



YILMAZ N101

Технические характеристики и габаритные размеры

соосный редуктор с фланцем, 1 ступень

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
N101	0.12 - 3	1.1 - 63

Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

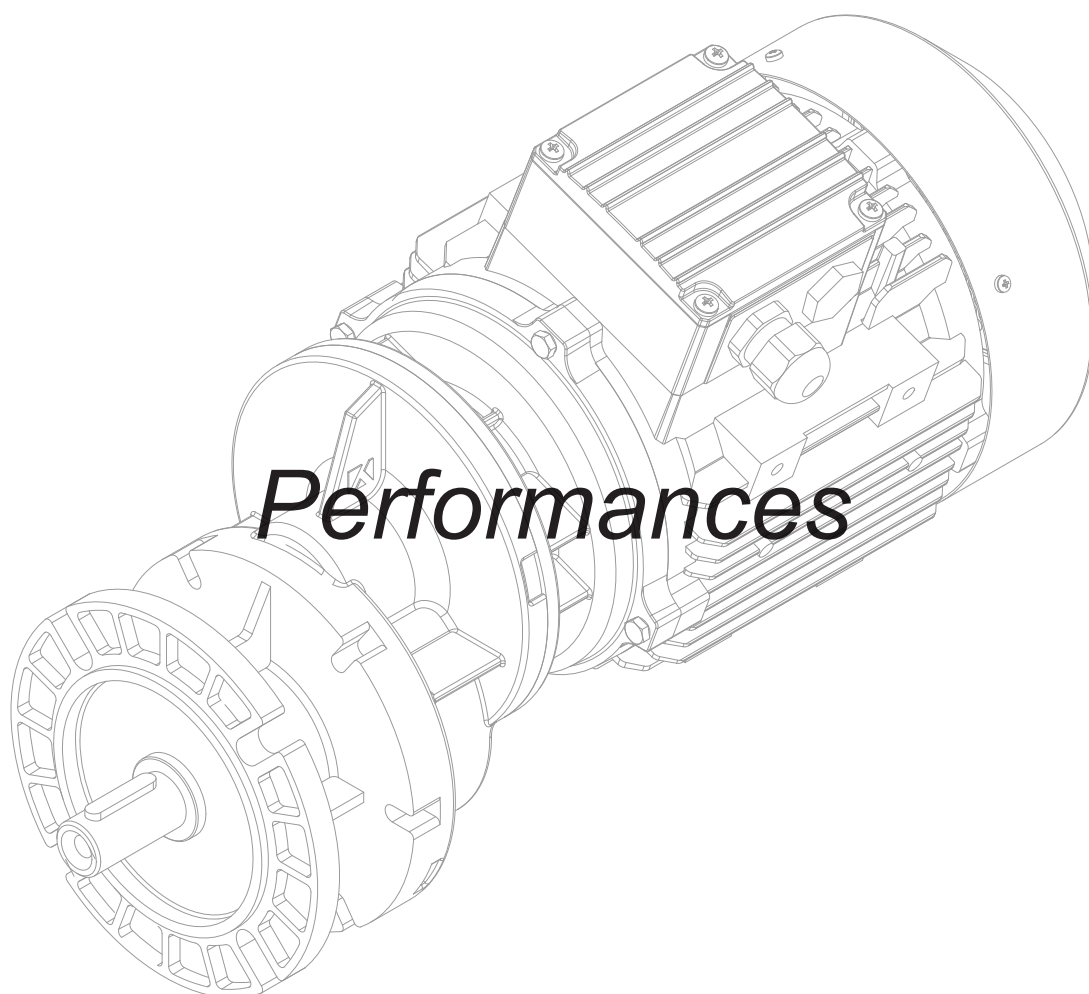
Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç ve Devir Tabloları



Режимы работы



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [п.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
0,12 0,16	290	4,0	4,83	3495	4,0	NR201-2E63M/4B	0,42	14	46	IE2
	350	3,3	4,00	3284	4,0					
	409	2,8	3,42	3119	4,0					
	467	2,5	3,00	2986	4,0					
	528	2,2	2,65	2867	4,0					
	628	1,8	2,23	2708	4,0					
	738	1,6	1,90	2566	4,0					
	862	1,3	1,63	2438	4,0					
	272	4,2	5,14	1901	4,0	NR101-2E63M/4B	0,42	10	46	IE2
	320	3,6	4,38	1805	4,0					
	371	3,1	3,78	1721	4,0					
	424	2,7	3,30	1648	4,0					
	452	2,5	3,10	1614	4,0					
	532	2,2	2,63	1531	4,0					
	613	1,9	2,29	1462	4,0					
	700	1,6	2,00	1400	4,0					
	847	1,4	1,65	1315	4,0					
	1015	1,1	1,38	1239	4,0					
	280	4,1	5,00	1123	4,0	NR001-2E63M/4B	0,42	9	46	IE2
	344	3,3	4,07	1045	4,0					
	407	2,8	3,44	990	4,0					
	475	2,4	2,94	943	4,0					
	538	2,1	2,60	907	4,0					
	576	2,0	2,43	887	4,0					
	682	1,7	2,05	840	4,0					
0,18 0,25	186	9,2	4,83	4018	4,0	NR201-2E71M/6B	0,60	18	46	IE2
	225	7,6	4,00	3778	4,0					
	263	6,5	3,42	3590	4,0					
	290	5,9	4,83	3481	4,0	NR201-2E63M/4C	0,56	14	46	IE2
	350	4,9	4,00	3272	4,0					
	409	4,2	3,42	3109	4,0					
	467	3,7	3,00	2977	4,0					
	528	3,3	2,65	2859	4,0					
	628	2,7	2,23	2701	4,0					
	738	2,3	1,90	2560	4,0					
	862	2,0	1,63	2433	4,0					
	175	9,8	5,14	2155	4,0	NR101-2E71M/6B	0,60	14	46	IE2
	206	8,4	4,38	2050	4,0					
	238	7,2	3,78	1958	4,0					
	272	6,3	5,14	1880	4,0	NR101-2E63M/4C	0,56	10	46	IE2
	320	5,4	4,38	1787	4,0					
	371	4,6	3,78	1706	4,0					
	424	4,1	3,30	1634	4,0					
	452	3,8	3,10	1601	4,0					
	532	3,2	2,63	1520	4,0					
	613	2,8	2,29	1452	4,0					
	700	2,5	2,00	1391	4,0					
	847	2,0	1,65	1308	4,0					
	1015	1,7	1,38	1233	4,0					
	180	9,6	5,00	1261	2,4	NR001-2E71M/6B	0,60	13	46	IE2
	197	8,7	4,57	1228	2,7					
	221	7,8	4,07	1169	3,8					
	262	6,6	3,44	1112	4,0					
	280	6,1	5,00	1106	3,7	NR001-2E63M/4C	0,56	9	46	IE2
	344	5,0	4,07	1027	4,0					
	407	4,2	3,44	975	4,0					



