



Découvrez plus de détails et d'accessoires assortis en ligne !

Dynamomètre compact

Caractéristiques

- Contrôle de la consistance du béton projeté est d'une importance cruciale pour assurer l'épaisseur maximale du béton pendant la le processus de séchage
- Détermination exacte des forces nécessaires pour permettre à l'aiguille de pénétrer dans le béton. De ce fait, on peut conclure de manière fiable sur la résistance à la compression, que le béton projeté possède en phase de séchage
- Fonction Peak-Hold pour saisir la valeur de pointe et/ou fonction track pour affichage continue de mesure
- Boîtier métallique pour une utilisation permanente dans des conditions ambiantes difficiles
- Indication de capacité : Une bande lumineuse croissante indique la plage de mesure encore disponible
- Fonction de valeur limite : Programmation de Max/Min avec signal acoustique et optique via l'affichage OK
- Sécurité : En cas de dépassement de capacité de la charge au-delà de 110 % de la plage de mesure, l'appareil émet des signaux acoustique et optique clairs
- Mémoire des données interne pour jusqu'à 500 valeurs mesurées
- Grand écran réversible avec rétro-éclairage
- Sélectionnable : fonction AUTO-OFF ou fonctionnement continu. Indicateur du niveau de charge de la batterie
- 1 Livré dans une mallette de transport robuste

Caractéristiques techniques

- Taux de transmission vers le PC : jusqu'à 200 valeurs de mesure par seconde
- Exactitude de mesure : 0,3 % du [Max]
- Protection de surcharge : 150 % du [Max]
- Dimensions boîtier L×P×H 145×73×34 mm
- Poids net env. 1,8 kg
- Unités éligibles : N, kgf, ozf, lbf
- Construction robuste, nettoyable et portable
 - Capteur de force intégré de 1000 N
 - Changement rapide et facile de l'aiguille de pénétration
 - Affichage inversé pour une meilleure lisibilité
 - Mesures de la force de crête en temps réel pour une suivi
 - Précision $\pm 0,1 \%$
 - Interface USB
- 2 Aiguilles de pénétration et des adaptateurs
 - Démontable, si nécessaire
 - Diamètre de l'aiguille : 3 mm
 - Angle supérieur : 60 degrés
 - Longueur : 15 mm
 - Contient : 15 aiguilles

Modèle

Plaque de mesure
[Max]
N

SAUTER

FC 1K-BT

Lecture

[d]

1

Option Certificat d'étalonnage

Force de traction	Force de compression
Accr. DAkkS	Accr. DAkkS
KERN	KERN

963-162

963-262