



d1 mm	d3 mm	l3 mm
18,00	34,00	30,00
20,00	36,00	30,00
22,00	38,00	30,00
24,00	40,00	30,00
25,00	41,00	30,00
28,00	44,00	32,50
30,00	46,00	32,50
32,00	48,00	32,50
33,00	49,00	32,50
35,00	51,00	32,50
38,00	55,00	34,00
40,00	58,00	34,00
42,00	58,00	34,00
43,00	61,00	34,00
45,00	61,00	34,00
48,00	64,00	34,00
50,00	68,00	34,50
53,00	71,00	34,50
55,00	73,00	34,50
58,00	77,00	34,50
60,00	77,00	34,50
63,00	78,00	34,50
65,00	88,00	36,00
68,00	88,00	36,00
70,00	91,00	36,00
75,00	98,00	36,00
80,00	101,00	36,00
85,00	107,00	36,00
90,00	110,00	36,00
95,00	113,00	36,00
100,00	120,00	36,00

### Eigenschaften:

Einzel-Gleitringdichtung  
Drehrichtungsunabhängig  
Entlastet

### Einsatzgrenzen:

Druck  $p = 25 \text{ bar}$   
Geschwindigkeit  $v = 20 \text{ m/s}$   
Temperatur  $t = -30 +220^\circ\text{C}$   
(Elastomerbedingt)

### Komponenten:

Gleitring Kohle, SiC, TC  
Gegenring Al-Oxid, SiC, TC  
Nebendichtung PTFE, NBR, EPDM, VITON®  
Feder 1.4571  
Sonstige Teile 1.4571

### Characteristics:

Single Spring Seal  
Double Directional  
Balanced

### Limit of applications:

Pressure  $p = 25 \text{ bar (375 psi)}$   
Speed  $v = 20 \text{ m/s}$   
Temperature  $t = -30 +220^\circ\text{C}$   
(according to the rubber)

### Components:

Rotary Carbon, SiC, TC  
Stationary Al-Oxide, SiC, TC  
Secondary Seal PTFE, NBR, EPDM, VITON®  
Spring SS316Ti  
Other Parts SS316Ti