

Gramex

HIGH QUALITY

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

ТРИММЕР

АККУМУЛЯТОРНЫЙ



CSC-21/1-2,0
CSC-21/1-2,0SM

СОДЕРЖАНИЕ

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

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения инструмента – триммера аккумуляторного (далее – инструмент) и правильной его эксплуатации. В данном руководстве по эксплуатации содержится информация, способствующая длительному и безопасному использованию инструмента. Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить в руководство по эксплуатации изменения, связанные с улучшением инструмента.

Перед началом работы с инструментом необходимо внимательно прочитать настоящее руководство по эксплуатации. Начав работу с инструментом, покупатель подтверждает, что ознакомился с настоящим руководством по эксплуатации инструмента и берет ответственность за последствия нарушения положений настоящего руководства: правил техники безопасности, эксплуатации, хранения и утилизации инструмента

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	CSC-21/1-2,0	CSC-21/1-2,0SM
Тип АКБ	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение АКБ, В	21	21
Емкость АКБ, Ач	2,0	2,0
Время зарядки АКБ, ч	2	2
Число оборотов, об/мин	9000	9000
Диаметр резки (ножи/диск), мм	150 / 100	150 / 100
Номинальная мощность, Вт	500	500
Длина ручки, см	92 - 122	92 - 122

Поставляется в частично разобранном виде

Триммер - 1 шт
Защитный кожух - 1 шт
Доп. рукоятка - 1 шт
Крепежный винт - 1 шт
Крышка винта - 1 шт
Гайка - 1 шт

В комплекте:

- металлический нож 2 шт
- пластиковый нож 5 шт
- режущий диск 1 шт
- аккумулятор 1 шт
- зарядное устройство 1 шт
- гаечный ключ 1 шт
- катушка 1 шт
- леска (моток) 1 шт
руководство по эксплуатации 1 шт

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Инструмент предназначен для кошения травы, а также для уборки сухостоя и густых зарослей.

Инструмент предназначен для непродолжительных работ в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с характерной температурой от -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Изделие предназначено только для использования на открытом воздухе.

Во избежание перегрева двигателя соблюдайте следующий режим эксплуатации: 10-15 минут работы, затем 10 минут отдыха.

Настоящий паспорт безопасности содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации инструмента.

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

Внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. Изученная информация позволит Вам научиться правильно вводить в эксплуатацию инструмент 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 инструментом; 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 инструментом.

Внешний вид

Инструмент состоит из пластмассового корпуса с расположенным в нем двигателем постоянного тока. Питание электродвигателя происходит от съемной аккумуляторной батареи, которая поставляется в комплекте.

Внимание!

В данном инструменте источником питания служит аккумуляторная батарея. Срок службы и безопасность эксплуатации аккумуляторной батареи зависит от строго соблюдения условий эксплуатации



ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА

Данный инструмент относится к категории аккумуляторного электроинструмента и является оборудованием повышенной опасности.

Ознакомьтесь и строго соблюдайте нижеописанные правила техники безопасности. Используйте инструмент только по его прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.

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

Проверка инструмента

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

Внимание!

Не допускается работа при любых неисправностях инструмента! Отключите инструмент от источника электропитания 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 инструментом.
- Используйте средства индивидуальной защиты органов дыхания при работе с пылеобразующими материалами.
- Всегда носите защитные очки.
- Не надевайте слишком большую широкую одежду при работе с инструментом.

Использование и уход

- Держите руки на безопасном расстоянии от движущихся деталей механизма.
- Избегайте попадания любых частей тела в движущиеся детали инструмента во время выполнения рабочих операций.
- Не оставляйте ручной электроинструмент без присмотра во время работы механизма.

- Запрещено работать инструментом под воздействием алкоголя или лекарств, которые могут повлиять на скорость вашей реакции.

- Не работайте с инструментом, когда Вы устали или не имеете возможности контролировать рабочий процесс.

