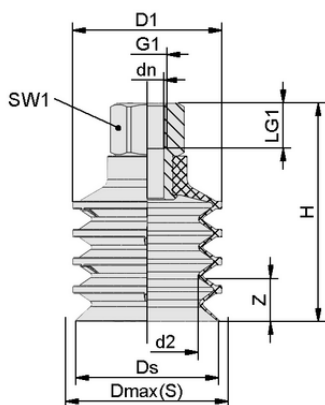




FSGC 50 NBR-55 G3/8-IG

吸盘 FSGC（弹性体部件 + 连接元件）供货时已组装好。产品包括：

- FGC 型号的吸盘 – 弹性体部件，有不同直径可供选择
- SC 型号的连接元件 – 有不同螺纹可供选择



设计参数 FSGC 50 NBR-55 G3/8-IG

技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	丁腈橡胶 NBR
材料硬度[邵氏 A]	55.0 Shore A
尺寸	50.00
吸盘折数	4.5
真空连接	G3/8"-F
螺纹接头材料	铝

设计参数

属性	价值
高度 H	72.50 mm
外部直径 D1	49.5 mm
公称直径 dn	11.00 mm
d2	34.5 mm
螺纹 G1	G3/8-IG
螺纹长度 LG1	12.0 mm
扳手尺寸 SW1	22.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	31.0 mm
直径 Ds	47.0 mm
直径 Dmax(S)	51.0 mm
真空连接	G3/8"-F



Art.-Nr.: 10.01.06.05659



技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	丁腈橡胶 NBR
材料硬度[邵氏 A]	55.0 Shore A
软管直径（建议）d	9.0 mm
吸力（-600 mbar）	55.00 N
卷数	52.400 cm ³
尺寸	50.00
吸盘折数	4.5
产品系列	FSGC
螺纹接头材料	铝
脱模力（实际值）	59.00 N

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/10.01.06.05659



订单数据 备件序号 10.01.06.05659

Typ	针数
波纹吸盘（圆形）	FGC 50 NBR-55 SC080 10.01.06.04920
施迈茨-连接器	SC 080 G3/8-IG 10.01.06.02594

