

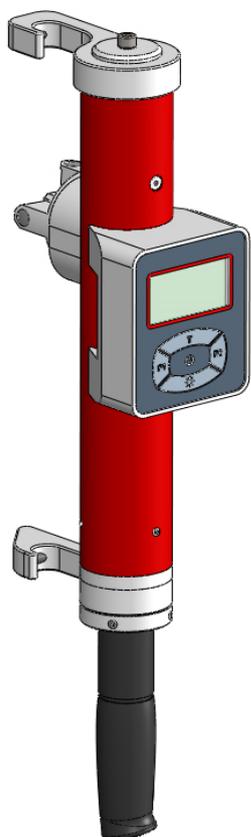
TENSIOMETRE ELECTRONIQUE COMPACT POUR ANTENNES TYPE HF 37/2/LPT



- Un tensiometre compact, léger et maniable.
- Un écran LCD pour une lecture des efforts directement sur le tensiometre.
- Conçu pour mesurer des efforts sur câbles haubanés.

Spécifications techniques

Capacité de mesure : de 50 à 3000 daN
Diamètre des câbles : de 5 à 16 mm
Matière du capteur : aluminium aéronautique 7075
Précision : de +/-1% à +/-4% de la capacité nominale selon le câble mesuré
Indice de protection : IP 65
Type d'afficheur : LCD graphique rétro-éclairé
Menu : déroulant (clavier tactile)
Unité de mesure : Kg, N, daN, KN, LBS
Banque de données : inclus et jusque 100 calibrations possibles
Type de câbles : torons, câbles métalliques et cordages
Position GPS : en option
Mesure de la température : intégrée
Alimentation : 3 piles type AA
Autonomie : +/- 100 heures



Domaine d'application

Ce modèle de tensiometre a été spécialement imaginé pour mesurer des efforts sur des câbles tendus sans devoir placer un dynamometre en ligne et sans devoir démonter l'installation pour réaliser la prise de mesure.

Exemples :

- Les haubans d'antennes de télécommunication.
- Les câbles et cordages des voiliers.

Présentation d'un kit complet

- Un capteur de mesure type HF 37/2.
- Un manuel d'utilisation, un certificat CE et un certificat de calibration.
- Une clé USB contenant le programme LOADER Light et un câble de liaison USB-Mini USB.
- Un coffret de protection très robuste, prévu pour des utilisations sur chantier.



Les logiciels de gestion et récupération de données **LOADER** et **MONITOR**

Nos appareils sont livrés avec un logiciel de gestion de données appelé **LOADER Light**.

Ce logiciel permet de visualiser les enregistrements sauvés dans la mémoire de l'afficheur.

D'autres logiciels de gestion de données sont également disponibles selon vos besoins :

- **LOADER Tech** : pour ajouter une calibration à distance.
- **LOADER Full** : pour ajouter une calibration à distance et gérer les enregistrements.
- **MONITOR** : pour faire de l'acquisition de données en temps réel.

Voir le document spécifique pour plus d'explication sur chaque logiciel.

Exigences du système pour l'installation des logiciels **LOADER** et **MONITOR**

- Système d'exploitation 32 ou 64 bits
- Microsoft Windows XP, Vista, W7 ou W8
- Processeur : Pentium II
- Mémoire vive : 256 Mo RAM
- Espace libre sur le disque : 10 Mo
- Un port USB 1.0 ou 2.0
- Microsoft Framework 35

