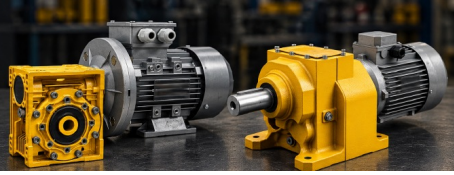


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ M272

Технические характеристики и габаритные размеры

соосный редуктор на лапах, 2 ступени

Таблицы и чертежи включают варианты входа, выходного вала и монтажа.

Нужное исполнение выбирается по обозначениям на соответствующем листе.

Типоразмер	Мощность, кВт	Крутящий момент, Н·м
M272	1.1 - 9.2	58 - 481

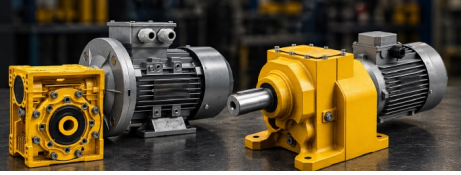
Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

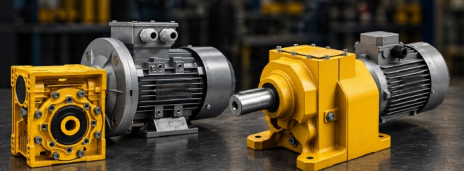
Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

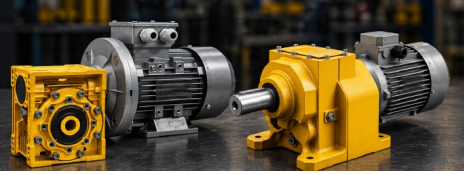
Güç *Power* Мощность P_g[кВт] P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [кг]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
1,1 1,5	1,6 1,8 2,0 2,2	6095 5455 4799 4297	**594,92** **532,29** **467,43** **418,17**	55503 57384 59184 60431	1,3 1,5 1,7 1,9	**MR774-3E90L/6C** **NR774-3E90L/6C**	2,75	310 376	124	IE3
	2,4 2,7 3,1 3,5 4,0 4,6 5,3	3951 3536 3111 2786 2406 2087 1828	**594,92** **532,29** **467,43** **418,17** **361,62** **313,11** **273,85**	61197 62157 63092 63773 64534 65147 66837	2,0 2,3 2,6 2,9 3,3 3,8 4,0	**MR774-3E90S/4C** **NR774-3E90S/4C**	2,46	305 371	124	IE3
	2,1 2,5	4537 3860	**442,20** **376,69**	24922 28823	0,9 1,1	**MR674-3E90L/6C** **NR674-3E90L/6C**	2,75	234 244	121	IE3
	2,9 3,3 3,8 4,5 5,2 5,9 6,7	3322 2941 2502 2154 1872 1638 1442	**500,39** **442,20** **376,69** **323,82** **281,02** **245,67** **215,97**	31393 33000 34662 35806 36711 37414 37974	1,3 1,5 1,7 2,0 2,3 2,6 3,0	**MR674-3E90S/4C** **NR674-3E90S/4C**	2,46	230 240	121	IE3
	3,6 4,2 4,8 5,0 5,6 6,5 7,5 8,4 10	2674 2288 2010 1939 1725 1477 1297 1149 969	**402,12** **343,91** **301,59** **291,25** **258,87** **221,40** **194,15** **171,64** **144,37**	21701 23647 24880 25139 26019 26885 27495 27971 28517	1,1 1,3 1,5 1,5 1,7 2,0 2,3 2,6 3,1	**MR574-3E90S/4C** **NR574-3E90S/4C**	2,46	151 147	118	IE3
	6,0	1654	**157,90**	13930	0,9	**MR473-3E90L/6C** **NR473-3E90L/6C**	2,75	98 100	114	IE3
	6,6 7,5 9,2 10 12 13 16 17	1489 1319 1075 951 851 748 626 592	**219,00** **194,05** **157,90** **139,54** **124,85** **109,64** **91,58** **86,52**	16399 18456 20912 21983 21485 20784 19820 19519	1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,1 2,5 2,6	**MR473-3E90S/4C** **NR473-3E90S/4C**	2,46	97 99	114	IE3
	10 13 15 17 20 23 27 30	942 759 666 590 497 423 363 329	**138,72** **111,67** **97,92** **86,57** **72,81** **61,91** **53,04** **48,00**	9428 10612 10383 10152 9807 9469 9139 8923	0,9 1,1 1,2 1,4 1,7 1,9 2,3 2,5	**MR373-3E90S/4C** **NR373-3E90S/4C**	2,46	58 61	111	IE3
	40 46	249 221	**23,33** **20,62**	9617 9198	3,3 3,7	**MR372-3E90L/6C** **NR372-3E90L/6C**	2,75	60 64	111	IE3
	15 17	664 583	**97,62** **85,60**	7865 7981	0,9 1,0	**MR283-3E90S/4C** **NR283-3E90S/4C**	2,46	50 54	108	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

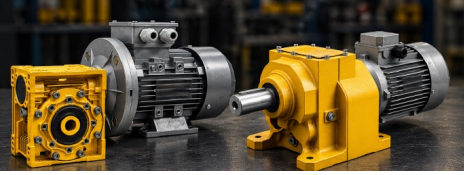
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса **~ [кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
1,1 1,5	19	516	**75,68**	7840	1,2	**MR283-3E90S/4C** **NR283-3E90S/4C**	2,46	50 54	108	IE3
	23	435	**63,65**	7617	1,4					
	27	370	**54,12**	7388	1,6					
	31	317	**46,37**	7157	1,8					
	35	288	**41,96**	7003	1,9					
	37	269	**25,23**	8462	2,2	**MR282-3E90L/6C** **NR282-3E90L/6C**	2,75	48 52	108	IE3
	43	231	**21,66**	7998	2,5					
	48	210	**30,37**	7724	2,7	**MR282-3E90S/4C** **NR282-3E90S/4C**	2,46	50 53	108	IE3
	57	175	**25,23**	7220	3,0					
	67	150	**21,66**	6832	3,3					
	17	571	**83,83**	3638	0,8	**MR273-3E90S/4C** **NR273-3E90S/4C**	2,46	40 41	106	IE3
	20	500	**73,35**	4300	0,9					
	24	414	**60,66**	5020	1,1					
	29	346	**50,59**	5507	1,3					
	34	290	**42,41**	5828	1,5					
	40	250	**36,55**	6004	1,8					
	48	209	**30,48**	6122	2,2					
	56	180	**25,89**	5979	2,5	**MR272-3E90S/4C** **NR272-3E90S/4C**	2,46	41 43	106	IE3
	68	149	**21,43**	5575	3,0					
	79	127	**18,33**	5265	3,5					
	31	324	**47,39**	5612	0,9	**MR203-3E90S/4C** **NR203-3E90S/4C**	2,46	39 42	105	IE3
	33	301	**43,94**	5549	0,9					
	35	281	**41,16**	5492	1,0					
	40	247	**36,02**	5366	1,1					
	51	193	**28,35**	5583	1,4					
	59	169	**24,77**	5753	1,6					
	62	159	**23,23**	5811	1,7					
	63	159	**23,01**	6089	1,8	**MR202-3E90S/4C** **NR202-3E90S/4C**	2,46	41 43	105	IE3
	72	139	**20,10**	5787	1,9					
	77	131	**18,85**	5650	2,0					
	90	111	**16,03**	5319	2,2					
	98	103	**14,86**	5173	2,3					
	104	97	**13,92**	5050	2,4					
	119	85	**12,18**	4810	2,7					
	134	75	**10,81**	4605	2,9					
	144	70	**10,07**	4490	3,0					
	173	59	**8,40**	4207	3,4					
	40	247	**36,24**	2920	0,8	**MR173-3E90S/4C** **NR173-3E90S/4C**	2,46	30 32	104	IE3
	48	207	**30,26**	2903	1,0					
	56	179	**26,10**	2870	1,1					
	69	145	**20,92**	2679	1,4	**MR172-3E90S/4C** **NR172-3E90S/4C**	2,46	29 30	104	IE3
	79	127	**18,28**	2770	1,6					
	85	119	**17,14**	2803	1,7					
	99	101	**14,57**	2857	1,9					
	115	88	**12,66**	2877	2,2					
	131	77	**11,08**	2877	2,3					
	152	66	**9,53**	2710	2,6					
	162	62	**8,94**	2706	2,6					
	191	53	**7,60**	2683	3,0					
	205	49	**7,08**	2667	3,2					
	220	46	**6,60**	2618	3,1					
	251	40	**5,78**	2492	3,3					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

