



Высокопроизводительная центрифуга с охлаждением himac CR7N

Производитель: Hitachi Koki

Модель: himac CR7N

<https://assa-group.ru/himac-cr7n>

Компактная высокопроизводительная большегрузная центрифуга с охлаждением himac CR7N идеально подходит для работы с образцами больших объемов в контролируемых температурных условиях. Это задачи по разделению компонентов крови, отделению больших объёмов бактерий и органелл от культуральной жидкости, по грубому разделению при производстве вакцин и множество других приложений.

Новый бакетный ротор R4SS2 обеспечивает обработку до 8 гемоконтейнеров по 500 мл образца в каждом. Лёгкий угловой ротор большой ёмкости позволяет загружать 6 бутылей по 1 000 мл и центрифугировать с максимальной скоростью 7 000 об/мин (11 100 x g).

Бакетный ротор для гемоконтейнеров R4SS2:

- максимальная скорость 4 400 об/мин
- максимальное ускорение 4 350 x g
- максимальная ёмкость 8 x 500 мл

Технические характеристики большегрузной центрифуги

himac CR7N

Модель центрифуги	himac CR7N
Максимальная скорость, об/мин	7 000
Максимальное ускорение, g	11 100 (для ротора R7A)
Максимальная ёмкость, мл	6 000 мл (для роторов R7A и R5S2)
Диапазон контроля скорости, об/мин	300 -7 000 с шагом 10
Температурный режим	От -20 °С до +40 °С
Режимы разгона/торможения	Разгон: 9 режимов/Торможение: 9 режимов + режим свободного торможения
Таймер	от 1 секунды до 99 минут 59 секунд от 1 мин до 99 часов 59 мин функция Hold (продолжительное центрифугирование)
Программы в памяти	30
Двигатель	Индукционный инверторный
Система охлаждения	Полностью герметичная, хладагент R410A
Функции безопасности	Защита камеры ротора, блокировка крышки, 2 независимых контроллера превышения максимальной скорости, детекция дисбаланса, детекция неправильной температуры

Передача данных	USB-порт
Дисплей	цветной ЖК сенсорный дисплей высокого разрешения
ЭКО модель	Да
Стандарт	СЕ сертификация
Размеры, мм	730 (Ш) x 845 (Г) x 928 (В)
Вес, кг	320
Электропитание	Однофазный ток, 220В, 30А, 50/60Гц

<https://assa-group.ru/himac-cr7n>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.