

# Медицинский орбитальный шейкер ELMI S-3L.A10

Медицинские встряхиватели



Ваша цена

Розница **Оптовая цена 89 221 руб. 85 473 руб.** 



Под заказ

НДС не облагается

Наличие регистрационного удостоверения

Array

### Описание

## Медицинский орбитальный шейкер ELMI S-3L.A10

Медицинский орбитальный шейкер ELMI S–3L.A10 предназначен для перемешивания и взбалтывания биологических жидкостей и растворов в пробирках и лабораторной посуде с плоским дном — колбах, подставках с пробирками, чашках Петри и т. п. Используется в микробиологии, вирусологии, биохимии, клеточной биологии и других лабораторных областях.

Шейкер оснащён цифровой системой управления скоростью и временем вращения. Настройка режимов осуществляется легко и точно, от очень плавного до высокоинтенсивного перемешивания. Благодаря широкому диапазону скоростей прибор подходит как для колб, так и для пробирок. Минимальные габариты и высокая стабильность работы делают его удобным решением для лабораторий любого профиля.

# Режимы работы

- Орбитальное вращение платформы.
- Автореверс циклы вращения по часовой стрелке и против.
- Возвратно-поступательный режим полуобороты с настраиваемым углом поворота.
- Вибрационный режим имитация встряхивания лабораторной посуды.

# Расширенные возможности программирования

- Создание до 4 фаз перемешивания с разными параметрами.
- Подробная настройка характера и длительности каждой фазы.
- Возможность комбинирования и зацикливания циклов перемешивания.

## Особенности

- Цифровая установка и индикация скорости и времени вращения.
- Звуковой сигнал по окончании заданного времени работы.
- Энергонезависимая память сохраняет последние параметры.
- Компактные размеры экономят рабочее пространство.
- Магнитные упоры для фиксации различной лабораторной посуды.
- Бесшумная работа и устойчивая конструкция.
- Удобная и простая панель управления.

## Технические характеристики

Характеристика Значение	
Размер рабочей платформы (Д × Ш)	415 × 295 мм
Максимальная нагрузка на платформу	 7 кг
Амплитуда вращения платформы	10 мм
Скорость вращения платформы о	 т 10 до 500 об/мин



Дискретность установки скорости 1 об/мин
Таймер обратного отсчёта от 1 мин до 99 ч
Дискретность установки времени 1 мин
Вид движения платформы орбитальное, по часовой стрелке (отключаемое)
Температура окружающей среды от +10 до +45 °C

### Комплект поставки

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

1

# Преимущества

- Задание и отображение скорости и времени вращения платформы на световых индикаторах.
- Звуковая индикация окончания времени вращения.
- Энергонезависимая память, в которой сохраняются установленные параметры скорости и времени вращения.
- Минимальные размеры, экономящие рабочее место.
- Крепление колб осуществляется с помощью магнитных упоров, позволяющих устанавливать любую лабораторную посуду различных форм и габаритов.
- Бесшумная работа, минимальные габариты и удобная простая панель управления.
- $\bullet$  Цифровая система управления с точной дискретностью 1 об/мин и широким диапазоном скорости от 10 до 500 об/мин.
- Четыре режима работы (орбитальный, автореверс, возвратно-поступательный, вибрационный) для разных задач перемешивания.
- Возможность программирования до 4 фаз перемешивания с различными параметрами и зацикливанием.
- Равномерное орбитальное перемешивание обеспечивает воспроизводимые результаты и минимизирует разбрызгивание.
- Надёжная конструкция с максимальной нагрузкой платформы до 7 кг.
- Платформа 415 × 295 мм обеспечивает размещение большого набора ёмкостей одновременно.
- Лёгкая очистка и устойчивость к действию дезинфицирующих средств благодаря химически стойким материалам корпуса.
- Широкий выбор аксессуаров и адаптеров для разных типов посуды.

# Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	ELMI
Страна бренда	Латвия
Габариты, мм	415 × 365 × 100
Вес, кг	8.2
Электропитание, В	220, через адаптер 24
Потребляемая мощность, Вт	не более 24
Страна производства	Латвия

## Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного



уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.