

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
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

<https://tsi.nt-rt.ru> || tfs@nt-rt.ru

ТЕСТЕР ВЫБРОСОВ ВЫСОКОКОНЦЕНТРИРОВАННЫХ НАНОЧАСТИЦ 3795-НС

Артикул: 3795-НС

TSI Nanoparticle Emission Tester (NPET) Model 3795 - портативный, простой в использовании и экономичный прибор. Он предназначен для измерения общей числовой концентрации твердых (нелетучих) частиц в транспортных средствах, двигателях и других источниках сгорания. Благодаря прочной и удобной конструкции NPET может использоваться исследователями, инспекторами и обслуживающим персоналом.



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

NPET высокой концентрации является производным от базовой и уникальной конструкции 3795 NPET, которая позволяет вам проводить подсчет частиц лабораторного уровня на вашем рабочем месте. Имея конструкцию, аналогичную инструментам, используемым при сертификационных испытаниях, встроенный каталитический отпарной аппарат удаляет летучие частицы, позволяя измерять только общие выбросы твердых частиц.

Эта конструкция способна выдерживать уровни выбросов, значительно превышающие уровни сертификации, включая мощность двигателя до системы последующей обработки.

Стандартная версия модели 3795 специально предназначена для тех, кому необходимо соответствовать швейцарскому стандарту SR 941.242. Эта модель 3795-НС с высокой концентрацией была разработана для измерения до и после дизельных или бензиновых фильтров твердых частиц, выбросов при холодном запуске или выбросов от сжигания биомассы.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Тестер выбросов наночастиц подходит для множества приложений, в том числе:

- Сертификат соответствия используемой дизельной техники
- Выхлопные газы после обработки, осмотр и программы технического обслуживания
- Программы модернизации дизельного сажевого фильтра (DPF)
- Характеристики бензинового сажевого фильтра (GPF)
- Профилирование выбросов парком
- Исследования регенерации DPF / GPF
- Измерения выбросов при холодном пуске
- Исследование выбросов при сжигании (биомасса, сжигание древесины)

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Прямое измерение числовой концентрации частиц с использованием проверенной технологии счетчика частиц конденсации (CPC)
- Пробоотборный зонд со встроенным разбавителем для измерения концентрации до 100 000 000 частиц / см³
- Выбираемые режимы измерения:
 - Регистрация данных в реальном времени для исследований
 - Определяемые пользователем протоколы для отчета о результатах цикла тестирования
- Пробоотборный зонд со встроенным разбавлением
- Широкий рабочий диапазон окружающей среды
 - От -10 ° C до 40 ° C
 - 0 - 3000 м

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
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