

钟形吸盘 (椭圆形)

SAOXM 100x40 ED-85 M10-AG

Art.-Nr.: 10.01.24.00027



技术的数据

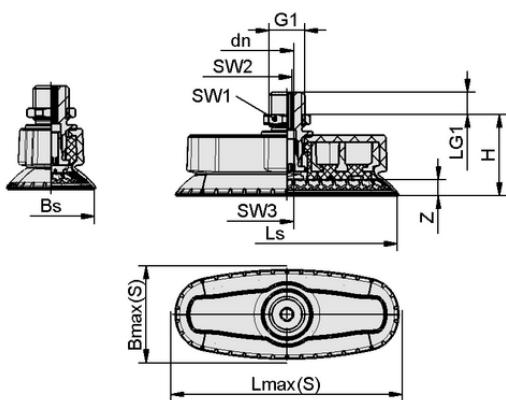
属性	价值
吸盘胶皮材料	弹性体聚合塑料 ED
材料硬度[邵氏 A]	85.0 Shore A
附加功能吸盘胶皮	摩擦片
连接	M10-AG
螺纹接头材料	铝

SAOXM 100x40 ED-85 M10-AG

喇叭口吸盘SAOXM (带插入物的弹性体部分包括摩擦元件+连接元件) 是组装后提供的。该产品由以下部分组成。

- 贝尔吸盘SAOXM型 - 弹性体部件, 有各种尺寸。
- 插入器--包括模制的摩擦元件
- 连接器上部 - 有不同的螺纹
- 连接器下部

可用的备件: 吸盘SAOXM, 猪油接头插件, 猪油接头上部 (猪油接头适配器), 猪油接头下部 (猪油接头螺丝)。



设计参数

属性	价值
高度 H	37.70 mm
公称直径 dn	4.10 mm
螺纹 G1	M10-M
螺纹长度 LG1	8.0 mm
扳手尺寸 SW1	16.0 mm
扳手尺寸 SW2	4.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	7.3 mm
吸盘胶皮宽度 Bs	41.60 mm
Ls	101.80 mm
扳手尺寸 SW3	6.0 mm

设计参数 SAOXM 100x40 ED-85 M10-AG



WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.24.00027

1

钟形吸盘 (椭圆形)

SAOXM 100x40 ED-85 M10-AG



Art.-Nr.: 10.01.24.00027



技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	弹性体聚合塑料 ED
材料硬度[邵氏 A]	85.0 Shore A
软管直径 (建议) d	6.0 mm
工件最小半径 (凸面)	32.0 mm
吸力 (-600 mbar)	173.00 N
重量	65.40 g
尺寸 (长 x 宽)	100 x 40
横向剪力	135.0 N
油性表面的横向剪力	156.0 N
卷数	24.000 cm ³
产品系列	SAOXM

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/10.01.24.00027



订单数据 备件序号 10.01.24.00027

Typ		针数
施迈茨连接器插件	SC-I 055 AR-FDC	10.01.24.00011
钟型吸盘 (椭圆)	SAOXM 100x40 ED-85 SC055-AR	10.01.24.00003
施迈茨连接器适配器	SC-A 055-AR M10-AG L	10.01.06.03170

