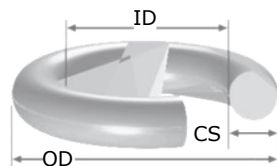


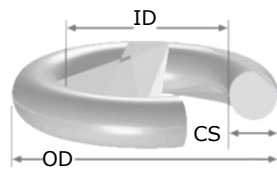
O-Ring

AS568 Measurements in millimeters			AS568 Measurements in millimeters			AS568 Measurements in millimeters		
SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS
-386	430.66±2.03	5.33±0.13	-447	227.97±1.4	6.99±0.15	-904	8.92±0.13	1.83±0.08
-387	456.06±2.16	5.33±0.13	-448	240.67±1.4	6.99±0.15	-905	10.52±0.13	1.83±0.08
-388	481.45±2.29	5.33±0.13	-449	253.37±1.4	6.99±0.15	-906	11.89±0.13	1.98±0.08
-389	506.85±2.41	5.33±0.13	-450	266.07±1.52	6.99±0.15	-907	13.46±0.18	2.08±0.08
-390	532.25±2.41	5.33±0.13	-451	278.77±1.52	6.99±0.15	-908	16.36±0.23	2.21±0.08
-391	557.65±2.54	5.33±0.13	-452	291.47±1.52	6.99±0.15	-909	17.93±0.23	2.46±0.08
-392	582.68±2.67	5.33±0.13	-453	304.17±1.52	6.99±0.15	-910	19.18±0.23	2.46±0.08
-393	608.08±2.79	5.33±0.13	-454	316.87±1.52	6.99±0.15	-911	21.92±0.23	2.95±0.1
-394	633.48±2.92	5.33±0.13	-455	329.57±1.52	6.99±0.15	-912	23.47±0.23	2.95±0.1
-395	658.88±3.05	5.33±0.13	-456	342.27±1.78	6.99±0.15	-913	25.04±0.25	2.95±0.1
-425	113.67±0.84	6.99±0.15	-457	354.97±1.78	6.99±0.15	-914	26.59±0.25	2.95±0.1
-426	116.84±0.84	6.99±0.15	-458	367.67±1.78	6.99±0.15	-916	29.74±0.25	2.95±0.1
-427	120.02±0.84	6.99±0.15	-459	380.37±1.78	6.99±0.15	-918	34.42±0.3	2.95±0.1
-428	123.19±0.84	6.99±0.15	-460	393.07±1.78	6.99±0.15	-920	37.47±0.36	3±0.1
-429	126.37±0.94	6.99±0.15	-461	405.26±1.91	6.99±0.15	-924	43.69±0.36	3±0.1
-430	129.54±0.94	6.99±0.15	-462	417.96±1.91	6.99±0.15	-928	53.09±0.46	3±0.1
-431	132.72±0.94	6.99±0.15	-463	430.66±2.03	6.99±0.15	-932	59.36±0.46	3±0.1
-432	135.89±0.94	6.99±0.15	-464	443.36±2.16	6.99±0.15			
-433	139.07±0.94	6.99±0.15	-465	456.06±2.16	6.99±0.15			
-434	142.24±0.94	6.99±0.15	-466	468.76±2.16	6.99±0.15			
-435	145.42±0.94	6.99±0.15	-467	481.46±2.29	6.99±0.15			
-436	148.59±0.94	6.99±0.15	-468	494.16±2.29	6.99±0.15			
-437	151.77±0.94	6.99±0.15	-469	506.86±2.41	6.99±0.15			
-438	158.12±1.02	6.99±0.15	-470	532.26±2.41	6.99±0.15			
-439	164.47±1.02	6.99±0.15	-471	557.66±2.54	6.99±0.15			
-440	170.82±1.02	6.99±0.15	-472	582.68±2.67	6.99±0.15			
-441	177.17±1.02	6.99±0.15	-473	608.08±2.79	6.99±0.15			
-442	183.52±1.14	6.99±0.15	-474	633.48±2.92	6.99±0.15			
-443	189.87±1.14	6.99±0.15	-475	658.88±3.05	6.99±0.15			
-444	196.22±1.14	6.99±0.15	-901	4.7±0.13	1.42±0.08			
-445	202.57±1.14	6.99±0.15	-902	6.07±0.13	1.63±0.08			
-446	215.27±1.4	6.99±0.15	-903	7.65±0.13	1.63±0.08			



