



YILMAZ D973

Технические характеристики и габаритные размеры

цилиндрический редуктор с параллельными валами, 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
D973	7.5 - 132	4652 - 21348

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} [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
5,5 7,5	21	2337	68,64	29293	1,3	DR573-3E132S/4C	10,9	204	122	IE3
	24	2083	61,12	31495	1,4					
	29	1710	50,13	34309	1,8					
	33	1512	44,27	35664	2,0					
	37	1346	39,35	37191	2,2					
	44	1140	33,28	39159	2,4					
	51	999	28,87	38641	3,0	DR572-3E132S/4C	10,9	197	122	IE3
	61	832	24,02	39480	3,6					
	68	742	21,40	40060	4,0					
	80	631	18,23	42379	4,0					
	31	1616	47,37	18519	0,8	DR473-3E132S/4C	10,9	152	116	IE3
	35	1417	41,50	21196	0,9					
	43	1173	34,28	23827	1,0					
	51	975	28,45	25684	1,2					
	60	849	24,54	23767	1,8	DR472-3E132S/4C	10,9	146	116	IE3
	71	719	20,74	24674	2,2					
	77	662	19,11	25044	2,3					
	86	590	17,01	25489	2,6					
	98	521	15,02	25890	3,0					
	110	464	13,35	26211	3,3					
	118	430	12,40	26392	3,6					
	140	364	10,48	26486	4,0					
	164	310	8,93	25359	4,0					
	194	262	7,54	24099	4,0					
	218	233	6,71	23335	4,0					
	235	216	6,23	22866	4,0					
	278	183	5,26	21824	4,0					
	327	156	4,48	20865	4,0					
	390	130	7,54	19846	4,0	DR472-3E132S/2B	9,90	137	116	IE3
	439	116	6,71	19193	4,0					
	473	107	6,23	18793	4,0					
	560	91	5,26	17908	4,0					
	657	77	4,48	17098	4,0					
	83	610	17,65	14693	1,3	DR372-3E132S/4C	10,9	114	112	IE3
	99	511	14,74	15697	1,6					
	108	471	13,60	16088	1,7					
	125	408	11,77	16837	1,9					
	143	356	10,25	17601	2,1					
	163	312	8,98	18178	2,2					
	197	258	7,42	18560	2,5					
	219	232	6,69	17887	2,3					
	253	201	5,79	17234	2,5					
	290	176	5,05	16626	2,6					
	331	154	4,42	16052	2,8					
	401	127	3,65	15246	3,1					
	440	115	6,69	14866	3,7	DR372-3E132S/2B	9,90	105	112	IE3
	508	100	5,79	14287	4,0					
	583	87	5,05	13752	4,0					
	666	76	4,42	13253	4,0					
	806	63	3,65	12558	4,0					
	104	487	14,06	12125	1,1	DR282-3E132S/4C	10,9	74	108	IE3
	122	417	12,03	13291	1,2					
	141	360	10,38	14095	1,3					
	155	328	9,45	14197	1,3					



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
5,5 7,5	179	284	8,19	13753	1,4	DR282-3E132S/4C	10,9	74	108	IE3
	207	246	7,09	13303	1,5					
	220	231	6,65	12992	1,5					
	255	200	5,74	12551	1,6					
	281	182	5,22	12268	1,7					
	324	157	4,52	11843	1,8					
	374	136	3,92	11421	1,9					
	415	122	7,09	11175	2,5	DR282-3E132S/2B	9,90	65	108	IE3
	443	115	6,65	10934	2,4					
	513	99	5,74	10519	2,6					
	564	90	5,22	10258	2,7					
	651	78	4,52	9871	2,9					
	752	68	3,92	9492	3,1					
7,5 10	3,5	18723	415,16	198352	1,0	DR974-3E132M/4D	14,80	832	148	IE3
	3,9	16768	371,15	204044	1,1					
	4,4	15071	333,23	208956	1,2					
	5,1	13303	191,74	213157	1,4	DR973-3E160M/6D	15,60	850	146	IE3
	5,7	11878	171,00	216546	1,5					
	6,3	10699	153,87	219143	1,7					
	7,1	9465	136,23	221480	1,9					
	8,2	8290	119,15	223907	2,2					
	9,2	7338	105,33	225795	2,5					
	10	6550	93,91	227129	2,7					
	12	5887	84,31	228379	3,1	DR874-3E132M/4D	14,80	541	142	IE3
	14	5019	71,87	229692	3,6					
	5,0	13237	293,46	75425	1,0	DR874-3E132M/4D	14,80	541	142	IE3
	5,7	11710	259,15	83251	1,1					
	6,5	10211	225,61	90070	1,3					
	7,6	8909	128,20	95338	1,5	DR873-3E160M/6D	15,60	569	140	IE3
	8,4	8003	115,03	98632	1,6					
	9,6	7023	101,03	101926	1,9					
	11	5934	128,20	105268	2,2	DR873-3E132M/4D	14,80	533	140	IE3
	13	5330	115,03	107010	2,4					
	15	4678	101,03	108802	2,8					
	17	4079	87,95	110365	3,2					
	19	3593	77,36	111578	3,6					
	7,7	8778	190,20	49412	0,9	DR773-3E132M/4D	14,80	353	134	IE3
	9,3	7306	158,23	60185	1,1					
	10	6543	141,55	64613	1,2					
	12	5654	122,41	69316	1,4					
	14	4903	105,99	72842	1,6					
	16	4294	92,70	75467	1,9					
	18	3790	81,72	77436	2,1					
	20	3366	72,50	79012	2,4					
	23	2932	41,85	80571	2,7	DR773-3E160M/6D	15,60	406	134	IE3
	26	2604	37,12	81553	3,1					
	29	2325	33,10	82540	3,4					
	30	2240	31,92	82799	3,6					
	35	1943	27,65	84369	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_{qem} [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 Sınıf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
7,5 10	440	158	6,69	14657	2,7	DR372-3E132S/2C	13,20	112	112	IE3
	508	137	5,79	14107	3,0					
	583	119	5,05	13596	3,2					
	666	104	4,42	13117	3,4					
	806	86	3,65	12445	3,7					
	122	569	12,03	11510	0,9	DR282-3E132M/4D	14,80	82	108	IE3
	141	492	10,38	12822	0,9					
	155	448	9,45	13479	1,0					
	179	388	8,19	13221	1,1					
	207	336	7,09	12845	1,1					
	220	315	6,65	12521	1,1					
	255	272	5,74	12146	1,2					
	281	248	5,22	11901	1,2					
	324	215	4,52	11526	1,3					
	374	186	3,92	11148	1,4					
	415	167	7,09	10952	1,9	DR282-3E132S/2C	13,20	72	108	IE3
	443	157	6,65	10704	1,8					
	513	136	5,74	10322	1,9					
	564	123	5,22	10079	2,0					
	651	107	4,52	9717	2,1					
	752	93	3,92	9359	2,3					
9,2 12,3	3,5	23046	415,16	183829	0,8	DR974-3EC132M/4E	18,40	838	148	IE3
	3,9	20639	371,15	192263	0,9					
	4,4	18550	333,23	198889	1,0					
	5,0	16293	293,46	53962	0,8	DR874-3EC132M/4E	18,40	547	142	IE3
	5,7	14413	259,15	68262	0,9					
	6,5	12569	225,61	79084	1,0					
	11	7305	128,20	101001	1,8	DR873-3EC132M/4E	18,40	539	140	IE3
	13	6562	115,03	103388	2,0					
	15	5759	101,03	105811	2,3					
	17	5021	87,95	107900	2,6					
	19	4423	77,36	109503	2,9					
	9,2	8994	158,23	47630	0,9	DR773-3EC132M/4E	18,40	359	134	IE3
	10	8055	141,55	55082	1,0					
	12	6961	122,41	62209	1,1					
	14	6036	105,99	67390	1,3					
	16	5287	92,70	71106	1,5					
	18	4666	81,72	73900	1,7					
	20	4145	72,50	76071	1,9					
	16	5196	91,19	16461	0,8	DR673-3EC132M/4E	18,40	269	128	IE3
	18	4516	79,14	26990	1,0					
	21	3953	69,18	32902	1,1					
	24	3479	60,82	36868	1,2					
	25	3393	59,34	37510	1,3					
	29	2922	51,01	40820	1,5					
	33	2540	44,27	43189	1,7					
	38	2223	38,70	44966	1,9					
	43	1957	34,02	46347	2,2					
	56	1518	26,11	48418	2,8	DR672-3EC132M/4E	18,40	259	128	IE3
	63	1360	23,36	49109	3,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощность 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> Номинальный 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. Электродвигателя
9,2 12,3	21	3924	68,64	-	0,8	DR573-3EC132M/4E	18,40	219	122	IE3
	24	3498	61,12	13359	0,9					
	29	2872	50,13	23786	1,0					
	33	2539	44,27	27498	1,2					
	37	2260	39,35	30898	1,3					
	44	1915	33,28	34644	1,4					
	51	1678	28,87	34609	1,8	DR572-3EC132M/4E	18,40	209	122	IE3
	61	1397	24,02	36413	2,1					
	68	1246	21,40	37300	2,4					
	80	1060	18,23	38323	2,8					
	93	913	15,67	39085	3,3					
	108	793	13,60	40281	3,6					
	59	1426	24,54	18462	1,1	DR472-3EC132M/4E	18,40	154	116	IE3
	70	1207	20,74	20773	1,3					
	76	1111	19,11	21662	1,4					
	86	990	17,01	22682	1,6					
	97	876	15,02	23573	1,8					
	109	779	13,35	24266	2,0					
	118	722	12,40	24652	2,1					
	139	611	10,48	25363	2,5					
	164	521	8,93	24692	2,8					
	194	441	7,54	23452	2,7					
	218	392	6,71	22765	2,9					
	234	364	6,23	22338	2,9					
	277	308	5,26	21382	3,2					
	326	262	4,48	20492	3,5					
	83	1025	17,65	7917	0,8	DR372-3EC132M/4E	18,40	126	112	IE3
	99	858	14,74	11365	1,0					
	107	790	13,60	12415	1,0					
	124	685	11,77	14129	1,2					
	142	597	10,25	15601	1,2					
	163	524	8,98	16664	1,3					
	197	433	7,42	17834	1,5					
	218	390	6,69	17108	1,4					
	252	338	5,79	16565	1,5					
	289	295	5,05	16046	1,6					
	330	259	4,42	15548	1,7					
	400	214	3,65	14834	1,8					
	141	605	10,38	11430	0,8	DR282-3EC132M/4E	18,40	88	108	IE3
	155	551	9,45	12377	0,8					
	178	477	8,19	12769	0,9					
	206	414	7,09	12458	0,9					
	220	388	6,65	12120	0,9					
	255	335	5,74	11804	0,9					
	280	305	5,22	11592	1,0					
	323	264	4,52	11262	1,1					
	373	229	3,92	10921	1,1					
11 15	5,1	19522	191,74	195964	0,9	DR973-3E160L/6E	23,10	865	146	IE3
	5,7	17431	171,00	201979	1,0					
	6,3	15701	153,87	206831	1,1					
	7,1	13889	136,23	211539	1,3					
	7,6	12994	191,74	213962	1,4	DR973-3E160M/4C	21,00	846	146	IE3
	8,6	11603	171,00	216941	1,6					
	9,5	10452	153,87	219630	1,7					
	12	8100	119,15	224340	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_{qem} [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	14	7170	105,33	225936	2,5	DR973-3E160M/4C	21,00	846	146	IE3
	16	6400	93,91	226496	2,8					
	17	5753	84,31	220008	3,1					
	20	4906	71,87	210640	3,7					
	7,6	13075	128,20	76189	1,0	DR873-3E160L/6E	23,10	568	140	IE3
	8,4	11745	115,03	83159	1,1					
	9,6	10307	101,03	89728	1,3					
	11	8705	128,20	96275	1,5	DR873-3E160M/4C	21,00	549	140	IE3
	13	7820	115,03	99413	1,7					
	15	6863	101,03	102535	1,9					
	17	5984	87,95	105238	2,2					
	19	5271	77,36	107277	2,5					
	21	4681	68,62	108878	2,8					
	24	4185	61,27	110166	3,1					
	27	3762	55,01	111226	3,5					
	28	3549	51,94	111744	3,7					
	10	9599	141,55	41623	0,8	DR773-3E160M/4C	21,00	386	134	IE3
	12	8295	122,41	53303	1,0					
	14	7193	105,99	61044	1,1					
	16	6300	92,70	66194	1,3					
	18	5561	81,72	69958	1,4					
	20	4939	72,50	72832	1,6					
	23	4408	64,64	75095	1,8					
	24	4247	62,33	75673	1,9					
	27	3684	53,99	77886	2,2					
	31	3211	46,99	79601	2,5					
	35	2866	41,85	80789	2,8					
	39	2546	37,12	81828	3,1					
	44	2273	33,10	82706	3,5					
	46	2190	31,92	82958	3,7					
	21	4710	69,18	24752	0,9	DR673-3E160M/4C	21,00	296	128	IE3
	24	4146	60,82	31197	1,0					
	25	4043	59,34	32186	1,1					
	29	3482	51,01	36977	1,2					
	33	3026	44,27	40245	1,4					
	38	2649	38,70	42628	1,6					
	43	2332	34,02	44445	1,8					
	49	2062	30,04	45809	2,1					
	56	1809	26,11	47106	2,4	DR672-3E160M/4C	21,00	286	128	IE3
	63	1620	23,36	47994	2,7					
	73	1400	20,20	48964	3,1					
	84	1214	17,49	49740	3,5					
	29	3422	50,13	14997	0,9	DR573-3E160M/4C	21,00	246	122	IE3
	33	3026	44,27	21754	1,0					
	37	2693	39,35	26824	1,1					
	44	2282	33,28	32043	1,2					
	52	1950	28,39	35445	1,3					
	61	1664	24,02	34728	1,8	DR572-3E160M/4C	21,00	236	122	IE3
	68	1485	21,40	35835	2,0					
	80	1264	18,23	37197	2,4					
	93	1088	15,67	38167	2,8					
	108	945	13,60	39524	3,0					
	123	827	11,89	40839	3,3					
	140	728	10,45	41856	3,5					



