

BS Series Viton O-Rings (75 Viton)

SIZE	Nominal (Reference)			Measurement (Inch)				Measurement (mm)			
	ID	OD	CS	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
BS001V	1/32	3/32	1/32	0.029	0.004	0.04	0.003	0.74	0.1	1.02	0.08
BS002V	3/64	9/64	3/64	0.042	0.004	0.05	0.003	1.07	0.1	1.27	0.08
BS003V	1/16	3/16	1/16	0.056	0.004	0.06	0.003	1.42	0.1	1.52	0.08
BS004V	5/64	13/64	1/16	0.07	0.005	0.07	0.003	1.78	0.13	1.78	0.08
BS005V	3/32	7/32	1/16	0.101	0.005	0.07	0.003	2.57	0.13	1.78	0.08
BS006V	1/8	1/4	1/16	0.114	0.005	0.07	0.003	2.9	0.13	1.78	0.08
BS007V	5/32	9/32	1/16	0.145	0.005	0.07	0.003	3.68	0.13	1.78	0.08
BS008V	3/16	5/16	1/16	0.176	0.005	0.07	0.003	4.47	0.13	1.78	0.08
BS009V	7/32	11/32	1/16	0.208	0.005	0.07	0.003	5.28	0.13	1.78	0.08
BS010V	1/4	3/8	1/16	0.239	0.005	0.07	0.003	6.07	0.13	1.78	0.08
BS011V	5/16	7/16	1/16	0.301	0.005	0.07	0.003	7.65	0.13	1.78	0.08
BS012V	3/8	1/2	1/16	0.364	0.005	0.07	0.003	9.25	0.13	1.78	0.08
BS013V	7/16	9/16	1/16	0.426	0.005	0.07	0.003	10.82	0.13	1.78	0.08
BS014V	1/2	5/8	1/16	0.489	0.005	0.07	0.003	12.42	0.13	1.78	0.08
BS015V	9/16	11/16	1/16	0.551	0.007	0.07	0.003	14	0.18	1.78	0.08
BS016V	5/8	3/4	1/16	0.614	0.009	0.07	0.003	15.6	0.23	1.78	0.08
BS017V	11/16	13/16	1/16	0.676	0.009	0.07	0.003	17.17	0.23	1.78	0.08
BS018V	3/4	7/8	1/16	0.739	0.009	0.07	0.003	18.77	0.23	1.78	0.08
BS019V	13/16	15/16	1/16	0.801	0.009	0.07	0.003	20.35	0.23	1.78	0.08
BS020V	7/8	1	1/16	0.864	0.009	0.07	0.003	21.95	0.23	1.78	0.08
BS021V	15/16	1 1/16	1/16	0.926	0.009	0.07	0.003	23.52	0.23	1.78	0.08
BS022V	1	1/8	1/16	0.989	0.01	0.07	0.003	25.12	0.25	1.78	0.08
BS023V	1 1/16	1 3/16	1/16	1.051	0.01	0.07	0.003	26.7	0.25	1.78	0.08
BS024V	1 1/8	1 1/4	1/16	1.114	0.01	0.07	0.003	28.3	0.25	1.78	0.08
BS025V	1 3/16	1 5/16	1/16	1.176	0.011	0.07	0.003	29.87	0.28	1.78	0.08
BS026V	1 1/4	1 3/8	1/16	1.239	0.011	0.07	0.003	31.47	0.28	1.78	0.08
BS027V	1 5/16	1 7/16	1/16	1.301	0.011	0.07	0.003	33.05	0.28	1.78	0.08
BS028V	1 3/8	1 1/2	1/16	1.364	0.013	0.07	0.003	34.65	0.33	1.78	0.08
BS029V	1 1/2	1 5/8	1/16	1.489	0.013	0.07	0.003	37.82	0.33	1.78	0.08
BS030V	1 5/8	1 3/4	1/16	1.614	0.013	0.07	0.003	41	0.33	1.78	0.08
BS031V	1 3/4	1 7/8	1/16	1.739	0.015	0.07	0.003	44.17	0.38	1.78	0.08
BS032V	1 7/8	2	1/16	1.864	0.015	0.07	0.003	47.35	0.38	1.78	0.08
BS033V	2	2 1/8	1/16	1.989	0.018	0.07	0.003	50.52	0.46	1.78	0.08
BS034V	2 1/8	2 1/4	1/16	2.114	0.018	0.07	0.003	53.7	0.46	1.78	0.08
BS035V	2 1/4	2 3/8	1/16	2.239	0.018	0.07	0.003	56.87	0.46	1.78	0.08
BS036V	2 3/8	2 1/2	1/16	2.364	0.018	0.07	0.003	60.05	0.46	1.78	0.08
BS037V	2 1/2	2 5/8	1/16	2.489	0.018	0.07	0.003	63.22	0.46	1.78	0.08
BS038V	2 5/8	2 3/4	1/16	2.614	0.02	0.07	0.003	66.4	0.51	1.78	0.08
BS039V	2 3/4	2 7/8	1/16	2.739	0.02	0.07	0.003	69.57	0.51	1.78	0.08
BS040V	2 7/8	3	1/16	2.864	0.02	0.07	0.003	72.75	0.51	1.78	0.08
BS041V	3	3 1/8	1/16	2.989	0.024	0.07	0.003	75.92	0.61	1.78	0.08
BS042V	3 1/4	3 3/8	1/16	3.239	0.024	0.07	0.003	82.27	0.61	1.78	0.08
BS043V	3 1/2	3 5/8	1/16	3.489	0.024	0.07	0.003	88.62	0.61	1.78	0.08
BS044V	3 3/4	3 7/8	1/16	3.739	0.027	0.07	0.003	94.97	0.69	1.78	0.08
BS045V	4	4 1/8	1/16	3.989	0.027	0.07	0.003	101.32	0.69	1.78	0.08
BS046V	4 1/4	4 3/8	1/16	4.239	0.03	0.07	0.003	107.67	0.76	1.78	0.08
BS047V	4 1/2	4 3/8	1/16	4.489	0.03	0.07	0.003	114.02	0.76	1.78	0.08
BS048V	4 3/4	4 7/8	1/16	4.739	0.03	0.07	0.003	120.37	0.76	1.78	0.08
BS049V	5	5 1/8	1/16	4.989	0.037	0.07	0.003	126.72	0.94	1.78	0.08

