

# QUALITY SEALS

Phone

800-346-7464

908-206-0410

Fax

888-346-7464

908-206-0420

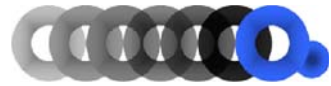
e-mail

[sales@qualityseals.com](mailto:sales@qualityseals.com)

2444 Morris Ave.

Union, NJ 07083

Size Ref.	Inside Diameter	Tolerance +/-	Cross Section	Tolerance +/-	I.D. MM	Section MM	Volume Cu. Inch	Nominal I.D.	Nominal O.D.	Nominal Width
-001	0.029	0.006	0.040	0.003	0,74	1,02	0.0003	1/32	3/32	1/32
-002	0.042	0.006	0.050	0.003	1,07	1,27	0.0006	3/64	9/64	3/64
-003	0.056	0.006	0.060	0.003	1,42	1,53	0.0010	1/16	3/16	1/16
-004	0.070	0.006	0.070	0.003	1,78	1,78	0.0017	5/64	13/16	1/16
-005	0.101	0.006	0.070	0.003	2,57	1,78	0.0021	3/32	7/32	1/16
-006	0.114	0.006	0.070	0.003	2,90	1,78	0.0022	1/8	1/4	1/16
-007	0.145	0.006	0.070	0.003	3,69	1,78	0.0026	5/32	9/32	1/16
-008	0.176	0.006	0.070	0.003	4,47	1,78	0.0030	3/16	5/16	1/16
-009	0.208	0.006	0.070	0.003	5,28	1,78	0.0034	7/32	11/32	1/16
-010	0.239	0.007	0.070	0.003	6,07	1,78	0.0037	1/4	3/8	1/16
-011	0.239	0.007	0.070	0.003	7,66	1,78	0.0045	5/16	7/16	1/16
-012	0.301	0.007	0.070	0.003	9,25	1,78	0.0052	3/8	1/2	1/16
-013	0.426	0.007	0.070	0.003	10,82	1,78	0.0060	7/16	9/16	1/16
-014	0.489	0.007	0.070	0.003	12,42	1,78	0.0068	1/2	5/8	1/16
-015	0.551	0.007	0.070	0.003	14,00	1,78	0.0075	9/16	11/16	1/16
-016	0.614	0.009	0.070	0.003	15,60	1,78	0.0083	5/8	3/4	1/16
-017	0.676	0.009	0.070	0.003	17,16	1,78	0.0090	11/16	13/16	1/16
-018	0.739	0.009	0.070	0.003	18,77	1,78	0.0098	3/4	7/8	1/16
-019	0.801	0.009	0.070	0.003	20,35	1,78	0.0105	13/16	15/16	1/16
-020	0.864	0.009	0.070	0.003	21,95	1,78	0.0113	7/8	1	1/16
-021	0.926	0.009	0.070	0.003	23,52	1,78	0.0120	15/16	1 1/16	1/16
-022	0.989	0.010	0.070	0.003	25,12	1,78	0.0128	1	1 1/8	1/16
-023	1.051	0.010	0.070	0.003	26,70	1,78	0.0136	1 1/16	1 3/16	1/16
-024	1.114	0.010	0.070	0.003	28,30	1,78	0.0143	1 1/8	1 1/4	1/16
-025	1.176	0.011	0.070	0.003	29,87	1,78	0.0151	1 3/16	1 5/16	1/16
-026	1.239	0.011	0.070	0.003	31,47	1,78	0.0158	1 1/4	1 3/8	1/16
-027	1.301	0.011	0.070	0.003	33,05	1,78	0.0166	1 5/16	1 7/16	1/16
-028	1.364	0.013	0.070	0.003	34,65	1,78	0.0173	1 3/8	1 1/2	1/16
-029	1.489	0.013	0.070	0.003	37,82	1,78	0.0188	1 1/2	1 5/8	1/16
-030	1.614	0.013	0.070	0.003	41,06	1,78	0.0204	1 5/8	1 3/4	1/16
-031	1.739	0.015	0.070	0.003	44,17	1,78	0.0219	1 3/4	1 7/8	1/16
-032	1.864	0.015	0.070	0.003	47,37	1,78	0.0234	1 7/8	2	1/16
-033	1.989	0.018	0.070	0.003	50,52	1,78	0.0249	2	2 1/8	1/16
-034	2.114	0.018	0.070	0.003	53,67	1,78	0.0264	2 1/8	2 1/4	1/16
-035	2.239	0.018	0.070	0.003	56,87	1,78	0.0279	2 1/4	2 3/8	1/16
-036	2.364	0.018	0.070	0.003	60,04	1,78	0.0294	2 3/8	2 1/2	1/16
-037	2.489	0.018	0.070	0.003	63,22	1,78	0.0309	2 1/2	2 5/8	1/16
-038	2.614	0.020	0.070	0.003	66,50	1,78	0.0324	2 5/8	2 3/4	1/16
-039	2.739	0.020	0.070	0.003	69,57	1,78	0.0340	2 3/4	2 7/8	1/16
-040	2.864	0.020	0.070	0.003	72,76	1,78	0.0355	2 7/8	3	1/16
-041	2.989	0.024	0.070	0.003	75,94	1,78	0.0370	3	3 1/8	1/16
-042	3.239	0.024	0.070	0.003	82,28	1,78	0.0400	3 1/4	3 3/8	1/16
-043	3.489	0.024	0.070	0.003	88,64	1,78	0.0430	3 1/2	3 5/8	1/16
-044	3.739	0.027	0.070	0.003	95,12	1,78	0.0460	3 3/4	3 7/8	1/16
-045	3.989	0.027	0.070	0.003	101,34	1,78	0.0491	4	4 1/8	1/16
-046	4.239	0.030	0.070	0.003	107,84	1,78	0.0521	4 1/4	4 3/8	1/16
-047	4.489	0.030	0.070	0.003	114,20	1,78	0.0551	4 1/2	4 5/8	1/16
-048	4.739	0.030	0.070	0.003	120,56	1,78	0.0581	4 3/4	4 7/8	1/16
-049	4.989	0.037	0.070	0.003	126,92	1,78	0.0612	5	5 1/8	1/16
-050	5.239	0.037	0.070	0.003	133,28	1,78	0.0643	5 1/4	5 3/8	1/16
-102	0.049	0.006	0.103	0.003	1,24	2,62	0.0040	1/16	1/4	3/32
-103	0.081	0.006	0.103	0.003	2,06	2,62	0.0048	3/32	9/32	3/32
-104	0.112	0.006	0.103	0.003	2,84	2,62	0.0056	1/8	5/16	3/32
-105	0.143	0.006	0.103	0.003	3,63	2,62	0.0064	5/32	11/32	3/32



