



YILMAZ N374

Технические характеристики и габаритные размеры

соосный редуктор с фланцем, 4 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
N374	0.12 - 0.55	249 - 969

Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

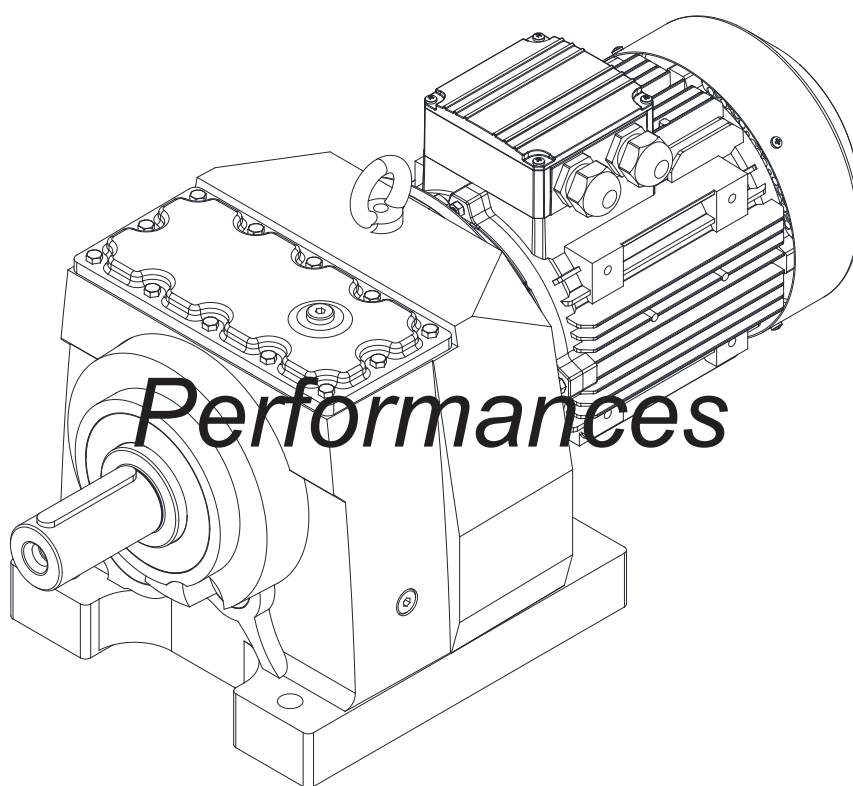
Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç ve Devir Tabloları



Режимы работы



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 Sınıf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,12 0,16	0,28	3161	4953,44	18152	0,9	MR576-2E63M/4B NR576-2E63M/4B	0,42	157	119	IE2
	0,32	2811	4402,68	20503	1,1			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 NR575-2E63M/4B	0,42	155	119	IE2
	0,61	1511	2313,18	26663	2,0			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 NR475-2E63M/4B	0,42	100	116	IE2
	0,66	1378	2107,15	17344	1,1			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 NR375-2E63M/4B	0,42	76	113	IE2
	1,0	902	1380,71	9830	0,9			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 NR374-2E63M/4B	0,42	55	112	IE2
	3,3	284	421,85	17348	2,9			58		
	3,8	249	369,93	17599	3,3					
	1,2	789	1206,98	2333	0,8	MR285-2E63M/4B NR285-2E63M/4B	0,42	74	110	IE2
	1,4	664	1015,21	7487	0,9			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 NR284-3E63M/4B	0,42	74	109	IE2
	3,8	248	368,77	13798	2,4			75		
	4,3	218	323,39	14073	2,8					
	1,7	541	827,44	5855	0,8	MR275-2E63M/4B NR275-2E63M/4B	0,42	41	107	IE2
	1,9	474	724,01	6465	0,9			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	0,32	4425	2863,86	25882	1,0	MR676-2E71M/6B NR676-2E71M/6B	0,60	239 248	122	IE2
	0,36	4069	2578,93	27987	1,1	MR675-2E71M/6B	0,60	229	122	IE2
	0,42	3460	2196,86	30945	1,2	NR675-2E71M/6B		243		
	0,49	2977	1888,53	32984	1,4					
	0,56	2586	1638,93	34461	1,7					
	0,64	2262	1432,74	35578	1,9					
	0,73	1990	1259,54	36451	2,2					
	0,83	1762	1113,08	37141	2,4					
	0,92	1577	995,91	37624	2,7					
	1,1	1387	874,56	38151	3,1					
	1,3	1161	730,46	38748	3,7					
	0,49	2889	2850,22	19665	1,0	MR576-2E63M/4C NR576-2E63M/4C	0,56	160 153	119	IE2
	0,51	2828	2736,94	20068	1,1	MR575-2E63M/4C	0,56	152	119	IE2
	0,61	2392	2313,18	22617	1,3	NR575-2E63M/4C		148		
	0,74	1961	1897,20	24715	1,5					
	0,84	1733	1675,43	25689	1,7					
	0,94	1541	1489,14	26424	1,9					
	1,1	1305	1259,61	27307	2,3					
	1,2	1184	1140,65	27718	2,5					
	1,6	933	574,90	28639	3,2	MR574-2E71M/6B	0,60	136	118	IE2
	1,9	790	485,89	29040	3,8	NR574-2E71M/6B		134		
	2,3	655	402,12	30397	4,0					
	0,81	1804	1738,98	9150	0,9	MR475-2E63M/4C	0,56	111	116	IE2
	0,86	1693	1631,08	11836	0,9	NR475-2E63M/4C		115		
	1,0	1441	1386,75	16156	1,1					
	1,1	1339	1285,79	17525	1,2					
	1,2	1253	1204,49	18560	1,2					
	1,4	1095	674,46	20840	1,4	MR474-2E71M/6B	0,60	95	115	IE2
	1,5	979	603,46	21841	1,6	NR474-2E71M/6B		99		
	1,7	861	529,93	22771	1,8					
	2,1	720	442,61	23780	2,2					
	2,2	681	418,16	24045	2,3					
	2,7	565	346,07	24743	2,7					
	3,1	483	295,98	25231	3,2					
	1,4	1022	987,33	6178	0,8	MR375-3E63M/4C	0,56	76	113	IE2
	1,7	877	845,97	10009	0,9	NR375-3E63M/4C		81		
	1,8	848	524,07	11377	1,0	MR374-2E71M/6B	0,60	59	112	IE2
	2,2	683	421,85	13699	1,2	NR374-2E71M/6B		62		
	2,5	600	369,93	14655	1,4					
	2,7	558	524,07	14771	1,5	MR374-3E63M/4C	0,56	55	112	IE2
	3,3	449	421,85	15919	1,8	NR374-3E63M/4C		58		
	3,8	394	369,93	16379	2,1					
	5,8	274	157,76	16454	3,0	MR373-2E71M/6B	0,60	55	111	IE2
	6,6	241	138,72	15843	3,4	NR373-2E71M/6B		58		



