

Art.-Nr.: 10.01.06.04521



FSGA 2 NBR-55 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。

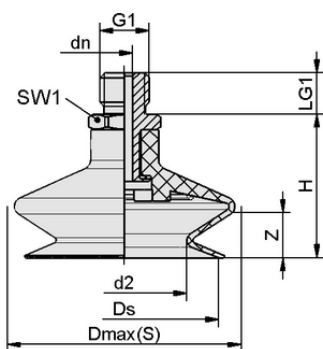
- 真空パッド FGA: ゴム部分、様々なサイズをラインアップ
- 接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP: 様々なネジ径をラインアップ

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	ニトリルゴム NBR
材質の硬度 [ショアA]	55.0 Shore A
サイズ	2.00
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

デザインデータ



デザインデータ FSGA 2 NBR-55 M3-AG

属性	価値
高さ H	6.50 mm
呼び径 dn	1.00 mm
d2	1.3 mm
スレッドG1	M3-M
グリップの長さ LG1	3.0 mm
スパンサイズ SW1	5.0 mm
スプリングストロークZ	1.0 mm
径 Ds	1.9 mm
径 Dmax(S)	4.0 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.: 10.01.06.04521



技術資料

属性	値
真空パッドの材質	ニトリルゴム NBR
材質の硬度 [ショアA]	55.0 Shore A
ホース径 (推奨) d	3.0 mm
最小ワーク半径 (凸部)	1.0 mm
離脱力	0.15 N
吸着力 (-600mbar)	0.08 N
質量	0.2 g
ボリューム	0.016 cm ³
サイズ	2.00
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、グリップバーの長さが約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/10.01.06.04521



スペアパーツの注文データ 10.01.06.04521

Typ	製品コード
接続ニッブル (取付ネジ)	SA-NIP N003 M3-AG DN100 10.01.01.00316
ベローズ真空吸着パッド	FGA 2 NBR-55 N003 10.01.06.04231


WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.01.06.04521