



## 技術資料

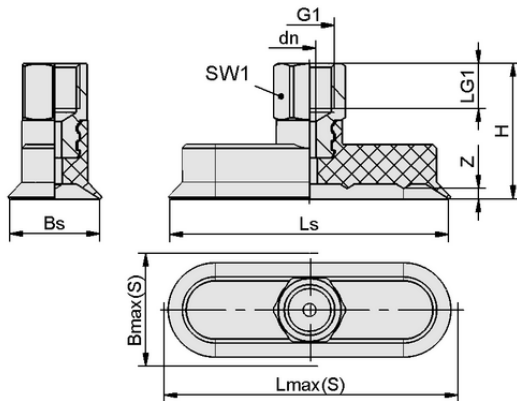
| 属性           | 価値           |
|--------------|--------------|
| 真空パッドの材質     | 高温材質 HT1     |
| 材質の硬度 [ショアA] | 60.0 Shore A |
| 接続           | G1/4-F       |
| サイズ (LxW)    | 60x20        |
| ニップル材質       | アルミ          |
| 材質           | ノンマーキング      |

SGON 60x20 HT1-60 G1/4-IG

真空パッド SGON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 SGO: 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
- 24x8 mm以上のパッドの場合、回転防止用のイヤークランプが付属します。

スペアパーツ: 真空パッド SGO、接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP、イヤークランプ



デザインデータ SGON 60x20 HT1-60 G1/4-IG

## デザインデータ

| 属性           | 価値       |
|--------------|----------|
| 高さ H         | 36.00 mm |
| 呼び径 dn       | 3.50 mm  |
| スレッド G1      | G1/4"-F  |
| グリッパーの長さ 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 | 2.5 mm   |
| 真空パッド幅 Bs    | 20.00 mm |
| Ls           | 60.00 mm |
| Lmax.(S)     | 61.00 mm |
| Bmax(S)      | 22.00 mm |

※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.: 10.01.05.00423



## 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          |
| ホース径 (推奨) d    | 6.0 mm                |
| 最小ワーク半径 (凸部)   | 20.0 mm               |
| 吸着力 (-600mbar) | 50.10 N               |
| 質量             | 18.50 g               |
| ボリウム           | 3.611 cm <sup>3</sup> |
| 折りたたみ式本数       | 0.0                   |
| 製品ファミリー        | SGON                  |
| サイズ (LxW)      | 60x20                 |

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、平滑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：ホース径：推奨ホース径はホース長さ約2mでの値です。



## 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/10.01.05.00423](http://www.schmalz.co.jp/10.01.05.00423)



## 発注データ スペアパーツ 10.01.05.00423

| Typ           |                           | 本数             |
|---------------|---------------------------|----------------|
| 接続ニップル (取付ネジ) | SA-NIP N023 G1/4-IG DN350 | 10.01.05.00121 |
| イヤーランプ        | ZOKL 15-18                | 10.07.10.00033 |



## 発注データ ウェアパーツ 10.01.05.00423

| Typ           |                       | 本数             |
|---------------|-----------------------|----------------|
| 長円フラット真空吸着パッド | SGO 60x20 HT1-60 N023 | 10.01.05.00440 |
| イヤーランプ        | ZOKL 15-18            | 10.07.10.00033 |

