

MARYLAND METRICS Technical Data Chart: O-RING size reference by standard number

ISO 3601 G SIZE	MEASUREMENTS IN MILLIMETERS				MEASUREMENTS IN INCHES				ISO 3601 G SIZE
	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±	
A0018G	1.80	0.13	1.80	0.08	0.071	0.005	0.071	0.003	A0018G
A0020G	2.00	0.13	1.80	0.08	0.079	0.005	0.071	0.003	A0020G
A0022G	2.24	0.13	1.80	0.08	0.088	0.005	0.071	0.003	A0022G
A0025G	2.50	0.13	1.80	0.08	0.098	0.005	0.071	0.003	A0025G
A0028G	2.80	0.14	1.80	0.08	0.110	0.006	0.071	0.003	A0028G
A0032G	3.15	0.14	1.80	0.08	0.124	0.006	0.071	0.003	A0032G
A0036G	3.55	0.14	1.80	0.08	0.140	0.006	0.071	0.003	A0036G
A0040G	4.00	0.14	1.80	0.08	0.157	0.006	0.071	0.003	A0040G
A0045G	4.50	0.14	1.80	0.08	0.177	0.006	0.071	0.003	A0045G
A0049G	4.87	0.15	1.80	0.08	0.192	0.006	0.071	0.003	A0049G
A0050G	5.00	0.15	1.80	0.08	0.197	0.006	0.071	0.003	A0050G
A0052G	5.15	0.15	1.80	0.08	0.203	0.006	0.071	0.003	A0052G
A0053G	5.30	0.15	1.80	0.08	0.209	0.006	0.071	0.003	A0053G
A0056G	5.60	0.15	1.80	0.08	0.220	0.006	0.071	0.003	A0056G
A0060G	6.00	0.15	1.80	0.08	0.236	0.006	0.071	0.003	A0060G
A0063G	6.30	0.15	1.80	0.08	0.248	0.006	0.071	0.003	A0063G
A0067G	6.70	0.16	1.80	0.08	0.264	0.006	0.071	0.003	A0067G
A0069G	6.90	0.16	1.80	0.08	0.272	0.006	0.071	0.003	A0069G
A0071G	7.10	0.16	1.80	0.08	0.280	0.006	0.071	0.003	A0071G
A0075G	7.50	0.16	1.80	0.08	0.295	0.006	0.071	0.003	A0075G
A0080G	8.00	0.16	1.80	0.08	0.315	0.006	0.071	0.003	A0080G
A0085G	8.50	0.16	1.80	0.08	0.335	0.006	0.071	0.003	A0085G
A0088G	8.75	0.17	1.80	0.08	0.344	0.007	0.071	0.003	A0088G
A0090G	9.00	0.17	1.80	0.08	0.354	0.007	0.071	0.003	A0090G
A0095G	9.50	0.17	1.80	0.08	0.374	0.007	0.071	0.003	A0095G
A0100G	10.00	0.17	1.80	0.08	0.394	0.007	0.071	0.003	A0100G
A0106G	10.60	0.18	1.80	0.08	0.417	0.007	0.071	0.003	A0106G
A0112G	11.20	0.18	1.80	0.08	0.441	0.007	0.071	0.003	A0112G
A0118G	11.80	0.19	1.80	0.08	0.465	0.007	0.071	0.003	A0118G
A0125G	12.50	0.19	1.80	0.08	0.492	0.007	0.071	0.003	A0125G
A0132G	13.20	0.19	1.80	0.08	0.520	0.007	0.071	0.003	A0132G
A0140G	14.00	0.19	1.80	0.08	0.551	0.007	0.071	0.003	A0140G
A0150G	15.00	0.20	1.80	0.08	0.591	0.008	0.071	0.003	A0150G
A0160G	16.00	0.20	1.80	0.08	0.630	0.008	0.071	0.003	A0160G
A0170G	17.00	0.21	1.80	0.08	0.669	0.008	0.071	0.003	A0170G
B0140G	14.00	0.19	2.65	0.09	0.551	0.007	0.104	0.004	B0140G
B0150G	15.00	0.20	2.65	0.09	0.591	0.008	0.104	0.004	B0150G
B0160G	16.00	0.20	2.65	0.09	0.630	0.008	0.104	0.004	B0160G
B0170G	17.00	0.21	2.65	0.09	0.669	0.008	0.104	0.004	B0170G

