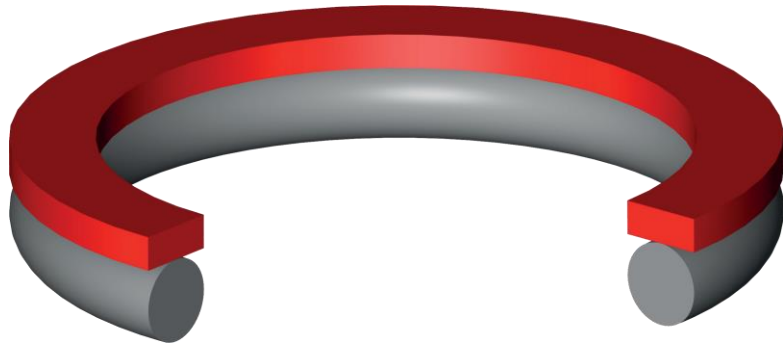


Back-up rings PE (orange)



Material



Type
Thermoplastic
polyester resin

Designation
SEALITE 55

Hardness
55 °ShD

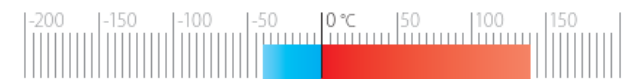
Field of application

Pressure See table below

Speed
≤ 0.8 m/s



Temperature
-40°C ÷ +140°C
(only for SEALITE
element)

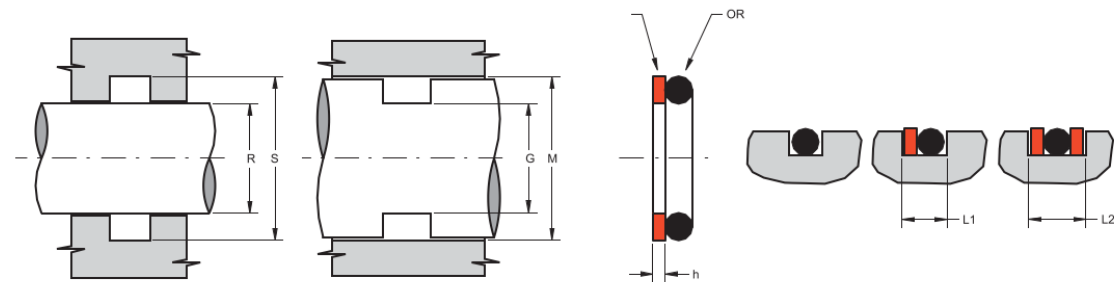


Fluids

Hydraulic oils (mineral oil based)
For other fluids contact our technical department

Max. pressure [bar]

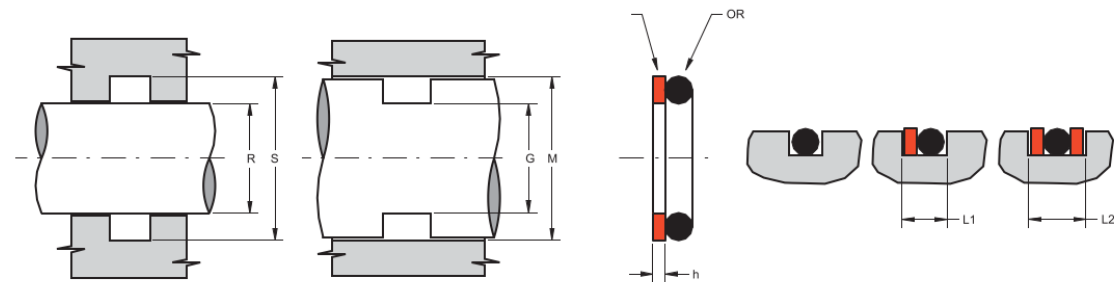
Gap [mm]	NBR 70 [bar]	NBR 90 [bar]	BR [bar]
0,05	190	330	500
0,10	130	270	400
0,15	110	230	350
0,20	100	210	300
0,25	90	190	270
0,30	80	170	240
0,35	75	160	220



