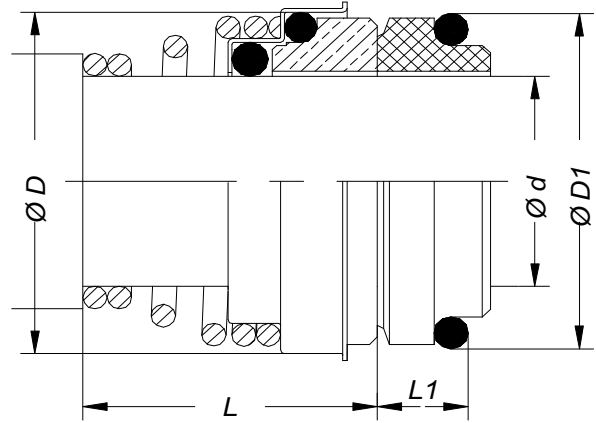


SI

Sellos Mecánicos

SI-1000



Especificaciones

- Sello Simple
- No Balanceado
- Resorte Cónico

Limites operativos

- $d1 = 10 - 40\text{mm}$
- $p1 = 1.0 \text{ Mpa (10 Bar)}$
- $t = -40 +120 \text{ }^\circ\text{C}$
- $Vg = 12 \text{ m/s}$

Materiales

- **Cara Rotativa:**
Cerámica 98%
- **Cara Estacionaria:**
Carbon (impreg. Con Resina)
- **Resorte:**
AISI 316
- **Sellos secundarios:**
NBR

d	D	D1	L	L1
10	20	18,1	15	5,5
11	22	20,6	18	5,5
12	22	20,6	18	5,5
13	25	23,1	22	6
14	25	23,1	22	6
15	29	16,9	22	7
16	29	26,9	23	7
17	29	26,9	23	7
18	33	30,9	24	8
19	33	30,9	25	8
20	33	30,9	25	8
21	38	35,4	25	8
22	38	35,4	25	8
23	38	35,4	27	8
24	38	35,4	27	8
25	40	38,2	27	8,5
28	46	43,3	29	9
29	46	43,3	30	9
30	46	43,3	30	9
32	46	43,3	30	9
33	48	53,3	39	11,5
35	50	53,3	39	11,5
38	56	60,5	39	11,5
40	58	60,5	39	11,5