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	MR002-2E63M/4C NR002-2E63M/4C	0,56	12	102	IE2
	103	16	13,61	2336	4,0			13		
	126	13	11,14	2197	4,0					
	142	11	9,87	2105	4,0					
	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	MR002-2E63M/2A NR002-2E63M/2A	0,50	12	102	IE2
	307	5,3	4,56	1612	4,0			13		
	359	4,5	3,90	1527	4,0					
	387	4,2	3,62	1488	4,0					
	405	4,0	6,91	1433	4,0					
	467	3,4	6,00	1366	4,0					
	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	MR776-2E71M/4B NR776-2E71M/4B	0,71	259	125	IE2
	0,58	3487	2460,65	109026	3,7			321		
	0,68	2993	2108,33	112703	4,0					
	0,24	8359	5949,83	47686	1,0					
	0,27	7401	5260,00	51346	1,1					
	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 Sınıfı <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. электродвигателя
0,25 0,34	0,55	3725	2578,93	29635	1,2	MR675-2E71M/4B NR675-2E71M/4B	0,71	229	122	IE2
	0,65	3167	2196,86	32126	1,4			244		
	0,75	2726	1888,53	33910	1,6					
	0,87	2367	1638,93	35136	1,8					
	1,0	2071	1432,74	36125	2,1					
	1,1	1822	1259,54	36903	2,4					
	1,3	1613	1113,08	37520	2,7					
	1,4	1444	995,91	37997	3,0					
	1,6	1270	874,56	38465	3,4					
	2,0	1063	730,46	39205	4,0					
	0,75	2732	1897,20	21484	1,1	MR575-2E71M/4B NR575-2E71M/4B	0,71	152	119	IE2
	0,85	2415	1675,43	23125	1,2			148		
	0,96	2147	1489,14	24354	1,4					
	1,1	1818	1259,61	25710	1,7					
	1,2	1650	1140,65	26299	1,8					
	1,6	1323	574,90	27486	2,3	MR574-2E71M/6C NR574-2E71M/6C	0,78	138	118	IE2
	1,9	1120	485,89	28085	2,7			134		
	2,3	929	402,12	28650	3,2					
	2,5	854	574,90	28862	3,5	MR574-2E71M/4C NR574-2E71M/4C	0,71	134	118	IE2
	2,9	723	485,89	29566	4,0			130		
	1,1	1865	1285,79	9956	0,8	MR475-2E71M/4B NR475-2E71M/4B	0,71	101	116	IE2
	1,2	1746	1204,49	12492	0,9			106		
	1,4	1553	674,46	15720	1,0	MR474-2E71M/6C NR474-2E71M/6C	0,78	96	115	IE2
	1,5	1388	603,46	17825	1,1			101		
	1,7	1221	529,93	19641	1,3					
	2,1	1021	442,61	21487	1,5					
	2,1	1003	674,46	21612	1,5	MR474-2E71M/4B NR474-2E71M/4B	0,71	96	115	IE2
	2,4	896	603,46	22474	1,7			101		
	2,7	788	529,93	23243	2,0					
	3,2	659	442,61	24138	2,4					
	3,4	623	418,16	24374	2,5					
	4,1	517	346,07	25032	3,0					
	2,2	969	421,85	9124	0,8	MR374-2E71M/6C NR374-2E71M/6C	0,78	59	112	IE2
	2,5	850	369,93	11344	1,0			64		
	2,7	777	524,07	12424	1,1	MR374-2E71M/4B NR374-2E71M/4B	0,71	59	112	IE2
	3,4	625	421,85	14316	1,3			64		
	3,9	549	369,93	15160	1,5					
	4,4	486	327,04	15771	1,7					
	5,2	409	275,08	16422	2,0					
	5,8	382	157,76	16059	2,1	MR373-2E71M/6C NR373-2E71M/6C	0,78	59	111	IE2
	6,6	336	138,72	15496	2,4			64		
	8,2	270	111,67	14570	3,0					
	9,0	246	157,76	14203	3,4	MR373-2E71M/4B NR373-2E71M/4B	0,71	53	111	IE2
								58		
	2,5	848	368,77	-	0,7	MR284-2E71M/6C NR284-2E71M/6C	0,78	63	109	IE2
	2,8	744	323,39	5902	0,8			65		



