



YILMAZ D976

Технические характеристики и габаритные размеры

цилиндрический редуктор с параллельными валами, 6 ступеней

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
D976	0.37 - 1.1	9302 - 23273

Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,25 0,34	2,1	962	665,75	9491	0,9	DR375-2E71M/4B	0,71	81	114	IE2
	2,5	825	570,43	12007	1,0					
	2,8	747	516,22	13095	1,1					
	3,2	640	442,60	14416	1,3					
	3,8	549	378,91	15380	1,5					
	4,1	510	351,62	15758	1,6					
	4,3	483	333,87	16001	1,7					
	4,6	449	309,82	16280	1,8					
	5,4	416	171,89	16604	2,0	DR373-2E71M/6C	0,78	71	112	IE2
	6,1	366	151,15	17004	2,2					
	7,6	295	121,67	17463	2,8					
	8,3	268	171,89	17696	3,1	DR373-2E71M/4B	0,71	70	112	IE2
	9,4	236	151,15	17915	3,5					
	2,7	761	524,87	5009	0,8	DR285-3E71M/4B	0,71	41	110	IE2
	3,2	652	449,72	8175	0,9					
	3,5	590	406,99	9436	1,0					
	4,1	506	348,95	10854	1,2					
	4,8	434	298,73	11868	1,4					
	5,1	403	277,21	12236	1,5					
	5,4	382	263,22	12482	1,6					
	5,8	355	244,26	12789	1,7					
	6,7	309	212,12	13274	1,9					
	6,8	328	135,52	13110	1,8	DR283-2E71M/6C	0,78	36	108	IE2
	7,7	289	119,16	13501	2,1					
	8,2	272	112,15	13660	2,2					
	9,6	233	95,92	14013	2,6					
	11	212	135,52	14171	2,8	DR283-2E71M/4B	0,71	35	108	IE2
	12	187	119,16	14380	3,2					
	13	176	112,15	14477	3,4					
	4,0	517	356,74	10925	0,9	DR275-2E71M/4B	0,71	32	106	IE2
	4,3	480	331,04	11541	0,9					
	5,7	364	251,08	13172	1,2					
	6,7	334	137,94	13548	1,4	DR273-2E71M/6C	0,78	26	104	IE2
	7,6	292	120,49	14006	1,6					
	8,1	274	113,02	14191	1,7					
	9,6	233	96,09	14587	2,0					
	10	215	137,94	14725	2,1	DR273-2E71M/4B	0,71	25	104	IE2
	12	188	120,49	14962	2,4					
	13	177	113,02	14782	2,5					
	15	150	96,09	14183	3,0					
	17	131	83,46	13674	3,4					
	20	114	73,03	13200	3,9					
	24	95	60,39	12545	4,0					
	10	222	142,89	5043	0,9	DR173-2E71M/4B	0,71	22	102	IE2
	12	188	120,64	5768	1,1					
	14	161	103,34	6246	1,2					
	16	143	91,25	6541	1,4					
	17	133	85,23	6668	1,5					
	20	113	72,04	6948	1,8					
	24	94	60,16	7183	2,1					
	27	81	51,88	7327	2,5					
	30	75	47,81	7393	2,7					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P _g [кВт] P _g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n ₂ [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M ₂ [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (Выходной вал) F _{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f _s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номинал- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,25 0,34	32	70	44,66	7440	2,9	DR173-2E71M/4B	0,71	22	102	IE2
	38	59	37,75	7559	3,4					
	45	49	31,52	7675	4,0					
	11	208	133,46	3594	0,7	DR073-2E71M/4B	0,71	16	100	IE2
	12	187	120,11	3575	0,8					
	14	157	100,43	3519	1,0					
	17	133	85,12	3446	1,1					
	20	114	72,87	3364	1,3					
	21	106	67,62	3321	1,4					
	23	98	62,94	3277	1,5					
	27	82	52,62	3163	1,8					
	32	70	44,60	3051	2,1					
	37	60	38,18	2943	2,5					
	40	56	35,43	2890	2,7					
	39	58	36,86	2918	2,6	DR072-2E71M/4B	0,71	15	100	IE2
	46	49	30,71	2790	3,1					
	52	44	27,64	2715	3,4					
	57	40	25,01	2645	3,8					
	67	34	21,12	2527	4,0					
	79	29	18,09	2421	4,0					
	89	25	15,97	2337	4,0					
	96	24	14,92	2292	4,0					
	113	20	12,61	2183	4,0					
	135	17	10,53	2070	4,0					
	163	14	8,76	1950	4,0					
	174	13	8,18	1910	4,0					
	206	11	6,91	1816	4,0					
	247	9,2	5,77	1718	4,0					
	266	8,4	10,53	1681	4,0	DR072-2E63M/2B	0,67	16	100	IE2
	320	7,0	8,76	1582	4,0					
	342	6,5	8,18	1549	4,0					
	405	5,5	6,91	1469	4,0					
	485	4,6	5,77	1388	4,0					
0,37 0,50	0,13	23273	7017,74	183787	0,8	DR976-2E80M/6A	1,08	803	150	IE2
	0,17	18262	5494,80	199937	1,0					
	0,20	15287	4589,41	208242	1,2					
	0,25	12306	3686,99	215571	1,5					
	0,30	10304	3079,47	219985	1,7					
	0,32	9742	2909,37	221154	1,8	DR975-2E80M/6A	1,08	791	150	IE2
	0,44	7104	2079,97	226259	2,5					
	0,50	6382	1867,46	227547	2,8					
	0,58	5437	1591,90	229169	3,3					
	0,66	4797	1403,36	230224	3,8					
	0,19	16342	7613,73	53493	0,8	DR876-2E71M/4C	1,00	516	144	IE2
	0,21	14386	6697,26	68404	0,9					
	0,24	12767	5940,18	78031	1,0					
	0,27	11407	5304,23	84897	1,1					
	0,30	10246	4762,49	90074	1,3					
	0,36	8636	4005,78	96424	1,5					
	0,42	7356	3405,63	100887	1,8					
	0,48	6599	2990,66	103314	2,0	DR875-2E71M/4C	1,00	506	144	IE2
	0,53	5925	2683,53	105351	2,2					
	0,60	5194	2356,74	107441	2,5					
	0,69	4527	2051,67	109244	2,9					
	0,79	4007	1813,10	110582	3,3					
	0,88	3586	1622,25	111624	3,7					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (Выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,37 0,50	5,4 6,1 7,6	611 538 433	171,89 151,15 121,67	14717 15455 16416	1,3 1,5 1,9	DR373-2E80M/6A	1,08	74	112	IE2
	8,3 9,4 12 13	398 350 282 248	171,89 151,15 121,67 106,69	16714 17094 17598 17836	2,1 2,3 2,9 3,3	DR373-2E71M/4C	1,00	71	112	IE2
	4,1 4,8 5,1 5,4 5,8	771 662 615 583 542	348,95 298,73 277,21 263,22 244,26	4558 7956 8969 9573 10288	0,8 0,9 1,0 1,0 1,1	DR285-2E71M/4C	1,00	41	110	IE2
	6,8 7,8 8,2 9,6	483 425 400 342	135,52 119,16 112,15 95,92	11219 11988 12292 12924	1,2 1,4 1,5 1,8	DR283-2E80M/6A	1,08	36	108	IE2
	11 12 13 15 17 19	315 277 261 223 196 173	135,52 119,16 112,15 95,92 84,12 74,36	13217 13588 13740 14076 14305 14496	1,9 2,2 2,3 2,7 3,1 3,5	DR283-2E71M/4C	1,00	34	108	IE2
	6,7 7,7 8,2 9,6	491 429 403 342	137,94 120,49 113,02 96,09	11361 12304 12669 13404	0,9 1,0 1,1 1,3	DR273-2E80M/6A	1,08	29	104	IE2
	10 12 13 15 17 20 24 28 34 39	319 279 262 223 194 170 141 117 99 85	137,94 120,49 113,02 96,09 83,46 73,03 60,39 50,36 42,22 36,38	13658 14102 14278 13764 13311 12884 12284 11724 11193 10757	1,4 1,6 1,7 2,0 2,3 2,7 3,2 3,8 4,0 4,0	DR273-2E71M/4C	1,00	26	104	IE2
	14 16 17 20 24 27 30 32 38 45	239 212 198 167 140 121 111 104 88 73	103,34 91,25 85,23 72,04 60,16 51,88 47,81 44,66 37,75 31,52	4596 5288 5576 6147 6581 6850 6972 7061 7256 7408	0,8 0,9 1,0 1,2 1,4 1,7 1,8 1,9 2,3 2,7	DR173-2E71M/4C	1,00	22	102	IE2
	48 56 65 75	70 60 52 45	29,67 25,24 21,79 19,04	7441 7523 7217 6941	2,9 3,4 3,9 4,0	DR172-2E71M/4C	1,00	20	102	IE2



