

+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ HT1323

Технические характеристики и габаритные размеры

индустриальный цилиндрический редуктор, 3 ступени

Таблицы и чертежи включают варианты входа, выходного вала и монтажа.

Нужное исполнение выбирается по обозначениям на соответствующем листе.

Типоразмер	Мощность, кВт	Крутящий момент, Н·м
HT1323	36 - 543	81300 - 90000

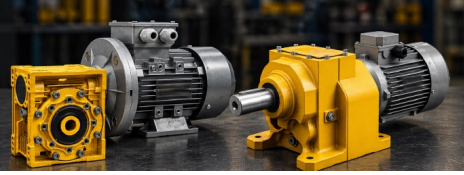
Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.

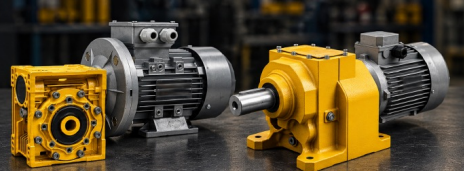


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Anma Momenti *Nominal Torques* Номинальный крутящий момент Ma [Н•м]	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Giriş Devri *Input Speeds* Частота вращения входного вала n_1 [об/мин]	Nominal Güç *Nominal Power* Номинальная мощность P_n [кВт]	Tipi *Type* Тип	Çevre Sıcaklığı 20°C için *For Ambient Temperature 20°C* Для температуры окружающей среды 20 °C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Тепловая мощность Pt, кВт Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Güv. Rad.Yük Giriş *Per.O. Loads (Input)* Допустимая радиальная нагрузка (входной вал) F_{qem} [кН]
70000	112,33	12	**1400**	**95**	**HT1224**	**87**	-	218	-	105 E1	191 R1	90	14
70000	124,73	11		**85**		**88**	-	216	-	106 E1	193 R1	90	14
70000	142,71	9,8		**74**		**83**	-	201	-	101 E1	183 R1	90	14
70000	164,28	8,5		**65**		**79**	-	187	-	96 E1	174 R1	90	15
70000	190,64	7,3		**56**		**75**	-	172	-	91 E1	164 R1	90	15
70000	206,15	6,8		**52**		**72**	-	165	-	88 E1	159 R1	90	15
70000	247,43	5,7		**43**		**69**	-	152	-	83 E1	150 R1	90	8,1
70000	287,49	4,9		**37**		**64**	-	137	-	78 E1	140 R1	90	8,2
70000	311,52	4,5		**34**		**62**	-	130	-	75 E1	135 R1	90	8,2
70000	350,46	4,0		**31**		**60**	-	124	-	73 E1	130 R1	90	5,9
68700	374,19	3,7		**28**		**59**	-	120	-	72 E1	129 R1	90	5,9
70000	404,00	3,5		**27**		**55**	-	111	-	67 E1	120 R1	90	5,9
70700	6,62	211	**1400**	**1594**	**HT1322**	**193**	1229	1014	1898	1910 E7	1658 R4	140	44
74050	7,57	185		**1458**		**228**	1290	1052	1953	1462 E6	1726 R4	140	45
77650	8,72	161		**1328**		**252**	1303	1053	1943	1473 E6	1339 R3	140	45
79600	9,38	149		**1265**		**260**	1294	1035	1912	1461 E6	1329 R3	140	44
81600	10,12	138		**1202**		**266**	1275	1013	1870	1438 E6	1309 R3	140	44
83750	10,94	128		**1142**		**269**	1247	984	1817	1405 E6	1281 R3	140	43
87050	12,27	114		**1058**		**283**	1239	963	1779	1064 E5	1272 R3	140	54
89200	13,22	106		**1007**		**280**	1199	924	1712	1030 E5	1231 R3	140	55
86350	15,24	92		**846**		**274**	1136	858	1601	977 E5	1166 R3	140	57
73900	17,20	81		**641**		**273**	1107	822	1545	953 E5	1136 R3	140	58