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
0,25 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> 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 Sınıfı <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электродвигателя
0,37 0,50	0,80	3951	1791,91	61263	2,0	MR775-2E71M/4C NR775-2E71M/4C	1,00	264	125	IE2
	0,90	3507	1589,68	62276	2,3			322		
	1,0	3129	1417,41	63098	2,6					
	1,1	2770	1252,60	63844	2,9					
	1,3	2479	1120,74	64424	3,2					
	1,4	2181	984,18	65025	3,7					
	1,6	2083	594,92	65180	3,8	MR774-2E80M/6A NR774-2E80M/6A	1,08	244	124	IE2
	1,7	1865	532,29	66612	4,0			301		
	0,75	4159	1888,53	27370	1,0	MR675-2E71M/4C NR675-2E71M/4C	1,00	228	122	IE2
	0,87	3612	1638,93	30178	1,2			244		
	1,0	3160	1432,74	32158	1,4					
	1,1	2780	1259,54	33706	1,5					
	1,3	2461	1113,08	34869	1,7					
	1,4	2203	995,91	35696	2,0					
	1,6	1938	874,56	36548	2,2					
	1,8	1752	500,39	37113	2,5	MR674-2E80M/6A NR674-2E80M/6A	1,08	218	121	IE2
	2,1	1551	442,20	37697	2,8			234		
	2,5	1319	376,69	38334	3,3					
	2,9	1136	323,82	38814	3,8					
	3,3	987	281,02	40076	4,0					
	1,1	2774	1259,61	21254	1,1	MR575-2E71M/4C NR575-2E71M/4C	1,00	152	119	IE2
	1,2	2518	1140,65	22616	1,2			149		
	1,5	2130	964,05	24428	1,4					
	1,6	2008	574,90	24897	1,5	MR574-2E80M/6A NR574-2E80M/6A	1,08	138	118	IE2
	1,9	1699	485,89	26116	1,8			134		
	2,3	1410	402,12	27150	2,1					
	2,5	1303	574,90	27504	2,3	MR574-2E71M/4C NR574-2E71M/4C	1,00	133	118	IE2
	2,9	1103	485,89	28136	2,7			129		
	3,5	915	402,12	28679	3,3					
	4,1	783	343,91	29072	3,8					
	4,7	688	301,59	29992	4,0					
	4,9	664	291,25	30274	4,0					
	1,7	1853	529,93	10176	0,8	MR474-2E80M/6A NR474-2E80M/6A	1,08	136	115	IE2
	2,1	1550	442,61	15686	1,0			141		
	2,1	1530	674,46	15971	1,0	MR474-2E71M/4C NR474-2E71M/4C	1,00	131	115	IE2
	2,4	1368	603,46	18007	1,1			136		
	2,7	1203	529,93	19777	1,3					
	3,2	1006	442,61	21584	1,5					
	3,4	951	418,16	22042	1,6					
	4,1	789	346,07	23240	2,0					
	4,2	780	219,00	23300	2,0	MR473-2E80M/6A NR473-2E80M/6A	1,08	86	114	IE2
	4,8	691	194,05	23923	2,2			89		
	5,9	564	157,90	24750	2,8					
	6,6	499	139,54	25142	3,1					
	7,4	446	124,85	25445	3,5					
	3,4	954	421,85	9355	0,9	MR374-2E71M/4C NR374-2E71M/4C	1,00	59	112	IE2
	3,9	838	369,93	11517	1,0			64		
	4,4	741	327,04	12918	1,1					
	5,2	624	275,08	14359	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} [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	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					



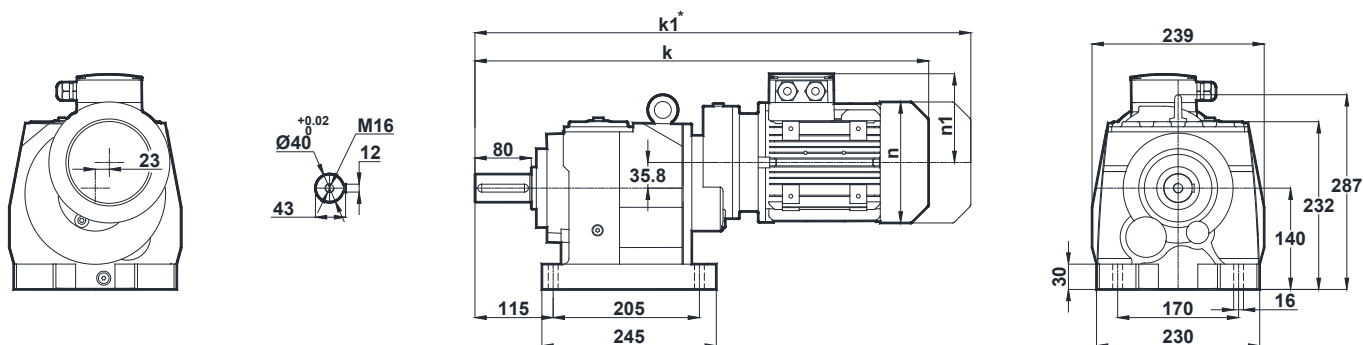
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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> 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	2,7	1769	529,93	12048	0,9	MR474-2E80M/4B	1,45	132	115	IE2
	3,3	1480	442,61	16591	1,0	NR474-2E80M/4B		136		
	3,4	1399	418,16	17641	1,1					
	4,2	1160	346,07	20191	1,3					
	4,3	1154	219,00	20209	1,3	MR473-2E80M/6B	1,50	111	114	IE2
	4,8	1022	194,05	21411	1,5	NR473-2E80M/6B		114		
	5,9	833	157,90	22920	1,9					
	6,6	748	219,00	23568	2,1	MR473-2E80M/4B	1,45	110	114	IE2
	7,4	663	194,05	24146	2,3	NR473-2E80M/4B		113		
	9,1	540	157,90	24420	2,9					
	10	478	139,54	23561	3,2					
	12	428	124,85	22805	3,6					
	5,2	918	275,08	10080	0,9	MR374-2E80M/4B	1,45	65	112	IE2
						NR374-2E80M/4B		69		
	5,9	830	157,76	11575	1,0	MR373-2E80M/6B	1,50	58	111	IE2
	6,7	730	138,72	13026	1,1	NR373-2E80M/6B		61		
	8,3	588	111,67	13358	1,4					
	9,1	538	157,76	13077	1,5	MR373-2E80M/4B	1,45	65	111	IE2
	10	474	138,72	12684	1,7	NR373-2E80M/4B		69		
	13	381	111,67	12018	2,1					
	15	335	97,92	11616	2,4					
	17	296	86,57	11242	2,8					
	20	250	72,81	10724	3,3					
	23	212	61,91	10249	3,9					
	6,8	717	137,91	6313	0,8	MR283-2E80M/6B	1,50	46	108	IE2
	8,2	596	114,14	9261	1,0	NR283-2E80M/6B		49		
	9,5	511	97,62	10425	1,2					
	10	464	137,91	10229	1,3	MR283-2E80M/4B	1,45	47	108	IE2
	13	386	114,14	9817	1,6	NR283-2E80M/4B		50		
	15	331	97,62	9468	1,8					
	17	291	85,60	9171	2,1					
	19	258	75,68	8892	2,3					
	23	217	63,65	8502	2,8					
	27	185	54,12	8140	3,2					
	9,7	509	96,52	6289	0,9	MR273-2E80M/6B	1,50	31	106	IE2
						NR273-2E80M/6B		34		
	10	473	138,55	6598	1,0	MR273-2E80M/4B	1,45	32	106	IE2
	12	414	121,03	7030	1,1	NR273-2E80M/4B		35		
	13	388	113,52	7199	1,2					
	15	330	96,52	7553	1,4					
	17	287	83,83	7789	1,6					
	20	251	73,35	7970	1,8					
	24	208	60,66	7896	2,2					
	28	174	50,59	7388	2,6					
	34	146	42,41	6930	3,1					
	39	126	36,55	6568	3,6					
	14	359	68,03	7417	0,8	MR203-2E80M/6B	1,50	34	105	IE2
	16	314	59,43	7446	0,9	NR203-2E80M/6B		35		
	17	295	55,74	7352	0,9					

