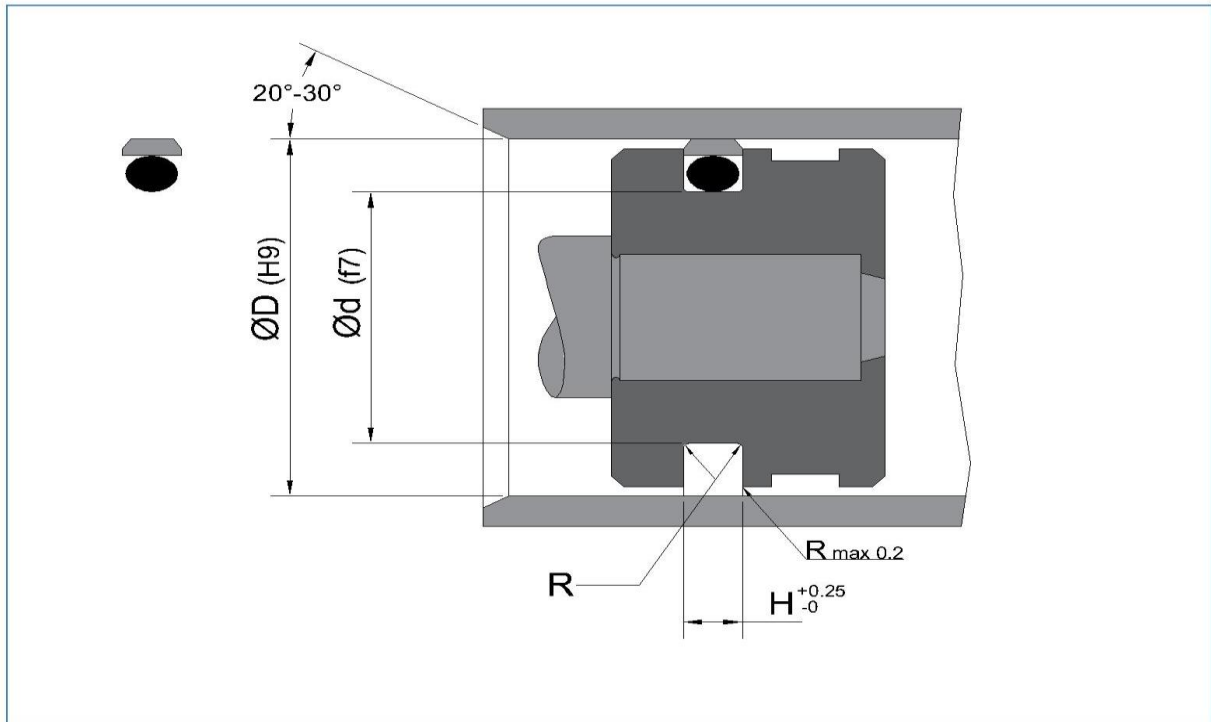




PISTON SEAL (GLYD RING) -- **SW/GL-754**



SW/GL consists of 1 seal ring and 1 energiser O'- ring for sealing pistons

Attributes.

PRESSURE	MATERIALS	FEATURES	APPLICATIONS
10000 PSI	Filled PTFE		
	Br/Carbon/Moly	Lower friction	Mobile Hydraulics
TEMPERATURE RANGE		High abrasion resistance	Agricultural
(65)-+400° F	O'Ring	Longer life	General industrial
VELOCITY	Nitrile		Heavy duty
3.2 Feet/Sec	Viton		
NB-Data on maximum and minimum values depend on specific application, such as fluid medium , surface, gap value , dynamic and static service. Pl contact SINTA, technical team for support.			

