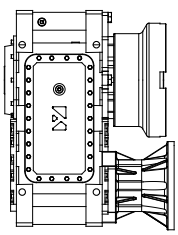
HKE0622				
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	20,85 - 25,99	17,00 - 25,99	11,98 - 22,59	7,91 - 19,33
l1	412,5	412,5	442,5	442,5
l2	175	200	225	275
l3	217,5	217,5	247,5	315
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	25	30	30
c1	8	7	8	8
s1	19	19	19	19



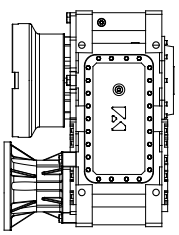
R



L



U*



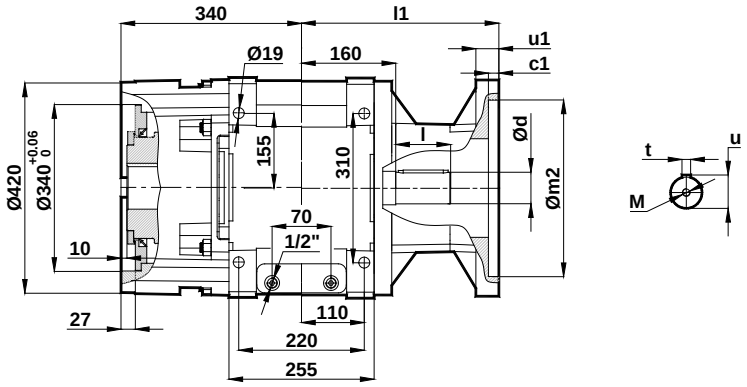
V*

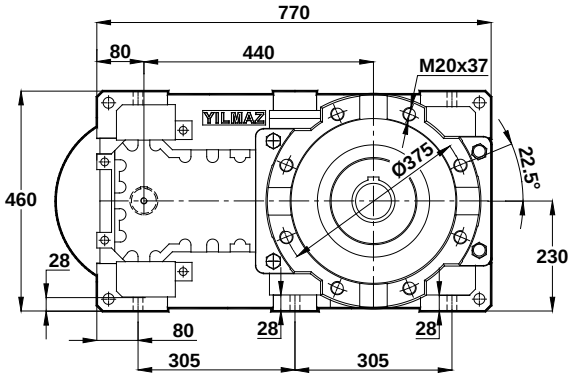
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

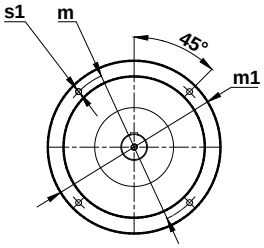


Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

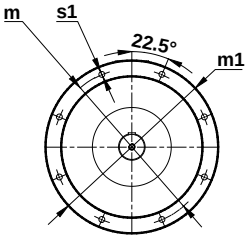
HKE0623.0E.☐



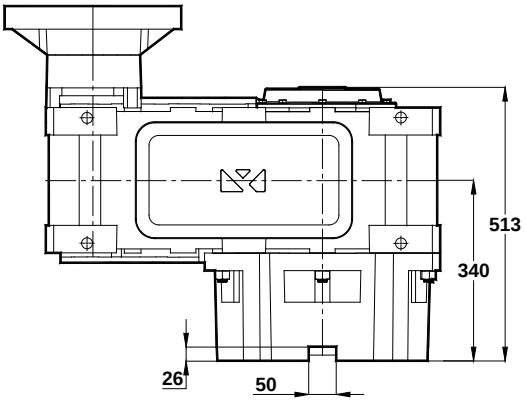


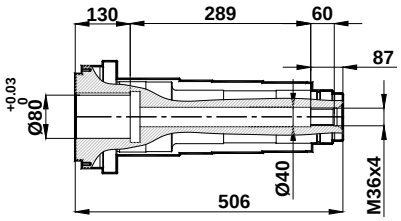


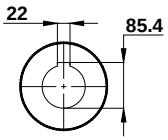
132 ... 200 Tip / *Type* / Typ



225 - 250 Tip / *Type* / Typ

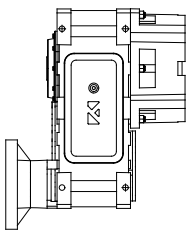




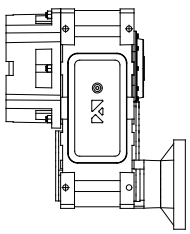


HKE0623			
i	*30,48 - 53,29*	*57,66 - 84,72*	*91,76 - 107,05*
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

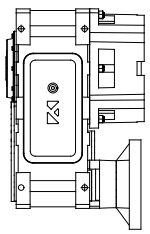
HKE0623						
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	63,87 - 107,05	34,76 - 99,06	30,48 - 57,66	30,48 - 39,81	30,48 - 34,76	30,48
l1	342,5	357,5	357,5	357,5	385,5	387,5
l2	150	175	175	200	225	275
l3	182,5	197,5	197,5	197,5	225,5	227,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	35	22	22	25	30	30
c1	8	8	8	7	8	8
s1	15	19	19	19	19	19



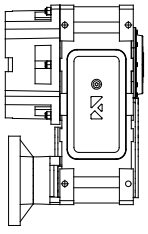
R



L

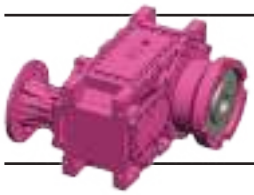


U*

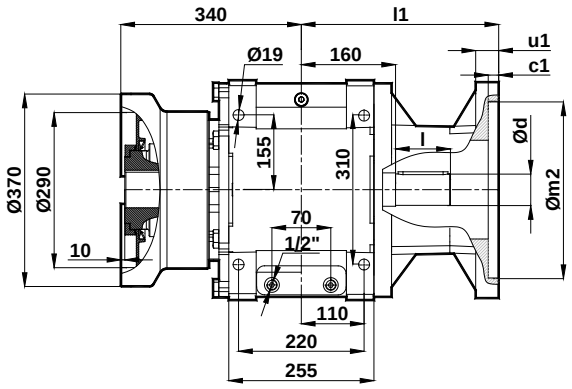


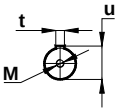
V*

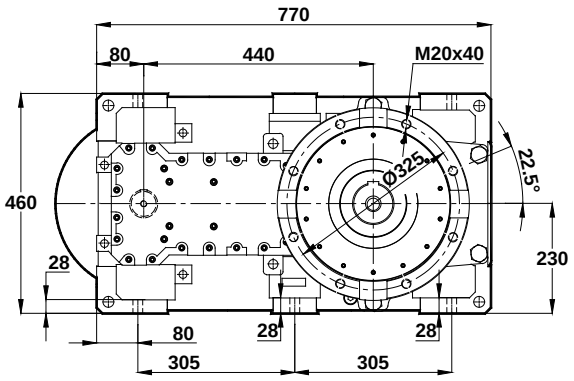
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

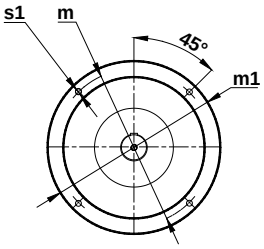


HKE0623.1E.☐

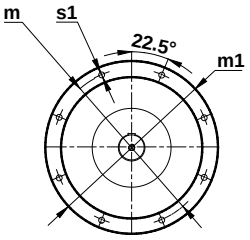




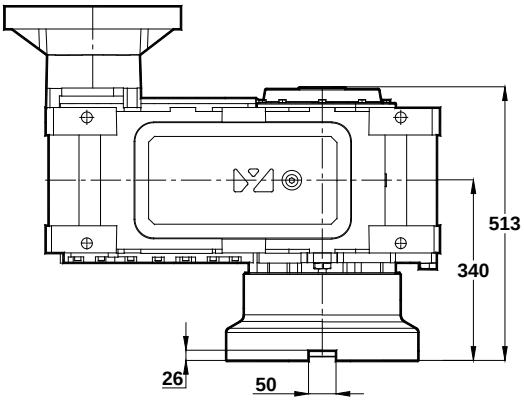


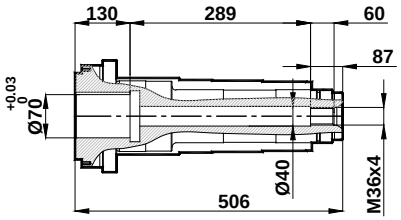


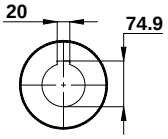
132 ... 200 Tip / *Type* **/** Typ



225 - 250 Tip / *Type* **/** Typ

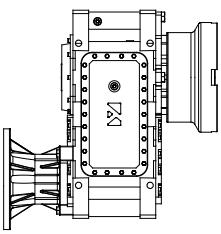




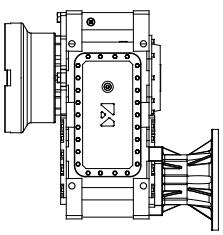


HKE0623			
i	*30,48 - 53,29*	*57,66 - 84,72*	*91,76 - 107,05*
d / l	35(k6) / 80	30(k6) / 80	25(k6) / 70
t / u	10 / 38	8 / 33	8 / 28
M	M12 x 28	M10 x 22	M10 x 22

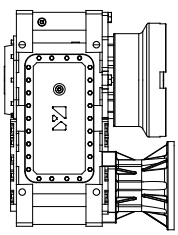
HKE0623						
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	63,87 - 107,05	34,76 - 99,06	30,48 - 57,66	30,48 - 39,81	30,48 - 34,76	30,48
l1	342,5	357,5	357,5	357,5	385,5	387,5
l2	150	175	175	200	225	275
l3	182,5	197,5	197,5	197,5	225,5	227,5
m1 / m / m2	300 / 265 / 230	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	35	22	22	25	30	30
c1	8	8	8	7	8	8
s1	15	19	19	19	19	19



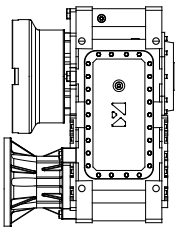
R



L



U*



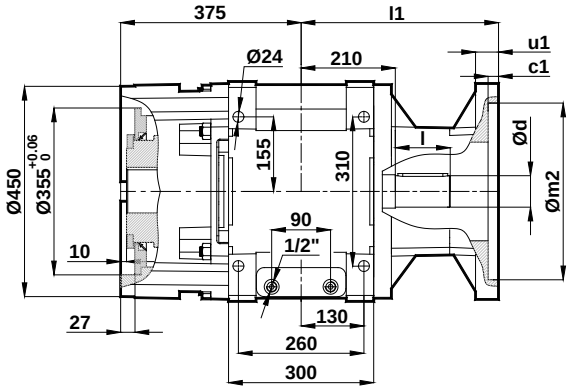
V*

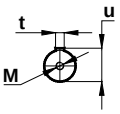
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

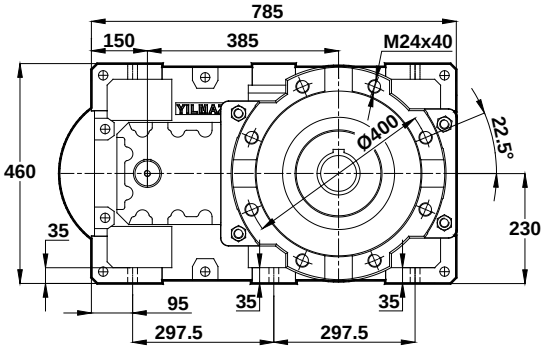


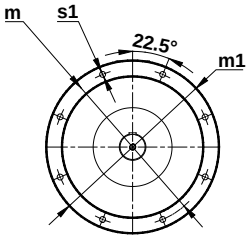
Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

HKE0722.0E.☐

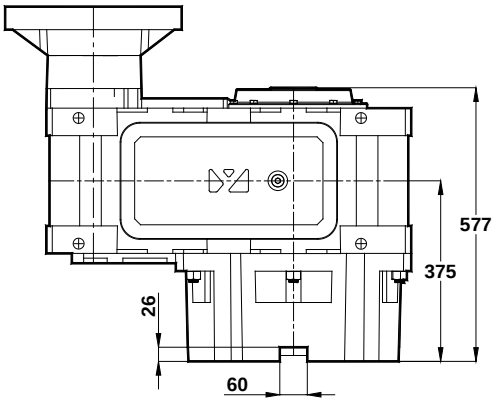


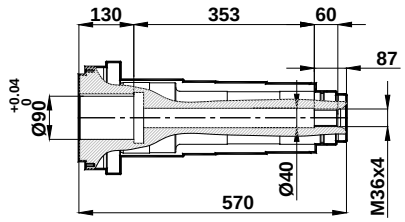


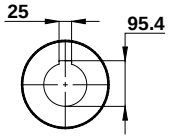




225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

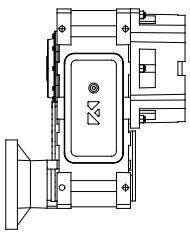




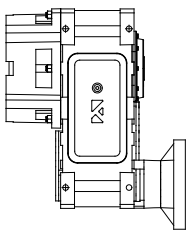


HKE0722			
i	*6,28 - 10,03*	*10,95 - 14,68*	*16,10 - 18,93*
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

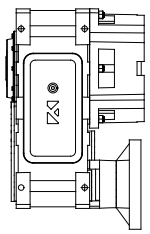
HKE0722				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	16,10 - 18,93	12,69 - 18,93	6,28 - 17,42	6,28 - 14,68
l1	495	495	495	525
l2	225	275	275	330
l3	285	285	285	315
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24



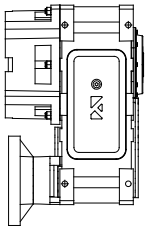
R



L



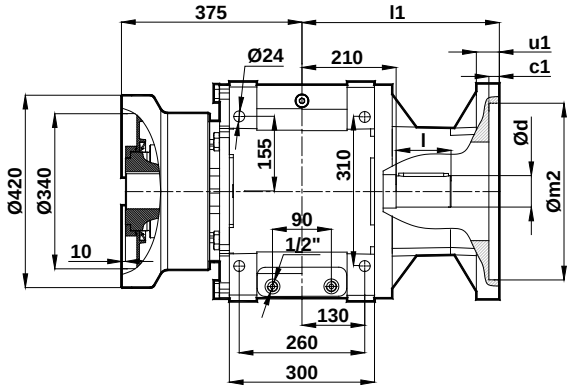
U*

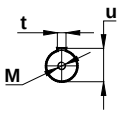


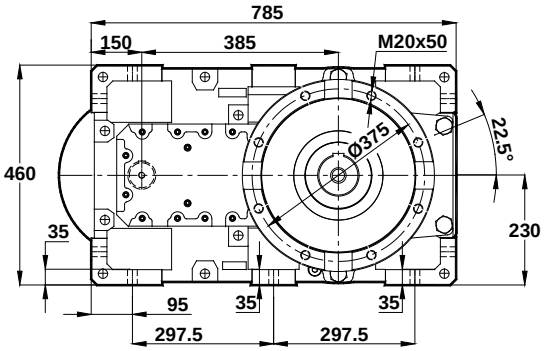
V*

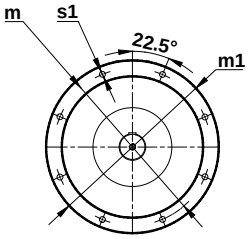
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0722.1E.☐

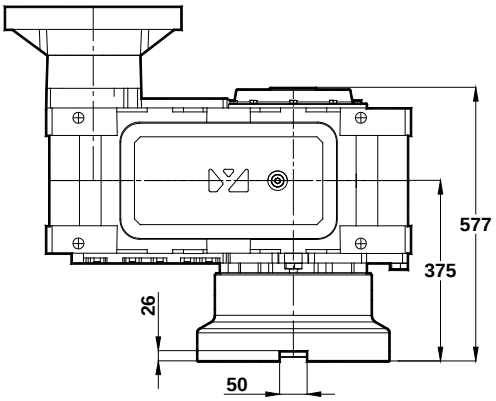


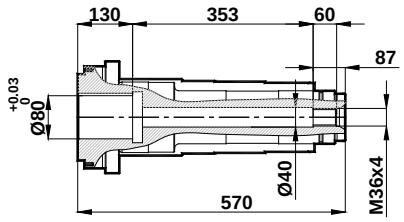


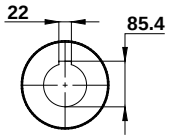




225 ... 315 Tip / *Type* **/** Typ

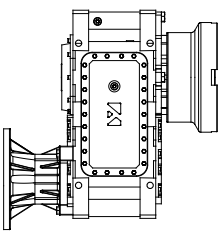




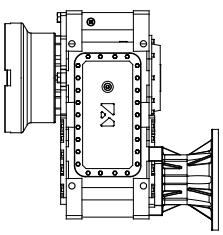


HKE0722			
i	*6,28 - 10,03*	*10,95 - 14,68*	*16,10 - 18,93*
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

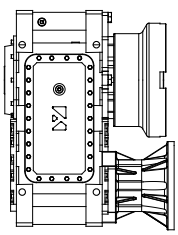
HKE0722				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	16,10 - 18,93	12,69 - 18,93	6,28 - 17,42	6,28 - 14,68
l1	495	495	495	525
l2	225	275	275	330
l3	285	285	285	315
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24



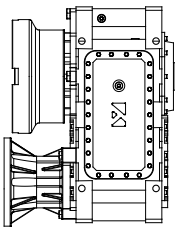
R



L



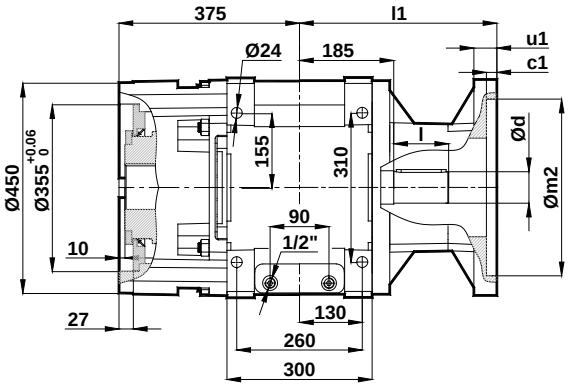
U*

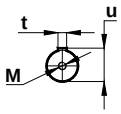


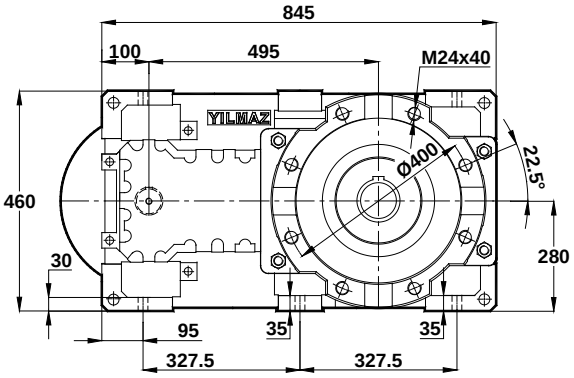
V*

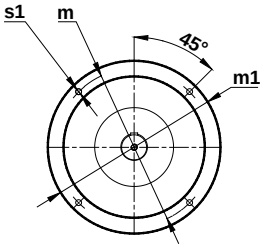
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0723.0E.☐

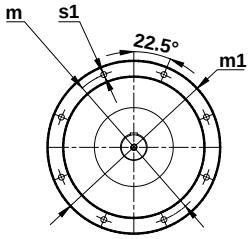




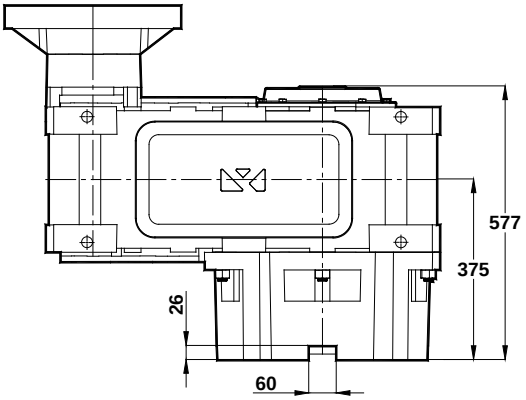


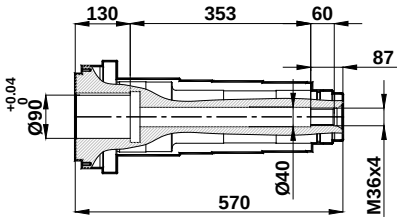


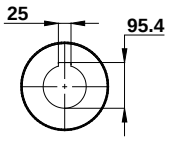
160 ... 200 Tip / *Type* / Typ



225 - 250 Tip / *Type* / Typ

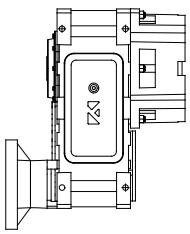




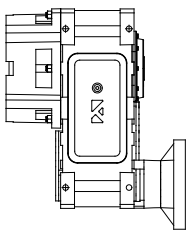


HKE0723			
i	*22,59 - 41,46*	*49,76 - 62,65*	*70,49 - 81,25*
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

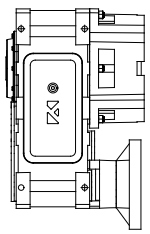
HKE0723					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	57,82 - 81,25	38,34 - 81,25	28,70 - 62,65	22,59 - 41,46	22,59 - 33,04
l1	400	400	400	428	430
l2	175	175	200	225	275
l3	215	215	215	243	245
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	22	25	30	30
c1	8	8	7	8	8
s1	19	19	19	19	19



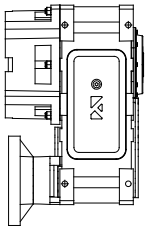
R



L



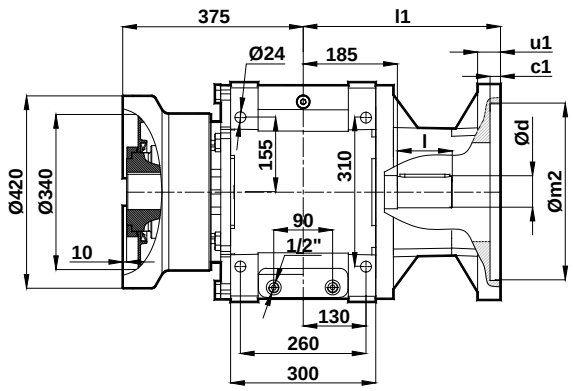
U*

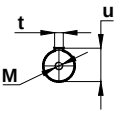


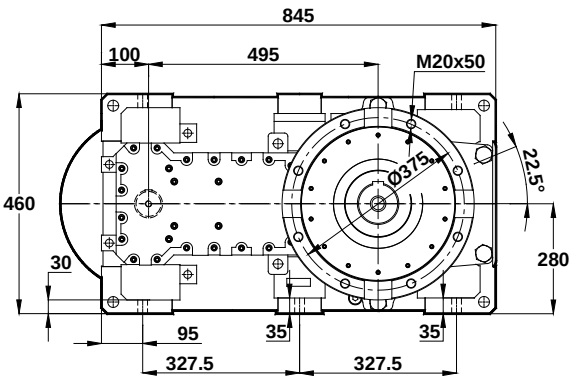
V*

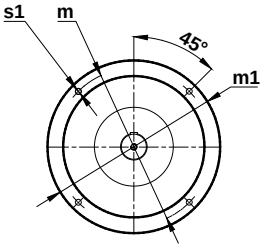
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0723.1E.☐

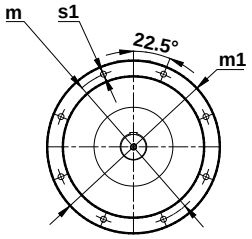




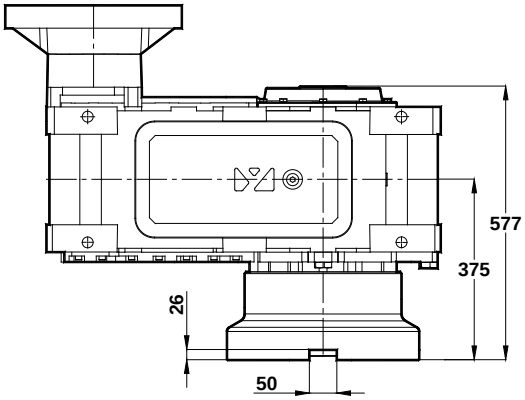


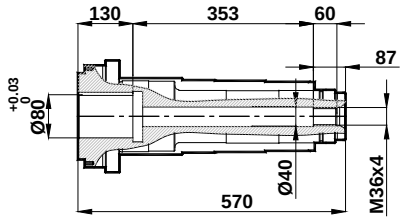


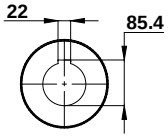
160 ... 200 Tip / *Type* / Typ



225 - 250 Tip / *Type* / Typ

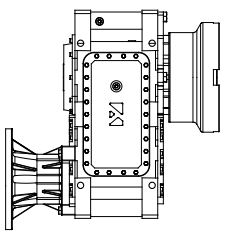




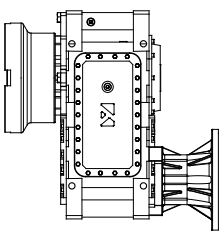


HKE0723			
i	*22,59 - 41,46*	*49,76 - 62,65*	*70,49 - 81,25*
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

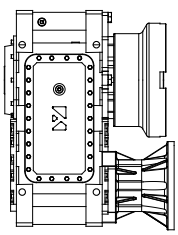
HKE0723					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	57,82 - 81,25	38,34 - 81,25	28,70 - 62,65	22,59 - 41,46	22,59 - 33,04
l1	400	400	400	428	430
l2	175	175	200	225	275
l3	215	215	215	243	245
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	22	25	30	30
c1	8	8	7	8	8
s1	19	19	19	19	19



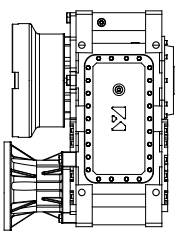
R



L



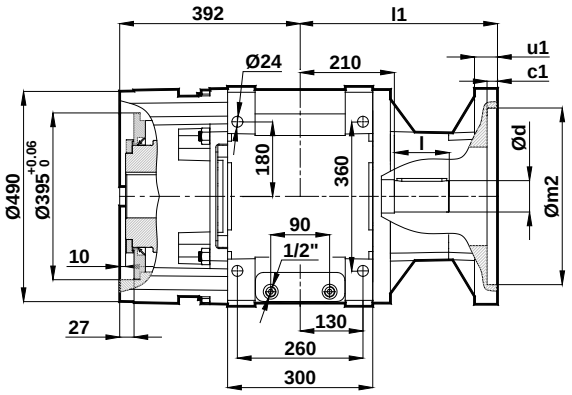
U*

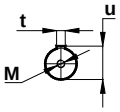


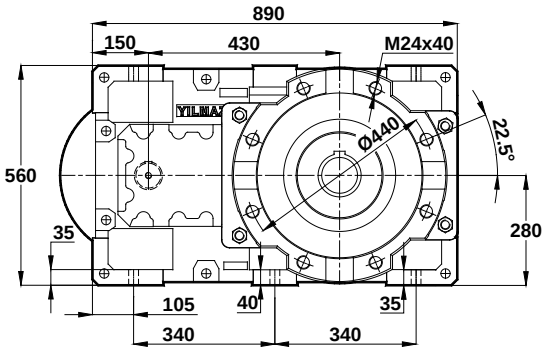
V*

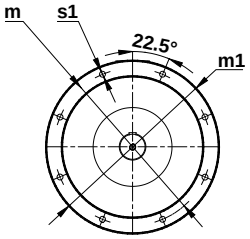
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0822.0E.☐

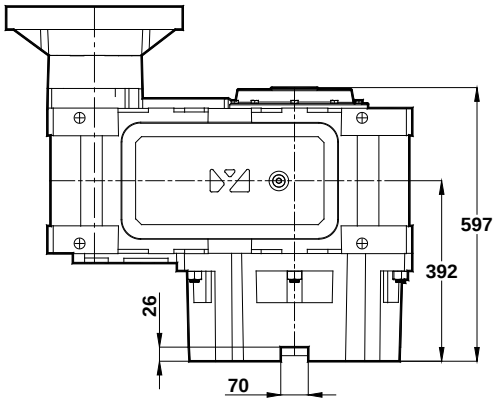


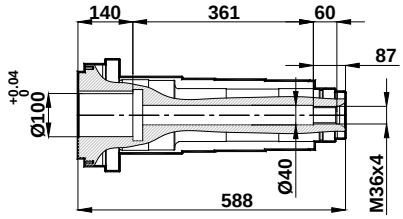


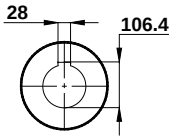




225 ... 315 Tip / *Type* **/** Typ

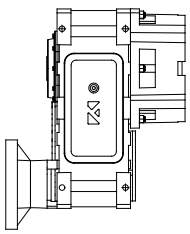




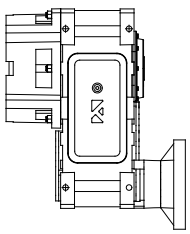


HKE0822			
i	*7,96 - 12,72*	*13,88 - 18,62*	*20,41 - 24,00*
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

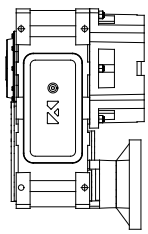
HKE0822				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	20,41 - 24,00	18,62 - 24,00	7,96 - 22,09	7,96 - 18,62
l1	495	495	495	525
l2	225	275	275	330
l3	285	285	285	315
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24



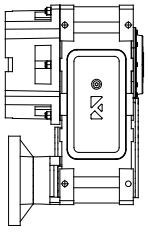
R



L



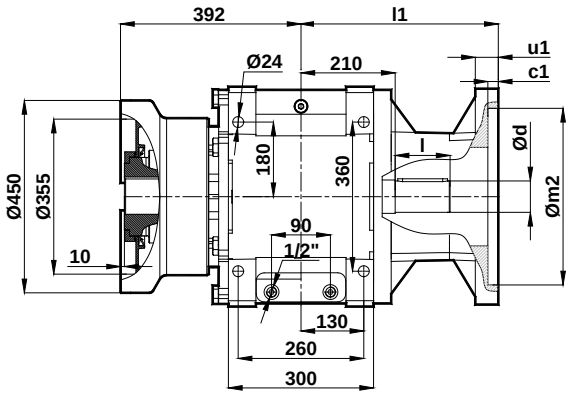
U*

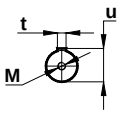


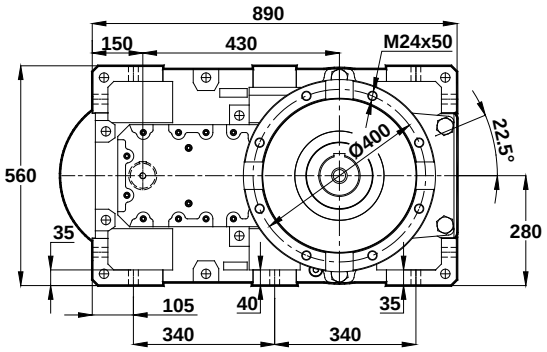
V*

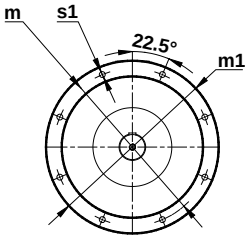
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0822.1E.☐

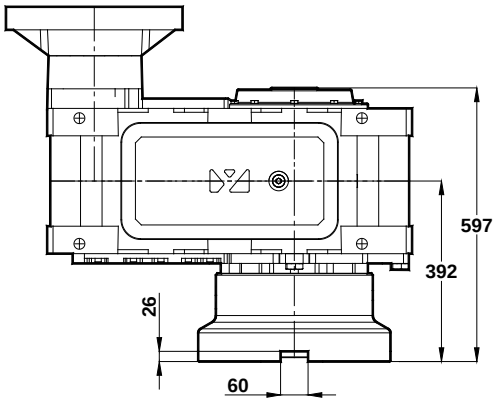


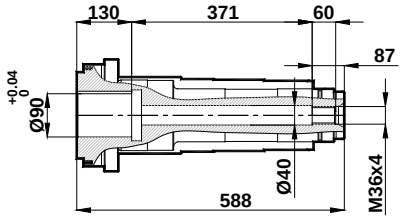


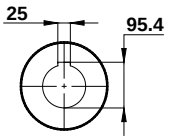




225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

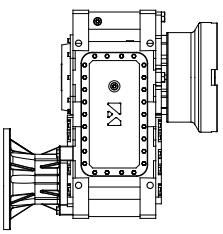




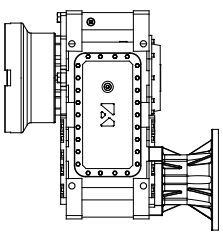


HKE0822			
i	*7,96 - 12,72*	*13,88 - 18,62*	*20,41 - 24,00*
d / l	70(m6) / 140	55(m6) / 100	50(k6) / 110
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

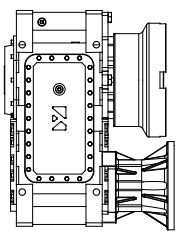
HKE0822				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	20,41 - 24,00	18,62 - 24,00	7,96 - 22,09	7,96 - 18,62
l1	495	495	495	525
l2	225	275	275	330
l3	285	285	285	315
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24



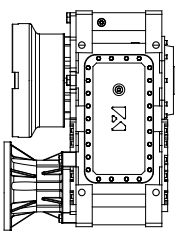
R



L



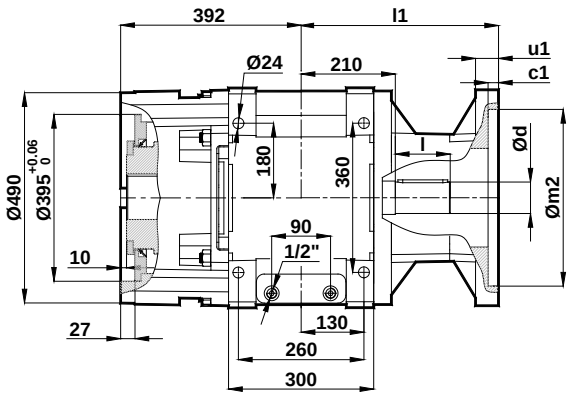
U*

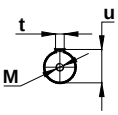


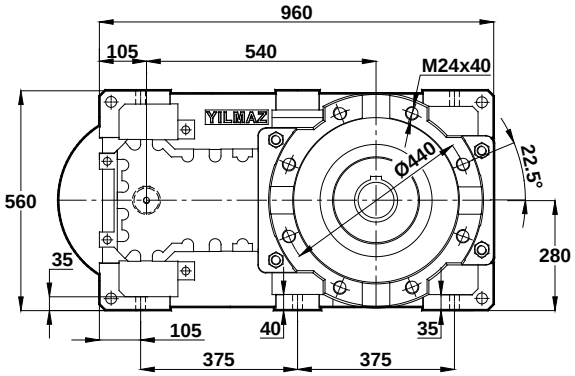
V*

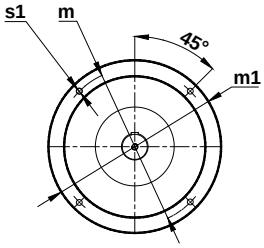
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0823.0E.☐

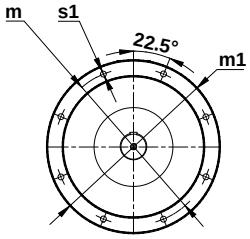




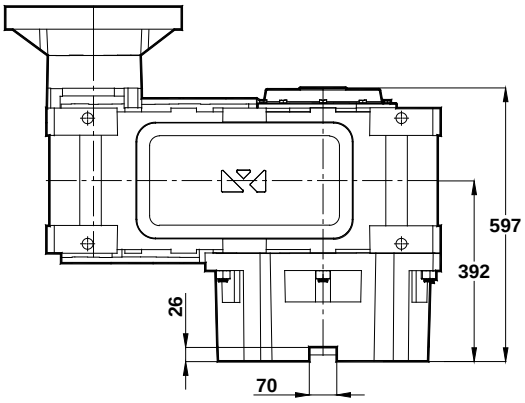


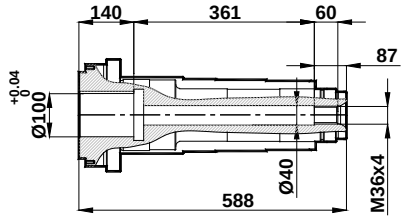


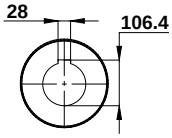
160 ... 200 Tip / *Type* **/** Typ



225 - 250 Tip / *Type* **/** Typ

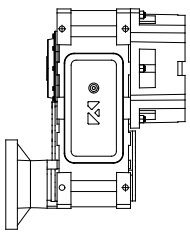




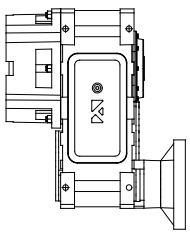


HKE0823			
i	*28,64 - 52,57*	*63,09 - 79,44*	*89,37 - 103,02*
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

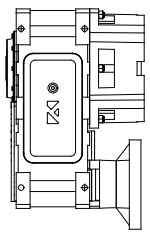
HKE0823					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	73,31 - 103,02	48,61 - 103,02	36,39 - 79,44	28,64 - 63,09	28,64 - 41,89
l1	400	400	400	428	430
l2	175	175	200	225	275
l3	215	215	215	243	245
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	22	25	30	30
c1	6	6	6	6	6
s1	19	19	19	19	19



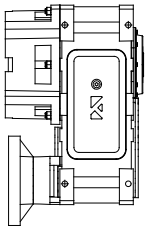
R



L



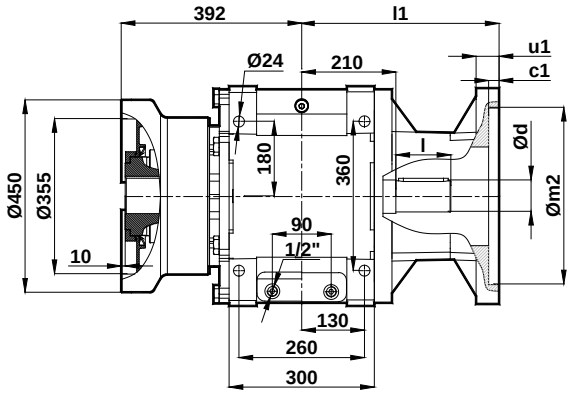
U*

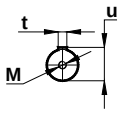


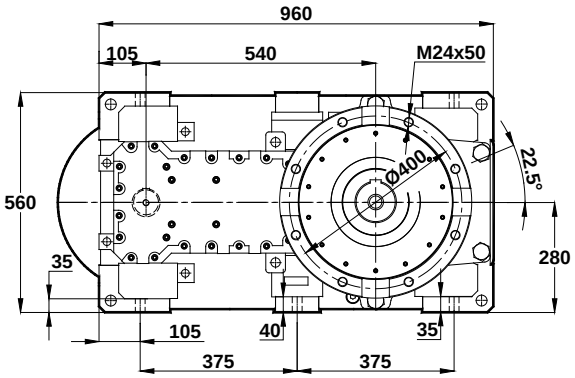
V*

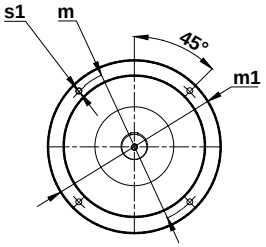
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0823.1E.☐

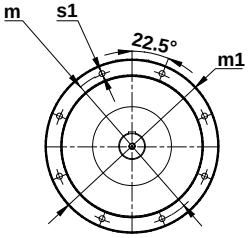




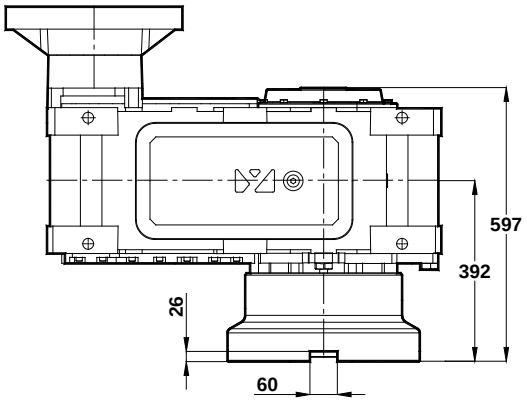


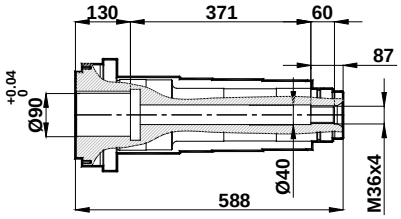


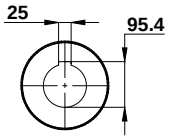
160 ... 200 Tip / *Type* / Typ



225 - 250 Tip / *Type* / Typ

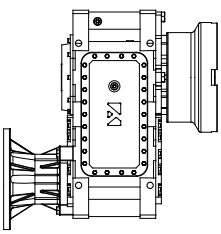




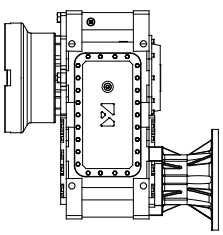


HKE0823			
i	*28,64 - 52,57*	*63,09 - 79,44*	*89,37 - 103,02*
d / l	45(k6) / 100	35(k6) / 90	30(k6) / 90
t / u	14 / 48,5	10 / 38	8 / 33
M	M16 x 36	M12 x 28	M10 x 22

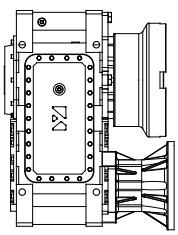
HKE0823					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	73,31 - 103,02	48,61 - 103,02	36,39 - 79,44	28,64 - 63,09	28,64 - 41,89
l1	400	400	400	428	430
l2	175	175	200	225	275
l3	215	215	215	243	245
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450
u1	22	22	25	30	30
c1	6	6	6	6	6
s1	19	19	19	19	19



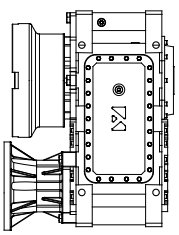
R



L



U*



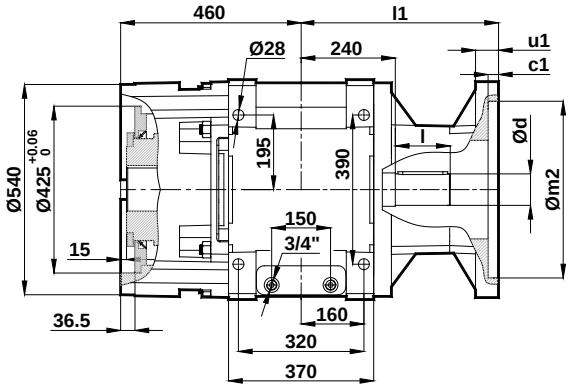
V*

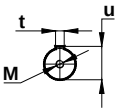
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

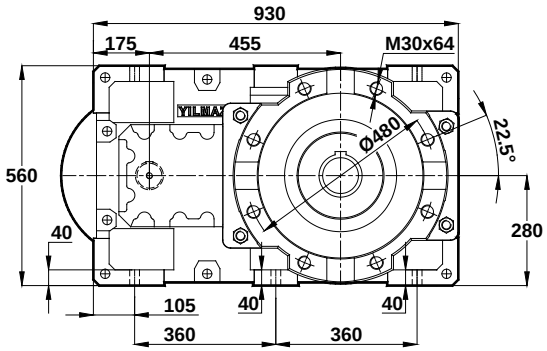


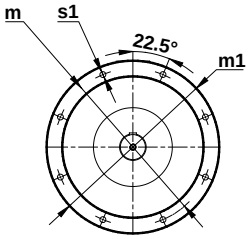
Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

HKE0922.0E.☐

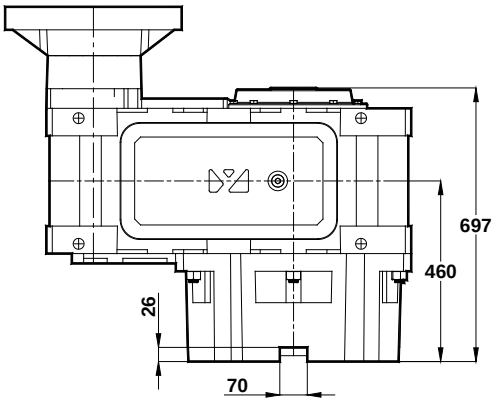


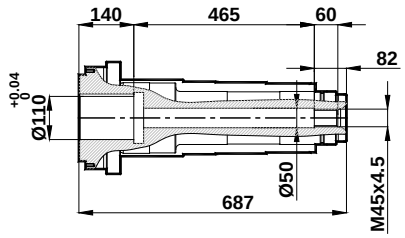


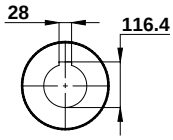




280 - 315 Tip / *Type* / Typ

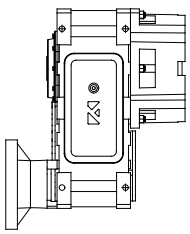




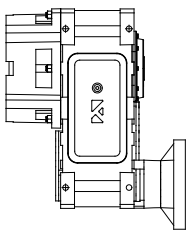


HKE0922			
i	*6,44 - 11,14*	*12,03 - 16,26*	*17,45 - 20,65*
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

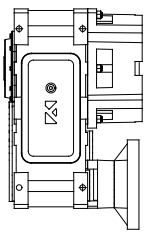
HKE0922		
IEC	*280/B5*	*315/B5*
i	14,16 - 20,65	6,44 - 18,88
l1	525	555
l2	275	330
l3	285	315
m1 / m / m2	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30
c1	8	8
s1	19	24



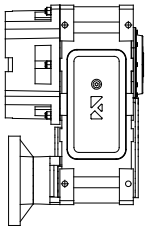
R



L



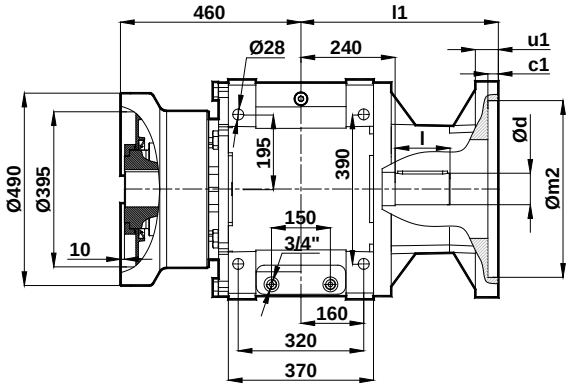
U*

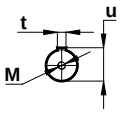


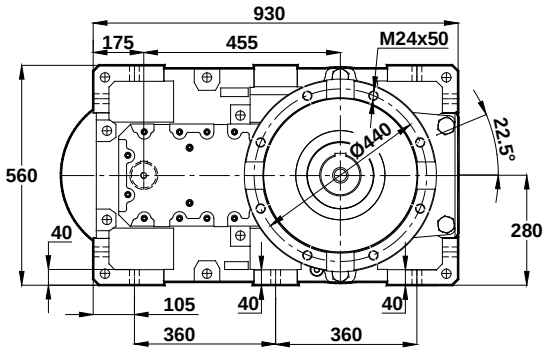
V*

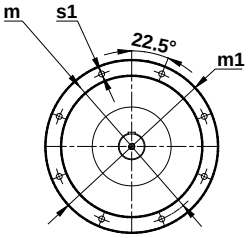
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE0922.1E.□

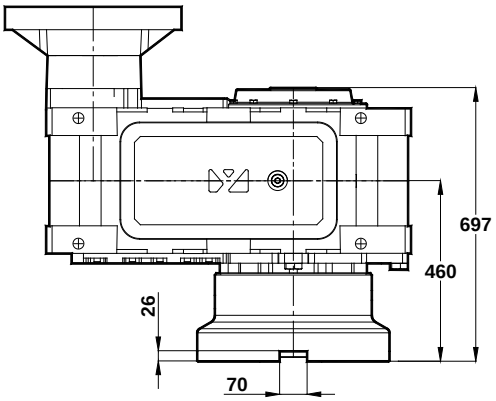


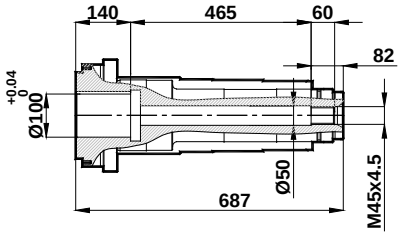


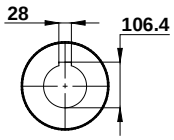




280 - 315 Tip / *Type* / Typ

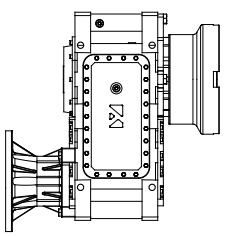




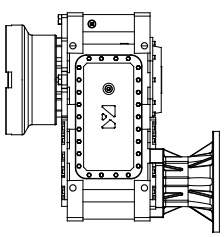


HKE0922			
i	*6,44 - 11,14*	*12,03 - 16,26*	*17,45 - 20,65*
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

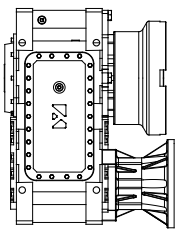
HKE0922		
IEC	*280/B5*	*315/B5*
i	14,16 - 20,65	6,44 - 18,88
l1	525	555
l2	275	330
l3	285	315
m1 / m / m2	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30
c1	8	8
s1	19	24



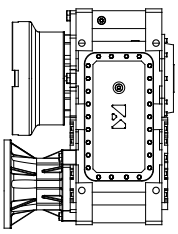
R



L



U*



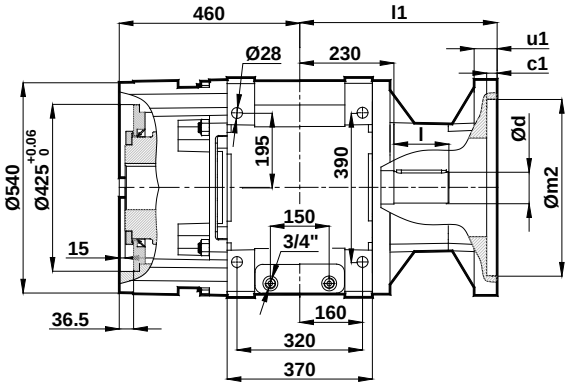
V*

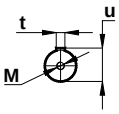
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

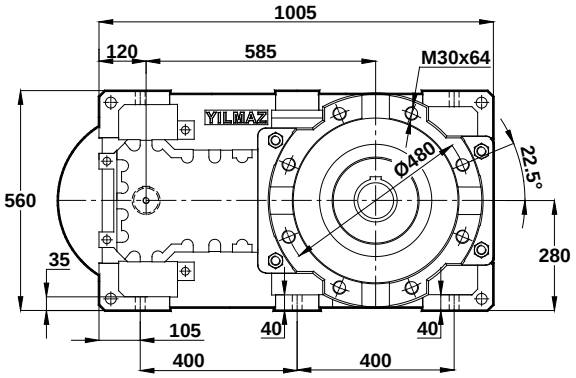


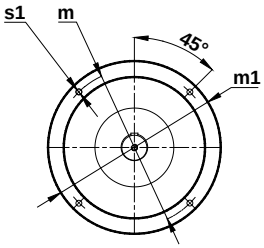
Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

HKE0923.0E.☐

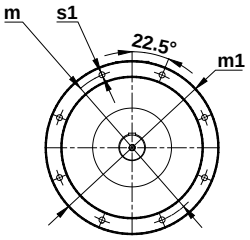




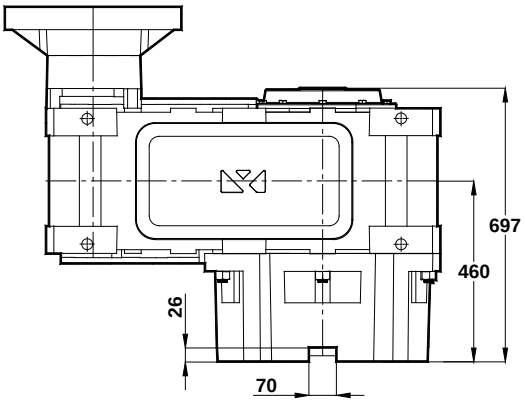


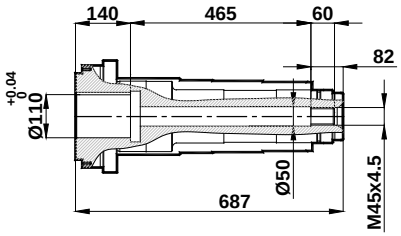


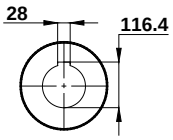
180 - 200 Tip / *Type* / Typ



225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

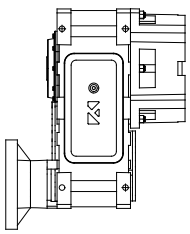




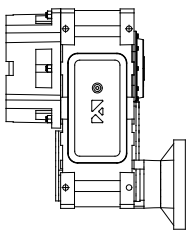


HKE0923			
i	*25,06 - 44,71*	*53,85 - 66,05*	*71,53 - 82,31*
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

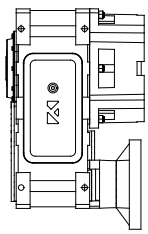
HKE0923						
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	61,21 - 82,31	41,12 - 82,31	28,08 - 71,53	25,06 - 53,85	25,06 - 37,93	25,06 - 28,08
l1	470	470	500	500	500	530
l2	175	200	225	275	275	330
l3	240	240	270	270	270	300
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	22	25	30	30	30	30
c1	8	7	8	8	8	8
s1	19	19	19	19	19	24



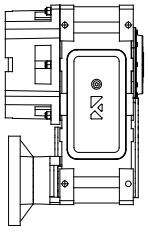
R



L



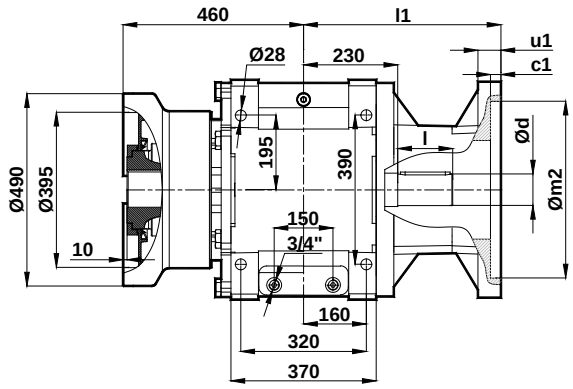
U*

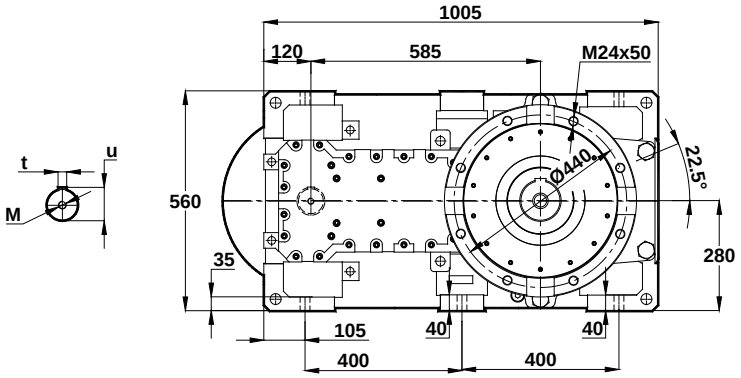


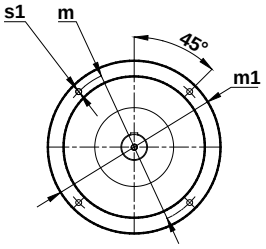
V*

*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

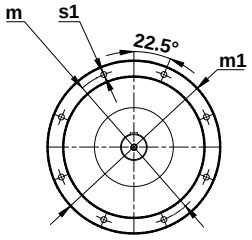
HKE0923.1E.□



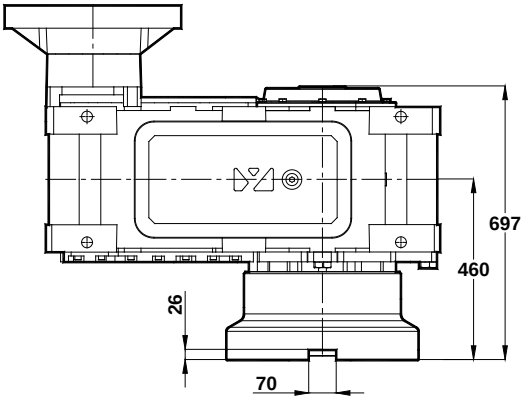


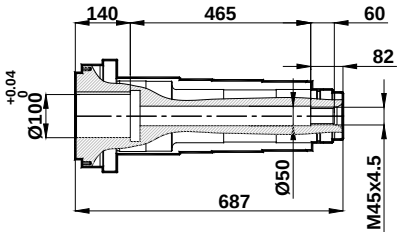


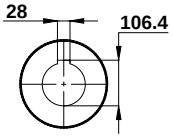
180 - 200 Tip / *Type* / Typ



225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

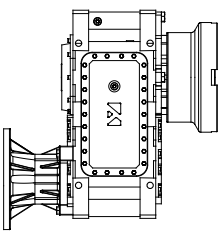




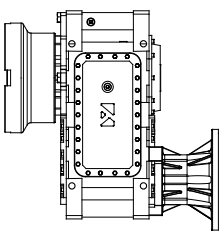


HKE0923			
i	*25,06 - 44,71*	*53,85 - 66,05*	*71,53 - 82,31*
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

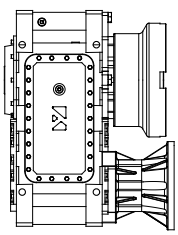
HKE0923						
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	61,21 - 82,31	41,12 - 82,31	28,08 - 71,53	25,06 - 53,85	25,06 - 37,93	25,06 - 28,08
l1	470	470	500	500	500	530
l2	175	200	225	275	275	330
l3	240	240	270	270	270	300
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	22	25	30	30	30	30
c1	8	7	8	8	8	8
s1	19	19	19	19	19	24



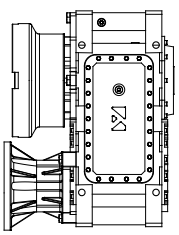
R



L



U*



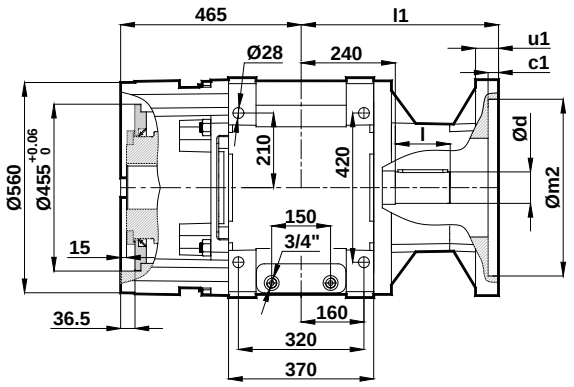
V*

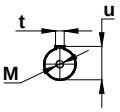
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

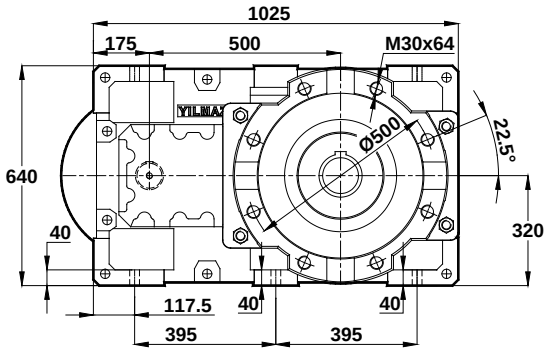


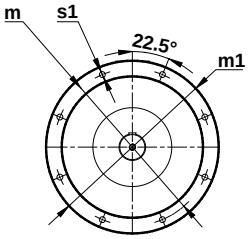
Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

HKE1022.0E.☐

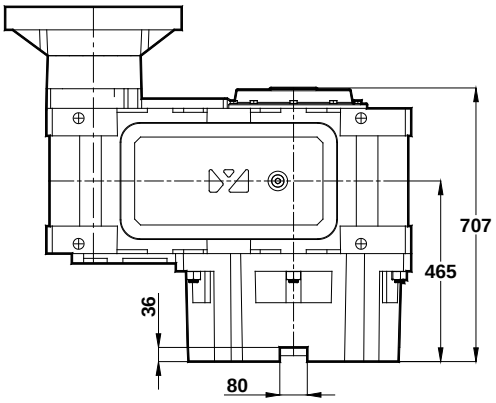


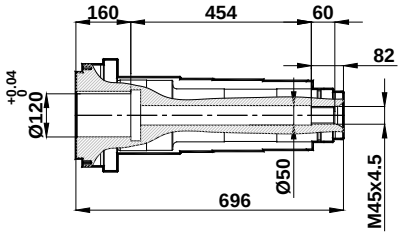


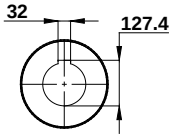




280 - 315 Tip / *Type* **/** Typ

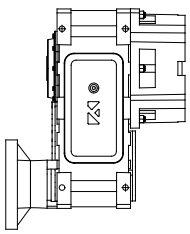




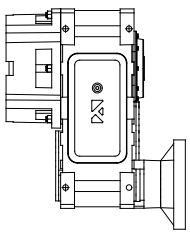


HKE1022			
i	*7,96 - 13,79*	*14,89 - 20,12*	*21,60 - 25,55*
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

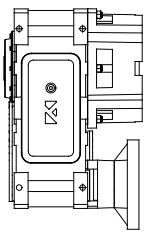
HKE1022		
IEC	*280/B5*	*315/B5*
i	17,52 - 25,55	7,96 - 23,36
l1	525	555
l2	275	330
l3	285	315
m1 / m / m2	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30
c1	8	8
s1	19	24



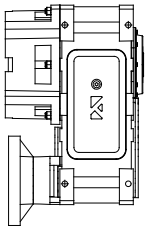
R



L



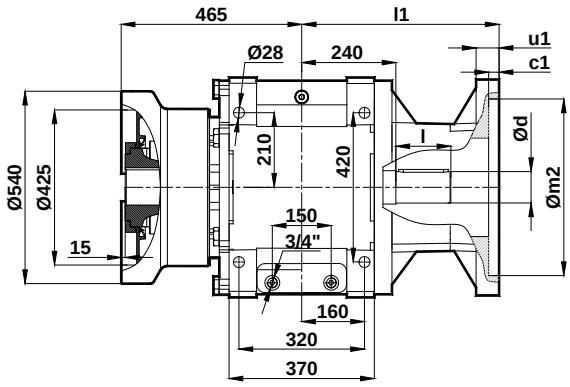
U*

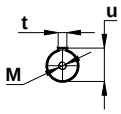


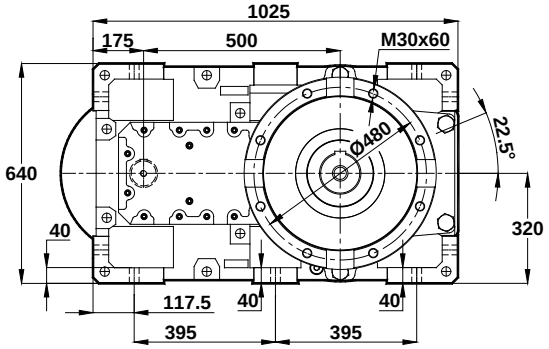
V*

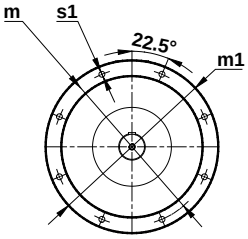
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE1022.1E.□

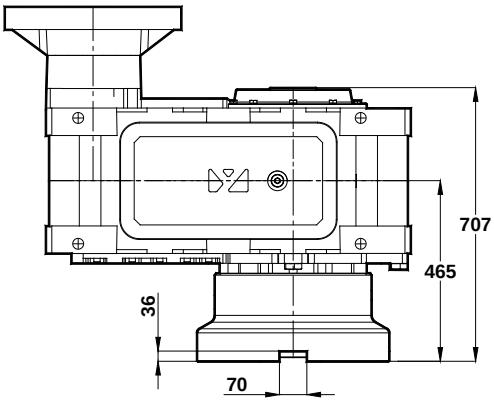


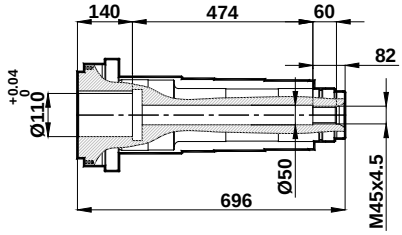


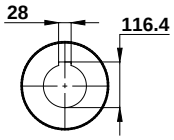




280 - 315 Tip / *Type* / Typ

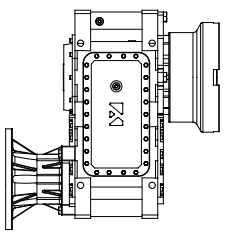




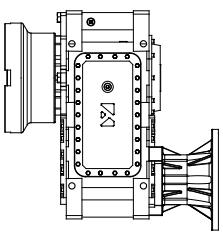


HKE1022			
i	*7,96 - 13,79*	*14,89 - 20,12*	*21,60 - 25,55*
d / l	80(m6) / 140	65(m6) / 120	55(m6) / 100
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42

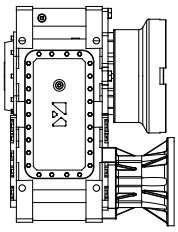
HKE1022		
IEC	*280/B5*	*315/B5*
i	17,52 - 25,55	7,96 - 23,36
l1	525	555
l2	275	330
l3	285	315
m1 / m / m2	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30
c1	8	8
s1	19	24



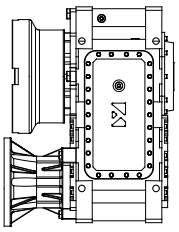
R



L



U*



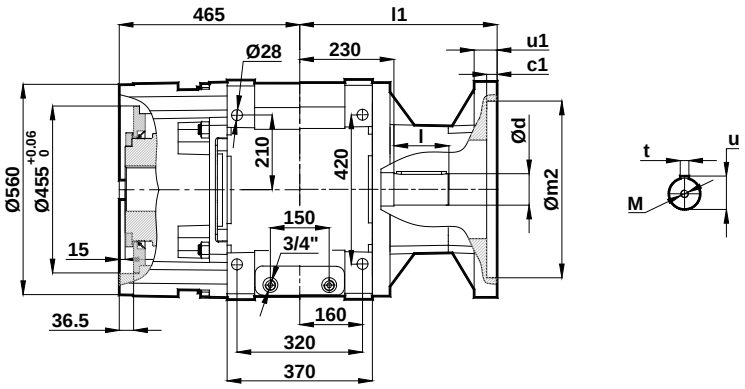
V*

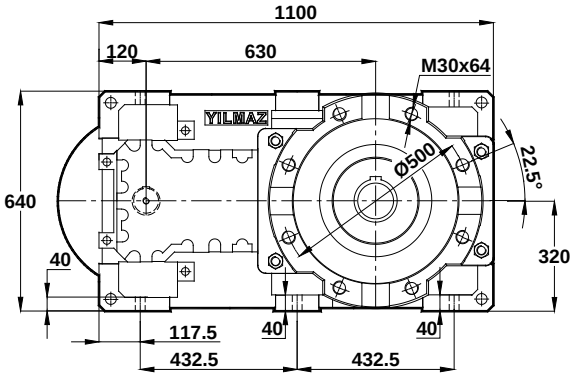
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

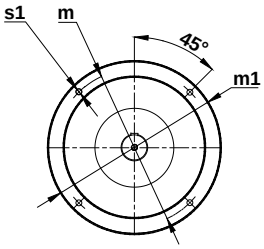


Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

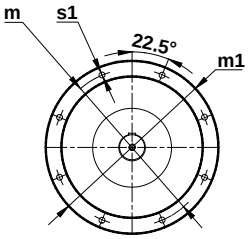
HKE1023.0E.☐



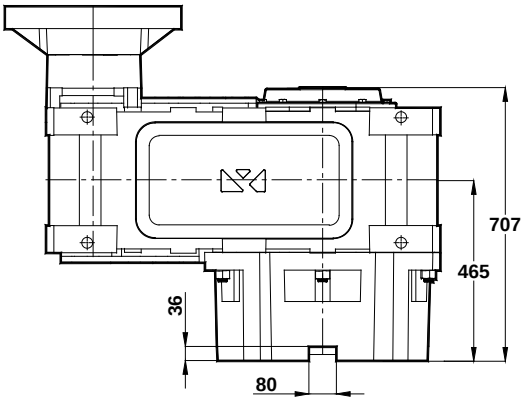


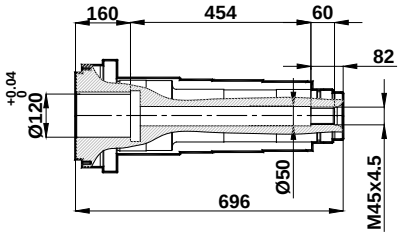


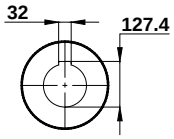
180 - 200 Tip / *Type* / Typ



225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

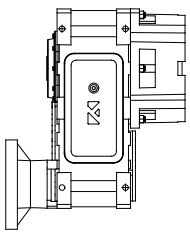




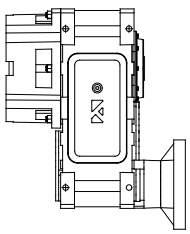


HKE1023			
i	*31,01 - 55,32*	*66,63 - 81,72*	*88,51 - 101,84*
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

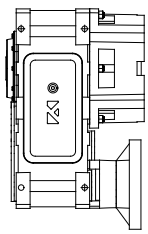
HKE1023						
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	75,73 - 101,84	50,88 - 101,84	34,75 - 88,51	31,01 - 66,63	31,01 - 46,94	31,01 - 34,75
l1	470	470	500	500	500	530
l2	175	200	225	275	275	330
l3	240	240	270	270	270	300
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	22	25	30	30	30	30
c1	8	7	8	8	8	8
s1	19	19	19	19	19	24



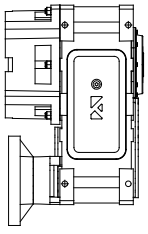
R



L



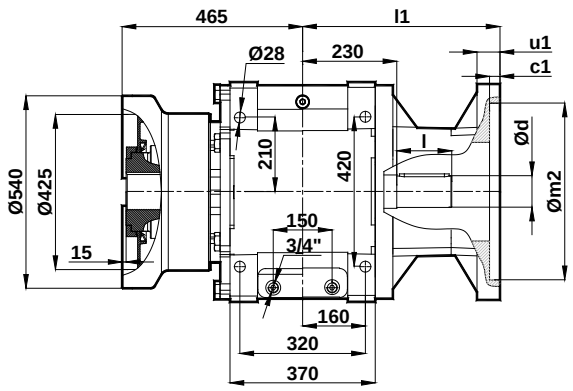
U*

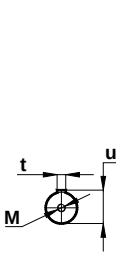


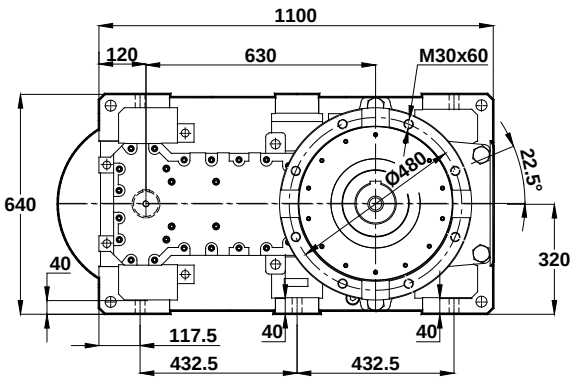
V*

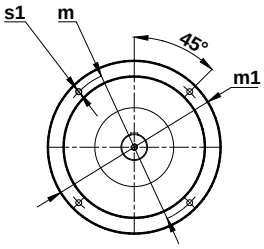
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE1023.1E.□

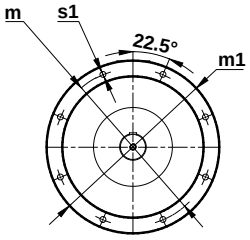




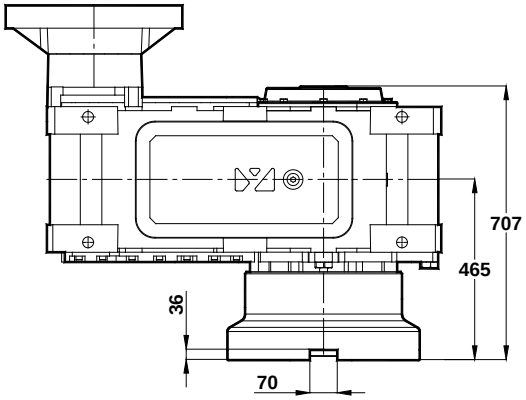


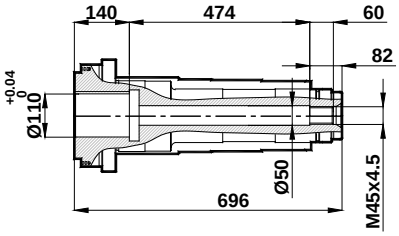


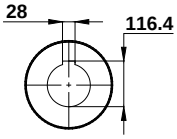
180 - 200 Tip / *Type* **/** Typ



225 ... 315 Tip / *Type* **/** Typ

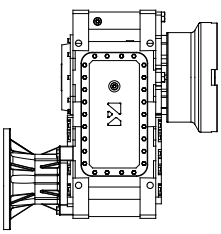




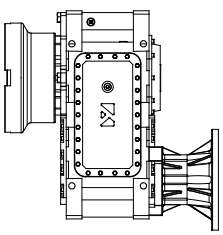


HKE1023			
i	*31,01 - 55,32*	*66,63 - 81,72*	*88,51 - 101,84*
d / l	55(m6) / 120	45(k6) / 110	40(k6) / 100
t / u	16 / 59	14 / 48,5	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36	M16 x 36

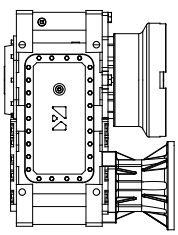
HKE1023						
IEC	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	75,73 - 101,84	50,88 - 101,84	34,75 - 88,51	31,01 - 66,63	31,01 - 46,94	31,01 - 34,75
l1	470	470	500	500	500	530
l2	175	200	225	275	275	330
l3	240	240	270	270	270	300
m1 / m / m2	350 / 300 / 250	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	22	25	30	30	30	30
c1	8	7	8	8	8	8
s1	19	19	19	19	19	24



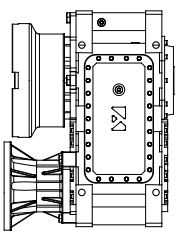
R



L



U*

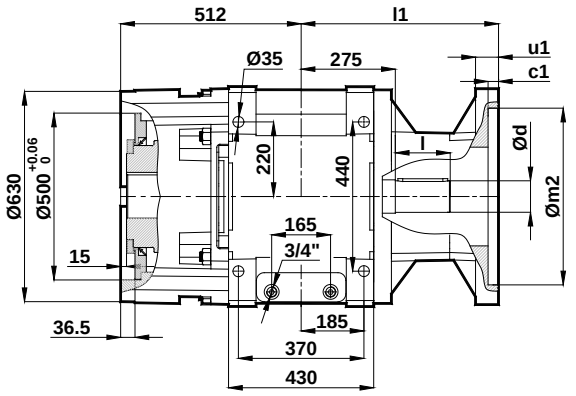


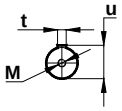
V*

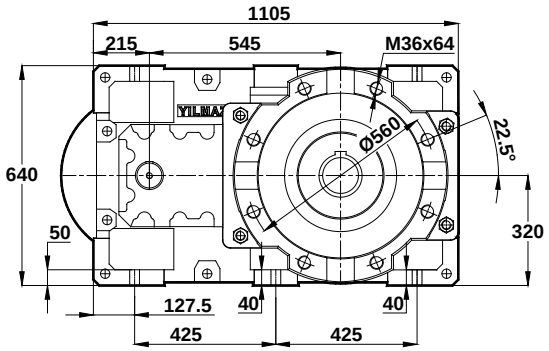
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

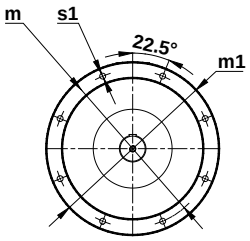


HKE1122.0E.☐

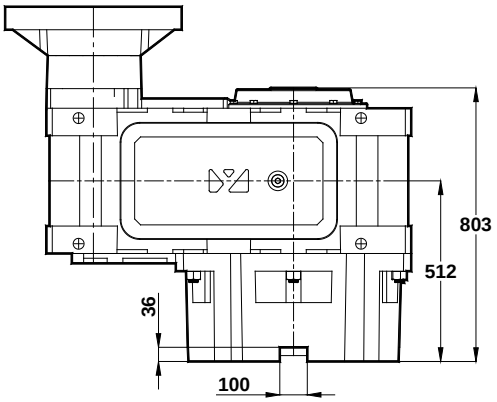


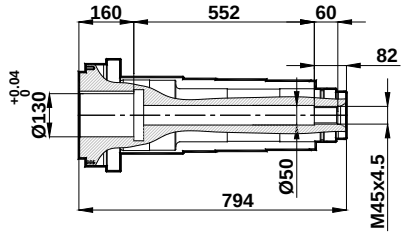


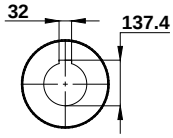




315 Tip / *Type* / Typ

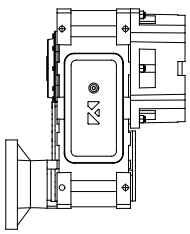




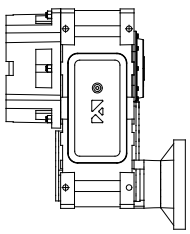


HKE1122			
i	*6,33 - 11,55*	*13,29 - 15,52*	*16,73 - 20,48*
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

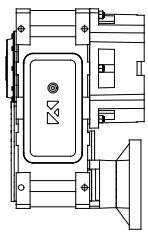
HKE1122	
IEC	*315/B5*
i	6,33 - 20,48
l1	610
l2	330
l3	335
m1 / m / m2	660 / 600 / 500
u1	30
c1	8
s1	24



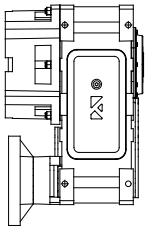
R



L



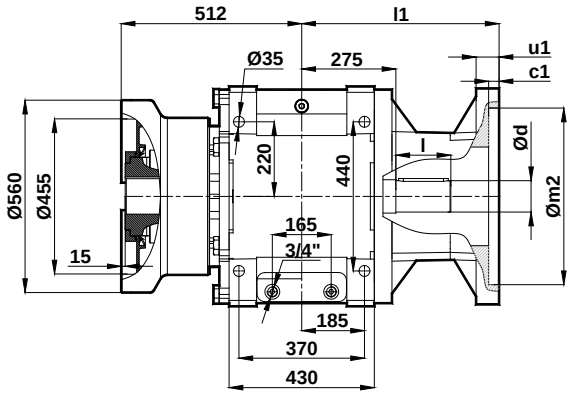
U*

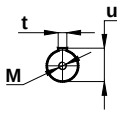


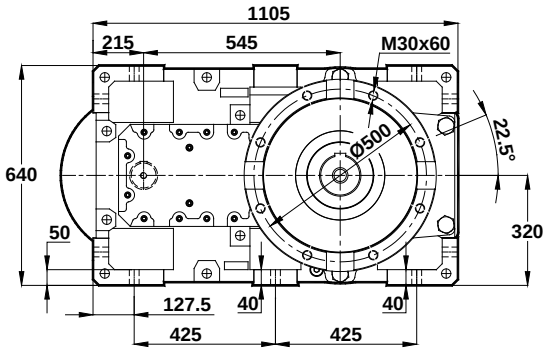
V*

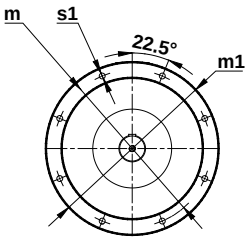
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE1122.1E.☐

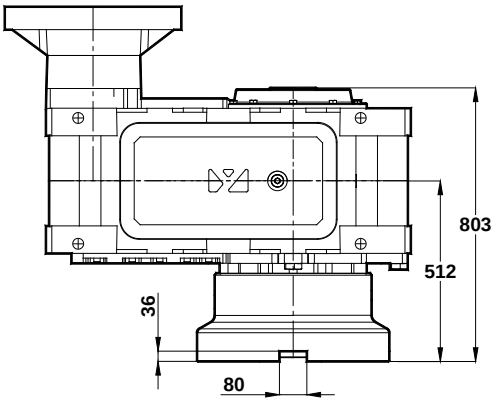


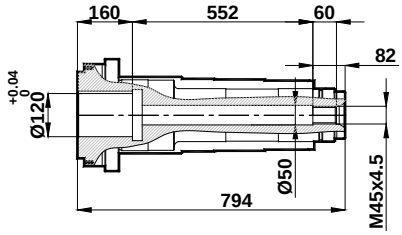


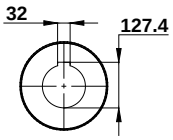




315 Tip / *Type* / Typ

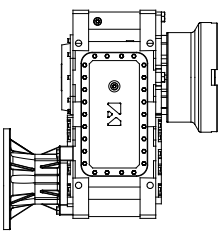




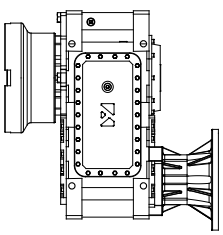


HKE1122			
i	*6,33 - 11,55*	*13,29 - 15,52*	*16,73 - 20,48*
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

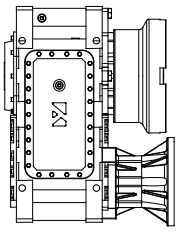
HKE1122	
IEC	*315/B5*
i	6,33 - 20,48
l1	610
l2	330
l3	335
m1 / m / m2	660 / 600 / 500
u1	30
c1	8
s1	24



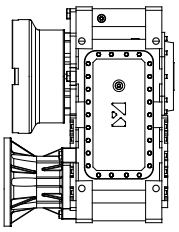
R



L



U*



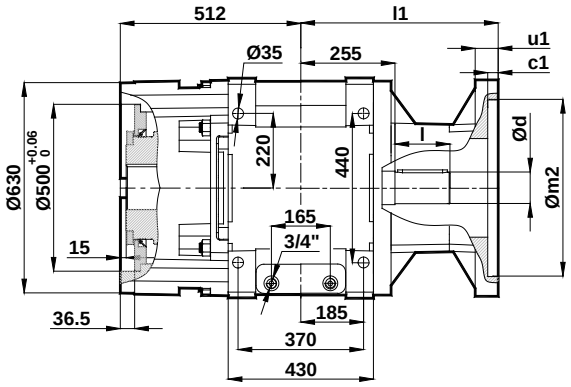
V*

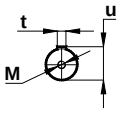
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

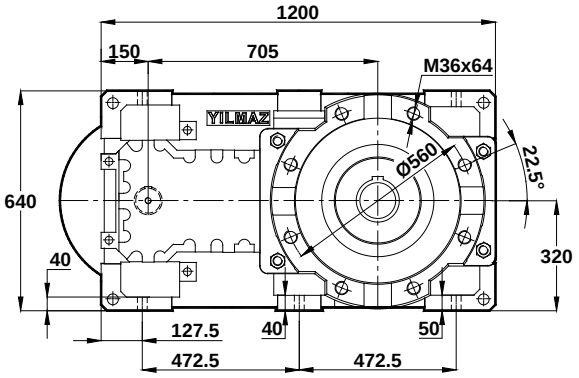


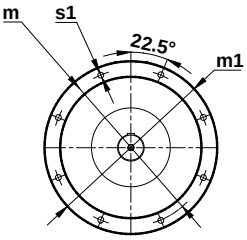
Ölçü Sayfaları
Dimension Pages
Abmessungsseiten

HKE1123.0E.☐

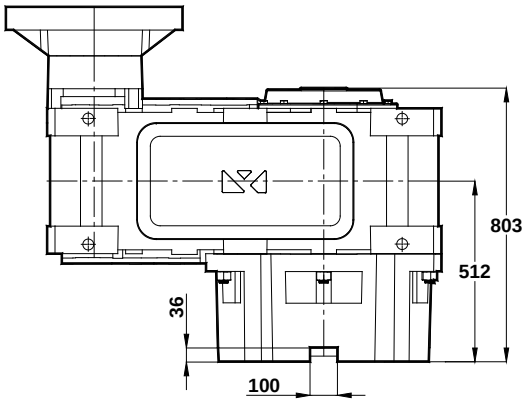


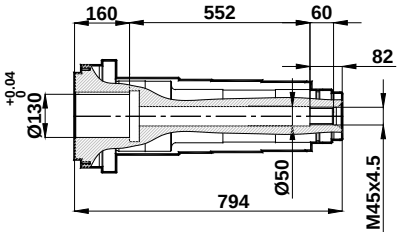


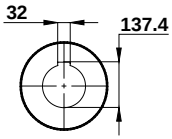




225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

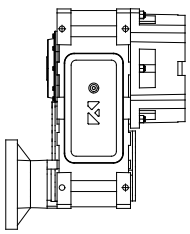




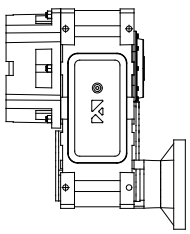


HKE1123			
i	*24,28 - 38,80*	*42,35 - 56,79*	*62,26 - 73,22*
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

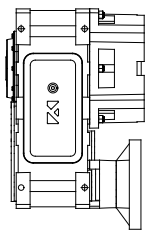
HKE1123				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	56,79 - 73,22	42,35 - 73,22	28,15 - 67,38	24,28 - 49,09
l1	560	560	560	590
l2	225	275	275	330
l3	305	305	305	335
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24



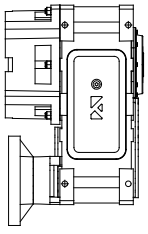
R



L



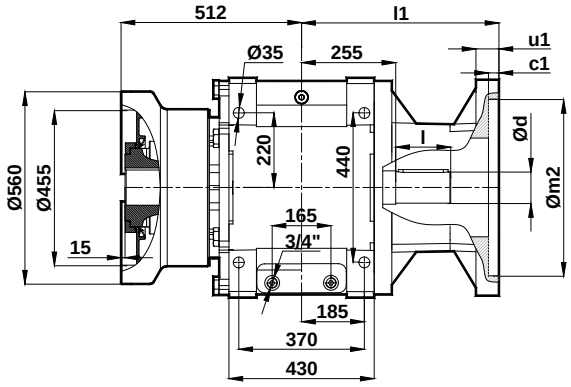
U*

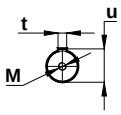


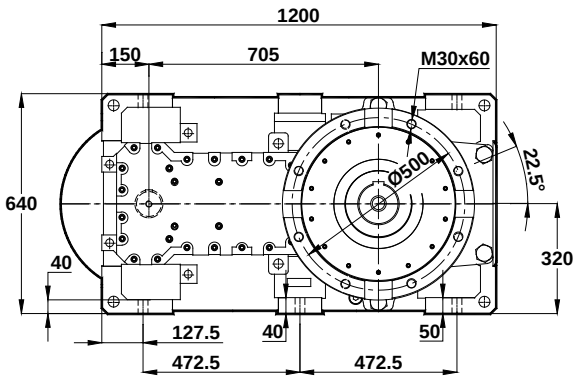
V*

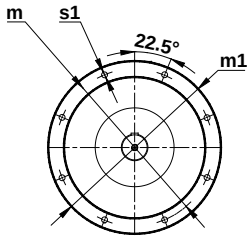
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE1123.1E.□

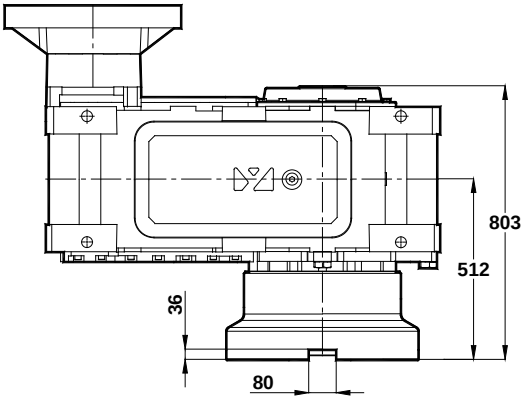


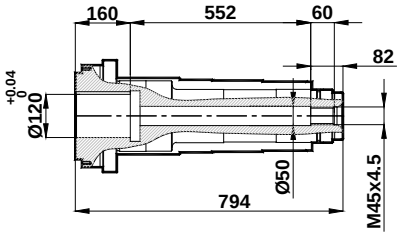


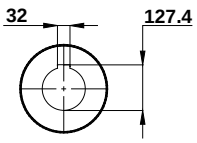




225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

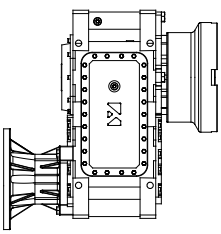




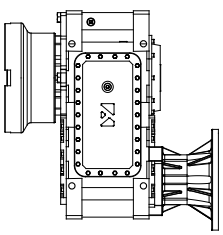


HKE1123			
i	*24,28 - 38,80*	*42,35 - 56,79*	*62,26 - 73,22*
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

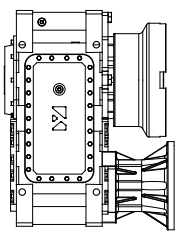
HKE1123				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	56,79 - 73,22	42,35 - 73,22	28,15 - 67,38	24,28 - 49,09
l1	560	560	560	590
l2	225	275	275	330
l3	305	305	305	335
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24



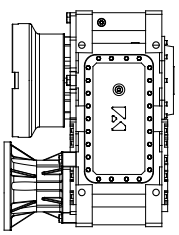
R



L



U*

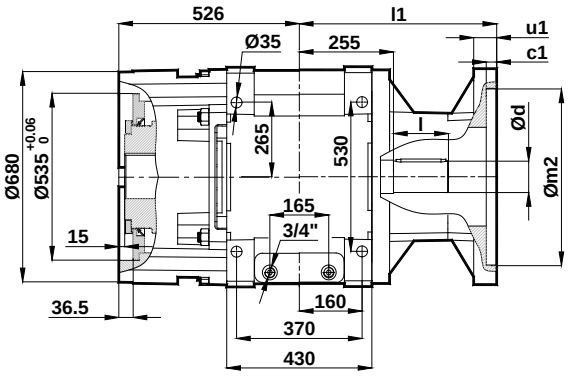


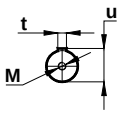
V*

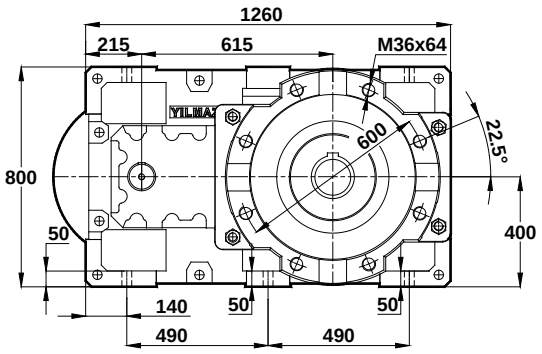
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

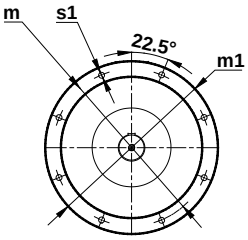


HKE1222.0E.☐

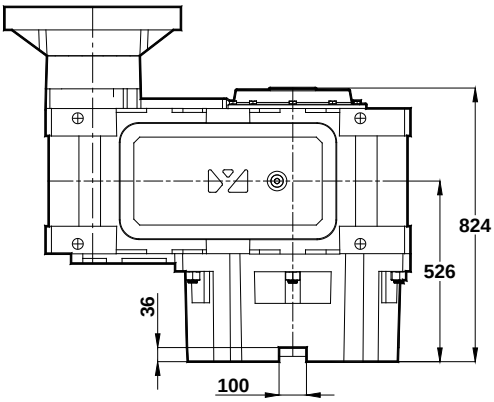


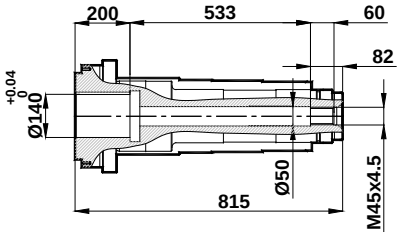


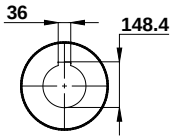




315 Tip / *Type* **/** Typ

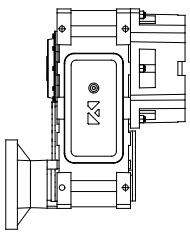




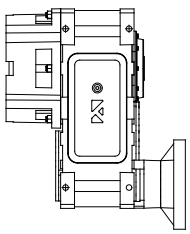


HKE1222			
i	*8,14 - 14,85*	*17,09 - 19,95*	*21,52 - 26,33*
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

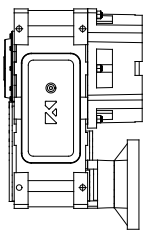
HKE1222	
IEC	*315/B5*
i	8,14 - 26,33
l1	610
l2	330
l3	395
m1 / m / m2	660 / 600 / 500
u1	30
c1	8
s1	24



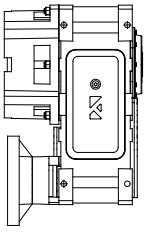
R



L



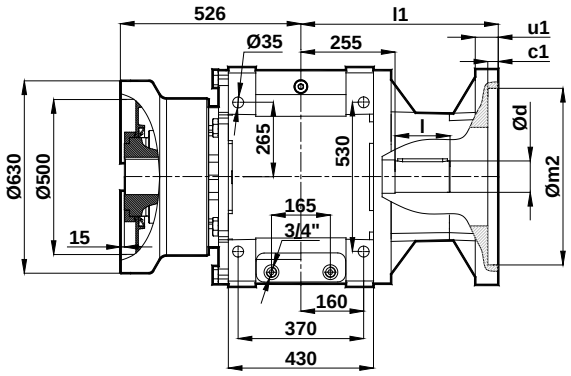
U*

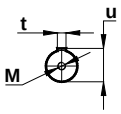


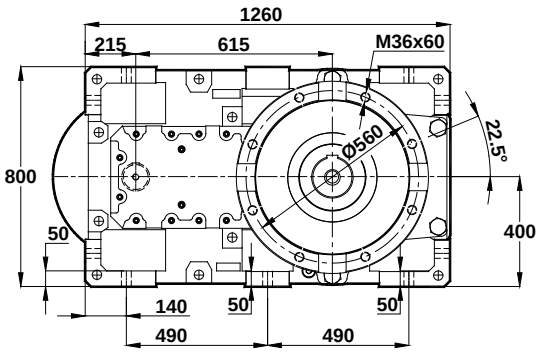
V*

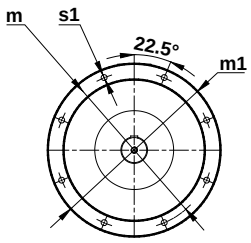
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** **/** *It is not available for all motor flanges.* **/** Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE1222.1E.□

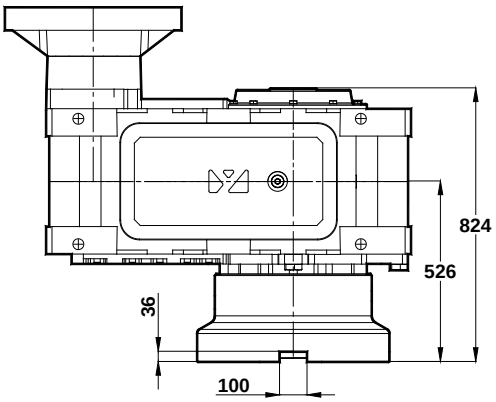


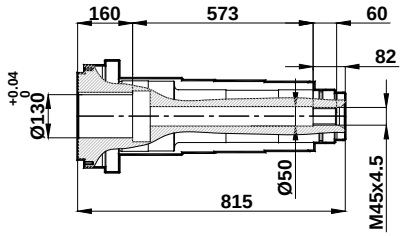


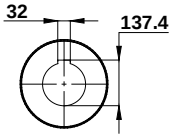




315 Tip / *Type* **/** Typ

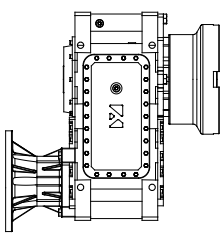




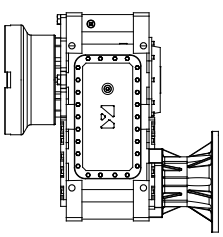


HKE1222			
i	*8,14 - 14,85*	*17,09 - 19,95*	*21,52 - 26,33*
d / l	95(m6) / 160	80(m6) / 140	70(m6) / 130
t / u	25 / 100	22 / 85	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42	M20 x 42

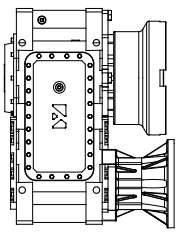
HKE1222	
IEC	*315/B5*
i	8,14 - 26,33
l1	610
l2	330
l3	335
m1 / m / m2	660 / 600 / 500
u1	30
c1	8
s1	24



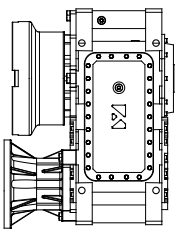
R



L



U*

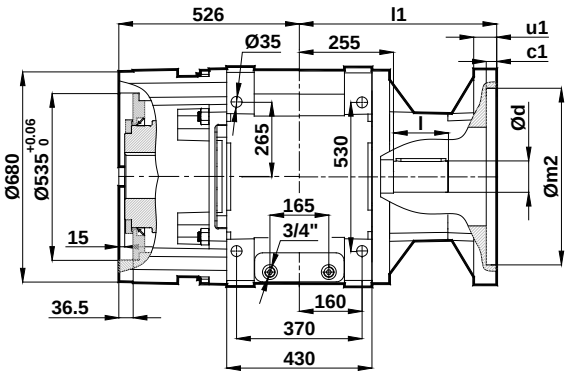


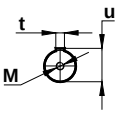
V*

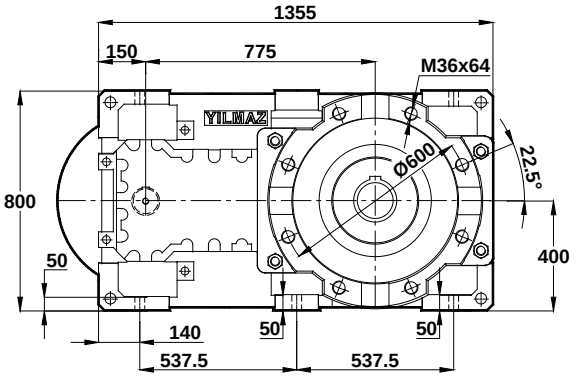
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.

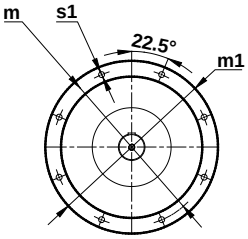


HKE1223.0E.☐

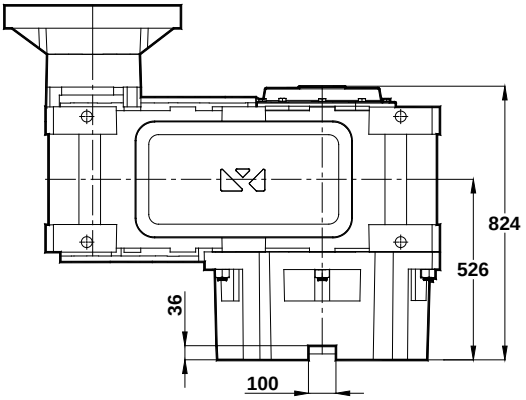


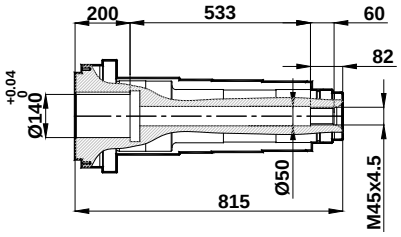


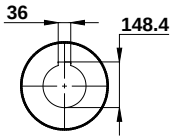




225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

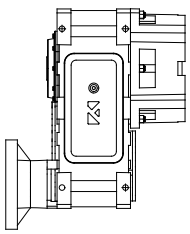




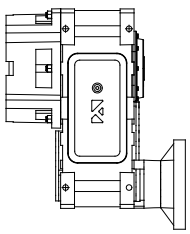


HKE1223			
i	*31,22 - 49,89*	*54,45 - 73,01*	*80,05 - 94,14*
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

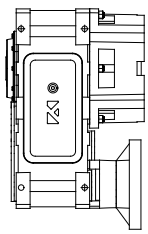
HKE1223				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	73,01 - 94,14	54,45 - 94,14	36,20 - 86,63	31,22 - 63,11
l1	560	560	560	590
l2	225	275	275	330
l3	345	345	345	375
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24



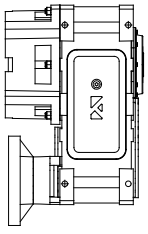
R



L



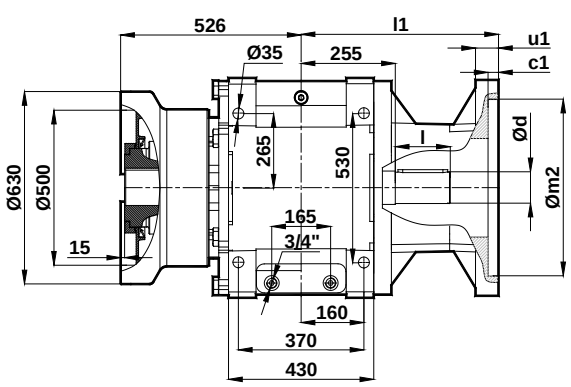
U*

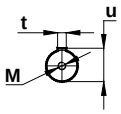


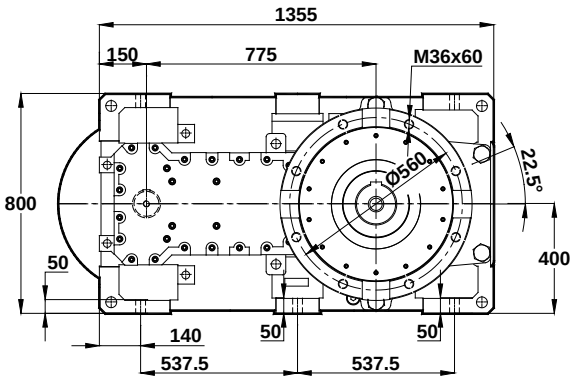
V*

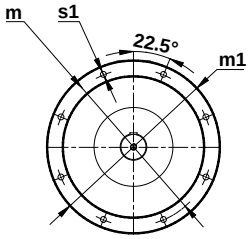
*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** / *It is not available for all motor flanges.* / Nicht gültig für alle Motorflanschen.

HKE1223.1E.□

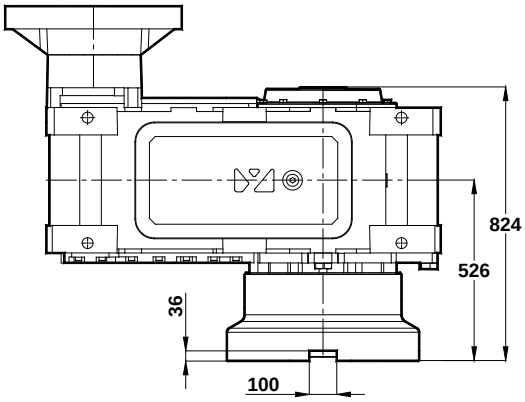


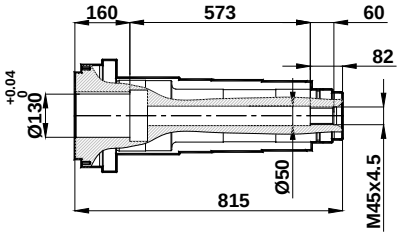


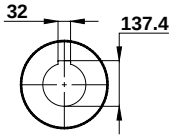




225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

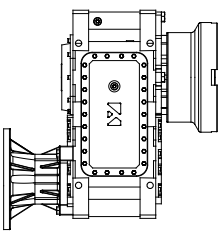




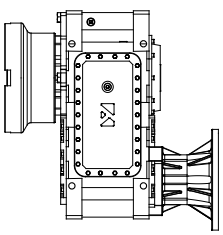


HKE1223			
i	*31,22 - 49,89*	*54,45 - 73,01*	*80,05 - 94,14*
d / l	70(m6) / 160	55(m6) / 120	50(k6) / 130
t / u	20 / 74,5	16 / 59	14 / 53,5
M	M20 x 42	M20 x 42	M16 x 36

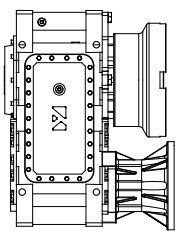
HKE1223				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	73,01 - 94,14	54,45 - 94,14	36,20 - 86,63	31,22 - 63,11
l1	560	560	560	590
l2	225	275	275	330
l3	305	305	305	335
m1 / m / m2	450 / 400 / 350	550 / 500 / 450	550 / 500 / 450	660 / 600 / 500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24



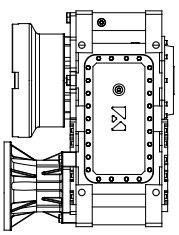
R



L



U*



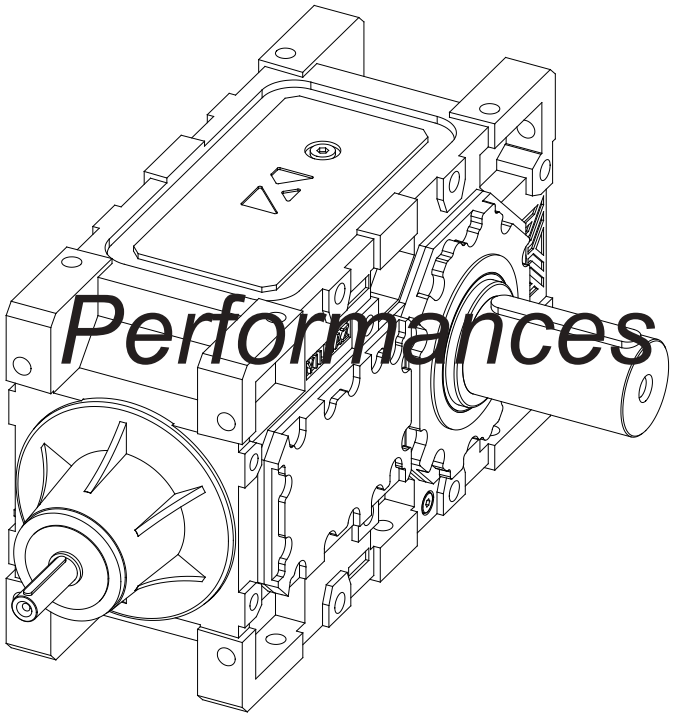
V*

*** : Her motor flanşı için geçerli değildir.** */ It is not available for all motor flanges. /* Nicht gültig für alle Motorflanschen.