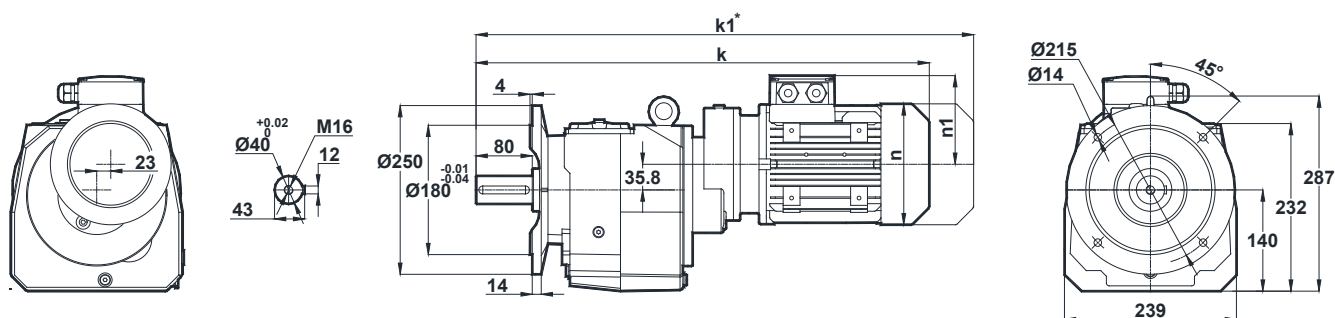
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MR374

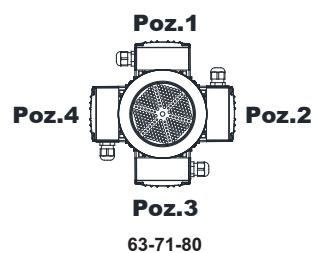


NR374

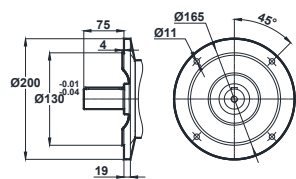


Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя			
	63	71	80
k	562.5	588.5	622.5
k1	633.5	679.5	715.5
n	119	137	155
n1	101	118	127

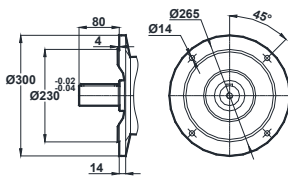
Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



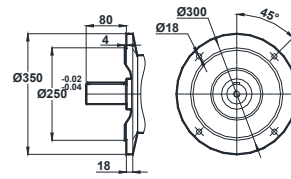
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2



Opt. 3

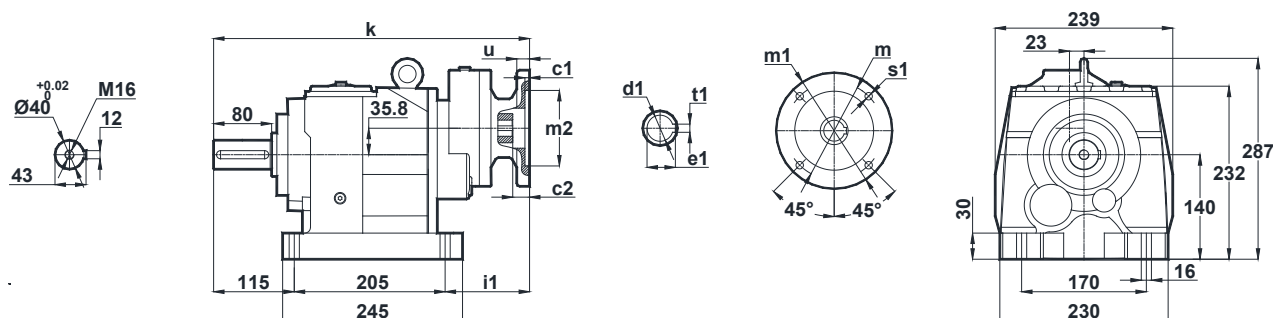
* " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension " k1 " is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



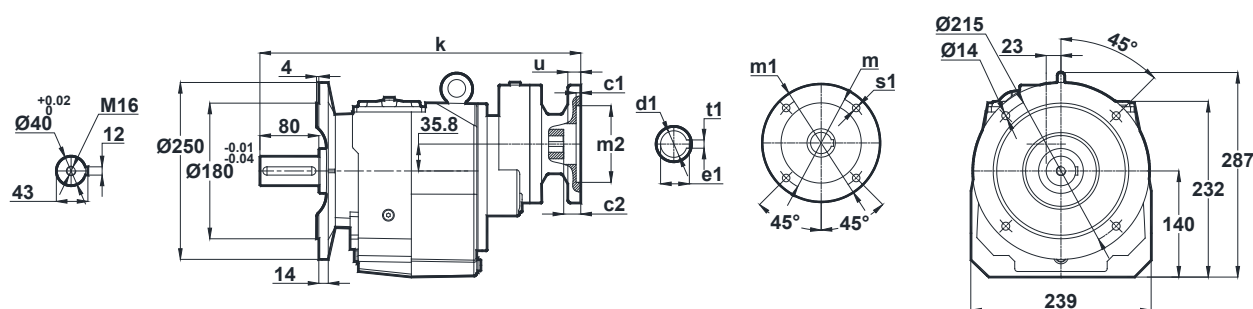
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MN374-A.. / B..

