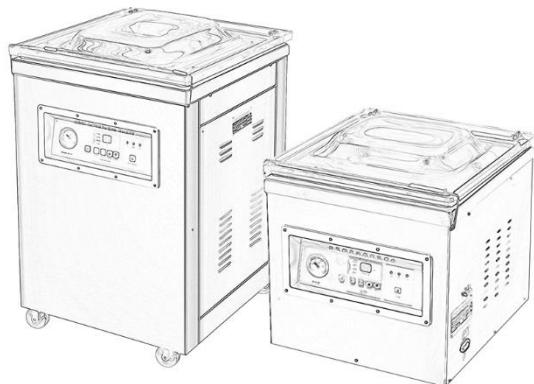


**EKSI**  
...

# **Машина вакуумной упаковки серии EDZ**



## **РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**EAC**

Manufacturer: ZHEJIANG JIANGNAN INDUSTRY LIMITED COMPANY

No. 22 Shengfa Road, Lucheng Light Industry Zone, Wenzhou, Zhejiang, 325000 China

**Благодарим вас за выбор нашей техники  
и просим внимательно прочитать это руководство.**

## **СОДЕРЖАНИЕ**

I. Описание и назначение устройства

II . Технические характеристики

III. Меры безопасности

IV. Залив масла

IV. Установка

VI. Управление

VII. Настройка

VIII. Управление

IX. Техническое обслуживание

X. Устранение неполадок

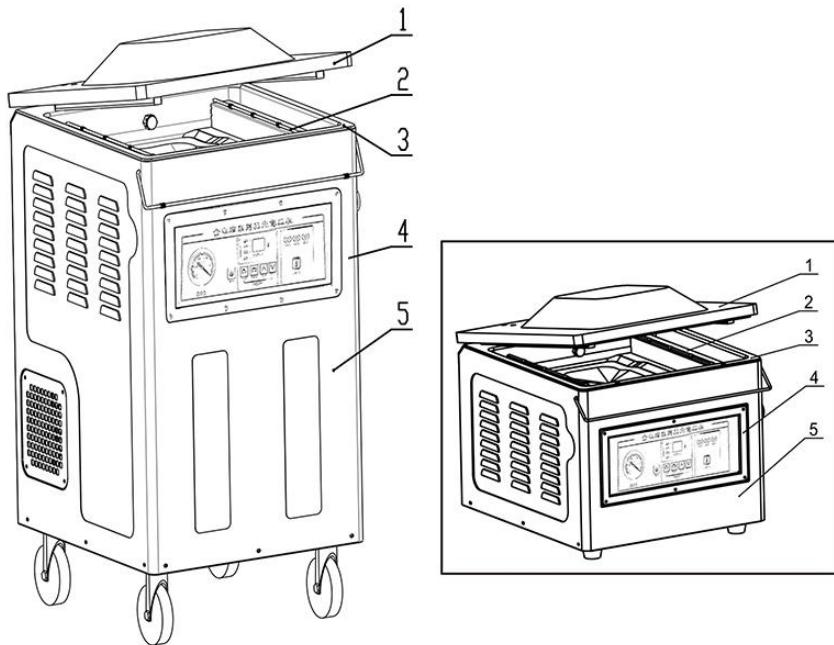
## I. Описание и назначение устройства

Вакуумный упаковщик серии EDZ используется для удаления воздуха из упаковки и автоматической запайки. Вакуумная упаковка снижает контакт с атмосферным кислородом, ограничивает рост аэробных бактерий и грибов и предотвращает испарение летучих веществ. Длина запаечного шва указана в модели устройства. Например, длина запаечного шва модели EDZ-400 составляет 400 мм. Вакуумный упаковщик серии EDZ используется для упаковки различных предметов, которые помещаются в вакуумную камеру, пригоден для упаковки порошков, паст и жидкостей.