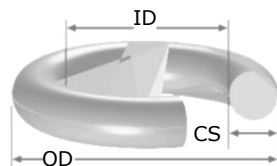
O-Ring

JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters		
SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS
P3	2.8	1.9	P36	35.7	3.5	P115	114.6	5.7	P280	279.5	8.4
P4	3.8	1.9	P38	37.7	3.5	P120	119.6	5.7	P285	284.5	8.4
P5	4.8	1.9	P39	38.7	3.5	P125	124.6	5.7	P290	289.5	8.4
P6	5.8	1.9	P40	39.7	3.5	P130	129.6	5.7	P295	294.5	8.4
P7	6.8	1.9	P41	40.7	3.5	P132	131.6	5.7	P300	299.5	8.4
P8	7.8	1.9	P42	41.7	3.5	P135	134.6	5.7	P315	314.5	8.4
P9	8.8	1.9	P44	43.7	3.5	P140	139.6	5.7	P320	319.5	8.4
P10	9.8	1.9	P45	44.7	3.5	P145	144.6	5.7	P335	334.5	8.4
P10A	9.8	2.4	P46	45.7	3.5	P150	149.6	5.7	P340	339.5	8.4
P11	10.8	2.4	P48	47.7	3.5	P150A	149.5	8.4	P355	354.5	8.4
P11.2	11	2.4	P49	48.7	3.5	P155	154.5	8.4	P360	359.5	8.4
P12	11.8	2.4	P50	49.7	3.5	P160	159.5	8.4	P375	374.5	8.4
P12.5	12.3	2.4	P48A	47.6	5.7	P165	164.5	8.4	P385	384.5	8.4
P14	13.8	2.4	P50A	49.6	5.7	P170	169.5	8.4	P400	399.5	8.4
P15	14.8	2.4	P52	51.6	5.7	P175	174.5	8.4	P405	404.5	8.4
P16	15.8	2.4	P53	52.6	5.7	P180	179.5	8.4	P410	409.5	8.4
P18	17.8	2.4	P55	54.6	5.7	P185	184.5	8.4	P415	414.5	8.4
P20	19.8	2.4	P56	55.6	5.7	P190	189.5	8.4	P420	419.5	8.4
P21	20.8	2.4	P58	57.6	5.7	P195	194.5	8.4	P425	424.5	8.4
P22	21.8	2.4	P60	59.6	5.7	P200	199.5	8.4	P430	429.5	8.4
P22A	21.7	3.5	P62	61.6	5.7	P205	204.5	8.4	P435	434.5	8.4
P22.4	22.1	3.5	P63	62.6	5.7	P209	208.5	8.4	P440	439.5	8.4
P24	23.7	3.5	P65	64.6	5.7	P210	209.5	8.4	P445	444.5	8.4
P25	24.7	3.5	P67	66.6	5.7	P215	214.5	8.4	P450	449.5	8.4
P25.5	25.2	3.5	P70	69.6	5.7	P220	219.5	8.4	P455	454.5	8.4
P26	25.7	3.5	P71	70.6	5.7	P225	224.5	8.4	P460	459.5	8.4
P28	27.7	3.5	P75	74.6	5.7	P230	229.5	8.4	P465	464.5	8.4
P29	28.7	3.5	P80	79.6	5.7	P235	234.5	8.4	P470	469.5	8.4
P29.5	29.2	3.5	P85	84.6	5.7	P240	239.5	8.4	P475	474.5	8.4
P30	29.7	3.5	P90	89.6	5.7	P245	244.5	8.4	P480	479.5	8.4
P31	30.7	3.5	P95	94.6	5.7	P250	249.5	8.4	P485	484.5	8.4
P31.5	31.2	3.5	P100	99.6	5.7	P255	254.5	8.4	P490	489.5	8.4
P32	31.7	3.5	P102	101.6	5.7	P260	259.5	8.4	P495	494.5	8.4
P34	33.7	3.5	P105	104.6	5.7	P265	264.5	8.4	P500	499.5	8.4
P35	34.7	3.5	P110	109.6	5.7	P270	269.5	8.4	P505	504.5	8.4
P35.5	35.2	3.5	P112	111.6	5.7	P275	274.5	8.4	P510	509.5	8.4



