



# DREAM BIGGER

## Система газовой хроматографии (ГХ) Agilent 9000 Intuvo

### Целенаправленная инновация

Настоящая революционная инновация — это намного больше, чем просто удачная идея, воплощенная в реальность. Она должна давать пользователям возможность изменить свой мир.

**Интеллектуальный. Интуитивно доступный.**  
**Инновационный. Intuvo.**

Современные лаборатории в области газовой хроматографии постоянно сталкиваются с необходимостью находить практичные способы решения реальных проблем. Такие проблемы, как пробы со сложными матрицами, обеспечение добротности важнейших данных и необходимость обучения персонала, могут требовать значительных вложений времени и ресурсов.

Система Intuvo доказывает свои достоинства тем, что открывает совершенно новую перспективу и недоступные ранее подходы к преодолению этих и других трудностей.



### На службе аналитических лабораторий по всему миру

Более 50 лет компания Agilent внедряла инновационные технологии и методики, определившие современный вид газовой хроматографии. Компания Agilent продолжает двигаться вперед и открывать двери к новым вершинам в ГХ.

Подробнее см. на сайте  
[www.agilent.com/chem/intuvo](http://www.agilent.com/chem/intuvo)



**Agilent Technologies**

## ИДЕАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ С МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЕЙ

Выходя за рамки существующих эксплуатационных ограничений, Intuvo призывает по-новому взглянуть на рабочие процессы, эффективность и результаты. Оснастите свою лабораторию системой Intuvo — и мыслите шире!

### Оптимальные рабочие характеристики

Достигаются при использовании любого детектора для ГХ или одноквадрупольного или трехквадрупольного масс-спектрометра.

### Эффективность

Система Intuvo сочетается со всеми системами ввода проб Agilent для ГХ.

### Интуитивная доступность

На сенсорных экранах пользовательского интерфейса отображается важная информация о состоянии оборудования.

### Эффективное программное управление

Начало работы с системой Intuvo означает начало работы с уже известным вам ПО Agilent: OpenLAB CDS и MassHunter. Без подготовки.

### Обслуживание и поддержка

Программа удаленного помощника Remote Advisor для системы Intuvo через посредство отчета о состоянии системы Intuvo предоставляет информацию о конфигурации прибора, количестве вводов в колонку, истории ошибок и других ключевых рабочих параметрах, позволяющих оптимизировать эффективность оборудования и увеличить время его безотказной работы.



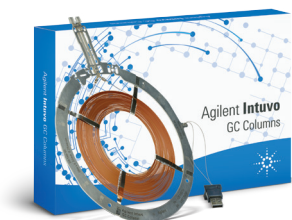
Широкий ассортимент инновационных принадлежностей и фитингов делает Intuvo наиболее эффективной и экономичной в эксплуатации первоклассной системой ГХ. Ассортимент специально разработанных принадлежностей включает фитинги без обжимных втулок, технологию защитных предколонок Guard Chip и колонки, которые не надо обрезать — это перевернет ваше представление о ГХ.



Соединения в виде микрофлюидных чипов Flow Chips для системы Intuvo оборудованы интеллектуальными идентификаторными датчиками для самонастройки системы, мониторинга использования и автоматизации разработки методик.



Вместо традиционных обжимных втулок в системах Intuvo используются прокладки, обеспечивающие герметичность торцевых уплотнений для соединений компонентов инертного хроматографического тракта системы Intuvo.

