

Медицинская центрифуга ЦЛн-16, 12 × 2 мл

Медицинские центрифуги



Ваша цена

Розница

124 315 руб.

Оптовая цена

114 370 руб.



Под заказ

НДС не облагается

Описание

Медицинская центрифуга ЦЛн-16, 12 × 2 мл

ЦЛн-16 — медицинская центрифуга, предназначенная для лабораторных исследований, где требуется разделение небольших объемов жидкостей и взвесей с удельной плотностью до 2 г/см³ на фракции с помощью центробежных сил. Она применяется в биологии, биохимии, нефтехимии, пищевой промышленности, ветеринарии, петрофизических исследованиях и других областях.

Центрифуга оснащена микропроцессорной системой управления бесщеточным электродвигателем постоянного тока. Тип ротора, время работы, частота вращения и величина относительного центробежного ускорения задаются и отображаются на цифровых табло. Металлический корпус и камеры из нержавеющей стали обеспечивают безопасность при работе персонала. В случае срабатывания защиты, код блокировки выводится на дисплей.

ЦЛн-16 поставляется с угловым ротором 12 × 2 мл, готовым к разделению жидкостей и взвесей. Устройство удобно в эксплуатации и подходит для лабораторного применения.

Особенности

- Микропроцессорная система управления.
- Бесщеточный электропривод постоянного тока с частотным управлением.
- Возможность задания частоты вращения и/или ОЦУ (относительного центробежного ускорения).
- Датчик дисбаланса для предотвращения аварий.
- Электронная блокировка крышки.
- Защита от превышения максимально допустимой скорости вращения.
- Изменение параметров в процессе работы.
- Управляемые разгон и торможение с 9 предустановленными уровнями.
- Камера из нержавеющей стали.
- Цифровой дисплей с индикацией параметров.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Вместимость ротора, шт.×мл	12 × 1,5/2
Максимальная допустимая частота вращения центрифуги, об/мин	16 000
Задание частоты вращения с шагом, об/мин	50
Максимальная задаваемая величина ОЦУ, g	20 920
Допустимое приведённое отклонение частоты вращения	±2 %
Максимальная величина фактора разделения с ротором, g	17 800
Диапазон задания времени работы, мин	1...99
Корректированный уровень звуковой мощности на расстоянии 1 м, дБ	65

Преимущества

- Точное управление параметрами с помощью микропроцессорной системы.
- Безопасность персонала благодаря блокировкам и датчику дисбаланса.
- Цифровая индикация частоты вращения, времени работы и ОЦУ.
- Возможность работы с различными роторами и образцами.
- Простота эксплуатации и обслуживания.
- Металлический корпус и камеры из нержавеющей стали.
- Автоматическое сохранение рабочих параметров ускоряет повторные эксперименты.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Xiangzhi Centrifuge
Страна бренда	Китай
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000029048.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000029048.pdf
Габариты, мм	390 × 330 × 320
Вес, кг	26
Электропитание, В	220
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.