# QUALITY SEALS

Phone

800-346-7464

908-206-0410

Fax

888-346-7464

908-206-0420

e-mail

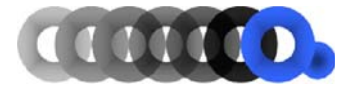
[sales@qualityseals.com](mailto:sales@qualityseals.com)

2444 Morris Ave.

Union, NJ 07083

Size Ref.	Inside Diameter	Tolerance +/-	Cross Section	Tolerance +/-	I.D. MM	Section MM	Volume Cu. Inch	Nominal I.D.	Nominal O.D.	Nominal Width
-106	0.174	0.006	0.103	0.003	4,42	2,62	0.0072	3/16	3/8	3/32
-107	0.206	0.006	0.103	0.003	5,23	2,62	0.0080	7/32	13/32	3/32
-108	0.237	0.007	0.103	0.003	6,02	2,62	0.0088	1/4	7/16	3/32
-109	0.299	0.007	0.103	0.003	7,60	2,62	0.0105	5/16	1/2	3/32
-110	0.362	0.007	0.103	0.003	9,19	2,62	0.0122	3/8	9/16	3/32
-111	0.424	0.007	0.103	0.003	10,78	2,62	0.0138	7/16	5/8	3/32
-112	0.487	0.007	0.103	0.003	12,37	2,62	0.0154	1/2	11/16	3/32
-113	0.549	0.007	0.103	0.003	13,95	2,62	0.0171	9/16	3/4	3/32
-114	0.612	0.009	0.103	0.003	15,54	2,62	0.0187	5/8	13/16	3/32
-115	0.674	0.009	0.103	0.003	17,13	2,62	0.0203	11/16	7/8	3/32
-116	0.737	0.009	0.103	0.003	18,72	2,62	0.0220	3/4	15/16	3/32
-117	0.799	0.010	0.103	0.003	20,29	2,62	0.0236	13/16	1	3/32
-118	0.862	0.010	0.103	0.003	21,90	2,62	0.0253	7/8	1 1/16	3/32
-119	0.924	0.010	0.103	0.003	23,47	2,62	0.0269	13/16	1 1/8	3/32
-120	0.987	0.010	0.103	0.003	25,07	2,62	0.0285	1	1 3/16	3/32
-121	1.049	0.010	0.103	0.003	26,65	2,62	0.0302	1 1/16	1 1/4	3/32
-122	1.112	0.010	0.103	0.003	28,25	2,62	0.0318	1 1/8	1 5/16	3/32
-123	1.174	0.012	0.103	0.003	29,83	2,62	0.0334	1 3/16	1 3/8	3/32
-124	1.237	0.012	0.103	0.003	31,42	2,62	0.0351	1 1/4	1 7/16	3/32
-125	1.299	0.012	0.103	0.003	33,05	2,62	0.0367	1 5/16	1 1/2	3/32
-126	1.362	0.012	0.103	0.003	34,60	2,62	0.0383	1 3/8	1 9/16	3/32
-127	1.424	0.012	0.103	0.003	36,17	2,62	0.0400	1 7/16	1 5/8	3/32
-128	1.487	0.012	0.103	0.003	37,77	2,62	0.0416	1 1/2	1 11/16	3/32
-129	1.549	0.015	0.103	0.003	39,35	2,62	0.0432	1 9/16	1 3/4	3/32
-130	1.612	0.015	0.103	0.003	40,95	2,62	0.0449	1 5/8	1 13/16	3/32
-131	1.674	0.015	0.103	0.003	42,52	2,62	0.0465	1 11/16	1 7/8	3/32
-132	1.737	0.015	0.103	0.003	44,12	2,62	0.0482	1 3/4	1 15/16	3/32
-133	1.799	0.015	0.103	0.003	45,70	2,62	0.0498	1 13/16	2	3/32
-134	1.862	0.015	0.103	0.003	47,30	2,62	0.0514	1 7/8	2 1/16	3/32
-135	1.925	0.017	0.103	0.003	48,90	2,62	0.0531	1 15/16	2 1/8	3/32
-136	1.987	0.017	0.103	0.003	50,47	2,62	0.0547	2	2 3/16	3/32
-137	2.050	0.017	0.103	0.003	52,07	2,62	0.0564	2 1/16	2 1/4	3/32
-138	2.112	0.017	0.103	0.003	53,65	2,62	0.0580	2 1/8	2 5/16	3/32
-139	2.175	0.017	0.103	0.003	55,25	2,62	0.0596	2 3/16	2 3/8	3/32
-140	2.237	0.017	0.103	0.003	56,82	2,62	0.0612	2 1/4	2 7/16	3/32
-141	2.300	0.020	0.103	0.003	58,42	2,62	0.0629	2 5/16	2 1/2	3/32
-142	2.362	0.020	0.103	0.003	60,09	2,62	0.0645	2 3/8	2 9/16	3/32
-143	2.425	0.020	0.103	0.003	61,60	2,62	0.0662	2 7/16	2 5/8	3/32
-144	2.487	0.020	0.103	0.003	63,17	2,62	0.0678	2 1/2	2 11/16	3/32
-145	2.550	0.020	0.103	0.003	64,77	2,62	0.0694	2 9/16	2 3/4	3/32
-146	2.612	0.020	0.103	0.003	66,35	2,62	0.0711	2 5/8	2 13/16	3/32
-147	2.675	0.022	0.103	0.003	67,95	2,62	0.0727	2 11/16	2 7/8	3/32
-148	2.737	0.022	0.103	0.003	69,52	2,62	0.0743	2 3/4	2 15/16	3/32
-149	2.800	0.022	0.103	0.003	71,12	2,62	0.0760	2 13/16	3	3/32
-150	2.862	0.022	0.103	0.003	72,70	2,62	0.0776	2 7/8	3 1/16	3/32
-151	2.987	0.024	0.103	0.003	75,88	2,62	0.0809	3	3 3/16	3/32
-152	3.237	0.024	0.103	0.003	82,22	2,62	0.0874	3 1/4	3 7/16	3/32
-153	3.487	0.024	0.103	0.003	88,58	2,62	0.0940	3 1/2	3 11/16	3/32
-154	3.737	0.028	0.103	0.003	94,93	2,62	0.1005	3 3/4	3 15/16	3/32
-155	3.987	0.028	0.103	0.003	101,28	2,62	0.1071	4	4 3/16	3/32
-156	4.237	0.030	0.103	0.003	107,63	2,62	0.1136	4 1/4	4 7/16	3/32
-157	4.487	0.030	0.103	0.003	113,98	2,62	0.1202	4 1/2	4 11/16	3/32
-158	4.737	0.030	0.103	0.003	120,33	2,62	0.1267	4 3/4	4 15/16	3/32
-159	4.987	0.035	0.103	0.003	126,67	2,62	0.1332	5	5 3/16	3/32