seal!supply

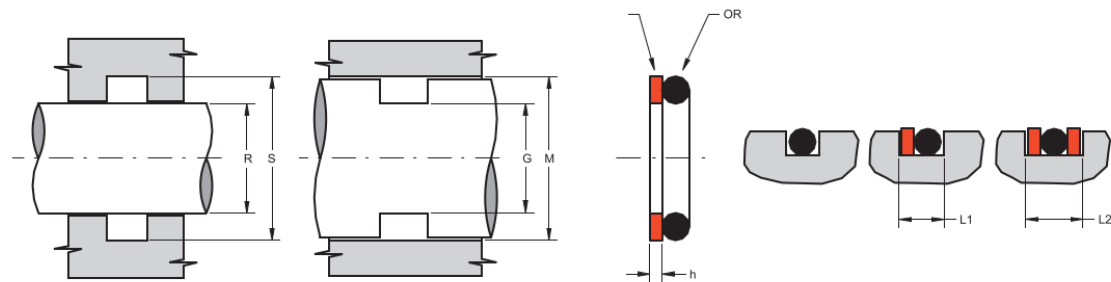
Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524312	6,07 x 1,78	10	6	9,1	1	4	5,5
6524313	6,75 x 1,78	610	7	10,1	1	4	5,5
6524314	7,66 x 1,78	11	8	11,1	1	4	5,5
6524315	7,6 x 2,62	109	8	12,5	1	5	6,5
6524316	9,25 x 1,78	12	9	12,1	1	4	5,5
6524317	9,19 x 2,62	110	9	13,5	1	5	6,5
6524318	9,92 x 2,62	613	10	14,5	1	5	6,5
6524319	10,82 x 1,78	13	11	14,1	1	4	5,5
6524320	10,78 x 2,62	111	11	15,5	1	5	6,5
6524321	11,91 x 2,62	614	12	16,5	1	5	6,5
6524322	12,37 x 2,62	112	12,5	17	1	5	6,5
6524323	12,42 x 1,78	14	13	16,1	1	4	5,5
6524324	14 x 1,78	15	14	17,1	1	4	5,5
6524325	13,95 x 2,62	113	14	18,5	1	5	6,5
6524326	15,08 x 2,62	616	15	19,5	1	5	6,5
6524327	15,54 x 2,62	114	15,5	20	1	5	6,5
6557286	15,88 x 2,62	809	15,5	20	1	5	6,5
6524309	15,6 x 1,78	16	16	19,1	1	4	5,5
6524328	15,88 x 2,62	809	16	20,5	1	5	6,5
6524329	17,16 x 1,78	17	17	20,1	1	4	5,5
6524330	17,13 x 2,62	115	17	21,5	1	5	6,5
6524331	17,86 x 2,62	617	18	22,5	1	5	6,5
6524332	18,77 x 1,78	18	19	22,1	1	4	5,5
6524333	18,72 x 2,62	116	19	23,5	1	5	6,5
6524334	18,64 x 3,53	210	19	25,2	1	6	7,5

Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524335	20,29 x 2,62	117	20	24,5	1	5	6,5
6524336	20,22 x 3,53	211	20	26,2	1	6	7,5
6524337	20,35 x 1,78	19	21	24,1	1	4	5,5
6524338	20,63 x 2,62	812	21	25,5	1	5	6,5
6524339	21,95 x 1,78	20	22	25,1	1	4	5,5
6524340	21,89 x 2,62	118	22	26,5	1	5	6,5
6557287	22,22 x 2,62	813	22	26,5	1	5	6,5
6524341	21,82 x 3,53	212	22	28,2	1	6	7,5
6524342	23,4 x 3,53	213	23	29,2	1	6	7,5
6524343	23,47 x 2,62	119	24	28,5	1	5	6,5
6557289	23,81 x 2,62	814	24	28,5	1	5	6,5
6524344	25,12 x 1,78	22	25	28,1	1	4	5,5
6524345	25,07 x 2,62	120	25	29,5	1	5	6,5
6524346	24,99 x 3,53	214	25	31,2	1	6	7,5
6524347	25,8 x 3,53	618	26	32,2	1	6	7,5
6524348	26,7 x 1,78	23	27	30,1	1	4	5,5
6524349	26,58 x 3,53	215	27	33,2	1	6	7,5
6524350	28,3 x 1,78	24	28	31,1	1	4	5,5
6524351	26,64 x 2,62	121	28	32,5	1	5	6,5
6524352	28,25 x 2,62	122	28	32,5	1	5	6,5
6524353	28,17 x 3,53	216	28	34,2	1	6	7,5
6524354	29,87 x 1,78	25	30	33,1	1	4	5,5
6524355	29,82 x 2,62	123	30	34,5	1	5	6,5
6524356	29,75 x 3,53	217	30	36,2	1	6	7,5
6524357	31,34 x 3,53	218	31	37,2	1	6	7,5



