PME 高性能缓冲器(冲击吸收器) - 小径型

构造

● 无不锈钢头

● 材质、表面处理

RoHS

	PME
螺纹主体	相当于SUS303
活塞杆	相当于SUS420
锁定螺母*1	相当于SUS303
刮擦器	NBR
不锈钢头	相当于SUS303

*1： 所有产品均附带1个锁定螺母。需要多个时，请另行订购锁定螺母单件 PVM。

- 采用独特结构，能量吸收能力强。
- 能量吸收平稳。线性减速。
- 通过在传统缓冲器的基础上缩小尺寸并缩短循环时间，可提高生产效率。
- 容许偏角：2°
- 也可在高压室内使用。(最大1MPa)
- 可使用温度：−10℃～70℃
- 使用生物油，可用于无尘室内。
- 使用H1认证油，还可用于食品工业用设备。

● 产品符号

● 选择碰撞速度 1

根据碰撞速度，已将3种类型标准化。

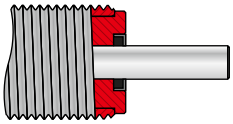
产品符号	速度类型	碰撞速度*1 (m / s)	使用例
H	低速用	0.1 - 1.2	物体的减速
M	中速用	0.8 - 2.2	气压设备的控制
S	高速用	1.8 - 3.5	吸收自由下落物体的冲击

*1： 有关各产品的碰撞速度，请参阅性能表。

● 选择保护机构 2

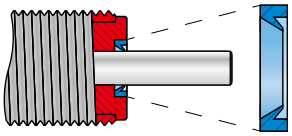
无保护机构 ··· 产品符号 D

用于普通环境用途。



刮擦器 ··· 产品符号 A

防止液体进入冲击吸收器内部。



● 选择不锈钢头的有无 3

无 ··· 产品符号 D

带不锈钢头 ··· 产品符号 S

● PowerStop是Zimmer GmbH的注册商标。

● 相关产品

产品名称	型号	特点
限位套筒	PAH	任意设定冲击吸收器的行程所使用的挡块。
压力室密封	PDD	防止从冲击吸收器连接部漏气。
锁定螺母	PVM	冲击吸收器用锁定螺母

● 型号指定

PME06-05N H A S - A

产品符号 1 2 3 产品符号

1 速度类型
2 保护机构
3 不锈钢头的有无