## II . Технические характеристики

МОДЕЛЬ	EDZ-400/2F	EDZ-500	EDZ-600	EDZ-400/2T	EDZ-300
Напряжение, В	220	220	220	220	220
Мощность вакуумного насоса, Вт	900	900	900	900	250
Мощность нагрева, Вт	800 — 2000	1000 — 3200	1200 — 3500	800 — 2000	1300
Запаечная планка	2	2	2	2	1
Размер запаечной планки, мм	400x10	500x10	600x10	400x10	300x10
Размер вакуумной камеры	420x440x75	520x520x75	620x620x100	420x440x75	320*320*75
Габаритные размеры, мм	490x540x960	650x575x960	760x690x980	490x540x580	510x380x400

## Основные узлы



1. Крышка 2. Запаечная планка 3. Вакуумная камера 4. Панель управления  
5. Корпус

### III. Меры безопасности

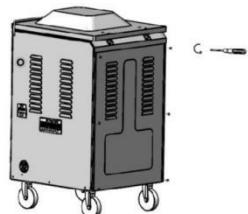
- ◆ Перед началом использования убедитесь, что характеристики сети совпадают с указанными на паспортной табличке.
- ◆ Проверьте состояние вывода, адаптера, розетки, кабелей и вилки, так как неисправность этих компонентов чревата ущербом и возгоранием.
- ◆ Не трогайте выключатель, вилку и розетку мокрыми руками.
- ◆ Неквалифицированные лица не должны ремонтировать вакуумный упаковщик, так как ненадлежащие работы могут привести к удару током или другим травмам.
- ◆ Надежно и правильно подключите кабель питания, чтобы избежать удара электрическим током и возгорания из-за слабого контакта.

- ◆ Не выдергивайте кабель, чтобы выключить устройство, пока работает насос. Это может привести к возгоранию.
- ◆ Не перекручивайте, не пережимайте кабель питания и не тяните за него, кабель может порваться и вызвать к электротравму или пожар.
- ◆ Отключите питание устройства перед чисткой.

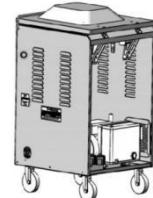
## IV. Залив масла

Для работы насоса требуется специальное масло. Сначала отключите от сети питания и затем замените масло согласно инструкциям ниже.

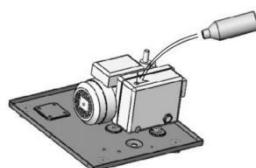
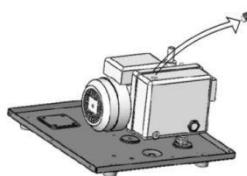
① Удалите винты.



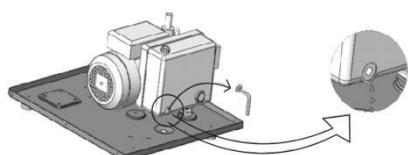
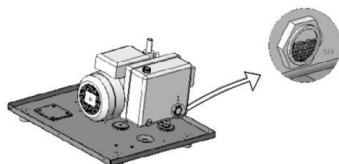
② Откройте устройство.



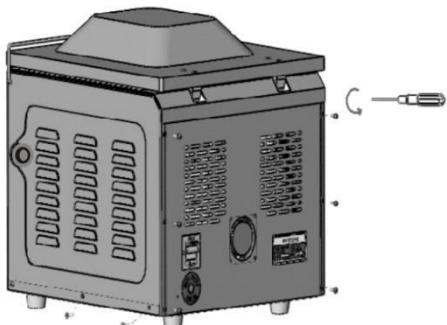
③ Снимите пробку или крышку масляного бака. ④ Залейте масло для вакуумных насосов в бак.



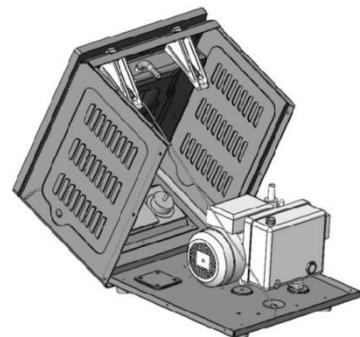
⑤ Уровень масла должен быть между 1/2 и 3/4 смотрового окошка. ⑥ Замените масло через 120 часов работы насоса.



