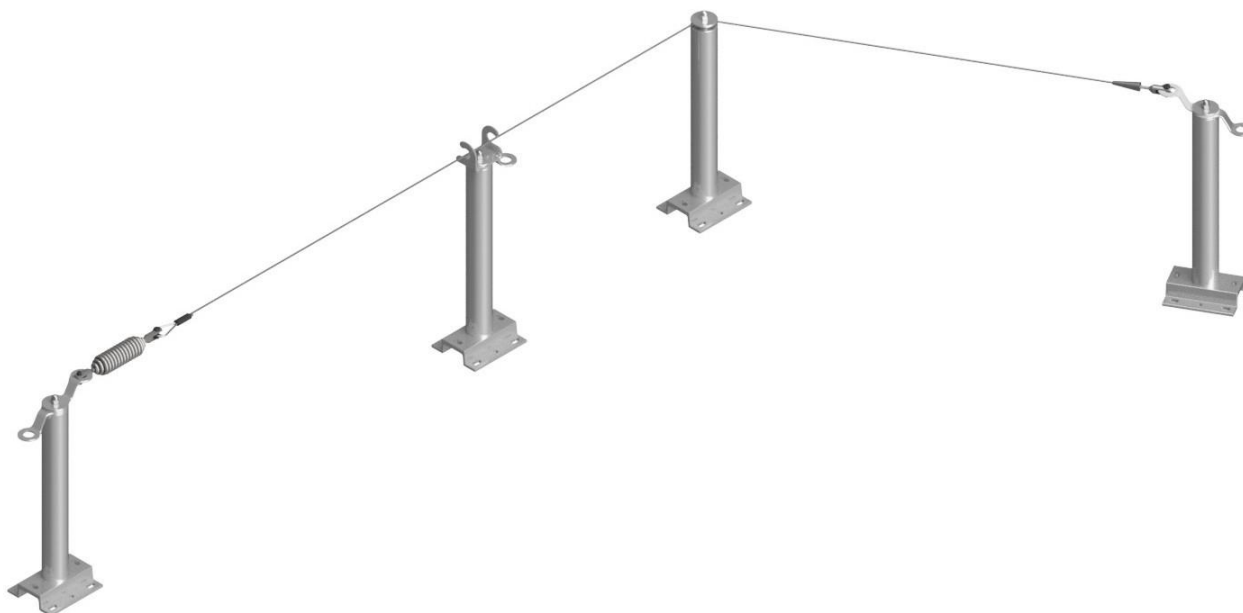
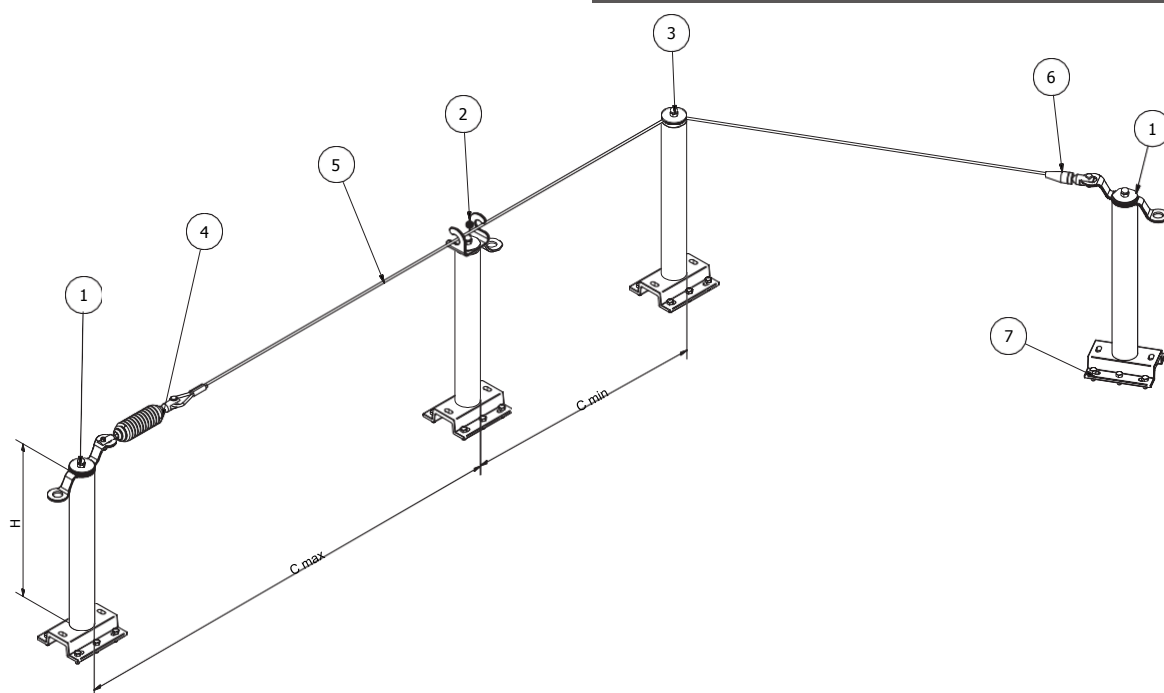


