

Оборудование для ID-карт с возможностью архивации результатов производства "DiaMed AG", Швейцария подразделение Bio-Rad Laboratories

Центрифуга-ридер для ID-карт Saxo ID-Reader

Saxo ID-Reader – это комбинация центрифуги и ридера - идеальный инструмент для обработки ID-карт.

Центрифуга-ридер **Saxo ID-Reader** может работать с оборудованием Bio-Rad и DiaMed, позволяет полностью автоматизировать лабораторные процедуры и повысить их отслеживаемость и безопасность, помогает сэкономить время и одновременно снижает риск «ручных ошибок».



Высокая безопасность

- Штрих-код на каждой ID-карте позволяет полностью отследить все этапы исследования, включая идентификацию, проверку протоколов выполнения, считывание и интерпретацию каждой ID-карты и предотвращая ошибки, например, использование ID-карт с истекшим сроком годности.

Гибкость в управлении данными

- С помощью встроенного программного обеспечения, интерпретация результатов может быть показана, напечатана и отправлена на главный компьютер.
- База данных позволяет архивировать результаты, формировать группу и выполнять поиск используя различные критерии.

Экономия времени

- Центрифугирование может проводиться **до 24 гелевых карт одновременно** и считывание результатов будут выполнены **автоматически**. Это помогает экономить время, так как у конкурентов необходимо считывать каждую карту по отдельности.

Дополнительные возможности

- Saxo может работать в автономном режиме или **в комплекте с любым раскапывателем Bio-Rad**, как полностью автоматизированная система. Это позволяет Вам настроить свою лабораторию под текущие задачи.

Валидация и контроль

- Высокая разрешающая способность CCD-камеры гарантирует получение качественных цветных изображений, которые можно впоследствии интерпретировать.

Контроль качества

- В программном обеспечении установлена вкладка для контроля качества лаборатории с максимально удобным способом внесения и ведения отчетов. Это помогает лаборатории пройти любую проверку от уполномоченных органов.

Главные особенности:

- Центрифугирование, чтение и интерпретация результатов
- Цветная CCD-камера
- Полная отслеживаемость всех процессов.
- Архивация данных

- Отдельный доступ и пароль для каждого сотрудника
- Вместимость 24 ID-кар

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:	
Время центрифугирования	10 мин
Время считывания результатов (24 ID-карты)	<4 мин
Время цикла (идентификация, центрифугирование, чтение 24 ID-карты)	<15 мин
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦЕНТРИФУГИ:	
Скорость	910 об/мин
Контроль скорости	± 5 об/мин
Ускорение	85 g
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:	
Напряжение/Частота	100-230 В/50-60 Гц
Расход энергии	макс. 110 VA
ГАБАРИТЫ:	
Габариты (Ширина X Высота X Глубина)	532x388x524 мм
Высота с открытой крышкой	850 мм
Вес	25 кг

Инкубатор для ID-карт ID-Incubator 37S I

ID-Incubator 37S I предназначен для работы с ID-картами.

Главные особенности:

- Предназначен для инкубирования ID-карт при температуре 37°C;
- Вместимость: 24 ID-карты, размещенные в 2-х стойках-держателях;
- Стандартная программа: 15 минут в 37°C (± 2°C);
- Программируемое время инкубации: 1 - 60 минут;
- Время и температура отображаются на ЖК-дисплее на английском, французском, немецком, итальянский, испанский или португальском языках.



Технические данные:

Напряжение/ Частота	110-240 В/ 50-60 Гц
Габариты (Ширина X Высота X Глубина)	310x190x340 мм
Вес	6 кг

Комплект поставки со стартовым набором реагентов

Артикул	Наименование	Кол-во
009951V	Saxo ID-Reader	1
009010V	Комплект ИH-com для Saxo ID-Reader	1
009980V	Терминал ПК	1
0580013V	Fluorescent lamp	1
0580079V	Felt filter 92x92	1
0690175V	Lighting filter	1
0690181V	Saxo2 cover gauge	1
0690015V	Fuse 5x20 2A 250V temp.	1
0690038V	White round lamp Ø 9	1
0680148V	White LED T1 24Vcc/10mA 250mcd	1
009690V	ID-Incubator 37S I	1

	Стартовый набор реагентов для запуска	
001234V	ID-карта DiaClon ABO/D+ Reverse Grouping (на 96 определений)	2
004014V	ID-карта LISS/Coombs на (96 определений)	1
003624V	Стандартные эритроциты ID DiaCell ABO 2x10 мл (на 200 исследований)	1
004310V	Стандартные эритроциты ID DiaCell I-II-III 3x10 мл (на 200 исследований)	1
009260V	Раствор ID Diluent 2 (2x100 мл)	1
009948V	DiaMed Basic Q.C. (2x8x5 мл) Контроль качества на 1 месяц	1

КОМПЛЕКТ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ИНСТАЛЛЯЦИИ, НО НЕ ВХОДЯЩИХ В СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ЗАКАЗЧИКОМ (ЛПУ):

№	Наименование	Кол-во
1	Блок бесперебойного питания мощностью не менее 2000ВА	1
2	Одноканальный микродозатор автоклавируемый. Объем дозирования: 5-50 мкл	1
3	Одноканальный микродозатор автоклавируемый. Объем дозирования: 100-1000 мкл	1
4	Наконечники для дозаторов 5-50 мкл (1000 шт./уп.)	1
5	Наконечники для дозаторов 100-1000 мкл (1000 шт./уп.)	1
6	Штатив для дозаторов	1