SINTA STANDARD DIMENSIONS				
SL NO	ØD (H9)	Ød (f7)	H +0.25	Material Code
1	8.00	3.10	2.20	SW/GR/754/-8X2.2
2	10.00	5.10	2.20	SW/GR/754/-10X2.2
3	12.00	7.10	2.20	SW/GR/754/-12X2.2
4	12.00	4.50	3.20	SW/GR/754/-12X3.2
5	14.00	9.10	2.20	SW/GR/754/-14X2.2
6	15.00	10.10	2.20	SW/GR/754/-15X2.2
7	15.00	7.50	3.20	SW/GR/754/-15X3.2
8	16.00	8.50	3.20	SW/GR/754/-16X3.2
9	16.00	11.10	2.20	SW/GR/754/-16X2.2
10	18.00	10.50	3.20	SW/GR/754/-18X3.2
11	19.00	11.50	3.20	SW/GR/754/-19X3.2
12	20.00	12.50	3.20	SW/GR/754/-20X3.2
13	20.00	15.10	2.20	SW/GR/754/-20X2.2
14	22.00	14.50	3.20	SW/GR/754/-22X3.2
15	24.00	16.50	3.20	SW/GR/754/-24X3.2
16	25.00	17.50	3.20	SW/GR/754/-25X3.2
17	25.00	14.00	4.20	SW/GR/754/-25X4.2
18	27.00	19.50	3.20	SW/GR/754/-27X3.2
19	28.00	20.50	3.20	SW/GR/754/-28X3.2
20	28.00	17.00	4.20	SW/GR/754/-28X4.2
21	30.00	22.50	3.20	SW/GR/754/-30X3.2
22	30.00	19.00	4.20	SW/GR/754/-30X4.2
23	32.00	24.50	3.20	SW/GR/754/-32X3.2
24	32.00	21.00	4.20	SW/GR/754/-32X4.2
25	35.00	27.50	3.20	SW/GR/754/-35X3.2
26	35.00	24.00	4.20	SW/GR/754/-35X4.2
27	36.00	28.50	3.20	SW/GR/754/-36X3.2
28	36.00	25.00	4.20	SW/GR/754/-36X4.2
29	38.00	30.50	3.20	SW/GR/754/-38X3.2
30	38.00	27.00	4.20	SW/GR/754/-38X4.2
31	40.00	32.50	3.20	SW/GR/754/-40X3.2
32	40.00	29.00	4.20	SW/GR/754/-40X4.2
33	42.00	31.00	4.20	SW/GR/754/-42X4.2
34	45.00	37.50	3.20	SW/GR/754/-45X3.2
35	45.00	34.00	4.20	SW/GR/754/-45X4.2
36	48.00	40.50	3.20	SW/GR/754/-48X3.2
37	48.00	37.00	4.20	SW/GR/754/-48X4.2
38	50.00	39.00	4.20	SW/GR/754/-50X4.2
39	50.00	34.50	6.30	SW/GR/754/-50X6.3

40	50.00	42.00	3.20	SW/GR/754/-50X3.2
41	52.00	41.00	4.20	SW/GR/754/-52X4.2
42	52.00	36.50	6.30	SW/GR/754/-52X6.3
43	55.00	44.00	4.20	SW/GR/754/-55X4.2
44	55.00	39.50	6.30	SW/GR/754/-55X6.3
45	56.00	45.00	4.20	SW/GR/754/-56X4.2
46	56.00	40.50	6.30	SW/GR/754/-56X6.3
47	60.00	49.00	4.20	SW/GR/754/-60X4.2
48	60.00	44.50	6.30	SW/GR/754/-60X6.3
49	63.00	52.00	4.20	SW/GR/754/-63X4.2
50	63.00	47.50	6.30	SW/GR/754/-63X6.3
51	63.50	52.50	4.20	SW/GR/754/-63.5X4.2
52	64.00	53.00	4.20	SW/GR/754/-64X4.2
53	64.00	48.50	6.30	SW/GR/754/-64X6.3
54	65.00	54.00	4.20	SW/GR/754/-65X4.2
55	65.00	49.50	6.30	SW/GR/754/-65X6.3
56	70.00	59.00	4.20	SW/GR/754/-70X4.2
57	70.00	54.50	6.30	SW/GR/754/-70X6.3
58	75.00	64.00	4.20	SW/GR/754/-75X4.2
59	75.00	59.50	6.30	SW/GR/754/-75X6.3
60	75.00	54.00	8.10	SW/GR/754/-75X8.1
61	76.20	60.70	6.30	SW/GR/754/-76.2X6.3
62	80.00	69.00	4.20	SW/GR/754/-80X4.2
63	80.00	64.50	6.30	SW/GR/754/-80X6.3
64	80.00	59.00	8.10	SW/GR/754/-80X8.1
65	84.00	74.00	4.20	SW/GR/754/-84X4.2
66	85.00	69.50	6.30	SW/GR/754/-85X6.3
67	85.00	74.00	4.20	SW/GR/754/-85X4.2
68	85.00	64.00	8.10	SW/GR/754/-85X8.1
69	88.90	73.40	6.30	SW/GR/754/-88.9X6.3
70	90.00	79.00	4.20	SW/GR/754/-90X4.2
71	90.00	74.50	6.30	SW/GR/754/-90X6.3
72	90.00	69.00	8.10	SW/GR/754/-90X8.1
73	95.00	64.00	4.20	SW/GR/754/-95X4.2
74	95.00	84.00	4.20	SW/GR/754/-95X4.2
75	95.00	79.50	6.30	SW/GR/754/-95X6.3
76	95.00	74.00	8.10	SW/GR/754/-95X8.1
77	100.00	89.00	4.20	SW/GR/754/-100X4.2
78	100.00	84.50	6.30	SW/GR/754/-100X6.3
79	100.00	79.00	8.10	SW/GR/754/-100X8.1
80	101.60	86.10	6.30	SW/GR/754/-101.6X6.3
81	105.00	94.00	4.20	SW/GR/754/-105X4.2
82	105.00	89.50	6.30	SW/GR/754/-105X6.3
83	105.00	84.00	8.10	SW/GR/754/-105X8.1
84	110.00	99.00	4.20	SW/GR/754/-110X4.2
85	110.00	94.50	6.30	SW/GR/754/-110X6.3

