

Art.-Nr.: 10.01.06.00566

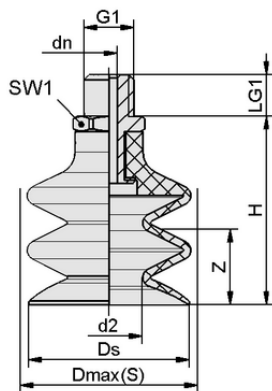


FSG 12 SI-55 M5-AG

真空吸盘FSG（橡胶件+吸盘接头）出厂时各部件未经装配成一体，该订购编号包含：

技术数据

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	12.00
吸盘折数	2.5
连接	M5-M
真空连接	M5-M
螺纹接头材料	铝
材料特性	符合 FDA 标准



设计数据 FSG 12 SI-55 M5-AG

设计数据

属性	价值
高度 H	26.00 mm
公称直径 dn	2.50 mm
d2	5.0 mm
螺纹 G1	M5-M
螺纹长度 LG1	5.0 mm
扳手尺寸 SW1	7.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	7.0 mm
直径 Ds	12.0 mm
直径 Dmax(S)	13.0 mm

注意：弹性部件的可接受尺寸公差符合 DIN ISO 3302-1 M3 标准。



Art.-Nr.: 10.01.06.00566



技术数据

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	2.0 mm
工件最小半径 (凸面)	12.5 mm
拉脱力	3.50 N
吸力 (-600 mbar)	1.18 N
重量	2.2 g
卷数	0.600 cm ³
尺寸	12.00
吸盘折数	2.5
产品系列	FSG
连接	M5-AG

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 拉脱力：天然橡胶版本的拉脱力降低约 40% 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/10.01.06.00566



订单数据 附件 10.01.06.00566

Typ	针数
施迈茨吸盘内衬 PEEK	SPI 14 PEEK
	10.01.06.03282



订单数据 备件序号 10.01.06.00566

Typ	针数
吸盘接头	SA-NIP N016 M5-AG DN250
	10.01.06.00123



磨损部件订单数据 10.01.06.00566

Typ	针数
波纹吸盘 (圆形)	FG 12 SI-55 N016
	10.01.06.00549


WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.06.00566