Size Ref.	Inside Diameter	Tolerance +/-	Cross Section	Tolerance +/-	I.D. MM	Section MM	Volume Cu. Inch	Nominal I.D.	Nominal O.D.	Nominal Width
-160	5.237	0.035	0.103	0.003	133,23	2,62	0.1398	5 1/4	5 7/16	3/32
-161	5.487	0.035	0.103	0.003	139,38	2,62	0.1463	5 1/2	5 11/16	3/32
-162	5.737	0.035	0.103	0.003	145,73	2,62	0.1529	5 3/4	5 15/16	3/32
-163	5.987	0.035	0.103	0.003	152,07	2,62	0.1594	6	6 3/16	3/32
-164	6.237	0.040	0.103	0.003	158,43	2,62	0.1660	6 1/4	6 7/16	3/32
-165	6.487	0.040	0.103	0.003	164,78	2,62	0.1726	6 1/2	6 11/16	3/32
-166	6.737	0.040	0.103	0.003	171,13	2,62	0.1791	6 3/4	6 15/16	3/32
-167	6.987	0.040	0.103	0.003	177,48	2,62	0.1856	7	7 3/16	3/32
-168	7.237	0.045	0.103	0.003	183,83	2,62	0.1921	7 1/4	7 7/16	3/32
-169	7.487	0.045	0.103	0.003	190,18	2,62	0.1986	7 1/2	7 11/16	3/32
-170	7.737	0.045	0.103	0.003	196,53	2,62	0.2052	7 3/4	7 15/16	3/32
-171	7.987	0.045	0.103	0.003	202,88	2,62	0.2117	8	8 3/16	3/32
-172	8.237	0.050	0.103	0.003	209,23	2,62	0.2182	8 1/4	8 7/16	3/32
-173	8.487	0.050	0.103	0.003	215,58	2,62	0.2247	8 1/2	8 11/16	3/32
-174	8.737	0.050	0.103	0.003	221,93	2,62	0.2313	8 3/4	8 15/16	3/32
-175	8.987	0.050	0.103	0.003	228,28	2,62	0.2378	9	9 3/16	3/32
-176	9.237	0.055	0.103	0.003	234,63	2,62	0.2443	9 1/4	9 7/16	3/32
-177	9.487	0.055	0.103	0.003	240,98	2,62	0.2508	9 1/2	9 11/16	3/32
-178	9.737	0.055	0.103	0.003	247,33	2,62	0.2574	9 3/4	9 15/16	3/32
-201	0.171	0.006	0.139	0.004	4,34	3,53	0.0148	3/16	7/16	1/8
-202	0.234	0.007	0.139	0.004	5,94	3,53	0.0178	1/4	1/2	1/8
-203	0.296	0.007	0.139	0.004	7,52	3,53	0.0207	5/16	9/16	1/8
-204	0.359	0.007	0.139	0.004	9,12	3,53	0.0237	3/8	5/8	1/8
-205	0.421	0.007	0.139	0.004	10,69	3,53	0.0267	7/16	11/16	1/8
-206	0.484	0.007	0.139	0.004	12,29	3,53	0.0297	1/2	3/4	1/8
-207	0.546	0.007	0.139	0.004	13,87	3,53	0.0327	9/16	13/16	1/8
-208	0.609	0.009	0.139	0.004	15,47	3,53	0.0357	5/8	7/8	1/8
-209	0.671	0.009	0.139	0.004	17,04	3,53	0.0386	11/16	15/16	1/8
-210	0.734	0.010	0.139	0.004	18,64	3,53	0.0416	3/4	1	1/8
-211	0.796	0.010	0.139	0.004	20,22	3,53	0.0446	13/16	1 1/16	1/8
-212	0.859	0.010	0.139	0.004	21,82	3,53	0.0476	7/8	1 1/8	1/8
-213	0.921	0.010	0.139	0.004	23,43	3,53	0.0505	15/16	1 3/16	1/8
-214	0.984	0.010	0.139	0.004	25,03	3,53	0.0535	1	1 1/4	1/8
-215	1.046	0.010	0.139	0.004	26,57	3,53	0.0565	1 1/16	1 5/16	1/8
-216	1.109	0.012	0.139	0.004	28,17	3,53	0.0595	1 1/8	1 3/8	1/8
-217	1.171	0.012	0.139	0.004	29,75	3,53	0.0624	1 3/16	1 7/16	1/8
-218	1.234	0.012	0.139	0.004	31,34	3,53	0.0656	1 1/4	1 1/2	1/8
-219	1.296	0.012	0.139	0.004	32,93	3,53	0.0684	1 5/16	1 9/16	1/8
-220	1.359	0.012	0.139	0.004	34,52	3,53	0.0714	1 3/8	1 5/8	1/8
-221	1.421	0.012	0.139	0.004	36,15	3,53	0.0744	1 7/16	1 11/16	1/8
-222	1.484	0.015	0.139	0.004	37,75	3,53	0.0774	1 1/2	1 3/4	1/8
-223	1.609	0.015	0.139	0.004	40,87	3,53	0.0833	1 5/8	1 7/8	1/8
-224	1.734	0.015	0.139	0.004	44,05	3,53	0.0893	1 3/4	2	1/8
-225	1.859	0.018	0.139	0.004	47,23	3,53	0.0952	1 7/8	2 1/8	1/8
-226	1.984	0.018	0.139	0.004	50,47	3,53	0.1012	2	2 1/4	1/8
-227	2.109	0.018	0.139	0.004	53,57	3,53	0.1072	2 1/8	2 3/8	1/8
-228	2.234	0.020	0.139	0.004	56,75	3,53	0.1131	2 1/4	2 1/2	1/8
-229	2.359	0.020	0.139	0.004	59,92	3,53	0.1191	2 3/8	2 5/8	1/8
-230	2.484	0.020	0.139	0.004	63,19	3,53	0.1250	2 1/2	2 3/4	1/8
-231	2.609	0.020	0.139	0.004	66,27	3,53	0.1310	2 5/8	2 7/8	1/8
-232	2.734	0.024	0.139	0.004	69,44	3,53	0.1370	2 3/4	3	1/8
-233	2.859	0.024	0.139	0.004	72,62	3,53	0.1429	2 7/8	3 1/8	1/8
-234	2.984	0.024	0.139	0.004	75,91	3,53	0.1489	3	3 1/4	1/8
-235	3.109	0.024	0.139	0.004	78,97	3,53	0.1548	3 1/8	3 3/8	1/8



