



Martelli a rimbalzo Schmidt

Original Schmidt OS8000

Test di resistenza e uniformità del calcestruzzo con la tecnologia del martello a rimbalzo



Semplicità

Misure in situ e condivisione dei risultati fino all'80% più veloce rispetto ai martelli analogici. Elimina gli errori dell'operatore grazie alla correzione automatica dell'angolo di impatto e alla valutazione della serie secondo gli standard.



Produttività

Sincronizzazione delle misure nel cloud. Le applicazioni mobili complete e le funzionalità basate sul web migliorano la produttività e rendono possibile la creazione di rapporti istantanei.



Affidabilità

Tutti i componenti meccanici sono componenti Original Schmidt per garantire la durata e la compatibilità agli standard.



Schmidt App

Specifiche tecniche

Funzionalità del flusso di lavoro	Lettura vocale di ogni impatto (solo su iOS®) Registro con annotazioni di geolocalizzazione, audio, immagini e testo Statistiche di serie Report di serie singole: PDF, CSV Report di aree di prova (più serie): PDF, CSV, rapporto di uniformità, rapporto di resistenza caratteristica EN13791
Display	Qualsiasi dispositivo Apple® iOS compatibile (consulta l'App Store per i dettagli) Qualsiasi dispositivo Android™ supportato (consulta il Google Play Store per i dettagli)
Misurazioni	Report aree di prova Seleziona unità, fattore di forma e curve di correlazione Crea le tue curve personalizzate Crea database di curve personalizzate per le tue miscele
Funzionalità di verifica	Opzioni: EN12504-2, Raccomandazione del produttore, JGJ-T23 Promemoria per l'utente quando è richiesto il controllo di verifica sull'incudine Guida per l'utente per la procedura di verifica
Funzionalità cloud	sincronizzazione cloud Registro abilitato al cloud Generazione di report basati su cloud
Generazione report	Singolo, serie multiple, aree di prova (uniformità, EN13791)
Lingue	inglese, tedesco, giapponese, cinese, coreano, spagnolo, portoghese, italiano, francese, russo






Strumento

Specifiche tecniche

Firmware dello strumento	Calcolo automatico del valore di rimbalzo secondo gli standard internazionali
Display	Analogico e digitale retroilluminato (100 x 100 pixel, grafico)
Energia d'impatto	2.207 Nm (N), 0,735 Nm (L)
Intervallo di resistenza alla compressione	da 10 a > 100 N/mm2 (da 1'450 a > 10'152 psi)
Memoria	Memoria strumento > 20.000 impatti Memoria display - Memoria del dispositivo iOS o Android
Connessioni	Bluetooth® a basso consumo energetico, USB per ricarica e aggiornamenti
Misurazioni	Indipendente dall'angolo di impatto Visualizza le serie sullo schermo mentre lavori Validità della serie controllata automaticamente Revisione di un'intera serie Elimina impatti
Batteria	Standard AAA, alcalina o ricaricabile
Durata della batteria	> 20.000 impatti tra una ricarica e l'altra
Temperatura operativa Da 0° a 50°C	
Lingue	Inglese, tedesco, giapponese, cinese, coreano, spagnolo, portoghese, italiano, francese

I nostri accessori

Image	PartNumber	Description
	34001301	Inclinometro portatile per OS8000 N/L Per il controllo della calibrazione in loco come raccomandato da EN12504-2
	31009040	Inclinometro di prova per Original Schmidt N/L, OS8000 N/L Per il controllo regolare della calibrazione come raccomandato dalla norma EN12504-2
	34001067	Da utilizzare con i modelli OS8000, OS8200, PS8000, RS8000 Include stampante, cavo di ricarica, passante per cintura e 1 rotolo di carta di registrazione

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



Presenti in +100 paesi, serviamo ispettori e ingegneri di tutto il mondo con la gamma più completa di soluzioni InspectionTech, che combinano un software intuitivo e sensori di produzione svizzera.
www.screeningeagle.com

Richiedi un preventivo



Traduzione automatica e generazione automatica (prevale la versione inglese):
20.01.2026
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.

