



AS568 O-RING SIZE CHART



AS568 Dash #	Size (Inches)				Size (mm)			
	Inside Diameter	Tolerance	Cross Section	Tolerance	Inside Diameter	Tolerance	Cross Section	Tolerance
001	0.029	0.004	0.040	0.003	0.74	0.10	1.02	0.08
002	0.042	0.004	0.050	0.003	1.07	0.10	1.27	0.08
003	0.056	0.004	0.060	0.003	1.42	0.10	1.52	0.08
004	0.070	0.005	0.070	0.003	1.78	0.13	1.78	0.08
005	0.101	0.005	0.070	0.003	2.57	0.13	1.78	0.08
006	0.114	0.005	0.070	0.003	2.90	0.13	1.78	0.08
007	0.145	0.005	0.070	0.003	3.68	0.13	1.78	0.08
008	0.176	0.005	0.070	0.003	4.47	0.13	1.78	0.08
009	0.208	0.005	0.070	0.003	5.28	0.13	1.78	0.08
010	0.239	0.005	0.070	0.003	6.07	0.13	1.78	0.08
011	0.301	0.005	0.070	0.003	7.65	0.13	1.78	0.08
012	0.364	0.005	0.070	0.003	9.25	0.13	1.78	0.08
013	0.426	0.005	0.070	0.003	10.82	0.13	1.78	0.08
014	0.489	0.005	0.070	0.003	12.42	0.13	1.78	0.08
015	0.551	0.007	0.070	0.003	14.00	0.18	1.78	0.08
016	0.614	0.009	0.070	0.003	15.60	0.23	1.78	0.08
017	0.676	0.009	0.070	0.003	17.17	0.23	1.78	0.08
018	0.739	0.009	0.070	0.003	18.77	0.23	1.78	0.08
019	0.801	0.009	0.070	0.003	20.35	0.23	1.78	0.08
020	0.864	0.009	0.070	0.003	21.95	0.23	1.78	0.08
021	0.926	0.009	0.070	0.003	23.52	0.23	1.78	0.08
022	0.989	0.010	0.070	0.003	25.12	0.25	1.78	0.08
023	1.051	0.010	0.070	0.003	26.70	0.25	1.78	0.08
024	1.114	0.010	0.070	0.003	28.30	0.25	1.78	0.08
025	1.176	0.011	0.070	0.003	29.87	0.28	1.78	0.08
026	1.239	0.011	0.070	0.003	31.47	0.28	1.78	0.08
027	1.301	0.011	0.070	0.003	33.05	0.28	1.78	0.08
028	1.364	0.013	0.070	0.003	34.65	0.33	1.78	0.08
029	1.426	0.013	0.070	0.003	36.25	0.33	1.78	0.08
030	1.489	0.013	0.070	0.003	37.82	0.33	1.78	0.08
031	1.551	0.015	0.070	0.003	39.41	0.38	1.78	0.08
032	1.614	0.015	0.070	0.003	41.00	0.38	1.78	0.08
033	1.676	0.015	0.070	0.003	42.59	0.38	1.78	0.08
034	1.739	0.018	0.070	0.003	44.17	0.46	1.78	0.08
035	1.801	0.018	0.070	0.003	45.76	0.46	1.78	0.08
036	1.864	0.018	0.070	0.003	47.35	0.46	1.78	0.08
037	1.926	0.018	0.070	0.003	48.94	0.46	1.78	0.08
038	1.989	0.020	0.070	0.003	50.52	0.51	1.78	0.08
039	2.051	0.020	0.070	0.003	52.11	0.51	1.78	0.08
040	2.114	0.020	0.070	0.003	53.70	0.51	1.78	0.08
041	2.176	0.024	0.070	0.003	55.28	0.61	1.78	0.08
042	2.239	0.024	0.070	0.003	56.87	0.61	1.78	0.08
043	2.301	0.024	0.070	0.003	58.45	0.61	1.78	0.08