Notlar / *Notes* / Notizen

Güç ve Devir Tabloları



Performances

Leistung und Drehzahlübersicht



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400

Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
1240	3,21	436	**1400**	**62**	**BT0322**	**-**	5	16	28	47 E3	88 R1	28	12
1320	3,60	389		**58**		**-**	11	25	40	65 E3	115 R1	29	11
1430	4,06	345		**55**		**-**	18	33	51	81 E3	139 R1	30	11
1650	4,86	288		**52**		**-**	28	45	65	64 E2	164 R1	31	11
1740	5,27	266		**51**		**7**	32	47	68	69 E2	171 R1	32	11
1840	5,73	244		**49**		**10**	35	52	73	73 E2	175 R1	33	11
2080	6,90	203		**46**		**16**	41	59	80	50 E1	183 R1	34	11
2220	7,84	179		**43**		**20**	45	60	81	54 E1	188 R1	34	12
2100	8,46	165		**38**		**21**	45	59	80	53 E1	182 R1	34	12
1480	9,17	153		**25**		**21**	41	47	65	48 E1	156 R1	34	6,8
1780	11,04	127		**25**		**22**	41	46	63	48 E1	151 R1	34	6,8
2020	12,55	112		**25**		**22**	41	47	63	48 E1	150 R1	34	6,8
2140	13,54	103		**24**		**22**	40	45	61	46 E1	143 R1	34	6,8
2030	14,67	96		**21**		**21**	38	43	58	44 E1	136 R1	34	6,8
5200	3,14	446	**1400**	**260**	**BT0522**	**-**	32	47	73	225 E5	292 R3	42	18
5700	3,64	384		**241**		**10**	47	66	100	302 E5	386 R3	44	25
6200	4,26	329		**222**		**19**	65	90	132	375 E5	280 R2	47	25
6450	4,62	303		**212**		**24**	75	99	145	228 E4	305 R2	47	25
6750	5,03	278		**203**		**29**	83	109	157	244 E4	225 R1	47	25
6950	5,43	258		**193**		**35**	96	125	178	274 E4	252 R1	47	25
7200	5,86	239		**185**		**39**	101	131	186	283 E4	261 R1	47	25
7500	6,90	203		**164**		**46**	108	136	190	176 E3	267 R1	47	25
7000	7,92	177		**133**		**51**	114	141	195	132 E2	271 R1	47	25
5500	8,74	160		**95**		**44**	109	98	168	104 E2	250 R1	47	17
5900	9,43	148		**94**		**34**	107	48	127	105 E3	244 R1	47	17
6850	11,10	126		**93**		**29**	100	41	119	139 E4	227 R1	47	17
7150	12,74	110		**85**		**25**	98	34	114	119 E4	220 R1	47	17
6800	13,68	102		**75**		**23**	99	32	116	109 E4	222 R1	47	17
8350	3,08	454	**1400**	**425**	**BT0722**	**-**	48	60	104	329 E6	476 R5	73	20
9640	3,56	393		**417**		**8**	72	88	147	450 E6	552 R4	75	20
11200	4,14	339		**413**		**18**	101	121	197	574 E6	510 R3	76	20
12800	4,74	296		**409**		**29**	129	152	241	481 E5	607 R3	77	21
13900	5,15	272		**407**		**36**	144	169	265	519 E5	652 R3	77	21
14000	5,62	249		**375**		**41**	155	181	281	546 E5	414 R2	81	34
12900	6,47	216		**300**		**57**	179	204	311	345 E4	319 R1	88	36
12300	7,03	199		**263**		**65**	187	212	318	352 E4	326 R1	88	38
12350	7,55	185		**245**		**75**	205	231	345	381 E4	354 R1	88	38
11700	8,15	172		**215**		**78**	206	229	340	239 E3	352 R1	88	39
11650	9,84	142		**178**		**79**	185	184	278	213 E3	307 R1	88	23
12500	10,69	131		**176**		**79**	181	179	270	207 E3	298 R1	88	23
12500	11,50	122		**163**		**85**	192	191	286	169 E2	315 R1	88	23
11850	12,40	113		**144**		**83**	186	183	275	164 E2	304 R1	88	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
3,21	**-**	-	13	22	45	E3	70	R1	**-**	-	10	17	42	E3	87	R2	160	508	BT129
3,60	**-**	-	21	33	61	E3	93	R1	**-**	-	17	26	58	E3	71	R1			
4,06	**-**	9	29	43	77	E3	114	R1	**-**	-	24	35	73	E3	88	R1			
4,86	**-**	18	40	56	59	E2	136	R1	**-**	7	35	47	55	E2	107	R1			
5,27	**-**	21	42	58	64	E2	142	R1	**-**	10	36	49	59	E2	113	R1			
5,73	**-**	24	47	64	68	E2	146	R1	**-**	13	41	54	63	E2	117	R1			
6,90	**9**	30	53	70	74	E2	154	R1	**-**	19	48	61	69	E2	124	R1			
7,84	**12**	34	54	71	48	E1	158	R1	**-**	23	48	62	73	E2	128	R1			
8,46	**14**	34	54	71	48	E1	154	R1	**7**	24	49	62	42	E1	125	R1			
9,17	**15**	32	42	57	43	E1	132	R1	**9**	23	38	49	38	E1	108	R1			
11,04	**16**	32	42	55	43	E1	129	R1	**11**	24	37	48	39	E1	105	R1			
12,55	**17**	33	42	56	43	E1	128	R1	**12**	24	38	48	39	E1	105	R1			
13,54	**17**	32	40	53	42	E1	122	R1	**12**	24	36	46	38	E1	100	R1			
14,67	**16**	30	39	51	40	E1	116	R1	**12**	23	35	44	36	E1	95	R1			
3,14	**-**	22	42	62	222	E5	339	R4	**-**	11	37	53	218	E5	270	R4	190	510	BT130
3,64	**-**	32	59	87	296	E5	321	R3	**-**	18	53	74	290	E5	256	R3			
4,26	**8**	47	81	115	368	E5	232	R2	**-**	30	73	99	362	E5	320	R3			
4,62	**13**	55	90	127	219	E4	254	R2	**-**	36	82	110	212	E4	348	R3			
5,03	**17**	62	100	138	236	E4	272	R2	**-**	42	90	120	228	E4	218	R2			
5,43	**22**	72	114	157	264	E4	209	R1	**9**	50	104	137	256	E4	245	R2			
5,86	**26**	77	120	164	274	E4	217	R1	**12**	54	110	144	265	E4	253	R2			
6,90	**32**	84	125	169	166	E3	224	R1	**19**	61	115	148	270	E4	180	R1			
7,92	**38**	90	130	174	171	E3	229	R1	**24**	66	120	154	161	E3	185	R1			
8,74	**34**	87	90	148	96	E2	212	R1	**25**	67	82	130	125	E3	172	R1			
9,43	**27**	86	42	107	100	E3	207	R1	**19**	66	35	88	94	E3	169	R1			
11,10	**23**	81	35	101	135	E4	193	R1	**17**	62	30	83	131	E4	158	R1			
12,74	**20**	79	30	96	115	E4	187	R1	**15**	61	25	79	112	E4	153	R1			
13,68	**19**	80	27	98	105	E4	188	R1	**14**	62	23	80	102	E4	154	R1			
3,08	**-**	31	54	88	323	E6	591	R6	**-**	16	47	74	317	E6	472	R6	255	512	BT131
3,56	**-**	49	78	126	441	E6	459	R4	**-**	28	70	106	434	E6	427	R5			
4,14	**-**	72	109	170	564	E6	423	R3	**-**	44	98	145	554	E6	468	R4			
4,74	**12**	94	137	209	469	E5	507	R3	**-**	61	124	179	457	E5	559	R4			
5,15	**17**	107	153	231	506	E5	547	R3	**-**	71	139	198	494	E5	439	R3			
5,62	**20**	116	164	246	532	E5	574	R3	**-**	77	149	212	520	E5	463	R3			
6,47	**35**	137	186	273	329	E4	378	R2	**13**	96	170	237	315	E4	302	R2			
7,03	**44**	145	194	280	336	E4	270	R1	**22**	105	178	245	322	E4	309	R2			
7,55	**51**	160	213	304	365	E4	294	R1	**28**	117	195	266	349	E4	335	R2			
8,15	**56**	162	211	301	221	E3	293	R1	**33**	119	194	264	347	E4	234	R1			
9,84	**60**	149	168	245	197	E3	258	R1	**42**	113	154	213	183	E3	208	R1			
10,69	**61**	146	164	238	193	E3	251	R1	**43**	111	150	208	179	E3	203	R1			
11,50	**66**	155	175	252	204	E3	266	R1	**47**	119	160	220	190	E3	216	R1			
12,40	**65**	151	168	242	148	E2	257	R1	**48**	116	153	211	184	E3	209	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400

Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3520	9,78	143	**1400**	**55**	**BT0323**	**24**	43	49	66	71 E2	150 R1	40	8,8
3900	10,86	129		**55**		**26**	47	52	70	76 E2	159 R1	40	8,8
4470	12,42	113		**55**		**26**	45	51	68	74 E2	154 R1	41	8,8
4850	14,30	98		**52**		**25**	44	49	66	71 E2	148 R1	42	8,8
4850	16,60	84		**45**		**25**	42	46	62	47 E1	140 R1	45	8,8
4850	17,95	78		**41**		**24**	41	45	60	46 E1	136 R1	45	8,8
4850	21,54	65		**34**		**24**	40	44	58	45 E1	131 R1	45	8,8
4850	25,03	56		**30**		**22**	37	41	54	42 E1	122 R1	45	8,8
3340	27,91	50		**18**		**19**	31	30	41	35 E1	100 R1	45	5,7
3610	30,18	46		**19**		**18**	30	29	40	34 E1	97 R1	45	5,7
4330	36,22	39		**19**		**17**	29	28	39	32 E1	93 R1	45	5,7
4850	42,09	33		**18**		**16**	27	26	36	30 E1	86 R1	45	5,7
4830	45,61	31		**17**		**16**	26	25	34	29 E1	83 R1	45	5,7
4170	51,31	27		**13**		**15**	25	24	33	28 E1	81 R1	45	5,7
3630	54,78	26		**10**		**15**	25	24	33	28 E1	81 R1	45	5,7
3850	59,15	24		**10**		**14**	23	22	30	25 E1	72 R1	45	5,7
3990	11,09	126	**1400**	**55**	**BT0423**	**27**	48	52	71	74 E2	154 R1	40	8,9
4430	12,32	114		**55**		**29**	51	55	74	79 E2	163 R1	40	8,9
5070	14,09	99		**55**		**28**	49	53	72	77 E2	158 R1	40	8,9
5500	16,23	86		**52**		**27**	48	51	69	52 E1	151 R1	40	8,9
5500	18,83	74		**45**		**27**	45	48	65	49 E1	143 R1	40	8,9
5500	20,36	69		**41**		**26**	44	47	64	48 E1	139 R1	40	8,9
5500	24,44	57		**34**		**25**	43	46	61	47 E1	134 R1	40	8,9
5500	28,39	49		**30**		**24**	40	42	57	43 E1	124 R1	40	8,9
3790	31,67	44		**18**		**20**	33	31	44	36 E1	102 R1	40	5,7
4090	34,24	41		**18**		**19**	32	30	42	35 E1	99 R1	40	5,7
4910	41,10	34		**19**		**19**	31	29	41	34 E1	95 R1	40	5,7
5500	47,75	29		**18**		**17**	29	27	38	31 E1	88 R1	40	5,7
5480	51,75	27		**17**		**17**	28	26	36	30 E1	84 R1	40	5,7
4730	58,21	24		**13**		**16**	27	25	35	29 E1	82 R1	40	5,7
4120	62,15	23		**10**		**16**	27	25	35	29 E1	82 R1	40	5,7
4370	67,11	21		**10**		**15**	24	23	31	26 E1	74 R1	40	5,7
6060	13,28	105	**1400**	**70**	**BT0523**	**32**	62	68	94	81 E2	163 R1	60	12
6790	14,87	94		**69**		**35**	65	72	99	85 E2	171 R1	61	12
7670	16,79	83		**70**		**34**	64	70	96	83 E2	167 R1	62	12
9000	20,09	70		**68**		**32**	60	66	90	78 E2	156 R1	63	12
9000	21,78	64		**63**		**32**	58	64	88	76 E2	151 R1	65	12
9000	23,68	59		**58**		**31**	57	61	84	74 E2	146 R1	68	12
9000	28,52	49		**48**		**30**	54	58	80	51 E1	138 R1	69	12
9000	32,42	43		**43**		**29**	53	57	78	50 E1	134 R1	69	12
9000	34,98	40		**40**		**28**	51	54	75	48 E1	129 R1	69	12
6850	37,89	37		**28**		**24**	43	42	59	40 E1	108 R1	69	8,4
8250	45,64	31		**28**		**23**	40	39	55	38 E1	102 R1	69	8,4
9000	51,87	27		**27**		**22**	39	38	54	37 E1	99 R1	69	8,4
9000	55,97	25		**25**		**21**	38	37	52	36 E1	95 R1	69	8,4
8890	60,62	23		**23**		**21**	36	35	50	34 E1	91 R1	69	8,4
6680	64,03	22		**16**		**22**	38	37	52	36 E1	95 R1	69	8,4
7720	69,75	20		**17**		**18**	32	31	43	30 E1	79 R1	69	8,4



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
9,78	**19**	35	44	58	67 E2	127 R1	**13**	26	40	51	63 E2	105 R1	175	514	BT101
10,86	**20**	37	47	62	72 E2	136 R1	**15**	28	42	54	67 E2	111 R1			
12,42	**20**	36	46	60	69 E2	131 R1	**15**	28	41	52	65 E2	108 R1			
14,30	**20**	35	44	58	67 E2	126 R1	**15**	27	40	51	63 E2	104 R1			
16,60	**19**	34	42	55	64 E2	120 R1	**15**	26	38	48	60 E2	99 R1			
17,95	**19**	33	41	53	42 E1	116 R1	**14**	26	37	46	58 E2	96 R1			
21,54	**19**	32	40	52	41 E1	112 R1	**14**	25	36	45	37 E1	92 R1			
25,03	**18**	30	37	48	38 E1	104 R1	**14**	24	33	42	34 E1	86 R1			
27,91	**15**	25	27	36	32 E1	86 R1	**12**	20	24	31	29 E1	71 R1			
30,18	**15**	25	26	35	31 E1	83 R1	**11**	19	23	30	28 E1	69 R1			
36,22	**14**	24	25	34	29 E1	80 R1	**11**	19	22	29	27 E1	66 R1			
42,09	**13**	22	23	31	27 E1	74 R1	**10**	17	21	27	25 E1	61 R1			
45,61	**13**	21	22	30	26 E1	71 R1	**10**	17	20	26	24 E1	58 R1			
51,31	**12**	21	21	29	26 E1	69 R1	**10**	16	19	25	23 E1	57 R1			
54,78	**12**	21	21	29	26 E1	69 R1	**10**	16	19	25	23 E1	57 R1			
59,15	**11**	19	19	26	23 E1	62 R1	**8,8**	15	17	22	21 E1	51 R1			
11,09	**21**	38	47	62	70 E2	131 R1	**16**	30	43	54	66 E2	108 R1	205	516	BT102
12,32	**22**	41	49	65	74 E2	139 R1	**17**	32	45	57	70 E2	115 R1			
14,09	**22**	40	48	63	72 E2	134 R1	**17**	31	43	55	68 E2	111 R1			
16,23	**22**	38	46	61	69 E2	129 R1	**17**	30	42	53	65 E2	106 R1			
18,83	**21**	37	44	57	45 E1	122 R1	**16**	29	40	50	62 E2	101 R1			
20,36	**21**	36	42	56	44 E1	118 R1	**16**	28	39	49	60 E2	98 R1			
24,44	**20**	35	41	54	42 E1	114 R1	**16**	28	37	47	38 E1	94 R1			
28,39	**19**	33	38	50	39 E1	106 R1	**15**	26	35	44	36 E1	87 R1			
31,67	**16**	27	28	38	33 E1	87 R1	**13**	22	25	33	30 E1	72 R1			
34,24	**16**	26	27	37	32 E1	84 R1	**12**	21	24	32	29 E1	70 R1			
41,10	**15**	25	26	35	30 E1	81 R1	**12**	20	23	31	28 E1	67 R1			
47,75	**14**	24	24	33	28 E1	75 R1	**11**	19	22	28	26 E1	62 R1			
51,75	**14**	23	23	31	27 E1	72 R1	**11**	18	21	27	25 E1	59 R1			
58,21	**13**	22	22	30	27 E1	70 R1	**11**	18	20	26	24 E1	58 R1			
62,15	**13**	22	22	30	27 E1	70 R1	**11**	18	20	26	24 E1	58 R1			
67,11	**12**	20	20	27	24 E1	63 R1	**10**	16	18	23	22 E1	52 R1			
13,28	**25**	49	62	83	75 E2	138 R1	**18**	38	57	73	99 E3	113 R1	270	518	BT103
14,87	**27**	52	66	88	79 E2	146 R1	**20**	40	60	77	104 E3	119 R1			
16,79	**27**	51	64	85	77 E2	142 R1	**20**	40	58	75	102 E3	116 R1			
20,09	**26**	48	60	80	73 E2	132 R1	**19**	37	55	70	95 E3	109 R1			
21,78	**25**	47	58	78	71 E2	128 R1	**19**	37	53	68	66 E2	105 R1			
23,68	**25**	46	56	75	68 E2	124 R1	**19**	36	51	65	64 E2	102 R1			
28,52	**24**	44	53	71	65 E2	118 R1	**18**	34	49	62	61 E2	97 R1			
32,42	**24**	43	52	69	44 E1	114 R1	**18**	34	48	61	59 E2	94 R1			
34,98	**23**	41	50	66	43 E1	110 R1	**18**	32	45	58	57 E2	91 R1			
37,89	**20**	35	38	52	36 E1	92 R1	**15**	27	34	45	32 E1	76 R1			
45,64	**19**	33	36	49	34 E1	87 R1	**14**	26	32	42	31 E1	72 R1			
51,87	**18**	32	35	47	33 E1	84 R1	**14**	25	31	41	30 E1	70 R1			
55,97	**17**	31	33	45	32 E1	81 R1	**14**	24	30	39	29 E1	67 R1			
60,62	**17**	30	32	44	31 E1	78 R1	**13**	23	29	38	28 E1	64 R1			
64,03	**18**	31	33	45	32 E1	81 R1	**14**	24	30	39	29 E1	67 R1			
69,75	**15**	26	28	38	27 E1	68 R1	**12**	20	25	33	24 E1	56 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
7530	16,49	85	**1400**	**70**	**BT0623**	**35**	67	71	99	83 E2	166 R1	89	12
8430	18,47	76		**70**		**37**	71	75	105	88 E2	174 R1	91	12
9520	20,85	67		**70**		**37**	69	73	101	86 E2	169 R1	93	12
11000	24,95	56		**67**		**35**	65	68	95	81 E2	158 R1	96	12
11000	27,05	52		**62**		**34**	63	66	92	78 E2	153 R1	99	12
11000	29,41	48		**57**		**34**	61	64	89	76 E2	148 R1	102	12
11000	35,43	40		**48**		**32**	58	61	84	53 E1	140 R1	109	12
11000	40,26	35		**42**		**32**	57	59	82	52 E1	136 R1	114	12
11000	43,45	32		**39**		**31**	55	57	78	50 E1	131 R1	117	12
8500	47,06	30		**28**		**26**	46	44	62	42 E1	110 R1	124	8,4
10240	56,68	25		**28**		**25**	44	41	59	40 E1	104 R1	124	8,4
11000	64,42	22		**27**		**24**	42	40	57	39 E1	101 R1	124	8,4
11000	69,51	20		**25**		**23**	41	38	55	37 E1	97 R1	124	8,4
11000	75,29	19		**23**		**22**	39	37	52	36 E1	93 R1	124	8,4
8290	79,52	18		**16**		**23**	41	38	55	37 E1	97 R1	124	8,4
9580	86,63	16		**17**		**19**	34	32	46	31 E1	81 R1	124	8,4
11100	12,03	116	**1400**	**139**	**BT0723**	**43**	109	123	180	149 E3	222 R1	92	17
12300	13,95	100		**134**		**46**	108	122	176	147 E3	216 R1	95	17
13000	15,06	93		**131**		**47**	107	120	173	144 E3	212 R1	96	17
13700	16,30	86		**128**		**47**	105	117	168	141 E3	207 R1	98	17
14500	17,68	79		**125**		**46**	103	114	164	138 E3	202 R1	100	17
15300	19,23	73		**121**		**46**	100	111	159	134 E3	196 R1	101	17
16150	20,99	67		**117**		**45**	97	108	153	130 E3	189 R1	103	17
17750	24,33	58		**111**		**44**	94	102	146	125 E3	181 R1	107	17
14600	28,15	50		**79**		**45**	93	101	143	93 E2	176 R1	118	17
12100	30,94	45		**60**		**39**	78	74	110	79 E2	148 R1	126	12
13200	33,77	41		**60**		**37**	75	71	105	76 E2	142 R1	128	12
15300	39,14	36		**60**		**36**	72	68	100	72 E2	136 R1	132	12
17500	45,28	31		**60**		**35**	70	66	97	70 E2	131 R1	135	12
16200	49,64	28		**50**		**35**	69	65	96	69 E2	129 R1	142	12
15400	53,72	26		**44**		**34**	66	62	92	51 E1	124 R1	147	12
14500	58,38	24		**39**		**32**	63	60	88	48 E1	118 R1	147	12
19000	60,57	23	**1400**	**49**	**BT0724**	**34**	66	62	92	50 E1	119 R1	129	9,7
19000	70,29	20		**42**		**32**	63	60	88	47 E1	113 R1	138	9,7
19000	76,01	18		**39**		**32**	61	58	85	46 E1	109 R1	142	9,7
19000	91,23	15		**32**		**30**	58	55	81	44 E1	104 R1	147	9,7
19000	106,00	13		**28**		**28**	55	51	75	41 E1	98 R1	147	9,7
19000	114,86	12		**26**		**27**	53	49	72	40 E1	94 R1	147	9,7
15000	127,84	11		**19**		**23**	44	36	56	33 E1	78 R1	147	4,1
17950	153,44	9,1		**19**		**22**	42	35	53	32 E1	74 R1	147	5,8
19000	178,28	7,9		**17**		**20**	39	32	49	30 E1	69 R1	147	5,8
19000	193,18	7,2		**16**		**20**	38	31	48	29 E1	67 R1	147	5,8
18050	238,28	5,9		**12**		**19**	36	30	46	27 E1	64 R1	147	5,8
16100	275.31	5,1		**9,4**		**19**	35	29	45	27 E1	63 R1	147	5,8
15300	323.02	4,3		**7,7**		**15**	29	24	37	22 E1	52 R1	147	5,8
14050	15,26	92	**1400**	**140**	**BT0823**	**62**	141	153	222	165 E3	238 R1	121	17
15650	17,69	79		**134**		**62**	137	147	213	160 E3	230 R1	125	17
16500	19,10	73		**131**		**62**	135	144	208	157 E3	225 R1	127	17
17400	20,66	68		**128**		**61**	132	141	203	154 E3	219 R1	130	17
18400	22,41	62		**125**		**60**	129	136	196	150 E3	213 R1	132	17
19400	24,38	57		**121**		**59**	125	132	190	145 E3	206 R1	135	17
20500	26,61	53		**117**		**58**	121	128	184	140 E3	199 R1	138	17
22500	30,85	45		**111**		**56**	116	123	176	135 E3	190 R1	143	17
18700	35,68	39		**80**		**56**	114	119	170	80 E1	185 R1	156	17
15350	39,22	36		**60**		**48**	96	88	131	68 E1	155 R1	165	12
16750	42,81	33		**60**		**46**	92	85	126	84 E2	149 R1	168	12
19450	49,62	28		**60**		**44**	88	81	121	80 E2	142 R1	173	12
22150	57,40	24		**60**		**43**	85	78	117	61 E1	137 R1	176	12
20600	62,94	22		**50**		**43**	84	77	115	60 E1	135 R1	176	12
19500	68,11	21		**44**		**41**	80	73	109	58 E1	130 R1	176	12
18400	74,01	19		**39**		**39**	77	70	104	55 E1	124 R1	176	12



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
16,49	**27**	54	64	87	77	E2	141	R1	**19**	41	58	76	71	E2	115	R1	340	520	BT104
18,47	**29**	57	68	92	81	E2	148	R1	**21**	43	61	80	75	E2	121	R1			
20,85	**29**	56	66	89	79	E2	144	R1	**21**	43	59	78	73	E2	118	R1			
24,95	**28**	53	62	84	74	E2	134	R1	**21**	41	56	73	69	E2	110	R1			
27,05	**27**	51	60	81	72	E2	130	R1	**21**	40	55	71	67	E2	107	R1			
29,41	**27**	50	58	78	70	E2	126	R1	**20**	39	52	68	65	E2	103	R1			
35,43	**26**	48	55	74	67	E2	119	R1	**20**	37	50	65	62	E2	98	R1			
40,26	**26**	46	54	72	46	E1	116	R1	**20**	36	49	63	60	E2	95	R1			
43,45	**25**	45	51	69	45	E1	112	R1	**19**	35	47	60	40	E1	92	R1			
47,06	**21**	38	39	54	38	E1	93	R1	**16**	30	35	47	33	E1	77	R1			
56,68	**20**	36	37	51	36	E1	88	R1	**16**	28	33	44	32	E1	73	R1			
64,42	**20**	35	36	50	35	E1	86	R1	**15**	27	32	43	31	E1	71	R1			
69,51	**19**	33	35	48	33	E1	82	R1	**15**	26	31	41	30	E1	68	R1			
75,29	**18**	32	33	46	32	E1	79	R1	**14**	25	30	40	28	E1	65	R1			
79,52	**19**	34	35	48	33	E1	82	R1	**15**	26	31	41	30	E1	68	R1			
86,63	**16**	28	29	40	28	E1	69	R1	**12**	22	26	34	25	E1	57	R1			
12,03	**30**	85	113	159	139	E3	186	R1	**16**	61	103	138	222	E4	149	R1	530	522	BT105
13,95	**33**	85	112	156	137	E3	181	R1	**20**	63	102	136	216	E4	146	R1			
15,06	**34**	85	110	153	135	E3	178	R1	**22**	63	101	134	211	E4	144	R1			
16,30	**35**	84	107	148	132	E3	174	R1	**23**	62	98	130	207	E4	141	R1			
17,68	**35**	82	105	145	129	E3	170	R1	**23**	62	96	127	201	E4	137	R1			
19,23	**35**	80	102	141	125	E3	165	R1	**24**	61	93	123	195	E4	134	R1			
20,99	**34**	78	99	136	121	E3	159	R1	**24**	59	91	120	188	E4	129	R1			
24,33	**34**	76	94	129	117	E3	153	R1	**24**	58	86	114	109	E3	124	R1			
28,15	**35**	75	93	127	85	E2	149	R1	**26**	58	85	112	107	E3	122	R1			
30,94	**31**	63	68	97	72	E2	125	R1	**23**	49	61	84	65	E2	102	R1			
33,77	**30**	61	64	92	69	E2	120	R1	**22**	48	58	80	87	E3	98	R1			
39,14	**29**	59	61	88	66	E2	115	R1	**22**	46	56	76	83	E3	94	R1			
45,28	**28**	57	60	85	64	E2	111	R1	**22**	45	54	74	81	E3	91	R1			
49,64	**28**	56	59	84	64	E2	110	R1	**22**	44	53	73	58	E2	90	R1			
53,72	**27**	54	57	81	61	E2	105	R1	**21**	42	51	70	56	E2	86	R1			
58,38	**26**	52	54	77	58	E2	100	R1	**20**	41	49	67	53	E2	82	R1			
60,57	**27**	54	57	81	59	E2	101	R1	**21**	42	52	70	54	E2	83	R1	570	524	BT106
70,29	**26**	51	55	77	42	E1	96	R1	**20**	40	50	67	51	E2	78	R1			
76,01	**26**	50	52	74	41	E1	93	R1	**20**	39	48	65	50	E2	76	R1			
91,23	**25**	48	50	71	39	E1	89	R1	**19**	38	46	62	34	E1	73	R1			
106,00	**23**	45	46	66	37	E1	83	R1	**18**	35	42	57	32	E1	68	R1			
114,86	**22**	43	45	63	35	E1	80	R1	**17**	34	41	55	31	E1	66	R1			
127,84	**19**	36	33	49	29	E1	66	R1	**15**	28	29	42	26	E1	54	R1			
153,44	**18**	34	31	46	28	E1	63	R1	**14**	27	28	40	25	E1	52	R1			
178,28	**17**	32	29	43	26	E1	59	R1	**13**	25	26	37	23	E1	48	R1			
193,18	**16**	31	28	41	25	E1	57	R1	**13**	24	25	35	22	E1	47	R1			
238,28	**16**	30	27	40	24	E1	55	R1	**12**	24	24	34	21	E1	45	R1			
284,56	**15**	29	26	39	24	E1	53	R1	**12**	23	23	33	21	E1	44	R1			
330,42	**13**	24	22	32	20	E1	44	R1	**10**	19	19	27	17	E1	36	R1			
15,26	**46**	112	140	196	153	E3	200	R1	**30**	84	128	171	141	E3	160	R1	600	526	BT107
17,69	**47**	110	135	188	148	E3	193	R1	**32**	83	123	165	137	E3	155	R1			
19,10	**47**	108	132	184	145	E3	189	R1	**33**	82	121	161	134	E3	152	R1			
20,66	**47**	106	129	180	142	E3	184	R1	**33**	81	118	158	132	E3	149	R1			
22,41	**47**	104	125	174	139	E3	179	R1	**33**	79	114	152	128	E3	145	R1			
24,38	**46**	101	121	168	135	E3	174	R1	**33**	77	111	148	125	E3	141	R1			
26,61	**45**	98	117	163	130	E3	168	R1	**33**	75	108	143	121	E3	136	R1			
30,85	**44**	94	113	156	125	E3	161	R1	**33**	73	103	137	116	E3	131	R1			
35,68	**45**	92	109	151	93	E2	157	R1	**34**	72	100	132	84	E2	127	R1			
39,22	**38**	78	80	115	78	E2	131	R1	**29**	61	72	99	71	E2	107	R1			
42,81	**37**	75	77	111	76	E2	126	R1	**28**	59	69	96	68	E2	103	R1			
49,62	**36**	72	73	106	72	E2	121	R1	**28**	56	66	91	88	E3	99	R1			
57,40	**35**	70	71	102	70	E2	116	R1	**27**	55	64	88	63	E2	95	R1			
62,94	**35**	69	70	101	69	E2	115	R1	**27**	54	63	87	62	E2	94	R1			
68,11	**33**	66	66	96	66	E2	110	R1	**26**	52	60	83	60	E2	90	R1			
74,01	**32**	63	63	91	48	E1	105	R1	**25**	50	57	79	57	E2	86	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
24000	76,80	18	**1400**	**49**	**BT0824**	**41**	80	74	110	56 E1	124 R1	176	9,7
24000	89,12	16		**42**		**39**	76	70	103	54 E1	118 R1	176	9,7
24000	96,37	15		**39**		**38**	74	68	100	52 E1	115 R1	176	9,7
24000	115,67	12		**32**		**36**	70	64	95	50 E1	109 R1	176	9,7
24000	134,40	10		**28**		**34**	66	60	89	47 E1	102 R1	176	9,7
24000	145,63	9,6		**26**		**33**	63	58	86	45 E1	98 R1	176	9,7
19000	162,08	8,6		**19**		**27**	52	43	66	37 E1	81 R1	176	4,1
22800	194,54	7,2		**19**		**26**	50	41	63	36 E1	78 R1	176	5,8
24000	226,03	6,2		**17**		**24**	47	38	59	33 E1	72 R1	176	5,8
24000	244,93	5,7		**16**		**24**	45	37	57	32 E1	70 R1	176	5,8
22900	302,11	4,6		**12**		**23**	43	35	54	31 E1	67 R1	176	5,8
20400	349.05	4.0		**9,4**		**22**	42	34	53	30 E1	66 R1	176	5,8
19350	409.55	3.4		**7,7**		**18**	35	28	44	25 E1	54 R1	176	5,8
19450	12,34	113	**1400**	**239**	**BT0923**	**77**	190	253	348	286 E4	267 R1	80	23
22600	14,32	98		**239**		**78**	188	247	340	281 E4	263 R1	80	23
26400	16,75	84		**239**		**76**	180	235	323	268 E4	340 R2	80	23
28650	18,18	77		**239**		**75**	175	227	312	261 E4	330 R2	80	23
29000	19,79	71		**223**		**74**	170	220	302	253 E4	237 R1	80	26
29000	21,36	66		**206**		**76**	175	227	310	260 E4	243 R1	80	26
29000	23,06	61		**191**		**75**	170	218	299	252 E4	236 R1	80	27
29000	27,14	52		**163**		**71**	159	204	279	235 E4	220 R1	80	28
29000	31,16	45		**142**		**70**	154	195	267	152 E3	212 R1	80	28
23250	34,36	41		**104**		**62**	133	150	212	132 E3	183 R1	80	15
25100	37,10	38		**104**		**60**	129	145	205	128 E3	177 R1	80	15
29000	43,66	32		**102**		**56**	120	133	189	119 E3	164 R1	80	15
29000	50,13	28		**89**		**54**	115	128	181	114 E3	157 R1	80	15
27150	53,82	26		**78**		**54**	114	127	180	90 E2	156 R1	80	15
27450	58,21	24		**73**		**51**	109	122	172	87 E2	149 R1	80	15
23200	63,67	22		**56**		**46**	97	107	152	77 E2	132 R1	80	15
29000	79,03	18	**1400**	**57**	**BT0924**	**47**	99	106	152	62 E1	129 R1	80	13
29000	85,67	16		**53**		**46**	96	103	148	61 E1	126 R1	80	13
29000	93,14	15		**49**		**45**	93	99	142	59 E1	122 R1	80	13
29000	112,20	12		**40**		**42**	88	93	134	56 E1	115 R1	80	13
29000	127,51	11		**36**		**41**	85	90	129	54 E1	111 R1	80	13
29000	137,60	10		**33**		**40**	82	86	124	52 E1	107 R1	80	13
26400	149,03	9,4		**28**		**33**	69	63	96	43 E1	89 R1	80	8,4
29000	179,51	7,8		**26**		**31**	65	59	90	41 E1	84 R1	80	8,4
29000	204,02	6,9		**23**		**30**	63	57	87	40 E1	81 R1	80	8,4
29000	220,16	6,4		**21**		**29**	61	55	84	38 E1	79 R1	80	8,4
29000	255,99	5,5		**18**		**28**	58	53	80	37 E1	75 R1	80	8,4
29000	292,45	4,8		**16**		**28**	57	52	79	36 E1	74 R1	80	8,4
26250	348,47	4,0		**12**		**22**	46	42	63	29 E1	60 R1	80	8,4
24100	15,26	92	**1400**	**239**	**BT1023**	**83**	207	249	355	281 E4	263 R1	152	23
27950	17,72	79		**239**		**84**	204	243	345	275 E4	257 R1	156	23
32650	20,73	68		**240**		**82**	195	231	328	263 E4	246 R1	161	23
35450	22,50	62		**240**		**81**	190	223	317	255 E4	321 R2	163	23
36000	24,49	57		**224**		**80**	185	217	307	248 E4	232 R1	168	26
36000	26,43	53		**207**		**82**	189	222	314	253 E4	238 R1	172	26
36000	28,53	49		**192**		**81**	184	214	303	246 E4	231 R1	177	27
36000	33,58	42		**164**		**77**	172	201	283	230 E4	216 R1	188	28
36000	38,55	36		**143**		**75**	166	192	271	152 E3	207 R1	197	29
28800	42,52	33		**104**		**66**	143	147	216	131 E3	178 R1	211	15
31050	45,90	31		**104**		**64**	139	143	209	127 E3	173 R1	215	15
36000	54,02	26		**103**		**60**	129	132	193	118 E3	160 R1	222	15
36000	62,02	23		**90**		**58**	124	126	185	92 E2	154 R1	233	15
33600	66,59	21		**78**		**57**	123	125	183	91 E2	152 R1	241	15
34000	72,03	19		**73**		**55**	118	120	176	88 E2	146 R1	247	15
28650	78,78	18		**57**		**49**	105	106	156	78 E2	130 R1	250	15



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
76,80	**33**	65	68	96	49 E1	106 R1	**26**	52	61	84	58 E2	86 R1	640	528	BT108
89,12	**32**	62	63	91	47 E1	100 R1	**25**	49	58	79	55 E2	82 R1			
96,37	**31**	60	62	88	46 E1	97 R1	**24**	48	56	77	39 E1	80 R1			
115,67	**30**	58	58	84	44 E1	93 R1	**23**	46	53	72	38 E1	76 R1			
134,40	**28**	54	55	78	41 E1	87 R1	**22**	43	49	68	35 E1	71 R1			
145,63	**27**	52	53	75	39 E1	84 R1	**21**	41	48	65	34 E1	69 R1			
162,08	**22**	43	38	57	33 E1	69 R1	**18**	34	34	49	28 E1	57 R1			
194,54	**21**	41	36	55	31 E1	66 R1	**17**	33	32	47	27 E1	54 R1			
226,03	**20**	38	34	51	29 E1	62 R1	**16**	30	30	44	25 E1	51 R1			
244,93	**19**	37	33	49	28 E1	59 R1	**15**	29	29	42	24 E1	49 R1			
302,11	**19**	36	31	47	27 E1	57 R1	**15**	28	28	40	23 E1	47 R1			
360,78	**18**	35	31	46	27 E1	56 R1	**14**	28	27	39	23 E1	46 R1			
418,92	**15**	29	25	38	22 E1	46 R1	**12**	23	22	32	19 E1	38 R1			
12,34	**57**	151	238	315	272 E4	307 R2	**38**	114	225	284	258 E4	396 R3	770	530	BT109
14,32	**59**	150	233	307	267 E4	301 R2	**40**	114	219	277	254 E4	388 R3			
16,75	**58**	145	221	292	255 E4	288 R2	**41**	111	209	263	409 E5	369 R3			
18,18	**58**	141	214	282	408 E5	280 R2	**41**	108	201	254	397 E5	359 R3			
19,79	**57**	138	208	274	241 E4	271 R2	**41**	106	196	247	385 E5	347 R3			
21,36	**60**	142	213	281	247 E4	278 R2	**43**	109	201	253	235 E4	227 R2			
23,06	**59**	138	206	271	240 E4	270 R2	**43**	107	194	244	228 E4	220 R2			
27,14	**57**	130	192	253	224 E4	186 R1	**42**	101	182	228	213 E4	205 R2			
31,16	**56**	125	184	242	215 E4	179 R1	**42**	98	173	218	205 E4	198 R2			
34,36	**50**	109	140	190	122 E3	154 R1	**38**	85	131	170	112 E3	126 R1			
37,10	**48**	105	135	184	118 E3	149 R1	**37**	83	126	164	171 E4	122 R1			
43,66	**45**	98	125	170	110 E3	139 R1	**35**	77	116	151	159 E4	113 R1			
50,13	**44**	94	119	162	105 E3	133 R1	**34**	74	112	145	97 E3	108 R1			
53,82	**43**	93	119	161	104 E3	132 R1	**34**	74	111	144	96 E3	108 R1			
58,21	**42**	90	114	155	100 E3	126 R1	**33**	71	106	138	92 E3	103 R1			
63,67	**37**	79	100	136	69 E2	112 R1	**29**	63	93	121	82 E3	91 R1			
79,03	**39**	82	99	136	69 E2	110 R1	**30**	65	92	121	62 E2	90 R1	850	532	BT110
85,67	**38**	79	96	132	67 E2	106 R1	**30**	63	90	117	60 E2	87 R1			
93,14	**37**	77	92	127	51 E1	103 R1	**29**	61	86	113	58 E2	84 R1			
112,20	**35**	73	87	119	48 E1	97 R1	**27**	57	81	106	55 E2	80 R1			
127,51	**34**	70	84	115	47 E1	94 R1	**26**	56	78	102	40 E1	77 R1			
137,60	**32**	68	80	111	45 E1	91 R1	**26**	54	75	98	39 E1	74 R1			
149,03	**27**	57	58	84	38 E1	76 R1	**21**	45	53	74	33 E1	62 R1			
179,51	**26**	53	54	79	36 E1	72 R1	**20**	42	50	69	31 E1	59 R1			
204,02	**25**	52	53	76	35 E1	69 R1	**20**	41	48	67	30 E1	57 R1			
220,16	**24**	50	51	74	33 E1	67 R1	**19**	40	47	64	29 E1	55 R1			
255,99	**23**	48	49	71	32 E1	64 R1	**18**	38	44	62	27 E1	52 R1			
292,45	**23**	47	47	69	31 E1	63 R1	**18**	37	43	60	27 E1	52 R1			
348,47	**18**	38	38	56	25 E1	51 R1	**14**	30	35	49	22 E1	42 R1			
15,26	**62**	165	233	318	265 E4	298 R2	**41**	125	195	254	250 E4	240 R2	970	534	BT111
17,72	**63**	163	227	310	259 E4	292 R2	**44**	124	190	246	245 E4	372 R3			
20,73	**63**	157	216	294	248 E4	279 R2	**45**	120	195	252	392 E5	354 R3			
22,50	**63**	153	209	285	392 E5	271 R2	**45**	118	188	243	380 E5	344 R3			
24,49	**62**	149	203	276	234 E4	263 R2	**45**	115	176	227	368 E5	333 R3			
26,43	**64**	153	208	282	239 E4	268 R2	**47**	118	168	217	226 E4	218 R2			
28,53	**63**	149	201	273	233 E4	194 R1	**47**	115	127	170	220 E4	212 R2			
33,58	**61**	140	188	254	217 E4	181 R1	**45**	109	123	164	206 E4	198 R2			
38,55	**60**	135	180	243	209 E4	174 R1	**45**	105	113	152	198 E4	191 R2			
42,52	**53**	117	137	192	120 E3	150 R1	**40**	91	109	146	110 E3	122 R1			
45,90	**51**	113	132	186	116 E3	146 R1	**39**	89	108	144	106 E3	118 R1			
54,02	**48**	105	122	172	108 E3	135 R1	**37**	83	104	138	153 E4	110 R1			
62,02	**47**	101	117	165	104 E3	130 R1	**36**	80	91	122	95 E3	106 R1			
66,59	**46**	100	116	163	103 E3	129 R1	**36**	79	107	143	94 E3	105 R1			
72,03	**45**	96	112	157	78 E2	124 R1	**35**	76	103	137	91 E3	101 R1			
78,78	**40**	86	99	139	70 E2	110 R1	**31**	68	91	122	81 E3	90 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
36000	97,78	14	**1400**	**57**	**BT1024**	**50**	106	106	155	64 E1	128 R1	249	13
36000	106,00	13		**53**		**49**	103	102	151	62 E1	124 R1	250	13
36000	115,25	12		**49**		**47**	99	99	145	60 E1	120 R1	250	13
36000	138,82	10		**41**		**45**	94	93	137	57 E1	113 R1	250	13
36000	157,77	8,9		**36**		**43**	91	89	132	55 E1	109 R1	250	13
36000	170,25	8,2		**33**		**42**	88	86	127	53 E1	106 R1	250	13
32650	184,39	7,6		**28**		**35**	73	63	98	45 E1	88 R1	250	8,4
36000	222,11	6,3		**26**		**33**	69	59	92	42 E1	83 R1	250	8,4
36000	252,43	5,5		**23**		**32**	67	57	89	41 E1	80 R1	250	8,4
36000	272,40	5,1		**21**		**31**	65	56	86	39 E1	78 R1	250	8,4
36000	316,74	4,4		**18**		**30**	62	53	83	38 E1	74 R1	250	8,4
36000	361,85	3,9		**16**		**29**	61	52	81	37 E1	73 R1	250	8,4
32450	431,16	3,2		**12**		**24**	49	42	66	30 E1	59 R1	250	8,4
30350	12,14	115	**1400**	**378**	**BT1123**	**104**	273	345	487	552 E5	435 R2	95	32
35050	14,02	100		**378**		**108**	273	343	483	548 E5	434 R2	95	32
40750	16,29	86		**378**		**107**	264	328	461	525 E5	416 R2	96	32
46650	18,65	75		**378**		**106**	257	317	446	508 E5	404 R2	95	32
50700	20,28	69		**379**		**104**	250	308	432	492 E5	391 R2	95	32
55000	22,14	63		**377**		**101**	241	295	415	474 E5	377 R2	94	33
53300	25,47	55		**318**		**100**	234	286	401	458 E5	365 R2	103	35
53650	27,67	51		**294**		**100**	230	279	391	448 E5	357 R2	106	36
47800	29,74	47		**244**		**103**	232	281	393	288 E4	271 R1	116	36
48350	32,07	44		**229**		**100**	224	271	378	278 E4	262 R1	119	37
40650	38,76	36		**160**		**84**	184	198	285	159 E3	214 R1	137	23
44150	42,11	33		**160**		**83**	180	192	277	156 E3	209 R1	138	23
47450	45,26	31		**160**		**83**	180	192	277	156 E3	209 R1	139	23
48900	48,81	29		**154**		**80**	173	185	266	150 E3	201 R1	141	23
42900	55,27	25		**119**		**79**	168	179	258	146 E3	196 R1	155	23
42100	59,72	23		**109**		**69**	148	157	226	128 E3	171 R1	161	23
51300	63,03	22	**1400**	**126**	**BT1124**	**75**	160	169	243	135 E3	179 R1	119	19
52800	68,37	20		**119**		**73**	155	163	236	131 E3	174 R1	122	19
54350	74,37	19		**113**		**71**	150	158	228	127 E3	169 R1	125	19
55000	81,17	17		**105**		**69**	145	152	219	102 E2	163 R1	130	19
55000	94,08	15		**91**		**66**	139	144	208	98 E2	155 R1	140	19
55000	108,84	13		**78**		**64**	133	138	200	79 E1	149 R1	150	19
45900	119,64	12		**60**		**54**	111	101	154	66 E1	125 R1	173	12
50100	130,58	11		**60**		**51**	107	97	148	64 E1	120 R1	173	12
55000	151,35	9,2		**57**		**49**	102	92	141	61 E1	114 R1	176	12
51900	188,20	7,4		**44**		**47**	98	88	135	59 E1	110 R1	200	12
52500	222,51	6,3		**37**		**45**	93	84	128	56 E1	104 R1	205	12
46150	272,66	5,1		**27**		**42**	88	79	120	52 E1	98 R1	205	12
46850	320,17	4,4		**23**		**37**	76	67	103	45 E1	85 R1	205	12
39050	15,61	90	**1400**	**378**	**BT1223**	**132**	330	365	536	567 E5	453 R2	203	32
45050	18,02	78		**378**		**135**	329	361	529	561 E5	449 R2	208	32
52350	20,94	67		**378**		**133**	316	345	504	536 E5	430 R2	214	32
59950	23,97	58		**379**		**131**	307	333	486	518 E5	416 R2	218	32
65200	26,08	54		**379**		**128**	298	323	471	502 E5	403 R2	221	32
70000	28,46	49		**373**		**125**	288	311	453	484 E5	389 R2	224	34
68550	32,75	43		**318**		**123**	279	300	437	466 E5	376 R2	238	35
68950	35,58	39		**295**		**121**	273	293	425	456 E5	368 R2	245	36
61500	38,24	37		**244**		**123**	274	294	426	301 E4	284 R1	258	36
62150	41,24	34		**229**		**119**	264	283	411	290 E4	274 R1	264	37
52250	49,83	28		**160**		**100**	216	208	312	171 E3	224 R1	291	23
56750	54,14	26		**161**		**97**	211	202	303	167 E3	218 R1	292	23
61000	58,19	24		**161**		**98**	211	202	303	167 E3	218 R1	292	23
62850	62,75	22		**154**		**94**	203	194	292	161 E3	210 R1	292	23
55150	71,06	20		**119**		**92**	197	188	282	157 E3	204 R1	292	23
54150	76,78	18		**109**		**81**	173	165	248	138 E3	179 R1	292	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
97,78	**41**	87	98	138	69	E2	108	R1	**32**	69	90	122	61	E2	88	R1	1035	536	BT112
106,00	**40**	84	95	134	54	E1	105	R1	**31**	67	88	118	60	E2	86	R1			
115,25	**39**	82	91	129	52	E1	102	R1	**30**	65	84	114	58	E2	83	R1			
138,82	**37**	77	86	121	49	E1	96	R1	**29**	61	79	107	42	E1	78	R1			
157,77	**35**	75	83	117	48	E1	93	R1	**28**	59	77	103	41	E1	76	R1			
170,25	**34**	72	79	113	46	E1	90	R1	**27**	57	73	99	40	E1	73	R1			
184,39	**29**	60	58	86	39	E1	75	R1	**23**	48	53	75	33	E1	61	R1			
222,11	**27**	57	54	81	37	E1	71	R1	**21**	45	49	70	31	E1	58	R1			
252,43	**26**	55	52	78	35	E1	68	R1	**21**	44	48	68	30	E1	56	R1			
272,40	**25**	53	51	76	34	E1	66	R1	**20**	42	46	66	29	E1	54	R1			
316,74	**24**	51	48	72	33	E1	63	R1	**19**	40	44	63	28	E1	52	R1			
361,85	**24**	50	47	71	32	E1	62	R1	**19**	40	43	61	28	E1	51	R1			
431,16	**19**	41	38	57	26	E1	50	R1	**15**	32	35	50	22	E1	41	R1			
12,14	**75**	216	323	438	532	E5	569	R3	**46**	161	302	391	513	E5	462	R3	1240	538	BT113
14,02	**79**	218	321	434	528	E5	363	R2	**51**	163	301	388	510	E5	460	R3			
16,29	**80**	211	307	415	506	E5	541	R3	**53**	159	288	371	488	E5	441	R3			
18,65	**80**	206	297	401	490	E5	524	R3	**55**	156	279	359	474	E5	428	R3			
20,28	**79**	200	289	389	475	E5	507	R3	**54**	153	270	348	459	E5	415	R3			
22,14	**77**	193	277	373	458	E5	489	R3	**53**	147	259	334	442	E5	400	R3			
25,47	**78**	189	269	361	442	E5	307	R2	**55**	145	252	323	427	E5	386	R3			
27,67	**78**	186	262	352	432	E5	301	R2	**56**	143	246	315	417	E5	378	R3			
29,74	**81**	188	264	354	271	E4	303	R2	**59**	146	248	317	419	E5	380	R3			
32,07	**79**	182	255	341	261	E4	292	R2	**58**	141	239	306	246	E4	366	R3			
38,76	**68**	150	184	255	214	E4	180	R1	**51**	117	171	226	201	E4	195	R2			
42,11	**66**	147	178	247	209	E4	176	R1	**51**	115	166	219	197	E4	190	R2			
45,26	**66**	147	178	247	209	E4	176	R1	**51**	115	166	219	197	E4	190	R2			
48,81	**64**	141	172	238	201	E4	169	R1	**49**	111	160	211	189	E4	183	R2			
55,27	**63**	138	166	230	195	E4	165	R1	**49**	108	154	204	184	E4	178	R2			
59,72	**56**	121	146	202	171	E4	145	R1	**43**	95	136	179	161	E4	156	R2			
63,03	**61**	131	157	217	123	E3	151	R1	**47**	103	146	193	168	E4	123	R1	1340	540	BT114
68,37	**59**	127	151	210	119	E3	147	R1	**46**	100	141	186	163	E4	119	R1			
74,37	**58**	123	147	203	116	E3	142	R1	**45**	97	136	180	158	E4	116	R1			
81,17	**56**	119	141	196	112	E3	137	R1	**44**	94	131	173	101	E3	112	R1			
94,08	**54**	114	134	186	86	E2	131	R1	**42**	90	124	165	97	E3	107	R1			
108,84	**52**	110	128	178	83	E2	126	R1	**41**	87	119	158	93	E3	103	R1			
119,64	**44**	92	93	136	70	E2	105	R1	**34**	73	85	118	61	E2	86	R1			
130,58	**42**	88	89	131	67	E2	102	R1	**33**	70	82	114	59	E2	83	R1			
151,35	**40**	84	85	124	64	E2	97	R1	**32**	67	77	108	56	E2	79	R1			
188,20	**39**	81	81	118	51	E1	93	R1	**31**	64	74	103	54	E2	76	R1			
222,51	**37**	77	77	112	48	E1	88	R1	**29**	61	70	98	41	E1	72	R1			
272,66	**35**	72	72	106	45	E1	83	R1	**27**	57	66	92	38	E1	68	R1			
320,17	**30**	62	62	91	39	E1	72	R1	**24**	49	56	79	33	E1	58	R1			
15,61	**98**	264	338	476	542	E5	378	R2	**65**	199	313	420	520	E5	470	R3	1670	542	BT115
18,02	**102**	264	335	471	537	E5	572	R3	**70**	200	310	416	515	E5	466	R3			
20,94	**102**	254	320	449	513	E5	547	R3	**71**	194	297	396	492	E5	446	R3			
23,97	**101**	248	309	433	497	E5	529	R3	**72**	190	287	383	477	E5	432	R3			
26,08	**99**	241	300	420	481	E5	512	R3	**72**	185	278	371	462	E5	419	R3			
28,46	**97**	233	288	404	464	E5	494	R3	**71**	180	268	357	445	E5	404	R3			
32,75	**97**	226	279	389	447	E5	476	R3	**71**	175	259	345	429	E5	390	R3			
35,58	**96**	222	272	379	437	E5	310	R2	**71**	172	253	336	420	E5	381	R3			
38,24	**98**	223	273	380	280	E4	311	R2	**73**	174	254	337	421	E5	382	R3			
41,24	**95**	215	264	366	270	E4	300	R2	**72**	168	245	325	405	E5	368	R3			
49,83	**80**	177	192	276	220	E4	188	R1	**62**	139	176	242	206	E4	199	R2			
54,14	**79**	172	186	268	215	E4	183	R1	**60**	135	171	235	201	E4	194	R2			
58,19	**79**	172	186	268	215	E4	183	R1	**61**	135	171	235	201	E4	194	R2			
62,75	**76**	166	179	258	207	E4	177	R1	**59**	131	164	226	193	E4	187	R2			
71,06	**75**	162	173	250	201	E4	172	R1	**58**	127	159	219	188	E4	182	R2			
76,78	**66**	142	152	219	177	E4	151	R1	**51**	112	140	192	165	E4	160	R2			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
65950	81,04	17	**1400**	**126**	**BT1224**	**86**	184	176	264	144 E3	187 R1	292	19
67900	87,90	16		**119**		**84**	179	170	255	118 E2	181 R1	292	19
69900	95,62	15		**113**		**82**	173	165	247	115 E2	176 R1	292	19
70000	104,36	13		**104**		**79**	167	159	238	111 E2	170 R1	292	19
70000	120,97	12		**90**		**75**	159	151	226	91 E1	162 R1	292	19
70000	139,94	10		**78**		**73**	153	144	217	88 E1	156 R1	292	19
59000	153,82	9,1		**60**		**61**	128	107	168	73 E1	130 R1	292	12
64400	167,89	8,3		**60**		**59**	123	103	162	71 E1	125 R1	292	12
70000	194,60	7,2		**57**		**56**	117	98	154	67 E1	119 R1	292	12
66700	241,98	5,8		**44**		**54**	113	93	147	65 E1	114 R1	292	12
67500	286,09	4,9		**37**		**51**	107	88	140	62 E1	109 R1	292	12
59350	350,56	4,0		**27**		**48**	101	83	131	58 E1	102 R1	292	12
60200	411,64	3,4		**24**		**42**	87	71	113	50 E1	88 R1	292	12
54750	12,69	110	**1400**	**649**	**BT1323**	**187**	479	514	768	707 E5	850 R3	239	28
62640	14,52	96		**650**		**189**	469	501	745	688 E5	826 R3	245	28
72110	16,71	84		**651**		**187**	454	483	716	663 E5	795 R3	250	28
77550	17,98	78		**651**		**185**	445	471	698	851 E6	776 R3	252	28
82090	19,39	72		**639**		**182**	434	460	680	828 E6	756 R3	256	34
87000	20,97	67		**627**		**179**	423	445	658	804 E6	734 R3	260	40
90000	23,52	60		**579**		**178**	415	437	644	600 E5	717 R3	269	41
90000	25,34	55		**537**		**175**	403	422	622	582 E5	695 R3	277	43
89250	29,21	48		**463**		**171**	386	402	592	555 E5	661 R3	293	45
65880	33,74	41		**297**		**148**	323	302	460	314 E4	298 R1	328	11
73890	37,84	37		**298**		**145**	315	293	447	306 E4	368 R2	335	11
79610	40,76	34		**298**		**140**	305	285	433	296 E4	356 R2	340	11
90000	47,00	30		**293**		**134**	289	269	409	280 E4	338 R2	349	16
79480	53,02	26		**229**		**131**	282	263	399	274 E4	260 R1	355	36
80280	57,35	24		**214**		**126**	271	251	382	263 E4	250 R1	355	36
78220	62,30	22		**193**		**112**	239	222	337	232 E4	221 R1	355	37
90000	70,46	20	**1400**	**197**	**BT1324**	**120**	255	238	360	241 E4	230 R1	352	27
90000	76,68	18		**181**		**117**	247	230	348	233 E4	222 R1	355	27
90000	82,77	17		**167**		**118**	249	229	347	235 E4	224 R1	355	28
90000	89,36	16		**155**		**114**	241	222	337	228 E4	217 R1	355	28
90000	105,17	13		**132**		**107**	226	206	313	162 E3	203 R1	355	29
90000	120,75	12		**115**		**103**	216	197	300	155 E3	195 R1	355	29
81800	123,36	11		**104**		**87**	182	152	240	131 E3	164 R1	355	15
88300	133,15	11		**104**		**87**	183	152	240	132 E3	165 R1	355	15
90000	143,75	9,7		**98**		**85**	178	148	233	128 E3	160 R1	355	15
90000	169,18	8,3		**84**		**79**	166	137	217	104 E2	150 R1	355	15
90000	194,25	7,2		**73**		**76**	159	131	207	88 E1	143 R1	355	15
85500	235,27	6,0		**57**		**74**	153	126	200	85 E1	138 R1	355	15
86450	275,28	5,1		**50**		**69**	143	117	186	79 E1	129 R1	355	15
87250	327,07	4,3		**43**		**57**	119	98	155	66 E1	107 R1	355	15
66230	15,35	91	**1400**	**649**	**BT1423**	**211**	526	540	816	735 E5	880 R3	271	28
75780	17,56	80		**650**		**212**	513	525	789	714 E5	853 R3	277	28
87230	20,21	69		**650**		**209**	495	505	757	687 E5	819 R3	284	28
93820	21,75	64		**650**		**207**	485	492	737	671 E5	799 R3	287	28
99290	23,46	60		**639**		**203**	473	480	718	653 E5	778 R3	291	34
105220	25,37	55		**627**		**199**	460	465	695	634 E5	755 R3	296	40
110000	28,45	49		**584**		**197**	450	455	678	619 E5	737 R3	306	41
110000	30,65	46		**543**		**193**	437	440	656	600 E5	713 R3	314	42
107950	35,34	40		**462**		**187**	417	419	622	571 E5	469 R2	333	45
79700	40,81	34		**297**		**160**	348	314	485	326 E4	310 R1	371	11
89380	45,77	31		**297**		**157**	339	305	471	318 E4	303 R1	379	11
96300	49,31	28		**298**		**152**	328	296	456	307 E4	293 R1	384	11
110000	56,85	25		**296**		**145**	311	280	431	423 E5	278 R1	395	13
96150	64,14	22		**229**		**142**	303	273	420	284 E4	271 R1	422	36
97110	69,38	20		**214**		**136**	291	261	402	273 E4	260 R1	433	36
94620	75,36	19		**193**		**121**	257	231	355	241 E4	230 R1	447	37



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
81,04	**70**	151	163	234	130 E3	157 R1	**55**	119	150	205	171 E4	127 R1	1765	544	BT116
87,90	**68**	147	157	226	126 E3	153 R1	**53**	116	145	198	166 E4	124 R1			
95,62	**66**	142	152	219	122 E3	148 R1	**52**	112	140	192	161 E4	120 R1			
104,36	**64**	137	146	211	118 E3	143 R1	**50**	108	135	184	106 E3	116 R1			
120,97	**62**	131	139	200	93 E2	136 R1	**48**	104	128	175	101 E3	111 R1			
139,94	**59**	126	133	192	90 E2	131 R1	**47**	100	122	168	78 E2	107 R1			
153,82	**50**	105	97	147	63 E1	109 R1	**39**	83	88	127	65 E2	89 R1			
167,89	**48**	101	94	142	60 E1	106 R1	**38**	80	85	122	63 E2	86 R1			
194,60	**46**	97	89	135	58 E1	101 R1	**36**	77	80	116	60 E2	82 R1			
241,98	**44**	93	85	129	55 E1	97 R1	**35**	74	77	111	47 E1	79 R1			
286,09	**42**	88	80	122	53 E1	92 R1	**33**	70	73	105	44 E1	75 R1			
350,56	**40**	83	76	115	50 E1	86 R1	**31**	66	68	99	42 E1	70 R1			
411,64	**34**	72	65	99	43 E1	74 R1	**27**	57	59	85	36 E1	61 R1			
12,69	**137**	381	474	680	670 E5	714 R3	**87**	285	437	596	866 E6	752 R4	2700	546	BT117
14,52	**141**	375	463	660	653 E5	695 R3	**94**	283	427	580	842 E6	732 R4			
16,71	**142**	364	446	635	839 E6	670 R3	**97**	277	412	558	810 E6	705 R4			
17,98	**141**	357	435	619	820 E6	655 R3	**98**	273	402	545	791 E6	689 R4			
19,39	**140**	349	425	603	798 E6	822 R4	**98**	267	393	531	770 E6	672 R4			
20,97	**138**	340	412	584	775 E6	798 R4	**97**	261	380	514	747 E6	652 R4			
23,52	**139**	335	404	572	756 E6	606 R3	**100**	258	374	504	730 E6	637 R4			
25,34	**137**	326	391	553	553 E5	588 R3	**99**	252	362	487	707 E6	618 R4			
29,21	**135**	313	373	526	527 E5	560 R3	**100**	243	345	464	502 E5	589 R4			
33,74	**119**	264	278	406	440 E5	319 R2	**90**	207	254	354	418 E5	382 R3			
37,84	**116**	257	269	394	428 E5	310 R2	**89**	201	247	343	407 E5	372 R3			
40,76	**113**	249	262	382	413 E5	300 R2	**86**	195	240	333	394 E5	359 R3			
47,00	**108**	236	247	361	392 E5	416 R3	**83**	185	226	315	373 E5	340 R3			
53,02	**106**	231	241	352	382 E5	278 R2	**82**	181	221	307	364 E5	332 R3			
57,35	**102**	222	231	336	242 E4	267 R2	**79**	174	211	294	349 E5	319 R3			
62,30	**91**	196	204	297	324 E5	236 R2	**70**	154	187	259	308 E5	282 R3			
70,46	**98**	209	219	318	332 E5	243 R2	**66**	142	174	240	272 E5	249 R3	2800	547	BT118
76,68	**95**	203	211	307	215 E4	236 R2	**64**	138	167	232	264 E5	241 R3			
82,77	**96**	204	210	306	216 E4	237 R2	**64**	138	165	230	171 E4	242 R3			
89,36	**93**	198	204	297	210 E4	183 R1	**63**	135	162	225	166 E4	161 R2			
105,17	**88**	185	189	276	196 E4	171 R1	**59**	126	149	208	156 E4	151 R2			
120,75	**84**	177	181	264	138 E3	164 R1	**57**	121	143	199	149 E4	145 R2			
123,36	**71**	150	138	209	159 E4	138 R1	**48**	102	108	156	126 E4	122 R2			
133,15	**72**	151	138	210	159 E4	139 R1	**48**	102	107	155	126 E4	122 R2			
143,75	**70**	146	134	204	155 E4	135 R1	**47**	99	104	151	122 E4	119 R2			
169,18	**65**	136	125	190	106 E3	126 R1	**44**	93	97	141	115 E4	88 R1			
194,25	**62**	131	119	181	87 E2	120 R1	**42**	89	93	134	78 E3	84 R1			
235,27	**60**	126	115	174	84 E2	116 R1	**39**	82	85	123	71 E3	77 R1			
275,28	**56**	117	106	162	67 E1	108 R1	**36**	76	78	114	55 E2	72 R1			
327,07	**47**	98	89	135	56 E1	90 R1	**33**	69	71	104	50 E2	65 R1			
15,35	**157**	420	497	720	695 E5	739 R3	**104**	317	456	630	657 E5	776 R4	3060	548	BT119
17,56	**160**	411	483	698	675 E5	718 R3	**110**	313	444	611	863 E6	753 R4			
20,21	**160**	399	465	669	861 E6	690 R3	**113**	305	428	587	829 E6	724 R4			
21,75	**159**	391	453	652	840 E6	674 R3	**113**	300	417	572	809 E6	707 R4			
23,46	**157**	382	442	635	818 E6	657 R3	**113**	293	407	557	787 E6	688 R4			
25,37	**155**	371	428	615	793 E6	637 R3	**112**	286	394	539	764 E6	668 R4			
28,45	**155**	364	420	601	586 E5	623 R3	**113**	282	387	527	745 E6	652 R4			
30,65	**152**	354	406	581	568 E5	603 R3	**112**	275	374	510	722 E6	632 R4			
35,34	**149**	339	386	552	541 E5	574 R3	**111**	264	356	485	514 E5	469 R3			
40,81	**129**	284	288	426	299 E4	329 R2	**98**	223	262	370	427 E5	390 R3			
45,77	**126**	277	279	413	438 E5	320 R2	**97**	217	254	359	416 E5	380 R3			
49,31	**123**	268	271	401	424 E5	310 R2	**94**	211	248	348	402 E5	368 R3			
56,85	**117**	255	256	379	401 E5	294 R2	**90**	200	234	329	381 E5	348 R3			
64,14	**115**	249	250	369	391 E5	287 R2	**89**	196	228	321	372 E5	340 R3			
69,38	**111**	239	239	353	251 E4	275 R2	**86**	188	218	307	356 E5	326 R3			
75,36	**98**	211	211	312	222 E4	243 R2	**76**	166	193	271	315 E5	288 R3			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
110000	85,23	16	**1400**	**199**	**BT1424**	**129**	273	247	377	249 E4	238 R1	404	27
110000	92,76	15		**183**		**125**	264	238	364	242 E4	231 R1	418	27
110000	100,13	14		**169**		**126**	266	237	364	243 E4	232 R1	431	27
110000	108,09	13		**157**		**123**	258	230	353	236 E4	225 R1	444	28
110000	127,22	11		**134**		**115**	241	213	328	170 E3	211 R1	470	29
110000	146,07	9,6		**117**		**110**	231	204	314	142 E2	202 R1	470	29
98950	149,23	9,4		**104**		**93**	194	158	252	137 E3	170 R1	470	15
106800	161,07	8,7		**104**		**94**	196	158	252	138 E3	171 R1	470	15
110000	173,89	8,1		**99**		**91**	190	154	245	117 E2	166 R1	470	15
110000	204,66	6,8		**84**		**85**	177	143	228	109 E2	155 R1	470	15
110000	234,98	6,0		**74**		**81**	169	136	218	93 E1	148 R1	470	15
103450	284,60	4,9		**57**		**79**	164	131	210	90 E1	143 R1	470	15
104600	333,00	4,2		**50**		**73**	152	122	195	84 E1	133 R1	470	15
105550	395,65	3,5		**43**		**61**	127	101	162	70 E1	111 R1	470	15
76490	12,75	110	**1400**	**901**	**BT1523**	**237**	636	647	996	1045 E6	954 R3	334	-
85900	14,31	98		**901**		**248**	656	665	1021	1074 E6	1255 R4	341	-
98700	16,59	84		**893**		**254**	640	647	986	1037 E6	1209 R4	352	3,5
104650	17,92	78		**877**		**252**	627	633	962	1013 E6	1180 R4	358	11
113450	19,84	71		**859**		**245**	600	604	915	965 E6	1123 R4	365	19
120400	21,54	65		**841**		**240**	582	584	884	934 E6	1087 R4	372	27
126900	23,15	60		**823**		**248**	595	597	903	954 E6	1109 R4	377	34
133250	24,85	56		**806**		**243**	579	579	875	926 E6	1076 R4	383	42
147350	28,87	48		**768**		**231**	542	542	817	864 E6	1004 R4	396	55
122850	34,53	41		**537**		**194**	436	395	614	689 E6	632 R3	439	36
132070	37,12	38		**536**		**198**	445	403	626	702 E6	644 R3	445	36
141730	39,84	35		**537**		**193**	432	391	607	680 E6	625 R3	450	36
150000	46,29	30		**490**		**182**	403	364	565	634 E6	583 R3	455	49
150000	50,16	28		**453**		**176**	388	351	543	476 E5	560 R3	455	49
150000	55,10	25		**412**		**173**	379	342	529	464 E5	546 R3	455	49
150000	59,56	24		**382**		**160**	350	315	487	428 E5	503 R3	455	49
150000	62,09	23	**1400**	**368**	**BT1524**	**173**	375	337	520	442 E5	369 R2	439	34
150000	71,08	20		**321**		**168**	361	323	499	426 E5	498 R3	455	35
150000	77,33	18		**296**		**164**	351	313	482	413 E5	483 R3	455	36
150000	84,40	17		**271**		**159**	339	302	466	399 E5	334 R2	455	37
150000	97,11	14		**236**		**153**	325	289	445	383 E5	321 R2	455	38
150000	105,50	13		**217**		**150**	317	281	434	267 E4	313 R2	455	38
111150	108,17	13		**157**		**131**	276	225	360	232 E4	223 R1	455	23
120900	117,67	12		**158**		**127**	268	218	348	225 E4	216 R1	455	23
131950	128,43	11		**158**		**123**	259	210	336	218 E4	209 R1	455	23
150000	147,77	9,5		**156**		**118**	248	201	321	208 E4	200 R1	455	23
150000	160,54	8,7		**144**		**115**	242	196	313	203 E4	195 R1	455	23
150000	172,56	8,1		**134**		**114**	239	193	309	202 E4	193 R1	455	23
150000	201,64	6,9		**115**		**107**	224	181	289	120 E1	181 R1	455	23
150000	250,85	5,6		**92**		**102**	212	171	273	114 E1	171 R1	455	23
150000	292,97	4,8		**80**		**87**	182	146	234	98 E1	147 R1	455	23
84030	14,01	100	**1400**	**902**	**BT1623**	**268**	677	674	1034	1070 E6	980 R3	345	-
94340	15,72	89		**901**		**284**	700	694	1061	1100 E6	1280 R4	353	-
108420	18,22	77		**894**		**280**	674	667	1016	1055 E6	1226 R4	363	3,4
114900	19,68	71		**877**		**276**	659	652	991	1029 E6	1195 R4	369	11
124610	21,79	64		**860**		**266**	629	620	941	979 E6	1136 R4	377	19
132250	23,66	59		**841**		**260**	609	599	909	947 E6	1099 R4	384	27
139400	25,43	55		**824**		**268**	623	612	927	966 E6	1120 R4	390	34
146400	27,29	51		**807**		**262**	605	593	898	937 E6	1087 R4	396	42
161850	31,71	44		**769**		**248**	566	555	838	874 E6	1013 R4	409	55
134940	37,93	37		**538**		**204**	453	403	628	694 E6	638 R3	453	36
145060	40,77	34		**537**		**208**	461	411	640	707 E6	650 R3	459	36
155670	43,76	32		**537**		**202**	447	398	620	685 E6	630 R3	464	36
165000	50,84	28		**491**		**190**	418	371	577	639 E6	588 R3	485	49
165000	55,09	25		**454**		**184**	402	357	555	481 E5	565 R3	499	49
165000	60,52	23		**413**		**180**	392	348	540	469 E5	550 R3	515	49
165000	65,42	21		**383**		**167**	362	320	497	551 E6	507 R3	515	49



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
85,23	**90**	193	195	286	292 E5	216 R2	**82**	177	207	289	321 E5	294 R3	3100	549	BT120
92,76	**88**	187	188	277	191 E4	209 R2	**79**	171	199	279	311 E5	285 R3			
100,13	**88**	187	186	275	192 E4	209 R2	**80**	172	198	278	204 E4	287 R3			
108,09	**86**	182	182	268	186 E4	162 R1	**78**	167	192	270	198 E4	193 R2			
127,22	**81**	171	168	249	175 E4	152 R1	**74**	157	178	251	186 E4	180 R2			
146,07	**78**	163	161	238	124 E3	146 R1	**71**	150	170	240	178 E4	137 R1			
149,23	**66**	138	123	189	105 E3	123 R1	**60**	127	129	189	150 E4	146 R2			
161,07	**66**	138	123	189	105 E3	123 R1	**60**	127	129	189	151 E4	146 R2			
173,89	**64**	134	119	183	102 E3	120 R1	**59**	124	125	183	146 E4	142 R2			
204,66	**60**	126	111	171	95 E3	112 R1	**55**	116	116	171	137 E4	106 R1			
234,98	**57**	120	106	163	78 E2	107 R1	**53**	111	111	163	93 E3	101 R1			
284,60	**53**	110	97	149	62 E1	98 R1	**51**	107	107	157	75 E2	98 R1			
333,00	**49**	102	90	138	58 E1	91 R1	**48**	100	99	146	70 E2	91 R1			
395,65	**45**	93	82	126	53 E1	83 R1	**40**	83	82	121	58 E2	76 R1			
12,75	**167**	502	592	875	996 E6	1026 R4	**98**	371	540	760	949 E6	937 R5	4100	550	BT121
14,31	**184**	524	614	902	1028 E6	1059 R4	**114**	391	561	786	1343 E7	968 R5			
16,59	**188**	510	593	868	1331 E7	1019 R4	**117**	380	539	753	1286 E7	929 R5			
17,92	**188**	501	581	848	1298 E7	995 R4	**125**	378	533	740	1257 E7	911 R5			
19,84	**184**	480	554	807	1235 E7	948 R4	**125**	364	508	705	1197 E7	868 R5			
21,54	**182**	467	536	780	1195 E7	917 R4	**125**	355	492	681	1157 E7	841 R5			
23,15	**189**	478	549	797	910 E6	937 R4	**131**	364	503	696	1181 E7	859 R5			
24,85	**186**	465	532	772	884 E6	909 R4	**130**	355	488	675	1146 E7	834 R5			
28,87	**178**	437	499	722	1102 E7	849 R4	**126**	335	458	631	1068 E7	779 R5			
34,53	**153**	354	360	538	658 E6	677 R4	**113**	275	328	466	630 E6	622 R5			
37,12	**157**	361	368	548	670 E6	689 R4	**116**	281	334	475	641 E6	634 R5			
39,84	**153**	351	357	532	650 E6	669 R4	**114**	273	325	461	622 E6	615 R5			
46,29	**145**	328	332	495	606 E6	623 R4	**108**	256	303	429	580 E6	573 R5			
50,16	**141**	316	320	476	583 E6	473 R3	**106**	247	292	413	558 E6	490 R4			
55,10	**138**	309	313	464	436 E5	461 R3	**105**	241	285	403	543 E6	478 R4			
59,56	**129**	285	288	427	523 E6	426 R3	**98**	223	262	371	501 E6	441 R4			
62,09	**118**	259	260	386	453 E6	465 R4	**90**	203	237	335	433 E6	428 R5	4230	551	BT122
71,08	**115**	250	249	370	337 E5	356 R3	**88**	196	227	321	416 E6	367 R4			
77,33	**112**	242	241	358	327 E5	346 R3	**86**	191	220	311	307 E5	356 R4			
84,40	**109**	235	234	346	317 E5	335 R3	**84**	185	213	301	298 E5	345 R4			
97,11	**105**	226	223	331	304 E5	321 R3	**82**	178	203	287	285 E5	262 R3			
105,50	**103**	220	217	322	296 E5	313 R3	**80**	173	198	280	278 E5	256 R3			
108,17	**90**	192	172	264	178 E4	194 R2	**71**	151	155	227	242 E5	223 R3			
117,67	**88**	186	166	256	173 E4	188 R2	**69**	147	150	220	235 E5	216 R3			
128,43	**85**	180	161	247	167 E4	182 R2	**66**	142	145	212	227 E5	209 R3			
147,77	**81**	172	153	236	160 E4	174 R2	**64**	136	138	203	217 E5	200 R3			
160,54	**80**	168	150	230	156 E4	170 R2	**62**	133	135	198	212 E5	195 R3			
172,56	**79**	166	147	227	154 E4	136 R1	**62**	131	133	195	140 E4	136 R2			
201,64	**88**	184	164	252	114 E2	152 R1	**69**	146	148	216	114 E3	123 R1			
250,85	**83**	174	154	237	96 E1	143 R1	**66**	138	139	204	91 E2	116 R1			
292,97	**72**	150	132	203	93 E2	123 R1	**56**	118	119	174	93 E3	100 R1			
14,01	**198**	539	617	909	1019 E6	1049 R4	**129**	405	564	791	971 E6	959 R5	4370	552	BT123
15,72	**212**	559	636	934	1048 E6	1079 R4	**142**	423	582	813	1360 E7	987 R5			
18,22	**212**	541	612	895	1345 E7	1034 R4	**146**	412	560	780	1302 E7	947 R5			
19,68	**211**	530	598	873	1311 E7	1134 R5	**146**	404	548	762	1268 E7	924 R5			
21,79	**205**	506	569	830	1246 E7	1079 R5	**144**	387	522	724	1206 E7	880 R5			
23,66	**201**	491	550	801	1204 E7	1043 R5	**143**	377	504	699	1166 E7	851 R5			
25,43	**207**	503	562	818	1228 E7	947 R4	**148**	386	516	714	1189 E7	868 R5			
27,29	**203**	489	545	792	1191 E7	919 R4	**147**	376	500	692	1153 E7	843 R5			
31,71	**194**	458	510	740	1110 E7	962 R5	**141**	354	468	647	1074 E7	787 R5			
37,93	**162**	368	367	550	663 E6	681 R4	**121**	287	333	476	633 E6	626 R5			
40,77	**166**	375	374	560	675 E6	694 R4	**124**	292	340	485	645 E6	637 R5			
43,76	**161**	364	363	543	654 E6	673 R4	**121**	284	330	470	625 E6	618 R5			
50,84	**152**	340	338	506	610 E6	627 R4	**115**	266	307	438	583 E6	576 R5			
55,09	**148**	328	326	486	586 E6	602 R4	**112**	256	296	421	560 E6	554 R5			
60,52	**145**	320	318	474	571 E6	465 R3	**111**	251	289	411	545 E6	481 R4			
65,42	**135**	295	292	436	526 E6	541 R4	**103**	232	266	378	503 E6	443 R4			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
165000	68,19	21	**1400**	**369**	**BT1624**	**180**	387	343	530	446 E5	375 R2	456	34
165000	78,08	18		**322**		**147**	315	277	430	363 E5	424 R3	482	35
165000	84,93	16		**296**		**143**	306	268	416	352 E5	412 R3	500	36
165000	92,70	15		**272**		**139**	296	260	403	341 E5	398 R3	515	37
165000	106,66	13		**236**		**134**	284	248	384	327 E5	275 R2	515	38
165000	115,88	12		**217**		**131**	277	241	375	229 E4	268 R2	515	38
122080	118,81	12		**157**		**115**	241	193	310	199 E4	191 R1	515	23
132800	129,24	11		**158**		**111**	233	187	300	193 E4	185 R1	515	23
144950	141,07	9,9		**158**		**108**	225	181	290	187 E4	179 R1	515	23
165000	162,31	8,6		**156**		**103**	216	172	277	179 E4	172 R1	515	23
165000	176,33	7,9		**144**		**101**	210	168	270	174 E4	167 R1	515	23
165000	189,53	7,4		**134**		**99**	208	166	266	172 E4	165 R1	515	23
165000	221,47	6,3		**115**		**111**	231	184	295	123 E1	184 R1	515	23
165000	275,52	5,1		**92**		**105**	218	173	278	117 E1	174 R1	515	23
165000	321,79	4,4		**80**		**90**	187	148	238	100 E1	149 R1	515	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	**Çevre Sıcaklığı 30°C için** *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								**Çevre Sıcaklığı 40°C için** *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								**Ağırlık** *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	**Ölçü Sayfası** *Dim.Page* Maße Seite	**Fiyat Kodu** *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
68,19	**146**	317	313	465	418	E5	442	R3	**112**	249	285	403	514	E6	454	R4	4510	553	BT124
78,08	**141**	305	300	446	519	E6	425	R3	**109**	240	273	387	495	E6	437	R4			
84,93	**138**	296	290	432	391	E5	412	R3	**107**	233	264	374	480	E6	424	R4			
92,70	**134**	287	280	417	378	E5	399	R3	**104**	226	255	362	354	E5	410	R4			
106,66	**129**	275	267	398	362	E5	382	R3	**100**	217	243	345	340	E5	313	R3			
115,88	**126**	268	261	388	353	E5	373	R3	**98**	212	237	336	331	E5	305	R3			
118,81	**111**	234	207	319	214	E4	232	R2	**87**	185	186	274	288	E5	265	R3			
129,24	**107**	227	200	308	207	E4	225	R2	**84**	179	180	264	279	E5	257	R3			
141,07	**104**	219	193	298	200	E4	217	R2	**81**	173	173	255	270	E5	248	R3			
162,31	**100**	210	184	285	192	E4	208	R2	**78**	166	165	244	258	E5	238	R3			
176,33	**97**	204	179	277	187	E4	203	R2	**76**	162	161	238	252	E5	232	R3			
189,53	**96**	203	177	274	185	E4	201	R2	**76**	160	159	235	168	E4	230	R3			
221,47	**91**	190	166	257	117	E2	154	R1	**71**	150	149	220	116	E3	124	R1			
275,52	**86**	179	156	242	98	E1	146	R1	**68**	142	140	207	93	E2	118	R1			
321,79	**74**	154	134	207	95	E2	125	R1	**58**	122	120	177	94	E3	101	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400

Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
200000	66,22	21	**1400**	**456**	**BT1724**	**369**	805	492 E3	586 R1	550	44
200000	77,81	18		**389**		**349**	756	419 E2	552 R1	550	46
200000	84,76	17		**357**		**337**	728	371 E1	532 R1	550	47
200000	94,37	15		**321**		**332**	713	365 E1	522 R1	550	48
200000	102,42	14		**296**		**319**	685	351 E1	501 R1	550	49
200000	106,53	13		**286**		**281**	601	309 E1	440 R1	550	16
200000	125,17	11		**244**		**265**	563	290 E1	413 R1	550	35
200000	136,36	10		**224**		**255**	542	280 E1	398 R1	550	36
200000	151,81	9,2		**201**		**250**	530	274 E1	389 R1	550	37
200000	164,77	8,5		**185**		**240**	508	263 E1	374 R1	550	37
200000	179,58	7,8		**170**		**230**	485	252 E1	357 R1	550	38
200000	215,59	6,5		**142**		**228**	481	250 E1	354 R1	550	38
200000	255,08	5,5		**120**		**216**	455	237 E1	335 R1	550	38
200000	303,53	4,6		**101**		**211**	443	231 E1	326 R1	550	38
240000	76,50	18	**1400**	**469**	**BT1824**	**432**	920	472 E1	662 R1	560	44
240000	89,89	16		**399**		**406**	860	444 E1	621 R1	560	46
240000	97,92	14		**367**		**392**	827	427 E1	597 R1	560	47
240000	109,01	13		**329**		**384**	809	419 E1	585 R1	560	48
240000	118,32	12		**304**		**369**	775	402 E1	560 R1	560	49
235530	123,06	11		**287**		**324**	678	353 E1	491 R1	560	11
240000	144,60	9,7		**249**		**303**	633	330 E1	458 R1	560	35
240000	157,52	8,9		**229**		**291**	608	317 E1	441 R1	560	36
240000	175,36	8,0		**206**		**284**	594	310 E1	430 R1	560	36
240000	190,34	7,4		**190**		**273**	568	297 E1	412 R1	560	37
240000	207,45	6,7		**174**		**260**	541	283 E1	393 R1	560	38
240000	249,05	5,6		**145**		**260**	540	283 E1	392 R1	560	38
240000	294,66	4,8		**123**		**248**	514	269 E1	373 R1	560	38
240000	350,63	4,0		**103**		**242**	502	263 E1	364 R1	560	38
300000	64,97	22	**1400**	**688**	**BT1924**	**594**	1275	686 E2	863 R1	670	62
300000	71,92	20		**622**		**564**	1205	650 E2	817 R1	670	63
300000	78,07	18		**573**		**545**	1162	587 E1	788 R1	670	63
300000	83,93	17		**533**		**562**	1195	605 E1	812 R1	670	63
300000	90,07	16		**496**		**545**	1156	587 E1	786 R1	670	63
300000	104,16	13		**431**		**439**	927	472 E1	631 R1	670	48
300000	115,30	12		**390**		**416**	876	447 E1	597 R1	670	48
300000	125,17	11		**359**		**402**	844	432 E1	576 R1	670	48
300000	134,57	10		**334**		**413**	867	444 E1	592 R1	670	48
300000	144,41	9,7		**311**		**400**	839	430 E1	573 R1	670	48
300000	167,79	8,3		**268**		**372**	777	399 E1	531 R1	670	48
300000	197,28	7,1		**228**		**357**	744	383 E1	509 R1	670	48
300000	233,38	6,0		**193**		**348**	723	373 E1	495 R1	670	48
300000	293,83	4,8		**153**		**317**	659	340 E1	452 R1	670	48
345000	72,42	19	**1400**	**711**	**BT2024**	**576**	1239	724 E3	837 R1	475	59
345000	80,17	18		**642**		**548**	1172	687 E3	794 R1	502	63
345000	87,03	16		**592**		**530**	1130	611 E2	766 R1	524	63
345000	93,56	15		**550**		**546**	1161	587 E1	788 R1	544	63
345000	100,40	14		**513**		**530**	1123	570 E1	763 R1	564	63
345000	116,12	12		**445**		**427**	901	459 E1	613 R1	606	48
345000	128,54	11		**402**		**405**	852	435 E1	580 R1	637	48
345000	139,54	10		**371**		**391**	821	420 E1	560 R1	662	48
345000	150,01	9,3		**344**		**401**	842	431 E1	575 R1	675	48
345000	160,98	8,7		**321**		**389**	815	418 E1	557 R1	675	48
345000	187,04	7,5		**277**		**362**	756	388 E1	517 R1	675	48
345000	219,92	6,4		**236**		**347**	724	372 E1	495 R1	675	48
345000	260,16	5,4		**199**		**338**	704	363 E1	482 R1	675	48
345000	327,55	4,3		**158**		**309**	643	332 E1	441 R1	675	48



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=1400



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6			
66,22	**296**	656	544 E4	484 R1	**226**	513	482 E4	470 R2	5330	554	BT125
77,81	**281**	617	354 E2	457 R1	**216**	484	455 E4	444 R2			
84,76	**272**	595	342 E2	441 R1	**210**	467	439 E4	429 R2			
94,37	**268**	583	336 E2	433 R1	**207**	458	323 E3	345 R1			
102,42	**259**	560	323 E2	416 R1	**200**	440	311 E3	332 R1			
106,53	**228**	492	285 E2	366 R1	**177**	387	365 E4	293 R1			
125,17	**215**	461	268 E2	344 R1	**167**	363	258 E3	275 R1			
136,36	**208**	444	233 E1	331 R1	**162**	350	249 E3	265 R1			
151,81	**204**	434	229 E1	324 R1	**159**	342	211 E2	260 R1			
164,77	**196**	417	220 E1	311 R1	**153**	329	202 E2	250 R1			
179,58	**187**	398	210 E1	297 R1	**147**	314	170 E1	239 R1			
215,59	**186**	394	209 E1	295 R1	**146**	311	169 E1	237 R1			
255,08	**176**	373	198 E1	279 R1	**138**	295	161 E1	224 R1			
303,53	**172**	364	193 E1	272 R1	**135**	287	157 E1	219 R1			
76,50	**350**	754	486 E3	550 R1	**271**	594	544 E4	531 R2	6500	555	BT126
89,89	**330**	706	407 E2	516 R1	**256**	557	511 E4	413 R1			
97,92	**319**	679	392 E2	497 R1	**248**	536	374 E3	398 R1			
109,01	**313**	664	349 E1	487 R1	**244**	525	367 E3	390 R1			
118,32	**300**	637	335 E1	467 R1	**235**	503	306 E2	375 R1			
123,06	**264**	557	294 E1	409 R1	**207**	441	309 E3	329 R1			
144,60	**248**	520	276 E1	383 R1	**194**	412	252 E2	308 R1			
157,52	**238**	500	265 E1	368 R1	**187**	396	243 E2	296 R1			
175,36	**233**	488	259 E1	359 R1	**183**	387	210 E1	289 R1			
190,34	**223**	468	248 E1	344 R1	**176**	371	202 E1	277 R1			
207,45	**213**	445	237 E1	328 R1	**168**	353	193 E1	264 R1			
249,05	**213**	445	237 E1	328 R1	**168**	353	193 E1	264 R1			
294,66	**203**	423	226 E1	312 R1	**160**	336	184 E1	251 R1			
350,63	**199**	413	221 E1	305 R1	**157**	328	180 E1	246 R1			
64,97	**479**	1044	787 E4	713 R1	**369**	820	688 E4	908 R3	7790	556	BT127
71,92	**456**	987	746 E4	676 R1	**352**	777	653 E4	639 R2			
78,07	**442**	952	585 E3	653 R1	**342**	750	631 E4	617 R2			
83,93	**456**	980	545 E2	673 R1	**354**	772	650 E4	536 R1			
90,07	**443**	948	529 E2	652 R1	**344**	748	491 E3	520 R1			
104,16	**358**	761	426 E2	524 R1	**279**	601	507 E4	496 R2			
115,30	**339**	719	404 E2	496 R1	**265**	568	480 E4	397 R1			
125,17	**328**	693	359 E1	479 R1	**257**	548	363 E3	383 R1			
134,57	**338**	712	369 E1	492 R1	**264**	563	331 E2	394 R1			
144,41	**327**	689	358 E1	477 R1	**256**	546	321 E2	382 R1			
167,79	**304**	639	333 E1	442 R1	**239**	506	269 E1	355 R1			
197,28	**292**	612	319 E1	424 R1	**230**	485	258 E1	340 R1			
233,38	**285**	595	311 E1	413 R1	**224**	472	252 E1	332 R1			
293,83	**260**	543	284 E1	377 R1	**205**	430	230 E1	303 R1			
72,42	**465**	1013	764 E4	817 R2	**357**	796	950 E5	881 R3	9225	557	BT128
80,17	**443**	960	724 E4	657 R1	**341**	755	900 E5	835 R3			
87,03	**429**	926	700 E4	635 R1	**332**	729	613 E4	600 R2			
93,56	**443**	951	585 E3	653 R1	**343**	749	631 E4	617 R2			
100,40	**430**	921	513 E2	633 R1	**334**	726	612 E4	599 R2			
116,12	**347**	739	457 E3	509 R1	**271**	584	492 E4	482 R2			
128,54	**330**	700	433 E3	482 R1	**257**	553	466 E4	456 R2			
139,54	**319**	675	379 E2	466 R1	**249**	533	450 E4	373 R1			
150,01	**328**	692	359 E1	478 R1	**256**	547	362 E3	383 R1			
160,98	**318**	670	348 E1	463 R1	**249**	530	351 E3	371 R1			
187,04	**296**	622	324 E1	430 R1	**232**	492	290 E2	345 R1			
219,92	**284**	595	311 E1	413 R1	**223**	472	251 E1	331 R1			
260,16	**277**	580	303 E1	402 R1	**218**	459	245 E1	323 R1			
327,55	**254**	529	277 E1	367 R1	**200**	420	225 E1	295 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900

Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
1420	3,21	280	**900**	**44**	**BT0322**	**-**	19	37	48	92 E3	152 R1	32	12
1550	3,60	250		**42**		**11**	26	47	60	112 E3	180 R1	33	11
1670	4,06	222		**40**		**15**	31	51	65	119 E3	189 R1	34	11
1890	4,86	185		**38**		**20**	35	54	67	83 E2	188 R1	34	11
1990	5,27	171		**37**		**21**	36	55	68	83 E2	185 R1	34	11
2080	5,73	157		**36**		**22**	36	55	67	82 E2	181 R1	34	11
2370	6,90	130		**34**		**24**	37	55	66	54 E1	177 R1	34	11
2250	7,84	115		**28**		**25**	39	55	67	55 E1	175 R1	34	12
2150	8,46	106		**25**		**25**	38	53	65	53 E1	168 R1	34	12
1510	9,17	98		**16**		**22**	33	41	50	46 E1	141 R1	34	6,8
1810	11,04	82		**16**		**22**	32	40	48	44 E1	135 R1	34	6,8
2060	12,55	72		**16**		**22**	32	39	48	44 E1	132 R1	34	6,8
2190	13,54	67		**16**		**21**	30	37	46	42 E1	126 R1	34	6,8
2070	14,67	61		**14**		**20**	29	36	43	40 E1	119 R1	34	6,8
5500	3,14	287	**900**	**171**	**BT0522**	**29**	61	98	127	422 E5	532 R3	47	25
6400	3,64	247		**171**		**35**	72	112	144	470 E5	588 R3	47	25
7100	4,26	211		**162**		**43**	81	122	155	488 E5	374 R2	47	25
7400	4,62	195		**155**		**46**	84	125	158	287 E4	375 R2	47	25
7700	5,03	179		**148**		**48**	86	126	158	285 E4	264 R1	47	25
7950	5,43	166		**141**		**54**	94	135	170	307 E4	285 R1	47	25
8250	5,86	154		**136**		**54**	94	134	168	302 E4	280 R1	47	25
7700	6,90	130		**108**		**55**	91	128	160	178 E3	264 R1	47	25
7100	7,92	114		**87**		**56**	91	127	157	130 E2	257 R1	47	25
5600	8,74	103		**62**		**44**	84	82	127	97 E2	230 R1	47	17
6000	9,43	95		**62**		**32**	81	43	96	95 E3	221 R1	47	17
6950	11,10	81		**61**		**27**	74	35	89	123 E4	203 R1	47	17
7250	12,74	71		**55**		**23**	72	29	84	104 E4	194 R1	47	17
6900	13,68	66		**49**		**21**	72	27	84	95 E4	195 R1	47	17
8450	3,08	292	**900**	**267**	**BT0722**	**35**	95	136	189	648 E6	902 R5	73	39
9760	3,56	253		**266**		**49**	120	165	227	755 E6	908 R4	75	39
11350	4,14	218		**265**		**61**	137	186	252	806 E6	724 R3	76	39
13000	4,74	190		**265**		**70**	150	198	267	612 E5	757 R3	77	39
14100	5,15	175		**264**		**74**	154	201	271	613 E5	756 R3	77	39
14200	5,62	160		**244**		**74**	153	200	268	604 E5	468 R2	81	39
13100	6,47	139		**195**		**82**	159	206	273	366 E4	340 R1	88	39
12500	7,03	128		**171**		**84**	158	203	267	357 E4	332 R1	88	39
12500	7,55	119		**159**		**91**	169	214	282	379 E4	353 R1	88	39
11900	8,15	111		**141**		**90**	165	208	273	237 E3	341 R1	88	39
11800	9,84	91		**116**		**79**	139	153	207	197 E3	281 R1	88	23
12700	10,69	84		**115**		**77**	134	147	199	190 E3	270 R1	88	23
12700	11,50	78		**107**		**81**	142	155	209	155 E2	284 R1	88	23
12050	12,40	73		**94**		**79**	136	149	201	149 E2	272 R1	88	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
3,21	**-**	11	32	41	89	E3	126	R1	**-**	-	27	34	84	E3	151	R2	160	508	BT129
3,60	**-**	16	41	51	107	E3	150	R1	**-**	7	35	43	102	E3	120	R1			
4,06	**7**	21	45	56	114	E3	159	R1	**-**	11	39	48	109	E3	127	R1			
4,86	**12**	25	49	59	78	E2	158	R1	**-**	15	43	51	73	E2	128	R1			
5,27	**14**	26	49	59	78	E2	157	R1	**-**	17	44	52	73	E2	127	R1			
5,73	**15**	27	49	59	77	E2	153	R1	**8**	18	44	52	72	E2	125	R1			
6,90	**17**	29	49	59	77	E2	150	R1	**11**	20	44	52	72	E2	122	R1			
7,84	**19**	30	50	59	50	E1	149	R1	**13**	22	45	52	73	E2	122	R1			
8,46	**19**	29	48	57	48	E1	143	R1	**13**	22	44	51	44	E1	117	R1			
9,17	**17**	26	37	44	42	E1	120	R1	**12**	19	32	38	38	E1	99	R1			
11,04	**17**	25	35	43	40	E1	115	R1	**13**	19	32	37	36	E1	94	R1			
12,55	**17**	25	35	42	40	E1	113	R1	**13**	19	31	37	36	E1	93	R1			
13,54	**17**	24	34	40	38	E1	108	R1	**13**	19	30	35	35	E1	89	R1			
14,67	**16**	23	32	38	36	E1	102	R1	**12**	18	29	34	33	E1	84	R1			
3,14	**17**	44	89	112	416	E5	609	R4	**-**	28	80	98	496	E5	496	R4	190	510	BT130
3,64	**22**	53	101	127	462	E5	498	R3	**9**	34	91	111	454	E5	405	R3			
4,26	**29**	61	111	138	480	E5	315	R2	**16**	42	100	121	472	E5	422	R3			
4,62	**32**	64	114	140	277	E4	317	R2	**19**	45	103	124	269	E4	423	R3			
5,03	**35**	66	115	141	276	E4	315	R2	**21**	47	105	125	267	E4	256	R2			
5,43	**39**	73	123	151	297	E4	240	R1	**25**	53	112	134	288	E4	277	R2			
5,86	**41**	73	122	150	292	E4	236	R1	**27**	53	111	133	283	E4	272	R2			
6,90	**42**	73	118	143	168	E3	223	R1	**30**	54	108	128	267	E4	182	R1			
7,92	**44**	73	116	141	165	E3	218	R1	**32**	55	107	126	156	E3	178	R1			
8,74	**35**	68	74	112	89	E2	195	R1	**26**	52	67	99	116	E3	160	R1			
9,43	**26**	66	37	82	90	E3	188	R1	**20**	51	31	67	85	E3	154	R1			
11,10	**22**	60	30	75	119	E4	172	R1	**16**	47	26	62	115	E4	141	R1			
12,74	**19**	58	25	71	101	E4	165	R1	**14**	46	21	59	98	E4	136	R1			
13,68	**17**	59	23	71	92	E4	166	R1	**13**	46	20	59	89	E4	137	R1			
3,08	**18**	68	122	165	637	E6	1097	R6	**-**	43	109	142	627	E6	895	R6	255	512	BT131
3,56	**29**	88	149	199	742	E6	768	R4	**10**	58	134	173	731	E6	720	R5			
4,14	**40**	104	168	222	793	E6	613	R3	**19**	71	152	194	781	E6	671	R4			
4,74	**48**	115	180	236	597	E5	642	R3	**26**	81	163	206	584	E5	701	R4			
5,15	**52**	118	183	239	599	E5	642	R3	**30**	84	166	210	585	E5	525	R3			
5,62	**52**	118	182	238	590	E5	634	R3	**31**	84	166	209	577	E5	519	R3			
6,47	**60**	125	188	243	351	E4	398	R2	**39**	92	172	214	336	E4	323	R2			
7,03	**63**	125	186	238	342	E4	279	R1	**43**	93	170	211	328	E4	316	R2			
7,55	**69**	134	196	251	363	E4	297	R1	**48**	101	179	222	348	E4	335	R2			
8,15	**69**	132	191	244	220	E3	287	R1	**49**	99	175	216	337	E4	232	R1			
9,84	**63**	113	139	183	184	E3	238	R1	**47**	87	125	160	172	E3	194	R1			
10,69	**61**	109	134	175	177	E3	228	R1	**46**	84	121	153	165	E3	186	R1			
11,50	**65**	115	141	185	186	E3	240	R1	**49**	89	128	162	174	E3	196	R1			
12,40	**63**	111	136	177	135	E2	230	R1	**48**	86	123	155	167	E3	188	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3570	9,78	92	**900**	**36**	**BT0323**	**24**	35	42	52	67 E2	138 R1	45	8,8
3970	10,86	83		**36**		**26**	37	45	55	71 E2	146 R1	45	8,8
4530	12,42	72		**36**		**25**	36	44	53	68 E2	140 R1	45	8,8
4850	14,30	63		**33**		**24**	35	42	51	65 E2	134 R1	45	8,8
4850	16,60	54		**29**		**23**	33	39	48	43 E1	127 R1	45	8,8
4850	17,95	50		**27**		**23**	32	38	47	42 E1	123 R1	45	8,8
4850	21,54	42		**22**		**22**	31	37	45	41 E1	118 R1	45	8,8
4850	25,03	36		**19**		**20**	29	34	42	38 E1	109 R1	45	8,8
3390	27,91	32		**12**		**17**	24	25	32	31 E1	90 R1	45	5,7
3660	30,18	30		**12**		**16**	23	24	31	30 E1	87 R1	45	5,7
4400	36,22	25		**12**		**16**	22	23	29	29 E1	84 R1	45	5,7
4850	42,09	21		**12**		**15**	21	22	27	27 E1	77 R1	45	5,7
4850	45,61	20		**11**		**14**	20	21	26	26 E1	74 R1	45	5,7
4200	51,31	18		**8,2**		**14**	19	20	25	25 E1	72 R1	45	5,7
3690	54,78	16		**6,8**		**14**	19	20	25	25 E1	72 R1	45	5,7
3900	59,15	15		**6,7**		**12**	17	18	23	23 E1	65 R1	45	5,7
4050	11,09	81	**900**	**36**	**BT0423**	**26**	38	45	55	69 E2	140 R1	40	8,9
4500	12,32	73		**36**		**28**	40	47	58	73 E2	149 R1	40	8,9
5150	14,09	64		**36**		**27**	39	46	56	70 E2	143 R1	40	8,9
5500	16,23	55		**33**		**26**	37	44	54	48 E1	136 R1	40	8,9
5500	18,83	48		**29**		**25**	35	41	51	45 E1	129 R1	40	8,9
5500	20,36	44		**27**		**24**	34	40	49	44 E1	125 R1	40	8,9
5500	24,44	37		**22**		**24**	33	38	47	42 E1	120 R1	40	8,9
5500	28,39	32		**19**		**22**	31	36	44	39 E1	111 R1	40	8,9
3850	31,67	28		**12**		**18**	26	26	33	32 E1	91 R1	40	5,7
4160	34,24	26		**12**		**18**	25	26	32	31 E1	88 R1	40	5,7
4990	41,10	22		**12**		**17**	24	25	31	30 E1	85 R1	40	5,7
5500	47,75	19		**12**		**16**	22	23	29	28 E1	79 R1	40	5,7
5500	51,75	17		**11**		**15**	21	22	27	27 E1	75 R1	40	5,7
4770	58,21	15		**8,2**		**15**	21	21	27	26 E1	74 R1	40	5,7
4180	62,15	14		**6,8**		**15**	21	21	27	26 E1	73 R1	40	5,7
4430	67,11	13		**6,7**		**13**	18	19	24	23 E1	66 R1	40	5,7
6160	13,28	68	**900**	**46**	**BT0523**	**31**	47	58	72	75 E2	148 R1	69	12
6900	14,87	61		**45**		**33**	50	61	76	79 E2	155 R1	69	12
7790	16,79	54		**46**		**33**	49	60	74	76 E2	151 R1	69	12
9000	20,09	45		**44**		**31**	45	55	69	71 E2	140 R1	69	12
9000	21,78	41		**41**		**30**	44	54	67	69 E2	136 R1	69	12
9000	23,68	38		**37**		**29**	43	52	64	67 E2	131 R1	69	12
9000	28,52	32		**31**		**28**	41	49	61	46 E1	124 R1	69	12
9000	32,42	28		**27**		**27**	40	47	59	45 E1	121 R1	69	12
9000	34,98	26		**25**		**26**	38	46	57	43 E1	116 R1	69	12
6950	37,89	24		**18**		**22**	32	35	44	36 E1	97 R1	69	8,4
8380	45,64	20		**18**		**21**	30	33	41	34 E1	91 R1	69	8,4
9000	51,87	17		**17**		**20**	29	32	40	33 E1	89 R1	69	8,4
9000	55,97	16		**16**		**19**	28	30	39	32 E1	85 R1	69	8,4
9000	60,62	15		**15**		**19**	27	29	37	31 E1	81 R1	69	8,4
6750	64,03	14		**11**		**20**	28	30	39	32 E1	85 R1	69	8,4
7880	69,75	13		**11**		**16**	24	25	32	27 E1	71 R1	69	8,4



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
9,78	**19**	28	38	46	63 E2	117 R1	**14**	22	34	40	59 E2	97 R1	175	514	BT101
10,86	**21**	30	41	49	67 E2	125 R1	**16**	23	36	43	63 E2	103 R1			
12,42	**20**	29	39	47	64 E2	120 R1	**15**	22	35	41	60 E2	99 R1			
14,30	**19**	28	38	45	61 E2	114 R1	**15**	22	34	40	58 E2	94 R1			
16,60	**19**	27	35	42	58 E2	108 R1	**14**	21	32	37	55 E2	89 R1			
17,95	**18**	26	34	41	38 E1	105 R1	**14**	20	31	36	53 E2	86 R1			
21,54	**18**	25	33	40	37 E1	101 R1	**14**	20	30	35	34 E1	83 R1			
25,03	**17**	23	31	37	34 E1	93 R1	**13**	18	27	32	31 E1	77 R1			
27,91	**14**	20	22	27	28 E1	77 R1	**11**	15	20	24	26 E1	63 R1			
30,18	**13**	19	22	27	28 E1	74 R1	**11**	15	19	23	25 E1	61 R1			
36,22	**13**	18	21	26	27 E1	71 R1	**10**	14	18	22	24 E1	59 R1			
42,09	**12**	17	19	24	25 E1	66 R1	**9,4**	13	17	20	22 E1	55 R1			
45,61	**12**	16	18	23	24 E1	63 R1	**9,1**	13	16	20	21 E1	52 R1			
51,31	**11**	16	18	22	23 E1	62 R1	**8,9**	13	16	19	21 E1	51 R1			
54,78	**11**	16	18	22	23 E1	62 R1	**8,9**	12	16	19	21 E1	51 R1			
59,15	**10**	14	16	20	21 E1	55 R1	**8,0**	11	14	17	19 E1	46 R1			
11,09	**21**	31	40	48	65 E2	120 R1	**16**	24	36	42	61 E2	99 R1	205	516	BT102
12,32	**22**	32	42	51	69 E2	127 R1	**18**	26	38	45	65 E2	105 R1			
14,09	**22**	31	41	49	66 E2	122 R1	**17**	25	37	43	62 E2	101 R1			
16,23	**21**	30	39	47	63 E2	116 R1	**16**	24	35	42	60 E2	96 R1			
18,83	**20**	29	37	44	41 E1	110 R1	**16**	23	33	39	56 E2	91 R1			
20,36	**20**	28	36	43	40 E1	107 R1	**15**	22	32	38	55 E2	88 R1			
24,44	**19**	27	34	42	38 E1	103 R1	**15**	21	31	36	35 E1	85 R1			
28,39	**18**	25	32	39	36 E1	95 R1	**14**	20	29	34	32 E1	78 R1			
31,67	**15**	21	23	29	30 E1	78 R1	**12**	17	21	25	27 E1	65 R1			
34,24	**14**	20	23	28	29 E1	76 R1	**11**	16	20	24	26 E1	63 R1			
41,10	**14**	20	22	27	28 E1	73 R1	**11**	16	19	23	25 E1	60 R1			
47,75	**13**	18	20	25	25 E1	67 R1	**10**	14	18	21	23 E1	55 R1			
51,75	**12**	17	19	24	24 E1	64 R1	**10**	14	17	21	22 E1	53 R1			
58,21	**12**	17	19	23	24 E1	63 R1	**10**	13	17	20	22 E1	52 R1			
62,15	**12**	17	19	23	24 E1	63 R1	**10**	13	17	20	22 E1	52 R1			
67,11	**11**	15	17	21	21 E1	56 R1	**8,6**	12	15	18	19 E1	46 R1			
13,28	**25**	38	53	64	69 E2	126 R1	**19**	29	47	56	91 E3	103 R1	270	518	BT103
14,87	**27**	40	56	68	73 E2	132 R1	**20**	31	50	60	96 E3	109 R1			
16,79	**26**	39	54	66	71 E2	128 R1	**20**	31	49	58	93 E3	106 R1			
20,09	**25**	37	50	61	66 E2	119 R1	**19**	29	45	54	86 E3	98 R1			
21,78	**24**	36	49	59	64 E2	116 R1	**19**	28	44	52	60 E2	95 R1			
23,68	**23**	35	47	57	62 E2	112 R1	**18**	27	42	50	58 E2	92 R1			
28,52	**22**	33	45	54	59 E2	106 R1	**17**	26	40	48	55 E2	87 R1			
32,42	**22**	32	43	52	40 E1	103 R1	**17**	25	39	46	53 E2	85 R1			
34,98	**21**	31	41	50	39 E1	99 R1	**16**	24	37	44	51 E2	81 R1			
37,89	**18**	26	31	39	33 E1	82 R1	**14**	21	28	34	29 E1	68 R1			
45,64	**17**	25	29	36	31 E1	78 R1	**13**	20	26	31	28 E1	64 R1			
51,87	**17**	24	28	35	30 E1	76 R1	**13**	19	25	31	27 E1	62 R1			
55,97	**16**	23	27	34	29 E1	73 R1	**13**	18	24	29	26 E1	60 R1			
60,62	**15**	22	26	32	28 E1	70 R1	**12**	18	23	28	25 E1	57 R1			
64,03	**16**	23	27	34	29 E1	73 R1	**13**	18	24	29	26 E1	60 R1			
69,75	**13**	19	22	28	24 E1	60 R1	**10**	15	20	24	22 E1	50 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
7650	16,49	55	**900**	**46**	**BT0623**	**34**	51	60	76	77 E2	150 R1	103	12
8570	18,47	49		**45**		**36**	54	64	80	81 E2	158 R1	105	12
9680	20,85	43		**46**		**35**	53	62	78	79 E2	153 R1	108	12
11000	24,95	36		**43**		**33**	49	58	72	73 E2	142 R1	113	12
11000	27,05	33		**40**		**32**	48	56	70	71 E2	138 R1	116	12
11000	29,41	31		**37**		**31**	46	54	68	69 E2	133 R1	119	12
11000	35,43	25		**31**		**30**	44	51	64	48 E1	126 R1	124	12
11000	40,26	22		**27**		**29**	43	49	62	47 E1	122 R1	124	12
11000	43,45	21		**25**		**28**	41	48	60	45 E1	118 R1	124	12
8640	47,06	19		**18**		**24**	35	36	47	38 E1	98 R1	124	8,4
10400	56,68	16		**18**		**22**	33	34	44	36 E1	93 R1	124	8,4
11000	64,42	14		**17**		**22**	32	33	42	35 E1	90 R1	124	8,4
11000	69,51	13		**16**		**21**	31	32	41	33 E1	86 R1	124	8,4
11000	75,29	12		**15**		**20**	29	31	39	32 E1	83 R1	124	8,4
8390	79,52	11		**11**		**21**	31	32	41	34 E1	86 R1	124	8,4
9780	86,63	10		**11**		**18**	25	26	34	28 E1	72 R1	124	8,4
12280	12,03	75	**900**	**100**	**BT0723**	**49**	84	106	137	142 E3	208 R1	105	17
14050	13,95	65		**98**		**49**	82	103	132	137 E3	200 R1	108	17
14800	15,06	60		**96**		**48**	81	101	129	134 E3	195 R1	110	17
15700	16,30	55		**94**		**47**	79	97	125	131 E3	190 R1	112	17
16550	17,68	51		**92**		**47**	77	95	121	127 E3	184 R1	114	17
17450	19,23	47		**89**		**45**	75	90	116	123 E3	178 R1	116	17
18450	20,99	43		**86**		**44**	72	88	113	119 E3	171 R1	118	17
19000	24,33	37		**77**		**43**	69	85	109	114 E3	164 R1	124	17
16700	28,15	32		**58**		**43**	68	82	105	85 E2	159 R1	135	17
12300	30,94	29		**39**		**36**	57	62	82	71 E2	133 R1	147	12
13400	33,77	27		**39**		**35**	55	60	78	69 E2	128 R1	147	12
15550	39,14	23		**39**		**33**	53	57	75	66 E2	122 R1	147	12
17800	45,28	20		**39**		**33**	51	55	72	64 E2	118 R1	147	12
16450	49,64	18		**33**		**32**	50	55	71	63 E2	116 R1	147	12
15650	53,72	17		**29**		**31**	48	52	68	46 E1	111 R1	147	12
14800	58,38	15		**25**		**30**	46	49	64	44 E1	105 R1	147	12
19000	60,57	15	**900**	**31**	**BT0724**	**31**	48	52	68	45 E1	106 R1	147	9,7
19000	70,29	13		**27**		**29**	46	50	65	43 E1	100 R1	147	9,7
19000	76,01	12		**25**		**28**	44	48	63	41 E1	97 R1	147	9,7
19000	91,23	9,9		**21**		**27**	42	45	59	40 E1	93 R1	147	9,7
19000	106,00	8,5		**18**		**26**	40	42	55	37 E1	87 R1	147	9,7
19000	114,86	7,8		**17**		**25**	38	41	53	36 E1	83 R1	147	9,7
15200	127,84	7,0		**12**		**20**	32	31	41	30 E1	69 R1	147	5,8
18300	153,44	5,9		**12**		**20**	30	29	39	28 E1	66 R1	147	5,8
19000	178,28	5,0		**11**		**18**	28	27	36	26 E1	61 R1	147	5,8
19000	193,18	4,7		**10**		**18**	27	26	35	25 E1	59 R1	147	5,8
18450	238,28	3,8		**8,0**		**17**	26	25	33	24 E1	57 R1	147	5,8
16400	275.31	3.3		**6,2**		**17**	26	24	33	24 E1	56 R1	147	5,8
15700	323.02	2.8		**5,1**		**14**	21	20	27	20 E1	46 R1	147	5,8
15550	15,26	59	**900**	**100**	**BT0823**	**64**	106	128	166	155 E3	220 R1	139	17
17850	17,69	51		**99**		**62**	102	122	157	149 E3	210 R1	143	17
18850	19,10	47		**96**		**61**	100	119	154	145 E3	205 R1	146	17
19850	20,66	44		**94**		**60**	98	116	150	141 E3	200 R1	148	17
21000	22,41	40		**92**		**58**	95	113	145	137 E3	194 R1	151	17
22150	24,38	37		**89**		**57**	92	109	141	133 E3	187 R1	154	17
23400	26,61	34		**86**		**55**	89	104	134	128 E3	180 R1	158	17
24000	30,85	29		**77**		**53**	85	100	128	122 E3	172 R1	166	17
21350	35,68	25		**59**		**52**	83	97	125	73 E1	167 R1	176	17
15600	39,22	23		**39**		**44**	70	74	98	62 E1	139 R1	176	12
17000	42,81	21		**39**		**43**	67	71	94	76 E2	134 R1	176	12
19700	49,62	18		**39**		**41**	64	67	89	72 E2	128 R1	176	12
22550	57,40	16		**39**		**39**	62	65	86	55 E1	123 R1	176	12
20900	62,94	14		**33**		**39**	61	64	84	54 E1	121 R1	176	12
19850	68,11	13		**29**		**37**	59	61	81	52 E1	116 R1	176	12
18750	74,01	12		**25**		**36**	56	58	77	50 E1	110 R1	176	12



