



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

(ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

**Насос дренажный DESOON
DSWP-1100P, с поплавком**



СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ
3. НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА
4. ОБЩИЙ ВИД УСТРОЙСТВА
5. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
6. УСТАНОВКА НАСОСА
7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ
8. СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ
9. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения устройства – насоса дренажного (далее – устройство), и правильной его эксплуатации. В данном руководстве по эксплуатации содержится информация, способствующая длительному и безопасному использованию устройства.

Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить в руководство по эксплуатации изменения, связанные с улучшением устройства.

Внесённые изменения будут опубликованы в новой редакции руководства по эксплуатации.

Перед началом работы с устройством необходимо внимательно прочитать настоящее руководство по эксплуатации.

Начав работу с насосом, покупатель подтверждает, что ознакомился с настоящим руководством по эксплуатации устройства и берет ответственность за последствия нарушения положений настоящего руководства: правил техники безопасности, эксплуатации, хранения и утилизации устройства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	081-2209
Модель	DSWP-1100P
Напряжение, В	220
Частота, Гц	50
Мощность, Вт	1100
Производительность, л/ч	15600
Макс. высота, м	11
Макс. глубина погружения, м	8
Диаметр пропускаемых частиц, мм	35
Остаточный уровень воды, мм	40
Класс защиты	IPX8
Материал корпуса	пластик

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1 шт насос, 1 шт адаптер, 1 шт руководство по эксплуатации
--

НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Дренажный насос предназначен для откачки воды из рек и водоемов (при этом допускается средний уровень загрязненности воды). Также дренажный насос используется для орошения, подачи воды с глубины.

Насос не предназначен для хозяйственно-питьевого водоснабжения, водяного отопления, для перекачки и отвода сточных вод и легковоспламеняющихся веществ из-за опасности возгорания.

ВНИМАНИЕ! Дренажный насос не может использоваться на открытом воздухе при температуре окружающей среды ниже $+1^{\circ}\text{C}$. Запрещается перекачивание горячей (выше $+35^{\circ}\text{C}$) воды.

Не рекомендуется перекачивать воду, содержащую абразивные вещества, крупные камни, волокна, металлические и прочие твердые предметы, так как это приводит к повышенному износу рабочих органов, также возможно заклинивание.

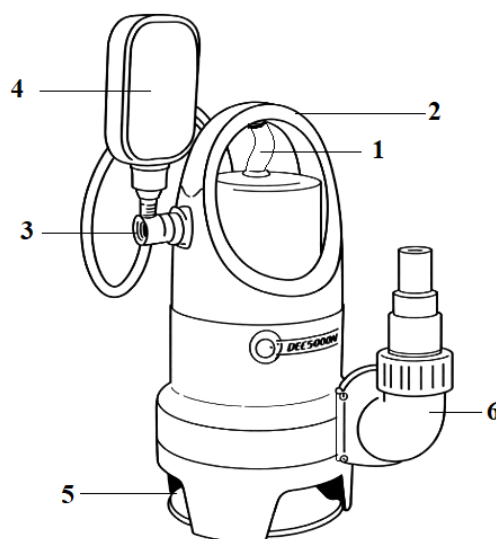
Не допускается эксплуатация насоса в водоемах при нахождении в них людей или животных.

Категорически запрещается перекачивание вязких, горючих и химически активных жидкостей.

Не допускается работа дренажного насоса «всухую» (без воды).

ОБЩИЙ ВИД УСТРОЙСТВА*

ВНИМАНИЕ! В связи с продолжением работы по усовершенствованию изделия, изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу изделия.



1	Рукоятка для переноски и крепления троса	5	Отверстие для забора воды
2	Кабель питания	6	Выходной патрубок для подключения шланга

3	Фиксирующее устройство поплавкового выключателя		
4	Поплавковый выключатель		

**представлен схематично и может незначительно отличаться от рисунка*

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Перед монтажом и вводом насоса в эксплуатацию внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации.

Надежность работы насоса гарантируется только в случае соблюдения положений настоящей инструкции по эксплуатации.

- Не допускается превышение максимальных значений, указанных в инструкции по эксплуатации.
- При первом пуске насоса необходимо обеспечить его заполнение водой.
- Не допускается работа насоса без расхода воды («в тупик»/ «в сухую»).
- Не допускается попадание воздуха во всасывающую магистраль.
- Во избежание замерзания (при t ниже $+1^{\circ}\text{C}$) необходимо полностью слить воду из насоса, а также всасывающей и напорной магистралей. Исключается установка насоса в помещениях, где он может быть подвержен затоплению.

