

## ベローズ真空吸着パッド

FSGA 4 NBR-55 M3-AG

製品コード: 10.01.06.04143

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.04143>

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 4 NBR-55 M3-AG

### 湾曲面への追従性に優れた真空パッド



サイズ: 4

真空パッドの材質: ニトリルゴムNBR

材質硬度[ショア硬度 A]: 55 Shore A

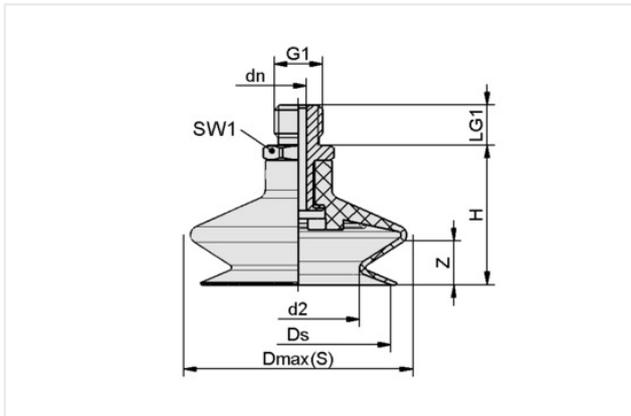
ニップル材質: アルミニウム

接続: M3-M

段数: 1.5

真空接続口: M3-AG

### 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	2.50 mm
Dmax (S)	5 mm
dn	1 mm
Ds	4 mm
G1	M3-AG
H	7.50 mm
LG1	3 mm
SW1	5 mm
Z (ストローク)	1.50 mm

### テクニカルデータ

属性	値
真空パッドの材質	ニトリルゴムNBR
材質硬度[ショア硬度 A]	55 Shore A
サイズ	4
段数	1.50
接続	M3-AG
曲率半径 (最小) (凸面)	1.50 mm
ボリューム	0.035 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 4 NBR-55 M3-AG

製品コード: 10.01.06.04143

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.04143>

吸着力 (-600 mbar)	0.29 N
離脱力	0.50 N
推奨ホース内径 d	2.70 mm
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



SA-NIP N003 M3-AG DN100

製品コード: 10.01.01.00316

ネジ G1: M3-AG

長さ L1: 7.5 mm

継手の長さ: 2 mm

材質: アルミニウム



FGA 4 NBR-55 N003

製品コード: 10.01.06.04066

サイズ: 4

真空パッドの材質: ニトリルゴムNBR

材質硬度[ショア硬度 A]: 55 Shore A

段数: 1.5