

Ball Slewing Bearings



Basic Model			Dimensions(mm)			Installation hole size(mm)					Structure Size(mm)				Gear parameters(mm)			External tooth parameters(mm)		Parameters withinthe tooth(mm)	
No teeth	Outer teeth	Imner teeth	D	d	H	D1	D2	n	dn1 dn2	dm1 dm2	L	n1	H1	h	b	X	m	da	Z	da	Z
010.20.200	011.20.200		280	120	60	248	152	12	16	M14	28	2	50	10	40	0	3	300	98	.	.
010.20.224	11.20.224		304	144	60	272	176	12	16	M14	28	2	50	10	40	0	3	321	105		
010.20.250	011.20.250		330	170	60	298	202	18	16	M14	28	2	50	10	40	0	4	352	86	.	
010.20.250	011.20.280		360	200	60	328	232	18	16	M14	28	2	50	10	40	0	4	384	94		
010.25.315	11.25315	013.25.315	408	222	70	372	258	20	18	M16	32	2	60	10	50	0	5	435	85	190	40
010.25.355	011.25.355	013.25.355	448	262	70	412	298	20	18	M16	32	2	60	10	50	0	5	475	93	235	49
010.25.400	011.25.400	013.25.400	493	307	70	457	343	24	18	M16	32	2	60	10	50	0	6	528	86	276	48
010.25.450	011.25.450	013.25.450	543	357	70	507	393	24	18	M16	32	2	60	10	50	0	6	576	94	324	56
010.30.500	011.30.500	013.30.500	602	398	80	566	434	20	18	M16	32	4	70	10	60	0.5	5	629	123	367	74
010.30.500	012.30.500	014.30.500	602	398	80	566	434	20	18	M16	32	4	70	10	60	0.5	6	628.8	102	368.4	62
010.25.500	11.255	013.25.500	602	398	80	566	434	20	18	M16	32	4	70	10	60	0.5	56	629	123	367	62
010.25.500	12.255	014.25.500	602	398	80	566	434	20	18	M16	32	4	70	10	60	0.5	56	628.8	102	368.4	62
010.40.1000	012.30.710	014.30.710	1122	878	100	1078	922	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	8	854.4	104	571.2	72
010.40.1000	011.40.1000	013.40.1000	1122	878	100	1078	922	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	10	1188	116	824	83
010.40.1000	012.40.1000	014.40.1000	1122	878	100	1078	922	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	12	1185.6	96	820.8	69
010.30.1000	011.30.1000	013.30.1000	1122	878	100	1078	922	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	1012	1188	116	824	83
010.30.1000	012.30.1000	014.30.1000	1122	878	100	1078	922	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	1012	1185.6	96	820.8	69
010.40.1120	011.40.120	013.40.1120	1242	998	100	1198	1042	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	1012	1298	127	944	95
010.40.1120	012.40.1120	014.40.1120	1242	998	100	1198	1042	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	1012	1305.6	106	940.8	79
010.30.1120	011.30.1120	013.30.1120	1242	998	100	1198	1042	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	1012	1298	127	944	95
010.30.1120	012.30.1120	014.30.1120	1242	998	100	1198	1042	36	22	M20	40	6	90	10	80	0.5	1012	1305.6	106	940.8	79
010.45.1250	011.45.1250	013.45.1250	1390	1110	110	1337	1163	40	26	M24	48	5	100	10	90	0.5	1214	1449.6	118	1048.8	88
010.45.1250	012.45.1250	014.45.1250	1390	1110	110	1337	1163	40	26	M24	48	5	100	10	90	0.5	1214	1453.2	101	1041.6	75
010.35.1250	011.35.1250	013.35.1250	1390	1110	110	1337	1163	40	26	M24	48	5	100	10	90	5	1214	1449.6	118	1048.8	88
010.35.1250	012.35.125	014.35.1250	1390	1110	110	1337	1163	40	26	M24	48	5	100	10	90	5	1214	1453.2	101	1041.6	75
10.60.2000	011.60.2000	013.60.2000	2178	1825	144	2110	1891	48	33	M30	60	8	132	12	120	0.5	1618	2268.8	139	1734.4	109
10.60.2000	012.60.2000	014.60.2000	2178	1825	144	2110	1891	48	33	M30	60	8	132	12	120	0.5	1618	2264.4	123	1735.2	97
10.40.2000	011.40.2000	013.40.2000	2178	1825	144	2110	1891	48	33	M30	60	8	132	12	120	0.5	1618	2268.8	139	1734.4	109
10.40.2000	012.40.2000	014.40.2000	2178	1825	144	2110	1891	48	33	M30	60	8	132	12	120	0.5	1618	2264.4	123	1735.2	97
10.60.2240	011.60.2240	013.60.2240	2418	2065	144	2350	2131	48	33	M30	60	8	132	12	120	0.5	1618	2492.8	153	1990.4	125