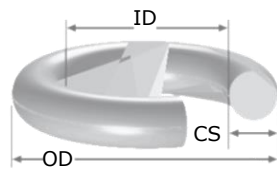
O-Ring

JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters		
SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS
G20	19.1	3.1	G200	199.3	5.7	S3	2.5	1.5	S48	47.5	2
G22	21.4	3.1	G210	209.3	5.7	S4	3.5	1.5	S50	49.5	2
G25	24.4	3.1	G220	219.3	5.7	S5	4.5	1.5	S53	52.5	2
G30	29.4	3.1	G230	229.3	5.7	S6	5.5	1.5	S55	54.5	2
G35	34.4	3.1	G240	239.3	5.7	S7	6.5	1.5	S56	55.5	2
G40	39.4	3.1	G250	249.3	5.7	S8	7.5	1.5	S60	59.5	2
G45	44.4	3.1	G260	259.3	5.7	S9	8.5	1.5	S63	62.5	2
G50	49.4	3.1	G270	269.3	5.7	S10	9.5	1.5	S65	64.5	2
G55	54.4	3.1	G280	279.3	5.7	S11.2	10.7	1.5	S67	66.5	2
G60	59.49	3.1	G290	289.3	5.7	S12	11.5	1.5	S70	69.5	2
G65	64.4	3.1	G300	299.3	5.7	S13.5	12	1.5	S71	70.5	2
G70	69.4	3.1	G305	304.3	5.7	S14	13.5	1.5	S75	74.5	2
G75	74.4	3.1	G310	309.3	5.7	S15	14.5	1.5	S80	79.5	2
G80	79.4	3.1	G315	314.3	5.7	S16	15.5	1.5	S85	84.5	2
G85	84.4	3.1	G320	319.3	5.7	S18	17.5	1.5	S90	89.5	2
G90	89.4	3.1	G325	324.3	5.7	S20	19.5	1.5	S95	94.5	2
G95	94.4	3.1	G330	329.3	5.7	S22	21.5	1.5	S100	99.5	2
G100	99.4	3.1	G335	334.3	5.7	S22.4	21.9	2	S105	104.5	2
G105	104.4	3.1	G340	339.3	5.7	S24	23.5	2	S110	109.5	2
G110	109.4	3.1	G345	344.3	5.7	S25	24.5	2	S112	111.5	2
G115	114.4	3.1	G350	349.3	5.7	S26	235.5	2	S115	114.5	2
G120	119.4	3.1	G355	354.3	5.7	S28	27.5	2	S120	119.5	2
G125	124.4	3.1	G360	359.3	5.7	S29	28.5	2	S125	124.5	2
G130	129.4	3.1	G365	364.3	5.7	S30	29.5	2	S130	129.5	2
G135	134.4	3.1	G370	369.3	5.7	S31.5	31	2	S132	131.5	2
G140	139.4	3.1	G375	374.3	5.7	S32	31.5	2	S135	134.5	2
G145	144.4	3.1	G380	379.3	5.7	S34	33.5	2	S140	139.5	2
G150	149.3	5.7	G385	384.3	5.7	S35	34.5	2	S145	144.5	2
G155	154.3	5.7	G390	389.3	5.7	S35.5	35	2	S150	149.5	2
G160	159.3	5.7	G395	394.3	5.7	S36	35.5	2	S155	154.5	2
G165	164.3	5.7	G400	399.3	5.7	S38	37.5	2	S160	159.5	2
G170	169.3	5.7	G405	404.3	5.7	S39	38.5	2	S165	164.5	2
G175	174.3	5.7	G410	409.3	5.7	S40	39.5	2	S170	169.5	2
G180	179.3	5.7	G415	414.3	5.7	S42	41.5	2	S175	174.5	2
G185	184.3	5.7	G420	419.3	5.7	S44	43.5	2	S180	179.5	2
G190	189.3	5.7	G425	424.3	5.7	S45	44.5	2	S185	184.5	2
G195	194.3	5.7	G430	429.3	5.7	S46	45.5	2	S190	189.5	2



