

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

YILMAZ. Серия P

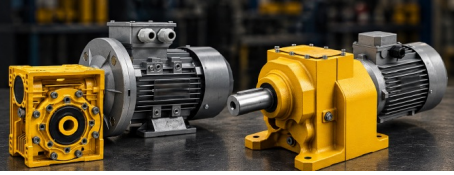
Технический каталог исполнений

Типоразмеры, диапазоны параметров и варианты исполнения

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
P1102	0.37 - 0.55	662 - 1142
P1102K	0.37 - 7.5	30 - 726
P1102L	0.37 - 9.2	32 - 1221
P1103K	0.37 - 7.5	57 - 1244
P1103L	0.37 - 3	184 - 1228
P1104K	0.55 - 1.5	320 - 1205
P1104L	0.55 - 0.75	707 - 1244
P1202	0.37 - 1.1	660 - 17777
P1202K	3 - 15	241 - 1459
P1202L	1.1 - 9.2	341 - 2152
P1203K	1.1 - 11	403 - 2435
P1203L	0.37 - 5.5	525 - 2478
P1204K	0.55 - 4	484 - 2352
P1204L	0.55 - 1.1	1058 - 2413
P1502	0.37 - 1.5	994 - 3518
P1502K	3 - 15	248 - 1728
P1502L	1.1 - 22	487 - 3455
P1503K	2.2 - 22	440 - 3521
P1503L	0.37 - 11	670 - 3874
P1504K	0.55 - 5.5	690 - 3868
P1504L	0.55 - 3	822 - 3877
P1602	0.37 - 2.2	1370 - 5673
P1602K	7.5 - 15	720 - 1734
P1602L	2.2 - 22	761 - 5093
P1603K	3 - 22	806 - 6030
P1603L	0.37 - 18.5	1038 - 6096



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

YILMAZ. Серия P

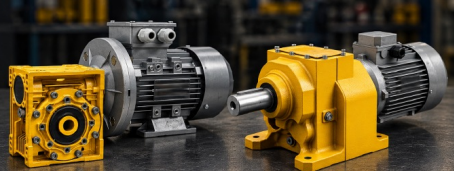
Технический каталог исполнений

Типоразмеры, диапазоны параметров и варианты исполнения

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
P1604K	0.55 - 11	793 - 6201
P1604L	0.55 - 4	1115 - 6146
P1902	0.37 - 4	2395 - 9618
P1902K	15 - 50	1174 - 5944
P1902L	7.5 - 45	1184 - 7198
P1903K	5.5 - 22	1229 - 7491
P1903L	0.37 - 22	1307 - 9403
P1904K	0.55 - 20	1693 - 10001
P1904L	0.55 - 5.5	2229 - 10455
P2302	0.75 - 5.5	3263 - 13268
P2302K	18.5 - 50	1832 - 5263
P2302L	9.2 - 45	1422 - 8780
P2303K	5.5 - 22	1649 - 8786
P2303L	1.1 - 22	2390 - 13175
P2304K	0.55 - 22	2266 - 14729
P2304L	0.55 - 11	2874 - 15495
P2402	0.75 - 7.5	3273 - 21380
P2402K	9.2 - 50	922 - 5273
P2402L	9.2 - 45	830 - 10649
P2403K	5.5 - 22	1907 - 10433
P2403L	2.2 - 22	2974 - 20869
P2404K	0.75 - 22	3571 - 23611
P2404L	0.55 - 18.5	4524 - 24237
P2702K	22 - 90	3027 - 9836
P2702L	18.5 - 90	3280 - 20983
P2703K	18.5 - 50	3306 - 21262



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

YILMAZ. Серия P

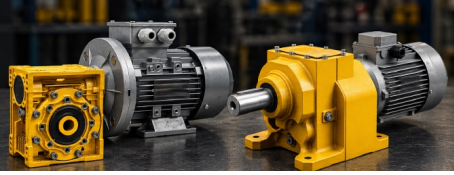
Технический каталог исполнений

Типоразмеры, диапазоны параметров и варианты исполнения

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
P2703L	3 - 45	5064 - 27864
P2704K	1.1 - 22	575 - 28964
P2704L	0.55 - 22	5489 - 30334
P2902K	30 - 90	3455 - 22842
P2902L	30 - 90	4549 - 20727
P2903K	11 - 50	4737 - 26691
P2903L	9.2 - 45	6331 - 33973
P2904K	1.5 - 22	5166 - 35264
P2904L	0.55 - 22	7895 - 43192
P3502K	22 - 90	2167 - 10499
P3502L	45 - 75	6384 - 19944
P3503K	18.5 - 50	5724 - 27486
P3503L	4 - 45	8723 - 49385
P3504K	2.2 - 22	7386 - 41036
P3504L	0.75 - 22	11042 - 60625
P3702L	90	7656 - 21692
P3703K	22 - 90	12099 - 53417
P3703L	18.5 - 90	14862 - 85013
P3704K	3 - 50	10897 - 91919
P3704L	2.2 - 45	19621 - 103922
P3903K	30 - 90	14676 - 53417
P3903L	22 - 90	17259 - 91164
P3904K	5.5 - 50	19646 - 114014
P3904L	4 - 45	22623 - 128111
P4103K	30 - 90	15665 - 55080
P4103L	30 - 90	23806 - 111939



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

YILMAZ. Серия P

Технический каталог исполнений

Типоразмеры, диапазоны параметров и варианты исполнения

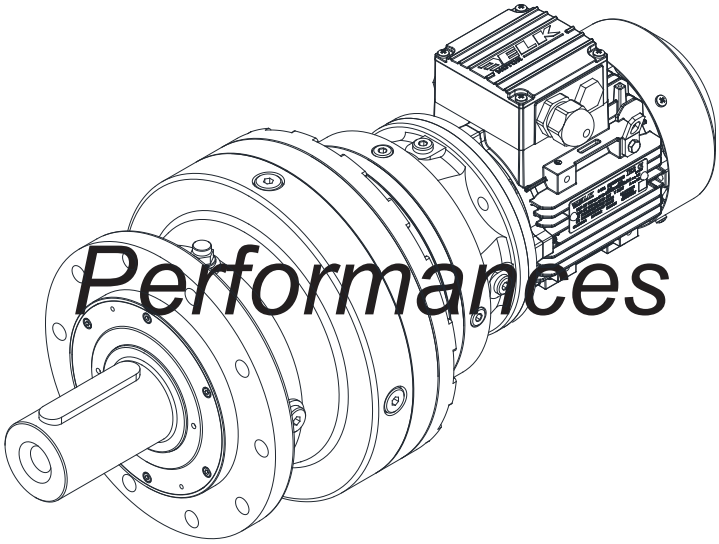
Таблицы и чертежи включают варианты входа, выходного вала и монтажа.

Нужное исполнение выбирается по обозначениям на соответствующем листе.

Типоразмер	Мощность, кВт	Крутящий момент, Н·м
P4104K	4 - 45	16455 - 123030
P4104L	5.5 - 45	31503 - 157297

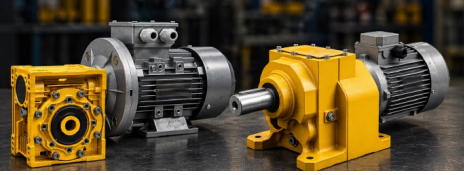
P.L & R.L Serisi / *Series* / Серия

Güç ve Devir Tabloları



Performances

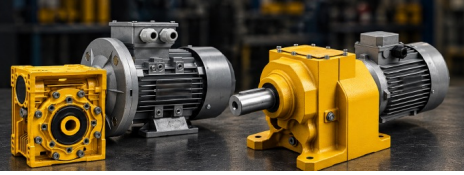
Технические характеристики



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

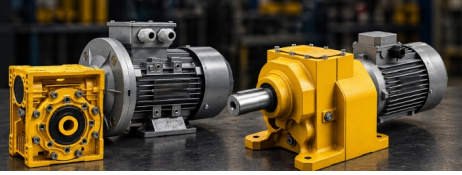
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,37 0,50	1,8 2,1 2,3	1682 1417 1307	0,31 0,32 0,31	5,9 6,5 6,3	3,1 3,5 3,4	**525,00** **434,00** **407,81**	102 102 100	3,0 4,0 3,8	**PV1903L-2E80M/6A** **RV1903L-2E80M/6A**	1,08	113 115	196 197	IE2
	1,4 1,7 1,8 2,0	2059 1746 1600 1517	0,31 0,31 0,31 0,32	2,9 3,3 3,2 3,5	1,6 1,8 1,8 1,9	**653,33** **540,09** **507,50** **464,59**	54 54 54 54	1,6 2,4 1,9 2,9	**PV1603L-2E80M/6A** **RV1603L-2E80M/6A**	1,08	72 82	192 193	IE2
	2,2 2,6 2,8	1337 1133 1038	0,31 0,31 0,31	3,4 3,7 3,7	2,1 2,3 2,3	**653,33** **540,09** **507,50**	54 53 52	2,2 3,8 2,8	**PV1603L-2E71M/4C** **RV1603L-2E71M/4C**	1,00	69 71	192 193	IE2
	1,4 1,7 1,8 2,0	2002 1710 1555 1492	0,30 0,31 0,30 0,31	2,6 2,9 2,7 3,1	1,4 1,6 1,5 1,7	**653,33** **540,09** **507,50** **464,59**	54 54 54 54	1,2 1,5 1,5 1,5	**PV1503L-2E80M/6A** **RV1503L-2E80M/6A**	1,08	56 66	188 189	IE2
	2,2 2,6 2,8 3,1 3,4 3,6 3,9 4,4	1299 1110 1009 969 862 784 753 670	0,30 0,31 0,30 0,31 0,31 0,30 0,31 0,31	2,9 3,4 3,3 3,5 3,6 3,4 3,7 3,8	1,9 2,1 2,0 2,2 2,2 2,1 2,3 2,3	**653,33** **540,09** **507,50** **464,59** **419,53** **394,22** **360,89** **325,89**	54 53 52 51 49 48 47 46	1,7 2,3 2,0 2,2 3,1 2,5 3,8 3,9	**PV1503L-2E71M/4C** **RV1503L-2E71M/4C**	1,00	53 63	188 189	IE2
	1,8 1,9 2,1	1631 1467 1472	0,30 0,29 0,32	2,4 2,2 2,6	1,3 1,2 1,4	**522,67** **490,58** **450,07**	42 41 40	1,2 1,0 1,4	**PV1203L-2E80M/6A** **RV1203L-2E80M/6A**	1,08	43 45	184 185	IE2
	2,3 2,7 2,9 3,2 3,5 3,7 4,1 4,5 4,9 5,2 5,7	1226 1059 952 955 788 740 742 639 614 559 529	0,29 0,30 0,29 0,32 0,29 0,29 0,32 0,30 0,32 0,31 0,32	2,4 2,7 2,6 3,0 2,7 2,8 3,2 3,1 3,3 3,4 3,4	1,6 1,8 1,7 1,9 1,8 1,7 2,0 2,0 2,0 2,1 2,1	**631,56** **522,67** **490,58** **450,07** **406,00** **381,08** **349,61** **315,38** **289,33** **271,57** **249,15**	39 37 36 35 34 33 32 31 31 30 29	1,2 1,8 1,5 2,1 1,7 1,8 2,7 2,8 3,3 3,6 3,8	**PV1203L-2E71M/4C** **RV1203L-2E71M/4C**	1,00	40 42	184 185	IE2
	2,3 2,6	1222 1075	0,29 0,30	2,5 2,7	1,5 1,6	**406,00** **349,61**	39 37	0,8 1,0	**PV1103L-2E80M/6A** **RV1103L-2E80M/6A**	1,08	39 41	180 181	IE2
	2,7 2,9 3,2 3,5 3,7 4,1 4,5 4,9 5,2 5,7 6,2 6,6 7,2 7,9 9,2 9,8 12 14 16	1021 901 898 793 700 698 616 578 542 497 471 442 406 372 323 304 260 215 184	0,29 0,27 0,30 0,29 0,27 0,30 0,29 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,31 0,31 0,31 0,31 0,31 0,31	2,6 2,8 2,8 2,9 3,0 3,0 3,1 3,3 3,2 3,2 4,3 4,3 4,6 4,8 5,2 5,2 5,2 5,2 4,8	1,6 1,8 1,7 1,8 1,8 1,9 1,9 2,1 2,0 1,9 2,7 2,7 2,8 3,0 3,2 3,0 3,0 3,0 2,6	**522,67** **490,58** **450,07** **406,00** **381,08** **349,61** **315,38** **289,33** **271,57** **249,15** **231,00** **216,82** **198,92** **179,44** **154,52** **145,44** **123,36** **102,09** **87,91**	37 36 35 34 33 32 31 31 30 29 29 28 27 26 25 25 24 22 21	1,0 0,9 1,1 1,3 1,1 1,5 1,7 1,8 1,9 2,0 2,2 2,3 2,5 2,7 3,2 3,3 3,9 4,0 4,0	**PV1103L-2E71M/4C** **RV1103L-2E71M/4C**	1,00	36 38	180 181	IE2



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

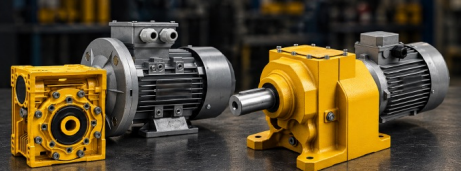
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,37	21	149	0,33	4,5	2,9	**67,67**	20	4,0	**PV1102L-2E71M/4C**	1,00	32	180	IE2
0,50	25	125	0,33	5,5	3,4	**56,00**	19	4,0	**RV1102L-2E71M/4C**		34	181	
	27	116	0,33	4,7	2,8	**52,56**	18	4,0					
	30	109	0,34	6,0	3,8	**48,22**	18	4,0					
	33	97	0,33	5,7	3,3	**43,50**	17	4,0					
	38	84	0,34	6,2	3,7	**37,46**	16	4,0					
	40	79	0,34	6,8	4,3	**35,26**	16	4,0					
	48	68	0,34	6,9	4,0	**29,91**	15	4,0					
	58	56	0,34	6,9	4,0	**24,75**	15	4,0					
	67	48	0,34	6,8	3,5	**21,31**	14	4,0					
	84	39	0,34	6,3	3,0	**17,02**	13	4,0					
	91	35	0,34	6,1	2,2	**15,58**	13	4,0					
	100	32	0,34	6,1	2,3	**14,27**	12	4,0					
0,55	0,34	11596	0,42	6,0	3,3	**2717,57**	140	2,7	**PV2904L-2E80M/6B**	1,50	316	212	IE2
0,75	0,41	9928	0,42	6,2	3,4	**2289,81**	140	3,6	**RV2904L-2E80M/6B**		388	213	
	0,44	9008	0,42	6,7	3,7	**2110,97**	140	3,4					
	0,28	13648	0,41	3,7	1,9	**3271,15**	100	1,7	**PV2704L-2E80M/6B**	1,50	245	208	IE2
	0,34	11282	0,41	3,8	2,0	**2704,15**	100	2,0	**RV2704L-2E80M/6B**		310	209	
	0,37	10601	0,41	4,1	2,2	**2540,99**	100	2,1					
	0,41	9753	0,42	4,0	2,1	**2278,50**	100	2,4					
	0,44	8833	0,41	4,0	2,6	**3271,15**	100	2,4	**PV2704L-2E80M/4B**	1,45	245	208	IE2
	0,53	7302	0,41	4,1	2,7	**2704,15**	100	2,8	**RV2704L-2E80M/4B**		310	209	
	0,57	6861	0,41	4,5	2,8	**2540,99**	100	2,9					
	0,63	6312	0,42	4,4	2,8	**2278,50**	100	3,7					
	0,67	5931	0,42	4,7	3,0	**2141,02**	100	3,8					
	0,27	14232	0,40	2,9	1,5	**3430,00**	100	1,2	**PV2404L-2E80M/6B**	1,50	209	204	IE2
	0,29	13121	0,40	3,1	1,6	**3162,12**	100	1,2	**RV2404L-2E80M/6B**		224	205	
	0,33	11765	0,40	2,9	1,6	**2835,47**	100	1,7					
	0,35	10932	0,40	2,9	1,9	**4070,77**	100	1,5	**PV2404L-2E80M/4B**	1,45	209	204	IE2
	0,42	9212	0,40	3,1	2,0	**3430,00**	100	1,7	**RV2404L-2E80M/4B**		224	205	
	0,46	8492	0,40	3,4	2,2	**3162,12**	100	1,9					
	0,51	7615	0,40	3,2	2,1	**2835,47**	100	2,5					
	0,54	7155	0,40	3,5	2,3	**2664,38**	100	2,1					
	0,59	6597	0,40	3,8	2,4	**2456,29**	100	2,3					
	0,65	6066	0,42	3,7	2,4	**2202,55**	100	3,0					
	0,70	5700	0,42	4,0	2,5	**2069,65**	100	2,5					
	0,79	5098	0,42	4,0	2,6	**1822,80**	100	3,6					
	0,84	4785	0,42	4,1	2,6	**1710,91**	100	3,8					
	0,29	12569	0,39	2,7	1,4	**3162,12**	100	1,0	**PV2304L-2E80M/6B**	1,50	161	200	IE2
	0,33	11852	0,41	2,6	1,4	**2835,47**	100	1,1	**RV2304L-2E80M/6B**		176	201	
	0,35	10473	0,39	2,6	1,7	**4070,77**	100	1,2	**PV2304L-2E80M/4B**	1,45	161	200	IE2
	0,42	9280	0,41	2,8	1,8	**3430,00**	100	1,2	**RV2304L-2E80M/4B**		176	201	
	0,46	8135	0,39	2,9	1,9	**3162,12**	100	1,5					
	0,51	7671	0,41	2,9	1,9	**2835,47**	100	1,6					
	0,54	7208	0,41	3,1	2,0	**2664,38**	100	1,5					
	0,59	6319	0,39	3,3	2,1	**2456,29**	100	1,9					
	0,65	5959	0,41	3,2	2,1	**2202,55**	100	2,1					
	0,70	5473	0,40	3,5	2,2	**2069,65**	100	1,9					
	0,79	4931	0,41	3,5	2,3	**1822,80**	100	2,6					
	0,84	4629	0,41	3,6	2,3	**1710,91**	100	2,7					
	1,0	4027	0,41	3,7	2,3	**1471,75**	100	3,1					
	1,2	3250	0,42	3,8	2,4	**1172,80**	100	3,7					
	0,41	9211	0,40	2,8	1,8	**3484,44**	102	0,9	**PV1904L-2E80M/4B**	1,45	117	196	IE2
	0,46	8040	0,39	3,0	1,9	**3146,50**	102	1,0	**RV1904L-2E80M/4B**		131	197	
	0,49	7049	0,36	3,0	1,9	**2956,64**	102	0,9					
	0,53	7155	0,40	3,1	2,1	**2706,67**	102	1,2					
	0,59	6245	0,39	3,3	2,1	**2444,16**	102	1,2					



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

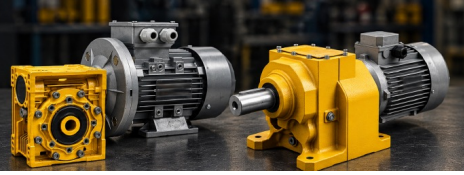
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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 P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,55	0,68	5558	0,40	3,5	2,2	**2102,50**	102	1,5	**PV1904L-2E80M/4B**	1,45	117	196	IE2
0,75	0,73	5807	0,44	3,1	2,0	**1974,52**	102	1,5	**RV1904L-2E80M/4B**		131	197	
	0,81	5244	0,44	3,4	2,2	**1783,02**	102	1,6					
	0,86	4568	0,41	3,7	2,3	**1675,43**	102	1,8					
	0,92	4627	0,44	3,2	2,0	**1573,44**	102	1,8					
	1,0	4340	0,44	3,7	2,4	**1475,60**	102	2,0					
	1,0	3847	0,42	3,9	2,4	**1385,02**	102	2,2					
	1,1	3737	0,44	4,0	2,6	**1270,66**	102	2,3					
	1,2	3345	0,42	3,9	2,5	**1191,42**	102	2,6					
	1,3	3214	0,44	4,1	2,6	**1093,04**	102	2,7					
	1,4	2975	0,44	3,9	2,5	**1011,50**	102	2,9					
	1,5	2697	0,43	4,0	2,5	**949,41**	102	3,2					
	1,7	2562	0,44	4,2	2,7	**871,01**	102	3,3					
	1,8	2265	0,43	4,4	2,8	**785,72**	102	3,7					
	2,1	2091	0,47	6,5	3,5	**434,00**	102	3,2	**PV1903L-2E80M/6B**	1,50	114	196	IE2
	2,3	1928	0,46	6,3	3,4	**407,81**	100	2,5	**RV1903L-2E80M/6B**		128	197	
	0,61	5759	0,37	1,9	1,1	**2362,68**	54	0,8	**PV1604L-2E80M/4B**	1,45	78	192	IE2
	0,65	6002	0,41	1,8	1,1	**2221,33**	54	0,8	**RV1604L-2E80M/4B**		88	193	
	0,71	5165	0,38	2,1	1,3	**2032,42**	54	1,0					
	0,75	5168	0,41	1,9	1,2	**1912,81**	54	1,0					
	0,83	4662	0,41	2,0	1,3	**1725,50**	54	1,1					
	0,89	4273	0,40	2,2	1,4	**1619,58**	54	1,2					
	0,97	4014	0,41	2,1	1,3	**1485,85**	54	1,3					
	1,1	3621	0,41	2,2	1,4	**1340,34**	54	1,4					
	1,2	3164	0,41	2,3	1,4	**1154,18**	54	1,6					
	1,6	2565	0,42	2,3	1,4	**921,49**	54	2,0					
	1,9	2161	0,43	2,5	1,6	**762,61**	54	2,3					
	2,2	1883	0,43	2,7	1,7	**656,69**	54	2,7					
	2,7	1524	0,44	2,9	1,8	**524,29**	53	3,3					
	1,4	3038	0,45	2,9	1,6	**653,33**	54	1,0	**PV1603L-2E80M/6B**	1,50	73	192	IE2
	1,7	2576	0,47	3,3	1,8	**540,09**	54	1,6	**RV1603L-2E80M/6B**		83	193	
	1,8	2360	0,45	3,2	1,8	**507,50**	54	1,3					
	2,0	2238	0,47	3,5	1,9	**464,59**	54	2,0					
	2,2	1966	0,45	3,4	2,1	**653,33**	54	1,5	**PV1603L-2E80M/4B**	1,45	73	192	IE2
	2,7	1667	0,47	3,7	2,3	**540,09**	53	2,6	**RV1603L-2E80M/4B**		83	193	
	2,8	1527	0,45	3,7	2,3	**507,50**	52	1,9					
	3,1	1449	0,47	3,9	2,4	**464,59**	51	2,9					
	3,4	1295	0,47	4,0	2,7	**419,53**	49	3,3					
	3,7	1186	0,45	3,9	2,5	**394,22**	48	2,3					
	0,97	3877	0,39	1,9	1,2	**1485,85**	54	0,8	**PV1504L-2E80M/4B**	1,45	62	188	IE2
	1,1	3424	0,39	2,1	1,3	**1340,34**	54	0,9	**RV1504L-2E80M/4B**		72	189	
	1,2	3012	0,39	2,1	1,3	**1154,18**	54	1,0					
	1,6	2463	0,40	2,2	1,3	**921,49**	54	1,3					
	1,9	2088	0,41	2,3	1,5	**762,61**	54	1,5					
	2,2	1827	0,42	2,5	1,5	**656,69**	54	1,7					
	2,7	1487	0,43	2,7	1,7	**524,29**	53	2,1					
	3,3	1223	0,43	2,8	1,7	**433,90**	50	2,6					
	3,9	1046	0,42	2,8	1,6	**373,63**	47	3,0					
	4,8	822	0,42	2,8	1,5	**298,31**	44	3,8					
	2,2	1911	0,44	2,9	1,9	**653,33**	54	1,1	**PV1503L-2E80M/4B**	1,45	57	188	IE2
	2,7	1633	0,46	3,4	2,1	**540,09**	53	1,5	**RV1503L-2E80M/4B**		67	189	
	2,8	1485	0,44	3,3	2,0	**507,50**	52	1,4					
	3,1	1425	0,46	3,5	2,2	**464,59**	51	1,5					
	3,4	1268	0,46	3,6	2,2	**419,53**	49	2,1					
	3,7	1153	0,44	3,4	2,1	**394,22**	48	1,7					
	4,0	1107	0,46	3,7	2,3	**360,89**	47	2,6					
	4,4	985	0,46	3,8	2,3	**325,89**	46	2,6					
	4,8	925	0,47	3,9	2,6	**298,67**	44	3,1					
	5,1	860	0,46	4,0	2,5	**280,33**	44	3,3					
	6,2	719	0,47	4,3	2,6	**232,00**	41	3,9					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

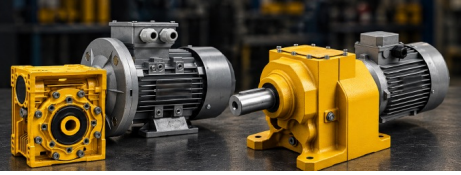
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,55 0,75	1,6 1,8 1,9	2413 2214 1997	0,41 0,41 0,41	1,9 2,0 2,0	1,1 1,3 1,2	**894,38** **820,53** **740,18**	43 42 41	0,8 0,9 1,0	**PV1204L-2E80M/4B** **RV1204L-2E80M/4B**	1,45	50 52	184 185	IE2
	2,1 2,7	2171 1687	0,47 0,47	2,6 2,7	1,4 1,5	**450,07** **349,61**	40 37	0,9 1,2	**PV1203L-2E80M/6B** **RV1203L-2E80M/6B**	1,50	44 46	184 185	IE2
	2,8 2,9 3,2 3,5 3,8 4,1 4,6 5,0 5,3 5,8 6,2 6,6 7,2 8,0	1557 1401 1405 1159 1088 1092 940 903 823 778 724 667 624 557	0,45 0,43 0,47 0,43 0,43 0,47 0,45 0,47 0,46 0,47 0,47 0,46 0,47 0,47	2,7 2,6 3,0 2,7 2,8 3,2 3,1 3,3 3,4 3,4 3,5 3,6 3,6 3,8	1,8 1,7 1,9 1,8 1,7 2,0 2,0 2,0 2,1 2,1 2,2 2,3 2,2 2,4	**522,67** **490,58** **450,07** **406,00** **381,08** **349,61** **315,38** **289,33** **271,57** **249,15** **231,00** **216,82** **198,92** **179,44**	37 36 35 34 33 32 31 31 30 29 29 28 27 26	1,2 1,0 1,4 1,1 1,2 1,8 1,9 2,2 2,4 2,6 2,8 3,0 3,2 3,6	**PV1203L-2E80M/4B** **RV1203L-2E80M/4B**	1,45	44 46	184 185	IE2
	3,4 4,0 5,0	1087 918 707	0,39 0,38 0,37	2,1 2,1 2,1	1,2 1,2 1,0	**421,14** **362,65** **289,53**	34 33 31	0,9 1,1 1,4	**PV1104L-2E80M/4B** **RV1104L-2E80M/4B**	1,45	43 45	180 181	IE2
	3,5 4,1 4,6 5,0 5,3 5,8 6,2 6,6 7,2 8,0 9,3 10 12 14 16	1167 1027 907 850 797 732 693 651 597 546 475 447 383 316 271	0,43 0,44 0,43 0,44 0,44 0,44 0,45 0,45 0,45 0,46 0,46 0,46 0,47 0,47 0,47	2,9 3,0 3,1 3,3 3,2 3,2 4,3 4,3 4,6 4,8 5,2 5,2 5,2 5,2 4,8	1,8 1,9 1,9 2,1 2,0 1,9 2,7 2,7 2,8 3,0 3,2 3,0 3,0 3,0 2,6	**406,00** **349,61** **315,38** **289,33** **271,57** **249,15** **231,00** **216,82** **198,92** **179,44** **154,52** **145,44** **123,36** **102,09** **87,91**	34 32 31 31 30 29 29 28 27 26 25 25 24 22 21	0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,5 1,7 1,8 2,1 2,3 2,6 3,2 3,7	**PV1103L-2E80M/4B** **RV1103L-2E80M/4B**	1,45	40 42	180 181	IE2
	21 26 27 30 33 38 41 48 58 68 85 92 101	219 184 170 160 143 124 117 100 83 71 57 52 48	0,49 0,50 0,49 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	4,5 5,5 4,7 6,0 5,7 6,2 6,8 6,9 6,9 6,8 6,3 6,1 6,1	2,9 3,4 2,8 3,8 3,3 3,7 4,3 4,0 4,0 3,5 3,0 2,2 2,3	**67,67** **56,00** **52,56** **48,22** **43,50** **37,46** **35,26** **29,91** **24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	20 19 18 18 17 16 16 15 15 14 13 13 12	3,0 4,0 3,9 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV1102L-2E80M/4B** **RV1102L-2E80M/4B**	1,45	35 37	180 181	IE2
0,75 1,0	0,40 0,43 0,49	13974 12823 11551	0,59 0,58 0,59	6,7 7,3 7,4	3,6 3,9 3,9	**2355,23** **2202,19** **1946,99**	150 150 150	3,4 2,5 4,0	**PV3504L-3E90S/6B** **RV3504L-3E90S/6B**	1,96	435 520	216 217	IE3
	0,35 0,41 0,45	15595 13353 12114	0,57 0,58 0,57	6,0 6,2 6,7	3,3 3,4 3,7	**2717,57** **2289,81** **2110,97**	140 140 140	2,0 2,6 2,5	**PV2904L-3E90S/6B** **RV2904L-3E90S/6B**	1,96	323 395	212 213	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

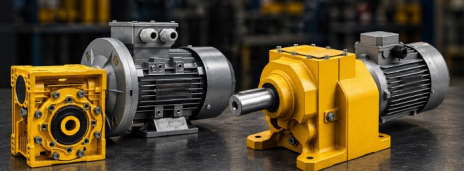
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,75	0,53	10164	0,57	6,6	4,2	**2717,57**	140	2,9	**PV2904L-3E80M/4D**	1,77	320	212	IE3
1,0	0,63	8702	0,58	6,8	4,3	**2289,81**	140	4,0	**RV2904L-3E80M/4D**		392	213	
	0,69	7895	0,57	7,2	4,5	**2110,97**	140	3,6					
	0,29	18355	0,56	3,7	1,9	**3271,15**	100	1,2	**PV2704L-3E90S/6B**	1,96	250	208	IE3
	0,35	15173	0,56	3,8	2,0	**2704,15**	100	1,4	**RV2704L-3E90S/6B**		315	209	
	0,37	14258	0,56	4,1	2,2	**2540,99**	100	1,5					
	0,41	13116	0,57	4,0	2,1	**2278,50**	100	1,8					
	0,44	11962	0,56	4,0	2,6	**3271,15**	100	1,7	**PV2704L-3E80M/4D**	1,77	247	208	IE3
	0,54	9889	0,56	4,1	2,7	**2704,15**	100	2,0	**RV2704L-3E80M/4D**		312	209	
	0,57	9292	0,56	4,5	2,8	**2540,99**	100	2,2					
	0,64	8548	0,57	4,4	2,8	**2278,50**	100	2,7					
	0,68	8032	0,57	4,7	3,0	**2141,02**	100	2,8					
	0,82	6847	0,59	4,6	2,9	**1775,45**	100	3,7					
	0,87	6386	0,58	5,0	3,1	**1668,32**	100	2,9					
	1,0	5489	0,57	5,3	3,4	**1463,12**	100	4,0					
	0,28	19141	0,55	2,9	1,5	**3430,00**	100	0,9	**PV2404L-3E90S/6B**	1,96	213	204	IE3
	0,30	17646	0,55	3,1	1,6	**3162,12**	100	0,9	**RV2404L-3E90S/6B**		228	205	
	0,33	15823	0,55	2,9	1,6	**2835,47**	100	1,2					
	0,36	14805	0,55	2,9	1,9	**4070,77**	100	1,1	**PV2404L-3E80M/4D**	1,77	211	204	IE3
	0,42	12475	0,55	3,1	2,0	**3430,00**	100	1,2	**RV2404L-3E80M/4D**		226	205	
	0,46	11500	0,55	3,4	2,2	**3162,12**	100	1,4					
	0,51	10312	0,55	3,2	2,1	**2835,47**	100	1,8					
	0,54	9690	0,55	3,5	2,3	**2664,38**	100	1,5					
	0,59	8933	0,55	3,8	2,4	**2456,29**	100	1,7					
	0,66	8215	0,57	3,7	2,4	**2202,55**	100	2,2					
	0,70	7719	0,57	4,0	2,5	**2069,65**	100	1,9					
	0,80	6903	0,58	4,0	2,6	**1822,80**	100	2,6					
	0,85	6480	0,58	4,1	2,6	**1710,91**	100	2,8					
	0,99	5623	0,58	4,2	2,7	**1471,75**	100	3,1					
	1,2	4524	0,59	4,3	2,7	**1172,80**	100	3,8					
	0,36	14183	0,53	2,6	1,7	**4070,77**	100	0,9	**PV2304L-3E80M/4D**	1,77	163	200	IE3
	0,42	12567	0,56	2,8	1,8	**3430,00**	100	0,9	**RV2304L-3E80M/4D**		178	201	
	0,46	11017	0,53	2,9	1,9	**3162,12**	100	1,1					
	0,51	10388	0,56	2,9	1,9	**2835,47**	100	1,2					
	0,54	9762	0,56	3,1	2,0	**2664,38**	100	1,1					
	0,59	8558	0,53	3,3	2,1	**2456,29**	100	1,4					
	0,66	8070	0,56	3,2	2,1	**2202,55**	100	1,5					
	0,70	7412	0,54	3,5	2,2	**2069,65**	100	1,4					
	0,80	6678	0,56	3,5	2,3	**1822,80**	100	1,9					
	0,85	6268	0,56	3,6	2,3	**1710,91**	100	2,0					
	0,99	5454	0,56	3,7	2,3	**1471,75**	100	2,3					
	1,2	4401	0,57	3,8	2,4	**1172,80**	100	2,7					
	1,6	3487	0,58	4,0	2,5	**913,87**	100	3,6					
	0,54	9690	0,54	3,1	2,1	**2706,67**	102	0,9	**PV1904L-3E80M/4D**	1,77	119	196	IE3
	0,59	8458	0,53	3,3	2,1	**2444,16**	102	0,9	**RV1904L-3E80M/4D**		133	197	
	0,69	7527	0,54	3,5	2,2	**2102,50**	102	1,1					
	0,73	7864	0,60	3,1	2,0	**1974,52**	102	1,1					
	0,81	7101	0,60	3,4	2,2	**1783,02**	102	1,2					
	0,87	6185	0,56	3,7	2,3	**1675,43**	102	1,3					
	0,92	6266	0,60	3,2	2,0	**1573,44**	102	1,4					
	0,98	5877	0,60	3,7	2,4	**1475,60**	102	1,4					
	1,0	5209	0,57	3,9	2,4	**1385,02**	102	1,6					
	1,1	5061	0,60	4,0	2,6	**1270,66**	102	1,7					
	1,2	4530	0,58	3,9	2,5	**1191,42**	102	1,9					
	1,3	4353	0,60	4,1	2,6	**1093,04**	102	2,0					
	1,4	4028	0,60	3,9	2,5	**1011,50**	102	2,1					
	1,5	3652	0,58	4,0	2,5	**949,41**	102	2,3					
	1,7	3469	0,60	4,2	2,7	**871,01**	102	2,4					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

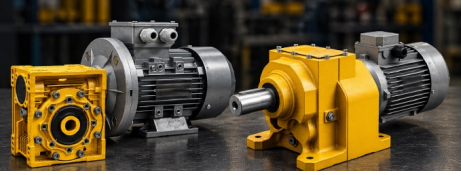
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,75 1,0	1,8 2,2 2,3 2,5	3337 2812 2592 2442	0,63 0,64 0,63 0,65	5,9 6,5 6,3 7,0	3,1 3,5 3,4 3,7	**525,00** **434,00** **407,81** **373,33**	102 102 100 97	1,5 2,3 1,9 2,9	**PV1903L-3E90S/6B** **RV1903L-3E90S/6B**	1,96	118 132	196 197	IE3
	2,8 3,3 3,6	2175 1833 1690	0,63 0,64 0,63	6,5 7,3 6,9	4,2 4,7 4,5	**525,00** **434,00** **407,81**	95 89 88	2,1 3,5 2,7	**PV1903L-3E80M/4D** **RV1903L-3E80M/4D**	1,77	115 129	196 197	IE3
	0,90 1,0 1,1 1,3 1,6 1,9 2,2 2,8 3,3 3,9	5787 5437 4904 4285 3473 2927 2550 2063 1706 1465	0,54 0,56 0,56 0,56 0,57 0,58 0,59 0,60 0,60 0,60	2,2 2,1 2,2 2,3 2,3 2,5 2,7 2,9 3,1 3,0	1,4 1,3 1,4 1,4 1,4 1,6 1,7 1,8 1,8 1,7	**1619,58** **1485,85** **1340,34** **1154,18** **921,49** **762,61** **656,69** **524,29** **433,90** **373,63**	54 54 54 54 54 54 54 52 50 47	0,9 0,9 1,0 1,2 1,4 1,7 2,0 2,4 2,9 3,4	**PV1604L-3E80M/4D** **RV1604L-3E80M/4D**	1,77	80 90	192 193	IE3
	2,0	3010	0,64	3,5	1,9	**464,59**	54	1,4	**PV1603L-3E90S/6B** **RV1603L-3E90S/6B**	1,96	79 89	192 193	IE3
	2,2 2,7 2,9 3,1 3,5 3,7 4,0 4,4 4,9	2663 2257 2068 1962 1754 1607 1524 1362 1261	0,62 0,63 0,62 0,64 0,63 0,62 0,64 0,63 0,64	3,4 3,7 3,7 3,9 4,0 3,9 4,2 4,4 4,6	2,1 2,3 2,3 2,4 2,7 2,5 2,8 2,7 2,9	**653,33** **540,09** **507,50** **464,59** **419,53** **394,22** **360,89** **325,89** **298,67**	54 53 52 51 49 48 47 46 44	1,1 1,9 1,4 2,2 2,4 1,7 3,3 2,9 4,0	**PV1603L-3E80M/4D** **RV1603L-3E80M/4D**	1,77	75 85	192 193	IE3
	1,6 1,9 2,2 2,8 3,3 3,9 4,9 5,3	3335 2828 2475 2014 1657 1416 1113 1011	0,55 0,56 0,57 0,58 0,58 0,58 0,57 0,56	2,2 2,3 2,5 2,7 2,8 2,8 2,8 2,7	1,3 1,5 1,5 1,7 1,7 1,6 1,5 1,4	**921,49** **762,61** **656,69** **524,29** **433,90** **373,63** **298,31** **273,20**	54 54 54 52 50 47 44 43	0,9 1,1 1,3 1,5 1,9 2,2 2,8 3,1	**PV1504L-3E80M/4D** **RV1504L-3E80M/4D**	1,77	64 74	188 189	IE3
	2,2 2,7 2,9 3,1 3,5 3,7 4,0 4,4 4,9 5,2 6,3 7,1 7,8	2589 2211 2011 1930 1718 1562 1499 1334 1253 1164 973 874 785	0,60 0,62 0,60 0,63 0,62 0,60 0,63 0,62 0,64 0,63 0,64 0,65 0,64	2,9 3,4 3,3 3,5 3,6 3,4 3,7 3,8 3,9 4,0 4,3 4,4 4,6	1,9 2,1 2,0 2,2 2,2 2,1 2,3 2,3 2,6 2,5 2,6 2,8 2,8	**653,33** **540,09** **507,50** **464,59** **419,53** **394,22** **360,89** **325,89** **298,67** **280,33** **232,00** **204,94** **184,88**	54 53 52 51 49 48 47 46 44 44 41 40 38	0,8 1,1 1,0 1,1 1,5 1,2 1,9 1,9 2,3 2,4 2,8 3,5 3,9	**PV1503L-3E80M/4D** **RV1503L-3E80M/4D**	1,77	59 69	188 189	IE3
	2,2 2,3 2,8 3,4 4,0 5,0	2394 2329 1860 1539 1325 1058	0,55 0,55 0,55 0,55 0,55 0,55	2,2 2,1 2,4 2,5 2,6 2,6	1,4 1,3 1,5 1,5 1,5 1,5	**655,10** **637,38** **508,87** **421,14** **362,65** **289,53**	39 39 36 34 33 30	0,8 0,9 1,1 1,3 1,5 1,9	**PV1204L-3E80M/4D** **RV1204L-3E80M/4D**	1,77	52 54	184 185	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

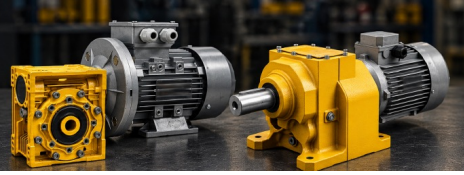
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,75	2,8	2109	0,61	2,7	1,8	**522,67**	37	0,9	**PV1203L-3E80M/4D**	1,77	46	184	IE3
1,0	3,2	1903	0,64	3,0	1,9	**450,07**	35	1,1	**RV1203L-3E80M/4D**		48	185	
	3,6	1570	0,59	2,7	1,8	**406,00**	34	0,8					
	3,8	1473	0,59	2,8	1,7	**381,08**	33	0,9					
	4,1	1478	0,64	3,2	2,0	**349,61**	32	1,4					
	4,6	1273	0,61	3,1	2,0	**315,38**	31	1,4					
	5,0	1223	0,64	3,3	2,0	**289,33**	31	1,6					
	5,3	1115	0,62	3,4	2,1	**271,57**	30	1,8					
	5,8	1054	0,64	3,4	2,1	**249,15**	29	1,9					
	6,3	981	0,64	3,5	2,2	**231,00**	29	2,0					
	6,7	903	0,63	3,6	2,3	**216,82**	28	2,2					
	7,3	845	0,64	3,6	2,2	**198,92**	27	2,4					
	8,1	754	0,64	3,8	2,4	**179,44**	26	2,7					
	9,4	653	0,64	3,9	2,5	**154,52**	25	3,1					
	10	618	0,64	3,7	2,3	**145,44**	25	3,2					
	12	525	0,65	4,1	2,5	**123,36**	24	3,8					
	4,0	1244	0,52	2,1	1,2	**362,65**	33	0,8	**PV1104L-3E80M/4D**	1,77	45	180	IE3
	5,0	957	0,50	2,1	1,0	**289,53**	30	1,0	**RV1104L-3E80M/4D**		47	181	
	4,6	1228	0,59	3,1	1,9	**315,38**	31	0,8	**PV1103L-3E80M/4D**	1,77	42	180	IE3
	5,0	1151	0,60	3,3	2,1	**289,33**	31	0,9	**RV1103L-3E80M/4D**		44	181	
	5,3	1080	0,60	3,2	2,0	**271,57**	30	0,9					
	5,8	991	0,60	3,2	1,9	**249,15**	29	1,0					
	6,3	939	0,62	4,3	2,7	**231,00**	29	1,1					
	6,7	881	0,62	4,3	2,7	**216,82**	28	1,1					
	7,3	809	0,62	4,6	2,8	**198,92**	27	1,2					
	8,1	740	0,63	4,8	3,0	**179,44**	26	1,4					
	9,4	643	0,63	5,2	3,2	**154,52**	25	1,6					
	10	605	0,63	5,2	3,0	**145,44**	25	1,7					
	12	519	0,64	5,2	3,0	**123,36**	24	1,9					
	14	428	0,64	5,2	3,0	**102,09**	22	2,3					
	16	368	0,63	4,8	2,6	**87,91**	21	2,7					
	21	291	0,63	4,9	2,2	**70,19**	20	3,4					
	23	265	0,63	5,2	3,0	**64,28**	19	3,8					
	17	382	0,67	3,5	2,2	**87,11**	21	1,0	**PV1102L-3E80M/4D**	1,77	37	180	IE3
	21	297	0,67	4,5	2,9	**67,67**	20	2,2	**RV1102L-3E80M/4D**		39	181	
	26	250	0,68	5,5	3,4	**56,00**	19	3,5					
	28	230	0,67	4,7	2,8	**52,56**	18	2,8					
	30	217	0,68	6,0	3,8	**48,22**	18	4,0					
	33	194	0,68	5,7	3,3	**43,50**	17	4,0					
	39	168	0,68	6,2	3,7	**37,46**	16	4,0					
	41	158	0,68	6,8	4,3	**35,26**	16	4,0					
	48	135	0,69	6,9	4,0	**29,91**	15	4,0					
	59	112	0,69	6,9	4,0	**24,75**	14	4,0					
	68	96	0,69	6,8	3,5	**21,31**	14	4,0					
	85	77	0,69	6,3	3,0	**17,02**	13	4,0					
	93	70	0,68	6,1	2,2	**15,58**	13	4,0					
	102	64	0,69	6,1	2,3	**14,27**	12	4,0					
1,1	0,33	24339	0,85	6,5	3,4	**2835,00**	150	1,4	**PV3504L-3E90L/6C**	2,75	436	216	IE3
1,5	0,40	20603	0,86	6,7	3,6	**2355,23**	150	2,3	**RV3504L-3E90L/6C**		521	217	
	0,43	18906	0,85	7,3	3,9	**2202,19**	150	1,7					
	0,48	17032	0,86	7,4	3,9	**1946,99**	150	2,7					
	0,51	15779	0,85	7,1	4,5	**2835,00**	150	2,0	**PV3504L-3E90S/4C**	2,51	435	216	IE3
	0,62	13357	0,86	7,4	4,7	**2355,23**	150	3,3	**RV3504L-3E90S/4C**		520	217	
	0,66	12257	0,85	7,7	4,9	**2202,19**	150	2,4					
	0,74	11042	0,86	8,0	5,1	**1946,99**	150	3,9					
	0,35	22994	0,83	6,0	3,3	**2717,57**	140	1,3	**PV2904L-3E90L/6C**	2,75	324	212	IE3
	0,41	19688	0,85	6,2	3,4	**2289,81**	140	1,8	**RV2904L-3E90L/6C**		396	213	
	0,45	17862	0,83	6,7	3,7	**2110,97**	140	1,7					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

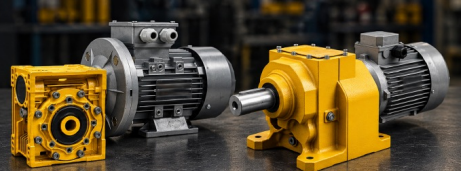
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1 1,5	0,53 0,63 0,69 0,82	14907 12763 11579 9914	0,83 0,85 0,83 0,85	6,6 6,8 7,2 7,4	4,2 4,3 4,5 4,6	**2717,57** **2289,81** **2110,97** **1778,69**	140 140 140 140	2,0 2,7 2,5 3,4	**PV2904L-3E90S/4C** **RV2904L-3E90S/4C**	2,51	324 396	212 213	IE3
	0,35 0,37 0,41	22372 21022 19339	0,81 0,81 0,84	3,8 4,1 4,0	2,0 2,2 2,1	**2704,15** **2540,99** **2278,50**	100 100 100	1,0 1,0 1,2	**PV2704L-3E90L/6C** **RV2704L-3E90L/6C**	2,75	251 316	208 209	IE3
	0,44 0,54 0,57 0,64 0,68 0,82 0,87 1,0 1,1 1,2	17545 14503 13628 12537 11781 10042 9367 8051 7800 6752	0,81 0,81 0,81 0,84 0,84 0,86 0,85 0,84 0,86 0,86	4,0 4,1 4,5 4,4 4,7 4,6 5,0 5,3 5,2 5,3	2,6 2,7 2,8 2,8 3,0 2,9 3,1 3,4 3,2 3,30	**3271,15** **2704,15** **2540,99** **2278,50** **2141,02** **1775,45** **1668,32** **1463,12** **1379,15** **1186,36**	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	1,2 1,4 1,5 1,8 1,9 2,5 2,0 2,7 3,2 3,7	**PV2704L-3E90S/4C** **RV2704L-3E90S/4C**	2,51	250 315	208 209	IE3
	0,33	23331	0,81	2,9	1,6	**2835,47**	100	0,9	**PV2404L-3E90L/6C** **RV2404L-3E90L/6C**	2,75	214 229	204 205	IE3
	0,42 0,46 0,51 0,54 0,59 0,66 0,70 0,80 0,85 0,99 1,2 1,6	18296 16867 15125 14212 13102 12048 11321 10125 9503 8248 6635 5220	0,81 0,81 0,81 0,81 0,81 0,83 0,83 0,84 0,84 0,85 0,86 0,87	3,1 3,4 3,2 3,5 3,8 3,7 4,0 4,0 4,1 4,2 4,3 4,5	2,0 2,2 2,1 2,3 2,4 2,4 2,5 2,6 2,6 2,7 2,7 2,8	**3430,00** **3162,12** **2835,47** **2664,38** **2456,29** **2202,55** **2069,65** **1822,80** **1710,91** **1471,75** **1172,80** **913,87**	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0,8 0,9 1,2 1,0 1,1 1,5 1,3 1,8 1,9 2,1 2,6 3,8	**PV2404L-3E90S/4C** **RV2404L-3E90S/4C**	2,51	213 228	204 205	IE3
	0,51 0,59 0,66 0,70 0,80 0,85 0,99 1,2 1,6 1,9 2,2	15236 12551 11835 10871 9795 9194 7999 6455 5114 4290 3726	0,82 0,78 0,82 0,80 0,82 0,82 0,83 0,84 0,85 0,86 0,87	2,9 3,3 3,2 3,5 3,5 3,6 3,7 3,8 4,0 4,3 4,6	1,9 2,1 2,1 2,2 2,3 2,3 2,3 2,4 2,5 2,7 2,9	**2835,47** **2456,29** **2202,55** **2069,65** **1822,80** **1710,91** **1471,75** **1172,80** **913,87** **756,31** **651,26**	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0,8 0,9 1,1 0,9 1,3 1,4 1,5 1,9 2,4 2,9 3,4	**PV2304L-3E90S/4C** **RV2304L-3E90S/4C**	2,51	165 180	200 201	IE3
	2,2 2,6 2,8 3,1	4143 3491 3218 2886	0,93 0,93 0,93 0,93	6,3 6,8 6,8 7,1	3,3 3,6 3,6 3,8	**436,15** **367,50** **338,80** **303,80**	100 100 100 100	2,3 2,6 2,9 4,0	**PV2303L-3E90L/6C** **RV2303L-3E90L/6C**	2,75	166 181	200 201	IE3
	0,81 0,87 0,92 0,98 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,7 1,8 2,1	10415 9072 9191 8619 7640 7422 6645 6385 5908 5357 5088 4500 3911	0,89 0,82 0,89 0,89 0,84 0,89 0,85 0,89 0,89 0,86 0,89 0,87 0,88	3,4 3,7 3,2 3,7 3,9 4,0 3,9 4,1 3,9 4,0 4,2 4,4 4,7	2,2 2,3 2,0 2,4 2,4 2,6 2,5 2,6 2,5 2,5 2,7 2,8 2,9	**1783,02** **1675,43** **1573,44** **1475,60** **1385,02** **1270,66** **1191,42** **1093,04** **1011,50** **949,41** **871,01** **785,72** **676,59**	102 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102	0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,1 1,3 1,3 1,4 1,6 1,6 1,8 2,1	**PV1904L-3E90S/4C** **RV1904L-3E90S/4C**	2,51	121 135	196 197	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

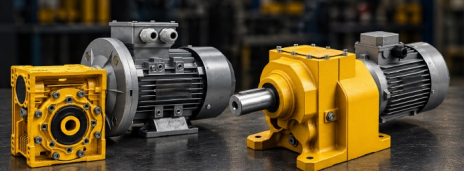
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1 1,5	2,7 3,2 3,8	3155 2613 2247	0,89 0,89 0,89	5,1 5,4 5,5	3,2 3,3 3,4	**540,18** **447,05** **384,96**	95 90 86	2,6 3,1 3,6	**PV1904L-3E90S/4C** **RV1904L-3E90S/4C**	2,51	121 135	196 197	IE3
	2,2 2,3 2,5	4147 3822 3601	0,94 0,92 0,95	6,5 6,3 7,0	3,5 3,4 3,7	**434,00** **407,81** **373,33**	102 100 97	1,6 1,3 2,0	**PV1903L-3E90L/6C** **RV1903L-3E90L/6C**	2,75	119 133	196 197	IE3
	2,8 3,3 3,6 3,9 4,3 4,7 5,0	3190 2688 2478 2334 2088 1930 1813	0,92 0,94 0,92 0,95 0,94 0,95 0,95	6,5 7,3 6,9 7,6 7,7 8,2 8,2	4,2 4,7 4,5 5,1 5,1 5,3 5,4	**525,00** **434,00** **407,81** **373,33** **337,13** **308,62** **290,00**	95 89 88 85 83 81 79	1,5 2,4 1,8 3,0 3,0 3,6 3,8	**PV1903L-3E90S/4C** **RV1903L-3E90S/4C**	2,51	119 133	196 197	IE3
	1,4	5769	0,86	2,5	1,4	**656,69**	54	0,9	**PV1604L-3E90L/6C** **RV1604L-3E90L/6C**	2,75	84 94	192 193	IE3
	1,6 1,9 2,2 2,8 3,3 3,9 4,9 5,3 5,8 7,5	5094 4293 3740 3026 2502 2148 1702 1551 1429 1115	0,84 0,85 0,86 0,88 0,88 0,87 0,87 0,86 0,87 0,87	2,3 2,5 2,7 2,9 3,1 3,0 3,1 2,9 3,0 3,1	1,4 1,6 1,7 1,8 1,8 1,7 1,6 1,5 1,5 1,5	**921,49** **762,61** **656,69** **524,29** **433,90** **373,63** **298,31** **273,20** **250,20** **194,09**	54 54 54 52 50 47 44 43 42 39	1,0 1,2 1,3 1,7 2,0 2,3 2,9 3,2 3,5 3,8	**PV1604L-3E90S/4C** **RV1604L-3E90S/4C**	2,51	83 93	192 193	IE3
	1,7 2,0	5107 4438	0,93 0,94	3,3 3,5	1,8 1,9	**540,09** **464,59**	54 54	0,8 1,0	**PV1603L-3E90L/6C** **RV1603L-3E90L/6C**	2,75	79 89	192 193	IE3
	2,7 2,9 3,1 3,5 3,7 4,0 4,4 4,9 5,2 6,3 7,1	3311 3034 2877 2572 2357 2235 1998 1850 1736 1448 1291	0,93 0,91 0,94 0,93 0,91 0,94 0,93 0,94 0,94 0,95 0,96	3,7 3,7 3,9 4,0 3,9 4,2 4,4 4,6 4,7 4,9 5,1	2,3 2,3 2,4 2,7 2,5 2,8 2,7 2,9 2,9 3,0 3,3	**540,09** **507,50** **464,59** **419,53** **394,22** **360,89** **325,89** **298,67** **280,33** **232,00** **204,94**	53 52 51 49 48 47 46 44 44 41 40	1,3 0,9 1,5 1,6 1,2 2,2 2,0 2,7 2,7 3,3 3,9	**PV1603L-3E90S/4C** **RV1603L-3E90S/4C**	2,51	79 89	192 193	IE3
	2,2 2,8 3,3 3,9 4,9 5,3 5,8 7,5	3630 2954 2430 2077 1633 1483 1371 1075	0,84 0,86 0,85 0,84 0,83 0,82 0,83 0,84	2,5 2,7 2,8 2,8 2,8 2,7 2,8 2,8	1,5 1,7 1,7 1,6 1,5 1,4 1,4 1,4	**656,69** **524,29** **433,90** **373,63** **298,31** **273,20** **250,20** **194,09**	54 52 50 47 44 43 42 39	0,9 1,0 1,3 1,5 1,9 2,1 2,3 2,5	**PV1504L-3E90S/4C** **RV1504L-3E90S/4C**	2,51	69 84	188 189	IE3
	2,6 2,9 3,1 3,4	3392 3018 2835 2635	0,93 0,91 0,93 0,93	3,3 3,3 3,5 3,6	1,8 1,9 1,9 2,0	**360,89** **325,89** **298,67** **280,33**	54 52 51 50	0,9 0,9 1,0 1,1	**PV1503L-3E90L/6C** **RV1503L-3E90L/6C**	2,75	62 72	188 189	IE3
	3,5 3,7 4,0 4,4 4,9	2519 2291 2199 1957 1838	0,91 0,88 0,93 0,91 0,93	3,6 3,4 3,7 3,8 3,9	2,2 2,1 2,3 2,3 2,6	**419,53** **394,22** **360,89** **325,89** **298,67**	49 48 47 46 44	1,0 0,9 1,3 1,3 1,5	**PV1503L-3E90S/4C** **RV1503L-3E90S/4C**	2,51	61 71	188 189	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

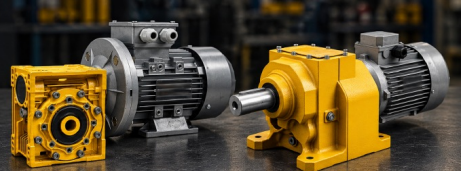
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1 1,5	5,2 6,3 7,1 7,8 9,1 11	1708 1428 1282 1152 996 799	0,93 0,93 0,95 0,95 0,95 0,95	4,0 4,3 4,4 4,6 4,7 4,9	2,5 2,6 2,8 2,8 2,9 3,0	**280,33** **232,00** **204,94** **184,88** **159,20** **127,10**	44 41 40 38 37 34	1,6 1,9 2,4 2,7 3,1 3,9	**PV1503L-3E90S/4C** **RV1503L-3E90S/4C**	2,51	61 71	188 189	IE3
	13 16 17 19	707 590 549 510	0,99 1,0 0,99 1,0	5,7 6,3 5,9 6,8	3,3 3,6 3,3 3,9	**70,00** **57,87** **54,38** **49,78**	33 31 30 29	2,4 3,8 3,1 3,7	**PV1502L-3E90L/6C** **RV1502L-3E90L/6C**	2,75	58 68	188 189	IE3
	3,2	2394	0,81	2,7	1,3	**289,53**	35	0,8	**PV1204L-3E90L/6C** **RV1204L-3E90L/6C**	2,75	56 58	184 185	IE3
	3,4 4,0 5,0	2257 1944 1552	0,81 0,81 0,81	2,5 2,6 2,6	1,5 1,5 1,5	**421,14** **362,65** **289,53**	34 33 30	0,9 1,0 1,3	**PV1204L-3E90S/4C** **RV1204L-3E90S/4C**	2,51	55 57	184 185	IE3
	3,8	2384	0,94	3,0	1,7	**249,15**	33	0,8	**PV1203L-3E90L/6C** **RV1203L-3E90L/6C**	2,75	49 51	184 185	IE3
	4,1 4,6 5,0 5,3 5,8 6,3 6,7 7,3 8,1 9,4 10 12 14 16	2168 1867 1794 1635 1545 1439 1324 1239 1106 958 906 769 638 549	0,94 0,90 0,94 0,91 0,94 0,95 0,93 0,95 0,94 0,94 0,95 0,95 0,95 0,95	3,2 3,1 3,3 3,4 3,4 3,5 3,6 3,6 3,8 3,9 3,7 4,1 4,2 4,1	2,0 2,0 2,0 2,1 2,1 2,2 2,3 2,2 2,4 2,5 2,3 2,5 2,5 2,5	**349,61** **315,38** **289,33** **271,57** **249,15** **231,00** **216,82** **198,92** **179,44** **154,52** **145,44** **123,36** **102,09** **87,91**	32 31 31 30 29 29 28 27 26 25 25 24 22 21	0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,8 2,1 2,2 2,6 3,1 3,6	**PV1203L-3E90S/4C** **RV1203L-3E90S/4C**	2,51	48 50	184 185	IE3
	14	678	0,99	4,2	2,5	**67,67**	22	1,8	**PV1202L-3E90L/6C** **RV1202L-3E90L/6C**	2,75	45 47	184 185	IE3
	17 21 26 28	566 440 368 341	0,99 0,99 1,0 0,99	3,9 4,9 5,7 5,1	2,5 3,1 3,6 3,1	**87,11** **67,67** **56,00** **52,56**	21 20 19 18	1,4 2,7 4,0 3,4	**PV1202L-3E90S/4C** **RV1202L-3E90S/4C**	2,51	44 46	184 185	IE3
	7,3 8,1 9,4 10 12 14 16 21 23 25	1186 1085 943 888 761 628 539 427 389 358	0,91 0,92 0,93 0,93 0,94 0,93 0,93 0,92 0,92 0,92	4,6 4,8 5,2 5,2 5,2 5,2 4,8 4,9 5,2 4,8	2,8 3,0 3,2 3,0 3,0 3,0 2,6 2,2 3,0 2,6	**198,92** **179,44** **154,52** **145,44** **123,36** **102,09** **87,91** **70,19** **64,28** **58,87**	27 26 25 25 24 22 21 20 19 19	0,8 0,9 1,1 1,1 1,3 1,6 1,9 2,3 2,6 2,8	**PV1103L-3E90S/4C** **RV1103L-3E90S/4C**	2,51	45 47	180 181	IE3
	14 17 18 19	671 565 521 490	0,98 0,99 0,98 1,00	3,9 4,7 4,3 5,2	2,3 2,7 2,4 2,9	**67,67** **56,00** **52,56** **48,22**	22 21 21 20	1,0 1,7 1,3 2,1	**PV1102L-3E90L/6C** **RV1102L-3E90L/6C**	2,75	41 43	180 181	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

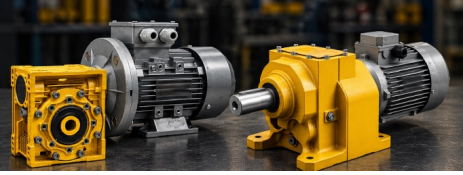
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1	21	435	0,98	4,5	2,9	**67,67**	20	1,5	**PV1102L-3E90S/4C**	2,51	40	180	IE3
1,5	26	366	0,99	5,5	3,4	**56,00**	19	2,4	**RV1102L-3E90S/4C**		42	181	
	28	338	0,98	4,7	2,8	**52,56**	18	1,9					
	30	318	1,0	6,0	3,8	**48,22**	18	3,1					
	33	285	0,99	5,7	3,3	**43,50**	17	3,0					
	39	247	1,0	6,2	3,7	**37,46**	16	4,0					
	41	232	1,0	6,8	4,3	**35,26**	16	4,0					
	48	198	1,0	6,9	4,0	**29,91**	15	4,0					
	59	164	1,0	6,9	4,0	**24,75**	14	4,0					
	68	141	1,0	6,8	3,5	**21,31**	14	4,0					
	85	113	1,0	6,3	3,0	**17,02**	13	4,0					
	93	103	1,0	6,1	2,2	**15,58**	13	4,0					
	102	94	1,0	6,1	2,3	**14,27**	12	4,0					
1,5	0,34	32669	1,2	6,5	3,4	**2835,00**	150	1,0	**PV3504L-3E100L/6B**	3,50	444	216	IE3
2,0	0,41	27654	1,2	6,7	3,6	**2355,23**	150	1,7	**RV3504L-3E100L/6B**		529	217	
	0,43	25377	1,2	7,3	3,9	**2202,19**	150	1,3					
	0,49	22861	1,2	7,4	3,9	**1946,99**	150	2,0					
	0,51	21591	1,2	7,1	4,5	**2835,00**	150	1,4	**PV3504L-3E90L/4D**	3,30	437	216	IE3
	0,61	18277	1,2	7,4	4,7	**2355,23**	150	2,4	**RV3504L-3E90L/4D**		522	217	
	0,66	16771	1,2	7,7	4,9	**2202,19**	150	1,8					
	0,74	15109	1,2	8,0	5,1	**1946,99**	150	2,8					
	0,79	14197	1,2	8,1	5,1	**1829,51**	150	3,0					
	0,88	12731	1,2	8,2	5,3	**1640,52**	150	3,3					
	0,35	30864	1,1	6,0	3,3	**2717,57**	140	1,0	**PV2904L-3E100L/6B**	3,50	334	212	IE3
	0,42	26425	1,2	6,2	3,4	**2289,81**	140	1,3	**RV2904L-3E100L/6B**		406	213	
	0,45	23974	1,1	6,7	3,7	**2110,97**	140	1,2					
	0,53	20398	1,1	6,6	4,2	**2717,57**	140	1,5	**PV2904L-3E90L/4D**	3,30	325	212	IE3
	0,63	17465	1,2	6,8	4,3	**2289,81**	140	2,0	**RV2904L-3E90L/4D**		397	213	
	0,68	15845	1,1	7,2	4,5	**2110,97**	140	1,8					
	0,81	13566	1,2	7,4	4,6	**1778,69**	140	2,5					
	0,96	11705	1,2	7,1	4,5	**1503,41**	140	3,0					
	1,0	10719	1,2	7,6	4,8	**1385,99**	140	3,3					
	1,2	9676	1,2	7,6	4,9	**1242,82**	140	3,6					
	1,2	9093	1,2	7,8	4,8	**1167,83**	140	3,9					
	0,44	24007	1,1	4,0	2,6	**3271,15**	100	0,9	**PV2704L-3E90L/4D**	3,30	252	208	IE3
	0,53	19846	1,1	4,1	2,7	**2704,15**	100	1,0	**RV2704L-3E90L/4D**		317	209	
	0,57	18648	1,1	4,5	2,8	**2540,99**	100	1,1					
	0,63	17155	1,1	4,4	2,8	**2278,50**	100	1,3					
	0,67	16120	1,1	4,7	3,0	**2141,02**	100	1,4					
	0,81	13740	1,2	4,6	2,9	**1775,45**	100	1,8					
	0,87	12817	1,2	5,0	3,1	**1668,32**	100	1,4					
	1,0	11016	1,1	5,3	3,4	**1463,12**	100	2,0					
	1,0	10673	1,2	5,2	3,2	**1379,15**	100	2,4					
	1,2	9240	1,2	5,3	3,3	**1186,36**	100	2,7					
	1,5	7410	1,2	5,4	3,3	**945,38**	100	3,3					
	1,8	6192	1,2	5,9	3,7	**781,52**	100	3,9					
	0,51	20696	1,1	3,2	2,1	**2835,47**	100	0,9	**PV2404L-3E90L/4D**	3,30	215	204	IE3
	0,59	17928	1,1	3,8	2,4	**2456,29**	100	0,8	**RV2404L-3E90L/4D**		230	205	
	0,66	16487	1,1	3,7	2,4	**2202,55**	100	1,1					
	0,70	15492	1,1	4,0	2,5	**2069,65**	100	0,9					
	0,79	13855	1,2	4,0	2,6	**1822,80**	100	1,3					
	0,84	13004	1,2	4,1	2,6	**1710,91**	100	1,4					
	0,98	11286	1,2	4,2	2,7	**1471,75**	100	1,6					
	1,2	9079	1,2	4,3	2,7	**1172,80**	100	1,9					
	1,6	7143	1,2	4,5	2,8	**913,87**	100	2,8					
	1,9	5977	1,2	4,9	3,1	**756,31**	100	3,4					
	2,2	5182	1,2	5,2	3,3	**651,26**	100	3,9					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

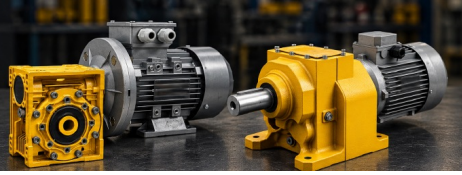
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,5 2,0	0,79 0,84 0,98 1,2 1,6 1,9 2,2 2,8 3,4	13403 12580 10946 8832 6998 5871 5098 4107 3409	1,1 1,1 1,1 1,1 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	3,5 3,6 3,7 3,8 4,0 4,3 4,6 5,0 5,3	2,3 2,3 2,3 2,4 2,5 2,7 2,9 3,1 3,2	**1822,80** **1710,91** **1471,75** **1172,80** **913,87** **756,31** **651,26** **519,96** **430,31**	100 100 100 100 100 100 100 100 100	0,9 1,0 1,1 1,4 1,8 2,1 2,5 3,1 3,7	**PV2304L-3E90L/4D** **RV2304L-3E90L/4D**	3,30	166 181	200 201	IE3
	1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,7 1,8 2,1 2,7 3,2 3,8 4,7 5,1	10455 10156 9092 8736 8085 7330 6962 6157 5352 4318 3575 3075 2443 2229	1,1 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	3,9 4,0 3,9 4,1 3,9 4,0 4,2 4,4 4,7 5,1 5,4 5,5 5,7 5,6	2,4 2,6 2,5 2,6 2,5 2,5 2,7 2,8 2,9 3,2 3,3 3,4 3,2 3,2	**1385,02** **1270,66** **1191,42** **1093,04** **1011,50** **949,41** **871,01** **785,72** **676,59** **540,18** **447,05** **384,96** **307,34** **281,47**	102 102 102 102 102 102 102 102 102 95 90 86 80 78	0,8 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,2 1,3 1,5 1,9 2,3 2,7 3,3 3,6	**PV1904L-3E90L/4D** **RV1904L-3E90L/4D**	3,30	123 137	196 197	IE3
	2,2 2,3 2,6	5566 5130 4833	1,3 1,3 1,3	6,5 6,3 7,0	3,5 3,4 3,7	**434,00** **407,81** **373,33**	102 100 97	1,2 0,9 1,5	**PV1903L-3E100L/6B** **RV1903L-3E100L/6B**	3,50	126 140	196 197	IE3
	2,8 3,3 3,5 3,9 4,3 4,7 5,0 5,4 6,3	4365 3679 3391 3194 2857 2641 2481 2271 1997	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	6,5 7,3 6,9 7,6 7,7 8,2 8,2 8,5 8,8	4,2 4,7 4,5 5,1 5,1 5,3 5,4 5,5 5,8	**525,00** **434,00** **407,81** **373,33** **337,13** **308,62** **290,00** **265,48** **231,09**	95 89 88 85 83 81 79 77 74	1,1 1,8 1,3 2,2 2,2 2,6 2,8 3,0 3,5	**PV1903L-3E90L/4D** **RV1903L-3E90L/4D**	3,30	120 134	196 197	IE3
	1,9 2,2 2,8 3,3 3,9 4,8 5,3 5,8 7,4	5874 5118 4141 3423 2940 2329 2122 1956 1525	1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	2,5 2,7 2,9 3,1 3,0 3,1 2,9 3,0 3,1	1,6 1,7 1,8 1,8 1,7 1,6 1,5 1,5 1,5	**762,61** **656,69** **524,29** **433,90** **373,63** **298,31** **273,20** **250,20** **194,09**	54 54 52 50 47 44 43 42 39	0,9 1,0 1,2 1,5 1,7 2,2 2,4 2,6 2,8	**PV1604L-3E90L/4D** **RV1604L-3E90L/4D**	3,30	85 95	192 193	IE3
	2,7 3,1 3,4 4,0 4,4 4,8 5,2 6,2 7,1 7,8 9,1	4530 3937 3519 3058 2734 2531 2376 1981 1766 1593 1377	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,7 3,9 4,0 4,2 4,4 4,6 4,7 4,9 5,1 5,2 5,4	2,3 2,4 2,7 2,8 2,7 2,9 2,9 3,0 3,3 3,2 3,3	**540,09** **464,59** **419,53** **360,89** **325,89** **298,67** **280,33** **232,00** **204,94** **184,88** **159,20**	53 51 49 47 46 44 44 41 40 38 37	0,9 1,1 1,2 1,6 1,4 2,0 2,0 2,4 2,8 3,1 3,6	**PV1603L-3E90L/4D** **RV1603L-3E90L/4D**	3,30	81 91	192 193	IE3
	3,3 3,9 4,8 5,3 5,8 7,4	3325 2843 2234 2029 1877 1471	1,2 1,2 1,1 1,1 1,1 1,1	2,8 2,8 2,8 2,7 2,8 2,8	1,7 1,6 1,5 1,4 1,4 1,4	**433,90** **373,63** **298,31** **273,20** **250,20** **194,09**	50 47 44 43 42 39	0,9 1,1 1,4 1,5 1,7 1,8	**PV1504L-3E90L/4D** **RV1504L-3E90L/4D**	3,30	71 86	188 189	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

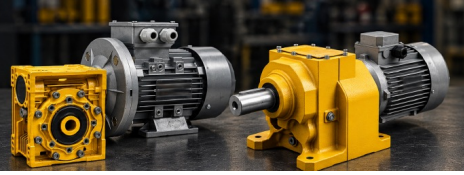
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,5 2,0	4,0 4,4 4,8 5,2 6,2 7,1 7,8 9,1 11 14 16	3009 2678 2515 2337 1954 1755 1576 1363 1093 906 780	1,3 1,2 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,7 3,8 3,9 4,0 4,3 4,4 4,6 4,7 4,9 4,9 5,0	2,3 2,3 2,6 2,5 2,6 2,8 2,8 2,9 3,0 2,8 2,8	**360,89** **325,89** **298,67** **280,33** **232,00** **204,94** **184,88** **159,20** **127,10** **105,19** **90,58**	47 46 44 44 41 40 38 37 34 32 31	0,9 1,0 1,1 1,2 1,4 1,8 2,0 2,3 2,8 3,4 4,0	**PV1503L-3E90L/4D** **RV1503L-3E90L/4D**	3,30	63 73	188 189	IE3
	14 17 18 19	949 791 737 684	1,4 1,4 1,4 1,4	5,7 6,3 5,9 6,8	3,3 3,6 3,3 3,9	**70,00** **57,87** **54,38** **49,78**	33 31 30 29	1,8 2,8 2,3 2,7	**PV1502L-3E100L/6B** **RV1502L-3E100L/6B**	3,50	65 75	188 189	IE3
	21 25 27	627 523 487	1,4 1,4 1,4	6,5 7,4 6,6	4,1 4,7 4,0	**70,00** **57,87** **54,38**	29 27 26	2,6 4,0 3,4	**PV1502L-3E90L/4D** **RV1502L-3E90L/4D**	3,30	60 70	188 189	IE3
	5,0 5,3 5,8 6,3 6,7 7,3 8,1 9,4 9,9 12 14 16 21 22	2455 2237 2114 1969 1812 1695 1514 1311 1240 1053 872 751 598 547	1,3 1,2 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,3 3,4 3,4 3,5 3,6 3,6 3,8 3,9 3,7 4,1 4,2 4,1 4,1 3,8	2,0 2,1 2,1 2,2 2,3 2,2 2,4 2,5 2,3 2,5 2,5 2,5 2,1 2,0	**289,33** **271,57** **249,15** **231,00** **216,82** **198,92** **179,44** **154,52** **145,44** **123,36** **102,09** **87,91** **70,19** **64,28**	31 30 29 29 28 27 26 25 25 24 22 21 20 19	0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,5 1,6 1,9 2,3 2,7 3,4 3,7	**PV1203L-3E90L/4D** **RV1203L-3E90L/4D**	3,30	50 52	184 185	IE3
	21 26 27	602 504 467	1,3 1,4 1,3	4,9 5,7 5,1	3,1 3,6 3,1	**67,67** **56,00** **52,56**	20 19 18	2,0 3,3 2,5	**PV1202L-3E90L/4D** **RV1202L-3E90L/4D**	3,30	47 49	184 185	IE3
	10 12 14 16 21 22 25	1215 1041 860 738 584 532 490	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	5,2 5,2 5,2 4,8 4,9 5,2 4,8	3,0 3,0 3,0 2,6 2,2 3,0 2,6	**145,44** **123,36** **102,09** **87,91** **70,19** **64,28** **58,87**	25 24 22 21 20 19 19	0,8 1,0 1,2 1,4 1,7 1,9 2,0	**PV1103L-3E90L/4D** **RV1103L-3E90L/4D**	3,30	47 49	180 181	IE3
	17 20	758 658	1,4 1,4	4,7 5,2	2,7 2,9	**56,00** **48,22**	21 20	1,2 1,5	**PV1102L-3E100L/6B** **RV1102L-3E100L/6B**	3,50	46 48	180 181	IE3
	26 27 30 33 39 41 48 58 68 85 93 101	501 462 435 389 338 318 271 225 194 154 141 129	1,4 1,3 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4	5,5 4,7 6,0 5,7 6,2 6,8 6,9 6,9 6,8 6,3 6,1 6,1	3,4 2,8 3,8 3,3 3,7 4,3 4,0 4,0 3,5 3,0 2,2 2,3	**56,00** **52,56** **48,22** **43,50** **37,46** **35,26** **29,91** **24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	19 18 18 17 16 16 15 14 14 13 13 12	1,7 1,4 2,3 2,2 3,0 3,2 3,7 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV1102L-3E90L/4D** **RV1102L-3E90L/4D**	3,30	42 44	180 181	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

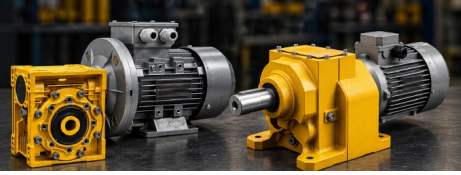
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
2,2 3,0	0,49 0,58 0,70 0,81	32998 27804 23613 20474	1,7 1,7 1,7 1,7	13 13 14 14	7,0 7,2 7,6 7,6	**1962,69** **1653,75** **1367,76** **1181,25**	150 150 150 150	2,5 2,9 3,5 3,8	**PV3704L-3E112M/6B** **RV3704L-3E112M/6B**	4,95	755 897	220 221	IE3
	0,51 0,62 0,66 0,74 0,79 0,88 1,0 1,2	31557 26713 24513 22083 20751 18607 16043 13572	1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7	7,1 7,4 7,7 8,0 8,1 8,2 8,4 8,6	4,5 4,7 4,9 5,1 5,1 5,3 5,3 5,4	**2835,00** **2355,23** **2202,19** **1946,99** **1829,51** **1640,52** **1403,59** **1182,66**	150 150 150 150 150 150 150 150	1,0 1,6 1,2 1,9 2,1 2,2 2,9 3,7	**PV3504L-3E100L/4C** **RV3504L-3E100L/4C**	4,65	446 531	216 217	IE3
	0,42 0,45	38555 34979	1,7 1,7	6,2 6,7	3,4 3,7	**2289,81** **2110,97**	140 140	0,9 0,8	**PV2904L-3E112M/6B** **RV2904L-3E112M/6B**	4,95	342 414	212 213	IE3
	0,53 0,63 0,69 0,82 0,96 1,0 1,2 1,2 1,4 1,5 1,6	29813 25526 23159 19828 17109 15667 14143 13290 12166 11180 10400	1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,8 1,7	6,6 6,8 7,2 7,4 7,1 7,6 7,6 7,8 8,1 7,7 7,8	4,2 4,3 4,5 4,6 4,5 4,8 4,9 4,8 5,2 4,8 4,8	**2717,57** **2289,81** **2110,97** **1778,69** **1503,41** **1385,99** **1242,82** **1167,83** **1069,09** **968,43** **909,99**	140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	1,0 1,4 1,2 1,7 2,0 2,2 2,5 2,6 2,9 3,1 3,4	**PV2904L-3E100L/4C** **RV2904L-3E100L/4C**	4,65	336 408	212 213	IE3
	0,54	30334	1,7	4,2	2,2	**1775,45**	100	0,8	**PV2704L-3E112M/6B** **RV2704L-3E112M/6B**	4,95	265 330	208 209	IE3
	0,64 0,68 0,82 0,87 0,99 1,1 1,2 1,5 1,9 2,2 2,7	25075 23562 20083 18733 16101 15600 13505 10831 9051 7838 6293	1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,8 1,8 1,8	4,4 4,7 4,6 5,0 5,3 5,2 5,3 5,4 5,9 6,1 6,7	2,8 3,0 2,9 3,1 3,4 3,2 3,3 3,3 3,7 3,9 4,3	**2278,50** **2141,02** **1775,45** **1668,32** **1463,12** **1379,15** **1186,36** **945,38** **781,52** **672,27** **535,72**	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0,9 0,9 1,2 1,0 1,4 1,6 1,9 2,3 2,7 3,1 3,8	**PV2704L-3E100L/4C** **RV2704L-3E100L/4C**	4,65	260 325	208 209	IE3
	0,80 0,85 0,99 1,2 1,6 1,9 2,2 2,8 3,4	20250 19007 16495 13269 10441 8736 7574 6089 5063	1,7 1,7 1,7 1,7 1,7 1,8 1,8 1,8 1,8	4,0 4,1 4,2 4,3 4,5 4,9 5,2 5,7 6,1	2,6 2,6 2,7 2,7 2,8 3,1 3,3 3,6 3,6	**1822,80** **1710,91** **1471,75** **1172,80** **913,87** **756,31** **651,26** **519,96** **430,31**	100 100 100 100 100 100 100 100 100	0,9 0,9 1,1 1,3 1,9 2,3 2,6 3,3 4,0	**PV2404L-3E100L/4C** **RV2404L-3E100L/4C**	4,65	222 237	204 205	IE3
	2,2 2,6 2,8 3,2	8247 7040 6406 5820	1,9 1,9 1,9 1,9	7,2 7,8 8,0 8,1	3,8 4,1 4,3 4,3	**436,15** **367,50** **338,80** **303,80**	100 100 100 100	1,5 1,8 1,9 2,8	**PV2403L-3E112M/6B** **RV2403L-3E112M/6B**	4,95	226 241	204 205	IE3
	3,3 3,9 4,3 4,8 5,1	5460 4661 4241 3853 3604	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	8,1 8,7 8,6 9,2 9,3	5,3 5,7 5,6 5,9 6,1	**436,15** **367,50** **338,80** **303,80** **285,47**	100 100 100 100 100	2,1 2,8 2,7 3,8 3,5	**PV2403L-3E100L/4C** **RV2403L-3E100L/4C**	4,65	220 235	204 205	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

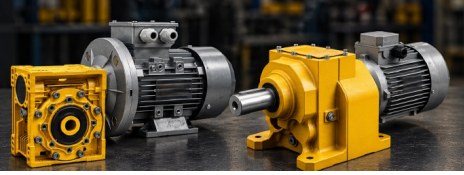
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] **30 °C**	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] **30 °C**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[kg]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
2,2 3,0	1,1	15449	1,7	3,7	2,0	**913,87**	100	0,8	**PV2304L-3E112M/6B** **RV2304L-3E112M/6B**	4,95	179 194	200 201	IE3
	1,2 1,6 1,9 2,2 2,8 3,4 3,9 4,9 5,4 5,8	12909 10228 8581 7452 6003 4983 4295 3423 3128 2874	1,7 1,7 1,7 1,7 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8	3,8 4,0 4,3 4,6 5,0 5,3 5,3 5,4 5,4 5,5	2,4 2,5 2,7 2,9 3,1 3,2 3,3 3,1 2,8 2,9	**1172,80** **913,87** **756,31** **651,26** **519,96** **430,31** **370,55** **295,84** **270,94** **248,13**	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0,9 1,2 1,5 1,7 2,1 2,5 2,9 3,7 4,0 3,0	**PV2304L-3E100L/4C** **RV2304L-3E100L/4C**	4,65	174 189	200 201	IE3
	2,8 3,2	6302 5651	1,9 1,9	6,8 7,1	3,6 3,8	**338,80** **303,80**	100 100	1,5 2,0	**PV2303L-3E112M/6B** **RV2303L-3E112M/6B**	4,95	182 197	200 201	IE3
	3,3 3,9 4,3 4,8 5,1 5,5 6,1	5372 4526 4173 3742 3558 3276 2947	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	7,0 7,6 7,4 8,0 7,9 8,2 8,3	4,6 4,9 4,8 5,2 5,2 5,4 5,4	**436,15** **367,50** **338,80** **303,80** **285,47** **261,33** **235,99**	100 100 100 100 100 100 99	1,7 1,9 2,0 3,0 2,4 2,9 3,7	**PV2303L-3E100L/4C** **RV2303L-3E100L/4C**	4,65	177 192	200 201	IE3
	1,7 1,8 2,1 2,7 3,2 3,8 4,7 5,2	10175 8999 7823 6311 5226 4494 3570 3258	1,8 1,7 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8	4,2 4,4 4,7 5,1 5,4 5,5 5,7 5,6	2,7 2,8 2,9 3,2 3,3 3,4 3,2 3,2	**871,01** **785,72** **676,59** **540,18** **447,05** **384,96** **307,34** **281,47**	102 102 102 95 90 86 80 78	0,8 0,9 1,1 1,3 1,6 1,8 2,3 2,5	**PV1904L-3E100L/4C** **RV1904L-3E100L/4C**	4,65	129 143	196 197	IE3
	2,6 2,8 3,1	7052 6308 5829	1,9 1,9 1,9	7,0 7,1 7,3	3,7 3,8 3,9	**373,33** **337,13** **308,62**	97 94 92	1,0 1,0 1,2	**PV1903L-3E112M/6B** **RV1903L-3E112M/6B**	4,95	133 147	196 197	IE3
	3,3 3,6 3,9 4,3 4,7 5,0 5,5 6,3 6,9 7,6 8,8	5377 4956 4669 4176 3859 3627 3320 2918 2689 2421 2088	1,9 1,8 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	7,3 6,9 7,6 7,7 8,2 8,2 8,5 8,8 9,1 9,2 9,5	4,7 4,5 5,1 5,1 5,3 5,4 5,5 5,8 5,9 6,1 6,3	**434,00** **407,81** **373,33** **337,13** **308,62** **290,00** **265,48** **231,09** **211,56** **191,04** **164,33**	89 88 85 83 81 79 77 74 72 70 67	1,2 0,9 1,5 1,5 1,8 1,9 2,1 2,4 2,9 3,3 3,8	**PV1903L-3E100L/4C** **RV1903L-3E100L/4C**	4,65	128 142	196 197	IE3
	2,8 3,3	6053 5003	1,8 1,8	2,9 3,1	1,8 1,8	**524,29** **433,90**	52 50	0,8 1,0	**PV1604L-3E100L/4C** **RV1604L-3E100L/4C**	4,65	93 103	192 193	IE3
	3,5 4,0 4,4 4,9 5,2 6,3 7,1 7,8 9,1 11	5144 4470 3996 3699 3472 2895 2581 2329 2012 1611	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	4,0 4,2 4,4 4,6 4,7 4,9 5,1 5,2 5,4 5,6	2,7 2,8 2,7 2,9 2,9 3,0 3,3 3,2 3,3 3,4	**419,53** **360,89** **325,89** **298,67** **280,33** **232,00** **204,94** **184,88** **159,20** **127,10**	49 47 46 44 44 41 40 38 37 34	0,8 1,1 1,0 1,4 1,4 1,6 1,9 2,1 2,5 3,1	**PV1603L-3E100L/4C** **RV1603L-3E100L/4C**	4,65	88 98	192 193	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

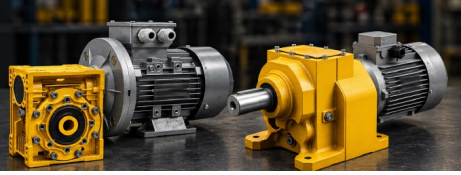
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
2,2 3,0	14 17 18 19	1399 1156 1087 1001	2,0 2,0 2,0 2,0	6,4 7,3 7,3 7,9	3,8 4,2 4,0 4,4	**70,00** **57,87** **54,38** **49,78**	33 31 30 29	1,8 3,3 2,3 3,7	**PV1602L-3E112M/6B** **RV1602L-3E112M/6B**	4,95	94 104	192 193	IE3
	4,9 5,3 5,8	3265 2966 2743	1,7 1,6 1,7	2,8 2,7 2,8	1,5 1,4 1,4	**298,31** **273,20** **250,20**	44 43 42	0,9 1,0 1,1	**PV1504L-3E100L/4C** **RV1504L-3E100L/4C**	4,65	77 87	188 189	IE3
	4,7	3874	1,9	3,9	2,1	**204,94**	45	0,8	**PV1503L-3E112M/6B** **RV1503L-3E112M/6B**	4,95	77 87	188 189	IE3
	6,3 7,1 7,8 9,1 11 14 16 20 22	2856 2565 2303 1992 1597 1324 1140 908 829	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	4,3 4,4 4,6 4,7 4,9 4,9 5,0 4,8 4,5	2,6 2,8 2,8 2,9 3,0 2,8 2,8 2,4 2,1	**232,00** **204,94** **184,88** **159,20** **127,10** **105,19** **90,58** **72,32** **66,23**	41 40 38 37 34 32 31 29 28	1,0 1,2 1,3 1,6 1,9 2,3 2,7 3,4 3,7	**PV1503L-3E100L/4C** **RV1503L-3E100L/4C**	4,65	72 82	188 189	IE3
	7,3 8,1 9,4 10 12 14 16 21 23 25	2478 2213 1917 1812 1539 1275 1098 874 799 733	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	3,6 3,8 3,9 3,7 4,1 4,2 4,1 4,1 3,8 3,9	2,2 2,4 2,5 2,3 2,5 2,5 2,5 2,1 2,0 2,0	**198,92** **179,44** **154,52** **145,44** **123,36** **102,09** **87,91** **70,19** **64,28** **58,87**	27 26 25 25 24 22 21 20 19 19	0,8 0,9 1,0 1,1 1,3 1,6 1,8 2,3 2,5 2,7	**PV1203L-3E100L/4C** **RV1203L-3E100L/4C**	4,65	56 58	184 185	IE3
	14 17 18 20	1328 1113 1031 963	2,0 2,0 2,0 2,0	4,2 4,9 4,5 5,3	2,5 2,8 2,6 3,0	**67,67** **56,00** **52,56** **48,22**	22 21 21 20	0,9 1,5 1,1 1,9	**PV1202L-3E112M/6B** **RV1202L-3E112M/6B**	4,95	58 60	184 185	IE3
	26 28 30 33 39 41	737 683 638 572 495 470	2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0	5,7 5,1 6,2 5,9 6,3 6,8	3,6 3,1 3,9 3,5 3,8 4,3	**56,00** **52,56** **48,22** **43,50** **37,46** **35,26**	19 18 18 17 16 16	2,2 1,7 2,8 2,9 3,7 2,7	**PV1202L-3E100L/4C** **RV1202L-3E100L/4C**	4,65	53 55	184 185	IE3
	15	1175	1,8	5,1	2,7	**64,28**	22	0,8	**PV1103L-3E112M/6B** **RV1103L-3E112M/6B**	4,95	57 59	180 181	IE3
	16 21 23 25	1078 853 778 716	1,9 1,8 1,8 1,8	4,8 4,9 5,2 4,8	2,6 2,2 3,0 2,6	**87,91** **70,19** **64,28** **58,87**	21 20 19 19	0,9 1,2 1,3 1,4	**PV1103L-3E100L/4C** **RV1103L-3E100L/4C**	4,65	52 54	180 181	IE3
	20 22	959 860	2,0 2,0	5,2 5,1	2,9 2,7	**48,22** **43,50**	20 20	1,0 1,0	**PV1102L-3E112M/6B** **RV1102L-3E112M/6B**	4,95	54 56	180 181	IE3
	26 28 30 33 39 41 48	733 676 635 569 493 464 397	2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0	5,5 4,7 6,0 5,7 6,2 6,8 6,9	3,4 2,8 3,8 3,3 3,7 4,3 4,0	**56,00** **52,56** **48,22** **43,50** **37,46** **35,26** **29,91**	19 18 18 17 16 16 15	1,2 1,0 1,6 1,5 2,0 2,2 2,5	**PV1102L-3E100L/4C** **RV1102L-3E100L/4C**	4,65	48 50	180 181	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

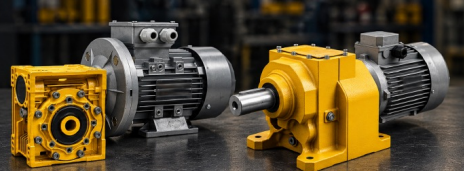
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
2,2 3,0	59 68 85 93 102	329 283 226 206 189	2,0 2,0 2,0 2,0 2,0	6,9 6,8 6,3 6,1 6,1	4,0 3,5 3,0 2,2 2,3	**24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	14 14 13 13 12	3,0 3,5 4,0 4,0 4,0	**PV1102L-3E100L/4C** **RV1102L-3E100L/4C**	4,65	48 50	180 181	IE3
3,0 4,0	0,49 0,59	44534 37524	2,3 2,3	13 13	7,0 7,2	**1962,69** **1653,75**	150 150	1,8 2,1	**PV3704L-3E132S/6B** **RV3704L-3E132S/6B**	6,55	769 911	220 221	IE3
	0,74 0,88 1,1	29792 25102 21318	2,3 2,3 2,4	14 14 15	9,1 9,4 9,8	**1962,69** **1653,75** **1367,76**	150 150 150	2,7 3,1 3,7	**PV3704L-3E100L/4D** **RV3704L-3E100L/4D**	6,26	749 891	220 221	IE3
	0,41 0,50 0,53 0,59	54453 45015 42299 37929	2,3 2,3 2,3 2,3	6,7 7,4 7,6 7,5	3,6 3,9 4,2 4,0	**2355,23** **1946,99** **1829,51** **1640,52**	150 150 150 150	0,8 1,0 1,0 1,2	**PV3504L-3E132S/6B** **RV3504L-3E132S/6B**	6,55	467 552	216 217	IE3
	0,62 0,66 0,74 0,79 0,88 1,0 1,2 1,5 1,6 1,7	36427 33427 30113 28296 25373 21877 18507 15286 14474 13149	2,3 2,3 2,3 2,3 2,3 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4	7,4 7,7 8,0 8,1 8,2 8,4 8,6 8,4 8,6 9,0	4,7 4,9 5,1 5,1 5,3 5,3 5,4 5,4 5,4 5,8	**2355,23** **2202,19** **1946,99** **1829,51** **1640,52** **1403,59** **1182,66** **980,73** **921,55** **843,64**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,2 0,9 1,4 1,5 1,6 2,1 2,7 3,3 3,5 3,8	**PV3504L-3E100L/4D** **RV3504L-3E100L/4D**	6,26	449 534	216 217	IE3
	0,55	40419	2,3	7,0	3,7	**1778,69**	140	0,8	**PV2904L-3E132S/6B** **RV2904L-3E132S/6B**	6,55	357 429	212 213	IE3
	0,63 0,69 0,82 0,96 1,0 1,2 1,2 1,4 1,5 1,6 1,9 2,2	34809 31580 27039 23330 21364 19286 18122 16590 15246 14181 11843 10252	2,3 2,3 2,3 2,4 2,3 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4	6,8 7,2 7,4 7,1 7,6 7,6 7,8 8,1 7,7 7,8 8,4 8,9	4,3 4,5 4,6 4,5 4,8 4,9 4,8 5,2 4,8 4,8 5,2 5,5	**2289,81** **2110,97** **1778,69** **1503,41** **1385,99** **1242,82** **1167,83** **1069,09** **968,43** **909,99** **752,26** **647,11**	140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	1,0 0,9 1,2 1,5 1,6 1,8 1,9 2,1 2,3 2,5 3,0 3,4	**PV2904L-3E100L/4D** **RV2904L-3E100L/4D**	6,26	339 411	212 213	IE3
	0,82 0,99 1,1 1,2 1,5 1,9 2,2 2,7 3,3 3,8	27386 21957 21273 18416 14769 12342 10688 8582 7133 6156	2,3 2,3 2,3 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4	4,6 5,3 5,2 5,3 5,4 5,9 6,1 6,7 7,2 7,4	2,9 3,4 3,2 3,3 3,3 3,7 3,9 4,3 4,3 4,4	**1775,45** **1463,12** **1379,15** **1186,36** **945,38** **781,52** **672,27** **535,72** **443,35** **381,78**	100 100 100 100 100 100 100 100 100 96	0,9 1,0 1,2 1,4 1,7 1,9 2,2 2,8 3,3 3,8	**PV2704L-3E100L/4D** **RV2704L-3E100L/4D**	6,26	262 327	208 209	IE3
	4,1 4,9	5973 5064	2,6 2,6	10 11	6,6 7,2	**350,48** **295,31**	93 88	2,5 3,9	**PV2703L-3E100L/4D** **RV2703L-3E100L/4D**	6,26	259 324	208 209	IE3
	1,1	21282	2,4	4,2	2,2	**913,87**	100	0,9	**PV2404L-3E132S/6B** **RV2404L-3E132S/6B**	6,55	243 258	204 205	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

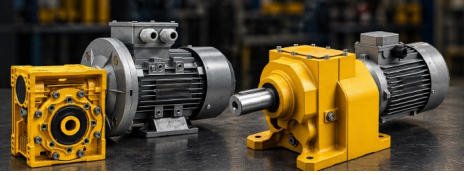
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
3,0 4,0	1,2 1,6 1,9 2,2 2,8 3,4 3,9	18095 14237 11913 10328 8303 6904 5959	2,3 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4	4,3 4,5 4,9 5,2 5,7 6,1 6,2	2,7 2,8 3,1 3,3 3,6 3,6 3,7	**1172,80** **913,87** **756,31** **651,26** **519,96** **430,31** **370,55**	100 100 100 100 100 100 100	0,9 1,4 1,7 1,9 2,4 2,9 3,4	**PV2404L-3E100L/4D** **RV2404L-3E100L/4D**	6,26	225 240	204 205	IE3
	4,3 4,8 5,1 5,5 6,1	5784 5254 4914 4520 4068	2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	8,6 9,2 9,3 9,5 9,7	5,6 5,9 6,1 6,1 6,4	**338,80** **303,80** **285,47** **261,33** **235,99**	100 100 100 100 99	2,0 2,8 2,6 3,2 3,8	**PV2403L-3E100L/4D** **RV2403L-3E100L/4D**	6,26	223 238	204 205	IE3
	1,5	15190	2,4	4,3	2,3	**651,26**	100	0,8	**PV2304L-3E132S/6B** **RV2304L-3E132S/6B**	6,55	198 213	200 201	IE3
	1,6 1,9 2,2 2,8 3,4 3,9 4,9 5,4 5,8 6,9	13948 11701 10162 8186 6795 5857 4668 4266 3919 3326	2,3 2,3 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4 2,4	4,0 4,3 4,6 5,0 5,3 5,3 5,4 5,4 5,5 5,5	2,5 2,7 2,9 3,1 3,2 3,3 3,1 2,8 2,9 2,9	**913,87** **756,31** **651,26** **519,96** **430,31** **370,55** **295,84** **270,94** **248,13** **210,18**	100 100 100 100 100 100 100 100 100 95	0,9 1,1 1,2 1,5 1,8 2,1 2,7 2,9 2,2 3,2	**PV2304L-3E100L/4D** **RV2304L-3E100L/4D**	6,26	177 192	200 201	IE3
	2,9 3,2	8505 7627	2,5 2,5	6,8 7,1	3,6 3,8	**338,80** **303,80**	100 100	1,1 1,5	**PV2303L-3E132S/6B** **RV2303L-3E132S/6B**	6,55	200 215	200 201	IE3
	5,5 6,1 7,1 8,9 9,2	4467 4019 3470 2821 2723	2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	8,2 8,3 8,6 9,2 9,2	5,4 5,4 5,6 5,9 6,0	**261,33** **235,99** **203,00** **162,27** **158,18**	100 99 94 88 87	2,1 2,7 3,1 3,8 4,0	**PV2303L-3E100L/4D** **RV2303L-3E100L/4D**	6,26	179 194	200 201	IE3
	2,5	9162	2,4	5,3	2,8	**384,96**	98	0,9	**PV1904L-3E132S/6B** **RV1904L-3E132S/6B**	6,55	154 168	196 197	IE3
	2,7 3,2 3,8 4,7 5,2	8605 7126 6129 4868 4442	2,4 2,4 2,4 2,4 2,4	5,1 5,4 5,5 5,7 5,6	3,2 3,3 3,4 3,2 3,2	**540,18** **447,05** **384,96** **307,34** **281,47**	95 90 86 80 78	1,0 1,1 1,3 1,7 1,8	**PV1904L-3E100L/4D** **RV1904L-3E100L/4D**	6,26	132 146	196 197	IE3
	3,1	7867	2,6	7,3	3,9	**308,62**	92	0,9	**PV1903L-3E132S/6B** **RV1903L-3E132S/6B**	6,55	148 162	196 197	IE3
	3,3 3,9 4,3 4,7 5,0 5,5 6,3 6,9 7,6 8,8 11	7332 6366 5695 5263 4945 4527 3980 3666 3301 2848 2275	2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	7,3 7,6 7,7 8,2 8,2 8,5 8,8 9,1 9,2 9,5 9,9	4,7 5,1 5,1 5,3 5,4 5,5 5,8 5,9 6,1 6,3 6,5	**434,00** **373,33** **337,13** **308,62** **290,00** **265,48** **231,09** **211,56** **191,04** **164,33** **130,95**	89 85 83 81 79 77 74 72 70 67 62	0,9 1,1 1,1 1,3 1,4 1,5 1,7 2,1 2,4 2,8 3,5	**PV1903L-3E100L/4D** **RV1903L-3E100L/4D**	6,26	130 144	196 197	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

