

AS568 A Standard O-Ring

Metric (mm)			Inch			AS 568 A
ID	CS	ID	OD	CS		
2.90	1.78	1/8	1/4	1/16	006	
3.68	1.78	5/32	9/32	1/16	007	
4.47	1.78	3/16	5/16	1/16	008	
5.28	1.78	7/32	11/32	1/16	009	
6.07	1.78	1/4	3/8	1/16	010	
7.65	1.78	5/16	7/16	1/16	011	
8.25	1.78	3/8	1/2	1/16	012	
10.82	1.78	7/16	9/16	1/16	013	
12.42	1.78	1/2	5/8	1/16	014	
14.00	1.78	9/16	11/16	1/16	015	
15.60	1.78	5/8	3/4	1/16	016	
17.17	1.78	11/16	13/16	1/16	017	
18.77	1.78	3/4	7/8	1/16	018	
20.35	1.78	13/16	15/16	1/16	019	
21.95	1.78	7/8	1	1/16	020	
23.52	1.78	15/16	1 1/16	1/16	021	
25.12	1.78	1	1 1/8	1/16	022	
26.70	1.78	1 1/16	1 3/16	1/16	023	
28.30	1.78	1 1/8	1 1/4	1/16	024	
29.87	1.78	1 3/16	1 5/16	1/16	025	
31.47	1.78	1 1/4	1 3/8	1/16	026	
33.05	1.78	1 5/16	1 7/16	1/16	027	
34.65	1.78	1 3/8	1 1/2	1/16	028	
37.82	1.78	1 1/2	1 5/8	1/16	029	
41.00	1.78	1 5/8	1 3/4	1/16	030	
44.17	1.78	1 3/4	1 7/8	1/16	031	
47.35	1.78	1 7/8	2	1/16	032	
50.52	1.78	2	2 1/8	1/16	033	
53.70	1.78	2 1/8	2 1/4	1/16	034	
56.87	1.78	2 1/4	2 3/8	1/16	035	
60.05	1.78	2 3/8	2 1/2	1/16	036	
63.22	1.78	2 1/2	2 5/8	1/16	037	
66.40	1.78	2 5/8	2 3/4	1/16	038	
69.57	1.78	2 3/4	2 7/8	1/16	039	
72.75	1.78	2 7/8	3	1/16	040	
75.92	1.78	3	3 1/8	1/16	041	
82.27	1.78	3 1/8	3 3/8	1/16	042	
88.62	1.78	3 1/2	3 5/8	1/16	043	
94.97	1.78	3 3/4	3 7/8	1/16	044	
101.32	1.78	4	4 1/8	1/16	045	
107.67	1.78	4 1/4	4 3/8	1/16	046	
114.02	1.78	4 1/2	4 5/8	1/16	047	
120.37	1.78	4 3/4	4 7/8	1/16	048	
126.72	1.78	5	5 1/8	1/16	049	
133.07	1.78	5 1/4	5 3/8	1/16	050	
1.25	2.62	1/16	1/4	3/32	102	
2.06	2.62	3/32	9/32	3/32	103	
2.84	2.62	1/8	5/16	3/32	104	
3.63	2.62	5/32	11/32	3/32	105	
4.42	2.62	3/16	3/8	1/8	106	
5.23	2.62	7/32	13/32	3/32	107	
6.02	2.62	1/4	7/16	3/32	108	
7.60	2.62	5/16	1/2	3/32	109	
9.20	2.62	3/8	9/16	3/32	110	
10.77	2.62	7/16	5/8	3/32	111	
12.37	2.62	1/2	11/16	3/32	112	
13.95	2.62	9/16	3/4	3/32	113	
15.55	2.62	5/8	13/16	3/32	114	
17.12	2.62	11/16	7/8	3/32	115	
18.72	2.62	3/4	15/16	3/32	116	
20.29	2.62	13/16	1	3/32	117	
21.90	2.62	7/8	1 1/16	3/32	118	
23.47	2.62	15/16	1 1/8	3/32	119	
25.07	2.62	1	1 3/16	3/32	120	