O-Rings

BS Series Viton O-Rings (75 Viton)

SIZE	Nominal (Reference)			Measurement (Inch)				Measurement (mm)			
	ID	OD	CS	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
BS050V	5 1/4	5 3/8	1/16	5.239	0.037	0.07	0.003	133.07	0.94	1.78	0.08
BS102V	1/16	1/4	3/32	0.049	0.005	0.103	0.003	1.24	0.13	2.62	0.08
BS103V	3/32	9/32	3/32	0.081	0.005	0.103	0.003	2.06	0.13	2.62	0.08
BS104V	1/8	5/16	3/32	0.112	0.005	0.103	0.003	2.84	0.13	2.62	0.08
BS105V	5/32	11/32	3/32	0.143	0.005	0.103	0.003	3.63	0.13	2.62	0.08
BS106V	3/16	3/8	3/32	0.174	0.005	0.103	0.003	4.42	0.13	2.62	0.08
BS107V	7/32	13/32	3/32	0.206	0.005	0.103	0.003	5.23	0.13	2.62	0.08
BS108V	1/4	7/16	3/32	0.237	0.005	0.103	0.003	6.02	0.13	2.62	0.08
BS109V	5/16	1/2	3/32	0.299	0.005	0.103	0.003	7.59	0.13	2.62	0.08
BS110V	3/8	9/16	3/32	0.362	0.005	0.103	0.003	9.19	0.13	2.62	0.08
BS111V	7/16	5/8	3/32	0.424	0.005	0.103	0.003	10.77	0.13	2.62	0.08
BS112V	1/2	11/16	3/32	0.487	0.005	0.103	0.003	12.37	0.13	2.62	0.08
BS113V	9/16	3/4	3/32	0.549	0.007	0.103	0.003	13.94	0.18	2.62	0.08
BS114V	5/8	13/16	3/32	0.612	0.009	0.103	0.003	15.54	0.23	2.62	0.08
BS115V	11/16	7/8	3/32	0.674	0.009	0.103	0.003	17.12	0.23	2.62	0.08
BS116V	3/4	15/16	3/32	0.737	0.009	0.103	0.003	18.72	0.23	2.62	0.08
BS117V	13/16	1	3/32	0.799	0.01	0.103	0.003	20.29	0.25	2.62	0.08
BS118V	7/8	11/16	3/32	0.862	0.01	0.103	0.003	21.89	0.25	2.62	0.08
BS119V	15/16	1 1/8	3/32	0.924	0.01	0.103	0.003	23.47	0.25	2.62	0.08
BS120V	1	13/16	3/32	0.987	0.01	0.103	0.003	25.07	0.25	2.62	0.08
BS121V	1 1/16	1 1/4	3/32	1.049	0.01	0.103	0.003	26.64	0.25	2.62	0.08
BS122V	1 1/8	15/16	3/32	1.112	0.01	0.103	0.003	28.24	0.25	2.62	0.08
BS123V	1 3/16	1 3/8	3/32	1.174	0.012	0.103	0.003	29.82	0.3	2.62	0.08
BS124V	1 1/4	1 7/16	3/32	1.237	0.012	0.103	0.003	31.42	0.3	2.62	0.08
BS125V	1 5/16	1 1/2	3/32	1.299	0.012	0.103	0.003	32.99	0.3	2.62	0.08
BS126V	1 3/8	1 9/16	3/32	1.362	0.012	0.103	0.003	34.59	0.3	2.62	0.08
BS127V	1 7/16	1 5/8	3/32	1.424	0.012	0.103	0.003	36.17	0.3	2.62	0.08
BS128V	1 1/2	1 11/16	3/32	1.487	0.012	0.103	0.003	37.77	0.3	2.62	0.08
BS129V	1 9/16	1 3/4	3/32	1.549	0.015	0.103	0.003	39.34	0.38	2.62	0.08
BS130V	1 5/8	1 13/16	3/32	1.612	0.015	0.103	0.003	40.94	0.38	2.62	0.08
BS131V	1 11/16	1 7/8	3/32	1.674	0.015	0.103	0.003	42.52	0.38	2.62	0.08
BS132V	1 3/4	1 15/16	3/32	1.737	0.015	0.103	0.003	44.12	0.38	2.62	0.08
BS133V	1 13/16	2	3/32	1.799	0.015	0.103	0.003	45.69	0.38	2.62	0.08
BS134V	1 7/8	2 1/16	3/32	1.862	0.015	0.103	0.003	47.29	0.38	2.62	0.08
BS135V	1 15/16	2 1/8	3/32	1.925	0.017	0.103	0.003	48.9	0.43	2.62	0.08
BS136V	2	2 3/16	3/32	1.987	0.017	0.103	0.003	50.47	0.43	2.62	0.08
BS137V	2 1/16	2 1/4	3/32	2.05	0.017	0.103	0.003	52.07	0.43	2.62	0.08
BS138V	2 1/8	2 5/16	3/32	2.112	0.017	0.103	0.003	53.64	0.43	2.62	0.08
BS139V	2 3/16	2 3/8	3/32	2.175	0.017	0.103	0.003	55.25	0.43	2.62	0.08
BS140V	2 1/4	2 7/16	3/32	2.237	0.017	0.103	0.003	56.82	0.43	2.62	0.08
BS141V	2 5/16	2 1/2	3/32	2.3	0.02	0.103	0.003	58.42	0.51	2.62	0.08
BS142V	2 3/8	2 9/16	3/32	2.362	0.02	0.103	0.003	59.99	0.51	2.62	0.08
BS143V	2 7/16	2 5/8	3/32	2.425	0.02	0.103	0.003	61.6	0.51	2.62	0.08
BS144V	2 1/2	2 11/16	3/32	2.487	0.02	0.103	0.003	63.17	0.51	2.62	0.08
BS145V	2 9/16	2 3/4	3/32	2.55	0.02	0.103	0.003	64.77	0.51	2.62	0.08
BS146V	2 5/8	2 13/16	3/32	2.612	0.02	0.103	0.003	66.34	0.51	2.62	0.08
BS147V	2 11/16	2 7/8	3/32	2.675	0.022	0.103	0.003	67.95	0.56	2.62	0.08
BS148V	2 3/4	2 15/16	3/32	2.737	0.022	0.103	0.003	69.52	0.56	2.62	0.08
BS149V	2 13/16	3	3/32	2.8	0.022	0.103	0.003	71.12	0.56	2.62	0.08