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
11 15	169	601	8,65	39511	3,4	DR572-3E160M/4C	21,00	236	122	IE3
	197	518	7,43	37926	3,7					
	227	450	6,45	36483	4,0					
	260	394	5,64	35152	4,0					
	296	346	4,96	33913	4,0					
	335	306	4,38	32748	4,0					
	71	1438	20,74	18316	1,1	DR472-3E160M/4C	21,00	191	116	IE3
	77	1324	19,11	19593	1,2					
	86	1180	17,01	21038	1,3					
	98	1043	15,02	22239	1,5					
	110	928	13,35	23158	1,7					
	118	861	12,40	23660	1,8					
	140	728	10,48	24610	2,1					
	164	621	8,93	24332	2,3					
	194	525	7,54	23104	2,3					
	218	467	6,71	22454	2,4					
	235	433	6,23	22049	2,5					
	278	367	5,26	21136	2,7					
	327	313	4,48	20281	2,9					
15 20	6,3	21348	153,87	190136	0,8	DR973-3E180L/6E	30,80	935	146	IE3
	7,2	18885	136,23	198061	1,0					
	7,6	17722	191,74	201521	1,0	DR973-3E160L/4E	28,70	861	146	IE3
	8,6	15825	171,00	206738	1,1					
	9,5	14256	153,87	210863	1,3					
	11	12612	136,23	214663	1,4					
	12	11048	119,15	218340	1,6					
	14	9779	105,33	220906	1,8					
	16	8730	93,91	222722	2,1					
	17	7847	84,31	216628	2,3					
	20	6691	71,87	207768	2,7					
	23	5906	63,36	200928	3,0					
	26	5246	56,21	194567	3,4					
	11	11872	128,20	83040	1,1	DR873-3E160L/4E	28,70	565	140	IE3
	13	10666	115,03	88576	1,2					
	15	9360	101,03	93920	1,4					
	17	8162	87,95	98325	1,6					
	19	7190	77,36	101590	1,8					
	21	6385	68,62	104135	2,0					
	24	5708	61,27	106096	2,3					
	27	5131	55,01	107712	2,5					
	28	4841	51,94	108496	2,7					
	32	4238	45,41	110068	3,1					
	37	3730	39,92	111333	3,5					
	14	9811	105,99	39394	0,8	DR773-3E160L/4E	28,70	401	134	IE3
	16	8593	92,70	50954	0,9					
	18	7584	81,72	58373	1,1					
	20	6736	72,50	63642	1,2					
	23	6013	64,64	67604	1,3					
	24	5793	62,33	68724	1,4					
	27	5025	53,99	72373	1,6					
	31	4379	46,99	75276	1,8					
	35	3909	41,85	76983	2,0					
	39	3473	37,12	78660	2,3					
	44	3100	33,10	79992	2,6					
	46	2987	31,92	80379	2,7					
	53	2591	27,65	81289	3,1					
	61	2258	24,06	78458	3,5					



