



技術資料

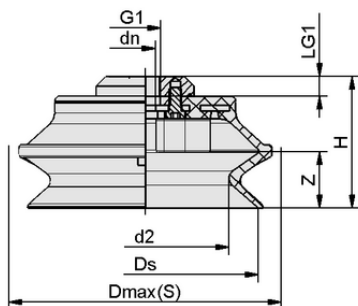
属性	価値
真空パッドの材質	ニトリルゴム NBR
材質の硬度 [ショアA]	70.0 Shore A
サイズ	110.00
折りたたみ式本数	1.5
接続	G1/2-F
ニップル材質	アルミ

FSGA 110 NBR-70 G1/2-IG

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、サイズは $\varnothing$ 110 mm、 $\varnothing$ 150 mmのいずれかから選択可能
- 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



デザインデータ

属性	価値
高さ H	69.50 mm
呼び径 dn	13.50 mm
d2	80.0 mm
スレッドG1	G1/2"-F
グリッパーの長さ LG1	13.0 mm
スプリングストロークZ	29.5 mm
径 Ds	111.0 mm
径 Dmax(S)	130.0 mm

※ゴム部品の許容寸法公差は、DIN ISO 3302-1 M3に準拠します。

デザインデータ FSGA 110 NBR-70 G1/2-IG

Art.-Nr.: 10.01.06.00118



技術資料

属性	値
対応ニップルファミリー	N 010
真空パッドの材質	ニトリルゴム NBR
材質の硬度 [ショアA]	70.0 Shore A
ホース径 (推奨) d	12.0 mm
最小ワーク半径 (凸部)	85.0 mm
離脱力	570.00 N
吸着力 (-600mbar)	280.00 N
質量	358.3 g
ボリューム	330.000 cm ³
サイズ	110.00
折りたたみ式本数	1.5
製品ファミリー	FSGA

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/10.01.06.00118



スぺアパーツの注文データ 10.01.06.00118

Typ	製品コード	
ベローズ真空吸着パッド	FGA 110 NBR-70 N010	10.01.06.00114
接続ニップル (取付ネジ)	SA-NIP N010 G1/2-IG	10.01.01.00796


WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.01.06.00118