MARYLAND METRICS Technical Data Chart: O-RING size reference by standard number

ISO 3601 G SIZE	MEASUREMENTS IN MILLIMETERS				MEASUREMENTS IN INCHES				ISO 3601 G SIZE
	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±	
B0180G	18.00	0.21	2.65	0.09	0.709	0.008	0.104	0.004	B0180G
B0190G	19.00	0.22	2.65	0.09	0.748	0.009	0.104	0.004	B0190G
B0200G	20.00	0.22	2.65	0.09	0.787	0.009	0.104	0.004	B0200G
B0212G	21.20	0.23	2.65	0.09	0.835	0.009	0.104	0.004	B0212G
B0224G	22.40	0.24	2.65	0.09	0.882	0.009	0.104	0.004	B0224G
B0236G	23.60	0.24	2.65	0.09	0.929	0.009	0.104	0.004	B0236G
B0250G	25.00	0.25	2.65	0.09	0.984	0.010	0.104	0.004	B0250G
B0258G	25.80	0.26	2.65	0.09	1.016	0.010	0.104	0.004	B0258G
B0265G	26.50	0.26	2.65	0.09	1.043	0.010	0.104	0.004	B0265G
B0280G	28.00	0.28	2.65	0.09	1.102	0.011	0.104	0.004	B0280G
B0300G	30.00	0.29	2.65	0.09	1.181	0.011	0.104	0.004	B0300G
B0315G	31.50	0.31	2.65	0.09	1.240	0.012	0.104	0.004	B0315G
B0325G	32.50	0.32	2.65	0.09	1.280	0.013	0.104	0.004	B0325G
B0335G	33.50	0.32	2.65	0.09	1.319	0.013	0.104	0.004	B0335G
B0345G	34.50	0.33	2.65	0.09	1.358	0.013	0.104	0.004	B0345G
B0355G	35.50	0.34	2.65	0.09	1.398	0.013	0.104	0.004	B0355G
B0365G	36.50	0.35	2.65	0.09	1.437	0.014	0.104	0.004	B0365G
B0375G	37.50	0.36	2.65	0.09	1.476	0.014	0.104	0.004	B0375G
B0387G	38.70	0.37	2.65	0.09	1.524	0.015	0.104	0.004	B0387G
C0180G	18.00	0.21	3.55	0.10	0.709	0.008	0.140	0.004	C0180G
C0190G	19.00	0.22	3.55	0.10	0.748	0.009	0.140	0.004	C0190G
C0200G	20.00	0.22	3.55	0.10	0.787	0.009	0.140	0.004	C0200G
C0212G	21.20	0.23	3.55	0.10	0.835	0.009	0.140	0.004	C0212G
C0224G	22.40	0.24	3.55	0.10	0.882	0.009	0.140	0.004	C0224G
C0236G	23.60	0.24	3.55	0.10	0.929	0.009	0.140	0.004	C0236G
C0250G	25.00	0.25	3.55	0.10	0.984	0.010	0.140	0.004	C0250G
C0258G	25.80	0.26	3.55	0.10	1.016	0.010	0.140	0.004	C0258G
C0265G	26.50	0.26	3.55	0.10	1.043	0.010	0.140	0.004	C0265G
C0280G	28.00	0.28	3.55	0.10	1.102	0.011	0.140	0.004	C0280G
C0300G	30.00	0.29	3.55	0.10	1.181	0.011	0.140	0.004	C0300G
C0315G	31.50	0.31	3.55	0.10	1.240	0.012	0.140	0.004	C0315G
C0325G	32.50	0.32	3.55	0.10	1.280	0.013	0.140	0.004	C0325G
C0335G	33.50	0.32	3.55	0.10	1.319	0.013	0.140	0.004	C0335G
C0345G	34.50	0.33	3.55	0.10	1.358	0.013	0.140	0.004	C0345G
C0355G	35.50	0.34	3.55	0.10	1.398	0.013	0.140	0.004	C0355G
C0365G	36.50	0.35	3.55	0.10	1.437	0.014	0.140	0.004	C0365G
C0375G	37.50	0.36	3.55	0.10	1.476	0.014	0.140	0.004	C0375G
C0387G	38.70	0.37	3.55	0.10	1.524	0.015	0.140	0.004	C0387G
C0400G	40.00	0.38	3.55	0.10	1.575	0.015	0.140	0.004	C0400G

