



**ДЕКО®**

# **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

(ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

**Снегоуборщик бензиновый DEKO ST 560**





## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. ВВЕДЕНИЕ
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, КОМПЛЕКТАЦИЯ
3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
4. ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА
5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
УСТРОЙСТВА
6. ОПИСАНИЕ СБОРКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
7. СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ
8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

## ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения устройства – бензинового снегоуборщика (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 и на сайте компании: <https://z3k.ru>.

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

Начав работу с устройством, 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                      | <b>081-4450</b>     |
| Модель                       | <b>ST 560</b>       |
| SKU                          | <b>ST 560</b>       |
| Объем двигателя              | 212 см <sup>3</sup> |
| Мощность двигателя           | 7 л.с.              |
| Количество скоростей         | 5 вперед/2 назад    |
| Емкость топливного бака      | 3,6 л               |
| Система шнеков               | двухступенчатая     |
| Ширина ковша                 | 560 мм              |
| Высота ковша                 | 535 мм              |
| Макс. дальность выброса      | 12 м                |
| Регулировка положения желоба | рычаг               |
| Запуск                       | ручной              |
| Наличие фар                  | нет                 |
| Самоходный                   | да                  |

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 1 шт снегоуборщик
- 1 шт передняя панель
- 1 шт рычаг изменения направления выброса снега
- 1 шт желоб
- 1 шт скользящие лыжи
- 1 шт рычаг переключения передач
- 2 шт рукоятки
- 1 шт комплект ключей и крепежа для сборки
- 1 шт руководство по эксплуатации

## **НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Устройство предназначено для уборки снега с ровных и твердых поверхностей с соблюдением правил технической безопасности.

Устройство предназначено для непродолжительных работ в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с характерной температурой от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $+15^{\circ}\text{C}$ , относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков.

Настоящее руководство по эксплуатации самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации устройства.

В связи с непрерывной деятельностью по усовершенствованию конструкции изделия изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию и/или комплектацию незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспорте безопасности и не влияющие на эффективную и безопасную работу устройства.

Внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. Изученная информация позволит Вам научиться правильно вводить в эксплуатацию устройство и позволит избежать ошибок и опасных ситуаций.

К эксплуатации изделия допускаются только лица, достигшие совершеннолетия; имеющие навыки и/или представление о принципах работы и оперирования устройством; находящиеся в трезвом состоянии; не под действием лекарств, вызывающих сонливость и/или снижение концентрации внимания; не имеющие заболеваний, вызывающих подобные состояния, а также иных противопоказаний для работы с устройством.

## ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА\*



- |                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| 1. Газ                            | 5. Желоб           |
| 2. Рычаг включения вращения шнека | 6. Ковш            |
| 3. Двигатель                      | 7. Шнек            |
| 4. Управление направлением желоба | 8. Скользящие лыжи |

*\* может незначительно отличаться от рисунка.*

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ УСТРОЙСТВА

Данное устройство относится к категории садового инструмента и является оборудованием повышенной опасности.

Ознакомьтесь и строго соблюдайте нижеописанные правила техники безопасности.

Используйте устройство только по его прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.

Вовремя проводите необходимое обслуживание. Любое изменение или модификация устройства запрещается, так как это может привести к поломке и/или травмам.

### **Проверка устройства**

- Каждый раз перед использованием устройства необходимо произвести его наружный осмотр на предмет целостности и отсутствия повреждений, надежности крепления узлов и деталей.

#### **Внимание!**

Не допускается работа при любых неисправностях устройства! Отключите устройство от источника питания перед проведением любых регулировок, технического обслуживания, или при хранении.

### **Безопасность рабочего места**

- Убедитесь в безопасности рабочего места: оно должно быть чистым и хорошо освещённым.
- Плохое освещение и захламление рабочего места могут привести к несчастным случаям.

### **Рабочая форма**

- Используйте защитный головной убор при работе с устройством.
- Всегда носите защитные очки.
- Не надевайте слишком большую широкую одежду при работе с устройством.

### **Использование и уход**

- Держите руки на безопасном расстоянии от движущихся деталей механизма.
- Избегайте попадания любых частей тела в движущиеся детали устройства во время выполнения рабочих операций.
- Не оставляйте устройство без присмотра во время работы механизма.
- Запрещено работать устройством под воздействием алкоголя или лекарств, которые могут повлиять на скорость вашей реакции.
- Не работайте с устройством, когда Вы устали или не имеете возможности контролировать рабочий процесс.
- Будьте внимательны весь период работы.
- Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для чистки устройства.
- Не прилагайте излишних усилий к устройству.

- Не пользуйтесь устройством с неисправным выключателем. Любое устройство с неисправным выключателем опасно и должно быть отремонтировано.
- Перед выполнением регулировок или хранением устройства всегда отключайте его от источника питания во избежание риска случайного включения устройства.
- Используйте устройство в соответствии с данными инструкциями и в целях, для которых оно предназначено, учитывая при этом условия и вид выполняемой работы. Использование устройства не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

**Нарушение техники безопасности или неправильное использование данного устройства могут привести к серьезным травмам создать опасность возникновения пожара или взрыва.**

