

## Linea H-STOP HI 25

<b>FORNITURA</b>	Linea flessibile orizzontale Tipo C (UNI 11578) in alluminio H25
------------------	--

Fornitura di linea flessibile orizzontale con cavo in acciaio contro le cadute dall'alto, conforme e certificata Tipo C (linea vita) nel rispetto della normativa UNI 11578, UNI EN 795:2012, CEN TS 16415, utilizzabile da tre operatori contemporaneamente e con interasse massimo tra due supporti di 15 m [Cat. REGO - prodotto KIT H-STOP HI 25 - cod.201533].

Il sistema è costituito da:

- n. 2 ancoraggi d'estremità in lega di alluminio con componenti assemblati meccanicamente in assenza di saldature. Profilo verticale estruso tondo Ø45 mm in lega di alluminio 6082. Piastra orizzontale estrusa con sagoma brevettata in lega di alluminio 6063 preforata con base di dimensione 160x250 mm, spessore variabile 6-8 mm. Piatto di aggancio fune realizzato in lega di alluminio 6082, spessore 8 mm. Borchia di chiusura anodizzata con marcatura laser. Altezza totale 250 mm.
- n. "x" ancoraggi intermedi della linea flessibile orizzontale, per tratte superiori a 15m, in lega di alluminio con componenti assemblati meccanicamente in assenza di saldature. Profilo verticale estruso tondo Ø45 mm in lega di alluminio 6082. Piastra orizzontale estrusa con sagoma brevettata in lega di alluminio 6063 preforata con base di dimensione 160x250 mm, spessore variabile 6-8 mm. Puleggia e piatto di chiusura realizzati in lega di alluminio 6082. Borchia di chiusura anodizzata con marcatura laser. Altezza totale 250 mm. Ancoraggio utilizzabile esclusivamente su linea rettilinea (deviazione angolare consentita con accessorio) [Cat. REGO - prodotto CENTRAL POLE - HI 25 - cod.201529].
- n. "x" componenti aggiuntivi per angoli dove necessario realizzati in lega di Alluminio [Cat. REGO - prodotto RA H-STOP HI - cod.201575].
- n. 1 kit di serraggio costituito da n. 1 redance e n. 1 morsetto serracavo in lega di alluminio con sistema di bloccaggio attraverso n. 3 grani inox di serraggio con resistenza complessiva del sistema di almeno 40 kN.
- n. 1 tenditore M12 chiuso con forcelle agli estremi in acciaio AISI 316. Spinotti in acciaio con perni e coppiglia di bloccaggio.
- n.1 dissipatore in acciaio inox AISI 302 costituito da una molla elicoidale a trazione, filo diametro 9 mm, lunghezza del corpo a riposo 220 mm con occhielli terminali in grado di garantire una forza trasmessa di massimo 8,5 kN, inserito all'interno di un cilindro di protezione in alluminio e dotato di sigilli di segnalazione di entrata in funzione del sistema.
- n. 1 fune di lunghezza XXX m in acciaio inox AISI 316 diametro 8 mm secondo la norma EN 12385, formazione 7 x 19 = 133 fili crociata dx (carico di rottura minimo di 36 kN, completo ad un estremo di capocorda a occhiello con redance e manicotto di serraggio in alluminio) [Cat. REGO - prodotto FUNE INOX - cod.901XXX].
- n. 1 targhetta identificativa in alluminio (classe C) da apporre in corrispondenza della "Linea Vita".
- n. 1 targhetta in alluminio da apporre in corrispondenza dell'accesso alla copertura.

Esclusioni:

- Fornitura di carpenterie in acciaio specifiche o accessori di fissaggio.

<b>FORNITURA E POSA IN OPERA</b>	Linea flessibile orizzontale Tipo C (UNI 11578) in alluminio H25
----------------------------------	--

Fornitura e posa in opera (installazione) di linea flessibile orizzontale con cavo in acciaio contro le cadute dall'alto, conforme e certificata Tipo C (linea vita) nel rispetto della normativa UNI 11578, UNI EN 795:2012, CEN TS 16415, utilizzabile da tre operatori contemporaneamente e con interasse massimo tra due supporti di 15 m [Cat. REGO - prodotto KIT H-STOP HI 25 - cod.201533].