O-Rings

BS Series Viton O-Rings (75 Viton)

SIZE	Nominal (Reference)			Measurement (Inch)				Measurement (mm)			
	ID	OD	CS	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
BS150V	2 7/8	3 1/16	3/32	2.862	0.022	0.103	0.003	72.69	0.56	2.62	0.08
BS151V	3	3 3/16	3/32	2.987	0.024	0.103	0.003	75.87	0.61	2.62	0.08
BS152V	3 1/4	3 7/16	3/32	3.237	0.024	0.103	0.003	82.22	0.61	2.62	0.08
BS153V	3 1/2	3 11/16	3/32	3.487	0.024	0.103	0.003	88.57	0.61	2.62	0.08
BS154V	3 3/4	3 15/16	3/32	3.737	0.028	0.103	0.003	94.92	0.71	2.62	0.08
BS155V	4	4 3/16	3/32	3.987	0.028	0.103	0.003	101.27	0.71	2.62	0.08
BS156V	4 1/4	4 7/16	3/32	4.237	0.03	0.103	0.003	107.62	0.76	2.62	0.08
BS157V	4 1/2	4 11/16	3/32	4.487	0.03	0.103	0.003	113.97	0.76	2.62	0.08
BS158V	4 3/4	4 15/16	3/32	4.737	0.03	0.103	0.003	120.32	0.76	2.62	0.08
BS159V	5	5 3/16	3/32	4.987	0.035	0.103	0.003	126.67	0.89	2.62	0.08
BS160V	5 1/4	5 7/16	3/32	5.237	0.035	0.103	0.003	133.02	0.89	2.62	0.08
BS161V	5 1/2	5 11/16	3/32	5.487	0.035	0.103	0.003	139.37	0.89	2.62	0.08
BS162V	5 3/4	5 15/16	3/32	5.737	0.035	0.103	0.003	145.72	0.89	2.62	0.08
BS163V	6	6 3/16	3/32	5.987	0.035	0.103	0.003	152.07	0.89	2.62	0.08
BS164V	6 1/4	6 7/16	3/32	6.237	0.04	0.103	0.003	158.42	1.02	2.62	0.08
BS165V	6 1/2	6 11/16	3/32	6.487	0.04	0.103	0.003	164.77	1.02	2.62	0.08
BS166V	6 3/4	6 15/16	3/32	6.737	0.04	0.103	0.003	171.12	1.02	2.62	0.08
BS167V	7	7 3/16	3/32	6.987	0.04	0.103	0.003	177.47	1.02	2.62	0.08
BS168V	7 1/4	7 7/16	3/32	7.237	0.045	0.103	0.003	183.82	1.14	2.62	0.08
BS169V	7 1/2	7 11/16	3/32	7.487	0.045	0.103	0.003	190.17	1.14	2.62	0.08
BS170V	7 3/4	7 15/16	3/32	7.737	0.045	0.103	0.003	196.52	1.14	2.62	0.08
BS171V	8	8 3/16	3/32	7.987	0.045	0.103	0.003	202.87	1.14	2.62	0.08
BS172V	8 1/4	8 7/16	3/32	8.237	0.05	0.103	0.003	209.22	1.27	2.62	0.08