## **Меры безопасности при работе со снегоборщиком**

- Используйте снегоборщик только после прочтения рекомендаций по безопасности.
- Не допускайте к работе со снегоборщиком детей и лиц, не ознакомившихся с данной инструкцией.
- Освободите рабочее место от посторонних людей и животных. Не разбирайте и не модифицируйте изделие. Лицам, не прошедшим инструктаж по безопасной работе и не изучившим Инструкцию по эксплуатации, запрещается пользоваться данным оборудованием.
- Тщательно проверьте рабочую поверхность перед использованием электроустройства. Уберите половики, санки, доски, провода и другие посторонние предметы.
- При работающем снегоборщике следует находиться в стороне от шнека. Шнек снегоуборочной машины может нанести серьезные травмы и даже ампутировать пальцы рук и ног, руки или ступни ног.
- В случае удара о посторонний предмет, незамедлительно выключите снегоборщик. Тщательно проверьте электроустройство на повреждения и устраните их перед повторным запуском устройства.
- Вибрации устройства во время работы также являются признаками неисправности. Выключите электроустройство и проведите диагностику.
- Перед началом осмотра снегоборщика на предмет неисправностей убедитесь, что все движущиеся части остановлены после его выключения.
- Будьте предельно осторожны при работе на склонах и при движении задним ходом.
- Не используйте снегоборщик в условиях плохой видимости или при плохом освещении.
- Во время работы со снегоборщиком двигайтесь медленно и крепко держитесь за ручки.
- Будьте предельно аккуратны при очистке выбрасывателя в случае его загрязнения. Не очищайте выбрасыватель руками, используйте для этого щетку. Перед началом чистки убедитесь, что электроустройство выключен и все движущиеся части полностью остановлены.
- Снегоборщик не может эксплуатироваться детьми или иными лицами, чье физическое или психическое состояние требует посторонней помощи и не позволяет им самостоятельно пользоваться данным оборудованием без риска для здоровья.
- Лица, не допущенные к работе, неопытные, не занятые непосредственно в работе, должны находиться на безопасном расстоянии. Посторонним лицам запрещено находиться в зоне проведения работ.
- Не производите работы по обслуживанию при включенном двигателе. Перед обслуживанием остановите двигатель полностью, как описано в настоящем руководстве.
- Делайте технологические перерывы, отключая двигатель, для исключения негативного воздействия шума и вибрации.
- Направляйте снегоборщик таким образом, чтобы снег не попадал в оператора, окружающих людей, животных, окна домов, автомобили и т.п.
- Не используйте снегоборщик на уклонах более 20 градусов, на крышах зданий и других местах, где возможно падения оператора.

- Не используйте снегоуборщик для уборки снега с поверхности из гравия или щебня. Данное изделие предназначено для использования только на ровных поверхностях с твердым покрытием.

- Запрещается работать снегоуборщиком с выявленными неисправностями. При обнаружении неполадок и неисправностей следует немедленно прекратить работу и обратиться в авторизованный сервисный центр для ремонта.

***Примечание:***

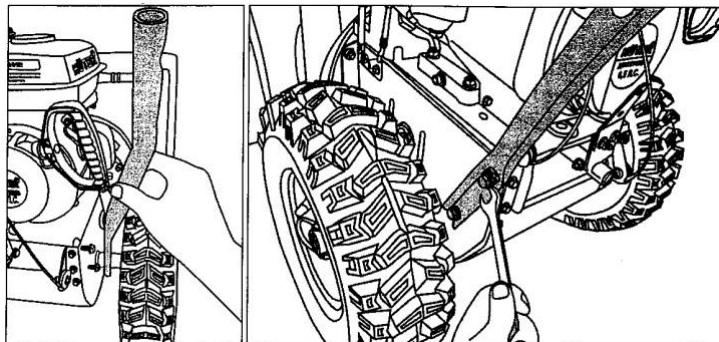
Хранить устройство необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Транспортировать устройство можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

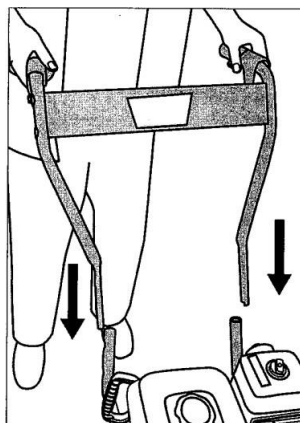
## ОПИСАНИЕ СБОРКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Сборка рукояток

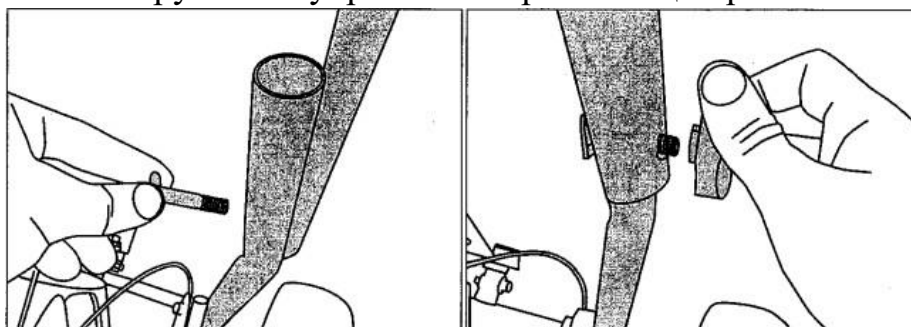
1. Установите на корпус снегоуборщика нижнюю часть рукоятки управления и закрепите ее при помощи крепежного комплекта.



2. Установите верхнюю часть рукоятки на нижнюю.

