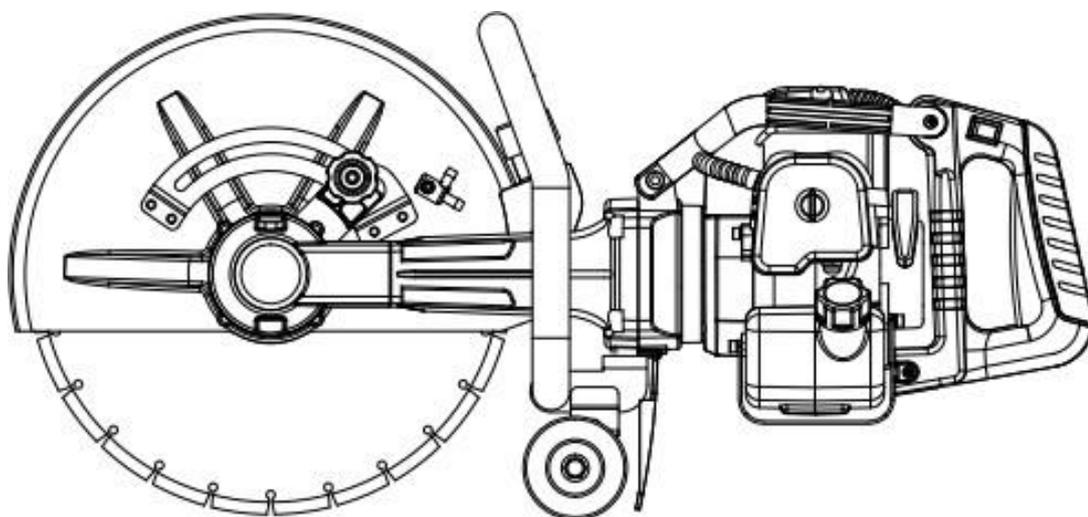


19102023-2.0



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Бензорез TOR JH350 JH420





Оглавление

1. Описание и работа	3
1.1 Назначение изделия	3
2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ	4
3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	11
4. Гарантийные обязательства	15



ВНИМАНИЕ! Вся информация, приведенная в данном руководстве, основана на данных, доступных на момент печати. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления, если эти изменения не ухудшают потребительских свойств и качества продукции.

1. Описание и работа

1.1 Назначение изделия

Бензорез – это многофункциональный инструмент. Сфера его применения постоянно растет. Бензорезы используются в чрезвычайных ситуациях при спасательных работах. Это работы, связанные с разбором завалов. Также с помощью его пожарные службы могут быстро попасть в помещения.

Кроме таких ситуаций бензорезы применяются в строительстве, ремонте железнодорожных путей и автомагистралей.

С помощью этого оборудования можно производить резку бетона, кирпича, асфальта, гранита, металлопроката.

Данное руководство содержит инструкции по использованию изделия и необходимую информацию для его правильной и безопасной эксплуатации. Сохраните данное руководство для дальнейшего использования!

ВНИМАНИЕ! Владелец и пользователь изделия должны прочесть данное руководство и понять все инструкции в нем до начала его эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Эксплуатация и обслуживание изделия должны производиться в соответствии с инструкциями, представленными в данном руководстве. Другие виды эксплуатации рассматриваются как несоответствующие техническим параметрам и могут причинить вред людям, изделию или имуществу. Изделие не следует эксплуатировать в пожароопасных или взрывоопасных зонах, местах с высоким риском коррозии или высокой концентрацией пыли.

Ниже показаны символы, обозначающие указания, соблюдение которых важно для Вашей безопасности и безопасности других людей.

	Опасно	Означает существующую опасность. Пренебрежение может вызвать смерть или тяжёлые ранения. Необходимо соблюдать это требование.
	Внимание	Означает потенциальную опасность. Пренебрежение может вызвать смерть или тяжёлые ранения. Необходимо соблюдать это требование.
	Предупреждение	Означает потенциальную опасность. Пренебрежение может вызвать ранения средней тяжести. Необходимо соблюдать это требование.
	Примечание	Необходимо принимать во внимание положения, прямо или косвенно касающиеся личной безопасности или обслуживания машины.