- Будьте внимательны весь период работы.

Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для чистки инструмента.

- Не прилагайте излишних усилий к инструменту. Правильно подобранный инструмент позволит выполнить работу лучше и безопаснее с производительностью, на которую он рассчитан.

- Не пользуйтесь инструментом с неисправным выключателем. Любой инструмент с неисправным выключателем опасен и должен быть отремонтирован.

- Перед выполнением регулировок, сменой принадлежностей или хранением инструмента всегда отключайте его от источника питания и/или от аккумулятора во избежание риска случайного включения инструмента.

- Используйте инструмент, принадлежности, приспособления и насадки в соответствии с данными инструкциями и в целях, для которых он предназначен, учитывая при этом условия и вид выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

Электробезопасность (при использовании з/у)

- Вилка зарядного устройства должна соответствовать сетевой розетке. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию розетки. При использовании изделия с заземлением не используйте переходники. Розетки и вилки, не подвергавшиеся изменениям, снижают риск поражения электрическим током.

- Избегайте контакта участков тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи отопления и холодильники. При контакте тела с заземленными предметами увеличивается риск поражения электрическим током.
- Не подвергайте изделие воздействию дождя или влаги. Попадание воды в изделие повышает риск поражения электрическим током.
- Аккуратно обращайтесь со шнуром питания. Никогда не используйте шнур питания для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки. Располагайте шнур на расстоянии от источников тепла, масла, острых краев и движущихся деталей.
- Поврежденные или запутанные сетевые шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.

Использование инструмента, работающего на аккумуляторах, и уход за ними

- Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, указанным изготовителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может привести к пожару при его использовании с другим аккумуляторным блоком.
- Используйте инструмент только с указанными аккумуляторными блоками. Использование других аккумуляторных блоков может привести к травме или пожару
- Когда аккумуляторный блок не используется, храните его отдельно от металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие небольшие металлические предметы, которые могут привести к короткому замыканию контактов аккумуляторного блока. Короткое замыкание контактов аккумуляторного блока может привести к ожогам или пожару.
- При неправильном обращении из аккумуляторного блока может потечь жидкость. Избегайте контакта с ней. В случае контакта с кожей промойте место контакта обильным количеством воды. В случае попадания в глаза обратитесь к врачу. Жидкость из аккумуляторного блока может вызвать раздражение или ожоги.
- Обслуживание инструмента должно проводиться только квалифицированным специалистом по ремонту и только с использованием идентичных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

Аккумуляторный блок

- Перед использованием аккумуляторного блока прочитайте настоящее руководство и предупреждающие надписи на зарядном устройстве, аккумуляторном блоке и инструменте, работающем от аккумуляторного блока.
- Не заряжайте негерметичные аккумуляторные блоки.
- Аккумуляторный блок зарядки должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному в технических характеристиках. Пониженное напряжение может привести к перегрузке инструмента.
- Не производите заряд аккумуляторного блока во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли, а также рядом с легковоспламеняющимися материалами. Нагрев аккумуляторного блока при зарядке создает опасность возникновения пожара.

- При зарядке аккумуляторного блока убедитесь, что он находится в хорошо проветриваемом помещении. Аккумуляторный блок может нагреваться в процессе зарядки.
- Избегайте избыточной зарядки аккумуляторов. Время зарядки аккумуляторного блока ограничено и не должно превышать 30 минут после полной зарядки. Полная зарядка аккумуляторов определяется индикатором. Если индикатор горит зеленым, это значит, что зарядка завершилась и аккумулятор можно доставать. Если по истечении 3-х часов с момента начала зарядки аккумуляторного блока индикатор не горит зеленым, это говорит о неисправности аккумуляторного блока и его дальнейшая зарядка создает опасность возникновения пожара или взрыва

Внимание!

Не оставляйте без присмотра аккумуляторный блок и зарядные устройства во время зарядки.

