

单列深沟球轴承  
d 3-10mm

基本尺寸			基本额定负荷		疲劳 负荷 极限	额定转速		质量	型号	尺寸					挡肩及倒角尺寸			计算系数	
d	D	B	动态 C	静态 C <sub>0</sub>		参考转 速	极限转 速			d	d <sub>1</sub> ~	D <sub>1</sub> ~	D <sub>2</sub> ~	r <sub>1,2</sub> 最小	d <sub>a</sub> 最小	D <sub>a</sub> 最大	r <sub>a</sub> 最大	k <sub>r</sub>	f <sub>0</sub>
mm			kN		kN	r/min		kg	-	mm					mm			-	
10	26	8	4.75	1.96	0.083	67000	40000	0.019	*6000	10	14.8	21.2	22.6	0.3	12	24	0.3	0.025	12
12	28	8	5.4	2.36	0.10	60000	38000	0.022	*6001	12	17	23.2	24.8	0.3	14	26	0.3	0.025	13
15	32	9	5.85	2.85	0.12	50000	32000	0.030	*6002	15	20.5	26.7	28.2	0.3	17	30	0.3	0.025	14
17	35	10	6.37	3.25	0.137	45000	28000	0.039	*6003	17	23	29.2	31.4	0.3	19	33	0.3	0.025	14
20	42	12	9.95	5	0.212	38000	24000	0.069	*6004	20	27.2	34.8	37.2	0.6	23.2	38.8	0.6	0.025	14
25	47	12	11.9	6.55	0.275	32000	20000	0.080	*6005	25	32	40	42.2	0.6	28.2	43.8	0.6	0.025	14
30	55	13	13.8	8.3	0.355	28000	17000	0.12	*6006	30	38.2	46.8	49	1	34.6	50.4	1	0.025	15
35	62	14	16.8	10.2	0.44	24000	15000	0.16	*6007	35	43.8	53.3	55.6	1	39.6	57.4	1	0.025	15
40	68	15	17.8	11.6	0.49	22000	14000	0.19	*6008	40	49.3	58.8	61.1	1	44.6	63.4	1	0.025	15
45	75	16	22.1	14.6	0.64	20000	12000	0.25	*6009	45	54.8	65.3	67.8	1	50.8	69.2	1	0.025	15
50	80	16	22.9	16	0.71	18000	11000	0.26	*6010	50	59.8	70.3	72.8	1	54.6	75.4	1	0.025	15
55	90	18	29.6	21.2	0.90	16000	10000	0.39	*6011	55	66.3	78.7	81.5	1.1	61	84	1	0.025	15
60	95	18	30.7	23.2	0.98	15000	9500	0.42	*6012	60	71.3	83.7	86.5	1.1	66	89	1	0.025	16
65	100	18	31.9	25	1.06	14000	9000	0.44	*6013	65	76.3	88.7	91.5	1.1	71	94	1	0.025	16
70	110	20	39.7	31	1.32	13000	8000	0.60	*6014	70	82.9	97.2	99.9	1.1	76	104	1	0.025	16
75	115	20	41.6	33.5	1.43	12000	7500	0.64	*6015	75	87.9	102	105	1.1	81	109	1	0.025	16
80	125	22	49.4	40	1.66	11000	7000	0.85	*6016	80	94.4	111	114	1.1	86	119	1	0.025	16
85	130	22	52	43	1.76	11000	6700	0.89	*6017	85	99.4	116	119	1.1	92	123	1	0.025	16
90	140	24	60.5	50	1.96	10000	6300	1.15	*6018	90	106	124	128	1.5	97	133	1.5	0.025	16
95	145	24	63.7	54	2.08	9500	6000	1.20	*6019	95	111	129	133	1.5	102	138	1.5	0.025	16
100	150	24	63.7	54	2.04	9500	5600	1.25	*6020	100	116	134	138	1.5	107	143	1.5	0.025	16
105	160	26	76.1	65.5	2.4	8500	5300	1.60	*6021	105	123	143	147	2	116	149	2	0.025	16
110	170	28	85.2	73.5	2.4	8000	5000	1.95	*6022	110	129	151	155	2	119	161	2	0.025	16
120	180	28	88.4	80	2.75	7500	4800	2.05	*6024	120	139	161	165	2	129	171	2	0.025	16
130	200	33	112	100	3.35	7000	4300	3.15	*6026	130	153	177	182	2	139	191	2	0.025	16
7	19	6	2.34	0.95	0.04	85000	53000	0.0075	*607	7	11.1	15.2	16.5	0.3	9	17	0.3	0.025	13
8	22	7	3.45	1.37	0.057	75000	48000	0.012	*608	8	12.1	17.6	19.2	0.3	10	20	0.3	0.025	12
9	24	7	3.9	1.66	0.071	70000	43000	0.014	*609	9	14.4	19.8	21.2	0.3	11	22	0.3	0.025	13
500	720	100	605	1140	19.6	1600	1300	135	60/500N1	500	568	650	6	523	697	5	0.025	16	
530	780	112	650	1270	20.8	1500	1200	185	60/530N1	530	613	697	6	553	757	5	0.025	16	
560	820	115	663	1470	22	1400	1200	210	60/560N1	560	648	732	6	583	797	5	0.025	16	
630	920	128	819	1760	27	1200	1000	285	60/630N1	630	725	825	7.5	658	892	6	0.025	16	
670	980	136	904	2040	30	1100	900	345	60/670N1	670	772	878	7.5	698	952	6	0.025	16	
710	1030	140	956	2200	31.5	1000	850	375	60/710MA	710	813	927	7.5	738	1002	6	0.025	16	
800	1150	155	1010	2550	34.5	900	750	535	60/800N1	800	918	1032	7.5	828	1122	6	0.025	16	
140	210	33	111	108	3.45	6700	4000	3.35	6028	140	163	187	192	2	149	201	2	0.025	16