BS173V	8 1/2	8 11/16	3/32	8.487	0.05	0.103	0.003	215.57	1.27	2.62	0.08
BS174V	8 3/4	8 15/16	3/32	8.737	0.05	0.103	0.003	221.92	1.27	2.62	0.08
BS175V	9	9 3/16	3/32	8.987	0.05	0.103	0.003	228.27	1.27	2.62	0.08
BS176V	9 1/4	9 7/16	3/32	9.237	0.055	0.103	0.003	234.62	1.4	2.62	0.08
BS177V	9 1/2	9 11/16	3/32	9.487	0.055	0.103	0.003	240.97	1.4	2.62	0.08
BS178V	9 3/4	9 15/16	3/32	9.737	0.055	0.103	0.003	247.32	1.4	2.62	0.08
BS201V	3/16	7/16	1/8	0.171	0.005	0.139	0.004	4.34	0.13	3.53	0.1
BS202V	1/4	1/2	1/8	0.234	0.005	0.139	0.004	5.94	0.13	3.53	0.1
BS203V	5/16	9/16	1/8	0.296	0.005	0.139	0.004	7.52	0.13	3.53	0.1
BS204V	3/8	5/8	1/8	0.359	0.005	0.139	0.004	9.12	0.13	3.53	0.1
BS205V	7/16	11/16	1/8	0.421	0.005	0.139	0.004	10.69	0.13	3.53	0.1
BS206V	1/2	3/4	1/8	0.484	0.005	0.139	0.004	12.29	0.13	3.53	0.1
BS207V	9/16	13/16	1/8	0.546	0.007	0.139	0.004	13.87	0.18	3.53	0.1
BS208V	5/8	7/8	1/8	0.609	0.009	0.139	0.004	15.47	0.23	3.53	0.1
BS209V	11/16	15/16	1/8	0.671	0.009	0.139	0.004	17.04	0.23	3.53	0.1
BS210V	3/4	1	1/8	0.734	0.01	0.139	0.004	18.64	0.25	3.53	0.1
BS211V	13/16	1 1/16	1/8	0.796	0.01	0.139	0.004	20.22	0.25	3.53	0.1
BS212V	7/8	1 1/8	1/8	0.859	0.01	0.139	0.004	21.82	0.25	3.53	0.1
BS213V	15/16	1 3/16	1/8	0.921	0.01	0.139	0.004	23.39	0.25	3.53	0.1
BS214V	1	1 1/4	1/8	0.984	0.01	0.139	0.004	24.99	0.25	3.53	0.1
BS215V	1 1/16	1 5/16	1/8	1.046	0.01	0.139	0.004	26.57	0.25	3.53	0.1
BS216V	1 1/8	1 3/8	1/8	1.109	0.012	0.139	0.004	28.17	0.3	3.53	0.1
BS217V	1 3/16	1 7/16	1/8	1.171	0.012	0.139	0.004	29.74	0.3	3.53	0.1
BS218V	1 1/4	1 1/2	1/8	1.234	0.012	0.139	0.004	31.34	0.3	3.53	0.1
BS219V	1 5/16	1 9/16	1/8	1.296	0.012	0.139	0.004	32.92	0.3	3.53	0.1
BS220V	1 3/8	1 5/8	1/8	1.359	0.012	0.139	0.004	34.52	0.3	3.53	0.1

O-Rings

BS Series Viton O-Rings (75 Viton)

