

Руководство  
по эксплуатации

**Redbo**  
redbo.ru

# НАСОС ПОГРУЖНОЙ ДРЕНАЖНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ для загрязненной воды

**RSP 550/35P PRO, RSP 750/35P,  
RSP 1000/35P**



**EAC**



**Внимание!** В целях Вашей безопасности, перед использованием насосного оборудования, прочтите и ознакомьтесь с руководством по эксплуатации, а также сохраните данное руководство и используйте в качестве справочного материала.



## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор насосного оборудования **REDBO**.

Информация, содержащаяся в руководстве основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства. Мы постоянно стремимся повышать качество нашей продукции, поэтому изделия под торговой маркой **REDBO** постоянно совершенствуются, в связи с этим технические характеристики и внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления, что не повлияет на надёжность и безопасность эксплуатации.

При покупке насоса погружного дренажного центробежного (с поплавковым выключателем) **RSP 550/35P PRO, RSP 750/35P, RSP 1000/35P** убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт проставлены штамп магазина, дата продажи и подпись Продавца, а также указана модель и серийный номер насоса погружного дренажного центробежного.

Перед монтажом и использованием внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. В процессе эксплуатации соблюдайте требования настоящего руководства по эксплуатации, чтобы обеспечить оптимальное функционирование насоса погружного дренажного центробежного и продлить срок его службы.

Комплексное полное техническое обслуживание и ремонт в объёме, превышающем перечисленные данным руководством по эксплуатации операции, должны производиться квалифицированным персоналом на специализированных предприятиях. Установка и необходимое техническое обслуживание производится Пользователем и допускается только после изучения данного руководства по эксплуатации.



**Внимание!** Прочтите все рекомендации. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме. Храните руководство по эксплуатации в течение всего срока службы насоса.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Насос погружной дренажный центробежный с поплавковым выключателем (далее по тексту – насос) применяется в бытовых целях и предназначен для откачивания дренажных, дождевых и грунтовых вод (с максимальной температурой 35°C) из затопленных подвальных помещений; слегка загрязненной воды из сточных канав, дренажных приемков. Насосом можно отводить использованную воду из бассейнов, резервуаров, подвалов (откачивает воду до уровня 7мм).

### 2. Принцип действия

Привод насоса осуществляется однофазным асинхронным двигателем переменного тока. На якорь двигателя крепится крыльчатка. Вращающееся с высокой скоростью рабочее колесо (крыльчатка) придаёт воде центробежную силу, отбрасывая её к стенкам насоса. Вода выходит из корпуса нагнетателя с высокой скоростью в выходной патрубок. За счёт этого, создаётся давление, необходимое для подъёма жидкости на нужную высоту. Давление у центра крыльчатки понижается, и вода через отверстия водозабора в корпусе нагнетателя попадает в насос. Насос имеет поплавковый блок отключения, срабатывающий автоматически при достижении поплавком определённого положения. Поплавковый выключатель защищает электродвигатель от работы без воды, соответственно, насос защищен от перегрева и выхода из строя.



**Внимание!** Поплавок является неотъемлимой частью конструкции, отрезать его нельзя ни в коем случае!

3. Вид климатического исполнения данной модели УХЛ 4 по ГОСТ 15150-69, то есть, рассчитан на работу при температуре окружающей среды от +1 до +35 °С. Степень защиты – IPX8 (по ГОСТ 14254-96).

4. Габаритные размеры и вес представлены в таблице:

Модель	RSP 550/35P PRO	RSP 750/35P	RSP 1000/35P
Габаритные размеры в упаковке, мм			
- длина	220	220	220
- ширина	160	160	180
- высота	260	260	330
Вес (брутто/нетто), кг	3,6/3,45	3,9/3,75	4,6/4,45

5. Насос поставляется в продажу в следующей комплектации\*:

Насос	1
Патрубок угловой	1
Штуцер выходной	1
Руководство по эксплуатации	1
Упаковка	1

\*В зависимости от поставки комплектация может изменяться

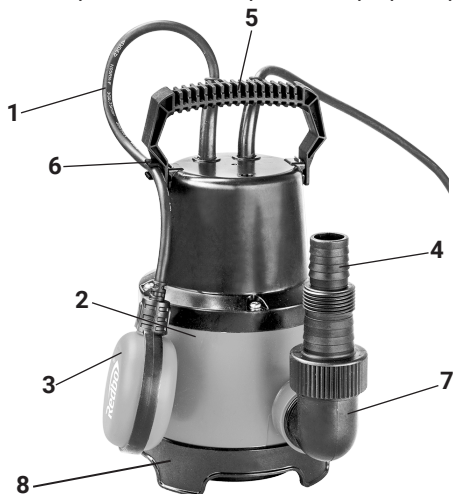
Дата изготовления указана на серийном номере насоса.

6. Основные технические характеристики представлены в таблице:

Модель	RSP 550/35P PRO	RSP 750/35P	RSP 1000/35P
Параметры электросети, В/~Гц	230/~50		
Потребляемая мощность, Вт	550	750	1000
Макс.производительность, м <sup>3</sup> /час (л/мин)	9,0(150)	11,0(184)	14,0(234)
Макс.высота подъема, м	5	5	7,5
Макс.температура воды, °С	35		
Макс.глубина погружения под зеркало воды, м	7		
Макс.размер пропускаемых частиц, мм	35		
Диаметр выходного фитинга, дюйм	G1-1/2, 1, G1,1-1/4		
Длина кабеля питания	8		
Степень защиты (по ГОСТ 14254-96)	IPX8		

*\* в зависимости от поставки длина кабеля может изменяться*

7. Общий вид насоса представлен на рис.1а и график производительности рис.1б



- 1 – кабель поплавкового выключателя; 2 - корпус насоса;  
 3 – поплавковый выключатель; 4 - универсальный штуцер выходной;  
 5 – рукоятка для переноса; 6 – держатель поплавкового выключателя;  
 7 – патрубок угловой; 8 – основание насоса с всасывающими окнами для подвода воды.

**рис.1а**

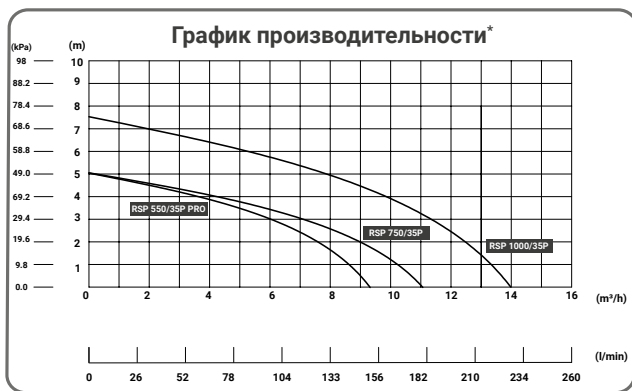


График максимальных расходно-напорных характеристик при свободном изливе, с максимальным диаметром шланга.

рис.1b



**Внимание!** Схемы и рисунки в данном руководстве по эксплуатации носят информативный характер и могут отличаться от конструкции Вашей модели. Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию и технические параметры без предупреждения, с целью повышения потребительских качеств товара.

**8.** Двигатель и насос расположены в пластиковом корпусе (рис.1 поз.2). Насос приводится в действие асинхронным двигателем переменного тока. Подключение насоса к сети осуществляется кабелем питания со штепсельной вилкой с заземляющим контактом. Насос начинает работу при подключении к сети питания и срабатывании поплавкового выключателя.

## УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

**1.** Неисполнение требований безопасности влечёт за собой угрозу для здоровья Пользователя. При неисполнении требований безопасности возможен отказ в возмещении ущерба или гарантийном обслуживании. Прежде, чем обратиться в Сервисный центр, убедитесь, что насос был установлен и использовался правильно. Использование насоса не по назначению может привести к его поломке, а также к угрозе получения травм в результате электрического и механического воздействия.

**2.** Для предотвращения несчастных случаев необходимо соблюдать действующие предписания в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ и ПТБ). При эксплуатации насоса необходимо соблюдать все требования руководства, не подвергать его ударам, перегрузкам, воздействию грязи и нефтепродуктов.

**3.** Перед началом работы необходимо проверить сетевой кабель и штепсель-

ную вилку на наличие повреждений. Категорически запрещено эксплуатировать насос с поврежденным кабелем или штепсельной вилкой. Категорически запрещается отрезать штепсельную вилку и удлинять электрокабель наращиванием. Все электрические соединения должны быть надежно защищены от попадания влаги и находиться вне зоны возможного затопления. При необходимости следует использовать удлинители только с достаточным сечением провода и надежной изоляцией. Категорически запрещается перемещать насос во время его работы, эксплуатировать насос при повышенном или пониженном напряжении электросети, использовать электрокабель для подъема, переноски или крепления насоса. Запрещается использовать насос, если в водоеме находятся люди или животные. Перед началом проведения любых работ с насосом необходимо убедиться, что электропитание отключено и приняты все меры, чтобы исключить его случайное включение. Разборка и ремонт насоса должны осуществляться только специалистами Сервисной службы.

**4. Надёжность работы насоса гарантируется только в случае соблюдения положений настоящего руководства по эксплуатации.**

При эксплуатации насоса **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

- превышение максимальных значений, указанных в руководстве; - работа насоса без расхода воды («в тупик»); - погружение насоса более чем на 7 метров под «зеркало воды»; - работа насоса, когда в воде находятся люди или животные; - обслуживание и ремонт насоса, включённого в сеть питания; - эксплуатировать насос при повышенном напряжении в сети; - включать насос в сеть при неисправном электродвигателе; - разборка электродвигателя насоса с целью устранения неисправностей; - работать при повреждении штепсельной вилки или кабеля питания; - использовать удлинитель, если место соединения штепсельной вилки питающего провода и розетки удлинителя не защищено от влаги; - использование насоса для перекачивания горючих, химически активных жидкостей, жидкостей с высокой концентрацией соли; - перекачивать воду, содержащую длиноволокнистые включения (волосы, предметы гигиены, текстильный мусор и пр.); - использование насоса для перекачивания каких-либо вязких растворов; - перекачивание воды температурой ниже +1 °С и выше +35 °С; - превышение количества включений насоса более чем 20 раз в час; - перенос, погружение, поднятие насоса за кабель; - использовать кабель питания для крепления насоса в подвешенном состоянии. Для этого рекомендуется употребить верёвку (трос), привязанную к рукоятке насоса; - эксплуатировать насос при поломке или появлении трещин в корпусных деталях.

Рекомендуется: - переносить изделие за рукоятку; - проверять, чтобы в нижнем положении поплавкового выключателя насос отключался; - проверять отсутствие препятствий для перемещения поплавка; - полное погружение насоса под воду - это его оптимальное рабочее положение.



**Внимание!** При перекачке воды из открытого водоёма не допускайте нахождения вблизи насоса людей и животных. Обеспечьте ограждение места водозабора.

## УСТАНОВКА И МОНТАЖ

**1.** Электромонтажные работы по установке розетки, УЗО, предохранителей, их подключение к питающей сети и заземление должны выполняться квалифицированным электриком. Установка должна проводиться в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

При временной установке насоса рекомендуется использовать гибкие шланги, при постоянной - жёсткие трубы (например, трубы ПНД). С целью облегчения очистки и обслуживания насоса рекомендуется монтаж быстросъёмного соединения с напорной трубой.



