



Погружной насос 3 в 1



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

EAC

Дата производства – 11/2018



Уважаемый покупатель!

Перед использованием насоса внимательно изучите данное руководство. Любое нарушение правил, изложенных в руководстве, аннулирует действие гарантии.

Не используйте насос, не ознакомившись предварительно с руководством.

Благодарим вас за оказанное доверие и выбор, сделанный в пользу продукции ЕСО.

Мы всегда стремимся к тому, чтобы у наших покупателей была возможность приобретать только инновационную, высококласную и высококачественную продукцию.

Данный прибор разработан для личного использования и не рассчитан на требования для профессионального применения.

Изготовитель не несет ответственности за возможные убытки, которые возникли по причине использования не по назначению или вследствие неправильного обслуживания.

Насос предназначен для мобильного и автоматического использования и подходит для поддержания в сухом состоянии помещений, дворов и подвальных помещений в зонах, подверженных затоплению, а также для перекачивания и выкачивания воды из резервуаров, колодцев и шахт, осушки бассейнов, лодок и яхт, если выкачивается пресная вода.

Насос предназначен для перекачивания чистой, загрязненной, дождевой, дренажной и моечной воды.

Насос предназначен для мобильного использования и подходит для откачивания слегка загрязненных вод до остаточного уровня 1 мм.

Насосы обычно устанавливаются в затопленном (погруженном) положении, использование возможно только в устойчивом вертикальном положении.

К условиям использования по назначению относится также соблюдение настоящей инструкции.

Любое использование, выходящее за рамки указанных требований, считается использованием не по назначению.

Режим работы насоса с установленным основанием: кратковременный - 40 % (4 минуты — эксплуатация, 6 минут — пауза). Максимальная частота включений 40 раз в течении 60 минут.

Режим работы насоса в режиме откачивания вод до остаточного уровня 1 мм (без установленного основания): кратковременный - 25 % (2,5 минуты — эксплуатация, 7,5 минут — пауза). Максимальная частота включений 30 раз в течении 60 минут.

ВНИМАНИЕ! Насос не предназначен для непрерывной работы (например, продолжительной перекачки воды в пруду) или для стационарной установки (например, в качестве насоса системы водоснабжения, фонтанного насоса).

ВНИМАНИЕ! Грязная вода с песком, камнями и другими твердыми и абразивными частицами ведет к ускоренному износу и снижению производительности насоса.

ВНИМАНИЕ! Насосы можно целиком погружать в воду (герметичный корпус электрического двигателя) на глубину до 7 м.

