

导轨钳制元件 | 气动

MCPS 系列

▶ 产品优点

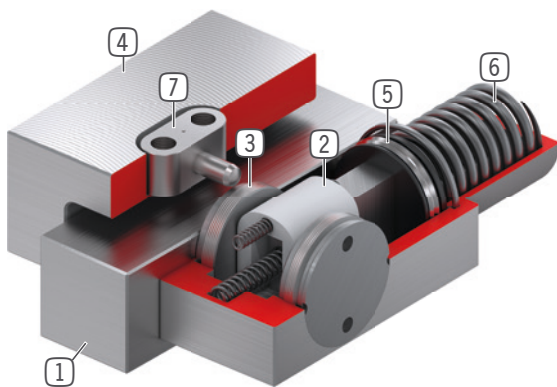


- ▶ **小巧的结构型式**
适用于所有常见的小型成型导轨
- ▶ **无能量关闭 (NC)**
通过弹簧蓄能
- ▶ **长久耐用**
高达 500 万次静态钳制循环
- ▶ **更大的保持力**
通过使用 PLUS 空气控制
- ▶ **安全元件**
在断电时牢固钳制

▶ 面向您具体应用的合适产品

应用 场景	▶ 压力下降时钳制 ▶ 无需能量钳制
其他 信息	▶ 可根据需要提供特殊款式, 例如 张开所需压力更低 (3.0 bar) 带有附加空气接口 (上方、前方) 不锈钢材质

► 优势细节



- ① 小型成型导轨
 - 适用于所有常见的小型成型导轨
- ② 楔形传动机构
 - 在活塞和钳制钳口之间力的传输
- ③ 钳口
 - 压在成型导轨的自由面上
- ④ 外壳
- ⑤ 气动活塞
 - 活塞沿纵向移动楔形传动机构
- ⑥ 弹簧蓄能
 - 用于无压力关闭钳制单元
- ⑦ 滑块
 - 用于浮动式安装

► 产品系列信息

系列	► 技术数据	
	MCPS	MCPS-LP
导轨尺寸	5-25 mm	5-25 mm
保持力	80-700 N	80-300 N
允许温度范围	5.5 / 6.5	4 / 6.5
弹簧蓄能	存在	存在
增压连接	有	有
B10d 值	最大至五百万	最大至五百万
动态制动循环	无	无
操作	气动	气动
操作温度	-10 ... +70 [°C]	-10 ... +70 [°C]