SIZE	Nominal (Reference)			Measurement (Inch)				Measurement (mm)			
	ID	OD	CS	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
BS221V	1 7/16	1 11/16	1/8	1.421	0.012	0.139	0.004	36.09	0.3	3.53	0.1
BS222V	1 1/2	1 3/4	1/8	1.484	0.015	0.139	0.004	37.69	0.38	3.53	0.1
BS223V	1 5/8	1 7/8	1/8	1.609	0.015	0.139	0.004	40.87	0.38	3.53	0.1
BS224V	1 3/4	2	1/8	1.734	0.015	0.139	0.004	44.04	0.38	3.53	0.1
BS225V	1 7/8	2 1/8	1/8	1.859	0.018	0.139	0.004	47.22	0.46	3.53	0.1
BS226V	2	2 1/4	1/8	1.984	0.018	0.139	0.004	50.39	0.46	3.53	0.1
BS227V	2 1/16	2 3/8	1/8	2.109	0.018	0.139	0.004	53.57	0.46	3.53	0.1
BS228V	2 1/4	2 1/2	1/8	2.234	0.02	0.139	0.004	56.74	0.51	3.53	0.1
BS229V	2 3/8	2 5/8	1/8	2.359	0.02	0.139	0.004	59.92	0.51	3.53	0.1
BS230V	2 1/2	2 3/4	1/8	2.484	0.02	0.139	0.004	63.09	0.51	3.53	0.1
BS231V	2 5/8	2 7/8	1/8	2.609	0.02	0.139	0.004	66.27	0.51	3.53	0.1
BS232V	2 3/4	3	1/8	2.734	0.024	0.139	0.004	69.44	0.61	3.53	0.1
BS233V	2 7/8	3 1/8	1/8	2.859	0.024	0.139	0.004	72.62	0.61	3.53	0.1
BS234V	3	3 1/4	1/8	2.984	0.024	0.139	0.004	75.79	0.61	3.53	0.1
BS235V	3 1/8	3 3/8	1/8	3.109	0.024	0.139	0.004	78.97	0.61	3.53	0.1
BS236V	3 1/4	3 1/2	1/8	3.234	0.024	0.139	0.004	82.14	0.61	3.53	0.1
BS237V	3 3/8	3 5/8	1/8	3.359	0.024	0.139	0.004	85.32	0.61	3.53	0.1
BS238V	3 1/2	3 3/4	1/8	3.484	0.024	0.139	0.004	88.49	0.61	3.53	0.1
BS239V	3 5/8	3 7/8	1/8	3.609	0.028	0.139	0.004	91.67	0.71	3.53	0.1
BS240V	3 3/4	4	1/8	3.734	0.028	0.139	0.004	94.84	0.71	3.53	0.1
BS241V	3 7/8	4 1/8	1/8	3.859	0.028	0.139	0.004	98.02	0.71	3.53	0.1
BS242V	4	4 1/4	1/8	3.984	0.028	0.139	0.004	101.19	0.71	3.53	0.1
BS243V	4 1/8	4 3/8	1/8	4.109	0.028	0.139	0.004	104.37	0.71	3.53	0.1
BS244V	4 1/4	4 1/2	1/8	4.234	0.030	0.139	0.004	107.54	0.76	3.53	0.1
BS245V	4 3/8	4 5/8	1/8	4.359	0.030	0.139	0.004	110.72	0.76	3.53	0.1
BS246V	4 1/2	4 3/4	1/8	4.484	0.030	0.139	0.004	113.89	0.76	3.53	0.1
BS247V	4 5/8	4 7/8	1/8	4.609	0.030	0.139	0.004	117.07	0.76	3.53	0.1
BS248V	4 3/4	5	1/8	4.734	0.030	0.139	0.004	120.24	0.76	3.53	0.1
BS249V	4 7/8	5 1/8	1/8	4.859	0.035	0.139	0.004	123.42	0.89	3.53	0.1
BS250V	5	5 1/4	1/8	4.984	0.035	0.139	0.004	126.59	0.89	3.53	0.1
BS251V	5 1/8	5 3/8	1/8	5.109	0.035	0.139	0.004	129.77	0.89	3.53	0.1
BS252V	5 1/4	5 1/2	1/8	5.234	0.035	0.139	0.004	132.94	0.89	3.53	0.1
BS253V	5 3/8	5 5/8	1/8	5.359	0.035	0.139	0.004	136.12	0.89	3.53	0.1
BS254V	5 1/2	5 3/4	1/8	5.484	0.035	0.139	0.004	139.29	0.89	3.53	0.1
BS255V	5 5/8	5 7/8	1/8	5.609	0.035	0.139	0.004	142.47	0.89	3.53	0.1
BS256V	5 3/4	6	1/8	5.734	0.035	0.139	0.004	145.64	0.89	3.53	0.1
BS257V	5 7/8	6 1/8	1/8	5.859	0.035	0.139	0.004	148.82	0.89	3.53	0.1
BS258V	6	6 1/4	1/8	5.984	0.035	0.139	0.004	151.99	0.89	3.53	0.1
BS259V	6 1/4	6 1/2	1/8	6.234	0.040	0.139	0.004	158.34	1.02	3.53	0.1
BS260V	6 1/2	6 3/4	1/8	6.484	0.040	0.139	0.004	164.69	1.02	3.53	0.1
BS261V	6 3/4	7	1/8	6.734	0.040	0.139	0.004	171.04	1.02	3.53	0.1
BS262V	7	7 1/4	1/8	6.984	0.040	0.139	0.004	177.39	1.02	3.53	0.1
BS263V	7 1/4	7 1/2	1/8	7.234	0.045	0.139	0.004	183.74	1.14	3.53	0.1
BS264V	7 1/2	7 3/4	1/8	7.484	0.045	0.139	0.004	190.09	1.14	3.53	0.1
BS265V	7 3/4	8	1/8	7.734	0.045	0.139	0.004	196.44	1.14	3.53	0.1
BS266V	8	8 1/4	1/8	7.984	0.045	0.139	0.004	202.79	1.14	3.53	0.1
BS267V	8 1/4	8 1/2	1/8	8.234	0.050	0.139	0.004	209.14	1.27	3.53	0.1
BS268V	8 1/2	8 3/4	1/8	8.484	0.050	0.139	0.004	215.49	1.27	3.53	0.1
BS269V	8 3/4	9	1/8	8.734	0.050	0.139	0.004	221.84	1.27	3.53	0.1

