

扁平吸盘(圆形)

# SUF 35 SI-55 G1/8-IG



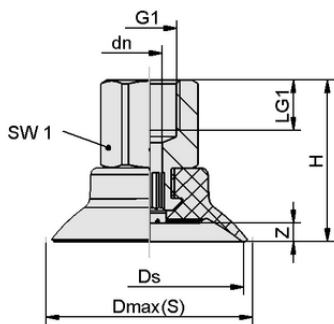
Art.-Nr.: 10.01.01.14102



SUF 35 SI-55 G1/8-IG

吸盘 SUF（弹性体零件 + 接头）在交付时已组装好。

可选备件：吸盘 SUF，接头 SC



设计参数 SUF 35 SI-55 G1/8-IG

## 技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	硅树脂 SI
材料硬度[邵氏 A]	55.0 Shore A
尺寸	35.00
真空连接	G1/8"-F
材料特性	符合 FDA 标准

## 设计参数

属性	价值
高度 H	28.90 mm
公称直径 dn	6.10 mm
螺纹 G1	G1/8"-F
螺纹长度 LG1	8.0 mm
扳手尺寸 SW1	17.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	3.5 mm
直径 Ds	35.0 mm
直径 Dmax(S)	39.2 mm



[WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.14102](http://WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.14102)

Art.-Nr.: 10.01.01.14102



## 技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	硅树脂 SI
材料硬度[邵氏 A]	55.0 Shore A
软管直径 (建议) d	4.0 mm
工件最小半径 (凸面)	40.0 mm
拉脱力	46.00 N
吸力 (-600 mbar)	46.00 N
重量	15.90 g
卷数	2.400 cm <sup>3</sup>
尺寸	35.00
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/10.01.01.14102](http://www.schmalz.net/cn/10.01.01.14102)



## 订单数据 备件序号 10.01.01.14102

Typ	针数
扁平吸盘(圆形)	SUF 35 SI-55 SC050 10.01.01.13972
施迈茨-连接器	SC 050 G1/8-IG 10.01.06.04308

