



YILMAZ M876

Технические характеристики и габаритные размеры

соосный редуктор на лапах, 6 ступеней

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
M876	0.18 - 0.75	2993 - 16065

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> 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
0,12 0,16	0,28	3161	4953,44	18152	0,9	MR576-2E63M/4B	0,42	157	119	IE2
	0,32	2811	4402,68	20503	1,1	NR576-2E63M/4B		151		
	0,42	2157	3372,36	24025	1,4					
	0,49	1825	2850,22	25448	1,6					
	0,51	1786	2736,94	25606	1,7	MR575-2E63M/4B	0,42	155	119	IE2
	0,61	1511	2313,18	26663	2,0	NR575-2E63M/4B		149		
	0,74	1239	1897,20	27612	2,4					
	0,84	1095	1675,43	28077	2,7					
	0,94	973	1489,14	28449	3,1					
	1,1	824	1259,61	28915	3,6					
	1,2	748	1140,65	29101	4,0					
	0,55	1648	2522,85	13294	0,9	MR475-2E63M/4B	0,42	100	116	IE2
	0,66	1378	2107,15	17344	1,1	NR475-2E63M/4B		103		
	0,70	1302	1990,76	18266	1,2					
	0,81	1139	1738,98	20032	1,4					
	0,86	1070	1631,08	20714	1,4					
	1,0	910	1386,75	22094	1,7					
	1,1	845	1285,79	22653	1,8					
	1,2	792	1204,49	23070	2,0					
	1,3	694	1053,93	23786	2,2					
	1,5	617	934,94	24312	2,5					
	0,90	1019	1561,78	6910	0,8	MR375-2E63M/4B	0,42	76	113	IE2
	1,0	902	1380,71	9830	0,9	NR375-2E63M/4B		78		
	1,2	759	1161,33	12320	1,1					
	1,4	646	987,33	13863	1,3					
	1,7	554	845,97	14931	1,5					
	1,8	501	765,58	15470	1,6					
	2,1	443	676,02	16025	1,8					
	2,2	414	631,45	16286	2,0					
	2,6	351	533,70	16828	2,3					
	2,7	352	524,07	16815	2,3	MR374-2E63M/4B	0,42	55	112	IE2
	3,3	284	421,85	17348	2,9	NR374-2E63M/4B		58		
	3,8	249	369,93	17599	3,3					
	1,2	789	1206,98	2333	0,8	MR285-2E63M/4B	0,42	74	110	IE2
	1,4	664	1015,21	7487	0,9	NR285-2E63M/4B		75		
	1,6	565	863,11	9637	1,1					
	1,9	484	739,53	10983	1,2					
	2,1	439	669,25	11641	1,4					
	2,4	375	573,81	12445	1,6					
	2,8	322	491,50	13057	1,9					
	3,2	290	431,18	13388	2,1	MR284-3E63M/4B	0,42	74	109	IE2
	3,8	248	368,77	13798	2,4	NR284-3E63M/4B		75		
	4,3	218	323,39	14073	2,8					
	1,7	541	827,44	5855	0,8	MR275-2E63M/4B	0,42	41	107	IE2
	1,9	474	724,01	6465	0,9	NR275-2E63M/4B		43		
	2,3	392	598,70	7080	1,1					
	2,8	328	499,32	7505	1,4					
	3,3	275	418,57	7806	1,6					
	3,9	236	358,33	8008	1,9					
	4,2	219	332,52	8090	2,1					
	5,6	166	252,20	8331	2,7					
	6,5	142	215,91	8429	3,2					
	6,8	135	205,95	8457	3,3					
	7,8	119	180,21	8523	3,8					
	9,4	98	149,02	8760	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} [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
0,12 0,16	10	105	138,55	8650	4,0	MR273-2E63M/4B	0,42	30	106	IE2
	12	92	121,03	8864	4,0	NR273-2E63M/4B		32		
	12	86	113,52	8944	4,0					
	14	75	99,21	5764	2,7	MR173-2E63M/4B	0,42	30	104	IE2
0,18 0,25	16	66	87,60	5565	3,0	NR173-2E63M/4B		32		
	17	62	81,82	5457	3,2					
	20	52	69,16	5197	3,8					
	24	44	57,76	4928	4,0					
	28	38	49,81	4715	4,0					
	31	34	45,18	2835	2,4	MR003-2E63M/4B	0,42	12	102	IE2
	35	30	40,04	2857	2,7	NR003-2E63M/4B		13		
	44	24	32,02	2894	3,4					
	49	21	28,38	2906	3,8					
	58	18	24,13	2797	4,0					
	66	16	21,26	2679	4,0					
	68	16	20,66	2649	4,0					
	73	15	19,17	2581	4,0					
	77	14	18,20	2537	4,0					
	83	13	16,89	2472	4,0					
	95	11	14,67	2357	4,0					
0,18 0,25	103	10	13,61	2297	4,0					
	126	8,5	11,14	2156	4,0	MR002-2E63M/4B	0,42	11	102	IE2
	142	7,6	9,87	2068	4,0	NR002-2E63M/4B		12		
	161	6,7	8,70	1980	4,0					
	166	6,5	8,45	1959	4,0					
	179	6,0	7,84	1909	4,0					
	188	5,7	7,45	1876	4,0					
	203	5,3	6,91	1828	4,0					
	233	4,6	6,00	1743	4,0					
	251	4,3	5,57	1698	4,0					
	307	3,5	4,56	1588	4,0					
	359	3,0	3,90	1506	4,0					
	387	2,8	3,62	1467	4,0					
	0,11	12817	8345,18	74316	1,0	MR876-2E71M/6B	0,60	606	128	IE2
	0,13	11087	7233,00	83155	1,2	NR876-2E71M/6B		621		
	0,15	9686	6313,78	89283	1,3					
	0,17	8551	5569,66	93713	1,5					
	0,19	7612	4954,95	96997	1,7					
	0,21	6822	4438,59	99684	1,9					
	0,24	5992	3892,30	102261	2,2					
	0,27	5305	3441,02	104265	2,5					
	0,32	4471	2894,28	106552	2,9					
	0,37	3809	2460,65	108262	3,4					
0,18 0,25	0,15	9130	5949,83	44490	0,9	MR776-2E71M/6B	0,60	259	125	IE2
	0,17	8083	5260,00	48911	1,0	NR776-2E71M/6B		321		
	0,21	6813	4424,24	53209	1,2					
	0,24	5803	3761,39	56377	1,4					
	0,29	4981	3222,83	58684	1,6					
	0,30	4895	3103,85	59051	1,6	MR775-2E71M/6B	0,60	256	125	IE2
	0,34	4225	2684,10	60717	1,9	NR775-2E71M/6B		316		
	0,40	3662	2324,10	62017	2,2					
	0,45	3206	2032,66	62935	2,5					
	0,51	2828	1791,91	63725	2,8					
	0,58	2511	1589,68	64362	3,2					
	0,65	2240	1417,41	64885	3,6					
	0,73	1983	1252,60	65684	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} [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
0,18 0,25	2,1 2,5 2,8	699 598 525	431,18 368,77 323,39	7218 9393 10665	0,9 1,0 1,1	MR284-2E71M/6B NR284-2E71M/6B	0,60	63 66	109	IE2
	3,2 3,8 4,3 4,9 5,8	459 393 345 305 257	431,18 368,77 323,39 285,89 240,47	11227 12144 12730 13180 13658	1,3 1,5 1,7 2,0 2,3	MR284-2E63M/4C NR284-2E63M/4C	0,56	60 63	109	IE2
	6,7 8,1	238 198	137,91 114,14	13106 12414	2,5 3,0	MR283-2E71M/6B NR283-2E71M/6B	0,60	41 43	108	IE2
	2,8 3,3 3,9 4,2 5,6	519 435 373 347 263	499,32 418,57 358,33 332,52 252,20	5982 6713 7169 7346 7844	0,9 1,0 1,2 1,3 1,7	MR275-2E63M/4C NR275-2E63M/4C	0,56	41 43	107	IE2
	6,6 7,6 8,1 9,5	241 211 198 168	138,55 121,03 113,52 96,52	8024 8154 8212 8339	1,9 2,1 2,3 2,7	MR273-2E71M/6B NR273-2E71M/6B	0,60	31 33	106	IE2
	10 12 12	157 138 129	138,55 121,03 113,52	8352 8436 8470	2,8 3,3 3,5	MR273-2E63M/4C NR273-2E63M/4C	0,56	28 30	106	IE2
	14 15 17	119 104 97	68,03 59,43 55,74	8475 8504 8346	2,4 2,7 2,9	MR203-2E71M/6B NR203-2E71M/6B	0,60	29 31	105	IE2
	21	78	68,03	7944	3,6	MR203-2E63M/4C NR203-2E63M/4C	0,56	27 29	105	IE2
	9,3 11 11 13	172 152 142 120	99,21 87,60 81,82 69,16	5822 5895 5801 5568	1,2 1,3 1,4 1,7	MR173-2E71M/6B NR173-2E71M/6B	0,60	17 19	104	IE2
	14 16 17 20 24 28	113 100 93 79 66 57	99,21 87,60 81,82 69,16 57,76 49,81	5561 5389 5294 5063 4820 4624	1,8 2,0 2,1 2,5 3,0 3,5	MR173-2E63M/4C NR173-2E63M/4C	0,56	13 15	104	IE2
	18 21 22	88 78 73	50,51 44,60 41,66	3512 3411 3355	1,6 1,8 1,9	MR103-2E71M/6B NR103-2E71M/6B	0,60	16 18	103	IE2
	28 31 34 40	58 51 48 40	50,51 44,60 41,66 35,21	3213 3112 3056 2921	2,4 2,7 2,9 3,5	MR103-2E63M/4C NR103-2E63M/4C	0,56	16 18	103	IE2
	20 23 29	78 70 56	45,18 40,04 32,02	2530 2603 2707	1,0 1,2 1,5	MR003-2E71M/6B NR003-2E71M/6B	0,60	15 16	102	IE2



