

Руководство пользователя

Лабораторная мешалка с верхним приводом

Модели:
OS-15S, OS-30S



Уважаемый пользователь, перед использованием продукта, пожалуйста, внимательно прочитайте руководство пользователя и храните это руководство в надежном месте.

Перед использованием продукта внимательно прочитайте данное руководство и храните его в надлежащем месте для использования в будущем.

Не используйте аксессуары, не одобренные производителем. В случае возникновения неисправности машины по этой причине, гарантия будет автоматически аннулирована.

После распаковки проверьте продукт на наличие повреждений и убедитесь, что все аксессуары находятся в целостности.

Если шнур питания поврежден, не используйте продукт во избежание потенциальных опасностей.

В случае неисправности немедленно отключите шнур питания и не управляйте неисправным продуктом.

Ремонт данного продукта должен производиться только в авторизованных сервисных центрах. Ремонт, проведенный в несанкционированных центрах, может привести к дополнительным рискам для безопасности.

I. Обзор продукта

Верхнеприводная мешалка использует передовые международные концепции дизайна и технологии производства, имеет гладкий и популярный внешний вид, компактную и прочную конструкцию, высокую универсальность и простоту управления, что делает ее хорошим научно-исследовательским оборудованием. Эта верхнеприводная мешалка в основном используется для перемешивания жидкостей с высокой вязкостью, таких как смешанные жидкости и смеси жидкость-твердое тело.

