



d1	d2	d3	d7	l3	l4
mm	mm	mm	mm	mm	mm
14,00	10,00	23,00	21,00	25,50	10,00
16,00	12,00	26,00	23,00	26,50	10,00
18,00	14,00	29,00	25,00	29,50	10,00
20,00	16,00	31,00	27,00	31,00	10,00
22,00	18,00	33,00	33,00	32,50	11,50
24,00	20,00	35,00	35,00	32,50	11,50
28,00	24,00	40,00	39,00	32,50	11,50
30,00	25,00	43,00	40,00	33,50	11,50
33,00	28,00	46,00	43,00	35,50	11,50
35,00	30,00	49,00	45,00	35,50	11,50
38,00	33,00	53,00	48,00	39,50	11,50
40,00	35,00	56,00	50,00	43,50	11,50
43,00	38,00	59,00	56,00	46,00	14,00
45,00	40,00	61,00	58,00	48,00	14,00
48,00	43,00	64,00	61,00	51,00	14,00
50,00	45,00	66,00	63,00	55,00	14,00
53,00	48,00	69,00	66,00	55,00	14,00
55,00	50,00	71,00	70,00	58,00	15,00
58,00	53,00	76,00	73,00	60,00	15,00
60,00	55,00	78,00	75,00	60,00	15,00
65,00	60,00	84,00	80,00	60,00	15,00
68,00	63,00	87,00	83,00	60,00	15,00
70,00	65,00	89,80	85,00	61,00	15,00
75,00	70,00	98,00	92,00	63,00	18,00
80,00	75,00	100,00	97,00	68,00	18,00

Eigenschaften:

- Einzel-Gleitringdichtung
- Drehrichtungsabhängig
- Entlastet
- Nach DIN EN 12756 (DIN 24960)

Einsatzgrenzen:

- Druck p = 25 bar
- Geschwindigkeit v = 15 m/s
- Temperatur t = -20 +120°C (Elastomerbedingt)

Komponenten:

- Gleitring Kohle, SiC, TC
- Gegenring Al-Oxid, SiC, TC
- Nebendichtung PTFE, NBR, EPDM, VITON®
- Feder 1.4301
- Sonstige Teile 1.4301

Characteristics:

- Single Spring Seal
- Single Directional
- Balanced
- According to DIN EN 12756 (DIN 24960)

Limit of applications:

- Pressure p = 25 bar (375 psi)
- Speed v = 15 m/s
- Temperature t = -20 +120°C (according to the rubber)

Components:

- Rotary Carbon, SiC, TC
- Stationary Al-Oxide, SiC, TC
- Secondary Seal PTFE, NBR, EPDM, VITON®
- Spring SS304
- Other Parts SS304