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
0,18 0,25	31	51	45,18	2717	1,6	MR003-3E63M/4C NR003-3E63M/4C	0,56	13	102	IE2
	35	46	40,04	2757	1,8			14		
	44	36	32,02	2818	2,2					
	49	32	28,38	2840	2,5					
	58	28	24,13	2733	3,0					
	66	24	21,26	2664	3,4					
	68	24	20,66	2672	3,5					
	73	22	19,17	2628	3,7					
	77	21	18,20	2584	3,9					
	83	19	16,89	2516	4,0					
	95	17	14,67	2398	4,0					
	103	16	13,61	2336	4,0					
	126	13	11,14	2197	4,0	MR002-2E63M/4C NR002-2E63M/4C	0,56	12	102	IE2
	142	11	9,87	2105	4,0			13		
	161	10	8,70	2014	4,0					
	166	9,8	8,45	1992	4,0					
	179	9,1	7,84	1940	4,0					
	188	8,6	7,45	1907	4,0					
	203	8,0	6,91	1857	4,0					
	233	7,0	6,00	1770	4,0					
	251	6,5	5,57	1724	4,0					
	307	5,3	4,56	1612	4,0					
	359	4,5	3,90	1527	4,0					
	387	4,2	3,62	1488	4,0					
	405	4,0	6,91	1433	4,0	MR002-2E63M/2A NR002-2E63M/2A	0,50	12	102	IE2
	467	3,4	6,00	1366	4,0			13		
	503	3,2	5,57	1332	4,0					
	615	2,6	4,56	1245	4,0					
	718	2,2	3,90	1181	4,0					
	774	2,1	3,62	1151	4,0					
0,25 0,34	0,12	16065	11443,34	50996	0,8	MR876-2E71M/4B NR876-2E71M/4B	0,71	611	128	IE2
	0,17	11735	8345,18	79805	1,1			626		
	0,20	10151	7233,00	87174	1,3					
	0,23	8869	6313,78	92433	1,5					
	0,26	7829	5569,66	96350	1,7					
	0,29	6969	4954,95	99123	1,9					
	0,32	6246	4438,59	101418	2,1					
	0,37	5486	3892,30	103687	2,4					
	0,41	4857	3441,02	105462	2,7					
	0,49	4094	2894,28	107497	3,2					
	0,58	3487	2460,65	109026	3,7					
	0,68	2993	2108,33	112703	4,0					
	0,24	8359	5949,83	47686	1,0	MR776-2E71M/4B NR776-2E71M/4B	0,71	259	125	IE2
	0,27	7401	5260,00	51346	1,1			321		
	0,32	6237	4424,24	55067	1,3					
	0,38	5313	3761,39	57782	1,5					
	0,44	4560	3222,83	59738	1,8					
	0,46	4482	3103,85	59975	1,8	MR775-2E71M/4B NR775-2E71M/4B	0,71	258	125	IE2
	0,53	3869	2684,10	61455	2,1			317		
	0,61	3353	2324,10	62616	2,4					
	0,70	2935	2032,66	63505	2,7					
	0,80	2589	1791,91	64207	3,1					
	0,90	2299	1589,68	64804	3,5					
	1,0	2051	1417,41	65267	3,9					
	1,1	1816	1252,60	67039	4,0					
	0,43	4720	3342,43	23925	0,9	MR676-2E71M/4B NR676-2E71M/4B	0,71	231	122	IE2
	0,50	4052	2863,86	27958	1,1			243		



