

Высокоскоростная микроцентрифуга Cef-M24



Высокоскоростная микроцентрифуга Cef-M на 24 пробы с охлаждением. С алюминиевым ротором с фиксированным углом для пробирок. Биобезопасный ротор/защита от переполнения проб предотвращает случайную утечку во время центробежного процесса, позволяет избежать заражения микроорганизмами.

Производитель: DAIHAN Scientific Co, Ltd
Модель: Cef-M24
Страна: Корея

Особенности: Запатентованная многопоточная конструкция воздушного охлаждения обеспечивает быстрое охлаждение ротора и низкое потребление энергии; Ротор из высокопрочного алюминиевого сплава может быть полностью автоклавируем для неограниченного срока службы; Эргономичный дизайн электронного замка, крышка центрифуги закрывается одним прикосновением пальца; Каждый ротор герметично закрыт тремя резиновыми уплотнениями; Роторы посажены на конический вал, концентрический и самоцентрирующийся, идеально подходящий для достижения стабильности работы на высоких скоростях; Функция сигнализации при обнаружении дисбаланса ротора; Возможность хранения до 9 программ в соответствии с экспериментальными потребностями.

Характеристики

Температурный диапазон	50 - 125 °C
Вес, кг	12
Электропитание	220 В / 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	200
Двигатель	Бесщеточный двигатель постоянного тока
Диапазон скоростей, об/мин	от 200 до 15000
Относительное центрифуги	21380 x g
Производительность ротора	стандартные пробирки объемом 0.2, 0.5,1.5 и 2 мл x 24 пробирки; 0,5 мл x 36 пробирок; ПЦР (8) x 4 пробирки
Время работы	от 30 сек до 99 минут, непрерывно
Шум	≤ 64 дБ
Безопасность	двойная блокировка дверей, обнаружение превышения скорости, обнаружение перегрева, автоматическая внутренняя диагностика
Ускорение и время разгона	≤ 25 сек (при максимальной скорости)
Габариты (Ш)х(Д)х(В),мм	280х364х266