



YILMAZ K973

Технические характеристики и габаритные размеры

коническо-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
K973	11 - 160	2696 - 20103

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.



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номинал- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Sınıfı <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
7,5 10	341 398 440	201 172 156	8,63 7,40 6,70	13397 13093 12880	1,4 1,6 1,8	KR283-3E132S/2C	13,20	82	124	IE3
	185 221 297 356 425	368 309 229 192 161	15,92 13,34 9,92 8,28 6,94	10344 10459 9831 9791 9677	0,8 1,0 0,9 1,0 1,2					
9,2 12,3	3,2 3,4 4,0	25004 23185 19648	460,51 427,72 361,44	60806 65976 74385	0,8 0,9 1,0	KR975-3EC132M/4E	18,40	1141	216	IE3
	3,7 4,1 4,8 5,4 6,1 8,0 8,6 9,7 11	22099 19862 16929 14943 13272 10126 9419 8437 7532	398,92 358,16 305,31 269,15 238,77 181,51 168,94 151,03 134,57	68801 73921 79948 83551 86320 90955 91902 93167 94277	0,9 1,0 1,2 1,3 1,5 2,0 2,1 2,4 2,7					
	5,1 6,2 7,0 7,9 9,0 10	15909 13063 11556 10288 8996 7948	287,10 235,47 207,95 184,83 161,34 142,32	73668 87698 93903 98595 102934 106167	0,9 1,1 1,3 1,5 1,7 1,9	KR874-3EC132M/4E	18,40	700	200	IE3
	13 14 16 18	6589 5878 5290 4618	115,87 103,24 92,80 81,06	110010 111877 113351 114961	2,3 2,6 2,8 3,2					
	13 15 16 19 22 25 29	6336 5626 5039 4355 3777 3308 2920	111,63 99,00 88,57 76,59 66,32 58,00 51,13	63405 66305 68642 71144 73091 74566 75719	1,3 1,4 1,6 1,8 2,1 2,4 2,7	KR773-3EC132M/4E	18,40	419	184	IE3
	16 18 21 25 29 33 37 45 52	5113 4561 3883 3344 2906 2544 2239 1870 1611	90,21 80,38 68,47 58,86 51,08 44,65 39,26 32,68 28,10	18311 25787 32089 36057 38847 40905 42484 44230 45359	0,8 0,9 1,1 1,3 1,5 1,7 1,9 2,3 2,7					
	25 28 33 38 41 48	3368 2996 2538 2168 2006 1720	59,49 52,88 44,73 38,16 35,34 30,25	13647 19388 24942 28732 30269 32673	0,8 0,9 1,0 1,2 1,2 1,3	KR573-3EC132M/4E	18,4	199	160	IE3



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qan} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
9,2 12,3	57	1476	25,78	33904	1,6	KR573-3EC132M/4E	18,40	199	160	IE3
	64	1305	22,77	35130	1,7					
	72	1161	20,24	36122	1,8					
	78	1077	18,80	36628	1,9					
	92	912	15,88	37611	2,1					
	108	778	13,53	38363	2,3					
	126	667	11,58	38994	2,5					
	48	1718	30,11	14896	0,9	KR473-3EC132M/4E	18,40	157	148	IE3
	58	1438	25,15	17567	1,1					
	61	1359	23,76	18217	1,1					
	63	1325	23,19	18484	1,2					
	73	1149	20,07	20214	1,3					
	83	1003	17,49	21476	1,4					
	95	880	15,33	22433	1,6					
	106	785	13,71	21054	1,3					
	123	680	11,87	20570	1,4					
	141	594	10,34	20077	1,6					
	161	521	9,06	19580	1,7					
	195	431	7,48	18835	2,0					
	235	359	6,21	18091	2,3					
	78	1066	18,62	8236	0,8	KR373-3EC132M/4E	18,40	124	136	IE3
	92	915	15,96	10799	0,9					
	101	829	14,44	11940	1,0					
	118	710	12,38	13252	1,2					
	138	609	10,60	14360	1,3					
	146	572	9,97	15824	1,1					
	171	491	8,54	16517	1,3					
	189	445	7,73	16898	1,4					
	220	381	6,63	16464	1,6					
	257	327	5,68	15978	1,8					
	121	693	12,10	12768	0,8	KR283-3EC132M/4E	18,40	96	124	IE3
	141	595	10,37	12622	0,9					
	197	425	7,40	11524	0,8					
	218	385	6,70	11398	0,9					
	254	330	5,74	11172	1,0					
	297	283	4,92	10912	1,1					
11 15	5,4	18186	181,51	77521	1,1	KR974-3E160L/6E	21,50	1211	212	IE3
	5,8	16917	168,94	80002	1,2					
	6,4	15153	151,03	83191	1,3					
	7,2	13527	134,57	85901	1,5					
	8,1	12066	181,51	88228	1,7	KR974-3E160M/4C	21,00	1196	212	IE3
	8,7	11224	168,94	89439	1,8					
	9,7	10054	151,03	91079	2,0					
	11	8975	134,57	92510	2,2					
	10	9907	146,20	91267	2,0	KR973-3E160M/4C	21,00	1176	208	IE3
	11	8847	130,38	92669	2,3					
	12	7970	117,32	93772	2,5					
	14	7051	103,87	94873	2,8					
	16	6177	90,85	95873	3,2					
	18	5468	80,31	96733	3,7					
	20	4881	71,60	97866	4,0					
	7,9	12259	184,83	91409	1,2	KR874-3E160M/4C	21,00	762	200	IE3
	9,1	10719	161,34	97286	1,4					
	10	9470	142,32	101572	1,6					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Sınıfı <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
11 15	8,4	11795	115,87	93008	1,3	KR873-3E160L/6E	21,50	766	196	IE3
	9,4	10522	103,24	97791	1,4					
	10	9468	92,80	101239	1,6					
	12	8265	81,06	105084	1,8					
	13	7852	115,87	105498	1,9	KR873-3E160M/4C	21,00	741	196	IE3
	14	7005	103,24	108095	2,1					
	16	6304	92,80	110090	2,4					
	18	5503	81,06	112392	2,7					
	21	4811	70,76	114064	3,1					
	23	4250	62,42	115398	3,5					
	11	9020	88,57	48219	0,9	KR773-3E160L/6E	21,50	450	184	IE3
	13	7794	76,59	55843	1,0					
	13	7550	111,63	57419	1,1	KR773-3E160M/4C	21,00	476	184	IE3
	15	6704	99,00	61698	1,2					
	17	6005	88,57	64860	1,3					
	19	5189	76,59	68181	1,5					
	22	4500	66,32	70695	1,8					
	25	3942	58,00	72610	2,0					
	29	3479	51,13	74086	2,3					
	32	3090	45,36	73382	2,6					
	36	2759	40,44	71725	2,9					
	38	2658	39,00	71192	3,0					
	43	2306	33,78	69061	3,5					
	21	4627	68,47	25154	0,9	KR673-3E160M/4C	21,00	322	172	IE3
	25	3984	58,86	31365	1,1					
	29	3463	51,08	35367	1,2					
	33	3031	44,65	38196	1,4					
	37	2668	39,26	40310	1,6					
	45	2229	32,68	42597	1,9					
	52	1919	28,10	44063	2,2					
	60	1668	24,38	45097	2,6					
	69	1461	21,32	45997	2,9					
	78	1286	18,74	46687	3,3					
	33	3025	44,73	20090	0,9	KR573-3E160M/4C	21,00	257	160	IE3
	38	2584	38,16	25664	1,0					
	41	2391	35,34	27743	1,0					
	48	2049	30,25	30881	1,1					
	57	1758	25,78	32523	1,3					
	64	1555	22,77	34000	1,4					
	72	1384	20,24	35220	1,5					
	78	1284	18,80	35839	1,6					
	92	1087	15,88	34717	1,8					
	108	927	13,53	33604	2,0					
	127	795	11,58	32503	2,1					
	131	767	11,22	31906	1,9					
	154	649	9,48	30758	2,1					
	181	554	8,07	29654	2,3					
	212	475	6,91	28586	2,6					
	63	1579	23,19	16370	1,0	KR473-3E160M/4C	21,00	214	148	IE3
	73	1369	20,07	17666	1,1					
	84	1195	17,49	17487	1,2					
	96	1048	15,33	17257	1,3					
	107	935	13,71	15872	1,1					
	123	811	11,87	15688	1,2					
	142	708	10,34	15458	1,3					
	162	621	9,06	15197	1,5					
	196	514	7,48	14764	1,7					
	236	427	6,21	14296	1,9					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
11 15	118 138 221 258	847 726 455 390	12,38 10,60 6,63 5,68	11694 13267 15942 15531	1,0 1,1 1,3 1,5	KR373-3E160M/4C	21,00	191	136	IE3
	255 298	393 337	5,74 4,92	10677 10489	0,9 1,0					
15 20	6,5 7,2	20600 18389	151,03 134,57	72487 77184	1,0 1,1	KR974-3E180L/6E	29,00	1255	212	IE3
	8,1 8,7 9,7 11	16453 15305 13710 12239	181,51 168,94 151,03 134,57	81033 83074 85735 88015	1,2 1,3 1,5 1,6					
	10 11 12 14 16 18 20 23 27	13512 12067 10870 9617 8425 7458 6658 5985 5103	146,20 130,38 117,32 103,87 90,85 80,31 71,60 64,28 54,80	86045 88268 89994 91699 93346 94462 95361 96166 97370	1,5 1,7 1,8 2,1 2,4 2,7 3,0 3,3 3,9	KR973-3E160L/4E	29,00	1187	208	IE3
	9,4 11 12	14306 12874 11237	103,24 92,80 81,06	82207 88673 95249	1,0 1,2 1,3					
	13 14 16 18 21 23 26 29	10710 9554 8598 7506 6563 5797 5164 4632	115,87 103,24 92,80 81,06 70,76 62,42 55,53 49,75	97450 101404 104431 107574 110229 112156 113745 114934	1,4 1,6 1,7 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2	KR873-3E160L/4E	29,00	766	196	IE3
	15 17 19 22 25 29 32 36 38 43 50 55 62	9144 8190 7078 6138 5376 4746 4215 3763 3625 3145 2741 2477 2200	99,00 88,57 76,59 66,32 58,00 51,13 45,36 40,44 39,00 33,78 29,40 26,52 23,52	47536 53663 59800 64248 67449 69758 69360 68138 67733 66065 64367 63065 61523	0,9 1,0 1,1 1,3 1,5 1,7 1,9 2,1 2,2 2,5 2,9 3,2 3,6					
	29 33 37 45 52 60 69 78 89	4723 4134 3639 3040 2618 2276 1992 1754 1550	51,08 44,65 39,26 32,68 28,10 24,38 21,32 18,74 16,54	23948 30057 34185 38205 40633 42359 43740 44807 45641	0,9 1,0 1,2 1,4 1,6 1,9 2,2 2,5 2,8	KR673-3E160L/4E	29,00	363	172	IE3



