



## Настольная высокоскоростная центрифуга с охлаждением H2500R

Максимальная скорость: 25000rpm  
(Max Speed)

Максимальное центробежное ускорение: 50560xg  
(Max. RCF)

Максимальная вместимость: 6x100ml  
(Max. Capacity)

С охлаждением

### H2500R Настольная высокоскоростная центрифуга с охлаждением

H2500R Настольная высокоскоростная центрифуга с охлаждением, основанная на многолетних разработках и исследованиях, представляет собой центрифугу нового поколения, с мощной и интеллектуальной системой управления, достигающую передового мирового технического уровня. Установка ротора быстрая и удобная, а разборка без помощи инструментов.

Это лучший продукт в области молекулярной биологии, белков, ДНК, РНК, разделения клеток и клинической медицины.

#### Преимущества продукта

1. Удобная установка ротора без помощи каких-либо инструментов, просто поместите ротор на приводной вал без какой-либо фиксации.
2. 7-дюймовая сенсорная панель HD, простое управление и интуитивно понятный дисплей. Настройки и рабочие параметры могут отображаться в режиме реального времени.
3. Сверхбольшое хранилище данных может сохранить несколько месяцев рабочих данных, записей об ошибках и т. д., чтобы оператор мог отслеживать прошлую информацию о работе. Сотни запущенных программ могут быть отредактированы, и каждая программа может быть описана оператором индивидуально.
4. Система суперконтроля, предлагающая функцию 5-ступенчатого градиентного разделения, идентификатор образца, работу в назначенное время, режим профилей, свободный выбор программ и языков и т. д.
5. Обеспеченная безопасность и контроль доступа для предотвращения неожиданного изменения или удаления программ.
6. Безопасное и надежное центрифугирование: макс. Скорость до 25000 об/мин и разнообразные роторы на выбор.
7. Защита от дисбаланса, превышения скорости, неисправности крышки, идентификация ротора и т. д.
8. Доступны различные роторы для высокоскоростного и высокопроизводительного разделения.
9. Имеет 10 профилей ускорения и 11 профилей замедления для предотвращения вторичной эмульсии или помутнения.

## Технические параметры

Модель	H2500R
Max. speed	25000rpm
Max. RCF	50560xg
Макс. вместимость	6x100мл
Точность скорости	±10rpm
Диапазон настройки времени	от 1 с до 99 мин 59 с или от 1 мин до 99 ч 59 мин
Режим синхронизации	время начала, время достижения скорости, мгновенное и непрерывное время
Температурный диапазон	-20°C~40°C
Темп. точность управления	±1°C
Компрессор	высокопроизводительный компрессорный агрегат, экологически чистый хладагент (R404a)
Шум	≤62dB (A)
Источник питания	AC220±22V 50/60Hz
Потребляемая мощность	1500W
Размер (ШхГхВ)	710x600x480мм
Размер упаковки (ШхГхВ)	1022x712x630мм
Вес нетто	95кг

## Параметры ротора

 <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. емкость: 12x1,5/2,2 мл Макс. скорость: 25000 об/мин Макс. RCF: 44720xg № для заказа: 0301811700 Адаптер: 0,2мл, 0,5 мл</p>	 <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 12x15 мл (коническая) Макс. скорость: 14000 об/мин Макс. RCF: 21912xg Номер заказа: 0301811800 Адаптер: 5 мл</p>
 <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. вместимость: 12x10 мл Макс. скорость: 19000 об/мин Макс. RCF: 36715xg № для заказа: 0301811900 Адаптер: 1,5 мл, 5 мл</p>	 <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 6x50 мл Максимальная скорость: 16500р/ мин Макс. RCF: 28854xg Заказ №: 0301812000 Адаптер: 1,5 мл, 5мл, 10мл, 15мл, 20мл, 25мл, 30мл</p>
 <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 6x50 мл (коническая) 50 мл адаптер с круглым дном в подарок Макс. скорость: 15000 об/мин Макс. RCF: 24150xg Заказ №: 0301811100 Адаптер: 15 мл (конический)</p>	 <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 8x50 мл Максимальная скорость: 16000р/мин Макс. RCF: 27762xg Номер заказа: 0301811200 Адаптер: 1,5 мл, 5 мл, 10мл, 15мл, 20мл, 25мл, 30мл</p>
 <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 24x1,5/2,2 мл Максимальная скорость: 23000 об/мин Макс. RCF: 50560xg № для заказа: 0301811300 Адаптер: 0,2 мл, 0,5 мл</p>	 <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 48x1,5 мл Максимальная скорость: 19000 об/ мин Макс. RCF: 38987xg Номер заказа: 0301811400 Адаптер: 0,2 мл, 0,5 мл</p>
<p><b>No:9</b></p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 6x100 мл Максимальная скорость: 13500р/мин Макс. RCF: 21800xg Заказ №: 0301811500 Адаптер: 5 мл, 10мл, 15мл (конические/ круглые) 25мл, 50мл (конические/круглые)</p>	<p><b>No:10</b></p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. вместимость: 6x30 мл Макс. скорость: 20000 об/мин Макс. RCF: 35328xg № для заказа: 0301811600 Адаптер: 5 мл, 10 мл</p>