

Art.-Nr.: 10.01.06.04186



## 技術資料

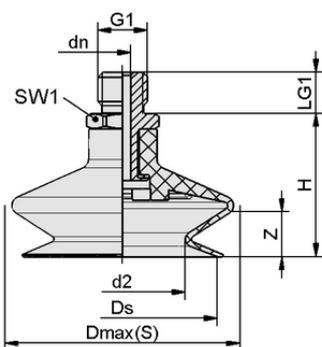
真空パッドの材質	シリコンSI-HD
材質の硬度 [ショアA]	65.0 Shore A
サイズ	20.00
折りたたみ式本数	1.5
接続	G1/8-M
真空接続口	G1/8-M
ニップル材質	アルミ
材質種類	FDA対応

FSGA 20 SI-HD-65 G1/8-AG

真空パッド FSGA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: ゴム部分、様々なサイズをラインアップ
- 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 FGA、接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP



## デザインデータ

高さ H	21.20 mm
呼び径 dn	3.50 mm
d2	11.0 mm
スレッドG1	G1/8"-M
グリッパーの長さ LG1	7.5 mm
スパナサイズ SW1	14.0 mm
スプリングストロークZ	5.0 mm
径 Ds	18.1 mm
径 Dmax(S)	21.0 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 20 SI-HD-65 G1/8-AG


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04186](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04186)

1

Art.-Nr.: 10.01.06.04186

 技術資料

真空パッドの材質	シリコンSI-HD
材質の硬度 [ショアA]	65.0 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	10.70 N
吸着力 (-600mbar)	4.70 N
質量	5.10 g
ポリウム	1.150 cm <sup>3</sup>
サイズ	20.00
折りたたみ式本数	1.5
製品ファミリー	FSGA
接続	G1/8-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。

 発注データ アクセサリ 10.01.06.04186

Typ		本数
真空パッド用インサート PEEK	SPI 18 PEEK	10.01.06.03284

 発注データ スペアパーツ 10.01.06.04186

Typ		本数
接続ニップル (取付ネジ)	SA-NIP N016 G1/8-AG DN350	10.01.06.05735
ベローズ真空パッドSI-HD	FGA 20 SI-HD-65 N016	10.01.06.04150