

1 Описание устройства	2
1.1 Предназначение устройства	2
1.2 Основные компоненты устройства	2
1.3 Упаковочный лист	2
2 Общие правила техники безопасности при обращении с электроинструментами	2
2.1 Безопасность рабочей зоны	2
2.2 Электробезопасность	2
2.3 Средства индивидуальной защиты	2
2.4 Использование электроинструмента и уход за ним	3
2.5 Использование аккумуляторной батареи и уход за ней	3
2.6 Сервисное обслуживание	4
3 Предупреждения о соблюдении техники безопасности при работе с цепной пилой	4
4 Причины реверсивного удара и действия оператора по его предотвращению	4
5 Символы	5

6 Символы риска	5
7 Утилизация	5
8 Сборка	6
8.1 Распаковка устройства	6
8.2 Добавление смазки для шины и цепи	6
8.3 Сборка пильной шины и цепи	6
8.4 Установка аккумуляторной батареи	6
8.5 Извлечение аккумуляторной батареи	6
9 Эксплуатация	6
9.1 Проверка смазки цепи	7
9.2 Удержание устройства	7
9.3 Запуск устройства	7
9.4 Остановка устройства	7
9.5 Валка дерева	7
9.6 Обрезка веток дерева	7
9.7 Распиливание бревна	8
10 Техническое обслуживание	8
10.1 Регулировка натяжения цепи	8
10.2 Заточка резцов	8
10.3 Техобслуживание пильной шины	9
11 Транспортировка и хранение	9
12 Выявление и устранение неисправностей	9
13 Технические данные	10
14 Гарантийные обязательства	11

1 ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

1.1 ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Данная цепная пила предназначена для распила веток, стволов, бревен и бруса, диаметр которых определяется длиной реза пильной шины. Устройство предназначено только для распила дерева. Устройство должно использоваться только взрослыми людьми вне помещений и предназначено для некоммерческого применения. Не используйте цепную пилу для любых целей, отличных от указанных выше. Не используйте цепную пилу для профессиональной валки деревьев. Дети и лица, не имеющие опыта работы, не должны работать с данным устройством. Во время работы обязательно использование средств защиты и рабочей одежды.

1.2 ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ УСТРОЙСТВА

Рисунок 1-22

- | | |
|--|--|
| 1. Чехол пильной шины | 24. Опасная зона |
| 2. Защитный экран | 25. Путь отхода |
| передней рукоятки/тормоза | 26. Направление падения |
| пильной цепи | 27. Зарубка |
| 3. Передняя рукоять | 28. Обратный пропил при валке |
| 4. Кнопка блокировки | 29. Шарнир |
| 5. Курковый переключатель | 30. Обрезка ветвей |
| 6. Крышка топливного резервуара | 31. При обрезке оставьте ветви для поддержки ствола, с которым он не касался земли |
| 7. Индикатор уровня масла | 32. Бревно |
| 8. Отбойник с шипами | поддерживается по всей длине |
| 9. Пильная цепь | 33. Выполните распиловку сверху (над опорой), во избежание касания земли |
| 10. Задняя рукоять | 34. Бревно поддерживается с одной стороны |
| 11. Корпусная панель | 35. Под опорой |
| 12. Ручка регулятора натяжения цепи | 36. Над опорой |
| 13. Кнопка фиксации аккумуляторной батареи | 37. Бревно поддерживается с обеих сторон |
| 14. Аккумуляторная батарея | 38. Распиловка бревна |
| 15. Болт-натяжитель пильной цепи | 39. Встаньте на верхний склон, так как при распиловке бревно может покатиться |
| 16. Звездочка | |
| 17. Направляющая пильной шины | |
| 18. Масловыпускное отверстие | |
| 19. Паз пильной шины | |
| 20. Звенья цепи | |
| 21. Резец (зуб) цепи | |
| 22. Направление валки | |

1.3 УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

- | | |
|-----------------|---------------|
| 1. Пильная цепь | 3. Инструкция |
| 2. Ножны | пользователя |

2 ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТАМИ

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ознакомьтесь с правилами безопасной эксплуатации. Несоблюдение данных правил оператор может пострадать от воздействия электрического тока, получить ожоги и иные травмы.

