

扁平吸盘(圆形)

SGF-HS 300 HT1-60 G1/2-IG

Art.-Nr.: 10.01.01.13794



SGF-HS 300 HT1-60 G1/2-IG

技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	高温材料 HT1
材料硬度[邵氏 A]	60.0 Shore A
尺寸	300.00
连接	G1/2"-F

吸盘SGF（密封环+支撑板）是组装后提供的。该产品由以下部分组成。

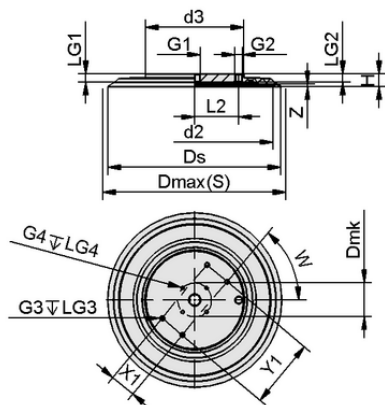
- DR-SGF型密封环 - 弹性体部件，有不同直径可供选择。
- 带有各种螺纹的铝制支撑板

可用的备件。DR-SGF密封环

可用附件：传感阀、过滤筛（圆形筛）。



WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.13794



设计参数

属性	价值
长度 L2	76.00 mm
高度 H	26.80 mm
d2	272.3 mm
螺纹 G1	G1/2"-F
螺纹长度 LG1	14.5 mm
螺纹 G2	G1/4"-F
螺纹长度 LG2	14.5 mm
螺纹长度 LG3	12.0 mm
孔径尺寸 d3	170.0 mm
Dmk	58.3 mm
弹簧吸盘行程 Z	9.0 mm
回转角度 W	50.0 °
直径 Ds	303.2 mm
螺纹长度 LG4	10.5 mm
孔径 Y1	120.0 mm
孔径 X1	45.0 mm
直径 Dmax(S)	309.0 mm
螺纹 G4	M6-F
螺纹 G3	M8-F

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 SGF-HS 300 HT1-60 G1/2-IG



技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	高温材料 HT1
材料硬度[邵氏 A]	60.0 Shore A
软管直径 (建议) d	12.0 mm
工件最小半径 (凸面)	2,400.0 mm
吸力 (-600 mbar)	4,240.00 N
卷数	573.000 cm ³
尺寸	300.00
吸力 d2	3,480.00 N
吸盘折数	0.0
产品系列	SGF

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/10.01.01.13794



WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.13794

扁平吸盘(圆形)

SGF-HS 300 HT1-60 G1/2-IG



Art.-Nr.: 10.01.01.13794



订单数据 附件 10.01.01.13794

Typ		针数
筛子, 圆形	SIEB 27x1 MS-A2 130 0.13/0.06	10.07.01.00110
感应阀	TV G1/4-AG 13	10.05.10.00061
高清弹性体	FLK-HD G1/2-IG	10.07.06.00242
高清弹性体	FLK-HD G1/4-IG	10.07.06.00241
高清弹性体	FLK-HD G3/8-AG	10.07.06.00235
吸盘盖	SU 300	10.01.01.12843
保护盖	PC 300	10.01.01.13091



订单数据 备件序号 10.01.01.13794

Typ		针数
不带套环的密封螺钉	VRS-S G1/4-AG	10.08.06.00048



WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.13794