**Внимание!** Установка автоматического УЗО – устройства защитного отключения, от утечки тока более 30 мА – обязательна!

**2.** Прикрутите к корпусу насоса (рис.1 поз.2) угловой патрубков (рис.1 поз.7) с предварительно прикрученным к нему выходным штуцером (рис.1 поз.4). Смонтируйте и присоедините к выходному штуцеру напорную магистраль. Исключите возможность попадания крупных частиц со дна источника в насос. Опустите насос в воду и включите его. Для погружения и подъёма насоса используйте верёвку и трос, привязанные к его рукоятке. Перед погружением насоса необходимо проверить его работу, включив в электрическую сеть на 5-10 секунд.

Рабочее положение насоса - вертикальное. Устойчиво установите насос на твердую поверхность в перекачиваемую жидкость или опустите с помощью троса или веревки, прикрепив их к рукоятке для переноса. Запрещается опускать, перемещать и поднимать насос за сетевой кабель и кабель поплавкового выключателя.

**3.** Насос оснащён поплавковым выключателем, который необходимо отрегулировать на определенный уровень воды для своевременного включения и выключения насоса, как изображено на рис.3. Убедитесь, что при минимальном уровне воды насос отключается. При установке насоса необходимо убедиться в том, что имеется достаточно места для свободного перемещения поплавкового выключателя, а также в том, что отверстия в зоне всасывания не перегорожены полностью или частично. После того, как насос опущен в воду, можно подключить его к электросети.

**4.** Для установки других пределов регулировки, следует изменить вылет поплавка относительно места крепления (рис.1 поз.6) его кабеля (рис.1 поз.1) на рукоятке (рис.1 поз.5). Уровень включения/отключения насоса регулируется изменением вылета поплавкового выключателя относительно места крепления его кабеля

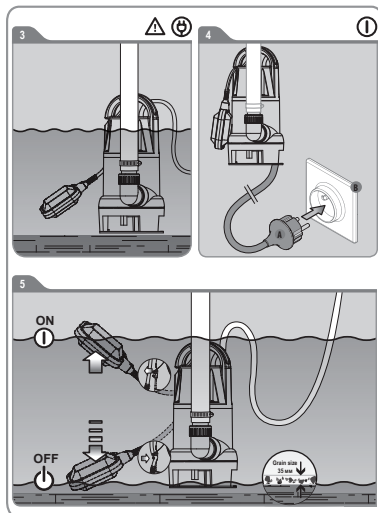
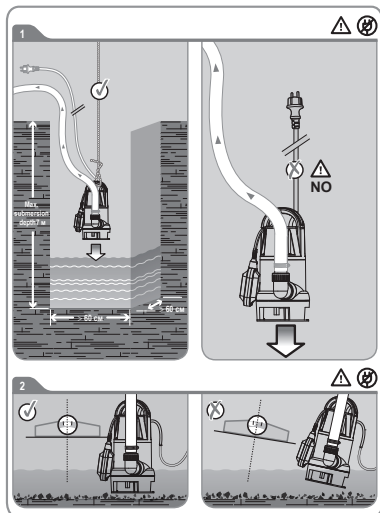
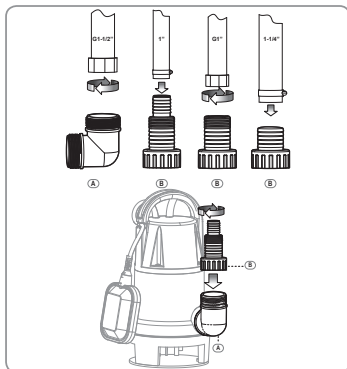
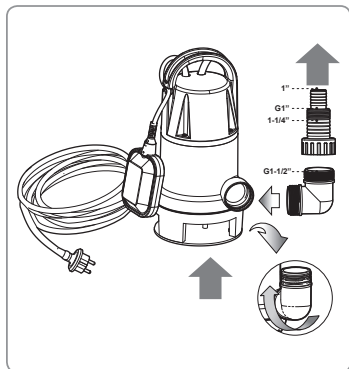


