



Приспособление к центрифуге для исследований с созданием давления обжима J6-M6



Производитель:

Core Lab Instruments, США

Описание:

Высокоточное устройство J6-МС с подвижным щеточным приводом, высокая производительность и максимальный срок службы.

Будучи оснащенным тем же электроприводом постоянного тока, что и J6-НС, устройство J6-МС характеризуется аналогичными функциональными возможностями, но также и более высокой точностью измерений, удобством в эксплуатации и большей эффективностью сепарации за счет применения микропроцессора.

Плавный надежный привод J6-НС и J6-МС минимизирует время простоя, благодаря тому, что ремень расположен рядом с передней панелью прибора, оставляя открытым доступ для периодической смены щеток. Высокий крутящий момент и оптимальное передаточное число обеспечивают максимальную производительность устройства, что дает данному прибору значительное преимущество в механической силе по сравнению с ротором, которое оно вращает.

Назначение:

- Создание давление обжима в центрифуге

Спецификация и технические характеристики:

Спецификация и технические характеристики:

- Низкая теплоотдача

Благодаря конструкции двигателя с ременным приводом, нагрузка на мотор минимизируется, что гарантирует низкую теплоотдачу (ниже 6500 БТЕ/час).

- Легкость программирования

Пользователь может легко и быстро запрограммировать и воспроизвести до 10 рабочих протоколов, что фактически исключает ошибки в настройках при повторных запусках.

- Сепарация на более высоком уровне

Тонкая настройка позволяет контролировать разгон и торможение при скорости от 0 до 500 об/мин, что защищает градиенты от резких изменений скорости, которые могут нарушить ход сепарации. Благодаря наличию уникальной системы идентификации роторов, поправки за температуру вводятся для конкретного ротора индивидуально.

- Безопасность

Система идентификации/защиты от превышения допустимой скорости не позволяет достигать скоростей, превышающих максимальную скорость данного ротора.