



FSG 52 HT1-60 G1/4-AG

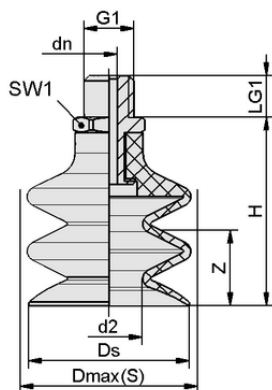
真空パッド FSGは、パッドにネジが取り付けられた状態で納品されます。以下の製品で構成されます。

- 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

技術資料

属性	価値
真空パッドの材質	高温材質 HT1
材質の硬度 [ショアA]	60.0 Shore A
サイズ	52.00
折りたたみ式本数	2.5
接続	G1/4-M
真空接続口	G1/4-M



デザインデータ FSG 52 HT1-60 G1/4-AG

デザインデータ

属性	価値
高さ H	52.70 mm
呼び径 dn	4.40 mm
d2	24.6 mm
スレッドG1	G1/4"-M
グリップの長さ LG1	11.0 mm
スパナサイズ SW1	17.0 mm
スプリングストロークZ	25.0 mm
径 Ds	52.5 mm
径 Dmax(S)	55.0 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.: 10.01.06.02387



技術資料

属性	値
真空パッドの材質	高温材質 HT1
材質の硬度 [ショアA]	60.0 Shore A
ホース径 (推奨) d	6.0 mm
最小ワーク半径 (凸部)	75.0 mm
離脱力	96.00 N
吸着力 (-600mbar)	28.52 N
質量	32.3 g
ボリューム	35.000 cm ³
サイズ	52.00
折りたたみ式本数	2.5
製品ファミリー	FSG
接続	G1/4-AG

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/10.01.06.02387



データアクセサリを注文する 10.01.06.02387

Typ	製品コード
シールリング	DR 52/33x5 MOS SI-15
フィルターディスク	FD 44 120
真空パッド用カバー	SU 50



スペアパーツの注文データ 10.01.06.02387

Typ	製品コード
接続ニッブル (取付ネジ)	SA-NIP N018 G1/4-AG DN440



摩耗部品の注文データ 10.01.06.02387

Typ	製品コード
ベローズ真空吸着パッド	FG 52 HT1-60 N018

