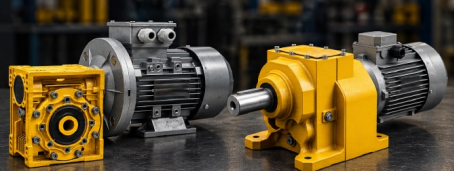


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ E063

Технические характеристики и габаритные размеры

одноступенчатый червячный редуктор

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
E063	0.12 - 1.5	40 - 191

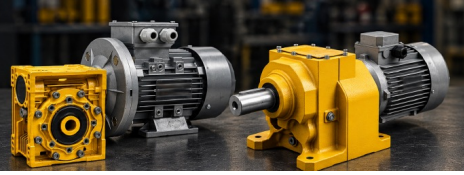
Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

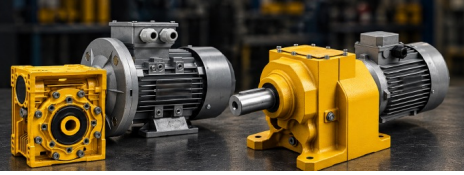
Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

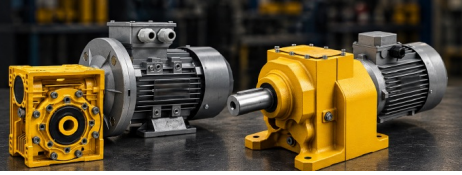
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,06	17	16	0,01	**80**	1830	0,7	**EV030-G56/4a**	0,25	3,9	68	IE1
0,08	23	12	0,03	**60**	1830	0,8					
	27	11	0,03	**50**	1830	1,3					
	33	10	0,03	**42**	1830	1,6					
	40	8	0,03	**34**	1830	2,1					
	47	8	0,04	**29**	1830	2,3					
	55	7	0,04	**25**	1830	2,6					
	65	6	0,04	**21**	1743	2,8					
	81	5	0,04	**17**	1631	3,5					
	94	5	0,05	**14,5**	1551	3,9					
	130	4	0,05	**10,5**	1396	4,7					
	189	3	0,05	**7,25**	1241	6,5					
	261	2	0,05	**5,25**	1115	9,6					
0,09	1,1	185	0,02	**1218**	6200	0,7	**EV063-E030-G56/4b**	0,63	10,4	102	IE1
0,12	1,4	156	0,02	**986**	6200	0,9					
	1,6	145	0,02	**841**	6200	0,9					
	1,9	130	0,03	**725**	6200	1,0					
	2,3	117	0,03	**609**	6200	1,1					
	2,8	99	0,03	**493**	6200	1,3					
	3,3	89	0,03	**420,5**	6200	1,4					
	4,5	68	0,03	**304,5**	6200	1,8					
	6,5	60	0,04	**210,25**	6200	2,4					
	2,3	100	0,02	**609**	4800	0,8	**EV050-E030-G56/4b**	0,63	8,1	101	IE1
	2,8	108	0,03	**493**	4800	0,9					
	3,3	101	0,03	**420,5**	4800	0,9					
	3,8	90	0,04	**362,5**	4800	1,0					
	4,5	81	0,04	**304,5**	4800	1,1					
	5,6	69	0,04	**246,5**	4800	1,3					
	6,5	62	0,04	**210,25**	4800	1,4					
	7,9	55	0,05	**174**	4800	1,7					
	10	48	0,05	**137,75**	4800	1,9					
	4,1	76	0,03	**336**	3400	0,8	**EV040-E030-G56/4b**	0,63	6,3	100	IE1
	5,1	64	0,03	**272**	3400	1,0					
	5,9	60	0,04	**232**	3400	1,0					
	6,9	62	0,04	**200**	3400	1,1					
	8,2	56	0,05	**168**	3400	1,2					
	10	48	0,05	**136**	3400	1,4					
	12	43	0,05	**116**	3400	1,5					
	16	33	0,06	**84**	3400	1,9					
	23	18	0,04	**60**	1830	0,5	**EV030-G56/4b**	0,63	4	68	IE1
	28	16	0,05	**50**	1830	0,9					
	33	14	0,05	**42**	1830	1,1					
	40	12	0,05	**34**	1830	1,4					
	47	11	0,06	**29**	1830	1,5					
	55	10	0,06	**25**	1784	1,7					
	65	9	0,06	**21**	1686	1,9					
	81	8	0,07	**17**	1580	2,3					
	95	7	0,07	**14,5**	1504	2,6					
	131	5	0,07	**10,5**	1356	3,2					
	190	4	0,08	**7,25**	1209	4,3					
	262	3	0,08	**5,25**	1087	6,4					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

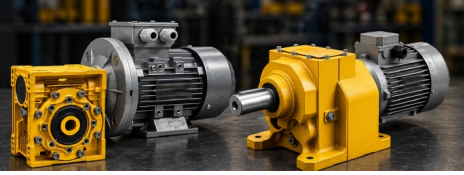
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,12 0,16	0,76	182	0,02	**1860**	7400	1,0	**EV080-E040-2E63M/4B**	0,42	16,6	104	IE2
	0,94	336	0,03	**1500**	7400	0,8					
	1,1	306	0,04	**1260**	7400	0,9					
	1,5	137	0,02	**930**	7400	2,1					
	1,9	229	0,04	**750**	7400	1,6					
	2,2	208	0,05	**630**	7400	1,7					
	2,9	175	0,05	**480**	7400	2,0					
	3,7	143	0,06	**375**	7400	2,4					
	1,1	339	0,04	**1260**	7000	0,6	**EV075-E040-2E63M/4B**	0,42	15	103	IE2
	1,5	149	0,02	**930**	7000	1,5					
	1,9	197	0,04	**750**	7000	1,1					
	2,2	222	0,05	**630**	7000	1,3					
	2,9	186	0,06	**480**	7000	1,5					
	3,7	152	0,06	**375**	7000	1,8					
	4,5	131	0,06	**315**	7000	2,0					
	5,9	104	0,06	**240**	7000	2,5					
	7,8	81	0,07	**180**	7000	3,1					
	1,9	170	0,03	**725**	6200	0,8	**EV063-E030-2E63M/4B**	0,42	10,8	102	IE2
	2,3	152	0,04	**609**	6200	0,8					
	2,8	130	0,04	**493**	6200	1,0					
	3,3	116	0,04	**420,5**	6200	1,1					
	4,6	89	0,04	**304,5**	6200	1,4					
	6,7	78	0,05	**210,25**	6200	1,8					
	3,8	119	0,05	**366**	6200	0,8	**EV063-NR01-2E63M/4B**	0,42	15,6	108	IE2
	4,6	127	0,06	**306**	6200	0,9					
	6,0	100	0,06	**234**	6200	1,2					
	8,1	74	0,06	**174**	6200	1,9					
	9,2	82	0,08	**153**	6200	1,6					
	12	65	0,08	**117**	6200	2,2					
	2,8	141	0,04	**493**	4800	0,7	**EV050-E030-2E63M/4B**	0,42	8,5	101	IE2
	3,3	131	0,05	**420,5**	4800	0,7					
	3,9	118	0,05	**362,5**	4800	0,8					
	4,6	106	0,05	**304,5**	4800	0,9					
	5,7	90	0,05	**246,5**	4800	1,0					
	6,7	80	0,06	**210,25**	4800	1,1					
	8,1	71	0,06	**174**	4800	1,2					
	10	63	0,07	**137,75**	4800	1,4					
	8,1	75	0,06	**174**	4800	1,0	**EV050-NR01-2E63M/4B**	0,42	13,3	107	IE2
	9,4	78	0,08	**150**	4800	1,0					
	12	62	0,08	**114**	4800	1,3					
	16	48	0,08	**87**	4800	1,8					
	5,2	84	0,05	**272**	3400	0,7	**EV040-E030-2E63M/4B**	0,42	6,7	100	IE2
	6,1	78	0,05	**232**	3400	0,8					
	7,0	82	0,06	**200**	3400	0,8					
	8,4	73	0,06	**168**	3400	0,9					
	10	62	0,07	**136**	3400	1,0					
	12	56	0,07	**116**	3400	1,1					
	17	43	0,07	**84**	3400	1,4					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

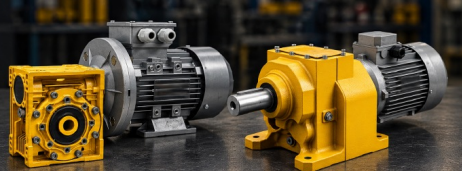
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,12	14	45	0,02	**100**	3400	0,7	**EV040-2E63M/4B**	0,42	5,6	72	IE2
0,16	18	35	0,03	**80**	3340	0,9					
	23	28	0,04	**62**	3026	1,2					
	28	24	0,07	**50**	2734	1,5					
	33	22	0,08	**42**	2586	1,7					
	44	19	0,09	**32**	2375	2,0					
	56	15	0,09	**25**	2198	2,6					
	67	13	0,09	**21**	2084	3,0					
	88	10	0,10	**16**	1914	3,8					
	117	8	0,10	**12**	1746	5,4					
	134	7	0,10	**10,5**	1673	5,5					
	176	6	0,10	**8,0**	1531	7,2					
	28	21	0,06	**50**	1830	0,6	**EV030-2E63M/4B**	0,42	4,4	64	IE2
	33	19	0,07	**42**	1830	0,8					
	41	16	0,07	**34**	1830	1,0					
	48	15	0,07	**29**	1830	1,1					
	56	13	0,08	**25**	1787	1,3					
	67	12	0,08	**21**	1689	1,4					
	83	10	0,09	**17**	1583	1,7					
	97	9	0,09	**14,5**	1507	1,9					
	134	7	0,10	**10,5**	1359	2,4					
	194	5	0,10	**7,25**	1212	3,2					
	268	4	0,11	**5,25**	1089	4,8					
0,18	1,5	202	0,03	**930**	7400	1,4	**EV080-E040-2E63M/4C**	0,56	17,1	104	IE2
0,25	1,9	343	0,07	**750**	7400	1,0					
	2,2	308	0,07	**630**	7400	1,1					
	2,9	262	0,08	**480**	7400	1,3					
	3,7	214	0,08	**375**	7400	1,6					
	4,5	185	0,09	**315**	7400	1,8					
	5,9	147	0,09	**240**	7400	2,2					
	7,8	130	0,11	**180**	7400	2,7					
	1,5	220	0,03	**930**	7000	1,0	**EV075-E040-2E63M/4C**	0,56	15	103	IE2
	1,9	296	0,06	**750**	7000	0,8					
	2,2	328	0,08	**630**	7000	0,8					
	2,9	279	0,09	**480**	7000	1,0					
	3,7	228	0,09	**375**	7000	1,2					
	4,5	197	0,09	**315**	7000	1,3					
	5,9	157	0,10	**240**	7000	1,6					
	7,8	121	0,10	**180**	7000	2,0					
	3,8	226	0,09	**372,5**	7000	0,8	**EV075-NR11-2E63M/4C**	0,56	16	109	IE2
	4,7	197	0,10	**298**	7000	1,0					
	6,3	159	0,10	**223,5**	7000	1,4					
	7,5	148	0,12	**186,25**	7000	1,6					
	9,4	125	0,12	**149**	7000	1,9					
	12,6	99	0,13	**111,75**	7000	2,6					
	4,6	134	0,06	**304,5**	6200	0,9	**EV063-E030-2E63M/4C**	0,56	11,3	102	IE2
	6,7	118	0,08	**210,25**	6200	1,2					
	6,0	150	0,09	**234**	6200	0,8	**EV063-NR01-2E63M/4C**	0,56	16,1	108	IE2



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

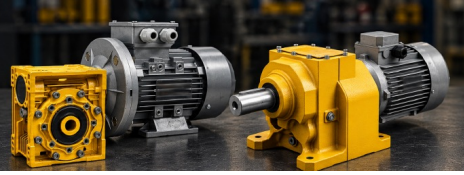
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,18 0,25	8,1 9,2 12	112 124 98	0,09 0,12 0,12	**174** **153** **117**	6200 6200 6200	1,2 1,0 1,4	**EV063-NR01-2E63M/4C**	0,56	16,1	108	IE2
	9,3 11 15 18 24	79 75 60 58 46	0,08 0,09 0,10 0,11 0,11	**100** **82** **61** **51** **39**	6200 6200 6200 6200 5936	0,9 1,3 1,9 1,9 2,7	**E063-2E71M/6B**	0,60	12,7	80	IE2
	8,1 10	107 94	0,09 0,10	**174** **137,75**	4800 4800	0,8 0,9	**EV050-E030-2E63M/4C**	0,56	10,7	101	IE2
	12 16	93 73	0,12 0,12	**114** **87**	4800 4800	0,8 1,2	**EV050-NR01-2E63M/4C**	0,56	13,8	107	IE2
	11 15 19 24 32 37 49	78 59 54 43 35 34 27	0,09 0,09 0,10 0,11 0,12 0,13 0,14	**83** **62** **50** **38** **29** **25** **19**	4800 4778 4467 4092 3755 3591 3290	0,7 1,0 1,2 1,6 2,1 2,2 2,6	**EV050-2E71M/6B**	0,60	10,4	76	IE2
	14 17 23 28 37 48 56	61 55 45 38 31 25 23	0,09 0,10 0,11 0,11 0,12 0,13 0,14	**100** **83** **62** **50** **38** **29** **25**	4800 4723 4297 4028 3685 3376 3236	0,8 0,9 1,3 1,6 2,1 2,8 3,0	**EV050-2E63M/4C**	0,56	7,8	76	IE2
	12 17	84 64	0,11 0,11	**116** **84**	3400 3400	0,7 0,9	**EV040-E030-2E63M/4C**	0,56	7,2	100	IE2
	19 22 29 37 44 58 78 89	52 47 40 33 29 23 18 16	0,10 0,11 0,12 0,13 0,13 0,14 0,14 0,15	**50** **42** **32** **25** **21** **16** **12** **10,5**	2856 2703 2491 2315 2203 2030 1863 1786	0,7 0,8 1,0 1,3 1,4 1,9 2,7 2,7	**EV040-2E71M/6B**	0,60	8,6	72	IE2
	18 23 28 33 44 56	53 42 36 33 28 23	0,10 0,10 0,11 0,11 0,13 0,13	**80** **62** **50** **42** **32** **25**	3270 2945 2610 2477 2278 2114	0,6 0,8 1,0 1,1 1,3 1,7	**EV040-2E63M/4C**	0,56	6,5	72	IE2



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

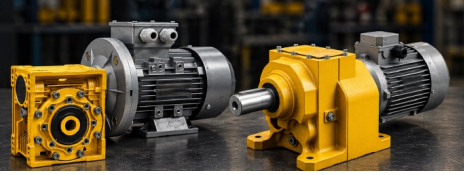
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,18	67	20	0,14	**21**	2010	1,9	**EV040-2E63M/4C**	0,56	6,5	72	IE2
0,25	88	16	0,14	**16**	1853	2,6					
	117	12	0,15	**12**	1694	3,5					
	134	11	0,15	**10,5**	1625	3,6					
	176	9	0,16	**8,0**	1488	4,7					
	41	24	0,10	**34**	1762	0,7	**EV030-2E63M/4C**	0,56	4	64	IE2
	48	22	0,11	**29**	1688	0,8					
	56	20	0,12	**25**	1610	0,9					
	67	18	0,12	**21**	1525	0,9					
	83	15	0,13	**17**	1440	1,1					
	97	14	0,14	**14,5**	1378	1,3					
	134	10	0,15	**10,5**	1249	1,5					
	194	8	0,15	**7,25**	1125	2,1					
	268	6	0,16	**5,25**	1013	3,0					
0,25	1,0	742	0,07	**1640**	13000	1,1	**EV125-E063-2E71M/4B**	0,71	74,5	106	IE2
0,34	1,2	682	0,09	**1189**	13000	1,7					
	1,6	553	0,09	**884,5**	13000	2,1					
	1,9	513	0,10	**739,5**	13000	2,2					
	2,5	410	0,11	**565,5**	13000	2,8					
	1,2	590	0,07	**1240**	8200	0,7	**EV100-E050-2E71M/4B**	0,71	41,7	105	IE2
	1,5	562	0,09	**930**	8200	1,1					
	1,9	489	0,10	**750**	8200	1,3					
	2,5	400	0,11	**570**	8200	1,6					
	3,3	324	0,11	**435**	8200	1,9					
	3,8	299	0,12	**375**	8200	2,0					
	5,0	239	0,13	**285**	8200	2,5					
	3,1	322	0,10	**469,35**	8200	1,0	**EV100-NR11-2E71M/4B**	0,71	47,6	111	IE2
	3,7	335	0,13	**387,4**	8200	1,2					
	4,8	267	0,13	**298**	8200	1,7					
	6,4	220	0,15	**223,5**	8200	2,5					
	7,4	219	0,17	**193,7**	8200	2,2					
	9,6	172	0,17	**149**	8200	3,1					
	1,9	474	0,09	**750**	7400	0,8	**EV080-E040-2E71M/4B**	0,71	19,3	104	IE2
	2,3	425	0,10	**630**	7400	0,9					
	3,0	361	0,11	**480**	7400	1,0					
	3,8	294	0,12	**375**	7400	1,2					
	4,6	251	0,12	**315**	7400	1,4					
	6,0	201	0,13	**240**	7400	1,7					
	8,0	176	0,15	**180**	7400	2,1					
	4,8	261	0,13	**298**	7400	1,0	**EV080-NR11-2E71M/4B**	0,71	22,9	110	IE2
	6,4	202	0,14	**223,5**	7400	1,5					
	7,3	220	0,17	**197,43**	7400	1,3					
	9,6	167	0,17	**149**	7400	1,9					
	13	129	0,17	**111,75**	7400	2,7					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

