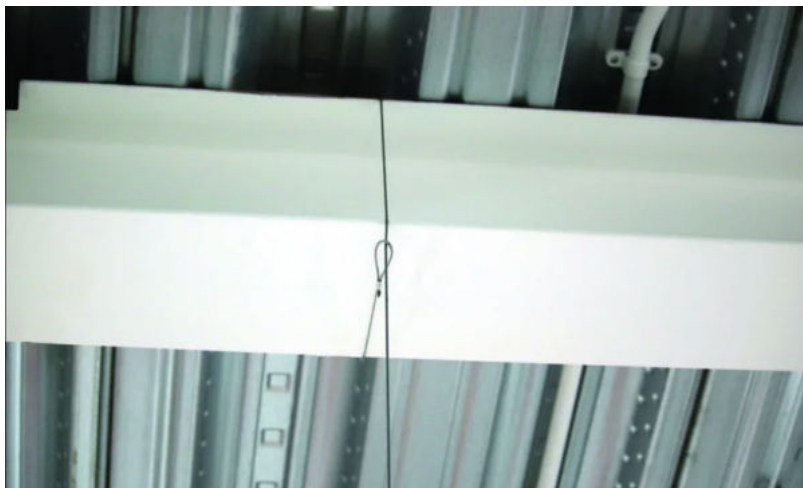


CSA – CAVO DI SOSPENSIONE AD ANELLO

Il sistema CSA è una soluzione di sospensione con cavo metallico che consente di sospendere impianti e applicazioni da diversi punti di ancoraggio. Estremamente flessibile nell'uso, può essere impiegato per realizzare fissaggi non invasivi attorno a punti di ancoraggio disponibili – come una capriata in acciaio – oppure abbinato a elementi come staffe per la sospensione su diversi materiali di base.



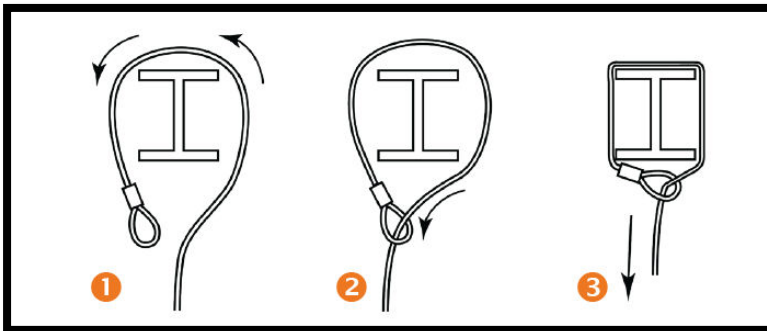
Esistono diverse versioni del sistema, identificate dal carico massimo di esercizio. Ogni sistema include un cavo del diametro specifico ed il relativo dispositivo di bloccaggio clip. Disponibile per lunghezze di caduta da 1 m a 10 m. I carichi si riferiscono a ciascun punto di sospensione.

PUNTI DI ANCORAGGIO COMPATIBILI

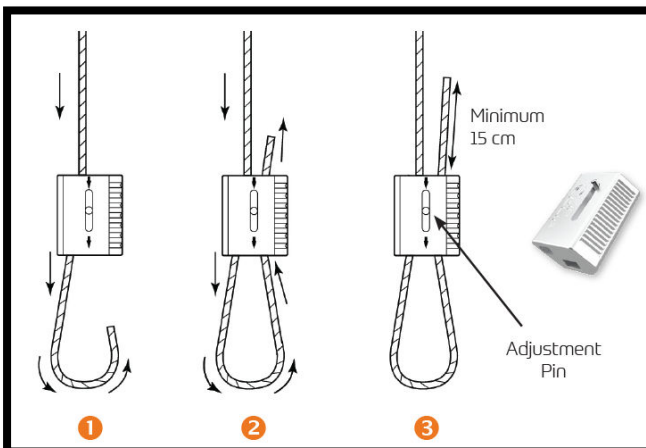
- Acciaio profilato a freddo (es. capriate)
- Acciaio laminato a caldo (es. travi IPE, tubolari, profili scatolati)
- Pilastri o travi in calcestruzzo
- Staffaggi con profili metallici
- Travi in legno lamellare

CARATTERISTICHE

- Conforme alla norma BS 7671 – 18^a Edizione, Emendamento 2:2022
- Sistema di rilascio senza chiave per la regolazione in altezza
- Cavo in acciaio zincato ad alta resistenza
- Installabile anche capovolta
- Removibile e riutilizzabile
- Non richiede attrezzi

