

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

Россия +7(495)268-04-70

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

Казахстан +7(7172)727-132

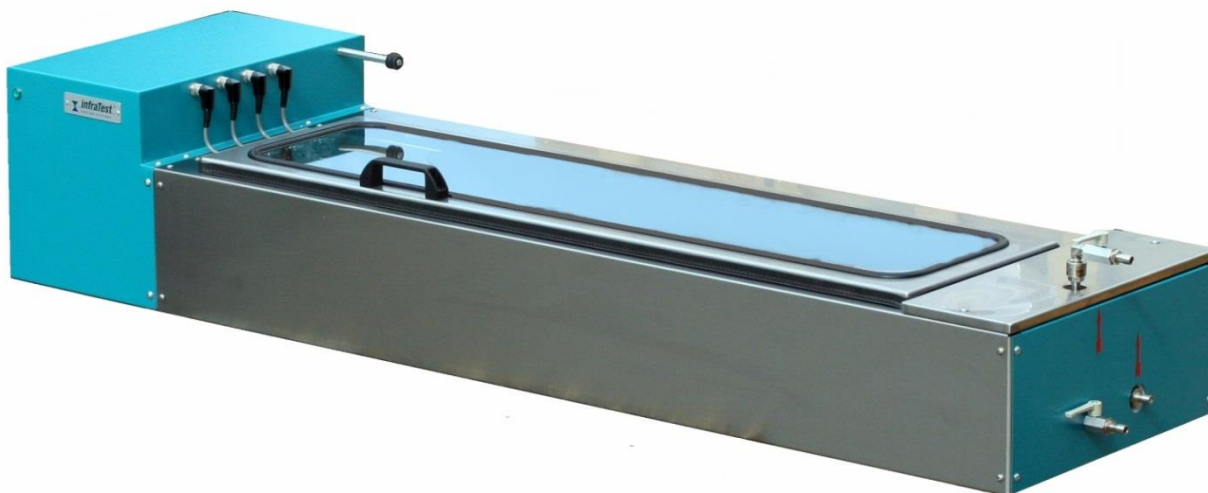
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

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

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

Цифровой дуктилометр 1500 мм.



Дуктилометр предназначен для определения характеристик растяжимости и эластичности битумных вяжущих согласно стандартам ГОСТ 11505, EN 13398/13587/13589, ASTM D 113, AASHTO T 51.

Встроенный датчик нагрузки определяет усилие на растяжение битумного образца с высокой точностью. Корпус дуктилометра изготовлен из высококачественной нержавеющей стали. Термоизолированная водяная баня позволяет разместить одновременно до 4-х испытательных образцов. Привод каретки осуществляется посредством высокоточного шагового электродвигателя. С левой стороны устройства находится микропроцессорный блок управления с последовательным интерфейсом RS 232/USB для подключения дуктилометра к ПК. (Для работы устройства необходим ПК, не входит в комплект поставки).



В стандартной комплектации датчиком усилия с максимальным фиксируемым усилием 500 Н оборудовано 1 рабочее место из четырех (разрешающая способность датчика 0,02 Н, по желанию – специальный вариант оснащения 100 Н, разрешающая способность 0,004 Н).

При необходимости возможно оснастить датчиками усилия все 4 рабочих места дуктилометра (опция 20-2357). Скорость перемещения каретки при проведении испытаний задается пользователем в пределах от 1 до 50 мм/мин., Максимальная скорость каретки при возврате в исходное положение (начало испытаний) составляет 200 мм/мин.

Программное обеспечение для управления дуктилометром в среде Windows имеет возможность программирования и изменения параметров испытаний и входит в комплект поставки. Построение графика зависимости длины растяжения битумного образца от усилия на растяжение происходит автоматически, график и результаты сохраняются в отчете по испытанию. В программное обеспечение дуктилометра внесены программы испытаний по Евростандартам на дуктильность и эластичность, а также испытания по ГОСТ 11505. В начале, середине и конце водяной бани



вмонтированы ртутные термометры для визуального контроля температуры, также цифровой датчик автоматически регистрирует и отображает температуру водяной бани на экране ПК.

В стандартную комплектацию дуктилометра входит:

1. Дуктилометр 1500 мм
2. 4 формы-восьмерки по ГОСТ
3. Программное обеспечение в среде Windows
4. Погружной термостат +25...+80С.
(устанавливается в дуктилометр на заводе производителя)



Дополнительные опции:



20-2359
Дополнительный датчик температуры на каретке. С помощью дополнительного датчика температуры можно непрерывно регистрировать температуру воды в водяной бане на каретке и также записывать результаты в память ПО.



20-2370
Охлаждающее устройство. Для охлаждения воды до 0С используется специальное внешнее проточное охлаждающее устройство (Испытание по ГОСТ).



Форма для испытаний на когезию (силовую дуктильность)



Форма для испытаний по ГОСТ (восьмерка) В стандартную комплектацию включено 4 формы с подставками



20-2357
Дополнительный датчик усилия 500 Н

Габариты дуктилометра: 2250 x 430 x 380 мм.

Сеть: 220 В, 50 Гц.

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

Россия +7(495)268-04-70

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

Казахстан +7(7172)727-132

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

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Саратов (845)249-38-78
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

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