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_{gam} [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
0,18 0,25	475	3,6	2,94	930	4,0	NR001-2E63M/4C	0,56	9	46	IE2
	538	3,2	2,60	895	4,0					
	576	3,0	2,43	876	4,0					
	682	2,5	2,05	831	4,0					
0,25 0,34	186	12,8	4,83	3993	4,0	NR201-2E71M/6C	0,78	18	46	IE2
	225	10,6	4,00	3757	4,0					
	263	9,1	3,42	3572	4,0					
	290	8,2	4,83	3466	4,0	NR201-2E71M/4B	0,71	18	46	IE2
	350	6,8	4,00	3259	4,0					
	409	5,8	3,42	3097	4,0					
	467	5,1	3,00	2967	4,0					
	528	4,5	2,65	2850	4,0					
	628	3,8	2,23	2693	4,0					
	738	3,2	1,90	2553	4,0					
	862	2,8	1,63	2427	4,0					
	175	13,6	5,14	2117	4,0	NR101-2E71M/6C	0,78	14	46	IE2
	206	11,6	4,38	2018	4,0					
	238	10,0	3,78	1930	4,0					
	272	8,8	5,14	1857	4,0	NR101-2E71M/4B	0,71	14	46	IE2
	320	7,5	4,38	1767	4,0					
	371	6,4	3,78	1688	4,0					
	424	5,6	3,30	1618	4,0					
	452	5,3	3,10	1586	4,0					
	532	4,5	2,63	1507	4,0					
	613	3,9	2,29	1441	4,0					
	700	3,4	2,00	1381	4,0					
	847	2,8	1,65	1299	4,0					
	1015	2,4	1,38	1225	4,0					
	180	13	5,00	1231	1,7	NR001-2E71M/6C	0,78	13	46	IE2
	197	12	4,57	1200	1,9					
	221	11	4,07	1137	2,7					
	262	9,1	3,44	1084	3,0					
	280	8,5	5,00	1086	2,6	NR001-2E71M/4B	0,71	13	46	IE2
	306	7,8	4,57	1058	3,0					
	344	6,9	4,07	1006	3,7					
	407	5,9	3,44	957	4,0					
	475	5,0	2,94	914	4,0					
	538	4,4	2,60	881	4,0					
	576	4,1	2,43	863	4,0					
	682	3,5	2,05	819	4,0					
0,37 0,50	186	19	4,83	3951	4,0	NR201-2E80M/6A	1,08	21	46	IE2
	225	16	4,00	3722	4,0					
	263	13	3,42	3542	4,0					
	290	12	4,83	3439	4,0	NR201-2E71M/4C	1,0	18	46	IE2
	350	10	4,00	3236	4,0					
	409	8,6	3,42	3078	4,0					
	467	7,6	3,00	2950	4,0					
	528	6,7	2,65	2834	4,0					
	628	5,6	2,23	2679	4,0					
	738	4,8	1,90	2541	4,0					
	862	4,1	1,63	2416	4,0					
	206	17	4,38	1963	4,0	NR101-2E80M/6A	1,08	16	46	IE2
	238	15	3,78	1883	4,0					



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	272	13	5,14	1816	4,0	NR101-2E71M/4C	1,0	14	46	IE2
	320	11	4,38	1731	4,0					
	371	9,5	3,78	1657	4,0					
	424	8,3	3,30	1591	4,0					
	452	7,8	3,10	1560	4,0					
	532	6,6	2,63	1485	4,0					
	613	5,8	2,29	1421	4,0					
	700	5,0	2,00	1363	4,0					
	847	4,2	1,65	1284	4,0					
	1015	3,5	1,38	1212	4,0					
	180	20	5,00	1178	1,1	NR001-2E80M/6A	1,08	15	46	IE2
	197	18	4,57	1151	1,3					
	262	14	3,44	1036	2,0					
	280	13	5,00	1053	1,8	NR001-2E71M/4C	1,0	13	46	IE2
	306	12	4,57	1027	2,0					
	344	10	4,07	971	2,5					
	407	8,7	3,44	927	2,8					
	475	7,4	2,94	887	3,0					
	538	6,6	2,60	857	3,3					
	576	6,1	2,43	840	3,3					
	682	5,2	2,05	800	3,5					
0,55 0,75	186	28	4,83	3888	4,0	NR201-2E80M/6B	1,50	22	46	IE2
	225	23	4,00	3669	4,0					
	263	20	3,42	3496	4,0					
	290	18	4,83	3398	4,0	NR201-2E80M/4B	1,45	21	46	IE2
	350	15	4,00	3202	4,0					
	409	13	3,42	3048	4,0					
	467	11	3,00	2923	4,0					
	528	10	2,65	2811	4,0					
	628	8,4	2,23	2659	4,0					
	738	7,1	1,90	2523	4,0					
	862	6,1	1,63	2400	4,0					
	206	26	4,38	1881	2,9	NR101-2E80M/6B	1,50	18	46	IE2
	238	22	3,78	1811	3,1					
	273	19	3,30	1747	3,3					
	291	18	3,10	1717	3,4					
	320	16	4,38	1679	3,9	NR101-2E80M/4B	1,45	16	46	IE2
	371	14	3,78	1611	4,0					
	424	12	3,30	1550	4,0					
	452	12	3,10	1522	4,0					
	532	9,9	2,63	1451	4,0					
	613	8,6	2,29	1392	4,0					
	700	7,5	2,00	1337	4,0					
	847	6,2	1,65	1262	4,0					
	1015	5,2	1,38	1193	4,0					
	180	29	5,00	1099	0,8	NR001-2E80M/6B	1,50	17	46	IE2
	197	27	4,57	1078	0,9					
	262	20	3,44	965	1,4					
	280	19	5,00	1002	1,2	NR001-2E80M/4B	1,45	15	46	IE2
	306	17	4,57	980	1,4					
	407	13	3,44	881	1,9					
	475	11	2,94	847	2,0					
	538	9,8	2,60	821	2,2					
	576	9,1	2,43	807	2,2					
	682	7,7	2,05	771	2,4					