74700	18,60	75		**600**		**266**	1058	779	1467	911 E5	744 R2	140	43
73300	20,21	69		**543**		**233**	915	666	1262	788 E5	939 R3	140	43
90000	24,94	56	**1400**	**543**	**HT1323**	**208**	456	601	807	681 E5	557 R2	140	28
90000	28,96	48		**468**		**202**	438	566	763	653 E5	534 R2	140	31
90000	33,87	41		**401**		**192**	412	521	706	417 E4	502 R2	140	34
90000	36,76	38		**369**		**187**	399	498	678	403 E4	383 R1	140	36
90000	40,01	35		**340**		**181**	384	473	645	388 E4	369 R1	140	37
90000	43,18	32		**314**		**183**	387	471	645	391 E4	372 R1	140	38
90000	46,62	30		**291**		**184**	381	456	624	384 E4	366 R1	140	28
90000	54,87	26		**248**		**171**	352	412	568	268 E3	339 R1	140	28
90000	63,00	22		**216**		**163**	335	385	533	220 E2	322 R1	140	29
90000	67,63	21		**201**		**161**	330	375	522	217 E2	317 R1	140	20
90000	73,16	19		**186**		**155**	316	355	495	208 E2	304 R1	140	20
81300	80,02	17		**154**		**140**	285	316	443	188 E2	274 R1	140	20
90000	97,12	14	**1400**	**140**	**HT1324**	**117**	-	288	-	139 E1	233 R1	140	18
90000	108,82	13		**125**		**118**	-	284	-	139 E1	234 R1	140	18
90000	122,85	11		**111**		**113**	-	268	-	134 E1	225 R1	140	19
90000	147,00	9,5		**93**		**105**	-	243	-	124 E1	209 R1	140	19
90000	159,35	8,8		**86**		**102**	-	232	-	120 E1	202 R1	140	19
90000	173,25	8,1		**79**		**99**	-	222	-	116 E1	195 R1	140	19
90000	208,68	6,7		**66**		**96**	-	205	-	112 E1	185 R1	140	12
90000	237,17	5,9		**58**		**92**	-	193	-	108 E1	178 R1	140	12
90000	255,93	5,5		**54**		**89**	-	184	-	104 E1	172 R1	140	12
90000	277,20	5,1		**50**		**86**	-	176	-	100 E1	166 R1	140	9,0
90000	292,76	4,8		**47**		**86**	-	176	-	101 E1	168 R1	140	9,1
90000	318,93	4,4		**43**		**78**	-	156	-	91 E1	150 R1	140	9,2
85450	8,01	175	**1400**	**1589**	**HT1422**	**269**	1504	1187	2240	1614 E6	1902 R4	145	45
89550	9,16	153		**1455**		**296**	1516	1183	2223	1625 E6	1479 R3	145	45
93900	10,55	133		**1326**		**310**	1488	1149	2155	1592 E6	1451 R3	145	45
96250	11,35	123		**1263**		**313**	1460	1117	2099	1562 E6	1425 R3	145	44
98700	12,24	114		**1201**		**314**	1424	1083	2036	1523 E6	1390 R3	145	44
101250	13,24	106		**1140**		**311**	1382	1043	1964	1477 E6	1349 R3	145	43
105250	14,84	94		**1057**		**319**	1361	1011	1908	1115 E5	1329 R3	145	54
107850	15,99	88		**1006**		**312**	1311	967	1829	1075 E5	1280 R3	145	55
104500	18,44	76		**846**		**300**	1234	892	1703	1013 E5	1205 R3	145	56
89350	20,80	67		**641**		**297**	1199	852	1639	985 E5	807 R2	145	57
90300	22,50	62		**599**		**288**	1145	807	1555	941 E5	771 R2	145	42
88650	24,44	57		**543**		**251**	987	687	1334	812 E5	665 R2	145	43

