



JIOrings presenta su gama de juntas hidráulicas en Poliuretano



# COLLARINES PARA PISTÓN D1



## D1 para Pistón

### ✓ Propiedades Mécanicas

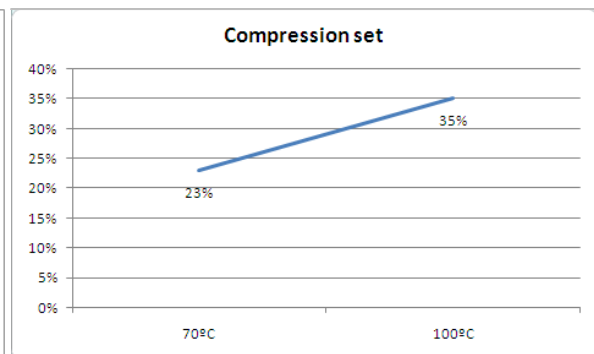
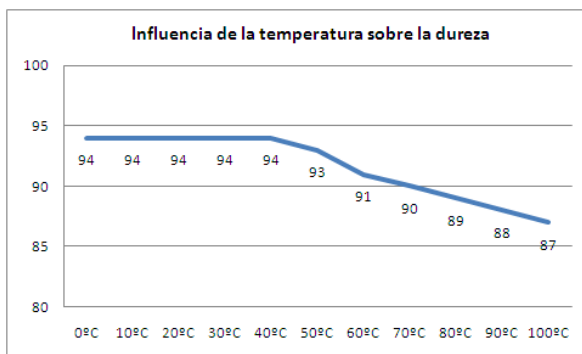
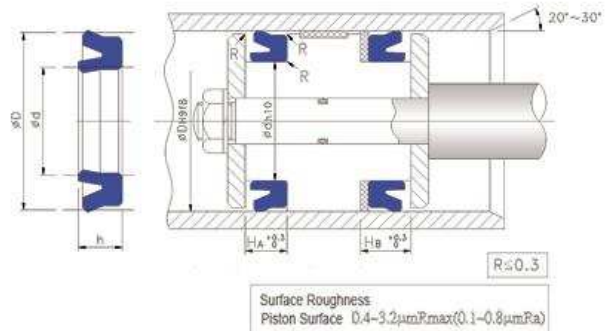
Material : L-98  
 Peso Específico (ASTM D792) : 1.20  
 Dureza (ASTM D2240): 95+/-2 Shore A  
 Resistencia a la tracción (ASTM D412) : 588  
 Módulo 100% (ASTM D412) : 123  
 Módulo 300% (ASTM D412) : 229  
 Compression set 22h/70°C (ASTM D395) : 23  
 Compression set 22h/100°C (ASTM D395) : 35

### ✓ Condiciones de Trabajo

Presión máxima : 40 Mpa  
 Velocidad : 0,03 – 1,0 m/s  
 Temperatura : -20 / +100°C

### ✓ Resistencia al Aceite hidráulico

Temperatura : 100-120°C  
 Duración : 100 horas  
 Variación de la dureza (shore A): -1/-1  
 Variación de la resistencia a la tracción (%) : -5/-29  
 Variación del volumen (%) : +0,08/+0,1





ØD	Ød	h
14	8	4
15	5	8
15	6	8
16	10	4,5
19,2	11,2	5
22	14	5
25	17	4
25	17	10
30	20	5
32	25	5,8
32	26	5
34	19	8
35	27	5
37	29	5,5
40	25	12
40	30	6
40	30	6,5
40	30	8
45	30	6
45	30	12
45	33	9
45	35	6
45	35	8
45	37	6
46	36	7
48	35	10
50	35	9
50	35	12
50	40	6
50	40	6,5
50	40	8
50	40	9
50,8	40,8	7
55	35	12
55	45	6
56	45	7
56	46	6

ØD	Ød	h
60	45	10
60	50	6
60	50	8
63	48	9
63	48	10
63	48	11,5
63	50	14
63	53	6
63	53	6,5
65	45	12
65	50	9
70	50	9
70	53	12
70	55	9
70	55	10
70	55	12
70	60	6
70	60	8
70	60	12
71	61	6
72	58	12
75	55	12
75	60	13
75	65	6
80	64	12
80	65	10
80	70	6
80	70	8
80	71	6,5
86	70	12
88	75	9,5
90	75	9
90,8	75	10
90	80	6
95	80	9
100	75	18
100	85	9
100	85	9,5

ØD	Ød	h
110	95	9
115	100	9
120	100	13
120	110	8,5
120	110	6
125	110	9
125	110	10
125	112	9
130	106	12
130	110	12
130	115	9
133	118	9
140	120	13
140	125	9
150	130	15
150	135	9
160	135	19
160	140	13
160	145	9
170	150	15
170	155	9
180	165	9
190	175	9
200	175	18,2
210	190	12
220	195	16
220	200	12
240	215	16
240	220	12
250	225	19
250	230	12
250	230	12,5
255	230	22
300	270	19
320	290	19
330	300	19
400	370	22

Para más información, contacten nuestro departamento comercial al 94 401 44 20 o por e-mail [info@jiorings.com](mailto:info@jiorings.com)

<http://www.jiorings.com>