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_{gam} [H]	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
0,75 1,0	186	39	4,83	3818	3,8	NR201-3E90S/6B	1,96	27	46	IE3
	225	32	4,00	3610	4,0					
	263	27	3,42	3444	4,0					
	290	25	4,83	3353	4,0	NR201-3E80M/4D	1,77	24	46	IE3
	350	21	4,00	3165	4,0					
	409	18	3,42	3015	4,0					
	467	15	3,00	2894	4,0					
	528	14	2,65	2784	4,0					
	628	11	2,23	2636	4,0					
	738	9,7	1,90	2503	4,0					
	862	8,3	1,63	2382	4,0					
	238	30	3,78	1731	2,3	NR101-3E90S/6B	1,96	23	46	IE3
	273	26	3,30	1676	2,4					
	291	25	3,10	1650	2,5					
	320	22	4,38	1620	2,9	NR101-3E80M/4D	1,77	20	46	IE3
	371	19	3,78	1560	3,1					
	424	17	3,30	1505	3,3					
	452	16	3,10	1479	3,4					
	532	14	2,63	1414	3,6					
	613	12	2,29	1359	3,8					
	700	10	2,00	1308	4,0					
	847	8,5	1,65	1237	4,0					
	1015	7,1	1,38	1172	4,0					
	280	26	5,00	945	0,9	NR001-3E80M/4D	1,77	19	46	IE3
	306	23	4,57	928	1,0					
	407	18	3,44	830	1,4					
	475	15	2,94	803	1,5					
	538	13	2,60	782	1,6					
	576	12	2,43	769	1,6					
	682	11	2,05	738	1,7					
1,1 1,5	186	56	4,83	3695	2,6	NR201-3E90L/6C	2,75	29	46	IE3
	225	47	4,00	3507	3,3					
	263	40	3,42	3354	3,4					
	290	36	4,83	3274	3,8	NR201-3E90S/4C	2,51	28	46	IE3
	350	30	4,00	3098	4,0					
	409	26	3,42	2957	4,0					
	467	23	3,00	2843	4,0					
	528	20	2,65	2738	4,0					
	628	17	2,23	2596	4,0					
	738	14	1,90	2468	4,0					
	862	12	1,63	2351	4,0					
	238	44	3,78	1592	1,6	NR101-3E90L/6C	2,75	24	46	IE3
	273	39	3,30	1553	1,7					
	291	36	3,10	1534	1,7					
	342	31	2,63	1483	1,9					
	371	28	3,78	1470	2,1	NR101-3E90S/4C	2,51	23	46	IE3
	424	25	3,30	1426	2,2					
	452	23	3,10	1404	2,3					
	532	20	2,63	1350	2,4					
	613	17	2,29	1302	2,6					
	700	15	2,00	1257	2,7					
	847	12	1,65	1193	2,9					
	1015	10	1,38	1134	3,1					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощность 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_{qm} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номинальный 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. Электродвигателя
1,1 1,5	475	22	2,94	725	1,0	NR001-3E90S/4C	2,51	22	46	IE3
	538	20	2,60	712	1,1					
	576	18	2,43	704	1,1					
	682	15	2,05	682	1,2					
1,5 2,0	225	64	4,00	3388	2,4	NR201-3E100L/6B	3,50	35	46	IE3
	263	55	3,42	3251	2,5					
	290	50	4,83	3184	2,8	NR201-3E90L/4D	3,30	30	46	IE3
	350	41	4,00	3022	3,1					
	409	35	3,42	2891	3,3					
	467	31	3,00	2784	3,5					
	528	27	2,65	2685	3,6					
	628	23	2,23	2550	3,9					
	738	19	1,90	2428	4,0					
	862	17	1,63	2316	4,0					
	291	49	3,10	1401	1,3	NR101-3E100L/6B	3,50	30	46	IE3
	342	42	2,63	1368	1,4					
	371	39	3,78	1368	1,5	NR101-3E90L/4D	3,30	25	46	IE3
	424	34	3,30	1335	1,6					
	452	32	3,10	1319	1,7					
	532	27	2,63	1276	1,8					
	613	23	2,29	1237	1,9					
	700	21	2,00	1199	2,0					
	847	17	1,65	1144	2,1					
	1015	14	1,38	1091	2,2					
	475	30	2,94	636	0,7	NR001-3E90L/4D	3,30	24	46	IE3
	538	27	2,60	633	0,8					
	576	25	2,43	629	0,8					
	682	21	2,05	617	0,9					
2,2 3,0	300	70	3,00	2975	1,8	NR201-3E112M/6B	4,95	40	46	IE3
	339	62	2,65	2886	1,9					
	350	60	4,00	2888	2,1	NR201-3E100L/4C	4,65	36	46	IE3
	409	51	3,42	2775	2,2					
	467	45	3,00	2680	2,4					
	528	40	2,65	2592	2,5					
	628	34	2,23	2470	2,7					
	738	29	1,90	2358	2,8					
	862	24	1,63	2254	3,0					
	452	47	3,10	1169	1,1	NR101-3E100L/4C	4,65	32	46	IE3
	532	40	2,63	1146	1,2					
	613	34	2,29	1122	1,3					
	700	30	2,00	1096	1,4					
	847	25	1,65	1056	1,4					
	1015	21	1,38	1015	1,5					
3,0 4,0	350	82	4,00	2733	1,5	NR201-3E100L/4D	6,26	39	46	IE3
	409	70	3,42	2641	1,6					
	467	61	3,00	2561	1,7					
	528	54	2,65	2485	1,8					
	628	46	2,23	2378	1,9					
	738	39	1,90	2277	2,1					
	862	33	1,63	2183	2,2					
	452	63	3,10	957	0,8	NR101-3E100L/4D	6,26	34	46	IE3
	532	54	2,63	998	0,9					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