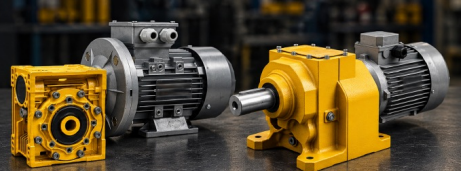
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса **~ [кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
1,5	1,6	8120	**915,85**	95067	1,6	**MR875-3E90L/4D**	3,30	595	128	IE3
2,0	1,8	7170	**807,91**	98483	1,8	**NR875-3E90L/4D**		600		
	2,1	6145	**446,42**	101594	2,1	**MR874-3E100L/6B**	3,50	587	127	IE3
	2,4	5389	**390,74**	103902	2,4	**NR874-3E100L/6B**		592		
	2,8	4775	**345,67**	105596	2,7					
	3,3	4044	**292,15**	107551	3,2					
	4,0	3320	**239,61**	109333	3,9					
	1,6	8181	**594,92**	48173	1,0	**MR774-3E100L/6B**	3,50	323	124	IE3
	1,8	7322	**532,29**	51444	1,1	**NR774-3E100L/6B**		394		
	2,0	6441	**467,43**	54425	1,2					
	2,3	5768	**418,17**	56392	1,4					
	2,4	5407	**594,92**	57573	1,5	**MR774-3E90L/4D**	3,30	318	124	IE3
	2,7	4839	**532,29**	59016	1,7	**NR774-3E90L/4D**		385		
	3,1	4257	**467,43**	60495	1,9					
	3,5	3812	**418,17**	61555	2,1					
	4,0	3293	**361,62**	62723	2,4					
	4,6	2855	**313,11**	63650	2,8					
	5,3	2501	**273,85**	64365	3,2					
	6,0	2207	**241,42**	64933	3,6					
	6,7	1960	**214,17**	65755	4,0					
	2,9	4546	**500,39**	25002	0,9	**MR674-3E90L/4D**	3,30	237	121	IE3
	3,3	4024	**442,20**	28028	1,1	**NR674-3E90L/4D**		248		
	3,8	3424	**376,69**	30992	1,3					
	4,5	2948	**323,82**	33014	1,5					
	5,1	2561	**281,02**	34480	1,7					
	5,9	2242	**245,67**	35538	1,9					
	6,7	1973	**215,97**	36416	2,2					
	4,2	3131	**343,91**	19040	1,0	**MR574-3E90L/4D**	3,30	153	118	IE3
	4,8	2751	**301,59**	21328	1,1	**NR574-3E90L/4D**		137		
	5,0	2653	**291,25**	19040	1,1					
	5,6	2360	**258,87**	21328	1,3					
	5,7	2351	**167,32**	23351	1,3	**MR573-3E100L/6B**	3,50	140	117	IE3
	6,2	2158	**153,61**	24242	1,4	**NR573-3E100L/6B**		136		
	7,1	1891	**134,45**	25329	1,6					
	8,0	1675	**118,95**	26174	1,8					
	9,5	1418	**100,53**	27098	2,1					
	12	1163	**82,45**	27932	2,6					
	13	1028	**72,81**	28345	2,9					
	15	915	**64,72**	28677	3,3					
	17	775	**54,74**	29069	3,9					
	20	691	**48,74**	29444	4,0					
	7,4	1806	**194,05**	11156	0,9	**MR473-3E90L/4D**	3,30	100	114	IE3
	9,2	1473	**157,90**	16686	1,1	**NR473-3E90L/4D**		102		
	10	1303	**139,54**	18683	1,2					
	12	1166	**124,85**	20098	1,3					
	13	1025	**109,64**	19941	1,5					
	16	857	**91,58**	19117	1,8					
	17	810	**86,52**	18854	1,9					
	18	733	**157,90**	18431	2,1	**MR473-3E90S/2B**	2,97	98	114	IE3
	21	648	**139,54**	17860	2,4	**NR473-3E90S/2B**		100		
	23	580	**124,85**	17348	2,7					
	26	510	**109,64**	16756	3,0					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

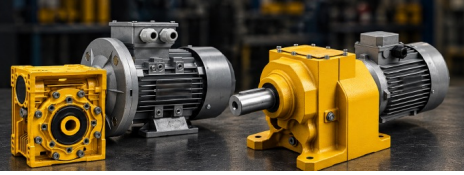
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
1,5 2,0	15 17 20 23 27 30	910 805 678 577 495 448	**97,92** **86,57** **72,81** **61,91** **53,04** **48,00**	9486 9359 9140 8902 8653 8483	0,9 1,0 1,2 1,4 1,7 1,8	**MR373-3E90L/4D** **NR373-3E90L/4D**	3,30	61 64	111	IE3
	41 46 52 59	335 296 265 233	**23,33** **20,62** **18,45** **16,20**	9704 9272 8902 8491	2,4 2,8 3,1 3,5	**MR372-3E100L/6B** **NR372-3E100L/6B**	3,50	62 64	111	IE3
	62 70 79	221 196 175	**23,33** **20,62** **18,45**	8331 7967 7656	3,6 3,9 4,0	**MR372-3E90L/4D** **NR372-3E90L/4D**	3,30	60 62	111	IE3
	19 23 27 31 34	707 595 507 435 394	**75,68** **63,65** **54,12** **46,37** **41,96**	6867 6973 6841 6688 6579	0,8 1,0 1,2 1,3 1,4	**MR283-3E90L/4D** **NR283-3E90L/4D**	3,30	52 54	108	IE3
	38 44	362 310	**25,23** **21,66**	8572 8096	1,7 1,9	**MR282-3E100L/6B** **NR282-3E100L/6B**	3,50	55 57	108	IE3
	48 57 67 76 85 101	288 240 206 181 161 136	**30,37** **25,23** **21,66** **19,06** **16,91** **14,31**	7858 7332 6930 6612 6330 5959	1,9 2,2 2,4 2,6 2,9 3,2	**MR282-3E90L/4D** **NR282-3E90L/4D**	3,30	51 53	108	IE3
	24 29 34 40 47	567 474 398 343 286	**60,66** **50,59** **42,41** **36,55** **30,48**	2371 3298 3976 4408 4791	0,8 0,9 1,1 1,3 1,6	**MR273-3E90L/4D** **NR273-3E90L/4D**	3,30	43 45	106	IE3
	56 67 79 90 102 121	246 204 175 153 136 114	**25,89** **21,43** **18,33** **16,07** **14,21** **11,95**	5025 5190 5256 5098 4871 4571	1,8 2,2 2,5 2,8 3,0 3,4	**MR272-3E90L/4D** **NR272-3E90L/4D**	3,30	42 44	106	IE3
	40 51 58 62	338 265 232 218	**36,02** **28,35** **24,77** **23,23**	4924 3749 4150 4309	0,8 1,1 1,2 1,2	**MR203-3E90L/4D** **NR203-3E90L/4D**	3,30	43 44	105	IE3
	63 72 77 90 97 104 119 134 143	218 191 179 152 142 133 116 103 96	**23,01** **20,10** **18,85** **16,03** **14,86** **13,92** **12,18** **10,81** **10,07**	5238 5393 5446 5423 5270 5141 4890 4676 4556	1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 2,1 2,2	**MR202-3E90L/4D** **NR202-3E90L/4D**	3,30	41 43	105	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

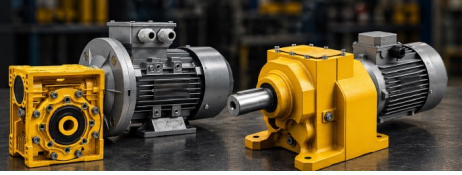
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
2,2 3,0	0,93 1,1 1,2 1,3 1,6 1,7 1,9 2,2 2,5	20133 17763 15770 14070 11921 10977 9790 8662 7713	**1552,10** **1368,27** **1213,85** **1082,31** **914,74** **842,80** **750,24** **662,54** **588,87**	80517 96442 107571 115554 124687 128448 132559 136320 139289	0,9 1,0 1,1 1,3 1,5 1,6 1,8 2,1 2,3	**MR975-3E100L/4C** **NR975-3E100L/4C**	4,65	1117 1167	131	IE3
	2,8 3,2 3,7	6816 6126 5221	**510,11** **457,99** **390,41**	141940 143886 146314	2,6 2,9 3,4	**MR974-3E100L/4C** **NR974-3E100L/4C**	4,65	1132 1182	130	IE3
	1,2 1,4 1,6 1,8 2,0	15697 13582 11869 10480 9331	**1210,51** **1049,18** **915,85** **807,91** **718,74**	53401 68923 78704 85242 90183	0,8 1,0 1,1 1,2 1,4	**MR875-3E100L/4C** **NR875-3E100L/4C**	4,65	622 627	128	IE3
	2,5 2,8	7862 6967	**390,74** **345,67**	95889 98966	1,7 1,9	**MR874-3E112M/6B** **NR874-3E112M/6B**	4,95	606 611	127	IE3
	3,2 3,7 4,2 5,0 6,1	5936 5205 4612 3907 3208	**446,42** **390,74** **345,67** **292,15** **239,61**	102173 104336 105998 107872 109927	2,2 2,5 2,8 3,3 4,0	**MR874-3E100L/4C** **NR874-3E100L/4C**	4,65	607 612	127	IE3
	2,4 2,7 3,1 3,5 4,0 4,6 5,3 6,0 6,8 7,6	7903 7073 6222 5572 4812 4173 3655 3226 2865 2557	**594,92** **532,29** **467,43** **418,17** **361,62** **313,11** **273,85** **241,42** **214,17** **190,96**	49168 52235 55047 57040 59086 60698 61916 62867 63629 64253	1,0 1,1 1,3 1,4 1,7 1,9 2,2 2,5 2,8 3,1	**MR774-3E100L/4C** **NR774-3E100L/4C**	4,65	331 404	124	IE3
	4,9 5,5 6,4 7,7 8,7	4033 3591 3066 2552 2276	**196,61** **174,89** **149,11** **124,07** **110,55**	28019 30245 32556 34480 35446	1,1 1,2 1,4 1,7 1,9	**MR673-3E112M/6B** **NR673-3E112M/6B**	4,95	196 197	120	IE3
	5,0 5,6 6,5	3878 3450 2953	**291,25** **258,87** **221,40**	12487 16573 20078	0,8 0,9 1,0	**MR574-3E100L/4C** **NR574-3E100L/4C**	4,65	150 156	118	IE3
	7,1 8,1	2763 2447	**134,45** **118,95**	21288 22947	1,1 1,2	**MR573-3E112M/6B** **NR573-3E112M/6B**	4,95	144 150	117	IE3
	8,7 9,4 11 12 14 18	2280 2093 1835 1625 1376 1129	**167,32** **153,61** **134,45** **118,95** **100,53** **82,45**	23646 24525 25569 26371 24667 28045	1,3 1,4 1,6 1,8 2,2 2,7	**MR573-3E100L/4C** **NR573-3E100L/4C**	4,65	140 146	117	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