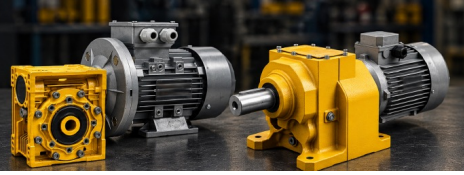
Sentetik yağ kullanılmalıdır. / Synthetic oil must be used. / Должно использоваться синтетическое масло



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

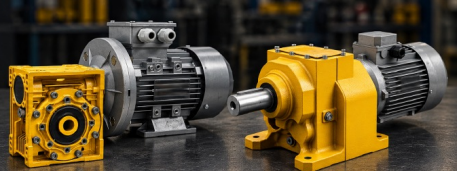
Anma Momenti *Nominal Torques* Номинальный крутящий момент Ma [Н•м]	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Giriş Devri *Input Speeds* Частота вращения входного вала n_1 [об/мин]	Nominal Güç *Nominal Power* Номинальная мощность P_n [кВт]	Tipi *Type* Тип	Çevre Sıcaklığı 20°C için *For Ambient Temperature 20°C* Для температуры окружающей среды 20 °C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Тепловая мощность Pt, кВт Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Güv. Rad.Yük Giriş *Per.O. Loads (Input)* Допустимая радиальная нагрузка (входной вал) F_{qem} [кН]
70000	112,33	8,0	**900**	**61**	**HT1224**	**77**	-	179	-	94 E1	169 R1	90	14
70000	124,73	7,2		**55**		**78**	-	178	-	95 E1	171 R1	90	14
70000	142,71	6,3		**48**		**74**	-	166	-	90 E1	163 R1	90	14
70000	164,28	5,5		**42**		**71**	-	154	-	86 E1	154 R1	90	15
70000	190,64	4,7		**36**		**67**	-	141	-	81 E1	145 R1	90	15
70000	206,15	4,4		**33**		**64**	-	134	-	78 E1	141 R1	90	15
70000	247,43	3,6		**28**		**61**	-	123	-	74 E1	133 R1	90	8,1
70000	287,49	3,1		**24**		**57**	-	113	-	69 E1	124 R1	90	8,2
70000	311,52	2,9		**22**		**55**	-	107	-	66 E1	120 R1	90	8,2
70000	350,46	2,6		**20**		**53**	-	102	-	64 E1	116 R1	90	5,9
69700	374,19	2,4		**18**		**52**	-	99	-	63 E1	114 R1	90	5,9
70000	404,00	2,2		**17**		**49**	-	91	-	59 E1	106 R1	90	5,9
80700	6,62	136	**900**	**1167**	**HT1322**	**296**	1024	1054	1658	2047 E7	1791 R4	140	51
84550	7,57	119		**1069**		**300**	998	1012	1594	1483 E6	1736 R4	140	51
88650	8,72	103		**974**		**297**	957	951	1505	1416 E6	1293 R3	140	51
90000	9,38	96		**920**		**293**	931	916	1454	1376 E6	1257 R3	140	53
90000	10,12	89		**853**		**288**	903	877	1397	1332 E6	1217 R3	140	58
90000	10,94	82		**789**		**282**	871	839	1339	1284 E6	1173 R3	140	63
90000	12,27	73		**704**		**282**	853	808	1294	961 E5	1145 R3	140	54
90000	13,22	68		**654**		**273**	820	769	1236	923 E5	1100 R3	140	55
87950	15,24	59		**554**		**261**	770	704	1142	866 E5	1031 R3	140	57
75050	17,20	52		**419**		**255**	746	671	1096	840 E5	999 R3	140	58
75800	18,60	48		**392**		**246**	711	634	1037	800 E5	655 R2	140	43
74300	20,21	45		**355**		**213**	614	539	888	690 E5	821 R3	140	43
90000	24,94	36	**900**	**350**	**HT1323**	**191**	326	491	603	598 E5	490 R2	140	40
90000	28,96	31		**301**		**184**	313	460	568	572 E5	469 R2	140	43
90000	33,87	27		**258**		**174**	294	423	524	366 E4	440 R2	140	44
90000	36,76	24		**238**		**168**	284	403	501	354 E4	337 R1	140	45
90000	40,01	22		**219**		**163**	273	384	478	341 E4	324 R1	140	45
90000	43,18	21		**203**		**164**	275	383	477	343 E4	326 R1	140	46
90000	46,62	19		**188**		**162**	269	366	458	334 E4	318 R1	140	28
90000	54,87	16		**160**		**150**	249	331	416	233 E3	294 R1	140	28
90000	63,00	14		**139**		**143**	237	309	390	192 E2	280 R1	140	29
90000	67,63	13		**130**		**141**	233	301	381	189 E2	275 R1	140	20
90000	73,16	12		**120**		**135**	223	285	362	181 E2	264 R1	140	20
82500	80,02	11		**101**		**122**	201	253	322	163 E2	238 R1	140	20
90000	97,12	9,3	**900**	**91**	**HT1324**	**106**	-	238	-	125 E1	208 R1	140	18
90000	108,82	8,3		**81**		**106**	-	235	-	125 E1	209 R1	140	18
90000	122,85	7,3		**72**		**102**	-	222	-	120 E1	201 R1	140	19
90000	147,00	6,1		**60**		**95**	-	201	-	112 E1	186 R1	140	19
90000	159,35	5,6		**55**		**92**	-	192	-	108 E1	180 R1	140	19
90000	173,25	5,2		**51**		**89**	-	184	-	104 E1	174 R1	140	19
90000	208,68	4,3		**42**		**85**	-	168	-	99 E1	164 R1	140	12
90000	237,17	3,8		**37**		**82**	-	158	-	95 E1	158 R1	140	12
90000	255,93	3,5		**35**		**79**	-	151	-	92 E1	152 R1	140	12
90000	277,20	3,2		**32**		**76**	-	144	-	89 E1	147 R1	140	9,0
90000	292,76	3,1		**30**		**77**	-	143	-	90 E1	148 R1	140	9,1
90000	318,93	2,8		**28**		**69**	-	127	-	80 E1	133 R1	140	9,2
97600	8,01	112	**900**	**1166**	**HT1422**	**347**	1150	1129	1802	1621 E6	1894 R4	145	51
102200	9,16	98		**1067**		**344**	1107	1071	1714	1555 E6	1421 R3	145	51
107200	10,55	85		**973**		**335**	1051	999	1606	1474 E6	1348 R3	145	51
109900	11,35	79		**928**		**329**	1019	960	1548	1428 E6	1306 R3	145	51
110000	12,24	74		**861**		**321**	985	916	1484	1379 E6	1261 R3	145	56
110000	13,24	68		**797**		**312**	948	874	1419	1326 E6	1213 R3	145	61
110000	14,84	61		**711**		**309**	925	840	1368	994 E5	1181 R3	145	54
110000	15,99	56		**660**		**298**	887	798	1305	954 E5	1132 R3	145	55
106400	18,44	49		**554**		**282**	831	729	1204	893 E5	1060 R3	145	56
90800	20,80	43		**419**		**276**	805	695	1156	865 E5	711 R2	145	57
91750	22,50	40		**392**		**265**	767	656	1093	824 E5	677 R2	145	42
89850	24,44	37		**355**		**230**	660	557	935	709 E5	583 R2	145	43