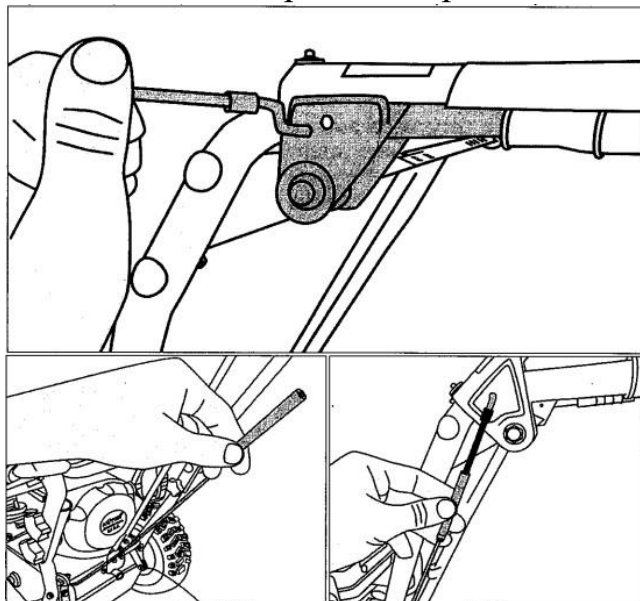


3. Закрепите верхнюю часть рукоятки управления при помощи крепежного комплекта.

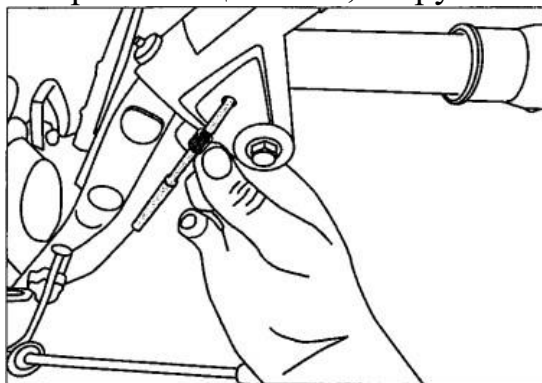


## Натяжка троса

1. Закрепите тросы привода шнека и колес на рычагах привода.



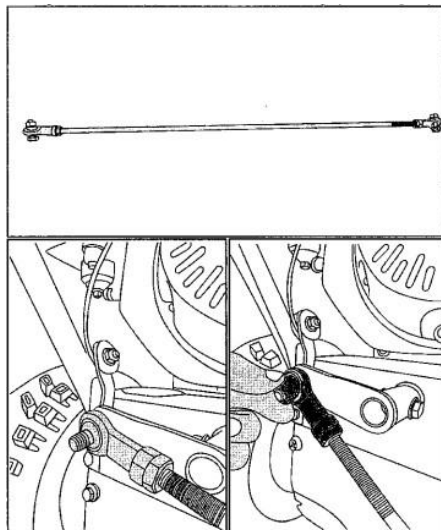
2. Натяните тросы привода шнека при помощи винта, закрутив его по часовой стрелке.



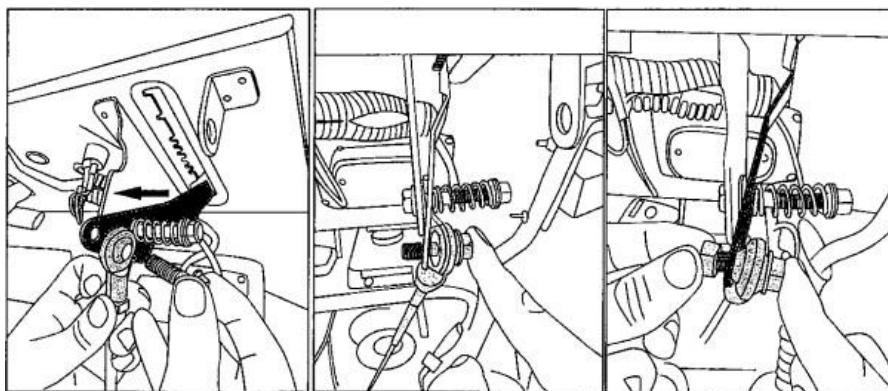
**ВНИМАНИЕ!** Недостаточная натяжка тросов способствует проскальзыванию ремней, что ведет к их повышенному износу.

## Установка рычага переключения передач

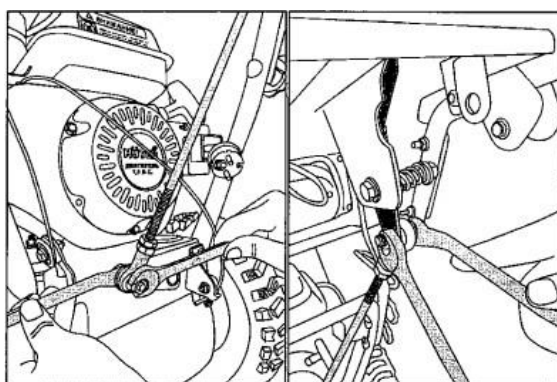
1. Присоедините тягу к нижнему рычагу трансмиссии.



2. Соедините тягу и рычаг переключения передач крепежным комплектом.

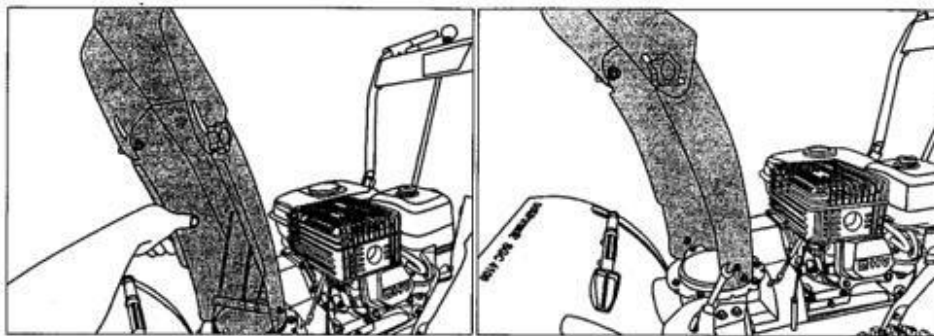


3. Затяните соединения и проверьте, что передачи переключаются.



