

Прибор для определения несущей способности грунта с помощью падающего груза ZFG-3.0



Назначение:

- Оперативное определение несущей способности грунтов и щебеночных оснований при любых земляных работах, строительстве различных конструктивных слоев дорог и аэродромов, засыпке траншей, а так же для контроля уплотнения и т.д.



Преимущества:

- Полностью русифицированное меню
- Простой и быстрый способ определения несущей способности
- Портативность
- Время проведения одного измерения - не более 3 минут
- Проведения измерений в сложных условиях (узких траншеях и т.д.)
- Распечатка результатов, а так же перенос всех измеренных данных на ПК и их обработка
- Высокая производительность
- Быстрая зарядка батареи

Стандартная комплектация:

- Пластина 300 мм. с датчиком ускорения
- Падающих груз 10 кг.
- Транспортный короб АССЗ с колесами
- Графический дисплей с подсветкой
- Возможность ввода текста
- Кабель с надежным разъемом
- SD-карта памяти на 10000 испытаний
- Порт для принтера
- Руководство пользователя
- Протокол калибровки











Технические характеристики:

Масса прибора	15 кг
Нагрузка на грунт	0,1 МН/м ²
Диапазон измерений	15-70 МН/м ²
Максимальная величина нагружения	7,07 КН

Гарантия: – 12 месяцев

Производство: ZORN (Германия)

Дополнительное оснащение прибора ZFG 3.0

GPS датчик		Позволяет отображать и сохранять данные о месте проведения испытаний в координатах широта-долгота или системе UTM
Прибор ZFG 3.0 с грузом 15 кг. и GPS		Позволяет расширить диапазон измерений прибора до 70-105 МН/м ²
Прибор ZFG 3.0 с грузом 10 и 15 кг.		Прибор с двумя грузами для работы на различных по степени уплотнения материалах.
Транспортный кейс ACC3 без колес		Стандартный транспортировочный кейс, но без колес для транспортировки
Термопринтер с алюминиевым кейсом для распечатки результатов на месте проведения испытаний		Предназначен для хранения принтера, портативного компьютера для расчета результатов, кабелей, инструкции и т.д.
Магнитная подставка для хранения прибора		Подставка для хранения груза и штанги, гальванизированное покрытие
Раскладная тележка для перевозки прибора		Предназначена для перевозки прибора и аксессуаров от одной точки измерения к другой.
Рулонная термобумага		Для печати в термопринтере
Удлинительный кабель		Длиной 5 м, для подключения нагружаемой плиты к портативному компьютеру
Нагрузочная плита Ø150 мм.		В сочетании с грузом 10 кг. позволяет проводить измерения в диапазоне 70-140 МН/м ²