Ответственность владельца

В настоящем руководстве по эксплуатации под «владельцем» подразумевают любое физическое или юридическое лицо, которое либо само использует изделие, либо его используют от его имени. В отдельных случаях (например, при лизинге или аренде) владельцем считается лицо, которое в соответствии с действующим договором между владельцем и пользователем изделия выполняет обязанности по эксплуатации.

Владелец должен гарантировать, что изделие используется только в целях, для которых оно предназначено, и что опасность для жизни и здоровья пользователя и третьих сторон исключена. Кроме того, необходимо соблюдать правила техники безопасности, а также правила эксплуатации, обслуживания и ремонта. Владелец должен гарантировать, что все пользователи изделия ознакомились с данным руководством по эксплуатации и поняли его.

В случае несоблюдения руководства по эксплуатации гарантийные условия могут быть аннулированы. То же самое относится к случаям, когда пользователь или третьи лица не по назначению используют изделие без разрешения отдела по обслуживанию клиентов изготовителя.

Монтаж дополнительного оборудования

Монтаж или установка дополнительного оборудования, которое влияет на эксплуатационные характеристики изделия, требует письменного разрешения изготовителя.

2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Пожалуйста, перед включением внимательно изучите настоящую инструкцию по эксплуатации. В процессе эксплуатации соблюдайте требования настоящей инструкции, чтобы обеспечить оптимальное функционирование бензореза и продлить срок её службы. Если Вы не уверены в каком-либо аспекте использования этого оборудования, пожалуйста, свяжитесь с нашим Сервисным центром.

Поздравляем Вас с приобретением бензореза. Мы искренне благодарим Вас за выбор продукта.

Внимание! Прочитайте и поймите все инструкции перед эксплуатацией этого продукта. Несоблюдение всех перечисленных ниже инструкций может привести к пожару и /или серьезным травмам.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

Внимание! Несоблюдение инструкций может привести к травме персонала или повреждению оборудования.

1. Безопасность Рабочей Зоны

- рабочая зона должна быть в чистоте и хорошо освещена. Загроможденные участки или недостаточное освещение приводят к несчастным случаям.
- не используйте бензоинструменты во взрывоопасных средах, таких как горючие жидкости, газы или пыль
- не допускайте детей и посторонних лиц при работе с бензоинструментом. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.



2. Топливная Безопасность

- Используйте только разрешенные топливные канистры.
- При использовании инструмента, не курите рядом с машиной и топливом.
- При доливке топлива необходимо остановить работу двигателя, убедиться, что двигатель остыл, и выбрать место, свободное от горючих веществ и с хорошей вентиляцией.
- Очистите все разливы топлива перед запуском двигателя. Держите его на расстоянии не менее 3 метров от зоны сгорания перед началом работы.
- Заглушите двигатель перед снятием крышки топливного бака.
- Слейте топливо перед сбором инструментов. Рекомендуется опорожнять после каждого использования. Если топливо остается в баке, топливо не должно протекать.
- В зоне хранения инструментов и топлива пар бензина не должен находиться близко к обогревателю, двигателю или электрическому выключателю или печи, чтобы не сгенерировать искры или открытое пламя.

3. Личная Безопасность

- Носите маску, очки, шлем и затычки для ушей при использовании машины.
- Не надевайте свободную одежду, украшения, шорты, тапочки или босые ноги. Убедитесь, что ваши волосы находятся выше плеч.
- Не используйте этот инструмент, если вы устали, больны, под воздействием алкоголя или лекарств.
- Не позволяйте детям или неопытному персоналу управлять машиной.
- Носите средства защиты органов слуха.
- Не запускайте двигатель в закрытом помещении или в здании. Убедитесь, что воздух вентилируется.
- Держите ручку в сухом месте и сосредоточьтесь на том, чтобы держите ручку крепко.
- Во время работы машины держите руки подальше от пильного диска.
- Держите машину обеими руками и убедитесь, что стоите на твердой земле.
- Во время работы не прикасайтесь к свече зажигания или проводу FBT, так как это может привести к поражению электрическим током.
- Во избежание ожогов не касайтесь двигателя, глушителя и выхлопных газов во время использования, даже после того, как двигатель перестал охлаждаться. Эти места очень горячие.
- Если объем работы слишком велик, необходимо время от времени делать небольшой перерыв, чтобы избежать появления симптомов белого пальца, вызванного вибрацией.