BS Series Viton O-Rings (75 Viton)

SIZE	Nominal (Reference)			Measurement (Inch)				Measurement (mm)			
	ID	OD	CS	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
BS270V	9	9 1/4	1/8	8.984	0.050	0.139	0.004	228.19	1.27	3.53	0.1
BS271V	9 1/4	9 1/2	1/8	9.234	0.055	0.139	0.004	234.54	1.4	3.53	0.1
BS272V	9 1/2	9 3/4	1/8	9.484	0.055	0.139	0.004	240.89	1.4	3.53	0.1
BS273V	9 3/4	10	1/8	9.734	0.055	0.139	0.004	247.24	1.4	3.53	0.1
BS274V	10	10 1/4	1/8	9.984	0.055	0.139	0.004	253.59	1.4	3.53	0.1
BS275V	10 1/2	10 3/4	1/8	10.484	0.055	0.139	0.004	266.29	1.4	3.53	0.1
BS276V	11	11 1/4	1/8	10.984	0.065	0.139	0.004	278.99	1.65	3.53	0.1
BS277V	11 1/2	11 3/4	1/8	11.484	0.065	0.139	0.004	291.69	1.65	3.53	0.1
BS278V	12	12 1/4	1/8	11.984	0.065	0.139	0.004	304.39	1.65	3.53	0.1
BS279V	13	13 1/4	1/8	12.984	0.065	0.139	0.004	329.79	1.65	3.53	0.1
BS280V	14	14 1/4	1/8	13.984	0.065	0.139	0.004	355.19	1.65	3.53	0.1
BS281V	15	15 1/4	1/8	14.984	0.065	0.139	0.004	380.59	1.65	3.53	0.1
BS282V	16	16 1/4	1/8	15.955	0.075	0.139	0.004	405.26	1.91	3.53	0.1
BS283V	17	17 1/4	1/8	16.955	0.080	0.139	0.004	430.66	2.03	3.53	0.1
BS284V	18	18 1/4	1/8	17.955	0.085	0.139	0.004	456.06	2.16	3.53	0.1
BS309V	7/16	13/16	3/16	0.412	0.005	0.210	0.005	10.46	0.13	5.33	0.13
BS310V	1/2	7/8	3/16	0.475	0.005	0.210	0.005	12.07	0.13	5.33	0.13
BS311V	9/16	15/16	3/16	0.537	0.007	0.210	0.005	13.64	0.18	5.33	0.13
BS312V	5/8	1	3/16	0.600	0.009	0.210	0.005	15.24	0.23	5.33	0.13
BS313V	11/16	1 1/16	3/16	0.662	0.009	0.210	0.005	16.81	0.23	5.33	0.13
BS314V	3/4	1 1/8	3/16	0.725	0.010	0.210	0.005	18.42	0.25	5.33	0.13
BS315V	13/16	1 3/16	3/16	0.787	0.010	0.210	0.005	19.99	0.25	5.33	0.13
BS316V	7/8	1 1/4	3/16	0.850	0.010	0.210	0.005	21.59	0.25	5.33	0.13
BS317V	15/16	1 5/16	3/16	0.912	0.010	0.210	0.005	23.16	0.25	5.33	0.13
BS318V	1	1 3/8	3/16	0.975	0.010	0.210	0.005	24.77	0.25	5.33	0.13
BS319V	1 1/16	1 7/16	3/16	1.037	0.010	0.210	0.005	26.34	0.25	5.33	0.13
BS320V	1 1/8	1 1/2	3/16	1.100	0.012	0.210	0.005	27.94	0.3	5.33	0.13
BS321V	1 3/16	1 9/16	3/16	1.162	0.012	0.210	0.005	29.51	0.3	5.33	0.13
BS322V	1 1/4	1 5/8	3/16	1.225	0.012	0.210	0.005	31.12	0.3	5.33	0.13
BS323V	1 5/16	1 11/16	3/16	1.287	0.012	0.210	0.005	32.69	0.3	5.33	0.13
BS324V	1 3/8	1 3/4	3/16	1.350	0.012	0.210	0.005	34.29	0.3	5.33	0.13
BS325V	1 1/2	1 7/8	3/16	1.475	0.015	0.210	0.005	37.47	0.38	5.33	0.13
BS326V	1 5/8	2	3/16	1.600	0.015	0.210	0.005	40.64	0.38	5.33	0.13
BS327V	1 3/4	2 1/8	3/16	1.725	0.015	0.210	0.005	43.82	0.38	5.33	0.13
BS328V	1 7/8	2 1/4	3/16	1.850	0.015	0.210	0.005	46.99	0.38	5.33	0.13
BS329V	2	2 3/8	3/16	1.975	0.018	0.210	0.005	50.17	0.46	5.33	0.13
BS330V	2 1/8	2 1/2	3/16	2.100	0.018	0.210	0.005	53.34	0.46	5.33	0.13
BS331V	2 1/4	2 5/8	3/16	2.225	0.018	0.210	0.005	56.52	0.46	5.33	0.13
BS332V	2 3/8	2 3/4	3/16	2.350	0.018	0.210	0.005	59.69	0.46	5.33	0.13
BS333V	2 1/2	2 7/8	3/16	2.475	0.020	0.210	0.005	62.87	0.51	5.33	0.13
BS334V	2 5/8	3	3/16	2.600	0.020	0.210	0.005	66.04	0.51	5.33	0.13
BS335V	2 3/4	3 1/8	3/16	2.725	0.020	0.210	0.005	69.22	0.51	5.33	0.13
BS336V	2 7/8	3 1/4	3/16	2.850	0.020	0.210	0.005	72.39	0.51	5.33	0.13
BS337V	3	3 3/8	3/16	2.975	0.024	0.210	0.005	75.57	0.61	5.33	0.13
BS338V	3 1/8	3 1/2	3/16	3.100	0.024	0.210	0.005	78.74	0.61	5.33	0.13
BS339V	3 1/4	3 5/8	3/16	3.225	0.024	0.210	0.005	81.92	0.61	5.33	0.13
BS340V	3 3/8	3 3/4	3/16	3.350	0.024	0.210	0.005	85.09	0.61	5.33	0.13
BS341V	3 1/2	3 7/8	3/16	3.475	0.024	0.210	0.005	88.27	0.61	5.33	0.13
BS342V	3 5/8	4	3/16	3.600	0.028	0.210	0.005	91.44	0.71	5.33	0.13