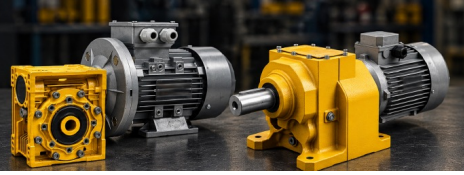
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,25 0,34	3	384	0,12	**480**	7000	0,7	**EV075-040-2E71M/4B**	0,71	19,0	103	IE2
	4	313	0,13	**375**	7000	0,9					
	5	268	0,13	**315**	7000	1,0					
	6	214	0,13	**240**	7000	1,2					
	8	166	0,14	**180**	7000	1,5					
	9	149	0,14	**158**	7000	1,7					
	12	130	0,16	**120**	7000	2,1					
	18	93	0,18	**80**	7000	2,9					
	5	267	0,13	**298**	7000	0,8	**EV075-NR11-2E71M/4B**	0,71	20,0	109	IE2
	6	217	0,15	**223,5**	7000	1,1					
	8	201	0,16	**186,25**	7000	1,2					
	10	170	0,17	**149**	7000	1,5					
	13	135	0,18	**111,75**	7000	2,0					
	8,2	152	0,13	**174**	6200	0,9	**EV063-NR01-2E71M/4B**	0,71	18,3	108	IE2
	9,4	168	0,17	**153**	6200	0,8					
	12	133	0,17	**117**	6200	1,1					
	9,3	109	0,11	**100**	6200	0,7	**EV063-2E71M/6C**	0,78	13,6	80	IE2
	11	104	0,12	**82**	6200	1,0					
	15	84	0,13	**61**	6200	1,5					
	18	80	0,15	**51**	6200	1,5					
	24	64	0,16	**39**	5779	2,1					
	32	51	0,17	**29**	5249	3,1					
	36	49	0,19	**25,5**	5055	2,7					
	14	80	0,12	**100**	6200	1,0	**EV063-2E71M/4B**	0,71	12,3	80	IE2
	18	75	0,14	**82**	6200	1,4					
	24	61	0,15	**61**	5862	2,0					
	28	56	0,17	**51**	5544	2,0					
	37	45	0,17	**39**	5092	2,8					
	15	82	0,13	**62**	4569	0,8	**EV050-2E71M/6C**	0,78	8,9	76	IE2
	19	74	0,14	**50**	4279	0,9					
	24	60	0,15	**38**	3927	1,2					
	32	49	0,16	**29**	3610	1,7					
	37	47	0,18	**25**	3460	1,7					
	49	37	0,19	**19**	3175	2,1					
	64	29	0,20	**14,5**	2923	2,9					
	23	59	0,14	**62**	4058	1,0	**EV050-2E71M/4B**	0,71	9,0	76	IE2
	29	52	0,16	**50**	3817	1,2					
	38	42	0,17	**38**	3495	1,6					
	49	34	0,18	**29**	3206	2,1					
	57	32	0,19	**25**	3083	2,2					
	76	25	0,20	**19**	2824	2,7					
	22	66	0,15	**42**	2502	0,7	**EV040-2E71M/6C**	0,78	9,6	72	IE2
	29	56	0,17	**32**	2316	0,8					
	37	46	0,18	**25**	2162	1,0					
	44	40	0,19	**21**	2065	1,2					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

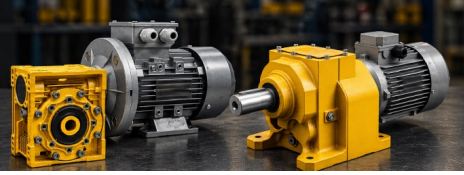
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,25	58	32	0,20	**16**	1912	1,5	**EV040-2E71M/6C**	0,78	9,6	72	IE2
0,34	78	25	0,20	**12**	1763	2,1					
	89	22	0,21	**10,5**	1692	2,1					
	116	18	0,22	**8,0**	1553	2,8					
	23	57	0,14	**62**	2778	0,6	**EV040-2E71M/4B**	0,71	8,3	72	IE2
	29	50	0,15	**50**	2411	0,8					
	34	48	0,17	**42**	2295	0,8					
	45	38	0,18	**32**	2118	1,0					
	57	31	0,19	**25**	1972	1,3					
	68	27	0,19	**21**	1884	1,5					
	90	21	0,20	**16**	1741	1,9					
	120	17	0,21	**12**	1595	2,7					
	137	15	0,21	**10,5**	1533	2,7					
	179	12	0,22	**8,0**	1406	3,6					
0,37	1,2	1009	0,13	**1189**	13000	1,2	**EV125-E063-2E71M/4C**	1,00	75,4	106	IE2
0,50	1,6	819	0,14	**884,5**	13000	1,4					
	1,9	759	0,15	**739,5**	13000	1,5					
	2,5	607	0,16	**565,5**	13000	1,9					
	3,4	474	0,17	**420,5**	13000	2,3					
	3,9	443	0,18	**369,75**	13000	2,5					
	5,1	411	0,22	**282,75**	13000	3,0					
	1,5	831	0,13	**930**	8200	0,8	**EV100-E050-2E71M/4C**	1,00	42,6	105	IE2
	1,9	724	0,15	**750**	8200	0,9					
	2,5	592	0,16	**570**	8200	1,1					
	3,3	479	0,17	**435**	8200	1,3					
	3,8	442	0,18	**375**	8200	1,4					
	5,0	353	0,19	**285**	8200	1,7					
	6,6	313	0,22	**217,5**	8200	2,1					
	8,0	263	0,22	**180**	8200	2,4					
	3,1	474	0,15	**469,35**	8200	0,7	**EV100-NR11-2E71M/4C**	1,00	48,5	111	IE2
	3,7	496	0,19	**387,4**	8200	0,8					
	4,8	396	0,20	**298**	8200	1,1					
	6,4	325	0,22	**223,5**	8200	1,7					
	7,4	324	0,25	**193,7**	8200	1,5					
	10	253	0,26	**149**	8200	2,1					
	8,7	216	0,20	**107**	8200	0,9	**EV100-2E80M/6A**	1,08	40,8	92	IE2
	11	184	0,22	**82**	8200	1,8					
	15	148	0,23	**63**	8200	3,4					
	3,8	435	0,17	**375**	7400	0,8	**EV080-E040-2E71M/4C**	1,00	20,2	104	IE2
	4,6	372	0,18	**315**	7400	0,9					
	6,0	298	0,19	**240**	7400	1,1					
	8,0	260	0,22	**180**	7400	1,4					
	6,4	298	0,20	**223,5**	7400	1,0	**EV080-NR11-2E71M/4C**	1,00	27,8	110	IE2
	7,3	326	0,25	**197,43**	7400	0,8					
	9,6	248	0,25	**149**	7400	1,3					
	13	190	0,26	**111,75**	7400	1,8					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

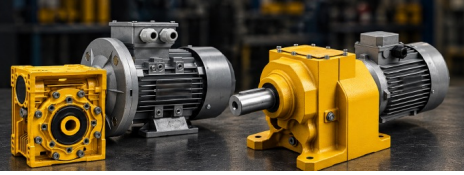
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,37 0,50	11 15 18 23	167 137 129 104	0,20 0,22 0,24 0,25	**82** **62** **53** **40**	7400 7400 7400 7395	0,9 1,8 1,9 2,9	**EV080-2E80M/6A**	1,08	27,9	88	IE2
	5 6 8	396 317 245	0,19 0,20 0,20	**315** **240** **180**	7000 7000 7000	0,7 0,8 1,0	**EV075-E040-2E71M/4C**	1,00	18,9	103	IE2
	8 10 13	298 251 199	0,24 0,25 0,27	**186,25** **149** **111,75**	7000 7000 7000	0,8 1,0 1,3	**EV075-NR11-2E71M/4C**	1,00	19,9	109	IE2
	9 12 16 19 23 31 37	180 163 129 120 102 80 71	0,18 0,20 0,21 0,23 0,25 0,26 0,28	**100** **80** **60** **50** **40** **30** **25**	7000 7000 7000 7000 7000 7000 7000	0,9 1,2 1,6 1,9 2,3 3,1 3,3	**EV075-2E80M/6A**	1,08	21,0	84	IE2
	11 15 18 24 32 36 48 64	153 124 119 95 75 72 59 45	0,18 0,20 0,23 0,24 0,25 0,27 0,29 0,30	**82** **61** **51** **39** **29** **25,5** **19,5** **14,5**	6200 6200 5970 5510 5012 4841 4447 4065	0,7 1,0 1,0 1,4 2,1 1,8 2,4 3,6	**EV063-2E80M/6A**	1,08	15,5	80	IE2
	14 18 24 28 37 49 56 74	119 110 90 83 67 52 49 40	0,18 0,20 0,22 0,24 0,26 0,27 0,29 0,31	**100** **82** **61** **51** **39** **29** **25,5** **19,5**	6200 6180 5618 5325 4903 4464 4316 3958	0,7 0,9 1,3 1,3 1,9 2,7 2,4 3,1	**EV063-2E71M/4C**	1,00	13,2	80	IE2
	24 32 37 49 64 78 98 128	89 72 69 55 43 37 31 24	0,23 0,24 0,27 0,28 0,29 0,30 0,31 0,32	**38** **29** **25** **19** **14,5** **12** **9,5** **7,25**	3644 3361 3235 2979 2754 2609 2434 2248	0,8 1,1 1,2 1,4 1,9 2,2 2,4 3,3	**EV050-2E80M/6A**	1,08	13,2	76	IE2
	23 29 38	88 77 63	0,21 0,23 0,25	**62** **50** **38**	3796 3592 3296	0,7 0,8 1,1	**EV050-2E71M/4C**	1,00	10,9	76	IE2



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

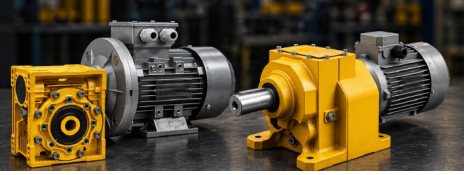
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,37	49	51	0,26	**29**	3030	1,5	**EV050-2E71M/4C**	1,00	10,9	76	IE2
0,50	57	47	0,28	**25**	2931	1,5					
	76	37	0,30	**19**	2691	1,8					
	99	29	0,30	**14,5**	2482	2,5					
	120	25	0,31	**12**	2348	2,8					
	151	20	0,32	**9,5**	2189	3,1					
	198	16	0,33	**7,25**	2016	4,2					
	57	46	0,28	**25**	1793	0,9	**EV040-2E71M/4C**	1,00	9,2	72	IE2
	68	40	0,28	**21**	1727	1,0					
	90	32	0,30	**16**	1607	1,3					
	120	25	0,31	**12**	1480	1,8					
	137	22	0,31	**10,5**	1426	1,8					
	179	17	0,32	**8,0**	1310	2,4					
0,55	1,2	1514	0,19	**1189**	13000	0,8	**EV125-E063-2E80M/4B**	1,45	77,2	106	IE2
0,75	1,6	1204	0,21	**884,5**	13000	1,0					
	2,0	1133	0,23	**739,5**	13000	1,0					
	2,6	893	0,24	**565,5**	13000	1,3					
	3,4	698	0,25	**420,5**	13000	1,6					
	3,9	652	0,27	**369,75**	13000	1,7					
	5,1	603	0,32	**282,75**	13000	2,0					
	6,9	459	0,33	**210,25**	13000	2,6					
	7,8	414	0,34	**184,88**	13000	2,8					
	4,8	544	0,28	**299,46**	13000	1,4	**EV125-NR21-2E80M/4B**	1,45	90,0	112	IE2
	5,8	551	0,33	**251,16**	13000	1,4					
	7,5	434	0,34	**193,2**	13000	2,0					
	10	322	0,35	**140,07**	13000	3,2					
	12	335	0,41	**125,58**	13000	2,6					
	3,3	705	0,25	**435**	8200	0,9	**EV100-E050-2E80M/4B**	1,45	45,6	105	IE2
	3,9	656	0,27	**375**	8200	0,9					
	5,1	520	0,28	**285**	8200	1,1					
	6,7	460	0,32	**217,5**	8200	1,4					
	8,1	386	0,33	**180**	8200	1,6					
	4,9	583	0,30	**298**	8200	0,8	**EV100-NR11-2E80M/4B**	1,45	51,5	111	IE2
	6,5	478	0,33	**223,5**	8200	1,2					
	7,5	477	0,37	**193,7**	8200	1,0					
	10	372	0,38	**149**	8200	1,4					
	8,7	320	0,29	**107**	8200	0,6	**EV100-2E80M/6B**	1,50	41,7	92	IE2
	11	272	0,32	**82**	8200	1,2					
	15	219	0,34	**63**	8200	2,3					
	18	195	0,37	**52**	8200	2,4					
	23	159	0,39	**40**	8200	3,3					
	14	231	0,33	**107**	8200	0,9	**EV100-2E80M/4B**	1,45	41,5	92	IE2
	18	191	0,35	**82**	8200	1,7					
	23	149	0,36	**63**	8200	3,0					
	28	133	0,39	**52**	8200	3,1					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

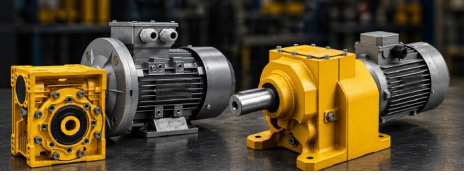
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,55 0,75	15	203	0,32	**62**	7400	1,2	**EV080-2E80M/6B**	1,50	21,0	88	IE2
	18	193	0,36	**53**	7400	1,3					
	23	153	0,38	**40**	7078	1,9					
	31	121	0,39	**30**	6471	2,7					
	35	113	0,42	**26,5**	6268	2,4					
	47	89	0,43	**20**	5747	3,4					
	18	178	0,33	**82**	7400	0,9	**EV080-2E80M/4B**	1,45	20,8	88	IE2
	23	142	0,35	**62**	7169	1,7					
	27	133	0,38	**53**	6859	1,7					
	36	106	0,40	**40**	6279	2,5					
	16	191	0,31	**60**	7000	1,1	**EV075-2E80M/6B**	1,50	20,5	84	IE2
	19	178	0,35	**50**	7000	1,3					
	23	151	0,37	**40**	7000	1,5					
	31	119	0,39	**30**	7000	2,1					
	37	105	0,41	**25**	7000	2,2					
	47	88	0,43	**20**	7000	2,7					
	62	70	0,45	**15**	6895	3,5					
	15	198	0,30	**100**	7000	0,9	**EV075-2E80M/4B**	1,45	21,2	84	IE2
	18	173	0,33	**80**	7000	1,1					
	24	134	0,34	**60**	7000	1,5					
	29	123	0,37	**50**	7000	1,6					
	36	104	0,40	**40**	7000	2,0					
	48	81	0,41	**30**	7000	2,7					
	58	71	0,43	**25**	7000	2,9					
	15	183	0,29	**61**	5815	0,7	**EV063-2E80M/6B**	1,50	16,4	80	IE2
	18	178	0,34	**51**	5476	0,7					
	24	142	0,36	**39**	5085	1,0					
	32	111	0,37	**29**	4652	1,4					
	37	106	0,41	**25,5**	4515	1,2					
	48	87	0,44	**19,5**	4158	1,6					
	64	66	0,45	**14,5**	3821	2,4					
	73	61	0,46	**12,75**	3670	2,1					
	96	47	0,47	**9,75**	3406	2,9					
	24	132	0,33	**61**	5243	0,9	**EV063-2E80M/4B**	1,45	16,2	80	IE2
	28	124	0,37	**51**	4973	0,9					
	37	98	0,38	**39**	4610	1,3					
	50	76	0,40	**29**	4209	1,9					
	57	71	0,43	**25,5**	4089	1,6					
	74	59	0,46	**19,5**	3757	2,1					
	100	45	0,47	**14,5**	3441	3,1					
	32	108	0,36	**29**	2971	0,8	**EV050-2E80M/6B**	1,50	14,1	76	IE2
	37	102	0,40	**25**	2896	0,8					
	49	81	0,42	**19**	2682	1,0					
	64	64	0,43	**14,5**	2498	1,3					
	78	54	0,44	**12**	2380	1,5					
	98	45	0,46	**9,5**	2231	1,6					
	129	35	0,47	**7,25**	2075	2,2					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

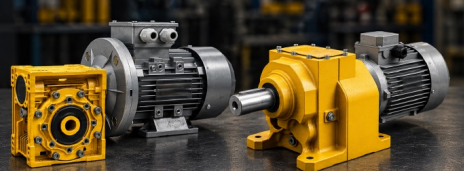
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,55 0,75	38 50 58 76 100 121 153 200	94 75 69 55 43 36 30 23	0,37 0,39 0,42 0,44 0,45 0,46 0,48 0,49	**38** **29** **25** **19** **14,5** **12** **9,5** **7,25**	2981 2763 2692 2486 2306 2192 2050 1898	0,7 1,0 1,0 1,2 1,7 1,9 2,1 2,9	**EV050-2E80M/4B**	1,45	13,9	76	IE2
0,75 1,0	2,6 3,4 3,9 5,1 6,9 7,8	1218 952 889 822 625 564	0,33 0,34 0,37 0,44 0,45 0,46	**565,5** **420,5** **369,75** **282,75** **210,25** **184,88**	13000 13000 13000 13000 13000 13000	0,9 1,2 1,2 1,5 1,9 2,1	**EV125-E063-3E80M/4D**	1,77	80,3	106	IE3
	4,8 5,8 7,5 10 12	742 751 592 440 457	0,38 0,45 0,47 0,48 0,55	**299,46** **251,16** **193,2** **140,07** **125,58**	13000 13000 13000 13000 13000	1,0 1,0 1,5 2,3 1,9	**EV125-NR21-3E80M/4D**	1,77	91,9	112	IE3
	8,8 11 15 18	479 393 307 287	0,44 0,47 0,49 0,55	**107** **83** **62** **52**	13000 13000 13000 13000	0,9 1,7 3,1 2,9	**EV125-3E90S/6B**	1,96	77,1	96	IE3
	5,1 6,7 8,1	709 627 527	0,38 0,44 0,44	**285** **217,5** **180**	8200 8200 8200	0,8 1,0 1,2	**EV100-E050-3E80M/4D**	1,77	47,5	105	IE3
	7,5 10	651 508	0,51 0,52	**193,7** **149**	8200 8200	0,7 1,0	**EV100-NR11-3E80M/4D**	1,77	53,4	111	IE3
	12 15 18 24 32	367 299 263 214 172	0,44 0,47 0,50 0,53 0,57	**82** **63** **52** **40** **30**	8200 8200 8200 8200 8200	0,9 1,7 1,8 2,4 3,5	**EV100-3E90S/6B**	1,96	46,6	92	IE3
	18 23 28 36 48 56	260 203 182 144 113 107	0,48 0,49 0,53 0,55 0,57 0,63	**82** **63** **52** **40** **30** **26**	8200 8200 8200 8200 8044 7697	1,2 2,2 2,3 3,1 4,4 3,8	**EV100-3E80M/4D**	1,77	43,4	92	IE3
	15 18 24 32 36	274 260 207 163 152	0,44 0,49 0,51 0,54 0,57	**62** **53** **40** **30** **26,5**	7400 7313 6722 6162 5992	0,9 1,0 1,4 2,0 1,7	**EV080-3E90S/6B**	1,96	25,9	88	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

