



Technische Daten

- Einfachwirkend
- Belastet
- Drehrichtungsunabhängig
- Einzelfeder
- Elastomer-Balg

Einsatzgrenzen

d1 = 14 - 100 mm
 p = 40 bar
 t = -40 °C - 205 °C
 vg = 13 m/s

Werkstoffe

Gleitring:	Kohle	(Z32)
	SIC	(U32)
Gegenring	Keramik	(C)
	SIC	(U31)
Elastomer:	Viton	(V)
	EPDM	(D)
Andere Bauteile:	Edelstahl	(E)

d ₁	d ₃	d ₇	l ₃	l ₄
14	24	25	23,0	12,0
16	26	27	23,0	12,0
18	32	33	24,0	13,5
20	34	35	24,0	13,5
22	36	37	24,0	13,5
24	38	39	26,7	13,5
25	39	40	27,0	13,0
28	42	43	30,0	12,5
30	44	45	30,5	12,0
32	46	48	30,5	12,0
33	47	48	30,5	12,0
35	49	50	30,5	12,0
38	54	56	32,0	13,0
40	56	58	32,0	13,0
43	59	61	32,0	13,0
45	61	63	32,0	13,0
48	64	66	32,0	13,0
50	66	70	34,0	13,5
53	69	73	34,0	13,5
55	71	75	34,0	13,5
58	78	78	39,0	13,5
60	80	80	39,0	13,5
63	83	83	39,0	13,5
65	85	85	39,0	13,5
68	88	90	39,0	13,5
70	90	92	45,5	14,5
75	95	97	45,5	14,5
80	104	105	45,0	15,0
85	109	110	45,0	15,0
90	110	115	50,0	15,0
95	119	120	50,0	15,0
100	124	125	50,0	15,0

Stand 06/07

Änderungen jederzeit vorbehalten