

扁平吸盘(圆形)

SUF 80 SI-55 G1/4-IG

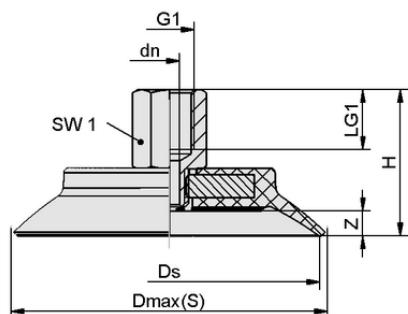
Art.-Nr.: 10.01.01.14074



SUF 80 SI-55 G1/4-IG

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



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	80.00
真空连接	G1/4"-F
材料特性	符合 FDA 标准

设计参数

属性	价值
高度 H	34.90 mm
公称直径 dn	5.10 mm
螺纹 G1	G1/4"-F
螺纹长度 LG1	12.0 mm
扳手尺寸 SW1	17.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	6.5 mm
直径 Ds	80.0 mm
直径 Dmax(S)	87.1 mm

设计参数 SUF 80 SI-55 G1/4-IG



WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.14074

1

Art.-Nr.: 10.01.01.14074



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	6.0 mm
工件最小半径 (凸面)	100.0 mm
拉脱力	254.00 N
吸力 (-600 mbar)	254.00 N
重量	72.80 g
卷数	25.100 cm ³
尺寸	80.00
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/10.01.01.14074