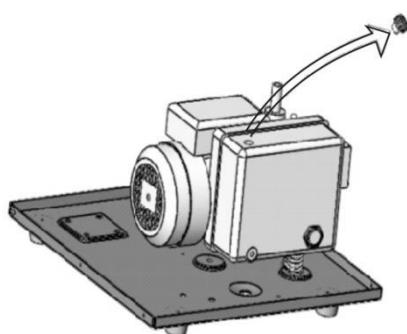
① Удалите винты.



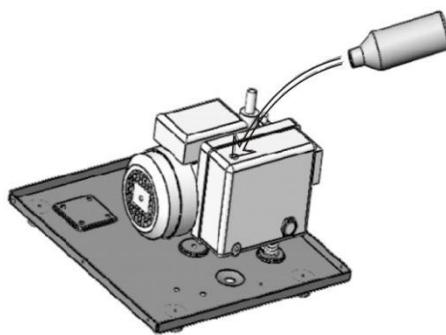
② Откройте устройство.



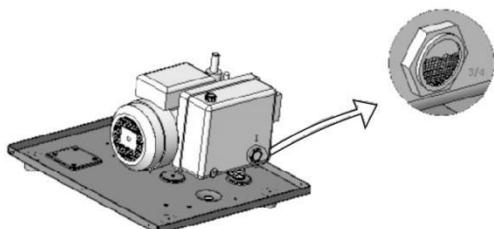
③ Снимите пробку или крышку масляного бака.



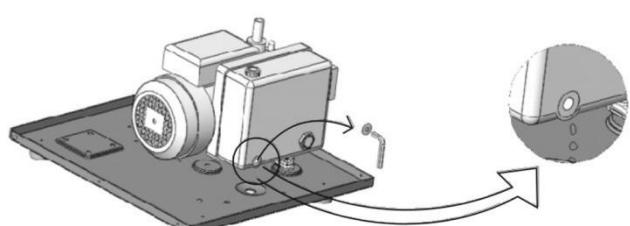
④ Залейте масло для вакуумных насосов в бак.



⑤ Уровень масла должен быть между 1/2 и 3/4 смотрового окошка.



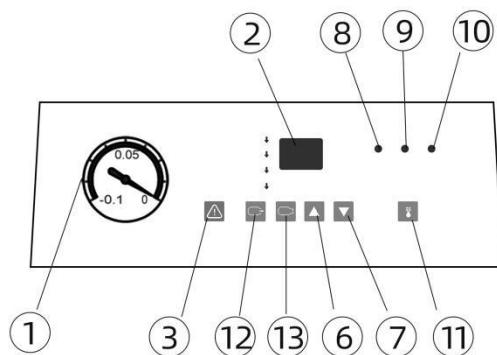
⑥ Замените масло через 120 часов работы насоса.



## V. Установка

- ◆ Во время перевозки масло в насосе должно отсутствовать или его должно быть немного.
- ◆ Перевозите устройство в вертикальном положении.  
Не наклоняйте устройство, это может повредить насос.
- ◆ Поставьте насос на ровную горизонтальную поверхность.
- ◆ Оставьте не меньше 5 см свободного пространства вокруг устройства для вентиляции.
- ◆ Устройство предназначено для использования при температуре воздуха от 5°C до 35°C. Если устройство используется при другой температуре воздуха, обратитесь за советом к вашему поставщику.
- ◆ Чтобы избежать пожара и электротравмы, обязательно правильно подключайте устройство к заземленной розетке.
- ◆ Если устройство долгое время не используется, отключайте его от сети.

## VI. Управление



### 1. Вакуумметр

2. Индикатор времени и режима. В режиме ожидания, когда питание подключено, но устройство еще не работает, показывает «—».