1. СИМВОЛЫ



Перед использованием внимательно изучите руководство по эксплуатации



Опасность удара электрическим током



Утилизируйте правильно



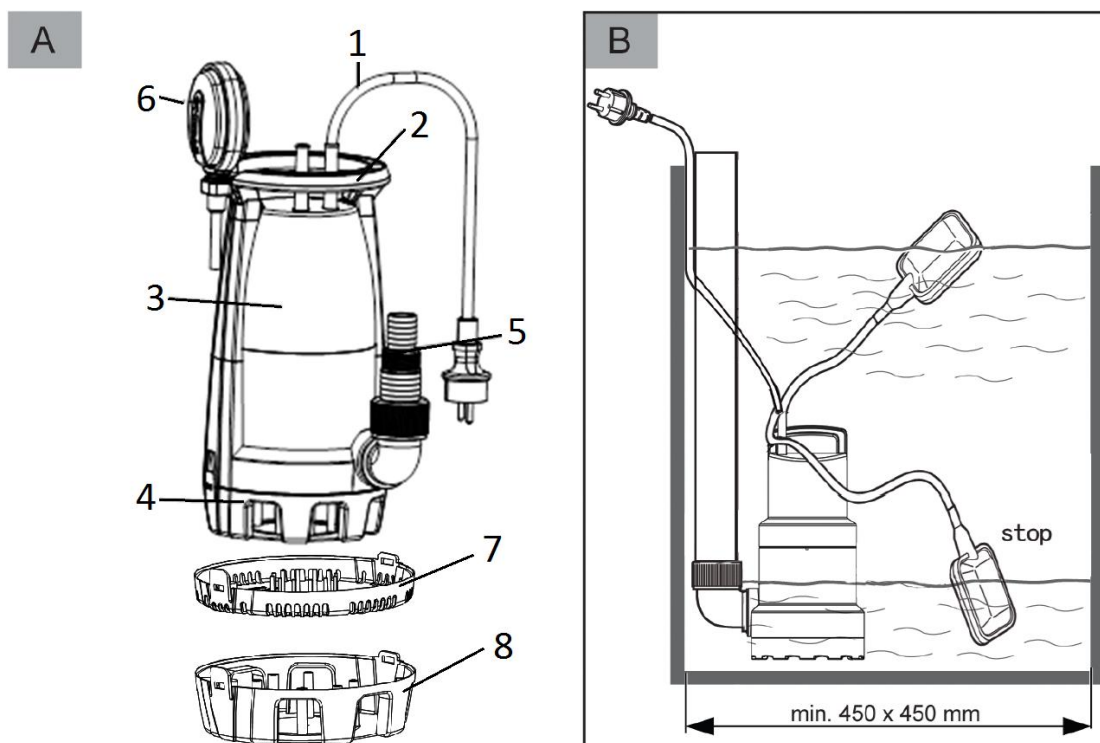
Низкие температуры могут повредить плохо высушенное устройство

ОПАСНО! Существует непосредственная угроза. Несоблюдение указаний может привести к смертельным или тяжелым травмам.

ОСТОРОЖНО! - Пользователь может получить (тяжелые) травмы. Слово «Осторожно» указывает на опасность получения (тяжелых) телесных повреждений в случае несоблюдения указаний.

ВНИМАНИЕ! - Существует опасность повреждения изделия/установки. Слово «Внимание» указывает на опасность повреждения изделия в случае несоблюдения указаний.

2. УСТРОЙСТВО НАСОСА



1. Сетевой кабель; 2. Ручка для переноски; 3. Корпус насоса; 4. Съёмное основание (насадка); 5. Универсальный патрубок; 6. Автоматический поплавковый выключатель; 7. Основание (насадка) для чистой воды; 8. Основание (насадка) для загрязнённой воды.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Модель насоса		
	ECO DP-606	ECO DP-756	ECO DP-916
Потребляемая мощность, Вт	600	750	900
Рабочее напряжение, В	220		
Частота тока, Гц	50		
Типоразмер электрического кабеля, NxS, мм ²	3x0,75		
Длина электрического кабеля, м	10		
Максимальная производительность, л/ч *	11000	12500	17500
Максимальная глубина погружения, м	7		
Максимальная высота напора, м	5,8	7	8,5
Допустимая температура перекачиваемой жидкости, °C	от +3 до +35		
Применение	Для перекачки чистой и загрязнённой воды		
Максимальный размер включений, мм	1 2,5 30		
Без насадки			
С насадкой для чистой воды			
С насадкой для загрязненной воды	30		
Диаметр патрубка	1", 1 ^{1/4"}		
Класс защиты IP	IPX8		
Масса, кг	4,1	4,5	5,1

* - Максимальная производительность указана для напора – 0 м при условии перекачивания чистой воды с использованием установленной насадки и шланга 1 1/4".

4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Насос не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

Не пользуйтесь насосом, если электрический кабель повреждён. Обратитесь в сервисный центр для замены кабеля.

ОПАСНО! Запрещается выкачивать воду из плавательных бассейнов и водоёмов, если в воде находятся люди.

ВНИМАНИЕ! Насосы НЕ предназначены для постоянного погружения.

Следующие инструкции помогут пользователю правильно использовать устройство и обеспечить собственную безопасность. В случае передачи устройства третьему лицу следует передавать и настоящие инструкции по технике безопасности.