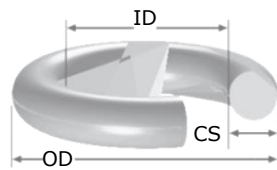
O-Ring

JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters			JIS B 2401 Measurements in millimeters		
SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS	SIZE	ID	CS
V10	9.5	4	V75	74	4	V255	252.5	6	F1011	11	1.9
V11	10.5	4	V80	79.5	4	V260	257.5	6	F1012	12.3	1.9
V12	11.5	4	V85	84	4	V265	262.5	6	F1013	13	1.9
V14	13.5	4	V90	89	4	V270	267.5	6	F1014	13.8	1.9
V15	14.5	4	V95	94	4	V275	272	6	F1015	14.8	1.9
V16	15.5	4	V100	99	4	V280	277	6	F1016	15.8	1.9
V18	17.5	4	V105	104	4	V285	282	6	F1017	16.8	1.9
V20	19.5	4	V110	109	4	V290	287	6	F1018	17.8	1.9
V21	20.5	4	V115	109	4	V295	292	6	F1019	18.8	1.9
V22	21.5	4	V120	119	4	V300	297	6	F1020	19.8	1.9
V24	23.5	4	V125	124	4	V305	302	6	F1021	21	1.9
V25	24.5	4	V130	129	4	V310	307	6	F1022	22.1	1.9
V26	25.5	4	V135	134	4	V315	312	6	F1023	23.3	1.9
V28	27.5	4	V140	138.5	4	V320	317	6	F1025	24.7	1.9
V30	29.5	4	V145	143.5	4	V325	321.5	6	F1026	26.2	1.9
V32	31.5	4	V150	148.5	4	V330	326.5	6	F1028	27.7	1.9
V34	33.5	4	V155	153	4	V335	331.5	6	F1030	29.7	1.9
V35	34.5	4	V160	158	4	V340	336.5	6	F1031	31.2	1.9
V36	35.5	4	V165	163	4	V345	341.5	6	F1033	33.2	1.9
V38	37.5	4	V170	168	4	V350	346.5	6	F1035	35.2	1.9
V40	39.5	4	V175	173	4	V355	351.5	6	F2013	13	2.4
V42	41.5	4	V180	178	4	V360	356.5	6	F2017	16.8	2.4
V44	43.5	4	V185	183	4	V365	361.5	6	F2019	18.8	2.4
V45	44.5	4	V190	188	4	V370	366.5	6	F2022	22.1	2.4
V46	45.5	4	V195	193	4	V375	371.5	6	F2023	23.3	2.4
V48	47.5	4	V200	198	4	V380	376	6	F2025	24.7	2.4
V50	49.5	4	V205	203	4	V385	381	6	F2026	26.2	2.4
V43	52.5	4	V210	208	4	V390	386	6	F2028	27.7	2.4
V55	54.5	4	V215	213	4	V395	391	6	F2030	29.7	2.4
V56	55.5	4	V220	218	4	V400	396	6	F2031	31.2	2.4
V58	57.5	4	V225	222.5	6	V405	401	6	F2033	33.2	2.4
V60	59.5	4	V230	227.5	6	V410	406	6	F2035	35.2	2.4
V63	62.5	4	V235	232.5	6	V415	411	6	F2037	37.2	2.4
V65	64.5	4	V240	237.5	6	V420	416	6	F2040	39.7	2.4
V67	66.5	4	V245	242.5	6	V425	421	6	F2042	42.2	2.4
V70	69	4	V250	247.5	6	V430	425.5	6	F2045	44.7	2.4



