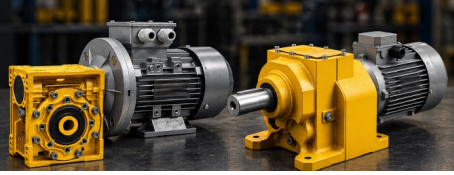


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ N673

Технические характеристики и габаритные размеры

соосный редуктор с фланцем, 3 ступени

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

Нужное исполнение выбирается по обозначениям на соответствующем листе.

Типоразмер	Мощность, кВт	Крутящий момент, Н·м
N673	2.2 - 22	962 - 5354

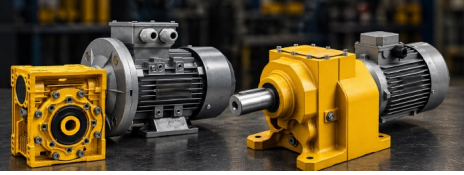
Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

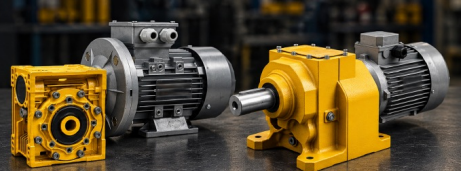
Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

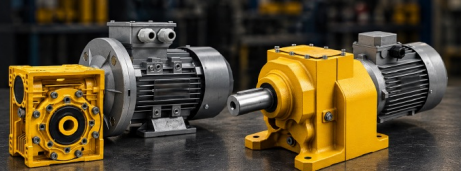
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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
1,5 2,0	172 205 249	80 67 55	**8,40** **7,04** **5,80**	4262 3997 3772	2,5 2,7 3,2	**MR202-3E90L/4D** **NR202-3E90L/4D**	3,30	41 43	105	IE3
	69 79 84 99 114 130 152 162 190 204 219 250 302 354 428	199 174 163 139 121 106 91 85 73 68 63 55 46 39 32	**20,92** **18,28** **17,14** **14,57** **12,66** **11,08** **9,53** **8,94** **7,60** **7,08** **6,60** **5,78** **4,78** **4,09** **3,38**	1757 1964 2047 2214 2319 2388 2236 2262 2304 2315 2320 2319 2297 2195 2095	1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7 1,9 1,9 2,2 2,4 2,3 2,4 2,8 3,1 3,4	**MR172-3E90L/4D** **NR172-3E90L/4D**	3,30	31 33	104	IE3
	439 502 607 710	31 27 23 19	**6,60** **5,78** **4,78** **4,09**	2062 1964 1834 1744	4,0 4,0 4,0 4,0	**MR172-3E90S/2B** **NR172-3E90S/2B**	2,97	30 32	104	IE3
	103 110 130 142 156 180 208 223 264 288 316 367	134 125 106 97 89 76 66 62 52 48 44 38	**14,08** **13,15** **11,12** **10,18** **9,29** **8,01** **6,93** **6,48** **5,47** **5,01** **4,57** **3,94**	1474 1476 1472 1465 1454 1432 1360 1349 1317 1298 1278 1242	0,8 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,4 1,4 1,5 1,7 1,7 1,9	**MR102-3E90L/4D** **NR102-3E90L/4D**	3,30	30 31	103	IE3
	418 448 530 578 634 736	33 31 26 24 22 19	**6,93** **6,48** **5,47** **5,01** **4,57** **3,94**	1210 1192 1148 1125 1100 1060	2,1 2,3 2,5 2,5 2,8 2,9	**MR102-3E90S/2B** **NR102-3E90S/2B**	2,97	28 30	103	IE3
	146 166 171 184 194 209 241 260 317 371 399	94 83 80 75 71 66 57 53 43 37 35	**9,87** **8,70** **8,45** **7,84** **7,45** **6,91** **6,00** **5,57** **4,56** **3,90** **3,62**	384 475 569 644 637 703 735 786 730 811 842	0,8 0,9 0,9 1,0 1,0 1,0 1,2 1,2 1,3 1,5 1,5	**MR002-3E90L/4D** **NR002-3E90L/4D**	3,30	27 28	102	IE3
	420 483 521 637 744	33 28 26 22 19	**6,91** **6,00** **5,57** **4,56** **3,90**	1023 1008 1018 949 960	1,7 1,8 1,9 2,1 2,4	**MR002-3E90S/2B** **NR002-3E90S/2B**	2,97	25 27	102	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

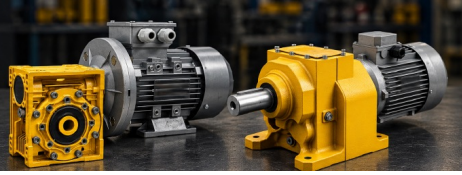
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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

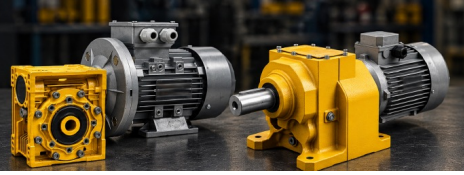
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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	59 62	339 318	**24,77** **23,23**	1346 1678	0,8 0,8	**MR203-3E100L/4C** **NR203-3E100L/4C**	4,65	48 50	105	IE3
	72 77 90 98 104 119 134 144 173 206 250 286 322 345 414	279 262 223 207 194 170 151 141 117 99 81 71 63 59 49	**20,10** **18,85** **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**	3486 3657 4011 4140 4236 4389 4485 4525 4358 4078 3859 3669 3507 3417 3195	0,9 1,0 1,1 1,2 1,2 1,3 1,4 1,5 1,7 1,9 2,2 2,3 2,4 2,5 2,5	**MR202-3E100L/4C** **NR202-3E100L/4C**	4,65	48 50	105	IE3
	79 85 99 115 131 152 162 191 205 220 251 303 355 429	254 239 203 177 155 133 125 106 99 92 81 67 57 47	**18,28** **17,14** **14,57** **12,66** **11,08** **9,53** **8,94** **7,60** **7,08** **6,60** **5,78** **4,78** **4,09** **3,38**	554 724 1089 1342 1534 1406 1483 1643 1699 1745 1816 1882 1807 1833	0,8 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,3 1,5 1,6 1,6 1,7 1,9 2,1 2,3	**MR172-3E100L/4C** **NR172-3E100L/4C**	4,65	38 40	104	IE3
	439 502 607 710	46 40 33 29	**6,60** **5,78** **4,78** **4,09**	1916 1906 1867 1777	2,7 3,0 3,3 3,5	**MR172-3E90L/2C** **NR172-3E90L/2C**	4,25	31 33	104	IE3
3,0 4,0	1,2 1,3 1,6 1,7 1,9 2,2 2,5	21504 19187 16256 14968 13350 11812 10517	**1213,85** **1082,31** **914,74** **842,80** **750,24** **662,54** **588,87**	68484 87173 105024 111316 118765 125117 129906	0,8 0,9 1,1 1,2 1,3 1,5 1,7	**MR975-3E100L/4D** **NR975-3E100L/4D**	6,26	1131 1181	131	IE3
	2,8 3,2 3,7 4,2 4,7	9295 8353 7119 6284 5581	**510,11** **457,99** **390,41** **344,17** **305,33**	134243 137305 141059 143447 145364	1,9 2,2 2,5 2,9 3,2	**MR974-3E100L/4D** **NR974-3E100L/4D**	6,26	1145 1195	130	IE3
	2,8	9402	**345,67**	90007	1,4	**MR874-3E132S/6B** **NR874-3E132S/6B**	6,55	619 624	127	IE3
	3,2 3,7 4,2 5,0 6,1 6,9 7,7	8095 7098 6290 5327 4374 3869 3444	**446,42** **390,74** **345,67** **292,15** **239,61** **211,60** **188,08**	95060 98451 101078 103984 106644 107969 109043	1,6 1,8 2,1 2,4 3,0 3,4 3,8	**MR874-3E100L/4D** **NR874-3E100L/4D**	6,26	604 609	127	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

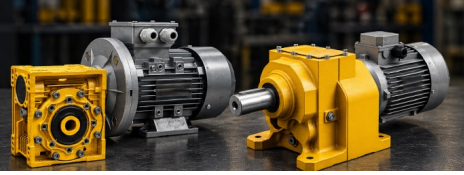
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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