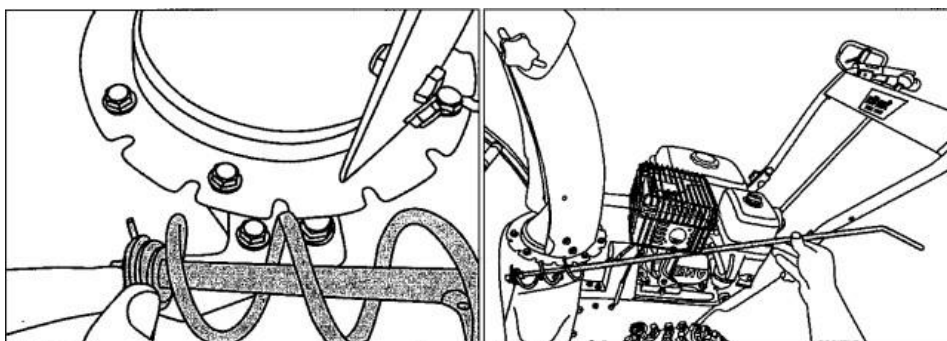
### Установка желоба

Открутите крепеж держащей пластины с нижней части желоба. Установите желоб на снегоуборщик, далее – зафиксируйте пластины с нижней части желоба крепежом.

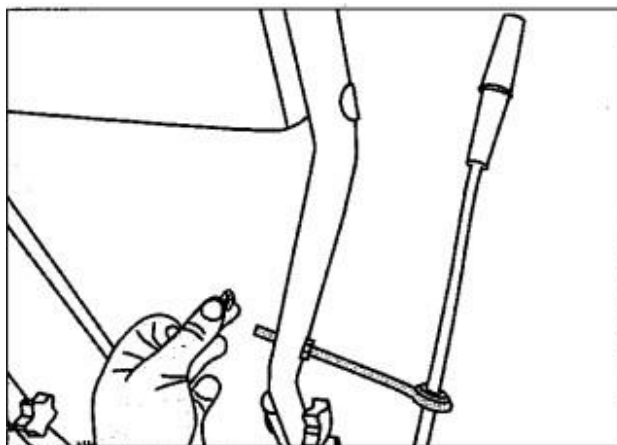


### Установка рычага управления поворотом желоба

1. Установите рычаг поворота желоба выброса снега. Для этого установите вначале его переднюю часть и зафиксируйте при помощи шпильки.



2. Установите рычаг на рукоятку управления и зафиксируйте его при помощи крепежного комплекта.

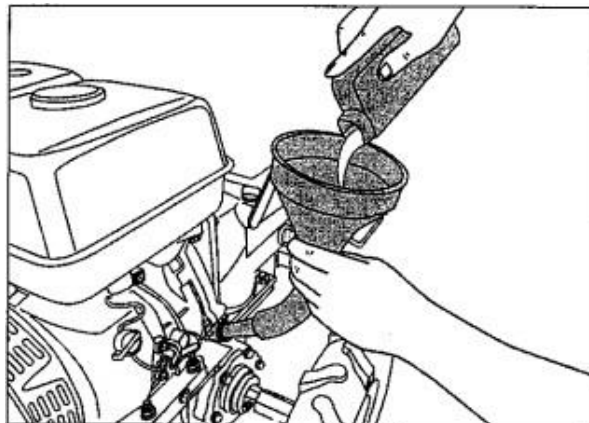


### Эксплуатация

#### Подготовка к запуску

**ВНИМАНИЕ!** Двигатель поставляется без масла. Пользователь обязан самостоятельно следить за уровнем масла перед каждым запуском.

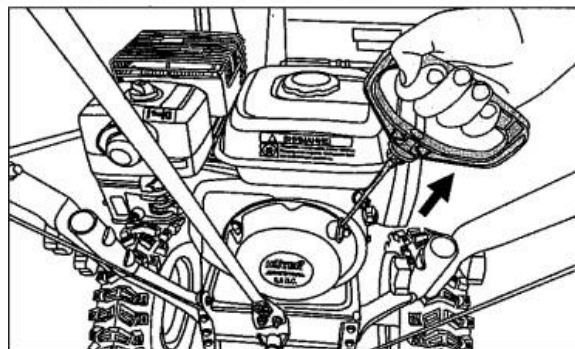
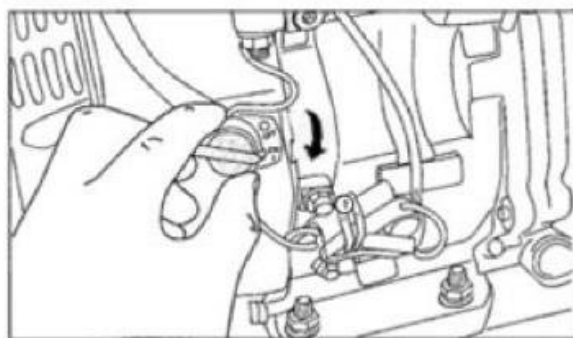
1. Залейте масло в картер двигателя, используя моторное масло 5W30 (примерно 0,6 л).