Предупреждающие надписи и обозначения на корпусе устройства содержат важную информацию относительно техники безопасности.

4.1. Подключение к источнику питания

- Данные о технических характеристиках, указанные в паспорте и на самом устройстве, должны соответствовать номинальной мощности и номинальному напряжению источника питания.
- При использовании удлинителя необходимо обеспечить поперечное сечение:
 - 1,5 мм² при длине до 20 м;

- 2,5 мм² при длине до 50 м.

3. Согласно правилам техники безопасности, удлинитель должен иметь провод заземления в штепселе для подключения к основной цепи заземления.

ОПАСНО! Использование несоответствующего требованиям удлинителя может быть опасно! Удлинитель и его соединения должны быть водонепроницаемыми и пригодными для внешнего использования.

4. Не прикасайтесь к штепселю мокрыми руками. Кабельные соединители должны быть сухими. Убедитесь, что они не лежат в воде или на земле.
5. Чтобы предотвратить повреждения, удлинители и шнуры питания не следует передавливать, пережимать или растягивать. Не допускайте перегрева кабелей, контакта с маслами, горячими и острыми предметами.
6. Чтобы повысить уровень безопасности при эксплуатации, рекомендуется использовать устройство дифференциальной защиты, рассчитанное на ток утечки не более 30 мА. Перед каждым использованием прибора проверяйте его состояние.
7. В случае замены соединений удлинителя или кабелей питания необходимо обеспечить их водонепроницаемость и механическую прочность.
8. Проводите подключение насоса к питающей сети согласно национальным правилам монтажа электроустановок. Для получения консультаций обратитесь в Вашу электроснабжающую организацию.

ВНИМАНИЕ! Запрещено подвешивать прибор на токопроводящем кабеле во время работы в глубоких колодцах и на подобных объектах.

4.2. Эксплуатация устройства

1. Перед работой проверьте исправность и эксплуатационную безопасность устройства и его дополнительных приспособлений. Не используйте неисправное устройство.
2. Запрещается откачивать ядовитые, легковоспламеняющиеся, вызывающие коррозию или взрывчатые вещества, а также пищевые продукты.
3. Температура перекачиваемой жидкости не должна превышать 35°C.
4. Запрещается выкачивать воду из плавательных бассейнов и водоёмов, если в них находятся люди.
5. Запрещается вносить изменения в конструкцию устройства.
6. В случае использования устройства на опасных участках (например, заправочных станциях) следует обеспечить соответствующие условия безопасности. Запрещается использование устройства в местах, где существует опасность взрыва.
7. Оператор должен использовать устройство только по назначению. Необходимо учитывать местные условия. Во время работы убедитесь в отсутствии поблизости посторонних лиц, особенно детей.
8. Для переноски насоса используется специальная ручка. Запрещается перемещать насос при помощи кабелей или шлангов. Для погружения и подъема насоса нужно использовать трос, привязанный к ручке насоса.
9. Песок и другие абразивные вещества ведут к ускоренному износу и снижению производительности насоса.
10. Насос нужно устанавливать так, чтобы впускные отверстия в основании насоса не блокировались загрязнениями частично или полностью. В пруду нужно поставить насос, например, на кирпич.

11. При перегрузке насоса срабатывает встроенный тепловой выключатель электромотора. Необходимо выключить насос, после достаточного охлаждения электромотора - снова включите и продолжайте работу.

4.3. Погружной насос пригоден для перекачки:

- Пресной чистой воды;
- Пресной загрязнённой воды (с содержанием до 5% взвешенных включений размером до 30 мм);
- Воды в случае наводнения;
- Сточной воды;
- Дождевой воды;
- Производственной воды;
- Мыльной воды;
- Хлорсодержащей воды (например, в бассейнах).

4.4. Погружной насос не пригоден для перекачки:

ВНИМАНИЕ! Перекачивание недопустимых веществ может привести к повреждению изделия.

