

Art.-Nr.: 10.01.05.00100



SGON 30x10 NBR-55 G1/8-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。

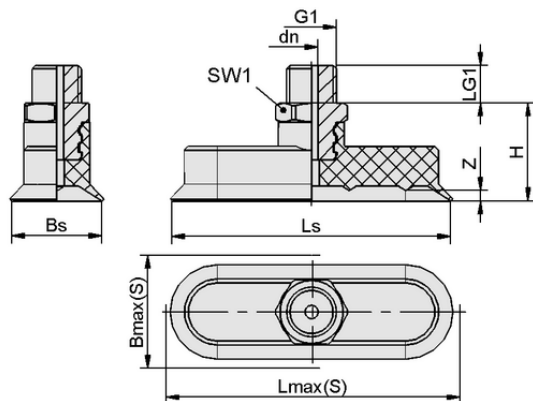
- 真空パッド SGO: ゴム部分、様々なサイズをラインアップ
- 接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP: 様々なネジ径をラインアップ
- 24x8 mm以上のパッドの場合、回転防止用のイヤークランプが付属します。

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

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
接続	G1/8-M
サイズ (LxW)	30x10
ニップル材質	アルミ

デザインデータ



デザインデータ SGON 30x10 NBR-55 G1/8-AG

属性	価値
高さ H	17.00 mm
呼び径 dn	2.50 mm
スレッドG1	G1/8"-M
グリッパーの長さ LG1	8.0 mm
スパナサイズ SW1	14.0 mm
スプリングストロークZ	1.5 mm
真空パッド幅 Bs	9.40 mm
Ls	29.40 mm
Lmax.(S)	30.50 mm
Bmax(S)	11.50 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.: 10.01.05.00100



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)	7.5 mm
吸着力 (-600mbar)	12.20 N
質量	6.8 g
サイズ (LxW)	30 x 10
ボリューム	0.516 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/10.01.05.00100



スペアパーツの注文データ 10.01.05.00100

Typ	製品コード
接続ニップル (取付ネジ)	SA-NIP N022 G1/8-AG DN350
	10.01.05.00124



摩耗部品の注文データ 10.01.05.00100

Typ	製品コード
長円フラット真空吸着パッド	SGO 30x10 NBR-55 N022
イヤーランプ	ZOKL 11-13
	10.01.05.00152
	10.07.10.00032

