



EVD ЛЁГКИЙ ДЕФЛЕКТОМЕТР

ОПИСАНИЕ

Лёгкий динамический дефлектометр (LWD) — переносной прибор для измерения динамического модуля упругости грунта на месте, используемый для оценки степени уплотнения грунтового основания. Подходит для контроля качества строительства и испытаний железных и автомобильных дорог, аэропортов и промышленных зданий под динамической нагрузкой, особенно для проверки узких участков объекта — таких как сопряжения дорог и мостов, обратная засыпка трубопроводов и кабелей и т.д.

ОСОБЕННОСТИ

1. Лёгкий переносной прибор, простой в эксплуатации.
2. Быстрый и экономичный: всего 35 секунд на точку измерения.
3. Автоматический расчёт значения Evd и построение кривой.
4. Беспроводной микро-принтер Bluetooth, печать результатов на месте.
5. Испытания в труднодоступных местах.
6. Возможность подключения к системе управления строительными испытаниями, надёжный источник данных для онлайн-анализа и работы с большими данными.

EVD - W



EVD - W

Mobile APP data processing mode / Wireless data collection and wireless transmission / Voice prompt function

EVD



EVD

LCD with backlight, and has good visibility in various environments.

EVD-W

EVD

		EVD-W	EVD
ТЕСТ	Применение	Любые грунты и смешанные грунтовые засыпки с размером частиц не более 1/4 диаметра нагрузочной плиты.	
	Диапазон испытаний	10 МПа ≤ Evd ≤ 225 МПа	
	Глубина удара	0–500 мм	
	Условия работы	Температура: -10 ° ~ 40 ° / Влажность < 90 %	
Блок сбора данных	Нагрузоч. устр.	Вес: 15 кг / Ударный молот: 10 кг · Макс. сила удара: 7,07 кН / Длительность удара: 18±1 мс	
	Нагрузочная плита	Вес: 15 кг / Диаметр: 300 мм / Толщина: 20 мм	
Главный блок	Диапазон осадки	0,10 мм – 2,00 мм	
	Объём памяти	Зависит от памяти телефона, объём хранения 10 ГБ 2000 групп данных испытаний	
	Тех. хар-ки	Размер экрана: 5 дюйм. · Габариты: 145×70×10 мм · Вес: 110 г	Размер экрана: 3 дюйм. · Габариты: 100×205×40 мм · Вес: 0,8 кг
	Питание	Литий-ионный аккумулятор большой ёмкости, время работы более 18 часов · Зависит от аккумулятора	
	Дисплей	Мобильное приложение / Переключаемый дисплей (китайский/английский)	Переключаемый дисплей (китайский/английский)
Принтер	Тип подключения	Беспроводная печать Bluetooth	
Упаковка	Корпус прибора	Материал: инженерный пластик / Габариты: 420×140×335 мм · Вес: 4,5 кг	
	Внеш. упаковка	Материал: алюминиевый сплав / Габариты: 1220×395×380 мм · Вес: 56 кг	

SINCE 2006

ZhuozhouTianpeng Instrument Manufacturing Co., Ltd.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880