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**		**Pt_2**		**Pt_3**		**Pt_4**		**Pt_5**		**Pt_6**				
16,49	**27**		41		54		67		71	E2	128	R1	**20**		32		49		58		66	E2	105	R1	340	520	BT104
18,47	**29**		44		57		71		75	E2	134	R1	**22**		34		52		62		69	E2	110	R1			
20,85	**28**		43		56		69		73	E2	130	R1	**22**		33		50		60		67	E2	107	R1			
24,95	**27**		40		52		64		68	E2	121	R1	**20**		31		46		56		63	E2	100	R1			
27,05	**26**		39		50		62		66	E2	117	R1	**20**		30		45		54		61	E2	97	R1			
29,41	**25**		38		49		60		64	E2	113	R1	**20**		29		44		52		59	E2	93	R1			
35,43	**24**		36		46		57		61	E2	107	R1	**19**		28		42		50		56	E2	88	R1			
40,26	**24**		35		45		55		42	E1	104	R1	**18**		27		40		48		55	E2	86	R1			
43,45	**23**		34		43		53		41	E1	100	R1	**18**		26		39		46		36	E1	82	R1			
47,06	**19**		28		32		41		34	E1	84	R1	**15**		22		29		35		30	E1	69	R1			
56,68	**18**		27		30		38		32	E1	79	R1	**14**		21		27		33		29	E1	65	R1			
64,42	**18**		26		30		37		31	E1	77	R1	**14**		21		26		32		28	E1	63	R1			
69,51	**17**		25		28		36		30	E1	74	R1	**14**		20		25		31		27	E1	61	R1			
75,29	**16**		24		27		34		29	E1	71	R1	**13**		19		24		29		26	E1	58	R1			
79,52	**17**		25		28		36		30	E1	74	R1	**14**		20		25		31		27	E1	61	R1			
86,63	**14**		21		23		29		25	E1	61	R1	**11**		17		21		25		22	E1	50	R1			
12,03	**37**		66		96		121		133	E3	175	R1	**25**		49		87		106		207	E4	142	R1	530	522	BT105
13,95	**38**		65		93		117		129	E3	169	R1	**27**		49		85		103		199	E4	137	R1			
15,06	**37**		64		92		115		126	E3	165	R1	**27**		49		83		101		194	E4	134	R1			
16,30	**37**		63		88		111		123	E3	160	R1	**27**		48		80		97		189	E4	131	R1			
17,68	**37**		62		86		108		119	E3	156	R1	**27**		47		78		95		184	E4	127	R1			
19,23	**36**		60		82		103		116	E3	151	R1	**26**		46		74		91		178	E4	123	R1			
20,99	**35**		58		81		101		111	E3	145	R1	**26**		45		73		89		171	E4	118	R1			
24,33	**34**		56		77		97		107	E3	139	R1	**26**		43		70		85		100	E3	113	R1			
28,15	**34**		55		75		93		78	E2	135	R1	**26**		43		68		82		98	E3	110	R1			
30,94	**29**		47		56		72		65	E2	113	R1	**22**		36		50		62		60	E2	93	R1			
33,77	**28**		45		54		69		63	E2	109	R1	**22**		35		48		60		79	E3	89	R1			
39,14	**27**		43		52		66		60	E2	103	R1	**21**		34		46		57		75	E3	85	R1			
45,28	**26**		42		50		64		58	E2	100	R1	**20**		33		45		56		73	E3	82	R1			
49,64	**26**		41		49		63		57	E2	99	R1	**20**		32		44		55		53	E2	81	R1			
53,72	**25**		40		46		59		55	E2	94	R1	**20**		31		42		52		50	E2	77	R1			
58,38	**24**		38		44		57		52	E2	90	R1	**19**		30		40		49		48	E2	74	R1			
60,57	**25**		39		47		60		53	E2	90	R1	**20**		31		43		52		48	E2	74	R1	570	524	BT106
70,29	**24**		37		45		57		38	E1	85	R1	**19**		29		40		50		46	E2	70	R1			
76,01	**23**		36		44		55		37	E1	83	R1	**18**		29		39		48		45	E2	68	R1			
91,23	**22**		35		41		52		35	E1	79	R1	**18**		27		37		46		31	E1	65	R1			
106,00	**21**		32		38		49		33	E1	74	R1	**16**		26		34		43		29	E1	61	R1			
114,86	**20**		31		37		47		32	E1	71	R1	**16**		25		33		41		28	E1	58	R1			
127,84	**17**		26		27		36		26	E1	59	R1	**13**		21		24		31		23	E1	48	R1			
153,44	**16**		25		25		34		25	E1	56	R1	**13**		20		22		29		22	E1	46	R1			
178,28	**15**		23		24		31		23	E1	52	R1	**12**		18		21		27		20	E1	43	R1			
193,18	**14**		22		23		30		22	E1	50	R1	**11**		18		20		26		20	E1	41	R1			
238,28	**14**		21		22		29		22	E1	48	R1	**11**		17		19		25		19	E1	40	R1			
284,56	**14**		21		21		28		21	E1	47	R1	**11**		17		19		24		19	E1	39	R1			
330,42	**11**		17		18		23		17	E1	39	R1	**8,9**		14		16		20		15	E1	32	R1			
15,26	**50**		85		116		147		144	E3	185	R1	**36**		64		105		129		133	E3	150	R1	600	526	BT107
17,69	**49**		82		110		139		138	E3	178	R1	**36**		63		100		122		128	E3	144	R1			
19,10	**48**		81		108		136		135	E3	173	R1	**36**		62		98		120		125	E3	141	R1			
20,66	**47**		79		105		133		131	E3	169	R1	**35**		61		95		117		122	E3	137	R1			
22,41	**46**		77		102		129		128	E3	164	R1	**35**		59		93		113		118	E3	133	R1			
24,38	**45**		74		99		125		123	E3	158	R1	**34**		58		90		110		115	E3	129	R1			
26,61	**44**		72		94		119		119	E3	152	R1	**33**		56		86		105		110	E3	124	R1			
30,85	**43**		69		91		114		114	E3	146	R1	**33**		54		82		100		106	E3	119	R1			
35,68	**42**		68		88		111		85	E2	141	R1	**32**		53		80		98		76	E2	115	R1			
39,22	**36**		57		67		86		71	E2	118	R1	**28**		45		60		75		64	E2	97	R1			
42,81	**35**		55		64		82		69	E2	114	R1	**27**		43		58		72		62	E2	93	R1			
49,62	**33**		52		60		78		65	E2	108	R1	**26**		41		54		68		79	E3	89	R1			
57,40	**32**		51		58		75		63	E2	105	R1	**25**		40		52		65		57	E2	86	R1			
62,94	**32**		50		58		74		62	E2	103	R1	**25**		39		52		65		56	E2	84	R1			
68,11	**31**		48		55		71		60	E2	99	R1	**24**		38		49		62		54	E2	81	R1			
74,01	**29**		46		53		68		43	E1	94	R1	**23**		36		47		59		51	E2	77	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
24000	76,80	12	**900**	**31**	**BT0824**	**37**	58	62	81	51 E1	111 R1	176	9,7
24000	89,12	10		**27**		**35**	55	58	76	48 E1	105 R1	176	9,7
24000	96,37	9,3		**25**		**34**	53	56	73	47 E1	102 R1	176	9,7
24000	115,67	7,8		**21**		**33**	51	53	70	45 E1	97 R1	176	9,7
24000	134,40	6,7		**18**		**31**	47	50	65	42 E1	91 R1	176	9,7
24000	145,63	6,2		**17**		**29**	46	48	63	40 E1	87 R1	176	9,7
19300	162,08	5,6		**12**		**24**	38	36	48	33 E1	72 R1	176	5,8
23150	194,54	4,6		**12**		**23**	36	34	46	32 E1	69 R1	176	5,8
24000	226,03	4,0		**11**		**22**	34	32	43	30 E1	64 R1	176	5,8
24000	244,93	3,7		**10**		**21**	32	31	41	28 E1	62 R1	176	5,8
23400	302,11	3,0		**8,0**		**20**	31	29	39	27 E1	59 R1	176	5,8
20800	349.05	2,6		**6,2**		**20**	31	28	39	27 E1	58 R1	176	5,8
19820	409.55	2,2		**5,1**		**16**	25	23	32	22 E1	48 R1	176	5,8
19800	12,34	73	**900**	**156**	**BT0923**	**79**	143	213	268	266 E4	249 R1	80	30
23000	14,32	63		**156**		**78**	140	208	261	259 E4	243 R1	80	30
26900	16,75	54		**157**		**75**	134	196	246	246 E4	310 R2	80	30
29000	18,18	49		**156**		**73**	130	190	239	238 E4	300 R2	80	30
29000	19,79	45		**143**		**71**	126	183	229	230 E4	216 R1	80	30
29000	21,36	42		**133**		**73**	129	188	235	236 E4	221 R1	80	31
29000	23,06	39		**123**		**72**	126	181	227	229 E4	214 R1	80	31
29000	27,14	33		**105**		**67**	117	168	210	212 E4	199 R1	80	32
29000	31,16	29		**91**		**65**	113	160	201	138 E3	191 R1	80	33
23600	34,36	26		**68**		**57**	97	119	155	119 E3	164 R1	80	15
25500	37,10	24		**68**		**55**	94	116	150	115 E3	159 R1	80	15
29000	43,66	21		**66**		**51**	87	107	139	107 E3	147 R1	80	15
29000	50,13	18		**57**		**49**	84	102	132	102 E3	141 R1	80	15
27450	53,82	17		**51**		**49**	83	101	131	81 E2	140 R1	80	15
27750	58,21	15		**47**		**47**	80	97	126	78 E2	134 R1	80	15
23600	63,67	14		**37**		**41**	70	85	111	69 E2	118 R1	80	15
29000	79,03	11	**900**	**37**	**BT0924**	**43**	72	85	111	56 E1	115 R1	80	13
29000	85,67	11		**34**		**41**	70	82	108	54 E1	112 R1	80	13
29000	93,14	9,7		**31**		**40**	67	79	103	52 E1	108 R1	80	13
29000	112,20	8,0		**26**		**38**	64	74	97	50 E1	102 R1	80	13
29000	127,51	7,1		**23**		**37**	62	71	94	48 E1	98 R1	80	13
29000	137,60	6,5		**21**		**35**	59	69	91	46 E1	95 R1	80	13
26800	149,03	6,0		**18**		**29**	50	52	70	39 E1	79 R1	80	8,4
29000	179,51	5,0		**17**		**28**	47	49	66	36 E1	75 R1	80	8,4
29000	204,02	4,4		**15**		**27**	45	47	64	35 E1	72 R1	80	8,4
29000	220,16	4,1		**14**		**26**	44	45	61	34 E1	70 R1	80	8,4
29000	255,99	3,5		**12**		**25**	42	43	58	33 E1	67 R1	80	8,4
29000	292,45	3,1		**10**		**25**	41	42	58	32 E1	66 R1	80	8,4
26800	348,47	2,6		**8,2**		**20**	33	34	46	26 E1	53 R1	80	8,4
24500	15,26	59	**900**	**157**	**BT1023**	**85**	155	210	271	260 E4	244 R1	177	30
28450	17,72	51		**157**		**84**	152	205	264	253 E4	238 R1	182	30
33300	20,73	43		**157**		**81**	145	194	249	241 E4	226 R1	188	30
36000	22,50	40		**157**		**79**	141	188	242	234 E4	292 R2	191	30
36000	24,49	37		**144**		**77**	136	181	233	226 E4	212 R1	197	31
36000	26,43	34		**133**		**79**	140	185	238	231 E4	217 R1	202	31
36000	28,53	32		**124**		**77**	136	179	230	224 E4	210 R1	207	32
36000	33,58	27		**105**		**72**	127	166	213	208 E4	196 R1	220	33
36000	38,55	23		**92**		**70**	122	158	204	138 E3	188 R1	230	33
29200	42,52	21		**68**		**61**	105	119	158	119 E3	161 R1	245	15
31550	45,90	20		**68**		**59**	101	115	153	115 E3	156 R1	249	15
36000	54,02	17		**66**		**55**	94	107	142	107 E3	145 R1	250	15
36000	62,02	15		**58**		**53**	90	102	135	83 E2	138 R1	250	15
33950	66,59	14		**51**		**52**	90	101	134	83 E2	137 R1	250	15
34350	72,03	12		**48**		**50**	86	97	129	79 E2	131 R1	250	15
29200	78,78	11		**37**		**45**	76	86	114	70 E2	116 R1	250	15



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
76,80	**30**	47	55	71	44	E1	94	R1	**24**	37	50	62	52	E2	77	R1	640	528	BT108
89,12	**29**	45	53	67	42	E1	89	R1	**23**	36	47	59	49	E2	73	R1			
96,37	**28**	44	50	65	41	E1	86	R1	**22**	35	45	56	35	E1	71	R1			
115,67	**27**	42	48	62	39	E1	83	R1	**21**	33	43	54	34	E1	68	R1			
134,40	**25**	39	45	58	37	E1	77	R1	**20**	31	40	50	32	E1	63	R1			
145,63	**24**	38	43	55	35	E1	74	R1	**19**	30	38	48	31	E1	61	R1			
162,08	**20**	31	32	42	29	E1	61	R1	**16**	25	28	36	25	E1	50	R1			
194,54	**19**	30	30	40	28	E1	58	R1	**15**	24	27	34	24	E1	48	R1			
226,03	**18**	28	28	37	26	E1	55	R1	**14**	22	25	32	23	E1	45	R1			
244,93	**17**	27	27	36	25	E1	53	R1	**14**	21	24	31	22	E1	43	R1			
302,11	**17**	26	26	34	24	E1	50	R1	**13**	20	23	29	21	E1	41	R1			
360,78	**16**	25	25	34	24	E1	50	R1	**13**	20	22	29	21	E1	41	R1			
418,92	**13**	21	21	28	19	E1	41	R1	**11**	16	18	24	17	E1	34	R1			
12,34	**62**	115	199	243	253	E4	284	R2	**45**	88	187	221	241	E4	364	R3	770	530	BT109
14,32	**61**	113	195	237	246	E4	277	R2	**45**	87	182	215	235	E4	354	R3			
16,75	**59**	108	184	224	234	E4	263	R2	**44**	83	172	203	371	E5	336	R3			
18,18	**58**	105	178	217	369	E5	255	R2	**43**	81	167	197	360	E5	325	R3			
19,79	**57**	102	171	209	219	E4	246	R2	**43**	79	160	189	347	E5	314	R3			
21,36	**59**	105	176	214	225	E4	252	R2	**44**	82	165	194	214	E4	207	R2			
23,06	**57**	102	169	206	218	E4	245	R2	**44**	80	158	187	208	E4	200	R2			
27,14	**54**	95	157	192	202	E4	168	R1	**41**	75	147	174	193	E4	186	R2			
31,16	**53**	92	150	183	194	E4	162	R1	**41**	72	140	166	185	E4	179	R2			
34,36	**46**	80	111	139	110	E3	139	R1	**36**	63	102	125	102	E3	114	R1			
37,10	**45**	77	107	135	107	E3	135	R1	**35**	61	99	120	154	E4	110	R1			
43,66	**42**	72	99	125	99	E3	125	R1	**32**	56	92	112	143	E4	102	R1			
50,13	**40**	69	94	119	95	E3	119	R1	**31**	54	87	106	87	E3	98	R1			
53,82	**40**	68	93	118	94	E3	118	R1	**31**	54	86	105	87	E3	97	R1			
58,21	**38**	65	89	113	90	E3	113	R1	**30**	52	83	101	83	E3	93	R1			
63,67	**34**	58	79	99	62	E2	100	R1	**27**	46	73	89	73	E3	82	R1			
79,03	**35**	59	78	99	62	E2	98	R1	**27**	47	72	88	55	E2	80	R1	850	532	BT110
85,67	**34**	57	76	96	60	E2	95	R1	**27**	45	70	86	53	E2	78	R1			
93,14	**33**	55	73	93	46	E1	92	R1	**26**	44	67	82	52	E2	75	R1			
112,20	**31**	52	68	87	43	E1	86	R1	**24**	42	63	77	49	E2	71	R1			
127,51	**30**	51	66	84	42	E1	84	R1	**24**	40	61	75	36	E1	68	R1			
137,60	**29**	49	64	81	40	E1	81	R1	**23**	39	58	72	35	E1	66	R1			
149,03	**24**	41	47	62	34	E1	67	R1	**19**	32	43	54	29	E1	55	R1			
179,51	**23**	39	44	58	32	E1	63	R1	**18**	31	40	51	27	E1	52	R1			
204,02	**22**	37	43	56	31	E1	61	R1	**18**	30	39	49	26	E1	50	R1			
220,16	**21**	36	41	54	30	E1	59	R1	**17**	29	37	47	26	E1	49	R1			
255,99	**20**	34	39	52	28	E1	57	R1	**16**	27	35	45	24	E1	46	R1			
292,45	**20**	34	39	51	28	E1	56	R1	**16**	27	35	45	24	E1	46	R1			
348,47	**16**	27	31	41	22	E1	45	R1	**13**	22	28	36	19	E1	37	R1			
15,26	**66**	125	196	244	246	E4	276	R2	**48**	95	182	219	233	E4	225	R2	970	534	BT111
17,72	**66**	122	191	238	240	E4	269	R2	**49**	94	177	214	227	E4	340	R3			
20,73	**64**	117	180	225	228	E4	255	R2	**48**	90	167	202	356	E5	322	R3			
22,50	**63**	114	175	218	356	E5	247	R2	**47**	88	163	196	345	E5	312	R3			
24,49	**61**	111	168	210	214	E4	239	R2	**46**	86	156	189	334	E5	302	R3			
26,43	**63**	114	172	215	219	E4	245	R2	**48**	88	160	193	207	E4	200	R2			
28,53	**62**	110	166	207	212	E4	177	R1	**47**	86	154	186	201	E4	194	R2			
33,58	**58**	103	155	193	197	E4	165	R1	**45**	81	144	173	187	E4	180	R2			
38,55	**57**	99	147	184	189	E4	159	R1	**44**	78	137	165	179	E4	173	R2			
42,52	**49**	86	109	141	109	E3	136	R1	**38**	67	100	125	100	E3	111	R1			
45,90	**48**	83	106	137	106	E3	132	R1	**37**	65	97	121	97	E3	108	R1			
54,02	**45**	77	98	127	98	E3	122	R1	**35**	61	90	112	138	E4	100	R1			
62,02	**43**	74	93	121	94	E3	117	R1	**34**	58	85	107	86	E3	96	R1			
66,59	**43**	73	93	120	93	E3	116	R1	**33**	58	85	106	85	E3	95	R1			
72,03	**41**	70	89	115	71	E2	111	R1	**32**	56	81	101	82	E3	91	R1			
78,78	**36**	62	79	102	63	E2	99	R1	**29**	49	72	90	73	E3	81	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
36000	97,78	9,2	**900**	**37**	**BT1024**	**45**	77	85	113	58 E1	114 R1	250	13
36000	106,00	8,5		**34**		**44**	74	82	110	56 E1	110 R1	250	13
36000	115,25	7,8		**32**		**42**	72	79	106	54 E1	107 R1	250	13
36000	138,82	6,5		**26**		**40**	68	74	99	51 E1	101 R1	250	13
36000	157,77	5,7		**23**		**39**	66	72	96	49 E1	97 R1	250	13
36000	170,25	5,3		**21**		**37**	63	69	93	48 E1	94 R1	250	13
33150	184,39	4,9		**19**		**31**	53	52	72	40 E1	78 R1	250	8,4
36000	222,11	4,1		**17**		**30**	50	49	68	38 E1	74 R1	250	8,4
36000	252,43	3,6		**15**		**29**	48	48	66	36 E1	72 R1	250	8,4
36000	272,40	3,3		**14**		**28**	47	46	63	35 E1	69 R1	250	8,4
36000	316,74	2,8		**12**		**26**	45	44	60	34 E1	66 R1	250	8,4
36000	361,85	2,5		**10**		**26**	44	43	59	33 E1	65 R1	250	8,4
33150	431,16	2,1		**8,2**		**21**	35	35	48	27 E1	53 R1	250	8,4
30950	12,14	74	**900**	**248**	**BT1123**	**112**	227	295	394	511 E5	407 R2	112	40
35750	14,02	64		**248**		**112**	225	290	387	504 E5	402 R2	113	40
41550	16,29	55		**248**		**109**	215	275	367	479 E5	382 R2	114	40
47550	18,65	48		**248**		**106**	209	265	353	463 E5	370 R2	115	40
51750	20,28	44		**249**		**103**	202	256	342	447 E5	357 R2	115	40
55000	22,14	41		**243**		**100**	195	245	328	430 E5	344 R2	116	40
54000	25,47	35		**207**		**97**	188	237	316	414 E5	331 R2	124	41
54300	27,67	33		**192**		**96**	184	230	307	404 E5	323 R2	129	42
48400	29,74	30		**159**		**97**	186	232	308	262 E4	247 R1	139	43
48900	32,07	28		**149**		**94**	179	223	296	252 E4	237 R1	143	43
41350	38,76	23		**105**		**78**	146	163	224	144 E3	193 R1	12	23
44900	42,11	21		**105**		**76**	142	155	214	141 E3	188 R1	163	23
48250	45,26	20		**105**		**76**	142	158	217	141 E3	188 R1	165	23
49400	48,81	18		**100**		**74**	137	152	209	136 E3	181 R1	168	23
43350	55,27	16		**77**		**72**	133	148	203	132 E3	176 R1	183	23
42750	59,72	15		**71**		**63**	116	126	174	115 E3	154 R1	189	23
55000	63,03	14	**900**	**87**	**BT1124**	**68**	126	139	190	121 E3	160 R1	143	19
55000	68,37	13		**80**		**66**	122	134	184	117 E3	155 R1	149	19
55000	74,37	12		**74**		**64**	118	129	178	114 E3	150 R1	155	19
55000	81,17	11		**68**		**62**	114	124	171	91 E2	145 R1	162	19
55000	94,08	9,6		**58**		**59**	109	118	162	87 E2	138 R1	173	19
55000	108,84	8,3		**51**		**57**	104	110	153	71 E1	133 R1	185	19
46600	119,64	7,5		**39**		**48**	87	83	119	59 E1	111 R1	205	12
50800	130,58	6,9		**40**		**46**	84	80	115	57 E1	107 R1	205	12
55000	151,35	5,9		**37**		**44**	80	76	109	54 E1	102 R1	205	12
52350	188,20	4,8		**28**		**42**	77	73	105	52 E1	98 R1	205	12
53000	222,51	4,0		**24**		**40**	73	69	99	50 E1	93 R1	205	12
46600	272,66	3,3		**17**		**38**	69	64	93	47 E1	87 R1	205	12
47250	320,17	2,8		**15**		**32**	59	55	80	40 E1	75 R1	205	12
39800	15,61	58	**900**	**248**	**BT1223**	**135**	270	310	429	521 E5	419 R2	236	40
46000	18,02	50		**248**		**135**	267	305	421	513 E5	413 R2	243	40
53400	20,94	43		**248**		**130**	255	290	399	487 E5	393 R2	250	40
61150	23,97	38		**249**		**127**	247	279	385	471 E5	380 R2	256	40
66500	26,08	35		**249**		**123**	239	270	372	455 E5	367 R2	259	40
70000	28,46	32		**240**		**120**	231	259	357	438 E5	354 R2	265	40
69450	32,75	27		**207**		**116**	223	250	343	421 E5	341 R2	279	41
69850	35,58	25		**192**		**114**	218	243	334	411 E5	333 R2	287	42
62200	38,24	24		**159**		**115**	218	243	335	273 E4	258 R1	292	43
62900	41,24	22		**149**		**111**	210	234	322	262 E4	248 R1	292	43
53150	49,83	18		**105**		**91**	171	173	245	155 E3	202 R1	292	23
57750	54,14	17		**105**		**89**	167	165	235	151 E3	197 R1	292	23
62050	58,19	15		**105**		**89**	167	168	238	151 E3	197 R1	292	23
63500	62,75	14		**100**		**86**	160	161	229	145 E3	189 R1	292	23
55700	71,06	13		**77**		**84**	156	157	222	141 E3	184 R1	292	23
55000	76,78	12		**71**		**74**	136	134	191	124 E3	161 R1	292	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
97,78	**37**	63	78	101	62 E2	96 R1	**29**	50	71	89	55 E2	79 R1	1035	536	BT112
106,00	**36**	61	76	98	48 E1	94 R1	**28**	48	69	86	54 E2	76 R1			
115,25	**35**	59	73	94	47 E1	91 R1	**27**	47	66	83	52 E2	74 R1			
138,82	**33**	56	68	88	44 E1	85 R1	**26**	44	62	78	38 E1	70 R1			
157,77	**32**	54	66	85	43 E1	83 R1	**25**	43	60	75	37 E1	68 R1			
170,25	**31**	52	63	82	41 E1	80 R1	**24**	41	58	73	35 E1	65 R1			
184,39	**26**	44	47	63	35 E1	67 R1	**20**	35	42	55	30 E1	54 R1			
222,11	**24**	41	44	60	33 E1	63 R1	**19**	33	40	52	28 E1	51 R1			
252,43	**23**	40	43	58	32 E1	61 R1	**19**	32	39	50	27 E1	50 R1			
272,40	**23**	38	41	55	30 E1	59 R1	**18**	30	37	48	26 E1	48 R1			
316,74	**22**	37	39	53	29 E1	56 R1	**17**	29	35	46	25 E1	46 R1			
361,85	**21**	36	39	52	29 E1	55 R1	**17**	29	35	45	25 E1	45 R1			
431,16	**17**	29	31	42	23 E1	45 R1	**14**	23	28	37	20 E1	36 R1			
12,14	**86**	182	275	354	493 E5	526 R3	**61**	139	256	317	477 E5	431 R3	1240	538	BT113
14,02	**87**	181	270	349	486 E5	339 R2	**63**	139	251	312	470 E5	425 R3			
16,29	**85**	174	256	331	463 E5	493 R3	**62**	133	238	296	447 E5	405 R3			
18,65	**83**	169	247	318	447 E5	476 R3	**61**	130	229	285	432 E5	391 R3			
20,28	**81**	163	239	308	432 E5	460 R3	**60**	126	222	276	417 E5	378 R3			
22,14	**79**	158	228	295	415 E5	443 R3	**58**	122	212	264	401 E5	364 R3			
25,47	**77**	153	221	284	400 E5	280 R2	**58**	118	205	255	386 E5	350 R3			
27,67	**77**	150	214	276	390 E5	274 R2	**58**	116	200	248	377 E5	342 R3			
29,74	**78**	151	216	278	247 E4	275 R2	**59**	118	201	249	378 E5	343 R3			
32,07	**76**	146	208	267	237 E4	264 R2	**58**	114	193	239	223 E4	330 R3			
38,76	**63**	119	151	200	193 E4	163 R1	**49**	94	139	177	182 E4	176 R2			
42,11	**62**	117	143	191	188 E4	159 R1	**48**	92	132	169	177 E4	171 R2			
45,26	**62**	117	146	194	188 E4	159 R1	**48**	92	135	172	177 E4	172 R2			
48,81	**60**	112	141	186	181 E4	153 R1	**46**	88	130	165	171 E4	165 R2			
55,27	**58**	109	137	181	176 E4	149 R1	**46**	86	126	161	166 E4	160 R2			
59,72	**51**	95	116	155	153 E4	130 R1	**40**	75	107	137	145 E4	140 R2			
63,03	**55**	103	128	169	110 E3	135 R1	**43**	81	118	150	150 E4	110 R1	1340	540	BT114
68,37	**54**	100	124	164	107 E3	131 R1	**42**	79	114	146	145 E4	107 R1			
74,37	**52**	97	119	158	103 E3	127 R1	**41**	77	110	140	141 E4	103 R1			
81,17	**51**	94	115	152	100 E3	122 R1	**40**	74	105	135	91 E3	100 R1			
94,08	**48**	89	108	144	77 E2	117 R1	**38**	71	100	128	86 E3	95 R1			
108,84	**47**	86	102	136	74 E2	112 R1	**37**	68	93	120	83 E3	92 R1			
119,64	**39**	72	75	105	62 E2	94 R1	**31**	57	68	91	55 E2	77 R1			
130,58	**38**	69	73	101	60 E2	90 R1	**30**	55	66	88	53 E2	74 R1			
151,35	**36**	66	69	96	57 E2	86 R1	**28**	52	63	84	50 E2	70 R1			
188,20	**35**	63	66	92	45 E1	83 R1	**27**	50	60	80	48 E2	68 R1			
222,51	**33**	60	63	87	43 E1	78 R1	**26**	48	57	76	36 E1	64 R1			
272,66	**31**	56	58	82	40 E1	74 R1	**25**	45	53	71	34 E1	60 R1			
320,17	**27**	49	50	70	35 E1	63 R1	**21**	39	45	61	29 E1	52 R1			
15,61	**106**	218	286	382	499 E5	352 R2	**77**	167	263	338	479 E5	435 R3	1670	542	BT115
18,02	**106**	216	281	375	491 E5	523 R3	**78**	167	259	332	472 E5	428 R3			
20,94	**103**	207	267	356	468 E5	498 R3	**77**	160	246	315	449 E5	408 R3			
23,97	**101**	200	257	343	451 E5	480 R3	**76**	156	237	303	433 E5	394 R3			
26,08	**98**	194	249	331	436 E5	464 R3	**74**	151	229	293	419 E5	381 R3			
28,46	**96**	188	239	318	420 E5	447 R3	**72**	146	220	282	404 E5	367 R3			
32,75	**93**	181	230	306	404 E5	430 R3	**71**	142	212	271	388 E5	353 R3			
35,58	**92**	178	224	298	394 E5	281 R2	**70**	139	206	264	379 E5	345 R3			
38,24	**93**	178	225	299	254 E4	282 R2	**72**	140	207	265	379 E5	345 R3			
41,24	**90**	172	216	287	245 E4	271 R2	**69**	135	199	255	365 E5	332 R3			
49,83	**74**	140	158	216	199 E4	170 R1	**58**	110	144	190	186 E4	180 R2			
54,14	**73**	137	150	207	194 E4	166 R1	**57**	108	137	181	181 E4	175 R2			
58,19	**73**	137	153	210	194 E4	166 R1	**57**	108	140	184	181 E4	175 R2			
62,75	**70**	132	148	202	187 E4	159 R1	**55**	104	135	177	174 E4	169 R2			
71,06	**69**	128	143	196	181 E4	155 R1	**54**	101	131	172	169 E4	164 R2			
76,78	**60**	112	122	169	158 E4	135 R1	**47**	88	111	147	148 E4	143 R2			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	81,04	11	**900**	**86**	**BT1224**	**78**	144	146	206	129 E3	167 R1	292	19
70000	87,90	10		**79**		**76**	140	142	200	106 E2	162 R1	292	19
70000	95,62	9,4		**73**		**73**	136	136	193	103 E2	156 R1	292	19
70000	104,36	8,6		**67**		**71**	131	131	185	99 E2	151 R1	292	19
70000	120,97	7,4		**58**		**68**	125	124	176	81 E1	144 R1	292	19
70000	139,94	6,4		**50**		**65**	120	117	167	78 E1	138 R1	292	19
59900	153,82	5,9		**39**		**54**	100	88	131	65 E1	115 R1	292	12
65350	167,89	5,4		**40**		**53**	96	85	126	63 E1	111 R1	292	12
70000	194,60	4,6		**37**		**50**	92	81	120	60 E1	106 R1	292	12
67300	241,98	3,7		**28**		**48**	88	77	115	58 E1	102 R1	292	12
68150	286,09	3,1		**24**		**46**	84	74	109	55 E1	96 R1	292	12
59900	350,56	2,6		**18**		**43**	79	69	102	51 E1	91 R1	292	12
60750	411,64	2,2		**15**		**37**	68	59	88	44 E1	78 R1	292	12
56510	12,69	71	**900**	**431**	**BT1323**	**197**	448	452	674	662 E5	791 R3	279	47
64650	14,52	62		**431**		**193**	434	435	648	639 E5	762 R3	286	47
74430	16,71	54		**432**		**188**	416	415	618	611 E5	728 R3	292	47
80080	17,98	50		**432**		**184**	406	404	601	776 E6	709 R3	296	47
86370	19,39	46		**433**		**179**	394	392	584	753 E6	689 R3	299	47
90000	20,97	43		**417**		**175**	383	379	564	730 E6	668 R3	305	48
90000	23,52	38		**372**		**173**	374	371	551	547 E5	651 R3	318	50
90000	25,34	36		**346**		**168**	363	358	531	529 E5	629 R3	327	51
90000	29,21	31		**300**		**162**	345	339	503	502 E5	597 R3	345	53
66930	33,74	27		**194**		**137**	287	254	391	284 E4	271 R1	355	39
75070	37,84	24		**195**		**134**	279	246	380	277 E4	332 R2	355	39
80880	40,76	22		**195**		**129**	270	238	367	267 E4	321 R2	355	39
90000	47,00	19		**189**		**123**	256	225	346	253 E4	304 R2	355	39
80380	53,02	17		**149**		**120**	249	219	337	247 E4	235 R1	355	39
81150	57,35	16		**140**		**115**	239	210	323	237 E4	225 R1	355	39
79460	62,30	14		**127**		**102**	210	185	284	208 E4	198 R1	355	39
90000	70,46	13	**900**	**127**	**BT1324**	**108**	223	197	302	215 E4	205 R1	355	31
90000	76,68	12		**117**		**105**	216	190	291	208 E4	199 R1	355	32
90000	82,77	11		**108**		**106**	218	190	292	210 E4	200 R1	355	32
90000	89,36	10		**100**		**103**	211	184	284	203 E4	194 R1	355	33
90000	105,17	8,6		**85**		**96**	197	171	263	145 E3	181 R1	355	34
90000	120,75	7,5		**74**		**92**	189	163	251	138 E3	173 R1	355	34
83050	123,36	7,3		**68**		**78**	159	124	200	117 E3	146 R1	355	15
89650	133,15	6,8		**68**		**78**	160	124	201	117 E3	147 R1	355	15
90000	143,75	6,3		**63**		**76**	155	121	195	114 E3	142 R1	355	15
90000	169,18	5,3		**54**		**71**	145	112	181	92 E2	133 R1	355	15
90000	194,25	4,6		**47**		**68**	138	107	173	78 E1	127 R1	355	15
86300	235,27	3,8		**37**		**66**	133	103	167	76 E1	123 R1	355	15
87250	275,28	3,3		**32**		**61**	124	96	155	70 E1	114 R1	355	15
88350	327,07	2,8		**28**		**51**	103	79	128	58 E1	95 R1	355	15
68360	15,35	59	**900**	**431**	**BT1423**	**216**	486	471	711	683 E5	812 R3	315	47
78210	17,56	51		**431**		**212**	469	453	683	658 E5	782 R3	323	47
90030	20,21	45		**432**		**205**	450	433	652	629 E5	747 R3	331	47
96880	21,75	41		**432**		**201**	439	421	633	613 E5	728 R3	335	47
104480	23,46	38		**433**		**196**	427	409	615	595 E5	707 R3	339	47
110000	25,37	35		**422**		**191**	414	395	595	577 E5	684 R3	345	48
110000	28,45	32		**376**		**188**	404	386	580	563 E5	667 R3	360	49
110000	30,65	29		**349**		**183**	391	372	559	544 E5	645 R3	370	51
110000	35,34	25		**303**		**176**	372	353	529	516 E5	425 R2	390	53
80970	40,81	22		**194**		**148**	309	265	413	295 E4	281 R1	431	39
90810	45,77	20		**195**		**144**	300	257	400	287 E4	274 R1	441	39
97830	49,31	18		**195**		**140**	290	248	387	277 E4	264 R1	448	39
110000	56,85	16		**191**		**133**	275	234	365	380 E4	251 R1	462	39
97230	64,14	14		**149**		**130**	268	228	356	256 E4	244 R1	470	39
98170	69,38	13		**140**		**124**	257	219	341	245 E4	234 R1	470	39
96130	75,36	12		**127**		**109**	226	192	299	216 E4	206 R1	470	39



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
81,04	**64**	119	133	182	116	E3	140	R1	**50**	94	122	160	153	E4	114	R1	1765	544	BT116
87,90	**62**	115	130	177	113	E3	136	R1	**49**	91	118	155	148	E4	111	R1			
95,62	**60**	111	125	170	109	E3	132	R1	**47**	88	114	149	144	E4	107	R1			
104,36	**58**	108	120	164	105	E3	127	R1	**46**	85	109	143	95	E3	104	R1			
120,97	**56**	103	113	155	83	E2	121	R1	**44**	81	103	136	90	E3	99	R1			
139,94	**53**	99	106	147	80	E2	117	R1	**42**	78	97	128	70	E2	95	R1			
153,82	**45**	82	80	114	56	E1	97	R1	**35**	65	71	98	58	E2	79	R1			
167,89	**43**	79	77	110	54	E1	94	R1	**34**	63	69	95	56	E2	77	R1			
194,60	**41**	76	73	105	51	E1	89	R1	**32**	60	66	90	53	E2	73	R1			
241,98	**40**	73	70	100	49	E1	86	R1	**31**	58	63	86	42	E1	70	R1			
286,09	**38**	69	66	95	47	E1	81	R1	**30**	55	59	82	40	E1	66	R1			
350,56	**35**	65	62	89	44	E1	77	R1	**28**	51	55	76	37	E1	62	R1			
411,64	**30**	56	53	76	38	E1	66	R1	**24**	44	48	66	32	E1	54	R1			
12,69	**153**	362	415	596	629	E5	669	R3	**110**	278	381	521	806	E6	704	R4	2700	546	BT117
14,52	**151**	351	400	573	607	E5	645	R3	**110**	271	367	502	776	E6	678	R4			
16,71	**148**	337	382	547	768	E6	617	R3	**109**	261	351	479	741	E6	648	R4			
17,98	**145**	329	371	531	748	E6	601	R3	**108**	255	341	465	722	E6	632	R4			
19,39	**142**	320	361	516	726	E6	748	R4	**105**	249	332	452	701	E6	614	R4			
20,97	**139**	311	349	499	704	E6	724	R4	**104**	242	320	437	680	E6	595	R4			
23,52	**138**	305	341	487	686	E6	552	R3	**104**	238	314	427	662	E6	580	R4			
25,34	**135**	296	329	470	503	E5	534	R3	**102**	231	303	412	641	E6	561	R4			
29,21	**130**	282	312	445	478	E5	507	R3	**99**	221	287	390	455	E5	533	R4			
33,74	**111**	235	232	343	396	E5	288	R2	**86**	185	211	297	377	E5	345	R3			
37,84	**108**	229	225	333	385	E5	281	R2	**84**	180	204	288	367	E5	335	R3			
40,76	**105**	221	217	321	372	E5	271	R2	**82**	174	197	278	355	E5	324	R3			
47,00	**100**	210	205	303	352	E5	374	R3	**78**	165	186	263	336	E5	307	R3			
53,02	**98**	205	200	296	343	E5	250	R2	**76**	162	182	256	327	E5	299	R3			
57,35	**94**	196	191	283	219	E4	240	R2	**73**	155	174	245	313	E5	286	R3			
62,30	**83**	173	169	249	289	E5	211	R2	**65**	136	153	216	276	E5	252	R3			
70,46	**89**	184	179	265	296	E5	217	R2	**60**	125	140	197	242	E5	221	R3	2800	547	BT118
76,68	**86**	178	173	255	192	E4	210	R2	**58**	121	135	191	234	E5	214	R3			
82,77	**87**	179	173	256	193	E4	212	R2	**58**	121	135	190	152	E4	214	R3			
89,36	**84**	174	168	249	187	E4	163	R1	**57**	118	131	185	148	E4	144	R2			
105,17	**79**	162	156	231	175	E4	152	R1	**53**	110	121	172	138	E4	134	R2			
120,75	**76**	155	148	220	123	E3	146	R1	**51**	106	115	164	132	E4	129	R2			
123,36	**64**	131	112	173	141	E4	123	R1	**43**	89	86	127	112	E4	109	R2			
133,15	**64**	131	112	174	142	E4	124	R1	**43**	89	85	127	112	E4	109	R2			
143,75	**62**	128	108	169	138	E4	120	R1	**42**	87	83	123	109	E4	105	R2			
169,18	**58**	119	101	157	95	E3	112	R1	**40**	81	77	115	102	E4	78	R1			
194,25	**56**	114	96	150	77	E2	107	R1	**38**	78	74	110	69	E3	75	R1			
235,27	**54**	110	92	144	74	E2	103	R1	**35**	71	67	100	63	E3	68	R1			
275,28	**50**	102	86	134	60	E1	96	R1	**32**	66	62	93	48	E2	63	R1			
327,07	**42**	85	71	111	50	E1	80	R1	**29**	60	56	84	44	E2	58	R1			
15,35	**169**	393	431	626	646	E5	686	R3	**123**	303	394	546	613	E5	719	R4	3100	548	BT119
17,56	**167**	381	416	602	623	E5	661	R3	**123**	295	380	525	791	E6	693	R4			
20,21	**163**	365	397	574	785	E6	632	R3	**121**	284	363	501	756	E6	662	R4			
21,75	**160**	357	386	558	764	E6	616	R3	**120**	278	353	487	736	E6	645	R4			
23,46	**156**	347	375	542	742	E6	598	R3	**117**	270	343	473	715	E6	627	R4			
25,37	**153**	337	362	524	719	E6	580	R3	**115**	263	332	457	692	E6	607	R4			
28,45	**151**	330	354	511	533	E5	565	R3	**115**	258	324	447	675	E6	592	R4			
30,65	**147**	319	342	493	516	E5	547	R3	**112**	250	313	431	652	E5	572	R4			
35,34	**142**	304	324	467	490	E5	519	R3	**109**	239	296	408	465	E5	425	R3			
40,81	**120**	253	241	361	271	E4	297	R2	**93**	199	218	311	385	E5	352	R3			
45,77	**117**	246	233	350	394	E5	289	R2	**91**	194	211	302	375	E5	343	R3			
49,31	**114**	238	225	338	381	E5	280	R2	**88**	188	204	292	362	E5	331	R3			
56,85	**108**	226	212	319	361	E5	265	R2	**84**	178	192	275	343	E5	314	R3			
64,14	**106**	220	207	311	351	E5	258	R2	**83**	174	188	268	334	E5	305	R3			
69,38	**101**	211	199	298	226	E4	247	R2	**79**	167	180	257	320	E5	293	R3			
75,36	**89**	185	175	262	199	E4	218	R2	**70**	147	158	226	281	E5	257	R3			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
110000	85,23	11	**900**	**128**	**BT1424**	**116**	239	204	317	223 E4	212 R1	470	31
110000	92,76	9,7		**118**		**113**	231	197	306	215 E4	206 R1	470	32
110000	100,13	9,0		**109**		**113**	232	197	307	217 E4	207 R1	470	32
110000	108,09	8,3		**101**		**110**	226	191	298	210 E4	201 R1	470	33
110000	127,22	7,1		**86**		**103**	211	177	276	151 E3	188 R1	470	34
110000	146,07	6,2		**75**		**99**	201	169	264	127 E2	179 R1	470	34
100500	149,23	6,0		**68**		**83**	169	129	210	122 E3	151 R1	470	15
108450	161,07	5,6		**68**		**84**	171	130	211	123 E3	152 R1	470	15
110000	173,89	5,2		**64**		**81**	165	126	205	104 E2	147 R1	470	15
110000	204,66	4,4		**55**		**76**	154	117	191	97 E2	138 R1	470	15
110000	234,98	3,8		**48**		**73**	148	112	182	83 E1	132 R1	470	15
104400	284,60	3,2		**37**		**70**	143	107	175	80 E1	127 R1	470	15
105550	333,00	2,7		**32**		**65**	133	100	163	75 E1	118 R1	470	15
106850	395,65	2,3		**28**		**54**	110	82	135	62 E1	98 R1	470	15
87350	12,75	71	**900**	**662**	**BT1523**	**257**	613	578	895	980 E6	898 R3	382	-
98060	14,31	63		**661**		**265**	628	591	914	1003 E6	1165 R4	391	-
112720	16,59	54		**656**		**260**	603	566	873	958 E6	1112 R4	402	3,9
119480	17,92	50		**644**		**255**	588	550	848	932 E6	1082 R4	409	12
129550	19,84	45		**632**		**244**	558	523	804	884 E6	1026 R4	417	21
137500	21,54	42		**618**		**237**	540	504	775	854 E6	990 R4	425	31
144900	23,15	39		**605**		**244**	552	515	791	872 E6	1010 R4	431	39
150000	24,85	36		**584**		**238**	536	498	766	845 E6	979 R4	439	54
150000	28,87	31		**503**		**225**	501	465	712	787 E6	912 R4	455	74
125000	34,53	26		**352**		**183**	399	335	533	623 E6	573 R3	455	49
134370	37,12	24		**351**		**187**	407	341	542	635 E6	584 R3	455	49
144200	39,84	23		**352**		**182**	394	331	525	616 E6	566 R3	455	49
150000	46,29	19		**316**		**170**	367	308	489	573 E6	527 R3	455	49
150000	50,16	18		**291**		**164**	353	295	468	431 E5	506 R3	455	49
150000	55,10	16		**265**		**161**	344	288	456	419 E5	492 R3	455	49
150000	59,56	15		**246**		**148**	316	265	419	385 E5	452 R3	455	49
150000	62,09	14	**900**	**237**	**BT1524**	**159**	337	284	447	396 E5	332 R2	455	40
150000	71,08	13		**207**		**153**	324	271	428	381 E5	445 R3	455	41
150000	77,33	12		**190**		**149**	314	261	414	369 E5	431 R3	455	42
150000	84,40	11		**175**		**144**	303	252	399	356 E5	299 R2	455	43
150000	97,11	9,3		**152**		**139**	291	241	381	342 E5	287 R2	455	44
150000	105,50	8,5		**140**		**135**	284	234	371	239 E4	280 R2	455	45
113050	108,17	8,3		**103**		**118**	247	189	309	208 E4	199 R1	455	23
122950	117,67	7,6		**103**		**114**	239	182	299	201 E4	193 R1	455	23
134200	128,43	7,0		**104**		**110**	231	175	288	194 E4	186 R1	455	23
150000	147,77	6,1		**101**		**106**	221	168	276	186 E4	178 R1	455	23
150000	160,54	5,6		**93**		**103**	215	163	268	181 E4	174 R1	455	23
150000	172,56	5,2		**86**		**102**	213	162	266	180 E4	172 R1	455	23
150000	201,64	4,5		**74**		**96**	200	151	248	107 E1	161 R1	455	23
150000	250,85	3,6		**60**		**91**	188	143	234	102 E1	152 R1	455	23
150000	292,97	3,1		**52**		**78**	161	122	200	87 E1	130 R1	455	23
95940	14,01	64	**900**	**663**	**BT1623**	**277**	641	595	921	994 E6	912 R3	394	-
107730	15,72	57		**662**		**287**	658	609	942	1017 E6	1179 R4	403	-
123800	18,22	49		**657**		**277**	629	580	895	969 E6	1122 R4	415	4,0
131220	19,68	46		**645**		**271**	612	563	869	942 E6	1091 R4	422	12
142300	21,79	41		**632**		**259**	581	534	824	893 E6	1034 R4	431	21
151000	23,66	38		**619**		**251**	561	515	794	862 E6	997 R4	439	31
159150	25,43	35		**606**		**258**	573	526	810	880 E6	1018 R4	445	39
165000	27,29	33		**585**		**251**	556	509	784	853 E6	986 R4	454	53
165000	31,71	28		**504**		**237**	520	474	729	794 E6	918 R4	479	74
137290	37,93	24		**352**		**191**	412	342	545	627 E6	578 R3	515	49
147590	40,77	22		**352**		**195**	420	347	554	640 E6	589 R3	515	49
158390	43,76	21		**352**		**189**	407	337	537	620 E6	571 R3	515	49
165000	50,84	18		**316**		**177**	379	314	500	577 E6	531 R3	515	49
165000	55,09	16		**292**		**171**	364	300	479	435 E5	509 R3	515	49
165000	60,52	15		**266**		**167**	355	293	466	423 E5	496 R3	515	49
165000	65,42	14		**247**		**154**	326	269	428	495 E6	456 R3	515	49



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
85,23	**81**	168	159	238	259 E5	192 R2	**75**	155	168	239	286 E5	262 R3	3070	549	BT120
92,76	**79**	163	154	230	170 E4	186 R2	**72**	150	162	231	277 E5	254 R3			
100,13	**79**	163	153	229	170 E4	186 R2	**73**	151	162	232	182 E4	255 R3			
108,09	**77**	159	149	223	165 E4	144 R1	**71**	147	157	225	177 E4	172 R2			
127,22	**72**	149	138	207	155 E4	135 R1	**67**	137	145	208	165 E4	161 R2			
146,07	**69**	142	131	198	110 E3	129 R1	**64**	131	138	199	158 E4	122 R1			
149,23	**59**	120	100	156	93 E3	109 R1	**54**	111	103	155	133 E4	130 R2			
161,07	**59**	120	99	156	93 E3	109 R1	**54**	111	103	155	134 E4	130 R2			
173,89	**57**	117	96	151	90 E3	106 R1	**53**	108	100	151	130 E4	126 R2			
204,66	**53**	109	90	141	85 E3	99 R1	**49**	101	93	140	121 E4	94 R1			
234,98	**51**	104	86	135	69 E2	95 R1	**47**	96	89	134	83 E3	90 R1			
284,60	**47**	95	78	123	55 E1	87 R1	**46**	93	85	129	67 E2	87 R1			
333,00	**43**	88	72	114	51 E1	81 R1	**43**	87	80	120	62 E2	81 R1			
395,65	**40**	80	66	104	47 E1	73 R1	**35**	72	65	99	52 E2	67 R1			
12,75	**196**	492	528	786	936 E6	963 R4	**137**	376	481	681	894 E6	883 R5	4100	550	BT121
14,31	**206**	508	542	805	960 E6	987 R4	**146**	389	494	698	1243 E7	906 R5			
16,59	**202**	487	518	767	1221 E7	941 R4	**143**	373	470	664	1183 E7	863 R5			
17,92	**199**	475	503	744	1188 E7	916 R4	**144**	366	459	647	1151 E7	841 R5			
19,84	**191**	452	478	707	1126 E7	869 R4	**139**	349	436	614	1091 E7	798 R5			
21,54	**186**	437	461	681	1086 E7	839 R4	**137**	338	421	592	1053 E7	771 R5			
23,15	**192**	447	471	696	833 E6	856 R4	**141**	346	430	605	1075 E7	787 R5			
24,85	**188**	435	456	673	807 E6	830 R4	**139**	337	416	585	1041 E7	763 R5			
28,87	**179**	407	425	627	1000 E7	774 R4	**134**	317	389	545	969 E7	711 R5			
34,53	**147**	326	304	464	596 E6	612 R4	**112**	255	275	400	570 E6	564 R5			
37,12	**151**	332	309	473	608 E6	625 R4	**115**	260	279	407	582 E6	575 R5			
39,84	**147**	322	300	458	589 E6	605 R4	**112**	253	271	394	564 E6	557 R5			
46,29	**138**	300	280	426	548 E6	563 R4	**106**	236	253	367	525 E6	518 R5			
50,16	**133**	289	268	408	526 E6	428 R3	**102**	227	242	352	503 E6	443 R4			
55,10	**130**	281	261	398	395 E5	417 R3	**101**	221	236	342	490 E6	432 R4			
59,56	**120**	259	240	366	470 E6	383 R3	**93**	204	217	315	450 E6	397 R4			
62,09	**108**	232	217	328	403 E6	414 R4	**84**	183	196	283	385 E6	381 R5	4230	551	BT122
71,08	**105**	223	206	314	301 E5	317 R3	**82**	176	186	270	370 E6	327 R4			
77,33	**102**	217	199	303	291 E5	308 R3	**80**	171	180	261	274 E5	317 R4			
84,40	**99**	210	192	293	282 E5	297 R3	**77**	166	174	252	265 E5	307 R4			
97,11	**95**	201	184	280	270 E5	285 R3	**75**	159	166	241	254 E5	233 R3			
105,50	**93**	196	178	272	263 E5	278 R3	**73**	155	161	234	247 E5	227 R3			
108,17	**81**	170	143	225	159 E4	172 R2	**64**	135	128	192	215 E5	198 R3			
117,67	**79**	165	138	218	154 E4	167 R2	**62**	131	123	185	208 E5	192 R3			
128,43	**76**	160	133	210	149 E4	161 R2	**60**	126	118	179	201 E5	185 R3			
147,77	**73**	153	127	201	142 E4	154 R2	**58**	121	113	171	193 E5	177 R3			
160,54	**71**	149	123	195	139 E4	150 R2	**56**	118	110	166	188 E5	173 R3			
172,56	**70**	147	122	193	137 E4	121 R1	**56**	117	109	164	124 E4	121 R2			
201,64	**79**	164	135	214	102 E2	135 R1	**62**	130	121	182	102 E3	110 R1			
250,85	**75**	155	128	203	86 E1	128 R1	**59**	123	114	172	82 E2	104 R1			
292,97	**64**	133	109	173	83 E2	109 R1	**50**	105	97	147	82 E3	89 R1			
14,01	**215**	518	543	808	948 E6	975 R4	**155**	399	494	701	905 E6	894 R5	4370	552	BT123
15,72	**224**	533	556	826	970 E6	998 R4	**163**	411	506	717	1250 E7	915 R5			
18,22	**218**	509	530	786	1229 E7	950 R4	**160**	394	483	682	1190 E7	872 R5			
19,68	**214**	496	514	763	1194 E7	1037 R5	**158**	385	468	662	1157 E7	848 R5			
21,79	**205**	472	488	724	1132 E7	982 R5	**152**	366	445	628	1096 E7	804 R5			
23,66	**199**	456	470	697	1092 E7	948 R5	**148**	355	429	605	1057 E7	776 R5			
25,43	**205**	466	481	712	1114 E7	863 R4	**153**	363	438	618	1079 E7	793 R5			
27,29	**200**	453	465	688	1079 E7	837 R4	**150**	353	424	598	1045 E7	768 R5			
31,71	**190**	424	433	641	1004 E7	873 R5	**144**	331	396	557	973 E7	716 R5			
37,93	**154**	337	309	474	599 E6	616 R4	**118**	264	279	408	573 E6	566 R5			
40,77	**158**	344	314	483	611 E6	628 R4	**121**	270	283	415	584 E6	577 R5			
43,76	**153**	333	305	468	592 E6	608 R4	**118**	262	275	402	566 E6	559 R5			
50,84	**143**	311	284	435	551 E6	566 R4	**111**	244	256	374	527 E6	520 R5			
55,09	**138**	298	272	417	528 E6	543 R4	**107**	235	245	358	505 E6	499 R5			
60,52	**135**	291	265	406	514 E6	420 R3	**105**	229	239	349	492 E6	434 R4			
65,42	**125**	267	244	373	473 E6	485 R4	**97**	211	220	321	452 E6	399 R4			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
165000	68,19	13	**900**	**238**	**BT1624**	**164**	347	288	457	400 E5	336 R2	515	40
165000	78,08	12		**208**		**133**	281	231	367	323 E5	377 R3	515	41
165000	84,93	11		**191**		**129**	272	223	355	313 E5	366 R3	515	42
165000	92,70	9,7		**175**		**125**	263	215	343	303 E5	354 R3	515	43
165000	106,66	8,4		**152**		**120**	252	206	328	290 E5	244 R2	515	44
165000	115,88	7,8		**140**		**117**	246	200	318	204 E4	238 R2	515	45
124160	118,81	7,6		**103**		**102**	213	162	266	177 E4	170 R1	515	23
135070	129,24	7,0		**103**		**99**	207	156	257	172 E4	165 R1	515	23
147420	141,07	6,4		**104**		**96**	200	150	248	166 E4	159 R1	515	23
165000	162,31	5,5		**101**		**92**	191	144	237	159 E4	152 R1	515	23
165000	176,33	5,1		**93**		**90**	186	140	230	155 E4	149 R1	515	23
165000	189,53	4,7		**86**		**89**	184	138	228	153 E4	147 R1	515	23
165000	221,47	4,1		**74**		**99**	205	153	253	110 E1	164 R1	515	23
165000	275,52	3,3		**60**		**93**	194	145	239	104 E1	155 R1	515	23
165000	321,79	2,8		**52**		**80**	166	124	204	89 E1	132 R1	515	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900

Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
68,19	**134**	285	262	398	375	E5	395	R3	**104**	225	236	343	460	E6	406	R4	4510	553	BT124
78,08	**129**	274	249	381	463	E6	380	R3	**101**	217	225	327	442	E6	391	R4			
84,93	**126**	266	241	368	349	E5	368	R3	**98**	210	217	316	428	E6	379	R4			
92,70	**122**	257	232	354	337	E5	356	R3	**95**	203	209	305	317	E5	366	R4			
106,66	**117**	246	221	339	323	E5	341	R3	**92**	195	200	291	303	E5	279	R3			
115,88	**114**	240	215	329	315	E5	332	R3	**90**	190	194	283	296	E5	272	R3			
118,81	**100**	209	173	273	191	E4	207	R2	**79**	165	154	233	257	E5	237	R3			
129,24	**97**	202	166	264	185	E4	201	R2	**76**	160	148	224	249	E5	229	R3			
141,07	**93**	195	160	254	179	E4	194	R2	**74**	155	142	216	240	E5	221	R3			
162,31	**90**	187	153	243	171	E4	186	R2	**71**	148	137	207	230	E5	212	R3			
176,33	**87**	182	149	237	167	E4	181	R2	**69**	144	132	201	224	E5	206	R3			
189,53	**87**	181	147	234	165	E4	179	R2	**68**	143	131	199	150	E4	205	R3			
221,47	**81**	169	137	219	104	E2	137	R1	**64**	134	122	186	104	E3	111	R1			
275,52	**77**	160	130	207	88	E1	130	R1	**61**	127	116	176	83	E2	105	R1			
321,79	**66**	136	111	176	84	E2	111	R1	**52**	108	98	150	84	E3	90	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
200000	66,22	14	**900**	**294**	**BT1724**	**338**	724	404 E2	530 R1	550	53
200000	77,81	12		**250**		**318**	678	349 E1	497 R1	550	54
200000	84,76	11		**230**		**307**	652	337 E1	479 R1	550	55
200000	94,37	10		**207**		**301**	638	330 E1	469 R1	550	55
200000	102,42	8,8		**191**		**289**	612	317 E1	450 R1	550	55
200000	106,53	8,4		**184**		**254**	537	279 E1	395 R1	550	38
200000	125,17	7,2		**157**		**238**	501	261 E1	370 R1	550	38
200000	136,36	6,6		**144**		**230**	483	251 E1	356 R1	550	38
200000	151,81	5,9		**130**		**225**	471	246 E1	348 R1	550	38
200000	164,77	5,5		**120**		**216**	452	236 E1	333 R1	550	38
200000	179,58	5,0		**110**		**206**	435	225 E1	318 R1	550	38
200000	215,59	4,2		**92**		**204**	428	223 E1	315 R1	550	38
200000	255,08	3,5		**78**		**193**	404	211 E1	298 R1	550	38
200000	303,53	3,0		**65**		**188**	394	206 E1	290 R1	550	38
240000	76,50	12	**900**	**302**	**BT1824**	**392**	823	427 E1	596 R1	560	52
240000	89,89	10		**257**		**367**	768	400 E1	556 R1	560	54
240000	97,92	9,2		**236**		**353**	737	385 E1	535 R1	560	55
240000	109,01	8,3		**212**		**346**	721	376 E1	523 R1	560	55
240000	118,32	7,6		**195**		**331**	690	361 E1	501 R1	560	55
239280	123,06	7,3		**188**		**290**	604	316 E1	438 R1	560	38
240000	144,60	6,2		**160**		**271**	563	295 E1	409 R1	560	38
240000	157,52	5,7		**147**		**261**	540	283 E1	393 R1	560	38
240000	175,36	5,1		**132**		**255**	528	277 E1	384 R1	560	38
240000	190,34	4,7		**122**		**244**	505	265 E1	367 R1	560	38
240000	207,45	4,3		**112**		**232**	480	252 E1	349 R1	560	38
240000	249,05	3,6		**93**		**232**	479	252 E1	349 R1	560	38
240000	294,66	3,1		**79**		**220**	456	240 E1	331 R1	560	38
240000	350,63	2,6		**66**		**215**	445	234 E1	324 R1	560	38
300000	64,97	14	**900**	**443**	**BT1924**	**544**	1146	625 E2	781 R1	670	63
300000	71,92	13		**400**		**514**	1081	590 E2	737 R1	670	63
300000	78,07	12		**369**		**496**	1040	533 E1	710 R1	670	63
300000	83,93	11		**343**		**511**	1071	549 E1	731 R1	670	63
300000	90,07	10		**319**		**495**	1035	531 E1	707 R1	670	63
300000	104,16	8,6		**277**		**397**	828	426 E1	566 R1	670	48
300000	115,30	7,8		**251**		**375**	781	402 E1	535 R1	670	48
300000	125,17	7,2		**231**		**361**	752	388 E1	515 R1	670	48
300000	134,57	6,7		**215**		**372**	774	399 E1	530 R1	670	48
300000	144,41	6,2		**200**		**360**	748	386 E1	513 R1	670	48
300000	167,79	5,4		**173**		**333**	692	358 E1	474 R1	670	48
300000	197,28	4,6		**147**		**319**	661	342 E1	453 R1	670	48
300000	233,38	3,9		**124**		**311**	643	333 E1	441 R1	670	48
300000	293,83	3,1		**99**		**282**	584	303 E1	401 R1	670	48
345000	72,42	12	**900**	**457**	**BT2024**	**529**	1115	659 E3	760 R1	598	63
345000	80,17	11		**413**		**500**	1053	623 E3	718 R1	628	63
345000	87,03	10		**381**		**483**	1014	554 E2	692 R1	653	63
345000	93,56	9,6		**354**		**497**	1042	534 E1	711 R1	675	63
345000	100,40	9,0		**330**		**481**	1007	517 E1	688 R1	675	63
345000	116,12	7,8		**286**		**386**	806	415 E1	551 R1	675	48
345000	128,54	7,0		**259**		**365**	761	392 E1	521 R1	675	48
345000	139,54	6,4		**239**		**352**	733	378 E1	502 R1	675	48
345000	150,01	6,0		**222**		**362**	753	388 E1	516 R1	675	48
345000	160,98	5,6		**207**		**350**	728	376 E1	499 R1	675	48
345000	187,04	4,8		**178**		**325**	674	348 E1	462 R1	675	48
345000	219,92	4,1		**152**		**311**	645	334 E1	442 R1	675	48
345000	260,16	3,5		**128**		**303**	627	325 E1	430 R1	675	48
345000	327,55	2,7		**102**		**276**	571	296 E1	392 R1	675	48



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=900



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6			
66,22	**274**	592	493 E4	440 R1	**212**	466	439 E4	428 R2	5330	554	BT125
77,81	**259**	555	364 E3	414 R1	**201**	437	412 E4	402 R2			
84,76	**250**	535	350 E3	399 R1	**194**	421	397 E4	319 R1			
94,37	**245**	523	305 E2	390 R1	**191**	412	293 E3	313 R1			
102,42	**236**	502	264 E1	375 R1	**184**	396	282 E3	301 R1			
106,53	**207**	440	257 E2	329 R1	**162**	348	328 E4	264 R1			
125,17	**195**	412	218 E1	308 R1	**153**	326	232 E3	248 R1			
136,36	**188**	396	210 E1	297 R1	**147**	313	224 E3	238 R1			
151,81	**184**	388	206 E1	290 R1	**144**	306	190 E2	233 R1			
164,77	**176**	372	197 E1	278 R1	**139**	294	182 E2	224 R1			
179,58	**168**	354	189 E1	266 R1	**132**	280	153 E1	214 R1			
215,59	**167**	351	187 E1	263 R1	**131**	278	152 E1	212 R1			
255,08	**158**	332	177 E1	249 R1	**125**	263	144 E1	201 R1			
303,53	**154**	324	172 E1	243 R1	**121**	256	140 E1	195 R1			
76,50	**320**	676	439 E3	497 R1	**250**	535	491 E4	480 R2	6500	555	BT126
89,89	**300**	632	368 E2	464 R1	**235**	500	459 E4	373 R1			
97,92	**289**	607	354 E2	446 R1	**227**	480	338 E3	359 R1			
109,01	**283**	593	315 E1	437 R1	**223**	470	331 E3	352 R1			
118,32	**271**	568	302 E1	418 R1	**214**	450	276 E2	337 R1			
123,06	**238**	497	265 E1	366 R1	**188**	394	278 E3	295 R1			
144,60	**222**	464	247 E1	342 R1	**175**	368	227 E2	276 R1			
157,52	**214**	445	238 E1	328 R1	**169**	353	218 E2	265 R1			
175,36	**209**	435	232 E1	321 R1	**165**	345	189 E1	259 R1			
190,34	**200**	416	222 E1	307 R1	**158**	330	181 E1	248 R1			
207,45	**190**	396	212 E1	292 R1	**151**	314	172 E1	236 R1			
249,05	**190**	395	212 E1	292 R1	**151**	314	173 E1	236 R1			
294,66	**181**	375	201 E1	277 R1	**143**	298	164 E1	224 R1			
350,63	**177**	367	197 E1	271 R1	**140**	291	161 E1	219 R1			
64,97	**443**	941	714 E4	649 R1	**345**	743	627 E4	821 R3	7790	556	BT127
71,92	**419**	888	674 E4	613 R1	**327**	702	592 E4	580 R2			
78,07	**405**	855	530 E3	591 R1	**316**	676	571 E4	559 R2			
83,93	**417**	880	496 E2	608 R1	**327**	696	588 E4	487 R1			
90,07	**404**	851	480 E2	589 R1	**317**	674	447 E3	472 R1			
104,16	**325**	681	385 E2	472 R1	**255**	539	456 E4	447 R2			
115,30	**307**	643	364 E2	446 R1	**241**	509	431 E4	358 R1			
125,17	**296**	619	323 E1	429 R1	**233**	491	327 E3	345 R1			
134,57	**305**	637	333 E1	442 R1	**240**	505	299 E2	355 R1			
144,41	**295**	616	322 E1	427 R1	**233**	488	289 E2	344 R1			
167,79	**273**	570	299 E1	396 R1	**216**	452	242 E1	318 R1			
197,28	**262**	545	286 E1	379 R1	**207**	432	232 E1	305 R1			
233,38	**255**	530	278 E1	368 R1	**202**	420	226 E1	297 R1			
293,83	**232**	481	253 E1	335 R1	**184**	382	206 E1	270 R1			
72,42	**431**	916	695 E4	742 R2	**336**	723	859 E5	799 R3	9225	557	BT128
80,17	**408**	865	656 E4	597 R1	**319**	683	811 E5	754 R3			
87,03	**394**	833	633 E4	575 R1	**308**	659	556 E4	544 R2			
93,56	**406**	856	531 E3	592 R1	**318**	677	572 E4	560 R2			
100,40	**393**	828	467 E2	573 R1	**308**	655	554 E4	542 R2			
116,12	**316**	663	413 E3	459 R1	**248**	525	444 E4	435 R2			
128,54	**299**	626	390 E3	434 R1	**235**	496	420 E4	411 R2			
139,54	**288**	603	341 E2	418 R1	**227**	478	405 E4	336 R1			
150,01	**296**	620	324 E1	430 R1	**234**	491	327 E3	345 R1			
160,98	**287**	599	314 E1	416 R1	**226**	475	317 E3	334 R1			
187,04	**266**	555	291 E1	386 R1	**210**	440	261 E2	310 R1			
219,92	**255**	531	279 E1	369 R1	**202**	421	226 E1	297 R1			
260,16	**249**	516	271 E1	359 R1	**196**	410	220 E1	289 R1			
327,55	**227**	470	248 E1	327 R1	**179**	373	201 E1	264 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750

Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
1520	3,21	234	**750**	**39**	**BT0322**	**12**	24	42	52	102 E3	163 R1	33	12
1610	3,60	208		**37**		**17**	30	51	62	120 E3	189 R1	34	11
1780	4,06	185		**36**		**20**	33	54	65	123 E3	193 R1	34	11
2010	4,86	154		**34**		**23**	35	54	64	84 E2	185 R1	34	11
2100	5,27	142		**32**		**23**	35	54	64	83 E2	181 R1	34	11
2200	5,73	131		**31**		**24**	35	53	63	81 E2	176 R1	34	11
2390	6,90	109		**28**		**25**	36	52	62	54 E1	169 R1	34	11
2270	7,84	96		**24**		**26**	36	52	61	54 E1	168 R1	34	12
2160	8,46	89		**21**		**25**	35	50	59	52 E1	160 R1	34	12
1520	9,17	82		**14**		**22**	30	38	46	44 E1	134 R1	34	6,8
1840	11,04	68		**14**		**21**	29	37	44	42 E1	128 R1	34	6,8
2090	12,55	60		**14**		**21**	29	36	43	42 E1	125 R1	34	6,8
2210	13,54	55		**13**		**20**	28	35	41	40 E1	119 R1	34	6,8
2090	14,67	51		**12**		**19**	26	32	39	38 E1	113 R1	34	6,8
5540	3,14	239	**750**	**143**	**BT0522**	**39**	69	111	137	466 E5	583 R3	47	25
6500	3,64	206		**144**		**44**	76	116	143	494 E5	614 R3	47	25
7500	4,26	176		**142**		**49**	80	122	149	493 E5	379 R2	47	25
7800	4,62	162		**136**		**50**	81	122	149	288 E4	374 R2	47	25
8150	5,03	149		**131**		**51**	81	121	147	282 E4	261 R1	47	25
8400	5,43	138		**125**		**56**	88	126	154	302 E4	280 R1	47	25
8500	5,86	128		**117**		**56**	87	124	151	294 E4	273 R1	47	25
7750	6,90	108		**91**		**55**	84	117	142	173 E3	254 R1	47	25
7150	7,92	95		**73**		**55**	82	117	140	126 E2	246 R1	47	25
5650	8,74	86		**52**		**42**	75	77	115	92 E2	218 R1	47	17
6050	9,43	80		**52**		**31**	72	40	85	90 E3	210 R1	47	17
7000	11,10	68		**51**		**26**	66	33	78	116 E4	192 R1	47	17
7300	12,74	59		**46**		**22**	64	28	75	98 E4	184 R1	47	17
7000	13,68	55		**41**		**20**	64	25	74	90 E4	185 R1	47	17
8500	3,08	243	**750**	**223**	**BT0722**	**51**	108	157	207	727 E6	999 R5	88	39
9820	3,56	211		**222**		**65**	128	182	237	807 E6	966 R4	88	39
11400	4,14	181		**222**		**73**	138	191	248	827 E6	744 R3	88	39
13050	4,74	158		**222**		**80**	146	199	256	615 E5	757 R3	88	39
14200	5,15	146		**222**		**81**	146	199	255	607 E5	747 R3	88	39
14300	5,62	133		**204**		**80**	144	195	250	593 E5	461 R2	88	39
13150	6,47	116		**163**		**85**	147	194	248	357 E4	332 R1	88	39
12600	7,03	107		**144**		**85**	144	190	241	345 E4	322 R1	88	39
12600	7,55	99		**134**		**91**	153	201	256	365 E4	340 R1	88	39
11950	8,15	92		**118**		**89**	149	194	246	229 E3	328 R1	88	39
11900	9,84	76		**97**		**77**	124	143	185	189 E3	268 R1	88	23
12800	10,69	70		**97**		**74**	119	137	178	181 E3	256 R1	88	23
12800	11,50	65		**90**		**79**	126	144	187	148 E2	269 R1	88	23
12150	12,40	61		**79**		**76**	121	137	177	142 E2	257 R1	88	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
3,21	**-**	15	36	44	98 E3	137 R1	**-**	-	31	38	94 E3	163 R2	160	508	BT129
3,60	**10**	21	45	54	115 E3	159 R1	**-**	11	39	46	110 E3	128 R1			
4,06	**13**	24	48	57	118 E3	163 R1	**-**	14	42	49	113 E3	132 R1			
4,86	**16**	26	48	57	79 E2	157 R1	**9**	17	43	49	74 E2	128 R1			
5,27	**17**	27	48	56	78 E2	154 R1	**10**	18	43	49	73 E2	125 R1			
5,73	**17**	27	47	55	76 E2	149 R1	**11**	19	42	48	72 E2	122 R1			
6,90	**19**	28	47	55	75 E2	144 R1	**13**	20	42	48	70 E2	118 R1			
7,84	**20**	28	47	54	49 E1	143 R1	**14**	21	42	48	70 E2	117 R1			
8,46	**19**	28	45	52	47 E1	136 R1	**14**	21	40	46	43 E1	112 R1			
9,17	**17**	24	34	40	40 E1	114 R1	**13**	18	30	35	36 E1	94 R1			
11,04	**17**	23	33	39	39 E1	109 R1	**13**	18	29	34	35 E1	90 R1			
12,55	**17**	23	33	38	38 E1	107 R1	**13**	18	29	33	35 E1	88 R1			
13,54	**16**	22	31	36	36 E1	102 R1	**12**	17	28	32	33 E1	84 R1			
14,67	**16**	21	29	34	35 E1	96 R1	**12**	16	26	30	31 E1	79 R1			
3,14	**27**	51	100	121	460 E5	664 R4	**14**	34	90	106	452 E5	545 R4	190	510	BT130
3,64	**31**	57	104	127	486 E5	522 R3	**17**	38	94	111	478 E5	428 R3			
4,26	**35**	61	111	133	484 E5	321 R2	**21**	43	100	117	476 E5	427 R3			
4,62	**37**	63	111	133	279 E4	318 R2	**24**	45	101	117	270 E4	421 R3			
5,03	**38**	63	110	131	273 E4	311 R2	**25**	46	100	116	265 E4	254 R2			
5,43	**42**	69	115	137	292 E4	237 R1	**29**	50	104	121	283 E4	272 R2			
5,86	**43**	69	113	135	285 E4	231 R1	**30**	51	102	119	276 E4	265 R2			
6,90	**43**	67	107	127	163 E3	215 R1	**31**	50	98	113	257 E4	176 R1			
7,92	**44**	66	107	126	159 E3	209 R1	**32**	50	98	112	150 E3	171 R1			
8,74	**34**	61	69	102	85 E2	186 R1	**26**	47	63	90	110 E3	152 R1			
9,43	**25**	59	34	72	85 E3	179 R1	**19**	46	29	60	81 E3	147 R1			
11,10	**21**	54	28	66	112 E4	163 R1	**16**	42	24	55	109 E4	134 R1			
12,74	**18**	52	24	64	95 E4	157 R1	**14**	41	20	53	92 E4	129 R1			
13,68	**16**	52	21	63	87 E4	157 R1	**13**	41	18	52	84 E4	129 R1			
3,08	**33**	80	141	181	715 E6	1207 R6	**14**	53	126	158	704 E6	992 R6	255	512	BT131
3,56	**44**	97	165	209	794 E6	821 R4	**23**	66	148	183	782 E6	771 R5			
4,14	**52**	106	173	219	813 E6	632 R3	**31**	75	157	192	801 E6	691 R4			
4,74	**58**	113	181	227	601 E5	644 R3	**36**	81	164	200	588 E5	703 R4			
5,15	**60**	114	181	227	594 E5	636 R3	**39**	83	164	200	581 E5	522 R3			
5,62	**59**	112	178	222	579 E5	621 R3	**38**	82	161	196	567 E5	510 R3			
6,47	**65**	116	177	221	342 E4	387 R2	**45**	86	162	195	328 E4	316 R2			
7,03	**66**	115	173	215	331 E4	271 R1	**47**	86	158	191	318 E4	306 R2			
7,55	**71**	123	184	228	350 E4	287 R1	**51**	93	168	202	336 E4	324 R2			
8,15	**70**	119	178	220	213 E3	277 R1	**51**	91	163	196	324 E4	225 R1			
9,84	**61**	101	129	164	176 E3	227 R1	**46**	78	117	144	164 E3	185 R1			
10,69	**59**	97	124	157	169 E3	217 R1	**45**	75	112	138	157 E3	177 R1			
11,50	**63**	102	131	165	177 E3	228 R1	**48**	79	118	145	166 E3	187 R1			
12,40	**61**	98	124	157	129 E2	218 R1	**47**	77	112	137	159 E3	179 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3590	9,78	77	**750**	**30**	**BT0323**	**24**	32	40	47	64 E2	132 R1	45	8,8
3990	10,86	69		**30**		**25**	34	42	50	68 E2	140 R1	45	8,8
4560	12,42	60		**30**		**24**	32	41	48	66 E2	134 R1	45	8,8
4850	14,30	52		**28**		**24**	31	39	46	63 E2	128 R1	45	8,8
4850	16,60	45		**24**		**22**	30	37	43	42 E1	121 R1	45	8,8
4850	17,95	42		**22**		**22**	29	36	42	40 E1	117 R1	45	8,8
4850	21,54	35		**19**		**21**	28	34	40	39 E1	113 R1	45	8,8
4850	25,03	30		**16**		**20**	26	31	37	36 E1	104 R1	45	8,8
3420	27,91	27		**10**		**16**	21	24	28	30 E1	86 R1	45	5,7
3690	30,18	25		**10**		**16**	21	23	28	29 E1	83 R1	45	5,7
4430	36,22	21		**10**		**15**	20	22	26	28 E1	80 R1	45	5,7
4850	42,09	18		**10**		**14**	18	20	24	26 E1	74 R1	45	5,7
4850	45,61	16		**8,9**		**13**	18	19	23	25 E1	71 R1	45	5,7
4240	51,31	15		**6,9**		**13**	17	19	23	24 E1	69 R1	45	5,7
3700	54,78	14		**5,7**		**13**	17	19	23	24 E1	69 R1	45	5,7
3920	59,15	13		**5,6**		**12**	15	17	20	21 E1	62 R1	45	5,7
4070	11,09	68	**750**	**30**	**BT0423**	**26**	34	42	50	66 E2	134 R1	40	8,9
4520	12,32	61		**30**		**27**	36	44	53	70 E2	143 R1	40	8,9
5170	14,09	53		**30**		**26**	35	43	51	67 E2	137 R1	40	8,9
5500	16,23	46		**28**		**25**	34	40	48	46 E1	130 R1	40	8,9
5500	18,83	40		**24**		**24**	32	38	45	43 E1	123 R1	40	8,9
5500	20,36	37		**22**		**23**	31	37	44	42 E1	119 R1	40	8,9
5500	24,44	31		**18**		**23**	30	36	42	41 E1	115 R1	40	8,9
5500	28,39	26		**16**		**21**	28	33	39	38 E1	106 R1	40	8,9
3880	31,67	24		**10**		**18**	23	25	30	31 E1	87 R1	40	5,7
4190	34,24	22		**10**		**17**	22	24	29	30 E1	84 R1	40	5,7
5030	41,10	18		**10**		**16**	21	23	28	29 E1	81 R1	40	5,7
5500	47,75	16		**10**		**15**	20	21	25	27 E1	75 R1	40	5,7
5500	51,75	14		**8,9**		**14**	19	20	24	26 E1	72 R1	40	5,7
4800	58,21	13		**6,9**		**14**	19	20	24	25 E1	70 R1	40	5,7
4200	62,15	12		**5,7**		**14**	19	20	24	25 E1	70 R1	40	5,7
4450	67,11	11		**5,6**		**13**	17	18	21	22 E1	63 R1	40	5,7
6200	13,28	56	**750**	**38**	**BT0523**	**31**	43	54	65	72 E2	141 R1	69	12
6940	14,87	50		**38**		**32**	45	57	69	75 E2	149 R1	69	12
7840	16,79	45		**38**		**32**	44	56	67	73 E2	144 R1	69	12
9000	20,09	37		**37**		**30**	41	51	62	68 E2	134 R1	69	12
9000	21,78	34		**34**		**29**	40	50	60	66 E2	130 R1	69	12
9000	23,68	32		**31**		**28**	39	48	58	64 E2	125 R1	69	12
9000	28,52	26		**26**		**27**	37	46	55	44 E1	118 R1	69	12
9000	32,42	23		**23**		**26**	36	45	53	43 E1	115 R1	69	12
9000	34,98	21		**21**		**25**	34	42	51	41 E1	111 R1	69	12
6990	37,89	20		**15**		**21**	29	32	39	35 E1	92 R1	69	8,4
8420	45,64	16		**15**		**20**	27	30	37	33 E1	87 R1	69	8,4
9000	51,87	14		**15**		**19**	27	30	36	32 E1	85 R1	69	8,4
9000	55,97	13		**13**		**19**	25	28	35	31 E1	81 R1	69	8,4
9000	60,62	12		**12**		**18**	24	27	33	29 E1	78 R1	69	8,4
6790	64,03	12		**8,8**		**19**	26	28	35	31 E1	81 R1	69	8,4
7960	69,75	11		**10**		**15**	21	23	29	25 E1	67 R1	69	8,4



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
9,78	**19**	26	36	42	60 E2	113 R1	**14**	20	32	36	57 E2	93 R1	175	514	BT101
10,86	**20**	27	38	44	64 E2	120 R1	**15**	21	34	39	61 E2	99 R1			
12,42	**20**	26	37	43	62 E2	115 R1	**15**	20	33	37	58 E2	95 R1			
14,30	**19**	25	35	40	59 E2	109 R1	**15**	20	31	35	56 E2	90 R1			
16,60	**18**	24	33	38	56 E2	103 R1	**14**	19	29	33	53 E2	85 R1			
17,95	**18**	23	32	37	37 E1	100 R1	**14**	18	28	32	51 E2	83 R1			
21,54	**17**	23	31	36	36 E1	96 R1	**13**	18	27	31	32 E1	80 R1			
25,03	**16**	21	28	33	33 E1	89 R1	**12**	17	25	29	30 E1	74 R1			
27,91	**13**	18	21	25	27 E1	73 R1	**10**	14	18	21	25 E1	61 R1			
30,18	**13**	17	20	24	26 E1	71 R1	**10**	13	18	21	24 E1	59 R1			
36,22	**12**	16	20	23	25 E1	68 R1	**10**	13	17	20	23 E1	56 R1			
42,09	**12**	15	18	21	23 E1	63 R1	**9,1**	12	16	18	21 E1	52 R1			
45,61	**11**	14	17	20	22 E1	60 R1	**8,7**	11	15	17	20 E1	50 R1			
51,31	**11**	14	17	20	22 E1	59 R1	**8,5**	11	15	17	20 E1	49 R1			
54,78	**11**	14	17	20	22 E1	59 R1	**8,5**	11	15	17	20 E1	49 R1			
59,15	**10**	13	15	18	20 E1	53 R1	**7,6**	10	13	15	18 E1	43 R1			
11,09	**21**	28	37	44	62 E2	115 R1	**16**	22	33	38	58 E2	95 R1	205	516	BT102
12,32	**22**	29	40	46	66 E2	122 R1	**17**	23	36	41	62 E2	101 R1			
14,09	**21**	28	38	45	63 E2	117 R1	**17**	22	34	39	60 E2	96 R1			
16,23	**20**	27	36	42	61 E2	111 R1	**16**	22	32	37	57 E2	92 R1			
18,83	**20**	26	34	40	39 E1	105 R1	**15**	21	31	35	54 E2	87 R1			
20,36	**19**	25	33	39	38 E1	102 R1	**15**	20	30	34	52 E2	84 R1			
24,44	**18**	24	32	37	37 E1	98 R1	**15**	19	29	33	34 E1	81 R1			
28,39	**17**	23	29	34	34 E1	91 R1	**14**	18	26	30	31 E1	75 R1			
31,67	**14**	19	22	26	28 E1	75 R1	**11**	15	19	22	26 E1	62 R1			
34,24	**14**	18	21	25	27 E1	72 R1	**11**	14	19	22	25 E1	60 R1			
41,10	**13**	18	20	24	26 E1	69 R1	**11**	14	18	21	24 E1	57 R1			
47,75	**12**	16	19	22	24 E1	64 R1	**10**	13	16	19	22 E1	53 R1			
51,75	**12**	16	18	21	23 E1	61 R1	**9,4**	12	16	18	21 E1	51 R1			
58,21	**12**	15	17	21	23 E1	60 R1	**9,2**	12	15	18	21 E1	50 R1			
62,15	**12**	15	17	21	23 E1	60 R1	**9,2**	12	15	18	21 E1	50 R1			
67,11	**10**	14	16	19	20 E1	53 R1	**8,2**	11	14	16	18 E1	44 R1			
13,28	**25**	35	49	58	67 E2	120 R1	**19**	27	44	51	87 E3	99 R1	270	518	BT103
14,87	**26**	37	52	61	70 E2	127 R1	**20**	29	47	54	92 E3	104 R1			
16,79	**26**	36	50	59	68 E2	123 R1	**20**	28	45	52	89 E3	101 R1			
20,09	**24**	34	46	55	64 E2	114 R1	**19**	26	42	48	83 E3	94 R1			
21,78	**23**	33	45	53	62 E2	111 R1	**18**	25	41	47	57 E2	91 R1			
23,68	**23**	32	44	51	60 E2	107 R1	**18**	25	39	45	55 E2	88 R1			
28,52	**22**	30	41	49	56 E2	101 R1	**17**	24	37	43	53 E2	83 R1			
32,42	**21**	29	40	47	39 E1	98 R1	**17**	23	36	42	51 E2	81 R1			
34,98	**20**	28	38	45	37 E1	94 R1	**16**	22	34	40	49 E2	78 R1			
37,89	**17**	24	29	35	31 E1	79 R1	**14**	19	25	30	28 E1	65 R1			
45,64	**16**	22	27	33	30 E1	74 R1	**13**	18	24	28	27 E1	61 R1			
51,87	**16**	22	26	32	29 E1	72 R1	**12**	17	23	28	26 E1	60 R1			
55,97	**15**	21	25	31	28 E1	69 R1	**12**	17	22	26	25 E1	57 R1			
60,62	**15**	20	24	29	26 E1	66 R1	**12**	16	21	25	24 E1	55 R1			
64,03	**15**	21	25	31	28 E1	69 R1	**12**	17	23	27	25 E1	57 R1			
69,75	**13**	17	21	25	23 E1	57 R1	**10**	14	18	22	21 E1	47 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
7700	16,49	45	**750**	**38**	**BT0623**	**33**	46	57	69	74 E2	143 R1	109	12
8620	18,47	41		**38**		**35**	49	60	72	78 E2	151 R1	112	12
9740	20,85	36		**38**		**34**	48	58	70	76 E2	146 R1	115	12
11000	24,95	30		**36**		**32**	45	54	65	70 E2	136 R1	120	12
11000	27,05	28		**33**		**31**	43	52	63	68 E2	132 R1	124	12
11000	29,41	26		**31**		**30**	42	50	61	66 E2	127 R1	124	12
11000	35,43	21		**26**		**29**	40	48	58	46 E1	120 R1	124	12
11000	40,26	19		**23**		**28**	39	46	56	45 E1	117 R1	124	12
11000	43,45	17		**21**		**27**	37	44	54	43 E1	112 R1	124	12
8680	47,06	16		**15**		**23**	31	34	42	36 E1	94 R1	124	8,4
10450	56,68	13		**15**		**22**	29	32	39	34 E1	88 R1	124	8,4
11000	64,42	12		**14**		**21**	29	31	38	33 E1	86 R1	124	8,4
11000	69,51	11		**13**		**20**	28	30	37	32 E1	82 R1	124	8,4
11000	75,29	10		**12**		**19**	26	29	35	31 E1	79 R1	124	8,4
8430	79,52	9,4		**8,9**		**20**	28	30	37	32 E1	83 R1	124	8,4
9880	86,63	8,7		**10**		**17**	23	24	30	27 E1	68 R1	124	8,4
12350	12,03	62	**750**	**84**	**BT0723**	**49**	77	99	123	138 E3	201 R1	112	17
14350	13,95	54		**84**		**48**	75	96	119	133 E3	192 R1	115	17
15500	15,06	50		**84**		**48**	73	94	116	130 E3	187 R1	116	17
16550	16,30	46		**83**		**47**	71	91	113	126 E3	182 R1	118	17
17450	17,68	42		**81**		**46**	69	89	110	123 E3	177 R1	120	17
18450	19,23	39		**79**		**45**	67	85	105	119 E3	171 R1	123	17
19000	20,99	36		**74**		**43**	65	82	101	114 E3	164 R1	126	17
19000	24,33	31		**64**		**42**	63	78	97	109 E3	157 R1	133	17
17550	28,15	27		**51**		**41**	61	76	94	82 E2	152 R1	143	17
12400	30,94	24		**33**		**35**	52	58	73	69 E2	127 R1	147	12
13500	33,77	22		**33**		**34**	50	56	70	66 E2	122 R1	147	12
15650	39,14	19		**33**		**32**	47	53	67	63 E2	116 R1	147	12
17900	45,28	17		**33**		**31**	46	51	64	61 E2	112 R1	147	12
16600	49,64	15		**28**		**31**	45	50	63	60 E2	111 R1	147	12
15800	53,72	14		**24**		**30**	43	48	60	44 E1	106 R1	147	12
14900	58,38	13		**21**		**28**	41	46	57	42 E1	101 R1	147	12
19000	60,57	12	**750**	**26**	**BT0724**	**29**	43	49	61	43 E1	101 R1	147	9,7
19000	70,29	11		**23**		**28**	41	46	58	41 E1	95 R1	147	9,7
19000	76,01	9,9		**21**		**27**	40	44	55	39 E1	92 R1	147	9,7
19000	91,23	8,2		**17**		**26**	38	42	53	38 E1	88 R1	147	9,7
19000	106,00	7,1		**15**		**24**	35	39	49	35 E1	82 R1	147	9,7
19000	114,86	6,5		**14**		**23**	34	37	47	34 E1	79 R1	147	9,7
15350	127,84	5,9		**10**		**19**	28	28	36	28 E1	66 R1	147	5,8
18400	153,44	4,9		**10**		**19**	27	27	35	27 E1	63 R1	147	5,8
19000	178,28	4,2		**9,2**		**17**	25	25	32	25 E1	58 R1	147	5,8
19000	193,18	3,9		**8,5**		**17**	24	24	31	24 E1	56 R1	147	5,8
18600	238,28	3,1		**6,8**		**16**	23	23	30	23 E1	54 R1	147	5,8
16900	275.31	2.7		**5,3**		**16**	23	22	29	23 E1	53 R1	147	5,8
15700	323.02	2.3		**4,3**		**13**	19	18	24	19 E1	44 R1	147	5,8
15700	15,26	49	**750**	**84**	**BT0823**	**63**	96	120	149	150 E3	211 R1	148	17
18150	17,69	42		**84**		**61**	92	115	143	143 E3	202 R1	152	17
19600	19,10	39		**84**		**60**	90	111	138	140 E3	197 R1	154	17
20950	20,66	36		**83**		**58**	88	108	134	136 E3	191 R1	157	17
22150	22,41	33		**81**		**57**	85	105	130	132 E3	185 R1	160	17
23400	24,38	31		**79**		**55**	83	101	126	128 E3	179 R1	163	17
24000	26,61	28		**74**		**53**	80	98	121	123 E3	172 R1	168	17
24000	30,85	24		**64**		**51**	77	92	115	117 E3	164 R1	176	17
22250	35,68	21		**51**		**50**	74	90	112	71 E1	159 R1	176	17
15700	39,22	19		**33**		**43**	63	68	87	59 E1	133 R1	176	12
17100	42,81	18		**33**		**41**	60	66	83	72 E2	128 R1	176	12
19850	49,62	15		**33**		**39**	57	63	80	69 E2	122 R1	176	12
22700	57,40	13		**33**		**38**	56	61	77	53 E1	118 R1	176	12
21050	62,94	12		**28**		**37**	55	59	75	52 E1	116 R1	176	12
20000	68,11	11		**24**		**36**	52	56	72	50 E1	111 R1	176	12
18850	74,01	10		**21**		**34**	50	54	68	47 E1	105 R1	176	12



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]							Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]							Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5		Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5		Pt_6			
16,49	**27**	37	51	61	68	E2	122 R1	**20**	29	45	53	63	E2	100 R1	340	520	BT104
18,47	**28**	40	54	64	72	E2	129 R1	**22**	31	48	56	67	E2	106 R1			
20,85	**28**	39	52	62	70	E2	125 R1	**21**	30	47	54	65	E2	102 R1			
24,95	**26**	36	48	57	65	E2	116 R1	**20**	28	43	50	60	E2	95 R1			
27,05	**25**	35	47	56	63	E2	112 R1	**20**	28	42	49	59	E2	92 R1			
29,41	**25**	34	45	54	61	E2	108 R1	**19**	27	40	47	57	E2	89 R1			
35,43	**23**	32	43	51	58	E2	103 R1	**18**	25	38	45	54	E2	84 R1			
40,26	**23**	32	42	50	40	E1	100 R1	**18**	25	37	44	52	E2	82 R1			
43,45	**22**	30	40	47	39	E1	96 R1	**17**	24	36	41	35	E1	79 R1			
47,06	**19**	26	30	36	32	E1	80 R1	**15**	20	26	31	29	E1	66 R1			
56,68	**18**	24	28	34	31	E1	75 R1	**14**	19	25	30	27	E1	62 R1			
64,42	**17**	24	28	33	30	E1	73 R1	**14**	19	24	29	27	E1	60 R1			
69,51	**17**	23	27	32	29	E1	70 R1	**13**	18	23	28	26	E1	58 R1			
75,29	**16**	22	25	31	27	E1	67 R1	**12**	17	22	27	25	E1	55 R1			
79,52	**17**	23	27	32	29	E1	70 R1	**13**	18	23	28	26	E1	58 R1			
86,63	**14**	19	22	26	24	E1	58 R1	**11**	15	19	23	21	E1	48 R1			
12,03	**38**	61	90	109	129	E3	169 R1	**27**	46	81	96	200	E4	138 R1	530	522	BT105
13,95	**38**	60	87	105	124	E3	162 R1	**28**	45	78	93	192	E4	132 R1			
15,06	**37**	58	85	103	122	E3	158 R1	**27**	44	77	91	187	E4	129 R1			
16,30	**37**	57	83	100	118	E3	154 R1	**27**	44	75	89	182	E4	126 R1			
17,68	**36**	56	81	98	115	E3	150 R1	**27**	43	73	86	176	E4	122 R1			
19,23	**35**	54	77	93	111	E3	145 R1	**26**	42	69	82	170	E4	118 R1			
20,99	**34**	53	74	90	107	E3	139 R1	**26**	40	67	79	164	E4	114 R1			
24,33	**34**	51	71	86	103	E3	133 R1	**25**	39	64	76	96	E3	109 R1			
28,15	**33**	50	69	84	75	E2	129 R1	**25**	39	63	74	94	E3	106 R1			
30,94	**28**	42	52	64	63	E2	108 R1	**22**	33	46	56	57	E2	89 R1			
33,77	**27**	40	50	62	60	E2	104 R1	**21**	32	45	54	75	E3	85 R1			
39,14	**26**	39	48	59	58	E2	99 R1	**20**	30	43	51	72	E3	81 R1			
45,28	**25**	37	45	56	56	E2	96 R1	**20**	29	41	49	70	E3	78 R1			
49,64	**25**	37	45	56	55	E2	94 R1	**20**	29	40	48	50	E2	77 R1			
53,72	**24**	35	43	53	53	E2	90 R1	**19**	28	38	46	48	E2	74 R1			
58,38	**23**	34	41	51	50	E2	86 R1	**18**	27	37	44	46	E2	70 R1			
60,57	**24**	35	44	54	51	E2	86 R1	**19**	28	39	47	46	E2	70 R1	570	524	BT106
70,29	**23**	33	41	51	36	E1	81 R1	**18**	26	37	45	44	E2	67 R1			
76,01	**22**	32	40	49	35	E1	79 R1	**17**	26	35	43	43	E2	65 R1			
91,23	**21**	31	38	47	33	E1	75 R1	**17**	25	34	41	29	E1	62 R1			
106,00	**20**	29	35	44	31	E1	70 R1	**16**	23	32	38	27	E1	58 R1			
114,86	**19**	28	33	41	30	E1	68 R1	**15**	22	30	36	26	E1	56 R1			
127,84	**16**	23	25	32	25	E1	56 R1	**13**	18	22	27	22	E1	46 R1			
153,44	**15**	22	24	30	24	E1	53 R1	**12**	18	21	26	21	E1	44 R1			
178,28	**14**	21	22	28	22	E1	50 R1	**11**	16	20	24	19	E1	41 R1			
193,18	**14**	20	21	27	21	E1	48 R1	**11**	16	19	23	19	E1	39 R1			
238,28	**13**	19	20	26	21	E1	46 R1	**10**	15	18	22	18	E1	38 R1			
284,56	**13**	19	20	25	20	E1	45 R1	**10**	15	17	21	18	E1	37 R1			
330,42	**11**	15	16	21	17	E1	37 R1	**8,4**	12	14	18	15	E1	30 R1			
15,26	**50**	77	108	132	139	E3	179 R1	**37**	59	98	116	129	E3	145 R1	600	526	BT107
17,69	**48**	74	104	127	133	E3	171 R1	**36**	57	94	112	123	E3	139 R1			
19,10	**47**	73	100	123	130	E3	166 R1	**36**	56	90	108	120	E3	136 R1			
20,66	**47**	71	98	119	126	E3	162 R1	**35**	55	88	105	117	E3	132 R1			
22,41	**45**	69	95	116	123	E3	157 R1	**34**	53	86	102	114	E3	128 R1			
24,38	**44**	67	92	112	119	E3	152 R1	**34**	52	83	99	110	E3	124 R1			
26,61	**43**	65	89	108	114	E3	146 R1	**33**	50	80	95	106	E3	119 R1			
30,85	**42**	62	84	102	109	E3	139 R1	**32**	49	76	90	102	E3	114 R1			
35,68	**41**	61	81	99	81	E2	135 R1	**32**	48	74	87	73	E2	111 R1			
39,22	**35**	51	61	76	68	E2	113 R1	**27**	40	55	66	62	E2	93 R1			
42,81	**33**	49	59	73	66	E2	109 R1	**26**	39	53	64	59	E2	89 R1			
49,62	**32**	47	56	70	63	E2	103 R1	**25**	37	50	61	76	E3	85 R1			
57,40	**31**	45	54	68	61	E2	100 R1	**24**	36	48	59	55	E2	82 R1			
62,94	**31**	45	53	66	60	E2	98 R1	**24**	35	47	57	54	E2	81 R1			
68,11	**29**	43	51	63	57	E2	94 R1	**23**	34	45	55	52	E2	77 R1			
74,01	**28**	41	48	60	42	E1	90 R1	**22**	32	43	52	49	E2	73 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
24000	76,80	9,8	**750**	**26**	**BT0824**	**35**	52	57	72	48 E1	105 R1	176	9,7
24000	89,12	8,4		**23**		**34**	49	54	68	46 E1	100 R1	176	9,7
24000	96,37	7,8		**21**		**33**	47	52	66	44 E1	97 R1	176	9,7
24000	115,67	6,5		**17**		**31**	45	50	63	42 E1	92 R1	176	9,7
24000	134,40	5,6		**15**		**29**	42	46	58	40 E1	86 R1	176	9,7
24000	145,63	5,1		**14**		**28**	41	44	56	38 E1	83 R1	176	9,7
19450	162,08	4,6		**10**		**23**	34	33	43	32 E1	69 R1	176	5,8
23350	194,54	3,9		**10**		**22**	32	31	41	30 E1	65 R1	176	5,8
24000	226,03	3,3		**9,2**		**21**	30	29	38	28 E1	61 R1	176	5,8
24000	244,93	3,1		**8,5**		**20**	29	28	37	27 E1	59 R1	176	5,8
23600	302,11	2,5		**6,8**		**19**	28	27	35	26 E1	56 R1	176	5,8
21400	349.05	2,1		**5,3**		**19**	27	26	34	26 E1	55 R1	176	5,8
19900	409.55	1,8		**4,3**		**15**	22	22	28	21 E1	46 R1	176	5,8
19950	12,34	61	**750**	**131**	**BT0923**	**78**	129	198	242	256 E4	240 R1	80	32
23150	14,32	52		**131**		**77**	126	192	234	249 E4	233 R1	80	32
27100	16,75	45		**132**		**73**	120	181	220	236 E4	297 R2	80	32
29000	18,18	41		**130**		**71**	116	175	214	228 E4	287 R2	80	32
29000	19,79	38		**120**		**69**	113	169	206	221 E4	207 R1	80	32
29000	21,36	35		**111**		**71**	116	173	211	226 E4	212 R1	80	33
29000	23,06	33		**103**		**70**	112	167	204	219 E4	206 R1	80	33
29000	27,14	28		**87**		**65**	105	154	188	203 E4	191 R1	80	33
29000	31,16	24		**76**		**63**	100	148	180	132 E3	183 R1	80	33
23750	34,36	22		**57**		**55**	87	111	139	114 E3	157 R1	80	15
25650	37,10	20		**57**		**53**	84	107	135	110 E3	152 R1	80	15
29000	43,66	17		**55**		**49**	78	98	124	102 E3	140 R1	80	15
29000	50,13	15		**48**		**47**	74	94	118	98 E3	134 R1	80	15
27550	53,82	14		**42**		**47**	74	93	117	78 E2	133 R1	80	15
27900	58,21	13		**40**		**45**	71	89	112	74 E2	128 R1	80	15
23800	63,67	12		**31**		**40**	62	79	99	66 E2	112 R1	80	15
29000	79,03	9,5	**750**	**31**	**BT0924**	**41**	64	78	99	53 E1	109 R1	80	13
29000	85,67	8,8		**28**		**39**	62	76	96	52 E1	106 R1	80	13
29000	93,14	8,1		**26**		**38**	60	73	92	50 E1	103 R1	80	13
29000	112,20	6,7		**22**		**36**	56	68	86	47 E1	97 R1	80	13
29000	127,51	5,9		**19**		**35**	55	66	84	46 E1	94 R1	80	13
29000	137,60	5,5		**18**		**34**	53	63	80	44 E1	90 R1	80	13
26950	149,03	5,0		**15**		**28**	44	48	62	37 E1	75 R1	80	8,4
29000	179,51	4,2		**14**		**26**	41	45	58	35 E1	71 R1	80	8,4
29000	204,02	3,7		**12**		**26**	40	43	56	33 E1	69 R1	80	8,4
29000	220,16	3,4		**11**		**25**	39	42	54	32 E1	66 R1	80	8,4
29000	255,99	2,9		**10**		**24**	37	39	52	31 E1	63 R1	80	8,4
29000	292,45	2,6		**8,6**		**23**	37	39	51	31 E1	63 R1	80	8,4
27050	348,47	2,2		**6,9**		**19**	29	31	41	24 E1	50 R1	80	8,4
24700	15,26	49	**750**	**132**	**BT1023**	**84**	139	197	245	251 E4	235 R1	188	32
28650	17,72	42		**132**		**82**	136	190	237	244 E4	229 R1	194	32
33500	20,73	36		**132**		**79**	130	179	223	231 E4	217 R1	200	32
36000	22,50	33		**131**		**77**	126	174	217	224 E4	280 R2	203	32
36000	24,49	31		**120**		**75**	122	168	209	217 E4	204 R1	210	33
36000	26,43	28		**111**		**77**	125	171	213	222 E4	208 R1	215	33
36000	28,53	26		**103**		**75**	121	166	206	215 E4	202 R1	221	33
36000	33,58	22		**88**		**70**	113	153	191	200 E4	188 R1	234	33
36000	38,55	19		**77**		**68**	109	147	183	133 E3	180 R1	245	33
29400	42,52	18		**57**		**58**	93	111	142	114 E3	154 R1	250	15
31700	45,90	16		**57**		**57**	90	107	137	110 E3	149 R1	250	15
36000	54,02	14		**55**		**53**	84	99	127	102 E3	138 R1	250	15
36000	62,02	12		**48**		**51**	80	94	121	80 E2	132 R1	250	15
34150	66,59	11		**43**		**50**	80	94	120	79 E2	131 R1	250	15
34500	72,03	10		**40**		**48**	76	90	115	76 E2	126 R1	250	15
29500	78,78	9,5		**31**		**43**	68	79	102	67 E2	111 R1	250	15