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

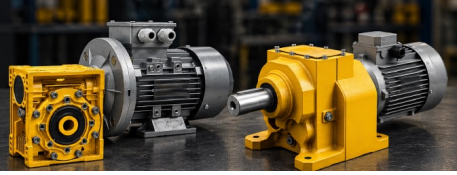
Anma Momenti *Nominal Torques* Номинальный крутящий момент Ma [Н•м]	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Giriş Devri *Input Speeds* Частота вращения входного вала n_1 [об/мин]	Nominal Güç *Nominal Power* Номинальная мощность P_n [кВт]	Tipi *Type* Тип	Çevre Sıcaklığı 20°C için *For Ambient Temperature 20°C* Для температуры окружающей среды 20 °C Termik Güç Pt [kW] *Thermal Power Pt [kW]* Тепловая мощность Pt, кВт Pt_1	Pt_2	Pt_3	Pt_4	Pt_5	Pt_6	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Güv. Rad.Yük Giriş *Per.O. Loads (Input)* Допустимая радиальная нагрузка (входной вал) F_{qem} [кН]
70000	112,33	6,7	**750**	**51**	**HT1224**	**74**	-	165	-	89 E1	161 R1	90	14
70000	124,73	6,0		**46**		**75**	-	164	-	90 E1	163 R1	90	14
70000	142,71	5,3		**40**		**71**	-	151	-	86 E1	155 R1	90	14
70000	164,28	4,6		**35**		**67**	-	141	-	82 E1	147 R1	90	15
70000	190,64	3,9		**30**		**63**	-	129	-	77 E1	138 R1	90	15
70000	206,15	3,6		**28**		**61**	-	123	-	74 E1	134 R1	90	15
70000	247,43	3,0		**23**		**58**	-	114	-	70 E1	127 R1	90	8,1
70000	287,49	2,6		**20**		**54**	-	104	-	66 E1	118 R1	90	8,2
70000	311,52	2,4		**19**		**52**	-	99	-	63 E1	114 R1	90	8,2
70000	350,46	2,1		**16**		**50**	-	93	-	61 E1	110 R1	90	5,9
70000	374,19	2,0		**15**		**50**	-	91	-	60 E1	108 R1	90	5,9
70000	404,00	1,9		**14**		**46**	-	84	-	56 E1	101 R1	90	5,9
85250	6,62	113	**750**	**1027**	**HT1322**	**310**	840	1004	1439	1995 E7	1748 R4	140	53
89300	7,57	99		**941**		**306**	810	951	1366	1433 E6	1675 R4	140	54
90000	8,72	86		**824**		**297**	770	886	1279	1357 E6	1240 R3	140	64
90000	9,38	80		**767**		**291**	747	851	1232	1315 E6	1201 R3	140	70
90000	10,12	74		**711**		**284**	722	815	1182	1270 E6	1160 R3	140	75
90000	10,94	69		**658**		**277**	696	772	1125	1221 E6	1116 R3	140	80
90000	12,27	61		**587**		**274**	680	743	1086	912 E5	1086 R3	140	54
90000	13,22	57		**545**		**265**	653	706	1035	875 E5	1042 R3	140	55
88500	15,24	49		**465**		**251**	612	647	955	820 E5	976 R3	140	57
75520	17,20	44		**352**		**245**	593	616	915	794 E5	944 R3	140	58
76250	18,60	40		**329**		**235**	565	581	864	756 E5	619 R2	140	43
74650	20,21	37		**297**		**204**	487	494	739	652 E5	775 R3	140	43
90000	24,94	30	**750**	**292**	**HT1323**	**183**	287	451	537	565 E5	464 R2	140	42
90000	28,96	26		**251**		**176**	275	422	505	540 E5	444 R2	140	43
90000	33,87	22		**215**		**166**	258	388	466	347 E4	416 R2	140	44
90000	36,76	20		**199**		**160**	249	369	444	335 E4	318 R1	140	45
90000	40,01	19		**183**		**155**	240	350	423	322 E4	307 R1	140	45
90000	43,18	17		**169**		**156**	242	349	422	324 E4	308 R1	140	46
90000	46,62	16		**157**		**153**	236	336	406	316 E4	300 R1	140	28
90000	54,87	14		**133**		**142**	218	303	369	220 E3	278 R1	140	28
90000	63,00	12		**116**		**135**	207	282	344	181 E2	264 R1	140	29
90000	67,63	11		**108**		**133**	204	275	337	178 E2	260 R1	140	20
90000	73,16	10		**100**		**128**	196	261	320	171 E2	249 R1	140	20
83000	80,02	9,4		**85**		**115**	177	229	283	154 E2	224 R1	140	20
90000	97,12	7,7	**750**	**76**	**HT1324**	**101**	-	220	-	119 E1	198 R1	140	18
90000	108,82	6,9		**67**		**102**	-	218	-	120 E1	199 R1	140	18
90000	122,85	6,1		**60**		**98**	-	205	-	115 E1	191 R1	140	19
90000	147,00	5,1		**50**		**91**	-	186	-	107 E1	177 R1	140	19
90000	159,35	4,7		**46**		**88**	-	177	-	103 E1	172 R1	140	19
90000	173,25	4,3		**42**		**85**	-	169	-	100 E1	166 R1	140	19
90000	208,68	3,6		**35**		**81**	-	154	-	94 E1	156 R1	140	12
90000	237,17	3,2		**31**		**78**	-	146	-	91 E1	150 R1	140	12
90000	255,93	2,9		**29**		**75**	-	139	-	88 E1	145 R1	140	12
90000	277,20	2,7		**27**		**72**	-	132	-	84 E1	139 R1	140	9,0
90000	292,76	2,6		**25**		**73**	-	133	-	85 E1	141 R1	140	9,1
90000	318,93	2,4		**23**		**65**	-	117	-	76 E1	126 R1	140	9,2
103050	8,01	94	**750**	**1026**	**HT1422**	**353**	930	1062	1540	1564 E6	1825 R4	145	54
107950	9,16	82		**940**		**344**	889	998	1454	1490 E6	1363 R3	145	54
110000	10,55	71		**833**		**331**	841	926	1355	1405 E6	1285 R3	145	61
110000	11,35	66		**774**		**323**	814	888	1303	1358 E6	1243 R3	145	67
110000	12,24	61		**718**		**314**	786	849	1248	1309 E6	1198 R3	145	72
110000	13,24	57		**665**		**304**	755	803	1187	1258 E6	1151 R3	145	78
110000	14,84	51		**593**		**299**	736	772	1144	942 E5	1118 R3	145	54
110000	15,99	47		**550**		**288**	705	733	1089	903 E5	1071 R3	145	55
107100	18,44	41		**465**		**271**	660	670	1004	845 E5	1002 R3	145	56
91350	20,80	36		**352**		**265**	640	638	962	818 E5	672 R2	145	57
92250	22,50	33		**329**		**254**	609	601	909	778 E5	640 R2	145	42
90350	24,44	31		**297**		**219**	524	510	776	670 E5	551 R2	145	43