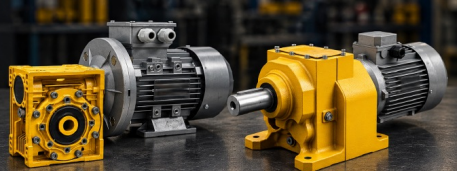
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
2,2 3,0	20 22 26 30	998 888 752 671	**72,81** **64,72** **54,74** **48,74**	28440 27611 26326 25458	3,0 3,4 4,0 4,0	**MR573-3E100L/4C** **NR573-3E100L/4C**	4,65	140 146	117	IE3
	10 12 13 16 17 20 23 26 30 34 39 47	1905 1705 1499 1254 1185 1002 874 767 674 588 516 427	**139,54** **124,85** **109,64** **91,58** **86,52** **73,09** **63,70** **55,82** **49,05** **42,75** **37,45** **30,93**	8420 13075 16237 17885 17690 17091 16584 16087 15595 15070 14566 13844	0,8 0,9 1,0 1,2 1,3 1,5 1,8 2,0 2,3 2,6 3,0 3,6	**MR473-3E100L/4C** **NR473-3E100L/4C**	4,65	108 111	114	IE3
	20 23 27 30 35 41 49 57	995 847 727 658 564 484 406 348	**72,81** **61,91** **53,04** **48,00** **41,16** **35,25** **29,47** **25,27**	7973 7909 7802 7713 7552 7365 7127 6908	0,8 1,0 1,1 1,2 1,5 1,6 1,8 2,0	**MR373-3E100L/4C** **NR373-3E100L/4C**	4,65	67 68	111	IE3
	62 70 79 90 107 116	325 287 257 226 189 174	**23,33** **20,62** **18,45** **16,20** **13,53** **12,48**	8493 8112 7786 7423 6953 6753	2,5 2,7 2,9 3,1 3,5 3,7	**MR372-3E100L/4C** **NR372-3E100L/4C**	4,65	66 69	111	IE3
	27 31 35 40 47	741 636 576 493 423	**54,12** **46,37** **41,96** **35,98** **30,82**	5713 6333 6287 6189 6064	0,8 0,9 1,0 1,0 1,1	**MR283-3E100L/4C** **NR283-3E100L/4C**	4,65	60 62	108	IE3
	57 67 76 86 101 118 137 151 174	351 301 265 236 200 171 148 135 116	**25,23** **21,66** **19,06** **16,91** **14,31** **12,24** **10,57** **9,61** **8,33**	6972 7154 7107 6795 6386 6031 5715 5522 5244	1,5 1,7 1,8 2,0 2,2 2,5 2,8 3,0 3,3	**MR282-3E100L/4C** **NR282-3E100L/4C**	4,65	59 61	108	IE3
	40 48 57	501 419 352	**36,55** **30,48** **25,55**	1614 2461 3087	0,9 1,1 1,2	**MR273-3E100L/4C** **NR273-3E100L/4C**	4,65	50 52	106	IE3
	68 79 90 102 121 143 167 233 274	299 255 224 198 167 142 122 87 74	**21,43** **18,33** **16,07** **14,21** **11,95** **10,16** **8,71** **6,21** **5,28**	3552 3855 4043 4173 4290 4343 4150 3709 3493	1,5 1,7 1,9 2,1 2,3 2,6 3,0 3,8 3,6	**MR272-3E100L/4C** **NR272-3E100L/4C**	4,65	48 50	106	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

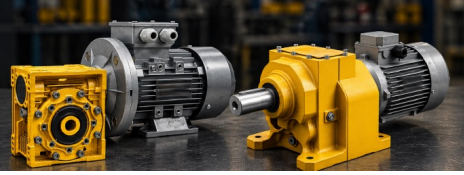
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
3,0	3,5	7598	**418,17**	50336	1,1	**MR774-3E100L/4D**	6,26	320	124	IE3
4,0	4,0	6562	**361,62**	53959	1,2	**NR774-3E100L/4D**		391		
	4,6	5781	**208,82**	56440	1,4	**MR773-3E132S/6B**	6,55	317	123	IE3
	5,4	4956	**178,78**	58748	1,6	**NR773-3E132S/6B**		383		
	6,5	4124	**148,73**	60850	1,9					
	7,3	3693	**133,05**	61793	2,2					
	8,4	3191	**115,06**	63024	2,5					
	9,7	2767	**99,63**	63850	2,9					
	11	2423	**87,13**	64534	3,3					
	13	2139	**76,81**	65077	3,7					
	14	1899	**68,15**	66229	4,0					
	6,5	4135	**149,11**	27341	1,0	**MR673-3E132S/6B**	6,55	226	120	IE3
	7,8	3441	**124,07**	30850	1,2	**NR673-3E132S/6B**		228		
	8,8	3070	**110,55**	32471	1,4					
	10	2613	**94,17**	34257	1,6					
	12	2249	**80,96**	35537	1,9					
	14	1955	**70,26**	36494	2,2					
	16	1711	**61,42**	37234	2,5					
	18	1506	**53,99**	36465	2,9					
	18	1468	**52,68**	36219	2,9					
	21	1264	**45,29**	34729	3,4					
	25	1099	**39,30**	33361	3,9					
	28	962	**34,36**	32093	4,0					
	7,5	3538	**194,15**	15818	0,8	**MR574-3E100L/4D**	6,26	154	118	IE3
						NR574-3E100L/4D		148		
	8,7	3111	**167,32**	19059	1,0	**MR573-3E100L/4D**	6,26	144	117	IE3
	9,4	2856	**153,61**	20666	1,1	**NR573-3E100L/4D**		138		
	11	2503	**134,45**	22555	1,2					
	12	2217	**118,95**	23939	1,4					
	14	1877	**100,53**	25413	1,6					
	18	1540	**82,45**	26678	1,9					
	20	1362	**72,81**	27295	2,2					
	22	1212	**64,72**	26831	2,5					
	26	1027	**54,74**	25667	2,9					
	30	916	**48,74**	24870	3,3					
	36	751	**39,98**	23535	3,8					
	41	664	**35,31**	22718	4,0					
	46	591	**31,38**	21958	4,0					
	16	1711	**91,58**	12963	0,9	**MR473-3E100L/4D**	6,26	109	114	IE3
	17	1617	**86,52**	14572	1,0	**NR473-3E100L/4D**		112		
	20	1367	**73,09**	15967	1,1					
	23	1192	**63,70**	15605	1,3					
	26	1046	**55,82**	15229	1,5					
	30	920	**49,05**	14841	1,7					
	34	803	**42,75**	14412	1,9					
	39	704	**37,45**	13990	2,2					
	44	628	**22,15**	13591	2,5	**MR472-3E132S/6B**	6,55	119	114	IE3
	52	531	**18,72**	13041	2,9	**NR472-3E132S/6B**		122		
	56	489	**17,25**	12773	3,0					
	63	436	**15,35**	12394	3,3					
	27	991	**53,04**	6831	0,8	**MR373-3E100L/4D**	6,26	69	111	IE3
	30	898	**48,00**	6834	0,9	**NR373-3E100L/4D**		72		
	35	769	**41,16**	6798	1,1					
	41	660	**35,25**	6719	1,2					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

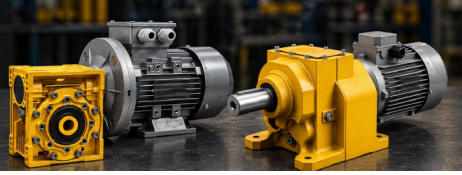
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
3,0 4,0	49 57	554 475	**29,47** **25,27**	6587 6445	1,4 1,5	**MR373-3E100L/4D** **NR373-3E100L/4D**	6,26	69 72	111	IE3
	62 70 79 90 107 116 134 154 176	443 392 351 308 258 238 206 180 158	**23,33** **20,62** **18,45** **16,20** **13,53** **12,48** **10,80** **9,41** **8,25**	8279 8271 7929 7551 7061 6852 6498 6179 5890	1,8 2,0 2,1 2,3 2,6 2,7 3,0 3,3 3,6	**MR372-3E100L/4D** **NR372-3E100L/4D**	6,26	67 69	111	IE3
	47	578	**30,82**	5034	0,8	**MR283-3E100L/4D** **NR283-3E100L/4D**	6,26	61 63	108	IE3
	57 67 76 86 101 118 137 151 174 201 232 271 314 345 398	479 411 362 322 272 233 202 184 159 138 119 102 88 80 70	**25,23** **21,66** **19,06** **16,91** **14,31** **12,24** **10,57** **9,61** **8,33** **7,21** **6,25** **5,35** **4,62** **4,20** **3,64**	4803 5284 5589 5806 6014 5838 5523 5331 5055 4794 4614 4355 4125 3985 3783	1,1 1,2 1,3 1,5 1,6 1,8 2,0 2,2 2,5 2,7 3,0 3,1 3,2 3,2 3,5	**MR282-3E100L/4D** **NR282-3E100L/4D**	6,26	59 61	108	IE3
	57	480	**25,55**	855	0,9	**MR273-3E100L/4D** **NR273-3E100L/4D**	6,26	51 53	106	IE3
	68 79 90 102 121 143 167 233 274 320	407 348 306 271 228 194 166 119 101 87	**21,43** **18,33** **16,07** **14,21** **11,95** **10,16** **8,71** **6,21** **5,28** **4,53**	1680 2254 2639 2932 3246 3455 3591 3454 3496 3357	1,1 1,3 1,4 1,5 1,7 1,9 2,2 2,8 2,6 2,7	**MR272-3E100L/4D** **NR272-3E100L/4D**	6,26	50 52	106	IE3
	90 98 104 119 134 144 173 206 250 286 322 345 414	304 283 265 232 206 192 160 134 111 97 86 80 67	**16,03** **14,86** **13,92** **12,18** **10,81** **10,07** **8,40** **7,04** **5,80** **5,08** **4,50** **4,20** **3,50**	2273 2529 2726 3069 3314 3434 3671 3819 3447 3527 3570 3489 3255	0,8 0,8 0,9 1,0 1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7 1,7 1,8 1,9	**MR202-3E100L/4D** **NR202-3E100L/4D**	6,26	50 52	105	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