4. Транспортировка и хранение

- Заглушите двигатель и держите машину, чтобы глушитель не касался тела.
- Дайте двигателю остыть, опорожните топливный бак и зафиксируйте машину перед сохранением.
- Опорожните топливный бак перед хранением машины. Рекомендуется сливать топливо после каждого использования. Если топливо остается в баке,



храните его, чтобы оно не протекало.

- Храните машину в недоступном для детей месте.
- Тщательно очищайте оборудование и храните его в сухом месте.
- Перед транспортировкой или хранением убедитесь, что выключатель двигателя выключен.

5. Обслуживание

• оборудование должно быть отремонтировано квалифицированным специалистом. Соблюдайте правила безопасности. Ремонт должен проводиться только квалифицированными специалистами с использованием оригинальных запасных частей, иначе это может привести к серьезной опасности для пользователя.

• при обслуживании инструмента используйте только оригинальные запасные части. Следуйте инструкции в разделе техническое обслуживание данного руководства. Использование неавторизованных деталей или несоблюдение инструкций по техническому обслуживанию может создать риск поражения электрическим током или травмы.

- Обслуживайте машину в соответствии с рекомендуемыми процедурами.
- Демонтируйте свечу зажигания перед техническим обслуживанием, кроме регулировки карбюратора.
- Другие люди должны держаться подальше при регулировке карбюратора.
- в соответствии с рекомендациями производителя могут использоваться только оригинальные запасные части.

ОСОБЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Внимание! Не работайте с машиной, если отсутствуют или повреждены предупреждающие инструкции.

Перед установкой нового диска проверьте сегменты диска на наличие загрязнений. Не используйте тупые или сломанные диски. Часто проверяйте диски на состояние и износ. Поврежденные или изношенные диски следует немедленно заменить. Всегда принимайте меры для безопасного обращения с избыточным материалом.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РЕЗЧИКА

• Опасность: не держите руки близко в зоне резки и диска. Держите вторую руку на вспомогательной ручке или корпусе двигателя. Обе руки обязательно держите на резчике во время резки.

• Никогда не включайте кнопку блокировки шпинделя во время работы машины.

• Устанавливайте на инструмент алмазный или режущий диск, как указано изготовителем.

• Всегда проверяйте алмазный диск перед запуском машины. Если он треснул, сломан или согнут, не используйте его. Осторожно запустите машину, чтобы проверить наличие других аномалий.

- Использование алмазного диска для резки металла сократит срок его

службы или приведет к поломке.

- Начинайте работать только при достижении максимальной скорости вращения.

- Чрезмерная нагрузка перегружает двигатель и уменьшает эффективность деятельности и срок службы. Всегда режьте бетон, плитку или камень с глубиной реза 50мм, а если требуется глубина реза больше чем 50мм, то отрезайте 2-мя или 3-мя заходами. Если режете с глубиной больше чем 50мм, то Вы уменьшаете срок службы диска и перегружаете двигатель.

- Не используйте эту машину для резки асбеста.

- Никогда не используйте поврежденные или не стандартные шайбы или болты диска. Шайбы и болты диска были специально сконструированы для Вашего резчика при оптимальной стоимости и необходимой безопасности.

Осторожно! Всегда отключайте бензорез перед сменой диска, для обслуживания, чистки или регулировки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Бензорез TOR JH350	Бензорез TOR JH420
Артикул	1026341	1035704
Тип двигателя	один цилиндр, воздушное охлаждение, 2- тактный	один цилиндр, воздушное охлаждение, 2- тактный
Пропорция смеси бензин-масло	25:1	25:1
Модель двигателя	IE44F-5	IE48F
Топливо	Бензин АИ-92	Бензин АИ-92
Вместительность топливного бака л.	1,3	1,3
Рабочий объем двигателя	52 CM ³	63 CM ³
Макс. мощность и скорость	1,9кВт. 6500об./мин.	2,5кВт. 9000об./мин.
Макс. крутящий момент и скорость	3,5 Н·м. 5000 об./мин.	2,7 Н·м. 6000 об./мин.
Скорость вращения диска	1500-1800 об./мин.	1500-1800 об./мин.
Максимальный диаметр диска	350 мм	420 мм
Максимальная глубина реза	120 мм	155 мм
Вес нетто/брутто, кг	14/16,5	17/21
Габариты упаковки, мм	880x420x335	880x420x580

ВНИМАНИЕ! Масло добавляется в бензин из расчета 40мл масла на 1л бензина (1:25). Приготовление масляно-бензиновой смеси допускается только в специально предназначенных для этого емкостях (канистрах).