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

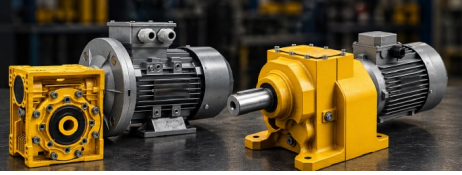
Anma Momenti *Nominal Torques* Номинальный крутящий момент Ma [Н•м]	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Giriş Devri *Input Speeds* Частота вращения входного вала n_1 [об/мин]	Nominal Güç *Nominal Power* Номинальная мощность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



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

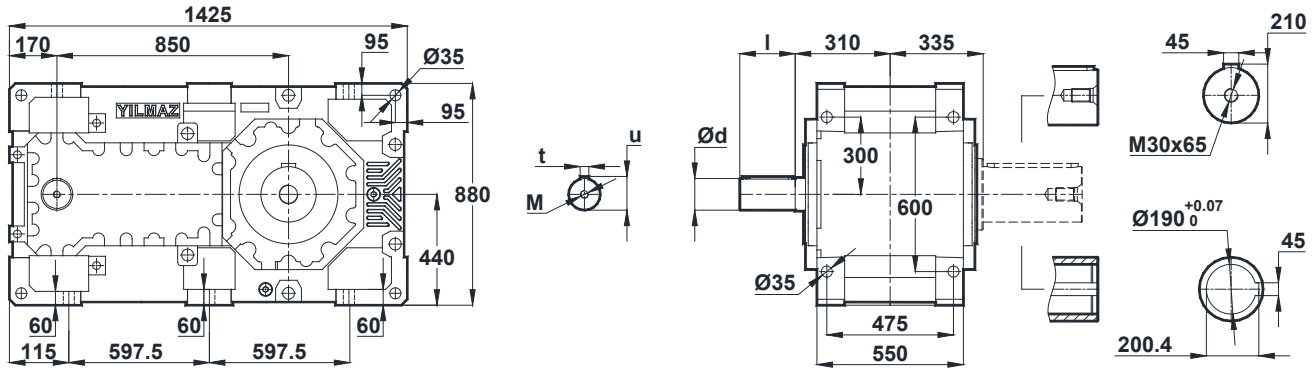
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Anma Momenti *Nominal Torques* Номинальный крутящий момент **Ma [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Giriş Devri** *Input Speeds* Частота вращения входного вала **n_1 [об/мин]**	**Nominal Güç** *Nominal Power* Номинальная мощность **P_n [кВт]**	**Tipi** *Type* Тип	**Çevre Sıcaklığı 20°C için** *For Ambient Temperature 20°C* Для температуры окружающей среды 20 °C **Termik Güç Pt [kW]** *Thermal Power Pt [kW]* Тепловая мощность Pt, кВт						**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [кН]**	**Güv. Rad.Yük Giriş** *Per.O. Loads (Input)* Допустимая радиальная нагрузка (входной вал) **F_{qem} [кН]**
						Pt_1	**Pt_2**	**Pt_3**	**Pt_4**	**Pt_5**	**Pt_6**		
70000	112,33	2,7	**300**	**21**	**HT1224**	**57**	-	109	-	69 E1	125 R1	90	14
70000	124,73	2,4		**18**		**58**	-	108	-	70 E1	126 R1	90	14
70000	142,71	2,1		**16**		**55**	-	101	-	67 E1	120 R1	90	14
70000	164,28	1,8		**14**		**52**	-	93	-	63 E1	114 R1	90	15
70000	190,64	1,6		**12**		**49**	-	86	-	60 E1	107 R1	90	15
70000	206,15	1,5		**11**		**48**	-	82	-	58 E1	104 R1	90	15
70000	247,43	1,2		**9,4**		**45**	-	76	-	54 E1	98 R1	90	8,1
70000	287,49	1,0		**8,1**		**42**	-	69	-	51 E1	91 R1	90	8,2
70000	311,52	1,0		**7,5**		**40**	-	66	-	49 E1	88 R1	90	8,2
70000	350,46	0,86		**6,6**		**39**	-	62	-	47 E1	85 R1	90	5,9
70000	374,19	0,80		**6,2**		**38**	-	61	-	47 E1	84 R1	90	5,9
70000	404,00	0,74		**5,8**		**36**	-	56	-	43 E1	78 R1	90	5,9
90000	6,62	45	**300**	**435**	**HT1322**	**278**	488	679	854	1549 E7	1361 R4	140	78
90000	7,57	40		**380**		**265**	462	628	794	1103 E6	1285 R4	140	80
90000	8,72	34		**331**		**249**	434	578	734	1034 E6	946 R3	140	81
90000	9,38	32		**307**		**241**	419	552	702	997 E6	913 R3	140	83
90000	10,12	30		**285**		**233**	403	527	672	960 E6	878 R3	140	84
90000	10,94	27		**264**		**224**	387	500	639	920 E6	842 R3	140	86
90000	12,27	24		**235**		**218**	375	476	611	685 E5	814 R3	140	54
90000	13,22	23		**219**		**209**	360	451	580	656 E5	780 R3	140	55
90000	15,24	20		**190**		**196**	336	411	533	613 E5	729 R3	140	57