Il sistema è costituito da:

- n. 2 ancoraggi d'estremità in lega di alluminio con componenti assemblati meccanicamente in assenza di saldature. Profilo verticale estruso tondo Ø45 mm in lega di alluminio 6082. Piastra orizzontale estrusa con sagoma brevettata in lega di alluminio 6063 preforata con base di dimensione 160x250 mm, spessore variabile 6-8 mm. Piatto di aggancio fune realizzato in lega di alluminio 6082, spessore 8 mm. Borchia di chiusura anodizzata con marcatura laser. Altezza totale 250 mm.
- n. "x" ancoraggi intermedi della linea flessibile orizzontale, per tratte superiori a 15m, in lega di alluminio con componenti assemblati meccanicamente in assenza di saldature. Profilo verticale estruso tondo Ø45 mm in lega di alluminio 6082. Piastra orizzontale estrusa con sagoma brevettata in lega di alluminio 6063 preforata con base di dimensione 160x250 mm, spessore variabile 6-8 mm. Puleggia e piatto di chiusura realizzati in lega di alluminio 6082. Borchia di chiusura anodizzata con marcatura laser. Altezza totale 250 mm. Ancoraggio utilizzabile esclusivamente su linea rettilinea (deviazione angolare consentita con accessorio) [Cat. REGO - prodotto CENTRAL POLE - HI 25 - cod.201529].
- n. "x" componenti aggiuntivi per angoli dove necessario realizzati in lega di Alluminio [Cat. REGO - prodotto RA H-STOP HI - cod.201575].
- n. 1 kit di serraggio costituito da n. 1 redance e n. 1 morsetto serracavo in lega di alluminio con sistema di bloccaggio attraverso n. 3 grani inox di serraggio con resistenza complessiva del sistema di almeno 40 kN.
- n. 1 tenditore M12 chiuso con forcelle agli estremi in acciaio AISI 316. Spinotti in acciaio con perni e coppiglia di bloccaggio.
- n.1 dissipatore in acciaio inox AISI 302 costituito da una molla elicoidale a trazione, filo diametro 9 mm, lunghezza del corpo a riposo 220 mm con occhielli terminali in grado di garantire una forza trasmessa di massimo 8,5 kN, inserito all'interno di un cilindro di protezione in alluminio e dotato di sigilli di segnalazione di entrata in funzione del sistema.
- n. 1 fune di lunghezza XXX m in acciaio inox AISI 316 diametro 8 mm secondo la norma EN 12385, formazione 7 x 19 = 133 fili crociata dx (carico di rottura minimo di 36 kN, completo ad un estremo di capocorda a occhiello con redance e manicotto di serraggio in alluminio) [Cat. REGO - prodotto FUNE INOX - cod.901XXX].
- n. 1 targhetta identificativa in alluminio (classe C) da apporre in corrispondenza della "Linea Vita".
- n. 1 targhetta in alluminio da apporre in corrispondenza dell'accesso alla copertura.

Installazione conforme alle indicazioni del produttore, al progetto ed alla Relazione di calcolo del fissaggio, compresa ricerca del piano di appoggio e fissaggio, l'eventuale apertura e chiusura del manto di copertura con ripristino dell'impermeabilizzazione e/o del manto di copertura, compresa fornitura e posa di viti o tasselli per il fissaggio e quanto necessario a dare il lavoro finito, compreso rilascio di Dichiarazione di corretta installazione.

Esclusioni:

- la fornitura di carpenterie in acciaio specifiche o accessori di fissaggio;
- la predisposizione della Relazione di calcolo del fissaggio e delle strutture a timbro e firma di tecnico abilitato.

**NOTE**

L'uso di attrezzi manuali ed attrezzature elettriche semplici (trapano, avvitatore) per l'esecuzione dell'opera risulta compreso nelle spese generali dell'impresa.

L'utilizzo di sigillanti generici (siliconi, sigillanti bituminosi o butilici) è da ritenersi compreso nelle spese generali dell'impresa.