



Marteaux de rebond Schmidt

Silver Schmidt OS8200

---

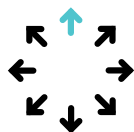
Essais de résistance et d'uniformité du béton à l'aide de la technologie du marteau à rebond

---



Collaboration

Une application mobile qui vous permet d'annoter les mesures avec la voix, des photos et des commentaires. Générez des rapports et partagez-les instantanément. Accédez à vos données de n'importe où et à tout moment.



Polyvalence

Testez avec précision la plus large gamme de classes de résistance du béton. Utilisez les conversions intégrées conformes aux normes ou vos propres conversions de matériaux.



## Efficacité

L'évaluation complète d'une zone de test de béton en moins de 10 minutes vous permet d'économiser des jours d'efforts laborieux par rapport à l'utilisation exclusive du carottage.



## 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, russe



## Outil

### Spécifications techniques

### Micrologiciel de l'instrument

Calcul automatique de la valeur de rebond selon les normes internationales

### Mémoire

Mémoire de l'instrument > 20 000 impacts  
Mémoire d'affichage - Mémoire de l'appareil iOS ou Android

### Énergie d'impact

2,207 Nm (N), 0,735 Nm (L)

### Plage de résistance à la compression

10 à > 100 N/mm<sup>2</sup> (1 450 à > 14 500 psi)  
Marteau en L avec piston champignon en option : 5 à 10 MPa (725 à 1 450 psi)

### Affichage

Analogique et numérique rétroéclairé (100 x 100 pixels, graphique)

### 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






34101401

Enclume portable pour OS8200 N/L, PS8000 et RS8000 N/L  
Pour le contrôle de l'étalonnage sur site, conformément aux recommandations de la norme EN12504-2

## Image PartNumber

## Description

	34110400	Enclume de test pour OS8200 N/L, PS8000 et RS8000 N/L Pour un contrôle régulier de l'étalonnage, conformément aux recommandations de la norme EN12504-2
	34190005	A utiliser avec le marteau OS8200 type L pour tester le béton frais et peu résistant 5 - 30 Mpa (725 - 4351 psi)
	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 d'enregistrement

## Standards & Guidelines Description

ГОСТ 22690  
ASTM C 805  
EN 12504-2  
EN 13791  
ACI 228.1R  
RILEM TC-ISC

# 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. [Demander un devis](#)  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)



Traduit à la machine et généré automatiquement (la version anglaise prévaut) :  
22.01.2025

Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG ou ses sociétés affiliées. Tous les droits sont réservés.