

ペローズ真空吸着パッド

FSGA 85 VU1-72 G1/4-IG

Art.-Nr.: 10.01.06.00241



技術資料

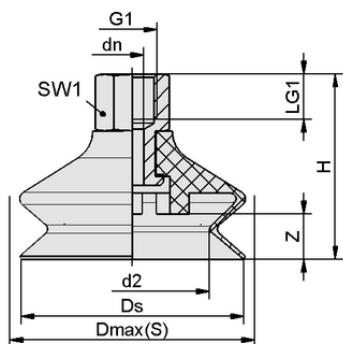
属性	値
真空パッドの材質	バルコラン VU1
材質の硬度 [ショアA]	72.0 Shore A
サイズ	85.00
折りたたみ式本数	1.5
接続	G1/4-F
ニップル材質	アルミ

FSGA 85 VU1-72 G1/4-IG

真空パッド FSGA-VU1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-VU1: ゴム部分、様々なサイズをラインアップ、オプションでオイル溝を追加可能
- 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-VU1、接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP ($\varnothing 110$ mmの場合 接続ディスク SA-SCHE)



デザインデータ

属性	値
高さ H	62.00 mm
呼び径 dn	6.00 mm
d2	50.2 mm
スレッドG1	G1/4"-F
グリッパーの長さ LG1	12.0 mm
スパンナサイズ SW1	22.0 mm
スプリングストroke Z	15.0 mm
径 Ds	82.5 mm
径 Dmax(S)	86.5 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 85 VU1-72 G1/4-IG



WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.01.06.00241

1

ペローズ真空吸着パッド

FSGA 85 VU1-72 G1/4-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.00241

技術資料

属性	値
対応ニップルファミリー	N 015
真空パッドの材質	バルコラン VU1
材質の硬度 [ショアA]	72.0 Shore A
ホース径 (推奨) d	6.0 mm
最小ワーク半径 (凸部)	80.0 mm
離脱力	250.00 N
吸着力 (-600mbar)	140.00 N
質量	113.80 g
ボリューム	80.210 cm ³
サイズ	85.00
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、-0.6 barの真空で、ワーク表面が乾燥し、平滑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：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/10.01.06.00241

発注データ スペアパーツ 10.01.06.00241

Typ	本数
接続ニップル(取付ネジ)	10.01.06.00182
ペローズ真空吸着パッド	10.01.06.00179

発注データ ウェアパーツ 10.01.06.00241

Typ	本数
ペローズ真空吸着パッド	10.01.06.00179

