



# IW-8, Автоматический промыватель планшетов

## ОПИСАНИЕ

На территории России данная модель прибора распространяется под названием - промыватель планшетов автоматический "Аквамарин". 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
- Отмыка «переполнением»
- Финальная аспирация
- Выбор количества циклов промывки (до 15)
- Автоматическое определение глубины планшета
- В памяти прибора 100 программ отмыки 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.

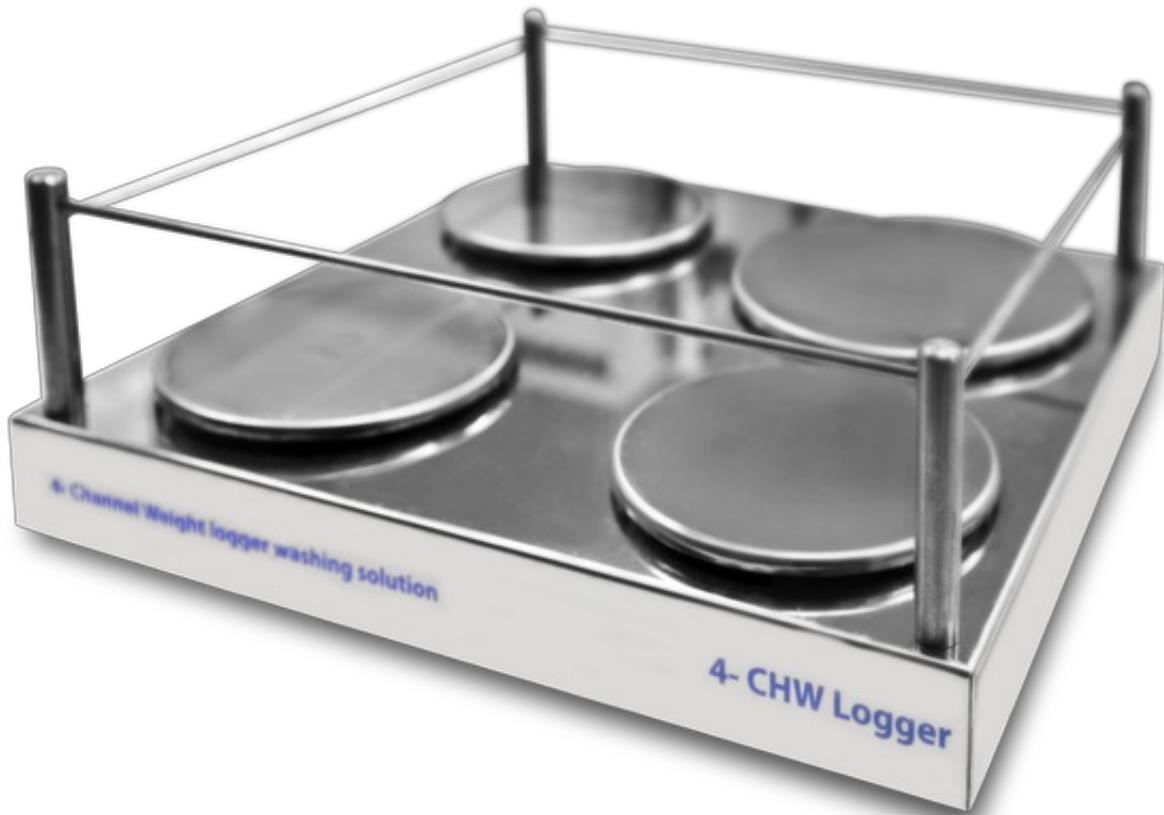


## КАТ. НОМЕР

BS-060106-AA1	230VAC 50/60Hz Euro 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 Euro 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 Euro вилка
BS-060106-AK	IQ OQ документ
BS-060106-BK	PQ документ

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Минимальная доза	25 мкл
Максимальная доза	1600 мкл
Шаг дозировки	25 мкл
Неравномерность дозировки жидкости	±2,5%
Допускаемый остаток жидкости в лунке планшета	не более 2 мкл
Количество одновременно отмываемых лунок	8
Время отбора жидкости	0.2–3 с
Количество циклов отмычки	1–15
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 работы	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.