MARYLAND METRICS Technical Data Chart: O-RING size reference by standard number

ISO 3601 G SIZE	MEASUREMENTS IN MILLIMETERS				MEASUREMENTS IN INCHES				ISO 3601 G SIZE
	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±	
C0412G	41.20	0.39	3.55	0.10	1.622	0.015	0.140	0.004	C0412G
C0425G	42.50	0.40	3.55	0.10	1.673	0.016	0.140	0.004	C0425G
C0437G	43.70	0.41	3.55	0.10	1.720	0.016	0.140	0.004	C0437G
C0450G	45.00	0.42	3.55	0.10	1.772	0.017	0.140	0.004	C0450G
C0462G	46.20	0.43	3.55	0.10	1.819	0.017	0.140	0.004	C0462G
C0475G	47.50	0.44	3.55	0.10	1.870	0.017	0.140	0.004	C0475G
C0487G	48.70	0.45	3.55	0.10	1.917	0.018	0.140	0.004	C0487G
C0500G	50.00	0.46	3.55	0.10	1.969	0.018	0.140	0.004	C0500G
C0515G	51.50	0.47	3.55	0.10	2.028	0.019	0.140	0.004	C0515G
C0530G	53.00	0.48	3.55	0.10	2.087	0.019	0.140	0.004	C0530G
C0545G	54.50	0.49	3.55	0.10	2.146	0.019	0.140	0.004	C0545G
C0560G	56.00	0.51	3.55	0.10	2.205	0.020	0.140	0.004	C0560G
C0580G	58.00	0.52	3.55	0.10	2.283	0.020	0.140	0.004	C0580G
C0600G	60.00	0.54	3.55	0.10	2.362	0.021	0.140	0.004	C0600G
C0615G	61.50	0.55	3.55	0.10	2.421	0.022	0.140	0.004	C0615G
C0630G	63.00	0.56	3.55	0.10	2.480	0.022	0.140	0.004	C0630G
C0650G	65.00	0.58	3.55	0.10	2.559	0.023	0.140	0.004	C0650G
C0670G	67.00	0.59	3.55	0.10	2.638	0.023	0.140	0.004	C0670G
C0690G	69.00	0.61	3.55	0.10	2.717	0.024	0.140	0.004	C0690G
C0710G	71.00	0.63	3.55	0.10	2.795	0.025	0.140	0.004	C0710G
C0730G	73.00	0.64	3.55	0.10	2.874	0.025	0.140	0.004	C0730G
C0750G	75.00	0.66	3.55	0.10	2.953	0.026	0.140	0.004	C0750G
C0775G	77.50	0.67	3.55	0.10	3.051	0.026	0.140	0.004	C0775G
C0800G	80.00	0.69	3.55	0.10	3.150	0.027	0.140	0.004	C0800G
C0825G	82.50	0.71	3.55	0.10	3.248	0.028	0.140	0.004	C0825G
C0850G	85.00	0.73	3.55	0.10	3.346	0.029	0.140	0.004	C0850G
C0875G	87.50	0.75	3.55	0.10	3.445	0.030	0.140	0.004	C0875G
C0900G	90.00	0.77	3.55	0.10	3.543	0.030	0.140	0.004	C0900G
C0925G	92.50	0.79	3.55	0.10	3.642	0.031	0.140	0.004	C0925G
C0950G	95.00	0.81	3.55	0.10	3.740	0.032	0.140	0.004	C0950G
C0975G	97.50	0.83	3.55	0.10	3.839	0.033	0.140	0.004	C0975G
C1000G	100.00	0.84	3.55	0.10	3.937	0.033	0.140	0.004	C1000G
C1030G	103.00	0.87	3.55	0.10	4.055	0.034	0.140	0.004	C1030G
C1060G	106.00	0.89	3.55	0.10	4.173	0.035	0.140	0.004	C1060G
C1090G	109.00	0.91	3.55	0.10	4.291	0.036	0.140	0.004	C1090G
C1120G	112.00	0.93	3.55	0.10	4.409	0.037	0.140	0.004	C1120G
C1150G	115.00	0.95	3.55	0.10	4.528	0.037	0.140	0.004	C1150G
C1180G	118.00	0.97	3.55	0.10	4.646	0.038	0.140	0.004	C1180G
C1220G	122.00	1.00	3.55	0.10	4.803	0.039	0.140	0.004	C1220G

