

03052024-2.0



**ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПИСТОЛЕТ ДЛЯ ВЯЗКИ
АРМАТУРЫ TOR
SG-25 / SG-34**





Оглавление

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	3
2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	3
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
4. ОПИСАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	7
5. Техническое обслуживание.....	11
6. Гарантийные обязательства	13

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.

Внимание покупателю

Настоящее руководство предназначено для обслуживающего персонала на месте эксплуатации и специалистов по техническому обслуживанию оборудования.

Неукоснительно следуйте рекомендациям данного руководства в процессе работы, это обеспечит надежную работу техники и безопасные условия труда оператора. Начинайте работу только после внимательного прочтения и изучения данного руководства.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Этот пистолет сконструирован в соответствии с современным уровнем техники и действующими предписаниями, и правилами. Но, несмотря на это, от пистолета могут исходить опасности для людей и ценного имущества в случае, если:

1. Он используется ненадлежащим образом;
2. Эксплуатация осуществляется без предварительного инструктажа;
3. Его конструкция была самовольно изменена;
4. Не соблюдаются рекомендации по технике безопасности.

Поэтому лицо, которому поручены эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт пистолета, должно прочитать и соблюдать правила техники безопасности. Кроме правил безопасности, описанных в данном руководстве, должны соблюдаться правила безопасности и предписания самого предприятия, на котором используется это оборудование.

2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Данный инструмент предназначен только для вязки арматуры.

Пистолет используется исключительно для связывания арматурных стержней.

В основном эти пистолеты используются при возведении фундаментов зданий, дорожном и другом строительстве.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

От пистолета могут исходить опасности в случае его использования не по назначению. Ответственность в этом случае несет собственник оборудования или оператор. При этом производитель оборудования никоим образом не отвечает за ошибки, совершенные во время эксплуатации пистолета и наступившие при этом травмы и убытки.

Запрещается использовать инструмент под дождем, в условиях, где возможно разбрызгивание воды, во влажных и сырых помещениях.

Запрещается направлять инструмент на кого-либо.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПИСТОЛЕТА ДЛЯ ВЯЗКИ АРМАТУРЫ

Модель	SG-25	SG-34
Артикул	1024967	1024968
Масса пистолета с аккумулятором и катушка, кг	1,22	1,32
Тип привода	Электрический	
Тип аккумулятора	Li-ion	
Напряжение аккумулятора, В	12	
Емкость аккумуляторной батареи, Ач	4	
Время зарядки аккумулятора	3	
Совокупный диаметр арматур, мм	6 - 25	8 - 34
Уровень шума, дВ (А)	79	
Вибрация, м /с, K=1.5 м/с	1.121	
Габариты (брутто), мм	420 X 105 X 298	
Размер арматуры максимальный	D12xD12	D17xD17
Размер арматуры минимальный	D3xD3	D4xD4

РАЗРЕШЕНИЕ НА РАБОТУ С ПИСТОЛЕТОМ

Настоящий пистолет изготовлен с учетом последних достижений в разработке строительного оборудования и удовлетворяет действующим стандартам в этой области. Тем не менее, могут возникнуть риски для людей и окружающей среды, если:

1. Пистолет эксплуатируется не по назначению;
2. Техническое обслуживание проводит неквалифицированный и необученный персонал;
3. Не соблюдаются правила техники безопасности.

По этой причине любое лицо, которому поручается эксплуатация, техническое обслуживание или ремонт, должно тщательно ознакомиться с инструкцией по обслуживанию этого пистолета и Правилами безопасности.

Работать с автоматическим пистолетом для вязки арматуры разрешается только квалифицированному персоналу в возрасте не менее 18 лет. Техобслуживание и ремонт требуют особой квалификации, так что эти операции должны выполняться только специалистами. К работе не допускаются лица в состоянии болезни или переутомления, под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарств, притупляющих внимание и реакцию.

ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В КОНСТРУКЦИЮ И МОДЕРНИЗАЦИЯ

Любые изменения или переналадка отдельных узлов пистолета запрещаются по соображениям техники безопасности. Запчасти и специальные комплектующие неоригинального производства также не допускаются, так как это может быть причиной нарушения общих технических характеристик пистолета.

Неисправности и дефекты, вызванные применением запчастей или других комплектующих неоригинального производства, не являются гарантийными случаями.

ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

Ознакомьтесь с оборудованием, органами управления и принципом работы пистолета, а также с участком работы и общими условиями на месте, например: наличие возможных препятствий в рабочей зоне, несущая способность грунта и наличие необходимых ограждений.

Перед включением пистолета проверьте:
не присутствуют ли в пистолете бросающиеся в глаза недостатки,
работают ли элементы управления, не содержится ли на ручке смазка, масло, горячее, грязь, снег и лед.

Эксплуатируйте только тот пистолет, для которого регулярно проводилось техническое обслуживание.

Чтобы обеспечить максимальную производительность устройства, полностью зарядите аккумулятор перед использованием.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Используйте индивидуальные средства защиты: каску, защитные сапоги, а также защиту органов слуха и зрения.

Рабочая территория должна быть чистая и хорошо освещенная.

Не допускайте детей или посторонних лиц на территорию, где идет работа с прибором.

Не запускайте электроприборы во взрывоопасной среде, содержащей летучие воспламеняющиеся газы, жидкости или пыль. Электроприбор может производить искры, от которых пыль или газы могут загореться.

Избегайте контакта с заземленными поверхностями: трубами, радиаторами, цепями и холодильниками.

Не допускайте попадания влаги или дождя. Вода, попавшая внутрь пистолета, может повредить его.

Не допускайте случайного запуска. Перед соединением с аккумулятором, при перевозке и сборке убедитесь, что выключатель находится в позиции ВЫКЛ.

Не надевайте свисающие украшения или элементы одежды, которые могут попасть в подвижные части оборудования.

Никогда не допускайте соприкосновений пальцев и других частей тела с подавателем проволоки и направляющей.

Правила техники безопасности

Не допускайте соприкосновения пальцев и частей тела с проволочной катушкой во время работы с инструментом.

Не используйте устройство, если невозможно включить/выключить его с помощью выключателя. Устройство, которое нельзя контролировать при помощи выключателя, опасно и подлежит обязательному ремонту. Никогда не работайте с инструментом, если он ведет себя странным образом.

Режущий элемент должен быть острым и чистым.

Обнаружив неисправность или возможные повреждения, которые могут снизить безопасность эксплуатации пистолета, немедленно прекратите работу, устраните эту неисправность и причину ее возникновения.

Используйте только подходящие комплекты аккумуляторов, иначе существует риск возгорания и получения травм. Используйте только оригинальные аккумуляторы.

Не используйте зарядное устройство под дождем, во влажных помещениях, а также в местах, где возможно разбрызгивание воды. Зарядка намокших аккумуляторов может вызвать электрический удар, короткое замыкание, которое может привести к поломке и даже возгоранию инструмента.

Не повреждайте шнур зарядного устройства. Никогда не отягощайте, не натягивайте и не выдергивайте с помощью шнура вилку. Держите шнур вдали от горячих приборов, масла, острых углов или движущихся частей приборов. Поврежденный или запутанный шнур увеличивает риск возникновения замыкания и поражения электрическим током.

Не трогайте сетевой шнур или вилку влажными руками или перчатками. Вы можете пострадать от удара током.

Тип вилки зарядного устройства должен совпадать с типом розетки. Никогда не меняйте и не подгоняйте вилку. Не используйте какие-либо подключения к заземленным приборам. Оригинальные вилки и подходящие розетки уменьшат риск поражения током.

Не накрывайте зарядное устройство во время подзарядки аккумулятора.

Не используйте трансформатор для зарядки аккумуляторов и не подключайте зарядное устройство к генератору.

Держите аккумуляторы и зарядное устройство вдали от тепла и огня.

Не заряжайте аккумуляторы вблизи легковоспламеняющихся материалов.

Осуществляйте зарядку аккумуляторов только в хорошо вентилируемом помещении.

Избегайте прямого попадания на аккумуляторы солнечных лучей.

Заряжайте аккумуляторы при температуре от 0°C до +30°C.

Не допускайте длительной непрерывной работы зарядного устройства. Не оставляйте зарядное включенное устройство без присмотра.

Любые предметы, закрывающие вентиляционные отверстия и контакты аккумуляторов, могут стать причиной короткого замыкания, а также сбоев в работе устройства.

Если после установки комплекта аккумуляторов, инструмент работает без нажатия на спуск, слишком сильно нагревается, или вы чувствуете странный запах или слышите нехарактерный звук, немедленно прекратите работу и обратитесь к дилеру.

