



MADE IN EUROPE

**HORIZONT
COMPLET**

**LINEA VITA ORIZZONTALE
(CHL20)**



WWW.SOCIM.IT





HORIZONT COMPLET LINEA VITA ORIZZONTALE



Descrizione

La linea vita orizzontale temporanea deve essere utilizzata insieme ad una imbracatura anticaduta e ad un assorbitore di energia o elemento di collegamento mantenendoli uniti. L'insieme costituisce un sistema che consente una maggiore autonomia di movimento senza cambiare il punto di ancoraggio. Quindi questo dispositivo diventa uno strumento ideale e indispensabile per lo svolgimento di determinati lavori (tetti, terrazze, carroponte, ecc.).

Caratteristiche

Deve essere sempre installato fra due punti di ancoraggio che reggano, almeno, 15 kN di resistenza statica e siano situati alla stessa altezza.

Fatta con nastro in poliestere arancione da 35 mm con una lunghezza di 20 metri. (N°1)

Resistenza statica alla trazione $F > 15 \text{ kN}$

Resistenza alla rottura mediante trazione statica $F > 50 \text{ kN}$

Comportamento dinamico $F < 6 \text{ kN}$ (valore registrato in caduta libera con massa di 100 kg)

Il dispositivo comprende:

- Due connettori girevoli Climax mod. KH-Giro (n°2) per poter eliminare le forme che prende il nastro. Carico di rottura minimo: 20 kN. Diametro di apertura: 19 mm.
- Due anelli d'installazione di 1 metro di lunghezza con una portata di carico di 22 kN. (n°4)
- Elemento di tensionamento tipo cricchetto con doppio blocco di sicurezza e controllo regolare della tensione. (n°3)
- Borsa in PVC per raccogliere il nastro in eccedenza e per proteggere l'elemento di tensionamento da agenti esterni.

Peso: 3,146 kg.

La durata utile teorica del dispositivo è di 15 anni dalla data di produzione

Collaudi / Certificazione CE

Certificazione CE

Normative: EN 795:2012-CLASE B

Requisiti di salute e sicurezza del R.D. 1407/1992

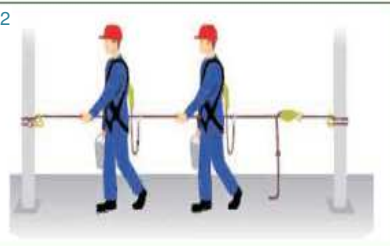
Organismo di controllo N° 1019



HORIZONT COMPLET

LINEA VITA ORIZZONTALE

Può essere utilizzata da n. 2 persone contemporaneamente



Adatta per essere utilizzata laddove esista un rischio di caduta fattore 2.

Importante: È necessario abbinare al dispositivo di ancoraggio un dispositivo per dissipare l'energia generata durante una caduta (assorbitore di energia, dispositivo retrattile ...)

N°3

Elemento di tensionamento



N°2

Connettori KH-Giro

N°1

Nastro in poliestere da 47 mm.

20 kN 19 mm



N°4

Anello d'installazione