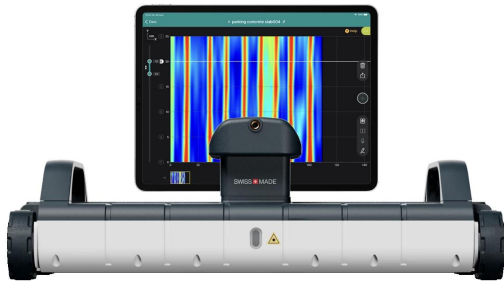


Очень продуктивный и крупномасштабный мультиканальный.
Proceq Underground RadAP



GP8100

Продуктивные портативные бетонные массивы GPR позволяют обеспечить быстрое обнаружение объектов и отличный сбор данных

- ◆ Ширина сканирования, высокая скорость сканирования, глубина проникновения класса оптимальна
- ◆ Быстрое обнаружение объектов любого размера в представлении Super Line Scan
- ◆ Соберите высокую плотность и точные данные GPR с помощью одного супер-сканирования

приложение:

- ◆ Обширная бетонная проверка всех зданий или мостовых плит
- ◆ Обнаружение и предотвращение повреждений объектов перед раскопками, раскопки и резки в бетон
- ◆ Сбор данных GPR для оценки бетонной структуры и данных после обработки.
- ◆ Конкретная оценка качества

Инновационный портативный бетонный массив GPR с беспрецедентной ясностью данных



Производительность

Эффективная ширина сканирования на глубину проникновения 25 см и 80 см повышает эффективность сканирования, с одним сканированием, эквивалентным шести традиционным сканированию линий.



Визуализация

Super Line Scan View позволяет обнаружить объекты любого размера и отмечать бетонные поверхности проще и быстрее, чем когда-либо.



плотность

Высокая скорость сканирования 1 "200 сканирования в секунду обеспечивает чрезвычайно плотный сбор данных GPR на одном сканировании Super Line, визуализированном с помощью шести традиционных линейных сканирований.

спецификация



музыкальный инструмент
Технические спецификации



Приложение Proceq GPR
Технические спецификации

Радарная технология Шаг частота непрерывная волна (SFCW) GPR

Модулированный частотный диапазон 400-4000 МГц

Глубина вторжения 80 см/31,5 дюйма

батарея Безопасность полета, съемный пакет, 8x AA (NIMH)

размер 41,5 x 22,5 x 13,2 см
16,3 x 8,9 x 5,2 дюйма

Масса 3,0 кг / 6,6 фунта (исключая аккумулятор)

Высота земли 0,8 см / 0,32 дюйма

антенна 6

Расстояние до края антенны 8,3 см/3,27 дюйма

Специальные функции Полный привод с высокими тяжками и лазерным светом
USB-C, привязка к мобильным батареям

Связь Wi-Fi для отображения блока (802.11n)
USB-C для ограниченных зон Wi-Fi

Автономия 3 часа (до 8 часов с коммерчески доступной 10 - дюймовой мобильной батареей, проданной отдельно)

Режим измерения Super Line Scan (1000 м/3281 футов)
Сканирование площади (с использованием гибких сетей до 100 м2/1076 футов2)

Режим обзора Super Line Scan¹
Сканирование (включая конверты)
Мигрированный вид
Неизменное представление
Расколотый вид
Временный вид вида в базовый
3D View
ar

Продвинутой визуализация Время с разрезом просмотра Pro
3D view
Дополненная реальность (AR)

Отчет Интеграция рабочей области
Автоматический журнал
SEG-Y экспорт
Мгновенное поколение отчета
Поделиться через URL

Формат экспорта Jpg png csv segy html

Просмотреть спецификации* Мы рекомендуем новейший Apple® iPad (iPad на iOS 11,0 или позже)
Размер экрана: от 7,9 дюйма до 12,9 дюйма
Разрешение: максимум 2732 x 2048
Память: максимум 2 ТБ
Вес: легкий с 301 г/10,6 унции
Камера: ширина 12MP, ширина 10MP
Варианты: USB-C, 5G, ID лица

Датчик отображения* Сканер LIDAR (необязательно)
3-осевой гироскоп
Акселерометр
Датчик окружающего света
барометр
Встроенный GPS/GNS