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
0,25 0,34	3,3	640	431,18	8530	0,9	MR284-2E71M/4B	0,71	63	109	IE2
	3,9	547	368,77	10258	1,1	NR284-2E71M/4B		65		
	4,4	480	323,39	11268	1,2					
	5,0	425	285,89	11998	1,4					
	5,9	358	240,47	12782	1,7					
	6,7	330	137,91	12726	1,8	MR283-2E71M/6C	0,78	31	108	IE2
	8,1	275	114,14	12099	2,2	NR283-2E71M/6C		33		
	9,4	235	97,62	11590	2,6					
	10	213	137,91	11308	2,8	MR283-2E71M/4B	0,71	31	108	IE2
	12	177	114,14	10715	3,4	NR283-2E71M/4B		33		
	4,0	520	358,33	6211	0,9	MR275-2E71M/4B	0,71	46	107	IE2
	4,3	483	332,52	6518	0,9	NR275-2E71M/4B		48		
	5,7	366	252,20	7338	1,2					
	6,6	335	138,55	7529	1,3	MR273-2E71M/6C	0,78	31	106	IE2
	7,6	293	121,03	7762	1,5	NR273-2E71M/6C		33		
	8,1	275	113,52	7855	1,6					
	9,5	234	96,52	8057	1,9					
	10	216	138,55	8128	2,1	MR273-2E71M/4B	0,71	31	106	IE2
	12	189	121,03	8249	2,4	NR273-2E71M/4B		33		
	13	178	113,52	8299	2,5					
	15	151	96,52	8413	3,0					
	17	131	83,83	8486	3,4					
	14	165	68,03	8313	1,7	MR203-2E71M/6C	0,78	29	105	IE2
	15	144	59,43	8306	1,9	NR203-2E71M/6C		31		
	17	136	55,74	8159	2,1					
	21	107	68,03	7635	2,6	MR203-2E71M/4B	0,71	29	105	IE2
	24	93	59,43	7342	3,0	NR203-2E71M/4B		31		
	26	87	55,74	7206	3,2					
	30	74	47,39	6868	3,8					
	9,3	240	99,21	5448	0,8	MR173-2E71M/6C	0,78	18	104	IE2
	11	212	87,60	5550	0,9	NR173-2E71M/6C		20		
	14	155	99,21	5213	1,3	MR173-2E71M/4B	0,71	19	104	IE2
	16	137	87,60	5070	1,5	NR173-2E71M/4B		20		
	17	128	81,82	4991	1,6					
	21	108	69,16	4794	1,8					
	25	90	57,76	4582	2,2					
	29	78	49,81	4408	2,6					
	31	72	45,90	4313	2,8					
	33	67	42,87	4234	3,0					
	39	57	36,24	4043	3,5					
	18	123	50,51	3300	1,1	MR103-2E71M/6C	0,78	18	103	IE2
	21	108	44,60	3224	1,3	NR103-2E71M/6C		20		
	22	101	41,66	3180	1,4					
	28	79	50,51	3020	1,8	MR103-2E71M/4B	0,71	17	103	IE2
	32	70	44,60	2935	2,0	NR103-2E71M/4B		18		
	34	65	41,66	2888	2,1					
	40	55	35,21	2771	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} [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 Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,25 0,34	44	51	32,25	2710	2,8	MR103-2E71M/4B NR103-2E71M/4B	0,71	17 18	103	IE2
	48	46	29,40	2646	3,0					
	57	39	24,86	2508	3,3					
	20	109	45,18	1892	0,8	MR003-2E71M/6C NR003-2E71M/6C	0,78	14 15	102	IE2
	23	97	40,04	2009	0,8					
	29	77	32,02	2248	1,1					
	32	70	45,18	2304	1,2	MR003-2E71M/4B NR003-2E71M/4B	0,71	13 14	102	IE2
	36	63	40,04	2337	1,3					
	45	50	32,02	2418	1,6					
	50	44	28,38	2410	1,8					
	59	38	24,13	2406	2,2					
	67	33	21,26	2364	2,5					
	69	32	20,66	2385	2,5					
	74	30	19,17	2370	2,7					
	78	29	18,20	2335	2,9					
	84	27	16,89	2317	3,1					
	97	23	14,67	2248	3,6					
	105	21	13,61	2226	3,7					
	128	18	11,14	2172	3,7	MR002-2E71M/4B NR002-2E71M/4B	0,71	13 14	102	IE2
	144	16	9,87	2080	4,0					
	164	14	8,70	1990	4,0					
	169	13	8,45	1967	4,0					
	182	13	7,84	1915	4,0					
	191	12	7,45	1881	4,0					
	206	11	6,91	1832	4,0					
	238	9,6	6,00	1745	4,0					
	256	8,9	5,57	1699	4,0					
	313	7,3	4,56	1588	4,0					
	365	6,2	3,90	1503	4,0					
	394	5,8	3,62	1464	4,0					
	405	5,6	6,91	1439	4,0	MR002-2E63M/2B NR002-2E63M/2B	0,67	13 14	102	IE2
	467	4,8	6,00	1372	4,0					
	503	4,5	5,57	1337	4,0					
	615	3,7	4,56	1250	4,0					
	718	3,1	3,90	1184	4,0					
	774	2,9	3,62	1154	4,0					
0,37 0,50	0,20	15488	7233,00	56000	0,8	MR876-2E71M/4C NR876-2E71M/4C	1,00	599 611	128	IE2
	0,23	13531	6313,78	69831	1,0					
	0,26	11945	5569,66	78738	1,1					
	0,29	10633	4954,95	85048	1,2					
	0,32	9530	4438,59	89697	1,4					
	0,37	8371	3892,30	94366	1,6					
	0,41	7411	3441,02	97651	1,8					
	0,49	6246	2894,28	101417	2,1					
	0,58	5320	2460,65	104164	2,4					
	0,68	4567	2108,33	106252	2,8					
	0,74	4252	1924,32	107085	3,1	MR875-2E71M/4C NR875-2E71M/4C	1,00	596 606	128	IE2
	0,84	3764	1700,56	108338	3,5					
	0,94	3368	1521,55	109316	3,9					
	0,38	8106	3761,39	48515	1,0	MR776-2E71M/4C NR776-2E71M/4C	1,00	269 327	125	IE2
	0,44	6958	3222,83	52775	1,1					
	0,46	6838	3103,85	53223	1,2	MR775-2E71M/4C NR775-2E71M/4C	1,00	264 322	125	IE2
	0,53	5903	2684,10	56209	1,4					
	0,61	5116	2324,10	58419	1,6					
	0,70	4478	2032,66	59983	1,8					



