

## ベローズ真空パッドSI-MD

FSGA 16 SI-MD-55 M5-AG

製品コード: 10.01.06.04199

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.04199>

ホームページ > 自動搬送用真空機器 > 真空部品 > 真空吸着パッド > 包装機械向け真空パッド > 1.5段ベローズ真空パッド FSGA SI-MD > FSGA 16 SI-MD-55 M5-AG

### 湾曲面への追従性に優れた真空パッド



サイズ: 16

真空パッドの材質: 金属検出機対応シリコンSI

材質硬度[ショア硬度 A]: 55 Shore A

材質特性: FDA対応

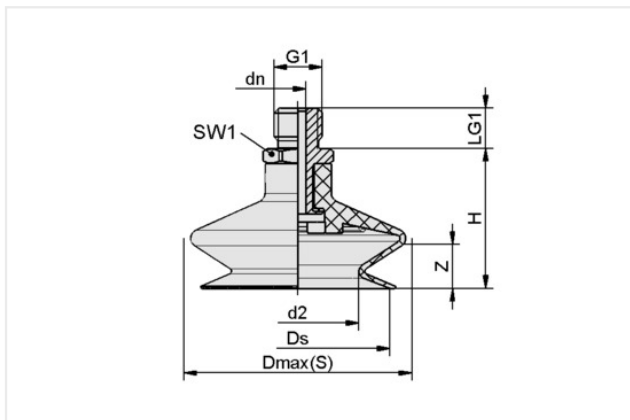
ニップル材質: アルミニウム

接続: M5-M

段数: 1.5

真空接続口: M5-M

### デザインデータ



注) ゴム部品の許容寸法公差はDIN ISO 3302-1 M3に準拠します

| 属性        | 値        |
|-----------|----------|
| d2        | 8.40 mm  |
| Dmax (S)  | 18.50 mm |
| dn        | 2.50 mm  |
| Ds        | 15.60 mm |
| G1        | M5-M     |
| H         | 24.20 mm |
| LG1       | 5 mm     |
| SW1       | 7 mm     |
| Z (ストローク) | 7 mm     |

### テクニカルデータ

| 属性             | 値                    |
|----------------|----------------------|
| 真空パッドの材質       | 金属検出機対応シリコンSI        |
| 材質硬度[ショア硬度 A]  | 55 Shore A           |
| サイズ            | 16                   |
| 段数             | 1.50                 |
| 接続             | M5-AG                |
| 曲率半径 (最小) (凸面) | 20 mm                |
| ボリューム          | 0.75 cm <sup>3</sup> |

### 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)

## ベローズ真空パッドSI-MD

FSGA 16 SI-MD-55 M5-AG

製品コード: 10.01.06.04199

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.04199>

|                 |        |
|-----------------|--------|
| 吸着力 (-600 mbar) | 2.30 N |
| 離脱力             | 6.70 N |
| 推奨ホース内径 d       | 2 mm   |
| 本体質量            | 2.30 g |
| 製品ファミリー         | FSGA   |

※吸着力は、真空圧-0.6 barで、滑らかで乾燥した表面のワークを吸着した場合の理論値です。安全率は含まれません。※天然ゴム製パッドの離脱力は、約40 %少なくなります。※推奨ホース径は、最大2mのホースを使用する場合の値です。

### アクセサリ



SPI 17 PEEK

製品コード: 10.01.06.03283

サイズ: 17

材質: ポリエーテルエーテルケトン

### スペアパーツ



SA-NIP N016 M5-AG DN250

製品コード: 10.01.06.00123

ニップル類: N 016

ネジ G1: M5-M

長さ L1: 16 mm

継手の長さ: 5 mm

接続ホース外径 dn: 2.5 mm

材質: アルミニウム

### 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)

## ベローズ真空パッドSI-MD

FSGA 16 SI-MD-55 M5-AG

製品コード : 10.01.06.04199

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.04199>



FGA 16 SI-MD-55 N016

製品コード : 10.01.06.04115

サイズ: 16

真空パッドの材質: 金属検出機対応シリコンSI

材質硬度[ショア硬度 A]: 55 Shore A

材質特性: FDA対応

段数: 1.5