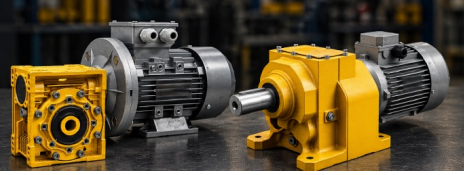
Güç *Power* Мощность P_g[кВт] P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [кг]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
4,0 5,5	8,3 9,8 12 13	4310 3680 3064 2733	**174,89** **149,11** **124,07** **110,55**	26324 29726 32500 33811	1,0 1,2 1,4 1,6	**MR673-3E112M/4D** **NR673-3E112M/4D**	8,05	224 233	120	IE3
	16 18 18 21 25 28 32	2283 2009 1960 1687 1466 1284 1130	**61,42** **53,99** **52,68** **45,29** **39,30** **34,36** **30,20**	35422 35379 35160 33818 32570 31402 30300	1,9 2,1 2,2 2,5 2,9 3,3 3,7	**MR673-3E132M/6C** **NR673-3E132M/6C**	8,52	224 232	120	IE3
	12 15 18 20 23 27 30 37 41 47	2937 2486 2040 1804 1605 1360 1213 995 880 783	**118,95** **100,53** **82,45** **72,81** **64,72** **54,74** **48,74** **39,98** **35,31** **31,38**	20176 22685 24752 25715 25814 24800 24094 22891 22145 21445	1,0 1,2 1,5 1,7 1,9 2,2 2,5 2,9 3,1 3,4	**MR573-3E112M/4D** **NR573-3E112M/4D**	8,05	149 143	117	IE3
	54 63	681 581	**27,00** **23,02**	20567 19657	4,0 4,0	**MR572-3E112M/4D** **NR572-3E112M/4D**	8,05	142 136	117	IE3
	20 23 26 30 34 39 47 57	1810 1580 1386 1219 1064 933 772 642	**73,09** **63,70** **55,82** **49,05** **42,75** **37,45** **30,93** **25,67**	10931 14370 14143 13884 13575 13253 12756 12247	0,9 1,0 1,1 1,3 1,5 1,7 2,0 2,4	**MR473-3E112M/4D** **NR473-3E112M/4D**	8,05	122 130	114	IE3
	66 78 85 95	559 473 435 388	**22,15** **18,72** **17,25** **15,35**	11834 11358 11126 10797	2,6 3,1 3,0 3,2	**MR472-3E112M/4D** **NR472-3E112M/4D**	8,05	115 123	114	IE3
	41 50 58 67	874 734 629 539	**35,25** **29,47** **25,27** **21,65**	5913 5910 5863 5782	0,9 1,0 1,1 1,2	**MR373-3E112M/4D** **NR373-3E112M/4D**	8,05	76 78	111	IE3
	71 79 90 108 117 135 155 177 213	520 465 409 342 315 273 238 209 173	**20,62** **18,45** **16,20** **13,53** **12,48** **10,80** **9,41** **8,25** **6,84**	6457 6779 7066 7172 6955 6586 6257 5957 5605	1,5 1,6 1,7 2,0 2,1 2,3 2,5 2,7 3,2	**MR372-3E112M/4D** **NR372-3E112M/4D**	8,05	76 79	111	IE3
	77 86 102 119	480 426 361 309	**19,06** **16,91** **14,31** **12,24**	3648 4081 4552 4872	1,0 1,1 1,2 1,4	**MR282-3E112M/4D** **NR282-3E112M/4D**	8,05	69 71	108	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

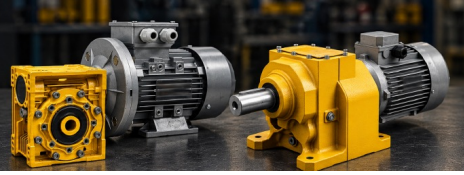
Güç *Power* Мощность P_g[кВт] P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [кг]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
4,0 5,5	138 152 175 202 234 273 316 348 401 463	267 243 211 183 158 135 117 107 92 80	**10,57** **9,61** **8,33** **7,21** **6,25** **5,35** **4,62** **4,20** **3,64** **3,15**	5086 5184 5133 4861 4693 4422 4182 4037 3827 3629	1,5 1,6 1,9 2,0 2,3 2,4 2,4 2,4 2,6 2,8	**MR282-3E112M/4D** **NR282-3E112M/4D**	8,05	69 71	108	IE3
	545	68	**5,35**	3420	3,8	**MR282-3E112M/2C** **NR282-3E112M/2C**	7,28	69 70	108	IE3
	77	472	**19,00**	-	0,9	**MR273-3E112M/4D** **NR273-3E112M/4D**	8,05	59 61	106	IE3
	91 103 122 144 168 235 276 323	405 359 302 257 221 157 134 115	**16,07** **14,21** **11,95** **10,16** **8,71** **6,21** **5,28** **4,53**	914 1405 1960 2361 2652 2693 2848 2946	1,0 1,1 1,3 1,5 1,6 2,1 2,0 2,0	**MR272-3E112M/4D** **NR272-3E112M/4D**	8,05	59 61	106	IE3
	469 552 644	79 67 58	**6,21** **5,28** **4,53**	2962 2788 2633	3,6 2,9 3,1	**MR272-3E112M/2C** **NR272-3E112M/2C**	7,28	58 60	106	IE3
	135 145 174 207 252 288 324 348 417	273 254 212 178 146 128 114 106 89	**10,81** **10,07** **8,40** **7,04** **5,80** **5,08** **4,50** **4,20** **3,50**	1872 2088 2548 2875 2520 2714 2849 2912 3030	0,8 0,8 0,9 1,0 1,2 1,2 1,3 1,4 1,4	**MR202-3E112M/4D** **NR202-3E112M/4D**	8,05	59 61	105	IE3
	502 574 647 694	73 64 57 53	**5,80** **5,08** **4,50** **4,20**	3088 2934 2803 2729	1,8 1,9 2,1 2,2	**MR202-3E112M/2C** **NR202-3E112M/2C**	7,28	56 58	105	IE3
	221 253 306 357 432	167 146 121 104 86	**6,60** **5,78** **4,78** **4,09** **3,38**	282 535 821 817 1013	0,9 0,9 1,1 1,2 1,3	**MR172-3E112M/4D** **NR172-3E112M/4D**	8,05	49 51	104	IE3
	441 505 610 713	84 73 61 52	**6,60** **5,78** **4,78** **4,09**	1180 1262 1344 1295	1,5 1,6 1,8 1,9	**MR172-3E112M/2C** **NR172-3E112M/2C**	7,28	47 49	104	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

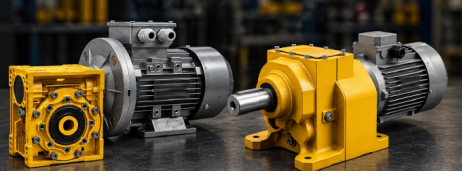
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [H]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
5,5 7,5	2,2 2,5 2,7	21433 19084 17695	**662,54** **588,87** **546,94**	68481 87436 96484	0,8 0,9 1,0	**MR975-3E132S/4C** **NR975-3E132S/4C**	10,65	1167 1217	131	IE3
	2,9 3,2 3,8 4,3 4,8 5,4 6,8 7,6 8,5	16866 15157 12919 11402 10127 9039 7186 6436 5745	**510,11** **457,99** **390,41** **344,17** **305,33** **272,24** **216,03** **193,13** **172,08**	101358 110131 120425 126552 131221 135142 140792 142959 144871	1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,5 2,8 3,1	**MR974-3E132S/4C** **NR974-3E132S/4C**	10,65	1217 1267	130	IE3
	4,2 5,0 6,1 6,9 7,8 8,4 9,9 12	11413 9667 7937 7020 6249 5794 4908 4188	**345,67** **292,15** **239,61** **211,60** **188,08** **174,68** **147,61** **125,70**	80614 88651 95432 98670 101138 102544 105133 107100	1,1 1,3 1,6 1,9 2,1 2,2 2,6 3,1	**MR874-3E132S/4C** **NR874-3E132S/4C**	10,65	632 637	127	IE3
	6,5	7613	**148,73**	50526	1,1	**MR773-3E132M/6D** **NR773-3E132M/6D**	11,55	329 397	123	IE3
	7,0 8,2 9,9 11 13 15 17 19 21	7051 6045 5031 4506 3894 3377 2957 2610 2318	**208,82** **178,78** **148,73** **133,05** **115,06** **99,63** **87,13** **76,81** **68,15**	52227 55529 58498 59836 61334 62514 63418 64130 64706	1,1 1,3 1,6 1,8 2,1 2,4 2,7 3,1 3,5	**MR773-3E132S/4C** **NR773-3E132S/4C**	10,65	337 405	123	IE3
	12 13 16 18 21 24 27 28 32 37 43 49	4199 3745 3188 2745 2386 2088 1838 1792 1544 1342 1174 1034	**124,07** **110,55** **94,17** **80,96** **70,26** **61,42** **53,99** **52,68** **45,29** **39,30** **34,36** **30,20**	26896 29275 31883 33692 32677 31668 30693 30506 29360 28291 27288 26340	1,0 1,1 1,3 1,6 1,8 2,1 2,3 2,4 2,7 3,0 3,3 3,6	**MR673-3E132S/4C** **NR673-3E132S/4C**	10,65	248 258	120	IE3
	18 20 23 27 30 37 41 47	2796 2472 2200 1864 1663 1364 1206 1073	**82,45** **72,81** **64,72** **54,74** **48,74** **39,98** **35,31** **31,38**	20959 22669 23984 23571 23000 21994 21352 20741	1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,1 2,3 2,5	**MR573-3E132S/4C** **NR573-3E132S/4C**	10,65	176 170	117	IE3
	54 64 76 86	933 797 663 592	**27,00** **23,02** **19,15** **17,07**	19961 19140 18208 17634	2,9 3,3 3,8 4,0	**MR572-3E132S/4C** **NR572-3E132S/4C**	10,65	167 160	117	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

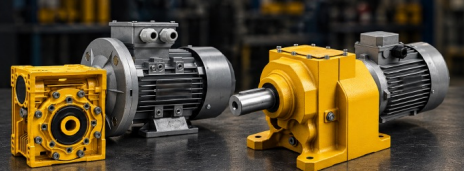
Güç *Power* Мощность **P_g [кВт]** P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
5,5	26	1899	**55,82**	8412	0,8	**MR473-3E132S/4C**	10,65	143	114	IE3
7,5	30	1670	**49,05**	12479	0,9	**NR473-3E132S/4C**		145		
	34	1458	**42,75**	12351	1,1					
	39	1279	**37,45**	12181	1,2					
	47	1058	**30,93**	11870	1,5					
	57	879	**25,67**	11512	1,8					
	66	766	**22,15**	11200	1,9	**MR472-3E132S/4C**	10,65	138	114	IE3
	78	648	**18,72**	10822	2,2	**NR472-3E132S/4C**		141		
	85	597	**17,25**	10632	2,2					
	95	532	**15,35**	10358	2,4					
	108	470	**13,56**	10060	2,6					
	122	418	**12,05**	9776	2,8					
	136	374	**10,79**	9455	2,9					
	154	331	**9,53**	9162	3,2					
	58	865	**25,27**	5001	0,8	**MR373-3E132S/4C**	10,65	97	111	IE3
	67	742	**21,65**	5044	0,9	**NR373-3E132S/4C**		99		
	71	707	**20,64**	4882	0,9					
	78	641	**18,68**	4894	1,0					
	90	562	**16,20**	4684	1,3	**MR372-3E132S/4C**	10,65	97	111	IE3
	108	470	**13,53**	5341	1,4	**NR372-3E132S/4C**		99		
	117	433	**12,48**	5572	1,5					
	135	375	**10,80**	5899	1,7					
	155	328	**9,41**	6122	1,8					
	177	287	**8,25**	6076	1,9					
	213	238	**6,84**	5720	2,3					
	245	208	**5,97**	5429	2,5					
	279	182	**5,23**	5165	2,8					
	295	173	**4,96**	5131	2,7					
	340	150	**4,29**	4857	3,0					
	390	131	**3,74**	4612	3,1					
	311	163	**9,41**	4921	2,8	**MR372-3E132S/2B**	9,90	90	111	IE3
	355	143	**8,25**	4688	3,1	**NR372-3E132S/2B**		92		
	428	119	**6,84**	4410	3,6					
	491	103	**5,97**	4194	4,0					
	561	91	**5,23**	3998	4,0					
	591	86	**4,96**	3956	4,0					
	683	74	**4,29**	3753	4,0					
	784	65	**3,74**	3571	4,0					
	102	495	**14,31**	2350	0,9	**MR282-3E132S/4C**	10,65	90	108	IE3
	120	424	**12,24**	2987	1,0	**NR282-3E132S/4C**		92		
	139	366	**10,57**	3459	1,1					
	152	333	**9,61**	3705	1,2					
	176	289	**8,33**	4003	1,4					
	203	250	**7,21**	4226	1,5					
	234	217	**6,25**	3795	1,7					
	274	186	**5,35**	3989	1,7					
	317	160	**4,62**	4111	1,7					
	349	146	**4,20**	4128	1,8					
	403	126	**3,64**	3906	1,9					
	465	110	**3,15**	3698	2,0					
	551	92	**5,35**	3466	2,8	**MR282-3E132S/2B**	9,90	84	108	IE3
	638	80	**4,62**	3281	2,9	**NR282-3E132S/2B**		86		
	701	72	**4,20**	3168	2,9					
	123	414	**11,95**	-	0,9	**MR272-3E132S/4C**	10,65	81	106	IE3
	144	352	**10,16**	708	1,1	**NR272-3E132S/4C**		83		
	168	302	**8,71**	1236	1,2					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

