



NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
1.78	0.13	1.78	-004	0.070	0.005	0.070
2.57	0.13	1.78	-005	0.101	0.005	0.070
2.90	0.13	1.78	-006	0.114	0.005	0.070
3.68	0.13	1.78	-007	0.145	0.005	0.070
4.47	0.13	1.78	-008	0.176	0.005	0.070
5.28	0.13	1.78	-009	0.208	0.005	0.070
6.07	0.13	1.78	-010	0.239	0.005	0.070
7.65	0.13	1.78	-011	0.301	0.005	0.070
9.25	0.13	1.78	-012	0.364	0.005	0.070
10.82	0.13	1.78	-013	0.426	0.005	0.070
12.42	0.13	1.78	-014	0.489	0.005	0.070
14.00	0.18	1.78	-015	0.551	0.007	0.070
15.60	0.23	1.78	-016	0.614	0.009	0.070
17.17	0.23	1.78	-017	0.676	0.009	0.070
18.77	0.23	1.78	-018	0.739	0.009	0.070
20.35	0.23	1.78	-019	0.801	0.009	0.070
21.95	0.23	1.78	-020	0.864	0.009	0.070
23.52	0.23	1.78	-021	0.926	0.009	0.070
25.12	0.25	1.78	-022	0.989	0.010	0.070
26.70	0.25	1.78	-023	1.051	0.010	0.070
28.30	0.25	1.78	-024	1.114	0.010	0.070
29.87	0.28	1.78	-025	1.176	0.011	0.070
31.47	0.28	1.78	-026	1.239	0.011	0.070
33.05	0.28	1.78	-027	1.301	0.011	0.070
34.65	0.33	1.78	-028	1.364	0.013	0.070
37.82	0.33	1.78	-029	1.489	0.013	0.070
41.00	0.33	1.78	-030	1.614	0.013	0.070
44.17	0.38	1.78	-031	1.739	0.015	0.070
47.35	0.38	1.78	-032	1.864	0.015	0.070
50.52	0.46	1.78	-033	1.989	0.018	0.070
53.70	0.46	1.78	-034	2.114	0.018	0.070
56.87	0.46	1.78	-035	2.239	0.018	0.070
60.05	0.46	1.78	-036	2.364	0.018	0.070
63.22	0.46	1.78	-037	2.489	0.018	0.070
66.40	0.51	1.78	-038	2.614	0.020	0.070
69.57	0.51	1.78	-039	2.739	0.020	0.070
72.75	0.51	1.78	-040	2.864	0.020	0.070
75.92	0.61	1.78	-041	2.989	0.024	0.070
82.27	0.61	1.78	-042	3.239	0.024	0.070
88.62	0.61	1.78	-043	3.489	0.024	0.070
94.97	0.69	1.78	-044	3.739	0.027	0.070
101.32	0.69	1.78	-045	3.989	0.027	0.070
107.67	0.76	1.78	-046	4.239	0.030	0.070



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
114.02	0.76	1.78	-047	4.489	0.030	0.070
120.37	0.76	1.78	-048	4.739	0.030	0.070
126.72	0.94	1.78	-049	4.989	0.037	0.070
133.07	0.94	1.78	-050	5.239	0.037	0.070
1.80	0.13	1.80	A0018	0.071	0.005	0.071
2.00	0.13	1.80	A0020	0.079	0.005	0.071
2.24	0.13	1.80	A0024	0.088	0.005	0.071
2.50	0.13	1.80	A0025	0.098	0.005	0.071
2.80	0.13	1.80	A0028	0.110	0.005	0.071
3.15	0.13	1.80	A0032	0.124	0.005	0.071
3.55	0.13	1.80	A0036	0.140	0.005	0.071
3.75	0.13	1.80	A0038	0.140	0.005	0.071
4.00	0.13	1.80	A0040	0.157	0.005	0.071
4.50	0.13	1.80	A0045	0.177	0.005	0.071
4.87	0.13	1.80	A0049	0.192	0.005	0.071
5.00	0.13	1.80	A0050	0.197	0.005	0.071
5.15	0.13	1.80	A0052	0.205	0.005	0.071
5.30	0.13	1.80	A0053	0.209	0.005	0.071
5.60	0.13	1.80	A0056	0.220	0.005	0.071
6.00	0.13	1.80	A0060	0.236	0.005	0.071
6.30	0.13	1.80	A0063	0.248	0.005	0.071
6.70	0.13	1.80	A0067	0.264	0.005	0.071
6.90	0.14	1.80	A0069	0.272	0.006	0.071
7.10	0.14	1.80	A0071	0.280	0.006	0.071
7.50	0.14	1.80	A0075	0.295	0.006	0.071
8.00	0.14	1.80	A0080	0.315	0.006	0.071
8.50	0.15	1.80	A0085	0.335	0.006	0.071
8.75	0.15	1.80	A0088	0.344	0.006	0.071
9.00	0.15	1.80	A0090	0.354	0.006	0.071
9.50	0.15	1.80	A0095	0.374	0.006	0.071
10.00	0.15	1.80	A0100	0.394	0.006	0.071
10.60	0.16	1.80	A0106	0.441	0.006	0.071
11.20	0.16	1.80	A0112	0.471	0.006	0.071
11.80	0.17	1.80	A0118	0.465	0.007	0.071
12.50	0.17	1.80	A0125	0.492	0.007	0.071
13.20	0.17	1.80	A0132	0.520	0.007	0.071
14.00	0.18	1.80	A0140	0.551	0.007	0.071
15.00	0.18	1.80	A0150	0.591	0.007	0.071
16.00	0.19	1.80	A0160	0.630	0.007	0.071
17.00	0.20	1.80	A0170	0.669	0.008	0.071
18.00	0.20	1.80	A0180	0.709	0.008	0.071
19.00	0.21	1.80	A0190	0.748	0.008	0.071
20.00	0.21	1.80	A0200	0.787	0.008	0.071



NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
21.20	0.22	1.80	A0212	0.835	0.009	0.071
22.40	0.23	1.80	A0224	0.882	0.009	0.071
23.60	0.24	1.80	A0236	0.929	0.009	0.071
25.00	0.24	1.80	A0250	0.984	0.009	0.071
25.80	0.25	1.80	A0258	1.016	0.010	0.071
26.50	0.25	1.80	A0265	1.043	0.010	0.071
28.00	0.26	1.80	A0280	1.102	0.010	0.071
30.00	0.26	1.80	A0300	1.181	0.010	0.071
31.50	0.28	1.80	A0315	1.240	0.011	0.071
32.50	0.29	1.80	A0325	1.280	0.011	0.071
33.50	0.29	1.80	A0335	1.319	0.011	0.071
34.50	0.30	1.80	A0345	1.358	0.012	0.071
35.50	0.31	1.80	A0355	1.398	0.012	0.071
36.50	0.31	1.80	A0365	1.437	0.012	0.071
37.50	0.32	1.80	A0375	1.476	0.013	0.071
38.70	0.32	1.80	A0380	1.524	0.013	0.071
40.00	0.33	1.80	A0400	1.575	0.013	0.071
41.20	0.34	1.80	A0412	1.622	0.013	0.071
42.50	0.35	1.80	A0425	1.673	0.014	0.071
43.70	0.35	1.80	A0437	1.720	0.014	0.071
45.00	0.36	1.80	A0450	1.772	0.014	0.071
47.50	0.38	1.80	A0475	1.870	0.015	0.071
50.00	0.39	1.80	A0500	1.969	0.015	0.071
53.00	0.41	1.80	A0530	2.087	0.016	0.071
56.00	0.42	1.80	A0560	2.205	0.017	0.071
60.00	0.45	1.80	A0600	2.362	0.018	0.071
63.00	0.46	1.80	A0630	2.480	0.018	0.071
67.00	0.49	1.80	A0670	2.638	0.019	0.071
71.00	0.51	1.80	A0710	2.795	0.020	0.071
75.00	0.53	1.80	A0750	2.953	0.021	0.071
80.00	0.56	1.80	A0800	3.150	0.022	0.071
85.00	0.59	1.80	A0850	3.460	0.023	0.071
90.00	0.62	1.80	A0900	3.543	0.024	0.071
95.00	0.64	1.80	A0950	3.740	0.025	0.071
100.00	0.67	1.80	A1000	3.937	0.026	0.071
106.00	0.71	1.80	A1060	4.173	0.028	0.071
112.00	0.74	1.80	A1120	4.409	0.029	0.071
118.00	0.77	1.80	A1180	4.646	0.030	0.071
125.00	0.81	1.80	A1250	4.921	0.032	0.071
1.24	0.13	2.62	-102	0.049	0.005	0.103
2.06	0.13	2.62	-103	0.081	0.005	0.103
2.84	0.13	2.62	-104	0.112	0.005	0.103
3.63	0.13	2.62	-105	0.143	0.005	0.103



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
4.42	0.13	2.62	-106	0.174	0.005	0.103
5.23	0.13	2.62	-107	0.206	0.005	0.103
6.02	0.13	2.62	-108	0.237	0.005	0.103
7.59	0.13	2.62	-109	0.299	0.005	0.103
9.19	0.13	2.62	-110	0.362	0.005	0.103
10.77	0.13	2.62	-111	0.424	0.005	0.103
12.37	0.13	2.62	-112	0.487	0.005	0.103
13.94	0.18	2.62	-113	0.549	0.007	0.103
15.54	0.23	2.62	-114	0.612	0.009	0.103
17.12	0.23	2.62	-115	0.674	0.009	0.103
18.72	0.23	2.62	-116	0.737	0.009	0.103
20.29	0.25	2.62	-117	0.799	0.010	0.103
21.89	0.25	2.62	-118	0.862	0.010	0.103
23.47	0.25	2.62	-119	0.924	0.010	0.103
25.07	0.25	2.62	-120	0.987	0.010	0.103
26.64	0.25	2.62	-121	1.049	0.010	0.103
28.24	0.25	2.62	-122	1.112	0.010	0.103
29.82	0.30	2.62	-123	1.174	0.012	0.103
31.42	0.30	2.62	-124	1.237	0.012	0.103
32.99	0.30	2.62	-125	1.299	0.012	0.103
34.59	0.30	2.62	-126	1.362	0.012	0.103
36.17	0.30	2.62	-127	1.424	0.012	0.103
37.77	0.30	2.62	-128	1.487	0.012	0.103
39.34	0.38	2.62	-129	1.549	0.015	0.103
40.94	0.38	2.62	-130	1.612	0.015	0.103
42.52	0.38	2.62	-131	1.674	0.015	0.103
44.12	0.38	2.62	-132	1.737	0.015	0.103
45.69	0.38	2.62	-133	1.799	0.015	0.103
47.29	0.38	2.62	-134	1.862	0.015	0.103
48.90	0.43	2.62	-135	1.925	0.017	0.103
50.47	0.43	2.62	-136	1.987	0.017	0.103
52.07	0.43	2.62	-137	2.050	0.017	0.103
53.64	0.43	2.62	-138	2.112	0.017	0.103
55.25	0.43	2.62	-139	2.175	0.017	0.103
56.82	0.43	2.62	-140	2.237	0.017	0.103
58.42	0.51	2.62	-141	2.300	0.020	0.103
59.99	0.51	2.62	-142	2.362	0.020	0.103
61.60	0.51	2.62	-143	2.425	0.020	0.103
63.17	0.51	2.62	-144	2.487	0.020	0.103
64.77	0.51	2.62	-145	2.550	0.020	0.103
66.34	0.51	2.62	-146	2.612	0.020	0.103
67.95	0.56	2.62	-147	2.675	0.022	0.103
69.52	0.56	2.62	-148	2.737	0.022	0.103



NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
71.12	0.56	2.62	-149	2.800	0.022	0.103
72.69	0.56	2.62	-150	2.862	0.022	0.103
75.87	0.61	2.62	-151	2.987	0.024	0.103
82.22	0.61	2.62	-152	3.237	0.024	0.103
88.57	0.61	2.62	-153	3.487	0.024	0.103
94.92	0.71	2.62	-154	3.737	0.028	0.103
101.27	0.71	2.62	-155	3.987	0.028	0.103
107.62	0.76	2.62	-156	4.237	0.030	0.103
113.97	0.76	2.62	-157	4.487	0.030	0.103
120.32	0.76	2.62	-158	4.737	0.030	0.103
126.67	0.89	2.62	-159	4.987	0.035	0.103
133.02	0.89	2.62	-160	5.237	0.035	0.103
139.37	0.89	2.62	-161	5.487	0.035	0.103
145.72	0.89	2.62	-162	5.737	0.035	0.103
152.07	0.89	2.62	-163	5.987	0.035	0.103
158.42	1.02	2.62	-164	6.237	0.040	0.103
164.77	1.02	2.62	-165	6.487	0.040	0.103
171.12	1.02	2.62	-166	6.737	0.040	0.103
177.47	1.02	2.62	-167	6.987	0.040	0.103
183.82	1.14	2.62	-168	7.237	0.045	0.103
190.17	1.14	2.62	-169	7.487	0.045	0.103
196.52	1.14	2.62	-170	7.737	0.045	0.103
202.87	1.14	2.62	-171	7.987	0.045	0.103
209.22	1.27	2.62	-172	8.237	0.050	0.103
215.57	1.27	2.62	-173	8.487	0.050	0.103
221.92	1.27	2.62	-174	8.737	0.050	0.103
228.27	1.27	2.62	-175	8.987	0.050	0.103
234.62	1.40	2.62	-176	9.237	0.055	0.103
240.97	1.40	2.62	-177	9.487	0.055	0.103
247.32	1.40	2.62	-178	9.737	0.055	0.103
4.50	0.13	2.65	B0045	0.177	0.005	0.104
5.30	0.13	2.65	B0053	0.209	0.005	0.104
6.00	0.13	2.65	B0060	0.236	0.005	0.104
6.90	0.14	2.65	B0069	0.272	0.006	0.104
8.00	0.14	2.65	B0080	0.315	0.006	0.104
9.00	0.15	2.65	B0090	0.354	0.006	0.104
9.50	0.15	2.65	B0095	0.374	0.006	0.104
10.00	0.15	2.65	B0100	0.394	0.006	0.104
10.60	0.16	2.65	B0106	0.417	0.006	0.104
11.20	0.16	2.65	B0112	0.441	0.006	0.104
11.80	0.17	2.65	B0118	0.465	0.007	0.104
12.50	0.17	2.65	B0125	0.492	0.007	0.104
13.20	0.17	2.65	B0132	0.520	0.007	0.104



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
14.00	0.18	2.65	B0140	0.551	0.007	0.104
15.00	0.18	2.65	B0150	0.591	0.007	0.104
16.00	0.19	2.65	B0160	0.630	0.007	0.104
17.00	0.20	2.65	B0170	0.669	0.008	0.104
18.00	0.20	2.65	B0180	0.709	0.008	0.104
19.00	0.21	2.65	B0190	0.748	0.008	0.104
20.00	0.21	2.65	B0200	0.787	0.008	0.104
21.20	0.22	2.65	B0212	0.835	0.009	0.104
22.40	0.23	2.65	B0224	0.882	0.009	0.104
23.60	0.24	2.65	B0236	0.929	0.009	0.104
25.00	0.24	2.65	B0250	0.984	0.009	0.104
25.80	0.25	2.65	B0258	1.016	0.010	0.104
26.50	0.25	2.65	B0265	1.043	0.010	0.104
28.00	0.26	2.65	B0280	1.102	0.010	0.104
30.00	0.27	2.65	B0300	1.181	0.011	0.104
31.50	0.28	2.65	B0315	1.240	0.011	0.104
32.50	0.29	2.65	B0325	1.280	0.011	0.104
33.50	0.29	2.65	B0335	1.319	0.011	0.104
34.50	0.30	2.65	B0345	1.358	0.012	0.104
35.50	0.31	2.65	B0355	1.398	0.012	0.104
36.50	0.31	2.65	B0365	1.437	0.012	0.104
37.50	0.32	2.65	B0375	1.476	0.013	0.104
38.70	0.32	2.65	B0387	1.524	0.013	0.104
40.00	0.33	2.65	B0400	1.575	0.013	0.104
41.20	0.34	2.65	B0412	1.622	0.013	0.104
42.50	0.35	2.65	B0425	1.673	0.014	0.104
43.70	0.35	2.65	B0437	1.720	0.014	0.104
45.00	0.36	2.65	B0450	1.772	0.014	0.104
46.20	0.37	2.65	B0462	1.819	0.015	0.104
47.50	0.38	2.65	B0475	1.870	0.015	0.104
48.70	0.38	2.65	B0487	1.917	0.015	0.104
50.00	0.39	2.65	B0500	1.969	0.015	0.104
51.50	0.40	2.65	B0515	2.028	0.016	0.104
53.00	0.41	2.65	B0530	2.087	0.016	0.104
54.50	0.42	2.65	B0545	2.146	0.017	0.104
56.00	0.42	2.65	B0560	2.205	0.017	0.104
58.00	0.44	2.65	B0580	2.283	0.017	0.104
60.00	0.45	2.65	B0600	2.362	0.018	0.104
61.50	0.45	2.65	B0615	2.421	0.018	0.104
63.00	0.46	2.65	B0630	2.480	0.018	0.104
65.00	0.48	2.65	B0650	2.559	0.019	0.104
67.00	0.49	2.65	B0670	2.638	0.019	0.104
69.00	0.50	2.65	B0690	2.717	0.020	0.104