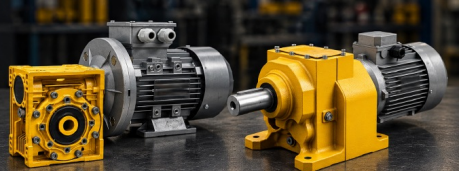
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
3,0 4,0	3,9 4,9 5,3 5,8 7,5	5859 4641 4230 3898 3040	2,4 2,4 2,4 2,4 2,4	3,0 3,1 2,9 3,0 3,1	1,7 1,6 1,5 1,5 1,5	**373,63** **298,31** **273,20** **250,20** **194,09**	47 44 43 42 39	0,9 1,1 1,2 1,3 1,4	**PV1604L-3E100L/4D** **RV1604L-3E100L/4D**	6,26	95 105	192 193	IE3
	4,0 4,9 5,2 6,3 7,1 7,8 9,1 11 14 16 20	6096 5045 4735 3948 3520 3175 2744 2196 1822 1571 1253	2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	4,2 4,6 4,7 4,9 5,1 5,2 5,4 5,6 5,6 5,7 5,5	2,8 2,9 2,9 3,0 3,3 3,2 3,3 3,4 3,4 3,3 2,8	**360,89** **298,67** **280,33** **232,00** **204,94** **184,88** **159,20** **127,10** **105,19** **90,58** **72,32**	47 44 44 41 40 38 37 34 32 31 29	0,8 1,0 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,3 2,7 3,2 4,0	**PV1603L-3E100L/4D** **RV1603L-3E100L/4D**	6,26	90 100	192 193	IE3
	14 17 18 19	1888 1561 1466 1351	2,7 2,7 2,7 2,8	6,4 7,3 7,3 7,9	3,8 4,2 4,0 4,4	**70,00** **57,87** **54,38** **49,78**	33 31 30 29	1,3 2,5 1,7 2,7	**PV1602L-3E132S/6B** **RV1602L-3E132S/6B**	6,55	109 119	192 193	IE3
	21 25 27	1263 1044 981	2,7 2,7 2,7	7,5 8,6 8,3	4,8 5,5 5,0	**70,00** **57,87** **54,38**	29 27 26	1,9 3,7 2,5	**PV1602L-3E100L/4D** **RV1602L-3E100L/4D**	6,26	91 101	192 193	IE3
	5,8 7,5	3740 2932	2,3 2,3	2,8 2,8	1,4 1,4	**250,20** **194,09**	42 39	0,8 0,9	**PV1504L-3E100L/4D** **RV1504L-3E100L/4D**	6,26	80 90	188 189	IE3
	7,1 7,8 9,1 11 14 16 20 22 28	3498 3141 2717 2178 1805 1554 1238 1131 880	2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	4,4 4,6 4,7 4,9 4,9 5,0 4,8 4,5 4,5	2,8 2,8 2,9 3,0 2,8 2,8 2,4 2,1 2,2	**204,94** **184,88** **159,20** **127,10** **105,19** **90,58** **72,32** **66,23** **51,38**	40 38 37 34 32 31 29 28 26	0,9 1,0 1,1 1,4 1,7 2,0 2,5 2,7 3,0	**PV1503L-3E100L/4D** **RV1503L-3E100L/4D**	6,26	75 85	188 189	IE3
	10 12 14 16 21 23 25	2471 2098 1739 1497 1192 1089 999	2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	3,7 4,1 4,2 4,1 4,1 3,8 3,9	2,3 2,5 2,5 2,5 2,1 2,0 2,0	**145,44** **123,36** **102,09** **87,91** **70,19** **64,28** **58,87**	25 24 22 21 20 19 19	0,8 1,0 1,2 1,3 1,7 1,8 2,0	**PV1203L-3E100L/4D** **RV1203L-3E100L/4D**	6,26	58 60	184 185	IE3
	17 18 20	1501 1392 1300	2,7 2,7 2,7	4,9 4,5 5,3	2,8 2,6 3,0	**56,00** **52,56** **48,22**	21 21 20	1,1 0,8 1,4	**PV1202L-3E132S/6B** **RV1202L-3E132S/6B**	6,55	75 77	184 185	IE3
	21 26 28 30 33 39 41 48 59	1199 1004 931 870 780 675 641 543 450	2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,8 2,8 2,8	4,9 5,7 5,1 6,2 5,9 6,3 6,8 6,8 6,5	3,1 3,6 3,1 3,9 3,5 3,8 4,3 4,0 4,1	**67,67** **56,00** **52,56** **48,22** **43,50** **37,46** **35,26** **29,91** **24,75**	20 19 18 18 17 16 16 15 14	1,0 1,6 1,2 2,0 2,1 2,7 2,0 3,2 3,7	**PV1202L-3E100L/4D** **RV1202L-3E100L/4D**	6,26	56 58	184 185	IE3
	21 23 25	1164 1060 976	2,5 2,5 2,5	4,9 5,2 4,8	2,2 3,0 2,6	**70,19** **64,28** **58,87**	20 19 19	0,9 0,9 1,0	**PV1103L-3E100L/4D** **RV1103L-3E100L/4D**	6,26	55 57	180 181	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

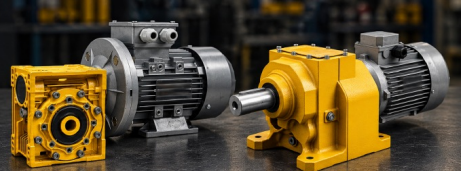
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
3,0 4,0	26 30 33 39 41 48 59 68 85 93 102	999 866 776 673 633 541 448 386 308 281 258	2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7	5,5 6,0 5,7 6,2 6,8 6,9 6,9 6,8 6,3 6,1 6,1	3,4 3,8 3,3 3,7 4,3 4,0 4,0 3,5 3,0 2,2 2,3	**56,00** **48,22** **43,50** **37,46** **35,26** **29,91** **24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	19 18 17 16 16 15 14 14 13 13 12	0,9 1,2 1,1 1,5 1,6 1,8 2,2 2,6 3,3 3,6 3,9	**PV1102L-3E100L/4D** **RV1102L-3E100L/4D**	6,26	51 53	180 181	IE3
4,0 5,5	0,59 0,72 0,85	49330 41894 35300	3,1 3,2 3,2	17 18 18	9,3 9,7 9,9	**1630,54** **1348,57** **1136,30**	150 150 150	2,1 2,5 2,9	**PV3904L-3E132M/6C** **RV3904L-3E132M/6C**	8,52	1019 1134	224 225	IE3
	0,90 1,1	32774 27834	3,1 3,2	19 19	12 12	**1630,54** **1348,57**	150 150	2,9 3,6	**PV3904L-3E112M/4D** **RV3904L-3E112M/4D**	8,05	1011 1127	224 225	IE3
	0,49 0,59	59379 50032	3,1 3,1	13 13	7,0 7,2	**1962,69** **1653,75**	150 150	1,4 1,6	**PV3704L-3E132M/6C** **RV3704L-3E132M/6C**	8,52	756 898	220 221	IE3
	0,74 0,88 1,1 1,2 1,4 1,6	39450 33240 28230 24478 22372 19621	3,1 3,1 3,2 3,2 3,2 3,2	14 14 15 15 16 17	9,1 9,4 9,8 9,9 10 11	**1962,69** **1653,75** **1367,76** **1181,25** **1065,79** **934,70**	150 150 150 150 150 150	2,0 2,3 2,8 3,2 3,3 3,9	**PV3704L-3E112M/4D** **RV3704L-3E112M/4D**	8,05	738 880	220 221	IE3
	0,62 0,75 0,80 0,89 1,0 1,2 1,5 1,6 1,7 1,9 2,2	48237 39876 37470 33599 28969 24507 20242 19166 17412 15992 13837	3,1 3,1 3,1 3,1 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	7,4 8,0 8,1 8,2 8,4 8,6 8,4 8,6 9,0 9,4 10	4,7 5,1 5,1 5,3 5,3 5,4 5,4 5,4 5,8 5,9 6,3	**2355,23** **1946,99** **1829,51** **1640,52** **1403,59** **1182,66** **980,73** **921,55** **843,64** **761,81** **655,32**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,9 1,1 1,1 1,2 1,6 2,0 2,5 2,6 2,9 3,1 3,6	**PV3504L-3E112M/4D** **RV3504L-3E112M/4D**	8,05	454 539	216 217	IE3
	3,2 3,8	10450 8723	3,5 3,5	14 15	7,6 8,2	**303,75** **252,35**	138 130	2,2 3,9	**PV3503L-3E132M/6C** **RV3503L-3E132M/6C**	8,52	461 546	216 217	IE3
	0,70 0,78	42582 38440	3,1 3,1	7,2 7,1	3,8 3,8	**1385,99** **1242,82**	140 140	0,8 0,9	**PV2904L-3E132M/6C** **RV2904L-3E132M/6C**	8,52	361 433	212 213	IE3
	0,82 0,97 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,9 2,3 2,8 3,4	35805 30894 28291 25539 23998 21969 20188 18779 15682 13575 10894 9070	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1 3,1 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	7,4 7,1 7,6 7,6 7,8 8,1 7,7 7,8 8,4 8,9 9,6 10	4,6 4,5 4,8 4,9 4,8 5,2 4,8 4,8 5,2 5,5 6,0 6,3	**1778,69** **1503,41** **1385,99** **1242,82** **1167,83** **1069,09** **968,43** **909,99** **752,26** **647,11** **515,66** **426,76**	140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 133	0,9 1,1 1,2 1,4 1,4 1,6 1,7 1,9 2,2 2,6 3,2 3,8	**PV2904L-3E112M/4D** **RV2904L-3E112M/4D**	8,05	345 417	212 213	IE3
	1,1 1,2 1,5 1,9	28170 24386 19557 16343	3,1 3,1 3,2 3,2	5,2 5,3 5,4 5,9	3,2 3,3 3,3 3,7	**1379,15** **1186,36** **945,38** **781,52**	100 100 100 100	0,9 1,0 1,2 1,5	**PV2704L-3E112M/4D** **RV2704L-3E112M/4D**	8,05	268 333	208 209	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

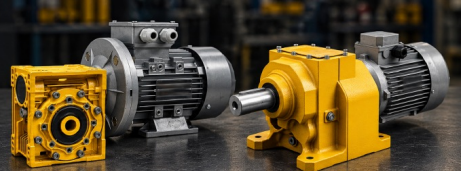
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
4,0 5,5	2,2 2,7 3,3 3,8 4,8 5,2	14153 11364 9446 8151 6512 5956	3,2 3,2 3,3 3,3 3,3 3,3	6,1 6,7 7,2 7,4 7,4 7,4	3,9 4,3 4,3 4,4 4,2 4,1	**672,27** **535,72** **443,35** **381,78** **304,80** **279,15**	100 100 100 96 89 87	1,7 2,1 2,5 2,9 3,6 3,9	**PV2704L-3E112M/4D** **RV2704L-3E112M/4D**	8,05	268 333	208 209	IE3
	1,3 1,5	23744 20585	3,2 3,2	4,6 4,8	2,4 2,6	**756,31** **651,26**	100 100	0,8 1,0	**PV2404L-3E132M/6C** **RV2404L-3E132M/6C**	8,52	247 262	204 205	IE3
	1,6 1,9 2,2 2,8 3,4 3,9 4,9 5,4 5,9	18853 15775 13676 10995 9142 7891 6307 5770 5294	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2 3,3 3,3 3,3 3,3	4,5 4,9 5,2 5,7 6,1 6,2 6,2 6,2 6,4	2,8 3,1 3,3 3,6 3,6 3,7 3,6 3,3 3,4	**913,87** **756,31** **651,26** **519,96** **430,31** **370,55** **295,84** **270,94** **248,13**	100 100 100 100 100 100 100 100 100	1,1 1,3 1,5 1,8 2,2 2,5 3,1 3,4 3,7	**PV2404L-3E112M/4D** **RV2404L-3E112M/4D**	8,05	231 246	204 205	IE3
	1,9 2,2 2,8 3,4 3,9 4,9 5,4 5,9 6,9	15495 13456 10840 8998 7755 6182 5649 5189 4405	3,1 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	4,3 4,6 5,0 5,3 5,3 5,4 5,4 5,5 5,5	2,7 2,9 3,1 3,2 3,3 3,1 2,8 2,9 2,9	**756,31** **651,26** **519,96** **430,31** **370,55** **295,84** **270,94** **248,13** **210,18**	100 100 100 100 100 100 100 100 95	0,8 0,9 1,1 1,4 1,6 2,0 2,2 1,7 2,4	**PV2304L-3E112M/4D** **RV2304L-3E112M/4D**	8,05	182 197	200 201	IE3
	4,3 4,8 5,1 5,6 6,2 7,2 9,0 9,2 11 12	7535 6756 6424 5916 5322 4595 3735 3606 3164 2878	3,4 3,4 3,4 3,5 3,4 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	7,4 8,0 7,9 8,2 8,3 8,6 9,2 9,2 9,2 9,5	4,8 5,2 5,2 5,4 5,4 5,6 5,9 6,0 5,9 6,2	**338,80** **303,80** **285,47** **261,33** **235,99** **203,00** **162,27** **158,18** **137,45** **126,05**	100 100 100 100 99 94 88 87 84 82	1,1 1,6 1,3 1,6 2,0 2,3 2,9 3,0 3,4 3,8	**PV2303L-3E112M/4D** **RV2303L-3E112M/4D**	8,05	185 200	200 201	IE3
	3,2	9703	3,2	5,6	2,9	**307,34**	92	0,8	**PV1904L-3E132M/6C** **RV1904L-3E132M/6C**	8,52	158 172	196 197	IE3
	3,3 3,8 4,8 5,2	9436 8116 6446 5882	3,2 3,2 3,2 3,2	5,4 5,5 5,7 5,6	3,3 3,4 3,2 3,2	**447,05** **384,96** **307,34** **281,47**	90 86 80 78	0,9 1,0 1,2 1,4	**PV1904L-3E112M/4D** **RV1904L-3E112M/4D**	8,05	138 152	196 197	IE3
	3,9 4,3 4,7 5,0 5,5 6,3 6,9 7,6 8,9 11 13 16	8430 7542 6969 6548 5995 5270 4855 4371 3771 3013 2501 2156	3,5 3,4 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	7,6 7,7 8,2 8,2 8,5 8,8 9,1 9,2 9,5 9,9 10 11	5,1 5,1 5,3 5,4 5,5 5,8 5,9 6,1 6,3 6,5 6,4 6,6	**373,33** **337,13** **308,62** **290,00** **265,48** **231,09** **211,56** **191,04** **164,33** **130,95** **108,38** **93,32**	85 83 81 79 77 74 72 70 67 62 59 56	0,8 0,8 1,0 1,0 1,1 1,3 1,6 1,8 2,1 2,6 3,1 3,6	**PV1903L-3E112M/4D** **RV1903L-3E112M/4D**	8,05	136 150	196 197	IE3
	4,9 5,3 5,8	6146 5601 5161	3,1 3,1 3,2	3,1 2,9 3,0	1,6 1,5 1,5	**298,31** **273,20** **250,20**	44 43 42	0,8 0,9 1,0	**PV1604L-3E112M/4D** **RV1604L-3E112M/4D**	8,05	101 111	192 193	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

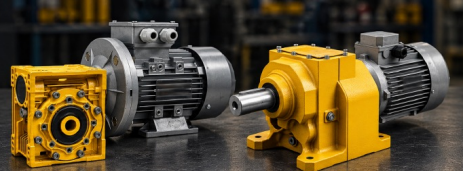
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
4,0 5,5	6,1	5469	3,5	4,8	2,9	**159,20**	42	0,9	**PV1603L-3E132M/6C** **RV1603L-3E132M/6C**	8,52	112 122	192 193	IE3
	6,3 7,1 7,9 9,2 11 14 16 20 22	5228 4661 4205 3633 2908 2413 2080 1660 1518	3,4 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	4,9 5,1 5,2 5,4 5,6 5,6 5,7 5,5 5,2	3,0 3,3 3,2 3,3 3,4 3,4 3,3 2,8 2,5	**232,00** **204,94** **184,88** **159,20** **127,10** **105,19** **90,58** **72,32** **66,23**	41 40 38 37 34 32 31 29 28	0,9 1,1 1,2 1,4 1,7 2,1 2,4 3,0 3,3	**PV1603L-3E112M/4D** **RV1603L-3E112M/4D**	8,05	96 106	192 193	IE3
	25 29 32	1382 1197 1080	3,7 3,7 3,7	8,6 8,9 9,4	5,5 5,9 5,6	**57,87** **49,78** **44,95**	27 26 25	2,7 3,0 3,5	**PV1602L-3E112M/4D** **RV1602L-3E112M/4D**	8,05	97 107	192 193	IE3
	9,2 11 14 16 20 22 28	3598 2884 2390 2058 1639 1498 1165	3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	4,7 4,9 4,9 5,0 4,8 4,5 4,5	2,9 3,0 2,8 2,8 2,4 2,1 2,2	**159,20** **127,10** **105,19** **90,58** **72,32** **66,23** **51,38**	37 34 32 31 29 28 26	0,9 1,1 1,3 1,5 1,9 2,1 2,2	**PV1503L-3E112M/4D** **RV1503L-3E112M/4D**	8,05	80 90	188 189	IE3
	32 38 46	1072 927 768	3,6 3,7 3,7	7,5 8,1 8,0	4,4 4,7 4,7	**44,95** **38,67** **32,00**	25 24 23	2,2 2,8 3,4	**PV1502L-3E112M/4D** **RV1502L-3E112M/4D**	8,05	75 85	188 189	IE3
	14 17 21 23 25	2303 1983 1579 1443 1324	3,4 3,4 3,4 3,4 3,4	4,2 4,1 4,1 3,8 3,9	2,5 2,5 2,1 2,0 2,0	**102,09** **87,91** **70,19** **64,28** **58,87**	22 21 20 19 19	0,9 1,0 1,3 1,4 1,5	**PV1203L-3E112M/4D** **RV1203L-3E112M/4D**	8,05	64 66	184 185	IE3
	26 28 30 34 39 41 49 59 69 86 94	1330 1233 1152 1033 894 849 719 596 514 410 375	3,6 3,6 3,7 3,6 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7	5,7 5,1 6,2 5,9 6,3 6,8 6,8 6,5 6,7 6,3 5,8	3,6 3,1 3,9 3,5 3,8 4,3 4,0 4,1 3,7 3,0 2,6	**56,00** **52,56** **48,22** **43,50** **37,46** **35,26** **29,91** **24,75** **21,31** **17,02** **15,58**	19 18 18 17 16 16 15 14 14 13 13	1,2 0,9 1,5 1,6 2,0 1,5 2,4 2,8 3,1 3,6 3,8	**PV1202L-3E112M/4D** **RV1202L-3E112M/4D**	8,05	61 63	184 185	IE3
	30 34 39 41 49 59 69 86 94 102	1147 1028 891 839 716 593 511 407 372 341	3,6 3,6 3,6 3,6 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7 3,7	6,0 5,7 6,2 6,8 6,9 6,9 6,8 6,3 6,1 6,1	3,8 3,3 3,7 4,3 4,0 4,0 3,5 3,0 2,2 2,3	**48,22** **43,50** **37,46** **35,26** 29,91 24,75 **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	18 17 16 16 15 14 14 13 13 12	0,9 0,8 1,1 1,2 1,4 1,7 1,9 2,4 2,7 2,9	**PV1102L-3E112M/4D** **RV1102L-3E112M/4D**	8,05	57 59	180 181	IE3
5,5 7,5	0,58 0,70 0,83	72954 61749 50690	4,4 4,5 4,4	21 22 23	12 12 12	**1670,63** **1387,90** **1160,79**	210 210 210	1,8 2,1 2,6	**PV4104L-3E132M/6D** **RV4104L-3E132M/6D**	11,6	1095 1320	228 229	IE3
	0,88 1,1	48055 40675	4,4 4,5	23 24	15 15	**1670,63** **1387,90**	210 210	2,5 3,0	**PV4104L-3E132S/4C** **RV4104L-3E132S/4C**	10,9	1091 1316	228 229	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

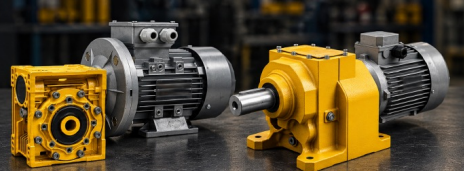
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
5,5	0,59	68180	4,2	17	9,3	**1630,54**	150	1,5	**PV3904L-3E132M/6D**	11,6	1036	224	IE3
7,5	0,72	57903	4,3	18	9,7	**1348,57**	150	1,8	**RV3904L-3E132M/6D**		1151	225	
	0,85	48788	4,3	18	9,9	**1136,30**	150	2,1					
	0,90	44910	4,2	19	12	**1630,54**	150	2,1	**PV3904L-3E132S/4C**	10,9	1032	224	IE3
	1,1	38141	4,3	19	12	**1348,57**	150	2,6	**RV3904L-3E132S/4C**		1147	225	
	1,3	32137	4,3	20	13	**1136,30**	150	3,2					
	1,4	30399	4,4	20	13	**1070,56**	150	2,9					
	1,5	27967	4,4	20	13	**981,35**	150	3,7					
	0,49	82069	4,2	13	7,0	**1962,69**	150	1,0	**PV3704L-3E132M/6D**	11,6	762	220	IE3
	0,58	69150	4,2	13	7,2	**1653,75**	150	1,2	**RV3704L-3E132M/6D**		904	221	
	0,71	58727	4,3	14	7,6	**1367,76**	150	1,4					
	0,75	54059	4,2	14	9,1	**1962,69**	150	1,5	**PV3704L-3E132S/4C**	10,9	758	220	IE3
	0,89	45550	4,2	14	9,4	**1653,75**	150	1,7	**RV3704L-3E132S/4C**		900	221	
	1,1	38684	4,3	15	9,8	**1367,76**	150	**2,0**					
	1,2	33542	4,4	15	9,9	**1181,25**	150	2,3					
	1,4	30657	4,4	16	10	**1065,79**	150	2,4					
	1,6	26886	4,4	17	11	**934,70**	150	2,8					
	1,7	24304	4,4	17	11	**840,00**	150	3,2					
	1,9	22160	4,5	16	11	**760,91**	150	3,8					
	0,80	51345	4,3	8,1	5,1	**1829,51**	150	0,8	**PV3504L-3E132S/4C**	10,9	474	216	IE3
	0,89	46041	4,3	8,2	5,3	**1640,52**	150	0,9	**RV3504L-3E132S/4C**		559	217	
	1,0	39697	4,3	8,4	5,3	**1403,59**	150	**1,2**					
	1,2	33582	4,4	8,6	5,4	**1182,66**	150	1,5					
	1,5	27737	4,3	8,4	5,4	**980,73**	150	1,8					
	1,6	26263	4,4	8,6	5,4	**921,55**	150	1,9					
	1,7	23860	4,3	9,0	5,8	**843,64**	150	2,1					
	1,9	21913	4,4	9,4	5,9	**761,81**	150	2,3					
	2,2	18960	4,4	10	6,3	**655,32**	150	2,6					
	2,8	15208	4,5	11	6,9	**522,21**	143	3,3					
	3,4	12666	4,5	12	7,2	**432,18**	135	3,9					
	0,97	42334	4,3	7,1	4,5	**1503,41**	140	0,8	**PV2904L-3E132S/4C**	10,9	364	212	IE3
	1,1	38767	4,3	7,6	4,8	**1385,99**	140	0,9	**RV2904L-3E132S/4C**		436	213	
	1,2	34996	4,3	7,6	4,9	**1242,82**	140	1,0					
	1,3	32884	4,3	7,8	4,8	**1167,83**	140	1,1					
	1,4	30104	4,3	8,1	5,2	**1069,09**	140	1,2					
	1,5	27664	4,4	7,7	4,8	**968,43**	140	1,3					
	1,6	25733	4,3	7,8	4,8	**909,99**	140	1,3					
	1,9	21489	4,4	8,4	5,2	**752,26**	140	1,6					
	2,3	18602	4,4	8,9	5,5	**647,11**	140	1,9					
	2,8	14928	4,4	9,6	6,0	**515,66**	140	2,3					
	3,4	12428	4,5	10	6,3	**426,76**	133	2,8					
	4,0	10738	4,5	11	6,3	**367,48**	127	3,2					
	1,4	29442	4,4	5,8	3,1	**672,27**	100	0,8	**PV2704L-3E132M/6D** **RV2704L-3E132M/6D**	11,6	290 355	208 209	IE3
	1,5	26800	4,3	5,4	3,3	**945,38**	100	0,9	**PV2704L-3E132S/4C**	10,9	286	208	IE3
	1,9	22395	4,4	5,9	3,7	**781,52**	100	1,1	**RV2704L-3E132S/4C**		351	209	
	2,2	19393	4,4	6,1	3,9	**672,27**	100	1,2					
	2,7	15572	4,5	6,7	4,3	**535,72**	100	1,5					
	3,3	12944	4,5	7,2	4,3	**443,35**	100	1,8					
	3,8	11170	4,5	7,4	4,4	**381,78**	96	2,1					
	4,8	8923	4,5	7,4	4,2	**304,80**	89	2,6					
	5,2	8162	4,5	7,4	4,1	**279,15**	87	2,9					
	6,2	6938	4,5	7,7	4,2	**236,45**	83	3,3					
	7,3	5879	4,5	7,7	4,2	**200,29**	79	3,9					
	1,9	21617	4,4	4,9	3,1	**756,31**	100	0,9	**PV2404L-3E132S/4C**	10,9	250	204	IE3
	2,2	18741	4,4	5,2	3,3	**651,26**	100	1,1	**RV2404L-3E132S/4C**		265	205	
	2,8	15066	4,4	5,7	3,6	**519,96**	100	1,3					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

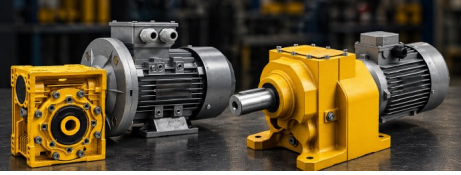
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
5,5 7,5	3,4 4,0 5,0 5,4 5,9 7,0	12528 10814 8642 7907 7255 6164	4,5 4,5 4,5 4,5 4,5 4,5	6,1 6,2 6,2 6,2 6,4 6,3	3,6 3,7 3,6 3,3 3,4 3,3	**430,31** **370,55** **295,84** **270,94** **248,13** **210,18**	100 100 100 100 100 95	1,6 1,8 2,3 2,5 2,7 3,2	**PV2404L-3E132S/4C** **RV2404L-3E132S/4C**	10,9	250 265	204 205	IE3
	7,2 9,0 9,3	6384 5093 4974	4,8 4,8 4,8	10 10 11	6,6 6,8 7,0	**203,00** **162,27** **158,18**	94 88 87	2,4 3,6 3,7	**PV2403L-3E132S/4C** **RV2403L-3E132S/4C**	10,9	247 262	204 205	IE3
	2,8 3,4 4,0 5,0 5,4	14854 12331 10627 8471 7741	4,4 4,4 4,4 4,4 4,4	5,0 5,3 5,3 5,4 5,4	3,1 3,2 3,3 3,1 2,8	**519,96** **430,31** **370,55** **295,84** **270,94**	100 100 100 100 100	**0,8** 1,0 1,2 1,5 1,6	**PV2304L-3E132S/4C** **RV2304L-3E132S/4C**	10,9	204 219	200 201	IE3
	5,6 6,2 7,2 9,0 9,3 11 12 14 16	8106 7293 6297 5118 4941 4335 3944 3279 2830	4,8 4,7 4,8 4,8 4,8 4,8 4,8 4,8 4,8	8,2 8,3 8,6 9,2 9,2 9,2 9,5 10 10	5,4 5,4 5,6 5,9 6,0 5,9 6,2 6,2 6,0	**261,33** **235,99** **203,00** **162,27** **158,18** **137,45** **126,05** **104,32** **89,83**	100 99 94 88 87 84 82 77 74	1,2 1,5 1,7 2,1 2,2 2,5 2,8 3,2 3,5	**PV2303L-3E132S/4C** **RV2303L-3E132S/4C**	10,9	206 221	200 201	IE3
	4,8	8834	4,4	5,7	3,2	**307,34**	80	0,9	**PV1904L-3E132S/4C** **RV1904L-3E132S/4C**	10,9	160 174	196 197	IE3
	5,1	9093	4,8	8,5	4,6	**191,04**	79	0,9	**PV1903L-3E132M/6D** **RV1903L-3E132M/6D**	11,6	159 173	196 197	IE3
	5,5 6,3 6,9 7,7 8,9 11 14 16 20 21 25	8215 7221 6653 5989 5168 4129 3427 2955 2359 2158 1828	4,7 4,8 4,8 4,8 4,8 4,8 4,9 4,9 4,9 4,9 4,9	8,5 8,8 9,1 9,2 9,5 9,9 10 11 11 11 11	5,5 5,8 5,9 6,1 6,3 6,5 6,4 6,6 6,2 5,7 5,9	**265,48** **231,09** **211,56** **191,04** **164,33** **130,95** **108,38** **93,32** **74,51** **68,24** **57,80**	77 74 72 70 67 62 59 56 52 51 48	0,8 1,0 1,1 1,3 1,5 1,9 2,3 2,6 3,2 3,5 3,9	**PV1903L-3E132S/4C** **RV1903L-3E132S/4C**	10,9	155 169	196 197	IE3
	7,6	6050	4,8	4,9	2,9	**127,10**	39	0,8	**PV1603L-3E132M/6D** **RV1603L-3E132M/6D**	11,6	119 129	192 193	IE3
	7,9 9,2 12 14 16 20 22 29	5762 4979 3985 3307 2850 2274 2080 1614	4,8 4,8 4,8 4,8 4,8 4,8 4,8 4,8	5,2 5,4 5,6 5,6 5,7 5,5 5,2 5,2	3,2 3,3 3,4 3,4 3,3 2,8 2,5 2,5	**184,88** **159,20** **127,10** **105,19** **90,58** **72,32** **66,23** **51,38**	38 37 34 32 31 29 28 26	0,9 1,0 1,2 1,5 1,7 2,2 2,4 3,0	**PV1603L-3E132S/4C** **RV1603L-3E132S/4C**	10,9	115 125	192 193	IE3
	27 29 33 38	1780 1640 1481 1278	5,0 5,1 5,1 5,1	8,3 8,9 9,4 10	5,0 5,9 5,6 5,9	**54,38** **49,78** **44,95** **38,67**	26 26 25 24	1,4 2,2 2,5 3,5	**PV1602L-3E132S/4C** **RV1602L-3E132S/4C**	10,9	116 126	192 193	IE3
	13	3410	4,8	5,1	2,4	**72,32**	33	0,9	**PV1503L-3E132M/6D** **RV1503L-3E132M/6D**	11,6	103 113	188 189	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

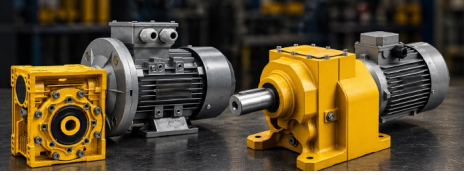
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
5,5 7,5	14 16 20 22 29	3275 2820 2246 2052 1596	4,8 4,8 4,8 4,8 4,8	4,9 5,0 4,8 4,5 4,5	2,8 2,8 2,4 2,1 2,2	**105,19** **90,58** **72,32** **66,23** **51,38**	32 31 29 28 26	0,9 1,1 1,4 1,5 1,6	**PV1503L-3E132S/4C** **RV1503L-3E132S/4C**	10,9	99 109	188 189	IE3
	21 25	2231 1928	5,0 5,0	6,7 7,7	3,6 3,8	**44,95** **38,67**	28 27	1,1 1,4	**PV1502L-3E132M/6D** **RV1502L-3E132M/6D**	11,6	99 109	188 189	IE3
	25 27 29 33 38 46 57 67	1892 1761 1635 1469 1270 1053 843 727	5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,1 5,1	7,4 6,6 8,0 7,5 8,1 8,0 8,7 8,5	4,7 4,0 5,1 4,4 4,7 4,7 5,1 4,9	**57,87** **54,38** **49,78** **44,95** **38,67** **32,00** **25,50** **21,96**	27 26 26 25 24 23 21 20	1,1 0,9 1,1 1,6 2,1 2,5 3,4 3,9	**PV1502L-3E132S/4C** **RV1502L-3E132S/4C**	10,9	95 105	188 189	IE3
	21 23 25	2163 1977 1814	4,7 4,7 4,7	4,1 3,8 3,9	2,1 2,0 2,0	**70,19** **64,28** **58,87**	20 19 19	0,9 1,0 1,1	**PV1203L-3E132S/4C** **RV1203L-3E132S/4C**	10,9	86 88	184 185	IE3
	26 30 34 39 42 49 59 69 86 94 103	1823 1578 1416 1226 1163 985 817 704 562 514 471	5,0 5,0 5,0 5,0 5,1 5,1 5,1 5,1 5,1 5,1 5,1	5,7 6,2 5,9 6,3 6,8 6,8 6,5 6,7 6,3 5,8 5,8	3,6 3,9 3,5 3,8 4,3 4,0 4,1 3,7 3,0 2,6 2,6	**56,00** **48,22** **43,50** **37,46** **35,26** **29,91** **24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	19 18 17 16 16 15 14 14 13 13 12	0,9 1,1 1,1 1,5 1,1 1,8 2,0 2,2 2,6 2,8 3,0	**PV1202L-3E132S/4C** **RV1202L-3E132S/4C**	10,9	82 84	184 185	IE3
	39 42 49 59 69 86 94 103	1221 1149 981 813 700 558 510 468	5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0	6,2 6,8 6,9 6,9 6,8 6,3 6,1 6,1	3,7 4,3 4,0 4,0 3,5 3,0 2,2 2,3	**37,46** **35,26** **29,91** **24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	16 16 15 14 14 13 13 12	0,8 0,9 1,0 1,2 1,4 1,8 1,9 2,1	**PV1102L-3E132S/4C** **RV1102L-3E132S/4C**	10,9	77 79	180 181	IE3
7,5 10	0,58 0,70 0,84	98766 83597 68625	6,0 6,1 6,0	21 22 23	12 12 12	**1670,63** **1387,90** **1160,79**	210 210 210	1,3 1,5 1,9	**PV4104L-3E160M/6D** **RV4104L-3E160M/6D**	15,6	1134 1359	228 229	IE3
	0,88 1,1 1,3 1,5 1,5 1,6	65530 55465 45532 39593 38108 35366	6,0 6,1 6,0 6,0 6,1 6,1	23 24 25 25 26 26	15 15 16 16 16 16	**1670,63** **1387,90** **1160,79** **1009,38** **959,59** **890,55**	210 210 210 210 210 210	1,8 2,2 2,9 3,2 3,4 3,6	**PV4104L-3E132M/4D** **RV4104L-3E132M/4D**	14,8	1094 1319	228 229	IE3
	0,60 0,72 0,86	92303 78390 66051	5,8 5,9 5,9	17 18 18	9,3 9,7 9,9	**1630,54** **1348,57** **1136,30**	150 150 150	1,1 1,3 1,6	**PV3904L-3E160M/6D** **RV3904L-3E160M/6D**	15,6	1075 1190	224 225	IE3
	0,90 1,1 1,3 1,4 1,5 1,8	61242 52010 43823 41453 38137 31527	5,8 5,9 5,9 5,9 6,0 6,0	19 19 20 20 20 21	12 12 13 13 13 14	**1630,54** **1348,57** **1136,30** **1070,56** **981,35** **811,25**	150 150 150 150 150 150	1,6 1,9 2,4 2,1 2,7 3,3	**PV3904L-3E132M/4D** **RV3904L-3E132M/4D**	14,8	1035 1150	224 225	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

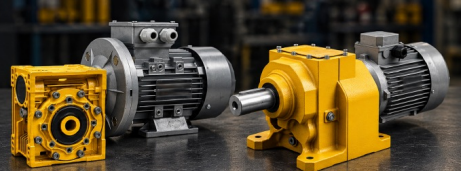
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
7,5	1,9	29994	6,0	21	13	**764,69**	150	3,5	**PV3904L-3E132M/4D**	14,8	1035	224	IE3
10	2,1	26969	6,1	22	14	**683,55**	150	3,8	**RV3904L-3E132M/4D**		1150	225	
	0,59	93617	5,8	13	7,2	**1653,75**	150	0,9	**PV3704L-3E160M/6D**	15,6	801	220	IE3
	0,71	79505	5,9	14	7,6	**1367,76**	150	1,0	**RV3704L-3E160M/6D**		943	221	
	0,75	73717	5,8	14	9,1	**1962,69**	150	1,1	**PV3704L-3E132M/4D**	14,8	760	220	IE3
	0,89	62113	5,8	14	9,4	**1653,75**	150	1,2	**RV3704L-3E132M/4D**		903	221	
	1,1	52750	5,9	15	9,8	**1367,76**	150	1,5					
	1,2	45739	5,9	15	9,9	**1181,25**	150	1,7					
	1,4	41805	6,0	16	10	**1065,79**	150	1,8					
	1,6	36663	6,0	17	11	**934,70**	150	2,1					
	1,7	33141	6,1	17	11	**840,00**	150	2,3					
	1,9	30218	6,1	16	11	**760,91**	150	2,8					
	2,2	26158	6,1	17	11	**654,55**	150	3,2					
	2,7	21706	6,2	18	11	**541,09**	150	3,9					
	1,0	54132	5,9	8,4	5,3	**1403,59**	150	0,9	**PV3504L-3E132M/4D**	14,8	477	216	IE3
	1,2	45793	5,9	8,6	5,4	**1182,66**	150	1,1	**RV3504L-3E132M/4D**		562	217	
	1,5	37824	5,9	8,4	5,4	**980,73**	150	1,3					
	1,6	35813	6,0	8,6	5,4	**921,55**	150	1,4					
	1,7	32536	5,9	9,0	5,8	**843,64**	150	1,5					
	1,9	29882	6,0	9,4	5,9	**761,81**	150	1,7					
	2,2	25855	6,1	10	6,3	**655,32**	150	1,9					
	2,8	20738	6,1	11	6,9	**522,21**	143	2,4					
	3,4	17271	6,1	12	7,2	**432,18**	135	2,9					
	3,9	14929	6,2	12	7,2	**372,15**	129	3,3					
	1,4	41051	5,9	8,1	5,2	**1069,09**	140	0,8	**PV2904L-3E132M/4D**	14,8	367	212	IE3
	1,5	37724	6,0	7,7	4,8	**968,43**	140	0,9	**RV2904L-3E132M/4D**		439	213	
	1,6	35091	5,9	7,8	4,8	**909,99**	140	1,0					
	1,9	29303	6,0	8,4	5,2	**752,26**	140	1,2					
	2,3	25367	6,0	8,9	5,5	**647,11**	140	1,4					
	2,8	20356	6,1	9,6	6,0	**515,66**	140	1,7					
	3,4	16948	6,1	10	6,3	**426,76**	133	2,0					
	4,0	14643	6,1	11	6,3	**367,48**	127	2,4					
	5,0	11721	6,1	11	6,0	**293,39**	119	3,0					
	5,5	10730	6,1	11	5,8	**268,70**	116	3,2					
	6,4	9108	6,1	11	6,0	**227,60**	110	3,8					
	2,2	26445	6,0	6,1	3,9	**672,27**	100	0,9	**PV2704L-3E132M/4D**	14,8	289	208	IE3
	2,7	21235	6,1	6,7	4,3	**535,72**	100	1,1	**RV2704L-3E132M/4D**		354	209	
	3,3	17651	6,1	7,2	4,3	**443,35**	100	1,3					
	3,8	15232	6,1	7,4	4,4	**381,78**	96	1,5					
	4,8	12168	6,1	7,4	4,2	**304,80**	89	1,9					
	5,2	11130	6,1	7,4	4,1	**279,15**	87	2,1					
	6,2	9461	6,1	7,7	4,2	**236,45**	83	2,5					
	7,3	8017	6,1	7,7	4,2	**200,29**	79	2,9					
	7,7	8143	6,6	12	7,9	**190,23**	77	2,7	**PV2703L-3E132M/4D**	14,8	285	208	IE3
	9,0	7014	6,6	13	8,2	**163,64**	74	3,3	**RV2703L-3E132M/4D**		350	209	
	2,6	22225	6,1	6,0	3,2	**370,55**	100	0,9	**PV2404L-3E160M/6D**	15,6	294	204	IE3
									RV2404L-3E160M/6D		309	205	
	2,8	20545	6,1	5,7	3,6	**519,96**	100	1,0	**PV2404L-3E132M/4D**	14,8	253	204	IE3
	3,4	17083	6,1	6,1	3,6	**430,31**	100	1,2	**RV2404L-3E132M/4D**		268	205	
	4,0	14746	6,1	6,2	3,7	**370,55**	100	1,3					
	5,0	11785	6,1	6,2	3,6	**295,84**	100	1,7					
	5,4	10782	6,1	6,2	3,3	**270,94**	100	1,8					
	5,9	9893	6,1	6,4	3,4	**248,13**	100	2,0					
	7,0	8405	6,1	6,3	3,3	**210,18**	95	2,3					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

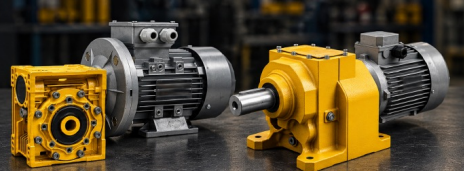
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
7,5	7,2	8705	6,6	10	6,6	**203,00**	94	1,7	**PV2403L-3E132M/4D**	14,8	251	204	IE3
10	9,0	6944	6,6	10	6,8	**162,27**	88	2,7	**RV2403L-3E132M/4D**		266	205	
	9,3	6783	6,6	11	7,0	**158,18**	87	2,7					
	11	5882	6,6	10	6,8	**137,45**	84	3,1					
	12	5426	6,6	11	7,2	**126,05**	82	3,1					
	14	4507	6,6	12	7,2	**104,32**	77	3,7					
	4,8	12625	6,4	8,0	5,2	**303,80**	100	0,9	**PV2303L-3E132M/4D**	14,8	209	200	IE3
	5,6	11054	6,5	8,2	5,4	**261,33**	100	0,9	**RV2303L-3E132M/4D**		224	201	
	6,2	9944	6,5	8,3	5,4	**235,99**	99	1,1					
	7,2	8587	6,5	8,6	5,6	**203,00**	94	1,2					
	9,0	6979	6,6	9,2	5,9	**162,27**	88	1,5					
	9,3	6738	6,5	9,2	6,0	**158,18**	87	1,6					
	11	5912	6,6	9,2	5,9	**137,45**	84	1,8					
	12	5378	6,5	9,5	6,2	**126,05**	82	2,0					
	14	4471	6,6	10	6,2	**104,32**	77	2,3					
	16	3859	6,6	10	6,0	**89,83**	74	2,6					
	20	3085	6,6	10	5,4	**71,72**	69	3,0					
	22	2822	6,6	9,6	5,1	**65,68**	67	3,2					
	26	2390	6,6	9,6	5,1	**55,64**	64	3,6					
	6,9	9072	6,6	9,1	5,9	**211,56**	72	0,8	**PV1903L-3E132M/4D**	14,8	158	196	IE3
	7,7	8167	6,6	9,2	6,1	**191,04**	70	1,0	**RV1903L-3E132M/4D**		172	197	
	8,9	7047	6,6	9,5	6,3	**164,33**	67	1,1					
	11	5630	6,6	9,9	6,5	**130,95**	62	1,4					
	14	4673	6,6	10	6,4	**108,38**	59	1,7					
	16	4029	6,6	11	6,6	**93,32**	56	1,9					
	20	3217	6,6	11	6,2	**74,51**	52	2,4					
	21	2943	6,6	11	5,7	**68,24**	51	2,5					
	25	2493	6,6	11	5,9	**57,80**	48	2,8					
	26	2521	6,9	13	8,0	**56,25**	48	1,6	**PV1902L-3E132M/4D**	14,8	155	196	IE3
	32	2099	6,9	14	8,9	**46,50**	45	2,5	**RV1902L-3E132M/4D**		169	197	
	37	1812	6,9	15	9,5	**40,00**	43	3,4					
	11	5858	6,6	5,7	2,9	**90,58**	35	0,8	**PV1603L-3E160M/6D**	15,6	159	192	IE3
									RV1603L-3E160M/6D		169	193	
	12	5434	6,6	5,6	3,4	**127,10**	34	0,9	**PV1603L-3E132M/4D**	14,8	118	192	IE3
	14	4509	6,6	5,6	3,4	**105,19**	32	1,1	**RV1603L-3E132M/4D**		128	193	
	16	3887	6,6	5,7	3,3	**90,58**	31	1,3					
	20	3101	6,6	5,5	2,8	**72,32**	29	1,6					
	22	2836	6,6	5,2	2,5	**66,23**	28	1,7					
	29	2201	6,6	5,2	2,5	**51,38**	26	2,2					
	25	2583	6,8	8,6	5,5	**57,87**	27	1,5	**PV1602L-3E132M/4D**	14,8	119	192	IE3
	27	2427	6,8	8,3	5,0	**54,38**	26	1,0	**RV1602L-3E132M/4D**		129	193	
	29	2236	6,9	8,9	5,9	**49,78**	26	1,6					
	33	2019	6,9	9,4	5,6	**44,95**	25	1,9					
	38	1742	6,9	10	5,9	**38,67**	24	2,6					
	46	1445	6,9	9,7	5,8	**32,00**	23	3,0					
	57	1159	7,0	11	6,3	**25,50**	21	3,5					
	67	999	7,0	10	6,0	**21,96**	20	4,0					
	20	3063	6,5	4,8	2,4	**72,32**	29	1,0	**PV1503L-3E132M/4D**	14,8	102	188	IE3
	22	2799	6,5	4,5	2,1	**66,23**	28	1,1	**RV1503L-3E132M/4D**		112	189	
	29	2177	6,5	4,5	2,2	**51,38**	26	1,2					
	25	2579	6,8	7,4	4,7	**57,87**	27	0,8	**PV1502L-3E132M/4D**	14,8	98	188	IE3
	29	2230	6,9	8,0	5,1	**49,78**	26	0,8	**RV1502L-3E132M/4D**		108	189	
	33	2004	6,8	7,5	4,4	**44,95**	25	1,2					
	38	1732	6,9	8,1	4,7	**38,67**	24	1,5					
	46	1436	6,9	8,0	4,7	**32,00**	23	1,8					
	57	1150	6,9	8,7	5,1	**25,50**	21	2,5					
	67	991	6,9	8,5	4,9	**21,96**	20	2,8					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

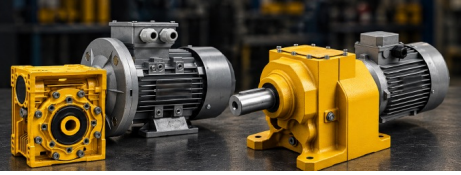
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
7,5 10	84 108	791 613	6,9 6,9	7,9 7,3	3,7 3,1	**17,53** **13,60**	19 17	3,4 3,7	**PV1502L-3E132M/4D** **RV1502L-3E132M/4D**	14,8	98 108	188 189	IE3
	30 34 39 42 49 59 69 86 94 103	2152 1931 1671 1586 1343 1114 960 766 701 642	6,8 6,8 6,8 6,9 6,9 6,9 6,9 6,9 6,9 6,9	6,2 5,9 6,3 6,8 6,8 6,5 6,7 6,3 5,8 5,8	3,9 3,5 3,8 4,3 4,0 4,1 3,7 3,0 2,6 2,6	**48,22** **43,50** **37,46** **35,26** **29,91** **24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	18 17 16 16 15 14 14 13 13 12	0,8 0,8 1,1 0,8 1,3 1,5 1,6 1,9 2,0 2,2	**PV1202L-3E132M/4D** **RV1202L-3E132M/4D**	14,8	85 87	184 185	IE3
	59 69 86 94 103	1109 955 761 696 638	6,9 6,9 6,9 6,8 6,9	6,9 6,8 6,3 6,1 6,1	4,0 3,5 3,0 2,2 2,3	**24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	14 14 13 13 12	0,9 1,0 1,3 1,4 1,6	**PV1102L-3E132M/4D** **RV1102L-3E132M/4D**	14,8	80 82	180 181	IE3
9,2 12,3	0,87 1,1 1,3 1,4 1,5 1,6 1,9 2,2	80658 68270 56043 48733 46905 43531 37388 31503	7,4 7,5 7,4 7,4 7,5 7,5 7,4 7,4	23 24 25 25 26 26 26 27	15 16 16 16 17 16 17 17	**1670,63** **1387,90** **1160,79** **1009,38** **959,59** **890,55** **774,40** **652,50**	210 210 210 210 210 210 210 210	1,5 1,8 2,4 2,6 2,8 3,0 3,5 4,0	**PV4104L-3EC132M/4E** **RV4104L-3EC132M/4E**	18,4	1100 1325	228 229	IE3
	0,90 1,1 1,3 1,4 1,5 1,8 1,9 2,1 2,3 2,7 3,2	75380 64017 53941 51023 46942 38805 36919 33195 31095 26200 22623	7,1 7,3 7,3 7,3 7,3 7,3 7,4 7,4 7,5 7,5 7,5	19 19 20 20 20 21 21 22 21 22 23	12 13 13 13 13 14 13 14 14 14 14	**1630,54** **1348,57** **1136,30** **1070,56** **981,35** **811,25** **764,69** **683,55** **632,14** **532,64** **458,18**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,3 1,6 1,9 1,7 2,2 2,7 2,8 3,1 3,3 3,9 4,0	**PV3904L-3EC132M/4E** **RV3904L-3EC132M/4E**	18,4	1041 1156	224 225	IE3
	0,74 0,90 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7 1,9 2,2 2,7 3,4	90735 76453 64929 56298 51457 45128 40793 37194 32197 26717 21369	7,1 7,1 7,3 7,3 7,4 7,4 7,4 7,5 7,5 7,5 7,6	14 14 15 15 16 17 17 16 17 18 19	9,1 9,4 9,8 9,9 10 11 11 11 11 11 12	**1962,69** **1653,75** **1367,76** **1181,25** **1065,79** **934,70** **840,00** **760,91** **654,55** **541,09** **431,18**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,9 1,0 1,2 1,4 1,5 1,7 1,9 2,3 2,6 3,2 4,0	**PV3704L-3EC132M/4E** **RV3704L-3EC132M/4E**	18,4	766 909	220 221	IE3
	1,2 1,5 1,6 1,7 1,9 2,2 2,8 3,4 3,9 4,9 5,4 6,3	56365 46556 44082 40048 36781 31824 25526 21259 18375 14725 13490 11454	7,3 7,3 7,3 7,3 7,4 7,4 7,5 7,5 7,5 7,6 7,6 7,6	8,6 8,4 8,6 9,0 9,4 10 11 12 12 12 12 13	5,4 5,4 5,4 5,8 5,9 6,3 6,9 7,2 7,2 7,0 6,8 7,1	**1182,66** **980,73** **921,55** **843,64** **761,81** **655,32** **522,21** **432,18** **372,15** **297,12** **272,11** **230,49**	150 150 150 150 150 150 143 135 129 121 117 112	0,9 1,1 1,1 1,2 1,4 1,6 1,9 2,3 2,7 3,3 3,6 4,0	**PV3504L-3EC132M/4E** **RV3504L-3EC132M/4E**	18,4	483 568	216 217	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

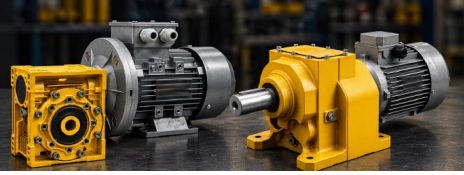
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
9,2 12,3	4,8 5,8 7,5	15968 13329 10214	8,0 8,1 8,1	15 17 18	9,8 11 11	**303,75** **252,35** **193,60**	121 115 106	1,4 2,4 4,0	**PV3503L-3EC132M/4E** **RV3503L-3EC132M/4E**	18,4	472 557	216 217	IE3
	1,6 1,9 2,3 2,8 3,4 4,0 5,0 5,4 6,4 7,7	43192 36068 31223 25056 20860 18024 14427 13207 11211 9361	7,3 7,3 7,4 7,4 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5	7,8 8,4 8,9 9,6 10 11 11 11 11 11	4,8 5,2 5,5 6,0 6,3 6,3 6,0 5,8 6,0 5,9	**909,99** **752,26** **647,11** **515,66** **426,76** **367,48** **293,39** **268,70** **227,60** **190,75**	140 140 140 140 133 127 119 116 110 104	0,8 1,0 1,1 1,4 1,7 1,9 2,4 2,6 3,1 3,7	**PV2904L-3EC132M/4E** **RV2904L-3EC132M/4E**	18,4	373 445	212 213	IE3
	5,0 6,0 7,6 9,1 11	15192 12859 10060 8500 7026	8,0 8,0 8,0 8,1 8,1	16 17 17 18 18	9,8 10 11 11 11	**291,17** **245,34** **191,17** **161,08** **133,16**	119 113 104 99 94	1,4 2,1 3,0 3,5 4,0	**PV2903L-3EC132M/4E** **RV2903L-3EC132M/4E**	18,4	364 436	212 213	IE3
	2,7 3,3 3,8 4,8 5,2 6,2 7,3	26137 21726 18748 14977 13699 11645 9867	7,5 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5	6,7 7,2 7,4 7,4 7,4 7,7 7,7	4,3 4,3 4,4 4,2 4,1 4,2 4,2	**535,72** **443,35** **381,78** **304,80** **279,15** **236,45** **200,29**	100 100 96 89 87 83 79	0,9 1,1 1,3 1,6 1,7 2,0 2,4	**PV2704L-3EC132M/4E** **RV2704L-3EC132M/4E**	18,4	295 360	208 209	IE3
	4,2 4,9 6,0 6,3 7,2 7,7 8,9 11 14	18192 15425 12751 12143 10541 10023 8633 6893 5719	7,9 8,0 8,0 8,1 8,0 8,1 8,1 8,1 8,1	10 11 12 12 13 12 13 13 14	6,6 7,2 7,7 7,6 7,8 7,9 8,2 8,4 8,6	**350,48** **295,31** **244,13** **230,11** **201,81** **190,23** **163,64** **130,40** **107,80**	93 88 83 82 79 77 74 69 65	0,8 1,3 1,6 1,3 1,8 2,2 2,7 3,3 4,0	**PV2703L-3EC132M/4E** **RV2703L-3EC132M/4E**	18,4	291 356	208 209	IE3
	3,4 3,9 4,9 5,4 5,9 6,9	21027 18150 14506 13271 12177 10346	7,5 7,5 7,5 7,5 7,5 7,5	6,1 6,2 6,2 6,2 6,4 6,3	3,6 3,7 3,6 3,3 3,4 3,3	**430,31** **370,55** **295,84** **270,94** **248,13** **210,18**	100 100 100 100 100 96	0,9 1,1 1,4 1,5 1,6 1,9	**PV2404L-3EC132M/4E** **RV2404L-3EC132M/4E**	18,4	259 274	204 205	IE3
	4,8 5,1 5,6 6,2 7,2 9,0 9,2 11 12 14 16 20 22 26	16003 14968 13766 12391 10715 8548 8349 7240 6678 5548 4789 3831 3514 2974	8,1 8,0 8,1 8,0 8,1 8,1 8,1 8,1 8,1 8,1 8,2 8,2 8,2 8,2	9,2 9,3 9,5 9,7 10 10 11 10 11 12 12 12 11 11	5,9 6,1 6,1 6,4 6,6 6,8 7,0 6,8 7,2 7,2 7,0 6,4 6,0 6,0	**303,80** **285,47** **261,33** **235,99** **203,00** **162,27** **158,18** **137,45** **126,05** **104,32** **89,83** **71,72** **65,68** **55,64**	100 100 100 99 95 88 88 84 82 77 74 69 67 64	0,9 0,8 1,0 1,2 1,4 2,2 2,2 2,5 2,5 3,0 3,4 4,0 3,7 4,0	**PV2403L-3EC132M/4E** **RV2403L-3EC132M/4E**	18,4	257 272	204 205	IE3
	31 37 45 58 67	2603 2202 1823 1428 1230	8,5 8,6 8,6 8,6 8,6	20 21 22 24 24	12 13 14 15 15	**46,73** **39,38** **32,55** **25,36** **21,82**	60 57 54 50 48	3,8 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV2402L-3EC132M/4E** **RV2402L-3EC132M/4E**	18,4	256 271	204 205	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

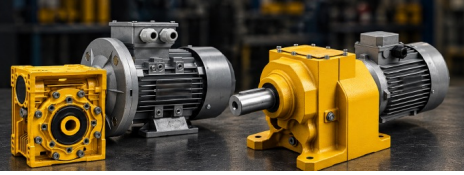
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
9,2 12,3	84 99	981 830	8,6 8,6	23,6 21,8	13,4 11,5	**17,39** **14,73**	45 43	4,0 4,0	**PV2402L-3EC132M/4E** **RV2402L-3EC132M/4E**	18,4	256 271	204 205	IE3
	4,9 5,4 6,9	14218 12993 10131	7,3 7,3 7,4	5,4 5,4 5,5	3,1 2,8 2,9	**295,84** **270,94** **210,18**	100 100 96	0,9 1,0 1,0	**PV2304L-3EC132M/4E** **RV2304L-3EC132M/4E**	18,4	213 228	200 201	IE3
	6,2 7,2 9,0 9,2 11 12 14 16 20 22 26	12240 10569 8591 8294 7277 6619 5503 4750 3797 3474 2942	7,9 8,0 8,1 8,0 8,1 8,0 8,1 8,1 8,1 8,1 8,1	8,3 8,6 9,2 9,2 9,2 9,5 10 10 10 9,6 9,6	5,4 5,6 5,9 6,0 5,9 6,2 6,2 6,0 5,4 5,1 5,1	**235,99** **203,00** **162,27** **158,18** **137,45** **126,05** **104,32** **89,83** **71,72** **65,68** **55,64**	99 95 88 88 84 82 77 74 69 67 64	0,9 1,0 1,3 1,3 1,5 1,7 1,9 2,1 2,4 2,6 2,9	**PV2303L-3EC132M/4E** **RV2303L-3EC132M/4E**	18,4	215 230	200 201	IE3
	31 37 45 58	2585 2192 1816 1422	8,5 8,5 8,5 8,6	17 18 19 21	11 12 12 13	**46,73** **39,38** **32,55** **25,36**	60 57 54 50	2,8 3,3 3,9 4,0	**PV2302L-3EC132M/4E** **RV2302L-3EC132M/4E**	18,4	214 229	200 201	IE3
	8,9 11 14 16 20 21 25	8674 6930 5752 4959 3959 3622 3068	8,1 8,1 8,1 8,1 8,1 8,1 8,1	9,5 9,9 10 11 11 11 11	6,3 6,5 6,4 6,6 6,2 5,7 5,9	**164,33** **130,95** **108,38** **93,32** **74,51** **68,24** **57,80**	67 62 59 56 52 51 49	0,9 1,1 1,4 1,6 1,9 2,1 2,3	**PV1903L-3EC132M/4E** **RV1903L-3EC132M/4E**	18,4	164 178	196 197	IE3
	26 31 37 46 55 64	3103 2583 2230 1787 1481 1275	8,4 8,5 8,5 8,6 8,6 8,6	13 14 15 17 17 17	8,0 8,9 9,5 10 11 10	**56,25** **46,50** **40,00** **31,88** **26,35** **22,67**	48 45 43 40 38 36	1,3 2,1 2,8 3,3 3,8 4,0	**PV1902L-3EC132M/4E** **RV1902L-3EC132M/4E**	18,4	161 175	196 197	IE3
	14 16 20 22 28	5550 4784 3817 3491 2709	8,1 8,1 8,1 8,1 8,1	5,6 5,7 5,5 5,2 5,2	3,4 3,3 2,8 2,5 2,5	**105,19** **90,58** **72,32** **66,23** **51,38**	32 31 29 28 26	0,9 1,0 1,3 1,4 1,8	**PV1603L-3EC132M/4E** **RV1603L-3EC132M/4E**	18,4	124 134	192 193	IE3
	25 27 29 33 38 46 57 66 83 107	3179 2988 2752 2485 2145 1779 1426 1229 981 761	8,4 8,4 8,5 8,5 8,5 8,5 8,6 8,6 8,6 8,6	8,6 8,3 8,9 9,4 10 9,7 11 10 9,5 9,2	5,5 5,0 5,9 5,6 5,9 5,8 6,3 6,0 4,8 4,0	**57,87** **54,38** **49,78** **44,95** **38,67** **32,00** **25,50** **21,96** **17,53** **13,60**	27 27 26 25 24 23 21 20 19 17	1,2 0,8 1,3 1,5 2,1 2,5 2,9 3,2 3,9 4,0	**PV1602L-3EC132M/4E** **RV1602L-3EC132M/4E**	18,4	125 135	192 193	IE3
	20 22 28	3770 3445 2680	8,0 8,0 8,0	4,8 4,5 4,5	2,4 2,1 2,2	**72,32** **66,23** **51,38**	29 28 26	0,8 0,9 1,0	**PV1503L-3EC132M/4E** **RV1503L-3EC132M/4E**	18,4	108 118	188 189	IE3
	32 38 46 57	2466 2132 1767 1415	8,4 8,4 8,4 8,5	7,5 8,1 8,0 8,7	4,4 4,7 4,7 5,1	**44,95** **38,67** **32,00** **25,50**	25 24 23 21	0,9 1,2 1,5 2,1	**PV1502L-3EC132M/4E** **RV1502L-3EC132M/4E**	18,4	104 114	188 189	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

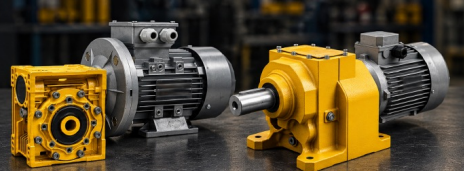
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
9,2 12,3	66 83 107	1220 973 755	8,5 8,5 8,5	8,5 7,9 7,3	4,9 3,7 3,1	**21,96** **17,53** **13,60**	20 19 17	2,3 2,8 3,0	**PV1502L-3EC132M/4E** **RV1502L-3EC132M/4E**	18,4	104 114	188 189	IE3
	39 49 59 69 86 94 102	2057 1653 1371 1182 943 862 790	8,4 8,4 8,5 8,5 8,5 8,5 8,5	6,3 6,8 6,5 6,7 6,3 5,8 5,8	3,8 4,0 4,1 3,7 3,0 2,6 2,6	**37,46** **29,91** **24,75** **21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	16 15 15 14 13 13 12	0,9 1,1 1,2 1,3 1,6 1,7 1,8	**PV1202L-3EC132M/4E** **RV1202L-3EC132M/4E**	18,4	91 93	184 185	IE3
	69 86 94 102	1175 937 856 785	8,4 8,4 8,4 8,4	6,8 6,3 6,1 6,1	3,5 3,0 2,2 2,3	**21,31** **17,02** **15,58** **14,27**	14 13 13 12	0,8 1,1 1,2 1,3	**PV1102L-3EC132M/4E** **RV1102L-3EC132M/4E**	18,4	86 88	180 181	IE3
11 15	0,58 0,70 0,84	144857 122609 100650	8,8 9,0 8,8	21 22 23	12 12 12	**1670,63** **1387,90** **1160,79**	210 210 210	0,9 1,0 1,3	**PV4104L-3E160L/6E** **RV4104L-3E160L/6E**	23,1	1142 1367	228 229	IE3
	0,88 1,1 1,3 1,5 1,5 1,6 1,9 2,2 2,3	96110 81349 66780 58069 55891 51870 44550 37538 37286	8,8 9,0 8,8 8,8 8,9 8,9 8,8 8,8 8,9	23 24 25 25 26 26 26 27 27	15 15 16 16 16 16 17 17 17	**1670,63** **1387,90** **1160,79** **1009,38** **959,59** **890,55** **774,40** **652,50** **640,17**	210 210 210 210 210 210 210 210 210	1,2 1,5 2,0 2,2 2,3 2,5 2,9 3,5 3,5	**PV4104L-3E160M/4C** **RV4104L-3E160M/4C**	21,0	1127 1352	228 229	IE3
	0,72	114971	8,7	18	9,7	**1348,57**	150	0,9	**PV3904L-3E160L/6E** **RV3904L-3E160L/6E**	23,1	1083 1198	224 225	IE3
	0,90 1,1 1,3 1,4 1,5 1,8 1,9 2,1 2,3 2,8 3,2	89821 76281 64274 60797 55935 46239 43992 39554 37052 31219 26957	8,5 8,7 8,7 8,7 8,7 8,7 8,8 8,9 9,0 9,0 9,0	19 19 20 20 20 21 21 22 21 22 23	12 12 13 13 13 14 13 14 14 14 14	**1630,54** **1348,57** **1136,30** **1070,56** **981,35** **811,25** **764,69** **683,55** **632,14** **532,64** **458,18**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,1 1,3 1,6 1,5 1,9 2,2 2,4 2,6 2,8 3,3 3,8	**PV3904L-3E160M/4C** **RV3904L-3E160M/4C**	21,0	1068 1183	224 225	IE3
	0,89 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7 1,9 2,2 2,7 3,4 3,9	91099 77367 67084 61314 53773 48607 44319 38365 31835 25463 21910	8,5 8,7 8,7 8,8 8,8 8,9 8,9 9,0 9,0 9,1 9,1	14 15 15 16 17 17 16 17 18 19 19	9,4 9,8 9,9 10 11 11 11 11 11 12 12	**1653,75** **1367,76** **1181,25** **1065,79** **934,70** **840,00** **760,91** **654,55** **541,09** **431,18** **370,91**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,8 1,0 1,2 1,2 1,4 1,6 1,9 2,2 2,6 3,3 3,8	**PV3704L-3E160M/4C** **RV3704L-3E160M/4C**	21,0	794 936	220 221	IE3
	1,5 1,6 1,7 1,9 2,2 2,8 3,4	55474 52526 47720 43827 37921 30416 25331	8,7 8,7 8,7 8,8 8,9 8,9 9,0	8,4 8,6 9,0 9,4 10 11 12	5,4 5,4 5,8 5,9 6,3 6,9 7,2	**980,73** **921,55** **843,64** **761,81** **655,32** **522,21** **432,18**	150 150 150 150 150 143 135	0,9 0,9 1,0 1,1 1,3 1,6 2,0	**PV3504L-3E160M/4C** **RV3504L-3E160M/4C**	21,0	517 602	216 217	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

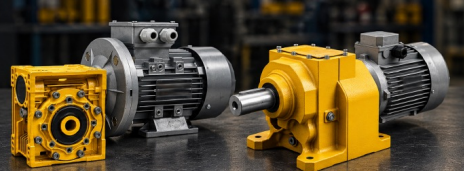
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
11 15	3,9 4,9 5,4 6,4	21895 17546 16074 13648	9,0 9,1 9,1 9,1	12 12 12 13	7,2 7,0 6,8 7,1	**372,15** **297,12** **272,11** **230,49**	129 121 117 112	2,3 2,8 3,0 3,4	**PV3504L-3E160M/4C** **RV3504L-3E160M/4C**	21,0	517 602	216 217	IE3
	1,9 2,3 2,8 3,4 4,0 5,0 5,5 6,4	42978 37205 29856 24856 21476 17191 15737 13359	8,8 8,8 8,9 8,9 9,0 9,0 9,0 9,0	8,4 8,9 9,6 10 11 11 11 11	5,2 5,5 6,0 6,3 6,3 6,0 5,8 6,0	**752,26** **647,11** **515,66** **426,76** **367,48** **293,39** **268,70** **227,60**	140 140 140 133 127 119 116 110	0,8 0,9 1,2 1,4 1,6 2,0 2,2 2,6	**PV2904L-3E160M/4C** **RV2904L-3E160M/4C**	21,0	401 473	212 213	IE3
	7,7 9,1 11 12	11987 10128 8372 7912	9,6 9,6 9,6 9,7	17 18 18 18	11 11 11 11	**191,17** **161,08** **133,16** **125,52**	104 99 94 92	2,5 2,9 3,5 3,5	**PV2903L-3E160M/4C** **RV2903L-3E160M/4C**	21,0	392 464	212 213	IE3
	3,2	26898	9,0	7,5	3,8	**304,80**	100	0,9	**PV2704L-3E160L/6E** **RV2704L-3E160L/6E**	23,1	340 405	208 209	IE3
	3,3 3,8 4,8 5,2 6,2 7,3	25888 22340 17846 16324 13876 11758	9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0	7,2 7,4 7,4 7,4 7,7 7,7	4,3 4,4 4,2 4,1 4,2 4,2	**443,35** **381,78** **304,80** **279,15** **236,45** **200,29**	100 96 89 87 83 79	0,9 1,0 1,3 1,4 1,7 2,0	**PV2704L-3E160M/4C** **RV2704L-3E160M/4C**	21,0	325 390	208 209	IE3
	7,7 9,0 11 14 16	11943 10287 8214 6815 5880	9,6 9,6 9,7 9,7 9,7	12 13 13 14 14	7,9 8,2 8,4 8,6 8,4	**190,23** **163,64** **130,40** **107,80** **92,73**	77 74 69 65 62	1,8 2,2 2,8 3,4 3,7	**PV2703L-3E160M/4C** **RV2703L-3E160M/4C**	21,0	325 390	208 209	IE3
	3,6	23834	9,0	6,5	3,1	**270,94**	100	0,8	**PV2404L-3E160L/6E** **RV2404L-3E160L/6E**	23,1	302 317	204 205	IE3
	4,0 5,0 5,4 5,9 7,0	21627 17285 15814 14509 12328	9,0 9,0 9,0 9,0 9,0	6,2 6,2 6,2 6,4 6,3	3,7 3,6 3,3 3,4 3,3	**370,55** **295,84** **270,94** **248,13** **210,18**	100 100 100 100 95	0,9 1,1 1,3 1,4 1,6	**PV2404L-3E160M/4C** **RV2404L-3E160M/4C**	21,0	287 302	204 205	IE3
	7,2 9,0 9,3 11 12 14 16 20 22 26	12768 10185 9949 8627 7958 6610 5706 4565 4188 3543	9,6 9,6 9,6 9,6 9,7 9,7 9,7 9,8 9,8 9,8	10 10 11 10 11 12 12 12 11 11	6,6 6,8 7,0 6,8 7,2 7,2 7,0 6,4 6,0 6,0	**203,00** **162,27** **158,18** **137,45** **126,05** **104,32** **89,83** **71,72** **65,68** **55,64**	94 88 87 84 82 77 74 69 67 64	1,2 1,8 1,9 2,1 2,1 2,5 2,9 3,4 3,1 3,7	**PV2403L-3E160M/4C** **RV2403L-3E160M/4C**	21,0	285 300	204 205	IE3
	7,0	12072	8,8	5,5	2,9	**210,18**	95	0,9	**PV2304L-3E160M/4C** **RV2304L-3E160M/4C**	21,0	241 256	200 201	IE3
	7,1	13069	9,7	8,2	4,4	**137,45**	96	0,8	**PV2303L-3E160L/6E** **RV2303L-3E160L/6E**	23,1	257 272	200 201	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

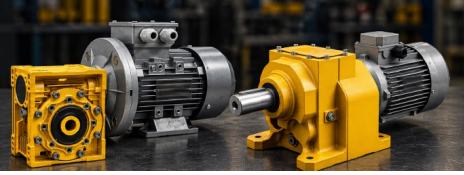
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
11 15	7,2 9,0 9,3 11 12 14 16 20 22 26	12594 10236 9883 8671 7887 6558 5660 4524 4139 3506	9,5 9,7 9,6 9,7 9,6 9,6 9,7 9,7 9,7 9,7	8,6 9,2 9,2 9,2 9,5 10 10 10 9,6 9,6	5,6 5,9 6,0 5,9 6,2 6,2 6,0 5,4 5,1 5,1	**203,00** **162,27** **158,18** **137,45** **126,05** **104,32** **89,83** **71,72** **65,68** **55,64**	94 88 87 84 82 77 74 69 67 64	0,8 1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,2 2,4	**PV2303L-3E160M/4C** **RV2303L-3E160M/4C**	21,0	243 258	200 201	IE3
	30	3261	10	17	9,5	**32,55**	61	2,4	**PV2302L-3E160L/6E** **RV2302L-3E160L/6E**	23,1	258 273	200 201	IE3
	37 45	2612 2164	10 10	18 19	11 12	**39,38** **32,55**	57 54	2,8 3,3	**PV2302L-3E160M/4C** **RV2302L-3E160M/4C**	21,0	243 258	200 201	IE3
	10	8906	9,7	10	5,5	**93,32**	64	0,9	**PV1903L-3E160L/6E** **RV1903L-3E160L/6E**	23,1	207 221	196 197	IE3
	11 14 16 20 21 25	8258 6854 5909 4718 4316 3656	9,7 9,7 9,7 9,7 9,7 9,7	9,9 10 11 11 11 11	6,5 6,4 6,6 6,2 5,7 5,9	**130,95** **108,38** **93,32** **74,51** **68,24** **57,80**	62 59 56 52 51 48	1,0 1,1 1,3 1,6 1,7 1,9	**PV1903L-3E160M/4C** **RV1903L-3E160M/4C**	21,0	193 207	196 197	IE3
	26 32 37 46 56 65	3698 3078 2657 2129 1764 1520	10 10 10 10 10 10	13 14 15 17 17 17	8,0 8,9 9,5 10 11 10	**56,25** **46,50** **40,00** **31,88** **26,35** **22,67**	48 45 43 40 38 36	1,1 1,7 2,3 2,8 3,2 3,5	**PV1902L-3E160M/4C** **RV1902L-3E160M/4C**	21,0	193 207	196 197	IE3
	16 20 22 29	5700 4549 4160 3228	9,7 9,6 9,6 9,6	5,7 5,5 5,2 5,2	3,3 2,8 2,5 2,5	**90,58** **72,32** **66,23** **51,38**	31 29 28 26	0,9 1,1 1,2 1,5	**PV1603L-3E160M/4C** **RV1603L-3E160M/4C**	21,0	152 162	192 193	IE3
	22	4463	10	8,4	4,4	**44,95**	28	0,8	**PV1602L-3E160L/6E** **RV1602L-3E160L/6E**	23,1	168 178	192 193	IE3
	25 29 33 38 46 57 67 84 108	3789 3279 2961 2555 2120 1699 1465 1169 907	10 10 10 10 10 10 10 10 10	8,6 8,9 9,4 10 9,7 11 10 9,5 9,2	5,5 5,9 5,6 5,9 5,8 6,3 6,0 4,8 4,0	**57,87** **49,78** **44,95** **38,67** **32,00** **25,50** **21,96** **17,53** **13,60**	27 26 25 24 23 21 20 19 17	1,0 1,1 1,3 1,8 2,1 2,4 2,7 3,2 3,5	**PV1602L-3E160M/4C** **RV1602L-3E160M/4C**	21,0	153 163	192 193	IE3
	29	3193	9,5	4,5	2,2	**51,38**	26	0,8	**PV1503L-3E160M/4C** **RV1503L-3E160M/4C**	21,0	136 146	188 189	IE3
	30	3174	10	7,9	4,2	**32,00**	26	0,8	**PV1502L-3E160L/6E** **RV1502L-3E160L/6E**	23,1	145 155	188 189	IE3
	38 46 57 67	2540 2106 1686 1453	10 10 10 10	8,1 8,0 8,7 8,5	4,7 4,7 5,1 4,9	**38,67** **32,00** **25,50** **21,96**	24 23 21 20	1,0 1,2 1,7 1,9	**PV1502L-3E160M/4C** **RV1502L-3E160M/4C**	21,0	131 141	188 189	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

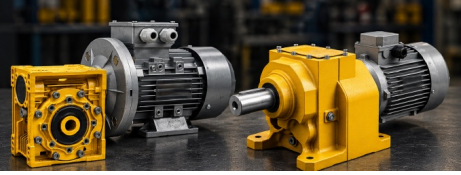
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
11 15	84 108	1160 899	10 10	7,9 7,3	3,7 3,1	**17,53** **13,60**	19 17	2,3 2,5	**PV1502L-3E160M/4C** **RV1502L-3E160M/4C**	21,0	131 141	188 189	IE3
15 20	0,84	136828	12	23	12	**1160,79**	210	1,0	**PV4104L-3E180L/6E** **RV4104L-3E180L/6E**	30,8	1179 1404	228 229	IE3
	0,88 1,1 1,3 1,5 1,5 1,6 1,9 2,2 2,3 2,7 2,9 3,2 3,5	131059 110931 91063 79185 76215 70732 60751 51188 50845 42842 40383 37086 33594	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	23 24 25 25 26 26 26 27 27 28 28 29 29	15 15 16 16 16 16 17 17 17 18 18 18 19	**1670,63** **1387,90** **1160,79** **1009,38** **959,59** **890,55** **774,40** **652,50** **640,17** **539,40** **508,44** **464,00** **420,31**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	0,9 1,1 1,5 1,6 1,7 1,8 2,2 2,6 2,6 3,0 3,2 3,5 3,8	**PV4104L-3E160L/4E** **RV4104L-3E160L/4E**	28,7	1136 1361	228 229	IE3
	0,99	114607	12	19	10	**981,35**	150	0,9	**PV3904L-3E180L/6E** **RV3904L-3E180L/6E**	30,8	1120 1235	224 225	IE3
	1,1 1,3 1,4 1,5 1,8 1,9 2,1 2,3 2,8 3,2 4,1	104020 87647 82906 76275 63054 59989 53937 50525 42572 36759 28750	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	19 20 20 20 21 21 22 21 22 23 24	12 13 13 13 14 13 14 14 14 14 15	**1348,57** **1136,30** **1070,56** **981,35** **811,25** **764,69** **683,55** **632,14** **532,64** **458,18** **357,02**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,0 1,2 1,1 1,4 1,6 1,7 1,9 2,0 2,4 2,8 3,5	**PV3904L-3E160L/4E** **RV3904L-3E160L/4E**	28,7	1077 1192	224 225	IE3
	1,2 1,4 1,6 1,7 1,9 2,2 2,7 3,4 3,9 5,0 5,9	91478 83610 73326 66283 60435 52316 43411 34722 29878 23866 19641	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	15 16 17 17 16 17 18 19 19 19 19	9,9 10 11 11 11 11 11 12 12 12 11	**1181,25** **1065,79** **934,70** **840,00** **760,91** **654,55** **541,09** **431,18** **370,91** **295,57** **250,36**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,8 0,9 1,0 1,2 1,4 1,6 1,9 2,4 2,8 3,4 4,0	**PV3704L-3E160L/4E** **RV3704L-3E160L/4E**	28,7	846 988	220 221	IE3
	1,9 2,2 2,8 3,4 3,9 4,9 5,4 6,4 7,6	59764 51710 41477 34542 29857 23926 21919 18611 15555	12 12 12 12 12 12 12 12 12	9,4 10 11 12 12 12 12 13 12	5,9 6,3 6,9 7,2 7,2 7,0 6,8 7,1 7,0	**761,81** **655,32** **522,21** **432,18** **372,15** **297,12** **272,11** **230,49** **193,18**	150 150 143 135 129 121 117 112 106	0,8 1,0 1,2 1,4 1,7 2,0 2,2 2,5 2,9	**PV3504L-3E160L/4E** **RV3504L-3E160L/4E**	28,7	525 610	216 217	IE3
	9,0 12	13996 10924	13 13	18 19	11 12	**163,13** **127,11**	100 93	3,2 4,0	**PV3503L-3E160L/4E** **RV3503L-3E160L/4E**	28,7	516 601	216 217	IE3
	2,8 3,4 4,0 5,0 5,5	40713 33895 29286 23442 21460	12 12 12 12 12	9,6 10 11 11 11	6,0 6,3 6,3 6,0 5,8	**515,66** **426,76** **367,48** **293,39** **268,70**	140 133 127 119 116	0,9 1,0 1,2 1,5 1,6	**PV2904L-3E160L/4E** **RV2904L-3E160L/4E**	28,7	410 482	212 213	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

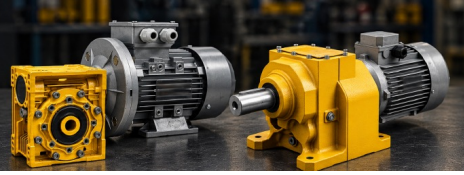
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
15	6,4	18216	12	11	6,0	**227,60**	110	1,9	**PV2904L-3E160L/4E**	28,7	410	212	IE3
20	7,7	15211	12	11	5,9	**190,75**	104	2,3	**RV2904L-3E160L/4E**		482	213	
	7,7	16346	13	17	11	**191,17**	104	1,8	**PV2903L-3E160L/4E**	28,7	400	212	IE3
	9,1	13811	13	18	11	**161,08**	99	2,2	**RV2903L-3E160L/4E**		472	213	
	11	11417	13	18	11	**133,16**	94	2,5					
	12	10789	13	18	11	**125,52**	92	2,6					
	14	8956	13	19	11	**103,76**	87	3,1					
	16	7729	13	19	11	**89,26**	83	3,4					
	4,1	28431	12	7,9	4,0	**236,45**	94	0,8	**PV2704L-3E180L/6E**	30,8	375	208	IE3
									RV2704L-3E180L/6E		440	209	
	4,8	24336	12	7,4	4,2	**304,80**	89	1,0	**PV2704L-3E160L/4E**	28,7	333	208	IE3
	5,2	22260	12	7,4	4,1	**279,15**	87	1,0	**RV2704L-3E160L/4E**		398	209	
	6,2	18922	12	7,7	4,2	**236,45**	83	1,2					
	7,3	16033	12	7,7	4,2	**200,29**	79	1,4					
	7,7	16286	13	12	7,9	**190,23**	77	1,3	**PV2703L-3E160L/4E**	28,7	333	208	IE3
	9,0	14027	13	13	8,2	**163,64**	74	1,6	**RV2703L-3E160L/4E**		398	209	
	11	11200	13	13	8,4	**130,40**	69	2,0					
	14	9293	13	14	8,6	**107,80**	65	2,5					
	16	8018	13	14	8,4	**92,73**	62	2,7					
	20	6409	13	14	8,0	**73,89**	58	3,2					
	23	5430	13	13	6,9	**62,59**	55	3,6					
	5,0	23570	12	6,2	3,6	**295,84**	100	0,8	**PV2404L-3E160L/4E**	28,7	296	204	IE3
	5,4	21564	12	6,2	3,3	**270,94**	100	0,9	**RV2404L-3E160L/4E**		311	205	
	5,9	19786	12	6,4	3,4	**248,13**	100	1,0					
	6,0	20869	13	9,3	5,0	**162,27**	100	0,9	**PV2403L-3E180L/6E**	30,8	336	204	IE3
	6,2	20385	13	9,9	5,4	**158,18**	100	0,9	**RV2403L-3E180L/6E**		351	205	
	7,1	17677	13	9,3	5,0	**137,45**	96	1,0					
	7,2	17411	13	10	6,6	**203,00**	94	0,9	**PV2403L-3E160L/4E**	28,7	294	204	IE3
	9,0	13889	13	10	6,8	**162,27**	88	1,3	**RV2403L-3E160L/4E**		309	205	
	9,3	13567	13	11	7,0	**158,18**	87	1,4					
	11	11765	13	10	6,8	**137,45**	84	1,5					
	12	10851	13	11	7,2	**126,05**	82	1,5					
	14	9014	13	12	7,2	**104,32**	77	1,9					
	16	7781	13	12	7,0	**89,83**	74	2,1					
	20	6225	13	12	6,4	**71,72**	69	2,5					
	22	5711	13	11	6,0	**65,68**	67	2,3					
	26	4832	13	11	6,0	**55,64**	64	2,7					
	30	4450	14	20	11	**32,55**	61	3,0	**PV2402L-3E180L/6E**	30,8	335	204	IE3
									RV2402L-3E180L/6E		350	205	
	31	4229	14	20	12	**46,73**	60	2,3	**PV2402L-3E160L/4E**	28,7	293	204	IE3
	37	3579	14	21	13	**39,38**	57	3,1	**RV2402L-3E160L/4E**		308	205	
	11	11824	13	9,2	5,9	**137,45**	84	0,9	**PV2303L-3E160L/4E**	28,7	252	200	IE3
	12	10755	13	9,5	6,2	**126,05**	82	1,0	**RV2303L-3E160L/4E**		267	201	
	14	8942	13	10	6,2	**104,32**	77	1,2					
	16	7718	13	10	6,0	**89,83**	74	1,3					
	20	6169	13	10	5,4	**71,72**	69	1,5					
	22	5644	13	9,6	5,1	**65,68**	67	1,6					
	26	4781	13	9,6	5,1	**55,64**	64	1,8					
	30	4434	14	17	9,5	**32,55**	61	1,8	**PV2302L-3E180L/6E**	30,8	294	200	IE3
									RV2302L-3E180L/6E		309	201	



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

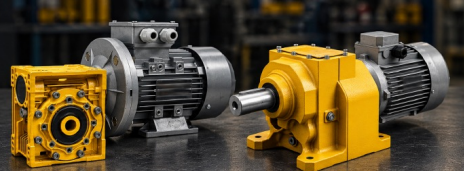
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
15 20	31 37 45 58 67 84	4200 3562 2951 2311 1991 1587	14 14 14 14 14 14	17 18 19 21 21 20	11 11 12 13 13 12	**46,73** **39,38** **32,55** **25,36** **21,82** **17,39**	60 57 54 50 48 45	1,7 2,0 2,4 2,9 3,3 3,8	**PV2302L-3E160L/4E** **RV2302L-3E160L/4E**	28,7	251 266	200 201	IE3
	14 16 20 21 25	9346 8058 6433 5885 4986	13 13 13 13 13	10 11 11 11 11	6,4 6,6 6,2 5,7 5,9	**108,38** **93,32** **74,51** **68,24** **57,80**	59 56 52 51 48	0,8 1,0 1,2 1,3 1,4	**PV1903L-3E160L/4E** **RV1903L-3E160L/4E**	28,7	201 215	196 197	IE3
	31	4363	14	16	8,6	**31,88**	46	1,4	**PV1902L-3E180L/6E** **RV1902L-3E180L/6E**	30,8	242 256	196 197	IE3
	32 37 46 56 65 81 113	4197 3623 2904 2406 2072 1652 1184	14 14 14 14 14 14 14	14 15 17 17 17 17 15	8,9 9,5 10 11 10 9,3 7,7	**46,50** **40,00** **31,88** **26,35** **22,67** **18,06** **12,96**	45 43 40 38 36 34 31	1,3 1,7 2,0 2,3 2,6 3,0 3,8	**PV1902L-3E160L/4E** **RV1902L-3E160L/4E**	28,7	201 215	196 197	IE3
	22 29	5673 4402	13 13	5,2 5,2	2,5 2,5	**66,23** **51,38**	28 26	0,9 1,1	**PV1603L-3E160L/4E** **RV1603L-3E160L/4E**	28,7	161 171	192 193	IE3
	33 38 46 57 67 84 108	4038 3485 2891 2317 1997 1595 1237	14 14 14 14 14 14 14	9,4 10 9,7 11 10 9,5 9,2	5,6 5,9 5,8 6,3 6,0 4,8 4,0	**44,95** **38,67** **32,00** **25,50** **21,96** **17,53** **13,60**	25 24 23 21 20 19 17	0,9 1,3 1,5 1,8 2,0 2,4 2,6	**PV1602L-3E160L/4E** **RV1602L-3E160L/4E**	28,7	162 172	192 193	IE3
	38 44	3455 2978	14 14	8,6 8,8	4,5 4,4	**25,50** **21,96**	24 23	0,9 1,0	**PV1502L-3E180L/6E** **RV1502L-3E180L/6E**	30,8	182 192	188 189	IE3
	46 57 67 84 108	2872 2300 1982 1582 1227	14 14 14 14 14	8,0 8,7 8,5 7,9 7,3	4,7 5,1 4,9 3,7 3,1	**32,00** **25,50** **21,96** **17,53** **13,60**	23 21 20 19 17	0,9 1,3 1,4 1,7 1,8	**PV1502L-3E160L/4E** **RV1502L-3E160L/4E**	28,7	140 150	188 189	IE3
18,5 25	0,97 1,0	146443 140950	15 15	23 23	13 13	**1009,38** **959,59**	210 210	0,9 0,9	**PV4104L-3E200L/6C** **RV4104L-3E200L/6C**	36,4	1202 1427	228 229	IE3
	1,1 1,3 1,5 1,5 1,7 1,9 2,3 2,3 2,7 2,9 3,2 3,5 4,1	135887 111550 97000 93361 86645 74418 62704 62284 52480 49468 45429 41152 35399	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	24 25 25 26 26 26 27 27 28 28 29 29 30	15 16 16 16 16 17 17 17 18 18 18 19 19	**1387,90** **1160,79** **1009,38** **959,59** **890,55** **774,40** **652,50** **640,17** **539,40** **508,44** **464,00** **420,31** **361,56**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	0,9 1,2 1,3 1,4 1,5 1,7 2,1 2,1 2,5 2,6 2,8 3,1 3,6	**PV4104L-3E180M/4C** **RV4104L-3E180M/4C**	35,0	1166 1391	228 229	IE3
	1,2 1,3	116609 110942	15 15	19 19	10 10	**811,25** **764,69**	150 150	0,9 0,9	**PV3904L-3E200L/6C** **RV3904L-3E200L/6C**	36,4	1143 1258	224 225	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

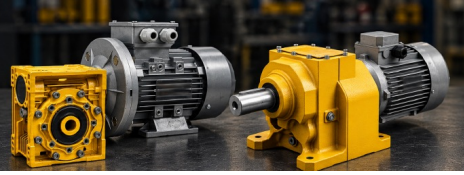
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
18,5 25	1,3 1,4 1,5 1,8 1,9 2,2 2,3 2,8 3,2 4,1 5,2	107365 101557 93434 77239 73485 66072 61891 52149 45029 35218 28073	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	20 20 20 21 21 22 21 22 23 24 24	13 13 13 14 13 14 14 14 14 15 15	**1136,30** **1070,56** **981,35** **811,25** **764,69** **683,55** **632,14** **532,64** **458,18** **357,02** **284,50**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,0 0,9 1,1 1,3 1,4 1,5 1,7 2,0 2,3 2,9 3,5	**PV3904L-3E180M/4C** **RV3904L-3E180M/4C**	35,0	1107 1222	224 225	IE3
	1,5	96751	15	15	8,5	**654,55**	150	0,9	**PV3704L-3E200L/6C** **RV3704L-3E200L/6C**	36,4	869 1011	220 221	IE3
	1,6 1,8 1,9 2,3 2,7 3,4 4,0 5,0	89823 81194 74031 64085 53177 42533 36599 29235	15 15 15 15 15 15 15 15	17 17 16 17 18 19 19 19	11 11 11 11 11 12 12 12	**934,70** **840,00** **760,91** **654,55** **541,09** **431,18** **370,91** **295,57**	150 150 150 150 150 150 150 150	0,8 0,9 1,1 1,3 1,6 2,0 2,3 2,8	**PV3704L-3E180M/4C** **RV3704L-3E180M/4C**	35,0	833 975	220 221	IE3
	5,6 6,8 8,1 8,6	27382 22647 19173 18064	16 16 16 16	24 25 26 26	15 16 17 16	**261,69** **216,44** **182,37** **171,82**	150 150 150 150	2,2 2,6 3,8 3,3	**PV3703L-3E180M/4C** **RV3703L-3E180M/4C**	35,0	846 988	220 221	IE3
	2,8 3,4 4,0 5,0 5,4 6,4 7,6	50808 42313 36574 29309 26850 22798 19055	15 15 15 15 15 15 15	11 12 12 12 12 13 12	6,9 7,2 7,2 7,0 6,8 7,1 7,0	**522,21** **432,18** **372,15** **297,12** **272,11** **230,49** **193,18**	143 135 129 121 117 112 106	1,0 1,2 1,3 1,7 1,8 2,0 2,4	**PV3504L-3E180M/4C** **RV3504L-3E180M/4C**	35,0	553 638	216 217	IE3
	9,0 12 13 14	17144 13382 12269 11114	16 16 16 16	18 19 20 20	11 12 12 12	**163,13** **127,11** **116,00** **105,08**	100 93 91 88	2,6 3,2 3,5 3,8	**PV3503L-3E180M/4C** **RV3503L-3E180M/4C**	35,0	544 629	216 217	IE3
	3,5 4,0 5,0 5,5 6,5	41521 35874 28716 26287 22315	15 15 15 15 15	10 11 11 11 11	6,3 6,3 6,0 5,8 6,0	**426,76** **367,48** **293,39** **268,70** **227,60**	133 127 119 116 110	0,8 1,0 1,2 1,3 1,5	**PV2904L-3E180M/4C** **RV2904L-3E180M/4C**	35,0	438 510	212 213	IE3
	7,7 9,2 11 12 14 17 21 25	20024 16918 13985 13216 10970 9467 7569 6331	16 16 16 16 16 16 16 16	17 18 18 18 19 19 19 18	11 11 11 11 11 11 11 10	**191,17** **161,08** **133,16** **125,52** **103,76** **89,26** **71,13** **59,61**	104 99 94 92 87 83 77 73	1,5 1,7 2,1 2,1 2,5 2,8 3,3 3,8	**PV2903L-3E180M/4C** **RV2903L-3E180M/4C**	35,0	426 498	212 213	IE3
	5,3 6,2 7,4	27268 23178 19640	15 15 15	7,4 7,7 7,7	4,1 4,2 4,2	**279,15** **236,45** **200,29**	87 83 79	0,8 1,0 1,2	**PV2704L-3E180M/4C** **RV2704L-3E180M/4C**	35,0	361 426	208 209	IE3
	7,8 9,0 11	19950 17183 13720	16 16 16	12 13 13	7,9 8,2 8,4	**190,23** **163,64** **130,40**	77 74 69	1,1 1,3 1,7	**PV2703L-3E180M/4C** **RV2703L-3E180M/4C**	35,0	362 427	208 209	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

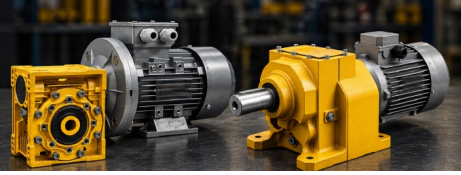
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
18,5	14	11383	16	14	8,6	**107,80**	65	2,0	**PV2703L-3E180M/4C**	35,0	362	208	IE3
25	16	9822	16	14	8,4	**92,73**	62	2,2	**RV2703L-3E180M/4C**		427	209	
	20	7851	16	14	8,0	**73,89**	58	2,6					
	25	6569	17	21	11	**39,38**	54	2,7	**PV2702L-3E200L/6C**	36,4	389	208	IE3
	30	5430	17	22	12	**32,55**	51	3,3	**RV2702L-3E200L/6C**		454	209	
	5,9	24237	15	6,4	3,4	**248,13**	100	0,8	**PV2404L-3E180M/4C**	35,0	323	204	IE3
	7,0	20592	15	6,3	3,3	**210,18**	95	1,0	**RV2404L-3E180M/4C**		338	205	
	9,1	17013	16	10	6,8	**162,27**	88	1,1	**PV2403L-3E180M/4C**	35,0	321	204	IE3
	9,3	16619	16	11	7,0	**158,18**	87	1,1	**RV2403L-3E180M/4C**		336	205	
	11	14411	16	10	6,8	**137,45**	84	1,2					
	12	13293	16	11	7,2	**126,05**	82	1,2					
	14	11042	16	12	7,2	**104,32**	77	1,5					
	16	9532	16	12	7,0	**89,83**	74	1,7					
	21	7626	16	12	6,4	**71,72**	69	2,0					
	22	6995	16	11	6,0	**65,68**	67	1,8					
	27	5919	16	11	6,0	**55,64**	64	2,2					
	32	5180	17	20	12	**46,73**	60	1,9	**PV2402L-3E180M/4C**	35,0	320	204	IE3
	37	4384	17	21	13	**39,38**	57	2,5	**RV2402L-3E180M/4C**		335	205	
	45	3628	17	22	14	**32,55**	54	3,3					
	58	2843	17	24	15	**25,36**	50	3,7					
	12	13175	16	9,5	6,2	**126,05**	82	0,8	**PV2303L-3E180M/4C**	35,0	281	200	IE3
	14	10954	16	10	6,2	**104,32**	77	0,9	**RV2303L-3E180M/4C**		296	201	
	16	9455	16	10	6,0	**89,83**	74	1,0					
	21	7557	16	10	5,4	**71,72**	69	1,2					
	22	6914	16	9,6	5,1	**65,68**	67	1,3					
	27	5856	16	9,6	5,1	**55,64**	64	1,5					
	32	5145	17	17	11	**46,73**	60	1,4	**PV2302L-3E180M/4C**	35,0	280	200	IE3
	37	4363	17	18	11	**39,38**	57	1,7	**RV2302L-3E180M/4C**		295	201	
	45	3615	17	19	12	**32,55**	54	2,0					
	58	2831	17	21	13	**25,36**	50	2,4					
	68	2438	17	21	13	**21,82**	48	2,6					
	85	1945	17	20	12	**17,39**	45	3,1					
	100	1644	17	19	11	**14,73**	43	3,5					
	20	7880	16	11	6,2	**74,51**	52	1,0	**PV1903L-3E180M/4C**	35,0	229	196	IE3
	22	7209	16	11	5,7	**68,24**	51	1,0	**RV1903L-3E180M/4C**		243	197	
	26	6107	16	11	5,9	**57,80**	48	1,2					
	32	5141	17	14	8,9	**46,50**	45	1,0	**PV1902L-3E180M/4C**	35,0	228	196	IE3
	37	4439	17	15	9,5	**40,00**	43	1,4	**RV1902L-3E180M/4C**		242	197	
	46	3557	17	17	10	**31,88**	40	1,6					
	56	2947	17	17	11	**26,35**	38	1,9					
	65	2538	17	17	10	**22,67**	36	2,1					
	82	2024	17	17	9,3	**18,06**	34	2,5					
	114	1450	17	15	7,7	**12,96**	31	3,1					
	29	5393	16	5,2	2,5	**51,38**	26	0,9	**PV1603L-3E180M/4C** **RV1603L-3E180M/4C**	35,0	192 202	192 193	IE3
	38	4269	17	10	5,9	**38,67**	24	1,1	**PV1602L-3E180M/4C**	35,0	190	192	IE3
	46	3541	17	9,7	5,8	**32,00**	23	1,2	**RV1602L-3E180M/4C**		200	193	
	58	2839	17	11	6,3	**25,50**	21	1,4					
	67	2447	17	10	6,0	**21,96**	20	1,6					
	84	1954	17	9,5	4,8	**17,53**	19	1,9					
	108	1515	17	9,2	4,0	**13,60**	17	2,1					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

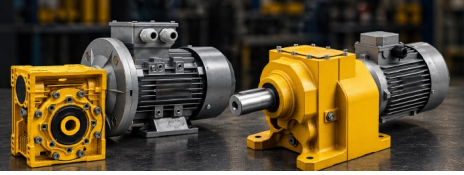
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
18,5 25	58 67 84 108	2817 2428 1937 1503	17 17 17 17	8,7 8,5 7,9 7,3	5,1 4,9 3,7 3,1	**25,50** **21,96** **17,53** **13,60**	21 20 19 17	1,0 1,2 1,4 1,5	**PV1502L-3E180M/4C** **RV1502L-3E180M/4C**	35,0	168 178	188 189	IE3
22 30	1,1	155398	18	23	13	**890,55**	210	0,8	**PV4104L-3E200L/6D** **RV4104L-3E200L/6D**	42,5	1218 1443	228 229	IE3
	1,3 1,5 1,5 1,7 1,9 2,3 2,3 2,7 2,9 3,2 3,5 4,1 5,1	133105 115744 111402 103388 88798 74820 74319 62621 59027 54208 49104 42240 33660	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	25 25 26 26 26 27 27 28 28 29 29 30 31	16 16 16 16 17 17 17 18 18 18 19 19 19	**1160,79** **1009,38** **959,59** **890,55** **774,40** **652,50** **640,17** **539,40** **508,44** **464,00** **420,31** **361,56** **288,12**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	1,0 1,1 1,2 1,2 1,5 1,7 1,8 2,1 2,2 2,4 2,6 3,0 3,8	**PV4104L-3E180L/4D** **RV4104L-3E180L/4D**	41,4	1179 1404	228 229	IE3
	1,3 1,5 1,8 1,9 2,2 2,3 2,8 3,2 4,1 5,2 6,2	128111 111489 92164 87684 78839 73851 62226 53730 42023 33498 28075	17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18	20 20 21 21 22 21 22 23 24 24 24	13 13 14 13 14 14 14 14 15 15 15	**1136,30** **981,35** **811,25** **764,69** **683,55** **632,14** **532,64** **458,18** **357,02** **284,50** **238,44**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,8 0,9 1,1 1,2 1,3 1,4 1,7 1,9 2,4 2,9 3,4	**PV3904L-3E180L/4D** **RV3904L-3E180L/4D**	41,4	1120 1235	224 225	IE3
	6,8 8,0 8,2	27144 22981 22557	19 19 19	31 33 33	20 21 21	**217,41** **183,18** **179,81**	150 150 150	2,6 3,1 3,5	**PV3903L-3E180L/4D** **RV3903L-3E180L/4D**	41,4	953 1068	224 225	IE3
	1,8	95374	18	16	8,9	**541,09**	150	0,9	**PV3704L-3E200L/6D** **RV3704L-3E200L/6D**	42,5	885 1027	220 221	IE3
	1,9 2,2 2,7 3,4 4,0 5,0 5,9	88337 76469 63453 50752 43672 34884 28709	18 18 18 18 18 18 18	16 17 18 19 19 19 19	11 11 11 12 12 12 11	**760,91** **654,55** **541,09** **431,18** **370,91** **295,57** **250,36**	150 150 150 150 150 150 150	0,9 1,1 1,3 1,7 1,9 2,3 2,7	**PV3704L-3E180L/4D** **RV3704L-3E180L/4D**	41,4	846 988	220 221	IE3
	6,8 8,1 8,6 9,3 9,8 10	27023 22878 21555 19759 18890 17827	19 19 19 19 19 19	25 26 26 27 27 27	16 17 16 17 18 18	**216,44** **182,37** **171,82** **157,50** **150,76** **142,11**	150 150 150 150 150 150	2,2 3,2 2,8 3,6 3,8 3,7	**PV3703L-3E180L/4D** **RV3703L-3E180L/4D**	41,4	859 1001	220 221	IE3
	2,8 3,4 4,0 4,9 5,4 6,4 7,6	60625 50490 43642 34972 32039 27204 22737	18 18 18 18 18 18 18	11 12 12 12 12 13 12	6,9 7,2 7,2 7,0 6,8 7,1 7,0	**522,21** **432,18** **372,15** **297,12** **272,11** **230,49** **193,18**	143 135 129 121 117 112 106	0,8 1,0 1,1 1,4 1,5 1,7 2,0	**PV3504L-3E180L/4D** **RV3504L-3E180L/4D**	41,4	566 651	216 217	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