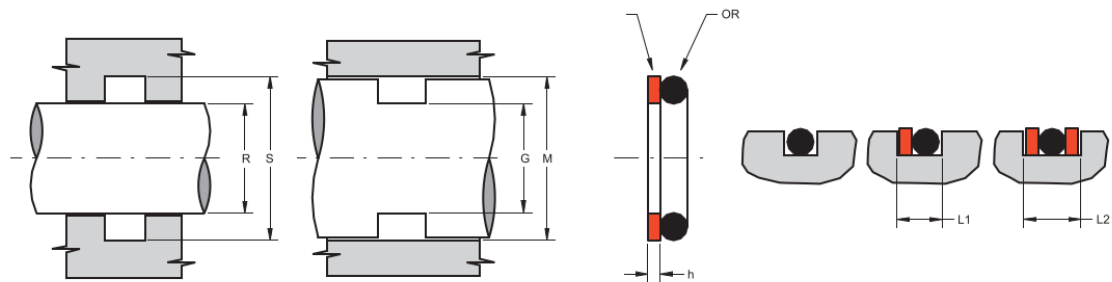
Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524358	31,47 x 1,78	26	32	35,1	1	4	5,5
6524359	31,42 x 2,62	124	32	36,5	1	5	6,5
6524360	33 x 2,62	125	33	37,5	1	5	6,5
6524361	32,92 x 3,53	219	33	39,2	1	6	7,5
6524362	34,59 x 2,62	126	35	39,5	1	5	6,5
6524363	34,52 x 3,53	220	35	41,2	1	6	7,5
6524364	36,17 x 2,62	127	36	40,5	1	5	6,5
6524365	36,1 x 3,53	221	36	42,2	1	6	7,5
6524366	37,82 x 1,78	29	38	41,1	1	4	5,5
6524367	37,77 x 2,62	128	38	42,5	1	5	6,5
6524368	37,69 x 3,53	222	38	44,2	1	6	7,5
6524369	37,47 x 5,33	325	38	47,4	2	9	10,5
6524370	39,34 x 2,62	129	40	44,5	1	5	6,5
6524371	39,69 x 3,53	824	40	46,2	1	6	7,5
6524372	40,95 x 2,62	130	41	45,5	1	5	6,5
6524373	40,65 x 5,33	326	41	50,4	2	9	10,5
6524374	40,87 x 3,53	223	42	48,2	1	6	7,5
6557290	41,28 x 3,53	825	42	48,2	1	6	7,5
6524375	42,52 x 2,62	131	43	47,5	1	5	6,5
6524376	42,86 x 3,53	826	43	49,2	1	6	7,5
6524377	44,12 x 2,62	132	44	48,5	1	5	6,5
6524378	43,82 x 5,33	327	44	53,4	2	9	10,5
6524379	44,04 x 3,53	224	45	51,2	1	6	7,5
6557291	44,45 x 3,53	827	45	51,2	1	6	7,5
6524380	45,69 x 2,62	133	46	50,5	1	5	6,5

Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524381	46,04 x 3,53	828	46	52,2	1	6	7,5
6524382	47 x 5,33	328	47	56,4	2	9	10,5
6524383	47,37 x 1,78	32	48	51,1	1	4	5,5
6524384	47,29 x 2,62	134	48	52,5	1	5	6,5
6524385	47,22 x 3,53	225	48	54,2	1	6	7,5
6557292	47,63 x 3,53	829	48	54,2	1	6	7,5
6524386	48,9 x 2,62	135	49	53,5	1	5	6,5
6524387	49,21 x 3,53	830	49	55,2	1	6	7,5
6524388	50,16 x 5,33	329	50	59,4	2	9	10,5
6524389	50,47 x 2,62	136	51	55,5	1	5	6,5
6524390	50,4 x 3,53	226	51	57,2	1	6	7,5
6557293	50,8 x 3,53	831	51	57,2	1	6	7,5
6524391	52,07 x 2,62	137	52	56,5	1	5	6,5
6524392	52,39 x 3,53	832	52	58,2	1	6	7,5
6524393	53,34 x 5,33	330	53	62,4	2	9	10,5
6524394	53,65 x 2,62	138	54	58,5	1	5	6,5
6524395	53,57 x 3,53	227	54	60,2	1	6	7,5
6557294	53,98 x 3,53	833	54	60,2	1	6	7,5
6524396	55,25 x 2,62	139	55	59,5	1	5	6,5
6524279	55,56 x 3,53	834	56	62,2	1	6	7,5
6524397	56,82 x 2,62	140	57	61,5	1	5	6,5
6524398	56,74 x 3,53	228	57	63,2	1	6	7,5
6557295	57,15 x 3,53	835	57	63,2	1	6	7,5
6524399	56,52 x 5,33	331	57	66,4	2	9	10,5
6524400	58,42 x 2,62	141	59	63,5	1	5	6,5



Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524401	58,74 x 3,53	836	59	65,2	1	6	7,5
6524402	60 x 2,62	142	60	64,5	1	5	6,5
6524403	59,92 x 3,53	229	60	66,2	1	6	7,5
6557296	60,33 x 3,53	837	60	66,2	1	6	7,5
6524404	59,7 x 5,33	332	60	69,4	2	9	10,5
6524405	61,6 x 2,62	143	62	66,5	1	5	6,5
6524406	61,9 x 3,53	838	62	68,2	1	6	7,5
6524407	63,17 x 2,62	144	63	67,5	1	5	6,5
6524408	62,87 x 5,33	333	63	72,4	2	9	10,5
6524409	63,09 x 3,53	230	64	70,2	1	6	7,5
6557297	63,5 x 3,53	839	64	70,2	1	6	7,5
6524410	64,77 x 2,62	145	65	69,5	1	5	6,5
6524411	65,1 x 3,53	840	65	71,2	1	6	7,5
6524412	66,04 x 5,33	334	66	75,4	2	9	10,5
6524413	66,35 x 2,62	146	67	71,5	1	5	6,5
6524414	66,27 x 3,53	231	67	73,2	1	6	7,5
6557298	66,67 x 3,53	841	67	73,2	1	6	7,5
6524415	67,95 x 2,62	147	68	72,5	1	5	6,5
6524416	68,26 x 3,53	842	68	74,2	1	6	7,5
6524417	69,22 x 5,33	335	69	78,4	2	9	10,5
6524418	69,52 x 2,62	148	70	74,5	1	5	6,5
6524419	69,44 x 3,53	232	70	76,2	1	6	7,5
6557299	69,85 x 3,53	843	70	76,2	1	6	7,5
6524420	71,12 x 2,62	149	71	75,5	1	5	6,5
6524421	71,44 x 3,53	844	72	78,2	1	6	7,5

