

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

YILMAZ HT1822

Технические характеристики и габаритные размеры

индустриальный цилиндрический редуктор, 2 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
HT1822	345 - 2665	210460 - 240000

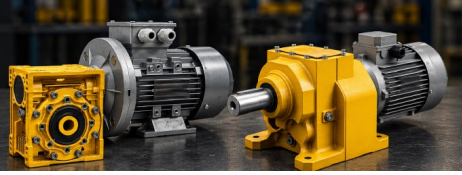
Состав документа

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.

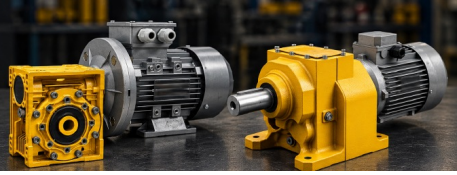


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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						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_5**		**Pt_6**			
200000	11,60	121	**1400**	**2566**	**HT1722**	**536**	1496	3117	E8	3396	R6	250	93
200000	12,79	109		**2326**		**552**	1498	2525	E7	2495	R5	250	93
200000	13,82	101		**2154**		**546**	1454	2439	E7	2155	R4	250	93
200000	14,98	93		**1988**		**535**	1401	2341	E7	2070	R4	250	93
200000	16,31	86		**1827**		**525**	1344	2233	E7	1977	R4	250	33
200000	17,90	78		**1666**		**524**	1323	1684	E6	1941	R4	250	33
200000	19,33	72		**1543**		**505**	1263	1606	E6	1850	R4	250	33
200000	25,76	54	**1400**	**1157**	**HT1723**	**566**	1616	1311	E5	1522	R3	250	54
200000	29,71	47		**1003**		**548**	1549	1258	E5	1066	R2	250	60
200000	34,55	41		**863**		**527**	1481	880	E4	1020	R2	250	66
200000	40,60	35		**735**		**505**	1409	839	E4	807	R1	250	66
200000	44,23	32		**675**		**493**	1372	818	E4	787	R1	250	66
200000	49,23	28		**606**		**480**	1328	641	E3	763	R1	250	46
200000	53,44	26		**559**		**469**	1294	564	E2	745	R1	250	49
200000	58,24	24		**513**		**457**	1259	550	E2	725	R1	250	51
200000	64,49	22		**463**		**446**	1222	493	E1	706	R1	250	29
200000	70,09	20		**427**		**435**	1190	480	E1	688	R1	250	29
200000	76,01	18		**393**		**424**	1159	468	E1	670	R1	250	29
200000	89,87	16	**1400**	**333**	**HT1724**	**305**	-	336	E1	481	R1	250	24
200000	104,21	13		**287**		**291**	-	321	E1	459	R1	250	26
200000	112,50	12		**266**		**284**	-	313	E1	448	R1	250	26
200000	121,72	12		**246**		**277**	-	305	E1	437	R1	250	26
200000	132,02	11		**227**		**270**	-	297	E1	425	R1	250	26
200000	143,62	9,7		**209**		**263**	-	290	E1	414	R1	250	26
200000	156,75	8,9		**191**		**257**	-	282	E1	403	R1	250	16
200000	181,69	7,7		**165**		**245**	-	269	E1	384	R1	250	16
200000	210,19	6,7		**143**		**234**	-	257	E1	367	R1	250	16
200000	229,09	6,1		**131**		**223**	-	246	E1	350	R1	250	21
200000	251,17	5,6		**120**		**217**	-	238	E1	340	R1	250	21
200000	271,80	5,2		**111**		**211**	-	232	E1	331	R1	250	21
200000	294,67	4,8		**102**		**204**	-	224	E1	319	R1	250	21
200000	320,23	4,4		**94**		**198**	-	218	E1	311	R1	250	21
240000	13,40	105	**1400**	**2665**	**HT1822**	**609**	1628	3206	E8	3489	R6	300	93
240000	14,78	95		**2416**		**618**	1618	2594	E7	2564	R5	300	93
240000	15,96	88		**2238**		**605**	1562	2496	E7	2468	R5	300	93
240000	17,31	81		**2065**		**588**	1498	2387	E7	2117	R4	300	93
240000	18,84	74		**1898**		**572**	1432	2272	E7	2016	R4	300	33
238520	20,68	68		**1719**		**567**	1405	1719	E6	1976	R4	300	33
232550	22,33	63		**1553**		**545**	1339	1637	E6	1880	R4	300	33
240000	29,75	47	**1400**	**1207**	**HT1823**	**490**	1386	1364	E6	1263	R3	300	66
240000	34,32	41		**1048**		**468**	1313	1292	E6	1197	R3	300	66
240000	39,91	35		**902**		**442**	1235	974	E5	1126	R3	300	66
240000	46,90	30		**768**		**414**	1150	908	E5	774	R2	300	66
240000	51,09	27		**706**		**399**	1105	872	E5	744	R2	300	66
240000	56,87	25		**634**		**389**	1071	846	E5	722	R2	300	75
240000	61,73	23		**585**		**374**	1028	602	E4	580	R1	300	75
240000	67,28	21		**537**		**358**	982	576	E4	555	R1	300	75
240000	74,50	19		**485**		**354**	967	568	E4	548	R1	300	29
240000	80,96	17		**447**		**338**	924	444	E3	524	R1	300	29
240000	87,81	16		**412**		**329**	898	432	E3	509	R1	300	29
240000	103,82	13	**1400**	**346**	**HT1824**	**321**	-	351	E1	494	R1	300	26
240000	120,37	12		**299**		**306**	-	335	E1	472	R1	300	26
240000	129,96	11		**277**		**299**	-	327	E1	460	R1	300	26
240000	140,61	10		**256**		**291**	-	319	E1	449	R1	300	26
240000	152,51	9,2		**236**		**284**	-	311	E1	437	R1	300	26
240000	165,90	8,4		**217**		**276**	-	302	E1	425	R1	300	26
240000	181,08	7,7		**199**		**269**	-	295	E1	414	R1	300	16
240000	209,88	6,7		**172**		**257**	-	281	E1	395	R1	300	16