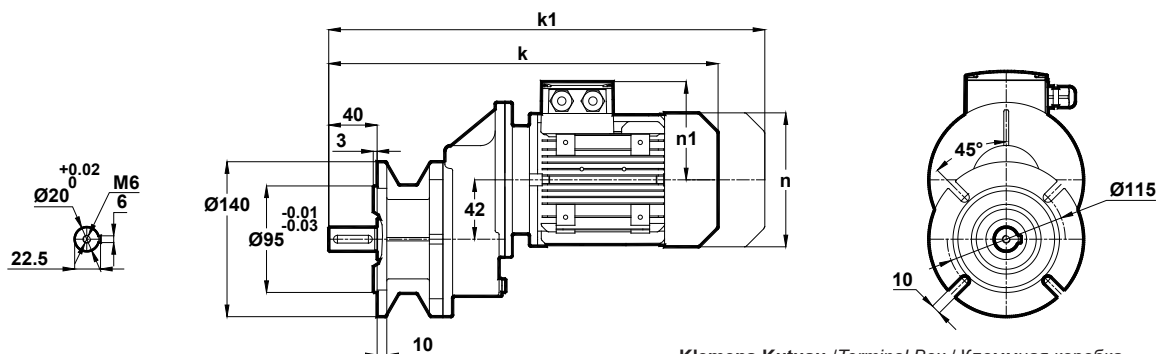
Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> 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
3,0 4,0	613 700 847 1015	47 41 34 28	2,29 2,00 1,65 1,38	991 979 957 929	0,9 1,0 1,1 1,1	NR101-3E100L/4D	6,26	34	46	IE3
4,0 5,5	467 528 628 738 862	82 72 61 52 44	3,00 2,65 2,23 1,90 1,63	2411 2350 2262 2176 2093	1,3 1,4 1,5 1,5 1,6	NR201-3E112M/4D	8,05	46	46	IE3



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

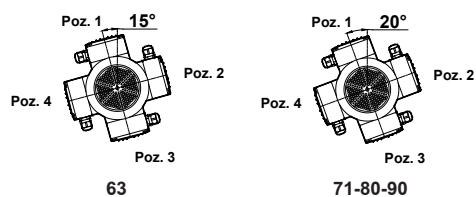
-Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

NR001

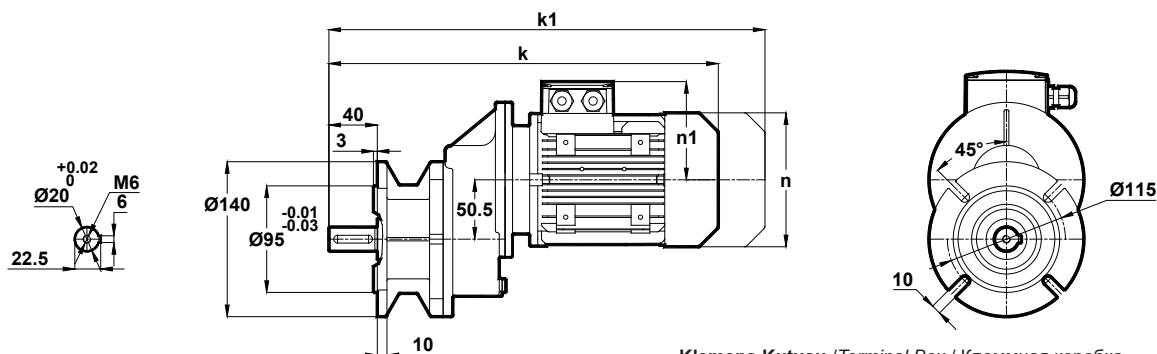


Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя					
	63	71	80	90S	90L
k	339.5	368	402	441	441
k1	400.5	459	495	544.5	544.5
n	121	137	155	176	176
n1	97	112	121	132	132

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка

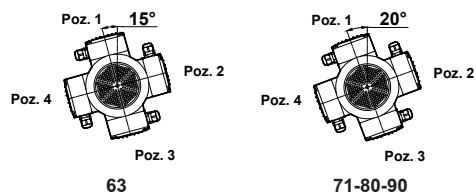


NR101

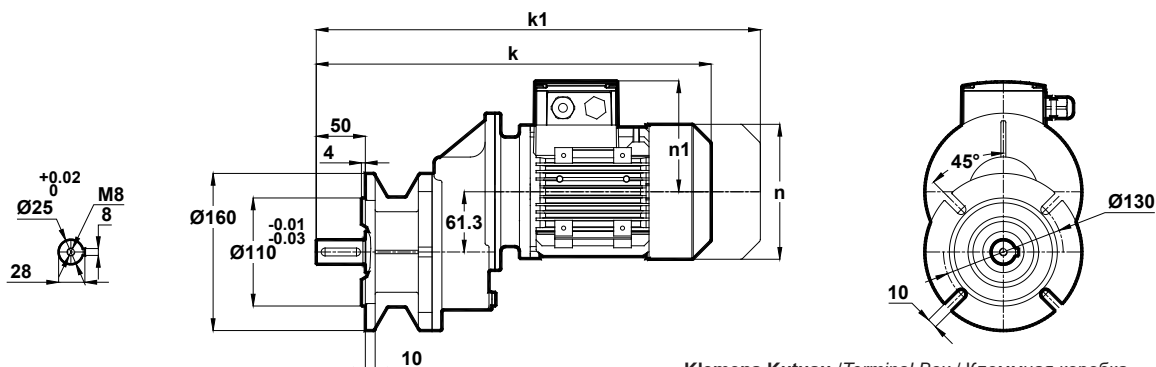


Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя						
	63	71	80	90S	90L	100
k	345	373.5	407.5	446.5	446.5	494.5
k1	406	464.5	500.5	550	550	603
n	121	137	155	176	176	193
n1	97	112	121	132	132	147

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка

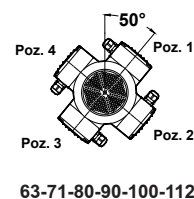


NR201



Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя							
	63	71	80	90S	90L	100	112
k	376	403	437	476	476	524	632.5
k1	437	494	530	579.5	579.5	632.5	652.5
n	121	137	155	176	176	193	215
n1	97	112	121	132	132	147	158

