



Центрифуга напольная Sorvall RC12BP Plus

Производитель: Thermo Fisher
Scientific

Модель: Sorvall RC12BP Plus

<https://assa-group.ru/sorvall-rc12bp-plus>

Напольная центрифуга с охлаждением Thermo Scientific Sorvall RC12BP Plus обеспечивает высокую производительность (12 литров / 1 цикл центрифугирования) и гарантирует безопасную и надежную работу в лабораториях различного профиля.

- Микропроцессорное управление позволяет выбирать параметры центрифугирования для достижения наиболее эффективных условий разделения и высокой воспроизводимости результатов
- Система ACE (Accumulated Centrifugal Effect) автоматически компенсирует отклонения в ускорении для достижения воспроизводимости результатов центрифугирования от цикла к циклу вне зависимости от степени загрузки ротора
- Индукционный мотор с гироскопическим приводом
- 3 независимых цифровых дисплея, отображающих скорость/ускорение, температуру и время центрифугирования
- 15 рабочих программ, доступ к которым осуществляется нажатием на одну кнопку
- Встроенный детектор дисбаланса (до 50 г) позволяет не уравнивать тщательно образцы, что значительно

- упрощает работу пользователя
- Пошаговое программирование цикла центрифугирования
 - (3 шага) обеспечивает большую технологическую гибкость и более качественную сепарацию
 - Система автоматической идентификации ротора
 - Автоматическое блокировка крышки при центрифугировании
 - Ключ, обеспечивающий защиту от несанкционированного доступа
 - Программное обеспечение Centri-Log, совместимое с Windows XP, обеспечивает непрерывный мониторинг параметров центрифугирования, документирование условий центрифугирования и возможных отклонений от заданных протоколов, что позволяет использовать это оборудование в чистых помещениях, удовлетворяющих стандартам GMP/ GLP
 - RS232 / USB порт для переноса данных журнала регистрации событий
 - Ротор H-12000 Bio-processing Rotor используется для одновременного центрифугирования 6 флаконов объемом по 2л и рекомендован для биотехнологических производств. Широкое горло флакона и наличие градуировки облегчает отбор жидкости, ресуспендирование и удаление осадка. Система ACE и режимы медленного ускорения/торможения обеспечивают максимальный выход и воспроизводимость результатов при переработке разных серий образцов
 - Специализированный ротор H-12000 Blood processing Rotor, используемый в службе крови, позволяет центрифугировать 12 счетверенных трансфузионных пакетов за один цикл центрифугирования. Для удобства загрузки пакетов предлагаются вставки из специализированного пластика с разделительной перегородкой или без, с ручкой или держателем для контейнера; а также специальные вставки для пластиковых контейнеров с фильтрами различной формы.

Технические характеристики

Максимальная скорость, об/мин	4,700
Максимальное относительное центробежное ускорение RCF, g	7340
Максимальная вместимость	12 л, 6 флаконов Nalgene x 2000мл, 12 счетверенных трансфузионных пакетов объемом 500 мл
Детектор дисбаланса, г	50
Число профилей разгона/торможения	11
Время центрифугирования, мин	1-100, непрерывное центрифугирование
Диапазон контролируемых температур, °C	от -10 до +40
Размеры (ВхДхГ), см	117,8 x 80 x 90,5
Вес, кг	470 кг
Программирование, кол-во программа	15 программ
Каталожный номер	75007032
https://assa-group.ru/sorvall-rc12bp-plus	

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и



+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

проконсультируем в юридических
вопросах.