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

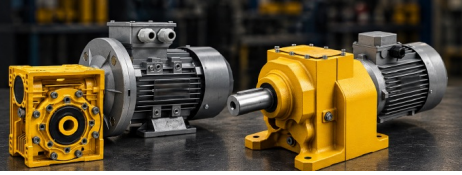


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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_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]
182190	6,76	133	**900**	**2576**	**HT1722**	**573**	1274	4181	E9	4570	R7	250	84
200000	7,42	121		**2575**		**577**	1252	4048	E9	4421	R7	250	84
195540	8,39	107		**2226**		**586**	1241	3948	E9	3486	R6	250	84
199910	9,06	99		**2108**		**583**	1215	3113	E8	3387	R6	250	84
200000	9,81	92		**1950**		**577**	1186	3017	E8	3281	R6	250	84
200000	11,60	78		**1650**		**554**	1117	2809	E8	3053	R6	250	93
200000	12,79	70		**1496**		**553**	1102	2262	E7	2237	R5	250	93
200000	13,82	65		**1386**		**534**	1058	2165	E7	1919	R4	250	93
200000	14,98	60		**1279**		**514**	1011	2064	E7	1831	R4	250	93
200000	16,31	55		**1176**		**493**	959	1947	E7	1728	R4	250	33
200000	17,90	50		**1072**		**484**	936	1465	E6	1683	R4	250	33
200000	19,33	47		**993**		**460**	887	1386	E6	1593	R4	250	33
200000	22,46	40	**900**	**854**	**HT1723**	**517**	1160	1171	E5	1356	R3	250	66
200000	25,76	35		**745**		**497**	1111	1122	E5	1299	R3	250	66
200000	29,71	30		**646**		**480**	1068	1079	E5	916	R2	250	66
200000	34,55	26		**556**		**461**	1023	759	E4	877	R2	250	66
200000	40,60	22		**473**		**441**	978	726	E4	698	R1	250	66
200000	44,23	20		**435**		**430**	952	707	E4	680	R1	250	66
200000	49,23	18		**390**		**418**	921	555	E3	659	R1	250	71
200000	53,44	17		**360**		**407**	897	488	E2	642	R1	250	74
200000	58,24	16		**330**		**397**	873	476	E2	625	R1	250	75
200000	64,49	14		**298**		**384**	843	424	E1	605	R1	250	29
200000	70,09	13		**275**		**373**	818	411	E1	587	R1	250	29
200000	76,01	12		**253**		**364**	797	401	E1	572	R1	250	29
200000	89,87	10	**900**	**214**	**HT1724**	**270**	-	297	E1	425	R1	250	26
200000	104,21	8,6		**185**		**259**	-	284	E1	406	R1	250	26
200000	112,50	8,0		**171**		**252**	-	277	E1	396	R1	250	26
200000	121,72	7,4		**159**		**246**	-	271	E1	386	R1	250	26
200000	132,02	6,8		**146**		**239**	-	263	E1	375	R1	250	26
