

## 外螺纹连接型油缸

单作用，带防尘圈，弹簧返回

最大工作压力160/500bar



### 说明

这类外螺纹连接型油缸容许直接进行管式连接。

由于取消了管接头，装配空间显得十分的紧凑。根据夹具壁厚和安装方式(螺纹或孔)可进行调节。

该类油缸也可直接旋入螺纹孔中。密封采用作为选件提供的密封螺母即可。通过调节,可补偿大于20mm 的工件误差范围。

### 材料

活塞材料:表面淬火钢,淬硬

缸体:易切削钢

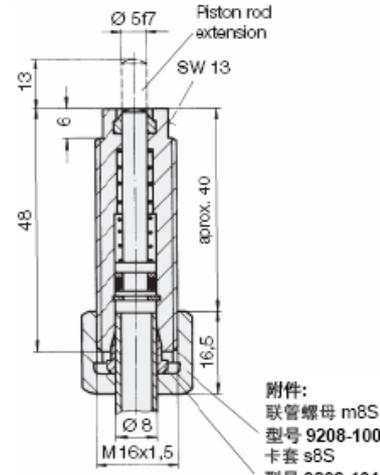
### 注意事项

油缸复位后不能承受载荷。

该类油缸不适用与卡套连接密封,因为没有油管的底平面。这类预连接需使用阳螺纹接头D8S(型号: 9208-102)。

油缸需防止受到切削液和冷却液的直接侵蚀。

操作环境、精度和其它数据见技术说明A0.100



附件:  
联管螺母 m8S  
型号 9208-100  
卡套 s8S  
型号 9208-101

缸径Φ	[mm]	8
行程	[mm]	10
夹紧力	100bar [kN]	0.5
在	500bar [kN]	2.5
最小工作压力	[bar]	5
每10mm行程用油量	[cm <sup>3</sup> ]	0.5
活塞区域	[cm <sup>2</sup> ]	0.5
最小弹簧返回力	[N]	15
重量	[g]	55

型号 1459-001

型号-带加长活塞杆 1459-011

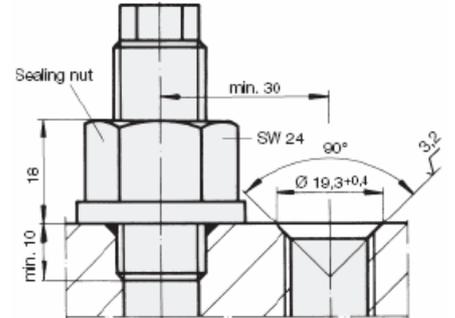
### 最少泄漏的规格

用于压力160bar

如应用于多工作周期的

型号. 1459-101

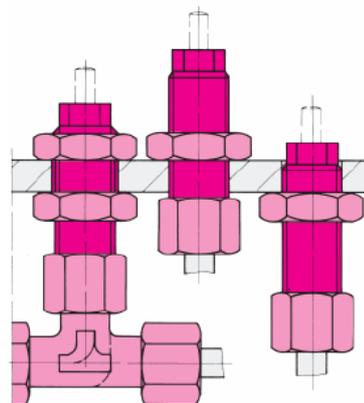
型号.带加长活塞杆 1459-111



### 附件

连接方式	工作压力	250★bar	500bar
钢管精度见		8×1	8×2
DIN 2391, 电镀		3128-112	3128-212
高压软管		9320-6XX	9370-6XX
ND6(分类样本F9.360)		或9374-6XX	
密封螺母M16×1.5		3300-407	
最大旋入扭矩		90Nm	
锁紧螺母			
和卡套s8S一起提供		3300-409	

★管子 and 软管必须和联管螺母m8S

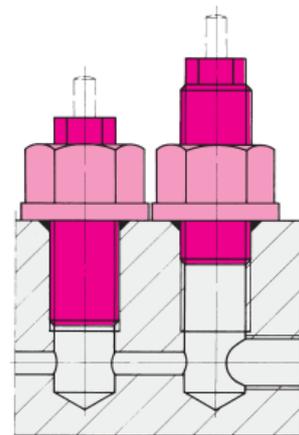


可调T型旋转关节QE8S

型号 9208-035

可调旋转关节KE8S

型号 9208-036



网址: www.fdzc.net 联系人: 程家雄 手机: 13601809714

联系电话: 021-51872743

E-mail: chengff@sh163.net