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
71.00	0.51	2.65	B0710	2.795	0.020	0.104
73.00	0.52	2.65	B0730	2.874	0.020	0.104
75.00	0.53	2.65	B0750	2.953	0.021	0.104
80.00	0.56	2.65	B0800	3.150	0.022	0.104
85.00	0.59	2.65	B0850	3.346	0.023	0.104
90.00	0.62	2.65	B0900	3.543	0.024	0.104
95.00	0.64	2.65	B0950	3.740	0.025	0.104
100.00	0.67	2.65	B1000	3.937	0.026	0.104
106.00	0.71	2.65	B1060	4.173	0.028	0.104
112.00	0.74	2.65	B1120	4.409	0.029	0.104
118.00	0.77	2.65	B1180	4.646	0.030	0.104
125.00	0.81	2.65	B1250	4.921	0.032	0.104
132.00	0.85	2.65	B1320	5.197	0.033	0.104
140.00	0.89	2.65	B1400	5.512	0.035	0.104
150.00	0.95	2.65	B1500	5.906	0.037	0.104
160.00	1.00	2.65	B1600	6.299	0.039	0.104
170.00	1.06	2.65	B1700	6.930	0.042	0.104
180.00	1.11	2.65	B1800	7.087	0.044	0.104
190.00	1.17	2.65	B1900	7.480	0.046	0.104
200.00	1.22	2.65	B2000	7.874	0.048	0.104
212.00	1.29	2.65	B2120	8.346	0.051	0.104
224.00	1.35	2.65	B2240	8.819	0.053	0.104
230.00	1.39	2.65	B2300	9.055	0.055	0.104
236.00	1.42	2.65	B2360	9.291	0.056	0.104
243.00	1.46	2.65	B2430	9.567	0.057	0.104
250.00	1.49	2.65	B2500	9.843	0.059	0.104
4.34	0.13	3.53	-201	0.171	0.005	0.139
5.94	0.13	3.53	-202	0.234	0.005	0.139
7.52	0.13	3.53	-203	0.296	0.005	0.139
9.12	0.13	3.53	-204	0.359	0.005	0.139
10.69	0.13	3.53	-205	0.421	0.005	0.139
12.29	0.13	3.53	-206	0.484	0.005	0.139
13.87	0.18	3.53	-207	0.546	0.007	0.139
15.47	0.23	3.53	-208	0.609	0.009	0.139
17.04	0.23	3.53	-209	0.671	0.009	0.139
18.64	0.25	3.53	-210	0.734	0.010	0.139
20.22	0.25	3.53	-211	0.796	0.010	0.139
21.82	0.25	3.53	-212	0.859	0.010	0.139
23.39	0.25	3.53	-213	0.921	0.010	0.139
24.99	0.25	3.53	-214	0.984	0.010	0.139
26.57	0.25	3.53	-215	1.046	0.010	0.139
28.17	0.30	3.53	-216	1.109	0.012	0.139
29.74	0.30	3.53	-217	1.171	0.012	0.139



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
31.34	0.30	3.53	-218	1.234	0.012	0.139
32.92	0.30	3.53	-219	1.296	0.012	0.139
34.52	0.30	3.53	-220	1.359	0.012	0.139
36.09	0.30	3.53	-221	1.421	0.012	0.139
37.69	0.38	3.53	-222	1.484	0.015	0.139
40.87	0.38	3.53	-223	1.609	0.015	0.139
44.04	0.38	3.53	-224	1.734	0.015	0.139
47.22	0.46	3.53	-225	1.859	0.018	0.139
50.39	0.46	3.53	-226	1.984	0.018	0.139
53.57	0.46	3.53	-227	2.109	0.018	0.139
56.74	0.51	3.53	-228	2.234	0.020	0.139
59.92	0.51	3.53	-229	2.359	0.020	0.139
63.09	0.51	3.53	-230	2.484	0.020	0.139
66.27	0.51	3.53	-231	2.609	0.020	0.139
69.44	0.61	3.53	-232	2.734	0.024	0.139
72.62	0.61	3.53	-233	2.859	0.024	0.139
75.79	0.61	3.53	-234	2.984	0.024	0.139
78.97	0.61	3.53	-235	3.109	0.024	0.139
82.14	0.61	3.53	-236	3.234	0.024	0.139
85.32	0.61	3.53	-237	3.359	0.024	0.139
88.49	0.61	3.53	-238	3.484	0.024	0.139
91.67	0.71	3.53	-239	3.609	0.028	0.139
94.84	0.71	3.53	-240	3.734	0.028	0.139
98.02	0.71	3.53	-241	3.859	0.028	0.139
101.19	0.71	3.53	-242	3.984	0.028	0.139
104.37	0.71	3.53	-243	4.109	0.028	0.139
107.54	0.76	3.53	-244	4.234	0.030	0.139
110.72	0.76	3.53	-245	4.359	0.030	0.139
113.89	0.76	3.53	-246	4.484	0.030	0.139
117.07	0.76	3.53	-247	4.609	0.030	0.139
120.24	0.76	3.53	-248	4.734	0.030	0.139
123.42	0.89	3.53	-249	4.859	0.035	0.139
126.59	0.89	3.53	-250	4.984	0.035	0.139
129.77	0.89	3.53	-251	5.109	0.035	0.139
132.94	0.89	3.53	-252	5.234	0.035	0.139
136.12	0.89	3.53	-253	5.359	0.035	0.139
139.29	0.89	3.53	-254	5.484	0.035	0.139
142.47	0.89	3.53	-255	5.609	0.035	0.139
145.64	0.89	3.53	-256	5.734	0.035	0.139
148.82	0.89	3.53	-257	5.859	0.035	0.139
151.99	0.89	3.53	-258	5.984	0.035	0.139
158.34	1.02	3.53	-259	6.234	0.040	0.139
164.69	1.02	3.53	-260	6.484	0.040	0.139