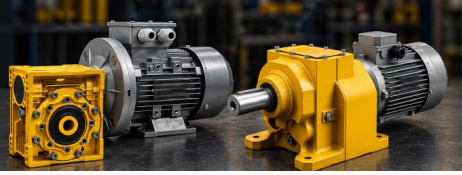
Güç *Power* Мощность **P_g [кВт]** P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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	502 573 646 693	55 48 43 40	**5,80** **5,08** **4,50** **4,20**	3026 2879 2755 2684	2,5 2,6 2,8 2,9	**MR202-3E100L/2C** **NR202-3E100L/2C**	5,58	48 50	105	IE3
	115 131 152 162 191 205 220 251 303 355 429	241 211 182 170 145 135 126 110 91 78 65	**12,66** **11,08** **9,53** **8,94** **7,60** **7,08** **6,60** **5,78** **4,78** **4,09** **3,38**	225 556 458 594 887 995 1088 1242 1406 1364 1466	0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,2 1,2 1,4 1,5 1,7	**MR172-3E100L/4D** **NR172-3E100L/4D**	6,26	40 41	104	IE3
	441 504 609 712	63 55 46 39	**6,60** **5,78** **4,78** **4,09**	1589 1619 1640 1571	2,0 2,2 2,4 2,6	**MR172-3E100L/2C** **NR172-3E100L/2C**	5,58	40 41	104	IE3
4,0 5,5	1,7 1,9 2,2 2,5	19821 17678 15641 13927	**842,80** **750,24** **662,54** **588,87**	82433 97186 108230 116428	0,9 1,0 1,2 1,3	**MR975-3E112M/4D** **NR975-3E112M/4D**	8,05	1137 1187	131	IE3
	2,9 3,2 3,7 4,2 4,8 5,4 6,8	12308 11061 9428 8321 7390 6596 5244	**510,11** **457,99** **390,41** **344,17** **305,33** **272,24** **216,03**	123313 128136 133687 137316 140184 142505 146207	1,5 1,6 1,9 2,2 2,4 2,7 3,4	**MR974-3E112M/4D** **NR974-3E112M/4D**	8,05	1187 1237	130	IE3
	2,8 3,3	12536 10618	**345,67** **292,15**	75126 84759	1,0 1,2	**MR874-3E132M/6C** **NR874-3E132M/6C**	8,52	627 632	127	IE3
	3,7 4,2 5,0 6,1 7,8	9399 8329 7055 5792 4561	**390,74** **345,67** **292,15** **239,61** **188,08**	90037 94199 98633 102551 106097	1,4 1,6 1,8 2,2 2,9	**MR874-3E112M/4D** **NR874-3E112M/4D**	8,05	623 628	127	IE3
	8,8 9,7	4078 3695	**110,17** **99,81**	107463 108446	3,2 3,5	**MR873-3E132M/6C** **NR873-3E132M/6C**	8,52	592 597	126	IE3
	4,6 5,4 6,5 7,3 8,4 9,7 11 13 14	7714 6614 5504 4929 4259 3693 3234 2854 2535	**208,82** **178,78** **148,73** **133,05** **115,06** **99,63** **87,13** **76,81** **68,15**	49983 53856 57240 58820 60524 61795 62923 63672 64315	1,0 1,2 1,5 1,6 1,9 2,2 2,5 2,8 3,2	**MR773-3E132M/6C** **NR773-3E132M/6C**	8,52	329 397	123	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

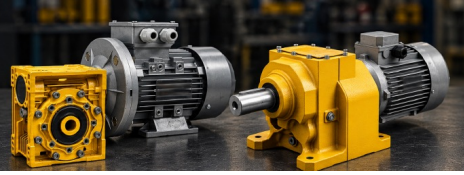
Güç *Power* Мощность P_g[кВт] P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая 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

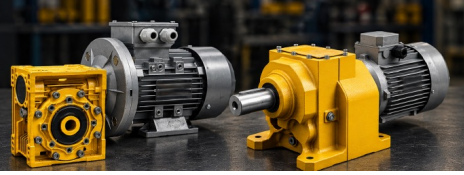
Güç *Power* Мощность P_g[кВт] P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая 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

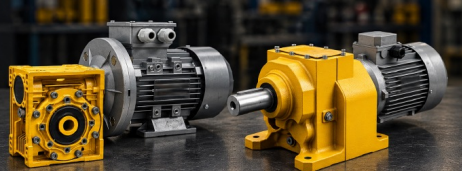
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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

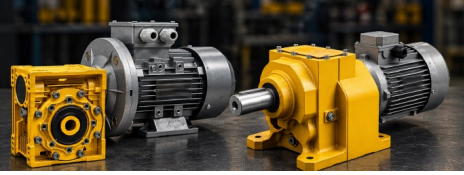
Güç *Power* Мощность **P_g [кВт]** P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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

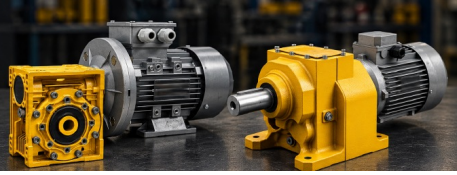
Güç *Power* Мощность P_g[кВт] P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая 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

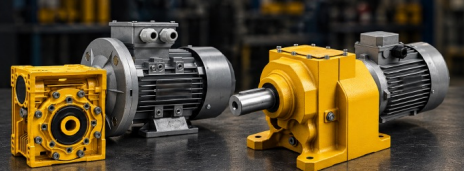
Güç *Power* Мощность **P_g [кВт]** P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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

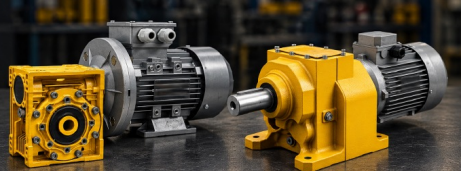
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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

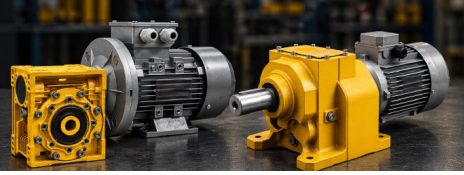
Güç *Power* Мощность **P_g [кВт]** P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

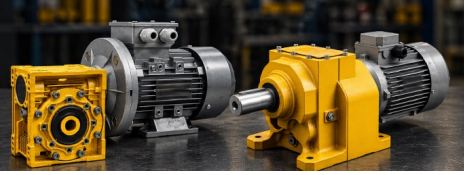
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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
11 15	11 13 15 17 19 21 24 25 29 33 37 42 47 49	9017 7792 6757 5918 5223 4639 4141 3990 3461 3016 2692 2391 2135 2057	**133,05** **115,06** **99,63** **87,13** **76,81** **68,15** **60,76** **58,59** **50,75** **44,17** **39,33** **34,89** **31,11** **30,00**	44711 49800 53467 56099 58078 59610 60845 61203 62406 63359 64020 64611 65098 65243	0,9 1,0 1,2 1,4 1,5 1,7 1,9 2,0 2,3 2,7 3,0 3,3 3,7 3,9	**MR773-3E160M/4C** **NR773-3E160M/4C**	21,00	429 521	123	IE3
	24 27 28 32 37 43 49 55	4179 3678 3587 3089 2685 2350 2069 1829	**61,42** **53,99** **52,68** **45,29** **39,30** **34,36** **30,20** **26,66**	27133 26699 26608 26002 25370 24729 24085 23442	1,0 1,2 1,2 1,3 1,5 1,6 1,8 1,9	**MR673-3E160M/4C** **NR673-3E160M/4C**	21,00	298 311	120	IE3
	63 71 82 94 108 122	1605 1437 1242 1077 943 832	**23,18** **20,74** **17,93** **15,53** **13,58** **11,97**	22704 22110 21331 20560 19847 19184	2,3 2,5 2,8 3,1 3,4 3,8	**MR672-3E160M/4C** **NR672-3E160M/4C**	21,00	296 306	120	IE3
	37 41 47 55	2729 2414 2148 1820	**39,98** **35,31** **31,38** **26,54**	18691 18431 18140 17668	1,0 1,1 1,2 1,4	**MR573-3E160M/4C** **NR573-3E160M/4C**	21,00	229 221	117	IE3
	64 76 86 101 117 135 155 176 198	1595 1328 1184 1008 868 754 660 581 516	**23,02** **19,15** **17,07** **14,54** **12,50** **10,85** **9,48** **8,34** **7,41**	17224 16608 16205 15630 15078 14558 14065 13596 13081	1,7 1,9 2,1 2,4 2,7 3,0 3,3 3,7 4,0	**MR572-3E160M/4C** **NR572-3E160M/4C**	21,00	226 218	117	IE3
	67 81	1489 1238	**21,74** **18,04**	8663 8662	1,0 1,3	**MR473-3E160M/4C** **NR473-3E160M/4C**	21,00	198 200	114	IE3
	85 95 108 122 136 154 173 186 220 259 300 323 382 449	1195 1065 941 837 749 662 589 546 462 394 341 316 267 228	**17,25** **15,35** **13,56** **12,05** **10,79** **9,53** **8,47** **7,87** **6,65** **5,66** **4,89** **4,54** **3,83** **3,27**	8819 8741 8631 8504 8261 8105 7944 7838 7582 7327 6966 6853 6589 6404	1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,9 2,1 2,3 2,3 2,2 2,4 2,6	**MR472-3E160M/4C** **NR472-3E160M/4C**	21,00	196 198	114	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

