

# Four-point Contact Ball Slewing Bearing with No Gear

No.	Boundary Dimension			Bearing Type	Related Dimension											Weight kg ≈	
	d	D	T		D1	d1	d2	H	h	Dwp	n1	n2	n3	φ 1	φ 2		φ 3
1	156	256	60	<b>010.20.200.12</b>	239	172	199	50	10	200	2	12	12	M8×1	M6	7	11.5
2	216	385	54	<b>010.20.310.03</b>	358	259	309	44	10	310	1	12	12	M10×1	M12	M12	25.6
3	240	440	55	LY-Q020	400	280	340	50	5	341	3	18	18	M10×1	20	M20	34.7
4	260	480	60	116752	444	296	360	60	0	370	--	16	16	--	14	14	55
5	260	480	60	116752K	--	--	360	60	0	370	--	--	--	--	--	--	58.6
6	275	485	55	LY-Q007	453	307	381	50	5	380	4	16	16	M10×1	M16	18	43.7
7	275	485	55	LY-Q007K	453	307	381	50	5	380	4	16	16	M10×1	18	18	43.7
8	285	473	68	787/285G2	438	320	379	59	9	380	4	24	24	M10×1	18	18	44
9	304	454	56	787/304RG2	490	332	412.5	44.5	11.5	414	--	12	8	--	18	18	23.7
10	360	480	35	78972	460	380	419	35	0	421	--	15	12	--	13	M12	19.3
11	372	573.48	60	<b>010.25.467.03</b>	529	405	466	50	10	467	2	20	20	M10×1	18	18	49.5
12	398	602	80	<b>010.30.500.12</b>	566	434	498.5	70	10	500	4	20	20	M10×1	18	18	75.8
13	434	648	56	787/434G2	620	462	543	47	9	545	4	14	10	M8×1	18	18	33.6
14	450	600	45	D78790	576	482	527.5	45	0	529	--	16	16	--	M12	M12	39.5
15	450	654.8	92	78790G2	626	478	545.8	92	2	547.5	2	8	8	M10×1	M8	M16	114
	458	662	80	<b>010.30.560.12</b>	626	494	558.5	70	10	560	4	20	20	M10×1	18	18	94
16	460	590	45	176792	570	488	518	45	0	530	--	12	8	--	10	M10	35.9
17	460	590	45	176792K	570	488	518	45	0	530	--	12	12	--	10	10	36
18	460	590	45	176792K2M	570	488	526	45	0	530	--	8	12	--	10	10	30.8
19	460	590	40	D176792K3M	570	488	527	40	0	530	--	12	12	--	9	M8	32.8
20	460	590	40	D78892K	570	488	527	40	--	530	--	12	12	--	9	M8	32.7
21	470	645	55	78794G2	610	520	563.5	45	10	565	4	16	16	M10×1	13	M12	52.6
22	490	630	70	<b>010.25.585.03/P5</b>	650	520	583.5	60	10	585	3	30	30	M10×1	M10	11	75
23	512	741	68	<b>010.28.646.03</b>	705	587	644	59	7	646	2	22	22	M10×1	M16	18	126
24	528	732	80	<b>010.30.630.12</b>	696	564	628.5	70	10	630	4	24	24	ZG1/4	18	18	105
25	530	780	60	1167/530	740	560	645	60	--	655	--	20	20	--	13	17	103
26	560	800	82	787/560G2	754	606	678.5	73	9	680	4	24	24	M10×1	M20	22	129
27	560	720	36	1167/560	690	590	638.5	36	3	640	--	12	12	--	12	14	38.1
28	560	720	36	1167/560K	690	590	634	36	3	640	--	32	12	--	16	M12	39.2
29	560	720	36	1167/560M	690	590	638.5	30	3	640	--	12	12	--	12	14	38.1
30	560	720	36	1167/560MK1	690	590	634	36	3	640	--	16	12	--	16	M12	37.6
31	560	780	60	1168/560	--	--	645	60	3	655	--	--	--	--	--	--	103
32	572	716	56	010. 20. 644. 11	690	598	643	45.5	10.5	644	4	36	36	ZG1/4	13.5	13.5	45.7
33	608	812	80	<b>010.30.710.12K</b>	776	644	708.5	70	10	710	4	24	24	ZG1/4	18	18	109
34	608	812	80	<b>010.30.710.12/P5</b>	776	644	708.5	70	10	710	4	12	12	M10×1	13.5	M12	114
