



Настольная Низкоскоростная центрифуга LT53

Максимальная скорость: 5300rpm
(Max Speed)

Максимальное центробежное ускорение: 5010xg
(Max. RCF)

Максимальная вместимость: 4x250ml
(Max. Capacity)

Без охлаждения

Настольная низкоскоростная центрифуга Cence LT53

Настольная низкоскоростная центрифуга LT53 также является вентилируемой центрифугой. Она сочетает в себе высокие технологии Xiang Yi и новые элементы дизайна. Её внешний вид элегантный и простой, с ней легко работать. Центрифуга широко используется в университетах, научных исследованиях, биоинженерии и т. д.

Преимущества продукта

1. 5-дюймовая высокая чувствительность (можно работать в перчатках) и сенсорный экран высокой четкости, простота в эксплуатации и легкое считывание. Настройки и рабочие параметры могут отображаться в режиме реального времени.
2. Простой ввод значений, таких как скорость, время, профили RCF, ACC и DEC, для быстрой и удобной работы. Это проще, быстрее и точнее, чем традиционное ручное управление.
3. Автоматическая блокировка крышки позволяет закрываться автоматически при небольшом и мягком нажатии. Крышка не будет открыта во время работы, и система не запустится, если она не будет закрыта должным образом, что обеспечивает безопасную и надежную работу.
4. Настройка программы: программа легко запускается. Пользователь запускает опыт, лишь назвав соответствующее имя. Может поддерживать 5-ступенчатое центрифугирование для удовлетворения разнообразных экспериментальных потребностей.
5. Записи данных: Текущие записи и диагностические записи можно проверить прямо на экране.
6. Имеет 11 профилей ускорения и 12 профилей замедления для предотвращения повторной эмульсии или помутнения и достижения наилучшего центробежного эффекта (время 10-го профиля ACC и DEC может быть задано заказчиком на основе требований эксперимента).
7. Автоматическая идентификация ротора для контроля ограничения скорости для обеспечения безопасности.
8. Несколько функций защиты от неисправности блокировки двери, работы с превышением скорости, перегрева, неправильной работы, сбоя связи и т. д. для обеспечения безопасности персонала и оборудования.
9. Передняя панель и крышка имеют обтекаемый дизайн с эргономикой, простой и элегантный.
10. Аэродинамический овальный ковш позволяет снизить сопротивление, шум и потребление энергии.
11. Доступны различные адаптеры от 0,2 мл до 250 мл, это идеальный выбор для клинических испытаний и лабораторных анализов.













Использование





















Поскольку эта центрифуга LT53 имеет различные типы роторов, кронштейнов и адаптеров, ее можно использовать как в качестве медицинской центрифуги, так и в качестве лабораторной центрифуги. Эта низкоскоростная центрифуга LT53 в настоящее время широко используется в клинической медицине, генетической биологии и цитологии и т. д.

Технические параметры

Модель	LT53
Номер заказа	0205255023
Max. speed	5300r/min
Max. RCF	5010xg
Макс. вместимость	4x250мл
Точность скорости	±20r/min
Диапазон настройки времени	1мин-99ч59мин или 1с-99мин59с
Режим синхронизации	запуск отсчета после отжима, запуск отсчета после достижения установленной скорости, непрерывный отсчет, работа в назначенное время
Короткий спиннинг	есть
Распознавание ротора	есть
Шум	≤ 65dB(A)
Источник питания	AC220V±22V 50/60Hz
Потребляемая мощность	400W
Размер (ШхГхВ)	436x560x380мм
Размер упаковки (ШхГхВ)	547x727x432мм
Вес нетто	42кг

Параметры ротора

<p>№:1</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 30x15 мл Максимальная скорость: 5300 об/мин Макс. RCF: 4113xg Заказ №: 0301891232</p>	<p>№:2</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 40x15 мл Максимальная скорость: 4200р/мин Максимальное ускорение: 2860xg Номер заказа: 0301891233 (адаптер 10мл/5 мл/2 мл можно настроить по индивидуальному заказу)</p>		
<p>№:3</p>  <p>Макс. вместимость: 4x100 мл Макс. скорость: 5300 об/мин Макс. RCF: 5010xg Заказ №: 0307853591</p>	 <p>Скобки Номер заказа: 0303853580 Емкость: 4x100 мл</p>	<p>Адаптер Емкость: 4x50 мл (коническая) № для заказа: 0304891126</p>	<p>Может быть настроен</p>
<p>№:4</p>  <p>Максимальная скорость: 4000 об/ мин Макс. RCF: 2684xg Макс. вместимость: 2x2x250 мл № заказа: 0302891145</p>	 <p>Скобки Заказ №: 0303891152</p>	 <p>Адаптер Емкость: 2x2x250 мл № для заказа: 0304891758</p>	 <p>Адаптер Емкость: 2x8x50 мл (конические) Номер заказа: 0304891757</p>
		 <p>Адаптер Емкость: 2x28x10 мл № для заказа: 0304891754</p>	 <p>Адаптер Емкость: 2x18x15мл (конические) Номер заказа: 0304891756</p>
		 <p>Адаптер Емкость: 2x40x5 мл № для заказа: 0304891753</p>	 <p>Адаптер для микропланшетов Емкость: 2x2x96 Заказ №: 0304891738</p>
		<p>Может быть настроен</p>	

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость/номер заказа	Адаптер	Емкость/номер заказа
 <p>Тип ротора: Поворотный ротор Максимальная скорость: 4200 об/мин Макс. RCF: 3450xg Макс. вместимость: 4x250 мл № заказа: 0302891094</p>	 <p>Бакет овальный Заказ №: 0303891081</p>		4x26x1.5мл 0304891454		4x10x5мл 0304891456
			4x14x5/7мл 0304891459		4x14x10мл 0304891461
			4x9x15 мл (конический/ круглый) 0304891463 (конический) 0304891465 (круглый)		4x6x20мл 0304891467
			4x4x50 мл (конические/круглые) 0304891469 (конические) 0304891471 (круглые)		4x2x100мл 0304891473
			4x1x250мл 0304891475		I
 <p>Тип ротора: Поворотный ротор Максимальная скорость: 4200 об/мин Макс. RCF: 3412xg Макс. вместимость: 4x250 мл № заказа: 0302891094</p>	 <p>Прямоугольный бакет Заказ №: 0303891082</p>		4x16x1.5мл 0304891477		4x17x5/7мл 0304891479
			4x12x10мл 0304891481		4x9x15мл (конический) 0304891483
			4x4x50мл (конический) 0304891485		4x1x100мл 0304891487
			4x1x250мл 0304891489		I