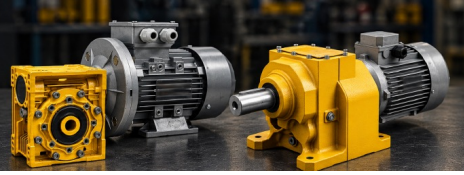
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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
11 15	136 156 178 215 246 281 297 343 393 449	746 651 571 474 414 363 344 298 260 228	**10,80** **9,41** **8,25** **6,84** **5,97** **5,23** **4,96** **4,29** **3,74** **3,28**	773 1707 2447 2670 3214 3633 3069 3490 3801 4030	0,8 0,9 1,0 1,2 1,3 1,4 1,4 1,5 1,6 1,7	**MR372-3E160M/4C** **NR372-3E160M/4C**	21,00	139 141	111	IE3
	403 465	253 219	**3,64** **3,15**	1865 2195	0,9 1,0	**MR282-3E160M/4C** **NR282-3E160M/4C**	21,00	131 133	108	IE3
15 20	7,3	18431	**132,83**	92255	1,0	**MR973-3E180L/6E** **NR973-3E180L/6E**	29,00	1227 1277	129	IE3
	7,8 8,8 9,8 11 13 14 16 18 21 24 27	17297 15445 13913 12309 10782 9544 8520 7658 6530 5764 5120	**186,95** **166,73** **150,02** **132,83** **116,17** **102,69** **91,56** **82,20** **70,07** **61,77** **54,80**	99559 109734 116899 123637 129424 133728 136978 139612 142944 145030 146712	1,0 1,2 1,3 1,5 1,7 1,9 2,1 2,4 2,8 3,1 3,5	**MR973-3E160L/4E** **NR973-3E160L/4E**	29,00	1160 1210	129	IE3
	8,9 9,8 11 13	15215 13784 11947 10429	**110,17** **99,81** **86,51** **75,51**	57310 67627 78415 85637	0,9 0,9 1,1 1,2	**MR873-3E180L/6E** **NR873-3E180L/6E**	29,00	695 700	126	IE3
	13 15 17 19 23 26 28 32 36	10126 9174 7951 6941 5954 5197 4858 4239 3727	**110,17** **99,81** **86,51** **75,51** **64,77** **56,54** **52,86** **46,12** **40,55**	87265 91189 95767 99209 102335 104512 105493 107118 108429	1,3 1,4 1,6 1,9 2,2 2,5 2,7 3,1 3,5	**MR873-3E160L/4E** **NR873-3E160L/4E**	29,00	635 640	126	IE3
	15 17 19 21 24 25 29 33 37 42 47 49 56 65	9216 8071 7124 6327 5648 5441 4720 4113 3672 3262 2912 2805 2434 2121	**99,63** **87,13** **76,81** **68,15** **60,76** **58,59** **50,75** **44,17** **39,33** **34,89** **31,11** **30,00** **25,99** **22,62**	43792 48824 52306 54916 56964 57526 59383 60911 61963 62863 63595 63811 64545 65137	0,9 1,0 1,1 1,3 1,4 1,5 1,7 1,9 2,2 2,5 2,7 2,9 3,3 3,8	**MR773-3E160L/4E** **NR773-3E160L/4E**	29,00	426 510	123	IE3
	68	2022	**21,40**	65319	4,0	**MR772-3E160L/4E** **NR772-3E160L/4E**	29,00	396 480	123	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

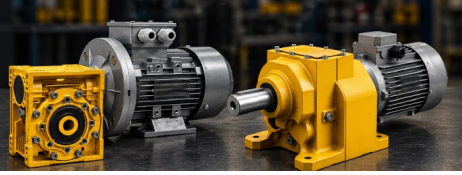
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* 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 **[А]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
15 20	32 37 43 49 55	4213 3662 3206 2822 2494	**45,29** **39,30** **34,36** **30,20** **26,66**	23597 23284 22905 22481 22027	1,0 1,1 1,2 1,3 1,4	**MR673-3E160L/4E** **NR673-3E160L/4E**	29,00	325 337	120	IE3
	63 71 82 94 108 122 138 155 160 185	2189 1961 1694 1469 1286 1135 1008 900 867 751	**23,18** **20,74** **17,93** **15,53** **13,58** **11,97** **10,62** **9,47** **9,13** **7,91**	21474 21009 20379 19736 19126 18548 17998 17473 17307 16656	1,7 1,8 2,0 2,3 2,5 2,8 3,1 3,4 3,5 3,9	**MR672-3E160L/4E** **NR672-3E160L/4E**	29,00	320 332	120	IE3
	47 55	2929 2482	**31,38** **26,54**	16274 16090	0,9 1,0	**MR573-3E160L/4E** **NR573-3E160L/4E**	29,00	271 262	117	IE3
	64 76 86 101 117 135 155 176 198 228 260 296 336	2175 1811 1615 1375 1183 1028 900 792 704 612 535 471 416	**23,02** **19,15** **17,07** **14,54** **12,50** **10,85** **9,48** **8,34** **7,41** **6,43** **5,63** **4,95** **4,37**	15855 15470 15190 14765 14335 13913 13501 13101 12607 12178 11771 11383 11010	1,2 1,4 1,5 1,7 2,0 2,2 2,4 2,7 3,1 3,4 3,7 4,0 4,0	**MR572-3E160L/4E** **NR572-3E160L/4E**	29,00	265 257	117	IE3
	81	1688	**18,04**	7230	0,9	**MR473-3E160L/4E** **NR473-3E160L/4E**	29,00	222 225	114	IE3
	85 95 108 122 136 154 173 186 220 259 300 323 382 449	1629 1452 1284 1142 1021 903 803 745 630 537 465 431 365 311	**17,25** **15,35** **13,56** **12,05** **10,79** **9,53** **8,47** **7,87** **6,65** **5,66** **4,89** **4,54** **3,83** **3,27**	7511 7577 7603 7590 7404 7349 7272 7213 7055 6877 6535 6452 6250 6047	0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,6 1,7 1,7 1,6 1,8 1,9	**MR472-3E160L/4E** **NR472-3E160L/4E**	29,00	220 223	114	IE3
	246 281 297 343 393 449	564 495 469 406 355 311	**5,97** **5,23** **4,96** **4,29** **3,74** **3,28**	700 1431 720 1457 2030 2478	0,9 1,0 1,0 1,1 1,2 1,2	**MR372-3E160L/4E** **NR372-3E160L/4E**	29,00	147 149	111	IE3
18,5 25	8,8 9,8 11	18921 17045 15079	**166,73** **150,02** **132,83**	89083 100675 111022	1,0 1,1 1,2	**MR973-3E180M/4C** **NR973-3E180M/4C**	34,50	1187 1237	129	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 **[А]**	**Ağırlık** *Weight* Масса **~ [кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Разм. Стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. Электродвигателя
18,5 25	13 14 16 18 21 24 27 35	13209 11692 10437 9382 8000 7062 6272 4852	**116,17** **102,69** **91,56** **82,20** **70,07** **61,77** **54,80** **42,30**	119563 125735 130404 134057 138616 141298 143539 147309	1,4 1,5 1,7 1,9 2,3 2,5 2,9 3,7	**MR973-3E180M/4C** **NR973-3E180M/4C**	34,50	1187 1237	129	IE3
	13 15	12836 11010	**75,51** **64,77**	73297 82825	1,0 1,2	**MR873-3E200L/6C** **NR873-3E200L/6C**	36,40	725 730	126	IE3
	17 20 23 26 28 32 36	9740 8502 7293 6366 5951 5192 4565	**86,51** **75,51** **64,77** **56,54** **52,86** **46,12** **40,55**	88619 93547 97873 100811 102270 104425 106169	1,3 1,5 1,8 2,0 2,2 2,5 2,8	**MR873-3E180M/4C** **NR873-3E180M/4C**	34,50	687 692	126	IE3
	19 22 24 25 29 33 38 42 47 49 57 65	8727 7751 6919 6666 5782 5039 4498 3996 3567 3437 2981 2598	**76,81** **68,15** **60,76** **58,59** **50,75** **44,17** **39,33** **34,89** **31,11** **30,00** **25,99** **22,62**	45867 49852 52845 53691 56440 58529 59872 61193 62143 62433 63409 64190	0,9 1,0 1,2 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,2 2,3 2,7 3,1	**MR773-3E180M/4C** **NR773-3E180M/4C**	34,50	450 542	123	IE3
	69 79	2477 2160	**21,40** **18,63**	64428 65037	3,2 3,7	**MR772-3E180M/4C** **NR772-3E180M/4C**	34,50	445 537	123	IE3
	38 43 49 55	4486 3927 3457 3056	**39,30** **34,36** **30,20** **26,66**	21455 21304 21071 20779	0,9 1,0 1,1 1,2	**MR673-3E180M/4C** **NR673-3E180M/4C**	34,50	341 355	120	IE3
	64 71 82 95 109 123 139 156 162 186 214 257	2682 2402 2075 1799 1576 1391 1235 1102 1062 921 802 668	**23,18** **20,74** **17,93** **15,53** **13,58** **11,97** **10,62** **9,47** **9,13** **7,91** **6,88** **5,73**	20387 20035 19534 19001 18482 17978 17491 17019 16868 16274 15701 14781	1,4 1,5 1,7 1,9 2,1 2,3 2,5 2,7 2,8 3,2 3,6 4,0	**MR672-3E180M/4C** **NR672-3E180M/4C**	34,50	338 349	120	IE3
	77 86 101 118 136 156 177	2218 1979 1684 1450 1260 1103 970	**19,15** **17,07** **14,54** **12,50** **10,85** **9,48** **8,34**	14469 14297 14002 13677 13341 12999 12658	1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,2	**MR572-3E180M/4C** **NR572-3E180M/4C**	34,50	289 277	117	IE3



