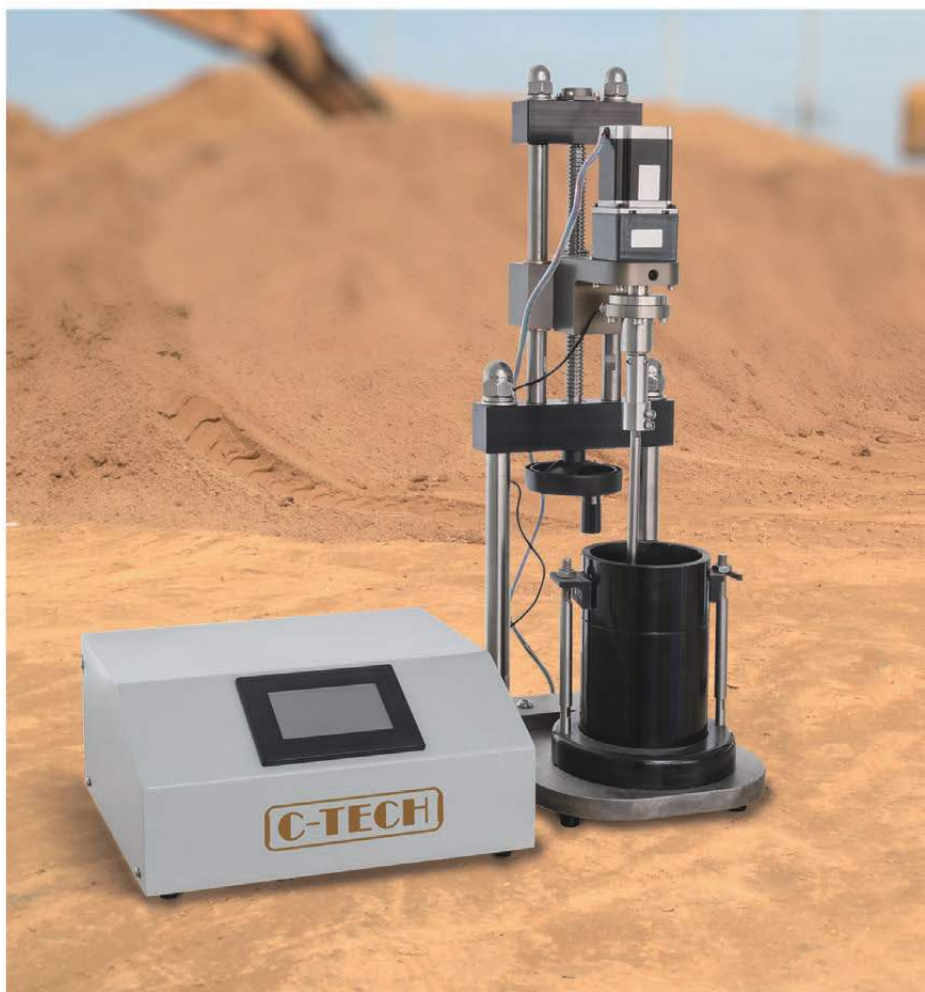


СТАНДАРТ: ASTM D4648

Автоматический тестер крыльчатого среза TP-LVS — лабораторное оборудование для определения прочности на срез слабых грунтов и чувствительных глин. Определяет недренированную прочность грунта с разных глубин и его чувствительность.

ОСОБЕННОСТИ

- Оснащён ЖК экраном 480×270 для отображения момента и параметров испытаний в реальном времени.
- Сенсорные кнопки управления работой прибора; управление с клавиатуры или из ПО.
- Оснащён высокоскоростным сетевым интерфейсом для связи с компьютером.
- Данные сохраняются в устройстве сбора, возможна автономная работа.
- ПО сбора и обработки данных поддерживает Win8/10: автоматические сбор и управление, построение кривой прочности на срез грунта, расчёт прочности, экспорт отчётов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Крыльчатка	Стандартная крыльчатка 12,7×12,7 мм
	Крыльчатка 25,4×25,4 мм
	Крыльчатка 12,7×25,4 мм (высокая)
	Крыльчатка 12,7×19 мм (высокая)
	возможно изготовление по требованиям заказчика
Датчик момента	0–30 Н·м, точность 0,3 % ПШ, разрешение 0,1 Н·м; возможно изготовление по требованиям заказчика
Скорость среза	0,01–180 °/мин, бесступенчатая регулировка скорости

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Блок управления	Выключатель, сенсорный экран, розетка питания, сетевой порт
Контейнер	Основание и цилиндр для контейнера
Привод крутящего момента	Рама, подъёмные детали, шаговый двигатель, муфта, крыльчатка
Датчик крутящего момента	Диапазон измерения: 0–30 Н·м
Сенсорный экран и устройство сбора данных	
ПО сбора и обработки данных	