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
171.04	1.02	3.53	-261	6.734	0.040	0.139
177.39	1.02	3.53	-262	6.984	0.040	0.139
183.74	1.14	3.53	-263	7.234	0.045	0.139
190.09	1.14	3.53	-264	7.484	0.045	0.139
196.44	1.14	3.53	-265	7.734	0.045	0.139
202.79	1.14	3.53	-266	7.984	0.045	0.139
209.14	1.27	3.53	-267	8.234	0.050	0.139
215.49	1.27	3.53	-268	8.484	0.050	0.139
221.84	1.27	3.53	-269	8.734	0.050	0.139
228.19	1.27	3.53	-270	8.984	0.050	0.139
234.54	1.40	3.53	-271	9.234	0.055	0.139
240.89	1.40	3.53	-272	9.484	0.055	0.139
247.24	1.40	3.53	-273	9.734	0.055	0.139
253.59	1.40	3.53	-274	9.984	0.055	0.139
266.29	1.40	3.53	-275	10.484	0.055	0.139
278.99	1.65	3.53	-276	10.984	0.065	0.139
291.69	1.65	3.53	-277	11.484	0.065	0.139
304.39	1.65	3.53	-278	11.984	0.065	0.139
329.79	1.65	3.53	-279	12.984	0.065	0.139
355.19	1.65	3.53	-280	13.984	0.065	0.139
380.59	1.65	3.53	-281	14.984	0.065	0.139
456.06	2.16	3.53	-284	17.955	0.085	0.139
14.00	0.18	3.55	C0140	0.551	0.007	0.140
15.00	0.18	3.55	C0150	0.591	0.007	0.140
16.00	0.19	3.55	C0160	0.630	0.007	0.140
17.00	0.20	3.55	C0170	0.669	0.008	0.140
18.00	0.20	3.55	C0180	0.709	0.008	0.140
19.00	0.21	3.55	C0190	0.748	0.008	0.140
20.00	0.21	3.55	C0200	0.787	0.008	0.140
21.20	0.22	3.55	C0212	0.835	0.009	0.140
22.40	0.23	3.55	C0224	0.882	0.009	0.140
23.60	0.24	3.55	C0236	0.929	0.009	0.140
25.00	0.24	3.55	C0250	0.984	0.009	0.140
25.80	0.25	3.55	C0258	1.016	0.010	0.140
26.50	0.25	3.55	C0265	1.043	0.010	0.140
28.00	0.26	3.55	C0280	1.102	0.010	0.140
30.00	0.27	3.55	C0300	1.181	0.011	0.140
31.50	0.28	3.55	C0315	1.240	0.011	0.140
32.50	0.29	3.55	C0325	1.280	0.011	0.140
33.50	0.29	3.55	C0335	1.319	0.011	0.140
34.50	0.30	3.55	C0345	1.358	0.012	0.140
35.50	0.31	3.55	C0355	1.398	0.012	0.140
36.50	0.31	3.55	C0365	1.437	0.012	0.140



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
(mm)	(mm)	(mm)		(inch)	(inch)	(inch)
37.50	0.32	3.55	C0375	1.476	0.012	0.140
38.70	0.32	3.55	C0387	1.524	0.013	0.140
40.00	0.33	3.55	C0400	1.575	0.013	0.140
41.20	0.34	3.55	C0412	1.622	0.013	0.140
42.50	0.35	3.55	C0425	1.673	0.014	0.140
43.70	0.35	3.55	C0437	1.720	0.014	0.140
45.00	0.36	3.55	C0450	1.772	0.014	0.140
46.20	0.37	3.55	C0462	1.819	0.015	0.140
47.50	0.38	3.55	C0475	1.870	0.015	0.140
48.70	0.38	3.55	C0487	1.917	0.015	0.140
50.00	0.39	3.55	C0500	1.969	0.015	0.140
51.50	0.40	3.55	C0515	2.028	0.016	0.140
53.00	0.41	3.55	C0530	2.087	0.016	0.140
54.50	0.42	3.55	C0545	2.146	0.017	0.140
56.00	0.42	3.55	C0560	2.205	0.017	0.140
58.00	0.44	3.55	C0580	2.283	0.017	0.140
60.00	0.45	3.55	C0600	2.362	0.018	0.140
61.50	0.45	3.55	C0615	2.421	0.018	0.140
63.00	0.46	3.55	C0630	2.480	0.018	0.140
65.00	0.48	3.55	C0650	2.559	0.019	0.140
67.00	0.49	3.55	C0670	2.638	0.019	0.140
69.00	0.50	3.55	C0690	2.717	0.020	0.140
71.00	0.51	3.55	C0710	2.795	0.020	0.140
73.00	0.52	3.55	C0730	2.874	0.020	0.140
75.00	0.53	3.55	C0750	2.953	0.021	0.140
77.50	0.55	3.55	C0775	3.051	0.022	0.140
80.00	0.56	3.55	C0800	3.150	0.022	0.140
82.50	0.57	3.55	C0825	3.248	0.022	0.140
85.00	0.59	3.55	C0850	3.346	0.023	0.140
87.50	0.60	3.55	C0875	3.445	0.024	0.140
90.00	0.62	3.55	C0900	3.543	0.024	0.140
92.50	0.63	3.55	C0925	3.642	0.025	0.140
95.00	0.64	3.55	C0950	3.740	0.025	0.140
97.50	0.66	3.55	C0975	3.839	0.026	0.140
100.00	0.67	3.55	C1000	3.937	0.026	0.140
103.00	0.69	3.55	C1030	4.055	0.027	0.140
106.00	0.71	3.55	C1060	4.173	0.028	0.140
109.00	0.72	3.55	C1090	4.291	0.028	0.140
112.00	0.74	3.55	C1120	4.409	0.029	0.140
115.00	0.76	3.55	C1150	4.528	0.030	0.140
118.00	0.77	3.55	C1180	4.646	0.030	0.140
122.00	0.80	3.55	C1220	4.803	0.031	0.140
125.00	0.81	3.55	C1250	4.921	0.032	0.140



NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
128.00	0.83	3.55	C1280	5.039	0.033	0.140
132.00	0.85	3.55	C1320	5.197	0.033	0.140
136.00	0.87	3.55	C1360	5.354	0.034	0.140
140.00	0.89	3.55	C1400	5.512	0.035	0.140
145.00	0.92	3.55	C1450	5.709	0.036	0.140
150.00	0.95	3.55	C1500	5.906	0.037	0.140
155.00	0.98	3.55	C1550	6.102	0.039	0.140
160.00	1.00	3.55	C1600	6.299	0.039	0.140
165.00	1.03	3.55	C1650	6.496	0.041	0.140
170.00	1.06	3.55	C1700	6.693	0.042	0.140
175.00	1.09	3.55	C1750	6.890	0.043	0.140
180.00	1.11	3.55	C1800	7.087	0.044	0.140
185.00	1.14	3.55	C1850	7.283	0.045	0.140
190.00	1.17	3.55	C1900	7.480	0.046	0.140
195.00	1.20	3.55	C1950	7.677	0.047	0.140
200.00	1.22	3.55	C2000	7.874	0.048	0.140
212.00	1.29	3.55	C2120	8.346	0.051	0.140
218.00	1.32	3.55	C2180	8.523	0.052	0.140
224.00	1.35	3.55	C2240	8.819	0.053	0.140
230.00	1.39	3.55	C2300	9.055	0.055	0.140
236.00	1.42	3.55	C2360	9.291	0.056	0.140
250.00	1.49	3.55	C2500	9.843	0.059	0.140
258.00	1.54	3.55	C2580	10.157	0.061	0.140
265.00	1.57	3.55	C2650	10.433	0.062	0.140
280.00	1.65	3.55	C2800	11.024	0.065	0.140
290.00	1.71	3.55	C2900	11.417	0.067	0.140
300.00	1.76	3.55	C3000	11.811	0.069	0.140
307.00	1.80	3.55	C3070	12.087	0.071	0.140
315.00	1.84	3.55	C3150	12.402	0.072	0.140
335.00	1.95	3.55	C3350	13.189	0.077	0.140
355.00	2.06	3.55	C3550	13.976	0.081	0.140
37.50	0.32	5.30	D0375	1.476	0.012	0.209
38.70	0.32	5.30	D0387	1.524	0.013	0.209
40.00	0.33	5.30	D0400	1.575	0.013	0.209
41.20	0.34	5.30	D0412	1.622	0.013	0.209
42.50	0.35	5.30	D0425	1.673	0.014	0.209
43.70	0.35	5.30	D0437	1.720	0.014	0.209
45.00	0.36	5.30	D0450	1.772	0.014	0.209
46.20	0.37	5.30	D0462	1.819	0.015	0.209
47.50	0.38	5.30	D0475	1.870	0.015	0.209
48.70	0.38	5.30	D0487	1.917	0.015	0.209
50.00	0.39	5.30	D0500	1.969	0.015	0.209
51.50	0.40	5.30	D0515	2.028	0.016	0.209



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
53.00	0.41	5.30	D0530	2.087	0.016	0.209
54.50	0.42	5.30	D0545	2.146	0.017	0.209
56.00	0.42	5.30	D0560	2.205	0.017	0.209
58.00	0.44	5.30	D0580	2.283	0.017	0.209
60.00	0.45	5.30	D0600	2.362	0.018	0.209
61.50	0.45	5.30	D0615	2.421	0.018	0.209
63.00	0.46	5.30	D0630	2.480	0.018	0.209
65.00	0.48	5.30	D0650	2.559	0.019	0.209
67.00	0.49	5.30	D0670	2.638	0.019	0.209
69.00	0.50	5.30	D0690	2.717	0.020	0.209
71.00	0.51	5.30	D0710	2.795	0.020	0.209
73.00	0.52	5.30	D0730	2.874	0.020	0.209
75.00	0.53	5.30	D0750	2.953	0.021	0.209
77.50	0.55	5.30	D0775	3.051	0.022	0.209
80.00	0.56	5.30	D0800	3.150	0.022	0.209
82.50	0.57	5.30	D0825	3.248	0.022	0.209
85.00	0.59	5.30	D0850	3.346	0.023	0.209
87.50	0.60	5.30	D0875	3.445	0.024	0.209
90.00	0.62	5.30	D0900	3.543	0.024	0.209
92.50	0.63	5.30	D0925	3.642	0.025	0.209
95.00	0.64	5.30	D0950	3.740	0.025	0.209
97.50	0.66	5.30	D0975	3.839	0.026	0.209
100.00	0.67	5.30	D1000	3.937	0.026	0.209
103.00	0.69	5.30	D1030	4.055	0.027	0.209
106.00	0.71	5.30	D1060	4.173	0.028	0.209
109.00	0.72	5.30	D1090	4.291	0.028	0.209
112.00	0.74	5.30	D1120	4.409	0.029	0.209
115.00	0.76	5.30	D1150	4.528	0.030	0.209
118.00	0.77	5.30	D1180	4.646	0.030	0.209
122.00	0.80	5.30	D1220	4.803	0.031	0.209
125.00	0.81	5.30	D1250	4.921	0.032	0.209
128.00	0.83	5.30	D1280	5.039	0.033	0.209
132.00	0.85	5.30	D1320	5.197	0.033	0.209
136.00	0.87	5.30	D1360	5.354	0.034	0.209
140.00	0.89	5.30	D1400	5.512	0.035	0.209
145.00	0.92	5.30	D1450	5.709	0.036	0.209
150.00	0.95	5.30	D1500	5.906	0.037	0.209
155.00	0.98	5.30	D1550	6.102	0.039	0.209
160.00	1.00	5.30	D1600	6.299	0.039	0.209
165.00	1.03	5.30	D1650	6.496	0.041	0.209
170.00	1.06	5.30	D1700	6.693	0.042	0.209
175.00	1.09	5.30	D1750	6.890	0.043	0.209
180.00	1.11	5.30	D1800	7.087	0.044	0.209