35	630	850	56	<b>010.20.745.03K</b>	820	664	743	46	10	744	2	32	24	M8×1	18	18	43.9
36	630	780	69	11768/630	--	--	718	69	0	720	--	--	--	--	--	--	79.4
37	635	950	56.2	<b>010.20.745.03</b>	900	660	743	46	10.2	744	4	16	12	M6	18	M10	70.2
38	670	800	70	787/670G2	798	692	738	600	10	745	4	12	12	M10×1	M8	M8	71.1

39	675	875	80	787/675	822	706	761	70	10	761	4	24	24	G1/4	20	26	120
40	680	865	55	D787/680	830	730	780.8	40	15	788	1	6	30	ZG1/8	12	M8	33.6
41	700	900	36	1167/700	860	740	796	36	3	800	--	12	12	--	17	M16	60
42	700	900	36	1167/700K	860	740	796	36	3	800	--	12	12	--	18	18	61.2
43	700	900	52	787/700	860	740	798.5	40	12	800	4	12	12	M10×1	17	M16	76.1
44	734	948	56	787/734G2	920	760	842.5	44	12	844	4	12	12	M8×1	14	14	48.1
45	760	950	80	E787/760G2	915	795	853.5	71	9	855	4	24	24	M10×1	M16	18	138
46	762	1066.8	89	787/762G2	997	832	913	76.5	12.5	914.5	4	32	28	M10×1	18	18	241
47	774	914	56	QJ6/774YA	890	798	837	46	10	844.0	2	20	40	M10×1	M12	M12	54.9
48	775	1000	64	3-640	948	802	878	49	15	880	2	12/12	24	M8×1	13/M12	M12	112
49	775	1000	64	3-640K	948	802	878	49	15	880	2	12/12	24	M8	13/M12	M12	112
50	778	1022	100	010.30.900.12	978	822	898	90	10	900	6	30	30	M10×1	22	22	203
51	800	1050	90	787/800G	1012	838	923	76	14	925	3	30	30	M10×1	20	20	192
52	807	1098	90	010.30.955.11	1060	845	956.5	71	19	955	6	48	47	M10×1	22	22	126
53	810	1010	72	LY-Q001	--	--	898	72	0	910	--	--	--	--	--	--	140
54	850	1120	85	71769/850Y	1074	924	995	85	0	1003	--	12	12	--	22	M20	248
55	850	1120	85	71769/850G2K	1074	924	999	85	0	1001	--	12	12	--	22	17	257
56	870	1130	100	D787/870G2	1074	926	992	90	10	1000	3	24	24	M10×1	M16	M16	254
57	878	1122	82	010.30.1000.12K	1078	922	998	72	10	1000	1	36	36	M16×1.5	22	22	198
58	920	1168	80	010.30.1060.03	1130	970	1052	70	10	1060	4	24	24	M14×1.5	18	18	207
59	920	1168	80	010.30.1060.12	1130	970	1053	70	10	1060	4	24	24	M14×1.5	18	18	207
60	932	1200	120	787/932G2	1148	984	1092	100	20	1066	4	40	40	G1/4	M24	26	328
61	932	1200	120	787/932G2K	1148	984	1064	100	20	1066	4	40	40	G1/4	26	26	340
62	960	1165	90	787/960G2	1135	1040	1073	76	12	1075	6	36	36	M10×1	M16	28	203
63	998	1242	100	010.40.1120.12	1198	1042	1118	90	10	1120	6	36	36	M10×1	22	M20	274
64	1000	1250	100	787/1000G2	1206	1044	1123	90	10	1125	3	12	12	M10×1	M16	18	283
65	1000	1250	100	787/1000G2K	1206	1044	1123	90	10	1125	3	36	36	M10×1	18	18	275
66	1110	1390	110	010.30.1250.12	1337	1163	1248	100	10	1250	5	40	40	M10×1	26	26	391
67	1126	1374	90	010.35.1250.12	1324	1176	1248	80	10	1250	2	32	32	M10×1	M22	M22	285
68	1150	1410	110	010.45.1284.12	1366	1200	1282	100	10	1284	4	36	36	M14×1.5	18	18	407
69	1180	1480	84	010.35.1352.12	1435	1230	1345	74	10	1352	4	24	24	M14×1.5	22	22	352
70	1184	1524	125	787/1184	1458	1250	1377	113	12	1354	10	39	400	M10×1	33	33	537
71	1210	1600	180	787/1210	1530	1270	1394	150	30	1400.5	7	44	45	ZG1/8	M24	26	971