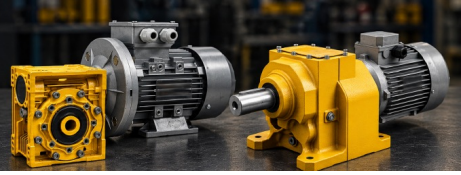
Güç *Power* Мощность P_g[кВт] P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [кг]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
5,5 7,5	236 277 324 397 464	216 184 157 128 110	**6,21** **5,28** **4,53** **3,69** **3,16**	1548 1874 2112 2087 2238	1,5 1,4 1,5 1,6 1,8	**MR272-3E132S/4C** **NR272-3E132S/4C**	10,65	81 83	106	IE3
	474 557 651	107 91 78	**6,21** **5,28** **4,53**	2467 2539 2576	2,6 2,1 2,3	**MR272-3E132S/2B** **NR272-3E132S/2B**	9,90	75 79	106	IE3
7,5 10	3,2 3,8 4,3 4,8	20669 17616 15549 13809	**457,99** **390,41** **344,17** **305,33**	76047 97327 108424 116736	0,9 1,0 1,2 1,3	**MR974-3E132M/4D** **NR974-3E132M/4D**	14,40	1168 1218	131	IE3
	5,2 5,8 6,5 7,3 8,4 9,5 11 12	12983 11592 10442 9237 8091 7161 6392 5745	**186,95** **166,73** **150,02** **132,83** **116,17** **102,69** **91,56** **82,20**	120420 126036 130315 134478 138161 140965 142982 144783	1,4 1,6 1,7 1,9 2,2 2,5 2,8 3,1	**MR973-3E160M/6** **NR973-3E160M/6**	15,00	1115 1165	129	IE3
	5,0 6,1 6,9 7,8 8,4	13182 10823 9573 8522 7901	**292,15** **239,61** **211,60** **188,08** **174,68**	71383 83659 89182 93365 95659	1,0 1,2 1,4 1,5 1,6	**MR874-3E132M/4D** **NR874-3E132M/4D**	14,40	628 633	127	IE3
	8,8 9,7 11 13 15 17	7631 6913 5992 5230 4487 3916	**110,17** **99,81** **86,51** **75,51** **64,77** **56,54**	96658 99100 102028 104284 106230 107756	1,7 1,9 2,2 2,5 2,9 3,3	**MR873-3E160M/6** **NR873-3E160M/6**	15,00	635 640	126	IE3
	8,2 9,9 11 13 15 17 19 21	8246 6863 6146 5311 4606 4034 3561 3162	**178,78** **148,73** **133,05** **115,06** **99,63** **87,13** **76,81** **68,15**	47910 52957 55281 57788 59702 61034 62131 63005	1,0 1,2 1,3 1,5 1,7 2,0 2,2 2,5	**MR773-3E132M/4D** **NR773-3E132M/4D**	14,40	357 443	123	IE3
	16 18 21 24 27 28 32 37 43 49	4349 3744 3254 2848 2507 2445 2106 1830 1602 1410	**94,17** **80,96** **70,26** **61,42** **53,99** **52,68** **45,29** **39,30** **34,36** **30,20**	26093 29344 30780 30006 29229 29077 28127 27218 26347 25510	1,0 1,1 1,3 1,5 1,7 1,8 2,0 2,2 2,4 2,6	**MR673-3E132M/4D** **NR673-3E132M/4D**	14,40	246 257	120	IE3
	63 71	1094 980	**23,18** **20,74**	23803 23095	3,4 3,7	**MR672-3E132M/4D** **NR672-3E132M/4D**	14,40	241 251	120	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

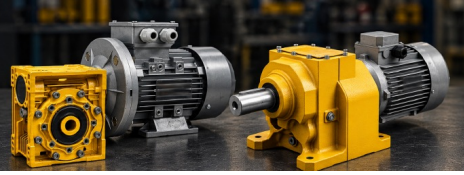
Güç *Power* Мощность **P_g [кВт]** P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
7,5 10	23 27 30 37 41 47	3001 2542 2268 1860 1645 1464	**64,72** **54,74** **48,74** **39,98** **35,31** **31,38**	19779 21922 21529 20784 20281 19787	1,0 1,2 1,3 1,5 1,7 1,8	**MR573-3E132M/4D** **NR573-3E132M/4D**	14,40	180 173	117	IE3
	54 64 76 86 101 117	1273 1087 905 807 687 591	**27,00** **23,02** **19,15** **17,07** **14,54** **12,50**	19138 18436 17620 17108 16401 15743	2,2 2,4 2,8 3,0 3,5 3,9	**MR572-3E132M/4D** **NR572-3E132M/4D**	14,40	173 166	117	IE3
	39 47 57	1744 1443 1200	**37,45** **30,93** **25,67**	10751 10687 10528	0,9 1,1 1,3	**MR473-3E132M/4D** **NR473-3E132M/4D**	14,40	150 153	114	IE3
	66 78 85 95 108 122 136 154 173 186 220	1045 884 814 726 641 571 510 451 401 372 315	**22,15** **18,72** **17,25** **15,35** **13,56** **12,05** **10,79** **9,53** **8,47** **7,87** **6,65**	10350 10102 9968 9766 9537 9310 9017 8774 8540 8391 8051	1,4 1,6 1,6 1,7 1,9 2,0 2,2 2,3 2,6 2,7 3,1	**MR472-3E132M/4D** **NR472-3E132M/4D**	14,40	143 146	114	IE3
	90 108 117 136 156 178 214 246 280	764 639 589 510 445 391 324 283 248	**16,20** **13,53** **12,48** **10,80** **9,41** **8,25** **6,84** **5,97** **5,23**	1533 2708 3143 3795 4287 4659 4633 4879 5050	0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,7 1,9 2,1	**MR372-3E132M/4D** **NR372-3E132M/4D**	14,40	104 106	111	IE3
	313 357 430 494 563 594 686 788	222 194 161 141 123 117 101 88	**9,41** **8,25** **6,84** **5,97** **5,23** **4,96** **4,29** **3,74**	5002 4759 4479 4254 4050 4018 3806 3617	2,1 2,3 2,7 3,0 3,2 3,2 3,5 3,7	**MR372-3E132S/2C** **NR372-3E132S/2C**	13,20	93 95	111	IE3
	139 152 176 203 234 274 317 349 403 465	500 455 394 341 296 253 219 199 172 150	**10,57** **9,61** **8,33** **7,21** **6,25** **5,35** **4,62** **4,20** **3,64** **3,15**	1307 1746 2305 2755 2308 2715 3012 3163 3342 3469	0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,3 1,3 1,4 1,5	**MR282-3E132M/4D** **NR282-3E132M/4D**	14,40	96 98	108	IE3
	551 638 701	126 109 99	**5,35** **4,62** **4,20**	3542 3347 3229	2,1 2,1 2,1	**MR282-3E132S/2C** **NR282-3E132S/2C**	13,20	95 97	108	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
7,5 10	144 168 236 277 324 397 464	481 412 294 250 215 175 150	**10,16** **8,71** **6,21** **5,28** **4,53** **3,69** **3,16**	- - - 586 1008 1097 1389	0,8 0,9 1,1 1,1 1,1 1,2 1,3	**MR272-3E132M/4D** **NR272-3E132M/4D**	14,40	87 89	106	IE3
	474 557 651	146 125 107	**6,21** **5,28** **4,53**	1710 1896 2025	1,9 1,6 1,7	**MR272-3E132S/2C** **NR272-3E132S/2C**	13,20	86 88	106	IE3
9,2 12,3	3,7 4,2 4,8	21683 19138 16997	**390,41** **344,17** **305,33**	66827 87621 100922	0,8 0,9 1,1	**MR974-3EC132M/4E** **NR974-3EC132M/4E**	18,40	1174 1224	131	IE3
	5,0 6,1 6,9 7,8 8,4	16226 13321 11784 10489 9725	**292,15** **239,61** **211,60** **188,08** **174,68**	48369 70538 79140 85231 88571	0,8 1,0 1,1 1,2 1,3	**MR874-3EC132M/4E** **NR874-3EC132M/4E**	18,40	634 639	127	IE3
	8,2 9,8 11 13 15 17 19 21	10151 8449 7567 6539 5670 4966 4383 3893	**178,78** **148,73** **133,05** **115,06** **99,63** **87,13** **76,81** **68,15**	38833 47132 50460 54043 56722 58694 60199 61384	0,8 0,9 1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,1	**MR773-3EC132M/4E** **NR773-3EC132M/4E**	18,40	363 449	123	IE3
	16 18 21 24 27 28 32 37 43 48	5354 4610 4006 3507 3086 3010 2592 2253 1972 1736	**94,17** **80,96** **70,26** **61,42** **53,99** **52,68** **45,29** **39,30** **34,36** **30,20**	18586 24443 28050 28447 27847 27726 26954 26189 25437 24701	0,8 0,9 1,1 1,2 1,4 1,4 1,6 1,8 1,9 2,1	**MR673-3EC132M/4E** **NR673-3EC132M/4E**	18,40	252 263	120	IE3
	63 70	1347 1206	**23,18** **20,74**	23165 22517	2,7 3,0	**MR672-3EC132M/4E** **NR672-3EC132M/4E**	18,40	247 257	120	IE3
	23 27 30 37 41 47	3694 3130 2792 2290 2025 1802	**64,72** **54,74** **48,74** **39,98** **35,31** **31,38**	14408 18936 20196 19682 19303 18913	0,8 1,0 1,1 1,2 1,4 1,5	**MR573-3EC132M/4E** **NR573-3EC132M/4E**	18,40	186 179	117	IE3
	54 63 76 86 100 117	1567 1338 1114 994 846 728	**27,00** **23,02** **19,15** **17,07** **14,54** **12,50**	18381 17784 17071 16615 15976 15373	1,8 2,0 2,3 2,5 2,8 3,2	**MR572-3EC132M/4E** **NR572-3EC132M/4E**	18,40	179 172	117	IE3
	47 57	1777 1477	**30,93** **25,67**	8980 9036	0,9 1,0	**MR473-3EC132M/4E** **NR473-3EC132M/4E**	18,40	156 159	114	IE3