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P _a [кВт] P _a [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n ₂ [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M ₂ [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F _{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f _s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [kg]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,37 0,50	17	197	85,12	2958	0,8	DR073-2E71M/4C	1,00	15	100	IE2
	20	169	72,87	2953	0,9					
	21	157	67,62	2941	1,0					
	23	146	62,94	2926	1,0					
	27	122	52,62	2873	1,2					
	32	104	44,60	2809	1,4					
	37	89	38,18	2738	1,7					
	40	83	35,43	2701	1,8					
	39	87	36,86	2720	1,7	DR072-2E71M/4C	1,00	14	100	IE2
	46	73	30,71	2626	2,1					
	52	65	27,64	2569	2,3					
	57	59	25,01	2513	2,6					
	67	50	21,12	2417	3,0					
	79	43	18,09	2327	3,5					
	89	38	15,97	2255	4,0					
	96	35	14,92	2215	4,0					
	113	30	12,61	2118	4,0					
	135	25	10,53	2016	4,0					
	163	21	8,76	1901	4,0					
	174	19	8,18	1865	4,0					
	206	16	6,91	1777	4,0					
	247	14	5,77	1686	4,0					
	265	13	10,53	1656	4,0	DR072-2E71M/2A	0,90	16	100	IE2
	319	11	8,76	1559	4,0					
	341	10	8,18	1528	4,0					
	404	8,3	6,91	1452	4,0					
0,55 0,75	0,21	22222	7017,74	187652	0,8	DR976-2E80M/4B	1,45	803	150	IE2
	0,26	17437	5494,80	202689	1,0					
	0,31	14597	4589,41	210277	1,2					
	0,39	11750	3686,99	216743	1,5					
	0,47	9839	3079,47	220885	1,8					
	0,49	9302	2909,37	221983	1,9					
	0,69	6783	2079,97	226794	2,7	DR975-2E80M/4B	1,45	791	150	IE2
	0,77	6094	1867,46	228013	3,0					
	0,90	5192	1591,90	229547	3,5					
	0,30	15073	4762,49	63785	0,9	DR876-2E80M/4B	1,45	519	144	IE2
	0,36	12704	4005,78	78376	1,0					
	0,42	10821	3405,63	87582	1,2					
	0,48	9707	2990,66	92569	1,3	DR875-2E80M/4B	1,45	509	144	IE2
	0,54	8716	2683,53	96350	1,5					
	0,61	7641	2356,74	100112	1,7					
	0,70	6659	2051,67	103271	2,0					
	0,79	5894	1813,10	105562	2,2					
	0,89	5275	1622,25	107165	2,5					
	1,0	4641	1424,58	108901	2,8					
	1,2	3885	1189,85	110853	3,3					
	1,4	3421	1046,63	111995	3,8					
	0,50	9244	2855,58	45826	0,9	DR775-2E80M/4B	1,45	309	138	IE2
	0,57	8183	2523,53	54478	1,0					
	0,64	7323	2257,90	60514	1,1					
	0,73	6442	1982,78	65553	1,3					
	0,87	5393	1656,07	70852	1,5					
	0,96	4902	1507,38	73071	1,6					
	1,1	4313	1323,71	75549	1,9					
	1,3	3611	1105,59	78253	2,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P _a [кВт] P _e [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n ₂ [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M ₂ [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F _{qem} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f _s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,55 0,75	6,9 7,8 8,3 9,7	714 629 592 506	135,52 119,16 112,15 95,92	6656 8728 9443 10864	0,8 1,0 1,0 1,2	DR283-2E80M/6B	1,50	73	108	IE2
	11 12 13 15 17 19 23 27	463 408 384 328 288 255 215 183	135,52 119,16 112,15 95,92 84,12 74,36 62,55 53,18	11506 12212 12492 13098 13498 13807 14139 14404	1,3 1,5 1,6 1,8 2,1 2,4 2,8 3,3	DR283-2E80M/4B	1,45	37	108	IE2
	10 12 13 15 17 20 24 29 34 40 47	470 411 386 328 285 250 207 173 145 125 104	137,94 120,49 113,02 96,09 83,46 73,03 60,39 50,36 42,22 36,38 30,34	11623 12516 12852 13097 12730 12374 11860 11367 10890 10493 10017	1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,2 2,6 3,1 3,6 4,0	DR273-2E80M/4B	1,45	31	104	IE2
	56	90	25,78	9599	4,0	DR272-2E80M/4B	1,45	28	104	IE2
	20 24 28 30 32 38 46 53	246 206 178 164 153 129 108 93	72,04 60,16 51,88 47,81 44,66 37,75 31,52 27,18	4406 5414 5961 6193 6378 6721 7010 7182	0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,5 1,8 2,1	DR173-2E80M/4B	1,45	25	102	IE2
	66 76 81 95 109	76 66 62 53 46	21,79 19,04 17,86 15,18 13,19	6944 6702 6588 6302 6058	2,6 3,0 3,2 3,8 4,0	DR172-2E80M/4B	1,45	22	102	IE2
	27 32 38 41	180 153 131 122	52,62 44,60 38,18 35,43	2417 2427 2414 2402	0,8 1,0 1,2 1,2	DR073-2E80M/4B	1,45	16	100	IE2
	39 47 52 58 68 80 90 97 114 137 164 176 208 249	128 107 96 87 74 63 56 52 44 37 31 29 24 20	36,86 30,71 27,64 25,01 21,12 18,09 15,97 14,92 12,61 10,53 8,76 8,18 6,91 5,77	2409 2369 2339 2306 2242 2178 2123 2092 2014 1929 1821 1790 1714 1633	1,2 1,4 1,6 1,7 2,0 2,4 2,7 2,9 3,4 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	DR072-2E80M/4B	1,45	15	100	IE2



