

Le mesureur d'épaisseur du béton est conçu pour mesurer les dalles, murs, poutres, poteaux, bois, céramiques et autres matériaux non ferromagnétiques. Il mesure l'épaisseur, analyse, stocke et exporte les données. Portable, simple d'emploi et précis, c'est un appareil intelligent.



CARACTÉRISTIQUES

- Écran LCD couleur et boutons en silicone antipoussière pour un meilleur confort d'utilisation sur site ;
- Nouveau système d'acquisition ARM haute vitesse pour des essais plus rapides ;
- La sonde réceptrice détecte automatiquement la direction et verrouille la zone centrale, améliorant l'efficacité ;
- L'unité principale et la sonde communiquent par Bluetooth, évitant les pannes de câble et facilitant les contrôles en position debout ;
- L'épaisseur s'affiche en temps réel et la valeur minimale est verrouillée automatiquement afin d'éviter toute erreur ;
- Réglage et consultation intuitifs ; moyenne, taux de conformité et autres paramètres sont accessibles à tout moment ;
- Étalonnage : la précision peut être ajustée pendant l'utilisation afin de fiabiliser les résultats ;
- Luminosité : huit niveaux de rétroéclairage sont disponibles selon l'éclairage ambiant ;
- Choix du thème : améliore la lisibilité de l'écran en extérieur ;

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de mesure de l'épaisseur	40 à 1 000 mm
Précision de mesure	40 à 400 mm : ± 1 mm / 401 à 800 mm : ± 2 mm / 801 à 1 000 mm : ± 3 mm
Capacité de stockage	2 millions de mesures
Affichage	Écran LCD couleur, résolution 480 × 800, luminosité réglable
Transmission des données	USB
Logiciel	Compatible avec Windows XP, 7, 8, 10 et autres systèmes
Environnement d'utilisation	Température : -10 °C à +50 °C ; éviter l'exposition prolongée au soleil Humidité relative : ≤ 90 % HR Interférences électromagnétiques : aucun champ alternatif intense
Alimentation	Batterie lithium rechargeable intégrée, autonomie jusqu'à 8 h
Dimensions de l'unité principale	219 × 56 × 139 mm