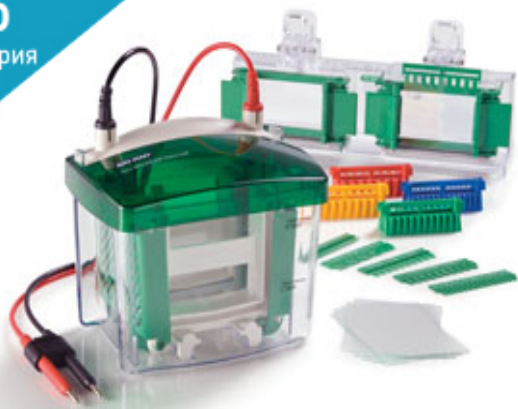


Демо
лаборатория



Камера для вертикального электрофореза Mini- PROTEAN® Tetra

Производитель: Bio-Rad

Модель: Mini-PROTEAN® Tetra

<https://assa-group.ru/kamera-dlya-vertikalnogo-elektroforeza-mini-protean-tetra>

Система Mini-PROTEAN® Tetra – это удобная и надежная камера производства компании Bio-Rad для вертикального электрофореза полиакриламидных гелей небольших размеров. Уникальной особенностью Mini-PROTEAN® Tetra является увеличенная производительность камеры, благодаря которой возможна постановка от 1-ого до 4-х гелей одновременно.

Преимущества:

- Экономичный расход буфера за счет увеличения производительности камеры
- Простота сборки и использования: предусмотрены направляющие для правильной установки электрода, прозрачные метки для выравнивания электродов и индикаторы уровня буфера
- Стеклопластиковые пластины с фиксированными спейсерами и уплотнителями обеспечивают ровную и плотную заливку без протечек
- Вертикальный заливочный столик с рамками и пружинными зажимами позволяет быстро и без протечек заливать два геля одновременно
- В камере возможно использовать как самостоятельно

- приготовленные, так и готовые гели
- Запатентованное устройство для нанесения позволяет ускорить процесс загрузки образцов, избежать пропуска дорожек или повторного нанесения образца в уже заполненную дорожку
 - Гребенки улучшены таким образом, чтобы не допускать контакта геля с воздухом
 - Дополнительные сменные модули позволяют использовать камеру для блоттинга, электроэлюции и двумерного электрофореза

Рабочая комплектация системы для работы с 4-мя гелями:

- Камера с защитной крышкой, электродами и комплектом проводов
- Два вертикальных заливочных столика с подставками
- 5 стандартных комбинированных комплектов стекол с наклеенными спейсерами
- 5 гребенок 0,75 мм или 1,0 мм на 10 образцов
- Основной и дополнительный модули для постановки гелей
- Заглушка для работы с 1-им гелем
- Направляющее устройство для точного нанесения образцов

Дополнительное оборудование:

- Стекла с наклеенными спейсерами толщиной 0,5, 0,75, 1,0, 1,5 мм
- Гребенки различной толщины для нанесения 5, 9, 10 или 15 образцов
- Сменные модули для препаративного, двумерного, IPG фореза
- Готовые гели Mini-PROTEAN® TGX, TGX Stain-Free и Ready Gel
- Наборы реагентов для ручной заливки гелей TGX FastCast Acrylamide Kit

- Спейсеры толщиной 0,5, 0,75, 1,0 или 1,5 мм
- Гребенки на 5, 9, 10 или 15 образцов
- Сменные модули для препаративного, двумерного, IPG фореза
- Заливочный столик и заливочная рамка
- Штативы для гелей AnyGel Stand
- Пустые кассеты

Сопутствующее оборудование и реагенты:

- Источник питания PowerPack Basic (Bio-Rad)
- Акриламидные растворы для заливки гелей TGX™ FastCast™ (Bio-Rad)
- Готовые гели TGX™ и TGX™ Stain-Free для безокрасочной визуализации (Bio-Rad)

Количество гелей	1-4
Размер короткого стекла, см	10,1 x 7,3
Размер спейсерного стекла, см	10,1 x 8,2
Размер готового геля, см	8,3 x 7,3
Размер геля, приготовленного самостоятельно, см	8,3 x 6,8
Верхний объем буфера для 2 гелей, мл	160
Верхний объем буфера для 4 гелей, мл	320
Нижний объем буфера для 2 гелей, мл	550
Нижний объем буфера для 4 гелей, мл	680

гелей, мл

Среднее время постановки SDS- 45

PAGE электрофореза, мин

Рекомендуемый источник
питания

PowerPac Basic или PowerPac HV

<https://assa-group.ru/kamera-dlya-vertikalnogo-elektroforeza-mini-protean-tetra>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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