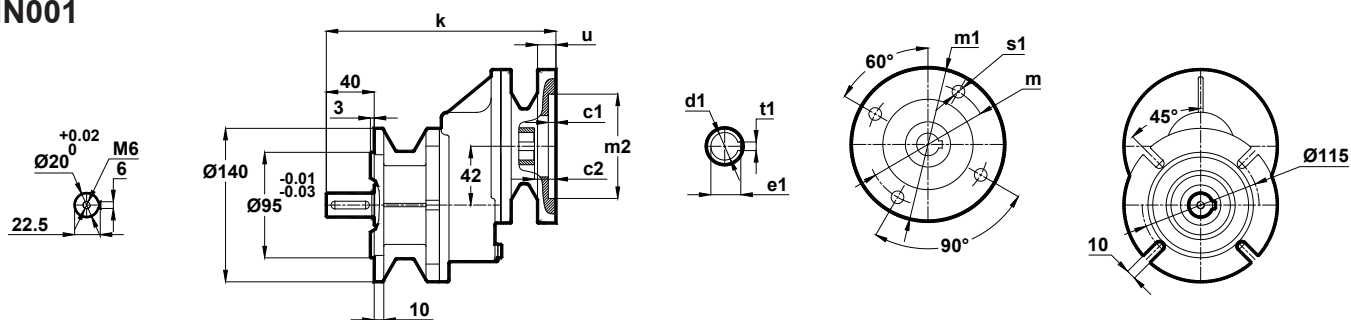
Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



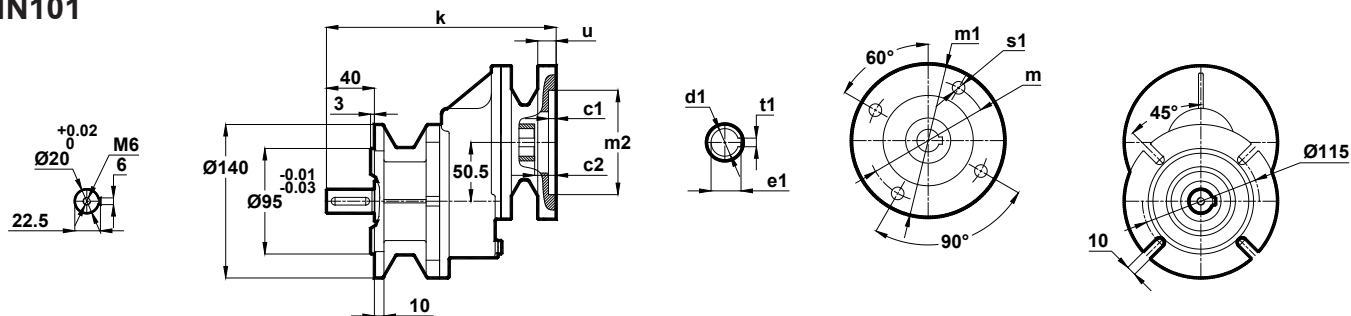
* "k1" Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

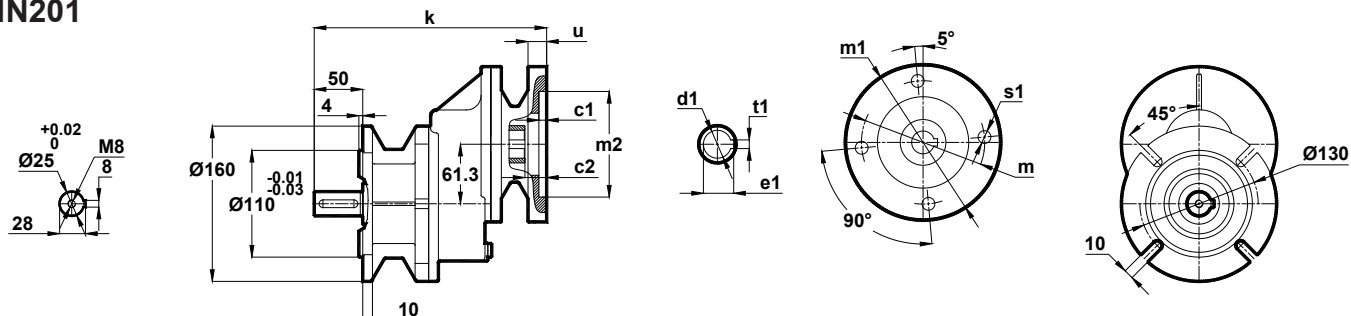
-Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

NN001

IEC	c1	c2	s1	m	m1	m2	i1	u	k	d1	t1	e1
63/B5 63/B14	3.5 2.5	5	10 5.5	115 75	140 90	95 60	28	10	246	11	4	12.8
71/B5 71/B14	4 3	4.5	11 7	130 85	160 105	110 70	29.5	12 10	277.5	14	5	16.3
80/B5 80/B14	4	5	12 7	165 100	200 120	130 80	44.5	12	294.5	19	6	21.8
90/B5 90/B14	4	5	12 9	165 115	200 140	130 95	44.5	12	305.5	24	8	27.3

NN101

IEC	c1	c2	s1	m	m1	m2	i1	u	k	d1	t1	e1
63/B5	3.5		10	115	140	95	38.5					
63/B14	2.5	5	5.5	75	90	60	28.5	10	251.5	11	4	12.8
71/B5	4		11	130	160	110		12				
71/B14	3	4.5	7	85	105	70	40	10	283	14	5	16.3
80/B5			12	165	200	130						
80/B14	4	5	7	100	120	80	55	12	300	19	6	21.8
90/B5			12	165	200	130						
90/B14	4	5	9	115	140	95	55	12	310.5	24	8	27.3
100/B5	4.5	5	15	215	250	180						
100/B14	4	5.5	9	130	160	110	66	12	326.5	28	8	31.3