150	225	35	125	125	3, 9	6000	3800	4, 80	6030	150	174	201	205	2, 1	160	215	2	0, 025	16
160	240	38	143	143	4, 3	5600	3600	5, 90	6032	160	186	214	-	2, 1	169	231	2	0, 025	16
170	260	42	168	173	5	5300	4300	7, 90	6034M	170	199	231	-	2, 1	180	250	2	0, 025	16
180	280	46	190	200	5, 6	4800	4000	10, 5	6036M	180	212	248	2, 1	190	270	2	0, 025	16	
190	290	46	195	216	5, 85	4800	3800	11, 0	6038M	190	222	258	2, 1	200	280	2	0, 025	16	
4	12	4	0, 806	0, 28	0, 012	120000	75000	0, 0021	604	4	6, 1	9	-	0, 2	5, 4	10, 6	0, 2	0, 025	10
200	310	51	216	245	6, 4	4300	3600	14, 0	6040M	200	235	275	2, 1	210	300	2	0, 025	16	
220	340	56	247	290	7, 35	4000	3200	18, 5	6044M	220	258	302	3	233	327	2, 5	0, 025	16	
240	360	56	255	315	7, 8	3600	3000	19, 5	6048M	240	278	322	3	253	347	2, 5	0, 025	16	
260	400	65	291	375	8, 8	3200	2800	29, 5	6052M	260	305	355	4	277	383	3	0, 025	16	
280	420	65	302	405	9, 3	3000	2600	31, 0	6056M	280	325	375	4	296	404	3	0, 025	16	
300	460	74	358	500	10, 8	2800	2400	44, 0	6060M	300	350	410	4	315	445	3	0, 025	16	
320	480	74	371	540	11, 4	2600	2200	46, 0	6064M	320	370	431	4	335	465	3	0, 025	16	
340	520	82	423	640	13, 2	2400	2000	62, 0	6068M	340	396	462	5	360	500	4	0, 025	16	
360	540	82	462	735	15	2400	1900	64, 5	6072M	360	416	485	5	378	522	4	0, 025	16	
380	560	82	462	750	14, 6	2200	1800	67, 5	6076M	380	436	502	5	398	542	4	0, 025	16	
400	600	90	520	865	16, 3	2000	1700	87, 5	6080M	400	462	536	5	418	582	4	0, 025	16	
420	620	90	507	880	16, 3	2000	1600	91, 5	6084M	420	482	558	5	438	602	4	0, 025	16	
440	650	94	553	965	17, 6	1900	1500	105	6088M	440	505	586	6	463	627	5	0, 025	16	
460	680	100	582	1060	19	1800	1500	120	6092MB	460	528	614	6	483	657	5	0, 025	16	
480	700	100	618	1140	20	1700	1400	125	6096MB	480	548	630	6	503	677	5	0, 025	16	