200000	143,62	6,3		**134**		**232**	-	255	E1	364	R1	250	26
200000	156,75	5,7		**123**		**226**	-	249	E1	354	R1	250	16
200000	181,69	5,0		**106**		**216**	-	238	E1	339	R1	250	16
200000	210,19	4,3		**92**		**207**	-	227	E1	324	R1	250	16
200000	229,09	3,9		**84**		**197**	-	217	E1	309	R1	250	21
200000	251,17	3,6		**77**		**192**	-	211	E1	300	R1	250	21
200000	271,80	3,3		**71**		**192**	-	211	E1	300	R1	250	21
200000	294,67	3,1		**66**		**185**	-	203	E1	289	R1	250	21
200000	320,23	2,8		**61**		**180**	-	198	E1	281	R1	250	21
210460	7,80	115	**900**	**2575**	**HT1822**	**657**	1411	4332	E9	4727	R7	300	84
239200	8,57	105		**2665**		**653**	1373	4162	E9	3679	R6	300	84
225890	9,70	93		**2225**		**656**	1349	3285	E8	3571	R6	300	84
230940	10,47	86		**2108**		**646**	1315	3182	E8	3458	R6	300	84
237660	11,33	79		**2005**		**634**	1277	3076	E8	3341	R6	300	84
240000	13,40	67		**1714**		**602**	1193	2849	E8	3094	R6	300	93
240000	14,78	61		**1554**		**597**	1173	2298	E7	2272	R5	300	93
240000	15,96	56		**1440**		**575**	1124	2196	E7	2172	R5	300	93
240000	17,31	52		**1329**		**552**	1073	2092	E7	1860	R4	300	93
240000	18,84	48		**1222**		**527**	1017	1973	E7	1755	R4	300	33
240000	20,68	44		**1114**		**516**	991	1491	E6	1709	R4	300	33
235850	22,33	40		**1014**		**491**	939	1411	E6	1617	R4	300	33
240000	25,94	35	**900**	**891**	**HT1823**	**451**	1008	1230	E6	1405	R4	300	66
240000	29,75	30		**778**		**430**	958	1168	E6	1083	R3	300	66
240000	34,32	26		**675**		**410**	909	1108	E6	1028	R3	300	66
240000	39,91	23		**581**		**387**	856	839	E5	968	R3	300	66
240000	46,90	19		**495**		**362**	800	784	E5	669	R2	300	66
240000	51,09	18		**455**		**348**	769	753	E5	643	R2	300	66
240000	56,87	16		**409**		**338**	745	730	E5	623	R2	300	66
240000	61,73	15		**377**		**325**	715	520	E4	501	R1	300	69
240000	67,28	13		**346**		**311**	683	497	E4	480	R1	300	71
240000	74,50	12		**313**		**306**	671	489	E4	471	R1	300	29

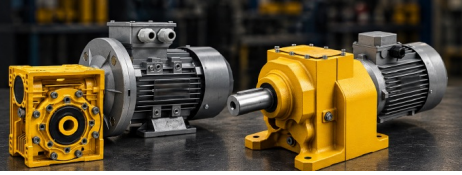
Sentetik yağ kullanılmalıdır. / Synthetic oil must be used. / Должно использоваться синтетическое масло



