

PRIEMYSELNÉ TLMIČE POWERSTOP

ZÁVIT M10X1

► SÉRIE

PowerStop®

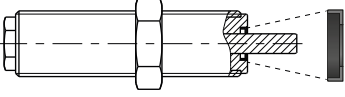
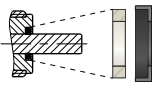
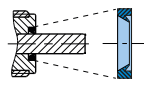

STANDARD ENERGY	HIGH ENERGY	ADJUSTABLE ENERGY
		
Hospodárny	Výkonný	Nastaviteľný tlmič

► Materiál	Ušľachtilá oceľ	► Bioolej (biologicky odbúrateľný)	HEES
► Prípustný teplotný rozsah	-10 ... +70 [°C]	- s certifikátom H1	Áno
► Max. uhol nárazu	2 [°]	- Neobsahuje látky narušajúce lak	Áno
► Sila na pevnom doraze max.	2 [kN]	► V súlade s RoHS - V súlade s REACH	Áno
► Uťahovací moment kontramaticy		► Tlak absolútny max.	
- Standard Energy	4 [Nm]	- Standard Energy	1 [bar]
- High Energy	4 [Nm]	- High Energy	10 [bar]
- Adjustable Energy	4 [Nm]	- Adjustable Energy	10 [bar]

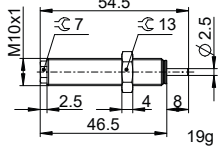
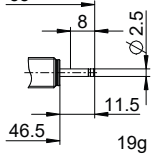
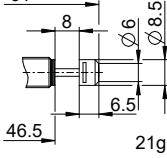
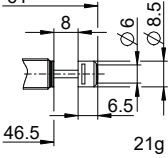
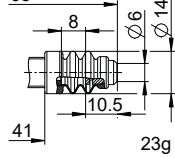
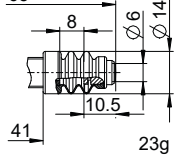
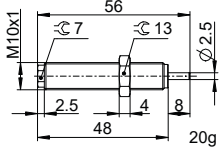
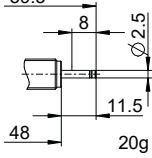
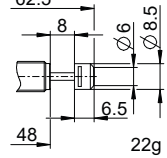
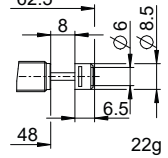
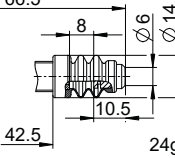
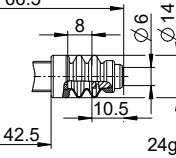
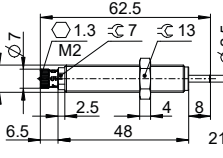
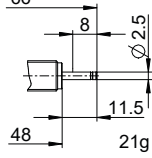
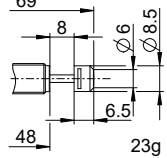
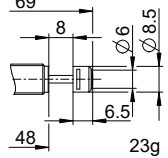
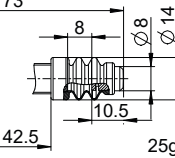
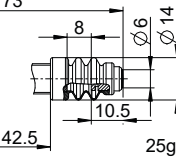
► TECHNICKÉ ÚDAJE

