

ベローズ真空吸着パッド

FSGA 20 SI-55 M5-AG

製品コード: 10.01.06.00391

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.00391>

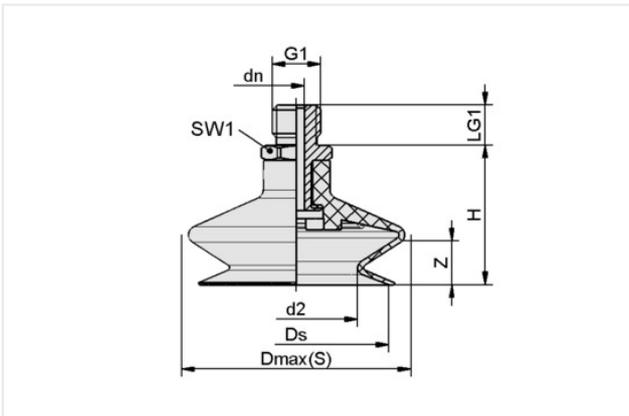
ホームページ > 自動搬送用真空機器 > 真空部品 > 真空吸着パッド > 真空パッド (ベローズ) > 1.5段ベローズ真空パッド FSGA (Ø2~78 mm) > FSGA 20 SI-55 M5-AG

湾曲面への追従性に優れた真空パッド



サイズ: 20
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



属性	値
d2	11 mm
Dmax (S)	21 mm
dn	2.50 mm
Ds	18.10 mm
G1	M5-M
H	20.20 mm
LG1	5 mm
SW1	7 mm
Z (ストローク)	5 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	シリコン SI
材質硬度[ショア硬度 A]	55 Shore A
サイズ	20
段数	1.50
接続	M5-AG
曲率半径 (最小) (凸面)	20 mm
ボリューム	1.15 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 20 SI-55 M5-AG

製品コード: 10.01.06.00391

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.00391>

吸着力 (-600 mbar)	4.70 N
離脱力	10.70 N
推奨ホース内径 d	2 mm
本体質量	2.70 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 18 PEEK

製品コード: 10.01.06.03284

サイズ: 18

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

ベローズ真空吸着パッド

FSGA 20 SI-55 M5-AG

製品コード : 10.01.06.00391

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.06.00391>



FGA 20 SI-55 N016

製品コード : 10.01.06.00374

サイズ: 20

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

段数: 1.5