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

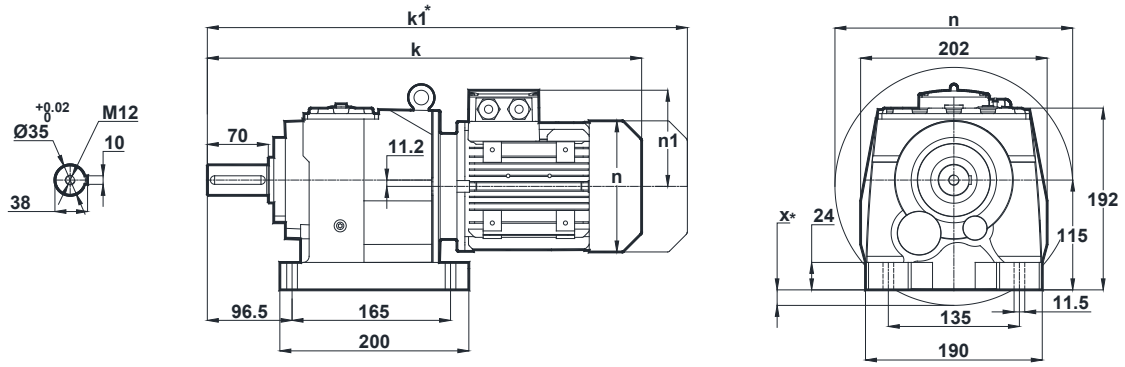
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç *Power* Мощность **P_g [кВт]** P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [Н]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэффициент эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса **~ [кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
9,2 12,3	66 78 85 95 108 121 135 153 172 186 220	1286 1089 1002 893 790 703 628 555 494 458 388	**22,15** **18,72** **17,25** **15,35** **13,56** **12,05** **10,79** **9,53** **8,47** **7,87** **6,65**	9005 8904 8834 8715 8567 8410 8161 7981 7801 7684 7410	1,1 1,3 1,3 1,4 1,5 1,7 1,8 1,9 2,1 2,2 2,5	**MR472-3EC132M/4E** **NR472-3EC132M/4E**	18,40	149 152	114	IE3
	90 108 117 135 155 177 213 245 279	941 787 725 628 548 481 399 348 305	**16,20** **13,53** **12,48** **10,80** **9,41** **8,25** **6,84** **5,97** **5,23**	- 1130 1724 2628 3325 3867 3947 4329 4612	0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,4 1,5 1,7	**MR372-3EC132M/4E** **NR372-3EC132M/4E**	18,40	110 112	111	IE3
	175 202 234 273 316 348 401 463	485 420 364 312 269 245 212 184	**8,33** **7,21** **6,25** **5,35** **4,62** **4,20** **3,64** **3,15**	898 1542 1077 1668 2113 2349 2641 2867	0,8 0,9 1,0 1,0 1,0 1,1 1,1 1,2	**MR282-3EC132M/4E** **NR282-3EC132M/4E**	18,40	102 104	108	IE3
	235 276 323 396 462	362 308 264 216 185	**6,21** **5,28** **4,53** **3,69** **3,16**	- - - 278 691	0,9 0,9 0,9 1,0 1,1	**MR272-3EC132M/4E** **NR272-3EC132M/4E**	18,40	93 95	106	IE3
11 15	5,2 5,8 7,3	19053 17012 13556	**186,95** **166,73** **132,83**	88052 100656 117951	0,9 1,1 1,3	**MR973-3E160L/6E** **NR973-3E160L/6E**	21,50	1151 1201	129	IE3
	7,8 8,8 9,8 11 13 14 16 18	12682 11324 10201 9025 7906 6998 6247 5615	**186,95** **166,73** **150,02** **132,83** **116,17** **102,69** **91,56** **82,20**	121960 127289 131366 135325 138864 141553 143669 145376	1,4 1,6 1,8 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2	**MR973-3E160M/4C** **NR973-3E160M/4C**	21,00	1124 1174	129	IE3
	8,8 9,7 11	11192 10140 8788	**110,17** **99,81** **86,51**	81975 86825 92391	1,2 1,3 1,5	**MR873-3E160L/6E** **NR873-3E160L/6E**	21,50	670 675	126	IE3
	13 15 17 19 23 26 28	7426 6727 5831 5090 4366 3811 3563	**110,17** **99,81** **86,51** **75,51** **64,77** **56,54** **52,86**	97507 99712 102735 104765 106745 108184 108779	1,8 1,9 2,2 2,6 3,0 3,4 3,6	**MR873-3E160M/4C** **NR873-3E160M/4C**	21,00	661 666	126	IE3

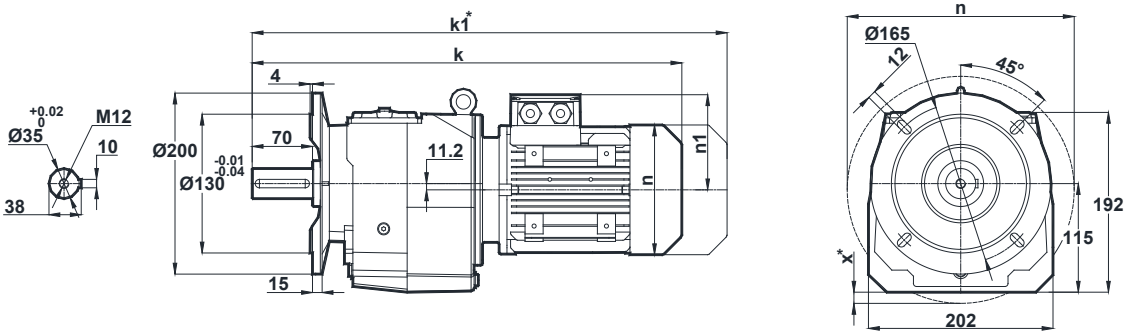
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MR272
MR273

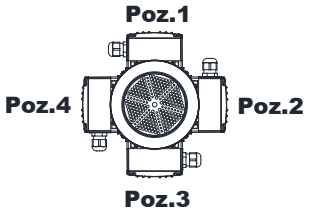


NR272
NR273



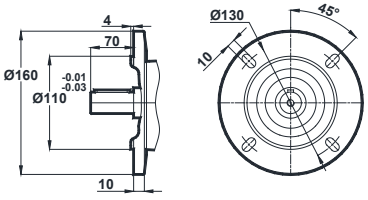
Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя									
	63	71	80	90S	90L	100L	112M	132S	132M
k	445	471	505	544	544	592	616	699	699
k1	516	562	598	623	623	700	721	829	829
n	119	137	155	176	176	193	215	257	257
n1	101	118	127	136	136	149	161	182	182
x	-	-	-	-	-	-	4	25	25

Klemens Kutusu /*Terminal Box* / Клеммная коробка

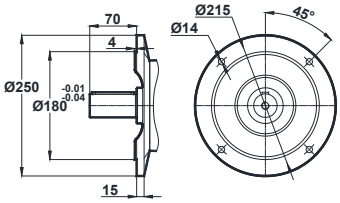


63-71-80-90-100-112-132

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



Opt. 1



Opt. 2

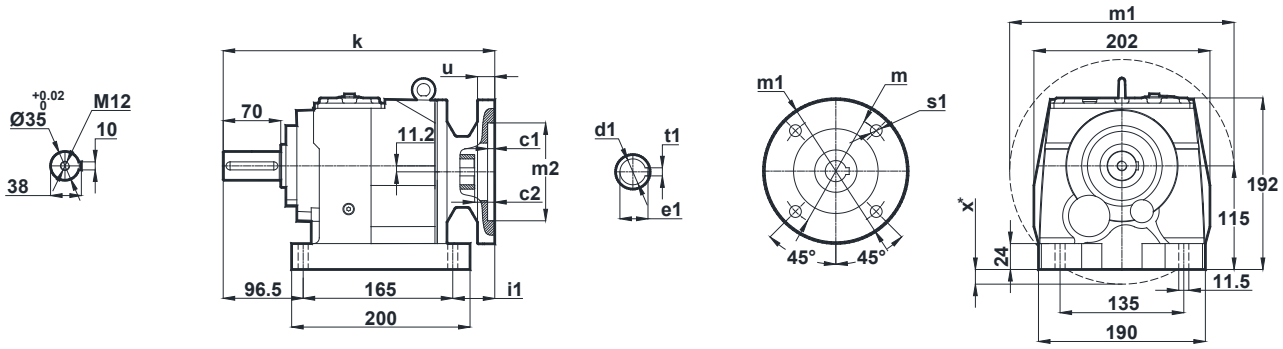
*** " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir.** / *Dimension " k1" is for motors with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / *x: If Motor is lower than foot mounting plane* / x: Если электродвигатель расположен ниже монтажной плоскости лап.