- Питательной воды;
- Солёной воды;
- Продуктов питания;
- Агрессивных, едких и химических веществ;
- Легковоспламеняющихся, взрывчатых веществ;
- Жидкостей, температура которых выше 35 °C;
- Жиров;
- Масел;
- Фекальных и канализационных стоков;
- Воды, содержащей песок, и жидкостей с абразивными веществами или длинноволокнистыми включениями.

5. РЕЖИМЫ РАБОТЫ НАСОСА

Основание данного насоса является сменным, позволяя ему работать в одном из 3 режимов:

1. режим всасывания до минимального уровня (всасывает водяной слой высотой до 1 мм);

ВНИМАНИЕ! Насос может откачать воду до уровня 1 мм., только если изначально воды было не менее 50 мм. То есть, если уровень воды был 1...3 мм, и туда поставить насос, то он работать не будет, т.к. для его работы требуется, чтобы рабочее колесо было полностью погружено в воду.

2. режим перекачивания чистой воды;
3. режим перекачивания загрязнённой воды с содержанием до 5% взвешенных включений размером до 30 мм.



Всасывание до
минимального уровня
(1 мм)

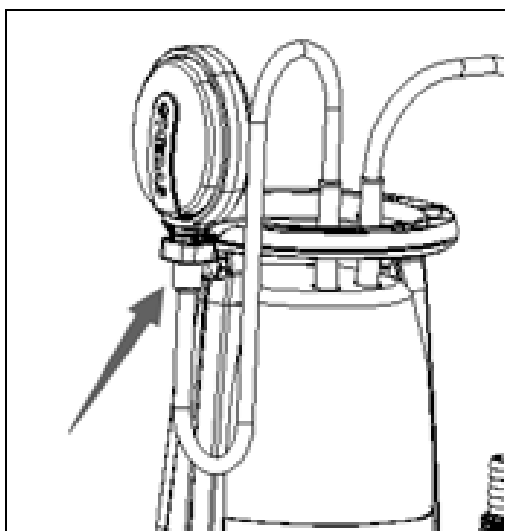


Перекачивание
чистой воды

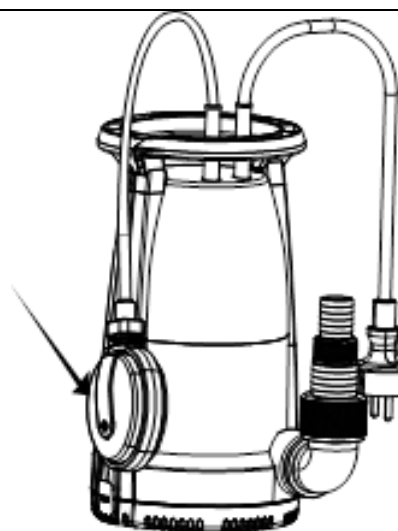


Перекачивание
загрязнённой воды

Поплавковый выключатель может быть закреплён на специальном держателе – работа в ручном режиме или может свисать свободно – работа в автоматическом режиме.



Поплавковый выключатель закреплён на специальном держателе – требуется ручное управление и контроль за работой насоса



Поплавковый выключатель свисает свободно - насос работает в автоматическом режиме

5.1. Автоматический режим работы

Если уровень воды превышает высоту включения насоса, то поплавковый выключатель (6) включает насос, и вода откачивается.

Как только вода опустится ниже уровня выключения, поплавковый выключатель автоматически отключает насос.

1. Устойчиво расположите насос в воде,

– или –

закрепите насос при помощи троса, привязанного к ручке для переноски насоса (2) через отверстие в ней, и опустить его в колодец или шахту.

Поплавковый выключатель (6) при автоматическом режиме работы должен свободно двигаться.

2. Вставьте сетевую вилку кабеля питания (1) в розетку электросети.

