

## Описание на аксессуары к анализаторам углерода и азота.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [jxn@nt-rt.ru](mailto:jxn@nt-rt.ru)

[www.jena.nt-rt.ru](http://www.jena.nt-rt.ru)

Архангельск (8182)63-90-72,  
Астана+7(7172)727-132,  
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,  
Магнитогорск(3519)55-03-13,  
Москва(495)268-04-70,  
Мурманск(8152)59-64-93,  
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,  
НижнийНовгород(831)429-08-12,  
Новокузнецк(3843)20-46-81,  
Новосибирск(383)227-86-73,  
Орел(4862)44-53-42,  
Оренбург(3532)37-68-04,  
Пенза(8412)22-31-16,  
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,  
Смоленск(4812)29-41-54,  
Сочи(862)225-72-31,  
Ставрополь(8652)20-65-13,  
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,  
Челябинск(351)202-03-61,  
Череповец(8202)49-02-64,  
Ярославль(4852)69-52-93

## Аксессуары для анализа жидких проб

### **Автодозатор AS 10 для приборов multi N/C® 3100, UV HS, pharma**

Автодозатор вместимостью 10 проб объемом по 50 мл

### **Автодозатор AS 21 для multi N/C® 3100, UV HS, pharma**

Автодозатор вместимостью 21 проба объемом по 50 мл

### **Автодозатор AS vario для прибора multi N/C® 3100, UV HS, pharma**

Переменные образец стойки с до 146 мест для пробы.

Каждый образец перемешивает и гомогенизируется индивидуально, непосредственно перед вводом пробы в систему. Это имеет огромное значение в случае анализа проб, содержащих частицы.

Выбор скорости скорости перемешивания осуществляется с помощью программного обеспечения. Всего доступно 10 скоростей перемешивания.

### **Автодозатор AS 60 для прибора multi N/C® 2100, 2100 S**

Системы автоматического дозирования со штативом для 64 виал объемом 30 мл или 116 виал объемом 12 мл.

Каждый образец перемешивает и гомогенизируется индивидуально, непосредственно перед вводом пробы в систему. Это имеет огромное значение в случае анализа проб, содержащих частицы.

Выбор скорости скорости перемешивания осуществляется с помощью программного обеспечения. Всего доступно 10 скоростей перемешивания.

### **ЕРА — дозатор с функцией прокола виал**

Автоматические дозаторы со штативом для размещения 64 виал, запечатанных септой, объемом 40 мл.

Каждый образец перемешивает и гомогенизируется индивидуально, с помощью магнитной мешалки, непосредственно перед вводом пробы в систему. Для прокола септы и отбора проб используются специальные канюли (игла с боковым отверстием). Такое строение иглы позволяет также барботировать пробу внутри запечатанной виалы.

### **Приставка для проведения Swab-тестов**

Приставка к приборам multi N/C® pharma HT для прямого определения разных форм углерода с материалов, используемых при проведении процедуры определения чистоты реакторов в фармацевтической отрасли.

### **Приставка для определения летучего органического углерода (ЛОС) в базовом и автоматическом варианте**

Приставка для определения летучих форм органического углерода с использованием процессов связывания неорганического углерода на твердом адсорбенте. Возможна работа в ручном или автоматическом режиме.

### **Модуль определения азота**

Для определения суммарного содержания азота в составе органических и неорганических соединений в приборах multi N/C® доступны два типа детекторов — отдельно стоящий модуль хемилюминисцентного детектора (CLD) илистроенный в основной модуль твердотельный электрохимический детектор (ChD).

## Приставки для анализа ТОС в твердых пробах

### **Высокотемпературный модуль анализа твердых проб HT 1300**

Устройство прямого анализа твердых проб HT 1300 совместимо с приборами multi N/C® 2100, 2100 S, 3100 и multi N/C® UV HS (только в режиме анализа углерода); поставляется с набором принадлежностей для подключения газов и соединения его с основным модулем.

Температура печи может изменяться до макс. значения 1300 °С, масса навески максимально 3 г.

**Модуль определения ТИС в твердых пробах (TIC solids module)**

Модуль для прямого определения неорганического углерода в твердых пробах.

**Реактор с двойной печью для приборов multi N/C® 2100, 2100 S**

Одна из возможных конфигураций базового модуля с реактором, где происходит окисление, которая предполагает как вертикальный, так и горизонтальный режимы сжигания пробы.

Такая универсальная система позволяет определять углерод в твердых и жидких пробах без использования дополнительных приставок.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [jxn@nt-rt.ru](mailto:jxn@nt-rt.ru)

[www.jena.nt-rt.ru](http://www.jena.nt-rt.ru)

Архангельск (8182)63-90-72,  
Астана+7(7172)727-132,  
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,  
Магнитогорск(3519)55-03-13,  
Москва(495)268-04-70,  
Мурманск(8152)59-64-93,  
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,  
НижнийНовгород(831)429-08-12,  
Новокузнецк(3843)20-46-81,  
Новосибирск(383)227-86-73,  
Орел(4862)44-53-42,  
Оренбург(3532)37-68-04,  
Пенза(8412)22-31-16,  
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,  
Смоленск(4812)29-41-54,  
Сочи(862)225-72-31,  
Ставрополь(8652)20-65-13,  
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,  
Челябинск(351)202-03-61,  
Череповец(8202)49-02-64,  
Ярославль(4852)69-52-93