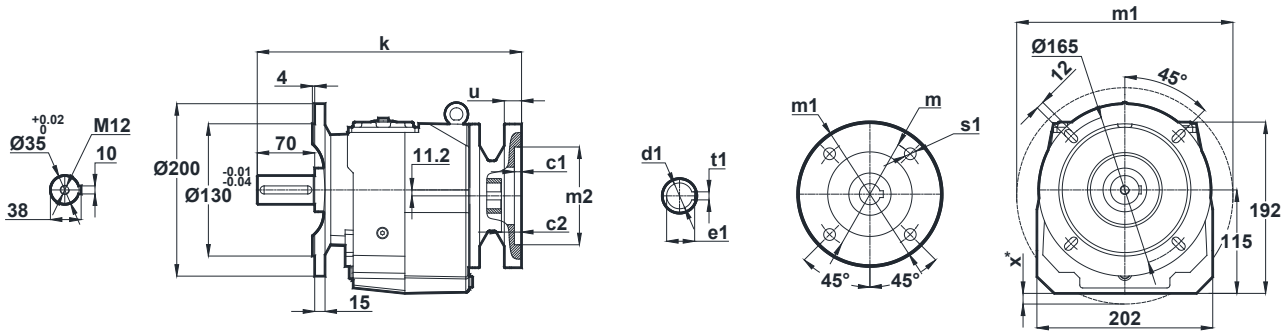
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MN272-A.. / B...
MN273-A.. / B...



NN272-A.. / B...
NN273-A.. / B...



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1	x
63/B5	4	5	9	115	140	95	62	12	323.5	11	4	12.8	-
71/B5	4	8.5	11	130	160	110	33	12	294.5	14	5	16.3	-
71/B14	3		7	85	105	70		10					
80/B5	4	5	12	165	200	130	62	12	323.5	19	6	21.8	-
80/B14			7	100	120	80							
90/B5	4	5	12	165	200	130	62	12	323.5	24	8	27.3	-
90/B14			9	115	140	95							
100-112/B5	4	5.5	15	215	250	180	55	12	316.5	28	8	31.3	22
100-112/B14	3.5		9	130	160	110							-
132/B5	4.5	7	15	265	300	230	102	20	363.5	38	10	41.3	47
132/B14			11	165	200	130							-

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

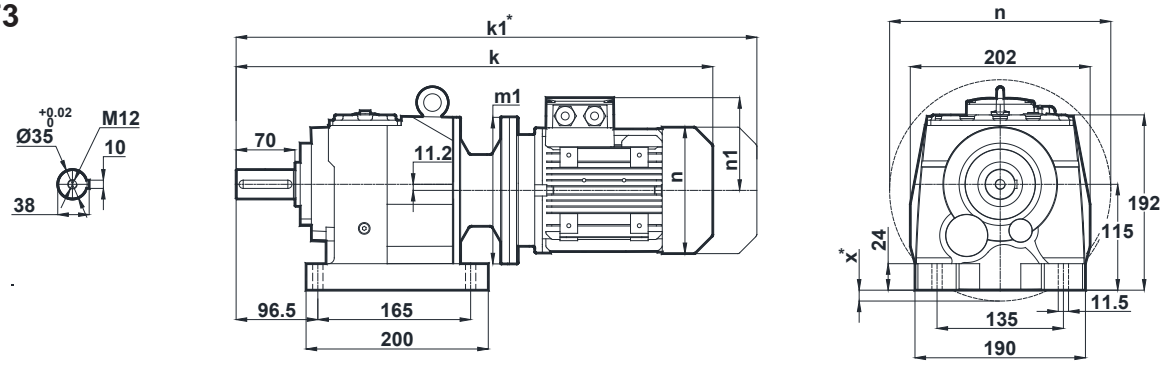
Opt. 1 **Opt. 2**

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / *x: If Motor is lower than foot mounting plane /* x: Если электродвигатель расположен ниже монтажной плоскости лап.

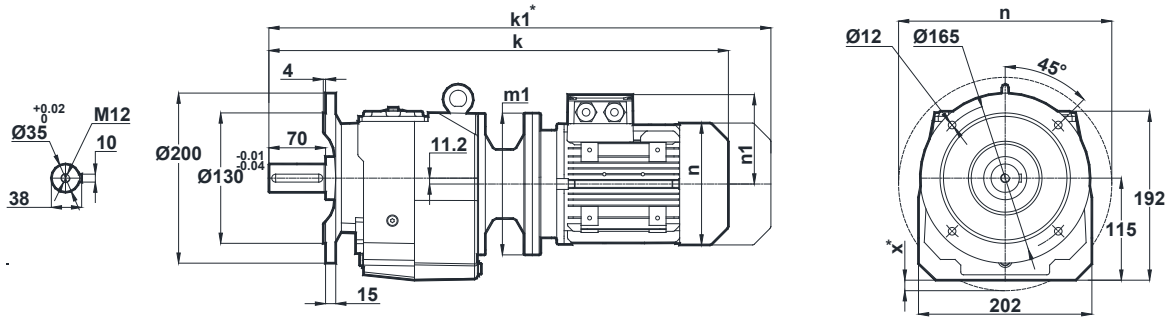
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MV272
MV273

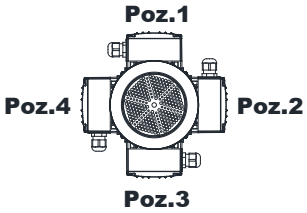


NV272
NV273



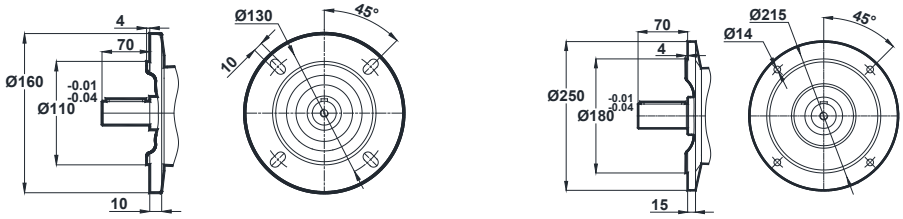
Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя									
IEC	**63/B5**	**71/B5 71/B14**	**80/B5 80/B14**	**90S/B5 90S/B14**	**90L/B5 90L/B14**	**100L/B5 100L/B14**	**112M/B5 112M/B14**	**132S/B5 132S/B14**	**132M/B5 132M/B14**
k	513.5	506.5	557.5	598.5	598.5	625.5	648.5	778.5	778.5
k1	584.5	597.5	650.5	677.5	677.5	733.5	753.5	908.5	908.5
n	119	137	155	176	176	193	215	257	257
n1	101	118	127	136	136	149	161	182	182
m1 (B5)	140	160	200	200	200	250	250	300	300
m1 (B14)	-	105	120	140	140	160	160	200	200
x (B5)	-	-	-	-	-	22	22	47	47

Klemens Kutusu /*Terminal Box* / Клеммная коробка



63-71-80-90-100-112-132

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



Opt. 1 **Opt. 2**

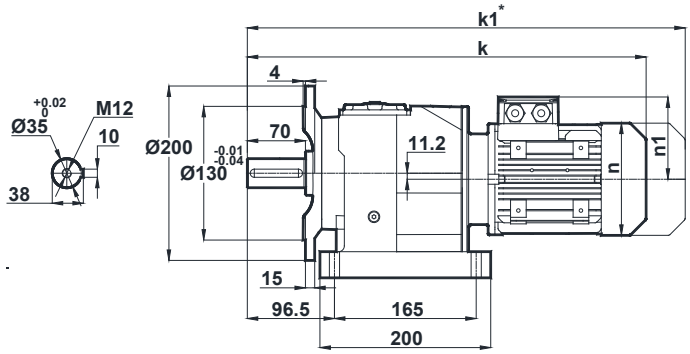
*** " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir.** / *Dimension " k1" is for motors with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

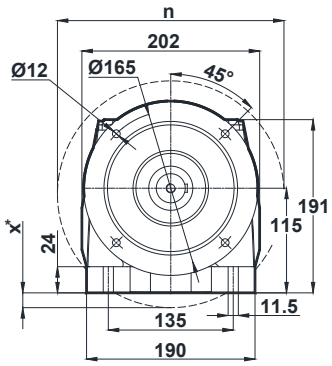
x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / *x: If Motor is lower than foot mounting plane* / x: Если Электродвигатель Расположен Ниже Монтажной Плоскости Лап

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

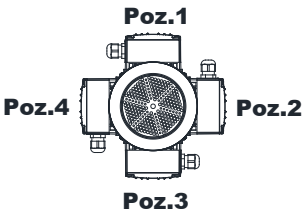
MRF272
MRF273





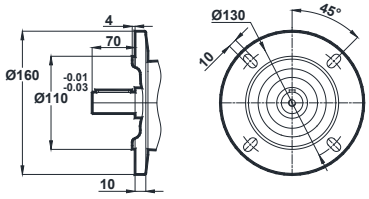
Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя									
	63	71	80	90S	90L	100L	112M	132S	132M
k	445	471	505	544	544	592	616	699	699
k1	516	562	598	623	623	700	721	829	829
n	119	137	155	176	176	193	215	257	257
n1	101	118	127	136	136	149	161	182	182
x	-	-	-	-	-	-	4	25	25

Klemens Kutusu /*Terminal Box* / Клеммная коробка



63-71-80-90-100-112-132

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



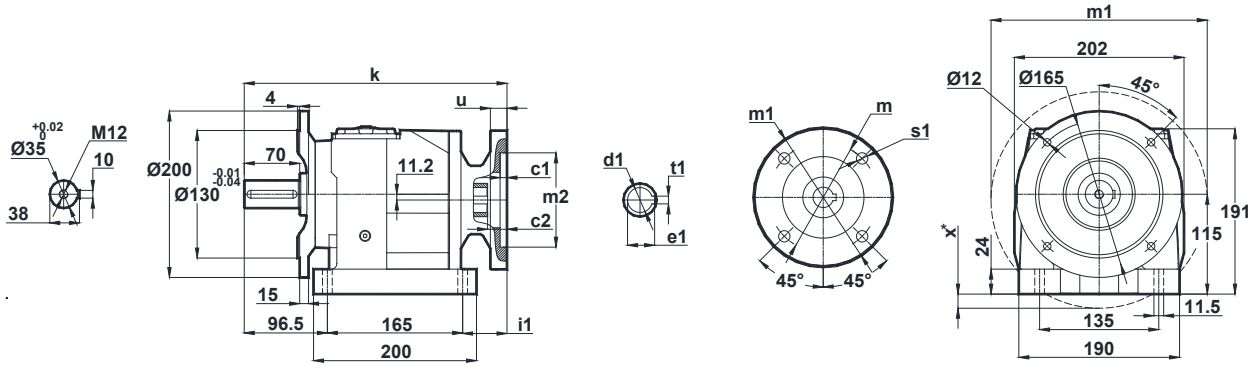
Opt. 1

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

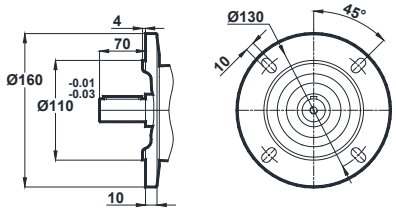
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

MNF272-A.. / B...
MNF273-A.. / B...