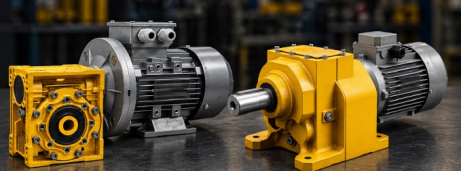
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
22 30	7,6 9,0 12 13 14 16	24259 20457 15968 14640 13262 11448	19 19 19 19 19 19	17 18 19 20 20 20	11 11 12 12 12 12	**193,60** **163,13** **127,11** **116,00** **105,08** **90,39**	106 100 93 91 88 84	1,7 2,2 2,7 3,0 3,2 3,5	**PV3503L-3E180L/4D** **RV3503L-3E180L/4D**	41,4	557 642	216 217	IE3
	4,0 5,0 5,5 6,5 7,7	42807 34265 31367 26627 22233	18 18 18 18 18	11 11 11 11 11	6,3 6,0 5,8 6,0 5,9	**367,48** **293,39** **268,70** **227,60** **190,75**	127 119 116 110 104	0,8 1,0 1,1 1,3 1,5	**PV2904L-3E180L/4D** **RV2904L-3E180L/4D**	41,4	452 524	212 213	IE3
	7,7 9,1 11 12 14 16 21 25 29	23893 20187 16688 15770 13090 11297 9032 7554 6399	19 19 19 19 19 19 20 20 20	17 18 18 18 19 19 19 18 17	11 11 11 11 11 11 11 10 9,0	**191,17** **161,08** **133,16** **125,52** **103,76** **89,26** **71,13** **59,61** **50,49**	104 99 94 92 87 83 77 73 70	1,2 1,5 1,7 1,8 2,1 2,3 2,7 3,2 3,5	**PV2903L-3E180L/4D** **RV2903L-3E180L/4D**	41,4	439 511	212 213	IE3
	6,2 7,3	27657 23435	18 18	7,7 7,7	4,2 4,2	**236,45** **200,29**	83 79	0,8 1,0	**PV2704L-3E180L/4D** **RV2704L-3E180L/4D**	41,4	376 441	208 209	IE3
	7,7 9,0 11 14 16 20 23 28	23805 20503 16371 13583 11720 9368 7937 6717	19 19 19 19 19 20 20 20	12 13 13 14 14 14 13 13	7,9 8,2 8,4 8,6 8,4 8,0 6,9 7,0	**190,23** **163,64** **130,40** **107,80** **92,73** **73,89** **62,59** **53,02**	77 74 69 65 62 58 55 53	0,9 1,1 1,4 1,7 1,9 2,2 2,4 2,8	**PV2703L-3E180L/4D** **RV2703L-3E180L/4D**	41,4	375 440	208 209	IE3
	31 37	6150 5192	20 20	21 23	13 14	**46,73** **39,38**	50 48	2,1 3,5	**PV2702L-3E180L/4D** **RV2702L-3E180L/4D**	41,4	361 426	208 209	IE3
	9,1 9,3 11 12 14 16 20 22 26	20301 19830 17196 15861 13176 11374 9099 8347 7063	19 19 19 19 19 19 20 20 20	10 11 10 11 12 12 12 11 11	6,8 7,0 6,8 7,2 7,2 7,0 6,4 6,0 6,0	**162,27** **158,18** **137,45** **126,05** **104,32** **89,83** **71,72** **65,68** **55,64**	88 87 84 82 77 74 69 67 64	0,9 0,9 1,0 1,1 1,3 1,4 1,7 1,5 1,8	**PV2403L-3E180L/4D** **RV2403L-3E180L/4D**	41,4	336 351	204 205	IE3
	31 37 45 58 67	6181 5231 4329 3392 2922	20 20 20 21 21	20 21 22 24 24	12 13 14 15 15	**46,73** **39,38** **32,55** **25,36** **21,82**	60 57 54 50 48	1,6 2,1 2,8 3,1 3,5	**PV2402L-3E180L/4D** **RV2402L-3E180L/4D**	41,4	335 350	204 205	IE3
	16 20 22 26	11282 9017 8250 6988	19 19 19 19	10 10 9,6 9,6	6,0 5,4 5,1 5,1	**89,83** **71,72** **65,68** **55,64**	74 69 67 64	0,9 1,0 1,1 1,2	**PV2303L-3E180L/4D** **RV2303L-3E180L/4D**	41,4	295 310	200 201	IE3
	31 37 45 58 67	6140 5206 4313 3378 2910	20 20 20 21 21	17 18 19 21 21	11 11 12 13 13	**46,73** **39,38** **32,55** **25,36** **21,82**	60 57 54 50 48	1,2 1,4 1,6 2,0 2,2	**PV2302L-3E180L/4D** **RV2302L-3E180L/4D**	41,4	294 309	200 201	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

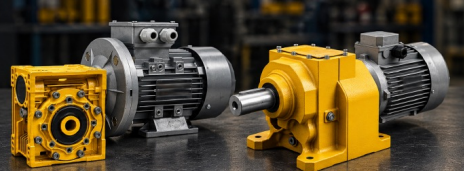
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
22	85	2320	21	20	12	**17,39**	45	2,6	**PV2302L-3E180L/4D**	41,4	294	200	IE3
30	100	1962	21	19	11	**14,73**	43	2,9	**RV2302L-3E180L/4D**		309	201	
	119	1642	20	18	9,2	**12,34**	40	3,4					
	20	9403	19	11	6,2	**74,51**	52	0,8	**PV1903L-3E180L/4D**	41,4	243	196	IE3
	22	8602	19	11	5,7	**68,24**	51	0,9	**RV1903L-3E180L/4D**		257	197	
	25	7288	19	11	5,9	**57,80**	48	1,0					
	32	6135	20	14	8,9	**46,50**	45	0,9	**PV1902L-3E180L/4D**	41,4	242	196	IE3
	37	5296	20	15	9,5	**40,00**	43	1,2	**RV1902L-3E180L/4D**		256	197	
	46	4244	20	17	10	**31,88**	40	1,4					
	56	3517	21	17	11	**26,35**	38	1,6					
	65	3029	21	17	10	**22,67**	36	1,8					
	81	2415	21	17	9,3	**18,06**	34	2,1					
	113	1730	21	15	7,7	**12,96**	31	2,6					
	38	5093	20	10	5,9	**38,67**	24	0,9	**PV1602L-3E180L/4D**	41,4	204	192	IE3
	46	4225	20	9,7	5,8	**32,00**	23	1,0	**RV1602L-3E180L/4D**		214	193	
	58	3387	20	11	6,3	**25,50**	21	1,2					
	67	2920	20	10	6,0	**21,96**	20	1,4					
	84	2331	20	9,5	4,8	**17,53**	19	1,6					
	108	1808	20	9,2	4,0	**13,60**	17	1,7					
	58	3361	20	8,7	5,1	**25,50**	21	0,9	**PV1502L-3E180L/4D**	41,4	182	188	IE3
	67	2897	20	8,5	4,9	**21,96**	20	1,0	**RV1502L-3E180L/4D**		192	189	
	84	2312	20	7,9	3,7	**17,53**	19	1,2					
	108	1793	20	7,3	3,1	**13,60**	17	1,2					
30	1,5	157297	24	25	16	**1009,38**	210	0,8	**PV4104L-3E200L/4D**	54,5	1231	228	IE3
40	1,5	151397	24	26	16	**959,59**	210	0,9	**RV4104L-3E200L/4D**		1456	229	
	1,7	140505	24	26	16	**890,55**	210	0,9					
	1,9	120678	24	26	17	**774,40**	210	1,1					
	2,3	101682	24	27	17	**652,50**	210	1,3					
	2,3	101001	24	27	17	**640,17**	210	1,3					
	2,7	85102	24	28	18	**539,40**	210	1,5					
	2,9	80218	24	28	18	**508,44**	210	1,6					
	3,2	73669	25	29	18	**464,00**	210	1,7					
	3,5	66733	25	29	19	**420,31**	210	1,9					
	4,1	57404	25	30	19	**361,56**	210	2,2					
	5,1	45744	25	31	19	**288,12**	210	2,8					
	6,0	38748	25	30	18	**244,05**	210	3,3					
	6,6	37642	26	38	24	**222,75**	210	2,4	**PV4103L-3E200L/4D**	54,5	1248	228	IE3
	8,0	31272	26	40	25	**185,05**	210	2,9	**RV4103L-3E200L/4D**		1473	229	
	9,1	27690	26	41	26	**162,00**	210	2,8					
	9,5	26387	26	42	26	**154,77**	210	3,8					
	10	24205	26	42	26	**141,97**	210	3,7					
	1,8	125252	24	21	14	**811,25**	150	0,8	**PV3904L-3E200L/4D**	54,5	1172	224	IE3
	1,9	119164	24	21	13	**764,69**	150	0,9	**RV3904L-3E200L/4D**		1287	225	
	2,2	107143	24	22	14	**683,55**	150	1,0					
	2,3	100365	25	21	14	**632,14**	150	1,0					
	2,8	84566	25	22	14	**532,64**	150	1,2					
	3,2	73020	25	23	14	**458,18**	150	1,4					
	4,1	57110	25	24	15	**357,02**	150	1,8					
	5,2	45525	25	24	15	**284,50**	150	2,2					
	6,2	38154	25	24	15	**238,44**	150	2,5					
	6,8	36889	26	31	20	**217,41**	150	1,9	**PV3903L-3E200L/4D**	54,5	1005	224	IE3
	8,1	31231	26	33	21	**183,18**	150	2,2	**RV3903L-3E200L/4D**		1120	225	
	8,2	30656	26	33	21	**179,81**	150	2,6					
	9,7	25830	26	34	21	**151,51**	150	3,0					
	11	22308	26	35	22	**130,85**	148	3,6					
	12	20128	26	35	22	**118,06**	143	3,8					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

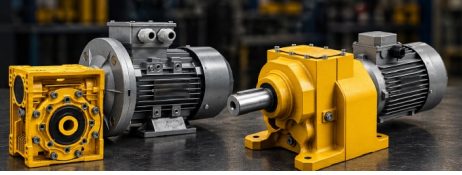
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
30 40	2,3 2,7 3,4 4,0 5,0 5,9 7,0	103922 86233 68972 59350 47408 39015 33922	25 25 25 25 25 24 25	17 18 19 19 19 19 20	11 11 12 12 12 11 12	**654,55** **541,09** **431,18** **370,91** **295,57** **250,36** **212,07**	150 150 150 150 150 150 150	0,8 1,0 1,2 1,4 1,7 2,0 2,2	**PV3704L-3E200L/4D** **RV3704L-3E200L/4D**	54,5	898 1040	220 221	IE3
	8,1 8,6 9,4 9,8 10 11 13 15 15 17	31092 29293 26852 25672 24228 22172 20004 17252 16600 14862	26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	26 26 27 27 27 28 28 29 28 29	17 16 17 18 18 18 18 19 17 19	**182,37** **171,82** **157,50** **150,76** **142,11** **130,20** **117,47** **101,05** **97,36** **87,27**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	2,3 2,0 2,7 2,8 2,7 3,2 3,3 3,7 3,5 3,7	**PV3703L-3E200L/4D** **RV3703L-3E200L/4D**	54,5	911 1053	220 221	IE3
	5,1 6,0	49368 41632	26 26	16 17	8,7 9,0	**193,60** **163,13**	120 114	0,8 1,1	**PV3503L-3E225S/6C** **RV3503L-3E225S/6C**	57,6	760 845	216 217	IE3
	7,6 9,0 12 13 14 16 20 24 29	32968 27801 21700 19896 18023 15557 12445 10541 8834	26 26 26 26 26 27 27 27 27	17 18 19 20 20 20 20 20 20	11 11 12 12 12 12 12 11 11	**193,60** **163,13** **127,11** **116,00** **105,08** **90,39** **72,03** **61,01** **51,13**	106 100 93 91 88 84 78 75 71	1,2 1,6 2,0 2,2 2,3 2,6 3,0 3,4 3,6	**PV3503L-3E200L/4D** **RV3503L-3E200L/4D**	54,5	610 695	216 217	IE3
	7,4	33961	26	17	9,3	**133,16**	106	0,9	**PV2903L-3E225S/6C** **RV2903L-3E225S/6C**	57,6	647 719	212 213	IE3
	7,7 9,2 11 12 14 17 21 25 29	32471 27434 22679 21431 17790 15352 12274 10266 8696	26 26 26 26 26 27 27 27 27	17 18 18 18 19 19 19 18 17	11 11 11 11 11 11 11 10 9,0	**191,17** **161,08** **133,16** **125,52** **103,76** **89,26** **71,13** **59,61** **50,49**	104 99 94 92 87 83 77 73 70	0,9 1,1 1,3 1,3 1,5 1,7 2,0 2,3 2,6	**PV2903L-3E200L/4D** **RV2903L-3E200L/4D**	54,5	497 569	212 213	IE3
	38 45 54 58	6970 5897 4969 4618	28 28 28 28	26 28 28 30	16 17 17 18	**38,82** **32,71** **27,56** **25,49**	64 61 58 56	2,8 3,4 3,8 3,7	**PV2902L-3E200L/4D** **RV2902L-3E200L/4D**	54,5	472 544	212 213	IE3
	9,0 11 14 16 20 24 28	27864 22249 18459 15928 12731 10786 9128	26 26 26 27 27 27 27	13 13 14 14 14 13 13	8,2 8,4 8,6 8,4 8,0 6,9 7,0	**163,64** **130,40** **107,80** **92,73** **73,89** **62,59** **53,02**	74 69 65 62 58 55 53	0,8 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0	**PV2703L-3E200L/4D** **RV2703L-3E200L/4D**	54,5	429 494	208 209	IE3
	32 37 45 48 58 68	8357 7056 5833 5535 4584 3949	28 28 28 28 28 28	21 23 24 25 25 25	13 14 15 15 15 15	**46,73** **39,38** **32,55** **30,68** **25,36** **21,82**	50 48 45 44 42 40	1,5 2,5 3,0 2,5 3,1 3,5	**PV2702L-3E200L/4D** **RV2702L-3E200L/4D**	54,5	418 483	208 209	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

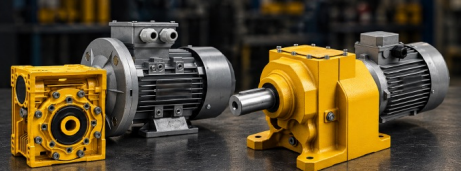
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
30	25	10645	28	20	11	**39,38**	65	1,1	**PV2402L-3E225S/6C**	57,6	538	204	IE3
40	30	8810	28	20	11	**32,55**	61	1,5	**RV2402L-3E225S/6C**		553	205	
	32	8400	28	20	12	**46,73**	60	1,2	**PV2402L-3E200L/4D**	54,5	390	204	IE3
	37	7109	28	21	13	**39,38**	57	1,5	**RV2402L-3E200L/4D**		405	205	
	45	5883	28	22	14	**32,55**	54	2,0					
	58	4610	28	24	15	**25,36**	50	2,3					
	68	3971	28	24	15	**21,82**	48	2,5					
	85	3167	28	24	13	**17,39**	45	3,1					
	100	2679	28	22	11	**14,73**	43	3,5					
	120	2244	28	22	11	**12,34**	40	3,5					
	30	8778	28	17	9,5	**32,55**	61	0,9	**PV2302L-3E225S/6C**	57,6	496	200	IE3
									RV2302L-3E225S/6C		511	201	
	32	8344	28	17	11	**46,73**	60	0,9	**PV2302L-3E200L/4D**	54,5	349	200	IE3
	37	7075	28	18	11	**39,38**	57	1,0	**RV2302L-3E200L/4D**		364	201	
	45	5862	28	19	12	**32,55**	54	1,2					
	58	4591	28	21	13	**25,36**	50	1,5					
	68	3954	28	21	13	**21,82**	48	1,6					
	85	3153	28	20	12	**17,39**	45	1,9					
	100	2666	28	19	11	**14,73**	43	2,1					
	120	2231	28	18	9,2	**12,34**	40	2,5					
	37	7198	28	15	9,5	**40,00**	43	0,9	**PV1902L-3E200L/4D**	54,5	300	196	IE3
	46	5768	28	17	10	**31,88**	40	1,0	**RV1902L-3E200L/4D**		314	197	
	56	4780	28	17	11	**26,35**	38	1,2					
	65	4116	28	17	10	**22,67**	36	1,3					
	82	3282	28	17	9,3	**18,06**	34	1,5					
	114	2351	28	15	7,7	**12,96**	31	1,9					
37	1,9	148534	30	26	17	**774,40**	210	0,9	**PV4104L-3E225S/4C**	65,7	1358	228	IE3
50	2,3	125153	30	27	17	**652,50**	210	1,0	**RV4104L-3E225S/4C**		1583	229	
	2,3	124315	30	27	17	**640,17**	210	1,0					
	2,7	104747	30	28	18	**539,40**	210	1,2					
	2,9	98735	30	28	18	**508,44**	210	1,3					
	3,2	90674	30	29	18	**464,00**	210	1,4					
	3,5	82137	30	29	19	**420,31**	210	1,6					
	4,1	70655	30	30	19	**361,56**	210	1,8					
	5,1	56303	30	31	19	**288,12**	210	2,3					
	6,1	47692	30	30	18	**244,05**	210	2,7					
	7,2	40269	30	31	18	**204,54**	210	3,0					
	8,0	38490	32	40	25	**185,05**	210	2,4	**PV4103L-3E225S/4C**	65,7	1375	228	IE3
	9,1	34082	33	41	26	**162,00**	210	2,3	**RV4103L-3E225S/4C**		1600	229	
	9,5	32478	32	42	26	**154,77**	210	3,1					
	10	29792	32	42	26	**141,97**	210	3,0					
	11	28242	32	43	27	**134,58**	210	3,8					
	12	25496	32	42	25	**121,50**	210	3,5					
	2,3	123532	30	21	14	**632,14**	150	0,8	**PV3904L-3E225S/4C**	65,7	1299	224	IE3
	2,8	104087	30	22	14	**532,64**	150	1,0	**RV3904L-3E225S/4C**		1414	225	
	3,2	89875	30	23	14	**458,18**	150	1,1					
	4,1	70293	30	24	15	**357,02**	150	1,4					
	5,2	56033	30	24	15	**284,50**	150	1,8					
	6,2	46961	30	24	15	**238,44**	150	2,0					
	7,3	39779	30	24	14	**201,97**	150	2,3					
	6,8	45405	32	31	20	**217,41**	150	1,6	**PV3903L-3E225S/4C**	65,7	1132	224	IE3
	8,1	38440	32	33	21	**183,18**	150	1,8	**RV3903L-3E225S/4C**		1247	225	
	8,2	37732	32	33	21	**179,81**	150	2,1					
	9,8	31793	32	34	21	**151,51**	150	2,4					
	11	27457	32	35	22	**130,85**	148	2,9					
	13	24774	32	35	22	**118,06**	143	3,1					
	13	23135	32	36	22	**110,25**	140	3,3					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

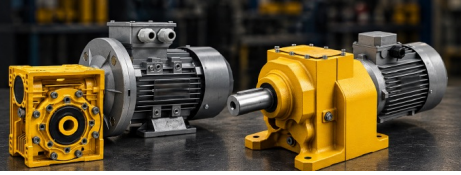
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
37 50	14 15 17	21370 20867 18052	32 32 33	36 36 37	23 22 23	**101,96** **99,47** **85,91**	137 136 130	3,2 3,5 3,7	**PV3903L-3E225S/4C** **RV3903L-3E225S/4C**	65,7	1132 1247	224 225	IE3
	3,4 4,0 5,0 5,9 7,0	84893 73050 58351 48021 41752	30 30 31 30 30	19 19 19 19 20	12 12 12 11 12	**431,18** **370,91** **295,57** **250,36** **212,07**	150 150 150 150 150	1,0 1,1 1,4 1,6 1,8	**PV3704L-3E225S/4C** **RV3704L-3E225S/4C**	65,7	1025 1167	220 221	IE3
	8,1 8,6 9,4 9,8 10 11 13 15 15 17 18 20	38269 36055 33051 31598 29820 27290 24622 21234 20431 18292 16921 15960	32 32 32 32 32 32 32 33 32 32 33 33	26 26 27 27 27 28 28 29 28 29 30 29	17 16 17 18 18 18 18 19 17 19 18 17	**182,37** **171,82** **157,50** **150,76** **142,11** **130,20** **117,47** **101,05** **97,36** **87,27** **80,53** **75,60**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,9 1,6 2,2 2,3 2,2 2,6 2,6 3,0 2,8 3,0 3,6 3,9	**PV3703L-3E225S/4C** **RV3703L-3E225S/4C**	65,7	1038 1180	220 221	IE3
	7,6 9,1 12 13 14 16 21 24 29	40578 34219 26709 24489 22183 19148 15317 12975 10873	32 32 33 33 33 33 33 33 33	17 18 19 20 20 20 20 20 20	11 11 12 12 12 12 12 11 11	**193,60** **163,13** **127,11** **116,00** **105,08** **90,39** **72,03** **61,01** **51,13**	106 100 93 91 88 84 78 75 71	1,0 1,3 1,6 1,8 1,9 2,1 2,5 2,8 3,0	**PV3503L-3E225S/4C** **RV3503L-3E225S/4C**	65,7	740 825	216 217	IE3
	9,2 11 12 14 17 21 25 29	33767 27914 26378 21896 18896 15108 12636 10704	32 32 33 33 33 33 33 33	18 18 18 19 19 19 18 17	11 11 11 11 11 11 10 9,0	**161,08** **133,16** **125,52** **103,76** **89,26** **71,13** **59,61** **50,49**	99 94 92 87 83 77 73 70	0,9 1,0 1,1 1,3 1,4 1,6 1,9 2,1	**PV2903L-3E225S/4C** **RV2903L-3E225S/4C**	65,7	627 699	212 213	IE3
	38 45 54 58 69	8579 7258 6116 5684 4797	34 34 34 35 35	26 28 28 30 30	16 17 17 18 17	**38,82** **32,71** **27,56** **25,49** **21,48**	64 61 58 56 54	2,3 2,7 3,1 3,0 3,5	**PV2902L-3E225S/4C** **RV2902L-3E225S/4C**	65,7	601 673	212 213	IE3
	11 14 16 20 24 28	27385 22720 19604 15670 13276 11235	33 33 33 33 33 33	13 14 14 14 13 13	8,4 8,6 8,4 8,0 6,9 7,0	**130,40** **107,80** **92,73** **73,89** **62,59** **53,02**	69 65 62 58 55 53	0,8 1,0 1,1 1,3 1,5 1,6	**PV2703L-3E225S/4C** **RV2703L-3E225S/4C**	65,7	557 622	208 209	IE3
	32 38 45 48 58 68 85 100	10286 8685 7179 6812 5642 4860 3877 3280	34 34 34 34 34 34 35 34	21 23 24 25 25 25 24 22	13 14 15 15 15 15 13 11	**46,73** **39,38** **32,55** **30,68** **25,36** **21,82** **17,39** **14,73**	50 48 45 44 42 40 37 36	1,2 2,1 2,5 2,1 2,5 2,8 3,4 3,8	**PV2702L-3E225S/4C** **RV2702L-3E225S/4C**	65,7	547 612	208 209	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

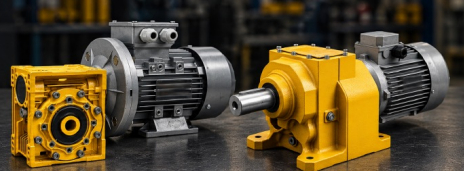
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
37 50	32 38 45 58 68 85 100 120	10340 8750 7242 5675 4887 3898 3297 2762	34 34 34 35 35 35 35 35	20 21 22 24 24 24 22 22	12 13 14 15 15 13 11 11	**46,73** **39,38** **32,55** **25,36** **21,82** **17,39** **14,73** **12,34**	60 57 54 50 48 45 43 40	0,9 1,3 1,6 1,8 2,1 2,5 2,8 2,8	**PV2402L-3E225S/4C** **RV2402L-3E225S/4C**	65,7	518 533	204 205	IE3
	38 45 58 68 85 100 120	8708 7215 5650 4867 3881 3282 2746	34 34 34 35 35 34 34	18 19 21 21 20 19 18	11 12 13 13 12 11 9,2	**39,38** **32,55** **25,36** **21,82** **17,39** **14,73** **12,34**	57 54 50 48 45 43 40	0,8 1,0 1,2 1,3 1,5 1,7 2,0	**PV2302L-3E225S/4C** **RV2302L-3E225S/4C**	65,7	476 491	200 201	IE3
	46 56 65 82 114	7100 5883 5067 4040 2894	34 35 35 35 35	17 17 17 17 15	10 11 10 9,3 7,7	**31,88** **26,35** **22,67** **18,06** **12,96**	40 38 36 34 31	0,8 0,9 1,0 1,2 1,6	**PV1902L-3E225S/4C** **RV1902L-3E225S/4C**	65,7	429 443	196 197	IE3
45 60	2,3 2,3 2,7 2,9 3,2 3,5 4,1 5,1 6,1 7,2	152317 151296 127481 120164 110354 99964 85990 68523 58043 49009	36 37 37 37 37 37 37 37 37 37	27 27 28 28 29 29 30 31 30 31	17 17 18 18 18 19 19 19 18 18	**652,50** **640,17** **539,40** **508,44** **464,00** **420,31** **361,56** **288,12** **244,05** **204,54**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,5 1,9 2,2 2,5	**PV4104L-3E225M/4D** **RV4104L-3E225M/4D**	80,0	1388 1613	228 229	IE3
	8,0 9,1 9,5 10 11 12 12 13 14 15 16	46844 41479 39527 36258 34372 31030 30325 28961 26370 25552 23806	39 40 39 39 39 39 39 39 39 39 39	40 41 42 42 43 42 43 44 44 44 43	25 26 26 26 27 25 27 27 28 28 26	**185,05** **162,00** **154,77** **141,97** **134,58** **121,50** **118,74** **113,40** **103,25** **100,05** **93,21**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	1,9 1,9 2,6 2,5 3,1 2,9 3,3 3,5 3,8 3,8 3,7	**PV4103L-3E225M/4D** **RV4103L-3E225M/4D**	80,0	1855 1630	228 229	IE3
	2,8 3,2 4,1 5,2 6,2 7,3	126678 109382 85549 68194 57153 48412	37 37 37 37 37 37	22 23 24 24 24 24	14 14 15 15 15 14	**532,64** **458,18** **357,02** **284,50** **238,44** **201,97**	150 150 150 150 150 150	0,8 0,9 1,2 1,4 1,7 1,9	**PV3904L-3E225M/4D** **RV3904L-3E225M/4D**	80,0	1329 1444	224 225	IE3
	8,1 8,2 9,7 11 13 13 14 15 17 19 22	46784 45922 38693 33417 30150 28157 26008 25396 21970 19915 17259	39 39 39 39 39 39 39 39 40 40 40	33 33 34 35 35 36 36 36 37 36 37	21 21 21 22 22 22 23 22 23 21 22	**183,18** **179,81** **151,51** **130,85** **118,06** **110,25** **101,96** **99,47** **85,91** **77,51** **66,94**	150 150 150 148 143 140 137 136 130 126 121	1,5 1,7 2,0 2,4 2,5 2,7 2,6 2,9 3,0 3,4 3,7	**PV3903L-3E225M/4D** **RV3903L-3E225M/4D**	80,0	1162 1277	224 225	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

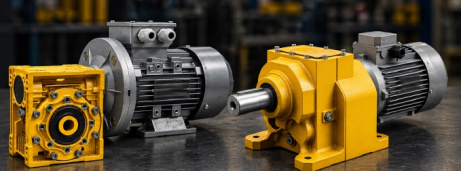
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
45 60	3,4 4,0 5,0 5,9 7,0	103319 88905 71015 58444 50814	37 37 37 36 37	19 19 19 19 20	12 12 12 11 12	**431,18** **370,91** **295,57** **250,36** **212,07**	150 150 150 150 150	0,8 0,9 1,1 1,3 1,5	**PV3704L-3E225M/4D** **RV3704L-3E225M/4D**	80,0	1055 1197	220 221	IE3
	5,6 6,8 8,1 8,6 9,4 9,8 10 11 13 15 15 17 18 20 22 25	66516 55013 46575 43881 40224 38456 36292 33212 29966 25843 24866 22262 20593 19424 17444 15246	39 39 39 39 39 39 39 39 39 40 39 39 40 40 40 40	24 25 26 26 27 27 27 28 28 29 28 29 30 29 29 30	15 16 17 16 17 18 18 18 18 19 17 19 18 17 17 17	**261,69** **216,44** **182,37** **171,82** **157,50** **150,76** **142,11** **130,20** **117,47** **101,05** **97,36** **87,27** **80,53** **75,60** **68,21** **58,91**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,9 1,1 1,6 1,4 1,8 1,9 1,8 2,1 2,2 2,5 2,3 2,5 3,0 3,2 3,3 3,3	**PV3703L-3E225M/4D** **RV3703L-3E225M/4D**	80,0	1068 1210	220 221	IE3
	7,6 9,1 12 13 14 16 21 24 29	49385 41646 32506 29804 26997 23304 18642 15791 13233	39 39 40 40 40 40 40 40 40	17 18 19 20 20 20 20 20 20	11 11 12 12 12 12 12 11 11	**193,60** **163,13** **127,11** **116,00** **105,08** **90,39** **72,03** **61,01** **51,13**	106 100 93 91 88 84 78 75 71	0,8 1,1 1,3 1,5 1,6 1,7 2,0 2,3 2,4	**PV3503L-3E225M/4D** **RV3503L-3E225M/4D**	80,0	770 855	216 217	IE3
	36 44 52 57	10927 9096 7665 6995	42 42 42 42	31 33 35 36	19 20 21 21	**40,50** **33,65** **28,35** **25,81**	66 62 59 57	1,8 3,1 3,6 4,0	**PV3502L-3E225M/4D** **RV3502L-3E225M/4D**	80,0	682 767	216 217	IE3
	11 12 14 17 21 25 29	33973 32104 26648 22997 18387 15379 13027	39 40 40 40 40 40 40	18 18 19 19 19 18 17	11 11 11 11 11 10 9,0	**133,16** **125,52** **103,76** **89,26** **71,13** **59,61** **50,49**	94 92 87 83 77 73 70	0,8 0,9 1,0 1,1 1,3 1,5 1,7	**PV2903L-3E225M/4D** **RV2903L-3E225M/4D**	80,0	657 729	212 213	IE3
	38 45 54 58 69 88	10441 8833 7443 6917 5838 4549	42 42 42 42 42 42	26 28 28 30 30 29	16 17 17 18 17 15	**38,82** **32,71** **27,56** **25,49** **21,48** **16,74**	64 61 58 56 54 50	1,9 2,3 2,5 2,5 2,9 3,5	**PV2902L-3E225M/4D** **RV2902L-3E225M/4D**	80,0	631 703	212 213	IE3
	14 16 20 24 28	27651 23859 19071 16157 13674	40 40 40 40 40	14 14 14 13 13	8,6 8,4 8,0 6,9 7,0	**107,80** **92,73** **73,89** **62,59** **53,02**	65 62 58 55 53	0,8 0,9 1,1 1,2 1,3	**PV2703L-3E225M/4D** **RV2703L-3E225M/4D**	80,0	587 652	208 209	IE3
	32 38 45 48 58 68	12519 10570 8738 8291 6867 5915	41 42 42 42 42 42	21 23 24 25 25 25	13 14 15 15 15 15	**46,73** **39,38** **32,55** **30,68** **25,36** **21,82**	50 48 45 44 42 40	1,0 1,7 2,0 1,7 2,0 2,3	**PV2702L-3E225M/4D** **RV2702L-3E225M/4D**	80,0	577 642	208 209	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

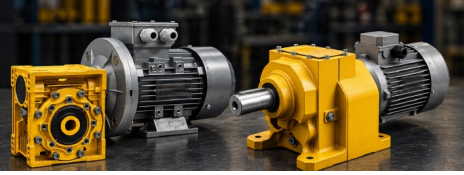
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
45	85	4718	42	24	13	**17,39**	37	2,8	**PV2702L-3E225M/4D**	80,0	577	208	IE3
60	100	3992	42	22	11	**14,73**	36	3,1	**RV2702L-3E225M/4D**		642	209	
	38	10649	42	21	13	**39,38**	57	1,0	**PV2402L-3E225M/4D**	80,0	548	204	IE3
	45	8813	42	22	14	**32,55**	54	1,3	**RV2402L-3E225M/4D**		563	205	
	58	6906	42	24	15	**25,36**	50	1,5					
	68	5948	42	24	15	**21,82**	48	1,7					
	85	4744	42	24	13	**17,39**	45	2,0					
	100	4013	42	22	11	**14,73**	43	2,3					
	120	3361	42	22	11	**12,34**	40	2,3					
	45	8780	42	19	12	**32,55**	54	0,8	**PV2302L-3E225M/4D**	80,0	506	200	IE3
	58	6877	42	21	13	**25,36**	50	1,0	**RV2302L-3E225M/4D**		521	201	
	68	5923	42	21	13	**21,82**	48	1,1					
	85	4724	42	20	12	**17,39**	45	1,3					
	100	3994	42	19	11	**14,73**	43	1,4					
	120	3342	42	18	9,2	**12,34**	40	1,7					
	65	6166	42	17	10	**22,67**	36	0,9	**PV1902L-3E225M/4D**	80,0	459	196	IE3
	82	4917	42	17	9,3	**18,06**	34	1,0	**RV1902L-3E225M/4D**		473	197	
	114	3522	42	15	7,7	**12,96**	31	1,3					
55	4,4	102922	48	35	19	**222,75**	210	0,9	**PV4103L-3E280M/6C**	102	1675	228	IE3
75	5,3	85504	48	37	20	**185,05**	210	1,1	**RV4103L-3E280M/6C**		1900	229	
	6,1	75712	48	38	20	**162,00**	210	1,0					
	6,4	72149	48	38	20	**154,77**	210	1,4					
	6,7	68684	48	38	24	**222,75**	210	1,3	**PV4103L-3E250M/4D**	95,3	1515	228	IE3
	8,0	57060	48	40	25	**185,05**	210	1,6	**RV4103L-3E250M/4D**		1740	229	
	9,1	50526	48	41	26	**162,00**	210	1,5					
	9,6	48148	48	42	26	**154,77**	210	2,1					
	10	44166	48	42	26	**141,97**	210	2,0					
	11	41868	48	43	27	**134,58**	210	2,6					
	12	37797	48	42	25	**121,50**	210	2,3					
	12	36939	48	43	27	**118,74**	210	2,7					
	13	35278	48	44	27	**113,40**	210	2,9					
	14	32121	48	44	28	**103,25**	210	3,1					
	15	31125	48	44	28	**100,05**	210	3,1					
	16	28998	48	43	26	**93,21**	210	3,0					
	17	27065	48	45	28	**87,00**	210	3,5					
	19	24285	48	45	27	**77,96**	210	3,7					
	5,4	85394	48	30	16	**183,18**	150	0,8	**PV3903L-3E280M/6C**	102	1432	224	IE3
	5,5	83821	48	30	16	**179,81**	150	0,9	**RV3903L-3E280M/6C**		1547	225	
	6,5	70627	48	31	17	**151,51**	150	1,1					
	6,8	67311	48	31	20	**217,41**	150	1,0	**PV3903L-3E250M/4D**	95,3	1272	224	IE3
	8,1	56987	48	33	21	**183,18**	150	1,2	**RV3903L-3E250M/4D**		1387	225	
	8,2	55937	48	33	21	**179,81**	150	1,4					
	9,8	47132	48	34	21	**151,51**	150	1,6					
	11	40705	48	35	22	**130,85**	148	2,0					
	13	36726	48	35	22	**118,06**	143	2,1					
	13	34298	48	36	22	**110,25**	140	2,2					
	15	31681	48	36	23	**101,96**	137	2,2					
	15	30934	48	36	22	**99,47**	136	2,4					
	17	26761	48	37	23	**85,91**	130	2,5					
	19	24258	49	36	21	**77,51**	126	2,8					
	22	21023	49	37	22	**66,94**	121	3,0					
	26	17687	49	35	20	**56,10**	114	3,5					
	5,4	85013	48	24	13	**182,37**	150	0,8	**PV3703L-3E280M/6C**	102	1338	220	IE3
	6,3	73421	48	24	13	**157,50**	150	1,0	**RV3703L-3E280M/6C**		1480	221	
	6,6	70195	48	25	14	**150,76**	150	1,0					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

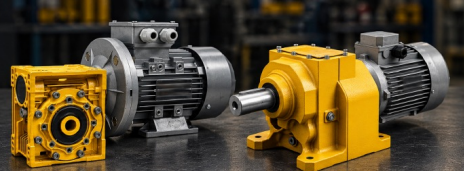
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
55 75	6,8 8,1 8,6 9,4 9,8 10 11 13 15 15 17 18 20 22 25	67011 56733 53451 48997 46844 44208 40456 36502 31479 30289 27118 25085 23660 21248 18571	48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 49 48 49	25 26 26 27 27 27 28 28 29 28 29 30 29 29 30	16 17 16 17 18 18 18 18 19 17 19 18 17 17 17	**216,44** **182,37** **171,82** **157,50** **150,76** **142,11** **130,20** **117,47** **101,05** **97,36** **87,27** **80,53** **75,60** **68,21** **58,91**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,9 1,3 1,1 1,5 1,5 1,5 1,7 1,8 2,0 1,9 2,0 2,4 2,6 2,7 2,7	**PV3703L-3E250M/4D** **RV3703L-3E250M/4D**	95,3	1178 1320	220 221	IE3
	24 29 35	19944 16604 13990	51 51 51	28 31 33	15 17 17	**40,50** **33,65** **28,35**	74 70 67	1,0 1,7 2,0	**PV3502L-3E280M/6C** **RV3502L-3E280M/6C**	102	953 1038	216 217	IE3
	37 44 52 57 68	13310 11080 9336 8521 7193	51 51 51 51 51	31 33 35 36 35	19 20 21 21 21	**40,50** **33,65** **28,35** **25,81** **21,75**	66 62 59 57 54	1,4 2,5 2,9 3,2 3,6	**PV3502L-3E250M/4D** **RV3502L-3E250M/4D**	95,3	795 880	216 217	IE3
	25 30 36	19057 16123 13585	51 51 51	24 26 27	13 14 14	**38,82** **32,71** **27,56**	73 69 65	1,0 1,4 1,5	**PV2902L-3E280M/6C** **RV2902L-3E280M/6C**	102	907 979	212 213	IE3
	38 45 54 58 69 89 106	12718 10760 9066 8426 7111 5541 4638	51 51 51 51 51 51 51	26 28 28 30 30 29 26	16 17 17 18 17 15 12	**38,82** **32,71** **27,56** **25,49** **21,48** **16,74** **14,03**	64 61 58 56 54 50 47	1,5 1,8 2,1 2,0 2,3 2,9 3,3	**PV2902L-3E250M/4D** **RV2902L-3E250M/4D**	95,3	749 821	212 213	IE3
	25 30	19293 15949	51 51	21 22	11 12	**39,38** **32,55**	54 51	0,9 1,1	**PV2702L-3E280M/6C** **RV2702L-3E280M/6C**	102	847 912	208 209	IE3
	32 38 46 48 58 68 85 101	15249 12875 10643 10099 8365 7205 5747 4863	51 51 51 51 51 51 51 51	21 23 24 25 25 25 24 22	13 14 15 15 15 15 13 11	**46,73** **39,38** **32,55** **30,68** **25,36** **21,82** **17,39** **14,73**	50 48 45 44 42 40 37 36	0,8 1,4 1,7 1,4 1,7 1,9 2,3 2,6	**PV2702L-3E250M/4D** **RV2702L-3E250M/4D**	95,3	689 754	208 209	IE3
75 100	6,7 8,0 9,2 9,6 10 11 12 13 13 14 15 16 17 19 22 26	93345 77548 68668 65436 60024 56901 51369 50202 47944 43654 42300 39410 36783 33005 28935 24341	65 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67	38 40 41 42 42 43 42 43 44 44 44 43 45 45 46 45	24 25 26 26 26 27 25 27 27 28 28 26 28 27 28 26	**222,75** **185,05** **162,00** **154,77** **141,97** **134,58** **121,50** **118,74** **113,40** **103,25** **100,05** **93,21** **87,00** **77,96** **67,79** **56,82**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	1,0 1,2 1,1 1,5 1,5 1,9 1,7 2,0 2,1 2,3 2,3 2,2 2,6 2,7 3,0 3,4	**PV4103L-4E280S/4D** **RV4103L-4E280S/4D**	127	1725 1950	228 229	IE4



+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 P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
75 100	8,1 8,3 9,8 11 13 13 15 15 17 19 22 27	77448 76021 64055 55320 49913 46612 43056 42041 36370 32968 28572 24038	66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67	33 33 34 35 35 36 36 36 37 36 37 35	21 21 21 22 22 22 23 22 23 21 22 20	**183,18** **179,81** **151,51** **130,85** **118,06** **110,25** **101,96** **99,47** **85,91** **77,51** **66,94** **56,10**	150 150 150 148 143 140 137 136 130 126 121 114	0,9 1,0 1,2 1,4 1,5 1,6 1,6 1,7 1,8 2,1 2,2 2,5	**PV3903L-4E280S/4D** **RV3903L-4E280S/4D**	127	1482 1597	224 225	IE4
	8,2 8,7 9,4 9,9 10 11 13 15 15 17 18 20 22 25	77103 72643 66589 63663 60080 54982 49608 42781 41164 36854 34091 32155 28877 25239	66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67	26 26 27 27 27 28 28 29 28 29 30 29 29 30	17 16 17 18 18 18 18 19 17 19 18 17 17 17	**182,37** **171,82** **157,50** **150,76** **142,11** **130,20** **117,47** **101,05** **97,36** **87,27** **80,53** **75,60** **68,21** **58,91**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,9 0,8 1,1 1,1 1,1 1,3 1,3 1,5 1,4 1,5 1,8 1,9 2,0 2,0	**PV3703L-4E280S/4D** **RV3703L-4E280S/4D**	127	1388 1530	220 221	IE4
	37 44 52 58 68 88 105	18088 15059 12688 11580 9776 7628 6384	70 70 70 70 70 70 70	31 33 35 36 35 34 32	19 20 21 21 21 19 15	**40,50** **33,65** **28,35** **25,81** **21,75** **16,95** **14,20**	66 62 59 57 54 50 48	1,1 1,9 2,2 2,4 2,7 3,2 3,6	**PV3502L-4E280S/4D** **RV3502L-4E280S/4D**	127	1003 1088	216 217	IE4
	38 45 54 58 69 89 106	17284 14623 12321 11451 9664 7530 6304	69 70 70 70 70 70 70	26 28 28 30 30 29 26	16 17 17 18 17 15 12	**38,82** **32,71** **27,56** **25,49** **21,48** **16,74** **14,03**	64 61 58 56 54 50 47	1,1 1,4 1,5 1,5 1,7 2,1 2,4	**PV2902L-4E280S/4D** **RV2902L-4E280S/4D**	127	957 1029	212 213	IE4
	38 46 48 59 68 86 101	17498 14465 13725 11368 9792 7811 6609	69 69 70 70 70 70 70	23 24 25 25 25 24 22	14 15 15 15 15 13 11	**39,38** **32,55** **30,68** **25,36** **21,82** **17,39** **14,73**	48 45 44 42 40 37 36	1,0 1,2 1,0 1,2 1,4 1,7 1,9	**PV2702L-4E280S/4D** **RV2702L-4E280S/4D**	127	897 962	208 209	IE4
90 120	6,7 8,0 9,2 9,6 10 11 12 13 13 14 15 16 17 19 22 26	111939 92995 82346 78470 71981 68235 61601 60202 57494 52350 50726 47260 44109 39580 34698 29189	78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 80 80	38 40 41 42 42 43 42 43 44 44 44 43 45 45 46 45	24 25 26 26 26 27 25 27 27 28 28 26 28 27 28 26	**222,75** **185,05** **162,00** **154,77** **141,97** **134,58** **121,50** **118,74** **113,40** **103,25** **100,05** **93,21** **87,00** **77,96** **67,79** **56,82**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	0,8 1,0 0,9 1,3 1,2 1,6 1,4 1,6 1,8 1,9 1,9 1,8 2,1 2,2 2,5 2,8	**PV4103L-4E280M/4E** **RV4103L-4E280M/4E**	152	1775 2000	228 229	IE4



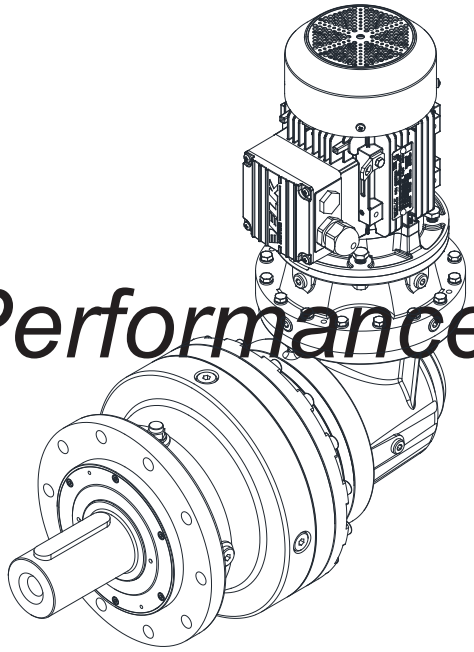
+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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 P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
90 120	8,3 10 11 13 13 15 15 17 19 22 27	91164 76814 66340 59855 55897 51632 50416 43615 39535 34263 28826	79 79 79 79 79 79 79 79 79 80 80	33 34 35 35 36 36 36 37 36 37 35	21 21 22 22 22 23 22 23 21 22 20	**179,81** **151,51** **130,85** **118,06** **110,25** **101,96** **99,47** **85,91** **77,51** **66,94** **56,10**	150 150 148 143 140 137 136 130 126 121 113	0,9 1,0 1,2 1,3 1,3 1,3 1,5 1,5 1,7 1,8 2,1	**PV3903L-4E280M/4E** **RV3903L-4E280M/4E**	152	1532 1647	224 225	IE4
	9,4 9,9 10 11 13 15 15 17 18 20 22 25	79853 76344 72048 65934 59489 51303 49364 44195 40882 38560 34629 30267	79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 80	27 27 27 28 28 29 28 29 30 29 29 30	17 18 18 18 18 19 17 19 18 17 17 17	**157,50** **150,76** **142,11** **130,20** **117,47** **101,05** **97,36** **87,27** **80,53** **75,60** **68,21** **58,91**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,9 0,9 0,9 1,1 1,1 1,2 1,2 1,2 1,5 1,6 1,7 1,6	**PV3703L-4E280M/4E** **RV3703L-4E280M/4E**	152	1438 1580	220 221	IE4
	37 44 52 58 68 88 105	21692 18058 15216 13887 11724 9148 7656	83 84 84 84 84 84 84	31 33 35 36 35 34 32	19 20 21 21 21 19 15	**40,50** **33,65** **28,35** **25,81** **21,75** **16,95** **14,20**	66 62 59 57 54 50 48	0,9 1,6 1,8 2,0 2,2 2,6 3,0	**PV3702L-4E280M/4E** **RV3702L-4E280M/4E**	152	1295 1437	220 221	IE4
	38 45 54 58 69 89 106	20727 17536 14776 13732 11589 9030 7559	83 84 84 84 84 84 84	26 28 28 30 30 29 26	16 17 17 18 17 15 12	**38,82** **32,71** **27,56** **25,49** **21,48** **16,74** **14,03**	64 61 58 56 54 50 47	0,9 1,1 1,3 1,2 1,4 1,7 2,0	**PV2902L-4E280M/4E** **RV2902L-4E280M/4E**	152	1007 1079	212 213	IE4
	38 46 48 59 68 86 101	20983 17346 16459 13632 11743 9367 7925	83 83 84 84 84 84 84	23 24 25 25 25 24 22	14 15 15 15 15 13 11	**39,38** **32,55** **30,68** **25,36** **21,82** **17,39** **14,73**	48 45 44 42 40 37 36	0,8 1,0 0,8 1,0 1,2 1,4 1,6	**PV2702L-4E280M/4E** **RV2702L-4E280M/4E**	152	947 1012	208 209	IE4

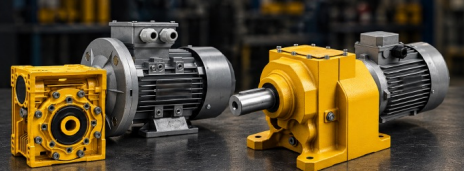
P.K & R.K Serisi / *Series* / Серия

Güç ve Devir Tabloları



Performances

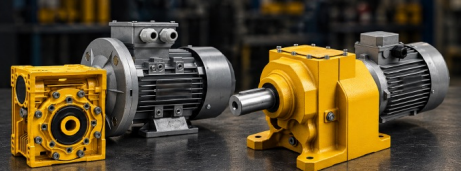
Технические характеристики



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

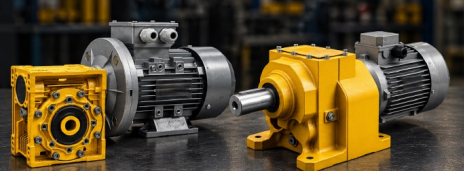
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] **30 °C**	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] **30 °C**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[kg]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,37 0,50	7,5 9,7 11 12 14	415 317 297 266 231	0,33 0,32 0,33 0,33 0,33	4,5 4,7 4,8 5,3 5,6	2,4 2,6 2,5 2,9 3,1	**122,65** **95,27** **87,40** **78,84** **67,89**	27 25 24 24 22	1,7 2,3 3,5 3,5 4,0	**PV1103K-2E80M/6A** **RV1103K-2E80M/6A**	1,08	48 50	180 181	IE2
	15 16 18 21 22 26 32 37 46 50 55	205 193 173 150 141 121 100 86 69 63 57	0,32 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33 0,33	5,4 5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	22 21 21 20 19 18 17 17 16 15 15	3,3 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV1103K-2E71M/4C** **RV1103K-2E71M/4C**	1,00	44 46	180 181	IE2
	59 76	55 43	0,34 0,34	8,7 10,8	4,3 5,7	**16,92** **13,14**	15 14	4,0 4,0	**PV1102K-2E80M/6A** **RV1102K-2E80M/6A**	1,08	44 46	180 181	IE2
	84 108	39 30	0,34 0,34	9,7 11,5	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	4,0 4,0	**PV1102K-2E71M/4C** **RV1102K-2E71M/4C**	1,00	41 43	180 181	IE2
0,55 0,75	1,3 1,5 1,6	3259 2914 2687	0,43 0,46 0,46	4,9 5,1 5,1	2,6 2,7 2,8	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	2,9 3,7 3,6	**PV2304K-2E80M/6B** **RV2304K-2E80M/6B**	1,50	170 185	200 201	IE2
	1,1 1,3 1,4	4108 3462 3191	0,45 0,46 0,45	4,3 4,5 4,8	2,3 2,5 2,7	**951,56** **786,63** **739,16**	102 102 102	1,2 1,8 1,6	**PV1904K-2E80M/6B** **RV1904K-2E80M/6B**	1,50	125 139	196 197	IE2
	1,5 1,8 1,9 2,1 2,4 2,6	2853 2404 2216 2088 1867 1726	0,45 0,46 0,45 0,47 0,46 0,47	4,8 5,1 5,3 5,2 5,7 5,7	2,6 2,7 2,9 2,8 3,1 3,1	**951,56** **786,63** **739,16** **676,67** **611,04** **559,38**	102 102 102 102 99 97	1,8 2,7 2,2 3,4 3,4 4,0	**PV1904K-2E80M/4B** **RV1904K-2E80M/4B**	1,45	125 139	196 197	IE2
	1,0 1,2	4158 3705	0,44 0,46	2,8 2,8	1,5 1,5	**978,91** **842,07**	54 54	0,9 1,3	**PV1604K-2E80M/6B** **RV1604K-2E80M/6B**	1,50	87 102	192 193	IE2
	1,2 1,5 1,7 1,9 2,0 2,2 2,4 2,7 2,8 3,4 3,9	3582 2887 2573 2300 2107 1999 1787 1654 1553 1295 1154	0,46 0,44 0,46 0,46 0,44 0,46 0,46 0,46 0,46 0,46 0,47	3,0 3,0 3,1 3,2 3,4 3,3 3,7 3,6 3,8 4,1 4,0	1,6 1,7 1,8 1,9 1,8 1,9 1,9 1,9 2,0 2,1 2,1	**1184,17** **978,91** **842,07** **760,40** **714,52** **654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46**	54 54 54 54 54 54 54 53 52 49 47	0,9 1,4 2,0 1,8 1,4 2,5 2,2 3,0 3,1 3,7 4,0	**PV1604K-2E80M/4B** **RV1604K-2E80M/4B**	1,45	87 102	192 193	IE2
	1,5 1,7 1,9 2,0 2,2 2,4 2,7 2,8 3,4 3,9	2807 2531 2253 2049 1966 1750 1644 1527 1277 1147	0,43 0,45 0,45 0,43 0,45 0,45 0,46 0,45 0,46 0,47	2,8 2,6 2,9 3,1 3,0 3,3 3,4 3,4 3,9 3,8	1,5 1,4 1,6 1,7 1,7 1,8 1,9 1,8 2,0 2,1	**978,91** **842,07** **760,40** **714,52** **654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46**	54 54 54 54 54 54 53 52 49 47	1,0 1,1 1,2 1,0 1,4 1,4 1,7 1,8 2,2 2,7	**PV1504K-2E80M/4B** **RV1504K-2E80M/4B**	1,45	71 86	188 189	IE2



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

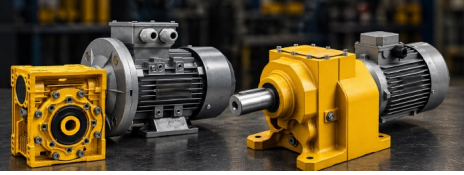
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,55	4,3	1030	0,46	4,0	2,1	**335,09**	46	3,0	**PV1504K-2E80M/4B**	1,45	71	188	IE2
0,75	5,0	891	0,47	4,3	2,3	**288,55**	44	3,5	**RV1504K-2E80M/4B**		86	189	
	6,3	714	0,47	4,8	2,5	**230,37**	41	4,0					
	1,8	2283	0,42	2,7	1,5	**815,76**	42	0,9	**PV1204K-2E80M/4B**	1,45	59	184	IE2
	2,3	1939	0,46	2,8	1,6	**633,67**	39	1,0	**RV1204K-2E80M/4B**		61	185	
	2,5	1669	0,44	3,1	1,5	**571,62**	38	1,1					
	2,7	1605	0,46	3,1	1,7	**524,42**	37	1,3					
	2,9	1462	0,45	3,1	1,7	**492,23**	36	1,4					
	3,2	1382	0,46	3,3	1,8	**451,58**	35	1,5					
	3,4	1287	0,46	3,2	1,8	**418,69**	34	1,6					
	3,7	1184	0,45	3,2	1,7	**392,99**	34	1,7					
	4,0	1108	0,46	3,4	2,0	**360,54**	33	1,8					
	4,4	990	0,46	3,7	2,0	**325,23**	32	2,0					
	5,1	857	0,46	3,9	2,1	**280,06**	30	2,3					
	5,5	810	0,46	3,9	2,2	**263,62**	30	2,5					
	6,4	688	0,46	4,3	2,3	**223,60**	28	2,9					
	7,8	570	0,46	4,8	2,4	**185,04**	27	3,5					
	9,0	491	0,46	5,0	2,4	**159,34**	26	4,0					
	3,4	1205	0,43	2,9	1,7	**418,69**	34	0,8	**PV1104K-2E80M/4B**	1,45	55	180	IE2
	3,7	1156	0,44	3,0	1,5	**392,99**	34	0,9	**RV1104K-2E80M/4B**		57	181	
	4,0	1061	0,44	3,1	1,8	**360,54**	33	0,9					
	4,4	971	0,45	3,3	1,7	**325,23**	32	1,0					
	5,1	844	0,45	3,5	1,9	**280,06**	30	1,2					
	5,5	794	0,45	3,5	2,0	**263,62**	30	1,3					
	6,4	680	0,46	3,9	2,1	**223,60**	28	1,5					
	7,8	562	0,46	4,3	2,2	**185,04**	27	1,8					
	9,0	482	0,46	4,4	2,1	**159,34**	26	2,1					
	11	380	0,45	4,6	2,1	**127,22**	24	2,7					
	12	349	0,45	4,6	1,9	**116,51**	23	2,9					
	13	320	0,45	4,8	2,0	**106,70**	23	3,1					
	15	302	0,48	5,4	2,8	**95,27**	22	2,3	**PV1103K-2E80M/4B**	1,45	48	180	IE2
	16	284	0,49	5,2	2,8	**87,40**	21	3,5	**RV1103K-2E80M/4B**		50	181	
	18	254	0,49	6,0	3,1	**78,84**	21	3,5					
	21	221	0,49	6,4	3,3	**67,89**	20	4,0					
	23	208	0,49	5,4	3,0	**63,91**	19	4,0					
	27	177	0,49	6,7	3,4	**54,21**	18	4,0					
	32	147	0,49	7,5	3,5	**44,86**	17	4,0					
	37	127	0,49	7,5	3,7	**38,63**	17	4,0					
	47	101	0,49	8,1	3,6	**30,84**	16	4,0					
	51	92	0,49	8,2	3,2	**28,24**	15	4,0					
	56	85	0,49	8,3	3,2	**25,87**	15	4,0					
	59	82	0,51	8,7	4,3	**16,92**	15	4,0	**PV1102K-2E80M/6B**	1,50	45	180	IE2
	76	64	0,51	11	5,7	**13,14**	14	4,0	**RV1102K-2E80M/6B**		47	181	
	85	57	0,51	9,7	5,0	**16,92**	13	4,0	**PV1102K-2E80M/4B**	1,45	45	180	IE2
	110	44	0,51	12	5,4	**13,14**	12	4,0	**RV1102K-2E80M/4B**		47	181	
0,75	1,3	4539	0,60	5,7	3,1	**790,53**	100	2,7	**PV2404K-3E90S/6B**	1,96	222	204	IE3
1,0	1,5	4093	0,64	5,6	3,1	**666,09**	100	3,9	**RV2404K-3E90S/6B**		237	205	
	1,6	3724	0,64	6,1	3,3	**614,07**	100	3,4					
	1,3	4445	0,59	4,9	2,6	**790,53**	100	2,1	**PV2304K-3E90S/6B**	1,96	176	200	IE3
	1,5	3974	0,62	5,1	2,7	**666,09**	100	2,7	**RV2304K-3E90S/6B**		191	201	
	1,6	3664	0,62	5,1	2,8	**614,07**	100	2,6					
	1,8	3065	0,59	5,5	3,0	**790,53**	100	3,2	**PV2304K-3E80M/4D**	1,77	172	200	IE3
	2,2	2741	0,62	5,5	2,9	**666,09**	100	4,0	**RV2304K-3E80M/4D**		187	201	
	2,4	2527	0,62	5,8	3,1	**614,07**	100	3,7					
	2,6	2266	0,62	6,1	3,1	**550,64**	100	4,0					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

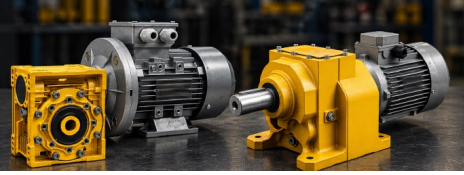
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,75 1,0	1,1 1,3 1,4 1,5	5602 4721 4351 4099	0,62 0,63 0,62 0,63	4,3 4,5 4,8 4,6	2,3 2,5 2,7 2,6	**951,56** **786,63** **739,16** **676,67**	102 102 102 102	0,9 1,3 1,2 1,6	**PV1904K-3E90S/6B** **RV1904K-3E90S/6B**	1,96	131 145	196 197	IE3
	1,8 2,0 2,1 2,4 2,6 2,8 3,0 3,5	3256 3001 2827 2529 2337 2196 2010 1767	0,63 0,62 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63 0,64	5,1 5,3 5,2 5,7 5,7 5,9 6,0 6,1	2,7 2,9 2,8 3,1 3,1 3,2 3,3 3,3	**786,63** **739,16** **676,67** **611,04** **559,38** **525,63** **481,19** **418,86**	102 102 102 99 96 95 92 88	2,0 1,6 2,5 2,5 3,0 3,2 3,5 4,0	**PV1904K-3E80M/4D** **RV1904K-3E80M/4D**	1,77	127 141	196 197	IE3
	1,2 1,3	5053 4516	0,63 0,62	2,8 2,9	1,5 1,6	**842,07** **760,40**	54 54	0,9 0,9	**PV1604K-3E90S/6B** **RV1604K-3E90S/6B**	1,96	93 103	192 193	IE3
	1,5 1,7 1,9 2,0 2,2 2,5 2,7 2,9 3,4 3,9 4,3 5,0	3910 3485 3115 2854 2707 2419 2240 2103 1753 1563 1410 1218	0,61 0,63 0,62 0,61 0,63 0,62 0,63 0,63 0,63 0,64 0,64 0,64	3,0 3,1 3,2 3,4 3,3 3,7 3,6 3,8 4,1 4,0 4,3 4,6	1,7 1,8 1,9 1,8 1,9 1,9 1,9 2,0 2,1 2,1 2,2 2,4	**978,91** **842,07** **760,40** **714,52** **654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46** **335,09** **288,55**	54 54 54 54 54 54 53 52 49 47 46 44	1,1 1,4 1,3 1,0 1,8 1,6 2,2 2,3 2,7 3,2 3,5 4,0	**PV1604K-3E80M/4D** **RV1604K-3E80M/4D**	1,77	89 99	192 193	IE3
	1,7 1,9 2,2 2,5 2,7 2,9 3,4 3,9 4,3 5,0 6,3 7,6 8,8	3428 3051 2663 2370 2226 2068 1729 1553 1395 1207 967 801 690	0,62 0,61 0,62 0,61 0,62 0,62 0,62 0,63 0,63 0,63 0,64 0,64 0,64	2,6 2,9 3,0 3,3 3,4 3,4 3,9 3,8 4,0 4,3 4,8 5,2 5,4	1,4 1,6 1,7 1,8 1,9 1,8 2,0 2,1 2,1 2,3 2,5 2,6 2,6	**842,07** **760,40** **654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46** **335,09** **288,55** **230,37** **190,65** **164,17**	54 54 54 54 53 52 49 47 46 44 41 39 37	0,8 0,9 1,1 1,1 1,3 1,3 1,6 2,0 2,2 2,6 3,2 3,9 4,0	**PV1504K-3E80M/4D** **RV1504K-3E80M/4D**	1,77	73 83	188 189	IE3
	2,5	2325	0,62	2,9	1,6	**392,99**	38	0,8	**PV1204K-3E90S/6B** **RV1204K-3E90S/6B**	1,96	63 65	184 185	IE3
	2,8 2,9 3,2 3,5 3,7 4,0 4,5 5,2 5,5 6,5	2173 1980 1871 1742 1604 1500 1340 1161 1097 932	0,63 0,61 0,63 0,63 0,62 0,63 0,63 0,63 0,63 0,63	3,1 3,1 3,3 3,2 3,2 3,4 3,7 3,9 3,9 4,3	1,7 1,7 1,8 1,8 1,7 2,0 2,0 2,1 2,2 2,3	**524,42** **492,23** **451,58** **418,69** **392,99** **360,54** **325,23** **280,06** **263,62** **223,60**	37 36 35 34 33 33 32 30 30 28	0,9 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,5 1,7 1,8 2,1	**PV1204K-3E80M/4D** **RV1204K-3E80M/4D**	1,77	61 63	184 185	IE3
	7,8 9,1 11 12	772 665 529 484	0,63 0,63 0,63 0,63	4,8 5,0 5,1 5,2	2,4 2,4 2,4 2,2	**185,04** **159,34** **127,22** **116,51**	27 25 24 23	2,6 3,0 3,8 4,0	**PV1204K-3E80M/4D** **RV1204K-3E80M/4D**	1,77	61 63	184 185	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

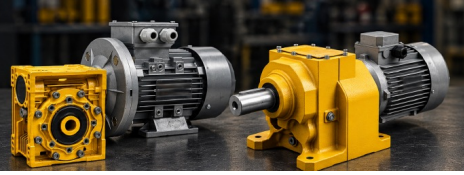
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,75 1,0	5,2 5,5 6,5 7,8 9,1 11 12 14	1142 1075 921 761 653 514 473 433	0,62 0,62 0,63 0,62 0,62 0,61 0,62 0,62	3,5 3,5 3,9 4,3 4,4 4,6 4,6 4,8	1,9 2,0 2,1 2,2 2,1 2,1 1,9 2,0	**280,06** **263,62** **223,60** **185,04** **159,34** **127,22** **116,51** **106,70**	30 30 28 27 25 24 23 23	0,9 0,9 1,1 1,3 1,5 1,9 2,1 2,3	**PV1104K-3E80M/4D** **RV1104K-3E80M/4D**	1,77	57 59	180 181	IE3
	15 17 18 21 23 27 32 38 47 51 56	409 385 345 299 281 240 199 171 137 125 114	0,65 0,67 0,66 0,67 0,67 0,67 0,67 0,67 0,67 0,67 0,67	5,4 5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	22 21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	1,7 2,6 2,6 3,3 3,6 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV1103K-3E80M/4D** **RV1103K-3E80M/4D**	1,77	50 52	180 181	IE3
	59 76	112 87	0,69 0,69	8,7 11	4,3 5,7	**16,92** **13,14**	15 14	3,0 4,0	**PV1102K-3E90S/6B** **RV1102K-3E90S/6B**	1,96	47 49	180 181	IE3
	86 110	77 60	0,69 0,69	9,7 11	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	4,0 4,0	**PV1102K-3E80M/4D** **RV1102K-3E80M/4D**	1,77	46 48	180 181	IE3
1,1 1,5	1,7 2,0	5393 4545	0,94 0,94	6,8 7,1	3,8 3,9	**603,61** **508,59**	100 100	3,0 4,0	**PV2704K-3E90L/6C** **RV2704K-3E90L/6C**	2,75	265 330	208 209	IE3
	2,4 2,9 3,4 3,7 4,2 4,4 5,1 6,5 7,8 9,1 11 13 16	3720 3134 2591 2467 2163 2019 1752 1401 1162 1003 801 679 575	0,94 0,94 0,94 0,95 0,95 0,94 0,94 0,95 0,95 0,95 0,96 0,96 0,96	7,5 7,8 8,6 8,0 9,2 8,8 9,4 10 11 12 12 12 13	4,1 4,3 4,7 4,4 4,8 4,8 5,2 5,7 5,7 5,9 5,8 5,2 5,6	**603,61** **508,59** **420,44** **396,31** **347,56** **327,61** **281,82** **224,57** **185,65** **159,70** **127,26** **107,80** **91,31**	100 100 99 97 93 92 87 82 77 74 69 65 62	4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV2704K-3E90S/4C** **RV2704K-3E90S/4C**	2,51	264 329	208 209	IE3
	1,3 1,5 1,6	6657 6002 5462	0,88 0,94 0,93	5,7 5,6 6,1	3,1 3,1 3,3	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	1,9 2,6 2,3	**PV2404K-3E90L/6C** **RV2404K-3E90L/6C**	2,75	223 238	204 205	IE3
	1,8 2,2	4591 4140	0,88 0,94	6,3 6,2	3,5 3,3	**790,53** **666,09**	100 100	2,8 4,0	**PV2404K-3E90S/4C** **RV2404K-3E90S/4C**	2,51	222 237	204 205	IE3
	1,3 1,5 1,6	6519 5829 5373	0,86 0,92 0,92	4,9 5,1 5,1	2,6 2,7 2,8	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	1,4 1,9 1,8	**PV2304K-3E90L/6C** **RV2304K-3E90L/6C**	2,75	176 191	200 201	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4	4496 4020 3706 3323 3160 2618	0,86 0,92 0,92 0,92 0,93 0,93	5,5 5,5 5,8 6,1 6,6 6,5	3,0 2,9 3,1 3,1 3,6 3,6	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73**	100 100 100 100 100 100	2,2 2,8 2,6 3,4 2,7 4,0	**PV2304K-3E90S/4C** **RV2304K-3E90S/4C**	2,51	176 191	200 201	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

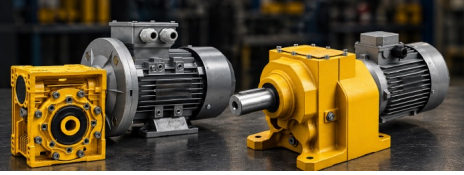
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1	1,3	6924	0,92	4,5	2,5	**786,63**	102	0,9	**PV1904K-3E90L/6C**	2,75	131	196	IE3
1,5	1,5	6012	0,93	4,6	2,6	**676,67**	102	1,1	**RV1904K-3E90L/6C**		145	197	
	1,8	4775	0,92	5,1	2,7	**786,63**	102	1,4	**PV1904K-3E90S/4C**	2,51	131	196	IE3
	2,0	4401	0,90	5,3	2,9	**739,16**	102	1,1	**RV1904K-3E90S/4C**		145	197	
	2,1	4146	0,93	5,2	2,8	**676,67**	102	1,7					
	2,4	3709	0,92	5,7	3,1	**611,04**	99	1,7					
	2,6	3428	0,93	5,7	3,1	**559,38**	96	2,1					
	2,8	3221	0,93	5,9	3,2	**525,63**	95	2,2					
	3,0	2948	0,93	6,0	3,3	**481,19**	92	2,4					
	3,5	2592	0,94	6,1	3,3	**418,86**	88	2,7					
	3,8	2388	0,95	6,3	3,4	**383,44**	86	3,4					
	4,2	2150	0,94	6,7	3,6	**346,26**	83	3,8					
	4,9	1855	0,95	7,1	3,9	**297,85**	80	4,0					
	1,5	5757	0,92	3,0	1,6	**654,11**	54	0,8	**PV1604K-3E90L/6C**	2,75	93	192	IE3
									RV1604K-3E90L/6C		103	193	
	1,7	5111	0,92	3,1	1,8	**842,07**	54	1,0	**PV1604K-3E90S/4C**	2,51	93	192	IE3
	1,9	4568	0,91	3,2	1,9	**760,40**	54	0,9	**RV1604K-3E90S/4C**		103	193	
	2,2	3970	0,92	3,3	1,9	**654,11**	54	1,2					
	2,5	3549	0,91	3,7	1,9	**590,67**	54	1,1					
	2,7	3286	0,92	3,6	1,9	**541,33**	53	1,5					
	2,9	3084	0,92	3,8	2,0	**508,10**	52	1,5					
	3,4	2571	0,93	4,1	2,1	**420,50**	49	1,8					
	3,9	2293	0,94	4,0	2,1	**371,46**	47	2,2					
	4,3	2068	0,94	4,3	2,2	**335,09**	46	2,4					
	5,0	1787	0,94	4,6	2,4	**288,55**	44	2,8					
	6,3	1430	0,94	5,1	2,7	**230,37**	41	3,5					
	7,6	1187	0,95	5,6	2,8	**190,65**	39	4,0					
	2,7	3265	0,92	3,4	1,9	**541,33**	53	0,9	**PV1504K-3E90S/4C**	2,51	76	188	IE3
	2,9	3034	0,91	3,4	1,8	**508,10**	52	0,9	**RV1504K-3E90S/4C**		86	189	
	3,4	2536	0,92	3,9	2,0	**420,50**	49	1,1					
	3,9	2278	0,93	3,8	2,1	**371,46**	47	1,4					
	4,3	2045	0,93	4,0	2,1	**335,09**	46	1,5					
	5,0	1770	0,93	4,3	2,3	**288,55**	44	1,8					
	6,3	1418	0,93	4,8	2,5	**230,37**	41	2,2					
	7,6	1175	0,94	5,2	2,6	**190,65**	39	2,6					
	8,8	1012	0,94	5,4	2,6	**164,17**	37	3,1					
	11	806	0,93	5,5	2,3	**131,07**	35	3,8					
	12	737	0,93	5,4	2,3	**120,04**	34	4,0					
	3,7	2352	0,91	3,2	1,7	**392,99**	33	0,9	**PV1204K-3E90S/4C**	2,51	63	184	IE3
	4,0	2201	0,93	3,4	2,0	**360,54**	33	0,9	**RV1204K-3E90S/4C**		65	185	
	4,5	1965	0,92	3,7	2,0	**325,23**	32	1,0					
	5,2	1702	0,92	3,9	2,1	**280,06**	30	1,2					
	5,5	1609	0,93	3,9	2,2	**263,62**	30	1,2					
	6,5	1366	0,93	4,3	2,3	**223,60**	28	1,5					
	7,8	1133	0,93	4,8	2,4	**185,04**	27	1,8					
	9,1	975	0,93	5,0	2,4	**159,34**	25	2,1					
	11	777	0,93	5,1	2,4	**127,22**	24	2,6					
	12	710	0,92	5,2	2,2	**116,51**	23	2,8					
	14	651	0,93	5,4	2,3	**106,70**	23	3,1					
	15	607	0,97	6,2	3,2	**95,27**	22	2,0	**PV1203K-3E90S/4C**	2,51	60	184	IE3
	17	566	0,98	5,9	3,2	**87,40**	21	3,3	**RV1203K-3E90S/4C**		62	185	
	18	508	0,98	6,9	3,5	**78,84**	21	3,3					
	21	440	0,98	7,2	3,7	**67,89**	20	4,0					
	7,8	1116	0,92	4,3	2,2	**185,04**	27	0,9	**PV1104K-3E90S/4C**	2,51	60	180	IE3
	9,1	957	0,91	4,4	2,1	**159,34**	25	1,0	**RV1104K-3E90S/4C**		62	181	
	11	754	0,90	4,6	2,1	**127,22**	24	1,3					
	12	694	0,90	4,6	1,9	**116,51**	23	1,4					
	14	636	0,90	4,8	2,0	**106,70**	23	1,6					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

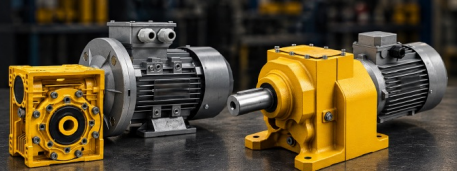
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1 1,5	15 17 18 21 23 27 32 38 47 51 56	600 564 505 438 413 352 292 251 200 183 168	0,96 0,98 0,97 0,98 0,98 0,99 0,99 0,99 0,99 0,98 0,99	5,4 5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	22 21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	1,1 1,8 1,8 2,3 2,4 2,8 3,4 4,0 4,0 4,0 4,0	**PV1103K-3E90S/4C** **RV1103K-3E90S/4C**	2,51	53 55	180 181	IE3
	59 76	165 128	1,0 1,0	8,7 11	4,3 5,7	**16,92** **13,14**	15 14	2,1 4,0	**PV1102K-3E90L/6C** **RV1102K-3E90L/6C**	2,75	48 50	180 181	IE3
	86 110	114 88	1,0 1,0	9,7 11	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	3,1 4,0	**PV1102K-3E90S/4C** **RV1102K-3E90S/4C**	2,51	47 49	180 181	IE3
1,5 2,0	2,0 2,4	6104 5166	1,3 1,3	8,8 9,1	4,8 5,0	**501,46** **422,52**	140 140	4,0 4,0	**PV2904K-3E100L/6B** **RV2904K-3E100L/6B**	3,50	347 412	212 213	IE3
	1,7 2,0	7355 6197	1,3 1,3	6,8 7,1	3,8 3,9	**603,61** **508,59**	100 100	2,2 3,1	**PV2704K-3E100L/6B** **RV2704K-3E100L/6B**	3,50	274 339	208 209	IE3
	2,4 2,8	5090 4289	1,3 1,3	7,5 7,8	4,1 4,3	**603,61** **508,59**	100 100	3,1 4,0	**PV2704K-3E90L/4D** **RV2704K-3E90L/4D**	3,30	266 331	208 209	IE3
	1,3 1,5 1,6	9077 8185 7448	1,2 1,3 1,3	5,7 5,6 6,1	3,1 3,1 3,3	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	1,4 1,9 1,7	**PV2404K-3E100L/6B** **RV2404K-3E100L/6B**	3,50	228 243	204 205	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4	6282 5664 5154 4683 4380 3626	1,2 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	6,3 6,2 6,7 6,8 7,2 7,6	3,5 3,3 3,7 3,7 3,9 4,0	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73**	100 100 100 100 100 100	2,1 2,9 2,4 3,5 3,0 4,0	**PV2404K-3E90L/4D** **RV2404K-3E90L/4D**	3,30	224 239	204 205	IE3
	1,3 1,5 1,6	8889 7948 7327	1,2 1,2 1,2	4,9 5,1 5,1	2,6 2,7 2,8	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	1,1 1,4 1,3	**PV2304K-3E100L/6B** **RV2304K-3E100L/6B**	3,50	184 199	200 201	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4 3,9 5,0	6152 5500 5071 4547 4324 3582 3093 2427	1,2 1,2 1,2 1,2 1,3 1,3 1,3 1,3	5,5 5,5 5,8 6,1 6,6 6,5 6,8 6,9	3,0 2,9 3,1 3,1 3,6 3,6 3,7 3,7	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73** **367,94** **286,70**	100 100 100 100 100 100 100 100	1,6 2,1 1,9 2,5 2,0 3,2 3,7 4,0	**PV2304K-3E90L/4D** **RV2304K-3E90L/4D**	3,30	178 193	200 201	IE3
	1,5 1,6 1,8	8198 7334 6777	1,3 1,3 1,3	4,6 5,1 5,1	2,6 2,8 2,8	**676,67** **611,04** **559,38**	102 102 102	0,8 0,9 1,0	**PV1904K-3E100L/6B** **RV1904K-3E100L/6B**	3,50	137 151	196 197	IE3
	2,0 2,1 2,4 2,6 2,7 3,0 3,4	6023 5674 5075 4690 4407 4035 3547	1,2 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	5,3 5,2 5,7 5,7 5,9 6,0 6,1	2,9 2,8 3,1 3,1 3,2 3,3 3,3	**739,16** **676,67** **611,04** **559,38** **525,63** **481,19** **418,86**	102 102 99 96 95 92 88	0,8 1,3 1,3 1,5 1,6 1,7 2,0	**PV1904K-3E90L/4D** **RV1904K-3E90L/4D**	3,30	133 147	196 197	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

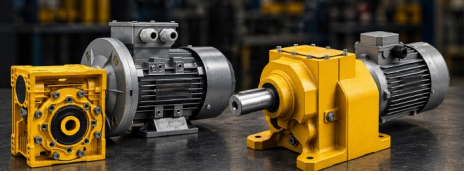
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,5 2,0	3,8 4,2 4,9 6,1	3267 2942 2538 2028	1,3 1,3 1,3 1,3	6,3 6,7 7,1 7,8	3,4 3,6 3,9 4,3	**383,44** **346,26** **297,85** **237,35**	86 83 80 74	2,5 2,8 3,2 4,0	**PV1904K-3E90L/4D** **RV1904K-3E90L/4D**	3,30	133 147	196 197	IE3
	2,2 2,4 2,7 2,8 3,4 3,9 4,3 5,0 6,3 7,6 8,8 11 12 16	5432 4856 4496 4220 3519 3137 2830 2445 1957 1624 1400 1117 1022 793	1,3 1,2 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,3 3,7 3,6 3,8 4,1 4,0 4,3 4,6 5,1 5,6 5,7 5,9 5,9 6,1	1,9 1,9 1,9 2,0 2,1 2,1 2,2 2,4 2,7 2,8 2,8 2,7 2,5 2,6	**654,11** **590,67** **541,33** **508,10** **420,50** **371,46** **335,09** **288,55** **230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	54 54 53 52 49 47 46 44 41 39 37 35 34 31	0,9 0,8 1,1 1,1 1,3 1,6 1,8 2,1 2,6 3,1 3,6 4,0 4,0 4,0	**PV1604K-3E90L/4D** **RV1604K-3E90L/4D**	3,30	95 105	192 193	IE3
	3,5	3499	1,3	3,9	2,1	**288,55**	50	0,8	**PV1504K-3E100L/6B** **RV1504K-3E100L/6B**	3,50	82 92	188 189	IE3
	3,9 4,3 5,0 6,3 7,6 8,8 11 12 16	3117 2799 2421 1941 1608 1385 1103 1008 784	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,8 4,0 4,3 4,8 5,2 5,4 5,5 5,4 5,7	2,1 2,1 2,3 2,5 2,6 2,6 2,3 2,3 2,4	**371,46** **335,09** **288,55** **230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	47 46 44 41 39 37 35 34 31	1,0 1,1 1,3 1,6 1,9 2,2 2,8 3,1 3,4	**PV1504K-3E90L/4D** **RV1504K-3E90L/4D**	3,30	77 87	188 189	IE3
	5,2 5,5 6,5 7,8 9,1 11 12 14	2329 2202 1870 1550 1334 1063 971 891	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	3,9 3,9 4,3 4,8 5,0 5,1 5,2 5,4	2,1 2,2 2,3 2,4 2,4 2,4 2,2 2,3	**280,06** **263,62** **223,60** **185,04** **159,34** **127,22** **116,51** **106,70**	30 30 28 27 25 24 23 23	0,9 0,9 1,1 1,3 1,5 1,9 2,1 2,3	**PV1204K-3E90L/4D** **RV1204K-3E90L/4D**	3,30	65 67	184 185	IE3
	15 17 18 21 23 27	830 775 695 602 571 484	1,3 1,3 1,3 1,3 1,4 1,3	6,2 5,9 6,9 7,2 6,0 7,6	3,2 3,2 3,5 3,7 3,4 3,9	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21**	22 21 21 20 19 18	1,4 2,4 2,4 3,3 2,4 4,0	**PV1203K-3E90L/4D** **RV1203K-3E90L/4D**	3,30	62 64	184 185	IE3
	11 12 14	1032 950 870	1,2 1,2 1,2	4,6 4,6 4,8	2,1 1,9 2,0	**127,22** **116,51** **106,70**	24 23 23	1,0 1,1 1,2	**PV1104K-3E90L/4D** **RV1104K-3E90L/4D**	3,30	63 65	180 181	IE3
	15 17 18 21 23 27 32 37 47 51 56	821 772 692 600 564 482 399 344 274 251 230	1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3 1,3	5,4 5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	22 21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	0,8 1,3 1,3 1,7 1,8 2,1 2,5 2,9 3,7 4,0 4,0	**PV1103K-3E90L/4D** **RV1103K-3E90L/4D**	3,30	55 57	180 181	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

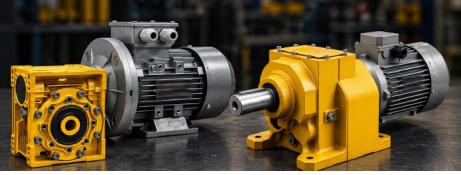
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,5 2,0	59 76	224 174	1,4 1,4	8,7 11	4,3 5,7	**16,92** **13,14**	15 14	1,5 3,4	**PV1102K-3E100L/6B** **RV1102K-3E100L/6B**	3,50	54 56	180 181	IE3
	85 110	155 121	1,4 1,4	9,7 11	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	2,3 4,0	**PV1102K-3E90L/4D** **RV1102K-3E90L/4D**	3,30	48 50	180 181	IE3
2,2 3,0	1,9 2,3	9409 7854	1,9 1,9	11 12	6,3 6,5	**523,13** **434,60**	150 150	2,6 4,0	**PV3504K-3E112M/6B** **RV3504K-3E112M/6B**	4,95	463 548	216 217	IE3
	2,0 2,4	8952 7577	1,9 1,9	8,8 9,1	4,8 5,0	**501,46** **422,52**	140 140	2,7 4,0	**PV2904K-3E112M/6B** **RV2904K-3E112M/6B**	4,95	354 426	212 213	IE3
	1,7 2,0	10787 9089	1,9 1,9	6,8 7,1	3,8 3,9	**603,61** **508,59**	100 100	1,5 2,1	**PV2704K-3E112M/6B** **RV2704K-3E112M/6B**	4,95	281 346	208 209	IE3
	2,4 2,9 3,4 3,7 4,2	7439 6268 5182 4935 4327	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	7,5 7,8 8,6 8,0 9,2	4,1 4,3 4,7 4,4 4,8	**603,61** **508,59** **420,44** **396,31** **347,56**	100 100 99 97 93	2,1 3,2 3,7 3,4 4,0	**PV2704K-3E100L/4C** **RV2704K-3E100L/4C**	4,65	276 341	208 209	IE3
	1,3 1,5 1,6	13314 12005 10924	1,8 1,9 1,9	5,7 5,6 6,1	3,1 3,1 3,3	**790,53** **666,09** **614,07**	100 100 100	0,9 1,3 1,1	**PV2404K-3E112M/6B** **RV2404K-3E112M/6B**	4,95	235 250	204 205	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4 3,9 5,1	9182 8279 7534 6844 6401 5299 4573 3571	1,8 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	6,3 6,2 6,7 6,8 7,2 7,6 7,5 8,2	3,5 3,3 3,7 3,7 3,9 4,0 4,1 4,5	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73** **367,94** **286,70**	100 100 100 100 100 100 100 100	1,4 2,0 1,6 2,4 2,0 3,0 3,5 4,0	**PV2404K-3E100L/4C** **RV2404K-3E100L/4C**	4,65	230 245	204 205	IE3
	1,5 1,6	11657 10747	1,8 1,8	5,1 5,1	2,7 2,8	**666,09** **614,07**	100 100	0,9 0,9	**PV2304K-3E112M/6B** **RV2304K-3E112M/6B**	4,95	191 206	200 201	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4 3,9 5,1 6,3	8991 8039 7412 6646 6319 5235 4520 3547 2831	1,7 1,8 1,8 1,8 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	5,5 5,5 5,8 6,1 6,6 6,5 6,8 6,9 7,5	3,0 2,9 3,1 3,1 3,6 3,6 3,7 3,7 4,1	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73** **367,94** **286,70** **228,47**	100 100 100 100 100 100 100 100 98	1,1 1,4 1,3 1,7 1,4 2,2 2,5 3,0 4,0	**PV2304K-3E100L/4C** **RV2304K-3E100L/4C**	4,65	185 200	200 201	IE3
	2,1 2,4 2,6 2,8 3,0 3,5 3,8 4,2 4,9 6,1 7,4 8,6 11	8293 7418 6855 6442 5897 5184 4776 4300 3710 2964 2460 2121 1693	1,9 1,8 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	5,2 5,7 5,7 5,9 6,0 6,1 6,3 6,7 7,1 7,8 8,5 9,0 9,5	2,8 3,1 3,1 3,2 3,3 3,3 3,4 3,6 3,9 4,3 4,5 4,6 4,6	**676,67** **611,04** **559,38** **525,63** **481,19** **418,86** **383,44** **346,26** **297,85** **237,35** **196,43** **169,15** **135,05**	102 99 96 95 92 88 86 83 80 74 70 67 63	0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,4 1,7 1,9 2,2 2,7 3,3 3,8 4,0	**PV1904K-3E100L/4C** **RV1904K-3E100L/4C**	4,65	139 153	196 197	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

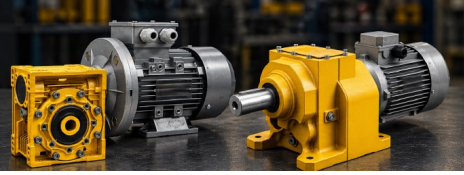
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
2,2 3,0	3,0	5998	1,9	3,7	2,1	**335,09**	52	0,8	**PV1604K-3E112M/6B** **RV1604K-3E112M/6B**	4,95	105 115	192 193	IE3
	3,4 3,9 4,3 5,0 6,3 7,6 8,8 11 12 16	5143 4585 4136 3574 2861 2374 2046 1633 1493 1159	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	4,1 4,0 4,3 4,6 5,1 5,6 5,7 5,9 5,9 6,1	2,1 2,1 2,2 2,4 2,7 2,8 2,8 2,7 2,5 2,6	**420,50** **371,46** **335,09** **288,55** **230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	49 47 46 44 41 39 37 35 34 31	0,9 1,1 1,2 1,4 1,7 2,1 2,4 3,1 3,3 4,0	**PV1604K-3E100L/4C** **RV1604K-3E100L/4C**	4,65	100 110	192 193	IE3
	5,0 6,3 7,6 8,8 11 12 16	3539 2837 2351 2024 1612 1473 1146	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	4,3 4,8 5,2 5,4 5,5 5,4 5,7	2,3 2,5 2,6 2,6 2,3 2,3 2,4	**288,55** **230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	44 41 39 37 35 34 31	0,9 1,1 1,3 1,5 1,9 2,1 2,3	**PV1504K-3E100L/4C** **RV1504K-3E100L/4C**	4,65	83 93	188 189	IE3
	18 21 25 31	1055 912 756 605	2,0 2,0 2,0 2,0	7,8 8,2 9,0 9,5	4,0 4,1 4,5 4,7	**81,47** **70,08** **58,00** **46,22**	30 29 27 25	2,2 2,9 3,5 4,0	**PV1503K-3E100L/4C** **RV1503K-3E100L/4C**	4,65	82 92	188 189	IE3
	7,8 9,1 11 12 14	2265 1950 1553 1419 1302	1,9 1,9 1,9 1,8 1,9	4,8 5,0 5,1 5,2 5,4	2,4 2,4 2,4 2,2 2,3	**185,04** **159,34** **127,22** **116,51** **106,70**	27 25 24 23 23	0,9 1,0 1,3 1,4 1,5	**PV1204K-3E100L/4C** **RV1204K-3E100L/4C**	4,65	71 73	184 185	IE3
	15 17 18 21 23 27 32 38 47	1213 1133 1016 880 835 707 586 505 403	1,9 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0	6,2 5,9 6,9 7,2 6,0 7,6 8,5 8,6 9,3	3,2 3,2 3,5 3,7 3,4 3,9 4,0 4,3 4,2	**95,27** **87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84**	22 21 21 20 19 18 17 17 15	1,0 1,6 1,7 2,2 1,6 2,8 3,4 3,7 4,0	**PV1203K-3E100L/4C** **RV1203K-3E100L/4C**	4,65	70 72	184 185	IE3
	16	1196	2,0	4,8	2,7	**63,91**	22	0,8	**PV1103K-3E112M/6B** **RV1103K-3E112M/6B**	4,95	65 67	180 181	IE3
	17 18 21 23 27 32 38 47 51 56	1128 1011 876 825 705 584 503 401 366 336	2,0 1,9 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0	5,2 6,0 6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	2,8 3,1 3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	0,9 0,9 1,1 1,2 1,4 1,7 2,0 2,5 2,7 3,0	**PV1103K-3E100L/4C** **RV1103K-3E100L/4C**	4,65	60 62	180 181	IE3
	76	256	2,0	11	5,7	**13,14**	14	2,3	**PV1102K-3E112M/6B** **RV1102K-3E112M/6B**	4,95	61 63	180 181	IE3
	86 110	227 176	2,0 2,0	9,7 11	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	1,6 3,4	**PV1102K-3E100L/4C** **RV1102K-3E100L/4C**	4,65	56 58	180 181	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

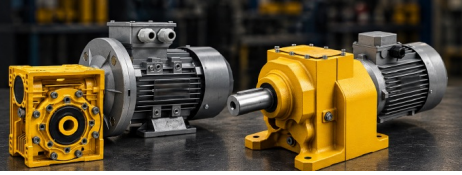
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
3,0 4,0	1,9 2,3	13175 10897	2,6 2,6	12 12	6,5 6,7	**537,16** **444,27**	150 150	4,0 4,0	**PV3704K-3E132S/6B** **RV3704K-3E132S/6B**	6,55	780 921	220 221	IE3
	1,9 2,3	12831 10710	2,6 2,6	11 12	6,3 6,5	**523,13** **434,60**	150 150	1,9 3,3	**PV3504K-3E132S/6B** **RV3504K-3E132S/6B**	6,55	477 562	216 217	IE3
	2,8 3,3	8849 7386	2,6 2,6	13 13	6,7 6,8	**523,13** **434,60**	144 136	2,7 4,0	**PV3504K-3E100L/4D** **RV3504K-3E100L/4D**	6,26	460 545	216 217	IE3
	2,0 2,4	12207 10332	2,5 2,6	8,8 9,1	4,8 5,0	**501,46** **422,52**	140 140	2,0 3,2	**PV2904K-3E132S/6B** **RV2904K-3E132S/6B**	6,55	368 440	212 213	IE3
	2,9 3,4	8419 7126	2,5 2,6	9,6 10	5,1 5,2	**501,46** **422,52**	140 133	2,8 4,0	**PV2904K-3E100L/4D** **RV2904K-3E100L/4D**	6,26	351 423	212 213	IE3
	1,7 2,0	14709 12394	2,6 2,6	6,8 7,1	3,8 3,9	**603,61** **508,59**	100 100	1,1 1,5	**PV2704K-3E132S/6B** **RV2704K-3E132S/6B**	6,55	295 360	208 209	IE3
	2,4 2,9 3,4 3,7 4,2 4,4	10144 8548 7066 6729 5900 5506	2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	7,5 7,8 8,6 8,0 9,2 8,8	4,1 4,3 4,7 4,4 4,8 4,8	**603,61** **508,59** **420,44** **396,31** **347,56** **327,61**	100 100 99 97 93 92	1,6 2,3 2,7 2,5 3,3 4,0	**PV2704K-3E100L/4D** **RV2704K-3E100L/4D**	6,26	279 344	208 209	IE3
	1,5 1,6	16370 14896	2,6 2,5	5,6 6,1	3,1 3,3	**666,09** **614,07**	100 100	1,0 0,8	**PV2404K-3E132S/6B** **RV2404K-3E132S/6B**	6,55	251 266	204 205	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4 3,9 5,1 6,3	12521 11290 10273 9333 8729 7226 6236 4869 3895	2,4 2,6 2,5 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	6,3 6,2 6,7 6,8 7,2 7,6 7,5 8,2 8,2	3,5 3,3 3,7 3,7 3,9 4,0 4,1 4,5 4,5	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73** **367,94** **286,70** **228,47**	100 100 100 100 100 100 100 100 98	1,0 1,5 1,2 1,8 1,5 2,2 2,6 3,8 4,0	**PV2404K-3E100L/4D** **RV2404K-3E100L/4D**	6,26	233 248	204 205	IE3
	1,8 2,2 2,4 2,6 2,8 3,4 3,9 5,1 6,3 7,7 8,9	12261 10963 10107 9063 8617 7139 6164 4837 3860 3210 2770	2,4 2,5 2,5 2,5 2,5 2,5 2,5 2,6 2,6 2,6 2,6	5,5 5,5 5,8 6,1 6,6 6,5 6,8 6,9 7,5 8,2 8,6	3,0 2,9 3,1 3,1 3,6 3,6 3,7 3,7 4,1 4,2 4,3	**790,53** **666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73** **367,94** **286,70** **228,47** **189,08** **162,82**	100 100 100 100 100 100 100 100 98 93 88	0,8 1,0 0,9 1,3 1,0 1,6 1,8 2,2 3,2 3,8 4,0	**PV2304K-3E100L/4D** **RV2304K-3E100L/4D**	6,26	188 203	200 201	IE3
	2,6 2,9	9443 8501	2,6 2,6	5,6 6,0	3,1 3,3	**383,44** **346,26**	98 95	0,8 0,9	**PV1904K-3E132S/6B** **RV1904K-3E132S/6B**	6,55	163 177	196 197	IE3
	3,0 3,5 3,8 4,2 4,9 6,1 7,4 8,6 11	8041 7069 6512 5863 5059 4042 3355 2892 2309	2,5 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	6,0 6,1 6,3 6,7 7,1 7,8 8,5 9,0 9,5	3,3 3,3 3,4 3,6 3,9 4,3 4,5 4,6 4,6	**481,19** **418,86** **383,44** **346,26** **297,85** **237,35** **196,43** **169,15** **135,05**	92 88 86 83 80 74 70 67 63	0,9 1,0 1,2 1,4 1,6 2,0 2,4 2,8 3,4	**PV1904K-3E100L/4D** **RV1904K-3E100L/4D**	6,26	142 156	196 197	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

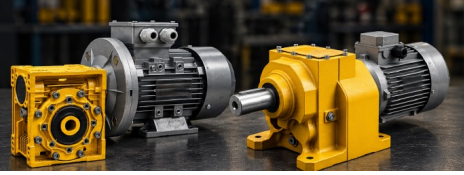
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
3,0 4,0	12 14	2112 1790	2,6 2,6	9,6 10	4,4 4,7	**123,68** **104,76**	61 58	3,8 4,0	**PV1904K-3E100L/4D** **RV1904K-3E100L/4D**	6,26	142 156	196 197	IE3
	4,3 5,0 6,3 7,6 8,8 11 12 16	5640 4874 3901 3237 2790 2226 2036 1580	2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	4,3 4,6 5,1 5,6 5,7 5,9 5,9 6,1	2,2 2,4 2,7 2,8 2,8 2,7 2,5 2,6	**335,09** **288,55** **230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	46 44 41 39 37 35 34 31	0,9 1,0 1,3 1,5 1,8 2,2 2,5 3,1	**PV1604K-3E100L/4D** **RV1604K-3E100L/4D**	6,26	103 113	192 193	IE3
	9,5 10 11	2689 2526 2327	2,7 2,7 2,7	7,5 7,7 7,8	4,0 4,2 4,2	**104,88** **98,55** **90,22**	37 36 35	1,6 1,0 1,6	**PV1603K-3E132S/6B** **RV1603K-3E132S/6B**	6,55	120 130	192 193	IE3
	11 14 15 16 18 21 25	2243 1854 1742 1605 1449 1251 1037	2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7	7,7 8,4 8,5 8,8 9,3 9,8 10	4,1 4,5 4,5 4,7 4,9 5,1 5,2	**126,88** **104,88** **98,55** **90,22** **81,47** **70,08** **58,00**	34 32 32 31 30 29 27	1,1 2,4 1,4 2,4 2,6 3,6 4,0	**PV1603K-3E100L/4D** **RV1603K-3E100L/4D**	6,26	100 110	192 193	IE3
	6,3 7,6 8,8 11 12 16	3868 3206 2760 2199 2009 1563	2,5 2,6 2,6 2,5 2,5 2,5	4,8 5,2 5,4 5,5 5,4 5,7	2,5 2,6 2,6 2,3 2,3 2,4	**230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	41 39 37 35 34 31	0,8 1,0 1,1 1,4 1,5 1,7	**PV1504K-3E100L/4D** **RV1504K-3E100L/4D**	6,26	86 96	188 189	IE3
	18 21 25 31 36 46 59	1438 1243 1031 825 711 568 440	2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7	7,8 8,2 9,0 9,5 10 11 11	4,0 4,1 4,5 4,7 4,7 4,5 4,2	**81,47** **70,08** **58,00** **46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	30 29 27 25 24 22 21	1,6 2,1 2,5 3,7 4,0 4,0 4,0	**PV1503K-3E100L/4D** **RV1503K-3E100L/4D**	6,26	85 95	188 189	IE3
	77 94 109	346 287 248	2,8 2,8 2,8	18 20 22	9,9 11 11	**12,92** **10,68** **9,19**	20 18 18	4,0 4,0 4,0	**PV1502K-3E132S/6B** **RV1502K-3E132S/6B**	6,55	100 115	188 189	IE3
	11 12 14	2118 1935 1775	2,5 2,5 2,5	5,1 5,2 5,4	2,4 2,2 2,3	**127,22** **116,51** **106,70**	24 23 23	0,9 1,0 1,1	**PV1204K-3E100L/4D** **RV1204K-3E100L/4D**	6,26	73 75	184 185	IE3
	15	1740	2,7	6,3	3,5	**67,89**	22	1,1	**PV1203K-3E132S/6B** **RV1203K-3E132S/6B**	6,55	91 93	184 185	IE3
	17 18 21 23 27 32 38 47 51 56	1545 1386 1200 1138 964 800 689 550 503 461	2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7	5,9 6,9 7,2 6,0 7,6 8,5 8,6 9,3 9,2 9,2	3,2 3,5 3,7 3,4 3,9 4,0 4,3 4,2 3,9 3,9	**87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	1,2 1,2 1,6 1,2 2,1 2,5 2,7 3,2 3,4 3,7	**PV1203K-3E100L/4D** **RV1203K-3E100L/4D**	6,26	72 74	184 185	IE3
	59 76	450 350	2,8 2,8	9,6 12	5,0 6,4	**16,92** **13,14**	15 14	1,5 3,0	**PV1202K-3E132S/6B** **RV1202K-3E132S/6B**	6,55	88 90	184 185	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

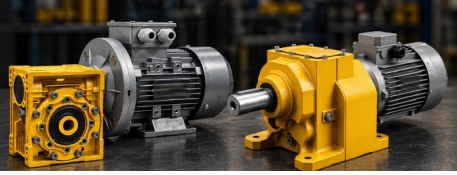
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
3,0 4,0	86 110	310 241	2,8 2,8	11 13	5,6 6,1	**16,92** **13,14**	13 12	2,3 4,0	**PV1202K-3E100L/4D** **RV1202K-3E100L/4D**	6,26	69 71	184 185	IE3
	21 23 27 32 38 47 51 56	1195 1125 961 796 685 546 499 458	2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7 2,7	6,4 5,4 6,7 7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	3,3 3,0 3,4 3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	20 19 18 17 17 15 15 15	0,8 0,9 1,0 1,3 1,5 1,8 2,0 2,2	**PV1103K-3E100L/4D** **RV1103K-3E100L/4D**	6,26	63 65	180 181	IE3
	76	349	2,8	11	5,7	**13,14**	14	1,7	**PV1102K-3E132S/6B** **RV1102K-3E132S/6B**	6,55	79 81	180 181	IE3
	86 110	310 240	2,8 2,8	9,7 11	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	1,2 2,5	**PV1102K-3E100L/4D** **RV1102K-3E100L/4D**	6,26	58 60	180 181	IE3
4,0 5,5	1,5 1,8 2,0	22369 18583 16455	3,4 3,4 3,4	12 13 12	6,4 7,0 6,6	**686,81** **570,58** **499,50**	210 210 210	4,0 4,0 4,0	**PV4104K-3E132M/6C** **RV4104K-3E132M/6C**	8,52	1131 1356	228 229	IE3
	1,9 2,3	17567 14529	3,4 3,4	12 12	6,5 6,7	**537,16** **444,27**	150 150	3,9 4,0	**PV3704K-3E132M/6C** **RV3704K-3E132M/6C**	8,52	784 926	220 221	IE3
	2,7	12032	3,4	13	7,1	**537,16**	150	4,0	**PV3704K-3E112M/4D** **RV3704K-3E112M/4D**	8,05	766 908	220 221	IE3
	1,9 2,3	17108 14281	3,4 3,4	11 12	6,3 6,5	**523,13** **434,60**	150 150	1,4 2,5	**PV3504K-3E132M/6C** **RV3504K-3E132M/6C**	8,52	481 566	216 217	IE3
	2,8 3,4 4,4	11718 9781 7495	3,4 3,4 3,4	13 13 13	6,7 6,8 6,9	**523,13** **434,60** **333,42**	144 136 125	2,0 3,6 4,0	**PV3504K-3E112M/4D** **RV3504K-3E112M/4D**	8,05	466 551	216 217	IE3
	2,0 2,4	16277 13777	3,4 3,4	8,8 9,1	4,8 5,0	**501,46** **422,52**	140 140	1,5 2,4	**PV2904K-3E132M/6C** **RV2904K-3E132M/6C**	8,52	466 551	212 213	IE3
	2,9 3,5 4,4	11148 9436 7382	3,4 3,4 3,4	9,6 10 10	5,1 5,2 5,4	**501,46** **422,52** **329,24**	140 133 123	2,1 3,1 4,0	**PV2904K-3E112M/4D** **RV2904K-3E112M/4D**	8,05	357 429	212 213	IE3
	1,7 2,0	19613 16525	3,4 3,4	6,8 7,1	3,8 3,9	**603,61** **508,59**	100 100	0,8 1,2	**PV2704K-3E132M/6C** **RV2704K-3E132M/6C**	8,52	299 364	208 209	IE3
	2,4 2,9 3,5 3,7 4,2 4,5 5,2 6,5	13433 11319 9357 8910 7813 7291 6327 5058	3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4	7,5 7,8 8,6 8,0 9,2 8,8 9,4 10	4,1 4,3 4,7 4,4 4,8 4,8 5,2 5,7	**603,61** **508,59** **420,44** **396,31** **347,56** **327,61** **281,82** **224,57**	100 100 99 97 93 92 87 82	1,2 1,7 2,0 1,9 2,4 3,1 3,7 4,0	**PV2704K-3E112M/4D** **RV2704K-3E112M/4D**	8,05	284 349	208 209	IE3
	1,8	18043	3,4	6,2	3,3	**550,64**	100	0,9	**PV2404K-3E132M/6C** **RV2404K-3E132M/6C**	8,52	255 270	204 205	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