ВНИМАНИЕ! Для простоты приготовления топливной смеси используйте шприцы 60-70 мл или более. Также можно использовать специально предназначенные для этого канистры. Измерение объема масла «на глаз», по цвету смеси, и иными не точными способами не допускается. Помните, что цилиндро-поршневая группа не имеет гарантии и поломки по причине неправильно

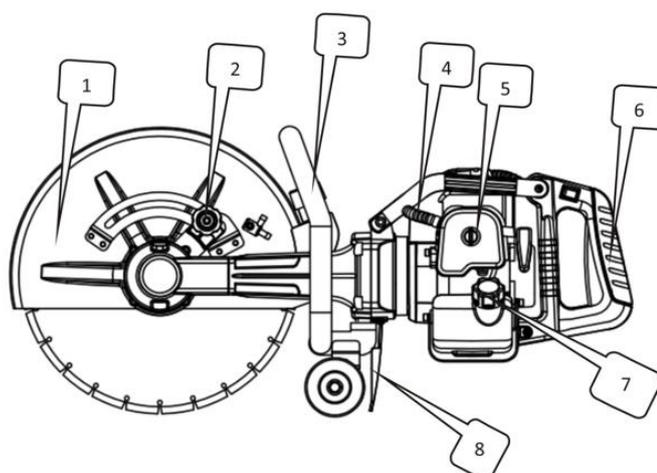
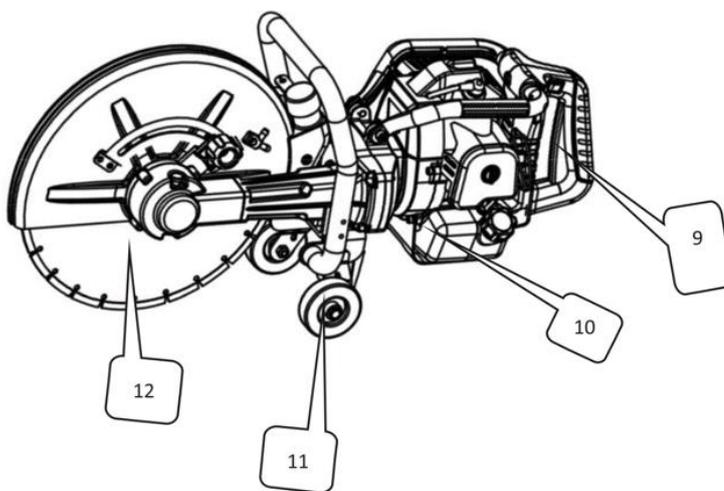
приготовленной топливной смеси под гарантийные обязательства не попадают.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Ваш бензорез TOR поставляется в комплекте. Извлеките все содержимое из коробки и убедитесь, что оборудование не было повреждено во время доставки.

Наименование	Количество шт.
Бензорез	1
Инструкция по эксплуатации	1
Диск	1

Схема оборудования



№	Название
1	Защитный кожух
2	Ручка регулировочная
3	Рукоять передняя
4	Трос дроссельной заслонки
5	Воздушный фильтр
6	Рукоять задняя
7	Крышка топливного бака
8	Пыльник
9	Выключатель

10	Топливный бак
11	Вспомогательное колесо
12	Лезвие пилы

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕРЕД РАБОТОЙ

1. Топливо

При работе используйте бензин АИ-92 (или выше).

Внимание!

Не курите во время заправки бака и держите все источники огня подальше от топливного бака, чтобы избежать пожара или ожогов. (Рис. 1)



Рис.1

Предупреждение!



Топливный пузырек

Рисунок 2

Перед запуском двигателя сотрите все разливы топлива.