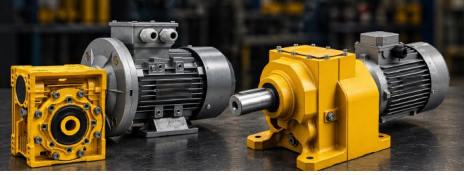
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,75	47	120	0,59	**20**	5511	2,5	**EV080-3E90S/6B**	1,96	25,9	88	IE3
1,0	63	94	0,62	**15**	5044	3,5					
	23	193	0,47	**62**	6862	1,3	**EV080-3E80M/4D**	1,77	22,7	88	IE3
	27	182	0,52	**53**	6587	1,3					
	36	144	0,55	**40**	6044	1,8					
	48	110	0,56	**30**	5551	2,6					
	55	102	0,59	**26,5**	5383	2,2					
	73	80	0,61	**20**	4938	3,2					
	16	257	0,42	**60**	7000	0,8	**EV075-3E90S/6B**	1,96	25,5	84	IE3
	19	240	0,47	**50**	7000	0,9					
	24	204	0,51	**40**	7000	1,1					
	32	160	0,53	**30**	7000	1,5					
	38	142	0,56	**25**	7000	1,7					
	47	119	0,59	**20**	7000	2,0					
	63	94	0,62	**15**	6585	2,6					
	18	235	0,45	**80**	7000	0,8	**EV075-3E80M/4D**	1,77	22,0	84	IE3
	24	182	0,46	**60**	7000	1,1					
	29	167	0,51	**50**	7000	1,2					
	36	142	0,54	**40**	7000	1,5					
	48	110	0,56	**30**	7000	2,0					
	58	96	0,58	**25**	6904	2,1					
	73	80	0,61	**20**	6460	2,6					
	97	63	0,63	**15**	5928	3,3					
	24	191	0,49	**39**	4629	0,7	**EV063-3E90S/6B**	1,96	21,3	80	IE3
	33	150	0,51	**29**	4255	1,1					
	37	144	0,56	**25,5**	4153	0,9					
	48	117	0,59	**19,5**	3838	1,2					
	65	89	0,61	**14,5**	3550	1,8					
	74	82	0,63	**12,75**	3413	1,5					
	97	63	0,64	**9,75**	3185	2,1					
	130	49	0,67	**7,25**	2935	3,1					
	37	133	0,52	**39**	4298	0,9	**EV063-3E80M/4D**	1,77	18,1	80	IE3
	50	104	0,55	**29**	3938	1,4					
	57	97	0,58	**25,5**	3851	1,2					
	74	80	0,62	**19,5**	3545	1,5					
	100	61	0,64	**14,5**	3263	2,3					
	114	55	0,65	**12,75**	3143	1,9					
	149	42	0,66	**9,75**	2922	2,7					
	50	110	0,57	**19**	2356	0,7	**EV050-3E90S/6B**	1,96	19,0	76	IE3
	65	87	0,59	**14,5**	2216	1,0					
	79	73	0,60	**12**	2129	1,1					
	99	61	0,63	**9,5**	2009	1,2					
	130	48	0,65	**7,25**	1881	1,7					
	50	102	0,53	**29**	2473	0,7	**EV050-3E80M/4D**	1,77	15,8	76	IE3
	58	95	0,58	**25**	2439	0,7					
	76	75	0,60	**19**	2266	0,9					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

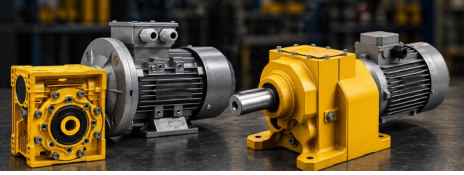
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт]** P_g[л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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
0,75 1,0	100 121 153 200	59 49 41 32	0,62 0,63 0,65 0,66	**14,5** **12** **9,5** **7,25**	2117 2024 1903 1773	1,2 1,4 1,5 2,1	**EV050-3E80M/4D**	1,77	15,8	76	IE3
1,1 1,5	3,4 3,9 5,1 6,9 7,8	1396 1304 1206 917 827	0,50 0,54 0,65 0,66 0,68	**420,5** **369,75** **282,75** **210,25** **184,88**	13000 13000 13000 13000 13000	0,8 0,8 1,0 1,3 1,4	**EV125-E063-3E90S/4C**	2,46	78,6	106	IE3
	7,5 10 12	868 645 671	0,68 0,70 0,81	**193,2** **140,07** **125,58**	13000 13000 13000	1,0 1,6 1,3	**EV125-NR21-3E90S/4C**	2,46	96,6	112	IE3
	8,8 11 15 18 24	706 574 453 424 337	0,65 0,68 0,72 0,80 0,83	**107** **83** **62** **52** **40**	13000 13000 13000 13000 12396	0,6 1,2 2,1 2,0 2,9	**EV125-3E90L/6C**	2,75	79,6	96	IE3
	6,7 8,1	920 772	0,64 0,65	**217,5** **180**	8200 8200	0,7 0,8	**EV100-E050-3E90S/4C**	2,46	52,2	105	IE3
	15 18 24 31 36 47	436 387 316 253 234 186	0,68 0,73 0,78 0,83 0,88 0,92	**63** **52** **40** **30** **26** **20**	8200 8200 8200 8200 8200 7701	1,1 1,2 1,7 2,3 2,0 2,8	**EV100-3E90L/6C**	2,75	49,1	92	IE3
	18 23 28 36 48	381 297 267 212 165	0,71 0,72 0,78 0,80 0,84	**82** **63** **52** **40** **30**	8200 8200 8200 8200 7755	0,8 1,5 1,6 2,1 3,0	**EV100-3E90S/4C**	2,46	48,1	92	IE3
	24 31 35 47 63 71 94	305 241 224 176 139 127 98	0,75 0,79 0,83 0,87 0,91 0,94 0,97	**40** **30** **26,5** **20** **15** **13,25** **10**	6136 5656 5543 5129 4715 4527 4197	1,0 1,4 1,2 1,7 2,4 2,0 2,9	**EV080-3E90L/6C**	2,75	28,4	88	IE3
	23 27 36 48 55 73 97	284 267 211 162 150 118 91	0,69 0,76 0,80 0,82 0,86 0,90 0,92	**62** **53** **40** **30** **26,5** **20** **15**	6324 6111 5633 5205 5078 4678 4299	0,9 0,9 1,3 1,8 1,5 2,2 3,0	**EV080-3E90S/4C**	2,46	27,4	88	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

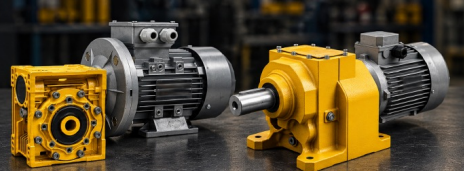
Güç *Power* Мощность **P_g[кВт] P_g[л.с.]**	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное 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	24	301	0,74	**40**	7000	0,8	**EV075-3E90L/6C**	2,75	26,7	84	IE3
	31	237	0,78	**30**	7000	1,0					
	38	210	0,83	**25**	6965	1,1					
	47	176	0,87	**20**	6562	1,4					
	63	138	0,91	**15**	6080	1,8					
	94	97	0,95	**10**	5439	2,4					
	125	74	0,97	**7,5**	5012	3,0					
	24	267	0,68	**60**	7000	0,7	**EV075-3E90S/4C**	2,46	25,9	84	IE3
	29	245	0,75	**50**	7000	0,8					
	36	209	0,79	**40**	7000	1,0					
	48	161	0,82	**30**	6759	1,4					
	58	141	0,86	**25**	6443	1,5					
	73	118	0,89	**20**	6056	1,8					
	97	92	0,93	**15**	5588	2,3					
	145	64	0,97	**10**	4969	3,1					
	48	173	0,87	**19,5**	3292	0,8	**EV063-3E90L/6C**	2,75	23,8	80	IE3
	65	132	0,89	**14,5**	3091	1,2					
	74	120	0,93	**12,75**	2979	1,0					
	96	93	0,94	**9,75**	2824	1,4					
	130	72	0,98	**7,25**	2627	2,1					
	50	153	0,80	**29**	3464	0,9	**EV063-3E90S/4C**	2,46	22,8	80	IE3
	57	143	0,85	**25,5**	3433	0,8					
	74	117	0,91	**19,5**	3174	1,1					
	100	89	0,93	**14,5**	2951	1,6					
	114	80	0,96	**12,75**	2851	1,3					
	149	62	0,96	**9,75**	2678	1,8					
	200	47	0,99	**7,25**	2474	2,6					
	78	108	0,88	**12**	1692	0,8	**EV050-3E90L/6C**	2,75	21,5	76	IE3
	99	90	0,93	**9,5**	1623	0,8					
	130	70	0,95	**7,25**	1556	1,1					
	100	86	0,90	**14,5**	1786	0,8	**EV050-3E90S/4C**	2,46	20,5	76	IE3
	121	72	0,92	**12**	1730	1,0					
	153	60	0,96	**9,5**	1646	1,0					
	200	46	0,97	**7,25**	1554	1,4					
1,5 2,0	6,9	1255	0,90	**210,25**	13000	0,9	**EV125-E063-3E90L/4D**	3,30	86,7	106	IE3
	7,8	1132	0,93	**184,88**	13000	1,0					
	10	883	0,95	**140,07**	13000	1,2	**EV125-NR21-3E90L/4D**	3,30	98,3	112	IE3
	12	918	1,11	**125,58**	13000	0,9					
	12	778	0,94	**83**	13000	0,9	**EV125-3E100L/6B**	3,50	85,0	96	IE3
	15	608	0,98	**62**	13000	1,6					
	18	573	1,10	**52**	12823	1,5					
	24	456	1,14	**40**	11858	2,1					
	33	331	1,14	**29**	10764	3,2					
	37	323	1,24	**26**	10487	2,6					
	48	257	1,28	**20**	9687	3,7					



+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]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**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	15	591	0,94	**63**	8200	0,9	**EV100-3E100L/6B**	3,50	54,5	92	IE3
2,0	18	520	1,00	**52**	8200	0,9					
	24	426	1,07	**40**	8200	1,2					
	32	342	1,14	**30**	8075	1,7					
	37	316	1,22	**26**	7832	1,5					
	48	250	1,25	**20**	7297	2,1					
	64	193	1,28	**15**	6702	3,0					
	73	169	1,30	**13**	6431	2,6					
	96	133	1,33	**10**	5973	3,6					
	23	407	0,98	**63**	8200	1,1	**EV100-3E90L/4D**	3,30	49,8	92	IE3
	28	365	1,06	**52**	8200	1,1					
	36	289	1,09	**40**	8113	1,6					
	48	226	1,14	**30**	7424	2,2					
	56	215	1,25	**26**	7133	1,9					
	72	168	1,27	**20**	6629	2,6					
	24	409	1,02	**40**	5456	0,7	**EV080-3E100L/6B**	3,50	33,8	92	IE3
	32	325	1,08	**30**	5051	1,0					
	36	301	1,14	**26,5**	5016	0,9					
	48	238	1,19	**20**	4665	1,3					
	64	186	1,24	**15**	4324	1,8					
	72	171	1,29	**13,25**	4146	1,5					
	96	132	1,32	**10**	3882	2,1					
	127	100	1,33	**7,5**	3612	2,6					
	36	289	1,09	**40**	5163	0,9	**EV080-3E90L/4D**	3,30	29,1	88	IE3
	48	222	1,12	**30**	4810	1,3					
	55	206	1,17	**26,5**	4730	1,1					
	72	162	1,22	**20**	4381	1,6					
	96	125	1,26	**15**	4047	2,2					
	109	115	1,31	**13,25**	3878	1,9					
	145	88	1,34	**10**	3604	2,7					
	193	66	1,33	**7,5**	3340	3,8					
	32	321	1,07	**30**	6397	0,8	**EV075-3E100L/6B**	3,50	33,4	84	IE3
	38	281	1,13	**25**	6178	0,8					
	48	236	1,18	**20**	5865	1,0					
	64	186	1,24	**15**	5488	1,3					
	96	130	1,30	**10**	4966	1,8					
	127	99	1,32	**7,5**	4606	2,2					
	36	286	1,08	**40**	6502	0,7	**EV075-3E90L/4D**	3,30	25,5	84	IE3
	48	221	1,11	**30**	6166	1,0					
	58	193	1,17	**25**	5914	1,1					
	72	161	1,22	**20**	5593	1,3					
	96	126	1,27	**15**	5200	1,7					
	145	88	1,33	**10**	4662	2,2					
	193	66	1,33	**7,5**	4309	2,8					
	74	160	1,24	**19,5**	2749	0,8	**EV063-3E90L/4D**	3,30	24,5	80	IE3
	100	122	1,27	**14,5**	2594	1,1					
	113	110	1,30	**12,75**	2518	1,0					



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

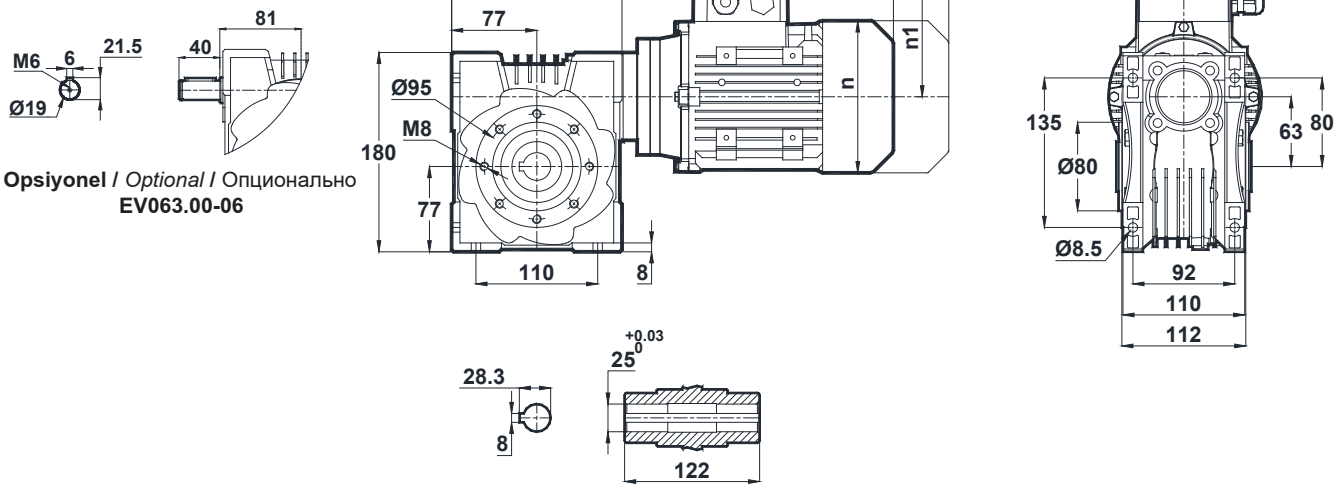
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P2 [кВт]**	**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	148 199	85 65	1,31 1,36	**9,75** **7,25**	2399 2239	1,3 1,9	**EV063-3E90L/4D**	3,30	24,5	80	IE3
	152 199	82 64	1,30 1,33	**9,5** **7,25**	1352 1303	0,8 1,1	**EV050-3E90L/4D**	3,30	22,2	76	IE3
2,2 3,0	15 18 24 33 37 48 66	887 835 665 482 472 375 272	1,44 1,61 1,67 1,67 1,82 1,88 1,88	**62** **52** **40** **29** **26** **20** **14,5**	12348 11835 11003 10046 9843 9133 8315	1,1 1,0 1,5 2,2 1,8 2,6 3,9	**EV125-3E112M/6B**	4,95	91,9	96	IE3
	17 23 28 36 50 56 73	784 587 573 440 319 317 248	1,43 1,44 1,67 1,67 1,67 1,85 1,88	**83** **62** **52** **40** **29** **26** **20**	12442 11485 10887 10145 9222 8975 8319	0,8 1,4 1,3 1,9 2,8 2,3 3,2	**EV125-3E100L/4C**	4,65	86,6	96	IE3
	24 32 37 48 64 74 96 128	622 499 461 364 281 247 194 148	1,56 1,67 1,78 1,83 1,88 1,91 1,95 1,98	**40** **30** **26** **20** **15** **13** **10** **7,5**	7869 7190 7047 6634 6133 5903 5529 5117	0,8 1,2 1,0 1,4 2,1 1,8 2,5 3,6	**EV100-3E112M/6B**	4,95	61,4	92	IE3
	28 36 48 56 73 97 112 145 193	534 423 330 315 245 186 165 129 97	1,56 1,61 1,67 1,84 1,86 1,88 1,93 1,95 1,97	**52** **40** **30** **26** **20** **15** **13** **10** **7,5**	7935 7449 6845 6606 6191 5717 5477 5104 4706	0,8 1,1 1,5 1,3 1,8 2,6 2,3 3,1 4,5	**EV100-3E100L/4C**	4,65	56,1	92	IE3
	48 64 72 96 128	348 271 249 193 145	1,75 1,82 1,89 1,94 1,95	**20** **15** **13,25** **10** **7,5**	3896 3666 3511 3349 3171	0,9 1,2 1,0 1,5 2,1	**EV080-3E112M/6B**	4,95	40,7	88	IE3
	48 55 73 97 109 145 193	324 300 236 182 168 129 97	1,64 1,72 1,79 1,85 1,93 1,96 1,96	**30** **26,5** **20** **15** **13,25** **10** **7,5**	4119 4119 3860 3605 3451 3251 3049	0,9 0,8 1,1 1,5 1,3 1,8 2,6	**EV080-3E100L/4C**	4,65	35,4	88	IE3

