

Толщиномер бетона предназначен для измерения толщины плит перекрытий, стен, балок, колонн, древесины, керамики и других неферромагнитных материалов. Поддерживает измерение толщины, анализ данных, хранение и вывод результатов. Это интеллектуальный портативный прибор, простой в работе и точный в измерениях.



ОСОБЕННОСТИ

- Полноцветный ЖК-экран и силиконовые пылезащитные кнопки повышают удобство работы на объекте;
- Новая высокоскоростная система сбора данных ARM ускоряет испытание;
- Приемный датчик автоматически определяет направление и фиксирует центральную зону, повышая эффективность контроля;
- Основной блок и приемный датчик соединяются по Bluetooth, исключая влияние отказов сигнального кабеля; это также упрощает контроль в вертикальном положении;
- Толщина отображается в реальном времени, минимальное значение автоматически фиксируется для исключения ошибки;
- Настройка и просмотр данных интуитивны; среднее значение, процент годности и другие параметры доступны в любой момент;
- Функция калибровки позволяет корректировать точность в процессе работы и повышать достоверность результатов;
- Регулировка яркости: уровень подсветки выбирается по освещенности окружающей среды; доступно восемь уровней регулировки;
- Выбор темы улучшает читаемость экрана при наружном освещении;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения толщины	40-1000 мм
Точность измерения	40-400 мм: ± 1 мм / 401-800 мм: ± 2 мм / 801-1000 мм: ± 3 мм
Память данных	2 млн результатов измерений
Дисплей	Цветной ЖК-дисплей, 480×800, регулируемая яркость
Передача данных	USB
ПО	Работает в WinXP, Win7, Win8, Win10 и других системах
Рабочая среда	Температура: -10 °C~ +50 °C, избегать длительного прямого солнечного света Относительная влажность: $\leq 90\%$ RH Электромагнитные помехи: без сильного переменного ЭМ-поля
Питание	Встроенный литиевый аккумулятор, время работы до 8 часов;
Размеры блока	219×56×139 мм