



Генетический анализатор MassARRAY

Производитель: Agena Bioscience

Модель: MassARRAY

<https://assa-group.ru/massarray>

Генетический анализатор MassARRAY теперь доступен в новом формате – анализатор объединен с автоматизированным модулем для подготовки образцов и нанесения на чип.

- **Загрузка и начало анализа**

Автоматизированная подготовка образца и удаленный анализ полученных данных.

- **Более 960 образцов в день**

Анализирует восемь 96-луночных планшетов в день, плюс два планшета в течение ночи автоматизировано.

- **Автоматизированная обработка после ПЦР**

Эффективное использование рабочего времени.

- **Улучшенный рабочий процесс**

Исключение ошибок, связанных с человеческим фактором, и предотвращение контаминации образцов.

Упрощенная система подготовки образцов

После завершения ПЦР и аллель-специфичной амплификации планшет и спектральный чип помещаются в модуль подготовки чипа системы генетического анализатора MassArray. Через час спектральный чип готов к анализу. В модуль генетического анализатора чип загружается автоматически.

Высокая пропускная способность

Система генетического анализа MassARRAY с автоматизированным модулем подготовки чипа может анализировать 8 планшето в день или более 768 образцов за один 8 часовой рабочий день. Благодаря встроенной системе охлаждения еще два дополнительных планшета могут быть проанализированы в течение ночи. Таким образом, производительность системы генетического анализа составляет до 960 образцов в течении суток.

Улучшенный рабочий процесс

Полная автоматизация системы и интуитивный дизайн эксперимента уменьшают вероятность ошибок при манипуляциях и обработке дорогостоящих проб.

Система MassARRAY с автоматизированным модулем подготовки чипа совместима с 96-луночным форматом.

<https://assa-group.ru/massarray>

Подберем

оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

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