## QUALITY SEALS

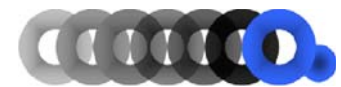
Phone  
800-346-7464  
908-206-0410

Fax  
888-346-7464  
908-206-0420

e-mail  
sales@qualityseals.com

2444 Morris Ave.  
Union, NJ 07083

Size Ref.	Inside Diameter	Tolerance +/-	Cross Section	Tolerance +/-	I.D. MM	Section MM	Volume Cu. Inch	Nominal I.D.	Nominal O.D.	Nominal Width
-236	3.234	0.024	0.139	0.004	82,14	3,53	0.1608	3 1/4	3 1/2	1/8
-237	3.359	0.024	0.139	0.004	85,32	3,53	0.1668	3 3/8	3 5/8	1/8
-238	3.484	0.024	0.139	0.004	88,63	3,53	0.1727	3 1/2	3 3/4	1/8
-239	3.609	0.028	0.139	0.004	91,67	3,53	0.1787	3 5/8	3 7/8	1/8
-240	3.734	0.028	0.139	0.004	94,84	3,53	0.1846	3 3/4	4	1/8
-241	3.859	0.028	0.139	0.004	98,02	3,53	0.1906	3 7/8	4 1/8	1/8
-242	3.984	0.028	0.139	0.004	101,35	3,53	0.1966	4	4 1/4	1/8
-243	4.109	0.028	0.139	0.004	104,37	3,53	0.2025	4 1/8	4 3/8	1/8
-244	4.234	0.030	0.139	0.004	107,54	3,53	0.2085	4 1/4	4 1/2	1/8
-245	4.359	0.030	0.139	0.004	110,72	3,53	0.2144	4 3/8	4 5/8	1/8
-246	4.484	0.030	0.139	0.004	114,07	3,53	0.2204	4 1/2	4 3/4	1/8
-247	4.609	0.030	0.139	0.004	117,07	3,53	0.2264	4 5/8	4 7/8	1/8
-248	4.734	0.030	0.139	0.004	120,24	3,53	0.2323	4 3/4	5	1/8
-249	4.859	0.035	0.139	0.004	123,42	3,53	0.2383	4 7/8	5 1/8	1/8
-250	4.984	0.035	0.139	0.004	126,79	3,53	0.2442	5	5 1/4	1/8
-251	5.109	0.035	0.139	0.004	129,77	3,53	0.2502	5 1/8	5 3/8	1/8
-252	5.234	0.035	0.139	0.004	133,15	3,53	0.2561	5 1/4	5 1/2	1/8
-253	5.359	0.035	0.139	0.004	136,33	3,53	0.2621	5 3/8	5 5/8	1/8
-254	5.484	0.035	0.139	0.004	139,51	3,53	0.2681	5 1/2	5 3/4	1/8
-255	5.609	0.035	0.139	0.004	142,69	3,53	0.2740	5 5/8	5 7/8	1/8
-256	5.734	0.035	0.139	0.004	145,87	3,53	0.2800	5 3/4	6	1/8
-257	5.859	0.035	0.139	0.004	149,05	3,53	0.2859	5 7/8	6 1/8	1/8
-258	5.984	0.035	0.139	0.004	152,23	3,53	0.2919	6	6 1/4	1/8
-259	6.234	0.040	0.139	0.004	158,59	3,53	0.3038	6 1/4	6 1/2	1/8
-260	6.484	0.040	0.139	0.004	164,95	3,53	0.3157	6 1/2	6 3/4	1/8
