



Трехкврупольный масс-спектрометр Ultivo

НЕВЕРОЯТНО МОЩНЫЙ
УДИВИТЕЛЬНО МАЛЕНЬКИЙ



ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С ULTIVO

ЭТО МИНИАТЮРНАЯ МОЩНАЯ СИСТЕМА

Десятилетия инновации ввели нас в новую эру масс-спектрометрии благодаря конструкции революционного трехкварупольного ВЭЖХ/МС компании Agilent. Ultivo вмещает такую же производительность и точность, что и большие масс-спектрометры, но при меньшем размере. Он выполняет преобразовательную миссию, придавая новую форму ожиданиям, открывая новые возможности и переоценивая, что осуществимо, если маленькое соответствует мощному.

Ultivo LC/TQ подтверждает тот факт, что маленькое с другой стороны является значительным благодаря ключевым высокоэффективным технологиям, которые позволяют:



Увеличить пробопоток

Ячейка соударений Vortex сочетает более быстрое сканирование с достоверностью, которая необходима для того, чтобы делать больше и быстрее.



Выдавать лучшие результаты

Капилляр для переноса ионов подает больше ионов к детектору. Большое количество ионов означает большее число воспроизводимых результатов.



Повысить эффективность

Комплект ВЭЖХ систем серии Infinity II с оптимальной эффективностью — это идеальный партнер для масс-спектрометрии с высоким пробопоток.



Оптимизировать производительность техников-лаборантов

VacShield обеспечивает быструю и беспрепятственную поддержку в работоспособном состоянии системы МС персоналом лаборатории, высвобождая драгоценное время для того, чтобы сосредоточиться на науке.



Сократить время простоя приборов

Средства интеллектуальной диагностики используют интуитивно понятное считывание результатов для быстрого выявления проблем.

**МЕНЬШАЯ
ЗАНИМАЕМАЯ
ПЛОЩАДЬ**

70%



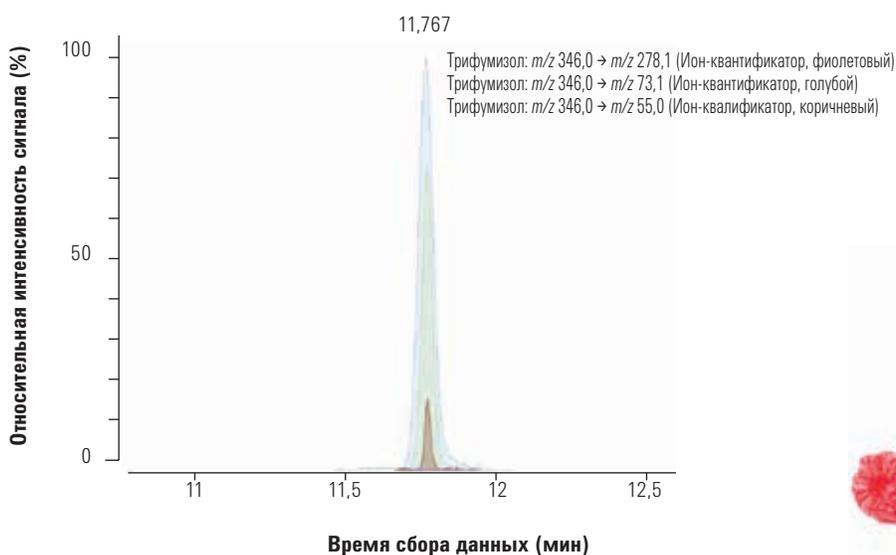
Максимально увеличить полезную площадь лаборатории

Площадь, занимаемая Ultivo LC/TQ на 70 % меньше таковой для аналогичных трехкварупольных систем при той же производительности, что и большие системы. Вы можете втрое повысить пропускную способность вашей лаборатории на той же площади.



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В НОВУЮ ЭРУ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ

Многие годы лаборатории анализа пищевых продуктов и экологического контроля стараются достичь большего при наименьших ресурсах и сделать это быстрее. Ultivo LC/TQ обеспечивает соответствующие требованиям повышенного пробопотока производительность и достоверность, повышая ваши аналитические возможности в данной области и предоставляя ожидаемое клиентами качество данных.