- 3. Кнопка «Стоп».** Нажмите эту кнопку, чтобы отменить любой процесс и вернуться к режиму ожидания.
- 4. Кнопка «Вакуум».** Нажмите эту кнопку в режиме ожидания, чтобы войти в режим настройки времени вакуумирования. Для настройки времени вакуумирования нажимайте кнопки «вверх» и «вниз». Чтобы подтвердить, нажмите «OK» или снова «Вакуум».
- 5. Кнопка «Запайка».** Нажмите эту кнопку в режиме ожидания, чтобы открыть настройку времени запайки. Для настройки времени запайки нажимайте кнопки «вверх» и «вниз». Чтобы подтвердить, нажмите «OK» или снова «Запайка».
- 6. Кнопка «Вверх».** Эта кнопка работает только в режиме настройки времени вакуумирования или запайки.
- 7. Кнопка «Вниз».** Эта кнопка работает только в режиме настройки времени вакуумирования или запайки.
- 8. Индикатор низкой температуры**
- 9. Индикатор средней температуры**
- 10. Индикатор высокой температуры**
- 11. Кнопка «Температура запайки».** Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать уровень температуры для запайки.
- 12. Кнопка «Настройки».** Нажмите эту кнопку в режиме ожидания, чтобы выбрать функции вакуумирования, запайки, охлаждения или подачи газа. Каждая функция настраивается кнопками «вверх» и «вниз». Чтобы подтвердить, нажмите «OK».
- 13. Кнопка «OK».** Нажмите кнопку «OK», чтобы подтвердить ваши настройки.

## VII. Настройка

- ◆ Время вакуумирования: 0 — 99 с (обычно 20 с, для жидкостей рекомендуется 25 с).
- ◆ Время запайки : 0 — 35 с (обычно 1,5 с, для толстой пленки или алюминия 3 с).
- ◆ Уровень температуры запайки: низкий, средний, высокий (для толстой пленки или алюминия выбирайте высокий уровень).

- ◆ Время охлаждения (время удержания): по умолчанию 2 с. Чтобы не дать алюминиевому слою пойти морщинами, рекомендуется 15 с.

## **VIII. Управление**

- ◆ Включите устройство, соблюдая меры предосторожности.
- ◆ Задайте программу работы.
- ◆ Поместите товар в пластиковый пакет, положите пакет в камеру, поднимите металлическую палочку, чтобы удерживать горловину пакета, закройте крышку камеры.
- ◆ Устройство по очереди выполняет 4 программы: вакуумирование, запайку, охлаждение и подачу газа. Затем крышка автоматически открывается.

## **IX. Техническое обслуживание**

Чтобы обеспечить долгий срок службы устройства, избежать неполадок и получить оптимальную упаковку, требуется регулярное техническое обслуживание. В случае интенсивного использования регулярно проводите техническое обслуживание. Если у вас есть сомнения вопросы по техническому обслуживанию или если устройство работает неправильно, всегда обращайтесь к поставщику. Пользовательское техническое обслуживание выполняется по инструкциям ниже.

## X. Устранение неполадок

Раз в неделю	<ul style="list-style-type: none"><li>Проверьте уровень масла. Если масло загрязнено или его уровень упал, замените или долейте.</li><li>Осмотрите тефлоновую ленту, или запаечный провод если качество запайки снизилось.</li><li>Осмотрите и замените уплотнение крышки, если оно повреждено.</li></ul>
Раз в полгода	<ul style="list-style-type: none"><li>Замените масло (или через 120 часов работы насоса, смотря что наступит раньше).</li><li>Замените резинку силиконового крепления.</li><li>Замените воздушный фильтр.</li></ul>
Каждые четыре года	<ul style="list-style-type: none"><li>Замените прозрачную крышку и газовые пружины крышки.</li></ul>
Недостаточно вакуума	<p>Проверьте направление вращения мотора на устройстве с 3-фазным мотором. При необходимости поменяйте местами два фазных провода.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Если устройство новое, уплотнитель не ложится на кромку, закройте и прижмите чуть сильнее.</li><li>Проверьте и замените уплотнитель крышки.</li><li>Проверьте уровень и чистоту масла в насосе.</li><li>Проверьте чистоту и износ клапана.</li><li>Проверьте и измените настройки вакуумирования.</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте и замените тефлоновую ленту и нагревательный элемент.</li> </ul>
Пакет плохо запаян	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте и замените силиконовую резинку в креплении.</li> <li>• Проверьте и очистите от загрязнений горловину вакуумного пакета.</li> <li>• Проверьте и измените настройки запайки.</li> </ul>
Кнопка не работает	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Снимите наклейку панели управления и попробуйте нажать кнопку напрямую.</li> </ul>

Если проблема не решена или возникли какие-либо другие проблемы, свяжитесь с поставщиком, сервисным центром или квалифицированным специалистом.