ХРАНЕНИЕ

Храните инструмент в недоступном для детей месте. Не допускайте к работе с устройством людей, не ознакомленных с инструкцией по эксплуатации. Данный инструмент может представлять опасность в руках неопытного пользователя.

Храните пистолет и его аксессуары в специальном кейсе в сухом и чистом помещении.

Когда аккумуляторы не используются, храните их вдали от других металлических предметов (скрепок для бумаг, монет, ключей, гвоздей, отверток и т.д.) так как возможно замыкание контактов, что может привести к возгоранию.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

Не курите при работах по ремонту оборудования, техобслуживание и ремонт должны проводиться только с обесточенным оборудованием.

Работы по техническому обслуживанию и профилактике должны проводиться только квалифицированным персоналом.

Осуществляйте зарядку аккумуляторов только с помощью зарядного устройства, рекомендованного производителем. Зарядное устройство, подходящее одному типу аккумуляторов, может привести к перегоранию при использовании с другими аккумуляторами.

Не используйте для чистки бензин или другие легковоспламеняющиеся вещества. После проведения работ по техническому обслуживанию снова установите все защитные приспособления, если таковые присутствуют.

Регулярно обслуживайте устройство, проверяйте, не перекошены ли или не зажаты ли движущиеся части, нет ли поврежденных элементов и других недочетов, которые могут повлиять на работу пистолета. При обнаружении повреждений необходимо провести ремонт устройства перед началом эксплуатации. Невнимательность при осмотре может привести к несчастному случаю.

Режущий элемент должен быть острым и чистым. Правильно обслуживаемые режущие элементы с острыми поверхностями имеют меньшую вероятность заклинивания и легче контролируются.

4. ОПИСАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устройство представляет собой автоматический пистолет для вязки арматуры, работающий от аккумуляторной батареи.



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОВОЛОКИ

Катушки с проволокой- 110м.

Диаметр- 0,8 мм

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

автоматический пистолет для вязки арматуры
аксессуары:

1. Кейс для хранения автоматического пистолета для вязки арматуры и аксессуаров — 1 шт
- Зарядное устройство — 1 шт
2. Аккумулятор 1шт
3. Катушка 1шт



В целях обеспечения безопасности для предотвращения самопроизвольного срабатывания пистолета, можно использовать выключатель.

Никогда не нажимайте на кнопку спуска, если вы не работаете с инструментом.

Если вы не работаете, то выключатель должен находиться в позиции ВЫКЛ («0»), а аккумулятор извлечен из устройства.

Для начала работы переведите выключатель в позицию ВКЛ («I»). Когда главный выключатель находится в позиции ВКЛ, горит красный индикатор.



Эксплуатация

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Проверьте резьбовые соединения - подтяните при необходимости.

Перед началом работы полностью осмотрите пистолет на наличие повреждений. Проверьте наличие всех элементов и надежность их крепления.

Установите аккумулятор

Перед тем, как вставить аккумулятор, переведите выключатель в положение выкл («0»). Вставляйте аккумулятор, пока не услышите щелчок.



Направление отсоединения аккумулятора:
Отсоедините аккумулятор, нажав на фиксаторы с двух сторон (крепко держа рукоятку инструмента). Установите проволочную катушку

Перед тем, как устанавливать проволочную катушку, убедитесь, что выключатель находится в

- Нажмите на замок крышки проволочной катушки и откройте крышку.

- Снимите пластиковую упаковку с проволочной катушки и вытяните конец проволоки на 8-10 см.



крышки катушки



позиции ВКЛ.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ШТАТНЫЕ ПРОВОЛОЧНЫЕ КАТУШКИ.

Использование другой вязальной проволоки может привести к поломке инструмента.

Не используйте вязальную проволоку, на которой появилась ржавчина, так как из-за этого оборудование может выйти из строя.

- Установите катушку и закройте крышку.

- Протяните кончик проволоки в отверстие для подачи проволоки до конца.



Произведите пробную вязку. Если проволока не выходит из направляющей насадки, попробуйте переустановить катушку.

Конец проволоки должен быть прямым, чтобы проходить через отверстие для подачи проволоки. Во время установки катушки проволока может изогнуться.

