



Система газовой хроматографии Agilent Intuvo 9000 GC

Производитель: Agilent Technologies

Модель: Intuvo 9000 GC

<https://assa-group.ru/sistema-gazovoy-hromatografii-agilent-intuvo-9000-gc>

Внедрение самых современных технологий в систему ГХ Intuvo 9000 GC позволяет значительно снизить эксплуатационные затраты, а также затраты на техническое обслуживание по сравнению с традиционными системами газовой хроматографии.

Система Intuvo – это полностью интегрированное решение, включающее программное обеспечение, расходные материалы и оборудование.

- В системе Intuvo отсутствует необходимость производить обрезание колонок.
- Возможность быстро осуществить герметичное соединение
- Легкость доступа ко всей необходимой информации об оборудовании
- Снижение эксплуатационных затрат

Инновационная система Intuvo от Agilent Technologies позволяет производить нагрев и охлаждение за малое время цикла благодаря принципиально новой конструкции колонки. Традиционно нагрев происходит с помощью термостата, который

сначала нагревают воздух внутри термостата, а затем подают его в колонку. В данной же конструкции предусмотрен непосредственный нагрев колонки, что обеспечивает высокую скорость анализа. Также отпадает необходимость использования больших термостатов, занимающих немало места в лаборатории.

Для всех соединений в газовой хроматографической системе Intuvo применяются торцевые уплотнения без феррул. Это значительно облегчает эксплуатацию оборудования, а также сохраняет целостность газового тракта. Система Intuvo автоматически обеспечивает герметичность соединений. Специальная система защиты Guard Chip позволяют избежать необходимости обрезать колонки.

Intuvo 9000 GC автоматически генерирует отчеты о работе системы, тем самым избавляя пользователя от дополнительной нагрузки и прохождения длительного предварительного обучения.

Система имеет широкое разнообразие областей применения – экологический контроль, пищевая промышленность, нефтехимическая промышленность, фармацевтика.

Особенности / Система газовой хроматографии Intuvo 9000 GC

- Прямой нагрев, более короткое время цикла – планарная конструкция колонки
- Простота замена колонок
- Наличие системы защиты колонок - Intuvo Guard Chip
- Сенсорный экран для управления системой и вывода полученных результатов
- Прибор отличается компактными размерами, что позволяет экономить пространство в лаборатории
- Отсутствие необходимости производить обрезание колонок
- Программное обеспечение системы отличается высокой

надежностью

<https://assa-group.ru/sistema-gazovoy-hromatografii-agilent-intuvo-9000-gc>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.