2. Запуск двигателя

- Положите резчик на землю
- Залейте топливо в бак
- Несколько раз нажмите на прозрачный топливный пузырёк, чтобы полностью заполнить карбюратор топливом (Рис. 2)

- Для запуска двигателя переведите переключатель в положение «-», для выключения - «0». (Рис. 3)

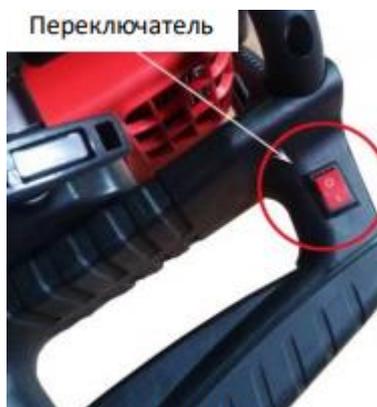


Рисунок 3

- Удерживая резчик одной рукой, другой рукой быстро потяните пусковую

ручку на 50 см, не позволяйте оттянутой пусковой ручке быстро возвращаться обратно, придерживайте ее и плавно опускайте. (Рис. 4)



Рисунок 4

• Перед запуском двигателя переведите вентиляционное отверстие в закрытое положение (нажав OFF). После того, как двигатель заработает нормально, переведите вентиляционное отверстие в открытое положение, нажав «ON». (Рис. 5).



Рисунок 5

Предупреждение!

После запуска двигателя следите за резчиком. Держите ручку крепко, чтобы резчик не двигался по земле.

До и во время работы сохраняйте устойчивое положение, держите его в безопасном положении и не допускайте скольжения.

Эксплуатация

• правильно установите пильный диск или шлифовальный диск, не забудьте зафиксировать прижимную пластину.

• перед работой дайте двигателю поработать на холостом ходу, прогрейте примерно полминуты, дайте механической части работать нормально и убедитесь, что пластина не трясется.

• в процессе работы сосредотачивайте внимание, держитесь за рукоятку, сохраняйте равновесие тела и равномерно шлифуйте.

3. Остановка двигателя

• нажмите выключатель, чтобы выключить двигатель. (Рис. 3)

• положите резчик на устойчивое основание и оберните зубцы диска, чтобы не пораниться о них.

3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание / осмотр / капитальный ремонт

Рекомендуется проводить регулярный осмотр и техническое обслуживание в соответствии с частотой использования, чтобы поддерживать машину в наилучшем состоянии, продлить срок ее службы и в конечном итоге сократить все эксплуатационные расходы. Это также защитит вас от серьезного вреда.

Ежедневные проверки

- Проверьте, все ли гайки и винты затянуты.
- Проверьте уровень топлива, вытрите пролитую жидкость и очистите топливный бак при заправке нового топлива.
- Проверьте основную ручку и вспомогательную ручку на наличие трещин старения.

Еженедельное обслуживание

- Проверьте стартер, особенно стартовый трос и пружину.
- Очистите наружную часть свечи зажигания.
- Демонтируйте свечу зажигания и проверьте расстояние между электродами. Отрегулируйте до 0,6 мм или замените свечу зажигания.
- Очистите радиатор на цилиндре и проверьте, не заблокирован ли масляный фильтр.
- Очистить воздушный фильтр.

Ежемесячное обслуживание

- Промойте топливный бак бензином.
- Очистите наружные и прилегающие участки карбюратора.
- Очистить машину

1. Регулировка карбюратора

• карбюратор был отрегулирован на заводе, но его регулирование может потребоваться в дальнейшем, в зависимости от условий его работы. Проверьте, что воздушный и топливный фильтр чистые и не содержат пыли. Дайте двигателю поработать и прогреться в течение нескольких минут перед регулировкой.

• когда скорость холостого хода высокая или низкая, отрегулируйте ее до скорости вращения с помощью регулирующего винта холостого хода.

Более высокая скорость холостого хода - это вращение против часовой стрелки. (Рис. 6)



Рис. 6



- в режиме холостого хода поверните регулировочный винт вправо или влево, чтобы найти наилучшую скорость.

Карбюратор отрегулирован на заводе-изготовителе. В зависимости от климата, высоты над уровнем моря и других мест производительность может быть точно настроена и оптимизирована. Регулировочный винт не следует поворачивать более чем на 90 градусов, поскольку неправильная регулировка приведет к повреждению двигателя.