26.64	2.62	1 1/16	1 1/4	3/32	121	
28.24	2.62	1 1/8	1 5/16	3/32	122	
29.82	2.62	1 3/16	1 3/8	3/32	123	
31.42	2.62	1 1/4	1 7/16	3/32	124	
33.00	2.62	1 5/16	1 1/2	3/32	125	
34.60	2.62	1 3/8	1 9/16	3/32	126	
36.17	2.62	1 7/16	1 5/8	3/32	127	
37.77	2.62	1 1/2	1 11/16	3/32	128	
39.34	2.62	1 9/16	1 3/4	3/32	129	
40.95	2.62	1 5/8	1 13/16	3/32	130	
42.52	2.62	1 11/16	1 7/8	3/32	131	
44.12	2.62	1 3/4	1 15/16	3/32	132	
45.70	2.62	1 13/16	2	3/32	133	
47.30	2.62	1 7/8	2 1/16	3/32	134	
48.90	2.62	1 15/16	2 1/8	3/32	135	
50.47	2.62	2	2 3/16	3/32	136	
52.07	2.62	2 1/16	2 1/4	3/32	137	
53.64	2.62	2 1/8	2 5/16	3/32	138	
55.25	2.62	2 3/16	2 3/8	3/32	139	
56.82	2.62	2 1/4	2 7/16	3/32	140	
58.42	2.62	2 5/16	2 1/2	3/32	141	
59.99	2.62	2 3/8	2 9/16	3/32	142	
61.60	2.62	2 7/16	2 5/8	3/32	143	
63.17	2.62	2 1/2	2 11/16	3/32	144	
64.77	2.62	2 9/16	2 3/4	3/32	145	
66.34	2.62	2 5/8	2 13/16	3/32	146	
67.95	2.62	2 11/16	2 7/8	3/32	147	
69.52	2.62	2 3/4	2 15/16	3/32	148	
71.12	2.62	2 13/16	3	3/32	149	
72.70	2.62	2 7/8	3 1/16	3/32	150	
75.87	2.62	3	3 3/16	3/32	151	
82.22	2.62	3 1/4	3 7/16	3/32	152	
88.57	2.62	3 1/2	3 11/16	3/32	153	
94.92	2.62	3 3/4	3 15/16	3/32	154	
101.27	2.62	4	4 3/16	3/32	155	
107.62	2.62	4 1/4	4 7/16	3/32	156	

Metric (mm)		Inch			AS 568 A
ID	CS	ID	OD	CS	
113.97	2.62	4 1/2	4 11/16	3/32	157
120.32	2.62	4 3/4	4 15/16	3/32	158
126.67	2.62	5	5 3/16	3/32	159
133.02	2.62	5 1/4	5 7/16	3/32	160
139.37	2.62	5 1/2	5 11/16	3/32	161
145.72	2.62	5 3/4	5 15/16	3/32	162
152.07	2.62	6	6 3/16	3/32	163
158.42	2.62	6 1/4	6 7/16	3/32	164
164.77	2.62	6 1/2	6 11/16	3/32	165
171.12	2.62	6 3/4	6 15/16	3/32	166
177.47	2.62	7	7 3/16	3/32	167
183.82	2.62	7 1/4	7 7/16	3/32	168
190.17	2.62	7 1/2	7 11/16	3/32	169
196.52	2.62	7 3/4	7 15/16	3/32	170
202.87	2.62	8	8 3/16	3/32	171
209.22	2.62	8 1/4	8 7/16	3/32	172
215.57	2.62	8 1/2	8 11/16	3/32	173
221.92	2.62	8 3/4	8 15/16	3/32	174
228.27	2.62	9	9 3/16	3/32	175
234.62	2.62	9 1/4	9 7/16	3/32	176
240.97	2.62	9 1/2	9 11/16	3/32	177
247.32	2.62	9 3/4	9 15/16	3/32	178
4.34	3.53	3/16	7/16	1/8	201
5.94	3.53	1/4	1/2	1/8	202
