

PSU-10i, Орбитальный шейкер

ОПИСАНИЕ

Шейкер PSU-10i обеспечивает регулируемое орбитальное вращение платформы и рассчитан на использование как в небольших специализированных биотехнологических лабораториях, так и в крупных, многопрофильных: выбор из пяти (5) разных взаимозаменяемых платформ гарантирует выполнение различных методик и технологий.

Шейкер PSU-10i обладает прямым приводом, бесщеточным двигателем с гарантийным лимитом работы 35 000 часов и устройством автобалансировки неравномерной нагрузки на платформу. Эти особенности позволяют осуществлять непрерывное перемешивание до 7 суток, гарантируют надежную эксплуатацию более 2 лет и существенно расширяют диапазоны характеристик прибора (как в сторону его низких, так и высоких значений).

Шейкер может эксплуатироваться в холодных комнатах и биологических инкубаторах при температуре от +4°C до +40°C.



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Диапазон регулирования скорости	50 - 450* об/мин (шаг 10 об/мин) *Макс. скорость зависит от нагрузки и формы сосуда
Цифровая установка времени	1 мин. – 96 ч. / непрерывно
Звуковой сигнал таймера	+
Диапазон регулирования скорости	+
Максимальное время непрерывной работы	168 ч.
Орбита	10 мм
Максимальная нагрузка	3 кг
Размеры (Д×Ш×В)	255x255x100 мм
Вес	3,2 кг
Потребляемый ток / мощность	12 В, 470 мА / 5,7 Вт
Внешний блок питания	вход. AC 100–240 В; 50/60Гц; выход. DC 12 В

КАТ. НОМЕР

Without platform	Без платформы
BS-010144-AAN	230VAC 50/60Hz Euro вилка
BS-010144-AAK	230VAC 50/60Hz UK вилка, 230VAC 50/60Hz AU вилка, 100VAC 50/60Hz US вилка, 120VAC 60Hz US вилка
BS-010144-AK	IQ OQ документ
BS-010144-BK	PQ документ



UP-12
BS-010108-AK
платформа

Универсальная платформа для различных видов колб с силиконовым ковриком.



Bio PP-4
BS-010116-AK
платформа

Платформа для чашек Петри, VDRL Latex тестов и планшет.



P-12/100
BS-010108-EK
платформа

Платформа для колб.



P-6/250
BS-010108-DK
платформа

Платформа для колб.



P-16/88
BS-010116-BK
платформа

Платформа с пружинными держателями для 88 пробирок, диаметром до 30 мм.



HB-200
BS-010108-FK

Дополнительный фиксирующий стержень для платформы UP-12



PP-4
BS-010108-BK
платформа

Платформа для чашек Петри, VDRL Latex тестов и планшет.



SPM
BS-010111-BK
двухсторонний клеевой коврик

Двухсторонний клеевой коврик. SPM совместим с платформой PP-4, которая устанавливается как на орбитальный шейкер PSU-10i, так и в шейкер-инкубатор ES-20.