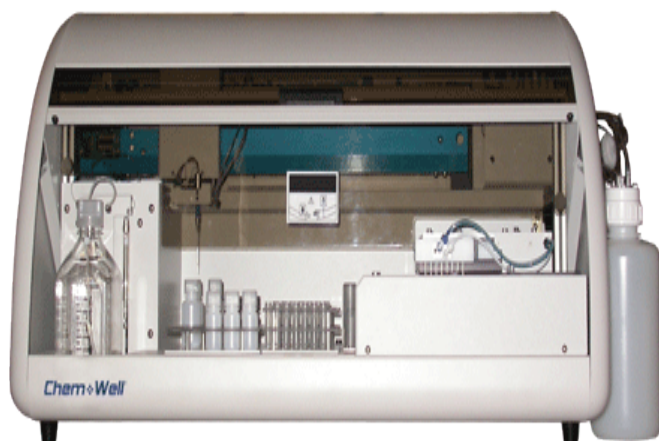




Автоматический иммуферментный анализатор ChemWell® 2910 (EIA)

Производитель: Awareness
Technology

Модель: 2910 (EIA)

[https://assa-
group.ru/chemwell-2910-eia](https://assa-group.ru/chemwell-2910-eia)

- Весь спектр иммуноферментных анализов производится в стандартных планшетах
- Открытая система для любых методик и реагентов
- Максимальное количество одновременно используемых реагентов — 44
- Раздельный контроль времени инкубации по каждому стрипу из 8 лунок
- 4-канальный фотометрический модуль
- Встроенный термостат с возможностью поддержания температуры в трех режимах: комнатная, 25, 37 °C
- 8 фильтров: 340, 405, 450, 505, 545, 600, 630, 700 нм
- 8-канальное промывающее устройство

Производитель оставляет за собой право изменять спецификации и характеристики приборов без согласования с пользователями.

Характеристики

Общие

Свойства

Random Access
(случайный доступ),
Stat Testing
(тестирование
срочных проб),
одновременное
отслеживание
нескольких тестов

Производительность

— 200 тестов/час по
конечной точке
— 170 кинетических
тестов/час
до 280 мкл

Объем реакционной смеси

Калибровка

— одно-
или многоточечная
— сохранение
калибровок

Управление

Функции

внешний компьютер
с принтером
предварительное
разведение,
диспенсирование,
перемешивание,
инкубация, промывка,
измерение и расчет
результатов
полноценная,
с построением
графика реакции
автоматический, всех
функций

Кинетика

Мониторинг

Реагенты и пробы

Штатив реагентов

для размещения
флаконов разных
размеров
50 мкл и 2,5 мл

Два шприцевых
насоса

Пробоотборник

нержавеющая сталь
с датчиком уровня
2 мкл (минимальный)
/ 1,95 мл
(максимальный)

Точность дозирования

коэффициент
вариации

Штатив проб

Реагенты

96 проб
27 или 44
(максимальное
количество
одновременно
используемых
реагентов)

Реакционные емкости

стандартные
микролунки, стрипы
и планшеты

Емкости

— 2 л промывающая
бутыль с датчиком
низкого уровня
— 1 л
ополаскивающая
бутыль с датчиком
низкого уровня
— 2 л бутылка для
отходов с датчиком
наполнения
— 1 л бутылка для
заполнения шприцев

**Инкубационный,
временной**

**и температурный
контроль**
ИФА

Термоконтроль

Промывка
Вошер

Программа

Измерение
Оптический модуль
8 фильтров

Стабильность

Диапазон линейности
Точность фотометра

**Программное
обеспечение**
Формат

Операционная
система
Минимальные
требования

Рекомендованные
требования

Методы

контроль времени
инкубации по стрипу
термостат
для планшета
и пробоотборника 25,
37 °С

8-канальное
промывающее
устройство
создание протокола
промывки

4-канальный
340, 405, 450, 505,
545, 600, 630, 700 нм
дрейф нуля не более
0,005 А в течение 8 ч
от 0,0 до 3,0 А
± 1 %

CD-Rom и интернет
обновления
Windows Vista, XP, или
Windows 7
Pentium/133 MHz, 64
MB RAM, SVGA-
дисплей, порт USB
Pentium II/333 MHz,
128 MB RAM, CD
драйв, Windows XP
или выше
абсорбция, по одному

стандарту, по фактору, кинетика по фиксированному времени, кинетика по стандарту или по фактору, многоточечная калибровка, линейная регрессия, log-logit, по точке сечения Cut-off

Разное

Электропитание

100–250 В АС, 50/60

Гц, 160 Вт, CAT II

Температура,

влажность

15–35 °С, менее 85 %

Габариты, вес

92x54,6x47,6 см, 36 кг

Производитель оставляет за собой право изменять спецификации и характеристики приборов без согласования с пользователями.

<https://assa-group.ru/chemwell-2910-eia>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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



+7 499 490-02-72
zaproso@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru