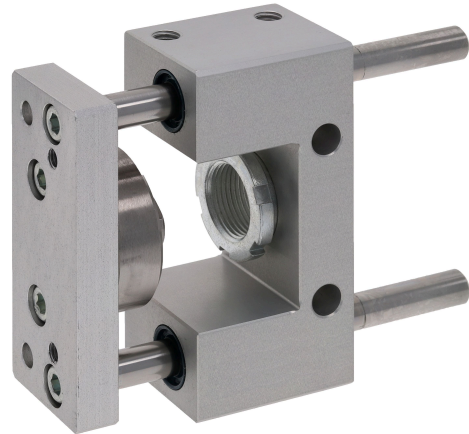


AVENTICS Führungseinheiten



Technische Daten

Branche	Industrie
Kolben-Ø	12 mm
Hub	100 mm
Lagertyp	Gleitlager
Für Normzylinder	ISO 6432
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Gewicht 0 mm Hub	0.247 kg
Gewicht +10 mm Hub	0.0078 kg

Werkstoff

Lagergehäuse	Aluminium
Oberfläche Lagergehäuse	farblos eloxiert
Lagertyp	Sinterbronze
Trägerplatte	Aluminium
Oberfläche Trägerplatte	farblos eloxiert
Werkstoff Ausgleichskupplung in Trägerplatte	Nichtrostender Stahl
Werkstoff Führungsstangen	gehärteter Vergütungsstahl
Oberfläche Führungsstangen	geschliffen

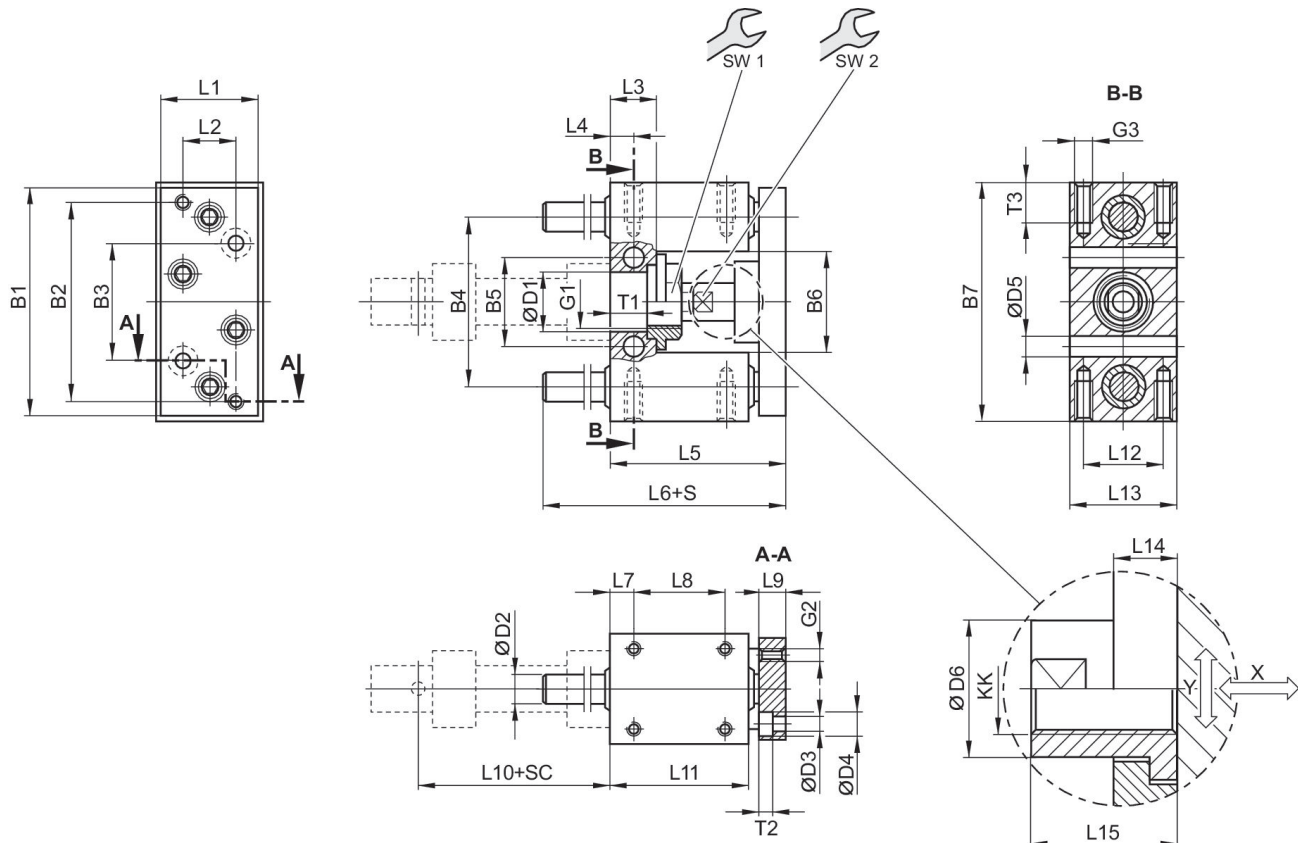
Materialnummer

0821401096

Technische Informationen

Führungseinheiten für Zylinder Ø12 passen auch auf Zylinder Ø16

Abmessungen



S = Hub

SC = Zylinderhub

X = max. Spiel (axial)

Y = min. Spiel (radial)

Kolben-Ø	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	D1	D2
12	63	54	32	46	24	27	65	16 H7	8

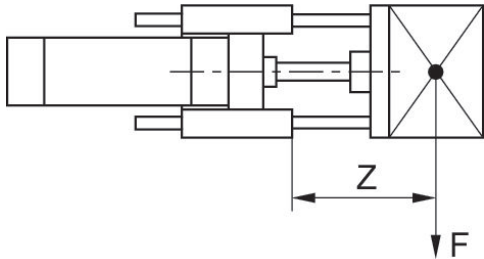
Kolben-Ø	D3	D4	D5	D6	G1	G2	G3	KK	L1
12	4.5	8	5.5	10	M16x1,5	M4	M4	M6	27

Kolben-Ø	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10
12	15	13	6.5	53	73	6.5	25	10	52.6

Kolben-Ø	L11	L12	L13	L14	L15	SW1	SW2	T1	T2
12	38	22	30	7	18	19	8	10.6	4.6

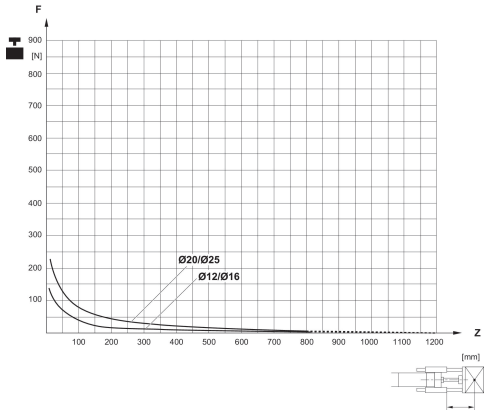
Kolben-Ø	T3
12	8

Nutzlast



F = Nutzlast, Z = Auskragung

Nutzlast



F = Nutzlast, Z = Auskragung