-261	6.734	0.040	0.139	0.004	171,31	3,53	0.3276	6 3/4	7	1/8
-262	6.984	0.040	0.139	0.004	177,67	3,53	0.3396	7	7 1/4	1/8
-263	7.234	0.045	0.139	0.004	184,03	3,53	0.3515	7 1/4	7 1/2	1/8
-264	7.484	0.045	0.139	0.004	190,39	3,53	0.3634	7 1/2	7 3/4	1/8
-265	7.734	0.045	0.139	0.004	196,75	3,53	0.3753	7 3/4	8	1/8
-266	7.984	0.045	0.139	0.004	203,11	3,53	0.3872	8	8 1/4	1/8
-267	8.234	0.050	0.139	0.004	209,47	3,53	0.3992	8 1/4	8 1/2	1/8
-268	8.484	0.050	0.139	0.004	215,83	3,53	0.4117	8 1/2	8 3/4	1/8
-269	8.734	0.050	0.139	0.004	222,19	3,53	0.4230	8 3/4	9	1/8
-270	8.984	0.050	0.139	0.004	228,55	3,53	0.4349	9	9 1/4	1/8
-271	9.234	0.055	0.139	0.004	234,91	3,53	0.4468	9 1/4	9 1/2	1/8
-272	9.484	0.055	0.139	0.004	241,27	3,53	0.4588	9 1/2	9 3/4	1/8
-273	9.734	0.055	0.139	0.004	247,63	3,53	0.4707	9 3/4	10	1/8
-274	9.984	0.055	0.139	0.004	253,99	3,53	0.4826	10	10 1/4	1/8
-275	10.484	0.055	0.139	0.004	266,71	3,53	0.5064	10 1/2	10 3/4	1/8
-276	10.984	0.065	0.139	0.004	279,43	3,53	0.5303	11	11 1/4	1/8
-277	11.484	0.065	0.139	0.004	292,15	3,53	0.5541	11 1/2	11 3/4	1/8
-278	11.984	0.065	0.139	0.004	304,87	3,53	0.5779	12	12 1/4	1/8
-279	12.984	0.065	0.139	0.004	330,31	3,53	0.6256	13	13 1/4	1/8
-280	13.984	0.065	0.139	0.004	355,75	3,53	0.6733	14	14 1/4	1/8
-281	14.984	0.065	0.139	0.004	381,19	3,53	0.7210	15	15 1/4	1/8
-282	15.955	0.075	0.139	0.004	405,90	3,53	0.7676	16	16 1/4	1/8
-283	16.955	0.080	0.139	0.004	431,34	3,53	0.8155	17	17 1/4	1/8
-284	17.955	0.085	0.139	0.004	456,78	3,53	0.8627	18	18 1/4	1/8
-309	0.412	0.007	0.21	0.004	10,48	3,53	0.0677	7/16	13/16	3/16
-310	0.475	0.007	0.21	0.004	12,08	3,53	0.0745	1/2	7/8	3/16
-311	0.537	0.007	0.21	0.004	13,66	3,53	0.0813	9/16	15/16	3/16
-312	0.600	0.009	0.21	0.004	15,26	3,53	0.0881	5/8	1	3/16
-313	0.662	0.009	0.21	0.004	16,84	3,53	0.0949	11/16	1 1/16	3/16



## QUALITY SEALS

Phone

800-346-7464

908-206-0410

Fax

888-346-7464

908-206-0420

e-mail

[sales@qualityseals.com](mailto:sales@qualityseals.com)