- Держите аккумуляторный блок на безопасном расстоянии от источника тепла. Запрещается оставлять аккумуляторный блок на длительное время в местах воздействия высоких температур (под прямыми солнечными лучами, вблизи обогревателей или там, где температура превышает 45°C). Максимально допустимая температура аккумуляторной батареи 40°C. Нагрев аккумуляторного блока создает опасность возникновения пожара или взрыва.
 - Не допускайте попадания на аккумуляторный блок воды или дождя. Замыкание контактов аккумуляторного блока между собой может привести к возникновению большого тока, перегреву, возможным ожогам и даже разрыву блока.
 - Не роняйте и не ударяйте аккумуляторный блок. Не используйте аккумулятор, если он падал или подвергался ударам.
 - Заряжайте аккумуляторный блок до того, как он полностью разрядится. В случае потери мощности при эксплуатации инструмента, прекратите работу и зарядите аккумуляторный блок.
 - Никогда не заряжайте полностью заряженный аккумуляторный блок. Перезарядка сокращает срок службы блока.
 - Не храните аккумуляторный блок (аккумулятор) в разряженном состоянии. Заряжайте сразу после разрядки. На хранение аккумулятор нужно убирать с зарядом в 50% и каждые 1-2 месяца доставать и подзаряжать.
 - Хранить инструмент и аккумуляторный блок необходимо по отдельности.
- Нарушение техники безопасности или неправильное использование данного инструмента могут привести к серьезным травмам создать опасность возникновения пожара или взрыва.***

Дополнительные меры безопасности при работе с триммером

- Из соображений безопасности всегда необходимо эксплуатировать инструмент, управляя им двумя руками.
- Режущая поверхность должна быть расположена примерно параллельно плоскости земли при стрижке и вертикально при обработке краев.
- Устройство не предназначено для промышленного использования.
- Используйте инструмент только при дневном или хорошем искусственном освещении.

- Не снимайте защитный кожух. Это может привести к серьезной травме оператора или окружающих, а также к повреждению инструмента.
- Осмотрите область кошения и уберите весь мусор, который может застрять в катушке. Также уберите все предметы, которые триммер может задеть во время резки.
- Держите детей подальше. Зрители должны находиться на безопасном расстоянии от рабочей зоны, не менее 15 метров.
- Держите руки и ноги подальше от режущей части триммера во время его использования.
- Не используйте триммер для уборки мусора.
- Держите удлинители вдали от режущих элементов.
- Используйте катушку, не имеющую повреждений. При случайном столкновении с камнем или другим препятствием остановите двигатель и проверьте катушку. Никогда не используйте сломанную или несбалансированную катушку.
- **Предупреждение.** Режущие элементы продолжают вращаться несколько секунд

Примечание:

Хранить инструмент 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 инструмент 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 РАБОТЫ

Установка и снятие аккумуляторного блока

ВНИМАНИЕ! Аккумуляторный блок перед первым использованием следует полностью зарядить с помощью зарядного устройства, поставляемого в комплекте с инструментом

Внимание!

Перед установкой аккумуляторного блока проследите, чтобы инструмент был выключен. Установка аккумуляторного блока во включенный инструмент может привести к несчастному случаю

1. Чтобы установить аккумуляторный блок, совместите его контактную часть с отверстием в корпусе и вставьте до упора. Аккумуляторный блок должен защелкнуться в корпусе, издав характерный щелчок.
2. Не применяйте силу при вставке аккумуляторного блока. Если аккумуляторный блок не вставляется с легкостью, значит, он вставлен неправильно.
3. Чтобы снять аккумуляторный блок, отсоедините его от инструмента, одновременно нажимая на кнопку, расположенную на его лицевой стороне.

Установка защитного кожуха, режущего лезвия и скобы защиты растений

Внимание!

Отсоедините батарейный блок от устройства перед выполнением какой-либо сборки, регулировки или замены принадлежностей. Такие превентивные меры снижают риск случайного запуска инструмента.