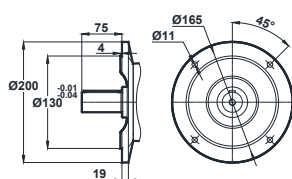


NN374-A.. / B..

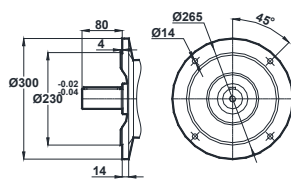


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
63/B5	4	5	9	115	140	95	120.5	12	441	11	4	12.8
71/B5	4	8.5	11	130	160	110	12	10	412	14	5	16.3
71/B14	3		7	85	105	70	91.5					
80/B5	4	5	12	165	200	130	120.5	12	441	19	6	21.8
80/B14			7	100	120	80						
90/B5	4	5	12	165	200	130	120.5	12	441	24	8	27.3
90/B14			9	115	140	95						

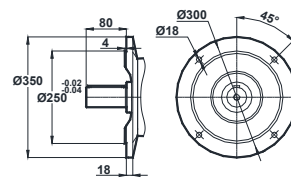
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2

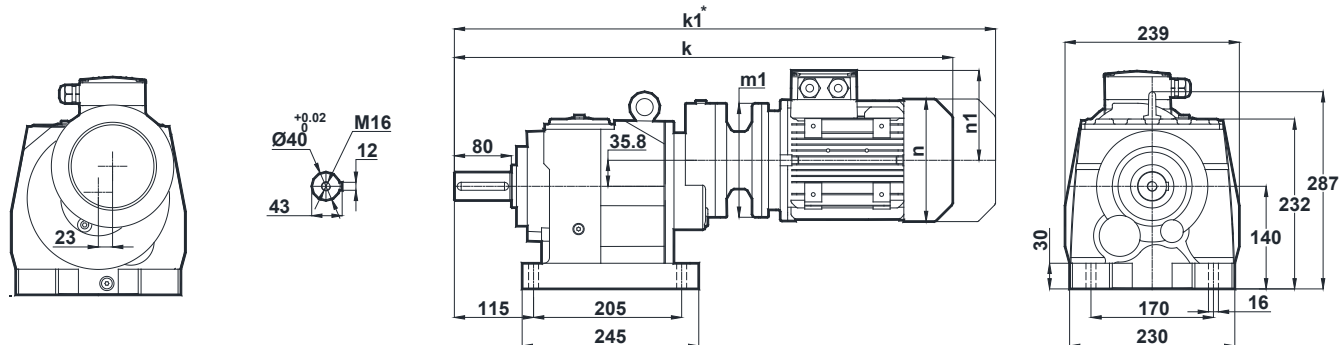


Opt. 3

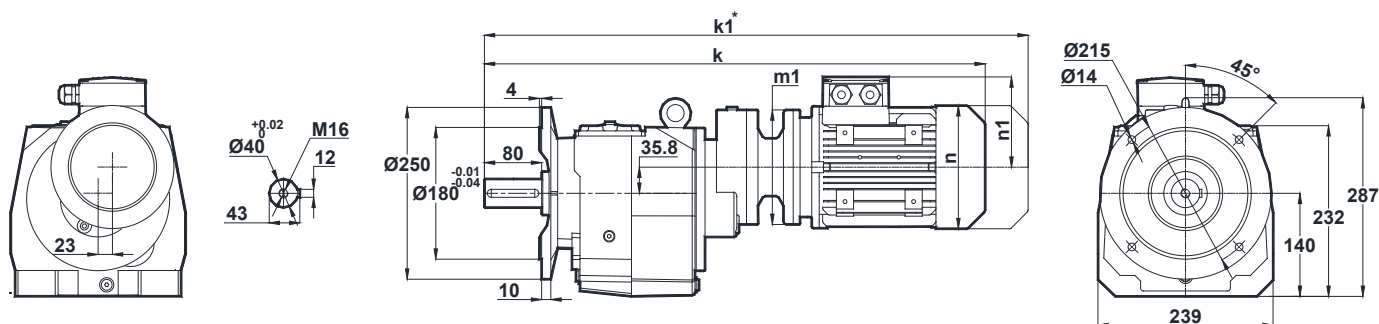
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MV374

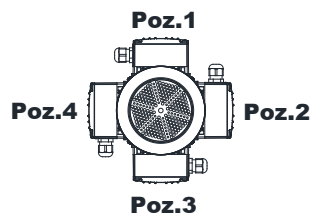


NV374



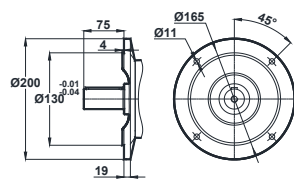
Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя			
IEC	63/B5	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14
k	631	624	675
k1	702	715	768
n	119	137	155
n1	101	118	127
m1 (B5)	140	160	200
m1 (B14)	-	105	120

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка

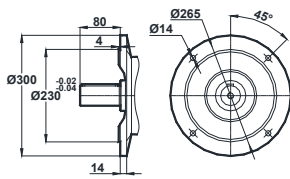


63-71-80

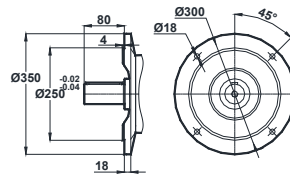
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2