NN201

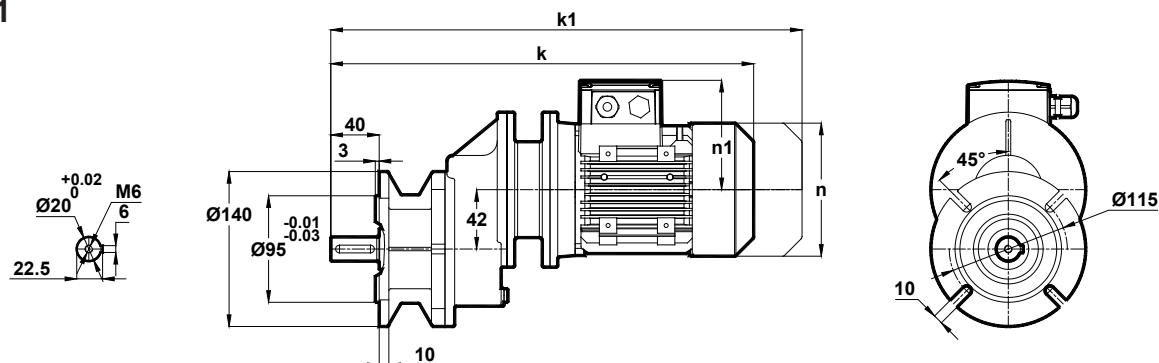
IEC	c1	c2	s1	m	m1	m2	i1	u	k	d1	t1	e1
63/B5	4	5	9	115	140	95	58.5	12	282	11	4	12.8
71/B5	4	8.5	11	130	160	110	29.5	12	283	14	5	16.3
71/B14	3		7	85	105	70		10				
80/B5	4	5	12	165	200	130	58.5	12	314	19	6	21.8
80/B14			7	100	120	80						
90/B5	4	5	12	165	200	130	58.5	12	324.5	24	8	27.3
90/B14			9	115	140	95						
100/B5	4.5	5.5	15	215	250	180	51.5	12	322.5	28	8	31.3
100/B14	4		9	130	160	110						
112/B5	4.5	5.5	15	215	250	180	51.5	12	318.5	28	8	31.3
112/B14	4		9	130	160	110						



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

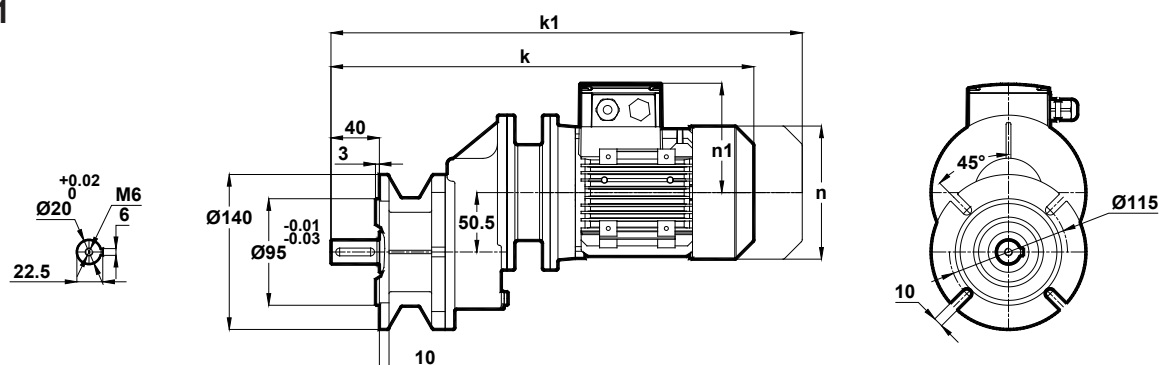
-Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

NV001



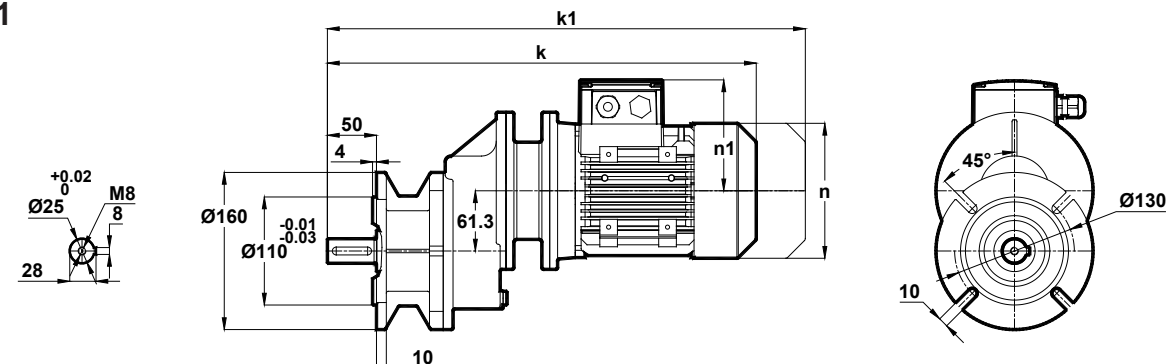
Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя					
IEC	63/B5 63/B14	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14
k	378	397.5	435.5	476.5	476.5
k1	439	488.5	528.5	580	580
n / n1	121 / 97	137 / 112	155 / 121	176 / 132	176 / 132

NV101



Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя						
IEC	63/B5 63/B14	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100/B5 100/B14
k	378	397.5	435.5	476.5	476.5	523
k1	439	488.5	528.5	580	580	631.5
n / n1	121 / 97	137 / 112	155 / 121	176 / 132	176 / 132	193 / 147

NV201



Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя							
IEC	63/B5 63/B14	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100/B5 100/B14	112/B5 112/B14
k	408.5	397.5	449.5	490.5	490.5	519	539.5
k1	469.5	488.5	542.5	594	594	627.5	644
n / n1	121 / 97	137 / 112	155 / 121	176 / 132	176 / 132	193 / 147	215 / 158

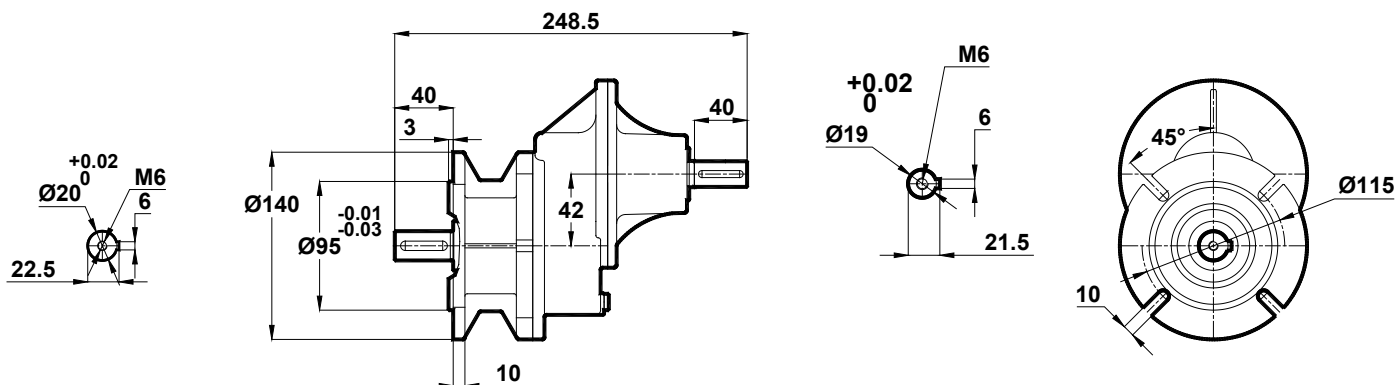
* " k1 " Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension " k1 " is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