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1	x
63/B5	4	5	9	115	140	95	62	12	323.5	11	4	12.8	-
71/B5	4	8.5	11	130	160	110	33	12	294.5	14	5	16.3	-
71/B14	3		7	85	105	70		10					
80/B5	4	5	12	165	200	130	62	12	323.5	19	6	21.8	-
80/B14			7	100	120	80							
90/B5	4	5	12	165	200	130	62	12	323.5	24	8	27.3	-
90/B14			9	115	140	95							
100-112/B5	4	5.5	15	215	250	180	55	12	316.5	28	8	31.3	22
100-112/B14	3.5		9	130	160	110							-
132/B5	4.5	7	15	265	300	230	102	20	363.5	38	10	41.3	47
132/B14			11	165	200	130							-

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



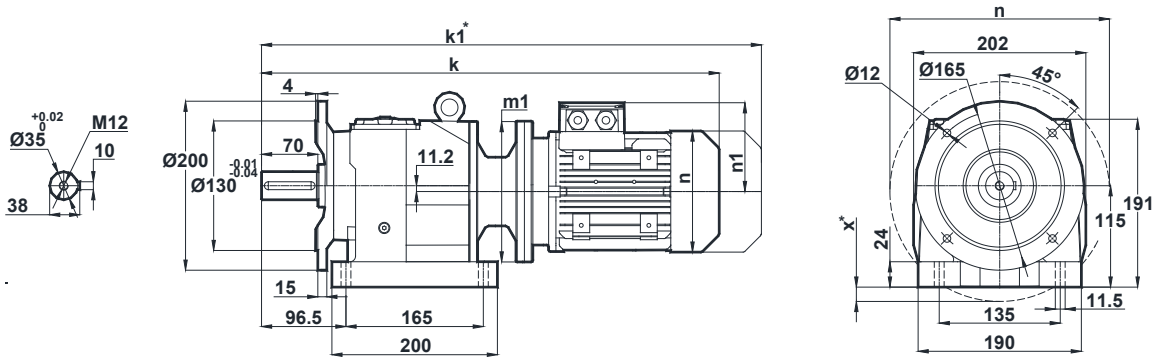
Opt. 1

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / *x: If Motor is lower then foot mounting plane* / x: Если электродвигатель расположен ниже монтажной плоскости лап.

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

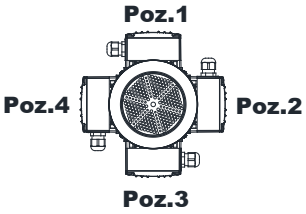
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

MVF272
MVF273



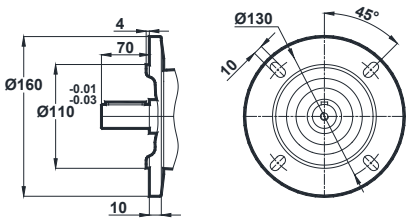
Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя									
IEC	**63/B5**	**71/B5 71/B14**	**80/B5 80/B14**	**90S/B5 90S/B14**	**90L/B5 90L/B14**	**100L/B5 100L/B14**	**112M/B5 112M/B14**	**132S/B5 132S/B14**	**132M/B5 132M/B14**
k	513.5	506.5	557.5	598.5	598.5	625.5	648.5	778.5	778.5
k1	584.5	597.5	650.5	677.5	677.5	733.5	753.5	908.5	908.5
n	119	137	155	176	176	193	215	257	257
n1	101	118	127	136	136	149	161	182	182
m1 (B5)	140	160	200	200	200	250	250	300	300
m1 (B14)	-	105	120	140	140	160	160	200	200
x (B5)	-	-	-	-	-	22	22	47	47

Klemens Kutusu / *Terminal Box* / Клеммная коробка



63-71-80-90-100-112-132

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



Opt. 1

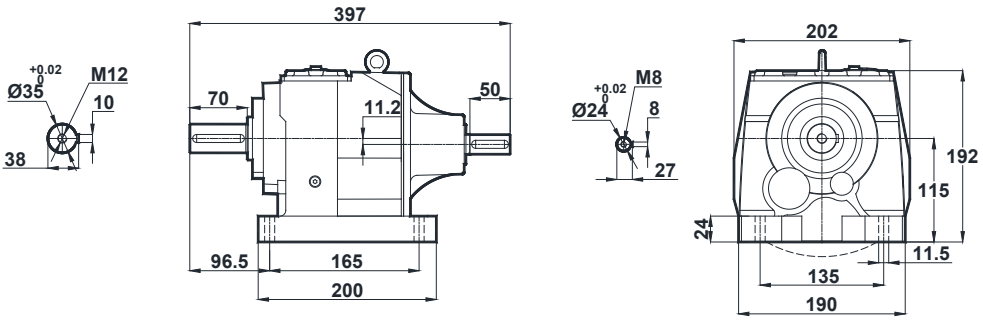
*** " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir.** *Dimension " k1" is for motors with brake.* Размер k1 для электродвигателей с тормозом

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

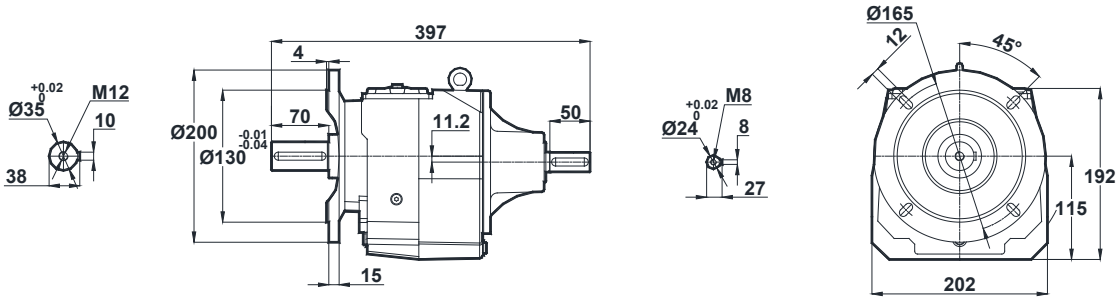
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

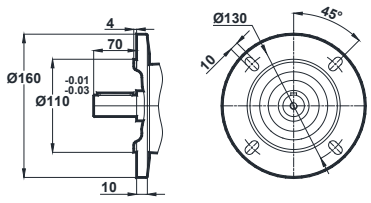
MT272
MT273



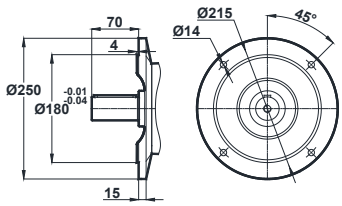
NT272
NT273



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



Opt. 1

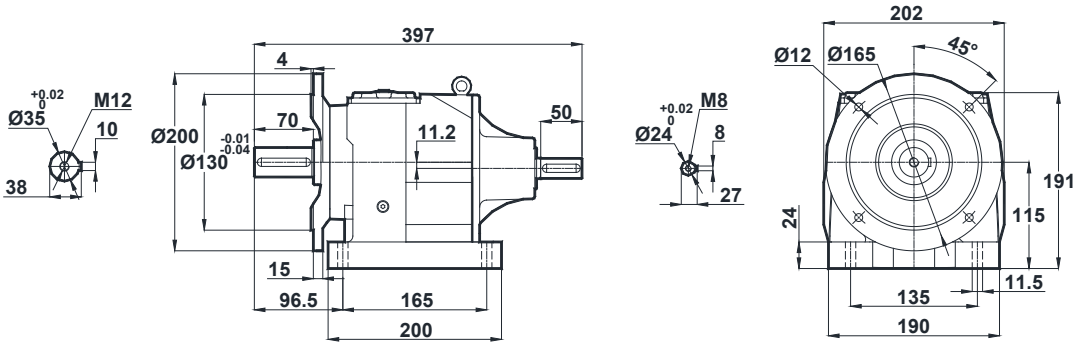


Opt. 2

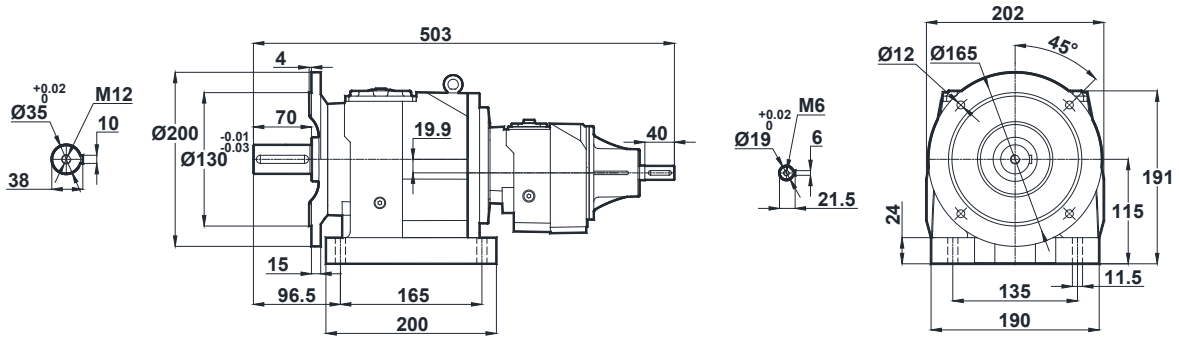
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

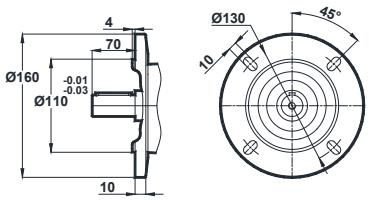
MTF272
MTF273



MTF275
MTF276



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



Opt. 1