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

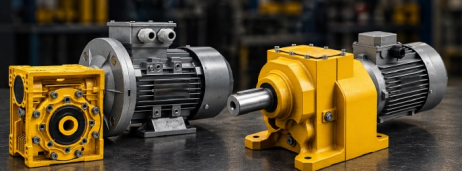
Anma Momenti *Nominal Torques* Номинальный крутящий момент Ma [Н•м]	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Giriş Devri *Input Speeds* Частота вращения входного вала n_1 [об/мин]	Nominal Güç *Nominal Power* Номинальная мощность 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						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_5		Pt_6			
184690	6,76	111	**750**	**2176**	**HT1722**	**609**	1180	4098	E9	4472	R7	250	84
200000	7,42	101		**2146**		**599**	1144	3929	E9	4285	R7	250	84
197850	8,39	89		**1877**		**596**	1120	3799	E9	3359	R6	250	84
200000	9,06	83		**1758**		**586**	1091	2989	E8	3249	R6	250	84
200000	9,81	77		**1625**		**574**	1060	2887	E8	3137	R6	250	84
200000	11,60	65		**1375**		**544**	990	2673	E8	2904	R6	250	93
200000	12,79	59		**1247**		**539**	974	2152	E7	2128	R5	250	93
200000	13,82	54		**1155**		**519**	933	2056	E7	1825	R4	250	93
200000	14,98	50		**1066**		**498**	891	1958	E7	1738	R4	250	93
200000	16,31	46		**980**		**475**	844	1845	E7	1638	R4	250	33
200000	17,90	42		**894**		**465**	823	1389	E6	1595	R4	250	33
200000	19,33	39		**828**		**441**	779	1313	E6	1508	R4	250	33
200000	22,46	33	**750**	**712**	**HT1723**	**493**	1002	1109	E5	1284	R3	250	66
200000	25,76	29		**621**		**473**	960	1061	E5	1228	R3	250	66
200000	29,71	25		**539**		**456**	922	1020	E5	867	R2	250	66
200000	34,55	22		**463**		**437**	883	718	E4	830	R2	250	66
200000	40,60	19		**395**		**419**	843	686	E4	661	R1	250	66
200000	44,23	17		**362**		**408**	821	668	E4	643	R1	250	66
200000	49,23	15		**326**		**395**	794	525	E3	622	R1	250	75
200000	53,44	14		**300**		**386**	773	462	E2	606	R1	250	75
200000	58,24	13		**275**		**375**	753	450	E2	590	R1	250	75
200000	64,49	12		**249**		**363**	727	400	E1	571	R1	250	29
200000	70,09	11		**229**		**353**	705	388	E1	554	R1	250	29
200000	76,01	9,9		**211**		**344**	687	379	E1	540	R1	250	29
200000	89,87	8,3	**750**	**179**	**HT1724**	**258**	-	284	E1	405	R1	250	26
200000	104,21	7,2		**154**		**247**	-	271	E1	387	R1	250	26
200000	112,50	6,7		**143**		**241**	-	265	E1	377	R1	250	26
200000	121,72	6,2		**132**		**235**	-	258	E1	368	R1	250	26
200000	132,02	5,7		**122**		**228**	-	251	E1	357	R1	250	26
200000	143,62	5,2		**112**		**221**	-	243	E1	347	R1	250	26
200000	156,75	4,8		**103**		**216**	-	237	E1	338	R1	250	16
200000	181,69	4,1		**89**		**206**	-	226	E1	322	R1	250	16
200000	210,19	3,6		**77**		**197**	-	216	E1	308	R1	250	16
200000	229,09	3,3		**70**		**188**	-	207	E1	294	R1	250	21
200000	251,17	3,0		**64**		**183**	-	201	E1	286	R1	250	21
200000	271,80	2,8		**59**		**183**	-	201	E1	286	R1	250	21
200000	294,67	2,5		**55**		**176**	-	193	E1	275	R1	550	21
200000	320,23	2,3		**51**		**171**	-	188	E1	268	R1	550	21
213350	7,80	96	**750**	**2175**	**HT1822**	**678**	1285	4194	E9	4572	R7	300	84
240000	8,57	88		**2229**		**662**	1238	4003	E9	3543	R6	300	84
228550	9,70	77		**1877**		**654**	1207	3147	E8	3418	R6	300	84
233520	10,47	72		**1777**		**640**	1171	3040	E8	3301	R6	300	84
240000	11,33	66		**1688**		**624**	1134	2930	E8	3181	R6	300	84
240000	13,40	56		**1429**		**585**	1053	2704	E8	2935	R6	300	93
240000	14,78	51		**1296**		**578**	1034	2181	E7	2157	R5	300	93
240000	15,96	47		**1200**		**555**	990	2082	E7	2059	R5	300	93
240000	17,31	43		**1108**		**531**	944	1981	E7	1763	R4	300	93
240000	18,84	40		**1019**		**506**	893	1867	E7	1662	R4	300	33
240000	20,68	36		**928**		**494**	870	1411	E6	1617	R4	300	33
237140	22,33	34		**850**		**469**	824	1335	E6	1529	R4	300	33
240000	25,94	29	**750**	**743**	**HT1823**	**429**	870	1162	E6	1327	R4	300	66
240000	29,75	25		**648**		**409**	827	1103	E6	1023	R3	300	66
240000	34,32	22		**563**		**389**	784	1047	E6	971	R3	300	66
240000	39,91	19		**484**		**367**	739	792	E5	914	R3	300	66
240000	46,90	16		**413**		**343**	690	740	E5	632	R2	300	66
240000	51,09	15		**379**		**330**	663	711	E5	607	R2	300	66
240000	56,87	13		**341**		**320**	642	688	E5	588	R2	300	75
240000	61,73	12		**314**		**307**	616	491	E4	473	R1	300	75
240000	67,28	11		**289**		**294**	589	469	E4	453	R1	300	75
240000	74,50	10		**261**		**289**	578	461	E4	444	R1	300	29



