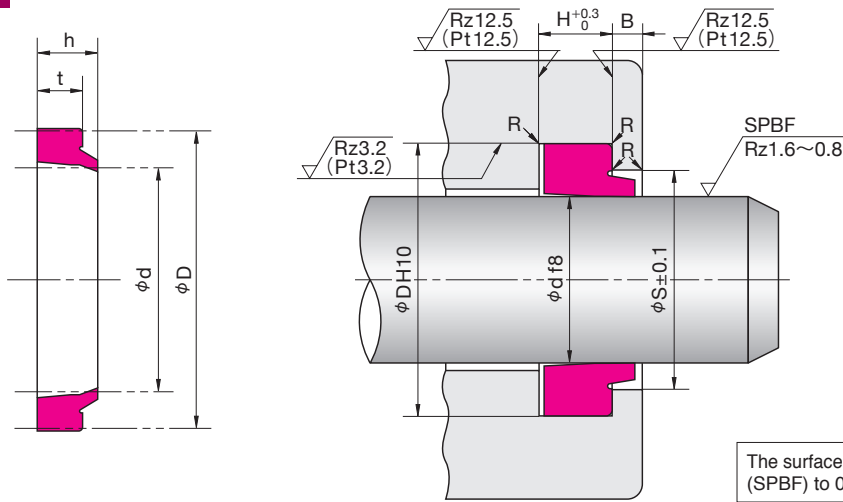




# DSI TYPE DUST SEALS FOR RECIPROCAL MOVEMENT (INSTALLED WITH INTERNAL GROOVE)



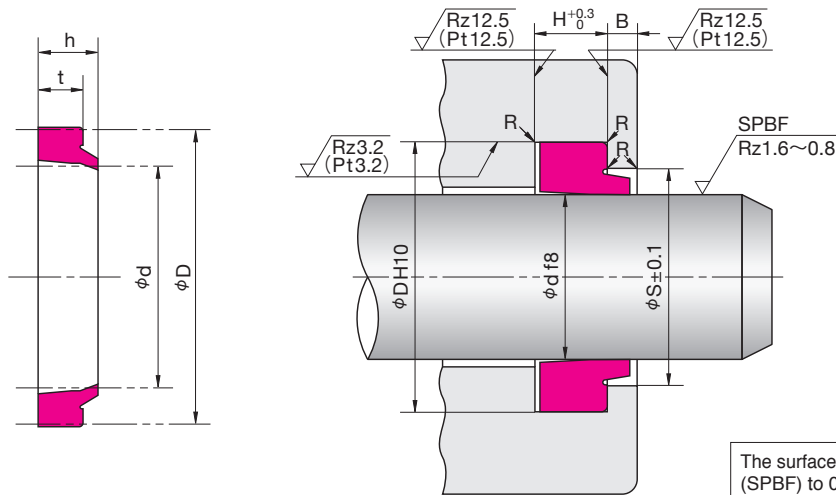
R = 0.3 or below

The surface of the rod should be finished by buffing (SPBF) to 0.8 to 1.6μmRz (0.2 to 0.4μmRa).

●The roughness is JIS B 0601 : 2001.  
When regulation length cannot be kept, apply Pt.

Nominal Size of Dust Seal, and Housing dimensions							NOK Part Number
d	D	t	h	H	φS	B	
6.3	14.3	4.5	6	5	10.3	2	FQ0000D0
8	16				FQ0002D0		
9	17				FQ0003D0		
10	18				FQ0004D0		
11.2	19.2				FQ0005D0		
12.5	20.5				FQ0006D0		
14	22				FQ0007D0		
15	23				FQ0008D0		
16	24				FQ0011D0		
18	26				FQ0013D0		
20	28				FQ0014D0		
22.4	30.4				FQ0016D0		
23.5	31.5				FQ0017D0		
25	33				FQ0018D0		
28	36	FQ0023D0					
30	38	5	6.5	6	34	FQ0025D0	
31.5	39.5				FQ0027D0		
35	43				FQ0031D0		
35.5	43.5				FQ0034D0		
40	48				FQ0035D0		
45	53				FQ0039D0		
45.5	53.5				FQ0864D0		
50	58				FQ0041D0		
53	61				FQ0044D0		
54.5	62.5				FQ0857D0		
55	63				FQ0045D0		
56	64				FQ0048D0		
60	68				FQ0049D0		
62	70				FQ0856D0		
63	71	FQ0054D0					
65	73	FQ0057D0					
67	75	FQ0058D0					
70	80	6	8	7	75	FQ0059D0	
71	81				FQ0062D0		
75	85				FQ0063D0		
76	86				FQ0250D0		
80	90				FQ0064D0		
85	95				FQ0066D0		
90	100				FQ0070D0		
95	105				FQ0071D0		
97	107				FQ0251D0		
100	110				FQ0072D0		

E DIMENSION DSI



R = 0.3 or below

The surface of the rod should be finished by buffing (SPBF) to 0.8 to 1.6μmRz (0.2 to 0.4μmRa).

●The roughness is JIS B 0601 : 2001.  
When regulation length cannot be kept, apply Pt.

Nominal Size of Dust Seal, and Housing dimensions							NOK Part Number
d	D	t	h	H	φS	B	
105	115	6	8	7	110	3	FQ0075D0
106	116				111		FQ0078D0
110	120				115		FQ0079D0
112	122				117		FQ0082D0
118	128				123		FQ0085D0
120	130				125		FQ0087D0
125	138	7	9.5	8	132	4	FQ0091D0
130	143				137		FQ0093D0
132	145				139		FQ0095D0
140	153				147		FQ0097D0
145	158				152		FQ0099D0
150	163				157		FQ0101D0
155	168				162		FQ0103D0
160	173				167		FQ0105D0
170	183				177		FQ0106D0
175	188				182		FQ0108D0
180	193				187		FQ0111D0
185	198				192		FQ0114D0
190	203	197	FQ0115D0				
199	212	206	FQ0116D0				
200	213	207	FQ0117D0				
204	217	211	FQ0119D0				
210	223	217	FQ0120D0				
215	228	222	FQ0408D1				
220	233	227	FQ0123D0				
224	237	231	FQ0124D0				
225	238	232	FQ0125D0				
230	243	237	FQ0127D0				
240	253	247	FQ0129D0				
250	263	257	FQ0130D0				
260	275	9	12	10	268	5	FQ0134D0
270	285				278		FQ0135D0
280	295				288		FQ0136D0
290	305				298		FQ0138D0
300	315				308		FQ0139D0

E DIMENSION  
**DSI**