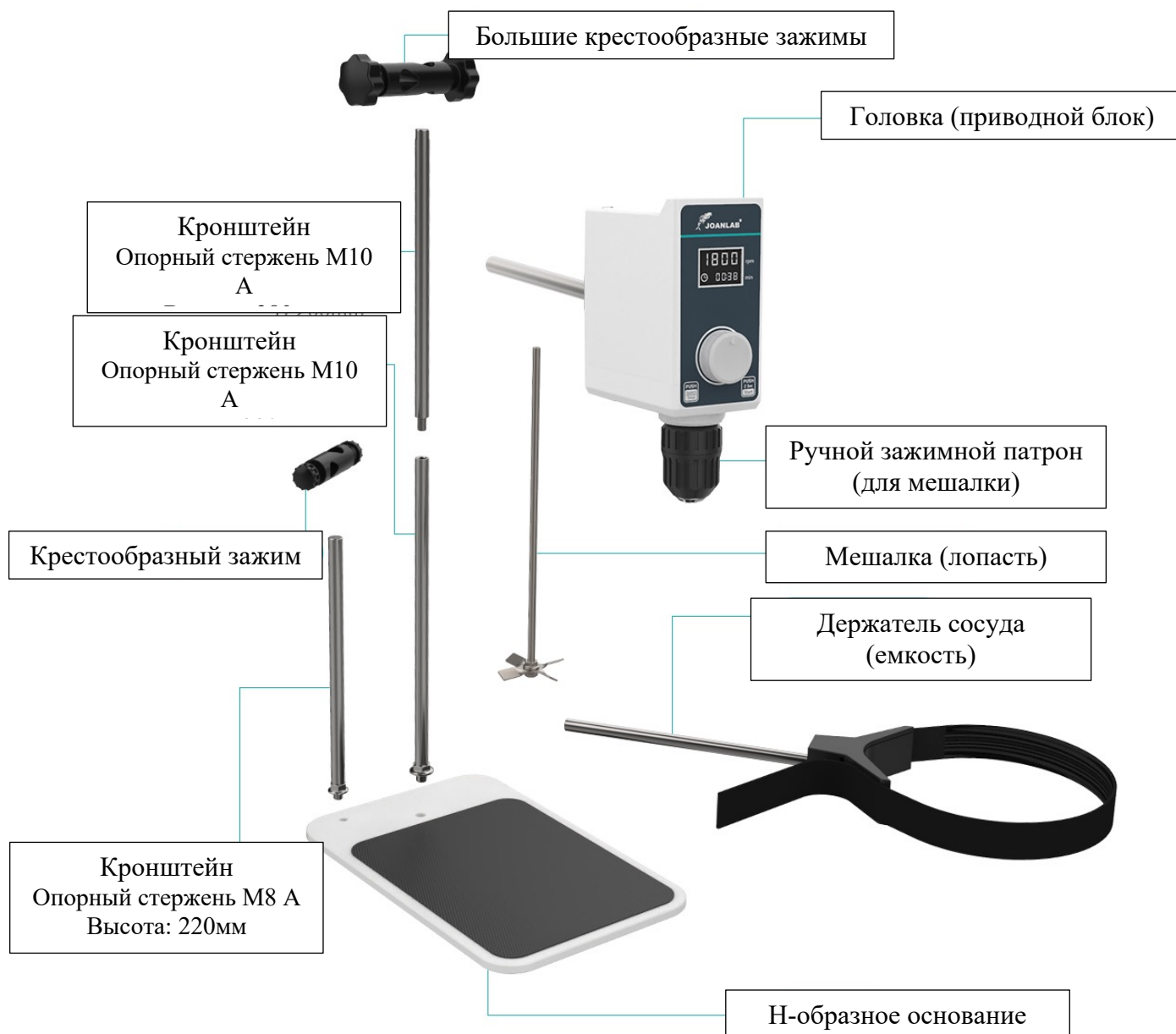


Отверстие для установки (прохода)
мешалки (только для версии Pro)

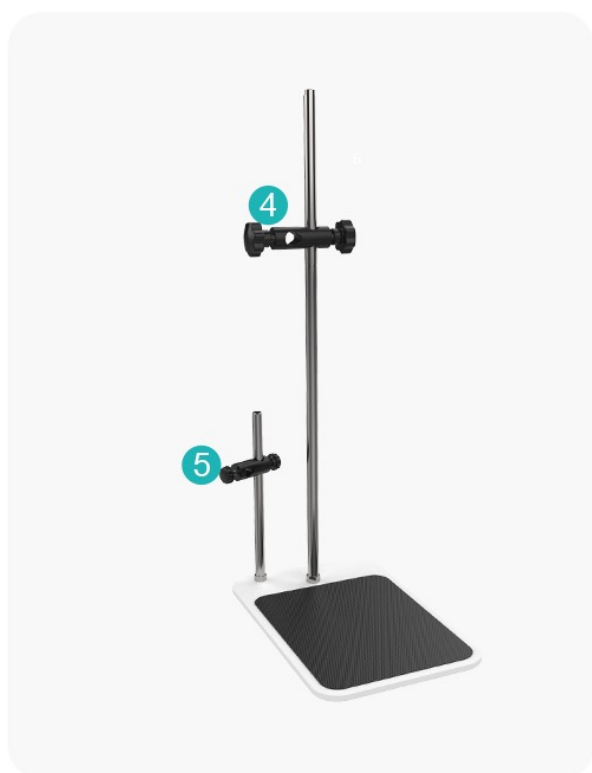
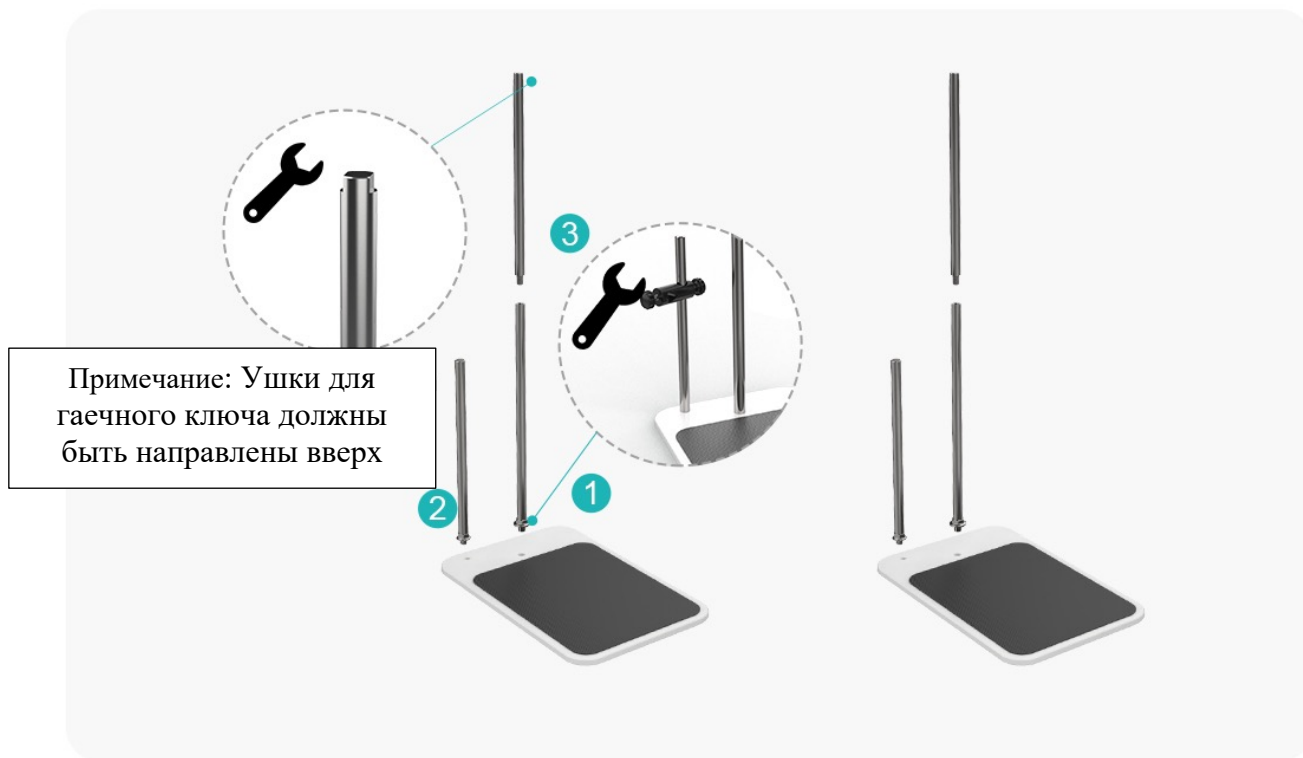


