

Niveau à eau électronique

Ce niveau à eau électronique mesure et affiche directement les différences de niveaux, par rapport à un point de référence.

Il permet à une seule personne d'effectuer tous les types de nivellements, et même de tirer des niveaux dans une autre pièce ou de l'autre côté d'un mur, à partir du même point de référence.



Grâce à sa grande polyvalence d'utilisation, le système d'utilisation par une seule personne est idéal pour les artisans et les ingénieurs:

Travaux de charpentierContrôles de qualité et réceptions de travauxPoses de carrelagesMesures des pentesAménagement de coffrages et d'armaturesPréparation de grilles de plafond et de solTravaux de forages et de percementsNivellement efficace grâce à:Affichage direct des hauteurs relativesManiement à une seule toucheManiement du tube facileL'appareil est constitué d'un dévidoir-enrouleur compact avec manivelles escamotables et d'un tube spécial et l'appareil mobile est constitué d'un affichage et d'une touche. Le module de mesures de précision intégré à l'appareil mobile mesure la différence de pression du liquide entre le tambour et l'appareil mobile.

Principaux avantages:

- Précision typique de ± 2 mm sur tout le rayon d'action d'une longueur maximale de 48 m
- Affichage du niveau à calibrage manuel
- Auto-contrôle simple
- Aucun réglage ni support nécessaires

- Rallonge de touche et aimant de collage (en option)
- La faible consommation en énergie permet d'effectuer des nivellements pendant plusieurs mois avec une seule batterie
- Le système à liquide est quasi exempt de pertes et ne nécessite aucune maintenance
- La nouvelle série allie un design très robuste avec une bonne ergonomie fonctionnelle (indicateur flash intelligent, fonction verrouillage, protection anti-goutte)

CARACTERISTIQUES

Principe de mesure	Analogique avec affichage digital
Reproductibilité	± 2 mm
Distance max. de mesure	48 m
Champ d'action vertical	± 2.5 m
Unité affichée	mm
Résolution	1 mm
Température d'utilisation	0 à + 35°C
Batterie	1 x AA 1.5V
Autonomie	>250h
Puissance d'alimentation	Environ 10 mW
T° de stockage de l'appareil	-10 à + 55°C
Indicateur flash	3 V
Dimensions	450 x 420 x 150 mm
Poids	5.5 kg
Certification	CE
divers	Coupure automatique après 33 min d'inactivité