ВНИМАНИЕ! При заполнении шахты или при погружении насоса в котлован необходимо следить за тем, чтобы не была ограничена подвижность поплавкового выключателя. Выключатель должен отключить насос до того, как всасывающие отверстия насоса начнут втягивать воздух.

5.2. Ручной режим работы

Насос работает постоянно, потому что поплавковый выключатель закреплен в специальном держателе на корпусе насоса.

1. Вставьте поплавковый выключатель (6) в держатель на корпусе насоса (кабелем вниз).
2. Устойчиво разместите насос в воде.
3. Вставьте сетевую вилку кабеля питания (1) в розетку электросети.

ВНИМАНИЕ! Остаточный уровень воды 1 мм достигается только в ручном режиме, поскольку в автоматическом режиме поплавковый выключатель отключает насос раньше. При ручном режиме работы при отсутствии жидкости для подачи нужно немедленно отключить насос.

ВНИМАНИЕ! Сухой ход ведет к повышенному износу, и допускать его не следует. Поэтому при ручном режиме работы в отсутствие жидкости для подачи нужно немедленно отключить насос.

При ручном режиме работы необходимо постоянно наблюдать за работой насоса.

6. УСТАНОВКА

6.1. Монтаж патрубков (Рис. «А»)

1. Установите поворотное колено для универсального патрубка.
2. Ввинтите универсальный патрубок (5).
3. Не прилагайте излишние усилия при подсоединении колена и патрубка (5); Не используйте гаечные ключи, чтобы не повредить резьбовые соединения.

6.2. Дополнительные приспособления и запасные части

Используйте только дополнительные приспособления и запасные части, одобренные производителем.

Бесперебойная работа устройства обеспечивается за счет использования оригинальных дополнительных приспособлений и запасных частей.

6.3. Соединительные шланги

Соединенные шланги должны быть:

- достаточно короткими;
- достаточно большого диаметра;
- тщательно выровнены;
- не передавлены и не связаны в узел.

7. ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Включение:

Насос включается путем подключения кабеля питания, если уровень воды превышает высоту насоса и автоматический поплавковый выключатель (6) свободно свисает -

(автоматический режим) или зафиксирован в специальном держателе на корпусе насоса - (автоматический режим работы).

Выключение:

1. Насос выключается, если положение автоматического поплавкового выключателя (6) достигает минимального уровня жидкости – работа в автоматическом режиме работы. После отключения насоса необходимо отключить кабель питания (1).
2. При работе насоса в ручном режиме (автоматический поплавковый выключатель зафиксирован на специальном держателе), для отключения насоса необходимо отключить кабель питания (1).

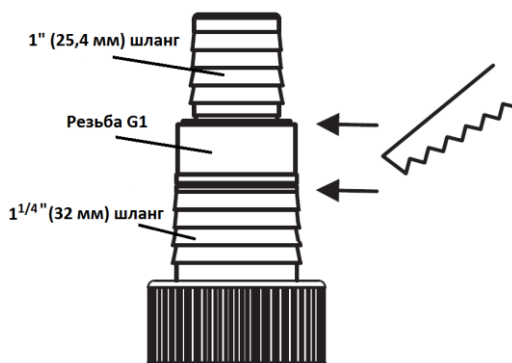
8. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Чем меньше длина шланга и больше диаметр шланга, тем выше производительность насоса.
- Мусор, прочие посторонние частицы в жидкости, использование насоса без установленного основания или использование насоса со шлангом меньшего диаметра могут привести к снижению производительности насоса.
- Обратите внимание: автоматический поплавковый выключатель (6) свободно держится на поверхности воды и не тонет.

8.1. Универсальный патрубок

Универсальный патрубок (5) позволяет использовать рукава с различным диаметром (от 1" (25,4 мм) до 1^{1/4}" (32 мм)), в том числе оборудованные резьбовым штуцером G1".

Для увеличения производительности насоса при использовании со шлангом 1^{1/4}" необходимо укоротить универсальный патрубок, до места с соответствующим соединением.