рис.2

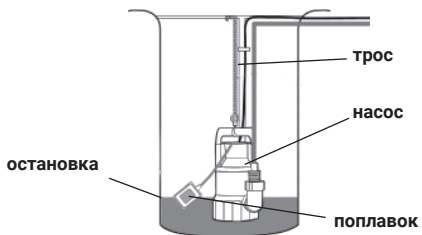
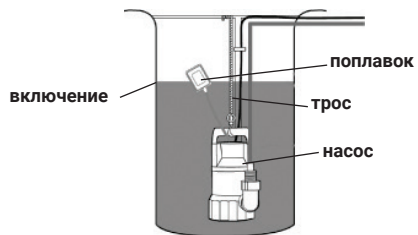


рис.3

на рукоятке насоса. Удостоверьтесь, что объем воды в пределах минимального и максимального значения по отношению к количеству перекачиваемой воды не требует от насоса 20 и более включений в час. Частые коммутации выключателя сокращают срок службы насоса.

**5.** Привяжите верёвку (трос) к рукоятке (рис.1 поз.5) насоса. Кабель питания можно закрепить на этой верёвке.

**6.** Резервуар (ёмкость) размещения насоса должен иметь размеры, соответствующие размерам насоса вместе с полем свободной регулировки поплавкового выключателя.

**7.** Если после отключения насоса объём слившейся из напорной магистрали воды, приводит к его включению, следует установить на выходе насоса обратный клапан.

**8.** Понижение напряжения при работающем насосе за счёт падения напряжения в кабеле, ведёт к снижению развиваемого насосом напора, производительности и к повышению потребляемого тока.

**9.** При возможном понижении напряжения в сети ниже 200 В, рекомендуется применять стабилизатор напряжения, соответствующий мощности двигателя насоса.

**10.** Шланги при присоединении укладывают без скручивания и перегибов.

**11.** Во избежание перегрева и порчи питающего кабеля при работе насоса, не оставляйте его излишки в плотно смотанной бухте, затрудняющей доступ воздуха для охлаждения.

### **ПОРЯДОК МОНТАЖА ПРИ ПЕРЕНОСНОЙ УСТАНОВКЕ НАСОСА**

#### **(с использованием гибкого шланга)**

**1.** Надеть на штуцер насоса напорный шланг и закрепить его хомутом.

**2.** Привязать к рукоятке насоса трос. Трос должен быть надежно закреплен.

**3.** Опустить насос в перекачиваемую жидкость, удерживая его за трос. Установить насос на дно емкости (колодца, септика, сточной канавы) или подвесить его за трос на необходимой глубине. Убедиться, что насос держится на тросе, а не на электрокабеле. Рабочее положение насоса - вертикальное.

**4.** Подогнать кабель насоса по длине так, чтобы в процессе эксплуатации исключить его повреждение.

**5.** Включить насос, вставив штепсельную вилку в заранее установленную розетку.

**6.** Проверить отсутствие препятствий для перемещения поплавкового выключателя при изменении уровня перекачиваемой жидкости.

### **ПОРЯДОК МОНТАЖА ПРИ ПОСТОЯННОЙ УСТАНОВКЕ НАСОСА**

#### **(с использованием жестких труб)**

**1.** Опустить насос на дно емкости (колодца, септика, сточной канавы), держа его за рукоятку, и расположить на ровной прочной поверхности.

**2.** Присоединить напорную трубу к напорному патрубку насоса. При необходимости использовать сантехнические герметики.

**3.** Подогнать кабель насоса по длине так, чтобы в процессе эксплуатации исключить его повреждение. Закрепить электрокабель.

**4.** Включить насос, вставив штепсельную вилку в заранее установленную розетку.

5. Проверить работоспособность насоса и поплавкового выключателя, убедиться в том, что в нижнем положении поплавкового выключателя не происходит самопроизвольное включение насоса.
6. Проверить отсутствие препятствий для перемещения поплавкового выключателя при изменении уровня перекачиваемой жидкости.