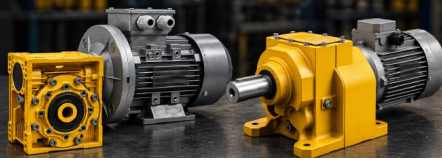
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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_{qem} [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
15 20	29	4749	51,01	23980	0,9	DR673-3E160L/4E	28,70	311	128	IE3
	33	4128	44,27	31219	1,0					
	38	3614	38,70	35838	1,2					
	43	3181	34,02	39114	1,4					
	49	2812	30,04	41575	1,5					
	56	2468	26,11	43640	1,7	DR672-3E160L/4E	28,70	301	128	IE3
	63	2210	23,36	45142	1,9					
	73	1910	20,20	46607	2,3					
	84	1656	17,49	47858	2,6					
	96	1450	15,30	48770	3,0					
	109	1280	13,48	49694	3,3					
	122	1136	11,96	51109	3,5					
	137	1014	10,67	52198	3,8					
	142	977	10,29	52490	3,9					
	44	3112	33,28	23943	0,9	DR573-3E160L/4E	28,70	261	122	IE3
	52	2659	28,39	30286	1,0					
	61	2270	24,02	30053	1,3	DR572-3E160L/4E	28,70	251	122	IE3
	68	2025	21,40	32041	1,5					
	80	1724	18,23	34292	1,7					
	93	1484	15,67	35858	2,0					
	108	1289	13,60	37725	2,2					
	123	1128	11,89	39450	2,4					
	140	993	10,45	40763	2,6					
	169	820	8,65	38865	2,5					
	197	706	7,43	37373	2,7					
	227	614	6,45	36004	2,9					
	260	537	5,64	34734	3,1					
	296	472	4,96	33546	3,3					
	335	417	4,38	32425	3,5					
	98	1423	15,02	18470	1,1	DR472-3E160L/4E	28,70	215	116	IE3
	110	1266	13,35	20206	1,2					
	118	1174	12,40	21106	1,3					
	140	994	10,48	22658	1,6					
	164	847	8,93	23570	1,7					
	194	717	7,54	22364	1,7					
	218	638	6,71	21799	1,8					
	235	591	6,23	21443	1,8					
	278	500	5,26	20627	2,0					
	327	427	4,48	19850	2,1					
18,5 25	8,6	19387	171,00	196507	0,9	DR973-3E180M/4C	35,00	901	146	IE3
	9,6	17464	153,87	201972	1,0					
	11	15450	136,23	207722	1,2					
	12	13534	119,15	212628	1,3					
	14	11980	105,33	216172	1,5					
	16	10694	93,91	219022	1,7					
	17	9613	84,31	213282	1,9					
	21	8197	71,87	204879	2,2					
	23	7236	63,36	198352	2,5					
	26	6427	56,21	192254	2,8					
	34	4972	43,38	179452	3,6					
	12	14544	128,20	67406	0,9	DR873-3E180M/4C	35,00	605	140	IE3
	13	13066	115,03	76391	1,0					
	15	11467	101,03	84605	1,1					
	17	9999	87,95	91103	1,3					
	19	8808	77,36	95782	1,5					
	21	7822	68,62	99313	1,7					



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
18,5 25	24	6993	61,27	101922	1,9	DR873-3E180M/4C	35,00	605	140	IE3
	27	6286	55,01	104319	2,1					
	28	5931	51,94	105467	2,2					
	32	5192	45,41	107447	2,5					
	37	4570	39,92	109130	2,8					
	48	3498	30,50	111830	3,7					
	18	9291	81,72	44784	0,9	DR773-3E180M/4C	35,00	441	134	IE3
	20	8252	72,50	53639	1,0					
	24	7097	62,33	61486	1,1					
	27	6156	53,99	66847	1,3					
	31	5365	46,99	70804	1,5					
	35	4789	41,85	73409	1,7					
	40	4254	37,12	75661	1,9					
	45	3798	33,10	77381	2,1					
	46	3659	31,92	77978	2,2					
	53	3174	27,65	79712	2,5					
	61	2766	24,06	77204	2,9					
	65	2638	22,77	76227	3,0	DR772-3E180M/4C	35,00	426	134	IE3
	74	2299	19,82	73609	3,5					
	85	2025	17,44	71223	4,0					
	33	5057	44,27	19234	0,9	DR673-3E180M/4C	35,00	351	128	IE3
	38	4427	38,70	28011	1,0					
	43	3897	34,02	33413	1,1					
	49	3445	30,04	37171	1,2					
	56	3024	26,11	40194	1,4	DR672-3E180M/4C	35,00	341	128	IE3
	63	2708	23,36	42220	1,6					
	73	2339	20,20	44361	1,8					
	84	2029	17,49	46006	2,1					
	96	1776	15,30	47287	2,4					
	109	1568	13,48	48429	2,7					
	123	1392	11,96	50093	2,9					
	138	1242	10,67	51400	3,1					
	143	1197	10,29	51672	3,2					
	166	1038	8,91	53077	3,4					
	190	904	7,75	54218	3,7					
	198	868	7,45	54509	3,3					
	223	771	6,61	52772	3,5					
	250	688	5,89	51145	3,7					
	260	663	5,68	50637	3,8					
	61	2781	24,02	24869	1,1	DR572-3E180M/4C	35,00	291	122	IE3
	69	2481	21,40	28079	1,2					
	81	2112	18,23	31385	1,4					
	94	1818	15,67	33628	1,7					
	108	1580	13,60	36043	1,8					
	124	1382	11,89	38148	2,0					
	141	1216	10,45	39743	2,1					
	171	1005	8,65	38231	2,0					
	198	865	7,43	36821	2,2					
	229	752	6,45	35519	2,4					
	262	658	5,64	34305	2,5					
	298	579	4,96	33164	2,7					
	337	511	4,38	32082	2,9					
22 30	11	18437	136,23	199385	1,0	DR973-3E180L/4D	41,40	904	146	IE3
	12	16151	119,15	205917	1,1					
	14	14296	105,33	210678	1,3					
	16	12762	93,91	214241	1,4					



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_{qem} [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	17	11471	84,31	210461	1,6	DR973-3E180L/4D	41,40	904	146	IE3
	20	9781	71,87	202512	1,8					
	23	8635	63,36	196291	2,1					
	26	7669	56,21	190449	2,3					
	34	5933	43,38	178101	3,0					
	38	5238	38,24	172260	3,4					
	43	4652	33,93	166826	3,9					
	15	13683	101,03	72813	1,0	DR873-3E180L/4D	41,40	608	140	IE3
	17	11932	87,95	82552	1,1					
	19	10511	77,36	89089	1,2					
	21	9335	68,62	93895	1,4					
	24	8345	61,27	97578	1,6					
	27	7501	55,01	100487	1,7					
	28	7078	51,94	101711	1,8					
	32	6196	45,41	104682	2,1					
	37	5454	39,92	106765	2,4					
	48	4175	30,50	110154	3,1					
	55	3655	26,66	111451	3,6					
	63	3217	23,44	111782	4,0					
	24	8469	62,33	51946	0,9	DR773-3E180L/4D	41,40	444	134	IE3
	27	7347	53,99	60083	1,1					
	31	6402	46,99	65641	1,2					
	35	5715	41,85	69203	1,4					
	40	5077	37,12	72086	1,6					
	44	4532	33,10	74503	1,8					
	46	4367	31,92	75138	1,8					
	53	3788	27,65	77480	2,1	DR772-3E180L/4D	41,40	429	134	IE3
	61	3301	24,06	76139	2,4					
	65	3148	22,77	75237	2,5					
	74	2744	19,82	72758	2,9					
	84	2417	17,44	70485	3,3					
	95	2146	15,46	68383	3,6	DR673-3E180L/4D	41,40	354	128	IE3
	106	1918	13,81	66425	3,8					
	43	4651	34,02	25522	0,9					
	49	4111	30,04	31539	1,0					
	56	3608	26,11	35981	1,2	DR672-3E180L/4D	41,40	344	128	IE3
	63	3231	23,36	38832	1,3					
	73	2792	20,20	41759	1,5					
	84	2421	17,49	43953	1,8					
	96	2120	15,30	45575	2,0					
	109	1871	13,48	47008	2,3					
	123	1661	11,96	49004	2,4					
	138	1483	10,67	50507	2,6					
	143	1428	10,29	50839	2,7					
	165	1238	8,91	52428	2,9					
	190	1079	7,75	53707	3,1					
	197	1037	7,45	54097	2,8					
	222	920	6,61	52412	3,0					
	250	821	5,89	50829	3,1					
	259	791	5,68	50334	3,2					
	299	686	4,92	48411	3,5					
	343	597	4,28	46602	3,7					
	61	3319	24,02	16963	0,9	DR572-3E180L/4D	41,40	294	122	IE3
	69	2961	21,40	22583	1,0					
	81	2520	18,23	27677	1,2					
	94	2169	15,67	30916	1,4					



