

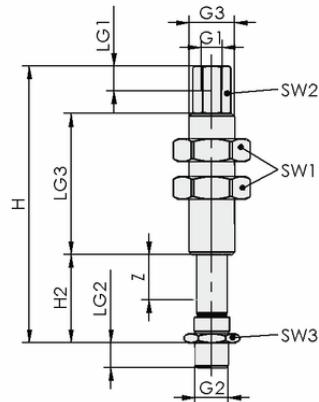


FSTI G3/8-AG G1/8-IG 10

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      |
|------------|---------|
| 弹簧吸盘行程 Z   | 10.0 mm |
| 吸盘胶皮连接     | G3/8"-M |
| 真空连接       | G1/8"-F |
| 拧紧扭矩 (最大值) | 40.0 Nm |



设计参数 FSTI G3/8-AG G1/8-IG 10

### 设计参数

| 属性       | 价值       |
|----------|----------|
| 高度 H2    | 22.50 mm |
| 高度 H     | 82.50 mm |
| 螺纹 G1    | G1/8"-F  |
| 螺纹长度 LG1 | 12.0 mm  |
| 螺纹 G2    | G3/8"-M  |
| 螺纹长度 LG2 | 9.0 mm   |
| 螺纹长度 LG3 | 41.0 mm  |
| 扳手尺寸 SW1 | 27.0 mm  |
| 扳手尺寸 SW2 | 13.0 mm  |
| 弹簧吸盘行程 Z | 10.0 mm  |



Art.-Nr.: 10.01.02.00851



## 技术的数据

| 属性         | 价值          |
|------------|-------------|
| 弹簧弹力中心     | 7.57 N      |
| 弹簧弹性系数     | 0.097 N/mm  |
| 弹簧预紧力      | 7.08 N      |
| 水平式负载      | 700.0 N     |
| 直立式负载      | 1,000.0 N   |
| 重量         | 150.00 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/10.01.02.00851](http://www.schmalz.net/cn/10.01.02.00851)



Art.-Nr.: 10.01.02.00851



订单数据 附件 10.01.02.00851

| Typ      |                              | 针数             |
|----------|------------------------------|----------------|
| 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 |
| 六角异径件    | RED-STK G1/2-AG G3/8-IG MS-V | 10.08.04.00096 |
| 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 |

