

Медицинская центрифуга ELMi CM-50

Медицинские центрифуги



Ваша цена

Розница
117 705 руб.

Оптовая цена
112 760 руб.



В наличии

НДС не облагается

- Тип центрифуги: с естественным охлаждением
- Размер центрифуги: настольная
- Макс. скорость вращения, об/мин: 15 000
- Шаг задания частоты вращения, об/мин: 100
- Относительное центробежное ускорение (ОЦУ, RCF), g: 15 294

Описание

Медицинская центрифуга ELMi CM-50

ELMI CM-50 – компактная и мощная мини-центрифуга, предназначенная для эффективного разделения компонентов крови и других жидкостей в пробирках различного объема. Центрифуга оснащена запатентованной аэродинамической камерой и магнитной крышкой ротора, что снижает уровень шума и нагрев образцов, обеспечивая безопасное и комфортное использование.

Рабочее напряжение 24 В и специальная система управления обеспечивают низкое энергопотребление и высокий уровень безопасности. Центрифуга подходит для медицинских, научно-исследовательских и лабораторных учреждений.

Особенности

- Низкий уровень шума при максимальной скорости вращения.
- Безопасная блокировка крышки ротора.
- Цифровой датчик дисбаланса реагирует на любую нештатную ситуацию.
- Функция экспресс-центрифугирования.
- Цифровой таймер для точного контроля времени работы.
- Пять уровней торможения ротора.
- Запатентованная магнитная крышка ротора.
- Отображение скорости вращения в об/мин или RCF.
- Исключительно низкий нагрев образцов (максимум 10 °C выше комнатной температуры при работе на максимальной скорости).
- Компактные размеры и минимальный вес для удобства размещения на рабочем столе.

В комплект входит ротор 50.01

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Ротор 50.01, шт. × мл	12 × 1,5/2 или 0,2/0,5 с применением адаптеров (заказываются отдельно)
Угол наклона пробирок в роторе	45 °
Скорость вращения ротора	1 000 – 15 000 об/мин
Шаг установки скорости	100 об/мин
Максимальная центрифужная сила (RCF)	15 294
Шаг установки RCF	10
Установка таймера	до 99 мин
Число степеней торможения	5

Максимальный суммарный дисбаланс пробирок 1,5 г

Рабочее напряжение 24 В

Преимущества

- Низкий уровень шума при максимальной скорости.
- Безопасная блокировка крышки.
- Функция экспресс центрифугирования.
- Цифровой таймер.
- 5 уровней торможения ротора.
- Датчик дисбаланса ротора.
- Запатентованная магнитная крышка ротора.
- Исключительно низкий нагрев образцов. (максимум 10 °С выше комнатной температуры) при работе на максимальной скорости.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	ELMI
Страна бренда	Латвия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/SS-00000002486.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000002486.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000002486.pdf
Тип центрифуги	с естественным охлаждением
Размер центрифуги	настольная
Макс. скорость вращения, об/мин	15 000
Шаг задания частоты вращения, об/мин	100
Относительное центробежное ускорение (ОЦУ, RCF), g	15 294
Диапазон задания времени работы, мин	0,1...99
Габариты, мм	204 × 188 × 137
Вес, кг	3,1
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	1 200
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.