Шланги диаметром 1" и 1^{1/4}" рекомендуется закреплять с помощью дополнительного хомута.

8.2. Тепловая защита двигателя

В насосе предусмотрена тепловая защита, которая отключает двигатель при перегреве. После остывания насос включается автоматически.

8.3. Эксплуатация

1. Подсоедините соответствующий шланг и закрепите его.
2. Установите или снимите основание и зафиксируйте или опустите автоматический поплавковый выключатель (в зависимости от режима работы насоса (см. п.5)).
3. При откачке воды из естественного водоема на его дно необходимо поместить твердую основу (например, кирпич) для установки насоса.
4. Установите насос в рабочее положение. (Рекомендации по расположению приведены на Рис. «В»)

5. Подключите кабель питания. Через несколько секунд насос начинает откачивать жидкость.

8.4. Завершение работы

ВНИМАНИЕ! Каждый раз после откачки загрязненной жидкости или воды с химическими добавками (например, из плавательного бассейна), во избежание разрушения деталей насоса, промойте всасывающую камеру проточной водой или перекачайте насосом чистую воду.

1. После выключения насоса при помощи автоматического поплавкового выключателя (6) необходимо отключить кабель питания.

ВНИМАНИЕ! Погружные насосы не предназначены для постоянного погружения!

2. Поднимите насос и отсоедините шланг.

3. Слейте жидкость из камеры для крыльчатки.

9. ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОПАСНО! Перед обслуживанием и осмотром отключите кабель питания от штепсельной розетки.

ВНИМАНИЕ! Регулярное выполнение ниже перечисленных операций обеспечит долгосрочную и эффективную работу устройства.

1. Регулярно проводите поверхностный осмотр устройства, чтобы выявить видимые повреждения, например, ослабленные соединения, износ или поломку деталей.

2. Проверьте исправность и правильность установки защитных приспособлений. Выполните необходимое обслуживание перед использованием устройства.

3. Во избежание блокировки насоса вследствие длительного простоя необходимо регулярно (каждые два месяца) проверять работу насоса, запуская его на короткое время.

ОПАСНО! Производя проверку функционирования после длительного простоя, избегать контакта с перекачиваемой жидкостью.

ВНИМАНИЕ! Вскрывать герметичный корпус насоса разрешено только сотрудникам специализированных мастерских или сервисного центра фирмы ECO.

Промывка всасывающей камеры и крыльчатки

Каждый раз после откачки загрязненной жидкости или воды с химическими добавками (например, из плавательного бассейна), во избежание разрушения деталей насоса, промойте всасывающую камеру проточной водой или перекачайте насосом чистую воду.

10. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Поверхность насоса очищайте при помощи мягкой щетки и ткани. Не используйте растворители или полировочные материалы. Удалите всю грязь.



Низкие температуры могут повредить плохо высушенное устройство. Устройство следует хранить в отапливаемом помещении при температуре от +3 °C до +35 °C, вдали от нагревательных приборов, избегая попадания на него прямых солнечных лучей.

Перед транспортировкой промойте и просушите насос. Транспортировка насосов, упакованных в тару, осуществляется крытым транспортом любого вида, обеспечивающим сохранность насосов, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

При транспортировке должна быть исключена возможность перемещения насосов внутри транспортных средств. Не допускается попадание воды на упаковку насоса

11. ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



После окончания гарантийного срока без необходимости насос не разбирайте!

Данный знак означает, что по окончании срока эксплуатации электроприбора его нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. Передайте устройство в официальный пункт сбора на утилизацию. Таким образом, Вы поможете сохранить окружающую среду.

12. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перед осмотром выключите устройство и отсоедините кабель.

В процессе срока службы неизбежен износ отдельных элементов и частей изделия (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение).

Замена изношенных частей должна производиться квалифицированными специалистами сервисной службы.

