

## スプリングブランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード: 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>

ホームページ > スプリングブランジャー FSTI > FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

### ダンピングスプリング内蔵で、高さ補正可能なスプリングブランジャー

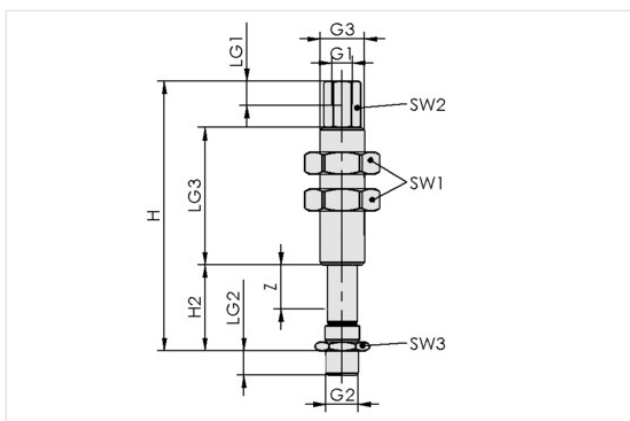


真空パッド接続: G3/8-M

真空接続口: G1/8-F

ストローク Z: 25 mm

### デザインデータ



| 属性        | 値         |
|-----------|-----------|
| G1        | G1/8-F    |
| G2        | G3/8-M    |
| G3        | M18x1.5-M |
| H         | 112.50 mm |
| H2        | 37.50 mm  |
| LG1       | 12 mm     |
| LG2       | 9 mm      |
| LG3       | 56 mm     |
| SW1       | 27 mm     |
| SW2       | 13 mm     |
| SW3       | 19 mm     |
| Z (ストローク) | 25 mm     |

### テクニカルデータ

| 属性    | 値          |
|-------|------------|
| バネ定数  | 0.097 N/mm |
| 初期バネ力 | 5.63 N     |
| 中心バネ力 | 6.84 N     |
| 垂直負荷  | 1000 N     |
| 水平負荷  | 700 N      |
| 本体質量  | 180 g      |

### 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](mailto:schmalz@schmalz.co.jp)

## スプリングブランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード : 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>

|         |            |
|---------|------------|
| 作動温度    | 0 ~ 80 ° C |
| 製品ファミリー | FSTI       |

※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



#### HTR-FST A2 FSTI

製品コード : 10.01.03.06134

クロスビーム接続: ボルトアダプタ A2

ネジ G1: M18x1.5-IG

建築利用: スプリングブランジャー



#### HTR-FST A3 FSTI

製品コード : 10.01.03.06136

クロスビーム接続: ボールヘッド 28.5 mm

ネジ G1: M18x1.5-IG

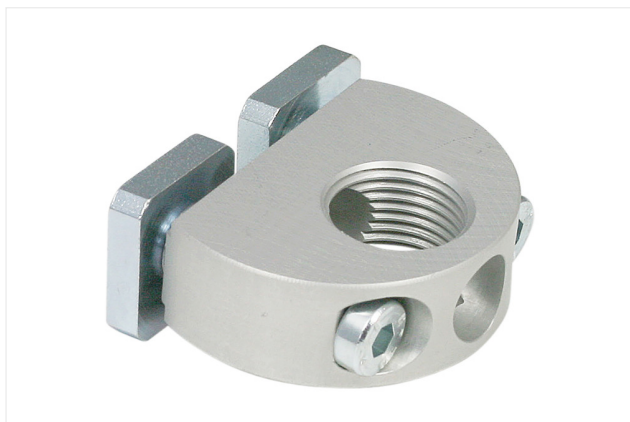
建築利用: スプリングブランジャー

## スプリングプランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード: 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>



HTR-FST 2N

製品コード: 10.01.03.06143

クロスビーム接続: T-スロット 2つ

ネジ G1: M18x1.5-IG



HTR-UNI 2N FSTI

製品コード: 10.01.03.00297

作動温度: °C

デザイン: FSTI用

クロスビーム接続: T-スロット 2つ



RED-STK G1/2-AG G3/8-IG MS-V

製品コード: 10.08.04.00096

ネジ G1: G1/2-M

ネジ G2: G3/8-F

材質: 真鍮

表面: ニッケルメッキ

長さ L: 6 mm

## スプリングプランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード : 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>