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

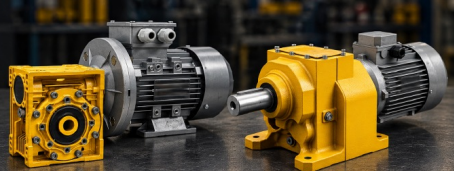
Anma Momenti *Nominal Torques* Номинальный крутящий момент Ma [Н•м]	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Giriş Devri *Input Speeds* Частота вращения входного вала n_1 [об/мин]	Nominal Güç *Nominal Power* Номинальная мощность 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_5		Pt_6			
190330	6,76	67	**450**	**1346**	**HT1722**	**608**	880	3629	E9	3953	R7	250	84
200000	7,42	61		**1288**		**582**	840	3442	E9	3749	R7	250	84
200000	8,39	54		**1139**		**564**	811	3299	E9	2922	R6	250	84
200000	9,06	50		**1056**		**547**	784	2592	E8	2814	R6	250	84
200000	9,81	46		**976**		**529**	756	2493	E8	2706	R6	250	84
200000	11,60	39		**826**		**491**	700	2294	E8	2489	R6	250	93
200000	12,79	35		**749**		**483**	686	1846	E7	1826	R5	250	93
200000	13,82	33		**694**		**462**	655	1761	E7	1565	R4	250	93
200000	14,98	30		**641**		**440**	624	1674	E7	1488	R4	250	93
200000	16,31	28		**589**		**417**	589	1575	E7	1401	R4	250	33
200000	17,90	25		**537**		**407**	574	1187	E6	1361	R4	250	33
200000	19,33	23		**498**		**385**	543	1122	E6	1286	R4	250	33
200000	22,46	20	**450**	**428**	**HT1723**	**426**	697	947	E5	1095	R3	250	66
200000	25,76	18		**373**		**408**	667	905	E5	1046	R3	250	66
200000	29,71	15		**324**		**392**	640	869	E5	739	R2	250	66
200000	34,55	13		**279**		**375**	612	613	E4	707	R2	250	66
200000	40,60	11		**237**		**359**	584	585	E4	563	R1	250	66
200000	44,23	10		**218**		**349**	569	569	E4	548	R1	250	66
200000	49,23	9,1		**196**		**338**	550	447	E3	530	R1	250	75
200000	53,44	8,4		**180**		**329**	535	394	E2	516	R1	250	75
200000	58,24	7,7		**166**		**320**	521	383	E2	502	R1	250	75
200000	64,49	7,0		**150**		**309**	503	340	E1	485	R1	250	29
200000	70,09	6,4		**138**		**300**	488	330	E1	470	R1	250	29
200000	76,01	5,9		**127**		**293**	475	322	E1	458	R1	250	29
200000	89,87	5,0	**450**	**108**	**HT1724**	**225**	-	248	E1	353	R1	250	26
200000	104,21	4,3		**93**		**215**	-	237	E1	337	R1	250	26
200000	112,50	4,0		**86**		**210**	-	231	E1	329	R1	250	26
200000	121,72	3,7		**79**		**205**	-	225	E1	320	R1	250	26
200000	132,02	3,4		**73**		**199**	-	219	E1	311	R1	250	26
200000	143,62	3,1		**67**		**193**	-	212	E1	302	R1	250	26
200000	156,75	2,9		**62**		**188**	-	206	E1	294	R1	250	16
200000	181,69	2,5		**53**		**179**	-	197	E1	281	R1	250	16
200000	210,19	2,1		**46**		**172**	-	188	E1	268	R1	250	16
200000	229,09	2,0		**42**		**164**	-	180	E1	256	R1	250	21
200000	251,17	1,8		**39**		**159**	-	175	E1	248	R1	250	21
200000	271,80	1,7		**36**		**159**	-	174	E1	248	R1	250	21
200000	294,67	1,5		**33**		**153**	-	168	E1	239	R1	250	21
200000	320,23	1,4		**30**		**149**	-	163	E1	232	R1	250	21
219860	7,80	58	**450**	**1346**	**HT1822**	**652**	939	3665	E9	3990	R7	300	84
240000	8,57	52		**1338**		**623**	894	3473	E9	3080	R6	300	84
234660	9,70	46		**1157**		**603**	862	2720	E8	2951	R6	300	84
239470	10,47	43		**1095**		**584**	833	2619	E8	2841	R6	300	84
240000	11,33	40		**1014**		**564**	803	2517	E8	2730	R6	300	84
240000	13,40	34		**859**		**522**	740	2313	E8	2508	R6	300	93
240000	14,78	30		**779**		**512**	725	1865	E7	1845	R5	300	93
240000	15,96	28		**721**		**489**	692	1778	E7	1759	R5	300	93
240000	17,31	26		**666**		**466**	659	1690	E7	1506	R4	300	93
240000	18,84	24		**612**		**441**	622	1591	E7	1417	R4	300	33
240000	20,68	22		**558**		**430**	605	1204	E6	1378	R4	300	33
240000	22,33	20		**517**		**407**	573	1138	E6	1302	R4	300	33
240000	25,94	17	**450**	**447**	**HT1823**	**370**	604	989	E6	1129	R4	300	66
240000	29,75	15		**390**		**351**	573	938	E6	871	R3	300	66
240000	34,32	13		**338**		**333**	544	889	E6	825	R3	300	66
240000	39,91	11		**291**		**314**	511	673	E5	776	R3	300	66
240000	46,90	9,6		**248**		**293**	477	628	E5	537	R2	300	66
240000	51,09	8,8		**228**		**282**	458	603	E5	516	R2	300	66
240000	56,87	7,9		**205**		**273**	444	584	E5	499	R2	300	75
240000	61,73	7,3		**189**		**262**	426	417	E4	402	R1	300	75
240000	67,28	6,7		**174**		**250**	407	399	E4	384	R1	300	75
240000	74,50	6,0		**157**		**246**	399	391	E4	377	R1	300	29