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
0,37 0,50	18 21 22	180 159 149	50,51 44,60 41,66	2938 2904 2881	0,8 0,9 0,9	MR103-2E80M/6A NR103-2E80M/6A	1,08	21 23	103	IE2
	28 32 34 40 44 48 57 65 69 82	117 104 97 82 75 69 58 51 48 40	50,51 44,60 41,66 35,21 32,25 29,40 24,86 21,96 20,51 17,33	2785 2727 2694 2607 2560 2509 2374 2308 2272 2181	1,2 1,3 1,4 1,7 1,9 2,0 2,2 2,3 2,5 2,7	MR103-2E71M/4C NR103-2E71M/4C	1,00	18 19	103	IE2
	89 101 108	38 33 31	15,95 14,08 13,15	2161 2091 2053	3,0 3,3 3,4	MR102-2E71M/4C NR102-2E71M/4C	1,00	18 19	103	IE2
	32 36 45 50 59 67 69 74 78 84 97 105	104 93 74 66 56 49 48 45 42 39 34 32	45,18 40,04 32,02 28,38 24,13 21,26 20,66 19,17 18,20 16,89 14,67 13,61	1350 1480 1741 1803 1890 1896 1943 1960 1935 1946 1911 1913	0,8 0,9 1,1 1,2 1,5 1,7 1,7 1,8 1,9 2,1 2,4 2,5	MR003-2E71M/4C NR003-2E71M/4C	1,00	14 15	102	IE2
	128 144 164 169 182 191 206 238 256 313 365 394	26 23 21 20 19 18 16 14 13 11 9,2 8,6	11,14 9,87 8,70 8,45 7,84 7,45 6,91 6,00 5,57 4,56 3,90 3,62	2084 2038 1981 1987 1950 1916 1864 1774 1726 1614 1525 1484	2,5 3,3 3,6 3,7 3,9 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	MR002-2E71M/4C NR002-2E71M/4C	1,00	14 15	102	IE2
	404 465 501 612 715 771	8,3 7,2 6,7 5,5 4,7 4,4	6,91 6,00 5,57 4,56 3,90 3,62	1458 1388 1352 1264 1197 1166	4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	MR002-2E71M/2A NR002-2E71M/2A	0,90	14 15	102	IE2
0,55 0,75	0,21 0,27 0,32 0,34 0,40 0,51	21695 17023 14250 13472 11471 9081	6842,29 5357,43 4474,67 4227,50 3594,81 2836,64	68090 101458 115408 118840 126893 135261	0,8 1,1 1,3 1,3 1,6 2,0	MR976-2E80M/4B NR976-2E80M/4B	1,45	1102 1152	131	IE2
	0,71 0,79 0,93	6622 5949 5068	2027,97 1820,78 1552,10	142495 144369 146710	2,7 3,0 3,6	MR975-2E80M/4B NR975-2E80M/4B	1,45	1100 1150	131	IE2



