

Art.-Nr.: 10.01.06.01242



技術資料

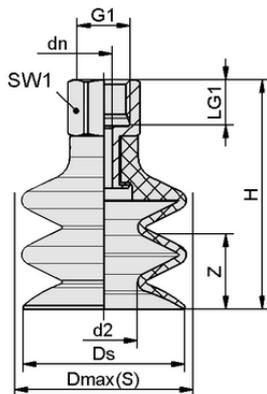
真空パッドの材質	高温材質 HT1
材質の硬度 [ショアA]	60.0 Shore A
サイズ	5.00
折りたたみ式本数	2.5
接続	M5-F
真空接続口	M5-F
ニップル材質	アルミ

FSG 5 HT1-60 M5-IG

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

高さ H	24.00 mm
呼び径 dn	2.00 mm
d2	2.6 mm
スレッドG1	M5-F
グリップの長さ LG1	5.5 mm
スパナサイズ SW1	8.0 mm
スプリングストロークZ	2.0 mm
径 Ds	5.0 mm
径 Dmax(S)	7.0 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

デザインデータ FSG 5 HT1-60 M5-IG


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.01242

1

Art.-Nr.: 10.01.06.01242

 技術資料

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	2.0 mm
最小ワーク半径 (凸部)	7.5 mm
離脱力	0.80 N
吸着力 (-600mbar)	0.32 N
質量	1.70 g
ポリウム	0.033 cm ³
サイズ	5.00
折りたたみ式本数	2.5
製品ファミリー	FSG
接続	M5-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。

 発注データ アクセサリ 10.01.06.01242

Typ		本数
真空パッド用インサート PEEK	SPI 6 PEEK	10.01.06.03279

 発注データ スペアパーツ 10.01.06.01242

Typ		本数
接続ニップル (取付ネジ)	SA-NIP N017 M5-IG DN200	10.01.06.00313

 発注データ ウェアパーツ 10.01.06.01242

Typ		本数
ベローズ真空吸着パッド	FG 5 HT1-60 N017	10.01.06.01250