II. Этап установки

1. Аналитическая схема



2. Аналитическая схема





3. Этапы сборки

1. Возьмите опорный стержень M10 A с фланцевой гайкой M10 на нижнем конце и прикрепите его к базовой плите с помощью гаечного ключа.
2. Возьмите опорный стержень M8 A с фланцевой гайкой M8 на нижнем конце и прикрепите его к базовой плите с помощью гаечного ключа.
3. Выберите опорный стержень M10 B и закрепите его на опорном стержне M10 A с помощью гаечного ключа.
4. Прикрепите большой крестообразный зажим к собранной стойке.
5. Прикрепите крестообразный зажим держателя сосуда к опорным стержням M8 A.
6. Закрепите лопасть с помощью фланцевой гайки M6 и гаечного ключа на месильном стержне.
7. Закрепите головку (приводной блок) на больших крестообразных зажимах.
8. Прикрепите фиксатор сосуда к крестообразным зажимам.
9. Установите лопасть на ручной зажимной патрон и поверните патрон рукой. Сборка завершена.

III. Введение в продукт



IV. Правильное использование

1. Инструкция по функциям кнопок



№	Функция	№	Функция
1	Дисплей оборотов (RPM)	2	Дисплей времени
3	Ручка управления скоростью и временем		

2. Этапы использования

1. Вставьте вилку в розетку и включите питание.
2. Нажмите на ручку один раз для переключения между настройками (обороты и время).
3. После выбора настройки поверните ручку для регулировки требуемых параметров (для времени: непрерывный режим работы).
4. Для запуска нажмите и удерживайте ручку в течение 2 секунд.
5. Для остановки нажмите на ручку один раз во время работы.

Внимание: Во время работы разрешается регулировать только скорость вращения, регулировка времени запрещена. (Настройка будет автоматически подтверждена через 2 секунды после поворота ручки на нужные параметры)

3. Меры предосторожности

Всё содержание данного раздела относится к безопасности. Пользователи должны строго соблюдать правила.

Меры предосторожности в данном разделе предназначены для руководства по правильному использованию продукта и включают пояснения об опасностях, уровнях серьёзности риска и возможных авариях.

Спецификации условий эксплуатации:

Только для использования внутри помещений

Высота над уровнем моря: ≤ 2000 м

Диапазон рабочих температур: от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$

Относительная влажность: $\leq 80\%$ (без конденсации)

Отсутствие вибраций, потоков воздуха или других помех, влияющих на производительность

В окружающем воздухе не должно быть проводящей пыли, взрывоопасных или коррозионных газов

Во время работы соблюдайте минимальный безопасный зазор в 10 см со всех сторон

Внимание!

