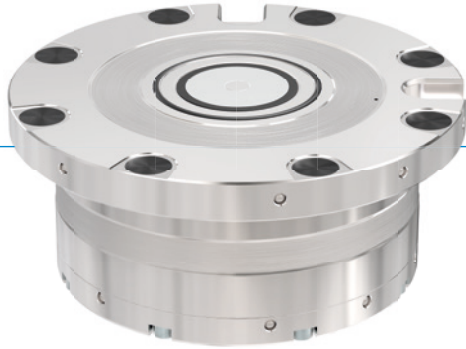


# SPN 零点夹紧系统

## SPN STANDARD 系列 - 经济实惠

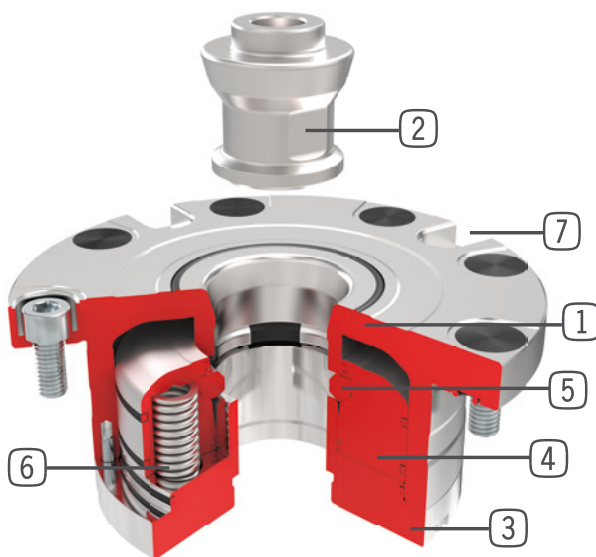
### ▶ 产品优点



- ▶ 专注于基本功能
- ▶ 通过夹紧段进行锁定
- ▶ PLUS 连接
- ▶ 硬化不锈钢
- ▶ 两个集成式防扭转装置
- ▶ 可选配自动封闭器

▶ Zimmer Group 的标准零点夹紧系统采用简约设计,有解锁和 PLUS 接口功能以及两个防扭转装置。这款零点夹紧系统也使用了借助夹紧段以仿形锁合方式锁定的成熟技术。因此能够为质优价廉的解决方案提供最佳选择。与 Advanced 系列的零点夹紧系统一样,在配件中也有螺栓开孔的自动封闭器。

### ▶ 技术详情

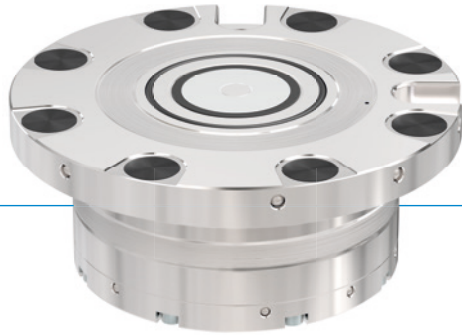


- ① 外壳
- ② 夹紧螺栓
- ③ 盖子
- ④ 夹紧活塞
- ⑤ 夹紧段
- ⑥ 弹簧组
- ⑦ 扭矩支撑/防扭转

# SPN 零点夹紧系统

## SPN112 STANDARD

### ▶ 产品优点



- ▶ 在终端位置前 22 mm 处预定位
- ▶ 在终端位置前 1 mm 处自动定位并拉入
- ▶ 不易受脏污影响
- ▶ 在夹紧位置机械锁定
- ▶ 4 或 6bar 超低工作压力
- ▶ 免维护

### ▶ 设备特点



气动



不锈钢



仿形夹持



与参考系统兼容的螺栓



增压连接



结构高度低



无软管连接



高重复精度



扭矩支撑



硬化



自动封闭器

### ▶ 随货提供



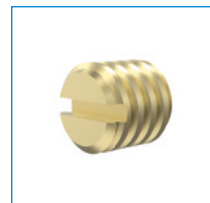
固定螺栓  
M6x14 12.9  
C0912060144D



O型圈  
3,5x1,5  
COR003515V



盖罩  
M6  
093088



排气过滤器  
CFILT00052



封闭  
螺栓  
SPZ112BV-B

### ▶ 可选配件



自动  
封闭器  
SPZ112AV-B

## ▶ 技术数据

订购编号	SPN112E6SD-B	SPN112E4SD-B
最大保持力	M10/M12	M10/M12
操作气压 [bar]	6 ... 7	4 ... 7
牵引力 [kN]	6.0	4.0
带 PLUS 接头的牵引力 [kN]	15.0	10.0
操作温度 [°C]	-10 ... +70	-10 ... +70
防止旋转	有	有
增压连接	有	有
空气清洁功能	没有	没有
支承面检查功能	没有	没有
支承密封件	是	是
重复精度 [mm]	0.005	0.005
材料	硬化不锈钢	硬化不锈钢
重量 [kg]	1.5	1.4

