

DECELERATORI IDRAULICI INDUSTRIALI POWERSTOP

FILETTO M10X1.0

► SERIE

PowerStop®

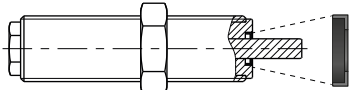
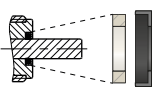
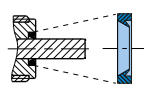
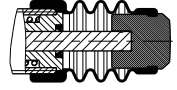
STANDARD ENERGY	HIGH ENERGY	ADJUSTABLE ENERGY
		
L'Economico	Il Performante	Il Regolabile

► Materiale	Acciaio inox	► Olio biologico (biodegradabile)	HEES
► Range di temperatura ammesso	-10 ... +70 [°C]	► Certificato H1	Si
► Angolo di impatto mass.	2 [°]	► Certificazioni	LABS / REACH / RoHS
► Forza max. sulla battuta	2 [kN]		
► Coppia di serraggio controdatto		► Pressione assoluta 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]

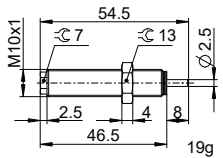
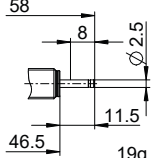
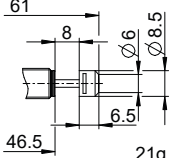
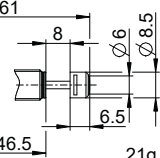
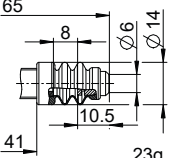
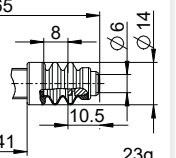
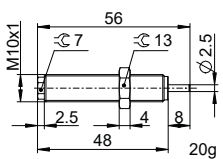
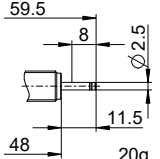
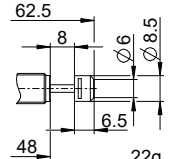
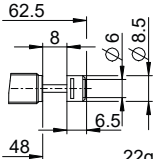
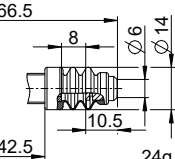
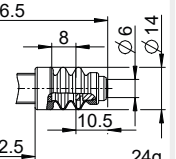
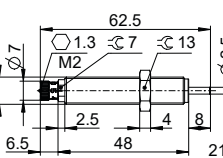
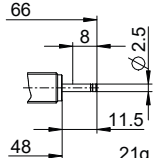
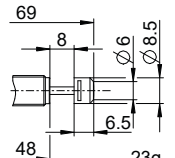
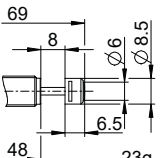
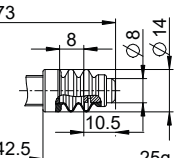
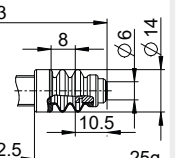
► DATI TECNICI

	Disegno	Serie	Filetto	Var iente della corsa	Corsa	Grado di durezza	Velocità di impatto		Assorbimento di energia mass.			Protezione	Ripristino			Testina Battuta fissa integrata	Versione
				mass.	min.	mass.	Funzionamento continuo		Funzionamento emergenza		Forza		Tempo				
				[mm]	[m/s]	[m/s]	per corsa	per ora	per corsa		min.		mass.	mass.			
							[J]	[J/h]	[J]		[N]		[N]	[s]			
STANDARD ENERGY	P	SE	10X10	N	8	H	0,1	1,2	3	22.000	3	D - F - A - B	2	4	0,2	D	x
						M	0,8	2,2	3	22.000	3		2	4	0,2	E	-
						S	1,8	3,5	3	22.000	3		2	4	0,2	S	x
						W	3,0	5,0	3	22.000	3		2	9	0,2	K	x
HIGH ENERGY	P	HE	10X10	N	8	H	0,1	1,2	10	22.000	13	D - F - A - B	3,5	6	0,2	D	x
						M	0,8	2,2	10	22.000	13		3,5	6	0,2	E	-
						S	1,8	3,5	9	22.000	11		3,5	6	0,2	S	x
						W	3,0	5,0	9	22.000	11		3,5	11	0,2	K	x
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	10X10	N	8	H	0,1	5,0	10	22.000	10	D - F - A - B	3,5	6	0,2	D	x
													3,5	6	0,2	E	-
													3,5	6	0,2	S	x
													3,5	11	0,2	K	x

► PROTEZIONE

Senza protezione	Anello di feltro	Raschiatore (NBR)	Guarnizione di tenuta a soffietto (TPE)
D -A	F -A	A -A	B -A
			
in un ambiente pulito	contro la polvere, trucioli, ...	contro il liquido, l'olio, ...	

