

**Новинка!**  
Уже в продаже!

# CM50M Fugamix™ 3 поколение



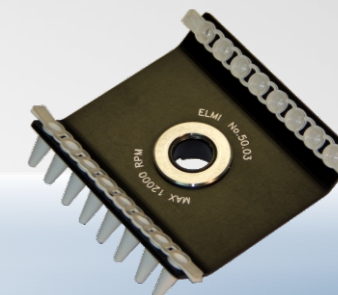
CM-50M – это инновационный прибор, объединяющий две наиболее часто используемые функции: перемешивание и осаждение - в одной машине! Это абсолютно уникальная система, которая чрезвычайно эффективно выполняет обе эти функции вручную или автоматически.



Специально спроектированный универсальный ротор для пробирок объемом 0.2 - 2 мл позволяет выполнять как осаждение так и перемешивание.



Универсальный высокоскоростной ротор для пробирок объемом 0.2 - 2 мл.



Ротор для двух стандартных ПЦР стрипов объемом 0.2 мл.

## Что нового в Fugamix(tm) третьего поколения:

- Революционная система управления двигателем SkySpin (tm) повышает надежность, снижает шум и минимизирует нагрев. Не имеет аналогов в Мире на сегодняшний день.
- Инновационная система распознавания ротора.
- Система V-Spin(tm) последнего поколения позволяющая интенсивно перемешивать образцы на 12 режимах.
- Информативный дисплей с расширенными возможностями настроек прибора.
- Новейший трех мерный цифровой датчик дисбаланса реагирует на любую нештатную ситуацию.
- Новый усиленный замок крышки.
- Усиленный металлический защитный кожух.
- Новая система крепления ротора для более удобной и быстрой смены роторов.

## Ключевые свойства

- 1000 - 15 000 Об/мин.
- 3 Вида роторов.
- Замок безопасности крышки ротора.
- Автоматическое распознавание роторов.
- Пробирки практически не нагреваются даже при максимальной скорости.
- 3 Программируемых пользовательских режима.
- 12 режимов встряхивания.
- 5 режимов торможения.
- Одновременная работа со всеми пробирками в роторе.
- Идеально подходит для работы с малыми объемами.
- Ускоренное время подготовки образцов.

## Технические Характеристики

Количество режимов перемешивания		12
Количество режимов торможения		5
Скорость вращения ротора (дискретная)	Об/мин	От 1000 до 15000
Максимальное RCF	RCF	15300
Таймер	Мин	от 0.1 до 99
Количество автоматических режимов "Custom"		3
Количество автоматических режимов "Sample preparation"		1
Размеры (длина x ширина x высота)	mm	200 x 180 x 145
Блок питания	AC/DC	24VDC 3A
Вес	Kg	3

