

ПОРТАТИВНЫЕ ПЕНЕТРОМЕТРЫ



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ОЦЕНКА ГРУНТОВ КАРМАННЫЕ ПЕНЕТРОМЕТРЫ И СДВИГОМЕРЫ-КРЫЛЬЧАТКИ

СТАНДАРТЫ: ASTM D 2573-94 | AASHTO T202



МОДЕЛИ

S065

ЦИФЕРБЛАТНЫЙ КАРМАННЫЙ ПЕНЕТРОМЕТР

Для оценки прочности на сжатие при свободном боковом расширении связанных грунтов. Прямое считывание величины в кгс/см² на градуированном циферблате.

Диапазон 0 - 6 кгс/см² (0-588 кПа).

Фиксация максимального значения, кнопка возврата на ноль.

Плунжер Ø 6,35 мм.

Масса: 300 г

S066

ЦИФЕРБЛАТНЫЙ КАРМАННЫЙ ПЕНЕТРОМЕТР

Идентичен мод. S065, но с диапазоном 1-14 кгс/см²

Используется для грунтов средней и повышенной плотности (0-1373 кПа). Плунжер Ø 6,35 мм.

S068

ГЕОРОСКЕТ ЦИФЕРБЛАТНЫЙ ПЕНЕТРОМЕТР

Разработан для быстрой оценки прочности на сжатие грунтов: от глинистых до песчаных.

Показывает:

- Угол внутреннего трения (песчаные грунты)
 - Когезионная прочность "с" (глинистые и смешанные грунты)
- и оценка прочности на сжатие.

Фиксация максимального значения; кнопка возврата на ноль

Диапазон: 0-6 кгс/см² (0-588 кПа)

0-11 кгс/см² (0-1079 кПа)

В комплекте с 5-ю плунжерами Ø 6,4 - 10 - 15 - 20 - 25 мм

Масса: 400 г

S070

КАРМАННЫЙ ПЕНЕТРОМЕТР

Предназначен для быстрого определения консистенции грунта и оценки прочности на сжатие при свободном боковом расширении связанных грунтов.

Диапазон 0-4.5 0-6 кгс/см², прямое считывание значения прочности. Плунжер Ø 6,35 мм

Масса: 300 г

S071

КАРМАННЫЙ ПЕНЕТРОМЕТР

Идентичен мод. S070, но с диапазоном от 0 - 16 кгс/см².

Используется для очень плотных грунтов

Масса: 800 г

S075

ЦИФЕРБЛАТНЫЙ СДВИГОМЕР-КРЫЛЬЧАТКА: 0-1 КГ/СМ²

Предназначен для быстрого определения в лаборатории или в полевых условиях прочности на сдвиг связанных грунтов.

Прямое считывание предела прочности на сдвиг в кг/см².

В комплекте с взаимозаменяемыми лопастными насадками Ø 10 мм, высота 20 мм.

Масса: 300 г

S076

ЦИФЕРБЛАТНЫЙ СДВИГОМЕР-КРЫЛЬЧАТКА: 0-2 КГ/СМ²

Идентичен мод. S075, но с диапазоном 0-2 кг/см².

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

S076-01 Лопастная насадка из нержавеющей стали Ø 10, высота 20 мм для мод. S075 и S076.

A106

ПЛАВИЛЬНАЯ ЧАША

Для покрытия образцов грунта парафином.

См мод. A106. Раздел "А", стр. 28



A106

S086 ПЕНЕТРОМЕТР С ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИМ КОЛЬЦОМ

Используется для определения несущей способности грунта, степени уплотнения оснований, а также для определения статического сопротивления проникновению в грунт. Поставляется в комплекте с Т-образной ручкой, динамометрическим кольцом до 100 кгс (1 кН) с калибровочным сертификатом, измерительным стержнем 500 мм с делениями через 100 мм, съёмным наконечником конусностью 30° и площадью 1 дюйм². Все части имеют антикоррозийное покрытие.

Масса: 5 кг



S086

S088 ПЕНЕТРОМЕТР ПРОКТОРА

СТАНДАРТ: ASTM D 1558

Используется для определения отношения влажность / устойчивость к проникновению для мелкозернистых грунтов. Пружина со шкалой нагружения 0-40 кг, цена деления 1 кг, прямое считывание показаний.

Поставляется с 9 сменными наконечниками из нержавеющей стали Ø 4,52 - 5,23 - 6,40 - 9,07 - 12,83 - 16,54 - 20,22 - 24,79 - 28,55 мм, принадлежностями, кейсом для переноски. Все части имеют антикоррозийное покрытие.

Масса: 5 кг



S088

C213 ПЕНЕТРОМЕТР ДЛЯ БЕТОНА

Используется для определения схватывания цементного раствора, выделенного из испытуемой бетонной смеси с осадкой выше нуля. Прибор состоит из пружинного пенетromетра (100 кгс, точность 1 кгс) с шестью сменными наконечниками из нержавеющей стали с площадью торцевой поверхности 16-32-65-160-325-650 мм². Скользящее кольцо показывает достигнутую на пенетromетре нагрузку. Поставляется в кейсе для переноски.

Габариты:
450x160x70 мм
Масса: 5 кг



C213

C194 КАРМАННЫЙ ПЕНЕТРОМЕТР ДЛЯ БЕТОНА

Используется для оценки времени затвердевания бетона. Плунжер пенетromетра площадью 32 мм² погружается в раствор на глубину 25,4 мм (до кольцевой риски). Результаты сопротивления погружению в кПа или фунт-сила/дюйм² напрямую считываются со шкалы пенетromетра.

Габариты: Ø 25x210 мм
Масса: 400 г



C194

C194-01 ЦИФЕРБЛАТНЫЙ ПЕНЕТРОМЕТР ДЛЯ БЕТОНА

Используется для оценки времени затвердевания бетона и эффекта от замедлителей схватывания.

Пенетromетр имеет плунжер Ø1/4" (32,3 мм²) и две измерительные шкалы: 0-700 фунт-сила/дюйм² и 0-50 кг/см².

Поставляется в пластиковом футляре.

Масса: 300 г



C194-01



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://matest.nt-rt.ru/> || mec@nt-rt.ru