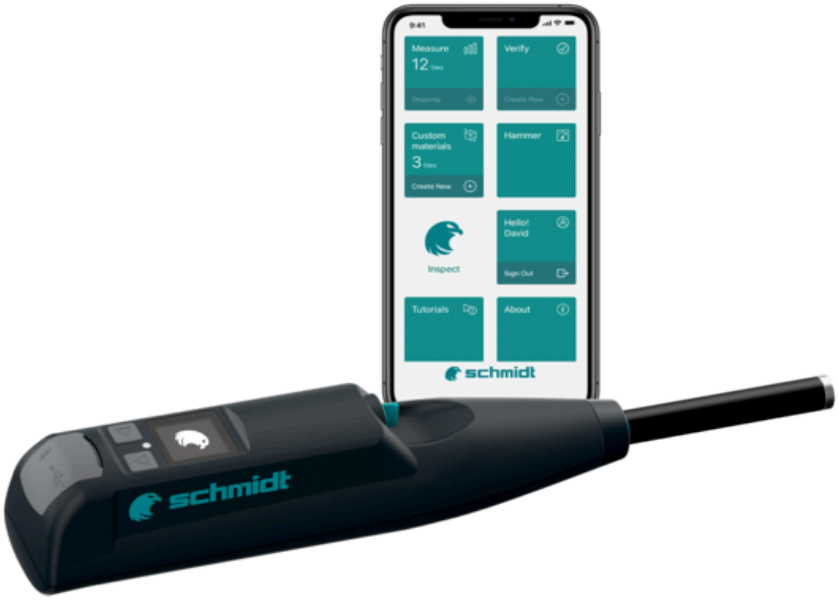
proceq
A Screening Eagle Company



Martelli a rimbalzo Schmidt

Rock Schmidt RS8000

Test sulle rocce con la tecnologia dei martelli a rimbalzo

Prestazioni elevate

L'esclusivo sistema di misurazione ottica garantisce una bassa dispersione e la massima precisione rispetto ai martelli classici

Design dedicato

Sclerometri svizzera progettati specificamente per le prove su roccia con molteplici applicazioni - UCS, modulo E, grado di resistenza agli agenti atmosferici

Maggiore flessibilità

Lavorate solo con il martello o utilizzando l'app mobile per una rapida documentazione delle misure e una condivisione sicura tramite Screening Eagle Workspace.

App Rock Schmidt
Specifiche tecniche

App mobile	Compatibile con dispositivi Apple® iOS (iOS 12 e successivi) Android 6.0 e successivi
Caratteristiche del flusso di lavoro	Lettura vocale di ogni impatto (solo su iOS®) Diario con geolocalizzazione, annotazioni audio, immagini e testo Statistiche della serie Curve di conversione definibili dall'utente in resistenza alla compressione non confinata (UCS) e modulo E Esportazione dei dati: CSV, pdf
Funzioni di verifica	Verifica assistita da software su incudine
Spazio di lavoro	Screeningeagle.com - gestione basata sul web Visualizzazione e gestione dei dati Collaborazione istantanea con colleghi di tutto il mondo Backup dei dati su cloud
Lingue	Inglese, tedesco, giapponese, cinese, coreano, spagnolo, portoghese, italiano, francese

Download on the App Store

GET IT ON Google Play



Strumento
Specifiche tecniche

Misurazione	Calcolo automatico del valore di rimbalzo secondo gli standard internazionali
Tecnologia	Quoziente di velocità di rimbalzo ottico
Caratteristiche principali	Indipendente dall'angolo di impatto Visualizza gli impatti sullo schermo mentre lavori Seleziona lo standard sullo strumento Lavora con il martello in modo indipendente e caricalo in seguito, se lo desideri, sull'app collegata. Connettiti a iOS, Android e stampante portatile
Energia d'impatto	N 2.207 Nm L 0.735 Nm
Display	Analogico e digitale retroilluminato (100 x 100 pixel, grafico)
Connettività	Bluetooth® LE, USB per la ricarica e gli aggiornamenti
Peso	0.84 kg / 1.85 lbs
Batteria	Standard AAA ricaricabile
Durata della batteria	>20'000 impatti tra una carica e l'altra
Temperatura di esercizio	0 a 50°C / da 32 a 122°F
Temperatura di stoccaggio	-10 a 70 °C / da 14 a 158 °F
Umidità di funzionamento	<95% RH, senza condensa

I martelli a pendolo Schmidt OS-120 sono progettati per testare i materiali più morbidi come il calcestruzzo leggero, i pannelli di gesso, il calcestruzzo fresco e la malta dei giunti in muratura.

I nostri accessori

Image	PartNumber	Description
	34110400	Incudine di prova per OS8200 N/L, PS8000 e RS8000 N/L Per il controllo periodico della calibrazione come raccomandato dalla norma EN12504-2
	34101401	Incudine portatile per OS8200 N/L, PS8000 e RS8000 N/L Per il controllo della calibrazione in loco 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
	34150314	Valigia di trasporto 340 01 057

Standards & Guidelines	Description
ASTM D 5873 (Rock)	
ISRM	Aydin A., ISRM Metodo suggerito per la determinazione della durezza di rimbalzo del martello Schmidt: Versione rivista. Int J Rock Mech Mining Sci (2008), DOI:10.1016/j.ijrmms.2008.01.020.

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): 30.10.2026
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.