

Art.-Nr.: 10.01.06.00497



FSGA 110 VU1-72 G1/2-IG ON

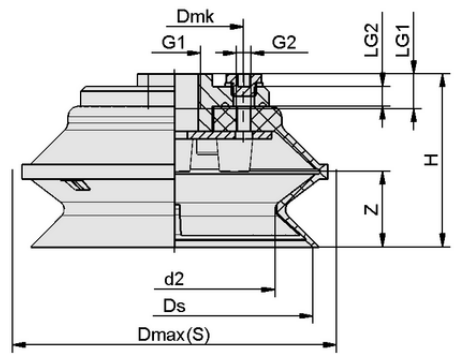
吸盘FSGA VU1（弹性体部分+连接管）是组装后提供的。该产品由以下部分组成。

- FGA VU1型吸盘 - 弹性体部分，有各种直径，可选择带油槽。
- SA-NIP型连接乳头 - 可提供各种螺纹

可用的备件：吸盘FGA VU1，连接乳头SA-NIP/连接垫圈SA-CHE

技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	氨基甲酸酯橡胶 VU1
材料硬度[邵氏 A]	72.0 Shore A
尺寸	110.00
吸盘折数	1.5
连接	G1/2"-F



设计参数 FSGA 110 VU1-72 G1/2-IG ON

设计参数

属性	价值
高度 H	69.00 mm
d2	80.0 mm
螺纹 G1	G1/2"-F
螺纹长度 LG1	14.0 mm
螺纹 G2	G1/8"-F
螺纹长度 LG2	8.0 mm
Dmk	55.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	30.0 mm
直径 Ds	110.0 mm
直径 Dmax(S)	127.0 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.00497



技术的数据

属性	价值
螺纹接头系列	N 037
吸盘胶皮材料	氨基甲酸乙酯橡胶 VU1
材料硬度[邵氏 A]	72.0 Shore A
软管直径（建议）d	9.0 mm
工件最小半径（凸面）	100.0 mm
拉脱力	420.00 N
吸力（-600 mbar）	295.00 N
重量	332.20 g
卷数	350.000 cm ³
尺寸	110.00
吸盘折数	1.5
产品系列	FSGA

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/10.01.06.00497



订单数据 附件 10.01.06.00497

Typ	针数
吸盘连接盘	SA-SCHE 77 G1/2-IG FSGA
	10.01.06.00593



订单数据 备件序号 10.01.06.00497

Typ	针数
吸盘连接盘	SA-SCHE 77 G1/2-IG FSGA
波纹吸盘（圆形）	FGA 110 VU1-72 N037 ON
	10.01.06.00492



磨损部件订单数据 10.01.06.00497

Typ	针数
波纹吸盘（圆形）	FGA 110 VU1-72 N037 ON
	10.01.06.00492

