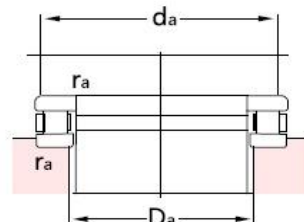
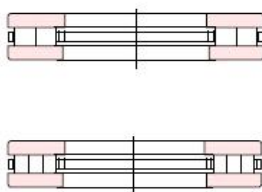
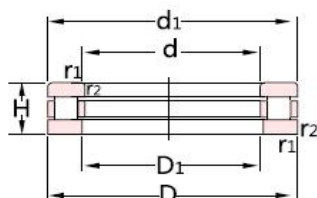




推理圆柱滚子轴承

Thrust cylindrical roller bearings



基本尺寸 mm			基本额定负荷		代号	额定转速		尺寸 mm				挡肩及倒角尺寸			质量
d	D	H	动态 C	静态 Co		参考 转速	极限转 速	d	d ₁	D ₁	r _{1,2} min	da min	Da max	r _a max	kg
100	135	25	156	630	81120TN	1200	2400	100	135	102	1	131	104	1	0.95
100	150	38	270	1060	81220TN	900	1800	100	150	103	1.1	142	107	1.1	2.2
100	170	42	300	1370	89320M	950	1900	100	170	103	1.5	167	109	1.5	4.55
100	210	50	540	2750	87420	600	800	100	210	103	3	206	110	2.5	9
100	210	67	680	2800	89420M	700	1400	100	210	103	3	206	112	3	13.5
110	145	25	163	680	81122TN	1100	2200	110	145	112	1	141	114	1	1.05
110	160	38	260	1000	81222TN	850	1700	110	160	113	1.1	152	117	1.1	2.3
110	190	48	400	1830	89322M	850	1700	110	190	113	2	186	120	2	6.7
110	230	54	640	3200	87422	530	700	110	230	113	3	225	117	2.5	11.5
110	230	73	800	3350	89422M	630	1300	110	230	113	3	225	123	3	17.5
120	155	25	170	735	81124TN	1100	2200	120	155	122	1	151	124	1	1.1
120	170	39	255	1000	81224TN	800	1600	120	170	123	1.1	162	127	1.1	2.55
120	200	54	510	2360	89324M	750	1500	120	210	123	2.1	206	130	2.1	9.45
120	250	58	765	4000	87424	500	670	120	250	123	4	244	131	3	15
120	250	78	930	3900	89424M	600	1200	120	250	123	4	245	135	4	22
130	170	30	200	880	81126TN	950	1900	130	170	132	1	165	135	1	1.65
130	190	45	380	1460	81226TN	700	1400	130	187	133	1.5	181	137	1.5	4
130	225	58	560	2650	89326M	700	1400	130	225	134	2.1	220	141	2.1	11
130	270	63	830	4400	87426	450	600	130	270	134	4	265	144	3	18.5
130	270	85	1060	4500	89426M	530	1100	130	270	134	4	265	147	4	27
140	180	31	208	930	81128TN	900	1800	140	178	142	1	175	145	1	1.9
140	200	46	360	1400	81228M	700	1400	140	197	143	1.5	191	147	1.5	5.05
140	240	60	640	3100	89328M	670	1300	140	240	144	2.1	235	152	2.1	12.5
140	280	63	880	4800	87428	450	600	140	280	144	4	276	155	3	19.5
140	280	85	1100	4800	89428M	530	1100	140	280	144	4	275	157	4	29.5
150	190	31	212	1000	81130TN	850	1700	150	188	152	1	185	155	1	2.2
150	215	50	465	1900	81230M	630	1300	150	212	153	1.5	211	158	1.5	7.2
150	250	60	670	3250	89330M	630	1300	150	250	154	2.1	245	162	2.1	14
150	300	67	1000	5400	87430	430	560	150	300	154	4	295	162	3	23.5
150	300	90	1250	5600	89430M	500	1000	150	300	154	4	295	168	4	35.5
160	200	31	216	1020	81132TN	850	1700	160	198	162	1	195	165	1	2.1
160	225	51	480	2000	81232M	600	1200	160	222	163	1.5	220	168	1.5	7.6
160	270	67	780	3800	89332	450	600	160	270	164	3	265	174	2.5	16.5
160	320	73	1160	6400	87432	380	500	160	320	164	5	316	177	4	29.5
160	320	95	1430	6400	89432M	480	950	160	320	164	5	315	179	5	42
170	215	34	285	1340	81134TN	800	1600	170	213	172	1.1	209	176	1.1	2.4
170	240	55	540	2280	81234M	560	1100	170	237	173	1.5	235	180	1.5	9.3