**Внимание!** Для регулировки моментов срабатывания поплавкового выключателя следует изменить «вылет» поплавка относительно места крепления его кабеля на рукоятке насоса.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ



**Внимание!** Перед началом эксплуатации внимательно изучите меры безопасности, указанные в данном руководстве.

1. Перед запуском всегда осматривайте кабель питания и вилку на предмет возможного повреждения.
2. Убедитесь, что все электрические соединения надёжно защищены от воздействия влаги.
3. Насос может быть установлен на дне ёмкости, если оно ровное, не замусорено и не заилено. При такой установке достигается наиболее полная откачка воды из ёмкости (бассейн, резервуар и т.п.). При заиленном (замусоренном) дне, насос закрепляется подвешенным на расстоянии от дна, обеспечивающем безопасную работу насоса. Густая донная масса может привести к его засорению и выходу из строя.
4. Насос не требует смазки и заполнения водой, он включается в работу непосредственно после погружения в воду.
5. При понижении температуры воздуха ниже 0°C необходимо обеспечить условия, исключающие возможность замерзания воды в напорном трубопроводе во время отключения насоса.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание состоит в профилактическом осмотре насоса. Первоначальный осмотр следует провести через 1 – 2 часа после включения. Последующие осмотры проводить через каждые 100 часов наработки.



**Внимание!** Перед тем как произвести действия по настройке или регулировке, насос необходимо отключить от питающей сети и при необходимости освободить от жидкости.

Насос следует хранить вдали от нагревательных приборов и избегая попадания прямых солнечных лучей.

Во время эксплуатации насос не требует никакого технического обслуживания, при условии отсутствия в перекачиваемой воде механических примесей абразивного типа.

Необходимо регулярно проверять состояние воздушного клапана и при необходимости производить его очистку. Засор воздушного клапана не является гарантийным случаем.

В случае засорения насоса, следует промыть его насосную часть (внутреннюю часть корпуса и колеса).

При повреждении шнура питания, его замену, во избежании опасности, должен проводить квалифицированный персонал.

Изделие не предназначено для использования лицами, не обладающими необходимым опытом или знаниями (включая детей), а также лиц с ограниченными физическими, психическими или умственными способностями.

## **СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ**

1. Срок службы насоса – 3 года.
2. Насос должен храниться до начала эксплуатации законсервированным, в упаковке изготовителя в складском помещении при температуре окружающего воздуха от -5 до +40 °С и относительной влажности не более 80%.
3. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.
4. При полной выработке ресурса насоса, необходимо его утилизировать с соблюдением всех норм и правил. Для этого необходимо обратиться в специализированную компанию, которая, соблюдая все законодательные требования, занимается профессиональной утилизацией электрооборудования.

## **ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)**

1. Гарантийный срок эксплуатации насоса – 12 календарных месяцев со дня продажи.
2. В случае выхода насоса из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт, при соблюдении следующих условий: отсутствие механических повреждений; отсутствие признаков нарушения требований руководства по эксплуатации; наличие в руководстве по эксплуатации отметки Продавца о продаже; соответствие серийного номера насоса серийному номеру в гарантийном талоне; отсутствие следов неквалифицированного ремонта.



**Внимание!** При покупке насоса, требуйте в Вашем присутствии проверки комплектации и заполнения гарантийного талона. Без предъявления данного талона или выявления факта фальсификации при его заполнении, претензии по качеству не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона, мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

Адрес ближайшего к Вам сервисного центра можно найти на нашем сайте:

**redbo.ru** (либо отсканировав QR-код в гарантийном талоне)

**3.** Безвозмездный ремонт или замена насоса в течение гарантийного срока эксплуатации производится при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, технического обслуживания, хранения и транспортировки.

**4.** При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей насоса, в течение срока, указанного в п.1 Гарантии изготовителя (поставщика), он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить насос Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки – в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей». В случае обоснованности претензий, Продавец обязуется за свой счёт осуществить ремонт насоса или его замену. Транспортировка насоса для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счёт Покупателя.