Opt. 3

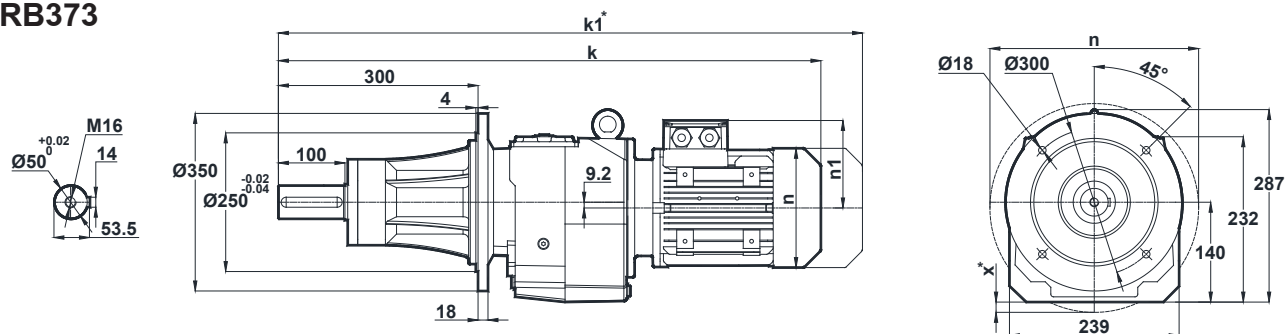
* " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

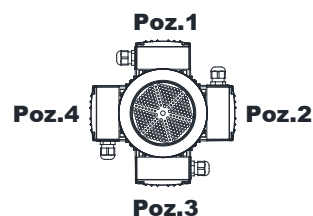
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

NRB372

NRB373

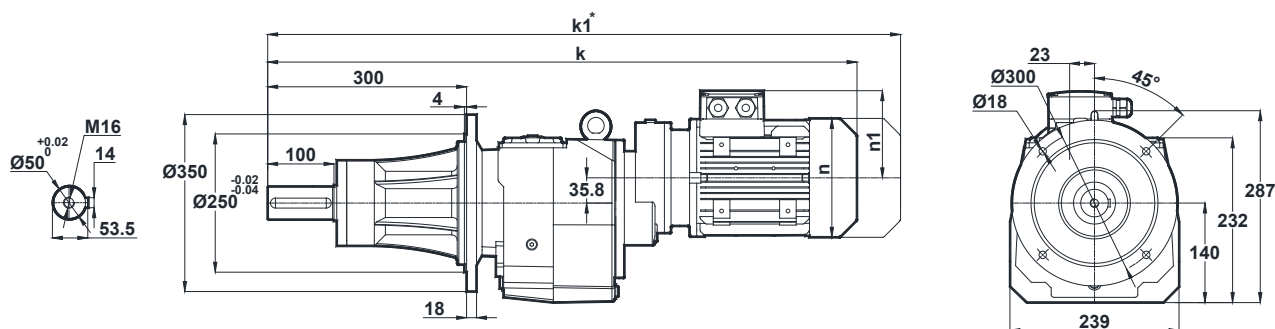
[illegible]

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



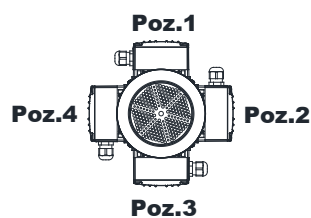
71-80-90-100-112-132-160

NRB374



Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя			
	63	71	80
k	782.5	808.5	842.5
k1	853.5	899.5	935.5
n	119	137	155
n1	101	118	127

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



63-71-80

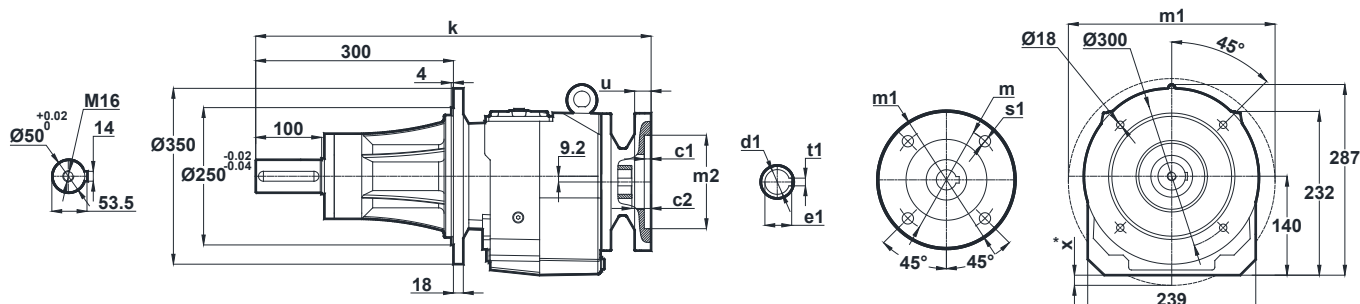
* “ k1 “ Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension “ k1” is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / x: If Motor is lower than foot mounting plane / x: Если Электродвигатель Расположен Ниже Монтажной Плоскости Лап

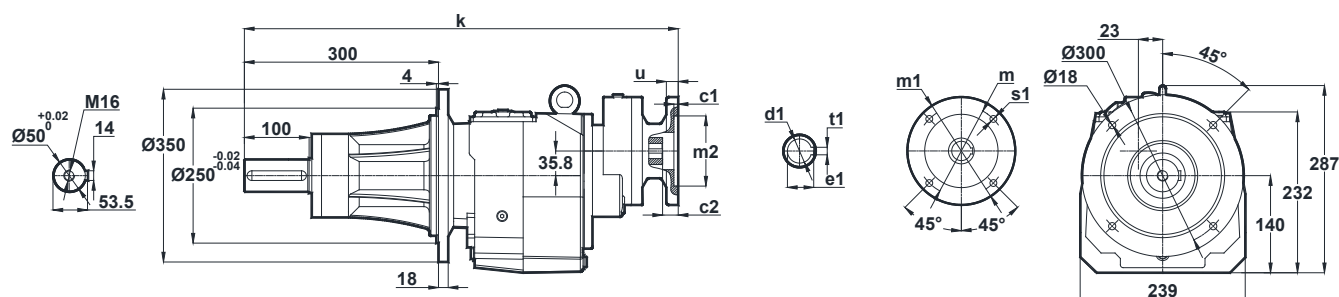


YILMAZ. Tekniksel özellikler ve ölçüler

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

NNB372-A.. / B..
NNB373-A.. / B..