7.52	3.53	5/16	9/16	1/8	203
9.12	3.53	3/8	5/8	1/8	204
10.69	3.53	7/16	11/16	1/8	205
12.29	3.53	1/2	3/4	1/8	206
13.87	3.53	9/16	13/16	1/8	207
15.47	3.53	5/8	7/8	1/8	208
17.04	3.53	11/16	15/16	1/8	209
18.64	3.53	3/4	1	1/8	210
20.22	3.53	13/16	1 1/16	1/8	211
21.82	3.53	7/8	1 1/8	1/8	212
23.39	3.53	15/16	1 3/16	1/8	213
24.99	3.53	1	1 1/4	1/8	214
26.57	3.53	1 1/16	1 5/16	1/8	215
28.17	3.53	1 1/8	1 3/8	1/8	216
29.74	3.53	1 3/16	1 7/16	1/8	217
31.34	3.53	1 1/4	1 1/2	1/8	218
32.92	3.53	1 5/16	1 9/16	1/8	219
34.52	3.53	1 3/8	1 5/8	1/8	220
36.09	3.53	1 7/16	1 11/16	1/8	221
37.69	3.53	1 1/2	1 3/4	1/8	222
40.87	3.53	1 5/8	1 7/8	1/8	223
44.04	3.53	1 3/4	2	1/8	224
47.22	3.53	1 7/8	2 1/8	1/8	225
50.39	3.53	2	2 1/4	1/8	226
53.57	3.53	2 1/8	2 3/8	1/8	227
56.74	3.53	2 1/4	2 5/8	1/8	228
59.92	3.53	2 3/8	2 5/8	1/8	229
63.09	3.53	2 1/2	2 3/4	1/8	230
66.27	3.53	2 5/8	2 7/8	1/8	231
69.44	3.53	2 3/4	3	1/8	232
72.62	3.53	2 7/8	3 1/8	1/8	233
75.80	3.53	3	3 1/4	1/8	234
78.97	3.53	3 1/8	3 3/8	1/8	235
82.14	3.53	3 1/4	3 1/2	1/8	236
85.32	3.53	3 3/8	3 5/8	1/8	237
88.50	3.53	3 1/2	3 3/4	1/8	238
91.67	3.53	3 5/8	3 7/8	1/8	239
94.84	3.53	3 3/4	4	1/8	240
98.02	3.53	3 7/8	4 1/8	1/8	241
101.20	3.53	4	4 1/4	1/8	242
104.37	3.53	4 1/8	4 3/8	1/8	243
107.54	3.53	4 1/4	4 1/2	1/8	244
110.72	3.53	4 3/8	4 5/8	1/8	245
113.89	3.53	4 1/2	4 3/4	1/8	246
117.07	3.53	4 5/8	4 7/8	1/8	247
120.25	3.53	4 3/4	5	1/8	248
123.42	3.53	4 7/8	5 1/8	1/8	249
126.60	3.53	5	5 1/4	1/8	250
129.77	3.53	5 1/8	5 3/8	1/8	251
132.95	3.53	5 1/4	5 1/2	1/8	252
136.12	3.53	5 3/8	5 5/8	1/8	253
139.30	3.53	5 1/2	5 3/4	1/8	254
142.47	3.53	5 5/8	5 7/8	1/8	255
145.64	3.53	5 3/4	6	1/8	256
148.82	3.53	5 7/8	6 1/8	1/8	257
152.00	3.53	6	6 1/4	1/8	258
155.18	3.53	6 1/4	6 1/2	1/8	259
164.70	3.53	6 1/2	6 3/4	1/8	260
171.04	3.53	6 3/4	7	1/8	261
177.40	3.53	7	7 1/4	1/8	262
183.74	3.53	7 1/4	7 1/2	1/8	263
190.10	3.53	7 1/2	7 3/4	1/8	264
196.44	3.53	7 3/4	8	1/8	265
202.80	3.53	8	8 1/4	1/8	266
209.14	3.53	8 1/4	8 1/2	1/8	267
215.50	3.53	8 1/2	8 3/4	1/8	268
221.84	3.53	8 3/4	9	1/8	269
228.20	3.53	9	9 1/4	1/8	270