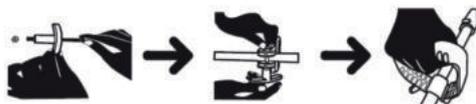
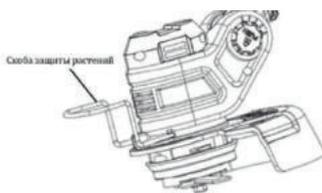
- Отсоедините триммерную катушку с помощью прилагаемого ключа и поверните ключ против часовой стрелки.

- Установите защитный кожух на катушку, совместив пазы. Поверните кожух по часовой стрелке на 45° до тех пор, пока он не защелкнется на катушке. Затем закрепите винт и соедините кожух и триммерную катушку.

- Поместите пластиковое основание, режущее лезвие, фланец и гайку по очереди на вал шпинделя.

- Затяните гайку, повернув ключ по часовой стрелке

- Установите скобу защиты растений, вставив её концы в отверстия с двух сторон триммерной катушки

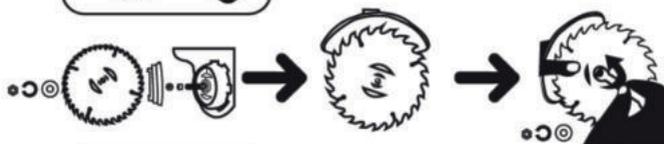
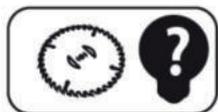
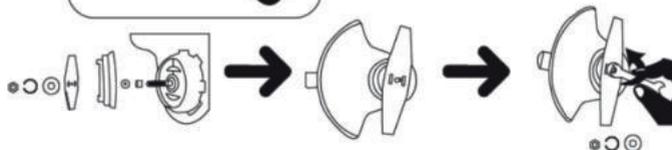
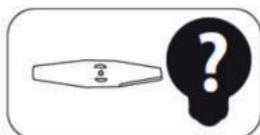
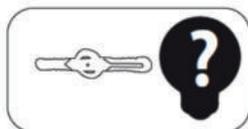
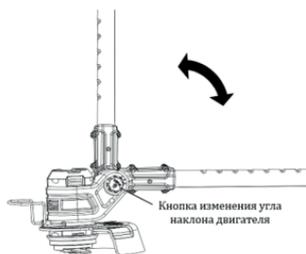


Регулировка длины штанги

Нажмите кнопку-фиксатор штанги, чтобы отрегулировать длину штанги в соответствии с индивидуальными предпочтениями

Регулировка рабочего угла триммерной катушки

Кнопка-фиксатор штанги



Установка лески



- Установите леску на катушку так, как показано на рисунках выше.
- Поместите катушку на пластиковое основание. Затем поместите фланец и гайку.
- Затяните гайку прилагаемым в комплекте ключом.

Включение/Выключение

- Для включения нажать на блокировку включения и в этом положении задействовать выключатель.
- Для выключения отпустить выключатель. Отпустить блокировку включения.

Работа с триммером

Внимание!

Не косите траву во время и сразу после дождя, т.к. влага может повредить инструмент.

- Держите триммер так, чтобы лезвие/нож/катушка были параллельны поверхности земли.
- Работу производите только на максимальных оборотах двигателя.
- При скашивании высокой травы триммер может перегреться и выйти из строя. Разделите процесс кошения на несколько этапов, постепенно снижая уровень покоса травы.

Техническое обслуживание и чистка

Внимание!

До начала работ по техобслуживанию, смене оснастки и т.д., а также при транспортировке и хранении извлекайте аккумулятор из электроинструмента. При непреднамеренном включении возникает опасность травмирования.

