

波纹吸盘（椭圆形）

# SAOXB 40x20 ED-85 M10-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.05868



SAOXB 40x20 ED-85 M10-AG

## 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 |
| 吸盘折数       | 1.5          |
| 尺寸（长 x 宽）  | 40x20        |
| 螺纹接头材料     | 铝            |

## 设计参数

| 属性        | 价值       |
|-----------|----------|
| 长度 L1     | 39.50 mm |
| 宽度 B1     | 19.60 mm |
| 高度 H      | 26.40 mm |
| 公称直径 dn   | 4.00 mm  |
| 螺纹 G1     | M10-M    |
| 螺纹长度 LG1  | 9.5 mm   |
| 扳手尺寸 SW1  | 16.0 mm  |
| 扳手尺寸 SW2  | 5.0 mm   |
| 弹簧吸盘行程 Z  | 7.5 mm   |
| 吸盘胶皮宽度 Bs | 20.00 mm |
| Ls        | 40.00 mm |
| 扳手尺寸 SW3  | 5.0 mm   |
| Lmax.(S)  | 43.00 mm |
| 最大值 (S)   | 24.00 mm |
| 长度 L2     | 29.20 mm |
| 宽度 B2     | 9.20 mm  |



设计参数 SAOXB 40x20 ED-85 M10-AG



[WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.06.05868](http://WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.06.05868)

Art.-Nr.: 10.01.06.05868



## 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          |
| 工件最小半径（凸面）    | 8.0 mm                |
| 拉脱力           | 27.30 N               |
| 吸力（-600 mbar） | 14.30 N               |
| 横向剪力          | 10.8 N                |
| 油性表面的横向剪力     | 14.7 N                |
| 卷数            | 4.600 cm <sup>3</sup> |
| 吸盘折数          | 1.5                   |
| 有效吸附区域        | 6.67 mm <sup>2</sup>  |
| 产品系列          | SAOXB                 |
| 尺寸（长 x 宽）     | 40x20                 |
| 螺纹接头材料        | 铝                     |

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/10.01.06.05868](http://www.schmalz.net/cn/10.01.06.05868)



## 订单数据 备件序号 10.01.06.05868

| Typ       | 针数                      |
|-----------|-------------------------|
| 波纹吸盘（椭圆形） | SAOXB 40x20 ED-85 SC042 |
|           | 10.01.06.05780          |