234.55	3.53	9 1/4	9 1/2	1/8	271
240.90	3.53	9 1/2	9 3/4	1/8	272
247.25	3.53	9 3/4	10	1/8	273
253.60	3.53	10	10 1/4	1/8	274
266.29	3.53	10 1/2	10 3/4	1/8	275
278.99	3.53	11	11 1/4	1/8	276
291.69	3.53	11 1/2	11 3/4	1/8	277
304.39	3.53	12	12 1/4	1/8	278

AS568 A Standard O-Ring

Metric (mm)				Inch				AS 568 A
ID	CS	ID	OD	CS				
325.79	3.53	13	13 1/4	1/8	279			
355.19	3.53	14	14 1/4	1/8	280			
380.59	3.53	15	15 1/4	1/8	281			
405.26	3.53	16	16 1/4	1/8	282			
430.66	3.53	17	17 1/4	1/8	283			
456.06	3.53	18	18 1/4	1/8	284			
10.47	5.33	7/16	13/16	3/16	309			
12.07	5.33	1/2	7/8	3/16	310			
13.64	5.33	9/16	15/16	3/16	311			
15.24	5.33	1	5/8	3/16	312			
16.82	5.33	1 1/16	1 1/16	3/16	313			
18.42	5.33	3/4	1 1/8	3/16	314			
19.99	5.33	13/16	1 3/16	3/16	315			
21.59	5.33	7/8	1 1/4	3/16	316			
23.16	5.33	15/16	1 5/16	3/16	317			
24.72	5.33	1	1 3/8	3/16	318			
26.34	5.33	1 1/16	1 7/16	3/16	319			
27.94	5.33	1 1/8	1 1/2	3/16	320			
29.52	5.33	1 3/16	1 9/16	3/16	321			
31.12	5.33	1 1/4	1 5/8	3/16	322			
32.69	5.33	1 5/16	1 11/16	3/16	323			
34.29	5.33	1 3/8	1 3/4	3/16	324			
37.47	5.33	1 1/2	1 7/8	3/16	325			
40.64	5.33	1 5/8	2	3/16	326			
43.82	5.33	1 3/4	2 1/8	3/16	327			
46.99	5.33	1 7/8	2 1/4	3/16	328			
50.17	5.33	2	2 3/8	3/16	329			
53.34	5.33	2 1/8	2 1/2	3/16	330			
56.52	5.33	2 1/4	2 5/8	3/16	331			
59.69	5.33	2 3/8	2 3/4	3/16	332			
62.87	5.33	2 1/2	2 7/8	3/16	333			
66.04	5.33	2 5/8	3	3/16	334			
69.22	5.33	2 3/4	3 1/8	3/16	335			
72.39	5.33	2 7/8	3 1/4	3/16	336			
75.57	5.33	3	3 3/8	3/16	337			
78.74	5.33	3 1/8	3 1/2	3/16	338			
81.92	5.33	3 1/4	3 5/8	3/16	339			
85.09	5.33	3 3/8	3 3/4	3/16	340			
88.27	5.33	3 1/2	3 7/8	3/16	341			
91.44	5.33	4	4 1/8	3/16	342			
94.62	5.33	3 3/4	4 1/8	3/16	343			
97.79	5.33	3 7/8	4 1/4	3/16	344			
100.97	5.33	4	4 3/8	3/16	345			
104.14	5.33	4 1/8	4 1/2	3/16	346			
107.32	5.33	4 1/4	4 5/8	3/16	347			
110.49	5.33	4 3/8	4 3/4	3/16	348			
113.67	5.33	4 1/2	4 7/8	3/16	349			
116.84	5.33	4 5/8	5	3/16	350			
120.02	5.33	4 3/4	5 1/8	3/16	351			
123.19	5.33	4 7/8	5 1/4	3/16	352			
126.37	5.33	5	5 3/8	3/16	353			