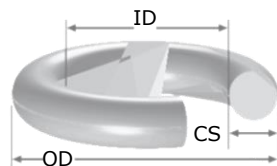
O-Ring

GB3452.1 Measurements in millimeters		GB3452.1 Measurements in millimeters		GB3452.1 Measurements in millimeters	
ID	CS	ID	CS	ID	CS
1.8±0.13	1.8±0.08	12.1±0.21	1.8±0.08	38.7±0.4	1.8±0.08
2±0.13	1.8±0.08	12.5±0.21	1.8±0.08	40±0.41	1.8±0.08
2.24±0.13	1.8±0.08	12.8±0.21	1.8±0.08	41.2±0.42	1.8±0.08
2.5±0.13	1.8±0.08	13.2±0.21	1.8±0.08	42.5±0.53	1.8±0.08
2.8±0.13	1.8±0.08	14±0.22	1.8±0.08	43.7±0.44	1.8±0.08
3.15±0.14	1.8±0.08	14.5±0.22	1.8±0.08	45±0.44	2.65±0.09
3.55±0.14	1.8±0.08	15±0.22	1.8±0.08	46.2±0.45	2.65±0.09
3.75±0.14	1.8±0.08	15.5±0.23	1.8±0.08	47.5±0.46	2.65±0.09
4±0.14	1.8±0.08	16±0.23	1.8±0.08	48.7±0.47	2.65±0.09
4.5±0.15	1.8±0.08	17±0.24	1.8±0.08	50±0.48	2.65±0.09
4.75±0.15	1.8±0.08	18±0.25	1.8±0.08	10.6±0.19	2.65±0.09
4.87±0.15	1.8±0.08	19±0.25	1.8±0.08	11.2±0.2	2.65±0.09
5±0.15	1.8±0.08	20±0.26	1.8±0.08	11.6±0.2	2.65±0.09
5.15±0.15	1.8±0.08	20.6±0.26	1.8±0.08	11.8±0.2	2.65±0.09
5.3±0.15	1.8±0.08	21.2±0.26	1.8±0.08	12.1±0.21	2.65±0.09
5.6±0.16	1.8±0.08	22.4±0.27	1.8±0.08	12.5±0.21	2.65±0.09
6±0.16	1.8±0.08	23±0.28	1.8±0.08	12.8±0.21	2.65±0.09
6.3±0.16	1.8±0.08	23.6±0.29	1.8±0.08	13.2±0.21	2.65±0.09
6.7±0.16	1.8±0.08	24.3±0.3	1.8±0.08	14±0.22	2.65±0.09
6.9±0.16	1.8±0.08	25±0.3	1.8±0.08	14.5±0.22	2.65±0.09
7.1±0.16	1.8±0.08	25.8±0.31	1.8±0.08	15±0.22	2.65±0.09
7.5±0.17	1.8±0.08	26.5±0.31	1.8±0.08	15.5±0.23	2.65±0.09
8±0.17	1.8±0.08	27.3±0.32	1.8±0.08	16±0.23	2.65±0.09
7.5±0.17	1.8±0.08	28±0.32	1.8±0.08	17±0.24	2.65±0.09
7.85±0.18	1.8±0.08	29±0.33	1.8±0.08	18±0.25	2.65±0.09
9±0.18	1.8±0.08	30±0.34	1.8±0.08	19±0.25	2.65±0.09
9.5±0.18	1.8±0.08	31.5±0.35	1.8±0.08	20±0.26	2.65±0.09
9.75±0.18	1.8±0.08	32.5±0.36	1.8±0.08	20.6±0.26	2.65±0.09
10±0.19	1.8±0.08	33.5±0.36	1.8±0.08	21.2±0.26	2.65±0.09
10.6±0.19	1.8±0.08	34.5±0.37	1.8±0.08	22.4±0.27	2.65±0.09
11.2±0.2	1.8±0.08	35.5±0.38	1.8±0.08	23±0.28	2.65±0.09
11.6±0.2	1.8±0.08	36.5±0.38	1.8±0.08	23.6±0.29	2.65±0.09
11.8±0.2	1.8±0.08	37.5±0.39	1.8±0.08	24.3±0.3	2.65±0.09