Количественный анализ остаточных пестицидов в матрице авокадо. Трифлумизол обнаруживается при 1,0 нг/г, демонстрируя превосходную эффективность количественного определения системы Agilent Ultivo LC/TQ.

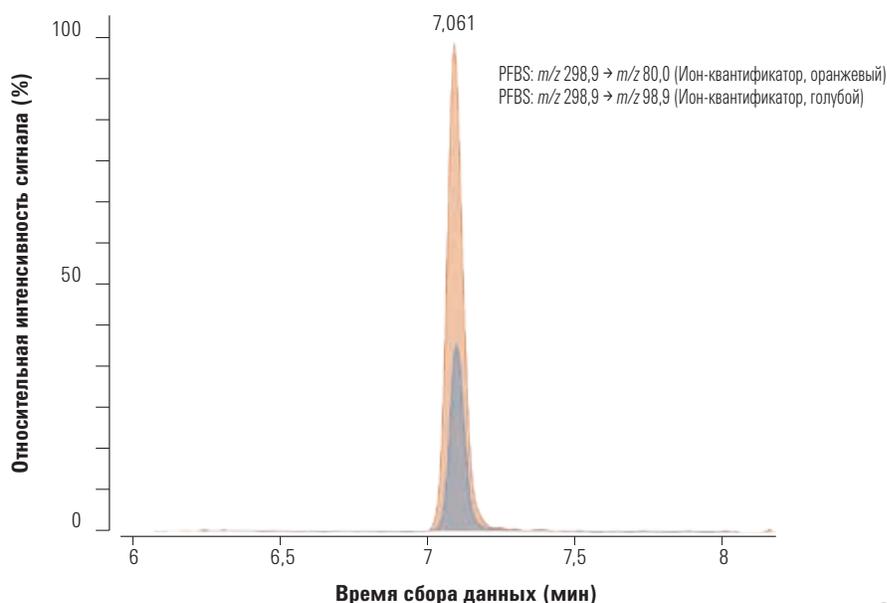
Точная настройка в сложных матрицах пищевых продуктов

Ultivo LC/TQ подстраивается для обеспечения достоверности и точности при селективности и чувствительности, необходимых для уверенного мониторинга, а также идентификации загрязнений, способствуя сохранению запасов продовольствия.



Высокоэффективные анализы для недавно выявленных загрязняющих веществ

Новые загрязняющие окружающую среду вещества появляются ежедневно: вам требуется лабораторный партнер, который может быть в курсе изменений. Ultivo LC/TQ органично интегрируется с ПО MassHunter, облегчая эффективные инструменты для сбора данных, их обработки и составлении отчетов, обеспечивая вашу постоянную готовность к анализу новых проб.



Agilent Ultivo LC/TQ предоставляет надежные и точные измерения декафторбутан сульфоната при уровнях ниже одной частицы на миллиард (0,5 ppb).

Программа Agilent «Гарантия на будущее»: гарантия сохранения рабочих характеристик в течение десяти лет

Компания Agilent предлагает уникальную десятилетнюю производственную гарантию.

Мы гарантируем минимум десять лет работы прибора с даты покупки.

В противном случае мы предоставим вам остаточную стоимость данного оборудования по сравнению с обновленной моделью. Мы подтверждаем делом, что наши приборы — надежное вложение средств.

Подробнее:

www.agilent.com/chem/ultivo

Приобретение через Интернет:

www.agilent.com/chem/store

Центры по работе с клиентами Agilent в вашей стране:

www.agilent.com/chem/contactus

Россия

+7 495 664 73 00

+7 800 500 92 27

customercare_russia@agilent.com

Европа

info_agilent@agilent.com

Азиатско-Тихоокеанский регион

inquiry_lsca@agilent.com

Информация может быть изменена без предупреждения.

© Agilent Technologies, Inc., 2017.

Напечатано в США 22 мая 2017 г.

5991-8146RU