044	2.364	0.027	0.070	0.003	59.99	0.69	1.78	0.08
045	2.426	0.027	0.070	0.003	61.53	0.69	1.78	0.08
046	2.489	0.030	0.070	0.003	63.07	0.76	1.78	0.08
047	2.551	0.030	0.070	0.003	64.61	0.76	1.78	0.08
048	2.614	0.030	0.070	0.003	66.15	0.76	1.78	0.08
049	2.676	0.037	0.070	0.003	67.69	0.94	1.78	0.08
050	2.739	0.037	0.070	0.003	69.23	0.94	1.78	0.08
102	0.049	0.005	0.103	0.003	1.24	0.13	2.62	0.08
103	0.081	0.005	0.103	0.003	2.06	0.13	2.62	0.08
104	0.112	0.005	0.103	0.003	2.84	0.13	2.62	0.08
105	0.143	0.005	0.103	0.003	3.63	0.13	2.62	0.08
106	0.174	0.005	0.103	0.003	4.42	0.13	2.62	0.08
107	0.206	0.005	0.103	0.003	5.23	0.13	2.62	0.08
108	0.237	0.005	0.103	0.003	6.02	0.13	2.62	0.08
109	0.299	0.005	0.103	0.003	7.59	0.13	2.62	0.08
110	0.362	0.005	0.103	0.003	9.19	0.13	2.62	0.08
111	0.424	0.005	0.103	0.003	10.77	0.13	2.62	0.08
112	0.487	0.005	0.103	0.003	12.37	0.13	2.62	0.08
113	0.549	0.007	0.103	0.003	13.94	0.18	2.62	0.08
114	0.612	0.009	0.103	0.003	15.54	0.23	2.62	0.08
115	0.674	0.009	0.103	0.003	17.12	0.23	2.62	0.08
116	0.737	0.009	0.103	0.003	18.72	0.23	2.62	0.08
117	0.799	0.010	0.103	0.003	20.29	0.25	2.62	0.08
118	0.862	0.010	0.103	0.003	21.89	0.25	2.62	0.08
119	0.924	0.010	0.103	0.003	23.47	0.25	2.62	0.08
120	0.987	0.010	0.103	0.003	25.07	0.25	2.62	0.08
121	1.049	0.010	0.103	0.003	26.64	0.25	2.62	0.08
122	1.112	0.010	0.103	0.003	28.24	0.25	2.62	0.08
123	1.174	0.012	0.103	0.003	29.82	0.30	2.62	0.08
124	1.237	0.012	0.103	0.003	31.42	0.30	2.62	0.08
125	1.299	0.012	0.103	0.003	32.99	0.30	2.62	0.08
126	1.362	0.012	0.103	0.003	34.59	0.30	2.62	0.08
127	1.424	0.012	0.103	0.003	36.17	0.30	2.62	0.08
128	1.487	0.012	0.103	0.003	37.77	0.30	2.62	0.08
129	1.549	0.015	0.103	0.003	39.34	0.38	2.62	0.08
130	1.612	0.015	0.103	0.003	40.94	0.38	2.62	0.08
131	1.674	0.015	0.103	0.003	42.52	0.38	2.62	0.08
132	1.737	0.015	0.103	0.003	44.12	0.38	2.62	0.08
133	1.799	0.015	0.103	0.003	45.69	0.38	2.62	0.08
134	1.862	0.015	0.103	0.003	47.29	0.38	2.62	0.08
135	1.925	0.017	0.103	0.003	48.90	0.43	2.62	0.08
136	1.987	0.017	0.103	0.003	50.47	0.43	2.62	0.08
137	2.050	0.017	0.103	0.003	52.07	0.43	2.62	0.08
138	2.112	0.017	0.103	0.003	53.64	0.43	2.62	0.08
139	2.175	0.017	0.103	0.003	55.25	0.43	2.62	0.08
140	2.237	0.017	0.103	0.003	56.82	0.43	2.62	0.08