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

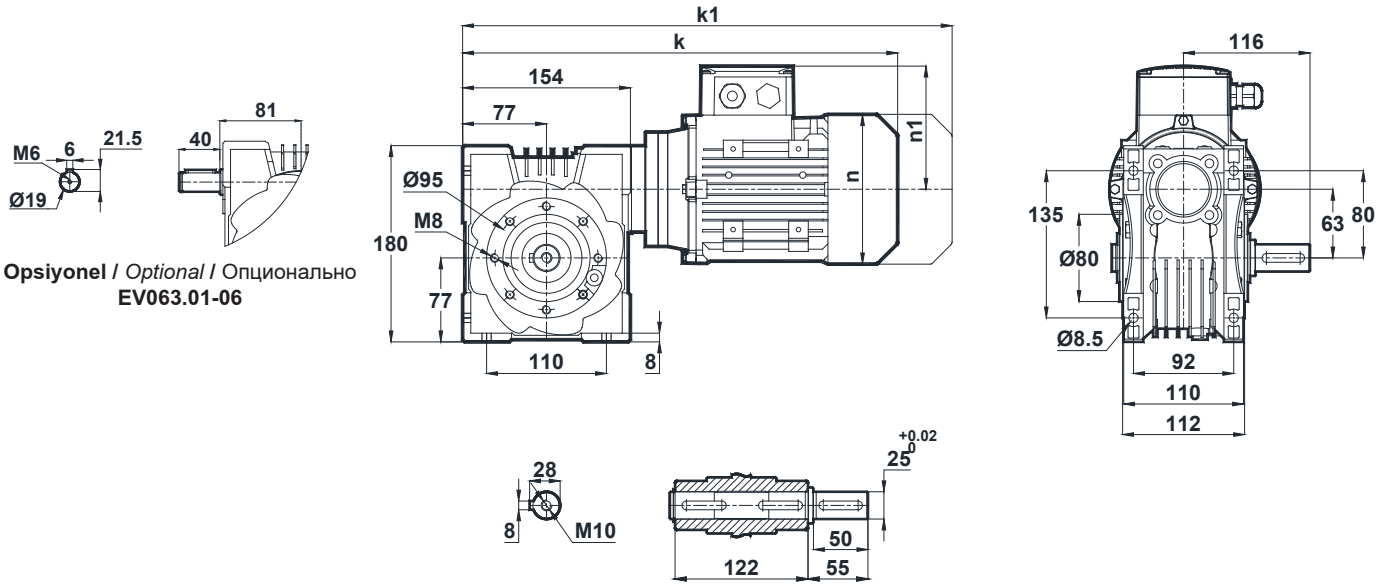
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

EV063.00



Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EV063.00-06

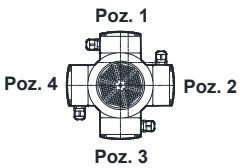
EV063.01



Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EV063.01-06

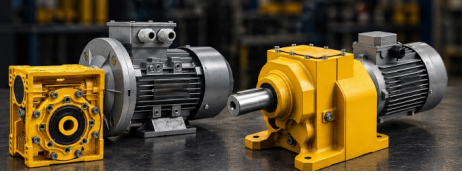
IEC B14 / B5	71	80	90S	90L
k	389.7	412.7	453.7	453.7
k1	480.7	505.7	557.2	557.2
n	137	155	176	176
n1	112	121	133	133

Klemens Pozisyonları / *Terminal Box Positions* / Клеммная коробка



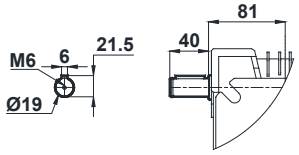
71-80-90
Tip / *Type* / Тип

Motorlar B14 flanş ile bağlanmıştır. / *Motor connections are with IEC B14 Flange* / Подключение электродвигателя через фланец IEC B14
"k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. *Dimensions "k1" is for motors with brake.* Размеры «k1» для электродвигателей с тормозом.

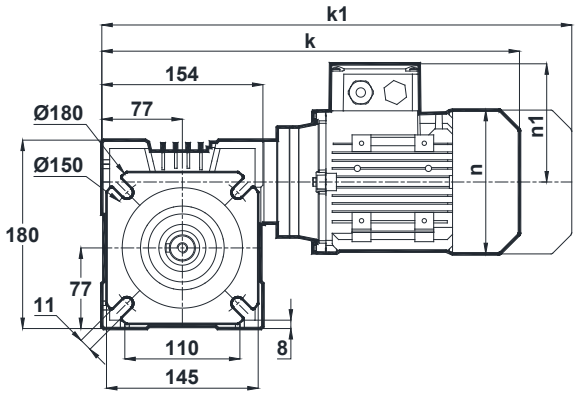


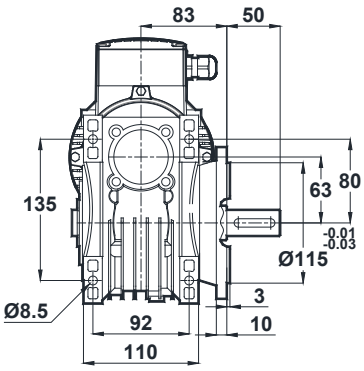
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

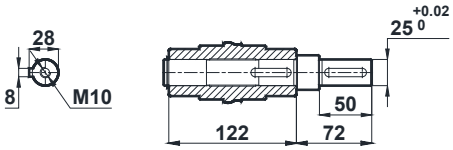
EV063.02



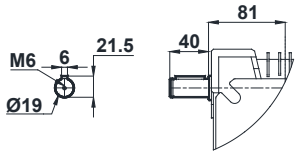
Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EV063.02-06



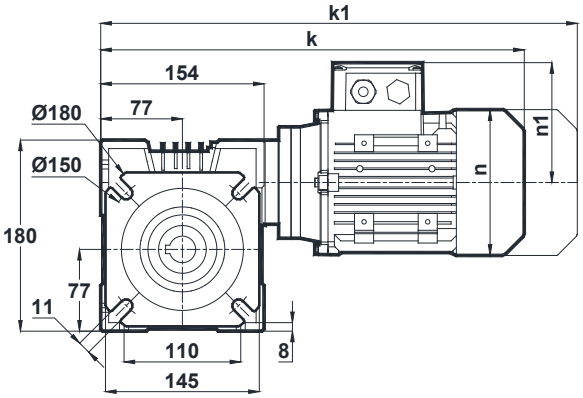


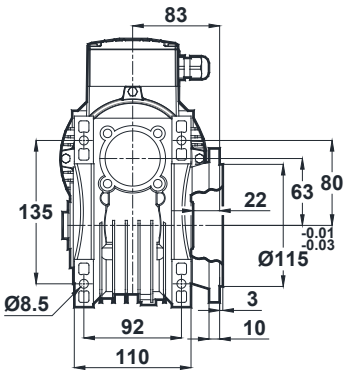


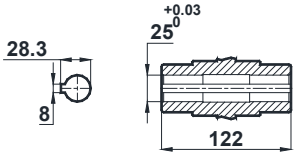
EV063.03



Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EV063.03-06

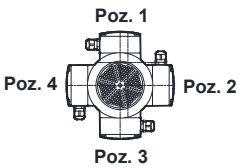






IEC B14 / B5	71	80	90S	90L
k	389.7	412.7	453.7	453.7
k1	480.7	505.7	557.2	557.2
n	137	155	176	176
n1	112	121	133	133

Klemens Pozisyonları / *Terminal Box Positions* / Клеммная коробка



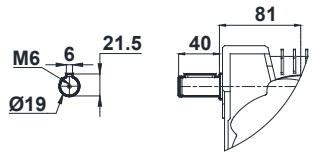
71-80-90
Tip / *Type* / Тип

Motorlar B14 flanş ile bağlanmıştır. / *Motor connections are with IEC B14 Flange* / Подключение электродвигателя через фланец IEC B14
"k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. *Dimensions "k1" is for motors with brake.* Размеры «k1» для электродвигателей с тормозом.

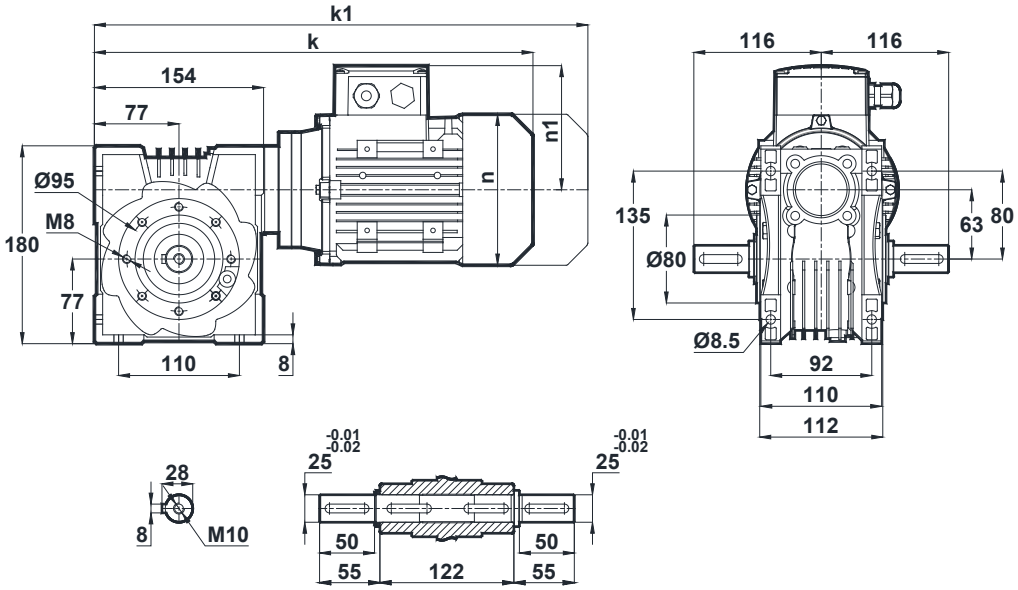
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

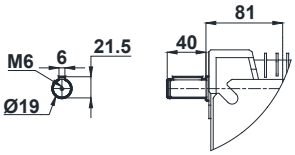
EV063.04



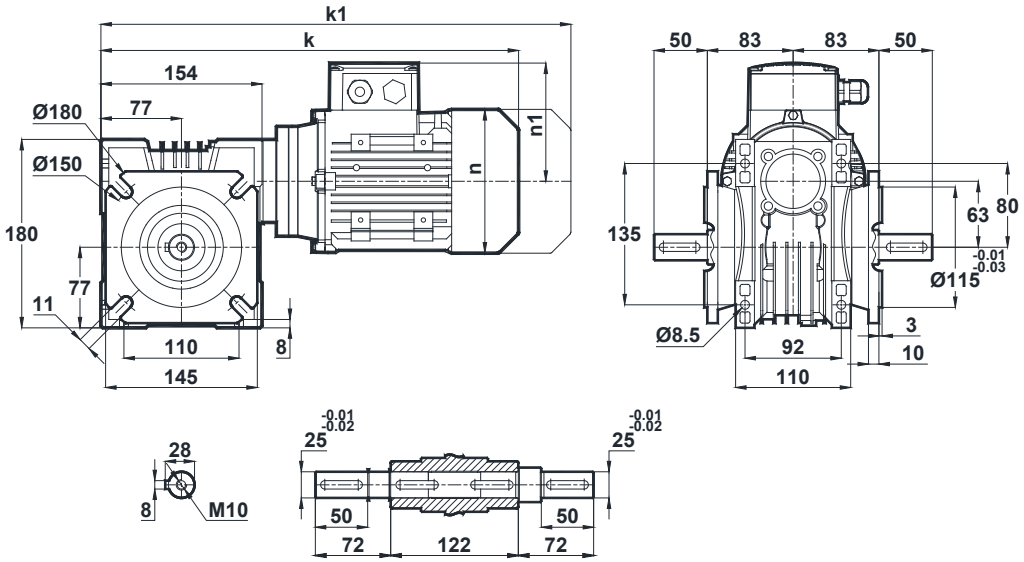
Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EV063.04-06



EV063.05

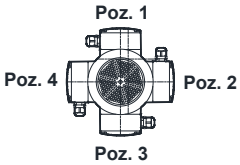


Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EV063.05-06



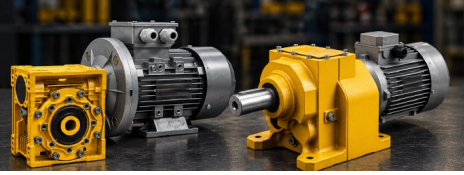
IEC B14 / B5	71	80	90S	90L
k	389.7	412.7	453.7	453.7
k1	480.7	505.7	557.2	557.2
n	137	155	176	176
n1	112	121	133	133

Klemens Pozisyonları / *Terminal Box Positions* / Клеммная коробка



71-80-90
Tip / *Type* / Тип

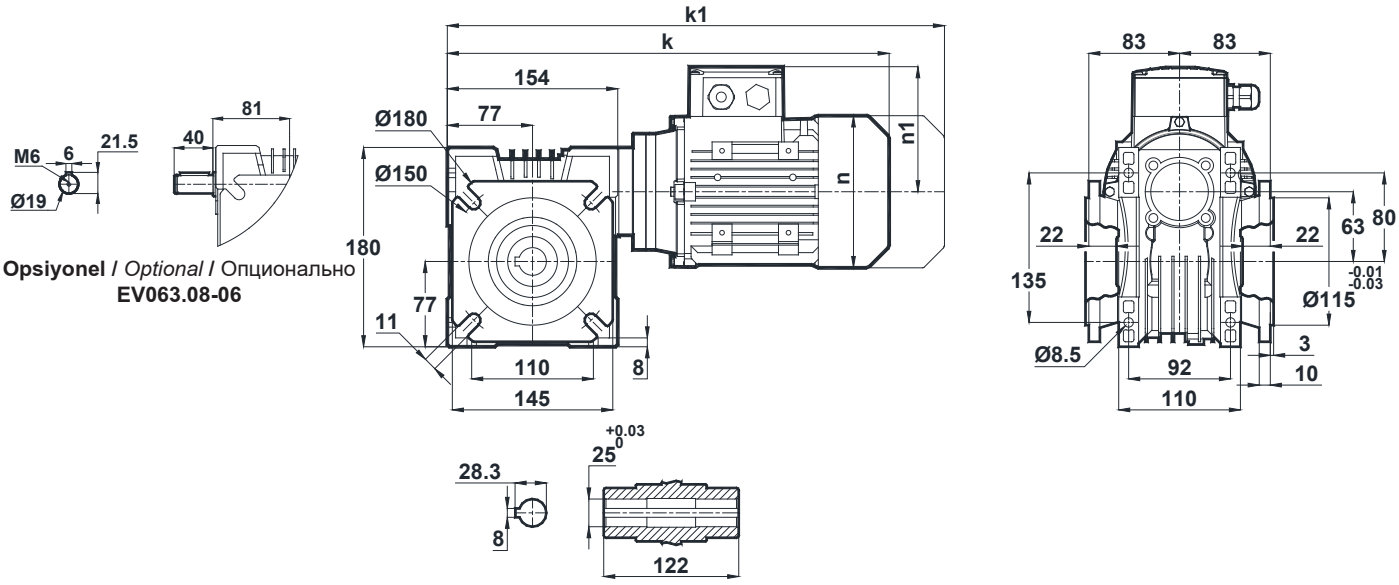
Motorlar B14 flanş ile bağlanmıştır. / *Motor connections are with IEC B14 Flange* / Подключение электродвигателя через фланец IEC B14
"k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. *Dimensions "k1" is for motors with brake.* Размеры «k1» для электродвигателей с тормозом.