77450	17,20	17		**145**		**190**	325	389	507	593 E5	704 R3	140	58
78150	18,60	16		**135**		**181**	310	366	478	564 E5	463 R2	140	43
77000	20,21	15		**123**		**156**	266	311	408	485 E5	577 R3	140	43
90000	24,94	12	**300**	**117**	**HT1323**	**141**	170	288	312	422 E5	348 R2	140	42
90000	28,96	10		**101**		**135**	162	266	289	403 E5	332 R2	140	43
90000	33,87	8,9		**87**		**127**	152	245	267	259 E4	311 R2	140	44
90000	36,76	8,2		**80**		**122**	147	233	254	250 E4	238 R1	140	45
90000	40,01	7,5		**73**		**118**	141	223	243	241 E4	229 R1	140	45
90000	43,18	6,9		**68**		**118**	142	221	241	242 E4	231 R1	140	46
90000	46,62	6,4		**63**		**115**	138	211	231	234 E4	223 R1	140	28
90000	54,87	5,5		**54**		**106**	127	191	209	164 E3	206 R1	140	28
90000	63,00	4,8		**47**		**101**	121	178	195	135 E2	196 R1	140	29
90000	67,63	4,4		**44**		**100**	119	173	190	132 E2	193 R1	140	20
90000	73,16	4,1		**40**		**95**	114	164	180	127 E2	185 R1	140	20
86100	80,02	3,7		**36**		**86**	103	146	160	114 E2	167 R1	140	20
90000	97,12	3,1	**300**	**30**	**HT1324**	**79**	-	148	-	93 E1	154 R1	140	18
90000	108,82	2,8		**27**		**80**	-	146	-	93 E1	155 R1	140	18
90000	122,85	2,4		**24**		**77**	-	137	-	90 E1	149 R1	140	19
90000	147,00	2,0		**20**		**71**	-	124	-	83 E1	138 R1	140	19
90000	159,35	1,9		**19**		**69**	-	119	-	80 E1	133 R1	140	19
90000	173,25	1,7		**17**		**66**	-	113	-	78 E1	128 R1	140	19
90000	208,68	1,4		**14**		**62**	-	104	-	73 E1	121 R1	140	12
90000	237,17	1,3		**13**		**60**	-	98	-	70 E1	116 R1	140	12
90000	255,93	1,2		**12**		**58**	-	93	-	68 E1	112 R1	140	12
90000	277,20	1,1		**11**		**56**	-	89	-	65 E1	107 R1	140	9,0
90000	292,76	1,0		**10**		**56**	-	90	-	66 E1	109 R1	140	9,1
90000	318,93	0,94		**9,4**		**50**	-	79	-	59 E1	97 R1	140	9,2
110000	8,01	37	**300**	**439**	**HT1422**	**304**	530	707	898	1201 E6	1397 R4	145	78
110000	9,16	33		**384**		**289**	500	654	834	1134 E6	1039 R3	145	79
110000	10,55	28		**334**		**272**	469	602	771	1062 E6	973 R3	145	81
110000	11,35	26		**311**		**263**	453	574	737	1024 E6	938 R3	145	83
110000	12,24	25		**288**		**253**	436	548	706	985 E6	903 R3	145	85
110000	13,24	23		**267**		**243**	418	520	671	944 E6	865 R3	145	86
110000	14,84	20		**238**		**236**	405	495	642	706 E5	836 R3	145	54
110000	15,99	19		**221**		**226**	388	469	609	676 E5	800 R3	145	55
109950	18,44	16		**192**		**212**	362	428	559	631 E5	747 R3	145	56
93700	20,80	14		**145**		**205**	350	405	532	610 E5	503 R2	145	57
94550	22,50	13		**135**		**196**	333	381	502	580 E5	478 R2	145	42
93150	24,44	12		**123**		**168**	287	323	428	499 E5	411 R2	145	43