BS Series Viton O-Rings (75 Viton)

SIZE	Nominal (Reference)			Measurement (Inch)				Measurement (mm)			
	ID	OD	CS	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
BS343V	3 3/4	4 1/8	3/16	3.725	0.028	0.210	0.005	94.62	0.71	5.33	0.13
BS344V	3 7/8	4 1/4	3/16	3.850	0.028	0.210	0.005	97.79	0.71	5.33	0.13
BS345V	4	4 3/8	3/16	3.975	0.028	0.210	0.005	100.97	0.71	5.33	0.13
BS346V	4 1/8	4 1/2	3/16	4.100	0.028	0.210	0.005	104.14	0.71	5.33	0.13
BS347V	4 1/4	4 5/8	3/16	4.225	0.030	0.210	0.005	107.32	0.76	5.33	0.13
BS348V	4 3/8	4 3/4	3/16	4.350	0.030	0.210	0.005	110.49	0.76	5.33	0.13
BS349V	4 1/2	4 7/8	3/16	4.475	0.030	0.210	0.005	113.67	0.76	5.33	0.13
BS350V	4 5/8	5	3/16	4.600	0.030	0.210	0.005	116.84	0.76	5.33	0.13
BS425V	4 1/2	5	1/4	4.475	0.033	0.275	0.006	113.67	0.84	6.99	0.15
BS426V	4 5/8	5 1/8	1/4	4.600	0.033	0.275	0.006	116.84	0.84	6.99	0.15
BS427V	4 3/4	5 1/4	1/4	4.725	0.033	0.275	0.006	120.02	0.84	6.99	0.15
BS428V	4 7/8	5 3/8	1/4	4.85	0.033	0.275	0.006	123.19	0.84	6.99	0.15
BS429V	5	5 1/2	1/4	4.975	0.037	0.275	0.006	126.37	0.94	6.99	0.15
BS430V	5 1/8	5 5/8	1/4	5.100	0.037	0.275	0.006	129.54	0.94	6.99	0.15
BS431V	5 1/4	5 3/4	1/4	5.225	0.037	0.275	0.006	132.72	0.94	6.99	0.15
BS432V	5 3/8	5 7/8	1/4	5.350	0.037	0.275	0.006	135.89	0.94	6.99	0.15
BS433V	5 1/2	6	1/4	5.475	0.037	0.275	0.006	139.07	0.94	6.99	0.15
BS434V	5 5/8	6 1/8	1/4	5.600	0.037	0.275	0.006	142.24	0.94	6.99	0.15
BS435V	5 3/4	6 1/4	1/4	5.725	0.037	0.275	0.006	145.42	0.94	6.99	0.15
BS436V	5 7/8	6 3/8	1/4	5.850	0.037	0.275	0.006	148.59	0.94	6.99	0.15
BS437V	6	6 1/2	1/4	5.975	0.037	0.275	0.006	151.77	0.94	6.99	0.15
BS438V	6 1/4	6 3/4	1/4	6.225	0.040	0.275	0.006	158.12	1.02	6.99	0.15
BS439V	6 1/2	7	1/4	6.475	0.040	0.275	0.006	164.47	1.02	6.99	0.15
BS440V	6 3/4	7 1/4	1/4	6.725	0.040	0.275	0.006	170.82	1.02	6.99	0.15
BS441V	7	7 1/2	1/4	6.975	0.040	0.275	0.006	177.17	1.02	6.99	0.15
BS442V	7 1/4	7 3/4	1/4	7.225	0.045	0.275	0.006	183.52	1.14	6.99	0.15
BS443V	7 1/2	8	1/4	7.475	0.045	0.275	0.006	189.87	1.14	6.99	0.15
BS444V	7 3/4	8 1/4	1/4	7.725	0.045	0.275	0.006	196.22	1.14	6.99	0.15
BS445V	8	8 1/2	1/4	7.975	0.045	0.275	0.006	202.57	1.14	6.99	0.15
