Медицинская центрифуга для микропробирок Eppendorf MiniSpin

Медицинские центрифуги

Ваша цена

Розница
157 000 руб.

Оптовая цена
156 000 руб.

eppendorf

В наличии

Области применения:

• Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Медицинская центрифуга для микропробирок Eppendorf MiniSpin

Eppendorf MiniSpin — современная, компактная медицинская центрифуга с низким уровнем шума, легко управляемая, предназначенная для широкого круга лабораторных исследований. Обеспечивает быстрое и эффективное разделение проб в микропробирках с минимальным нагревом образцов.

Центрифуга оснащена цифровым дисплеем, отдельной кнопкой кратковременного центрифугирования и автоматическим открыванием крышки. Встроенный блок питания обеспечивает стабильную работу прибора, а ротор можно автоклавировать при 121 °C в течение 20 минут.

Eppendorf MiniSpin подходит для работы с угловым ротором F-45-12-11 ёмкостью 12 пробирок объёмом от 1,5 до 2,0 мл. Опционально доступен ротор для стрипованных пробирок F-55-16-5-PCR (16 микропробирок x 0,2 мл или 2 ПЦР-стрипа x 8 микропробирок x 0,2 мл).

Особенности

• Компактный и современный дизайн.
• Низкий уровень шума <49 дБ(А).
• Цифровой дисплей и отдельная кнопка кратковременного центрифугирования.
• Автоматическое открывание крышки.
• Встроенный блок питания.
• Автоклавируемый ротор и крышка ротора из высококачественной стали.
• Минимальный нагрев образцов (не более 12 °C после 20 минут центрифугирования на максимальной скорости).

• Ёмкость углового ротора F-45-12-11 — 12 пробирок объёмом от 1,5 до 2,0 мл.
• Время разгона и торможения ротора — менее 13 секунд.
• Минимальный нагрев образцов (не более 12 °C после 20 мин центрифугирования на максимальной скорости).
• Автоматическое открывание крышки для удобства и безопасности работы.
• Отдельная кнопка кратковременного центрифугирования.
• Цифровой дисплей для точного контроля скорости и времени.
• Встроенный блок питания исключает необходимость дополнительного оборудования.
• Автоклавируемый ротор (при 121 °C, 20 мин) и крышка ротора из высококачественной стали обеспечивают долговечность и сохранность образцов.

Новый ротор для стрипованных пробирок F-55-16-5-PCR (опционально):

• Формат ротора — 16 микропробирок x 0,2 мл или 2 ПЦР-стрипа x 8 микропробирок x 0,2 мл.
• Скорость центрифугирования MiniSpin — 13 400 об/мин.
• Ускорение MiniSpin — 9 840 g.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Ротор	анодированный алюминий
Максимальное ускорение	12 100 g

Скорость вращения	800 – 13 400 об/мин, шаг 100
Доступные роторы	2 (F-45-12-11 и F-55-16-5-PCR)
Макс. вместимость ротора	12 x 1,5/2,0 мл
Время разгона	13 с
Время торможения	12 с
Установка таймера времени	от 15 с до 30 мин
Высота (с открытой крышкой)	25 см
Время разгона и торможения ротора	<13 с
Максимальная скорость MiniSpin	13 400 об/мин
Ускорение MiniSpin	9840 g

Преимущества

• Компактная конструкция позволяет размещать центрифугу на рабочем столе в любой лаборатории.
• Низкий уровень шума <49 дБ(А) обеспечивает комфортную работу.
• Цифровой дисплей отображает скорость и время центрифугирования.
• Отдельная кнопка кратковременного центрифугирования облегчает быстрые анализы.
• Автоматическое открывание крышки повышает безопасность и удобство эксплуатации.
• Встроенный блок питания обеспечивает стабильную работу прибора без внешних адаптеров.
• Автоклавируемый ротор и крышка ротора из высококачественной стали увеличивают срок службы и гарантируют стерильность.
• Минимальный нагрев образцов (не более 12 °C после 20 минут центрифугирования на максимальной скорости) защищает материалы от повреждения.
• Ротор F-45-12-11 вмещает 12 пробирок объёмом 1,5 – 2,0 мл, опционально доступен ротор F-55-16-5-PCR для стрипованных пробирок.
• Время разгона и торможения ротора менее 13 секунд ускоряет проведение анализов.
• Простое управление всеми функциями через единый интерфейс повышает эффективность работы лаборанта.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Eppendorf
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для исследований крови
Ссылка на документы	
	https://tech.nv-lab.ru/links/UM-00000030762.pdf,
	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000030762.pdf
Максимальный шум, дБ	49
Габариты, мм	226 × 239 × 130
Вес, кг	4.3
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	70
Страна производства	Германия

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.