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [п.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Sınıfı <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
15 20	101	1352	14,49	50991	2,1	KR673-3E160L/4E	29,00	363	172	IE3
	118	1164	12,46	50192	2,4					
	136	1012	10,81	48599	2,7					
	155	886	9,45	47088	2,9					
	176	780	8,31	45648	3,2					
	57	2398	25,78	28613	1,0	KR573-3E160L/4E	29,00	281	160	IE3
	64	2121	22,77	31047	1,0					
	72	1888	20,24	32895	1,1					
	78	1751	18,80	33626	1,2					
	92	1482	15,88	32847	1,3					
	108	1265	13,53	32012	1,4					
	127	1084	11,58	31140	1,6					
	131	1046	11,22	30448	1,4					
	154	886	9,48	29526	1,6					
	181	756	8,07	28605	1,7					
	212	648	6,91	27688	1,9					
	84	1630	17,49	15562	0,9	KR473-3E160L/4E	29,00	240	148	IE3
	96	1430	15,33	15570	1,0					
	107	1276	13,71	13943	0,8					
	123	1106	11,87	14018	0,9					
	142	965	10,34	14003	1,0					
	162	847	9,06	13922	1,1					
	196	701	7,48	13711	1,2					
	236	583	6,21	13422	1,4					
	138	991	10,60	9884	0,8	KR373-3E160L/4E	29,00	217	148	IE3
	221	620	6,63	14775	1,0					
	258	532	5,68	14534	1,1					
18,5 25	9,8	16794	151,03	80303	1,2	KR974-3E180M/4C	34,50	1242	212	IE3
	11	14992	134,57	83537	1,3					
	9,4	17720	103,87	78589	1,1	KR973-3E200L/6C	36,40	1276	208	IE3
	11	14782	130,38	83894	1,4					
	13	13317	117,32	86297	1,5	KR973-3E180M/4C	34,50	1224	208	IE3
	14	11782	103,87	88638	1,7					
	16	10321	90,85	90798	1,9					
	18	9137	80,31	92332	2,2					
	21	8156	71,60	93547	2,5					
	23	7332	64,28	94602	2,7					
	27	6252	54,80	96091	3,2					
	31	5519	48,31	96916	3,6					
	34	4902	42,86	97720	4,0					
	13	12640	113,42	89656	1,2	KR874-3E180M/4C	34,50	821	200	IE3
	15	10983	98,53	96189	1,4					
	12	13829	81,06	84247	1,1	KR873-3E200L/6C	36,40	807	196	IE3
	14	12091	70,76	91801	1,2					
	14	11704	103,24	93451	1,3	KR873-3E180M/4C	34,50	804	196	IE3
	16	10533	92,80	97821	1,4					
	18	9195	81,06	102364	1,6					
	21	8040	70,76	105817	1,9					
	24	7102	62,42	108630	2,1					
	27	6327	55,53	110730	2,4					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P _g [кВт] P _g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n ₂ [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M ₂ [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F _{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f _s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
18,5 25	30	5674	49,75	112387	2,6	KR873-3E180M/4C	34,50	804	196	IE3
	34	4930	43,22	114806	3,0					
	39	4341	38,00	112515	3,3					
	19	8671	76,59	50588	0,9					
	22	7520	66,32	57472	1,1	KR773-3E180M/4C	34,50	537	184	IE3
	25	6586	58,00	62026	1,2					
	29	5814	51,13	65570	1,4					
	33	5164	45,36	65841	1,5					
	36	4610	40,44	65000	1,7	KR673-3E180M/4C	34,50	399	172	IE3
	38	4441	39,00	64707	1,8					
	44	3853	33,78	63444	2,1					
	50	3358	29,40	62085	2,4					
	56	3034	26,52	61007	2,6	KR573-3E180M/4C	34,50	321	160	IE3
	63	2695	23,52	59698	3,0					
	70	2406	20,97	58398	3,3					
	73	2318	20,23	57978	3,4					
	33	5065	44,65	19115	0,8	KR473-3E180M/4C	34,50	279	148	IE3
	38	4458	39,26	26817	1,0					
	45	3724	32,68	33355	1,2					
	52	3207	28,10	37015	1,3					
	60	2788	24,38	39559	1,5	KR974-3E180L/4D	42,50	1257	212	IE3
	69	2441	21,32	41471	1,8					
	79	2149	18,74	42949	2,0					
	89	1899	16,54	44104	2,3					
	102	1656	14,49	50128	1,8	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	208	IE3
	118	1427	12,46	48913	2,0					
	136	1240	10,81	47488	2,2					
	156	1086	9,45	46117	2,4					
	178	956	8,31	44795	2,6	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	208	IE3
	65	2598	22,77	27790	0,8					
	73	2313	20,24	30454	0,9					
	78	2145	18,80	31689	1,0					
	93	1816	15,88	31210	1,1	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	208	IE3
	109	1549	13,53	30618	1,2					
	127	1328	11,58	29948	1,3					
	131	1282	11,22	29173	1,1					
	156	1085	9,48	28449	1,3	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	208	IE3
	183	926	8,07	27687	1,4					
	213	794	6,91	26903	1,5					
	163	1038	9,06	12807	0,9	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	208	IE3
	197	859	7,48	12790	1,0					
	237	714	6,21	12658	1,2					
	11	17640	130,38	78801	1,1	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	208	IE3
	13	15891	117,32	82203	1,3					
	14	14059	103,87	85289	1,4					
	16	12317	90,85	87970	1,6					
	18	10903	80,31	89989	1,8	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	208	IE3
	21	9733	71,60	91565	2,1					
	23	8749	64,28	92904	2,3					
	27	7461	54,80	94720	2,7					
	30	6586	48,31	95768	3,0	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	208	IE3
	34	5850	42,86	96672	3,4					
	46	4329	31,63	100450	4,0					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
22 30	12	16432	81,06	70303	0,9	KR873-3E200L/6D	42,50	827	196	IE3
	14	14366	70,76	81609	1,0					
	14	13967	103,24	83967	1,1	KR873-3E180L/4D	42,50	844	196	IE3
	16	12570	92,80	90131	1,2					
	18	10973	81,06	96365	1,4					
	21	9594	70,76	101165	1,6					
	24	8475	62,42	104716	1,8					
	26	7550	55,53	107357	2,0					
	30	6771	49,75	109595	2,2					
	34	5884	43,22	112553	2,5					
	39	5180	38,00	110238	2,8					
	43	4680	34,28	107854	2,9					
	22	8974	66,32	48734	0,9	KR773-3E180L/4D	42,50	578	184	IE3
	25	7860	58,00	55713	1,0					
	29	6938	51,13	60547	1,2					
	32	6163	45,36	62321	1,3					
	36	5501	40,44	61862	1,5					
	38	5300	39,00	61681	1,5					
	44	4598	33,78	60823	1,7					
	50	4007	29,40	59804	2,0					
	55	3621	26,52	58950	2,2					
	62	3217	23,52	57873	2,5					
	70	2871	20,97	56770	2,8					
	73	2767	20,23	56409	2,9					
	84	2400	17,52	54934	3,1					
	96	2092	15,25	53450	3,5					
	45	4444	32,68	27119	1,0	KR673-3E180L/4D	42,50	439	172	IE3
	52	3828	28,10	32647	1,1					
	60	3327	24,38	36295	1,3					
	69	2913	21,32	38906	1,5					
	78	2564	18,74	40876	1,7					
	89	2267	16,54	42403	1,9					
	101	1977	14,49	48904	1,5					
	118	1703	12,46	47633	1,6					
	136	1480	10,81	46378	1,8					
	156	1296	9,45	45147	2,0					
	177	1141	8,31	43941	2,2					
	93	2167	15,88	29574	0,9	KR573-3E180L/4D	42,50	361	160	IE3
	109	1849	13,53	29225	1,0					
	127	1585	11,58	28755	1,1					
	131	1530	11,22	27898	1,0					
	155	1295	9,48	27371	1,1					
	182	1105	8,07	26769	1,2					
	213	947	6,91	26117	1,3					
	196	1025	7,48	11869	0,8	KR473-3E180L/4D	42,50	319	148	IE3
	237	852	6,21	11893	1,0					
30 40	14	19734	71,60	74360	1,0	KR973-3E225S/6C	57,60	1378	208	IE3
	14	19108	103,87	75727	1,0	KR973-3E200L/4D	54,50	1306	208	IE3
	16	16740	90,85	80436	1,2					
	18	14819	80,31	83854	1,3					
	21	13229	71,60	86448	1,5					
	23	11891	64,28	88571	1,7					
	27	10140	54,80	91289	2,0					
	31	8952	48,31	92916	2,2					
	34	7951	42,86	94262	2,5					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номинал- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
30 40	39	7098	38,21	95385	2,7	KR973-3E200L/4D	54,50	1306	208	IE3
	47	5883	31,63	96858	3,3					
	53	5194	27,88	97679	3,7					
	18	14913	81,06	79086	1,0	KR873-3E200L/4D	54,50	868	196	IE3
	21	13039	70,76	87943	1,2					
	24	11519	62,42	94173	1,3					
	27	10261	55,53	98787	1,5					
	30	9203	49,75	102239	1,6					
	34	7997	43,22	106655	1,8					
	39	7041	38,00	105031	2,0					
	43	6361	34,28	103156	2,2					
	49	5550	29,88	100537	2,4					
	61	4516	24,28	96417	3,1					
	33	8376	45,36	52467	1,0	KR773-3E200L/4D	54,50	601	184	IE3
	36	7477	40,44	54688	1,1					
	38	7204	39,00	54764	1,1					
	44	6249	33,78	54831	1,3					
	50	5446	29,40	54590	1,5					
	56	4922	26,52	54247	1,6					
	63	4372	23,52	53701	1,8					
	70	3903	20,97	53050	2,0					
	73	3760	20,23	52822	2,1					
	84	3262	17,52	51826	2,3					
	97	2843	15,25	50746	2,6					
	114	2398	12,89	47780	1,9					
	129	2130	11,44	46879	2,1					
	145	1902	10,20	45962	2,2					
	150	1832	9,83	45662	2,3					
	173	1590	8,52	44444	2,5					
	199	1385	7,41	43223	2,8					
37 50	60	4522	24,38	26181	1,0	KR673-3E200L/4D	54,50	460	172	IE3
	69	3959	21,32	31466	1,1					
	79	3485	18,74	35118	1,2					
	89	3081	16,54	37819	1,4					
	102	2687	14,49	45501	1,1					
	118	2314	12,46	44708	1,2					
	136	2012	10,81	43839	1,3					
	156	1761	9,45	42927	1,5					
	178	1551	8,31	41990	1,6					
	18	18597	54,80	76726	1,1	KR973-3E250M/6C	68,80	1498	208	IE3
	20	16417	48,31	81083	1,2					
37 50	21	16283	71,60	81198	1,2	KR973-3E225S/4C	65,70	1368	208	IE3
	23	14637	64,28	84198	1,4					
	27	12482	54,80	87908	1,6					
	31	11019	48,31	90137	1,8					
	34	9787	42,86	91937	2,0					
	39	8737	38,21	93411	2,2					
	47	7242	31,63	95336	2,7					
	53	6393	27,88	96509	3,0					
	60	5679	24,73	97284	3,4					
	67	5069	22,05	97963	3,8					
	79	4298	18,73	103765	3,0					
	90	3794	16,51	104464	3,2					
	101	3370	14,65	101735	3,5					
	113	3009	13,06	98859	3,9					
	126	2696	11,69	96118	4,0					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
37 50	27	12631	55,53	89463	1,2	KR873-3E225S/4C	65,70	970	196	IE3
	30	11328	49,75	94671	1,3					
	34	9844	43,22	100882	1,5					
	39	8667	38,00	100472	1,6					
	43	7829	34,28	99043	1,8					
	49	6832	29,88	96954	1,9					
	61	5558	24,28	93506	2,5					
	69	4894	21,34	91240	2,8					
	77	4421	19,26	89380	3,0					
	88	3858	16,78	86841	3,3					
	106	3196	13,93	82152	2,7					
	121	2814	12,25	79871	3,0					
	134	2542	11,05	78039	3,2					
	44	7692	33,78	49588	1,0	KR773-3E225S/4C	65,70	693	184	IE3
	50	6703	29,40	50027	1,2					
	56	6058	26,52	50131	1,3					
	63	5382	23,52	50050	1,5					
	70	4804	20,97	49795	1,7					
	73	4629	20,23	49683	1,7					
	84	4016	17,52	49108	1,9					
	97	3500	15,25	48380	2,1					
	115	2952	12,89	45420	1,5					
	129	2622	11,44	44785	1,7					
	145	2341	10,20	44095	1,8					
	150	2256	9,83	43862	1,9					
	174	1957	8,52	42884	2,1					
	199	1705	7,41	41866	2,3					
	79	4290	18,74	28379	1,0	KR673-3E225S/4C	65,70	552	172	IE3
	89	3792	16,54	32786	1,1					
	156	2168	9,45	40986	1,2					
	178	1909	8,31	40283	1,3					
45 60	20	19948	48,31	74032	1,0	KR973-3E280S/6B	88,00	1600	208	IE3
	21	19818	71,60	74107	1,0					
	23	17814	64,28	78554	1,1					
	27	15192	54,80	83548	1,3					
	31	13411	48,31	86601	1,5					
	34	11912	42,86	89011	1,6					
	39	10634	38,21	90945	1,8					
	47	8814	31,63	93467	2,2					
	53	7781	27,88	94911	2,5					
	60	6912	24,73	95939	2,8					
	67	6170	22,05	96816	3,1					
	79	5231	18,73	103184	2,4					
	89	4618	16,51	102912	2,7					
	101	4102	14,65	100091	2,9					
	113	3662	13,06	97395	3,2					
	126	3282	11,69	94808	3,4					
	27	15373	55,53	76594	1,0	KR873-3E225M/4D	80,00	1002	196	IE3
	30	13787	49,75	84676	1,1					
	34	11981	43,22	93288	1,2					
	39	10549	38,00	95261	1,4					
	43	9529	34,28	94342	1,4					
	49	8315	29,88	92857	1,6					
	61	6765	24,28	90179	2,1					
	69	5957	21,34	88315	2,3					
	77	5381	19,26	86741	2,4					
	88	4696	16,78	84541	2,7					
	106	3890	13,93	79985	2,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номинал- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
45 60	121	3425	12,25	77966	2,4	KR873-3E225M/4D	80,00	1002	196	IE3
	134	3094	11,05	76320	2,6					
	153	2700	9,63	74086	2,9					
	50	8159	29,40	44812	1,0	KR773-3E225M/4D	80,00	728	184	IE3
	56	7374	26,52	45428	1,1					
	63	6550	23,52	45877	1,2					
	70	5847	20,97	46075	1,4					
	73	5634	20,23	46095	1,4					
	84	4888	17,52	46000	1,5					
	97	4260	15,25	45676	1,7					
	115	3593	12,89	42722	1,3					
	129	3192	11,44	42392	1,4					
	145	2850	10,20	41961	1,5					
	150	2746	9,83	41805	1,5					
	173	2382	8,52	41102	1,7					
	199	2076	7,41	40315	1,9					
	156	2639	9,45	38766	1,0	KR673-3E225M/4D	80,00	587	1702	IE3
	178	2323	8,31	38332	1,1					
55 75	27	18505	54,80	77344	1,1	KR973-3E250M/4D	95,30	1480	208	IE3
	31	16336	48,31	81668	1,2					
	35	14511	42,86	84989	1,4					
	39	12954	38,21	87602	1,5					
	47	10737	31,63	90971	1,8					
	53	9479	27,88	92810	2,0					
	60	8420	24,73	94179	2,3					
	67	7516	22,05	95219	2,5					
	79	6372	18,73	102370	2,0					
	90	5626	16,51	100587	2,2					
	101	4997	14,65	98030	2,4					
	113	4461	13,06	95560	2,6					
	127	3998	11,69	93167	2,8					
	34	14594	43,22	81836	1,0	KR873-3E250M/4D	95,30	1093	196	IE3
	39	12850	38,00	88743	1,1					
	43	11608	34,28	88461	1,2					
	50	10129	29,88	87734	1,3					
	61	8241	24,28	86018	1,7					
	69	7257	21,34	84657	1,9					
	77	6555	19,26	83440	2,0					
	88	5720	16,78	81666	2,2					
	106	4739	13,93	77275	1,8					
	121	4173	12,25	75584	2,0					
	134	3769	11,05	74170	2,1					
	154	3289	9,63	72213	2,4					
	63	7979	23,52	40661	1,0	KR773-3E250M/4D	95,30	818	184	IE3
	71	7123	20,97	41424	1,1					
	73	6863	20,23	41611	1,2					
	85	5954	17,52	42116	1,3					
	97	5189	15,25	42296	1,4					
	115	4377	12,89	39350	1,0					
	130	3888	11,44	39400	1,1					
	145	3471	10,20	39294	1,2					
	151	3345	9,83	39232	1,3					
	174	2902	8,52	38874	1,4					
	200	2529	7,41	38376	1,5					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

