

DYNAMOMETRE A AFFICHAGE DIGITAL TYPE LLXH



Particularité

- Dynamomètre léger, compact avec afficheur déporté.
- La liaison radio d'une portée de 60 m est permanente entre le capteur et l'afficheur.
- Les afficheurs, suivant configuration, sont compatibles avec toutes les capacités des capteurs.



Spécifications techniques

Etendue de la gamme : de 15 à 250 Tonnes
Degré de précision : 0,2 % de l'échelle de mesure
Liaison radio : 2,4 G Hertz et 60 m de portée
Hauteur des chiffres sur l'afficheur : 25 mm
Sécurité de fonctionnement : 1,5 sans dégradation.
Coefficient de sécurité : 4
Température d'utilisation : de - 10° à + 40° C
Alimentation du dynamomètre : 3 piles 1,5 V « AA »
Autonomie : du capteur de 300 à 1000 h suivant fonctions
Alimentation de l'afficheur : batterie LI-ON
Autonomie : de l'afficheur 48 heures (livré avec chargeur)
Indice de protection du dynamomètre : IP 67
Conditionnement : livré dans une valise de protection

Conformité du dynamomètre

Directives Européennes : 98/37/CEE
Normes Européennes : EN 12100-1 et 12100-2
Directive CEM : 89/336/CEE
Sécurité électrique : IEC 61010-1
Directive R&TTE : 1999/5/CE

Fonctions du dynamomètre

- Affichage digital à cristaux liquides	- Mémorisation de l'effort maximum
- Affichage en unité de masse ou de force	- Indicateur de surcharge du dynamomètre
- Tare sur toute l'étendue de mesure	- Interface pour PC - en option

Type	Capacité	Diamètre des alésages	Entre axe des alésages	Précision en daN	Incrément en daN	Poids kg
LLXH – 15	15 Tonnes	47,5 mm	200 mm	30	5	4
LLXH – 25	25 Tonnes	56 mm	221 mm	50	10	6,6
LLXH – 50	50 Tonnes	72 mm	266 mm	100	20	15,1
LLXH – 100	100 Tonnes	108 mm	380 mm	200	50	46
LLXH – 250	250 Tonnes	150 mm	535 mm	500	100	215