При отказе изделия и отсутствии информации в инструкции по эксплуатации по устранению неполадки необходимо обратиться в сервисную службу.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Насос работает, но не откачивает воду	Воздух не выпущен из-за перегиба рукава	Устраните перегиб рукава
	Камера для крыльчатки засорена	Отключите насос и прочистите камеру изнутри
Насос не запускается или неожиданно останавливается во время работы	Кабель отсоединен	Подключите насос
	Напряжение в сети не соответствует номинальным характеристикам, указанным в табличке	Используйте сетевое напряжение, отвечающее требованиям
	Розетка неисправна	Используйте другую розетку
	Удлинитель поврежден	Замените неисправный кабель
	Мусор в камере для крыльчатки	Отключите насос и прочистите камеру изнутри
	Сработала тепловая защита двигателя	После остывания насос включается автоматически
Насос работает, давление откачиваемой жидкости низкое	Мусор в камере для крыльчатки	При откачивании загрязненной жидкости возможно снижение производительности В случае резкого снижения производительности необходимо проверить, расположен ли насос на твердой поверхности, при необходимости отключите насос и прочистите камеру для крыльчатки

13. КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ

Критериями предельного состояния устройства считаются поломки (износ, коррозия, деформация, старение, трещины или разрушения) узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров или замены оригинальными деталями, или при экономической нецелесообразности проведения ремонта устройства и его деталей. Вышедшие из строя и не подлежащие ремонту детали необходимо сдать в специальные приёмные пункты по утилизации.

14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев со дня продажи конечному покупателю.

Дата изготовления: указана на первой странице данного руководства и на устройстве.

Производитель Skipfire Limited Romanou, 2, TLAIS TOWER, 6th floor, office 601, P.C.1070, Nicosia, Cyprus, на заводе-производителе в Китае для компании ECO Group (Италия)

Адрес завода Сужоу Медас Ко.Лтд., №38 вест Муксю Рд, Муду таун, Фужонг Дистрикт, Сужоу Сити, Китай.

Импортер в Республике Беларусь: ООО «ТД Комплект», 220103, г. Минск, ул. Кнорина 50, к. 302А, Тел.: 375 17 290 90 90

Импортер в Российской Федерации: ООО «Садовая техника и инструменты», 107076, г.Москва, пер. Колодезный, 14, пом. XIII, к. 41.

Телефон для обращений потребителей в Республике Казахстан: +7 778 8540843

Сертификат соответствия № TC RU C-CY.AЖ26.B.01634

Срок службы изделия – 3 года при его правильной эксплуатации.

По истечении срока службы необходимо произвести техническое обслуживание квалифицированными специалистами в сервисной службе за счет владельца, с удалением продуктов износа и пыли.

Использование изделия по истечении срока службы допускается только в случае его соответствия требованиям безопасности данного руководства.

В случае если изделие не соответствует требованиям безопасности, его необходимо утилизировать.

Изделие не относится к обычным бытовым отходам. В случае утилизации необходимо доставить его к месту приема соответствующих отходов.

Дефекты сборки изделия, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения сервисным центром диагностики изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:

1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем заводского (серийного) номера изделия, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

1. При неправильном и нечетком заполнении гарантийного талона;
2. На изделие, у которого не разборчив или изменен серийный номер;
3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки изделия в гарантийный период (не требуемых по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствует, например: заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
4. На изделие, которое эксплуатировалось с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
5. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
6. На неисправности, вызванные попаданием в изделие инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшим за собой выход из строя изделия;
7. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия, которые повлекли за собой выход из строя двигатель или другие узлы и детали;
8. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
9. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка и прочий уход, относящиеся к техническому обслуживанию изделия;
10. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;
11. Выход из строя деталей в результате кратковременного блокирования при работе.