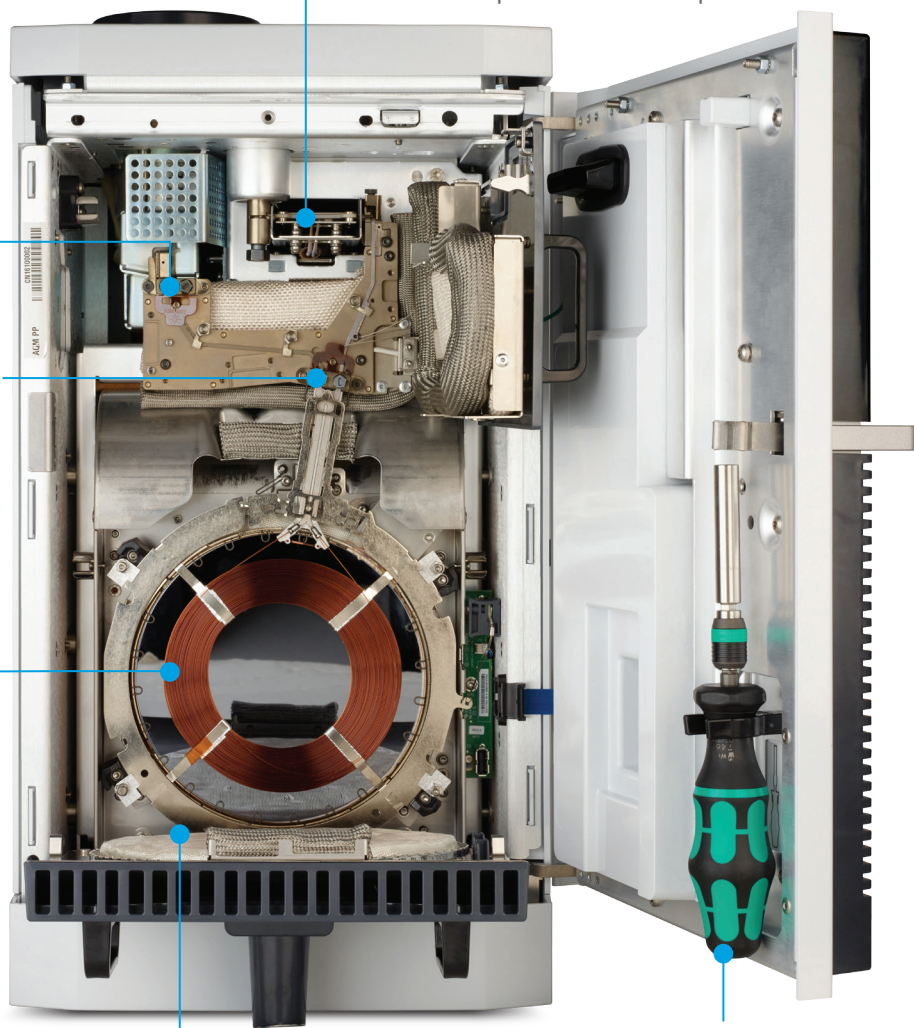


Колонки Intuvo покрыты зарекомендовавшими себя в отрасли вариантами неподвижных фаз и имеют революционный форм-фактор; они оснащены интеллектуальными идентификационными датчиками для немедленной идентификации и мониторинга использования.

Непосредственный нагрев колонки экономит время и повышает производительность при вдвое меньшем занимаемом лабораторном пространстве по сравнению с традиционными термостатами.



Благодаря быстрой замене предколоночного микрофлюидного чипа Guard Chip ненадежный процесс обрезки колонки и связанный с ней простой остались в прошлом.



Легкодоступный динамометрический ключ обеспечивает быструю герметичную затяжку соединений и установку колонки одним щелчком.



### От озарения к результату

Система обслуживания Agilent CrossLab предлагает комплексный набор услуг, включая услуги Agilent CrossLab по переходу на технологии следующего поколения, а также Университет Agilent, позволяя увеличить длительность безотказной работы оборудования и защитить ваши вложения.

Подробнее:

**[www.agilent.com/chem/intuvo](http://www.agilent.com/chem/intuvo)**

**[www.agilent.com/chem/intuvocolumns](http://www.agilent.com/chem/intuvocolumns)**

**[www.agilent.com/chem/intuvosupplies](http://www.agilent.com/chem/intuvosupplies)**

Приобретение через Интернет

**[www.agilent.com/chem/store](http://www.agilent.com/chem/store)**

Центры по работе с клиентами Agilent в вашей стране:

**[www.agilent.com/chem/contactus](http://www.agilent.com/chem/contactus)**

Россия

**+7 495 664 73 00**

**+7 800 500 92 27**

**[customercare\\_russia@agilent.com](mailto:customercare_russia@agilent.com)**

Европа

**[info\\_agilent@agilent.com](mailto:info_agilent@agilent.com)**

Индия

**[india-lsca\\_marketing@agilent.com](mailto:india-lsca_marketing@agilent.com)**

Азиатско-Тихоокеанский регион

**[inquiry\\_lsca@agilent.com](mailto:inquiry_lsca@agilent.com)**

Информация может быть изменена без предупреждения.

© Agilent Technologies, Inc., 2016  
Напечатано в США 22 августа 2016 г.  
5991-7313RU



### Эффективное программное управление

Начало работы с системой Intuvo означает начало работы с уже известным вам ПО Agilent: OpenLAB CDS и MassHunter. Без подготовки.



**Agilent Technologies**