170	260	67	800	4000	89334	430	560	170	280	174	3	276	185	2.5	17.5
170	340	78	1290	7100	87434	360	480	170	340	174	5	335	184	4	35.5
170	340	103	1600	7200	89434M	430	850	170	340	174	5	335	191	5	52
174.625	279.4	69.85	900	4000	BGSB358467	530	700	174.63	279.4	174.625	3	268	188	2.5	17
174.625	279.4	69.8	900	4000	BGSB358344	530	700	174.63	279.4	174.625	3	268	188	2.5	18
180	225	34	270	1270	81136M	750	1500	180	222	183	1.1	219	185	1.1	3.7
180	250	56	550	2400	81236M	560	1100	180	247	183	1.5	245	190	1.5	9.95
180	300	73	1020	5000	89336	400	530	180	300	184	5	295	192	4	22
180	300	85	1320	4800	358141C	360	480	180	300	183	2	282	198	2	26
180	360	82	1500	8500	87436	340	450	180	360	184	5	354	197	4	42.5
180	360	109	1760	8000	89436M	400	800	180	360	184	5	353	203	5	60
190	240	37	310	1460	81138M	700	1400	190	237	193	1.1	233	197	1.1	4.75
190	270	62	695	2900	81238M	500	1000	190	267	194	2	265	200	2	12
190	320	78	1140	5600	89338	380	500	190	320	195	4	315	203	3	27
190	380	115	1960	9000	89438M	380	750	190	380	195	5	373	214	5	65.5
200	250	37	310	1500	81140M	700	1400	200	247	203	1.1	243	206	1.1	4.95
200	280	62	720	3100	81240M	500	1000	200	277	204	2	275	210	2	13.5
200	340	85	1290	6400	89340	340	450	200	340	205	4	335	215	3	32
200	400	122	2160	10000	89440M	360	700	200	400	205	5	393	226	5	75
220	270	37	335	1700	81144M	670	1300	220	267	223	1.1	263	226	1.1	5.2
220	300	63	750	3350	81244M	480	950	220	297	224	2	296	230	2	15
220	360	112	2450	8500	358109C	340	450	220	360	225	4	338	242	3	49
220	420	122	2320	11200	89444M	340	700	220	420	225	6	413	246	6	84.5
240	300	45	475	2450	81148M	560	1100	240	297	243	1.5	296	248	1.5	8.45
240	340	78	1100	4900	81248M	400	800	240	335	244	2.1	335	261	2.1	22
260	320	45	490	2600	81152M	530	1100	260	317	263	1.5	316	268	1.5	9.1
260	360	79	1140	5300	81252M	380	750	260	355	264	2.1	353	280	2.1	27
260	480	132	2850	14300	89452	300	630	260	480	265	6	472	288	5	114
280	350	53	680	3550	81156M	480	950	280	347	283	1.5	346	288	1.5	12.5
280	380	80	1160	5500	81256M	360	750	280	375	284	2.1	373	300	2.1	30
280	520	190	3900	14600	358112	180	260	280	520	286	6	480	320	5	195
300	380	48	640	3550	89160	340	450	300	377	303	2	360	320	2	13.5
300	380	62	850	4400	81160M	430	850	300	376	304	2	373	315	2	19.5
300	420	95	1530	7200	81260M	320	630	300	415	304	3	413	328	3	43
320	400	63	880	4650	81164M	400	800	320	396	324	2	394	334	2	20.5
320	440	95	1560	7500	81264M	300	600	320	435	325	3	434	348	2.5	42.5
330	495	89	2240	12000	BGSB358345	200	300	330	495	330	5	476	352	4	66
340	420	64	900	4900	81168M	380	800	340	416	344	2	414	354	2	22.5
340	460	96	1600	7800	81268M	300	600	340	455	345	3	452	367	2.5	47
360	440	48	680	4150	89172M	400	800	360	437	363	2	420	380	2	15.5
