



Reveleris® X2-UV

Гибкая система флэш-очистки

Система флэш-хроматографии Reveleris® X2-UV предназначена для быстрой и легкой очистки. Гибкость и простота использования позволяют решать основные задачи очистки в органическом синтезе, независимо от сложности образца.

Простота

Программирование в одном окне и управление через интуитивно понятный интерфейс Windows®



Гибкость

Очистка широкого спектра образцов с выбором между высокой и низкой чувствительностью детекции



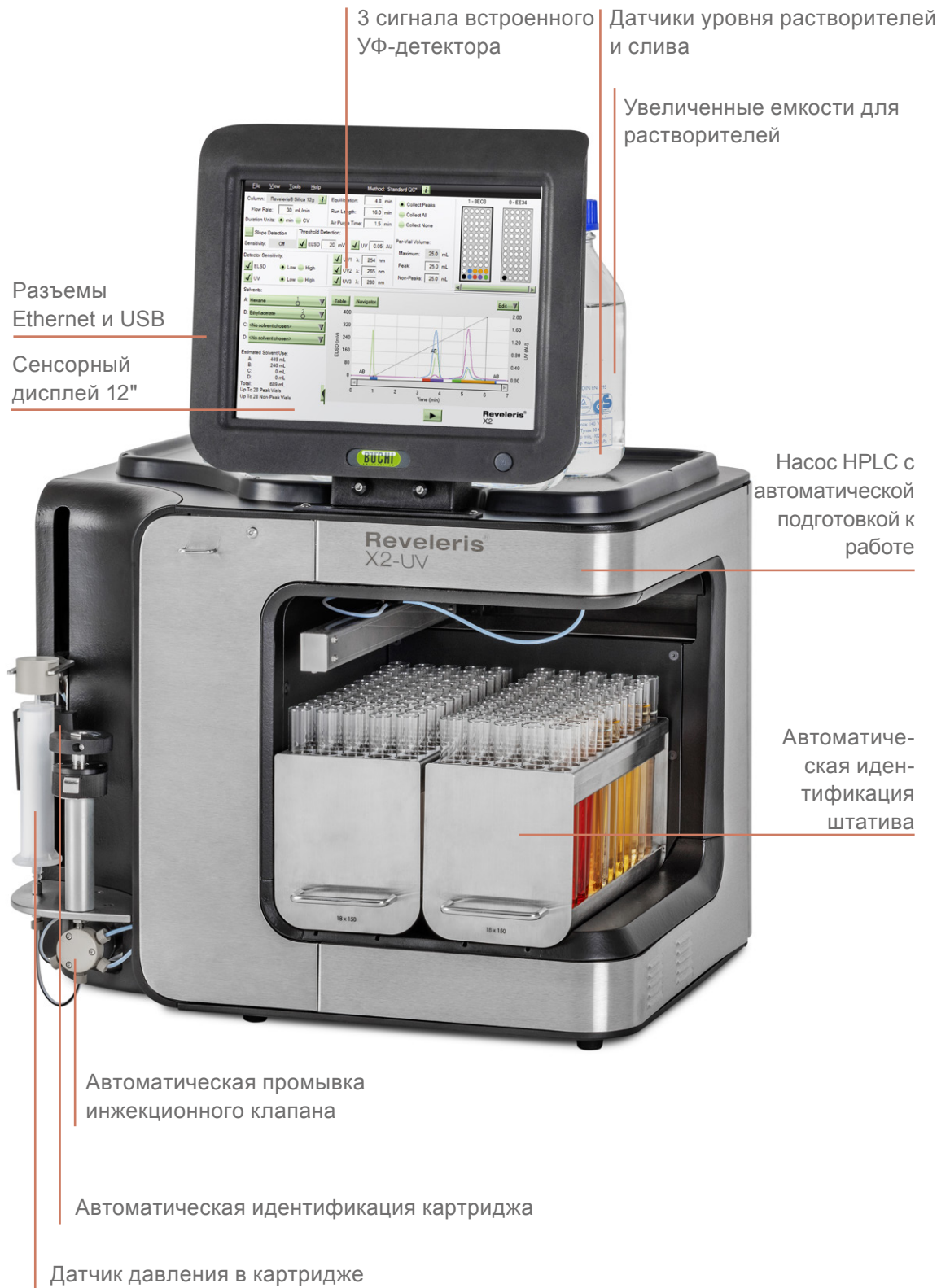
Безопасность

Датчики безопасности и метки RFID для автономной работы без необходимости постоянного контроля



