ロック可能スプリングプランジャー

FST-LOCK-HD G1/4-AG 100 NC AB

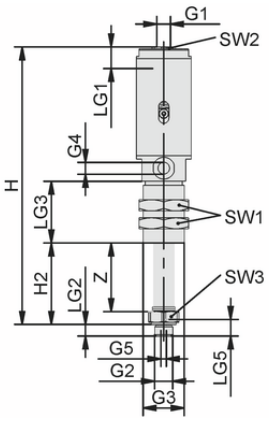
Art.-Nr.: 10.01.02.01629

FST-LOCK-HD G1/4-AG 100 NC AB

技術資料

属性	価値
取付部品のデザイン	アンチブロック
スプリングストロークZ	100.0 mm
圧縮エア接続口	G1/8"-F
取付け接続	M30x1.5-M
真空パッド接続	G1/4"-M
真空接続口	G1/8-F

スプリングプランジャー FST-LOCK-HDはすぐに接続可能な製品として納品されます。



デザインデータ FST-LOCK-HD G1/4-AG 100 NC AB

デザインデータ

属性	価値
高さ H2	109.30 mm
高さ H	267.30 mm
スレッドG1	G1/8"-F
グリッパーの長さ LG1	12.0 mm
スレッドG2	G1/4"-M
グリッパーの長さ LG2	8.5 mm
スレッドG3	M30x1.5-AG
グリッパーの長さ LG3	60.0 mm
スパナサイズ SW1	36.0 mm
スパナサイズ SW2	17.0 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。

シュマルツに連絡を： シュマルツ株式会社 • 神奈川県横浜市都筑区大棚町3001-7 • +81 45 565 5150 • schmalz@schmalz.co.jp

ロック可能スプリングプランジャー

FST-LOCK-HD G1/4-AG 100 NC AB

Art.-Nr.: 10.01.02.01629

技術資料

属性	価値
バネ力センター	19.68 N
バネ定数	0.328 N/mm
スプリング・プレテンション	3.28 N
水平方向荷重	150.0 N
垂直方向荷重	1500.0 N
質量	895.0 g
圧力範囲（作動圧） [bar]	4.0 ~ 7.0 bar
作動温度	0 ~ 80 °C
制動力	350.0 N

※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プ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、プランジャーの動きに影響を与えます。

その他の資料

この記事に関するCADデータおよびその他の資料は、以下を参照のこと： **www.schmalz.co.jp/10.01.02.01629**

データアクセサリーを注文する 10.01.02.01629

Typ		製品コード
ワンタッチホースコネクタ、ストレート	STV-GE G1/8-AG 6	10.08.02.00204
ワンタッチホースコネクタ (L字型)	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00158
真空ホース (メートル)	VSL 6-4 PU MI-TR	10.07.09.00002
ホルダー ツーリング スプリング プランジャー	HT-FST A2 42 M30x1.5	10.07.06.00474
ホルダー ツーリング スプリング プランジャー	HT-FST A3 42 M30x1.5	10.07.06.00472
ホルダー ツーリング スプリング プランジャー	HT-FST A5 42 M30x1.5	10.07.06.00473

シュマルツに連絡を： シュマルツ株式会社 • 神奈川県横浜市都筑区大棚町3001-7 • +81 45 565 5150 • schmalz@schmalz.co.jp