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (Выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,55 0,75	265	19	10,53	1615	4,0	DR072-2E71M/2B	1,25	16	100	IE2
	319	16	8,76	1522	4,0					
	341	15	8,18	1493	4,0					
	404	12	6,91	1422	4,0					
	483	10	5,77	1349	4,0					
0,75 1,0	0,32	19768	4589,41	195316	0,9	DR976-3E80M/4D	1,77	805	150	IE3
	0,39	15913	3686,99	206283	1,1					
	0,47	13324	3079,47	212951	1,4					
	0,50	12597	2909,37	214691	1,4					
	0,70	9186	2079,97	222154	2,0	DR975-3E80M/4D	1,77	793	150	IE3
	0,78	8253	1867,46	224002	2,2					
	0,91	7031	1591,90	226303	2,6					
	1,0	6203	1403,36	227786	2,9					
	1,2	5507	1244,98	228987	3,3					
	1,3	4914	1110,06	229979	3,7					
	0,43	14654	3405,63	66595	0,9	DR876-3E80M/4D	1,77	521	144	IE3
	0,48	13146	2990,66	75941	1,0	DR875-3E80M/4D	1,77	511	144	IE3
	0,54	11804	2683,53	82989	1,1					
	0,62	10348	2356,74	89644	1,3					
	0,71	9018	2051,67	94998	1,4					
	0,80	7982	1813,10	98730	1,6					
	0,89	7144	1622,25	101421	1,8					
	1,0	6284	1424,58	104147	2,1					
	1,2	5262	1189,85	107152	2,5					
	1,4	4633	1046,63	108879	2,8					
	1,6	4113	928,31	110242	3,2					
	1,7	3675	828,93	111344	3,5					
	0,64	9917	2257,90	38132	0,8	DR775-3E80M/4D	1,77	311	138	IE3
	0,73	8724	1982,78	49865	0,9					
	0,88	7303	1656,07	60205	1,1					
	0,96	6639	1507,38	64203	1,2					
	1,1	5840	1323,71	68487	1,4					
	1,3	4890	1105,59	72910	1,6					
	1,5	4401	632,92	75123	1,8	DR774-3E90S/6B	1,96	305	136	IE3
	1,7	3941	566,21	76864	2,0					
	1,9	3404	489,64	78853	2,4					
	2,3	2868	632,92	80719	2,8	DR774-3E80M/4D	1,77	301	136	IE3
	2,6	2569	566,21	81717	3,1					
	3,0	2218	489,64	82832	3,6					
	1,4	4683	675,51	24804	0,9	DR674-3E90S/6B	1,96	227	130	IE3
	1,6	4177	601,90	30824	1,0					
	1,8	3553	512,73	36327	1,2					
	2,1	3052	675,51	40007	1,4	DR674-3E80M/4D	1,77	226	130	IE3
	2,4	2722	601,90	42135	1,6					
	2,8	2316	512,73	44462	1,9					
	3,4	1921	424,33	46477	2,2					
	4,0	1645	362,91	47806	2,6					
	4,6	1445	318,25	48705	3,0					
	5,2	1279	281,35	49415	3,4					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Sınıf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,75 1,0	1,9	3468	499,72	13905	0,9	DR574-3E90S/6B	1,96	167	124	IE3
	2,0	3256	720,91	18226	0,9	DR574-3E80M/4D	1,77	165	124	IE3
	2,4	2755	609,29	25206	1,1					
	2,9	2260	499,72	30126	1,3					
	3,7	1810	255,83	33689	1,7	DR573-3E90S/6B	1,96	161	122	IE3
	4,5	1487	209,81	35805	2,0					
	4,9	1365	192,62	36560	2,2					
	5,7	1184	255,83	37604	2,5	DR573-3E80M/4D	1,77	157	122	IE3
	6,9	973	209,81	38745	3,1					
	7,5	893	192,62	39153	3,4					
	3,9	1719	242,68	14462	0,9	DR473-3E90S/6B	1,96	118	116	IE3
	4,4	1523	215,03	17279	1,0					
	5,4	1241	174,97	20440	1,2					
	6,0	1124	242,68	21541	1,4	DR473-3E80M/4D	1,77	114	116	IE3
	6,7	996	215,03	22636	1,6					
	8,3	812	174,97	23993	1,9					
	9,4	718	154,63	24643	2,2					
	10	643	138,35	25137	2,4					
	12	565	121,49	25618	2,7					
	14	473	101,48	26156	3,3					
	15	447	95,87	26301	3,5					
	7,8	861	121,67	11337	1,0	DR373-3E90S/6B	1,96	80	112	IE3
	8,4	795	171,89	12348	1,0	DR373-3E80M/4D	1,77	76	112	IE3
	9,6	700	151,15	13643	1,2					
	12	564	121,67	15190	1,5					
	14	495	106,69	15858	1,7					
	15	438	94,32	16351	1,9					
	18	369	79,34	16930	2,2					
	21	314	67,45	17353	2,6					
	25	269	57,79	17676	3,0					
	28	244	52,30	17851	3,4					
	11	628	135,52	8696	1,0	DR283-3E80M/4D	1,77	38	108	IE3
	12	553	119,16	10102	1,1					
	13	521	112,15	10623	1,2					
	15	445	95,92	11700	1,3					
	17	391	84,12	12378	1,5					
	19	346	74,36	12886	1,7					
	23	291	62,55	13428	2,1					
	27	248	53,18	13839	2,4					
	32	213	45,56	14151	2,8					
	35	193	41,23	14319	3,1					
	13	523	113,02	10747	0,9	DR273-3E80M/4D	1,77	31	104	IE3
	15	445	96,09	12022	1,0					
	17	387	83,46	12095	1,2					
	20	339	73,03	11819	1,3					
	24	281	60,39	11401	1,6					
	29	234	50,36	10984	1,9					
	34	197	42,22	10568	2,3					
	40	170	36,38	10215	2,7					
	48	142	30,34	9783	3,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,75 1,0	56	122	25,78	9399	3,7	DR272-3E80M/4D	1,77	29	104	IE3
	64	107	22,67	9100	4,0					
	68	101	21,33	8960	4,0					
	79	86	18,25	8605	4,0					
	32	208	44,66	5325	1,0	DR173-3E80M/4D	1,77	27	102	IE3
	38	176	37,75	5978	1,1					
	46	147	31,52	6460	1,4					
	53	127	27,18	6752	1,6					
	67	103	21,79	6659	1,9	DR172-3E80M/4D	1,77	25	102	IE3
	76	90	19,04	6454	2,2					
	81	85	17,86	6356	2,4					
	96	72	15,18	6106	2,8					
	110	63	13,19	5889	3,2					
	126	55	11,54	5685	3,7					
	152	45	9,54	5398	4,0					
	33	207	44,60	1982	0,7	DR073-3E80M/4D	1,77	18	100	IE3
	38	178	38,18	2041	0,8					
	41	165	35,43	2059	0,9					
	39	173	36,86	2050	0,9	DR072-3E80M/4D	1,77	16	100	IE3
	47	145	30,71	2077	1,0					
	52	130	27,64	2078	1,1					
	58	118	25,01	2072	1,3					
	69	100	21,12	2048	1,5					
	80	86	18,09	2014	1,8					
	91	76	15,97	1979	2,0					
	97	71	14,92	1959	2,1					
	115	60	12,61	1903	2,5					
	138	50	10,53	1837	3,0					
	166	42	8,76	1736	3,6					
	177	39	8,18	1711	3,9					
	210	33	6,91	1648	4,0					
	251	27	5,77	1578	4,0					
	273	25	10,53	1562	4,0	DR072-3E80M/2B	1,59	17	100	IE3
	329	21	8,76	1474	4,0					
	352	19	8,18	1447	4,0					
	417	16	6,91	1383	4,0					
	499	14	5,77	1315	4,0					
1,1	0,50	18476	2909,37	199202	1,0	DR976-3E90S/4C	2,51	798	150	IE3
	0,70	13473	2079,97	212586	1,3					
	0,78	12105	1867,46	215840	1,5	DR975-3E90S/4C	2,51	798	150	IE3
	0,91	10312	1591,90	219817	1,7					
	1,0	9098	1403,36	222332	2,0					
	1,2	8077	1244,98	224341	2,2					
	1,3	7207	1110,06	225980	2,5					
	1,5	6106	938,19	227956	2,9					
	0,62	15177	2356,74	62792	0,9	DR875-3E90S/4C	2,51	516	144	IE3
	0,71	13226	2051,67	75488	1,0					
	0,80	11707	1813,10	83461	1,1					
	0,89	10478	1622,25	89087	1,2					
	1,0	9217	1424,58	94234	1,4					
	1,2	7717	1189,85	99676	1,7					

