

Медицинская микроцентрифуга DLAB D3024 с ротором AS24-2

Медицинские центрифуги

Арт. 9033001121 + 19400006

Ваша цена

Розница

124 100 руб.

Оптовая цена

115 413 руб.

DLAB

В наличии



НДС не облагается

Описание

Медицинская микроцентрифуга DLAB D3024 с ротором AS24-2

Микроцентрифуга DLAB D3024 – лабораторный прибор для проведения микробиологических, биологических и химических исследований, включая работу с клеточными культурами и ДНК. Обеспечивает надёжное и эффективное разделение компонентов образцов благодаря скорости вращения от 200 до 15 000 об/мин и максимальному ускорению 21 380 × g.

Особая многопоточная конструкция воздушного охлаждения поддерживает оптимальную температуру ротора во время центрифугирования. Бесщеточный мотор постоянного тока обеспечивает долговечность и бесшумную работу, не требует обслуживания. Возможна комплектация роторами для пробирок различных объёмов, включая биогерметичные роторы AS24-2 на 24 пробирки объёмом 2 мл, 1,5 мл, 0,5 мл и 0,2 мл.

Особенности

- Дисплей LCD для контроля режима работы.
- Бесщеточный двигатель постоянного тока.
- Автоматическая самодиагностика.
- Полностью автоклавируемый ротор.
- Тройной резиновый уплотнитель ротора.
- Выбор времени центрифугирования от 30 с до 99 мин или бесконечный режим.
- Компактная и эргономичная конструкция.
- Бесшумная работа, уровень шума до 64 дБ.
- Встроенный таймер и удобное управление.

Комплект поставки

- Ротор AS24-2 из алюминиевого сплава, выдерживает до 15 000 об/мин, максимальное ускорение 21 380 × g, вместимость 24 пробирки объёмом 2 мл, 1,5 мл, 0,5 мл или 0,2 мл.
- Биогерметизация ротора для безопасного обращения с биологическими образцами.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Скорость вращения	200 – 15 000 об/мин
Максимальное ускорение	21 380 × g
Вместимость ротора	24 × 1,5/2 мл, 36 × 0,2/0,5 мл, PCR-8 стрип × 4, 12 × 5 мл, 18 × 5 мл
Временной диапазон	30 с – 99 мин, бесконечный
Уровень шума	до 64 дБ
Время разгона/торможения	25 с

Преимущества

- Бесщеточный двигатель постоянного тока обеспечивает долговечность и бесшумную работу.
- Многопоточная конструкция воздушного охлаждения поддерживает оптимальную температуру ротора во время центрифугирования.
- Автоматическая самодиагностика повышает надёжность и безопасность эксплуатации.
- Полностью автоклавируемый ротор позволяет проводить стерилизацию и безопасное обращение с биологическими материалами.
- Тройной резиновый уплотнитель ротора обеспечивает герметичность и предотвращает протечки.
- Возможность выбора времени центрифугирования от 30 с до 99 мин, а также бесконечного режима работы.
- Компактная и эргономичная конструкция для удобства размещения на рабочем столе лаборатории.
- LCD-дисплей для контроля режима работы и удобного управления.
- Поддержка различных типов роторов и пробирок, включая биогерметичные роторы AS24–2 на 24 пробирки объёмом 2 мл, 1,5 мл, 0,5 мл и 0,2 мл.
- Бесшумная работа с уровнем шума до 64 дБ.
- Высокая скорость вращения до 15 000 об/мин с максимальным ускорением 21 380 × g.
- Мощность 200 Вт и быстрое время разгона/торможения – 25 с.
- Надёжная защита образцов и оборудования от внешнего и перекрёстного загрязнения.
- Удобство эксплуатации и минимальное обслуживание благодаря современному бесщеточному мотору и продуманной конструкции.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	9033001121 + 19400006
Бренд	DLAB Scientific
Страна бренда	Китай
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/UM-00010027886.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010027886.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010027886.pdf
Габариты, мм	280 × 364 × 266
Вес, кг	12
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	200
Страна производства	Китай

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.