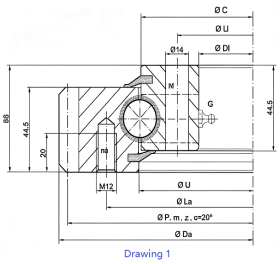
External gear E.20.B E.25.B series





Drawing 1

Bearing Type	Brand	Drawing No.	Dimensions								Fixing Holes						Gear Teeth			Tooth Force		Mass
			Da(mm)	O(mm)	u(mm)	C(mm)	Di(mm)	Ha(mm)	Hb(mm)	H(mm)	La(mm)	na	da(mm)	Li (mm)	ni	di(mm)	P(mm)	M	Z	Fz nor KN	Fz max KN	Weight (KG)
E.505.20.00.B	LYMC	Drawing 1	503,3		415,5	412,5	342				455	20		368	24		495	5	99	17,8	24,9	31
E.650.20.00.B	LYMC	Drawing 1	640,3		545,5	542,5	472				585	28		498	32		630	6	105	21,2	29,7	43
E.750.20.00.B	LYMC	Drawing 1	742,3		645,5	642,5	572				685	32		598	36		732	6	122	21,2	29,7	52
E.850.20.00. B	LYMC	Drawing 1	838,1		745,5	742,5	672				785	36		698	40		828	6	138	21,2	29,7	59
E.950.20.00.B	LYMC	Drawing 1	950,1		845,5	842,5	772				885	36		798	40		936	8	117	28,2	39,6	71
E.1050.20.00. B	LYMC	Drawing 1	1046,1		945,5	942,5	872				985	40		898	44		1032	8	129	28,2	39,6	77
E.1200.20.00.B	LYMC	Drawing 1	1198,1		1095,5	1092,5	1022				1135	44		1048	48		1184	8	148	28,2	39,6	91
E.900.25.00.B	LYMC	Drawing 2	898		755	754	657				816	24		695	24		882	9	98	50,8	71,1	128
E.1000.25.00.B	LYMC	Drawing 2	997		855	854	757				916	28		795	28		981	9	109	50,8	71,1	145
E.1100.25.00.B	LYMC	Drawing 2	1096		955	954	857				1016	30		895	30		1080	9	120	50,8	71,1	155
E.1200.25.00.B	LYMC	Drawing 2	1198		1055	1054	957				1116	30		995	30		1180	10	'118	55 ,5	77 ,6	171
E.318.22.00. D.1	LYMC	Drawing 3	318	297	230		162	40	46	56	275	20	13	182	20-1	13	310,5	4.5	69	14.3	20	17
E.403.22.00.D.1	LYMC	Drawing 3	403,5	380	310		235	39	47	55	358	24	13	259	28-1	13	396	4.5	88	14,3	20	23
E.535.25.00.D.1	LYMC	Drawing 4	535	495	401		306	55	63	75	466	18	20	336	18	20	520	8	65	34,2	47,9	65
E.589.25.15.D.1	LYMC	Drawing 4	589,5	565	475		384	40	63	75	540	36	16	410	36--1	15	580,5	4.5	129	14,9	21,4	60
E.595.25.00.D.6	LYMC	Drawing 4	595	565	477		382	50	55	65	540	18	17	410	18	17	585	5	117	19,5	27,3	58
E.864.26.00.D.6	LYMC	Drawing 4	864	835	771,5		680	57	65	82	800	24	M16	706	24	M16	852	6	142	26.9	37.7	85
E.972.26.00.D.3	LYMC	Drawing 4	972	942	854		766	58	60	70	912	36	M16	796	36--1	M16	960	6	160	21,4	38.4	108
E.1080.25.00.D.6	LYMC	Drawing 4	1080	1042	987		895	62	64	82	1015	30	M16	922	30	M16	1064	8	133	40,4	56,5	120
E.1200.25.00.D1	LYMC	Drawing 4	1200	1163	1078		982	50	55	65	1135	30	18	1012	30	1B	1184	8	148	31,5	44,1	140
E.595.32.00 .D.1	LYMC	Drawing 5	595	565	475		382	65	75	88	540	24	18	410	24-1	18	585	5	117	25,4	35,S	80
E.695.32.15.D.1	LYMC	Drawing 5	695	670	574		480	42	64	77	640	36	18	508	36-1	18	685	5	137	18,3	26,1	77
E.816.32.00 D.1	LYMC	Drawing 5	816	781	682		574	65	70	90	753	18	22	604	18	22	792	6	132	29,4	41,2	122
E.980.32.00.D.1	LYMC	Drawing 5	979	932	845		718	65	82	100	893	36	22	753	36-1	22	940	10	94	52,1	72,9	16 7
E.1144.32.15.D.1	LYMC	Drawing 5	1144	1090	993		870	67	84	100	1050	36	22	910	36-1	22	1110	10	111	60,9	87,2	230
E.1289.32.15.D.1	LYMC	Drawing 5	1289,5	1240	1116		985	78	94	114	1198	40	22	1035	40	22	1250	10	125	64,7	92,7	330
E.1380.32.15.D.1	LYMC	Drawing 5	1邓0	1330	1212		1·100	80	94	114	1290	36	22	1135	36	22	1360	10	136	67,4	97,2	350