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

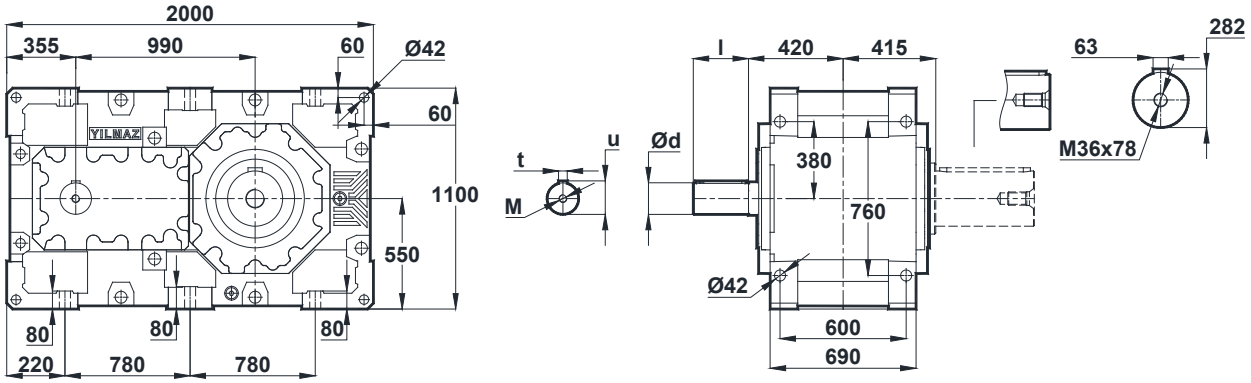
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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_5		Pt_6			
193800	6,76	44	**300**	**914**	**HT1722**	**561**	713	3214	E9	3499	R7	250	84
200000	7,42	40		**860**		**534**	677	3042	E9	3311	R7	250	84
200000	8,39	36		**760**		**514**	651	2911	E9	2580	R6	250	84
200000	9,06	33		**705**		**496**	628	2287	E8	2482	R6	250	84
200000	9,81	31		**651**		**478**	604	2198	E8	2384	R6	250	84
200000	11,60	26		**552**		**441**	557	2018	E8	2190	R6	250	93
200000	12,79	23		**500**		**432**	545	1625	E7	1607	R5	250	93
200000	13,82	22		**463**		**413**	520	1549	E7	1378	R4	250	93
200000	14,98	20		**428**		**393**	495	1472	E7	1309	R4	250	93
200000	16,31	18		**393**		**371**	467	1385	E7	1232	R4	250	33
200000	17,90	17		**359**		**361**	454	1044	E6	1197	R4	250	33
200000	19,33	16		**332**		**342**	429	987	E6	1131	R4	250	33
200000	22,46	13	**300**	**286**	**HT1723**	**377**	528	833	E5	962	R3	250	66
200000	25,76	12		**249**		**361**	505	796	E5	919	R3	250	66
200000	29,71	10		**216**		**346**	484	763	E5	650	R2	250	66
200000	34,55	8,7		**186**		**331**	462	539	E4	621	R2	250	66
200000	40,60	7,4		**158**		**316**	441	514	E4	495	R1	250	66
200000	44,23	6,8		**145**		**307**	429	500	E4	481	R1	250	66
200000	49,23	6,1		**131**		**297**	415	393	E3	465	R1	250	75
200000	53,44	5,6		**120**		**289**	404	346	E2	453	R1	250	75
200000	58,24	5,2		**111**		**282**	393	337	E2	441	R1	250	75
200000	64,49	4,7		**100**		**272**	379	299	E1	425	R1	250	29
200000	70,09	4,3		**92**		**264**	368	290	E1	412	R1	250	29
200000	76,01	3,9		**85**		**257**	358	282	E1	402	R1	250	29
200000	89,87	3,3	**300**	**72**	**HT1724**	**202**	-	222	E1	316	R1	250	26
200000	104,21	2,9		**62**		**193**	-	212	E1	302	R1	250	26
200000	112,50	2,7		**57**		**188**	-	207	E1	294	R1	250	26
200000	121,72	2,5		**53**		**183**	-	201	E1	287	R1	250	26
