#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ttn@nt-rt.ru | http://www.tecnotest.nt-rt.ru

### Техническое описание

Определение твердости грунта

# Погружной измеритель твердости (пенетрометр) ТР 09



### ОПИСАНИЕ

Простой и легкий инструмент для измерения статического сопротивления грунта. Осевое усилие прикладывается оператором через Т-образную ручку на шток, погружающий в грунт тестовый конус. Сопротивление погружению конуса измеряется упругим кольцом. Данный тест возможен только на грунтах с однородной консистенцией и на небольшую глубину.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры: 300х100х1000 мм.

Вес: 8 кг.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- 3 конуса с коническим углом 30 г и площадью сечения 1дюйм2.
- 3 соединяемых друг с другом прутка длиной 300 мм с нанесенными на них делениями через каждые 150 мм.
- Нагрузочное кольцо на 1 кН (100 кг/с) со стопором для чтения результатов измерений.
- Поставляется с сертификатом о поверке лабораторией Tecnotest и таблицей перевода значений.

### АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Погружной измеритель твердости грунта ТР 099

Идентичен ТР 098, но оснащен официальным лабораторным сертификатом поверки погружного измерителя.

# Пенетрометр Т 646



ОПИСАНИЕ

Разработан для сравнительного анализа образцов грунта. Он также может быть использован для оценки соотношения влажности и плотности, определенного в лаборатории по эквиваленту грунта.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Размеры:** 450x160x70 мм.

Вес: 4,5 кг.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

В комплект поставки входят 9 взаимозаменяемых наконечников размерами: 1дюйм,  $\frac{3}{4}$  дюйма,  $\frac{1}{2}$ , 1/3, 1/5, 1/10, 1/20, 1/30, 1/40 дюйма и несущая головка.

Калибровка от 0 до 40 кг (деление 1 кг).

## Индикатор уровня воды D 100/A



ОПИСАНИЕ

Состоит из катушки с намотанным на нее 100-метровым кабелем диаметром 4,7 мм. На кабель нанесены деления через каждый сантиметр. Катушка оснащена звуковым и визуальным индикаторами. Пробник диаметром 10 мм.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры: 250х180х350 мм.

Вес: 4 кг.

АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Может быть оборудован 50-метровым кабелем (D 100/B).

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ttn@nt-rt.ru | http://www.tecnotest.nt-rt.ru