SISTEMA DI ANCORAGGIO FLESSIBILE ORIZZONTALE - UNI EN 795 TIPO C HORIZONTAL FLEXIBLE ANCHOR LINE - UNI EN 795 TYPE C



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Materiale impiegato <i>Used material</i>	SUPPORTI: Lega di alluminio EN AW-6082; ELEMENTI MONTAGGIO: AISI 304 <i>SUPPORTS: Aluminium alloy EN AW-6082; MOUNTING KIT: AISI 304</i>
Elementi di supporto <i>Base materials</i>	Solai e solette in calcestruzzo / <i>Concrete slabs and beams</i> Travature in acciaio / <i>Steel beams</i> Elementi in legno / <i>Wooden elements</i>
Certificazioni <i>Certifications</i>	UNI EN 795:2012 UNI CEN/TS 16415:2013 UNI 11578:2015
Numero massimo di utilizzatori <i>Maximim number of users</i>	3 Utilizzatori per i tratti rettilinei / <i>3 Users</i> 2 Utilizzatori per i tratti d'angolo / <i>2 Users</i>
Campata massima <i>Maximum support wheelbase</i>	20 m
Campata minima <i>Minimum support wheelbase</i>	5 m
Tensione di progetto sul cavo <i>Wire design tension</i>	11 kN
Coefficiente di sicurezza <i>Safety factor</i>	2
Freccia massima <i>Maximum deflection</i>	1,8 m
Ancoraggi <i>Anchors</i>	n° 4 X M12 (Hef 120 mm) ogni elemento di supporto n° 4 X M12 (Hef 120 mm) every suppoort



COMPONENTI / COMPONENTS

N°	CODICE PRODOTTO PRODUCT CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
1	PPE-AL	Palo di Estremità PEGASO / End pole
2	PPI-AL	Palo intermedio PEGASO / Intermediate pole
3	PPA-AL	Palo d'angolo PEGASO / Angular pole
4	PKMO	Kit montaggio con Assorbitore di energia PEGASO Mounting kit with energy adsorber
5	PC8	Cavo Ø8, 133 fili (7x19) con fettuccia PEGASO Cable Ø8, 133 wires (7x19) with neckband PEGASO
6	PKMO_R	Kit serracavo PEGASO / Cable clamp
7	ANCORAGGI ANCHORS	Tasselli meccanici o chimici M12 (Hef 120 mm) UNI 898- cl.8.8 Mechanical or bonded anchors M12 (Hef 120mm) UNI 898 - cl.8.8

⚠ Prescrizioni

- Assicurarsi che la copertura possieda un'adeguata capacità portante
- Attenersi alle manuale tecnico per l'installazione
- La linea è testata per l'utilizzo in contemporanea di max. 4 operatori
- Il dispositivo prevede l'utilizzo di DPI con forza massima trasmessa all'operatore in caso di arresto pari a 6 kN
- Dopo essere entrato in funzione è necessario eseguire la revisione del dispositivo

⚠ Prescriptions

- Ensure that the roof has adequate bearing capacity
- Follow the installation procedures reported in the technical handbook
- The line is tested for 4 operator together
- Maximum support wheelbase: 20 m - Minimum wheelbase 5 m
- The line requires attachment with PPE that in case of fall secures the operator by the transmission of less than 6 kN
- After the fall a revision of the device is recommended