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

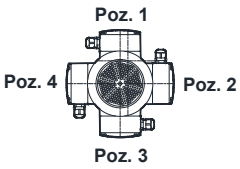
EV063.08



Opsiyonel / *Optional* **/** Опционально
EV063.08-06

IEC B14 / B5	71	80	90S	90L
k	389.7	412.7	453.7	453.7
k1	480.7	505.7	557.2	557.2
n	137	155	176	176
n1	112	121	133	133

Klemens Pozisyonları / *Terminal Box Positions* / Клеммная коробка



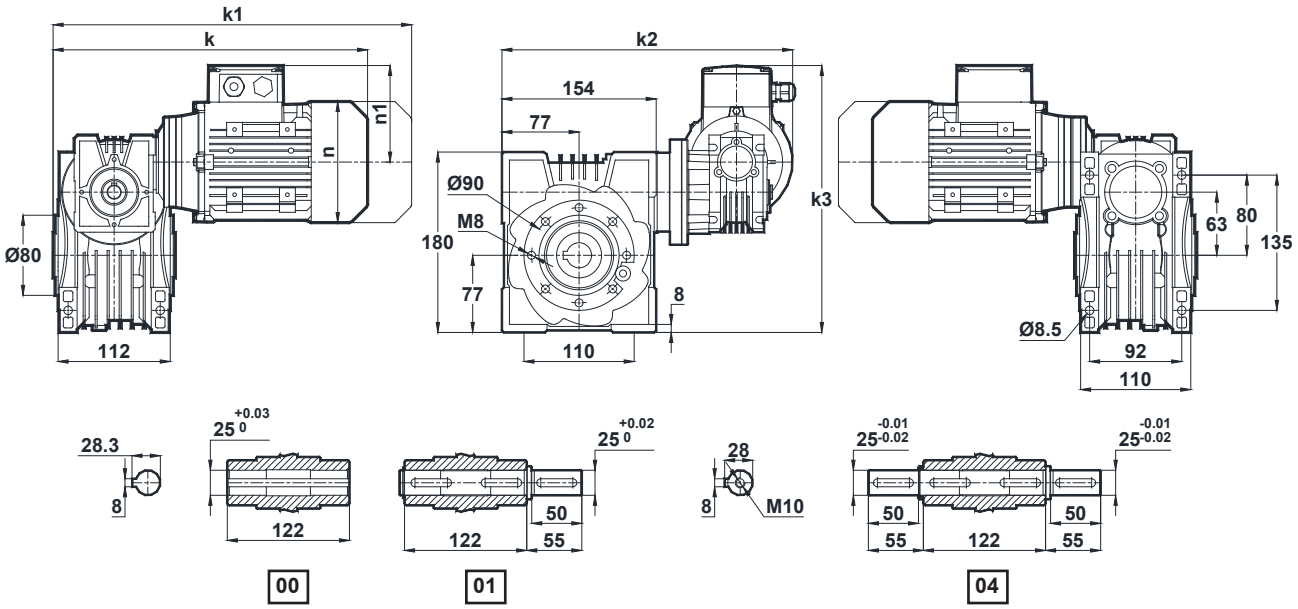
71-80-90
Tip / *Type* / Тип

Motorlar B14 flanş ile bağlanmıştır. / *Motor connections are with IEC B14 Flange* / Подключение электродвигателя через фланец IEC B14
"k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. *Dimensions "k1" is for motors with brake.* Размеры «k1» для электродвигателей с тормозом.

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

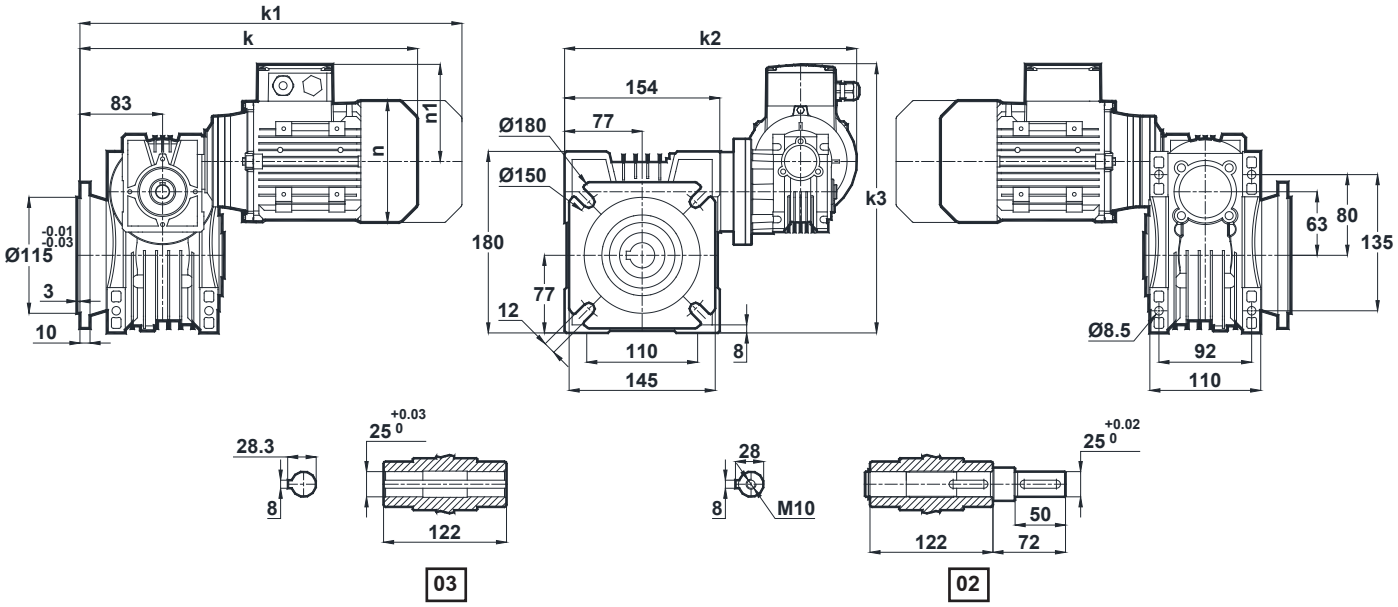
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

EV063.☐ - 030



IEC B14	k	k1	k2	k3	n	n1
56	255.5	-	286.5	266	105	96
63	307.5	360.5	294.5	267	121	97

EV063.☐ - 030



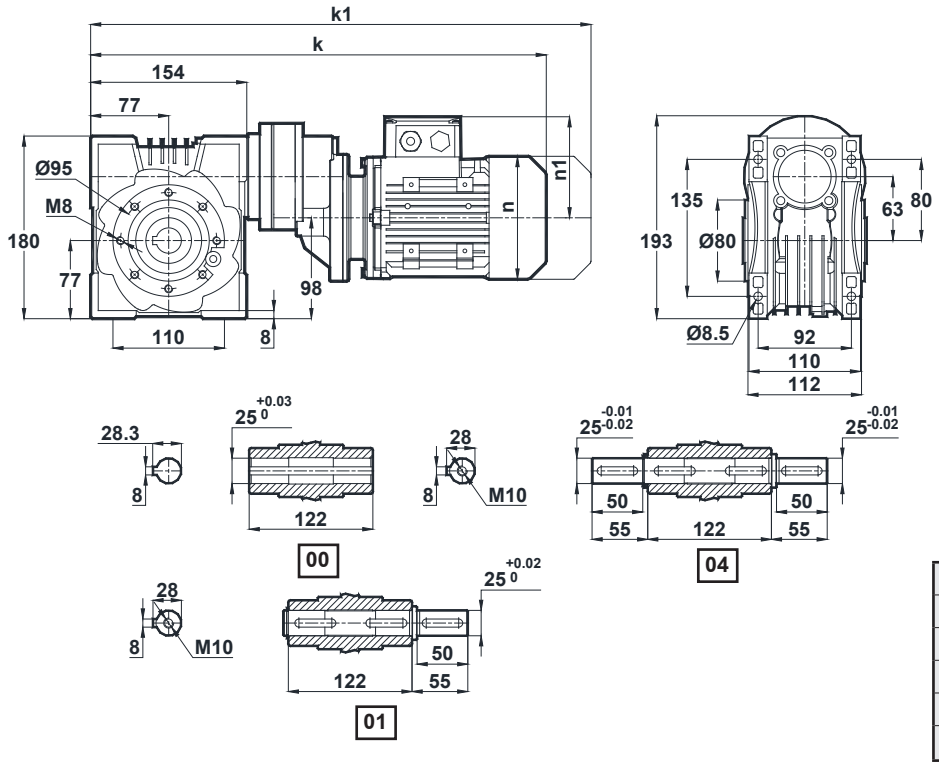
IEC B14	k	k1	k2	k3	n	n1
56	277.5	-	286.5	266	105	96
63	329.5	382.5	294.5	267	121	97

Motorlar B14 flanş ile bağlanmıştır. / *Motor connections are with IEC B14 Flange* / Подключение электродвигателя через фланец IEC B14
"k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. 56 tip elektrik motorlu redüktörler soğutmasız, diğerleri soğutmalıdır.
Dimensions "k1" is for motors with brake. Gearboxes with 56 Type electrical motors are not fan cooled, other Types are fan cooled.
Размеры «k1» для электродвигателей с тормозом. Редукторы с электродвигателями типа «56» без вентилятора охлаждения, другие типы редукторов с вентилятором

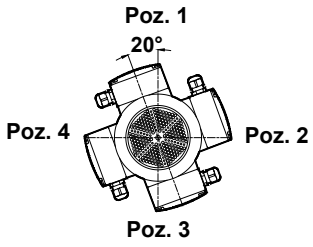
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

EV063.☐ - NR01



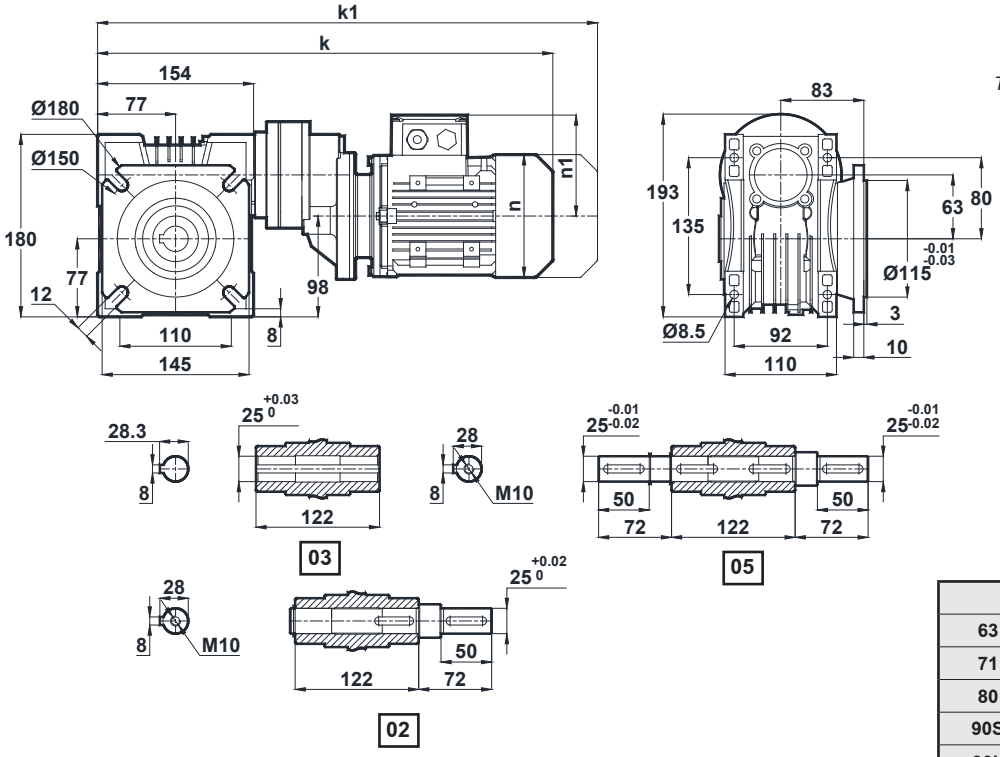
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions / Клеммная коробка



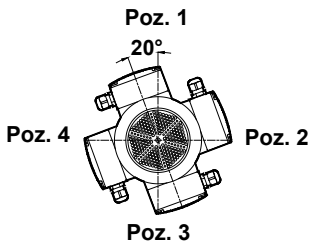
63-71-80-90
Tip / *Type* / Тип

	k	k1	n	n1
63	446.2	507.2	121	97
71	474.7	565.7	137	112
80	508.7	601.7	155	121
90S	547.7	651.2	176	133
90L	547.7	651.2	176	133

EV063.☐ - NR01



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions / Клеммная коробка



63-71-80-90
Tip / *Type* / Тип

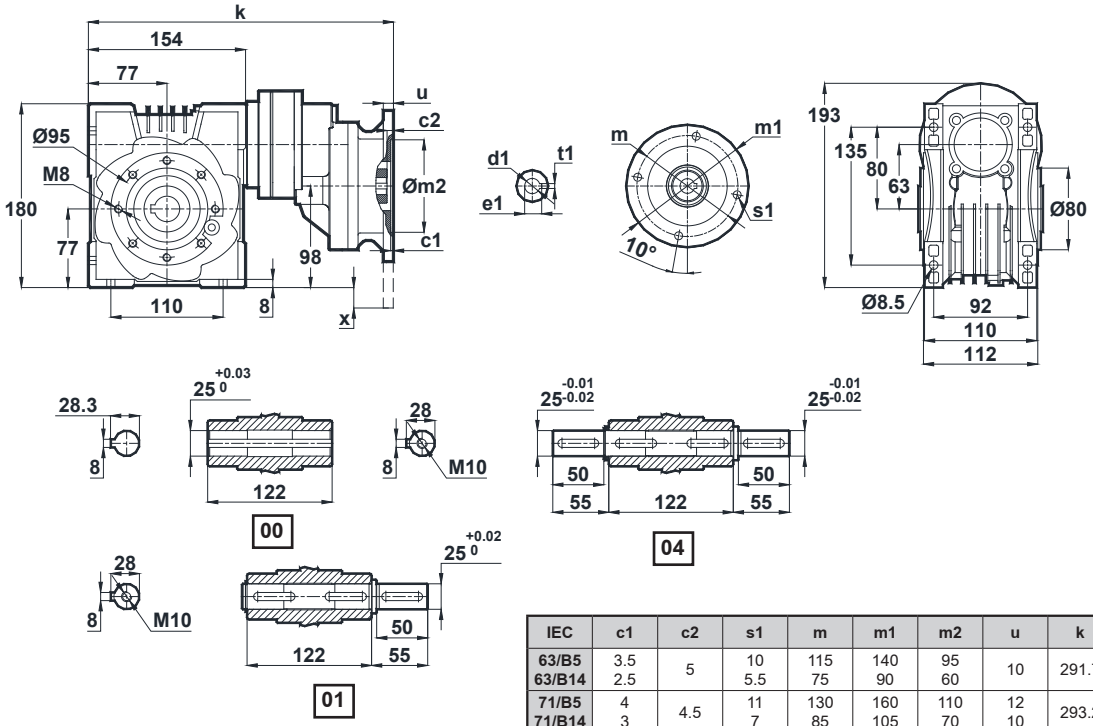
	k	k1	n	n1
63	446.2	507.2	121	97
71	474.7	565.7	137	112
80	508.7	601.7	155	121
90S	547.7	651.2	176	133
90L	547.7	651.2	176	133

"k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. *Dimensions "k1" is for motors with brake.* Размеры «k1» для электродвигателей с тормозом.

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

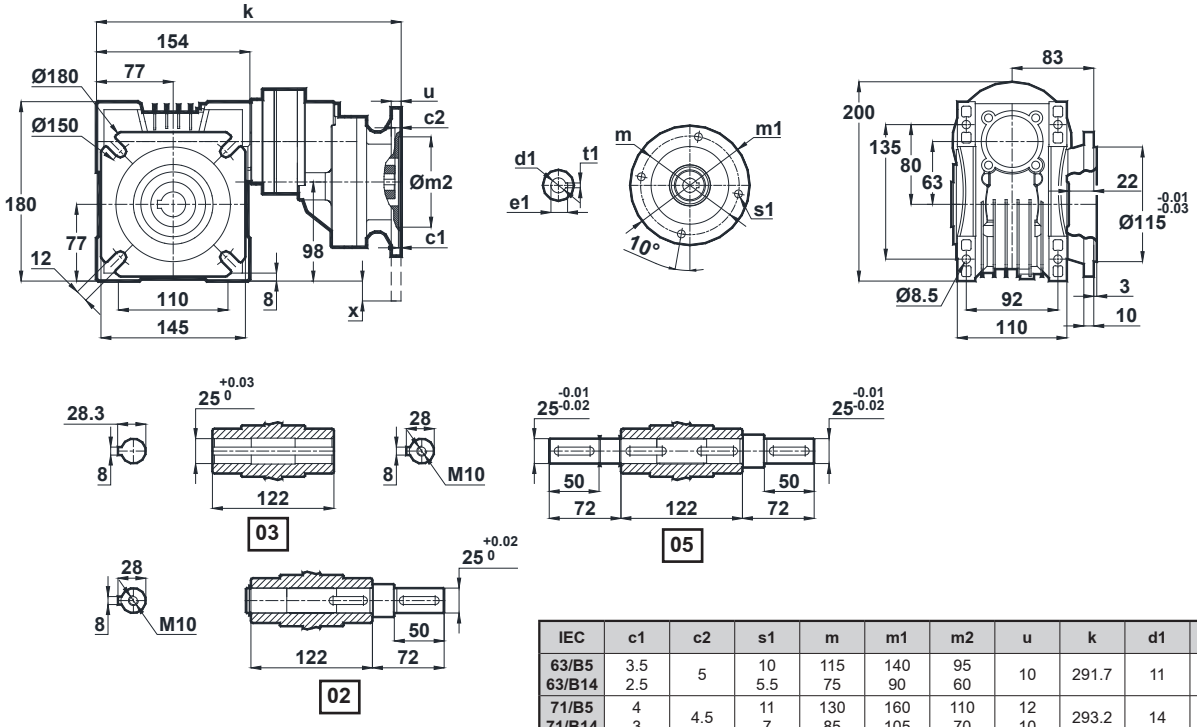
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

EV063.□ - NN01



IEC	c1	c2	s1	m	m1	m2	u	k	d1	t1	e1	x
63/B5 63/B14	3.5 2.5	5	10 5.5	115 75	140 90	95 60	10	291.7	11	4	12.8	-
71/B5 71/B14	4 3	4.5	11 7	130 85	160 105	110 70	12 10	293.2	14	5	16.3	-
80/B5 80/B14	4	5	12 7	165 100	200 120	130 80	12	308.2	19	6	21.8	2 -
90/B5 90/B14	4	5	12 9	165 115	200 140	130 95	12	308.2	24	8	27.3	2 -

