

### Single-ROW Four Point Contact Ball Slewing Ring O10 no gear

No.	Type			Configuration & Structural Dimension									Mounting Hole Dimension						Gear Parameter						Weight kg
	010	011,012	013,014	D	d	H	H1	h	D3	d1	n1	D1	D2	n	Type 0			Type1,2,3			011,012		013,014		
	Steel Ball Spec. DL														$\phi$	M	T	b	m	z	da	z	da		
1	010.20.200	011.20.200	/	280	120	60	50	10	201	199	2	248	152	12	$\Phi$ 16	14	28	40	3	98	300	/	/	20	
2	010.20.224	011.20.224	/	304	144	60	50	10	225	223	2	272	176	12	$\Phi$ 16	14	28	40	3	105	321	/	/	22	
3	010.20.250	011.20.250	/	330	170	60	50	10	251	249	2	298	202	18	$\Phi$ 16	14	28	40	4	86	352	/	/	25	
4	010.20.280	011.20.280	/	360	200	60	50	10	281	279	2	328	232	18	$\Phi$ 16	14	28	40	4	94	384	/	/	28	
5	010.25.315	011.25.315	013.25.315	408	222	70	50	10	316	314	2	372	258	20	$\Phi$ 18	16	32	50	5	85	435	40	190	43	
6	010.25.355	011.25.355	013.25.355	448	262	70	50	10	356	354	2	412	298	20	$\Phi$ 18	16	32	50	5	93	475	49	235	49	
7	010.25.400	011.25.400	013.25.400	493	307	70	50	10	401	399	2	457	343	24	$\Phi$ 18	16	32	50	6	86	528	48	276	55	
8	010.25.450	011.25.450	013.25.450	543	357	70	50	10	451	449	2	507	393	24	$\Phi$ 18	16	32	50	6	94	576	56	324	62	
9	010.30(25).500	011.30(25).500 012.30(25).500	013.30(25).500 014.30(25).500	602	398	80	70	10	501	498	4	566	434	20	$\Phi$ 18	16	32	60	5	123	629	74	367	84	
10	010.30(25).560	011.30(25).560 012.30(25).560	013.30(25).560 014.30(25).560	662	458	80	70	10	561	558	4	626	494	20	$\Phi$ 18	16	32	60	5	135	689	86	427	92	
11	010.30(25).630	011.30(25).630 012.30(25).630	013.30(25).630 014.30(25).630	732	528	80	70	10	631	628	4	696	564	24	$\Phi$ 18	16	32	60	6	126	772.8	83	494.4	104	
12	010.30(25).710	011.30(25).710 012.30(25).710	013.30(25).710 014.30(25).710	812	608	80	70	10	711	708	4	776	644	24	$\Phi$ 18	16	32	60	6	139	850.8	96	572.4	121	
13	010.40(30).800	011.40(30).800 012.40(30).800	013.40(30).800 014.40(30).800	922	678	100	90	10	801	798	6	878	722	30	$\Phi$ 22	20	40	80	8	118	966.4	80	635.2	200	
14	010.40(30).900	011.40(30).900 012.40(30).900	013.40(30).900 014.40(30).900	1022	778	100	90	10	901	898	6	978	822	30	$\Phi$ 22	20	40	80	8	130	1062.4	93	739.2	225	
15	010.40(30).1000	011.40(30).1000 012.40(30).1000	013.40(30).1000 014.40(30).1000	1122	878	100	90	10	1001	998	6	1078	922	36	$\Phi$ 22	20	40	80	10	116	1188	83	824	263	
16	010.40(30).1120	011.40(30).1120 012.40(30).1120	013.40(30).1120 014.40(30).1120	1242	998	100	90	10	1121	1118	6	1198	1042	36	$\Phi$ 22	20	40	80	10	127	1298	95	944	281	
17	010.45(35).1250	011.45(35).1250 012.45(35).1250	013.45(35).1250 014.45(35).1250	1390	1110	110	100	10	1252	1248	5	1337	1163	40	$\Phi$ 26	24	48	90	12	118	1449.6	88	1048.8	399	
18	010.45(35).1400	011.45(35).1400 012.45(35).1400	013.45(35).1400 014.45(35).1400	1540	1260	110	100	10	1402	1398	5	1487	1313	40	$\Phi$ 26	24	48	90	12	131	1605.6	100	1192.8	446	
19	010.45(35).1600	011.45(35).1600 012.45(35).1600	013.45(35).1600 014.45(35).1600	1740	1460	110	100	10	1602	1598	5	1687	1513	45	$\Phi$ 26	24	48	90	14	127	1817.2	100	1391.6	507	
20	010.45(35).1800	011.45(35).1800 012.45(35).1800	013.45(35).1800 014.45(35).1800	1940	1660	110	100	10	1802	1798	5	1887	1713	45	$\Phi$ 26	24	48	90	14	141	2013.2	113	1573.6	575	
21	010.60(40).2000	011.60(40).2000 012.60(40).2000	013.60(40).2000 014.60(40).2000	2178	1825	144	132	12	2002	1998	8	2110	1891	48	$\Phi$ 33	30	60	120	16	139	2268.8	109	1734.4	1047	
22	010.60(40).2240	011.60(40).2240 012.60(40).2240	013.60(40).2240 014.60(40).2240	2418	2065	144	132	12	2242	2238	8	2350	2131	48	$\Phi$ 33	30	60	120	16	153	2492.8	125	1990.4	1181	
23	010.60(40).2500	011.60(40).2500 012.60(40).2500	013.60(40).2500 014.60(40).2500	2678	2325	144	132	12	2502	2498	8	2610	2391	56	$\Phi$ 33	30	60	120	18	151	2768.4	125	2339.2	1315	
24	010.60(40).2800	011.60(40).2800 012.60(40).2800	013.60(40).2800 014.60(40).2800	2978	2625	144	132	12	2802	2798	8	2910	2691	56	$\Phi$ 33	30	60	120	18	168	3074.4	141	2527.2	1484	
25	010.75(50).3150	011.75(50).3150 012.75(50).3150	013.75(50).3150 014.75(50).3150	3376	2922	174	162	12	3152	3147	8	3286	3014	56	$\Phi$ 45	42	84	150	20	171	3476	142	2828	2618	
																				155	3471.6	129	2824.8		

Note: Mounting Hole (n -  $\phi$ ) may be replaced with Screw Hole (n-M). The length of Screw Hole: T. The type of product are as follows: Type 0 (Inner and Outer Ring:  $\phi$ ), Type 1 (Inner and Outer Ring: M), Type 2 (Outer ring:M, Inner ring:  $\phi$ ), Type 3 (Outer ring: $\phi$ , Inner ring: M).

Changzhou Aoxuan Heavy Bearing Co.,Ltd.

<https://aoxuanbearing.com>