

La barriera paramassi RXE-500-LA è lo sviluppo più recente dell'azienda GeobruGG. Questo sistema protegge dalle energie d'impatto fino a 500 kJ e si contraddistingue per le sue forze sugli ancoraggi estremamente basse. Tutto ciò, oltre ad un assorbimento di energia uniforme e continuo fino alle sezioni periferiche, permette un'installazione veloce e semplice e rende questa barriera a rete particolarmente economica.



Barriera paramassi RXE-500-LA fino a 500 kJ

**SISTEMA SEMPLICE,
MASSIMA SICUREZZA**

RXE-500-LA: LA BARRIERA CHE RIUNISCE IN SÉ MOLTI VANTAGGI.

Installazione veloce, forze sugli ancoraggi minime in questa classe di energia e massima efficienza in termini di costi: questa protezione dalla caduta massi è il risultato di un lavoro di ricerca lungo decenni e dell'esperienza di GeobruGG. Questo sistema, con una capacità di assorbimento consistente, fino alle sezioni periferiche, stabilisce nuovi standard e unisce in modo straordinario requisiti come effetto protettivo, economicità e facilità di installazione.



1 Basse forze sugli ancoraggi - elevata efficienza

Grazie alla struttura innovativa, l'energia generata dalla caduta massi viene ridotta soprattutto attraverso la superficie protettiva e gli elementi frenanti.

2 Adatta per soluzioni a una campata

La barriera a una campata permette il pieno assorbimento fino al bordo, senza che siano necessarie ulteriori modifiche.

3 Sicurezza senza sovrapposizione

Grazie alla capacità continua, fino alla sezione periferica, è possibile installare tratte di barriere, uno accanto all'altro, senza sovrapposizioni.

Le barriere RXE-500-LA si contraddistinguono per le seguenti caratteristiche:



Rete ad anelli in filo d'acciaio ad alta resistenza

Offre un eccezionale rapporto peso-robustezza e rappresenta la rete di protezione più sicura presente sul mercato.



Struttura semplice

La struttura, estremamente semplice e ben studiata, permette un'installazione particolarmente rapida e costi per materiali e di manutenzione bassi.



Forze sugli ancoraggi straordinariamente ridotte

Sono sufficienti ancoraggi corti. Ciò riduce in modo considerevole anche il tempo delle perforazioni durante l'installazione e di conseguenza i costi totali del progetto.



Premontata

I montanti sono forniti sul posto in moduli con i rotoli di rete preinstallati per facilitarne l'installazione. Questa soluzione riduce notevolmente i tempi di installazione.



Barriere a una campata con piena capacità di assorbimento

In caso di barriere corte non sono necessari aggiustamenti: RXE-500-LA è un sistema economico e veloce da installare anche come soluzione a una campata.



Testata in caduta libera

La barriera ha il marchio CE, risponde alle direttive ETAG 027 e UFAM ed è testata secondo i metodi più rigidi, in caduta libera verticale.



Sezioni periferiche con piena capacità di assorbimento

La capacità dinamica è continua e uniforme. Sono superflue dispendiose sovrapposizioni delle campate di bordo delle barriere o sezioni periferiche, che devono oltrepassare l'area di pericolo.



Protezione contro la corrosione di prima classe

Il trattamento anti-corrosione dei nostri sistemi durerà per generazioni. Questo significa che i nostri clienti avranno costi di manutenzione particolarmente bassi.

GEOBRUGG®
BRUGG

Safety is our nature



Sono disponibili ulteriori informazioni sul nostro sito:
www.geobruGG.com/cadutamassi

GeobruGG AG
Aachstrasse 11 | 8590 Romanshorn | Svizzera
www.geobruGG.com

Una società del Gruppo BRUGG
Certificato di Qualità ISO 9001