MARYLAND METRICS Technical Data Chart: O-RING size reference by standard number

ISO 3601 G SIZE	MEASUREMENTS IN MILLIMETERS				MEASUREMENTS IN INCHES				ISO 3601 G SIZE
	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±	
C1250G	125.00	1.03	3.55	0.10	4.921	0.041	0.140	0.004	C1250G
C1280G	128.00	1.05	3.55	0.10	5.039	0.041	0.140	0.004	C1280G
C1320G	132.00	1.08	3.55	0.10	5.197	0.043	0.140	0.004	C1320G
C1360G	136.00	1.10	3.55	0.10	5.354	0.043	0.140	0.004	C1360G
C1400G	140.00	1.13	3.55	0.10	5.512	0.044	0.140	0.004	C1400G
C1450G	145.00	1.17	3.55	0.10	5.709	0.046	0.140	0.004	C1450G
C1500G	150.00	1.20	3.55	0.10	5.906	0.047	0.140	0.004	C1500G
C1550G	155.00	1.24	3.55	0.10	6.102	0.049	0.140	0.004	C1550G
C1600G	160.00	1.27	3.55	0.10	6.299	0.050	0.140	0.004	C1600G
C1650G	165.00	1.31	3.55	0.10	6.496	0.052	0.140	0.004	C1650G
C1700G	170.00	1.34	3.55	0.10	6.693	0.053	0.140	0.004	C1700G
C1750G	175.00	1.38	3.55	0.10	6.890	0.054	0.140	0.004	C1750G
C1800G	180.00	1.41	3.55	0.10	7.087	0.056	0.140	0.004	C1800G
C1850G	185.00	1.44	3.55	0.10	7.283	0.057	0.140	0.004	C1850G
C1900G	190.00	1.48	3.55	0.10	7.480	0.058	0.140	0.004	C1900G
C1950G	195.00	1.51	3.55	0.10	7.677	0.059	0.140	0.004	C1950G
C2000G	200.00	1.55	3.55	0.10	7.874	0.061	0.140	0.004	C2000G
D0400G	40.00	0.38	5.30	0.13	1.575	0.015	0.209	0.005	D0400G
D0412G	41.20	0.39	5.30	0.13	1.622	0.015	0.209	0.005	D0412G
D0425G	42.50	0.40	5.30	0.13	1.673	0.016	0.209	0.005	D0425G
D0437G	43.70	0.41	5.30	0.13	1.720	0.016	0.209	0.005	D0437G
D0450G	45.00	0.42	5.30	0.13	1.772	0.017	0.209	0.005	D0450G
D0462G	46.20	0.43	5.30	0.13	1.819	0.017	0.209	0.005	D0462G
D0475G	47.50	0.44	5.30	0.13	1.870	0.017	0.209	0.005	D0475G
D0487G	48.70	0.45	5.30	0.13	1.917	0.018	0.209	0.005	D0487G
D0500G	50.00	0.46	5.30	0.13	1.969	0.018	0.209	0.005	D0500G
D0515G	51.50	0.47	5.30	0.13	2.028	0.019	0.209	0.005	D0515G
D0530G	53.00	0.48	5.30	0.13	2.087	0.019	0.209	0.005	D0530G
D0545G	54.50	0.49	5.30	0.13	2.146	0.019	0.209	0.005	D0545G
D0560G	56.00	0.51	5.30	0.13	2.205	0.020	0.209	0.005	D0560G
D0580G	58.00	0.52	5.30	0.13	2.283	0.020	0.209	0.005	D0580G
D0600G	60.00	0.54	5.30	0.13	2.362	0.021	0.209	0.005	D0600G
D0615G	61.50	0.55	5.30	0.13	2.421	0.022	0.209	0.005	D0615G
D0630G	63.00	0.56	5.30	0.13	2.480	0.022	0.209	0.005	D0630G
D0650G	65.00	0.58	5.30	0.13	2.559	0.023	0.209	0.005	D0650G
D0670G	67.00	0.59	5.30	0.13	2.638	0.023	0.209	0.005	D0670G
D0690G	69.00	0.61	5.30	0.13	2.717	0.024	0.209	0.005	D0690G
D0710G	71.00	0.63	5.30	0.13	2.795	0.025	0.209	0.005	D0710G
D0730G	73.00	0.64	5.30	0.13	2.874	0.025	0.209	0.005	D0730G

