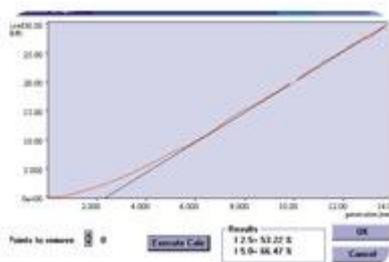


## Формы и принадлежности для определения CBR

Метод определения несущей способности грунта по калифорнийскому методу (CBR) применяется для лабораторной оценки крупнозернистых материалов земляного полотна и нижнего слоя основания дорожного покрытия при строительстве дорог. Устройство включает формы с принадлежностями, стандартные уплотняющие грузы (автоматические модели являются такими же, какие используются для уплотнения форм Проктора). Доступны различные модели, которые соответствуют разнообразным применяемым спецификациям.

### CBR, Калифорнийский показатель несущей способности грунта



Данный метод испытания включает определение CBR (калифорнийского числа) для материалов основания, нижнего слоя основания и подстилающего слоя дорожного покрытия с использованием уплотненных в лаборатории образцов. Метод предназначен (но не ограничивается только этим) главным образом для оценки прочности связных грунтов с максимальным размером частиц меньше 3/4 дюйма (19 мм).

Компания предлагает целый спектр машин и аппаратов для выполнения данного испытания, включая описанные в новом стандарте EN 13286.

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  
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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

## ASTM ФОРМЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ CBR



6" (152,4 мм) внутр. диам. x 7" (177,8 мм) высота.

Информация о продукте:

### Общее описание:

Полный набор включает:

<i>Код</i>	<i>Описание</i>
34-T0090	Форма для определения CBR в комплекте с воротником и перфорированной установочной пластиной. Плакированная сталь, диам. 6 дюймов (152,4 мм) x высота корпуса 7 дюймов (177,8 мм)
34-T0090/1	Разделенная форма для определения CBR в комплекте с воротником и перфорированной установочной пластиной. 34-T0090 - такие же размеры. Разделение в продольном направлении с одной стороны для упрощения извлечения образца
34-T0090/3	Сетчатый фильтр. Сетчатая ткань из нерж. стали, 100 шт. (150 мкм), диам. 144 мм
34-T0091	Разделительный диск с "Т"-образной рукояткой. 5 15/16 дюймов диам. (150,8 мм) x 2,416 дюйма (61,4 мм) высота
34-T0091/1	Разделительный диск, соотв. стандартам UNE
34-T0094	Кольцевой дополнительный груз, 2,27 кг
34-T0095	Разрезной дополнительный груз, 2,27 кг
34-T0096	Трамбовка для подвижного груза. Поверхность трамбовки 2 дюйма, (50,8 мм) диам. высота падения 18 дюймов (457,2 мм), подвижный груз 10 фунтов (4,54 кг)
34-T0098	Нож
34-T0097	Сплошное основание для определения CBR

## BS ФОРМЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ CBR



152 мм внутр. диам. x 127 мм высота

### Применение:

Для лабораторной оценки крупнозернистых материалов земляного полотна и нижнего слоя основания дорожного покрытия

Информация о продукте:

### Общее описание:

Полный набор включает:

Код	Описание
34-T0090/B1	Корпус формы для определения CBR, плакированная сталь, с резьбой с обоих концов для крепления к основанию или воротнику. 152 мм внутр. диам. x 127 мм высота
34-T0090/B2	Расширительный воротник. 152 мм внутр. диам. x 50 мм высота
34-T0090/B3	Перфорированная установочная пластина
34-T0090/B4	Твердое основание или верхняя пластина
34-T0090/B5	Режущий воротник
34-T0090/B6	Гаечный ключ крючкового типа. Для монтажа и демонтажа воротника на корпусе формы. Для работы требуется 2 шт.
34-T0090/B7	Инструмент для установочной пластины. Для удаления или монтажа сплошной или перфорированной установочной пластины для формы.
34-T0091/B	Уплотнитель с ручкой. 150 мм диам. x 50 мм высота
34-T0094/B	Кольцевой дополнительный груз, 2 кг
34-T0095/B	Разрезной дополнительный груз, 2 кг
34-T0095/C	Стержень для трамбования. 12.7 мм диам. x 380 мм длина

## EN ФОРМЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СBR



150 мм внутр. диам. x 120 мм высота.

### Применение:

Для лабораторной оценки крупнозернистых материалов земляного полотна и нижнего слоя основания дорожного покрытия

Информация о продукте:

### Общее описание:

### Полный набор включает:

Код	Описание
33-T0071/E	Большая форма Проктора
33-T0071/1	Перфорированная установочная пластина
34-T0094	Дополнительный груз
34-T0099	Линейка

## ПРИБОР ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ НА НАБУХАНИЕ



Состав: перфорированная пластина, циферблатный индикатор и штатив, резервуар для замачивания.

### Применение:

Для контроля набухания образца при погружении в воду.

Информация о продукте:

### Общее описание:

### Прибор для испытания на набухание включает следующие компоненты:

34-T0092 Перфорированная пластина с регулируемым стержнем (пластина для набухания). Помещается поверх образца грунта для контроля набухания. Изготовлена из плакированной стали, кроме диска 34-T0092/F, выполненного из пластика, с отверстиями диам. 3 мм. Диаметр 149,2 мм.

34-T0093 Штатив для циферблатного индикатора. Используется в качестве опоры циферблатного индикатора для контроля набухания образцов при определении СBR. Изготовлен из специального некоррозионного сплава.

82-D1256 Циферблатный индикатор, длина хода 25 мм, деление 0,01 мм. или

82-D1255 Циферблатный индикатор, длина хода 10 мм, деление 0,01 мм.

34-T0100/B Большой резервуар для замачивания. Поставляется с опорным основанием, позволяющим воде свободно циркулировать. Вместимость: 6 форм для определения СBR. Размеры: внешн. 800x600x550 мм, внутр. 680x490x540 мм

**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  
**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  
**Казахстан** (772)734-952-31

**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  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**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

сайт: <http://controls.nt-rt.ru> || эл. почта: [csd@nt-rt.ru](mailto:csd@nt-rt.ru)