

Настольная высокоскоростная центрифуга H1650



Максимальная скорость: 16 500 об/мин.

Максимальное центробежное ускорение: 26 054xg.

Максимальная вместимость: 6x50 мл.

Без охлаждения.

Описание

Центрифуга H1650 с угловым ротором 24x1,5 мл обладает высокой скоростью вращения до 16 500 об/мин, что позволяет быстро и эффективно разделять образцы. Компактная конструкция и небольшой вес центрифуги обеспечивают безопасность и надежность в использовании. Доступны различные роторы и адаптеры, что позволяет настроить центрифугу под конкретные требования и обеспечить оптимальные условия для обработки образцов.

Преимущества

- Предусмотрена возможность сохранения нескольких пользовательских программ для удобства использования.
- Доступно 9 программ ускорения и 10 скоростей замедления, которые позволяют достичь оптимальных результатов центрифугирования.
- Оснащена различными функциями защиты, включая защиту от неисправностей, перегрева, неправильной работы, сбоя связи и др.
- Используется бесщеточный двигатель постоянного тока, который не загрязняет окружающую среду, не требует технического обслуживания и обладает длительным сроком службы, также двигатель обеспечивает высокую точность контроля на высоких скоростях.
- Крышка оборудована мягким механизмом закрытия и эргономичной блокировкой для удобства использования и безопасности.
- Наличие ЖК-дисплея с подсветкой для визуального контроля параметров работы.
- Используется прочный алюминиевый сплав 7075-T6, который прошел жесткое окисление и обладает высокой коррозионной стойкостью.

Технические характеристики

Модель	H1650
№ заказа	203165000
Макс. скорость	16 500 об/мин
Макс. ускорение	26 054xg

Макс. вместимость	6x50 мл
Точность скорости	±30 об/мин
Диапазон настройки времени	от 1 мин до 99 мин
Уровень шума	≤65 дБ (А)
Источник питания	Переменный ток 220В±22В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	400 Вт
Размер (ШхГхВ)	325x420x325 мм
Размер упаковки (ШхГхВ)	385x640x330 мм
Вес нетто	20 кг

Параметр ротора

<p>№1</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. вместимость: 24x1,5 / 2,0 мл Макс. скорость: 16 500 об/мин Макс. ускорение: 26 045xg Подходящие адаптеры: 0,2мл №: 0301805510</p>	<p>№2</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. вместимость: 12x5 мл Макс. скорость: 15 000 об/мин Макс. ускорение: 15 845xg Подходящий адаптер: 0,5 мл, 1,5 мл №: 0301806110</p>
<p>№3</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. вместимость: 12x20 мл Макс. скорость: 13 000 об/мин Макс. ускорение: 17 320xg Подходящий адаптер: 1,5 мл, 5 мл №: 0301805300</p>	<p>№4</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. вместимость: 6x50 мл Макс. скорость: 11 000 об/мин Макс. ускорение: 12 840xg Подходящие адаптеры: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 15 мл, 20 мл, 25 мл, 30 мл №: 0301805400</p>
<p>№5</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. Вместимость: 6x30 мл Макс. скорость: 13 500 об/мин Макс. ускорение: 18 720xg Подходящие адаптеры: 5 мл, 10 мл №: 0301805200</p>	<p>№6</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. вместимость: 30x1,5 / 2 мл Макс. скорость: 14 000 об/мин Макс. ускорение: 22 150xg Подходящий адаптер: 0,2 мл №: 0301810600</p>
<p>№7</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. вместимость: 6x8x0,2 мл (ПЦР) Макс. скорость: 13 000 об/мин Макс. ускорение: 16 020xg №: 0301891220</p>	<p>/</p>