

ロック可能スプリングプランジャー

FST-LOCK-HD G3/8-AG 50 NC AB

製品コード: 10.01.02.01628

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.01628>

ホームページ > 自動搬送用真空機器 > 真空部品 > 取付部品（マウントエレメント） > スプリングプランジャー > スプリングプランジャー FST-LOCK-HD > FST-LOCK-HD G3/8-AG 50 NC AB

クランプ、高さ補正が可能で高耐久、そしてロック可能なスプリングプランジャー



真空パッド接続: G3/8-M

ストローク Z: 50 mm

デザイン機能: 圧力なしで閉じます

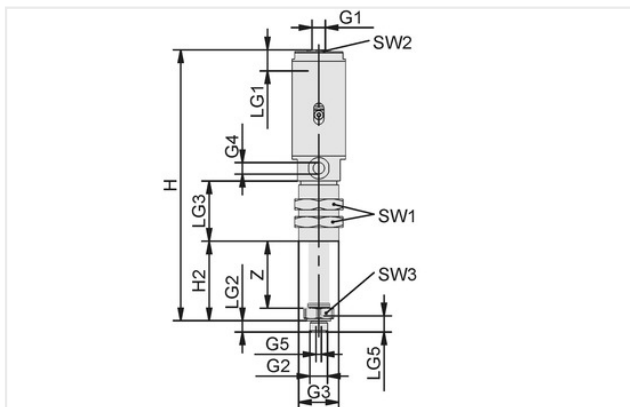
取付部品のデザイン: アンチブロック

真空接続口: G1/8-F

取付接続: M30x1.5-M

圧縮エア接続口: G1/8"-F

デザインデータ



属性	値
G1	G1/8-F
G2	G3/8-M
G3	M30x1.5-M
G4	G1/8-F
G5	M10-F
H	202.80 mm
H2	59.80 mm
LG1	12 mm
LG2	8 mm
LG3	45 mm
LG5	12 mm
SW1	36 mm
SW2	17 mm
SW3	22 mm
Z (ストローク)	50 mm

※製品寿命の向上のため、全ストロークでの使用は避けてください。

テクニカルデータ

属性	値
バネ定数	0.453 N/mm

シュマルツへのお問い合わせ

Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | schmalz@schmalz.co.jp

ロック可能スプリングブランジャー

FST-LOCK-HD G3/8-AG 50 NC AB

製品コード : 10.01.02.01628

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.01628>

初期バネ力	1.40 N
中心バネ力	12.73 N
垂直負荷	1500 N
水平負荷	300 N
本体質量	735 g
作動温度	0 ~ 80 ° C
圧力範囲（作動圧）	4.0 ~ 7.0 bar
制動力	350 N
デザイン機能	圧力なしで閉じます
製品ファミリー	FST-LOCK-HD

※バネ力はストロークが50 %の時の値です。※垂直荷重は静止時の最大荷重です。※水平荷重は、水平方向での使用時に、バネが伸びた状態のブランジャーの下端にかけられる負荷の最大値です。（静止時）。これ以上の負荷は、ブランジャーの動きに影響を与えます。

アクセサリ



STV-GE G1/8-AG 6

製品コード : 10.08.02.00204

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 6 mm

材質: 真鍮

作動温度: -20 ~ 80 ° C

外径 D: 11.4 mm

長さ L: 16.4 mm



STV-W G1/8-AG 6

製品コード : 10.08.02.00158

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 6 mm

材質: 真鍮ニッケルメッキ

作動温度: -20 ~ 80 ° C

長さ L: 20.1 mm

シュマルツへのお問い合わせ

Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | schmalz@schmalz.co.jp

ロック可能スプリングブランジャー

FST-LOCK-HD G3/8-AG 50 NC AB

製品コード : 10.01.02.01628

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.01628>



VSL 6-4 PU MI-TR

製品コード : 10.07.09.00002

外径 D: 6 mm

内径 d: 4 mm

最長: 500 m

ホース材質: PU

最小曲率半径: 35 mm

圧力範囲 (作動圧): -0.95 ~ 10.00 bar

作動温度: -20 ~ 90 °C



HT-FST A2 42 M30x1.5

製品コード : 10.07.06.00474

接続1: 溝付きボルト Ø19 mm

幅 B: 42 mm

ネジ G3: M30x1.5-F



HT-FST A3 42 M30x1.5

製品コード : 10.07.06.00472

接続1: ボールヘッド 28.5mm

幅 B: 42 mm

ネジ G3: M30x1.5-F

ロック可能スプリングブランジャー

FST-LOCK-HD G3/8-AG 50 NC AB

製品コード : 10.01.02.01628

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.01628>



HT-FST A5 42 M30x1.5

製品コード : 10.07.06.00473

接続1: ボールヘッド32mm

幅 B: 42 mm

ネジ G3: M30x1.5-F