

R300 Сканирующий тестер защитного слоя арматуры



ОБЗОР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Локатор арматуры – это портативный прибор неразрушающего контроля, который может быть использован для определения качества строительства железобетонных конструкций. Он может измерять положение стальных стержней на поверхности бетона и определять толщину защитного слоя стальных стержней и диаметр стальных стержней; Кроме того, можно определить положение магнитов и проводников в бетонных конструкциях, таких как кабели и водопроводные трубы внутри стен. Обнаружение до начала строительства позволяет эффективно предотвратить повреждение этих объектов и снизить количество несчастных случаев.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

1. Принять три конструкции с защитой от оболочки: водонепроницаемую, пыленепроницаемую и ударопрочную;
2. ЖК-экран с большим разрешением, интерфейс имеет подсказки на китайском языке, более интуитивно понятное содержимое дисплея;
3. Встроенная карта памяти большой емкости, увеличение емкости хранилища;
4. Передача через USB имитирует главный компьютер как U-диск и считывает данные так же легко, как U-диск.
5. Отображение толщины защитного слоя и сигнального изображения стали в режиме реального

времени, минимальная автоматическая блокировка;

6. Двухдиапазонный режим работы может эффективно обеспечить точность обнаружения и максимальную глубину обнаружения;

7. Автоматическое хранение данных испытаний, результаты статистического анализа на месте предоставляются немедленно, что удобно для руководства строительными работами;

8. Профессиональное программное обеспечение для анализа данных, так что ваша работа по постобработке данных и созданию отчетов может быть легко завершена.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель продукта		P300
Применимый диапазон толщины защитного слоя (мм)		Ф6 мм ~ Ф50 мм
Первый диапазон		6мм-90мм
Второй диапазон		6мм-200мм
Максимально допустимая толщина защитного слоя E _{top} второго диапазона	±1 (мм)	6 ~ 80 мм
	±2 (мм)	81 ~ 200 мм
	±4 (мм)	121 ~ 200 мм
Применимая область оценки диаметра		Ф6 мм ~ Ф32 мм
Максимальная погрешность индикации диаметра		±1 Технические характеристики
Сетка сечений		Не поддерживается
Количество на складе		2000

	компонентов*1000 точек измерения
Режим передачи данных	Порт USB
Режим электропитания	Литиевая батарея
Подача порошка	Литиевая батарея большой емкости более 12 часов
Требования к рабочей среде	Температура: -10'С ~ + 40С Влажность: <90% относительной влажности

Тестер защитного слоя арматуры RBL Scanning



ОБЗОР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Локатор арматуры – это портативный прибор неразрушающего контроля, который может быть использован для определения качества строительства железобетонных конструкций. Он может измерять положение стальных стержней на поверхности бетона и определять толщину

защитного слоя стальных стержней и диаметр стальных стержней; Кроме того, можно определить положение магнитов и проводников в бетонных конструкциях, таких как кабели и водопроводные трубы внутри стен. Обнаружение до начала строительства позволяет эффективно предотвратить повреждение этих объектов и снизить количество несчастных случаев.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

1. Принять три конструкции с защитой от оболочки: водонепроницаемую, пыленепроницаемую и ударопрочную;
2. ЖК-экран с большим разрешением, интерфейс имеет подсказки на китайском языке, более интуитивно понятное содержимое дисплея;
3. Встроенная карта памяти большой емкости, увеличение емкости хранилища;
4. Передача через USB имитирует главный компьютер как U-диск и считывает данные так же легко, как U-диск.
5. Отображение толщины защитного слоя и сигнального изображения стали в режиме реального времени, минимальная автоматическая блокировка;
6. Двухдиапазонный режим работы может эффективно обеспечить точность обнаружения и максимальную глубину обнаружения;
7. Автоматическое хранение данных испытаний, результаты статистического анализа на месте предоставляются немедленно, что удобно для руководства строительными работами;
8. Профессиональное программное обеспечение для анализа данных, так что ваша работа по постобработке данных и созданию отчетов может быть легко завершена.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель продукта		РБЛ
Применимый диапазон толщины защитного слоя (мм)		Ф6 мм ~ Ф50 мм
Первый диапазон		6мм-90мм
Второй диапазон		6мм-200мм
Максимально допустимая толщина защитного	±1 (мм)	6 ~ 80 мм
	±2 (мм)	81 ~ 200 мм

слоя Eтор второго диапазона	±4 (мм)	121 ~ 200 мм
Применимая область оценки диаметра		Ф6 мм ~ Ф32 мм
Максимальная погрешность индикации диаметра		±1 Технические характеристики
Сетка сечений		Не поддерживается
Количество на складе		2000 компонентов*1000 точек измерения
Режим передачи данных		Порт USB
Режим электропитания		Литиевая батарея
Подача порошка		Литиевая батарея большой емкости более 12 часов
Требования к рабочей среде		Температура: -10'С ~ + 40С Влажность: <90% относительной влажности

BD-R600 Встроенный детектор арматуры



Встроенный детектор арматуры представляет собой портативный прибор неразрушающего контроля, который может быть использован для проверки качества строительства железобетонных конструкций. Он может измерять положение арматуры, толщину защитного слоя арматуры и диаметр арматуры на поверхности бетона. Кроме того, можно также определить положение магнитного тела и токопроводящего тела внутри бетонной конструкции, например, кабеля в стене, водопроводной трубы и т. д.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- 1, интегрированный дизайн, небольшой размер, легкий вес, легко носить с собой; Лазерное точное позиционирование функции положения стального стержня;
2. Режим определения толщины интуитивно понятен, при этом отображается положение и расстояние между арматурой;
3. Режим определения толщины может автоматически сохранять толщину и расстояние, эффективность обнаружения значительно повышается;
4. Он может обнаруживать среднее положение стального стержня, рамки прицеливания и светового индикатора, легко сверлить керн;
5. Нет сканирования граничной сетки.
- 6, хранение TF-карт, большая емкость, интуитивно понятная и удобная передача;
- 7, 2,8-дюймовый цветной ЖК-экран высокого разрешения;
- 8, профессиональное программное обеспечение для анализа данных на ПК, обработка данных и создание отчетов просты в исполнении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Имя	Технический индикатор	
Тип продукта	P600	
Диапазон (мм)	Малый радиус действия	1-90мм
	Большой ассортимент	1-210мм
Предел допускаемой погрешности толщины защитного слоя (мм)	±1 (мм)	1 – 80 мм
	±2 (мм)	81 -120мм
	±4 (мм)	121-210мм
Применимый диапазон оценки диаметра (мм)	φ6 мм ~ φ32 мм	
Максимальная погрешность индикации диаметра	Спецификация(±1)	
Функция измерения сетки	Поддержка	
Функция лазерного позиционирования	Поддержка	
Самокалибровка датчика	Поддержка	
	Линиатура раstra	2,87 дюйма

Основные технические данные	Резолюция	240X320
	Том	220X93X110мм
	Вес	0,6 кг
Способ передачи данных	TF-карта, беспроводная передача данных в облако (опционально)	
Электропитание	Литиевая батарея	
Хранение	2000 деталей*1000 точек измерения	
Требования к рабочей среде	Температура -10°C – 40°C Влажность <90%HR	

Нет.	Элементы	Количество
1	Инженерная коробка	1
2	Хост(R600)	1
3	Зарядное устройство (4,2 В/1 А)	1
4	TF-карта	1
5	Считыватель карт	1
6	Руководство по эксплуатации	1
7	Верёвка	1

8	Сертификат на продукцию, гарантийный талон, упаковочный лист	1
---	---	---