

Art.-Nr.: 10.01.01.12374



SPF 50 ED-65 SC050

吸盘SPF（弹性体部分+连接元件）是组装后交付的。另外，吸盘也可以按其单独的部分订购，为此需要进行以下订购步骤。

- 吸盘类型SPF（步骤1） - 弹性体部分，有不同直径。
- SC型连接件（步骤2） --可提供各种螺纹的连接件

可用附件：过滤网

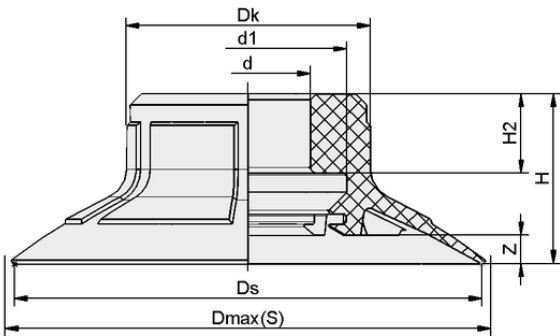
技术数据

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]	65.0 Shore A
尺寸	50.00
高度 H	16.00 mm

设计数据

属性	价值
高度 H2	7.00 mm
高度 H	16.00 mm
头部直径 Dk	21.6 mm
内径 d1	17.5 mm
内径 d	11.00 mm
弹簧吸盘行程 Z	3.5 mm
直径 Ds	51.4 mm
直径 Dmax(S)	53.9 mm

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



设计数据 SPF 50 ED-65 SC050



Art.-Nr.: 10.01.01.12374



技术数据

属性	价值
螺纹接头系列	SC 050
吸盘胶皮材料	弹性体聚合塑料 ED
材料硬度[邵氏 A]	65.0 Shore A
软管直径（建议）d	6.0 mm
工件最小半径（凸面）	70.0 mm
拉脱力	87.40 N
吸力（-600 mbar）	74.20 N
重量	5.7 g
横向剪力	44.0 N
卷数	7.955 cm ³
尺寸	50.00
吸盘折数	0.0
产品系列	SPF

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/10.01.01.12374



订单数据 附件 10.01.01.12374

Typ	针数
施迈茨连接件	SC 050-AR NPT1/4-AG MOD 10.01.06.02543
施迈茨连接件	SC 050-AR NPT1/4-IG MOD 10.01.06.02546
筛子，圆形	SIEB 17.5x0.8 MS-A2 280 0.28/0.16 10.07.01.00308