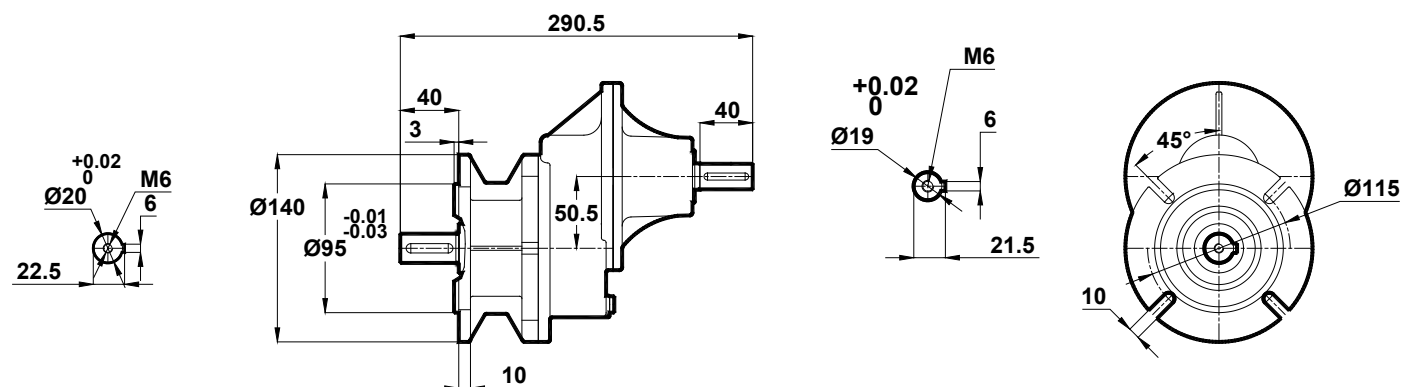
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

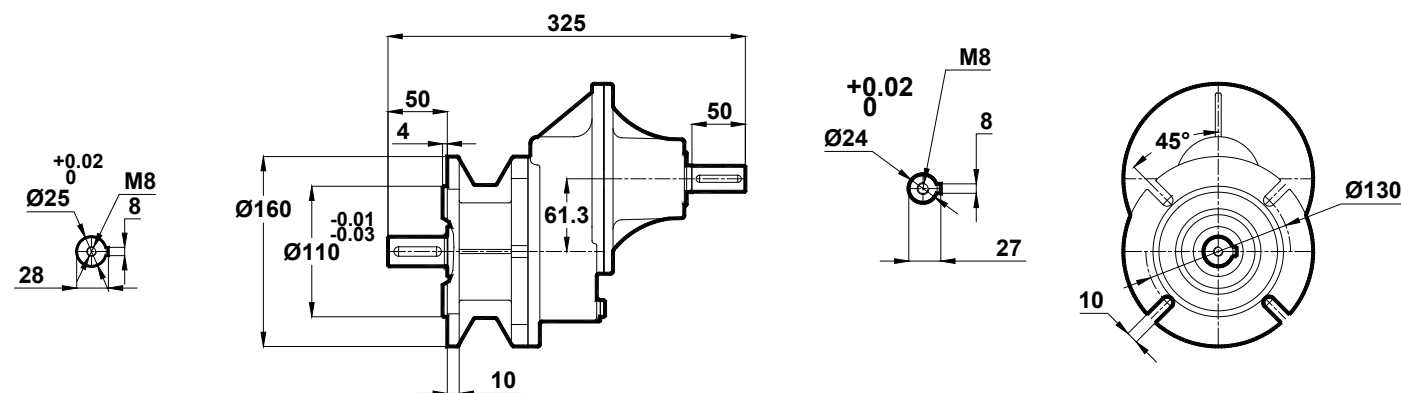
NT001



NT101

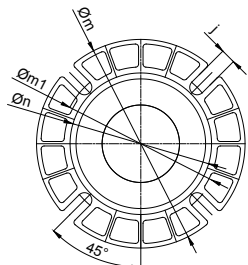
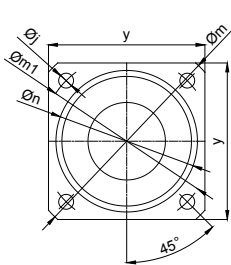
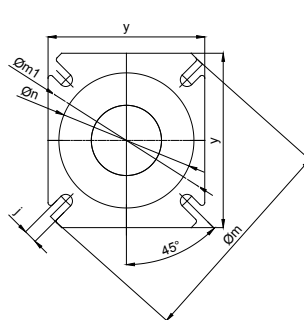
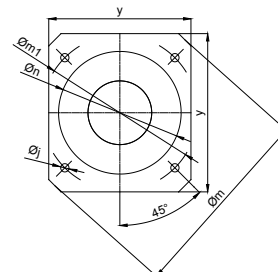
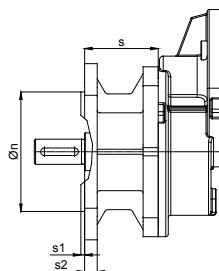
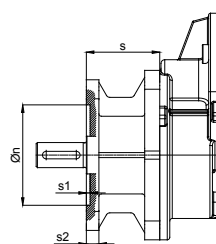


