

Starr blockierbare Gasdruckfeder SL 10-28

Rigid locking gas spring SL 10-28

Ausschubkraft F1	150 - 1200 Newton
Extension force F1	150 - 1200 Newton
Progression	25 %
Progression	25 %
Kolbenstange	Ø 10 mm Stahl hartverchromt
Piston rod	Ø 10 mm steel chromium plated
Druckrohr	Ø 28 mm Stahl schwarz lackiert
Cylinder	Ø 28 mm steel black spray coated
Anschlüsse	Stahl blau verzinkt
Fittings	steel zinc plated

GZ 18 **GZ 10**

GX 32 **AB 16**

HQ 40 **AU 19**

BA 41 **AS 30**

GA 32 **WG 30**

Standardbaulängen, Details
Standard lengths, Details

Standardhübe H [mm] Standard strokes	20, 25, 30, 35, 40, 50, 60, 65, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 135, 140, 150, 160, 165, 180, 200, 210, 220, 230, 250, 300, 350, 400, 450, 500
Standardlänge GL [mm] Standard length	$L = 2,4 \times H + 80$ $GL = L + L1 + L2$
Auslösung Standard	Standard release
Auslösestift 5 mm überstehend, Auslöseweg 3 - 4 mm Blockierkraft: Druck ~ 5,5 x F1 Zug = max. 3000 N	Pin length 5 mm pin movement 3 - 4 mm Locking force: in compression ~ 5,5 x F1, in extension = max. 3000 N
Technische Vorschrift Beachten	Notice technical Instructions
Extras Extras	3, 4, 5, 6, 9, V2 3, 4, 5, 6, 9, V2
Auslösung 0,1 mm Auslösestift 3 mm überstehend Auslöseweg 0,1-0,2 mm Blockierkraft: Druck ~ 5,5 x F1 Zug = 0 N	Release 0,1 mm Pin length 3 mm Pin movement 0,1-0,2 mm Locking force: in compression ~ 5,5 x F1 in extension = 0 N
Gasfeder und Anschlüsse auch rostfrei lieferbar (V2) Gas springs and fittings also available in stainless steel (V2)	
Bestellbeispiel Order example	S10 28 0300 0 0800 GZ18 GZ 10 150N S10 28 0300 0 0800 GZ18 GZ 10 150N

Nur am Zylinder möglich
only possible on cylinder end

Bohrung Ø 8,1 – 90° versetzt = **HA 40**
Hole Ø 8,1 – positioned at 90° =

Bohrung Ø 8,1 – 90° versetzt = **BQ 41**
Hole Ø 8,1 – positioned at 90° =