200000	132,02	2,3		**49**		**178**	-	196	E1	278	R1	250	26
200000	143,62	2,1		**45**		**173**	-	190	E1	270	R1	250	26
200000	156,75	1,9		**41**		**168**	-	185	E1	263	R1	250	16
200000	181,69	1,7		**36**		**161**	-	176	E1	251	R1	250	16
200000	210,19	1,4		**31**		**153**	-	169	E1	240	R1	250	16
200000	229,09	1,3		**28**		**146**	-	161	E1	229	R1	250	21
200000	251,17	1,2		**26**		**142**	-	156	E1	222	R1	250	21
200000	271,80	1,1		**24**		**142**	-	156	E1	222	R1	250	21
200000	294,67	1,0		**22**		**136**	-	150	E1	213	R1	250	21
200000	320,23	0,94		**20**		**133**	-	146	E1	207	R1	250	21
223870	7,80	38	**300**	**915**	**HT1822**	**376**	481	3238	E9	3522	R7	300	84
240000	8,57	35		**893**		**358**	458	3062	E9	2718	R6	300	84
238500	9,70	31		**785**		**347**	442	2398	E8	2601	R6	300	84
240000	10,47	29		**732**		**336**	427	2307	E8	2501	R6	300	84
240000	11,33	26		**677**		**324**	411	2216	E8	2402	R6	300	84
240000	13,40	22		**573**		**299**	379	2033	E8	2204	R6	300	93
240000	14,78	20		**520**		**294**	371	1640	E7	1622	R5	300	93
240000	15,96	19		**481**		**281**	355	1563	E7	1546	R5	300	93
240000	17,31	17		**445**		**267**	338	1485	E7	1323	R4	300	93
240000	18,84	16		**409**		**253**	319	1398	E7	1246	R4	300	33
240000	20,68	15		**373**		**247**	311	1059	E6	1210	R4	300	33
240000	22,33	13		**345**		**234**	294	1000	E6	1144	R4	300	33
240000	25,94	12	**300**	**298**	**HT1823**	**326**	456	868	E6	990	R4	300	66
240000	29,75	10		**260**		**310**	433	823	E6	764	R3	300	66
240000	34,32	8,7		**226**		**294**	410	780	E6	724	R3	300	66
240000	39,91	7,5		**195**		**276**	386	591	E5	681	R3	300	66
240000	46,90	6,4		**166**		**258**	360	551	E5	471	R2	300	66
240000	51,09	5,9		**153**		**248**	346	529	E5	452	R2	300	66
240000	56,87	5,3		**137**		**240**	335	512	E5	438	R2	300	75
240000	61,73	4,9		**126**		**230**	321	366	E4	353	R1	300	75
240000	67,28	4,5		**116**		**220**	307	349	E4	337	R1	300	75
240000	74,50	4,0		**105**		**216**	301	343	E4	330	R1	300	29