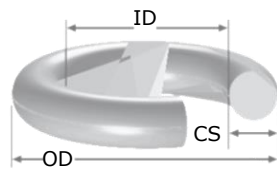
O-Ring

GB3452.1 Measurements in millimeters		GB3452.1 Measurements in millimeters		GB3452.1 Measurements in millimeters	
ID	CS	ID	CS	ID	CS
25±0.3	2.65±0.09	67±0.6	2.65±0.09	20±0.26	3.55±0.1
25.8±0.31	2.65±0.09	69±0.61	2.65±0.09	20.6±0.26	3.55±0.1
26.5±0.31	2.65±0.09	71±0.63	2.65±0.09	21.2±0.26	3.55±0.1
27.3±0.32	2.65±0.09	73±0.64	2.65±0.09	22.4±0.27	3.55±0.1
28±0.32	2.65±0.09	75±0.65	2.65±0.09	23±0.28	3.55±0.1
29±0.33	2.65±0.09	77.5±0.67	2.65±0.09	23.6±0.29	3.55±0.1
30±0.34	2.65±0.09	80±0.69	2.65±0.09	24.3±0.3	3.55±0.1
31.5±0.35	2.65±0.09	82.5±0.71	2.65±0.09	25±0.3	3.55±0.1
32.5±0.36	2.65±0.09	85±0.72	2.65±0.09	25.8±0.31	3.55±0.1
33.5±0.36	2.65±0.09	87.5±0.74	2.65±0.09	26.5±0.31	3.55±0.1
34.5±0.37	2.65±0.09	90±0.76	2.65±0.09	27.3±0.32	3.55±0.1
35.5±0.38	2.65±0.09	92.5±0.77	2.65±0.09	28±0.32	3.55±0.1
36.5±0.38	2.65±0.09	95±0.79	2.65±0.09	29±0.33	3.55±0.1
37.5±0.39	2.65±0.09	97.5±0.81	2.65±0.09	30±0.34	3.55±0.1
38.7±0.4	2.65±0.09	100±0.82	2.65±0.09	31.5±0.35	3.55±0.1
40±0.41	2.65±0.09	103±0.85	2.65±0.09	32.5±0.36	3.55±0.1
41.2±0.42	2.65±0.09	106±0.87	2.65±0.09	33.5±0.36	3.55±0.1
42.5±0.43	2.65±0.09	109±0.89	2.65±0.09	34.5±0.37	3.55±0.1
43.7±0.44	2.65±0.09	112±0.91	2.65±0.09	35.5±0.38	3.55±0.1
45±0.44	2.65±0.09	115±0.93	2.65±0.09	36.5±0.38	3.55±0.1
46.2±0.45	2.65±0.09	118±0.95	2.65±0.09	37.5±0.39	3.55±0.1
47.5±0.46	2.65±0.09	122±0.97	2.65±0.09	38.7±0.4	3.55±0.1
48.7±0.47	2.65±0.09	125±0.99	2.65±0.09	40±0.41	3.55±0.1
50±0.48	2.65±0.09	128±1.01	2.65±0.09	41.2±0.42	3.55±0.1
51.5±0.49	2.65±0.09	132±1.04	2.65±0.09	42.5±0.43	3.55±0.1
53±0.5	2.65±0.09	136±1.07	2.65±0.09	43.7±0.44	3.55±0.1
54.5±0.51	2.65±0.09	140±1.09	2.65±0.09	45±0.44	3.55±0.1
56±0.52	2.65±0.09	142.5±1.11	2.65±0.09	46.2±0.45	3.55±0.1
58±0.54	2.65±0.09	145±1.13	2.65±0.09	47.5±0.46	3.55±0.1
60±0.55	2.65±0.09	147.5±1.14	2.65±0.09	48.7±0.47	3.55±0.1
61.5±0.56	2.65±0.09	150±1.16	2.65±0.09	50±0.48	3.55±0.1
63±0.57	2.65±0.09	18±0.25	3.55±0.1	51.5±0.49	3.55±0.1
65±0.58	2.65±0.09	19±0.25	3.55±0.1	53±0.5	3.55±0.1