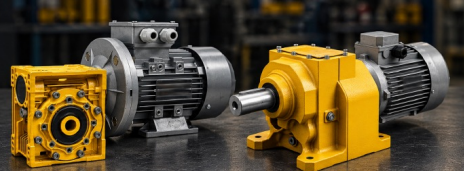
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
4,0 5,5	2,2 2,4 2,7 2,8 3,4 4,0 5,1 6,4 7,7	14950 13604 12358 11559 9569 8258 6448 5158 4284	3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,5 3,5	6,2 6,7 6,8 7,2 7,6 7,5 8,2 8,2 8,8	3,3 3,7 3,7 3,9 4,0 4,1 4,5 4,5 4,5	**666,09** **614,07** **550,64** **517,41** **427,73** **367,94** **286,70** **228,47** **189,08**	100 100 100 100 100 100 100 98 93	1,1 0,9 1,3 1,1 1,7 1,9 2,9 3,8 4,0	**PV2404K-3E112M/4D** **RV2404K-3E112M/4D**	8,05	238 253	204 205	IE3
	2,7 3,4 4,0 5,1 6,4 7,7 9,0 11 12 14	12001 9453 8162 6405 5112 4250 3668 2932 2683 2272	3,3 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4 3,4	6,1 6,5 6,8 6,9 7,5 8,2 8,6 9,0 9,0 9,7	3,1 3,6 3,7 3,7 4,1 4,2 4,3 4,1 3,9 4,2	**550,64** **427,73** **367,94** **286,70** **228,47** **189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	100 100 100 100 98 93 88 83 80 77	0,9 1,2 1,4 1,7 2,4 2,9 3,2 3,8 3,9 4,0	**PV2304K-3E112M/4D** **RV2304K-3E112M/4D**	8,05	194 209	200 201	IE3
	3,4	9780	3,4	6,4	3,4	**297,85**	91	0,8	**PV1904K-3E132M/6C** **RV1904K-3E132M/6C**	8,52	170 184	196 197	IE3
	3,8 4,2 4,9 6,2 7,4 8,6 11 12 14	8623 7764 6699 5352 4442 3830 3058 2797 2370	3,4 3,4 3,4 3,4 3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	6,3 6,7 7,1 7,8 8,5 9,0 9,5 9,6 10	3,4 3,6 3,9 4,3 4,5 4,6 4,6 4,4 4,7	**383,44** **346,26** **297,85** **237,35** **196,43** **169,15** **135,05** **123,68** **104,76**	86 83 80 74 70 67 63 61 58	0,9 1,0 1,2 1,5 1,8 2,1 2,6 2,8 3,3	**PV1904K-3E112M/4D** **RV1904K-3E112M/4D**	8,05	147 161	196 197	IE3
	6,1	5394	3,4	5,3	2,9	**164,17**	42	0,9	**PV1604K-3E132M/6C** **RV1604K-3E132M/6C**	8,52	127 137	192 193	IE3
	6,3 7,7 8,9 11 12	5166 4286 3694 2948 2696	3,4 3,4 3,4 3,4 3,4	5,1 5,6 5,7 5,9 5,9	2,7 2,8 2,8 2,7 2,5	**230,37** **190,65** **164,17** **131,07** **120,04**	41 39 37 35 34	1,0 1,2 1,3 1,7 1,8	**PV1604K-3E112M/4D** **RV1604K-3E112M/4D**	8,05	108 118	192 193	IE3
	16 18 21 25 32	2125 1919 1656 1374 1101	3,6 3,6 3,6 3,6 3,6	8,8 9,3 9,8 10 11	4,7 4,9 5,1 5,2 5,5	**90,22** **81,47** **70,08** **58,00** **46,22**	31 30 29 27 25	1,8 2,0 2,7 3,3 4,0	**PV1603K-3E112M/4D** **RV1603K-3E112M/4D**	8,05	106 116	192 193	IE3
	8,9 11 12 16	3655 2911 2661 2069	3,4 3,4 3,4 3,4	5,4 5,5 5,4 5,7	2,6 2,3 2,3 2,4	**164,17** **131,07** **120,04** **93,12**	37 35 34 31	0,8 1,1 1,2 1,3	**PV1504K-3E112M/4D** **RV1504K-3E112M/4D**	8,05	91 101	188 189	IE3
	16 18 21 25 32 37 46 59	2119 1905 1646 1365 1093 942 752 583	3,6 3,6 3,6 3,6 3,6 3,6 3,6 3,6	6,7 7,8 8,2 9,0 9,5 10 11 11	3,6 4,0 4,1 4,5 4,7 4,7 4,5 4,2	**90,22** **81,47** **70,08** **58,00** **46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	31 30 29 27 25 24 22 21	0,9 1,2 1,6 1,9 2,7 3,2 3,9 4,0	**PV1503K-3E112M/4D** **RV1503K-3E112M/4D**	8,05	90 100	188 189	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

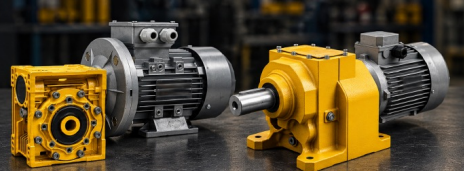
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
4,0 5,5	77 94 109	461 383 330	3,7 3,8 3,8	18 20 22	9,9 11 11	**12,92** **10,68** **9,19**	20 18 18	3,0 4,0 4,0	**PV1502K-3E132M/6C** **RV1502K-3E132M/6C**	8,52	104 114	188 189	IE3
	14	2351	3,4	5,4	2,3	**106,70**	23	0,8	**PV1204K-3E112M/4D** **RV1204K-3E112M/4D**	8,05	79 81	184 185	IE3
	15	2320	3,6	6,3	3,5	**67,89**	22	0,8	**PV1203K-3E132M/6C** **RV1203K-3E132M/6C**	8,52	96 98	184 185	IE3
	17 19 22 23 27 33 38 47 52 56	2045 1835 1589 1508 1276 1059 913 728 666 610	3,6 3,6 3,6 3,6 3,6 3,6 3,6 3,6 3,6 3,6	5,9 6,9 7,2 6,0 7,6 8,5 8,6 9,3 9,2 9,2	3,2 3,5 3,7 3,4 3,9 4,0 4,3 4,2 3,9 3,9	**87,40** **78,84** **67,89** **63,91** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	21 21 20 19 18 17 17 15 15 15	0,9 0,9 1,2 0,9 1,6 1,9 2,1 2,4 2,6 2,7	**PV1203K-3E112M/4D** **RV1203K-3E112M/4D**	8,05	78 80	184 185	IE3
	76	466	3,7	12	6,4	**13,14**	14	2,3	**PV1202K-3E132M/6C** **RV1202K-3E132M/6C**	8,52	92 94	184 185	IE3
	86 111	411 319	3,7 3,7	11 13	5,6 6,1	**16,92** **13,14**	13 12	1,7 3,4	**PV1202K-3E112M/4D** **RV1202K-3E112M/4D**	8,05	74 76	184 185	IE3
	33 38 47 52 56	1054 908 723 661 606	3,6 3,6 3,6 3,6 3,6	7,5 7,5 8,1 8,2 8,3	3,5 3,7 3,6 3,2 3,2	**44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	17 17 15 15 15	0,9 1,1 1,4 1,5 1,6	**PV1103K-3E112M/4D** **RV1103K-3E112M/4D**	8,05	69 71	180 181	IE3
	76	465	3,7	11	5,7	**13,14**	14	1,3	**PV1102K-3E132M/6C** **RV1102K-3E132M/6C**	8,52	83 85	180 181	IE3
	86 111	410 318	3,7 3,7	9,7 11	5,0 5,4	**16,92** **13,14**	13 12	0,9 1,9	**PV1102K-3E112M/4D** **RV1102K-3E112M/4D**	8,05	64 66	180 181	IE3
5,5 7,5	1,5 1,8	30757 25552	4,7 4,7	12 13	6,4 7,0	**686,81** **570,58**	210 210	3,6 4,0	**PV4104K-3E132M/6D** **RV4104K-3E132M/6D**	11,6	1137 1362	228 229	IE3
	1,5 1,8 1,8 2,1	30143 25519 25049 21106	4,7 4,7 4,7 4,7	12 13 12 13	6,5 7,0 6,7 7,2	**670,33** **564,82** **554,41** **467,14**	150 150 150 150	2,8 3,2 3,7 4,0	**PV3904K-3E132M/6D** **RV3904K-3E132M/6D**	11,6	1075 1190	224 225	IE3
	1,9 2,3 2,7	24154 19977 16913	4,7 4,7 4,7	12 12 13	6,5 6,7 7,3	**537,16** **444,27** **374,34**	150 150 150	2,8 3,0 4,0	**PV3704K-3E132M/6D** **RV3704K-3E132M/6D**	11,6	790 932	220 221	IE3
	3,3 3,9	13636 11545	4,7 4,7	14 15	7,3 7,9	**444,27** **374,34**	150 150	4,0 4,0	**PV3704K-3E132S/4C** **RV3704K-3E132S/4C**	10,9	786 928	220 221	IE3
	1,9 2,3	23523 19636	4,7 4,7	11 12	6,3 6,5	**523,13** **434,60**	150 150	1,0 1,8	**PV3504K-3E132M/6D** **RV3504K-3E132M/6D**	11,6	487 572	216 217	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

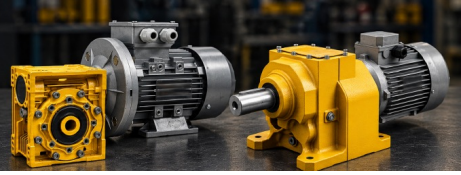
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
5,5	2,8	16057	4,7	13	6,7	**523,13**	144	1,5	**PV3504K-3E132S/4C**	10,9	487	216	IE3
7,5	3,4	13403	4,7	13	6,8	**434,60**	136	2,6	**RV3504K-3E132S/4C**		572	217	
	4,4	10271	4,7	13	6,9	**333,42**	125	4,0					
	2,0	22380	4,7	8,8	4,8	**501,46**	140	1,1	**PV2904K-3E132M/6D**	11,6	378	212	IE3
	2,4	18943	4,7	9,1	5,0	**422,52**	140	1,8	**RV2904K-3E132M/6D**		450	213	
	2,9	15277	4,7	9,6	5,1	**501,46**	140	1,5	**PV2904K-3E132S/4C**	10,9	374	212	IE3
	3,5	12930	4,7	10	5,2	**422,52**	133	2,2	**RV2904K-3E132S/4C**		446	213	
	4,4	10116	4,7	10	5,4	**329,24**	123	3,0					
	5,3	8547	4,7	11	5,7	**277,41**	117	4,0					
	2,0	22723	4,7	7,1	3,9	**508,59**	100	0,8	**PV2704K-3E132M/6D**	11,6	309	208	IE3
	2,4	18784	4,7	7,8	4,3	**420,44**	100	1,0	**RV2704K-3E132M/6D**		374	209	
	2,4	18408	4,7	7,5	4,1	**603,61**	100	0,9	**PV2704K-3E132S/4C**	10,9	305	208	IE3
	2,9	15510	4,7	7,8	4,3	**508,59**	100	1,3	**RV2704K-3E132S/4C**		370	209	
	3,5	12822	4,7	8,6	4,7	**420,44**	99	1,5					
	3,7	12210	4,7	8,0	4,4	**396,31**	97	1,4					
	4,2	10706	4,7	9,2	4,8	**347,56**	93	1,8					
	4,5	9991	4,7	8,8	4,8	**327,61**	92	2,3					
	5,2	8670	4,7	9,4	5,2	**281,82**	87	2,7					
	6,5	6931	4,7	10	5,7	**224,57**	82	3,3					
	7,9	5751	4,8	11	5,7	**185,65**	77	4,0					
	2,2	20486	4,7	6,2	3,3	**666,09**	100	0,8	**PV2404K-3E132S/4C**	10,9	257	204	IE3
	2,7	16935	4,7	6,8	3,7	**550,64**	100	1,0	**RV2404K-3E132S/4C**		272	205	
	2,8	15840	4,7	7,2	3,9	**517,41**	100	0,8					
	3,4	13113	4,7	7,6	4,0	**427,73**	100	1,2					
	4,0	11316	4,7	7,5	4,1	**367,94**	100	1,4					
	5,1	8836	4,7	8,2	4,5	**286,70**	100	2,1					
	6,4	7067	4,7	8,2	4,5	**228,47**	98	2,8					
	7,7	5871	4,8	8,8	4,5	**189,08**	93	3,4					
	9,0	5068	4,8	9,2	4,6	**162,82**	88	3,9					
	11	4054	4,8	9,6	4,4	**129,99**	83	4,0					
	12	3834	5,0	15	8,3	**80,48**	82	2,6	**PV2403K-3E132M/6D**	11,6	257	204	IE3
	15	3245	5,0	16	9,0	**67,81**	77	3,5	**RV2403K-3E132M/6D**		272	205	
	18	2617	5,0	17	9,1	**80,48**	71	3,9	**PV2403K-3E132S/4C**	10,9	212	204	IE3
	22	2215	5,0	18	9,5	**67,81**	68	4,0	**RV2403K-3E132S/4C**		227	205	
	3,4	12954	4,6	6,5	3,6	**427,73**	100	0,9	**PV2304K-3E132S/4C**	10,9	212	200	IE3
	4,0	11185	4,7	6,8	3,7	**367,94**	100	1,0	**RV2304K-3E132S/4C**		227	201	
	5,1	8777	4,7	6,9	3,7	**286,70**	100	1,2					
	6,4	7005	4,7	7,5	4,1	**228,47**	98	1,7					
	7,7	5824	4,7	8,2	4,2	**189,08**	93	2,1					
	9,0	5027	4,7	8,6	4,3	**162,82**	88	2,4					
	11	4018	4,7	9,0	4,1	**129,99**	83	2,8					
	12	3676	4,7	9,0	3,9	**119,05**	80	2,8					
	15	3114	4,7	9,7	4,2	**100,84**	77	3,3					
	18	2599	5,0	15	8,1	**80,48**	71	2,9	**PV2303K-3E132S/4C**	10,9	210	200	IE3
	22	2204	5,0	16	8,5	**67,81**	68	3,4	**RV2303K-3E132S/4C**		225	201	
	26	1826	5,0	18	9,1	**56,06**	64	4,0					
	4,9	9179	4,7	7,1	3,9	**297,85**	80	0,9	**PV1904K-3E132S/4C**	10,9	172	196	IE3
	6,2	7334	4,7	7,8	4,3	**237,35**	74	1,1	**RV1904K-3E132S/4C**		186	197	
	7,5	6087	4,8	8,5	4,5	**196,43**	70	1,3					
	8,7	5248	4,8	9,0	4,6	**169,15**	67	1,5					
	11	4190	4,8	9,5	4,6	**135,05**	63	1,9					
	12	3833	4,8	9,6	4,4	**123,68**	61	2,0					
	14	3247	4,8	10	4,7	**104,76**	58	2,4					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

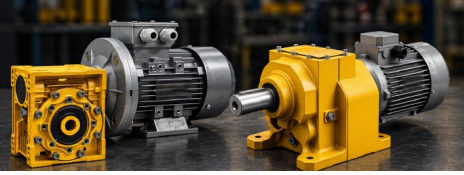
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
5,5 7,5	15	3285	5,0	13	7,0	**68,89**	58	2,0	**PV1903K-3E132M/6D** **RV1903K-3E132M/6D**	11,6	176 190	196 197	IE3
	18 21 27 32	2597 2242 1797 1489	5,0 5,0 5,0 5,0	13 14 15 17	7,2 7,5 7,8 8,5	**80,08** **68,89** **54,90** **45,38**	53 51 48 45	2,1 2,9 3,3 4,0	**PV1903K-3E132S/4C** **RV1903K-3E132S/4C**	10,9	173 187	196 197	IE3
	7,7 8,9 11 12	5873 5063 4040 3694	4,7 4,7 4,7 4,7	5,6 5,7 5,9 5,9	2,8 2,8 2,7 2,5	**190,65** **164,17** **131,07** **120,04**	39 37 35 34	0,8 1,0 1,2 1,3	**PV1604K-3E132S/4C** **RV1604K-3E132S/4C**	10,9	130 140	192 193	IE3
	14 16 18 21 25 32 37 46 59	3365 2912 2630 2270 1883 1509 1301 1039 806	4,9 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0	8,4 8,8 9,3 9,8 10 11 12 12 12	4,5 4,7 4,9 5,1 5,2 5,5 5,5 5,1 4,9	**104,88** **90,22** **81,47** **70,08** **58,00** **46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	32 31 30 29 27 25 24 22 21	1,3 1,3 1,4 2,0 2,4 3,2 3,7 3,8 3,8	**PV1603K-3E132S/4C** **RV1603K-3E132S/4C**	10,9	127 137	192 193	IE3
	12 16	3646 2836	4,7 4,7	5,4 5,7	2,3 2,4	**120,04** **93,12**	34 31	0,8 0,9	**PV1504K-3E132S/4C** **RV1504K-3E132S/4C**	10,9	113 123	188 189	IE3
	17	2740	4,9	8,4	4,5	**58,00**	31	0,9	**PV1503K-3E132M/6D** **RV1503K-3E132M/6D**	11,6	115 125	188 189	IE3
	18 21 25 32 37 46 59	2610 2256 1870 1498 1291 1030 799	4,9 4,9 4,9 5,0 5,0 5,0 5,0	7,8 8,2 9,0 9,5 10 11 11	4,0 4,1 4,5 4,7 4,7 4,5 4,2	**81,47** **70,08** **58,00** **46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	30 29 27 25 24 22 21	0,9 1,2 1,4 2,0 2,3 2,9 3,2	**PV1503K-3E132S/4C** **RV1503K-3E132S/4C**	10,9	111 121	188 189	IE3
	77 94 109	634 526 454	5,1 5,2 5,2	18 20 22	9,9 11 11	**12,92** **10,68** **9,19**	20 18 18	2,2 3,8 4,0	**PV1502K-3E132M/6D** **RV1502K-3E132M/6D**	11,6	110 120	188 189	IE3
	22 27 33 38 48 52 57	2177 1749 1451 1250 998 912 836	4,9 4,9 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0	7,2 7,6 8,5 8,6 9,3 9,2 9,2	3,7 3,9 4,0 4,3 4,2 3,9 3,9	**67,89** **54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	20 18 17 17 15 15 15	0,9 1,1 1,3 1,5 1,8 1,9 2,0	**PV1203K-3E132S/4C** **RV1203K-3E132S/4C**	10,9	98 100	184 185	IE3
	59 76	825 641	5,1 5,1	9,6 12	5,0 6,4	**16,92** **13,14**	15 14	0,8 1,6	**PV1202K-3E132M/6D** **RV1202K-3E132M/6D**	11,6	98 100	184 185	IE3
	87 111	563 438	5,1 5,1	11 13	5,6 6,1	**16,92** **13,14**	13 12	1,3 2,5	**PV1202K-3E132S/4C** **RV1202K-3E132S/4C**	10,9	94 96	184 185	IE3
	38 48 52 57	1244 991 906 831	4,9 4,9 4,9 4,9	7,5 8,1 8,2 8,3	3,7 3,6 3,2 3,2	**38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	17 15 15 15	0,8 1,0 1,1 1,2	**PV1103K-3E132S/4C** **RV1103K-3E132S/4C**	10,9	88 90	180 181	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

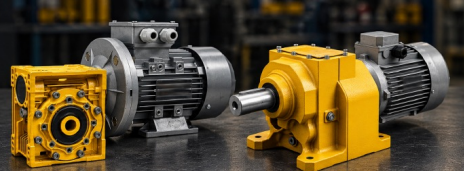
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
5,5	76	639	5,1	11	5,7	**13,14**	14	0,9	**PV1102K-3E132M/6D**	11,6	89	180	IE3
7,5	92	533	5,1	13	6,4	**10,88**	13	1,4	**RV1102K-3E132M/6D**		91	181	
	107	460	5,1	13	6,6	**9,36**	12	1,9					
7,5	1,5	41942	6,4	12	6,4	**686,81**	210	2,6	**PV4104K-3E160M/6D**	15,6	1176	228	IE3
10	1,8	34844	6,4	13	7,0	**570,58**	210	3,1	**RV4104K-3E160M/6D**		1401	229	
	2,0	30854	6,5	12	6,6	**499,50**	210	2,6					
	2,1	28629	6,4	13	6,9	**686,81**	210	3,7	**PV4104K-3E132M/4D**	14,8	1136	228	IE3
	2,6	23784	6,4	14	7,7	**570,58**	210	4,0	**RV4104K-3E132M/4D**		1365	229	
	1,5	41104	6,4	12	6,5	**670,33**	150	2,1	**PV3904K-3E160M/6D**	15,6	1114	224	IE3
	1,8	34799	6,5	13	7,0	**564,82**	150	2,4	**RV3904K-3E160M/6D**		1229	225	
	1,8	34158	6,5	12	6,7	**554,41**	150	2,7					
	2,1	28781	6,5	13	7,2	**467,14**	150	3,2					
	2,2	28057	6,4	13	7,0	**670,33**	150	2,9	**PV3904K-3E132M/4D**	14,8	1075	224	IE3
	2,6	23316	6,5	14	7,1	**554,41**	150	3,9	**RV3904K-3E132M/4D**		1190	225	
	3,1	19646	6,5	15	7,7	**467,14**	150	4,0					
	1,9	32938	6,4	12	6,5	**537,16**	150	2,1	**PV3704K-3E160M/6D**	15,6	829	220	IE3
	2,3	27242	6,4	12	6,7	**444,27**	150	2,2	**RV3704K-3E160M/6D**		971	221	
	2,7	23063	6,5	13	7,3	**374,34**	150	3,1					
	2,7	22483	6,4	13	7,1	**537,16**	150	3,0	**PV3704K-3E132M/4D**	14,8	790	220	IE3
	3,3	18595	6,4	14	7,3	**444,27**	150	4,0	**RV3704K-3E132M/4D**		932	221	
	2,3	26776	6,5	12	6,5	**434,60**	150	1,3	**PV3504K-3E160M/6D**	15,6	534	216	IE3
									RV3504K-3E160M/6D		619	217	
	2,8	21896	6,4	13	6,7	**523,13**	144	1,1	**PV3504K-3E132M/4D**	14,8	487	216	IE3
	3,4	18277	6,5	13	6,8	**434,60**	136	1,9	**RV3504K-3E132M/4D**		572	217	
	4,4	14006	6,4	13	6,9	**333,42**	125	3,0					
	5,2	11811	6,4	14	7,3	**280,94**	119	4,0					
	2,4	25831	6,4	9,1	5,0	**422,52**	140	1,3	**PV2904K-3E160M/6D**	15,6	418	212	IE3
									RV2904K-3E160M/6D		490	213	
	2,9	20832	6,4	9,6	5,1	**501,46**	140	1,1	**PV2904K-3E132M/4D**	14,8	378	212	IE3
	3,5	17632	6,4	10	5,2	**422,52**	133	1,6	**RV2904K-3E132M/4D**		450	213	
	4,4	13795	6,4	10	5,4	**329,24**	123	2,2					
	5,3	11655	6,4	11	5,7	**277,41**	117	3,0					
	6,4	9635	6,4	12	6,1	**229,33**	111	3,6					
	6,8	9105	6,5	12	6,4	**216,17**	109	3,6					
	8,2	7557	6,5	13	6,7	**178,70**	103	4,0					
	2,9	21150	6,4	7,8	4,3	**508,59**	100	0,9	**PV2704K-3E132M/4D**	14,8	308	208	IE3
	3,5	17484	6,4	8,6	4,7	**420,44**	99	1,1	**RV2704K-3E132M/4D**		373	209	
	3,7	16650	6,4	8,0	4,4	**396,31**	97	1,0					
	4,2	14599	6,4	9,2	4,8	**347,56**	93	1,3					
	4,5	13624	6,4	8,8	4,8	**327,61**	92	1,7					
	5,2	11822	6,4	9,4	5,2	**281,82**	87	2,0					
	6,5	9452	6,5	10	5,7	**224,57**	82	2,5					
	7,9	7842	6,5	11	5,7	**185,65**	77	2,9					
	9,2	6766	6,5	12	5,9	**159,70**	74	3,4					
	12	5408	6,5	12	5,8	**127,26**	69	4,0					
	3,4	17881	6,4	7,6	4,0	**427,73**	100	0,9	**PV2404K-3E132M/4D**	14,8	261	204	IE3
	4,0	15431	6,4	7,5	4,1	**367,94**	100	1,0	**RV2404K-3E132M/4D**		276	205	
	5,1	12049	6,4	8,2	4,5	**286,70**	100	1,5					
	6,4	9637	6,5	8,2	4,5	**228,47**	98	2,0					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

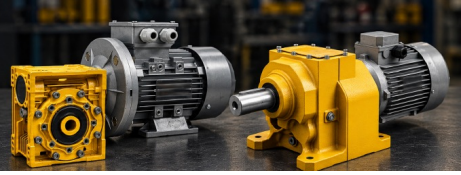
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
7,5 **10**	7,7 9,0 11 12 15	8006 6911 5529 5072 4291	6,5 6,5 6,5 6,5 6,5	8,8 9,2 9,6 9,8 10	4,5 4,6 4,4 4,3 4,6	**189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	93 88 83 80 77	2,5 2,8 3,0 2,9 3,0	**PV2404K-3E132M/4D** **RV2404K-3E132M/4D**	14,8	261 276	204 205	IE3
	12 15 18	5228 4424 3662	6,8 6,8 6,8	15 16 18	8,3 9,0 9,9	**80,48** **67,81** **56,06**	82 77 73	1,9 2,6 3,8	**PV2403K-3E160M/6D** **RV2403K-3E160M/6D**	15,6	299 314	204 205	IE3
	18 22 26	3569 3020 2499	6,8 6,8 6,8	17 18 20	9,1 9,5 10	**80,48** **67,81** **56,06**	71 68 64	2,8 3,8 4,0	**PV2403K-3E132M/4D** **RV2403K-3E132M/4D**	14,8	257 272	204 205	IE3
	4,4	13994	6,4	6,9	3,7	**228,47**	100	0,8	**PV2304K-3E160M/6D** **RV2304K-3E160M/6D**	15,6	258 273	200 201	IE3
	5,1 6,4 7,7 9,0 11 12 15	11969 9552 7942 6855 5479 5013 4246	6,4 6,4 6,4 6,5 6,5 6,5 6,5	6,9 7,5 8,2 8,6 9,0 9,0 9,7	3,7 4,1 4,2 4,3 4,1 3,9 4,2	**286,70** **228,47** **189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	100 98 93 88 83 80 77	0,9 1,3 1,5 1,7 2,0 2,1 2,4	**PV2304K-3E132M/4D** **RV2304K-3E132M/4D**	14,8	216 231	200 201	IE3
	18 22 26 34	3545 3006 2490 1950	6,8 6,8 6,8 6,8	15 16 18 19	8,1 8,5 9,1 9,6	**80,48** **67,81** **56,06** **43,68**	71 68 64 59	2,1 2,5 3,4 4,0	**PV2303K-3E132M/4D** **RV2303K-3E132M/4D**	14,8	213 228	200 201	IE3
	6,2 7,5 8,7 11 12 14	10001 8300 7157 5713 5227 4428	6,5 6,5 6,5 6,5 6,5 6,5	7,8 8,5 9,0 9,5 9,6 10	4,3 4,5 4,6 4,6 4,4 4,7	**237,35** **196,43** **169,15** **135,05** **123,68** **104,76**	74 70 67 63 61 58	0,8 1,0 1,1 1,4 1,5 1,8	**PV1904K-3E132M/4D** **RV1904K-3E132M/4D**	14,8	176 190	196 197	IE3
	15 18 21 27 32 38 47	4255 3542 3058 2451 2030 1749 1394	6,7 6,8 6,8 6,8 6,9 6,9 6,9	12 13 14 15 17 18 19	6,7 7,2 7,5 7,8 8,5 8,6 8,5	**96,88** **80,08** **68,89** **54,90** **45,38** **39,04** **31,11**	57 53 51 48 45 43 40	1,0 1,6 2,2 2,4 3,2 3,6 4,0	**PV1903K-3E132M/4D** **RV1903K-3E132M/4D**	14,8	176 190	196 197	IE3
	11	5728	6,4	6,2	3,1	**93,12**	36	0,8	**PV1604K-3E160M/6D** **RV1604K-3E160M/6D**	15,6	173 183	192 193	IE3
	11 12 16	5509 5038 3910	6,4 6,4 6,4	5,9 5,9 6,1	2,7 2,5 2,6	**131,07** **120,04** **93,12**	35 34 31	0,9 1,0 1,2	**PV1604K-3E132M/4D** **RV1604K-3E132M/4D**	14,8	133 143	192 193	IE3
	14 16 18 21 25 32 37 46 59	4588 3971 3586 3095 2567 2058 1774 1416 1099	6,7 6,8 6,8 6,8 6,8 6,8 6,8 6,8 6,8	8,4 8,8 9,3 9,8 10 11 12 12 12	4,5 4,7 4,9 5,1 5,2 5,5 5,5 5,1 4,9	**104,88** **90,22** **81,47** **70,08** **58,00** **46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	32 31 30 29 27 25 24 22 21	1,0 1,0 1,0 1,5 1,8 2,4 2,7 2,8 2,8	**PV1603K-3E132M/4D** **RV1603K-3E132M/4D**	14,8	130 140	192 193	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

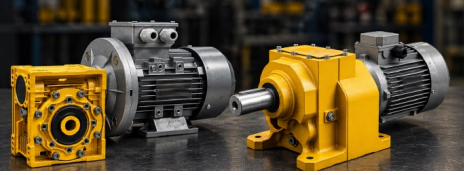
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
7,5 10	77 94	867 720	7,0 7,1	20 23	11 12	**12,92** **10,68**	20 18	2,5 4,0	**PV1602K-3E160M/6D** **RV1602K-3E160M/6D**	15,6	170 180	192 193	IE3
	21 25 32 37 46 59	3076 2551 2042 1760 1405 1089	6,7 6,7 6,8 6,8 6,8 6,8	8,2 9,0 9,5 10 11 11	4,1 4,5 4,7 4,7 4,5 4,2	**70,08** **58,00** **46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	29 27 25 24 22 21	0,8 1,0 1,5 1,7 2,1 2,3	**PV1503K-3E132M/4D** **RV1503K-3E132M/4D**	14,8	114 124	188 189	IE3
	77 94 109	864 717 619	7,0 7,0 7,1	18 20 22	9,9 11 11	**12,92** **10,68** **9,19**	20 18 18	1,6 2,8 3,8	**PV1502K-3E160M/6D** **RV1502K-3E160M/6D**	15,6	150 160	188 189	IE3
	27 33 38 48 52 57	2385 1978 1705 1361 1244 1140	6,7 6,8 6,8 6,8 6,8 6,8	7,6 8,5 8,6 9,3 9,2 9,2	3,9 4,0 4,3 4,2 3,9 3,9	**54,21** **44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	18 17 17 15 15 15	0,8 1,0 1,1 1,3 1,4 1,5	**PV1203K-3E132M/4D** **RV1203K-3E132M/4D**	14,8	101 103	184 185	IE3
	52 57	1236 1133	6,7 6,7	8,2 8,3	3,2 3,2	**28,24** **25,87**	15 15	0,8 0,9	**PV1103K-3E132M/4D** **RV1103K-3E132M/4D**	14,8	91 93	180 181	IE3
	92 107	726 628	7,0 7,0	13 13	6,4 6,6	**10,88** **9,36**	13 12	1,1 1,4	**PV1102K-3E160M/6D** **RV1102K-3E160M/6D**	15,6	129 131	180 181	IE3
9,2 12,3	2,1 2,6 2,9 3,1	35239 29275 25923 24703	7,84 7,84 7,93 7,91	13,2 14,5 13,6 14,8	6,9 7,7 7,1 7,8	**686,81** **570,58** **499,50** **477,21**	210 210 210 210	3,1 3,6 3,2 4,0	**PV4104K-3EC132M/4E** **RV4104K-3EC132M/4E**	18,4	1142 1371	228 229	IE3
	2,2 2,6 2,6 3,1 3,6	34535 29238 28699 24182 20884	7,88 7,91 7,91 7,91 7,91	13,3 14,3 13,6 14,6 14,9	7,0 7,5 7,1 7,7 7,8	**670,33** **564,82** **554,41** **467,14** **403,44**	150 150 150 150 150	2,4 2,7 3,2 3,7 4,0	**PV3904K-3EC132M/4E** **RV3904K-3EC132M/4E**	18,4	1081 1096	224 225	IE3
	2,7 3,3 3,9 4,0 4,5	27674 22888 19377 19011 16735	7,88 7,88 7,91 7,91 7,91	13,2 13,6 14,7 15,6 14,7	7,1 7,3 7,9 8,4 7,9	**537,16** **444,27** **374,34** **367,26** **323,29**	150 150 150 150 150	2,4 3,3 3,8 3,9 4,0	**PV3704K-3EC132M/4E** **RV3704K-3EC132M/4E**	18,4	796 938	220 221	IE3
	2,8 3,4 4,4 5,2 6,7	26951 22497 17239 14537 11347	7,88 7,91 7,90 7,91 7,92	12,6 12,8 13,0 14,0 15,3	6,7 6,8 6,9 7,3 7,9	**523,13** **434,60** **333,42** **280,94** **218,91**	144 136 125 119 110	0,9 1,5 2,4 3,3 4,0	**PV3504K-3EC132M/4E** **RV3504K-3EC132M/4E**	18,4	493 578	216 217	IE3
	2,9 3,5 4,4 5,3 6,4 6,8 8,2 9,5 11,9	25641 21703 16979 14346 11859 11207 9302 8028 6418	7,82 7,85 7,88 7,91 7,91 7,93 7,96 7,98 8,01	9,6 10,0 10,3 11,0 11,9 12,1 13,2 13,8 14,5	5,1 5,2 5,4 5,7 6,1 6,4 6,7 6,8 6,6	**501,46** **422,52** **329,24** **277,41** **229,33** **216,17** **178,70** **153,72** **122,49**	140 133 124 117 111 109 103 98 92	0,9 1,3 1,8 2,4 2,9 2,9 3,5 3,9 4,0	**PV2904K-3EC132M/4E** **RV2904K-3EC132M/4E**	18,4	384 456	212 213	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

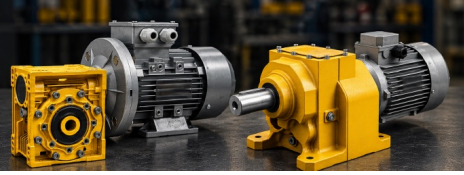
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
9,2 12,3	3,5 3,7 4,2 4,5 5,2 6,5 7,9 9,1 11,5 13,5 16,0	21521 20494 17969 16769 14552 11634 9652 8329 6657 5640 4773	7,83 7,91 7,90 7,83 7,89 7,92 7,95 7,97 8,00 8,00 7,99	8,6 8,0 9,2 8,8 9,4 10,4 11,2 11,7 12,3 12,4 13,3	4,7 4,4 4,8 4,8 5,2 5,7 5,7 5,9 5,8 5,2 5,6	**420,44** **396,31** **347,56** **327,61** **281,82** **224,57** **185,65** **159,70** **127,26** **107,80** **91,31**	99 97 93 92 88 82 77 74 69 65 62	0,9 0,8 1,1 1,4 1,6 2,0 2,4 2,8 3,5 3,9 4,0	**PV2704K-3EC132M/4E** **RV2704K-3EC132M/4E**	18,4	314 379	208 209	IE3
	4,0 5,1 6,4 7,7 9,0 11,2 12,3 14,5	18993 14831 11862 9854 8506 6805 6243 5282	7,89 7,91 7,94 7,97 7,99 8,00 8,02 8,01	7,5 8,2 8,2 8,8 9,2 9,6 9,8 10,5	4,1 4,5 4,5 4,5 4,6 4,4 4,3 4,6	**367,94** **286,70** **228,47** **189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	100 100 98 93 89 83 81 77	0,8 1,3 1,7 2,0 2,3 2,4 2,4 2,4	**PV2404K-3EC132M/4E** **RV2404K-3EC132M/4E**	18,4	267 282	204 205	IE3
	18,1 21,5 26,0	4393 3717 3076	8,34 8,38 8,39	17,0 17,9 20,2	9,1 9,5 10,3	**80,48** **67,81** **56,06**	72 68 64	2,3 3,1 4,0	**PV2403K-3EC132M/4E** **RV2403K-3EC132M/4E**	18,4	263 278	204 205	IE3
	76,0 90,2	1091 922	8,68 8,71	48,6 51,7	23,6 24,3	**19,21** **16,19**	46 44	4,0 4,0	**PV2402K-3EC132M/4E** **RV2402K-3EC132M/4E**	18,4	273 288	204 205	IE3
	6,4 7,7 9,0 11,2 12,3 14,5	11757 9775 8437 6744 6170 5226	7,87 7,90 7,92 7,93 7,92 7,92	7,5 8,2 8,6 9,0 9,0 9,7	4,1 4,2 4,3 4,1 3,9 4,2	**228,47** **189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	98 93 89 83 81 77	1,0 1,3 1,4 1,6 1,7 2,0	**PV2304K-3EC132M/4E** **RV2304K-3EC132M/4E**	18,4	222 237	200 201	IE3
	18,1 21,5 26,0 33,4 38,9 48,8	4363 3699 3065 2400 2068 1649	8,29 8,34 8,36 8,40 8,41 8,42	15,0 15,9 17,7 18,7 20,0 21,3	8,1 8,5 9,1 9,6 9,7 9,8	**80,48** **67,81** **56,06** **43,68** **37,58** **29,94**	72 68 64 60 57 53	1,7 2,0 2,7 3,3 3,7 4,0	**PV2303K-3EC132M/4E** **RV2303K-3EC132M/4E**	18,4	219 234	200 201	IE3
	8,6 10,8 11,8 13,9	8809 7032 6433 5450	7,96 7,96 7,95 7,95	9,0 9,5 9,6 10,3	4,6 4,6 4,4 4,7	**169,15** **135,05** **123,68** **104,76**	67 63 61 58	0,9 1,1 1,2 1,4	**PV1904K-3EC132M/4E** **RV1904K-3EC132M/4E**	18,4	182 196	196 197	IE3
	18,2 21,2 26,6 32,2 37,4 46,9 65,4	4360 3764 3016 2499 2153 1716 1229	8,32 8,35 8,40 8,42 8,43 8,43 8,42	13,4 14,1 14,8 16,9 17,7 18,6 19,2	7,2 7,5 7,8 8,5 8,6 8,5 8,1	**80,08** **68,89** **54,90** **45,38** **39,04** **31,11** **22,32**	54 51 48 45 43 40 36	1,3 1,8 2,0 2,6 2,9 3,4 4,0	**PV1903K-3EC132M/4E** **RV1903K-3EC132M/4E**	18,4	179 193	196 197	IE3
	12,2 15,7	6201 4813	7,90 7,90	5,9 6,1	2,5 2,6	**120,04** **93,12**	34 31	0,8 1,0	**PV1604K-3EC132M/4E** **RV1604K-3EC132M/4E**	18,4	139 149	192 193	IE3
	17,9 20,8 25,2 31,6 36,7	4414 3809 3160 2533 2184	8,28 8,31 8,33 8,38 8,39	9,3 9,8 10,5 11,0 11,6	4,9 5,1 5,2 5,5 5,5	**81,47** **70,08** **58,00** **46,22** **39,80**	30 29 27 25 24	0,9 1,2 1,4 1,9 2,2	**PV1603K-3EC132M/4E** **RV1603K-3EC132M/4E**	18,4	136 146	192 193	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

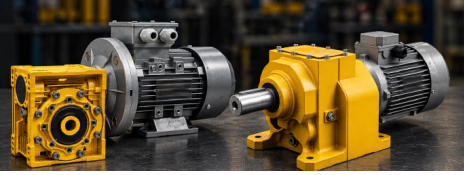
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
9,2 12,3	45,9 59,2	1743 1352	8,39 8,39	12,2 12,3	5,1 4,9	**31,78** **24,65**	23 21	2,3 2,3	**PV1603K-3EC132M/4E** **RV1603K-3EC132M/4E**	18,4	136 146	192 193	IE3
	25,2 31,6 36,7 45,9 59,2	3139 2514 2167 1729 1341	8,27 8,32 8,32 8,32 8,32	9,0 9,5 10,0 10,5 10,7	4,5 4,7 4,7 4,5 4,2	**58,00** **46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	27 25 24 23 21	0,8 1,2 1,4 1,7 1,9	**PV1503K-3EC132M/4E** **RV1503K-3EC132M/4E**	18,4	120 130	188 189	IE3
	32,5 37,8 47,3 51,7 56,4	2435 2099 1675 1532 1403	8,30 8,31 8,30 8,29 8,29	8,5 8,6 9,3 9,2 9,2	4,0 4,3 4,2 3,9 3,9	**44,86** **38,63** **30,84** **28,24** **25,87**	17 17 16 15 15	0,8 0,9 1,0 1,1 1,2	**PV1203K-3EC132M/4E** **RV1203K-3EC132M/4E**	18,4	107 109	184 185	IE3
11 15	1,5 1,8 2,0	61515 51105 45252	9,4 9,4 9,5	12 13 12	6,4 7,0 6,6	**686,81** **570,58** **499,50**	210 210 210	1,8 2,1 1,8	**PV4104K-3E160L/6E** **RV4104K-3E160L/6E**	23,1	1184 1409	228 229	IE3
	2,1 2,6 2,9 3,1	41990 34884 30889 29435	9,4 9,4 9,5 9,5	13 14 14 15	6,9 7,7 7,1 7,8	**686,81** **570,58** **499,50** **477,21**	210 210 210 210	2,6 3,0 2,7 4,0	**PV4104K-3E160M/4C** **RV4104K-3E160M/4C**	21,0	1169 1394	228 229	IE3
	1,5 1,8 1,8 2,1	60285 51039 50098 42212	9,4 9,5 9,5 9,5	12 13 12 13	6,5 7,0 6,7 7,2	**670,33** **564,82** **554,41** **467,14**	150 150 150 150	1,4 1,6 1,9 2,2	**PV3904K-3E160L/6E** **RV3904K-3E160L/6E**	23,1	1122 1237	224 225	IE3
	2,2 2,6 2,6 3,1 3,6 4,0 4,3	41150 34839 34197 28814 24885 22452 20968	9,4 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5	13 14 14 15 15 16 16	7,0 7,5 7,1 7,7 7,8 8,5 7,9	**670,33** **564,82** **554,41** **467,14** **403,44** **364,01** **339,94**	150 150 150 150 150 150 150	2,0 2,3 2,7 3,1 4,0 3,8 4,0	**PV3904K-3E160M/4C** **RV3904K-3E160M/4C**	21,0	1107 1222	224 225	IE3
	1,9 2,3 2,7	48308 39954 33826	9,4 9,4 9,5	12 12 13	6,5 6,7 7,3	**537,16** **444,27** **374,34**	150 150 150	1,4 1,5 2,1	**PV3704K-3E160L/6E** **RV3704K-3E160L/6E**	23,1	837 979	220 221	IE3
	2,7 3,3 3,9 4,0 4,5 4,7 5,0	32975 27273 23089 22653 19941 19065 17992	9,4 9,4 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5	13 14 15 16 15 16 16	7,1 7,3 7,9 8,4 7,9 8,4 8,5	**537,16** **444,27** **374,34** **367,26** **323,29** **309,45** **291,69**	150 150 150 150 150 150 150	2,0 2,7 3,2 3,3 3,7 3,9 4,0	**PV3704K-3E160M/4C** **RV3704K-3E160M/4C**	21,0	822 964	220 221	IE3
	2,3 3,0	39271 30093	9,5 9,5	12 12	6,5 6,6	**434,60** **333,42**	150 143	0,9 1,4	**PV3504K-3E160L/6E** **RV3504K-3E160L/6E**	23,1	542 627	216 217	IE3
	3,4 4,4 5,2 6,7 7,3 8,1	26806 20541 17322 13521 12339 11229	9,5 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5	13 13 14 15 16 17	6,8 6,9 7,3 7,9 7,8 8,6	**434,60** **333,42** **280,94** **218,91** **199,78** **180,97**	136 125 119 110 107 104	1,3 2,0 2,8 3,4 3,7 4,0	**PV3504K-3E160M/4C** **RV3504K-3E160M/4C**	21,0	527 612	216 217	IE3
	3,0	29640	9,4	9,4	5,2	**329,24**	140	1,0	**PV2904K-3E160L/6E** **RV2904K-3E160L/6E**	23,1	426 498	212 213	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

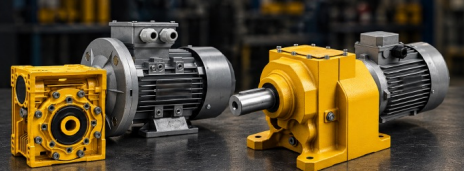
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
11 15	3,5 4,4 5,3 6,4 6,8 8,2 9,5 12 14	25861 20232 17094 14131 13353 11084 9566 7648 6410	9,4 9,4 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5 9,6 9,6	10 10 11 12 12 13 14 15 15	5,2 5,4 5,7 6,1 6,4 6,7 6,8 6,6 6,8	**422,52** **329,24** **277,41** **229,33** **216,17** **178,70** **153,72** **122,49** **102,66**	133 123 117 111 109 103 98 91 87	1,1 1,5 2,0 2,4 2,4 2,9 3,3 3,8 4,0	**PV2904K-3E160M/4C** **RV2904K-3E160M/4C**	21,0	411 483	212 213	IE3
	8,4 9,9 12	11390 9637 8160	10 10 10	26 27 29	13 14 15	**119,70** **100,86** **84,98**	103 98 93	1,8 2,6 2,9	**PV2903K-3E160L/6E** **RV2903K-3E160L/6E**	23,1	420 492	212 213	IE3
	12 15 17	7775 6578 5570	10 10 10	27 29 30	13 14 14	**119,70** **100,86** **84,98**	91 86 82	2,6 3,8 4,0	**PV2903K-3E160M/4C** **RV2903K-3E160M/4C**	21,0	405 477	212 213	IE3
	3,5	25402	9,4	8,6	4,6	**281,82**	100	0,9	**PV2704K-3E160L/6E** **RV2704K-3E160L/6E**	23,1	356 421	208 209	IE3
	4,2 4,5 5,2 6,5 7,9 9,2 12 14 16	21412 19982 17339 13863 11501 9924 7932 6721 5688	9,5 9,4 9,4 9,5 9,5 9,5 9,6 9,6 9,6	9,2 8,8 9,4 10 11 12 12 12 13	4,8 4,8 5,2 5,7 5,7 5,9 5,8 5,2 5,6	**347,56** **327,61** **281,82** **224,57** **185,65** **159,70** **127,26** **107,80** **91,31**	93 92 87 82 77 74 69 65 62	0,9 1,1 1,3 1,7 2,0 2,3 2,9 3,3 3,8	**PV2704K-3E160M/4C** **RV2704K-3E160M/4C**	21,0	341 406	208 209	IE3
	4,4	20708	9,5	7,6	4,0	**228,47**	100	0,9	**PV2404K-3E160L/6E** **RV2404K-3E160L/6E**	23,1	310 325	204 205	IE3
	5,1 6,4 7,7 9,0 11 12 15	17672 14135 11742 10136 8109 7439 6294	9,5 9,5 9,5 9,6 9,6 9,6 9,6	8,2 8,2 8,8 9,2 9,6 9,8 10	4,5 4,5 4,5 4,6 4,4 4,3 4,6	**286,70** **228,47** **189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	100 98 93 88 83 80 77	1,0 1,4 1,7 1,9 2,0 2,0 2,0	**PV2404K-3E160M/4C** **RV2404K-3E160M/4C**	21,0	295 310	204 205	IE3
	18 22 26 34	5234 4429 3666 2873	10 10 10 10	17 18 20 21	9,1 9,5 10 11	**80,48** **67,81** **56,06** **43,68**	71 68 64 59	1,9 2,6 3,8 4,0	**PV2403K-3E160M/4C** **RV2403K-3E160M/4C**	21,0	292 307	204 205	IE3
	6,1	14729	9,5	8,2	4,4	**162,82**	100	0,8	**PV2304K-3E160L/6E** **RV2304K-3E160L/6E**	23,1	267 282	200 201	IE3
	6,4 7,7 9,0 11 12 15	14009 11648 10054 8036 7352 6227	9,4 9,5 9,5 9,5 9,5 9,5	7,5 8,2 8,6 9,0 9,0 9,7	4,1 4,2 4,3 4,1 3,9 4,2	**228,47** **189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	98 93 88 83 80 77	0,9 1,0 1,2 1,4 1,4 1,6	**PV2304K-3E160M/4C** **RV2304K-3E160M/4C**	21,0	252 267	200 201	IE3
	18 22 26 34 39	5199 4408 3652 2860 2464	9,9 10 10 10 10	15 16 18 19 20	8,1 8,5 9,1 9,6 9,7	**80,48** **67,81** **56,06** **43,68** **37,58**	71 68 64 59 57	1,4 1,7 2,3 2,8 3,1	**PV2303K-3E160M/4C** **RV2303K-3E160M/4C**	21,0	248 263	200 201	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

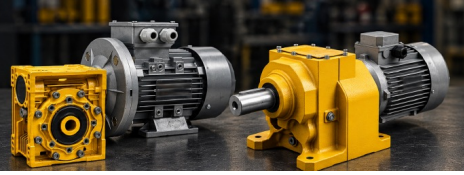
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] **30 °C**	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] **30 °C**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ **[kg]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
11	49	1965	10	21	9,8	**29,94**	53	3,6	**PV2303K-3E160M/4C**	21,0	248	200	IE3
15	58	1661	10	21	9,0	**25,36**	50	4,0	**RV2303K-3E160M/4C**		263	201	
	9,5	9514	9,5	10	5,2	**104,76**	66	0,8	**PV1904K-3E160L/6E**	23,1	223	196	IE3
									RV1904K-3E160L/6E		237	197	
	11	8380	9,5	9,5	4,6	**135,05**	63	0,9	**PV1904K-3E160M/4C**	21,0	208	196	IE3
	12	7666	9,5	9,6	4,4	**123,68**	61	1,0	**RV1904K-3E160M/4C**		222	197	
	14	6494	9,5	10	4,7	**104,76**	58	1,2					
	15	6570	10	13	7,0	**68,89**	58	1,0	**PV1903K-3E160L/6E**	23,1	225	196	IE3
									RV1903K-3E160L/6E		239	197	
	18	5195	10	13	7,2	**80,08**	53	1,1	**PV1903K-3E160M/4C**	21,0	210	196	IE3
	21	4485	10	14	7,5	**68,89**	51	1,5	**RV1903K-3E160M/4C**		224	197	
	27	3594	10	15	7,8	**54,90**	48	1,7					
	32	2978	10	17	8,5	**45,38**	45	2,2					
	38	2565	10	18	8,6	**39,04**	43	2,5					
	47	2045	10	19	8,5	**31,11**	40	2,9					
	66	1465	10	19	8,1	**22,32**	36	3,7					
	16	5734	9,4	6,1	2,6	**93,12**	31	0,8	**PV1604K-3E160M/4C**	21,0	166	192	IE3
									RV1604K-3E160M/4C		176	193	
	17	5516	10	9,8	5,3	**58,00**	31	0,8	**PV1603K-3E160L/6E**	23,1	178	192	IE3
									RV1603K-3E160L/6E		188	193	
	21	4539	9,9	9,8	5,1	**70,08**	29	1,0	**PV1603K-3E160M/4C**	21,0	163	192	IE3
	25	3765	10	10	5,2	**58,00**	27	1,2	**RV1603K-3E160M/4C**		173	193	
	32	3019	10	11	5,5	**46,22**	25	1,6					
	37	2602	10	12	5,5	**39,80**	24	1,8					
	46	2077	10	12	5,1	**31,78**	22	1,9					
	59	1611	10	12	4,9	**24,65**	21	1,9					
	77	1271	10	20	11	**12,92**	20	1,7	**PV1602K-3E160L/6E**	23,1	178	192	IE3
	94	1056	10	23	12	**10,68**	18	3,0	**RV1602K-3E160L/6E**		188	193	
	109	911	10	24	12	**9,19**	18	3,0					
	32	2996	9,9	9,5	4,7	**46,22**	25	1,0	**PV1503K-3E160M/4C**	21,0	147	188	IE3
	37	2582	10	10	4,7	**39,80**	24	1,1	**RV1503K-3E160M/4C**		157	189	
	46	2060	9,9	11	4,5	**31,78**	22	1,4					
	59	1598	9,9	11	4,2	**24,65**	21	1,6					
	77	1267	10	18	9,9	**12,92**	20	1,1	**PV1502K-3E160L/6E**	23,1	158	188	IE3
	94	1052	10	20	11	**10,68**	18	1,9	**RV1502K-3E160L/6E**		168	189	
	109	908	10	22	11	**9,19**	18	2,6					
	48	1996	9,9	9,3	4,2	**30,84**	15	0,9	**PV1203K-3E160M/4C**	21,0	136	184	IE3
	52	1825	9,9	9,2	3,9	**28,24**	15	0,9	**RV1203K-3E160M/4C**		138	185	
	57	1672	9,9	9,2	3,9	**25,87**	15	1,0					
	76	1282	10	12	6,4	**13,14**	14	0,8	**PV1202K-3E160L/6E**	23,1	146	184	IE3
	92	1070	10	14	7,2	**10,88**	13	1,2	**RV1202K-3E160L/6E**		148	185	
	107	924	10	15	7,4	**9,36**	12	1,3					
15	1,5	83884	13	12	6,4	**686,81**	210	1,3	**PV4104K-3E180L/6E**	30,8	1221	228	IE3
20	1,8	69688	13	13	7,0	**570,58**	210	1,5	**RV4104K-3E180L/6E**		1446	229	
	2,0	61708	13	12	6,6	**499,50**	210	1,3					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

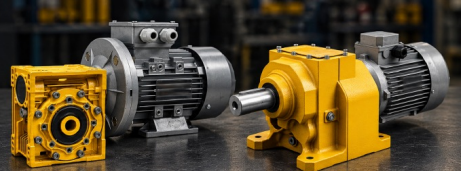
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
15 **20**	2,1 2,6 2,9 3,1 3,3 3,5 3,9 4,0 4,2	57259 47569 42121 40139 36819 34903 31510 30794 29409	13 13 13 13 13 13 13 13 13	13 14 14 15 16 15 17 17 16	6,9 7,7 7,1 7,8 8,6 7,9 8,3 8,8 8,3	**686,81** **570,58** **499,50** **477,21** **437,75** **414,97** **374,63** **366,12** **349,65**	210 210 210 210 210 210 210 210 210	1,9 2,2 2,0 2,9 2,7 3,4 3,1 3,6 4,0	**PV4104K-3E160L/4E** **RV4104K-3E160L/4E**	28,7	1178 1403	228 229	IE3
	1,5 1,8 1,8	82207 69598 68316	13 13 13	12 13 12	6,5 7,0 6,7	**670,33** **564,82** **554,41**	150 150 150	1,0 1,2 1,4	**PV3904K-3E180L/6E** **RV3904K-3E180L/6E**	30,8	1159 1274	224 225	IE3
	2,2 2,6 2,6 3,1 3,6 4,0 4,3 4,7 4,8 5,5	56114 47507 46632 39292 33934 30617 28592 26411 25789 22310	13 13 13 13 13 13 13 13 13 13	13 14 14 15 15 16 16 16 17 18	7,0 7,5 7,1 7,7 7,8 8,5 7,9 8,6 8,7 8,8	**670,33** **564,82** **554,41** **467,14** **403,44** **364,01** **339,94** **314,37** **306,71** **264,89**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,5 1,7 2,0 2,3 3,0 2,8 3,5 3,8 3,2 4,0	**PV3904K-3E160L/4E** **RV3904K-3E160L/4E**	28,7	1116 1231	224 225	IE3
	1,9 2,3	65875 54483	13 13	12 12	6,5 6,7	**537,16** **444,27**	150 150	1,0 1,1	**PV3704K-3E180L/6E** **RV3704K-3E180L/6E**	30,8	874 1016	220 221	IE3
	2,7 3,3 3,9 4,0 4,5 4,7 5,0 5,5 6,1 7,0	44966 37190 31486 30890 27192 25997 24534 22452 20258 17539	13 13 13 13 13 13 13 13 13 13	13 14 15 16 15 16 16 16 17 18	7,1 7,3 7,9 8,4 7,9 8,4 8,5 8,2 8,8 9,0	**537,16** **444,27** **374,34** **367,26** **323,29** **309,45** **291,69** **267,25** **241,13** **208,25**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,5 2,0 2,4 2,4 2,7 2,8 3,0 3,3 3,6 3,9	**PV3704K-3E160L/4E** **RV3704K-3E160L/4E**	28,7	831 973	220 221	IE3
	3,0	41036	13	12	6,6	**333,42**	143	1,0	**PV3504K-3E180L/6E** **RV3504K-3E180L/6E**	30,8	577 662	216 217	IE3
	3,4 4,4 5,2 6,7 7,3 8,1 9,4 12 14 17	36554 28011 23622 18438 16826 15313 13218 10574 8957 7506	13 13 13 13 13 13 13 13 13 13	13 13 14 15 16 17 18 18 19 20	6,8 6,9 7,3 7,9 7,8 8,6 8,6 8,7 8,1 8,5	**434,60** **333,42** **280,94** **218,91** **199,78** **180,97** **155,67** **124,05** **105,08** **88,07**	136 125 119 110 107 104 99 93 88 84	0,9 1,5 2,1 2,5 2,7 3,0 3,2 3,2 3,2 3,2	**PV3504K-3E160L/4E** **RV3504K-3E160L/4E**	28,7	535 620	216 217	IE3
	3,5 4,4 5,3 6,4 6,8 8,2 9,5	35264 27589 23310 19269 18209 15115 13044	13 13 13 13 13 13 13	10 10 11 12 12 13 14	5,2 5,4 5,7 6,1 6,4 6,7 6,8	**422,52** **329,24** **277,41** **229,33** **216,17** **178,70** **153,72**	133 123 117 111 109 103 98	0,8 1,1 1,5 1,8 1,8 2,2 2,4	**PV2904K-3E160L/4E** **RV2904K-3E160L/4E**	28,7	420 492	212 213	IE3
	12 15 17	10602 8970 7596	14 14 14	27 29 30	13 14 14	**119,70** **100,86** **84,98**	91 86 82	1,9 2,8 3,3	**PV2903K-3E160L/4E** **RV2903K-3E160L/4E**	28,7	414 486	212 213	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

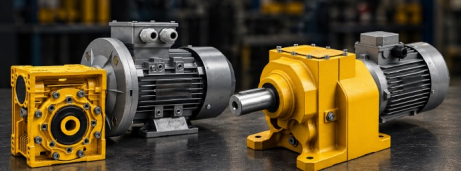
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
15	19	7024	14	31	15	**78,59**	80	3,5	**PV2903K-3E160L/4E**	28,7	414	212	IE3
20	22	5928	14	33	16	**66,22**	76	4,0	**RV2903K-3E160L/4E**		486	213	
	4,5	27248	13	8,8	4,8	**327,61**	92	0,8	**PV2704K-3E160L/4E**	28,7	349	208	IE3
	5,2	23645	13	9,4	5,2	**281,82**	87	1,0	**RV2704K-3E160L/4E**		414	209	
	6,5	18904	13	10	5,7	**224,57**	82	1,2					
	7,9	15684	13	11	5,7	**185,65**	77	1,5					
	9,2	13533	13	12	5,9	**159,70**	74	1,7					
	12	10817	13	12	5,8	**127,26**	69	2,1					
	14	9164	13	12	5,2	**107,80**	65	2,4					
	16	7756	13	13	5,6	**91,31**	62	2,8					
	15	8463	14	21	11	**95,92**	63	2,2	**PV2703K-3E160L/4E**	28,7	350	208	IE3
	18	7145	14	22	12	**80,82**	60	2,6	**RV2703K-3E160L/4E**		415	209	
	22	5946	14	24	12	**66,81**	56	3,1					
	23	5605	14	23	12	**62,98**	55	2,7					
	28	4642	14	25	13	**52,06**	52	3,7					
	33	3999	14	27	13	**44,78**	50	3,7					
	5,3	23457	13	8,0	4,4	**189,08**	100	0,8	**PV2404K-3E180L/6E**	30,8	346	204	IE3
	6,1	20249	13	8,6	4,7	**162,82**	100	0,9	**RV2404K-3E180L/6E**		361	205	
	6,4	19275	13	8,2	4,5	**228,47**	98	1,0	**PV2404K-3E160L/4E**	28,7	303	204	IE3
	7,7	16011	13	8,8	4,5	**189,08**	93	1,2	**RV2404K-3E160L/4E**		318	205	
	9,0	13822	13	9,2	4,6	**162,82**	88	1,4					
	11	11058	13	9,6	4,4	**129,99**	83	1,5					
	12	10143	13	9,8	4,3	**119,05**	80	1,5					
	15	8583	13	10	4,6	**100,84**	77	1,5					
	18	7137	14	17	9,1	**80,48**	71	1,4	**PV2403K-3E160L/4E**	28,7	300	204	IE3
	22	6040	14	18	9,5	**67,81**	68	1,9	**RV2403K-3E160L/4E**		315	205	
	26	4999	14	20	10	**56,06**	64	2,8					
	34	3917	14	21	11	**43,68**	59	3,0					
	39	3374	14	22	11	**37,58**	57	3,0					
	49	2691	14	24	11	**29,94**	53	3,0					
	58	2276	14	24	10	**25,36**	50	3,0					
	69	1907	14	24	10	**21,26**	48	3,0					
	9,0	13710	13	8,6	4,3	**162,82**	88	0,9	**PV2304K-3E160L/4E**	28,7	260	200	IE3
	11	10958	13	9,0	4,1	**129,99**	83	1,0	**RV2304K-3E160L/4E**		275	201	
	12	10026	13	9,0	3,9	**119,05**	80	1,0					
	15	8492	13	9,7	4,2	**100,84**	77	1,2					
	18	7089	14	15	8,1	**80,48**	71	1,1	**PV2303K-3E160L/4E**	28,7	256	200	IE3
	22	6011	14	16	8,5	**67,81**	68	1,2	**RV2303K-3E160L/4E**		271	201	
	26	4980	14	18	9,1	**56,06**	64	1,7					
	34	3900	14	19	9,6	**43,68**	59	2,0					
	39	3360	14	20	9,7	**37,58**	57	2,3					
	49	2679	14	21	9,8	**29,94**	53	2,7					
	58	2265	14	21	9,0	**25,36**	50	3,0					
	69	1896	14	21	8,9	**21,26**	48	3,1					
	14	8856	13	10	4,7	**104,76**	58	0,9	**PV1904K-3E160L/4E**	28,7	217	196	IE3
									RV1904K-3E160L/4E		231	197	
	18	7180	14	14	7,2	**54,90**	54	0,8	**PV1903K-3E180L/6E**	30,8	261	196	IE3
									RV1903K-3E180L/6E		275	197	
	21	6115	14	14	7,5	**68,89**	51	1,1	**PV1903K-3E160L/4E**	28,7	219	196	IE3
	27	4901	14	15	7,8	**54,90**	48	1,2	**RV1903K-3E160L/4E**		233	197	
	32	4061	14	17	8,5	**45,38**	45	1,6					
	38	3498	14	18	8,6	**39,04**	43	1,8					



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

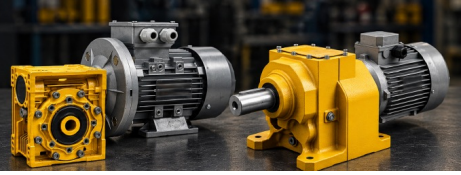
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
15 20	47 66	2789 1998	14 14	19 19	8,5 8,1	**31,11** **22,32**	40 36	2,1 2,7	**PV1903K-3E160L/4E** **RV1903K-3E160L/4E**	28,7	219 233	196 197	IE3
	79	1719	14	35	19	**12,73**	35	2,7	**PV1902K-3E180L/6E** **RV1902K-3E180L/6E**	30,8	265 279	196 197	IE3
	95 115	1412 1174	14 14	33 37	17 18	**15,39** **12,73**	32 31	2,6 3,6	**PV1902K-3E160L/4E** **RV1902K-3E160L/4E**	28,7	222 236	196 197	IE3
	22	6030	14	10	5,6	**46,22**	29	0,8	**PV1603K-3E180L/6E** **RV1603K-3E180L/6E**	30,8	212 222	192 193	IE3
	25 32 37 46 59	5134 4116 3548 2833 2197	14 14 14 14 14	10 11 12 12 12	5,2 5,5 5,5 5,1 4,9	**58,00** **46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	27 25 24 22 21	0,9 1,2 1,3 1,4 1,4	**PV1603K-3E160L/4E** **RV1603K-3E160L/4E**	28,7	171 181	192 193	IE3
	77 94 109	1734 1440 1243	14 14 14	20 23 24	11 12 12	**12,92** **10,68** **9,19**	20 18 18	1,3 2,2 2,2	**PV1602K-3E180L/6E** **RV1602K-3E180L/6E**	30,8	214 224	192 193	IE3
	37 46 59	3521 2809 2179	14 14 14	10 11 11	4,7 4,5 4,2	**39,80** **31,78** **24,65**	24 22 21	0,8 1,0 1,2	**PV1503K-3E160L/4D** **RV1503K-3E160L/4D**	28,7	155 165	188 189	IE3
	77 94 109	1728 1435 1239	14 14 14	18 20 22	9,9 11 11	**12,92** **10,68** **9,19**	20 18 18	0,8 1,4 1,9	**PV1502K-3E180L/6E** **RV1502K-3E180L/6E**	30,8	194 204	188 189	IE3
	92 107	1459 1260	14 14	14 15	7,2 7,4	**10,88** **9,36**	13 12	0,9 1,0	**PV1202K-3E180L/6E** **RV1202K-3E180L/6E**	30,8	182 184	184 185	IE3
18,5 25	1,5 1,8 2,0	103457 85949 76106	16 16 16	12 13 12	6,4 7,0 6,6	**686,81** **570,58** **499,50**	210 210 210	1,1 1,2 1,1	**PV4104K-3E200L/6C** **RV4104K-3E200L/6C**	36,4	1244 1469	228 229	IE3
	2,1 2,6 3,0 3,1 3,4 3,6 3,9 4,0 4,2 4,6 4,8 5,1 5,5	70140 58270 51597 49169 45103 42756 38599 37722 36026 32802 31784 29613 27639	16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	13 14 14 15 16 15 17 17 16 17 18 19 18	6,9 7,7 7,1 7,8 8,6 7,9 8,3 8,8 8,3 8,9 9,2 9,3 9,3	**686,81** **570,58** **499,50** **477,21** **437,75** **414,97** **374,63** **366,12** **349,65** **318,36** **308,49** **287,41** **268,25**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	1,5 1,8 1,6 2,4 2,2 2,8 2,5 2,9 3,3 3,9 3,4 3,1 4,0	**PV4104K-3E180M/4D** **RV4104K-3E180M/4D**	35	1208 1433	228 229	IE3
	1,5 1,8 1,8 2,1	101389 85838 84256 70994	16 16 16 16	12 13 12 13	6,5 7,0 6,7 7,2	**670,33** **564,82** **554,41** **467,14**	150 150 150 150	0,8 1,0 1,1 1,3	**PV3904K-3E200L/6C** **RV3904K-3E200L/6C**	36,4	1182 1297	224 225	IE3
	2,2 2,6 2,7 3,2 3,7	68738 58195 57123 48131 41568	16 16 16 16 16	13 14 14 15 15	7,0 7,5 7,1 7,7 7,8	**670,33** **564,82** **554,41** **467,14** **403,44**	150 150 150 150 150	1,2 1,4 1,6 1,8 2,4	**PV3904K-3E180M/4D** **RV3904K-3E180M/4D**	35	1146 1261	224 225	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

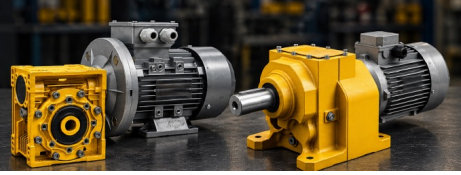
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
18,5 25	4,1 4,3 4,7 4,8 5,6 6,2 7,1	37505 35025 32352 31590 27329 24773 21469	16 16 16 16 16 16 16	16 16 16 17 18 18 19	8,5 7,9 8,6 8,7 8,8 8,8 8,9	**364,01** **339,94** **314,37** **306,71** **264,89** **239,00** **206,40**	150 150 150 150 150 150 150	2,3 2,8 3,1 2,6 3,7 3,2 4,0	**PV3904K-3E180M/4D** **RV3904K-3E180M/4D**	35	1146 1261	224 225	IE3
	1,9 2,3	81246 67196	16 16	12 12	6,5 6,7	**537,16** **444,27**	150 150	0,8 0,9	**PV3704K-3E200L/6C** **RV3704K-3E200L/6C**	36,4	897 1039	220 221	IE3
	2,7 3,3 3,9 4,0 4,6 4,8 5,1 5,5 6,1 7,1	55082 45557 38569 37840 33310 31846 30054 27503 24815 21485	16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	13 14 15 16 15 16 16 16 17 18	7,1 7,3 7,9 8,4 7,9 8,4 8,5 8,2 8,8 9,0	**537,16** **444,27** **374,34** **367,26** **323,29** **309,45** **291,69** **267,25** **241,13** **208,25**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,2 1,6 1,9 1,9 2,2 2,3 2,4 2,7 2,9 3,2	**PV3704K-3E180M/4D** **RV3704K-3E180M/4D**	35	861 1003	220 221	IE3
	4,4 5,3 6,7 7,4 8,2 9,5 12	34313 28936 22586 20611 18758 16192 12952	16 16 16 16 16 16 16	13 14 15 16 17 18 18	6,9 7,3 7,9 7,8 8,6 8,6 8,7	**333,42** **280,94** **218,91** **199,78** **180,97** **155,67** **124,05**	125 119 110 107 104 99 93	1,2 1,7 2,1 2,2 2,4 2,6 2,6	**PV3504K-3E180M/4D** **RV3504K-3E180M/4D**	35	564 649	216 217	IE3
	14 17 19	11315 9534 8701	17 17 17	38 39 39	19 19 19	**103,74** **87,41** **79,59**	88 83 81	2,6 3,1 4,0	**PV3503K-3E180M/4D** **RV3503K-3E180M/4D**	35	552 637	216 217	IE3
	4,5 5,3 6,4 6,8 8,3 9,6 12	33796 28554 23604 22306 18515 15979 12775	16 16 16 16 16 16 16	10 11 12 12 13 14 15	5,4 5,7 6,1 6,4 6,7 6,8 6,6	**329,24** **277,41** **229,33** **216,17** **178,70** **153,72** **122,49**	123 117 111 109 103 98 91	0,9 1,2 1,4 1,5 1,8 1,9 2,3	**PV2904K-3E180M/4D** **RV2904K-3E180M/4D**	35	449 521	212 213	IE3
	15 17 19 22 29 34	10988 9304 8605 7261 5658 4737	17 17 17 17 17 17	29 30 31 33 35 35	14 14 15 16 16 15	**100,86** **84,98** **78,59** **66,22** **51,60** **43,25**	86 82 80 76 70 67	2,3 2,7 2,8 3,2 3,9 4,0	**PV2903K-3E180M/4D** **RV2903K-3E180M/4D**	35	441 513	212 213	IE3
	5,2 6,6 7,9 9,2 12 14	28964 23157 19212 16577 13250 11226	16 16 16 16 16 16	9,4 10 11 12 12 12	5,2 5,7 5,7 5,9 5,8 5,2	**281,82** **224,57** **185,65** **159,70** **127,26** **107,80**	87 82 77 74 69 65	0,8 1,0 1,2 1,4 1,7 1,9	**PV2704K-3E180M/4D** **RV2704K-3E180M/4D**	35	378 443	208 209	IE3
	15 18 22 23 28 33 41 49	10367 8753 7284 6866 5687 4898 3907 3306	17 17 17 17 17 17 17 17	21 22 24 23 25 27 28 29	11 12 12 12 13 13 13 12	**95,92** **80,82** **66,81** **62,98** **52,06** **44,78** **35,69** **30,23**	63 60 56 55 52 50 47 44	1,8 2,1 2,5 2,2 3,0 3,0 3,0 3,0	**PV2703K-3E180M/4D** **RV2703K-3E180M/4D**	35	377 442	208 209	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

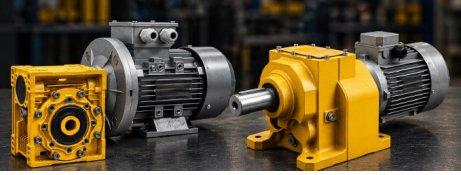
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
18,5 25	6,5 7,8 9,1 11 12 15	23611 19613 16931 13545 12425 10514	16 16 16 16 16 16	8,2 8,8 9,2 9,6 9,8 10	4,5 4,5 4,6 4,4 4,3 4,6	**228,47** **189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	98 93 88 83 80 77	0,8 1,0 1,2 1,2 1,2 1,2	**PV2404K-3E180M/4D** **RV2404K-3E180M/4D**	35	332 347	204 205	IE3
	18 22 26 34 39 49 58 69	8743 7399 6124 4798 4133 3296 2788 2335	17 17 17 17 17 17 17 17	17 18 20 21 22 24 24 24	9,1 9,5 10 11 11 11 10 10	**80,48** **67,81** **56,06** **43,68** **37,58** **29,94** **25,36** **21,26**	71 68 64 59 57 53 50 48	1,2 1,6 2,3 2,5 2,5 2,5 2,5 2,5	**PV2403K-3E180M/4D** **RV2403K-3E180M/4D**	35	329 344	204 205	IE3
	77 91	2171 1836	17 18	49 52	24 24	**19,21** **16,19**	46 44	3,9 3,8	**PV2402K-3E180M/4D** **RV2402K-3E180M/4D**	35	339 354	204 205	IE3
	11 12 15	13423 12281 10402	16 16 16	9,0 9,0 9,7	4,1 3,9 4,2	**129,99** **119,05** **100,84**	83 80 77	0,8 0,8 1,0	**PV2304K-3E180M/4D** **RV2304K-3E180M/4D**	35	289 304	200 201	IE3
	18 22 26 34 39 49 58 69	8684 7364 6101 4778 4116 3282 2775 2322	17 17 17 17 17 17 17 17	15 16 18 19 20 21 21 21	8,1 8,5 9,1 9,6 9,7 9,8 9,0 8,9	**80,48** **67,81** **56,06** **43,68** **37,58** **29,94** **25,36** **21,26**	71 68 64 59 57 53 50 48	0,9 1,0 1,4 1,7 1,8 2,2 2,4 2,5	**PV2303K-3E180M/4D** **RV2303K-3E180M/4D**	35	285 300	200 201	IE3
	77 91	2166 1832	17 17	45 48	22 23	**19,21** **16,19**	46 44	2,7 3,1	**PV2302K-3E180M/4D** **RV2302K-3E180M/4D**	35	291 306	200 201	IE3
	21 27 33 38 47 66	7491 6004 4975 4284 3416 2447	17 17 17 17 17 17	14 15 17 18 19 19	7,5 7,8 8,5 8,6 8,5 8,1	**68,89** **54,90** **45,38** **39,04** **31,11** **22,32**	51 48 45 43 40 36	0,9 1,0 1,3 1,5 1,7 2,2	**PV1903K-3E180M/4D** **RV1903K-3E180M/4D**	35	248 262	196 197	IE3
	79	2121	17	35	19	**12,73**	35	2,2	**PV1902K-3E200L/6C** **RV1902K-3E200L/6C**	36,4	291 305	196 197	IE3
	96	1729	17	33	17	**15,39**	32	2,1	**PV1902K-3E180M/4D** **RV1902K-3E180M/4D**	35	252 266	196 197	IE3
	32 37 46 60	5042 4346 3470 2691	17 17 17 17	11 12 12 12	5,5 5,5 5,1 4,9	**46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	25 24 22 21	1,0 1,1 1,1 1,1	**PV1603K-3E180M/4D** **RV1603K-3E180M/4D**	35	200 210	192 193	IE3
	46 60	3441 2669	17 17	11 11	4,5 4,2	**31,78** **24,65**	22 21	0,8 1,0	**PV1503K-3E180M/4D** **RV1503K-3E180M/4D**	35	184 194	188 189	IE3
22 30	1,5 1,8 2,0	123030 102209 90505	19 19 19	12 13 12	6,4 7,0 6,6	**686,81** **570,58** **499,50**	210 210 210	0,9 1,1 0,9	**PV4104K-3E200L/6D** **RV4104K-3E200L/6D**	42,5	1260 1485	228 229	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

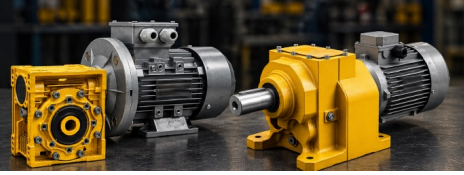
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
22 30	2,1 2,6 2,9 3,1 3,4 3,5 3,9 4,0 4,2 4,6 4,8 5,1 5,5 6,1	83694 69530 61568 58670 53818 51017 46057 45011 42987 39140 37926 35335 32979 29593	19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	13 14 14 15 16 15 17 17 16 17 18 19 18 19	6,9 7,7 7,1 7,8 8,6 7,9 8,3 8,8 8,3 8,9 9,2 9,3 9,3 9,4	**686,81** **570,58** **499,50** **477,21** **437,75** **414,97** **374,63** **366,12** **349,65** **318,36** **308,49** **287,41** **268,25** **240,38**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	1,3 1,5 1,3 2,0 1,8 2,3 2,1 2,5 2,8 3,3 2,8 2,6 3,6 3,5	**PV4104K-3E180L/4D** **RV4104K-3E180L/4D**	41,4	1220 1445	228 229	IE3
	1,8 1,8	102077 100197	19 19	13 12	7,0 6,7	**564,82** **554,41**	150 150	0,8 0,9	**PV3904K-3E200L/6D** **RV3904K-3E200L/6D**	42,5	1198 1313	224 225	IE3
	2,2 2,6 2,7 3,1 3,6 4,0 4,3 4,7 4,8 5,5 6,2 7,1 8,5	82021 69440 68161 57432 49600 44752 41793 38604 37695 32610 29560 25618 21552	19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	13 14 14 15 15 16 16 16 17 18 18 19 19	7,0 7,5 7,1 7,7 7,8 8,5 7,9 8,6 8,7 8,8 8,8 8,9 8,3	**670,33** **564,82** **554,41** **467,14** **403,44** **364,01** **339,94** **314,37** **306,71** **264,89** **239,00** **206,40** **172,99**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,0 1,1 1,3 1,5 2,0 1,9 2,4 2,6 2,2 3,1 2,7 3,5 3,5	**PV3904K-3E180L/4D** **RV3904K-3E180L/4D**	41,4	1158 1273	224 225	IE3
	2,3 2,7	79909 67652	19 19	12 13	6,7 7,3	**444,27** **374,34**	150 150	0,8 1,1	**PV3704K-3E200L/6D** **RV3704K-3E200L/6D**	42,5	913 1055	220 221	IE3
	2,7 3,3 3,9 4,0 4,5 4,8 5,0 5,5 6,1 7,1 7,4 8,2 8,9	65726 54360 46022 45152 39746 38000 35861 32818 29610 25637 24570 21998 20349	19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	13 14 15 16 15 16 16 16 17 18 19 19 20	7,1 7,3 7,9 8,4 7,9 8,4 8,5 8,2 8,8 9,0 9,6 9,8 10	**537,16** **444,27** **374,34** **367,26** **323,29** **309,45** **291,69** **267,25** **241,13** **208,25** **199,85** **179,14** **165,29**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,0 1,4 1,6 1,6 1,9 1,9 2,0 2,2 2,5 2,7 2,4 2,7 2,7	**PV3704K-3E180L/4D** **RV3704K-3E180L/4D**	41,4	873 1015	220 221	IE3
	9,8 12 12 14 14	19430 16405 16141 13967 13568	20 20 20 20 20	39 43 40 41 44	20 22 21 21 23	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92**	150 150 150 150 150	2,9 3,4 3,4 3,3 4,0	**PV3703K-3E200L/6D** **RV3703K-3E200L/6D**	42,5	948 1090	220 221	IE3
	4,4 5,2 6,7 7,4 8,1 9,4 12	40943 34527 26950 24594 22383 19321 15455	19 19 19 19 19 19 19	13 14 15 16 17 18 18	6,9 7,3 7,9 8,0 8,6 8,6 8,7	**333,42** **280,94** **218,91** **199,78** **180,97** **155,67** **124,05**	125 119 110 107 104 99 93	1,0 1,4 1,7 1,9 2,0 2,2 2,2	**PV3504K-3E180L/4D** **RV3504K-3E180L/4D**	41,4	577 662	216 217	IE3
	14 17 18	13502 11377 10383	20 20 20	38 39 39	19 19 19	**103,74** **87,41** **79,59**	88 83 81	2,2 2,6 3,3	**PV3503K-3E180L/4D** **RV3503K-3E180L/4D**	41,4	565 650	216 217	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

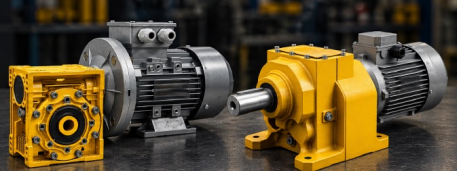
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
22 30	22 28 34	8765 6839 5724	20 20 20	41 43 43	20 20 18	**67,06** **52,26** **43,80**	77 71 67	3,3 3,3 3,3	**PV3503K-3E180L/4D** **RV3503K-3E180L/4D**	41,4	565 650	216 217	IE3
	53 63	3819 3185	21 21	68 73	35 37	**18,96** **15,75**	59 56	4,0 4,0	**PV3502K-3E200L/6D** **RV3502K-3E200L/6D**	42,5	532 617	216 217	IE3
	78 93	2598 2167	21 21	70 74	35 35	**18,96** **15,75**	52 49	4,0 4,0	**PV3502K-3E180L/4D** **RV3502K-3E180L/4D**	41,4	490 575	216 217	IE3
	5,3 6,4 6,8 8,2 9,6 12 14	34071 28166 26616 22093 19066 15244 12776	19 19 19 19 19 19 19	11 12 12 13 14 15 15	5,7 6,1 6,4 6,7 6,8 6,6 6,8	**277,41** **229,33** **216,17** **178,70** **153,72** **122,49** **102,66**	117 111 109 103 98 91 87	1,0 1,2 1,2 1,5 1,6 1,9 2,1	**PV2904K-3E180L/4D** **RV2904K-3E180L/4D**	41,4	461 533	212 213	IE3
	15 17 19 22 28 34	13111 11102 10267 8665 6752 5652	20 20 20 20 20 20	29 30 31 33 35 35	14 14 15 16 16 15	**100,86** **84,98** **78,59** **66,22** **51,60** **43,25**	86 82 80 76 70 67	1,9 2,2 2,4 2,7 3,3 3,3	**PV2903K-3E180L/4D** **RV2903K-3E180L/4D**	41,4	454 526	212 213	IE3
	6,5 7,9 9,2 12 14	27631 22925 19781 15811 13395	19 19 19 19 19	10 11 12 12 12	5,7 5,7 5,9 5,8 5,2	**224,57** **185,65** **159,70** **127,26** **107,80**	82 77 74 69 65	0,8 1,0 1,2 1,4 1,6	**PV2704K-3E180L/4D** **RV2704K-3E180L/4D**	41,4	391 456	208 209	IE3
	15 18 22 23 28 33 41 49	12370 10444 8691 8192 6785 5845 4662 3945	20 20 20 20 20 20 20 20	21 22 24 23 25 27 28 29	11 12 12 12 13 13 13 12	**95,92** **80,82** **66,81** **62,98** **52,06** **44,78** **35,69** **30,23**	63 60 56 55 52 50 47 44	1,5 1,8 2,1 1,8 2,5 2,5 2,5 2,5	**PV2703K-3E180L/4D** **RV2703K-3E180L/4D**	41,4	390 455	208 209	IE3
	55 65	3578 3027	21 21	53 57	27 29	**18,17** **15,31**	43 41	3,3 4,0	**PV2702K-3E200L/6D** **RV2702K-3E200L/6D**	42,5	422 487	208 209	IE3
	7,8 9,0 11 12 15	23403 20203 16163 14826 12545	19 19 19 19 19	8,8 9,2 9,6 9,8 10	4,5 4,6 4,4 4,3 4,6	**189,08** **162,82** **129,99** **119,05** **100,84**	93 88 83 80 77	0,8 1,0 1,0 1,0 1,0	**PV2404K-3E180L/4D** **RV2404K-3E180L/4D**	41,4	344 359	204 205	IE3
	18 22 26 34 39 49 58 69	10433 8829 7307 5726 4931 3933 3327 2787	20 20 20 20 20 20 20 20	17 18 20 21 22 24 24 24	9,1 9,5 10 11 11 11 10 10	**80,48** **67,81** **56,06** **43,68** **37,58** **29,94** **25,36** **21,26**	71 68 64 59 57 53 50 48	1,0 1,3 1,9 2,1 2,1 2,1 2,1 2,1	**PV2403K-3E180L/4D** **RV2403K-3E180L/4D**	41,4	342 357	204 205	IE3
	77 91	2590 2190	21 21	49 52	24 24	**19,21** **16,19**	46 44	3,2 3,2	**PV2402K-3E180L/4D** **RV2402K-3E180L/4D**	41,4	352 367	204 205	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

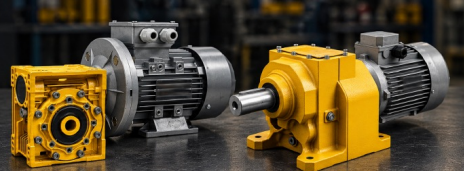
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
22 30	15	12413	19	9,7	4,2	**100,84**	77	0,8	**PV2304K-3E180L/4D** **RV2304K-3E180L/4D**	41,4	302 317	200 201	IE3
	22 26 34 39 49 58 69	8786 7280 5701 4911 3916 3311 2771	20 20 20 20 20 20 20	16 18 19 20 21 21 21	8,5 9,1 9,6 9,7 9,8 9,0 8,9	**67,81** **56,06** **43,68** **37,58** **29,94** **25,36** **21,26**	68 64 59 57 53 50 48	0,8 1,1 1,4 1,5 1,8 2,0 2,1	**PV2303K-3E180L/4D** **RV2303K-3E180L/4D**	41,4	298 313	200 201	IE3
	77 91	2585 2186	21 21	45 48	22 23	**19,21** **16,19**	46 44	2,3 2,6	**PV2302K-3E180L/4D** **RV2302K-3E180L/4D**	41,4	304 319	200 201	IE3
	27 32 38 47 66	7164 5936 5112 4076 2920	20 20 20 20 20	15 17 18 19 19	7,8 8,5 8,6 8,5 8,1	**54,90** **45,38** **39,04** **31,11** **22,32**	48 45 43 40 36	0,8 1,1 1,2 1,4 1,8	**PV1903K-3E180L/4D** **RV1903K-3E180L/4D**	41,4	261 275	196 197	IE3
	65 79 91	3033 2522 2176	21 21 21	31 35 38	17 19 20	**15,39** **12,73** **10,95**	37 35 33	1,2 1,8 1,8	**PV1902K-3E200L/6D** **RV1902K-3E200L/6D**	42,5	307 321	196 197	IE3
	95	2063	21	33	17	**15,39**	32	1,8	**PV1902K-3E180L/4D** **RV1902K-3E180L/4D**	41,4	265 279	196 197	IE3
	32 37 46 60	6017 5186 4141 3211	20 20 20 20	11 12 12 12	5,5 5,5 5,1 4,9	**46,22** **39,80** **31,78** **24,65**	25 24 22 21	0,8 0,9 1,0 1,0	**PV1603K-3E180L/4D** **RV1603K-3E180L/4D**	41,4	213 223	192 193	IE3
	60	3185	20	11	4,2	**24,65**	21	0,8	**PV1503K-3E180L/4D** **RV1503K-3E180L/4D**	41,4	197 207	188 189	IE3
30 40	2,1 2,6 3,0 3,1 3,4 3,6 3,9 4,0 4,2 4,6 4,8 5,1 5,5 6,1	113741 94492 83671 79733 73139 69333 62593 61171 58420 53192 51542 48021 44819 40217	26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	13 14 14 15 16 15 17 17 16 17 18 19 18 19	6,9 7,7 7,1 7,8 8,6 7,9 8,3 8,8 8,3 8,9 9,2 9,3 9,3 9,4	**686,81** **570,58** **499,50** **477,21** **437,75** **414,97** **374,63** **366,12** **349,65** **318,36** **308,49** **287,41** **268,25** **240,38**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	0,9 1,1 1,0 1,5 1,3 1,7 1,5 1,8 2,0 2,4 2,1 1,9 2,6 2,6	**PV4104K-3E200L/4D** **RV4104K-3E200L/4D**	54,5	1273 1498	228 229	IE3
	9,6 11 12 13 14	27320 22880 22696 19743 18901	27 27 27 27 27	40 41 46 42 47	21 21 24 22 25	**104,27** **87,21** **86,63** **75,83** **72,45**	210 210 210 210 210	3,2 3,6 3,6 3,6 3,6	**PV4103K-3E225S/6C** **RV4103K-3E225S/6C**	57,6	1469 1694	228 229	IE3
	2,5	99426	26	14	7,3	**403,44**	150	1,0	**PV3904K-3E225S/6C** **RV3904K-3E225S/6C**	57,6	1358 1473	224 225	IE3
	2,6 2,7 3,2	94371 92632 78051	26 26 26	14 14 15	7,5 7,1 7,7	**564,82** **554,41** **467,14**	150 150 150	0,8 1,0 1,1	**PV3904K-3E200L/4D** **RV3904K-3E200L/4D**	54,5	1211 1326	224 225	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

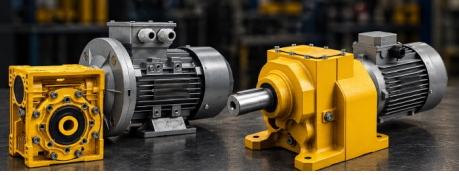
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
30 40	3,7 4,1 4,3 4,7 4,8 5,6 6,2 7,1 8,5	67408 60819 56797 52463 51227 44317 40172 34815 29290	26 26 26 26 26 26 26 26 26	15 16 16 16 17 18 18 19 19	7,8 8,5 7,9 8,6 8,7 8,8 8,8 8,9 8,3	**403,44** **364,01** **339,94** **314,37** **306,71** **264,89** **239,00** **206,40** **172,99**	150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,5 1,4 1,7 1,9 1,6 2,3 2,0 2,6 2,6	**PV3904K-3E200L/4D** **RV3904K-3E200L/4D**	54,5	1211 1326	224 225	IE3
	9,8 12 12 14 14	26495 22371 22010 19046 18607	27 27 27 27 27	37 41 38 39 42	20 21 20 21 22	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92**	150 147 146 140 139	2,5 3,0 3,3 3,3 3,6	**PV3903K-3E225S/6C** **RV3903K-3E225S/6C**	57,6	1209 1324	224 225	IE3
	2,7 3,1 3,2	90509 79673 76172	26 26 26	14 13 14	7,8 7,3 7,8	**367,26** **323,29** **309,45**	150 150 150	0,8 0,9 0,9	**PV3704K-3E225S/6C** **RV3704K-3E225S/6C**	57,6	1073 1215	220 221	IE3
	3,3 3,9 4,0 4,6 4,8 5,1 5,5 6,1 7,1 7,4 8,2 8,9	73875 62544 61362 54016 51642 48736 44600 40241 34841 33391 29895 27654	26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	14 15 16 15 16 16 16 17 18 19 19 20	7,3 7,9 8,4 7,9 8,4 8,5 8,2 8,8 9,0 9,6 9,8 10	**444,27** **374,34** **367,26** **323,29** **309,45** **291,69** **267,25** **241,13** **208,25** **199,85** **179,14** **165,29**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,0 1,2 1,2 1,4 1,4 1,5 1,6 1,8 2,0 1,8 2,0 2,0	**PV3704K-3E200L/4D** **RV3704K-3E200L/4D**	54,5	926 1068	220 221	IE3
	9,8 12 12 14 14	26495 22371 22010 19046 18502	27 27 27 27 27	39 43 40 41 44	20 22 21 21 23	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92**	150 150 150 150 150	2,2 2,5 2,5 2,5 3,5	**PV3703K-3E225S/6C** **RV3703K-3E225S/6C**	57,6	1108 1250	220 221	IE3
	14 17 18 20 21	17963 15167 14922 12912 12544	27 27 27 27 27	42 45 44 44 48	21 23 22 22 24	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92**	150 150 150 150 150	3,2 3,8 3,7 3,7 4,0	**PV3703K-3E200L/4D** **RV3703K-3E200L/4D**	54,5	961 1103	220 221	IE3
	9,6 11	27065 22805	27 27	35 38	19 20	**103,74** **87,41**	99 94	1,1 1,2	**PV3503K-3E225S/6C** **RV3503K-3E225S/6C**	57,6	767 852	216 217	IE3
	12 14 17 19 22 28 34	22041 18349 15461 14110 11912 9295 7779	27 27 27 27 27 27 27	36 38 39 39 41 43 43	18 19 19 19 20 20 18	**124,88** **103,74** **87,41** **79,59** **67,06** **52,26** **43,80**	93 88 83 81 77 71 67	0,9 1,6 1,9 2,5 2,5 2,4 2,5	**PV3503K-3E200L/4D** **RV3503K-3E200L/4D**	54,5	617 702	216 217	IE3
	53 63	5207 4343	29 29	68 73	35 37	**18,96** **15,75**	59 56	3,4 3,4	**PV3502K-3E225S/6C** **RV3502K-3E225S/6C**	57,6	695 780	216 217	IE3
	9,9	26282	27	27	14	**100,86**	98	0,9	**PV2903K-3E225S/6C** **RV2903K-3E225S/6C**	57,6	660 732	212 213	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

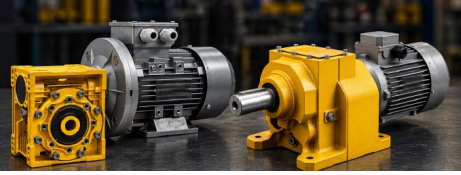
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
30 40	12 15 17 19 22 29 34	21060 17818 15088 13953 11775 9176 7681	27 27 27 27 27 27 27	27 29 30 31 33 35 35	13 14 14 15 16 16 15	**119,70** **100,86** **84,98** **78,59** **66,22** **51,60** **43,25**	91 86 82 80 76 70 67	1,0 1,4 1,6 1,7 2,0 2,4 2,5	**PV2903K-3E200L/4D** **RV2903K-3E200L/4D**	54,5	511 583	212 213	IE3
	55 65	4899 4140	28 28	64 68	33 35	**18,17** **15,31**	58 55	3,5 3,5	**PV2902K-3E225S/6C** **RV2902K-3E225S/6C**	57,6	629 701	212 213	IE3
	12	20936	27	20	11	**80,82**	68	0,9	**PV2703K-3E225S/6C** **RV2703K-3E225S/6C**	57,6	594 659	208 209	IE3
	15 18 22 23 28 33 41 49	16811 14194 11811 11133 9221 7943 6336 5361	27 27 27 27 27 27 27 27	21 22 24 23 25 27 28 29	11 12 12 12 13 13 13 12	**95,92** **80,82** **66,81** **62,98** **52,06** **44,78** **35,69** **30,23**	63 60 56 55 52 50 47 44	1,1 1,3 1,5 1,3 1,9 1,9 1,9 1,9	**PV2703K-3E200L/4D** **RV2703K-3E200L/4D**	54,5	445 510	208 209	IE3
	55 65	4879 4127	28 28	53 57	27 29	**18,17** **15,31**	43 41	2,4 3,5	**PV2702K-3E225S/6C** **RV2702K-3E225S/6C**	57,6	584 649	208 209	IE3
	52 62	5192 4391	28 28	48 51	24 26	**19,21** **16,19**	52 50	1,8 1,8	**PV2402K-3E225S/6C** **RV2402K-3E225S/6C**	57,6	555 570	204 205	IE3
	77 91	3520 2977	28 28	49 52	24 24	**19,21** **16,19**	46 44	2,4 2,4	**PV2402K-3E200L/4D** **RV2402K-3E200L/4D**	54,5	405 420	204 205	IE3
	52 62	5182 4382	28 28	43 47	22 24	**19,21** **16,19**	52 50	1,2 1,4	**PV2302K-3E225S/6C** **RV2302K-3E225S/6C**	57,6	507 522	200 201	IE3
	77 91	3513 2971	28 28	45 48	22 23	**19,21** **16,19**	46 44	1,7 1,9	**PV2302K-3E200L/4D** **RV2302K-3E200L/4D**	54,5	358 373	200 201	IE3
	45 65 79 91	5853 4136 3439 2967	27 28 28 28	20 31 35 38	9,9 17 19 20	**22,32** **15,39** **12,73** **10,95**	41 37 35 33	1,0 0,9 1,3 1,3	**PV1902K-3E225S/6C** **RV1902K-3E225S/6C**	57,6	472 486	196 197	IE3
	96	2804	28	33	17	**15,39**	32	1,3	**PV1902K-3E200L/4D** **RV1902K-3E200L/4D**	54,5	320 334	196 197	IE3
37 **50**	2,6 3,0 3,1 3,4 3,6 3,9 4,0 4,2 4,6 4,8 5,1 5,5 6,1 7,1 8,4	116304 102985 98138 90022 85338 77041 75291 71905 65471 63440 59106 55165 49500 43395 36505	32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	14 14 15 16 15 17 17 16 17 18 19 18 19 20 20	7,7 7,1 7,8 8,6 7,9 8,3 8,8 8,3 8,9 9,2 9,3 9,3 9,4 9,3 9,2	**570,58** **499,50** **477,21** **437,75** **414,97** **374,63** **366,12** **349,65** **318,36** **308,49** **287,41** **268,25** **240,38** **209,03** **175,18**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	0,9 0,8 1,2 1,1 1,4 1,2 1,5 1,6 1,9 1,7 1,6 2,1 2,1 2,1 2,1	**PV4104K-3E225S/4C** **RV4104K-3E225S/4C**	65,7	1400 1625	228 229	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

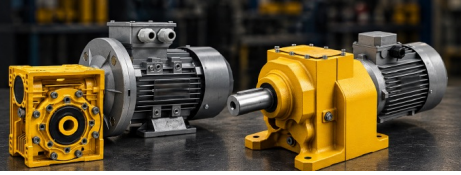
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
37 **50**	9,6 12 13	33694 27991 24349	34 34 34	40 46 42	21 24 22	**104,27** **86,63** **75,83**	210 210 210	2,6 2,9 2,9	**PV4103K-3E250M/6C** **RV4103K-3E250M/6C**	68,8	1564 1789	228 229	IE3
	14 17	22797 19092	34 34	43 44	22 22	**104,27** **87,21**	210 210	3,9 3,9	**PV4103K-3E225S/4C** **RV4103K-3E225S/4C**	65,7	1449 1674	228 229	IE3
	2,7 3,2 3,7 4,1 4,3 4,7 4,8 5,6 6,2 7,2 8,5	114014 96067 82967 74858 69908 64573 63052 54547 49445 42851 36051	32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	14 15 15 16 16 16 17 18 18 19 19	7,1 7,7 7,8 8,5 7,9 8,6 8,7 8,8 8,8 8,9 8,3	**554,41** **467,14** **403,44** **364,01** **339,94** **314,37** **306,71** **264,89** **239,00** **206,40** **172,99**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,8 0,9 1,2 1,1 1,4 1,6 1,3 1,8 1,6 2,1 2,1	**PV3904K-3E225S/4C** **RV3904K-3E225S/4C**	65,7	1338 1453	224 225	IE3
	9,8 12 14	32677 27145 22948	34 34 34	37 38 42	20 20 22	**101,77** **84,17** **70,92**	150 146 139	2,1 2,7 2,9	**PV3903K-3E250M/6C** **RV3903K-3E250M/6C**	68,8	1304 1419	224 225	IE3
	15 17 18 20 21	22109 18668 18366 15893 15526	34 34 34 34 34	40 44 41 42 45	20 21 21 21 22	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92**	137 130 129 124 123	3,1 3,6 3,6 3,6 3,9	**PV3903K-3E225S/4C** **RV3903K-3E225S/4C**	65,7	1189 1304	224 225	IE3
	3,3 3,9 4,0 4,6 4,8 5,1 5,5 6,1 7,1 7,4 8,3 8,9 9,5 10 12	90928 76981 75526 66484 63563 59985 54895 49529 42884 41099 36796 34037 32104 29396 25200	32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	14 15 16 15 16 16 16 17 18 19 19 20 19 21 21	7,3 7,9 8,4 7,9 8,4 8,5 8,2 8,8 9,0 9,6 9,8 10 8,8 9,7 9,8	**444,27** **374,34** **367,26** **323,29** **309,45** **291,69** **267,25** **241,13** **208,25** **199,85** **179,14** **165,29** **155,18** **142,75** **120,92**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,8 1,0 1,0 1,1 1,2 1,2 1,3 1,5 1,6 1,5 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6	**PV3704K-3E225S/4C** **RV3704K-3E225S/4C**	65,7	1053 1195	220 221	IE3
	9,8 12 14	32677 27591 22820	34 34 34	39 43 44	20 22 23	**101,77** **85,75** **70,92**	150 150 150	1,7 2,0 2,8	**PV3703K-3E250M/6C** **RV3703K-3E250M/6C**	68,8	1203 1345	220 221	IE3
	15 17 18 20 21 22 24 27	22109 18668 18366 15893 15439 14546 13391 12099	34 34 34 34 34 34 34 34	42 45 44 44 48 49 48 51	21 23 22 22 24 24 24 24	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92** **66,82** **61,25** **55,26**	150 150 150 150 150 150 150 149	2,6 3,1 3,0 3,0 3,8 3,9 3,8 3,9	**PV3703K-3E225S/4C** **RV3703K-3E225S/4C**	65,7	1088 1230	220 221	IE3
	14 17 19 22 28 34	22585 19030 17367 14662 11440 9575	34 34 34 34 34 34	38 39 39 41 43 43	19 19 19 20 20 18	**103,74** **87,41** **79,59** **67,06** **52,26** **43,80**	88 83 81 77 71 67	1,3 1,5 2,0 2,0 2,0 2,0	**PV3503K-3E225S/4C** **RV3503K-3E225S/4C**	65,7	747 832	216 217	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