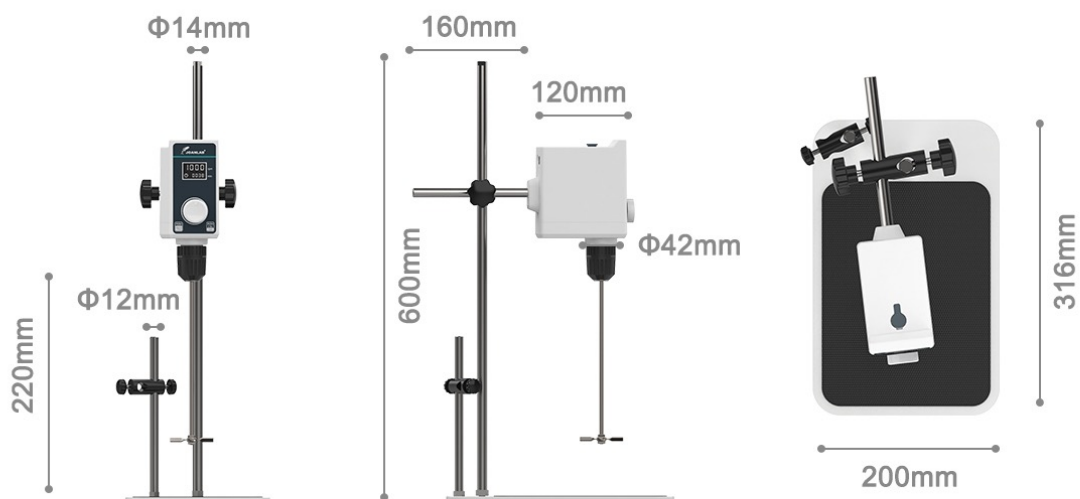
- Не вставляйте и не вынимайте шнур питания и не нажимайте кнопку питания влажными руками!
- Не выполняйте техническое обслуживание, чистку или протирку прибора, пока он включён!

V. Технические характеристики

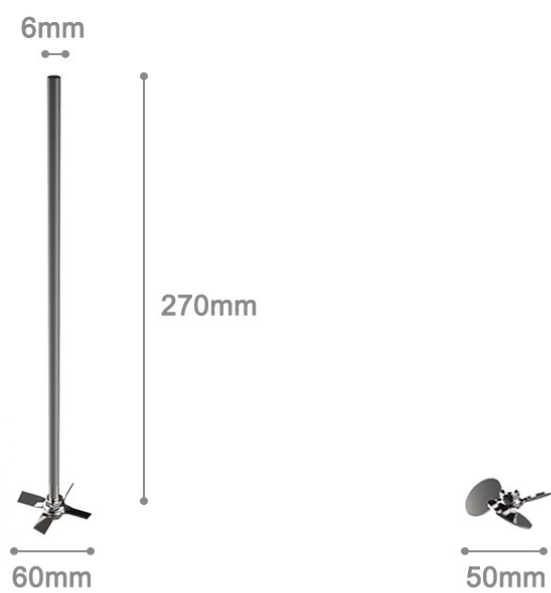
1. Параметры продукта

Модель	OS-15S	OS-30S
Название продукта	Верхнеприводная мешалка	Верхнеприводная мешалка
Диапазон скоростей	100-1500 об/мин	50-1200 об/мин
Шаг увеличения скорости	10 об/мин	10 об/мин
Таймер	1 мин - 24ч	1 мин – 24 ч
Максимальный объём перемешивания (H ₂ O)	10 л	20 л
Максимальная вязкость	8000 мПа·с	16000 мПа·с
Двигатель	Бесколлекторный двигатель	Бесколлекторный двигатель
Максимальный крутящий момент	15 Н·см	30 Н·см
Диапазон зажима патрона	1–10 мм	1–10 мм
Мощность	50 Вт	60 Вт
Размер	145×70×195 мм	145×70×195 мм
Напряжение	АС 100–240 В	АС 100–240 В

2. Размеры аксессуаров продукта



3. Параметры мешалки



4. Комплектация

Основной блок + Сетевой шнур питания + Кронштейн + Основание +
Насадка + Зажим для штатива + Фиксатор емкости + Гаечный ключ +
Руководство по эксплуатации



Чтобы посмотреть видео-обзор на эту мешалку, сканируйте этот QR-код, который ведет на карточку товара



Если у Вас появились вопросы, или потребовалась помощь, сканируйте QR-код нашей службы поддержки:

Telegram



MAX

