

Медицинский ротационный смеситель ELMI RM-1M

Медицинские встряхиватели



Ваша цена

Розница

66 604 руб.

Оптовая цена

63 806 руб.

ELMI

Под заказ

НДС не облагается

Описание

Медицинский ротационный смеситель ELMI RM-1M

ELMI RM-1M — компактный медицинский ротационный смеситель (шейкер-ротатор), предназначенный для перемешивания жидкостей в вакуумных и обычных пробирках объёмом от 0,5 до 50 мл. Используется в микробиологических и биохимических лабораториях для реакций гибридизации, мягкой экстракции, гомогенизации биологических компонентов и в диффузионных процессах. Подходит для микропробирок и пробирок типа Eppendorf.

Технология V-Spin обеспечивает точную настройку различных типов движения: перемешивание, вращение и встряхивание. Прибор оснащён цифровым управлением, дисплеем, возможностью выбора 12 режимов качания, 6 режимов встряхивания, 9 комбинированных режимов (качание + встряхивание) и 4 специальных режимов для блоттинга. Пользователь может сохранить до трёх собственных программ перемешивания.

Платформа смесителя легко заменяется, что позволяет использовать прибор с разными типами пробирок или в специальных задачах, например, при вестерн-блоттинге.

Платформы для разного объёма пробирок

Вы можете приобрести ELMI RM-1M с платформой под нужный вам размер пробирок, с комбинированной платформой или специальной платформой для блоттинга.

Особенности

- Компактная конструкция для работы с небольшим количеством образцов.
- Современная технология V-Spin для точной настройки режимов движения.
- 12 режимов качания, 6 режимов встряхивания, 9 комбинированных и 4 специальных режима для блоттинга.
- Возможность сохранения до трёх пользовательских программ.
- Съёмная платформа с возможностью быстрой замены.
- Отображение режимов и скоростей перемешивания на экране.
- Переход в спящий режим при остановке более 5 минут.
- Сохранение всех параметров в энергонезависимой памяти.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Скорость вращения	1 – 99 об/мин
Дискретность установки скорости	1 об/мин
Количество программ перемешивания	28 + 3 пользовательские
Температура окружающей среды	от +10 до +45 °C
Относительная влажность воздуха при +20 °C	до 80 %

Преимущества

- Большой выбор платформ под разные типы пробирок и задачи лабораторного анализа.
- Режим и скорости перемешивания всегда отображаются на информационном экране.
- 18 эффективных программ перемешивания и 9 комбинированных режимов (качение + встряхивание).
- Есть режим вортекса с регулировкой частоты и амплитуды встряхивания.
- 4 специальных режима для блоттинга (вестерн-блот).
- Возможность сохранить до трёх пользовательских программ.
- Переход в спящий режим при остановке более чем на 5 минут для экономии энергии.
- Все параметры сохраняются в энергонезависимой памяти — данные не теряются даже после отключения питания.
- Совместимость с вакуумными и обычными пробирками объёмом от 0,5 до 50 мл.
- Бесшумная работа и устойчивая конструкция для длительного непрерывного использования.
- Технология V-Spin обеспечивает точную настройку типа движения: вращение, перемешивание, встряхивание.
- Платформа легко заменяется без инструментов — смена занимает несколько секунд.
- Компактный дизайн, удобное управление и высокая надёжность эксплуатации.
- Соответствует требованиям GMP и GLP для лабораторного оборудования.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	ELMI
Страна бренда	Латвия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010003619.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010003619.pdf
Габариты, мм	340 × 125 × 168
Вес, кг	1.5
Электропитание, В	220, через адаптер 12
Потребляемая мощность, Вт	не более 12
Страна производства	Латвия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.