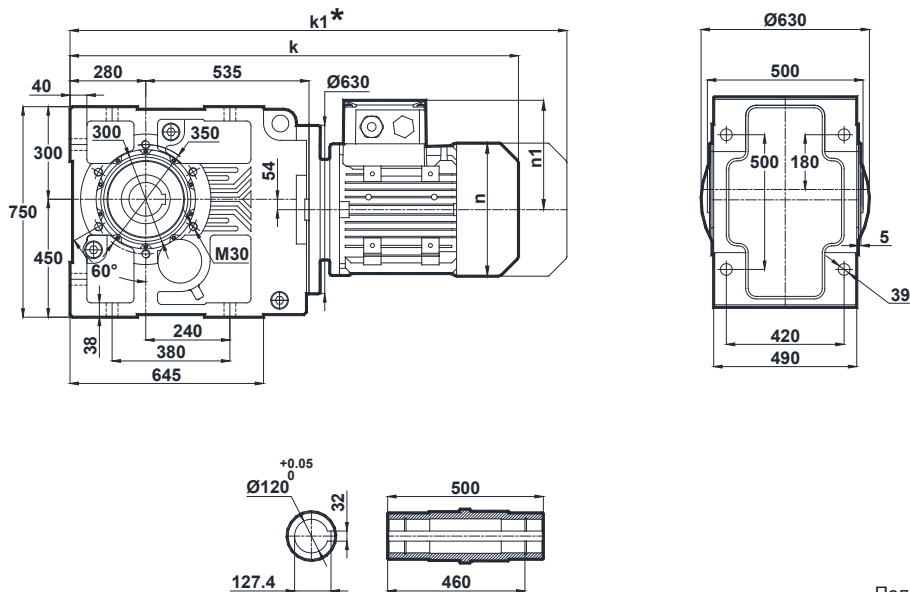
Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Sınıfı <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
75 100	35	19722	42,86	75105	1,0	KR973-4E280S/4D	127,00	1639	208	IE4
	39	17606	38,21	79655	1,1					
	47	14593	31,63	85282	1,3					
	53	12883	27,88	88072	1,5					
	60	11444	24,73	90248	1,7					
	67	10216	22,05	92036	1,9					
	79	8661	18,73	97926	1,5					
	90	7646	16,51	95915	1,6					
	102	6792	14,65	93892	1,8					
	114	6063	13,06	91875	1,9					
	127	5434	11,69	89873	2,1					
	50	13767	29,88	77481	1,0	KR873-4E280S/4D	127,00	1304	208	IE4
	61	11201	24,28	77690	1,3					
	70	9863	21,34	77337	1,4					
	77	8910	19,26	76837	1,5					
	89	7775	16,78	75912	1,6					
	107	6441	13,93	71851	1,3					
	121	5672	12,25	70816	1,5					
	135	5124	11,05	69869	1,6					
	154	4471	9,63	68466	1,8					
90 120	47	17501	31,63	80119	1,1	KR973-4E280M/4E	152,00	1795	208	IE4
	53	15450	27,88	83948	1,2					
	60	13724	24,73	86873	1,4					
	67	12251	22,05	89224	1,6					
	79	10387	18,73	93920	1,2					
	90	9170	16,51	92391	1,3					
	102	8146	14,65	90773	1,5					
	114	7271	13,06	89099	1,6					
	127	6517	11,69	87392	1,7					
	61	13433	24,28	71440	1,0	KR873-4E280M/4E	152,00	1470	196	IE4
	70	11828	21,34	71843	1,1					
	77	10685	19,26	71881	1,2					
	89	9324	16,78	71594	1,4					
	107	7725	13,93	67780	1,1					
	122	6802	12,25	67238	1,2					
	135	6145	11,05	66642	1,3					
	155	5362	9,63	65653	1,5					
110 148	53	18859	27,88	77626	1,0	KR973-4E315S/4D	187,00	1995	208	IE4
	60	16752	24,73	81717	1,1					
	68	14954	22,05	85041	1,3					
	80	12678	18,73	88546	1,0					
	90	11193	16,51	87668	1,1					
	102	9943	14,65	86593	1,2					
	114	8876	13,06	85380	1,3					
	127	7954	11,69	84069	1,4					
132 177	60	20103	24,73	75130	1,0	KR973-4E315M/4E	225,00	2020	208	IE4
	68	17946	22,05	79729	1,1					
	102	11932	14,65	81968	1,0					
	114	10651	13,06	81267	1,1					
	127	9546	11,69	80396	1,2					
160 215	127	11571	11,69	75692	1,0	KR973-4E315L/4F	269,00	2170	208	IE4