129.54	5.33	5 1/8	5 1/2	3/16	354			
132.72	5.33	5 1/4	5 5/8	3/16	355			
135.89	5.33	5 3/8	5 3/4	3/16	356			
139.07	5.33	5 1/2	5 7/8	3/16	357			
142.24	5.33	5 5/8	6	3/16	358			
145.42	5.33	5 3/4	6 1/8	3/16	359			
148.59	5.33	5 7/8	6 1/4	3/16	360			
151.77	5.33	6	6 3/8	3/16	361			
154.94	5.33	6 1/4	6 5/8	3/16	362			
158.12	5.33	6 1/2	6 7/8	3/16	363			
161.30	5.33	6 3/4	7 1/8	3/16	364			
164.47	5.33	7	7 3/8	3/16	365			
167.65	5.33	7 1/8	7 1/2	3/16	366			
170.82	5.33	7 3/8	7 5/8	3/16	367			
173.99	5.33	7 1/4	8	3/16	368			
177.17	5.33	7 3/4	8 1/8	3/16	369			
180.34	5.33	8	8 3/8	3/16	370			
183.52	5.33	8 1/4	8 5/8	3/16	371			
186.69	5.33	8 1/2	8 7/8	3/16	372			
189.87	5.33	8 3/4	9 1/8	3/16	373			
193.04	5.33	9	9 3/8	3/16	374			
196.22	5.33	9 1/4	9 5/8	3/16	375			
199.39	5.33	9 1/2	9 7/8	3/16	376			
202.57	5.33	9 3/4	10 1/8	3/16	377			
205.74	5.33	10	10 3/8	3/16	378			
208.92	5.33	10 1/2	10 7/8	3/16	379			
212.09	5.33	11	11 3/8	3/16	380			
215.27	5.33	11 1/2	11 7/8	3/16	381			
218.44	5.33	12	12 3/8	3/16	382			
221.62	5.33	12 1/4	12 7/8	3/16	383			
224.79	5.33	12 1/2	13 1/8	3/16	384			
227.97	5.33	12 3/4	13 3/8	3/16	385			
231.14	5.33	13	13 7/8	3/16	386			
234.32	5.33	13 1/4	14 1/8	3/16	387			
237.49	5.33	13 1/2	14 3/8	3/16	388			
240.67	5.33	13 3/4	14 7/8	3/16	389			
243.84	5.33	14	15 3/8	3/16	390			
247.02	5.33	14 1/4	15 7/8	3/16	391			
250.19	5.33	14 1/2	16 1/8	3/16	392			
253.37	5.33	14 3/4	16 3/8	3/16	393			
256.54	5.33	15	16 7/8	3/16	394			
259.72	5.33	15 1/4	17 3/8	3/16	395			
262.89	5.33	15 1/2	17 7/8	3/16	396			
266.07	5.33	15 3/4	18 3/8	3/16	397			
269.24	5.33	16	18 7/8	3/16	398			
272.42	5.33	16 1/4	19 3/8	3/16	399			
275.59	5.33	16 1/2	19 7/8	3/16	400			
278.77	5.33	16 3/4	20 3/8	3/16	401			
281.94	5.33	17	20 7/8	3/16	402			
285.12	5.33	17 1/4	21 3/8	3/16	403			
288.29	5.33	17 1/2	21 7/8	3/16	404			
291.47	5.33	17 3/4	22 3/8	3/16	405			
294.64	5.33	18	22 7/8	3/16	406			
297.82	5.33	18 1/4	23 3/8	3/16	407			
300.99	5.33	18 1/2	23 7/8	3/16	408			
304.17	5.33	18 3/4	24 3/8	3/16	409			
307.34	5.33	19	24 7/8	3/16	410			