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} [H]	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
0,55 0,75	0,29	15642	4954,95	54775	0,8	MR876-2E80M/4B	1,45	602	128	IE2
	0,32	14019	4438,59	66738	0,9	NR876-2E80M/4B		612		
	0,37	12313	3892,30	76803	1,1					
	0,42	10902	3441,02	83816	1,2					
	0,50	9188	2894,28	91140	1,4					
	0,59	7826	2460,65	96066	1,7					
	0,68	6717	2108,33	99936	1,9					
	0,75	6255	1924,32	101388	2,1	MR875-2E80M/4B	1,45	598	128	IE2
	0,85	5537	1700,56	103540	2,3	NR875-2E80M/4B		608		
	0,95	4955	1521,55	105192	2,6					
	1,1	4358	1336,15	106805	3,0					
	1,2	3952	1210,51	107862	3,3					
	1,4	3419	1049,18	109192	3,8					
	0,62	7526	2324,10	50893	1,1	MR775-2E80M/4B	1,45	339	125	IE2
	0,71	6588	2032,66	54099	1,2	NR775-2E80M/4B		414		
	0,80	5812	1791,91	56474	1,4					
	0,91	5159	1589,68	58302	1,6					
	1,0	4603	1417,41	59749	1,7					
	1,1	4075	1252,60	61036	2,0					
	1,3	3647	1120,74	61934	2,2					
	1,5	3209	984,18	62905	2,5					
	1,6	3074	594,92	63237	2,6	MR774-2E80M/6B	1,50	318	124	IE2
	1,8	2751	532,29	63901	2,9	NR774-2E80M/6B		393		
	2,0	2420	467,43	64555	3,3					
	2,2	2167	418,17	65036	3,7					
	2,4	1989	594,92	65557	4,0	MR774-2E80M/4B	1,45	314	124	IE2
	2,7	1780	532,29	67316	4,0	NR774-2E80M/4B		390		
	1,0	4649	1432,74	24312	0,9	MR675-2E80M/4B	1,45	244	122	IE2
	1,1	4089	1259,54	27791	1,1	NR675-2E80M/4B		254		
	1,3	3620	1113,08	30140	1,2					
	1,4	3240	995,91	31852	1,3					
	1,6	2850	874,56	33435	1,5					
	1,9	2585	500,39	34368	1,7	MR674-2E80M/6B	1,50	223	121	IE2
	2,1	2288	442,20	35434	1,9	NR674-2E80M/6B		233		
	2,5	1946	376,69	36540	2,2					
	2,9	1673	500,39	37329	2,6	MR674-2E80M/4B	1,45	219	121	IE2
	3,3	1481	442,20	37879	2,9	NR674-2E80M/4B		230		
	3,8	1260	376,69	38481	3,4					
	4,4	1085	323,82	38934	4,0					
	5,1	942	281,02	40572	4,0					
	1,6	2962	574,90	20079	1,0	MR574-2E80M/6B	1,50	153	118	IE2
	1,9	2507	485,89	22620	1,2	NR574-2E80M/6B		149		
	2,3	2080	402,12	24611	1,4					
	2,5	1917	574,90	25317	1,6	MR574-2E80M/4B	1,45	150	118	IE2
	3,0	1623	485,89	26441	1,8	NR574-2E80M/4B		145		
	3,6	1346	402,12	27394	2,2					
	4,2	1152	343,91	27973	2,6					
	4,8	1012	301,59	28399	3,0					
	4,9	976	291,25	28504	3,1					
	5,6	868	258,87	28839	3,5					
	6,5	743	221,40	29303	4,0					
	7,4	653	194,15	30390	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} [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
0,55 0,75	21	233	68,03	6986	1,2	MR203-2E80M/4B NR203-2E80M/4B	1,45	33 35	105	IE2
	24	204	59,43	6773	1,4					
	26	191	55,74	6671	1,5					
	30	163	47,39	6411	1,7					
	33	151	43,94	6290	1,9					
	35	141	41,16	6185	2,0					
	40	124	36,02	5973	2,3					
	51	97	28,35	6418	2,9					
	58	85	24,77	6107	3,2					
	62	80	23,23	5966	3,4					
	21	236	69,16	4033	0,8	MR173-2E80M/4B NR173-2E80M/4B	1,45	22 24	104	IE2
	25	198	57,76	3944	1,0					
	29	171	49,81	3857	1,2					
	31	157	45,90	3804	1,3					
	34	147	42,87	3758	1,4					
	40	124	36,24	3639	1,6					
	48	104	30,26	3503	1,9					
	55	90	26,10	3388	2,2					
	69	73	20,92	3816	2,7	MR172-2E80M/4B NR172-2E80M/4B	1,45	21 23	104	IE2
	79	64	18,28	3633	3,1					
	29	173	50,51	2432	0,8	MR103-2E80M/4B NR103-2E80M/4B	1,45	22 23	103	IE2
	32	153	44,60	2414	0,9					
	35	143	41,66	2401	1,0					
	41	121	35,21	2358	1,2					
	45	111	32,25	2331	1,3					
	49	101	29,40	2300	1,4					
	58	85	24,86	2178	1,5					
	66	75	21,96	2134	1,6					
	70	70	20,51	2108	1,7					
	83	60	17,33	2042	1,8					
	90	56	15,95	2045	2,1	MR102-2E80M/4B NR102-2E80M/4B	1,45	21 22	103	IE2
	102	49	14,08	1988	2,2					
	109	46	13,15	1956	2,3					
	130	39	11,12	1877	2,6					
	141	36	10,18	1836	2,8					
	155	32	9,29	1793	2,9					
	180	28	8,01	1724	3,2					
	208	24	6,93	1641	3,7					
	45	109	32,02	746	0,8	MR003-2E80M/4B NR003-2E80M/4B	1,45	18 19	102	IE2
	51	97	28,38	908	0,8					
	60	83	24,13	1128	1,0					
	68	73	21,26	1206	1,1					
	70	71	20,66	1290	1,2					
	75	66	19,17	1353	1,2					
	79	62	18,20	1343	1,3					
	85	58	16,89	1396	1,4					
	98	50	14,67	1412	1,6					
	106	47	13,61	1450	1,7					
	129	39	11,14	1789	1,7	MR002-2E80M/4B NR002-2E80M/4B	1,45	16 17	102	IE2
	146	34	9,87	1772	2,3					
	166	30	8,70	1738	2,4					
	170	29	8,45	1758	2,5					
	184	27	7,84	1747	2,6					
	193	26	7,45	1719	2,7					
	208	24	6,91	1706	2,9					
	240	21	6,00	1651	3,1					
	259	19	5,57	1636	3,3					