- После каждого использования протирайте корпус и ручки изделия мягкой сухой тканью. В случае повреждения какой-либо детали необходимо обратиться в сервисный центр для выполнения надлежащего ремонта или замены.
- Соблюдайте осторожность при очистке защитного кожуха и лезвий. Для защиты рук используйте перчатки.
- Следите и своевременно очищайте вентиляционные каналы корпуса электродвигателя.

• При очистке пластмассовых деталей **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать растворители. Большинство пластмасс восприимчиво и может быть повреждено от использования растворителей. Используйте чистую ткань для удаления грязи, пыли, масла или смазки. Не допускайте взаимодействия тормозных жидкостей, бензина, нефтепродуктов, пропиточных масел и т.п. с пластмассовыми деталями.

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 инструмента по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и инструмент не утратил свои функциональные свойства.

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

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

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможные неисправности

Неисправность	Вероятная причина
Одновременное сгорание якоря и статора	Работа с перегрузкой электродвигателя.
Сгорание якоря с оплавлением изоляционных втулок.	
Сгорание статора с одновременным оплавлением изоляционных втулок якоря.	
Коррозия деталей изделия.	Небрежное обращение с инструментом при работе и хранении.
Проникновение внутрь инструмента жидкостей частиц строительных смесей, материалов	
Механическое повреждение корпуса, узлов, деталей	
Сильное загрязнение инструмента как внешнее, так и внутреннее	

Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Вероятная причина	Действия по устранению
Триммер не включается / не развивает обороты	Разряжен АКБ	Зарядите АКБ. Если аккумулятор холодный/горячий, то дать ему нагреться/остыть
	Неисправен выключатель	Обратитесь в сервисный центр
	Загрязнен коллектор	
Триммер работает с перебоями	Неисправны обмотки якоря	Обратитесь в сервисный центр
	Повреждена внутренняя проводка инструмента	
Повышенная вибрация, шум	Неисправность выключателя	Обратитесь в сервисный центр
	Неисправны подшипники	
Появление дыма и запаха горелой изоляции	Неисправен вал привода	Обратитесь в сервисный центр
	Неисправность обмоток якоря или статора	
Двигатель перегревается	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя	Прочистить окна охлаждения
	Электродвигатель перегружен	Снять нагрузку и в течение 2-3 минут обеспечить работу инструмента на холостом ходу
	Неисправен якорь	Обратитесь в сервисный центр
Двигатель работает, но лезвие/нож не вращается	Обрыв вала привода	Обратитесь в сервисный центр
Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	Низкий заряд АКБ	
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в сервисный центр

Ошибки пользователя, ведущие к отказам

Действия, ведущие к отказу	Признак	Последствия
Перегруз	Повышенная температура корпуса, редуктора	Одновременный выход из строя статора, ротора
Продолжительная работа без перерывов на охлаждение	Повышенная температура корпуса, редуктора	Выход из строя статора, ротора

Все виды ремонта и технического обслуживания генератора должны производиться квалифицированным персоналом уполномоченных ремонтных мастерских.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

Гарантийный срок эксплуатации генератора - 12 месяцев со дня продажи. Неисправности, допущенные по вине изготовителя, в течении гарантийного срока устраняются бесплатно.

Самостоятельная разборка узлов генератора в течение гарантийного срока запрещена.

Гарантия не распространяется на изделия с повреждениями, наступившими в результате их эксплуатации с нарушением требований данного руководства:

- механических повреждений в результате удара, падения и т.п.;
 - повреждений в результате воздействия огня, агрессивных веществ;
 - проникновения жидкостей, посторонних предметов внутрь узлов двигателя;
 - работа с перегрузкой (равномерное потемнение обмоток статора);
 - несоблюдение правил эксплуатации, несвоевременное техническое обслуживание (преждевременный износ деталей);
 - небрежное обращение с двигателем при работе и хранении проявлением чего являются трещины, вмятины на наружных поверхностях, сильное загрязнение, коррозия деталей изделия.
- Гарантия с генератора снимается в случае:
- использование генератора не по назначению;
 - применение комплектующих, не предусмотренных данным руководством;
 - продолжительная работа с низким уровнем масла (потемнение трущихся деталей, местный перегрев);
 - разборки при попытке устранения дефекта покупателем;
 - самовольного изменения конструкции и электросхемы;

- появление дефектов, вызванных действием непреодолимой силы (пожар, наводнение, удар молнии и др.).