72	1260	1540	91	787/1260	1487	1313	1401	81	10	1400	6	40	40	M10×1	26	26	337
73	1260	1509	90	789/1260G2	1465	1315	1386	70	14	1387.5	2	36	36	ZG1/8	M20	22	274
74	1260	1509	90	789/1260G2K	1465	1315	1386	70	14	1387.5	2	36	36	ZG1/8	M20	22	281
75	1260	1540	110	010.45.1400.12K	1487	1313	1398	100	10	1400	5	40	40	M10×1	26	26	462
76	1278	1702	146	787/1278	1650	1330	1488	136	10	1490	6	24	24	M10×1	26	26	987

77	1300	1600	84	787/1300G2	1555	1350	1470	74	10	1472	4	24	24	ZM10	22	22	392
78	1400	1820	136	71169/1400Y	1750	1470	1608	136	0	1610	4	24	24	M10×1	35	35	1114
79	1400	1820	136	71169/1400Y1	1750	1470	1608	136	0	1610	4	24	24	M10×1	35	35	1120
80	1430	1832	190	787/1430	1770	1490	1623	180	30	1620.5	7	44	45	ZG1/8	M30	33	1211
81	1440	1780	100	787/1440G2	1730	1494	1618	85	15	1620	4	48	48	M12× 1.25	M20	22	533
82	1460	1740	110	010.45.1600.12K/P5	1687	1513	1598	100	10	1600	5	45	45	M10×1	M24	26	474
83	1525	1815	110	787/1525G2	1766	1584	1678	100	10	1680	6	24	24	M10×1	22	22	601
84	1628	1927	130	787/1628G2	1875	1680	1804	115	15	1776	6	36	36	G1/4	M24	26	732
85	1628	1927	130	787/1628G2K	1875	1680	1807	115	15	1776	6	36	36	G1/4	M24	26	750
86	1628	1927	130	787/1628G2K1	1875	1680	1774	115	15	1776	4	36	36	M10×1	26	26	717
87	1660	1940	110	010.45.1800.12	1887	1802	1794	100	10	1800	5	45	45	M10×1	26	26	593
88	1660	1940	110	010.45.1800.12K	1887	1713	1802	100	10	1800	4	40	40	M14× 1.5	26	26	598
89	1700	2000	150	787/1700KM	1950	1750	1842	130	20	1850	4	24	24	M10×1	21	21	826
90	1785	2209	120	787/1785	2135	1855	1992	105	15	1995	4	36	36	ZG1/8	33	33	1070
91	1785	2180	144	787/1785G2	2110	1850	1977.5	132	12	1980	8	36	36	M14× 1.5	33	33	1240
92	1825	2178	144	010.60.2000.12	2110	1891	1998	132	12	2000	8	48	48	M10×1	33	33	985
93	1920	2294	120	787/1920	2240	2028	2131	100	20	2134	4	36	36	ZG1/8	22	22	919
94	2000	2395	144	787/2000G2	2325	2065	2192.5	132	12	2195	8	36	36	M14× 1.5	33	33	1380
95	2065	2418	144	010.60.2240.12	2350	2131	2242	132	12	2240	8	48	48	M10×1	33	33	1116
96	2110	2450	120	LY-009	--	--	--	120	0	2280	--	--	--	--	--	--	992
97	2279	2721	146	787/2279	2655	2345	2498	136	10	2500	9	72	72	M10×1	33	33	1751
98	2535	2845	150	010.60.2690.03	2798	2582	2686	130	20	2692	2	32	32	M10×1	30	M27	1199
99	2625	2978	144	010.60.2800.12	2910	2691	2798	132	12	2800	8	56	56	M10×1	33	33	1383
100	2625	2978	112	787/2625	2910	2691	2797.5	100	12	2800	8	56	56	M10×1	33	33	1152
101	2625	2978	114	787/2625K	2910	2691	2797.5	132	12	2800	8	56	56	M10×1	33	33	1393
102	2665	2966	113	010.40.2800.03K	2914	2717	2801	104	28	2800	12	48	48	M10×1	26	26	986
103	2340	2680	120	LY-Q005	--	--	2490	120	0	2510	--	--	--	--	--	--	1088
104	4060	4680	210	010.70.4370.03	4580	4160	4366	170	40	4370	9	90	90	M10×1	39	39	5223
105	4810	5277	210	787/4810	5187	4900	5036	195	45	5044	8	60	60	ZG1/4	45	45	4631