

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://elmi.nt-rt.ru/> || eim@nt-rt.ru

Центрифуга-миксер CM-50M



Семейство продуктов Figamix™ — это уникальная серия, разработанная для объединения двух наиболее часто используемых в лаборатории функций — смешивания и центрифугирования — в одной машине. Эта захватывающая, единственная в своем роде система будет быстро и эффективно выполнять обе операции вручную или автоматически. Кроме того, Figamix работает на базе V-Spin — самой передовой в мире запатентованной технологии смешивания и обработки жидкостей. Результатом является огромная экономия времени, усилий и рабочего пространства.

Функции:

- 15000 об/мин
- 9 уровней смешивания
- 3 автоматические программы вращения-смешивания-вращения для пробоподготовки
- Функция быстрого отжима
- Цифровой таймер
- Автоматическое обнаружение ротора
- Датчик дисбаланса ротора
- 3 варианта выбора ротора
- Низкий нагрев образца – не более 10 °С при работе на максимальной скорости

Для CM-50M требуются меньшие объемы реагентов благодаря программе отжима-смешивания-отжима. Простое вращение образцов до и после смешивания позволяет использовать меньшие объемы реагентов без увеличения ошибки образца. Мощная сила перегрузки, цифровой таймер, регулировка скорости отжима и 9 режимов смешивания обеспечивают абсолютную точность.

Приложения:

- - лаборатории ПЦР диагностики
- - биохимические клинические лаборатории
- - подготовка образцов перед реакциями ПЦР, гель-электрофорезом и ферментативными реакциями
- - иммунопреципитации
- - пермеабилзация клеток хелатирующими или гидрофобными агентами для реакции in situ
- - тест на наркотики с низкой растворимостью
- - отмывание клеток от питательных сред после ферментации
- - молекулярная и клеточная биология
- - иммунология, биохимия
- - физическая и коллоидная химия
- - исследование наночастиц
- - аналитическая химия

Технические данные

Скорость центрифугирования

1000-15000 об/мин

Максимальная центробежная сила

15 294 британских франка

Таймер

от 0,1 до 99 мин

Количество режимов вортексирования

12

Пользовательские режимы подготовки проб

1

Размеры (Д x Ш x В)

200 x 180 x 145 мм

Адаптер питания

24 В постоянного тока, 5 А

Масса

3,1 кг

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://elmi.nt-rt.ru/> || eim@nt-rt.ru