



Шейкеры-качалки и волновые шейкеры



Надежные шейкеры-качалки и волновые шейкеры с простой регулировкой угла наклона и скорости

Инновационные шейкеры-качалки и волновые шейкеры OHAUS разработаны для решения широкого круга лабораторных задач. Шейкеры-качалки создают управляемое колебательное движение, а волновые шейкеры — плавное трехмерное волнообразное движение с низким пенообразованием. В серию входят цифровые модели с микропроцессорным управлением и экономичные аналоговые модели. Все модели комплектуются нескользящими ковриками. Лотки многих моделей можно располагать один над другим для удвоения производительности.

Стандартные функции и возможности:

- Электронное управление обеспечивает простую регулировку угла наклона и скорости во время работы устройства для оптимального перемешивания.
- Цифровые модели позволяют получать воспроизводимые результаты. Точное регулирование угла наклона с шагом 1° и скорости с шагом 1 об/мин с помощью интуитивно понятной сенсорной панели управления.
- Оптимальное изменение скорости — медленное увеличение скорости до требуемого значения во избежание разбрызгивания. Электродвигатель новейшей конструкции, управляемый электроникой, обеспечивает плавное качающее или волнообразное движение.

Шейкеры-качалки и волновые шейкеры

| Модель | SHRK07AL1 | SHRK07AL2 | SHRK04DG | SHWV02AL | SHWV02DG |
|----------------------------------|--|--------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Тип управления | Аналоговый | Аналоговый | Цифровой | Аналоговый | Цифровой |
| Движение/угол наклона | Качающееся, 0–15° | | | Волновое, 0–16° | Волновое, 0–20° |
| Диапазон скорости | 1–75 об/мин | | 1–50 об/мин | 1–75 об/мин | 1–30 об/мин |
| Погрешность поддержания скорости | ± 1 об/мин | | | | |
| Таймер | От 1 до 120 мин | | От 1 с до 160 ч | От 1 до 120 мин | От 1 с до 160 ч |
| Максимальная нагрузка | 7,3 кг | | 4,5 кг | 2,3 кг | |
| Рабочие условия | От –10 до +60 °С при относительной влажности 80 %, без конденсации | | | | |
| Привод | Шаговый двигатель | | | | |
| Лоток в комплекте (Д × Ш) | 356 × 279 мм | | 324 × 254 мм | 356 × 279 мм | 299 × 222 мм |
| Материал лотка | Алюминий | | | | |
| Количество ярусов | 1 | 2 | 1 | | |
| Габаритные размеры (Д × Ш × В) | 425 × 279 × 165 мм | 425 × 279 × 241 мм | 425 × 254 × 140 мм | 425 × 279 × 165 мм | 432 × 279 × 152 мм |
| Масса без упаковки | 6,6 кг | 7 кг | 6,6 кг | | 6,9 кг |
| Питание | 230 В, 0,65 А, 50/60 Гц | | 230 В, 5 А, 50/60 Гц | 230 В, 0,65 А, 50/60 Гц | 230 В, 5 А, 50/60 Гц |
| Потребляемая мощность | 15 Вт | | 25 Вт | | |

Прочие стандартные функции и возможности

Встроенный поддон с нескользящим резиновым ковриком (в комплекте), защита от перегрузки с аудиовизуальной сигнализацией на цифровых моделях и звуковая сигнализация на аналоговых моделях.

Соответствие стандартам

- **Безопасность:** EN 61010-1, EN 61010-2-051.
- **Электромагнитная совместимость:** EN 61326-1, класс А, промышленная среда.
- **Знаки соответствия:** CE; RCM; TÜV SÜD.

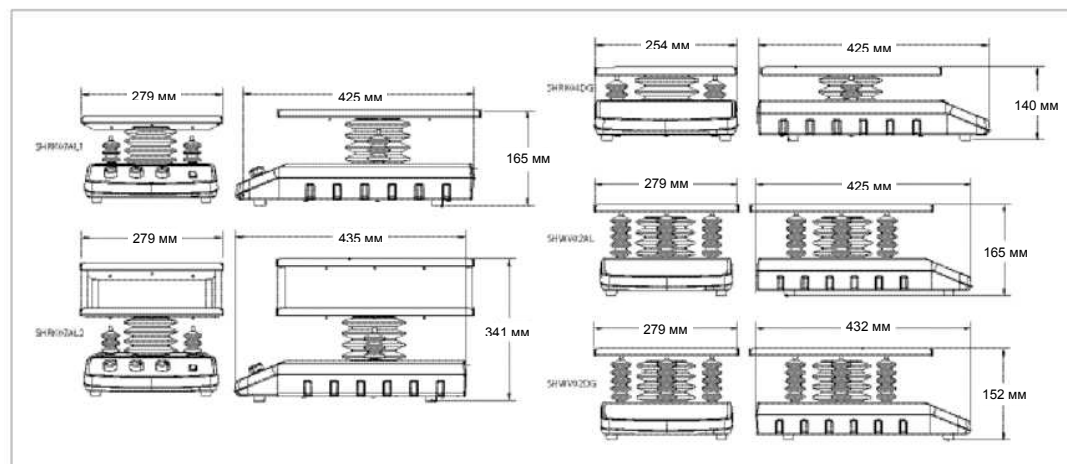
Режимы

Обработка образцов крови, экстракция ДНК, блоттинг, окрашивание и обесцвечивание гелей, гибридизация.

Принадлежности

| Шейкеры-качалки и волновые шейкеры: принадлежности | | | | | | |
|--|---|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| Номер по каталогу | Описание | SHRK07AL1 | SHRK07AL2 | SHRK04DG | SHWV02AL | SHWV02DG |
| 30400137 | Двухъярусная платформа, комплект для шейкера-качалки SHRK04DG | | | • | | |
| 30400138 | Двухъярусная платформа, комплект для волнового шейкера SHWV02DG | | | | | • |
| 30400139 | Двухъярусная платформа, комплект для шейкера-качалки SHRK07AL | • | | | | |
| 30400140 | Ячеистая подкладка для шейкера-качалки SHRK04DG | | | • | | |
| 30400142 | Ячеистая подкладка для волнового шейкера SHWV02DG | | | | | • |
| 30400144 | Ячеистая подкладка для шейкера-качалки SHRK07AL | • | • | | • | |

Размеры



80775365 20190816 © Copyright OHAUS Corporation

ОХАУС СНГ
 Москва, 101000,
 Сретенский бульвар, 6/1, офис 6,
 Тел.: +7 (495) 621-48-97
 Продажи: ru.sales@ohaus.com
 Сервис: ru.service@ohaus.com
 Маркетинг: ru.marketing@ohaus.com
 www.ohaus.com
 Представительство в странах СНГ
 ISO 9001:2015
 Зарегистрированная система
 управления качеством