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
76,80	**29**	42	52	64	42 E1	90 R1	**23**	33	46	56	50 E2	73 R1	640	528	BT108
89,12	**27**	40	48	60	40 E1	85 R1	**22**	32	43	52	47 E2	70 R1			
96,37	**27**	39	47	58	39 E1	82 R1	**21**	31	42	50	34 E1	68 R1			
115,67	**26**	37	45	55	37 E1	79 R1	**20**	29	40	48	32 E1	64 R1			
134,40	**24**	35	41	51	35 E1	73 R1	**19**	28	37	44	30 E1	60 R1			
145,63	**23**	34	40	49	34 E1	71 R1	**18**	27	35	43	29 E1	58 R1			
162,08	**19**	28	29	37	28 E1	58 R1	**15**	22	26	32	24 E1	48 R1			
194,54	**18**	26	28	35	26 E1	56 R1	**14**	21	24	30	23 E1	46 R1			
226,03	**17**	25	26	33	25 E1	52 R1	**13**	20	23	28	21 E1	43 R1			
244,93	**16**	24	25	32	24 E1	50 R1	**13**	19	22	27	21 E1	41 R1			
302,11	**16**	23	24	31	23 E1	48 R1	**12**	18	21	26	20 E1	39 R1			
360,78	**15**	22	23	30	22 E1	47 R1	**12**	18	20	25	20 E1	39 R1			
418,92	**13**	18	19	24	18 E1	39 R1	**10**	15	17	21	16 E1	32 R1			
12,34	**62**	104	185	220	243 E4	274 R2	**46**	80	173	200	232 E4	349 R3	770	530	BT109
14,32	**61**	102	179	213	237 E4	266 R2	**46**	79	167	194	226 E4	340 R3			
16,75	**58**	97	169	201	224 E4	252 R2	**44**	75	157	182	355 E5	321 R3			
18,18	**57**	94	164	195	353 E5	244 R2	**43**	73	153	177	344 E5	311 R3			
19,79	**56**	92	158	188	210 E4	236 R2	**42**	71	148	171	332 E5	301 R3			
21,36	**58**	94	161	192	216 E4	242 R2	**44**	73	150	174	206 E4	198 R2			
23,06	**56**	92	156	186	209 E4	234 R2	**43**	71	146	169	199 E4	192 R2			
27,14	**53**	85	144	171	194 E4	161 R1	**41**	67	134	155	185 E4	178 R2			
31,16	**51**	82	138	164	185 E4	155 R1	**40**	64	129	149	177 E4	171 R2			
34,36	**45**	71	102	125	106 E3	133 R1	**35**	56	94	112	98 E3	109 R1			
37,10	**43**	69	99	121	102 E3	129 R1	**34**	54	91	108	147 E4	105 R1			
43,66	**40**	64	90	111	95 E3	119 R1	**31**	50	83	99	136 E4	98 R1			
50,13	**38**	61	87	106	90 E3	114 R1	**30**	48	80	95	84 E3	93 R1			
53,82	**38**	61	86	106	90 E3	113 R1	**30**	48	79	94	83 E3	93 R1			
58,21	**37**	58	82	101	86 E3	108 R1	**29**	46	76	90	80 E3	89 R1			
63,67	**32**	51	72	89	59 E2	95 R1	**25**	40	67	79	70 E3	78 R1			
79,03	**33**	52	72	89	59 E2	93 R1	**26**	42	66	79	53 E2	76 R1	850	532	BT110
85,67	**32**	51	70	86	57 E2	90 R1	**26**	40	64	77	51 E2	74 R1			
93,14	**31**	49	67	83	44 E1	87 R1	**25**	39	61	74	49 E2	71 R1			
112,20	**30**	46	63	77	41 E1	82 R1	**23**	37	57	69	47 E2	67 R1			
127,51	**29**	45	60	75	40 E1	79 R1	**23**	36	55	67	34 E1	65 R1			
137,60	**28**	43	58	72	38 E1	77 R1	**22**	34	53	64	33 E1	63 R1			
149,03	**23**	36	43	55	32 E1	64 R1	**18**	29	39	48	28 E1	52 R1			
179,51	**22**	34	40	52	30 E1	60 R1	**17**	27	36	45	26 E1	49 R1			
204,02	**21**	33	39	50	29 E1	58 R1	**17**	26	35	44	25 E1	48 R1			
220,16	**20**	32	38	48	28 E1	56 R1	**16**	25	34	42	24 E1	46 R1			
255,99	**19**	30	36	46	27 E1	54 R1	**15**	24	32	40	23 E1	44 R1			
292,45	**19**	30	35	45	27 E1	53 R1	**15**	24	32	39	23 E1	44 R1			
348,47	**15**	24	28	36	21 E1	42 R1	**12**	19	25	31	18 E1	35 R1			
15,26	**66**	112	182	221	237 E4	266 R2	**49**	86	169	199	225 E4	217 R2	970	534	BT111
17,72	**65**	110	176	214	231 E4	258 R2	**49**	85	163	192	218 E4	326 R3			
20,73	**63**	105	166	202	219 E4	245 R2	**48**	81	154	181	341 E5	309 R3			
22,50	**62**	102	161	196	341 E5	237 R2	**47**	79	149	176	331 E5	299 R3			
24,49	**60**	99	156	189	205 E4	230 R2	**46**	77	145	170	319 E5	289 R3			
26,43	**62**	102	159	193	210 E4	235 R2	**47**	79	147	173	199 E4	192 R2			
28,53	**60**	99	154	187	203 E4	171 R1	**46**	77	143	168	193 E4	186 R2			
33,58	**57**	92	142	172	189 E4	159 R1	**44**	72	132	155	179 E4	173 R2			
38,55	**55**	89	136	165	181 E4	152 R1	**43**	70	126	149	172 E4	166 R2			
42,52	**48**	77	101	127	105 E3	130 R1	**37**	60	92	112	96 E3	106 R1			
45,90	**46**	74	98	123	101 E3	126 R1	**36**	58	89	109	93 E3	103 R1			
54,02	**43**	69	90	113	94 E3	117 R1	**34**	54	82	100	132 E4	96 R1			
62,02	**41**	66	86	108	90 E3	112 R1	**32**	52	79	96	82 E3	92 R1			
66,59	**41**	66	86	107	89 E3	111 R1	**32**	52	78	95	82 E3	91 R1			
72,03	**39**	63	82	103	68 E2	106 R1	**31**	50	75	91	78 E3	87 R1			
78,78	**35**	56	73	91	60 E2	94 R1	**27**	44	66	80	69 E3	77 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
36000	97,78	7,7	**750**	**31**	**BT1024**	**43**	68	79	101	55 E1	108 R1	250	13
36000	106,00	7,1		**29**		**42**	66	76	98	53 E1	105 R1	250	13
36000	115,25	6,5		**26**		**40**	64	73	94	52 E1	102 R1	250	13
36000	138,82	5,4		**22**		**38**	60	69	89	49 E1	96 R1	250	13
36000	157,77	4,8		**19**		**37**	58	66	86	47 E1	93 R1	250	13
36000	170,25	4,4		**18**		**36**	56	64	82	46 E1	90 R1	250	13
33350	184,39	4,1		**16**		**30**	47	48	64	38 E1	75 R1	250	8,4
36000	222,11	3,4		**14**		**28**	44	45	60	36 E1	70 R1	250	8,4
36000	252,43	3,0		**12**		**27**	43	44	58	35 E1	68 R1	250	8,4
36000	272,40	2,8		**11**		**26**	41	42	56	33 E1	66 R1	250	8,4
36000	316,74	2,4		**10**		**25**	40	40	53	32 E1	63 R1	250	8,4
36000	361,85	2,1		**8,7**		**25**	39	39	53	32 E1	62 R1	250	8,4
33500	431,16	1,7		**6,9**		**20**	31	32	42	25 E1	50 R1	250	8,4
31200	12,14	62	**750**	**208**	**BT1123**	**111**	200	273	349	491 E5	392 R2	120	43
36000	14,02	54		**208**		**111**	198	269	344	484 E5	386 R2	122	43
41850	16,29	46		**208**		**107**	189	255	326	460 E5	367 R2	123	43
47900	18,65	40		**209**		**104**	183	245	313	444 E5	355 R2	124	43
52100	20,28	37		**209**		**101**	177	237	303	428 E5	343 R2	124	43
55000	22,14	34		**202**		**97**	170	227	290	412 E5	330 R2	126	43
54300	25,47	29		**174**		**95**	165	219	279	396 E5	317 R2	134	44
54650	27,67	27		**161**		**93**	161	212	271	386 E5	310 R2	139	45
48600	29,74	25		**133**		**95**	162	214	273	251 E4	237 R1	149	46
49100	32,07	23		**125**		**91**	156	206	262	241 E4	228 R1	153	46
41600	38,76	19		**88**		**75**	127	148	194	138 E3	185 R1	173	23
45200	42,11	18		**88**		**73**	124	144	189	135 E3	180 R1	175	23
48600	45,26	17		**88**		**74**	124	143	188	135 E3	180 R1	176	23
49600	48,81	15		**84**		**71**	119	138	181	130 E3	173 R1	181	23
43500	55,27	14		**65**		**69**	116	134	176	126 E3	168 R1	196	23
43050	59,72	13		**60**		**60**	101	116	153	110 E3	146 R1	202	23
55000	63,03	12	**750**	**72**	**BT1124**	**65**	109	128	167	115 E3	152 R1	156	19
55000	68,37	11		**67**		**63**	106	124	162	112 E3	148 R1	163	19
55000	74,37	10		**62**		**61**	103	117	154	108 E3	143 R1	169	19
55000	81,17	9,2		**56**		**59**	99	112	148	87 E2	138 R1	176	19
55000	94,08	8,0		**49**		**57**	94	107	141	83 E2	131 R1	189	19
55000	108,84	6,9		**42**		**54**	91	102	135	67 E1	126 R1	201	19
46900	119,64	6,3		**33**		**46**	76	77	104	56 E1	105 R1	205	12
51200	130,58	5,7		**33**		**44**	73	74	101	54 E1	101 R1	205	12
55000	151,35	5,0		**31**		**42**	69	70	95	52 E1	97 R1	205	12
52550	188,20	4,0		**24**		**40**	67	67	92	50 E1	93 R1	205	12
53200	222,51	3,4		**20**		**38**	63	63	87	47 E1	88 R1	205	12
46750	272,66	2,8		**15**		**36**	60	60	81	44 E1	83 R1	205	12
47450	320,17	2,3		**13**		**31**	51	51	70	38 E1	71 R1	205	12
40100	15,61	48	**750**	**208**	**BT1223**	**133**	236	287	378	500 E5	403 R2	251	43
46300	18,02	42		**208**		**133**	234	284	373	492 E5	397 R2	258	43
53780	20,94	36		**209**		**127**	223	269	353	467 E5	378 R2	266	43
61600	23,97	31		**209**		**124**	216	259	340	451 E5	365 R2	273	43
67000	26,08	29		**209**		**120**	209	250	329	436 E5	352 R2	277	43
70000	28,46	26		**200**		**116**	201	240	315	419 E5	339 R2	283	43
69800	32,75	23		**174**		**113**	194	231	303	403 E5	326 R2	292	44
70000	35,58	21		**161**		**111**	190	224	295	393 E5	318 R2	292	45
62500	38,24	20		**133**		**111**	191	225	296	261 E4	247 R1	292	46
63150	41,24	18		**125**		**107**	183	217	284	251 E4	238 R1	292	46
53450	49,83	15		**88**		**88**	149	157	213	148 E3	193 R1	292	23
58100	54,14	14		**88**		**86**	145	153	207	145 E3	188 R1	292	23
62450	58,19	13		**88**		**86**	145	152	206	145 E3	188 R1	292	23
63750	62,75	12		**84**		**83**	140	146	198	139 E3	181 R1	292	23
55950	71,06	11		**65**		**81**	136	142	193	135 E3	176 R1	292	23
55400	76,78	9,8		**60**		**70**	119	124	168	118 E3	153 R1	292	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**			
97,78	**35**	56	72	90	59	E2	92	R1	**28**	44	65	80	53	E2	75	R1	1035	536	BT112
106,00	**34**	54	70	87	46	E1	89	R1	**27**	43	64	77	51	E2	73	R1			
115,25	**33**	53	67	84	45	E1	86	R1	**26**	42	61	74	49	E2	71	R1			
138,82	**31**	50	63	79	42	E1	81	R1	**25**	39	57	70	36	E1	67	R1			
157,77	**30**	48	61	76	41	E1	79	R1	**24**	38	55	67	35	E1	64	R1			
170,25	**29**	46	58	73	40	E1	76	R1	**23**	37	53	64	34	E1	62	R1			
184,39	**25**	39	44	56	33	E1	63	R1	**19**	31	39	49	28	E1	52	R1			
222,11	**23**	36	41	53	31	E1	60	R1	**18**	29	37	46	27	E1	49	R1			
252,43	**22**	35	39	51	30	E1	58	R1	**18**	28	35	44	26	E1	47	R1			
272,40	**22**	34	38	49	29	E1	56	R1	**17**	27	34	43	25	E1	46	R1			
316,74	**21**	33	36	47	28	E1	53	R1	**16**	26	32	41	24	E1	44	R1			
361,85	**20**	32	35	46	27	E1	53	R1	**16**	25	32	40	23	E1	43	R1			
431,16	**16**	26	29	37	22	E1	42	R1	**13**	21	26	32	19	E1	35	R1			
12,14	**87**	161	253	314	474	E5	506	R3	**64**	123	235	282	458	E5	415	R3	1240	538	BT113
14,02	**88**	159	250	310	467	E5	326	R2	**65**	122	232	279	451	E5	409	R3			
16,29	**85**	153	237	294	444	E5	473	R3	**63**	118	220	264	429	E5	389	R3			
18,65	**83**	148	228	283	428	E5	456	R3	**62**	114	211	254	414	E5	375	R3			
20,28	**80**	143	220	273	414	E5	441	R3	**60**	111	204	245	400	E5	362	R3			
22,14	**78**	138	210	261	398	E5	424	R3	**58**	107	195	235	385	E5	349	R3			
25,47	**76**	134	203	252	382	E5	269	R2	**58**	104	189	226	370	E5	335	R3			
27,67	**75**	131	197	245	373	E5	262	R2	**57**	102	183	220	361	E5	327	R3			
29,74	**76**	132	199	246	236	E4	263	R2	**59**	103	184	221	362	E5	328	R3			
32,07	**74**	127	191	237	227	E4	253	R2	**57**	100	177	213	214	E4	316	R3			
38,76	**61**	104	135	173	184	E4	156	R1	**48**	82	124	153	174	E4	168	R2			
42,11	**60**	102	132	169	180	E4	152	R1	**46**	80	121	150	170	E4	164	R2			
45,26	**60**	102	131	168	180	E4	152	R1	**47**	80	120	149	170	E4	164	R2			
48,81	**58**	98	126	162	173	E4	146	R1	**45**	77	116	143	163	E4	158	R2			
55,27	**56**	95	123	157	168	E4	142	R1	**44**	75	112	139	158	E4	153	R2			
59,72	**49**	83	107	137	146	E4	124	R1	**39**	66	98	121	138	E4	133	R2			
63,03	**53**	90	118	150	105	E3	129	R1	**42**	71	108	133	142	E4	105	R1	1340	540	BT114
68,37	**52**	87	114	145	102	E3	125	R1	**41**	69	104	128	138	E4	102	R1			
74,37	**50**	84	107	137	99	E3	121	R1	**39**	67	98	121	134	E4	99	R1			
81,17	**48**	81	103	132	95	E3	117	R1	**38**	64	94	116	86	E3	95	R1			
94,08	**46**	78	98	125	74	E2	111	R1	**36**	61	90	111	82	E3	91	R1			
108,84	**45**	75	93	120	71	E2	107	R1	**35**	59	85	106	79	E3	87	R1			
119,64	**37**	62	70	92	59	E2	89	R1	**30**	49	63	80	52	E2	73	R1			
130,58	**36**	60	67	89	57	E2	86	R1	**28**	48	60	77	50	E2	70	R1			
151,35	**34**	57	63	84	54	E2	82	R1	**27**	45	57	73	48	E2	67	R1			
188,20	**33**	55	61	81	43	E1	79	R1	**26**	44	55	70	46	E2	64	R1			
222,51	**31**	52	57	76	41	E1	75	R1	**25**	41	52	66	35	E1	61	R1			
272,66	**30**	49	54	72	38	E1	70	R1	**23**	39	49	62	32	E1	57	R1			
320,17	**25**	42	46	61	33	E1	60	R1	**20**	33	42	53	28	E1	49	R1			
15,61	**105**	191	264	338	479	E5	340	R2	**78**	147	242	300	460	E5	418	R3	1670	542	BT115
18,02	**105**	189	261	333	472	E5	502	R3	**79**	146	240	296	453	E5	412	R3			
20,94	**102**	181	247	316	448	E5	477	R3	**77**	140	227	280	431	E5	391	R3			
23,97	**99**	175	238	304	433	E5	460	R3	**75**	136	219	270	415	E5	378	R3			
26,08	**96**	170	230	294	418	E5	444	R3	**73**	132	212	261	401	E5	365	R3			
28,46	**94**	164	220	282	402	E5	428	R3	**71**	128	202	250	387	E5	352	R3			
32,75	**91**	158	213	271	387	E5	411	R3	**70**	124	195	241	371	E5	338	R3			
35,58	**89**	155	206	263	377	E5	269	R2	**69**	121	189	234	362	E5	330	R3			
38,24	**90**	156	207	264	244	E4	270	R2	**70**	122	190	235	363	E5	330	R3			
41,24	**87**	150	199	254	235	E4	260	R2	**68**	118	183	226	349	E5	318	R3			
49,83	**72**	122	143	188	190	E4	163	R1	**56**	96	129	164	178	E4	172	R2			
54,14	**70**	119	139	183	185	E4	159	R1	**55**	94	126	160	173	E4	168	R2			
58,19	**70**	119	138	182	186	E4	159	R1	**55**	94	125	160	173	E4	168	R2			
62,75	**68**	115	133	175	178	E4	152	R1	**53**	91	121	153	167	E4	161	R2			
71,06	**66**	112	129	170	173	E4	148	R1	**52**	88	117	149	162	E4	157	R2			
76,78	**58**	97	113	149	151	E4	129	R1	**45**	77	102	130	141	E4	137	R2			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	81,04	9,3	**750**	**72**	**BT1224**	**75**	125	135	181	123 E3	159 R1	292	19
70000	87,90	8,5		**66**		**72**	122	131	175	101 E2	154 R1	292	19
70000	95,62	7,8		**61**		**70**	118	124	167	98 E2	149 R1	292	19
70000	104,36	7,2		**56**		**68**	114	119	160	95 E2	144 R1	292	19
70000	120,97	6,2		**48**		**65**	108	113	153	78 E1	137 R1	292	19
70000	139,94	5,4		**42**		**62**	104	108	146	75 E1	132 R1	292	19
60300	153,82	4,9		**33**		**52**	87	82	114	62 E1	110 R1	292	12
65800	167,89	4,5		**33**		**50**	84	79	110	60 E1	106 R1	292	12
70000	194,60	3,9		**31**		**48**	80	75	105	57 E1	101 R1	292	12
67600	241,98	3,1		**24**		**46**	77	72	100	55 E1	97 R1	292	12
68400	286,09	2,6		**20**		**44**	73	68	95	52 E1	92 R1	292	12
60100	350,56	2,1		**15**		**41**	68	64	89	49 E1	86 R1	292	12
61000	411,64	1,8		**13**		**35**	59	55	77	42 E1	74 R1	292	12
57110	12,69	59	**750**	**363**	**BT1323**	**196**	397	423	602	639 E5	762 R3	297	51
65340	14,52	52		**364**		**191**	384	403	575	615 E5	732 R3	304	51
75210	16,71	45		**364**		**184**	367	384	548	587 E5	699 R3	312	51
80930	17,98	42		**364**		**180**	358	376	535	744 E6	681 R3	315	51
87280	19,39	39		**365**		**176**	348	362	517	722 E6	661 R3	319	51
90000	20,97	36		**348**		**171**	338	352	500	699 E6	640 R3	326	51
90000	23,52	32		**310**		**168**	330	342	487	524 E5	623 R3	340	53
90000	25,34	30		**288**		**164**	319	331	471	507 E5	603 R3	350	54
90000	29,21	26		**250**		**157**	304	313	445	481 E5	571 R3	355	56
67310	33,74	22		**163**		**132**	253	236	346	272 E4	259 R1	355	39
75490	37,84	20		**163**		**129**	246	230	337	265 E4	318 R2	355	39
81340	40,76	18		**164**		**124**	237	222	325	256 E4	307 R2	355	39
90000	47,00	16		**157**		**118**	225	209	307	242 E4	291 R2	355	39
80740	53,02	14		**125**		**115**	219	204	299	236 E4	225 R1	355	39
81510	57,35	13		**117**		**111**	210	195	286	226 E4	215 R1	355	39
80010	62,30	12		**106**		**97**	184	171	251	199 E4	189 R1	355	39
90000	70,46	11	**750**	**106**	**BT1324**	**104**	196	182	266	205 E4	195 R1	355	33
90000	76,68	9,8		**97**		**100**	189	176	258	198 E4	189 R1	355	34
90000	82,77	9,1		**90**		**101**	191	177	259	200 E4	190 R1	355	34
90000	89,36	8,4		**84**		**98**	185	171	250	194 E4	185 R1	355	35
90000	105,17	7,1		**71**		**92**	173	158	233	138 E3	172 R1	355	35
90000	120,75	6,2		**62**		**88**	165	151	222	132 E3	165 R1	355	35
83500	123,36	6,1		**57**		**74**	139	115	175	111 E3	139 R1	355	15
90000	133,15	5,6		**57**		**75**	140	116	177	112 E3	140 R1	355	15
90000	143,75	5,2		**53**		**72**	136	112	171	108 E3	136 R1	355	15
90000	169,18	4,4		**45**		**68**	127	104	159	88 E2	126 R1	355	15
90000	194,25	3,9		**39**		**65**	121	99	152	75 E1	121 R1	355	15
86650	235,27	3,2		**31**		**62**	117	96	147	72 E1	117 R1	355	15
87600	275,28	2,7		**27**		**58**	109	89	136	67 E1	109 R1	355	15
88650	327,07	2,3		**24**		**48**	90	73	113	56 E1	90 R1	355	15
69080	15,35	49	**750**	**363**	**BT1423**	**214**	430	441	634	657 E5	781 R3	335	51
79040	17,56	43		**363**		**208**	415	420	605	632 E5	751 R3	344	51
90980	20,21	37		**364**		**201**	397	401	577	604 E5	716 R3	353	51
97900	21,75	34		**364**		**197**	387	392	563	588 E5	697 R3	357	51
105590	23,46	32		**365**		**192**	376	378	544	571 E5	677 R3	362	51
110000	25,37	30		**352**		**186**	365	366	527	553 E5	655 R3	369	51
110000	28,45	26		**314**		**183**	356	356	512	539 E5	638 R3	385	53
110000	30,65	24		**291**		**178**	344	345	495	521 E5	617 R3	396	54
110000	35,34	21		**253**		**170**	327	326	468	494 E5	407 R2	416	56
81430	40,81	18		**163**		**142**	271	246	365	282 E4	269 R1	458	39
91320	45,77	16		**163**		**139**	264	240	355	275 E4	262 R1	469	39
98390	49,31	15		**164**		**134**	255	231	343	265 E4	253 R1	470	39
110000	56,85	13		**159**		**127**	242	218	323	363 E5	240 R1	470	39
97670	64,14	12		**125**		**124**	235	213	315	245 E4	234 R1	470	39
98600	69,38	11		**117**		**119**	225	204	302	235 E4	224 R1	470	39
96780	75,36	10		**106**		**105**	198	178	264	206 E4	196 R1	470	39



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
81,04	**61**	103	123	161	111	E3	134	R1	**48**	81	112	141	146	E4	109	R1	1765	544	BT116
87,90	**59**	100	119	155	108	E3	130	R1	**47**	79	108	136	141	E4	106	R1			
95,62	**57**	97	112	148	104	E3	126	R1	**45**	77	102	129	137	E4	102	R1			
104,36	**56**	93	108	142	101	E3	121	R1	**44**	74	98	124	90	E3	99	R1			
120,97	**53**	89	103	135	79	E2	116	R1	**42**	71	93	118	86	E3	94	R1			
139,94	**51**	86	98	129	76	E2	111	R1	**40**	68	89	113	67	E2	91	R1			
153,82	**43**	71	74	100	53	E1	93	R1	**34**	57	66	86	55	E2	76	R1			
167,89	**41**	69	71	96	51	E1	89	R1	**33**	55	63	83	53	E2	73	R1			
194,60	**39**	66	67	91	49	E1	85	R1	**31**	52	60	79	51	E2	69	R1			
241,98	**38**	63	65	88	47	E1	82	R1	**30**	50	58	76	40	E1	67	R1			
286,09	**36**	60	61	83	45	E1	78	R1	**28**	47	54	71	38	E1	63	R1			
350,56	**34**	56	57	78	42	E1	73	R1	**27**	45	51	67	35	E1	59	R1			
411,64	**29**	48	49	67	36	E1	63	R1	**23**	38	44	58	30	E1	51	R1			
12,69	**154**	322	388	533	607	E5	645	R3	**113**	248	356	468	776	E6	678	R4	2700	546	BT117
14,52	**151**	311	370	509	584	E5	621	R3	**112**	241	338	446	746	E6	652	R4			
16,71	**147**	298	352	485	737	E6	593	R3	**110**	232	323	425	712	E6	623	R4			
17,98	**144**	291	345	474	717	E6	577	R3	**108**	226	316	416	693	E6	607	R4			
19,39	**140**	283	332	457	696	E6	717	R4	**106**	220	304	401	673	E6	589	R4			
20,97	**137**	275	323	443	674	E6	694	R4	**103**	214	295	389	651	E6	570	R4			
23,52	**135**	269	314	431	657	E6	529	R3	**103**	210	287	378	635	E6	556	R4			
25,34	**132**	261	304	417	482	E5	512	R3	**101**	204	278	366	613	E6	537	R4			
29,21	**127**	248	288	395	458	E5	485	R3	**97**	195	264	347	436	E5	510	R4			
33,74	**107**	207	215	304	379	E5	276	R2	**84**	163	194	264	361	E5	330	R3			
37,84	**105**	201	209	296	368	E5	269	R2	**82**	159	189	257	351	E5	321	R3			
40,76	**101**	195	202	286	356	E5	260	R2	**79**	154	183	248	339	E5	310	R3			
47,00	**96**	184	190	269	337	E5	357	R3	**75**	146	172	234	321	E5	293	R3			
53,02	**94**	180	185	263	328	E5	240	R2	**74**	142	168	228	313	E5	286	R3			
57,35	**90**	172	178	251	209	E4	229	R2	**71**	136	161	218	299	E5	274	R3			
62,30	**80**	151	155	220	276	E5	202	R2	**62**	120	141	191	263	E5	240	R3			
70,46	**85**	161	165	234	281	E5	207	R2	**57**	109	128	174	230	E5	210	R3	2800	547	BT118
76,68	**82**	156	160	226	183	E4	200	R2	**56**	106	125	169	222	E5	204	R3			
82,77	**83**	157	160	227	184	E4	202	R2	**56**	106	124	168	145	E4	204	R3			
89,36	**81**	152	155	220	179	E4	155	R1	**54**	103	120	163	141	E4	137	R2			
105,17	**75**	142	144	204	167	E4	145	R1	**51**	97	112	152	132	E4	128	R2			
120,75	**72**	136	137	195	118	E3	139	R1	**49**	92	106	145	126	E4	122	R2			
123,36	**61**	114	103	152	134	E4	117	R1	**41**	78	79	112	106	E4	103	R2			
133,15	**61**	115	103	153	135	E4	118	R1	**41**	78	79	112	106	E4	103	R2			
143,75	**59**	112	100	149	131	E4	114	R1	**40**	76	76	109	103	E4	100	R2			
169,18	**56**	104	93	138	90	E3	106	R1	**38**	71	71	101	97	E4	74	R1			
194,25	**53**	100	88	131	73	E2	102	R1	**36**	68	68	97	65	E3	71	R1			
235,27	**51**	96	85	127	71	E2	98	R1	**33**	62	62	88	60	E3	65	R1			
275,28	**48**	90	80	118	57	E1	92	R1	**31**	57	57	82	46	E2	60	R1			
327,07	**40**	74	66	98	47	E1	76	R1	**28**	52	52	74	42	E2	55	R1			
15,35	**169**	348	403	560	623	E5	661	R3	**126**	269	368	489	591	E5	692	R4	3100	548	BT119
17,56	**166**	337	384	534	599	E5	636	R3	**124**	261	350	467	759	E6	666	R4			
20,21	**161**	323	366	509	752	E6	607	R3	**121**	251	334	445	725	E6	635	R4			
21,75	**157**	315	359	497	732	E6	591	R3	**119**	246	327	435	706	E6	619	R4			
23,46	**154**	306	345	480	711	E6	574	R3	**117**	239	315	420	685	E6	601	R4			
25,37	**150**	297	335	465	688	E6	556	R3	**114**	232	305	407	663	E6	582	R4			
28,45	**147**	291	326	452	511	E5	542	R3	**113**	228	297	395	646	E6	567	R4			
30,65	**143**	281	315	437	494	E5	524	R3	**110**	221	288	382	624	E6	548	R4			
35,34	**138**	268	298	414	469	E5	497	R3	**106**	210	272	362	445	E5	407	R3			
40,81	**116**	223	223	319	260	E4	285	R2	**90**	175	201	276	368	E5	337	R3			
45,77	**113**	217	217	311	377	E5	277	R2	**88**	171	196	269	358	E5	328	R3			
49,31	**109**	209	210	300	364	E5	268	R2	**86**	165	189	259	346	E5	317	R3			
56,85	**104**	198	198	283	345	E5	253	R2	**81**	157	178	245	327	E5	300	R3			
64,14	**102**	193	193	276	336	E5	247	R2	**80**	153	174	238	319	E5	292	R3			
69,38	**97**	185	184	264	216	E4	236	R2	**77**	146	166	228	305	E5	279	R3			
75,36	**86**	163	161	231	190	E4	208	R2	**67**	129	145	200	268	E5	245	R3			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
110000	85,23	8,8	**750**	**107**	**BT1424**	**111**	209	189	279	212 E4	202 R1	470	33
110000	92,76	8,1		**98**		**107**	202	183	270	205 E4	196 R1	470	34
110000	100,13	7,5		**91**		**108**	204	183	271	207 E4	197 R1	470	34
110000	108,09	6,9		**84**		**105**	197	177	262	200 E4	191 R1	470	35
110000	127,22	5,9		**72**		**98**	184	165	244	144 E3	179 R1	470	35
110000	146,07	5,1		**63**		**94**	176	157	233	121 E2	171 R1	470	35
101050	149,23	5,0		**57**		**79**	148	120	185	116 E3	144 R1	470	15
109050	161,07	4,7		**57**		**80**	149	121	186	117 E3	145 R1	470	15
110000	173,89	4,3		**53**		**77**	145	117	180	99 E2	140 R1	470	15
110000	204,66	3,7		**46**		**72**	135	109	168	93 E2	131 R1	470	15
110000	234,98	3,2		**40**		**69**	129	103	160	79 E1	125 R1	470	15
104850	284,60	2,6		**31**		**67**	125	100	154	76 E1	121 R1	470	15
105950	333,00	2,3		**27**		**62**	116	93	144	71 E1	112 R1	470	15
107250	395,65	1,9		**24**		**51**	96	76	118	59 E1	93 R1	470	15
92250	12,75	59	**750**	**583**	**BT1523**	**256**	571	545	826	946 E6	867 R3	404	-
103570	14,31	52		**582**		**264**	585	556	844	967 E6	1122 R4	413	-
119030	16,59	45		**578**		**257**	560	531	804	922 E6	1069 R4	425	4,1
126180	17,92	42		**567**		**251**	545	516	780	897 E6	1039 R4	432	13
136850	19,84	38		**557**		**240**	517	489	739	849 E6	984 R4	441	22
145200	21,54	35		**544**		**233**	500	471	712	819 E6	949 R4	449	33
150000	23,15	32		**522**		**239**	511	482	727	837 E6	970 R4	455	50
150000	24,85	30		**487**		**233**	496	468	705	812 E6	940 R4	455	68
150000	28,87	26		**420**		**220**	463	436	655	755 E6	874 R4	455	79
125780	34,53	22		**295**		**178**	368	313	488	597 E6	549 R3	455	49
135210	37,12	20		**295**		**182**	376	319	498	609 E6	560 R3	455	49
145100	39,84	19		**295**		**176**	364	308	481	590 E6	543 R3	455	49
150000	46,29	16		**263**		**165**	339	287	448	548 E6	505 R3	455	49
150000	50,16	15		**243**		**159**	325	276	429	412 E5	484 R3	455	49
150000	55,10	14		**221**		**155**	317	268	417	401 E5	471 R3	455	49
150000	59,56	13		**206**		**143**	291	246	383	368 E5	432 R3	455	49
150000	62,09	12	**750**	**198**	**BT1524**	**152**	309	263	407	378 E5	317 R2	455	43
150000	71,08	11		**173**		**147**	298	251	390	363 E5	425 R3	455	44
150000	77,33	9,7		**159**		**143**	288	243	377	352 E5	411 R3	455	45
150000	84,40	8,9		**146**		**138**	279	234	364	340 E5	285 R2	455	46
150000	97,11	7,7		**127**		**133**	267	223	347	326 E5	273 R2	455	47
150000	105,50	7,1		**117**		**129**	260	218	339	228 E4	266 R2	455	47
113750	108,17	6,9		**87**		**113**	226	173	279	198 E4	190 R1	455	23
123750	117,67	6,4		**87**		**109**	219	167	270	192 E4	184 R1	455	23
135050	128,43	5,8		**87**		**105**	211	164	263	185 E4	177 R1	455	23
150000	147,77	5,1		**84**		**101**	202	154	249	177 E4	170 R1	455	23
150000	160,54	4,7		**77**		**99**	197	150	242	173 E4	166 R1	455	23
150000	172,56	4,3		**72**		**98**	196	148	240	171 E4	164 R1	455	23
150000	201,64	3,7		**62**		**92**	183	138	224	102 E1	154 R1	455	23
150000	250,85	3,0		**50**		**87**	173	130	211	97 E1	145 R1	455	23
150000	292,97	2,6		**43**		**74**	148	111	180	83 E1	124 R1	455	23
101320	14,01	54	**750**	**584**	**BT1623**	**274**	596	559	849	957 E6	879 R3	417	-
113780	15,72	48		**583**		**283**	611	572	867	979 E6	1133 R4	426	-
130720	18,22	41		**578**		**272**	582	543	823	931 E6	1077 R4	439	4,1
138580	19,68	38		**568**		**266**	567	527	799	905 E6	1047 R4	446	13
150300	21,79	34		**557**		**253**	537	500	757	857 E6	991 R4	455	22
159500	23,66	32		**545**		**245**	519	481	729	827 E6	956 R4	464	33
165000	25,43	29		**524**		**252**	531	492	744	844 E6	976 R4	473	49
165000	27,29	27		**488**		**245**	515	478	722	818 E6	946 R4	485	68
165000	31,71	24		**421**		**231**	480	444	670	761 E6	879 R4	512	79
138150	37,93	20		**296**		**185**	380	319	499	600 E6	553 R3	515	49
148510	40,77	18		**295**		**189**	388	325	509	613 E6	564 R3	515	49
159380	43,76	17		**295**		**183**	376	314	492	593 E6	546 R3	515	49
165000	50,84	15		**264**		**171**	350	292	457	552 E6	508 R3	515	49
165000	55,09	14		**244**		**165**	336	281	439	416 E5	487 R3	515	49
165000	60,52	12		**222**		**161**	327	272	426	405 E5	474 R3	515	49
165000	65,42	11		**206**		**148**	300	250	391	472 E6	435 R3	515	49



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
85,23	**78**	147	147	209	246	E5	182	R2	**71**	136	154	211	272	E5	250	R3	3070	549	BT120
92,76	**76**	143	142	203	162	E4	177	R2	**69**	132	150	205	264	E5	242	R3			
100,13	**76**	143	142	203	162	E4	177	R2	**70**	133	150	205	174	E4	243	R3			
108,09	**74**	139	137	196	157	E4	137	R1	**68**	129	145	199	169	E4	164	R2			
127,22	**69**	130	128	183	147	E4	129	R1	**64**	120	134	184	158	E4	153	R2			
146,07	**66**	124	121	174	105	E3	123	R1	**61**	115	128	176	151	E4	117	R1			
149,23	**56**	105	92	137	88	E3	104	R1	**51**	97	95	136	127	E4	123	R2			
161,07	**56**	105	92	137	89	E3	104	R1	**52**	98	95	137	128	E4	124	R2			
173,89	**54**	102	89	133	86	E3	101	R1	**50**	95	92	133	124	E4	120	R2			
204,66	**51**	95	83	124	80	E3	94	R1	**47**	88	86	123	116	E4	90	R1			
234,98	**49**	91	79	119	66	E2	90	R1	**45**	84	81	117	79	E3	86	R1			
284,60	**44**	83	72	108	52	E1	82	R1	**43**	82	79	113	64	E2	83	R1			
333,00	**41**	77	67	100	49	E1	76	R1	**40**	76	73	106	59	E2	77	R1			
395,65	**38**	70	60	91	44	E1	70	R1	**34**	63	60	87	49	E2	64	R1			
12,75	**199**	460	497	725	903	E6	929	R4	**143**	353	452	629	863	E6	853	R5	4100	550	BT121
14,31	**208**	474	509	742	925	E6	952	R4	**151**	365	463	645	1196	E7	874	R5			
16,59	**202**	453	485	706	1173	E7	906	R4	**147**	349	440	612	1137	E7	832	R5			
17,92	**198**	442	470	685	1140	E7	881	R4	**146**	342	428	595	1105	E7	810	R5			
19,84	**189**	420	447	649	1080	E7	835	R4	**141**	325	407	564	1047	E7	767	R5			
21,54	**184**	406	430	625	1041	E7	805	R4	**137**	315	391	543	1009	E7	740	R5			
23,15	**190**	416	440	639	800	E6	823	R4	**142**	323	401	556	1031	E7	757	R5			
24,85	**186**	404	428	620	776	E6	798	R4	**140**	314	390	539	999	E7	734	R5			
28,87	**176**	378	398	577	958	E7	742	R4	**134**	295	363	502	929	E7	683	R5			
34,53	**144**	301	283	425	571	E6	586	R4	**110**	236	255	365	546	E6	540	R5			
37,12	**147**	307	289	434	582	E6	598	R4	**113**	241	260	373	558	E6	551	R5			
39,84	**143**	298	279	419	564	E6	580	R4	**110**	234	251	360	540	E6	534	R5			
46,29	**134**	277	260	390	524	E6	539	R4	**103**	218	234	335	502	E6	496	R5			
50,16	**129**	266	250	374	503	E6	410	R3	**100**	210	225	322	482	E6	425	R4			
55,10	**126**	260	242	363	378	E5	399	R3	**98**	204	218	313	469	E6	413	R4			
59,56	**116**	238	223	334	449	E6	367	R3	**90**	188	200	287	430	E6	379	R4			
62,09	**104**	213	200	298	384	E6	394	R4	**81**	168	180	257	367	E6	362	R5	4230	551	BT122
71,08	**101**	205	191	285	286	E5	302	R3	**79**	162	172	246	352	E6	311	R4			
77,33	**98**	199	185	277	277	E5	293	R3	**77**	157	167	238	261	E5	302	R4			
84,40	**95**	192	178	267	268	E5	283	R3	**74**	152	160	230	252	E5	292	R4			
97,11	**91**	184	170	255	257	E5	271	R3	**71**	146	153	219	241	E5	222	R3			
105,50	**89**	180	165	248	250	E5	264	R3	**70**	142	149	213	235	E5	216	R3			
108,17	**78**	156	130	202	151	E4	164	R2	**61**	124	115	172	204	E5	188	R3			
117,67	**75**	151	128	198	146	E4	159	R2	**59**	120	114	169	198	E5	182	R3			
128,43	**73**	146	123	191	141	E4	153	R2	**57**	116	109	163	191	E5	176	R3			
147,77	**70**	140	115	180	135	E4	147	R2	**55**	111	102	153	183	E5	168	R3			
160,54	**68**	136	112	176	132	E4	143	R2	**54**	108	99	149	178	E5	164	R3			
172,56	**67**	135	111	174	130	E4	115	R1	**53**	107	98	147	118	E4	115	R2			
201,64	**75**	151	123	193	97	E2	129	R1	**59**	119	109	164	97	E3	104	R1			
250,85	**71**	142	116	182	82	E1	122	R1	**56**	113	103	155	78	E2	99	R1			
292,97	**61**	121	99	156	79	E2	104	R1	**48**	96	88	132	79	E3	84	R1			
14,01	**215**	482	509	744	912	E6	938	R4	**158**	373	463	646	872	E6	861	R5	4370	552	BT123
15,72	**223**	496	521	761	934	E6	960	R4	**165**	384	473	660	1202	E7	882	R5			
18,22	**216**	473	495	723	1179	E7	914	R4	**161**	367	450	627	1142	E7	839	R5			
19,68	**211**	461	480	701	1146	E7	995	R5	**158**	358	436	608	1110	E7	815	R5			
21,79	**201**	437	456	664	1085	E7	942	R5	**151**	340	414	577	1051	E7	772	R5			
23,66	**196**	422	439	640	1046	E7	909	R5	**147**	329	399	555	1013	E7	745	R5			
25,43	**201**	432	449	654	1068	E7	829	R4	**152**	337	408	568	1034	E7	761	R5			
27,29	**197**	420	436	634	1035	E7	803	R4	**149**	328	396	551	1002	E7	738	R5			
31,71	**186**	392	405	589	962	E7	836	R5	**142**	307	369	512	932	E7	687	R5			
37,93	**150**	311	288	434	574	E6	589	R4	**116**	245	258	373	548	E6	542	R5			
40,77	**153**	318	294	443	585	E6	601	R4	**118**	250	264	380	560	E6	553	R5			
43,76	**148**	308	283	428	567	E6	582	R4	**115**	242	254	367	542	E6	536	R5			
50,84	**139**	287	264	398	527	E6	541	R4	**108**	226	237	342	504	E6	498	R5			
55,09	**134**	275	253	382	505	E6	519	R4	**104**	217	228	328	483	E6	478	R5			
60,52	**131**	268	246	371	492	E6	402	R3	**102**	211	221	318	470	E6	415	R4			
65,42	**120**	246	226	341	451	E6	464	R4	**94**	194	203	293	432	E6	381	R4			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
165000	68,19	11	**750**	**198**	**BT1624**	**158**	319	267	416	381 E5	321 R2	515	43
165000	78,08	9,6		**173**		**127**	257	214	334	308 E5	359 R3	515	44
165000	84,93	8,8		**159**		**124**	249	208	324	298 E5	348 R3	515	45
165000	92,70	8,1		**146**		**120**	241	200	313	288 E5	336 R3	515	46
165000	106,66	7,0		**127**		**115**	231	191	299	276 E5	232 R2	515	47
165000	115,88	6,5		**117**		**112**	225	186	290	194 E4	226 R2	515	47
124930	118,81	6,3		**87**		**98**	195	148	240	168 E4	162 R1	515	23
135900	129,24	5,8		**87**		**95**	189	145	234	163 E4	157 R1	515	23
148330	141,07	5,3		**87**		**91**	183	140	226	158 E4	151 R1	515	23
165000	162,31	4,6		**84**		**88**	175	131	214	151 E4	145 R1	515	23
165000	176,33	4,3		**78**		**85**	170	128	208	147 E4	141 R1	515	23
165000	189,53	4,0		**72**		**84**	169	126	206	145 E4	140 R1	515	23
165000	221,47	3,4		**62**		**94**	188	141	229	105 E1	156 R1	515	23
165000	275,52	2,7		**50**		**89**	178	132	216	99 E1	147 R1	515	23
165000	321,79	2,3		**43**		**76**	152	113	184	85 E1	126 R1	515	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750

Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								**Ağırlık** *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	**Ölçü Sayfası** *Dim.Page* Maße Seite	**Fiyat Kodu** *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
68,19	**129**	262	241	362	358	E5	377	R3	**101**	207	217	312	438	E6	388	R4	4510	553	BT124
78,08	**124**	252	231	347	442	E6	363	R3	**97**	199	207	298	422	E6	373	R4			
84,93	**121**	244	223	335	333	E5	351	R3	**95**	193	200	288	408	E6	361	R4			
92,70	**117**	236	215	324	322	E5	339	R3	**92**	187	193	278	302	E5	349	R4			
106,66	**112**	226	205	309	308	E5	325	R3	**88**	179	184	265	289	E5	266	R3			
115,88	**109**	220	199	301	300	E5	317	R3	**86**	174	179	258	282	E5	259	R3			
118,81	**95**	191	157	246	182	E4	198	R2	**75**	152	139	209	245	E5	226	R3			
129,24	**92**	185	152	238	177	E4	191	R2	**73**	147	135	202	237	E5	218	R3			
141,07	**89**	179	149	232	170	E4	185	R2	**70**	142	132	197	229	E5	211	R3			
162,31	**86**	171	139	219	163	E4	177	R2	**68**	136	123	186	219	E5	202	R3			
176,33	**83**	167	136	213	159	E4	172	R2	**66**	132	120	181	213	E5	197	R3			
189,53	**83**	166	135	212	158	E4	171	R2	**65**	131	119	179	143	E4	195	R3			
221,47	**77**	155	125	197	99	E2	131	R1	**61**	123	111	167	99	E3	106	R1			
275,52	**73**	146	118	186	84	E1	124	R1	**58**	116	104	157	80	E2	100	R1			
321,79	**63**	125	101	159	80	E2	106	R1	**50**	99	89	134	80	E3	86	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
200000	66,22	11	**750**	**245**	**BT1724**	**325**	691	388 E2	507 R1	550	55
200000	77,81	9,6		**209**		**305**	647	335 E1	475 R1	550	55
200000	84,76	8,8		**192**		**294**	622	322 E1	458 R1	550	55
200000	94,37	7,9		**172**		**288**	609	316 E1	448 R1	550	55
200000	102,42	7,3		**159**		**277**	583	303 E1	429 R1	550	55
200000	106,53	7,0		**154**		**243**	512	266 E1	377 R1	550	38
200000	125,17	6,0		**131**		**228**	479	249 E1	353 R1	550	38
200000	136,36	5,5		**120**		**219**	460	240 E1	339 R1	550	38
200000	151,81	4,9		**108**		**215**	450	235 E1	332 R1	550	38
200000	164,77	4,6		**100**		**206**	431	225 E1	318 R1	550	38
200000	179,58	4,2		**92**		**196**	411	215 E1	303 R1	550	38
200000	215,59	3,5		**76**		**195**	407	213 E1	301 R1	550	38
200000	255,08	2,9		**65**		**184**	385	201 E1	284 R1	550	38
200000	303,53	2,5		**55**		**179**	375	196 E1	277 R1	550	38
240000	76,50	9,8	**750**	**251**	**BT1824**	**376**	784	409 E1	569 R1	560	55
240000	89,89	8,3		**214**		**351**	732	382 E1	531 R1	560	55
240000	97,92	7,7		**197**		**338**	702	367 E1	510 R1	560	55
240000	109,01	6,9		**177**		**330**	687	360 E1	498 R1	560	55
240000	118,32	6,3		**163**		**316**	657	344 E1	477 R1	560	55
240000	123,06	6,1		**157**		**277**	575	302 E1	418 R1	560	38
240000	144,60	5,2		**134**		**259**	536	281 E1	390 R1	560	38
240000	157,52	4,8		**123**		**248**	514	270 E1	374 R1	560	38
240000	175,36	4,3		**110**		**243**	502	264 E1	365 R1	560	38
240000	190,34	3,9		**102**		**232**	480	253 E1	349 R1	560	38
240000	207,45	3,6		**94**		**221**	457	240 E1	332 R1	560	38
240000	249,05	3,0		**78**		**221**	456	240 E1	332 R1	560	38
240000	294,66	2,5		**66**		**210**	433	228 E1	315 R1	560	38
240000	350,63	2,1		**55**		**205**	423	223 E1	308 R1	560	38
300000	64,97	12	**750**	**369**	**BT1924**	**522**	1094	599 E2	747 R1	670	63
300000	71,92	10		**334**		**493**	1031	565 E2	705 R1	670	63
300000	78,07	9,6		**307**		**475**	992	510 E1	678 R1	670	63
300000	83,93	8,9		**286**		**490**	1022	526 E1	699 R1	670	63
300000	90,07	8,3		**266**		**474**	987	508 E1	676 R1	670	63
300000	104,16	7,2		**231**		**379**	789	407 E1	541 R1	670	48
300000	115,30	6,5		**209**		**358**	744	384 E1	510 R1	670	48
300000	125,17	6,0		**193**		**345**	717	370 E1	491 R1	670	48
300000	134,57	5,6		**179**		**355**	737	381 E1	505 R1	670	48
300000	144,41	5,2		**167**		**344**	713	369 E1	489 R1	670	48
300000	167,79	4,5		**144**		**318**	659	341 E1	452 R1	670	48
300000	197,28	3,8		**122**		**304**	629	326 E1	432 R1	670	48
300000	233,38	3,2		**104**		**296**	612	317 E1	420 R1	670	48
300000	293,83	2,6		**82**		**269**	556	288 E1	382 R1	670	48
345000	72,42	10	**750**	**381**	**BT2024**	**508**	1066	632 E3	727 R1	652	63
345000	80,17	9,4		**345**		**480**	1005	597 E3	687 R1	675	63
345000	87,03	8,6		**318**		**463**	968	531 E2	661 R1	675	63
345000	93,56	8,0		**295**		**477**	995	512 E1	680 R1	675	63
345000	100,40	7,5		**275**		**461**	962	495 E1	658 R1	675	63
345000	116,12	6,5		**239**		**369**	769	396 E1	527 R1	675	48
345000	128,54	5,8		**216**		**349**	726	375 E1	497 R1	675	48
345000	139,54	5,4		**199**		**336**	699	361 E1	479 R1	675	48
345000	150,01	5,0		**185**		**346**	718	371 E1	492 R1	675	48
345000	160,98	4,7		**172**		**335**	694	359 E1	476 R1	675	48
345000	187,04	4,0		**149**		**310**	642	333 E1	441 R1	675	48
345000	219,92	3,4		**126**		**297**	614	318 E1	422 R1	675	48
345000	260,16	2,9		**107**		**289**	597	310 E1	410 R1	675	48
345000	327,55	2,3		**85**		**263**	543	282 E1	373 R1	675	48



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=750



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6			
66,22	**264**	566	472 E4	422 R1	**205**	446	420 E4	410 R2	5330	554	BT125
77,81	**249**	530	348 E3	396 R1	**194**	418	394 E4	385 R2			
84,76	**240**	510	335 E3	381 R1	**187**	403	380 E4	306 R1			
94,37	**235**	499	292 E2	373 R1	**184**	394	281 E3	300 R1			
102,42	**226**	479	253 E1	358 R1	**177**	378	270 E3	287 R1			
106,53	**199**	420	246 E2	314 R1	**156**	332	313 E4	253 R1			
125,17	**186**	393	209 E1	294 R1	**146**	311	222 E3	237 R1			
136,36	**179**	378	201 E1	283 R1	**141**	299	214 E3	228 R1			
151,81	**176**	369	197 E1	277 R1	**138**	292	181 E2	223 R1			
164,77	**168**	354	189 E1	265 R1	**133**	280	174 E2	214 R1			
179,58	**161**	338	180 E1	253 R1	**127**	267	147 E1	204 R1			
215,59	**159**	335	178 E1	251 R1	**126**	265	145 E1	202 R1			
255,08	**151**	317	169 E1	237 R1	**119**	251	138 E1	191 R1			
303,53	**147**	308	164 E1	231 R1	**116**	244	134 E1	186 R1			
76.50	**307**	645	421 E3	475 R1	**241**	511	469 E4	459 R2	6500	555	BT126
89.89	**288**	602	352 E2	443 R1	**226**	477	439 E4	357 R1			
97.92	**277**	578	338 E2	426 R1	**218**	458	323 E3	343 R1			
109.01	**271**	565	301 E1	417 R1	**213**	448	316 E3	336 R1			
118.32	**259**	541	288 E1	399 R1	**205**	429	264 E2	322 R1			
123.06	**227**	473	253 E1	349 R1	**180**	376	265 E3	282 R1			
144.60	**212**	441	236 E1	326 R1	**168**	350	216 E2	263 R1			
157.52	**204**	424	227 E1	313 R1	**161**	336	208 E2	252 R1			
175.36	**199**	414	221 E1	306 R1	**158**	329	181 E1	247 R1			
190.34	**191**	396	212 E1	292 R1	**151**	314	173 E1	236 R1			
207.45	**182**	377	202 E1	278 R1	**144**	299	165 E1	225 R1			
249.05	**182**	376	202 E1	278 R1	**144**	299	165 E1	224 R1			
294.66	**173**	357	192 E1	264 R1	**137**	284	157 E1	213 R1			
350.63	**169**	349	187 E1	258 R1	**134**	277	153 E1	208 R1			
64,97	**426**	899	683 E4	621 R1	**333**	711	601 E4	785 R3	7790	556	BT127
71,92	**403**	848	645 E4	586 R1	**316**	671	567 E4	555 R2			
78,07	**388**	816	507 E3	565 R1	**305**	646	546 E4	535 R2			
83,93	**400**	841	475 E2	582 R1	**315**	666	563 E4	467 R1			
90,07	**388**	812	459 E2	563 R1	**305**	644	428 E3	452 R1			
104,16	**311**	649	368 E2	451 R1	**245**	515	436 E4	427 R2			
115,30	**294**	613	348 E2	425 R1	**231**	486	412 E4	342 R1			
125,17	**283**	590	309 E1	410 R1	**223**	468	312 E3	330 R1			
134,57	**291**	607	318 E1	422 R1	**230**	482	286 E2	339 R1			
144,41	**282**	587	308 E1	408 R1	**223**	466	276 E2	328 R1			
167,79	**261**	543	285 E1	377 R1	**206**	431	231 E1	304 R1			
197,28	**250**	519	273 E1	361 R1	**198**	412	222 E1	291 R1			
233,38	**243**	504	266 E1	351 R1	**192**	400	216 E1	283 R1			
293,83	**221**	458	241 E1	319 R1	**175**	364	196 E1	257 R1			
72,42	**415**	876	665 E4	710 R2	**324**	693	822 E5	764 R3	9225	557	BT128
80,17	**392**	826	628 E4	571 R1	**307**	654	776 E5	721 R3			
87,03	**378**	796	606 E4	551 R1	**297**	630	533 E4	521 R2			
93,56	**390**	818	509 E3	567 R1	**306**	648	548 E4	537 R2			
100,40	**377**	791	448 E2	548 R1	**297**	627	530 E4	519 R2			
116,12	**303**	633	395 E3	439 R1	**238**	501	425 E4	416 R2			
128,54	**286**	597	373 E3	415 R1	**226**	474	401 E4	393 R2			
139,54	**276**	575	327 E2	400 R1	**218**	456	387 E4	321 R1			
150,01	**284**	591	310 E1	411 R1	**224**	469	313 E3	330 R1			
160,98	**275**	572	300 E1	397 R1	**217**	454	303 E3	320 R1			
187,04	**255**	529	278 E1	368 R1	**201**	420	250 E2	296 R1			
219,92	**244**	506	266 E1	352 R1	**193**	402	216 E1	283 R1			
260,16	**237**	492	259 E1	342 R1	**188**	391	210 E1	276 R1			
327,55	**216**	448	236 E1	312 R1	**171**	355	192 E1	251 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450

Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
1550	3,21	140	**450**	**24**	**BT0322**	**22**	27	44	49	105 E3	161 R1	34	12
1740	3,60	125		**24**		**26**	32	50	56	119 E3	181 R1	34	11
1960	4,06	111		**24**		**26**	32	49	55	117 E3	178 R1	34	11
2350	4,86	93		**24**		**26**	31	47	52	78 E2	166 R1	34	11
2450	5,27	85		**23**		**25**	30	46	50	76 E2	160 R1	34	11
2610	5,73	79		**22**		**25**	30	44	49	73 E2	154 R1	34	11
2440	6,90	65		**17**		**24**	29	42	47	49 E1	147 R1	34	11
2330	7,84	57		**15**		**24**	29	42	46	48 E1	144 R1	34	12
2210	8,46	53		**13**		**23**	28	40	44	46 E1	137 R1	34	12
1560	9,17	49		**8,4**		**20**	24	31	34	39 E1	115 R1	34	6,8
1880	11,04	41		**8,4**		**19**	23	29	32	37 E1	109 R1	34	6,8
2130	12,55	36		**8,4**		**19**	22	29	32	36 E1	107 R1	34	6,8
2270	13,54	33		**8,3**		**18**	21	27	30	34 E1	101 R1	34	6,8
2140	14,67	31		**7,2**		**17**	20	26	29	33 E1	96 R1	34	6,8
5630	3,14	144	**450**	**87**	**BT0522**	**54**	71	109	124	474 E5	585 R3	47	25
6550	3,64	124		**87**		**55**	71	110	124	472 E5	581 R3	47	25
7600	4,26	106		**86**		**54**	70	104	118	450 E5	349 R2	47	25
8250	4,62	97		**86**		**53**	68	102	115	262 E4	338 R2	47	25
8550	5,03	89		**82**		**52**	67	100	113	253 E4	235 R1	47	25
8750	5,43	83		**78**		**56**	71	105	119	269 E4	250 R1	47	25
8650	5,86	77		**71**		**55**	70	102	115	259 E4	241 R1	47	25
7900	6,90	65		**55**		**52**	65	94	106	151 E3	221 R1	47	25
7250	7,92	57		**44**		**50**	63	90	101	110 E2	212 R1	47	25
5740	8,74	52		**32**		**37**	56	59	83	80 E2	187 R1	47	17
6150	9,43	48		**32**		**27**	54	34	64	77 E3	180 R1	47	17
7250	11,10	41		**32**		**22**	50	27	57	98 E4	163 R1	47	17
7450	12,74	35		**29**		**19**	48	22	54	83 E4	156 R1	47	17
7150	13,68	33		**25**		**17**	48	21	55	76 E4	157 R1	47	17
8600	3,08	146	**450**	**135**	**BT0722**	**77**	110	163	192	752 E6	1017 R5	88	39
9940	3,56	126		**135**		**85**	119	172	202	787 E6	935 R4	88	39
11500	4,14	109		**134**		**86**	119	170	200	767 E6	693 R3	88	39
13250	4,74	95		**135**		**87**	119	170	199	559 E5	684 R3	88	39
14350	5,15	87		**134**		**85**	117	166	194	544 E5	666 R3	88	39
14500	5,62	80		**125**		**82**	113	158	185	525 E5	411 R2	88	39
13300	6,47	70		**99**		**83**	112	156	182	315 E4	294 R1	88	39
12800	7,03	64		**88**		**81**	109	150	175	302 E4	282 R1	88	39
12850	7,55	60		**82**		**86**	115	159	185	318 E4	297 R1	88	39
12200	8,15	55		**72**		**83**	111	152	177	201 E3	284 R1	88	39
12100	9,84	46		**60**		**68**	91	113	134	163 E3	230 R1	88	23
13000	10,69	42		**59**		**66**	87	108	128	155 E3	219 R1	88	23
13000	11,50	39		**55**		**69**	91	114	134	127 E2	230 R1	88	23
12300	12,40	36		**48**		**66**	88	109	128	122 E2	220 R1	88	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
3,21	**16**	20	39	43	101 E3	137 R1	**10**	13	34	37	97 E3	161 R2	160	508	BT129
3,60	**19**	24	45	49	114 E3	154 R1	**12**	17	39	43	110 E3	126 R1			
4,06	**20**	25	44	48	112 E3	152 R1	**13**	18	39	42	108 E3	124 R1			
4,86	**20**	24	42	46	74 E2	141 R1	**14**	18	37	40	70 E2	116 R1			
5,27	**20**	24	41	45	72 E2	136 R1	**14**	18	36	39	68 E2	112 R1			
5,73	**19**	23	40	43	69 E2	131 R1	**14**	17	35	38	65 E2	108 R1			
6,90	**19**	23	38	41	66 E2	125 R1	**14**	18	34	36	63 E2	103 R1			
7,84	**19**	23	38	41	44 E1	123 R1	**15**	18	33	36	62 E2	102 R1			
8,46	**19**	22	36	39	42 E1	117 R1	**14**	17	32	34	38 E1	97 R1			
9,17	**16**	19	27	30	35 E1	98 R1	**12**	15	24	26	32 E1	81 R1			
11,04	**15**	18	26	29	34 E1	93 R1	**12**	14	23	25	31 E1	77 R1			
12,55	**15**	18	26	28	33 E1	91 R1	**12**	14	22	24	30 E1	75 R1			
13,54	**15**	17	24	27	31 E1	87 R1	**11**	13	21	23	29 E1	72 R1			
14,67	**14**	16	23	25	30 E1	82 R1	**11**	13	20	22	27 E1	68 R1			
3,14	**41**	55	98	110	466 E5	662 R4	**29**	40	88	97	459 E5	548 R4	190	510	BT130
3,64	**42**	56	99	110	464 E5	498 R3	**30**	41	88	97	457 E5	411 R3			
4,26	**42**	55	94	105	442 E5	297 R2	**30**	41	84	93	435 E5	392 R3			
4,62	**42**	54	91	102	254 E4	288 R2	**30**	40	82	90	246 E4	379 R3			
5,03	**41**	53	91	101	245 E4	278 R2	**30**	40	82	90	238 E4	229 R2			
5,43	**44**	57	95	106	260 E4	212 R1	**33**	43	85	94	253 E4	243 R2			
5,86	**44**	56	92	103	251 E4	205 R1	**33**	42	83	91	244 E4	234 R2			
6,90	**41**	52	85	95	143 E3	188 R1	**31**	40	77	84	223 E4	154 R1			
7,92	**41**	51	81	90	138 E3	180 R1	**31**	40	73	80	131 E3	148 R1			
8,74	**30**	46	53	73	74 E2	159 R1	**23**	36	47	64	95 E3	131 R1			
9,43	**22**	44	29	55	73 E3	153 R1	**17**	35	24	46	69 E3	126 R1			
11,10	**18**	41	23	49	95 E4	139 R1	**14**	32	19	40	93 E4	115 R1			
12,74	**16**	39	19	45	81 E4	133 R1	**12**	31	16	37	78 E4	110 R1			
13,68	**14**	39	18	47	74 E4	134 R1	**11**	31	15	39	72 E4	110 R1			
3,08	**58**	86	147	170	740 E6	1218 R6	**39**	62	131	150	729 E6	1009 R6	255	512	BT131
3,56	**65**	93	155	179	775 E6	800 R4	**45**	68	139	158	764 E6	753 R5			
4,14	**66**	94	154	177	755 E6	592 R3	**47**	70	138	156	744 E6	645 R4			
4,74	**67**	95	153	177	546 E5	585 R3	**49**	71	138	156	535 E5	637 R4			
5,15	**67**	93	150	173	532 E5	569 R3	**49**	70	135	153	521 E5	470 R3			
5,62	**65**	90	143	165	513 E5	549 R3	**47**	68	128	145	502 E5	453 R3			
6,47	**66**	90	141	162	302 E4	341 R2	**49**	69	127	144	291 E4	280 R2			
7,03	**64**	88	136	156	290 E4	239 R1	**48**	67	123	139	279 E4	269 R2			
7,55	**69**	93	144	165	305 E4	252 R1	**52**	71	130	146	294 E4	283 R2			
8,15	**66**	90	138	159	187 E3	241 R1	**51**	69	125	141	281 E4	197 R1			
9,84	**55**	74	102	118	152 E3	195 R1	**43**	58	91	104	142 E3	160 R1			
10,69	**53**	71	97	113	145 E3	186 R1	**41**	55	87	99	136 E3	153 R1			
11,50	**56**	75	102	119	153 E3	196 R1	**44**	58	91	104	143 E3	160 R1			
12,40	**54**	72	98	114	111 E2	187 R1	**42**	56	87	100	136 E3	153 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3640	9,78	46	**450**	**18**	**BT0323**	**22**	25	33	36	57 E2	116 R1	45	8,8
4040	10,86	41		**18**		**23**	27	35	39	61 E2	123 R1	45	8,8
4610	12,42	36		**18**		**22**	26	33	37	58 E2	118 R1	45	8,8
4850	14,30	31		**17**		**21**	25	32	36	55 E2	113 R1	45	8,8
4850	16,60	27		**14**		**20**	24	30	33	37 E1	106 R1	45	8,8
4850	17,95	25		**13**		**20**	23	29	32	36 E1	103 R1	45	8,8
4850	21,54	21		**11**		**19**	22	28	31	34 E1	99 R1	45	8,8
4850	25,03	18		**10**		**17**	21	26	29	32 E1	91 R1	45	8,8
3470	27,91	16		**6,2**		**14**	17	20	22	26 E1	75 R1	45	5,7
3750	30,18	15		**6,2**		**14**	16	19	21	25 E1	73 R1	45	5,7
4500	36,22	12		**6,2**		**13**	16	18	20	24 E1	70 R1	45	5,7
4850	42,09	11		**5,8**		**12**	15	17	19	23 E1	65 R1	45	5,7
4850	45,61	9,9		**5,4**		**12**	14	16	18	22 E1	62 R1	45	5,7
4280	51,31	8,8		**4,2**		**12**	14	15	17	21 E1	60 R1	45	5,7
3740	54,78	8,2		**3,4**		**12**	14	15	17	21 E1	60 R1	45	5,7
3980	59,15	7,6		**3,4**		**10**	12	14	15	19 E1	54 R1	45	5,7
4120	11,09	41	**450**	**18**	**BT0423**	**23**	27	34	38	58 E2	118 R1	40	8,9
4580	12,32	37		**18**		**25**	29	37	41	62 E2	126 R1	40	8,9
5240	14,09	32		**18**		**24**	28	35	39	60 E2	120 R1	40	8,9
5500	16,23	28		**17**		**23**	27	34	37	41 E1	115 R1	40	8,9
5500	18,83	24		**14**		**22**	25	31	35	38 E1	108 R1	40	8,9
5500	20,36	22		**13**		**21**	25	30	34	37 E1	105 R1	40	8,9
5500	24,44	18		**11**		**20**	24	29	32	36 E1	101 R1	40	8,9
5500	28,39	16		**10**		**19**	22	27	30	33 E1	93 R1	40	8,9
3930	31,67	14		**6,2**		**15**	18	21	23	27 E1	76 R1	40	5,7
4250	34,24	13		**6,2**		**15**	18	20	22	26 E1	74 R1	40	5,7
5110	41,10	11		**6,2**		**14**	17	19	22	25 E1	71 R1	40	5,7
5500	47,75	9,4		**5,8**		**13**	16	17	20	23 E1	66 R1	40	5,7
5500	51,75	8,7		**5,4**		**13**	15	17	19	22 E1	63 R1	40	5,7
4860	58,21	7,7		**4,2**		**12**	15	16	18	22 E1	61 R1	40	5,7
4240	62,15	7,2		**3,4**		**12**	15	16	18	22 E1	61 R1	40	5,7
4520	67,11	6,7		**3,4**		**11**	13	14	16	20 E1	55 R1	40	5,7
6290	13,28	34	**450**	**23**	**BT0523**	**28**	34	44	50	63 E2	124 R1	69	12
7040	14,87	30		**23**		**29**	36	46	52	67 E2	131 R1	69	12
7950	16,79	27		**23**		**29**	35	45	51	65 E2	127 R1	69	12
9000	20,09	22		**22**		**27**	33	41	47	60 E2	118 R1	69	12
9000	21,78	21		**20**		**26**	32	40	45	58 E2	114 R1	69	12
9000	23,68	19		**19**		**25**	30	39	44	56 E2	110 R1	69	12
9000	28,52	16		**16**		**24**	29	37	41	39 E1	104 R1	69	12
9000	32,42	14		**14**		**23**	28	36	40	38 E1	101 R1	69	12
9000	34,98	13		**13**		**22**	27	34	38	37 E1	97 R1	69	12
7100	37,89	12		**9,4**		**19**	23	26	30	30 E1	81 R1	69	8,4
8550	45,64	9,9		**9,4**		**18**	21	25	28	29 E1	76 R1	69	8,4
9000	51,87	8,7		**8,7**		**17**	21	24	28	28 E1	74 R1	69	8,4
9000	55,97	8,0		**8,1**		**16**	20	23	27	27 E1	71 R1	69	8,4
9000	60,62	7,4		**7,5**		**16**	19	22	25	26 E1	68 R1	69	8,4
6880	64,03	7,0		**5,4**		**16**	20	23	27	27 E1	71 R1	69	8,4
8180	69,75	6,5		**6,0**		**14**	16	19	22	22 E1	59 R1	69	8,4



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
9,78	**18**	21	29	32	54 E2	99 R1	**14**	16	25	28	50 E2	82 R1	175	514	BT101
10,86	**19**	22	31	34	57 E2	106 R1	**15**	17	27	30	54 E2	87 R1			
12,42	**18**	21	30	33	55 E2	101 R1	**14**	17	26	29	52 E2	84 R1			
14,30	**17**	20	28	31	52 E2	96 R1	**14**	16	25	27	49 E2	80 R1			
16,60	**16**	19	26	29	49 E2	91 R1	**13**	15	23	25	47 E2	75 R1			
17,95	**16**	19	26	28	33 E1	88 R1	**13**	15	23	25	45 E2	73 R1			
21,54	**15**	18	25	27	32 E1	85 R1	**12**	14	22	24	29 E1	70 R1			
25,03	**14**	17	23	25	29 E1	78 R1	**11**	13	20	22	27 E1	65 R1			
27,91	**12**	14	17	19	24 E1	64 R1	**9,3**	11	15	16	22 E1	53 R1			
30,18	**11**	13	17	18	23 E1	62 R1	**9,0**	11	14	16	21 E1	51 R1			
36,22	**11**	13	16	18	22 E1	60 R1	**8,7**	10	14	15	20 E1	49 R1			
42,09	**10**	12	14	16	21 E1	55 R1	**8,0**	9,5	12	14	19 E1	46 R1			
45,61	**10**	11	14	15	20 E1	53 R1	**7,7**	9,1	12	13	18 E1	44 R1			
51,31	**10**	11	14	15	19 E1	52 R1	**7,6**	8,9	12	13	18 E1	43 R1			
54,78	**10**	11	14	15	19 E1	52 R1	**7,6**	8,9	12	13	18 E1	43 R1			
59,15	**8,5**	10	12	13	17 E1	46 R1	**6,7**	7,9	10	11	16 E1	38 R1			
11,09	**19**	22	30	34	55 E2	101 R1	**15**	18	27	29	52 E2	83 R1	205	516	BT102
12,32	**20**	24	32	36	59 E2	107 R1	**16**	19	29	31	55 E2	89 R1			
14,09	**19**	23	31	34	56 E2	103 R1	**15**	18	27	30	53 E2	85 R1			
16,23	**19**	22	30	33	54 E2	98 R1	**15**	17	26	29	50 E2	81 R1			
18,83	**18**	21	28	31	35 E1	92 R1	**14**	16	24	27	48 E2	76 R1			
20,36	**17**	20	27	30	34 E1	89 R1	**14**	16	24	26	46 E2	74 R1			
24,44	**17**	19	26	28	33 E1	86 R1	**13**	15	23	25	30 E1	71 R1			
28,39	**15**	18	24	26	30 E1	79 R1	**12**	14	21	23	27 E1	66 R1			
31,67	**13**	15	18	20	25 E1	65 R1	**10**	12	16	17	23 E1	54 R1			
34,24	**12**	14	17	19	24 E1	63 R1	**10**	11	15	17	22 E1	52 R1			
41,10	**12**	14	17	19	23 E1	61 R1	**9,4**	11	15	16	21 E1	50 R1			
47,75	**11**	13	15	17	21 E1	56 R1	**8,7**	10	13	14	19 E1	46 R1			
51,75	**10**	12	15	16	20 E1	54 R1	**8,3**	10	13	14	19 E1	44 R1			
58,21	**10**	12	14	16	20 E1	53 R1	**8,1**	10	12	14	18 E1	43 R1			
62,15	**10**	12	14	16	20 E1	52 R1	**8,1**	10	12	14	18 E1	43 R1			
67,11	**9,1**	11	13	14	18 E1	47 R1	**7,2**	8,5	11	12	16 E1	39 R1			
13,28	**23**	28	39	44	59 E2	106 R1	**18**	22	35	38	77 E3	87 R1	270	518	BT103
14,87	**24**	29	41	46	62 E2	112 R1	**19**	23	36	40	81 E3	92 R1			
16,79	**23**	29	40	45	60 E2	108 R1	**18**	22	36	39	79 E3	89 R1			
20,09	**22**	27	37	41	56 E2	101 R1	**17**	21	33	36	73 E3	83 R1			
21,78	**21**	26	36	40	54 E2	97 R1	**17**	20	32	35	51 E2	80 R1			
23,68	**20**	25	35	39	52 E2	94 R1	**16**	20	31	34	49 E2	77 R1			
28,52	**19**	24	33	37	50 E2	89 R1	**15**	19	29	32	46 E2	73 R1			
32,42	**19**	23	32	36	34 E1	86 R1	**15**	18	28	31	45 E2	71 R1			
34,98	**18**	22	30	34	33 E1	83 R1	**14**	17	27	30	43 E2	68 R1			
37,89	**15**	19	23	26	28 E1	69 R1	**12**	15	20	23	25 E1	57 R1			
45,64	**14**	18	22	25	26 E1	65 R1	**11**	14	19	21	23 E1	54 R1			
51,87	**14**	17	21	24	25 E1	63 R1	**11**	13	19	21	23 E1	52 R1			
55,97	**13**	16	21	23	24 E1	61 R1	**11**	13	18	20	22 E1	50 R1			
60,62	**13**	16	20	22	23 E1	58 R1	**10**	12	17	19	21 E1	48 R1			
64,03	**14**	16	21	23	24 E1	61 R1	**11**	13	18	20	22 E1	50 R1			
69,75	**11**	14	17	19	20 E1	50 R1	**8,8**	11	15	17	18 E1	41 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
7810	16,49	27	**450**	**23**	**BT0623**	**30**	37	46	52	65 E2	126 R1	124	12
8750	18,47	24		**23**		**32**	39	48	55	69 E2	133 R1	124	12
9870	20,85	22		**23**		**31**	38	47	54	67 E2	129 R1	124	12
11000	24,95	18		**22**		**29**	35	43	49	62 E2	120 R1	124	12
11000	27,05	17		**20**		**28**	34	42	48	60 E2	116 R1	124	12
11000	29,41	15		**19**		**27**	33	41	46	58 E2	112 R1	124	12
11000	35,43	13		**15**		**26**	31	39	44	41 E1	105 R1	124	12
11000	40,26	11		**14**		**25**	30	37	42	40 E1	102 R1	124	12
11000	43,45	10		**13**		**24**	29	36	40	38 E1	98 R1	124	12
8810	47,06	9,6		**9,4**		**20**	24	28	32	32 E1	82 R1	124	8,4
10620	56,68	7,9		**9,4**		**19**	23	26	30	30 E1	77 R1	124	8,4
11000	64,42	7,0		**8,6**		**18**	22	26	29	29 E1	75 R1	124	8,4
11000	69,51	6,5		**8,0**		**18**	22	25	28	28 E1	72 R1	124	8,4
11000	75,29	6,0		**7,4**		**17**	21	23	27	27 E1	69 R1	124	8,4
8550	79,52	5,7		**5,4**		**18**	22	25	28	28 E1	72 R1	124	8,4
10160	86,63	5,2		**6,0**		**15**	18	20	23	23 E1	60 R1	124	8,4
12550	12,03	37	**450**	**51**	**BT0723**	**47**	61	83	95	124 E3	179 R1	134	17
14550	13,95	32		**51**		**46**	59	79	91	119 E3	170 R1	138	17
15700	15,06	30		**51**		**45**	57	76	88	116 E3	166 R1	140	17
17000	16,30	28		**51**		**44**	56	74	85	113 E3	161 R1	142	17
18450	17,68	25		**51**		**42**	54	72	83	109 E3	156 R1	144	17
19000	19,23	23		**49**		**41**	52	69	80	105 E3	151 R1	147	17
19000	20,99	21		**45**		**40**	51	67	77	101 E3	145 R1	147	17
19000	24,33	18		**39**		**38**	48	64	73	97 E3	138 R1	147	17
17950	28,15	16		**31**		**37**	47	61	70	72 E2	133 R1	147	17
12550	30,94	15		**20**		**31**	40	47	55	60 E2	111 R1	147	12
13700	33,77	13		**20**		**30**	38	45	53	58 E2	107 R1	147	12
15850	39,14	11		**20**		**29**	36	43	50	55 E2	102 R1	147	12
18300	45,28	9,9		**20**		**28**	35	41	48	53 E2	98 R1	147	12
17000	49,64	9,1		**17**		**27**	35	41	47	53 E2	97 R1	147	12
16150	53,72	8,4		**15**		**26**	33	39	45	39 E1	93 R1	147	12
15200	58,38	7,7		**13**		**25**	31	37	43	37 E1	88 R1	147	12
19000	60,57	7,4	**450**	**16**	**BT0724**	**26**	33	39	45	37 E1	87 R1	147	9,7
19000	70,29	6,4		**14**		**25**	31	37	43	35 E1	83 R1	147	9,7
19000	76,01	5,9		**13**		**24**	30	36	41	34 E1	80 R1	147	9,7
19000	91,23	4,9		**11**		**23**	29	34	39	33 E1	77 R1	147	9,7
19000	106,00	4,2		**9,1**		**21**	27	32	37	31 E1	71 R1	147	9,7
19000	114,86	3,9		**8,4**		**20**	26	30	35	30 E1	69 R1	147	9,7
15600	127,84	3,5		**6,3**		**17**	21	23	27	24 E1	57 R1	147	5,8
18700	153,44	2,9		**6,3**		**16**	20	22	26	23 E1	54 R1	147	5,8
19000	178,28	2,5		**5,6**		**15**	19	20	24	22 E1	51 R1	147	5,8
19000	193,18	2,3		**5,2**		**15**	18	20	23	21 E1	49 R1	147	5,8
18900	238,28	1,9		**4,2**		**14**	18	19	22	20 E1	47 R1	147	5,8
17100	275.31	1.6		**3,3**		**14**	17	18	22	20 E1	46 R1	147	5,8
15900	323.02	1.4		**2,6**		**11**	14	15	18	16 E1	38 R1	147	5,8
15900	15,26	29	**450**	**51**	**BT0823**	**59**	75	98	113	134 E3	188 R1	175	17
18450	17,69	25		**51**		**56**	72	94	108	128 E3	179 R1	176	17
19900	19,10	24		**51**		**55**	70	91	105	124 E3	174 R1	176	17
21550	20,66	22		**51**		**53**	68	89	102	121 E3	169 R1	176	17
23400	22,41	20		**51**		**52**	66	86	99	117 E3	164 R1	176	17
24000	24,38	18		**48**		**50**	64	82	94	113 E3	158 R1	176	17
24000	26,61	17		**44**		**48**	61	79	91	109 E3	152 R1	176	17
24000	30,85	15		**38**		**46**	59	75	87	104 E3	145 R1	176	17
22750	35,68	13		**31**		**45**	57	73	84	63 E1	140 R1	176	17
15900	39,22	11		**20**		**38**	48	56	65	52 E1	117 R1	176	12
17350	42,81	11		**20**		**36**	46	53	62	64 E2	112 R1	176	12
20150	49,62	9,1		**20**		**35**	44	51	59	61 E2	107 R1	176	12
23200	57,40	7,8		**20**		**34**	42	49	57	46 E1	103 R1	176	12
21550	62,94	7,1		**17**		**33**	42	49	57	46 E1	101 R1	176	12
20450	68,11	6,6		**15**		**32**	40	46	54	44 E1	97 R1	176	12
19300	74,01	6,1		**13**		**30**	38	44	51	42 E1	92 R1	176	12



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
16,49	**24**	30	41	46	61 E2	107 R1	**19**	23	36	40	56 E2	88 R1	340	520	BT104
18,47	**26**	32	43	48	64 E2	113 R1	**20**	25	38	42	59 E2	93 R1			
20,85	**25**	31	42	47	62 E2	110 R1	**20**	24	37	41	58 E2	90 R1			
24,95	**24**	29	39	43	58 E2	102 R1	**18**	23	34	38	54 E2	84 R1			
27,05	**23**	28	37	42	56 E2	99 R1	**18**	22	33	37	52 E2	81 R1			
29,41	**22**	27	36	41	54 E2	95 R1	**17**	21	32	35	50 E2	78 R1			
35,43	**21**	26	34	38	51 E2	90 R1	**17**	20	30	34	47 E2	74 R1			
40,26	**20**	25	33	37	36 E1	87 R1	**16**	20	29	33	46 E2	72 R1			
43,45	**20**	24	32	36	34 E1	84 R1	**16**	19	28	31	31 E1	69 R1			
47,06	**16**	20	24	28	29 E1	70 R1	**13**	16	21	24	26 E1	58 R1			
56,68	**16**	19	23	26	27 E1	66 R1	**12**	15	20	23	24 E1	54 R1			
64,42	**15**	18	22	25	26 E1	64 R1	**12**	15	20	22	23 E1	53 R1			
69,51	**15**	18	22	24	25 E1	62 R1	**12**	14	19	21	23 E1	51 R1			
75,29	**14**	17	21	23	24 E1	59 R1	**11**	13	18	20	22 E1	49 R1			
79,52	**15**	18	22	25	25 E1	62 R1	**12**	14	19	21	23 E1	51 R1			
86,63	**12**	15	18	20	21 E1	51 R1	**10**	12	16	17	19 E1	42 R1			
12,03	**38**	49	74	84	117 E3	151 R1	**28**	38	66	74	178 E4	124 R1	530	522	BT105
13,95	**37**	47	71	81	112 E3	145 R1	**28**	37	64	71	170 E4	118 R1			
15,06	**36**	46	68	78	109 E3	141 R1	**27**	36	61	68	166 E4	115 R1			
16,30	**35**	45	67	76	106 E3	137 R1	**27**	35	59	66	161 E4	112 R1			
17,68	**34**	44	65	73	102 E3	133 R1	**26**	34	58	64	156 E4	109 R1			
19,23	**33**	43	62	71	99 E3	128 R1	**26**	33	56	62	150 E4	105 R1			
20,99	**32**	41	60	68	95 E3	123 R1	**25**	32	54	60	144 E4	101 R1			
24,33	**31**	39	58	65	91 E3	117 R1	**24**	31	52	57	85 E3	96 R1			
28,15	**30**	38	55	62	66 E2	114 R1	**24**	30	49	55	83 E3	93 R1			
30,94	**26**	32	42	48	56 E2	95 R1	**20**	25	37	42	51 E2	78 R1			
33,77	**25**	31	40	46	53 E2	91 R1	**19**	24	36	40	66 E3	75 R1			
39,14	**23**	30	38	44	51 E2	87 R1	**18**	23	34	38	63 E3	71 R1			
45,28	**23**	29	36	42	49 E2	84 R1	**18**	23	32	36	61 E3	69 R1			
49,64	**23**	28	36	41	48 E2	83 R1	**18**	22	32	36	44 E2	68 R1			
53,72	**22**	27	34	40	46 E2	79 R1	**17**	21	30	34	42 E2	65 R1			
58,38	**21**	26	33	38	44 E2	75 R1	**16**	20	29	33	40 E2	62 R1			
60,57	**21**	27	35	40	44 E2	74 R1	**17**	21	31	35	40 E2	61 R1	570	524	BT106
70,29	**20**	25	33	37	31 E1	70 R1	**16**	20	29	33	38 E2	58 R1			
76,01	**20**	25	32	36	30 E1	68 R1	**15**	19	28	32	37 E2	56 R1			
91,23	**19**	24	30	35	29 E1	65 R1	**15**	19	27	30	26 E1	54 R1			
106,00	**17**	22	28	32	27 E1	61 R1	**14**	17	25	28	24 E1	50 R1			
114,86	**17**	21	27	31	26 E1	59 R1	**13**	17	24	27	23 E1	48 R1			
127,84	**14**	18	20	23	22 E1	48 R1	**11**	14	17	20	19 E1	40 R1			
153,44	**13**	17	19	22	21 E1	46 R1	**11**	13	17	19	18 E1	38 R1			
178,28	**12**	16	18	21	19 E1	43 R1	**10**	12	15	18	17 E1	35 R1			
193,18	**12**	15	17	20	19 E1	41 R1	**9,5**	12	15	17	16 E1	34 R1			
238,28	**12**	14	16	19	18 E1	40 R1	**9,1**	11	14	16	16 E1	33 R1			
284,56	**11**	14	16	19	17 E1	39 R1	**8,9**	11	14	16	15 E1	32 R1			
330,42	**9,2**	12	13	15	14 E1	32 R1	**7,3**	9,2	11	13	13 E1	26 R1			
15,26	**47**	61	88	100	124 E3	159 R1	**36**	47	78	88	116 E3	130 R1	600	526	BT107
17,69	**45**	58	84	95	119 E3	152 R1	**35**	45	75	84	110 E3	124 R1			
19,10	**44**	57	82	93	116 E3	148 R1	**34**	44	73	82	108 E3	121 R1			
20,66	**43**	55	80	90	112 E3	143 R1	**33**	43	71	80	105 E3	117 R1			
22,41	**42**	54	77	88	109 E3	139 R1	**33**	42	69	77	101 E3	114 R1			
24,38	**41**	52	74	84	105 E3	134 R1	**32**	41	66	73	98 E3	110 R1			
26,61	**39**	50	71	80	101 E3	129 R1	**31**	39	63	71	94 E3	105 R1			
30,85	**38**	48	68	77	96 E3	123 R1	**29**	38	60	68	90 E3	101 R1			
35,68	**37**	47	66	74	72 E2	119 R1	**29**	37	59	66	65 E2	97 R1			
39,22	**31**	39	49	57	60 E2	99 R1	**24**	31	43	49	55 E2	81 R1			
42,81	**30**	38	47	55	58 E2	95 R1	**23**	30	42	47	52 E2	78 R1			
49,62	**28**	36	45	52	55 E2	91 R1	**22**	28	40	45	66 E3	74 R1			
57,40	**27**	35	44	50	53 E2	88 R1	**22**	27	38	44	48 E2	72 R1			
62,94	**27**	34	43	50	52 E2	86 R1	**21**	27	38	43	48 E2	71 R1			
68,11	**26**	33	41	47	50 E2	82 R1	**20**	26	36	41	45 E2	68 R1			
74,01	**25**	31	39	45	37 E1	78 R1	**19**	25	34	39	43 E2	64 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
24000	76,80	5,9	**450**	**16**	**BT0824**	**31**	39	46	54	42 E1	92 R1	176	9,7
24000	89,12	5,0		**14**		**29**	37	43	50	40 E1	87 R1	176	9,7
24000	96,37	4,7		**13**		**28**	36	42	49	39 E1	84 R1	176	9,7
24000	115,67	3,9		**11**		**27**	34	40	46	37 E1	80 R1	176	9,7
24000	134,40	3,3		**9,1**		**25**	32	37	43	34 E1	75 R1	176	9,7
24000	145,63	3,1		**8,4**		**24**	31	36	41	33 E1	72 R1	176	9,7
19750	162,08	2,8		**6,3**		**20**	25	27	32	27 E1	59 R1	176	5,8
23700	194,54	2,3		**6,3**		**19**	24	26	31	26 E1	57 R1	176	5,8
24000	226,03	2,0		**5,6**		**18**	23	24	28	24 E1	53 R1	176	5,8
24000	244,93	1,8		**5,1**		**17**	22	23	27	23 E1	51 R1	176	5,8
24000	302,11	1,5		**4,2**		**17**	21	22	26	23 E1	49 R1	176	5,8
21640	349.05	1,3		**3,3**		**16**	21	22	26	22 E1	48 R1	176	5,8
20100	409.55	1,1		**2,6**		**13**	17	18	21	18 E1	39 R1	176	5,8
20250	12,34	36	**450**	**80**	**BT0923**	**72**	97	154	176	227 E4	213 R1	80	33
23500	14,32	31		**80**		**71**	95	149	170	220 E4	207 R1	80	33
27500	16,75	27		**80**		**67**	90	141	160	208 E4	261 R2	80	33
29000	18,18	25		**78**		**65**	87	136	155	202 E4	253 R2	80	33
29000	19,79	23		**72**		**63**	84	131	149	195 E4	183 R1	80	33
29000	21,36	21		**66**		**65**	87	134	153	200 E4	187 R1	80	33
29000	23,06	20		**62**		**63**	84	130	148	193 E4	181 R1	80	33
29000	27,14	17		**52**		**58**	78	119	136	179 E4	168 R1	80	33
29000	31,16	14		**46**		**56**	75	114	130	117 E3	160 R1	80	33
24100	34,36	13		**35**		**49**	64	87	102	100 E3	138 R1	80	15
26000	37,10	12		**35**		**47**	62	85	98	97 E3	133 R1	80	15
29000	43,66	10		**33**		**43**	57	78	91	90 E3	123 R1	80	15
29000	50,13	9,0		**29**		**42**	55	75	87	86 E3	118 R1	80	15
27950	53,82	8,4		**26**		**41**	55	74	86	68 E2	117 R1	80	15
28250	58,21	7,7		**24**		**40**	52	71	82	65 E2	112 R1	80	15
24400	63,67	7,1		**19**		**35**	46	62	72	57 E2	98 R1	80	15
29000	79,03	5,7	**450**	**19**	**BT0924**	**35**	47	62	72	46 E1	95 R1	80	13
29000	85,67	5,3		**17**		**34**	45	60	70	45 E1	92 R1	80	13
29000	93,14	4,8		**16**		**33**	44	57	67	43 E1	89 R1	80	13
29000	112,20	4,0		**13**		**31**	41	54	63	41 E1	84 R1	80	13
29000	127,51	3,5		**12**		**30**	40	52	61	40 E1	81 R1	80	13
29000	137,60	3,3		**11**		**29**	39	50	59	38 E1	78 R1	80	13
27350	149,03	3,0		**9,5**		**24**	32	38	45	32 E1	65 R1	80	8,4
29000	179,51	2,5		**8,4**		**23**	30	36	42	30 E1	62 R1	80	8,4
29000	204,02	2,2		**7,4**		**22**	29	35	41	29 E1	60 R1	80	8,4
29000	220,16	2,0		**6,9**		**21**	28	33	39	28 E1	58 R1	80	8,4
29000	255,99	1,8		**5,9**		**21**	27	32	38	27 E1	55 R1	80	8,4
29000	292,45	1,5		**5,2**		**20**	27	31	37	27 E1	54 R1	80	8,4
28050	348,47	1,3		**4,3**		**16**	21	25	30	21 E1	43 R1	80	8,4
25100	15,26	29	**450**	**80**	**BT1023**	**78**	105	155	179	223 E4	210 R1	223	33
29100	17,72	25		**80**		**76**	102	149	172	217 E4	204 R1	230	33
34050	20,73	22		**81**		**72**	97	141	163	205 E4	193 R1	238	33
36000	22,50	20		**79**		**70**	94	137	158	199 E4	247 R2	243	33
36000	24,49	18		**72**		**68**	91	131	152	192 E4	181 R1	250	33
36000	26,43	17		**67**		**70**	94	135	156	196 E4	185 R1	250	33
36000	28,53	16		**62**		**68**	91	130	151	190 E4	179 R1	250	33
36000	33,58	13		**53**		**63**	84	120	139	176 E4	166 R1	250	33
36000	38,55	12		**46**		**61**	81	115	133	117 E3	159 R1	250	33
29800	42,52	11		**35**		**52**	69	89	104	101 E3	136 R1	250	15
32200	45,90	9,8		**35**		**51**	67	86	101	97 E3	132 R1	250	15
36000	54,02	8,3		**33**		**47**	62	79	93	90 E3	122 R1	250	15
36000	62,02	7,3		**29**		**45**	60	76	89	70 E2	116 R1	250	15
34550	66,59	6,8		**26**		**45**	59	75	88	70 E2	115 R1	250	15
34950	72,03	6,2		**24**		**43**	57	72	85	67 E2	110 R1	250	15
30200	78,78	5,7		**19**		**38**	50	63	74	59 E2	97 R1	250	15



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
76,80	**25**	32	41	47	37	E1	78	R1	**20**	25	37	41	43	E2	64	R1	640	528	BT108
89,12	**24**	30	39	44	35	E1	74	R1	**19**	24	34	39	41	E2	60	R1			
96,37	**23**	29	37	43	34	E1	71	R1	**18**	23	33	37	30	E1	59	R1			
115,67	**22**	28	35	41	32	E1	68	R1	**18**	22	31	35	28	E1	56	R1			
134,40	**21**	26	33	38	30	E1	64	R1	**17**	21	29	33	26	E1	52	R1			
145,63	**20**	25	32	36	29	E1	61	R1	**16**	20	28	32	25	E1	50	R1			
162,08	**17**	21	24	28	24	E1	51	R1	**13**	17	21	24	21	E1	42	R1			
194,54	**16**	20	23	26	23	E1	48	R1	**13**	16	20	23	20	E1	40	R1			
226,03	**15**	19	21	24	21	E1	45	R1	**12**	15	18	21	19	E1	37	R1			
244,93	**14**	18	20	23	21	E1	43	R1	**11**	14	17	20	18	E1	36	R1			
302,11	**14**	17	19	23	20	E1	42	R1	**11**	14	17	19	17	E1	34	R1			
360,78	**13**	17	19	22	20	E1	41	R1	**11**	13	16	19	17	E1	34	R1			
418,92	**11**	14	15	18	16	E1	34	R1	**8,8**	11	13	15	14	E1	28	R1			
12,34	**58**	79	143	160	216	E4	242	R2	**45**	61	132	145	206	E4	309	R3	770	530	BT109
14,32	**57**	77	137	154	210	E4	235	R2	**44**	60	127	140	200	E4	299	R3			
16,75	**54**	73	130	146	198	E4	222	R2	**42**	57	120	132	313	E5	283	R3			
18,18	**53**	71	126	141	310	E5	215	R2	**41**	55	116	128	303	E5	274	R3			
19,79	**51**	69	121	135	185	E4	208	R2	**40**	54	111	123	292	E5	264	R3			
21,36	**53**	71	124	139	190	E4	213	R2	**41**	55	114	126	182	E4	175	R2			
23,06	**51**	68	120	135	184	E4	206	R2	**40**	54	111	122	176	E4	170	R2			
27,14	**48**	64	110	124	170	E4	142	R1	**37**	50	101	112	163	E4	157	R2			
31,16	**46**	61	105	118	163	E4	136	R1	**36**	48	97	107	156	E4	150	R2			
34,36	**40**	53	80	91	93	E3	117	R1	**31**	42	73	81	86	E3	96	R1			
37,10	**38**	51	77	88	90	E3	113	R1	**30**	40	70	79	129	E4	93	R1			
43,66	**36**	47	71	81	83	E3	105	R1	**28**	37	65	73	119	E4	86	R1			
50,13	**34**	45	68	78	79	E3	100	R1	**27**	36	62	70	74	E3	82	R1			
53,82	**34**	45	68	77	79	E3	99	R1	**27**	36	62	69	73	E3	81	R1			
58,21	**32**	43	65	74	75	E3	95	R1	**26**	34	59	66	70	E3	78	R1			
63,67	**28**	38	56	64	52	E2	83	R1	**22**	30	51	57	61	E3	68	R1			
79,03	**29**	38	56	65	51	E2	81	R1	**23**	30	51	57	46	E2	66	R1	850	532	BT110
85,67	**28**	37	55	63	50	E2	78	R1	**22**	30	50	56	44	E2	64	R1			
93,14	**27**	36	52	60	38	E1	76	R1	**22**	29	47	53	43	E2	62	R1			
112,20	**26**	34	49	56	36	E1	71	R1	**20**	27	44	50	40	E2	59	R1			
127,51	**25**	33	47	54	35	E1	69	R1	**20**	26	43	48	30	E1	57	R1			
137,60	**24**	32	46	52	33	E1	67	R1	**19**	25	41	47	29	E1	55	R1			
149,03	**20**	26	34	40	28	E1	55	R1	**16**	21	30	35	24	E1	46	R1			
179,51	**19**	25	32	37	26	E1	52	R1	**15**	20	29	33	23	E1	43	R1			
204,02	**18**	24	31	36	25	E1	51	R1	**15**	19	28	32	22	E1	41	R1			
220,16	**18**	23	30	35	24	E1	49	R1	**14**	18	26	30	21	E1	40	R1			
255,99	**17**	22	28	33	23	E1	47	R1	**13**	18	25	29	20	E1	38	R1			
292,45	**17**	22	28	33	23	E1	46	R1	**13**	17	25	29	20	E1	38	R1			
348,47	**13**	17	22	26	18	E1	37	R1	**11**	14	20	23	16	E1	30	R1			
15,26	**63**	85	142	161	211	E4	236	R2	**48**	66	130	145	200	E4	194	R2	970	534	BT111
17,72	**62**	83	137	156	205	E4	229	R2	**47**	65	125	140	195	E4	289	R3			
20,73	**59**	79	130	147	194	E4	217	R2	**45**	62	119	132	301	E5	273	R3			
22,50	**57**	77	126	143	300	E5	210	R2	**44**	60	115	128	292	E5	264	R3			
24,49	**55**	74	120	137	182	E4	203	R2	**43**	58	110	123	282	E5	255	R3			
26,43	**57**	76	123	140	186	E4	208	R2	**44**	60	113	126	176	E4	171	R2			
28,53	**55**	74	119	136	180	E4	151	R1	**43**	58	109	122	171	E4	165	R2			
33,58	**52**	69	110	125	167	E4	140	R1	**40**	54	100	112	158	E4	153	R2			
38,55	**50**	66	105	120	160	E4	134	R1	**39**	52	96	107	151	E4	146	R2			
42,52	**43**	57	80	93	93	E3	115	R1	**34**	45	72	82	85	E3	94	R1			
45,90	**41**	55	77	90	90	E3	111	R1	**33**	43	70	79	82	E3	91	R1			
54,02	**38**	51	72	83	83	E3	103	R1	**30**	40	65	73	116	E4	84	R1			
62,02	**37**	49	69	79	79	E3	99	R1	**29**	39	62	70	73	E3	81	R1			
66,59	**37**	49	68	79	79	E3	98	R1	**29**	38	61	70	72	E3	80	R1			
72,03	**35**	46	65	75	60	E2	94	R1	**28**	37	59	67	69	E3	77	R1			
78,78	**31**	41	57	66	53	E2	82	R1	**24**	32	51	58	61	E3	67	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
36000	97,78	4,6	**450**	**19**	**BT1024**	**38** 50 63 74 48 E1 94 R1	250	13
36000	106,00	4,2		**17**		**37** 48 61 72 47 E1 92 R1	250	13
36000	115,25	3,9		**16**		**35** 47 58 69 45 E1 89 R1	250	13
36000	138,82	3,2		**13**		**33** 44 55 64 43 E1 84 R1	250	13
36000	157,77	2,9		**12**		**32** 43 53 62 41 E1 81 R1	250	13
36000	170,25	2,6		**11**		**31** 41 51 60 40 E1 78 R1	250	13
33850	184,39	2,4		**10**		**26** 34 39 47 33 E1 65 R1	250	8,4
36000	222,11	2,0		**8,5**		**25** 32 37 44 31 E1 61 R1	250	8,4
36000	252,43	1,8		**7,5**		**24** 31 35 42 30 E1 59 R1	250	8,4
36000	272,40	1,7		**6,9**		**23** 30 34 41 29 E1 57 R1	250	8,4
36000	316,74	1,4		**6,0**		**22** 29 32 39 28 E1 55 R1	250	8,4
36000	361,85	1,2		**5,2**		**22** 29 32 38 27 E1 54 R1	250	8,4
34700	431,16	1,0		**4,4**		**17** 23 26 31 22 E1 43 R1	250	8,4
31700	12,14	37	**450**	**127**	**BT1123**	**105** 149 221 259 435 E5 348 R2	145	51
36600	14,02	32		**127**		**104** 147 212 250 428 E5 343 R2	148	51
42550	16,29	28		**127**		**99** 140 205 241 406 E5 325 R2	150	51
48700	18,65	24		**128**		**96** 135 197 231 391 E5 314 R2	152	51
53000	20,28	22		**128**		**93** 131 187 220 377 E5 303 R2	153	51
55000	22,14	20		**122**		**89** 126 178 210 363 E5 291 R2	156	51
55000	25,47	18		**106**		**86** 121 171 202 348 E5 279 R2	165	51
55000	27,67	16		**97**		**85** 119 166 196 340 E5 273 R2	171	51
49200	29,74	15		**81**		**85** 119 167 197 222 E4 209 R1	182	51
49700	32,07	14		**76**		**82** 115 160 189 213 E4 201 R1	187	51
42200	38,76	12		**54**		**67** 93 118 141 122 E3 162 R1	205	23
45850	42,11	11		**54**		**65** 91 115 138 119 E3 158 R1	205	23
49300	45,26	9,9		**54**		**65** 91 115 138 119 E3 158 R1	205	23
50100	48,81	9,2		**51**		**63** 87 110 132 114 E3 152 R1	205	23
44000	55,27	8,1		**39**		**61** 85 107 129 111 E3 148 R1	205	23
44000	59,72	7,5		**37**		**53** 74 92 111 96 E3 128 R1	205	23
55000	63,03	7,1	**450**	**44**	**BT1124**	**57** 79 100 120 101 E3 133 R1	198	19
55000	68,37	6,6		**40**		**55** 77 97 116 98 E3 129 R1	205	19
55000	74,37	6,1		**37**		**54** 74 93 112 94 E3 124 R1	205	19
55000	81,17	5,5		**34**		**52** 72 90 108 76 E2 120 R1	205	19
55000	94,08	4,8		**29**		**49** 68 85 102 72 E2 114 R1	205	19
55000	108,84	4,1		**25**		**48** 66 81 98 59 E1 110 R1	205	19
47550	119,64	3,8		**20**		**40** 55 61 75 49 E1 91 R1	205	12
51900	130,58	3,4		**20**		**38** 53 59 73 47 E1 88 R1	205	12
55000	151,35	3,0		**19**		**36** 50 56 69 45 E1 84 R1	205	12
53100	188,20	2,4		**14**		**35** 48 54 66 43 E1 81 R1	205	12
53750	222,51	2,0		**12**		**33** 46 51 62 41 E1 76 R1	205	12
47250	272,66	1,7		**8,9**		**31** 43 48 58 39 E1 72 R1	205	12
47950	320,17	1,4		**7,9**		**27** 37 41 50 33 E1 62 R1	205	12
40800	15,61	29	**450**	**127**	**BT1223**	**124** 175 235 281 442 E5 358 R2	292	51
47100	18,02	25		**127**		**122** 173 226 271 435 E5 352 R2	292	51
54700	20,94	21		**127**		**117** 165 218 261 412 E5 334 R2	292	51
62600	23,97	19		**128**		**113** 159 210 251 398 E5 322 R2	292	51
68100	26,08	17		**128**		**109** 154 199 239 384 E5 311 R2	292	51
70000	28,46	16		**121**		**105** 148 190 229 369 E5 299 R2	292	51
70000	32,75	14		**105**		**102** 143 183 220 354 E5 287 R2	292	51
70000	35,58	13		**97**		**99** 139 177 213 345 E5 280 R2	292	51
63250	38,24	12		**81**		**100** 140 178 214 231 E4 218 R1	292	51
63900	41,24	11		**76**		**96** 134 171 205 221 E4 210 R1	292	51
54300	49,83	9,0		**54**		**78** 109 127 155 131 E3 169 R1	292	23
58950	54,14	8,3		**54**		**76** 106 123 151 127 E3 165 R1	292	23
63350	58,19	7,7		**54**		**76** 106 124 151 127 E3 165 R1	292	23
64450	62,75	7,2		**51**		**73** 102 119 145 122 E3 159 R1	292	23
56550	71,06	6,3		**39**		**71** 99 115 141 119 E3 154 R1	292	23
56550	76,78	5,9		**37**		**62** 86 99 122 103 E3 134 R1	292	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
97,78	**31**	41	57	66	52	E2	80	R1	**25**	32	51	58	46	E2	66	R1	1035	536	BT112
106,00	**30**	40	55	64	40	E1	78	R1	**24**	32	50	56	45	E2	64	R1			
115,25	**29**	39	53	61	39	E1	75	R1	**23**	31	47	54	43	E2	62	R1			
138,82	**27**	36	49	57	37	E1	71	R1	**22**	29	44	51	32	E1	58	R1			
157,77	**27**	35	48	55	36	E1	68	R1	**21**	28	43	49	31	E1	56	R1			
170,25	**26**	34	46	53	34	E1	66	R1	**20**	27	41	47	29	E1	54	R1			
184,39	**21**	28	35	41	29	E1	55	R1	**17**	22	31	36	25	E1	45	R1			
222,11	**20**	27	33	39	27	E1	52	R1	**16**	21	29	34	23	E1	43	R1			
252,43	**20**	26	32	37	26	E1	50	R1	**15**	20	28	32	22	E1	41	R1			
272,40	**19**	25	30	36	25	E1	48	R1	**15**	20	27	31	22	E1	40	R1			
316,74	**18**	24	29	34	24	E1	46	R1	**14**	19	25	30	21	E1	38	R1			
361,85	**18**	23	28	34	24	E1	46	R1	**14**	19	25	29	20	E1	37	R1			
431,16	**14**	19	23	27	19	E1	37	R1	**11**	15	20	23	16	E1	30	R1			
12,14	**84**	121	203	234	420	E5	447	R3	**64**	93	187	211	406	E5	368	R3	1240	538	BT113
14,02	**84**	119	195	226	413	E5	291	R2	**64**	93	179	202	399	E5	362	R3			
16,29	**80**	114	189	218	392	E5	417	R3	**61**	88	174	196	379	E5	344	R3			
18,65	**78**	110	181	209	378	E5	402	R3	**60**	86	167	188	365	E5	331	R3			
20,28	**75**	106	171	198	364	E5	388	R3	**58**	83	157	178	352	E5	320	R3			
22,14	**72**	102	164	190	350	E5	373	R3	**56**	80	150	170	339	E5	307	R3			
25,47	**70**	99	157	182	336	E5	237	R2	**54**	77	144	164	325	E5	295	R3			
27,67	**69**	97	153	177	328	E5	231	R2	**53**	76	140	159	317	E5	288	R3			
29,74	**69**	98	153	178	209	E4	232	R2	**54**	77	141	159	318	E5	289	R3			
32,07	**67**	94	147	171	200	E4	223	R2	**52**	74	135	153	189	E4	277	R3			
38,76	**55**	76	107	126	162	E4	137	R1	**43**	60	97	112	153	E4	148	R2			
42,11	**53**	74	104	123	158	E4	134	R1	**42**	59	94	109	149	E4	144	R2			
45,26	**54**	75	104	123	158	E4	134	R1	**42**	59	95	109	149	E4	144	R2			
48,81	**51**	72	100	118	152	E4	129	R1	**40**	57	91	105	143	E4	139	R2			
55,27	**50**	70	98	115	147	E4	125	R1	**39**	55	88	102	139	E4	135	R2			
59,72	**43**	60	84	99	128	E4	108	R1	**34**	48	76	88	121	E4	117	R2			
63,03	**47**	65	91	107	92	E3	112	R1	**37**	51	83	95	124	E4	92	R1	1340	540	BT114
68,37	**45**	63	88	104	89	E3	109	R1	**36**	50	80	92	120	E4	89	R1			
74,37	**44**	61	85	100	86	E3	105	R1	**35**	48	77	88	116	E4	86	R1			
81,17	**43**	59	82	96	83	E3	101	R1	**34**	47	74	85	75	E3	83	R1			
94,08	**41**	56	77	91	64	E2	97	R1	**32**	44	70	81	72	E3	79	R1			
108,84	**39**	54	74	87	62	E2	93	R1	**31**	43	67	77	69	E3	76	R1			
119,64	**33**	45	55	66	51	E2	77	R1	**26**	36	49	58	45	E2	63	R1			
130,58	**31**	43	53	64	50	E2	75	R1	**25**	34	47	56	44	E2	61	R1			
151,35	**30**	41	50	60	47	E2	71	R1	**24**	33	44	53	42	E2	58	R1			
188,20	**29**	40	48	58	37	E1	68	R1	**23**	32	43	51	40	E2	56	R1			
222,51	**27**	38	45	55	35	E1	65	R1	**22**	30	40	48	30	E1	53	R1			
272,66	**26**	35	43	51	33	E1	61	R1	**20**	28	38	45	28	E1	50	R1			
320,17	**22**	30	36	44	28	E1	52	R1	**17**	24	32	38	24	E1	43	R1			
15,61	**100**	142	214	251	424	E5	303	R2	**76**	111	195	223	408	E5	371	R3	1670	542	BT115
18,02	**99**	141	205	242	417	E5	444	R3	**76**	110	186	215	401	E5	365	R3			
20,94	**95**	134	199	234	396	E5	421	R3	**73**	105	181	208	380	E5	346	R3			
23,97	**92**	130	191	224	382	E5	406	R3	**71**	102	174	200	367	E5	334	R3			
26,08	**89**	125	181	213	368	E5	392	R3	**69**	98	164	189	354	E5	322	R3			
28,46	**86**	121	173	204	354	E5	377	R3	**67**	95	157	181	340	E5	310	R3			
32,75	**83**	117	166	196	340	E5	361	R3	**65**	92	151	174	327	E5	298	R3			
35,58	**81**	114	161	190	332	E5	238	R2	**63**	90	146	169	319	E5	290	R3			
38,24	**82**	114	162	191	215	E4	238	R2	**64**	90	147	169	319	E5	291	R3			
41,24	**79**	110	156	183	207	E4	229	R2	**62**	87	141	163	307	E5	279	R3			
49,83	**64**	89	114	137	167	E4	143	R1	**50**	70	102	120	156	E4	151	R2			
54,14	**62**	87	111	133	163	E4	139	R1	**49**	69	99	117	152	E4	148	R2			
58,19	**63**	87	111	133	163	E4	140	R1	**49**	69	100	117	152	E4	148	R2			
62,75	**60**	84	107	128	157	E4	134	R1	**47**	66	96	112	146	E4	142	R2			
71,06	**58**	81	104	124	152	E4	130	R1	**46**	64	93	109	142	E4	138	R2			
76,78	**51**	71	89	107	132	E4	113	R1	**40**	56	80	94	123	E4	120	R2			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	81,04	5,6	**450**	**43**	**BT1224**	**65**	91	107	130	107 E3	138 R1	292	19
70000	87,90	5,1		**40**		**63**	88	103	126	88 E2	134 R1	292	19
70000	95,62	4,7		**37**		**61**	85	99	121	85 E2	130 R1	292	19
70000	104,36	4,3		**34**		**59**	82	96	117	82 E2	125 R1	292	19
70000	120,97	3,7		**29**		**56**	78	91	111	68 E1	119 R1	292	19
70000	139,94	3,2		**25**		**54**	75	87	106	65 E1	114 R1	292	19
61150	153,82	2,9		**20**		**45**	63	66	82	54 E1	95 R1	292	12
66750	167,89	2,7		**20**		**44**	60	64	79	52 E1	92 R1	292	12
70000	194,60	2,3		**19**		**42**	57	60	75	50 E1	87 R1	292	12
68250	241,98	1,9		**15**		**40**	55	58	72	48 E1	84 R1	292	12
69100	286,09	1,6		**12**		**38**	52	55	68	45 E1	80 R1	292	12
60750	350,56	1,3		**9,0**		**36**	49	51	64	43 E1	75 R1	292	12
61650	411,64	1,1		**7,9**		**31**	42	44	55	37 E1	64 R1	292	12
58470	12,69	35	**450**	**223**	**BT1323**	**184**	283	344	434	569 E5	677 R3	353	59
66890	14,52	31		**224**		**178**	273	332	417	547 E5	649 R3	355	59
77010	16,71	27		**224**		**170**	261	315	396	521 E5	618 R3	355	59
82860	17,98	25		**224**		**166**	254	305	384	657 E6	602 R3	355	59
89360	19,39	23		**224**		**161**	246	296	372	637 E6	584 R3	355	59
90000	20,97	21		**209**		**156**	239	287	361	616 E6	565 R3	355	59
90000	23,52	19		**187**		**153**	233	278	350	463 E5	550 R3	355	59
90000	25,34	18		**173**		**148**	225	269	339	447 E5	531 R3	355	59
90000	29,21	15		**151**		**141**	214	254	320	424 E5	502 R3	355	59
68330	33,74	13		**100**		**118**	177	188	243	240 E4	228 R1	355	39
76630	37,84	12		**100**		**115**	173	183	237	233 E4	280 R2	355	39
82560	40,76	11		**100**		**111**	167	177	228	225 E4	270 R2	355	39
90000	47,00	9,6		**95**		**105**	158	167	215	213 E4	255 R2	355	39
81680	53,02	8,5		**76**		**102**	154	162	210	208 E4	198 R1	355	39
82440	57,35	7,8		**71**		**98**	147	155	201	199 E4	189 R1	355	39
81680	62,30	7,2		**65**		**86**	129	136	176	174 E4	165 R1	355	39
90000	70,46	6,4	**450**	**64**	**BT1324**	**91**	136	145	187	178 E4	170 R1	355	35
90000	76,68	5,9		**59**		**88**	132	140	180	173 E4	165 R1	355	35
90000	82,77	5,4		**54**		**89**	133	140	181	174 E4	166 R1	355	35
90000	89,36	5,0		**50**		**86**	129	136	175	169 E4	161 R1	355	35
90000	105,17	4,3		**43**		**80**	120	126	163	120 E3	150 R1	355	35
90000	120,75	3,7		**37**		**77**	115	120	155	115 E3	143 R1	355	35
84750	123,36	3,6		**35**		**65**	96	94	124	97 E3	121 R1	355	15
90000	133,15	3,4		**34**		**65**	97	94	124	97 E3	121 R1	355	15
90000	143,75	3,1		**32**		**63**	94	91	120	94 E3	118 R1	355	15
90000	169,18	2,7		**27**		**59**	88	84	112	77 E2	110 R1	355	15
90000	194,25	2,3		**24**		**56**	84	81	107	65 E1	105 R1	355	15
87600	235,27	1,9		**19**		**54**	81	77	103	63 E1	101 R1	355	15
88500	275,28	1,6		**17**		**51**	75	72	95	58 E1	94 R1	355	15
89600	327,07	1,4		**14**		**42**	62	59	79	48 E1	78 R1	355	15
70730	15,35	29	**450**	**223**	**BT1423**	**199**	305	359	455	585 E5	692 R3	398	59
80920	17,56	26		**224**		**192**	294	346	438	561 E5	664 R3	409	59
93150	20,21	22		**224**		**184**	281	328	416	535 E5	633 R3	421	59
100230	21,75	21		**224**		**180**	274	318	403	520 E5	615 R3	427	59
108100	23,46	19		**224**		**175**	266	309	391	505 E5	597 R3	433	59
110000	25,37	18		**211**		**169**	257	299	379	488 E5	578 R3	444	59
110000	28,45	16		**188**		**166**	251	290	368	476 E5	562 R3	462	59
110000	30,65	15		**175**		**160**	243	281	355	459 E5	543 R3	470	59
110000	35,34	13		**152**		**152**	230	265	335	435 E5	359 R2	470	59
82660	40,81	11		**100**		**127**	190	197	256	249 E4	237 R1	470	39
92700	45,77	9,8		**100**		**123**	185	192	249	242 E4	231 R1	470	39
99880	49,31	9,1		**100**		**119**	179	185	241	233 E4	223 R1	470	39
110000	56,85	7,9		**96**		**113**	169	174	227	318 E5	211 R1	470	39
98810	64,14	7,0		**76**		**110**	165	170	221	215 E4	205 R1	470	39
99730	69,38	6,5		**71**		**105**	158	162	211	206 E4	196 R1	470	39
98800	75,36	6,0		**65**		**92**	138	142	185	180 E4	172 R1	470	39



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5		Pt_6		Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5		Pt_6				
81,04	**54**	75	96	115	97	E3	117	R1	**42**	59	86	101	127	E4	95	R1	1765	544	BT116
87,90	**52**	72	93	112	94	E3	113	R1	**41**	57	84	98	123	E4	92	R1			
95,62	**50**	70	90	107	91	E3	110	R1	**40**	55	80	94	119	E4	89	R1			
104,36	**49**	68	87	104	88	E3	106	R1	**38**	54	78	91	79	E3	86	R1			
120,97	**46**	64	82	98	69	E2	101	R1	**37**	51	73	86	75	E3	82	R1			
139,94	**45**	62	78	94	66	E2	97	R1	**35**	49	70	82	58	E2	79	R1			
153,82	**37**	52	59	72	46	E1	80	R1	**29**	41	52	62	48	E2	66	R1			
167,89	**36**	50	57	69	45	E1	78	R1	**28**	39	50	60	47	E2	63	R1			
194,60	**34**	47	54	66	43	E1	74	R1	**27**	38	47	57	44	E2	60	R1			
241,98	**33**	46	51	63	41	E1	71	R1	**26**	36	45	54	35	E1	58	R1			
286,09	**31**	43	48	60	39	E1	67	R1	**25**	34	43	51	33	E1	55	R1			
350,56	**29**	41	45	56	37	E1	63	R1	**23**	32	40	48	31	E1	52	R1			
411,64	**25**	35	39	48	31	E1	54	R1	**20**	28	34	41	26	E1	44	R1			
12,69	**148**	230	313	386	542	E5	575	R3	**113**	179	284	340	689	E6	604	R4	2700	546	BT117
14,52	**143**	222	302	371	520	E5	552	R3	**110**	173	274	328	661	E6	579	R4			
16,71	**137**	212	286	352	652	E6	526	R3	**106**	166	260	311	629	E6	552	R4			
17,98	**134**	207	277	341	634	E6	511	R3	**104**	162	251	301	612	E6	537	R4			
19,39	**130**	201	269	331	615	E6	632	R4	**101**	157	244	292	594	E6	521	R4			
20,97	**127**	195	261	321	595	E6	612	R4	**98**	153	237	284	575	E6	504	R4			
23,52	**124**	190	253	312	579	E6	467	R3	**97**	149	230	275	559	E6	491	R4			
25,34	**121**	184	245	301	426	E5	451	R3	**94**	145	222	266	540	E6	474	R4			
29,21	**115**	175	231	284	403	E5	427	R3	**90**	138	210	251	384	E5	449	R4			
33,74	**96**	146	169	214	333	E5	243	R2	**76**	115	151	186	317	E5	290	R3			
37,84	**94**	142	165	208	324	E5	237	R2	**74**	112	147	181	309	E5	282	R3			
40,76	**91**	137	159	201	312	E5	228	R2	**71**	108	142	175	298	E5	272	R3			
47,00	**86**	129	149	189	296	E5	313	R3	**68**	102	133	164	282	E5	258	R3			
53,02	**84**	126	146	184	288	E5	211	R2	**66**	100	130	160	274	E5	251	R3			
57,35	**80**	121	139	176	184	E4	201	R2	**63**	96	124	153	262	E5	240	R3			
62,30	**70**	106	122	154	241	E5	176	R2	**55**	84	109	134	230	E5	210	R3			
70,46	**75**	112	130	164	245	E5	180	R2	**50**	76	100	122	199	E5	182	R3	2800	547	BT118
76,68	**72**	108	125	158	159	E4	174	R2	**49**	73	96	118	192	E5	176	R3			
82,77	**73**	109	126	159	160	E4	176	R2	**49**	73	95	117	126	E4	177	R3			
89,36	**71**	106	122	154	156	E4	135	R1	**47**	71	93	114	122	E4	118	R2			
105,17	**66**	99	113	143	145	E4	126	R1	**44**	67	86	106	114	E4	111	R2			
120,75	**63**	94	108	136	102	E3	121	R1	**43**	64	82	101	109	E4	106	R2			
123,36	**53**	79	83	107	117	E4	102	R1	**36**	54	62	79	92	E4	89	R2			
133,15	**53**	80	83	108	117	E4	102	R1	**36**	54	63	79	92	E4	89	R2			
143,75	**52**	78	81	104	114	E4	99	R1	**35**	52	60	76	89	E4	87	R2			
169,18	**48**	72	75	97	78	E3	93	R1	**33**	49	56	71	83	E4	64	R1			
194,25	**46**	69	71	93	64	E2	88	R1	**31**	47	53	68	57	E3	61	R1			
235,27	**45**	67	69	89	62	E2	85	R1	**29**	43	48	61	52	E3	56	R1			
275,28	**42**	62	64	83	50	E1	79	R1	**26**	40	45	57	40	E2	52	R1			
327,07	**34**	51	53	68	41	E1	66	R1	**24**	36	41	52	36	E2	47	R1			
15,35	**160**	249	325	403	555	E5	588	R3	**123**	194	294	354	526	E5	615	R4	3100	548	BT119
17,56	**155**	240	314	388	532	E5	564	R3	**120**	187	283	341	672	E6	590	R4			
20,21	**149**	229	298	369	664	E6	537	R3	**115**	179	269	324	640	E6	562	R4			
21,75	**146**	223	288	357	646	E6	523	R3	**113**	175	260	314	623	E6	547	R4			
23,46	**142**	217	280	347	627	E6	507	R3	**110**	170	253	305	604	E6	531	R4			
25,37	**138**	210	271	336	606	E6	491	R3	**107**	165	245	295	584	E6	513	R4			
28,45	**135**	205	263	326	451	E5	478	R3	**105**	161	238	287	569	E6	500	R4			
30,65	**131**	199	254	315	436	E5	461	R3	**102**	156	230	277	549	E6	482	R4			
35,34	**124**	189	240	297	412	E5	437	R3	**97**	149	217	261	392	E5	359	R3			
40,81	**104**	156	176	224	229	E4	251	R2	**81**	124	157	194	324	E5	296	R3			
45,77	**101**	152	172	218	331	E5	244	R2	**79**	120	153	189	315	E5	288	R3			
49,31	**98**	147	166	211	320	E5	235	R2	**77**	116	147	182	304	E5	278	R3			
56,85	**92**	139	156	199	302	E5	223	R2	**73**	110	138	172	287	E5	263	R3			
64,14	**90**	136	152	193	294	E5	217	R2	**71**	107	135	167	280	E5	256	R3			
69,38	**86**	130	145	185	190	E4	207	R2	**68**	103	129	160	268	E5	245	R3			
75,36	**76**	113	127	162	166	E4	181	R2	**60**	90	113	140	234	E5	214	R3			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
110000	85,23	5,3	**450**	**64**	**BT1424**	**97**	145	151	196	184 E4	176 R1	470	35
110000	92,76	4,9		**59**		**94**	140	145	189	178 E4	170 R1	470	35
110000	100,13	4,5		**55**		**95**	142	146	189	180 E4	172 R1	470	35
110000	108,09	4,2		**51**		**92**	137	141	184	174 E4	167 R1	470	35
110000	127,22	3,5		**43**		**86**	128	131	171	125 E3	155 R1	470	35
110000	146,07	3,1		**38**		**82**	122	125	162	105 E2	148 R1	470	35
102500	149,23	3,0		**35**		**69**	103	98	130	101 E3	125 R1	470	15
110000	161,07	2,8		**35**		**69**	104	98	130	102 E3	126 R1	470	15
110000	173,89	2,6		**32**		**67**	101	95	126	86 E2	122 R1	470	15
110000	204,66	2,2		**27**		**63**	94	88	117	80 E2	114 R1	470	15
110000	234,98	1,9		**24**		**60**	90	84	112	69 E1	109 R1	470	15
105950	284,60	1,6		**19**		**58**	87	81	108	66 E1	105 R1	470	15
107050	333,00	1,4		**17**		**54**	81	75	100	62 E1	98 R1	470	15
108400	395,65	1,1		**14**		**44**	66	62	83	51 E1	80 R1	470	15
100860	12,75	35	**450**	**383**	**BT1523**	**244**	401	452	593	844 E6	776 R3	455	63
113220	14,31	31		**383**		**251**	411	462	606	864 E6	1000 R4	455	63
131250	16,59	27		**383**		**241**	392	438	575	821 E6	950 R4	455	63
141760	17,92	25		**383**		**234**	381	424	557	797 E6	922 R4	455	63
150000	19,84	23		**367**		**223**	361	402	527	754 E6	872 R4	455	63
150000	21,54	21		**338**		**216**	349	388	509	727 E6	840 R4	455	79
150000	23,15	19		**314**		**222**	358	396	520	744 E6	860 R4	455	79
150000	24,85	18		**293**		**216**	347	384	503	720 E6	832 R4	455	79
150000	28,87	16		**252**		**201**	323	356	466	668 E6	772 R4	455	79
127730	34,53	13		**180**		**160**	255	253	341	526 E6	484 R3	455	49
137310	37,12	12		**180**		**164**	261	263	352	537 E6	495 R3	455	49
147350	39,84	11		**180**		**159**	253	250	337	520 E6	479 R3	455	49
150000	46,29	9,7		**158**		**148**	235	232	312	483 E6	445 R3	455	49
150000	50,16	9,0		**146**		**142**	225	226	303	363 E5	426 R3	455	49
150000	55,10	8,2		**133**		**138**	219	216	291	353 E5	414 R3	455	49
150000	59,56	7,6		**124**		**127**	201	198	267	323 E5	379 R3	455	49
150000	62,09	7,2	**450**	**119**	**BT1524**	**135**	212	215	287	330 E5	277 R2	455	52
150000	71,08	6,3		**104**		**130**	204	205	274	317 E5	370 R3	455	53
150000	77,33	5,8		**96**		**126**	198	198	265	307 E5	358 R3	455	54
150000	84,40	5,3		**88**		**121**	191	191	256	296 E5	249 R2	455	54
150000	97,11	4,6		**76**		**116**	183	182	243	284 E5	238 R2	455	54
150000	105,50	4,3		**70**		**113**	178	177	237	199 E4	232 R2	455	54
115450	108,17	4,2		**53**		**99**	155	142	195	173 E4	165 R1	455	23
125600	117,67	3,8		**53**		**96**	150	137	188	167 E4	160 R1	455	23
137050	128,43	3,5		**53**		**92**	145	132	181	161 E4	155 R1	455	23
150000	147,77	3,0		**51**		**88**	139	126	173	154 E4	148 R1	455	23
150000	160,54	2,8		**47**		**86**	135	122	169	150 E4	144 R1	455	23
150000	172,56	2,6		**43**		**85**	134	121	167	149 E4	143 R1	455	23
150000	201,64	2,2		**37**		**80**	125	113	156	89 E1	134 R1	455	23
150000	250,85	1,8		**30**		**75**	118	106	147	84 E1	126 R1	455	23
150000	292,97	1,5		**26**		**64**	101	90	125	72 E1	107 R1	455	23
110780	14,01	32	**450**	**383**	**BT1623**	**256**	417	462	607	851 E6	783 R3	491	63
124360	15,72	29		**383**		**264**	428	472	621	872 E6	1007 R4	503	63
144160	18,22	25		**383**		**252**	407	447	588	827 E6	955 R4	515	63
155700	19,68	23		**384**		**245**	395	433	570	803 E6	927 R4	515	63
165000	21,79	21		**368**		**232**	375	410	539	759 E6	877 R4	515	63
165000	23,66	19		**339**		**225**	362	396	520	732 E6	845 R4	515	79
165000	25,43	18		**315**		**231**	371	404	531	749 E6	864 R4	515	79
165000	27,29	16		**293**		**224**	359	391	514	725 E6	837 R4	515	79
165000	31,71	14		**253**		**210**	334	363	476	673 E6	776 R4	515	79
140290	37,93	12		**181**		**166**	264	257	348	529 E6	487 R3	515	49
150820	40,77	11		**180**		**170**	269	268	360	540 E6	498 R3	515	49
161850	43,76	10		**180**		**164**	261	255	344	523 E6	482 R3	515	49
165000	50,84	8,9		**159**		**153**	242	236	319	486 E6	448 R3	515	49
165000	55,09	8,2		**147**		**147**	232	230	309	366 E5	429 R3	515	49
165000	60,52	7,4		**133**		**143**	226	220	297	356 E5	417 R3	515	49
165000	65,42	6,9		**124**		**131**	207	202	272	414 E6	382 R3	515	49