310.52	5.33	19 1/4	25 3/8	3/16	411			
313.69	5.33	19 1/2	25 7/8	3/16	412			
316.87	5.33	19 3/4	26 3/8	3/16	413			
320.04	5.33	20	26 7/8	3/16	414			
323.22	5.33	20 1/4	27 3/8	3/16	415			
326.39	5.33	20 1/2	27 7/8	3/16	416			
329.57	5.33	20 3/4	28 3/8	3/16	417			
332.74	5.33	21	28 7/8	3/16	418			
335.92	5.33	21 1/4	29 3/8	3/16	419			
339.09	5.33	21 1/2	29 7/8	3/16	420			
342.27	5.33	21 3/4	30 3/8	3/16	421			
345.44	5.33	22	30 7/8	3/16	422			
348.62	5.33	22 1/4	31 3/8	3/16	423			
351.79	5.33	22 1/2	31 7/8	3/16	424			
354.97	5.33	22 3/4	32 3/8	3/16	425			
358.14	5.33	23	32 7/8	3/16	426			
361.32	5.33	23 1/4	33 3/8	3/16	427			
364.49	5.33	23 1/2	33 7/8	3/16	428			
367.67	5.33	23 3/4	34 3/8	3/16	429			
370.84	5.33	24	34 7/8	3/16	430			
374.02	5.33	24 1/4	35 3/8	3/16	431			
377.19	5.33	24 1/2	35 7/8	3/16	432			
380.37	5.33	24 3/4	36 3/8	3/16	433			
383.54	5.33	25	36 7/8	3/16	434			
386.72	5.33	25 1/4	37 3/8	3/16	435			
389.89	5.33	25 1/2	37 7/8	3/16	436			
393.07	5.33	25 3/4	38 3/8	3/16	437			
396.24	5.33	26	38 7/8	3/16	438			
399.42	5.33	26 1/4	39 3/8	3/16	439			
402.59	5.33	26 1/2	39 7/8	3/16	440			
405.77	5.33	26 3/4	40 3/8	3/16	441			
408.94	5.33	27	40 7/8	3/16	442			
412.12	5.33	27 1/4	41 3/8	3/16	443			
415.29	5.33	27 1/2	41 7/8	3/16	444			
418.47	5.33	27 3/4	42 3/8	3/16	445			
421.64	5.33	28	42 7/8	3/16	446			
424.82	5.33	28 1/4	43 3/8	3/16	447			
427.99	5.33	28 1/2	43 7/8	3/16	448			
431.17	5.33	28 3/4	44 3/8	3/16	449			
434.34	5.33	29	44 7/8	3/16	450			
437.52	5.33	29 1/4	45 3/8	3/16	451			
440.69	5.33	29 1/2	45 7/8	3/16	452			
443.87	5.33	29 3/4	46 3/8	3/16	453			
447.04	5.33	30	46 7/8	3/16	454			
450.22	5.33	30 1/4	47 3/8	3/16	455			
453.39	5.33	30 1/2	47 7/8	3/16	456			
456.57	5.33	30 3/4	48 3/8	3/16	457			
459.74	5.33	31	48 7/8	3/16	458			
462.92	5.33	31 1/4	49 3/8	3/16	459			
466.09	5.33	31 1/2	49 7/8	3/16	460			
469.27	5.33	31 3/4	50 3/8	3/16	461			
472.44	5.33	32	50 7/8	3/16	462			
475.62	5.33	32 1/4	51 3/8	3/16	463			
478.79	5.33	32 1/2	51 7/8	3/16	464			
481.97	5.33	32 3/4	52 3/8	3/16	465			
485.14	5.33	33	52					