

扁平吸盘(圆形)

## SUF 20 HT1-60 G1/8-AG



Art.-Nr.: 10.01.01.14147



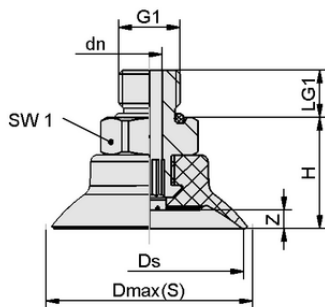
### 技术的数据

| 属性         | 价值           |
|------------|--------------|
| 吸盘胶皮材料     | 高温材料 HT1     |
| 材料硬度[邵氏 A] | 60.0 Shore A |
| 尺寸         | 20.00        |
| 真空连接       | G1/8"-M      |

SUF 20 HT1-60 G1/8-AG

吸盘 SUF（弹性体零件 + 连接头）在交付时已组装好。

可选备件：吸盘 SUF，连接头 SC



### 设计参数

| 属性         | 价值       |
|------------|----------|
| 高度 H       | 15.50 mm |
| 公称直径 dn    | 3.10 mm  |
| 螺纹 G1      | G1/8"-M  |
| 螺纹长度 LG1   | 7.5 mm   |
| 扳手尺寸 SW1   | 14.0 mm  |
| 弹簧吸盘行程 Z   | 2.0 mm   |
| 直径 Ds      | 20.0 mm  |
| 直径 Dmax(S) | 22.8 mm  |

设计参数 SUF 20 HT1-60 G1/8-AG



[WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.14147](http://WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.14147)

Art.-Nr.: 10.01.01.14147



## 技术的数据

| 属性             | 价值                    |
|----------------|-----------------------|
| 吸盘胶皮材料         | 高温材料 HT1              |
| 材料硬度[邵氏 A]     | 60.0 Shore A          |
| 软管直径 (建议) d    | 4.0 mm                |
| 工件最小半径 (凸面)    | 20.0 mm               |
| 拉脱力            | 15.00 N               |
| 吸力 (-600 mbar) | 15.00 N               |
| 重量             | 5.50 g                |
| 卷数             | 0.500 cm <sup>3</sup> |
| 尺寸             | 20.00                 |
| 吸盘折数           | 0.0                   |
| 产品系列           | SUF                   |

注意：吸力：规定的吸力是在真空度为 -0.6 巴和工件表面干燥、光滑、平整的情况下的理论值，不包括安全系数 软管直径：推荐的软管直径指的是长度约为 2 米的软管。



## 更多文件

与文章相关的 CAD 数据和其他文件可在以下网址找到：[www.schmalz.net/cn/10.01.01.14147](http://www.schmalz.net/cn/10.01.01.14147)



## 订单数据 备件序号 10.01.01.14147

| Typ      | 针数                                 |
|----------|------------------------------------|
| 施迈茨-连接器  | SC 030 G1/8-AG 10.01.06.04288      |
| 扁平吸盘(圆形) | SUF 20 HT1-60 SC030 10.01.01.13991 |

