

Баня-шейкер MaXturdy 18



Бани-шейкеры серии MaXturdy предназначены для перемешивания образцов бактериальных и клеточных культур, лабораторных исследований в областях биотехнологии, молекулярной биологии и др. Регулирования температуры бани производится с высокой точностью - погрешность регулирования температуры не более $\pm 0,1$ °C. Диапазон регулирования температуры - от комнатной температуры +5°C до 100°C. В комплект поставки входит универсальный держатель для колб и пробирок.

Производитель: DAIHAN Scientific Co, Ltd

Модель: MaXturdy 18

Страна: Республика Корея

Причины использовать бани-шейкеры серии MaXturdy в вашей лаборатории:

- MaXturdy подходит для длительного перемешивания и нагрева образцов
 - Механизм плавного встряхивания предотвращает разрушение образца в процессе работы
 - С помощью универсального держателя в рабочую камеру могут устанавливаться колбы и пробирки различного объема – от 50 до 2000 мл
 - Цифровой контроль и регулирование параметров работы с помощью встроенной панели управления с дисплеем
 - Регулирование и установка температуры, скорости перемешивания и времени таймера осуществляются с помощью поворотного регулятора – удобно работать в перчатках и без
 - Рабочая камера из нержавеющей стали устойчива к воздействию разнообразных химических веществ
 - Встроенный сливной клапан
- Бани-шейкеры серии MaXturdy оснащены защитой от перегрева

Характеристики

Безопасность	защита от перегрева, защита от превышения напряжения
Диапазон регулирования температуры	От комнатной температуры +5°C до 100°C
Тип датчика температуры	PT 100
Максимальное время таймера	99 ч 59 мин
Дисплей	ЖК-дисплей с подсветкой
Управление	Цифровой контроллер с поворотным регулятором Jog-Shuttle
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Сливной клапан	Встроенный
Объем рабочей камеры	18 л
Погрешность регулирования температуры	±0,1 °C
Неравномерность распределения температуры по объему камеры	±0,5 °C
Диапазон регулирования скорости перемешивания	От 20 до 250 оборотов/мин
Амплитуда встряхивания	15, 20, 30 мм
Универсальный держатель для колб и пробирок	В комплекте поставки
Валидация IQ/OQ	Доступна (опционально)

Все изображения