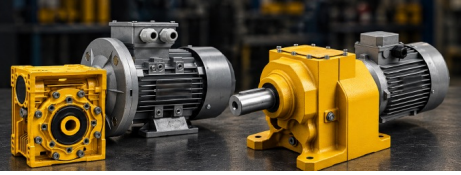
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
37 **50**	53 63	6422 5357	35 36	68 73	35 37	**18,96** **15,75**	59 56	2,8 2,8	**PV3502K-3E250M/6C** **RV3502K-3E250M/6C**	68,8	790 875	216 217	IE3
	12 15 17 19 22 29 34	25922 21931 18571 17174 14493 11294 9454	34 34 34 34 34 34 34	27 29 30 31 33 35 35	13 14 14 15 16 16 15	**119,70** **100,86** **84,98** **78,59** **66,22** **51,60** **43,25**	91 86 82 80 76 70 67	0,8 1,1 1,3 1,4 1,6 2,0 2,0	**PV2903K-3E225S/4C** **RV2903K-3E225S/4C**	65,7	640 712	212 213	IE3
	55 65	6043 5106	35 35	64 68	33 35	**18,17** **15,31**	58 55	2,8 2,8	**PV2902K-3E250M/6C** **RV2902K-3E250M/6C**	68,8	732 804	212 213	IE3
	81 97	4088 3455	35 35	66 69	33 33	**18,17** **15,31**	51 48	3,8 3,8	**PV2902K-3E225S/4C** **RV2902K-3E225S/4C**	65,7	609 681	212 213	IE3
	15 18 22 23 28 33 41 49	20692 17470 14538 13703 11350 9777 7799 6599	33 33 34 34 34 34 34 34	21 22 24 23 25 27 28 29	11 12 12 12 13 13 13 12	**95,92** **80,82** **66,81** **62,98** **52,06** **44,78** **35,69** **30,23**	63 60 56 55 52 50 47 44	0,9 1,1 1,3 1,1 1,5 1,5 1,5 1,5	**PV2703K-3E225S/4C** **RV2703K-3E225S/4C**	65,7	574 639	208 209	IE3
	55 65	6017 5091	35 35	53 57	27 29	**18,17** **15,31**	43 41	2,0 2,8	**PV2702K-3E250M/6C** **RV2702K-3E250M/6C**	68,8	683 748	208 209	IE3
	81 97	4071 3444	35 35	54 57	27 27	**18,17** **15,31**	38 36	3,0 3,8	**PV2702K-3E225S/4C** **RV2702K-3E225S/4C**	65,7	564 629	208 209	IE3
	77 91	4333 3664	35 35	49 52	24 24	**19,21** **16,19**	46 44	1,9 1,9	**PV2402K-3E225S/4C** **RV2402K-3E225S/4C**	65,7	535 550	204 205	IE3
	77 91	4324 3657	35 35	45 48	22 23	**19,21** **16,19**	46 44	1,4 1,6	**PV2302K-3E225S/4C** **RV2302K-3E225S/4C**	65,7	487 502	200 201	IE3
	96	3452	35	33	17	**15,39**	32	1,1	**PV1902K-3E225S/4C** **RV1902K-3E225S/4C**	65,7	452 466	196 197	IE3
45 60	3,1 3,4 3,6 3,9 4,0 4,2 4,6 4,8 5,1 5,5 6,1 7,1 8,4	119438 109561 103859 93762 91633 87511 79680 77209 71934 67138 60244 52814 44429	39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39	15 16 15 17 17 16 17 18 19 18 19 20 20	7,8 8,6 7,9 8,3 8,8 8,3 8,9 9,2 9,3 9,3 9,4 9,3 9,2	**477,21** **437,75** **414,97** **374,63** **366,12** **349,65** **318,36** **308,49** **287,41** **268,25** **240,38** **209,03** **175,18**	210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210 210	1,0 0,9 1,1 1,0 1,2 1,3 1,6 1,4 1,3 1,7 1,7 1,7 1,7	**PV4104K-3E225M/4D** **RV4104K-3E225M/4D**	80,0	1430 1655	228 229	IE3
	9,6 12 13	40979 34044 29614	41 41 41	40 46 42	21 24 22	**104,27** **86,63** **75,83**	210 210 210	2,1 2,4 2,4	**PV4103K-3E280S/6B** **RV4103K-3E280S/6B**	83,5	1719 1944	228 229	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

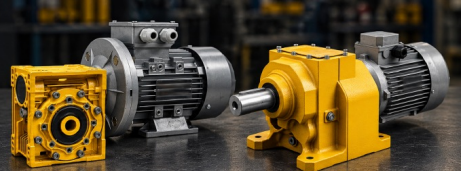
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çıkış Gücü *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	Termik Güç [Açık Alan] *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	Termik Güç [Kapalı Alan] *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
45 60	14 17 17 19 20	27745 23236 23049 20050 19196	41 41 41 41 41	43 44 49 46 50	22 22 25 24 25	**104,27** **87,21** **86,63** **75,83** **72,45**	210 210 210 210 210	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	**PV4103K-3E225M/4D** **RV4103K-3E225M/4D**	80,0	1479 1704	228 229	IE3
	3,7 4,1 4,3 4,7 4,8 5,6 6,2 7,2 8,5	100974 91105 85080 78588 76737 66385 60176 52152 43875	39 39 39 39 39 39 39 39 39	15 16 16 16 17 18 18 19 19	7,8 8,5 7,9 8,6 8,7 8,8 8,8 8,9 8,3	**403,44** **364,01** **339,94** **314,37** **306,71** **264,89** **239,00** **206,40** **172,99**	150 150 150 150 150 150 150 150 150	1,0 0,9 1,2 1,3 1,1 1,5 1,3 1,7 1,7	**PV3904K-3E225M/4D** **RV3904K-3E225M/4D**	80,0	1368 1483	224 225	IE3
	9,8 12 14	39742 33015 27910	41 41 41	37 38 42	20 20 22	**101,77** **84,17** **70,92**	150 146 139	1,7 2,2 2,4	**PV3903K-3E280S/6B** **RV3903K-3E280S/6B**	83,5	1459 1574	224 225	IE3
	15 17 18 20 21 22 24 27	26907 22719 22353 19342 18896 17779 16228 14676	41 41 41 41 41 41 41 41	40 44 41 42 45 47 45 48	20 21 21 21 22 22 22 22	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92** **66,82** **61,25** **55,26**	137 130 129 124 123 121 117 114	2,5 3,0 3,0 3,0 3,2 3,2 3,2 3,2	**PV3903K-3E225M/4D** **RV3903K-3E225M/4D**	80,0	1219 1334	224 225	IE3
	4,0 4,6 4,8 5,1 5,5 6,1 7,1 7,4 8,2 8,9	91919 80914 77358 73005 66809 60279 52191 50019 44782 41425	39 39 39 39 39 39 39 39 39 39	16 15 16 16 16 17 18 19 19 20	8,4 7,9 8,4 8,5 8,2 8,8 9,0 9,6 9,8 10	**367,26** **323,29** **309,45** **291,69** **267,25** **241,13** **208,25** **199,85** **179,14** **165,29**	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,2 1,3 1,3	**PV3704K-3E225M/4D** **RV3704K-3E225M/4D**	80,0	1083 1225	220 221	IE3
	9,8 12 14	39742 33557 27754	41 41 41	39 43 44	20 22 23	**101,77** **85,75** **70,92**	150 150 150	1,4 1,7 2,3	**PV3703K-3E280S/6B** **RV3703K-3E280S/6B**	83,5	1358 1500	220 221	IE3
	15 17 18 20 21 22 24 27	26907 22719 22353 19342 18790 17703 16298 14724	41 41 41 41 41 41 41 41	42 45 44 44 48 49 48 51	21 23 22 22 24 24 24 24	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92** **66,82** **61,25** **55,26**	150 150 150 150 150 150 150 149	2,1 2,5 2,4 2,4 3,1 3,2 3,1 3,2	**PV3703K-3E225M/4D** **RV3703K-3E225M/4D**	80,0	1118 1260	220 221	IE3
	14 17 19 22 28 34	27486 23160 21136 17844 13923 11653	41 41 41 41 41 41	38 39 39 41 43 43	19 19 19 20 20 18	**103,74** **87,41** **79,59** **67,06** **52,26** **43,80**	88 83 81 77 71 67	1,1 1,3 1,6 1,6 1,6 1,6	**PV3503K-3E225M/4D** **RV3503K-3E225M/4D**	80,0	777 862	216 217	IE3
	53 63	7811 6515	43 43	68 73	35 37	**18,96** **15,75**	59 56	2,3 2,3	**PV3502K-3E280S/6B** **RV3502K-3E280S/6B**	83,5	943 1028	216 217	IE3
	78 94	5288 4411	43 43	70 74	35 35	**18,96** **15,75**	52 49	3,1 3,1	**PV3502K-3E225M/4D** **RV3502K-3E225M/4D**	80,0	705 790	216 217	IE3



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

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

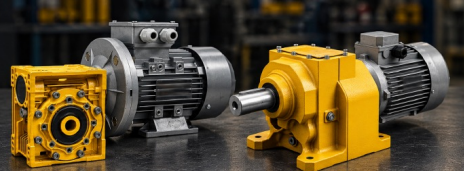
Güç *Power* Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
45	15	26691	41	29	14	**100,86**	86	0,9	**PV2903K-3E225M/4D**	80,0	670	212	IE3
60	17	22601	41	30	14	**84,98**	82	1,1	**RV2903K-3E225M/4D**		742	213	
	19	20902	41	31	15	**78,59**	80	1,2					
	22	17639	41	33	16	**66,22**	76	1,3					
	29	13745	41	35	16	**51,60**	70	1,6					
	34	11506	41	35	15	**43,25**	67	1,6					
	55	7349	42	64	33	**18,17**	58	2,3	**PV2902K-3E280S/6B**	83,5	885	212	IE3
	65	6210	42	68	35	**15,31**	55	2,3	**RV2902K-3E280S/6B**		957	213	
	81	4976	42	66	33	**18,17**	51	3,1	**PV2902K-3E225M/4D**	80,0	639	212	IE3
	96	4205	42	69	33	**15,31**	48	3,1	**RV2902K-3E225M/4D**		711	213	
	18	21262	41	22	12	**80,82**	60	0,9	**PV2703K-3E225M/4D**	80,0	604	208	IE3
	22	17693	41	24	12	**66,81**	56	1,0	**RV2703K-3E225M/4D**		669	209	
	23	16677	41	23	12	**62,98**	55	0,9					
	28	13813	41	25	13	**52,06**	52	1,2					
	33	11899	41	27	13	**44,78**	50	1,2					
	41	9491	41	28	13	**35,69**	47	1,2					
	49	8031	41	29	12	**30,23**	44	1,2					
	55	7318	42	53	27	**18,17**	43	1,6	**PV2702K-3E280S/6B**	83,5	835	208	IE3
	65	6191	42	57	29	**15,31**	41	2,3	**RV2702K-3E280S/6B**		900	209	
	81	4955	42	54	27	**18,17**	38	2,4	**PV2702K-3E225M/4D**	80,0	594	208	IE3
	96	4192	42	57	27	**15,31**	36	3,1	**RV2702K-3E225M/4D**		659	209	
	77	5273	42	49	24	**19,21**	46	1,6	**PV2402K-3E225M/4D**	80,0	565	204	IE3
	91	4459	43	52	24	**16,19**	44	1,6	**RV2402K-3E225M/4D**		580	205	
	77	5263	42	45	22	**19,21**	46	1,1	**PV2302K-3E225M/4D**	80,0	517	200	IE3
	91	4451	43	48	23	**16,19**	44	1,3	**RV2302K-3E225M/4D**		532	201	
	66	5944	41	19	8,1	**22,32**	36	0,9	**PV1902K-3E225M/4D**	80,0	482	196	IE3
	96	4201	42	33	17	**15,39**	32	0,9	**RV1902K-3E225M/4D**		496	197	
55	9,6	50086	50	40	21	**104,27**	210	1,7	**PV4103K-3E280M/6C**	102	1749	228	IE3
75	11	41946	50	41	21	**87,21**	210	2,0	**RV4103K-3E280M/6C**		1974	229	
	13	36195	50	42	22	**75,83**	210	2,0					
	14	33796	50	43	22	**104,27**	210	2,6	**PV4103K-3E250M/4D**	95,3	1589	228	IE3
	17	28076	50	49	25	**86,63**	210	2,6	**RV4103K-3E250M/4D**		1814	229	
	20	24423	50	46	24	**75,83**	210	2,6					
	20	23382	50	50	25	**72,45**	210	2,6					
	22	21498	50	54	26	**66,46**	210	2,6					
	24	20419	50	51	26	**63,00**	210	2,6					
	27	18040	50	55	27	**55,58**	210	2,6					
	31	15665	50	56	27	**48,33**	210	2,6					
	9,8	48574	50	37	20	**101,77**	150	1,4	**PV3903K-3E280M/6C**	102	1489	224	IE3
	12	41014	50	41	21	**85,75**	147	1,6	**RV3903K-3E280M/6C**		1604	225	
	12	40351	50	38	20	**84,17**	146	1,8					
	14	34917	50	39	21	**72,69**	140	1,8					
	14	34112	50	42	22	**70,92**	139	2,0					
	15	32776	50	40	20	**101,77**	137	2,1	**PV3903K-3E250M/4D**	95,3	1369	224	IE3
	17	27674	50	44	21	**85,75**	130	2,4	**RV3903K-3E250M/4D**		1444	225	
	18	27228	50	41	21	**84,17**	129	2,5					
	20	23561	50	42	21	**72,69**	124	2,5					
	21	23018	50	45	22	**70,92**	123	2,6					
	22	21656	50	47	22	**66,82**	121	2,6					



+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 P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
55 75	24 27 31	19767 17877 15490	50 50 50	45 48 49	22 22 23	**61,25** **55,26** **47,73**	117 114 109	2,6 2,6 2,6	**PV3903K-3E250M/4D** **RV3903K-3E250M/4D**	95,3	1369 1444	224 225	IE3
	9,8 12 14	48574 41014 33921	50 50 50	39 43 44	20 22 23	**101,77** **85,75** **70,92**	150 150 150	1,2 1,4 1,9	**PV3703K-3E280M/6C** **RV3703K-3E280M/6C**	102	1388 1530	220 221	IE3
	15 17 18 20 21 22 24 27 31	32776 27674 27228 23561 22889 21565 19852 17936 15469	50 50 50 50 50 50 50 50 50	42 45 44 44 48 49 48 51 52	21 23 22 22 24 24 24 24 25	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92** **66,82** **61,25** **55,26** **47,73**	150 150 150 150 150 150 150 149 142	1,8 2,1 2,0 2,0 2,6 2,6 2,6 2,6 2,6	**PV3703K-3E250M/4D** **RV3703K-3E250M/4D**	95,3	1228 1370	220 221	IE3
	53 63	9547 7962	53 53	68 73	35 37	**18,96** **15,75**	59 56	1,9 1,9	**PV3502K-3E280M/6C** **RV3502K-3E280M/6C**	102	973 1058	215 216	IE3
	78 94	6442 5373	53 53	70 74	35 35	**18,96** **15,75**	52 49	2,5 2,5	**PV3502K-3E250M/4D** **RV3502K-3E250M/4D**	95,3	815 900	215 216	IE3
	23 55 65	20771 8982 7590	50 52 52	36 64 68	18 33 35	**43,25** **18,17** **15,31**	75 58 55	1,0 1,9 1,9	**PV2902K-3E280M/6C** **RV2902K-3E280M/6C**	102	915 987	212 213	IE3
	82 97	6061 5122	52 52	66 69	33 33	**18,17** **15,31**	51 48	2,6 2,5	**PV2902K-3E250M/4D** **RV2902K-3E250M/4D**	95,3	757 829	212 213	IE3
	55 65	8945 7567	52 52	53 57	27 29	**18,17** **15,31**	43 41	1,3 1,9	**PV2702K-3E280M/6C** **RV2702K-3E280M/6C**	102	865 930	208 209	IE3
	82 97	6035 5106	52 52	54 57	27 27	**18,17** **15,31**	38 36	2,0 2,6	**PV2702K-3E250M/4D** **RV2702K-3E250M/4D**	95,3	708 773	208 209	IE3
75 100	14 17 20 21 22 24 27 31	45931 38157 33192 31777 29217 27751 24517 21290	69 69 68 68 68 69 69 69	43 49 46 50 54 51 55 56	22 25 24 25 26 26 27 27	**104,27** **86,63** **75,83** **72,45** **66,46** **63,00** **55,58** **48,33**	210 210 210 210 210 210 210 210	1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	**PV4103K-4E280S/4D** **RV4103K-4E280S/4D**	127	1799 2024	228 229	IE4
	15 17 18 20 21 22 24 27 31	44544 37611 37004 32020 31282 29432 26865 24295 21052	68 68 68 69 69 69 68 68 69	40 44 41 42 45 47 45 48 49	20 21 21 21 22 22 22 22 23	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92** **66,82** **61,25** **55,26** **47,73**	137 130 129 124 123 121 117 114 109	1,5 1,8 1,8 1,8 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	**PV3903K-4E280S/4D** **RV3903K-4E280S/4D**	127	1539 1654	224 225	IE4
	15 17 18 20 21 22	44544 37611 37004 32020 31107 29307	68 68 68 69 68 68	42 45 44 44 48 49	21 23 22 22 24 24	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92** **66,82**	150 150 150 150 150 150	1,3 1,5 1,5 1,5 1,9 1,9	**PV3703K-4E280S/4D** **RV3703K-4E280S/4D**	127	1438 1580	220 221	IE4



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

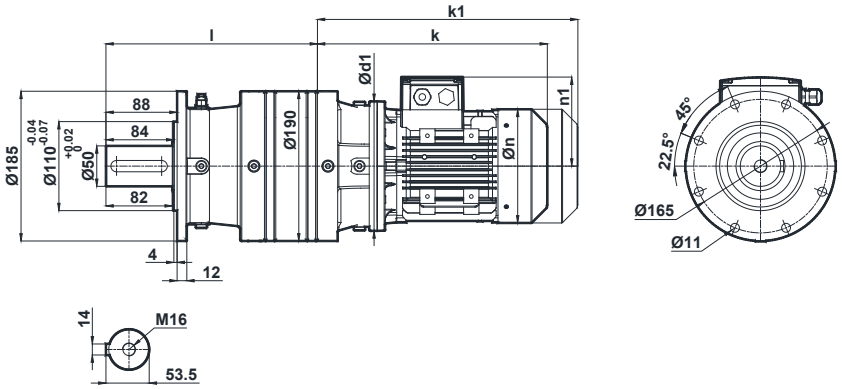
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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 P_2 [кВт]	**Termik Güç [Açık Alan]** *Therm. Power [Outdoor]* Тепловая мощность (вне помещения) P_{t1} [кВт] 30 °C	**Termik Güç [Kapalı Alan]** *Therm. Power [Indoor]* Тепловая мощность (в помещении) P_{t2} [кВт] 30 °C	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [kg]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
75 100	24 27 31	26980 24376 21023	69 69 69	48 51 52	24 24 25	**61,25** **55,26** **47,73**	150 149 142	1,9 1,9 1,9	**PV3703K-4E280S/4D** **RV3703K-4E280S/4D**	127	1438 1580	220 221	IE4
	78 94 119	8755 7302 5785	72 72 72	70 74 69	35 35 34	**18,96** **15,75** **12,46**	52 49 46	1,8 1,8 2,7	**PV3502K-4E280S/4D** **RV3502K-4E280S/4D**	127	1021 1106	216 217	IE4
	34 82 97	19048 8237 6961	69 71 71	35 66 69	15 33 33	**43,25** **18,17** **15,31**	67 51 48	1,0 1,9 1,9	**PV2902K-4E280S/4D** **RV2902K-4E280S/4D**	127	964 1036	212 213	IE4
	82 97	8202 6939	70 71	54 57	27 27	**18,17** **15,31**	38 36	1,5 1,9	**PV2702K-4E280S/4D** **RV2702K-4E280S/4D**	127	914 979	208 209	IE4
90 120	14 17 20 21 22 24 27 31	55080 45757 39804 38107 35037 33279 29401 25531	82 82 82 82 82 82 82 82	43 49 46 50 54 51 55 56	22 25 24 25 26 26 27 27	**104,27** **86,63** **75,83** **72,45** **66,46** **63,00** **55,58** **48,33**	210 210 210 210 210 210 210 210	1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6	**PV4103K-4E280M/4E** **RV4103K-4E280M/4E**	152	1849 2074	228 229	IE4
	15 17 18 21 22 24 27 31	53417 45103 44375 37513 35295 32216 29135 25245	82 82 82 82 82 82 82 82	40 44 41 45 47 45 48 49	20 21 21 22 22 22 22 23	**101,77** **85,75** **84,17** **70,92** **66,82** **61,25** **55,26** **47,73**	137 130 129 123 121 117 114 109	1,3 1,5 1,5 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6	**PV3903K-4E280M/4E** **RV3903K-4E280M/4E**	152	1589 1704	224 225	IE4
	15 17 18 20 21 22 24 27 31	53417 45103 44375 38399 37303 35145 32355 29231 25211	82 82 82 82 82 82 82 82 82	42 45 44 44 48 49 48 51 52	21 23 22 22 24 24 24 24 25	**101,77** **85,75** **84,17** **72,69** **70,92** **66,82** **61,25** **55,26** **47,73**	150 150 150 150 150 150 150 149 142	1,1 1,3 1,2 1,2 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6	**PV3703K-4E280M/4E** **RV3703K-4E280M/4E**	152	1488 1630	220 221	IE4
	78 94	10499 8756	86 87	70 74	35 35	**18,96** **15,75**	52 49	1,5 1,5	**PV3502K-4E280M/4E** **RV3502K-4E280M/4E**	152	1071 1156	216 217	IE4
	34 82 97	22842 9878 8347	82 85 85	35 66 69	15 33 33	**43,25** **18,17** **15,31**	67 51 48	0,8 1,6 1,6	**PV2902K-4E280M/4E** **RV2902K-4E280M/4E**	152	1014 1086	212 213	IE4
	82 97	9836 8322	84 85	54 57	27 27	**18,17** **15,31**	38 36	1,2 1,6	**PV2702K-4E280M/4E** **RV2702K-4E280M/4E**	152	964 1029	208 209	IE4

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

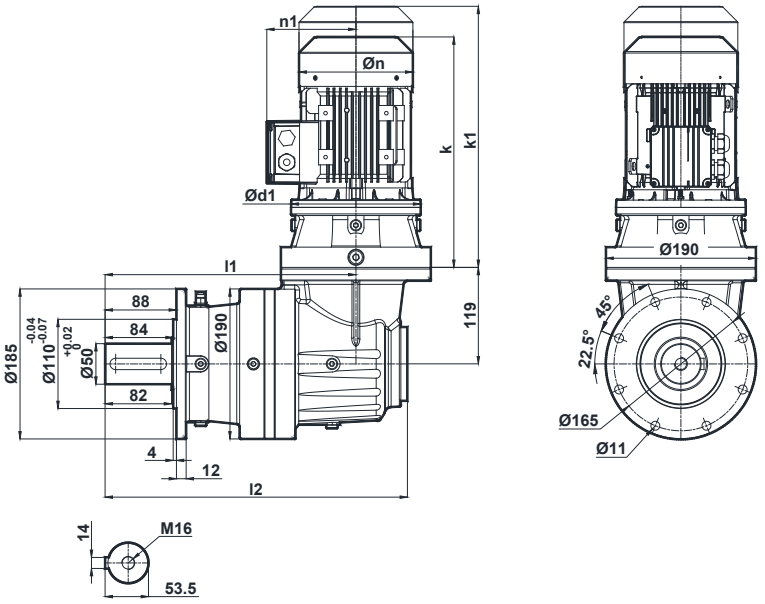
PV110 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	262
3	313
4	365



PV110 ... Ⓚ. 01 - ...

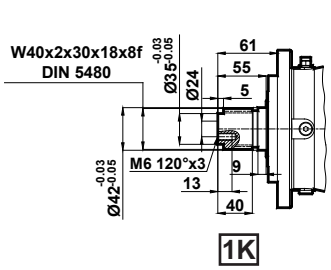
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	310	373
3	361	425
4	413	476



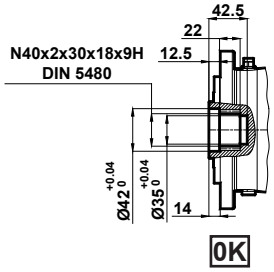
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* /Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя							
	Ⓛ	Ⓚ	71/B5	80/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5
k / k1	2	2	286 / 382	327 / 459	368 / 510	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688
	3	3							-	-
	4	4	-				-	-	-	-
n / n1			137 / 112	155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180
d1			160	200			250		300	

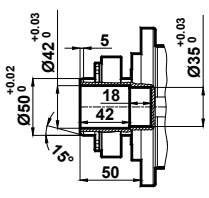
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



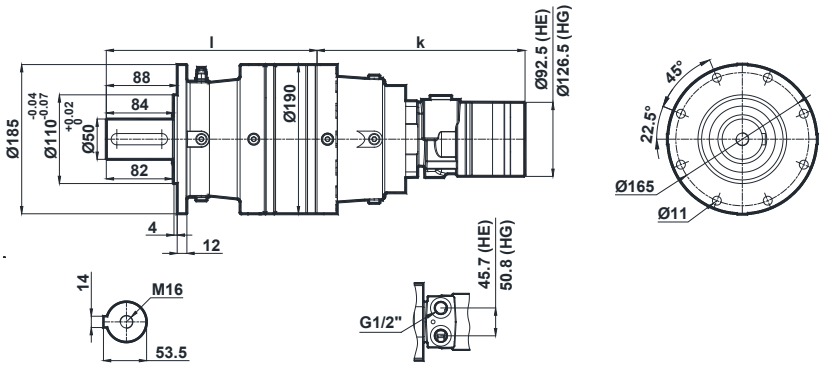
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

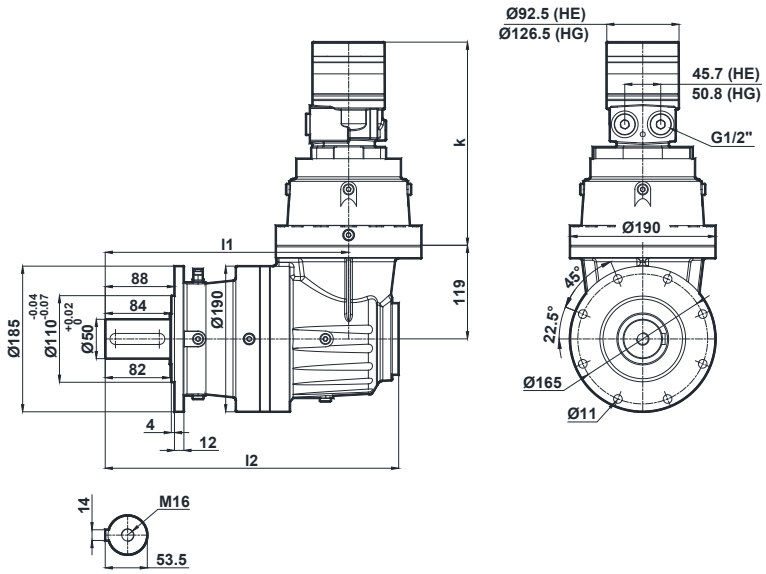
PV110 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	262
3	313
4	365



PV110 ...Ⓚ. 01 - H...

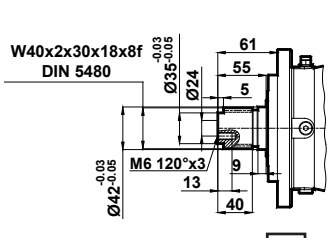
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	310	373
3	361	425
4	413	476



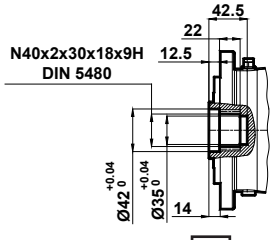
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Tipi / *Motor Type* / Тип двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379
	3	3																								
	4	4																								

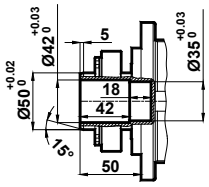
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



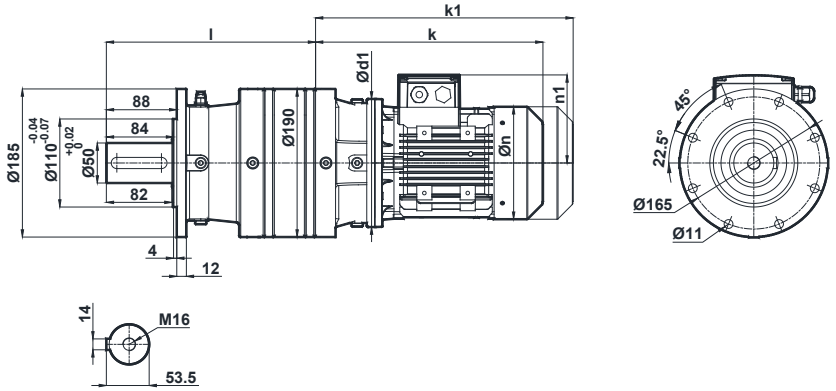
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

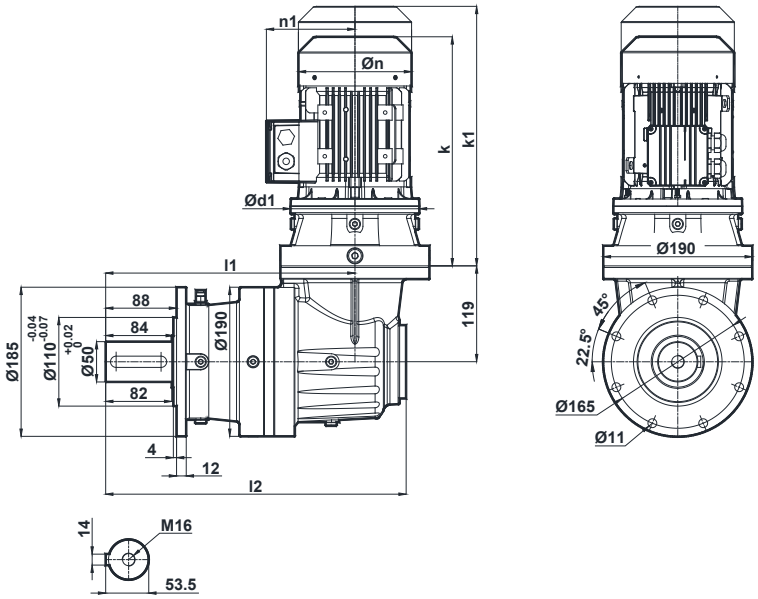
PV120 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	282
3	333
4	385



PV120 ... Ⓚ. 01 - ...

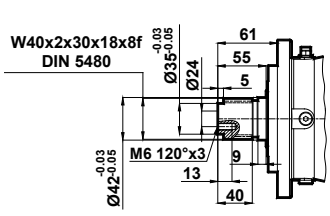
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	330	393
3	381	445
4	433	496



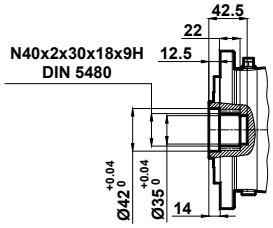
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя											
	Ⓛ	Ⓚ	71/B5	80/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5
k / k1	2	2	-	-	368 / 510	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	-	740 / 919	-
	3	3	286 / 382	327 / 459							-	649 / 817	-	-
	4	4	-						-	-	-	-	-	-
n / n1			137 / 112	155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239
d1			160	200			250		300		350			

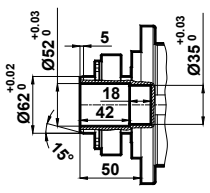
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K

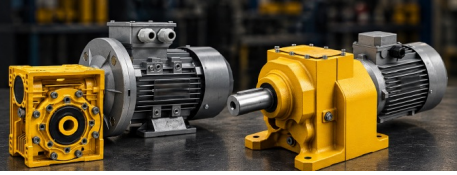


0K



0S

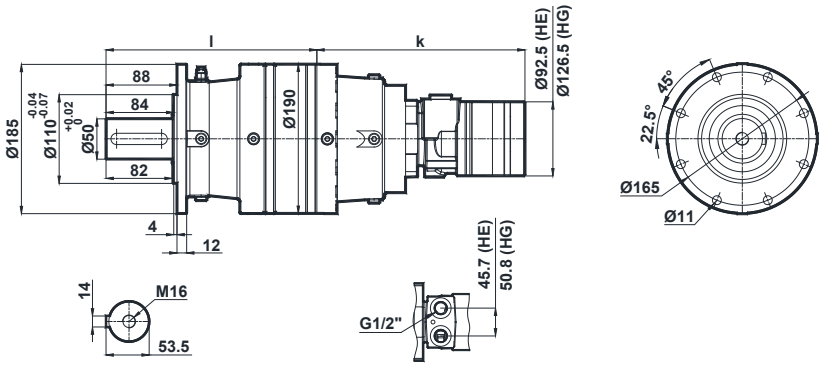
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

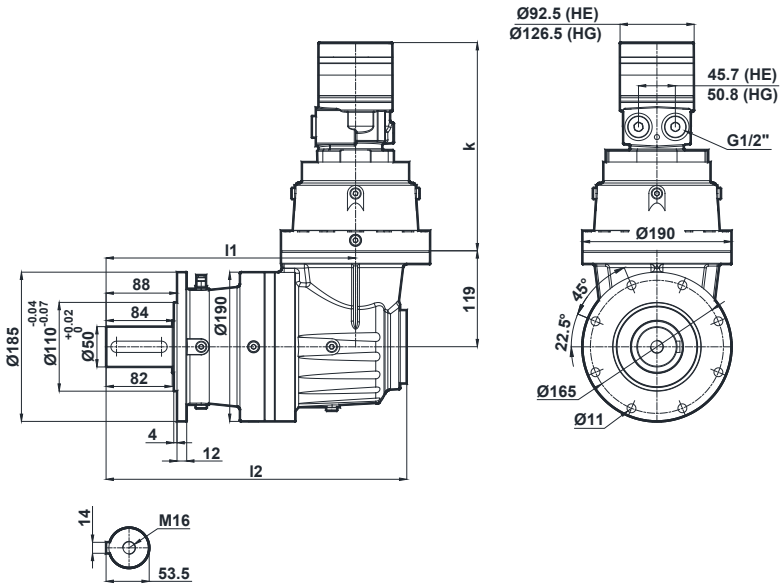
PV120 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	282
3	333
4	385



PV120 ...Ⓚ. 01 - H...

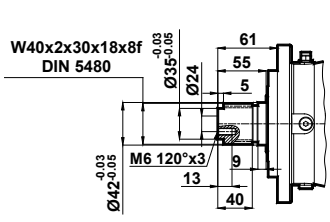
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	330	393
3	381	445
4	433	496



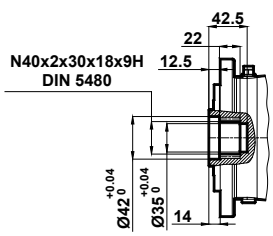
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Tipi / *Motor Type* / Тип двигателя																								
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2																								
	3	3	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379
	4	4																								

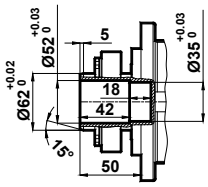
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



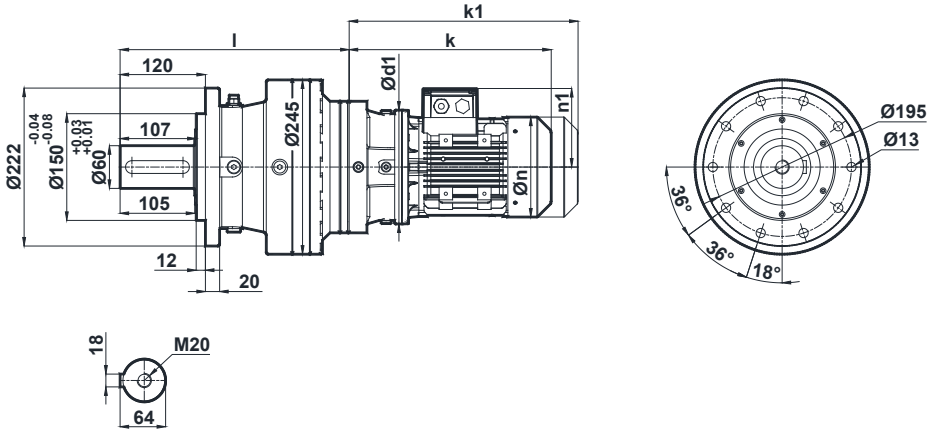
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

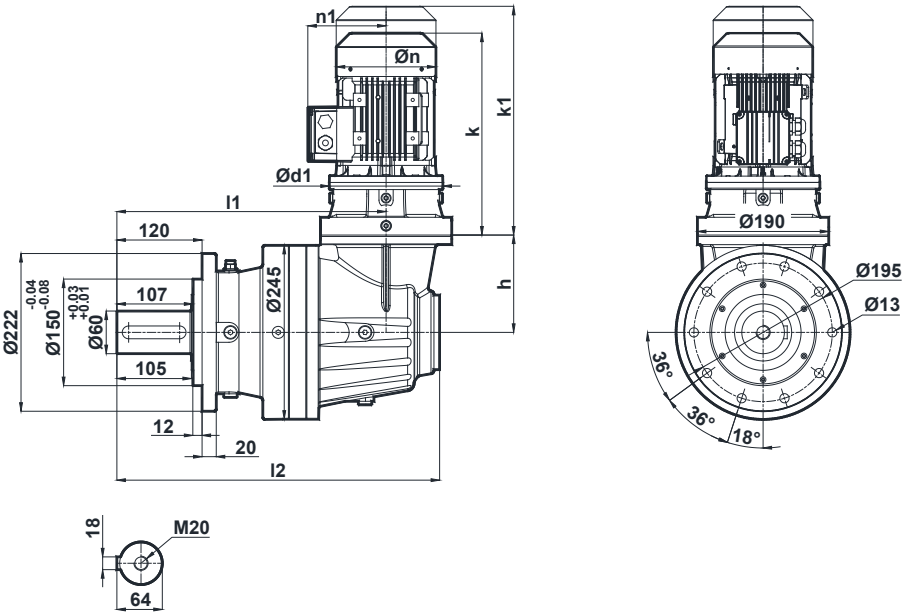
PV150 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	322
3	374
4	425



PV150 ... Ⓚ. 01 - ...

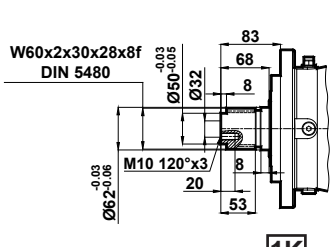
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h
2	379	455	155
3	422	485	119
4	473	537	



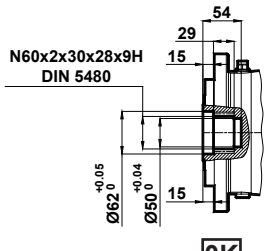
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя										
	Ⓛ	Ⓚ	71/B5	80/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5
k / k1	2	2	-	-	-	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	649 / 817	740 / 919	740 / 919
	3	3	286 / 382	327 / 459	368 / 510									
	4	4	-							-	-	-	-	-
n / n1			137 / 112	155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239
d1			160	200			250		300		350			

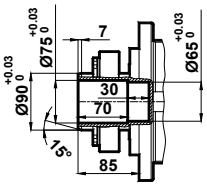
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



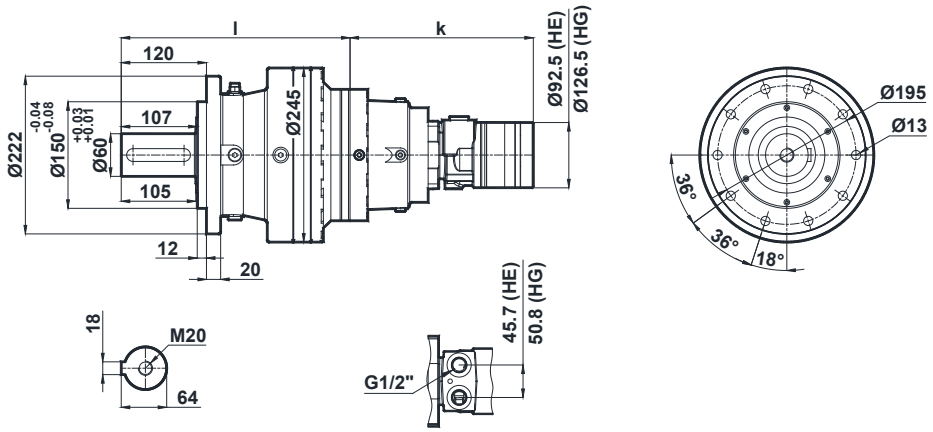
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

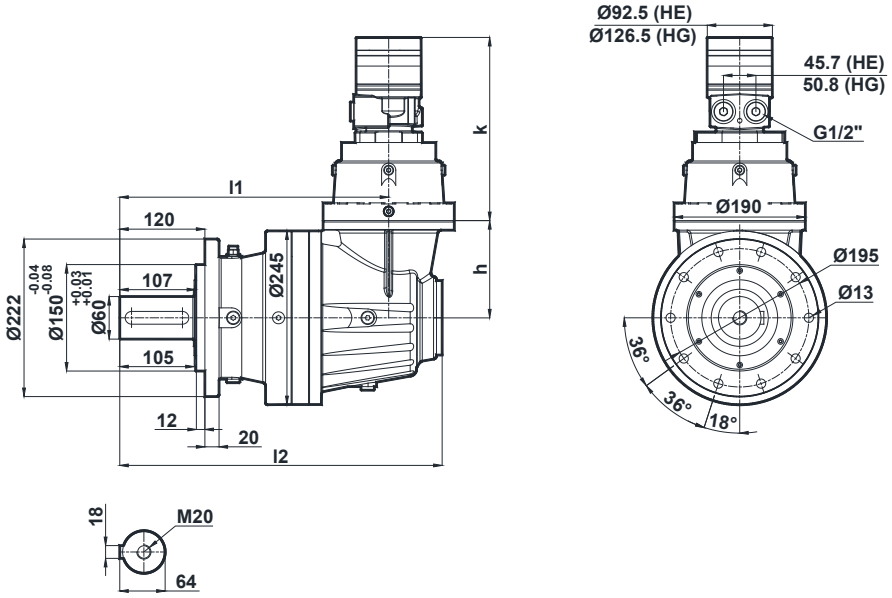
PV150 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	322
3	374
4	425



PV150 ...Ⓚ. 01 - H...

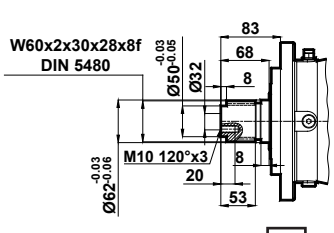
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h
2	379	455	155
3	422	485	119
4	473	537	



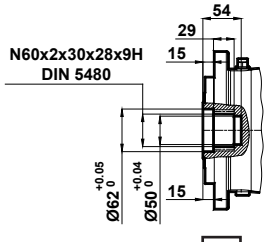
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Tipi / *Motor Type* / Тип двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379
	3	3																								
	4	4																								

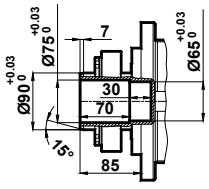
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



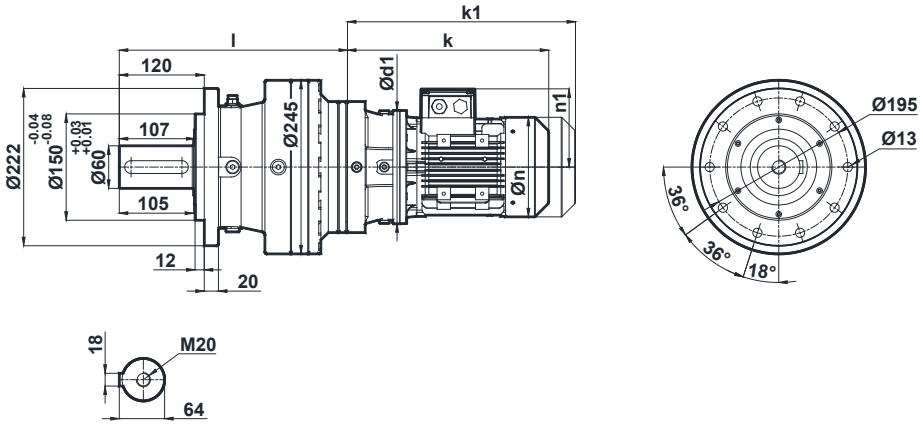
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

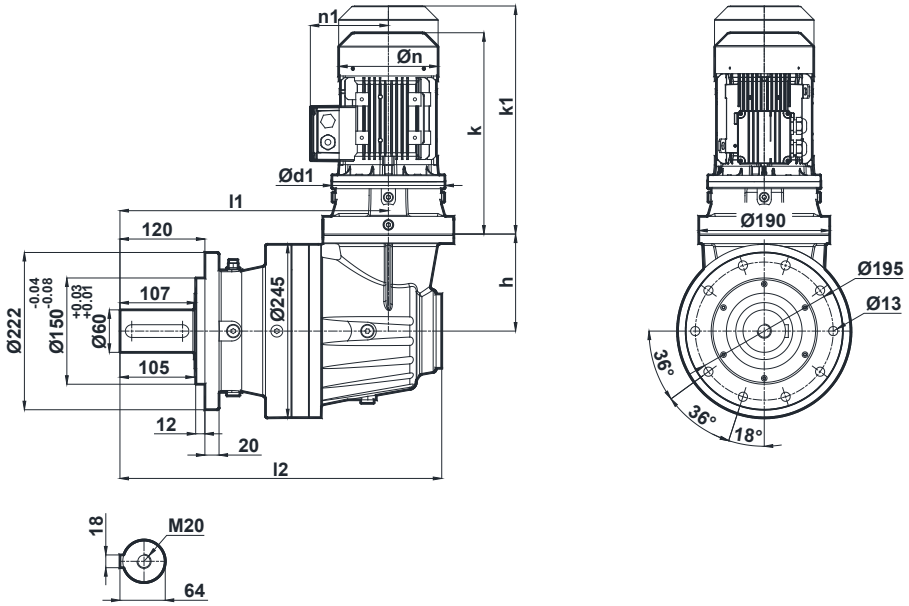
PV160 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	374
3	426
4	477



PV160 ... Ⓚ. 01 - ...

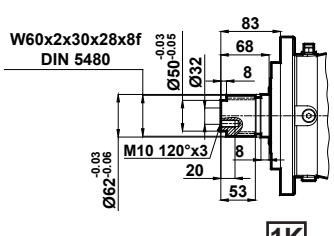
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h
2	411	487	155
3	474	537	119
4	525	589	



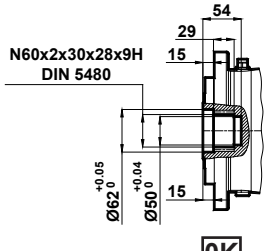
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя											
	Ⓛ	Ⓚ	71/B5	80/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5
k / k1	2	2	-	-	-	-	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	649 / 817	740 / 919	740 / 919
	3	3	286 / 382	327 / 459	368 / 510	368 / 510								
	4	4	-								-		-	-
n / n1			137 / 112	155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239
d1			160	200			250		300		350			

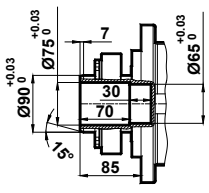
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



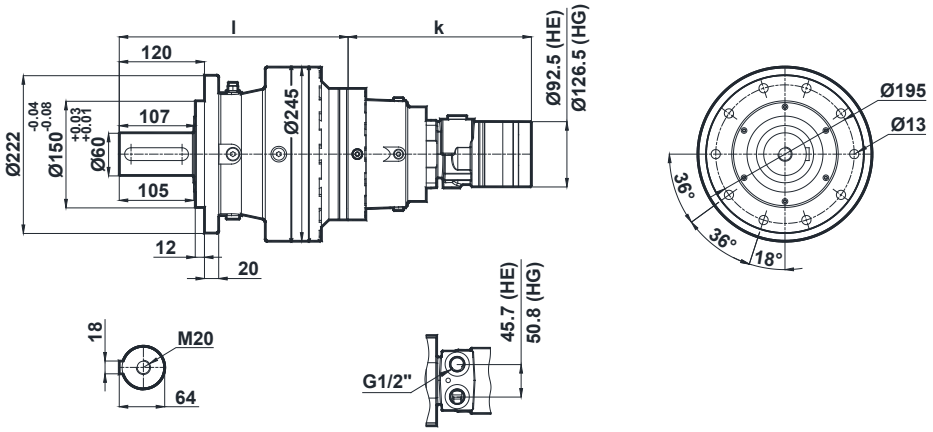
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

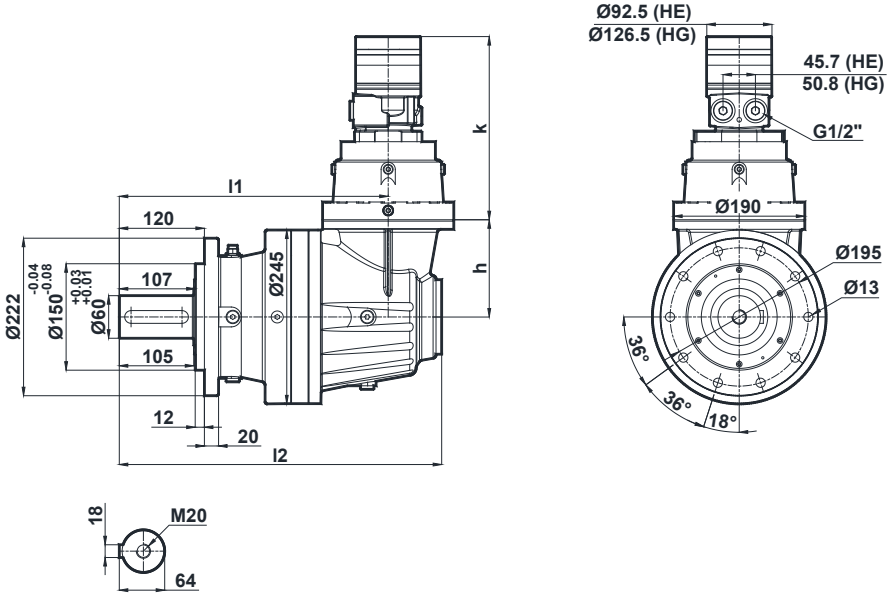
PV160 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	374
3	426
4	477



PV160 ...Ⓚ. 01 - H...

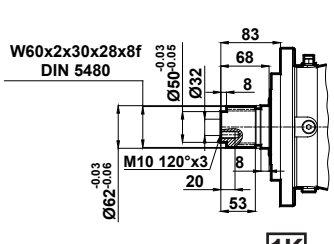
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h
2	411	487	155
3	474	537	119
4	525	589	



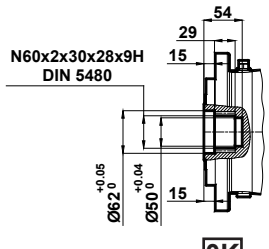
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Tipi / *Motor Type* / Тип двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379
	3	3																								
	4	4																								

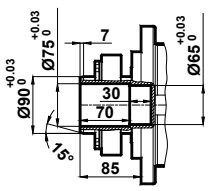
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



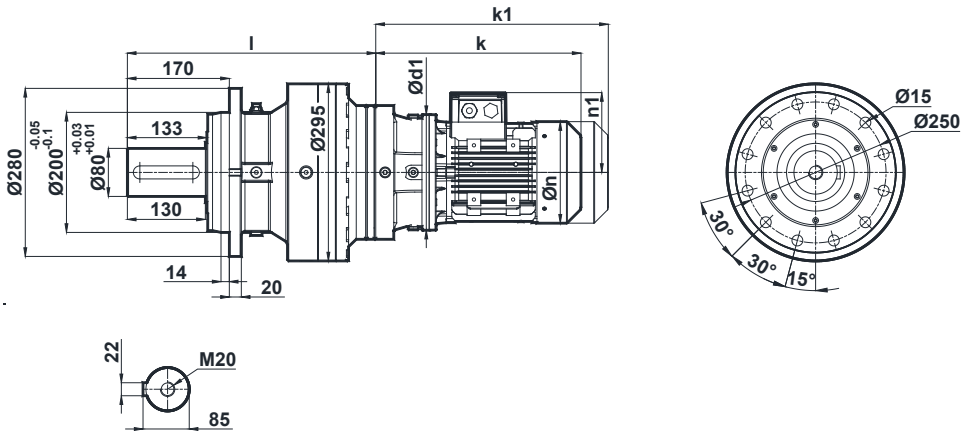
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

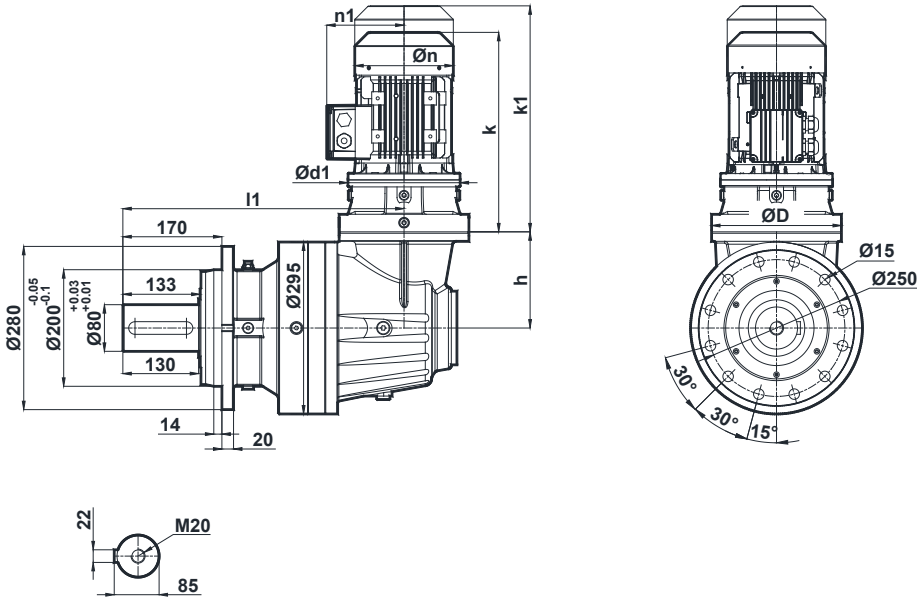
PV190 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	448
3	503
4	554



PV190 ... Ⓚ. 01 - ...

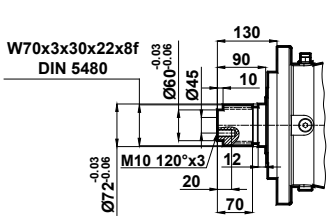
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	518	606	198	245
3	560	635	155	185
4	602	665	119	



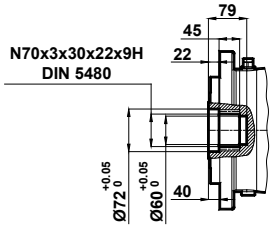
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень														
	Ⓛ	Ⓚ	80/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5
k / k1	2	2	-	-	-	-	-	-	541 / 691	652 / 820	652 / 820	743 / 922	743 / 922	784 / 968	895/1072	895/1076
	3	3	327 / 459	368 / 510	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	649 / 817	740 / 919	740 / 919	-	-	-
	4	4												-	-	-
n / n1			155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312
d1			200			250		300		350				400	450	

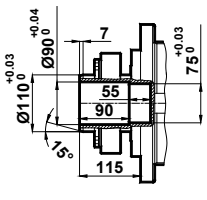
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



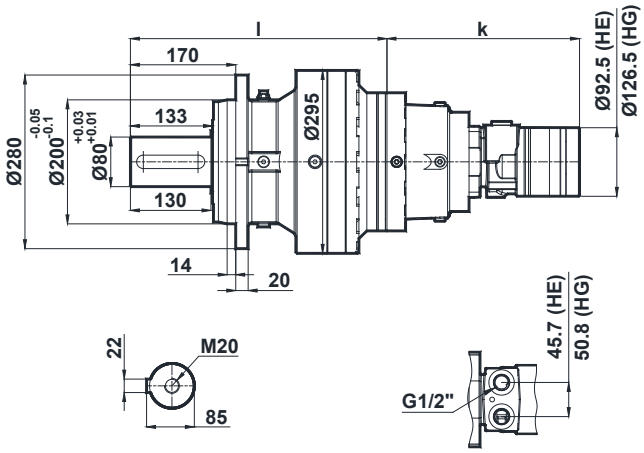
0S

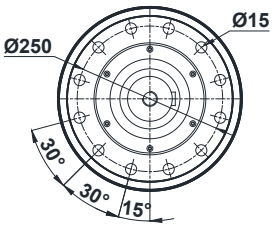
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PV190 ... Ⓛ. 01 - H...

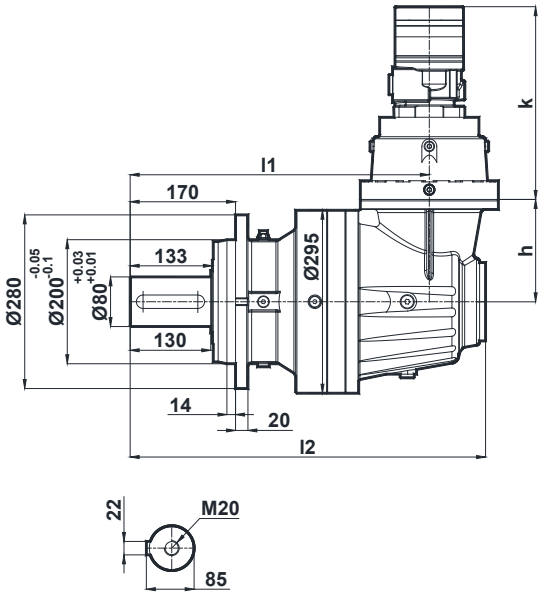
Kademe *Stage* Ступень	l
2	448
3	503
4	554

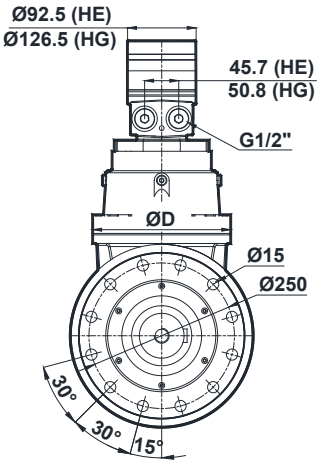




PV190 ...Ⓚ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	518	606	198	245
3	560	635	155	185
4	602	665	119	

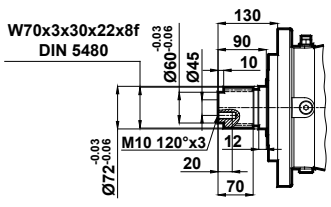




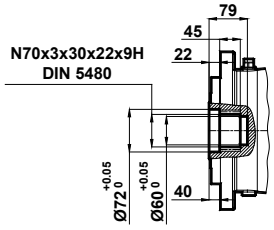
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383
	3	3	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379
	4	4																								

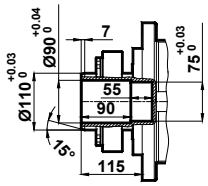
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



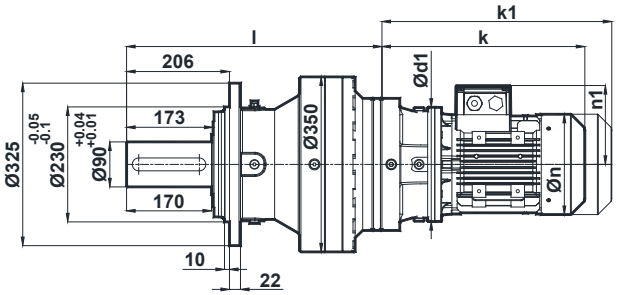
0S

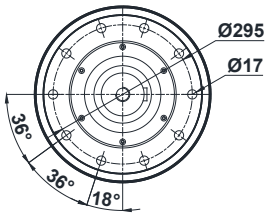
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

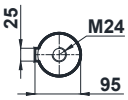
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PV230 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	529
3	584
4	635

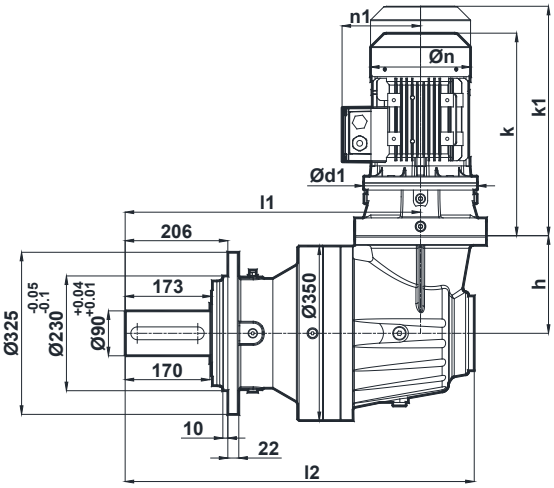


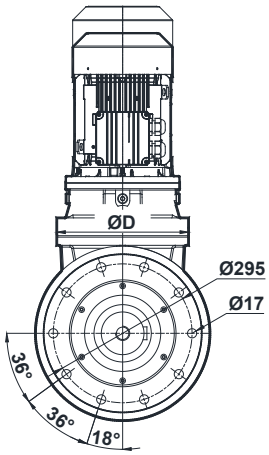


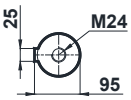


PV230 ... Ⓚ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	615	713	223	245
3	641	716	155	185
4	683	747	119	



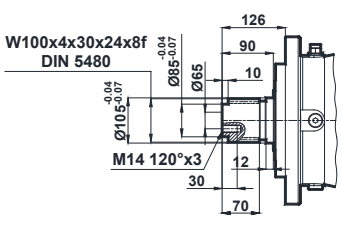




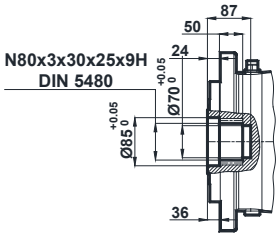
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень															
	Ⓛ	Ⓚ	80/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5
k / k1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	652 / 820	652 / 820	743 / 922	743 / 922	784 / 968	895/1072	895/1076
	3	3	-	-	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	649 / 817	740 / 919	740 / 919	-	-	-
	4	4	327 / 459	368 / 510										-	-	-
n / n1			155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312
d1			200			250		300		350				400	450	

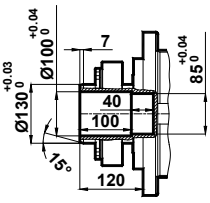
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



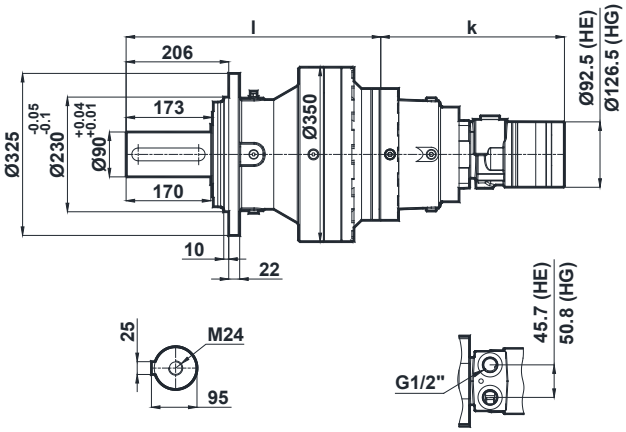
0S

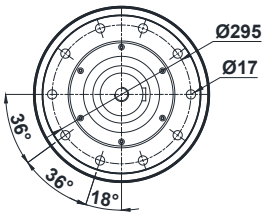
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PV230 ... Ⓛ. 01 - H...

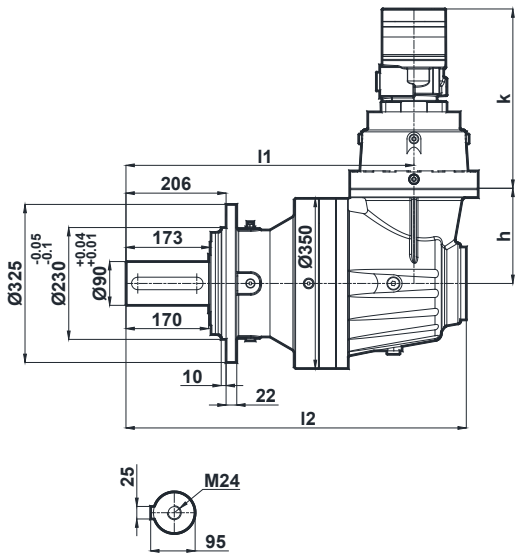
Kademe *Stage* Ступень	l
2	529
3	584
4	635

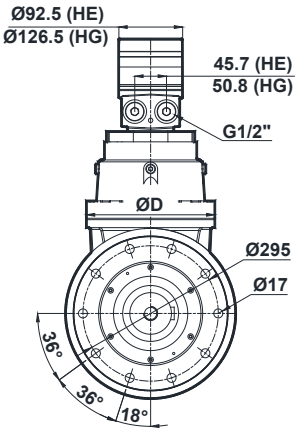




PV230 ...Ⓚ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	615	713	223	245
3	641	716	155	185
4	683	747	119	

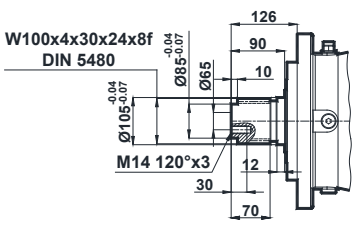




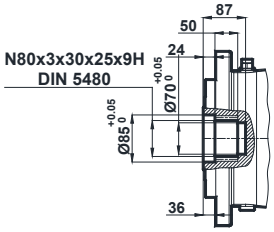
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383
	3	3	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379
	4	4																								

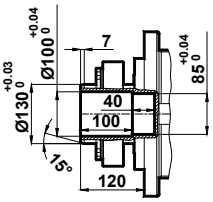
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



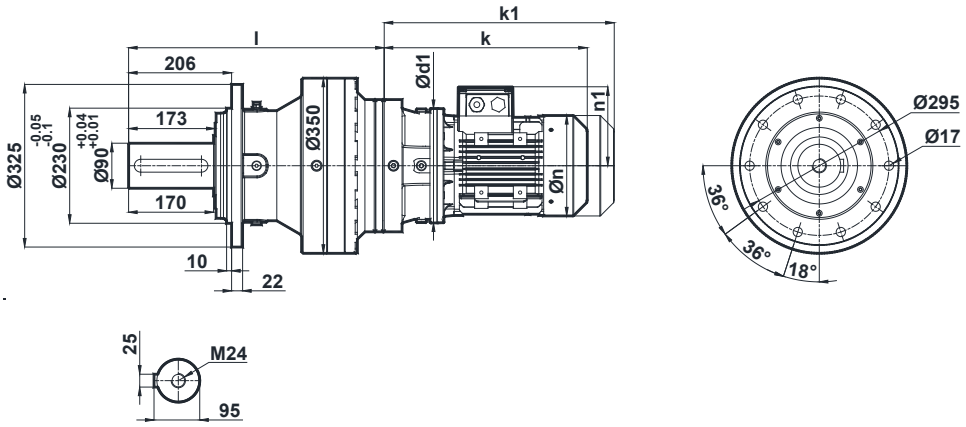
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

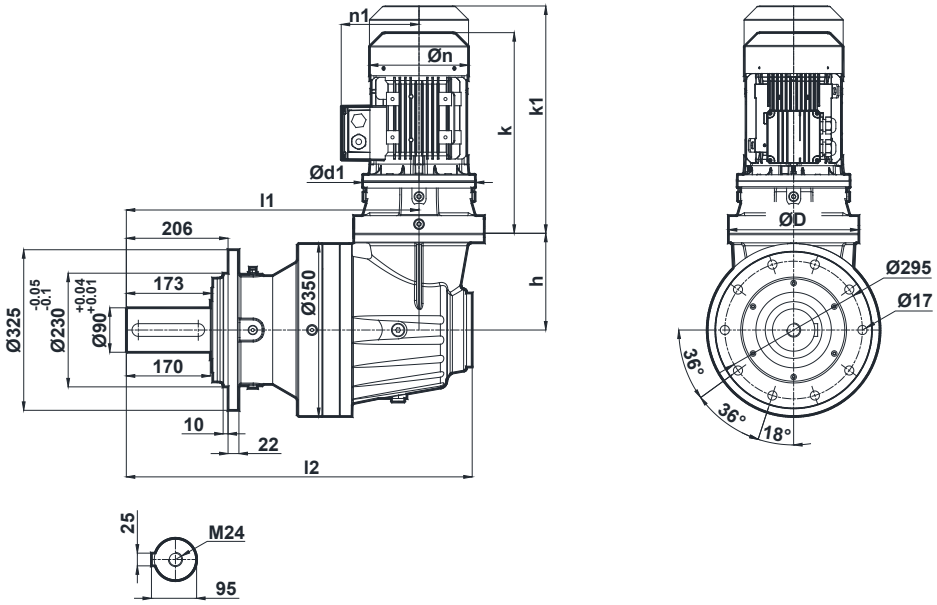
PV240 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	613
3	688
4	739



PV240 ... Ⓚ. 01 - ...

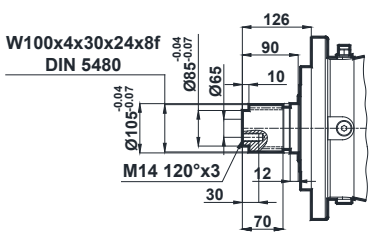
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	667	765	223	245
3	725	800	155	185
4	787	851	119	



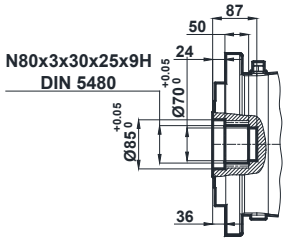
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень															
	Ⓛ	Ⓚ	80/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5
k / k1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	652 / 820	-	743 / 922	743 / 922	784 / 968	895/1072	895/1076
	3	3	-	-	-	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	649 / 817	740 / 919	740 / 919	-	-	-
	4	4	327 / 459	368 / 510	368 / 510									-	-	-
n / n1			155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312
d1			200			250		300		350				400	450	

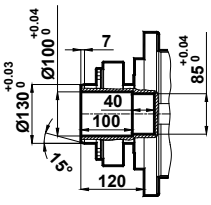
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



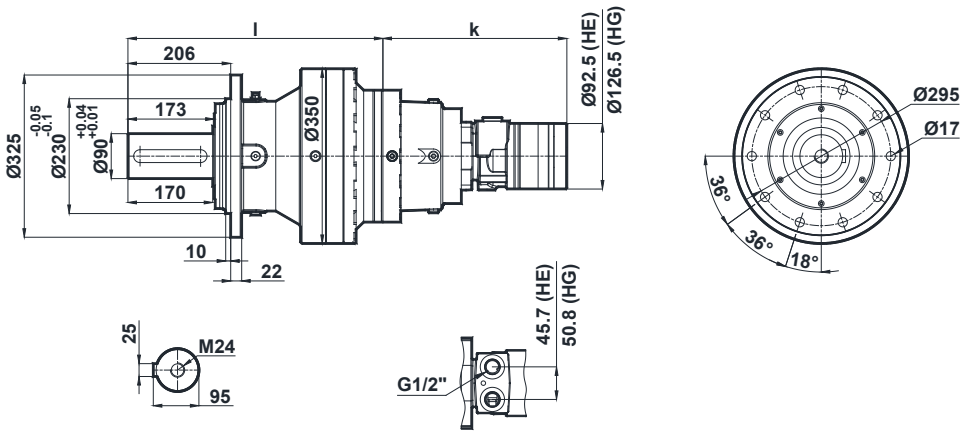
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

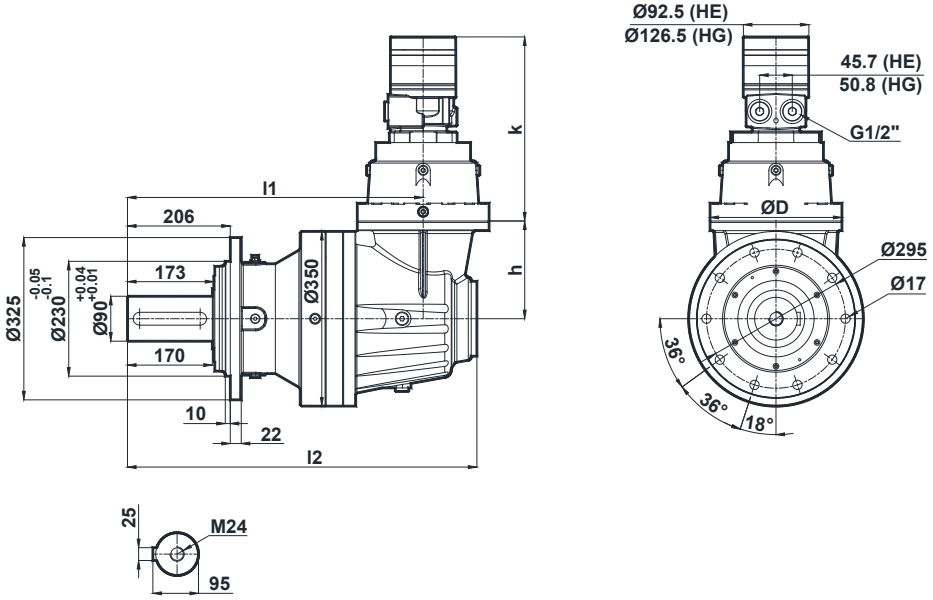
PV240 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	613
3	688
4	739



PV240 ...Ⓚ. 01 - H...

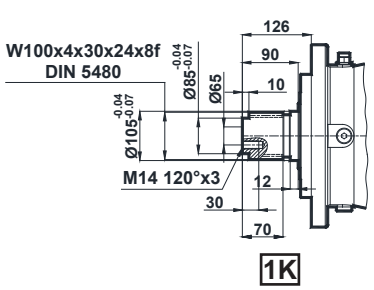
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	667	765	223	245
3	725	800	155	185
4	787	851	119	



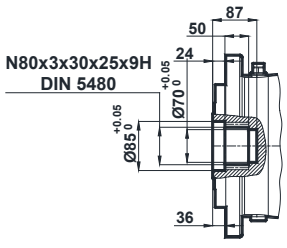
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383
	3	3	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379
	4	4																								

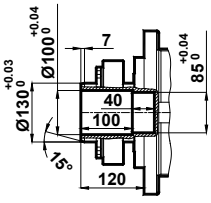
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



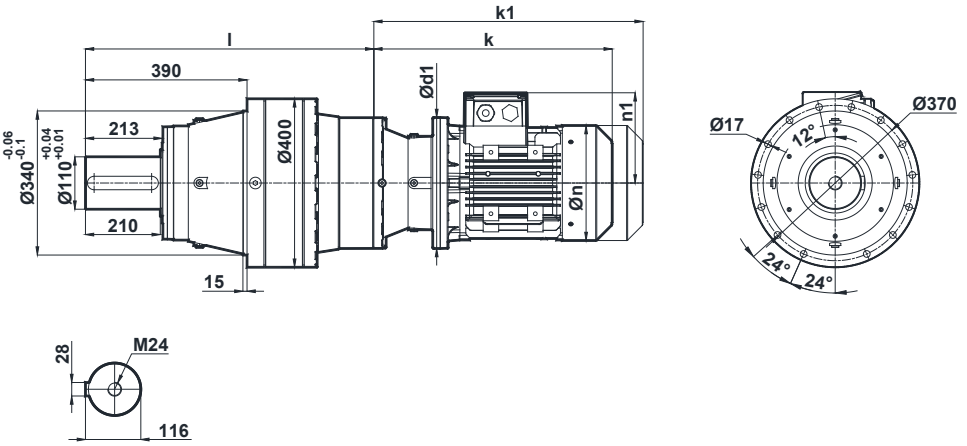
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

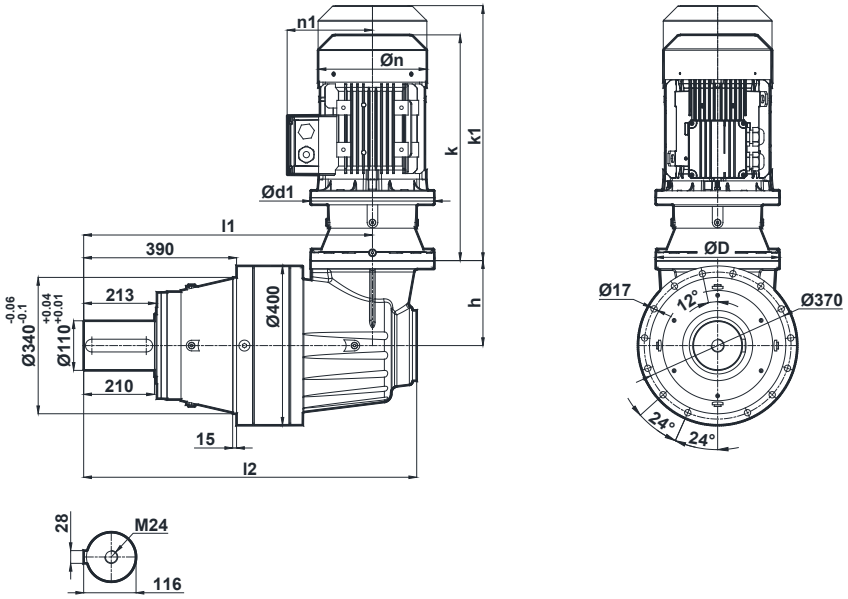
PV270 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	646
3	733
4	788



PV270 ... Ⓚ. 01 - ...

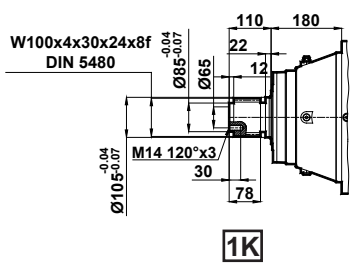
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	739	858	291	295
3	803	891	198	245
4	845	920	155	185



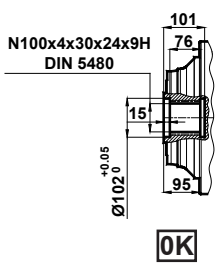
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																
	Ⓛ	Ⓚ	80M/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5
k / k1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	760 / 940	-	801 / 985	896/1073	896/1077	962 / 1151	1078 / 1277	1078 / 1277
	3	3	-	-	-	415 / 573	-	-	541 / 691	652 / 820	652 / 820	743 / 922	743 / 922	784 / 968	895/1072	895/1076	-	-	-
	4	4	327 / 459	368 / 510	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	649 / 817	740 / 919	740 / 919	-	-	-	-	-	-
n / n1			155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312	481 / 337	547 / 402	547 / 402
d1			200			250		300		350				400	450		550		

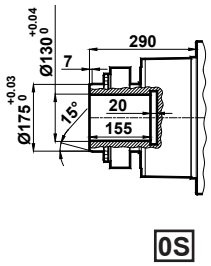
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



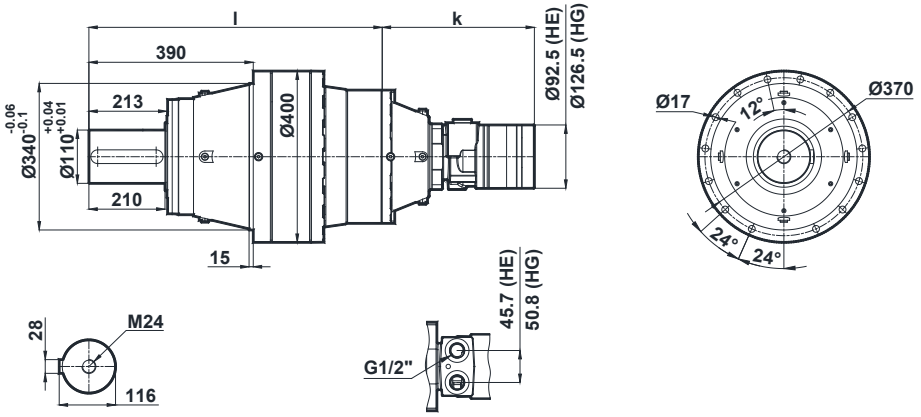
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

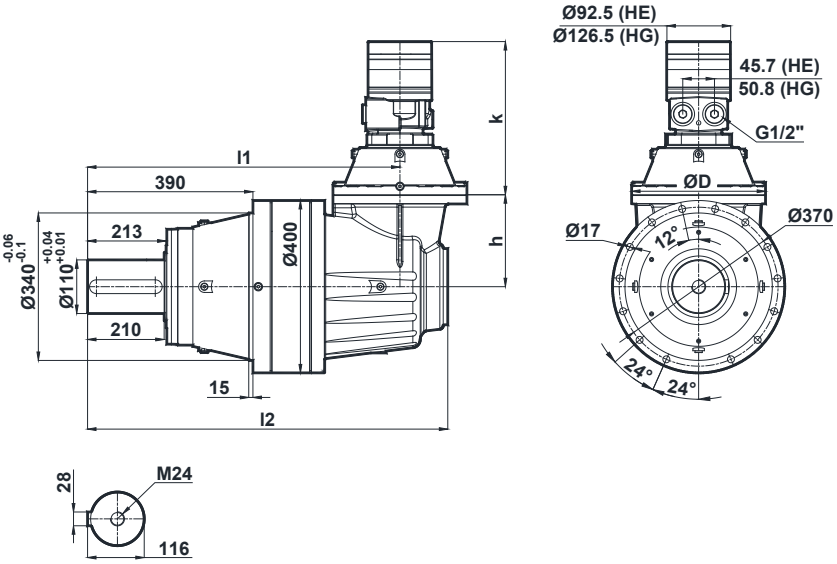
PV270 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	646
3	733
4	788



PV270 ...Ⓚ. 01 - H...

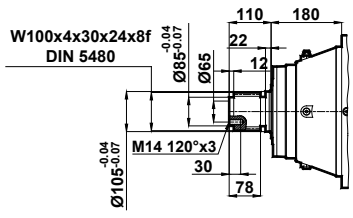
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	739	858	291	295
3	803	891	198	245
4	845	920	155	185



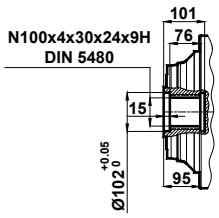
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	256	259	261	268	271	277	283	290	296	302	309	315	323	328	327	330	336	340	346	353	362	368	378	397
	3	3	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383
	4	4	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379

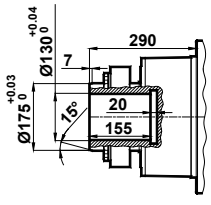
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



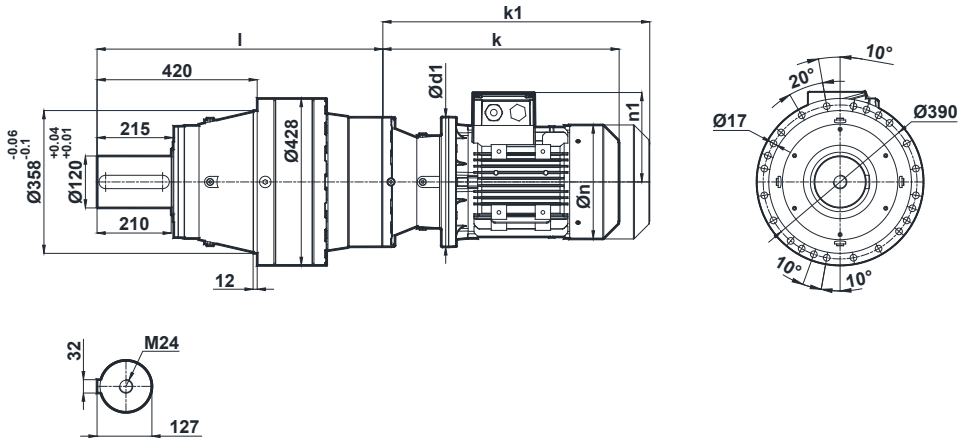
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

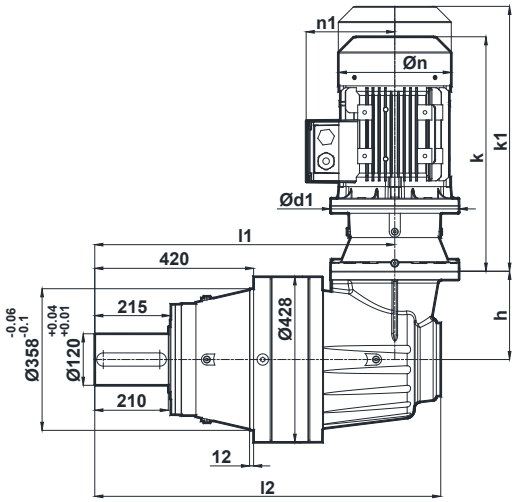
PV290 ... Ⓛ. 01 - ...

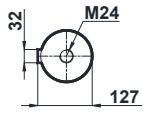
Kademe *Stage* Ступень	l
2	717
3	808
4	863



PV290 ... Ⓚ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	815	934	287	350
3	894	992	223	245
4	920	995	155	185

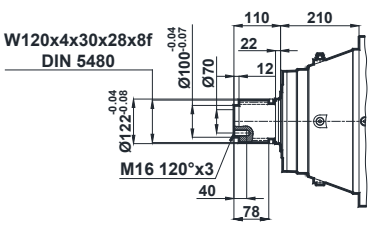




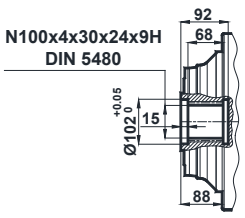
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																
	Ⓛ	Ⓚ	80M/B5	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5
k / k1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	805 / 989	900 /1077	900 /1081	966 /1155	1082 / 1281	1082 / 1281
	3	3	-	-	-	-	-	-	-	652 / 820	652 / 820	743 / 922	743 / 922	784 / 968	895 /1072	895 /1076	-	-	-
	4	4	327 / 459	368 / 510	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	649 / 817	740 / 919	740 / 919	-	-	-	-	-	-
n / n1			155 / 127	176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312	481 / 337	547 / 402	547 / 402
d1			200			250		300		350				400	450		550		

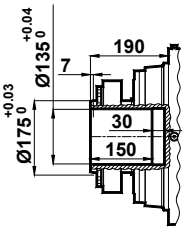
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



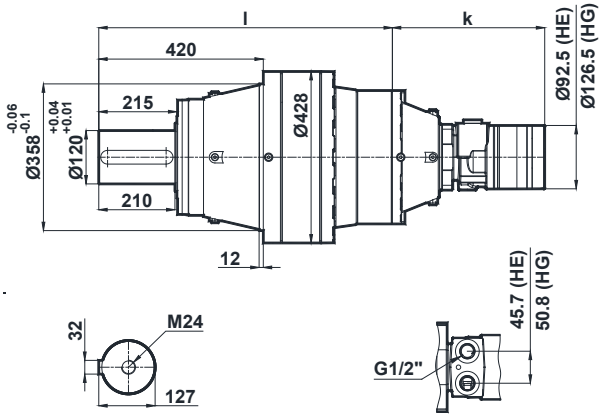
0S

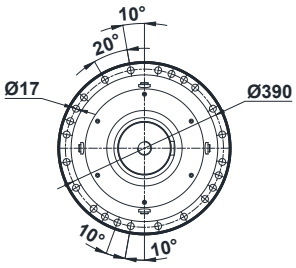
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PV290 ... Ⓛ. 01 - H...

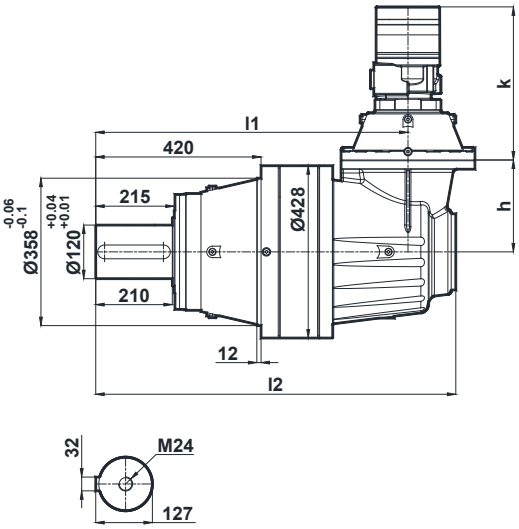
Kademe *Stage* Ступень	l
2	717
3	808
4	863

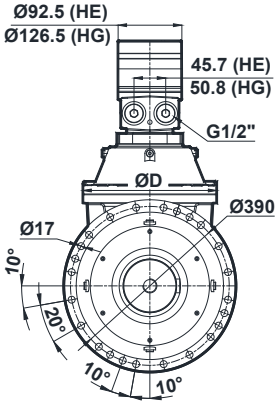




PV290 ...Ⓚ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	815	934	287	350
3	894	992	223	245
4	920	995	155	185

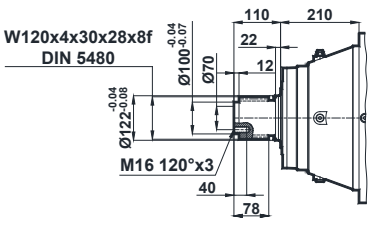




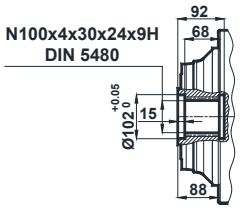
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	260	263	265	272	275	281	287	294	300	306	313	319	327	332	331	334	340	344	350	357	366	372	382	401
	3	3	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383
	4	4	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379

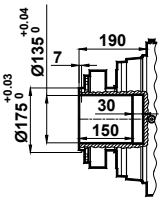
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



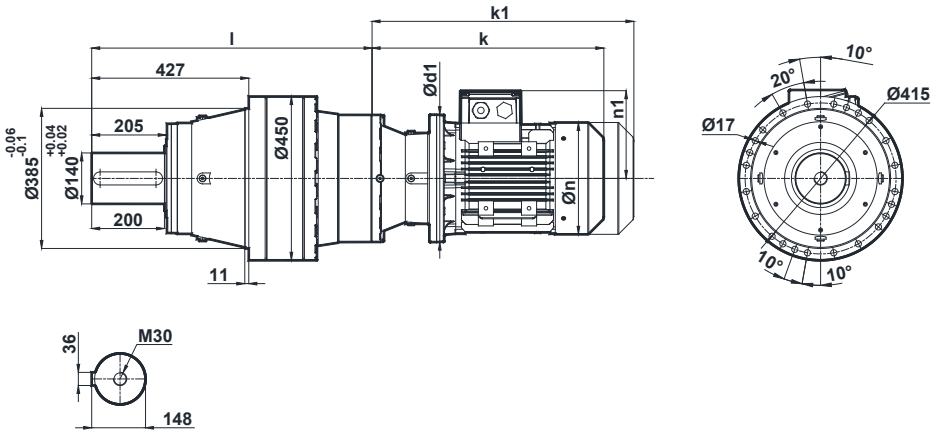
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

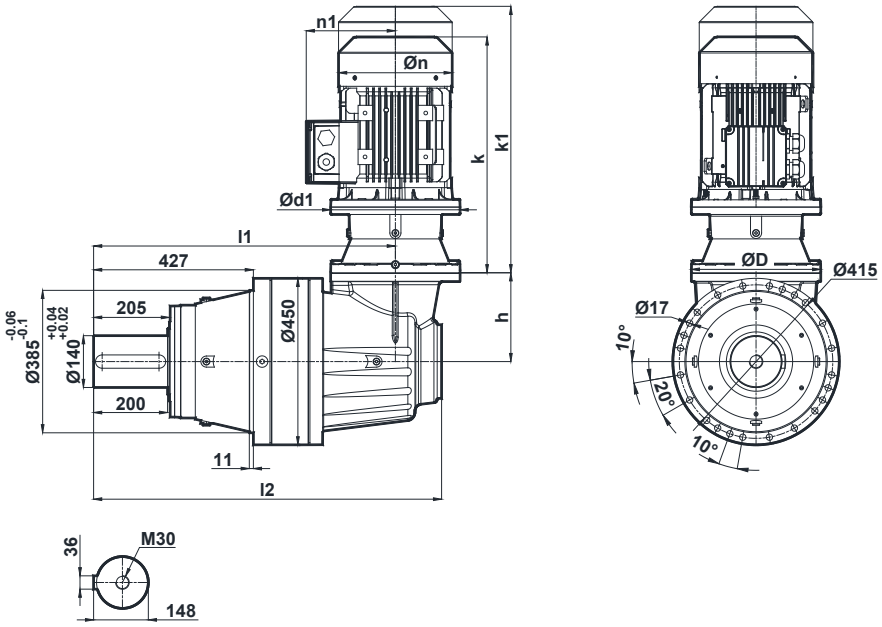
PV350 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	800
3	923
4	997



PV350 ... Ⓚ. 01 - ...

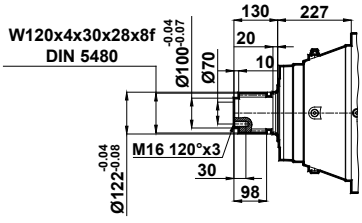
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	846	965	287	350
3	976	1074	223	245
4	1034	1110	155	185



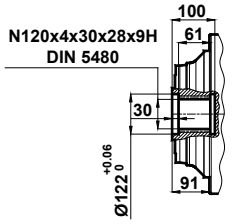
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя															
	Ⓛ	Ⓚ	90S/B5	90L/B5	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5
k / k1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	764 / 943	-	805 / 989	900 / 1077	900 /1081	966 /1155	1082 /1281	1082 /1281
	3	3	-	-	-	-	-	541 / 691	652 / 820	-	743 / 922	743 / 922	784 /968	895 /1072	895 /1076	-	-	-
	4	4	368 / 510	368 / 510	412 / 570	435 / 585	538 / 688	538 / 688	649 / 817	649 / 817	740 / 919	740 / 919	-	-	-	-	-	-
n / n1			176 / 136	176 / 136	193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312	481 / 337	547 / 402	547 / 402
d1			200		250		300		350				400	450		550		

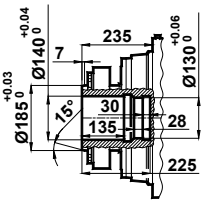
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



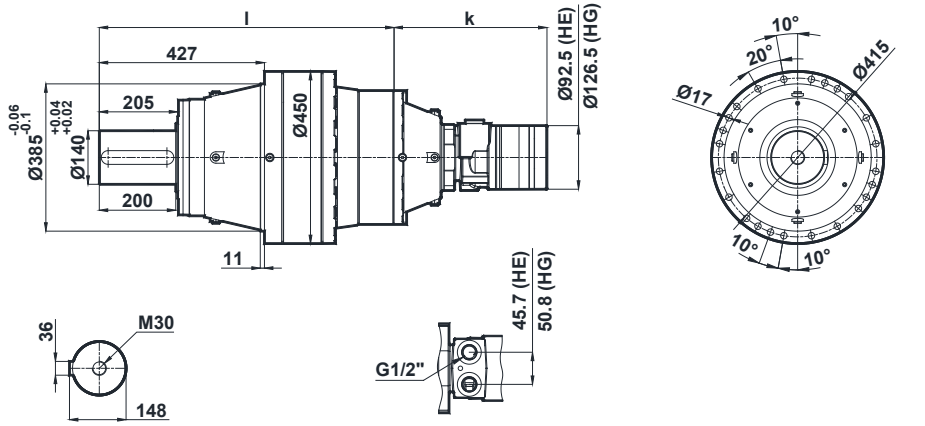
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

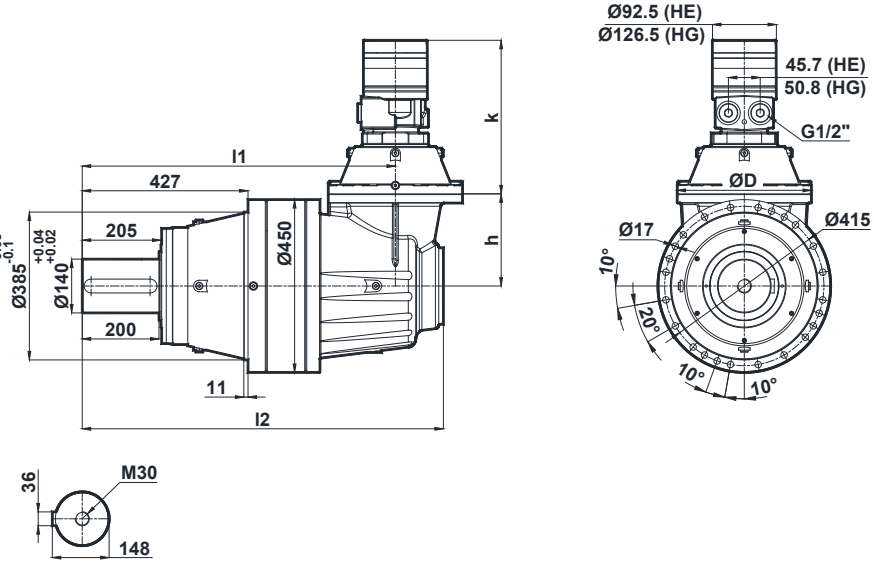
PV350 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
2	800
3	923
4	997



PV350 ...Ⓚ. 01 - H...

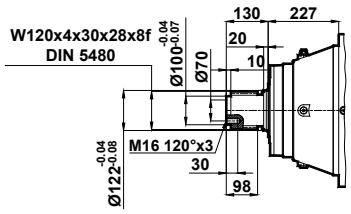
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	846	965	287	350
3	976	1074	223	245
4	1034	1110	155	185



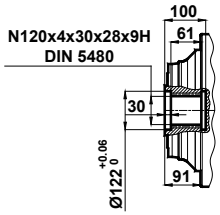
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	2	2	260	263	265	272	275	281	287	294	300	306	313	319	327	332	331	334	340	344	350	357	366	372	382	401
	3	3	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383
	4	4	238	241	243	250	253	259	265	272	278	284	291	297	305	310	309	312	318	322	328	335	344	350	360	379

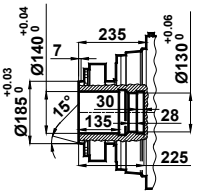
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



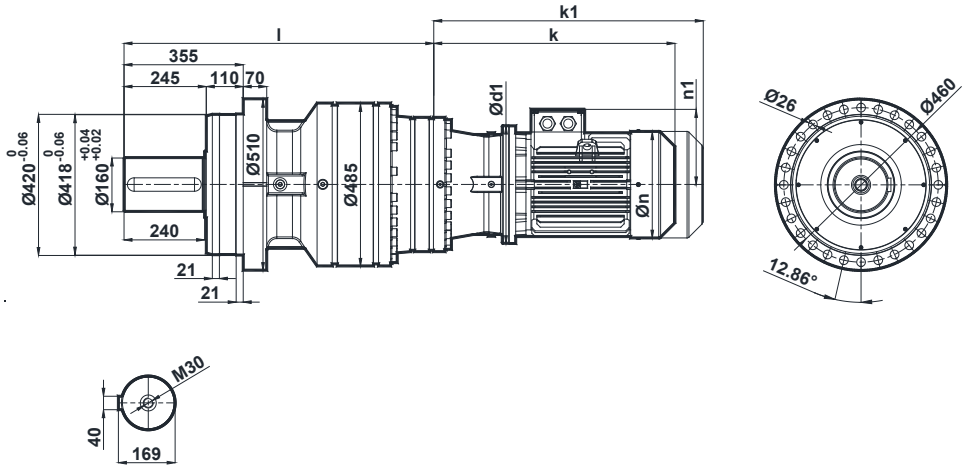
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

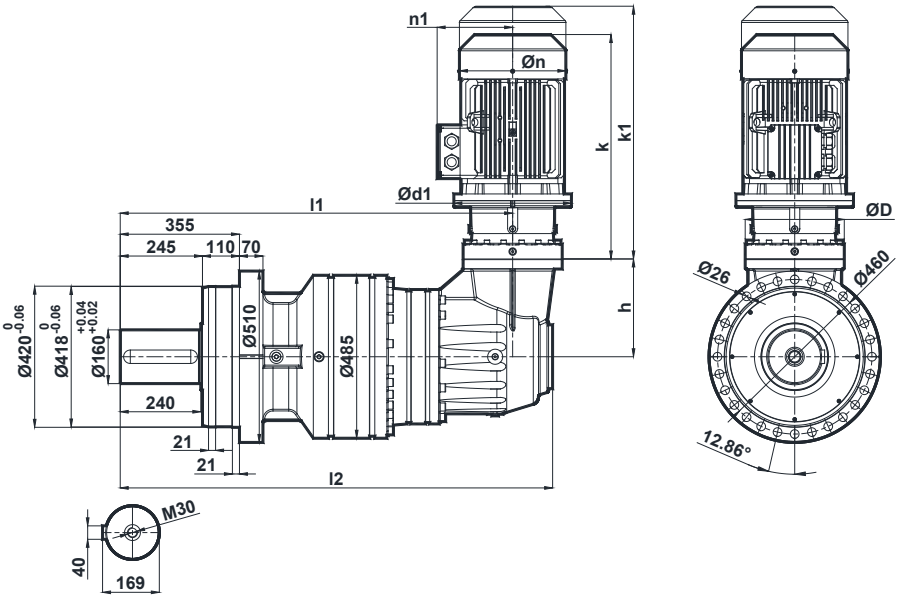
PV370 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
3	1076
4	1163



PV370 ... Ⓚ. 01 - ...

