GIGASENSE

Vision ZERO accidents in the industry

Keeping people and equipment safe since 1951

MISURATORE DI TENSIONE PER FUNI

Il misuratore di tensione per funi è lo strumento ideale per testare rapidamente e facilmente le applicazioni che richiedono una misurazione accurata delle funi metalliche precaricate.

Il misuratore di tensione per funi viene applicato direttamente alla fune e consente di memorizzare fino a 20 funi e valori misurati in più punti. È possibile passare facilmente dalla lettura in kN a quella in tonnellate, libbre, DaN, USt e altro ancora.

Quality | Maintenance free | Robust | Plug & Play

MISURATORE DI TENSIONE PER FUNI

Campo di applicazione

Il misuratore di tensione per funi è progettato per misurare la tensione di funi o cavi fissi e stazionari, come catenarie ferroviarie, tiranti per tralicci, torri o altre costruzioni con tiranti. Il misuratore di tensione per funi può essere utilizzato per misurare forze di tensione fino a 20 tonnellate metriche e per funi metalliche con diametro fino a 42 mm.

Funzionamento

Il misuratore di tensione per funi è molto intuitivo e facile da usare. È sufficiente tenerlo e "agganciarlo" alla fune/cavo e utilizzare la grande vite manuale dal design ergonomico per deviare la fune a un angolo fisso.

Il misuratore di tensione per funi è disponibile in due versioni, una destinata a misurazioni di capacità inferiori, fino a 5 tonnellate metriche, e una destinata a una gamma superiore, fino a 20 tonnellate metriche.

Sicurezza

Il misuratore di tensione per funi può essere temporaneamente sovraccaricato con il 100% della sua capacità nominale senza che questo influisca sulla precisione. Il design ergonomico ne facilita la movimentazione in ambienti di lavoro difficili.

Il misuratore di tensione per funi viene fornito in una robusta e leggera valigetta da trasporto di 760 x 400 x 170 mm (30 x 16 x 7 pollici) per facilitare la movimentazione e la protezione dello strumento.

Dati tecnici

Capacità
5 e 20 tonnellate metriche
11023 e 44092 lb

Dimensioni
135 x 380 x 685 mm
5.3 x 15 x 27 pollici

Peso
6 kg
13,22 lb

Precisione
Fino a un massimo di ±2% per le funi in acciaio e ±6% per le funi in rame

Diametri delle funi
Da 6 mm a 42 mm
Da 0,24 pollici a 1,65 pollici

Batteria
Ricaricabile agli ioni di litio a 1 cella, 3,7 V 850 mAh

Tempo di funzionamento
60 ore a piena carica

Classe di protezione
IP 65

Intervallo di temperatura
Da -20°C a +60°C
Da -4°F a +140°F

GIGASENSE AB
Stationsvägen 16 • SE-18450 Åkersberga • SWEDEN
Telefono: +46 (0)8 540 839 00 • **E-mail**: INFO@GIGASENSE.SE
www.gigasense.se

GIGASENSE

I prodotti Gigasense per la misurazione della forza e la sicurezza delle gru sono prodotti noti per l'alta qualità, costruiti sulla base di molti anni di esperienza e utilizzati dalle principali industrie del settore pesante in tutto il mondo.

I prodotti Gigasense soddisfano i requisiti più elevati in termini di prestazioni.

Gigasense è rappresentata da distributori locali selezionati in più di 30 paesi in sei continenti.

9710_01_RTMe_IT_251204