86	110.00	89.00	8.10	SW/GR/754/-110X8.1
87	114.30	98.80	6.30	SW/GR/754/-114.3X6.3
88	115.00	104.00	4.20	SW/GR/754/-115X4.2
89	115.00	99.50	6.30	SW/GR/754/-115X6.3
90	115.00	94.00	8.10	SW/GR/754/-115X8.1
91	120.00	109.00	4.20	SW/GR/754/-120X4.2
92	120.00	99.00	8.10	SW/GR/754/-120X8.1
93	120.00	104.50	6.30	SW/GR/754/-120X6.3
94	125.00	114.00	4.20	SW/GR/754/-125X4.2
95	125.00	109.50	6.30	SW/GR/754/-125X6.3
96	125.00	104.00	8.10	SW/GR/754/-125X8.1
97	127.00	111.50	6.30	SW/GR/754/-127X6.3
98	130.00	114.50	6.30	SW/GR/754/-130X6.3
99	130.00	109.00	8.10	SW/GR/754/-130X8.1
100	135.00	119.50	6.30	SW/GR/754/-135X6.3
101	135.00	114.00	8.10	SW/GR/754/-135X8.1
102	140.00	124.50	6.30	SW/GR/754/-140X6.3
103	140.00	119.00	8.10	SW/GR/754/-140X8.1
104	145.00	129.50	6.30	SW/GR/754/-145X6.3
105	145.00	124.00	8.10	SW/GR/754/-145X8.1
106	150.00	129.00	8.10	SW/GR/754/-150X8.1
107	150.00	134.50	6.30	SW/GR/754/-150X6.3
108	155.00	134.00	8.10	SW/GR/754/-155X8.1
109	155.00	139.50	6.30	SW/GR/754/-155X6.3
110	160.00	144.50	6.30	SW/GR/754/-160X6.3
111	160.00	139.00	8.10	SW/GR/754/-160X8.1
112	165.00	149.50	6.30	SW/GR/754/-165X6.3
113	165.00	144.00	8.10	SW/GR/754/-165X8.1
114	170.00	154.50	6.30	SW/GR/754/-170X6.3
115	170.00	149.00	8.10	SW/GR/754/-170X8.1
116	175.00	159.50	6.30	SW/GR/754/-175X6.3
117	175.00	154.00	8.10	SW/GR/754/-175X8.1
118	180.00	164.50	6.30	SW/GR/754/-180X6.3
119	180.00	159.00	8.10	SW/GR/754/-180X8.1
120	185.00	169.50	6.30	SW/GR/754/-185X6.3
121	185.00	164.00	8.10	SW/GR/754/-185X8.1
122	190.00	174.50	6.30	SW/GR/754/-190X6.3
123	190.00	169.00	8.10	SW/GR/754/-190X8.1
124	195.00	179.50	6.30	SW/GR/754/-195X6.3
125	195.00	174.00	8.10	SW/GR/754/-195X8.1
126	200.00	184.50	6.30	SW/GR/754/-200X6.3
127	200.00	179.00	8.10	SW/GR/754/-200X8.1
128	205.00	189.50	6.30	SW/GR/754/-205X6.3
129	205.00	184.00	8.10	SW/GR/754/-205X8.1
130	210.00	189.00	8.10	SW/GR/754/-210X8.1
131	215.00	194.00	8.10	SW/GR/754/-215X8.1