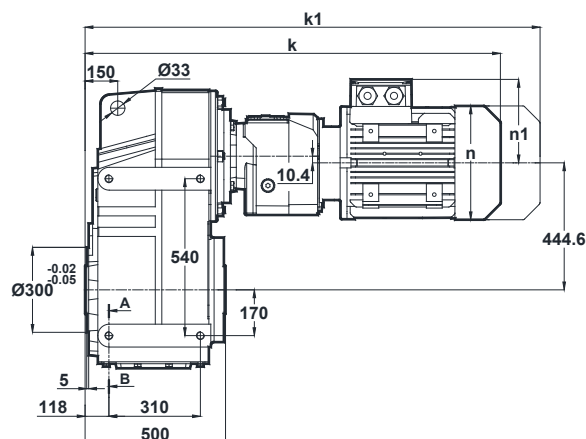
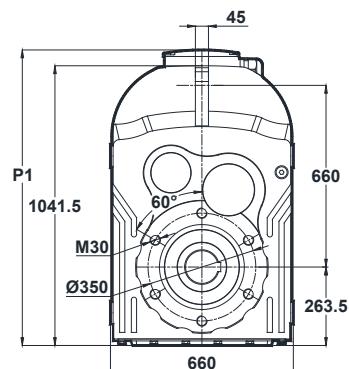
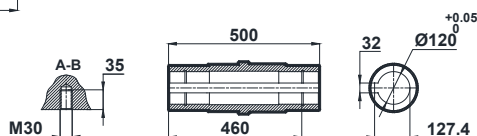


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

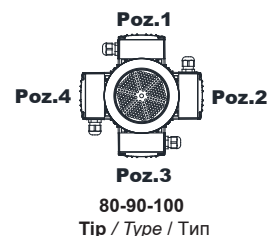
DR975.00

DR976.00



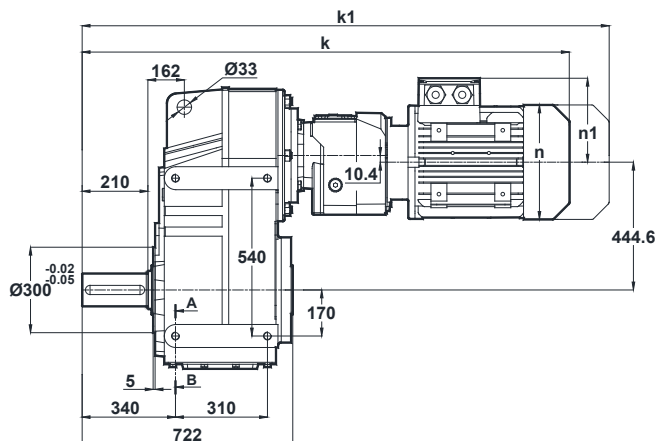
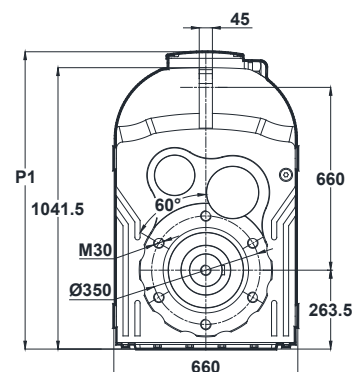
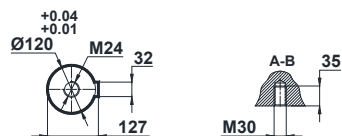
	80	90S	90L	100L
k	1000	1039	1039	1084
k1	1093	1118	1118	1192
n	155	176	176	193
n1	127	136	136	149
P1	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



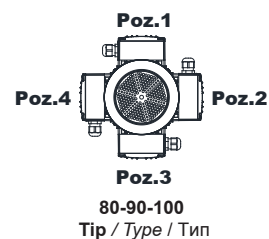
DR975.01

DR976.01



	80	90S	90L	100L
k	1222	1261	1261	1306
k1	1315	1340	1340	1414
n	155	176	176	193
n1	127	136	136	149
P1	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