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
185.00	1.14	5.30	D1850	7.283	0.045	0.209
190.00	1.17	5.30	D1900	7.480	0.046	0.209
195.00	1.20	5.30	D1950	7.677	0.047	0.209
200.00	1.22	5.30	D2000	7.874	0.048	0.209
10.46	0.13	5.33	-309	0.412	0.005	0.210
12.07	0.13	5.33	-310	0.475	0.005	0.210
13.64	0.18	5.33	-311	0.537	0.007	0.210
15.24	0.23	5.33	-312	0.600	0.009	0.210
16.81	0.23	5.33	-313	0.662	0.009	0.210
18.42	0.25	5.33	-314	0.725	0.010	0.210
19.99	0.25	5.33	-315	0.787	0.010	0.210
21.59	0.25	5.33	-316	0.850	0.010	0.210
23.16	0.25	5.33	-317	0.912	0.010	0.210
24.77	0.25	5.33	-318	0.975	0.010	0.210
26.34	0.25	5.33	-319	1.037	0.010	0.210
27.94	0.30	5.33	-320	1.100	0.012	0.210
29.51	0.30	5.33	-321	1.162	0.012	0.210
31.12	0.30	5.33	-322	1.225	0.012	0.210
32.69	0.30	5.33	-323	1.287	0.012	0.210
34.29	0.30	5.33	-324	1.350	0.012	0.210
37.47	0.38	5.33	-325	1.475	0.015	0.210
40.64	0.38	5.33	-326	1.600	0.015	0.210
43.82	0.38	5.33	-327	1.725	0.015	0.210
46.99	0.38	5.33	-328	1.850	0.015	0.210
50.17	0.46	5.33	-329	1.975	0.018	0.210
53.34	0.46	5.33	-330	2.100	0.018	0.210
56.52	0.46	5.33	-331	2.225	0.018	0.210
59.69	0.46	5.33	-332	2.350	0.018	0.210
62.87	0.51	5.33	-333	2.475	0.020	0.210
66.04	0.51	5.33	-334	2.600	0.020	0.210
69.22	0.51	5.33	-335	2.725	0.020	0.210
72.39	0.51	5.33	-336	2.850	0.020	0.210
75.57	0.61	5.33	-337	2.975	0.024	0.210
78.74	0.61	5.33	-338	3.100	0.024	0.210
81.92	0.61	5.33	-339	3.225	0.024	0.210
85.09	0.61	5.33	-340	3.350	0.024	0.210
88.27	0.61	5.33	-341	3.475	0.024	0.210
91.44	0.71	5.33	-342	3.600	0.028	0.210
94.62	0.71	5.33	-343	3.725	0.028	0.210
97.79	0.71	5.33	-344	3.850	0.028	0.210
100.97	0.71	5.33	-345	3.975	0.028	0.210
104.14	0.71	5.33	-346	4.100	0.028	0.210
107.32	0.76	5.33	-347	4.225	0.030	0.210



NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
110.49	0.76	5.33	-348	4.350	0.030	0.210
113.67	0.76	5.33	-349	4.475	0.030	0.210
116.84	0.76	5.33	-350	4.600	0.030	0.210
120.02	0.76	5.33	-351	4.725	0.030	0.210
123.19	0.76	5.33	-352	4.850	0.030	0.210
126.37	0.94	5.33	-353	4.975	0.037	0.210
129.54	0.94	5.33	-354	5.100	0.037	0.210
132.72	0.94	5.33	-355	5.225	0.037	0.210
135.89	0.94	5.33	-356	5.350	0.037	0.210
139.07	0.94	5.33	-357	5.475	0.037	0.210
142.24	0.94	5.33	-358	5.600	0.037	0.210
145.42	0.94	5.33	-359	5.725	0.037	0.210
148.59	0.94	5.33	-360	5.850	0.037	0.210
151.77	0.94	5.33	-361	5.975	0.037	0.210
158.12	1.02	5.33	-362	6.225	0.040	0.210
164.47	1.02	5.33	-363	6.475	0.040	0.210
170.82	1.02	5.33	-364	6.725	0.040	0.210
177.17	1.02	5.33	-365	6.975	0.040	0.210
183.52	1.14	5.33	-366	7.225	0.045	0.210
189.87	1.14	5.33	-367	7.475	0.045	0.210
196.22	1.14	5.33	-368	7.725	0.045	0.210
202.57	1.14	5.33	-369	7.975	0.045	0.210
208.92	1.27	5.33	-370	8.225	0.050	0.210
215.27	1.27	5.33	-371	8.475	0.050	0.210
221.62	1.27	5.33	-372	8.725	0.050	0.210
227.97	1.27	5.33	-373	8.975	0.050	0.210
234.32	1.40	5.33	-374	9.225	0.055	0.210
240.67	1.40	5.33	-375	9.475	0.055	0.210
247.02	1.40	5.33	-376	9.725	0.055	0.210
253.37	1.40	5.33	-377	9.975	0.055	0.210
266.07	1.52	5.33	-378	10.475	0.060	0.210
278.77	1.52	5.33	-379	10.975	0.060	0.210
291.47	1.65	5.33	-380	11.475	0.065	0.210
304.17	1.65	5.33	-381	11.975	0.065	0.210
329.57	1.65	5.33	-382	12.975	0.065	0.210
354.97	1.78	5.33	-383	13.975	0.070	0.210
380.37	1.78	5.33	-384	14.975	0.070	0.210
405.26	1.91	5.33	-385	15.955	0.075	0.210
430.66	2.03	5.33	-386	16.955	0.080	0.210
456.06	2.16	5.33	-387	17.955	0.085	0.210
481.46	2.29	5.33	-388	18.955	0.090	0.210
506.86	2.41	5.33	-389	19.955	0.095	0.210
532.26	2.41	5.33	-390	20.955	0.095	0.210



