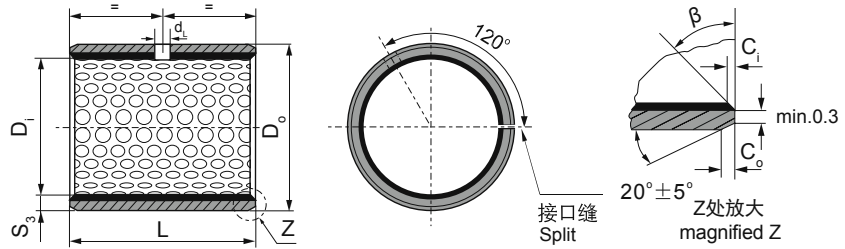


YCB08G 双金属固体润滑轴承 Bimetal Solid Lubrication Bearing



内外倒角 ID and OD chamfers

S ₃	C _o	C _i	β
0.75	0.5 ± 0.3	0.25 ± 0.2	35° ± 5°
1.00	0.6 ± 0.3	0.30 ± 0.2	35° ± 5°
1.50	0.7 ± 0.3	0.50 ± 0.3	35° ± 5°

S ₃	C _o	C _i	β
2.00	1.2 ± 0.4	0.50 ± 0.3	35° ± 5°
2.50	1.8 ± 0.6	0.60 ± 0.3	45° ± 5°

单位Unit: mm

内径 D _i φ d	外径 D _o φ D	轴径(h8) Shaft D _s	座孔(H7) Housing D _H	压装后 内孔公差 Arter fixed D _{i,a}	配合间隙 Clearance C _D	壁厚 Wall thickness S ₃	油孔 Oil hole d _L	长度 L _{-0.40}						
								10	15	20	25	30	40	50
10	12	10 _{-0.022}	12 ^{+0.018}	+0.148 +0.010	0.170 0.010	0.995 0.935	4	1010	1015	1020				
12	14	12 _{-0.027}	14 ^{+0.018}					1210	1215	1220				
14	16	14 _{-0.027}	16 ^{+0.018}					1410	1415	1420				
15	17	15 _{-0.027}	17 ^{+0.018}					1510	1515	1520				
16	18	16 _{-0.027}	18 ^{+0.018}					1610	1615	1620				
18	20	18 _{-0.027}	20 ^{+0.021}	+0.151 +0.010	0.178 0.010	1.490 1.430	6	1810	1815	1820	1825			
20	23	20 _{-0.033}	23 ^{+0.021}	+0.161 +0.020	0.194 0.020			2010	2015	2020	2025			
22	25	22 _{-0.033}	25 ^{+0.021}					2210	2215	2220	2225			
24	27	24 _{-0.033}	27 ^{+0.021}					2410	2415	2420	2425	2430		
25	28	25 _{-0.033}	28 ^{+0.021}					2515	2520	2525	2530			
26	30	26 _{-0.033}	30 ^{+0.021}	+0.181 +0.040	0.214 0.040	1.980 1.920	8	2615	2620	2625	2630			
28	32	28 _{-0.033}	32 ^{+0.025}	+0.185 +0.040	0.218 0.040			2815	2820	2825	2830	2840		
30	34	30 _{-0.033}	34 ^{+0.025}					3015	3020	3025	3030	3040		
32	36	32 _{-0.039}	36 ^{+0.025}					3215	3220	3225	3230	3240		
35	39	35 _{-0.039}	39 ^{+0.025}					3520	3525	3530	3540	3550		
38	42	38 _{-0.039}	42 ^{+0.025}	0.224 0.040		3820	3825	3830	3840	3850				
40	44	40 _{-0.039}	44 ^{+0.025}			4020	4025	4030	4040	4050				

YCB08G 双金属固体润滑轴承 Bimetal Solid Lubrication Bearing

内径 D _i φ d	外径 D _o φ D	轴径(h8) Shaft D _s	座孔(H7) Housing D _H	压装后 内孔公差 Arter fixed D _{i.a}	配合间隙 Clearance C _D	壁厚 Wall thickness S ₃	油孔 Oil hole d _L	长度 L _{-0.40} ⁰										
								25	30	40	50	60	80	90	100			
45	50	45 _{-0.039}	50 ^{+0.025}	+0.225 +0.080	0.264 0.080	2.460 2.400	8	4525	4530	4540	4550							
50	55	50 _{-0.039}	55 ^{+0.030}	+0.230 +0.080	0.269 0.080					5030	5040	5050	5060					
55	60	55 _{-0.046}	60 ^{+0.030}					0.276 0.080			5530	5540	5550	5560				
60	65	60 _{-0.046}	65 ^{+0.030}									6030	6040	6050	6060			
65	70	65 _{-0.046}	70 ^{+0.030}									6530	6540	6550	6560			
70	75	70 _{-0.046}	75 ^{+0.030}									7030	7040	7050	7060	7080		
75	80	75 _{-0.046}	80 ^{+0.030}									7530	7540	7550	7560	7580		
80	85	80 _{-0.046}	85 ^{+0.035}		+0.235 +0.080				0.281 0.080			8030	8040	8050	8060	8080	8090	
85	90	85 _{-0.054}	90 ^{+0.035}						0.289 0.080			8530	8540	8550	8560	8580	8590	85100
90	95	90 _{-0.054}	95 ^{+0.035}										9040	9050	9060	9080	9090	90100
95	100	95 _{-0.054}	100 ^{+0.035}										9550	9560	9580	9590	95100	
100	105	100 _{-0.054}	105 ^{+0.035}											10050	10060	10080	10090	100100
105	110	105 _{-0.054}	110 ^{+0.035}											10550	10560	10580	10590	105100
110	115	110 _{-0.054}	115 ^{+0.035}											11050	11060	11080	11090	110100
115	120	115 _{-0.054}	120 ^{+0.035}											11550	11560	11580	11590	115100
120	125	120 _{-0.054}	125 ^{+0.040}	+0.240 +0.080	0.303 0.080								12050	12060	12080	12090	120100	
125	130	125 _{-0.063}	130 ^{+0.040}											12560	12580	12590	125100	
130	135	130 _{-0.063}	135 ^{+0.040}											13060	13080	13090	130100	
135	140	135 _{-0.063}	140 ^{+0.040}											13560	13580	13590	135100	
140	145	140 _{-0.063}	145 ^{+0.040}											14060	14080	14090	140100	
150	155	150 _{-0.063}	155 ^{+0.040}											15060	15080	15090	150100	
									9.5									