

AMORTYZATORY PRZEMYSŁOWE POWERSTOP

GWINT M36X1.5

► SERIE

PowerStop®

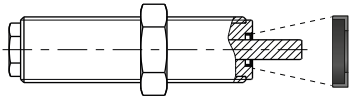
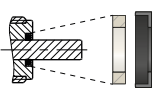
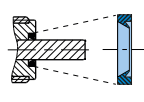
STANDARD ENERGY	HIGH ENERGY	ADJUSTABLE ENERGY
		
Ekonomiczny	Wydajny	Regulowany

► Materiał	Stal szlachetna	► Olej organiczny (biodegradowalny)	HEES
► Dopuszczalny zakres temperatury	-10 ... +70 [°C]	- Z certyfikatem H1	Tak
► Kąt uderzenia maks.	2 [°]	- Brak substancji LABS	Tak
► Siła na ograniczniku stałym maks.	30 [kN]	► Zgodność z dyrektywą RoHS	Zgodność z dyrektywą REACH
► Moment dokręcania nakrętki kontrolującej		► Ciśnienie bezwzględne maks.	
- Standard Energy	60 [Nm]	- Standard Energy	1 [bar]
- High Energy	80 [Nm]	- High Energy	10 [bar]
- Adjustable Energy	80 [Nm]	- Adjustable Energy	10 [bar]

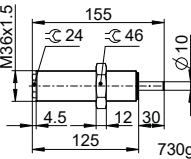
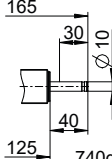
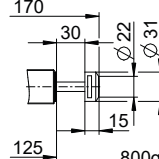
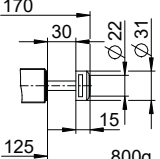
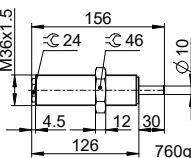
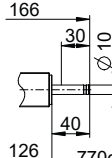
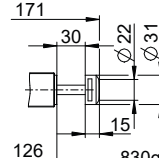
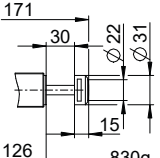
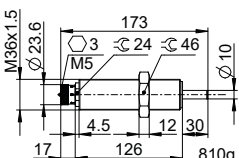
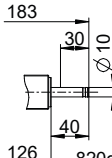
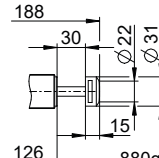
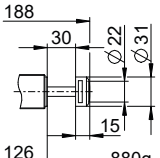
► DANE TECHNICZNE

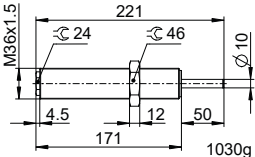
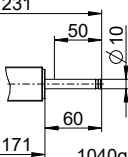
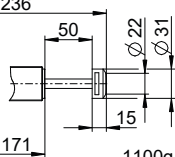
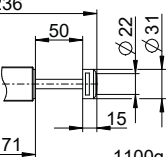
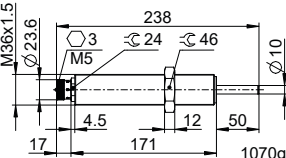
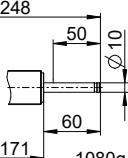
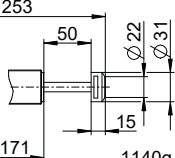
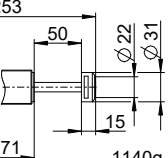
	Budowa	Seria	Gwint	Warianty skoku	Skok maks. [mm]	Stopień twardości	Prędkość uderzenia			Pochłanianie energii maks.			Zabezpieczenie	Cofnięcie			Głowica	Zintegrowany Zderzak stały	Wersja
							Praca ciągła		Zatrzymanie awaryjne		Siła			Czas					
							min.	maks.	Na skok	Na godzinę	Na skok	min.		maks.	maks.				
STANDARD ENERGY	P	SE	36X15	N	30	H	0,1	1,2	185	140.000	185	D	15	35	0,4	D	x	-A	
							M	0,8	2,2	185	140.000	185	F	15	35	0,4	E		-
							S	1,8	3,5	185	140.000	185	-	-	-	-	S		x
							W	3,0	5,0	185	140.000	185	A	15	35	0,4	K		x
HIGH ENERGY	P	HE	36X15	N	30	H	0,1	1,2	400	120.000	800	D	40	65	0,4	D	x	-A	
							M	0,8	2,2	360	120.000	650	F	40	65	0,4	E		-
							S	1,8	3,5	320	120.000	500	-	-	-	-	S		x
							W	3,0	5,0	280	120.000	350	A	40	65	0,4	K		x
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	36X151	N	30	H	0,1	5,0	400	140.000	400	D	40	65	0,4	D	x	-A	
							F	40	65	0,4	E	-							
							A	40	65	0,4	S	x							
HIGH ENERGY	P	HE	36X15	L	50	H	0,1	1,2	400	140.000	800	D	40	65	0,8	D	x	-A	
							M	0,8	2,2	360	140.000	650	F	40	65	0,8	E		-
							S	1,8	3,5	320	140.000	500	-	-	-	-	S		x
							W	3,0	5,0	280	140.000	350	A	40	65	0,8	K		x
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	36X15	L	50	H	0,1	5,0	400	140.000	400	D	40	65	0,8	D	x	-A	
							F	40	65	0,8	E	-							
							A	40	65	0,8	S	x							