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

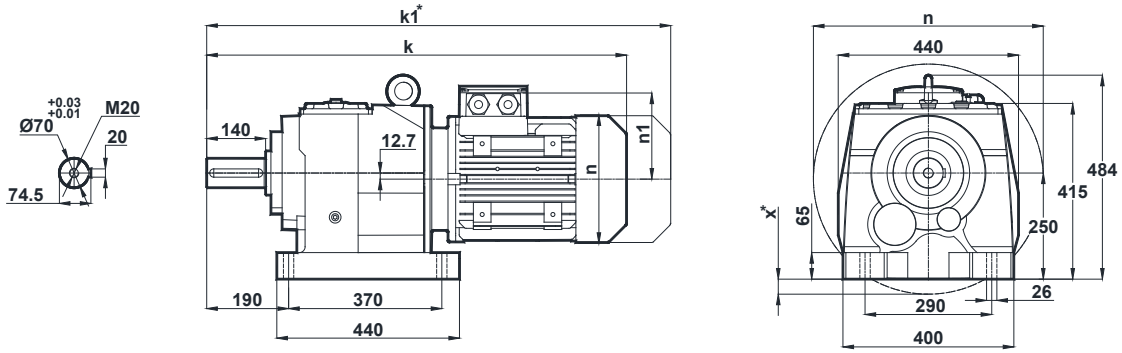
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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
18,5 25	199 229 262 298 338	862 749 656 577 510	**7,41** **6,43** **5,63** **4,95** **4,37**	12183 11809 11447 11096 10756	2,5 2,8 3,0 3,3 3,6	**MR572-3E180M/4C** **NR572-3E180M/4C**	34,50	289 277	117	IE3
	109 122 137 155 174 188 222 261 302 325 385 452	1573 1399 1251 1106 984 912 772 658 570 528 447 381	**13,56** **12,05** **10,79** **9,53** **8,47** **7,87** **6,65** **5,66** **4,89** **4,54** **3,83** **3,27**	6706 6792 6656 6687 6683 6666 6591 6481 6155 6098 5951 5791	0,8 0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,3 1,4 1,4 1,3 1,5 1,5	**MR472-3E180M/4C** **NR472-3E180M/4C**	34,50	269 272	114	IE3
22 30	11 13 14 16 18 21 24 27 35 39	17994 15763 13953 12455 11195 9546 8427 7485 5790 5112	**132,83** **116,17** **102,69** **91,56** **82,20** **70,07** **61,77** **54,80** **42,30** **37,29**	95428 107874 116512 122880 127771 133612 137204 140128 144908 146689	1,0 1,1 1,3 1,4 1,6 1,9 2,1 2,4 3,1 3,5	**MR973-3E180L/4D** **NR973-3E180L/4D**	42,50	1212 1262	129	IE3
	13 15	15249 13080	**75,51** **64,77**	56641 71797	0,9 1,0	**MR873-3E200L/6D** **NR873-3E200L/6D**	43,00	740 745	126	IE3
	17 19 23	11622 10145 8702	**86,51** **75,51** **64,77**	80155 87034 92898	1,1 1,3 1,5	**MR873-3E180L/4D** **NR873-3E180L/4D**	42,50	687 692	126	IE3
	26 28 32 36	7596 7101 6196 5447	**56,54** **52,86** **46,12** **40,55**	96919 98601 101504 103743	1,7 1,8 2,1 2,4	**MR873-3E180L/4D** **NR873-3E180L/4D**	42,50	687 692	126	IE3
	24 25 29 33 37 42 47 49 57 65	8256 7955 6900 6013 5368 4768 4257 4101 3558 3101	**60,76** **58,59** **50,75** **44,17** **39,33** **34,89** **31,11** **30,00** **25,99** **22,62**	47975 49172 52987 55813 57678 59285 60614 61022 62191 63181	1,0 1,0 1,2 1,3 1,5 1,7 1,9 2,0 2,2 2,6	**MR773-3E180L/4D** **NR773-3E180L/4D**	42,50	489 587	123	IE3
	69 79 90 101	2956 2577 2270 2015	**21,40** **18,63** **16,39** **14,54**	63482 64248 65386 66349	2,7 3,1 3,4 3,7	**MR772-3E180L/4D** **NR772-3E180L/4D**	42,50	457 557	123	IE3
	49 55	4125 3647	**30,20** **26,66**	19673 19544	0,9 1,0	**MR673-3E180L/4D** **NR673-3E180L/4D**	42,50	370 384	120	IE3