Для извлечения катушки вязальной проволоки:

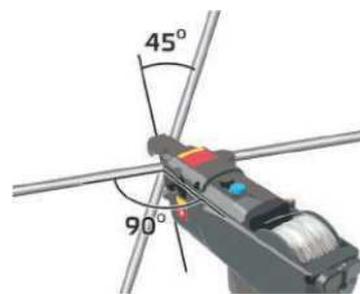
Убедитесь, что главный выключатель находится в позиции ВЫКЛ., а также отсоедините аккумулятор от инструмента.

Нажмите на защелку крышки проволоочной катушки, затем поднимите крышку.

Удерживайте кнопку освобождения механизма подачи.

Извлеките проволоочную катушку.

Когда в конце катушки остается примерно 25 см проволоки, необходимо извлечь старую катушку и заменить новой.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПИСТОЛЕТА

Включите устройство. Вы услышите звуковой сигнал, который оповещает о готовности устройства к работе

Поднесите инструмент к скрещенным пруткам арматуры так, чтобы прутки находились между направляющей насадкой и входной направляющей для вязки.

Наклоните инструмент под углом 45° к скрещенным пруткам арматуры.

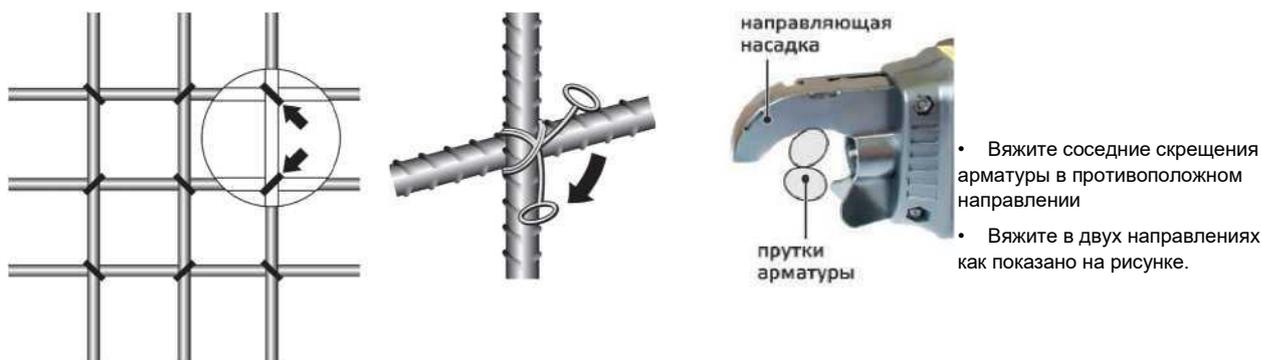
Затем установите инструмент перпендикулярно скрещенным пруткам арматуры.

Чтобы сформировать один узел, необходимо нажать на спуск только 1 раз. Держите пальцы и другие части тела на расстоянии от механизма вязки.

ВО ВРЕМЯ ВЯЗКИ НЕ ДВИГАЙТЕ ИНСТРУМЕНТ, ПОКА ОН АВТОМАТИЧЕСКИ НЕ ПРЕКРАТИТ ВЯЗКУ.

Перекрестный узел Загибайте конец первого узла перед тем, как приступить к следующему.

Если вам необходима сверхсильная затяжка узла, разместите прутки арматуры ближе к верхней части направляющей насадки.



5. Техническое обслуживание

Все работы по техническому обслуживанию проводите только с обесточенным оборудованием.

Во избежание непреднамеренного пуска пистолета переведите выключатель в положение ВЫКЛ («0»),

Перед началом осмотра следует предварительно тщательно очистить пистолет.

Регулярно осматривайте устройство для поддержания его производительности на должном уровне.

Никогда не смазывайте устройство. Использование смазочных материалов приведет к попаданию их внутрь устройства, что может вызвать проблемы в его работе.

Зарядка аккумулятора

Используйте только оригинальное зарядное устройство для аккумуляторов.

Чтобы обеспечить максимальную производительность устройства, полностью зарядите аккумулятор перед использованием.

Новый аккумулятор, а также аккумулятор, который не использовался долгое время, мог разрядиться, поэтому необходимо его полностью зарядить. Перед началом работы с инструментом, убедитесь, что аккумулятор заряжен соответствующим зарядным устройством.



1. Соедините зарядное устройство с аккумулятором и подключите к сети питания 220-240В.

