

ベローズ真空吸着パッド

FSGA 6 SI-55 M5-AG

製品コード: 10.01.06.02995

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.02995>

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 6 SI-55 M5-AG

湾曲面への追従性に優れた真空パッド



サイズ: 6

真空パッドの材質: 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	3 mm
Dmax (S)	8 mm
dn	2 mm
Ds	5.70 mm
G1	M5-M
H	14 mm
LG1	4.50 mm
SW1	8 mm
Z (ストローク)	2 mm

テクニカルデータ

属性	値
真空パッドの材質	シリコン SI
材質硬度[ショア硬度 A]	55 Shore A
サイズ	6
段数	1.50
接続	M5-AG
曲率半径 (最小) (凸面)	4 mm
ボリューム	0.151 cm ³

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

ベローズ真空吸着パッド

FSGA 6 SI-55 M5-AG

製品コード: 10.01.06.02995

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.02995>

吸着力 (-600 mbar)	0.40 N
離脱力	1.40 N
推奨ホース内径 d	4 mm
本体質量	1.50 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



SA-NIP N004 M5-AG DN200

製品コード: 10.01.01.03526

ネジ G1: M5-M

長さ L1: 13.5 mm

継手の長さ: 5 mm

材質: アルミニウム



FGA 6 SI-55 N004

製品コード: 10.01.06.01571

サイズ: 6

真空パッドの材質: シリコーン 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