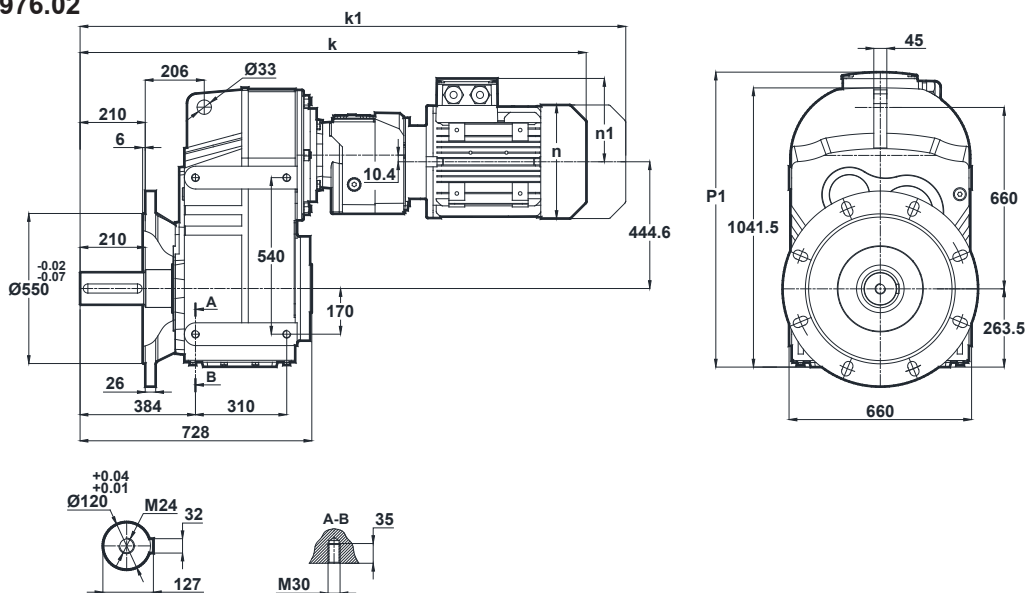


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

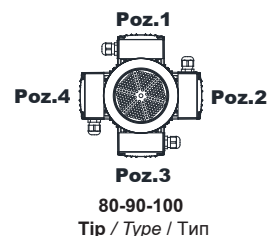
DR975.02

DR976.02



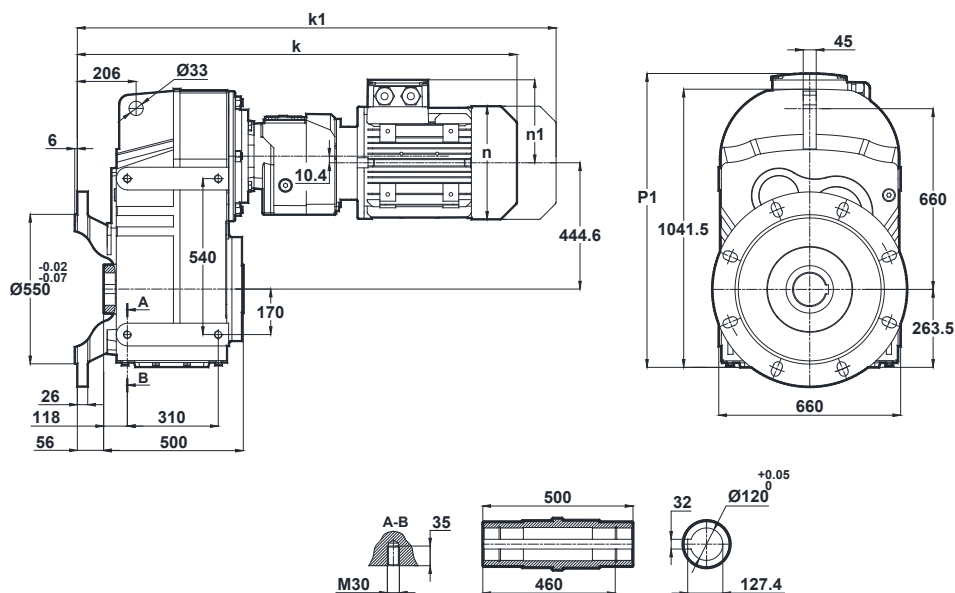
	80	90S	90L	100L
k	1266	1305	1305	1349
k1	1359	1384	1384	1458
n	155	176	176	193
n1	127	136	136	149
P1	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



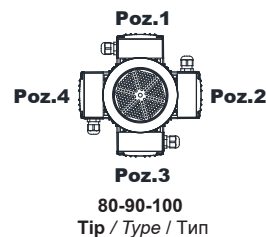
DR975.03

DR976.03



	80	90S	90L	100L
k	1056	1095	1095	1140
k1	1149	1174	1174	1248
n	155	176	176	193
n1	127	136	136	149
P1	-	-	-	-

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

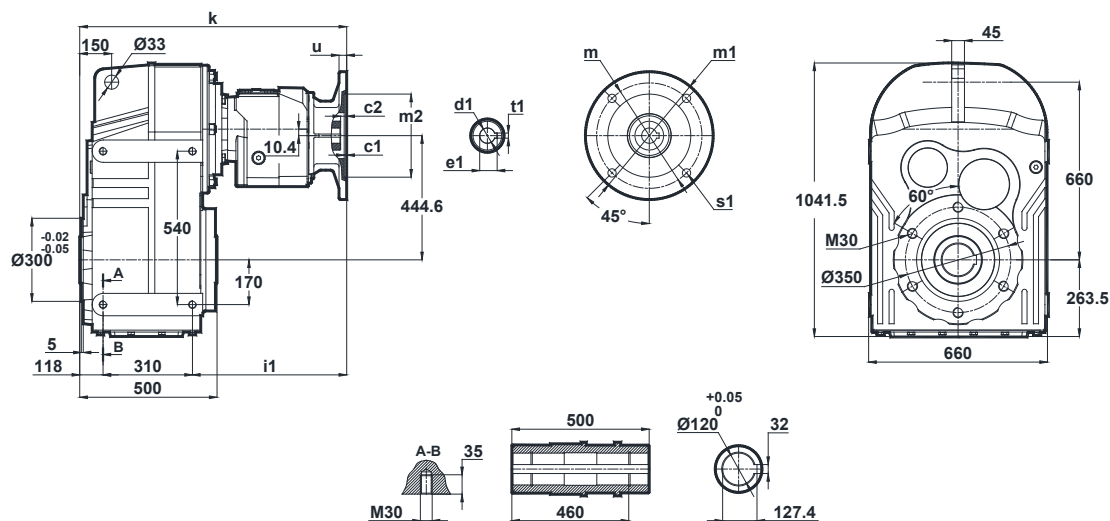


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DN975.00

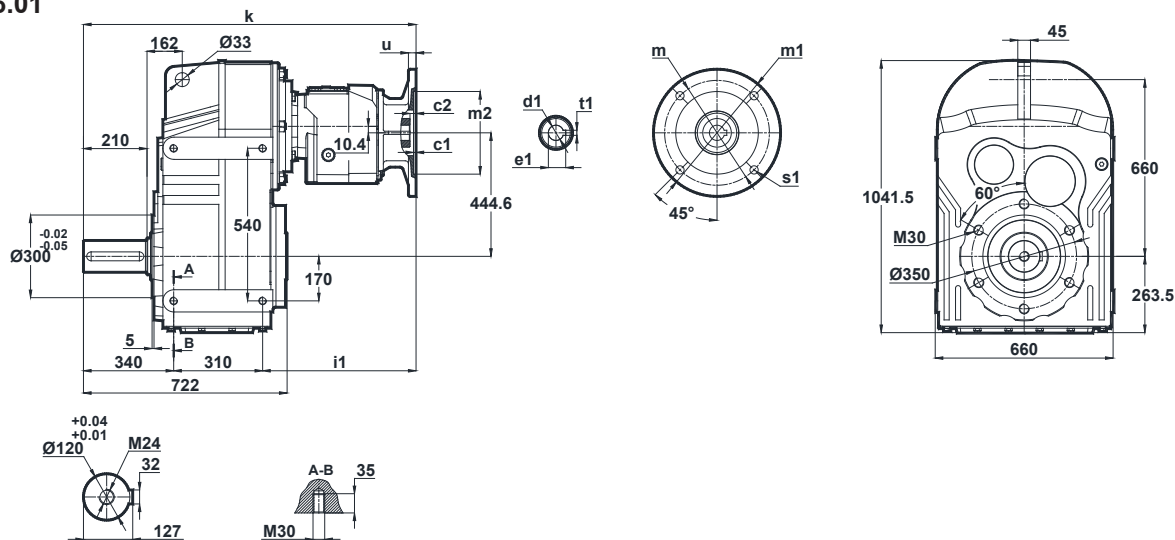
DN976.00



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
80/B5	4	5	12	165	200	130	388	12	816	19	6	21.8
90/B5 90/B14	4	5	12 9	165 115	200 140	130 95	388	12	816	24	8	27.3
100-112/B5 100-112/B14	4.5 4	9	15 9	215 130	250 160	180 110	406	15	834	28	8	31.3
132/B5 132/B14	4.5	6	15 11	265 165	300 200	230 130	425	15	853	38	10	41.3
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	504	20	932	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	504	20	932	48	14	51.8

