

Sonderbaureihen blockierbare Gasdruckfeder Special locking Gas springs

Kolbenstange

Piston rod

Druckrohr

Cylinder

Anschlüsse

Fittings

Auslösung

Release

Standardlieferumfang

Standard

Extras

Extras

Stahl hartverchromt

Steel chromium plated

Stahl schwarz lackiert

Steel black spray coated

Stahl blau verzinkt

steel zinc plated

Standard 2 - 4 mm

Standard 2 - 4 mm

Ventil am Bodenstück

Valve in base plate

6

6

Type Type	Ausschubkraft F1 [Newton] Extension force	Standardlänge GL [mm] Standard length	Progression Progression	Blockierkraft Druck [Newton] Locking force Compression	Blockierkraft Zug [Newton] Locking force Extension
Starr blockierbar Rigid locking					
S 6-19	60 - 400	L = 2,4 x H + 65 GL = L + L1 + L2	35 %	3 x F1	3 x F1
S 10-40	250 - 1200	L = 2,2 x H + 100 GL = L + L1 + L2	33 %	12 x F1	max. 3000N
S 14-40	250 - 2500	L = 2,4 x H + 95 GL = L + L1 + L2	33 %	6,5 x F1	max. 5000N
Federnd blockierbar Elastic locking					
F 6-19	60 - 400	L = 2 x H + 70 GL = L + L1 + L2	20 %		
F 10-40	250 - 1200	L = 2 x H + 90 GL = L + L1 + L2	15 %		
F 14-40	250 - 2500	L = 2 x H + 100 GL = L + L1 + L2	20%		
Bestellbeispiel order example		S 14 40 300 1 815 GZ25 GZ15 1500N S 14 40 300 1 815 GZ25 GZ15 1500N			
Kolbenstangenanschlüsse, Standardhübe und Standardbaulängen der jeweiligen Sonderbaureihen von Standardbaureihen mit gleichen Kolbenstangendurchmesser übernehmen. (z.B. S 10-40 siehe S 10-28)			Connection parts on the piston rod, standard strokes and standard extended lengths can be selected from standard types with identical piston rod diameter (e.g. S 10-40 see S 10-28)		
Zylinderanschlüsse der jeweiligen Baureihe von Standardbaureihen mit gleichen Zylinderdurchmesser übernehmen. (z.B. S 10-40 siehe G 20-40)			Connection parts on the cylinder can be selected from standard types with identical cylinder diameter (S 10-40 see G 20-40)		