

扁平吸盘(椭圆形)

SAOF 80x40 NBR-45 RA

Art.-Nr.: 10.01.05.00580

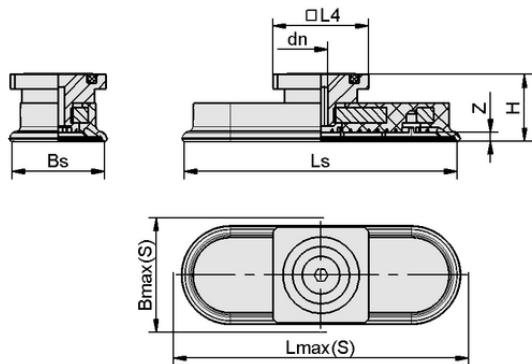


技术的数据

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	RA
尺寸 (长 x 宽)	80x40
螺纹接头材料	铝

SAOF 80x40 NBR-45 RA

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	23.00 mm
公称直径 dn	4.00 mm
弹簧吸盘行程 Z	4.0 mm
长度 L4	32.00 mm
吸盘胶皮宽度 Bs	38.60 mm
Ls	80.60 mm
Lmax.(S)	85.00 mm
最大值 (S)	43.00 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 80x40 NBR-45 RA



WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.05.00580

1

联系 Schmalz：施迈茨（中国）有限公司 • 中国上海浦东新区高科东路777弄8号（阳光商业中心）808-809室 • +86 (0) 512 5376 0001 • schmalz@schmalz.net.cn

扁平吸盘(椭圆形)

SAOF 80x40 NBR-45 RA



Art.-Nr.: 10.01.05.00580



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	4.0 mm
工件最小半径 (凸面)	50.0 mm
吸力 (-600 mbar)	140.00 N
重量	44.00 g
横向剪力	110.0 N
油性表面的横向剪力	100.0 N
卷数	11.700 cm ³
吸盘折数	0.0
产品系列	SAOF
尺寸 (长 x 宽)	80x40

注意：吸力：规定的吸力是在真空间度为 -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；规定的横向剪力是在真空间度为 -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/10.01.05.00580

