proceq
A Screening Eagle Company



Marteaux de rebond Schmidt

Original Schmidt OS8000

Essais de résistance et d'uniformité du béton à l'aide de la technologie du marteau à rebond

Simplicité

Testez sur place et partagez les résultats jusqu'à 80 % plus rapidement qu'avec les marteaux analogiques. Éliminez les erreurs de l'opérateur grâce à la correction automatique de l'angle d'impact et à l'évaluation des séries selon les normes.

Productivité

Synchronisation de vos mesures dans Workspace. Des applications mobiles complètes et des fonctionnalités basées sur le Web améliorent la productivité et rendent possible la création de rapports instantanés.

Fiabilité

Tous les composants mécaniques sont des composants Original Schmidt pour garantir la durabilité et la compatibilité avec les normes.

Application Schmidt
Spécifications techniques

Fonctionnalités de workflow	Lecture vocale de chaque impact (uniquement sur iOS®) Journal de bord avec géolocalisation, annotations audio, image et texte Statistiques de séries Rapports de séries uniques: PDF, CSV Rapports de régions de test (multiples) série: PDF, CSV, rapport d'uniformité, rapport de résistance caractéristique EN13791
Afficher	Tout appareil Apple® iOS compatible (veuillez consulter l'App Store pour plus de détails) Tout appareil Android™ pris en charge (veuillez consulter Google Play Store pour plus de détails)

Options:
EN12504-2, recommandation du fabricant, JGJ-T23
Rappel de l'utilisateur lorsqu'un contrôle de vérification sur l'enclume est requis
Guide de l'utilisateur pour la procédure de vérification

Mesures	Rapport de région de test Sélectionnez les unités, le facteur de forme et les courbes de corrélation Créez vos propres courbes personnalisées Créez des bases de données de courbes personnalisées pour vos propres mélanges Fonctionnalités de vérification
Fonctionnalités du cloud	Synchronisation du cloud Journal de bord compatible avec le cloud Génération de rapports basée
Génération de rapports	Série unique, multiple, zone de test (uniformité, EN13791)
Langues	Anglais, allemand, japonais, chinois, coréen, espagnol, portugais, italien, français

Download on the App Store

GET IT ON Google Play



Outil
Spécifications techniques

Micrologiciel de l'instrument	Calcul automatique de la valeur de rebond selon les normes internationales
Affichage	Analogique et numérique rétroéclairé (100 x 100 pixels, graphique)
Énergie d'impact	2,207 Nm (N), 0,735 Nm (L)
Plage de résistance à la compression	10 à > 100 N/mm2 (1'450 à > 10'152 psi)
Mémoire	Mémoire de l'instrument > 20 000 impacts Mémoire d'affichage - Mémoire de l'appareil iOS ou Android
Connexions	Bluetooth® basse consommation, USB pour le chargement et les mises à jour
Mesures	Indépendant de l'angle d'impact Affiche la série à l'écran pendant que vous travaillez Validité des séries vérifiée automatiquement Consultez une série entière Supprimez les impacts
Pile	Standard AAA, alcaline ou rechargeable
Durée de vie de la batterie	> 20 000 impacts entre les charges
Température de fonctionnement	0° à 50°C
Langues	Anglais, allemand, japonais, chinois, coréen, espagnol, portugais, italien, français

Nos accessoires

Image	PartNumber	Description
	34001301	Enclume portable pour OS8000 N/L Pour le contrôle d'étalonnage sur site tel que recommandé par EN12504-2
	31009040	Enclume de test pour Original Schmidt N/L, OS8000 N/L Pour un contrôle régulier de l'étalonnage, conformément aux recommandations de la norme...
	34001067	A utiliser avec les OS8000, OS8200, PS8000, RS8000 Comprend l'imprimante, le câble de chargement, le passant de ceinture et 1 rouleau de papier...

Standards & Guidelines	Description
JCSE-G504	
JGJ-T23	
EN12504-4, EN13791	
GOST 22690-2015	
ACI 228.1R	
ASTM C 805	
ISO 1920-7	
JIS A1155	

SWISS MADE

Présents dans plus de 100 pays, nous proposons aux inspecteurs et aux ingénieurs du monde entier la gamme la plus complète de solutions InspectionTech, combinant des logiciels intuitifs et des capteurs fabriqués en Suisse.
www.screeningeagle.com

Demander un devis

SCREENING EAGLE | proceq

Traduit à la machine et généré automatiquement (la version anglaise prévaut) : 29.07.2026
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG ou ses sociétés affiliées. Tous les droits sont réservés.