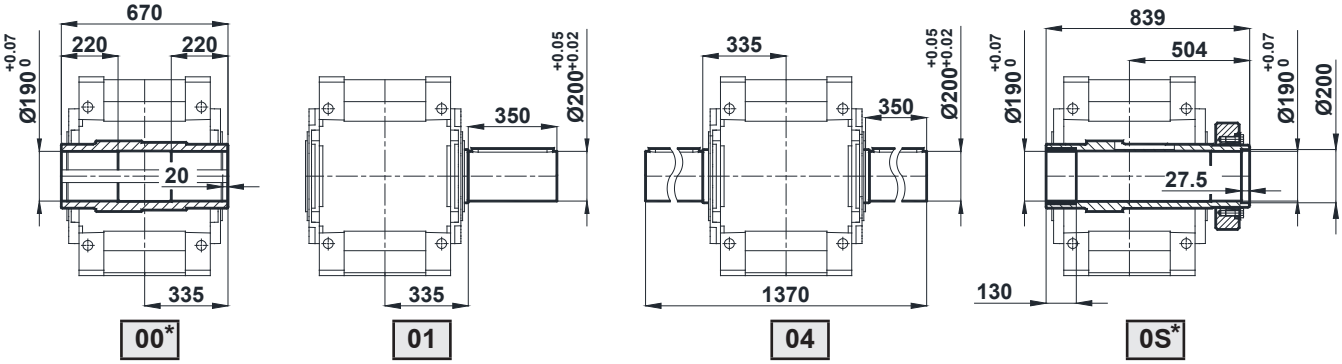


HT1323. ☐☐

Gövde Ölçüleri / *Gear Unit Housing Dimensions* / Размеры корпуса редуктора

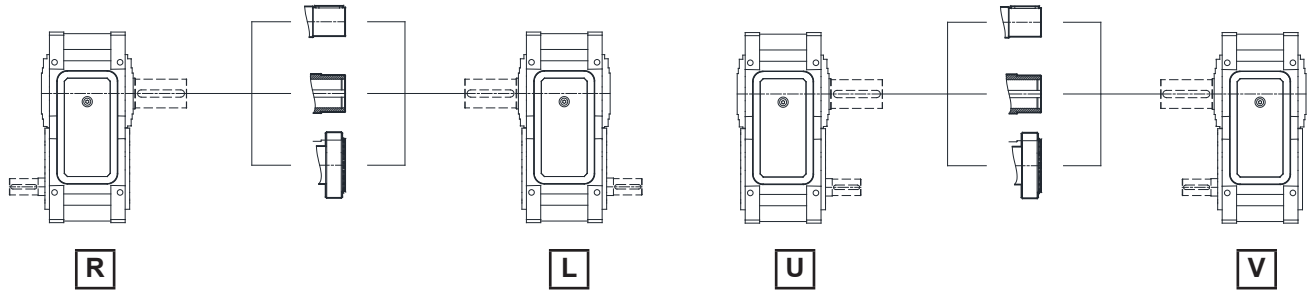


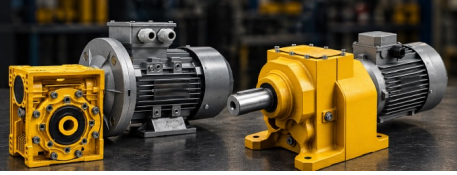
Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Размеры вала в зависимости от положения



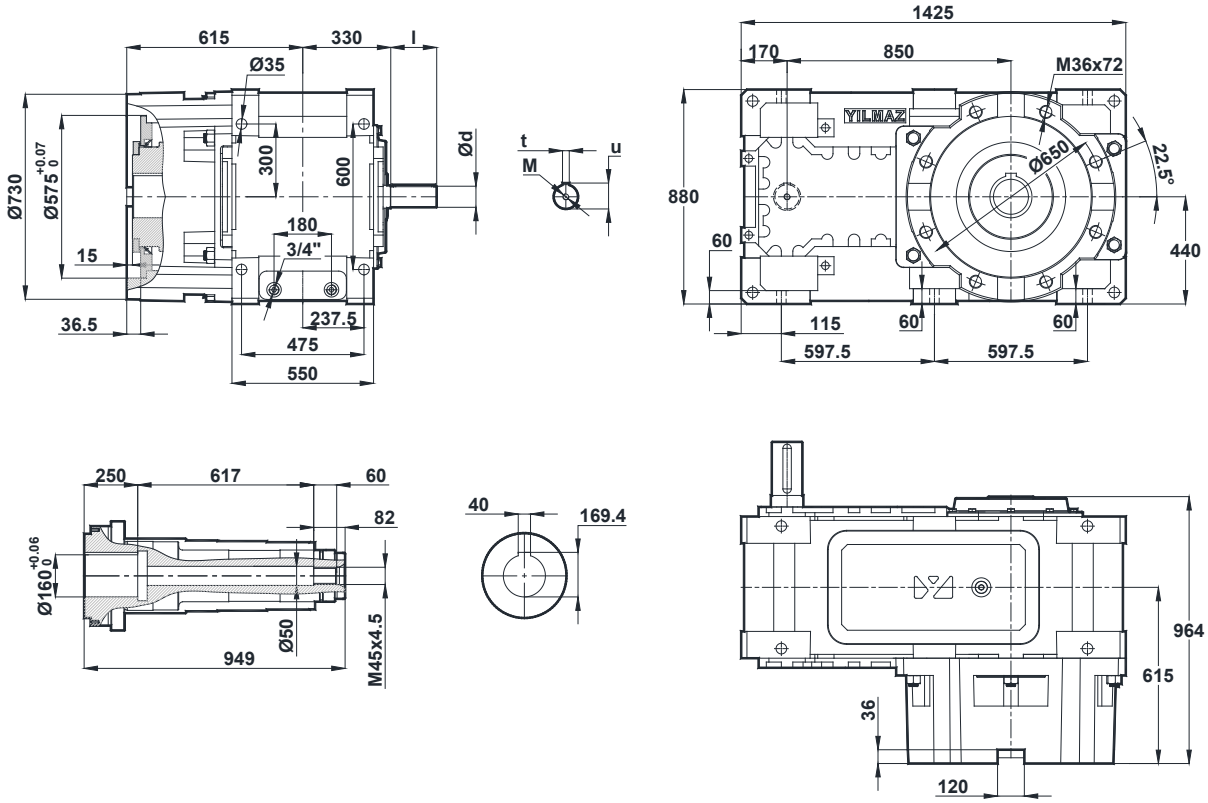
*** :Detaylar için ek ölçü sayfalarına bakınız** / *For additional information look at the additional dimensions pages* / Для получения дополнительной информации ознакомьтесь со страницами дополнительных измерений

