

## IW-8, Автоматический промыватель планшетов

### ОПИСАНИЕ

На территории России данная модель прибора распространяется под названием - промыватель планшетов автоматический "Аквamarin". Эксклюзивное право продажи принадлежит ЗАО "Вектор-Бест-Европа" Тел: (495) 710-76-96.

**IW-8** — автоматическое промывающее устройство для планшетов, предназначенное для отмывки 96-луночных планшетов при проведении ИФА. Имеет три канала для промывочных растворов и одну емкость для слива, снабженные весовым датчиком определения степени заполнения емкости.

Функции:

- Заполнение и промывка лунок
- Придонная перекрестная промывка
- Отмывка «переполнением»
- Финальная аспирация
- Выбор количества циклов промывки (до 15)
- Автоматическое определение глубины планшета
- В памяти прибора 100 программ отмывки из них 8 наиболее часто используемых в тест системах.

Терминал контроля объема жидкости **4 CHW Logger** предназначен для установки 3х емкостей промывочных растворов и одной емкости для слива. **4 CHW Logger** снабжен весовым датчиком для определения степени заполнения емкостей.

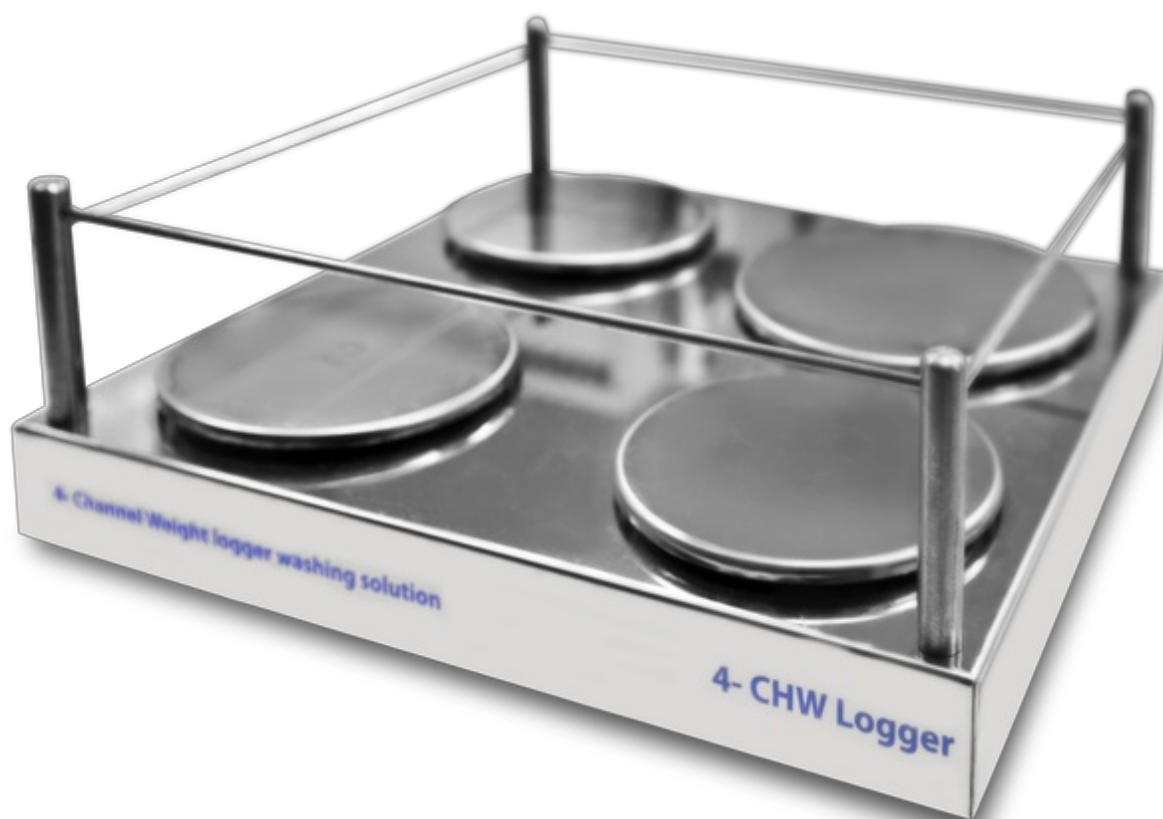


### КАТ. HOMEР

|                            |                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| BS-060106-AAI              | 230VAC 50/60Hz Евро вилка                     |
| BS-060106-AAB              | 230VAC 50/60Hz UK вилка                       |
| BS-060106-AA4              | 230VAC 50/60Hz AU вилка                       |
| BS-060106-AAJ              | 100VAC 50/60Hz US вилка, 120VAC 60Hz US вилка |
| IVD certified              | IVD сертифицирован                            |
| BS-060106-IVD1             | 230VAC 50/60Hz Евро вилка                     |
| BS-060106-IVD2             | 230VAC 50/60Hz UK вилка                       |
| BS-060106-IVD3             | 100VAC 50/60Hz US вилка                       |
| Russian language interface | Русский интерфейс                             |
| BS-060106-A02              | 230VAC 50/60Hz Евро вилка                     |
| BS-060106-AK               | IQ OQ документ                                |
| BS-060106-BK               | PQ документ                                   |

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

|                                                  |                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Минимальная доза                                 | 25 мкл                                      |
| Максимальная доза                                | 1600 мкл                                    |
| Шаг дозирования                                  | 25 мкл                                      |
| Неравномерность дозирования жидкости             | ±2,5%                                       |
| Допускаемый остаток жидкости в лунке планшета    | не более 2 мкл                              |
| Количество одновременно отмываемых лунок         | 8                                           |
| Количество циклов отмывки                        | 1–15                                        |
| Время отбора жидкости                            | 0,2–3 с                                     |
| Три скорости налива/откачки                      | +                                           |
| Макс. число каналов, задействованных в программе | 2                                           |
| Возможность промывания из трех буферов           | +                                           |
| Время замачивания                                | 0–300 с (шаг 10 с)                          |
| Время перемешивания                              | 0–150 с (шаг 5с)                            |
| Количество отмываемых рядов                      | 1 – 12                                      |
| Время однократной промывки планшета (300 мкл)    | не более 45 с                               |
| Количество программ                              | 101                                         |
| Перемещение планшета и промывочной гребенки      | автоматическое                              |
| Индикация режимов работ                          | 8-ми строчный ЖК дисплей                    |
| Размеры (Д×Ш×В)                                  | 375 × 345 × 180 мм                          |
| Вес                                              | 9,6 кг                                      |
| Потребляемый ток / мощность                      | 12 В DC, 1,8 А / 22 Вт                      |
| Внешний блок питания                             | вход. AC 100–240 В 50/60 Гц; выход. DC 12 В |



4 CHW Logger  
BS-060102-AK

Терминал контроля объема жидкости **4 CHW Logger** предназначен для установки 3х емкостей промывочных растворов и одной емкости для слива. **4 CHW Logger** снабжен весовым датчиком для определения степени заполнения емкостей.