360	440	65	900	4900	81172M	380	750	360	436	364	2	434	374	2	19.5
360	500	110	2160	10400	81272M	260	530	360	495	365	4	492	393	3	65.5
380	460	48	710	4400	89176M	400	800	380	457	383	2	440	400	2	16.5
380	460	65	900	5000	81176M	360	750	380	456	384	2	453	393	2	22
380	520	112	2080	10000	81276M	260	500	380	515	385	4	511	413	3	75
400	480	48	735	4650	89180M	400	800	400	477	403	2	460	420	2	17.5
400	480	65	965	5600	81180M	360	700	400	476	404	2	473	413	2	23
400	540	112	2120	10400	81280M	240	500	400	535	405	4	531	433	3	73
400	710	185	5700	31000	358191	100	150	400	710	405	7.5	696	440	6	350
420	500	48	765	4900	89184M	380	750	420	497	423	2	480	440	2	18
420	500	65	980	5850	81184M	340	700	420	495	424	2	493	433	2	24
420	580	130	2850	14000	81284M	160	220	420	575	425	5	571	450	4	95.5
431	571	89	2040	11800	BGSB358346	190	280	431	571	431	5	549	455	4	68
431.800	571.5	88.9	2040	11800	BGSB358469	190	280	431.8	571.5	431.8	5	549	455	5	66.5
440	540	60	1040	6400	89188M	320	630	440	537	443	2.1	515	465	2	30
440	540	80	1430	8000	81188M	300	600	440	535	444	2.1	533	459	2	39.5
440	600	130	2900	14600	81288M	220	430	440	595	445	5	591	479	4	110
460	560	60	1080	6700	89192M	230	630	460	557	463	2.1	535	485	2	31.5
460	560	80	1460	8500	81192M	300	600	460	556	464	2.1	553	479	2	43

460	620	130	2700	13400	81292M	200	430	460	615	465	5	611	499	4	118
480	580	60	1100	6950	89196M	320	630	480	577	483	2.1	555	505	2	32.5
480	580	80	1460	8650	81196M	280	560	480	576	484	2.1	573	500	2	43
480	650	135	3350	17000	81296M	200	400	480	645	485	5	641	520	4	128
482.6	673.1	114.3	3400	20000	475619	180	260	482.6	673.1	482.6	5.6	650	498	5	140
500	600	60	1220	8150	891/500M	300	600	500	597	503	2.1	575	525	2	34
500	600	80	1560	9300	811/500M	280	560	500	595	505	2.1	592	519	2	46
500	670	135	3200	16300	812/500M	190	380	500	665	505	5	661	540	4	133
508	762	139.7	4900	26500	BGSB358371	220	430	508	758.83	511.18	6.4	727	557	6	237
530	590	36	380	2850	BGSB358363	280	380	530	590	532	1.5	573	547	1.5	13
530	640	67	1370	8800	891/530M	280	560	530	636	534	3	613	557	2.5	44
530	640	85	1730	10600	811/530M	260	530	530	635	535	3	632	554	2.5	55.5
530	710	120	3650	18600	358060	200	400	530	704	536	5	680	560	4	135
530	710	140	3650	18600	812/530M	180	360	530	705	535	5	701	572	4	154
560	665	85	1800	11000	BGSB358221	180	260	560	665	560	3	575	643	2.5	60.5
560	670	67	1370	9150	891/560M	280	530	560	666	564	3	643	587	2.5	46.5
560	670	85	1760	11100	811/560M	260	500	560	665	565	3	662	584	2.5	58
560	750	150	3800	20000	812/560M	170	340	560	745	565	5	741	611	4	187
600	710	67	1430	9650	891/600M	260	530	600	706	604	3	683	627	2.5	49.5
600	710	85	1800	11600	811/600M	240	500	600	705	605	3	702	624	2.5	64
600	800	160	4400	24000	812/600M	160	320	600	795	605	5	789	651	4	240