BS446V	8 1/2	9	1/4	8.475	0.055	0.275	0.006	215.27	1.4	6.99	0.15
BS447V	9	9 1/2	1/4	8.975	0.055	0.275	0.006	227.97	1.4	6.99	0.15
BS448V	9 1/2	10	1/4	9.475	0.055	0.275	0.006	240.67	1.4	6.99	0.15
BS449V	10	10 1/2	1/4	9.975	0.055	0.275	0.006	253.37	1.4	6.99	0.15
BS450V	10 1/2	11	1/4	10.475	0.06	0.275	0.006	266.07	1.52	6.99	0.15
BS451V	11	11 1/2	1/4	10.975	0.06	0.275	0.006	278.77	1.52	6.99	0.15
BS452V	11 1/2	12	1/4	11.475	0.06	0.275	0.006	291.47	1.52	6.99	0.15
BS453V	12	12 1/2	1/4	11.975	0.06	0.275	0.006	304.17	1.52	6.99	0.15
BS454V	12 1/2	13	1/4	12.475	0.06	0.275	0.006	316.87	1.52	6.99	0.15
BS455V	13	13 1/2	1/4	12.975	0.06	0.275	0.006	329.57	1.52	6.99	0.15
BS456V	13 1/2	14	1/4	13.475	0.07	0.275	0.006	342.27	1.78	6.99	0.15
BS457V	14	14 1/2	1/4	13.975	0.07	0.275	0.006	354.97	1.78	6.99	0.15
BS458V	14 1/2	15	1/4	14.475	0.07	0.275	0.006	367.67	1.78	6.99	0.15
BS459V	15	15 1/2	1/4	14.975	0.07	0.275	0.006	380.37	1.78	6.99	0.15
BS460V	15 1/2	16	1/4	15.475	0.07	0.275	0.006	393.07	1.78	6.99	0.15
BS461V	16	16 1/2	1/4	15.955	0.075	0.275	0.006	405.26	1.91	6.99	0.15
BS462V	16 1/2	17	1/4	16.455	0.075	0.275	0.006	417.96	1.91	6.99	0.15
BS463V	17	17 1/2	1/4	16.955	0.08	0.275	0.006	430.66	2.03	6.99	0.15
BS464V	17 1/2	18	1/4	17.455	0.085	0.275	0.006	443.36	2.16	6.99	0.15
BS465V	18	18 1/2	1/4	17.955	0.085	0.275	0.006	456.06	2.16	6.99	0.15

BS Series Viton O-Rings (75 Viton)

SIZE	Nominal (Reference)			Measurement (Inch)				Measurement (mm)			
	ID	OD	CS	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
BS466V	18 1/2	19	1/4	18.455	0.085	0.275	0.006	468.76	2.16	6.99	0.15
BS467V	19	19 1/2	1/4	18.955	0.09	0.275	0.006	481.46	2.29	6.99	0.15
BS468V	19 1/2	20	1/4	19.455	0.09	0.275	0.006	494.16	2.29	6.99	0.15
BS469V	20	20 1/2	1/4	19.955	0.095	0.275	0.006	506.86	2.41	6.99	0.15
BS470V	21	21 1/2	1/4	20.955	0.095	0.275	0.006	532.26	2.41	6.99	0.15
BS471V	22	22 1/2	1/4	21.955	0.1	0.275	0.006	557.66	2.54	6.99	0.15
BS472V	23	23 1/2	1/4	22.94	0.105	0.275	0.006	582.68	2.67	6.99	0.15
BS473V	24	24 1/2	1/4	23.94	0.11	0.275	0.006	608.08	2.79	6.99	0.15
BS474V	25	25 1/2	1/4	24.94	0.115	0.275	0.006	633.48	2.92	6.99	0.15
BS475V	26	26 1/2	1/4	25.94	0.12	0.275	0.006	658.88	3.05	6.99	0.15