2. Проверьте уровень масла перед запуском двигателя.
3. Редуктор уже заправлен смазкой, необходимо через каждые 25 часов работы добавлять по 20-30 граммов смазки (Литол 24 или аналог).
4. Залейте в бак бензин (рекомендуется использовать бензин АИ-92).
5. Отрегулируйте рычаги привода колес и шнека, натяните тросы.
6. Смажьте все вращающиеся и движущиеся элементы снегоуборщика машинным маслом, добавьте немного масла на поворотный узел желоба.

### Запуск двигателя

1. Поверните ручку зажигания в положение «ON», затем потяните за шнур стартера пока не почувствуете сопротивление, затем резко дерните за шнур так, чтобы двигатель завелся. Не отпускайте шнур резко, придерживайте его руками.

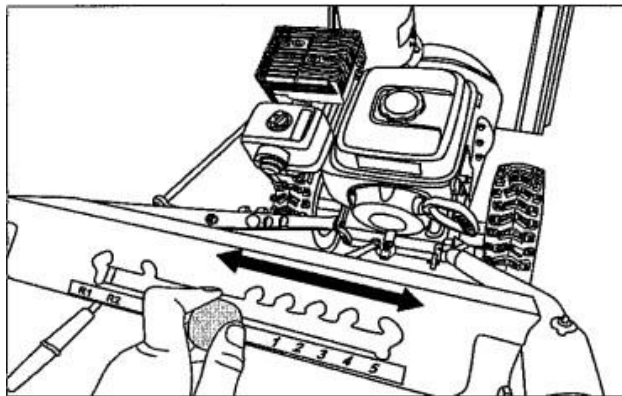


2. Откройте воздушную заслонку, когда двигатель нагреется.

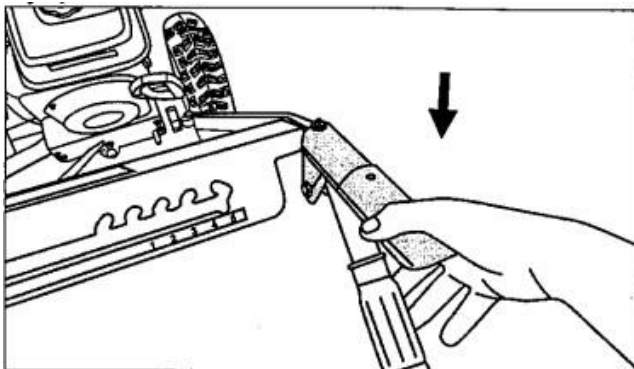
## Работа, переключение скоростей и маневрирование

**ВНИМАНИЕ!** При переключении скоростей необходимо отпускать рычаги привода шнека и привода колес. Переключение во время движения может нанести серьезное повреждение системе привода колес.

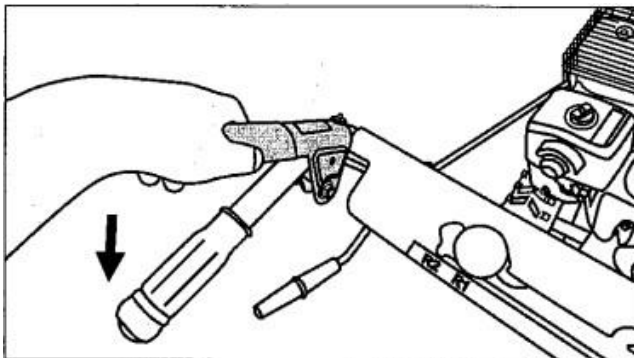
1. Включите необходимую скорость – для этого используйте специальный рычаг, расположенный на панели управления. Всегда производите это действие только после полной остановки снегоуборщика.



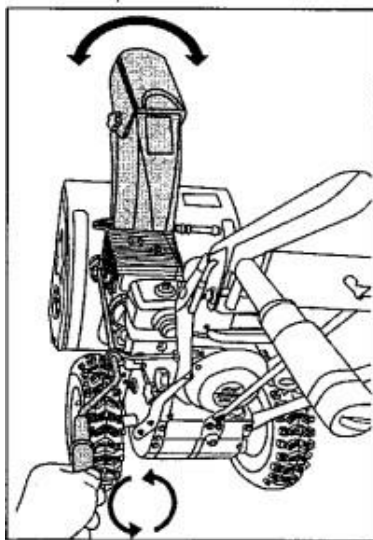
2. Для начала движения нажмите рычаг привода колес, расположенный справа на рукоятке управления.



3. Для начала уборки снега нажмите рычаг привода шнека, расположенный слева на рукоятке управления.

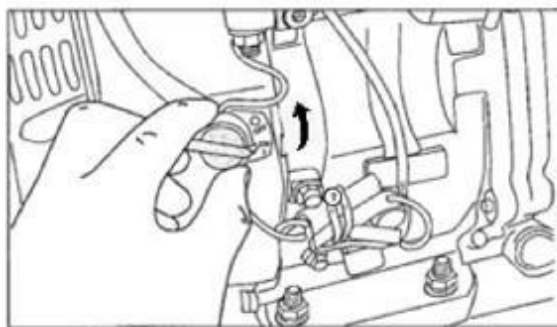


4. При необходимости поменять направление выброса снега используйте рычаг поворота желоба.



### Выключение

При выключении снегоуборщика вначале отпустите рычаг привода колес, затем рычаг привода шнека, после чего поверните ручку зажигания в положение «OFF».