622.3	812.8	114.3	3800	25000	475621	150	200	622.3	812.8	622.8	5.6	789	637	5	180
630	750	73	1630	11200	891/630M	240	480	630	746	634	3	720	660	2.5	62
630	750	95	2160	13700	811/630M	220	450	630	746	634	3	732	650	2.5	80
630	850	175	4800	26000	812/630M	140	280	630	842	638	6	808	672	5	295
650	920	140	5400	38000	358130	110	160	650	920	655	6	890	690	5	325
650	930	130	5400	38000	358162A	110	160	650	930	650	4	890	690	3	315
655	765	45	1180	9000	BGSB634147A	200	300	655	765	650	1.9	745	680	1.5	39
670	800	78	2000	13400	891/670M	220	450	670	795	675	4	769	701	3	75.5
670	800	105	2550	16300	811/670M	200	400	670	795	675	4	777	693	3	110
670	900	180	5700	30500	812/670M	140	280	670	892	678	6	860	710	5	335
673.227	876.17	111.13	4050	26000	464790	150	200	673.23	876.173	673.227	4	845	705	3	185
710	850	85	2200	15000	891/710M	200	400	710	845	715	4	816	744	3	95
710	850	112	2900	18300	811/710M	140	190	710	845	715	4	825	735	3	155
710	950	190	5850	32000	812/710M	130	260	710	945	715	6	905	855	5	413
711.327	964.26	127.13	5200	36000	475623	140	190	711.33	964.26	711.327	7.6	920	730	7	300
750	900	90	2400	16600	891/750M	190	380	750	895	755	4	863	787	3	115
750	900	120	3250	21200	811/750M	170	340	750	895	755	4	873	777	3	155
750	1000	195	6550	36000	812/750M	120	240	750	992	758	6	955	795	5	445
762.127	964.95	111.13	4300	29000	464789	130	180	762.13	964.946	762.127	4	933	793	3	210
780	890	50	1220	10000	634055	180	260	780	890	780	1.5	870	805	1.5	52
800	950	90	2500	18000	891/800M	190	380	800	946	804	4	913	837	3	120
800	950	120	3450	22000	811/800M	170	340	800	945	805	4	923	827	3	165
800	1060	205	7350	40500	812/800M	110	220	800	1055	805	7.5	1015	845	6	515
812.8	1016	127.13	5300	34000	464973	110	160	812.8	1016	812.86	2.3	990	842	2	250
850	1000	90	2600	19000	891/850M	180	360	850	995	855	4	963	887	3	130
850	1000	120	3450	23200	811/850M	160	320	850	995	855	4	973	877	3	170
850	1120	212	8150	45500	812/850M	110	220	850	1110	860	7.5	1075	895	6	580
900	1060	95	3050	22000	891/900M	170	340	900	1055	905	5	1022	938	4	150
900	1060	130	4000	27000	811/900M	150	300	900	1054	906	5	1032	928	4	210
900	1180	220	8500	49000	812/900M	100	200	900	1175	905	7.5	1130	950	6	698
950	1120	103	3450	25000	891/950M	160	300	950	1115	955	5	1080	990	4	185
950	1120	135	4400	30000	811/950M	140	280	950	1114	956	5	1089	981	4	250
950	1250	236	10000	58500	812/950M	90	180	950	1240	960	7.5	1200	1000	6	805
980	1120	120	3200	22000	BGSB358272	-	-	980	1115	985	5	1090	1010	4	180
1000	1090	70	1830	15300	351585B	-	-	1000	1090	1003.5	2.1	1078	1017	2	68
1000	1120	52	1600	14000	BGSB834146	-	-	1000	1120	1000	2.1	1098	1030	2	75
1000	1180	109	3900	28500	891/1000M	150	280	1000	1175	1005	5	1138	1042	4	220
1000	1180	140	4750	32500	811/1000M	130	260	1000	1174	1006	5	1146	1034	4	285