NT201





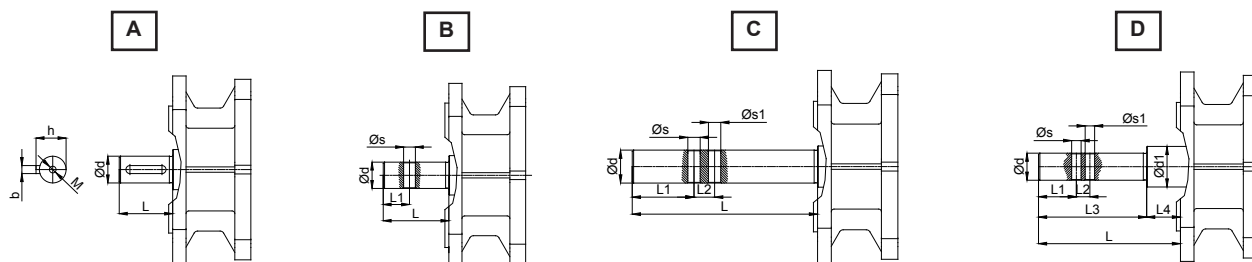
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

N101
Opsiyonel Olarak Yapilabilir Flanş Ölçüleri / Alternative Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу
A

B

C

D

1

2


Tipi Type Тип	Stok Kodu Stock Code Артикул	Flanş Tipi Flangetype Тип фланца	Montaj Ölçüleri Mounting Dimensions Монтажные размеры							
			Øm	Øm1	Øn	Øj	s	s1	s2	y
N101	MX21*21N11-113X01	B2	151.5	90x90	-	9	58.5	-	10	113x113
	MX21*21N11-120X01	A2	120	100	80	8	58.5	3	10	-
	MX21*21N11-129	C2	159	127	100	10	58	2	9.5	116x129
	MX21*21N11-129X01	D2	159	127	100	M8	58.5	2	10	116x129
	MX21*21N11-140	A1	140	115	95	10	55	3	10	-
	MX21*21N11-140X02	B1	140	115	95	10	58.5	3	10	113x113
	MX21*21N11-160	A1	160	130	110	10	58	3	9.5	-
	MX21*21N11L-200	A1	200	165	130	12	58	4	9.5	-



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Opsiyonel Olarak Yapilabilir Mil Ölçüleri / Alternative Shaft Dimensions / Размеры валов, изготавливаемых по заказу


Tipi Type Тур	Stok Kodu Stock Code Артикул	Mil Tipi Shaft type Тип вала	Montaj Ölçüleri Mounting Dimensions Монтажные размеры											
			Ød	Ød1	L	L1	L2	L3	L4	Øs	Øs1	b	h	M
N101	MX04*4N11X01	C	35	-	135	45	15	-	-	9	9	-	-	-
	MX04*4N11X02	C	24	-	135	45	15	-	-	9	9	-	-	-
	MX04*4N11X03	A	20	-	40	-	-	-	-	-	-	6	22.5	M6
	MX04*4N11X04	B	20	-	50	20	-	-	-	9	-	-	-	-
	MX04*4N11X05	B	20	-	40	15	-	-	-	6	-	-	-	-
	MX04*4N11X06	C	32	-	135	45	15	-	-	9	9	-	-	-
	MX04*4N11X07	B	22	-	57	23	-	-	-	8.5	-	-	-	-
	MX04*4N11X08	B	19	-	57	23	-	-	-	6.5	-	-	-	-
	MX04*4N11X09	B	20	-	40	22	-	-	-	6.2	-	-	-	-
	MX04*4N11X10	B	30	-	70	45	-	-	-	11.2	-	-	-	-
	MX04*4N11X11	B	20	-	40	20	-	-	-	6	-	-	-	-
	MX04*4N11X12	B	19	-	50	23.5	-	-	-	7	-	-	-	-
	MX04*4N11X13	D	20	25	106	50	16.5	100	6	7	7	-	-	-
	MX04*4N11X14	A	25	-	50	-	-	-	-	-	-	8	28	M10
	MX04*4N11X15	A	28	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MX04*4N11X16	A	20	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MX04*4N11X17	D	22	30	83	53	-	75	8	9	-	-	-	-
	MX04*4N11X18	C	19	-	135	45	15	-	-	9	9	-	-	-
	MX04*4N11X19	A	20	-	40	-	-	-	-	-	-	6	22.5	M8
	MX04*4N11X20	B	20	-	40	15	-	-	-	6.5	-	-	-	-
	MX04*4N11X21	D	19	30	122	44	15	100	22	6.5	6.5	-	-	M6
	MX04*4N11X22	B	22	-	57	23	-	-	-	M10	-	-	-	-
	MX04*4N11X23	A	19	-	40	-	-	-	-	-	-	6	21.5	M6
	MX04*4N11X24	B	28	-	60	20	-	-	-	10.3	-	-	-	-
	MX04*4N11X25	C	23	-	135	45	15	-	-	9	9	-	-	-
	MX04*4N11X26	B	20	25	106	50	-	100	6	7	-	-	-	-
	MX04*4N11X27	B	19	-	70	22	-	-	-	6.5	-	-	-	-
	MX04*4N11X28	D	19	24	123	60	15	120	3	8.2	8.2	-	-	-
	MX04*4N11X29	C	20	-	70	20	20	-	-	8	6	-	-	-
	MX04*4N11X30	D	20	30	105	28	10	80	25	7	7	-	-	-
	MX04*4N11X31	B	16	-	50	20	-	-	-	6.5	-	-	-	-
	MX04*4N11X32	B	19	-	57	23	-	-	-	8.5	-	-	-	-
	MX04*4N11X33	A	25	-	40	-	-	-	-	-	-	8	28	M10
	MX04*4N11X34	D	19	20	115	44	15	100	15	6.5	6.5	-	-	-
	MX04*4N11X35	C	35	-	145	45	15	135	10	9	9	-	-	-
	MX04*4N11X36	A	24	-	40	-	-	-	-	-	-	8	27	M8
	MX04*4N11X37	B	22	-	83	40	-	-	-	M10	-	-	-	-
	MX04*4N11X38	A	21	-	40	-	-	-	-	-	-	8	23.5	M6
	MX04*4N11X39	B	21	-	50	18	-	-	-	9	-	-	-	-
	MX04*4N11X40	B	22	-	60	25	-	-	-	8	-	-	-	-
	MX04*4N11X41	D	19	25	109.9	50	-	100	9.9	6.5	-	-	-	-