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	u	k	d1	t1	e1	x
71/B5	4	9	11	130	160	110	12	584	14	5	16.3	-
80/B5	4	9	12	165	200	130	12	584	19	6	21.8	-
80/B14	4	9	7	100	120	80	12	584	19	6	21.8	-
90/B5	4	9	12	165	200	130	12	584	24	8	27.3	-
90/B14	4	9	9	115	140	95	12	584	24	8	27.3	-
100-112/B5	4.5	15	15	215	250	180	15	601	28	8	31.3	-
100-112/B14	4	9	9	130	160	110	15	601	28	8	31.3	-
132/B5	4.5	15	15	265	300	230	15	621	38	10	41.3	20
132/B14	4.5	7	11	165	200	130	15	621	38	10	41.3	-
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	20	700.5	42	12	45.3	45

NNB374-A.. / B..


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	u	k	d1	t1	e1
63/B5	4	5	9	115	140	95	12	661	11	4	12.8
71/B5	4	8.5	11	130	160	110	12	632	14	5	16.3
71/B14	3	7	85	105	70	10	12	661	19	6	21.8
80/B5	4	5	12	165	200	130	12	661	24	8	27.3
80/B14	4	5	7	100	120	80	12	661	24	8	27.3
90/B5	4	5	12	165	200	130	12	661	24	8	27.3
90/B14	4	5	9	115	140	95	12	661	24	8	27.3

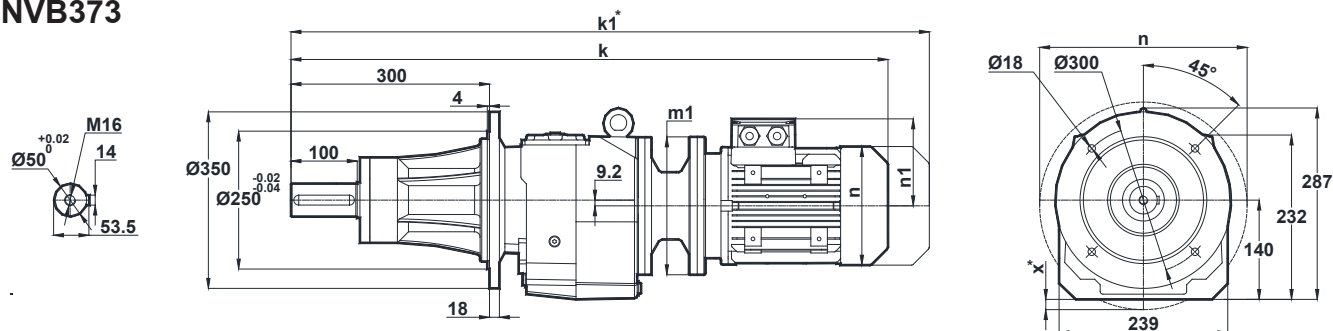
x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / x: If Motor is lower than foot mounting plane / x: Если Электродвигатель Расположен Ниже Монтажной Плоскости Лап

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

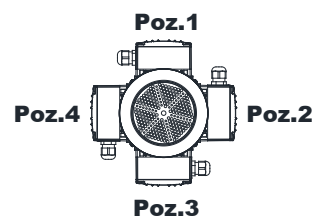
NVB372

NVB373



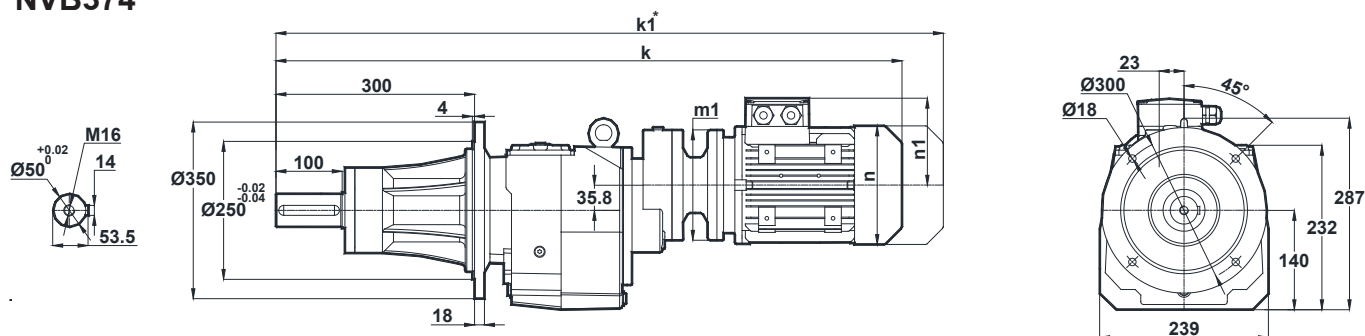
Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя										
IEC	71/B5	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14	112M/B5 112M/B14	132S/B5 132S/B14	132M/B5 132M/B14	160M/B5	160M/B5
k	796	818	859	859	910	933	1036	1036	1195.5	1195.5
k1	887	911	938	938	1018	1038	1166	1166	1345.5	1345.5
n	137	155	176	176	193	215	257	257	316	316
n1	118	127	136	136	149	161	182	182	226	226
m1 (B5)	160	200	200	200	250	250	300	300	350	350
m1 (B14)	-	120	140	140	160	160	200	200	-	-
x (B5)	-	-	-	-	-	-	20	20	45	45

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



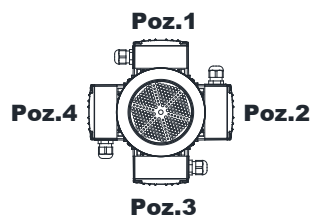
71-80-90-100-112-132-160

NVB374



Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя			
IEC	63/B5	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14
k	851	844	895
k1	922	935	988
n	119	137	155
n1	101	118	127
m1 (B5)	140	160	200
m1 (B14)	-	105	120

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



63-71-80

* "k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. Dimension "k1" is for motors with brake. Maße "k1" ist für Bremsenmotoren.