132	220.00	204.50	6.30	SW/GR/754/-220X6.3
133	220.00	199.00	8.10	SW/GR/754/-220X8.1
134	225.00	204.00	8.10	SW/GR/754/-225X8.1
135	230.00	209.00	8.10	SW/GR/754/-230X8.1
136	235.00	214.00	8.10	SW/GR/754/-235X8.1
137	240.00	224.50	6.30	SW/GR/754/-240X6.3
138	240.00	219.00	8.10	SW/GR/754/-240X8.1
139	245.00	224.00	8.10	SW/GR/754/-245X8.1
140	250.00	229.00	8.10	SW/GR/754/-250X8.1
141	260.00	244.50	6.30	SW/GR/754/-260X6.3
142	260.00	239.00	8.10	SW/GR/754/-260X8.1
143	265.00	244.00	8.10	SW/GR/754/-265X8.1
144	270.00	254.00	6.30	SW/GR/754/-270X6.3
145	270.00	249.00	8.10	SW/GR/754/-270X8.1
146	275.00	254.00	8.10	SW/GR/754/-275X8.1
147	280.00	259.00	8.10	SW/GR/754/-280X8.1
148	285.00	264.00	8.10	SW/GR/754/-285X8.1
149	290.00	269.00	8.10	SW/GR/754/-290X8.1
150	300.00	279.00	8.10	SW/GR/754/-300X8.1
151	305.00	284.00	8.10	SW/GR/754/-305X8.1
152	310.00	289.00	8.10	SW/GR/754/-310X8.1
153	320.00	299.00	8.10	SW/GR/754/-320X8.1
154	325.00	304.00	8.10	SW/GR/754/-325X8.1
155	330.00	305.50	8.10	SW/GR/754/-330X8.1
156	335.00	310.50	8.10	SW/GR/754/-335X8.1
157	340.00	315.50	8.10	SW/GR/754/-340X8.1
158	350.00	325.50	8.10	SW/GR/754/-350X8.1
159	360.00	335.50	8.10	SW/GR/754/-360X8.1
160	365.00	340.50	8.10	SW/GR/754/-365X8.1
161	370.00	345.50	8.10	SW/GR/754/-370X8.1
162	375.00	350.50	8.10	SW/GR/754/-375X8.1
163	380.00	355.50	8.10	SW/GR/754/-380X8.1
164	390.00	365.50	8.10	SW/GR/754/-390X8.1
165	400.00	375.50	8.10	SW/GR/754/-400X8.1
166	410.00	385.50	8.10	SW/GR/754/-410X8.1
167	420.00	395.50	8.10	SW/GR/754/-420X8.1
168	425.00	400.50	8.10	SW/GR/754/-425X8.1
169	430.00	405.50	8.10	SW/GR/754/-430X8.1
170	435.00	410.50	8.10	SW/GR/754/-435X8.1
171	440.00	415.50	8.10	SW/GR/754/-440X8.1
172	450.00	425.50	8.10	SW/GR/754/-450X8.1
173	460.00	435.50	8.10	SW/GR/754/-460X8.1
174	470.00	445.50	8.10	SW/GR/754/-470X8.1
175	480.00	455.50	8.10	SW/GR/754/-480X8.1
176	490.00	465.50	8.10	SW/GR/754/-490X8.1
177	500.00	475.50	8.10	SW/GR/754/-500X8.1