Адреса сервисных центров в Республике Беларусь:

Название организации	Населенный пункт	Адрес	Телефон
ООО "Ремонт инструмента"	г. Минск	ул. Машиностроителей, 29а	(017) 290 90 90, (029) 325 85 38, (029) 855 90 90
ООО "Ремонт инструмента"	г. Брест	ул. Краснознаменная, 8	(029) 820 07 06, (029) 168 20 72
ООО "Ремонт инструмента"	г. Витебск	ул. Двинская, 31	(0212) 65 73 24, (029) 168 40 14
ООО "Ремонт инструмента"	г. Гродно	ул. Господарчая, 23А (Горького, 95)	(029) 169 94 02, (0152) 43 63 68
ООО "Ремонт инструмента"	г. Гомель	ул. Карбышева, 9	(044) 492 51 63, (025) 743 35 19
ООО "Ремонт инструмента"	г. Могилев	ул. Вишневецкого, 8а	(0222) 285 285, (029) 170 33 94
Актуальный список и схемы проезда: www.remont.tools.by			

Адреса сервисных центров в Российской Федерации:

Название организации	Населенный пункт	Адрес	Телефон
ИП Полежаева Е.В.	Астрахань	ул. 5-я Линейная, 30	8 (8512) 59-97-00
ООО "Электротехцентр"	Брянск	пер. Металлистов д. 4 А	8 (4832) 57-18-76
ООО "Стэки"	Казань	пр. Ямашева, 51(за ТЦ «7Я»)	8 (843) 200-95-72
ООО "ЗВОХ"	Калуга	ул. Дзержинского, д. 58, 2	8 (4842) 57-58-46
ИП Гусев И.С.	Киров	Калужская обл. г.Киров пер. Базарный д.2	8 (48456) 5-49-87
Славянский дом	Клинцы	ул. Займищенская, дом № 15А	8 (483) 364-16-81
ООО "Деком"	Курск	ул. Ленина, 12	8 (4712) 51-20 10
ГК Энтузиаст	Москва	ул. 1-я Энтузиастов, 12	8 (495) 783-02-02
Славянский дом	Новозыбков	ул. Коммунистическая, дом № 8	8 (483) 364-16-81
Лесоторговая база	Орел	ул. Городская, дом № 98	8 (4862) 71-48-03
ООО "Евро Сервис"	Санкт-Петербург	г. Красное село пр. Ленина, 75 (вход со двора)	8 (812) 214-18-74
ООО "ЭДС"	Санкт-Петербург	ул. Черняховского, 15	8 (812) 572-30-20
Славянский дом	Унеча	ул. Залинейная, дом № 1	8 (483) 512-49-33
ИП Новиков В.В.	Калуга	ул. Салтыкова-Щедрина, д.91	8 (4842) 57-57-02
ИП Туркина И.А.	Ногинск	ул. Рабочая, д. 42	8 (916) 627-73-48
ООО Сервис 68	Тамбов	ул. Пионерская, д.22	8 (4752) 42-22-68
ИП Анисимов И.В.	Нерехта	Костромская обл. г. Нерехта ул. Орджоникидзе д.12	8 (49431) 7-53-63
ООО Новый свет	Чебоксары	Марпосадское шоссе 9	8 (8352) 38-02-22
ИП Каблицкий	Тверь	ул. Дарвина д.10	8 (904) 026-95-30
ООО Стройторг Поволжье	Саратов	ул. 4-я Окольная д.15А	8 (8452) 46-97-11
ГК "СервисИнструмент"	Московская обл.Ступинский р-он, пгт Михнево	ул.Астафьевская ,49	8 (985) 898-34-01
ИП Проворов О.В.	Кострома	ул. Магистральная д.37	8 (4942) 53-12-03
ИП Соболев Г.Ю.	Липецк	ул. Мичурина д.46	8 (4742) 40-10-72, 8 (952) 598-08-24
ИП Загоруйко Е.В.	Пенза	ул. Перспективная д.1	8 (8412) 205-540
Актуальный список и схемы проезда: www.stiooo.ru/services			