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} [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
0,55 0,75	316	16	4,56	1528	3,6	MR002-2E80M/4B NR002-2E80M/4B	1,45	16 17	102	IE2
	369	14	3,90	1494	4,0					
	398	13	3,62	1476	4,0					
	404	12	6,91	1482	4,0	MR002-2E71M/2B NR002-2E71M/2B	1,25	14 15	102	IE2
	465	11	6,00	1410	4,0					
	501	10	5,57	1373	4,0					
	612	8,2	4,56	1283	4,0					
	715	7,0	3,90	1213	4,0					
	771	6,5	3,62	1181	4,0					
0,75 1,0	0,27	23053	5357,43	51426	0,8	MR976-3E80M/4D NR976-3E80M/4D	1,77	1093 1143	131	IE3
	0,32	19298	4474,67	86315	0,9					
	0,34	18245	4227,50	93574	1,0					
	0,40	15535	3594,81	108770	1,2					
	0,51	12298	2836,64	123352	1,5					
	0,71	8968	2027,97	135224	2,0	MR975-3E80M/4D NR975-3E80M/4D	1,77	1091 1141	131	IE3
	0,80	8057	1820,78	138145	2,2					
	0,93	6863	1552,10	141735	2,6					
	1,1	6056	1368,27	144020	3,0					
	1,2	5376	1213,85	145857	3,3					
	0,42	14764	3441,02	60861	0,9	MR876-3E80M/4D NR876-3E80M/4D	1,77	608 613	128	IE3
	0,50	12443	2894,28	75635	1,0					
	0,59	10599	2460,65	84867	1,2					
	0,69	9097	2108,33	91252	1,4					
	0,75	8471	1924,32	93667	1,5	MR875-3E80M/4D NR875-3E80M/4D	1,77	605 610	128	IE3
	0,85	7498	1700,56	97048	1,7					
	0,95	6710	1521,55	99810	1,9					
	1,1	5902	1336,15	102338	2,2					
	1,2	5351	1210,51	103968	2,4					
	1,4	4630	1049,18	105993	2,8					
	1,6	4046	915,85	107547	3,2					
	1,8	3573	807,91	108753	3,6					
	0,81	7871	1791,91	49401	1,0	MR775-3E80M/4D NR775-3E80M/4D	1,77	260 318	125	IE3
	0,91	6987	1589,68	52618	1,1					
	1,0	6234	1417,41	55079	1,3					
	1,2	5518	1252,60	57207	1,4					
	1,3	4939	1120,74	58706	1,6					
	1,5	4345	984,18	60240	1,8					
	1,6	4134	594,92	60775	1,9	MR774-3E90S/6B NR774-3E90S/6B	1,96	241 299	124	IE3
	1,8	3700	532,29	61799	2,2					
	2,0	3255	467,43	62793	2,5					
	2,3	2915	418,17	63516	2,7					
	2,4	2694	594,92	63960	3,0	MR774-3E80M/4D NR774-3E80M/4D	1,77	230 283	124	IE3
	2,7	2411	532,29	64524	3,3					
	3,1	2121	467,43	65082	3,8					
	3,5	1900	418,17	66231	4,0					
	1,5	4388	995,91	25927	1,0	MR675-3E80M/4D NR675-3E80M/4D	1,77	241 252	122	IE3
	1,7	3860	874,56	28823	1,1					
	1,9	3476	500,39	30699	1,2	MR674-3E90S/6B NR674-3E90S/6B	1,96	229 239	121	IE3
	2,1	3077	442,20	32446	1,4					
	2,5	2618	376,69	34190	1,6					

