

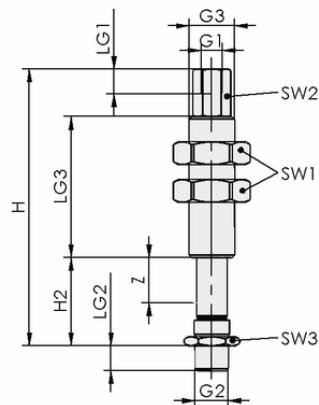


FSTI G1/4-AG G1/8-IG 25 VG

弹簧缓冲支杆FSTI按照即连即用标准出厂。

### 技术的数据

属性	价值
形状安装元件	带防旋转防护装置
弹簧吸盘行程 Z	25.0 mm
吸盘胶皮连接	G1/4"-M
真空连接	G1/8"-F
拧紧扭矩 (最大值)	40.0 Nm



设计参数 FSTI G1/4-AG G1/8-IG 25 VG

### 设计参数

属性	价值
高度 H2	34.50 mm
高度 H	109.50 mm
螺纹 G1	G1/8"-F
螺纹长度 LG1	12.0 mm
螺纹 G2	G1/4"-M
螺纹长度 LG2	10.0 mm
螺纹长度 LG3	56.0 mm
扳手尺寸 SW1	27.0 mm
扳手尺寸 SW2	13.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	25.0 mm



弹簧缓冲支柱

# FSTI G1/4-AG G1/8-IG 25 VG



Art.-Nr.: 10.01.02.00871



## 技术的数据

属性	价值
弹簧弹力中心	6.84 N
弹簧弹性系数	0.097 N/mm
弹簧预紧力	5.63 N
水平式负载	500.0 N
直立式负载	1,000.0 N
重量	180.00 g
操作手柄的工作温度	0 ... 80 °C
产品系列	FSTI
拧紧扭矩（最大值）	40.0 Nm

注：弹簧力：与50%的行程有关 垂直负荷：最大静负荷 水平负荷：水平负荷的规格是指柱塞下缘处于偏斜状态。它是一个最大静载荷，影响水平状态下的挠度和回弹过程。



## 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/10.01.02.00871](http://www.schmalz.net/cn/10.01.02.00871)



[WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.02.00871](http://WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.02.00871)

2

Art.-Nr.: 10.01.02.00871



订单数据 附件 10.01.02.00871

Typ		针数
弹性体	FLK G1/4-IG G1/4-AG	10.01.03.00178
弹性体	FLK G1/4-IG M10x1.25-AG	10.01.03.00206
弹簧缓冲支杆支架	HTR-FST A2 FSTI	10.01.03.06134
弹簧缓冲支杆支架	HTR-FST A3 FSTI	10.01.03.06136
弹簧缓冲支杆支架	HTR-FST 2N	10.01.03.06143
通用支架	HTR-UNI 2N FSTI	10.01.03.00297
球形接头	KGL G1/4-IG G1/4-AG	10.01.03.00110
球形接头	KGL G1/4-IG M10x1.25-AG	10.01.03.00137
软管套	ST G1/8-AG 4 MS-ROH	10.08.03.00153
软管套	ST G1/8-AG 6 MS-V	10.08.03.00154
软管套	ST G1/8-AG 9 MS-V	10.08.03.00155
直插式管接头	STV-GE G1/8-AG 4	10.08.02.00202
直插式管接头	STV-GE G1/8-AG 6	10.08.02.00204
气管线性接头	STV-GE G1/8-AG 6 HT	10.08.02.00389
直插式管接头	STV-GE G1/8-AG 8	10.08.02.00206
插头接头, T	STV-T G1/8-AG 4	10.09.02.00039
插头接头, T	STV-T G1/8-AG 6	10.09.02.00040
插头接头, T	STV-T G1/8-AG 8	10.09.02.00041
插头接头, 弯头	STV-W G1/8-AG 4	10.08.02.00156
插头接头, 弯头	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00158
插头接头, 弯头	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00288
气管弯管接头	STV-W G1/8-AG 6 HT	10.08.02.00391
插头接头, 弯头	STV-W G1/8-AG 8	10.08.02.00160
插头接头, 弯头	STV-WF G1/8-AG 10	10.08.02.00257
插头接头, 弯头	STV-WF G1/8-AG 4	10.08.02.00166
插头接头, 弯头	STV-WF G1/8-AG 6	10.08.02.00168
插头接头, 弯头	STV-WF G1/8-AG 8	10.08.02.00170