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
22 30	108	1885	13,60	34084	1,5	DR572-3E180L/4D	41,40	294	122	IE3
	124	1650	11,89	36634	1,6					
	141	1452	10,45	38573	1,8					
	170	1199	8,65	37689	1,7					
	198	1033	7,43	36362	1,8					
	228	897	6,45	35126	2,0					
	261	785	5,64	33966	2,1					
	297	691	4,96	32870	2,3					
	336	610	4,38	31827	2,4					
30 40	16	17345	93,91	202475	1,0	DR973-3E200L/4D	54,50	930	146	IE3
	17	15590	84,31	203358	1,2					
	21	13294	71,87	196473	1,4					
	23	11735	63,36	190975	1,5					
	26	10424	56,21	185735	1,7					
	29	9305	50,12	180724	1,9					
	34	8064	43,38	174459	2,2					
	39	7119	38,24	169044	2,5					
	43	6323	33,93	163967	2,8	DR873-3E200L/4D	54,50	634	140	IE3
	57	4831	25,92	151994	3,7					
	21	12687	68,62	78462	1,0					
	24	11342	61,27	85191	1,1					
	27	10195	55,01	90282	1,3					
	28	9619	51,94	92646	1,4					
	32	8421	45,41	97201	1,5					
	37	7413	39,92	100697	1,8					
	42	6552	35,24	103433	2,0					
	48	5674	30,50	105990	2,3					
	55	4968	26,66	107952	2,6					
	63	4373	23,44	109530	3,0					
	83	3297	17,67	101221	3,3	DR773-3E200L/4D	54,50	470	134	IE3
	95	2886	15,45	97804	3,7					
	109	2541	13,58	94585	4,0					
	35	7768	41,85	57128	1,0					
	40	6900	37,12	62675	1,2					
	45	6160	33,10	66801	1,3	DR772-3E200L/4D	54,50	455	134	IE3
	46	5935	31,92	67932	1,3					
	53	5149	27,65	71810	1,6					
	61	4487	24,06	73469	1,8					
	65	4278	22,77	72740	1,9					
	74	3730	19,82	70589	2,1					
	85	3285	17,44	68579	2,4					
	95	2917	15,46	66693	2,6					
	107	2607	13,81	64916	2,8					
	119	2343	12,40	63234	3,0					
	126	2210	11,71	62342	3,1					
	144	1934	10,23	60272	3,3					
	164	1702	9,00	58318	3,6					
	170	1645	8,70	57342	3,2					
	190	1470	7,76	55711	3,4					
	212	1321	6,97	54180	3,6					
	224	1246	6,58	53373	3,7	DR672-3E200L/4D	54,50	370	128	IE3
	256	1091	5,75	51512	4,0					
	292	960	5,06	49768	4,0					
	330	848	4,47	48119	4,0					
	73	3795	20,20	34319	1,1					
	84	3290	17,49	38327	1,3					
	96	2881	15,30	41129	1,5					
	109	2543	13,48	43495	1,7					



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_{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип $DR672-3E200L/4D$	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 IE3
30 40	123	2258	11,96	46209	1,8	DR672-3E200L/4D	54,50	370	128	IE3
	138	2015	10,67	48305	1,9					
	143	1941	10,29	48790	2,0					
	166	1684	8,91	50851	2,1					
	190	1467	7,75	52480	2,3					
	198	1409	7,45	52988	2,0					
	223	1251	6,61	51426	2,2					
	250	1117	5,89	49948	2,3					
	260	1076	5,68	49484	2,4					
	300	933	4,92	47672	2,5					
	344	812	4,28	45956	2,7					
37 50	21	16364	71,87	191175	1,1	DR973-3E225S/4C	65,7	1020	146	IE3
	23	14445	63,36	186321	1,2					
	26	12831	56,21	181618	1,4					
	29	11453	50,12	177061	1,6					
	34	9926	43,38	171294	1,8					
	39	8763	38,24	166257	2,1					
	44	7784	33,93	161494	2,3					
	57	5947	25,92	149895	3,0					
	65	5250	22,85	145196	3,3					
	73	4664	20,27	140796	3,6					
	27	12549	55,01	79060	1,0	DR873-3E225S/4C	65,7	723	140	IE3
	28	11840	51,94	82684	1,1					
	33	10366	45,41	89469	1,3					
	37	9124	39,92	94513	1,4					
	42	8065	35,24	98411	1,6					
	48	6984	30,50	102097	1,9					
	55	6115	26,66	104728	2,1					
	63	5383	23,44	106900	2,4					
	84	4058	17,67	99569	2,7					
	96	3553	15,45	96360	3,0					
	109	3128	13,58	93315	3,2					
	105	3258	14,02	94785	3,5	DR872-3E225S/4C	65,7	705	140	IE3
	120	2875	12,36	91746	3,7					
	135	2553	10,97	88909	4,0					
	151	2278	9,78	86242	4,0					
	45	7582	33,10	58284	1,1	DR773-3E225S/4C	65,7	555	134	IE3
	46	7305	31,92	60100	1,1					
	53	6338	27,65	65864	1,3					
	61	5523	24,06	70047	1,4					
	71	4790	20,87	67947	1,2					
	79	4276	18,61	66544	1,3					
	82	4120	17,95	66087	1,3					
	96	3590	15,46	65218	2,1	DR772-3E225S/4C	65,7	548	134	IE3
	107	3209	13,81	63601	2,3					
	119	2884	12,40	62055	2,4					
	126	2721	11,71	61230	2,5					
	144	2381	10,23	59301	2,7					
	164	2095	9,00	57463	2,9					
	170	2025	8,70	56404	2,6					
	190	1810	7,76	54873	2,8					
	212	1627	6,97	53428	2,9					
	225	1534	6,58	52663	3,0					
	257	1343	5,75	50890	3,2					
	292	1181	5,06	49220	3,5					
	331	1044	4,47	47634	3,6					