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

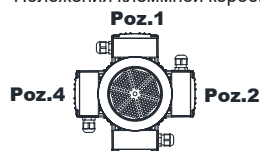
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KR973.00



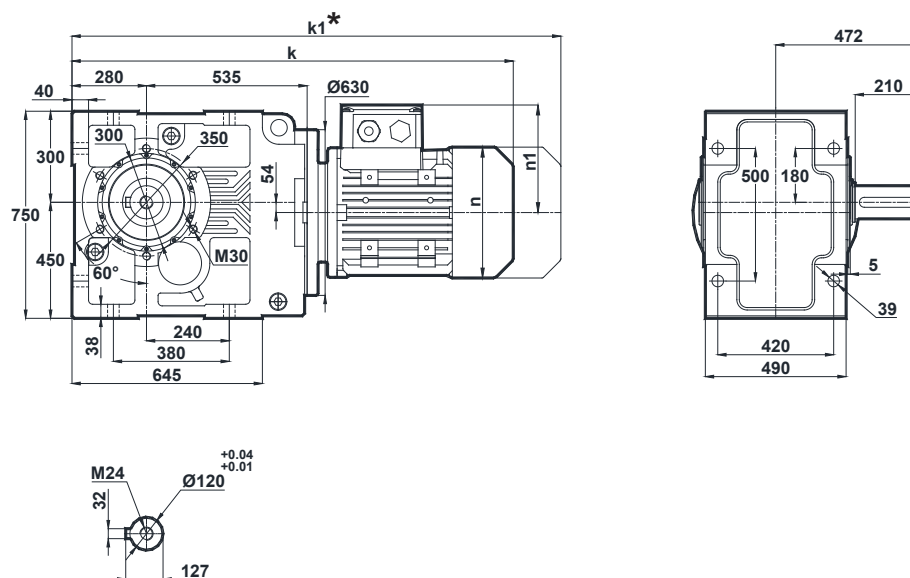
	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M
k	1307.5	1307.5	1379.5	1379.5	1432	1490	1490	1572	1665	1665	1887	1773.5
k1	1457.5	1457.5	1566.5	1566.5	1624	1673	1673	1729	1863	1863	2296	2296
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



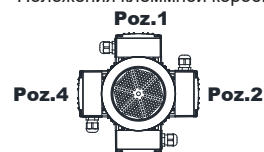
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

KR973.01



	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M
k	1307.5	1307.5	1379.5	1379.5	1432	1490	1490	1572	1665	1665	1887	1773.5
k1	1457.5	1457.5	1566.5	1566.5	1624	1673	1673	1729	1863	1863	2296	2296
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

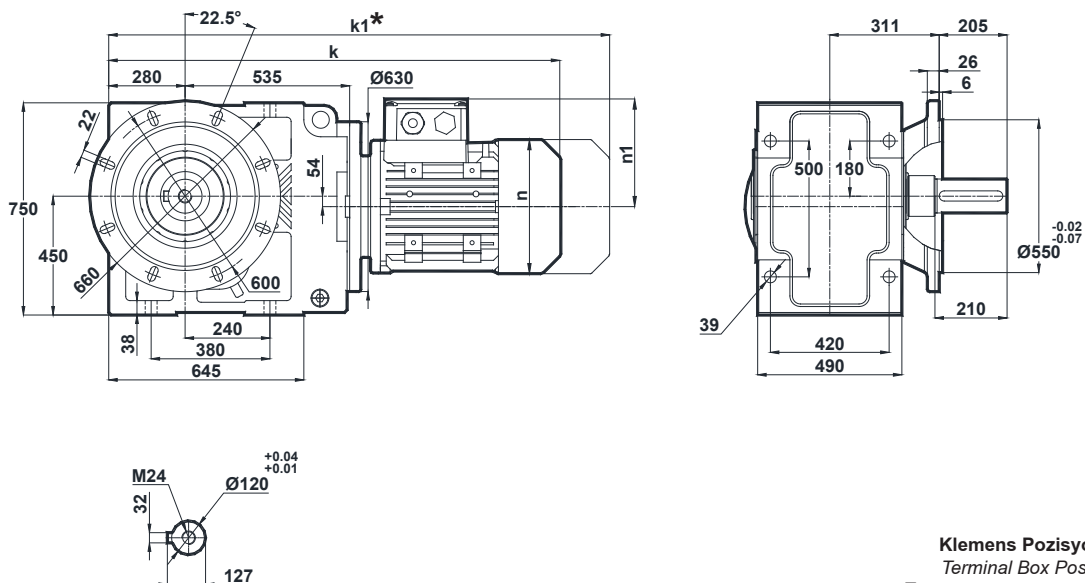
: " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension " k1 " is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

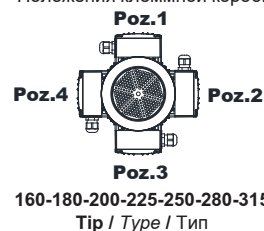
-Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KR973.02

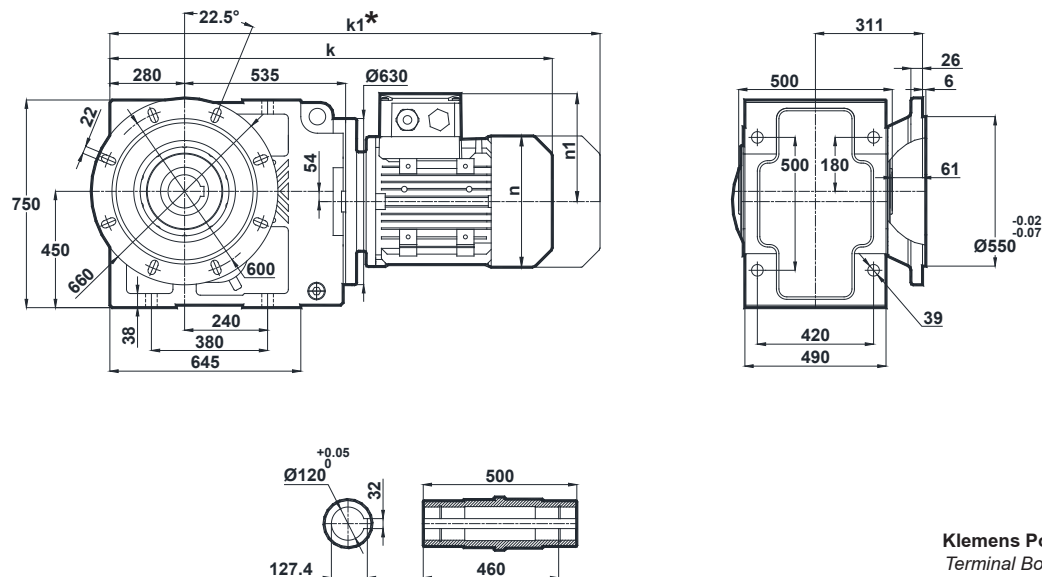


	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M
k	1307.5	1307.5	1379.5	1379.5	1432	1490	1490	1572	1665	1665	1887	1773.5
k1	1457.5	1457.5	1566.5	1566.5	1624	1673	1673	1729	1863	1863	2296	2296
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499

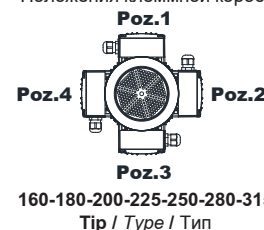
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



KR973.03



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M
k	1307.5	1307.5	1379.5	1379.5	1432	1490	1490	1572	1665	1665	1887	1773.5
k1	1457.5	1457.5	1566.5	1566.5	1624	1673	1673	1729	1863	1863	2296	2296
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499

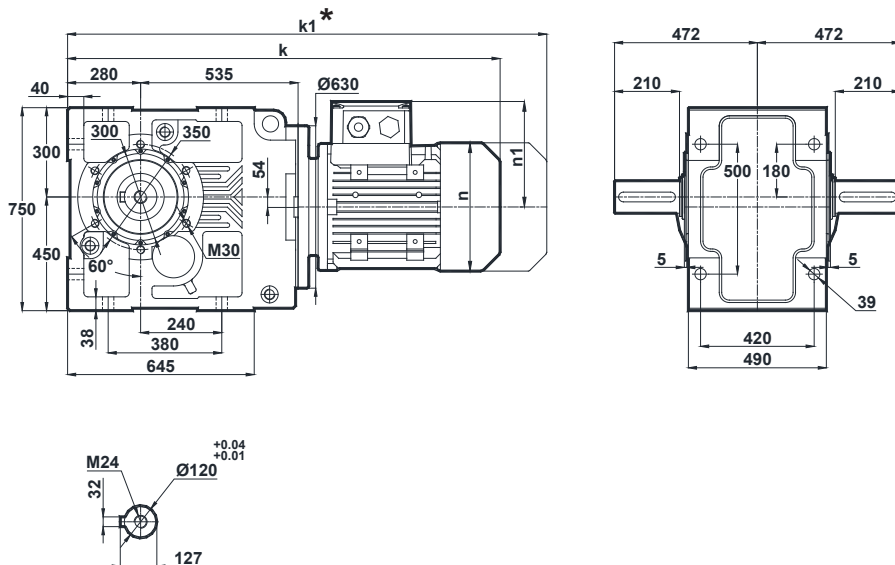
: " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension " k1 " is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

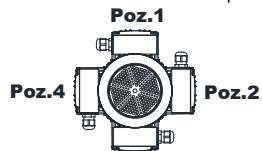
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KR973.04



