

Система для изоэлектро фокусирования **PROTEAN® i12 IEF**



Производитель: **Bio-Rad**

Модель: **PROTEAN® i12 IEF**

<https://assa-group.ru/sistema-dlya-i-zoelektrofokusirovaniya-protean-i12-ief>

Система **PROTEAN® i12 IEF** производства компании Bio-Rad позволяет проводить изоэлектрофокусирование в IPG-стрипах длиной от 7 до 24 см. Отличительной особенностью системы **PROTEAN® i12 IEF** является независимое питание каждого канала камеры для стрипов, что позволяет проводить оптимизацию условий разделения и работать одновременно с несколькими образцами, градиентами pH и протоколами.

Преимущества:

Рабочая комплектация системы:

- Рабочая платформа **PROTEAN® i12 IEF** позволяет одновременно загрузить от 1 до 12 IPG стрипов;
- Возможность выбора условий разделения для каждого стрипа благодаря независимой подаче тока в каждый канал камеры;
- Охлаждаемая элементами Пельтье рабочая платформа позволяет с высокой точностью поддерживать заданную

температуру в диапазоне от 10 до 25°C, обеспечивая высокую воспроизводимость результатов;

- Большой сенсорный экран для простого и удобного запуска, создания и редактирования протоколов. В системе также есть заранее предустановленные протоколы исследований;
- Программное обеспечение PROTEAN® i12 Reporter позволяет создавать отчеты, графики и протоколы исследований в форматах, пригодных для чтения в ОС Windows и др.
- Широкий спектр IPG-стрипов, буферов, амфолитов и сопутствующих реагентов;
- Система поддерживает все основные методы загрузки белками IPG-стрипов: быструю, медленную загрузку и загрузку с помощью загрузочных стаканчиков;
- платформа PROTEAN® i12 IEF;
- набор электродов;
- пинцет;
- камеры для регидратации/уравновешивания;
- камеры для фокусирования в стрипах длиной 7, 11, и 17 см;
- стрипы, буферы и минеральное масло;
- 3 стилуса;
- щетки для ухода за системой.

Дополнительное оборудование:

- камеры для фокусировки в стрипах длиной 13, 18 и 24 см;
- i12-держатели для загрузочных стаканчиков;
- реагенты для изоэлектрофокусирования ReadyPrep;
- IPG-стрипы разной длины и разных градиентов pH.

<https://assa-group.ru/sistema-dlya-izoelektrofokusirovaniya-protean->

i12-ief

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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