

扁平吸盘(椭圆形)

SAOF 100x50 NBR-45 G1/4-IG



Art.-Nr.: 10.01.05.00587

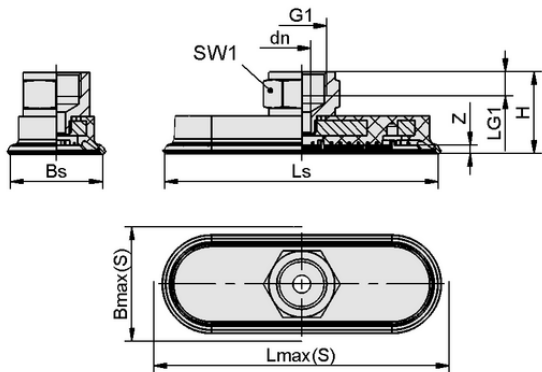


技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	丁腈橡胶 NBR
材料硬度[邵氏 A]	45.0 Shore A
连接	G1/4-IG
尺寸 (长 x 宽)	100x50
螺纹接头材料	镀镍

SAOF 100x50 NBR-45 G1/4-IG

真空吸盘SAOF,多种吸盘直径可选,发货前吸盘接头和橡胶件已经硫化固定成一体。



设计参数

属性	价值
高度 H	30.00 mm
公称直径 dn	8.00 mm
螺纹 G1	G1/4"-F
螺纹长度 LG1	8.0 mm
扳手尺寸 SW1	17.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	5.0 mm
吸盘胶皮宽度 Bs	48.10 mm
Ls	101.10 mm
Lmax.(S)	106.00 mm
最大值 (S)	54.00 mm

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

设计参数 SAOF 100x50 NBR-45 G1/4-IG



WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.05.00587

Art.-Nr.: 10.01.05.00587



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]	45.0 Shore A
软管直径 (建议) d	6.0 mm
工件最小半径 (凸面)	75.0 mm
吸力 (-600 mbar)	217.00 N
重量	73.00 g
横向剪力	181.0 N
油性表面的横向剪力	121.0 N
卷数	21.800 cm ³
吸盘折数	0.0
产品系列	SAOF
尺寸 (长 x 宽)	100x50

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：规定的横向剪力是在真空度为 -0.6 巴，工件表面干燥或含油、光滑、扁平时的测量值。根据工件表面和质量的不同，实际值可能与这些值有偏差 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/10.01.05.00587


WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.05.00587