Если вы не знакомы с настройкой, обратитесь к местному дилеру.

2. Проверьте состояние искры

- выкрутите свечу зажигания, подсоедините провод высокого напряжения к свече и поместите на корпус цилиндра, потяните стартер, чтобы проверить, есть ли искра зажигания.

Предупреждение!

Не прикасайтесь к области резьбы для установки свечи зажигания, остаточный газ может вызвать опасность.

Предупреждение!

При вытягивании ручки ручного стартера не прикасайтесь к металлической части свечи зажигания, в противном случае это может привести к поражению электрическим током.

3. Свеча зажигания

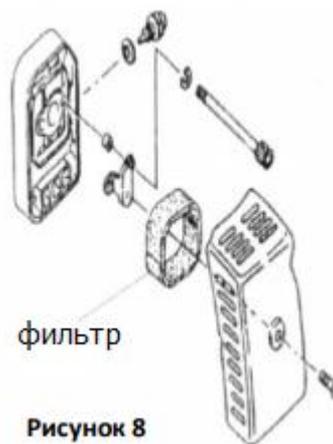


Рисунок 7

- используйте рекомендуемый тип свечи зажигания.
- при наилучших рабочих условиях электрод на свече зажигания имеет темно-коричневый цвет и остается сухим. Если свеча загрязнена, почистите ее и проверьте расстояние между электродами. Если вам нужно отрегулировать снова, обратите внимание, что правильный интервал составляет 0,6 мм. (Рис. 7)

На состояние свечи зажигания влияют следующие факторы:

- Неправильная настройка карбюратора.
- Воздушный фильтр загрязнен.
- Условия труда тяжелые (в холодную погоду)
- Свечи зажигания должна быть заменена после 100 часов работы или в случае коррозии электрода.



4. Воздушный фильтр (Рисунок 8)

когда пыль, поглощенная воздушным фильтром, загрязняется, могут возникать различные неисправности:

- карбюратор выходит из строя.
- Ошибка запуска.
- Мощность двигателя уменьшается.
- Излишний износ деталей двигателя.
- Ненормальный расход топлива. Очистить воздушный фильтр
- Пыль и грязь должны регулярно очищаться, а поврежденные фильтры

должны быть заменены.

- Снимите крышку воздушного фильтра и фильтр.
- Промыть теплой водой с мылом и высушить перед повторной установкой.
- Эти поврежденные фильтры должны быть заменены новыми.

5. Топливный фильтр

Если топливный фильтр загрязнен от примесей в топливе, и топливо не может попасть в карбюратор, фильтр необходимо очистить.

6. Глушитель

Снижение мощности двигателя может происходить из-за накопления большого количества углерода в выпускном отверстии, входе глушителя или выходе из цилиндра после длительного использования.

- После 100 часов работы снимите глушитель и удалите излишки углерода на выпускном отверстии или входе глушителя.
- При чистке аккуратно удаляйте уголь, не повредите поршень и цилиндр и не допускайте попадания углерода в картер.

7. Хранение

• очистите все детали и нанесите масло на металлические детали для предотвращения коррозии.

• если инструмент хранится в течение длительного времени (более 3 недель), слить топливо из топливного бака, запустить машину, запустить двигатель на холостом ходу без нагрузки до тех пор, пока двигатель не остановится, и слить все остаточное топливо в карбюратор.

- перед хранением, если части повреждены, они должны быть

отремонтированы в первую очередь.

- Зона хранения инструмента не должна содержать пыли и влаги, а температура должна быть ниже 50 °С.
- инструменты следует хранить в недоступном для детей месте
- топливо должно храниться в безопасной канистре в прохладном помещении или месте без источника огня. Не используйте низкокачественное топливо, которое может привести к поломке двигателя.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Пожалуйста, перед тем как обратиться в сервисную службу с возможными поломками включая местных дилеров проверьте их по данной таблице. Если поломки неустранимы, пожалуйста, свяжитесь с дилерами.