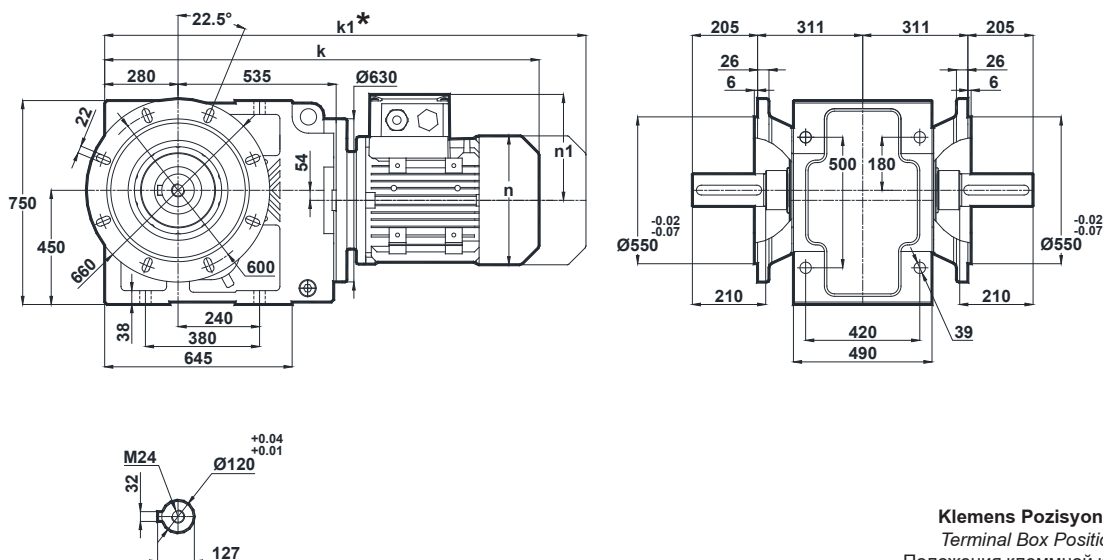
	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M
k	1307.5	1307.5	1379.5	1379.5	1432	1490	1490	1572	1665	1665	1887	1773.5
k1	1457.5	1457.5	1566.5	1566.5	1624	1673	1673	1729	1863	1863	2296	2296
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



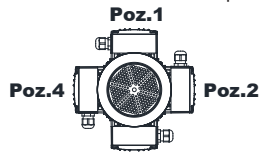
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

KR973.05



	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M
k	1307.5	1307.5	1379.5	1379.5	1432	1490	1490	1572	1665	1665	1887	1773.5
k1	1457.5	1457.5	1566.5	1566.5	1624	1673	1673	1729	1863	1863	2296	2296
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

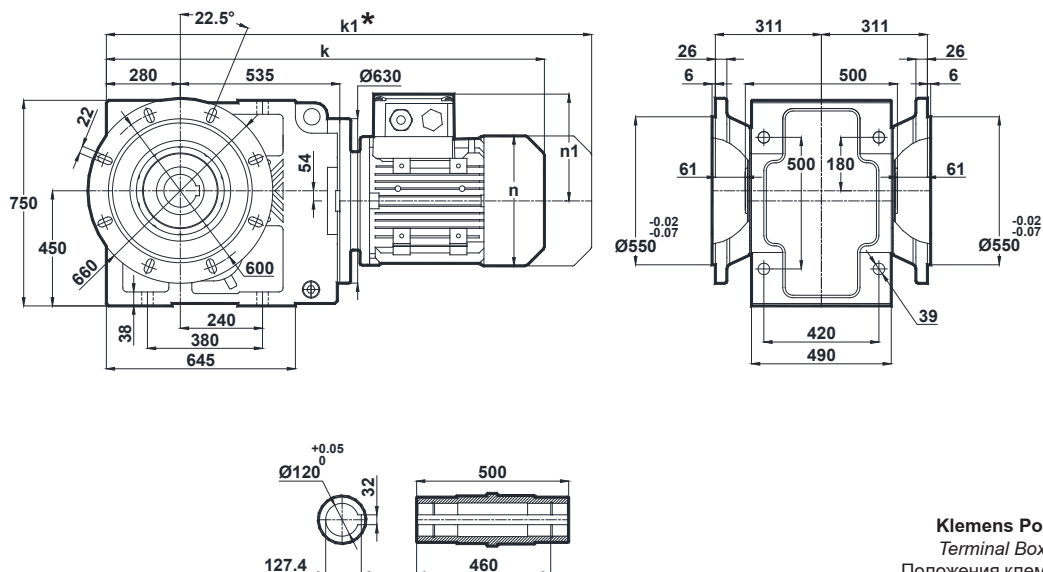
: " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension " k1 " is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KR973.08



	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M
k	1307.5	1307.5	1379.5	1379.5	1432	1490	1490	1572	1665	1665	1887	1773.5
k1	1457.5	1457.5	1566.5	1566.5	1624	1673	1673	1729	1863	1863	2296	2296
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки

Poz.1

Poz.2

Poz.3

Poz.4

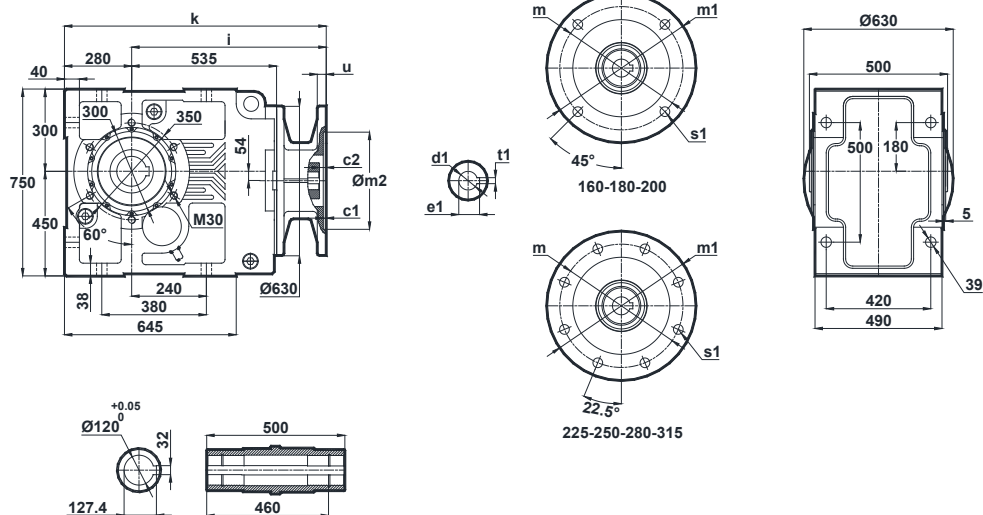
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

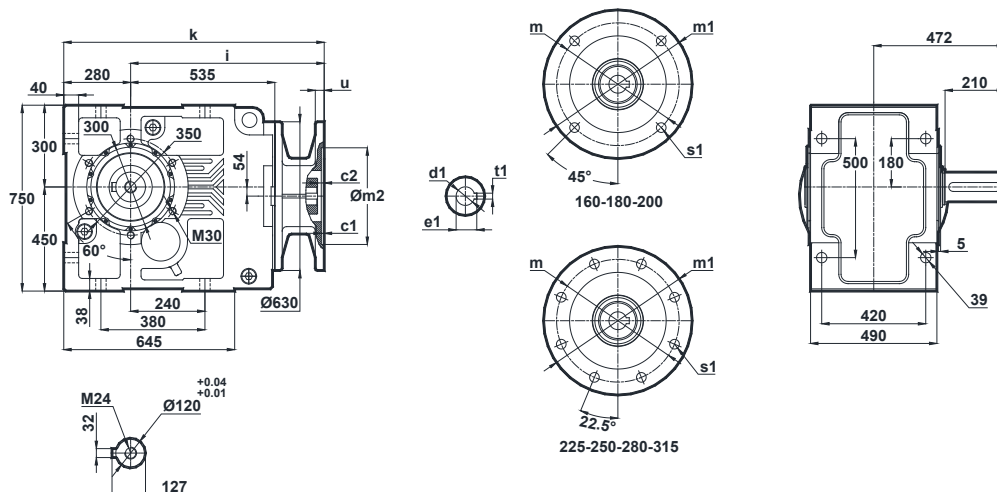
-Mil uscu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KN973.00



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	691	22	971	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	733	24	1013	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	75	20	79.9
315M/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	80	22	85.4
315N/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	85	22	90.4
315L/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	90	25	95.4

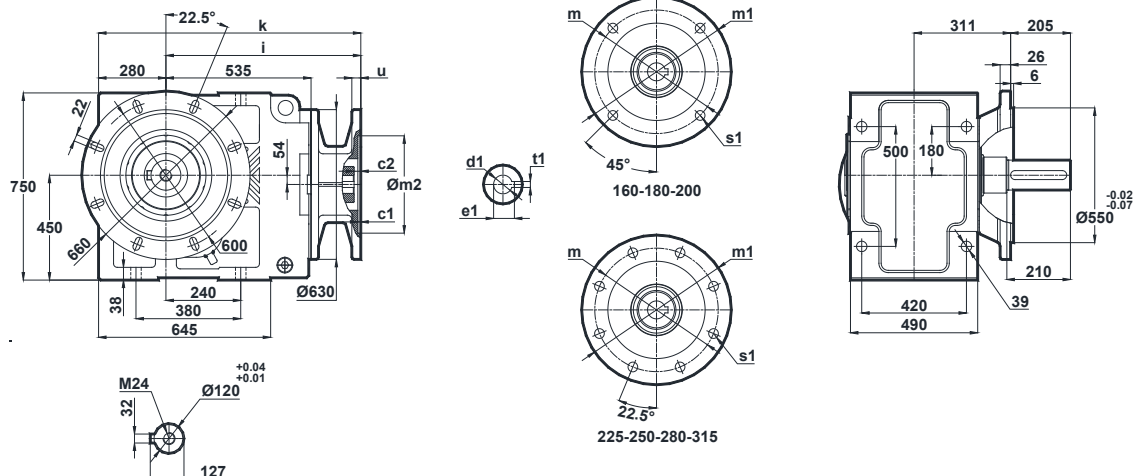
KN973.01



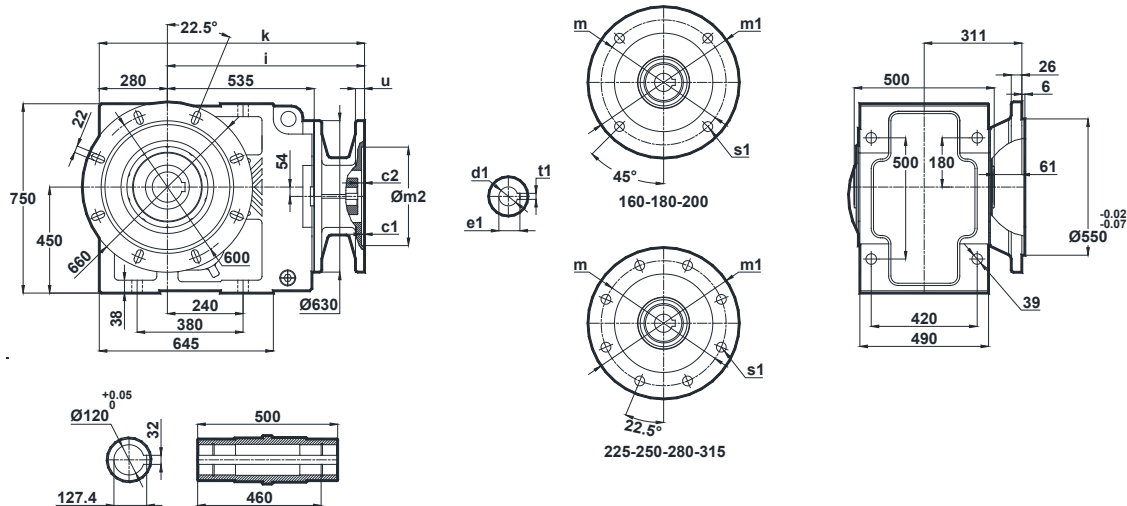
	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	691	22	971	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	733	24	1013	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	75	20	79.9
315M/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	80	22	85.4
315N/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	85	22	90.4
315L/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	90	25	95.4


