# FSG 3 NBR-55 M3-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.03712





FSG 3 NBR-55 M3-AG

### 技術資料

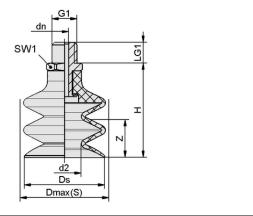
属性	価値
真空パッドの材質	ニトリルゴム NBR
材質の硬度 [ショアA]	55.0 Shore A
サイズ	3.00
折りたたみ式本数	2.5
接続	M3-M
真空接続口	M3-AG
ニップル材質	アルミ

真空パッド FSG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 FG: ゴム部分、様々なサイズと材質をラインアップ

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 FG、接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP



デザインデータ FSG 3 NBR-55 M3-AG

#### デザインデータ

属性	価値
高さH	8.70 mm
呼び径 dn	1.00 mm
d2	1.8 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	1.1 mm
径 Ds	3.0 mm
径 Dmax(S)	4.0 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

#### ベローズ真空吸着パッド

# FSG 3 NBR-55 M3-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.03712



#### 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
ホース径(推奨) d	2.0 mm
最小ワーク半径(凸部)	4.0 mm
離脱力	0.40 N
吸着力(-600mbar)	0.15 N
質量	0.3 g
ボリューム	0.022 cm <sup>3</sup>
サイズ	3.00
折りたたみ式本数	2.5
製品ファミリー	FSG
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/10.01.06.03712



# 🗼 スペアパーツの注文データ 10.01.06.03712

Тур		製品コード
接続ニップル (取付ネジ)	SA-NIP N055 M3-AG DN100	10.01.01.00313



### 摩耗部品の注文データ 10.01.06.03712

Тур		製品コード
ベローズ直空吸着パッド	FG 3 NBR-55 N055	10 01 06 03704