

Шейкер орбитальный PSU 10i (Латвия)



Шейкер **PSU-10i** отличается от предшественника OS-10 не только дизайном, но и прямым приводом, бесщеточным двигателем с гарантийным лимитом работы 35 000 часов и устройством автобалансировки неравномерной нагрузки на платформу. Эти инновации делают новую серию шейкеров еще более надежной, особенно при длительной эксплуатации в режиме non-stop, и существенно расширяют диапазоны характеристик прибора (как в сторону его низких, так и высоких значений).






Шейкер рассчитан на использование как в небольших специализированных биотехнологических лабораториях, так и в крупных, многопрофильных: выбор пяти (5) разных взаимозаменяемых платформ обеспечивает выполнение различных методик и технологий.

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
Максимальное время непрерывной работы	168 ч.
Орбита	10 мм
Цифровая установка времени	1 мин.–96 ч. / непрерывно
Максимальная нагрузка	3 кг
Размеры	220 x 205 x 90 мм (без платформы)
Вес	3,4 кг
Потребляемый ток / мощность	12 В, 800 мА / 9,6 Вт
Внешний блок питания	вход. AC 100–240 В; 50/60 Гц; выход. DC 12 В

Аксессуары (по дополнительному заказу):

				
<p>UP-12 Универсальная платформа для различных видов колб. Рабочие размеры 265x185 мм</p>	<p>Bio PP-4 Платформа для чашек Петри, VDLR Latex тестов и планшет 235x235 мм</p>	<p>P-6/250 Платформа для колб, 250-300 мл (6 мест) 250x190 мм</p>	<p>P-12/100 Платформа для колб, 100-150 мл (12 мест) 250x190 мм</p>	<p>P-16/88 Платформа с пружинными держателями для 88 пробирок, диаметром до 30 мм 275x205x75 мм</p>

