

Центрифуга медицинская серии CM: CM-6MT

Компактная, бесшумная и надежная многофункциональная центрифуга.

Предназначена как для пробирок разного размера, так и для гель карт.

Небольшая высота центрифуги обеспечивает легкий доступ к пробам, а цифровой, удобный интерфейс и низкий уровень шума во время эксплуатации - комфортные условия работы.



Ключевые свойства

- Скорость вращения ротора до 3500 об/мин.
- Задание и отображение на ЖКИ дисплее таймера и скорости вращения ротора в об/мин и ОЦУ.
- Блокировка крышки во время работы.
- Датчик дисбаланса.
- Автоматическая разблокировка замка, приоткрытие крышки и звуковая сигнализация после остановки ротора.
- Бесшумная работа.
- Точное поддержание скорости вращения ротора.
- Практически неограниченный режим непрерывной работы.
- 6 степеней торможения.
- Камера ротора выполнена из нержавеющей стали.

Дисплей и органы управления



Применение нержавеющей стали в исполнении роторов и чана ротора обеспечивают дополнительную безопасность и упрощают дезинфекцию.



Органы управления вынесены отдельным блоком кнопок, что исключает возможность случайного сброса настроек и делает повседневную работу более интуитивной и комфортной.



Используя продуманную навигацию и цветной ЖКИ дисплей, настройки производятся легко и быстро.

Меню настроек пользователя позволяет сделать прибор максимально удобным в работе и отвечающим персональным требованиям оператора.

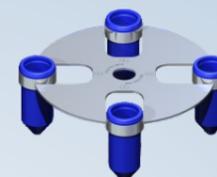
Технические характеристики

Скорость центрифугирования	Об/мин	100 - 3500
Максимальная центрифужная сила	ОЦУ	2300
Максимальный шум	Дб	не более 55
Допустимый диапазон температур	°С	от +10 до +40
Допустимая влажность при 20°С	%	80
Питание от сети	В, Гц	100 - 240 50/60 Гц
Потребляемая мощность	Вт	250
Размеры (Д x Ш x В)	Мм	426 x 410 x 233
Масса (без ротора)	Кг	13.3

Применяемые роторы



РОТОР 6М на 12 стальных адаптеров
 Макс. объем пробирок: 12 мл
 Макс. размер пробирок (LxD): 115 x 16,8 мм
 Макс. скорость: 3500 об/мин
 Допускается к стерилизации в автоклаве при температуре до 121°С



РОТОР 6М.01 на 4 пластиковых адаптера
 Макс. объем пробирок: 50 мл
 Макс. размер пробирок (LxD): 135 x 30 мм
 Макс. скорость: 3500 об/мин



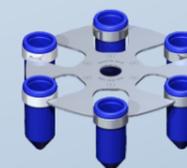
РОТОР 6М.02 на 24 стальных адаптера
 Макс. объем пробирок: 12 мл
 Макс. размер пробирок (LxD): 115 x 16,8 мм
 Макс. скорость: 3500 об/мин
 Наружный ряд ротора загружается первым!
 В наружный ряд допускается установка пробирок длиной 140 мм, объемом 15 мл
 Допускается к стерилизации в автоклаве при температуре до 121°С



РОТОР 6М.03 на 24 стандартные гель карты
 Максимальный размер гель карт: 71 x 53 x 9 мм
 Максимальная скорость: 1000 об/мин
 Допускается к стерилизации в автоклаве при температуре до 121°С



РОТОР 6М.05 на 12 стальных адаптеров с рабочим углом наклона 10°
 Макс. объем пробирок: 15 мл
 Макс. размер пробирок (LxD): 140 x 16,8 мм
 Макс. скорость: 3500 об/мин
 Допускается к стерилизации в автоклаве при температуре до 121°С



РОТОР 6М.06 на 6 пластиковых адаптеров
 Макс. объем пробирок: 50 мл
 Макс. размер пробирок (LxD): 135 x 30 мм
 Макс. скорость: 3500 об/мин



Универсальный дистанцер.
 Вкладыш в адаптер объемом 12 и 15 мл.
 Применяется с роторами 6М, 6М.02 и 6М.05.
 Под пробирки высотой менее 100 мм.