▶ OCHRONA

Bez zabezpieczenia	Podkładka filcowa	Zgarniacz (NBR)
D -A	F -A	A -A
		
w czystym środowisku	na kurz, wióry, ...	przed ciecżą, olejem, ...

▶ RYSUNKI TECHNICZNE

	bez głowicą krótkie tłoczyśko	bez głowicą długie tłoczyśko	Z głowicą stalową	Z głowicą z tworzywa sztucznego
	N D -A	N E -A	N S -A	N K -A
STANDARD ENERGY	 <p>730g</p>	 <p>740g</p>	 <p>800g</p>	 <p>800g</p>
HIGH ENERGY	 <p>760g</p>	 <p>770g</p>	 <p>830g</p>	 <p>830g</p>
ADJUSTABLE ENERGY	 <p>810g</p>	 <p>820g</p>	 <p>880g</p>	 <p>880g</p>

	bez głowicą krótkie tłoczyśko	bez głowicą długie tłoczyśko	Z głowicą stalową	Z głowicą z tworzywa sztucznego
	L D -A	L E -A	L S -A	L K -A
HIGH ENERGY	 <p>1030g</p>	 <p>1040g</p>	 <p>1100g</p>	 <p>1100g</p>
ADJUSTABLE ENERGY	 <p>1070g</p>	 <p>1080g</p>	 <p>1140g</p>	 <p>1140g</p>

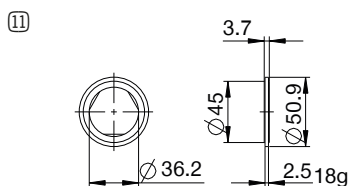
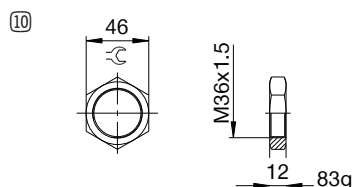
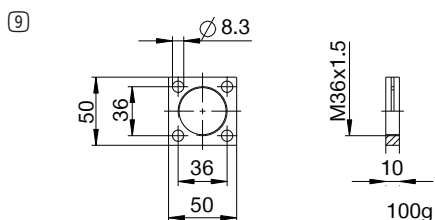
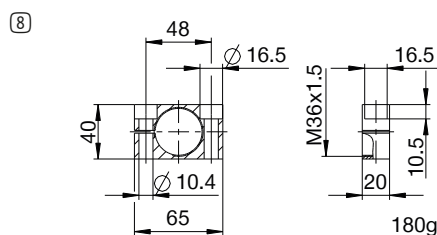
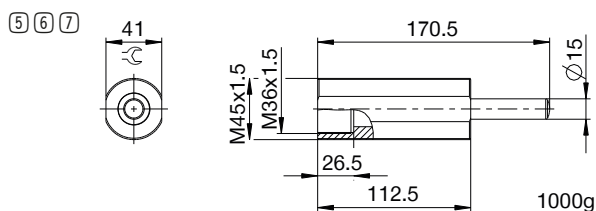
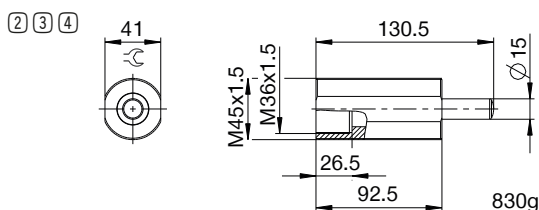
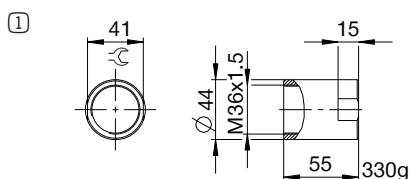