ST G1/8-AG 4 MS-ROH

製品コード : 10.08.03.00153

ネジ G1: G1/8-M

推奨ホース内径 d: 4 mm

材質: 真鍮

表面: 生

長さ L: 4 mm

接続ホース外径 dn: 2.5 mm



ST G1/8-AG 6 MS-V

製品コード : 10.08.03.00154

ネジ G1: G1/8-M

推奨ホース内径 d: 6 mm

材質: 真鍮

表面: ニッケルメッキ

長さ L: 5 mm

接続ホース外径 dn: 4.4 mm



ST G1/8-AG 9 MS-V

製品コード : 10.08.03.00155

ネジ G1: G1/8-M

推奨ホース内径 d: 9 mm

材質: 真鍮

表面: ニッケルメッキ

長さ L: 5 mm

接続ホース外径 dn: 4 mm

## スプリングプランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード: 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>



### STV-GE G1/8-AG 4

製品コード: 10.08.02.00202

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 4 mm

材質: 真鍮

作動温度: -20 ~ 80 °C

外径 D: 7.9 mm

長さ L: 13.7 mm



### 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-GE G1/8-AG 6 HT

製品コード: 10.08.02.00389

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 6 mm

材質: 真鍮

作動温度: -20 ~ 120 °C

外径 D: 11.6 mm

長さ L: 19 mm

## スプリングプランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード : 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>



STV-GE G1/8-AG 8

製品コード : 10.08.02.00206

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 8 mm

材質: 真鍮

作動温度: ° C

外径 D: 14 mm

長さ L: 20.7 mm



STV-T G1/8-AG 4

製品コード : 10.09.02.00039

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 4 mm

材質: 真鍮

作動温度: ° C

長さ L: 32.5 mm



STV-T G1/8-AG 6

製品コード : 10.09.02.00040

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 6 mm

材質: 真鍮

作動温度: ° C

長さ L: 41.5 mm

## スプリングプランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード : 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>



STV-T G1/8-AG 8

製品コード : 10.09.02.00041

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 8 mm

材質: 真鍮

作動温度: ° C

長さ L: 48.7 mm



STV-W G1/8-AG 4

製品コード : 10.08.02.00156

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 4 mm

材質: 真鍮ニッケルメッキ

作動温度: -20 ~ 80 ° C

長さ L: 16.4 mm



STV-W G1/8-AG 6

製品コード : 10.08.02.00288

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 6 mm

材質: プラスチック

作動温度: ° C

長さ L: 20.8 mm



## スプリングプランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード: 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>



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



STV-W G1/8-AG 6 HT

製品コード: 10.08.02.00391

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 6 mm

材質: 真鍮

作動温度: -20 ~ 120 °C

長さ L: 22.5 mm



STV-W G1/8-AG 8

製品コード: 10.08.02.00160

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 8 mm

材質: 真鍮ニッケルメッキ

作動温度: -20 ~ 80 °C

長さ L: 24 mm



## スプリングプランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード: 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>



STV-WF G1/8-AG 10

製品コード: 10.08.02.00257

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 10 mm

材質: 真鍮ニッケルメッキ

作動温度: -10 ~ 70 °C

長さ L: 25.2 mm



STV-WF G1/8-AG 4

製品コード: 10.08.02.00166

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 4 mm

材質: 真鍮ニッケルメッキ

作動温度: -10 ~ 70 °C

長さ L: 17.4 mm



STV-WF G1/8-AG 6

製品コード: 10.08.02.00168

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: -10 ~ 70 °C

長さ L: 21.4 mm

## スプリングプランジャー

FSTI G3/8-AG G1/8-IG 25

製品コード : 10.01.02.00850

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.02.00850>



STV-WF G1/8-AG 8

製品コード : 10.08.02.00170

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 8 mm

材質: 真鍮ニッケルメッキ

作動温度: -10 ~ 70 ° C

長さ L: 23.4 mm