

Art.-Nr.: 10.01.06.00587



## 技術資料

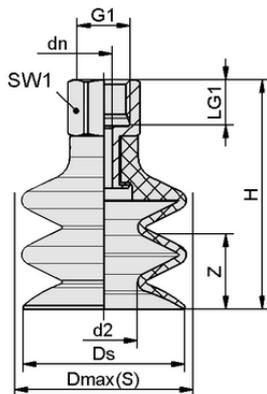
真空パッドの材質	シリコンゴム SI
材質の硬度 [ショアA]	55.0 Shore A
サイズ	52.00
折りたたみ式本数	2.5
接続	G1/4-F
真空接続口	G1/4-F
ニップル材質	アルミ
材質種類	FDA対応

FSG 52 SI-55 G1/4-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	63.70 mm
呼び径 dn	4.40 mm
d2	24.6 mm
スレッドG1	G1/4"-F
グリップの長さ LG1	12.0 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

デザインデータ FSG 52 SI-55 G1/4-IG


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00587](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00587)

1

Art.-Nr.: 10.01.06.00587

 技術資料

真空パッドの材質	シリコーンゴム SI
材質の硬度 [ショアA]	55.0 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	32.00 g
ポリウム	35.000 cm <sup>3</sup>
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-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 10.01.06.00587

Typ		本数
シールリング	DR 52/33x5 MOS SI-15	10.01.06.02548
フィルターディスク	FD 44 120	10.01.06.02573
真空パッド用カバー	SU 50	10.01.01.12837

 発注データ スペアパーツ 10.01.06.00587

Typ		本数
接続ニップル (取付ネジ)	SA-NIP N018 G1/4-IG DN440	10.01.06.01066

 発注データ ウェアパーツ 10.01.06.00587

Typ		本数
ベローズ真空吸着パッド	FG 52 SI-55 N018	10.01.06.00585