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

### Смазка.

#### Внимание!

Перед смазкой, ремонтом или проверкой отключите все органы управления и заглушите двигатель. Подождите пока все движущиеся части полностью остановятся.

### Колеса.

Хотя бы раз в сезон снимайте оба колеса. Очистите и покройте оси универсальной автомобильной смазкой перед повторной установкой колес.

### Управление направлением желоба.

Раз в сезон джойстик следует смазывать вазелином, льняным маслом, минеральным маслом, парафиновым воском или маслом 3-в-1.

### Вал шнека.

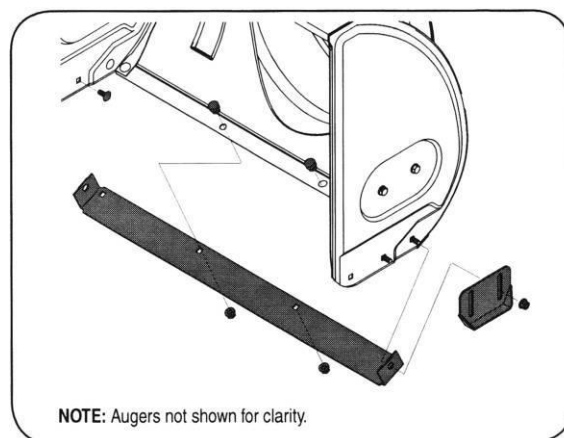
Не реже одного раза в сезон снимайте срезные винты на валу шнека. Распылить смазку внутри вала, вокруг проставок. Также смажьте фланцевые подшипники, расположенные на обоих концах вала.

### Подрезная пластина и скользящие лыжи.

Подрезная пластина и скользящие лыжи, установленные на нижней части снегоуборщика подвергаются износу. Их следует периодически проверять и при необходимости заменять.

#### Снятие башмака:

- Открутите четыре болта каретки и шестигранные гайки фланца, которые крепят их к снегоуборщику.
- Соберите новые лыжи с четырьмя болтами (по два с каждой стороны) и шестигранными гайками с фланцем (см. рисунок).

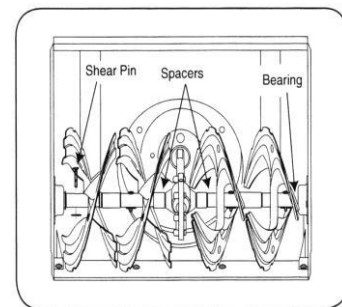


#### Снятие подрезной пластины:

- Снимите болты каретки и шестигранные гайки, которые крепят ее к корпусу снегоуборщика.
- Соберите новую подрезную пластину, убедившись, что головки болтов каретки находятся внутри корпуса. Надежно затяните (см. рисунок).

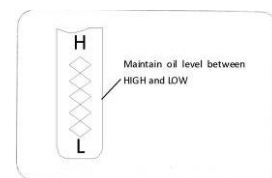
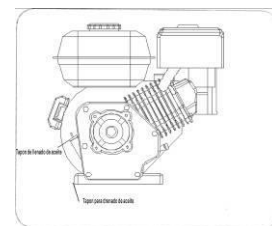
## Шнек.

Шнек прикреплен к спиральному валу двумя срезными болтами и шплинтами. Если шнек ударяется о твердый предмет или ледяную пробку, снегоуборщик спроектирован так, чтобы срезные болты могли срезаться. Если шнеки не поворачиваются, проверьте, не срезаны ли срезные болты. Один комплект сменных срезных болтов поставляется вместе со снегоуборщиком. При замене срезных болтов распыляйте масляную смазку на вал, прежде чем вставлять новые срезные болты.



## Проверка моторного масла.

- Убедитесь, что двигатель установлен вертикально и ровно.
- Открутите крышку заливной горловины от трубки заливной горловины и протрите щуп.
- Вверните крышку масла обратно в трубку заливной горловины. Надежно затяните.
- Открутите и снимите крышку заливной горловины с трубки заливной горловины. Обратите внимание на уровень масла: если показания масла на щупе ниже отметки «НИЗКИЙ», медленно добавляйте масло до уровня «ВЫСОКИЙ».
- Вверните крышку заливной горловины в трубку заливной горловины. Надежно затяните.
- Сотрите пролитое масло.



## Замена моторного масла.

- Проверяйте уровень масла перед каждым использованием и каждые пять часов работы.
- Заменяйте масло через первые два часа работы, а затем через каждые 25 часов работы.
- Двигатель должен быть теплым, но не горячим после недавнего использования:
- Найдите пробку для слива масла.
- Убедитесь, что крышка бензобака надета и надежно затянута.
- Очистите область вокруг сливной пробки.
- Поместите контейнер для вторичного масла под пробку для слива масла.
- Снимите пробку для слива масла и слейте масло.

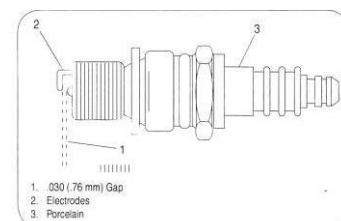
### Внимание!

Отработанное масло необходимо утилизировать в соответствующем центре сбора.

1. Установите пробку для слива масла и надежно затяните.
2. Заполните двигатель рекомендуемым маслом.
3. Сотрите пролитое масло.