Не допускается перекачивание воды температурой ниже $+1^{\circ}\text{C}$ и выше $+40^{\circ}\text{C}$, а также эксплуатация насоса при температуре окружающей среды ниже 0°C .

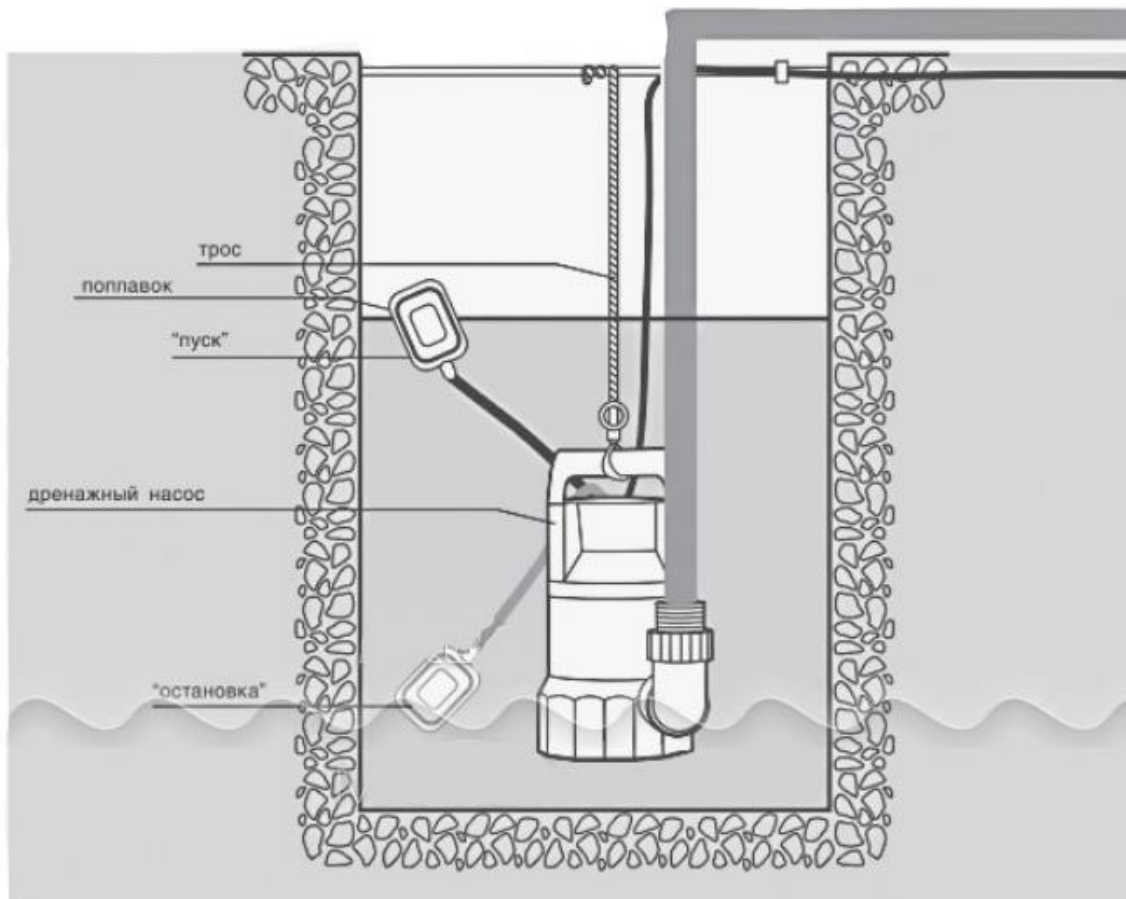
- Запрещается эксплуатация насоса без заземления;
- При перекачивании воды из открытого водоема необходимо включить насос через устройство защитного отключения с током срабатывания не более 30 мА;
- Электромонтажные работы при подключении насоса к питающей электросети должны быть выполнены электриком в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ и ПТБ);
- Перед проведением любых работ необходимо отключить насос от электросети;
- Разборка и ремонт насоса должны осуществляться только специалистами сервисной службы.
- Насос не предназначена 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 о правилах пользования насосом лицом, ответственным за их безопасность.