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} [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	23	17581	63,36	181048	1,0	DR973-3E225M/4D	80,00	1050	146	IE3
	26	15616	56,21	176974	1,2					
	29	13940	50,12	172948	1,3					
	34	12081	43,38	167761	1,5					
	39	10665	38,24	163162	1,7					
	44	9474	33,93	158765	1,9					
	57	7238	25,92	147591	2,5					
	65	6390	22,85	143176	2,7					
	73	5677	20,27	139013	3,0					
	89	4707	16,64	133080	3,8	DR972-3E225M/4D	80,00	1031	146	IE3
	33	12616	45,41	78748	1,0	DR873-3E225M/4D	80,00	751	140	IE3
	37	11106	39,92	86217	1,2					
	42	9817	35,24	91795	1,3					
	48	8501	30,50	96872	1,5					
	55	7442	26,66	100583	1,7					
	63	6552	23,44	103453	2,0					
	84	4940	17,67	97737	2,2					
	96	4325	15,45	94768	2,4					
	109	3807	13,58	91924	2,7					
	105	3966	14,02	93512	2,8	DR872-3E225M/4D	80,00	735	140	IE3
	119	3500	12,36	90629	3,0					
	135	3108	10,97	87923	3,3					
	151	2773	9,78	85367	3,5					
	169	2484	8,75	82938	3,7					
	182	2304	8,12	80822	3,4					
	206	2033	7,16	78200	3,7					
	232	1806	6,35	75756	3,9					
	261	1611	5,66	73462	4,0					
	291	1443	5,07	71294	4,0					
	53	7714	27,65	57500	1,0	DR773-3E225M/4D	80,00	586	134	IE3
	61	6722	24,06	63681	1,2					
	71	5830	20,87	65313	1,0					
	79	5205	18,61	64215	1,1					
	82	5015	17,95	63847	1,1					
	96	4370	15,46	63555	1,8	DR772-3E225M/4D	80,00	578	134	IE3
	107	3906	13,81	62126	1,9					
	119	3510	12,40	60738	2,0					
	126	3311	11,71	59990	2,1					
	144	2898	10,23	58224	2,2					
	164	2550	9,00	56522	2,4					
	170	2465	8,70	55363	2,1					
	190	2203	7,76	53949	2,3					
	212	1980	6,97	52602	2,4					
	224	1868	6,58	51885	2,5					
	257	1634	5,75	50214	2,7					
	292	1438	5,06	48629	2,8					
	331	1271	4,47	47115	3,0					
55 75	30	16981	50,12	167592	1,1	DR973-3E250M/4D	95,3	1135	146	IE3
	34	14716	43,38	163143	1,2					
	39	12991	38,24	159100	1,4					
	44	11540	33,93	155166	1,6					
	57	8817	25,92	144536	2,0					
	65	7784	22,85	140484	2,2					
	73	6915	20,27	136623	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_{qem} [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
55 75	89	5734	16,64	131301	3,1	DR972-3E250M/4D	95,3	1116	146	IE3
	100	5093	14,77	127380	3,5					
	112	4554	13,19	123732	4,0					
	125	4094	11,85	120315	4,0					
	42	11958	35,24	82139	1,1	DR873-3E250M/4D	95,3	836	140	IE3
	49	10355	30,50	89541	1,3					
	56	9066	26,66	94741	1,4					
	63	7981	23,44	98655	1,6					
	84	6017	17,67	95330	1,8					
	96	5268	15,45	92668	2,0					
	109	4638	13,58	90078	2,2					
	106	4831	14,02	91813	2,3	DR872-3E250M/4D	95,3	820	140	IE3
	120	4263	12,36	89129	2,5					
	135	3786	10,97	86589	2,7					
	152	3378	9,78	84174	2,8					
	169	3027	8,75	81866	3,0					
	182	2807	8,12	79710	2,8					
	207	2477	7,16	77216	3,0					
	233	2200	6,35	74879	3,2					
	262	1963	5,66	72676	3,4					
	292	1758	5,07	70586	3,8					
75 97	39	17657	38,24	150978	1,0	DR973-4E280S/4D	127,00	1295	146	IE4
	44	15685	33,93	147997	1,1					
	57	11984	25,92	138466	1,5					
	65	10580	22,85	135155	1,6					
	73	9399	20,27	131911	1,8					
	89	7793	16,64	127839	2,3	DR972-4E280S/4D	127,00	1170	146	IE4
	101	6923	14,77	124309	2,6					
	113	6190	13,19	120988	2,9					
	125	5565	11,85	117848	3,2					
	150	4670	9,94	111957	3,2					
	169	4148	8,82	108650	3,4					
	189	3709	7,88	105568	3,6					
	210	3335	7,08	102678	3,9					
	56	12322	26,66	80292	1,1	DR873-4E280S/4D	127,00	996	140	IE4
	63	10847	23,44	87463	1,2					
	84	8179	17,67	90521	1,3					
	96	7161	15,45	88486	1,5					
	110	6304	13,58	86418	1,6					
	106	6566	14,02	88462	1,7	DR872-4E280S/4D	127,00	967	140	IE4
	120	5795	12,36	86182	1,8					
	136	5146	10,97	83979	2,0					
	152	4592	9,78	81849	2,1					
	170	4114	8,75	79786	2,2					
	183	3816	8,12	77543	2,1					
	208	3367	7,16	75306	2,2					
	234	2990	6,35	73185	2,4					
	263	2668	5,66	71164	2,5					
	293	2390	5,07	69231	2,8					
90 117	57	14372	25,92	133882	1,3	DR973-4E280M/4E	152,00	1355	146	IE4
	65	12688	22,85	131146	1,4					
	73	11272	20,27	128378	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} [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
90 117	89	9346	16,64	125273	1,9	DR972-4E280M/4E	152,00	1230	146	IE4
	101	8302	14,77	122042	2,2					
	113	7424	13,19	118970	2,4					
	126	6674	11,85	116040	2,7					
	150	5601	9,94	110272	2,7					
	169	4975	8,82	107159	2,8					
	189	4448	7,88	104240	3,0					
	210	3999	7,08	101487	3,2					
	96	8587	15,45	85325	1,2	DR873-4E280M/4E	152,00	1056	140	IE4
	110	7560	13,58	83662	1,3					
	106	7875	14,02	85950	1,4	DR872-4E280M/4E	152,00	1027	140	IE4
	120	6950	12,36	83981	1,5					
	136	6171	10,97	82036	1,6					
	152	5507	9,78	80124	1,7					
	170	4934	8,75	78248	1,9					
	183	4576	8,12	75934	1,7					
	208	4038	7,16	73894	1,8					
	234	3586	6,35	71937	2,0					
	263	3200	5,66	70055	2,1					
	293	2867	5,07	68241	2,3					
110 150	57	17542	25,92	127642	1,0	DR973-4E315S/4D	187,00	1551	146	IE4
	65	15487	22,85	125696	1,1					
	74	13758	20,27	123582	1,2					
	90	11408	16,64	121801	1,6	DR972-4E315S/4D	187,00	1426	146	IE4
	101	10134	14,77	118975	1,8					
	113	9061	13,19	116241	2,0					
	126	8146	11,85	113597	2,2					
	150	6837	9,94	107994	2,2					
	169	6073	8,82	105144	2,3					
	189	5430	7,88	102444	2,5					
	210	4881	7,08	99877	2,6					
132 180	65	18585	22,85	119592	0,9	DR973-4E315M/4E	225,00	1572	146	IE4
	74	16510	20,27	118225	1,0					
	90	13690	16,64	117959	1,3	DR972-4E315M/4E	225,00	1447	146	IE4
	101	12161	14,77	115592	1,5					
	113	10874	13,19	113237	1,7					
	126	9776	11,85	110915	1,8					
	150	8204	9,94	105492	1,8					
	169	7288	8,82	102938	1,9					
	189	6516	7,88	100484	2,1					
	210	5858	7,08	98125	2,2					
160 220	90	16595	16,64	112975	1,1	DR972-4E315L/4F	272,00	1495	146	IE4
	101	14741	14,77	111209	1,2					
	113	13181	13,19	109352	1,4					
	126	11850	11,85	107449	1,5					
	150	9945	9,94	102258	1,5					
	169	8834	8,82	100089	1,6					
	189	7899	7,88	97956	1,7					
	210	7101	7,08	95867	1,8					

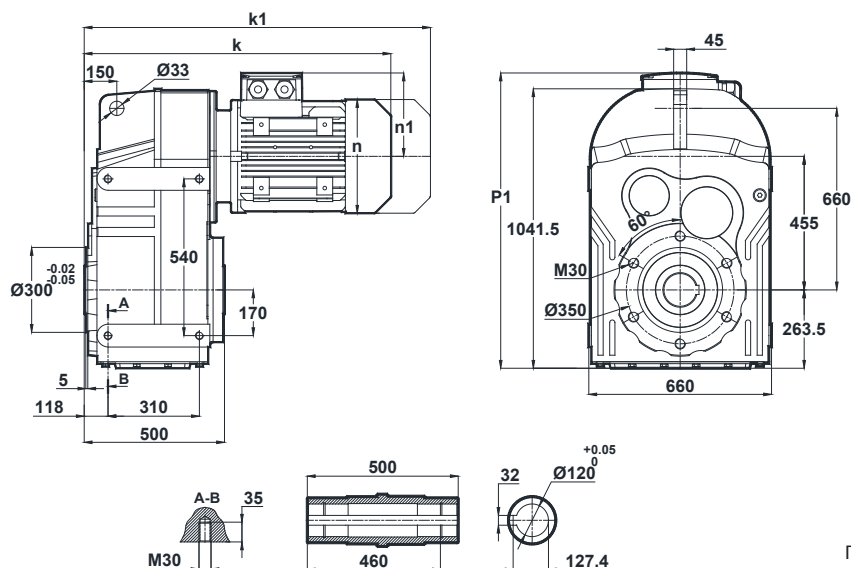


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

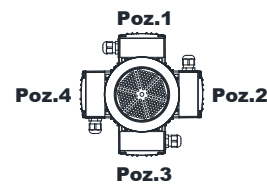
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DR972.00

DR973.00



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки

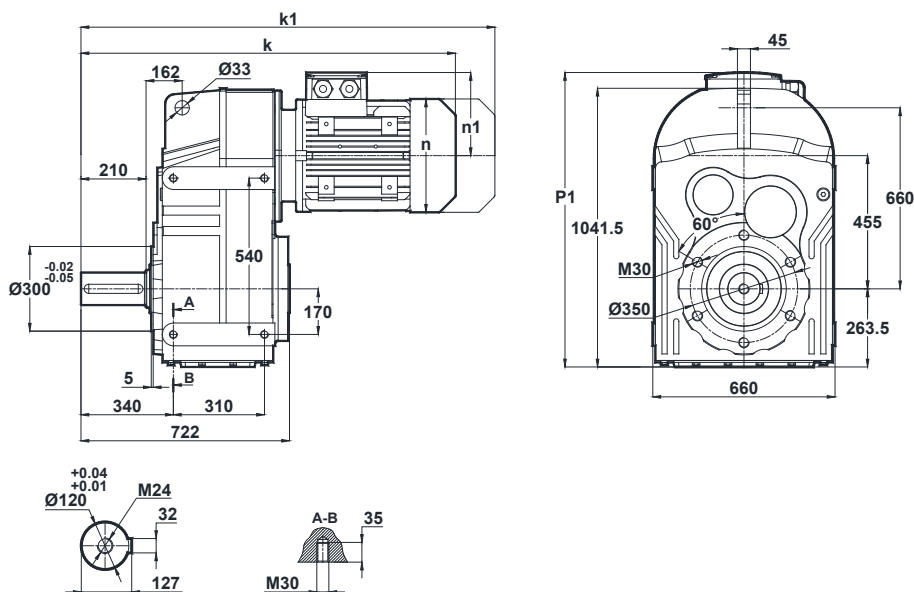


160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

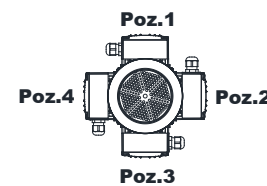
	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315L
k	952	952	1024	1024	1063	1115	1115	1198	1317	1317	1531	1531	1531
k1	1102	1102	1211	1211	1255	1298	1298	1355	1515	1515	1940	1940	1940
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499	499
P1	-	-	-	-	-	-	-	1056	1121	1121	1218	1218	1218

