

Медицинская центрифуга ЦЛн-16, 12 × 10 мл

Медицинские центрифуги



Ваша цена

Розница
172 659 руб.

Оптовая цена
158 847 руб.



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Медицинская центрифуга ЦЛн-16, 12 × 10 мл

ЦЛн-16 – медицинская центрифуга, предназначенная для разделения небольших объемов жидкостей и взвесей с удельной плотностью до 2 г/см³. Центрифуга оснащена микропроцессорной системой управления бесщеточным электродвигателем постоянного тока. Параметры работы, включая тип ротора, частоту вращения, время работы и относительное центробежное ускорение (RCF), задаются с клавиатуры и отображаются на цифровых табло.

Металлический корпус и камера из нержавеющей стали в совокупности с электронными блокировками обеспечивают высокую безопасность при работе персонала. При срабатывании защиты на табло выводится код блокировки. Центрифуга удобна для применения в лабораториях, медицинских учреждениях и косметологических клиниках.

Особенности

- Микропроцессорная система управления с цифровым набором параметров и индикацией.
- Бесщеточный электропривод.
- Идентификация типа применяемого ротора с клавиатуры.
- Электронный замок безопасности, блокировка работы с открытой крышкой.
- Блокировка открывания крышки при отключении сети питания.
- Датчик дисбаланса с выводом предупреждений и звуковым сигналом.
- Автоматическое сохранение рабочих параметров.
- Металлический корпус и камера из нержавеющей стали.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Вместимость ротора, шт. × мл	12 × 10
Максимально допустимая частота вращения без ротора, об/мин	16 000
Шаг задания частоты вращения, об/мин	50
Максимально допустимое ОЦУ (RCF), g	17 800
Максимальная вместимость центрифугата, мл	120
Максимальная допустимая частота вращения с ротором, об/мин	12 000
Максимально допустимое ОЦУ (RCF) с ротором, g	14 800
Диапазон задания времени работы, мин	0 ... 99

Преимущества

- Микропроцессорная система управления с цифровым набором параметров и индикацией.
- Бесщеточный электропривод обеспечивает длительный срок службы и низкий уровень шума.
- Идентификация типа ротора через клавиатуру позволяет быстро настроить центрифугу для разных образцов.
- Электронный замок безопасности блокирует работу при открытой крышке.

- Блокировка открывания крышки при отключении сети питания обеспечивает дополнительную безопасность.
- Датчик дисбаланса предупреждает о неравномерной загрузке и выдаёт звуковой сигнал.
- Автоматическое сохранение рабочих параметров для повторяемости экспериментов.
- Металлический корпус и камера из нержавеющей стали обеспечивают долговечность и легкость очистки.
- Цифровой дисплей отображает частоту вращения, время работы и относительное центробежное ускорение (RCF).
- Шаг задания частоты вращения с клавиатуры – 50 об/мин для точной настройки режимов.
- Максимальная допустимая частота вращения без ротора – 16 000 об/мин, с ротором – 12 000 об/мин.
- Максимально допустимое относительное центробежное ускорение (RCF) без ротора – 17 800 g, с ротором – 14 800 g.
- Вместимость ротора – 12 × 10 мл, максимальная вместимость центрифугата – 120 мл.
- Диапазон задания времени работы – 0 ... 99 мин.
- Надёжная защита персонала при аварийных ситуациях с выводом кодов ошибок на дисплей.
- Универсальность применения – подходит для исследований крови, разделения плазмы и сыворотки, биохимических и ветеринарных исследований, косметологических процедур.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Xiangzhi Centrifuge
Страна бренда	Китай
Отрасли	Для исследований крови
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000025974.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000025974.pdf
Габариты, мм	390 × 330 × 320
Вес, кг	26
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	450
Страна производства	Китай

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.