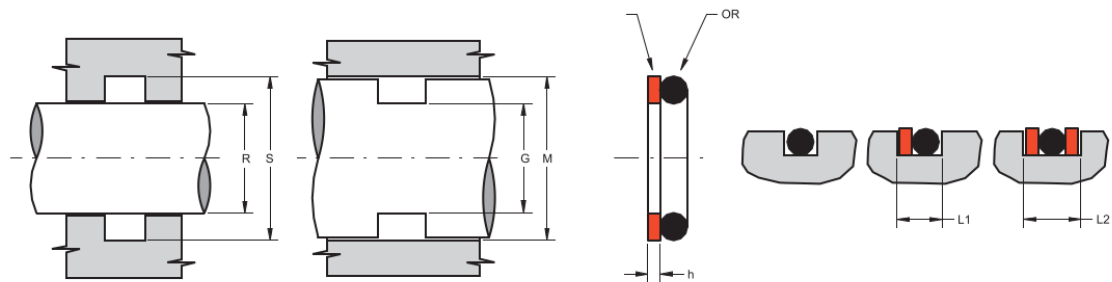
Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524422	72,69 x 2,62	150	73	77,5	1	5	6,5
6524308	72,62 x 3,53	233	73	79,2	1	6	7,5
6557300	73,02 x 3,53	845	73	79,2	1	6	7,5
6524423	72,4 x 5,33	336	73	82,4	2	9	10,5
6524424	74,6 x 3,53	846	75	81,2	1	6	7,5
6524425	74,63 x 5,33	619	75	84,4	2	9	10,5
6524426	75,87 x 2,62	151	76	80,5	1	5	6,5
6524427	75,8 x 3,53	234	76	82,2	1	6	7,5
6524428	75,57 x 5,33	337	76	85,4	2	9	10,5
6524429	78,97 x 3,53	235	79	85,2	1	6	7,5
6524430	79,77 x 5,33	620	79	88,4	2	9	10,5
6560442	78,74 x 5,33	338	79	88,4	2	9	10,5
6524431	79,77 x 5,33	620	80	89,4	2	9	10,5
6524432	82,22 x 2,62	152	82	86,5	1	5	6,5
6524433	82,14 x 3,53	236	82	88,2	1	6	7,5
6524434	81,92 x 5,33	339	82	91,4	2	9	10,5
6524435	85,32 x 3,53	237	85	91,2	1	6	7,5
6524436	85,09 x 5,33	340	85	94,4	2	9	10,5
6524437	88,27 x 5,33	341	88	97,4	2	9	10,5
6524438	88,57 x 2,62	153	89	93,5	1	5	6,5
6524439	88,5 x 3,53	238	89	95,2	1	6	7,5
6524440	89,69 x 5,33	621	90	99,4	2	9	10,5
6524441	91,67 x 3,53	239	92	98,2	1	6	7,5
6524442	91,44 x 5,33	342	92	101,4	2	9	10,5
6524443	94,93 x 2,62	154	95	99,5	1	5	6,5



sealsupply

Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524444	94,84 x 3,53	240	95	101,2	1	6	7,5
6524445	94,62 x 5,33	343	95	104,4	2	9	10,5
6524446	98,02 x 3,53	241	98	104,2	1	6	7,5
6524447	97,8 x 5,33	344	98	107,4	2	9	10,5
6524448	100 x 5,33	622	100	109,4	2	9	10,5
6524449	101,2 x 3,53	242	101	107,2	1	6	7,5
6524450	100,97 x 5,33	345	101	110,4	2	9	10,5
6524451	104,14 x 5,33	346	104	113,4	2	9	10,5
6524452	104,37 x 3,53	243	105	111,2	1	6	7,5
6524453	107,32 x 5,33	347	107	116,4	2	9	10,5
6524454	107,54 x 3,53	244	108	114,2	1	6	7,5
6524455	109,54 x 5,33	623	110	119,4	2	9	10,5
6524456	110,72 x 3,53	245	111	117,2	1	6	7,5
6524457	110,49 x 5,33	348	111	120,4	2	9	10,5
6524458	113,98 x 2,62	157	114	118,5	1	5	6,5
6524459	113,9 x 3,53	246	114	120,2	1	6	7,5
6524460	113,67 x 5,33	349	114	123,4	2	9	10,5
6524461	113,67 x 6,99	425	114	126,2	3	12	14,5
6524462	117,07 x 3,53	247	117	123,2	1	6	7,5
6524463	116,84 x 5,33	350	117	126,4	2	9	10,5
6524066	116,84 x 6,99	426	117	129,2	3	12	14,5
6524464	117,48 x 5,33	860	118	127,4	2	9	10,5
6524465	120,25 x 3,53	248	120	126,2	1	6	7,5
6524466	120,02 x 5,33	351	121	130,4	2	9	10,5
6557302	120,7 x 5,33	861	121	130,4	2	9	10,5

Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524467	123,42 x 3,53	249	123	129,2	1	6	7,5
6524468	123,2 x 6,99	428	123	135,2	3	12	14,5
6524469	123,8 x 5,33	862	124	133,4	2	9	10,5
6524470	126,37 x 6,99	429	126	138,2	3	12	14,5
6524471	126,6 x 3,53	250	127	133,2	1	6	7,5
6524472	126,37 x 5,33	353	127	136,4	2	9	10,5
6557303	127 x 5,33	863	127	136,4	2	9	10,5
6524473	129,77 x 3,53	251	130	136,2	1	6	7,5
6524187	129,54 x 5,33	354	130	139,4	2	9	10,5
6557304	130,18 x 5,33	864	130	139,4	2	9	10,5
6524474	132,94 x 3,53	252	133	139,2	1	6	7,5
6524475	132,72 x 6,99	431	133	145,2	3	12	14,5
6524476	133,35 x 5,33	865	134	143,4	2	9	10,5
6524477	136,12 x 3,53	253	136	142,2	1	6	7,5
6524478	135,9 x 6,99	432	136	148,2	3	12	14,5
6524479	135,9 x 5,33	356	137	146,4	2	9	10,5
6557305	136,53 x 5,33	866	137	146,4	2	9	10,5
6524480	139,07 x 6,99	433	139	151,2	3	12	14,5
6524481	139,3 x 3,53	254	140	146,2	1	6	7,5
6524482	139,07 x 5,33	357	140	149,4	2	9	10,5
6557306	139,7 x 5,33	867	140	149,4	2	9	10,5
6524483	142,47 x 3,53	255	143	149,2	1	6	7,5
6524484	142,24 x 5,33	358	143	152,4	2	9	10,5
6557307	142,88 x 5,33	868	143	152,4	2	9	10,5
6524302	145,42 x 6,99	435	145	157,2	3	12	14,5



seal!supply

Partnumber	O-ring size	AS568/BS1806-number	d (f7)	D (H9)	h	L1 +0,2	L2 +0,2
6524485	145,65 x 3,53	256	146	152,2	1	6	7,5
6524486	148,82 x 3,53	257	149	155,2	1	6	7,5
6524487	148,6 x 5,33	360	150	159,4	2	9	10,5
6557308	149,23 x 5,33	870	150	159,4	2	9	10,5
6524488	151,99 x 3,53	258	152	158,2	1	6	7,5
6524489	151,77 x 5,33	361	152	161,4	2	9	10,5
6524490	155,6 x 6,99	872	156	168,2	3	12	14,5
6524491	158,12 x 5,33	362	158	167,4	2	9	10,5
6524492	164,47 x 5,33	363	165	174,4	2	9	10,5
6524493	166,7 x 6,99	628	167	179,2	3	12	14,5
6524494	170,82 x 5,33	364	171	180,4	2	9	10,5
6524495	177,17 x 5,33	365	178	187,4	2	9	10,5
6524496	183,52 x 6,99	442	184	196,2	3	12	14,5
6524497	190,1 x 3,53	264	190	196,2	1	6	7,5
6524498	189,87 x 5,33	367	190	199,4	2	9	10,5
6524499	189,87 x 6,99	443	190	202,2	3	12	14,5
6524500	196,22 x 6,99	444	196	208,2	3	12	14,5
6524501	208,92 x 5,33	370	209	218,4	2	9	10,5