

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](mailto:tfs@nt-rt.ru)

## ПОРТАТИВНЫЙ СЧЕТЧИК ЧАСТИЦ AEROTRAK 9550

Артикул: 9550-02

Расход 1.77 CFM (50 л / мин) точность  $\pm 5\%$  / диапазон размеров частиц 9550-02: от 0,5 до 25 мкм



## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Портативный счетчик частиц TSI AeroTrak® модели 9550 предлагает лучшие в своем классе функции и универсальность. Модель 9550 обеспечивает расход 1,77 CFM (50 л / мин) с чувствительностью 0,5 мкм. Модель 9550, совместимая с точными датчиками вентиляции TSI, которые измеряют скорость / температуру / относительную влажность воздуха, представляет собой комплексное решение для ваших сертификационных требований. Данные о количестве частиц можно удобно просматривать на экране, загружать с помощью программного обеспечения TrakPro™ Lite Secure или распечатывать непосредственно на встроенном принтере.

This particle counter can generate pass/fail reports for ISO 14644-1, EU GMP Annex 1, and FS209E, via the onboard printer and the supplied TrakPro Lite Secure download software. Multiple particle counter configurations can be conveniently stored and uploaded as needed. This product can be used as a stand-alone particle counter or integrated into a facility monitoring system like TSI FMS Software.

The Model 9550 complies with all the stringent requirements set forth in ISO 21501-4. It is calibrated with NIST traceable PSL spheres using TSI's world-class classifier and condensation particle counters, the recognized standard for particle measurements.

This particle counter can be placed in Data Integrity Mode for enhanced data integrity. Used in conjunction with TSI TrakPro™ Lite Secure Software, Data Integrity Mode is designed per the ALCOA+ principles to meet the demanding regulatory requirements of GMP users. [Learn more >](#)

## APPLICATIONS

- Particle contamination monitoring
- Installed filter leak testing
- Cleanroom certification

## DOWNLOAD SOFTWARE

- To download applicable software and/or firmware, please use the [Software/Firmware Wizard](#).

## FEATURES AND BENEFITS

- 0.5 to 25 µm size range
- Up to six channels of simultaneous data
- 1.77 CFM (50 L/min) flow rate
- Complies with all requirements of ISO 21501-4
- Data storage: 250 zones, 999 locations, and 10,000 samples
- USB, USB Storage Device and Ethernet data transfer
- Industry's loudest audible alarm
- Простое управление сенсорным экраном с помощью значков
- Встроенные отчеты для ISO-14644-1, EU GMP Annex 1 и FS209E
- Отчеты внешней сертификации через TrakPro Lite Secure
- Позволяет сохранять и вызывать определенные рецепты и конфигурации зон
- Отображает до трех параметров окружающей среды
- Корпус из нержавеющей стали
- Легкий



## Hot Topic Webinars

Check out the webinar series highlighting today's hottest topics in pharmaceutical manufacturing.

[VIEW NOW](#)

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  
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](mailto:tfs@nt-rt.ru)