## Проверка свечи зажигания.

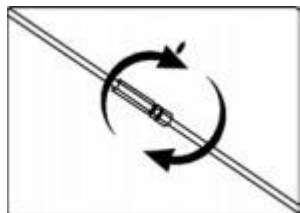
- Очистите область вокруг свечи зажигания.
- Снимите и осмотрите свечу зажигания.
- Замените свечу зажигания, если она повреждена, электроды изрыты, сожжены или загрязнены.
- Проверьте зазор электрода с помощью щупа и при



необходимости установите зазор 0,030(0,76 мм).

- Установите на место свечу зажигания и надежно затяните.

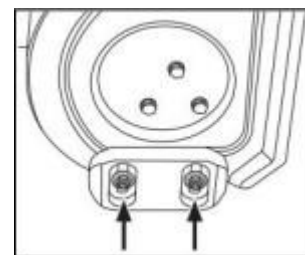
### **Регулировка троса управления.**



- Поднимите снегоуборщик вперед и установите его на корпус шнека.
- Протолкните трос через пружину так, чтобы резьбовая часть была открыта.
- Удерживая резьбовую часть, отрегулируйте гайку, пока не получите правильную настройку.
- Снова протяните трос через пружину. Зацепите трос в верхнюю часть рычага сцепления (повторите процедуру для второго троса).

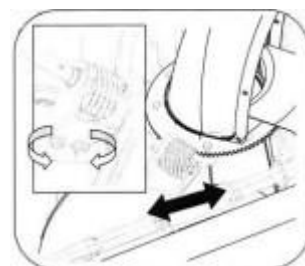
### **Регулировка лыж**

- Для тщательного удаления снега на гладкой поверхности поднимите лыжи на корпусе шнека.
- Используйте среднее или нижнее положение, когда очищаемая область неровная, например, гравийная дорога.
- Ослабьте четыре шестигранные гайки (по две с каждой стороны) и болты каретки. Переместите лыжи в нужное положение.
- Убедитесь, что вся нижняя поверхность скользящих лыж прилегает к земле, чтобы избежать неравномерного износа скользящих лыж.
- Надежно затяните гайки и болты.



### **Регулировка кронштейна желоба**

- Ослабьте две гайки, которые крепят кронштейны желоба, и немного измените положение.
- Затяните гайки.



### **Давление в шинах**

Перед началом работы проверьте давление в шинах. Если давление в шинах не одинаково, агрегат может тянуть в одну или другую сторону.

### **Чистка**

После работы снегоуборщик необходимо почистить. Для очистки шнека и желоба используйте щетку; для очистки двигателя воспользуйтесь щеткой или ветошью.

### **Хранение**

Если Вы не планируете использовать снегоуборщик более одного месяца или после окончания сезона, рекомендуется выполнять следующие действия:

- Слить бензин из топливного бака в канистру;
- Слить бензин с карбюратора, отвернув сливной болт;
- Слить масло из картера двигателя;
- Очистить снегоуборщик;
- Протереть металлические части масляной тканью;
- Вывернуть свечу зажигания;
- Залить в свечное отверстие немного машинного масла и, прикрыв отверстие, несколько раз медленно провернуть коленчатый вал двигателя, используя рукоятку шнура стартера;
- Прокручивая вал двигателя, установить поршень в верхнюю мертвую точку (открутите свечу зажигания, опустите в отверстие отвертку, медленно вытягивайте ручку стартера, пока не найдете верхнее положение поршня);
- Установить свечу зажигания, не надевая колпачок высоковольтного кабеля к свече зажигания;
- Добавить смазку в редуктор;
- Накрыть снегоуборщик и поместить на ровную поверхность в сухое и чистое помещение;
- Запрещается транспортировка и хранение двигателя с маслом не в горизонтальном положении.

### **СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ**

При соблюдении требований, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации и в гарантийном талоне, срок службы товара составляет 3 года.

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

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

За подробной информацией о пунктах по сбору электроинструментов обращайтесь в свой административный округ, в местную службу по переработке отходов или в магазин, в котором был куплен устройство.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### Возможные неисправности и методы их устранения