**5.** В том случае, если неисправность насоса вызвана нарушением условий его эксплуатации, Продавец с согласия Покупателя вправе осуществить ремонт за отдельную плату.

**6.** На Продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.

**7.** Гарантия не распространяется на: - любые поломки, связанные с форс-мажорными обстоятельствами; любые поломки, связанные с погодными условиями (дождь, мороз, снег и пр.); - на механические повреждения (трещины, сколы и т.п.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред и высоких температур, попаданием инородных предметов внутрь насоса, а также повреждения, вызванные неправильным хранением (коррозия внутренних полостей); - естественный износ (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение); - на насос, если он вскрывался или ремонтировался в течение гарантийного срока вне гарантийной мастерской; - на насос с удаленным, стертым или измененным заводским номером; - при появлении неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и пр.); - оборудование и его части, выход из строя которых стал следствием неправильной установки, несанкционированной модификации, неправильного применения, обслуживания, ремонта или хранения, что неблагоприятно влияет на его характеристики и надежность.

В случае необоснованности претензий к работоспособности оборудования - диагностика является платной услугой и оплачивается Покупателем. Покупатель не вправе обменять оборудование надлежащего качества на аналогичный товар у Продавца, у которого это оборудование было приобретено, если товар не подошел по форме, габаритам, фасону, размеру или комплектации.

С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что: - вся

необходимая информация о купленном оборудовании и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст.10 Закона «О защите прав потребителей»; - претензий к внешнему виду не имеется; - оборудование проверено и получено в полной комплектации; - с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания Покупатель ознакомлен.

В связи с постоянным совершенствованием насосного оборудования производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не описанные в данном руководстве, которые не снижают потребительских качеств изделия.

Насос принимается в гарантийный ремонт в чистом виде.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ





Неисправности	Возможные причины	Методы устранения
Двигатель не работает	Отсутствие напряжения в сети	Проверить напряжение в сети
	Рабочее колесо заблокировано посторонним предметом	Освободить рабочее колесо от постороннего предмета
	Срабатывает защита от утечки тока	Обратиться в Сервисный центр
	Повреждение двигателя или конденсатора	
Двигатель работает, но нет подачи воды	Засорение всасывающих отверстий	Очистить всасывающие отверстия
	Заблокирован обратный клапан	Отремонтировать или заменить клапан
	Воздушная пробка на всасывающей магистрали	Провести несколько включений насоса
Насос работает с низкой производительностью	Засорение всасывающих отверстий	Очистить всасывающие отверстия
	Засорение напорной магистрали	Прочистить напорную магистраль
	Износ лопастей рабочего колеса	Обратиться в Сервисный центр
Срабатывает термозащита двигателя (вмонтирована в обмотку статора)	Повышенное напряжение питающей сети	Отключить насос от сети питания. Устранить причину перегрева. Дождаться охлаждения насоса и вновь включить его в сеть.
	Рабочее колесо заблокировано посторонним предметом	
	Высокая температура перекачиваемой воды	
	Насос работал без воды («всухую»)	
	Высокая вязкость перекачиваемой жидкости	




**Внимание!** Устранение неисправностей, связанных с разборкой насоса, должны проводиться в Сервисных центрах квалифицированным персоналом.

**Приложение 1**

**Применяемые предписывающие и предупреждающие знаки по ГОСТ Р 12.4.026-2001**

<b>Предписывающие знаки</b>		
	Отключить штепсельную вилку	На рабочих местах и оборудовании, где требуется отключение от электросети при наладке или остановке оборудования и в других случаях
	Заземление	Применять для обозначения мест заземления в электротехнических изделиях и приборах общего назначения
<b>Предупреждающие знаки</b>		
	Опасность поражения электрическим током	На опорах линий электропередачи, электрооборудовании и приборах, дверцах силовых щитков, на электротехнических панелях и шкафах, а также на ограждениях токоведущих частей оборудования, механизмов, приборов
	Внимание! Опасность (прочие опасности)	Применять для привлечения внимания к прочим видам опасности, не обозначенной настоящим стандартом. Знак необходимо использовать вместе с дополнительным знаком безопасности с поясняющей надписью

