

СТАНДАРТ: ASTM D2850, ASTM D4767, ASTM D7181

Предназначена для измерения прочности, деформации и порового давления грунта. В зависимости от условий дренирования выполняет неконсолидированно-недренированные (UU), консолидированно-недренированные (CU) и консолидированно-дренированные (CD) испытания.

ОСОБЕННОСТИ

- Отвечает требованиям трёхосных испытаний для высоких плотин и крупных гидротехнических объектов.
- Предназначена для мелко- и крупнозернистых грунтов.
- Не требует компрессора или другого внешнего источника давления.
- Простое управление и высокая точность.
- Не содержит ртути; безопасна и надёжна.
- Камера выдерживает высокое давление и имеет низкое трение.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	TSZ-1	TSZ-3	TSZ-6
Размер образца	Ø39,1 × 80 мм; Ø61,8 × 125 мм		Ø39,1 × 80 мм; Ø61,8 × 125 мм; Ø101 × 200 мм
Осевая нагрузка	0-10 кН	0-30 кН	0-60 кН
Относительная погрешность	±1%		
Скорость деформации	0,0024-4,5 мм/мин; плавная регулировка		
Ход стола	0-90 мм		
Камерное давление	0-2 МПа; цифровое управление; погрешность ±1 % FS		
Обратное давление	0-2 МПа; цифровое управление; погрешность ±1 % FS		
Поровое давление	0-2 МПа; цифровое управление; погрешность ±1 % FS		
Изменение объёма	0-50 мл; цена деления 0,1 мл		
Мощность	Менее 300 Вт		
Питание	220±22 В, 50 Гц		
Габариты	Силовая рама: 1000 × 640 × 370 мм; шкаф: 310 × 350 × 850 мм		
Масса	Силовая рама: 60 кг; шкаф управления: 54 кг		