DN975.01

DN976.01



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
80/B5	4	5	12	165	200	130	388	12	1038	19	6	21.8
90/B5 90/B14	4	5	12 9	165 115	200 140	130 95	388	12	1038	24	8	27.3
100-112/B5 100-112/B14	5 4	9	15 9	215 130	250 160	180 110	406	15	1056	28	8	31.3
132/B5 132/B14	4.5	6	15 11	265 165	300 200	230 130	425	15	1075	38	10	41.3
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	504	20	1154	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	504	20	1154	48	14	51.8

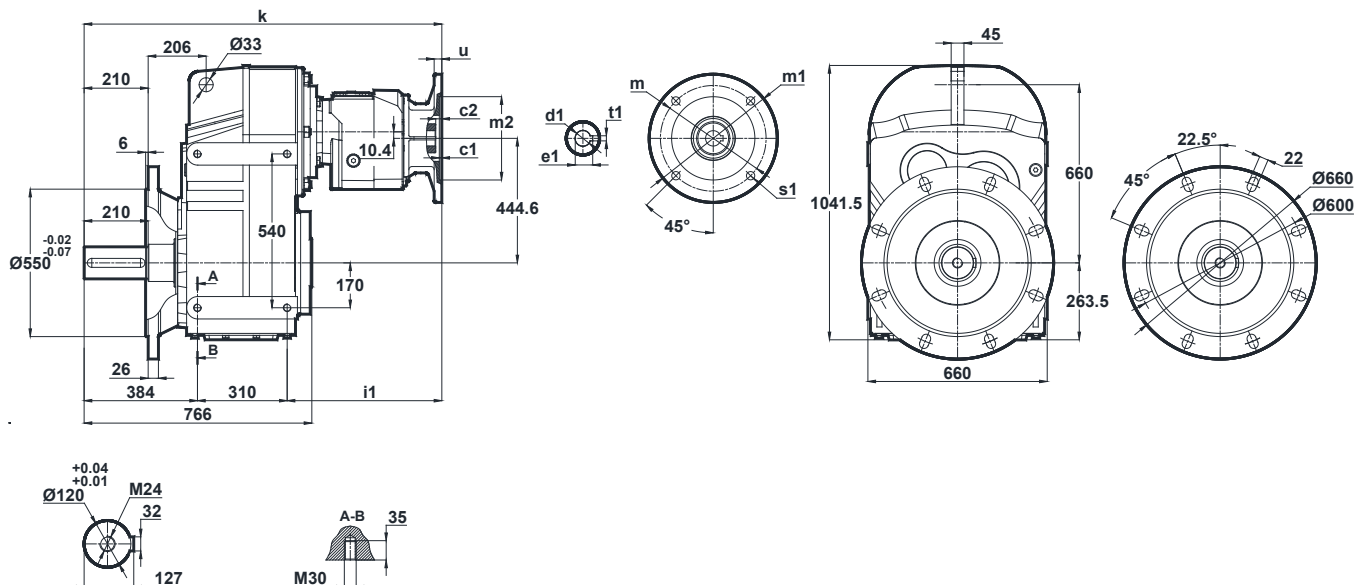


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DN975.02

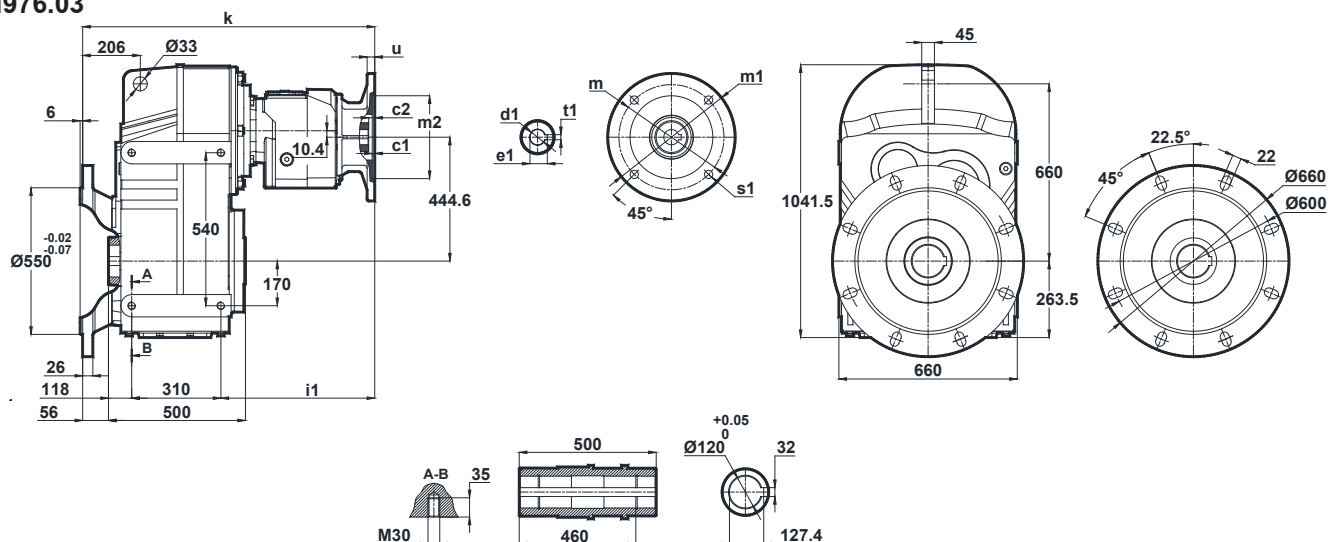
DN976.02



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
80/B5	4	5	12	165	200	130	388	12	1082	19	6	21.8
90/B5	4	5	12	165	200	130	388	12	1082	24	8	27.3
90/B14			9	115	140	95						
100-112/B5	5	9	15	215	250	180	406	15	1100	28	8	31.3
100-112/B14	4		9	130	160	110						
132/B5	4.5	6	15	265	300	230	425	15	1119	38	10	41.3
132/B14			11	165	200	130						
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	504	20	1198	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	504	20	1198	48	14	51.8

DN975.03

DN976.03



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
80/B5	4	5	12	165	200	130	388	12	872	19	6	21.8
90/B5	4	5	12	165	200	130	388	12	872	24	8	27.3
90/B14			9	115	140	95						
100-112/B5	5	9	15	215	250	180	406	15	890	28	8	31.3
100-112/B14	4		9	130	160	110						
132/B5	4.5	6	15	265	300	230	425	15	909	38	10	41.3
132/B14			11	165	200	130						
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	504	20	988	42	12	45.3
180/B5	5.5	10	19	300	350	250	504	20	988	48	14	51.8

