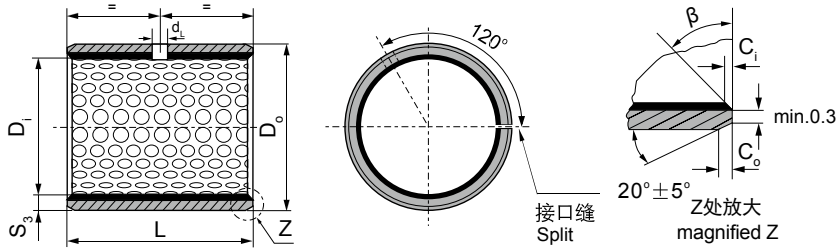
SE-800 双金属轴承规格及公差
SE-800 Bimetal Sleeve Bushing Specification & Tolerance



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 $^{0}_{-0.40}$						
								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 $^{+0.018}$		0.175 0.010			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			1810	1815	1820	1825			
20	23	20 $^{-0.033}$	23 $^{+0.021}$	+0.161 +0.020	0.194 0.020	1.490 1.430		2010	2015	2020	2025			
22	25	22 $^{-0.033}$	25 $^{+0.021}$				6	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			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 $^{+0.025}$		0.224 0.040				3215	3220	3225	3230	3240	
35	39	35 $^{-0.039}$	39 $^{+0.025}$							3520	3525	3530	3540	3550
38	42	38 $^{-0.039}$	42 $^{+0.025}$				8			3820	3825	3830	3840	3850
40	44	40 $^{-0.039}$	44 $^{+0.025}$							4020	4025	4030	4040	4050

SE-800 双金属轴承规格及公差
SE-800 Bimetal Sleeve Bushing Specification & Tolerance

内径 D_i ϕd	外径 D_O ϕD	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 $^{0}_{-0.40}$							
								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 $^{+0.030}$				9.5		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 $^{+0.040}$	$^{+0.240}_{+0.080}$							12050	12060	12080	12090	120100
125	130	125 $^{-0.063}$	130 $^{+0.040}$		0.303 0.080							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