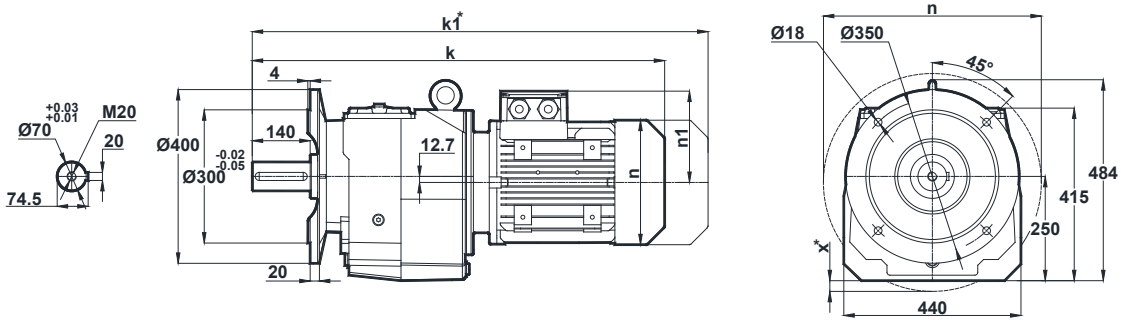
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MR672
MR673

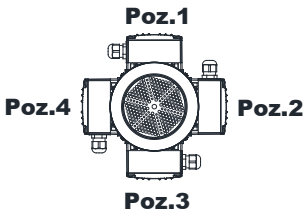


NR672
NR673



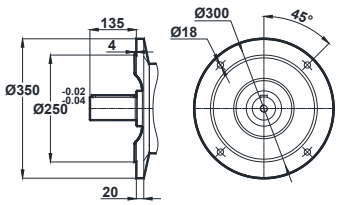
Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя										
	112M	132S	132M	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M
k	833	919.5	919.5	1015.5	1015.5	1087.5	1087.5	1111	1189	1189
k1	938	1049.5	1049.5	1165.5	1165.5	1274.5	1274.5	1303	1372	1372
n	215	257	257	316	316	348	348	396	438	438
n1	161	182	182	226	226	242	242	294	311,5	311,5
x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Klemens Kutusu / *Terminal Box* / Клеммная коробка

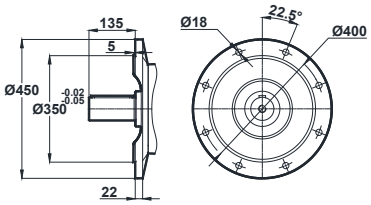


112-132-160-180-200-225

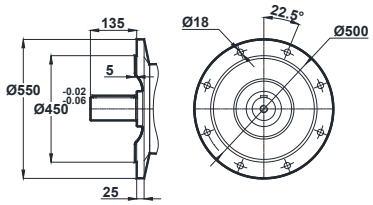
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / *Optional Flange Dimensions* / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2



Opt. 3

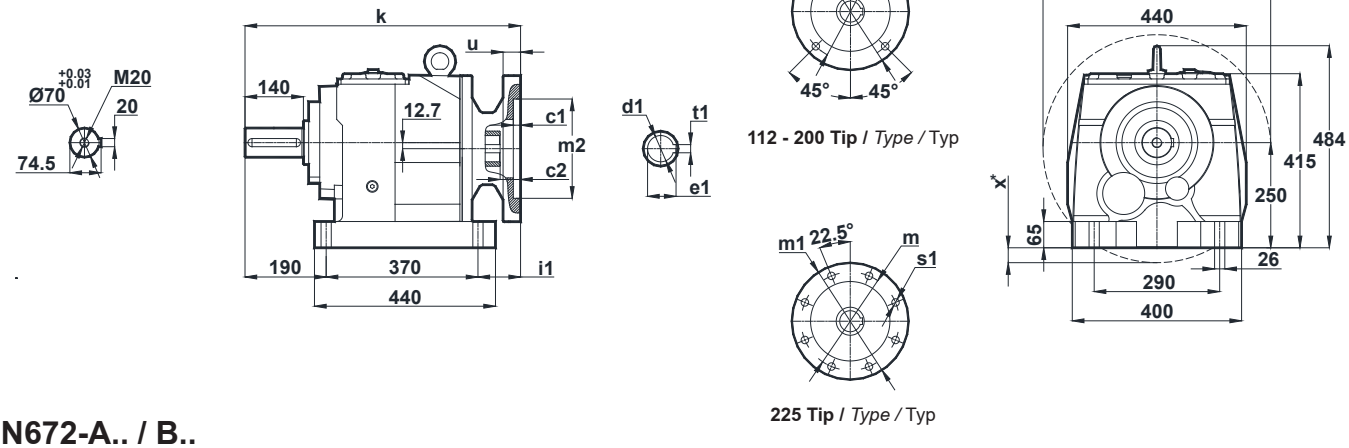
*** " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir.** / *Dimension " k1" is for motors with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

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

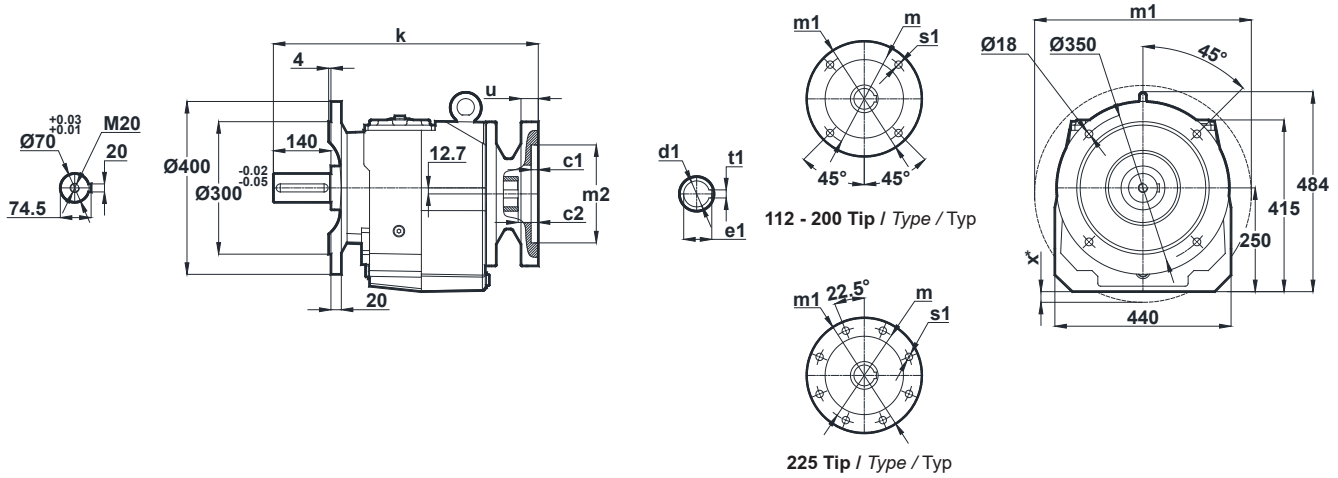
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MN672-A.. / B..
MN673-A.. / B..

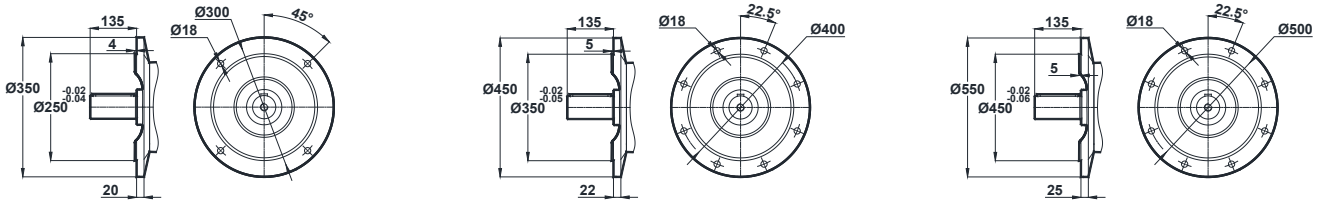


NN672-A.. / B..
NN673-A.. / B..