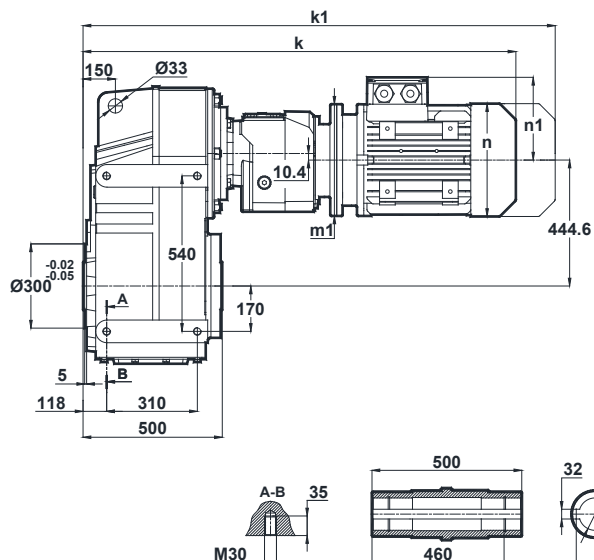


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

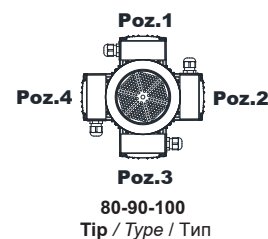
Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DV975.00

DV976.00



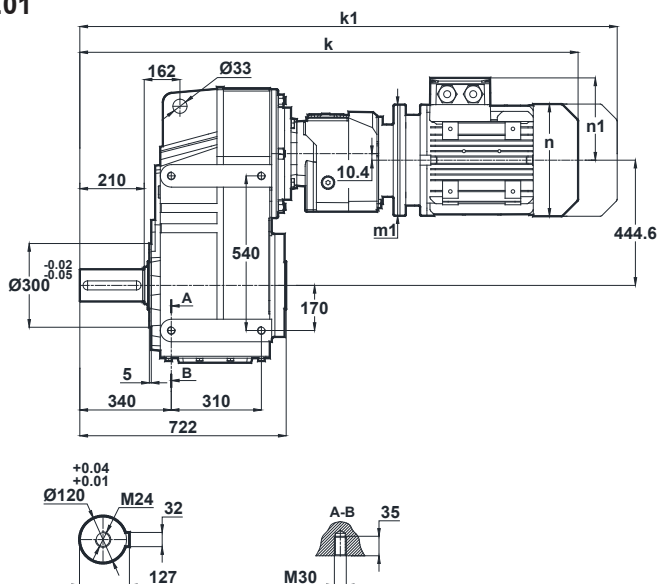
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



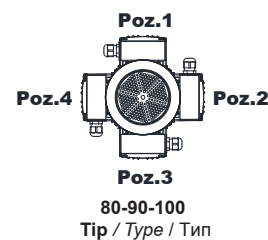
	80/B5	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14
k	1050	1091	1091	1143
k1	1143	1170	1170	1251
n / n1	155/127	176/136	176/136	193/149
m1 (B5)	200	200	200	250
m1 (B14)	-	140	140	160
P1	-	-	-	-

DV975.01

DV976.01



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



	80/B5	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14
k	1272	1313	1313	1365
k1	1365	1392	1392	1473
n / n1	155/127	176/136	176/136	193/149
m1 (B5)	200	200	200	250
m1 (B14)	-	140	140	160
P1	-	-	-	-

"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

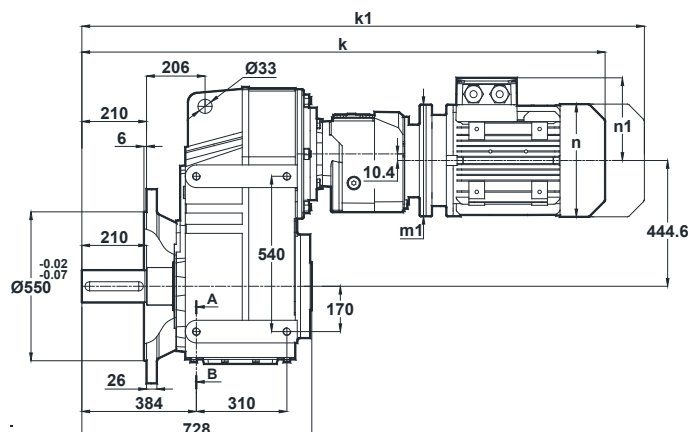
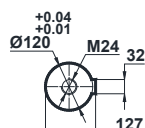
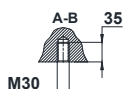
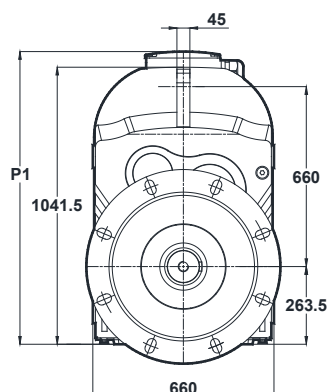
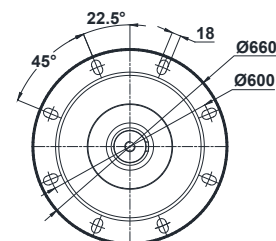


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

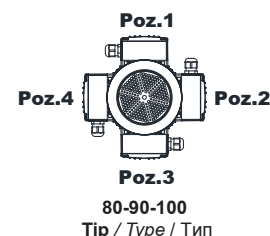
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DV975.02

DV976.02



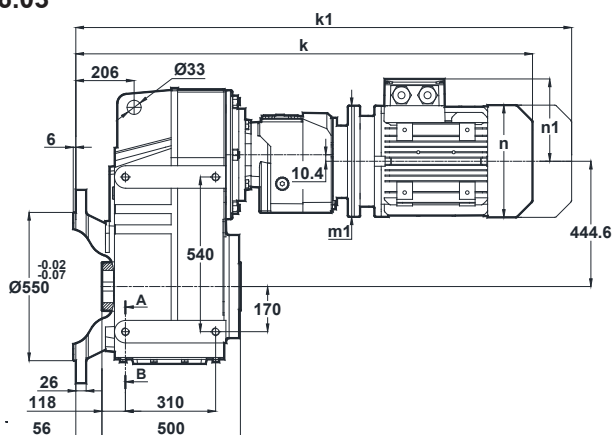
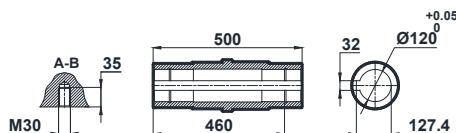
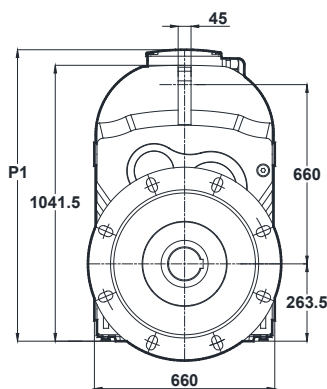
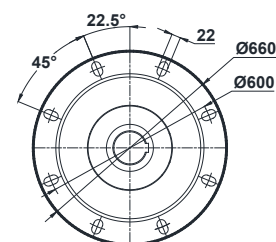
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



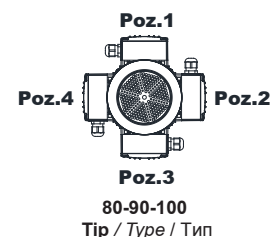
	80/B5	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14
k	1316	1357	1357	1409
k1	1409	1436	1436	1517
n / n1	155/127	176/136	176/136	193/149
m1 (B5)	200	200	200	250
m1 (B14)	-	140	140	160
P1	-	-	-	-