AMORTYZATORY PRZEMYSŁOWE POWERSTOP

GWINT M36X1.5

► WYPOSAŻENIE

Poz.	Nr katalogowy	Wyposażenie	Uwagi
①	PAH36X15-A	Tuleja опорowa	W komplecie 1x PVM36X15-A. Nie dotyczy amortyzatorów przemysłowych z osłoną harmonijkową.
②	PBV36X15ND-A	Adapter obciążeń nieosiowych – skok normalny Zabezpieczenie: Bez zabezpieczenia	Kąt uderzenia maks. 30°. Może być używany tylko w połączeniu z amortyzatorem przemysłowym bez zabezpieczenia i bez głowicy z krótkim tłoczyskiem. Nakrętka kontrolująca PVM45X15-A pasująca do gwintu zewnętrznego adaptera obciążeń nieosiowych.
③	PBV36X15NF-A	Adapter obciążeń nieosiowych – skok normalny Zabezpieczenie: Podkładka filcowa (filc)	Kąt uderzenia maks. 30°. Może być używany tylko w połączeniu z amortyzatorem przemysłowym bez zabezpieczenia i bez głowicy z krótkim tłoczyskiem. Nakrętka kontrolująca PVM45X15-A pasująca do gwintu zewnętrznego adaptera obciążeń nieosiowych.
④	PBV36X15NA-A	Adapter obciążeń nieosiowych – skok normalny Zabezpieczenie: Zgarniacz (NBR)	Kąt uderzenia maks. 30°. Może być używany tylko w połączeniu z amortyzatorem przemysłowym bez zabezpieczenia i bez głowicy z krótkim tłoczyskiem. Nakrętka kontrolująca PVM45X15-A pasująca do gwintu zewnętrznego adaptera obciążeń nieosiowych.
⑤	PBV36X15LD-A	Adapter obciążeń nieosiowych, długi skok Ochrona: Bez zabezpieczenia	Kąt uderzenia maks. 30°. Może być używany tylko w połączeniu z amortyzatorem przemysłowym bez zabezpieczenia i bez głowicy z krótkim tłoczyskiem. Nakrętka kontrolująca PVM45X15-A pasująca do gwintu zewnętrznego adaptera obciążeń nieosiowych.
⑥	PBV36X15LF-A	Adapter obciążeń nieosiowych, długi skok Ochrona: podkładka filcowa (filc)	Kąt uderzenia maks. 30°. Może być używany tylko w połączeniu z amortyzatorem przemysłowym bez zabezpieczenia i bez głowicy z krótkim tłoczyskiem. Nakrętka kontrolująca PVM45X15-A pasująca do gwintu zewnętrznego adaptera obciążeń nieosiowych.
⑦	PBV36X15LA-A	Adapter obciążeń nieosiowych, długi skok Ochrona: zgarniacz (NBR)	Kąt uderzenia maks. 30°. Może być używany tylko w połączeniu z amortyzatorem przemysłowym bez zabezpieczenia i bez głowicy z krótkim tłoczyskiem. Nakrętka kontrolująca PVM45X15-A pasująca do gwintu zewnętrznego adaptera obciążeń nieosiowych.
⑧	PKS36X15-A	Kolnierz zaciskowy przykręcany ortogonalnie	Moment dokręcania śrub maks. 45 Nm.
⑨	PKP36X15-A	Kolnierz zaciskowy przykręcany równolegle	Moment dokręcania śrub maks. 22 Nm.
⑩	PVM36X15-A	Nakrętka kontrolująca ze stali szlachetnej	Dostarczane wraz z amortyzatorem przemysłowym.
⑪	PDD36X15-A	Uszczelnienie komory ciśnieniowej	Na zamówienie. Zalecane mocowanie za pomocą PVM36x15. Uszczelka musi przylegać całą powierzchnią po obu stronach.



▶ NAZEWNICTWO

P HE 36X15 L H A K -A

Budowa

P Amortyzatory przemysłowe PowerStop

Seria

ME Mini Energy

SE Standard Energy

HE High Energy

AE Adjustable Energy

Gwint

36 średnica znamionowa gwintu

X

15 Skok gwintu (współczynnik 10)

Warianty skoku

N Skok normalny

L Skok długi

Stopień twardości

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)

Zabezpieczenie

D Bez zabezpieczenia

F Podkładka filcowa

A Zgarniacz (NBR)

B Osłona harmonijkowa (TPE)

Głowica

D bez głowicą krótkie tłoczysko

E bez głowicą długie tłoczysko

S Z głowicą stalową

K Z głowicą z tworzywa sztucznego

Wersja

-A Wersje od A do Z