



La morsa LEITNER

Massima funzionalità, perfezione tecnica

Semplicità ed essenzialità sono i principi base nella progettazione di sistemi ad alta sicurezza ed è proprio su questi principi che sono state sviluppate le morse LEITNER, costituite da un numero limitato di componenti.

Tutte le morse ad ammorsamento automatico dispongono di un solo componente mobile, la ganascia, che funge anche da leva di aggancio/sgancio. In questo modo apertura e chiusura della morsa vengono effettuate direttamente, senza l'impiego di camme, giunti o leveraggi, il che garantisce massi-ma sicurezza.

La forza di serraggio è assicurata da due molle elicoidali parallele. In posizione di riposo la morsa resta chiusa e non si formano quindi punti mor-ti. Grazie alla sua speciale geometria, la forza di serraggio resta costante anche se varia il diametro della fune, ad esempio in corrispondenza dei punti di impalmatura.

La modularità del sistema permette di adattare le morse in maniera ottimale in base alle specifiche di impianto. Le morse automatiche LEITNER sono dotate di smorzatore che riduce le oscillazioni longitudinali causate dal passaggio sui sostegni e garantisce quindi un miglior comfort di viaggio.

Le molle a vista e il numero limitato di componenti mobili consentono un facile ed efficiente controllo visivo, migliorando ulteriormente la sicurezza del sistema. La semplicità del principio costruttivo e l'impiego di boccole a ridotta manutenzione permettono di minimizzare i tempi - e quindi i costi - di manutenzione.

L'utilizzo di palmole più lunghe e il profilo ribassato della ganascia contribuiscono al comfort di viaggio durante il passaggio della morsa sulle rulliere.

DATI TECNICI

Diametro della fune

SISTEMA MONOFUNE CON MORSA LPA:
30 – 64 mm

SISTEMA BIFUNE CON MORSA LP-BD:
Fune portante: max 70 mm
Fune traente: 40 – 56 mm

SISTEMA A TRE FUNI CON MORSETTO LP-TD:
Fune portante: max 70 mm
Fune traente: 40 – 60 mm

Pendenza della fune max. possibile

100% per tutte le tipologie di impianto