

Art.-Nr.: 10.01.06.00026



FSG 18 NBR-55 G1/8-AG

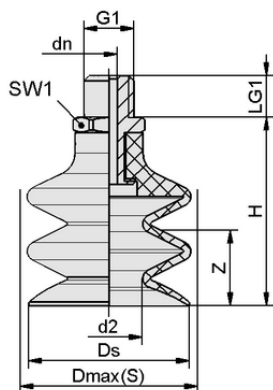
## 技術資料

|              |              |
|--------------|--------------|
| 真空パッドの材質     | ニトリルゴム NBR   |
| 材質の硬度 [ショアA] | 55.0 Shore A |
| サイズ          | 18.00        |
| 折りたたみ式本数     | 2.5          |
| 接続           | G1/8-M       |
| 真空接続口        | G1/8-M       |
| ニップル材質       | アルミ          |

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 18 NBR-55 G1/8-AG

## デザインデータ

|             |          |
|-------------|----------|
| 高さ H        | 28.60 mm |
| 呼び径 dn      | 3.50 mm  |
| d2          | 8.0 mm   |
| スレッドG1      | G1/8"-M  |
| グリップの長さ 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 | 9.0 mm   |
| 径 Ds        | 17.2 mm  |
| 径 Dmax(S)   | 19.0 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.: 10.01.06.00026



|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| 真空パッドの材質       | ニトリルゴム NBR            |
| 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)   | 20.0 mm               |
| 離脱力            | 8.50 N                |
| 吸着力 (-600mbar) | 3.02 N                |
| 質量             | 5.60 g                |
| ボリウム           | 1.350 cm <sup>3</sup> |
| サイズ            | 18.00                 |
| 折りたたみ式本数       | 2.5                   |
| 製品ファミリー        | FSG                   |
| 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 10.01.06.00026

| Typ              |             | 本数             |
|------------------|-------------|----------------|
| 真空パッド用インサート PEEK | SPI 17 PEEK | 10.01.06.03283 |



## 発注データ スペアパーツ 10.01.06.00026

| Typ           |                           | 本数             |
|---------------|---------------------------|----------------|
| 接続ニップル (取付ネジ) | SA-NIP N016 G1/8-AG DN350 | 10.01.06.05735 |



## 発注データ ウェアパーツ 10.01.06.00026

| Typ         |                   | 本数             |
|-------------|-------------------|----------------|
| ベローズ真空吸着パッド | FG 18 NBR-55 N016 | 10.01.06.00053 |


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00026](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00026)