

Медицинский орбитальный шейкер ELMI S-3.02M.A10

Медицинские встряхиватели



Ваша цена

Розница

64 089 руб.

Оптовая цена

61 396 руб.

ELMI

Под заказ

НДС не облагается

Описание

Медицинский орбитальный шейкер ELMI S-3.02M.A10

Медицинский орбитальный шейкер ELMI S-3.02M.A10 — компактный настольный прибор, предназначенный для создания равномерного вращательного движения жидкостей в пробирках, колбах, чашках Петри и другой лабораторной посуде с плоским дном. Используется для перемешивания, инкубации и гомогенизации жидких сред в условиях лабораторных исследований.

Модель оснащена рабочей платформой размером 235 × 355 мм с амплитудой вращения 10 мм, обеспечивающей стабильное орбитальное движение со скоростью до 500 об/мин. Конструкция предусматривает установку до 6 колб одновременно, что делает прибор удобным для параллельной работы с несколькими образцами.

Шейкер ELMI S-3.02M.A10 отличается простотой управления, плавной регулировкой скорости и высокой надёжностью. Благодаря различным вариантам исполнения и широкому выбору аксессуаров, он применяется в микробиологических, вирусологических, биохимических и клинических лабораториях.

Особенности

- Орбитальное вращение платформы по часовой стрелке с амплитудой 10 мм.
- Плавная регулировка скорости вращения до 500 об/мин.
- Рабочая платформа размером 235 × 355 мм с магнитными упорами.
- Возможность одновременной установки до 6 колб различного объёма.
- Компактные габариты и низкий уровень шума при работе.
- Простое управление и надёжная фиксация образцов на платформе.
- Высокая устойчивость к нагрузкам и вибрациям.
- Подходит для работы в условиях лабораторий различного профиля.

Комплект поставки

Наименование	Количество
Шейкер	1
Упоры магнитные	6
Адаптер питания	1
Руководство по эксплуатации	1
Тара упаковочная	1

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Размер рабочей платформы	235 × 355 мм
Скорость вращения платформы	0 – 500 об/мин
Амплитуда вращения	10 мм
Тип движения	орбитальное, по часовой стрелке
Температура окружающей среды	от +10 до +45 °C

Относительная влажность	не более 80 %
Максимальное количество колб	до 6 шт.

Преимущества

- Компактная и надёжная конструкция, обеспечивающая стабильную работу при длительном непрерывном использовании.
- Регулируемая амплитуда и скорость вращения для адаптации к разным типам лабораторных сосудов.
- Плавный пуск и остановка платформы предотвращают разбрызгивание образцов.
- Тихая работа двигателя с низким уровнем вибрации обеспечивает комфорт при эксплуатации в небольших помещениях.
- Программируемый таймер для автоматического отключения по завершении цикла перемешивания.
- Прорезиненные ножки и устойчивая база исключают смещение прибора при работе.
- Универсальная платформа с фиксаторами для пробирок, колб и микропланшетов.
- Энергоэффективный привод с микропроцессорным управлением поддерживает заданные параметры при изменении нагрузки.
- Корпус из химически стойких материалов легко очищается и устойчив к дезинфицирующим средствам.
- Подходит для применения в молекулярной биологии, биохимии, микробиологии и клинических лабораториях.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	ELMI
Страна бренда	Латвия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010004255.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010004255.pdf
Габариты, мм	360 × 280 × 100
Вес, кг	6.2
Электропитание, В	220, через адаптер 24
Потребляемая мощность, Вт	не более 24
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.