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
85,23	**68**	102	116	146	213 E5	158 R2	**63**	95	121	149	237 E5	217 R3	3070	549	BT120
92,76	**66**	99	111	141	140 E4	153 R2	**61**	92	116	143	229 E5	210 R3			
100,13	**66**	99	111	141	140 E4	153 R2	**62**	92	116	144	152 E4	212 R3			
108,09	**64**	96	108	137	136 E4	119 R1	**60**	90	113	139	147 E4	143 R2			
127,22	**60**	90	100	127	127 E4	111 R1	**56**	84	104	129	137 E4	133 R2			
146,07	**57**	86	95	121	91 E3	107 R1	**53**	80	99	123	131 E4	102 R1			
149,23	**48**	72	74	96	77 E3	90 R1	**45**	67	76	96	110 E4	107 R2			
161,07	**49**	73	74	96	77 E3	90 R1	**45**	68	76	96	111 E4	108 R2			
173,89	**47**	70	71	93	74 E3	87 R1	**44**	66	74	94	108 E4	105 R2			
204,66	**44**	66	66	87	70 E3	82 R1	**41**	61	68	87	100 E4	78 R1			
234,98	**42**	63	63	83	57 E2	78 R1	**39**	59	65	83	69 E3	74 R1			
284,60	**38**	57	58	75	45 E1	71 R1	**38**	57	62	80	55 E2	72 R1			
333,00	**36**	53	53	70	42 E1	66 R1	**35**	53	58	74	52 E2	67 R1			
395,65	**32**	48	48	63	38 E1	60 R1	**29**	43	48	61	42 E2	55 R1			
12,75	**195**	325	409	524	807 E6	829 R4	**147**	251	369	458	772 E6	763 R5	4100	550	BT121
14,31	**202**	334	419	536	827 E6	850 R4	**153**	259	378	469	1064 E7	782 R5			
16,59	**193**	319	397	508	1041 E7	807 R4	**147**	247	358	444	1009 E7	743 R5			
17,92	**188**	310	384	492	1010 E7	784 R4	**143**	241	346	430	980 E7	721 R5			
19,84	**179**	294	364	466	955 E7	741 R4	**137**	229	328	407	926 E7	682 R5			
21,54	**174**	284	352	450	921 E7	715 R4	**134**	222	317	393	893 E7	658 R5			
23,15	**179**	292	359	459	712 E6	731 R4	**138**	228	324	402	914 E7	673 R5			
24,85	**174**	283	348	445	689 E6	708 R4	**135**	222	314	389	884 E7	652 R5			
28,87	**163**	264	323	412	846 E7	657 R4	**127**	207	291	361	820 E7	605 R5			
34,53	**131**	209	226	297	503 E6	517 R4	**102**	165	201	256	482 E6	476 R5			
37,12	**134**	214	235	308	514 E6	528 R4	**104**	168	210	267	492 E6	487 R5			
39,84	**130**	207	224	294	498 E6	511 R4	**101**	163	199	254	477 E6	471 R5			
46,29	**121**	193	207	273	462 E6	475 R4	**95**	152	184	235	443 E6	437 R5			
50,16	**116**	185	202	265	443 E6	362 R3	**91**	146	180	229	424 E6	374 R4			
55,10	**113**	180	193	254	333 E5	352 R3	**89**	142	172	219	412 E6	364 R4			
59,56	**104**	165	177	233	394 E6	322 R3	**82**	130	157	201	377 E6	333 R4			
62,09	**92**	146	161	210	333 E6	342 R4	**72**	115	144	182	318 E6	314 R5	4230	551	BT122
71,08	**89**	140	153	200	248 E5	262 R3	**70**	111	137	173	305 E6	270 R4			
77,33	**86**	136	148	193	241 E5	254 R3	**68**	107	132	167	226 E5	262 R4			
84,40	**83**	131	143	187	233 E5	245 R3	**66**	104	128	162	219 E5	253 R4			
97,11	**80**	126	137	179	223 E5	235 R3	**63**	100	122	154	209 E5	193 R3			
105,50	**78**	123	132	173	217 E5	229 R3	**61**	97	118	150	204 E5	188 R3			
108,17	**68**	106	105	141	131 E4	142 R2	**53**	84	92	120	177 E5	163 R3			
117,67	**66**	103	101	136	127 E4	138 R2	**52**	82	88	116	171 E5	158 R3			
128,43	**63**	100	98	131	123 E4	133 R2	**50**	79	86	112	166 E5	152 R3			
147,77	**61**	95	93	125	117 E4	127 R2	**48**	76	81	107	159 E5	146 R3			
160,54	**59**	93	90	122	114 E4	124 R2	**47**	74	79	104	154 E5	142 R3			
172,56	**58**	92	89	120	113 E4	100 R1	**46**	73	78	102	103 E4	100 R2			
201,64	**66**	103	100	135	85 E2	112 R1	**52**	82	88	115	85 E3	91 R1			
250,85	**62**	97	94	127	71 E1	106 R1	**49**	77	82	108	68 E2	86 R1			
292,97	**53**	83	80	108	68 E2	90 R1	**42**	66	70	92	68 E3	73 R1			
14,01	**206**	339	418	536	813 E6	835 R4	**157**	263	376	468	777 E6	768 R5	4370	552	BT123
15,72	**212**	348	427	548	832 E6	856 R4	**162**	271	385	479	1067 E7	787 R5			
18,22	**203**	332	404	519	1045 E7	812 R4	**156**	259	364	453	1012 E7	747 R5			
19,68	**197**	322	391	502	1014 E7	882 R5	**152**	251	352	439	982 E7	725 R5			
21,79	**188**	305	371	475	958 E7	834 R5	**145**	239	334	415	929 E7	685 R5			
23,66	**182**	295	358	459	924 E7	804 R5	**141**	231	323	401	895 E7	661 R5			
25,43	**187**	303	365	468	945 E7	735 R4	**145**	237	329	409	916 E7	676 R5			
27,29	**182**	294	354	454	914 E7	712 R4	**141**	230	319	397	886 E7	655 R5			
31,71	**170**	273	328	420	848 E7	738 R5	**133**	215	296	367	822 E7	608 R5			
37,93	**135**	216	230	304	505 E6	519 R4	**106**	170	204	261	483 E6	478 R5			
40,77	**139**	221	239	315	516 E6	530 R4	**109**	174	213	272	494 E6	488 R5			
43,76	**134**	214	228	300	500 E6	513 R4	**105**	169	202	259	478 E6	473 R5			
50,84	**125**	199	211	278	464 E6	477 R4	**98**	157	187	239	444 E6	439 R5			
55,09	**120**	191	206	270	444 E6	457 R4	**94**	151	183	233	425 E6	420 R5			
60,52	**117**	186	196	259	432 E6	354 R3	**92**	147	174	223	413 E6	365 R4			
65,42	**107**	170	180	238	396 E6	406 R4	**85**	134	160	205	379 E6	334 R4			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
165000	68,19	6,6	**450**	**119**	**BT1624**	**139**	219	219	293	333 E5	280 R2	515	52
165000	78,08	5,8		**104**		**111**	176	174	233	267 E5	311 R3	515	53
165000	84,93	5,3		**96**		**108**	170	168	225	259 E5	301 R3	515	54
165000	92,70	4,9		**88**		**105**	164	162	218	250 E5	291 R3	515	54
165000	106,66	4,2		**76**		**100**	157	155	208	239 E5	202 R2	515	54
165000	115,88	3,9		**70**		**98**	153	150	202	168 E4	196 R2	515	54
126790	118,81	3,8		**53**		**85**	133	120	166	146 E4	140 R1	515	23
137930	129,24	3,5		**53**		**82**	129	116	160	141 E4	136 R1	515	23
150540	141,07	3,2		**53**		**79**	125	112	155	137 E4	131 R1	515	23
165000	162,31	2,8		**51**		**76**	119	107	148	131 E4	126 R1	515	23
165000	176,33	2,6		**47**		**74**	116	104	144	127 E4	122 R1	515	23
165000	189,53	2,4		**43**		**73**	115	103	142	126 E4	121 R1	515	23
165000	221,47	2,0		**37**		**82**	129	115	159	92 E1	136 R1	515	23
165000	275,52	1,6		**30**		**78**	122	108	150	86 E1	128 R1	515	23
165000	321,79	1,4		**26**		**66**	104	92	128	74 E1	109 R1	515	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
68,19	**114**	180	196	256	312 E5	329 R3	**90**	142	175	222	382 E6	338 R4	4510	553	BT124
78,08	**110**	173	187	245	385 E6	316 R3	**87**	137	166	212	367 E6	325 R4			
84,93	**106**	168	180	236	291 E5	306 R3	**84**	133	160	204	356 E6	315 R4			
92,70	**103**	162	174	228	280 E5	296 R3	**81**	128	155	197	263 E5	304 R4			
106,66	**99**	155	165	217	269 E5	283 R3	**78**	123	147	187	252 E5	232 R3			
115,88	**96**	151	161	211	262 E5	276 R3	**76**	120	143	183	246 E5	226 R3			
118,81	**84**	131	128	172	159 E4	172 R2	**66**	104	112	147	213 E5	196 R3			
129,24	**81**	127	123	166	154 E4	167 R2	**64**	101	108	141	206 E5	190 R3			
141,07	**78**	123	119	160	148 E4	161 R2	**62**	97	104	136	199 E5	183 R3			
162,31	**75**	117	113	153	142 E4	154 R2	**59**	93	99	130	191 E5	176 R3			
176,33	**73**	114	110	149	138 E4	150 R2	**58**	91	96	127	186 E5	171 R3			
189,53	**72**	113	109	147	137 E4	149 R2	**57**	90	95	125	124 E4	170 R3			
221,47	**68**	106	102	138	87 E2	114 R1	**54**	84	89	117	86 E3	92 R1			
275,52	**64**	100	96	129	73 E1	108 R1	**51**	80	83	110	69 E2	87 R1			
321,79	**54**	85	81	110	70 E2	92 R1	**43**	68	71	94	69 E3	74 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**	
200000	66,22	6,8	**450**	**147**	**BT1724**	**287**	476	342 E2	446 R1	550	55
200000	77,81	5,8		**126**		**269**	445	295 E1	417 R1	550	55
200000	84,76	5,3		**115**		**259**	427	283 E1	401 R1	550	55
200000	94,37	4,8		**104**		**253**	419	277 E1	392 R1	550	55
200000	102,42	4,4		**96**		**243**	400	266 E1	375 R1	550	55
200000	106,53	4,2		**93**		**213**	352	234 E1	330 R1	550	38
200000	125,17	3,6		**79**		**200**	329	218 E1	308 R1	550	38
200000	136,36	3,3		**73**		**192**	316	210 E1	296 R1	550	38
200000	151,81	3,0		**65**		**188**	309	205 E1	289 R1	550	38
200000	164,77	2,7		**60**		**180**	296	197 E1	277 R1	550	38
200000	179,58	2,5		**55**		**171**	282	187 E1	264 R1	550	38
200000	215,59	2,1		**46**		**170**	280	186 E1	262 R1	550	38
200000	255,08	1,8		**39**		**161**	264	176 E1	247 R1	550	38
200000	303,53	1,5		**33**		**156**	257	171 E1	241 R1	550	38
240000	76,50	5,9	**450**	**151**	**BT1824**	**330**	540	359 E1	497 R1	560	55
240000	89,89	5,0		**129**		**308**	504	335 E1	463 R1	560	55
240000	97,92	4,6		**118**		**295**	483	321 E1	444 R1	560	55
240000	109,01	4,1		**106**		**289**	472	314 E1	434 R1	560	55
240000	118,32	3,8		**98**		**276**	452	300 E1	415 R1	560	55
240000	123,06	3,7		**94**		**242**	395	263 E1	364 R1	560	38
240000	144,60	3,1		**80**		**226**	368	245 E1	339 R1	560	38
240000	157,52	2,9		**74**		**216**	353	235 E1	325 R1	560	38
240000	175,36	2,6		**66**		**212**	345	230 E1	318 R1	560	38
240000	190,34	2,4		**61**		**202**	330	220 E1	303 R1	560	38
240000	207,45	2,2		**56**		**192**	314	209 E1	288 R1	560	38
240000	249,05	1,8		**47**		**192**	313	209 E1	288 R1	560	38
240000	294,66	1,5		**40**		**182**	297	198 E1	273 R1	560	38
240000	350,63	1,3		**33**		**178**	290	193 E1	267 R1	560	38
300000	64,97	6,9	**450**	**222**	**BT1924**	**461**	812	527 E2	656 R1	670	63
300000	71,92	6,3		**200**		**434**	764	497 E2	617 R1	670	63
300000	78,07	5,8		**185**		**417**	735	448 E1	594 R1	670	63
300000	83,93	5,4		**172**		**431**	758	462 E1	612 R1	670	63
300000	90,07	5,0		**160**		**416**	732	446 E1	591 R1	670	63
300000	104,16	4,3		**139**		**332**	584	357 E1	472 R1	670	48
300000	115,30	3,9		**126**		**313**	550	336 E1	445 R1	670	48
300000	125,17	3,6		**116**		**302**	529	323 E1	428 R1	670	48
300000	134,57	3,3		**108**		**311**	545	333 E1	441 R1	670	48
300000	144,41	3,1		**100**		**300**	527	322 E1	426 R1	670	48
300000	167,79	2,7		**87**		**278**	487	298 E1	394 R1	670	48
300000	197,28	2,3		**74**		**265**	465	284 E1	376 R1	670	48
300000	233,38	1,9		**62**		**258**	452	276 E1	366 R1	670	48
300000	293,83	1,5		**50**		**234**	409	250 E1	331 R1	670	48
345000	72,42	6,2	**450**	**229**	**BT2024**	**449**	792	557 E3	640 R1	675	63
345000	80,17	5,6		**207**		**424**	746	525 E3	603 R1	675	63
345000	87,03	5,2		**191**		**408**	718	467 E2	580 R1	675	63
345000	93,56	4,8		**177**		**420**	739	451 E1	597 R1	675	63
345000	100,40	4,5		**165**		**406**	714	436 E1	577 R1	675	63
345000	116,12	3,9		**144**		**324**	570	348 E1	461 R1	675	48
345000	128,54	3,5		**130**		**306**	537	328 E1	434 R1	675	48
345000	139,54	3,2		**120**		**295**	517	316 E1	418 R1	675	48
345000	150,01	3,0		**111**		**303**	532	325 E1	430 R1	675	48
345000	160,98	2,8		**104**		**293**	514	314 E1	416 R1	675	48
345000	187,04	2,4		**89**		**271**	475	291 E1	385 R1	675	48
345000	219,92	2,0		**76**		**259**	454	278 E1	367 R1	675	48
345000	260,16	1,7		**64**		**252**	441	270 E1	357 R1	675	48
345000	327,55	1,4		**51**		**229**	400	245 E1	324 R1	675	48



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=450



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6			
66,22	**235**	390	415 E4	372 R1	**184**	308	370 E4	361 R2	5330	554	BT125
77,81	**220**	365	306 E3	348 R1	**173**	288	346 E4	338 R2			
84,76	**212**	351	295 E3	334 R1	**167**	277	333 E4	269 R1			
94,37	**207**	344	257 E2	327 R1	**163**	271	247 E3	263 R1			
102,42	**199**	329	223 E1	313 R1	**157**	260	237 E3	252 R1			
106,53	**175**	289	216 E2	275 R1	**138**	228	274 E4	222 R1			
125,17	**164**	270	183 E1	257 R1	**129**	214	195 E3	207 R1			
136,36	**157**	260	176 E1	247 R1	**124**	205	187 E3	199 R1			
151,81	**154**	254	172 E1	242 R1	**121**	201	159 E2	195 R1			
164,77	**147**	243	165 E1	231 R1	**116**	192	152 E2	187 R1			
179,58	**141**	231	157 E1	221 R1	**111**	183	128 E1	178 R1			
215,59	**139**	230	156 E1	219 R1	**110**	182	127 E1	176 R1			
255,08	**132**	217	147 E1	207 R1	**104**	172	120 E1	167 R1			
303,53	**128**	211	143 E1	201 R1	**101**	167	117 E1	162 R1			
76,50	**271**	445	369 E3	416 R1	**214**	353	411 E4	402 R2	6500	555	BT126
89,89	**253**	415	308 E2	388 R1	**200**	329	383 E4	313 R1			
97,92	**243**	398	296 E2	372 R1	**192**	316	283 E3	300 R1			
109,01	**237**	389	264 E1	364 R1	**188**	309	277 E3	294 R1			
118,32	**227**	372	252 E1	348 R1	**180**	295	231 E2	281 R1			
123,06	**199**	326	221 E1	305 R1	**158**	259	232 E3	246 R1			
144,60	**186**	303	206 E1	284 R1	**147**	241	189 E2	229 R1			
157,52	**178**	291	198 E1	272 R1	**141**	231	181 E2	220 R1			
175,36	**174**	284	193 E1	266 R1	**138**	226	158 E1	215 R1			
190,34	**166**	272	185 E1	254 R1	**132**	216	151 E1	205 R1			
207,45	**158**	258	176 E1	242 R1	**125**	205	143 E1	195 R1			
249,05	**158**	258	175 E1	241 R1	**125**	205	143 E1	195 R1			
294,66	**150**	245	166 E1	229 R1	**119**	195	136 E1	185 R1			
350,63	**147**	239	162 E1	223 R1	**116**	190	133 E1	181 R1			
64,97	**378**	668	601 E4	547 R1	**298**	529	529 E4	689 R3	7790	556	BT127
71,92	**356**	629	566 E4	515 R1	**281**	498	498 E4	488 R2			
78,07	**343**	605	446 E3	496 R1	**270**	479	479 E4	470 R2			
83,93	**354**	624	418 E2	511 R1	**279**	495	495 E4	412 R1			
90,07	**342**	602	404 E2	494 R1	**270**	478	377 E3	398 R1			
104,16	**273**	481	323 E2	394 R1	**216**	382	382 E4	374 R2			
115,30	**258**	453	304 E2	372 R1	**204**	360	360 E4	299 R1			
125,17	**248**	436	271 E1	358 R1	**196**	346	273 E3	288 R1			
134,57	**256**	449	279 E1	369 R1	**202**	357	251 E2	297 R1			
144,41	**247**	434	270 E1	356 R1	**196**	345	242 E2	287 R1			
167,79	**228**	401	249 E1	329 R1	**181**	318	203 E1	265 R1			
197,28	**218**	383	238 E1	314 R1	**173**	304	194 E1	253 R1			
233,38	**212**	372	231 E1	306 R1	**168**	296	188 E1	246 R1			
293,83	**192**	337	210 E1	277 R1	**152**	268	171 E1	223 R1			
72,42	**368**	652	586 E4	625 R2	**290**	516	722 E5	672 R3	9225	557	BT128
80,17	**347**	614	552 E4	503 R1	**274**	486	680 E5	633 R3			
87,03	**335**	591	531 E4	484 R1	**264**	468	468 E4	459 R2			
93,56	**345**	608	449 E3	499 R1	**272**	482	482 E4	472 R2			
100,40	**333**	588	394 E2	482 R1	**263**	466	466 E4	457 R2			
116,12	**267**	469	346 E3	385 R1	**211**	372	372 E4	365 R2			
128,54	**251**	442	327 E3	363 R1	**199**	351	351 E4	344 R2			
139,54	**242**	426	286 E2	349 R1	**192**	338	338 E4	282 R1			
150,01	**249**	438	272 E1	360 R1	**197**	348	275 E3	290 R1			
160,98	**241**	424	263 E1	348 R1	**191**	336	266 E3	280 R1			
187,04	**223**	392	243 E1	321 R1	**177**	311	219 E2	259 R1			
219,92	**213**	374	233 E1	307 R1	**169**	297	189 E1	248 R1			
260,16	**207**	364	226 E1	299 R1	**164**	289	184 E1	241 R1			
327,55	**188**	330	205 E1	271 R1	**149**	262	167 E1	219 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
1580	3,21	93	**300**	**16**	**BT0322**	**23**	25	39	41	96 E3	146 R1	34	12
1770	3,60	83		**16**		**26**	29	44	46	108 E3	163 R1	34	11
200	4,06	74		**16**		**26**	29	43	46	106 E3	160 R1	34	11
2390	4,86	62		**16**		**25**	27	40	42	71 E2	147 R1	34	11
2590	5,27	57		**16**		**24**	26	39	41	68 E2	142 R1	34	11
2760	5,73	52		**16**		**23**	25	37	39	66 E2	136 R1	34	11
2480	6,90	44		**12**		**22**	24	36	38	44 E1	129 R1	34	11
2370	7,84	38		**10**		**22**	24	35	37	43 E1	127 R1	34	12
2260	8,46	35		**8,7**		**21**	23	34	35	41 E1	121 R1	34	12
1590	9,17	33		**5,7**		**18**	20	26	27	34 E1	101 R1	34	6,8
1920	11,04	27		**5,7**		**17**	19	25	26	33 E1	95 R1	34	6,8
2180	12,55	24		**5,7**		**17**	18	24	26	32 E1	94 R1	34	6,8
2320	13,54	22		**5,7**		**16**	17	23	24	30 E1	89 R1	34	6,8
2190	14,67	21		**4,9**		**15**	17	22	23	29 E1	84 R1	34	6,8
5710	3,14	96	**300**	**59**	**BT0522**	**54**	63	96	104	430 E5	529 R3	47	25
6600	3,64	82		**58**		**54**	63	95	103	424 E5	520 R3	47	25
7700	4,26	70		**58**		**52**	60	90	98	400 E5	311 R2	47	25
8350	4,62	65		**58**		**50**	59	88	95	234 E4	301 R2	47	25
8650	5,03	60		**56**		**49**	57	83	90	225 E4	209 R1	47	25
8860	5,43	55		**53**		**52**	61	88	96	238 E4	222 R1	47	25
8750	5,86	51		**48**		**51**	59	85	92	229 E4	213 R1	47	25
8000	6,90	44		**38**		**47**	54	78	85	134 E3	195 R1	47	25
7500	7,92	38		**31**		**45**	52	75	82	97 E2	186 R1	47	25
5800	8,74	34		**22**		**33**	47	49	66	70 E2	164 R1	47	17
6250	9,43	32		**22**		**24**	45	28	51	68 E3	158 R1	47	17
7400	11,10	27		**22**		**20**	41	23	47	86 E4	143 R1	47	17
7600	12,74	24		**19**		**17**	39	20	45	73 E4	137 R1	47	17
7250	13,68	22		**17**		**15**	39	17	44	67 E4	137 R1	47	17
8700	3,08	97	**300**	**91**	**BT0722**	**79**	99	144	162	685 E6	922 R5	39	88
10000	3,56	84		**90**		**84**	104	149	167	709 E6	840 R4	39	88
11700	4,14	73		**91**		**83**	102	147	164	684 E6	619 R3	39	88
13350	4,74	63		**91**		**82**	101	143	160	497 E5	608 R3	39	88
14600	5,15	58		**91**		**80**	99	139	156	483 E5	590 R3	39	88
14750	5,62	53		**85**		**77**	95	132	148	465 E5	365 R2	39	88
13600	6,47	46		**68**		**76**	94	131	147	279 E4	261 R1	39	88
13000	7,03	43		**60**		**74**	90	126	141	267 E4	250 R1	39	88
13000	7,55	40		**55**		**78**	95	133	148	281 E4	263 R1	39	88
12300	8,15	37		**49**		**75**	91	126	140	178 E3	251 R1	39	88
12300	9,84	31		**40**		**61**	74	93	105	144 E3	202 R1	23	88
13300	10,69	28		**40**		**59**	71	89	100	137 E3	193 R1	23	88
13300	11,50	26		**37**		**62**	75	94	105	112 E2	202 R1	23	88
12600	12,40	24		**33**		**59**	71	89	101	107 E2	193 R1	23	88



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
3,21	**18**	20	34	36	93 E3	125 R1	**13**	14	30	31	89 E3	146 R2	160	508	BT129
3,60	**20**	23	39	41	104 E3	139 R1	**15**	17	34	36	100 E3	115 R1			
4,06	**20**	23	39	40	102 E3	136 R1	**15**	17	34	35	98 E3	112 R1			
4,86	**20**	21	35	37	67 E2	126 R1	**15**	16	31	32	63 E2	104 R1			
5,27	**19**	21	34	36	64 E2	121 R1	**14**	16	30	31	61 E2	100 R1			
5,73	**18**	20	33	35	62 E2	116 R1	**14**	15	29	30	59 E2	96 R1			
6,90	**18**	20	32	33	59 E2	111 R1	**14**	15	28	29	56 E2	91 R1			
7,84	**18**	20	31	33	39 E1	109 R1	**14**	15	28	29	55 E2	90 R1			
8,46	**17**	19	30	31	37 E1	103 R1	**13**	15	27	28	34 E1	85 R1			
9,17	**15**	16	23	24	31 E1	86 R1	**11**	12	20	21	29 E1	71 R1			
11,04	**14**	15	22	23	30 E1	82 R1	**11**	12	19	20	27 E1	67 R1			
12,55	**14**	15	21	22	29 E1	80 R1	**11**	12	19	20	27 E1	66 R1			
13,54	**13**	14	20	21	28 E1	76 R1	**10**	11	18	19	25 E1	63 R1			
14,67	**12**	14	19	20	26 E1	72 R1	**10**	11	17	18	24 E1	59 R1			
3,14	**43**	50	86	93	423 E5	599 R4	**32**	38	76	82	417 E5	497 R4	190	510	BT130
3,64	**43**	50	85	92	417 E5	446 R3	**32**	38	76	81	410 E5	369 R3			
4,26	**41**	48	81	87	393 E5	266 R2	**31**	37	72	77	387 E5	349 R3			
4,62	**40**	47	79	85	227 E4	257 R2	**30**	36	70	75	220 E4	337 R3			
5,03	**39**	46	74	80	218 E4	247 R2	**30**	35	66	71	211 E4	203 R2			
5,43	**42**	49	79	85	231 E4	189 R1	**32**	37	70	75	224 E4	216 R2			
5,86	**41**	47	76	82	222 E4	182 R1	**31**	37	68	73	216 E4	208 R2			
6,90	**38**	44	70	76	127 E3	166 R1	**29**	34	63	67	197 E4	136 R1			
7,92	**37**	43	68	73	122 E3	159 R1	**29**	33	61	65	115 E3	131 R1			
8,74	**27**	38	44	58	65 E2	140 R1	**21**	30	39	51	83 E3	115 R1			
9,43	**20**	37	24	43	64 E3	134 R1	**16**	29	20	36	61 E3	111 R1			
11,10	**16**	33	20	39	84 E4	122 R1	**13**	26	16	33	81 E4	101 R1			
12,74	**14**	32	17	38	71 E4	117 R1	**11**	25	14	31	69 E4	96 R1			
13,68	**13**	32	15	37	65 E4	117 R1	**10**	25	12	30	63 E4	97 R1			
3,08	**62**	79	129	143	674 E6	1102 R6	**45**	59	115	126	665 E6	916 R6	255	512	BT131
3,56	**66**	83	133	148	698 E6	720 R4	**49**	63	119	130	688 E6	679 R5			
4,14	**66**	82	132	146	674 E6	530 R3	**49**	62	118	129	664 E6	576 R4			
4,74	**66**	81	128	142	486 E5	520 R3	**49**	62	115	126	476 E5	566 R4			
5,15	**64**	79	125	139	472 E5	505 R3	**49**	61	112	122	462 E5	417 R3			
5,62	**62**	77	119	132	454 E5	486 R3	**47**	59	106	116	445 E5	402 R3			
6,47	**62**	76	118	131	268 E4	302 R2	**47**	58	106	115	258 E4	249 R2			
7,03	**60**	73	113	125	257 E4	212 R1	**46**	57	102	111	247 E4	238 R2			
7,55	**63**	77	120	132	270 E4	223 R1	**49**	60	107	117	260 E4	250 R2			
8,15	**61**	74	113	125	166 E3	213 R1	**47**	58	101	110	248 E4	175 R1			
9,84	**50**	61	83	93	134 E3	172 R1	**39**	48	73	81	126 E3	141 R1			
10,69	**48**	58	79	89	128 E3	164 R1	**37**	46	70	77	120 E3	134 R1			
11,50	**50**	61	83	93	134 E3	172 R1	**39**	48	74	81	126 E3	141 R1			
12,40	**48**	58	80	89	98 E2	164 R1	**38**	46	70	78	120 E3	135 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
3670	9,78	31	**300**	**12**	**BT0323**	**20**	21	28	30	51 E2	104 R1	45	8,8
4080	10,86	28		**12**		**21**	23	30	31	55 E2	111 R1	45	8,8
4650	12,42	24		**12**		**20**	22	29	30	52 E2	107 R1	45	8,8
4850	14,30	21		**11**		**19**	21	27	29	50 E2	101 R1	45	8,8
4850	16,60	18		**10**		**18**	20	26	27	33 E1	96 R1	45	8,8
4850	17,95	17		**8,9**		**18**	19	25	26	32 E1	93 R1	45	8,8
4850	21,54	14		**7,4**		**17**	19	24	25	31 E1	89 R1	45	8,8
4850	25,03	12		**6,4**		**16**	17	22	23	29 E1	82 R1	45	8,8
3500	27,91	11		**4,2**		**13**	14	17	18	24 E1	68 R1	45	5,7
3780	30,18	9,9		**4,2**		**13**	14	16	17	23 E1	65 R1	45	5,7
4530	36,22	8,3		**4,2**		**12**	13	16	17	22 E1	63 R1	45	5,7
4850	42,09	7,1		**3,9**		**11**	12	14	15	20 E1	58 R1	45	5,7
4850	45,61	6,6		**3,6**		**11**	12	14	15	19 E1	55 R1	45	5,7
4330	51,31	5,8		**2,9**		**10**	11	13	14	19 E1	54 R1	45	5,7
3790	54,78	5,5		**2,3**		**10**	11	13	14	19 E1	54 R1	45	5,7
4020	59,15	5,1		**2,3**		**9,3**	10	12	13	17 E1	48 R1	45	5,7
4170	11,09	27	**300**	**12**	**BT0423**	**21**	23	30	31	53 E2	106 R1	40	8,9
4630	12,32	24		**12**		**23**	25	31	33	56 E2	113 R1	40	8,9
5290	14,09	21		**12**		**22**	24	30	32	54 E2	108 R1	40	8,9
5500	16,23	18		**11**		**21**	23	29	30	37 E1	103 R1	40	8,9
5500	18,83	16		**10**		**20**	21	27	29	35 E1	97 R1	40	8,9
5500	20,36	15		**8,9**		**19**	21	26	28	34 E1	94 R1	40	8,9
5500	24,44	12		**7,4**		**18**	20	25	27	32 E1	91 R1	40	8,9
5500	28,39	11		**6,4**		**17**	18	23	24	30 E1	83 R1	40	8,9
3960	31,67	9,5		**4,2**		**14**	15	18	19	25 E1	69 R1	40	5,7
4290	34,24	8,8		**4,2**		**14**	15	17	18	24 E1	66 R1	40	5,7
5140	41,10	7,3		**4,2**		**13**	14	16	17	23 E1	64 R1	40	5,7
5500	47,75	6,3		**3,9**		**12**	13	15	16	21 E1	59 R1	40	5,7
5500	51,75	5,8		**3,6**		**11**	12	14	15	20 E1	56 R1	40	5,7
4910	58,21	5,2		**2,9**		**11**	12	14	15	20 E1	55 R1	40	5,7
4300	62,15	4,8		**2,3**		**11**	12	14	15	20 E1	55 R1	40	5,7
4560	67,11	4,5		**2,3**		**10**	11	13	13	17 E1	49 R1	40	5,7
6350	13,28	23	**300**	**16**	**BT0523**	**25**	29	38	41	57 E2	111 R1	69	12
7110	14,87	20		**16**		**27**	30	40	43	60 E2	118 R1	69	12
8030	16,79	18		**16**		**26**	29	39	42	59 E2	114 R1	69	12
9000	20,09	15		**15**		**24**	27	36	39	54 E2	106 R1	69	12
9000	21,78	14		**14**		**23**	27	34	37	53 E2	102 R1	69	12
9000	23,68	13		**13**		**23**	26	33	36	51 E2	99 R1	69	12
9000	28,52	11		**10**		**21**	24	31	34	35 E1	93 R1	69	12
9000	32,42	9,3		**9,2**		**21**	24	30	33	34 E1	91 R1	69	12
9000	34,98	8,6		**8,5**		**20**	23	29	32	33 E1	87 R1	69	12
7170	37,89	7,9		**6,3**		**17**	19	23	25	27 E1	72 R1	69	8,4
8630	45,64	6,6		**6,4**		**16**	18	21	23	26 E1	68 R1	69	8,4
9000	51,87	5,8		**5,8**		**15**	17	21	23	25 E1	67 R1	69	8,4
9000	55,97	5,4		**5,4**		**15**	17	20	22	24 E1	64 R1	69	8,4
9000	60,62	4,9		**5,0**		**14**	16	19	21	23 E1	61 R1	69	8,4
6940	64,03	4,7		**3,6**		**15**	17	20	22	24 E1	64 R1	69	8,4
8360	69,75	4,3		**4,1**		**12**	14	16	18	20 E1	52 R1	69	8,4



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
9,78	**16**	17	25	26	48	E2	89	R1	**13**	14	22	23	46	E2	74	R1	175	514	BT101
10,86	**17**	19	26	28	52	E2	95	R1	**14**	15	23	24	49	E2	79	R1			
12,42	**17**	18	25	26	49	E2	91	R1	**13**	14	22	23	47	E2	75	R1			
14,30	**16**	17	24	25	47	E2	87	R1	**12**	14	21	22	44	E2	72	R1			
16,60	**15**	16	23	24	44	E2	82	R1	**12**	13	20	21	42	E2	68	R1			
17,95	**15**	16	22	23	30	E1	79	R1	**11**	12	19	20	41	E2	65	R1			
21,54	**14**	15	21	22	28	E1	76	R1	**11**	12	18	19	26	E1	63	R1			
25,03	**13**	14	19	20	26	E1	70	R1	**10**	11	17	17	24	E1	58	R1			
27,91	**11**	12	15	15	22	E1	58	R1	**8,5**	9,2	12	13	20	E1	48	R1			
30,18	**10**	11	14	15	21	E1	56	R1	**8,2**	8,9	12	13	19	E1	46	R1			
36,22	**10**	11	14	14	20	E1	54	R1	**7,9**	8,6	12	12	18	E1	44	R1			
42,09	**9,2**	10	12	13	19	E1	50	R1	**7,3**	7,9	11	11	17	E1	41	R1			
45,61	**8,8**	10	12	13	18	E1	47	R1	**7,0**	7,6	10	11	16	E1	39	R1			
51,31	**8,6**	9,3	12	12	17	E1	46	R1	**6,8**	7,4	10	11	16	E1	38	R1			
54,78	**8,6**	9,3	12	12	17	E1	46	R1	**6,8**	7,4	10	11	16	E1	38	R1			
59,15	**7,7**	8,3	10	11	15	E1	41	R1	**6,1**	6,6	8,9	9,4	14	E1	34	R1			
11,09	**17**	19	26	27	49	E2	90	R1	**14**	15	23	24	47	E2	75	R1	205	516	BT102
12,32	**19**	20	27	29	53	E2	97	R1	**15**	16	24	25	50	E2	80	R1			
14,09	**18**	19	26	28	51	E2	93	R1	**14**	15	23	24	48	E2	77	R1			
16,23	**17**	18	25	26	48	E2	88	R1	**13**	15	22	23	46	E2	73	R1			
18,83	**16**	17	24	25	32	E1	83	R1	**13**	14	21	22	43	E2	69	R1			
20,36	**16**	17	23	24	31	E1	80	R1	**12**	13	20	21	42	E2	67	R1			
24,44	**15**	16	22	23	29	E1	77	R1	**12**	13	19	20	27	E1	64	R1			
28,39	**14**	15	20	21	27	E1	71	R1	**11**	12	17	18	25	E1	59	R1			
31,67	**11**	12	15	16	22	E1	59	R1	**9,1**	10	13	14	20	E1	49	R1			
34,24	**11**	12	15	16	22	E1	57	R1	**8,8**	10	13	13	20	E1	47	R1			
41,10	**11**	12	14	15	21	E1	55	R1	**8,5**	9,2	12	13	19	E1	45	R1			
47,75	**10**	11	13	14	19	E1	50	R1	**7,8**	8,5	11	12	17	E1	42	R1			
51,75	**9,4**	10	13	13	18	E1	48	R1	**7,5**	8,1	11	11	17	E1	40	R1			
58,21	**9,2**	10	12	13	18	E1	47	R1	**7,3**	7,9	11	11	16	E1	39	R1			
62,15	**9,2**	10	12	13	18	E1	47	R1	**7,3**	7,9	11	11	16	E1	39	R1			
67,11	**8,2**	8,9	11	12	16	E1	42	R1	**6,5**	7,0	9,3	10	14	E1	35	R1			
13,28	**21**	23	33	36	53	E2	95	R1	**16**	18	29	31	69	E3	78	R1	270	518	BT103
14,87	**22**	25	35	38	56	E2	101	R1	**17**	20	31	33	73	E3	83	R1			
16,79	**21**	24	34	37	55	E2	98	R1	**17**	19	30	32	71	E3	80	R1			
20,09	**20**	22	32	34	51	E2	90	R1	**16**	18	28	30	66	E3	75	R1			
21,78	**19**	22	30	33	49	E2	87	R1	**15**	17	27	28	46	E2	72	R1			
23,68	**19**	21	29	31	47	E2	84	R1	**15**	17	26	27	44	E2	70	R1			
28,52	**18**	20	28	30	45	E2	80	R1	**14**	16	24	26	42	E2	66	R1			
32,42	**17**	19	27	29	31	E1	77	R1	**14**	15	24	25	41	E2	64	R1			
34,98	**16**	19	26	28	30	E1	74	R1	**13**	15	23	24	39	E2	61	R1			
37,89	**14**	16	20	21	25	E1	62	R1	**11**	12	17	18	22	E1	51	R1			
45,64	**13**	15	19	20	23	E1	58	R1	**10**	12	16	17	21	E1	48	R1			
51,87	**13**	14	18	20	23	E1	57	R1	**10**	11	16	17	20	E1	47	R1			
55,97	**12**	14	17	19	22	E1	54	R1	**9,6**	11	15	16	20	E1	45	R1			
60,62	**12**	13	17	18	21	E1	52	R1	**9,2**	10	14	15	19	E1	43	R1			
64,03	**12**	14	17	19	22	E1	55	R1	**9,7**	11	15	16	20	E1	45	R1			
69,75	**10**	11	14	15	18	E1	45	R1	**7,9**	8,9	12	13	16	E1	37	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
7880	16,49	18	**300**	**16**	**BT0623**	**27** 31 39 43 59 E2 113 R1	124	12
8830	18,47	16		**16**		**29** 33 42 45 62 E2 120 R1	124	12
9970	20,85	14		**16**		**28** 32 41 44 60 E2 116 R1	124	12
11000	24,95	12		**15**		**26** 30 38 41 56 E2 108 R1	124	12
11000	27,05	11		**13**		**25** 29 36 39 54 E2 104 R1	124	12
11000	29,41	10		**12**		**25** 28 35 38 52 E2 100 R1	124	12
11000	35,43	8,5		**10**		**23** 26 33 36 37 E1 95 R1	124	12
11000	40,26	7,5		**9,1**		**23** 26 32 35 36 E1 92 R1	124	12
11000	43,45	6,9		**8,4**		**22** 24 31 33 34 E1 88 R1	124	12
8900	47,06	6,4		**6,3**		**18** 20 24 26 29 E1 74 R1	124	8,4
10720	56,68	5,3		**6,4**		**17** 19 23 25 27 E1 70 R1	124	8,4
11000	64,42	4,7		**5,8**		**17** 19 22 24 26 E1 68 R1	124	8,4
11000	69,51	4,3		**5,3**		**16** 18 21 23 25 E1 65 R1	124	8,4
11000	75,29	4,0		**5,0**		**15** 17 20 22 24 E1 62 R1	124	8,4
8620	79,52	3,8		**3,6**		**16** 18 21 23 25 E1 65 R1	124	8,4
10380	86,63	3,5		**4,1**		**13** 15 17 19 21 E1 53 R1	124	8,4
12700	12,03	25	**300**	**34**	**BT0723**	**44** 52 70 77 113 E3 161 R1	147	17
14700	13,95	22		**34**		**42** 50 67 74 108 E3 154 R1	147	17
15900	15,06	20		**35**		**41** 49 65 72 105 E3 150 R1	147	17
17200	16,30	18		**35**		**40** 47 63 70 102 E3 145 R1	147	17
18650	17,68	17		**35**		**39** 46 61 68 99 E3 141 R1	147	17
19000	19,23	16		**32**		**38** 44 59 65 95 E3 136 R1	147	17
19000	20,99	14		**30**		**36** 43 57 63 91 E3 130 R1	147	17
19000	24,33	12		**26**		**35** 41 54 59 87 E3 124 R1	147	17
18250	28,15	11		**21**		**34** 40 52 57 65 E2 120 R1	147	17
12700	30,94	9,7		**14**		**28** 33 40 44 54 E2 100 R1	147	12
13850	33,77	8,9		**14**		**27** 32 38 43 52 E2 96 R1	147	12
16050	39,14	7,7		**14**		**26** 30 36 40 50 E2 91 R1	147	12
18600	45,28	6,6		**14**		**25** 29 35 39 48 E2 88 R1	147	12
17300	49,64	6,0		**12**		**25** 29 35 39 47 E2 87 R1	147	12
16450	53,72	5,6		**10**		**24** 28 33 37 35 E1 83 R1	147	12
15500	58,38	5,1		**8,9**		**23** 26 31 35 33 E1 79 R1	147	12
19000	60,57	5,0	**300**	**11**	**BT0724**	**23** 27 34 37 33 E1 78 R1	147	9,7
19000	70,29	4,3		**9,1**		**22** 26 31 35 32 E1 74 R1	147	9,7
19000	76,01	3,9		**8,5**		**21** 25 30 34 31 E1 72 R1	147	9,7
19000	91,23	3,3		**7,1**		**20** 24 29 32 29 E1 68 R1	147	9,7
19000	106,00	2,8		**6,1**		**19** 22 26 29 27 E1 64 R1	147	9,7
19000	114,86	2,6		**5,6**		**18** 21 25 28 26 E1 61 R1	147	9,7
15700	127,84	2,3		**4,3**		**15** 18 20 22 22 E1 51 R1	147	5,8
18800	153,44	2,0		**4,3**		**14** 17 19 21 21 E1 48 R1	147	5,8
19000	178,28	1,7		**3,7**		**13** 16 17 20 19 E1 45 R1	147	5,8
19000	193,18	1,6		**3,5**		**13** 15 17 19 19 E1 43 R1	147	5,8
19000	238,28	1,3		**2,8**		**12** 15 16 18 18 E1 42 R1	147	5,8
17250	275.31	1,1		**2,2**		**12** 14 16 18 18 E1 41 R1	147	5,8
16000	323.02	0,91		**1,8**		**10** 12 13 14 14 E1 34 R1	147	5,8
16100	15,26	20	**300**	**34**	**BT0823**	**54** 64 84 92 121 E3 169 R1	176	17
18650	17,69	17		**34**		**52** 61 80 88 115 E3 161 R1	176	17
20150	19,10	16		**35**		**50** 59 78 86 112 E3 157 R1	176	17
21800	20,66	15		**35**		**49** 58 75 83 109 E3 152 R1	176	17
23650	22,41	13		**35**		**47** 56 72 80 106 E3 147 R1	176	17
24000	24,38	12		**32**		**46** 54 69 77 102 E3 142 R1	176	17
24000	26,61	11		**30**		**44** 52 67 74 98 E3 136 R1	176	17
24000	30,85	9,7		**26**		**42** 49 64 71 93 E3 130 R1	176	17
23150	35,68	8,4		**21**		**41** 48 62 68 57 E1 126 R1	176	17
16100	39,22	7,6		**14**		**34** 40 47 53 47 E1 105 R1	176	12
17600	42,81	7,0		**14**		**33** 39 45 51 57 E2 101 R1	176	12
20400	49,62	6,0		**14**		**31** 37 43 48 54 E2 96 R1	176	12
23600	57,40	5,2		**14**		**30** 35 42 47 42 E1 92 R1	176	12
21900	62,94	4,8		**12**		**30** 35 41 46 41 E1 91 R1	176	12
20850	68,11	4,4		**10**		**28** 33 39 44 39 E1 87 R1	176	12
19700	74,01	4,1		**8,9**		**27** 32 37 42 37 E1 82 R1	176	12



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
16,49	**22**	25	35	37	55 E2	96 R1	**18**	20	30	33	51 E2	79 R1	340	520	BT104
18,47	**24**	27	37	40	58 E2	102 R1	**19**	21	32	34	54 E2	84 R1			
20,85	**23**	26	36	39	56 E2	99 R1	**18**	21	31	33	52 E2	82 R1			
24,95	**22**	24	33	36	52 E2	92 R1	**17**	19	29	31	48 E2	76 R1			
27,05	**21**	24	32	34	50 E2	89 R1	**16**	19	28	30	47 E2	73 R1			
29,41	**20**	23	31	33	49 E2	86 R1	**16**	18	27	29	45 E2	71 R1			
35,43	**19**	22	29	31	46 E2	81 R1	**15**	17	25	27	43 E2	67 R1			
40,26	**19**	21	28	30	32 E1	79 R1	**15**	17	25	26	41 E2	65 R1			
43,45	**18**	20	27	29	31 E1	75 R1	**14**	16	24	25	28 E1	62 R1			
47,06	**15**	17	21	23	26 E1	63 R1	**12**	13	18	19	23 E1	52 R1			
56,68	**14**	16	20	21	24 E1	59 R1	**11**	13	17	18	22 E1	49 R1			
64,42	**14**	15	19	21	24 E1	58 R1	**11**	12	16	18	21 E1	48 R1			
69,51	**13**	15	18	20	23 E1	55 R1	**10**	12	16	17	20 E1	46 R1			
75,29	**13**	14	18	19	22 E1	53 R1	**10**	11	15	16	19 E1	44 R1			
79,52	**13**	15	18	20	23 E1	55 R1	**10**	12	16	17	20 E1	46 R1			
86,63	**11**	12	15	16	19 E1	45 R1	**8,6**	10	13	14	17 E1	37 R1			
12,03	**36**	42	62	68	106 E3	137 R1	**28**	33	55	60	161 E4	113 R1	530	522	BT105
13,95	**34**	41	60	65	101 E3	131 R1	**27**	32	53	57	153 E4	107 R1			
15,06	**34**	40	58	64	99 E3	127 R1	**26**	31	52	56	149 E4	105 R1			
16,30	**33**	39	57	62	96 E3	124 R1	**25**	30	50	54	145 E4	101 R1			
17,68	**32**	38	55	60	93 E3	120 R1	**25**	29	49	53	140 E4	98 R1			
19,23	**31**	36	53	58	89 E3	115 R1	**24**	28	47	51	135 E4	95 R1			
20,99	**30**	35	51	56	86 E3	111 R1	**23**	27	45	49	130 E4	91 R1			
24,33	**28**	33	48	52	82 E3	106 R1	**22**	26	42	46	77 E3	87 R1			
28,15	**28**	33	46	51	60 E2	102 R1	**22**	26	41	44	75 E3	84 R1			
30,94	**23**	27	35	39	50 E2	85 R1	**18**	22	30	33	46 E2	70 R1			
33,77	**22**	26	34	37	48 E2	82 R1	**18**	21	29	32	60 E3	67 R1			
39,14	**21**	25	32	35	46 E2	78 R1	**17**	20	28	31	57 E3	64 R1			
45,28	**21**	24	31	34	44 E2	75 R1	**16**	19	27	30	55 E3	62 R1			
49,64	**20**	24	31	34	44 E2	74 R1	**16**	19	27	29	40 E2	61 R1			
53,72	**19**	23	29	32	42 E2	71 R1	**15**	18	25	28	38 E2	58 R1			
58,38	**19**	22	28	31	39 E2	67 R1	**15**	17	24	26	36 E2	55 R1			
60,57	**19**	22	30	33	40 E2	66 R1	**15**	18	26	28	36 E2	55 R1	570	524	BT106
70,29	**18**	21	28	30	28 E1	63 R1	**14**	17	24	26	34 E2	52 R1			
76,01	**18**	21	27	30	27 E1	61 R1	**14**	16	23	26	33 E2	50 R1			
91,23	**17**	20	26	28	26 E1	58 R1	**13**	16	22	24	23 E1	48 R1			
106,00	**16**	18	23	26	24 E1	54 R1	**12**	14	20	22	21 E1	45 R1			
114,86	**15**	18	22	25	23 E1	52 R1	**12**	14	20	21	21 E1	43 R1			
127,84	**12**	15	17	19	19 E1	43 R1	**10**	12	15	16	17 E1	36 R1			
153,44	**12**	14	16	18	18 E1	41 R1	**9,4**	11	14	16	16 E1	34 R1			
178,28	**11**	13	15	17	17 E1	38 R1	**8,8**	10	13	14	15 E1	32 R1			
193,18	**11**	12	15	16	17 E1	37 R1	**8,5**	10	13	14	15 E1	30 R1			
238,28	**10**	12	14	15	16 E1	36 R1	**8,2**	10	12	13	14 E1	29 R1			
284,56	**10**	12	13	15	16 E1	35 R1	**8,0**	9,3	12	13	14 E1	29 R1			
330,42	**8,2**	10	11	12	13 E1	28 R1	**6,5**	7,6	9,4	10	11 E1	23 R1			
15,26	**44**	52	74	82	113 E3	144 R1	**34**	41	66	71	105 E3	118 R1	600	526	BT107
17,69	**42**	50	71	78	108 E3	137 R1	**33**	39	63	68	100 E3	112 R1			
19,10	**41**	48	69	76	105 E3	133 R1	**32**	38	61	66	97 E3	109 R1			
20,66	**40**	47	67	74	102 E3	129 R1	**31**	37	59	65	95 E3	106 R1			
22,41	**39**	46	64	70	98 E3	125 R1	**30**	36	57	61	92 E3	103 R1			
24,38	**37**	44	62	68	95 E3	121 R1	**29**	35	55	59	88 E3	99 R1			
26,61	**36**	42	59	65	91 E3	116 R1	**28**	33	53	57	85 E3	95 R1			
30,85	**34**	41	57	62	87 E3	110 R1	**27**	32	50	54	81 E3	91 R1			
35,68	**33**	39	55	60	65 E2	107 R1	**26**	31	49	53	59 E2	88 R1			
39,22	**28**	33	42	46	54 E2	89 R1	**22**	26	36	40	49 E2	73 R1			
42,81	**27**	32	40	44	52 E2	85 R1	**21**	25	35	38	47 E2	70 R1			
49,62	**26**	30	38	42	50 E2	81 R1	**20**	24	33	36	60 E3	67 R1			
57,40	**25**	29	37	41	48 E2	79 R1	**20**	23	32	35	43 E2	65 R1			
62,94	**24**	29	36	40	47 E2	77 R1	**19**	23	32	35	43 E2	64 R1			
68,11	**23**	27	35	38	45 E2	74 R1	**19**	22	30	33	41 E2	61 R1			
74,01	**22**	26	33	36	33 E1	70 R1	**18**	21	29	31	39 E2	58 R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
24000	76,80	3,9	**300**	**11**	**BT0824**	**28**	32	39	44	38 E1	82 R1	176	9,7
24000	89,12	3,4		**9,1**		**26**	31	37	41	36 E1	77 R1	176	9,7
24000	96,37	3,1		**8,4**		**25**	30	36	40	35 E1	75 R1	176	9,7
24000	115,67	2,6		**7,0**		**24**	28	34	38	33 E1	72 R1	176	9,7
24000	134,40	2,2		**6,1**		**23**	27	31	35	31 E1	67 R1	176	9,7
24000	145,63	2,1		**5,6**		**22**	26	30	34	30 E1	64 R1	176	9,7
19900	162,08	1,9		**4,3**		**18**	21	23	26	24 E1	53 R1	176	5,8
23900	194,54	1,5		**4,3**		**17**	20	22	25	23 E1	51 R1	176	5,8
24000	226,03	1,3		**3,7**		**16**	19	21	23	22 E1	47 R1	176	5,8
24000	244,93	1,2		**3,5**		**15**	18	20	22	21 E1	45 R1	176	5,8
24000	302,11	1,0		**2,8**		**15**	17	19	21	20 E1	44 R1	176	5,8
20250	349.05	0,86		**2,2**		**15**	17	18	21	20 E1	43 R1	176	5,8
20750	409.55	0,73		**1,8**		**12**	14	15	17	16 E1	35 R1	176	5,8
20500	12,34	24	**300**	**54**	**BT0923**	**66**	81	128	141	205 E4	192 R1	80	33
23800	14,32	21		**54**		**65**	79	125	137	199 E4	187 R1	80	33
27850	16,75	18		**54**		**61**	75	117	129	188 E4	235 R2	80	33
29000	18,18	16		**52**		**60**	73	113	125	182 E4	228 R2	80	33
29000	19,79	15		**48**		**58**	70	109	120	175 E4	164 R1	80	33
29000	21,36	14		**44**		**59**	72	112	124	180 E4	169 R1	80	33
29000	23,06	13		**41**		**57**	70	107	118	174 E4	163 R1	80	33
29000	27,14	11		**35**		**53**	65	99	110	161 E4	151 R1	80	33
29000	31,16	9,6		**31**		**51**	62	95	105	105 E3	144 R1	80	33
24350	34,36	8,7		**23**		**44**	53	74	82	90 E3	124 R1	80	15
26300	37,10	8,1		**23**		**42**	52	71	79	87 E3	120 R1	80	15
29000	43,66	6,9		**22**		**39**	48	65	72	81 E3	111 R1	80	15
29000	50,13	6,0		**19**		**38**	46	62	69	77 E3	106 R1	80	15
28200	53,82	5,6		**17**		**37**	45	62	69	62 E2	105 R1	80	15
28500	58,21	5,2		**16**		**36**	43	59	66	59 E2	100 R1	80	15
24950	63,67	4,7		**13**		**31**	38	51	57	51 E2	88 R1	80	15
29000	79,03	3,8	**300**	**12**	**BT0924**	**32**	38	52	58	41 E1	85 R1	80	13
29000	85,67	3,5		**11**		**31**	37	50	56	40 E1	82 R1	80	13
29000	93,14	3,2		**11**		**30**	36	48	54	39 E1	80 R1	80	13
29000	112,20	2,7		**8,8**		**28**	34	45	50	37 E1	75 R1	80	13
29000	127,51	2,4		**7,7**		**27**	33	43	49	35 E1	73 R1	80	13
29000	137,60	2,2		**7,2**		**26**	32	42	47	34 E1	70 R1	80	13
27650	149,03	2,0		**6,4**		**22**	26	32	36	28 E1	58 R1	80	8,4
29000	179,51	1,7		**5,6**		**21**	25	30	34	27 E1	55 R1	80	8,4
29000	204,02	1,5		**5,0**		**20**	24	29	33	26 E1	53 R1	80	8,4
29000	220,16	1,4		**4,6**		**19**	23	28	32	25 E1	51 R1	80	8,4
29000	255,99	1,2		**4,0**		**18**	22	27	30	24 E1	49 R1	80	8,4
29000	292,45	1,0		**3,5**		**18**	22	26	30	24 E1	48 R1	80	8,4
28250	348,47	0,86		**2,9**		**14**	17	21	23	19 E1	38 R1	80	8,4
25350	15,26	20	**300**	**54**	**BT1023**	**72**	88	130	144	202 E4	190 R1	250	33
29450	17,72	17		**54**		**70**	86	126	140	196 E4	185 R1	250	33
34450	20,73	14		**54**		**66**	81	118	132	185 E4	175 R1	250	33
36000	22,50	13		**53**		**64**	79	115	127	180 E4	223 R2	250	33
36000	24,49	12		**48**		**62**	76	111	123	173 E4	163 R1	250	33
36000	26,43	11		**45**		**64**	78	114	126	178 E4	167 R1	250	33
36000	28,53	11		**41**		**62**	76	109	121	172 E4	162 R1	250	33
36000	33,58	8,9		**35**		**58**	70	101	112	159 E4	150 R1	250	33
36000	38,55	7,8		**31**		**55**	67	96	107	106 E3	143 R1	250	33
30150	42,52	7,1		**24**		**47**	58	75	84	91 E3	123 R1	250	15
32550	45,90	6,5		**24**		**46**	56	73	82	88 E3	119 R1	250	15
36000	54,02	5,6		**22**		**42**	52	66	75	81 E3	110 R1	250	15
36000	62,02	4,8		**19**		**41**	49	64	72	63 E2	105 R1	250	15
34900	66,59	4,5		**18**		**40**	49	63	71	63 E2	104 R1	250	15
35250	72,03	4,2		**16**		**39**	47	60	68	60 E2	99 R1	250	15
30850	78,78	3,8		**13**		**34**	41	53	60	53 E2	87 R1	250	15



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**														Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW] **Pt_1** **Pt_2** **Pt_3** **Pt_4** **Pt_5** **Pt_6**												Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
76,80	**23**	27	35	38	33	E1	69	R1	**18**	21	30	33	39	E2	57	R1	640	528	BT108
89,12	**22**	25	32	36	31	E1	66	R1	**17**	20	28	31	37	E2	54	R1			
96,37	**21**	25	31	35	30	E1	64	R1	**17**	19	27	30	26	E1	52	R1			
115,67	**20**	23	30	33	29	E1	61	R1	**16**	19	26	29	25	E1	50	R1			
134,40	**19**	22	28	30	27	E1	57	R1	**15**	17	24	26	24	E1	47	R1			
145,63	**18**	21	26	29	26	E1	55	R1	**14**	17	23	25	23	E1	45	R1			
162,08	**15**	17	20	22	21	E1	45	R1	**12**	14	17	19	19	E1	37	R1			
194,54	**14**	17	19	21	21	E1	43	R1	**11**	13	16	18	18	E1	35	R1			
226,03	**13**	15	18	20	19	E1	40	R1	**10**	12	15	17	17	E1	33	R1			
244,93	**13**	15	17	19	18	E1	39	R1	**10**	12	15	16	16	E1	32	R1			
302,11	**12**	14	16	18	18	E1	37	R1	**10**	11	14	15	15	E1	30	R1			
360,78	**12**	14	16	18	17	E1	37	R1	**10**	11	14	15	15	E1	30	R1			
418,92	**10**	12	13	15	14	E1	30	R1	**7,8**	9,1	11	12	12	E1	24	R1			
12,34	**54**	66	118	128	195	E4	219	R2	**42**	52	108	116	186	E4	278	R3	770	530	BT109
14,32	**53**	65	114	124	189	E4	212	R2	**41**	51	105	112	181	E4	270	R3			
16,75	**50**	61	107	117	179	E4	200	R2	**39**	48	98	105	281	E5	255	R3			
18,18	**49**	59	104	113	279	E5	194	R2	**38**	47	95	102	272	E5	246	R3			
19,79	**47**	57	100	109	167	E4	187	R2	**37**	45	91	98	262	E5	238	R3			
21,36	**48**	59	103	112	172	E4	192	R2	**38**	46	94	101	164	E4	158	R2			
23,06	**47**	57	98	107	166	E4	186	R2	**37**	45	90	97	158	E4	153	R2			
27,14	**43**	53	91	99	153	E4	128	R1	**34**	42	83	90	146	E4	141	R2			
31,16	**42**	51	87	95	147	E4	123	R1	**33**	40	80	86	140	E4	135	R2			
34,36	**36**	44	67	73	84	E3	105	R1	**28**	35	60	65	78	E3	86	R1			
37,10	**35**	42	64	71	81	E3	102	R1	**28**	33	58	63	116	E4	83	R1			
43,66	**32**	39	59	65	75	E3	94	R1	**25**	31	53	58	107	E4	77	R1			
50,13	**31**	37	56	62	71	E3	90	R1	**24**	30	50	55	66	E3	74	R1			
53,82	**31**	37	56	62	71	E3	89	R1	**24**	29	50	55	66	E3	73	R1			
58,21	**29**	36	53	59	68	E3	85	R1	**23**	28	48	52	63	E3	70	R1			
63,67	**26**	31	46	51	46	E2	74	R1	**20**	25	42	46	55	E3	61	R1			
79,03	**26**	32	47	52	46	E2	72	R1	**21**	25	42	46	41	E2	59	R1	850	532	BT110
85,67	**25**	31	45	50	44	E2	70	R1	**20**	24	41	44	40	E2	57	R1			
93,14	**24**	30	43	48	34	E1	68	R1	**19**	23	39	42	38	E2	55	R1			
112,20	**23**	28	40	45	32	E1	64	R1	**18**	22	36	40	36	E2	52	R1			
127,51	**22**	27	39	43	31	E1	62	R1	**18**	21	35	38	27	E1	51	R1			
137,60	**22**	26	38	42	30	E1	59	R1	**17**	21	34	37	26	E1	49	R1			
149,03	**18**	22	29	32	25	E1	49	R1	**14**	17	25	28	21	E1	41	R1			
179,51	**17**	20	27	30	23	E1	47	R1	**13**	16	23	26	20	E1	38	R1			
204,02	**16**	20	26	29	23	E1	45	R1	**13**	16	23	25	20	E1	37	R1			
220,16	**16**	19	25	28	22	E1	44	R1	**13**	15	22	24	19	E1	36	R1			
255,99	**15**	18	24	27	21	E1	42	R1	**12**	15	21	23	18	E1	34	R1			
292,45	**15**	18	23	26	21	E1	41	R1	**12**	14	21	23	18	E1	34	R1			
348,47	**12**	14	18	21	16	E1	33	R1	**9,4**	11	16	18	14	E1	27	R1			
15,26	**58**	72	118	130	192	E4	214	R2	**45**	56	107	116	182	E4	176	R2	970	534	BT111
17,72	**57**	70	115	126	186	E4	208	R2	**44**	55	104	113	176	E4	261	R3			
20,73	**54**	66	108	118	176	E4	196	R2	**42**	52	97	106	272	E5	246	R3			
22,50	**53**	64	104	115	271	E5	190	R2	**41**	51	94	103	263	E5	239	R3			
24,49	**51**	62	101	111	164	E4	183	R2	**40**	49	91	99	254	E5	230	R3			
26,43	**52**	64	103	113	168	E4	188	R2	**41**	50	94	102	160	E4	154	R2			
28,53	**51**	62	99	109	163	E4	137	R1	**40**	49	90	97	154	E4	149	R2			
33,58	**47**	57	92	101	151	E4	127	R1	**37**	45	83	90	143	E4	138	R2			
38,55	**45**	55	88	96	144	E4	121	R1	**36**	43	79	86	137	E4	132	R2			
42,52	**39**	47	67	75	84	E3	104	R1	**31**	37	60	66	77	E3	85	R1			
45,90	**38**	46	65	73	81	E3	101	R1	**30**	36	58	64	74	E3	82	R1			
54,02	**35**	42	60	66	75	E3	93	R1	**28**	34	53	58	105	E4	76	R1			
62,02	**33**	41	57	64	71	E3	89	R1	**26**	32	51	56	66	E3	73	R1			
66,59	**33**	40	57	63	71	E3	88	R1	**26**	32	50	55	65	E3	72	R1			
72,03	**32**	39	54	60	54	E2	84	R1	**25**	31	48	53	62	E3	69	R1			
78,78	**28**	34	47	53	47	E2	74	R1	**22**	27	42	47	55	E3	61	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
36000	97,78	3,1	**300**	**12**	**BT1024**	**34**	41	53	59	43 E1	84 R1	250	13
36000	106,00	2,8		**12**		**33**	40	51	58	42 E1	82 R1	250	13
36000	115,25	2,6		**11**		**32**	38	49	55	40 E1	79 R1	250	13
36000	138,82	2,2		**8,8**		**30**	36	46	52	38 E1	75 R1	250	13
36000	157,77	1,9		**7,8**		**29**	35	44	50	37 E1	72 R1	250	13
36000	170,25	1,8		**7,2**		**28**	34	43	48	36 E1	70 R1	250	13
34200	184,39	1,6		**6,5**		**23**	28	33	38	30 E1	58 R1	250	8,4
36000	222,11	1,4		**5,7**		**22**	27	31	35	28 E1	55 R1	250	8,4
36000	252,43	1,2		**5,0**		**21**	26	30	34	27 E1	53 R1	250	8,4
36000	272,40	1,1		**4,7**		**20**	25	29	33	26 E1	51 R1	250	8,4
36000	316,74	0,95		**4,0**		**20**	24	27	31	25 E1	49 R1	250	8,4
36000	361,85	0,83		**3,5**		**19**	23	27	31	25 E1	48 R1	250	8,4
35000	431,16	0,70		**3,0**		**15**	19	21	25	20 E1	39 R1	250	8,4
32100	12,14	25	**300**	**86**	**BT1123**	**97**	121	183	204	392 E5	314 R2	168	51
37050	14,02	21		**86**		**96**	120	179	200	385 E5	309 R2	171	51
43050	16,29	18		**86**		**91**	114	168	188	365 E5	293 R2	175	51
49250	18,65	16		**86**		**88**	110	162	181	352 E5	283 R2	178	51
53600	20,28	15		**86**		**85**	106	157	175	340 E5	273 R2	179	51
55000	22,14	14		**81**		**82**	102	149	167	326 E5	262 R2	184	51
55000	25,47	12		**71**		**79**	98	144	161	313 E5	252 R2	195	51
55000	27,67	11		**65**		**77**	96	140	157	305 E5	245 R2	201	51
49600	29,74	10		**55**		**78**	96	140	156	200 E4	188 R1	205	51
50150	32,07	9,4		**51**		**75**	92	134	150	191 E4	181 R1	205	51
42650	38,76	7,7		**36**		**61**	75	99	112	110 E3	146 R1	205	23
46350	42,11	7,1		**36**		**59**	73	96	109	107 E3	142 R1	205	23
49800	45,26	6,6		**36**		**59**	73	97	109	107 E3	142 R1	205	23
50600	48,81	6,1		**34**		**57**	70	92	104	103 E3	137 R1	205	23
44350	55,27	5,4		**27**		**55**	68	89	101	100 E3	133 R1	205	23
44800	59,72	5,0		**25**		**48**	59	77	87	86 E3	114 R1	205	23
55000	63,03	4,8	**300**	**29**	**BT1124**	**51**	63	84	95	90 E3	118 R1	205	19
55000	68,37	4,4		**27**		**50**	61	81	92	87 E3	115 R1	205	19
55000	74,37	4,0		**25**		**48**	59	79	89	84 E3	111 R1	205	19
55000	81,17	3,7		**23**		**46**	57	75	85	68 E2	107 R1	205	19
55000	94,08	3,2		**20**		**44**	54	71	81	65 E2	102 R1	205	19
55000	108,84	2,8		**17**		**42**	52	68	77	52 E1	98 R1	205	19
48100	119,64	2,5		**14**		**35**	44	52	59	44 E1	81 R1	205	12
52500	130,58	2,3		**14**		**34**	42	50	57	42 E1	79 R1	205	12
55000	151,35	2,0		**13**		**32**	40	47	54	40 E1	75 R1	205	12
53550	188,20	1,6		**10**		**31**	38	45	52	39 E1	72 R1	205	12
54200	222,51	1,3		**8,4**		**30**	36	43	49	37 E1	68 R1	205	12
47600	272,66	1,1		**6,0**		**28**	34	40	46	34 E1	64 R1	205	12
48300	320,17	0,94		**5,3**		**24**	29	34	39	29 E1	55 R1	205	12
41250	15,61	19	**300**	**86**	**BT1223**	**114**	142	196	221	399 E5	323 R2	292	51
47600	18,02	17		**86**		**112**	140	191	216	392 E5	318 R2	292	51
55300	20,94	14		**86**		**107**	133	181	204	372 E5	302 R2	292	51
63350	23,97	13		**86**		**103**	129	174	197	358 E5	291 R2	292	51
68900	26,08	12		**86**		**100**	124	168	190	346 E5	281 R2	292	51
70000	28,46	11		**80**		**96**	120	161	182	332 E5	270 R2	292	51
70000	32,75	9,2		**70**		**93**	115	154	175	319 E5	259 R2	292	51
70000	35,58	8,4		**64**		**90**	112	151	170	311 E5	252 R2	292	51
63800	38,24	7,8		**55**		**91**	113	150	170	208 E4	197 R1	292	51
64450	41,24	7,3		**51**		**87**	108	144	163	199 E4	189 R1	292	51
54850	49,83	6,0		**36**		**71**	87	107	123	118 E3	152 R1	292	23
59600	54,14	5,5		**36**		**69**	85	104	120	115 E3	149 R1	292	23
64050	58,19	5,2		**36**		**69**	85	105	120	115 E3	149 R1	292	23
65050	62,75	4,8		**34**		**66**	82	100	114	110 E3	143 R1	292	23
57050	71,06	4,2		**27**		**64**	80	97	111	107 E3	139 R1	292	23
57600	76,78	3,9		**25**		**56**	69	84	96	93 E3	120 R1	292	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
97,78	**28**	34	47	53	46	E2	72	R1	**22**	27	42	47	41	E2	59	R1	1035	536	BT112
106,00	**27**	33	46	51	36	E1	69	R1	**21**	26	41	45	40	E2	57	R1			
115,25	**26**	32	44	49	35	E1	67	R1	**21**	25	39	43	39	E2	55	R1			
138,82	**25**	30	41	46	33	E1	63	R1	**20**	24	37	40	28	E1	52	R1			
157,77	**24**	29	40	44	32	E1	61	R1	**19**	23	35	39	27	E1	50	R1			
170,25	**23**	28	38	43	31	E1	59	R1	**18**	22	34	38	26	E1	48	R1			
184,39	**19**	23	29	33	26	E1	49	R1	**15**	18	26	29	22	E1	40	R1			
222,11	**18**	22	27	31	24	E1	46	R1	**14**	17	24	27	21	E1	38	R1			
252,43	**17**	21	26	30	23	E1	45	R1	**14**	17	23	26	20	E1	37	R1			
272,40	**17**	20	25	29	23	E1	43	R1	**13**	16	22	25	19	E1	35	R1			
316,74	**16**	20	24	27	22	E1	41	R1	**13**	16	21	24	19	E1	34	R1			
361,85	**16**	19	24	27	21	E1	41	R1	**13**	15	21	23	18	E1	33	R1			
431,16	**13**	15	19	21	17	E1	33	R1	**10**	12	17	18	15	E1	27	R1			
12,14	**79**	99	167	184	378	E5	403	R3	**61**	77	152	165	366	E5	332	R3	1240	538	BT113
14,02	**78**	97	163	180	372	E5	263	R2	**61**	76	148	161	360	E5	327	R3			
16,29	**74**	93	153	169	353	E5	376	R3	**58**	72	139	152	341	E5	310	R3			
18,65	**72**	90	148	163	340	E5	362	R3	**56**	70	135	147	329	E5	299	R3			
20,28	**69**	86	143	158	328	E5	349	R3	**54**	68	130	141	317	E5	288	R3			
22,14	**67**	83	136	151	315	E5	336	R3	**52**	65	124	135	305	E5	277	R3			
25,47	**64**	80	131	145	302	E5	214	R2	**50**	63	119	130	293	E5	266	R3			
27,67	**63**	78	128	141	295	E5	208	R2	**49**	62	116	127	285	E5	259	R3			
29,74	**64**	79	127	141	188	E4	209	R2	**50**	62	116	126	286	E5	260	R3			
32,07	**61**	76	122	135	181	E4	201	R2	**48**	60	111	121	170	E4	249	R3			
38,76	**50**	61	89	100	146	E4	123	R1	**39**	49	80	88	137	E4	133	R2			
42,11	**48**	60	87	97	142	E4	120	R1	**38**	47	78	86	134	E4	130	R2			
45,26	**49**	60	87	97	142	E4	120	R1	**38**	47	78	86	134	E4	130	R2			
48,81	**47**	58	83	93	136	E4	116	R1	**37**	46	74	82	129	E4	125	R2			
55,27	**45**	56	80	90	132	E4	112	R1	**36**	44	72	80	125	E4	121	R2			
59,72	**39**	48	69	78	114	E4	97	R1	**31**	38	62	69	108	E4	104	R2			
63,03	**42**	52	76	85	82	E3	100	R1	**33**	41	69	75	111	E4	82	R1	1340	540	BT114
68,37	**41**	50	73	82	79	E3	97	R1	**32**	40	66	73	107	E4	79	R1			
74,37	**40**	49	71	79	77	E3	94	R1	**31**	39	64	70	104	E4	77	R1			
81,17	**38**	47	68	76	74	E3	91	R1	**30**	37	61	67	67	E3	74	R1			
94,08	**36**	45	64	72	57	E2	86	R1	**29**	35	57	63	64	E3	71	R1			
108,84	**35**	43	61	68	55	E2	83	R1	**28**	34	55	60	62	E3	68	R1			
119,64	**29**	36	46	52	46	E2	69	R1	**23**	28	41	45	40	E2	56	R1			
130,58	**28**	35	44	50	44	E2	66	R1	**22**	27	39	44	39	E2	54	R1			
151,35	**27**	33	42	48	42	E2	63	R1	**21**	26	37	42	37	E2	52	R1			
188,20	**26**	32	40	46	33	E1	61	R1	**20**	25	35	40	36	E2	50	R1			
222,51	**24**	30	38	43	32	E1	58	R1	**19**	24	34	38	27	E1	47	R1			
272,66	**23**	28	35	40	30	E1	54	R1	**18**	22	31	35	25	E1	44	R1			
320,17	**20**	24	30	34	25	E1	46	R1	**16**	19	27	30	22	E1	38	R1			
15,61	**93**	116	177	197	383	E5	274	R2	**72**	91	159	175	368	E5	335	R3	1670	542	BT115
18,02	**92**	114	173	193	376	E5	400	R3	**71**	90	156	171	362	E5	329	R3			
20,94	**87**	109	163	182	357	E5	379	R3	**68**	85	147	161	343	E5	312	R3			
23,97	**84**	105	157	176	344	E5	365	R3	**66**	83	141	156	331	E5	301	R3			
26,08	**82**	102	152	170	332	E5	353	R3	**64**	80	137	150	319	E5	291	R3			
28,46	**79**	98	145	162	319	E5	339	R3	**62**	77	130	144	307	E5	279	R3			
32,75	**76**	94	139	156	306	E5	325	R3	**59**	74	125	138	294	E5	268	R3			
35,58	**74**	92	136	152	298	E5	214	R2	**58**	73	122	135	287	E5	261	R3			
38,24	**74**	92	135	151	194	E4	215	R2	**59**	73	122	134	287	E5	262	R3			
41,24	**71**	89	130	145	186	E4	206	R2	**56**	70	117	129	276	E5	251	R3			
49,83	**58**	72	96	108	150	E4	129	R1	**46**	57	85	95	141	E4	136	R2			
54,14	**56**	70	93	106	147	E4	125	R1	**45**	55	83	92	137	E4	133	R2			
58,19	**57**	70	93	106	147	E4	126	R1	**45**	55	83	92	137	E4	133	R2			
62,75	**54**	67	89	101	141	E4	121	R1	**43**	53	79	88	132	E4	128	R2			
71,06	**53**	65	86	98	137	E4	117	R1	**42**	52	77	85	128	E4	124	R2			
76,78	**46**	57	75	85	118	E4	101	R1	**36**	45	66	74	111	E4	107	R2			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	81,04	3,7	**300**	**29**	**BT1224**	**59**	72	91	103	96 E3	123 R1	292	19
70000	87,90	3,4		**27**		**57**	70	87	100	79 E2	120 R1	292	19
70000	95,62	3,1		**25**		**55**	68	84	96	76 E2	116 R1	292	19
70000	104,36	2,9		**23**		**53**	66	81	92	74 E2	112 R1	292	19
70000	120,97	2,5		**20**		**51**	62	76	87	60 E1	106 R1	292	19
70000	139,94	2,1		**17**		**49**	60	73	84	58 E1	102 R1	292	19
61850	153,82	2,0		**14**		**40**	50	56	65	48 E1	85 R1	292	12
67500	167,89	1,8		**14**		**39**	48	54	63	47 E1	82 R1	292	12
70000	194,60	1,5		**12**		**37**	46	51	60	44 E1	78 R1	292	12
68850	241,98	1,2		**10**		**36**	44	49	57	43 E1	75 R1	292	12
69650	286,09	1,0		**8,4**		**34**	42	47	54	40 E1	71 R1	292	12
61250	350,56	0,86		**6,1**		**32**	39	43	51	38 E1	67 R1	292	12
62100	411,64	0,73		**5,3**		**27**	34	37	43	33 E1	57 R1	292	12
59340	12,69	24	**300**	**151**	**BT1323**	**170**	228	294	346	515 E5	612 R3	355	59
67890	14,52	21		**152**		**164**	219	276	326	494 E5	586 R3	355	59
78150	16,71	18		**152**		**156**	209	262	309	471 E5	558 R3	355	59
84100	17,98	17		**152**		**152**	203	255	301	592 E6	543 R3	355	59
90000	19,39	15		**151**		**148**	197	247	292	574 E6	526 R3	355	59
90000	20,97	14		**140**		**143**	191	238	281	555 E6	509 R3	355	59
90000	23,52	13		**125**		**140**	186	232	274	418 E5	495 R3	355	59
90000	25,34	12		**116**		**135**	180	224	265	403 E5	478 R3	355	59
90000	29,21	10		**101**		**128**	171	211	249	381 E5	452 R3	355	59
69030	33,74	8,9		**67**		**107**	141	160	192	216 E4	206 R1	355	39
77420	37,84	7,9		**67**		**104**	137	156	187	210 E4	252 R2	355	39
83410	40,76	7,4		**67**		**100**	132	150	180	203 E4	243 R2	355	39
90000	47,00	6,4		**63**		**95**	125	142	170	192 E4	230 R2	355	39
82390	53,02	5,7		**51**		**92**	122	138	166	187 E4	178 R1	355	39
83150	57,35	5,2		**48**		**88**	117	131	158	179 E4	170 R1	355	39
83170	62,30	4,8		**45**		**77**	102	115	138	156 E4	148 R1	355	39
90000	70,46	4,3	**300**	**43**	**BT1324**	**81**	107	123	147	159 E4	152 R1	355	35
90000	76,68	3,9		**39**		**79**	104	119	142	154 E4	147 R1	355	35
90000	82,77	3,6		**36**		**79**	105	119	142	155 E4	148 R1	355	35
90000	89,36	3,4		**34**		**77**	102	115	138	151 E4	144 R1	355	35
90000	105,17	2,9		**29**		**72**	95	107	128	107 E3	134 R1	355	35
90000	120,75	2,5		**25**		**69**	90	102	122	103 E3	128 R1	355	35
85700	123,36	2,4		**24**		**58**	76	79	97	86 E3	108 R1	355	15
90000	133,15	2,3		**23**		**58**	77	80	97	87 E3	108 R1	355	15
90000	143,75	2,1		**21**		**56**	74	77	94	84 E3	105 R1	355	15
90000	169,18	1,8		**18**		**53**	69	72	88	68 E2	98 R1	355	15
90000	194,25	1,5		**16**		**50**	66	68	83	58 E1	94 R1	355	15
88300	235,27	1,3		**13**		**49**	64	66	81	56 E1	91 R1	355	15
89200	275,28	1,1		**11**		**45**	59	61	75	52 E1	84 R1	355	15
90000	327,07	0,92		**10**		**37**	49	50	61	43 E1	69 R1	355	15
71780	15,35	20	**300**	**151**	**BT1423**	**184**	245	306	363	529 E5	625 R3	455	59
82130	17,56	17		**151**		**177**	236	289	343	507 E5	599 R3	469	59
94540	20,21	15		**152**		**169**	225	274	325	483 E5	571 R3	470	59
101730	21,75	14		**152**		**164**	219	266	316	469 E5	555 R3	470	59
109710	23,46	13		**152**		**160**	212	258	307	455 E5	538 R3	470	59
110000	25,37	12		**141**		**155**	206	249	296	440 E5	520 R3	470	59
110000	28,45	11		**126**		**151**	200	243	288	429 E5	506 R3	470	59
110000	30,65	9,8		**117**		**146**	194	234	278	413 E5	488 R3	470	59
110000	35,34	8,5		**102**		**138**	183	221	262	391 E5	323 R2	470	59
83500	40,81	7,4		**67**		**115**	152	168	202	224 E4	214 R1	470	39
93650	45,77	6,6		**67**		**112**	147	163	197	218 E4	208 R1	470	39
100900	49,31	6,1		**67**		**108**	142	157	190	210 E4	200 R1	470	39
110000	56,85	5,3		**64**		**102**	135	149	179	286 E4	189 R1	470	39
99670	64,14	4,7		**51**		**99**	131	145	175	194 E4	185 R1	470	39
100590	69,38	4,3		**48**		**95**	125	138	166	185 E4	176 R1	470	39
100610	75,36	4,0		**45**		**83**	109	120	145	161 E4	154 R1	470	39



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
81,04	**48**	60	81	92	87	E3	104	R1	**38**	47	72	80	113	E4	85	R1	1765	544	BT116
87,90	**47**	58	78	88	84	E3	101	R1	**37**	46	69	77	110	E4	83	R1			
95,62	**45**	56	76	85	81	E3	98	R1	**36**	44	67	75	106	E4	80	R1			
104,36	**44**	54	72	82	78	E3	94	R1	**35**	43	64	72	70	E3	77	R1			
120,97	**42**	51	68	77	62	E2	90	R1	**33**	41	61	68	67	E3	73	R1			
139,94	**40**	49	65	74	59	E2	86	R1	**32**	39	58	64	52	E2	71	R1			
153,82	**33**	41	49	57	42	E1	72	R1	**26**	33	43	49	43	E2	59	R1			
167,89	**32**	40	48	55	40	E1	69	R1	**25**	31	42	47	42	E2	57	R1			
194,60	**31**	38	45	52	38	E1	66	R1	**24**	30	40	45	40	E2	54	R1			
241,98	**29**	36	43	50	37	E1	63	R1	**23**	29	38	43	31	E1	52	R1			
286,09	**28**	34	41	47	35	E1	60	R1	**22**	27	36	41	29	E1	49	R1			
350,56	**26**	32	38	44	33	E1	56	R1	**21**	26	33	38	28	E1	46	R1			
411,64	**22**	28	33	38	28	E1	48	R1	**18**	22	28	32	24	E1	39	R1			
12,69	**138**	186	265	308	491	E5	520	R3	**107**	145	239	272	622	E6	546	R4	2700	546	BT117
14,52	**133**	179	249	290	470	E5	499	R3	**104**	140	223	255	597	E6	524	R4			
16,71	**127**	171	236	275	588	E6	475	R3	**99**	134	212	242	568	E6	498	R4			
17,98	**124**	166	230	267	571	E6	462	R3	**97**	130	206	235	552	E6	485	R4			
19,39	**121**	161	223	259	554	E6	570	R4	**94**	127	200	228	535	E6	470	R4			
20,97	**117**	156	214	250	536	E6	551	R4	**91**	123	192	220	518	E6	455	R4			
23,52	**114**	153	209	243	521	E6	421	R3	**90**	120	188	214	504	E6	442	R4			
25,34	**111**	147	202	235	384	E5	407	R3	**87**	116	181	207	486	E6	427	R4			
29,21	**105**	140	190	221	363	E5	385	R3	**83**	110	171	195	346	E5	404	R4			
33,74	**87**	116	142	169	300	E5	219	R2	**69**	92	126	146	286	E5	261	R3			
37,84	**85**	113	139	164	291	E5	213	R2	**67**	89	123	142	278	E5	254	R3			
40,76	**82**	109	134	158	281	E5	206	R2	**65**	86	118	137	268	E5	245	R3			
47,00	**78**	103	126	150	266	E5	281	R3	**61**	82	112	130	253	E5	232	R3			
53,02	**76**	100	123	146	259	E5	189	R2	**60**	80	109	127	247	E5	226	R3			
57,35	**73**	96	117	139	165	E4	181	R2	**57**	76	103	120	236	E5	216	R3			
62,30	**63**	84	102	121	216	E5	158	R2	**50**	66	90	105	206	E5	188	R3			
70,46	**67**	88	109	129	218	E5	161	R2	**45**	60	83	96	177	E5	162	R3	2800	547	BT118
76,68	**65**	85	106	125	142	E4	156	R2	**44**	58	80	93	171	E5	157	R3			
82,77	**65**	86	106	125	143	E4	157	R2	**44**	58	80	92	112	E4	157	R3			
89,36	**63**	84	103	121	139	E4	121	R1	**42**	56	77	89	109	E4	106	R2			
105,17	**59**	78	95	113	130	E4	113	R1	**40**	53	72	83	101	E4	99	R2			
120,75	**56**	74	90	107	91	E3	108	R1	**38**	50	68	79	97	E4	94	R2			
123,36	**47**	63	70	84	104	E4	91	R1	**32**	42	52	61	82	E4	79	R2			
133,15	**48**	63	70	85	105	E4	91	R1	**32**	42	52	61	82	E4	80	R2			
143,75	**46**	61	68	82	102	E4	89	R1	**31**	41	50	59	79	E4	77	R2			
169,18	**43**	57	63	76	70	E3	83	R1	**29**	38	47	55	74	E4	57	R1			
194,25	**41**	54	60	72	57	E2	79	R1	**28**	37	44	53	50	E3	55	R1			
235,27	**40**	53	58	70	55	E2	76	R1	**25**	34	40	48	46	E3	50	R1			
275,28	**37**	49	54	65	44	E1	71	R1	**24**	31	37	44	35	E2	46	R1			
327,07	**31**	40	44	53	36	E1	58	R1	**21**	28	34	40	32	E2	42	R1			
15,35	**149**	200	276	321	502	E5	531	R3	**116**	157	247	283	477	E5	556	R4	3100	548	BT119
17,56	**144**	193	259	303	481	E5	510	R3	**112**	151	232	266	606	E6	533	R4			
20,21	**138**	184	246	288	599	E6	485	R3	**108**	145	220	252	577	E6	507	R4			
21,75	**134**	179	239	280	582	E6	472	R3	**105**	141	214	245	561	E6	493	R4			
23,46	**130**	174	232	271	564	E6	458	R3	**102**	137	207	238	544	E6	478	R4			
25,37	**126**	168	223	261	546	E6	442	R3	**99**	133	200	229	526	E6	463	R4			
28,45	**123**	164	218	255	407	E5	431	R3	**97**	129	195	223	512	E6	450	R4			
30,65	**119**	159	210	246	392	E5	415	R3	**94**	125	188	215	494	E6	434	R4			
35,34	**113**	150	198	232	371	E5	393	R3	**89**	119	177	203	353	E5	323	R3			
40,81	**94**	125	149	177	206	E4	226	R2	**74**	99	131	153	291	E5	266	R3			
45,77	**92**	121	145	172	298	E5	220	R2	**72**	96	127	149	283	E5	259	R3			
49,31	**88**	117	140	166	287	E5	212	R2	**70**	93	123	144	273	E5	250	R3			
56,85	**84**	111	132	157	272	E5	200	R2	**66**	88	116	136	258	E5	236	R3			
64,14	**82**	108	129	153	264	E5	195	R2	**65**	85	113	132	251	E5	230	R3			
69,38	**78**	103	122	146	170	E4	186	R2	**62**	82	108	126	240	E5	220	R3			
75,36	**68**	90	107	127	148	E4	162	R2	**54**	71	94	110	209	E5	192	R3			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
110000	85,23	3,5	**300**	**43**	**BT1424**	**87**	115	128	154	165 E4	157 R1	470	35
110000	92,76	3,2		**40**		**84**	111	124	149	159 E4	152 R1	470	35
110000	100,13	3,0		**37**		**85**	112	124	149	161 E4	153 R1	470	35
110000	108,09	2,8		**34**		**82**	108	120	145	156 E4	149 R1	470	35
110000	127,22	2,4		**29**		**77**	101	112	134	112 E3	139 R1	470	35
110000	146,07	2,1		**25**		**73**	97	106	128	94 E2	132 R1	470	35
103650	149,23	2,0		**24**		**62**	81	83	102	90 E3	111 R1	470	15
110000	161,07	1,9		**23**		**62**	82	84	103	91 E3	112 R1	470	15
110000	173,89	1,7		**22**		**60**	79	81	99	77 E2	109 R1	470	15
110000	204,66	1,5		**18**		**56**	74	75	92	72 E2	101 R1	470	15
110000	234,98	1,3		**16**		**54**	71	72	88	61 E1	97 R1	470	15
106800	284,60	1,1		**13**		**52**	68	69	85	59 E1	94 R1	470	15
107900	333,00	0,90		**11**		**48**	63	64	78	55 E1	87 R1	470	15
109250	395,65	0,76		**10**		**40**	52	53	64	45 E1	72 R1	470	15
102200	12,75	24	**300**	**259**	**BT1523**	**229**	317	388	468	765 E6	704 R3	455	79
114730	14,31	21		**259**		**235**	326	396	479	785 E6	907 R4	455	79
133000	16,59	18		**259**		**224**	310	375	454	745 E6	860 R4	455	79
143650	17,92	17		**259**		**218**	301	364	441	723 E6	835 R4	455	79
150000	19,84	15		**245**		**206**	285	343	415	682 E6	788 R4	455	79
150000	21,54	14		**226**		**199**	275	331	400	657 E6	759 R4	455	79
150000	23,15	13		**210**		**205**	282	340	410	674 E6	778 R4	455	79
150000	24,85	12		**195**		**199**	274	328	396	652 E6	752 R4	455	79
150000	28,87	10		**168**		**185**	254	304	367	604 E6	697 R4	455	79
129090	34,53	8,7		**122**		**146**	200	216	267	474 E6	436 R3	455	49
138780	37,12	8,1		**122**		**150**	205	221	273	485 E6	447 R3	455	49
148930	39,84	7,5		**122**		**145**	198	214	264	469 E6	432 R3	455	49
150000	46,29	6,5		**106**		**135**	184	199	245	435 E6	401 R3	455	49
150000	50,16	6,0		**98**		**129**	176	190	234	327 E5	383 R3	455	49
150000	55,10	5,4		**89**		**126**	172	184	227	318 E5	373 R3	455	49
150000	59,56	5,0		**83**		**115**	157	168	208	291 E5	341 R3	455	49
150000	62,09	4,8	**300**	**80**	**BT1524**	**121**	165	180	221	295 E5	248 R2	455	54
150000	71,08	4,2		**70**		**117**	159	173	212	284 E5	331 R3	455	54
150000	77,33	3,9		**64**		**113**	154	166	205	275 E5	320 R3	455	54
150000	84,40	3,6		**59**		**109**	148	160	197	265 E5	223 R2	455	54
150000	97,11	3,1		**51**		**104**	142	152	188	254 E5	213 R2	455	54
150000	105,50	2,8		**47**		**102**	139	149	183	178 E4	208 R2	455	54
116650	108,17	2,8		**36**		**88**	120	121	152	154 E4	148 R1	455	23
126900	117,67	2,5		**36**		**86**	116	117	146	149 E4	143 R1	455	23
138500	128,43	2,3		**36**		**83**	112	113	141	144 E4	138 R1	455	23
150000	147,77	2,0		**34**		**79**	108	107	134	138 E4	132 R1	455	23
150000	160,54	1,9		**31**		**77**	105	105	131	134 E4	129 R1	455	23
150000	172,56	1,7		**29**		**76**	104	103	130	133 E4	128 R1	455	23
150000	201,64	1,5		**25**		**71**	97	97	121	80 E1	119 R1	455	23
150000	250,85	1,2		**20**		**68**	92	91	114	75 E1	113 R1	455	23
150000	292,97	1,0		**17**		**57**	78	77	97	64 E1	96 R1	455	23
112250	14,01	21	**300**	**259**	**BT1623**	**238**	329	396	479	770 E6	710 R3	515	79
126020	15,72	19		**259**		**245**	338	405	490	790 E6	912 R4	515	79
146080	18,22	16		**259**		**233**	321	383	464	750 E6	865 R4	515	79
157780	19,68	15		**259**		**226**	312	372	450	727 E6	839 R4	515	79
165000	21,79	14		**245**		**214**	295	350	424	687 E6	792 R4	515	79
165000	23,66	13		**226**		**207**	285	337	409	662 E6	763 R4	515	79
165000	25,43	12		**210**		**213**	292	346	419	678 E6	781 R4	515	79
165000	27,29	11		**196**		**206**	283	334	404	656 E6	756 R4	515	79
165000	31,71	9,5		**169**		**192**	263	309	375	607 E6	700 R4	515	79
141790	37,93	7,9		**122**		**151**	207	220	272	476 E6	439 R3	515	49
152430	40,77	7,4		**122**		**155**	211	226	279	487 E6	449 R3	515	49
163580	43,76	6,9		**122**		**150**	205	218	270	472 E6	435 R3	515	49
165000	50,84	5,9		**106**		**139**	190	203	250	437 E6	403 R3	515	49
165000	55,09	5,4		**98**		**133**	182	193	239	330 E5	386 R3	515	49
165000	60,52	5,0		**89**		**130**	177	188	232	321 E5	375 R3	515	49
165000	65,42	4,6		**83**		**118**	162	172	212	372 E6	343 R3	515	49



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**	**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**			
85,23	**61**	80	97	115	190 E5	141 R2	**57**	75	100	117	211 E5	194 R3	3070	549	BT120
92,76	**59**	78	94	111	125 E4	136 R2	**55**	72	97	113	204 E5	187 R3			
100,13	**59**	78	93	111	125 E4	136 R2	**55**	73	97	113	135 E4	189 R3			
108,09	**57**	76	91	107	121 E4	106 R1	**54**	71	94	110	131 E4	128 R2			
127,22	**54**	71	84	100	113 E4	99 R1	**50**	66	87	102	122 E4	119 R2			
146,07	**51**	68	80	95	81 E3	95 R1	**48**	63	83	97	117 E4	91 R1			
149,23	**43**	57	62	75	68 E3	80 R1	**40**	53	63	75	98 E4	96 R2			
161,07	**43**	57	62	75	68 E3	80 R1	**41**	53	64	76	99 E4	96 R2			
173,89	**42**	55	60	73	66 E3	78 R1	**39**	52	61	73	96 E4	93 R2			
204,66	**39**	52	56	68	62 E3	73 R1	**37**	48	57	68	89 E4	69 R1			
234,98	**37**	49	53	64	51 E2	69 R1	**35**	46	54	65	61 E3	66 R1			
284,60	**34**	45	49	59	40 E1	63 R1	**34**	45	52	62	50 E2	64 R1			
333,00	**32**	42	45	54	37 E1	59 R1	**31**	42	48	58	46 E2	60 R1			
395,65	**29**	38	41	49	34 E1	53 R1	**26**	34	40	47	38 E2	49 R1			
12,75	**185**	258	349	414	732 E6	752 R4	**142**	201	312	363	701 E6	692 R5	4100	550	BT121
14,31	**191**	266	357	424	751 E6	772 R4	**147**	207	320	372	964 E7	711 R5			
16,59	**182**	253	338	401	942 E7	732 R4	**140**	197	302	352	914 E7	674 R5			
17,92	**177**	246	328	390	914 E7	710 R4	**137**	192	293	341	887 E7	654 R5			
19,84	**168**	233	309	367	863 E7	671 R4	**130**	182	276	322	837 E7	618 R5			
21,54	**162**	225	298	354	831 E7	646 R4	**126**	176	267	310	806 E7	595 R5			
23,15	**167**	231	306	363	644 E6	662 R4	**130**	181	274	318	826 E7	610 R5			
24,85	**162**	224	295	350	623 E6	641 R4	**126**	176	264	307	799 E7	590 R5			
28,87	**151**	208	273	325	763 E7	593 R4	**118**	164	245	285	740 E7	547 R5			
34,53	**119**	164	192	233	453 E6	466 R4	**94**	129	169	201	434 E6	429 R5			
37,12	**122**	168	196	238	464 E6	477 R4	**96**	133	173	206	444 E6	439 R5			
39,84	**119**	163	190	231	449 E6	461 R4	**93**	128	167	199	430 E6	425 R5			
46,29	**110**	151	176	214	416 E6	428 R4	**87**	119	155	185	399 E6	394 R5			
50,16	**106**	145	168	204	398 E6	326 R3	**83**	114	148	176	382 E6	337 R4			
55,10	**103**	141	164	199	300 E5	317 R3	**81**	111	144	171	371 E6	328 R4			
59,56	**94**	129	150	181	354 E6	289 R3	**74**	102	132	157	339 E6	299 R4			
62,09	**83**	113	133	161	296 E6	304 R4	**65**	89	118	139	283 E6	280 R5	4230	551	BT122
71,08	**79**	108	127	154	221 E5	234 R3	**63**	86	112	133	272 E6	241 R4			
77,33	**77**	105	123	149	215 E5	226 R3	**61**	83	108	129	202 E5	233 R4			
84,40	**74**	102	118	143	207 E5	219 R3	**59**	81	104	124	195 E5	225 R4			
97,11	**71**	97	113	137	198 E5	209 R3	**56**	77	99	118	187 E5	172 R3			
105,50	**70**	95	110	133	193 E5	204 R3	**55**	75	97	115	182 E5	167 R3			
108,17	**60**	82	89	109	117 E4	127 R2	**48**	65	77	93	158 E5	145 R3			
117,67	**59**	80	85	105	113 E4	123 R2	**46**	63	74	90	153 E5	140 R3			
128,43	**57**	77	83	102	109 E4	118 R2	**45**	61	72	87	147 E5	136 R3			
147,77	**54**	74	79	97	104 E4	113 R2	**43**	58	68	83	141 E5	130 R3			
160,54	**53**	72	77	94	102 E4	110 R2	**42**	57	66	80	137 E5	126 R3			
172,56	**52**	71	75	93	101 E4	89 R1	**41**	56	65	79	91 E4	89 R2			
201,64	**59**	80	85	105	76 E2	100 R1	**47**	63	74	89	76 E3	81 R1			
250,85	**56**	76	80	98	64 E1	95 R1	**44**	60	69	84	61 E2	77 R1			
292,97	**47**	64	68	84	61 E2	80 R1	**37**	51	59	71	61 E3	65 R1			
14,01	**193**	269	356	423	736 E6	756 R4	**150**	210	318	370	704 E6	696 R5	4370	552	BT123
15,72	**199**	276	364	433	755 E6	776 R4	**154**	216	325	379	966 E7	714 R5			
18,22	**189**	263	344	410	945 E7	736 R4	**147**	206	307	358	915 E7	677 R5			
19,68	**184**	255	334	397	917 E7	798 R5	**143**	200	298	348	888 E7	657 R5			
21,79	**174**	241	314	374	865 E7	754 R5	**136**	189	281	327	839 E7	620 R5			
23,66	**169**	233	303	361	834 E7	726 R5	**132**	183	271	316	808 E7	598 R5			
25,43	**173**	239	311	370	854 E7	665 R4	**135**	188	278	324	827 E7	612 R5			
27,29	**168**	232	300	357	826 E7	643 R4	**132**	182	268	312	800 E7	592 R5			
31,71	**157**	215	278	331	765 E7	666 R5	**123**	170	249	290	741 E7	549 R5			
37,93	**124**	170	195	238	455 E6	468 R4	**97**	134	172	205	436 E6	431 R5			
40,77	**127**	174	200	243	466 E6	478 R4	**100**	137	176	209	446 E6	441 R5			
43,76	**123**	168	193	235	451 E6	463 R4	**97**	133	170	203	431 E6	426 R5			
50,84	**114**	156	180	218	418 E6	429 R4	**90**	123	158	188	400 E6	395 R5			
55,09	**109**	149	171	208	400 E6	411 R4	**86**	118	150	179	383 E6	378 R5			
60,52	**106**	145	166	203	389 E6	319 R3	**84**	115	146	174	372 E6	329 R4			
65,42	**97**	133	152	185	355 E6	365 R4	**77**	105	134	159	340 E6	300 R4			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
165000	68,19	4,4	**300**	**80**	**BT1624**	**125**	170	183	226	298 E5	251 R2	515	54
165000	78,08	3,8		**70**		**100**	136	146	180	238 E5	277 R3	515	54
165000	84,93	3,5		**64**		**97**	132	141	173	230 E5	268 R3	515	54
165000	92,70	3,2		**59**		**93**	127	135	167	223 E5	259 R3	515	54
165000	106,66	2,8		**51**		**90**	122	129	159	213 E5	180 R2	515	54
165000	115,88	2,6		**47**		**87**	119	126	155	150 E4	175 R2	515	54
128110	118,81	2,5		**36**		**76**	103	103	129	130 E4	125 R1	515	23
139360	129,24	2,3		**36**		**73**	100	99	124	126 E4	121 R1	515	23
152110	141,07	2,1		**36**		**71**	96	96	120	122 E4	117 R1	515	23
165000	162,31	1,8		**34**		**68**	92	91	114	116 E4	112 R1	515	23
165000	176,33	1,7		**31**		**66**	90	89	111	113 E4	109 R1	515	23
165000	189,53	1,6		**29**		**65**	89	88	110	112 E4	108 R1	515	23
165000	221,47	1,4		**25**		**74**	100	98	124	82 E1	121 R1	515	23
165000	275,52	1,1		**20**		**69**	94	93	116	77 E1	114 R1	515	23
165000	321,79	0,93		**17**		**59**	80	79	99	66 E1	97 R1	515	23



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	**Çevre Sıcaklığı 30°C için** *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								**Çevre Sıcaklığı 40°C için** *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]								**Ağırlık** *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	**Ölçü Sayfası** *Dim.Page* Maße Seite	**Fiyat Kodu** *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**		**Pt_1**	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**		**Pt_6**				
68,19	**103**	140	163	197	279	E5	294	R3	**81**	111	144	170	342	E6	303	R4	4510	553	BT124
78,08	**99**	135	156	189	344	E6	283	R3	**78**	107	137	163	329	E6	291	R4			
84,93	**96**	130	150	182	260	E5	274	R3	**76**	103	132	157	318	E6	282	R4			
92,70	**92**	126	144	175	251	E5	264	R3	**73**	100	127	151	235	E5	272	R4			
106,66	**88**	120	138	167	240	E5	253	R3	**70**	96	121	144	225	E5	208	R3			
115,88	**86**	117	134	163	234	E5	246	R3	**68**	93	118	140	220	E5	202	R3			
118,81	**75**	102	109	134	142	E4	154	R2	**59**	81	94	114	191	E5	176	R3			
129,24	**73**	99	105	129	138	E4	149	R2	**57**	78	91	110	184	E5	170	R3			
141,07	**70**	95	101	125	133	E4	144	R2	**55**	76	88	106	178	E5	164	R3			
162,31	**67**	91	96	119	127	E4	138	R2	**53**	72	83	101	170	E5	157	R3			
176,33	**65**	89	94	116	124	E4	134	R2	**52**	70	81	98	166	E5	153	R3			
189,53	**65**	88	92	114	123	E4	133	R2	**51**	70	80	97	111	E4	152	R3			
221,47	**61**	82	86	107	78	E2	102	R1	**48**	65	75	91	77	E3	83	R1			
275,52	**57**	78	81	100	65	E1	96	R1	**45**	62	70	85	62	E2	78	R1			
321,79	**49**	66	69	85	62	E2	82	R1	**39**	52	60	72	62	E3	66	R1			



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmo-ment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn-Leistung **Pn [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_5**	**Pt_6**		
200000	66,22	4,5	**300**	**99**	**BT1724**	**259**	365	307 E2	400 R1	550	55
200000	77,81	3,9		**84**		**242**	342	265 E1	374 R1	550	55
200000	84,76	3,5		**77**		**233**	328	255 E1	359 R1	550	55
200000	94,37	3,2		**69**		**228**	323	249 E1	351 R1	550	55
200000	102,42	2,9		**64**		**218**	307	239 E1	336 R1	550	55
200000	106,53	2,8		**62**		**192**	270	210 E1	295 R1	550	38
200000	125,17	2,4		**53**		**179**	252	196 E1	276 R1	550	38
200000	136,36	2,2		**49**		**172**	242	188 E1	265 R1	550	38
200000	151,81	2,0		**44**		**168**	237	184 E1	259 R1	550	38
200000	164,77	1,8		**40**		**161**	147	176 E1	248 R1	550	38
200000	179,58	1,7		**37**		**153**	216	168 E1	236 R1	550	38
200000	215,59	1,4		**31**		**152**	214	166 E1	234 R1	550	38
200000	255,08	1,2		**26**		**144**	202	157 E1	221 R1	550	38
200000	303,53	1,0		**22**		**140**	197	153 E1	215 R1	550	38
240000	76,50	3,9	**300**	**101**	**BT1824**	**296**	415	322 E1	445 R1	560	55
240000	89,89	3,3		**86**		**276**	386	300 E1	414 R1	560	55
240000	97,92	3,1		**79**		**265**	371	288 E1	397 R1	560	55
240000	109,01	2,8		**71**		**259**	362	281 E1	388 R1	560	55
240000	118,32	2,5		**65**		**247**	346	269 E1	371 R1	560	55
240000	123,06	2,4		**63**		**217**	303	235 E1	325 R1	560	38
240000	144,60	2,1		**54**		**202**	282	219 E1	302 R1	560	38
240000	157,52	1,9		**49**		**193**	271	210 E1	290 R1	560	38
240000	175,36	1,7		**44**		**189**	265	205 E1	283 R1	560	38
240000	190,34	1,6		**41**		**181**	253	196 E1	271 R1	560	38
240000	207,45	1,4		**38**		**172**	240	186 E1	257 R1	560	38
240000	249,05	1,2		**31**		**172**	240	186 E1	257 R1	560	38
240000	294,66	1,0		**26**		**163**	228	177 E1	244 R1	560	38
240000	350,63	0,86		**22**		**159**	222	173 E1	238 R1	560	38
300000	64,97	4,6	**300**	**148**	**BT1924**	**414**	610	474 E2	588 R1	670	63
300000	71,92	4,2		**134**		**390**	574	446 E2	553 R1	670	63
300000	78,07	3,8		**123**		**375**	551	402 E1	532 R1	670	63
300000	83,93	3,6		**115**		**387**	570	415 E1	549 R1	670	63
300000	90,07	3,3		**107**		**374**	550	401 E1	530 R1	670	63
300000	104,16	2,9		**93**		**298**	438	320 E1	423 R1	670	48
300000	115,30	2,6		**84**		**281**	413	301 E1	398 R1	670	48
300000	125,17	2,4		**77**		**270**	397	290 E1	383 R1	670	48
300000	134,57	2,2		**72**		**279**	409	299 E1	395 R1	670	48
300000	144,41	2,1		**67**		**269**	395	289 E1	382 R1	670	48
300000	167,79	1,8		**58**		**248**	365	266 E1	352 R1	670	48
300000	197,28	1,5		**49**		**237**	348	254 E1	336 R1	670	48
300000	233,38	1,3		**42**		**230**	338	247 E1	326 R1	670	48
300000	293,83	1,0		**33**		**208**	306	223 E1	295 R1	670	48
345000	72,42	4,1	**300**	**153**	**BT2024**	**405**	596	501 E3	575 R1	675	63
345000	80,17	3,7		**138**		**381**	561	471 E3	541 R1	675	63
345000	87,03	3,4		**127**		**367**	539	419 E2	520 R1	675	63
345000	93,56	3,2		**118**		**378**	556	405 E1	536 R1	675	63
345000	100,40	3,0		**110**		**365**	537	392 E1	518 R1	675	63
345000	116,12	2,6		**96**		**291**	428	312 E1	413 R1	675	48
345000	128,54	2,3		**87**		**275**	404	294 E1	389 R1	675	48
345000	139,54	2,1		**80**		**264**	388	283 E1	375 R1	675	48
345000	150,01	2,0		**74**		**272**	400	292 E1	386 R1	675	48
345000	160,98	1,9		**69**		**263**	386	282 E1	373 R1	675	48
345000	187,04	1,6		**60**		**243**	357	260 E1	344 R1	675	48
345000	219,92	1,4		**51**		**232**	341	249 E1	329 R1	675	48
345000	260,16	1,2		**43**		**225**	331	242 E1	319 R1	675	48
345000	327,55	0,92		**34**		**204**	300	219 E1	289 R1	675	48



