

Отбойные молотки Schmidt

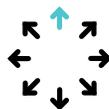
Silver Schmidt OS8200

Контроль прочности и однородности бетона с помощью молотка Шмидта



Совместная работа

Мобильное приложение с журналом измерений с фотографиями, аудио и текстовыми комментариями. Создавайте отчеты и делитесь ими. Доступ к данным из любой точки и в любое время.



Универсальность

Точное испытание самого широкого диапазона классов прочности бетона. Работайте со встроенными преобразованиями, соответствующими стандартам, или с собственными преобразованиями материалов.



Эффективность

Полная оценка всей исследуемой области бетона возможна менее, чем за 10 минут, что сэкономит вам несколько дней трудоемкой работы по сравнению с отбором кернов.



Приложение Schmidt

Технические характеристики

Особенности функционала	Голосовое оповещение каждого измерения (только на iOS®) Журнал измерений с геолокацией, аудио и текстовыми комментариями и фотографиями Статистика серий Отчеты по одной и нескольким сериям (PDF, CSV). Отчеты в соответствии с региональными стандартами (PDF, CSV): данные об однородности и прочности в соответствии с EN13791
Отображение данных	Любое совместимое устройство на Apple® iOS (подробности см. в App Store) Любое поддерживаемое устройство на Android™ (подробности см. в Google Play Store)
Измерения	Отчет в соответствии с региональными стандартами Выбор единиц измерения, коэффициента формы и градуировочной зависимости Создание пользовательских градуировочных зависимостей Создание баз данных пользовательских градуировочных зависимостей
Проверка прибора	Варианты: EN12504-2, рекомендации производителя, JGJ-T23 Напоминание о необходимости проверки прибора на тестовой наковальне Руководство пользователя по процедуре проверки
Функционал облачной платформы	Синхронизация данных Журнал измерений Создание отчетов
Формирование отчетов	По одной или нескольким сериям, соответствие региональным стандартам (однородность, EN13791)
Языки	Английский, немецкий, японский, китайский, корейский, испанский, португальский, итальянский, французский, русский



Датчик

Технические характеристики

Прошивка прибора	Автоматический расчет значения отскока по международным стандартам
Память	Память прибора > 20 000 ударов Память дисплея - Память устройства iOS или Android
Энергия удара	2,207 Нм (Н), 0,735 Нм (Л)
Диапазон прочности на сжатие	от 10 до > 100 Н/мм ² (от 1450 до > 14500 фунтов на квадратный дюйм) L-молот с дополнительным грибовидным плунжером: от 5 до 10 МПа (от 725 до 1450 фунтов на квадратный дюйм)
Дисплей	Аналоговый и цифровой с подсветкой (100 x 100 пикселей, графический)
Соединения	Low Energy Bluetooth®, USB для зарядки и обновлений
Измерения	Независимо от угла удара Отображает серию на экране во время работы Автоматическая проверка достоверности серии Просмотр всей серии Удаление ударов
Батарея	Стандартная AAA, щелочная или перезаряжаемая.
Срок службы батареи	> 20 000 ударов между зарядками
Рабочая температура от 0° до 50°С	
Языки	английский, немецкий, японский, китайский, корейский, испанский, португальский, итальянский, французский, русский



Наши аксессуары

Image	PartNumber	Description
	34101401	Портативная наковальня для OS8200 N/L, PS8000 и RS8000 N/L Для проверки калибровки на месте в соответствии с рекомендациями EN12504-2
	34110400	Испытательная наковальня для OS8200 N/L, PS8000 и RS8000 N/L Для регулярной проверки калибровки в соответствии с рекомендациями стандарта EN12504-2
	34190005	Для использования с молотком OS8200 типа L для испытания свежего и малопрочного бетона 5 - 30 МПа (725 - 4351 psi)
	34001067	Для использования с принтерами OS8000, OS8200, PS8000, RS8000 Включает принтер, кабель для зарядки, петлю для ремня и 1 рулон бумаги для регистрации

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

SWISS  MADE



Присутствуя в более чем 100 странах мира, мы обеспечиваем инспекторов и инженеров по всему миру самым полным спектром решений InspectionTech, сочетающих интуитивно понятное программное обеспечение и датчики швейцарского производства.
www.screeningeagle.com

Запрос
цитаты