2444 Morris Ave.

Union, NJ 07083

Size Ref.	Inside Diameter	Tolerance +/-	Cross Section	Tolerance +/-	I.D. MM	Section MM	Volume Cu. Inch	Nominal I.D.	Nominal O.D.	Nominal Width
-314	0.725	0.009	0.21	0.004	18,44	3,53	0.1017	3/4	1 1/8	3/16
-315	0.787	0.009	0.21	0.004	20,02	3,53	0.1085	13/16	1 3/16	3/16
-316	0.850	0.009	0.21	0.004	21,62	3,53	0.1153	7/8	1 1/4	3/16
-317	0.912	0.009	0.21	0.004	23,20	3,53	0.1221	15/16	1 5/16	3/16
-318	0.975	0.010	0.21	0.004	24,80	3,53	0.1289	1	1 3/8	3/16
-319	1.037	0.010	0.21	0.004	26,38	3,53	0.1357	1 1/16	1 7/16	3/16
-320	1.100	0.010	0.21	0.004	27,98	3,53	0.1425	1 1/8	1 1/2	3/16
-321	1.162	0.011	0.21	0.004	29,56	3,53	0.1493	1 3/16	1 9/16	3/16
-322	1.225	0.011	0.21	0.004	31,16	3,53	0.1561	1 1/4	1 5/8	3/16
-323	1.287	0.011	0.21	0.004	32,74	3,53	0.1629	1 5/16	1 11/16	3/16
-324	1.350	0.011	0.21	0.004	34,34	3,53	0.1697	1 3/8	1 3/4	3/16
-325	1.475	0.015	0.21	0.004	37,52	3,53	0.1833	1 1/2	1 7/8	3/16
-326	1.600	0.015	0.21	0.004	47,70	3,53	0.1970	1 5/8	2	3/16
-327	1.725	0.015	0.21	0.004	43,88	3,53	0.2106	1 3/4	2 1/8	3/16
-328	1.850	0.015	0.21	0.004	47,06	3,53	0.2242	1 7/8	2 1/4	3/16
-329	1.975	0.018	0.21	0.004	50,24	3,53	0.2378	2	2 3/8	3/16
-330	2.100	0.018	0.21	0.004	53,42	3,53	0.2514	2 1/8	2 1/2	3/16
-331	2.225	0.018	0.21	0.004	56,60	3,53	0.2650	2 1/4	2 5/8	3/16
-332	2.350	0.018	0.21	0.004	59,78	3,53	0.2786	2 3/8	2 3/4	3/16
-333	2.475	0.020	0.21	0.004	62,96	3,53	0.2922	2 1/2	2 7/8	3/16
-334	2.600	0.020	0.21	0.004	66,14	3,53	0.3058	2 5/8	3	3/16
-335	2.725	0.020	0.21	0.004	69,32	3,53	0.3194	2 3/4	3 1/8	3/16
-336	2.850	0.020	0.21	0.004	72,50	3,53	0.3330	2 7/8	3 1/4	3/16
-337	2.975	0.024	0.21	0.004	75,68	3,53	0.3466	3	3 3/8	3/16
-338	3.100	0.024	0.21	0.004	78,86	3,53	0.3602	3 1/8	3 1/2	3/16
-339	3.225	0.024	0.21	0.004	82,04	3,53	0.3738	3 1/4	3 5/8	3/16
-340	3.350	0.024	0.21	0.004	85,22	3,53	0.3874	3 3/8	3 3/4	3/16
-341	3.475	0.024	0.21	0.004	88,40	3,53	0.4010	3 1/2	3 7/8	3/16
-342	3.600	0.028	0.21	0.004	91,58	3,53	0.4146	3 5/8	4	3/16
-343	3.725	0.028	0.21	0.004	94,76	3,53	0.4282	3 3/4	4 1/8	3/16
-344	3.850	0.028	0.21	0.004	97,94	3,53	0.4418	3 7/8	4 1/4	3/16
-345	3.975	0.028	0.21	0.004	101,12	3,53	0.4558	4	4 3/8	3/16
-346	4.100	0.028	0.21	0.004	104,30	3,53	0.4690	4 1/8	4 1/2	3/16
-347	4.225	0.030	0.21	0.004	107,48	3,53	0.4826	4 1/4	4 5/8	3/16
-348	4.350	0.030	0.21	0.004	110,66	3,53	0.4962	4 3/8	4 3/4	3/16
-349	4.475	0.030	0.21	0.004	113,84	3,53	0.5098	4 1/2	4 7/8	3/16
-350	4.600	0.030	0.21	0.004	117,02	3,53	0.5243	4 5/8	5	3/16
-351	4.725	0.030	0.21	0.004	120,20	3,53	0.5379	4 3/4	5 1/8	3/16
-352	4.850	0.030	0.21	0.004	123,38	3,53	0.5515	4 7/8	5 1/4	3/16
-353	4.975	0.037	0.21	0.004	126,56	3,53	0.5652	5	5 3/8	3/16
-354	5.100	0.037	0.21	0.004	129,74	3,53	0.5788	5 1/8	5 1/2	3/16
-355	5.225	0.037	0.21	0.004	132,92	3,53	0.5924	5 1/4	5 5/8	3/16
-356	5.350	0.037	0.21	0.004	136,10	3,53	0.6060	5 3/8	5 3/4	3/16
-357	5.475	0.037	0.21	0.004	139,28	3,53	0.6197	5 1/2	5 7/8	3/16
-358	5.600	0.037	0.21	0.004	142,46	3,53	0.6333	5 5/8	6	3/16
-359	5.725	0.037	0.21	0.004	145,64	3,53	0.6469	5 3/4	6 1/8	3/16
-360	5.850	0.037	0.21	0.004	148,82	3,53	0.6605	5 7/8	6 1/4	3/16
-361	5.975	0.037	0.21	0.004	152,00	3,53	0.6742	6	6 3/8	3/16
-362	6.225	0.040	0.21	0.004	158,36	3,53	0.7014	6 1/4	6 5/8	3/16
-363	6.475	0.040	0.21	0.004	164,72	3,53	0.7287	6 1/2	6 7/8	3/16
-364	6.725	0.040	0.21	0.004	171,08	3,53	0.7559	6 3/4	7 1/8	3/16
-365	6.975	0.040	0.21	0.004	177,44	3,53	0.7832	7	7 3/8	3/16
-366	7.225	0.045	0.21	0.004	183,80	3,53	0.8104	7 1/4	7 5/8	3/16
-367	7.475	0.045	0.21	0.004	190,16	3,53	0.8379	7 1/2	7 7/8	3/16