INSTALLAZIONE**Fase 1: Fissaggio del cavo al punto di ancoraggio**

1. Passare l'estremità del cavo sopra il punto di ancoraggio scelto
2. Far passare l'estremità libera all'interno dell'asola terminale
3. Serrare il nodo a strangolo e assicurarsi che la fune scenda verticalmente

Fase 2: Inserimento del dispositivo a clip

1. Inserire il cavo nella direzione indicata dalla freccia
2. Farlo passare nell'elemento da sospendere e reinsertirlo nel dispositivo (clip). Lasciare almeno 15 cm di cavo libero in uscita
3. Verificare il bloccaggio premendo il perno in direzione opposta alle frecce

MATERIALI

- Asola terminale: bussola in alluminio pressato conforme a BS EN 13411-3
- Dispositivo di serraggio (clip): corpo in lega di zinco Zamak con molla in acciaio inox e cunei in acciaio sinterizzato
- Cavo: acciaio dolce zincato elettroliticamente, grado 1960 N/mm², costruzione 7x7 IWRC, conforme a BS EN 12385

AMBITI DI UTILIZZO

- Ambienti interni
- Non usare i sistemi zincati in ambienti corrosivi, ad alta umidità o alte temperature
- Per applicazioni esterne o in ambienti marini, usare la versione in acciaio inox

AVVERTENZE DEL PRODUTTORE

- Progettato per carichi statici
- Vietato l'uso con carichi dinamici o soggetti a urti
- Utilizzare solo cavi originali
- Non superare il carico massimo di esercizio (SWL)
- Non usare con funi rivestite
- Non verniciare né lubrificare
- Non usare per sollevamenti
- Eliminare cavi sfilacciati prima dell'uso
- Non combinare componenti con altri produttori

REGOLAZIONE

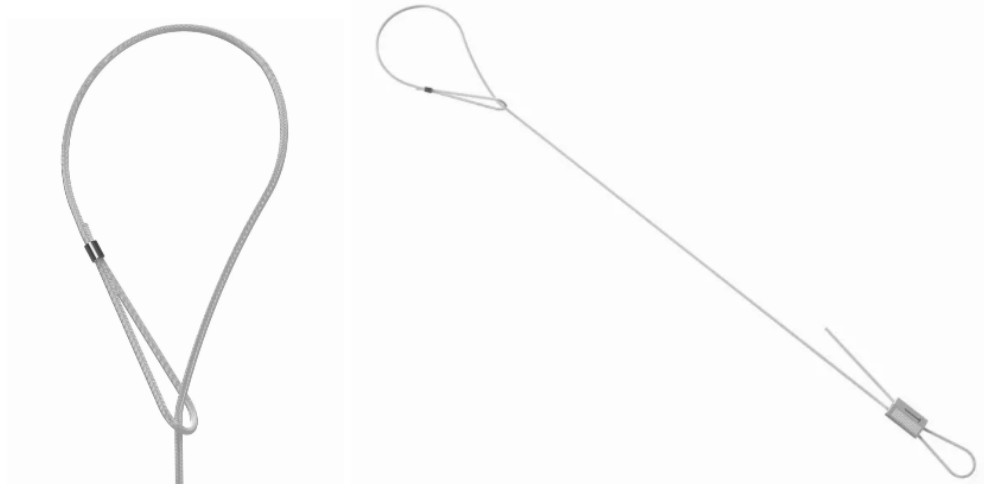
Prima di regolare, scaricare completamente il peso dal dispositivo a clip.

Per accorciare la sospensione:

1. Spingere il dispositivo clip verso l'alto sulla fune di carico
2. Tirare il cavo di ritorno per stringere l'asola
3. Tagliare la coda a minimo 15 cm o arrotolarla ordinatamente

Per allungare la sospensione:

1. Selezionare il canale della coda
2. Verificare che ci sia sufficiente cavo disponibile
3. Premere il perno in direzione della freccia per liberare la coda
4. Lasciare scorrere la fune nella direzione opposta
5. Selezionare il canale del cavo di carico
6. Premere il perno per rilasciare il cavo
7. Lasciare che il dispositivo scorra verso il basso

Art. 614 - CSA - Cavo di sospensione ad anello

Codice	Lunghezza [m]	Carico max [kg]
614052	2	50
614053	3	50
614055	5	50
614092	2	90
614093	3	90
614095	5	90
614099	10	90
614303	3	300
614305	5	300
614309	10	300
614503	3	500
614505	5	500
614509	10	500