MARYLAND METRICS Technical Data Chart: O-RING size reference by standard number

ISO 3601 G SIZE	MEASUREMENTS IN MILLIMETERS				MEASUREMENTS IN INCHES				ISO 3601 G SIZE
	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±	
D0750G	75.00	0.66	5.30	0.13	2.953	0.026	0.209	0.005	D0750G
D0775G	77.50	0.67	5.30	0.13	3.051	0.026	0.209	0.005	D0775G
D0800G	80.00	0.69	5.30	0.13	3.150	0.027	0.209	0.005	D0800G
D0825G	82.50	0.71	5.30	0.13	3.248	0.028	0.209	0.005	D0825G
D0850G	85.00	0.73	5.30	0.13	3.346	0.029	0.209	0.005	D0850G
D0875G	87.50	0.75	5.30	0.13	3.445	0.030	0.209	0.005	D0875G
D0900G	90.00	0.77	5.30	0.13	3.543	0.030	0.209	0.005	D0900G
D0925G	92.50	0.79	5.30	0.13	3.642	0.031	0.209	0.005	D0925G
D0950G	95.00	0.81	5.30	0.13	3.740	0.032	0.209	0.005	D0950G
D0975G	97.50	0.83	5.30	0.13	3.839	0.033	0.209	0.005	D0975G
D1000G	100.00	0.84	5.30	0.13	3.937	0.033	0.209	0.005	D1000G
D1030G	103.00	0.87	5.30	0.13	4.055	0.034	0.209	0.005	D1030G
D1060G	106.00	0.89	5.30	0.13	4.173	0.035	0.209	0.005	D1060G
D1090G	109.00	0.91	5.30	0.13	4.291	0.036	0.209	0.005	D1090G
D1120G	112.00	0.93	5.30	0.13	4.409	0.037	0.209	0.005	D1120G
D1150G	115.00	0.95	5.30	0.13	4.528	0.037	0.209	0.005	D1150G
D1180G	118.00	0.97	5.30	0.13	4.646	0.038	0.209	0.005	D1180G
D1220G	122.00	1.00	5.30	0.13	4.803	0.039	0.209	0.005	D1220G
D1250G	125.00	1.03	5.30	0.13	4.921	0.041	0.209	0.005	D1250G
D1280G	128.00	1.05	5.30	0.13	5.039	0.041	0.209	0.005	D1280G
D1320G	132.00	1.08	5.30	0.13	5.197	0.043	0.209	0.005	D1320G
D1360G	136.00	1.10	5.30	0.13	5.354	0.043	0.209	0.005	D1360G
D1400G	140.00	1.13	5.30	0.13	5.512	0.044	0.209	0.005	D1400G
D1450G	145.00	1.17	5.30	0.13	5.709	0.046	0.209	0.005	D1450G
D1500G	150.00	1.20	5.30	0.13	5.906	0.047	0.209	0.005	D1500G
D1550G	155.00	1.24	5.30	0.13	6.102	0.049	0.209	0.005	D1550G
D1600G	160.00	1.27	5.30	0.13	6.299	0.050	0.209	0.005	D1600G
D1650G	165.00	1.31	5.30	0.13	6.496	0.052	0.209	0.005	D1650G
D1700G	170.00	1.34	5.30	0.13	6.693	0.053	0.209	0.005	D1700G
D1750G	175.00	1.38	5.30	0.13	6.890	0.054	0.209	0.005	D1750G
D1800G	180.00	1.41	5.30	0.13	7.087	0.056	0.209	0.005	D1800G
D1850G	185.00	1.44	5.30	0.13	7.283	0.057	0.209	0.005	D1850G
D1900G	190.00	1.48	5.30	0.13	7.480	0.058	0.209	0.005	D1900G
D1950G	195.00	1.51	5.30	0.13	7.677	0.059	0.209	0.005	D1950G
D2000G	200.00	1.55	5.30	0.13	7.874	0.061	0.209	0.005	D2000G
D2060G	206.00	1.59	5.30	0.13	8.110	0.063	0.209	0.005	D2060G
D2120G	212.00	1.63	5.30	0.13	8.346	0.064	0.209	0.005	D2120G
D2180G	218.00	1.67	5.30	0.13	8.583	0.066	0.209	0.005	D2180G
D2240G	224.00	1.71	5.30	0.13	8.819	0.067	0.209	0.005	D2240G