При отсутствии в гарантийных талонах даты продажи и штампа магазина гарантийный срок считается с даты выпуска.

Инструкции, указанные в данном руководстве, не относятся к абсолютно всем ситуациям, которые могут возникнуть. Оператор должен осознавать, что контроль над практической эксплуатацией и соблюдение всех предосторожностей, входит в его непосредственные обязанности.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный Закон РФ «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс РФ ч. II ст. 454-491. Гарантийный срок эксплуатации электроинструмента составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сетью и распространяется только на инструмент, ввезенный на территорию РФ официальными импортерами.

В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимися следствием производственных дефектов.

Без предъявления гарантийного талона гарантийный ремонт не производится. При не полностью заполненном талоне он изымается гарантийной мастерской, а претензии по качеству товара не принимаются. Техническое освидетельствование инструмента (дефектация) на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованной мастерской. Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись владельца _____

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- Несоблюдение пользователем предписаний инструкции по эксплуатации и использование инструмента не по назначению;
 - При наличии механических повреждений корпуса, электрокабеля; трещин, сколов и повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред и высоких температур, а также при попадании инородных тел в вентиляторные отверстия инструмента;
 - При неисправностях, возникших вследствие нормального износа изделия;
 - При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшей выход из строя ротора и статора или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
 - На быстроизнашивающиеся части (угольные щетки, зубчатые ремни и колеса, резиновые уплотнения, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, стволы и т.п.), сменные приспособления (пилки, ножи, элементы их крепления, патроны, подошвы, цанги, сверла, буры, шипы, цепи, звездочки, триммерная катушка, леска, ножи и т.п.), аккумуляторы, зарядные устройства;
 - При попытках самостоятельного ремонта и смазки инструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
 - При наличии, повреждении или изменении серийного номера и года выпуска на инструменте или в гарантийной талоне или при их несоответствии;
 - На неисправности, возникшие в результате перегрузки инструмента, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих: появление цветов побежалости, деформация или оплавления деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под действием высокой температуры;
 - На профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, промывка, смазка и прочий уход).
- Срок гарантии продлевается на время нахождения продукции в гарантийном ремонте

Адреса гарантийных мастерских уточняйте на сайте hoztorg.ru

Продукция соответствует требованиям:

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

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

Импортер и уполномоченный представитель изготовителя:

ООО "Меридиан" 607222, Россия, Нижегородская обл., г. Арзамас,

ул. Заготзерно, д.2в

Сделано в КНР.



СЕРВИСНЫЙ ЛИСТ

Данные об инструменте:

Модель: _____

Серийный номер: _____

Покупатель подтверждает, что продавец:

- передал покупателю инструмент и руководство по эксплуатации,
- разъяснил покупателю условия положения о гарантии и сроки.

Претензий к внешнему виду инструмента покупатель не имеет.

Подпись продавца

Подпись покупателя

Дата «__» _____ 202__ г.

ТАЛОНЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ТАЛОН ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ТО-1

Дата _____ Подпись _____

Штамп предприятия проводившего ТО

ТАЛОН ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ТО-2

Дата _____ Подпись _____

Штамп предприятия проводившего ТО

ТАЛОН ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ТО-3

Дата _____ Подпись _____

Штамп предприятия проводившего ТО

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Серийный номер: _____

Выдается покупателю

Данные продавца

Название компании: _____

Адрес: _____

Телефон: _____

Дата продажи: _____

М.П.

Данные покупателя

Ф.И.О. _____ подпись _____

Адрес: _____

Телефон: _____