



ИММУНОФЕРМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ



Иммуноферментные анализаторы

Awareness Technology, США

Stat Fax® 303+



- Компактный стриповый иммуноферментный анализатор
- Интерактивный сенсорный цветной ЖК-дисплей 3,5"
- Превосходная оптика
- Считывание, вычисление и печать результатов каждой лунки за 3 сек.
- Термопринтер с точечной матрицей и графическими возможностями
- Программа построения графиков
- Долговечные фильтры IAD: 405, 450, 492, 630 нм

Информация для заказа

Описание	Код
Иммуноферментный анализатор Stat Fax® 303+	SF303+

Stat Fax® 4300 (ChroMate®)



- Планшетный 8-канальный иммуноферментный анализатор
- Время измерения одного 96-луночного примерно 12 секунд
- 8-канальный фотометрический модуль
- Проведение анализа в стандартных планшетах
- Прямое управление ИФ-анализатором с компьютера
- Обеспечение работы всех методов измерений и расчетов ИФА
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Долговечные фильтры IAD: 405, 450, 492, 630 нм

Информация для заказа

Описание	Код
Иммуноферментный анализатор Stat Fax® 4300 (ChroMate®)	SF4300

Автоматический иммуноферментный анализатор

Awareness Technology, США

ChemWell® 2910 (EIA)



- Весь спектр иммуноферментных анализов производится в стандартных планшетах
- Открытая система для любых методик и реактивов
- 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 °С
- 8-канальное промывающее устройство
- Долговечные фильтры IAD: 340, 405, 450, 505, 545, 600, 630, 700 нм

Информация для заказа

Описание	Код
Автоматический иммуноферментный анализатор ChemWell® 2910 (EIA)	2910E

Дополнительное оборудование для ИФА

Awareness Technology, США



- Автоматическое промывочное устройство. Для промывки планшетов и стрипов с плоским, круглым или V-образным дном
- Встряхиватель-инкубатор

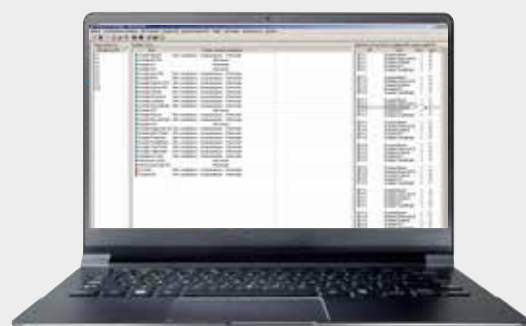
Информация для заказа

Описание	Код
Автоматический вошер Stat Fax® 2600	SF2600
Встряхиватель-инкубатор Stat Fax® 2200	SF2200

Автоматический биохимический и иммуноферментный анализатор

Awareness Technology, США

ChemWell® 2910 (Combi) — два прибора в одном



- Открытая система для любых методик и реагентов
- Random Access (случайный доступ), Stat Testing (тестирование срочных проб), одновременное отслеживание нескольких тестов
- Стандартные микропланшеты для всех реакций
- Функции: предварительное разведение, диспенсирование, перемешивание, инкубация, промывка, измерение и расчет результатов

Многофункциональность

Открытая система, в которой вы можете программировать профили для любых биохимических и иммуноферментных исследований. Использует стандартные микропланшеты для всех реакций. Минимальное количество реагентов. Нет необходимости в одноразовых микропланшетах: допускает повторное применение микропланшет для исследования после их промывания.

Гибкость

Размещение оригинальных флаконов и бутылей не требует переноса реагентов. Съемные штативы извлекаются из прибора, заново заполняются, после чего они готовы для дальнейшего использования. В режиме биохимических исследований одновременно отслеживаются группы по 4 лунки. В режиме иммуноферментных исследований одновременно задействован стрип на 8 проб.

Производительность

Параллельное исследование множества кинетических тестов. Высокая производительность (170 кинетических тестов/час, для тестов по конечной точке — 200 тестов/час) без уменьшения точности. Внутрिलाбораторный контроль качества, тест самопроверки, выполнение экстренных тестов и автоматический повтор теста при выходе за пределы линейности.



Открытая система с возможностью программирования и использования реагентов на ваш выбор

Два прибора в одном

ChemWell® действительно представляет собой прибор «два в одном». Настройка полного или частичного иммуноферментного анализа и программирование системы для выполнения автоматического разведения, диспенсирования реагентов, инкубации, промывки, считывания и формирования окончательных отчетов.

ChemWell® использует микролунки без покрытия для обработки образцов небольшого объема для биохимических реакций. Выполнение биохимического анализа в микролунках имеет много преимуществ, среди которых увеличение производительности и снижение стоимости тестирования. Лунки также можно промыть для повторного использования. Вы также можете запрограммировать ChemWell® на обработку целой партии проб или на непрерывную загрузку анализатора с произвольным доступом для проведения клинических биохимических анализов. ChemWell® считывает по вертикали, используя 4 оптических канала и 8 длин волн.

Биохимический анализ

Энзимы, субстраты, липиды, электролиты.

Иммуноферментный анализ

Инфекции, опухолевые маркеры, щитовидная железа, репродуктивная функция, эндокринология, аллергия, беременность, аутоиммунные и системные заболевания.