DR972.01

DR973.01



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



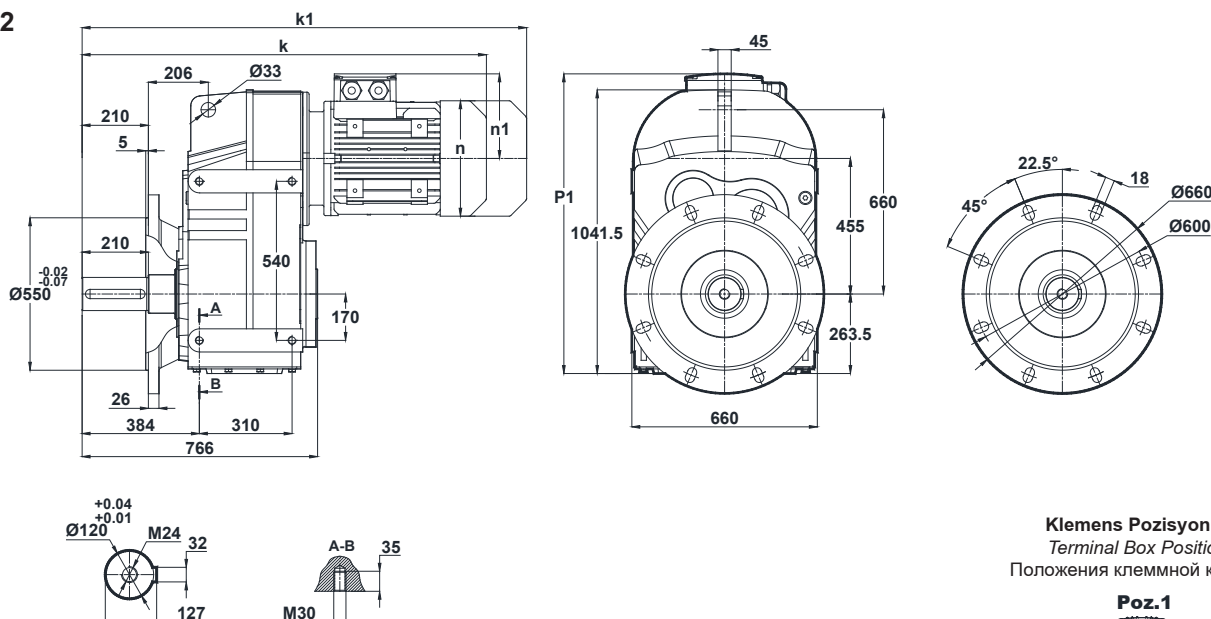
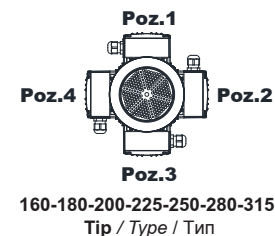
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315L
k	1174	1174	1246	1246	1285	1337	1337	1420	1539	1539	1753	1753	1753
k1	1324	1324	1433	1433	1477	1520	1520	1577	1737	1737	2162	2162	2162
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499	499
P1	-	-	-	-	-	-	-	1056	1121	1121	1218	1218	1218

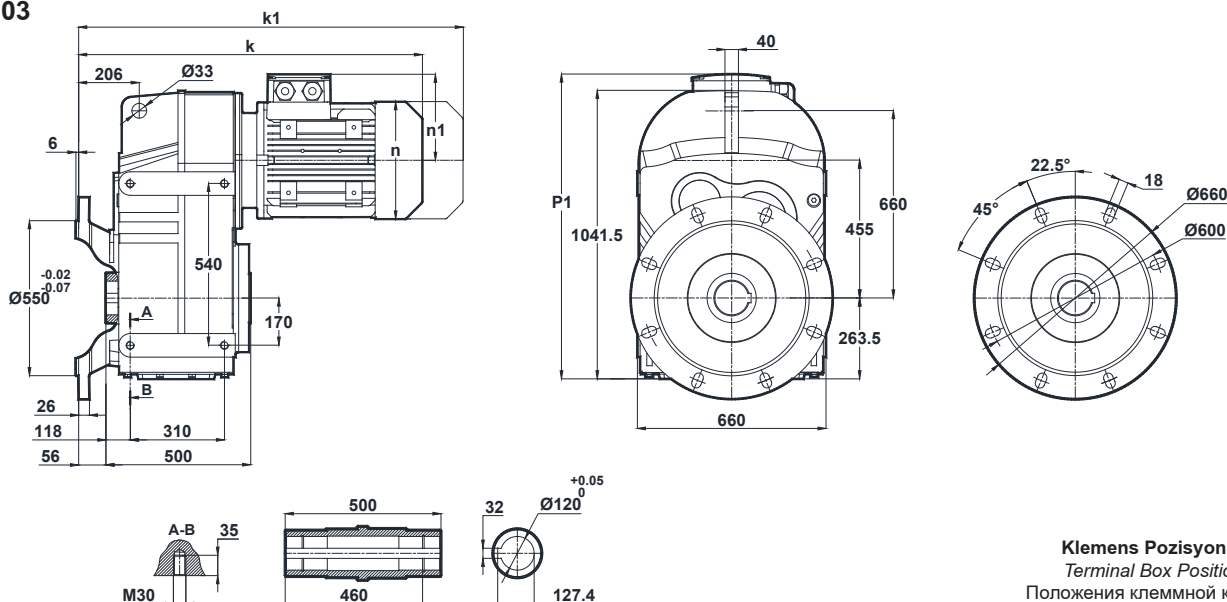
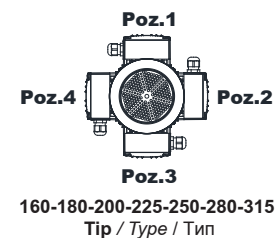
"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DR972.02
DR973.02

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки


	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315L
k	1218	1218	1290	1290	1329	1381	1381	1464	1583	1583	1797	1797	1797
k1	1368	1368	1477	1477	1521	1564	1564	1621	1781	1781	2206	2206	2206
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499	499
P1	-	-	-	-	-	-	-	1056	1121	1121	1218	1218	1218

DR972.03
DR973.03

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки


	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315L
k	1008	1008	1080	1080	1119	1171	1171	1254	1373	1373	1587	1587	1587
k1	1158	1158	1267	1267	1311	1354	1354	1411	1571	1571	1996	1996	1996
n	316	316	348	348	396	438	438	481	547	547	622	622	622
n1	226	226	242	242	294	312	312	337	402	402	499	499	499
P1	-	-	-	-	-	-	-	1056	1121	1121	1218	1218	1218

“k1” ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions “k1” is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

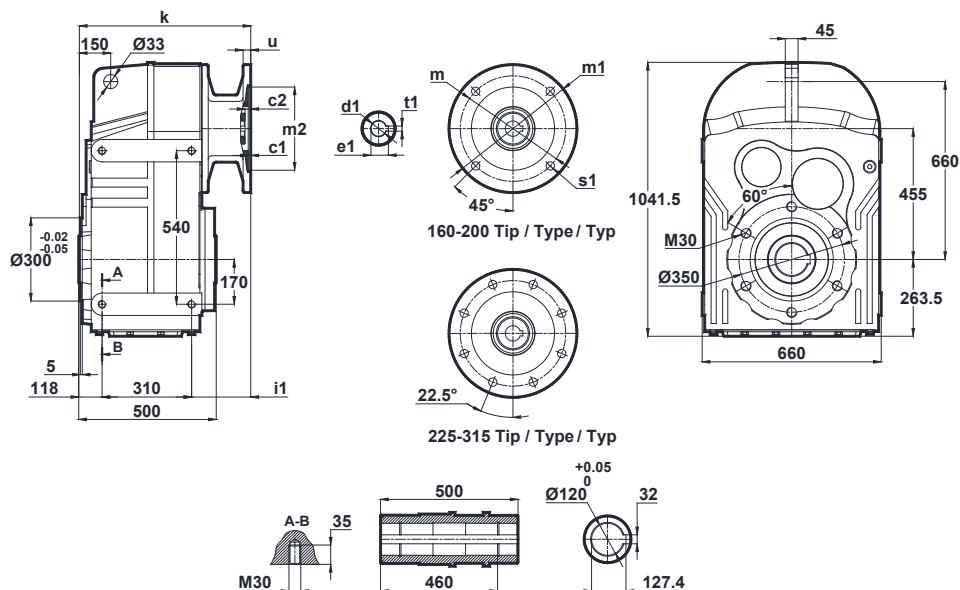


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DN972.00

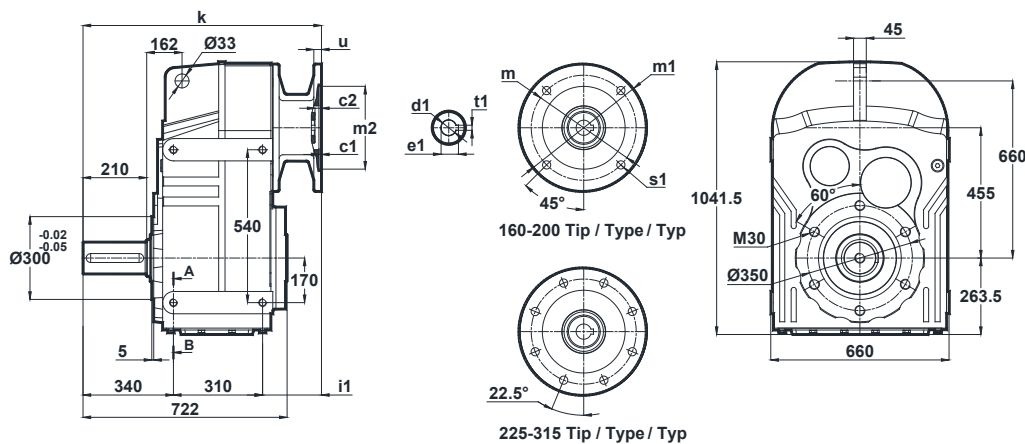
DN973.00



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	163	20	591	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	163	20	591	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	187	22	615	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	229	24	657	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	450	281	24	709	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	450	281	24	709	75	20	79.9
315M/B5	7	15	24	610	660	550	331	28	759	80	22	85.4
315N/B5	7	15	24	610	660	550	331	28	759	85	22	90.4
315L/B5	7	15	24	610	660	550	331	28	759	90	25	95.4

DN972.01

DN973.01



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
160/B5	5.5	10	19	300	350	350	163	20	813	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	350	163	20	813	48	14	51.8
200/B5	5.5	10	19	350	400	400	187	22	837	55	16	59.3
225/B5	5.5	10	19	400	450	450	229	24	879	60	18	64.4
250/B5	5.5	10	19	500	550	550	281	24	931	65	18	69.4
280/B5	5.5	10	19	500	550	550	281	24	931	75	20	79.9
315M/B5	7	15	24	610	660	660	331	28	981	80	22	85.4
315N/B5	7	15	24	610	660	660	331	28	981	85	22	90.4
315L/B5	7	15	24	610	660	660	331	28	981	90	25	95.4

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

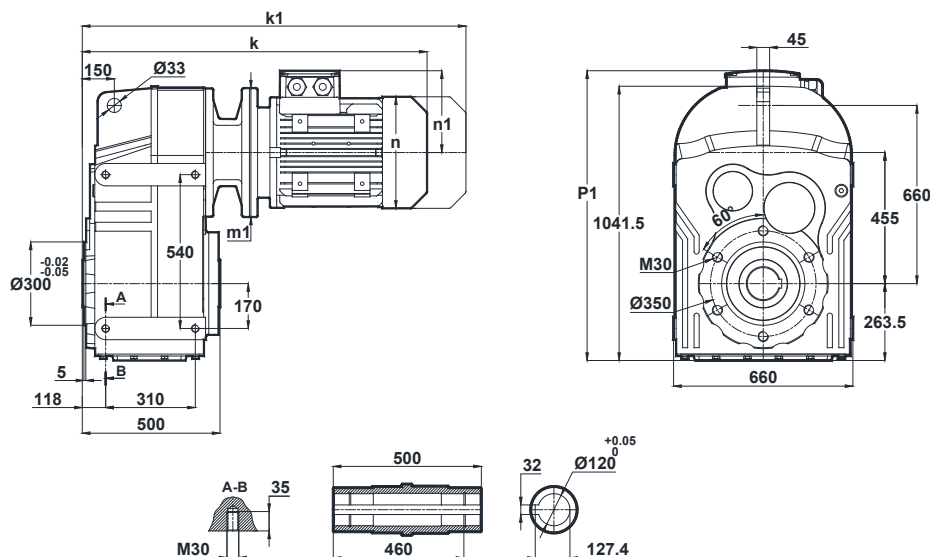


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

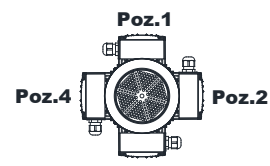
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DV972.00

DV973.00



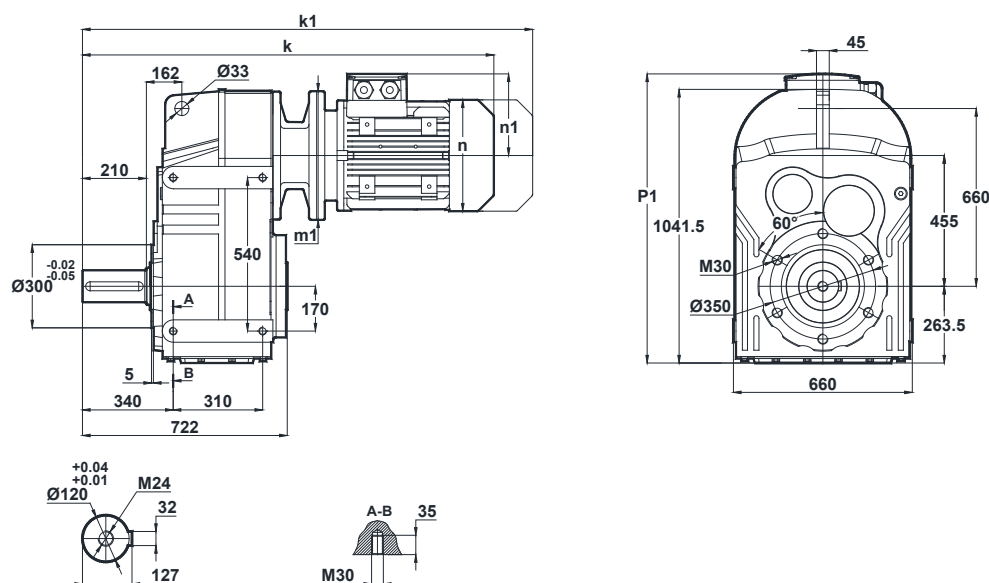
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



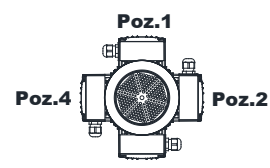
160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

DV972.01

DV973.01



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



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

	160M/B5	160L/B5	180M/B5	180L/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5	315S/B5	315M/B5	315L/B5
k	1086	1086	1177	1177	1242	1347	1347	1465	1581	1581	1861	1861	2008
k1	1236	1236	1364	1364	1434	1530	1530	1622	1779	1779	2270	2270	2270
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	622/499
m1 (B5)	350	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660	660
m1 (B14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P1	-	-	-	-	-	-	-	1056	1121	1121	1218	1218	1218

"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

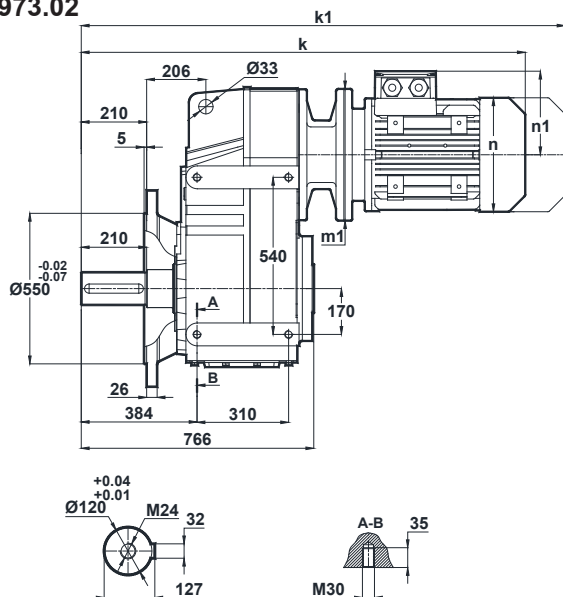
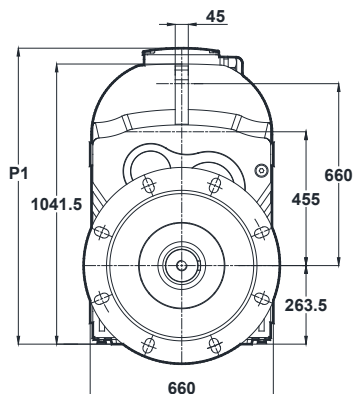
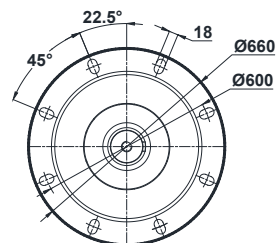


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

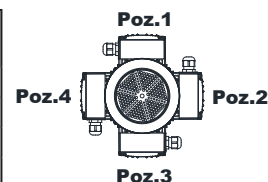
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DV972.02

