

Art.-Nr.: 10.01.06.02994



FSGA 6 NBR-55 M5-AG

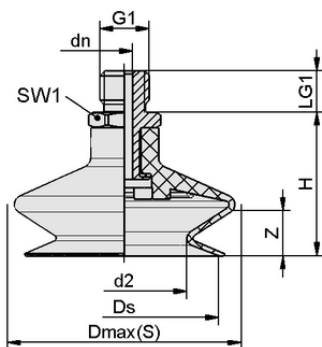
真空パッド FSGAは、パッドにネジが取り付けられた状態で納品されます。以下の製品で構成されます。

- 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	6.00
折りたたみ式本数	1.5
接続	M5-M
真空接続口	M5-M
ニップル材質	アルミ



デザインデータ FSGA 6 NBR-55 M5-AG

デザインデータ

属性	価値
高さ H	14.00 mm
呼び径 dn	2.00 mm
d2	3.0 mm
スレッドG1	M5-M
グリップの長さ LG1	4.5 mm
スパナサイズ SW1	8.0 mm
スプリングストロークZ	2.0 mm
径 Ds	5.7 mm
径 Dmax(S)	8.0 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.: 10.01.06.02994



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	4.0 mm
最小ワーク半径 (凸部)	4.0 mm
離脱力	1.40 N
吸着力 (-600mbar)	0.40 N
質量	1.5 g
ボリューム	0.111 cm ³
サイズ	6.00
折りたたみ式本数	1.5
製品ファミリー	FSGA
接続	M5-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、グリッパーの長さが約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/10.01.06.02994



スペアパーツの注文データ 10.01.06.02994

Typ	製品コード
接続ニッブル (取付ネジ)	SA-NIP N004 M5-AG DN200
	10.01.01.03526



摩耗部品の注文データ 10.01.06.02994

Typ	製品コード
ベローズ真空吸着パッド	FGA 6 NBR-55 N004
	10.01.06.02981