ВНИМАНИЕ! При повреждении электрокабеля его замену во избежание опасности поражения электрическим током должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал. Данные требования распространяются и на случай проведения работ по изменению длины электрокабеля.

УСТАНОВКА НАСОСА

Насос дренажный для грязной воды удобен для водозабора из резервуаров и рек, откачивания воды из бассейнов, колодцев, погребов, в системах полива и орошения и для понижения уровня грунтовых вод.

Типовая схема установки насоса.



Подготовка.

Перед установкой насоса привяжите к переносной рукоятке насоса шнур(трос), с помощью которого он будет опускаться/подниматься в воду.

ВНИМАНИЕ!

Не устанавливайте насос на дно, если на дне находится большое скопление ила, фекальных масс или иного осадка, особенно песка и гравия.

Подсоедините к выходному штуцеру насоса шланг или трубопровод. Опустите насос в воду на необходимую глубину или на дно емкости, если глубина не превышает максимально допустимой глубины погружения.

Зафиксируйте шнур в натянутом положении, при этом сетевой кабель и шланг не должны быть натянуты весом насоса.

Проверьте, чтобы было достаточно места для работы поплавкового выключателя. Он не должен ни за что цепляться во время работы (например, за стенки колодца).

Для надежности посадки шланга на штуцере рекомендуем закрепить его с помощью хомута.

Изменением длины кабеля 1 на участке от поплавкового выключателя 4 до паза 3 отрегулируйте нижний (уровень выключения насоса) и верхний (включения) уровни воды в водоеме или емкости: увеличение длины указанного участка кабеля повышает уровень включения насоса и понижает уровень выключения.

ПРИМЕЧАНИЕ!

В корпусе изделий имеется технологическое отверстие для выпуска воздуха из корпуса. При работе это сопровождается выделением воды из указанного отверстия, что является нормальным следствием работы насоса.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ.

Перед началом работы осмотрите и визуально проверьте изделие, шланг и сетевой шнур на видимые механические повреждения.

Убедитесь, что напряжение Вашей сети соответствует номинальному напряжению изделия.

Установите насос в необходимом месте и включите его в сеть.

Перед первым использованием или после долгого хранения включите изделие и дайте ему поработать 5 –10 с на холостом ходу. Если в это время Вы услышите посторонний шум (с поправкой на «сухую» работу насоса), почувствуете сильную вибрацию или запах гари, выключите изделие, выньте вилку шнура питания из розетки и установите причину этого явления.

Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и устранена причина неисправности.

При работе изделия расположите трубопровод (или шланг) и сетевой кабель таким образом, чтобы они не могли быть повреждены:

- детьми и животными;
- при хождении, подстригании травы, перемещении садовой техники, копании и других работах на участке;
- при воздействии тепла, солнечного света, осадков, удобрений и других химических веществ.

Насос начнет работать автоматически (в зависимости от положения поплавкового выключателя).

ПРИМЕЧАНИЕ! Насос не имеет системы автоматического отключения при отсутствии расхода воды через него. Не устанавливайте на трубопровод подачи воды перекрывающих устройств (кранов, заглушек).

Не допускается работа насоса с перекрытым трубопроводом подачи воды и «всухую» (без забора воды).

На насосе установлен термовыключатель, предотвращающий перегрев электродвигателя насоса и выход его из строя.

ПРИМЕЧАНИЕ! Периодическое самовыключение и повторное включение насоса в отсутствии видимых неисправностей (посторонний шум, падение давления подачи, пульсирование струи и т. д.) является признаком срабатывания термовыключателя. Это свидетельствует о неблагоприятных условиях эксплуатации: высокой температуре окружающего воздуха или входной воды; нахождение под прямыми солнечными лучами; продолжительной работе насоса.

После откачки хлорированной воды или других жидкостей, оставляющих осадок, необходимо промыть насос чистой водой.

Для выключения насоса по окончании работы выньте вилку из электрической розетки.

ПРИМЕЧАНИЕ! Для предотвращения слива воды из трубопровода при выключении насоса рекомендуем установить обратный клапан (в комплект поставки не входит).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Прежде чем проводить какие-либо работы с устройством отключите вилку от розетки электросети.

Во время эксплуатации дренажный насос не требует никакого обслуживания.

Для исключения аварии рекомендуется время от времени проверять максимальный напор и расход энергии.

