

Медицинский вортекс ELM I V-3

Медицинские встряхиватели



Ваша цена

Розница
20 770 руб.

Оптовая цена
19 730 руб.



В наличии

НДС не облагается

Описание

Медицинский вортекс ELM I V-3

Медицинский вортекс ELM I V-3 – компактный вибрационный встряхиватель для перемешивания компонентов жидкости в пробирках объемом от 0,5 до 50 мл. Прибор используется в медицинских и научных лабораториях для быстрой гомогенизации образцов и подготовки проб к анализу. Оснащён двумя режимами работы: непрерывным и импульсным (при нажатии пробиркой на рабочую головку).

Скорость перемешивания регулируется в широком диапазоне от 50 до 4 500 об/мин с помощью тумблера. Во время работы головка совершает орбитальные колебательные движения с амплитудой 2 мм, обеспечивая равномерное и щадящее перемешивание содержимого пробирок.

Антивибрационная конструкция корпуса и максимальный диаметр основания гарантируют устойчивость и бесшумность работы, а минимальные габариты делают прибор удобным для установки на рабочем месте.

Особенности

- Два режима работы – непрерывный и кратковременный.
- Регулируемая скорость перемешивания от 50 до 4 500 об/мин.
- Орбитальное движение головки с амплитудой 2 мм.
- Антивибрационная конструкция и устойчивость на поверхности.
- Компактность, простое управление и низкий уровень шума.

Технические характеристики

| Характеристика | Значение |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Диапазон скорости перемешивания | 50 – 4 500 об/мин |
| Тип вращения | Орбитальное |
| Амплитуда вращения | 2 мм |
| Допустимая температура окружающей среды | от 10 до 45 °С |
| Допустимая влажность окружающей среды | до 80 % |
| Объём пробирок | 0,5 – 50 мл |

Преимущества

- Антивибрационная конструкция обеспечивает устойчивость прибора за счёт увеличенного диаметра основания.
- Головка вортекса совершает орбитальное колебательное движение с амплитудой 2 мм для равномерного перемешивания образцов.
- Минимальные габариты, бесшумность и простота управления делают прибор удобным для повседневного использования.
- Высокая скорость вращения до 3 200 об/мин позволяет эффективно перемешивать пробы различной плотности.

- Универсальная насадка подходит для большинства стандартных пробирок и микропробирок.
- Возможность работы в непрерывном режиме или по нажатию пробиркой.
- Корпус из прочных материалов с устойчивыми резиновыми опорами предотвращает смещение во время работы.
- Низкий уровень шума и вибрации благодаря оптимизированной системе балансировки.
- Соответствие требованиям лабораторных стандартов качества и безопасности.

Характеристики

| Параметр: | Показатель: |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Бренд | ELMI |
| Страна бренда | Латвия |
| Ссылка на документы | https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000001106.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000001106.pdf |
| Габариты, мм | 130 × 58 |
| Вес, кг | 0.7 |
| Электропитание, В | 220 |
| Потребляемая мощность, Вт | не более 1,5 |
| 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.