

перегонка, фильтрация, разделение и подготовка проб

ЦЕНТРИФУГА - «клиническая»

- Идеальная центрифуга для быстрого разделения и разъединения проб сыворотки, плазмы, мочи, крови и для других стандартных процедур в медицинских, исследовательских и химических лабораториях.
- Взрывозащищенное исполнение, с маркировкой CE, cTUVus и FCC. Испытания MCA в соответствии с IEC/EN61010-2-10.
- Бесколлекторный двигатель постоянного тока ускоряет ротор до установленной скорости, обеспечивая низкую вибрацию и тихую работу с уровнем шума менее 56 дБ.
- Удобный в использовании большой ЖК-дисплей обеспечивает легкую настройку и считывание значений рабочих параметров.
- Возможна настройка и отображение частоты вращения и относительного центробежного ускорения. Параметры могут быть изменены после достижения заданной скорости.
- За секунды достигается максимальная скорость 4,500 об/мин с макс. ОЦУ 2,490. Скорость можно отрегулировать с точностью +/- 20 оборотов в минуту.
- Металлический кожух обеспечивает стабильный и надежный ход на максимальной скорости.
- Таймер можно настроить в диапазоне от 30 секунд до 99 минут или для непрерывного хода. Для более точного отсчета рабочего времени таймер запускается только после достижения целевой скорости.
- Функция короткого центрифугирования обеспечивает быстрое вращение путем нажатия и удерживания нажатой кнопки "Импульс".
- Конструкция, позволяющая работы при различных напряжениях питания, гарантирует стабильный ход и высокую точность скорости.
- Оснащена системой двойной блокировки дверцы, вдвое повышающей безопасность эксплуатации.
- Для обеспечения безопасности пользователя электронный тормоз незамедлительно выполняет остановку при открытии крышки. Крышка деблокируется автоматически при остановке ротора.
- Уникальная конструкция гарантирует стабильный ход и высокую точность скорости. Высокопрочный ротор и превосходная технология балансировки гарантируют бесшумную и стабильную работу.
- Поставляются в комплекте с наклонным ротором с 8 полостями и соответствующими адаптерами; можно использовать с коническими пробирками объемом 15 мл и всеми видами пробирок для забора крови.



катал. №	603.05.001
размеры / вес (мм / кг)	255 x 245 x 140 / 6,0
напряжение (В)	220
частота (Гц)	50
макс. скорость (об/мин)	4500
настройка скорости (об/мин)	инкремент 100
макс. ОЦУ (хg)	2490
управление ОЦУ (хg)	инкремент 100
точность скорости (об/мин)	± 20
уровень шума (дБ)	< 56
время прогона	30 с - 99 мин или непрерывный
время ускорения / торм. (с)	20 s ↑ 20 s ↓
предохранительные устройства	блокировка дверцы распозн. повыш. скорости автомат. самодиагн.
дополнительные функции	функция акуст. сигнал. перекл. скорости / ОЦУ функция кратковр. работы



Высокопрочный пластиковый ротор и превосходная технология балансировки гарантируют бесшумную и стабильную работу.

Поставляются в комплекте с наклонным ротором с 8 полостями и соответствующими адаптерами; можно использовать с коническими пробирками объемом 15 мл и всеми видами пробирок для забора крови.

Удобный в использовании большой ЖК-дисплей обеспечивает простую идентификацию параметров и отображает всю информацию, включая суммарное время работы и последние значения рабочих параметров.

Возможна настройка и отображение частоты вращения и относительного центробежного ускорения. Параметры могут быть изменены после достижения заданной скорости.



Оснащена системой двойной блокировки дверцы, вдвое повышающей безопасность эксплуатации.

Для обеспечения безопасности пользователя электронный тормоз незамедлительно выполняет остановку при открытии крышки.

Крышка деблокируется автоматически при остановке ротора.