

Центрифуга медицинская, программируемая серии CM: CM-8S

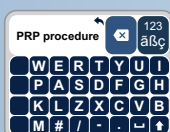
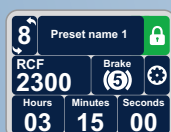


Новая разработка - CM-8S имеет улучшенные характеристики всех параметров работы прибора. Максимальная скорость центрифугирования увеличена до: 4500 об/мин (3735 ОЦУ), что позволяет применение для технологии PRP.

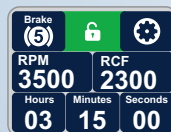
Удобный интуитивный интерфейс, в сочетании с сенсорным ЖКИ дисплеем, позволяют удобно задавать и отслеживать параметры работы центрифуги. Возможность создания 11 программ, под различные технологии пробоподготовки, позволяет ускорить работу оператора и исключить ошибки в работе.

Ключевые свойства медицинской центрифуги CM-8S:

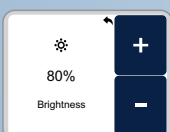
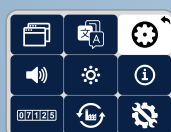
- Скорость вращения ротора до 4500 об/мин
- 11 видов роторов под пробирки разного типа
- Задание и отображение на ЖКИ дисплее таймера и скорости вращения ротора в об/мин и ОЦУ.
- 10 степеней торможения.
- 11 пользовательских программ.
- Датчик дисбаланса.
- Нагрев пробирок не более 5°С от комнатной температуры.
- Низкий уровень шума - до 55 Дб.
- Безопасное исполнение с утолщенной крышкой и стальной камерой ротора.
- Блокировка крышки во время работы и звуковая сигнализация после остановки ротора.
- Точное поддержание скорости вращения ротора.
- Неограниченный режим непрерывной работы.



Быстро и легко создавайте собственные программы, присваивайте пользовательские имена и т. д.



Цветной сенсорный ЖК-дисплей позволяет легко и точно настраивать параметры.



Интерфейс можно точно настроить в соответствии с вашей рабочей средой и предпочтениями.



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

Технические характеристики

Скорость центрифугирования	100 - 4,500 Об/мин
Диапазон таймера	1 мин - 99 ч 59 минут
Максимальная центрифужная сила	3,735 ОЦУ
Степени торможения	10 (от 30 до 150 сек)
Температурный режим	от +10 до +40 °С
Питание от сети	100 - 240 В; 50/60 Гц
Потребляемая мощность	320 Вт
Допустимая влажность при 20°С	80%
Размеры (Д x Ш x В)	431x 410 x 247мм
Вес	14.7 Кг

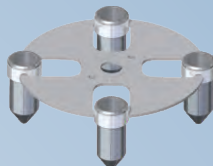


Применяемые роторы



РОТОР 8М

12 стальных адаптеров
Макс. объем пробирок: 12 мл
Макс. размер пробирок (LxD): 115 x 16,8 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



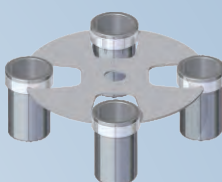
РОТОР 8М.01

4 стальных адаптера с конусным дном
Макс. объем пробирок: 50 мл
Макс. размер пробирок (LxD): 135 x 30 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



РОТОР 8М.02

24 стальных адаптера
Макс. объем пробирок: 12 мл
Макс. размер пробирок (LxD): 115 x 16,8 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин
В наружный ряд допускается установка пробирок длиной 140мм, объемом 15мл.



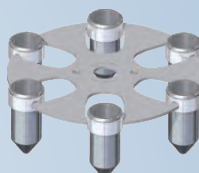
РОТОР 8М.03

4 стальных адаптера с плоским дном
Макс. размер пробирок (LxD): 125 x 44 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



РОТОР 8М.05

12 стальных адаптеров
Рабочий угол наклона: 10°
Макс. объем пробирок: 15 мл
Макс. размер пробирок (LxD): 140 x 16,8мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



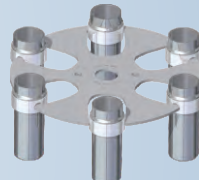
РОТОР 8М.06

6 стальных адаптеров с конусным дном
Макс. объем пробирок: 50 мл
Макс. размер пробирок (LxD): 135 x 30 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



РОТОР 8М.07

4 стальных адаптера с плоским дном
Макс. объем пробирок: 50 мл
Макс. размер пробирок (LxD): 135 x 30 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



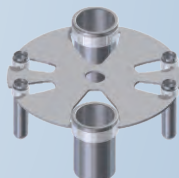
РОТОР 8М.08

6 стальных адаптеров с плоским дном
Макс. объем пробирок: 50 мл
Макс. размер пробирок (LxD): 120 x 30 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



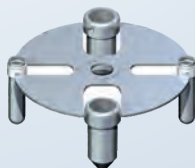
РОТОР 8М.09

6 стальных адаптеров 15 мл
2 стальных адаптера 50 мл с конусным дном
Макс. размер пробирок (LxD):
115 x 16,8 мм / 135 x 30 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



РОТОР 8М.10

4 стальных адаптера 15 мл
2 стальных адаптера 50 мл с плоским дном
Макс. размер пробирок (LxD):
115 x 16,8 мм / 135 x 30 мм
Макс. скорость: 4500 об/мин



РОТОР 8М.18

Максимальный размер применяемых пробирок (D x L):
2 шт. - 30 x 130 мм.
3 шт. - 17,5 x 131 мм.
Цикл автоклавирования - до 20 минут при температуре 121°C.



Вкладыш VC.01 в адаптер для пробирок объемом 12 и 15 мл:

Для пробирок высотой менее 100 мм.
Габаритные размеры (D x L): 16,5 x 20 мм. Применяется с роторами: 6М, 6М.02, 6М.05, 6М.07, 6М.10, 6М.18, 7М.10, 8М, 8М.02, 8М.05, 8М.09, 8М.10 и 8М.18.



Вкладыш VC.02 в адаптер для пробирок диаметром 17,5 мм:

Внутренние размеры (D x L): 17,5 x 85 мм.
Применяется с роторами: 6М.01, 6М.06, 6М.07 и 6М.18, 8М.01, 8М.06, 8М.09 и 8М.18.
Цикл автоклавирования - до 20 минут при температуре 121°C.



Вкладыш из полиамида VC.03 в адаптер для пробирок диаметром 21,5 мм:

Внутренние размеры (D x L): 21,5 x 71,5 мм.
Применяется с роторами: 6М.01, 6М.06, 6М.07 и 6М.18, 8М.01, 8М.06, 8М.09 и 8М.18. Цикл автоклавирования - до 20 минут при температуре 121°C.