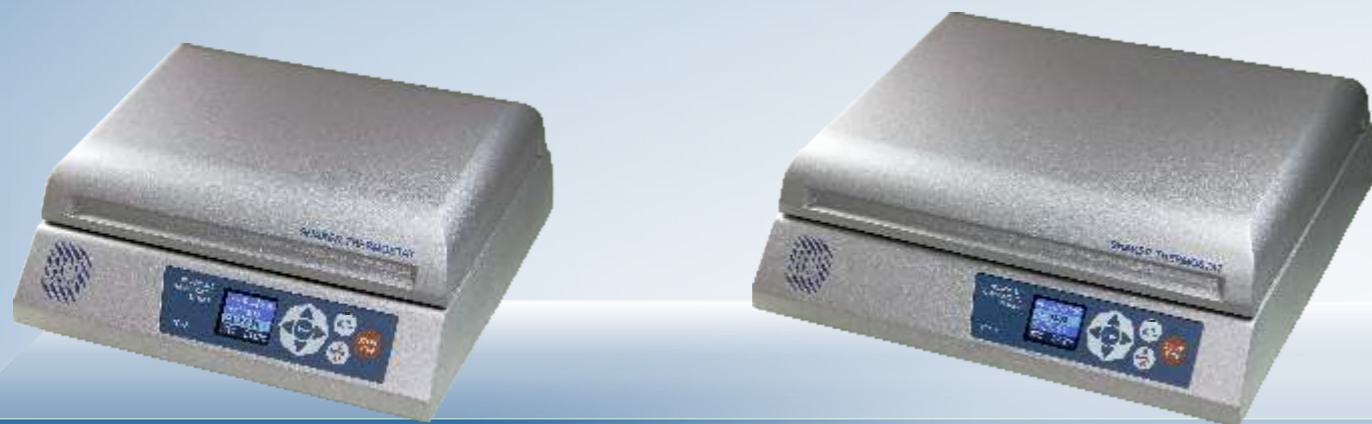
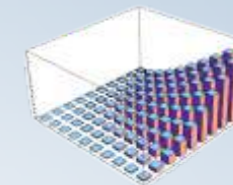


# Шейкеры-термостаты медицинские серии ST: ST-3M/ST-3L



Уникальная система  
объемного нагрева



Анти-вибрационная  
система

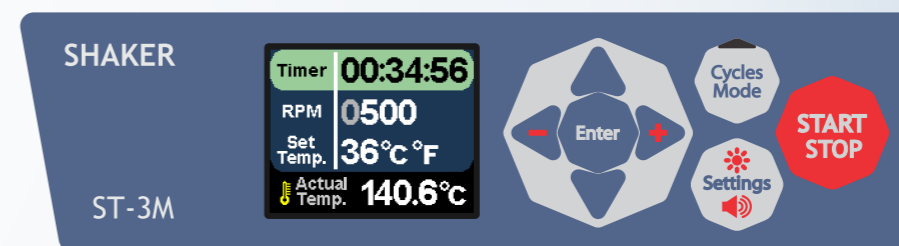
Исключительная  
точность

**Шейкер-термостат предназначен для создания вращательного движения жидкости и точного поддержания заданной температуры в иммунологических планшетах. Шейкер используется в микробиологии, вирусологии, биохимии, биологии и т.д.**

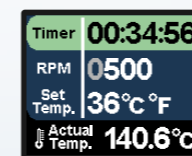
## СВОЙСТВА

- ♦ Термостатируемая вращающаяся герметично закрытая платформа с объемным обогревом на четыре или две планшеты, в которой создается только ламинарное движение воздуха, что обеспечивает исключительно точный и равномерный нагрев планшет на платформе.
- ♦ Электронная система управления, которая обеспечивает задание и отображение на световых индикаторах температуры, скорости и времени вращения платформы.
- ♦ Энергонезависимая память, в которой сохраняются установленные параметры температуры, скорости и времени вращения.
- ♦ Высокая точность поддержания оборотов +/- 1%.
- ♦ Возможность непрерывной работы сутками.

## Возможности цифрового интерфейса управления



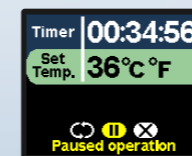
Использование меню настроек пользователя, позволяет сделать прибор максимально удобным в работе и отвечающим персональным требованиям оператора.



Специально спроектированная система управления обеспечивает наивысший уровень комфорта при работе. Используя продуманную навигацию и цветной ЖКИ дисплей настройки производятся легко и быстро.



Расширенные возможности программирования циклов.  
- Создание до 4 различных фаз перемешивания и инкубирования.  
- Возможность комбинировать и зацикливать различные фазы перемешивания.



Подробная настройка каждой фазы.  
Установка времени инкубирования, температуры и скорости перемешивания.

## Градусы Цельсия / Фаренгейта

	ST-3M	ST-3L
Количество планшет на платформе:	2	4
Размеры применяемых планшет:	мм 86 x 128 x 20	мм 86 x 128 x 20
Диапазон устанавливаемой температуры платформы:	°C комнатная +3 до 60	°C комнатная +3 до 60
Точность поддержания температуры на платформе:	°C 0,1	°C 0,1
Вид вращения платформы:	орбитальное	орбитальное
Амплитуда вращения платформы:	мм 1.5	мм 1.5
Скорость вращения платформы:	об/мин 100 - 1300	об/мин 100 - 1300
Таймер:	мин 1-999	мин 1-999
Температура окружающей среды:	°C от +10 до + 45	°C от +10 до + 45
Относительная влажность воздуха (при температуре 20 °C):%	не более чем 80	не более чем 80
Питание от сети:	220-240 В, 50-60 Гц	220-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность (при максимальной скорости):	Вт не более чем 140	Вт не более чем 140
Габаритные размеры (длина x ширина x высота):	мм 305 x 280 x 120	мм 370 x 335 x 120
Вес:	кг 6.4	кг 9.2