EV063.□ - NN01

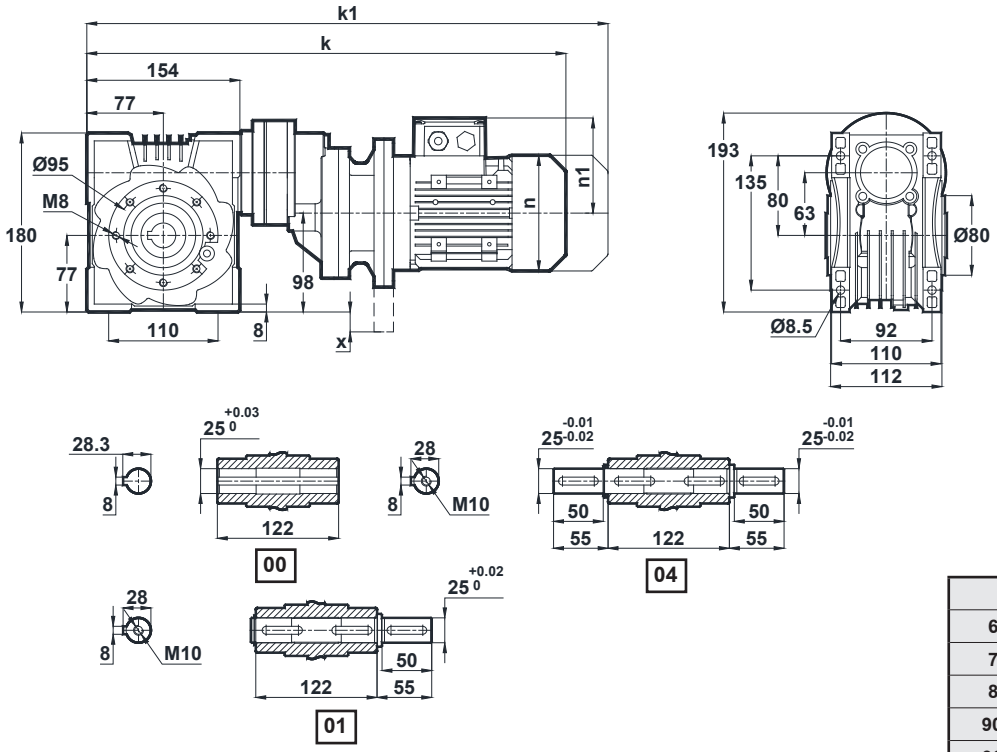


IEC	c1	c2	s1	m	m1	m2	u	k	d1	t1	e1	x
63/B5 63/B14	3.5 2.5	5	10 5.5	115 75	140 90	95 60	10	291.7	11	4	12.8	-
71/B5 71/B14	4 3	4.5	11 7	130 85	160 105	110 70	12 10	293.2	14	5	16.3	-
80/B5 80/B14	4	5	12 7	165 100	200 120	130 80	12	308.2	19	6	21.8	2 -
90/B5 90/B14	4	5	12 9	165 115	200 140	130 95	12	308.2	24	8	27.3	2 -

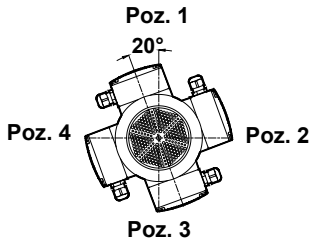
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

EV063.☐ - NV01



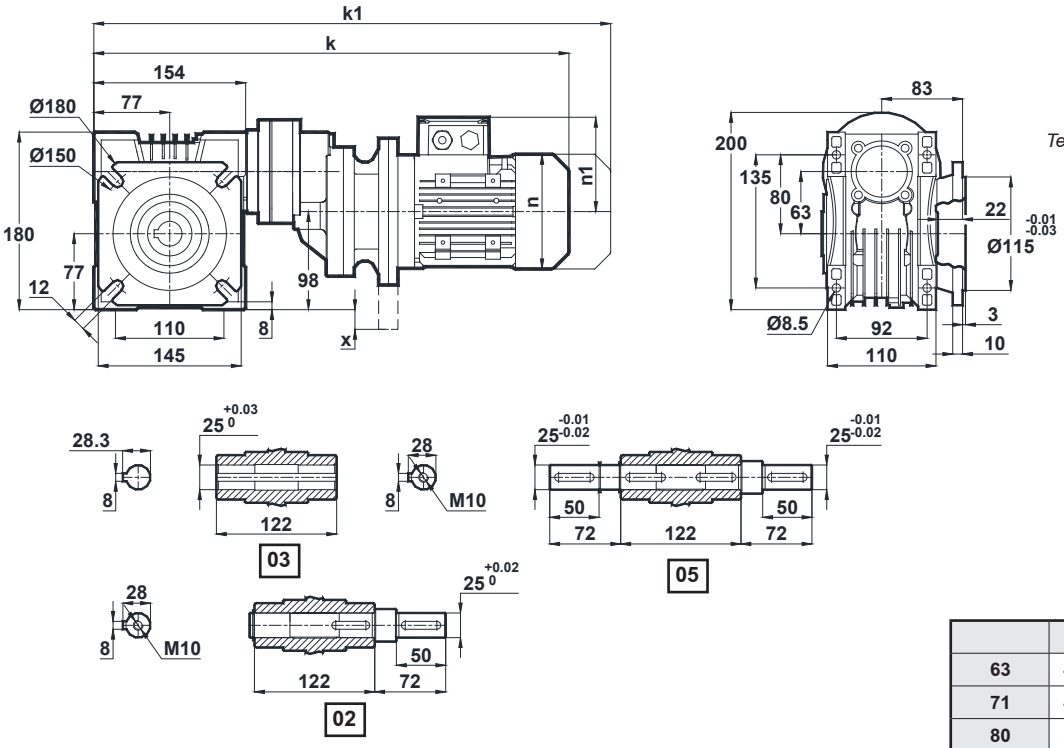
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions / Клеммная коробка



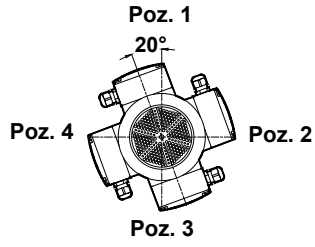
63-71-80-90
Tip / *Type* / Тип

	k	k1	n	n1
63	446.2	507.2	121	97
71	474.7	565.7	137	112
80	508.7	601.7	155	121
90S	547.7	651.2	176	133
90L	547.7	651.2	176	133

EV063.☐ - NV01



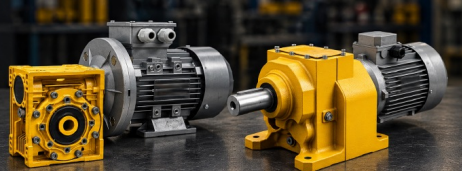
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions / Клеммная коробка



63-71-80-90
Tip / *Type* / Тип

	k	k1	n	n1
63	446.2	507.2	121	97
71	474.7	565.7	137	112
80	508.7	601.7	155	121
90S	547.7	651.2	176	133
90L	547.7	651.2	176	133

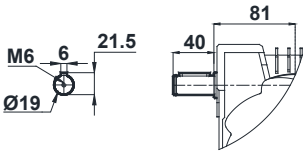
"k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. *Dimensions "k1" is for motors with brake.* Размеры «k1» для электродвигателей с тормозом.



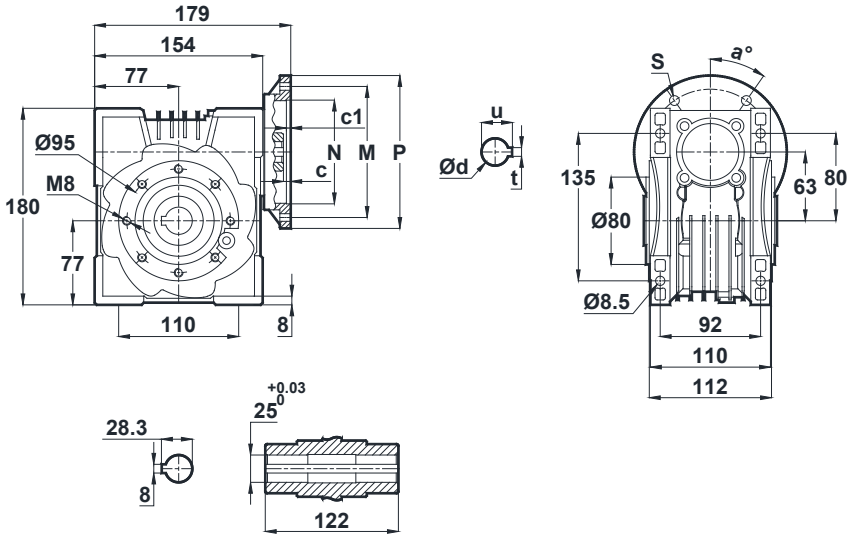
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

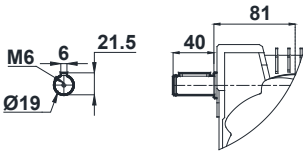
EN063.00



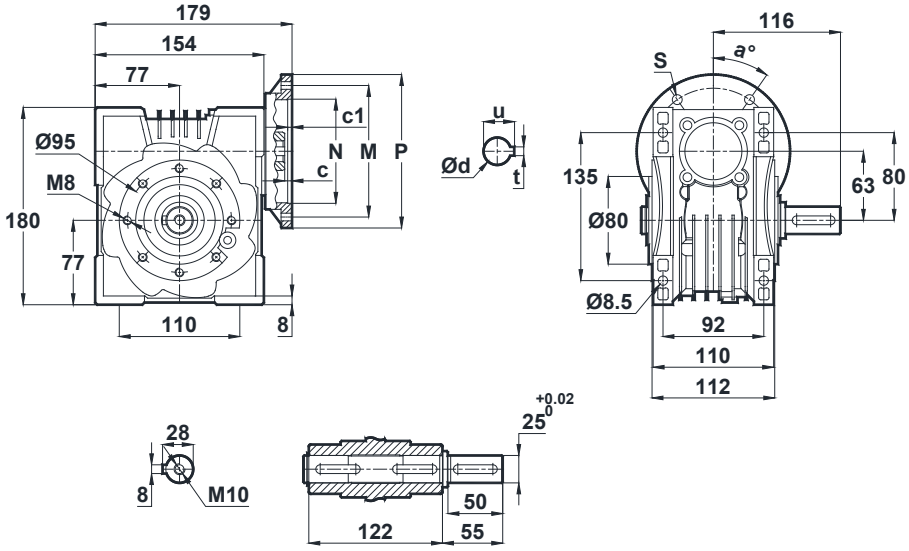
Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EN063.00-06



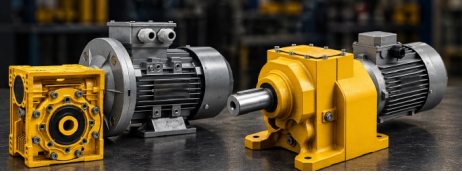
EN063.01



Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EN063.01-06

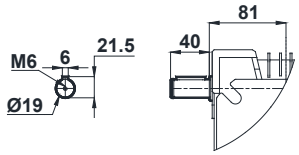


EN063	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	5.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	5.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	5.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
71/B5	5.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	5.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	5.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

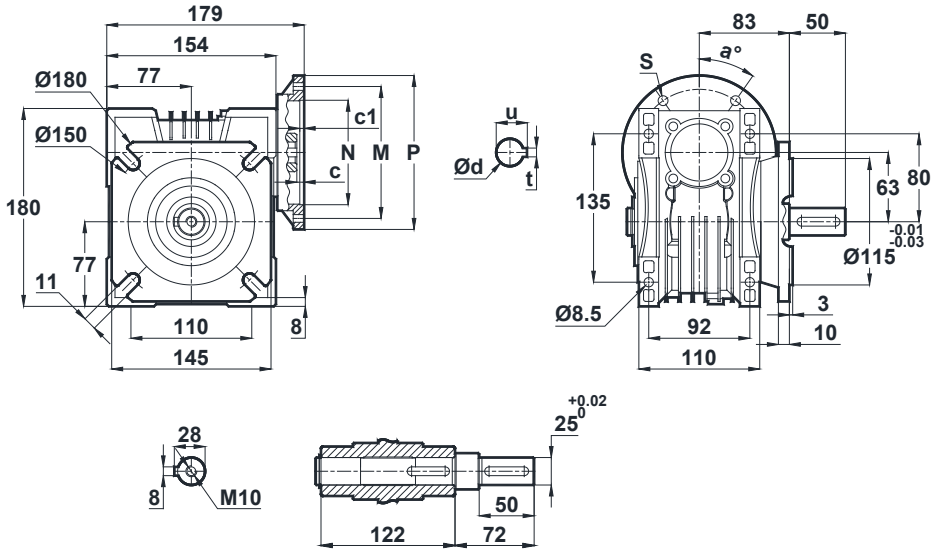


-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

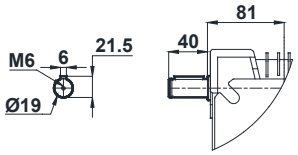
EN063.02



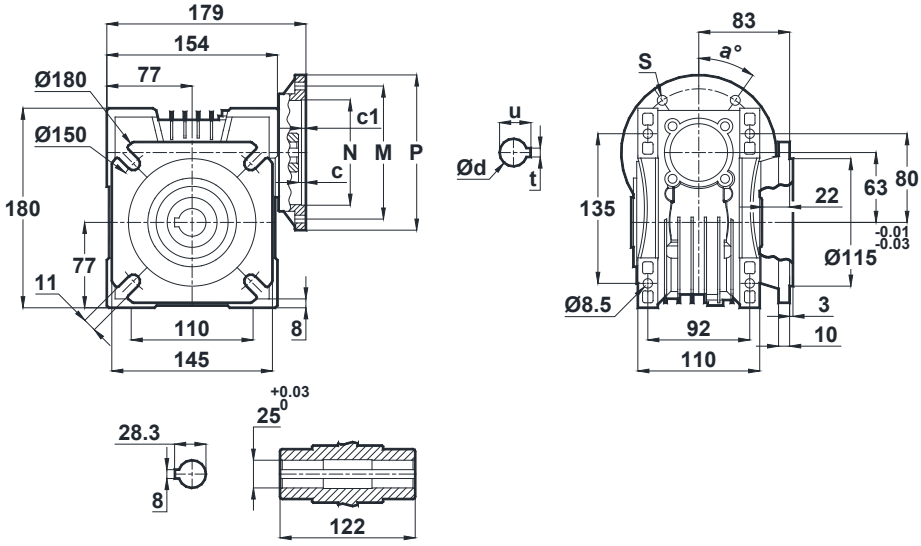
Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EN063.02-06



EN063.03



Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EN063.03-06

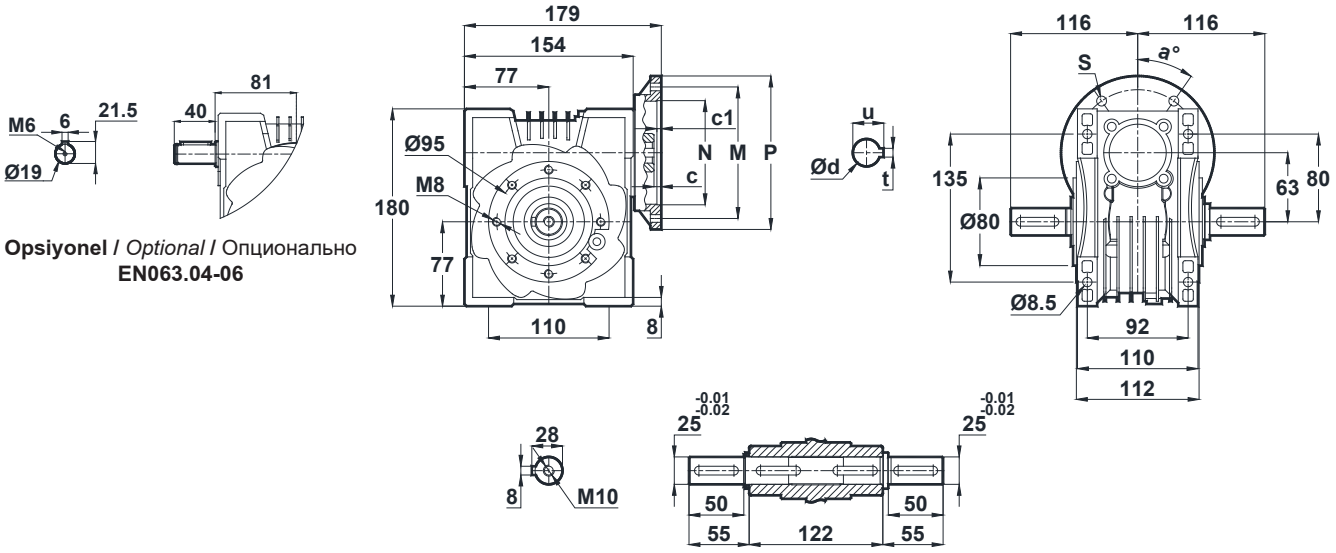


EN063	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	5.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	5.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	5.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
71/B5	5.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	5.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	5.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

