

## ベローズ真空吸着パッド

FSGA 78 NK-45 G1/4-IG

製品コード: 10.01.06.00421

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.00421>

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 > 真空パッド（ベローズ） > 1.5段ベローズ真空パッド FSGA (Ø2~78 mm) > FSGA 78 NK-45 G1/4-IG

### 湾曲面への追従性に優れた真空パッド



サイズ: 78

真空パッドの材質: 天然ゴム NK

材質硬度[ショア硬度 A]: 45 Shore A

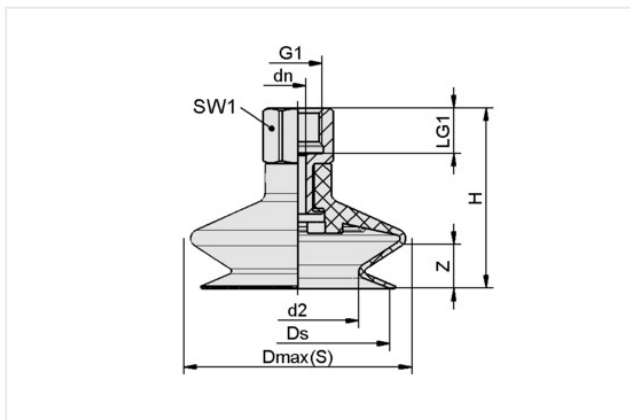
ニップル材質: アルミニウム

接続: G1/4-F

段数: 1.5

真空接続口: G1/4-F

### デザインデータ



| 属性        | 値        |
|-----------|----------|
| d2        | 54 mm    |
| Dmax (S)  | 84.50 mm |
| dn        | 8.20 mm  |
| Ds        | 74 mm    |
| G1        | G1/4-F   |
| H         | 62 mm    |
| LG1       | 12 mm    |
| SW1       | 21 mm    |
| Z (ストローク) | 16 mm    |

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

### テクニカルデータ

| 属性             | 値                      |
|----------------|------------------------|
| 真空パッドの材質       | 天然ゴム NK                |
| 材質硬度[ショア硬度 A]  | 45 Shore A             |
| サイズ            | 78                     |
| 段数             | 1.50                   |
| 接続             | G1/4-IG                |
| 曲率半径 (最小) (凸面) | 100 mm                 |
| ボリューム          | 75.583 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)

## ベローズ真空吸着パッド

FSGA 78 NK-45 G1/4-IG

製品コード: 10.01.06.00421

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.00421>

|                 |          |
|-----------------|----------|
| 吸着力 (-600 mbar) | 137.40 N |
| 離脱力             | 218 N    |
| 推奨ホース内径 d       | 6 mm     |
| 本体質量            | 71 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。

## スペアパーツ



FGA 78 NK-45 N019

製品コード: 10.01.06.00429

サイズ: 78

真空パッドの材質: 天然ゴム NK

材質硬度[ショア硬度 A]: 45 Shore A

段数: 1.5