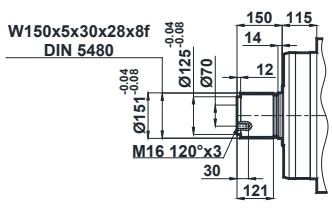
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1169	1288	291	295
4	1233	1321	198	245



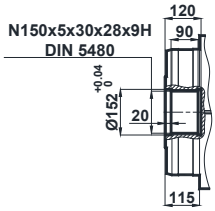
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		**Motor Büyüklüğü** / *Motor Size* / Типоразмер двигателя													
	Ⓛ	Ⓚ	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5
k / k1	3	3	-	-	-	-	-	-	760 / 939	760 / 939	801 / 985	896 / 1073	896 / 1077	962 / 1151	1078 / 1277	1078 / 1277
	4	4	415 / 573	438 / 588	541 / 691	541 / 691	652 / 820	652 / 820	743 / 922	743 / 922	784 / 968	895/1072	895/1076	-	-	-
n / n1			193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312	481 / 337	547 / 402	547 / 402
d1			250		300		350				400	450		550		

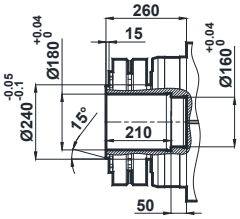
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



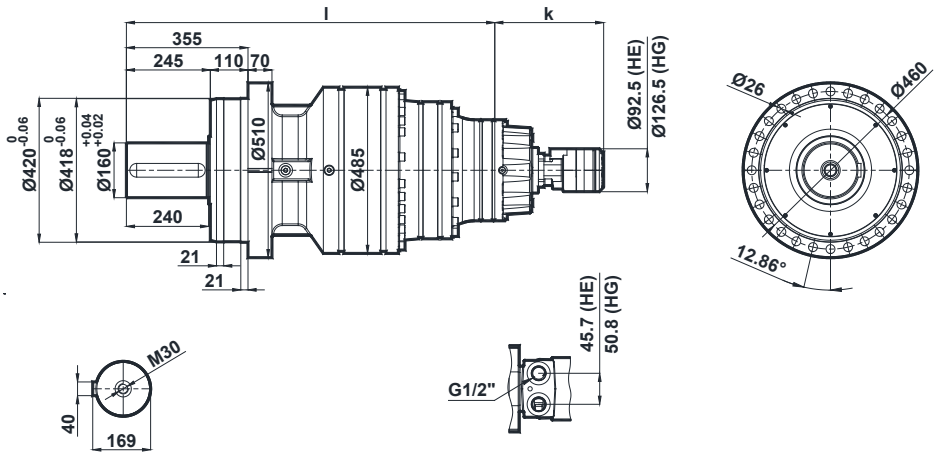
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

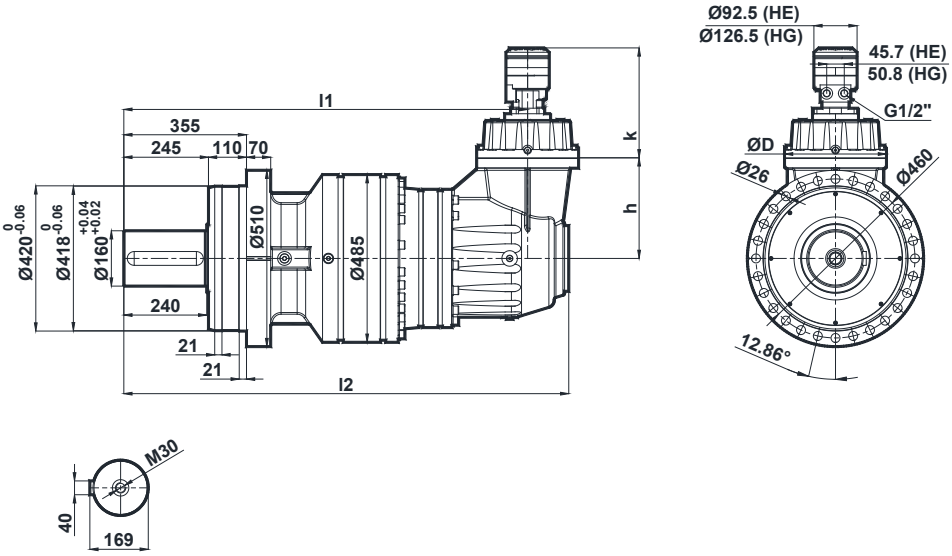
PV370 ... Ⓛ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l
3	1076
4	1163



PV370 ...Ⓚ. 01 - H...

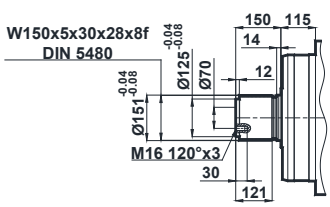
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1169	1288	291	295
4	1233	1321	198	245



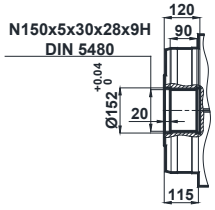
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	3	3	256	259	261	268	271	277	283	290	296	302	309	315	323	328	327	330	336	340	346	353	362	368	378	397
	4	4	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383

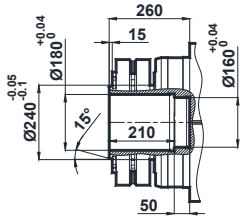
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



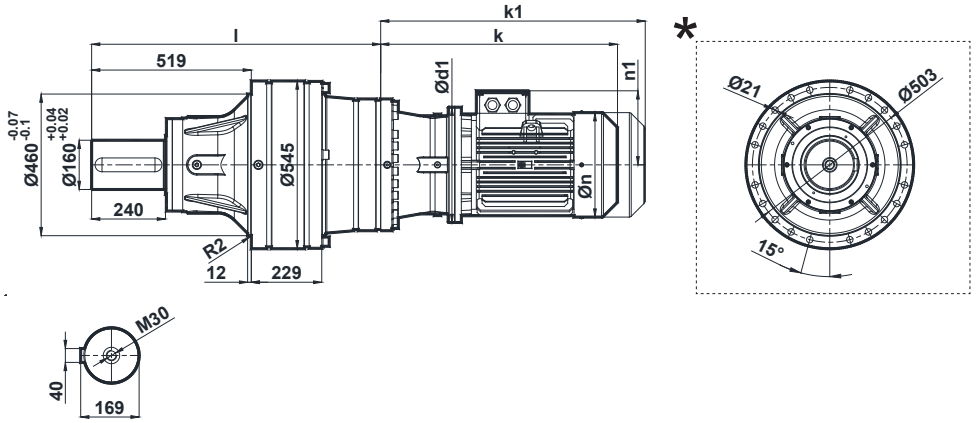
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

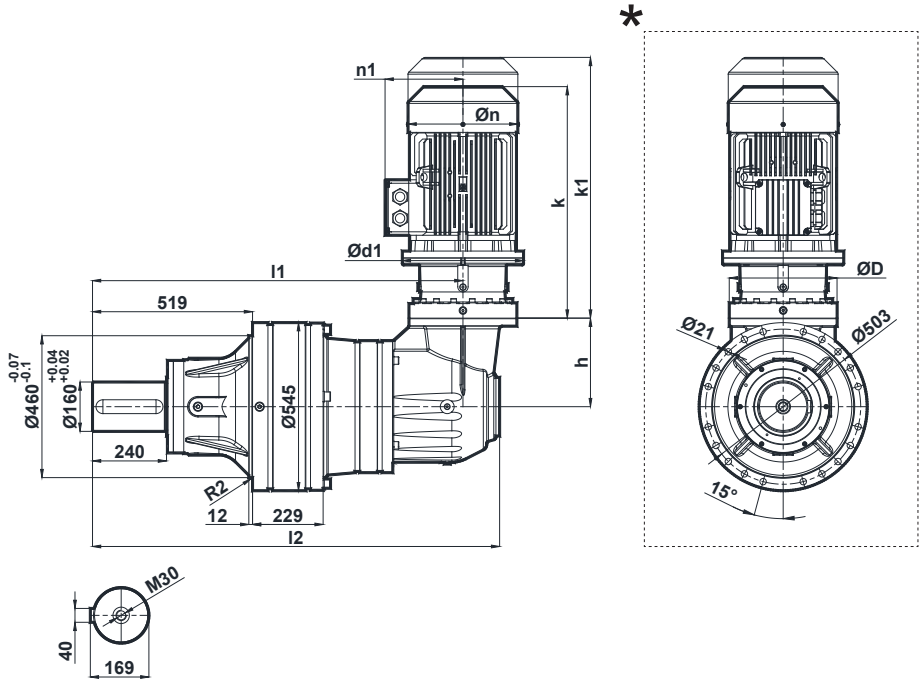
PV390 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
3	1104
4	1195



PV390 ... Ⓚ. 01 - ...

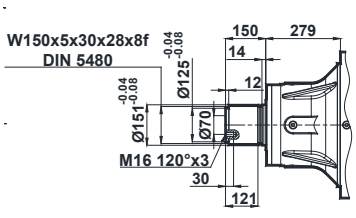
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1202	1321	287	350
4	1280	1378	223	245



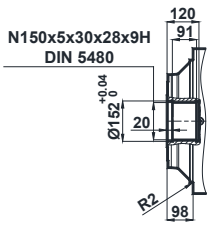
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя												
	Ⓛ	Ⓚ	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5
k / k1	3	3	-	-	-	-	-	-	764 / 943	-	805 / 989	900 /1077	900 /1081	966 /1155	1082 / 1281	1082 / 1281
	4	4	-	438 / 588	541 / 691	541 / 691	652 / 820	652 / 820	743 / 922	743 / 922	784 / 968	895 /1072	895 /1076	-	-	-
n / n1			193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312	481 / 337	547 / 402	547 / 402
d1			250		300		350				400	450		550		

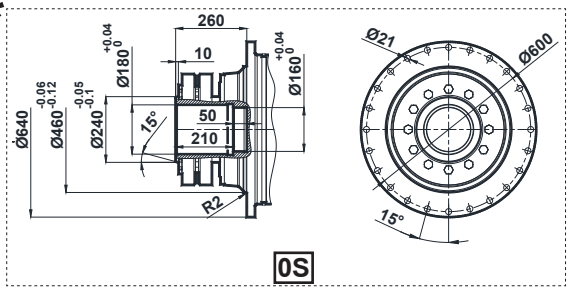
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

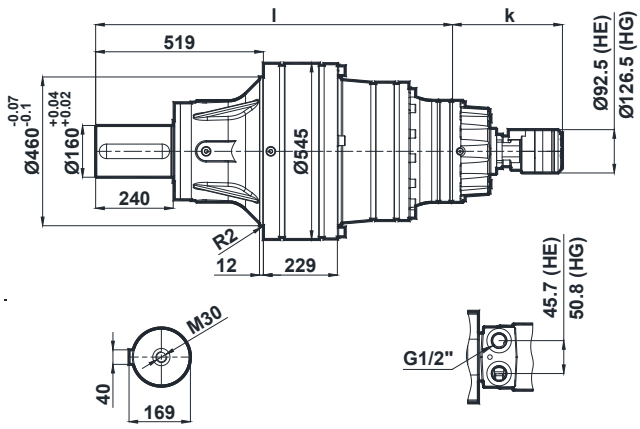
*: **"0S" çıkış mili opsiyonunda flanş ölçüleri farklıdır.** / *The flange dimensions are different in the "0S" output shaft options.* / В варианте выходного вала «0S» размеры фланца отличаются.

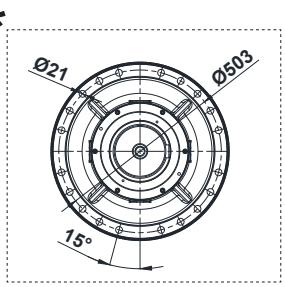
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PV390 ... Ⓛ. 01 - H...

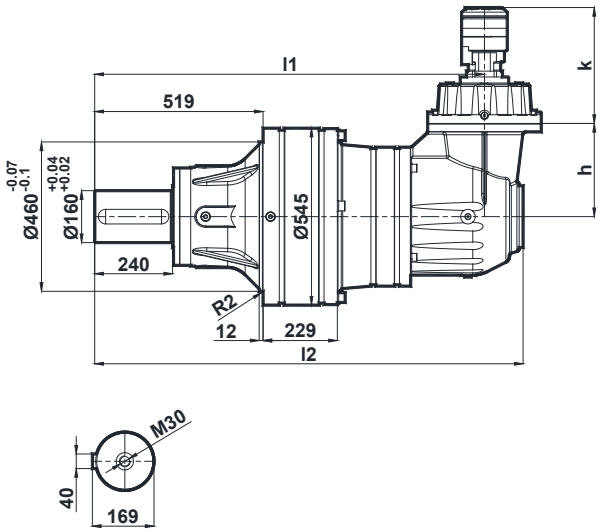
Kademe *Stage* Ступень	l
3	1104
4	1195

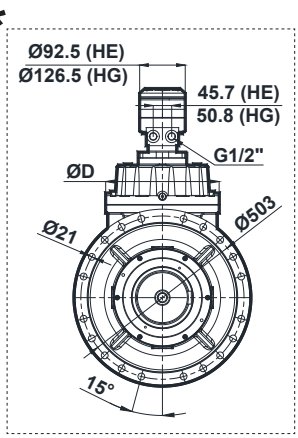




PV390 ...Ⓚ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1202	1321	287	350
4	1280	1378	223	245

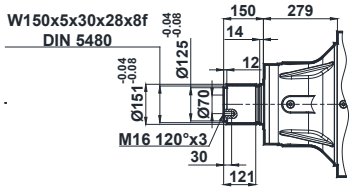




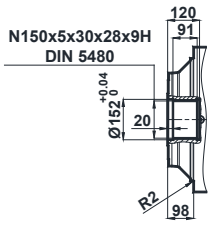
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	3	3	260	263	265	272	275	281	287	294	300	306	313	319	327	332	331	334	340	344	350	357	366	372	382	401
	4	4	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383

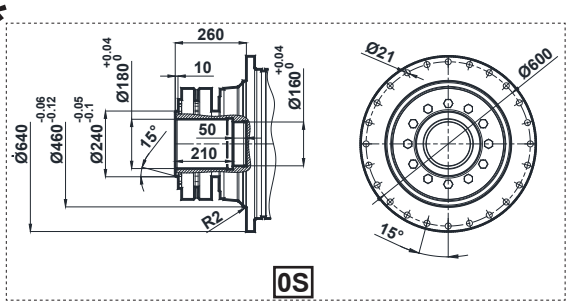
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

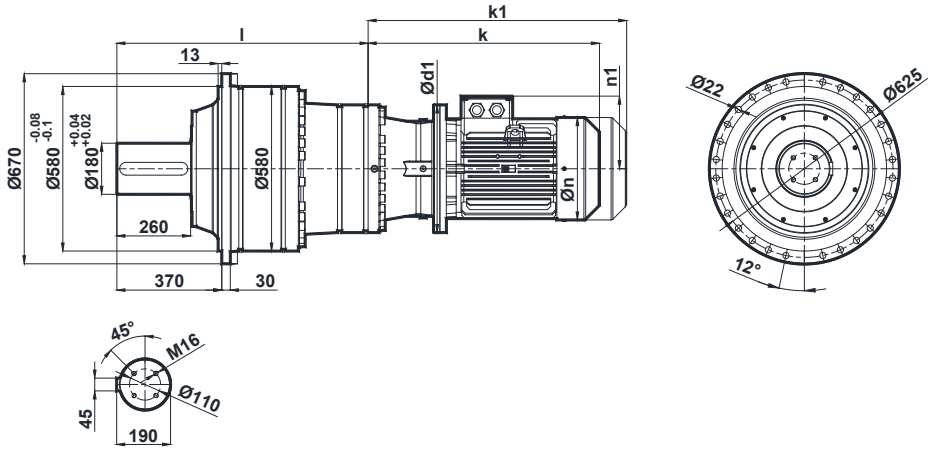
*: **"0S" çıkış mili opsiyonunda flanş ölçüleri farklıdır.** / *The flange dimensions are different in the "0S" output shaft options.* / В варианте выходного вала «0S» размеры фланца отличаются.

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

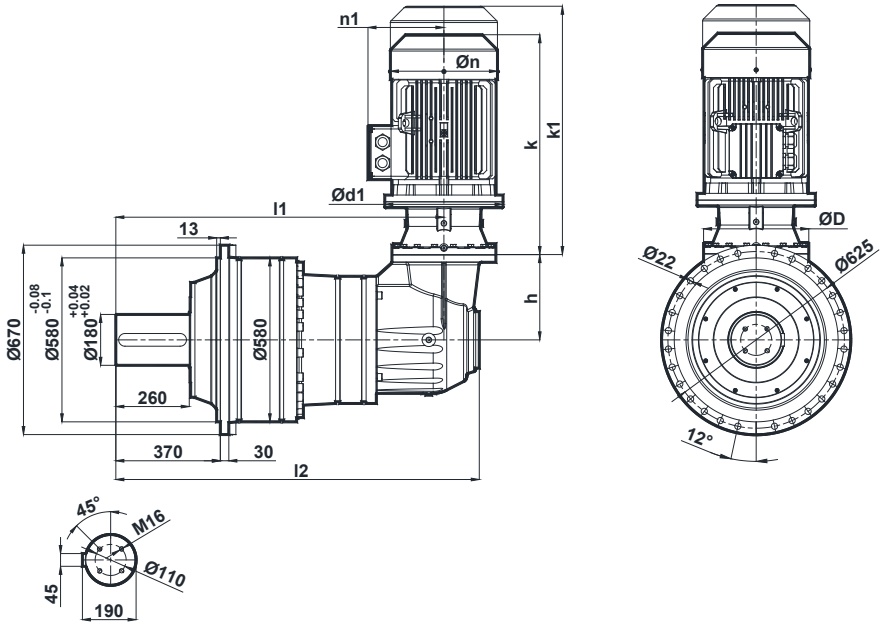
PV410 ... Ⓛ. 01 - ...

Kademe *Stage* Ступень	l
3	1106
4	1229



PV410 ... Ⓚ. 01 - ...

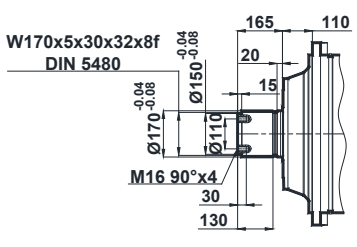
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1152	1271	287	350
4	1282	1380	223	245



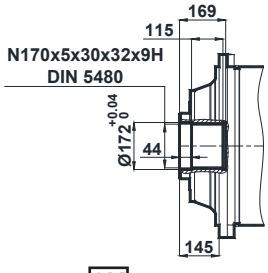
k1 frenli redüktör ölçüsüdür. / *k1 is given for gearbox with brake.* / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя													
	Ⓛ	Ⓚ	100L/B5	112M/B5	132S/B5	132M/B5	160L/B5	160M/B5	180L/B5	180M/B5	200L/B5	225S/B5	225M/B5	250M/B5	280S/B5	280M/B5
k / k1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	805 / 989	900 / 1077	900 / 1081	966 / 1155	1082 / 1281	1082 / 1281
	4	4	-	-	-	541 / 691	652 / 820	652 / 820	743 / 922	743 / 922	784 / 968	895 / 1072	895 / 1076	-	-	-
n / n1			193 / 148	215 / 161	257 / 180	257 / 180	316 / 220	316 / 220	348 / 239	348 / 239	396 / 294	438 / 312	438 / 312	481 / 337	547 / 402	547 / 402
d1			250		300		350				400	450		550		

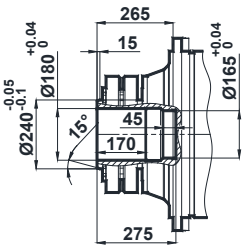
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



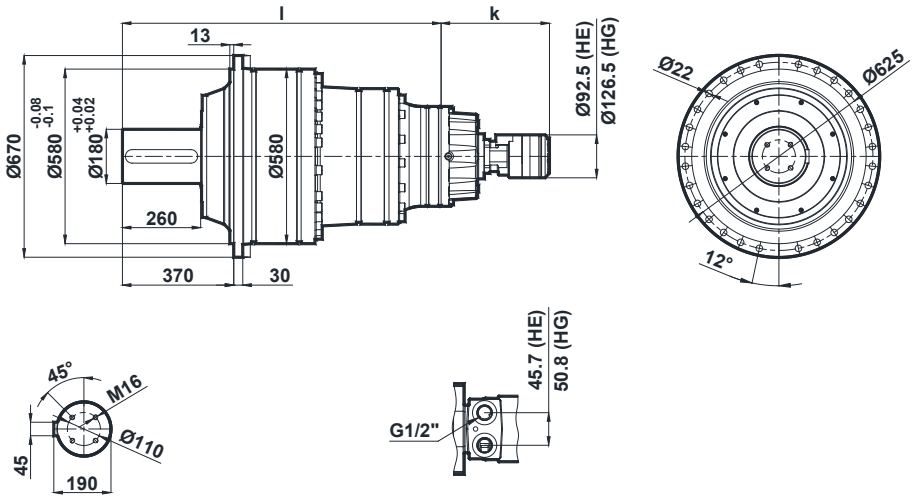
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

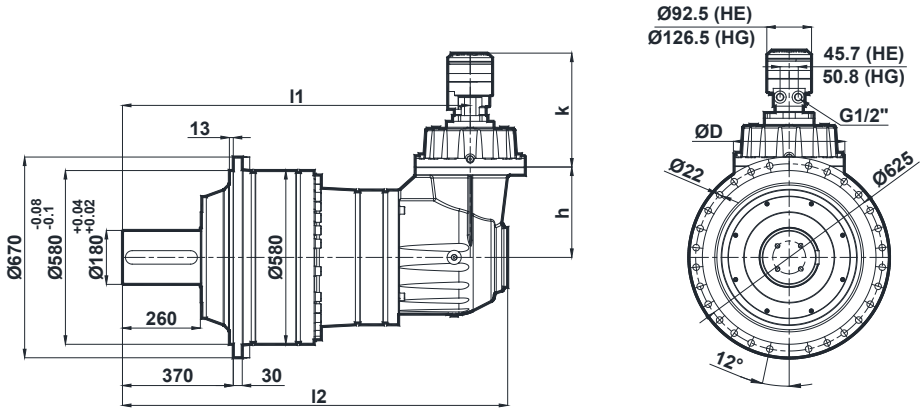
PV410 ... Ⓛ. 01 - H...

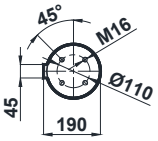
Kademe *Stage* Ступень	l
3	1106
4	1229



PV410 ...Ⓚ. 01 - H...

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1152	1271	287	350
4	1282	1380	223	245

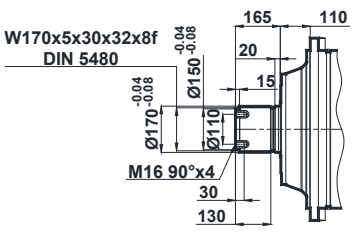




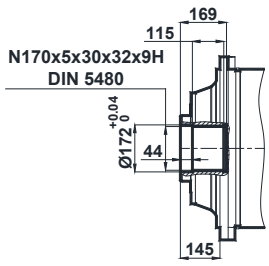
Hidrolik frenler için danışınız. / Please contact *for hydraulic brakes.* / По вопросам гидротормозов следует связаться с компанией Yılmaz

	Kademe *Stage* Ступень		Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя																							
	Ⓛ	Ⓚ	HE36	HE45	HE50	HE80	HE100	HE130	HE165	HE195	HE230	HE260	HE295	HE330	HE365	HE390	HG170	HG195	HG240	HG280	HG335	HG405	HG475	HG530	HG625	HG785
k	3	3	260	263	265	272	275	281	287	294	300	306	313	319	327	332	331	334	340	344	350	357	366	372	382	401
	4	4	241	244	246	254	257	263	269	276	282	288	295	301	309	314	313	316	322	326	332	339	348	354	364	383

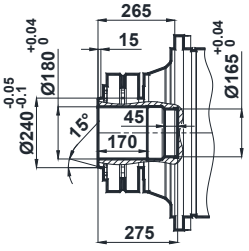
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K

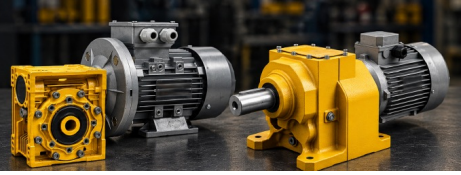


0K



0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

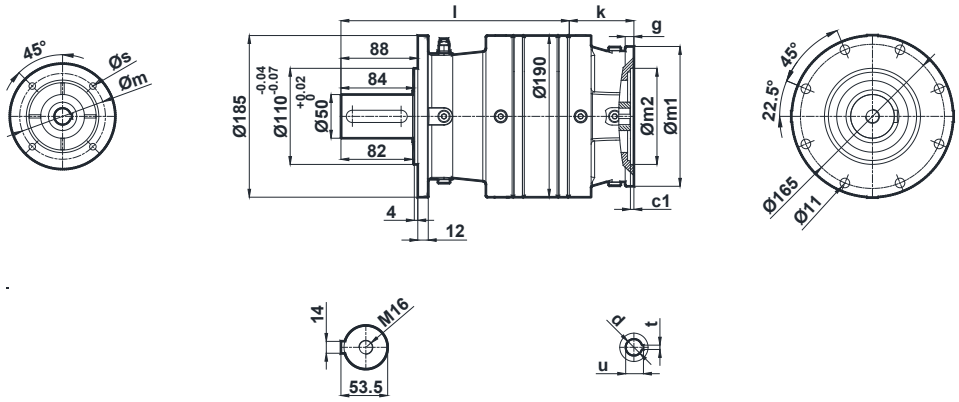


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

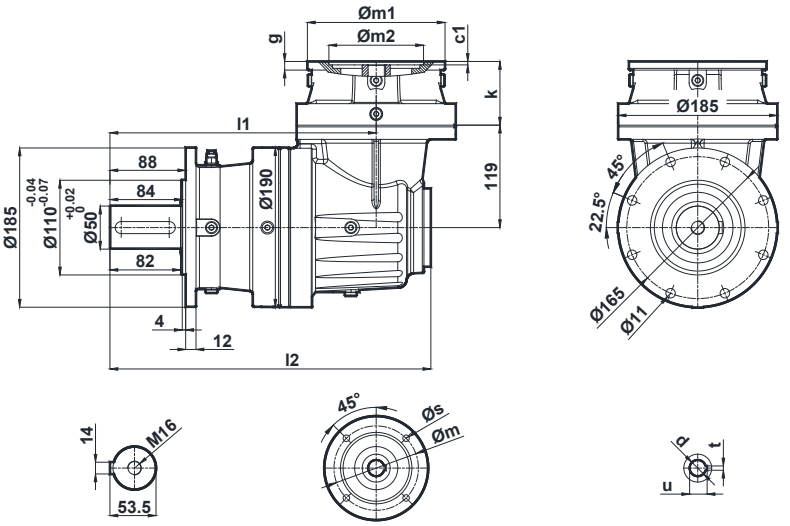
PN110 ... Ⓛ. 01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
1	210
2	262
3	313
4	365



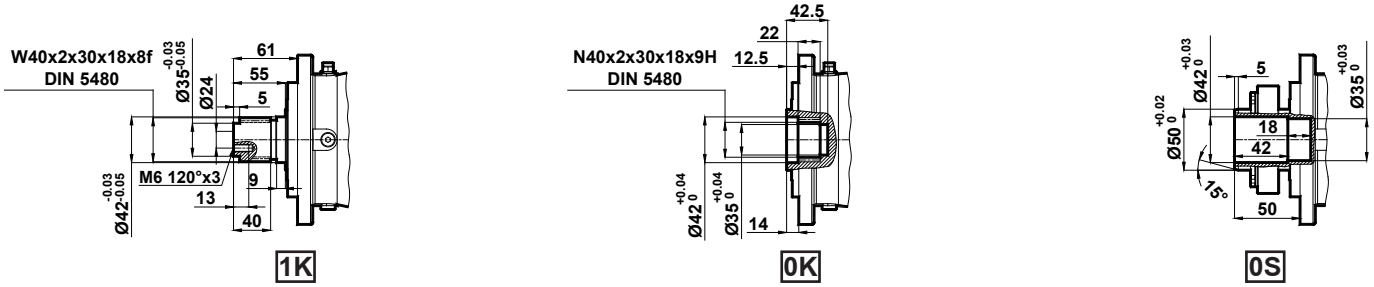
PN110 ...Ⓚ. 01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	310	373
3	361	425
4	413	476



Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5
k	1	-	74		93				103		122,5		153,5	
	2	2												
	3	3												
	4	4												
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20	
d			14		19		24		28		38		42	48
u / t			16,3/5		21,8/6		27,3/8		31,3/8		41,3/10		45.3/12	51.8/14

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



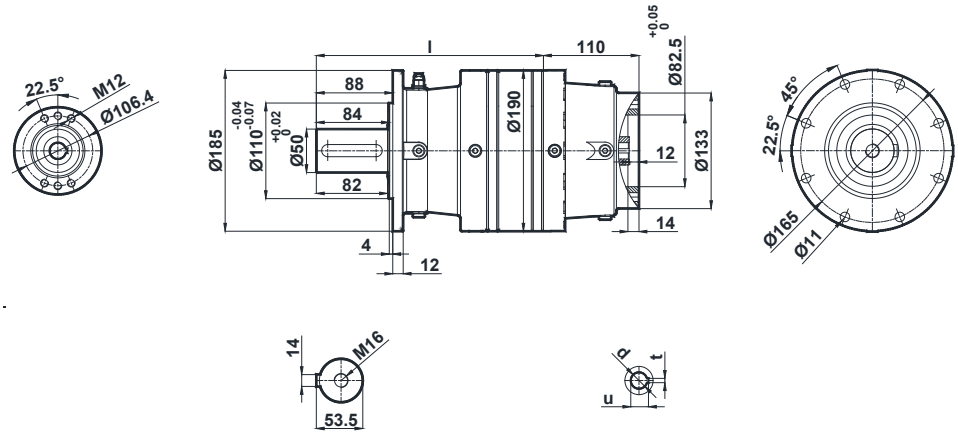
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

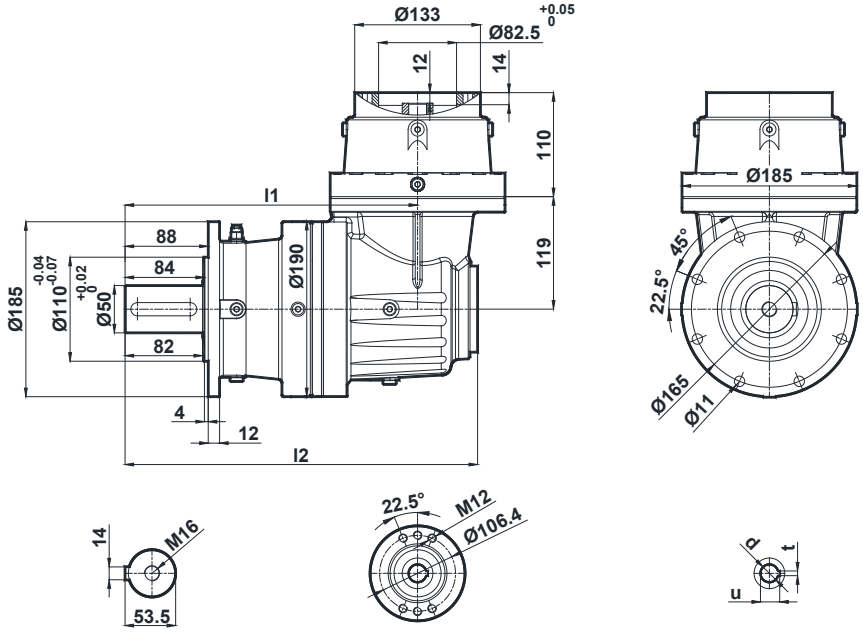
PN110 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l
1	210
2	262
3	313
4	365



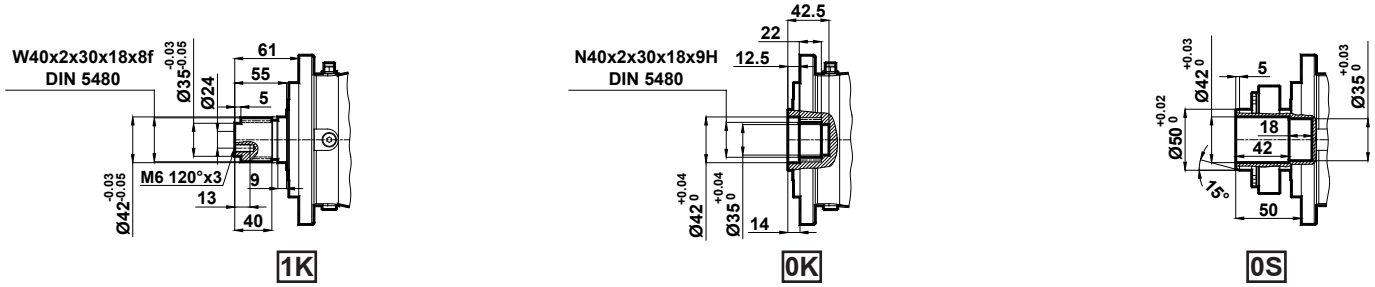
PN110 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	310	373
3	361	425
4	413	476

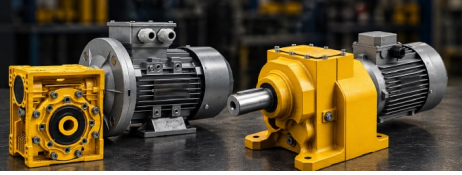


Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

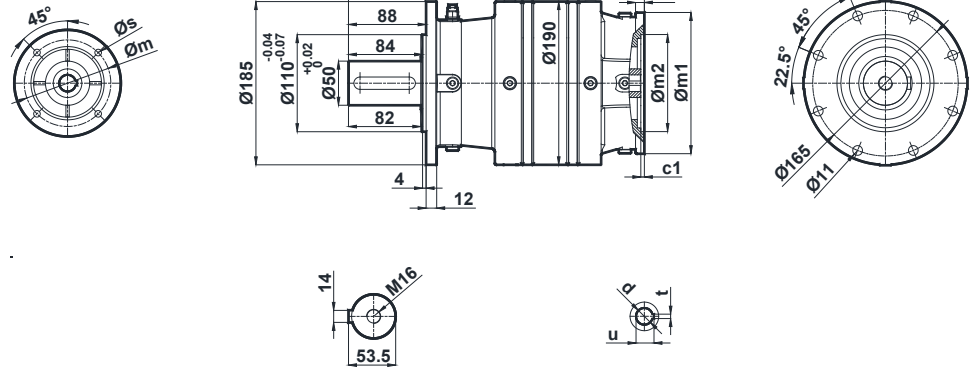


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

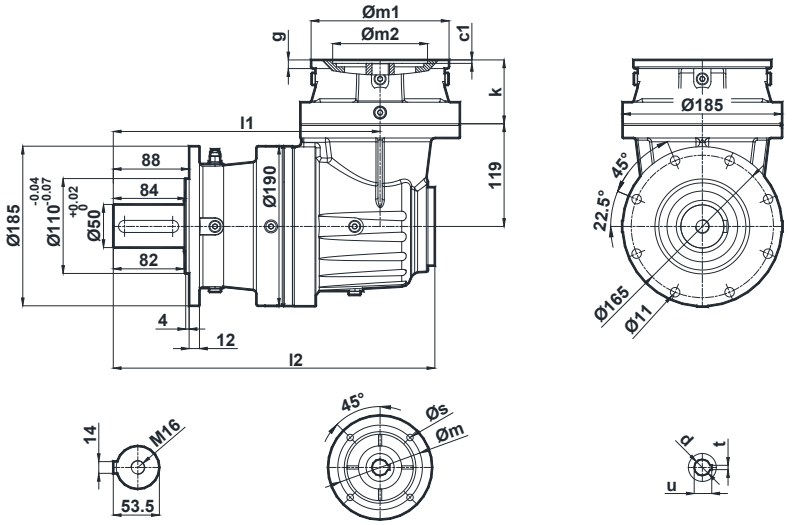
PN120 ... Ⓛ. 01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
1	230
2	282
3	333
4	385



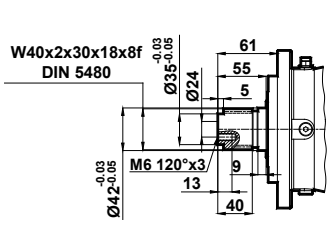
PN120 ... Ⓚ. 01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	330	393
3	381	445
4	433	496

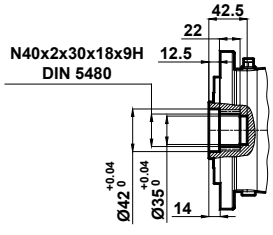


Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5
k	1	-	74		93				103		122,5		153,5	
	2	2												
	3	3												
	4	4												
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20	
d			14		19		24		28		38		42	48
u / t			16,3/5		21,8/6		27,3/8		31,3/8		41,3/10		45.3/12	51.8/14

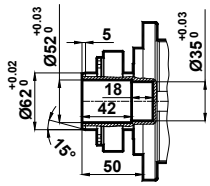
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

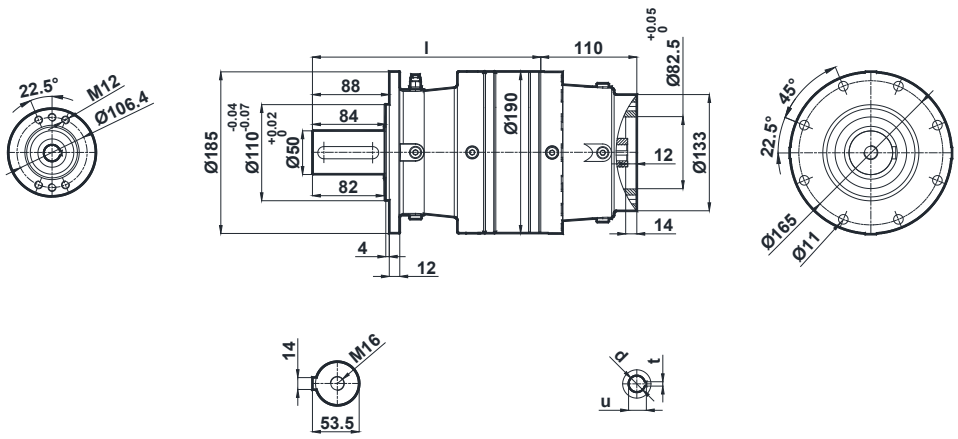
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

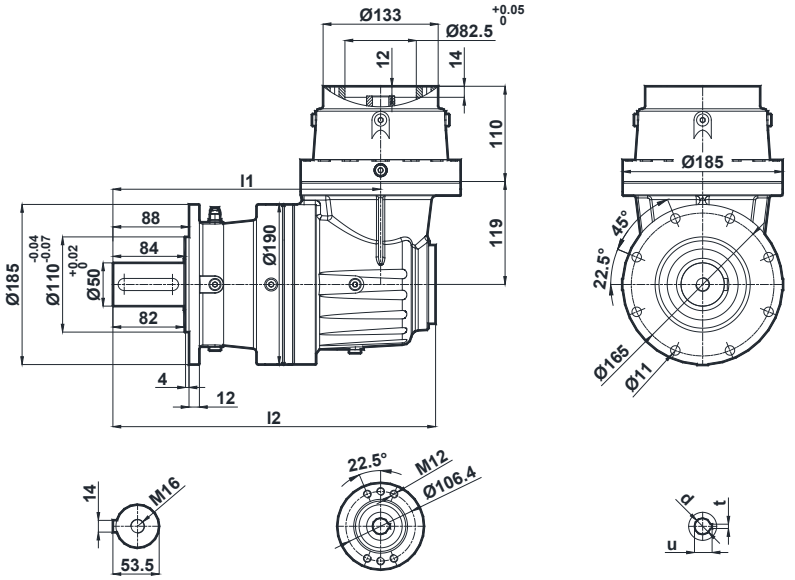
PN120 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l
1	230
2	282
3	333
4	385



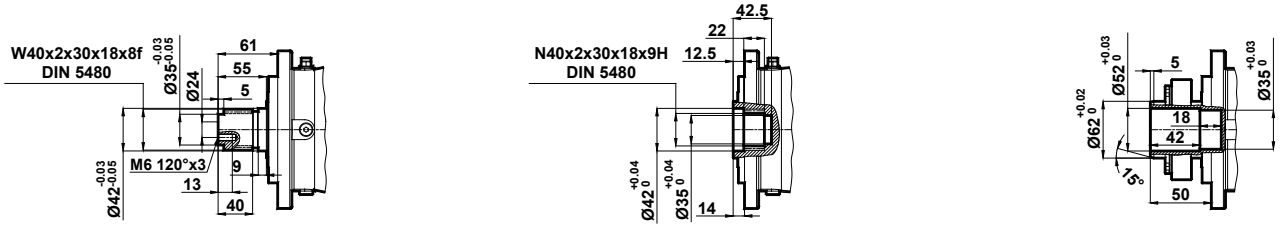
PN120 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2
2	330	393
3	381	445
4	433	496



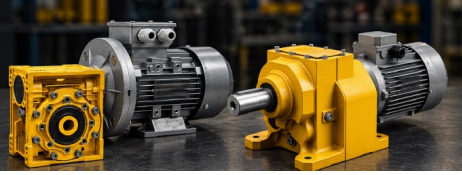
Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K 0K 0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

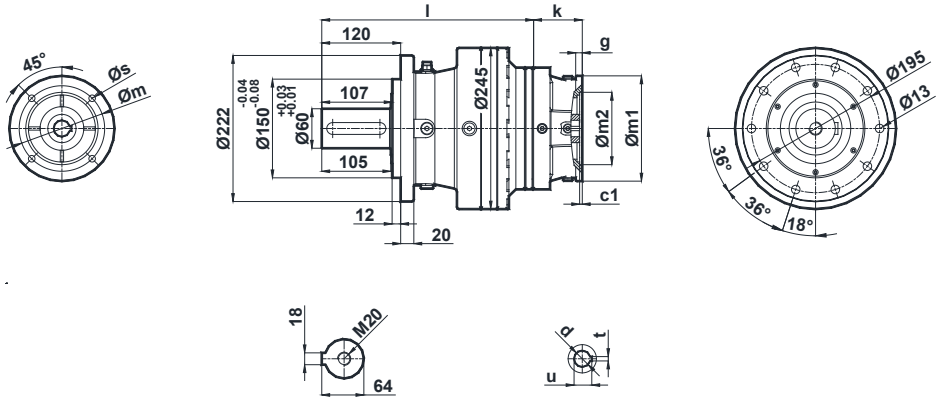


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

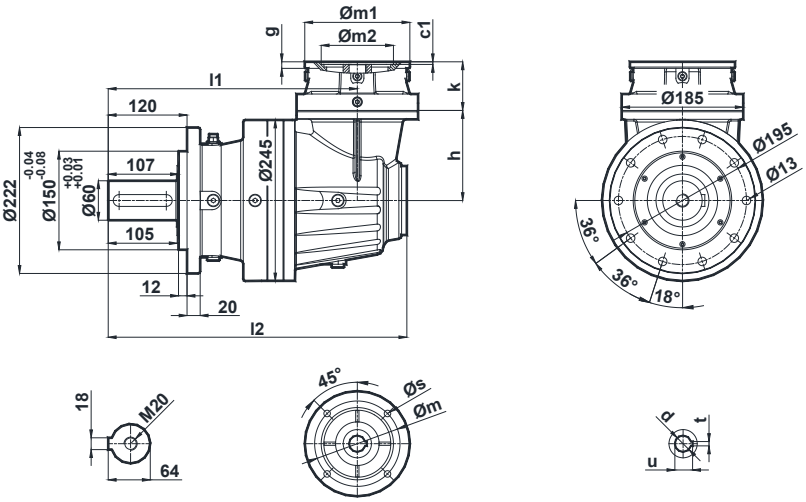
PN150 ...Ⓛ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
1	268
2	322
3	374
4	425



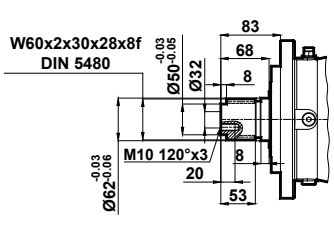
PN150 ...Ⓚ.01 -A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h
2	379	455	155
3	422	485	119
4	473	537	

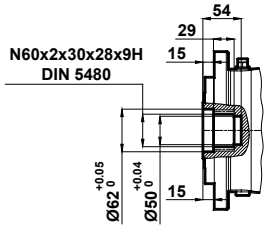


Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5
k	1	-	-	-	-	-	-	-	106		125,7		156,5			205
	2	2	74		93				103		122,5		153.5		-	-
	3	3													-	-
	4	4													-	-
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22
d			14		19		24		28		38		42	48	55	60
u / t			16,3/5		21,8/6		27,3/8		31,3/8		41,3/10		45,3/12	51,8/14	59,3/16	64,4/18

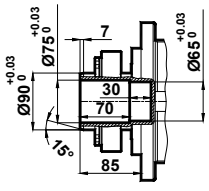
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

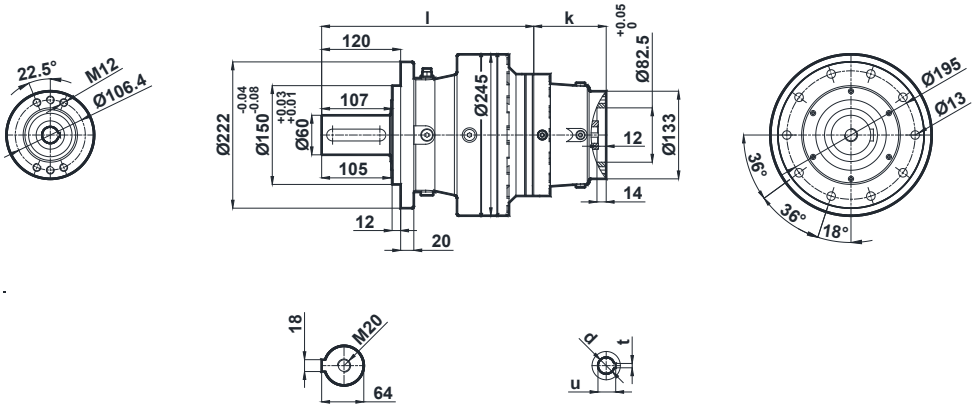
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

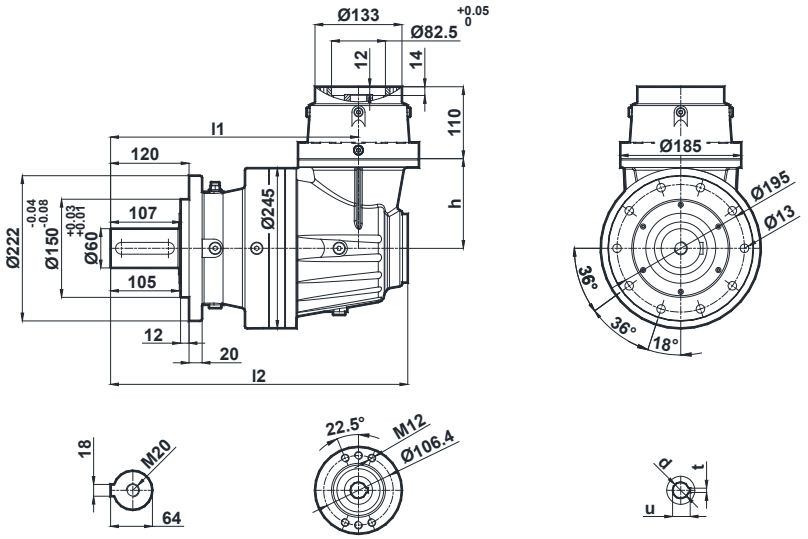
PN150 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l	k
1	268	114
2	322	110
3	374	
4	425	



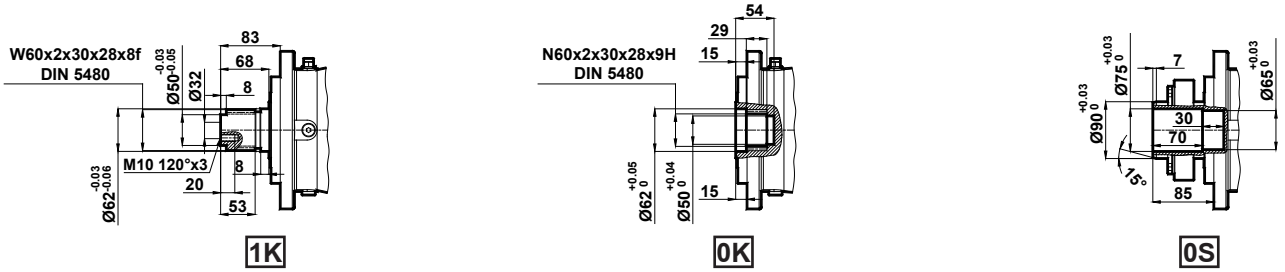
PN150 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h
2	379	455	155
3	422	485	119
4	473	537	



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



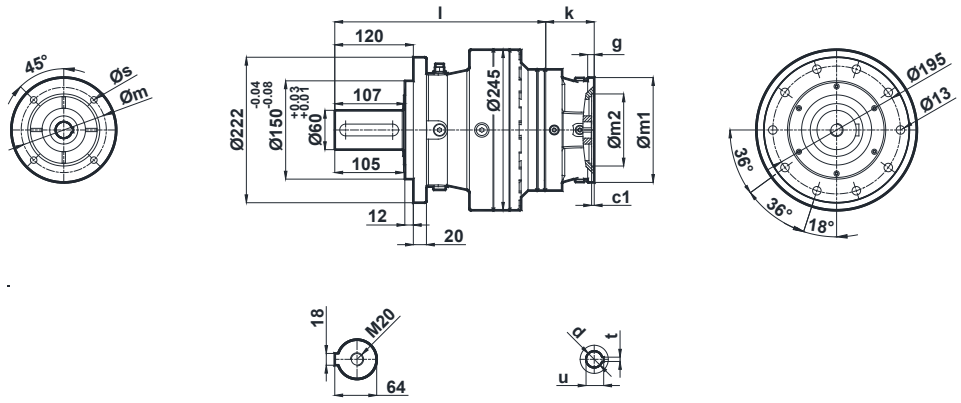
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

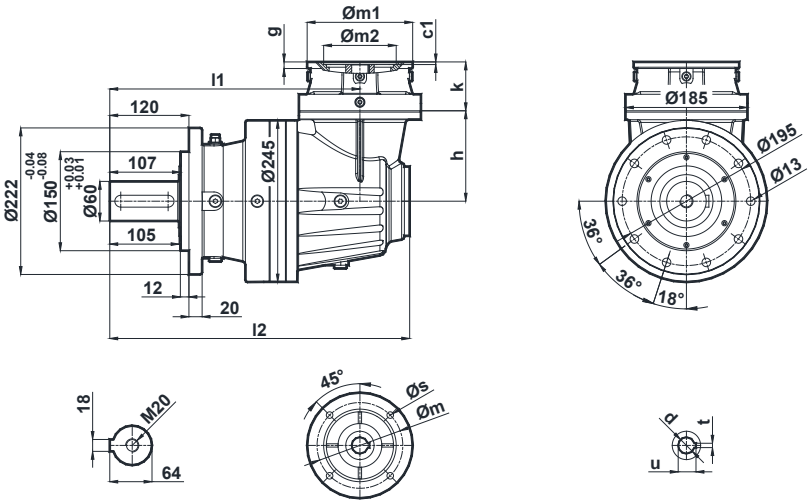
PN160 ... Ⓛ . 01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
1	300
2	374
3	426
4	477



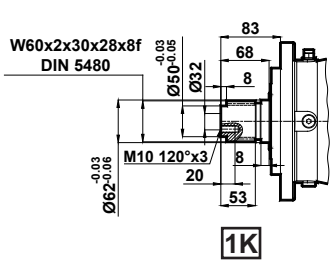
PN160 ... Ⓚ . 01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h
2	411	487	155
3	474	537	119
4	525	589	

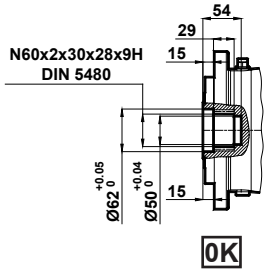


Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень L	Kademe *Stage* Ступень K	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5
k	1	-	-	-	-	-	-	-	106		125,7		156,5			205
	2	2	74		93				103		122,5		153.5		-	-
	3	3													-	-
	4	4													-	-
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22
d			14		19		24		28		38		42	48	55	60
u / t			16,3/5		21,8/6		27,3/8		31,3/8		41,3/10		45,3/12	51,8/14	59,3/16	64,4/18

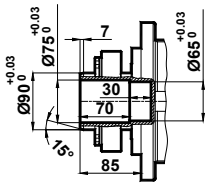
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

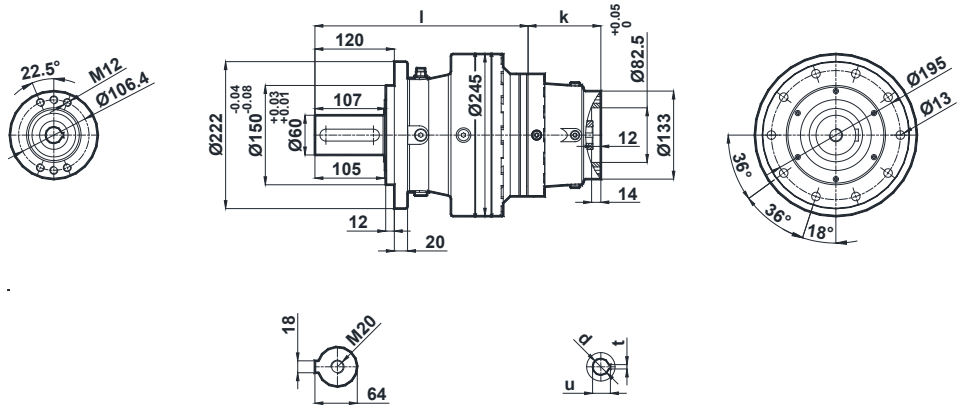
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

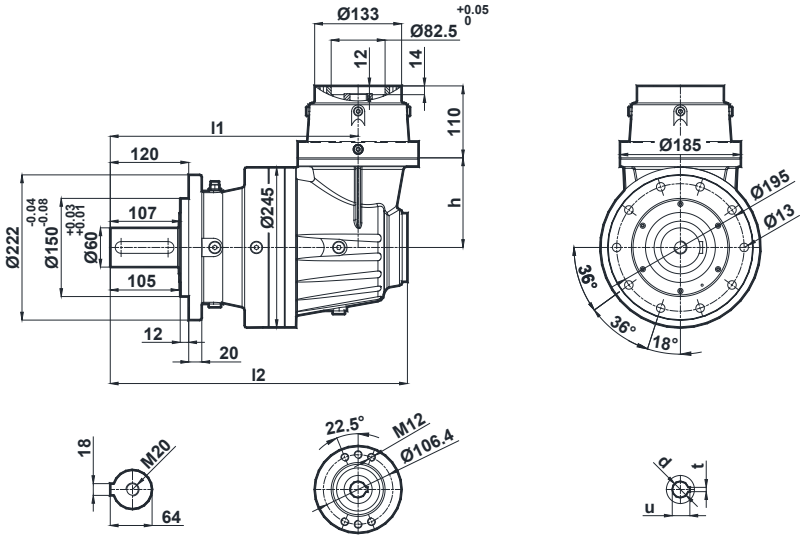
PN160 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l	k
1	300	114
2	374	110
3	426	
4	477	



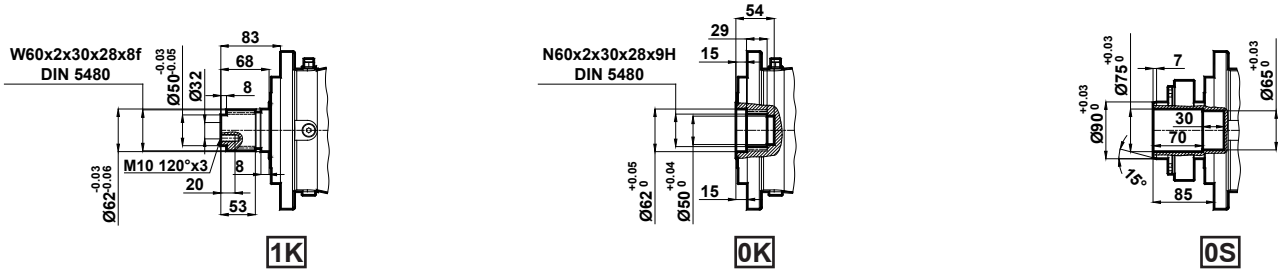
PN160 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h
2	411	487	155
3	474	537	119
4	525	589	



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



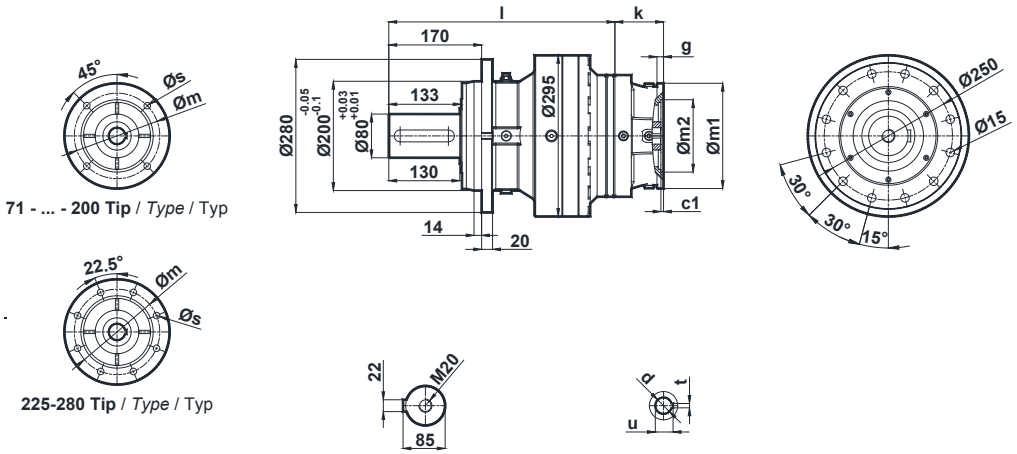
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

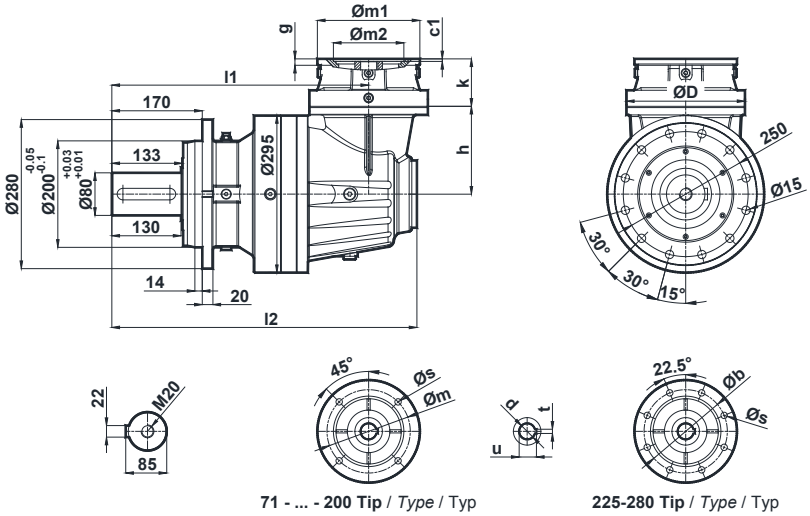
PN190 ...Ⓛ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
1	361
2	448
3	503
4	554



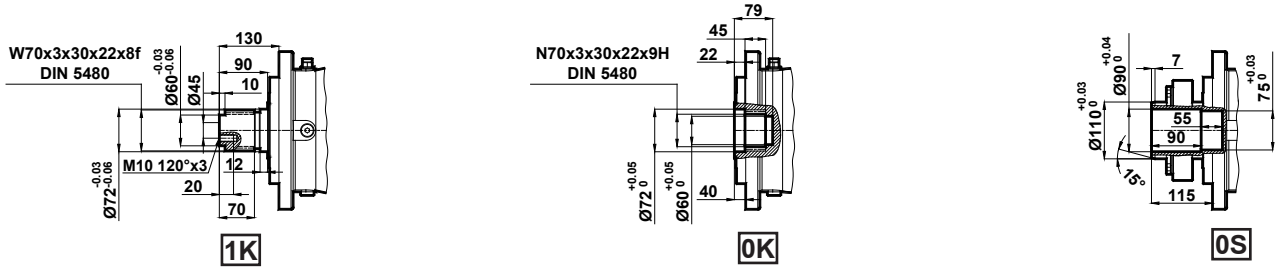
PN190 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	518	606	198	245
3	560	635	155	185
4	602	665	119	



Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень L	Kademe *Stage* Ступень K	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	173,5			206		
	2	2	-	-	-	-	-	-	106		125,7		156,5			205	-	-
	3	3	74		93				103		122,5		153.5		-	-	-	-
	4	4													-	-	-	-
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			14		19		24		28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			16.3/5		21.8/6		27.3/8		31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



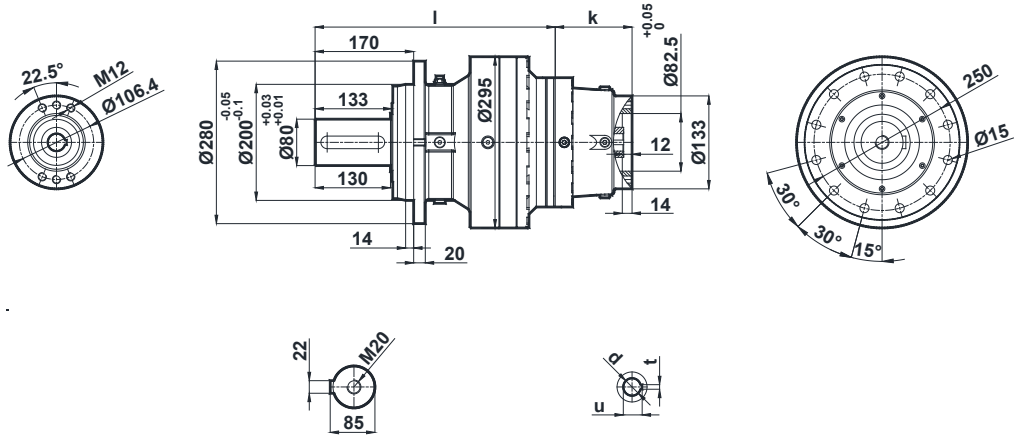
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

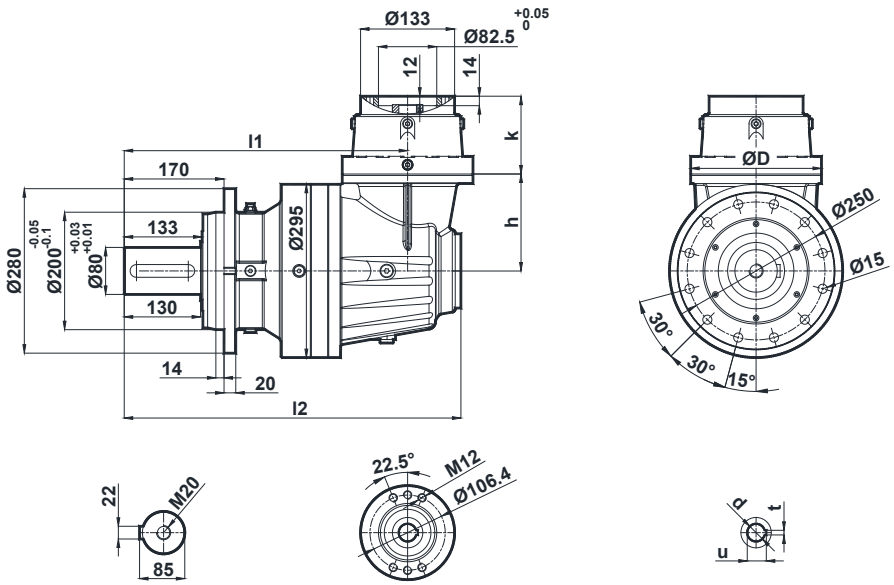
PN190 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l	k
1	361	128
2	448	114
3	503	110
4	554	



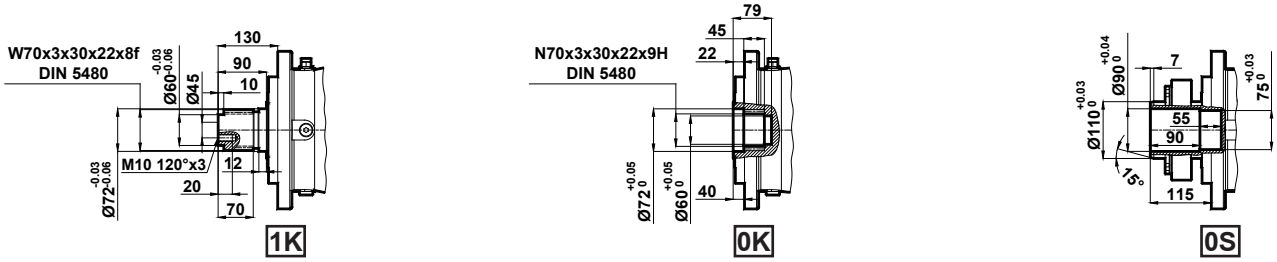
PN190 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	k	h	D
2	518	606	114	198	245
3	560	635	110	155	185
4	602	665		119	

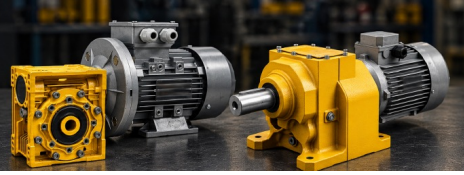


Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

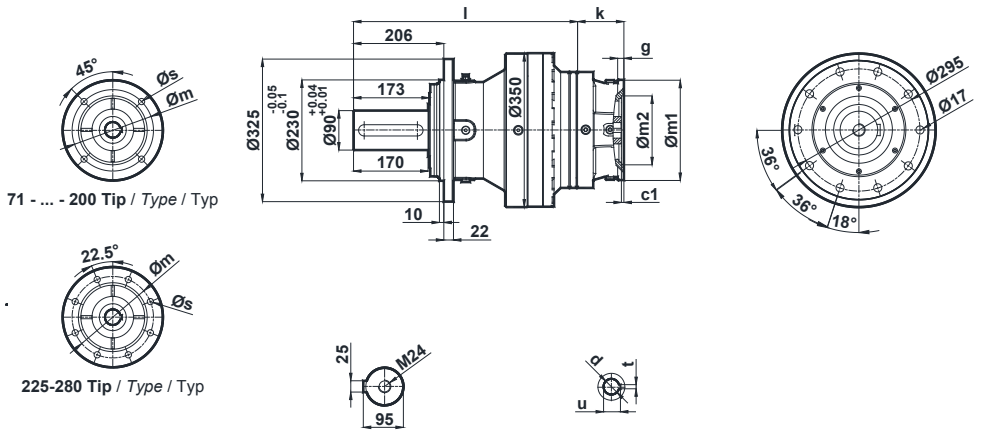


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

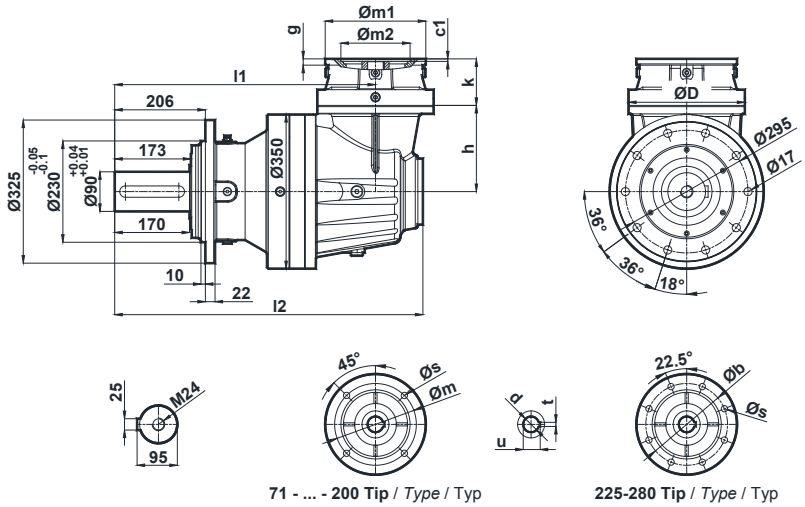
PN230 ...Ⓛ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
1	438
2	529
3	584
4	635



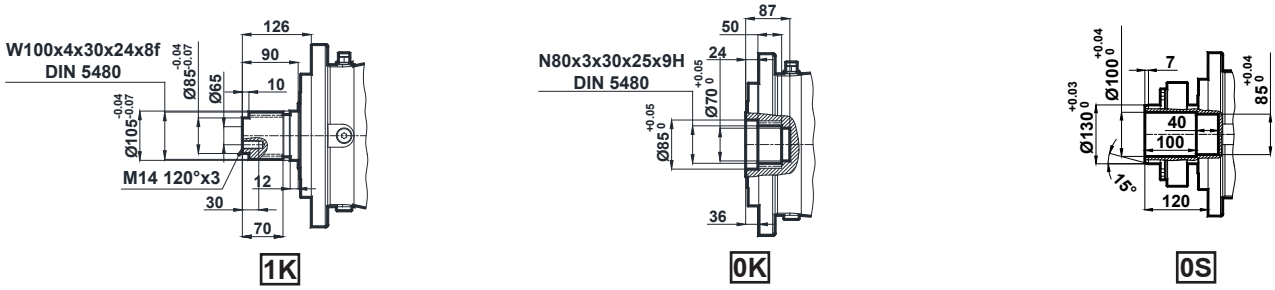
PN230 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	615	713	223	245
3	641	716	155	185
4	683	747	119	

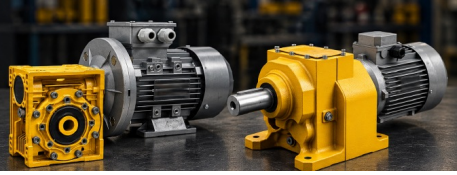


Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177,5			210		
	2	2	-	-	-	-	-	-	106		125,7		156,5			205	-	-
	3	3	74		93				103		122,5		153.5		-	-	-	-
	4	4													-	-	-	-
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			14		19		24		28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			16.3/5		21.8/6		27.3/8		31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

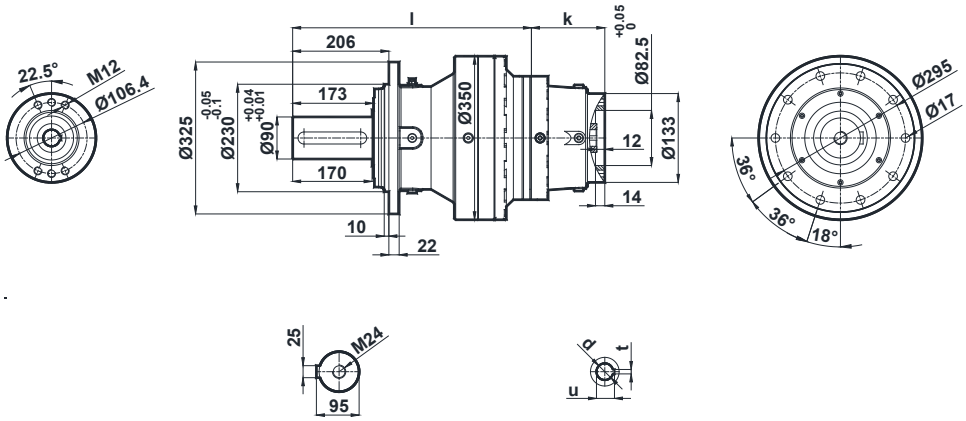


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

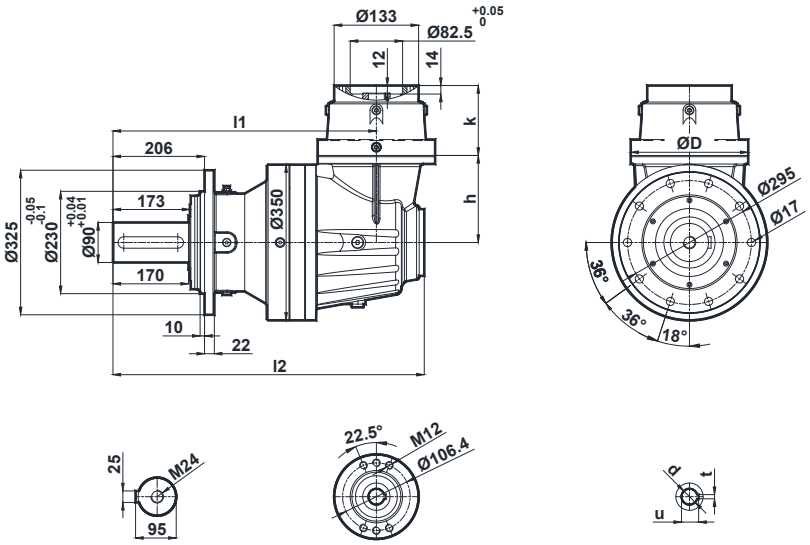
PN230 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l	k
1	438	132
2	529	114
3	584	110
4	635	



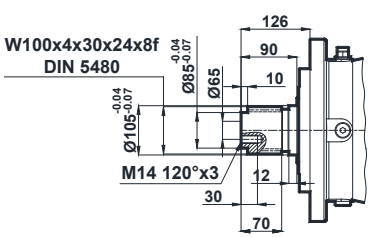
PN230 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	k	h	D
2	615	713	114	223	245
3	641	716	110	155	185
4	683	747		119	

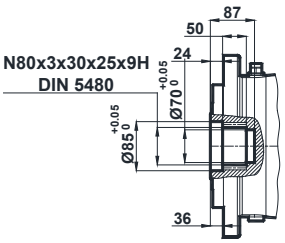


Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

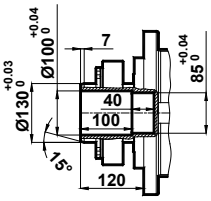
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

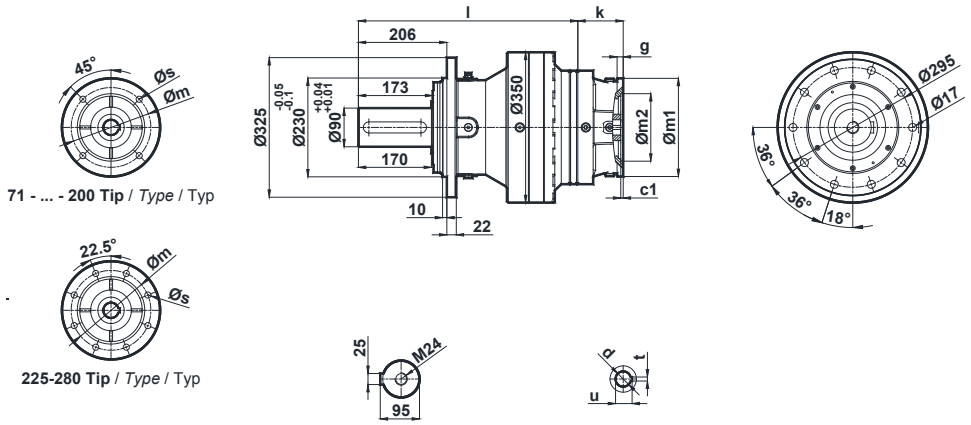
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

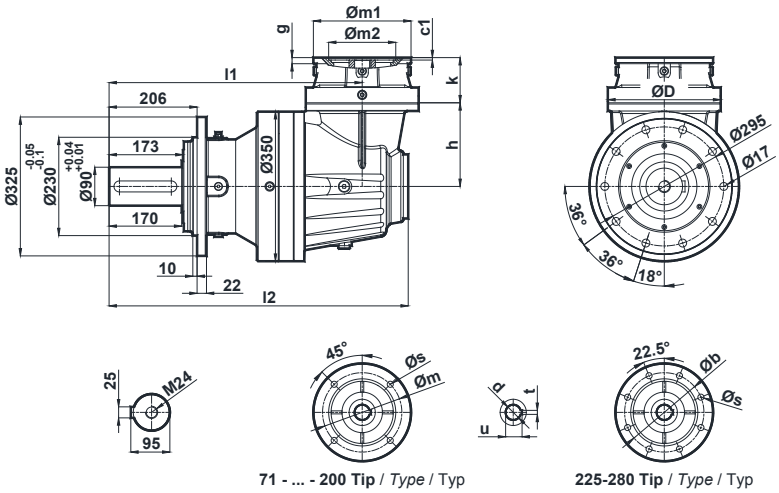
PN240 ...Ⓛ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
1	490
2	613
3	688
4	739



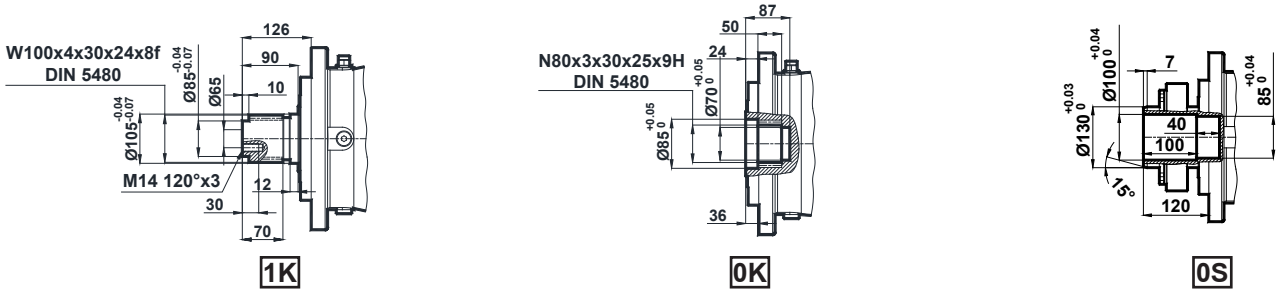
PN240 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	667	765	223	245
3	725	800	155	185
4	787	851	119	



Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177,5			210		
	2	2	-	-	-	-	-	-	106		125,7		156,5			205	-	-
	3	3	74		93				103		122,5		153.5		-	-	-	-
	4	4													-	-	-	-
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			14		19		24		28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			16.3/5		21.8/6		27.3/8		31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



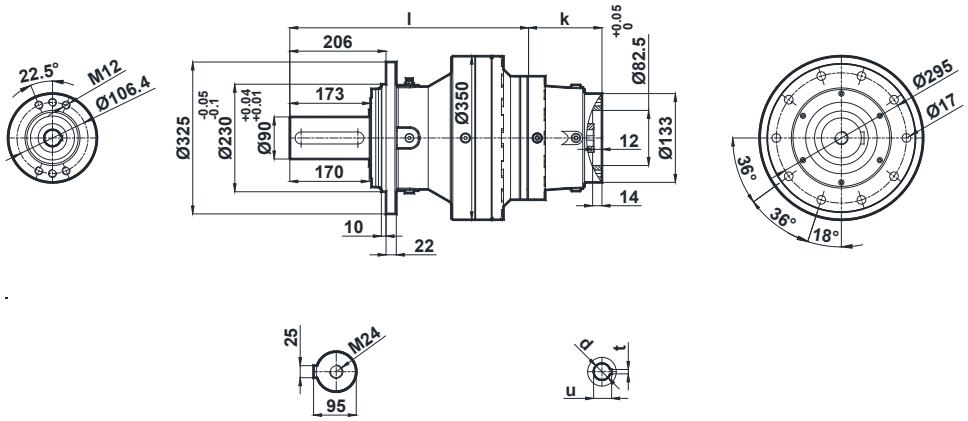
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

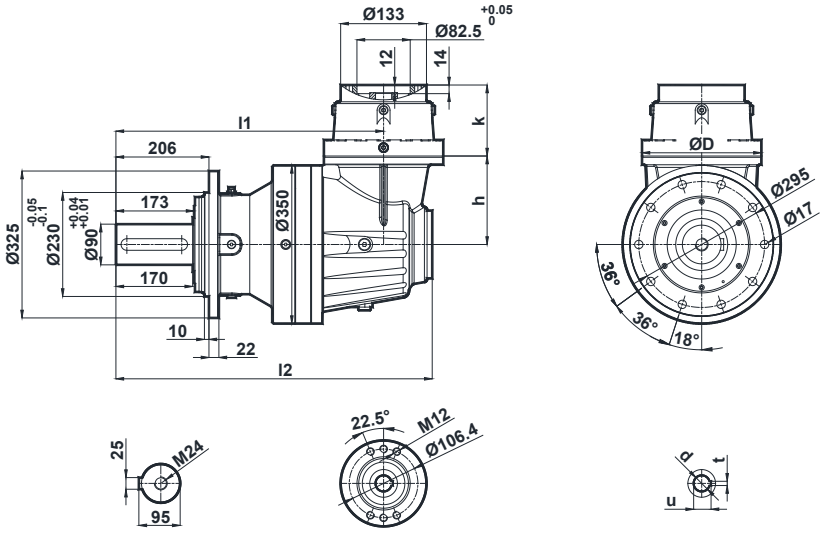
PN240 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	**l**	**k**
1	490	132
2	613	114
3	688	110
4	739	



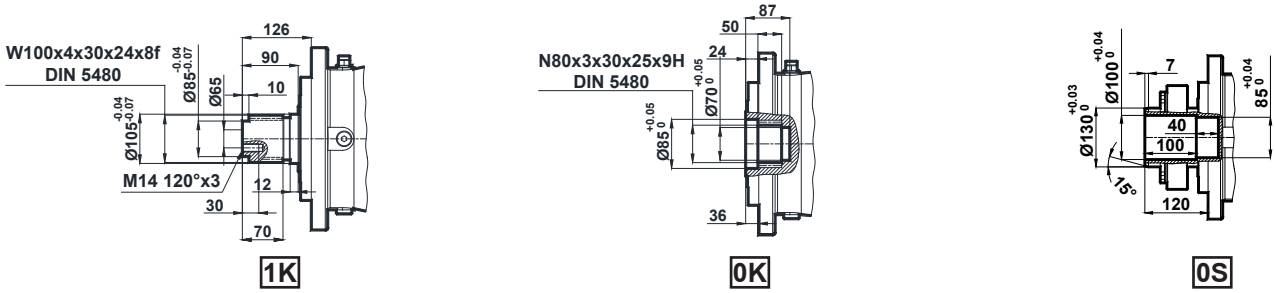
PN240 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	**l1**	**l2**	**k**	**h**	**D**
2	667	765	114	223	245
3	725	800	110	155	185
4	787	851		119	



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	**d**	**u**	**t**
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



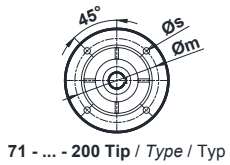
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

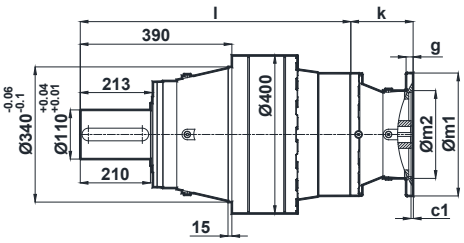
-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

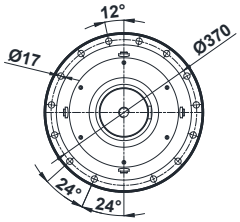
PN270 ...Ⓛ.01 - A..

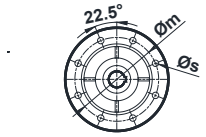
Kademe *Stage* Ступень	l
1	492
2	646
3	733
4	788



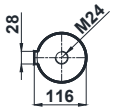
71 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур







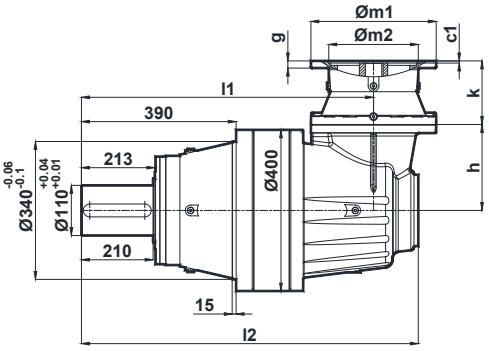
225-280 Tip / *Type* / Тур

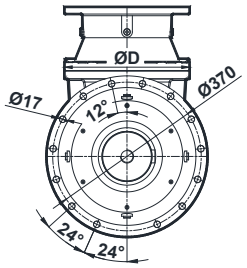


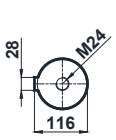


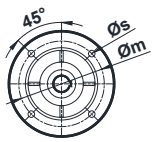
PN270 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	739	858	291	295
3	803	891	198	245
4	845	920	155	185



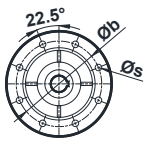






71 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур

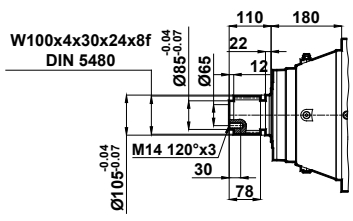




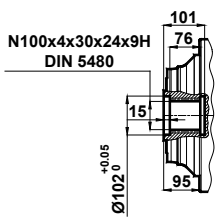
225-280 Tip / *Type* / Тур

Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень L	Kademe *Stage* Ступень K	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225	256		-
	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	173,5			206		
	3	3	-	-	-	-	-	-	106		125,7		156,5			205	-	-
	4	4	74		93				103		122,5		153.5		-	-	-	-
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			14		19		24		28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			16.3/5		21.8/6		27.3/8		31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

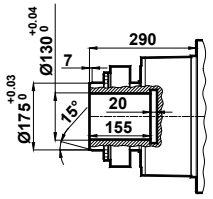
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K

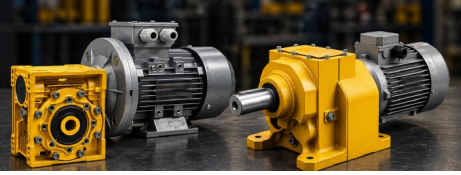


0K



0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

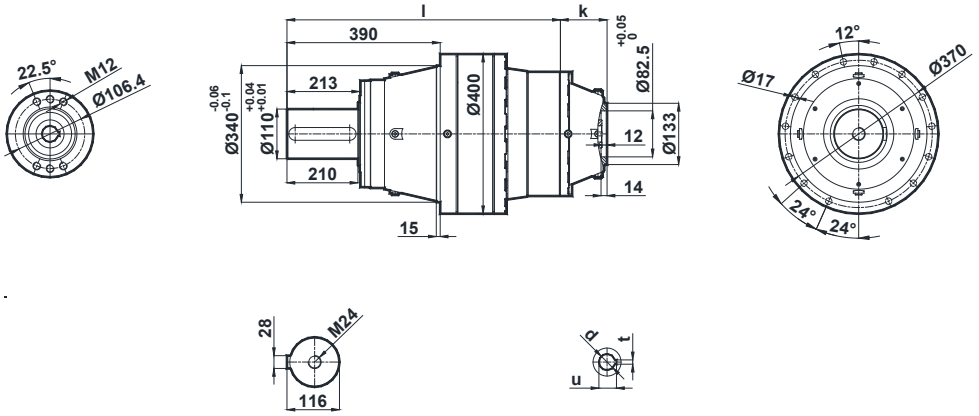


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

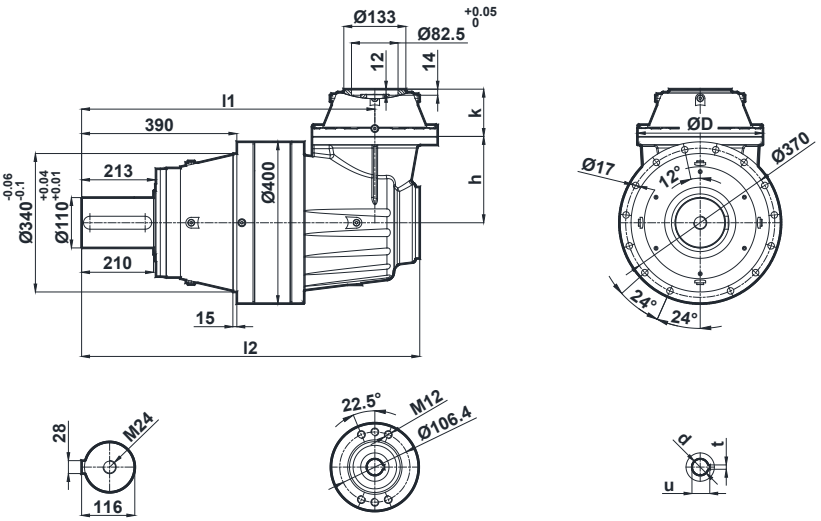
PN270 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l	k
2	646	128
3	733	114
4	788	110



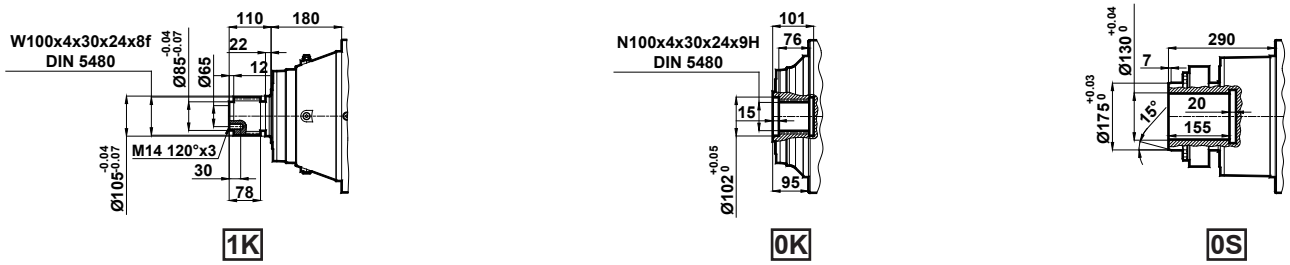
PN270 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	k	h	D
2	739	858	128	291	295
3	803	891	114	198	245
4	845	920	110	155	185



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



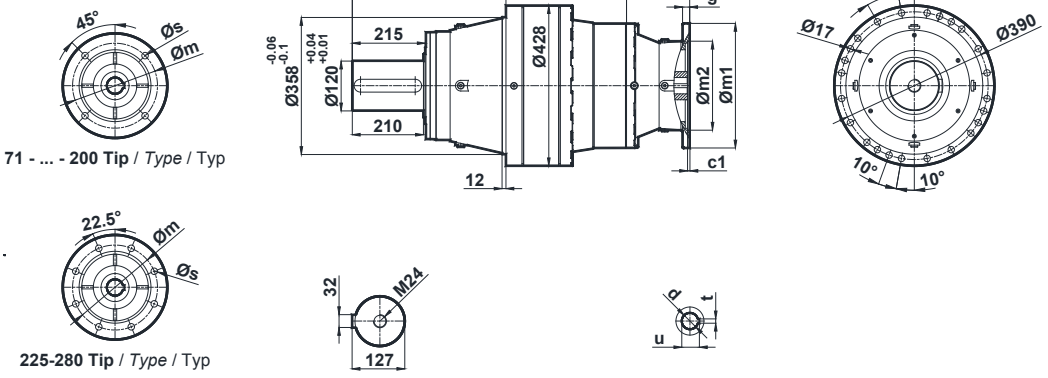
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

PN290 ...Ⓛ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
2	717
3	808
4	863

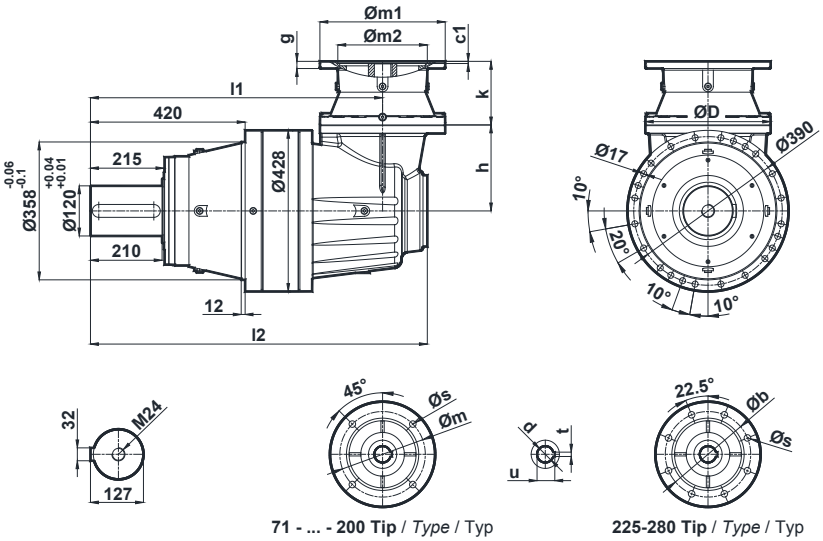


71 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур

225-280 Tip / *Type* / Тур

PN290 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	815	934	287	400
3	894	992	223	245
4	920	995	155	185

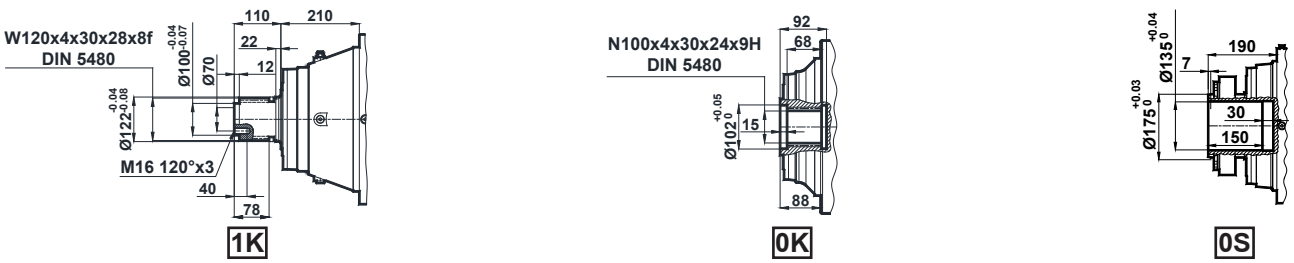


71 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур

225-280 Tip / *Type* / Тур

Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177,5			210		
	3	3	-	-	-	-	-	-	106		125,7		156,5			205	-	-
	4	4	74		93				103		122,5		153.5		-	-	-	-
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			14		19		24		28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			16.3/5		21.8/6		27.3/8		31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



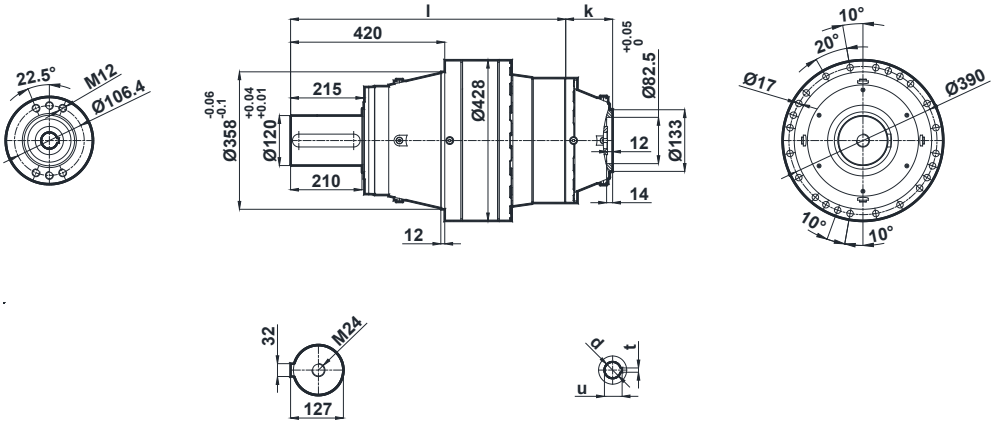
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

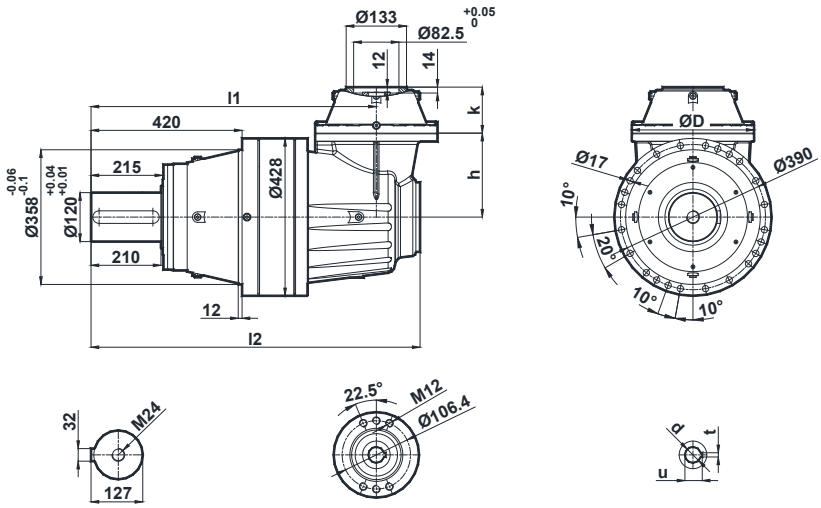
PN290 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l	k
2	717	132
3	808	114
4	863	110



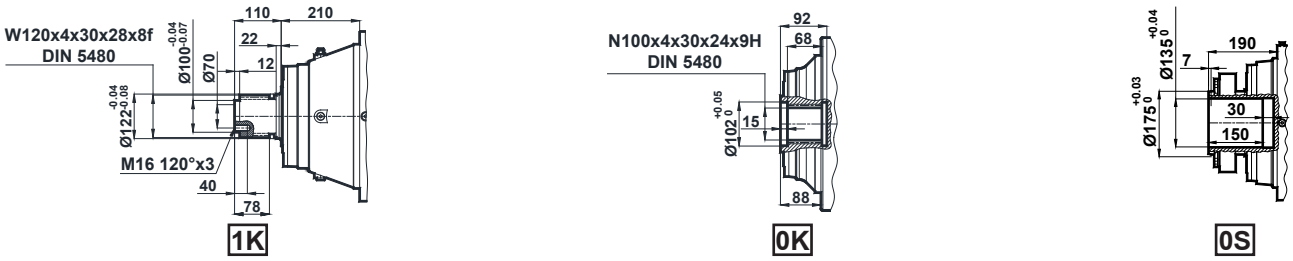
PN290 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	k	h	D
2	815	934	132	287	350
3	894	992	114	223	245
4	920	995	110	155	185



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



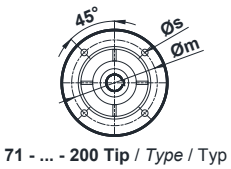
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

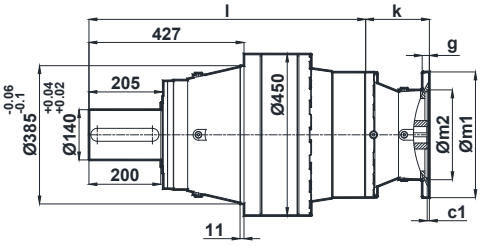
-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

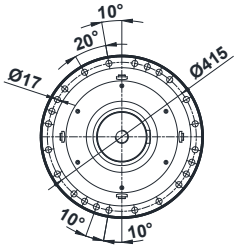
PN350 ...Ⓛ.01 - A..

