



Schmidt Rückprallhämmer **Rock Schmidt RS8000**

Gesteinsprüfung mit Rückprallhammerteknik



Hohe Leistung

Einzigartiges optisches Messsystem gewährleistet geringe Streuung und höchste Genauigkeit im Vergleich zu klassischen Hämmern



Spezielles Design

In der Schweiz hergestellte Hämmer, die speziell für Gesteinstests mit verschiedenen Anwendungen entwickelt wurden - UCS, E-Modul, Verwitterungsgrad



Erhöhte Flexibilität

Arbeiten Sie mit dem Hammer allein oder mit der mobilen App, um Ihre Messungen schnell zu dokumentieren und über Screening Eagle Workspace sicher zu teilen.



Software / Workspace App

Mobile App	Kompatibel mit Apple® iOS-Geräten (iOS 12 und höher) Android 6.0 und höher
	Sprachausgabe jedes Stoßes (nur auf iOS®))Logbuch mit Geolokalisierung, Audio-, Bild- und
Workflow-Funktionen	Textanmerkungen Serienstatistiken Benutzerdefinierbare Umrechnungskurven für einaxiale Druckfestigkeit (UCS) und E-Modul Datenexport: CSV, pdf
Prüfmerkmale	Softwareunterstützte Prüfung auf einem Amboss Screeningeagle.com - webbasierte Handhabung Daten ansehen
Arbeitsbereich	und verwalten Sofortige Zusammenarbeit mit Kollegen weltweit Cloud-Backup der Daten
Sprachen	Englisch, Deutsch, Japanisch, Chinesisch, Koreanisch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Französisch, Russisch



Verarbeitungseinheit / Sensor

Messung	Automatische Berechnung des Rückprallwertes nach internationalen Normen
Technologie	Optischer Rückprallgeschwindigkeitsquotient Schlagwinkelunabhängig Anzeige der Schläge auf dem Bildschirm während der Arbeit Standard auf dem Gerät auswählen Selbstständiges Arbeiten mit dem Hammer und späteres Hochladen, falls gewünscht, auf eine verbundene App. Anschluss an iOS, Android und tragbare Drucker
Hauptmerkmale	
Schlagenergie	N 2,207 NmL 0,735 Nm
Anzeige	Analog & hintergrundbeleuchtet digital (100 x 100 Pixel, Grafik)
Konnektivität	Bluetooth® LE, USB zum Laden und für Updates
Gewicht	0,84 kg / 1,85 lbs
Batterie	Standard AAA wiederaufladbar
Batterielebensdauer	>20'000 Auslösungen zwischen den Aufladungen
Betriebstemperatur	0 bis 50°C / 32 bis 122°F
Lagertemperatur	-10 bis 70°C / 14 bis 158°F
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	<95% RH, nicht kondensierend



Die Schmidt OS-120 Pendelhammer dienen zur Prüfung von weicheren Materialien wie Leichtbeton, Gipskartonplatten, Frischbeton und Mörtelfugen in Ziegelmauerwerk.

SWISS  MADE

Wir sind in über 100 Ländern vertreten und bieten Inspektoren und Ingenieuren auf der ganzen Welt das umfassendste Angebot an InspectionTech-Lösungen, die intuitive Software und in der Schweiz hergestellte Sensoren kombinieren.

www.screeningeagle.com

Angebot anfordern