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1	x
100-112/B5	4.5	14.5	15	215	250	180	88	15	567.5	28	8	31.3	-
132/B5 **132/B14**	4.5	9	15	265 165	300 200	230 130	23	15	582.5	38	10	41.3	-
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	98	20	657.5	42	12	45.3	-
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	98	20	657.5	48	14	51.8	-
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	118,5	22	678	55	16	59.3	-
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	171,5	24	731	60	18	64.4	-

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

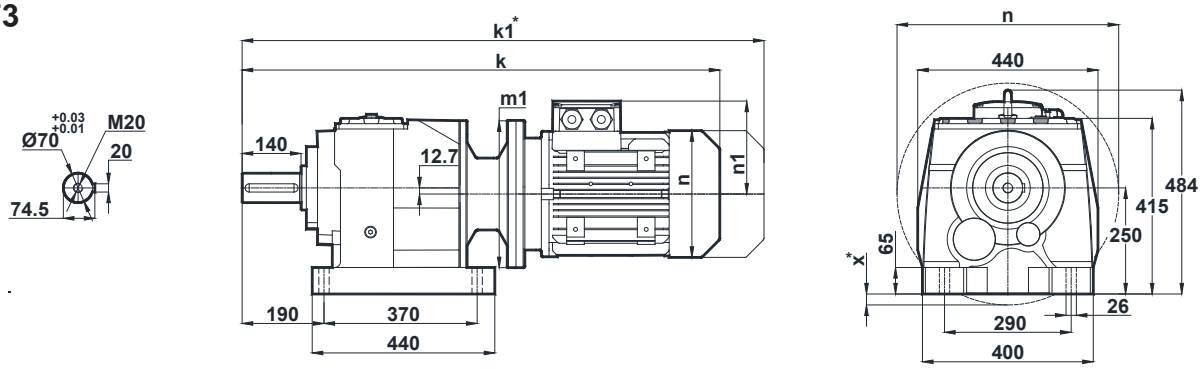


x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / *x: If Motor is lower than foot mounting plane* / x: Если электродвигатель расположен ниже монтажной плоскости лап.

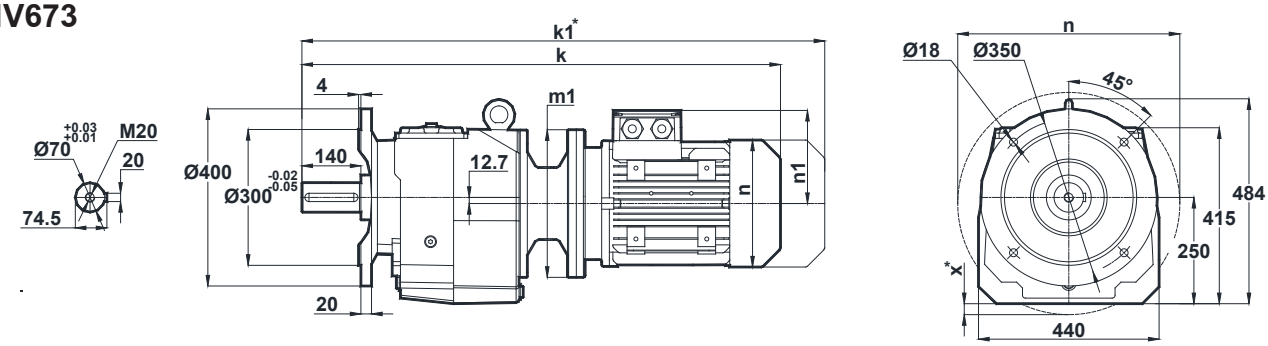
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MV672
MV673

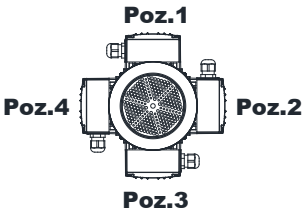


NV672
NV673



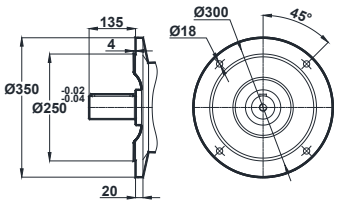
Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя										
IEC	**112M/B5**	**132S/B5 132S/B14**	**132M/B5 132M/B14**	**160M/B5**	**160L/B5**	**180M/B5**	**180L/B5**	**200L/B5**	**225S/B5**	**225M/B5**
k	899.5	997.5	997.5	1152.5	1152.5	1243.5	1243.5	1305	1421	1421
k1	1004.5	1127.5	1127.5	1302.5	1302.5	1430.5	1430.5	1497	1604	1604
n	215	257	257	316	316	348	348	396	438	438
n1	161	182	182	226	226	242	242	294	311,5	311,5
m1 (B5)	250	300	300	350	350	350	350	400	450	450
m1 (B14)	-	200	200	-	-	-	-	-	-	-
x (B5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Klemens Kutusu /*Terminal Box* / Клеммная коробка

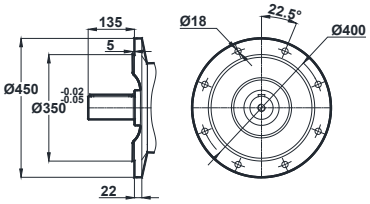


112-132-160-180-200-225

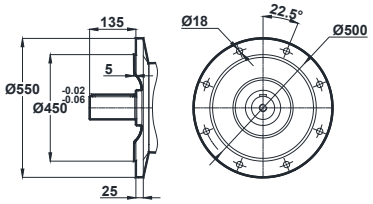
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / *Optional Flange Dimensions* / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2



Opt. 3

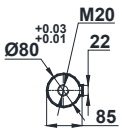
*** " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir.** / *Dimension " k1" is for motors with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

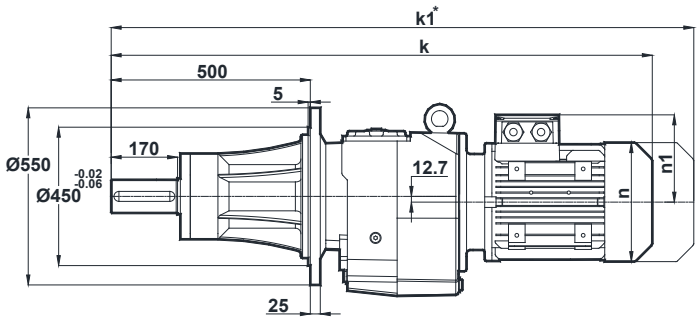
x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / *x: If Motor is lower than foot mounting plane* / x: Если Электродвигатель Расположен Ниже Монтажной Плоскости Лап

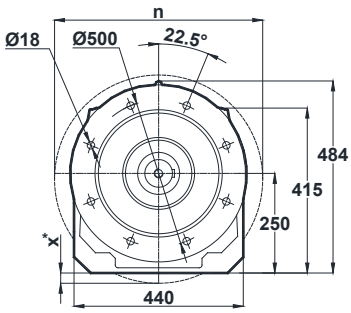
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

NRB672
NRB673

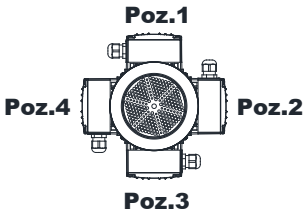






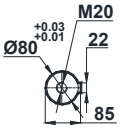
Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя										
	112M	132S	132M	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M
k	1198	1284.5	1284.5	1380.5	1380.5	1452.5	1452.5	1476	1554	1554
k1	1303	1414.5	1414.5	1530.5	1530.5	1639.5	1639.5	1668	1737	1737
n	215	257	257	316	316	348	348	396	438	438
n1	161	182	182	226	226	242	242	294	311,5	311,5
x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

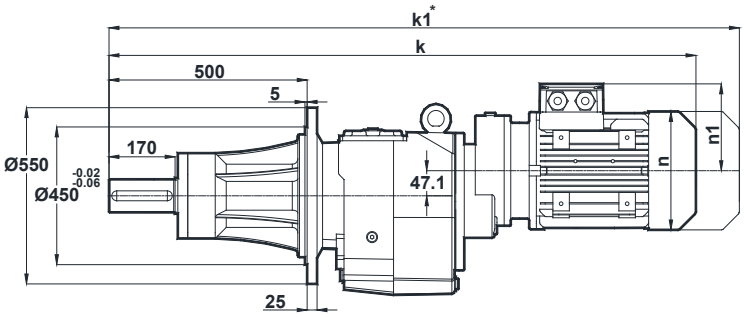
Klemens Kutusu /*Terminal Box* / Клеммная коробка

