



Диспенсер Multidrop 384

Производитель: Thermo Fisher Scientific

Модель: Multidrop 384

<https://assa-group.ru/multidrop-384>

Диспенсер микропланшетного формата **Thermo Scientific Multidrop 384** - высокоскоростной автоматический дозатор для 384-луночных и 96-луночных планшетов, разработанный для клинических и исследовательских лабораторий.

- Использование Multidrop 384 позволяет снизить расход реагентов, увеличить производительность при проведении скрининга. С высокой точностью и аккуратностью Multidrop 384 может производить дозирование до 8 реагентов.
- Большая скорость дозирования позволяет всего лишь за 20 секунд разлить во все лунки 384-луночного планшета по 20 мкл реагента и за 5 секунд отдозировать этот же объем во все лунки 96-луночного планшета.
- Диапазон дозируемых объемов для 384-луночного планшета составляет от 5-100 мкл, для 96-луночного планшета 5-395 мкл. Возможен выбор любого количества колонок от 1 до 12 (для 96-луночного планшета) и от 1 до 24 (для 384-луночного планшета) в которые необходимо произвести дозирование.
- Все реагентные трубки продуваются в сторону реагентной бутылки, что способствует радикальному снижению потерь дорогостоящих реактивов.

- Съёмную диспергирующую кассету можно автоклавируют, обеспечивая таким образом стерильность и исключая перекрестную контаминацию

Технические характеристики

Формат планшетов	384-луночный планшет	96-луночный планшет
Дозируемый диапазон	5-100 мкл с шагом в 5 мкл	5-395 мкл с шагом в 5 мкл
Скорость дозирования	20 сек. по 20 мкл	5 сек. по 20 мкл
Правильность дозирования	±2% при 20 мкл в лунку (типичное)	±1% при 20 мкл в лунку (типичное)
Точность дозирования	CV<1,5% при 20 мкл в лунку	CV<1% при 100 мкл в лунку
Интерфейс	RS-232	

<https://assa-group.ru/multidrop-384>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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