B Serisi Güç Devir Sayfaları
B Series Performance Tables
B Serie Leistung und Drehzahlübersicht

n_1=300

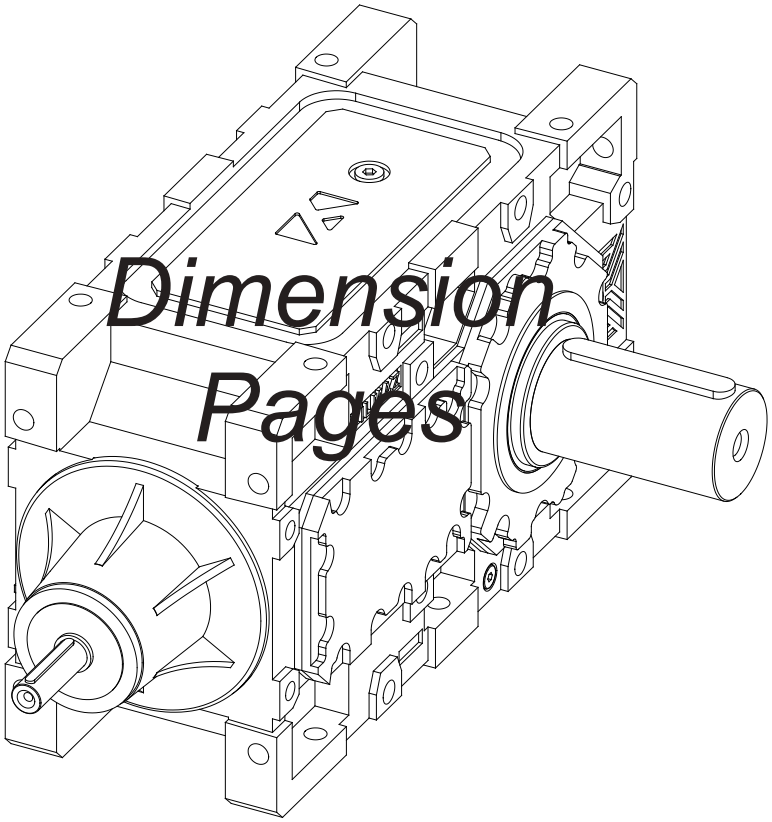


Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 30°C için *For Ambient Temperature 30°C* Für Umgebungstemperatur 30°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]				Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_5	Pt_6			
66,22	**212**	300	373 E4	334 R1	**167**	237	333 E4	325 R2	5330	554	BT125
77,81	**198**	280	275 E3	312 R1	**156**	221	311 E4	304 R2			
84,76	**191**	269	265 E3	300 R1	**150**	213	299 E4	242 R1			
94,37	**187**	264	231 E2	293 R1	**147**	208	222 E3	236 R1			
102,42	**179**	252	200 E1	281 R1	**141**	200	213 E3	226 R1			
106,53	**157**	222	194 E2	247 R1	**124**	175	246 E4	199 R1			
125,17	**147**	207	164 E1	230 R1	**116**	164	175 E3	186 R1			
136,36	**141**	199	158 E1	221 R1	**112**	157	168 E3	179 R1			
151,81	**138**	194	154 E1	216 R1	**109**	154	143 E2	175 R1			
164,77	**132**	186	148 E1	207 R1	**104**	147	137 E2	167 R1			
179,58	**126**	177	141 E1	197 R1	**100**	140	115 E1	159 R1			
215,59	**125**	176	140 E1	196 R1	**99**	139	114 E1	158 R1			
255,08	**118**	166	132 E1	185 R1	**93**	132	108 E1	149 R1			
303,53	**115**	162	128 E1	180 R1	**91**	128	105 E1	145 R1			
76,50	**243**	342	331 E3	372 R1	**193**	271	368 E4	360 R2	6500	555	BT126
89,89	**227**	318	276 E2	347 R1	**180**	253	343 E4	280 R1			
97,92	**218**	305	265 E2	333 R1	**172**	242	253 E3	269 R1			
109,01	**213**	298	236 E1	325 R1	**169**	237	248 E3	263 R1			
118,32	**203**	285	226 E1	311 R1	**161**	226	207 E2	251 R1			
123,06	**178**	250	198 E1	272 R1	**141**	198	207 E3	220 R1			
144,60	**166**	233	184 E1	253 R1	**132**	185	169 E2	205 R1			
157,52	**159**	223	176 E1	243 R1	**126**	177	162 E2	197 R1			
175,36	**156**	218	172 E1	237 R1	**123**	173	141 E1	192 R1			
190,34	**149**	208	165 E1	227 R1	**118**	165	135 E1	183 R1			
207,45	**141**	198	157 E1	215 R1	**112**	157	128 E1	174 R1			
249,05	**141**	198	157 E1	215 R1	**112**	157	128 E1	174 R1			
294,66	**134**	188	149 E1	204 R1	**106**	149	122 E1	165 R1			
350,63	**131**	183	145 E1	199 R1	**104**	146	119 E1	161 R1			
64,97	**341**	502	539 E4	491 R1	**269**	398	476 E4	618 R3	7790	556	BT127
71,92	**320**	472	507 E4	462 R1	**253**	375	447 E4	438 R2			
78,07	**308**	454	400 E3	444 R1	**244**	360	430 E4	421 R2			
83,93	**318**	469	376 E2	459 R1	**252**	372	444 E4	370 R1			
90,07	**307**	453	363 E2	443 R1	**243**	359	339 E3	357 R1			
104,16	**245**	361	290 E2	353 R1	**194**	286	342 E4	335 R2			
115,30	**231**	340	273 E2	333 R1	**183**	270	322 E4	268 R1			
125,17	**222**	327	242 E1	320 R1	**176**	259	245 E3	258 R1			
134,57	**229**	337	250 E1	330 R1	**182**	268	225 E2	266 R1			
144,41	**222**	326	242 E1	319 R1	**176**	259	217 E2	257 R1			
167,79	**204**	301	223 E1	294 R1	**162**	239	182 E1	237 R1			
197,28	**195**	287	213 E1	281 R1	**155**	228	173 E1	227 R1			
233,38	**190**	279	207 E1	273 R1	**151**	221	168 E1	220 R1			
293,83	**172**	252	187 E1	247 R1	**136**	200	152 E1	199 R1			
72,42	**333**	491	527 E4	562 R2	**263**	389	648 E5	604 R3	9225	557	BT128
80,17	**313**	462	496 E4	452 R1	**248**	366	610 E5	568 R3			
87,03	**301**	444	477 E4	434 R1	**238**	352	421 E4	412 R2			
93,56	**311**	458	404 E3	448 R1	**246**	363	434 E4	425 R2			
100,40	**300**	442	355 E2	433 R1	**238**	351	419 E4	410 R2			
116,12	**240**	353	311 E3	345 R1	**190**	280	334 E4	327 R2			
128,54	**226**	332	293 E3	325 R1	**179**	264	315 E4	308 R2			
139,54	**217**	320	257 E2	313 R1	**172**	254	303 E4	252 R1			
150,01	**224**	329	244 E1	322 R1	**178**	262	247 E3	260 R1			
160,98	**216**	318	236 E1	312 R1	**172**	253	238 E3	251 R1			
187,04	**200**	294	218 E1	288 R1	**159**	233	196 E2	232 R1			
219,92	**191**	281	208 E1	275 R1	**151**	223	169 E1	222 R1			
260,16	**186**	273	202 E1	267 R1	**147**	217	165 E1	215 R1			
327,55	**168**	247	183 E1	242 R1	**133**	196	149 E1	195 R1			



Notlar / *Notes* / Notizen

Ölçü Sayfaları

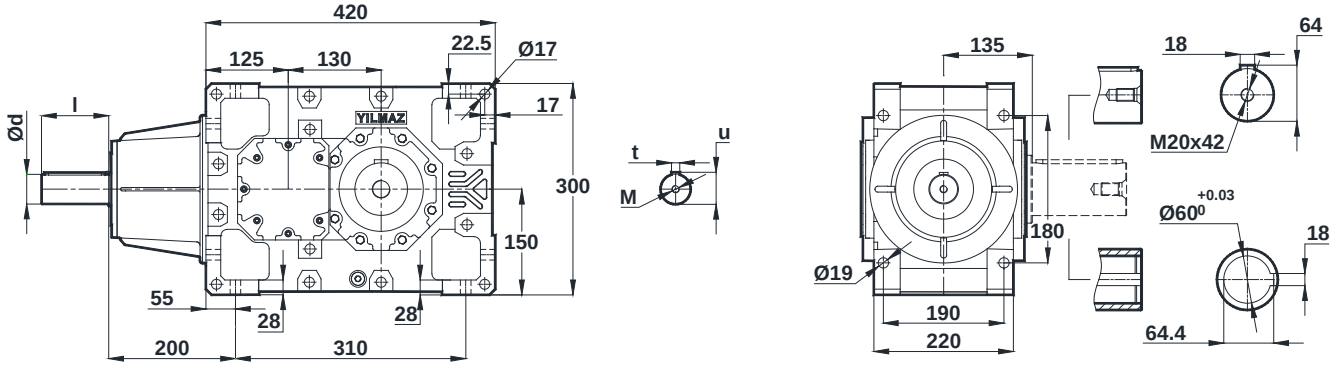


Dimension Pages

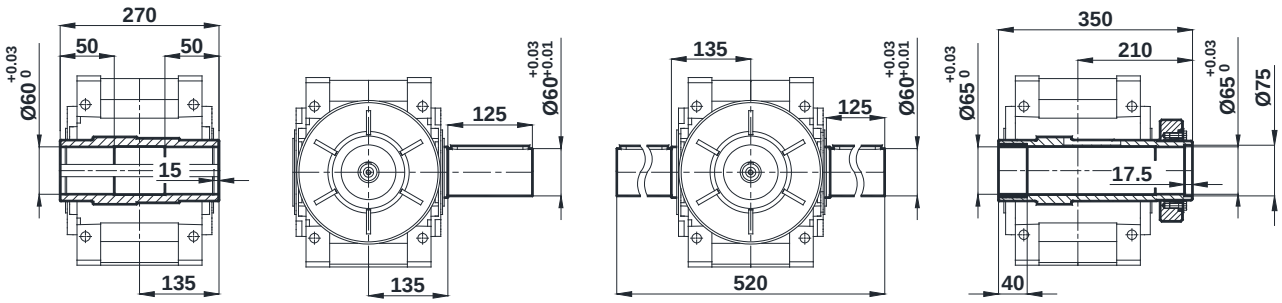
Abmessungs-seiten

BT0322.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

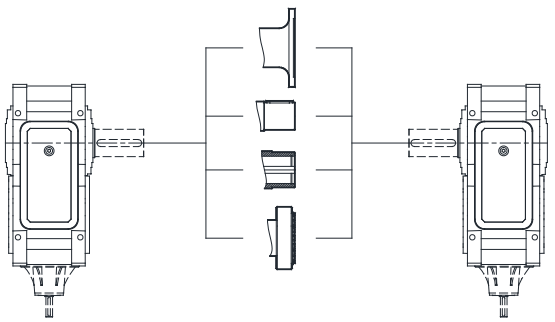


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00 01 04 0S

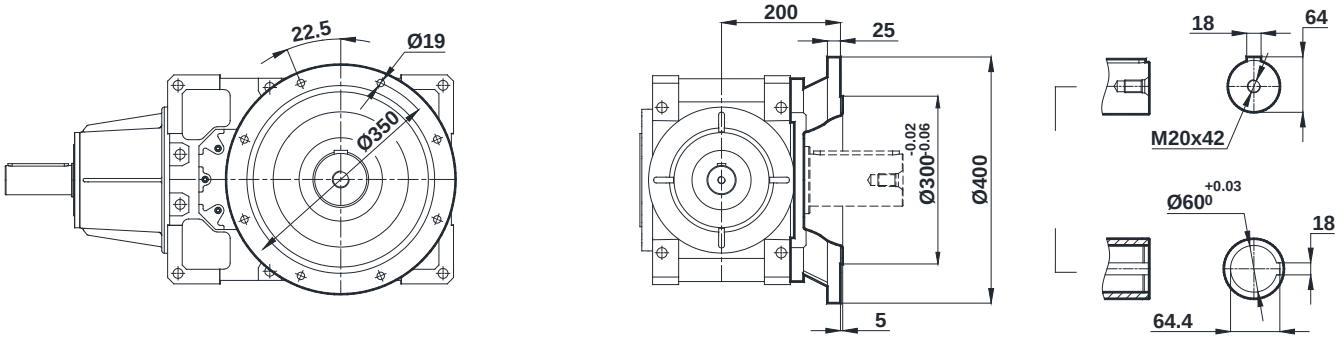
BT0322		
i	***3,21 - 8,46***	***9,17 - 14,67***
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22



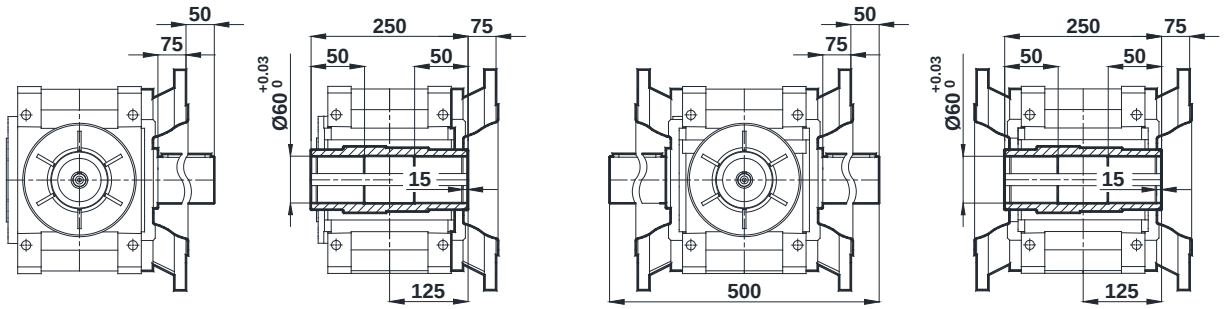
R L

BT0322.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



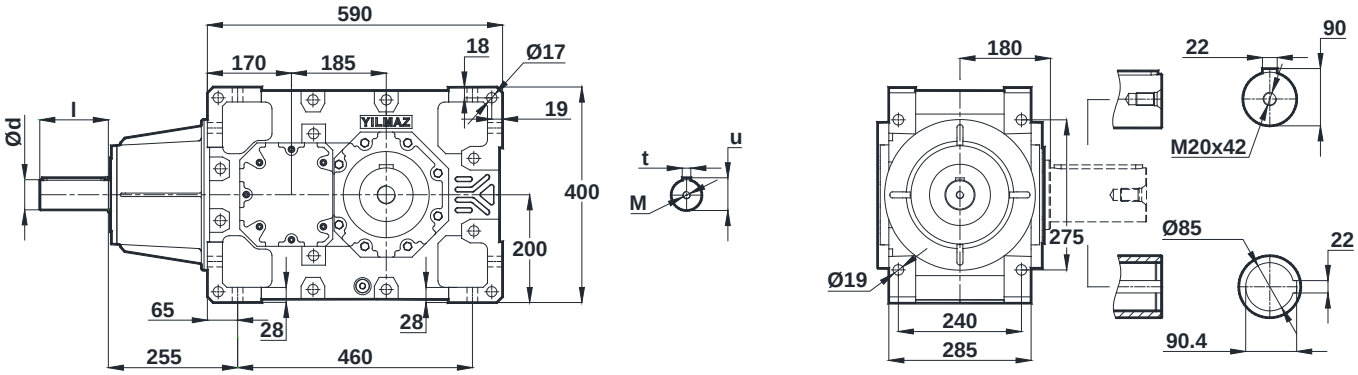
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



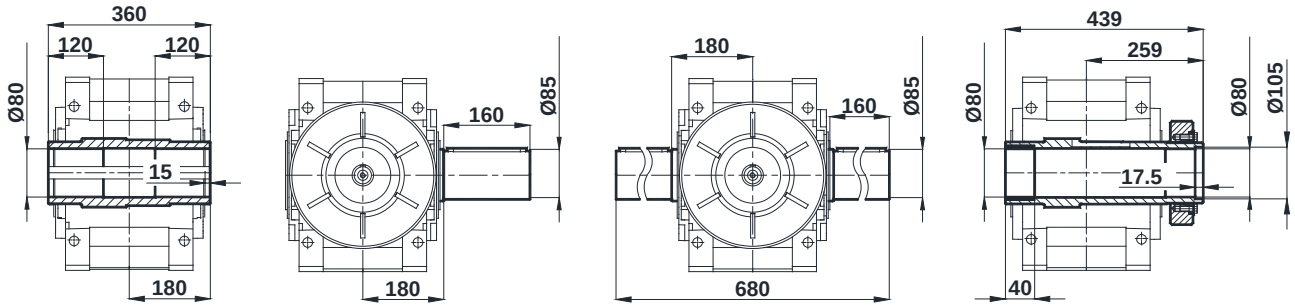
02 **03** **05** **08**

BT0522.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

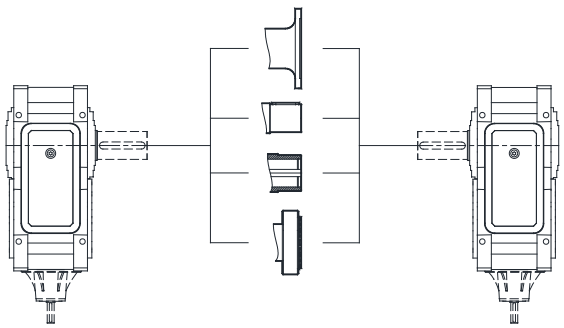


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00 01 04 0S

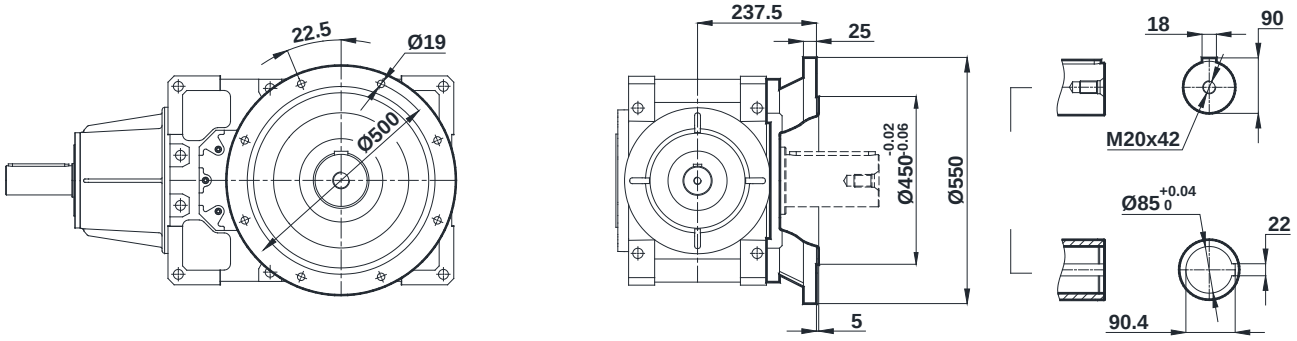
BT0522		
i	*3,14 - 7,92*	*8,74 - 13,68*
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36



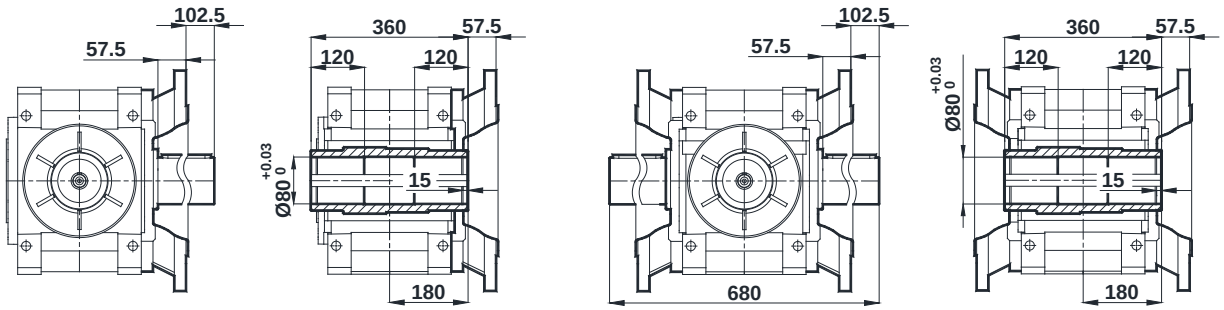
R L

BT0522.□□

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



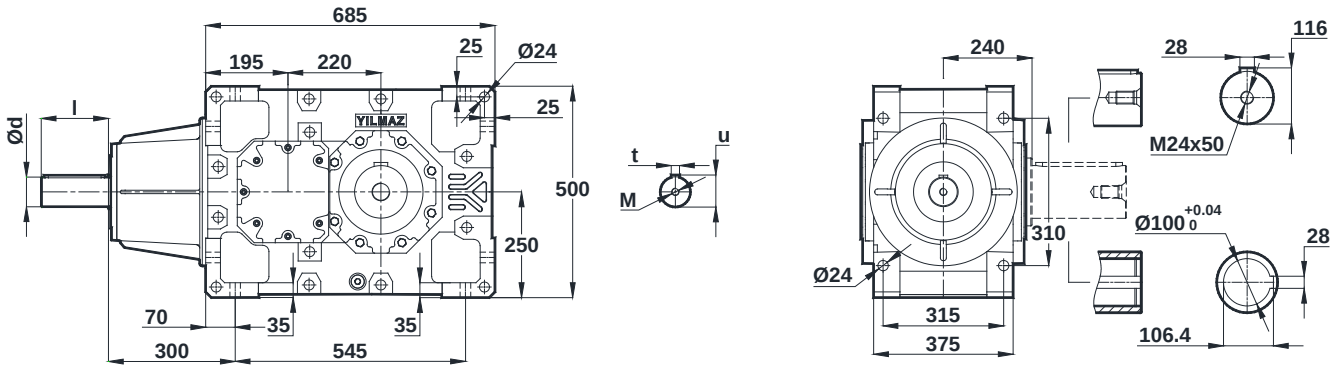
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



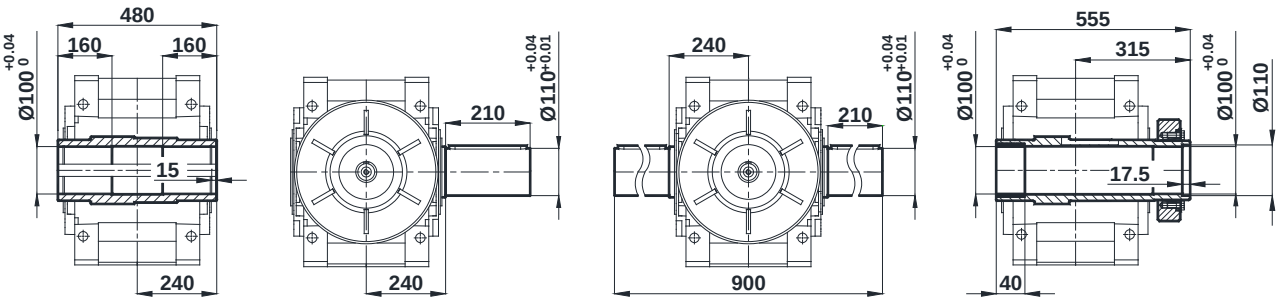
02 03 05 08

BT0722.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

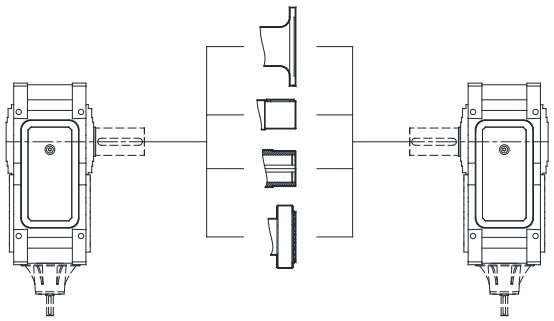


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00 01 04 0S

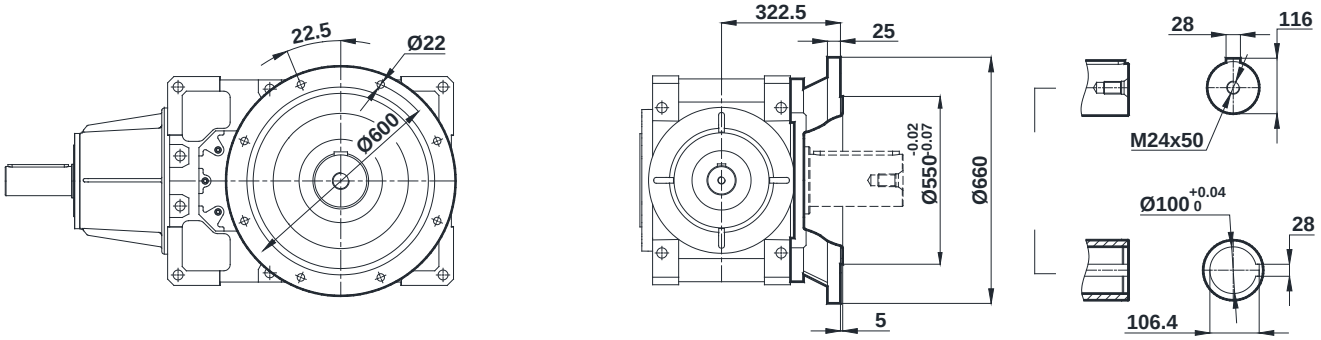
BT0722		
i	***3,08 - 8,15***	***9,84 - 12,40***
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36



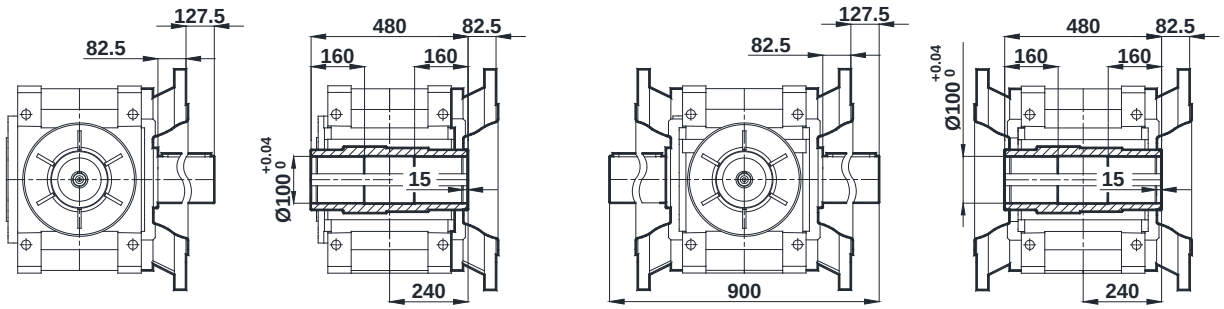
R L

BT0722.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen



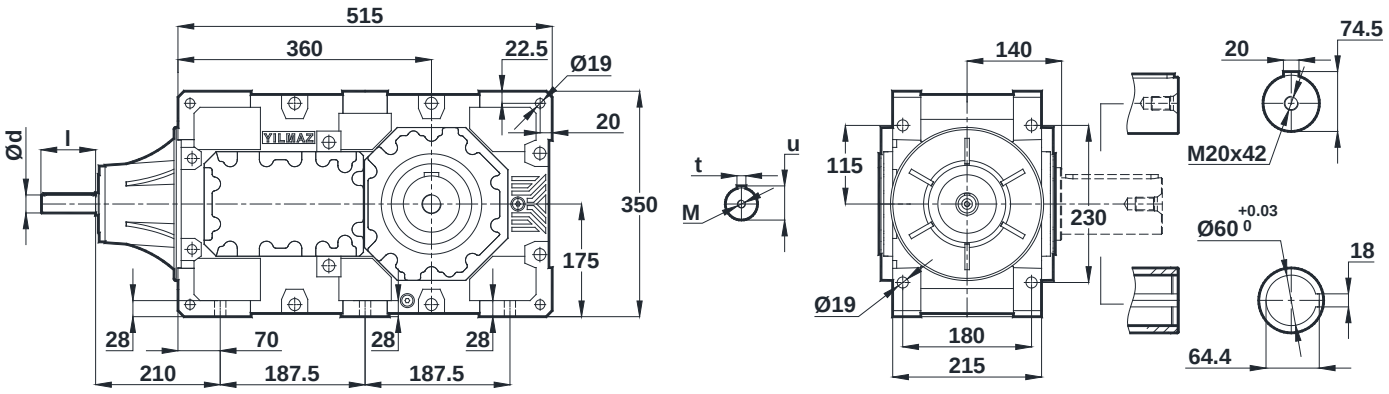
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



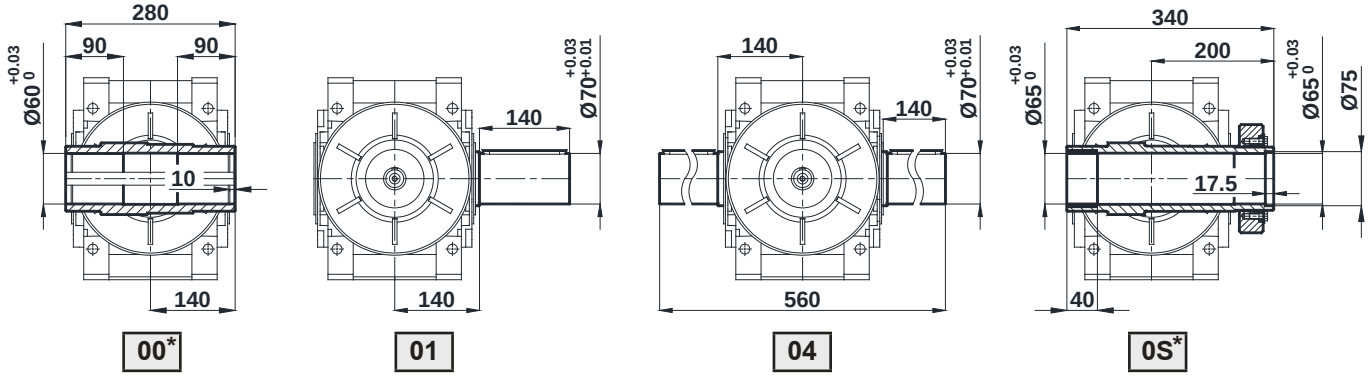
02 **03** **05** **08**

BT0323.□□

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

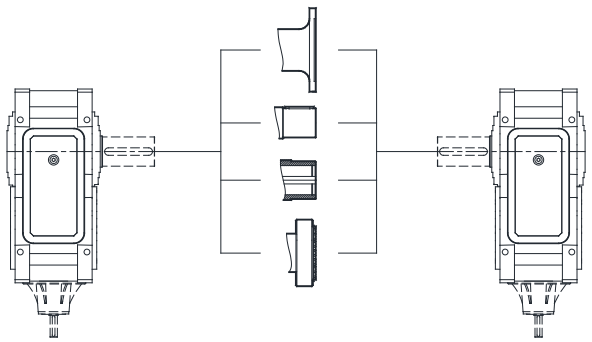


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

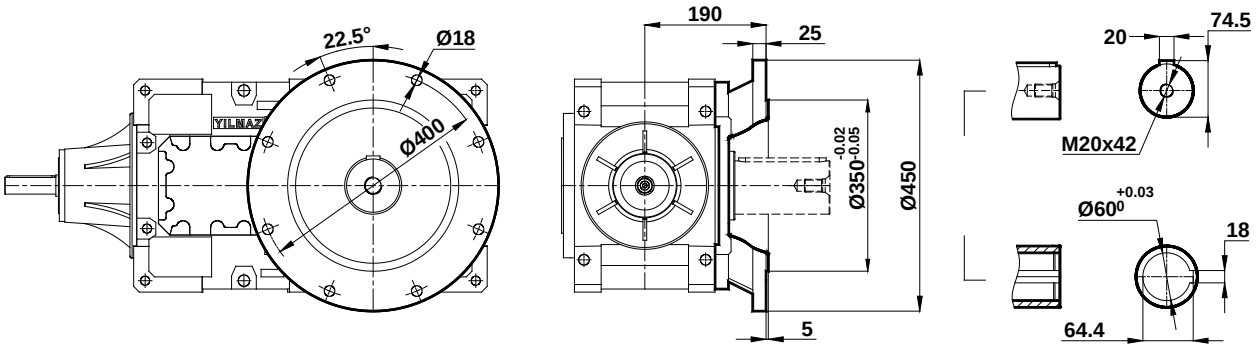
BT0323		
i	***9,78 - 25,03***	***27,91 - 59,15***
d / l	30(k6) / 90	25(k6) / 80
t / u	8 / 33	6 / 27,5
M	M10 x 22	M10 x 22



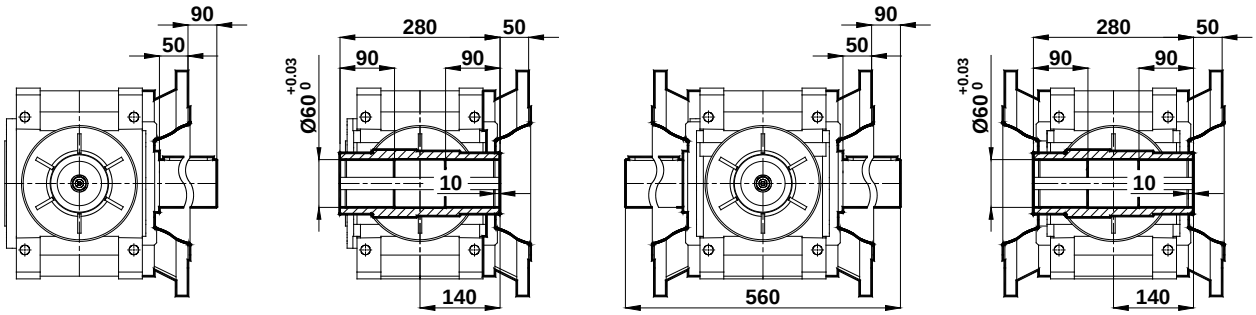
R L

BT0323. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

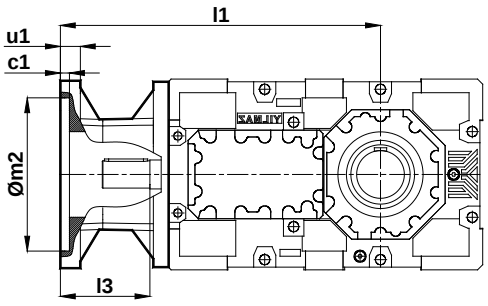


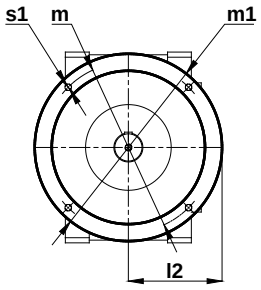
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions /* BK type Antriebsflansh Abmessungen



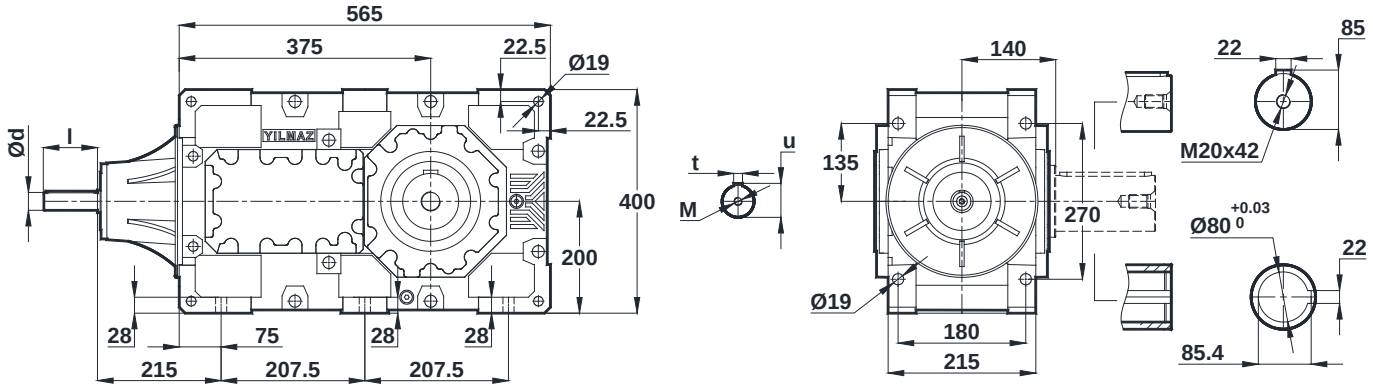


132 ... 180 Tip / *Type /* Typ

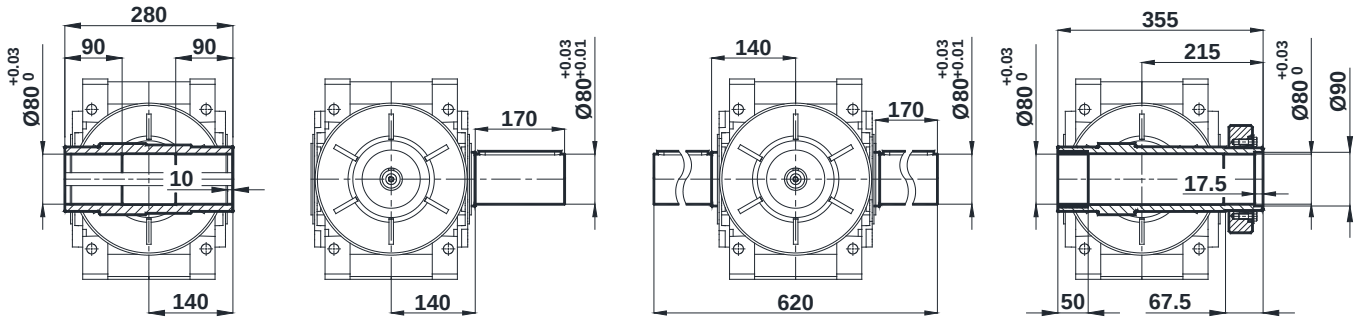
BK0323			
IEC	***132/B5***	***160/B5***	***180/B5***
i	27,91 - 59,15	16,60 - 51,31	9,78 - 25,03
l1	685	700	700
l2	150	175	175
l3	190	205	205
m1 / m / m2	300/265/230	350/300/250	350/300/250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19

BT0423.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



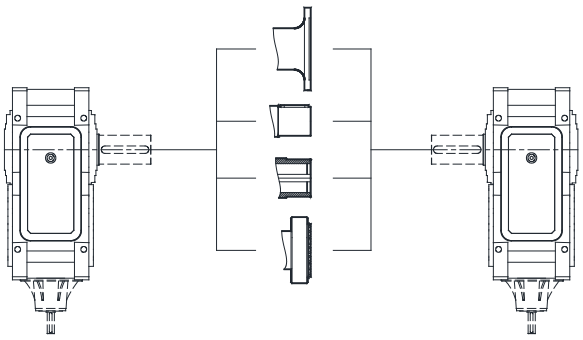
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

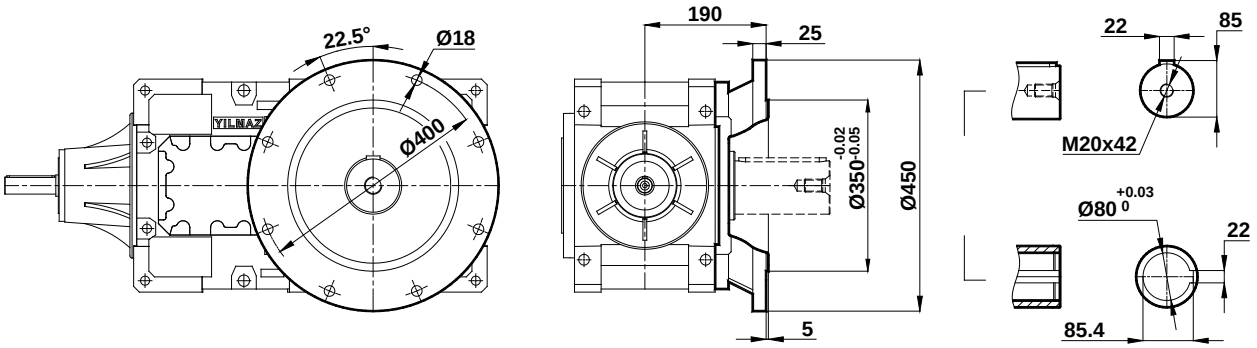
BT0423		
i	***11,09 - 28,39***	***31,67 - 67,11***
d / l	30(k6) / 90	25(k6) / 80
t / u	8 / 33	6 / 27,5
M	M10 x 22	M10 x 22



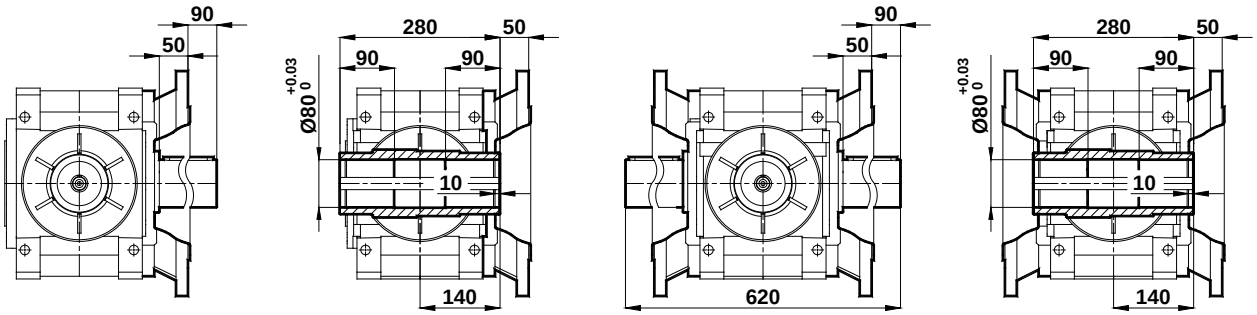
R **L**

BT0423. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

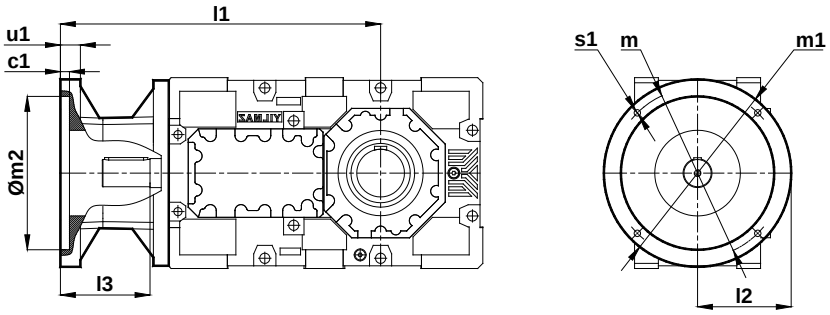


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / BK type Antriebsflansh Abmessungen

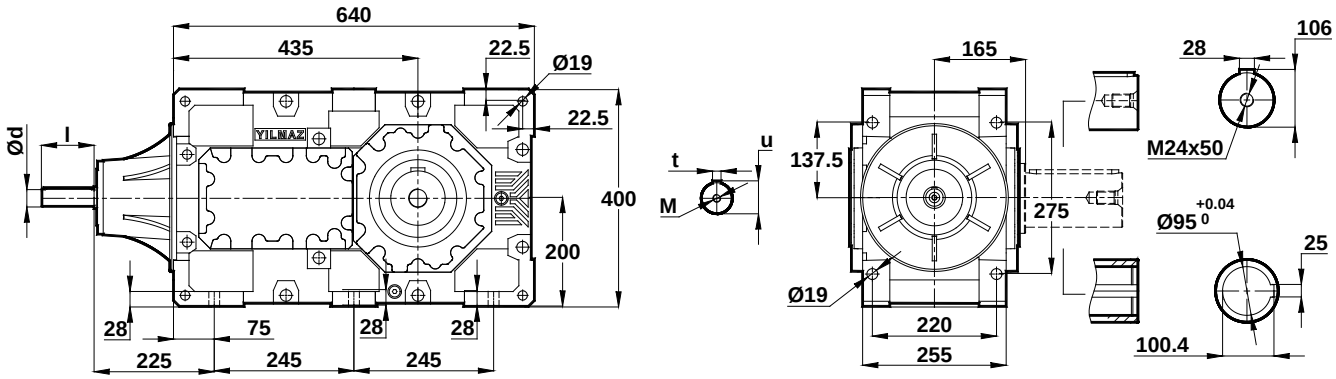


132 ... 180 Tip / *Type* / Typ

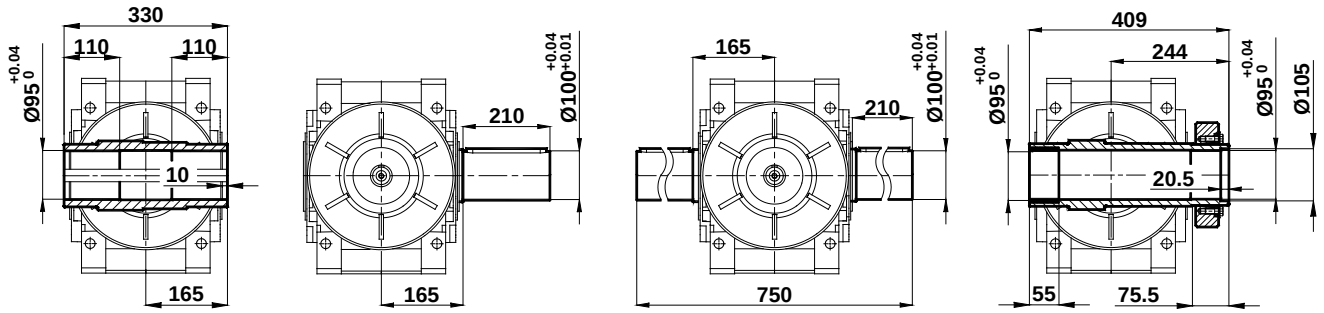
BK0423			
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*
i	31,67 - 67,11	18,83 - 51,75	11,09 - 28,39
l1	700	715	715
l2	150	175	175
l3	205	205	190
m1 / m / m2	300/265/230	350/300/250	350/300/250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19

BT0523.□□

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



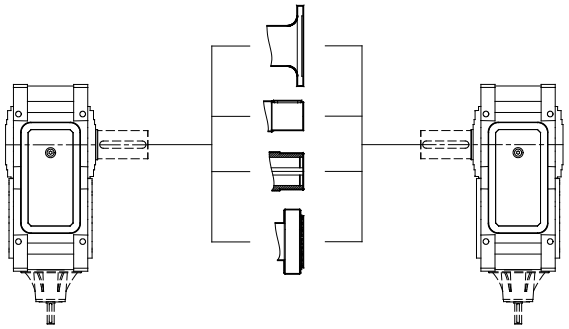
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

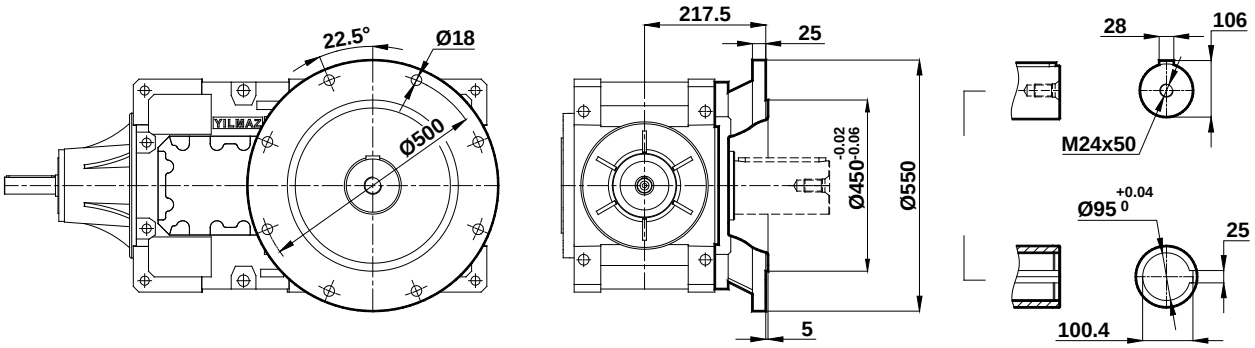
BT0523		
i	***13,28 - 34,98***	***37,89 - 69,75***
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22



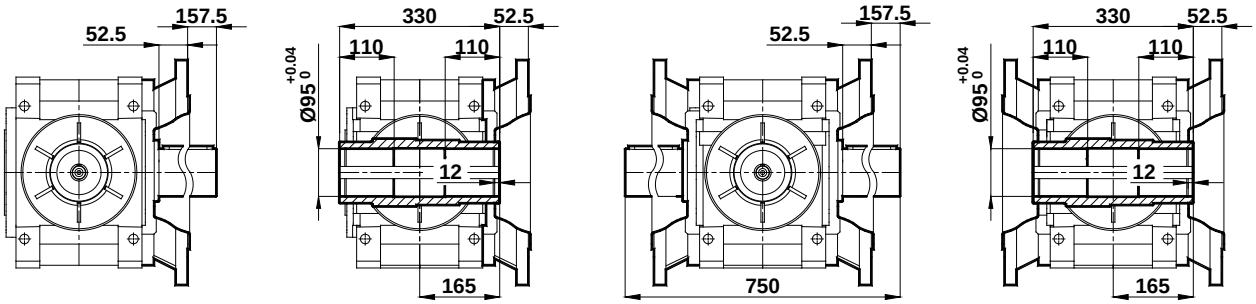
R L

BT0523.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

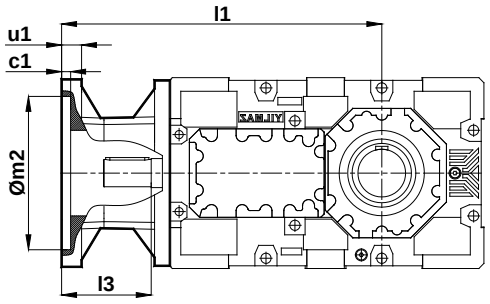


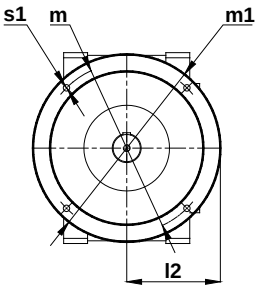
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



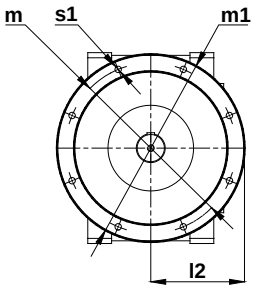
02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions /* BK type Antriebsflansh Abmessungen





132 ... 200 Tip / *Type /* Typ

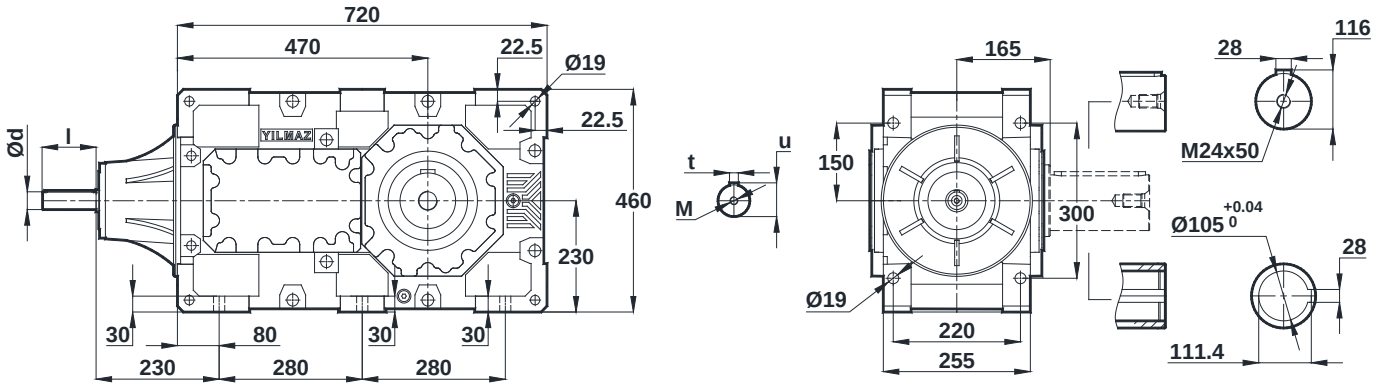


225 - 250 Tip / *Type /* Typ

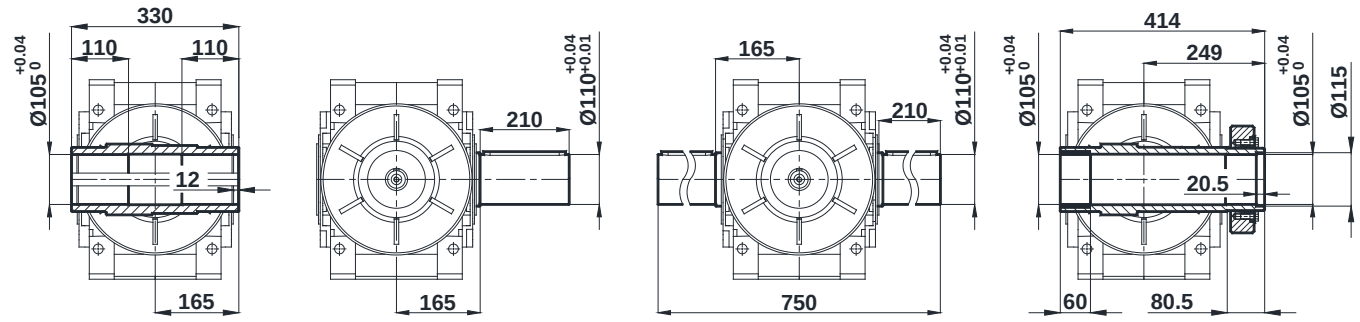
BK0523						
IEC	***132/B5***	***160/B5***	***180/B5***	***200/B5***	***225/B5***	***250/B5***
i	60,62 - 69,75	32,42 - 69,75	21,78 - 55,97	13,28 - 34,98	13,28 - 28,52	13,28 - 16,79
l1	785	800	800	800	828	830
l2	150	175	175	200	225	275
l3	200	215	215	215	245	245
m1 / m / m2	300/265/230	350/300/250	350/300/250	400/350/300	450/400/350	550/500/450
u1	35	22	22	25	30	30
c1	8	8	8	7	8	8
s1	15	19	19	19	19	19

BT0623.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

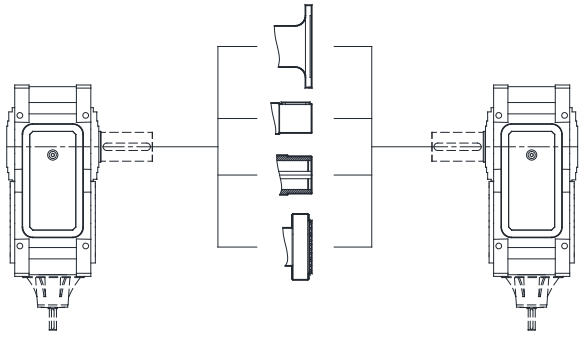


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

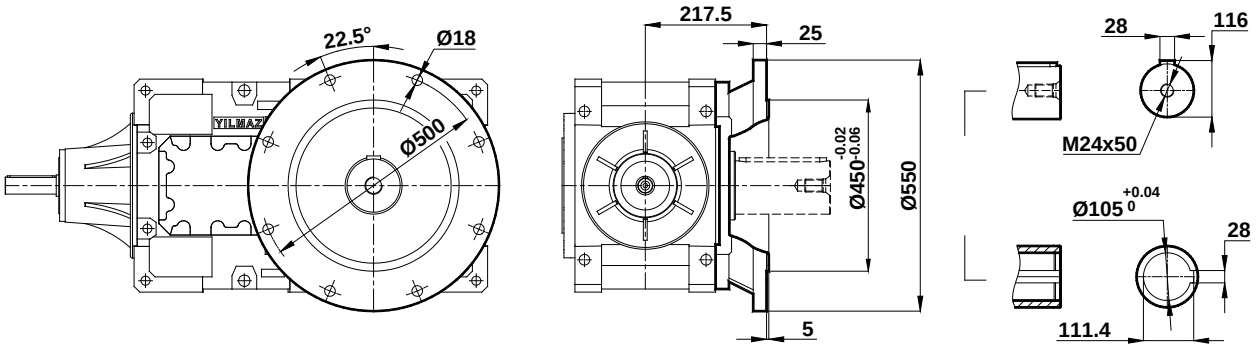
BT0623		
i	***16,49 - 43,45***	***47,06 - 86,63***
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22



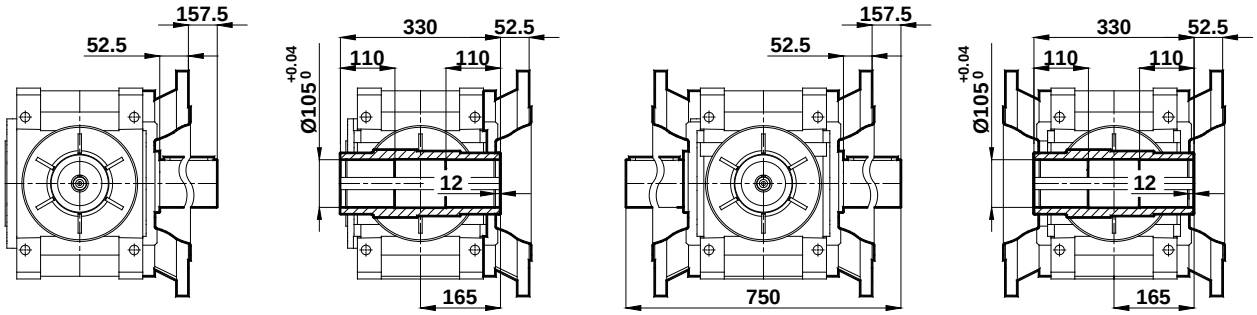
R L

BT0623.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

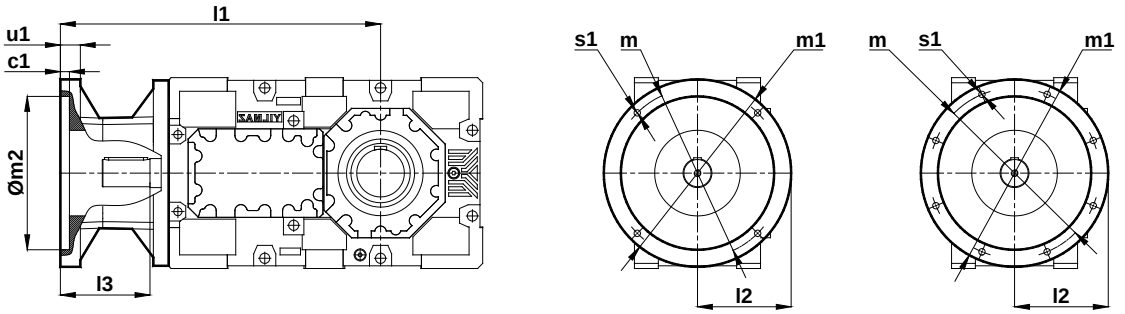


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / BK type Antriebsflansh Abmessungen



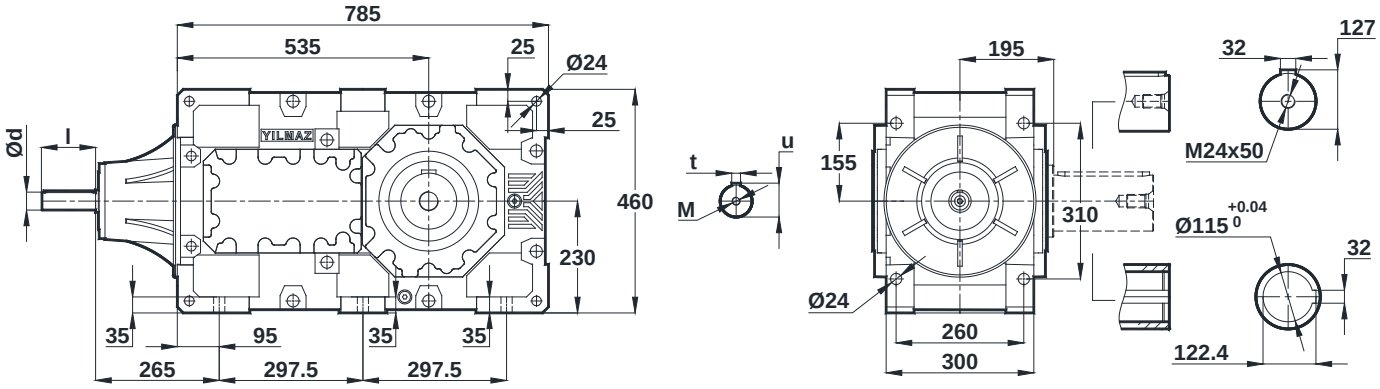
132 ... 200 Tip / *Type* / Typ

225 - 250 Tip / *Type* / Typ

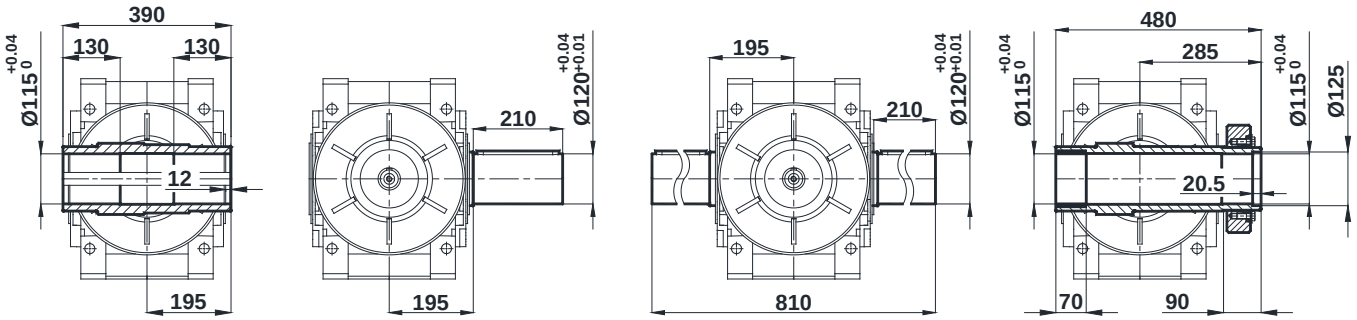
BK0623						
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	75,29 - 86,63	40,26 - 86,63	24,95 - 75,29	16,49 - 43,45	16,49 - 35,43	16,49 - 20,85
l1	820	835	835	835	863	865
l2	150	175	175	200	225	275
l3	200	215	215	215	245	245
m1 / m / m2	300/265/230	350/300/250	350/300/250	400/350/300	450/400/350	550/500/450
u1	35	22	22	25	30	30
c1	8	8	8	7	8	8
s1	15	19	19	19	19	19

BT0723.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

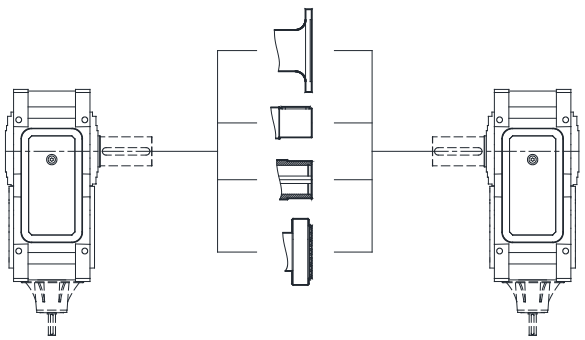


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

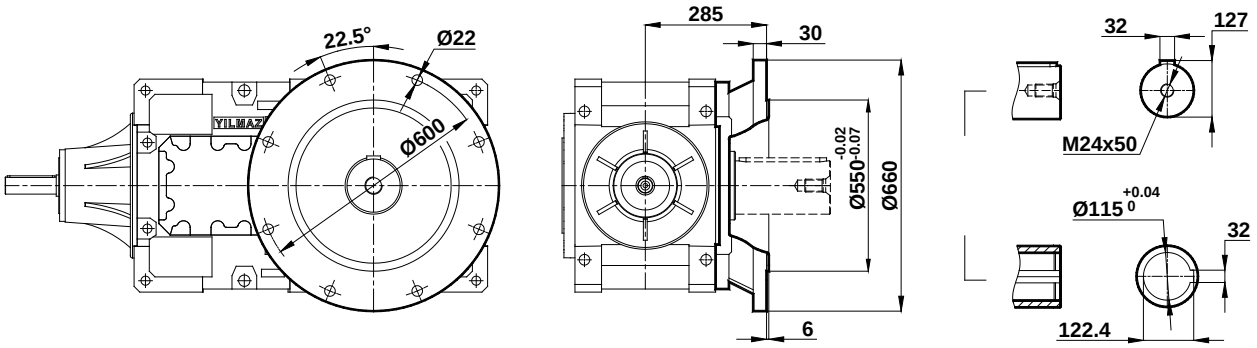
BT0723		
i	***12,03 - 28,15***	***30,94 - 58,38***
d / l	45(k6) / 130	35(k6) / 110
t / u	14 / 48,5	10 / 38
M	M16 x 36	M12 x 28



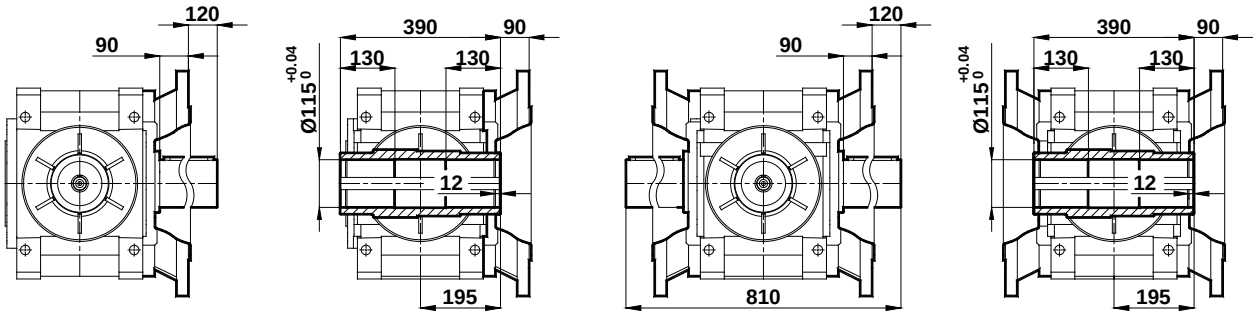
R L

BT0723.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

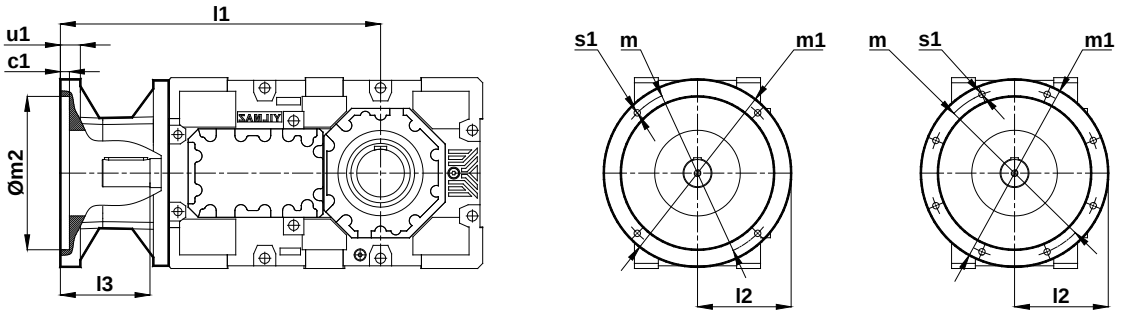


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions /* BK type Antriebsflansh Abmessungen



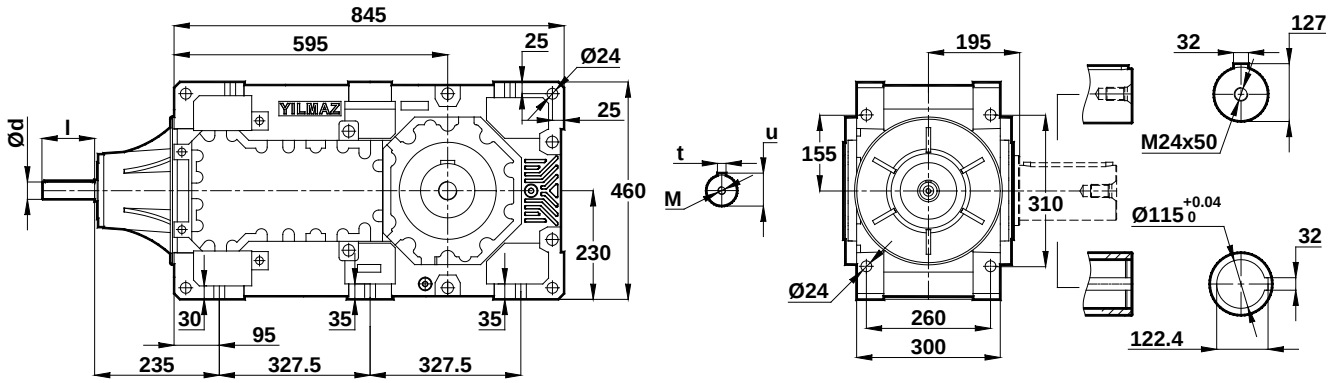
160 ... 200 Tip / *Type /* Typ

225 - 250 Tip / *Type /* Typ

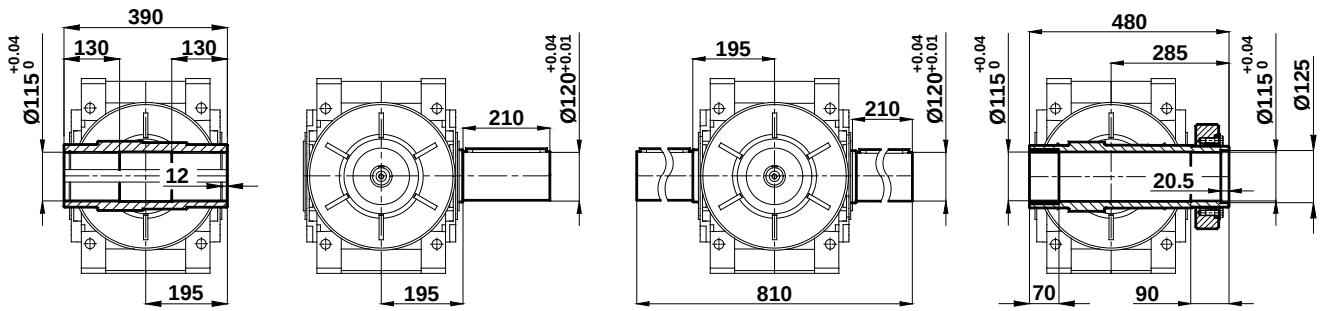
BK0723					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	53,72 - 58,38	30,94 - 58,38	24,33 - 58,38	13,95 - 49,64	12,03 - 28,15
l1	950	950	950	978	980
l2	175	175	200	225	275
l3	245	245	245	275	275
m1 / m / m2	350/300/250	350/300/250	400/350/300	450/400/350	550/500/450
u1	22	22	25	30	30
c1	8	8	7	8	8
s1	19	19	19	19	19

BT0724.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



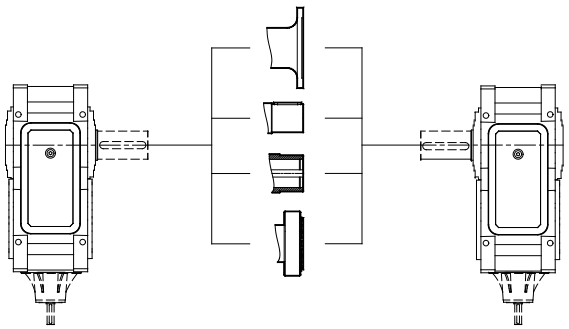
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* | 01 | 04 | 0S*

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

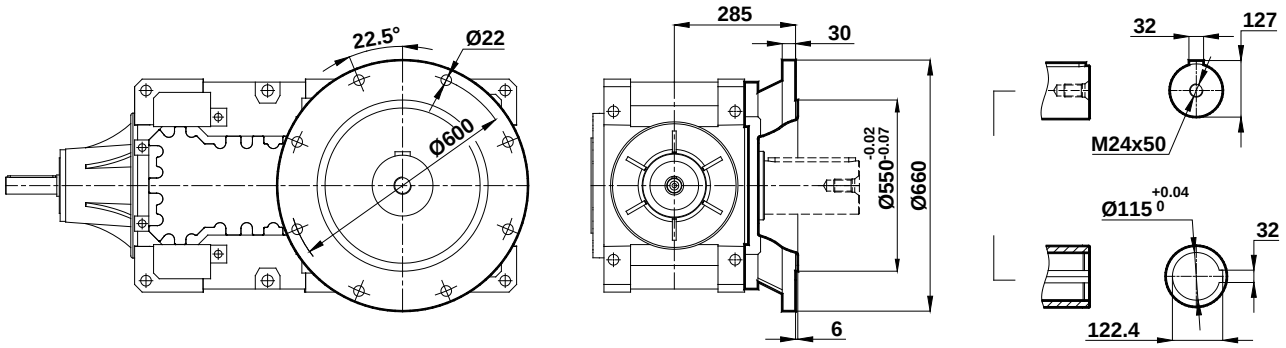
BT0724		
i	***60,57 - 114,86***	***127,84 - 330,42***
d / l	30(k6) / 90	25(k6) / 80
t / u	8 / 33	6 / 27,5
M	M10 x 22	M10 x 22



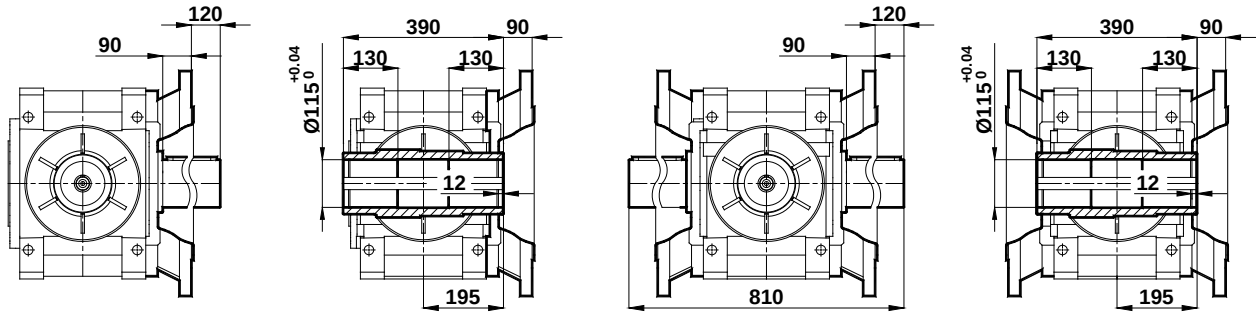
R | L

BT0724.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

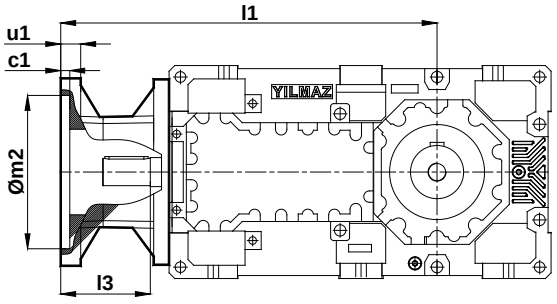


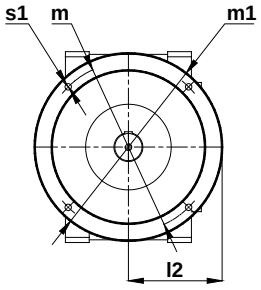
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions /* BK type Antriebsflansh Abmessungen



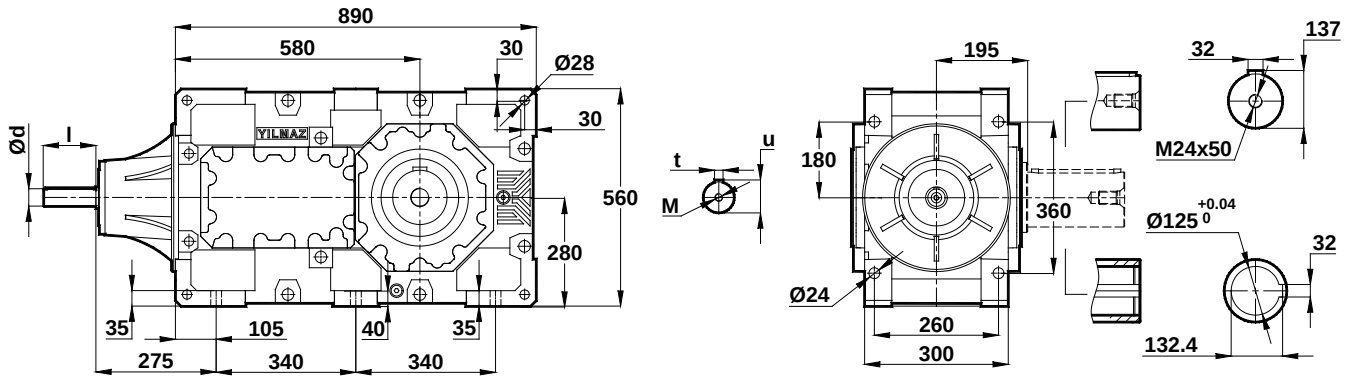


132 ... 180 Tip / *Type /* Typ

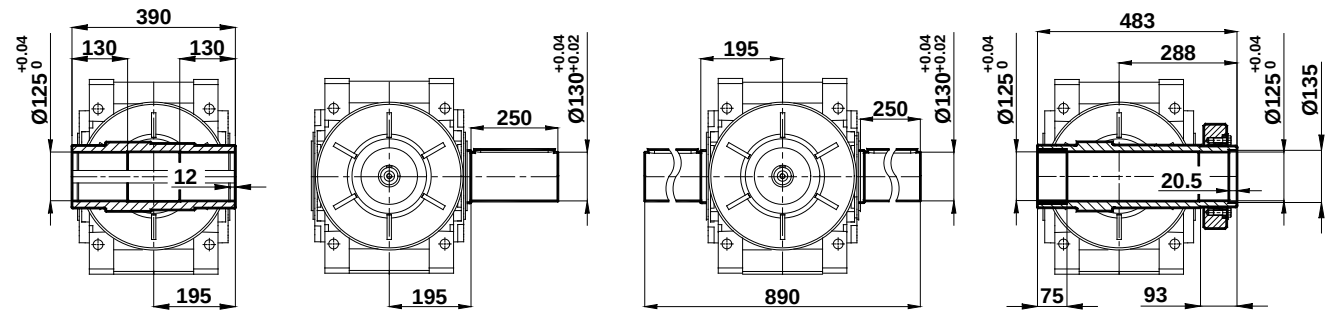
BK0724			
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*
i	127,84 - 323,02	70,29 - 193,18	60,57 - 114,86
l1	925	940	940
l2	150	175	175
l3	205	205	190
m1 / m / m2	300/265/230	350/300/250	350/300/250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19

BT0823.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



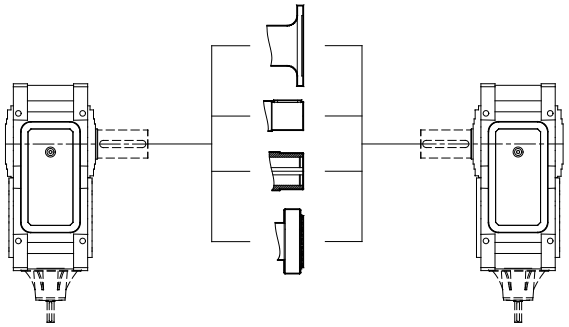
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* **:Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 415 /* Siehe Seite 415 für weitere Information

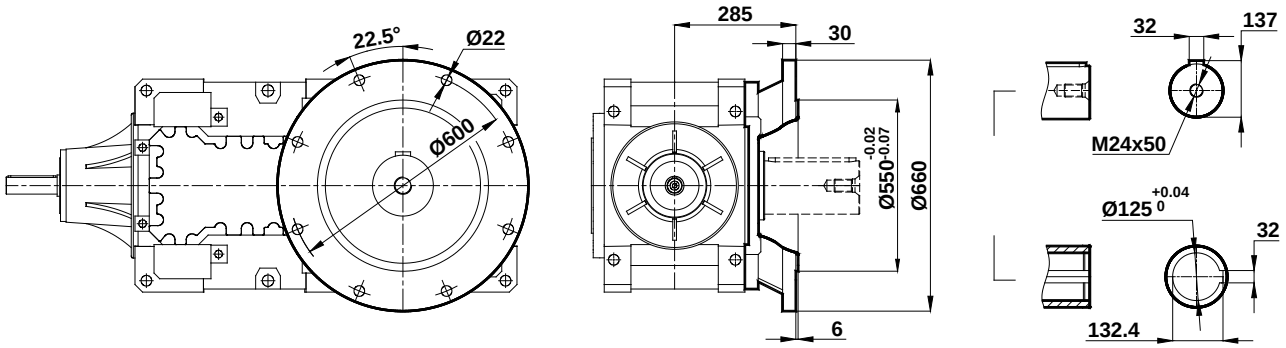
BT0823		
i	***15,26 - 35,68***	***39,22 - 74,01***
d / l	45(k6) / 130	35(k6) / 110
t / u	14 / 48,5	10 / 38
M	M16 x 36	M12 x 28



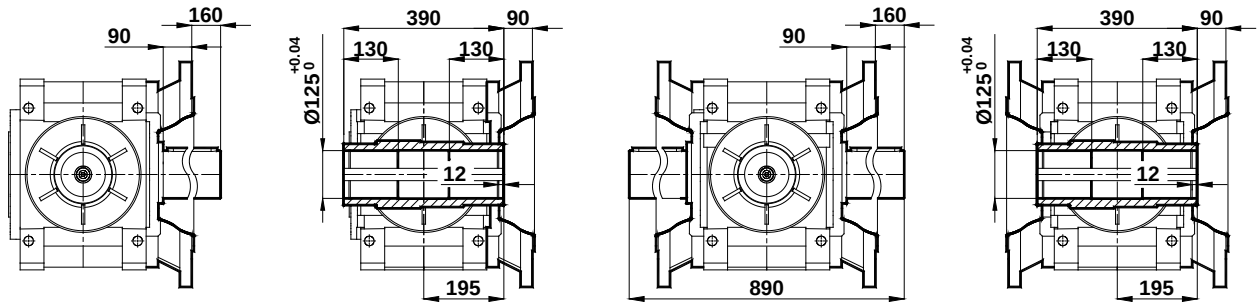
R L

BT0823.□□

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

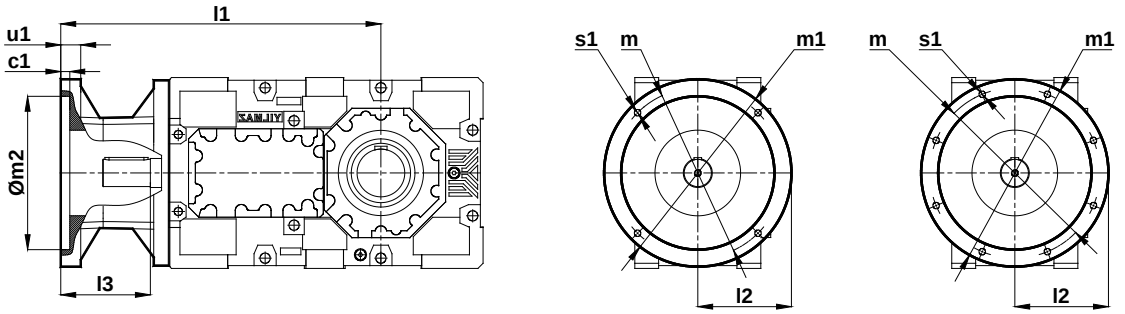


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions /* BK type Antriebsflansh Abmessungen



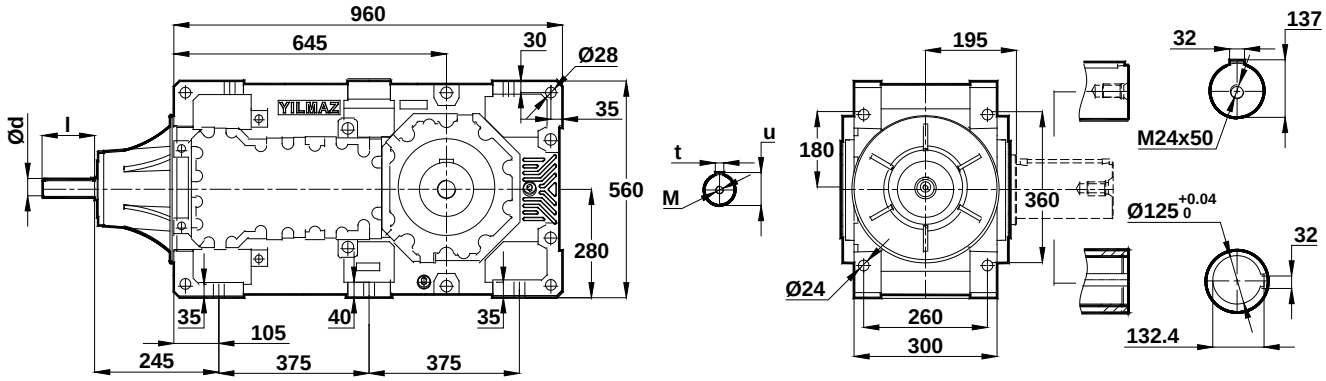
160 ... 200 Tip / *Type /* Typ

225 - 250 Tip / *Type /* Typ

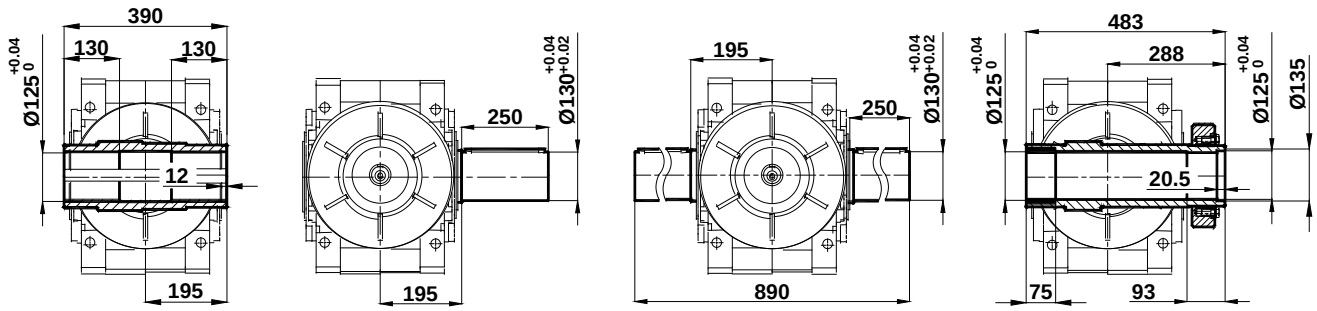
BK0823					
IEC	***160/B5***	***180/B5***	***200/B5***	***225/B5***	***250/B5***
i	68,11 - 74,01	39,22 - 74,01	35,68 - 74,01	17,69 - 62,94	15,26 - 35,68
l1	995	995	995	1023	1025
l2	175	175	200	225	275
l3	245	245	245	275	275
m1 / m / m2	350/300/250	350/300/250	400/350/300	450/400/350	550/500/450
u1	22	22	25	30	30
c1	8	8	7	8	8
s1	19	19	19	19	19

BT0824. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



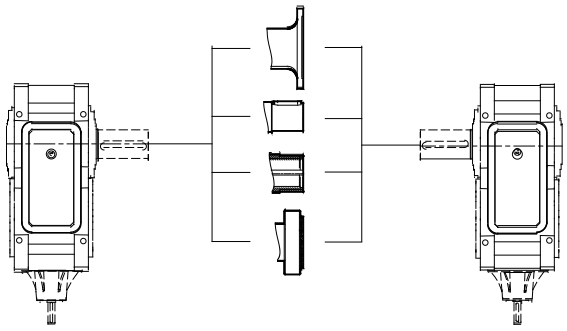
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* | 01 | 04 | 0S*

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

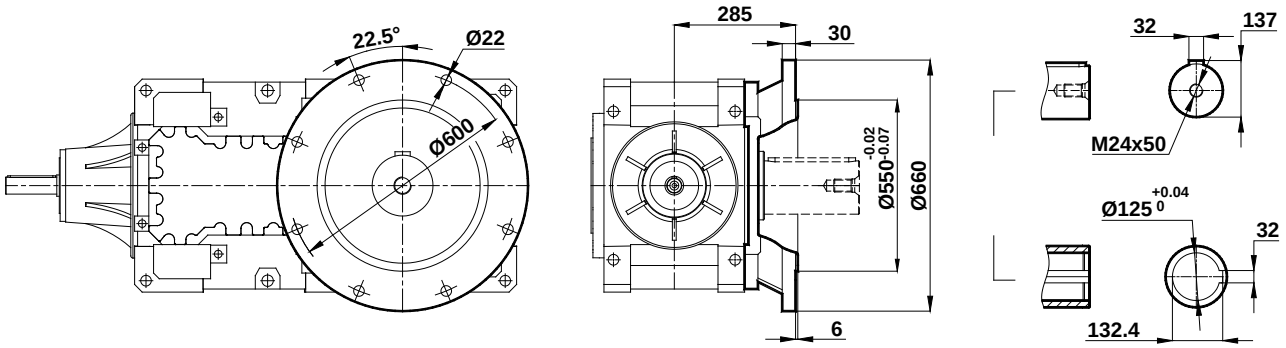
BT0824		
i	***76,80 - 145,63***	***162,08 - 418,92***
d / l	30(k6) / 90	25(k6) / 80
t / u	8 / 33	6 / 27,5
M	M10 x 22	M10 x 22



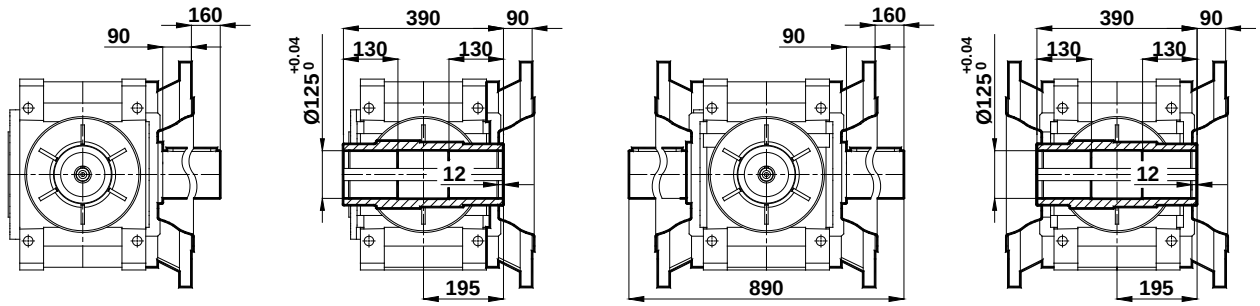
R | L

BT0824.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

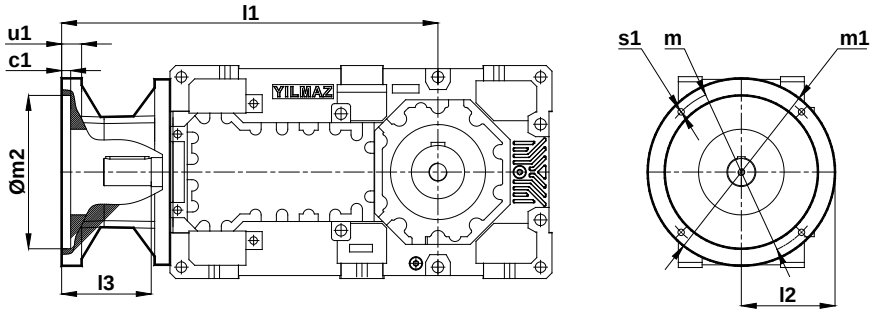


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions /* BK type Antriebsflansh Abmessungen

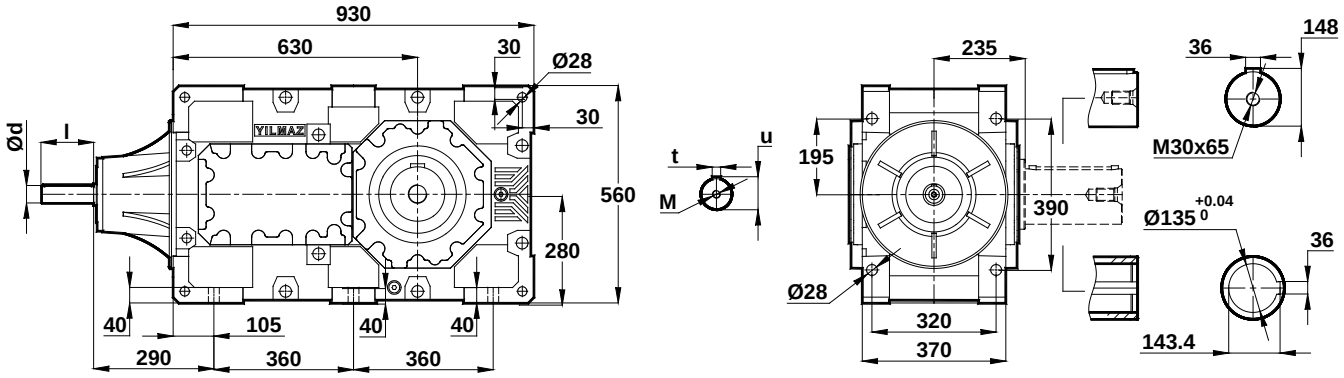


132 ... 180 Tip / *Type /* Typ

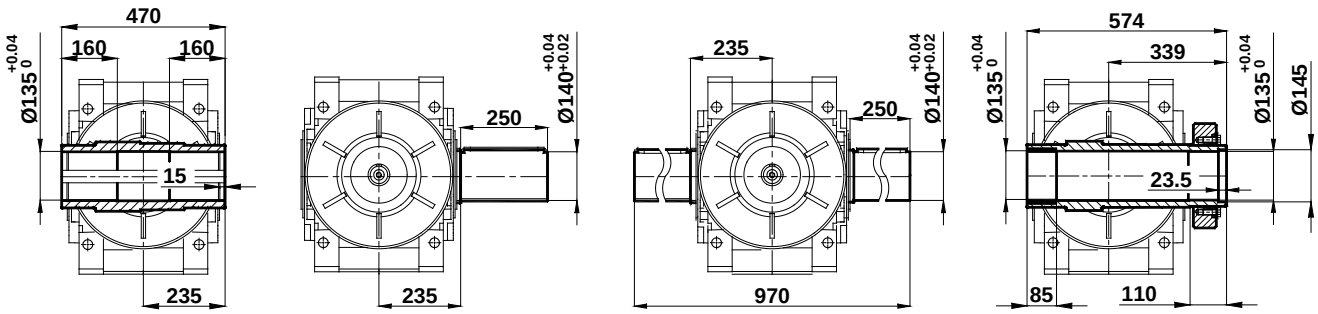
BK0824			
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*
i	162,08 - 409,55	89,12 - 244,93	76,80 - 145,63
l1	970	985	985
l2	150	175	175
l3	205	205	190
m1 / m / m2	300/265/230	350/300/250	350/300/250
u1	35	22	22
c1	8	8	8
s1	15	19	19

BT0923.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



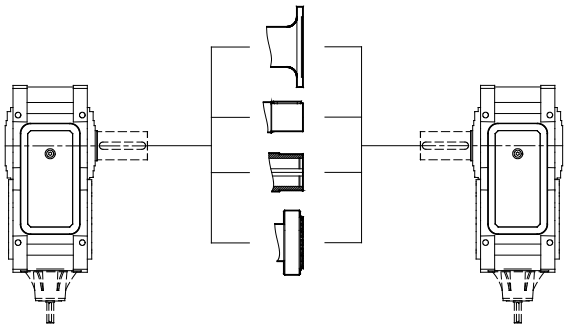
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* **:Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 415 /* Siehe Seite 415 für weitere Information

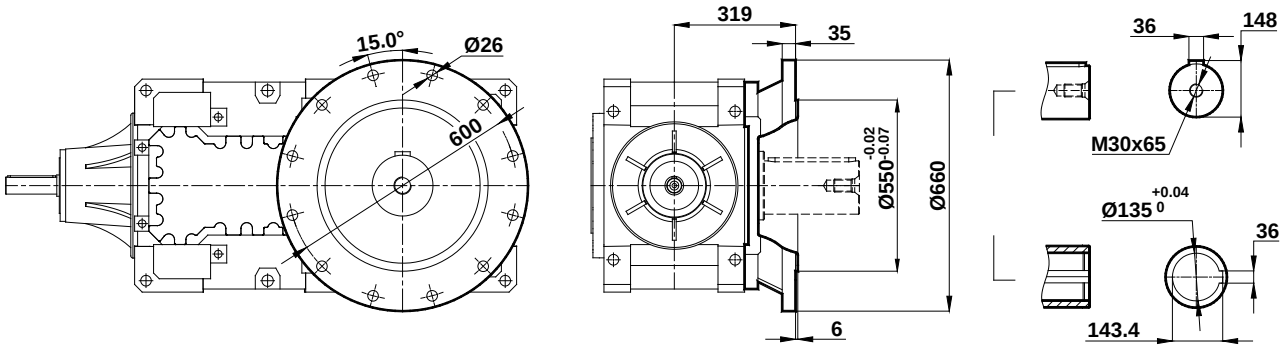
BT0923		
i	***12,34 - 31,16***	***34,36 - 63,67***
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36



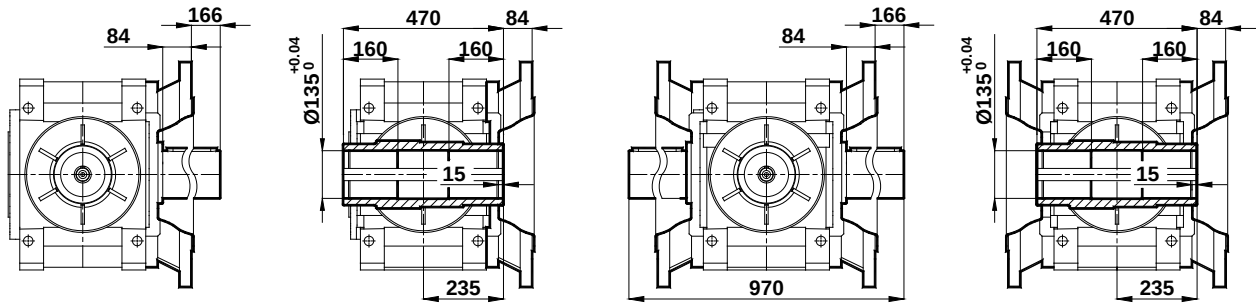
R L

BT0923. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

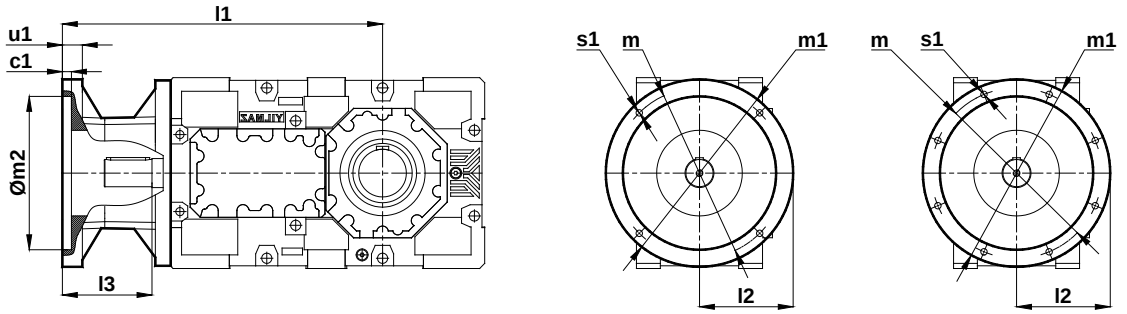


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / BK type Antriebsflansh Abmessungen



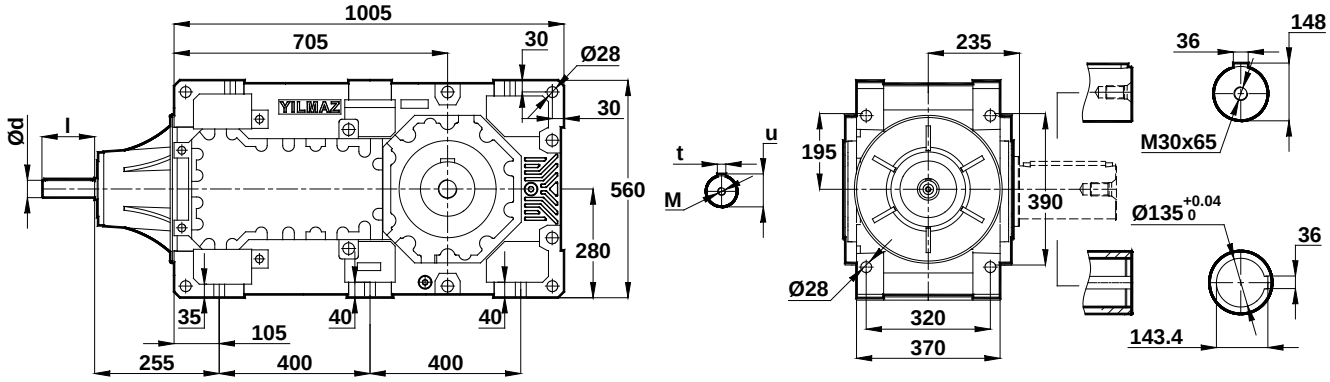
180 - 200 Tip / *Type* / Typ

225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

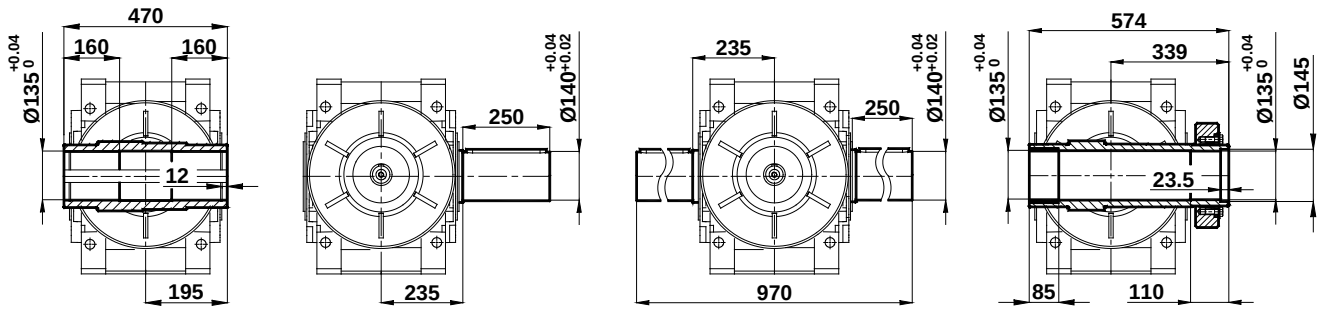
BK0923						
IEC	***180/B5***	***200/B5***	***225/B5***	***250/B5***	***280/B5***	***315/B5***
i	58,21 - 63,67	50,13 - 63,67	34,36 - 63,67	27,14 - 58,21	12,34 - 43,66	12,34 - 31,16
l1	1060	1060	1090	1090	1090	1120
l2	175	200	225	275	275	330
l3	245	245	275	275	275	305
m1 / m / m2	350/300/250	400/350/300	450/400/350	550/500/450	550/500/451	660/600/500
u1	22	25	30	30	30	30
c1	8	7	8	8	8	8
s1	19	19	19	19	19	24

BT0924.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



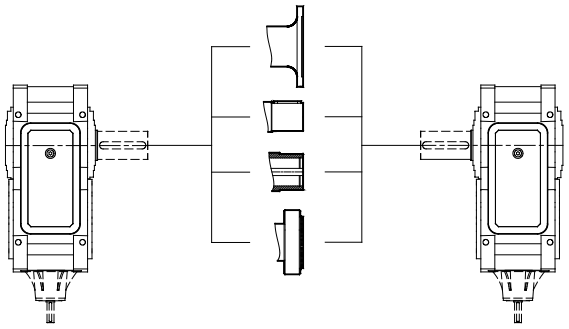
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

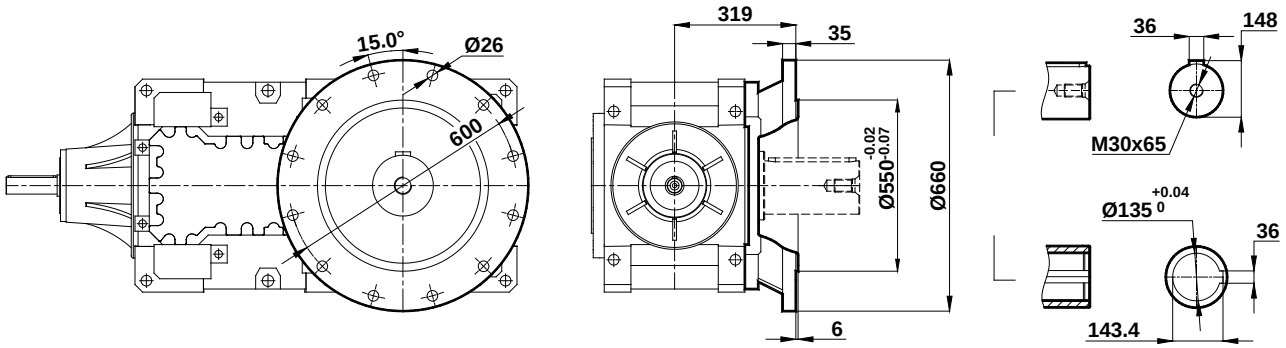
BT0924		
i	***79,03 - 137,60***	***149,03 - 348,47***
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22



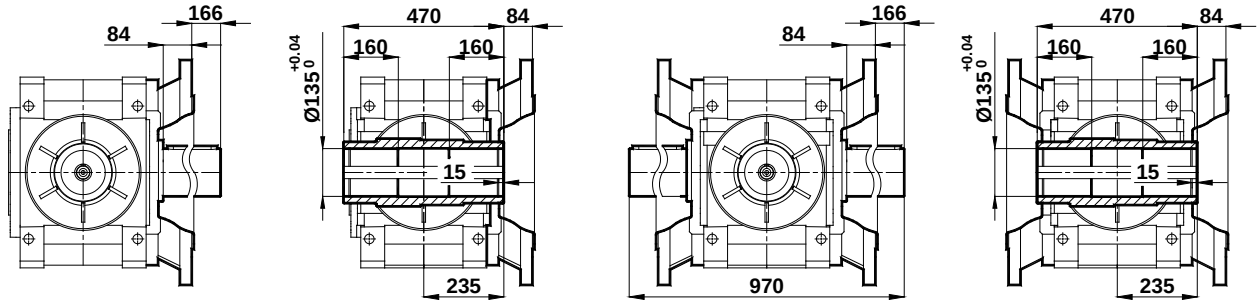
R L

BT0924. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

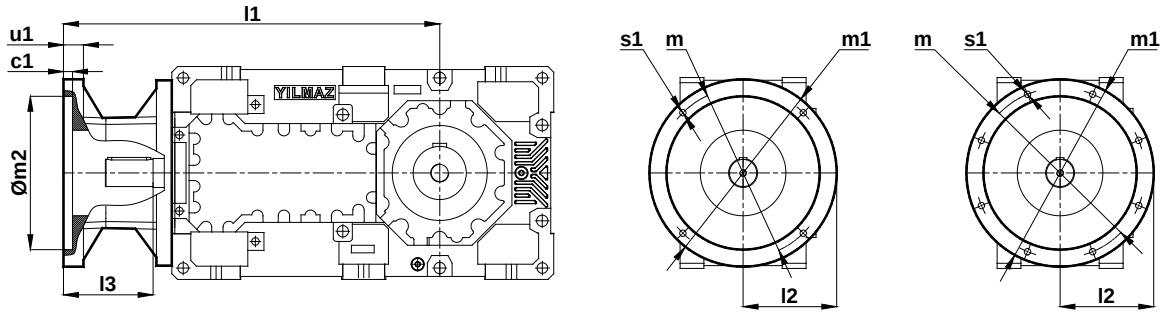


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / BK type Antriebsflansh Abmessungen



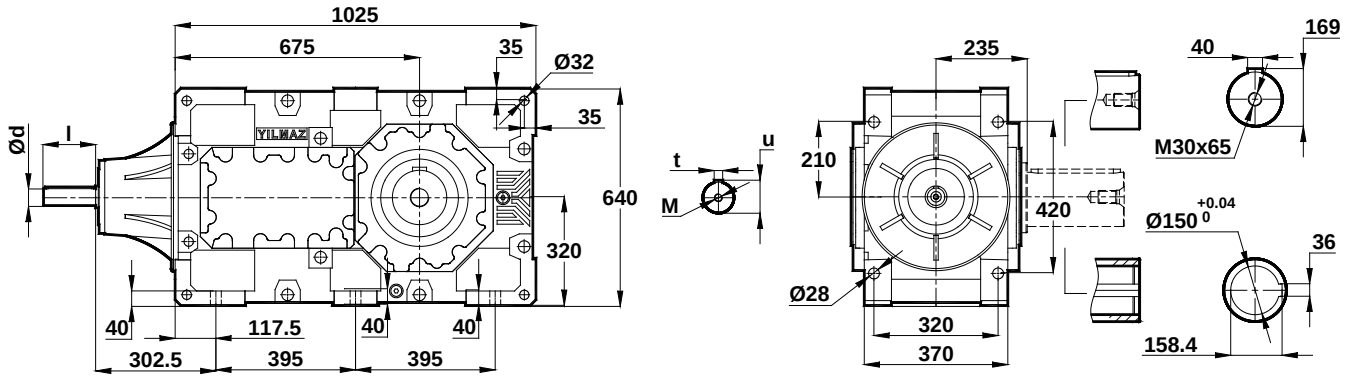
132 ... 200 Tip / *Type* / Typ

225 - 250 Tip / *Type* / Typ

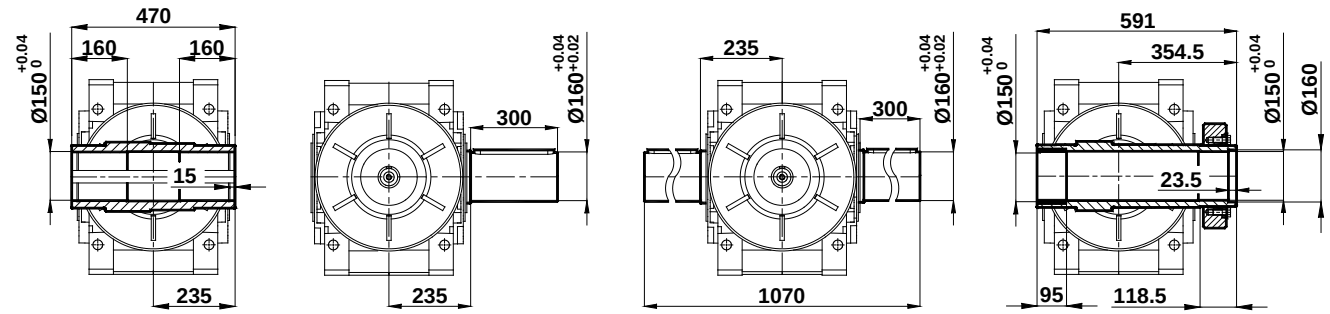
BK0924					
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*
i	204,02 - 348,47	112,20 - 292,45	79,03 - 204,02	79,03 - 112,20	79,03 - 93,14
l1	1055	1070	1070	1070	1098
l2	150	175	175	200	225
l3	200	215	215	215	245
m1 / m / m2	300/265/230	350/300/250	350/300/250	400/350/300	450/400/350
u1	35	22	22	25	30
c1	8	8	8	7	8
s1	15	19	19	19	19

