



FSGA 8 SI-40 M3-AG

真空パッド FSGAは、パッドにネジが取り付けられた状態で納品されます。以下の製品で構成されます。

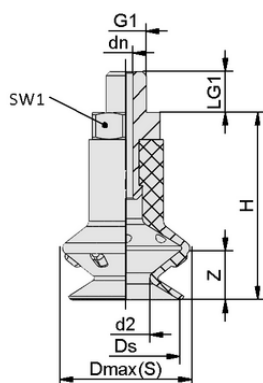
- 真空パッド FGA: ゴム部分、様々なサイズをラインアップ
- 接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP: 様々なネジ径をラインアップ

スペアパーツ: 真空パッド FGA、接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP

技術資料

属性	価値
真空パッドの材質	シリコンゴム SI
材質の硬度 [ショアA]	40.0 Shore A
サイズ	8.00
折りたたみ式本数	1.5
接続	M3-M
真空接続口	M3-AG
ニップル材質	アルミ
材質種類	FDA対応

デザインデータ



デザインデータ FSGA 8 SI-40 M3-AG

属性	価値
高さ H	13.80 mm
呼び径 dn	1.00 mm
d2	3.5 mm
スレッドG1	M3-M
グリッパーの長さ LG1	3.0 mm
スパナサイズ SW1	5.0 mm
スプリングストロークZ	3.6 mm
径 Ds	8.0 mm
径 Dmax(S)	9.7 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.06.05729



技術資料

属性	値
真空パッドの材質	シリコンゴム SI
材質の硬度 [ショアA]	40.0 Shore A
最小ワーク半径（凸部）	4.0 mm
離脱力	1.70 N
吸着力（-600mbar）	0.58 N
ボリウム	0.169 cm ³
サイズ	8.00
折りたたみ式本数	1.5
製品ファミリー	FSGA
接続	M3-AG

注記：吸着力：規定の吸着力は、-0.6 barの真空で、ワーク表面が乾燥し、滑らかで均一な状態での理論値であり、安全係数は含まれていません。離脱力：天然ゴム製の種類では、離脱力が約40%減少する。ホース径：ホース径：推奨ホース径は、グリップの長さが約2 mの場合です。



その他の資料

この記事に関するCADデータおよびその他の資料は、以下を参照のこと：www.schmalz.co.jp/10.01.06.05729



スペアパーツの注文データ 10.01.06.05729

Typ		製品コード
ベローズ真空吸着パッド	FGA 8 SI-40 N063	10.01.06.05688
接続ニッブル（取付ネジ）	SA-NIP N063 M3-AG DN100	10.01.06.05727


WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.01.06.05729