

A = spannen
B = entspannen

Merkmale:

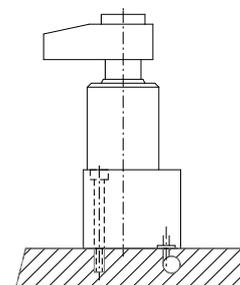
- › Zylindrisches Gehäuse mit Bodenflansch
- › O-Ring-Anschlüsse an der Flanschunterseite
- › 8 Modelle in vier Größen
- › Standardhub 8 mm bzw. 12 mm
- › Standard-Schwenkwinkel 90° (+/-2) – **kein** Schwenkhub
- › Lieferung mit Spannarmmutter
- › Spannarme standardmäßig in 3 Längen, Sonderspannarme auf Anfrage



Sonderausführungen:

- › Schwenkwinkel 60° / 45° / 0°
- › Sonderhübe auf Anfrage

Befestigung:



Kolben Ø d	mm	18		25		36		42	
Hub	mm	8	8	12	12	12	12	12	12
Vol.-strom max.	l/min	0,4	0,4	0,9	0,9	2	2	3	3
Volumen A/B	cm ³	5,3 / 7,4	5,3 / 7,4	15 / 21	15 / 21	41 / 53	41 / 53	74 / 88	74 / 88
Drehrichtung		rechts	links	rechts	links	rechts	links	rechts	links
a	mm	13	13	16	16	18	18	20	20
b	mm	33	33	45	45	53	53	57	57
c	mm	10	10	14	14	20	20	22	22
D	mm	36	36	52	52	72	72	85	85
e	mm	M16 x 1,5	M16 x 1,5	M22 x 1,5	M22 x 1,5	M30 x 1,5	M30 x 1,5	M36 x 1,5	M36 x 1,5
g1	mm	5,5	5,5	6,5	6,5	10,5	10,5	10,5	10,5
g2	mm	35	35	44	44	48	48	55	55
h	mm	20	20	28	28	38	38	45	45
k1 Ø	mm	58	58	76	76	110	110	125	125
k2 Ø	mm	47	47	63	63	90	90	105	105
L	mm	121	121	152	152	195	195	218	218
L1	mm	98	98	122	122	157	157	176	176
L2	mm	88	88	107	107	142	142	161	161
L3	mm	40	40	50	50	58	58	65	65
m1 / m2	mm	8,8 / 4	8,8 / 4	8,8 / 4	8,8 / 4	11,1 / 5	11,1 / 5	11,1 / 5	11,1 / 5
sw	mm	5	5	6	6	10	10	12	12

Bestellnummer	660-R-018	660-L-018	660-R-025	660-L-025	660-R-036	660-L-036	660-R-042	660-L-042
---------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------