№	Неисправность	Возможные причины	Устранение неисправностей
1	Двигатель не запускается	<p>1. Топливная система нехватка топлива Поступление слишком большого количества топлива вызывает влажную свечу зажигания Топливопровод изогнут или отсоединен. Плохая работа карбюратора.</p> <p>2. Электрическая система Выключатель зажигания находится в положении остановки. Нет искры. Провод воспламенения замкнут накоротко. Воздушный фильтр загрязнен. Большой зазор свечи зажигания. Соединение между высоковольтным проводом и свечой зажигания плохое. Катушка зажигания сломана.</p>	<p>Впрыскивать топливо снимите свечу зажигания. Несколько раз потяните стартер для слива избыточного топлива. Установите свечу зажигания. Поверните вентиляционное отверстие в открытое положение и потяните ручку стартера. Замените масляную трубу или устраните изгиб. Карбюратор настроен неправильно. Диафрагма в карбюраторе сломана. Скорость вращения карбюратора не правильная. Поверните выключатель пламени в положение «включено». плохое соединение / катушка зажигания. Воздушный зазор / провод зажигания в плохом контакте. Плохая катушка зажигания. Ремонт или замена Очистить или заменить Отрегулируйте на правильный зазор Правильное подключение Заменить</p>
2	Двигатель выключается после запуска	<p>1. Топливная система ● Нехватка топлива. Вентиляционное отверстие находится в закрытом положении. ● Воздух поступает в топливную систему. Плохая работа карбюратора.</p> <p>2. Электрическая система ● Плохая свеча зажигания. ● Плохая катушка зажигания.</p>	<p>Залить бензин Перейдите в открытое положение. Проверьте, нет ли трещин на масляной трубе или соединителе и зафиксирована ли масляная труба. Утечка воздуха через карбюратор. Карбюратор настроен неправильно. Диафрагма в карбюраторе сломана. Неправильная регулировка скорости карбюратора. Заменить Заменить</p>

4. Гарантийные обязательства

Всю необходимую документацию на продукцию можно получить, обратившись в филиал или к представителю/дилеру в вашем регионе/стране.

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев или 1200 моточасов со дня продажи конечному потребителю.

Полезный срок эксплуатации – 5 (пять) лет при условии соблюдения всех правил эксплуатации и технического обслуживания.

Консервация оборудования не предусмотрена заводом изготовителем.

Общие условия гарантии

Гарантийное обслуживание осуществляется, если причиной неисправности оборудования стало использование заводом изготовителем некачественных материалов, нарушение технологии производства, допущение брака оборудования и его отдельных узлов, агрегатов и составных частей. Устранение неисправности может быть осуществлено проведением ремонта или замены неисправной детали/узла агрегата, а также оборудования в целом (только для случаев, когда ремонт и восстановление оборудования невозможно осуществить).

При этом право выбора выполнять ремонт либо замену, а также каким способом выполнять ремонт, принадлежит работникам сервисного центра.

Замененные детали переходят в собственность сервисного центра. Гарантийный срок на детали и комплектующие агрегата, замененные либо отремонтированные в рамках гарантийного обслуживания, истекает одновременно с истечением гарантийного срока на оборудование.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится диагностика оборудования сроком 10 рабочих дней с момента поступления оборудования в сервисный центр. По результатам диагностики принимается решение о ремонте изделия, либо отказе в обслуживании. При этом изделие принимается на диагностику только в полной комплектации, при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

1. Ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данной техникой;
2. Быстроизнашивающиеся запасные части;
3. Обычный (нормальный) износ оборудования в процессе эксплуатации;
4. Поломки, которые возникли после использования оборудования совместно с другим не подходящим для этого оборудованием;
5. Поломки, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, несчастными случаями, стихийными бедствиями, преднамеренными или неосторожными действиями собственника оборудования или привлеченными им лицами или третьих лиц, в том числе при осуществлении транспортировки. А также любым внешним воздействием (физическим, химическим, электрическим), небрежностью в обращении, самостоятельным ремонтом (модификацией), пренебрежением в

обслуживании и хранении, несоблюдением регламента технического обслуживания;

6. Поломки, вызванные неправильным пониманием инструкции по эксплуатации, сознательным или случайным, равно как и ее несоблюдением.