Уменьшение максимального напора свидетельствует об износе, а повышение расхода энергии - о наличии механического трения в насосе.

В случае обнаружения этих или иных изменений в работе насоса следует обращаться в сервисный центр.

Если кабель питания поврежден, то во избежание поражения электрическим током его должен заменить изготовитель, его технический представитель или другой квалифицированный специалист.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Дренажный насос необходимо защитить от механических повреждений во время транспортировки. Специальных требований к условиям перевозки нет.

При кратковременных перерывах в работе 6-10 дней, электронасос рекомендуется оставить погруженным в воду.

При длительном бездействии насоса, а также в зимний период хранение необходимо осуществлять в сухом отапливаемом помещении. Предварительно необходимо слить из насоса остатки воды, промыть чистой водой и высушить.

Насос не требует консервации. Его следует хранить вдали от нагревательных приборов и избегая попадания прямых солнечных лучей.

СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

При соблюдении требований, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации и в гарантийном талоне, срок службы товара составляет 3 года с момента продажи розничной сетью (магазином).

По окончании срока службы возможно использование устройства по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и устройство не утратило свои функциональные свойства.

Не выбрасывайте устройство, а также комплектующие и составные детали в бытовые отходы! Отслужившее свой срок устройство должно утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации.

За подробной информацией о пунктах по сбору устройств обращайтесь в свой административный округ, в местную службу по переработке отходов или в магазин, в котором было куплено устройство.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправности	Возможные причины	Методы устранения
Насос не работает	- Отсутствие напряжения - Электродвигатель отключается поплавковым выключателем - Сработала термозащита - Крыльчатка насоса заблокирована	- Проверить напряжение в сети - Отрегулировать либо заменить поплавковый выключатель - Подождать несколько минут. - Промыть крыльчатку насоса.
Слишком часто срабатывает термозащита	- Высокая температура перекачиваемой жидкости - Крыльчатка насоса заблокирована	- Использовать насос для перекачивания жидкости не более 40 градусов - Промыть крыльчатку насоса.
Насос постоянно работает и не обеспечивает требуемую подачу воды	- Входное отверстие насоса частично заблокировано грязью - Выходная магистраль частично заблокирована грязью - Неверно подобрана производительность насоса - Загиб или излом выходной магистрали (шланга)	- Очистить входное отверстие, промыть крыльчатку насоса - Промыть выходную магистраль - Заменить насос на более мощный - Устранить загиб либо заменить выходной шланг
Насос работает, но не подает воду	- Входное отверстие насоса заблокировано грязью - Выходная магистраль заблокирована грязью - Слишком низкий уровень перекачиваемой жидкости. - Входное отверстие насоса не полностью погружено - Поплавковый выключатель не может свободно перемещаться	- Очистить входное отверстие, промыть крыльчатку насоса - Промыть выходную магистраль - Полностью погрузить насос в жидкость или отрегулировать положение поплавкового выключателя - Устранить причину, препятствующую свободному перемещению поплавкового выключателя.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сетью (магазином). Если устройство эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет 1 месяц со дня продажи.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий:

1. Наличие кассового чека.
2. Предоставление неисправного изделия в комплекте в чистом виде.

Гарантийное обслуживание не предоставляется:

1. На устройство, у которого неразборчив или изменен серийный номер (при наличии);
2. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки изделия в гарантийный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
3. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности;
4. На устройство, который 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 устройство инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшими за собой выход из строя устройства;
7. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигателя или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
8. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
9. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с не устраненными иными недостатками;
10. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
11. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
12. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за устройством, оговоренным в Руководстве (Инструкции по эксплуатации);
13. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;

Гарантия не распространяется комплектующие и составные детали, являющиеся расходными и быстроизнашивающимися, к которым относятся:

- оснастка (сменные принадлежности), входящие в комплектацию или устанавливаемые пользователем, и прочая сменная оснастка;

Перечень сервисных центров Вы можете посмотреть на сайте: <https://z3k.ru/service/>
Перейти по ссылке можно, отсканировав QR код:



Изготовитель: NINGBO GI POWER IMPORT & EXPORT CO., LTD. /НИНБО ДЖИАЙ ПАУЭР ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД.