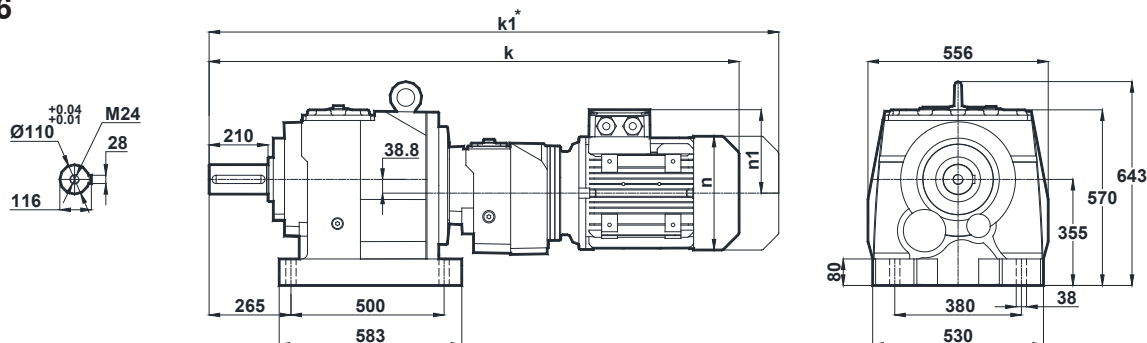


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

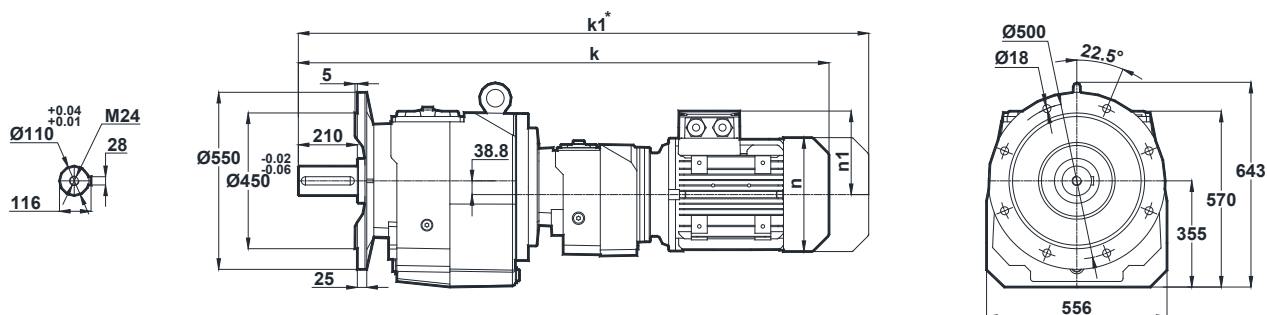
MR875

MR876



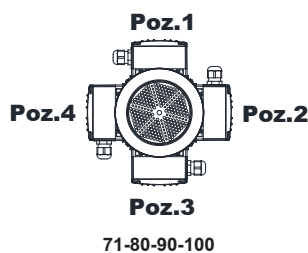
NR875

NR876

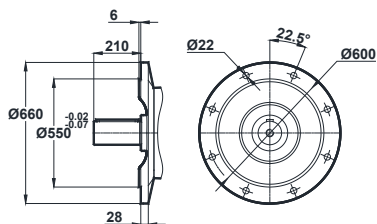


Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя	71	80	90S	90L	100L
k	1158.5	1192.5	1231.5	1231.5	1279.5
k1	1249.5	1285.5	1310.5	1310.5	1387.5
n	137	155	176	176	193
n1	118	127	136	136	149

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



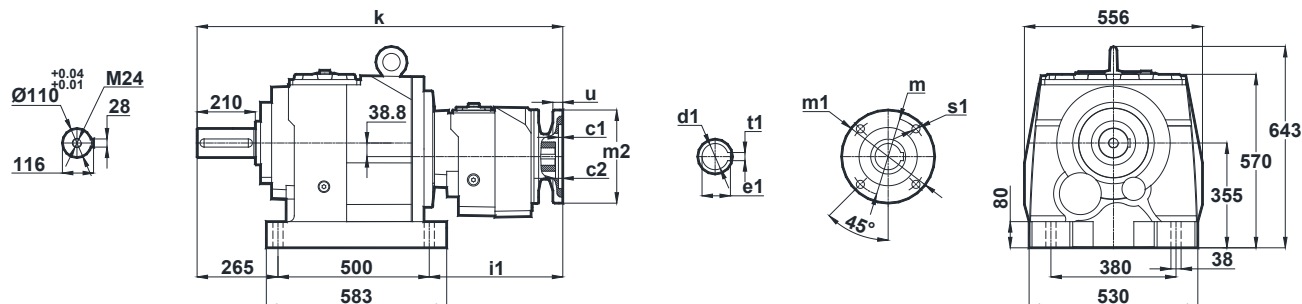
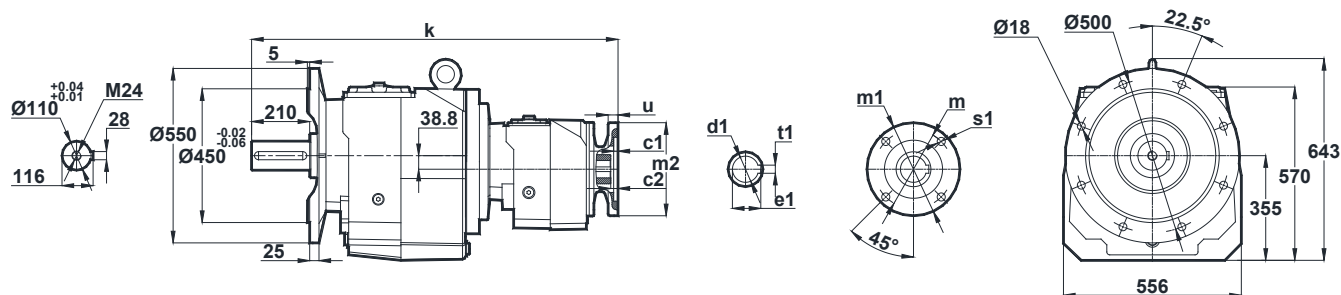
Opt. 1

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

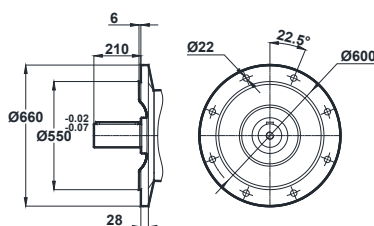


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MN875-A.. / B..
MN876-A.. / B..

NN875-A.. / B..
NN876-A.. / B..


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
71/B5	4	9	11	130	160	110	248	12	1013	14	5	16.3
80/B5	4	9	12	165	200	130	248	12	1013	19	6	21.8
80/B14	4	9	7	100	120	80	248	12	1013	24	8	27.3
90/B5	4	9	12	165	200	130	248	12	1013	24	8	27.3
90/B14	4	9	9	115	140	95	248	12	1013	24	8	27.3
100-112/B5	4.5	9	15	215	250	180	265	15	1030	28	8	31.3
100-112/B14	4	9	9	130	160	110	265	15	1030	28	8	31.3
132/B5	4.5	7	15	265	300	230	285	20	1050	38	10	41.3
132/B14	4.5	7	11	165	200	130	285	20	1050	38	10	41.3
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	364.5	20	1129.5	42	12	45.3

Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу


Opt. 1

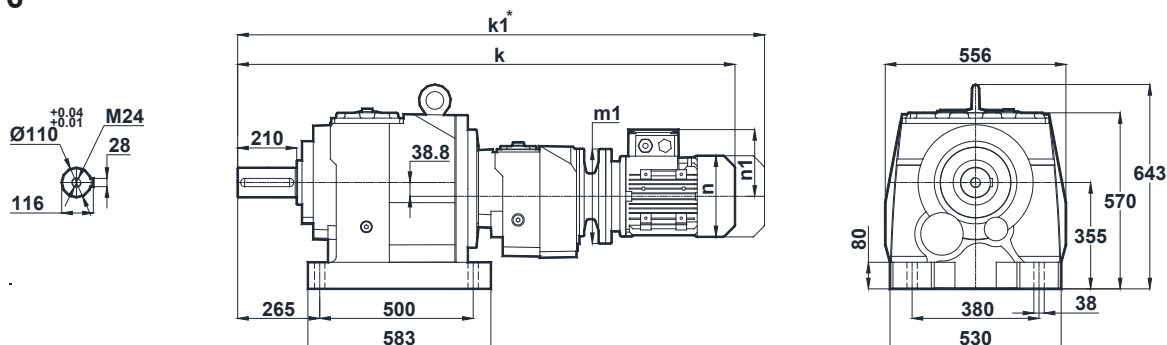


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

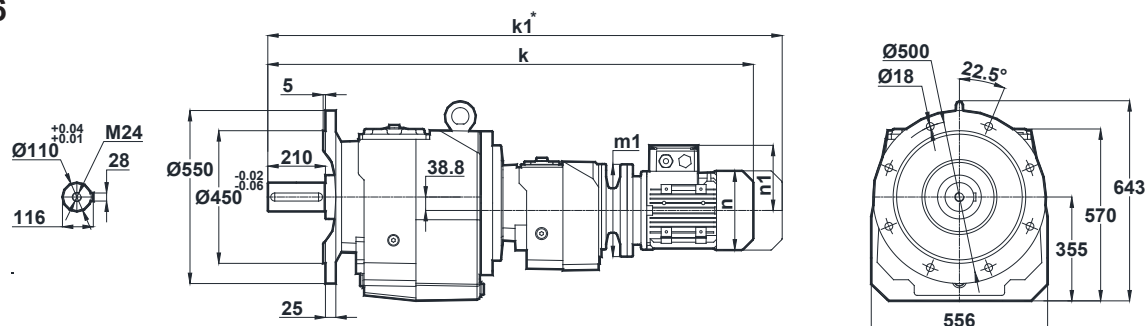
MV875

MV876



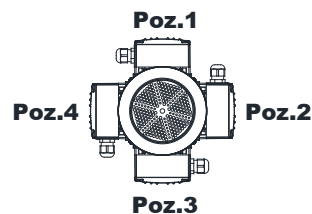
NV875

NV876



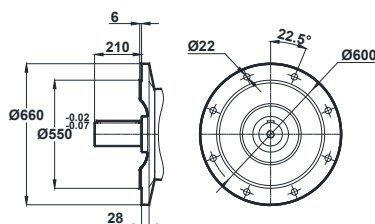
Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя					
IEC	71/B5	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14
k	1225	1247	1288	1288	1339
k1	1316	1340	1367	1367	1447
n	137	155	176	176	193
n1	118	127	136	136	149
m1 (B5)	160	200	200	200	250
m1 (B14)	-	120	140	140	160

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



71-80-90-100

Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1

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

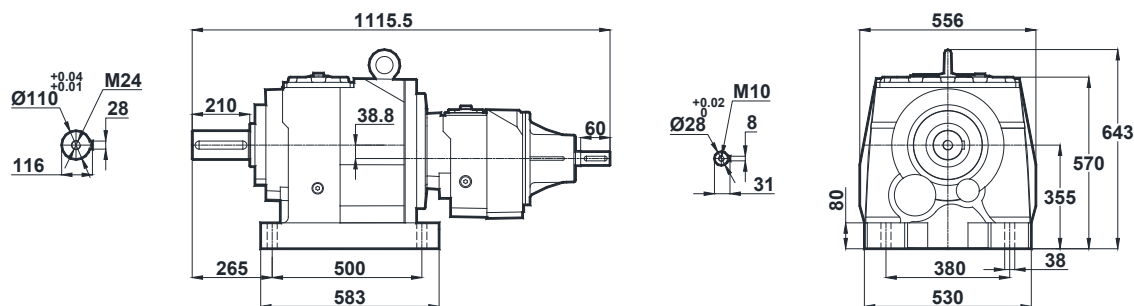


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

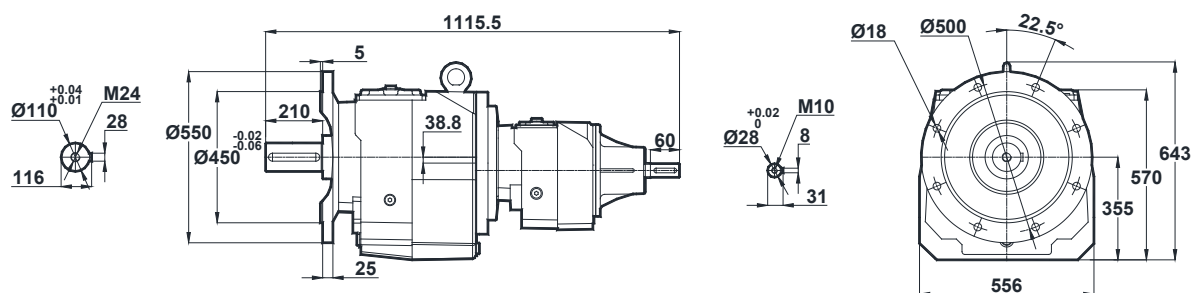
MT875

MT876

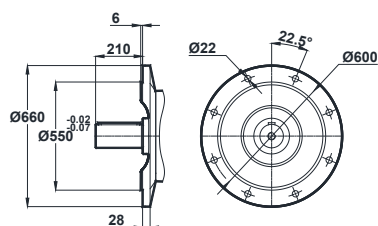


NT875

NT876



Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1