

Le rulliere LEITNER

Struttura storicamente all'avanguardia

La sicurezza non conosce compromessi. Per questo motivo le rulliere LEITNER adottano già da molti anni caratteristiche costruttive che sono state solo successivamente richieste dalle nuove normative europee entrate in vigore a partire dal 2004.

Il bordo esterno e il corpo centrale del rullo consistono di un unico blocco in alluminio fuso, che consente di escludere totalmente la rottura e la conseguente fuoriuscita verso l'esterno dell'anello in gomma. La fodera dei rulli è costituita da un unico anello di gomma la cui miscela garantisce il minimo cedimento ed un conseguente ridotto attrito con la fune.

La sagoma delle fiancate e della gola dell'anello in gomma ricalcano perfettamente le morse LEITNER garantendo la massima sicurezza nel contenimento della fune. Le scarpe raccogli-fune montate sul lato esterno della linea garantiscono il passaggio di una morsa anche scarrucolata; gli anti scarrucolanti montati sulla parte interna impediscono lo scarrucolamento della fune verso l'interno. Dal 1993 tutte le rulliere LEITNER sono provviste di limitatori di rotazione che garantiscono il passaggio della morsa anche in caso di scarrucolamento della fune o di perdita di un rullo. L'impiego di un rullo pesante alle estremità della rulliera unito ad una efficace disposizione delle bacchette di rottura garantisce un affidabile riconoscimento dello scarrucolamento anche parziale.

VANTAGGI La rilevante altezza del bordo rullo e la massima profondità possibile della gola garantiscono una notevole precisione e sicurezza di guida della fune. La possibilità di regolazione secondo due assi delle rulliere consente un'ottimale allineamento con la fune. L'alta capacità di carico delle rulliere LEITNER permettono una riduzione del numero dei rulli e conseguenti minori necessità di manutenzione e costi di ricambi. La miscela garantisce il minimo attrito con la fune ottimizzando il rendimento dell'impianto.

DATI TECNICI

- + Numero di rulli:
 - Rulliera di ritenuta con 8, 10, 12 e 16 rulli
 - Rulliera di appoggio con 4, 6, 8, 10 e 12 rulli
 - Rulliera a doppio effetto con +/- 4 rulli e +/- 8 rulli
- + Pressione max. dei rulli:
 - Rulliera di ritenuta 6 kN
 - Rulliera di appoggio 10 kN
- + controllo posizione fune: Bacchette di rottura per scarrucolamento della fune e filo per controllo abbassamento fune
- + Opzionalmente: Sorveglianza della posizione della fune CPS
- + Rulli di ritenuta: D420
- + Rulli di appoggio: D420, D460 e D550
- + Doppio effetto: D550/420 e D460/420 o D420/420

