

10/20 кг CIST/883 Молотковый режим

Инструмент с прочной конструкцией для проверки восстановления траншей, прочности грунта и определения модуля упругости молотка Клегга (СНМ). 20-килограммовый ударный тестер почвы Clegg производства SDI предназначен для использования на твердых материалах, таких как те, которые используются при дорожных работах. Здесь тестер может быть использован для получения данных для оценки пропускной способности дорог с малой интенсивностью движения. Тест Клегга включает 5-кратное падение массы молотка в каждом месте, и 4-е показание используется в качестве интересующего измерения. Поверхностный модуль гибкого покрытия измеряется в мегапаскалях и рассчитывается в соответствии с оригинальной работой доктора Бадена Клегга «в поле». Измеренный модуль Клегга или СНМ отображается на блоке считывания после 5-го удара молотка. Считывающее устройство CIST/883 обеспечивает регистрацию данных испытаний на месте с указанием даты и времени и беспроводную передачу данных на ПК. Молоток имеет массу 20 кг и диаметр 130 мм. Для упрощения транспортировки и обращения трубка направляющей трубки снабжена колесами, превращая ее в тележку, которую можно тянуть. При необходимости вместо 20-килограммового молотка может быть предоставлен дополнительный груз весом 10 кг. Индикатор крепится к регулируемому креплению, которое можно перемещать по высоте и поворачивать в соответствии с потребностями пользователя. [Поставщик теста почвы SDI Китай](#)



CIST/883 20 кг Информация Фотографии



20-килограммовый молот, поддерживаемый опорным штифтом во время транспортировки



Блок считывания надежно закреплен на регулируемом считывателе.



Регулируемое пользователем крепление считывающего устройства обеспечивает регулировку высоты и ориентации считывающего устройства.

CIST/883 20 кг Спецификация

Номер модели (20 кг и 10 кг)	CIST/883/20K/Stop/Синий. (20 кг) или CIST/883/10K/Stor/Blu. (10 кг)
Предметы поставки	Молоток 20 кг и Т-образная рукоятка, направляющая трубка в сборе, считывание CIST/883 с Bluetooth™, кабель от молотка к считывателю, тестовое кольцо, программное обеспечение SDi для ПК с Microsoft Windows, руководство по эксплуатации и сертификат калибровки.
Дисплей считывания (буквенно-цифровой)	Вертикальный дисплей с блоком считывания, закрепленным на регулируемом креплении - удобный просмотр.
Диапазон считывания	До 101 значения воздействия (IV).
Проверка доверия на сайте	Прилагается контрольное кольцо, дающее типичные показания теста 22 IV - указывает на то, что работа в порядке
Источник питания	Работа с низким энергопотреблением 3 В: два элемента типа AA, щелочные, никель-металлгидридные или литиевые, расположенные в держателе батареи у основания считывателя, герметизированы по стандарту IP67. Типичный срок службы батареи 12 месяцев.
Уровень заряда батареи	Отображается при включении
Включение и управление	Одна кнопка. Автоматическое отключение через 5 минут после последнего чтения
Хранение данных в считывании	Флэш-память для хранения до 10 000 показаний 5-кратного теста. Каждое поле содержит 5 показаний капли IV, время и дату каждого теста, TREND достоверность результатов, флаг «годен/не годен» и CHM.
Способ передачи данных	Bluetooth™ Беспроводная передача данных. Никаких кабелей и, следовательно, простое подключение к ПК или ноутбуку с Windows
Тип данных при передаче	Данные переменных, разделенных запятыми (CSV), для обработки в сторонних пакетах, таких как Excel™. Хранение и вывод до 10 000 x 5 тестов
Показания, отображающие CHM	Программно выбираемый дисплей модуля Clegg Hammer на ЖК-дисплее
Показания Q. А. Прошивка	Алгоритм TREND, выбираемый программным обеспечением, проверяет показания между IV и считывание сообщает пользователю, если тестируемая поверхность не удалась (на считывании отображается «ПРЕРЫВАНИЕ»).
Программное обеспечение	Программное обеспечение для ПК, предоставленное SDi, для облегчения передачи данных, просмотра испытаний в реальном времени, установки времени/даты и настройки конфигурации. Очень прост в использовании
Транзитный / кейс для хранения	Тип CIST/20/WTS/09. Деревянный кейс для хранения и защиты в пути
Размер и вес (прибл.).	123 x 41 x 41 см. Вес инструмента 30 кг. Упакованный вес в кейсе 50 кг