141	2.300	0.020	0.103	0.003	58.42	0.51	2.62	0.08
142	2.362	0.020	0.103	0.003	59.99	0.51	2.62	0.08
143	2.425	0.020	0.103	0.003	61.60	0.51	2.62	0.08
144	2.487	0.020	0.103	0.003	63.17	0.51	2.62	0.08
145	2.550	0.020	0.103	0.003	64.77	0.51	2.62	0.08
146	2.612	0.020	0.103	0.003	66.34	0.51	2.62	0.08
147	2.675	0.022	0.103	0.003	67.95	0.56	2.62	0.08
148	2.737	0.022	0.103	0.003	69.52	0.56	2.62	0.08
149	2.800	0.022	0.103	0.003	71.12	0.56	2.62	0.08
150	2.862	0.022	0.103	0.003	72.69	0.56	2.62	0.08
151	2.925	0.024	0.103	0.003	75.87	0.61	2.62	0.08
152	2.987	0.024	0.103	0.003	82.22	0.61	2.62	0.08
153	3.050	0.024	0.103	0.003	88.57	0.61	2.62	0.08
154	3.112	0.028	0.103	0.003	94.92	0.71	2.62	0.08
155	3.175	0.028	0.103	0.003	101.27	0.71	2.62	0.08
156	3.237	0.030	0.103	0.003	107.62	0.76	2.62	0.08
157	3.300	0.030	0.103	0.003	113.97	0.76	2.62	0.08
158	3.362	0.030	0.103	0.003	120.32	0.76	2.62	0.08
159	3.425	0.035	0.103	0.003	126.67	0.89	2.62	0.08
160	3.487	0.035	0.103	0.003	133.02	0.89	2.62	0.08
161	3.550	0.035	0.103	0.003	139.37	0.89	2.62	0.08
162	3.612	0.035	0.103	0.003	145.72	0.89	2.62	0.08
163	3.675	0.035	0.103	0.003	152.07	0.89	2.62	0.08
164	3.737	0.040	0.103	0.003	158.42	1.02	2.62	0.08
165	3.800	0.040	0.103	0.003	164.77	1.02	2.62	0.08
166	3.862	0.040	0.103	0.003	171.12	1.02	2.62	0.08
167	3.925	0.040	0.103	0.003	177.47	1.02	2.62	0.08
168	3.987	0.045	0.103	0.003	183.82	1.14	2.62	0.08
169	4.050	0.045	0.103	0.003	190.17	1.14	2.62	0.08
170	4.112	0.045	0.103	0.003	196.52	1.14	2.62	0.08
171	4.175	0.045	0.103	0.003	202.87	1.14	2.62	0.08
172	4.237	0.050	0.103	0.003	209.22	1.27	2.62	0.08
173	4.300	0.050	0.103	0.003	215.57	1.27	2.62	0.08
174	4.362	0.050	0.103	0.003	221.92	1.27	2.62	0.08
175	4.425	0.050	0.103	0.003	228.27	1.27	2.62	0.08
176	4.487	0.055	0.103	0.003	234.62	1.40	2.62	0.08
177	4.550	0.055	0.103	0.003	240.97	1.40	2.62	0.08
178	4.612	0.055	0.103	0.003	247.32	1.40	2.62	0.08

AS568 Dash #	Size (Inches)				Size (mm)			
	Inside Diameter	Tolerance	Cross Section	Tolerance	Inside Diameter	Tolerance	Cross Section	Tolerance
201	0.171	0.005	0.139	0.004	4.34	0.13	3.53	0.10
202	0.234	0.005	0.139	0.004	5.94	0.13	3.53	0.10
203	0.296	0.005	0.139	0.004	7.52	0.13	3.53	0.10
204	0.359	0.005	0.139	0.004	9.12	0.13	3.53	0.10
205	0.421	0.005	0.139	0.004	10.69	0.13	3.53	