



Технические характеристики

Габаритные размеры (Д x Ш x В):

510 x 625 x 142 мм

Размеры платформы: 450 x 450 мм

Допустимая нагрузка: 15 кг

Тип движения: орбитальное

Таймер: 3015/ до 60 мин. или работа в непрерывном режиме

3017/ 1 мин. – 99:59 ч. или работа в непрерывном режиме

Амплитуда встряхивания: 30 мм

Частота движения: 20–300 мин⁻¹

Электропитание: 230 В*

*Другое напряжение по запросу

3015/50...60 Гц, 65 Вт

3017/50 или 60 Гц**, 65 Вт

**пожалуйста, укажите в заказе!

Вес нетто/брутто: 18/22 кг

Объем упаковки (картонная коробка): 0,19 м³

■ № для заказа 3015

■ № для заказа 3017

с интерфейсом RS 232



3015

Аналогичный орбитальный шейкер с платформой 3966 и зажимами для конических колб 3983-3990

■ Универсальный и неумомимый

Почти бесшумный и универсальный орбитальный шейкер, проявляющий свою неумомимую работоспособность, прежде всего, при осторожном покачивании и энергичном встряхивании. Оба прибора не требуют техобслуживания, протестированы на соответствие стандарту безопасности GS и имеют знак сертификата CE.



Конструктивное исполнение и свойства

- ▶ компактная, износоустойчивая механика с балансировкой массы для придания устойчивости и надежности при работе в непрерывном режиме с орбитальным движением.
- ▶ наружный корпус изготовлен из высокоударопрочного полистирола, покрыт светло-серым лаком. Днище изготовлено из электролитически оцинкованного стального листа с порошковым покрытием, платформа – из анодированного алюминия, имеет четыре пластиковых стержня для надежной фиксации дополнительных принадлежностей
- ▶ приводится в движение защищенным от перегрузки мотором переменного тока
- ▶ 3015/легок в управлении благодаря наглядной приборной панели 3017/частота вращения и оставшееся время работы отображаются на двух ЖК-мониторах

- ▶ 3015/плавная электронная регулировка частоты вращения, мягкий запуск
- ▶ 3017/управление микропроцессором, регулировка с шагом 1,0 мин⁻¹, мягкий запуск
- ▶ постоянная частота вращения при работе в непрерывном режиме, независимо от нагрузки

Области применения

“Незаменимые работники” для выращивания микроорганизмов, культур клеток и тканей, без которых невозможна успешная работа в области биохимии, биотехнологии, микробиологии, бактериологии и вирусологии.

Таким образом, оба прибора наилучшим образом подходят для использования в лабораториях, инкубаторах и термостатируемых помещениях в диапазоне температур от +10 °С до +50 °С.