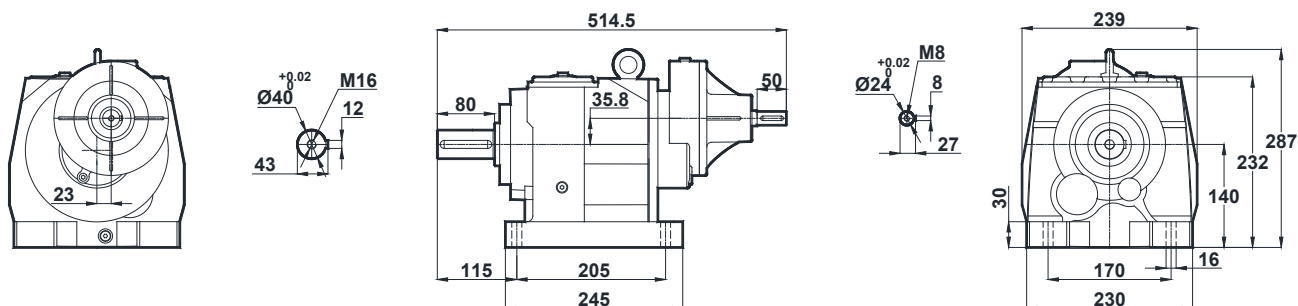
x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / **x:** If Motor is lower than foot mounting plane / **x:** Если Электродвигатель Расположен Ниже Монтажной Плоскости Лап



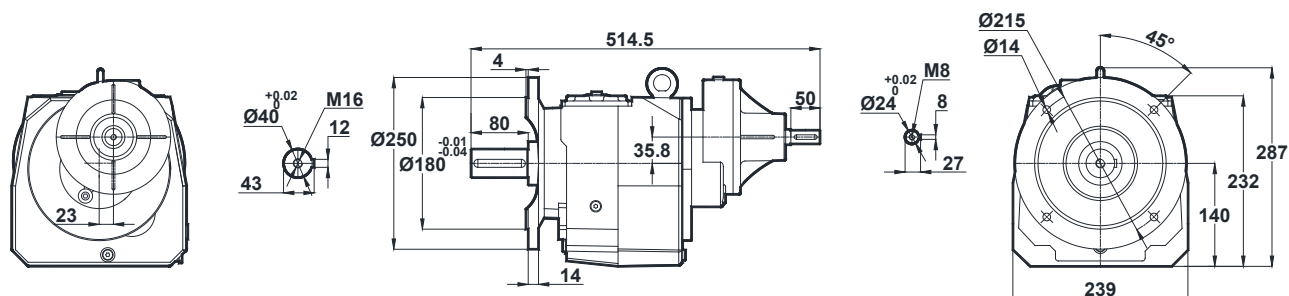
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

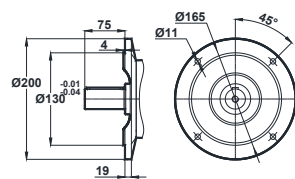
MT374



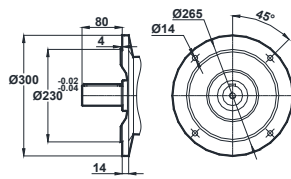
NT374



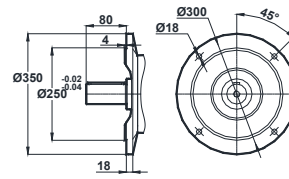
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2

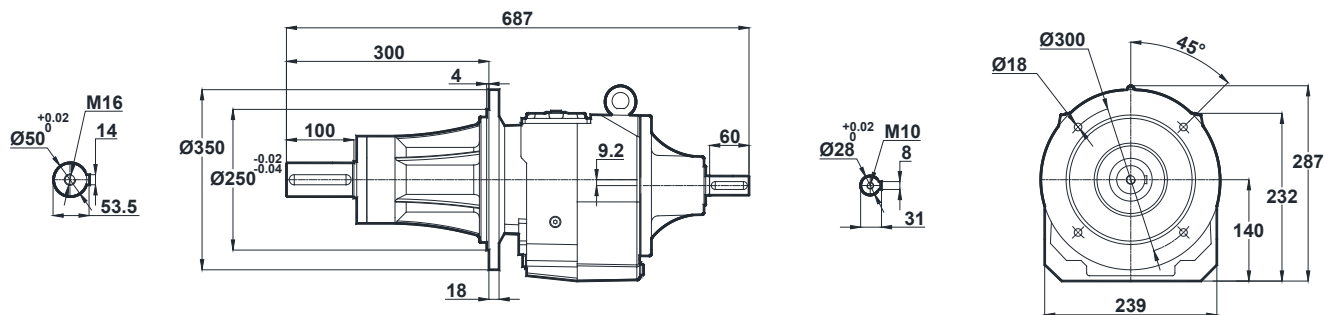
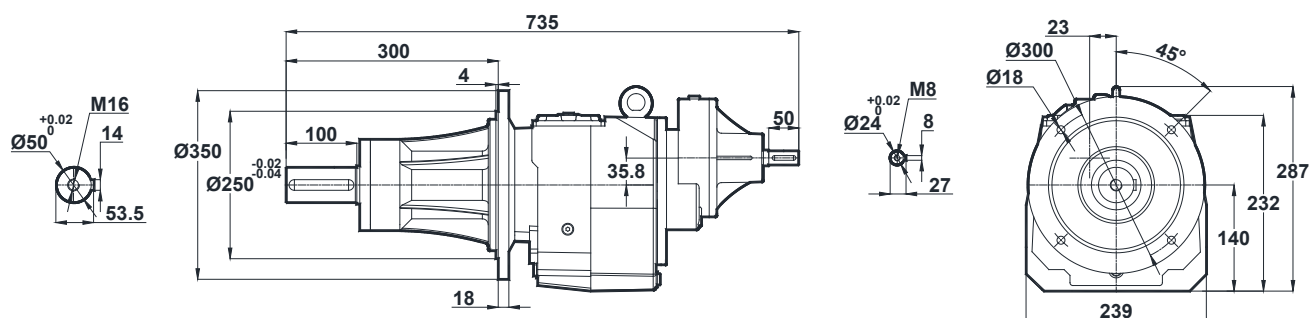


Opt. 3



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

NTB372
NTB373

NTB374

NTB375
NTB376
