

### MERKMALE

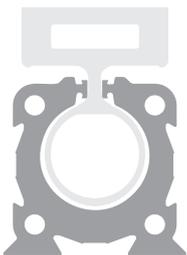
Umgebungstemperatur	-20 ÷ 80 °C
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft (auch ohne Schmierung bis zu Hub 500 mm)
Betriebsdruck	3 ÷ 10 bar
Zylinderköpfe	Leichtlegierung-Druckguss
Zylinderrohr	Aluminium eloxiert
Kolben	Aluminium
Führungsschlitten	Acetalharz
Kolbendichtungen	NBR
Pufferdichtungen	mechanisch
Dämpfungen	pneumatisch einstellbar (serienmäßig)
Magnet	auf Anfrage



### TYPENSCHLÜSSEL

S	1	0	1	1	2	5	0	8	5	0		
1	2	3	4	5	6	7	8					

<b>1 Serie</b> S1 = Kolbenstangenlose Zylinder - Standardversion Ø 16÷50 mm	<b>2 Schlittentyp</b> 0 = Standardschlitten 2 = mittellanger Schlitten (Ø 16 ausgenommen) 3 = langer Schlitten (Ø 16 ausgenommen)	<b>3 Anschluss vom linken Zylinderkopf</b> 0 = keiner Anschluss (beide Kammer sind vom rechten Zylinderkopf angeschlossen) 1 = seitlicher Anschluss (Ø 16 ausgenommen) 2 = bodenseitiger Anschluss (Ø 16 ausgenommen) 3 = hinterer Anschluss (Ø 16 ausgenommen)
<b>4 Anschluss vom rechten Zylinderkopf</b> 1 = seitlicher Anschluss (Ø16 ausgenommen) 2 = bodenseitiger Anschluss (Ø16 ausgenommen) 3 = hinterer Anschluss (Ø16 ausgenommen) 4 = hinterer Anschluss beider Kammer vom rechten Zylinderkopf 5 = seitlicher Anschluss beider Kammer vom rechten Zylinderkopf (nur bei Ø16)	<b>5 Durchmesser (mm)</b> 16 = Ø16 25 = Ø25 32 = Ø32 40 = Ø40 50 = Ø50	<b>6 Hub (mm)</b> bis zu 5000 (Ø 16) bis zu 6000 (Ø 25÷50)
<b>7 Magnet</b> M = Magnetausführung serienmäßig (Ø 16) auf Anfrage (Ø 25 ÷ 50)	<b>8 ATEX Varianten</b> X = ATEX Optional für Typ und Ausführungen, Katalog ATEX befragen	



### S1

- Aluminium-Strangpressprofil Ø 16 ÷ 50 mm
- Hublänge bis zu 6 m
- Verschiedene Speisungsmöglichkeiten der Zylinderköpfe
- Verschiedene Schlittentypen
- Hohe Translationsgeschwindigkeit 0,2 ÷ 3 m/s

### BEFESTIGUNGEN UND ZUBEHÖR

Ø	Fußbefestigung	Fußbefestigung	Befestigungsplatte	Schwenklager	Anschluss mit Innengewinde	Bolzen mit Außengewinde	Anschluss ohne Innengewinde	Sensor DF und Abdeckband DHF	Kabelklemme für Sensor DF	Sensor DH	Halterung für Sensor DH
16		-	SF-12016	SF-24016	SF-26016	SF-27016	SF-28016	DF	DF-001	-	-
25	-	SF-13025	SF-12025	SF-24025	SF-26025	SF-27025	SF-28025	-	-	DH	DH-S25
32	-	SF-13032	SF-12032	SF-24032	SF-26032	SF-27032	SF-28032	-	-		DH-S32
40	SF-13040	-	SF-12040	SF-24032	SF-26032	SF-27032	SF-28032	-	-		DH-S40
50	SF-13050	-	SF-12050	-	-	-	-	-	-	-	DH-S50