

Art.-Nr.: 10.01.06.00336



FSG 25 SI-55 G1/8-IG

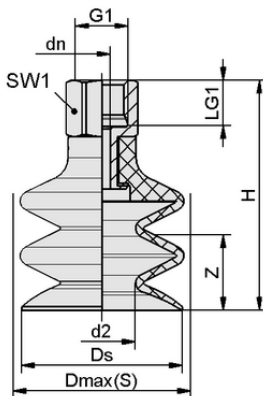
技術資料

属性	価値
真空パッドの材質	シリコンゴム SI
材質の硬度 [ショアA]	55.0 Shore A
サイズ	25.00
折りたたみ式本数	2.5
接続	G1/8-F
真空接続口	G1/8-F
ニップル材質	アルミ
材質種類	FDA対応

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（直径32mm以上から組立式）。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 25 SI-55 G1/8-IG

デザインデータ

属性	価値
高さ H	46.00 mm
呼び径 dn	3.50 mm
d2	10.0 mm
スレッドG1	G1/8"-F
グリップの長さ LG1	8.5 mm
スパナサイズ SW1	14.0 mm
スプリングストロークZ	18.0 mm
径 Ds	23.0 mm
径 Dmax(S)	26.0 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



Art.-Nr.: 10.01.06.00336



技術資料

属性	価値
真空パッドの材質	シリコンゴム SI
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)	30.0 mm
離脱力	19.00 N
吸着力 (-600mbar)	4.71 N
質量	9.00 g
ボリューム	5.222 cm ³
サイズ	25.00
折りたたみ式本数	2.5
製品ファミリー	FSG
接続	G1/8-IG

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/10.01.06.00336



発注データ アクセサリ 10.01.06.00336

Typ	本数
シールリング	DR 22.5/13x2 MOS SI-15
フィルターディスク	FD 18 120
真空パッド用インサート PEEK	SPI 25 PEEK



発注データ スペアパーツ 10.01.06.00336

Typ	本数
接続ニッブル (取付ネジ)	SA-NIP N016 G1/8-IG DN350



発注データ ウェアパーツ 10.01.06.00336

Typ	本数
ベローズ真空吸着パッド	FG 25 SI-55 N016


WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.01.06.00336