## QUALITY SEALS

Phone

800-346-7464

908-206-0410

Fax

888-346-7464

908-206-0420

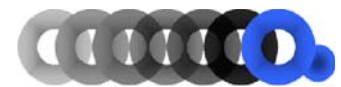
e-mail

[sales@qualityseals.com](mailto:sales@qualityseals.com)

2444 Morris Ave.

Union, NJ 07083

Size Ref.	Inside Diameter	Tolerance +/-	Cross Section	Tolerance +/-	I.D. MM	Section MM	Volume Cu. Inch	Nominal I.D.	Nominal O.D.	Nominal Width
-368	7.725	0.045	0.21	0.004	196,52	3,53	0.8649	7 3/4	8 1/8	3/16
-369	7.975	0.045	0.21	0.004	202,88	3,53	0.8922	8	8 3/8	3/16
-370	8.225	0.050	0.21	0.004	209,24	3,53	0.9194	8 1/4	8 5/8	3/16
-371	8.475	0.050	0.21	0.004	215,60	3,53	0.9467	8 1/2	8 7/8	3/16
-372	8.725	0.050	0.21	0.004	221,96	3,53	0.9739	8 3/4	9 1/8	3/16
-373	8.975	0.050	0.21	0.004	228,32	3,53	1.0011	9	9 3/8	3/16
-374	9.225	0.055	0.21	0.004	234,68	3,53	1.0284	9 1/4	9 5/8	3/16
-375	9.475	0.055	0.21	0.004	241,04	3,53	1.0557	9 1/2	9 7/8	3/16
-425	4.475	0.033	0.275	0.006	113,84	6,99	0.8863	4 1/2	5	1/4
-426	4.600	0.033	0.275	0.006	117,02	6,99	0.9079	4 5/8	5 1/8	1/4
-427	4.725	0.033	0.275	0.006	120,20	6,99	0.9330	4 3/4	5 1/4	1/4
-428	4.850	0.033	0.275	0.006	123,38	6,99	0.9563	4 7/8	5 3/8	1/4
-429	4.975	0.037	0.275	0.006	126,56	6,99	0.9796	5	5 1/2	1/4
-430	5.100	0.037	0.275	0.006	129,74	6,99	1.0030	5 1/8	5 5/8	1/4
-431	5.225	0.037	0.275	0.006	132,92	6,99	1.0263	5 1/4	5 3/4	1/4
-432	5.350	0.037	0.275	0.006	136,10	6,99	1.0496	5 3/8	5 7/8	1/4
-433	5.475	0.037	0.275	0.006	139,28	6,99	1.0729	5 1/2	6	1/4
-434	5.600	0.037	0.275	0.006	142,46	6,99	1.0962	5 5/8	6 1/8	1/4
-435	5.725	0.037	0.275	0.006	145,64	6,99	1.1196	5 3/4	6 1/4	1/4
-436	5.850	0.037	0.275	0.006	148,82	6,99	1.1429	5 7/8	6 3/8	1/4
-437	5.975	0.037	0.275	0.006	152,00	6,99	1.1662	6	6 1/2	1/4
-438	6.225	0.037	0.275	0.006	158,36	6,99	1.2129	6 1/4	6 3/4	1/4
-439	6.475	0.040	0.275	0.006	164,72	6,99	1.2595	6 1/2	7	1/4
-440	6.725	0.040	0.275	0.006	171,08	6,99	1.3062	6 3/4	7 1/4	1/4
-441	6.975	0.040	0.275	0.006	177,44	6,99	1.3528	7	7 1/2	1/4
-442	7.225	0.045	0.275	0.006	183,80	6,99	1.3995	7 1/4	7 3/4	1/4
-443	7.475	0.045	0.275	0.006	190,16	6,99	1.4461	7 1/2	8	1/4
-444	7.725	0.045	0.275	0.006	196,52	6,99	1.4928	7 3/4	8 1/4	1/4
-445	7.975	0.045	0.275	0.006	202,88	6,99	1.5394	8	8 1/2	1/4
-446	8.475	0.045	0.275	0.006	215,60	6,99	1.6327	8 1/2	9	1/4
-447	8.975	0.055	0.275	0.006	228,32	6,99	1.7260	9	9 1/2	1/4
-448	9.475	0.055	0.275	0.006	241,04	6,99	1.8193	9 1/2	10	1/4
-449	9.975	0.055	0.275	0.006	253,76	6,99	1.9126	10	10 1/2	1/4
-450	10.475	0.060	0.275	0.006	266,48	6,99	2.0059	10 1/2	11	1/4
-451	10.975	0.060	0.275	0.006	279,20	6,99	2.0992	11	11 1/2	1/4
-452	11.475	0.060	0.275	0.006	291,20	6,99	2.1925	11 1/2	12	1/4
-453	11.975	0.060	0.275	0.006	304,64	6,99	2.2858	12	12 1/2	1/4
-454	12.475	0.060	0.275	0.006	317,36	6,99	2.3791	12 1/2	13	1/4
-455	12.975	0.060	0.275	0.006	330,08	6,99	2.4724	13	13 1/2	1/4
-456	13.475	0.070	0.275	0.006	342,80	6,99	2.5657	13 1/2	14	1/4
-457	13.975	0.070	0.275	0.006	355,52	6,99	2.6590	14	14 1/2	1/4
-458	14.475	0.070	0.275	0.006	368,24	6,99	2.7523	14 1/2	15	1/4
-459	14.975	0.070	0.275	0.006	380,96	6,99	2.8456	15	15 1/2	1/4
-460	15.475	0.070	0.275	0.006	393,68	6,99	2.9389	15 1/2	16	1/4
-461	15.955	0.075	0.275	0.006	405,90	6,99	3.0350	16	16 1/2	1/4
-462	16.455	0.075	0.275	0.006	418,62	6,99	3.1285	16 1/2	17	1/4
-463	16.955	0.080	0.275	0.006	431,34	6,99	3.2220	17	17 1/2	1/4
-464	17.455	0.085	0.275	0.006	444,06	6,99	3.3155	17 1/2	18	1/4
-465	17.955	0.085	0.275	0.006	456,78	6,99	3.4090	18	18 1/2	1/4
-466	18.455	0.085	0.275	0.006	469,50	6,99	3.5025	18 1/2	19	1/4
-467	18.955	0.090	0.275	0.006	482,22	6,99	3.5960	19	19 1/2	1/4
-468	19.455	0.090	0.275	0.006	494,94	6,99	3.6895	19 1/2	20	1/4
-469	19.955	0.095	0.275	0.006	507,66	6,99	3.7830	20	20 1/2	1/4
-470	20.955	0.095	0.275	0.006	533,10	6,99	3.9700	21	21 1/2	1/4