Reveleris® X2-UV

Флэш-система нового поколения

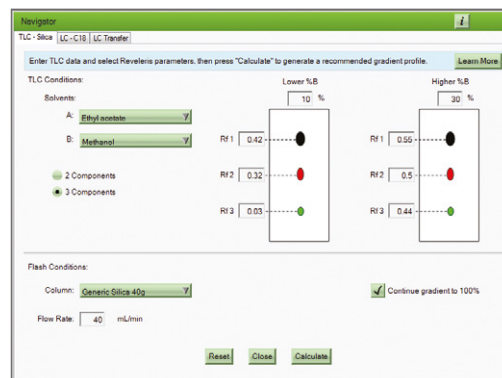


Характеристики:



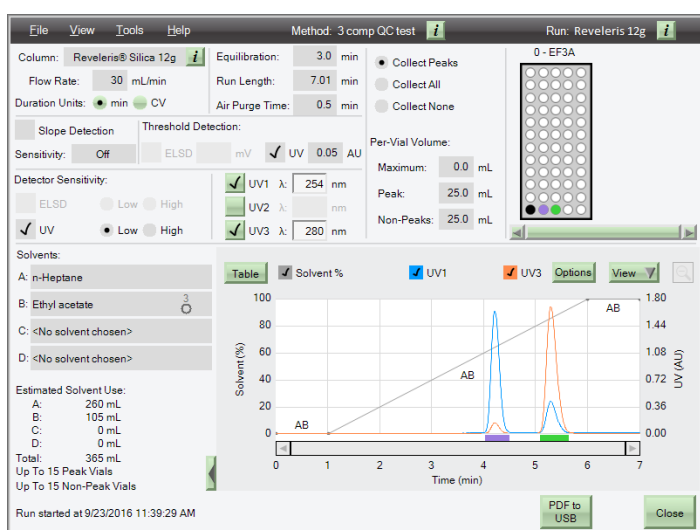
Технология RFID:

- Автоматическая идентификация картриджа и штатива
- Быстрая настройка
- Низкая вероятность ошибок



Программное обеспечение REVELERIS® NAVIGATOR™

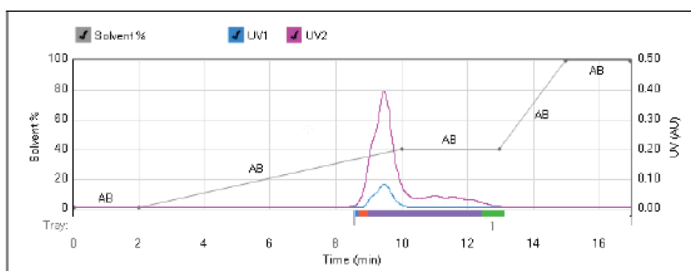
- Повышение степени чистоты и
- Упрощение оптимизации метода
- Сокращение расхода растворителей / снижение стоимости
- Сокращение длительности очистки



Reveleris® X2-UV имеет эффективное и интуитивно понятное программное обеспечение. Максимум удобства создает 12-дюймовый сенсорный дисплей, на который выводятся все настройки. Система программирования и контроля интуитивно понятна. Изменение рабочих параметров и редактирование градиента осуществляются в режиме реального времени. Встроенный УФ-детектор позволяет использовать до трех длин УФ-волн на двух разных уровнях чувствительности для высокоэффективного сбора фракций. Кроме того, у Reveleris® имеется функция автоматического обнаружения штатива и картриджа. RFID-метки флэш-картриджей Reveleris® позволяют автоматически вводить параметры в систему.

Применение

Быстрая и эффективная очистка сырого бацитрацина



Сочетание автоматизированной флэш-хроматографии и флэш-картриджа C18, наполненного силикагелем с широкими порами, помогает сделать очистку пептидов в процессе их синтеза намного проще.

Результаты показывают, что новые наполнители с широкими порами могут с успехом использоваться для очистки бацитрацина.

Reveleris® X2-UV: Ваши основные преимущества



Простота

- Все настройки параметров выводятся в одном окне
- Быстрое изменение рабочих параметров на большом сенсорном дисплее 12"
- Редактирование градиентов в реальном времени на графике или в таблице
- Простой сбор фракций благодаря автоматическому детектированию наклона



Гибкость

- Настраиваемая чувствительность детектора для работы с образцами разных типов и концентраций
- Очистка сложных образцов на стадиях от разработки до научных исследований
- Простое переключение между нормальной и обращенно-фазовой хроматографией



Безопасность

- Контроль выброса опасных паров в окружающую среду для максимальной безопасности пользователя
- Предотвращение полного расхода растворителя благодаря датчикам уровня
- Автоматическое распознавание картриджей и штативов ускоряет настройку и снижает риск возможных ошибок

Расширьте возможности вашей лаборатории



Multivapor™
P-6 / P-12

Эффективное упаривание нескольких образцов



Стеклянные колонки
Колонки для масштабирования



Флэш-картриджи Reveleris®

Получите максимум от своей флэш-очистки



Rotavapor®
R-300

Удобное и эффективное упаривание

