



d1 mm	d3 mm	d7 mm	l3 mm	l4 mm
10,00	20,00	19,20	15,90	6,60
12,00	22,00	21,60	16,00	5,60
14,00	25,00	24,60	16,00	5,60
15,00	27,00	24,60	17,40	6,60
16,00	27,00	28,00	19,00	7,50
18,00	30,00	30,00	20,50	8,00
20,00	32,00	35,00	22,00	7,50
22,00	35,00	35,00	23,50	7,50
24,00	38,00	38,00	25,00	7,50
25,00	40,00	38,00	26,50	7,50
28,00	43,00	42,00	26,50	7,50
30,00	45,00	45,00	25,00	10,50
32,00	47,00	48,00	28,50	10,50
33,00	50,00	52,00	28,50	11,00
35,00	56,00	55,00	32,00	10,30

### Eigenschaften:

Einzel-Gleitringdichtung  
Drehrichtungsabhängig  
Nichtentlastet

### Einsatzgrenzen:

Druck  $p = 10 \text{ bar}$   
Geschwindigkeit  $v = 15 \text{ m/s}$   
Temperatur  $t = -20 + 180^\circ\text{C}$   
(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  
Unbalanced

### Limit of applications:

Pressure  $p = 10 \text{ bar (150 psi)}$   
Speed  $v = 15 \text{ m/s}$   
Temperature  $t = -20 + 180^\circ\text{C}$   
(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