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
557.66	2.54	5.33	-391	21.955	0.100	0.210
582.68	2.67	5.33	-392	22.940	0.105	0.210
608.08	2.79	5.33	-393	23.940	0.110	0.210
633.48	2.92	5.33	-394	24.940	0.115	0.210
658.88	3.05	5.33	-395	25.940	0.120	0.210
113.67	0.84	6.99	-425	4.475	0.033	0.275
116.84	0.84	6.99	-426	4.600	0.033	0.275
120.02	0.84	6.99	-427	4.725	0.033	0.275
123.19	0.84	6.99	-428	4.850	0.033	0.275
126.37	0.94	6.99	-429	4.975	0.037	0.275
129.54	0.94	6.99	-430	5.100	0.037	0.275
132.72	0.94	6.99	-431	5.225	0.037	0.275
135.89	0.94	6.99	-432	5.350	0.037	0.275
139.07	0.94	6.99	-433	5.475	0.037	0.275
142.24	0.94	6.99	-434	5.600	0.037	0.275
145.42	0.94	6.99	-435	5.725	0.037	0.275
148.59	0.94	6.99	-436	5.850	0.037	0.275
151.77	0.94	6.99	-437	5.975	0.037	0.275
158.12	1.02	6.99	-438	6.225	0.040	0.275
164.47	1.02	6.99	-439	6.475	0.040	0.275
170.82	1.02	6.99	-440	6.725	0.040	0.275
177.17	1.02	6.99	-441	6.975	0.040	0.275
183.52	1.14	6.99	-442	7.225	0.045	0.275
189.87	1.14	6.99	-443	7.475	0.045	0.275
196.22	1.14	6.99	-444	7.725	0.045	0.275
202.57	1.14	6.99	-445	7.975	0.045	0.275
215.27	1.40	6.99	-446	8.475	0.055	0.275
227.97	1.40	6.99	-447	8.975	0.055	0.275
240.67	1.40	6.99	-448	9.475	0.055	0.275
253.57	1.40	6.99	-449	9.983	0.055	0.275
266.07	1.52	6.99	-450	10.475	0.060	0.275
278.77	1.52	6.99	-451	10.975	0.060	0.275
291.47	1.52	6.99	-452	11.475	0.060	0.275
304.17	1.52	6.99	-453	11.975	0.060	0.275
316.87	1.52	6.99	-454	12.475	0.060	0.275
329.57	1.52	6.99	-455	12.975	0.060	0.275
342.27	1.78	6.99	-456	13.475	0.070	0.275
354.97	1.78	6.99	-457	13.975	0.070	0.275
367.67	1.78	6.99	-458	14.475	0.070	0.275
380.37	1.78	6.99	-459	14.975	0.070	0.275
393.07	1.78	6.99	-460	15.475	0.070	0.275
405.26	1.91	6.99	-461	15.955	0.075	0.275
417.96	1.91	6.99	-462	16.455	0.075	0.275



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
430.66	2.03	6.99	-463	16.955	0.080	0.275
443.36	2.16	6.99	-464	17.455	0.085	0.275
456.06	2.16	6.99	-465	17.955	0.085	0.275
468.76	2.16	6.99	-466	18.455	0.085	0.275
481.46	2.29	6.99	-467	18.955	0.090	0.275
494.16	2.29	6.99	-468	19.455	0.090	0.275
506.86	2.41	6.99	-469	19.955	0.095	0.275
532.26	2.41	6.99	-470	20.955	0.095	0.275
557.66	2.54	6.99	-471	21.955	0.100	0.275
582.68	2.67	6.99	-472	22.940	0.105	0.275
608.08	2.79	6.99	-473	23.940	0.110	0.275
633.48	2.92	6.99	-474	24.940	0.115	0.275
658.88	3.05	6.99	-475	25.940	0.120	0.275
109.00	0.72	7.00	E1090	4.291	0.028	0.276
112.00	0.74	7.00	E1120	4.409	0.029	0.276
115.00	0.76	7.00	E1150	4.528	0.030	0.276
118.00	0.77	7.00	E1180	4.646	0.030	0.276
122.00	0.80	7.00	E1220	4.803	0.031	0.276
125.00	0.81	7.00	E1250	4.921	0.032	0.276
128.00	0.83	7.00	E1280	5.039	0.033	0.276
132.00	0.85	7.00	E1320	5.197	0.033	0.276
136.00	0.87	7.00	E1360	5.354	0.034	0.276
140.00	0.89	7.00	E1400	5.512	0.035	0.276
145.00	0.92	7.00	E1450	5.709	0.036	0.276
150.00	0.95	7.00	E1500	5.906	0.037	0.276
155.00	0.98	7.00	E1550	6.102	0.039	0.276
160.00	1.00	7.00	E1600	6.299	0.039	0.276
165.00	1.03	7.00	E1650	6.496	0.041	0.276
170.00	1.06	7.00	E1700	6.693	0.042	0.276
175.00	1.09	7.00	E1750	6.890	0.043	0.276
180.00	1.11	7.00	E1800	7.087	0.044	0.276
185.00	1.14	7.00	E1850	7.283	0.045	0.276
190.00	1.17	7.00	E1900	7.480	0.046	0.276
195.00	1.20	7.00	E1950	7.677	0.047	0.276
200.00	1.22	7.00	E2000	7.874	0.048	0.276
206.00	1.26	7.00	E2060	8.110	0.050	0.276
212.00	1.29	7.00	E2120	8.346	0.051	0.276
218.00	1.32	7.00	E2180	8.523	0.052	0.276
224.00	1.35	7.00	E2240	8.819	0.053	0.276
230.00	1.39	7.00	E2300	9.055	0.055	0.276
236.00	1.42	7.00	E2360	9.291	0.056	0.276
243.00	1.46	7.00	E2430	9.567	0.057	0.276
250.00	1.49	7.00	E2500	9.843	0.059	0.276



# ISO 3601 O-RING STANDARD SIZES

NICE SEALING  
RELIABLE PARTNER

Millimetres			ISO 3601 Size Ref	Inches		
Inner Diameter (mm)	ID Tolerance (mm)	Cross Section (mm)		Inner Diameter (inch)	ID Tolerance (inch)	Cross Section (inch)
258.00	1.54	7.00	E2580	10.157	0.061	0.276
265.00	1.57	7.00	E2650	10.433	0.062	0.276
272.00	1.61	7.00	E2720	10.709	0.063	0.276
280.00	1.65	7.00	E2800	11.024	0.065	0.276
290.00	1.71	7.00	E2900	11.417	0.067	0.276
300.00	1.76	7.00	E3000	11.811	0.069	0.276
307.00	1.80	7.00	E3070	12.087	0.071	0.276
315.00	1.84	7.00	E3150	12.402	0.072	0.276
325.00	1.90	7.00	E3250	12.795	0.075	0.276
335.00	1.95	7.00	E3350	13.189	0.077	0.276
345.00	2.00	7.00	E3450	13.583	0.079	0.276
355.00	2.06	7.00	E3550	13.976	0.081	0.276
365.00	2.11	7.00	E3650	14.370	0.083	0.276
375.00	2.16	7.00	E3750	14.764	0.085	0.276
387.00	2.23	7.00	E3870	15.236	0.088	0.276
400.00	2.29	7.00	E4000	15.748	0.090	0.276