► DISEGNI TECNICI

	senza testina stelo corto	senza testina stelo lungo	con testina in acciaio	con testina in plastica	con guarnizione di tenuta a soffietto e testina in acciaio	con guarnizione di tenuta a soffietto e testina in plastica
	N D -A	N E -A	N S -A	N K -A	N B S -A	N B K -A
STANDARD ENERGY						
HIGH ENERGY						
ADJUSTABLE ENERGY						

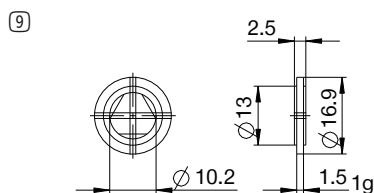
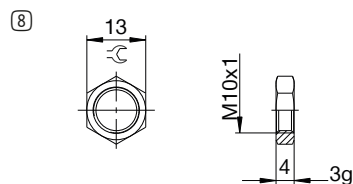
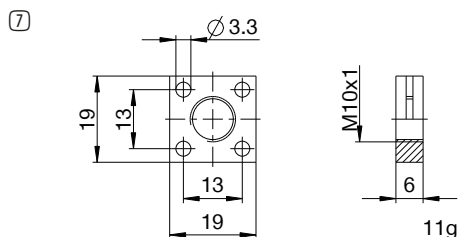
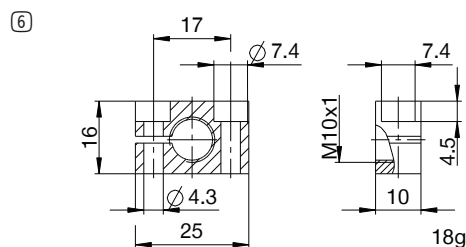
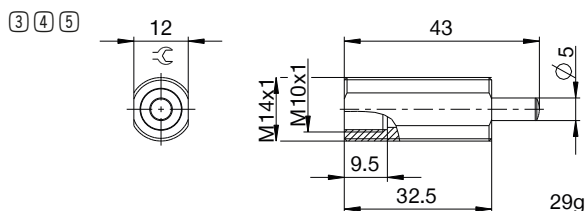
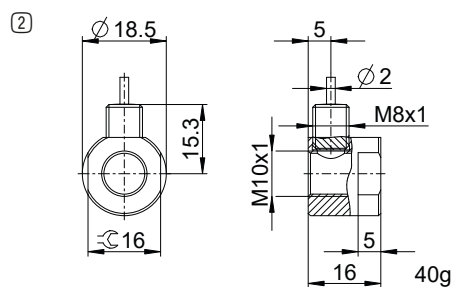
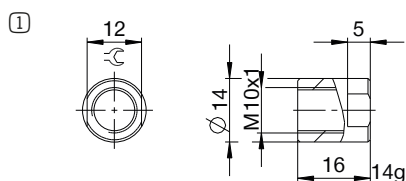


DECELERATORI IDRAULICI INDUSTRIALI POWERSTOP

FILETTO M10X1.0

► ACCESSORI

Pos.	Numero d'ordine	Accessori	Annotazioni
①	PAH10X10-A	Battuta d'arresto	Incluso 1x PVM10X10-A. Ad esclusione del deceleratore idraulico industriale con soffietto.
②	PSH10X10-B	Manicotto di arresto del sensore	Incluso 1x PVM10X10-A. Rilevamento possibile esclusivamente tramite deceleratore idraulico industriale con testina in acciaio o in plastica. Tranne deceleratore idraulico industriale con soffietto. Sensore induttivo, PNP (NC), cavo PUR 2 m, grado di protezione IP67. Per ulteriori informazioni consultare la scheda dati separata.
③	PBV10X10ND-A	Avanzamento dei bulloni corsa normale Protezione: Senza protezione	Angolo di impatto max. 30°. Possibilità d'uso di uno stelo del pistone corto solo in combinazione con deceleratore idraulico industriale senza protezione e senza testina. Controdado PVM14X10-A adatto al filetto esterno del deceleratore.
④	PBV10X10NF-A	Avanzamento dei bulloni corsa normale Protezione: Anello di feltro (feltro)	Angolo di impatto max. 30°. Possibilità d'uso di uno stelo del pistone corto solo in combinazione con deceleratore idraulico industriale senza protezione e senza testina. Controdado PVM14X10-A adatto al filetto esterno del deceleratore.
⑤	PBV10X10NA-A	Avanzamento dei bulloni corsa normale Protezione: Raschiatore (NBR)	Angolo di impatto max. 30°. Possibilità d'uso di uno stelo del pistone corto solo in combinazione con deceleratore idraulico industriale senza protezione e senza testina. Controdado PVM14X10-A adatto al filetto esterno del deceleratore.
⑥	PKS10X10-A	Flangia di bloccaggio avvitata in modo ortogonale	Coppia di serraggio della vite max. 3 Nm.
⑦	PKP10X10-A	Flangia di bloccaggio avvitata in modo parallelo	Coppia di serraggio della vite max. 1 Nm.
⑧	PVM10X10-A	Controdado in acciaio inox	Contenuto nella fornitura del deceleratore idraulico industriale.
⑨	PDD10X10-A	Tenuta della camera di pressione	Fissaggio consigliato con PVM10X10-A. La guarnizione deve essere applicata in modo completo da entrambi i lati.



► NOMENCLATURA

P **HE** **10X10** **N** **H** **B** **S** **-A**

Disegno

P Deceleratori idraulici industriali PowerStop

Serie

ME Mini Energy

SE Standard Energy

HE High Energy

AE Adjustable Energy

filetto

10 Diametro nominale filetto

X

10 Passo del filettato (fattore 10)

Variante della corsa

N Corsa normale

L Corsa lunga

Grado di durezza

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)

Protezione

D Senza protezione

F Anello di feltro

A Raschiatore (NBR)

B Guarnizione di tenuta a soffietto (TPE)

Testina

D senza testina stelo corto

E senza testina stelo lungo

S con testina in acciaio

K con testina in plastica

Versione

-A Versioni dalla A alla Z