## Гарантийный талон

	Модель изделия <input type="text"/>	Наименование торговой организации <input type="text"/>
	Дата продажи <input type="text"/>	Ф.И.О. и подпись продавца <input type="text"/>
	Серийный номер <input type="text"/>	Печать торговой организации <input type="text"/>
	Подпись покупателя <input type="text"/>	
Изделие получено в технически исправном состоянии, без механических повреждений и в полной комплектности. Инструкция по эксплуатации на русском языке получена. Работоспособность изделия проверена в моем присутствии, претензий по качеству не имею.		


Наименование сервисного центра, М.П. <input type="text"/>	
Дата приема изделия в ремонт <input type="text"/>	
Дата выдачи <input type="text"/>	
Наименование и серийный номер изделия <input type="text"/>	
Подпись исполнителя <input type="text"/>	Подпись владельца <input type="text"/>

Наименование сервисного центра, М.П. <input type="text"/>	
Дата приема изделия в ремонт <input type="text"/>	
Дата выдачи <input type="text"/>	
Наименование и серийный номер изделия <input type="text"/>	
Подпись исполнителя <input type="text"/>	Подпись владельца <input type="text"/>

Наименование сервисного центра, М.П. <input type="text"/>	
Дата приема изделия в ремонт <input type="text"/>	
Дата выдачи <input type="text"/>	
Наименование и серийный номер изделия <input type="text"/>	
Подпись исполнителя <input type="text"/>	Подпись владельца <input type="text"/>



## Гарантийный талон

	Модель изделия <input type="text"/>	Наименование торговой организации <input type="text"/>
	Дата продажи <input type="text"/>	Ф.И.О. и подпись продавца <input type="text"/>
	Серийный номер <input type="text"/>	Печать торговой организации <input type="text"/>
	Подпись покупателя <input type="text"/>	
Изделие получено в технически исправном состоянии, без механических повреждений и в полной комплектности. Инструкция по эксплуатации на русском языке получена. Работоспособность изделия проверена в моем присутствии, претензий по качеству не имею.		

Наименование сервисного центра, М.П. <input type="text"/>	
Дата приема изделия в ремонт <input type="text"/>	
Дата выдачи <input type="text"/>	
Наименование и серийный номер изделия <input type="text"/>	
Подпись исполнителя <input type="text"/>	Подпись владельца <input type="text"/>

Наименование сервисного центра, М.П. <input type="text"/>	
Дата приема изделия в ремонт <input type="text"/>	
Дата выдачи <input type="text"/>	
Наименование и серийный номер изделия <input type="text"/>	
Подпись исполнителя <input type="text"/>	Подпись владельца <input type="text"/>

Наименование сервисного центра, М.П. <input type="text"/>	
Дата приема изделия в ремонт <input type="text"/>	
Дата выдачи <input type="text"/>	
Наименование и серийный номер изделия <input type="text"/>	
Подпись исполнителя <input type="text"/>	Подпись владельца <input type="text"/>





**Дата изготовления:** указана на серийном номере изделия.  
Вторая и третья цифра слева направо указывают год выпуска,  
четвертая и пятая цифра указывают на месяц производства.

**Изготовитель:** «WENLING HEMU IMPORT & EXPORT CO.,  
LTD», CHINA

**Адрес изготовителя:** Room 304, Unit 2, Building 30,  
Landscape Garden No 518, Xinfu Road, Zeguo Town,  
Wenlin City, Taizhou, Zhejiang, КИТАЙ  
(Ком. 304, к. 2, стр. 30, Лэндскейп гарден №518,  
Синьфу роад, Зегуо таун, Вэньлин Сити, Тайчжоу,  
Чжэцзян, Китай)

redbo.ru

VIN