	Typ montáže	Séria	Závit	Variant zdvihu	Zdvih max. [mm]	Stupeň tvrdosti	Rýchlosť nárazu			Absorpcia energie max.			Vrátenie do pôvodnej polohy			Hlava	Integrovaný pevný doraz	Verzia
							min.	max.	Nepretržitá prevádzka na jeden zdvih [J]	Režim núdzového zastavenia za hodinu [J/h]	na jeden zdvih [J]	Ochrana	Sila min. [N]	Čas max. [s]	Čas max. [s]			
STANDARD ENERGY	P	SE	10X10	N	8	H	0,1	1,2	3	22.000	3	D	2	4	0,2	D	x	-A
						M	0,8	2,2	3	22.000	3	F	2	4	0,2	E	-	
						S	1,8	3,5	3	22.000	3	A	2	4	0,2	S	x	
						W	3,0	5,0	3	22.000	3	B	2	9	0,2	K	x	
HIGH ENERGY	P	HE	10X10	N	8	H	0,1	1,2	10	22.000	13	D	3,5	6	0,2	D	x	-A
						M	0,8	2,2	10	22.000	13	F	3,5	6	0,2	E	-	
						S	1,8	3,5	9	22.000	11	A	3,5	6	0,2	S	x	
						W	3,0	5,0	9	22.000	11	B	3,5	11	0,2	K	x	
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	10X10	N	8	H	0,1	5,0	10	22.000	10	D	3,5	6	0,2	D	x	-A
						F	3,5	6	0,2	E	-							
						A	3,5	6	0,2	S	x							
						B	3,5	11	0,2	K	x							

▶ OCHRANA

bez ochrany	Plstěný krůžok	Stierač (NBR)	Vlnovec (TPE)
D -A	F -A	A -A	B -A
			
v čistom prostredí	proti prachu, hoblinám, ...	proti kvapaline, oleju, ...	

▶ TECHNICKÉ NÁKRESY

	bez hlavou krátka piestna tyč	bez hlavou dlhá piestna tyč	s oceľovou hlavou	s plastovou hlavou	s vlnovcom a oceľovou hlavou	s vlnovcom a plastovou hlavou
	N D -A	N E -A	N S -A	N K -A	N B S -A	N B K -A
STANDARD ENERGY	 54.5, 7, 13, 2.5, 2.5, 4, 8, 46.5, 19g	 58, 8, 2.5, 46.5, 11.5, 19g	 61, 8, 6, 8.5, 6.5, 46.5, 21g	 61, 8, 6, 8.5, 6.5, 46.5, 21g	 65, 8, 6, 14, 10.5, 41, 23g	 65, 8, 6, 14, 10.5, 41, 23g
HIGH ENERGY	 56, 7, 13, 2.5, 2.5, 4, 8, 48, 20g	 59.5, 8, 2.5, 48, 11.5, 20g	 62.5, 8, 6, 8.5, 6.5, 48, 22g	 62.5, 8, 6, 8.5, 6.5, 48, 22g	 66.5, 8, 6, 14, 10.5, 42.5, 24g	 66.5, 8, 6, 14, 10.5, 42.5, 24g
ADJUSTABLE ENERGY	 62.5, 1.3, 7, 13, 2.5, 2.5, 4, 8, 6.5, 48, 21g	 66, 8, 2.5, 48, 11.5, 21g	 69, 8, 6, 8.5, 6.5, 48, 23g	 69, 8, 6, 8.5, 6.5, 48, 23g	 73, 8, 8, 14, 10.5, 42.5, 25g	 73, 8, 6, 14, 10.5, 42.5, 25g

