

# AMORTISSEURS INDUSTRIELS POWERSTOP

## FILETAGE M5X0.5

### ► SÉRIES

PowerStop®

#### MINI ENERGY



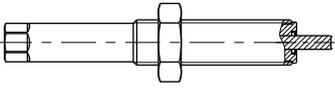
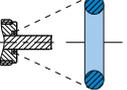
La version miniature

► <b>Matériau</b>	Inox	► <b>Huile bio (biodégradable)</b>	HEES
► <b>Plage de température admissible</b>	-10 ... +70 [°C]	- <b>Certifié H1</b>	Oui
► <b>Angle d'impact max.</b>	2 [°]	- <b>Sans silicone</b>	Oui
► <b>Force sur la butée fixe max.</b>	0.2 [kN]	► <b>Conforme à la directive RoHS</b>	Oui
► <b>Couple de serrage contre-écrou</b>		- <b>Conforme au règlement REACH</b>	
- <b>Mini Energy</b>	1 [Nm]	► <b>Pression absolue max.</b>	
		- <b>Mini Energy</b>	10 [bar]

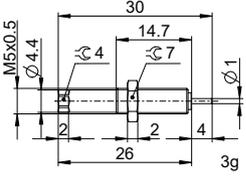
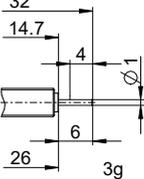
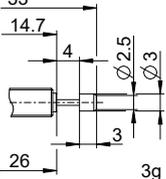
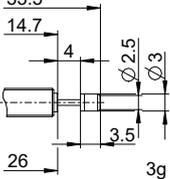
### ► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Série	Filetage	Modèle de course	Course max. [mm]	Degré de dureté	Absorption d'énergie max.			Protection	Retour en position initiale			Tête	Butée intégré	Version			
						Vitesse d'impact		Mode arrêt d'urgence par course [J]		Force		Temps max. [s]						
						min. [m/s]	max. [m/s]			min. [N]	max. [N]							
MINI ENERGY	P	ME	05X05	N	4	H	0,1	1,2	0,8	2.100	0,8	D	1	2	0,15	D	x	-B
						-						-				E	-	
						M	0,8	2,2	0,8	2.100	0,8	A	1	2	0,15	S	x	
																K	x	

## PROTECTION

Sans protection	Racleur (NBR)
D -B	A -B
	
dans un environnement propre	contre les liquides, l'huile, ...

## DESSINS TECHNIQUES

MINI ENERGY	Sans tête tige courte	Sans tête tige longue	Avec tête en acier	Avec tête en plastique
	N D -B	N E -B	N S -B	N K -B
				



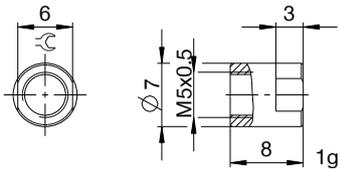
# AMORTISSEURS INDUSTRIELS POWERSTOP

## FILETAGE M5X0.5

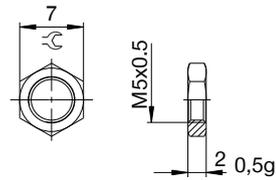
### ▶ ACCESSOIRES

Pos.	N° de commande	Accessoires	Remarques
①	<b>PAH05X05-A</b>	Douille de butée	Avec 1x PVM05X05-A. Amortisseur industriel avec soufflet exclu.
②	<b>PVM05X05-A</b>	Contre-écrou acier inoxydable	Contenu dans la livraison de l'amortisseur industriel.
③	<b>PDD05X05-A</b>	Joint de chambre de pression	Fixation recommandée avec PVM05X05-A. Le joint doit reposer sur toute sa surface, des deux côtés.

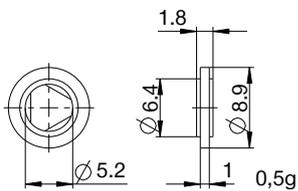
①



②



③



## ► NOMENCLATURE

P ME 05X05 N H A D -B

### Modèle

**P** Amortisseurs industriels PowerStop

### Série

**ME** Mini Energy

**SE** Standard Energy

**HE** High Energy

**AE** Adjustable Energy

### Filetage

**05** Diamètre nominal de filetage

**X**

**05** Pas de filetage (facteur 10)

### Modèle de course

**N** Course normale

**L** Course longue

### Degré de dureté

**H** Hard (0,1 - 1,2 m/s ; Adjustable Energy : 0,1 - 5 m/s)

**M** Medium (0,8 - 2,2 m/s)

**S** Soft (1,8 - 3,5 m/s)

**W** Supersoft (3 - 5 m/s)

### Protection

**D** Sans protection

**F** Anneau en feutre

**A** Racleur (NBR)

**B** Soufflet (TPE)

### Tête

**D** Sans tête tige courte

**E** Sans tête tige longue

**S** Avec tête en acier

**K** Avec tête en plastique

### Version

**-A** Versionnement de A à Z