O-Ring

GB3452.1 Measurements in millimeters		GB3452.1 Measurements in millimeters		GB3452.1 Measurements in millimeters	
ID	CS	ID	CS	ID	CS
54.5±0.51	3.55±0.1	140±1.09	3.55±0.1	53±0.5	5.3±0.13
56±0.52	3.55±0.1	142.5±1.11	3.55±0.1	54.5±0.51	5.3±0.13
58±0.54	3.55±0.1	145±1.13	3.55±0.1	56±0.52	5.3±0.13
60±0.55	3.55±0.1	147.5±1.14	3.55±0.1	58±0.54	5.3±0.13
61.5±0.56	3.55±0.1	150±1.16	3.55±0.1	60±0.55	5.3±0.13
63±0.57	3.55±0.1	152.5±1.18	3.55±0.1	61.5±0.56	5.3±0.13
65±0.58	3.55±0.1	155±1.19	3.55±0.1	63±0.57	5.3±0.13
67±0.6	3.55±0.1	157.5±1.21	3.55±0.1	65±0.57	5.3±0.13
69±0.61	3.55±0.1	160±1.23	3.55±0.1	67±0.6	5.3±0.13
71±0.63	3.55±0.1	162.5±1.24	3.55±0.1	69±0.61	5.3±0.13
73±0.64	3.55±0.1	165±1.26	3.55±0.1	71±0.63	5.3±0.13
75±0.65	3.55±0.1	167.5±1.28	3.55±0.1	73±0.64	5.3±0.13
77.5±0.67	3.55±0.1	170±1.29	3.55±0.1	75±0.65	5.3±0.13
80±0.69	3.55±0.1	172.5±1.31	3.55±0.1	77.5±0.67	5.3±0.13
82.5±0.71	3.55±0.1	175±1.33	3.55±0.1	80±0.69	5.3±0.13
85±0.72	3.55±0.1	177.5±1.34	3.55±0.1	82.5±0.71	5.3±0.13
87.5±0.74	3.55±0.1	180±1.36	3.55±0.1	85±0.72	5.3±0.13
90±0.76	3.55±0.1	182.5±1.38	3.55±0.1	87.5±0.74	5.3±0.13
92.5±0.77	3.55±0.1	185±1.39	3.55±0.1	90±0.76	5.3±0.13
95±0.79	3.55±0.1	187.5±1.41	3.55±0.1	92.5±0.77	5.3±0.13
97.5±0.81	3.55±0.1	190±1.43	3.55±0.1	95±0.79	5.3±0.13
100±0.82	3.55±0.1	195±1.46	3.55±0.1	97.5±0.81	5.3±0.13
103±0.85	3.55±0.1	200±1.49	3.55±0.1	100±0.82	5.3±0.13
106±0.87	3.55±0.1	40±0.41	5.3±0.13	103±0.85	5.3±0.13
109±0.89	3.55±0.1	41.2±0.42	5.3±0.13	106±0.87	5.3±0.13
112±0.91	3.55±0.1	42.5±0.43	5.3±0.13	109±0.89	5.3±0.13
115±0.93	3.55±0.1	43.7±0.44	5.3±0.13	112±0.91	5.3±0.13
118±0.95	3.55±0.1	45±0.44	5.3±0.13	115±0.93	5.3±0.13
122±0.97	3.55±0.1	46.2±0.45	5.3±0.13	118±0.95	5.3±0.13
125±0.99	3.55±0.1	47.5±0.46	5.3±0.13	122±0.97	5.3±0.13
128±1.01	3.55±0.1	48.7±0.47	5.3±0.13	125±0.99	5.3±0.13
132±1.04	3.55±0.1	50±0.48	5.3±0.13	128±1.01	5.3±0.13
136±1.07	3.55±0.1	51.5±0.49	5.3±0.13	132±1.04	5.3±0.13

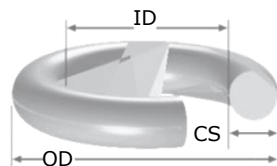


O-Ring

GB3452.1 Measurements in millimeters	
ID	CS
136±1.07	5.3±0.13
140±1.09	5.3±0.13
142.5±1.11	5.3±0.13
145±1.13	5.3±0.13
147.5±1.14	5.3±0.13
150±1.16	5.3±0.13
152.5±1.18	5.3±0.13
155±1.19	5.3±0.13
157.5±1.21	5.3±0.13
160±1.23	5.3±0.13
162.5±1.24	5.3±0.13
165±1.26	5.3±0.13
167.5±1.28	5.3±0.13
170±1.29	5.3±0.13
172.5±1.31	5.3±0.13
175±1.33	5.3±0.13
177.5±1.34	5.3±0.13
180±1.36	5.3±0.13
182.5±1.38	5.3±0.13
185±1.39	5.3±0.13
187.5±1.41	5.3±0.13
190±1.43	5.3±0.13
195±1.46	5.3±0.13
200±1.49	5.3±0.13
203±1.51	5.3±0.13
206±1.53	5.3±0.13
212±1.57	5.3±0.13
218±1.61	5.3±0.13
224±1.65	5.3±0.13
227±1.67	5.3±0.13
230±1.69	5.3±0.13
236±1.73	5.3±0.13
239±1.75	5.3±0.13

GB3452.1 Measurements in millimeters	
ID	CS
243±1.77	5.3±0.13
250±1.82	5.3±0.13
254±1.84	5.3±0.13
258±1.87	5.3±0.13
261±1.89	5.3±0.13
265±1.91	5.3±0.13
268±1.92	5.3±0.13
272±1.96	5.3±0.13
276±1.98	5.3±0.13
280±2.01	5.3±0.13
283±2.03	5.3±0.13
286±2.05	5.3±0.13
290±2.08	5.3±0.13
295±2.11	5.3±0.13
300±2.14	5.3±0.13
303±2.16	5.3±0.13
307±2.19	5.3±0.13
311±2.21	5.3±0.13
315±2.24	5.3±0.13
320±2.27	5.3±0.13
325±2.3	5.3±0.13
330±2.33	5.3±0.13
335±2.36	5.3±0.13
340±2.4	5.3±0.13
345±2.43	5.3±0.13
350±2.46	5.3±0.13
355±2.49	5.3±0.13
360±2.52	5.3±0.13
365±2.56	5.3±0.13
370±2.59	5.3±0.13
375±2.62	5.3±0.13
379±2.64	5.3±0.13
383±2.67	5.3±0.13