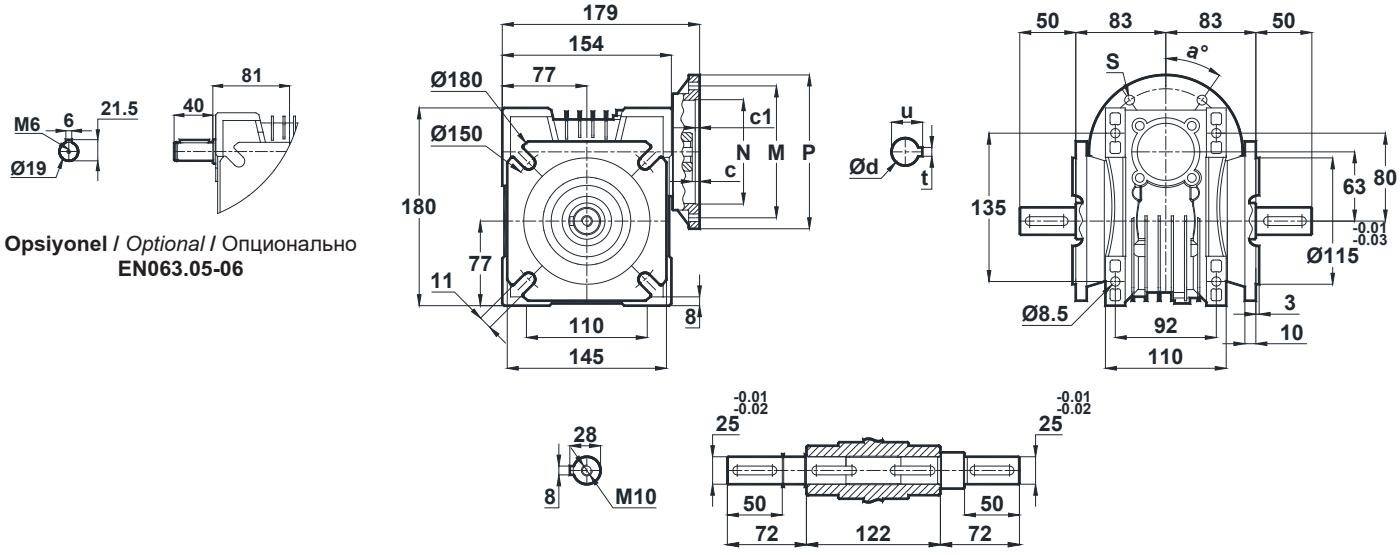
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

EN063.04



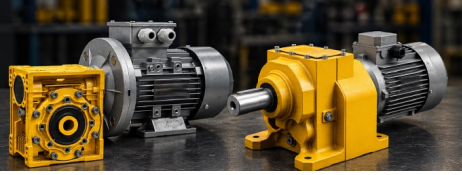
Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EN063.04-06

EN063.05



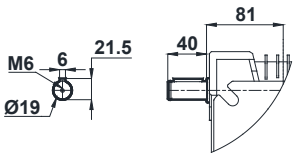
Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EN063.05-06

EN063	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	5.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	5.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	5.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
71/B5	5.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	5.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	5.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

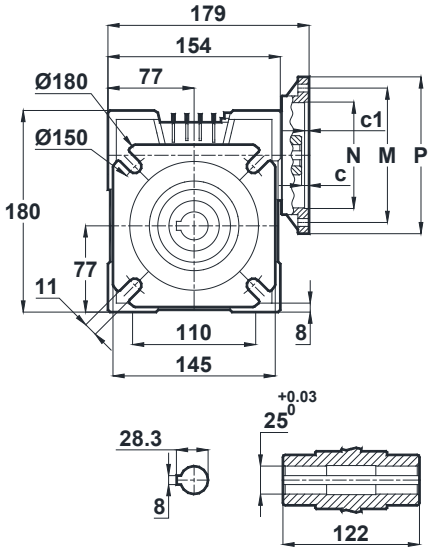


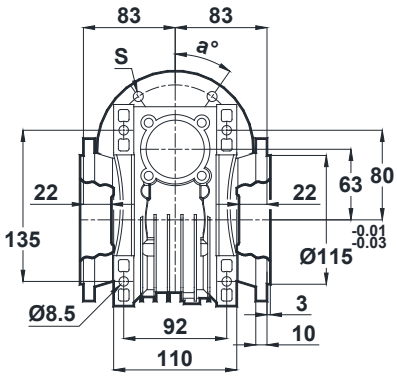
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

EN063.08



Opsiyonel / *Optional* / Опционально
EN063.08-06



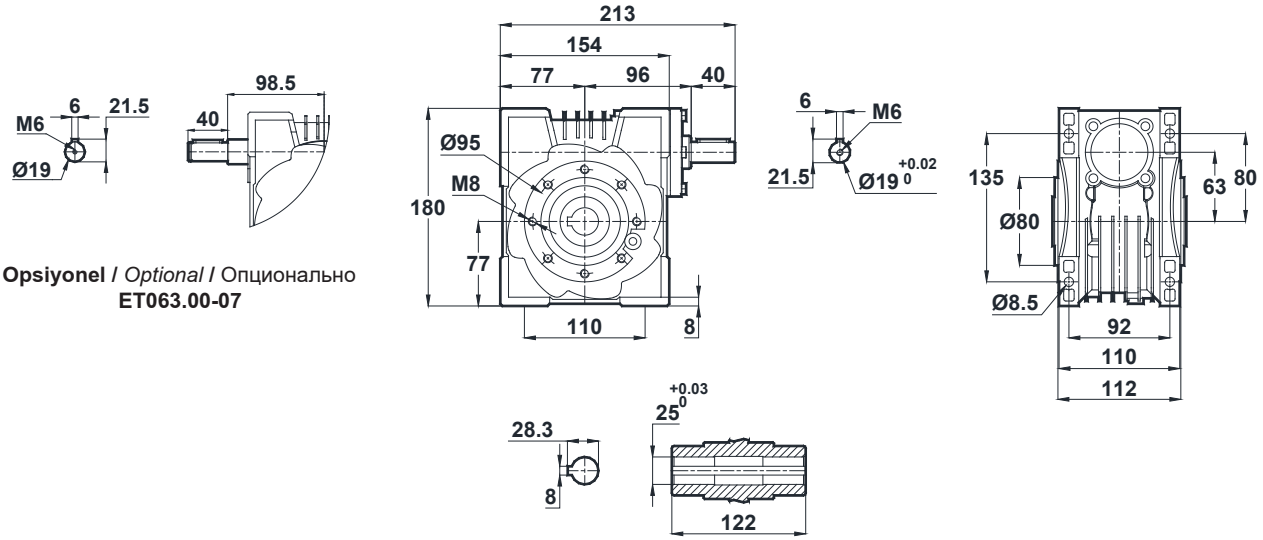


EN063	c	c1	N	M	P	d	u	t	a	s
71/B14	5.7	3	70	85	105	14	16.3	5	45°	7
80/B14	5.7	4	80	100	120	19	21.8	6	45°	7
90/B14	5.7	4	95	115	140	24	27.3	8	45°	9
71/B5	5.7	4	110	130	160	14	16.3	5	45°	10
80/B5	5.7	4	130	165	200	19	21.8	6	45°	12
90/B5	5.7	4	130	165	200	24	27.3	8	45°	12

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

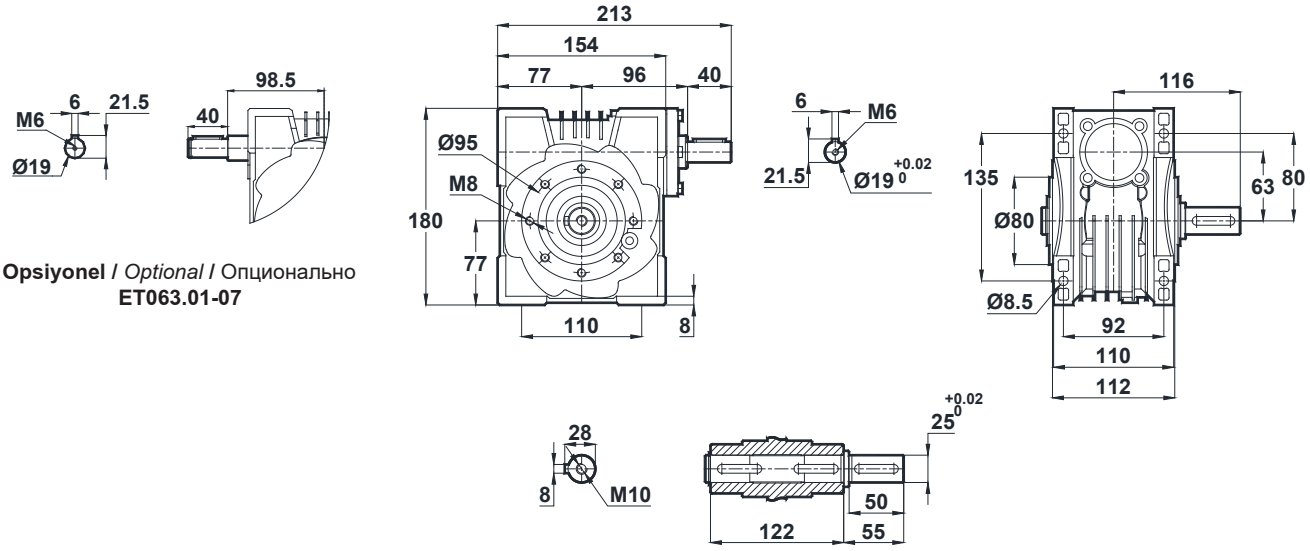
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

ET063.00



Opsiyonel / *Optional* / Опционально
ET063.00-07

ET063.01

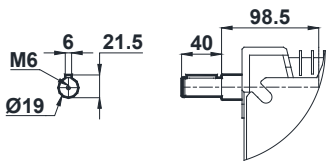


Opsiyonel / *Optional* / Опционально
ET063.01-07

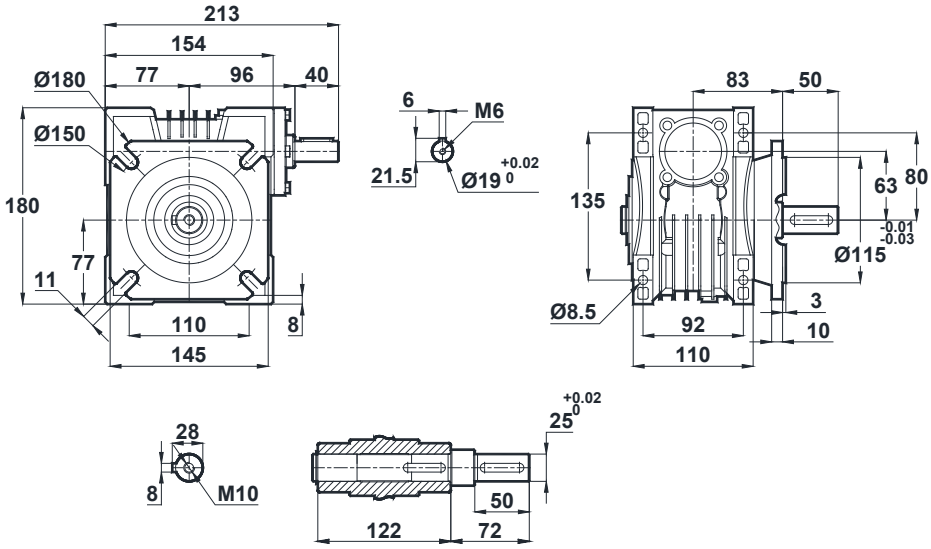
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

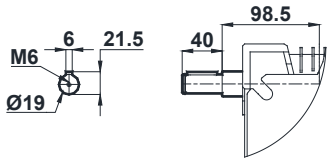
ET063.02



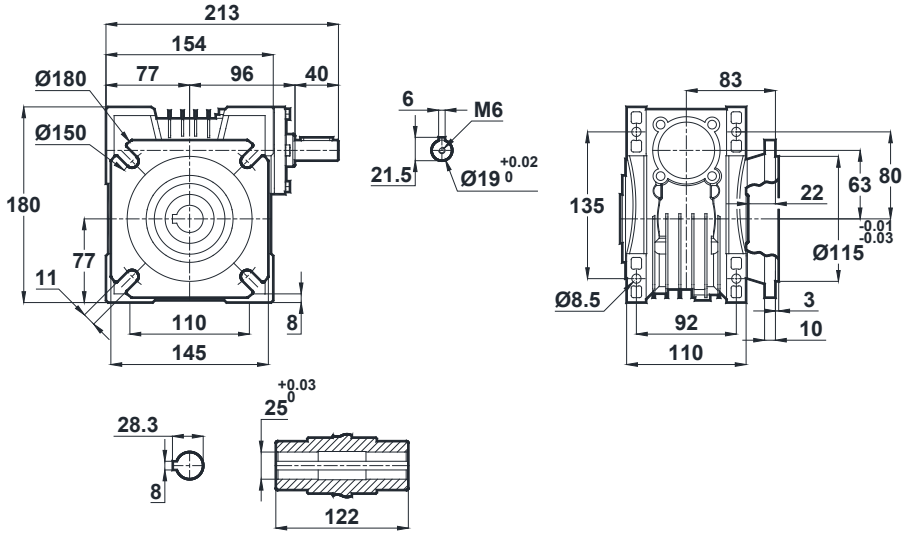
Opsiyonel / *Optional* / Опционально
ET063.02-07



ET063.03



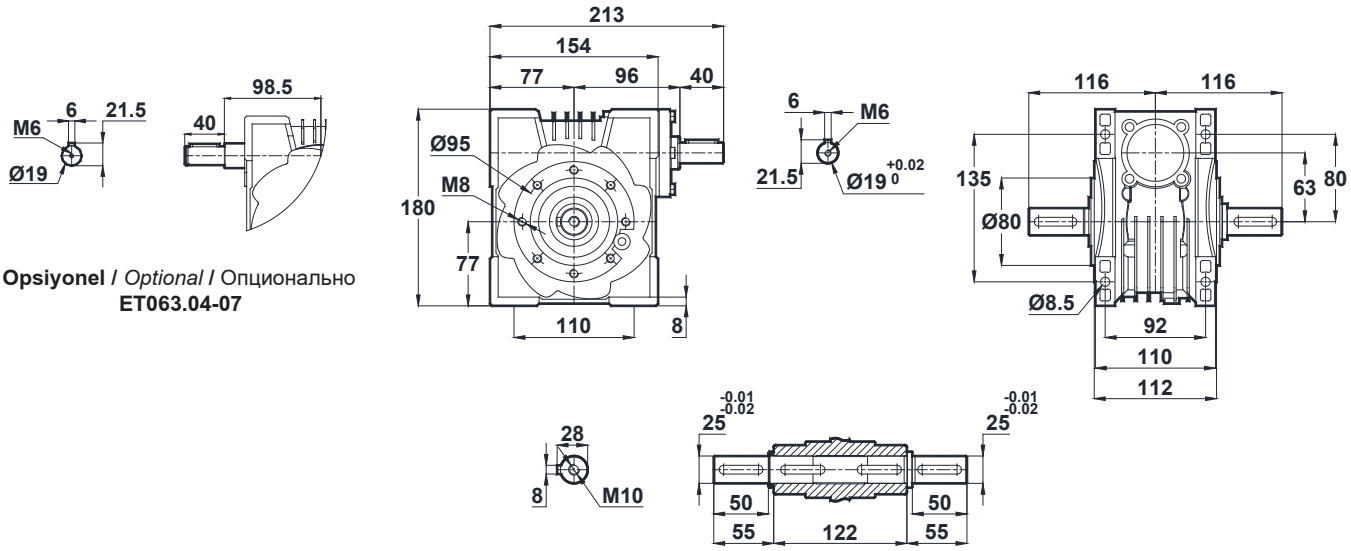
Opsiyonel / *Optional* / Опционально
ET063.03-07



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

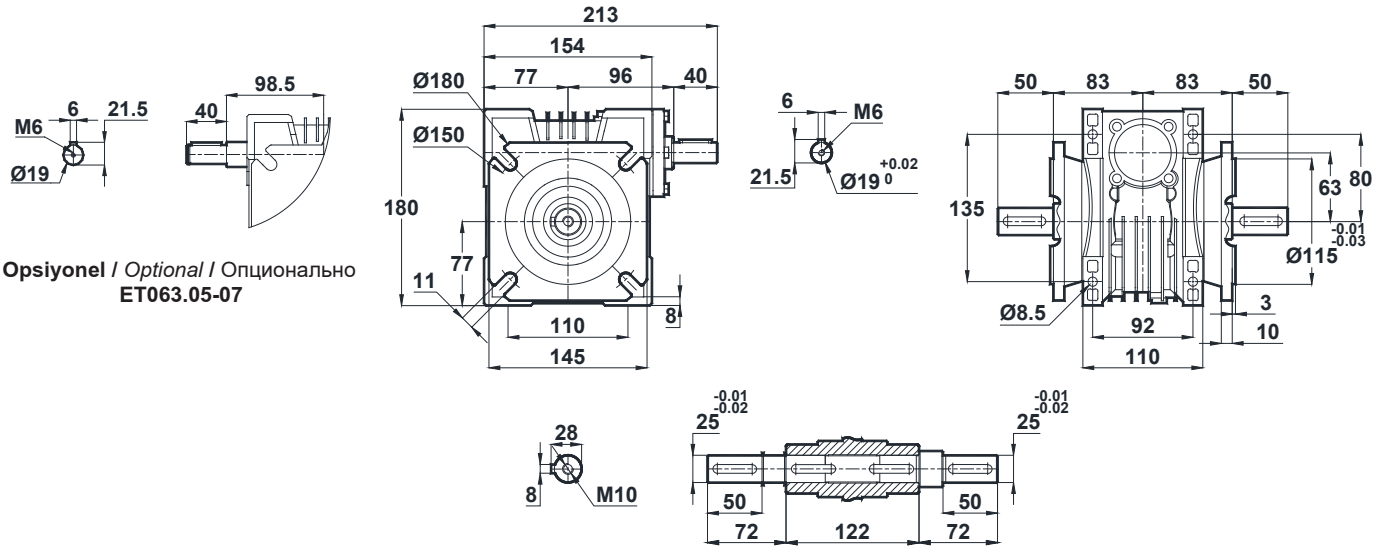
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

ET063.04



Opsiyonel / *Optional* / Опционально
ET063.04-07

ET063.05

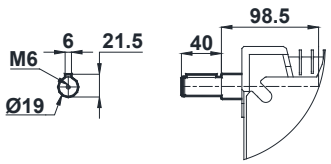


Opsiyonel / *Optional* / Опционально
ET063.05-07

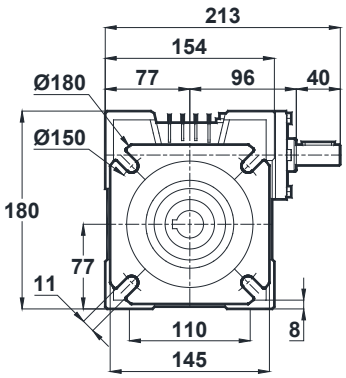
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