Гарантийные обязательства полностью аннулируются в случаях:

1. Истечения срока гарантии;
2. Наличия повреждений, вызванных попаданием внутрь агрегата посторонних предметов, веществ, жидкостей, частиц и пыли;
3. Наличия разрушения деталей со следами химической коррозии, а также механических повреждений;
4. Несоблюдения правил эксплуатации оборудования либо его использования не по назначению;
5. Установки и эксплуатации заведомо неисправного оборудования или в условиях, противоречащих правилам его эксплуатации;
6. Использования неподходящих и неодобренных заводом изготовителем запасных частей, агрегатов и элементов;
7. Наличия прямых и косвенных следов сборки-разборки оборудования и его составных частей;
8. Образования дефекта в результате замены запасных частей или при обслуживании оборудования специалистами не авторизованного сервисного центра;
9. Использования рабочих жидкостей (масла, смазки, топлива, и иных ГСМ), марка которых не соответствует указанной в паспорте (инструкции по эксплуатации), либо при их загрязнении и неудовлетворительном качестве.

Порядок подачи рекламаций:

Гарантийные рекламации принимаются в течение гарантийного срока. Для этого запросите у организации, в которой вы приобрели оборудование, бланк для рекламации и инструкцию по подаче рекламации.

Оборудование, отосланное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке оборудования дилеру или в сервисный центр несет владелец оборудования.

Другие претензии, кроме права на бесплатное устранение недостатков оборудования, под действие гарантии не подпадают.

ВНИМАНИЕ: Гарантия не распространяется на технику, не имеющую в паспорте или сервисном листе отметок о дате и месте продажи, предпродажной подготовке, а также о прохождении всех плановых ТО, предписанных по регламенту.



Гарантийное обслуживание осуществляется организацией, выполняющей периодическое техническое обслуживание механизма. Доставка гарантийной техники до сервисного центра и обратно осуществляется силами владельца и за его счет.

Оборудование, не имеющее маркировки, с нечитаемыми и поврежденными информационными табличками (шильдиками) сервисным центром не принимается.

Торговая организация несет ответственность по условиям настоящих гарантийных обязательств только в пределах суммы, уплаченной покупателем за данное изделие.

При обращении в Службу сервиса владелец обязан предоставить Гарантийный талон, Сервисный паспорт, товарно-финансовые документы и акт рекламации. Серийный номер и модель передаваемой в ремонт техники должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ!

Для этого зарегистрируйте оборудование в течение 60 дней со дня приобретения на официальном сайте группы компаний TOR INDUSTRIES **www.tor-industries.com** (раздел «сервис») и оформите до года дополнительного гарантийного обслуживания. Подтверждением предоставления расширенной гарантии является Гарантийный сертификат.

Гарантийный сертификат действителен только при наличии документа, подтверждающего приобретение.

Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания.

ВНИМАНИЕ! На данные комплектующие расширенная гарантия не распространяется.

Комплектующие	Срок гарантии
Колеса и подшипники, цилиндро-поршвая группа, свечи	гарантия отсутствует



Информация данного раздела действительна на момент печати настоящего руководства. Актуальная информация о действующих правилах гарантийного обслуживания опубликована на официальном сайте группы компаний TOR INDUSTRIES **www.tor-industries.com** (раздел «сервис»).



**СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ
ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ**

МОДЕЛЬ:			
СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:			
ДАТА ПРОДАЖИ:		/	
ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:			

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАВЦЕ:

КОМПАНИЯ:			
АДРЕС:			
КОНТАКТЫ:	ТЕЛ:		

СЕРВИСНЫЕ ОТМЕТКИ

М.П.	Настоящим удостоверяем выполнение всех контрольных операций и испытаний. Техника полностью укомплектована, исправна и готова к эксплуатации.		

ОТМЕТКИ О ПРОХОЖДЕНИИ ТО И РЕМОНТА

Регламент ТО						
Регламент ТО						
Регламент ТО						
Регламент ТО						
Гарантийный ремонт						
Плановый ремонт						
Дата прохождения ТО						
Исполнитель						

Покупатель ознакомился с правилами безопасности и эксплуатации данного изделия, с условиями гарантийного обслуживания. Покупатель получил Руководство (паспорт) на русском языке. Техника (оборудование) получена в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, претензий по качеству не имею.

Покупатель _____ М.П.