MARYLAND METRICS Technical Data Chart: O-RING size reference by standard number

ISO 3601 G SIZE	MEASUREMENTS IN MILLIMETERS				MEASUREMENTS IN INCHES				ISO 3601 G SIZE
	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±	
D2300G	230.00	1.75	5.30	0.13	9.055	0.069	0.209	0.005	D2300G
D2360G	236.00	1.79	5.30	0.13	9.291	0.070	0.209	0.005	D2360G
D2430G	243.00	1.83	5.30	0.13	9.567	0.072	0.209	0.005	D2430G
D2500G	250.00	1.88	5.30	0.13	9.843	0.074	0.209	0.005	D2500G
D2580G	258.00	1.93	5.30	0.13	10.157	0.076	0.209	0.005	D2580G
D2650G	265.00	1.98	5.30	0.13	10.433	0.078	0.209	0.005	D2650G
D2720G	272.00	2.02	5.30	0.13	10.709	0.080	0.209	0.005	D2720G
D2800G	280.00	2.08	5.30	0.13	11.024	0.082	0.209	0.005	D2800G
D2900G	290.00	2.14	5.30	0.13	11.417	0.084	0.209	0.005	D2900G
D3000G	300.00	2.21	5.30	0.13	11.811	0.087	0.209	0.005	D3000G
D3070G	307.00	2.25	5.30	0.13	12.087	0.089	0.209	0.005	D3070G
D3150G	315.00	2.30	5.30	0.13	12.402	0.091	0.209	0.005	D3150G
D3250G	325.00	2.37	5.30	0.13	12.795	0.093	0.209	0.005	D3250G
D3350G	335.00	2.43	5.30	0.13	13.189	0.096	0.209	0.005	D3350G
D3450G	345.00	2.49	5.30	0.13	13.583	0.098	0.209	0.005	D3450G
D3550G	355.00	2.56	5.30	0.13	13.976	0.101	0.209	0.005	D3550G
D3650G	365.00	2.62	5.30	0.13	14.370	0.103	0.209	0.005	D3650G
D3750G	375.00	2.68	5.30	0.13	14.764	0.106	0.209	0.005	D3750G
D3870G	387.00	2.76	5.30	0.13	15.236	0.109	0.209	0.005	D3870G
D4000G	400.00	2.84	5.30	0.13	15.748	0.112	0.209	0.005	D4000G
E1090G	109.00	0.91	7.00	0.15	4.291	0.036	0.276	0.006	E1090G
E1120G	112.00	0.93	7.00	0.15	4.409	0.037	0.276	0.006	E1120G
E1150G	115.00	0.95	7.00	0.15	4.528	0.037	0.276	0.006	E1150G
E1180G	118.00	0.97	7.00	0.15	4.646	0.038	0.276	0.006	E1180G
E1220G	122.00	1.00	7.00	0.15	4.803	0.039	0.276	0.006	E1220G
E1250G	125.00	1.03	7.00	0.15	4.921	0.041	0.276	0.006	E1250G
E1280G	128.00	1.05	7.00	0.15	5.039	0.041	0.276	0.006	E1280G
E1320G	132.00	1.08	7.00	0.15	5.197	0.043	0.276	0.006	E1320G
E1360G	136.00	1.10	7.00	0.15	5.354	0.043	0.276	0.006	E1360G
E1400G	140.00	1.13	7.00	0.15	5.512	0.044	0.276	0.006	E1400G
E1450G	145.00	1.17	7.00	0.15	5.709	0.046	0.276	0.006	E1450G
E1500G	150.00	1.20	7.00	0.15	5.906	0.047	0.276	0.006	E1500G
E1550G	155.00	1.24	7.00	0.15	6.102	0.049	0.276	0.006	E1550G
E1600G	160.00	1.27	7.00	0.15	6.299	0.050	0.276	0.006	E1600G
E1650G	165.00	1.31	7.00	0.15	6.496	0.052	0.276	0.006	E1650G
E1700G	170.00	1.34	7.00	0.15	6.693	0.053	0.276	0.006	E1700G
E1750G	175.00	1.38	7.00	0.15	6.890	0.054	0.276	0.006	E1750G
E1800G	180.00	1.41	7.00	0.15	7.087	0.056	0.276	0.006	E1800G
E1850G	185.00	1.44	7.00	0.15	7.283	0.057	0.276	0.006	E1850G