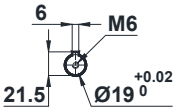
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

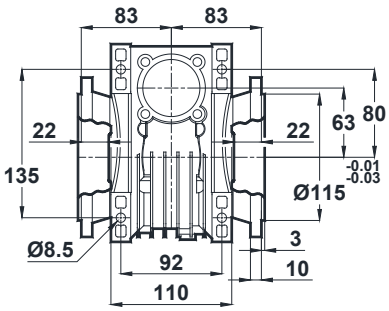
ET063.08

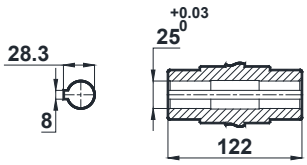


Opsiyonel / *Optional* **/** Опционально
ET063.08-07





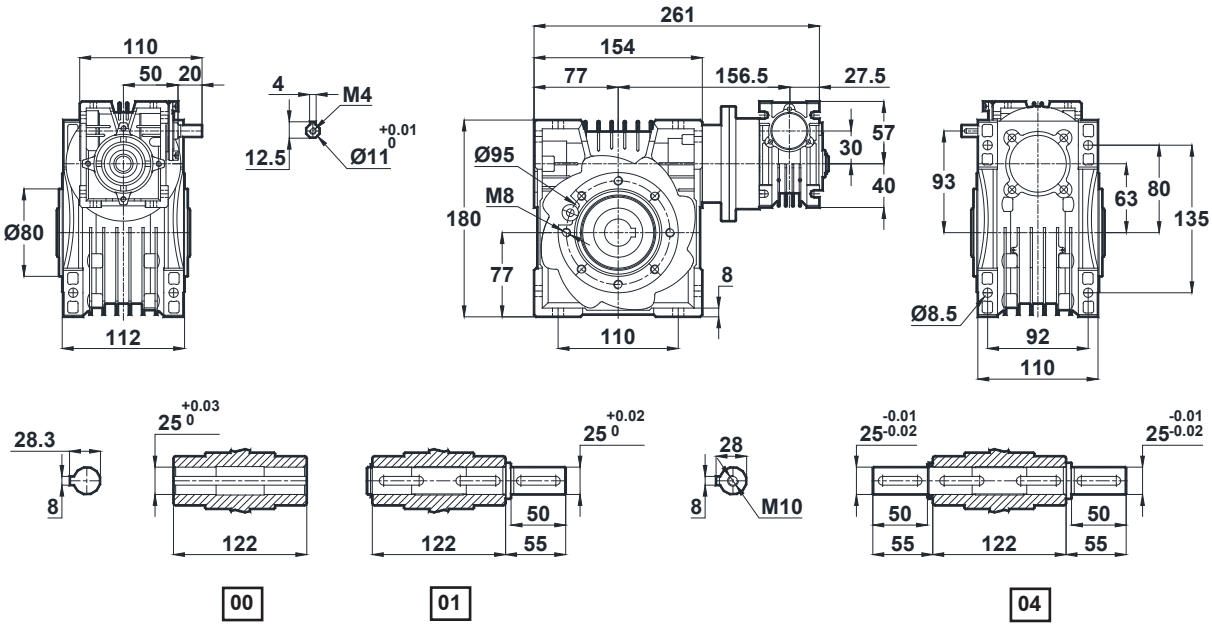




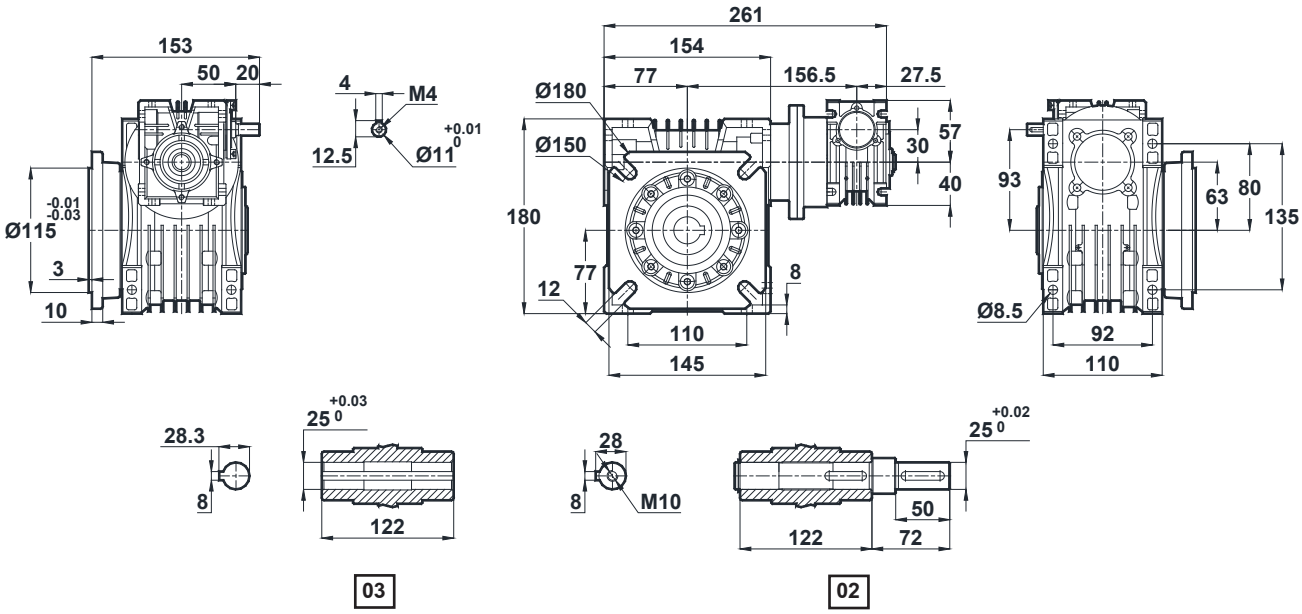
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

ET063.□ - 030



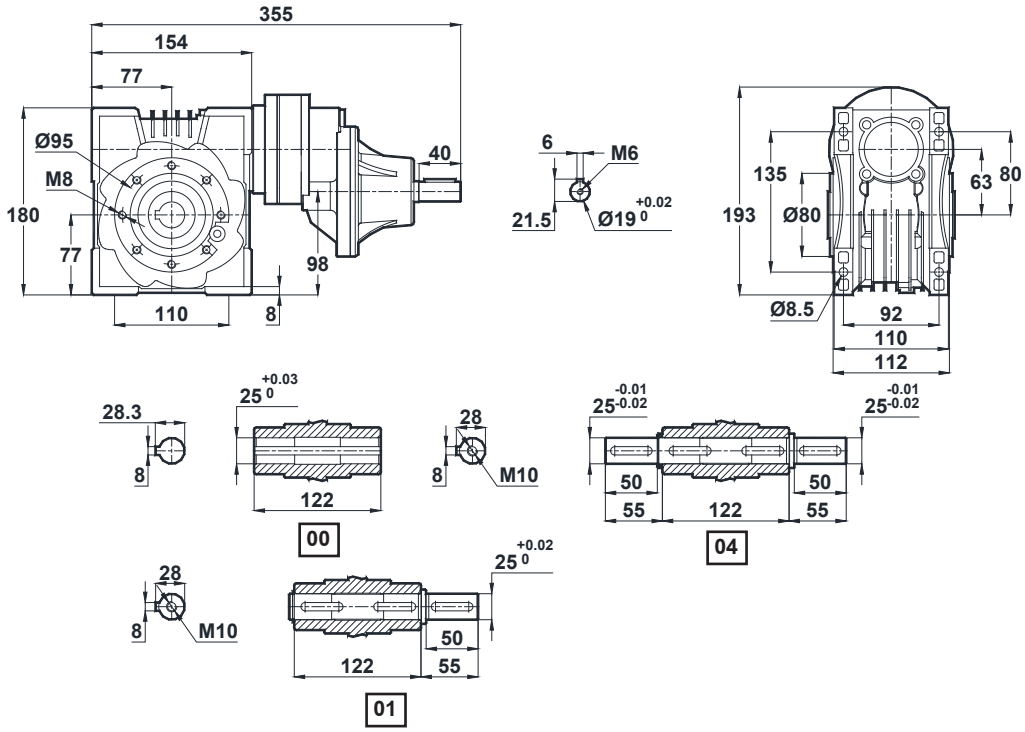
ET063.□ - 030



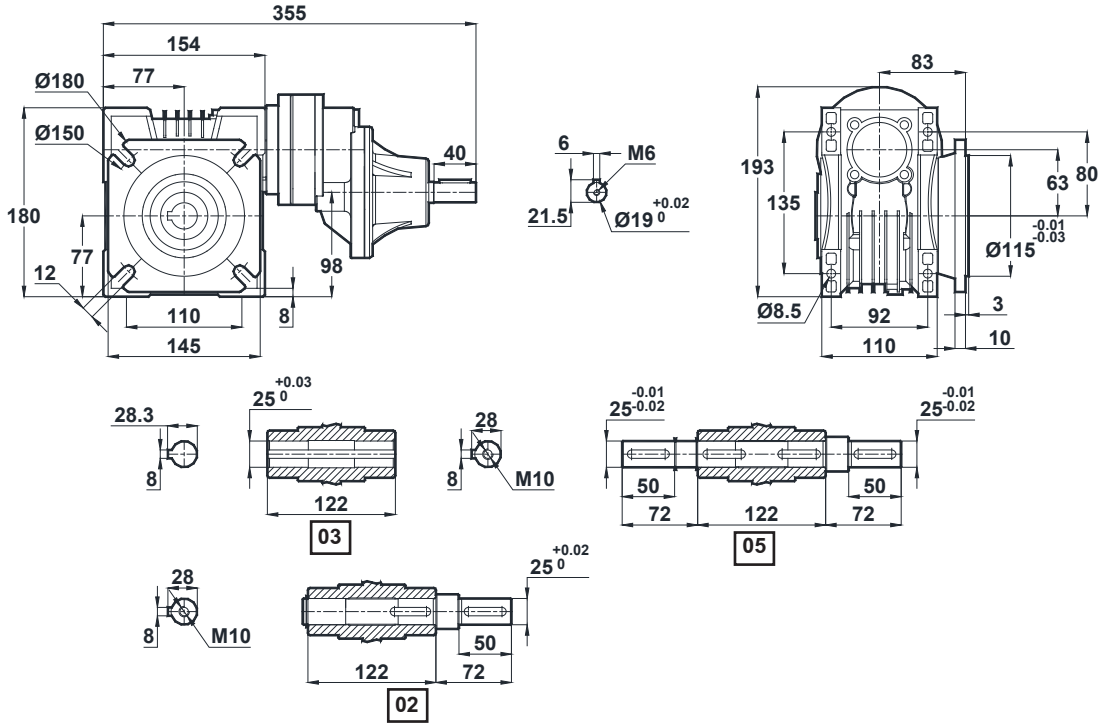
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

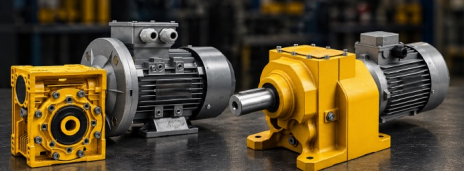
-Mil ucu çektirme deliği DIN 332 sayfa 2 / *Tapped center hole to DIN 332, sheet 2* / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

EN063.□ - NT01

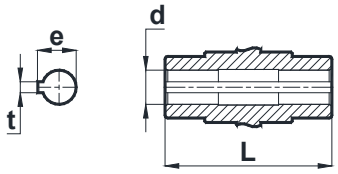


EN063.□- NT01

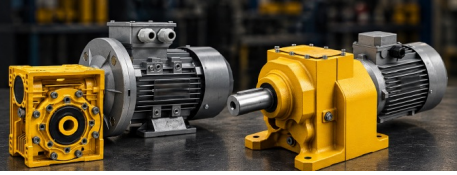




Opsiyonel Delik Mil Ölçüleri / *Optional Hollow Shaft Dimensions* / Размеры полого вала (дополнительно)

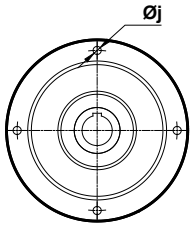


Tipi *Type* Тип	**Mil Ölçüleri** *Shaft Dimensions* Размеры вала			
	d (H7)	**e**	**t**	**L**
EN030.X0	14	16.3	5	66
EN040.X0	14	16.3	5	82
	18(Std)	20.8	6	
	19	21.8	6	
	20	22.8	6	
EN050.X0	18	20.8	6	98
	19	21.8	6	
	20	22.8	6	
	24	27.3	8	
	25(Std)	28.3	8	
EN063.X0	24	27.3	8	122
	25(Std)	28.3	8	
	28	31.3	8	
	30	33.3	8	
EN075.X0	25	28.3	8	120
	28	31.3	8	
	30	33.3	8	
	32	35.3	10	
	35(Std)	38.3	10	
EN080.X0	25	28.3	8	133
	28	31.3	8	
	30	33.3	8	
	32	35.3	10	
	35(Std)	38.3	10	
EN100.X0	28	31.3	8	156
	35	38.3	10	
	38	41.3	10	
	40	43.3	12	
	42(Std)	45.3	12	
	45	48.8	14	
	50	53.8	14	
EN125.X0	35	38.3	10	185
	40	43.3	12	
	45(Std)	48.8	14	
	50	53.8	14	
	60	64.4	18	

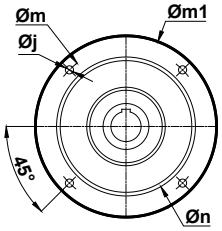


Opsiyonel Flanş Ölçüleri / *Alternative flange dimensions* / Альтернативные размеры фланца

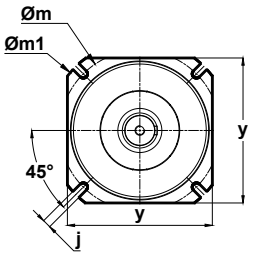
C



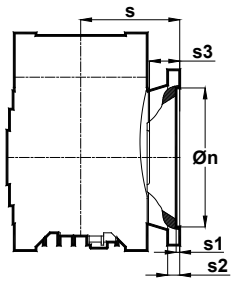
B



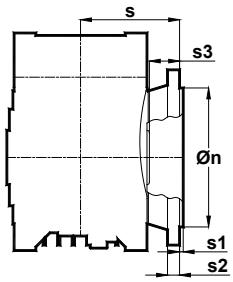
A



2



1



Tipi *Type* Тип	**Stok Kodu** *Stock Code* Код изделия	**Flanş Tipi** *Flangetype* Тип фланца	**Montaj Ölçüleri** *Mounting Dimensions* Монтажные размеры								
			n	**m**	**m1**	**j**	**s**	**s1**	**s2**	**s3**	**y**
EX030	5E030X05	A2	50	68	80	6.5	54.5	4	8	21.5	70
	5E030X01	B1	70	85	105	7	55	2.5	6	22	-
	5E030X06	B1	70	85	105	7	81	2.5	6	48	-
	5E030X02	B1	80	100	120	7	55	2.5	6	22	-
EX040	5E040X11	A2	60	75	110	10	69.5	4	9.5	28.5	95
	5E040X12	A1	60	75	110	10	97	3.5	9.5	56	95
	5E040X10	B2	80	100	120	10	58.5	3	8	17.5	-
	5E040X04	C1	80	100	120	7	72.5	4	10	31.5	-
	5E040X05	C2	80	100	120	7	72.5	4	12	31.5	-
	5E040X02	B1	95	115	140	9	72.5	4	10	31.5	-
	5E040X06	B1	110	130	160	9	76	3.5	10	31.5	-
EX050	5E050X12	A2	70	85	125	10	91	5	9	42	110
	5E050X02	C1	95	115	140	9	74	3.5	10	25	-
	5E050X01	C1	95	115	140	9	91	3.5	10	42	-
	5E050X05	C2	95	115	140	9	90.5	3.5	10	41.5	-
	5E050X06	C2	95	115	140	9	74.5	3.5	10	25.5	-
	5E050X04	B1	95	130	160	9	74	3.5	10	25	-
	5E050X07	B2	95	130	160	9	90.5	3.5	10	41.5	-
	5E050X03	B1	95	130	160	9	91	3.5	10	42	-
	5E050X09	B1	110	130	160	9	93	3.5	15	44	-
	5E050X10	B2	110	130	160	9	93	5.5	15	44	-
	5E050X19	B1	110	130	160	11	105	3.5	12	56	-
	5E050X16	B1	110	130	160	9	119.5	3.5	15	70.5	-
	5E050X17	C1	130	165	200	11	119.5	3.5	15	70.5	-
EX063	5E063X13	B1	100	130	160	11	136	3.5	10	75	-
	5E063X07	B2	100	130	160	11	136	6	10	75	-
	5E063X02	B2	110	130	160	11	96	4	10	35	-
	5E063X06	B1	110	130	160	11	94	2	8	33	-
	5E063X12	A2	115	150	180	12	83	6	10	22	145
	5E063X11	B2	130	165	200	11	96	4	10	35	-
	5E063X10	B1	130	165	200	11	94.5	3.5	10	28.5	-
EX075	5E075-160	B2	110	130	160	11	90	6	13	30	-
	5E075X01	B1	110	130	160	12	111	3.5	13	51	-
EX080	5E080X07	B1	130	165	200	11	107	3	12	40	-
	5E080X05	A2	130	165	200	14	118	6	13	51.5	170
EX100	5E100X04	A2	152	175	210	14	119	6	13	41	200
	5E100X05	A2	170	230	280	14	131	6	15	53	260
EX125	5E125X05	A2	170	230	280	14	146	6	15	53.5	260