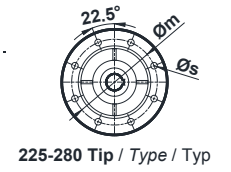
Kademe *Stage* Ступень	l
2	800
3	923
4	997



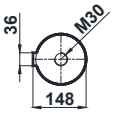
71 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур







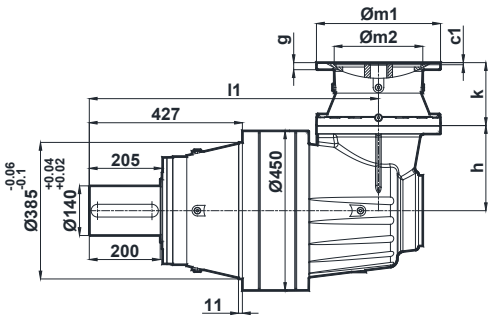
225-280 Tip / *Type* / Тур

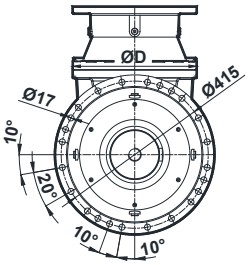


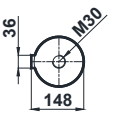


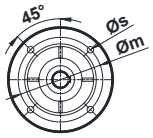
PN350 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
2	846	965	287	350
3	976	1074	223	245
4	1034	1110	155	185



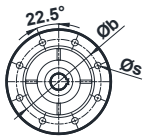








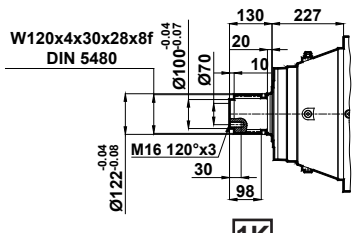
71 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур



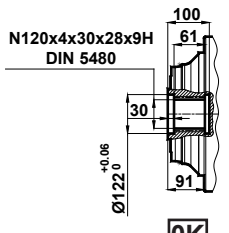
225-280 Tip / *Type* / Тур

Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	71/B5	71/B14	80/B5	80/B14	90/B5	90/B14	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	2	2	-		-		-		-		-		177,5			210		
	3	3	-		-		-		106		125,7		156,5			205	-	-
	4	4	74		93				103		122,5		153.5		-	-	-	-
m / s			130/10	85/6,5	165/12	100/7	165/12	115/9	215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			160/110	105/70	200/130	120/80	200/130	140/95	250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			4/10	3/10	4/12				5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			14		19		24		28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			16.3/5		21.8/6		27.3/8		31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

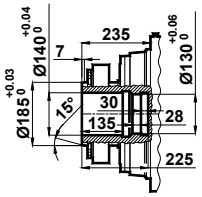
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

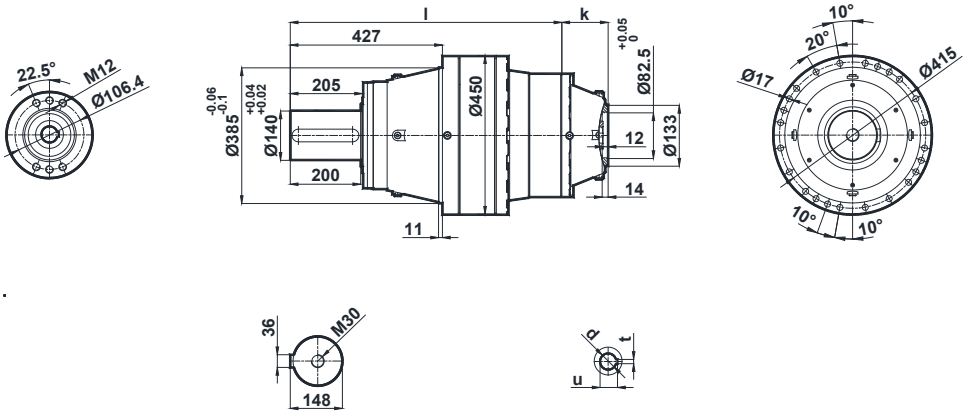
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

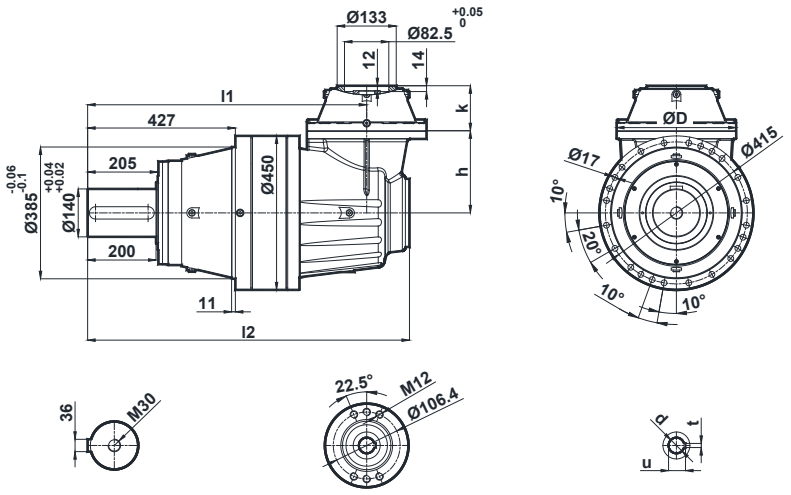
PN350 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l	k
2	800	132
3	923	114
4	997	110



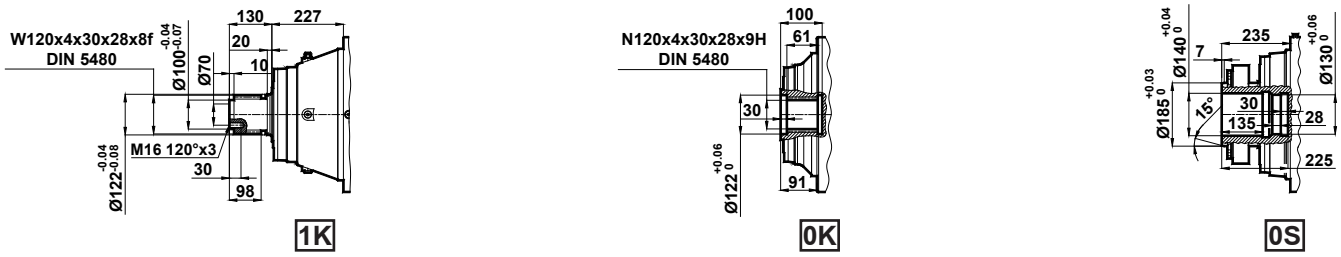
PN350 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	k	h	D
2	846	965	132	287	350
3	976	1074	114	223	245
4	1034	1110	110	155	185



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



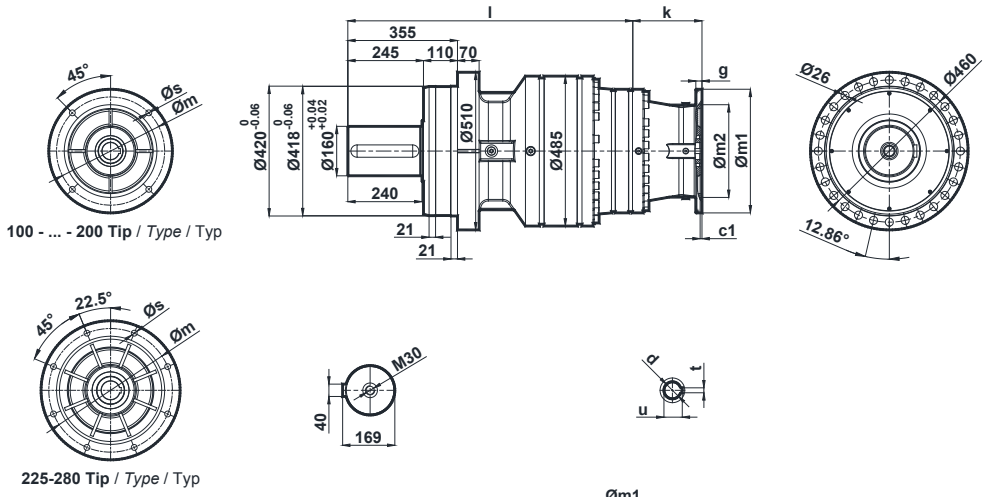
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

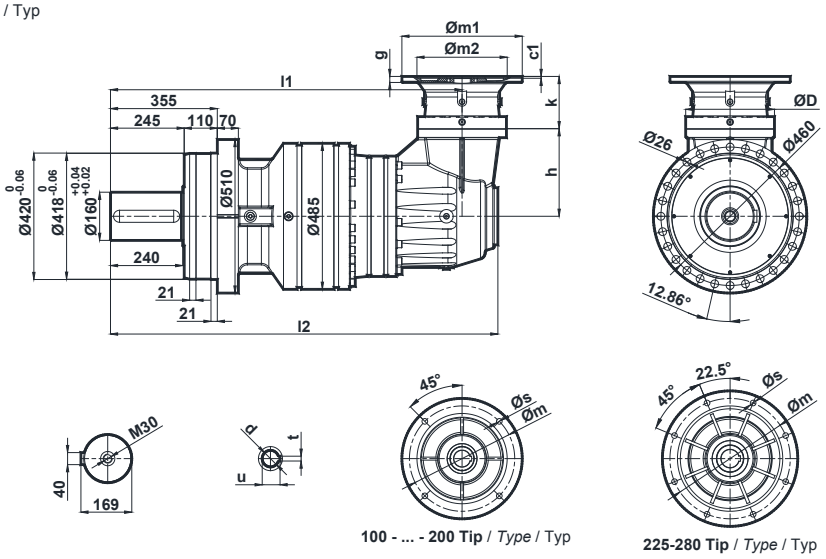
PN370 ...Ⓛ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
2	922
3	1076
4	1163



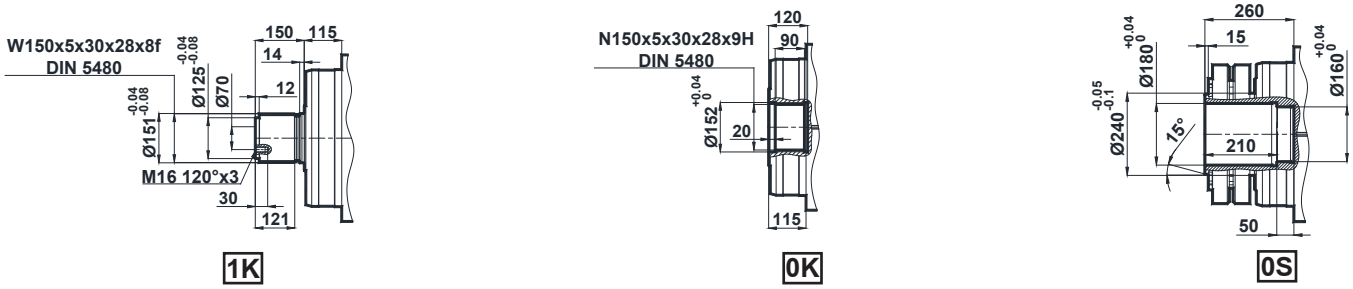
PN370 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1169	1288	291	295
4	1233	1321	198	245



Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	2	2	-	-	-	-	-	-	225	256		-
	3	3	-	-	-	-	173,5			206		
	4	4	106		125,7		156,5			205	-	-
m / s			215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



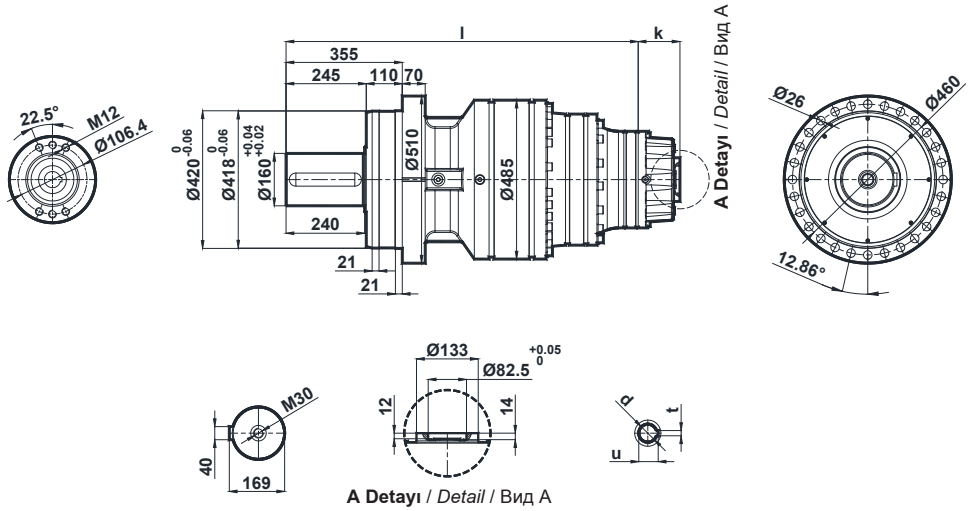
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

PN370 ... L . 01 - C26/M46

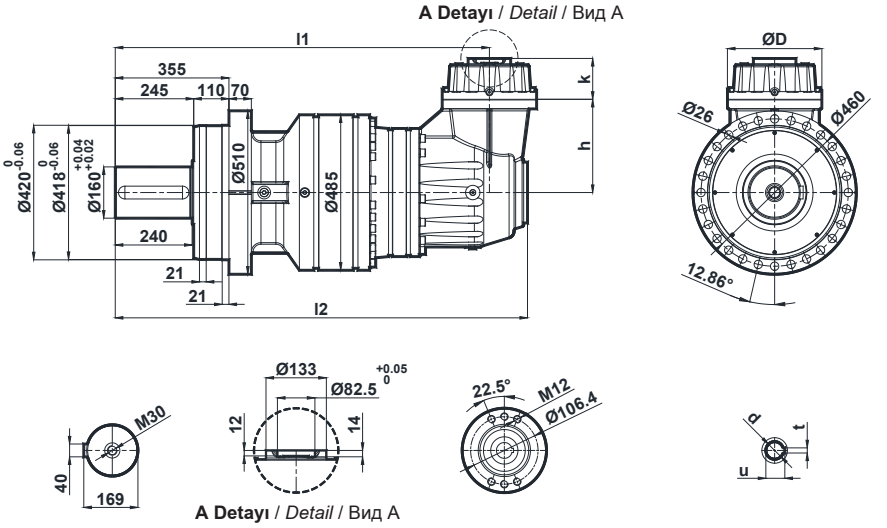
Kademe *Stage* Ступень	l	k
3	1076	114
4	1163	110



A Detayı / *Detail* / Вид A

PN370 ... K. 01 - C26/M46

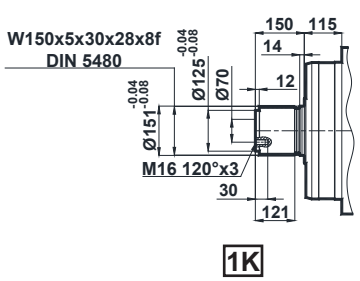
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	k	h	D
3	1169	1288	114	291	295
4	1233	1321	110	198	245



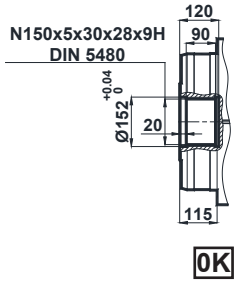
A Detayı / *Detail* / Вид A

Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

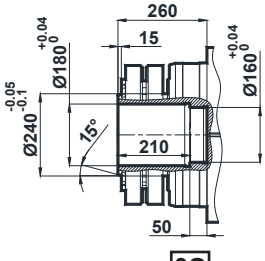
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

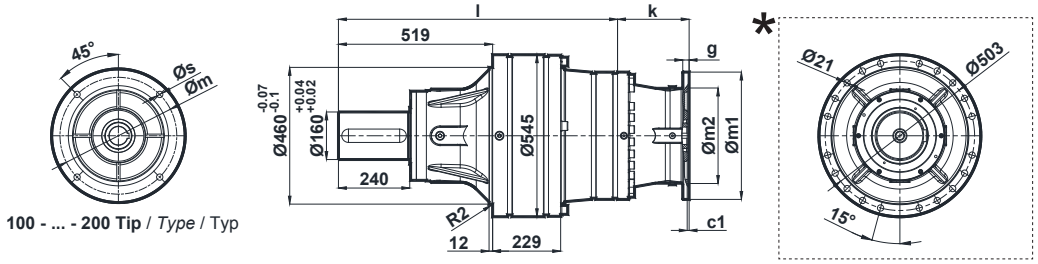
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

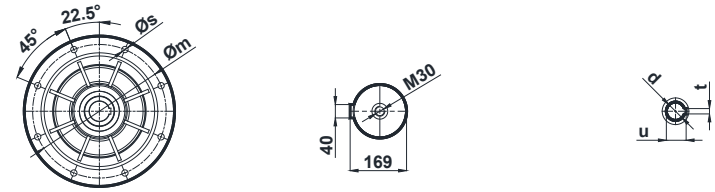
-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

PN390 ...Ⓛ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
3	1104
4	1195



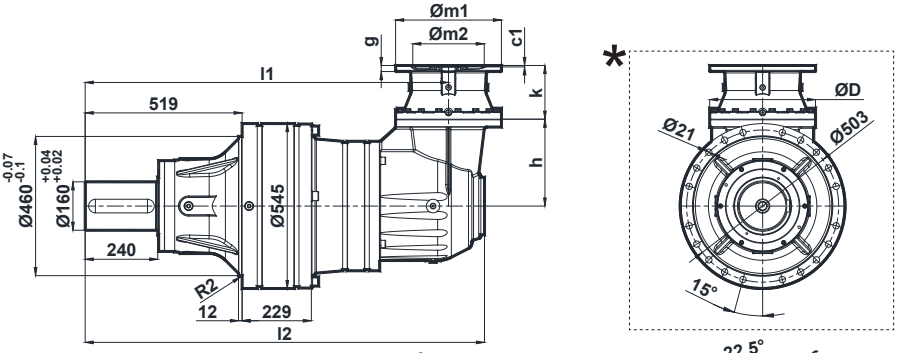
100 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур



225-280 Tip / *Type* / Тур

PN390 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1202	1321	287	350
4	1280	1378	223	245

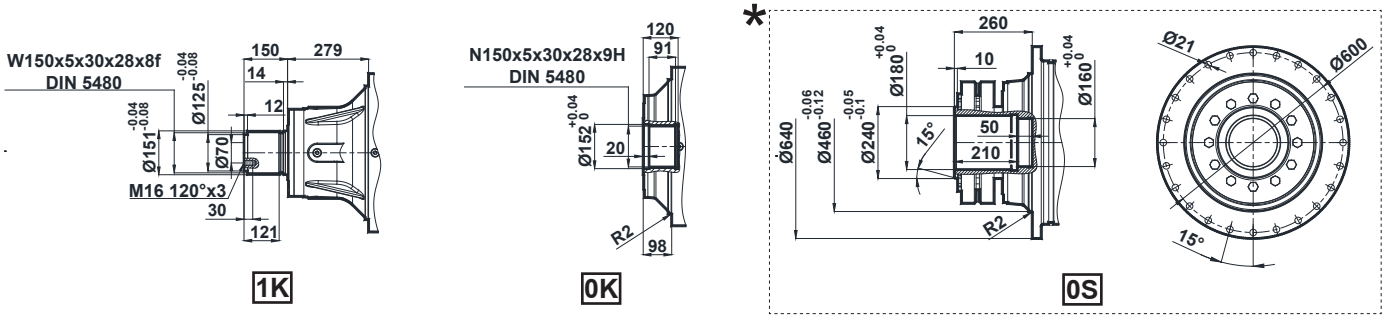


100 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур

225-280 Tip / *Type* / Тур

Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	3	3	-	-	-	-	177,5			210		
	4	4	106		125,7		156,5			205	-	-
m / s			215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



*** "0S" çıkış mili opsiyonunda flanş ölçüleri farklıdır.** / *The flange dimensions are different in the "0S" output shaft options. /* В варианте выходного вала «0S» размеры фланца отличаются.

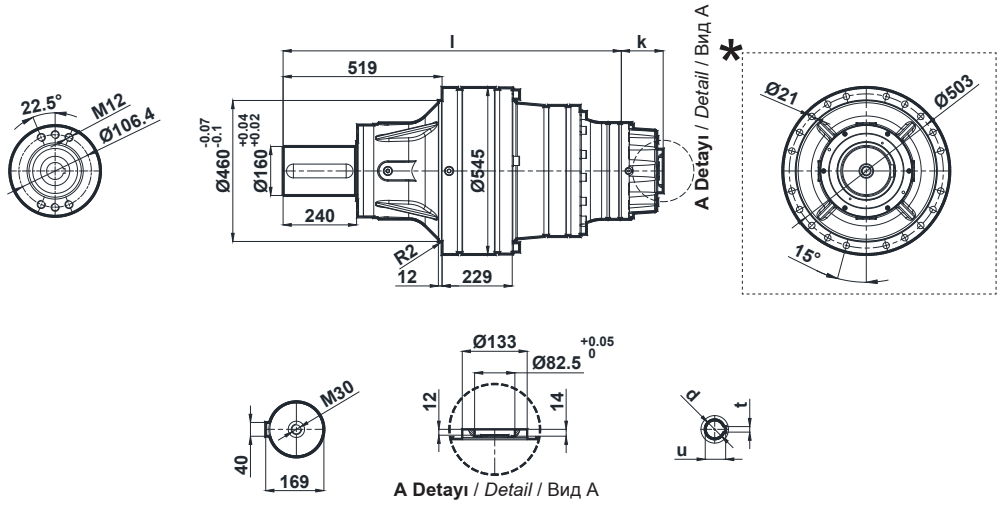
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page. /* Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

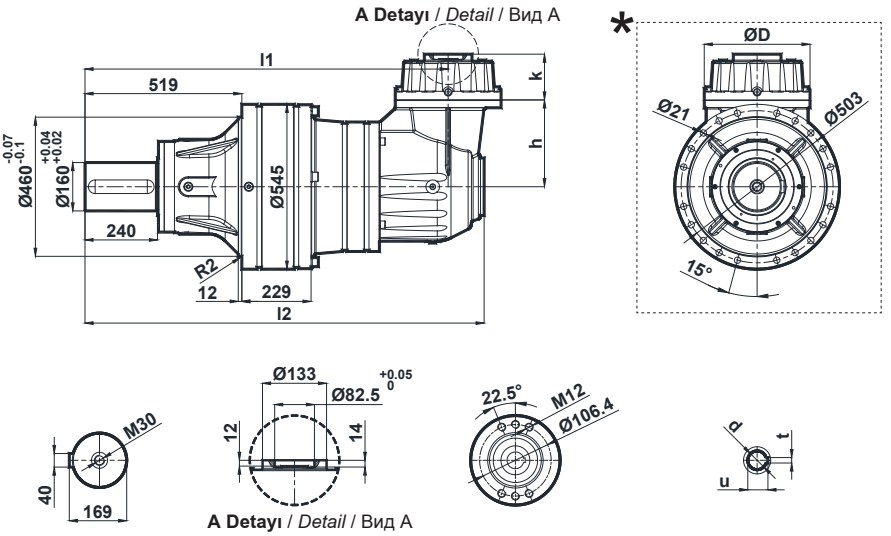
PN390 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l	k
3	1104	132
4	1195	114



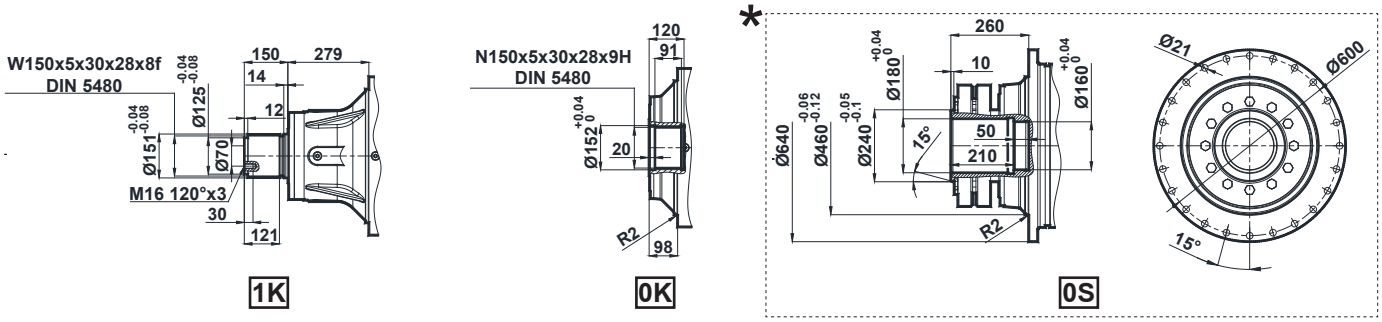
PN390 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	k	h	D
3	1202	1321	132	287	350
4	1280	1378	114	223	245



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	d	u	t
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



*: **"0S" çıkış mili opsiyonunda flanş ölçüleri farklıdır.** / *The flange dimensions are different in the "0S" output shaft options. /* В варианте выходного вала «0S» размеры фланца отличаются.

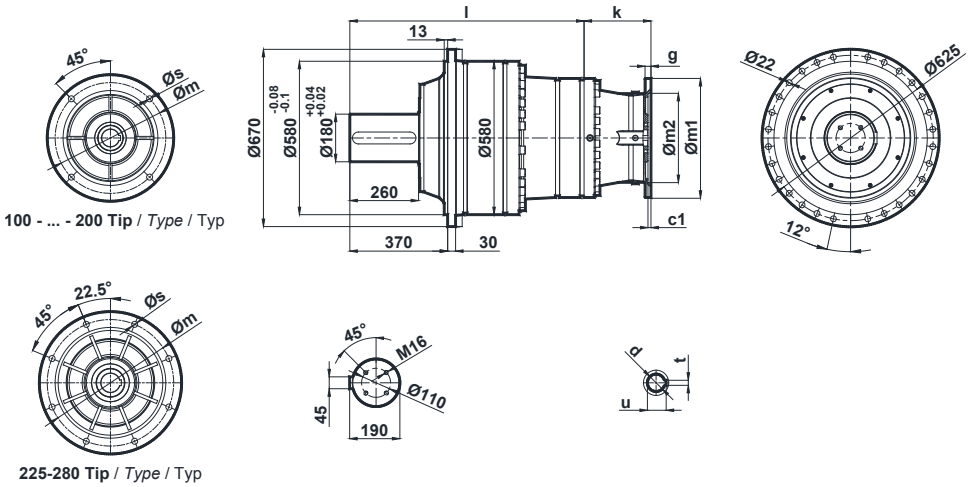
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

PN410 ...Ⓛ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l
3	1106
4	1229

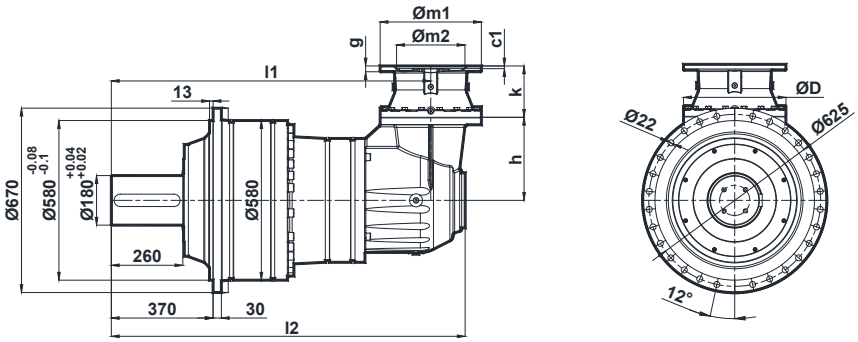


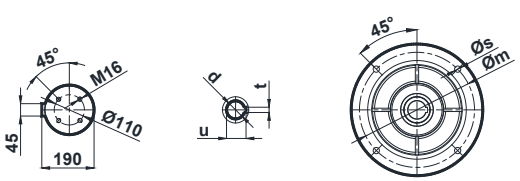
100 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур

225-280 Tip / *Type* / Тур

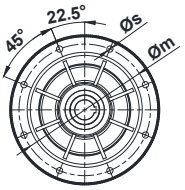
PN410 ...Ⓚ.01 - A..

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	D
3	1152	1271	287	350
4	1282	1380	223	245





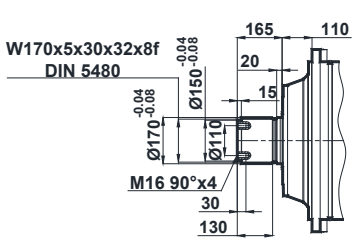
100 - ... - 200 Tip / *Type* / Тур



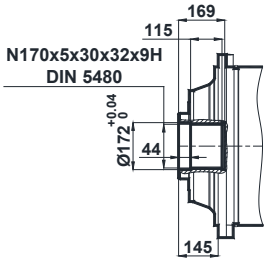
225-280 Tip / *Type* / Тур

Motor *Motor* Двига-тель	Kademe *Stage* Ступень Ⓛ	Ⓚ	100/112 B5	100/112 B14	132/B5	132/B14	160/B5	180/B5	200/B5	225/B5	250/B5	280/B5
k	3	3	-	-	-	-	177,5			210		
	4	4	106		125,7		156,5			205	-	-
m / s			215/15	130/9	265/15	165/11	300/19		350/19	400/19	500/19	
m1 / m2 (H7)			250/180	160/110	300/230	200/130	350/250		400/300	450/350	550/450	
c1 / g			5/15	4/12	5/20	4,5/15	6/20			6/22	6/24	
d			28		38		42	48	55	60	65	75
u / t			31.3/8		41.3/10		45.3/12	51.8/14	59.3/16	64.4/18	69.4/18	

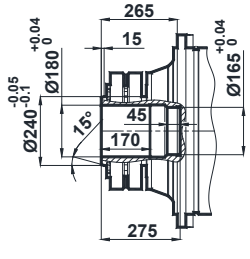
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



0S

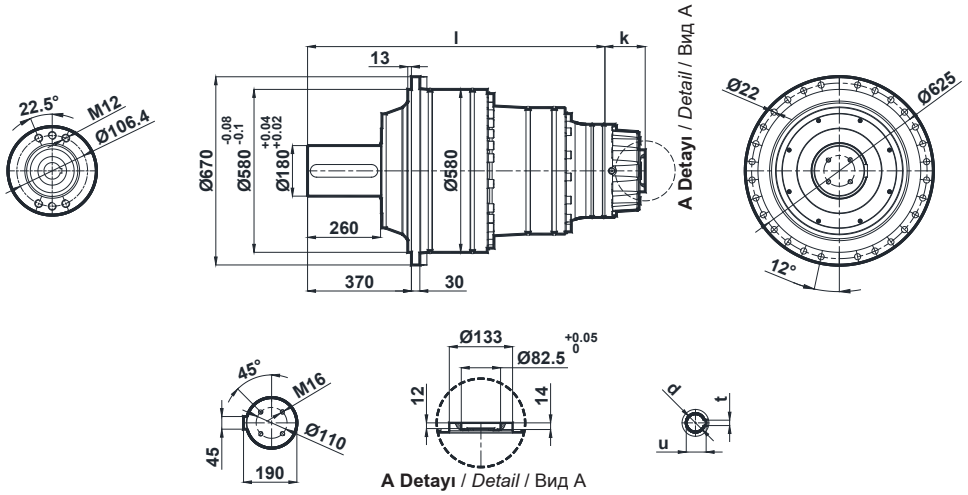
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

-Mil ucu çektirme deliği DIN332 sayfa 2 / *Tapped center hole according to DIN 332 , sheet 2 /* Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

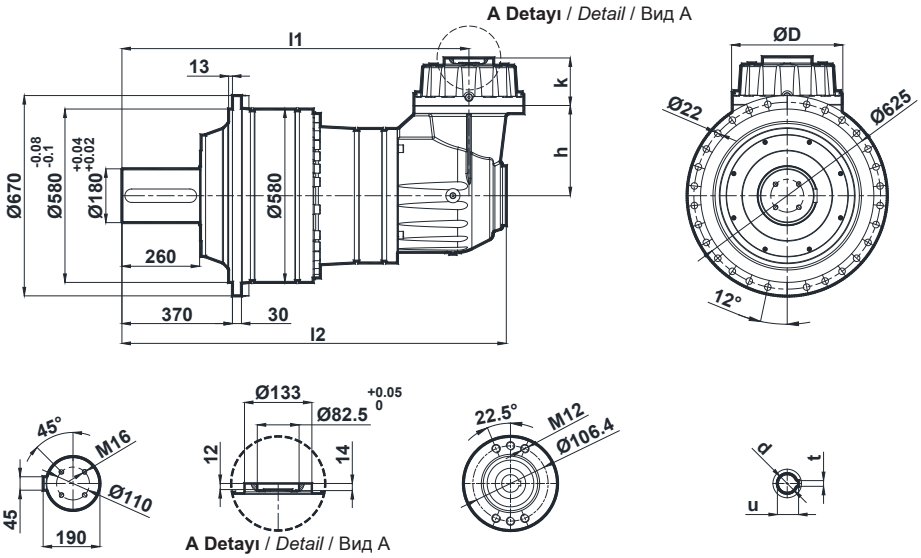
PN410 ... L . 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	**l**	**k**
3	1106	132
4	1229	114



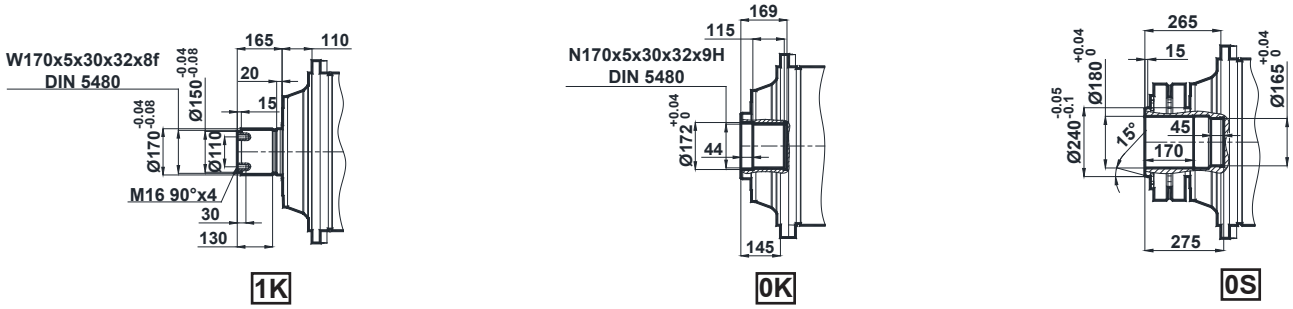
PN410 ... K. 01 - C26/M46

Kademe *Stage* Ступень	**l1**	**l2**	**k**	**h**	**D**
3	1152	1271	132	287	350
4	1282	1380	114	223	245



Bağlantı Kodu *Connection Code* Код соединения	**d**	**u**	**t**
C26	25	28.3	8
M46	32	35.3	10

Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал

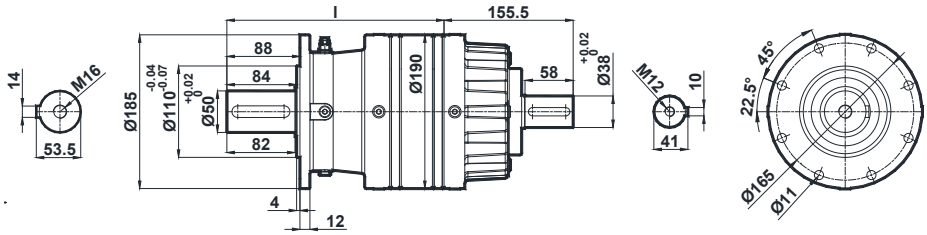


Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

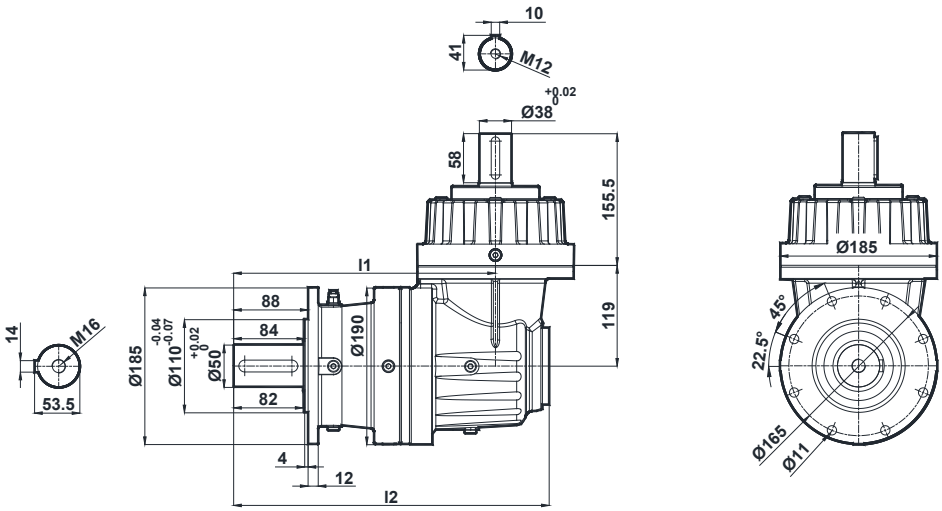
PT110 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	I1
1	210
2	262
3	313
4	365

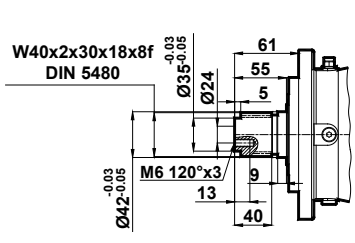


PT110 ... K. 01

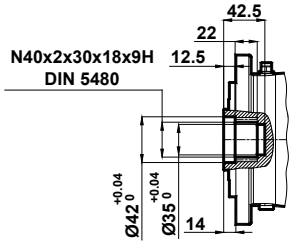
Kademe *Stage* Ступень	I1	I2
2	310	373
3	361	425
4	413	476



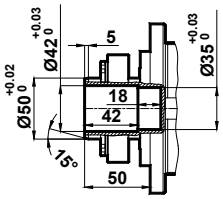
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K

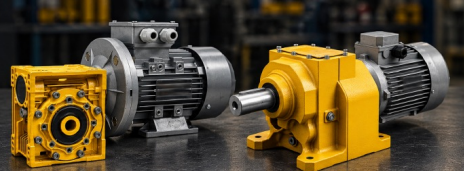


0K



0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

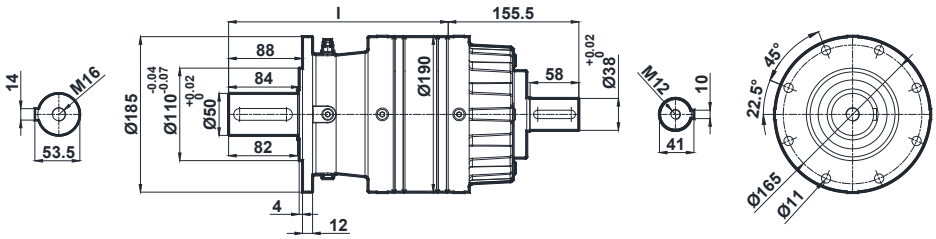


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

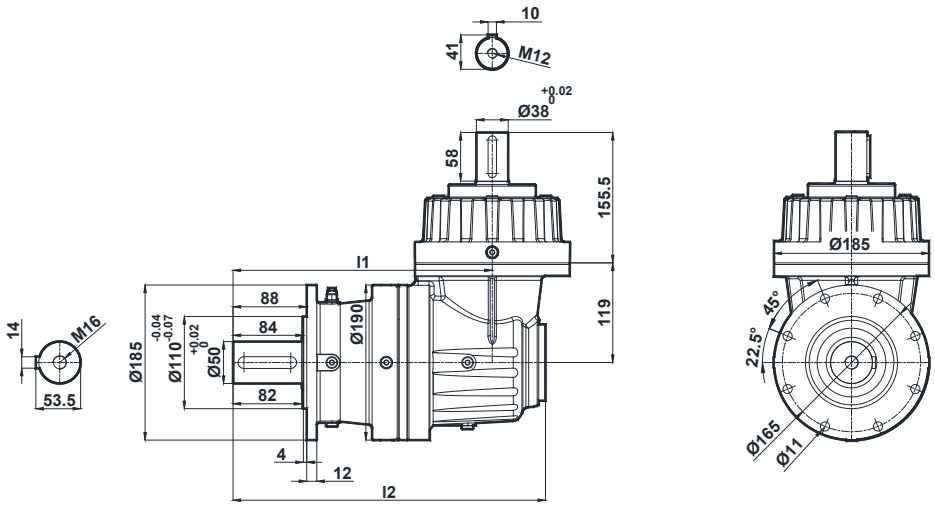
PT120 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	I
1	230
2	282
3	333
4	385

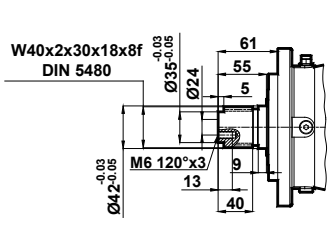


PT120 ... K. 01

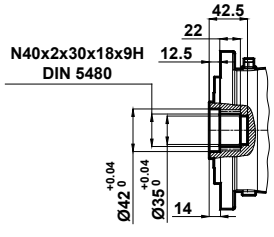
Kademe *Stage* Ступень	I1	I2
2	330	393
3	381	445
4	433	496



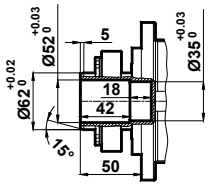
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K

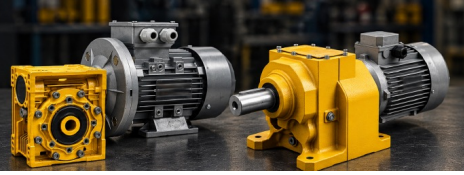


0K



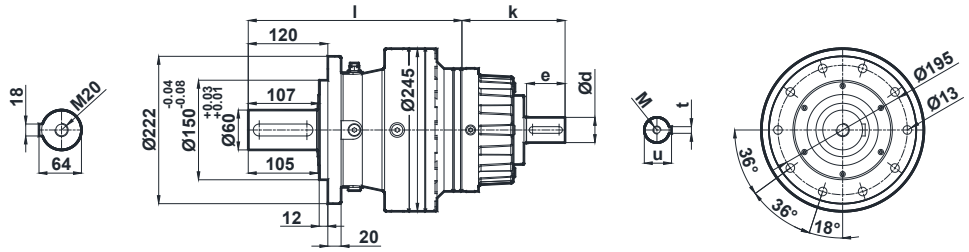
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



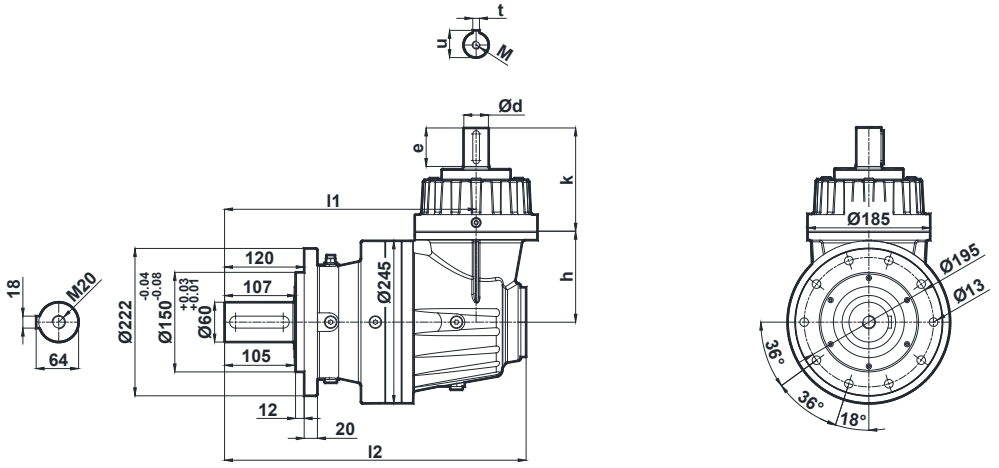
PT150 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	268	242	48	82	52	14	M16
2	322	156	38	58	41	10	M12
3	374						
4	425						

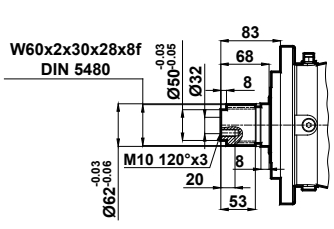


PT150 ... K. 01

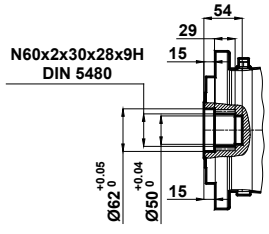
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	u	t	M
2	379	455	155	156	38	58	41	10	M12
3	422	485	119						
4	473	537							



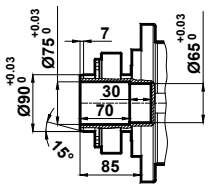
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K

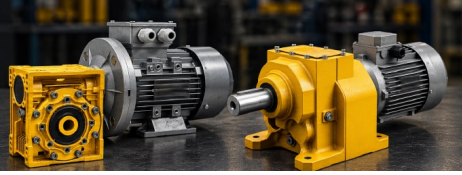


0K



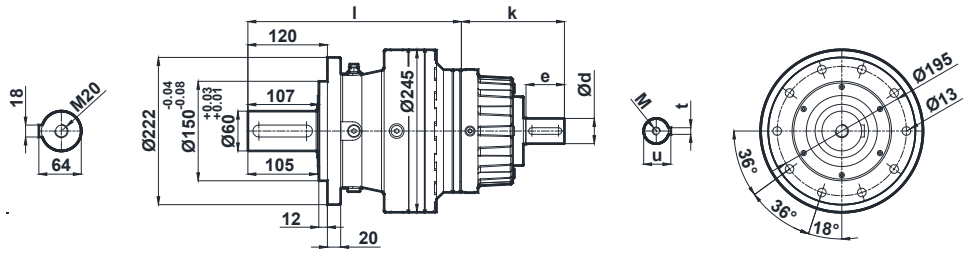
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



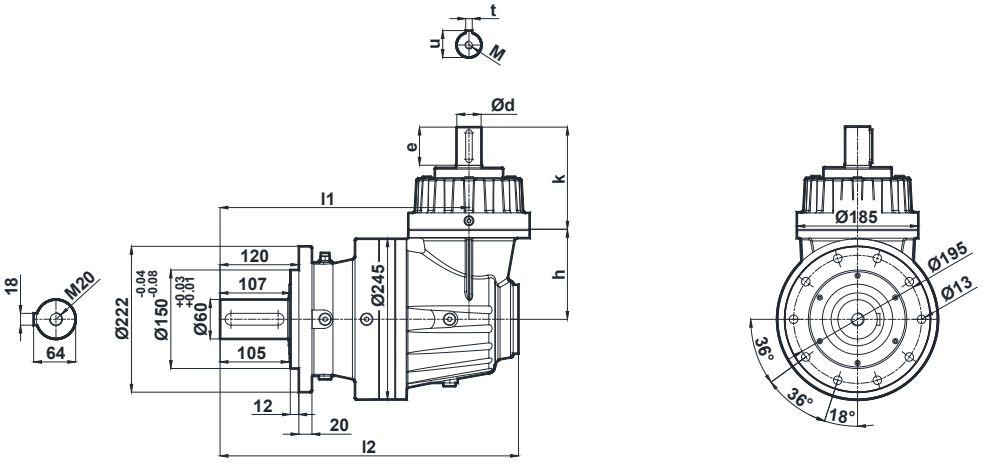
PT160 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	300	242	48	82	52	14	M16
2	374	156	38	58	41	10	M12
3	426						
4	477						

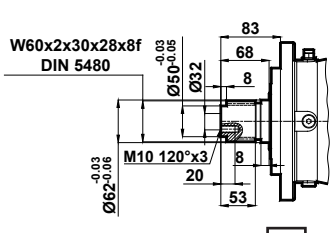


PT160 ... K. 01

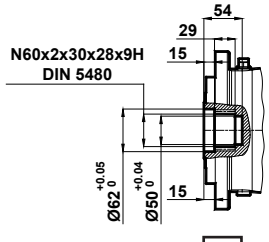
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	u	t	M
2	411	487	155	156	38	58	41	10	M12
3	474	537	119						
4	525	589							



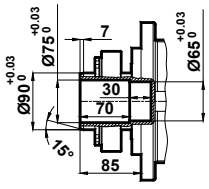
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K

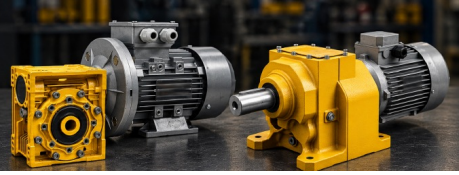


0K



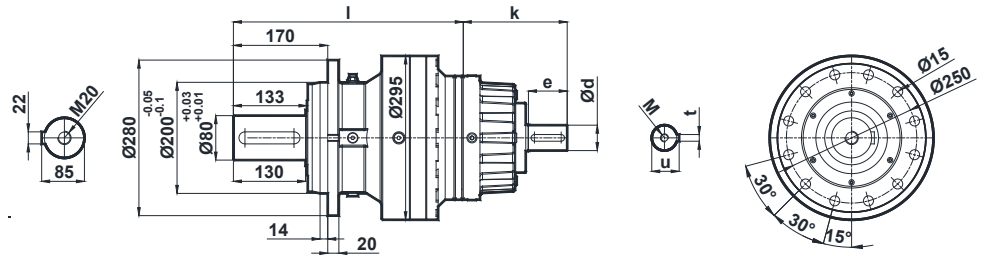
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



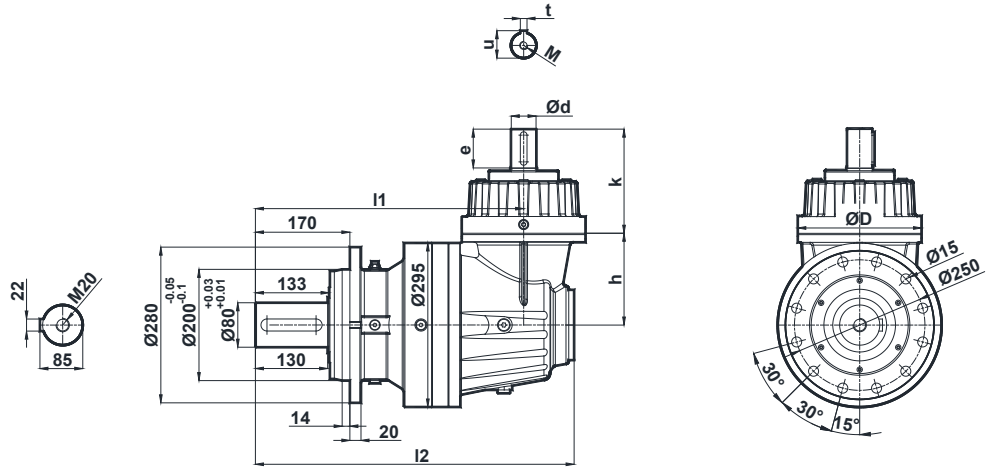
PT190 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	361	311	60	105	64	18	M20
2	448	242	48	82	52	14	M16
3	503	156	38	58			
4	554						

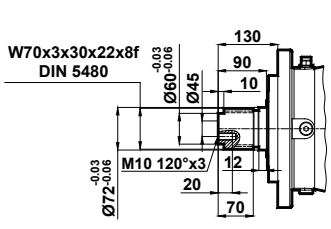


PT190 ... K. 01

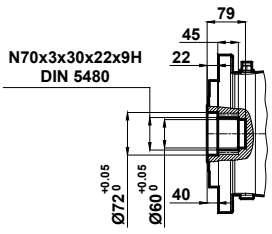
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
2	518	606	198	242	48	82	245	52	14	M16
3	560	635	155	156	38	58	185	41	10	M12
4	602	665	119							



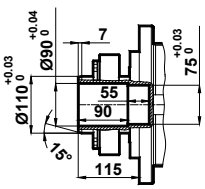
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



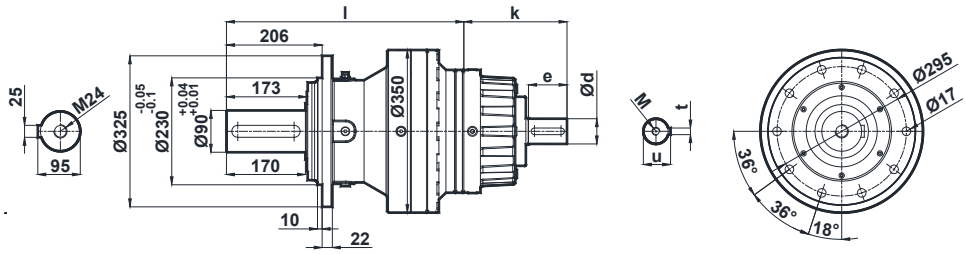
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

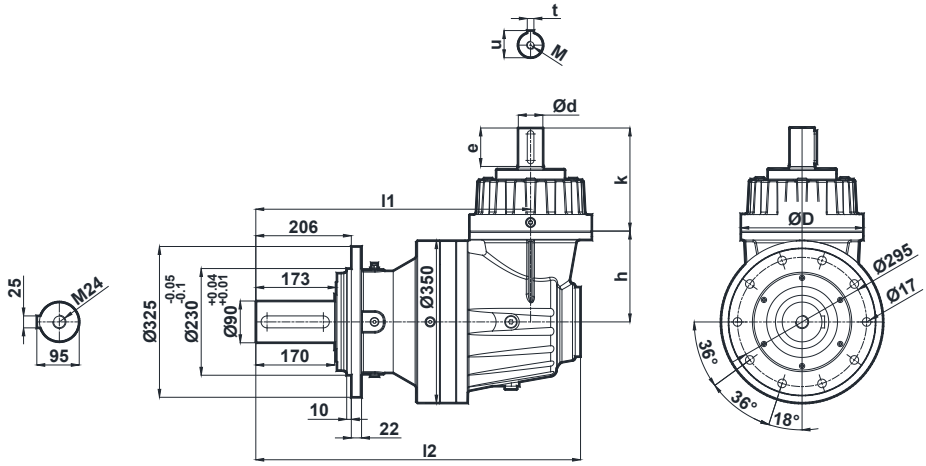
PT230 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	438	320	80	130	85	22	M20
2	529	242	48	82	52	14	M16
3	584	156	38	58	41	10	M12
4	635						

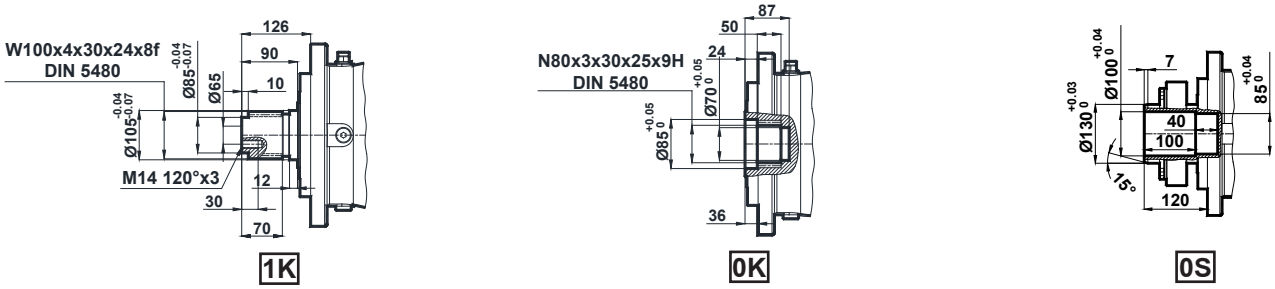


PT230 ... K. 01

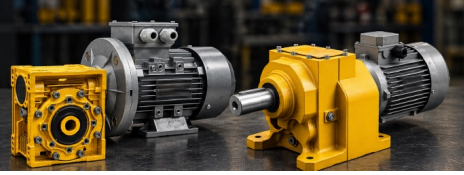
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
2	615	713	223	242	48	82	245	52	14	M16
3	641	716	155	156	38	58	185	41	10	M12
4	683	747	119							



Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал

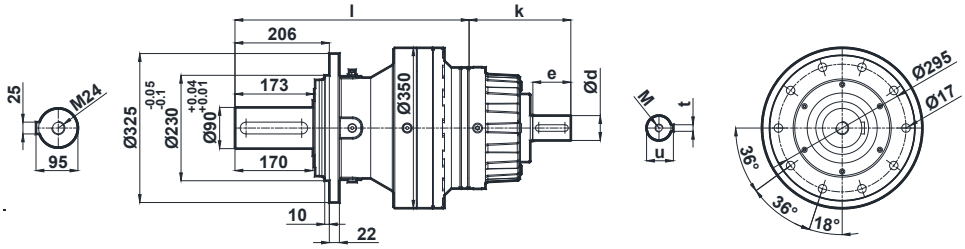


Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



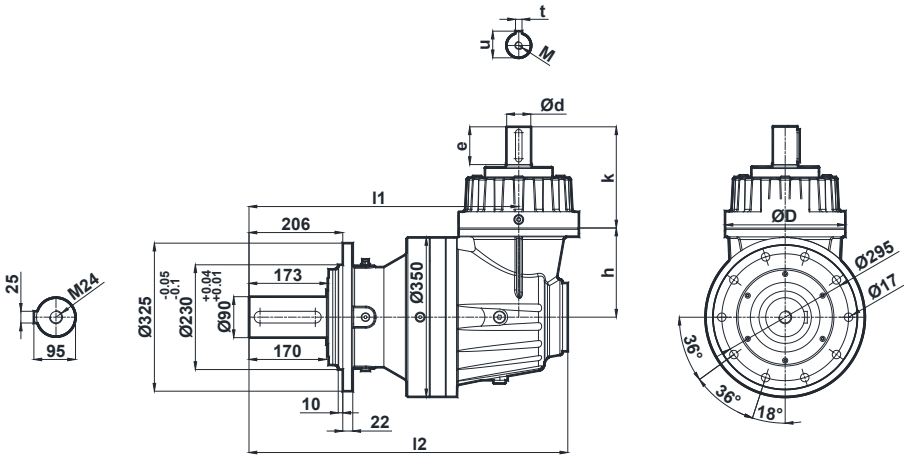
PT240 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	490	320	80	130	85	22	M20
2	613	242	48	82	52	14	M16
3	688	156	38	58	41	10	M12
4	739						

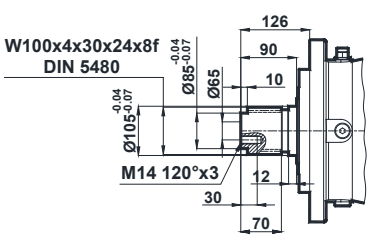


PT240 ... K. 01

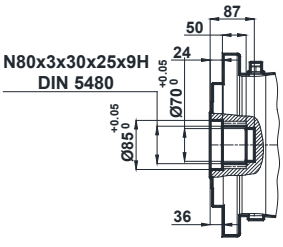
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
2	667	765	223	242	48	82	245	52	14	M16
3	725	800	155	156	38	58	185	41	10	M12
4	787	851	119							



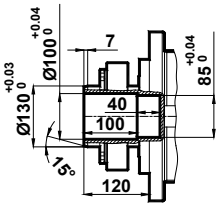
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



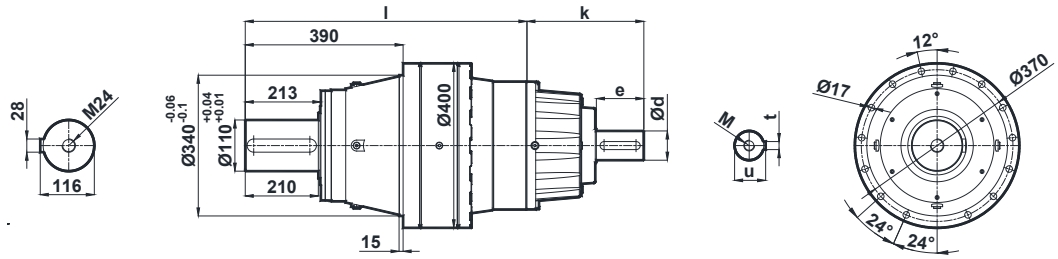
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

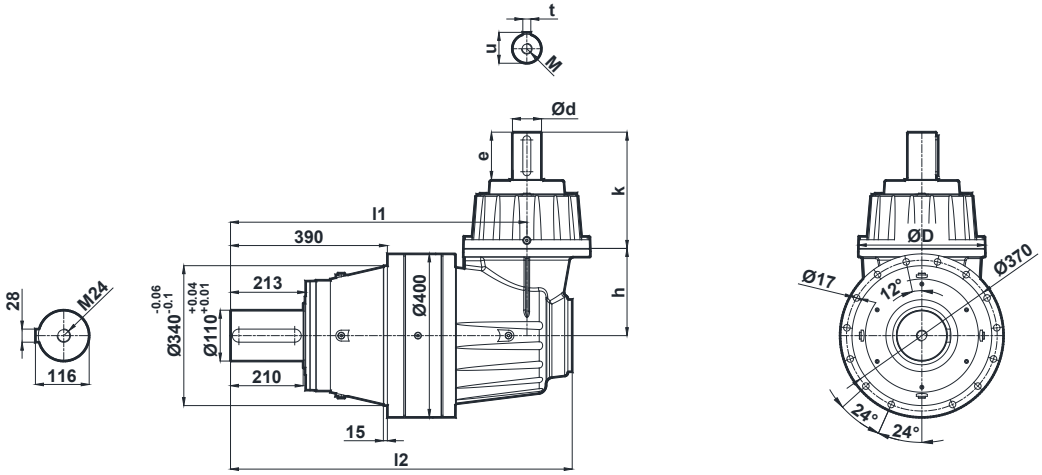
PT270 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	492	383	80	130	85	22	M20
2	646	311	60	105	64	18	
3	733	242	48	82	52	14	M16
4	788	156	38	58	41	10	M12

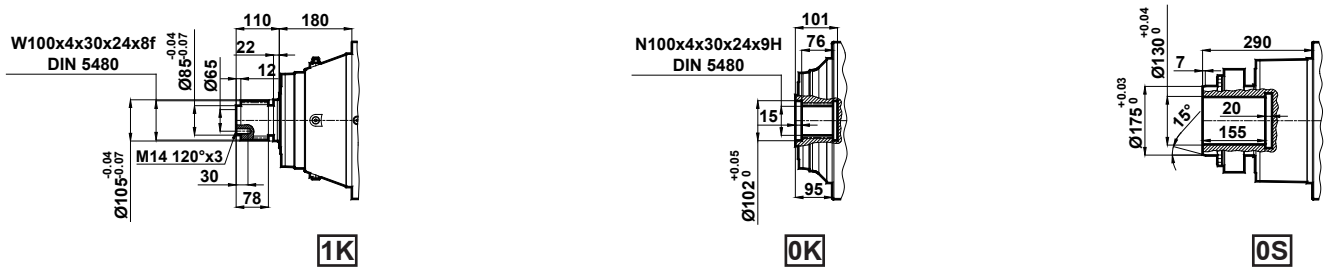


PT270 ... K. 01

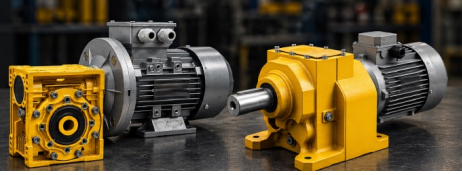
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
2	739	858	291	311	60	105	295	64	18	M20
3	803	891	198	242	48	82	245	52	14	M16
4	845	920	155	156	38	58	185	41	10	M12



Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



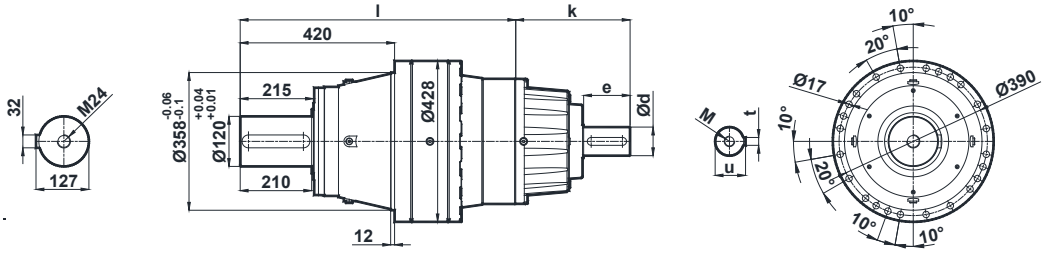
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

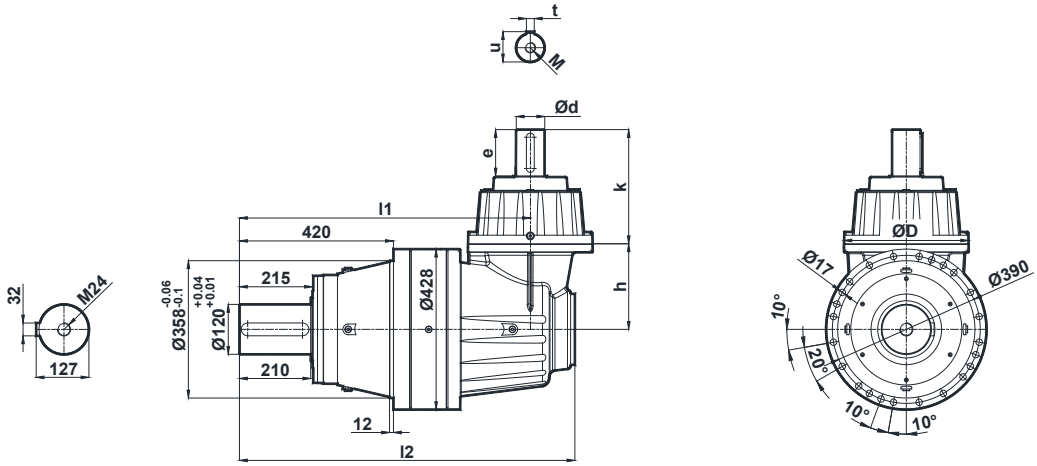
PT290 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	553	356	80	130	85	22	M20
2	717	320					
3	808	242	48	82	52	14	M16
4	863	156	38	58	41	10	M12

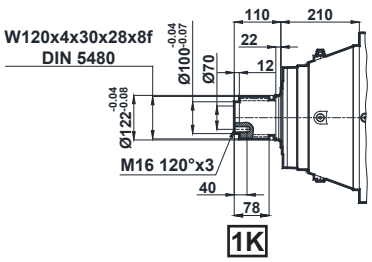


PT290 ... K. 01

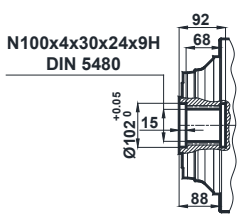
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
2	815	934	287	320	80	130	400	85	22	M20
3	894	992	223	242	48	82	245	52	14	M16
4	920	995	155	156	38	58	185	41	10	M12



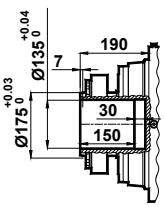
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



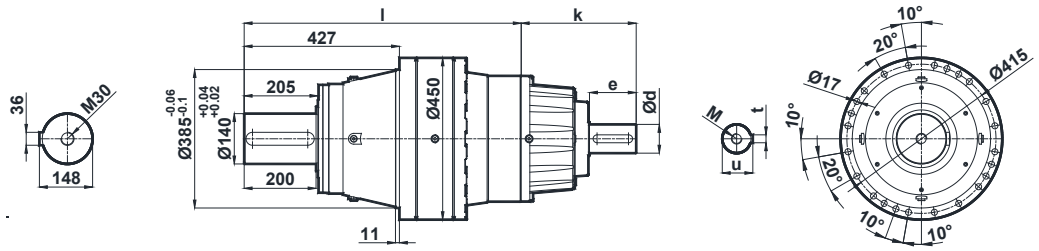
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

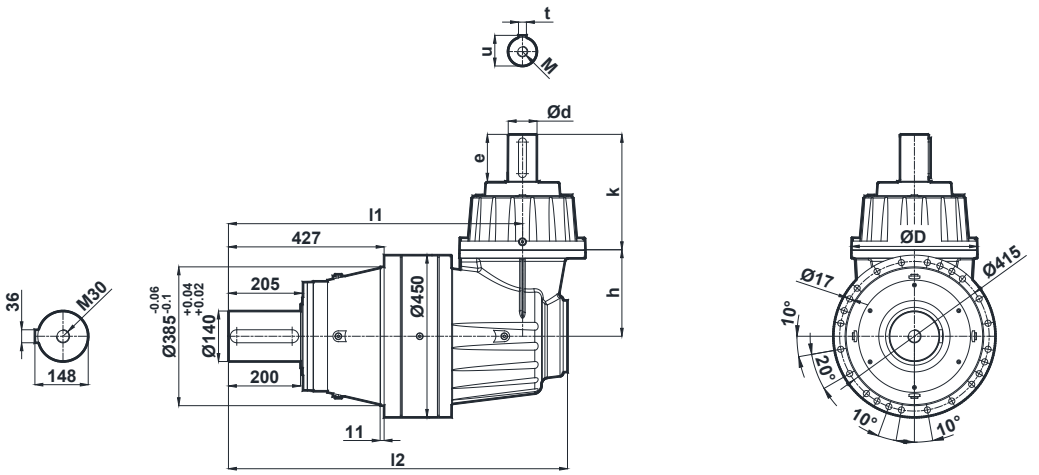
PT350 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	580	360	80	130	85	22	M20
2	800	320					
3	923	242	48	82	52	14	M16
4	997	156	38	58	41	10	M12

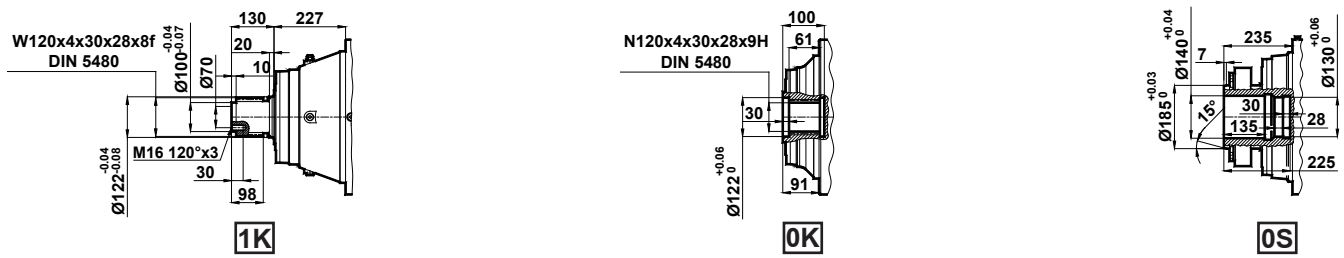


PT350 ... K. 01

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
2	846	965	287	320	80	130	350	85	22	M20
3	976	1074	223	242	48	82	245	52	14	M16
4	1034	1110	155	156	38	58	185	41	10	M12



Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал

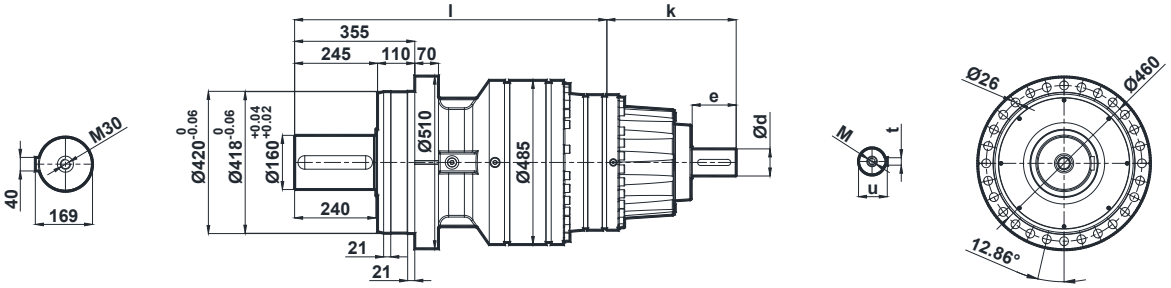


Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

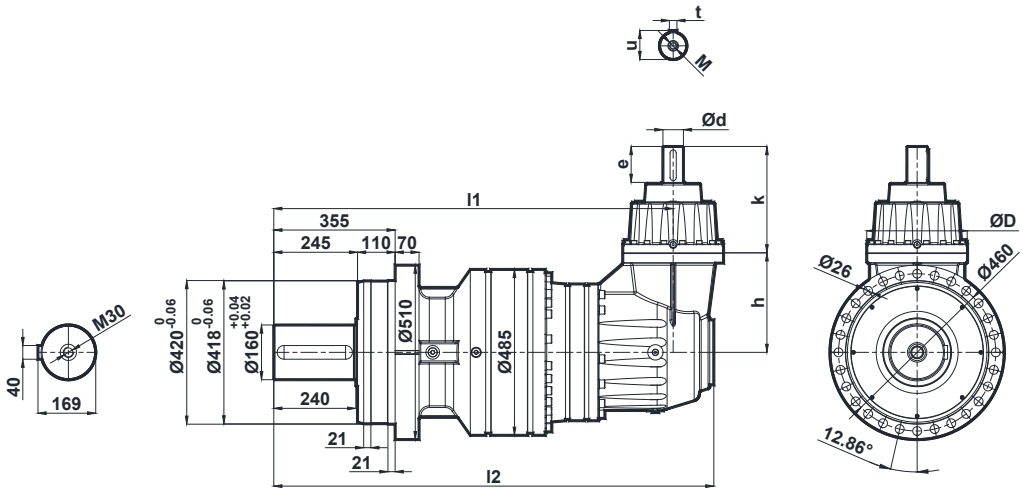
PT370 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	758	517	120	210	127	32	M24
2	922	383	80	130	85	22	M20
3	1076	311	60	105	64	18	
4	1163	242	48	82	52	14	M16

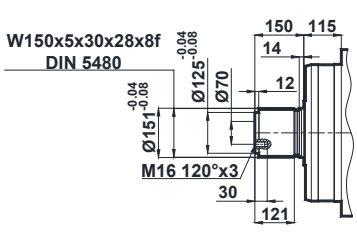


PT370 ... K. 01

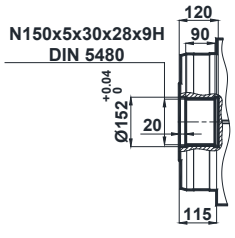
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
3	1169	1288	291	311	60	105	295	64	18	M20
4	1233	1321	198	242	48	82	245	52	14	M16



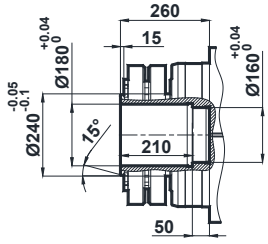
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



0K



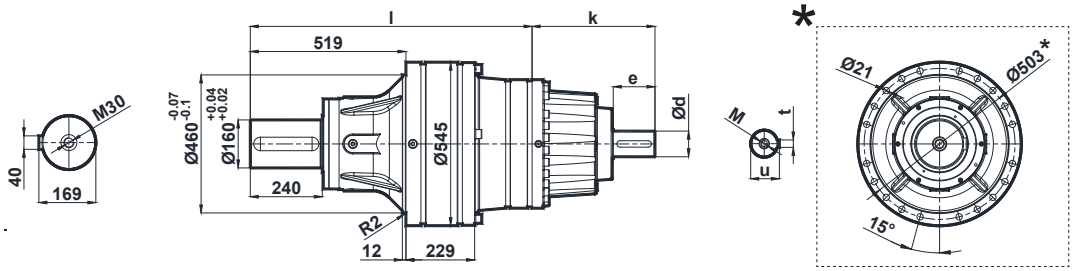
0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

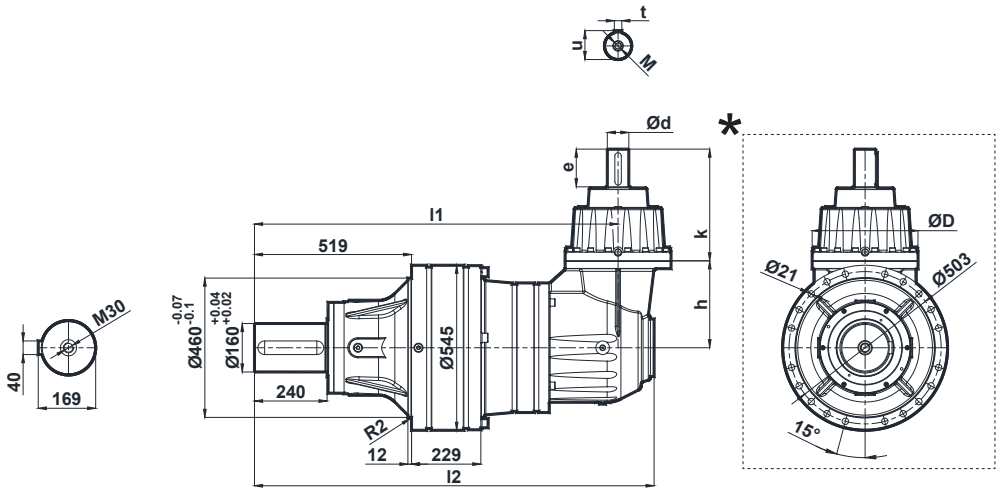
PT390 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
1	707	517	120	210	127	32	M24
2	886	356	80	130	85	22	M20
3	1104	320					
4	1195	242	48	82	52	14	M16

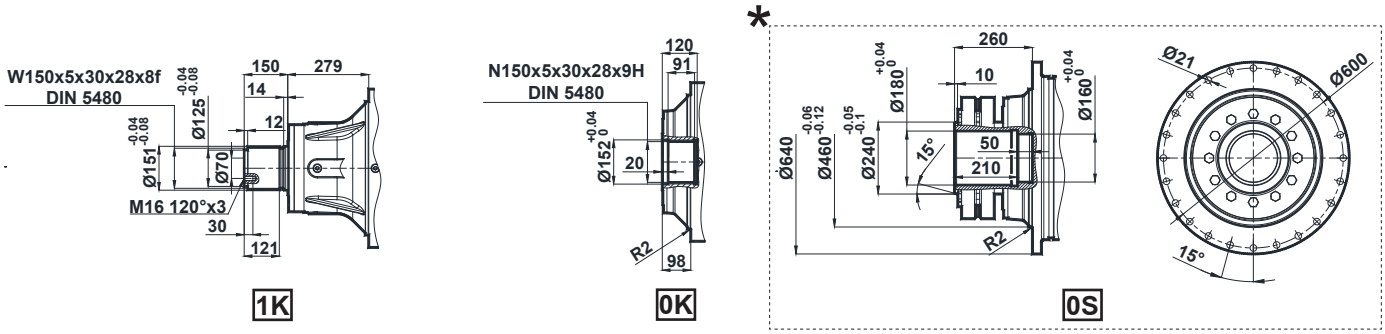


PT390 ... K. 01

Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
3	1202	1321	287	320	80	130	350	85	22	M20
4	1280	1378	223	242	48	82	245	52	14	M16



Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



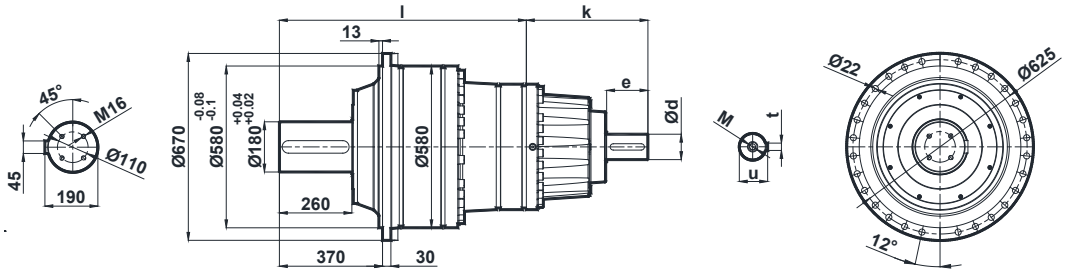
*: **"0S" çıkış mili opsiyonunda flanş ölçüleri farklıdır.** / *The flange dimensions are different in the "0S" output shaft options.* / Bei der "0S"-Abtriebswellenoption sind die Flanschabmessungen unterschiedlich.

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

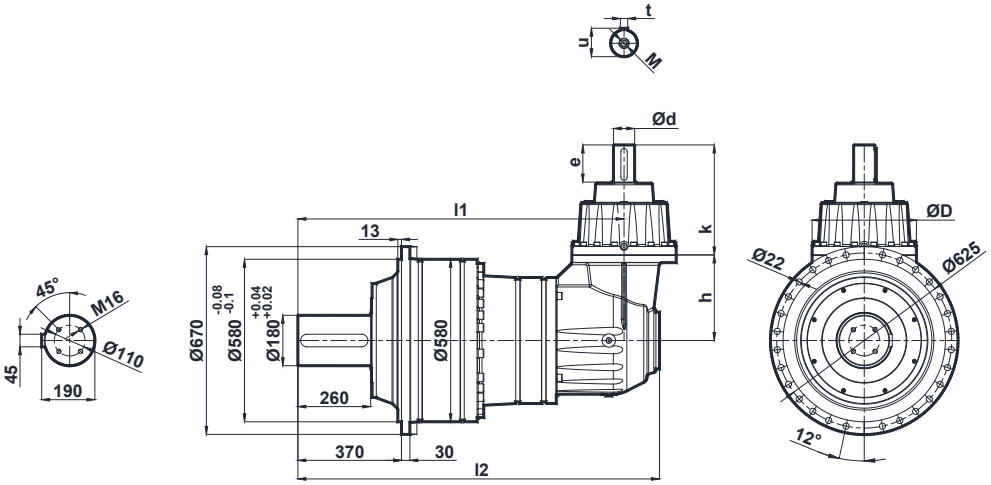
PT410 ... L . 01

Kademe *Stage* Ступень	l	k	d	e	u	t	M
2	940	360	80	130	85	22	M20
3	1106	320					
4	1229	242	48	82	52	14	M16

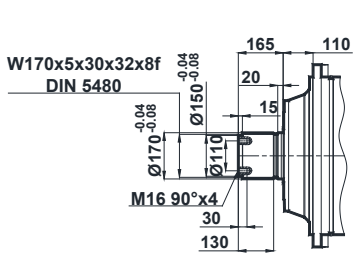


PT410 ... K. 01

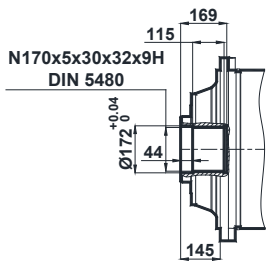
Kademe *Stage* Ступень	l1	l2	h	k	d	e	D	u	t	M
3	1152	1271	287	320	80	130	350	85	22	M20
4	1282	1380	223	242	48	82	245	52	14	M16



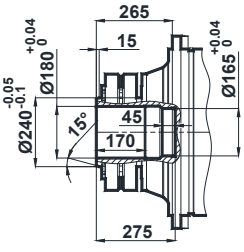
Standart Çıkış Mili Seçenekleri / *Standard Output Shaft Options* / Стандартный выходной вал



1K



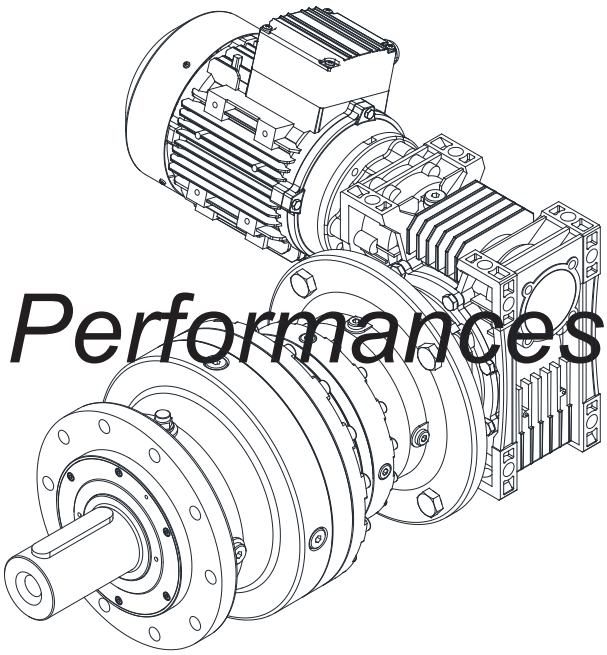
0K



0S

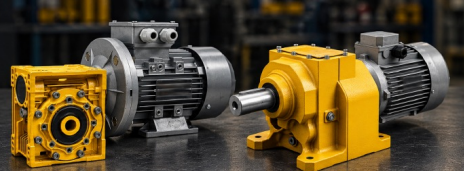
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

Güç ve Devir Tabloları



Performances

Технические характеристики

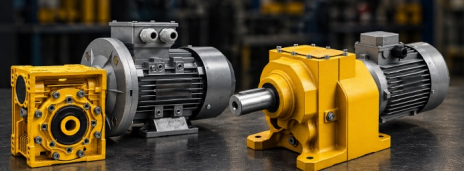


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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 P_2 [кВт]	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,37 0,50	0,22	7757	0,18	**4280,00**	113	1,0	**PN1902-EV100-2E80M/6A** **RN1902-EV100-2E80M/6A**	1,08	93 108	516 517	IE2
	0,28	6505	0,19	**3280,00**	113	1,3					
	0,37	5355	0,21	**2520,00**	122	1,6					
	0,45	4694	0,22	**2080,00**	126	1,8					
	0,46	4297	0,21	**2008,13**	129	2,0					
	0,56	3830	0,23	**1660,05**	130	2,2					
	0,58	3555	0,21	**1600,00**	127	2,4					
	0,65	3085	0,25	**1428,00**	129	2,7					
	0,78	3064	0,21	**1200,00**	117	2,8					
	0,97	2475	0,25	**956,25**	109	3,2					
	0,39	4673	0,19	**2397,33**	57	1,1	**PN1602-EV080-2E80M/6A** **RN1602-EV080-2E80M/6A**	1,08	80 90	514 515	IE2
	0,45	4485	0,21	**2049,33**	60	1,1					
	0,47	3870	0,19	**1984,00**	69	1,3					
	0,59	3544	0,22	**1581,00**	70	1,4					
	0,60	3101	0,19	**1546,67**	70	1,6					
	0,68	2816	0,24	**1361,42**	68	1,8					
	0,80	2675	0,19	**1160,00**	64	1,8					
	0,86	2139	0,19	**1086,94**	63	1,8					
	0,97	1655	0,19	**960,00**	61	1,8					
	1,1	2332	0,24	**843,20**	58	2,2					
	1,2	1869	0,24	**765,00**	57	2,7					
	1,4	1613	0,24	**658,75**	54	3,2					
	0,59	3080	0,19	**1581,00**	60	1,0	**PN1502-EV080-2E80M/6A** **RN1502-EV080-2E80M/6A**	1,08	64 74	514 515	IE2
	0,68	2816	0,24	**1361,42**	64	1,1					
	0,80	2658	0,19	**1160,00**	62	1,2					
	0,86	2319	0,24	**1086,94**	63	1,4					
	0,97	2125	0,19	**960,00**	61	1,5					
	1,1	1856	0,24	**843,20**	58	1,7					
	1,2	1650	0,19	**765,00**	57	1,8					
	1,4	1602	0,24	**658,75**	54	2,0					
	1,8	1281	0,24	**525,94**	51	2,5					
	2,3	994	0,24	**408,00**	47	2,9					
	0,90	1881	0,18	**1037,95**	41	1,1	**PN1202-EV063-2E80M/6A** **RN1202-EV063-2E80M/6A**	1,08	43 45	512 513	IE2
	0,95	1965	0,20	**1509,75**	43	1,1	**PN1202-EV063-2E71M/4C** **RN1202-EV063-2E71M/4C**	1,0	41 43	512 513	IE2
	0,98	2209	0,23	**1460,88**	43	0,9					
	1,1	1697	0,20	**1300,06**	41	1,2					
	1,3	1706	0,24	**1086,29**	39	1,2					
	1,4	1357	0,20	**1037,95**	38	1,5					
	1,5	1242	0,20	**950,58**	37	1,6					
	1,7	1137	0,24	**870,57**	36	1,6					
	1,7	1371	0,20	**867,28**	36	1,5					
	2,0	1140	0,24	**717,75**	34	1,8					
	2,3	984	0,24	**618,06**	33	2,1					
	2,9	787	0,24	**493,45**	31	2,7					
	3,2	721	0,24	**451,92**	30	2,9					
	3,5	660	0,24	**413,88**	29	3,1					
	1,7	1140	0,20	**870,57**	36	0,9	**PN1102-EV063-2E71M/4C** **RN1102-EV063-2E71M/4C**	1,0	38 40	512 513	IE2
	2,0	1142	0,24	**717,75**	34	0,9					
	2,3	986	0,24	**618,06**	33	1,1					
	2,9	789	0,24	**493,45**	31	1,3					
	3,2	723	0,24	**451,92**	30	1,4					
	3,5	662	0,24	**413,88**	29	1,6					
0,55 0,75	0,29	9618	0,29	**3280,00**	81	0,9	**PN1902-EV100-2E80M/6B** **RN1902-EV100-2E80M/6B**	1,50	150 165	516 517	IE2
	0,34	8233	0,29	**4280,00**	99	1,0	**PN1902-EV100-2E80M/4B** **RN1902-EV100-2E80M/4B**	1,45	147 157	516 517	IE2
	0,44	6844	0,32	**3280,00**	110	1,3					
	0,58	5352	0,32	**2520,00**	123	1,6					

Otoblokajlı / *Irreversible* / Нереверсивные

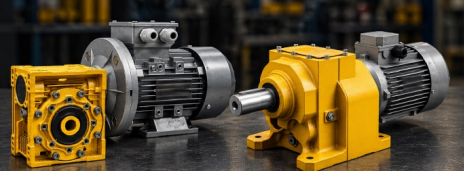


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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 P_2 [кВт]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [кг]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,55	0,70	4747	0,35	**2080,00**	122	1,8	**PN1902-EV100-2E80M/4B**	1,45	147	516	IE2
0,75	0,72	4295	0,32	**2008,13**	120	2,0	**RN1902-EV100-2E80M/4B**		157	517	
	0,87	3553	0,32	**1660,05**	114	2,5					
	0,91	3808	0,36	**1600,00**	112	2,1					
	1,0	3063	0,33	**1428,00**	109	2,9					
	1,2	2980	0,38	**1200,00**	103	2,6					
	0,59	4584	0,28	**1581,00**	59	1,1	**PN1602-EV080-2E80M/6B**	1,50	81	514	IE2
							RN1602-EV080-2E80M/6B		91	515	
	0,60	4924	0,31	**2397,33**	51	1,1	**PN1602-EV080-2E80M/4B**	1,45	80	514	IE2
	0,71	4610	0,34	**2049,33**	57	1,1	**RN1602-EV080-2E80M/4B**		90	515	
	0,73	4078	0,31	**1984,00**	66	1,3					
	0,92	3267	0,31	**1581,00**	62	1,6					
	0,94	3631	0,36	**1546,67**	61	1,4					
	1,1	2819	0,31	**1361,42**	59	1,8					
	1,3	2836	0,37	**1160,00**	56	1,8					
	1,3	2253	0,31	**1086,94**	55	2,0					
	1,5	2349	0,37	**960,00**	53	2,2					
	1,7	1744	0,31	**843,20**	51	2,0					
	1,9	1882	0,37	**765,00**	50	2,7					
	2,2	1624	0,37	**658,75**	47	3,2					
	0,86	3142	0,28	**1086,94**	60	1,0	**PN1502-EV080-2E80M/6B**	1,50	67	514	IE2
							RN1502-EV080-2E80M/6B		77	515	
	0,92	3245	0,31	**1581,00**	58	1,0	**PN1502-EV080-2E80M/4B**	1,45	64	514	IE2
	1,1	2801	0,31	**1361,42**	59	1,1	**RN1502-EV080-2E80M/4B**		74	515	
	1,3	2836	0,37	**1160,00**	56	1,1					
	1,3	2239	0,31	**1086,94**	55	1,4					
	1,5	2335	0,37	**960,00**	53	1,3					
	1,7	1738	0,31	**843,20**	51	1,7					
	1,9	1869	0,37	**765,00**	50	1,7					
	2,2	1613	0,37	**658,75**	47	2,0					
	2,8	1290	0,37	**525,94**	44	2,5					
	3,6	1001	0,37	**408,00**	41	2,9					
	1,40	1997	0,29	**1037,95**	38	1,0	**PN1202-EV063-2E80M/4B**	1,45	43	512	IE2
	1,53	1827	0,29	**950,58**	37	1,1	**RN1202-EV063-2E80M/4B**		45	513	
	1,67	1673	0,35	**870,57**	36	1,1					
	1,67	2018	0,29	**867,28**	36	1,0					
	2,02	1677	0,35	**717,75**	34	1,2					
	2,35	1448	0,36	**618,06**	33	1,4					
	2,94	1158	0,36	**493,45**	31	1,8					
	3,21	1060	0,36	**451,92**	30	2,0					
	3,50	970	0,36	**413,88**	29	2,1					
	3,2	1063	0,36	**451,92**	29	1,0	**PN1102-EV063-2E80M/4B**	1,45	40	512	IE2
	3,5	973	0,36	**413,88**	29	1,1	**RN1102-EV063-2E80M/4B**		42	513	
0,75	0,29	13975	0,42	**3268,13**	191	1,2	**PN2402-EV125-3E90S/6B**	1,96	266	518	IE3
1,0	0,39	10945	0,44	**2441,25**	196	1,4	**RN2402-EV125-3E90S/6B**		282	519	
	0,46	10168	0,49	**2047,50**	186	1,5					
	0,47	8999	0,44	**2018,10**	188	2,1					
	0,60	8147	0,51	**1575,00**	174	1,8					
	0,60	7051	0,44	**1572,55**	174	2,3					
	0,70	6060	0,44	**1352,73**	166	3,1					
	0,83	5986	0,52	**1141,88**	158	2,3					
	0,88	4844	0,44	**1077,95**	155	3,1					
	1,03	4099	0,44	**913,09**	148	3,1					
	1,23	3424	0,44	**765,26**	140	3,1					

Otoblokajlı / *Irreversible* / Нереверсивные

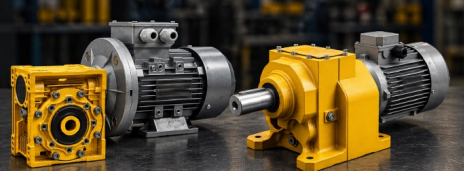


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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 P_2 [кВт]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [кг]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
0,75	0,39	10824	0,44	**2441,25**	126	1,0	**PN2302-EV125-3E90S/6B**	1,96	225	518	IE3
1,0	0,46	10056	0,49	**2047,50**	134	1,1	**RN2302-EV125-3E90S/6B**		241	519	
	0,47	8934	0,44	**2018,10**	130	1,4					
	0,60	8058	0,51	**1575,00**	146	1,3					
	0,60	7021	0,44	**1572,55**	150	1,5					
	0,70	6039	0,44	**1352,73**	166	1,9					
	0,83	5920	0,51	**1141,88**	158	1,6					
	0,88	4827	0,44	**1077,95**	151	2,6					
	1,0	4886	0,51	**943,95**	149	2,5					
	1,0	4085	0,44	**913,09**	148	2,8					
	1,2	3414	0,44	**765,26**	140	2,8					
	1,3	3840	0,52	**735,55**	138	2,7					
	0,44	9332	0,43	**3280,00**	110	0,9	**PN1902-EV100-3E80M/4D**	1,77	149	516	IE3
	0,58	7298	0,44	**2520,00**	123	1,2	**RN1902-EV100-3E80M/4D**		164	517	
	0,70	6473	0,47	**2080,00**	122	1,3					
	0,72	5857	0,44	**2008,13**	120	1,5					
	0,87	4845	0,44	**1660,05**	114	1,8					
	0,91	5193	0,49	**1600,00**	112	1,6					
	1,0	4177	0,44	**1428,00**	109	2,1					
	1,2	4064	0,51	**1200,00**	103	1,9					
	1,3	3334	0,44	**1137,94**	101	2,5					
	1,5	3261	0,52	**956,25**	96	2,7					
	1,8	2395	0,45	**816,48**	92	2,5					
	1,8	2698	0,52	**790,50**	91	3,2					
	0,69	5337	0,39	**1361,42**	49	0,9	**PN1602-EV080-3E90S/6B**	1,96	84	514	IE3
							RN1602-EV080-3E90S/6B		94	515	
	0,73	5561	0,43	**1984,00**	36	0,9	**PN1602-EV080-3E80M/4D**	1,77	82	514	IE3
	0,92	4455	0,43	**1581,00**	62	1,2	**RN1602-EV080-3E80M/4D**		92	515	
	0,94	4951	0,49	**1546,67**	61	1,0					
	1,1	3845	0,43	**1361,42**	59	1,3					
	1,3	3868	0,51	**1160,00**	56	1,3					
	1,3	3073	0,43	**1086,94**	55	1,4					
	1,5	3203	0,51	**960,00**	53	1,6					
	1,7	2378	0,43	**843,20**	51	1,4					
	1,9	2566	0,51	**765,00**	50	2,0					
	2,2	2215	0,51	**658,75**	47	2,3					
	2,8	1770	0,51	**525,94**	44	2,9					
	3,6	1370	0,51	**408,00**	41	2,9					
	1,1	3291	0,39	**843,20**	58	0,9	**PN1502-EV080-3E90S/6B**	1,96	68	514	IE3
							RN1502-EV080-3E90S/6B		78	515	
	1,3	3053	0,43	**1086,94**	55	1,0	**PN1502-EV080-3E80M/4D**	1,77	66	514	IE3
	1,5	3184	0,50	**960,00**	53	0,9	**RN1502-EV080-3E80M/4D**		76	515	
	1,7	2371	0,43	**843,20**	51	1,2					
	1,9	2549	0,51	**765,00**	50	1,3					
	2,2	2200	0,51	**658,75**	47	1,5					
	2,8	1759	0,51	**525,94**	44	1,8					
	3,6	1366	0,51	**408,00**	41	2,1					
	2,1	2064	0,45	**451,92**	34	1,0	**PN1202-EV063-3E90S/6B**	1,96	47	512	IE3
	2,3	1889	0,45	**413,88**	33	1,1	**RN1202-EV063-3E90S/6B**		49	513	
	2,35	1975	0,49	**618,06**	32	1,0	**PN1202-EV063-3E80M/4D**	1,77	45	512	IE3
	2,94	1580	0,49	**493,45**	30	1,3	**RN1202-EV063-3E80M/4D**		47	513	
	3,21	1446	0,49	**451,92**	29	1,4					
	3,50	1323	0,49	**413,88**	29	1,6					
1,1	0,34	17777	0,64	**4213,13**	161	0,9					
1,5	0,44	14005	0,65	**3268,13**	190	1,1					
	0,59	10462	0,65	**2441,25**	174	1,5					

Otoblokajlı / *Irreversible* / Нереверсивные

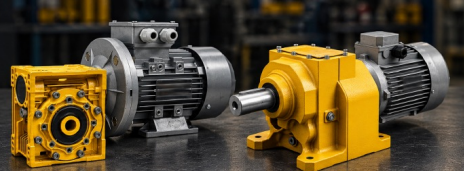


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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 P_2 [кВт]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [кг]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,1 1,5	0,71 0,72	10259 8601	0,76 0,65	**2047,50** **2018,10**	165 164	1,4 2,2	**PN2402-EV125-3E90S/4C** **RN2402-EV125-3E90S/4C**	2,51	267 283	518 519	IE3
	0,92 0,92 1,1 1,3 1,4 1,6 1,9	7892 6740 5793 5721 4630 3918 3273	0,76 0,65 0,65 0,76 0,65 0,65 0,65	**1575,00** **1572,55** **1352,73** **1141,88** **1077,95** **913,09** **765,26**	152 152 145 138 136 129 122	1,8 2,5 3,1 2,5 3,1 3,1 3,1					
	0,47	13268	0,65	**2018,10**	176	1,5	**PN2302-EV125-3E90L/6C** **RN2302-EV125-3E90L/6C**	2,75	227 243	518 519	IE3
	0,59 0,71 0,72 0,92 0,92 1,1 1,3 1,4 1,5 1,6 1,9 2,0	10347 10146 8540 7805 6712 5772 5659 4614 4671 3905 3263 3671	0,64 0,75 0,64 0,75 0,65 0,65 0,75 0,65 0,75 0,65 0,65 0,76	**2441,25** **2047,50** **2018,10** **1575,00** **1572,55** **1352,73** **1141,88** **1077,95** **943,95** **913,09** **765,26** **735,55**	133 134 131 148 151 145 138 136 130 129 122 121	1,0 1,0 1,5 1,4 1,6 2,1 1,9 2,8 2,6 3,0 3,0 2,9	**PN2302-EV125-3E90S/4C** **RN2302-EV125-3E90S/4C**	2,51	225 241	518 519	IE3
	0,66	9014	0,62	**1428,00**	124	1,0	**PN1902-EV100-3E90L/6C** **RN1902-EV100-3E90L/6C**	2,75	153 168	516 517	IE3
	0,72 0,87 0,91 1,0 1,2 1,3 1,5 1,8 1,8 2,1 2,7	8590 7106 7616 6126 5960 4891 4783 3513 3957 3411 2723	0,65 0,65 0,72 0,65 0,75 0,65 0,76 0,65 0,76 0,76 0,76	**2008,13** **1660,05** **1600,00** **1428,00** **1200,00** **1137,94** **956,25** **816,48** **790,50** **680,00** **541,88**	92 107 108 107 102 101 96 92 90 86 80	1,0 1,2 1,1 1,4 1,3 1,7 1,8 1,7 2,2 2,5 3,1	**PN1902-EV100-3E90S/4C** **RN1902-EV100-3E90S/4C**	2,51	151 166	516 517	IE3
	1,1 1,3 1,3 1,5 1,7 1,9 2,2 2,8 3,6	5639 5673 4507 4698 3488 3764 3248 2596 2009	0,63 0,74 0,63 0,74 0,63 0,75 0,75 0,75 0,75	**1361,42** **1160,00** **1086,94** **960,00** **843,20** **765,00** **658,75** **525,94** **408,00**	59 56 55 53 51 50 47 44 41	0,9 0,9 1,0 1,1 1,0 1,4 1,6 2,0 2,0	**PN1602-EV080-3E90S/4C** **RN1602-EV080-3E90S/4C**	2,51	85 95	514 515	IE3
	2,2 2,8 3,6	3227 2580 2003	0,74 0,74 0,75	**658,75** **525,94** **408,00**	47 44 41	1,0 1,2 1,4	**PN1502-EV080-3E90S/4C** **RN1502-EV080-3E90S/4C**	2,51	69 79	514 515	IE3
	3,21 3,50	2120 1941	0,71 0,71	**451,92** **413,88**	29 29	1,0 1,1	**PN1202-EV063-3E90S/4C** **RN1202-EV063-3E90S/4C**	2,51	48 50	512 513	IE3
1,5 2,0	0,47	17809	0,88	**2018,10**	188	1,1	**PN2402-EV125-3E100L/6B** **RN2402-EV125-3E100L/6B**	3,50	274 290	518 519	IE3

Otoblokajlı / *Irreversible* / Нереверсивные

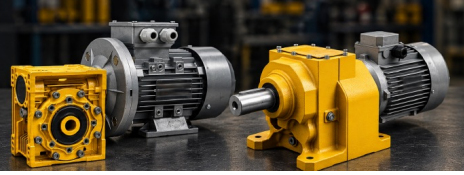


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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 P_2 [кВт]	Çevrim Oranı *Ratio* Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	Servis Faktörü *Service Factors* Коэфф. эксплуатации f_s	Tipi *Type* Тип	Anma Akımı *Rated Current* Номинальный ток [A]	Ağırlık *Weight* Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası *Dim. Page* Размеры, стр.	Motor Verim Snf. *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
1,5 2,0	0,59	14266	0,89	**2441,25**	174	1,1	**PN2402-EV125-3E90L/4D** **RN2402-EV125-3E90L/4D**	3,30	269 285	518 519	IE3
	0,71	13990	1,04	**2047,50**	165	1,1					
	0,72	11729	0,88	**2018,10**	164	1,6					
	0,92	10761	1,04	**1575,00**	152	1,3					
	0,92	9191	0,89	**1572,55**	152	1,8					
	1,1	7900	0,89	**1352,73**	145	2,3					
	1,3	7802	1,04	**1141,88**	138	1,8					
	1,4	6313	0,89	**1077,95**	136	2,1					
	1,5	6644	1,03	**943,95**	130	2,7					
	1,6	5343	0,89	**913,09**	129	2,3					
	1,9	4463	0,89	**765,26**	122	2,3					
	0,39	10824	0,88	**2441,25**	126	1,0	**PN2302-EV125-3E100L/6B** **RN2302-EV125-3E100L/6B**	3,50	233 249	518 519	IE3
	0,72	11646	0,88	**2018,10**	131	1,1	**PN2302-EV125-3E90L/4D** **RN2302-EV125-3E90L/4D**	3,30	228 244	518 519	IE3
	0,92	10643	1,03	**1575,00**	148	1,0					
	0,92	9152	0,88	**1572,55**	151	1,2					
	1,1	7871	0,88	**1352,73**	145	1,5					
	1,3	7716	1,03	**1141,88**	138	1,4					
	1,4	6292	0,89	**1077,95**	136	2,1					
	1,5	6369	1,02	**943,95**	130	1,9					
	1,6	5324	0,89	**913,09**	129	2,2					
	1,9	4450	0,88	**765,26**	122	2,2					
	2,0	5005	1,03	**735,55**	121	2,2					
	2,3	4305	1,03	**632,73**	116	2,8					
	1,0	8354	0,89	**1428,00**	109	1,1	**PN1902-EV100-3E90L/4D** **RN1902-EV100-3E90L/4D**	3,30	154 169	516 517	IE3
	1,2	8127	1,03	**1200,00**	103	1,0					
	1,3	6669	0,89	**1137,94**	101	1,2					
	1,5	6522	1,04	**956,25**	96	1,3					
	1,8	4790	0,89	**816,48**	92	1,2					
	1,8	5395	1,04	**790,50**	91	1,6					
	2,1	4651	1,04	**680,00**	87	1,8					
	2,7	3713	1,04	**541,88**	81	2,3					
	3,7	2667	1,04	**388,80**	73	2,5					
	1,8	5089	0,97	**525,94**	50	1,0	**PN1602-EV080-3E100L/6B** **RN1602-EV080-3E100L/6B**	3,50	92 97	514 515	IE3
	1,9	5133	1,02	**765,00**	47	1,0	**PN1602-EV080-3E90L/4D** **RN1602-EV080-3E90L/4D**	3,30	87 92	514 515	IE3
	2,2	4429	1,02	**658,75**	47	1,2					
	2,8	3540	1,02	**525,94**	44	1,5					
	3,6	2740	1,02	**408,00**	41	1,5					
	2,8	3518	1,02	**525,94**	44	0,9	**PN1502-EV080-3E90L/4D** **RN1502-EV080-3E90L/4D**	3,30	71 81	514 515	IE3
	3,6	2731	1,02	**408,00**	41	1,1					
2,2 3,0	0,71	17409	1,30	**1352,73**	146	1,1	**PN2402-EV125-3E112M/6B** **RN2402-EV125-3E112M/6B**	4,95	282 298	518 519	IE3
	0,72	17203	1,29	**2018,10**	164	1,1	**PN2402-EV125-3E100L/4C** **RN2402-EV125-3E100L/4C**	4,65	272 288	518 519	IE3
	0,92	15783	1,52	**1575,00**	152	0,9					
	0,92	13480	1,30	**1572,55**	152	1,2					
	1,1	11586	1,30	**1352,73**	145	1,6					
	1,3	11443	1,52	**1141,88**	138	1,2					
	1,4	9260	1,30	**1077,95**	136	1,6					
	1,5	9408	1,51	**943,95**	130	1,8					
	1,6	7836	1,30	**913,09**	129	1,6					
	1,9	6545	1,30	**765,26**	122	1,6					
	2,0	7372	1,52	**735,55**	121	2,2					
	2,3	6336	1,52	**632,73**	116	3,1					
	2,9	5064	1,52	**504,20**	108	3,2					