BT1023.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



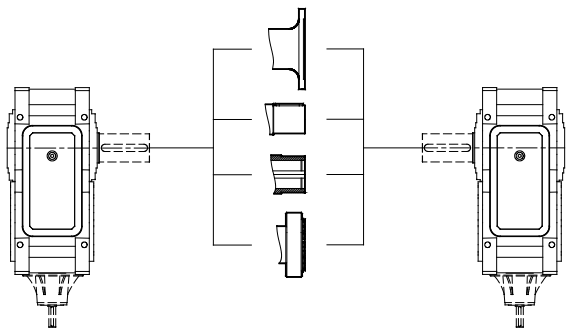
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

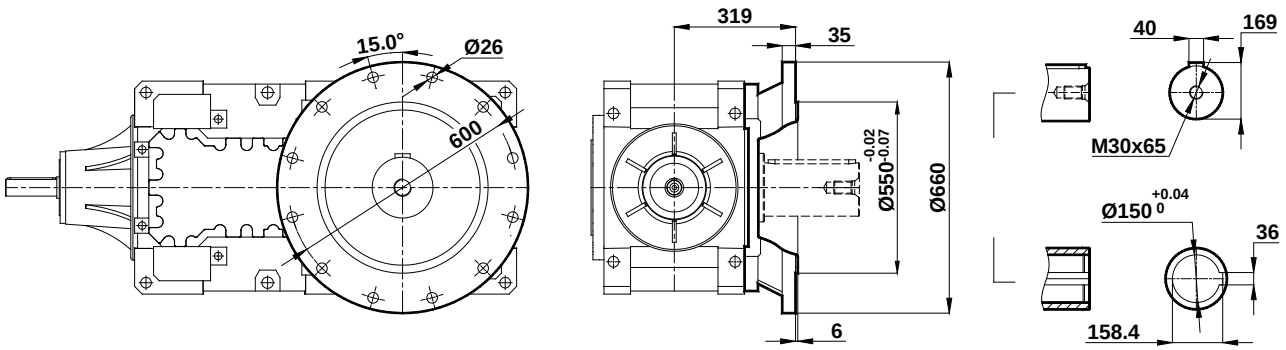
BT1023		
i	***15,26 - 38,55***	***42,52 - 78,78***
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36



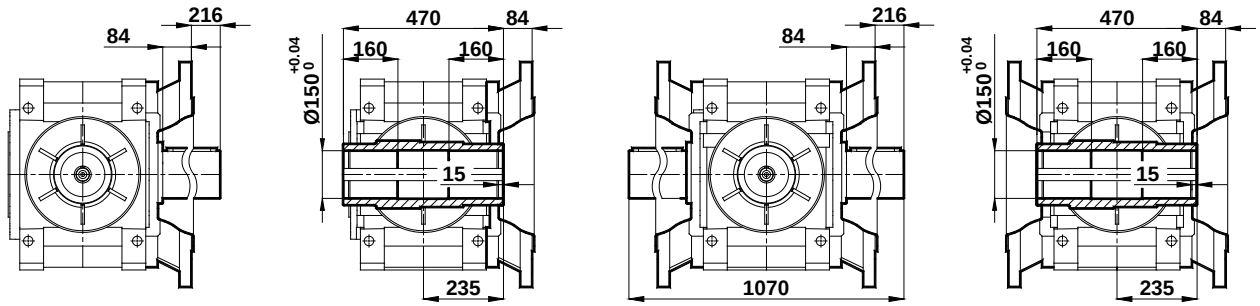
R L

BT1023.□□

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

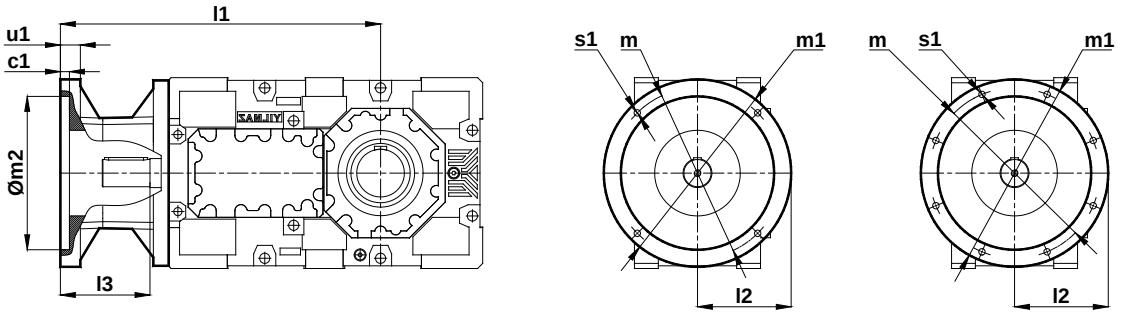


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions /* BK type Antriebsflansh Abmessungen



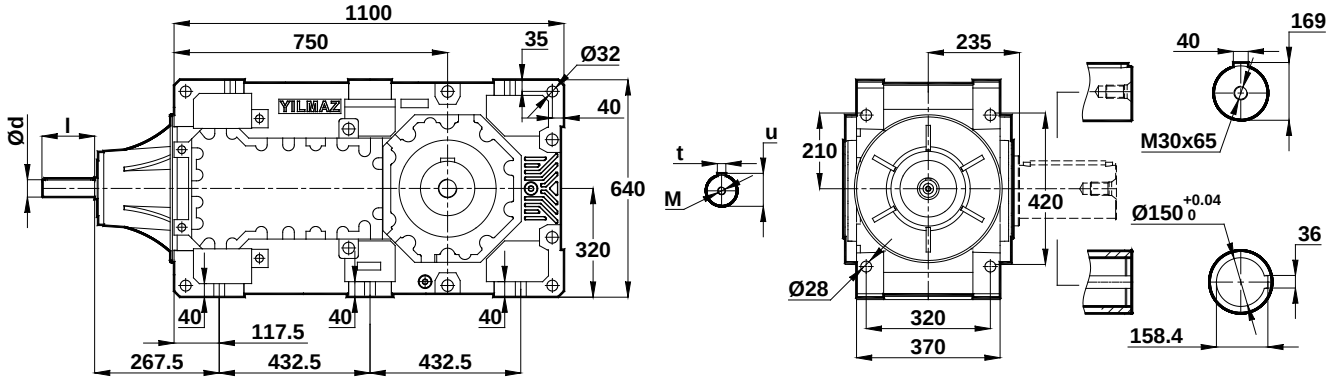
180 - 200 Tip / *Type /* Typ

225 ... 315 Tip / *Type /* Typ

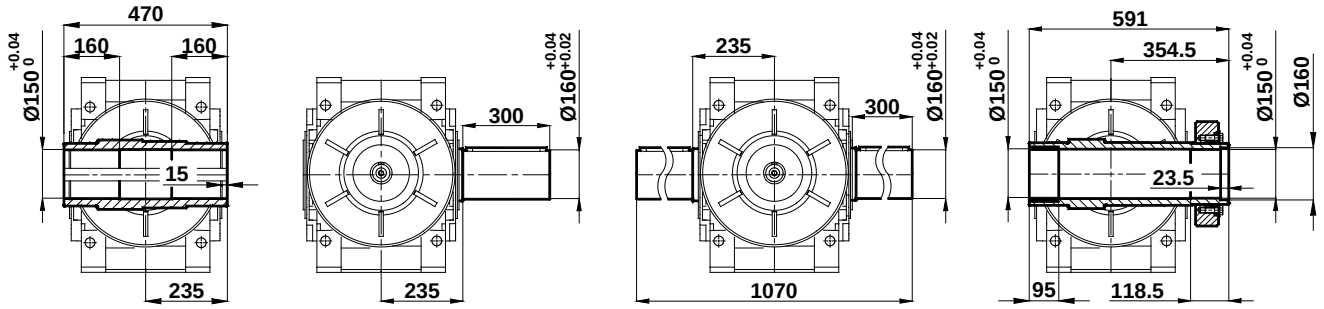
BK1023						
IEC	***180/B5***	***200/B5***	***225/B5***	***250/B5***	***280/B5***	***315/B5***
i	72,03 - 78,78	42,52 - 78,78	42,52 - 78,78	33,58 - 72,03	15,26 - 54,02	15,26 - 38,55
l1	1105	1105	1135	1135	1135	1165
l2	175	200	225	275	275	330
l3	245	245	275	275	275	305
m1 / m / m2	350/300/250	400/350/300	450/400/350	550/500/450	550/500/451	660/600/500
u1	22	25	30	30	30	30
c1	8	7	8	8	8	8
s1	19	19	19	19	19	24

BT1024.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



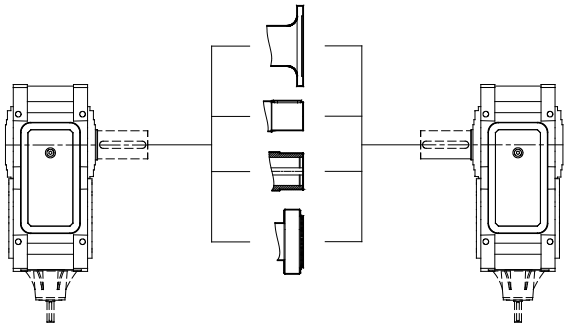
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

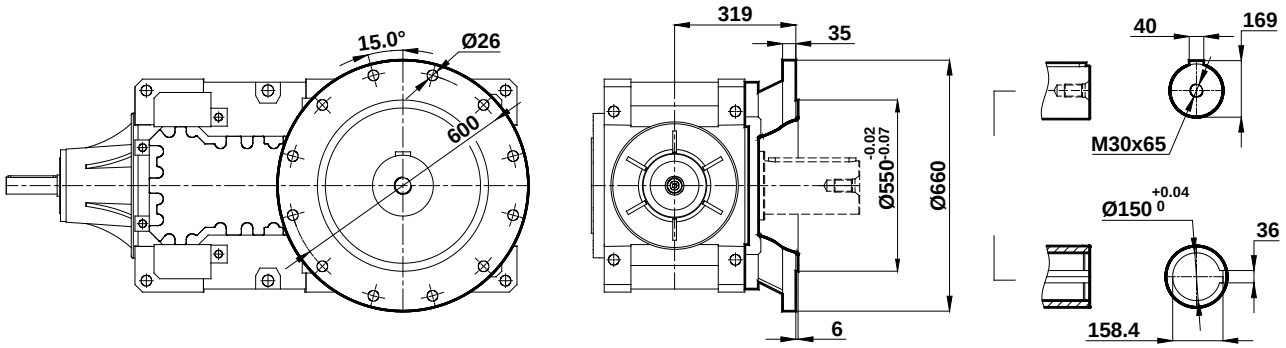
BT1024		
i	***97,78 - 170,25***	***184,39 - 431,16***
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22



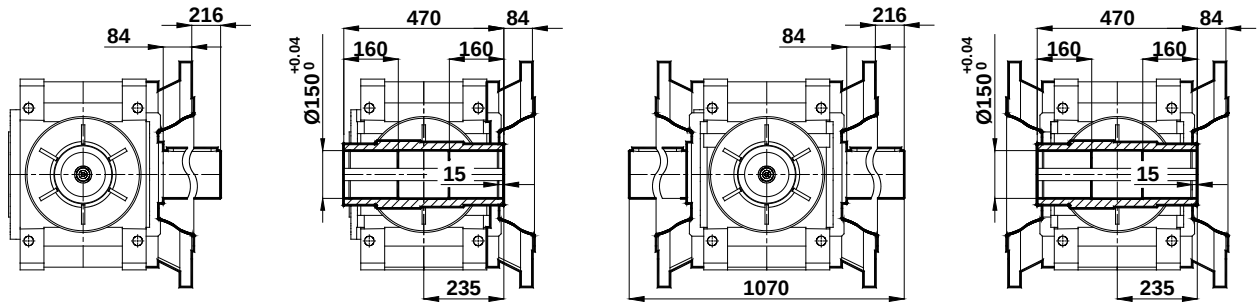
R L

BT1024.□□

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

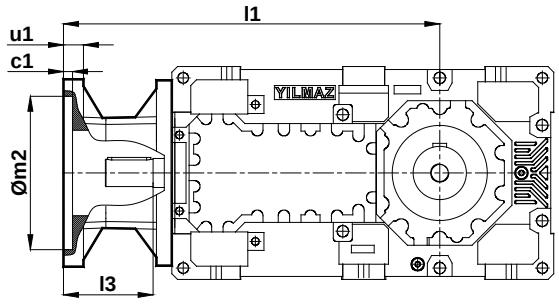


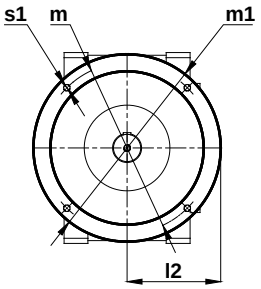
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



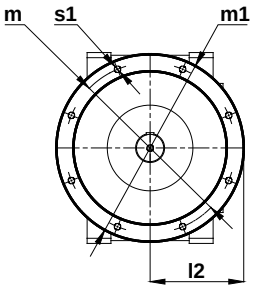
02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / BK type Antriebsflansh Abmessungen





132 ... 200 Tip / *Type* / Typ

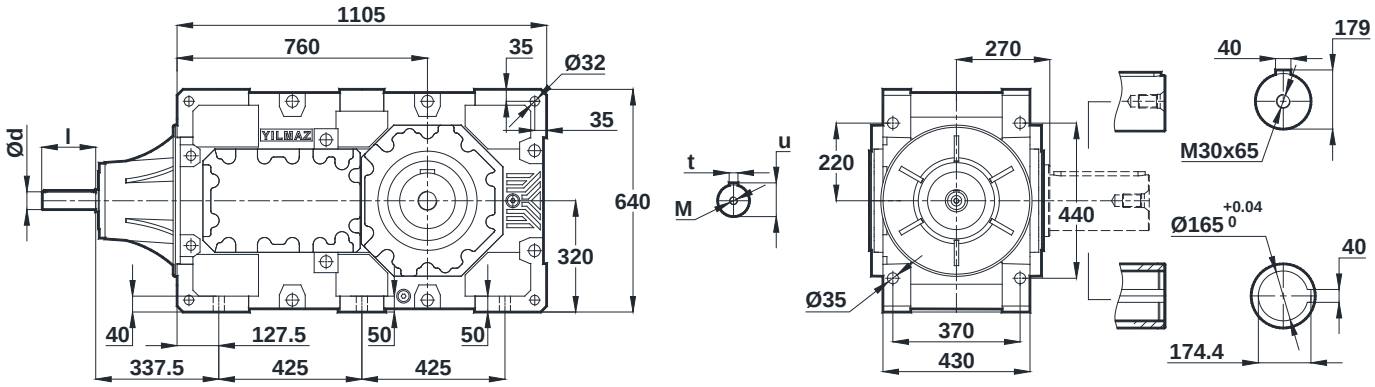


225 - 250 Tip / *Type* / Typ

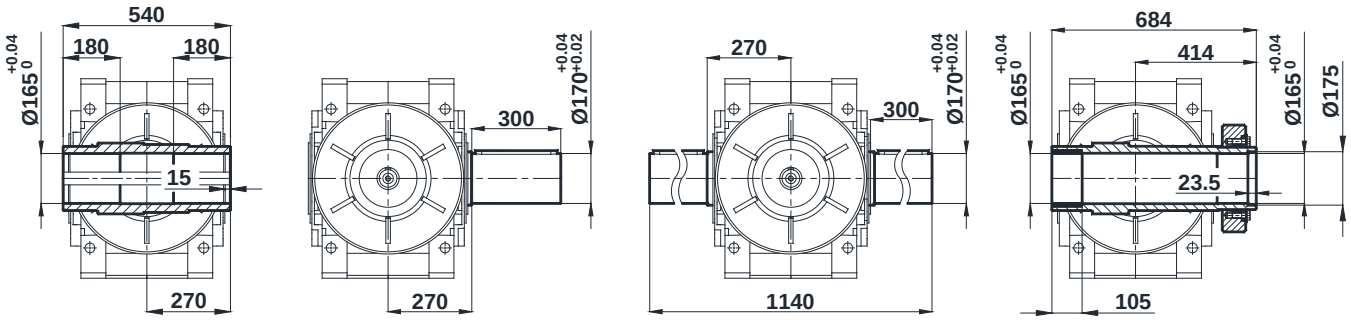
BK1024					
IEC	*132/B5*	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*
i	252,43 - 431,16	138,82 - 361,85	97,78 - 252,43	97,78 - 138,82	97,78 - 115,25
l1	1100	1115	1115	1115	1143
l2	150	175	175	200	225
l3	200	215	215	215	245
m1 / m / m2	300/265/230	350/300/250	350/300/250	400/350/300	450/400/350
u1	35	22	22	25	30
c1	8	8	8	7	8
s1	15	19	19	19	19

BT1123. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

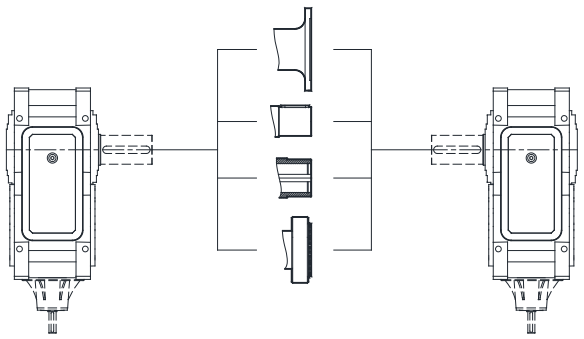


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

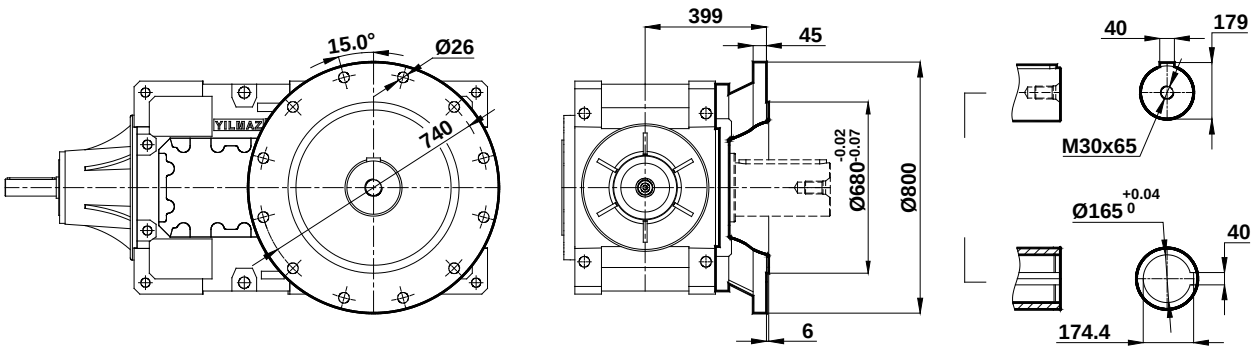
BT1123		
i	***12,14 - 32,07***	***38,76 - 59,72***
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36



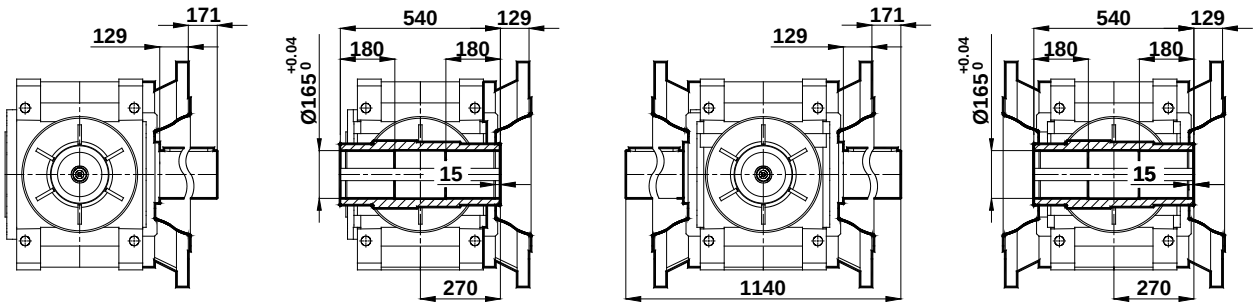
R **L**

BT1123. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

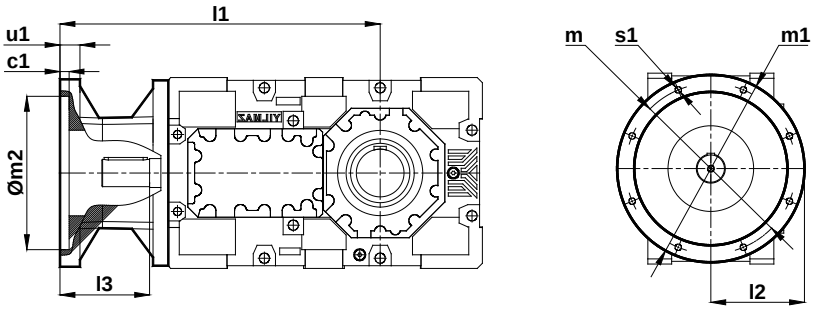


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 03 05 08

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / BK type Antriebsflansh Abmessungen

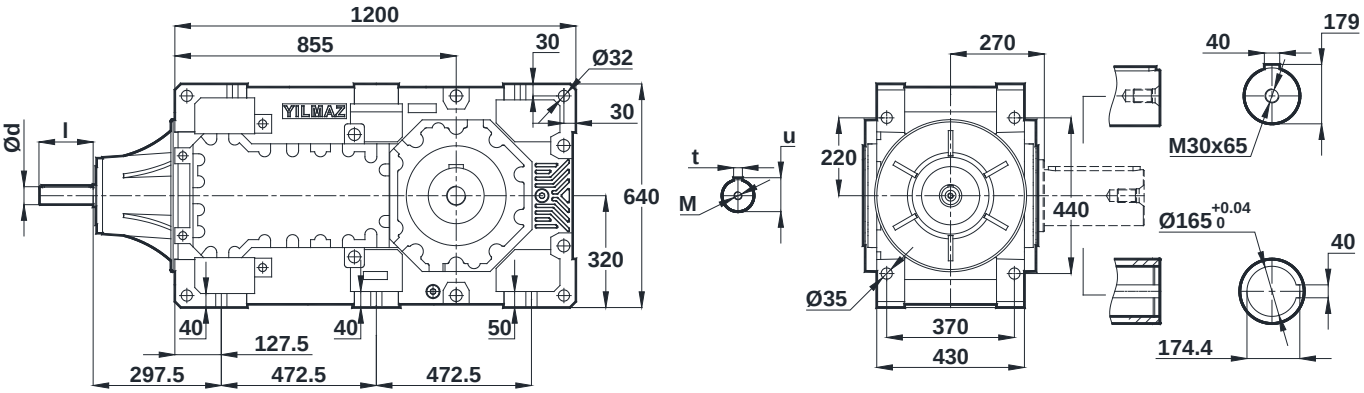


225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

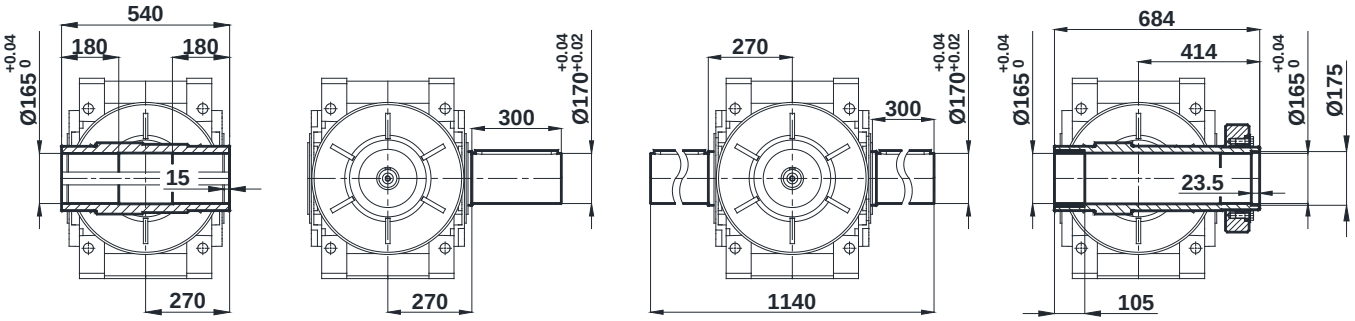
BK1123				
IEC	***225/B5***	***250/B5***	***280/B5***	***315/B5***
i	55,27 - 59,72	38,76 - 59,72	29,74 - 59,72	12,14 - 48,81
l1	1275	1275	1275	1305
l2	225	275	275	330
l3	305	305	305	355
m1 / m / m2	450/400/350	550/500/450	550/500/451	660/600/500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24

BT1124. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



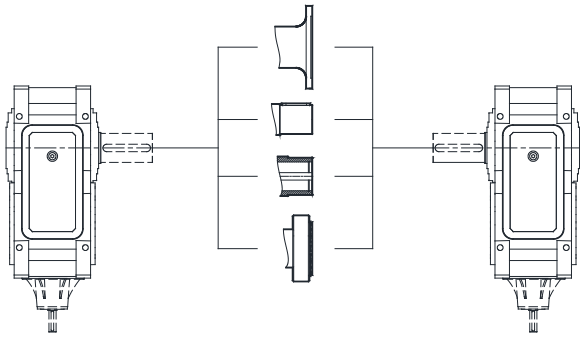
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

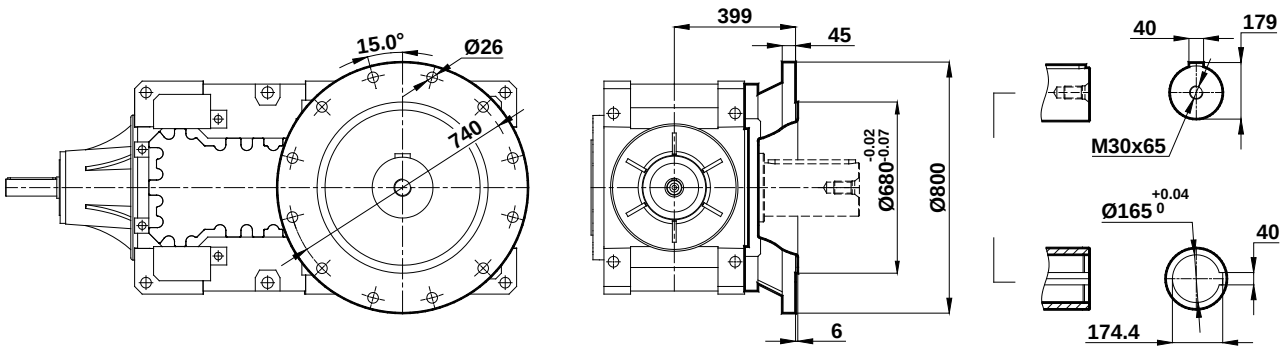
BT1124		
i	***63,03 - 108,84***	***119,64 - 320,17***
d / l	45(k6) / 130	35(k6) / 110
t / u	14 / 48,5	10 / 38
M	M16 x 36	M12 x 28



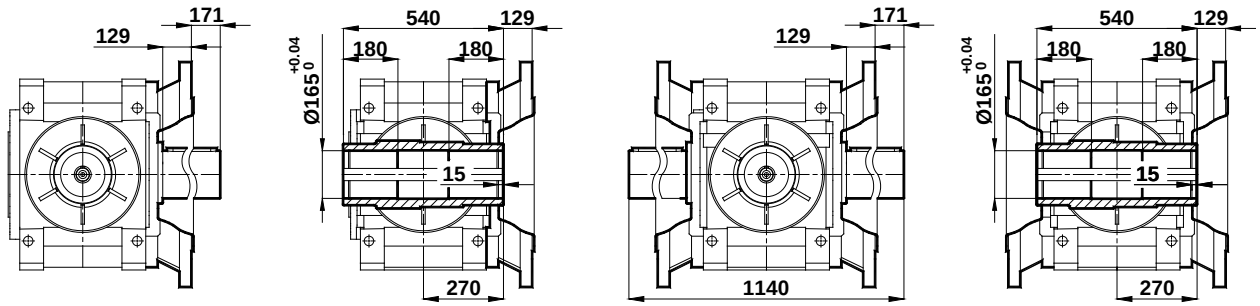
R L

BT1124. ☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions /* Abtriebsflansh Abmessungen

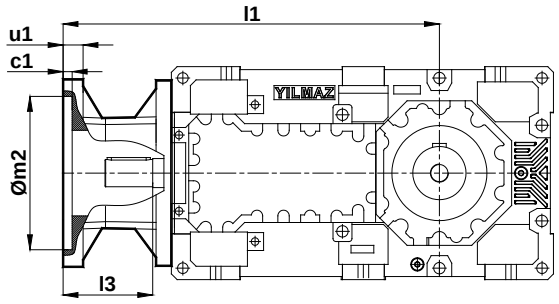


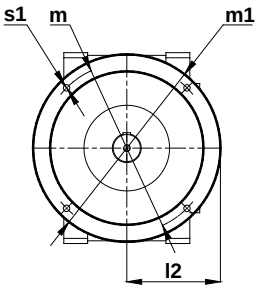
Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements /* Abtriebsflansh gemaß Positionen



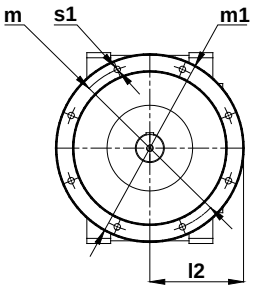
02 03 05 08

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions /* BK type Antriebsflansh Abmessungen





160 ... 200 Tip / *Type /* Typ

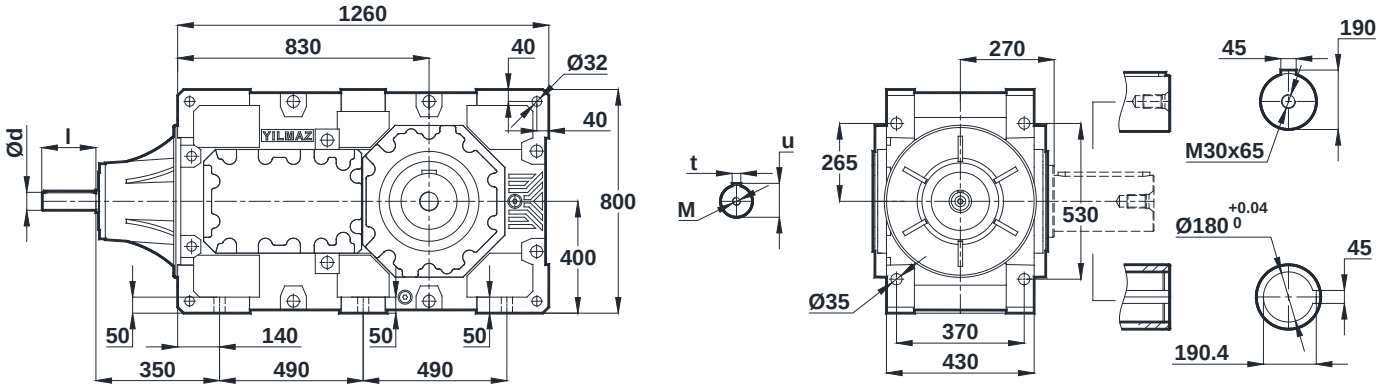


225 - 250 Tip / *Type /* Typ

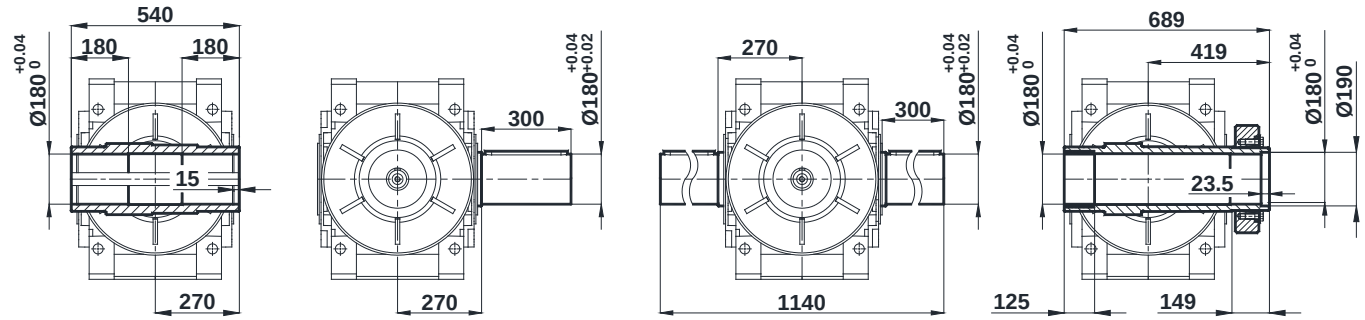
BK1124					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	188,20 - 320,17	119,64 - 320,17	94,08 - 222,51	55,27 - 151,35	38,76 - 108,84
l1	1270	1270	1270	1368	1370
l2	175	175	200	225	275
l3	245	245	245	275	275
m1 / m / m2	350/300/250	350/300/250	400/350/300	450/400/350	550/500/450
u1	22	22	25	30	30
c1	8	8	7	8	8
s1	19	19	19	19	19

BT1223.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



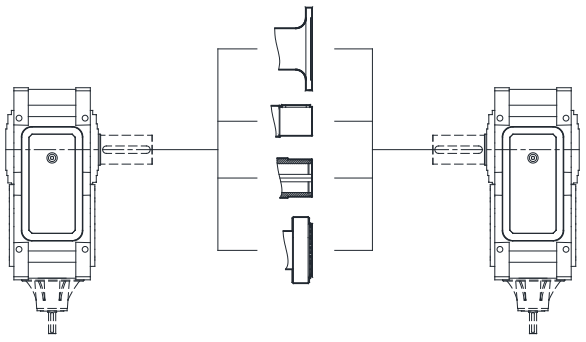
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

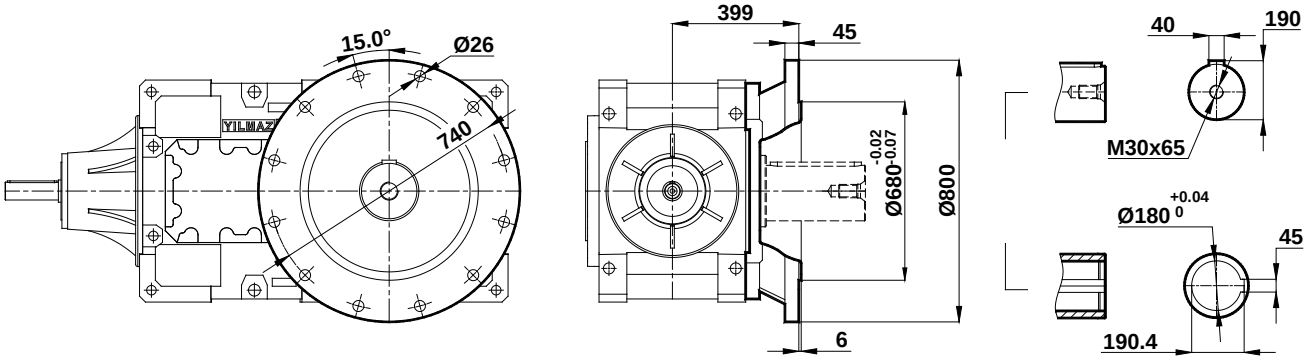
BT1223		
i	***15,61 - 41,24***	***49,83 - 76,78***
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36



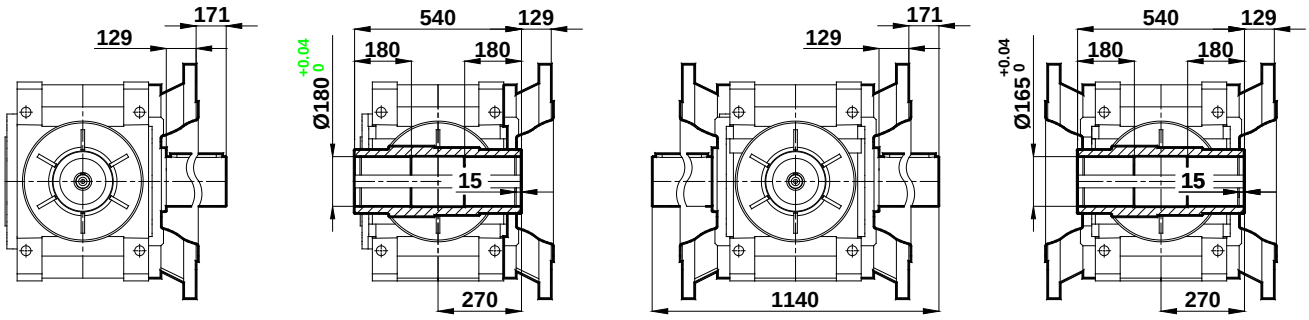
R L

BT1223.☐☐

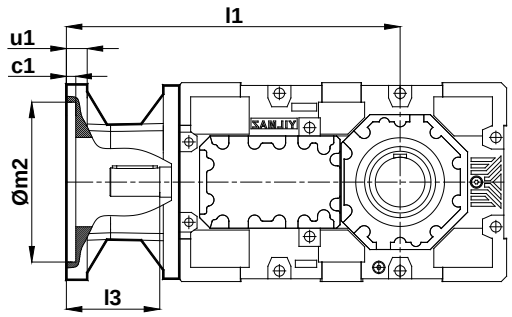
Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

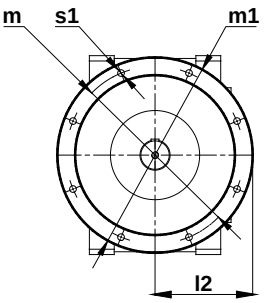


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / BK type Antriebsflansh Abmessungen



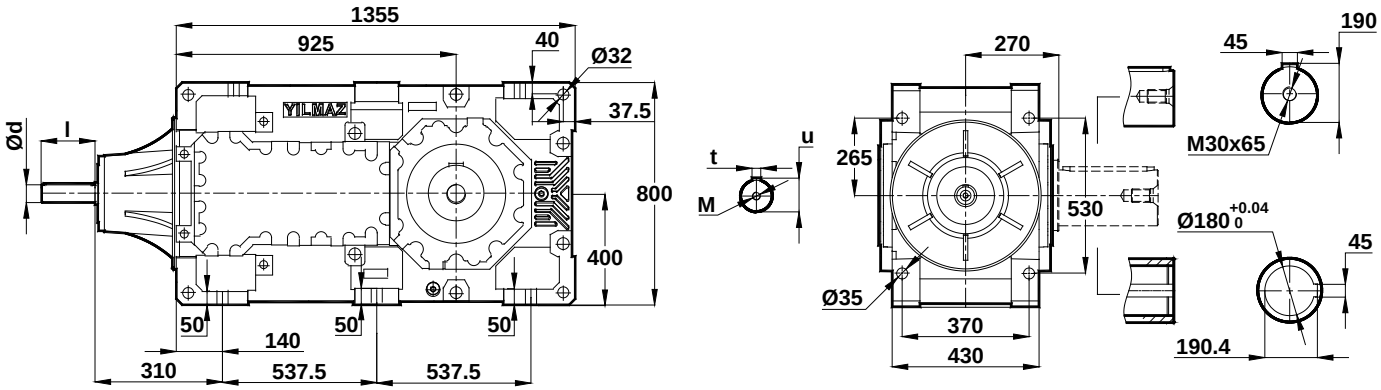


225 ... 315 Tip / *Type* / Typ

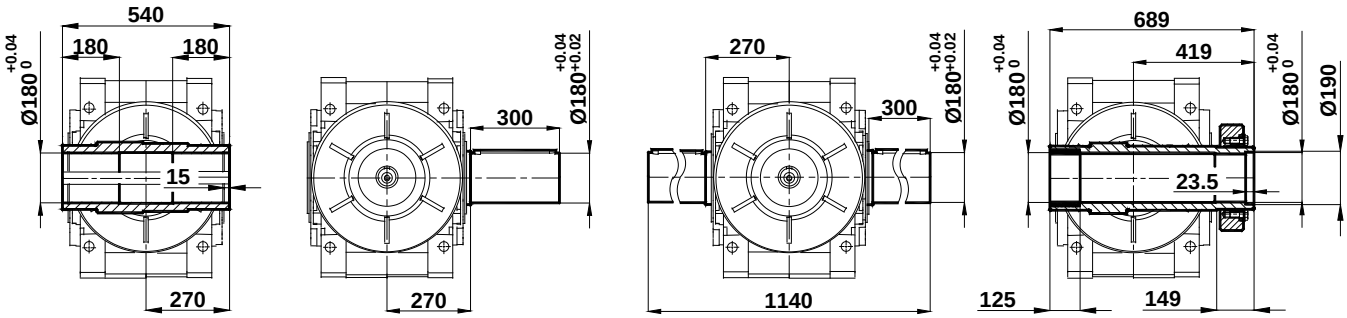
BK1223				
IEC	*225/B5*	*250/B5*	*280/B5*	*315/B5*
i	71,06 - 76,78	49,83 - 76,78	38,24 - 76,78	15,61 - 62,75
l1	1345	1345	1345	1375
l2	225	275	275	330
l3	305	305	305	335
m1 / m / m2	450/400/350	550/500/450	550/500/451	660/600/500
u1	30	30	30	30
c1	8	8	8	8
s1	19	19	19	24

BT1224.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



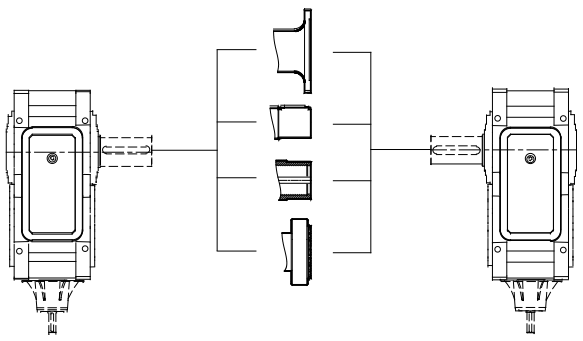
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

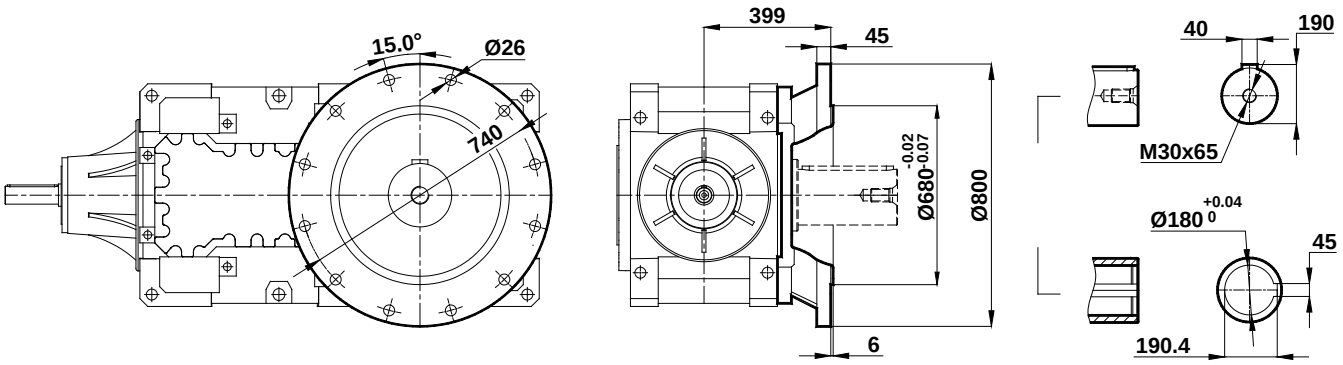
BT1224		
i	***81,04 - 139,94***	***153,82 - 411,64***
d / l	45(k6) / 130	35(k6) / 110
t / u	14 / 48,5	10 / 38
M	M16 x 36	M12 x 28



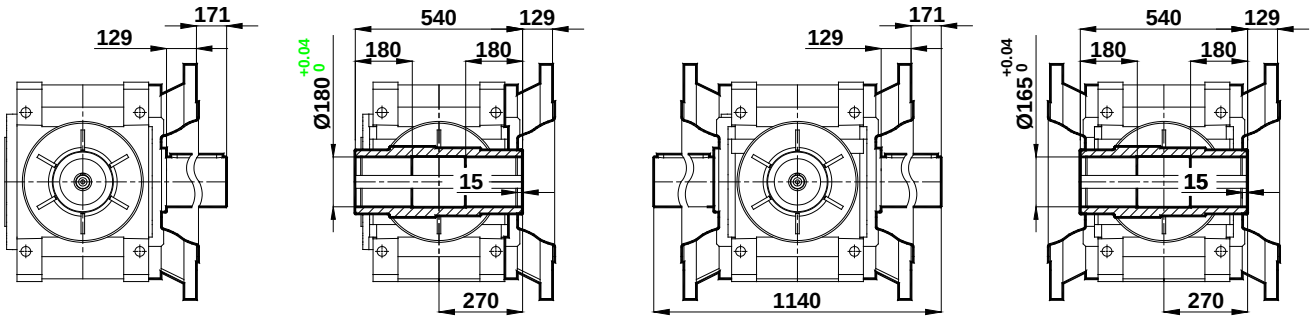
R L

BT1224.☐☐

Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions* / Abtriebsflansh Abmessungen

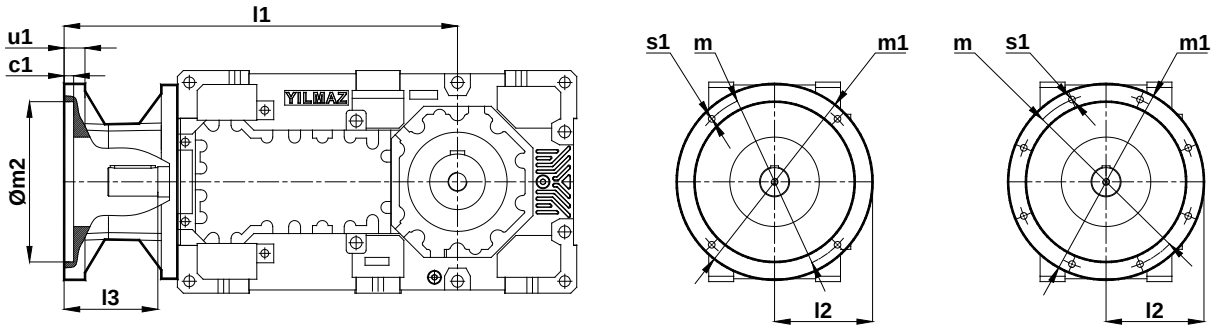


Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Abtriebsflansh gemaß Positionen



02 **03** **05** **08**

BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / BK type Antriebsflansh Abmessungen



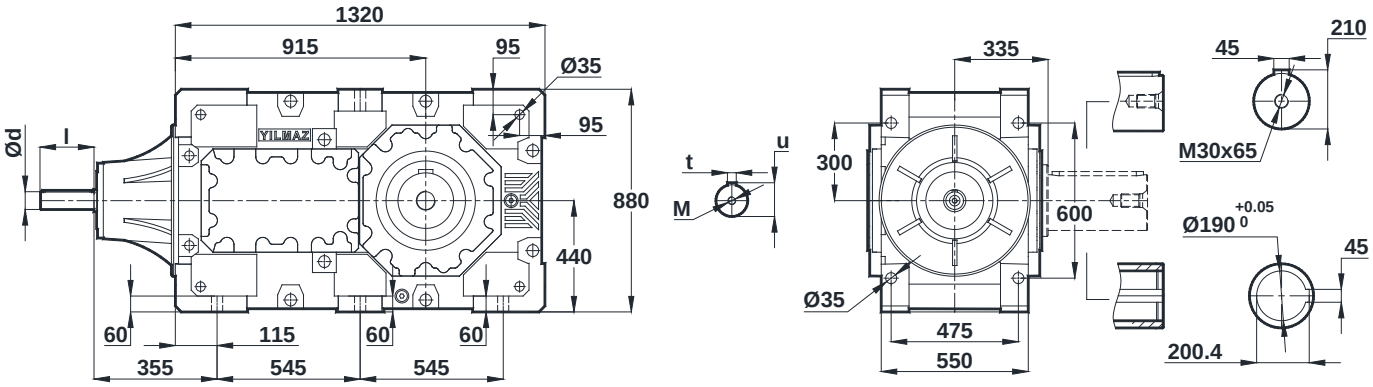
160 ... 200 Tip / *Type* / Typ

225 - 250 Tip / *Type* / Typ

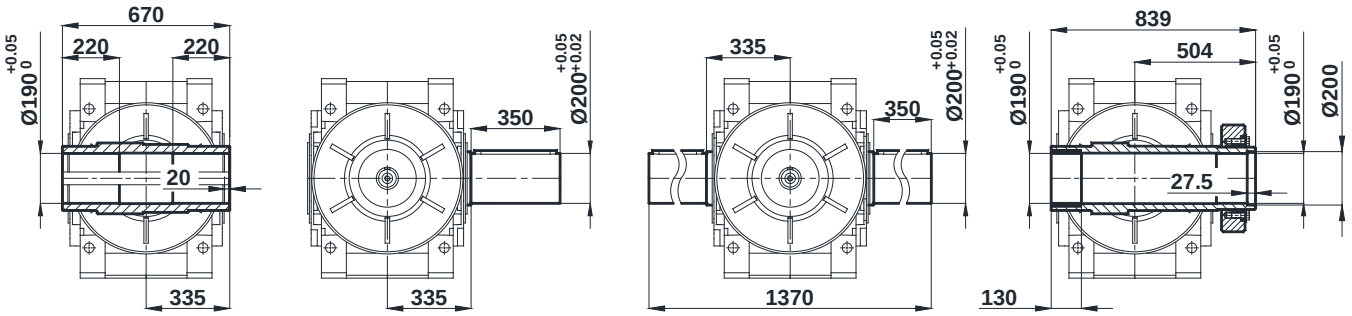
BK1224					
IEC	*160/B5*	*180/B5*	*200/B5*	*225/B5*	*250/B5*
i	241,98 - 411,64	153,82 - 411,64	120,97 - 241,98	81,04 - 194,60	81,04 - 139,94
l1	1340	1340	1340	1438	1440
l2	175	175	200	225	275
l3	245	245	245	275	275
m1 / m / m2	350/300/250	350/300/250	400/350/300	450/400/350	550/500/450
u1	22	22	25	30	30
c1	8	8	7	8	8
s1	19	19	19	19	19

BT1323. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



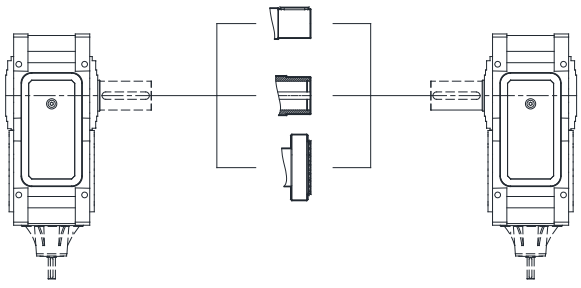
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

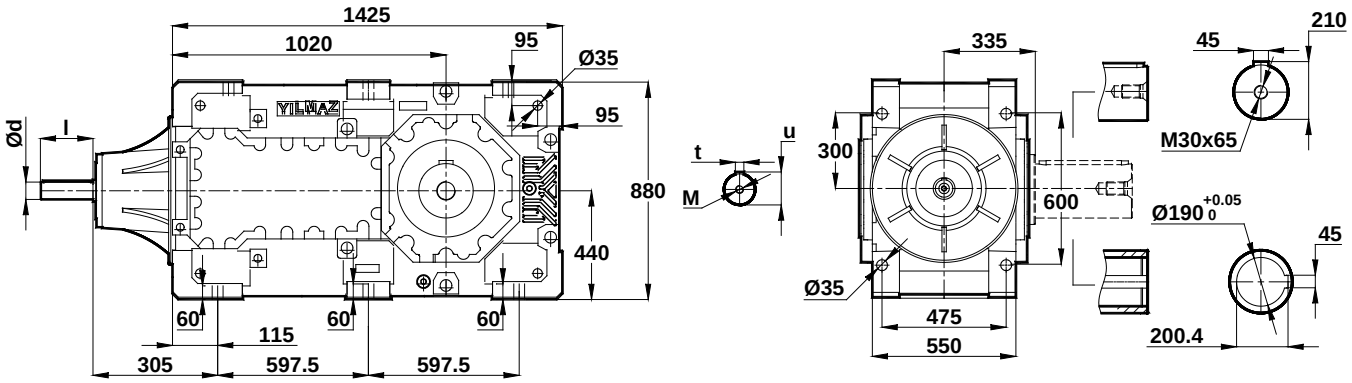
BT1323		
i	***12,69 - 29,21***	***33,74 - 62,30***
d / l	80(m6) / 165	60(m6) / 140
t / u	22 / 85	18 / 64
M	M20 x 42	M20 x 42



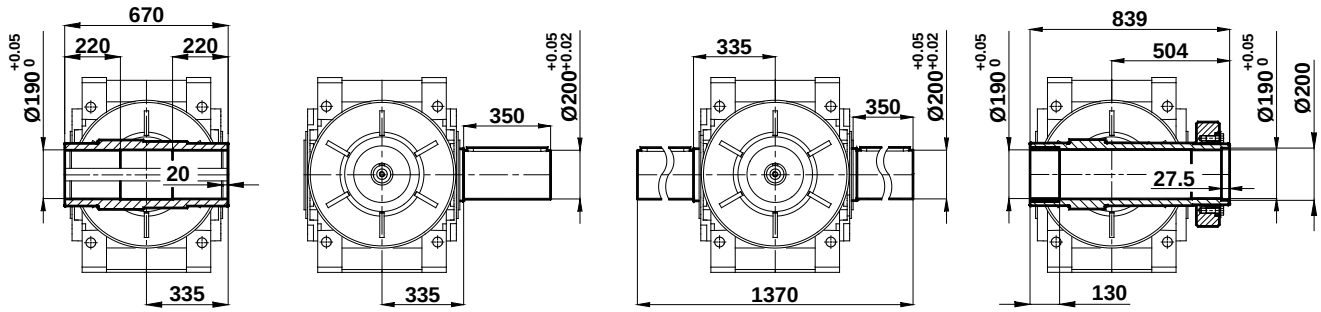
R L

BT1324.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



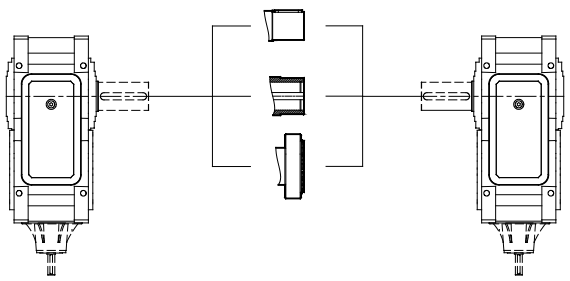
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* **01** **04** **0S***

*** :Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 415 /* Siehe Seite 415 für weitere Information

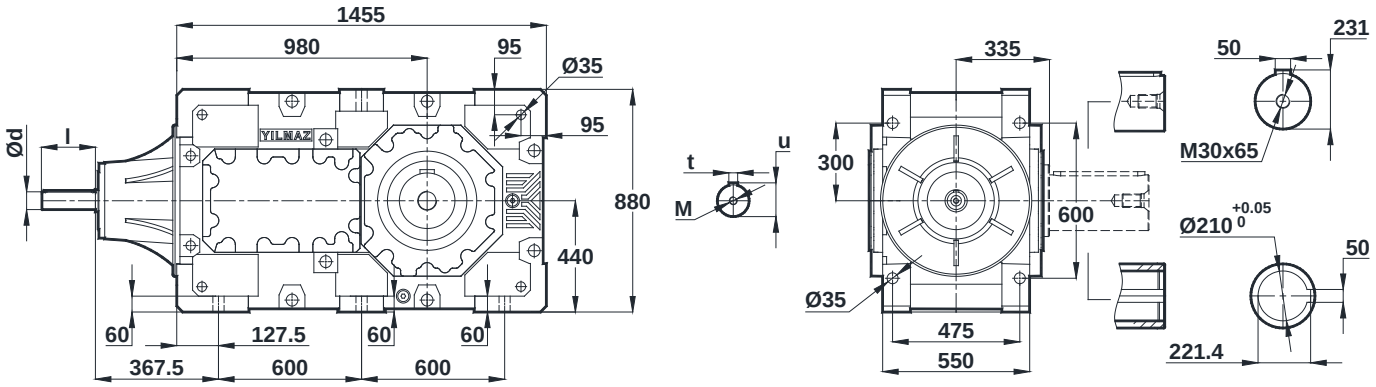
BT1324		
i	***70,46 - 120,75***	***123,36 - 327,07***
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36



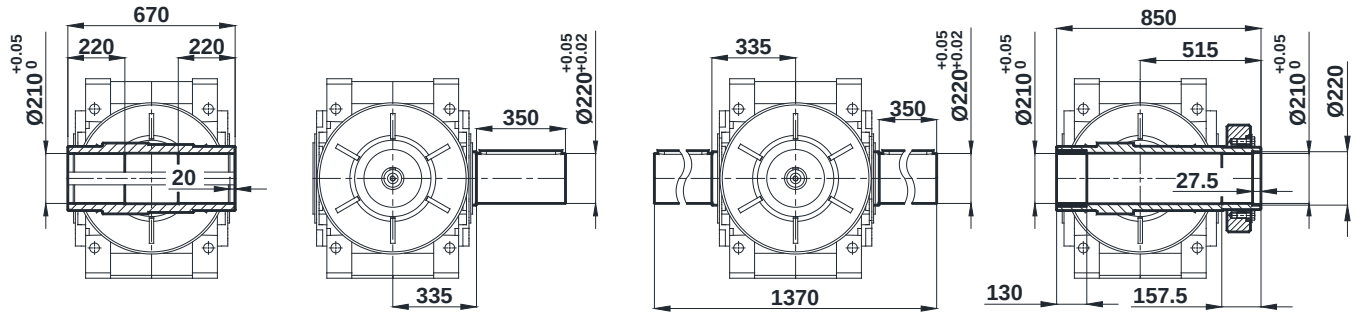
R **L**

BT1423.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



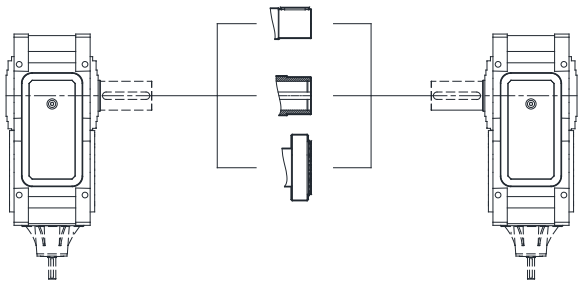
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

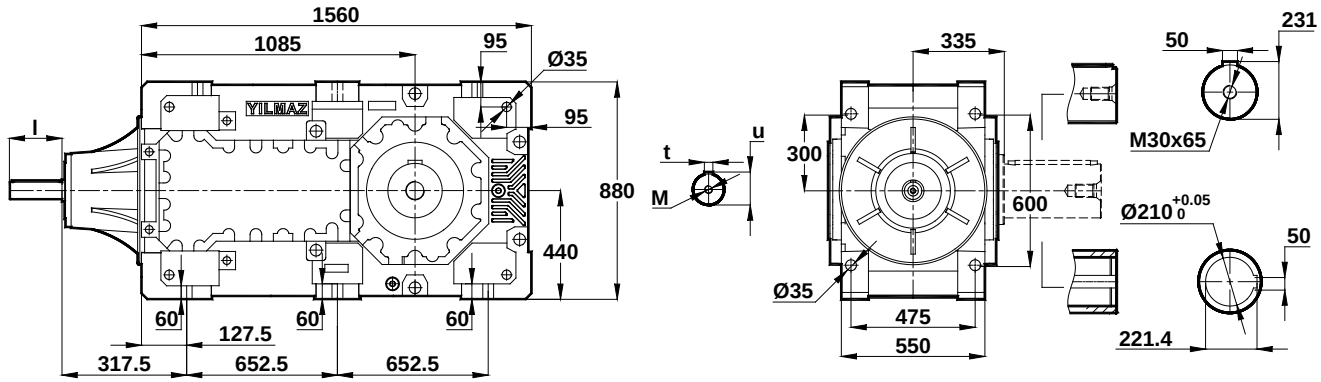
BT1423		
i	***15,35 - 35,34***	***40,81 - 75,36***
d / l	80(m6) / 165	60(m6) / 140
t / u	22 / 85	18 / 64
M	M20 x 42	M20 x 42



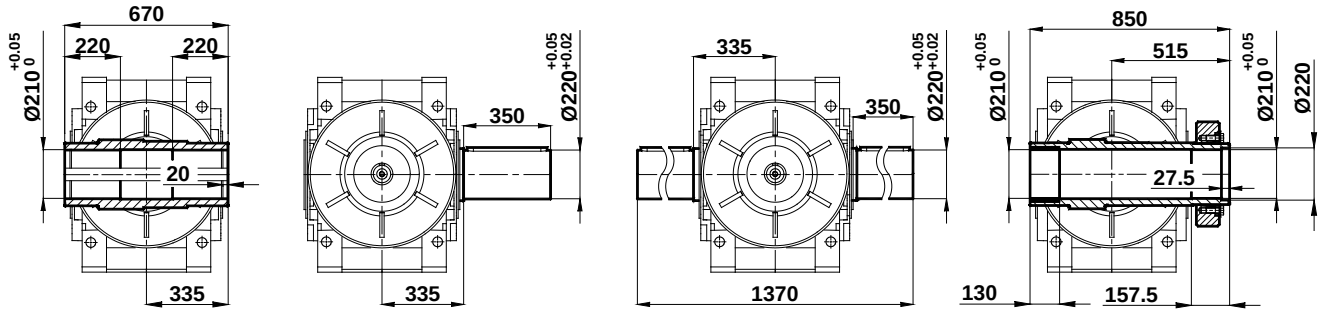
R L

BT1424.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



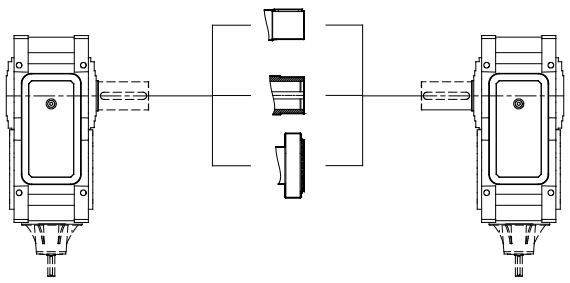
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 415 /* Siehe Seite 415 für weitere Information

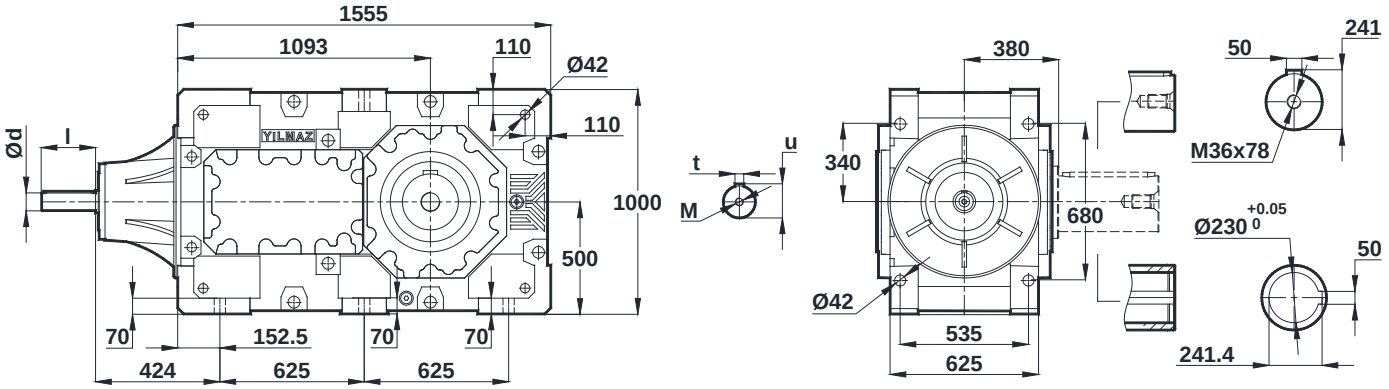
BT1424		
i	***85,23 - 146,07***	***149,23 - 395,65***
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36



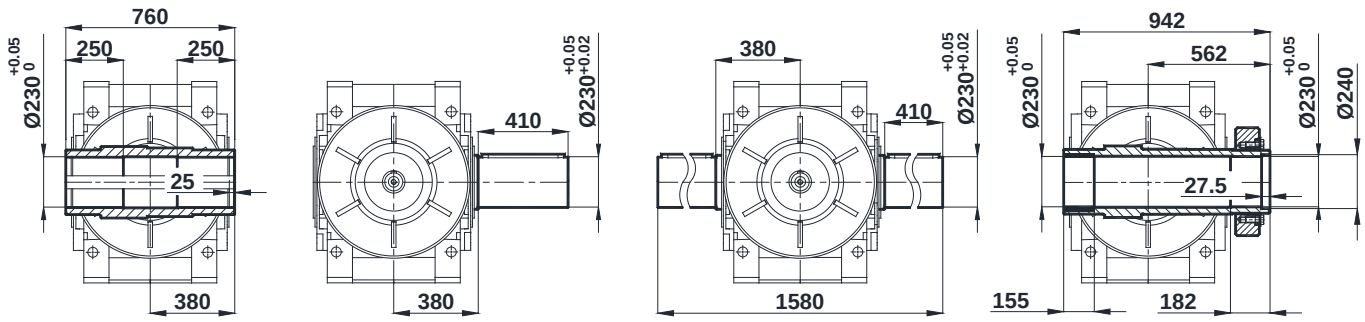
R L

BT1523.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

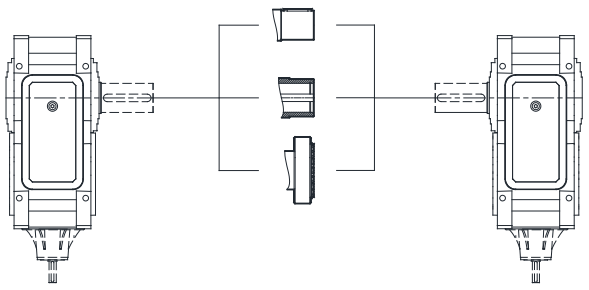


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

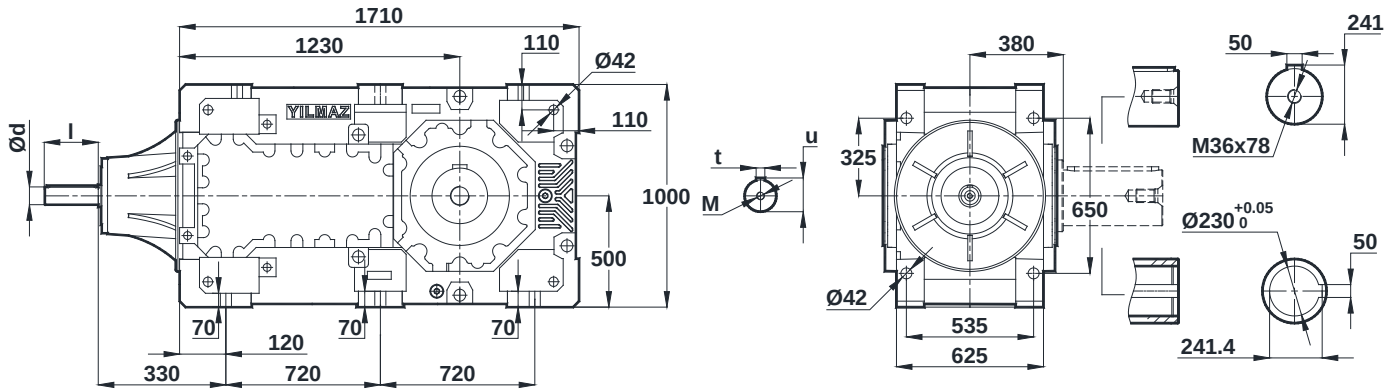
BT1523		
i	***12,75 - 28,87***	***34,53 - 59,56***
d / l	90(m6) / 165	70(m6) / 160
t / u	25 / 95	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42



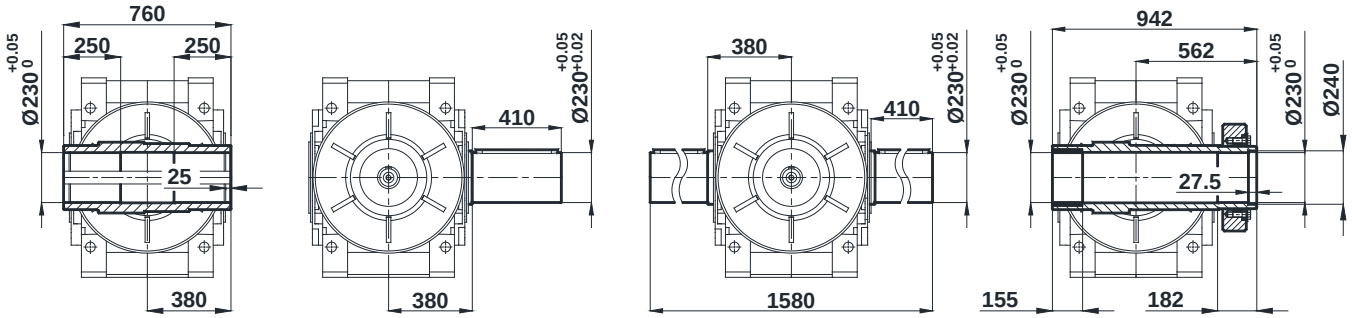
R L

BT1524.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen

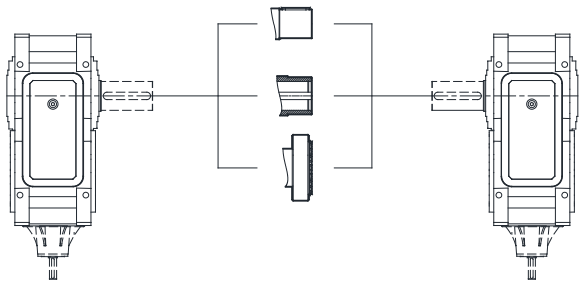


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 415 /* Siehe Seite 415 für weitere Information

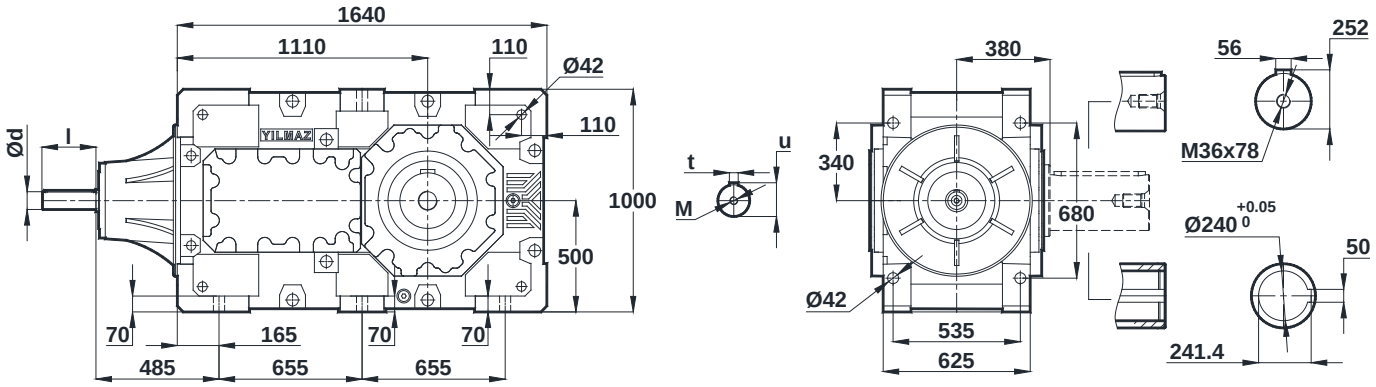
BT1524		
i	***62,09 - 105,50***	***108,17 - 292,97***
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36



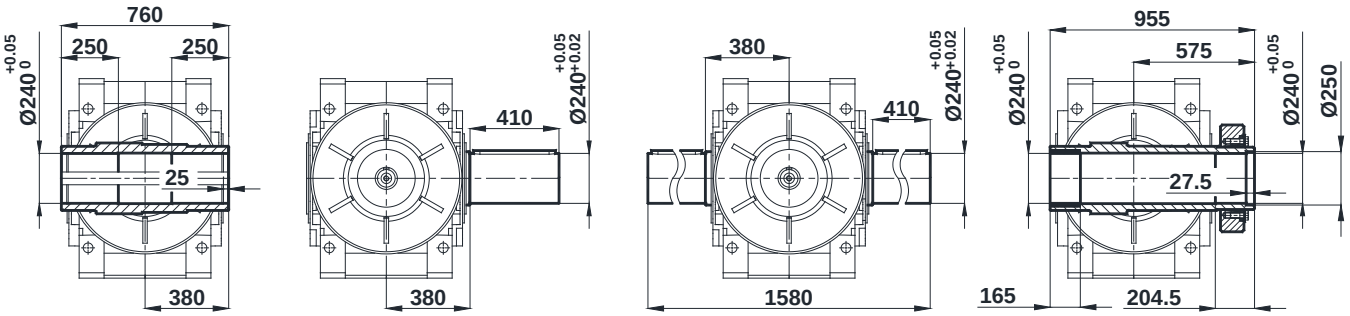
R L

BT1623.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen

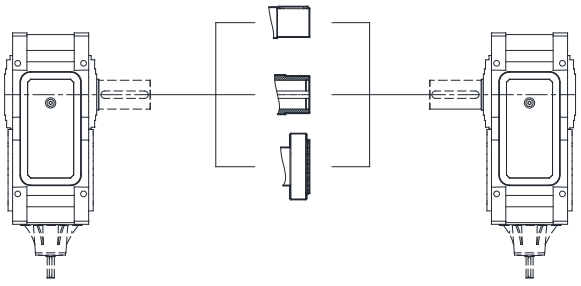


Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



* : **Detaylar için Sayfa 578'e bakınız** / *For additional information look at page 415* / Siehe Seite 415 für weitere Information

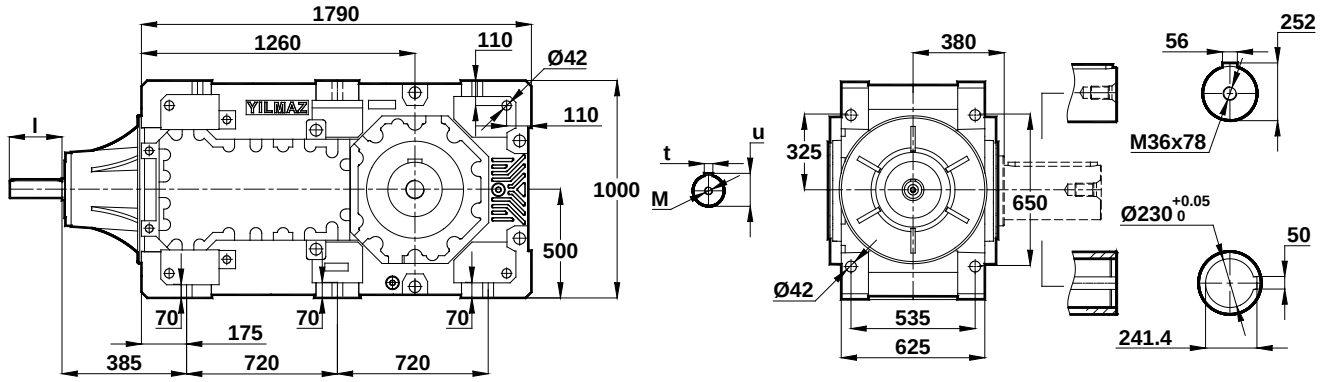
BT1623		
i	***14,01 - 31,71***	***37,93 - 65,42***
d / l	90(m6) / 165	70(m6) / 160
t / u	25 / 95	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42



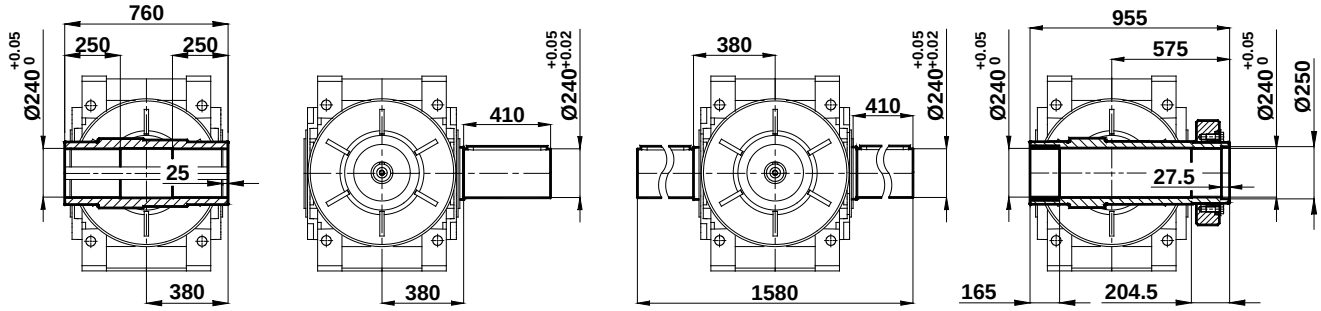
R L

BT1624.☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions /* Gehäuseabmessungen



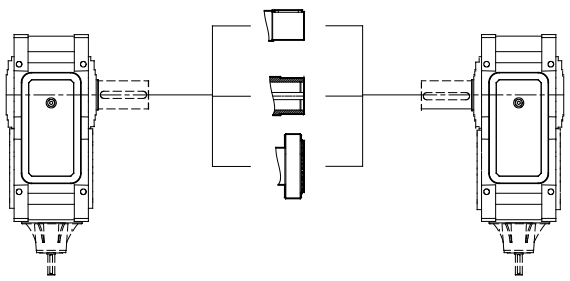
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements /* Wellenabmessung gemäß Positionen



00* 01 04 0S*

* :**Detaylar için Sayfa 578'e bakınız /** *For additional information look at page 415 /* Siehe Seite 415 für weitere Information

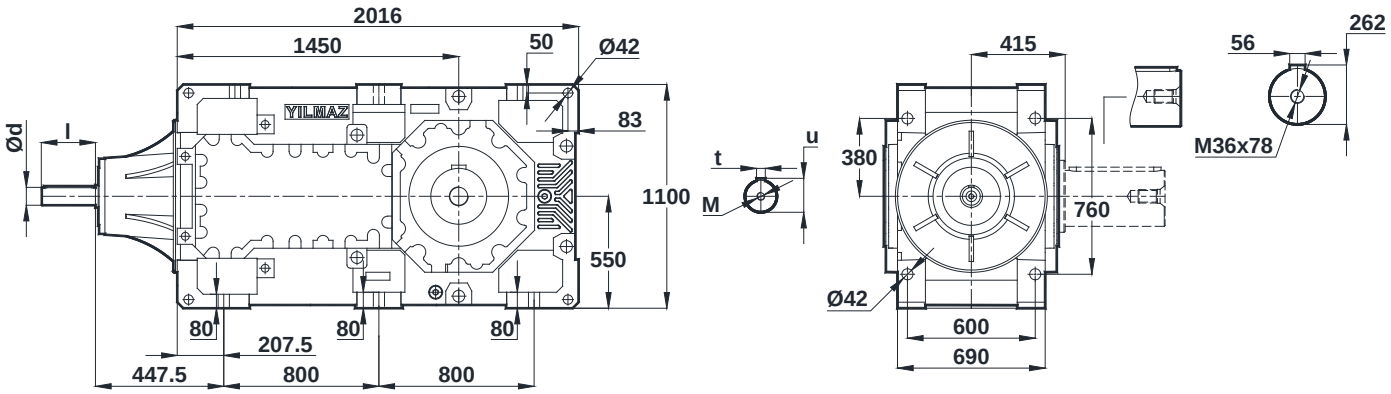
BT1624		
i	***68,19 - 115,88***	***118,81 - 321,79***
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36



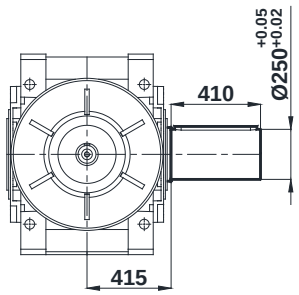
R L

BT1724.☐☐

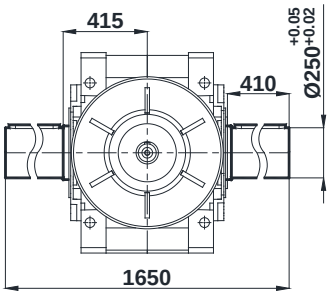
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



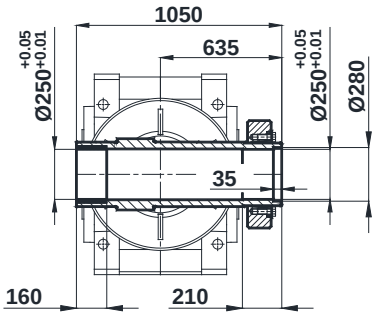
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

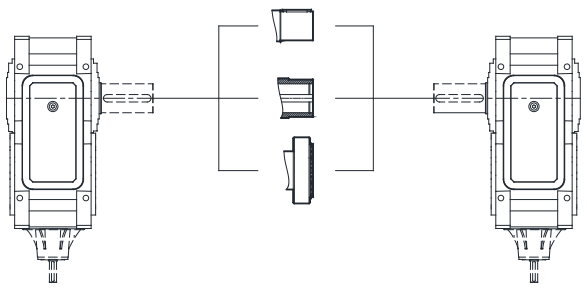


04



0S

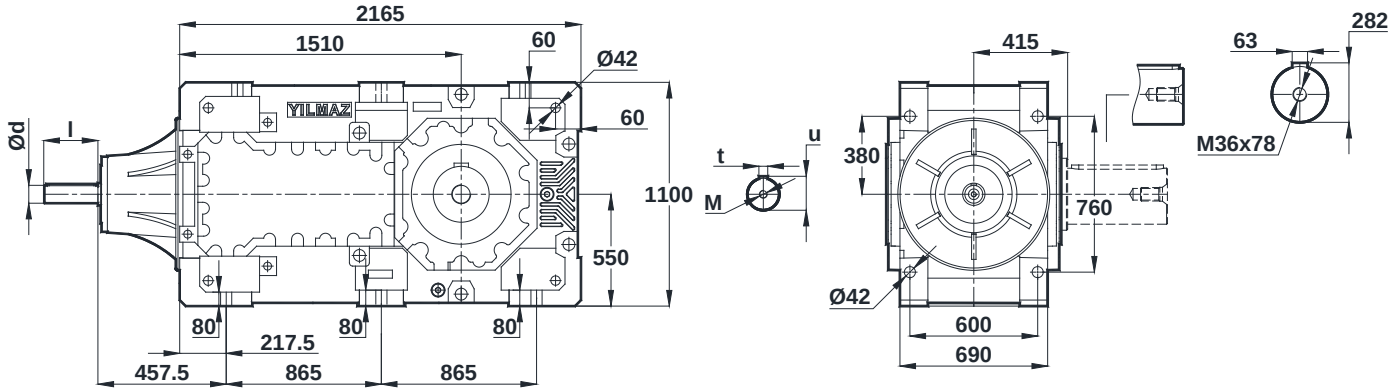
BT1724		
i	***66,22 - 102,42***	***106,53 - 303,53***
d / l	80(m6) / 165	60(m6) / 140
t / u	22 / 85	18 / 64
M	M20 x 42	M20 x 42



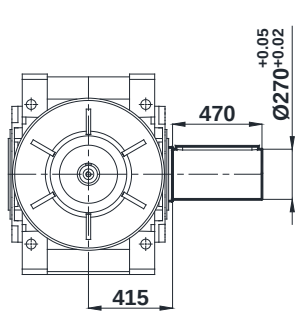
R **L**

BT1824. ☐☐

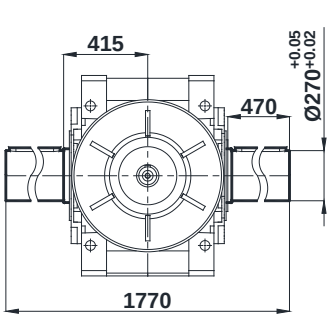
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



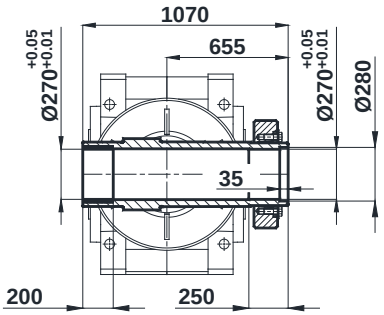
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

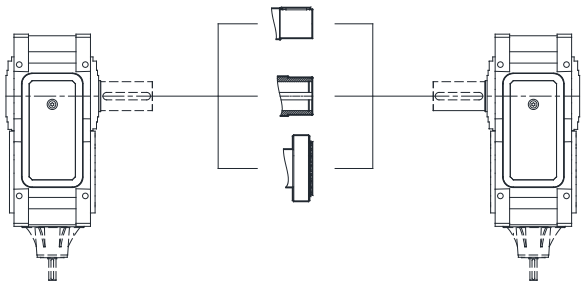


04



0S

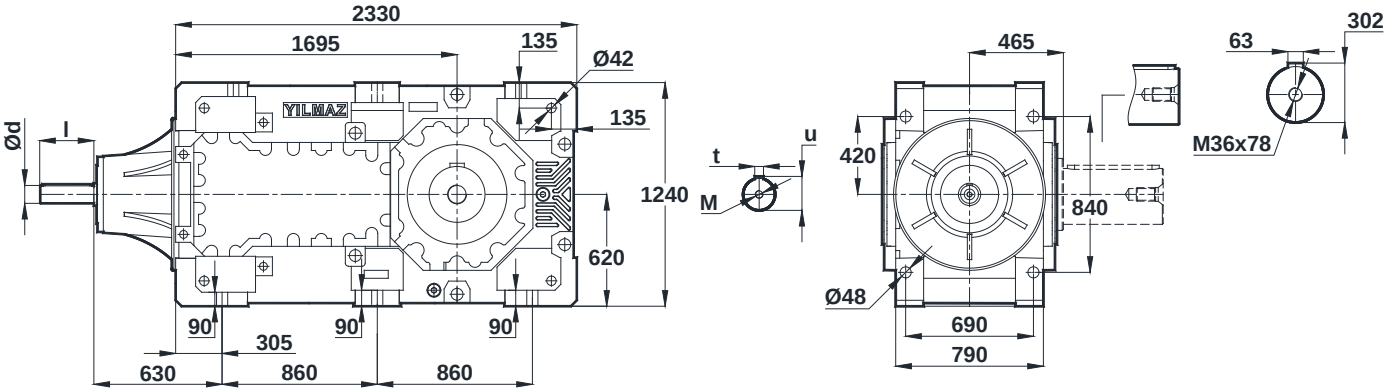
BT1824		
i	***76,50 - 118,32***	***123,06 - 350,63***
d / l	80(m6) / 165	60(m6) / 140
t / u	22 / 85	18 / 64
M	M20 x 42	M20 x 42



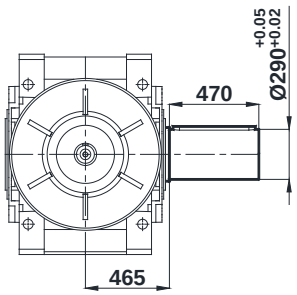
R **L**

BT1924. ☐☐

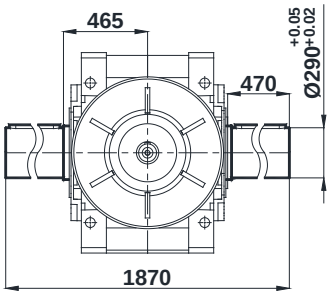
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



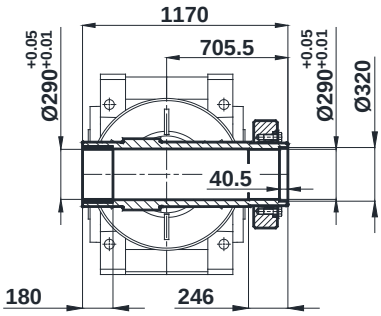
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

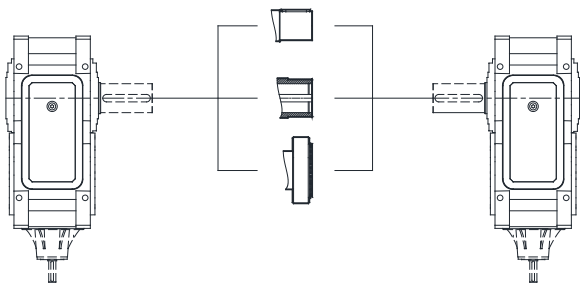


04



0S

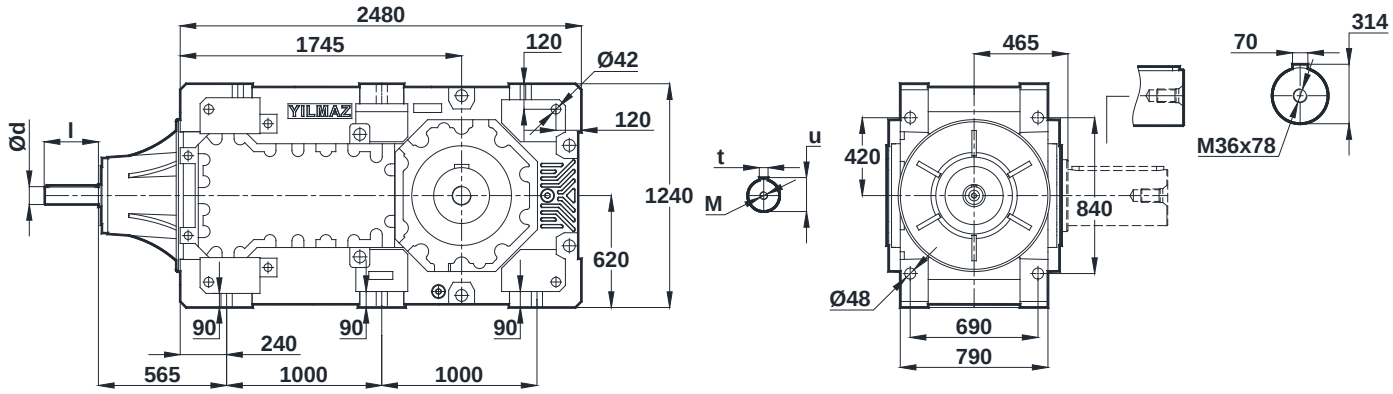
BT1924		
i	***64,97 - 90,07***	***104,16 - 293,83***
d / l	90(m6) / 165	70(m6) / 160
t / u	25 / 95	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42



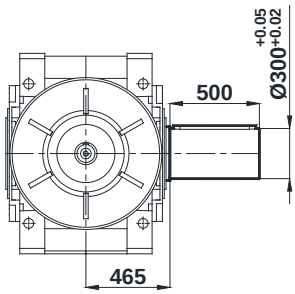
R **L**

BT2024.☐☐

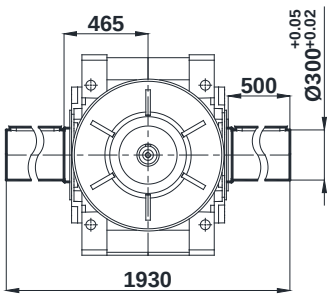
Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Gehäuseabmessungen



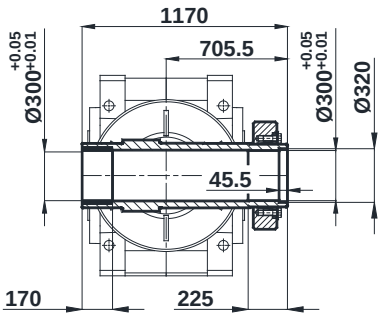
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Wellenabmessung gemäß Positionen



01

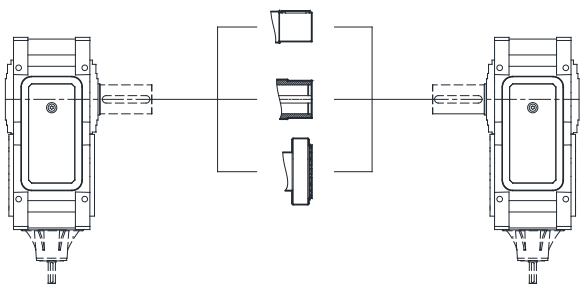


04



0S

BT2024		
i	***72,42 - 100,40***	***116,12 - 327,55***
d / l	90(m6) / 165	70(m6) / 160
t / u	25 / 95	20 / 74,5
M	M24 x 50	M20 x 42

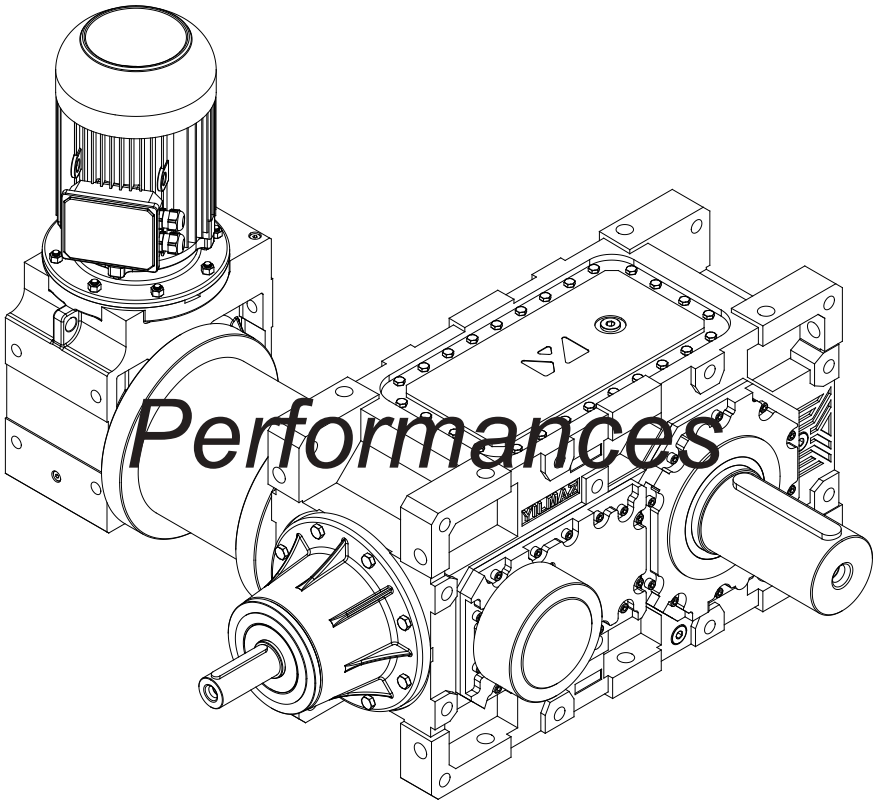


R **L**



Notlar / *Notes* / Notizen

Güç ve Devir Tabloları



Performances

Leistung und Drehzahlübersicht



B Serisi Yardımcı Tahrikli Güç Devir Sayfaları

B Series with Auxiliary Drive Performance Tables

B Serie mit Externem Antrieb, Leistung und Drehzahlübersicht



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmoment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn Leistung **P_n [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Yardımcı Tahrik Özellikleri** *Auxiliary Drive Specifications* Externe Antriebseigenschaften					**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Güç *Power* Leistung **P_2 [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i'**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebsdrehzahl **n_2' [r.p.m]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Abtriebsmoment **M_2 [Nm]**		
4850	21,54	65,0	**1400**	**34**	**BT0323**	**1,5**	**EV100-90L/4**	610,90	2,29	**4376**	29	8,8
4850	25,03	55,9		**30**				709,80	1,97	**5084**	29	8,8
3336	27,91	50,2		**18**				470,70	2,97	**3371**	29	5,7
3608	30,18	46,4		**19**				508,99	2,75	**3646**	29	5,7
4330	36,22	38,6		**19**				610,90	2,29	**4376**	29	5,7
4850	42,09	33,3		**18**				709,80	1,97	**5084**	29	5,7
4830	45,61	30,7		**17**				769,14	1,82	**5509**	29	5,7
4170	51,31	27,3		**13**				665,60	2,10	**4972**	29	5,7
3630	54,78	25,6		**10**				710,67	1,97	**5308**	29	5,7
3850	59,15	23,7		**10**				767,29	1,82	**5731**	29	5,7
5500	24,44	57,3	**1400**	**34**	**BT0423**	**1,5**	**EV100-90L/4**	693,14	2,02	**4965**	26	8,9
5500	28,39	49,3		**30**				805,35	1,74	**5768**	26	8,9
3790	31,67	44,2		**18**				534,06	2,62	**3825**	26	5,7
4090	34,24	40,9		**18**				577,51	2,42	**4136**	26	5,7
4910	41,10	34,1		**19**				693,14	2,02	**4965**	26	5,7
5500	47,75	29,3		**18**				805,35	1,74	**5768**	26	5,7
5480	51,75	27,1		**17**				872,68	1,60	**6251**	26	5,7
4730	58,21	24,0		**13**				755,20	1,85	**5641**	26	5,7
4120	62,15	22,5		**10**				806,33	1,74	**6023**	26	5,7
4370	67,11	20,9		**10**				870,58	1,61	**6503**	26	5,7
9000	28,52	49,1	**1400**	**48**	**BT0523**	**3,0**	**EV125-100L/4b**	547,67	2,56	**8518**	47	12
9000	32,42	43,2		**43**				622,43	2,25	**9681**	47	12
9000	34,98	40,0		**40**				671,67	2,08	**10446**	47	12
6850	37,89	37,0		**28**				454,67	3,08	**7071**	47	8,4
8250	45,64	30,7		**28**				547,67	2,56	**8518**	47	8,4
9000	51,87	27,0		**27**				622,43	2,25	**9681**	47	8,4
9000	55,97	25,0		**25**				671,67	2,08	**10446**	47	8,4
8890	60,62	23,1		**23**				527,41	2,65	**8203**	47	8,4
6680	64,03	21,9		**16**				557,03	2,51	**8663**	47	8,4
7720	69,75	20,1		**17**				606,83	2,31	**9438**	47	8,4
11000	24,95	56,1	**1400**	**67**	**BT0623**	**4,0**	**EV125-112M/4**	479,11	2,92	**9935**	78	12
11000	27,05	51,8		**62**				519,37	2,70	**10770**	78	12
11000	29,41	47,6		**57**				564,67	2,48	**11710**	78	12
11000	35,43	39,5		**48**				493,12	2,84	**10226**	78	12
11000	40,26	34,8		**42**				560,44	2,50	**11622**	78	12
11000	43,45	32,2		**39**				604,77	2,31	**12541**	78	12
8500	47,06	29,8		**28**				564,67	2,48	**11710**	78	8,4
10240	56,68	24,7		**28**				680,17	2,06	**14105**	78	8,4
11000	64,42	21,7		**27**				560,44	2,50	**11622**	78	8,4
11000	69,51	20,1		**25**				604,77	2,31	**12541**	78	8,4
16150	20,99	66,7	**1400**	**117**	**BT0723**	**5,5**	**KR473-132S/4**	488,86	2,86	**17240**	88	17
17750	24,33	57,5		**111**				566,63	2,47	**19983**	88	17
14600	28,15	49,7		**79**				655,51	2,14	**23118**	88	17
12100	30,94	45,3		**60**				447,89	3,13	**15796**	88	12
13200	33,77	41,5		**60**				488,86	2,86	**17240**	88	12
15300	39,14	35,8		**60**				566,63	2,47	**19983**	88	12
17500	45,28	30,9		**60**				574,31	2,44	**20254**	88	12
16200	49,64	28,2		**50**				629,67	2,22	**22206**	88	12
15400	53,72	26,1		**44**				681,38	2,05	**24030**	88	12
14500	58,38	24,0		**39**				740,48	1,89	**26114**	88	12



B Serisi Yardımcı Tahrikli Güç Devir Sayfaları

B Series with Auxiliary Drive Performance Tables

B Serie mit Externem Antrieb, Leistung und Drehzahlübersicht



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 20°C için *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
21,54	**24**	40	44	58	45 E1	131 R1	**14**	25	36	45	37 E1	92 R1	238	566	YT11
25,03	**22**	37	41	54	42 E1	122 R1	**14**	24	33	42	34 E1	86 R1			
27,91	**19**	31	30	41	35 E1	100 R1	**12**	20	24	31	29 E1	71 R1			
30,18	**18**	30	29	40	34 E1	97 R1	**11**	19	23	30	28 E1	69 R1			
36,22	**17**	29	28	39	32 E1	93 R1	**11**	19	22	29	27 E1	66 R1			
42,09	**16**	27	26	36	30 E1	86 R1	**10**	17	21	27	25 E1	61 R1			
45,61	**16**	26	25	34	29 E1	83 R1	**10**	17	20	26	24 E1	58 R1			
51,31	**15**	25	24	33	28 E1	81 R1	**10**	16	19	25	23 E1	57 R1			
54,78	**15**	25	24	33	28 E1	81 R1	**10**	16	19	25	23 E1	57 R1			
59,15	**14**	23	22	30	25 E1	72 R1	**8,8**	15	17	22	21 E1	51 R1			
24,44	**25**	43	46	61	47 E1	134 R1	**16**	28	37	47	38 E1	94 R1	270	567	YT12
28,39	**24**	40	42	57	43 E1	124 R1	**15**	26	35	44	36 E1	87 R1			
31,67	**20**	33	31	44	36 E1	102 R1	**13**	22	25	33	30 E1	72 R1			
34,24	**19**	32	30	42	35 E1	99 R1	**12**	21	24	32	29 E1	70 R1			
41,10	**19**	31	29	41	34 E1	95 R1	**12**	20	23	31	28 E1	67 R1			
47,75	**17**	29	27	38	31 E1	88 R1	**11**	19	22	28	26 E1	62 R1			
51,75	**17**	28	26	36	30 E1	84 R1	**11**	18	21	27	25 E1	59 R1			
58,21	**16**	27	25	35	29 E1	82 R1	**11**	18	20	26	24 E1	58 R1			
62,15	**16**	27	25	35	29 E1	82 R1	**11**	18	20	26	24 E1	58 R1			
67,11	**15**	24	23	31	26 E1	74 R1	**10**	16	18	23	22 E1	52 R1			
28,52	**30**	54	58	80	51 E1	138 R1	**18**	34	49	62	61 E2	97 R1	386	568	YT13
32,42	**29**	53	57	78	50 E1	134 R1	**18**	34	48	61	59 E2	94 R1			
34,98	**28**	51	54	75	48 E1	129 R1	**18**	32	45	58	57 E2	91 R1			
37,89	**24**	43	42	59	40 E1	108 R1	**15**	27	34	45	32 E1	76 R1			
45,64	**23**	40	39	55	38 E1	102 R1	**14**	26	32	42	31 E1	72 R1			
51,87	**22**	39	38	54	37 E1	99 R1	**14**	25	31	41	30 E1	70 R1			
55,97	**21**	38	37	52	36 E1	95 R1	**14**	24	30	39	29 E1	67 R1			
60,62	**21**	36	35	50	34 E1	91 R1	**13**	23	29	38	28 E1	64 R1			
64,03	**22**	38	37	52	36 E1	95 R1	**14**	24	30	39	29 E1	67 R1			
69,75	**18**	32	31	43	30 E1	79 R1	**12**	20	25	33	24 E1	56 R1			
24,95	**35**	65	68	95	81 E2	158 R1	**21**	41	56	73	69 E2	110 R1	456	569	YT14
27,05	**34**	63	66	92	78 E2	153 R1	**21**	40	55	71	67 E2	107 R1			
29,41	**34**	61	64	89	76 E2	148 R1	**20**	39	52	68	65 E2	103 R1			
35,43	**32**	58	61	84	53 E1	140 R1	**20**	37	50	65	62 E2	98 R1			
40,26	**32**	57	59	82	52 E1	136 R1	**20**	36	49	63	60 E2	95 R1			
43,45	**31**	55	57	78	50 E1	131 R1	**19**	35	47	60	40 E1	92 R1			
47,06	**26**	46	44	62	42 E1	110 R1	**16**	30	35	47	33 E1	77 R1			
56,68	**25**	44	41	59	40 E1	104 R1	**16**	28	33	44	32 E1	73 R1			
64,42	**24**	42	40	57	39 E1	101 R1	**15**	27	32	43	31 E1	71 R1			
69,51	**23**	41	38	55	37 E1	97 R1	**15**	26	31	41	30 E1	68 R1			
20,99	**45**	97	108	153	130 E3	189 R1	**24**	59	91	120	188 E4	129 R1	682	570	YT15
24,33	**44**	94	102	146	125 E3	181 R1	**24**	58	86	114	109 E3	124 R1			
28,15	**45**	93	101	143	93 E2	176 R1	**26**	58	85	112	107 E3	122 R1			
30,94	**39**	78	74	110	79 E2	148 R1	**23**	49	61	84	65 E2	102 R1			
33,77	**37**	75	71	105	76 E2	142 R1	**22**	48	58	80	87 E3	98 R1			
39,14	**36**	72	68	100	72 E2	136 R1	**22**	46	56	76	83 E3	94 R1			
45,28	**35**	70	66	97	70 E2	131 R1	**22**	45	54	74	81 E3	91 R1			
49,64	**35**	69	65	96	69 E2	129 R1	**22**	44	53	73	58 E2	90 R1			
53,72	**34**	66	62	92	51 E1	124 R1	**21**	42	51	70	56 E2	86 R1			
58,38	**32**	63	60	88	48 E1	118 R1	**20**	41	49	67	53 E2	82 R1			



B Serisi Yardımcı Tahrikli Güç Devir Sayfaları

B Series with Auxiliary Drive Performance Tables

B Serie mit Externem Antrieb, Leistung und Drehzahlübersicht



Anma Momenti *Nominal Torques* Nenndrehmoment **Ma [Nm]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebswelle Drehzahlen **n_2 [r.p.m]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Antriebswelle Drehzahlen **n_1 [r.p.m]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Nenn Leistung **P_n [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Yardımcı Tahrik Özellikleri** *Auxiliary Drive Specifications* Externe Antriebseigenschaften					**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Zul.Querkräfte (Abtrieb) **Fqam [kN]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Zul.Querkräfte (Antrieb) **Fqem [kN]**
						Güç *Power* Leistung **P_2 [kW]**	**Tipi** *Type* Typ	**Çevrim Oranı** *Ratio* Übersetzung **i'**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Abtriebsdrehzahl **n_2' [r.p.m]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Abtriebsmoment **M_2 [Nm]**		
19400	24,38	57,4	**1400**	**121**	**BT0823**	**5,5**	**KR473-132S/4**	497,51	2,81	**17546**	103	17
20500	26,61	52,6		**117**				543,02	2,58	**19151**	103	17
22500	30,85	45,4		**111**				629,41	2,22	**22197**	103	17
18700	35,68	39,2		**80**				560,58	2,50	**19770**	103	17
15350	39,22	35,7		**60**				497,51	2,81	**17546**	103	12
16750	42,81	32,7		**60**				543,02	2,58	**19151**	103	12
19450	49,62	28,2		**60**				629,41	2,22	**22197**	103	12
22150	57,40	24,4		**60**				560,58	2,50	**19770**	103	12
20600	62,94	22,2		**50**				614,62	2,28	**21676**	103	12
19500	68,11	20,6		**44**				665,10	2,10	**23456**	103	12
29000	23,06	60,7	**1400**	**191**	**BT0923**	**7,5**	**KR573-132M/4**	538,16	2,60	**25881**	54	27
29000	27,14	51,6		**163**				633,38	2,21	**30460**	54	28
29000	31,16	44,9		**142**				491,80	2,85	**23651**	54	28
23250	34,36	40,7		**104**				498,49	2,81	**23973**	54	15
25100	37,10	37,7		**104**				538,16	2,60	**25881**	54	15
29000	43,66	32,1		**102**				633,38	2,21	**30460**	54	15
29000	50,13	27,9		**89**				491,80	2,85	**23651**	54	15
27150	53,82	26,0		**78**				527,99	2,65	**25392**	54	15
27450	58,21	24,0		**73**				571,12	2,45	**27466**	54	15
23200	63,67	22,0		**56**				624,66	2,24	**30041**	54	15
36000	24,49	57,2	**1400**	**224**	**BT1023**	**7,5**	**KR573-132M/4**	487,49	2,87	**23444**	153	26
36000	26,43	53,0		**207**				526,18	2,66	**25305**	153	26
36000	28,53	49,1		**192**				568,06	2,46	**27319**	153	27
36000	33,58	41,7		**164**				529,98	2,64	**25487**	153	28
36000	38,55	36,3		**143**				608,50	2,30	**29263**	153	29
28750	42,52	32,9		**104**				526,18	2,66	**25305**	153	15
31050	45,90	30,5		**104**				568,06	2,46	**27319**	153	15
36000	54,02	25,9		**103**				529,98	2,64	**25487**	153	15
36000	62,02	22,6		**90**				608,50	2,30	**29263**	153	15
33600	66,59	21,0		**78**				653,27	2,14	**31417**	153	15
53300	25,47	55,0	**1400**	**318**	**BT1123**	**11**	**KR673-160M/4**	593,36	2,36	**41852**	112	35
53650	27,67	50,6		**294**				644,63	2,17	**45468**	116	36
47800	29,74	47,1		**244**				692,90	2,02	**48872**	119	36
48350	32,07	43,6		**229**				546,88	2,56	**38573**	119	37
40650	38,76	36,1		**160**				593,36	2,36	**41852**	119	23
44150	42,11	33,2		**160**				644,63	2,17	**45468**	119	23
47450	45,26	30,9		**160**				692,90	2,02	**48872**	119	23
48900	48,81	28,7		**154**				546,88	2,56	**38573**	119	23
42900	55,27	25,3		**119**				619,26	2,26	**43679**	119	23
42100	59,72	23,4		**109**				669,12	2,09	**47196**	119	23
65200	26,08	53,7	**1400**	**379**	**BT1223**	**15**	**KR673-160L/4**	534,15	2,62	**51376**	173	32
70000	28,46	49,2		**373**				583,01	2,40	**56075**	173	34
68550	32,75	42,8		**318**				670,79	2,09	**64518**	173	35
69000	35,58	39,4		**295**				521,61	2,68	**50169**	173	36
61450	38,24	36,6		**244**				560,66	2,50	**53925**	173	36
62150	41,24	33,9		**229**				604,59	2,32	**58151**	173	37
52250	49,83	28,1		**160**				670,79	2,09	**64518**	173	23
56800	54,14	25,9		**161**				521,61	2,68	**50169**	173	23
61000	58,19	24,1		**161**				560,66	2,50	**53925**	173	23
62850	62,75	22,3		**154**				604,59	2,32	**58151**	173	23



B Serisi Yardımcı Tahrikli Güç Devir Sayfaları

B Series with Auxiliary Drive Performance Tables

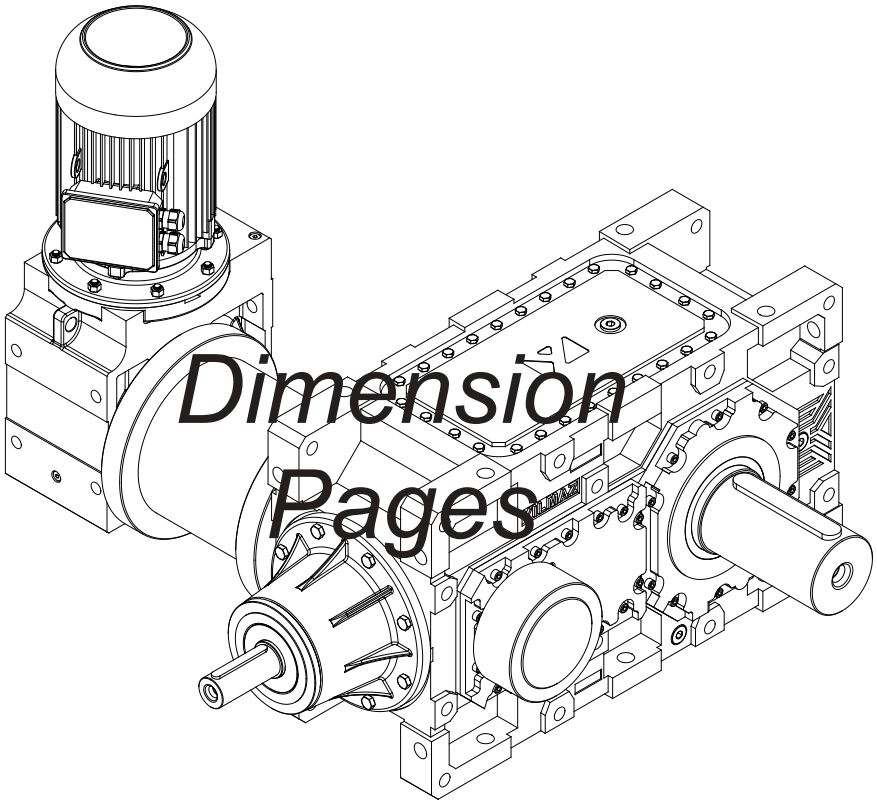
B Serie mit Externem Antrieb, Leistung und Drehzahlübersicht



Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung **i**	Çevre Sıcaklığı 20°C için *For Ambient Temperature 20°C* Für Umgebungstemperatur 20°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Çevre Sıcaklığı 40°C için *For Ambient Temperature 40°C* Für Umgebungstemperatur 40°C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Wärme-Grenzleitungen Pt [kW]						Ağırlık *Weight* Gewicht ~ **[kg]**	Ölçü Sayfası *Dim.Page* Maße Seite	Fiyat Kodu *Price Ref.* Preis No.
	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6			
24,38	**59**	125	132	190	145 E3	206 R1	**33**	77	111	148	125 E3	141 R1	755	571	YT16
26,61	**58**	121	128	184	140 E3	199 R1	**33**	75	108	143	121 E3	136 R1			
30,85	**56**	116	123	176	135 E3	190 R1	**33**	73	103	137	116 E3	131 R1			
35,68	**56**	114	119	170	80 E1	185 R1	**34**	72	100	132	84 E2	127 R1			
39,22	**48**	96	88	131	68 E1	155 R1	**29**	61	72	99	71 E2	107 R1			
42,81	**46**	92	85	126	84 E2	149 R1	**28**	59	69	96	68 E2	103 R1			
49,62	**44**	88	81	121	80 E2	142 R1	**28**	56	66	91	88 E3	99 R1			
57,40	**43**	85	78	117	61 E1	137 R1	**27**	55	64	88	63 E2	95 R1			
62,94	**43**	84	77	115	60 E1	135 R1	**27**	54	63	87	62 E2	94 R1			
68,11	**41**	80	73	109	58 E1	130 R1	**26**	52	60	83	60 E2	90 R1			
23,06	**75**	170	218	299	252 E4	236 R1	**43**	107	194	244	228 E4	220 R2	1015	572	YT17
27,14	**71**	159	204	279	235 E4	220 R1	**42**	101	182	228	213 E4	205 R2			
31,16	**70**	154	195	267	152 E3	212 R1	**42**	98	173	218	205 E4	198 R2			
34,36	**62**	133	150	212	132 E3	183 R1	**38**	85	131	170	112 E3	126 R1			
37,10	**60**	129	145	205	128 E3	177 R1	**37**	83	126	164	171 E4	122 R1			
43,66	**56**	120	133	189	119 E3	164 R1	**35**	77	116	151	159 E4	113 R1			
50,13	**54**	115	128	181	114 E3	157 R1	**34**	74	112	145	97 E3	108 R1			
53,82	**54**	114	127	180	90 E2	156 R1	**34**	74	111	144	96 E3	108 R1			
58,21	**51**	109	122	172	87 E2	149 R1	**33**	71	106	138	92 E3	103 R1			
63,67	**46**	97	107	152	77 E2	132 R1	**29**	63	93	121	82 E3	91 R1			
24,49	**80**	185	217	307	248 E4	232 R1	**45**	115	190	246	368 E5	333 R3	1215	573	YT18
26,43	**82**	189	222	314	253 E4	238 R1	**47**	118	195	252	226 E4	218 R2			
28,53	**81**	184	214	303	246 E4	231 R1	**47**	115	188	243	220 E4	212 R2			
33,58	**77**	172	201	283	230 E4	216 R1	**45**	109	176	227	206 E4	198 R2			
38,55	**75**	166	192	271	152 E3	207 R1	**45**	105	168	217	198 E4	191 R2			
42,52	**66**	143	147	216	131 E3	178 R1	**40**	91	127	170	110 E3	122 R1			
45,90	**64**	139	143	209	127 E3	173 R1	**39**	89	123	164	106 E3	118 R1			
54,02	**60**	129	132	193	118 E3	160 R1	**37**	83	113	152	153 E4	110 R1			
62,02	**58**	124	126	185	92 E2	154 R1	**36**	80	109	146	95 E3	106 R1			
66,59	**57**	123	125	183	91 E2	152 R1	**36**	79	108	144	94 E3	105 R1			
25,47	**100**	234	286	401	458 E5	365 R2	**55**	145	252	323	427 E5	386 R3	1750	574	YT19
27,67	**100**	230	279	391	448 E5	357 R2	**56**	143	246	315	417 E5	378 R3			
29,74	**103**	232	281	393	288 E4	271 R1	**59**	146	248	317	419 E5	380 R3			
32,07	**100**	224	271	378	278 E4	262 R1	**58**	141	239	306	246 E4	366 R3			
38,76	**84**	184	198	285	159 E3	214 R1	**51**	117	171	226	201 E4	195 R2			
42,11	**83**	180	192	277	156 E3	209 R1	**51**	115	166	219	197 E4	190 R2			
45,26	**83**	180	192	277	156 E3	209 R1	**51**	115	166	219	197 E4	190 R2			
48,81	**80**	173	185	266	150 E3	201 R1	**49**	111	160	211	189 E4	183 R2			
55,27	**79**	168	179	258	146 E3	196 R1	**49**	108	154	204	184 E4	178 R2			
59,72	**69**	148	157	226	128 E3	171 R1	**43**	95	136	179	161 E4	156 R2			
26,08	**128**	298	323	471	502 E5	403 R2	**72**	185	278	371	462 E5	419 R3	2179	575	YT20
28,46	**125**	288	311	453	484 E5	389 R2	**71**	180	268	357	445 E5	404 R3			
32,75	**123**	279	300	437	466 E5	376 R2	**71**	175	259	345	429 E5	390 R3			
35,58	**121**	273	293	425	456 E5	368 R2	**71**	172	253	336	420 E5	381 R3			
38,24	**123**	274	294	426	301 E4	284 R1	**73**	174	254	337	421 E5	382 R3			
41,24	**119**	264	283	411	290 E4	274 R1	**72**	168	245	325	405 E5	368 R3			
49,83	**100**	216	208	312	171 E3	224 R1	**62**	139	176	242	206 E4	199 R2			
54,14	**97**	211	202	303	167 E3	218 R1	**60**	135	171	235	201 E4	194 R2			
58,19	**98**	211	202	303	167 E3	218 R1	**61**	135	171	235	201 E4	194 R2			
62,75	**94**	203	194	292	161 E3	210 R1	**59**	131	164	226	193 E4	187 R2			

Notlar / *Notes* / Notizen

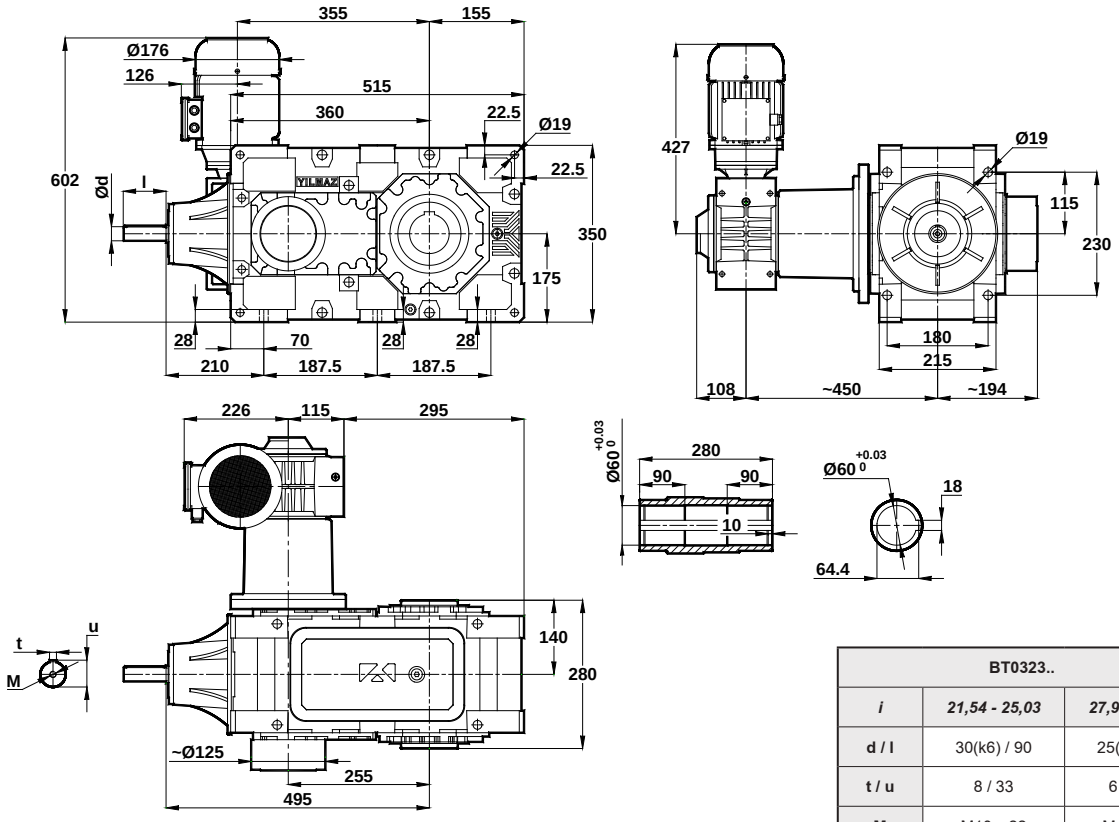
Ölçü Sayfaları



Dimension Pages

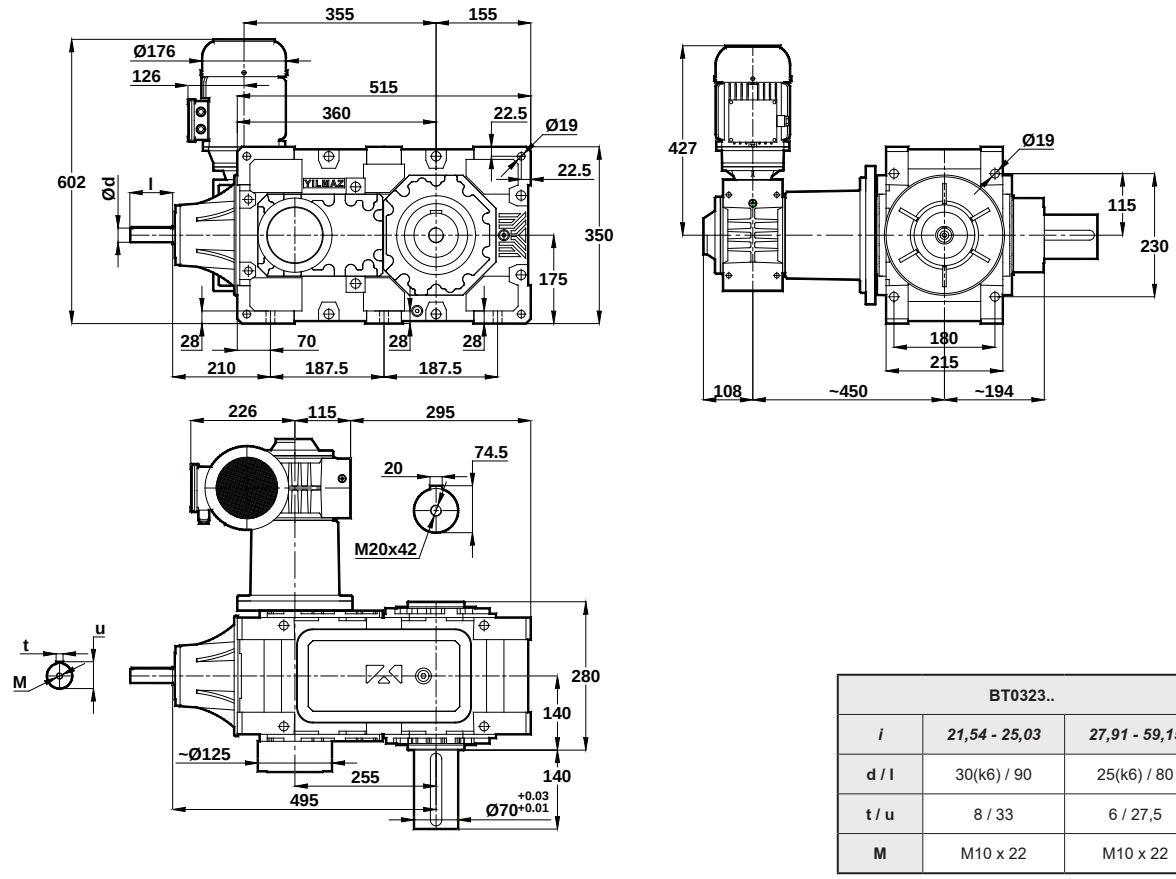
Abmessungs-seiten

BT0323.00-EV100-90L/4



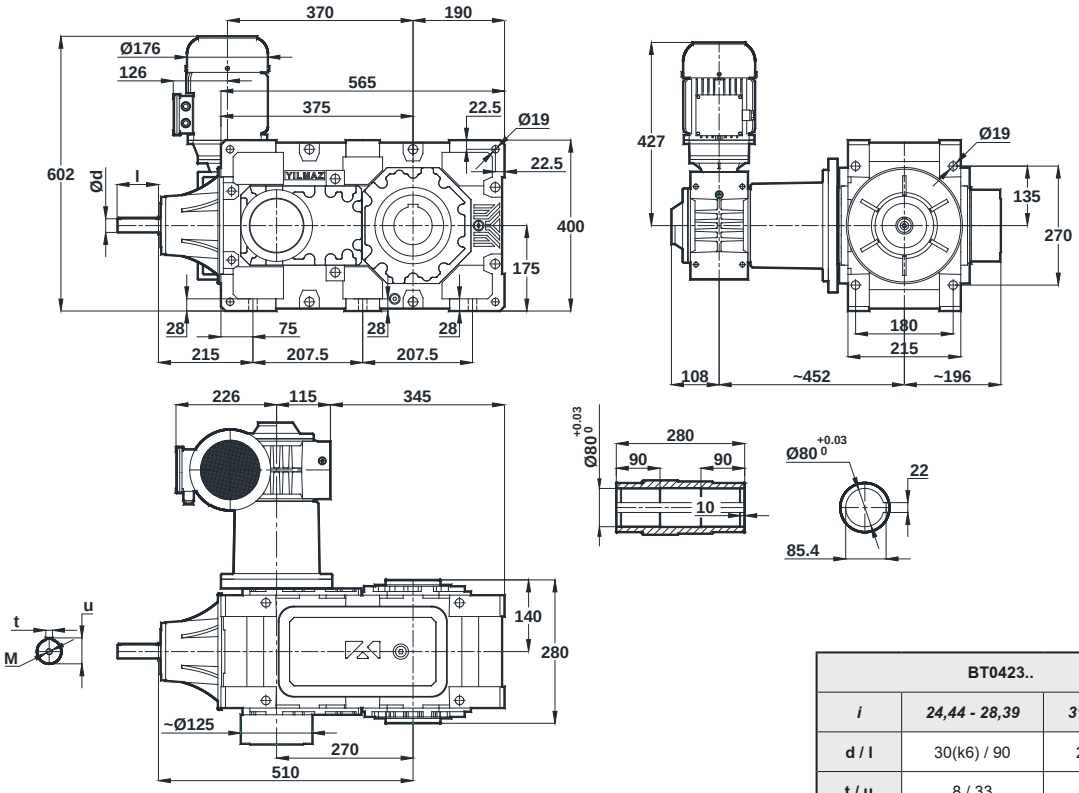
BT0323..		
i	*21,54 - 25,03*	*27,91 - 59,15*
d / l	30(k6) / 90	25(k6) / 80
t / u	8 / 33	6 / 27,5
M	M10 x 22	M10 x 22

BT0323.01-EV100-90L/4



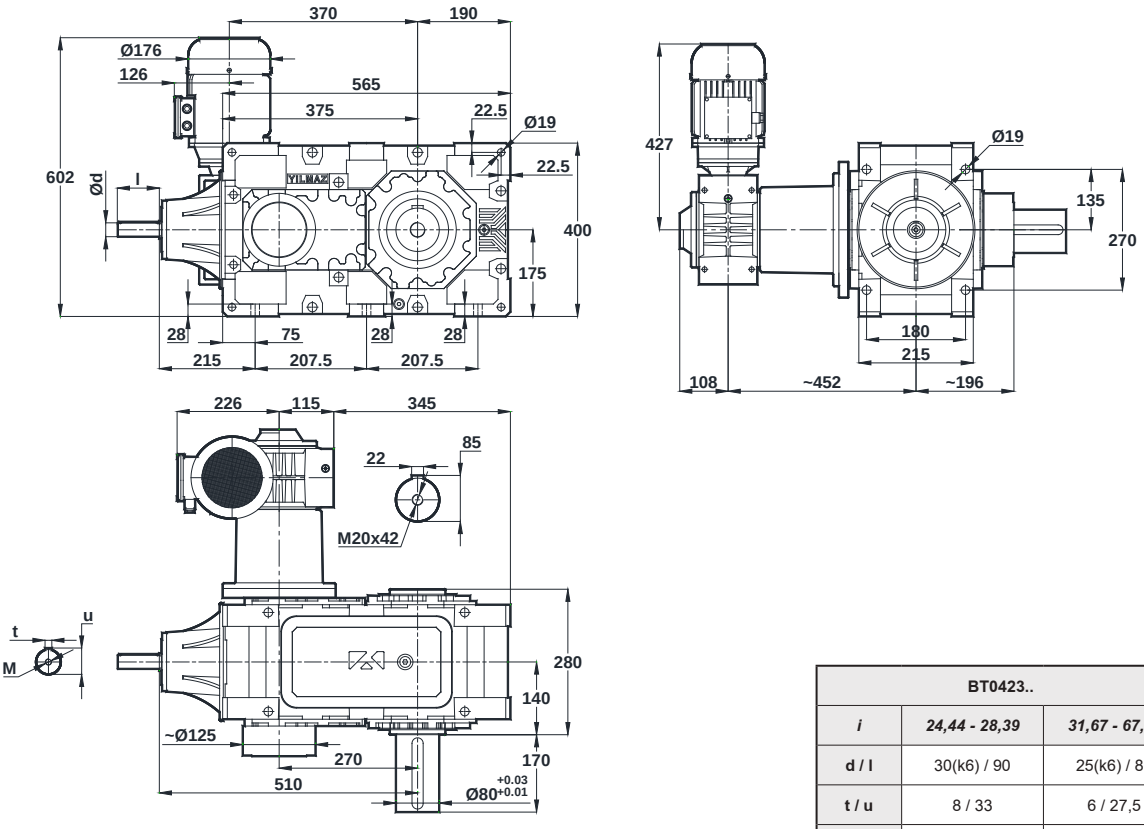
BT0323..		
i	*21,54 - 25,03*	*27,91 - 59,15*
d / l	30(k6) / 90	25(k6) / 80
t / u	8 / 33	6 / 27,5
M	M10 x 22	M10 x 22

BT0423.00-EV100-90L/4



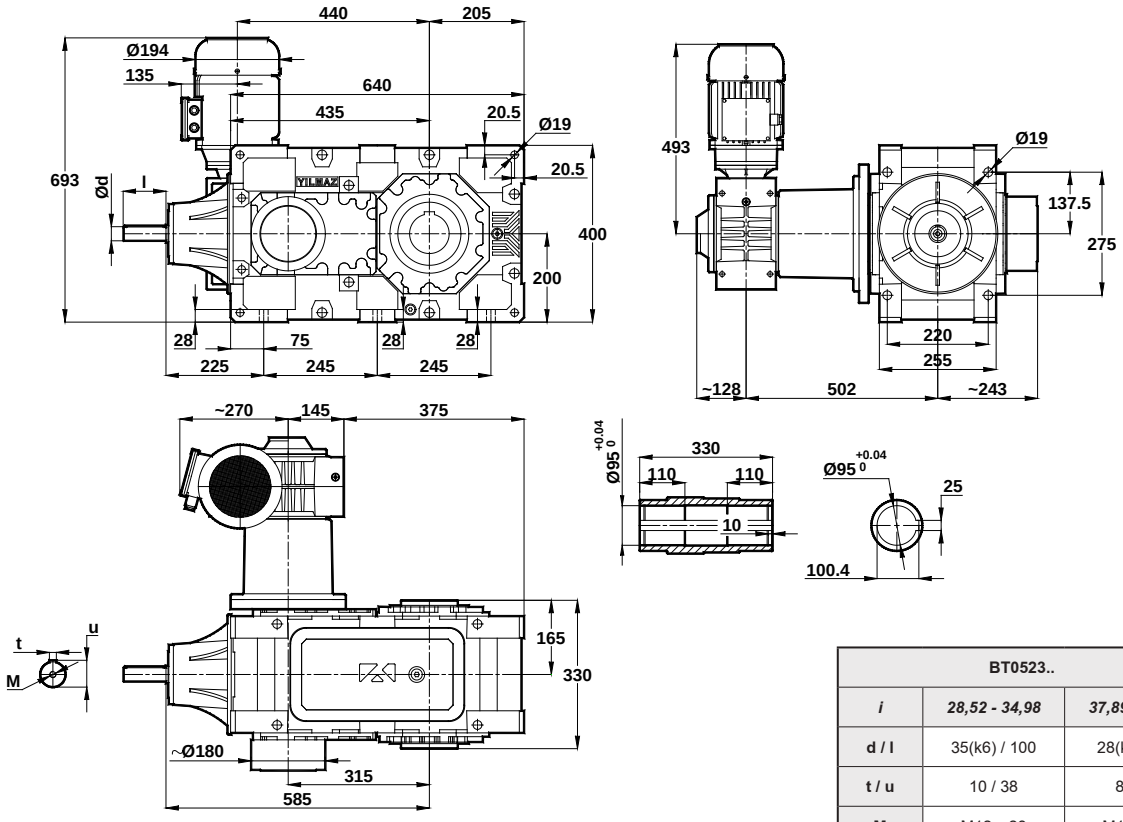
BT0423..		
i	***24,44 - 28,39***	***31,67 - 67,11***
d / l	30(k6) / 90	25(k6) / 80
t / u	8 / 33	6 / 27,5
M	M10 x 22	M10 x 22

BT0423.01-EV100-90L/4



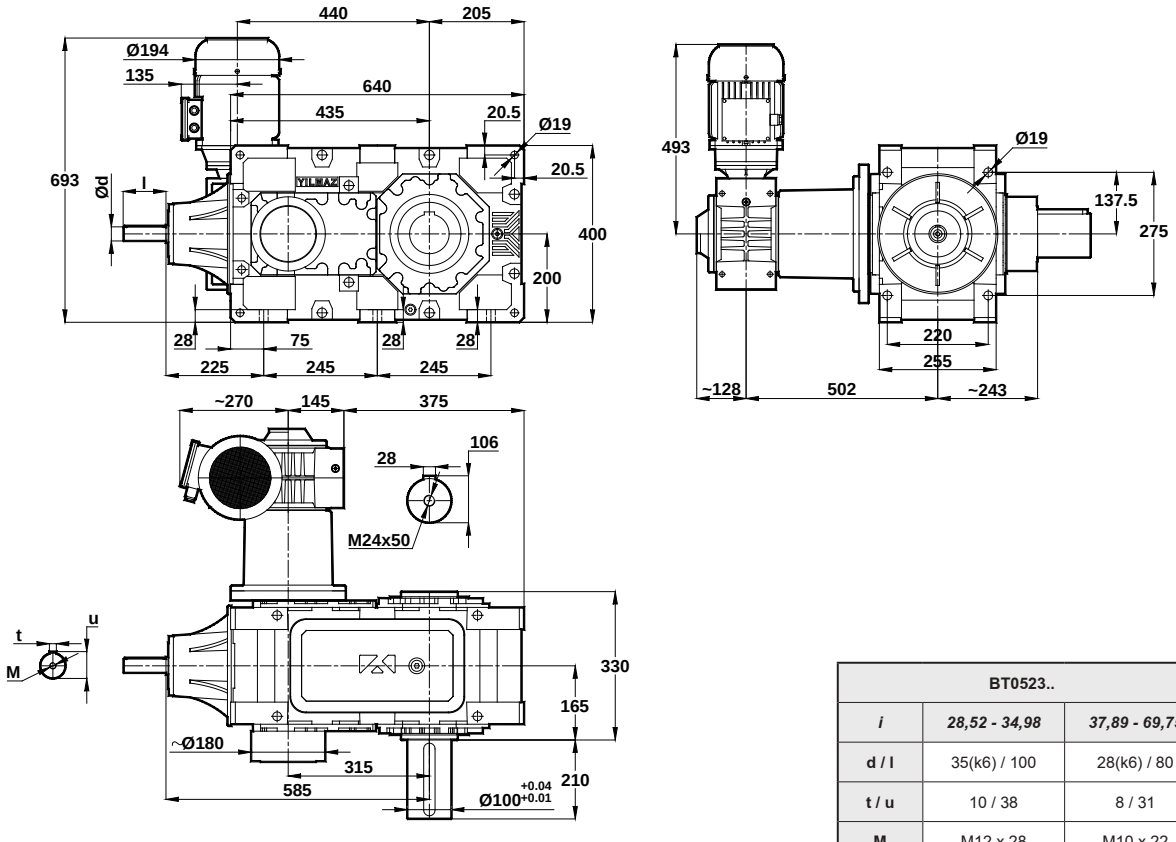
BT0423..		
i	***24,44 - 28,39***	***31,67 - 67,11***
d / l	30(k6) / 90	25(k6) / 80
t / u	8 / 33	6 / 27,5
M	M10 x 22	M10 x 22

BT0523.00-EV125-100L/4b



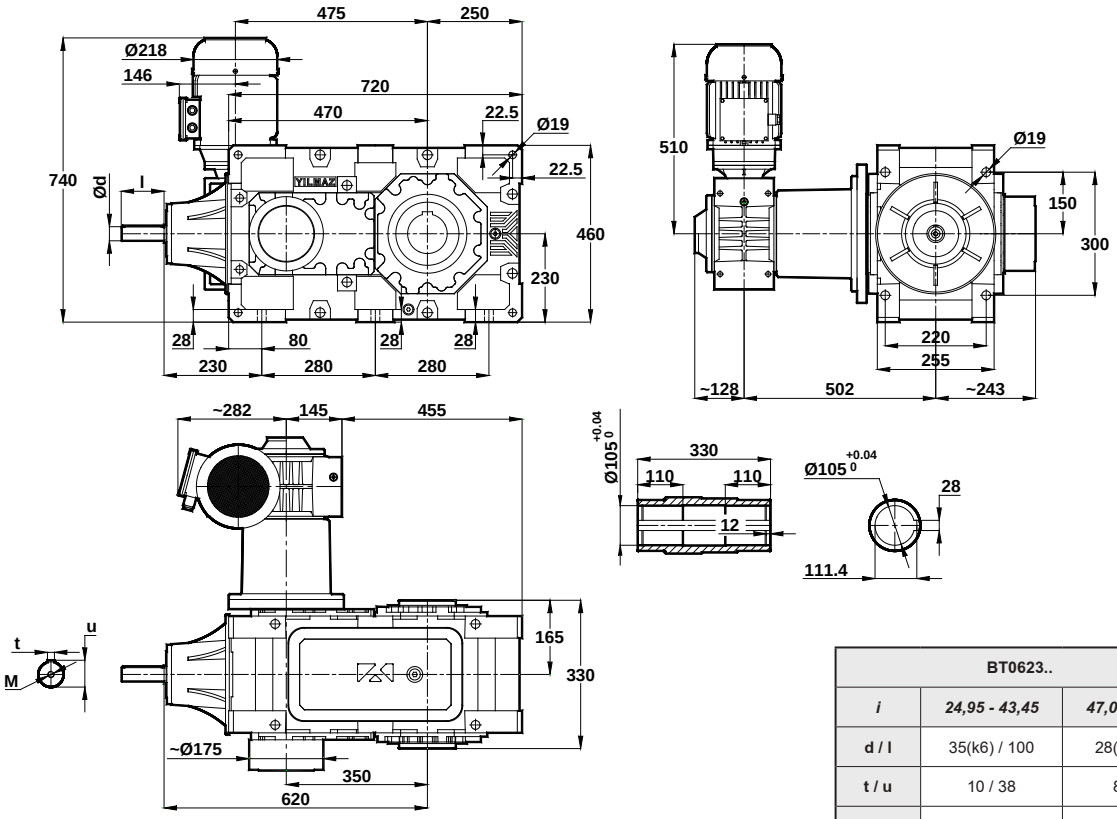
BT0523..		
i	*28,52 - 34,98*	*37,89 - 69,75*
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22

BT0523.01-EV125-100L/4b



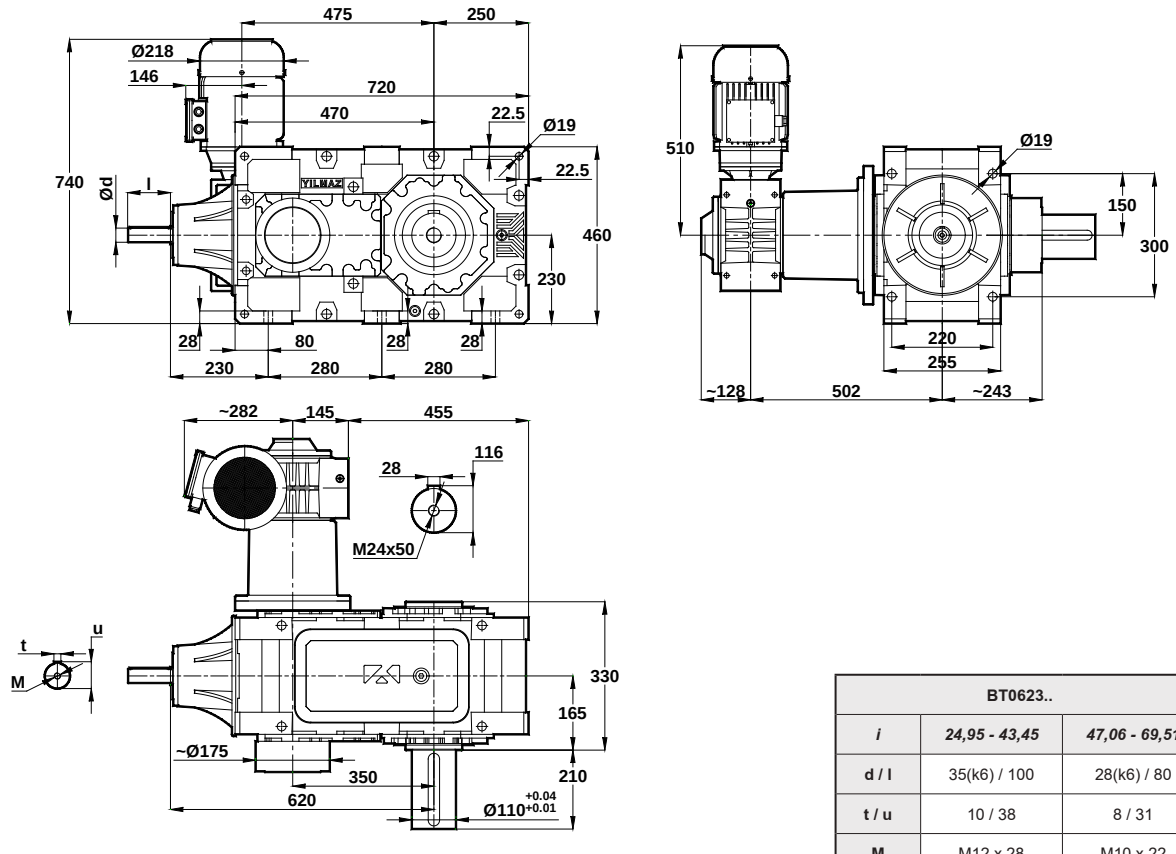
BT0523..		
i	*28,52 - 34,98*	*37,89 - 69,75*
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22

BT0623.00-EV125-112M/4



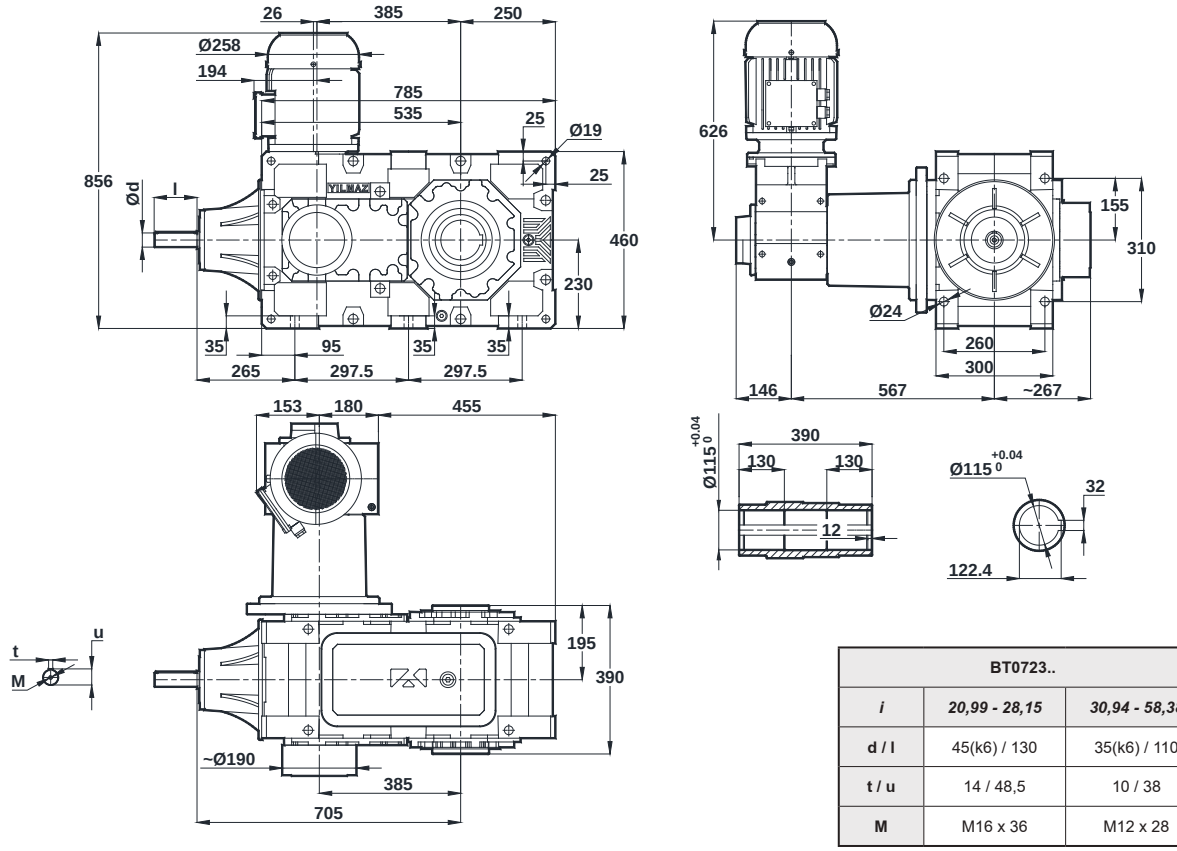
BT0623..		
i	*24,95 - 43,45*	*47,06 - 69,51*
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22

BT0623.01-EV125-112M/4



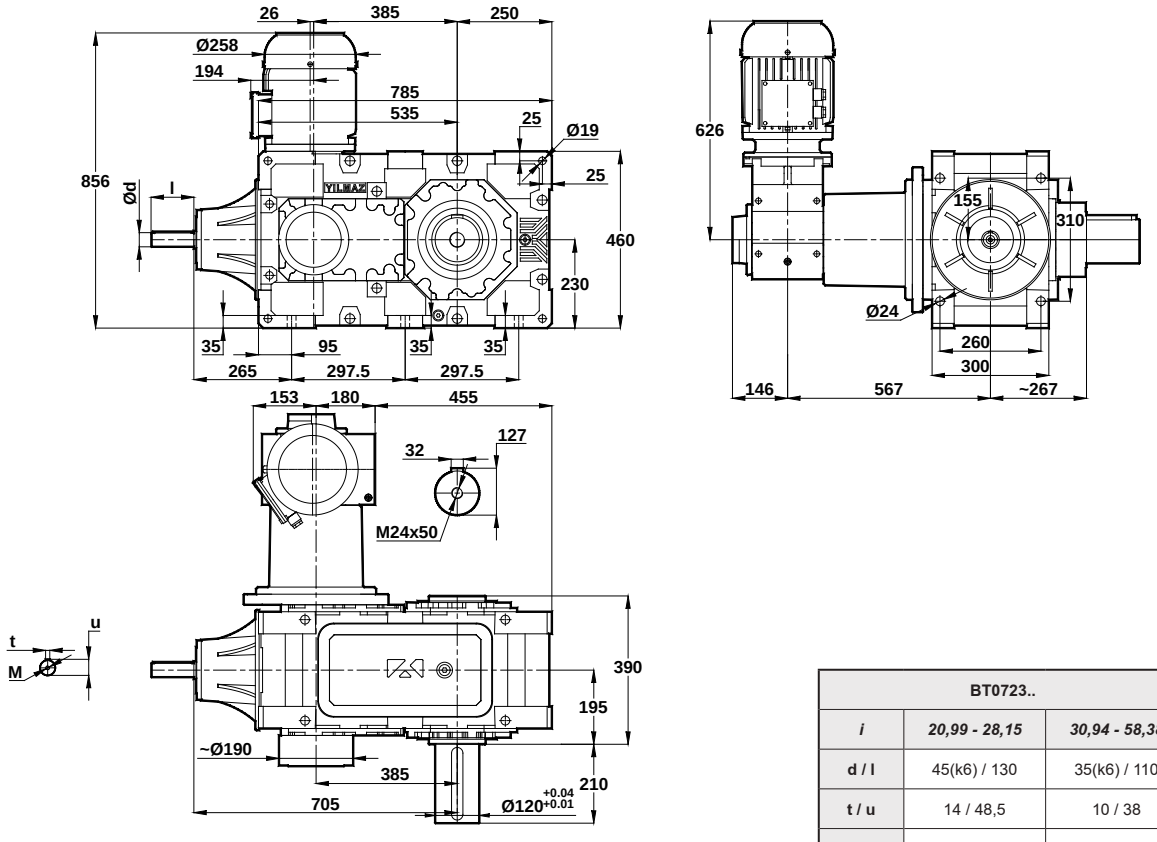
BT0623..		
i	*24,95 - 43,45*	*47,06 - 69,51*
d / l	35(k6) / 100	28(k6) / 80
t / u	10 / 38	8 / 31
M	M12 x 28	M10 x 22

BT0723.00-KR473-132S/4



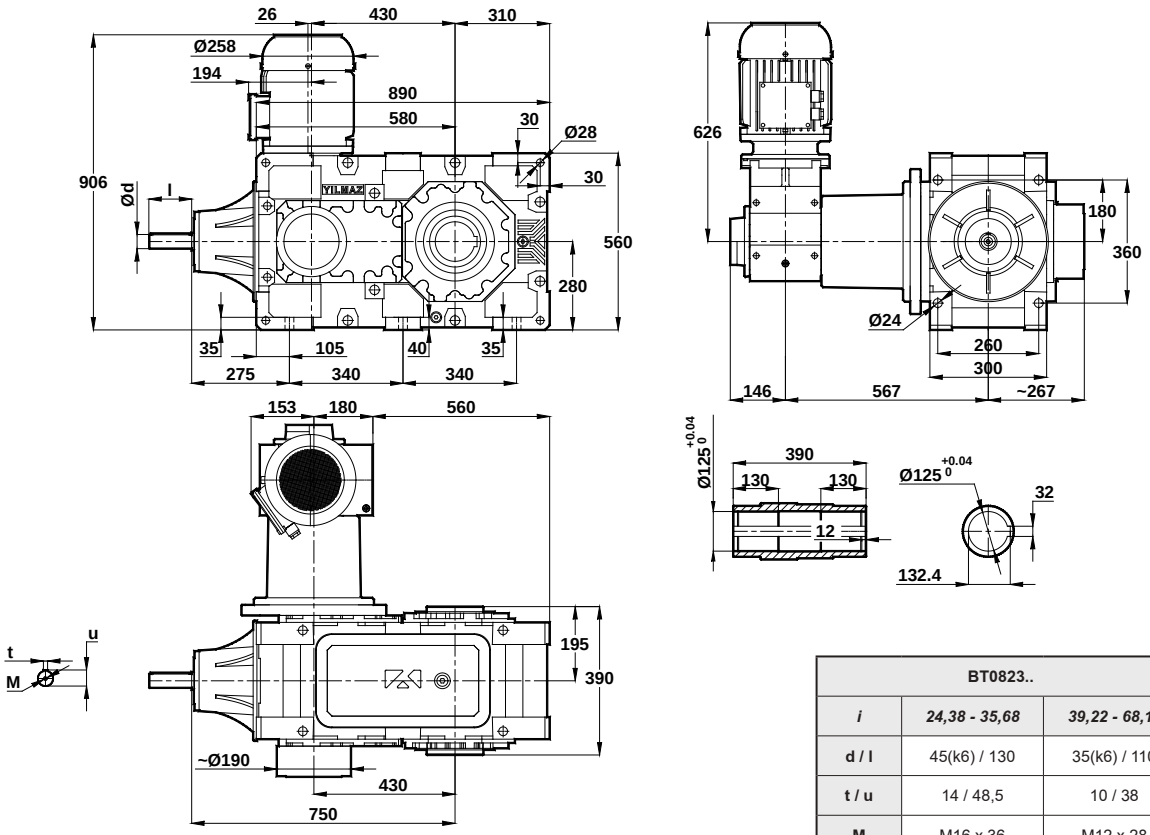
BT0723..		
i	*20,99 - 28,15*	*30,94 - 58,38*
d / l	45(k6) / 130	35(k6) / 110
t / u	14 / 48,5	10 / 38
M	M16 x 36	M12 x 28

BT0723.01-KR473-132S/4



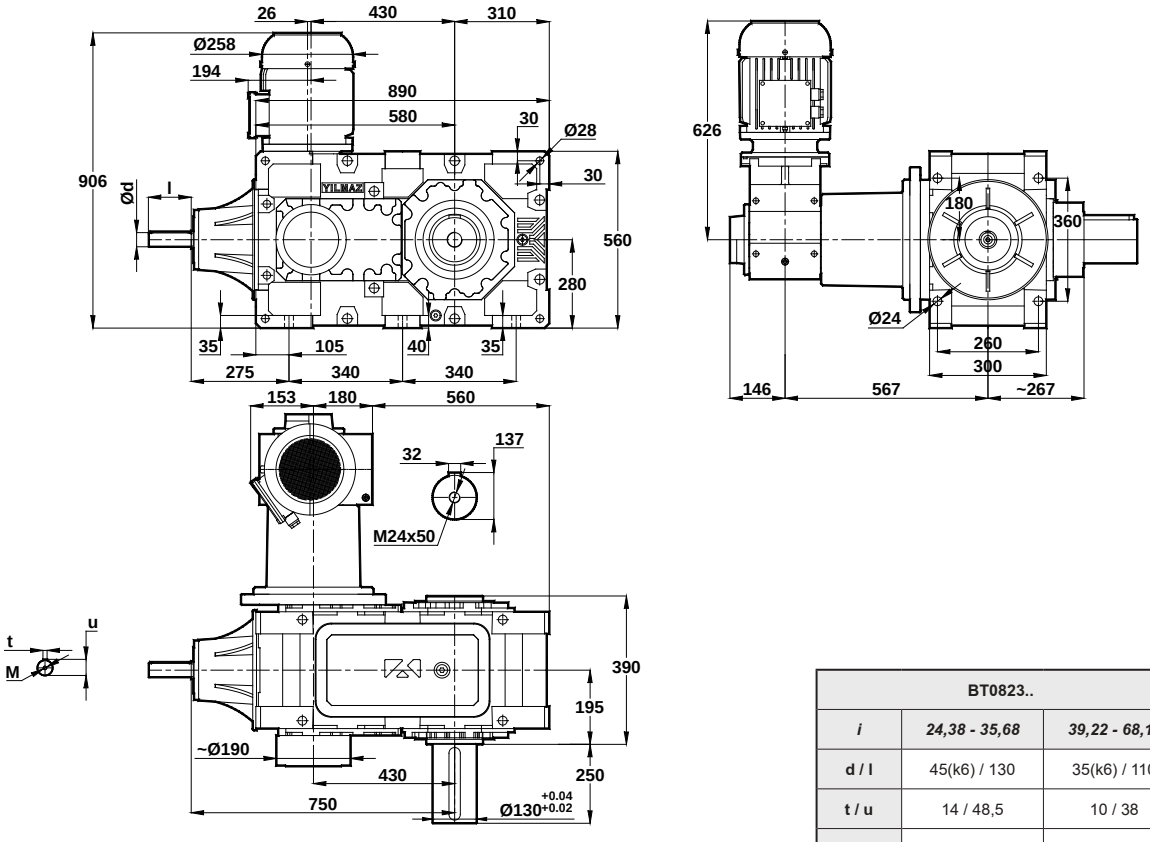
BT0723..		
i	*20,99 - 28,15*	*30,94 - 58,38*
d / l	45(k6) / 130	35(k6) / 110
t / u	14 / 48,5	10 / 38
M	M16 x 36	M12 x 28

BT0823.00-KR473-132S/4



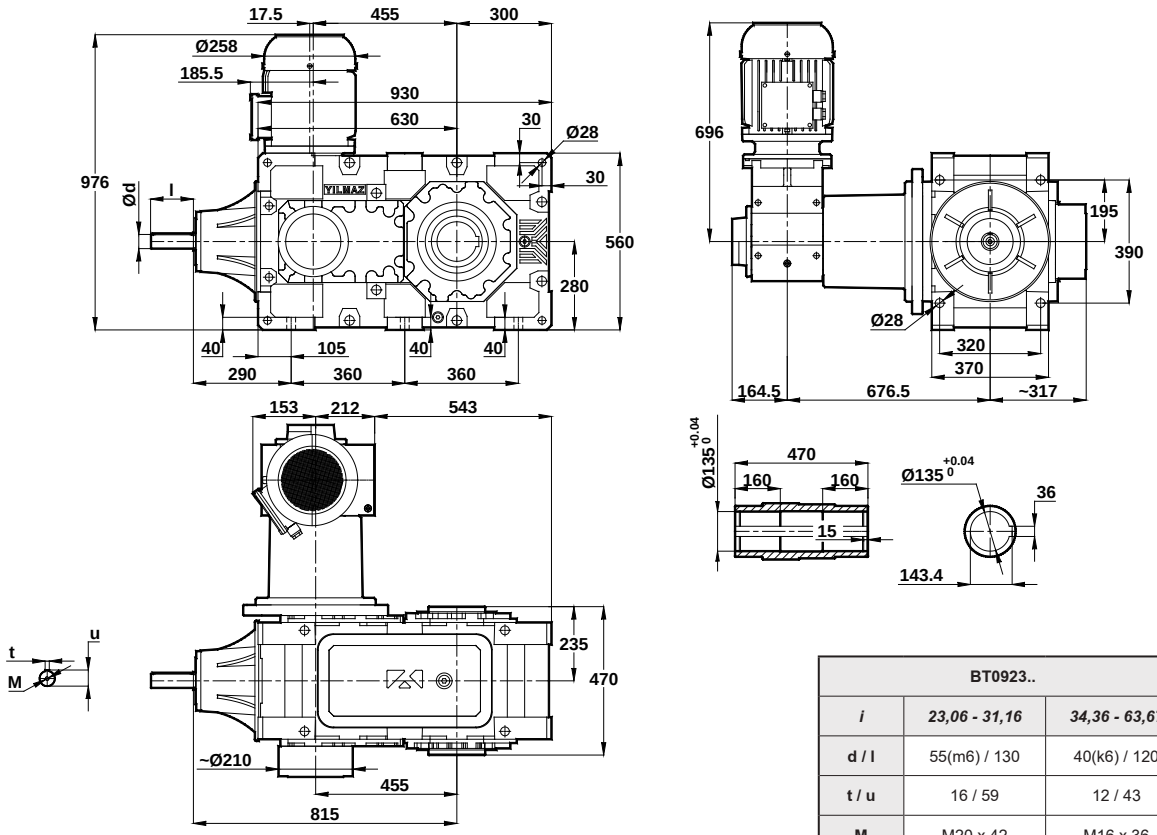
BT0823..		
i	*24,38 - 35,68*	*39,22 - 68,11*
d / l	45(k6) / 130	35(k6) / 110
t / u	14 / 48,5	10 / 38
M	M16 x 36	M12 x 28

BT0823.01-KR473-132S/4



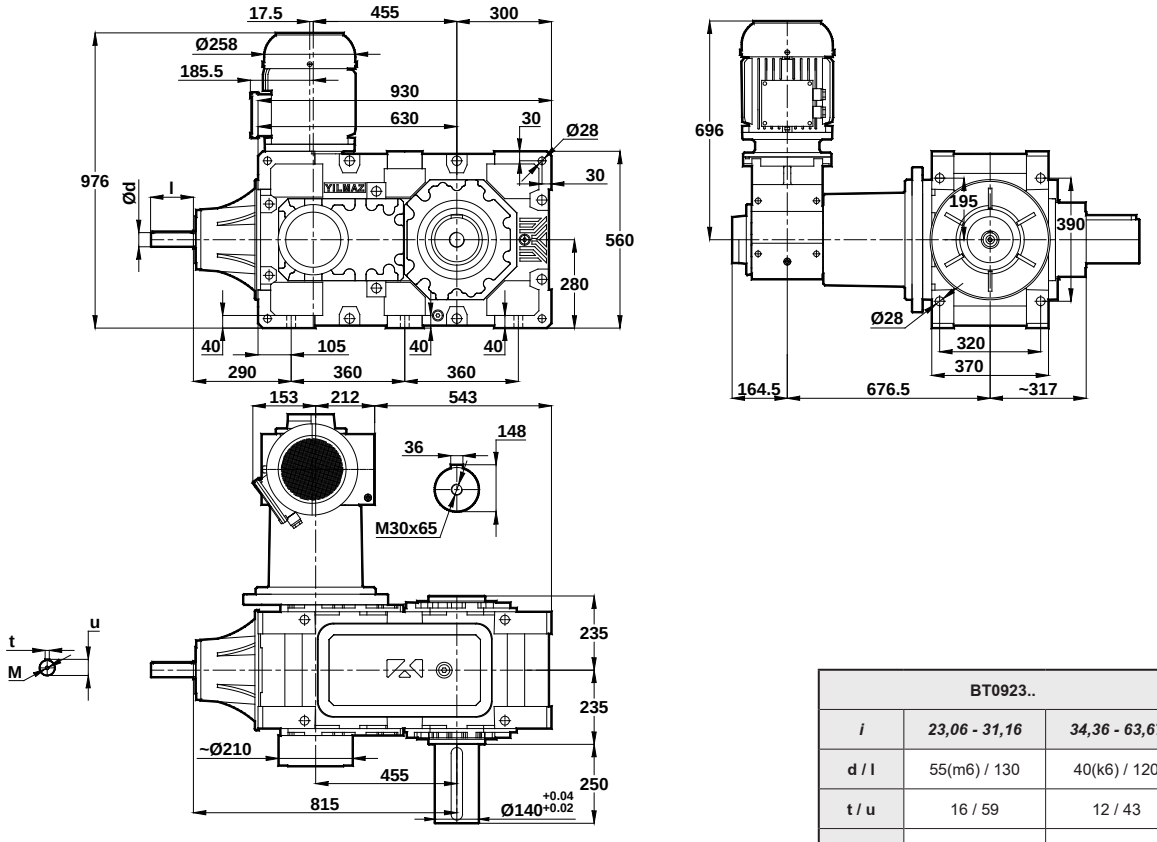
BT0823..		
i	*24,38 - 35,68*	*39,22 - 68,11*
d / l	45(k6) / 130	35(k6) / 110
t / u	14 / 48,5	10 / 38
M	M16 x 36	M12 x 28

BT0923.00-KR573-132M/4



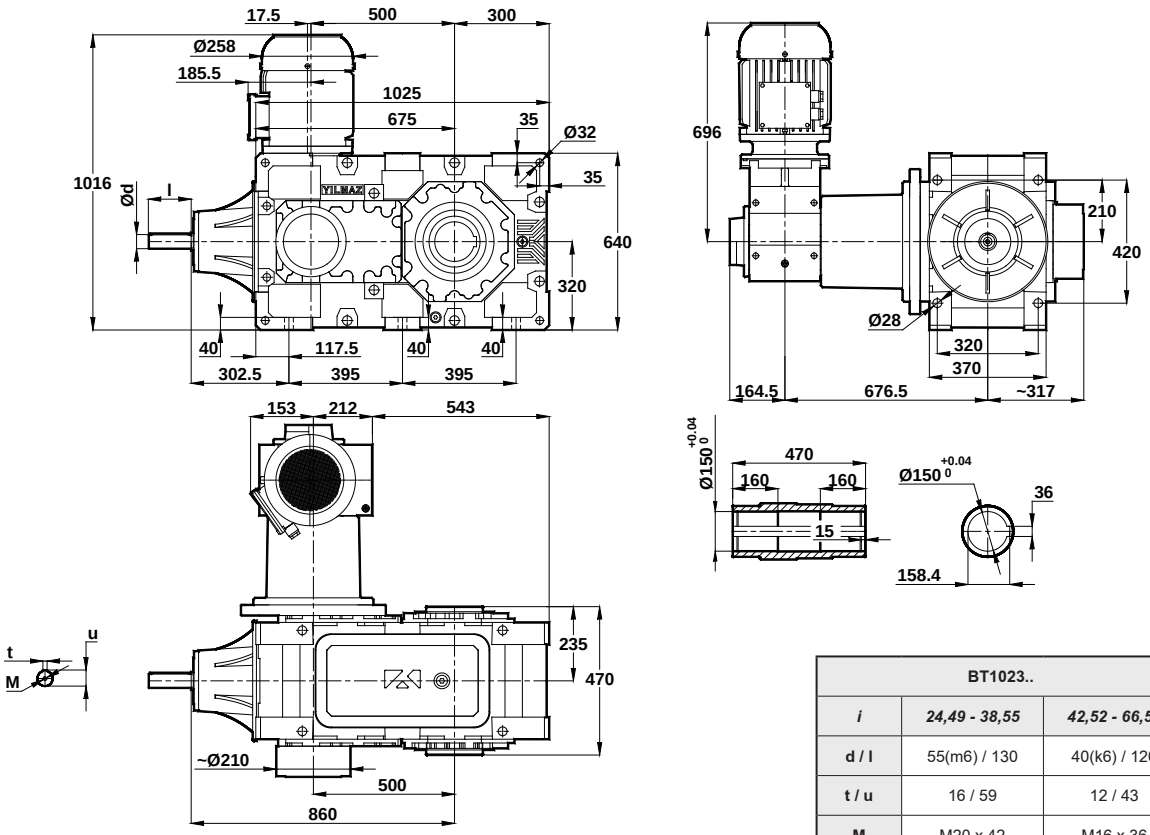
BT0923..		
i	*23,06 - 31,16*	*34,36 - 63,67*
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36

BT0923.01-KR573-132M/4



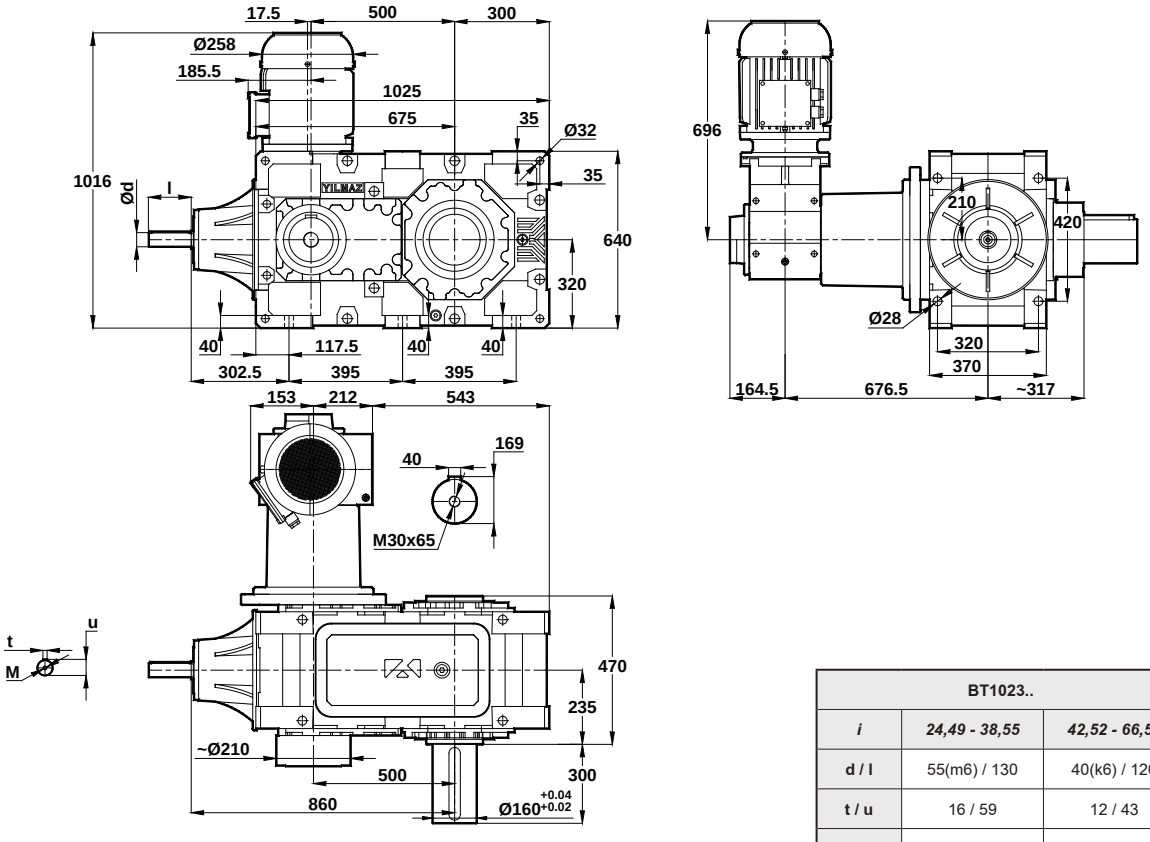
BT0923..		
i	*23,06 - 31,16*	*34,36 - 63,67*
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36

BT1023.00-KR573-132M/4



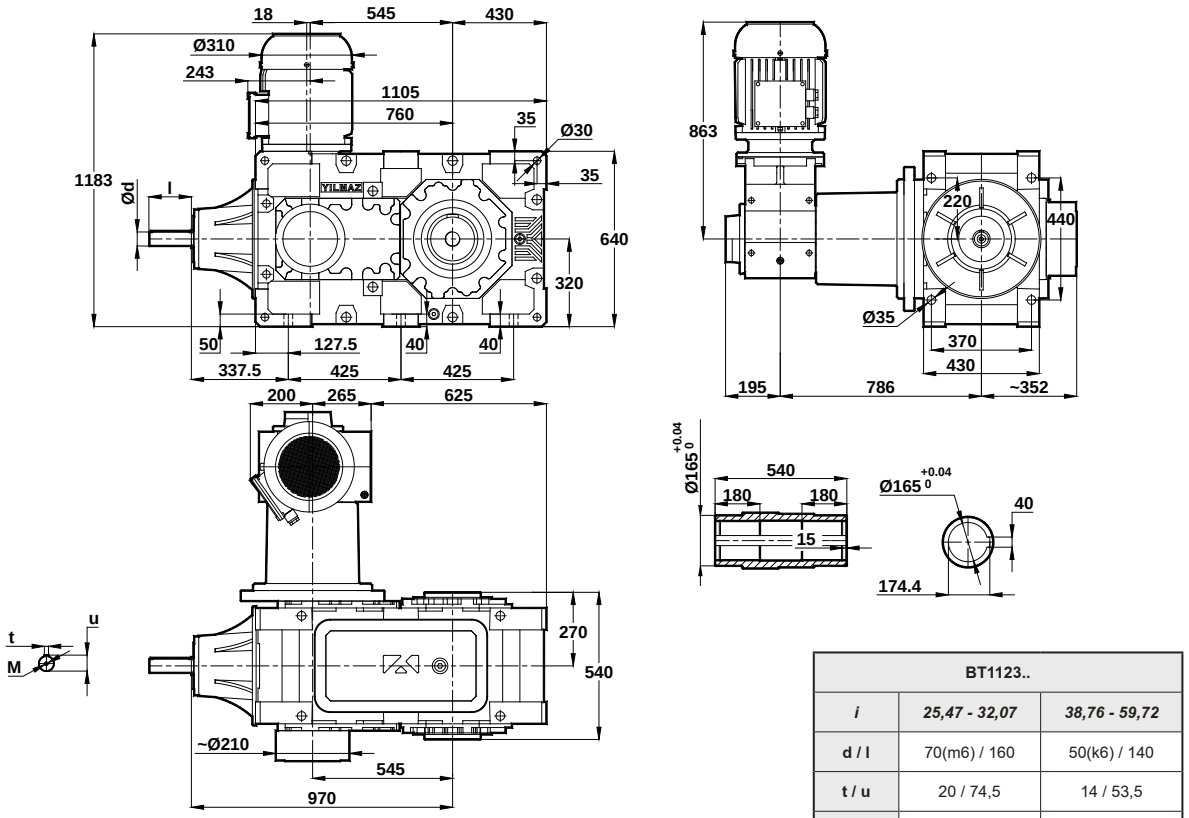
BT1023..		
i	*24,49 - 38,55*	*42,52 - 66,59*
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36

BT1023.01-KR573-132M/4



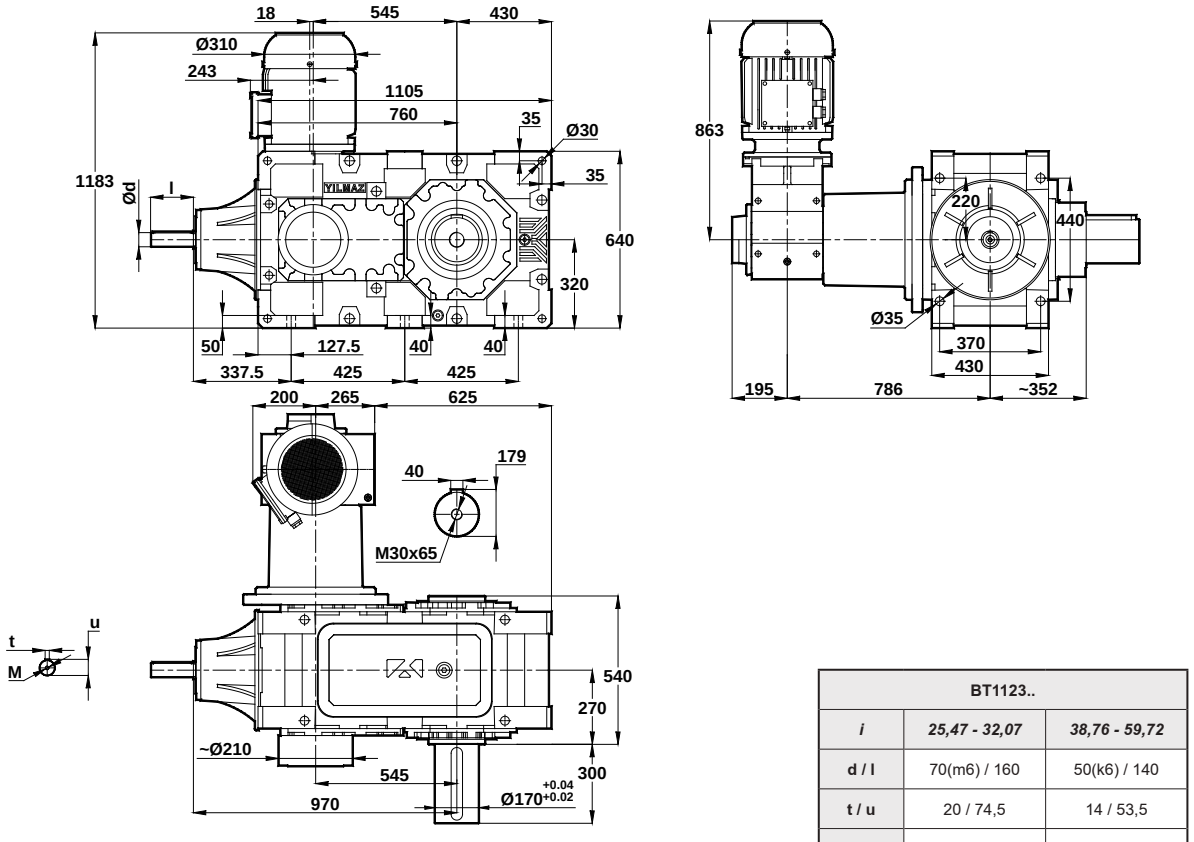
BT1023..		
i	*24,49 - 38,55*	*42,52 - 66,59*
d / l	55(m6) / 130	40(k6) / 120
t / u	16 / 59	12 / 43
M	M20 x 42	M16 x 36

BT1123.00-KR673-160M/4



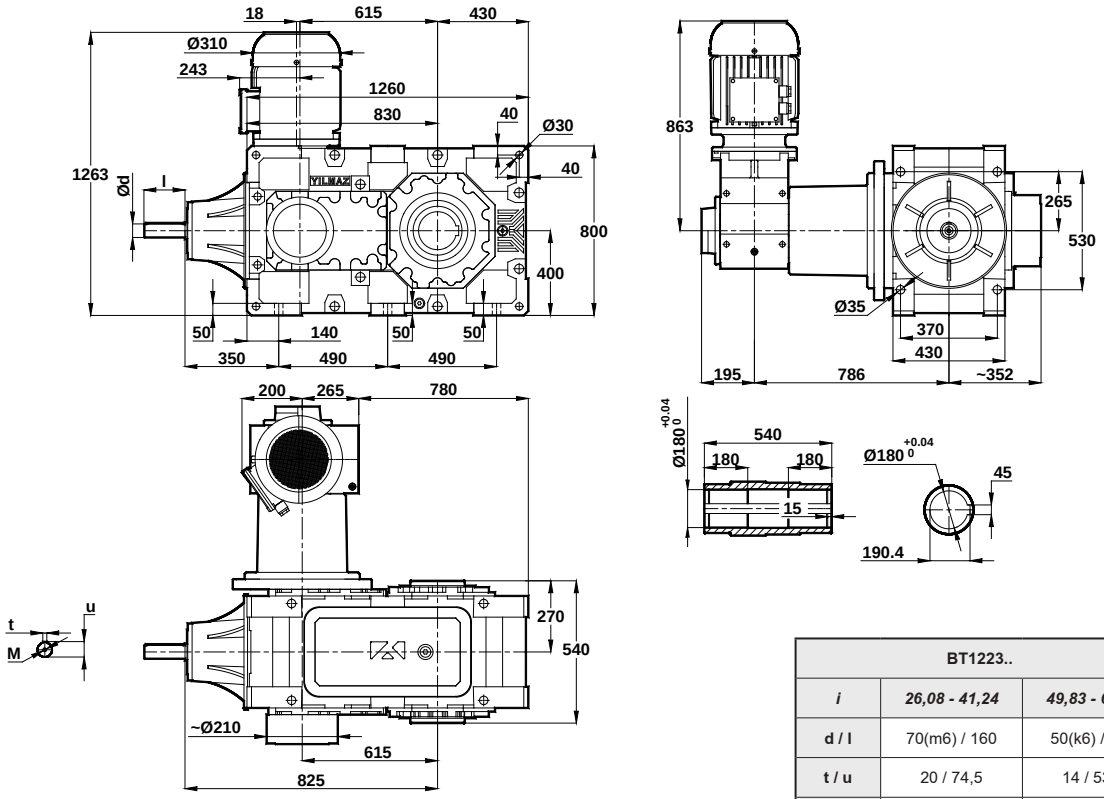
BT1123..		
i	*25,47 - 32,07*	*38,76 - 59,72*
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36

BT1123.01-KR673-160M/4



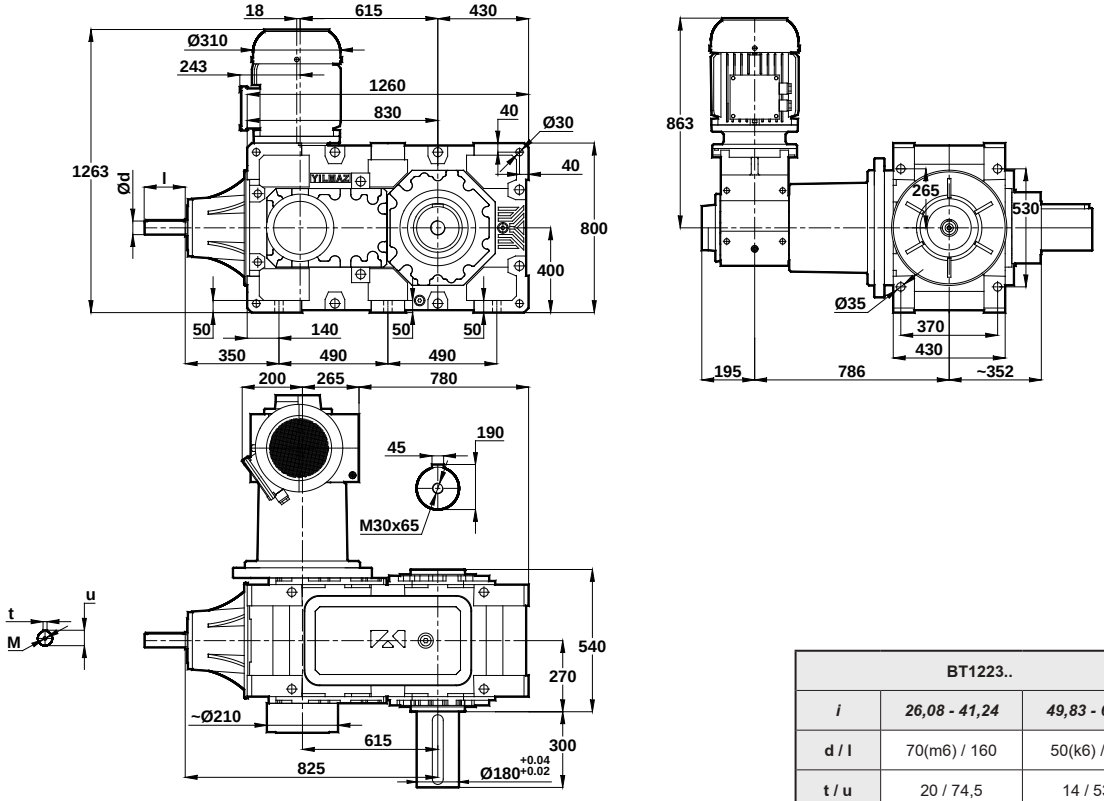
BT1123..		
i	*25,47 - 32,07*	*38,76 - 59,72*
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36

BT1223.00-KR673-160L/4



BT1223..		
i	***26,08 - 41,24***	***49,83 - 62,75***
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36

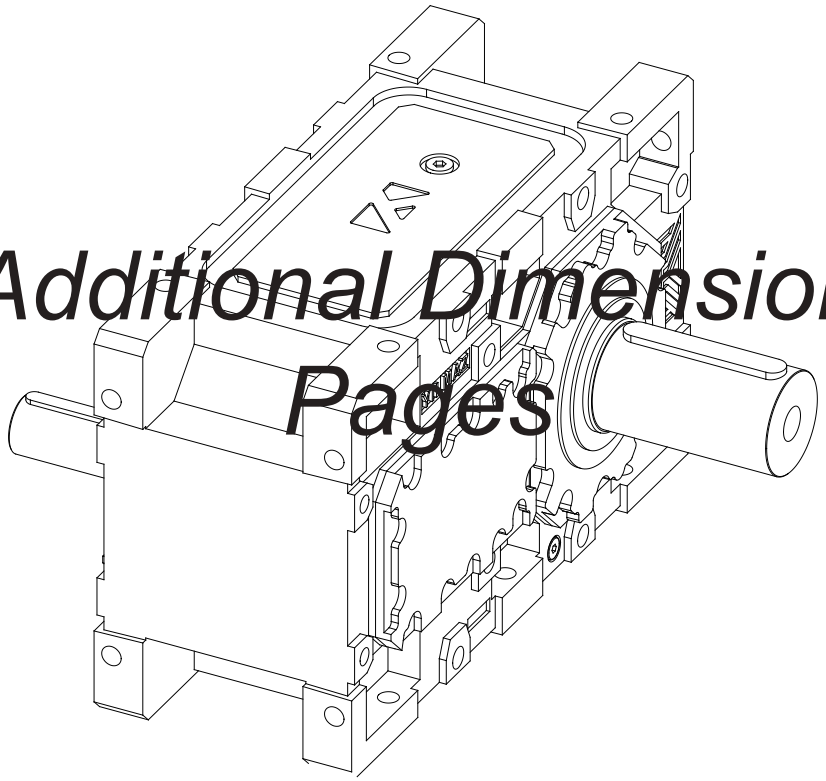
BT1223.01-KR673-160L/4



BT1223..		
i	***26,08 - 41,24***	***49,83 - 62,75***
d / l	70(m6) / 160	50(k6) / 140
t / u	20 / 74,5	14 / 53,5
M	M20 x 42	M16 x 36

Notlar / *Notes* / Notizen

Ek Ölçü Sayfaları



Additional Dimension Pages

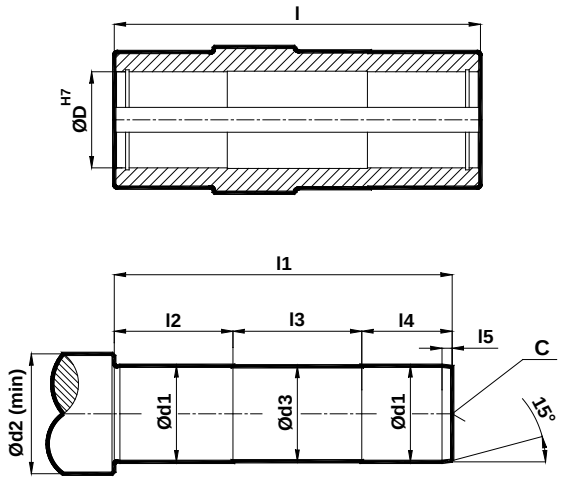
Zusätrlsche Abmessungsseiten



H, B Serisi Tiplerde Delik Milli için Tavsiye Edilen Mil Boyları

H, B Series Recomended Shaft Dimensions for Hollowshaft Assembly

H, B Serien Empfohlere Wellenmaßen für Hohlwellenverbindung

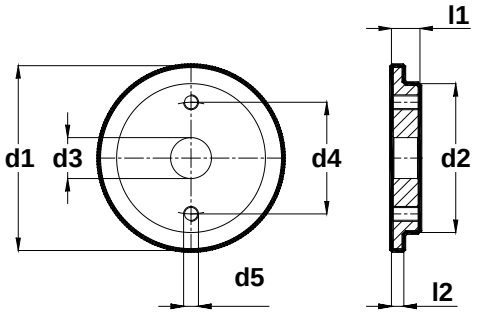


	d1	d2	d3	l	l1	l2	l3	l4	l5	c
H03 - B03	60 (h6)	74	59	280	255	95	90	70	4	M20
H04 - B04	80 (h6)	98	79	280	255	95	90	70	4	M20
H05 - B05	95 (h6)	118	94	330	301	115	100	86	5	M24
H06 - B06	105 (h6)	128	104	330	301	115	100	86	5	M24
H07 - B07	115 (h6)	138	114	390	361	135	120	106	5	M24
H08 - B08	125 (h6)	154	124	390	361	135	120	106	5	M24
H09 - B09	135 (m6)	162	134	470	436	165	140	131	6	M30
H10 - B10	150 (m6)	178	149	470	436	165	140	131	6	M30
H11 - B11	165 (m6)	198	164	540	505	185	170	150	7	M30
H12 - B12	180 (m6)	218	179	540	505	185	170	150	7	M30
H13 - B13	190 (m6)	228	189	670	626	225	220	181	8	M30
H14 - B14	210 (m6)	258	209	670	626	225	220	181	8	M30
H15 - B15	230 (m6)	278	229	760	710	255	250	205	8	M36
H16 - B16	240 (m6)	288	239	760	710	255	250	205	8	M36

Kovanlarda Montaj Pulu

Assembling Ring for Hollowshaft Assembly

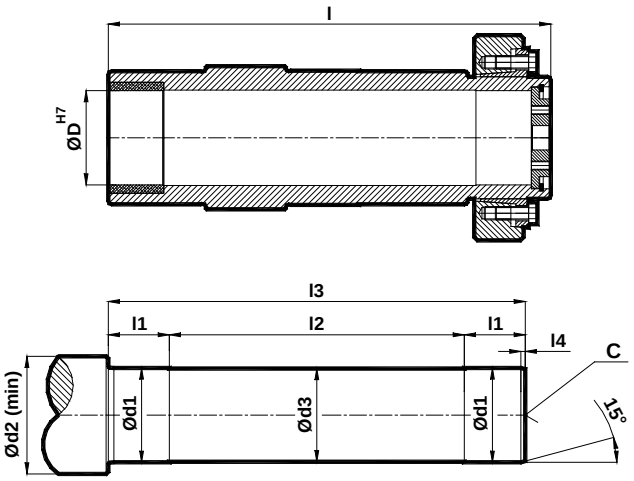
Montagescheibe für Hohlwellenverbindung



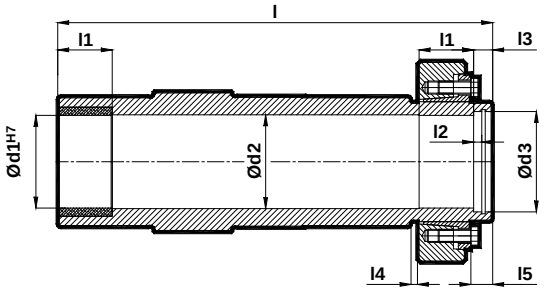
	d1	d2	d3	d4	d5	l1	l2
H03 - B03	59	50	22	35	M8	17	7
H04 - B04	79	65	22	45	M8	17	7
H05 - B05	94	75	26	55	M10	20	8
H06 - B06	104	80	26	55	M10	20	8
H07 - B07	114	85	26	60	M12	20	8
H08 - B08	124	95	26	65	M12	20	8
H09 - B09	134	105	33	80	M12	23	10
H10 - B10	149	120	33	90	M12	23	10
H11 - B11	164	130	33	90	M16	23	10
H12 - B12	179	140	33	100	M16	23	10
H13 - B13	189	160	33	120	M20	25	12
H14 - B14	209	170	33	130	M20	25	12
H15 - B15	229	185	38	140	M20	25	12
H16 - B16	239	185	38	140	M20	25	12



H, B Serisi Tiplerde Sıkma Bileziği için Tavsiye Edilen Mil Boyları
H, B Series Recomended Shaft Dimensions for Shrinkdisc Assembly
H, B Serien Empfohlere Wellenmaßen für Schrumpfscheibenverbindung

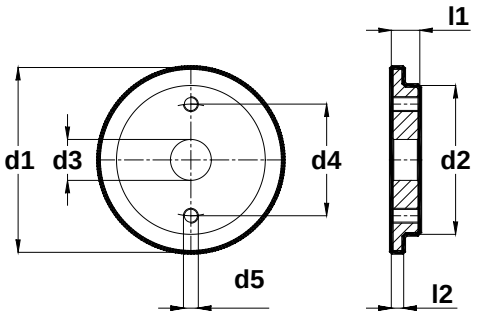


	d1	d2	d3	l	l1	l2	l3	l4	c
H03 - B03	65 g6	78	64	340	45	227	317	4	M20
H04 - B04	80 g6	98	79	355	55	222	332	4	M20
H05 - B05	95 g6	118	94	409	60	263	383	5	M24
H06 - B06	105 g6	128	104	414	65	258	388	5	M24
H07 - B07	115 g6	138	114	480	75	304	454	5	M24
H08 - B08	125 g6	154	124	483	80	297	457	5	M24
H09 - B09	135 g6	162	134	574	95	355	545	6	M30
H10 - B10	150 g6	178	149	591	105	352	562	6	M30
H11 - B11	165 g6	198	164	684	115	425	655	7	M30
H12 - B12	180 g6	218	179	689	135	389	659	7	M30
H13 - B13	190 g6	228	189	839	140	514	804	8	M30
H14 - B14	210 g6	258	209	850	140	534	814	8	M30
H15 - B15	230 g6	278	229	942	170	566	906	8	M36
H16 - B16	240 g6	288	239	955	180	558	918	8	M36



	d1	d2	d3	l	l1	l2	l3	l4	l5
H03 - B03	65	66	75	340	40	7,5	17,5	-	18
H04 - B04	80	81	90	355	50	7,5	17,5	6	20
H05 - B05	95	96	105	409	55	8,5	20,5	6	20
H06 - B06	105	106	115	414	60	8,5	20,5	6	20
H07 - B07	115	116	125	480	70	85	20,5	8	23
H08 - B08	125	126	135	483	75	8,5	20,5	8	23
H09 - B09	135	136	145	574	85	10,5	23,5	8	28
H10 - B10	150	151	160	591	95	10,5	23,5	8	28
H11 - B11	165	166	175	684	105	10,5	23,5	-	30
H12 - B12	180	181	190	689	125	10,5	23,5	10	30
H13 - B13	190	191	200	839	130	12,5	27,5	-	30
H14 - B14	210	211	220	850	130	12,5	27,5	12	36
H15 - B15	230	231	240	942	155	12,5	27,5	12	36
H16 - B16	240	241	250	955	165	12,5	27,5	12	36

Sıkma Bilezikli Kovanlarda Montaj Pulu
Assembling Ring for Shrinkdisc Assembly
Montagescheibe für Schrumpfscheibenverbindung



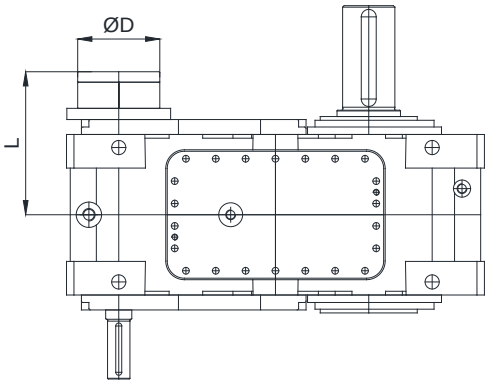
	d1	d2	d3	d4	d5	l1	l2
H03 - B03	74	50	22	35	M8	17	7
H04 - B04	89	65	22	45	M8	17	7
H05 - B05	104	75	26	55	M10	20	8
H06 - B06	114	80	26	55	M10	20	8
H07 - B07	124	85	26	60	M12	20	8
H08 - B08	134	95	26	65	M12	20	8
H09 - B09	144	105	33	80	M12	23	10
H10 - B10	159	120	33	90	M12	23	10
H11 - B11	174	130	33	90	M16	23	10
H12 - B12	189	140	33	100	M16	23	10
H13 - B13	199	160	33	120	M20	25	12
H14 - B14	219	170	33	130	M20	25	12
H15 - B15	239	185	38	140	M20	25	12
H16 - B16	249	185	38	140	M20	25	12

İstenilen yüzey pürüzlülüğü değeri: Rz <=16 µm
Desired surface roughness value: Rz <=16 µm
Gewünschtes Oberflächenrauhigkeitswert: Rz <=16 µm



Ek Ölçü Sayfaları
Additional Dimension Pages
Zusätrlsche Abmessungsseiten

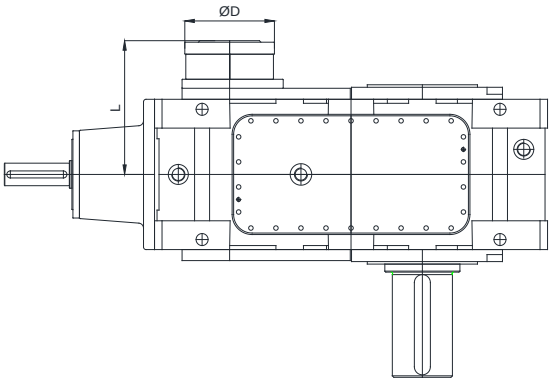
H Serisi Kilit Ölçü Tablosu
H Series Backstop Mounting Dimensions
Abmessungen der Rücklaufsperre von H Serie



Tip *Type* Typ	Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung	ØD	L
HT0322	5,33 - 7,80	150	202.5
	9,05 - 9,79	125	198.5
	11,75 - 14,79	110	191.5
	16,64 - 19,18	95	191.5
HT0323	20,73 - 28,54	95	191.5
	32,76 - 75,08	90	191.5
HT0422	6,05 - 8,85	150	202.5
	10,27 - 11,11	125	198.5
	13,33 - 16,78	110	191.5
	18,88 - 21,76	95	191.5
HT0423	23,52 - 32,38	95	191.5
	37,17 - 85,18	90	191.5
HT0522	6,37 - 8,06	179	242.5
	9,64 - 11,37	150	222.5
	13,69 - 16,79	130	217.5
	18,19 - 20,93	125	218.5
HT0523	24,54 - 32,06	110	210.5
	36,94 - 46,42	100	211.5
	51,42 - 68,22	96	210.5
	73,88 - 86,20	92	210.5
HT0622	7,91 - 10,01	179	242.5
	11,98 - 14,12	150	222.5
	17,00 - 20,85	130	217.5
	22,59 - 25,99	125	218.5
HT0623	30,48 - 39,81	110	210.5
	45,88 - 57,66	100	211.5
	63,87 - 84,72	96	210.5
	91,76 - 107,05	92	210.5
HT0722	6,28 - 8,50	190	267
	9,22 - 14,68	179	267
	16,10 - 18,93	150	247
HT0723	22,59 - 25,09	150	246
	28,70 - 41,46	130	241
	49,76 - 62,65	110	238
	70,49 - 81,25	100	239
HT0724	87,80 - 160,61	96	238
	187,92 - 318,01	92	238
HT0822	7,96 - 10,78	190	267
	11,69 - 18,62	179	267
	20,41 - 24,00	150	247
HT0823	28,64 - 31,81	150	246
	36,39 - 52,57	130	241
	63,09 - 79,44	110	238
	89,37 - 103,02	100	239
HT0824	111,32 - 203,63	96	238
	238,25 - 403,19	92	238
HT0922	6,44 - 11,14	210	317
	12,03 - 16,26	190	305
	17,45 - 20,65	179	307
HT0923	25,06 - 28,08	179	305
	31,70 - 44,71	150	282
	53,85 - 66,05	125	278
	71,53 - 82,31	110	274
HT0924	96,53	110	273
	110,08 - 126,09	100	274
	145,30 - 182,60	96	273
	202,27 - 339,04	92	273
HT1022	7,96 - 13,79	210	317
	14,89 - 20,12	190	305
	21,60 - 25,55	179	307
HT1023	31,01 - 34,75	179	305
	39,23 - 55,32	150	282
	66,63 - 81,72	125	278
	88,51 - 101,84	110	274
HT1024	119,44	110	273
	136,20 - 156,01	100	274
	179,78 - 225,93	96	273
	250,27 - 419,49	92	273

Tip *Type* Typ	Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung	ØD	L
HT1122	6,33 - 11,55	245	361
	13,29 - 14,44	210	352
	15,52 - 16,73	210	352
	18,95 - 20,48	190	346
HT1123	24,28 - 30,39	190	340
	32,89 - 49,09	179	342
	56,79 - 73,22	150	320
HT1124	87,37 - 127,77	130	314
	148,28 - 192,45	110	311
	223,60 - 242,29	100	312
	272,58 - 314,22	96	308
HT1222	8,14 - 14,85	245	361
	17,09 - 18,56	210	352
	19,95 - 21,52	210	352
	24,36 - 26,33	190	346
HT1223	31,22 - 39,08	190	340
	42,28 - 63,11	179	342
	73,01 - 94,14	150	320
HT1224	112,33 - 164,28	130	314
	190,64 - 247,43	110	311
	287,49 - 311,52	100	312
	350,46 - 404,00	96	308
HT1322	6,62 - 10,94	245	440
	12,27 - 13,22	245	440
	15,24 - 17,20	245	426
	18,60 - 20,21	245	426
HT1323	24,94 - 28,96	210	407
	33,67 - 40,01	210	407
	43,18 - 46,62	190	395
	54,87 - 80,02	179	397
HT1324	97,17 - 173,25	150	374
	208,68 - 255,93	125	370
	277,20 - 318,93	110	366
HT1422	8,01 - 13,24	245	440
	14,84 - 15,99	245	440
	18,44 - 20,80	245	426
	22,50 - 24,44	245	426
HT1423	30,17 - 35,03	210	407
	40,97 - 48,40	210	407
	52,24 - 56,40	190	395
	66,38 - 96,80	179	397
HT1424	117,49 - 209,57	150	374
	252,44 - 309,60	125	370
	335,32 - 385,80	110	366
HT1522	6,63	412	490
	7,44 - 11,20	322	490
	12,04 - 19,32	290	478
HT1523	24,15 - 27,88	290	475
	32,39 - 37,09	245	461
	40,34 - 44,03	245	461
	50,66 - 63,80	210	452
	72,24 - 78,06	190	440
HT1524	92,57 - 147,93	179	444.5
	161,46 - 215,50	150	422.5
	237,37 - 279,15	130	416.5
HT1622	6,63	412	490
	7,44 - 11,20	322	490
	12,04 - 19,32	290	478
HT1623	26,52 - 30,62	290	475
	35,58 - 40,74	245	461
	44,31 - 48,37	245	461
	55,65 - 70,08	210	452
	79,35 - 85,74	190	440
HT1624	101,68 - 162,48	179	444.5
	177,34 - 237,80	150	422.5
	260,72 - 306,60	130	416.5

B Serisi Kilit Ölçü Tablosu
B Series Backstop Mounting Dimensions
Abmessungen der Rücklaufsperre von B Serie



Tip *Type* Typ	Çevrim Oranı *Ratio* Übersetzung	ØD	L	L1
BT0323	9,78 - 25,03	125	198.5	240
	27,91 - 59,15	136	221.5	240
BT0423	11,09 - 28,39	125	198.5	240
	31,67 - 67,11	136	221.5	240
BT0523	13,28 - 32,42	150	222.5	270
	34,98 - 69,75	154	263.5	270
BT0623	16,49 - 40,26	150	222.5	270
	43,45 - 86,63	154	263.5	270
BT0723	12,03 - 24,33	179	267	320
	28,15	150	247	320
	30,94 - 25,28	178	315	320
	49,64 - 58,38	154	288	320
BT0724	60,57 - 114,86	125	242	240
	127,84 - 178,28	133	279	240
	193,18 - 330,42	136	266	240
BT0823	15,26 - 30,85	179	267	320
	35,68	150	247	320
	39,22 - 57,40	178	315	320
	62,94 - 74,01	154	288	320
BT0824	76,8 - 145,03	125	242	240
	162,08 - 226,03	133	279	240
	244,93 - 418,92	136	266	240
BT0923	12,34 - 31,16	210	317	360
	34,36 - 43,66	210	370	360
	50,13 - 63,67	178	353	360
BT0924	79,03 - 137,60	150	285	270
	149,03 - 204,2	154	326	270
	220,16 - 348,47	133	317	270
BT1023	15,26 - 38,55	210	317	360
	42,42 - 54,02	210	370	360
	62,02 - 78,78	178	353	360
BT1024	97,78 - 170,25	150	285	270
	184,39 - 252,43	154	326	270
	272,40 - 431,16	133	317	270
BT1123	12,14 - 32,07	245	361	425
	38,76 - 59,72	210	410	425
BT1124	63,03 - 108,84	179	342	320
	119,64 - 151,35	178	388	320
	188,20 - 320,17	154	361	320
BT1223	15,61 - 41,24	245	361	425
	49,83 - 76,78	210	410	425
BT1224	81,04 - 139,94	179	342	320
	153,82 - 194,60	178	388	320
	241,98 - 411,64	154	361	320
BT1323	12,85 - 62,30	245	426	490
BT1324	70,46 - 120,75	210	409	360
	123,36 - 143,75	210	462	360
	169,18 - 327,07	178	445	360
BT1423	15,54 - 75,36	245	426	490
BT1424	85,23 - 146,07	210	409	360
	149,23 - 173,89	210	462	360
	204,66 - 395,65	178	445	360
BT1523	12,75 - 59,56	290	477.5	605
BT1524	62,09 - 105,50	245	463.5	425
	108,17 - 292,97	210	507.5	425
BT1623	14,01 - 65,42	290	477.5	605
BT1624	68,19 - 115,88	245	463.5	425
	118,81 - 321,79	210	507.5	425

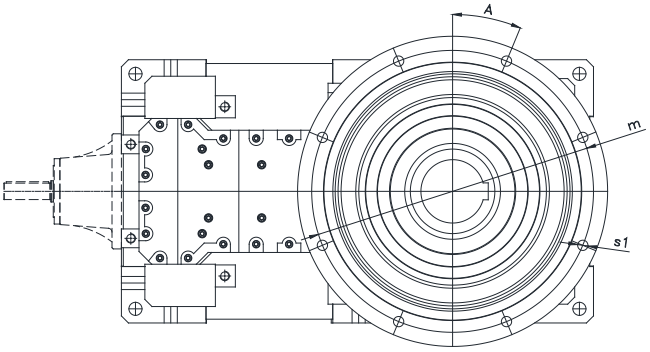


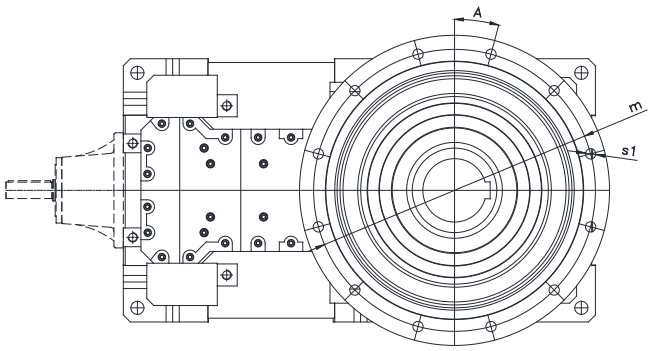
Ek Ölçü Sayfaları
Additional Dimension Pages
Zusätrlsche Abmessungsseiten

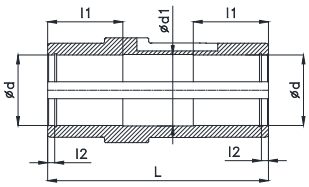
H ve B SERİSİ DELİK MİLLİ KARIŞTIRICI REDÜKTÖRLERİ ÖLÇÜLERİ
H and B SERIES DRYWELL GEARBOXES WITH HOLLOW SHAFT DIMENSIONS
H und B SERIEN DRYWELL GETRIEBE MIT HOHLWELLE ABMESSUNGEN

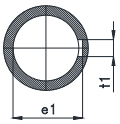
0A Delik Mil Opsiyonu
0A Hollow Shaft Option
0A Hohlwelle-Ausführung

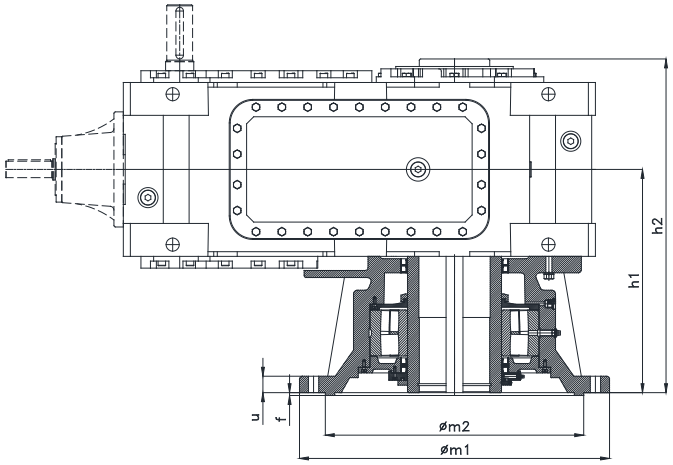
Çıkış Flanşı
Output Flange
Abtriebsflansch









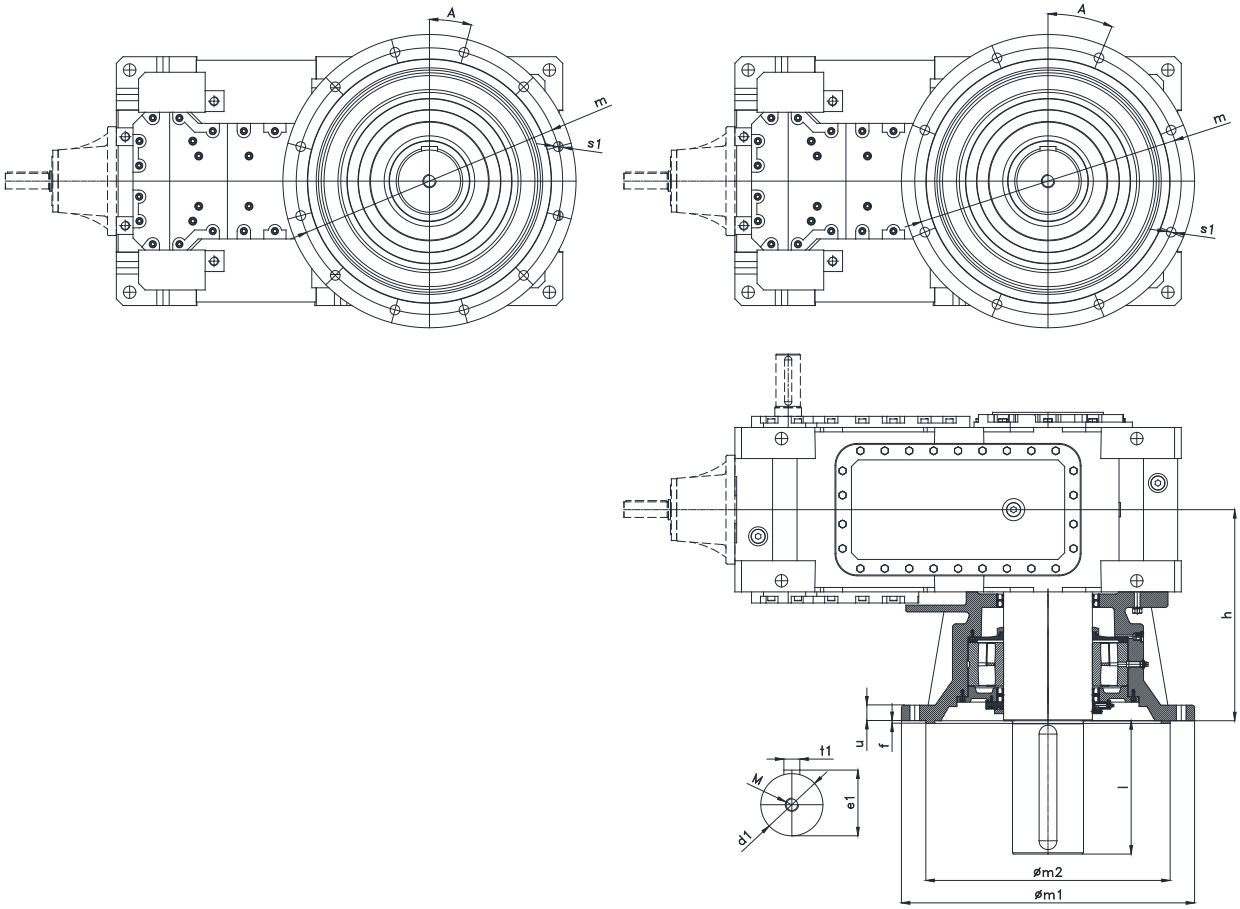


Tip *Type* Typ	m1	m2	h1	h2	t1	Ød	Ød1	e1	A	m	s1	L	l1	l2	u	f
H / B 0622 0623	Ø550	Ø450	357,5	522,5	28	Ø105	Ø107	111,4	22,5°	Ø500	Ø18	522,5	110	12	25	5
H / B 0722 0723 0724	Ø660	Ø550	391	586	32	Ø115	Ø116	122,4	22,5°	Ø600	Ø22	586	130	12	30	6
H / B 0822 0823 0824	Ø660	Ø550	410	605	32	Ø125	Ø127	132,4	22,5°	Ø600	Ø22	605	130	12	30	6
H / B 0922 0923 0924	Ø660	Ø550	455	690	36	Ø135	Ø137	143,4	15°	Ø600	Ø22	690	160	15	35	6
H / B 1022 1023 1024	Ø660	Ø550	475	710	36	Ø150	Ø152	158,4	15°	Ø600	Ø22	710	160	15	35	6
H / B 1122 1123 1124	Ø800	Ø680	530	800	40	Ø165	Ø166	174,4	15°	Ø740	Ø26	800	180	15	45	6
H / B 1222 1223 1224	Ø800	Ø680	570	840	45	Ø180	Ø182	190,4	15°	Ø740	Ø26	840	180	15	45	6

H ve B SERİSİ DOLU MİLLİ KARIŞTIRICI REDÜKTÖRLERİ ÖLÇÜLERİ
H and B SERIES DRYWELL GEARBOXES WITH SOLID SHAFT DIMENSIONS
H und B SERIEN DRYWELL GETRIEBE MIT VOLLWELLE ABMESSUNGEN

1A Dolu Mil Opsiyonu
1A Solid Shaft Option
1A Vollwelle-Ausführung

Çıkış Flanşı
Output Flange
Abtriebsflansch



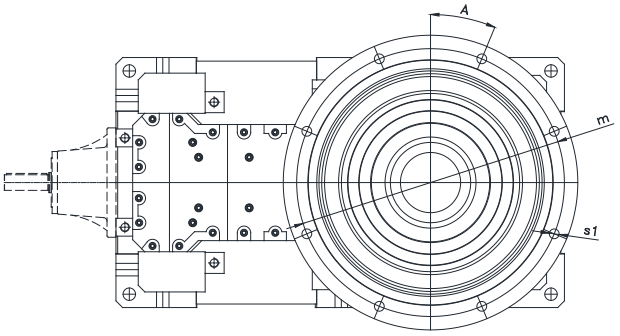
Tip *Type* Typ	m1	m2	h	l	t1	Ød1	e1	A	m	s1	M	u	f
H / B 0622 0623	Ø550	Ø450	357,5	210	28	Ø110	116	22,5°	Ø500	Ø18	M24	25	5
H / B 0722 0723 0724	Ø660	Ø550	391	210	32	Ø120	127	22,5°	Ø600	Ø22	M24	30	6
H / B 0822 0823 0824	Ø660	Ø550	410	250	32	Ø130	137	22,5°	Ø600	Ø22	M24	30	6
H / B 0922 0923 0924	Ø660	Ø550	455	250	36	Ø140	148	15°	Ø600	Ø22	M30	35	6
H / B 1022 1023 1024	Ø660	Ø550	475	300	40	Ø160	169	15°	Ø600	Ø22	M30	35	6
H / B 1122 1123 1124	Ø800	Ø680	530	300	40	Ø170	179	15°	Ø740	Ø26	M30	45	6
H / B 1222 1223 1224	Ø800	Ø680	570	300	45	Ø180	190	15°	Ø740	Ø26	M30	45	6

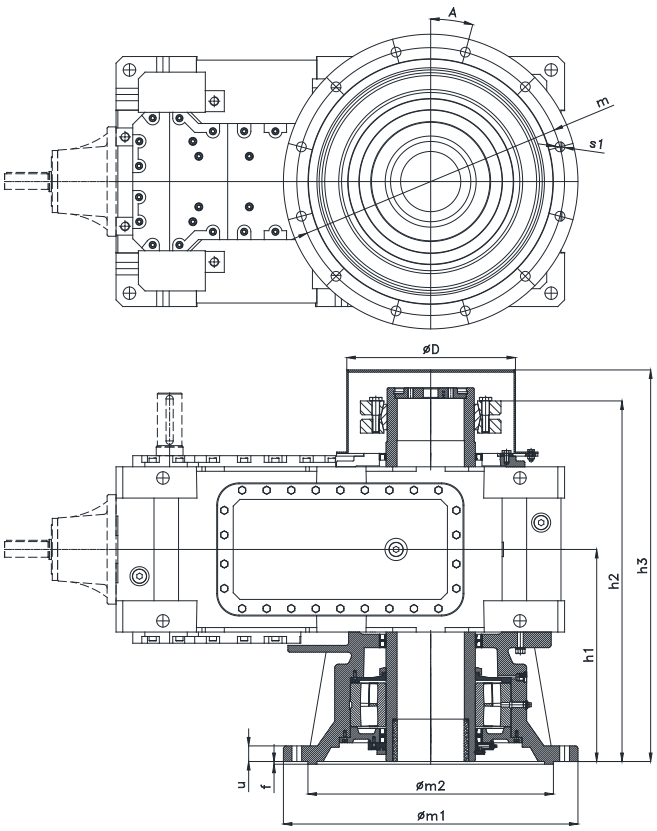


H ve B SERİSİ SIKMA BİLEZİKLİ KARIŞTIRICI REDÜKTÖRLERİ ÖLÇÜLERİ
H and B SERIES DRYWELL GEARBOXES WITH SHRINK DISK DIMENSIONS
H und B SERIEN DRYWELL GETRIEBE MIT SCHRUMPFSCHEIBE ABMESSUNGEN

SA Sıkma Bilezik Opsiyonu
SA Shrink Disk Option
SA Schrumpfscheibe-Ausführung

Çıkış Flanşı
Output Flange
Abtriebsflansch



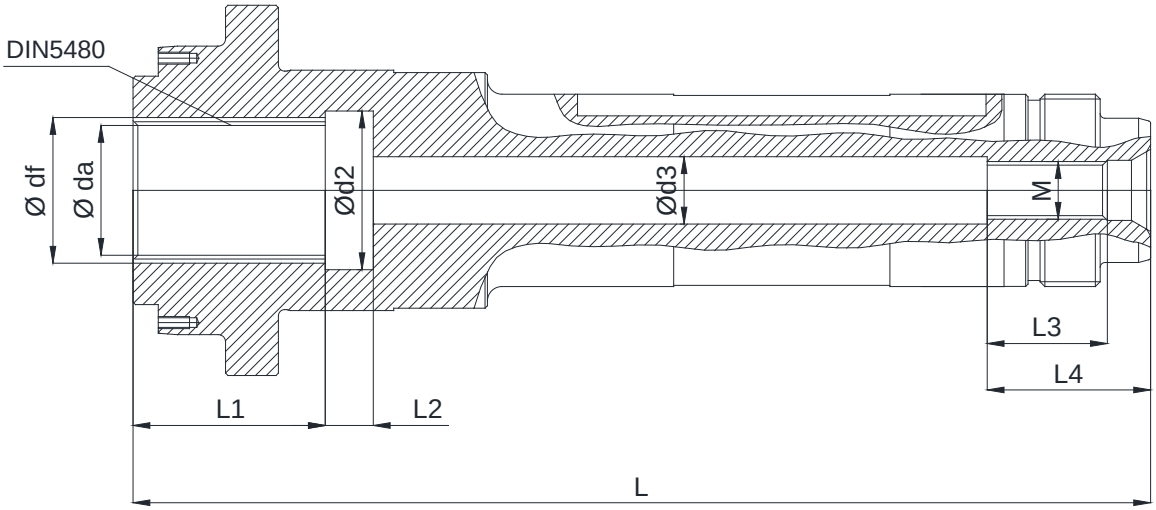


Tip *Type* Typ	m1	m2	h1	h2	h3	ØD	Ød	Ød1	A	m	s1	L	l1	l2	l3	u	f
H / B 0622 **0623**	Ø550	Ø450	357,5	586,5	630	Ø256	Ø105	Ø107	22,5°	Ø500	Ø18	606,5	80,5	60	20,5	25	5
H / B 0722 **0723** **0724**	Ø660	Ø550	391	654	706	Ø280	Ø115	Ø116	22,5°	Ø600	Ø22	676	90	70	20,5	30	6
H / B 0822 **0823** **0824**	Ø660	Ø550	410	681	728	Ø310	Ø125	Ø127	22,5°	Ø600	Ø22	705	93	75	20,5	30	6
H / B 0922 **0923** **0924**	Ø660	Ø550	455	772	815	Ø320	Ø135	Ø137	15°	Ø600	Ø22	794	110	85	23,5	35	6
H / B 1022 **1023** **1024**	Ø660	Ø550	475	801,5	877	Ø378	Ø150	Ø151	15°	Ø600	Ø22	831	118,5	95	23,5	35	6
H / B 1122 **1123** **1124**	Ø800	Ø680	530	936	992	Ø420	Ø165	Ø166	15°	Ø740	Ø26	944	157,5	105	23,5	45	6
H / B 1222 **1223** **1224**	Ø800	Ø680	570	959	1037	Ø451	Ø180	Ø182	15°	Ø740	Ø26	989	148,5	125	23,5	45	6

H Serisi Çoklu Kamalı Ekstruder Milleri Ölçü Tablosu

H Series Splined Extruder Shaft Dimensions

Abmessungen der Extruderwelle mit Vielkeilverzahnung von H Serie



Tip Type Typ	Çap *Diameter* Durchmesser	Ødf:DIN 5480	Øda	Ød2	Ød3	M	L	L1	L2	L3	L4
HE03.0E	Ø50	m:2 z:24 N50x2x30x24x9H (Ø50,4)	Ø46	Ø55	Ø26	M20x2,5	60	60	10	50	65
HE04.1E	Ø50	m:2 z:28 N60x2x30x28x9H (Ø60,4)	Ø56	Ø65	Ø28	M24x3	70	70	10	50	68
HE04.0E	Ø60	m:2 z:28 N60x2x30x28x9H (Ø60,4)	Ø56	Ø65	Ø28	M24x3	70	70	10	50	68
HE05.1E	Ø60	m:3 z:22 N70x3x30x22x9H (Ø70,6)	Ø64	Ø75	Ø33	M30x3,5	80	80	10	50	68
HE05.0E	Ø70	m:3 z:22 N70x3x30x22x9H (Ø70,6)	Ø64	Ø75	Ø33	M30x3,5	80	80	10	50	68
HE06.1E	Ø70	m:3 z:25 N80x3x30x25x9H (Ø80,6)	Ø74	Ø85	Ø40	M36x4	90	90	10	60	87
HE06.0E	Ø80	m:3 z:25 N80x3x30x25x9H (Ø80,6)	Ø74	Ø85	Ø40	M36x4	90	90	10	60	87
HE07.1E	Ø80	m:3 z:28 N90x3x30x28x9H (Ø90,6)	Ø84	Ø95	Ø40	M36x4	100	100	15	60	87
HE07.0E	Ø90	m:3 z:28 N90x3x30x28x9H (Ø90,6)	Ø84	Ø95	Ø40	M36x4	100	100	15	60	87
HE08.1E	Ø90	m:4 z:24 N100x4x30x24x9H (Ø100,8)	Ø92	Ø105	Ø40	M36x4	100	100	15	60	87
HE08.0E	Ø100	m:4 z:24 N100x4x30x24x9H (Ø100,8)	Ø92	Ø105	Ø40	M36x4	100	100	15	60	87
HE09.1E	Ø100	m:4 z:26 N110x4x30x26x9H (Ø110,8)	Ø102	Ø115	Ø50	M45x4,5	100	100	15	60	82
HE09.0E	Ø110	m:4 z:26 N110x4x30x26x9H (Ø110,8)	Ø102	Ø115	Ø50	M45x4,5	100	100	15	60	82
HE10.1E	Ø110	m:4 z:28 N120x4x30x28x9H (Ø120,8)	Ø112	Ø125	Ø50	M45x4,5	110	110	15	60	82
HE10.0E	Ø120	m:4 z:28 N120x4x30x28x9H (Ø120,8)	Ø112	Ø125	Ø50	M45x4,5	110	110	15	60	82
HE11.1E	Ø120	m:4 z:31 N130x4x30x31x9H (Ø130,8)	Ø122	Ø135	Ø50	M45x4,5	110	110	15	60	82
HE11.0E	Ø130	m:4 z:31 N130x4x30x31x9H (Ø130,8)	Ø122	Ø135	Ø50	M45x4,5	110	110	15	60	82
HE12.1E	Ø130	m:4 z:34 N140x4x30x34x9H (Ø140,8)	Ø132	Ø145	Ø50	M45x4,5	120	120	15	60	82
HE12.0E	Ø140	m:4 z:34 N140x4x30x34x9H (Ø140,8)	Ø132	Ø145	Ø50	M45x4,5	120	120	15	60	82



Ek Ölçü Sayfaları
Additional Dimension Pages
Zusätrlsche Abmessungsseiten

Notlar / *Notes* / Notizen