

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Челяовец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://infertest.nt-rt.ru/> || itf@nt-rt.ru

Разрушающие устройства для динамических испытательных установок InfraTest по EN и AASHTO стандартам



20-4180 Разрушающее устройство для трехосных испытаний циклической нагрузкой под давлением по EN 12697/25В

Предназначено для испытания цилиндрических асфальтобетонных образцов \varnothing 50 x 100 мм и \varnothing 100x 200 мм в динамических испытательных машинах:

20-60300 – 30 кН

20-60300 – 50 кН

20-60400 - 100 кН

В комплект поставки входит программное обеспечение, система удержания давления и контроллер давления от 0.05 до 4 Бар (400 кПа). Для работы системы дополнительно необходим **вакуумный компрессор 20-11510**

Вакуумный компрессор

Компактный компрессор с ресивером и шлангами для подключения

Технические характеристики:

- Объем 25 л.
- Давление 8 Бар
- Шумность 40 дБ
- Вес 19 кг
- Сеть 220 В, 50/60 Гц

20-62600 Универсальное разрушающее устройство для испытаний на косвенный изгиб

Предназначено для проведения испытаний по стандартам EN 12697-24(E), 26(C) и AL-SPAshalt 09 для цилиндрических образцов Ø 100 мм и 150 мм, высотой 40, 60 и 90 мм и состоит из:

- Рамы для установки образцов
- Программного обеспечения IT-DYNsoft со следующими пред настроенными параметрами:
 - Температура по стандарту
 - Время предварительного термостатирования 2,5 ч
 - Тип нагрузки в соответствии со стандартом
 - Кол-во импульсов нагрузки в соответствии со стандартом
 - Пределы верхней/нижней нагрузки в соответствии со стандартом
 - Включает 2 цифровых датчика деформации точностью 0,1 м

20-4120 Динамические испытания на циклическое сжатие асфальтобетонных образцов по EN 12697-25A

Включает в себя пенетрационный штамп Ø 100 мм. а также необходимое программное обеспечение для проведения испытаний на образцах диаметром 150 мм. и высотой 60 мм.:

Испытательная температура: 40 °С

Время предварительного термостатирования: 4 ч.

Предварительная нагрузка: 72 Н/10 мин

Форма кривой нагрузки: Прямоугольная с макс. 20% скосом угла

Кол-во импульсов нагрузки: 3600

Мин. нагрузка: 290 Н/1 сек.

Максимальная нагрузка: 724 Н/1 сек.

20-4110 Динамические испытания на циклическое сжатие асфальтобетонных образцов по AASHTO

Включает в себя пенетрационный штамп Ø 100 мм. а также необходимое программное обеспечение для проведения испытаний на образцах диаметром 100 мм.:

Испытательная температура: 20...60 °С

Время предварительного термостатирования: 2.5 ч.

Форма кривой нагрузки: Гаверсинусоидальная

Кол-во импульсов нагрузки: 10000

Мин. нагрузка: 200 Н/1 сек.

Максимальная нагрузка: 1600 Н/0,2 сек.

20-62000 Испытание на четырехточечный изгиб (разрушающее устройство)

Испытание согласно EN12697-24(D)усталость -EN12697-26(B)жесткость -AASHTOTP8/94-T321, испытание на растяжение при 4х точечном изгибе призматических образцов (балок).

Технические характеристики:

Испытательное усилие 5 кН

Погрешность 0,1%

Разрешение 0,001 мм.

Деформация ±5 мм.

Частота от 0,1 до 30 Гц

Температурный диапазон -20...+60 С

Размеры образцов: 50 x 50 x 470 мм или 70 x 70 x 470 мм.

Пролет балки 118,5 мм.

Габариты: 500 x 200 x 350 мм.

Вес 20 кг.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://infratest.nt-rt.ru/> || itf@nt-rt.ru