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

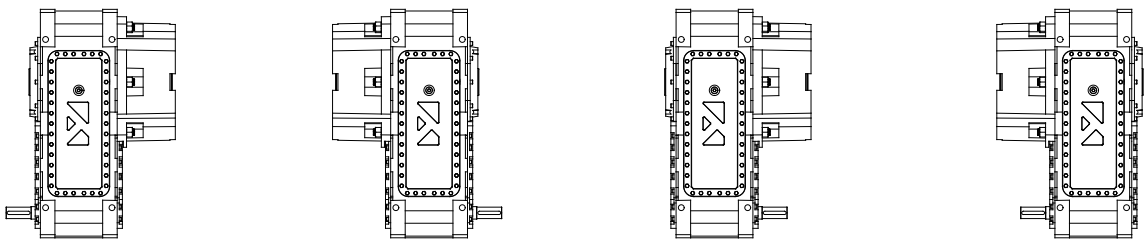




HTE1323.0E.□



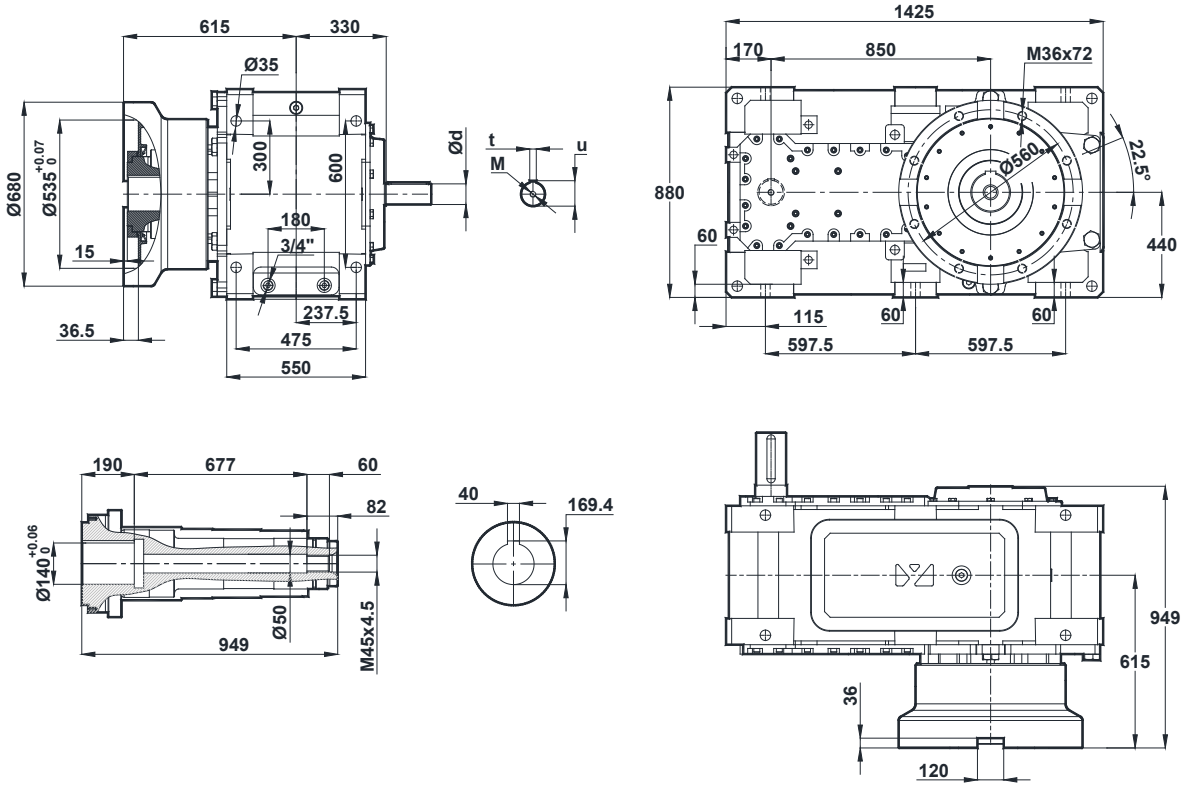
HT1323			
i	***24,94 - 43,18***	***46,62 - 63,00***	***67,63 - 80,02***
d / l	80(m6) / 160	65(m6) / 140	55(m6) / 120
t / u	22 / 85	18 / 69	16 / 59
M	M20 x 42	M20 x 42	M20 x 42



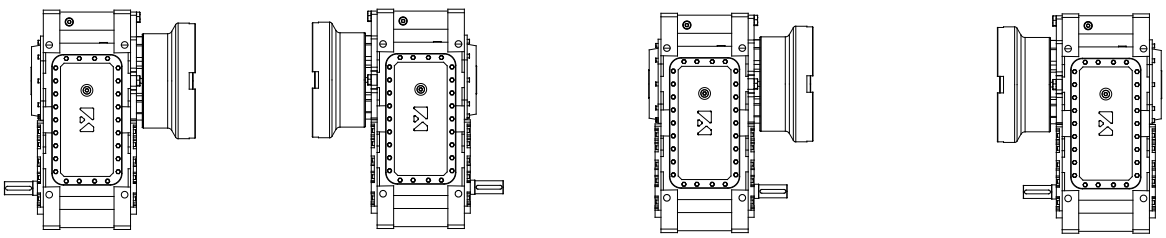
R L U V

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

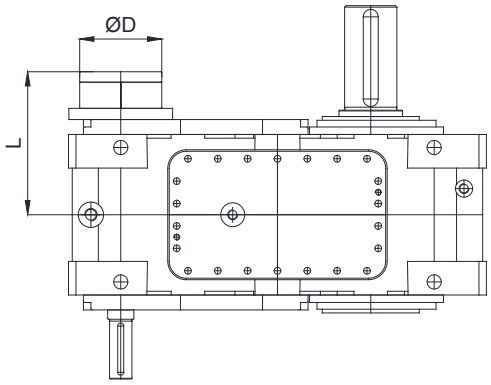


R L U V

H Serisi Kilit Ölçü Tablosu

H Series Backstop Mounting Dimensions

Монтажные Размеры Блокиратора Обратного Хода Серии H



Tip *Type* Тип	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение	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* Тип	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение	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