DV973.02



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки

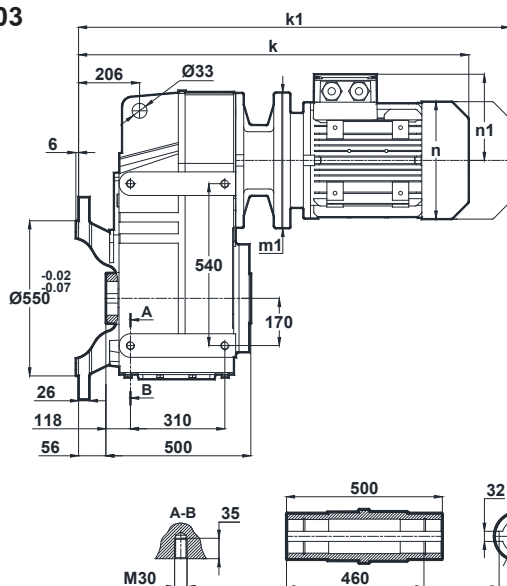
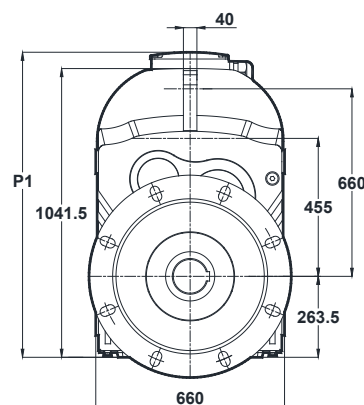
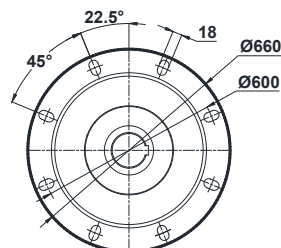


160-180-200-225-250-280-315
Tip / Type / Тип

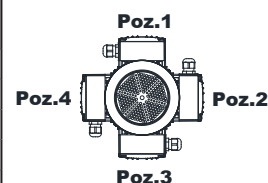
	160M/B5	160L/B5	180M/B5	180L/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5	315S/B5	315M/B5	315L/B5
k	1352	1352	1443	1443	1508	1613	1613	1731	1847	1847	2127	2127	2274
k1	1502	1502	1630	1630	1700	1796	1796	1888	2045	2045	2536	2536	2683
n / n1	316/226	316/226	348/242	348/242	396/294	438/312	438/312	481/337	547/402	547/402	622/499	622/499	622/499
m1 (B5)	350	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660	660
m1 (B14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P1	-	-	-	-	-	-	-	1056	1121	1121	1218	1218	1218

DV972.03

DV973.03



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



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

	160M/B5	160L/B5	180M/B5	180L/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5	315S/B5	315M/B5	315L/B5
k	1142	1142	1233	1233	1298	1403	1403	1521	1637	1637	1917	1917	2064
k1	1292	1292	1420	1420	1490	1586	1586	1678	1835	1835	2326	2326	2473
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	622/499
m1 (B5)	350	350	350	350	400	450	450	550	550	550	660	660	660
m1 (B14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P1	-	-	-	-	-	-	-	1056	1121	1121	1218	1218	1218

"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

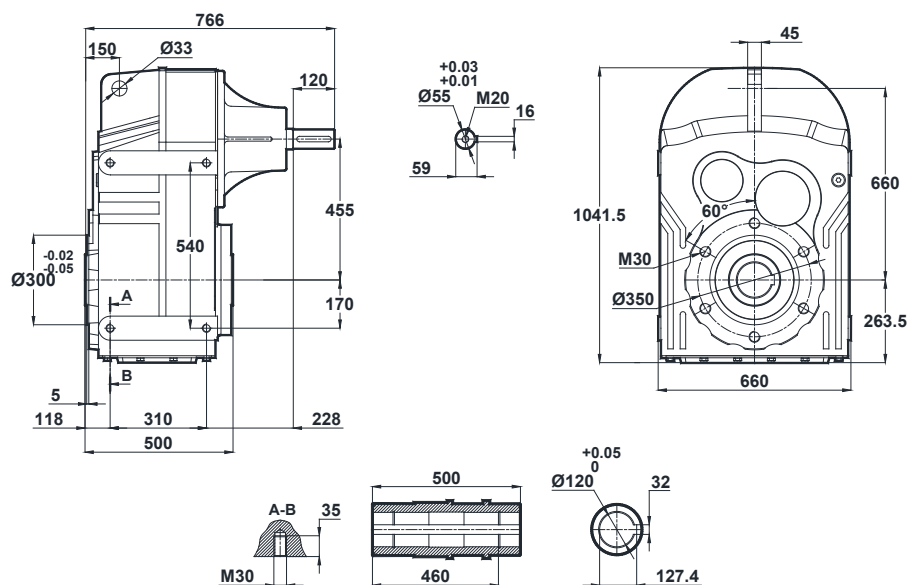


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

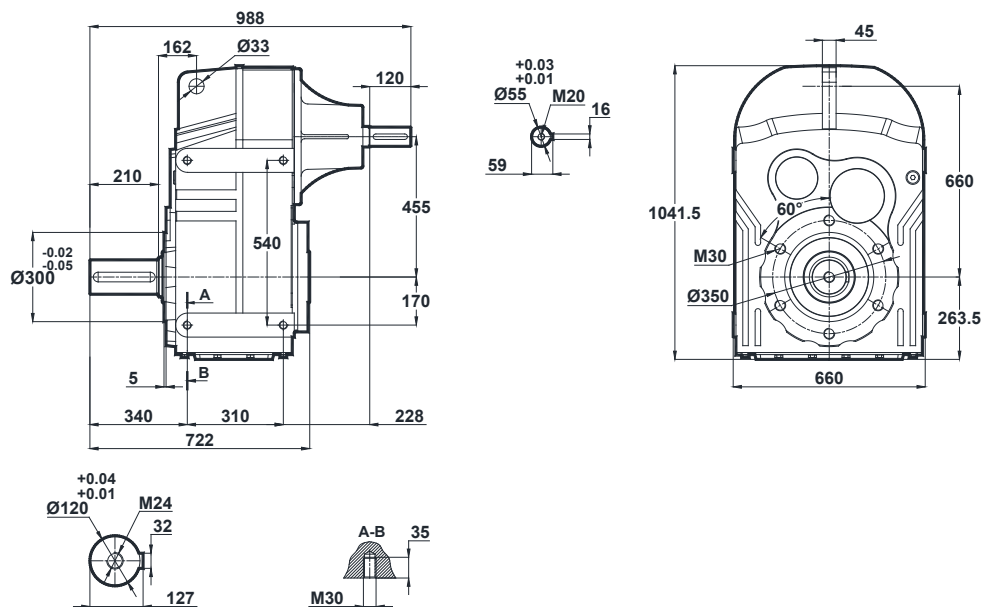
DT972.00

DT973.00



DT972.01

DT973.01



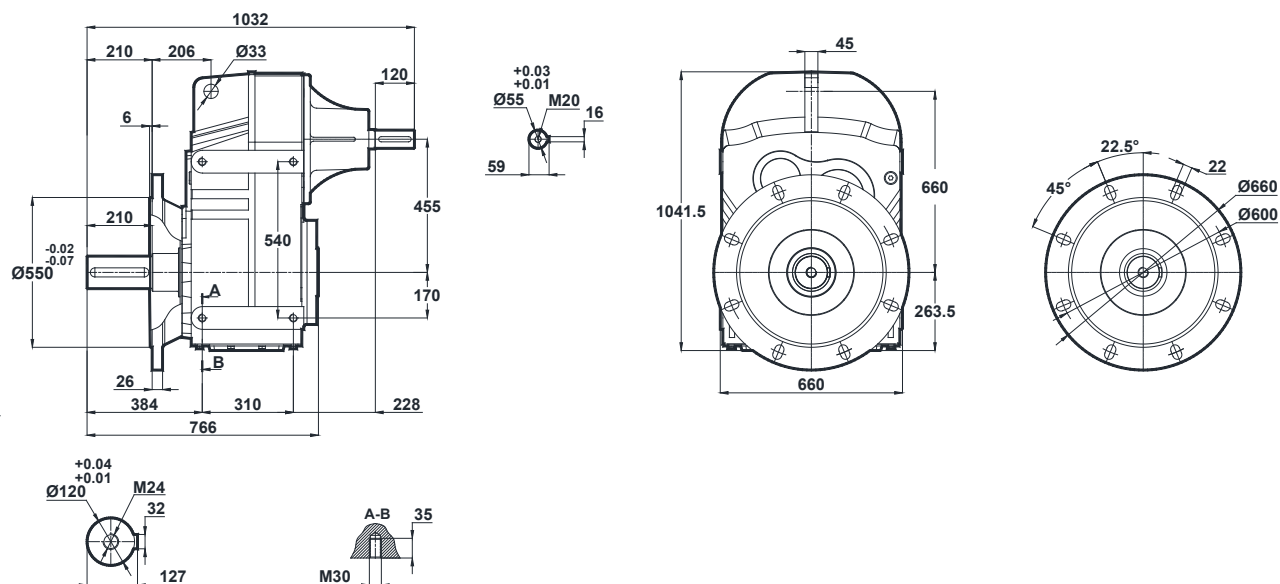


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DT972.02

DT973.02



DT972.03

DT973.03