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektime deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KN973.02


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	691	22	971	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	733	24	1013	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	75	20	79.9
315M/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	80	22	85.4
315N/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	85	22	90.4
315L/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	90	25	95.4

KN973.03


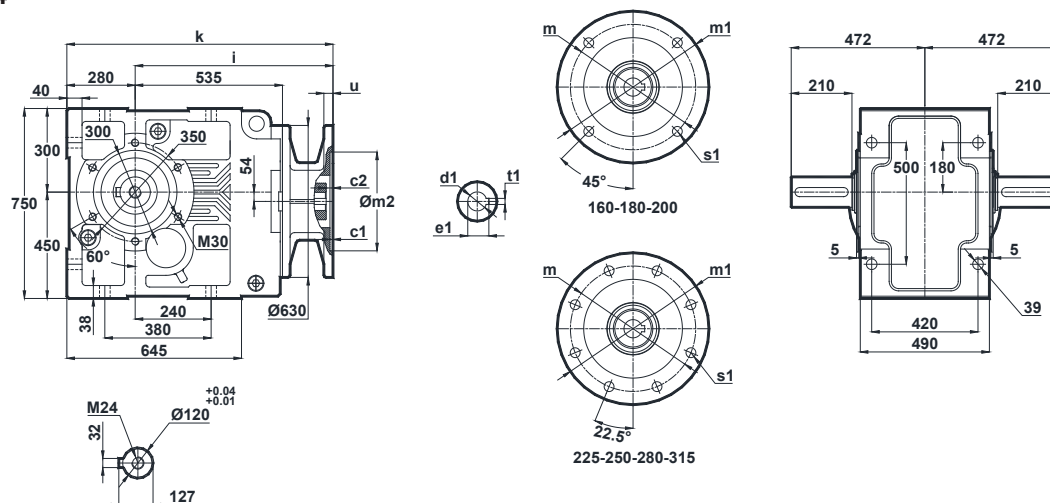
	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	691	22	971	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	733	24	1013	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	75	20	79.9
315M/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	80	22	85.4
315N/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	85	22	90.4
315L/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	90	25	95.4



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

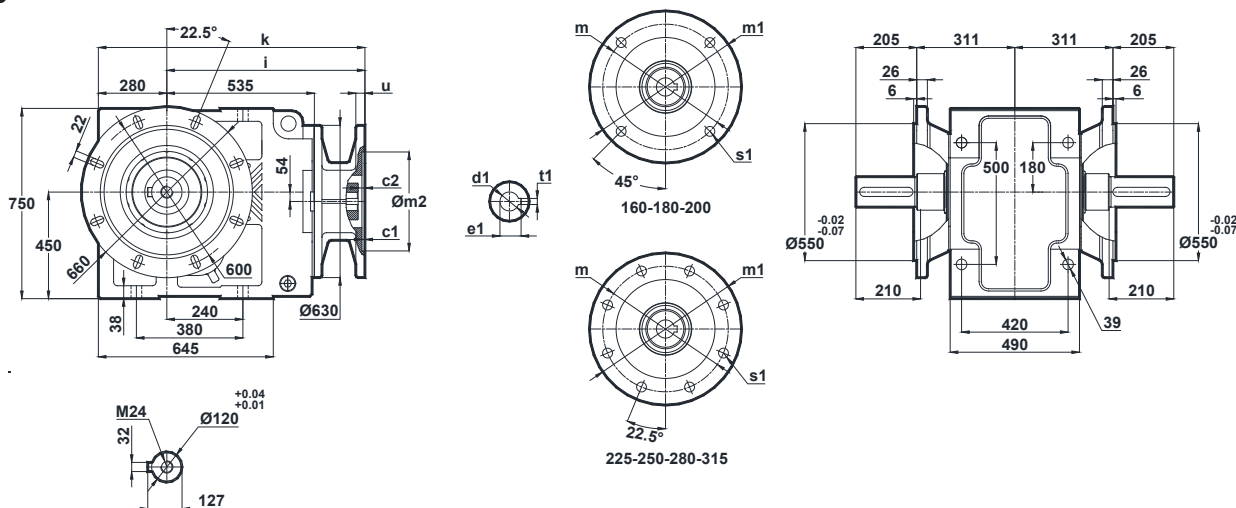
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KN973.04



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	691	22	971	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	733	24	1013	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	75	20	79.9
315M/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	80	22	85.4
315N/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	85	22	90.4
315L/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	90	25	95.4

KN973.05



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	691	22	971	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	733	24	1013	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	75	20	79.9
315M/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	80	22	85.4
315N/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	85	22	90.4
315L/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	90	25	95.4

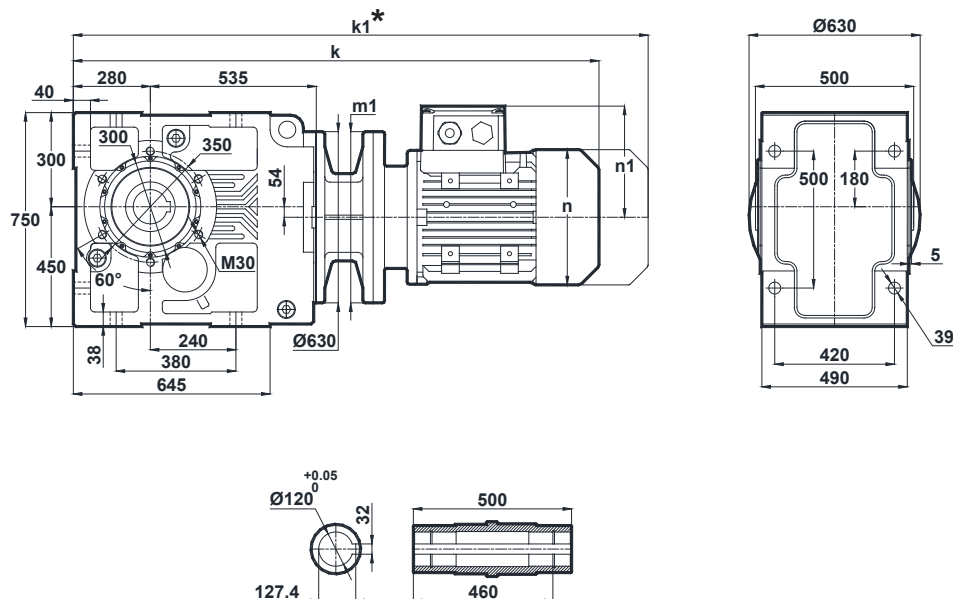
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	667	20	947	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	691	22	971	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	733	24	1013	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	450	755	24	1035	75	20	79.9
315M/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	80	22	85.4
315N/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	85	22	90.4
315L/B5	6.5	15	24	600	660	550	835	24	1115	90	25	95.4

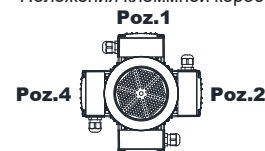


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

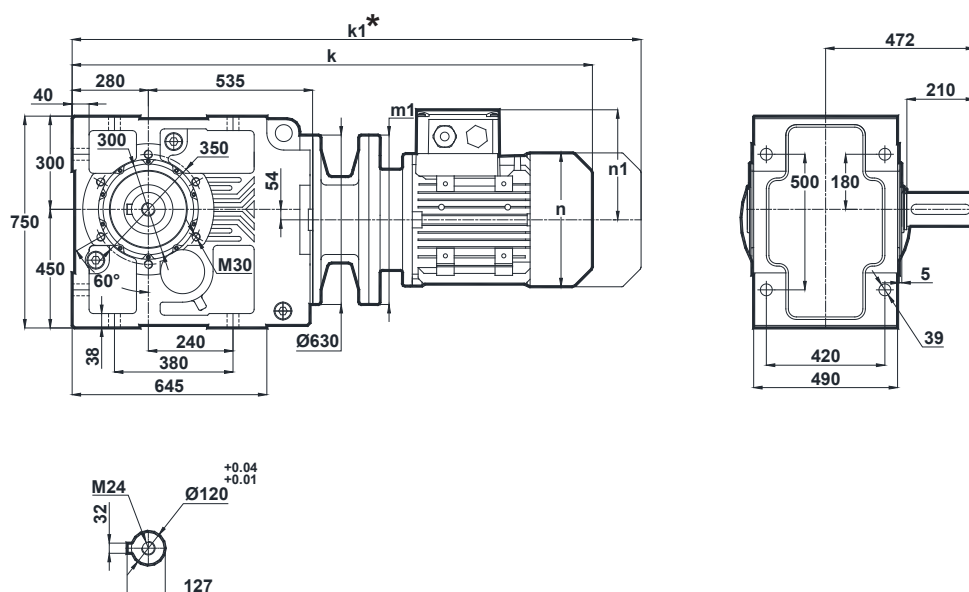
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KV973.00[illegible]

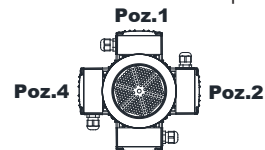
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
 Положения клеммной коробки



Poz.3
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

KV973.01[illegible]

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



Poz.3
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

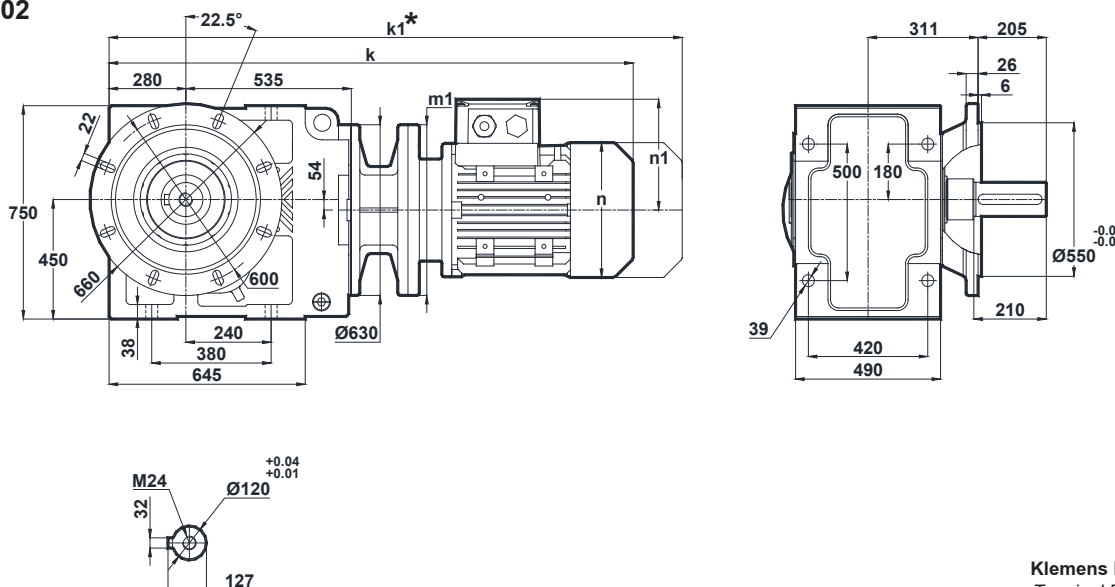
: “ k1 “ Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension “ k1” is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