DV975.03

DV976.03



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



	80/B5	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14
k	1106	1147	1147	1199
k1	1199	1226	1226	1307
n / n1	155/127	176/136	176/136	193/149
m1 (B5)	200	200	200	250
m1 (B14)	-	140	140	160
P1	-	-	-	-

"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

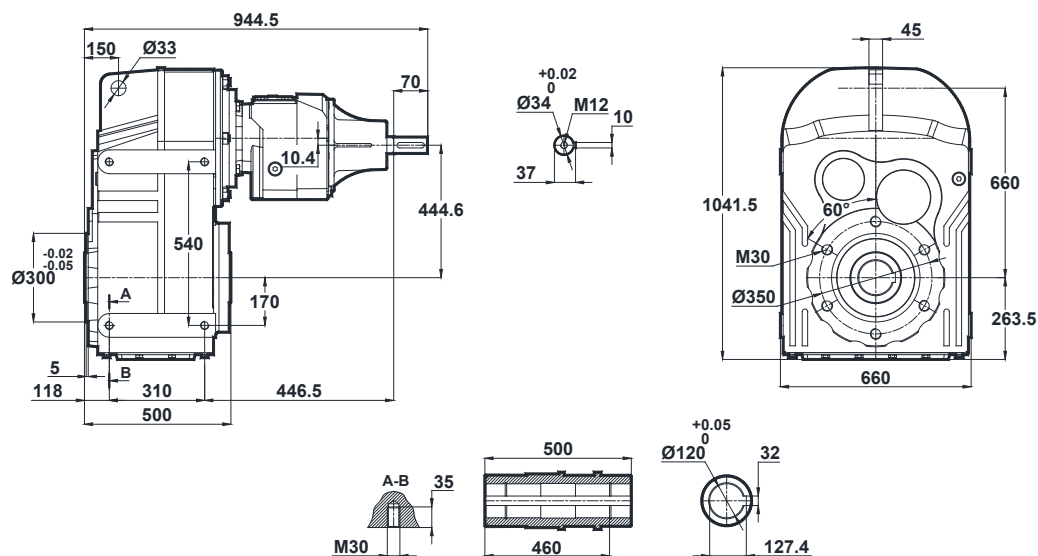


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

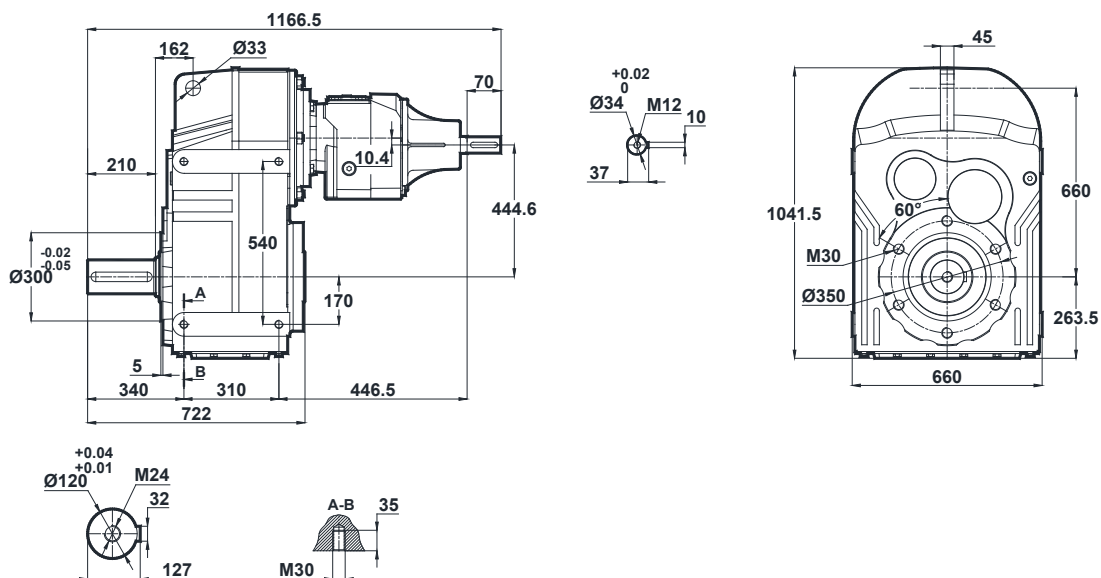
DT975.00

DT976.00



DT975.01

DT976.01



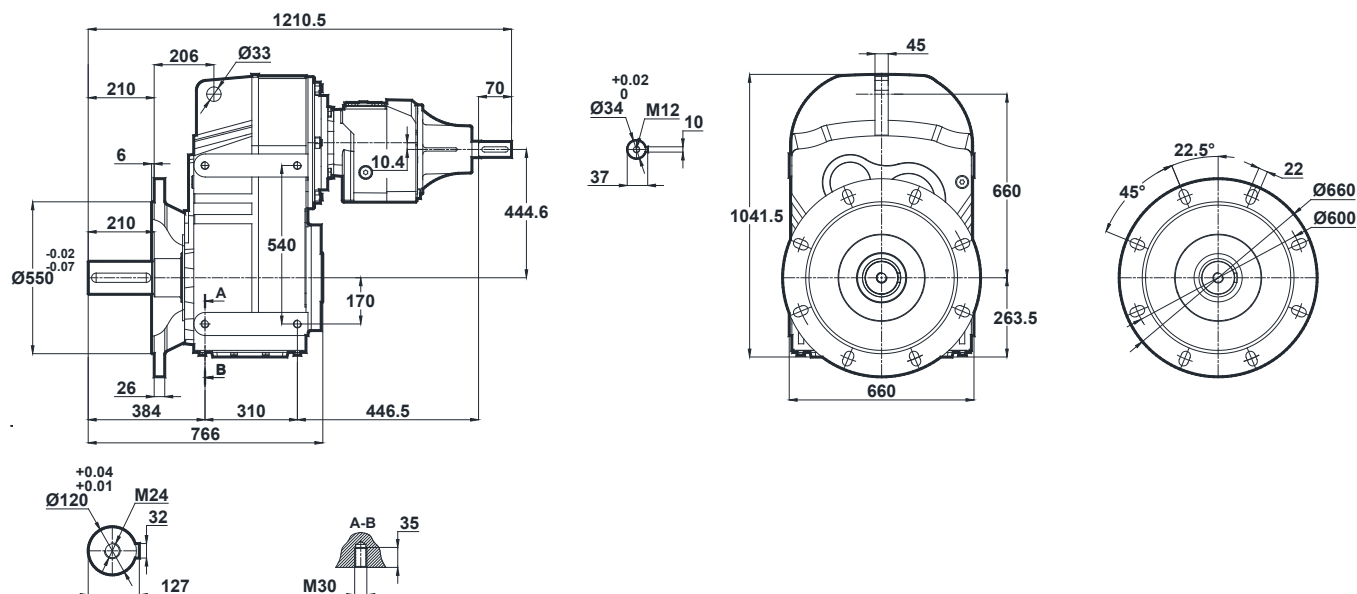


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DT975.02

DT976.02



DT975.03

DT976.03

