

ЦЕНТРИФУГИ ДЛЯ МИКРОЛАБОРАТОРИЙ



UC-1512



UC-2040R

Модель	UC-1512	UC-2040R
Скорость вращения, об/мин	100-5 000	200-15 000
Точность установки, об/мин	100	
Точность поддержания, об/мин	±20	
Температура в камере центрифуги, °С	не регулируется	-20...+40
Вместимость ротора	12*1.5(2) мл (опция 0,2 и 0,5 мл)	1,5/2мл*24; (опция 0,2 и 0,5мл; 0,5мл*36, PCR8*4, 5мл*12, 5мл*18)
Контроллер	цифровой	
Программирование	нет	9 шагов
Тип ротора	угловой	
Центробежное ускорение	15 100*g	21 380*g
Дискретность установки	100*g	10*g
Таймер	30 сек - 99 мин	
Ускорение и торможение	11с↑11с↓	25с↑25с↓
Защитные системы	запирание крышки; детектор превышения скорости; детектор перегрева; система самодиагностики	двойное запирание крышки; детектор превышения скорости; детектор перегрева; система самодиагностики
Уровень шума, dB	56	
Внешние размеры (ДхШхВ), мм	255x245x140	332x553x283
Вес, кг	6	30
Мощность, Вт	350	500
Электропитание	220 В, 50-60 Гц	

Применяются для разделения фракций различной плотности.

Достоинства моделей:

- Бесколлекторный двигатель обеспечивает длительный срок эксплуатации.
- Корпус центрифуг из высокопрочного пластика препятствует образованию пятен и сколов краски.
- Эргономичный дизайн позволяет без особого труда разместить центрифуги даже в небольших помещениях.
- Сбалансированный ротор препятствует образованию постороннего шума.
- Плавный набор скорости обеспечивает долговременную эксплуатацию прибора.