MARYLAND METRICS Technical Data Chart: O-RING size reference by standard number

ISO 3601 G SIZE	MEASUREMENTS IN MILLIMETERS				MEASUREMENTS IN INCHES				ISO 3601 G SIZE
	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±	
E1900G	190.00	1.48	7.00	0.15	7.480	0.058	0.276	0.006	E1900G
E1950G	195.00	1.51	7.00	0.15	7.677	0.059	0.276	0.006	E1950G
E2000G	200.00	1.55	7.00	0.15	7.874	0.061	0.276	0.006	E2000G
E2060G	206.00	1.59	7.00	0.15	8.110	0.063	0.276	0.006	E2060G
E2120G	212.00	1.63	7.00	0.15	8.346	0.064	0.276	0.006	E2120G
E2180G	218.00	1.67	7.00	0.15	8.583	0.066	0.276	0.006	E2180G
E2240G	224.00	1.71	7.00	0.15	8.819	0.067	0.276	0.006	E2240G
E2300G	230.00	1.75	7.00	0.15	9.055	0.069	0.276	0.006	E2300G
E2360G	236.00	1.79	7.00	0.15	9.291	0.070	0.276	0.006	E2360G
E2430G	243.00	1.83	7.00	0.15	9.567	0.072	0.276	0.006	E2430G
E2500G	250.00	1.88	7.00	0.15	9.843	0.074	0.276	0.006	E2500G
E2580G	258.00	1.93	7.00	0.15	10.157	0.076	0.276	0.006	E2580G
E2650G	265.00	1.98	7.00	0.15	10.433	0.078	0.276	0.006	E2650G
E2720G	272.00	2.02	7.00	0.15	10.709	0.080	0.276	0.006	E2720G
E2800G	280.00	2.08	7.00	0.15	11.024	0.082	0.276	0.006	E2800G
E2900G	290.00	2.14	7.00	0.15	11.417	0.084	0.276	0.006	E2900G
E3000G	300.00	2.21	7.00	0.15	11.811	0.087	0.276	0.006	E3000G
E3070G	307.00	2.25	7.00	0.15	12.087	0.089	0.276	0.006	E3070G
E3150G	315.00	2.30	7.00	0.15	12.402	0.091	0.276	0.006	E3150G
E3250G	325.00	2.37	7.00	0.15	12.795	0.093	0.276	0.006	E3250G
E3350G	335.00	2.43	7.00	0.15	13.189	0.096	0.276	0.006	E3350G
E3450G	345.00	2.49	7.00	0.15	13.583	0.098	0.276	0.006	E3450G
E3550G	355.00	2.56	7.00	0.15	13.976	0.101	0.276	0.006	E3550G
E3650G	365.00	2.62	7.00	0.15	14.370	0.103	0.276	0.006	E3650G
E3750G	375.00	2.68	7.00	0.15	14.764	0.106	0.276	0.006	E3750G
E3870G	387.00	2.76	7.00	0.15	15.236	0.109	0.276	0.006	E3870G
E4000G	400.00	2.84	7.00	0.15	15.748	0.112	0.276	0.006	E4000G