## QUALITY SEALS

Phone

800-346-7464

908-206-0410

Fax

888-346-7464

908-206-0420

e-mail

[sales@qualityseals.com](mailto:sales@qualityseals.com)

2444 Morris Ave.

Union, NJ 07083

These O-rings are intended for use with internal straight thread fluid connection bosses and tube fittings. Ref. MS33656, MS33657, SAE straight thread O-ring boss and mating swivel and adjustable style fittings.

AS568A Dash No.	Tube O.D. (Ref.)	O-Ring Size — Actual per AS568A (Units are in Inches)				Basic Volume (cu. in.)	Metric O-Ring Size per AS568A (Units are in Millimeters)			
		I.D.	Tolerance ±	W	±		I.D.	Tolerance ±	W	±
-901	3/32	.185	.005	.056	.003	.0019	4,70	0,13	1,42	0,08
-902	1/8	.239	.005	.064	.003	.0031	6,07	0,13	1,63	0,08
-903	3/16	.301	.005	.064	.003	.0037	7,65	0,13	1,63	0,08
-904	1/4	.351	.005	.072	.003	.0055	8,92	0,13	1,83	0,08
-905	5/16	.414	.005	.072	.003	.0063	10,52	0,13	1,83	0,08
-906	3/8	.468	.005	.078	.003	.0082	11,89	0,13	1,98	0,08
-907	7/16	.530	.007	.082	.003	.0102	13,46	0,18	2,08	0,08
-908	1/2	.644	.009	.087	.003	.0137	16,36	0,23	2,21	0,08
-909	9/16	.706	.009	.097	.003	.0187	17,93	0,23	2,46	0,08
-910	5/8	.755	.009	.097	.003	.0198	19,18	0,23	2,46	0,08
-911	11/16	.863	.009	.116	.004	.0326	21,92	0,23	2,95	0,10
-912	3/4	.924	.009	.116	.004	.0346	23,47	0,23	2,95	0,10
-913	13/16	.986	.010	.116	.004	.0366	25,04	0,26	2,95	0,10
-914	7/8	1.047	.010	.116	.004	.0387	26,59	0,26	2,95	0,10
-916	1	1.171	.010	.116	.004	.0428	29,74	0,26	2,95	0,10
-918	1 1/8	1.355	.012	.116	.004	.0489	34,42	0,30	2,95	0,10
-920	1 1/4	1.475	.014	.118	.004	.0548	37,47	0,36	3,00	0,10
-924	1 1/2	1.720	.014	.118	.004	.0632	43,69	0,36	3,00	0,10
-928	1 3/4	2.090	.018	.118	.004	.0759	53,09	0,46	3,00	0,10
-932	2	2.337	.018	.118	.004	.0844	59,36	0,46	3,00	0,10



## QUALITY SEALS

Phone

800-346-7464

908-206-0410

Fax

888-346-7464

908-206-0420

e-mail

[sales@qualityseals.com](mailto:sales@qualityseals.com)

2444 Morris Ave.

Union, NJ 07083