

## Промыватель планшетов и микропланшетов Diatek RWL-330

ИМ-7.118367

автоматический промыватель, микропланшеты 96-луночные

Wuxi Hiwell-Diatek Instruments, Китай



### Характеристики

---

Вид	автоматический промыватель
Микропланшеты	96-луночные

### Описание

---

**Промыватель планшетов и микропланшетов Diatek RWL-330** – это современное автоматизированное устройство, предназначенное для эффективной отмычки 96-луночных планшетов при проведении иммуноферментного анализа (ИФА). Прибор обеспечивает высокую точность дозирования и минимальный остаточный объем, что критически важно для воспроизводимости лабораторных исследований. Управление осуществляется через цветной сенсорный ЖК-дисплей с интуитивно понятным интерфейсом.

#### Функциональные особенности:

- Полная автоматизация процессов заполнения, отмычки и аспирации лунок.
- Поддержка придонной перекрестной отмычки для достижения минимального остатка реагентов.
- Возможность выбора 8- или 12-канальной промывочной головки.
- Встроенные функции встряхивания и замачивания планшетов с регулировкой времени до 24 часов.
- Система контроля уровня жидкости с датчиком в бутылки для отходов.
- Память на 600 пользовательских программ.
- Высокая скорость работы: полная промывка планшета занимает менее 40 секунд.

## Технические характеристики RWL-330

Тип планшетов	96-луночные (плоское, U- и V-образное дно)
Количество каналов	8 или 12
Объем дозирования	10-9999 мкл
Шаг дозирования	1 мкл
Точность дозирования	<2%
Остаточный объем в лунке	≤1 мкл
Количество циклов отмывки	1-99
Время встряхивания/замачивания	0-24 ч
Дисплей	4.3" цветной сенсорный ЖК
Габариты (д×ш×в)	446×368×164 мм
Масса	9 кг
Электропитание	220 В, 50/60 Гц
Мощность	40 Вт

### Комплект поставки:

- Промыватель RWL-330 – 1 шт.
- Промывочная гребенка (8 и 12 каналов) – по 1 шт.
- Каретка для планшета – 1 шт.
- Бутыли по 2 л (отмывка, буфер, ополаскивание, отходы) – 4 шт.
- Датчик уровня жидкости – 1 шт.
- Силиконовые трубки с цветовой маркировкой.
- Игла для прочистки каналов.
- Руководство по эксплуатации.