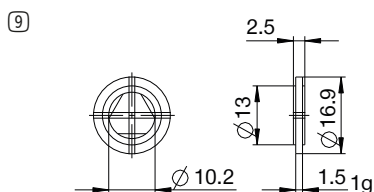
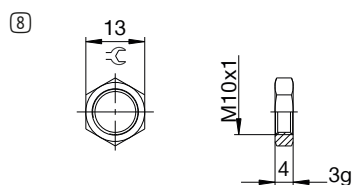
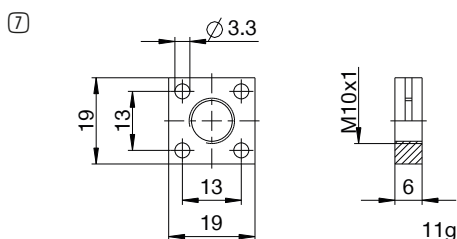
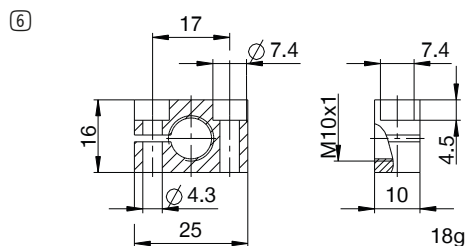
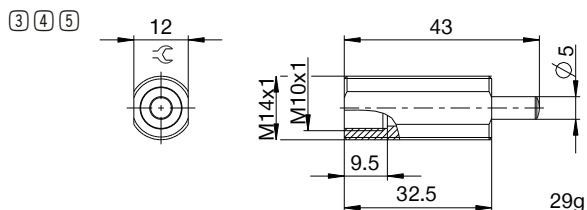
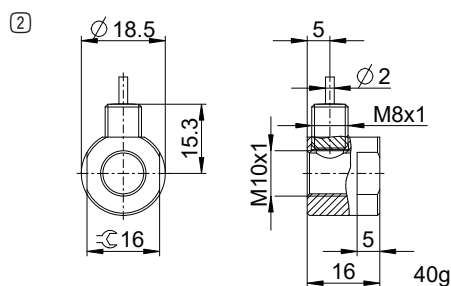
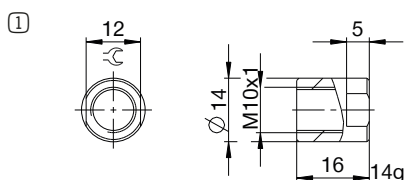


PRIEMYSELNÉ TLMIČE POWERSTOP

ZÁVIT M10X1

PRÍSLUŠENSTVO

Poz.	Objednávacie č.	Príslušenstvo	Poznámky
①	PAH10X10-A	Dorazová objímka	Vrátane 1x PVM10X10-A. Priemyselné tlmiče nárazov s vlnovcom vylúčené.
②	PSH10X10-B	Snímač zastavenie rúkáv	Vrátane 1x PVM10x10-A. Snímanie je možné len s priemyselným tlmičom s oceleovou alebo plastovou hlavou. Priemyselné tlmiče nárazov s vlnovcom vylúčené. Indukčný snímač, PNP (NC), PUR kábel 2 m, krytie IP67. Pre ďalšie informácie pozri osobitný údajový list.
③	PBV10X10ND-A	Vedenie piestnice normálny zdvih Ochrana: bez ochrany	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM14X10-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
④	PBV10X10NF-A	Vedenie piestnice normálny zdvih Ochrana: Plstený krúžok (plst)	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM14X10-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑤	PBV10X10NA-A	Vedenie piestnice normálny zdvih Ochrana: Stierač (NBR)	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM14X10-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑥	PKS10X10-A	Ortogonálne zaskrutkovaná zvieracia príruha	Uťahovací moment skrutiek max. 3 Nm.
⑦	PKP10X10-A	Paralelne zaskrutkovaná zvieracia príruha	Uťahovací moment skrutiek max. 1 Nm.
⑧	PVM10X10-A	Kontramatica z ušľachtilej ocele	Je súčasťou dodávky priemyselného tlmiča.
⑨	PDD10X10-A	Tlaková komora tesniace	Odpodporčané upevnenie s PVM10X10-A. Tesnenie musí celoplošne priliehať na oboch stranách.



▶ NÁZVOSLOVIE

P HE 10X10 N H B S -A

Typ montáže

P Priemyselné tlmiče PowerStop

Séria

ME Mini Energy

SE Standard Energy

HE High Energy

AE Adjustable Energy

Závit

10 Menovitý priemer závit

X

10 Stúpanie závit (faktor 10)

Variant zdvihu

N Normálny zdvih

L Dlhý zdvih

Stupeň tvrdosti

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)

Ochrana

D bez ochrany

F Plstený krúžok

A Stierač (NBR)

B Vlnovec (TPE)

Hlava

D bez hlavou krátka piestna tyč

E bez hlavou dlhá piestna tyč

S s oceľovou hlavou

K s plastovou hlavou

Verzia

-A Verzie od A do Z