Адрес изготовителя: CBD of Yinzhou District, Ningbo City, Zhejiang Province, China / СИБИДИ ОФ ИНЬЧЖОУ ДИСТРИКТ, НИНБО, ЧЖЭЦЗЯН, КИТАЙ

Уполномоченное изготовителем лицо/организация, уполномоченная принимать претензии: ООО "ДЕКО ЕВРОПА"

Адрес: 107078, Москва г, Новорязанская ул, дом 18, строение 3, помещение 01.

Тел.: +7(905)518-81-22

E-mail: info@z3k.ru

Сделано в Китае

Дата производства указана на индивидуальной упаковке.

Изделие соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»





ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

www.zitrek.ru

№ _____

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____



М.П.

Сервисные центры:

Штамп торговой
организации

ВНИМАНИЕ! Не заполненный гарантийный талон – НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!

1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

1.1 Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными факторами.

1.2 Гарантийные обязательства имеют силу при наличии заполненного гарантийного талона. Гарантийный срок исчисляется от даты продажи техники, которая фиксируется в гарантийном талоне.

1.3 Гарантия покрывает стоимость замены дефектных частей, восстановление таких частей или получение эквивалентных частей, при условии правильной эксплуатации в соответствии с Руководством по эксплуатации. Дефектной частью (изделием) считается часть (изделие), в которой обнаружен заводской брак, существовавший на момент поставки (продажи) и выявленный в процессе эксплуатации.

1.4 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб, нанесенный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.

1.5 Гарантия не покрывает запасные части или изделия, поврежденные во время транспортировки, установки или самостоятельного ремонта в процессе неправильного использования, перегрузки, недостаточной смазки, в результате невыполнения требований или ошибочной трактовки Руководства (инструкции) по эксплуатации, которые могли стать причиной или увеличили повреждение, если была изменена настройка, если изделие использовались в целях для которого оно не предназначено.

1.6 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб вызванный действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.).

1.7 С момента отгрузки товара со склада продавца и перехода прав собственности от продавца к покупателю, все риски связанные с транспортировкой и перемещением отгруженных товаров в гарантийные обязательства не входят.

1.8 Покупатель доставляет изделие в ремонт самостоятельно и за свой счет, изделие должно быть в чистом виде.

2. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

2.1 Гарантийные обязательства не распространяются на: принадлежности, расходные материалы, и запасные части, вышедшие из строя вследствие нормального износа в процессе эксплуатации оборудования, такие как: приводные ремни; резиновые амортизаторы и вибрационные узлы крепления; стартер ручной, муфта центробежная, транспортные колеса; топливные, масляные и воздушные фильтры; свечи зажигания, трос газа; затирочные лезвия и диски, гибкие валы, диски для резки швов, чашки шлифовальные, зубчатые резак; на масла и ГСМ, а так же неисправности, возникшие в результате несвоевременного устранения других ранее обнаруженных неисправностей.

2.2 Владелец лишается права проведения бесплатного ремонта и дальнейшего гарантийного обслуживания данного изделия при наличии механических повреждений или несанкционированного ремонта, нарушении правил эксплуатации, несвоевременного проведения работ по техническому обслуживанию узлов и механизмов изделия, повреждений, возникших в результате продолжения эксплуатации оборудования при обнаружении недостатка масла и ГСМ.

2.3 Для техники имеющей в своем составе двигатель внутреннего сгорания, гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:

- отложений на клапанах, загрязнения элементов топливной системы, обнаружения следов применения некачественного или несоответствующего топлива, масла и смазок, указанных в Руководстве по эксплуатации.
- наличия задиров, трещин в трущихся парах двигателя и любых поломок, вызванных перегревом двигателя, неисправности, повлекшие механические деформации по вине Потребителя.
- применения неоригинальных запасных частей при ремонте или обслуживании.
- любых изменений в конструкции изделия.
- повреждения узлов и/или деталей вследствие несоблюдения правил транспортировки и/или хранения.

2.4 Сервисный центр не несет ответственности, ни за какой ущерб или упущенную выгоду в результате дефекта (брака) оборудования.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:

12 календарных месяцев или 1000 моточасов наработки (в зависимости от того, что наступит раньше) начиная с момента продажи.

Товар получен в исправном состоянии, без повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии.

Претензий к качеству товара, комплектации, упаковке, внешнему виду – НЕ ИМЕЮ.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен. Подпись покупателя _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Дата выдачи _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Дата выдачи _____