

Центрифуга настольная Thermo Scientific™ Medifuge™

Компактная центрифуга Thermo Scientific™ Medifuge™ предназначена для выполнения стандартных клинических и медико-биологических исследований. Возможность центрифугирования различных типов пробирок делает ее идеальной для использования в небольших лабораториях.



- Ротор Thermo Scientific™ Dual Spin™ имеет уникальную гибридную конструкцию и может быть использован в качестве углового либо горизонтального ротора. Для сравнения результатов сепарации можно одновременно центрифугировать угловые и горизонтальные бакеты. Возможно одновременное центрифугирование пробирок с гелем, стандартных пробирок для забора крови различного объема (от 1,2 до 10 мл), конических пробирок объемом 15 мл
- Фиксация ротора в рабочей камере центрифуги производится поворотом ручки без использования дополнительных инструментов
- 4 программы центрифугирования, созданные пользователем, сохраняются в памяти для упрощения и ускорения реализации стандартных протоколов. Прямой доступ к программам осуществляется нажатием клавиши на контрольной панели
- Программирование скорости центрифугирования или центробежного ускорения в зависимости от используемой методики
- Индукционный двигатель, не требующий замены щеток
- Цифровой дисплей с яркой подсветкой обеспечивает удобство считывания данных
- Сенсорная контроль управления для программирования основных параметров центрифугирования: скорости, ускорения, времени центрифугирования
- Три профиля торможения (стандартный, плавный, отсутствие торможения) предназначены для оптимизации процесса сепарации
- Счетчик циклов центрифугирования
- Функция экстренной разблокировки крышки при отключении электропитания
- Широкий спектр адаптеров позволяет центрифугировать все стандартные пробирки объемом 1,2–15 мл
- Компактный размер для минимизации рабочего пространства
- В стандартной комплектации центрифуга Medifuge поставляется в комплекте с гибридным ротором Dual Spin и адаптерами, необходимым для центрифугирования пробирок объемом от 1,2 до 15 мл

Технические характеристики	Medifuge
Максимальная емкость ротора, мл	8x15 мл (угловой ротор) 8x10 мл (горизонт. ротор)
Максимальная/минимальная скорость, об/мин	4900/300
Максимальное ускорение, g	3114 (угловой ротор) 3490 (горизонтальный ротор)
Таймер	от 1 до 99 мин + режим непрерывного центрифугирования
Время ускорения, с	24 (угловой ротор) 24 (горизонтальный ротор)
Время торможения, с	37 (угловой ротор) 31 (горизонтальный ротор)
Уровень шума, дБ	менее 56 (горизонтальный ротор)
Размеры (ВxШxГ), мм	240x325x450
Вес, кг	15,5
Информация для заказа	Кат. №
Medifuge, включая гибридный ротор Dual Spin и набор адаптеров	75008802