

Original Schmidt Live

Меньше разрушать, больше тестировать.
Переосмысленный Original Schmidt



Original Schmidt Live – самый передовой в мире прибор для испытаний бетона

Компания Proceq переработала молоток для определения прочности по отскоку Original Schmidt – лидера отрасли, в простой в использовании прибор с возможностью подключения к облачному сервису и непревзойденными рабочими характеристиками. Original Schmidt Live – это первоклассный прибор для тестирования, составления отчетов и анализа прочности и однородности бетона.

Original Schmidt Live представляет собой универсальное устройство, которое может работать как:

- цифровой молоток с возможностью составления отчетов в электронном виде и обмена данными (посредством бесплатного многофункционального приложения на базе Apple iOS)
- консоль цифровой печати, предусматривающая беспроводное подключение к Bluetooth-принтеру для



Original Schmidt Live с приложением для iOS



Original Schmidt Live Print с Bluetooth-принтером

печати результатов измерений

- автономный цифровой молоток (используется цифровой дисплей без подключения к приложению, а полученные данные можно загрузить через приложение позже при необходимости)
- автономный аналоговый молоток (используется как Original Schmidt с механическим индикатором даже без батареи)

Области применения

Original Schmidt Live является многофункциональным прибором, находящий применение при определении прочности бетона, в целлюлозно-бумажной промышленности и в геологических работах.

- **Бетон:** оценка прочности, времени снятия опалубки и дополнительное тестирование при испытании цилиндрических образцов бетона.
- **Бумага:** определение профиля рулонов на бумажных фабриках и в конвертерных установках.
- **Геология:** испытания на прочность, определение степени износа и разрушения под влиянием атмосферных условий (на месте испытания и в лаборатории).

Сэкономьте время и сократите влияние человеческого фактора

По сравнению с обычными молотками благодаря Original Schmidt Live можно сэкономить до 80 % времени при подготовке, проведении испытаний и передаче результатов. Это невероятная экономия времени!

Не тратьте время на ввод данных вручную или на расчет и проверку результатов. Original Schmidt Live и приложение для iOS делают это для вас в то время, как вы проводите испытания.

Original Schmidt Live очень прост в эксплуатации. Он автоматически определяет и корректирует угол удара и отображает серию на экране, когда вы работаете. Поскольку серии записываются и оцениваются автоматически, вмешательство оператора в эти процессы не требуется, благодаря чему экономится время, затрачиваемое на ручные проверки.

Считывание показаний, расшифровка, человеческий фактор и потеря письменных записей больше не создадут проблем, так как все данные мгновенно сохраняются в безопасном и защищенном облаке.

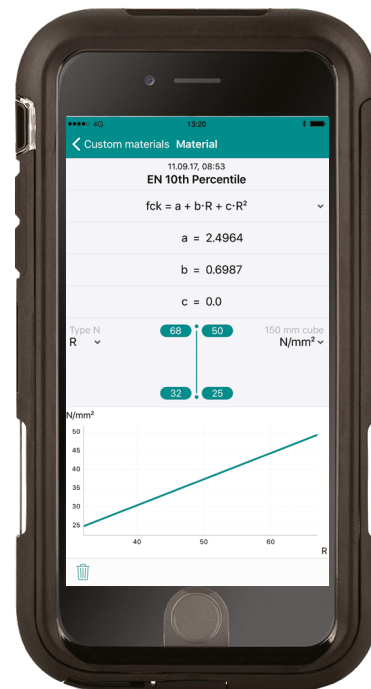
Вы можете напрямую отправлять отчеты из приложения вашим клиентам, а ваши коллеги могут незамедлительно



Экран изме-



Экран верифи-



Экран для пользовательских

Преимущества мобильного приложения

- Позволяет проводить тесты в соответствии со стандартами.
- Все данные из приложения автоматически записываются инструментом веб-отчетности.
- Ручной ввод данных не требуется.
- Экспорт отчетов в формате PDF или CSV.
- Функция Журнал сохраняет сводную информацию по всем действиям, записывает местоположение по GPS и позволяет добавлять текстовые, фото- и аудиокomentarии.
- Инструменты управления верификацией молотка помогают поддерживать молотки в откалиброванном состоянии.
- Результаты можно прослушивать с устройств под управлением Apple iOS посредством функции синтеза речи.
- Выбор единиц, коэффициента формы и тарировочных кривых.
- Создание собственной пользовательской кривой в соответствии со стандартами.
- Автоматическое создание резервных копий данных.

Технические характеристики

Энергия удара тип N	2,207 Нм (1,63 фунт-сила-фут)
Энергия удара тип L	0,735 Нм (0,54 фунт-сила-фут)
Размеры корпуса	61 x 84 x 275 мм / 2,4 x 3,3 x 10,8 дюймов
Вес (молоток N)	1090 г / 2,4 фунта
Вес (молоток L)	850 г / 1,9 фунта
Память	2 000 серий измерений
Дисплеи	Аналоговая шкала и ЖК-экран с подсветкой
Соединение с зарядным устройством	Micro-USB
Батареи	Стандартные AAA, щелочные или перезаряжаемые
Классификация по IP	IP54

Прочный и надежный

Original Schmidt Live – это практичный инструмент, заключенный в легкий и прочный фиброармированный корпус.

Все механические компоненты являются компонентами Original Schmidt, что обеспечивает соответствие стандартам и гарантирует работоспособность в тяжелых условиях.

Стандарты

- США: ASTM C805, ACI 228.1R
- Европа: EN12504-2, EN13791
- Китай: JGJ-T23
- Япония: JCSE-G504, JIS A1155



Original Schmidt Live с цифровым дисплеем

Информация для заказа



Original Schmidt Live с портативной тестовой наковальней

Original Schmidt Live

340 10 000	Original Schmidt Live N
340 20 000	Original Schmidt Live L
340 10 001	Original Schmidt Live Print N
340 20 001	Original Schmidt Live Print L

Дополнительные принадлежности

310 09 040	Тестовая наковальня Euro «N/NR/ND/L/LR/LD»
340 01 300	Портативная тестовая наковальня N
340 01 310	Портативная тестовая наковальня L
340 01 054S	Бумага для регистрации измерений для Bluetooth-принтера (комплект из 5 рулонов)

Информация по обслуживанию и гарантии

Proceq обеспечивает полную техническую поддержку всех измерительных приборов с помощью своей глобальной сети центров обслуживания и поддержки.

Стандартная гарантия

- Электронные компоненты прибора: 24 месяцев
- Механические компоненты прибора: 6 месяцев

Расширенная гарантия

При приобретении нового прибора можно получить не более 3 дополнительных лет гарантии на электронную часть прибора. Дополнительную гарантию необходимо заказать во время покупки или в течение 90 дней с момента ее совершения.



Original Schmidt Live с ремнем на руку

Подлежит изменению без уведомления. Все сведения в данной документации изложены добросовестно и соответствуют действительности. Proceq SA не принимает на себя гарантий и исключает ответственность относительно полноты и/или точности сведений. Для использования и эксплуатации любого изделия, изготовленного и/или поставленного Proceq AG, дается однозначная ссылка на соответствующую инструкцию по эксплуатации. Apple, логотип Apple, iPad и iPad Pro являются товарными знаками компании Apple Inc., зарегистрированной в США и других странах. App Store является знаком обслуживания Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

