



技術資料

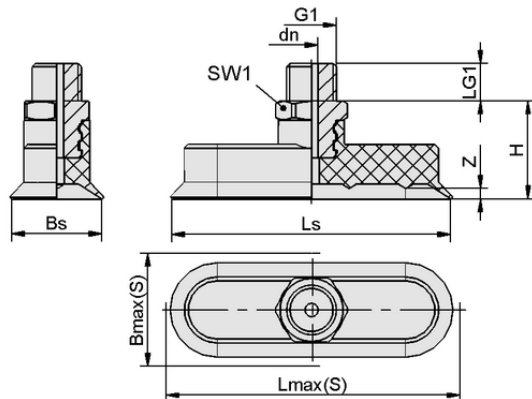
属性	価値
真空パッドの材質	ニトリルゴム NBR-ESD (ESD対策ゴム)
材質の硬度 [ショアA]	55.0 Shore A
接続	M3-M
サイズ (LxW)	4x2
ニッブル材質	アルミ

SGON 4x2 NBR-ESD-55 M3-AG

真空パッド SGON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 SGO: ゴム部分、様々なサイズをラインアップ
- 接続ニッブル (取付ネジ) SA-NIP: 様々なネジ径をラインアップ
- 24x8 mm以上のパッドの場合、回転防止用のイヤークランプが付属します。

スペアパーツ: 真空パッド SGO、接続ニッブル (取付ネジ) SA-NIP、イヤークランプ



デザインデータ SGON 4x2 NBR-ESD-55 M3-AG

デザインデータ

属性	価値
高さ H	8.00 mm
呼び径 dn	1.00 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	0.5 mm
真空パッド幅 Bs	2.00 mm
Ls	4.00 mm
Lmax.(S)	4.50 mm
Bmax(S)	2.50 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.: 10.01.05.00938



技術資料

属性	値
真空パッドの材質	ニトリルゴム NBR-ESD (ESD対策ゴム)
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)	1.0 mm
吸着力 (-600mbar)	0.42 N
質量	2.0 g
ボリューム	0.018 cm ³
折りたたみ式本数	0.0
製品ファミリー	SGON

注記：吸着力：規定の吸着力は、真空度-0.6 bar、ワーク表面が平滑で乾燥した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。ホース径：ホース径：推奨ホース径はホース長さ約2mでの値です。



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/10.01.05.00938



スペアパーツの注文データ 10.01.05.00938

Typ	製品コード
長円フラット真空吸着パッド	SGO 4x2 NBR-ESD-55 N003 10.01.05.00937
接続ニッブル (取付ネジ)	SA-NIP N003 M3-AG DN100 10.01.01.00316