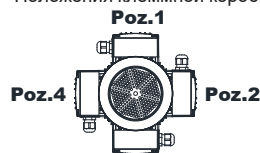
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KV973.02



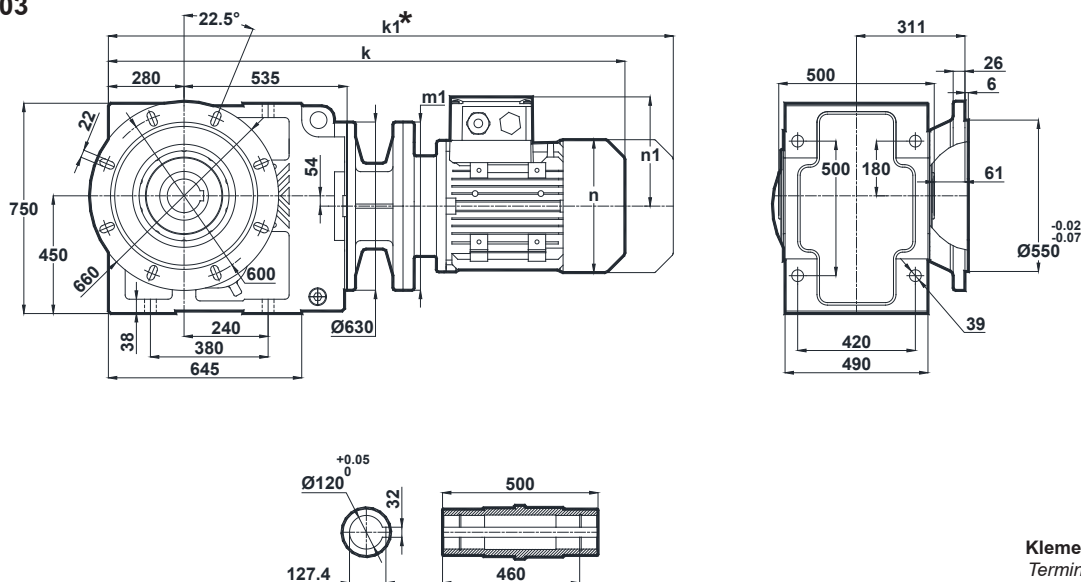
	160M/B5	160L/B5	180M/B5	180L/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5	315S/B5	315M/B5
k	1442	1442	1533	1533	1598	1703	1703	1791	1907	1907	2217	2217
k1	1590	1590	1720	1720	1790	1886	1886	1948	2105	2105	2626	2626
n / n1	316/226	316/226	348/242	348/242	396/294	438/312	438/312	481/337	547/402	547/402	622/499	622/499
m1 (B5)	350	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660
m1 (B14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



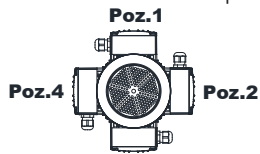
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

KV973.03



	160M/B5	160L/B5	180M/B5	180L/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5	315S/B5	315M/B5
k	1442	1442	1533	1533	1598	1703	1703	1791	1907	1907	2217	2217
k1	1590	1590	1720	1720	1790	1886	1886	1948	2105	2105	2626	2626
n / n1	316/226	316/226	348/242	348/242	396/294	438/312	438/312	481/337	547/402	547/402	622/499	622/499
m1 (B5)	350	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660
m1 (B14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

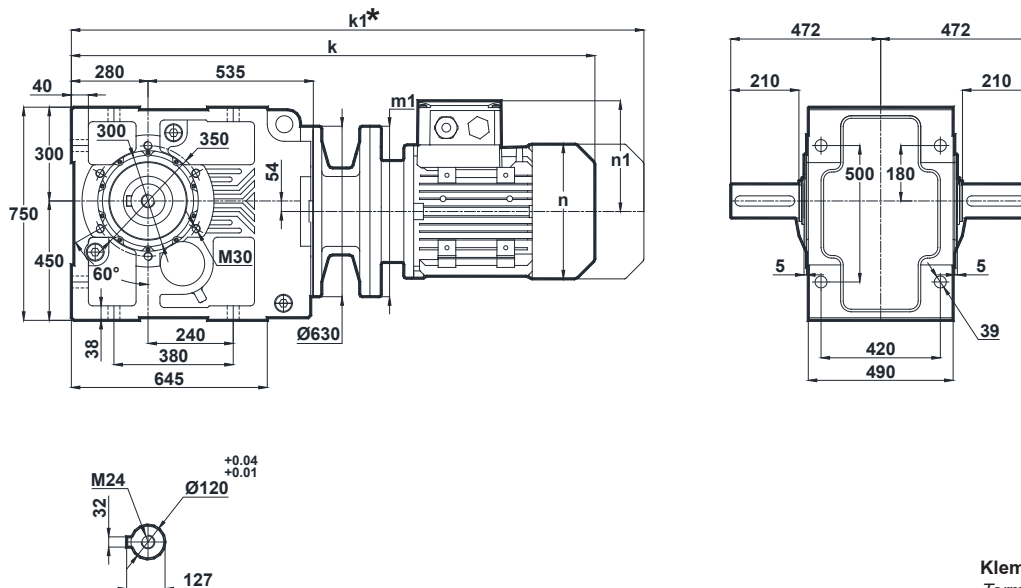
: " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension " k1 " is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

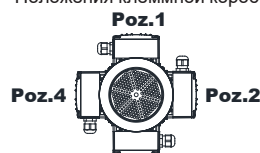
-Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KV973.04



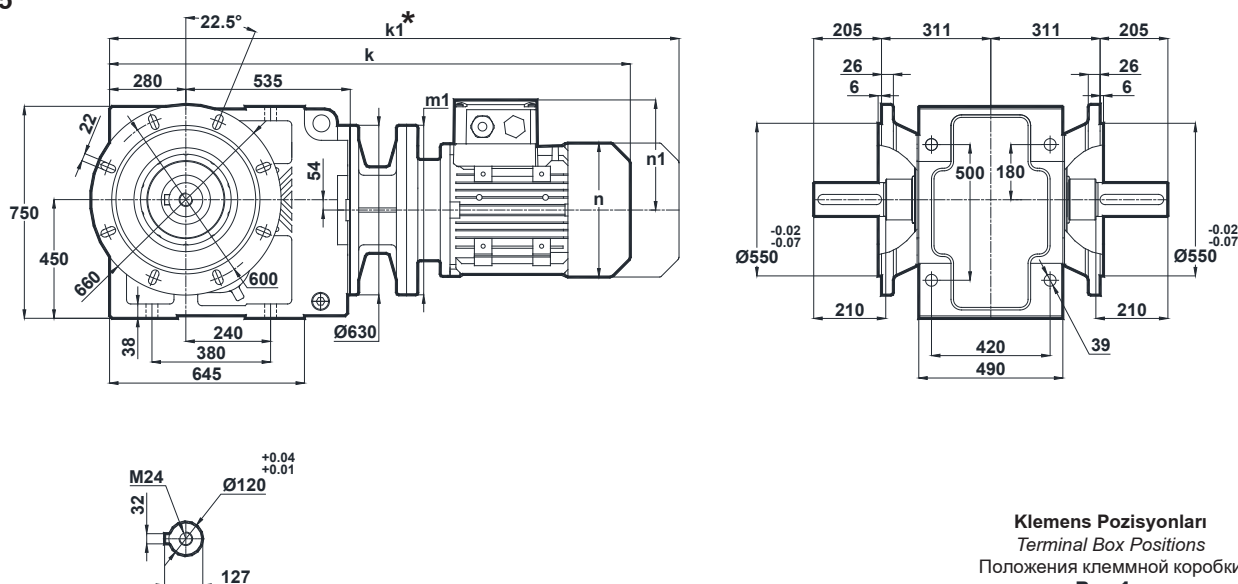
	160M/B5	160L/B5	180M/B5	180L/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5	315S/B5	315M/B5
k	1442	1442	1533	1533	1598	1703	1703	1791	1907	1907	2217	2217
k1	1590	1590	1720	1720	1790	1886	1886	1948	2105	2105	2626	2626
n / n1	316/226	316/226	348/242	348/242	396/294	438/312	438/312	481/337	547/402	547/402	622/499	622/499
m1 (B5)	350	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660
m1 (B14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

KV973.05



	160M/B5	160L/B5	180M/B5	180L/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5	315S/B5	315M/B5
k	1442	1442	1533	1533	1598	1703	1703	1791	1907	1907	2217	2217
k1	1590	1590	1720	1720	1790	1886	1886	1948	2105	2105	2626	2626
n / n1	316/226	316/226	348/242	348/242	396/294	438/312	438/312	481/337	547/402	547/402	622/499	622/499
m1 (B5)	350	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660
m1 (B14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

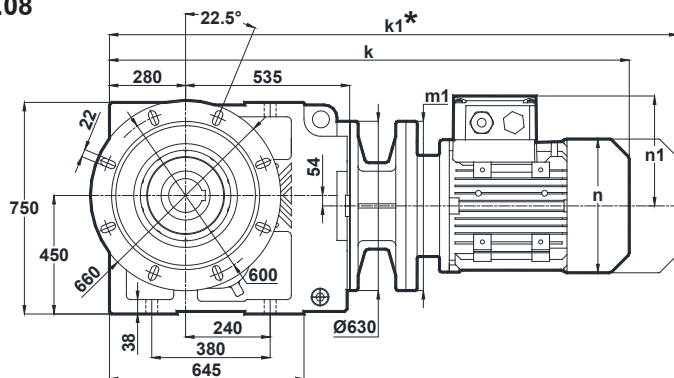
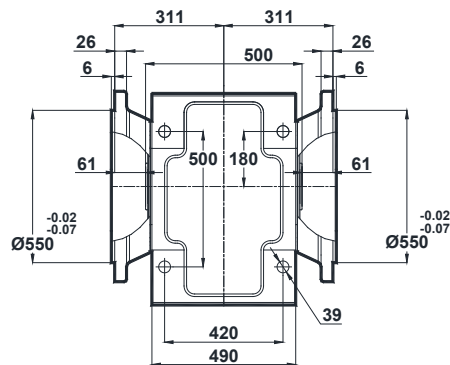
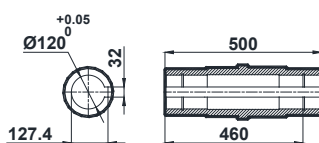
: " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension " k1 " is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