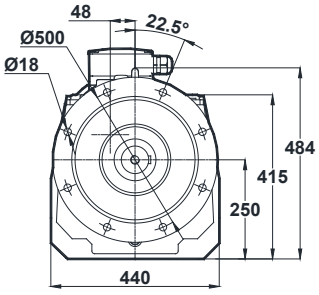


112-132-160-180-200-225

NRB674

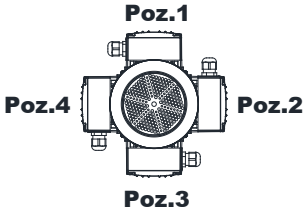






Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя			
	80	90S	90L
k	1206.5	1245.5	1245.5
k1	1299.5	1324.5	1324.5
n	155	176	176
n1	127	136	136

Klemens Kutusu /*Terminal Box* / Клеммная коробка



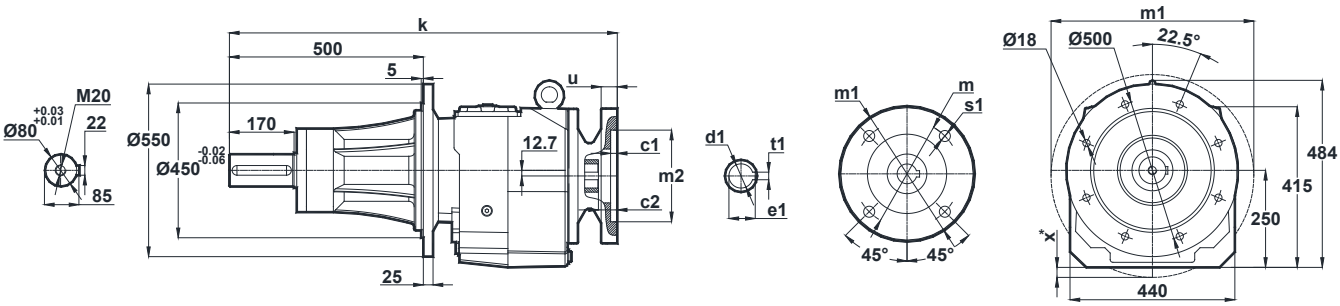
80-90

* **“ 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

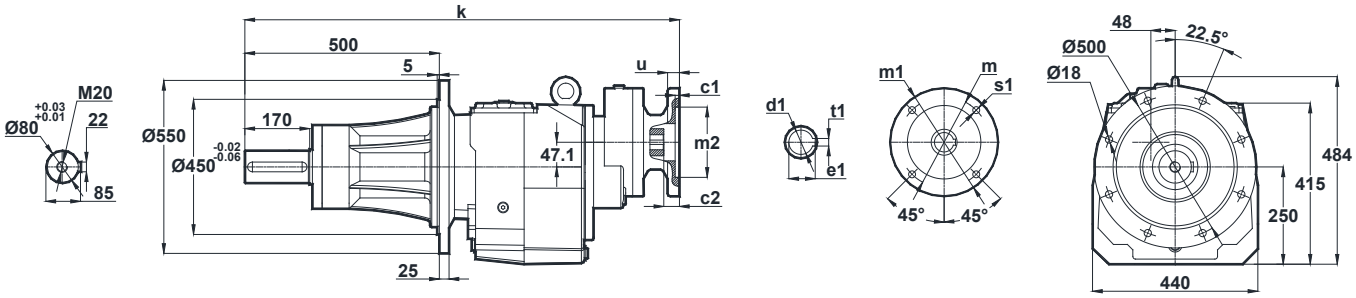
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

NNB672-A.. / B..
NNB673-A.. / B..



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	u	k	d1	t1	e1	x
100-112/B5	4.5	14.5	15	215	250	180	15	932.5	28	8	31.3	-
132/B5 **132/B14**	4.5	9	15	265 165	300 200	230 130	15	947.5	38	10	41.3	-
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	20	1022.5	42	12	45.3	-
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	20	1022.5	48	14	51.8	-
200/B5	5.5	10	19	350	400	300	22	1043	55	16	59.3	-
225/B5	5.5	10	19	400	450	350	24	1096	60	18	64.4	-

NNB674-A.. / B..



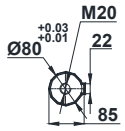
	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	u	k	d1	t1	e1
80/B5	4	5	12	165	200	130	12	1022.5	19	6	21.8
90/B5 **90/B14**	4	5	13 9	165 115	200 140	130 95	12	1022.5	24	8	27.3
100-112/B5 **100-112/B14**	4.5 4	9	15 9	215 130	250 160	180 110	15	1041	28	8	31.3

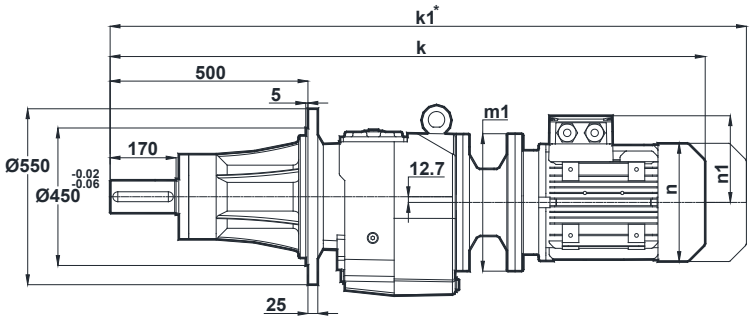
x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / *x: If Motor is lower than foot mounting plane* / x: Если Электродвигатель Расположен Ниже Монтажной Плоскости Лап

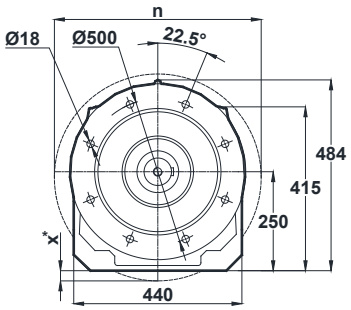
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

NVB672
NVB673

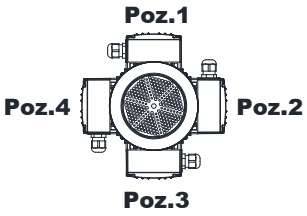






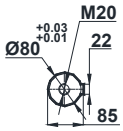
Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя										
IEC	**112M/B5**	**132S/B5 132S/B14**	**132M/B5 132M/B14**	**160M/B5**	**160L/B5**	**180M/B5**	**180L/B5**	**200L/B5**	**225S/B5**	**225M/B5**
k	1264.5	1362.5	1362.5	1517.5	1517.5	1608.5	1608.5	1670	1786	1786
k1	1369.5	1492.5	1492.5	1667.5	1667.5	1795.5	1795.5	1862	1969	1969
n	215	257	257	316	316	348	348	396	438	438
n1	161	182	182	226	226	242	242	294	311,5	311,5
m1 (B5)	250	300	300	350	350	350	350	400	450	450
m1 (B14)	-	200	200	-	-	-	-	-	-	-
x (B5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

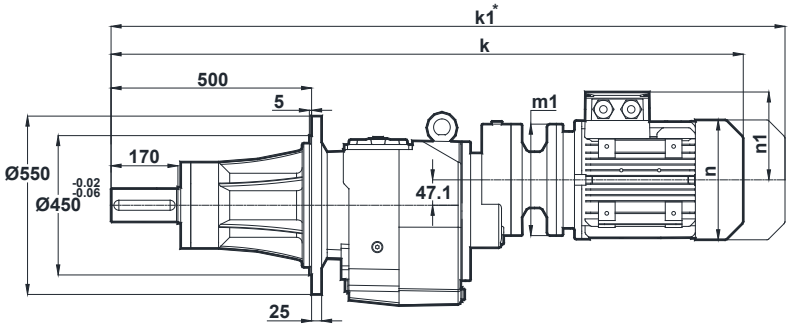
Klemens Kutusu /*Terminal Box* / Клеммная коробка