| Неисправность                                                            | Вероятная причина                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Действия по устранению                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Электрический стартер не вращает (на моделях, на которых он установлен). | Удлиннительный шнур не присоединен                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1. Подсоедините удлиннительный шнур к сетевой розетке.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                          | Удлиннительный шнур изношен, окислился или поврежден                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2. Замените удлиннительный шнур.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                          | На сетевую розетку не подается напряжение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3. Выполните ремонт сетевой розетки с помощью компетентного электрика.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Двигатель не запускается.                                                | 1. Воздушная заслонка не находится в положении «ЗАКРЫТО».<br>2. В двигатель не подается топливо.<br>3. Двигатель «залит».<br>4. Клапан отключения подачи топлива закрыт.<br>5. Дроссельная заслонка находится в положении «ВЫКЛ».<br>6. Провод свечи зажигания ослаблен или отсоединен.<br>7. Пустой топливный бак или просроченное топливо.<br>8. Неисправная свеча зажигания.<br>9. Безопасный ключ зажигания не вставлен.<br>10. Уровень масла двигателя в картере двигателя слишком низкий или слишком высокий. | 1. Установите воздушную заслонку в положение «ЗАКРЫТО».<br>2. Залейте топливо в двигатель, как описано в данном руководстве.<br>3. Подождите несколько минут перед повторным запуском, топливо в двигатель НЕ подавать.<br>4. Открыть клапан отключения подачи топлива.<br>5. Установить дроссельную заслонку в положение «БЫСТРО», либо выключатель в положение «ВКЛ/ВЫКЛ».<br>6. Подсоединить или затянуть провод свечи зажигания.<br>7. Заполнить бак чистым, свежим бензином.<br>8. Очистить, отрегулировать зазор и/или заменить.<br>9. Вставить безопасный ключ зажигания.<br>10. Добавить или слить масло, чтобы отрегулировать уровень масла в картере двигателя. |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Двигатель работает вхолостую или работает с перебоями. | 1. Двигатель работает при закрытой воздушной заслонке.<br>2. Топливный бак почти пуст или топливо просрочено.<br>3. Подача загрязненного топлива.<br>4. Карбюратор не отрегулирован.<br>5. Неправильная настройка регулятора оборотов двигателя.<br>6. Клапан отключения подачи топлива открыт не полностью, либо имеется зазор в топливопроводе.<br>7. Ослабленный провод свечи зажигания. | 1. Установите рычажок воздушной заслонки в положение «ВРАЩЕНИЕ».<br>2. Заполните бак чистым, свежим бензином.<br>3. Замените на чистое топливо.<br>4. Обратитесь в официальный центр технического обслуживания.<br>5. Обратитесь в официальный центр технического обслуживания.<br>6. Откройте клапан отключения подачи топлива, либо прочистите топливопровод.<br>7. Натяните провод свечи |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                     | 8. Неисправная свеча зажигания.<br>9. Уровень масла двигателя в картере двигателя слишком низкий или слишком высокий.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | зажигания.<br>8. Очистите, отрегулируйте зазор и/или замените.<br>9. Добавьте или слейте масло, чтобы отрегулировать уровень масла в картере двигателя.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Двигатель перегревается.                                            | Карбюратор не отрегулирован правильно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Обратитесь в официальный центр обслуживания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Чрезмерная вибрация.                                                | Не затянуты или повреждены детали.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Затяните все крепления или замените поврежденные детали.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ослабление тяги.                                                    | 1. Ослабленный провод свечи зажигания.<br>2. Засорено топливное вентиляционное отверстие.<br>3. Грязный или засоренный глушитель.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1. Натяните провод свечи зажигания.<br>2. Очистите или замените топливную крышку.<br>3. Очистите или замените глушитель.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ослабление фрикционного привода.                                    | 1. Тросик управления отрегулирован неправильно.<br>2. Приводной ремень ослаблен или поврежден.<br>3. Фрикционное колесо изношено.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1. Отрегулировать тросик управления приводом.<br>2. Заменить приводной ремень.<br>3. Заменить фрикционное колесо.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ослабление или замедление выброса снега.                            | 1. Забился желоб для выброса снега.<br>2. Заклинивание шнеков или крыльчатки.<br>3. Тросик управления шнеком отрегулирован неправильно.<br>4. Ремень шнека ослаблен или поврежден.<br>5. Срезные болты срезаны.<br>6. При отбрасывании снега дроссельная заслонка не находится в положении «БЫСТРО».<br>7. Слишком быстрое перемещение при расчистке снега.<br>8. Отбрасывание слишком большого количества снега.<br>9. Попытка расчистить слишком тяжелый или мокрый снег.<br>10. Шнек обледенел и не двигается. | 1. Прочистите желоб для выброса снега.<br>2. Извлеките мусор или посторонние предметы из шнеков или крыльчатки.<br>3. Отрегулируйте тросик управления шнеком.<br>4. Замените ремень шнека.<br>5. Замените на новые срезные болты.<br>6. Установите дроссельную заслонку в положение «БЫСТРО».<br>7. Переключите на более низкую передачу.<br>8. Снизьте скорость и ширину полосы захвата.<br>9. Не перегружайте слишком тяжелым или мокрым снегом.<br>10. Переместите машину в теплое место для оттаивания. |
| Желоб для выброса снега не фиксируется на месте, либо не двигается. | 1. Управление желобом для выброса снега отрегулировано неправильно.<br>2. Неправильная сборка желоба.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1. Отрегулируйте управление желобом для выброса снега.<br>2. Разберите управление желоба и соберите заново согласно инструкциям данного руководства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Устройство не выполняет очистку снега с поверхностями должным образом. | 1.Полозья и/или скребок отрегулированы неправильно.<br>2.Неравномерное давление в шинах. | 1.Отрегулируйте полозья и/или скребок.<br>2.Проверьте и отрегулируйте давление в одной или обеих шинах. |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации устройства составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сетью (магазином). Если устройство эксплуатировался 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 устройства 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 устройства 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 эксплуатировался 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 устранёнными 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 изделием, 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:



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

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

**Импортёр/Организация, уполномоченная принимать претензии:** ООО "ДЕКО ЕВРОПА"

**Адрес импортёра:** 107078, Москва г, Новорязанская ул, дом 18

Тел.+7(905)518-81-22

E-mail: [info@z3k.ru](mailto:info@z3k.ru)

**Сделано в Китае**

**Дата производства указана на индивидуальной упаковке.**

**Изделие соответствует требованиям:**

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».





# ДЕКО®

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

www.zitretek.ru

№ \_\_\_\_\_

Наименование изделия и модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

М.П.



Штамп торговой  
организации

Сервисные центры:

### 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 перегревами 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 моём 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 \_\_\_\_\_

Подпись клиента \_\_\_\_\_

Тел. и адрес клиента \_\_\_\_\_

#### ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ \_\_\_\_\_

Дата приемки \_\_\_\_\_

Сервисный центр \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_

Подпись клиента \_\_\_\_\_

Тел. и адрес клиента \_\_\_\_\_