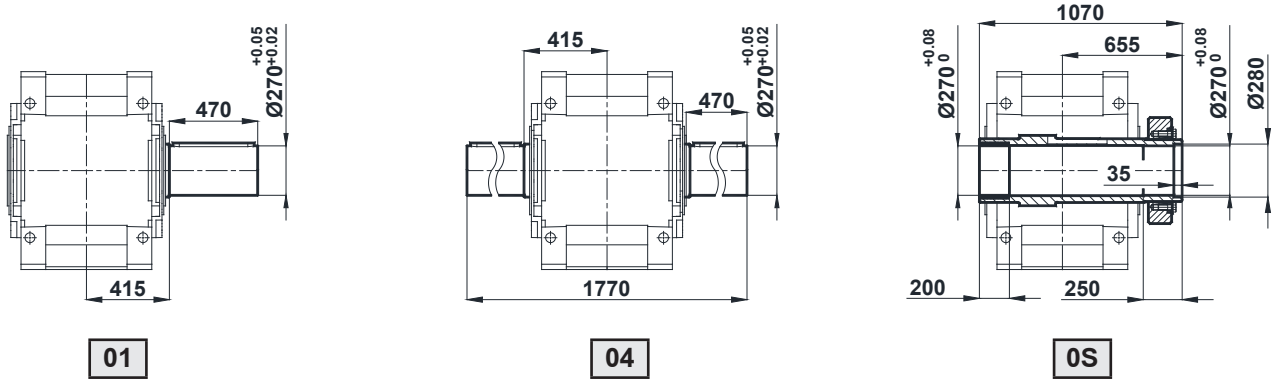


HT1822. ☐☐

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



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



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