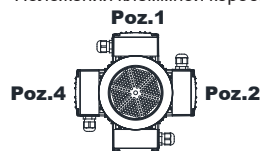
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KV973.08



	160M/B5	160L/B5	180M/B5	180L/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5	315S/B5	315M/B5
k	1442	1442	1533	1533	1598	1703	1703	1791	1907	1907	2217	2217
k1	1590	1590	1720	1720	1790	1886	1886	1948	2105	2105	2626	2626
n / n1	316/226	316/226	348/242	348/242	396/294	438/312	438/312	481/337	547/402	547/402	622/499	622/499
m1 (B5)	350	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660
m1 (B14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



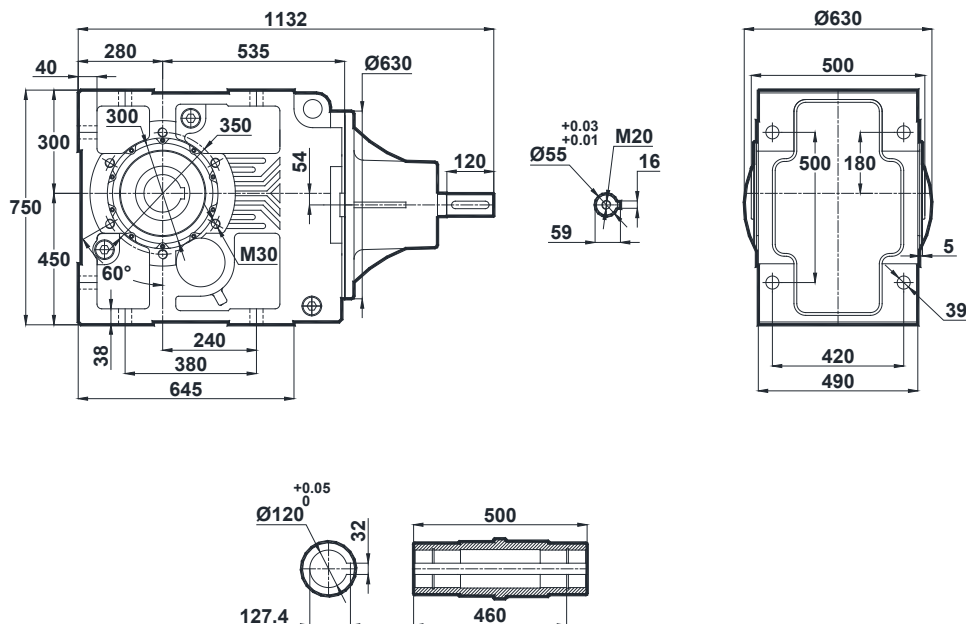
Poz.1
Poz.2
Poz.3
Poz.4
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип



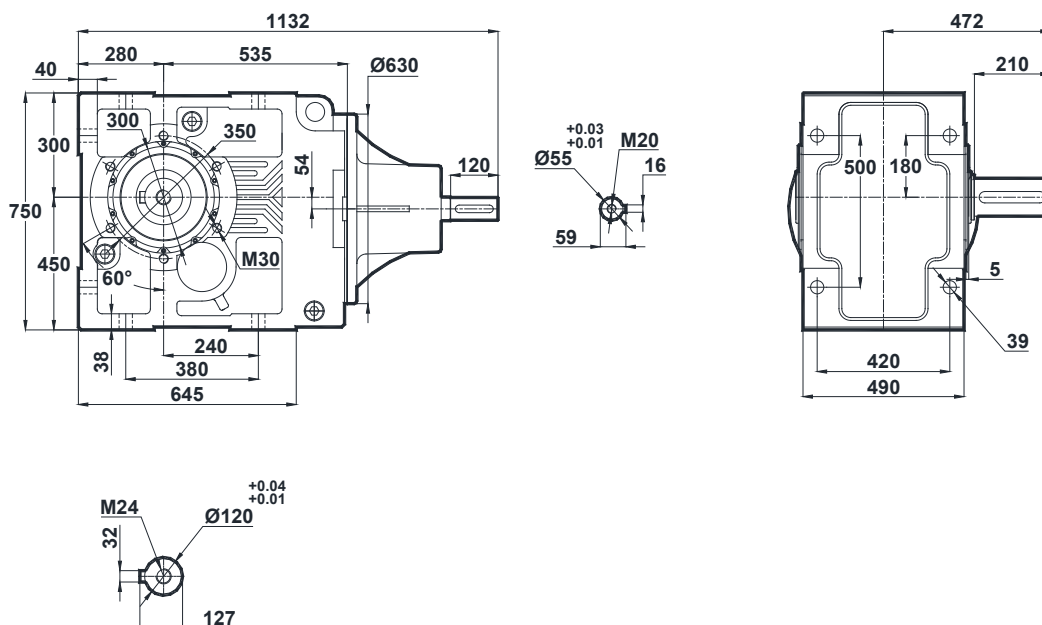
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

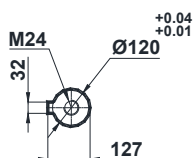
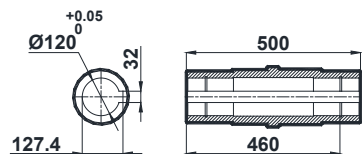
KT973.00



KT973.01



-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

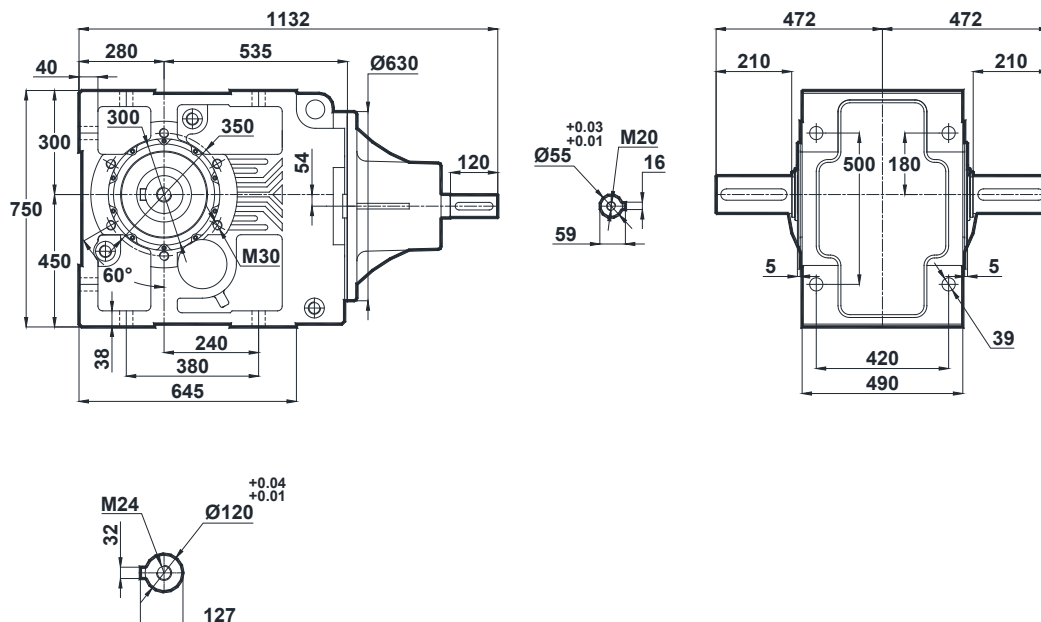
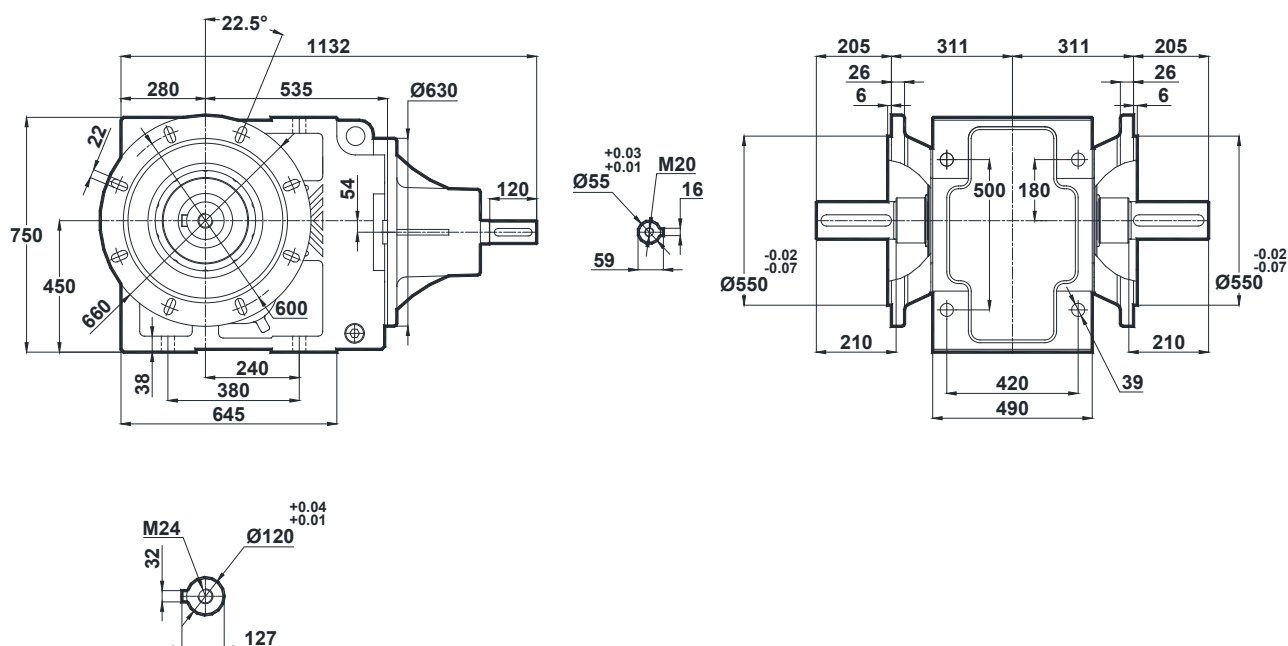




YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KT973.04

**KT973.05**



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

KT973.08