GB3452.1 Measurements in millimeters	
ID	CS
387±2.7	5.3±0.13
391±2.72	5.3±0.13
395±2.75	5.3±0.13
400±2.78	5.3±0.13
109±0.89	7±0.15
112±0.91	7±0.15
115±0.93	7±0.15
118±0.95	7±0.15
122±0.97	7±0.15
125±0.99	7±0.15
128±1.01	7±0.15
132±1.04	7±0.15
136±1.07	7±0.15
140±1.09	7±0.15
142.5±1.11	7±0.15
145±1.13	7±0.15
147.5±1.14	7±0.15
150±1.16	7±0.15
152.5±1.18	7±0.15
155±1.19	7±0.15
157.5±1.21	7±0.15
160±1.23	7±0.15
162.5±1.24	7±0.15
165±1.26	7±0.15
167.5±1.28	7±0.15
170±1.29	7±0.15
172.5±1.31	7±0.15
175±1.33	7±0.15
177.5±1.34	7±0.15
180±1.36	7±0.15
182.5±1.38	7±0.15
185±1.39	7±0.15
187.5±1.41	7±0.15



O-Ring

GB3452.1 Measurements in millimeters		GB3452.1 Measurements in millimeters		GB3452.1 Measurements in millimeters	
ID	CS	ID	CS	ID	CS
190±1.43	7±0.15	330±2.33	7±0.15	493±3.36	7±0.15
195±1.46	7±0.15	335±2.36	7±0.15	500±3.41	7±0.15
200±1.49	7±0.15	340±2.4	7±0.15	508±3.46	7±0.15
203±1.51	7±0.15	345±2.43	7±0.15	515±3.5	7±0.15
206±1.53	7±0.15	350±2.46	7±0.15	523±3.55	7±0.15
212±1.57	7±0.15	355±2.49	7±0.15	530±3.6	7±0.15
218±1.61	7±0.15	360±2.52	7±0.15	538±3.65	7±0.15
224±1.65	7±0.15	365±2.56	7±0.15	545±3.69	7±0.15
227±1.67	7±0.15	370±2.59	7±0.15	553±3.74	7±0.15
230±1.69	7±0.15	375±2.62	7±0.15	560±3.78	7±0.15
236±1.73	7±0.15	379±2.64	7±0.15	570±3.85	7±0.15
239±1.75	7±0.15	383±2.67	7±0.15	580±3.91	7±0.15
243±1.77	7±0.15	387±2.7	7±0.15	590±3.97	7±0.15
250±1.82	7±0.15	391±2.72	7±0.15	600±4.03	7±0.15
254±1.84	7±0.15	395±2.75	7±0.15	608±4.08	7±0.15
258±1.87	7±0.15	400±2.78	7±0.15	615±4.12	7±0.15
261±1.89	7±0.15	406±282	7±0.15	623±4.17	7±0.15
265±1.91	7±0.15	412±2.85	7±0.15	630±4.22	7±0.15
268±1.92	7±0.15	418±2.89	7±0.15	640±4.28	7±0.15
272±1.96	7±0.15	425±2.93	7±0.15	650±4.34	7±0.15
276±1.98	7±0.15	429±2.96	7±0.15	660±4.4	7±0.15
280±2.01	7±0.15	433±2.99	7±0.15	670±4.47	7±0.15
283±2.03	7±0.15	437±3.01	7±0.15		
286±2.05	7±0.15	443±3.05	7±0.15		
290±2.08	7±0.15	450±3.09	7±0.15		
295±2.11	7±0.15	456±3.13	7±0.15		
300±2.14	7±0.15	462±3.17	7±0.15		
303±2.16	7±0.15	466±3.19	7±0.15		
307±2.19	7±0.15	470±3.22	7±0.15		
311±2.21	7±0.15	475±3.25	7±0.15		
315±2.24	7±0.15	479±3.28	7±0.15		
320±2.27	7±0.15	483±3.3	7±0.15		
325±2.3	7±0.15	487±3.33	7±0.15		