2. Зарядка начинается автоматически.

Загорится красный индикатор заряда. Когда зарядка будет практически завершена, будет мигать поочередно красный и желтый светодиод.

3. Когда зарядка аккумулятора закончится, загорится зеленый светодиод.

Время зарядки составляет до 3 часов. Также на время зарядки влияет глубина разряда аккумулятора и температура окружающей среды.

Если температура аккумулятора достигает отметки 55 градусов или более, красный индикатор выключается, а зеленый начинает мигать. Зарядное устройство автоматически прекращает зарядку.

Не допускайте глубокого разряда аккумуляторной батареи. Если вы понимаете, что аккумулятор перестал выполнять свои функции, его напряжение или емкость уменьшились, то замените аккумулятор на новый.

Не допускайте частичные (не полные) циклы заряда аккумулятора. Не реже одного раза в месяц проверяйте заряд аккумулятора.

Хранение разряженного аккумулятора запрещено, это значительно сократит срок его службы.

Возможные неисправности и способы их устранения

Проблема	Возможная причина	Решение
Устройство не работает	Устройство выключено	Включите устройство
	Аккумулятор не вставлен должным образом	Вставьте аккумулятор правильно (до упора)
	Аккумулятор разряжен	Используйте запасной аккумулятор или зарядите севший
	Проблема с платой или мотором	Прекратите использование, отправьте прибор в сервисный центр для диагностики и ремонта
Устройство работает, но проволока не подается	Катушка закончилась или не установлена должным образом	Установите или замените катушку, как это описано в инструкции
	Конец проволоки не вставлен в направляющую	Вставьте проволоку в направляющую согласно инструкции
	Проволока замялась в механизме	Вытащите проволоку кусачками, либо вытащите катушку полностью, обрежьте согнутый конец и установите катушку обратно
	Проволока погнута или на ней узел	Выньте катушку, удалите поврежденный участок проволоки и установите ее правильно
Проволока выходит, но узел не сформировывается	Что-то мешает проволоке выходить по правильному пути	Прочистите механизм подачи проволоки
Устройство не прекращает вязку	Пуск был нажат несколько раз	Если устройство замяло проволоку, вытащите ее. Далее при вязке нажимайте кнопку только один раз
Аккумулятор деформирован	Аккумулятор вздулся, дальнейшее	Прекратите использование деформированного аккумулятора,

Проблема	Возможная причина	Решение
	использование невозможно	используйте запасной или приобретите новый
Не горит индикатор заряда	Зарядное устройство неисправно	Замените зарядное устройство
	Аккумулятор полностью разряжен	Вставьте другой аккумулятор, или зарядите севший

6. 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 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, нарушения 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.

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

Гарантийные обязательства не распространяются на:

1. Гарантия не покрывает ущерб, нанесенный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данной техникой.

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

3. Владелец изделия осуществляет его доставку по адресу выполнения гарантийного ремонта и обратно самостоятельно и за свой счет.

4. Быстроизнашивающиеся запасные части;

5. Обычный (нормальный) износ оборудования в процессе эксплуатации;

6. Поломки, которые возникли после использования оборудования совместно с другим не подходящим для этого оборудованием;

7. 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;

8. 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. Если обнаружены повреждения, вызванные попаданием внутрь агрегата посторонних предметов, веществ, жидкостей, частиц и пыли;

3. Если обнаружены разрушения деталей со следами химической коррозии, а также механические повреждения;

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. Использовании неподходящих и неодобренных заводом изготовителем запасных частей, агрегатов и элементов;

7. Наличии прямых и косвенных следов сборки-разборки оборудования и его составных частей;

8. Если дефект образовался 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.

Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания.

Комплектующие	Срок гарантии
Катушка с проволокой	Нет гарантии
Аккумуляторная батарея, зарядное устройство	6 месяцев



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:

ГОД ВЫПУСКА:

ДАТА ПРОДАЖИ:

 / /

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАВЦЕ:

Продавец

М.П.

СЕРВИСНЫЕ ОТМЕТКИ

Печать ОТК	Оборудование укомплектовано Механические повреждения отсутствуют
ДАТА	

ОТМЕТКИ О ПРОХОЖДЕНИИ ТО И РЕМОНТА

Регламент ТО-1						
Регламент ТО-2						
Регламент ТО-3						
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.