Otoblokajlı / *Irreversible* / Нереверсивные

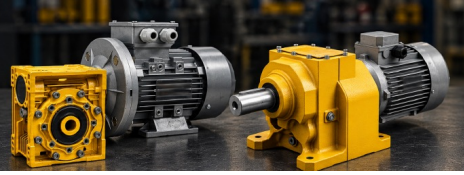


+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

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 P_2 [кВт]	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение i	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [кН]	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуа-тации f_s	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номи-нальный ток [A]	**Ağırlık** *Weight* Масса ~ [кг]	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электро-двигателя
2,2 3,0	3,4 4,1	4286 3580	1,52 1,52	**427,09** **357,94**	103 97	3,2 3,2	**PN2402-EV125-3E100L/4C** **RN2402-EV125-3E100L/4C**	4,65	272 288	518 519	IE3
	1,1	11734	1,30	**913,09**	119	1,0	**PN2302-EV125-3E112M/6B** **RN2302-EV125-3E112M/6B**	4,95	241 257	518 519	IE3
	1,1 1,3 1,4 1,5 1,6 1,9 2,0 2,3 2,9 3,3 3,9	11544 11317 9228 9341 7809 6526 7341 6314 5047 4423 3697	1,30 1,50 1,30 1,50 1,30 1,29 1,52 1,52 1,52 1,52 1,51	**1352,73** **1141,88** **1077,95** **943,95** **913,09** **765,26** **735,55** **632,73** **504,20** **427,09** **357,94**	145 138 136 130 129 122 121 116 108 103 97	1,0 0,9 1,4 1,3 1,5 1,5 1,5 1,9 2,6 2,5 2,5	**PN2302-EV125-3E100L/4C** **RN2302-EV125-3E100L/4C**	4,65	231 247	518 519	IE3
	1,5 1,8 2,1 2,7 3,7	9566 7913 6822 5446 3912	1,52 1,52 1,52 1,53 1,53	**956,25** **790,50** **680,00** **541,88** **388,80**	96 91 87 81 73	0,9 1,1 1,2 1,6 1,7	**PN1902-EV100-3E100L/4C** **RN1902-EV100-3E100L/4C**	4,65	157 172	516 517	IE3
	2,8 3,6	5192 4018	1,50 1,50	**525,94** **408,00**	44 41	1,0 1,0	**PN1602-EV080-3E100L/4C** **RN1602-EV080-3E100L/4C**	4,65	90 100	514 515	IE3
3,0 4,0	0,89 1,0 1,3 1,5 1,5 1,9 2,0 2,3 2,9 3,4 4,1	19038 16363 13078 13288 11067 8926 10053 8640 6906 5844 4881	1,77 1,77 1,78 2,06 1,78 1,77 2,08 2,07 2,08 2,08 2,07	**1572,55** **1352,73** **1077,95** **943,95** **913,09** **765,26** **735,55** **632,73** **504,20** **427,09** **357,94**	152 145 136 130 129 122 121 116 108 103 97	0,9 1,1 1,1 1,3 1,1 1,1 1,6 2,3 2,3 2,3 2,4	**PN2402-EV125-3E100L/4D** **RN2402-EV125-3E100L/4D**	6,26	276 292	518 519	IE3
	1,4 1,5 1,6 1,9 2,0 2,3 2,9 3,4 4,1	12583 12738 10649 8899 10011 8609 6882 5824 4867	1,77 2,05 1,77 1,77 2,07 2,07 2,07 2,07 2,06	**1077,95** **943,95** **913,09** **765,26** **735,55** **632,73** **504,20** **427,09** **357,94**	136 130 129 122 121 116 108 103 97	1,0 1,0 1,1 1,1 1,1 1,4 1,9 2,0 2,0	**PN2302-EV125-3E100L/4D** **RN2302-EV125-3E100L/4D**	6,26	235 251	518 519	IE3
	2,1 2,7 3,7	9302 7426 5334	2,08 2,08 2,08	**680,00** **541,88** **388,80**	87 81 73	0,9 1,1 1,3	**PN1902-EV100-3E100L/4D** **RN1902-EV100-3E100L/4D**	6,26	161 176	516 517	IE3
4,0 5,5	1,5	17222	2,76	**632,73**	129	1,1	**PN2402-EV125-3E132M/6C** **RN2402-EV125-3E132M/6C**	8,52	299 315	518 519	IE3
	1,6 2,0 2,3 2,9 3,4 4,1	16989 13312 11442 9144 7739 6464	2,75 2,77 2,76 2,77 2,77 2,76	**943,95** **735,55** **632,73** **504,20** **427,09** **357,94**	130 121 116 108 103 97	1,0 1,2 1,7 1,8 1,8 1,8	**PN2402-EV125-3E112M/4D** **RN2402-EV125-3E112M/4D**	8,05	282 298	518 519	IE3

Otoblokajlı / *Irreversible* / Нереверсивные



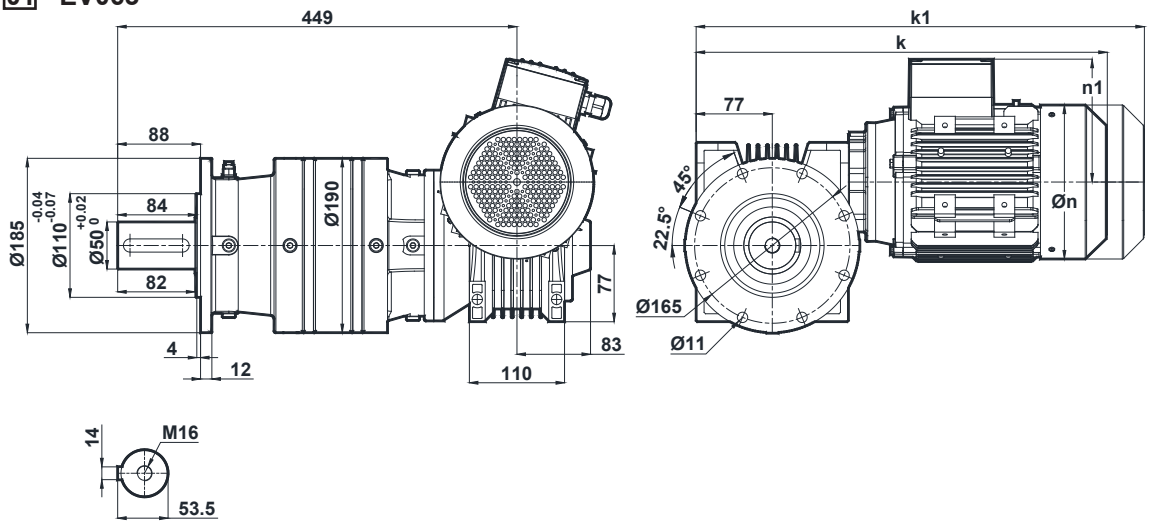
+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

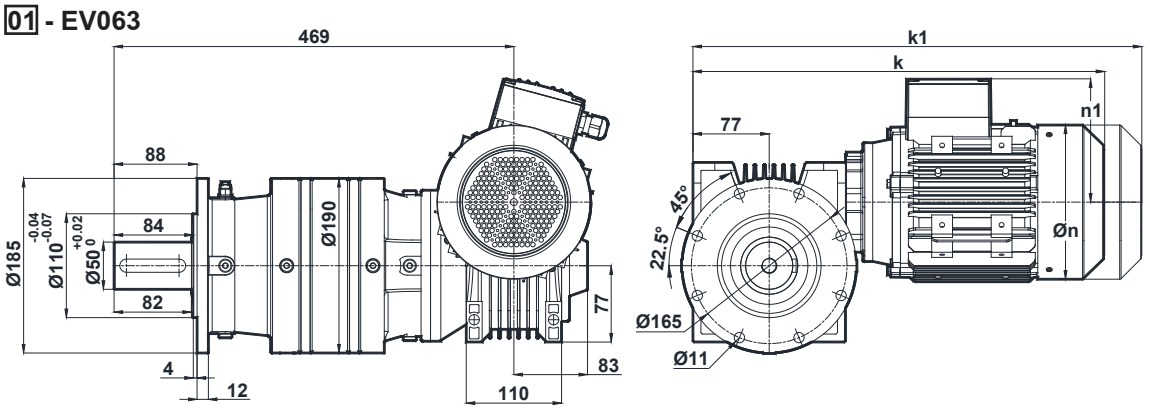
Güç *Power* Мощность **P_g [кВт]** P_g [л.с.]	**Çıkış Devri** *Output Speeds* Частота вращения выходного вала **n_2 [об/мин]**	**Çıkış Momenti** *Output Torque* Крутящий момент на выходном валу **M_2 [Н•м]**	**Çıkış Gücü** *Output Power* Выходная мощность **P_2 [кВт]**	**Çevrim Oranı** *Ratio* Передаточное отношение **i**	**Güv. Rad. Yük Çıkış** *Per.O. Loads (Output)* Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) **F_{qam} [кН]**	**Servis Faktörü** *Service Factors* Коэфф. эксплуатации **f_s**	**Tipi** *Type* Тип	**Anma Akımı** *Rated Current* Номинальный ток **[A]**	**Ağırlık** *Weight* Масса **~ [кг]**	**Ölçü Sayfası** *Dim. Page* Размеры, стр.	**Motor Verim Snf.** *Motor Eff. Class* Класс энергоэфф. электродвигателя
4,0 5,5	2,3	11608	2,76	**427,09**	117	0,9	**PN2302-EV125-3E132M/6C** **RN2302-EV125-3E132M/6C**	8,52	258 274	518 519	IE3
	2,3 2,9 3,4 4,1	11401 9113 7712 6445	2,75 2,76 2,76 2,75	**632,73** **504,20** **427,09** **357,94**	116 108 103 97	1,0 1,4 1,5 1,5	**PN2302-EV125-3E112M/4D** **RN2302-EV125-3E112M/4D**	8,05	241 257	518 519	IE3
	3,8	7063	2,78	**388,80**	73	0,9	**PN1902-EV100-3E112M/4D** **RN1902-EV100-3E112M/4D**	8,05	167 182	516 517	IE3
5,5 7,5	2,3 2,9 3,4 4,1	15732 12574 10641 8888	3,80 3,81 3,81 3,80	**632,73** **504,20** **427,09** **357,94**	116 108 103 97	1,3 1,3 1,3 1,3	**PN2402-EV125-3E132S/4C** **RN2402-EV125-3E132S/4C**	10,9	292 308	518 519	IE3
	2,9 3,4 4,1	12530 10604 8862	3,80 3,80 3,78	**504,20** **427,09** **357,94**	108 103 97	1,0 1,1 1,1	**PN2302-EV125-3E132S/4C** **RN2302-EV125-3E132S/4C**	10,9	251 267	518 519	IE3
7,5 10	2,3 2,9 3,4 4,1	21380 17087 14460 12079	5,18 5,20 5,19 5,18	**632,73** **504,20** **427,09** **357,94**	76 106 101 96	0,9 0,9 0,9 0,9	**PN2402-EV125-3E132M/4D** **RN2402-EV125-3E132M/4D**	14,8	302 318	518 519	IE3

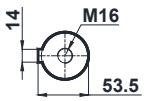
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PN1102L . 01 - EV063



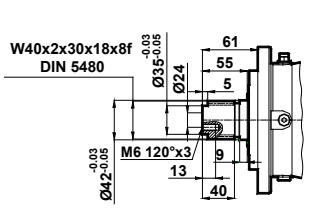
PN1202L . 01 - EV063



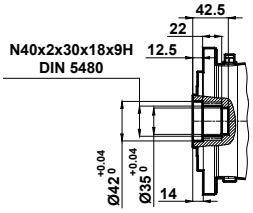


	Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя			
	71	**80**	**90S**	**90L**
k/k1	389.7 / 480.7	412.7 / 505.7	453.7 / 558.2	453.7 / 558.2
n/n1	137 / 112	155 / 121	176 / 132	176 / 132

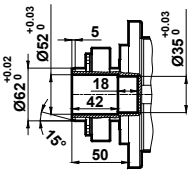
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



1K

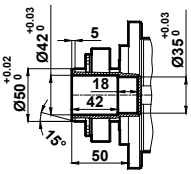


0K



0S

P12



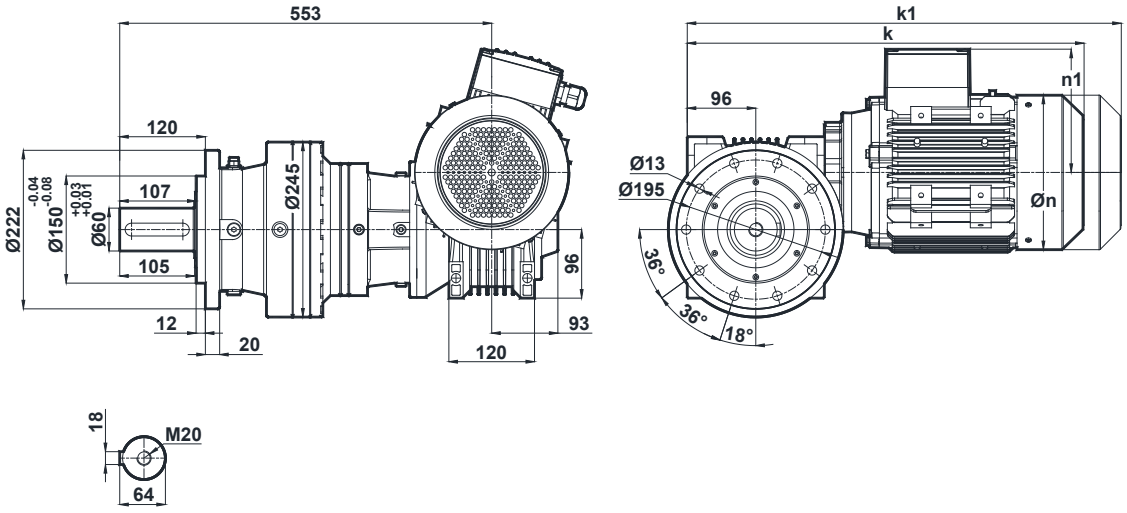
0S

P11

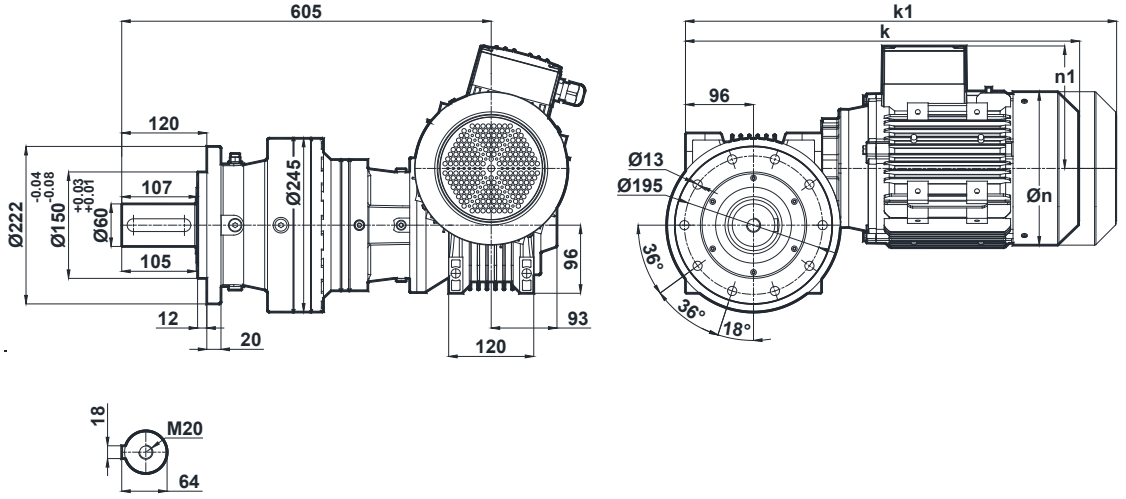
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PN1502L . 01 - EV080

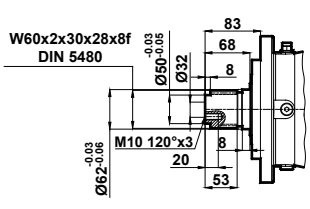


PN1602L . 01 - EV080

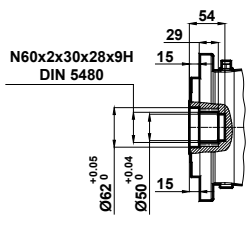


	Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя			
	80	**90S**	**90L**	**100L**
k/k1	452.5 / 545.5	493.5 / 598	493.5 / 598	529.5 / 649
n/n1	155 / 121	176 / 132	176 / 132	193 / 147

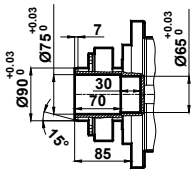
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



1K

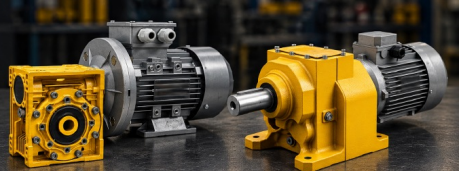


0K

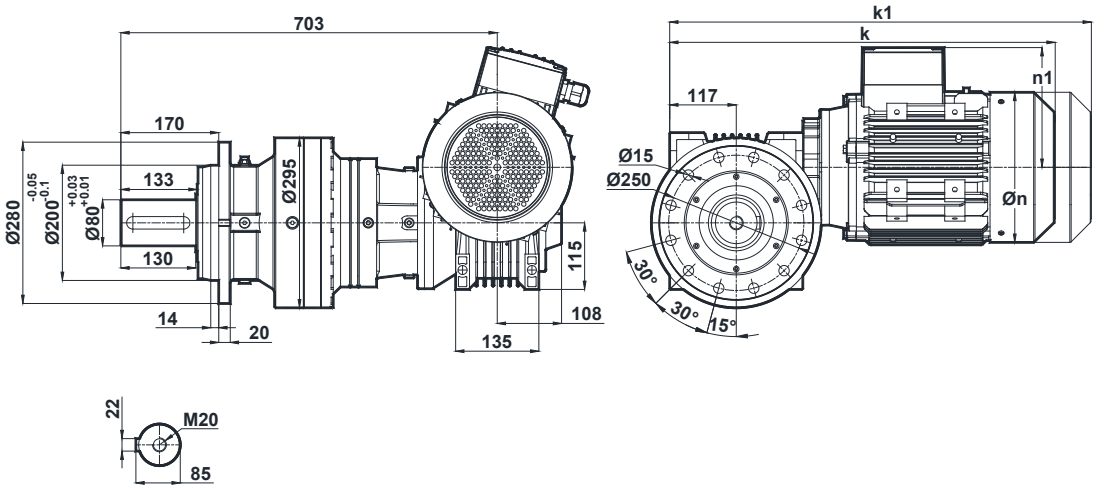


0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

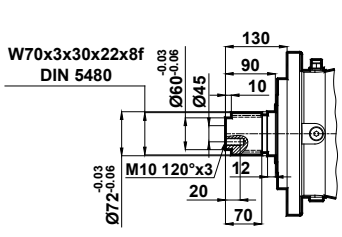


PN1902L . 01 - EV100

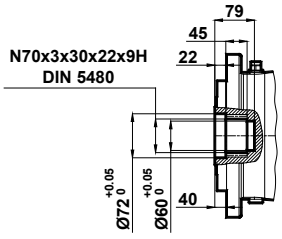


	Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя				
	80	**90S**	**90L**	**100L**	**112M**
k/k1	494.5 / 587.5	535.5 / 640	535.5 / 640	571.5 / 691	591.5 / 696
n/n1	155 / 121	176 / 132	176 / 132	193 / 147	215 / 158

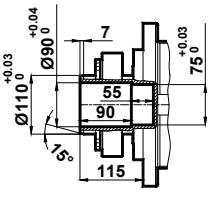
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



1K

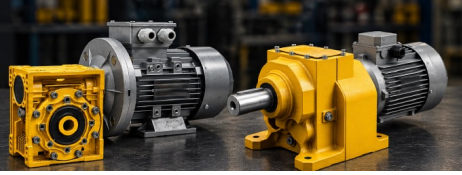


0K

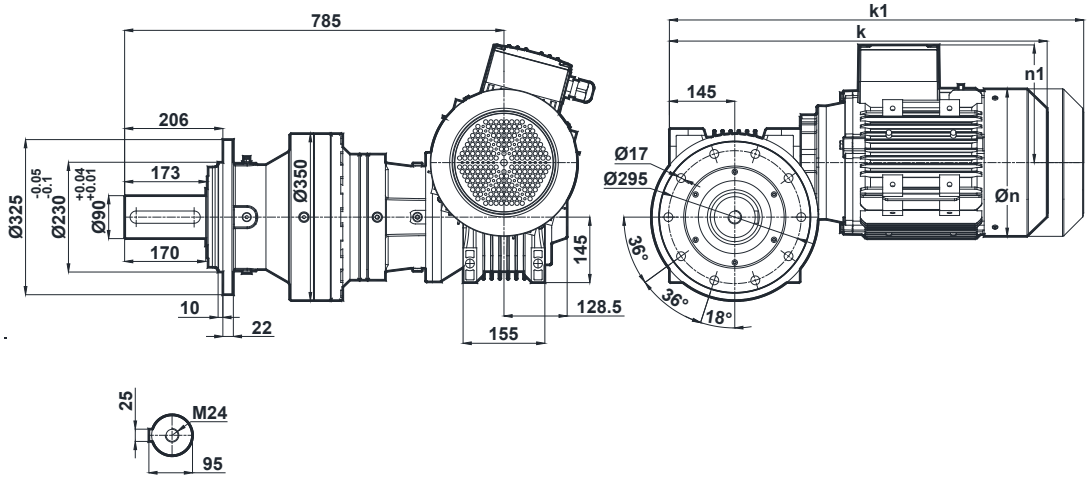


0S

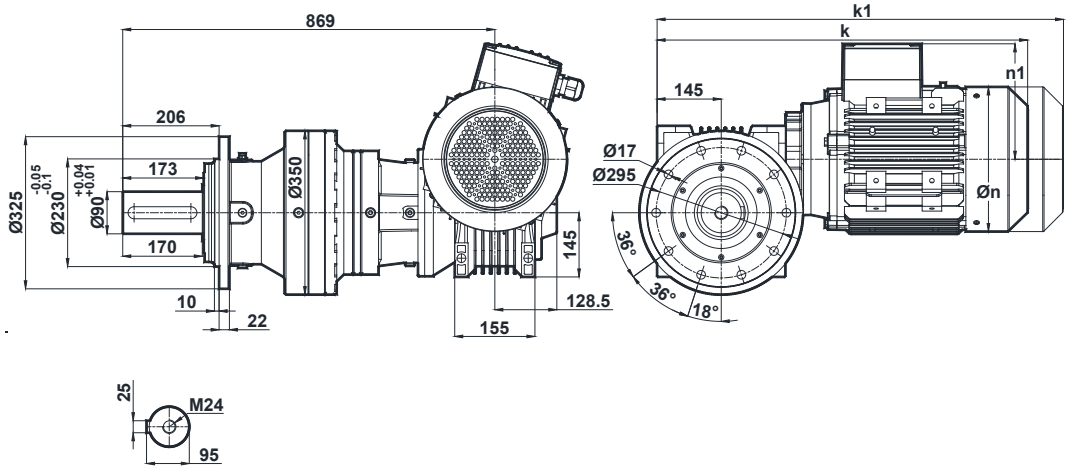
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



PN2302L . 01 - EV125

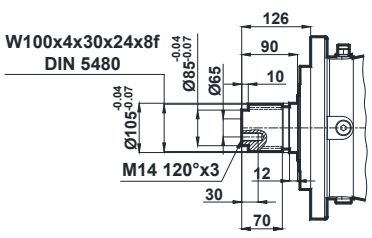


PN2402L . 01 - EV125

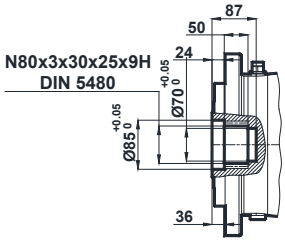


	Motor Büyüklüğü / *Motor Size* / Типоразмер двигателя					
	90S	**90L**	**100L**	**112M**	**132S**	**132M**
k/k1	598 / 702.5	598 / 702.5	634 / 753.5	654 / 758.5	738 / 868	738 / 868
n/n1	176 / 132	176 / 132	193 / 147	215 / 158	257 / 179	257 / 179

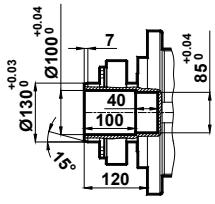
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



1K

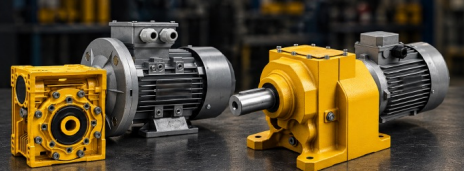


0K

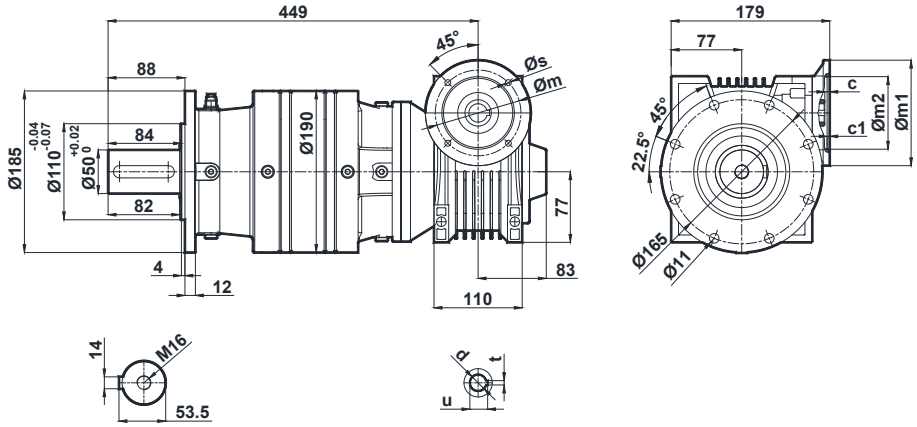


0S

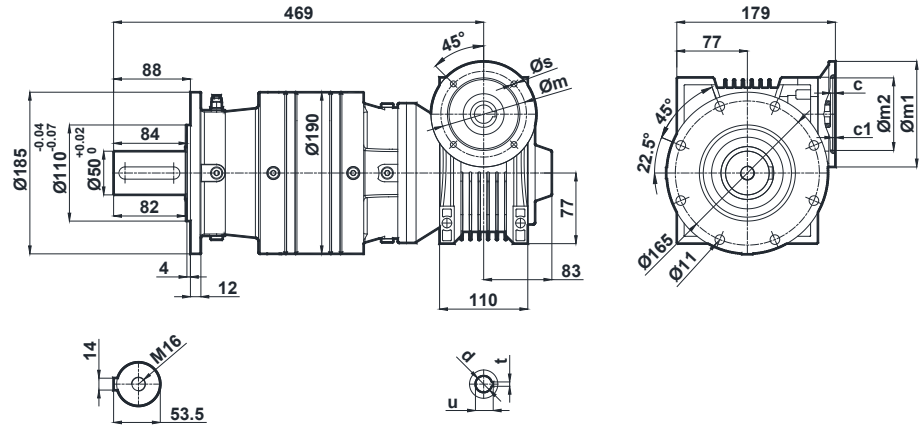
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



PN1102L . 01 - EN063

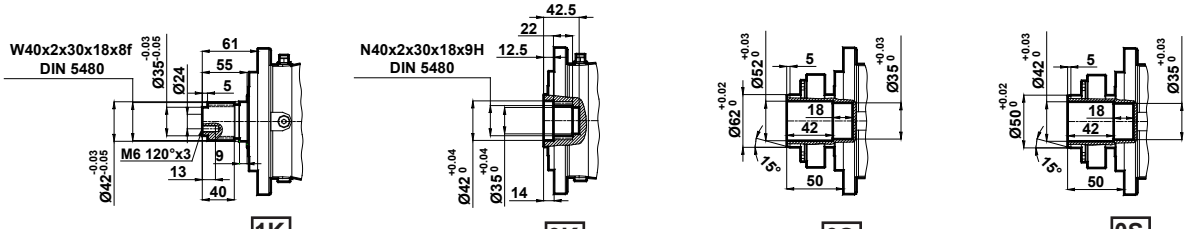


PN1202L . 01 - EN063



Motor / Двигатель	71/B14	71/B5	80/B14	80/B5	90/B14	90/B5
m / s	85/7	130/10	100/7	165/12	115/9	165/12
m1 / m2 (H7)	105/70	160/110	120/80	200/130	140/95	200/130
c	5/7					
c1 / g	3	4,5	4	4,5	4,5	4,5
d	14	14	19	19	24	24
u / t	16,3/5	16,3/5	21,8/5	21,8/6	21,8/6	27,3/8

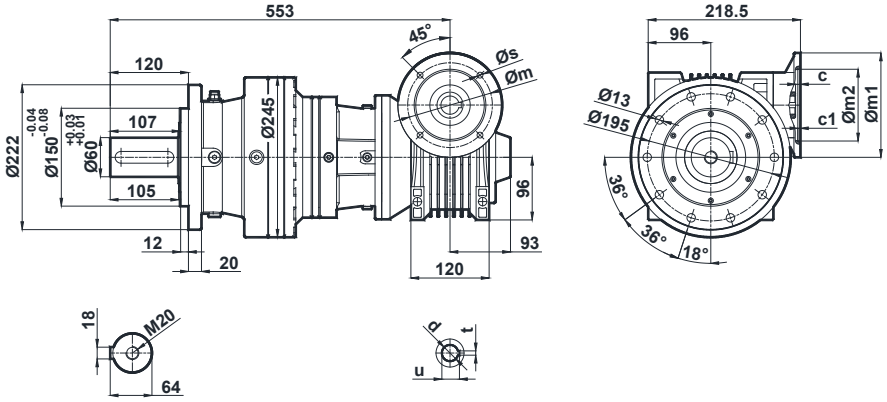
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



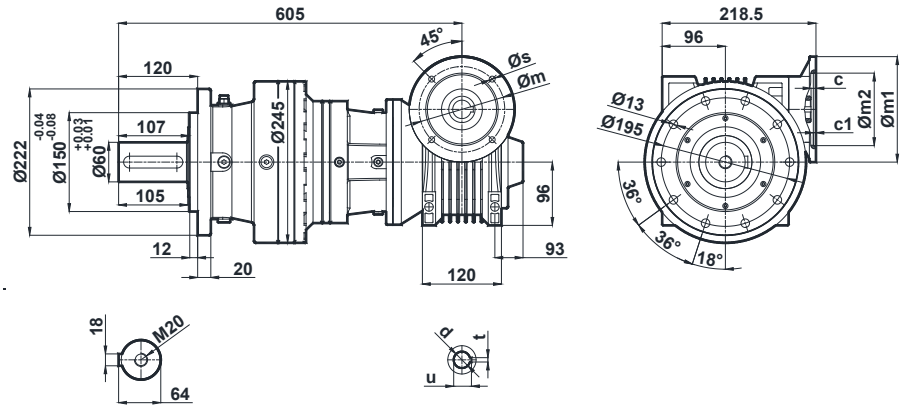
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PN1502L . 01 - EN080

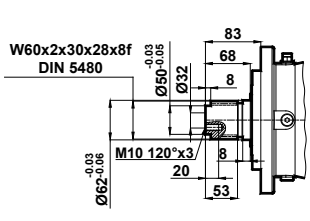


PN1602L . 01 - EN080

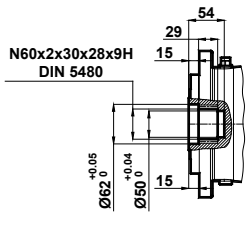


Motor / Двигатель	80/B14	80/B5	90/B14	90/B5	100/B14 112/B14	100/B5 112/B14
m / s	100/7	165/12	115/9	165/12	130/9	215/15
m1 / m2 (H7)	120/80	200/130	140/95	200/130	160/110	250/180
c	5,5					
c1	5	4,5	5	4,5	4	4,5
d	19	19	24	24	28	28
u / t	21,8/6	21,8/6	27,3-8	27,3-8	31,3/8	31,3/8

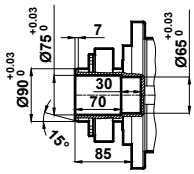
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



1K

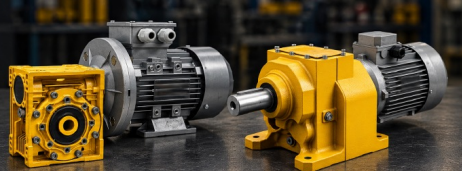


0K

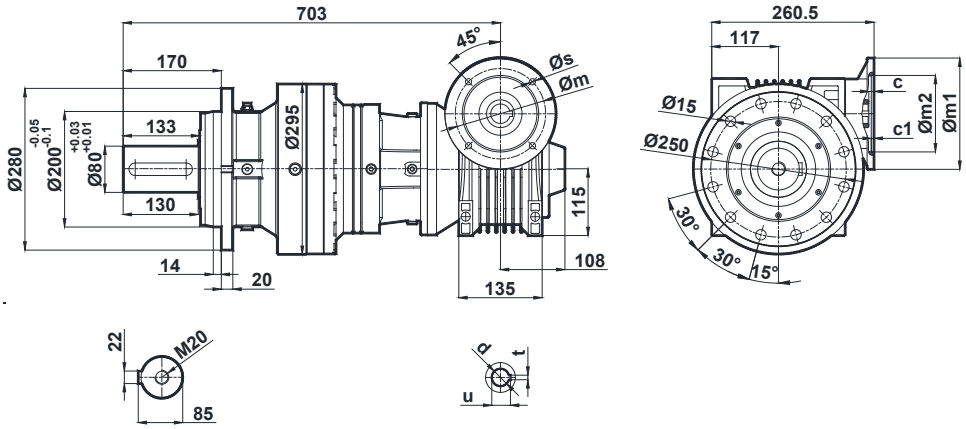


0S

Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

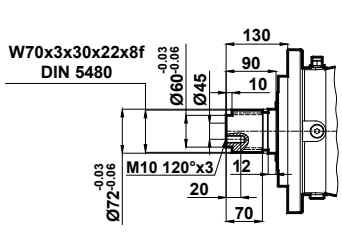


PN1902L . 01 - EN100

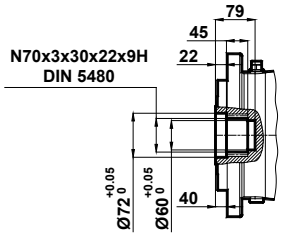


Motor / Двигатель	80/B14	80/B5	90/B14	90/B5	100/B14 112/B14	100/B5 112/B14
m / s	100/7	165/12	115/9	165/12	130/9	215/15
m1 / m2 (H7)	120/80	200/130	140/95	200/130	160/110	250/180
c	5,5					
c1 / g	5	4,5	5	4,5	4	4,5
d	19		24		28	
u / t	21,8/6		27,3/8		31,3/8	

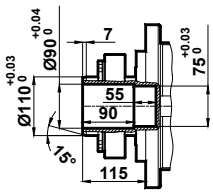
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



1K



0K

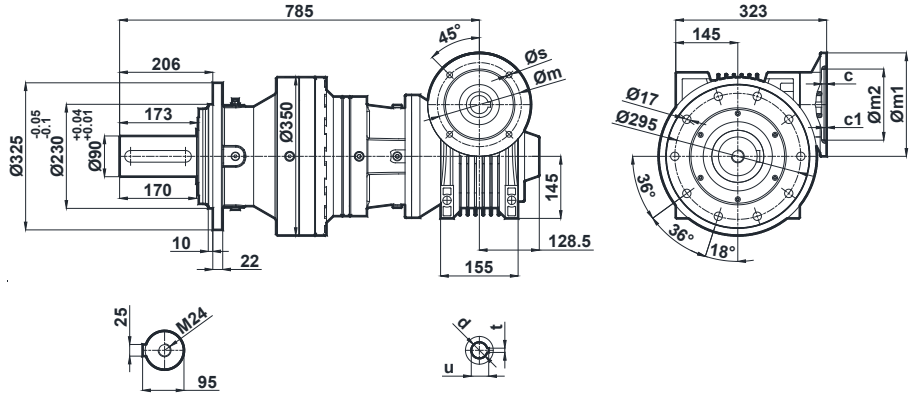


0S

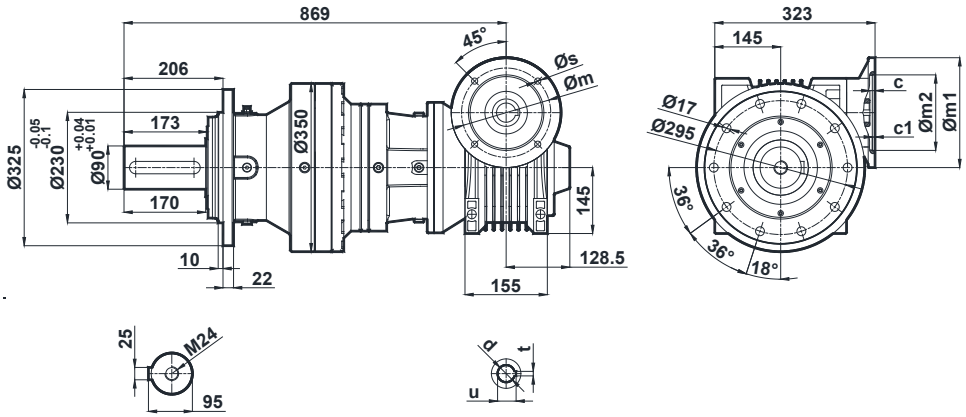
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

PN2302L . 01 - EN125

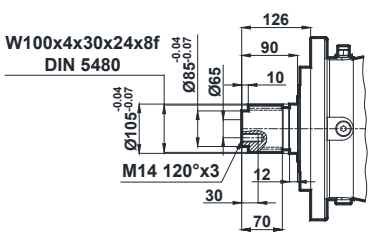


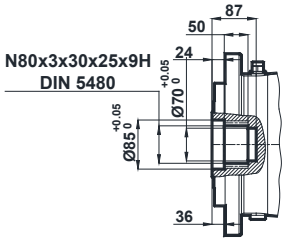
PN2402L . 01 - EN125

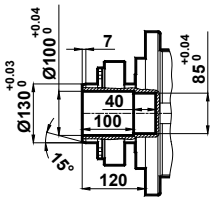


Motor / Двигатель	90/B5	100/B14 112/B14	132/B14	100/B5 112/B5	132/B5
m / s	165/12	130/9	165/15	215/12	265/15
m1 / m2 (H7)	200/130	160/110	200/1300	250/180	300/230
c	12,7				
c1	4				
d	24	28	38	28	38
u / t	27,3/8	31,3/8	41,3/10	31,3/8	41,3/10

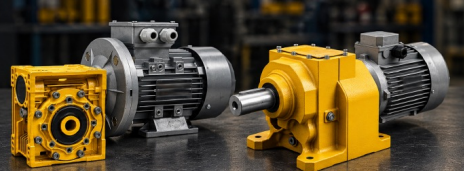
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



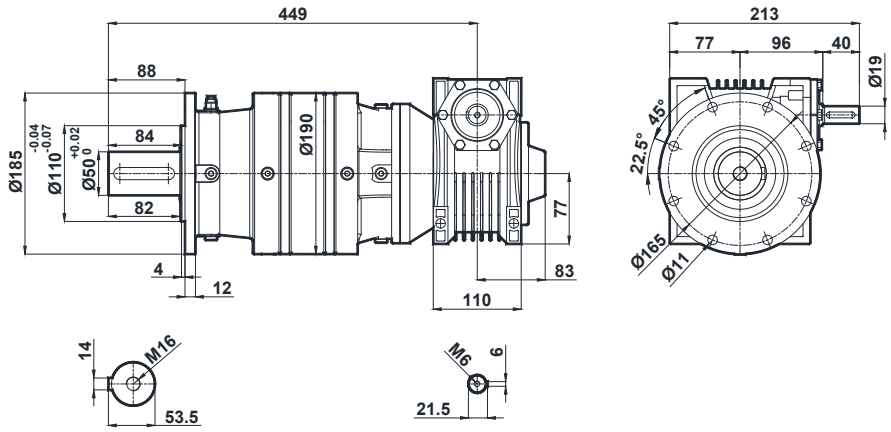




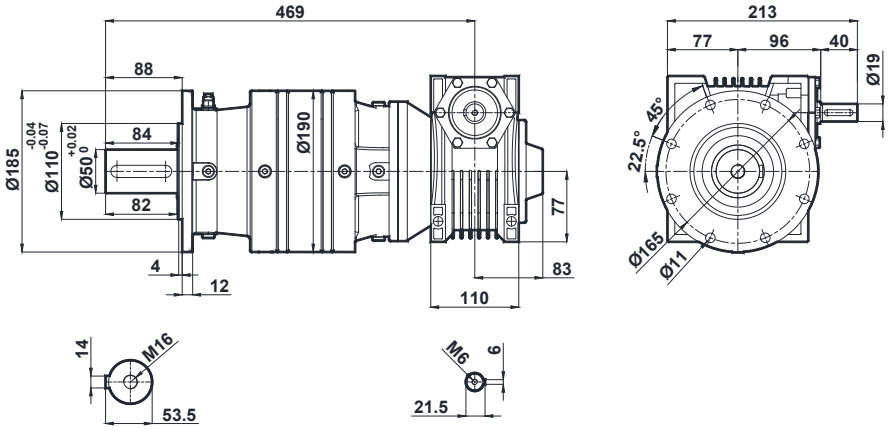
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



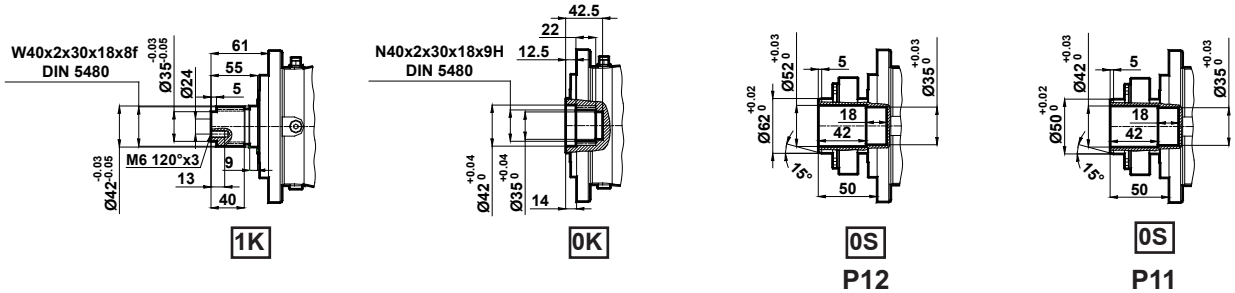
PN1102L . 01 - ET063



PN1202L . 01 - ET063



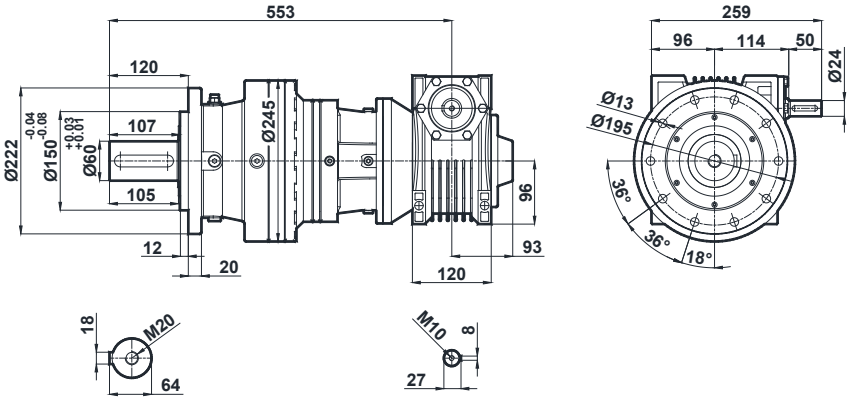
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



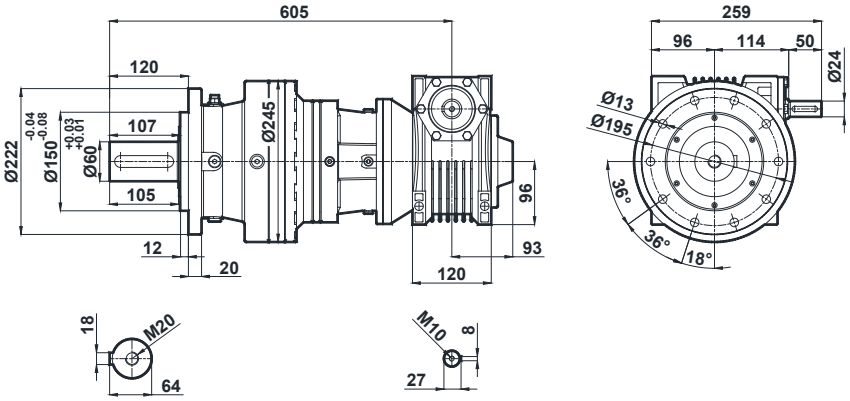
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

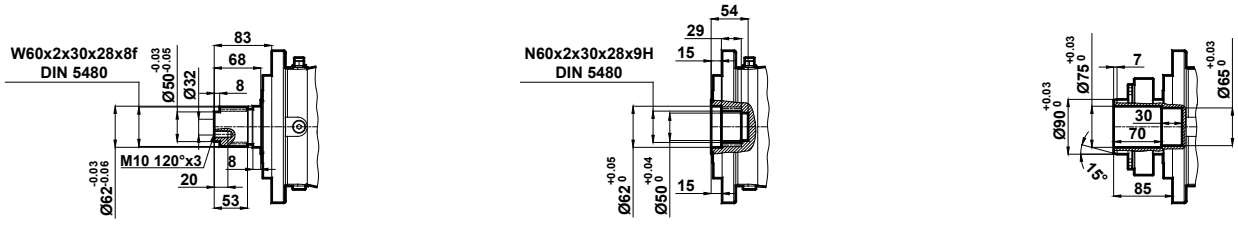
PN1502L . 01 - ET080



PN1602L . 01 - ET080



Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:

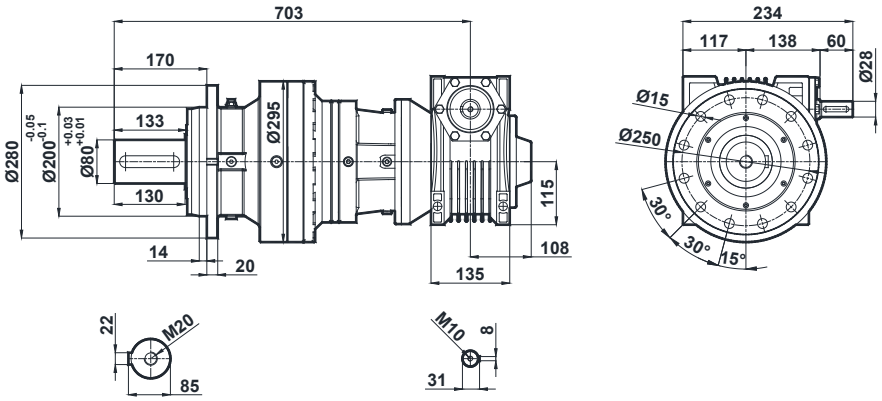


1K 0K 0S

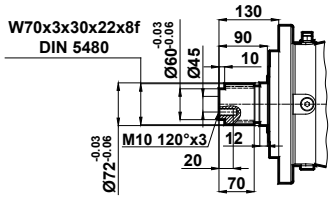
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

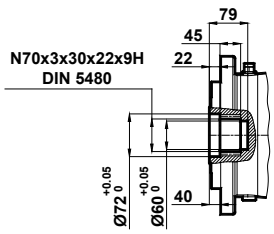
PN1902L . 01 - ET100



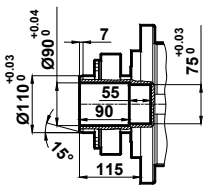
Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



1K



0K

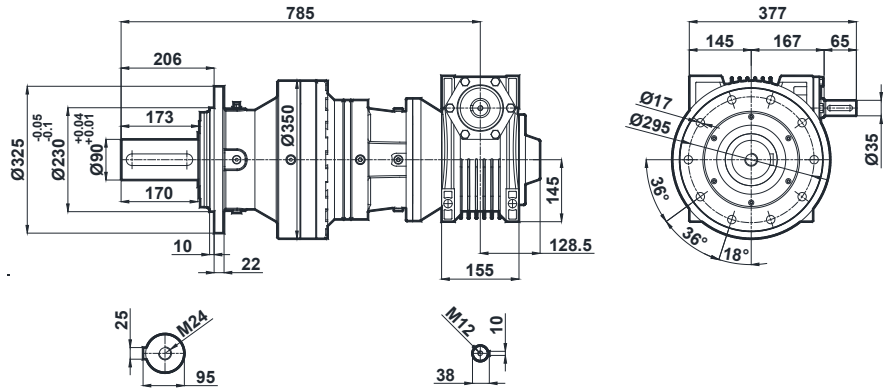


0S

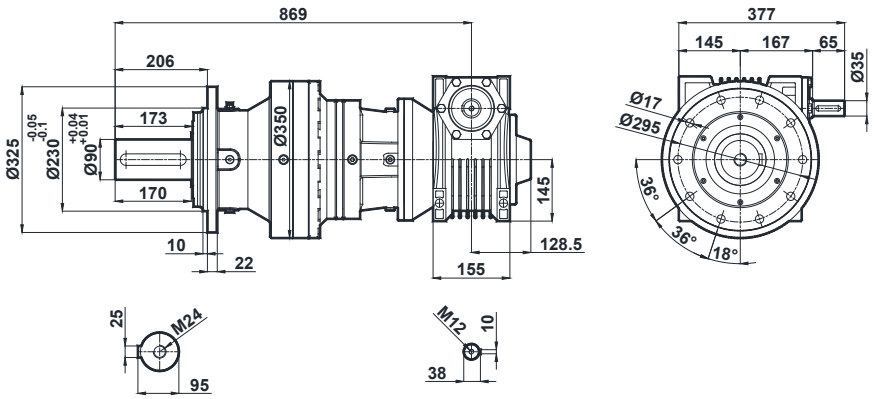
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

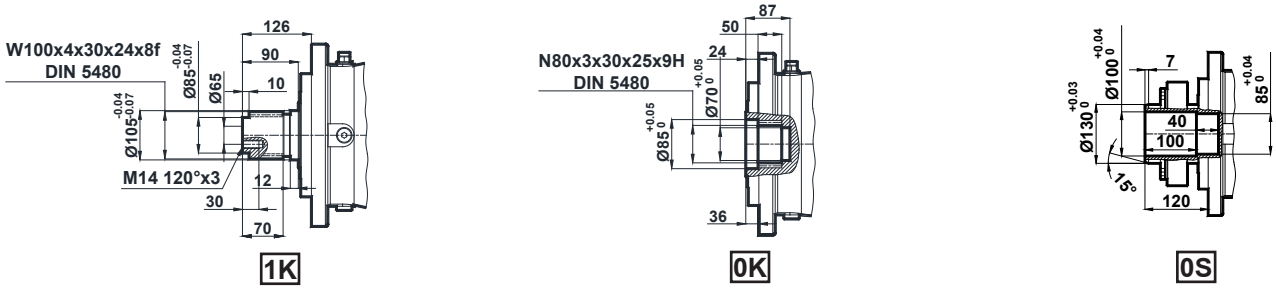
PN2302L . 01 - ET125



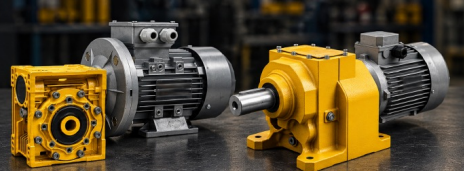
PN2402L . 01 - ET125



Çıkış Mili Opsiyonları / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов:



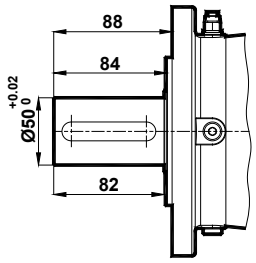
Diğer mil seçenekleri için "Çıkış Mili Opsiyonları" sayfasına bakınız. / *For other shaft options, please refer to the "Output Shaft Options" page.* / Для получения информации о других вариантах валов см. страницу «Варианты выходных валов»



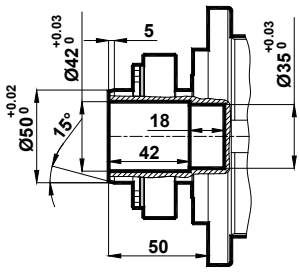
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P11.....□

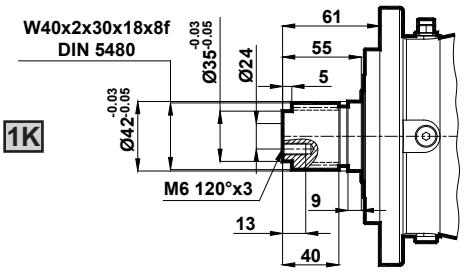
01



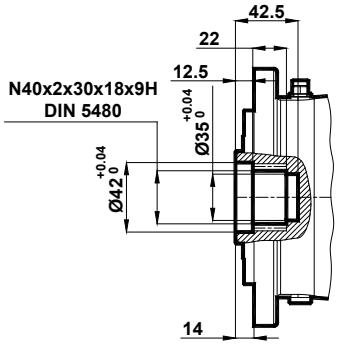
0S



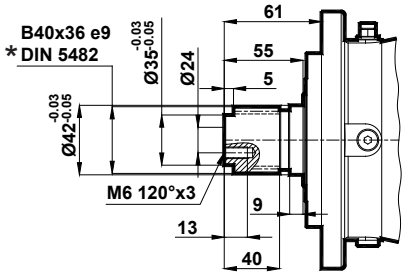
1K



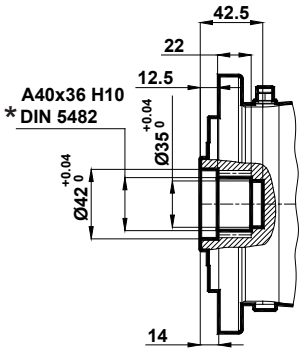
0K



1L

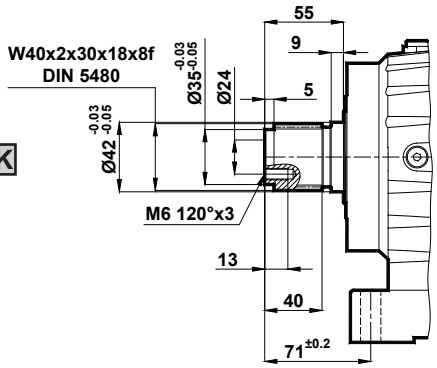


0L

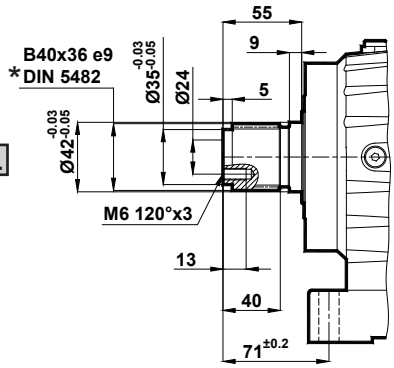


R11.....□

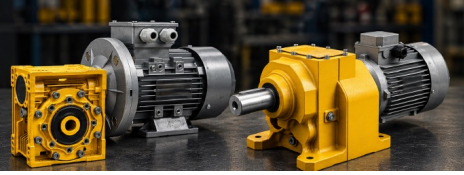
1K



1L



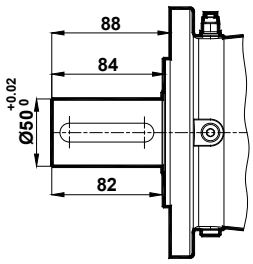
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



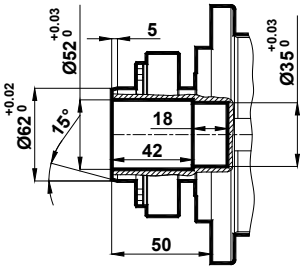
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P12.....□

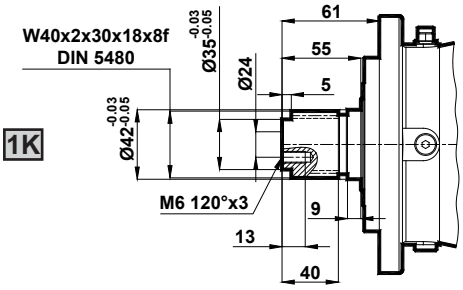
01



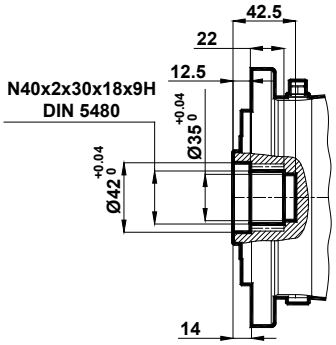
0S



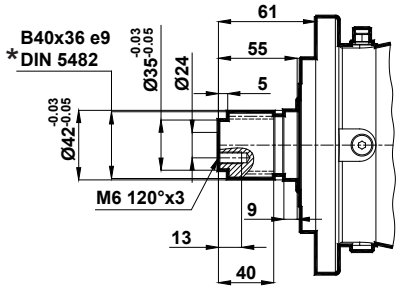
1K



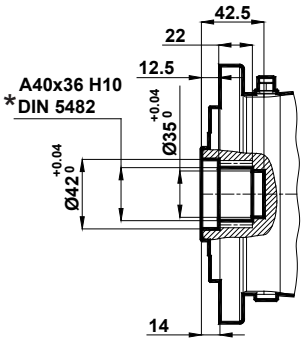
0K



1L

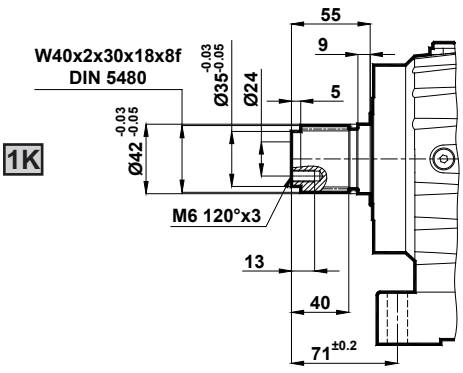


0L

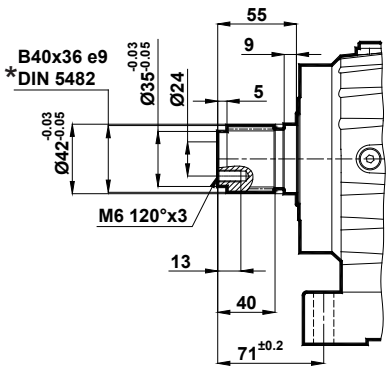


R12.....□

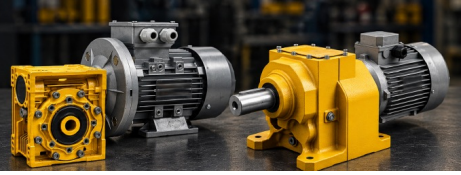
1K



1L



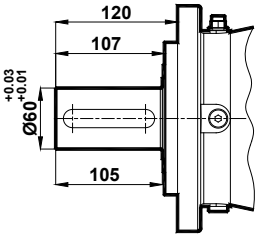
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



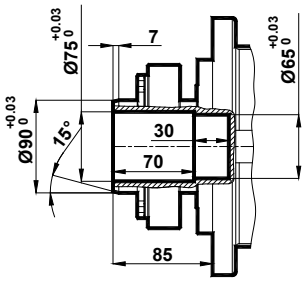
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P15.....□

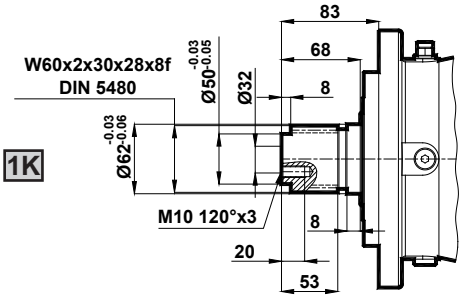
01



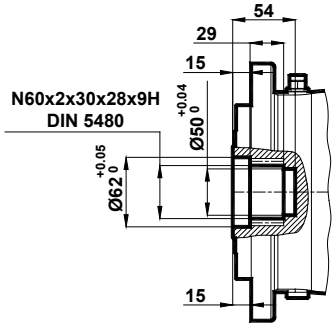
0S



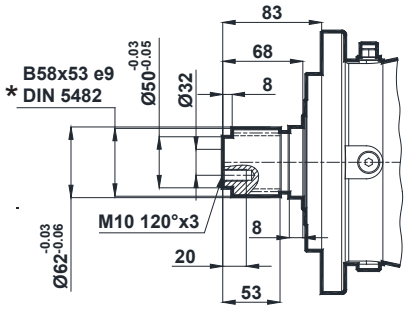
1K



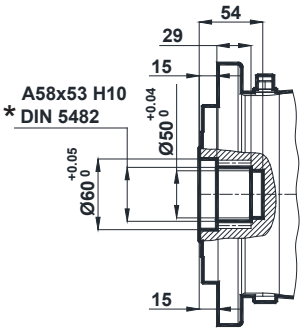
0K



1L

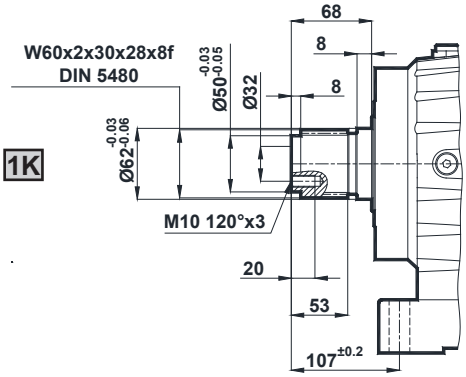


0L

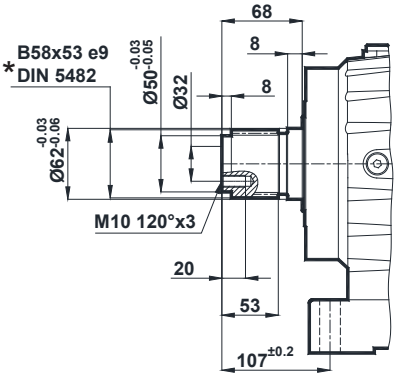


R15.....□

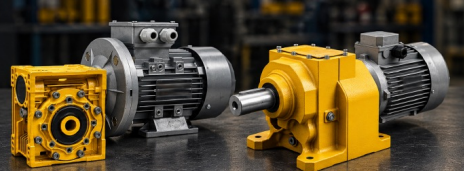
1K



1L



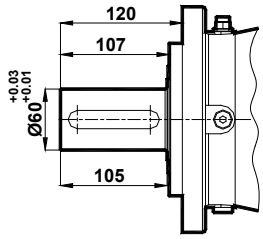
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



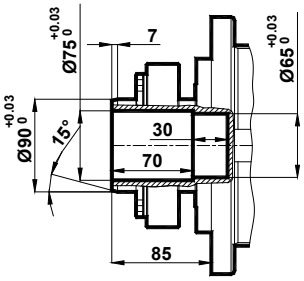
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P16.....□

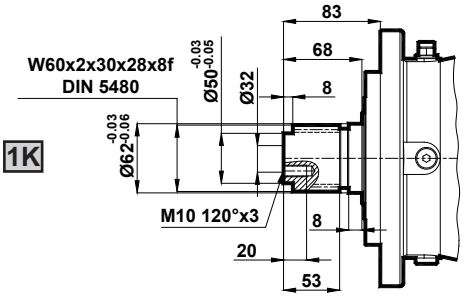
01



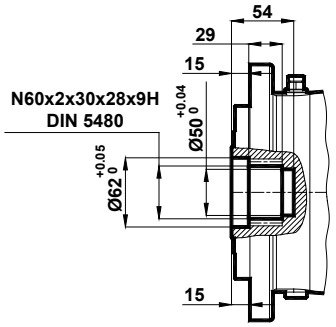
0S



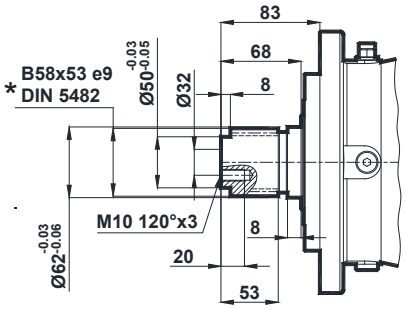
1K



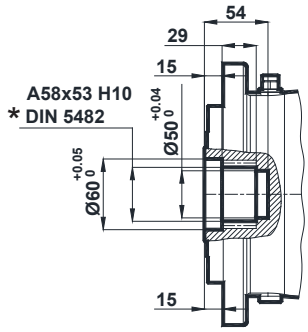
0K



1L

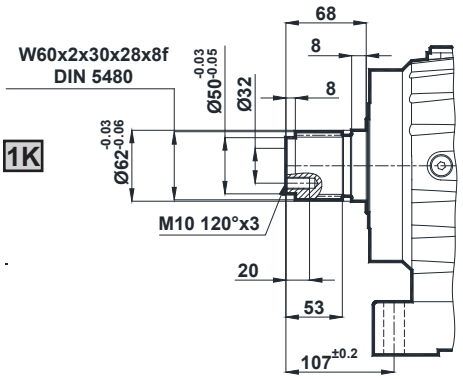


0L

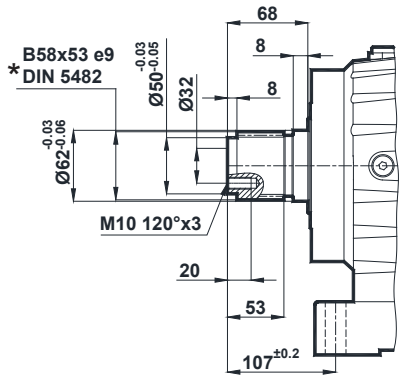


R16.....□

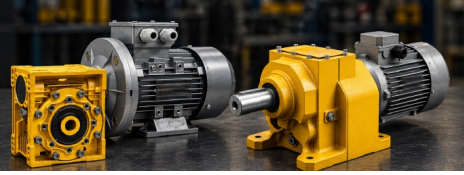
1K



1L



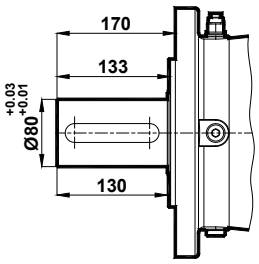
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



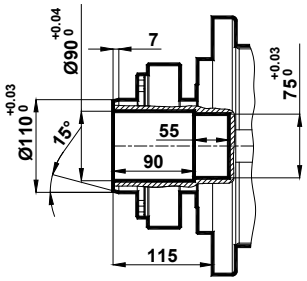
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P19.....□

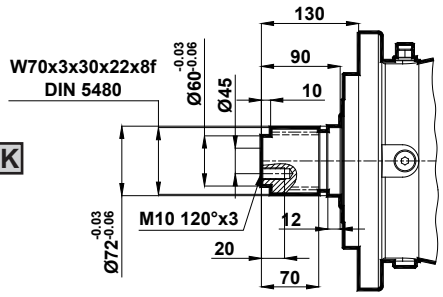
01



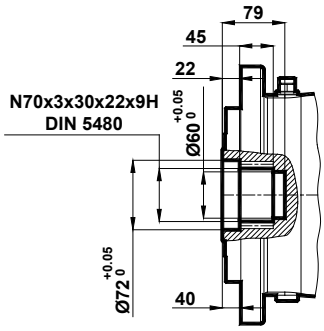
0S



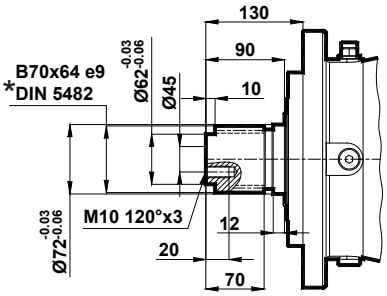
1K



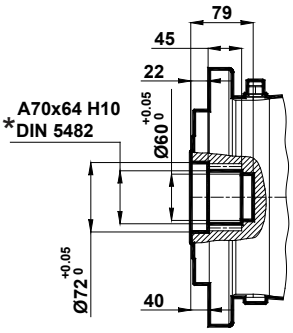
0K



1L

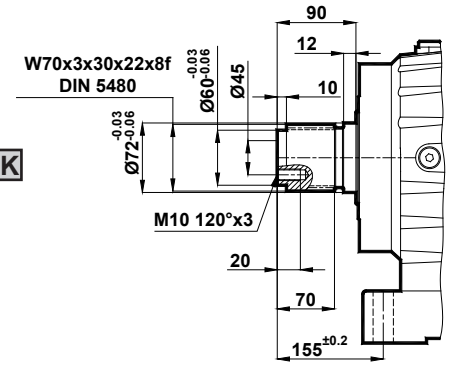


0L

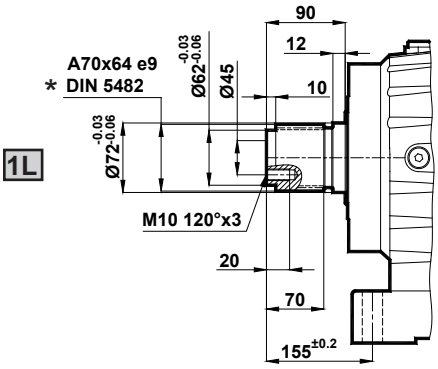


R19.....□

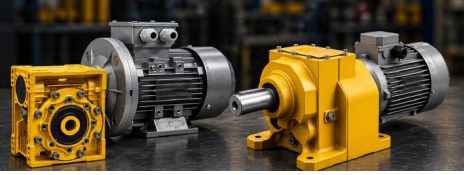
1K



1L



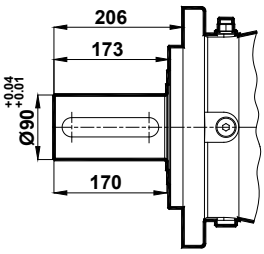
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



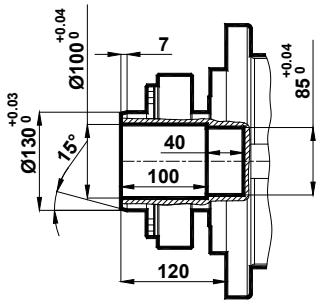
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P23.....□

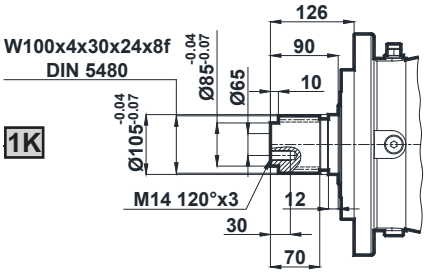
01



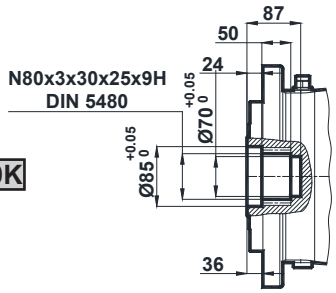
0S



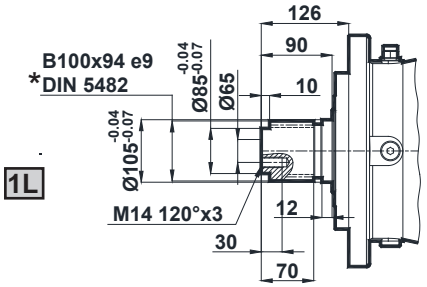
1K



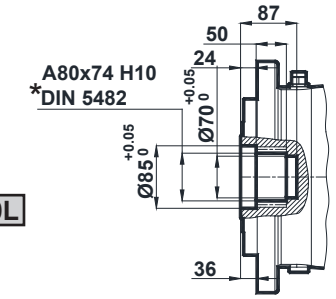
0K



1L

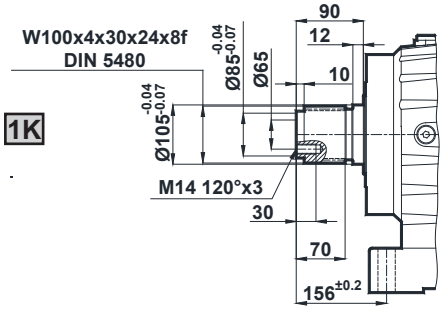


0L

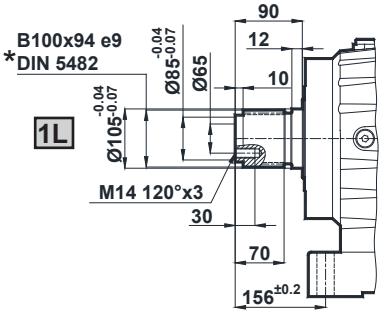


R23.....□

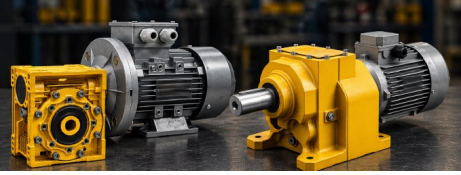
1K



1L



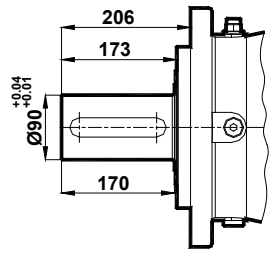
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



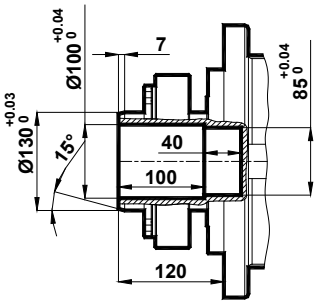
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P24.....□

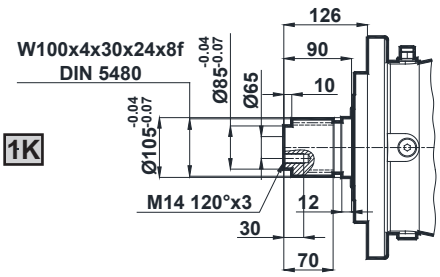
01



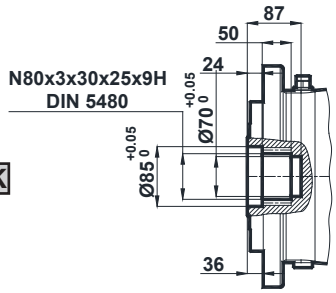
0S



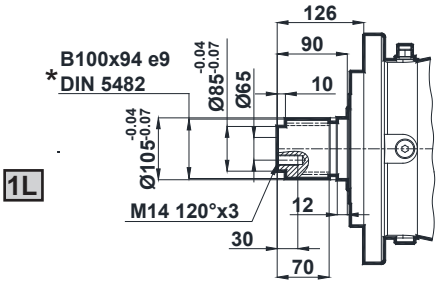
1K



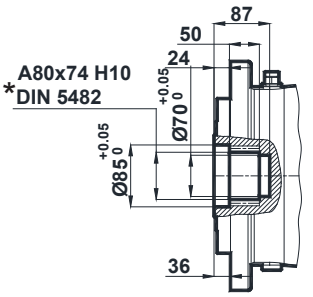
0K



1L

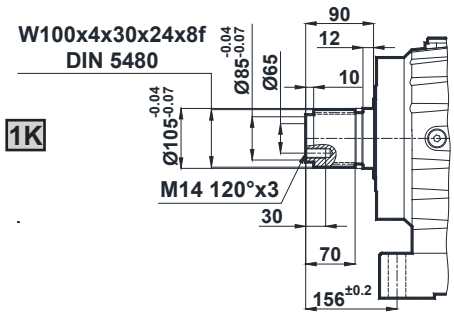


0L

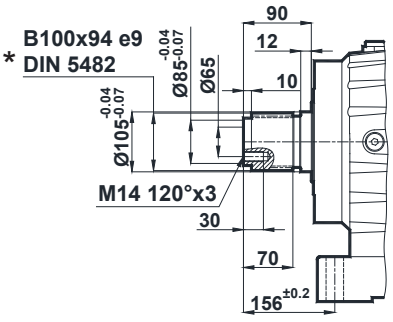


R24.....□

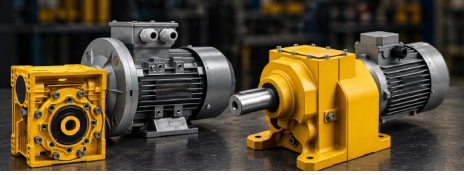
1K



1L



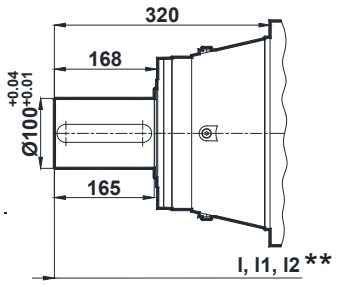
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



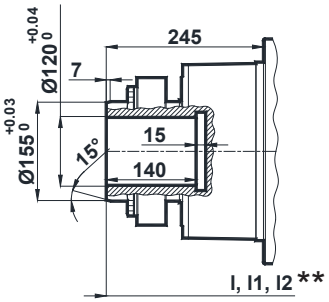
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P24..... ☐

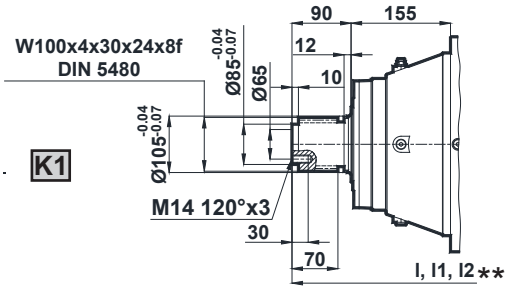
10



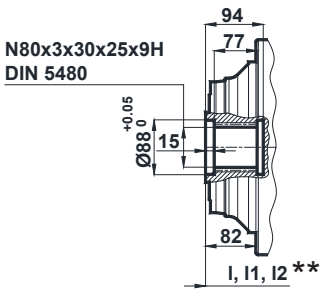
S0



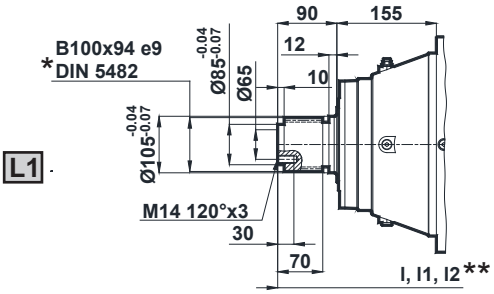
K1



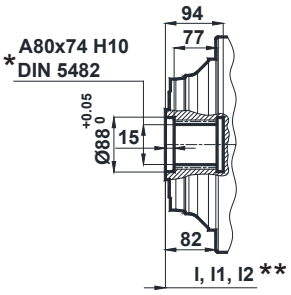
K0



L1



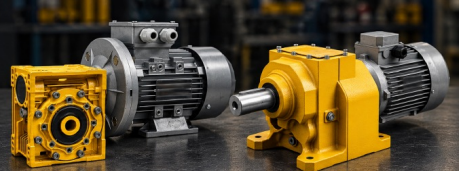
L0



Kademe *Stage* Ступень	10			S0			K1			K0			L1			L0		
	I	I1	I2	I	I1	I2	I	I1	I2	I	I1	I2	I	I1	I2	I	I1	I2
1	459	-	-	384	-	-	384	-	-	229	-	-	384	-	-	229	-	-
2	582	636	734	507	561	659	507	561	659	352	406	504	507	561	659	352	406	504
3	657	694	769	582	619	694	582	619	694	427	464	539	582	619	694	427	464	539
4	708	756	820	633	681	745	633	681	745	478	526	590	633	681	745	478	526	590

* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту

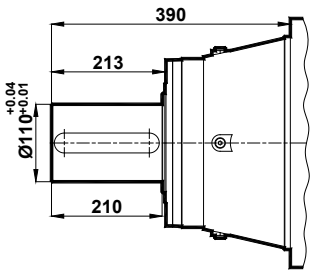
** **I, I1, I2 için seçtiğiniz ürünün ölçü sayfasına bakınız.**
** *For I, I1, I2 see dimension pages of the product that you choose.*
** , I1, I2 см. на страницах с размерами выбранного изделия.



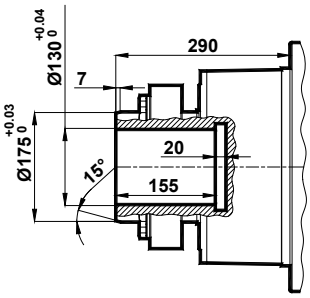
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P27.....□

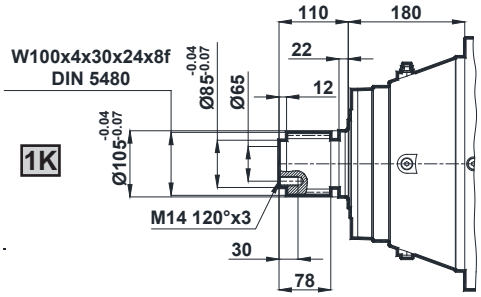
01



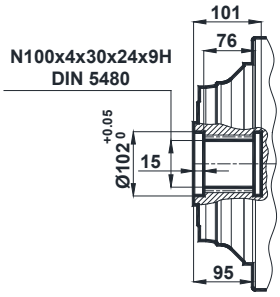
0S



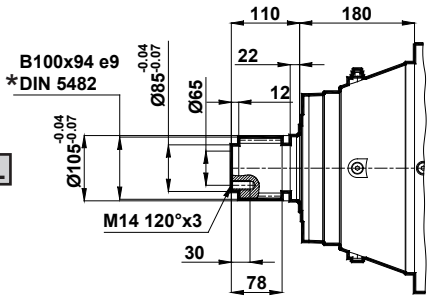
1K



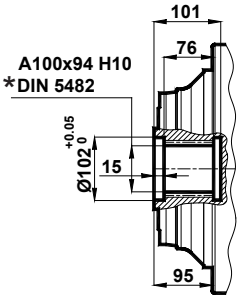
0K



1L

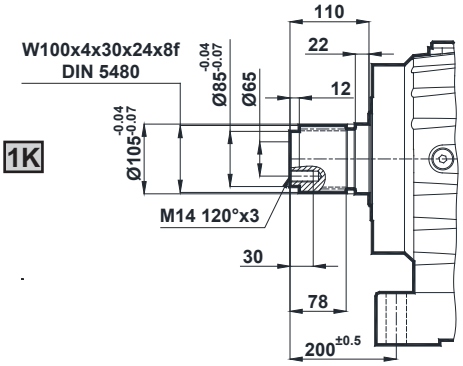


0L

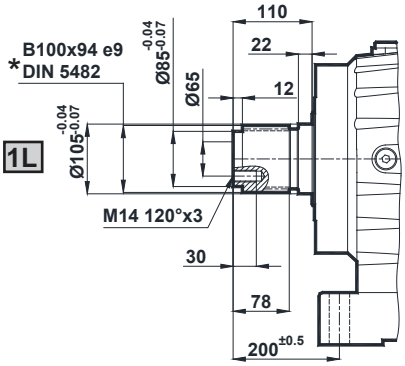


R27.....□

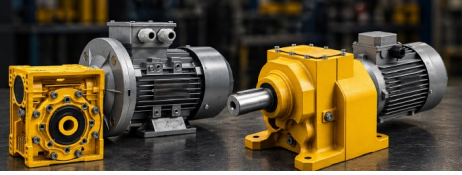
1K



1L



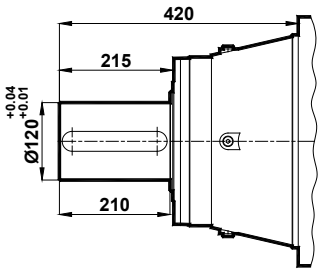
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



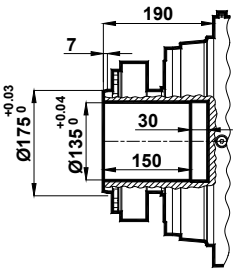
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P29.....□

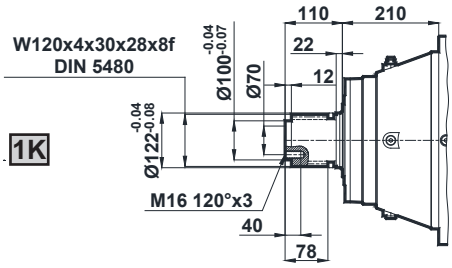
01



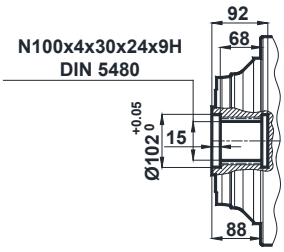
0S



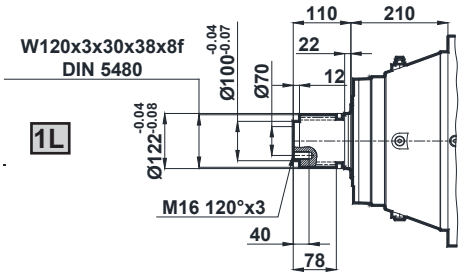
1K



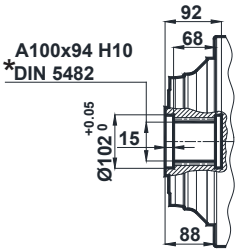
0K



1L

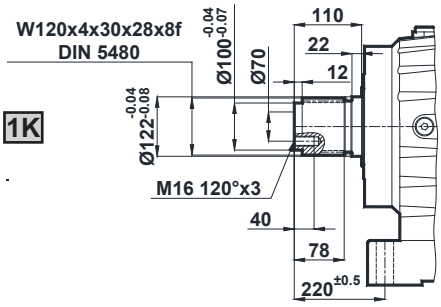


0L

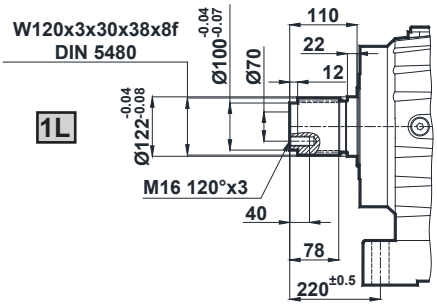


R29.....□

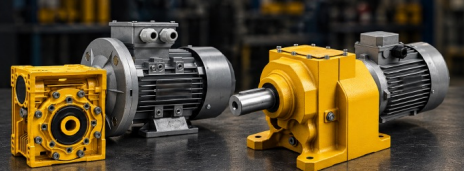
1K



1L



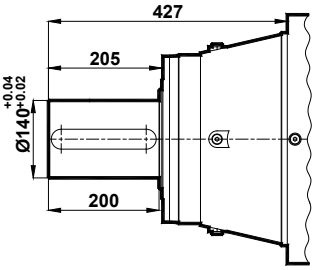
* **Eski norma göre** / *According to old standard* / Согласно старому стандарту



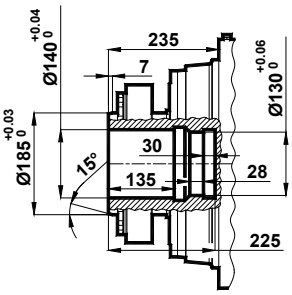
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P35.....□

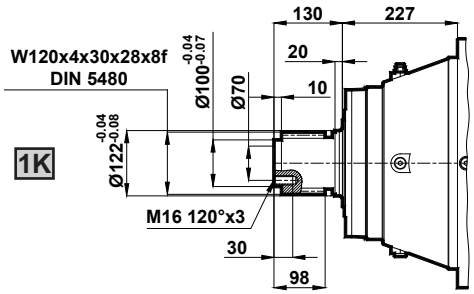
01



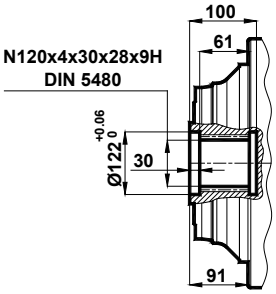
0S



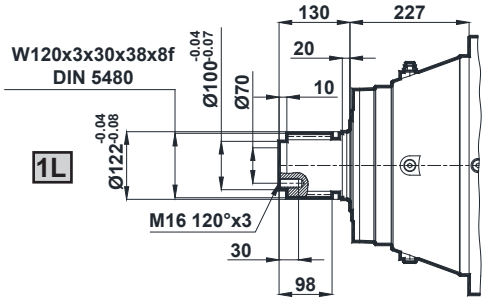
1K



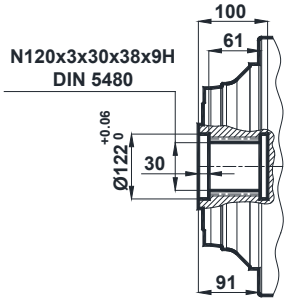
0K



1L

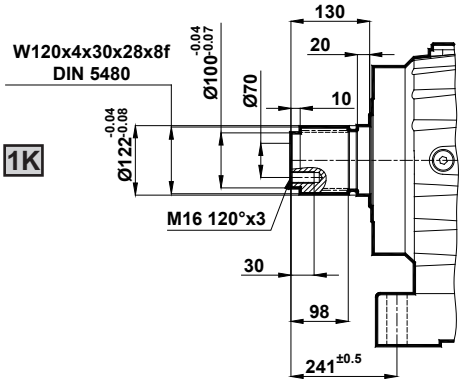


0L

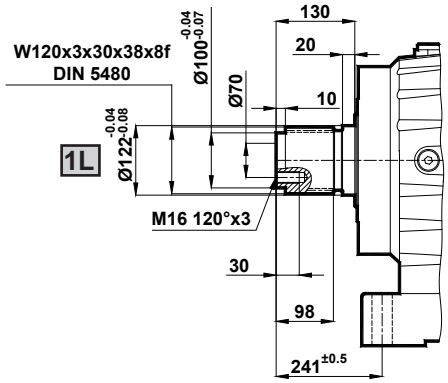


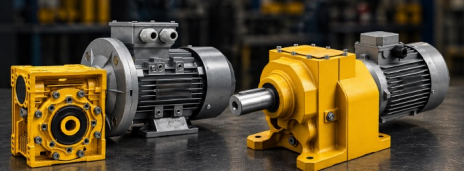
R35.....□

1K



1L

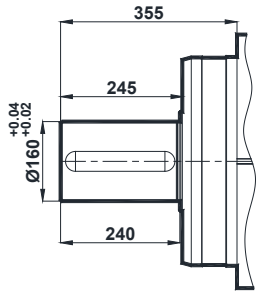




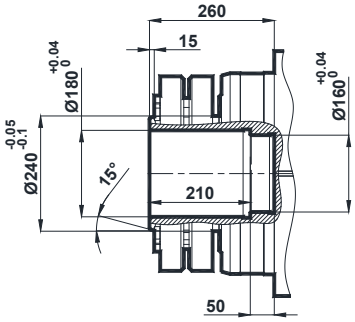
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P37.....□

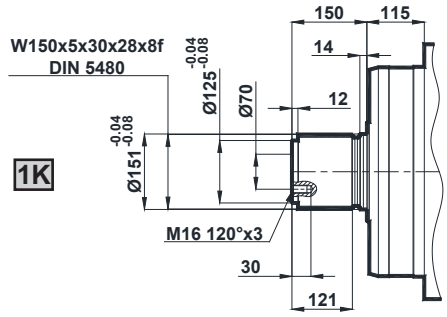
01



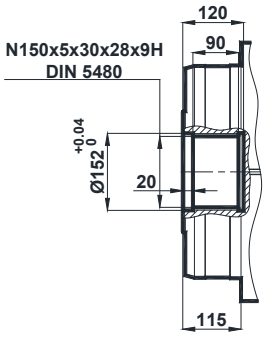
0S



1K

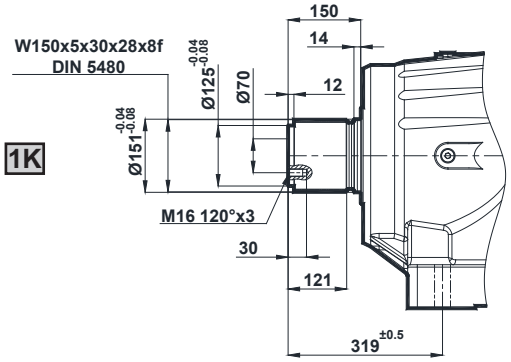


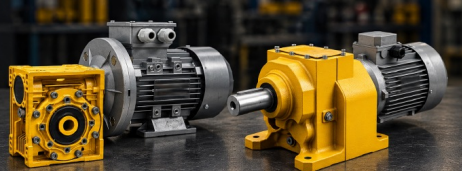
0K



R37.....□

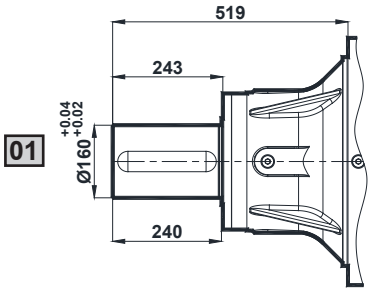
1K



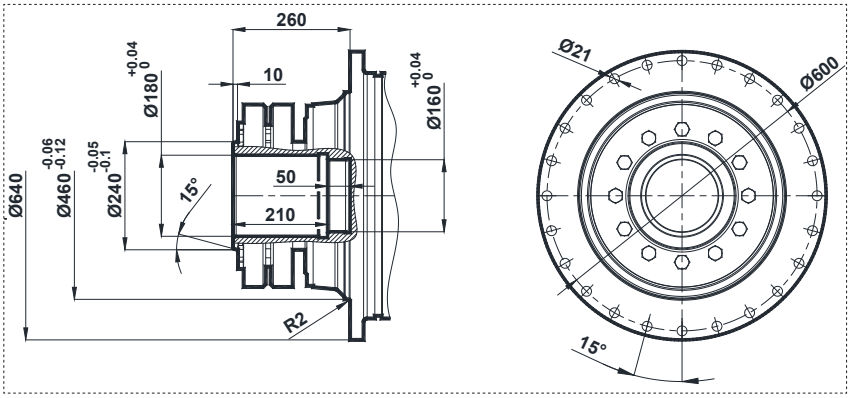


Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

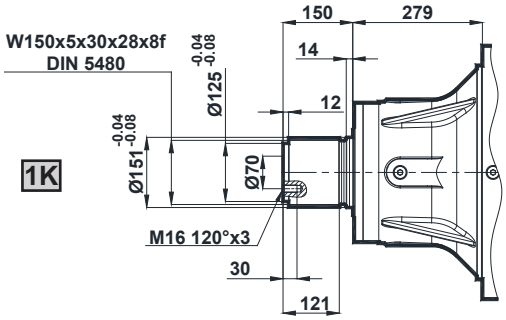
P39.....□



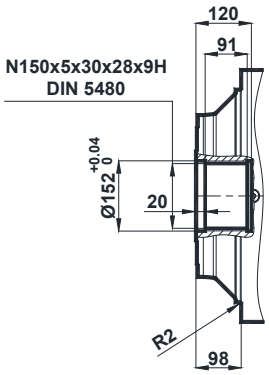
01



0S

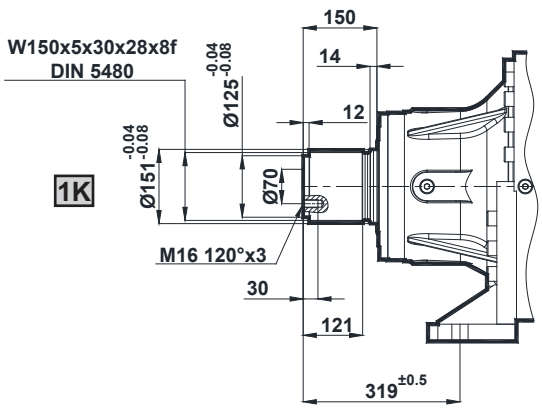


1K

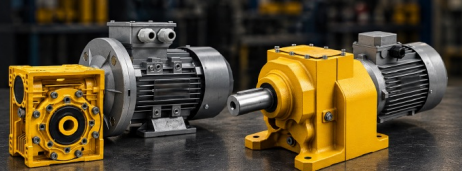


0K

P39.....□



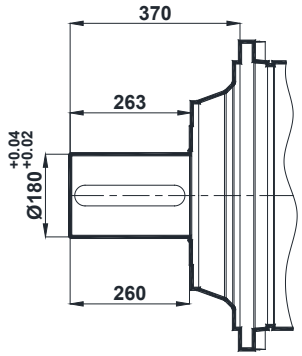
1K



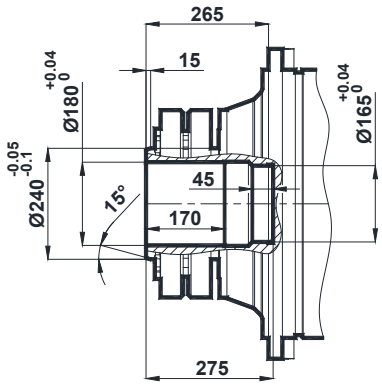
Mil Seçenekleri / *Output Shaft Options* / Варианты выходных валов

P41.....□

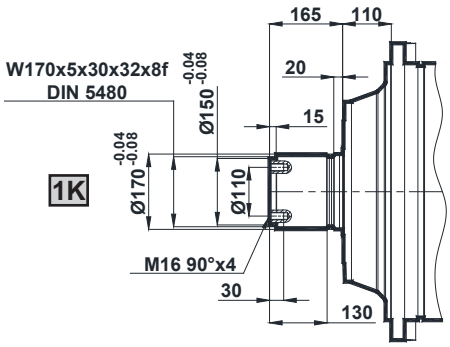
01



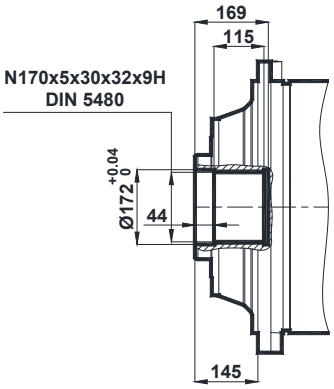
0S



1K

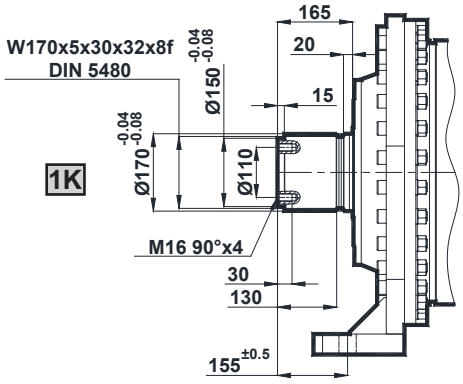


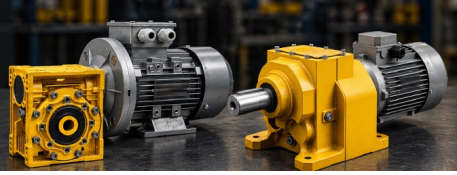
0K



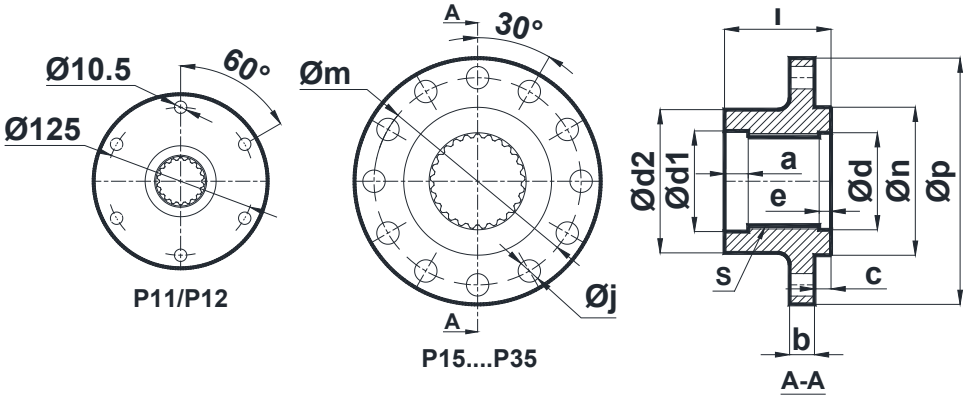
R41.....□

1K



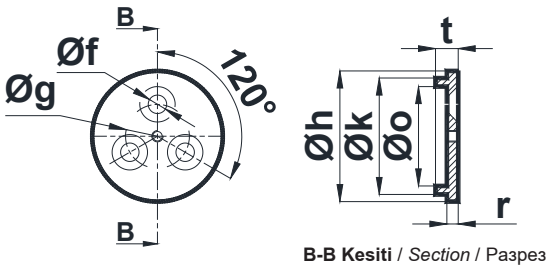


Tambur Bağlantı Flanşı / *Drum Connection Flange* / Фланец соединения с барабаном



	a	b	c	Ød	Ød1	Ød2	e	Øj	l	Øm	Øn	Øp	S (DIN 5480)
P11 / P12	15	10	8	42	42	60	5	10,5	55	125	60	147	N40x2x30x18x9H
P15 / P16	15	14	10	62	62	95	8	12,5	68	145	95	165	N60x2x30x28x9H
P19	20	21	14	72	72	121	10	19	90	175	125	208	N70x3x30x22x9H
P23 / P24 / P27	32	24	20	105	105	145	12	21	110	212	170	254	N100x4x30x24x9H
P29	32	30	20	122	122	181	12	25	110	260	200	309	N120x4x30x28x9H
P35	32	31	19	122	122	181	10	25	130	260	200	309	N120x4x30x28x9H

Çektirme Pulu / *Assembly Ring* / Соединительное кольцо



B-B Kesiti / *Section* / Разрез

	Øf	Øg	Øh	Øk	Øo	Ør	t
P11 / P12	6,5	24	52	42	35	4	8
P15 / P16	10,5	32	70	62	50	7	13
P19	11	45	80	72	60	7	15
P23 / P24 / P27	15	65	114	105	85	10	20
P29 / P35	17	70	134	122	100	11	20