

PME 高性能ショックアブソーバ(パワーストップ) - 小径タイプ

構造

- ステンレスヘッドなし



- 材質・仕上げ



	PME
ねじ本体	SUS303相当
ピストンロッド	SUS420相当
ロックナット*1	SUS303相当
ワイパー	NBR
ステンレスヘッド	SUS303相当

*1: 全商品にロックナット1個が付属しています。複数必要な場合は、ロックナット単体[PVM]を別途ご注文ください。

- 独自の構造による高エネルギー吸収。
- なめらかなエネルギー吸収。リニアな減速。
- 一般的なショックアブソーバからのサイズダウンやサイクルタイム短縮による、生産性の向上が可能。
- 許容偏角: 2°
- 高圧チャンバ内でも使用できます。(最大1MPa)
- 使用可能温度: -10℃~70℃
- バイオオイルを使用しているためクリーンルーム内にも使用できます。
- H1認証のオイルを使用しているため、食品産業向け設備にも使用できます。

- 関連商品

商品名	品番	特長
ストップスリーブ	PAH	パワーストップのストロークを任意に設定するためのストッパ。
圧力チャンパーシール	PDD	パワーストップ締結部からのエア漏れを防止します。
ロックナット	PVM	パワーストップ用ロックナット



- 商品記号

- 衝突速度を選択 ◀1

衝突速度に合わせて、3種類のタイプを標準化。

商品記号	速度タイプ	衝突速度*1 (m/s)	用途例
H	低速用	0.1 - 1.2	物体の減速
M	中速用	0.8 - 2.2	空圧機器の制御
S*2	高速用	1.8 - 3.5	自由落下物の衝撃吸収

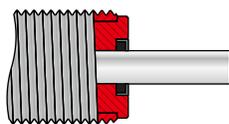
*1: 各商品の衝突速度は、性能表を参照してください。

*2: 速度タイプ 高速用は、ねじの呼び「M6」のみに対応しています。

- 保護機構を選択 ◀2

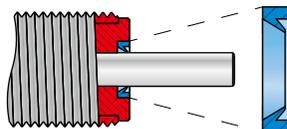
保護機構なし... 商品記号 **D**

一般環境用途に。



ワイパー... 商品記号 **A**

パワーストップ内部への液体の浸入を防ぎます。



- ステンレスヘッドの有無を選択 ◀3

なし... 商品記号 **D**



ステンレスヘッド... 商品記号 **S**



- PowerStopはZimmer GmbH社の登録商標です。

- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

PME06-05N H A S-A

商品記号 ◀1 ◀2 ◀3 商品記号

- ◀1 速度タイプ
- ◀2 保護機構
- ◀3 ステンレスヘッドの有無