E4120G	412.00	2.91	7.00	0.15	16.220	0.115	0.276	0.006	E4120G
E4250G	425.00	2.99	7.00	0.15	16.732	0.118	0.276	0.006	E4250G
E4370G	437.00	3.07	7.00	0.15	17.205	0.121	0.276	0.006	E4370G
E4500G	450.00	3.15	7.00	0.15	17.717	0.124	0.276	0.006	E4500G
E4620G	462.00	3.22	7.00	0.15	18.189	0.127	0.276	0.006	E4620G
E4750G	475.00	3.30	7.00	0.15	18.701	0.130	0.276	0.006	E4750G
E4870G	487.00	3.37	7.00	0.15	19.173	0.133	0.276	0.006	E4870G
E5000G	500.00	3.45	7.00	0.15	19.685	0.136	0.276	0.006	E5000G
E5150G	515.00	3.54	7.00	0.15	20.276	0.139	0.276	0.006	E5150G
E5300G	530.00	3.63	7.00	0.15	20.866	0.143	0.276	0.006	E5300G
E5450G	545.00	3.72	7.00	0.15	21.457	0.146	0.276	0.006	E5450G
E5600G	560.00	3.81	7.00	0.15	22.047	0.150	0.276	0.006	E5600G

MARYLAND METRICS Technical Data Chart: O-RING size reference by standard number

ISO 3601 G SIZE	MEASUREMENTS IN MILLIMETERS				MEASUREMENTS IN INCHES				ISO 3601 G SIZE
	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±	
E5800G	580.00	3.93	7.00	0.15	22.835	0.155	0.276	0.006	E5800G
E6000G	600.00	4.05	7.00	0.15	23.622	0.159	0.276	0.006	E6000G
E6150G	615.00	4.13	7.00	0.15	24.213	0.163	0.276	0.006	E6150G
E6300G	630.00	4.22	7.00	0.15	24.803	0.166	0.276	0.006	E6300G
E6500G	650.00	4.34	7.00	0.15	25.591	0.171	0.276	0.006	E6500G
E6700G	670.00	4.46	7.00	0.15	26.378	0.176	0.276	0.006	E6700G

Standard metric sizes for O-rings are defined by International Standard ISO 3601-1:2002: Fluid power systems O-rings Part 1: Inside diameters, cross-sections, tolerances and size identification code. That standard groups metric sizes into two series, G and A. The G series is used for general purpose applications and includes a wide range of inside diameters. The A series is used for aerospace applications where tighter tolerances are recommended. The G series has 445 sizes and the the A series has 383 sizes.