



Настольная высокоскоростная центрифуга с охлаждением HT 150R

Максимальная скорость: 15000rpm
(Max Speed)

Максимальное центробежное ускорение: 21532xg
(Max. RCF)

Максимальная вместимость: 12x5ml
(Max. Capacity)

С охлаждением

Настольная высокоскоростная центрифуга с охлаждением Cence HT150R

Эта небольшая центрифуга с охлаждением HT150R идеально подходит для лабораторного использования. Её компактный дизайн и небольшая занимаемая площадь (размеры: 320x370x235 мм) позволяют значительно сэкономить лабораторное пространство.

1. 5-дюймовая высокая чувствительность (можно управлять в перчатках) и сенсорный экран высокой четкости, простота в эксплуатации и легкое считывание.
2. Настройки и рабочие параметры могут отображаться в режиме реального времени с помощью простого и интуитивно понятного дисплея.
3. Ввод значений для быстрого и удобного использования без многократной регулировки параметров (в сравнении с устройствами, регулируемые с клавиатуры)
4. RCF и скорость могут автоматически переключаться с помощью кнопки, для быстрой эксплуатации.
5. Режимы синхронизации имеют три вида на выбор: время начала, время скорости и непрерывное время.
6. Каждая программа может быть разделена на 5 шагов с различными настройками скорости вращения и времени для каждого шага. При нажатии СТАРТ 5 этапов будут выполняться последовательно, один за другим.
7. Возможность сохранить 100 программ, установленных пользователем и легко доступных в дальнейшем. Удобно выбирать и идентифицировать различные эксперименты, а также реализовывать их повторно.
8. Предусмотрено 11 профилей ускорения и 12 профилей замедления. Среди них профили ACC и DEC могут быть разработаны на основе требований эксперимента.
9. В соответствии с временным интервалом эксперимента можно установить время ожидания прибора (значение по умолчанию — 15 минут), что может обеспечить хороший эффект охлаждения, а также сэкономить энергию и увеличить срок службы прибора.
10. Программу предварительного охлаждения можно запустить одной кнопкой, а параметры предварительного охлаждения можно настроить в соответствии с различными роторами; предварительное охлаждение можно запланировать заранее, а эксперимент можно провести сразу после входа в лабораторию, чтобы сэкономить время.
11. Текущие записи и диагностические записи могут быть сохранены автоматически, благодаря чему можно эффективно проверить работу прибора и центрифугирование каждой пробы.
12. Двигатель с преобразованием частоты переменного тока не требует технического обслуживания и не загрязняет окружающую среду углеродом, имеет длительный срок службы и точную скорость (менее 10 об/мин).

Технические параметры

Модель	HT150R
Max. speed	15000rpm
Max. RCF	21532xg
Макс. вместимость	12x5мл
Точность скорости	±10rpm
Диапазон настройки времени	от 1 с до 99 мин 59 с или от 1 мин до 99 ч 59 мин
Температурный диапазон	-20°C~40°C
Точность контроля	±1°C
Компрессор	экологически чистый хладагент (R134a)
Шум	≤65dB (A)
Источник питания	AC220±22V 50/60Hz 10A
Потребляемая мощность	700W
Размер продукта (ШхГхВ)	300x460x260мм

Параметры ротора

№:1



Тип ротора: Угловой ротор
Макс. вместимость: 24x1,5/2,2
мл
Макс. скорость: 15000 об/мин
Макс. RCF: 21532xg
Номер заказа: 0301805510
Адаптер: 0,2 мл, 0,5 мл

№:2



Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная емкость:
12x5мл
Максимальная скорость:
15000р/мин
Макс. RCF: 15846xg
Заказ №: 0301891075
Адаптер: 0.5мл, 1,5 мл

№:3



Тип ротора: Угловой
ротор
Макс. вместимость:
6x8x0,2PCR
Макс. скорость: 15000
об/мин
Макс. RCF: 15722xg
Заказ №: 0301891223