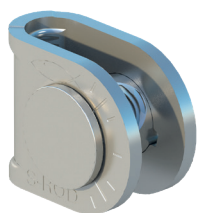
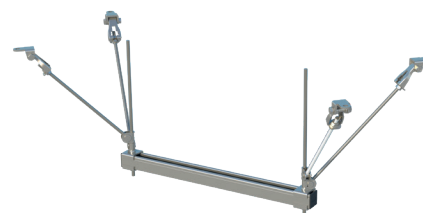


Connessione ad angolo variabile per il controventamento con barre filettate M10 applicabile a pendinature M8 e M10



Particolare dell'aggancio alla pendinatura



Controventamento di telai pendinati

SAMONTEC
SEISMIC

APPLICAZIONI

- Controventamento di barre filettate M8 e M10 anche già installate.
- Controventamento di telai pendinati con barre M8 e M10 anche già installati.
- Per il controvento inclinato si utilizzano barre M10

VANTAGGI/BENEFICI

- Applicabile in qualsiasi direzione.
- Mantenendo la barra laterale inclinata a 90° la U scorre agevolmente per regolare l'altezza di installazione sulla barra verticale.
- I rinforzi possono essere montati sovrapposti per controventare lo stesso punto in diverse direzioni.
- Angolo di inclinazione variabile $45^\circ \pm 15^\circ$.
- Nessuna differenza nel verso di utilizzo.

PROPRIETÀ

- **Materiale staffa a U:** S275JR
- **Materiale perno filettato:** 1.1SMnPb37
- **Zincatura:** zincatura elettrolitica min $5\mu\text{m}$

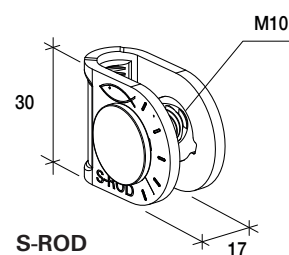
CARATTERISTICHE

RETROFIT: la connessione S-ROD consente di controventare barre M8 e M10 esistenti senza smontarle.

AGGANCIAMENTO INNOVATIVO: permette la preinstallazione e la regolazione; non ha bisogno di dadi per il bloccaggio.



Vedi il video per il montaggio!

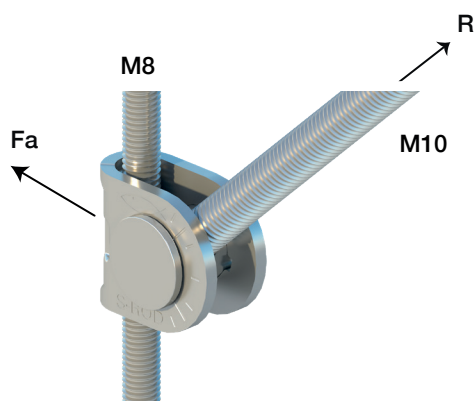


DATI TECNICI

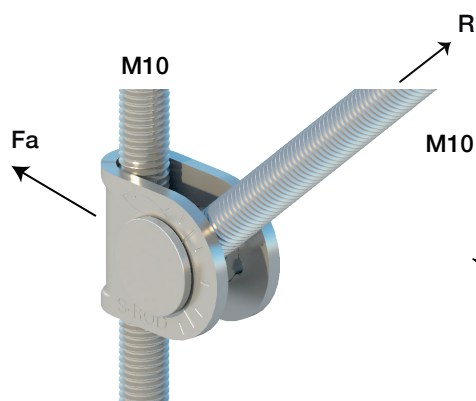
Prodotto	Art. n°	Utilizzabile per barre di pendinatura	Barre di contenimento	Spessore staffa [mm]	Codice EAN	Confezione [pz]
S-ROD M8	554264	M8	M10	3	8001132100639	10
S-ROD M10	552361	M10	M10	3	8001132098622	10

CARICHI

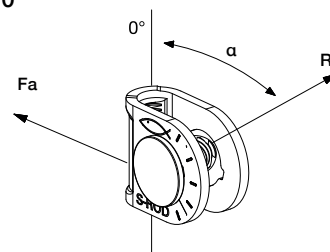
SAMONTEC
SEISMIC



S-ROD M8 applicato a barra filettata M8.
Applicazione senza dado e controdado.

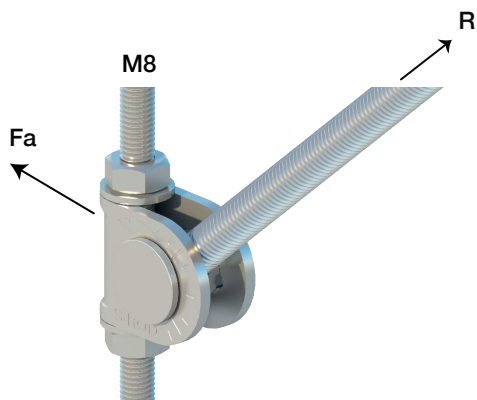


S-ROD M10 applicato a barra filettata M10.
Applicazione senza dado e controdado.



Classe della barra M8 di pendinatura	Capacità resistente R [daN]		
	$\alpha = 30^\circ$	$\alpha = 45^\circ$	$\alpha = 60^\circ$
8.8	642	667	531
5.8	524	589	491
4.6	403	453	378

Classe della barra M10 di pendinatura	Capacità resistente R [daN]		
	$\alpha = 30^\circ$	$\alpha = 45^\circ$	$\alpha = 60^\circ$
8.8	888	1158	902
5.8	745	821	902
4.6	573	632	694



S-ROD M10 applicato a barra filettata M8.
Applicazione con dado e controdado M8 e rondelle 8,4x16x1,6.

Classe della barra di pendinatura	Capacità resistente R [daN]		
	$\alpha = 30^\circ$	$\alpha = 45^\circ$	$\alpha = 60^\circ$
8.8	943	983	563
5.8	665	698	491
4.6	511	537	378

I carichi corrispondono ai valori di progetto e considerano la deformazione del sistema barra di pendinatura, S-ROD e tirante nel punto di applicazione alla barra di pendinatura.

La capacità resistente R è il valore valore di progetto.

I valori fanno riferimento a barre integre. È in carico al progettista verificare l'integrità della barra in sistemi già esistenti e applicare opportuni fattori riduttivi qualora lo ritenesse necessario. Verificare la resistenza di tutti i componenti del sistema considerando anche i valori di resistenza e snervamento della barra M10 di controvento.