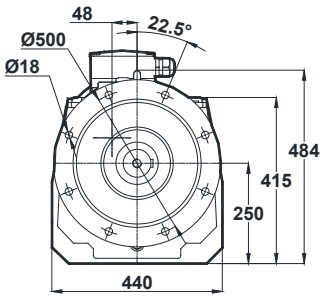


112-132-160-180-200-225

NVB674

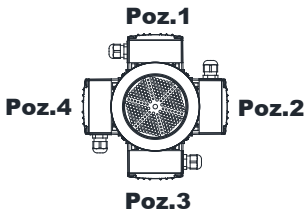






Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер электродвигателя			
IEC	**80/B5**	**90S/B5 90S/B14**	**90L/B5 90L/B14**
k	1256.5	1297.5	1297.5
k1	1349.5	1376.5	1376.5
n	155	176	176
n1	127	136	136
m1 (B5)	200	200	200
m1 (B14)	-	140	140

Klemens Kutusu /*Terminal Box* / Клеммная коробка



80-90

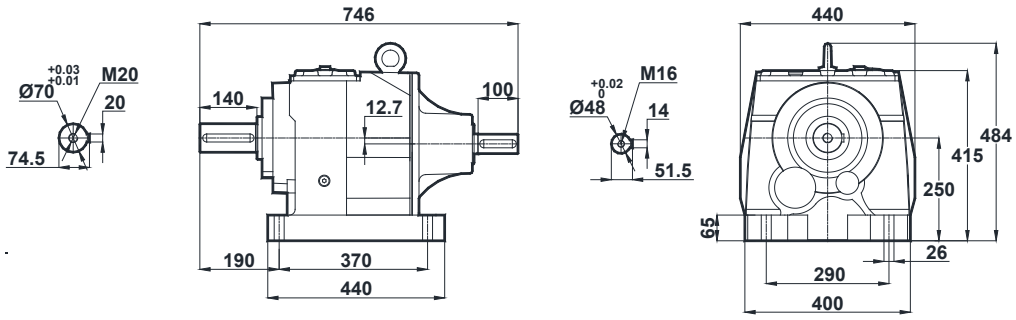
***** **" k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir.** *Dimension " k1" is for motors with brake.* Maße " k1 " ist für Bremsenmotoren.

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

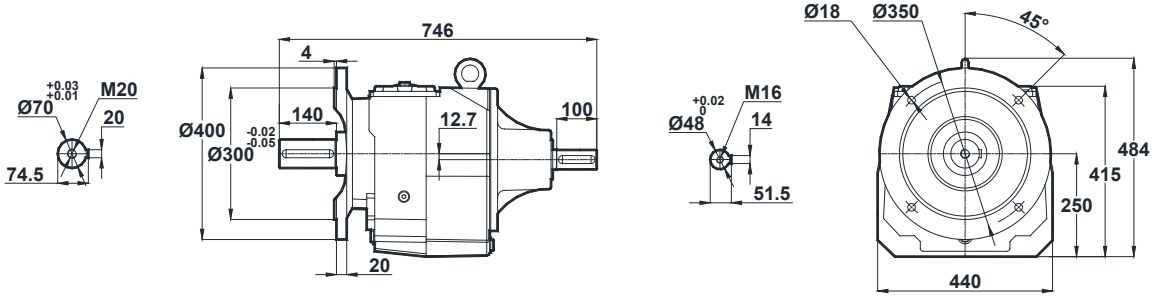
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

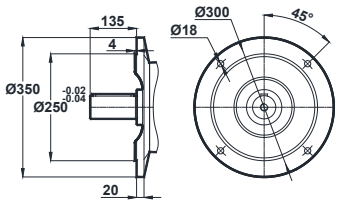
MT672
MT673



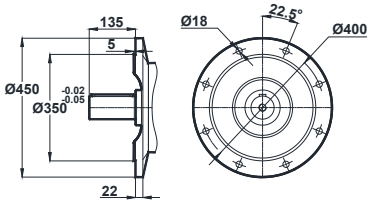
NT672
NT673



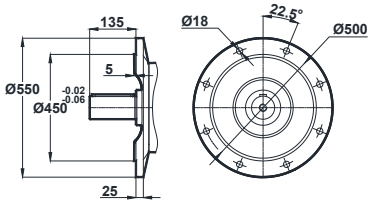
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / *Optional Flange Dimensions* / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2

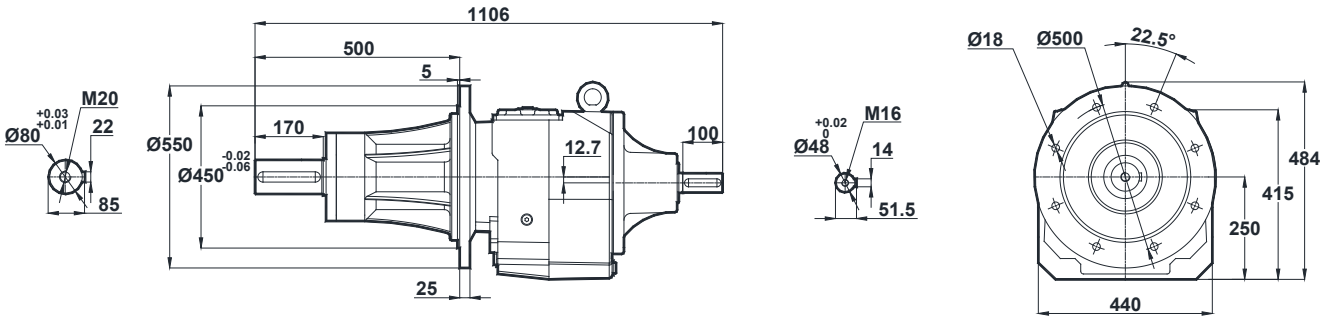


Opt. 3

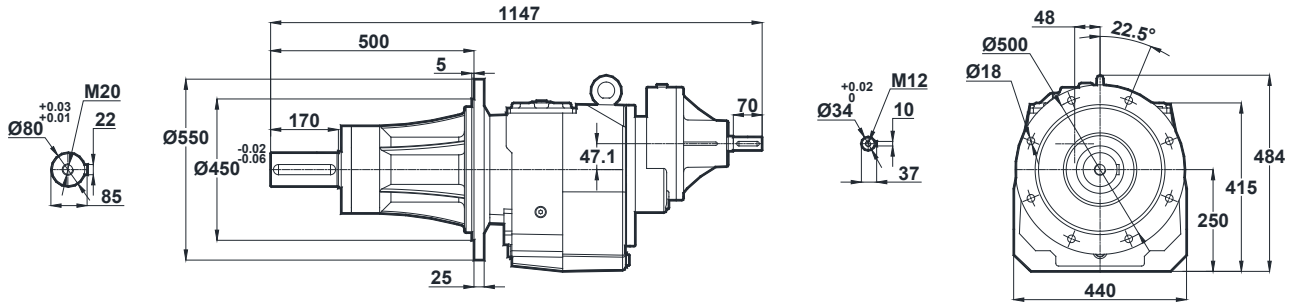
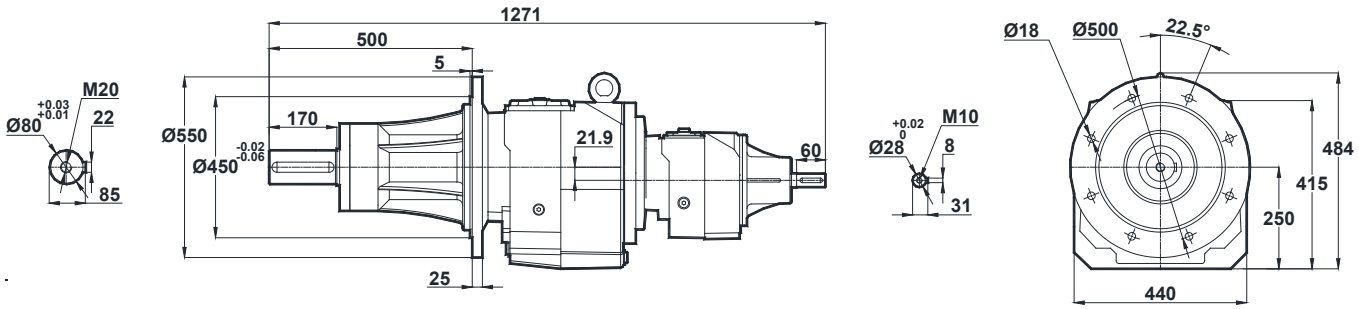
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

NTB672
NTB673



NTB674



NTB675
NTB676