Сохраните все инструкции по технике безопасности для дальнейшего использования.

Термины «устройство» и «электроинструмент» в инструкции по технике безопасности относятся к вашему электроинструменту, использующему в качестве источника питания литий-ионную АКБ.

2.1 БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

Поддерживайте рабочую зону в чистоте и позаботьтесь о её надлежащем освещении. Использование устройства при недостаточном освещении трахимоисано.

- Не используйте инструмент во взрывоопасной атмосфере, с присутствием легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- Не подносите к себе детей и посторонних лиц при работе с электроинструментом. Не отвлекайтесь во время работы, это может привести к потере контроля над ситуацией.

2.2 ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

• Вилка электроинструмента должна соответствовать розетке. Не пытайтесь изменить конструкцию вилки. Использование правильно подобранных вилок и розеток минимизирует риск поражения оператора электрическим током. Не соответствие разъемов вилки и розетки может вызвать повреждение инструмента и поражение оператора электрическим током.

Избегайте контакта с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, кухонные плиты и холодильники. Контакт работающего устройства с такими поверхностями может привести к поражению оператора электрическим током.

Не подвергайте устройство воздействию влаги (дожда). При попадании влаги в электроинструмент существует опасность поражения оператора электрическим током.

Бережно обращайтесь со шнуром питания. Не используйте шнур для переноса, перетягивания устройств, не тяните за него при отключении электроинструмента. Разместите шнур питания на достаточном расстоянии от источников тепла, ГСМ, острых предметов и подвижных частей пилы. При повреждении или перекручивании шнура питания устройство может выйти из строя.

• При использовании электроинструмента за пределами помещения примените надлежащие удлинители, предназначенные для работы на открытом воздухе. Использование правильно подобранных по рабочим характеристикам удлинителя снижает риск поражения оператора электрическим током.

• Если электроинструмент необходимо использовать во влажном помещении, примените УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ ТОКОВ ЗАМЫКАНИЯ НА ЗЕМЛЮ (УЗО), защищающее источник питания. Используйте УЗО для снижения возникновения риска электрического удара.

2.3 СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

- При работе с электроинструментом будьте внимательны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под воздействием наркотических средств, алкоголя или лекарственных препаратов. Невнимательность при работе с электроинструментом может в результате привести к серьезной травме.

- Используйте средства индивидуальной защиты.** Используйте защитные очки. Используйте средства индивидуальной защиты (анти-пылевую маску, прочную обувь, шлем-каску и средства защиты органов слуха) для снижения опасности получения травмы.

Предотвращение случайного запуска. Перед подключением к источнику питания и / или аккумулятору , а также при транспортировке или переносе электроинструмента убедитесь в том, что выключатель находится в отключенном положении. Перенос электроинструментов во включенном состоянии может привести к несчастному случаю.

Удалите с корпуса любые регулировочные или гаечные ключи, прежде чем вы подключите устройство к источнику питания. Гаечный или регулировочный ключ, прикрепленный к вращающейся части электроинструмента, может нанести травму оператору.

Не прилагайте чрезмерных усилий. Оператор должен быть способен удерживать равновесие, а его ноги должны иметь надежную опору. Правильная опора и равновесие позволяют лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.

Правильно одевайтесь. При работе с устройством не надевайте просторную одежду или ювелирные изделия. Ни допускайте контакта волос, одежды с подвижными частями устройства. Свободная одежда, украшения или длинные волосы при контакте с подвижными частями устройства будут повреждены, что может стать причиной травмирования самого оператора .

Если устройства имеют подключаемые аксессуары для вытяжки и сбора пыли, их следует подключить и использовать надлежащим образом.

Использование аксессуаров для сбора пыли поможет предотвратить связанные с ней опасности.

Во время работы с устройством будьте внимательны и сконцентрированы. Беспечность в обращении с устройством может привести к возникновению травмы.

2.4 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОВ И УХОД ЗА НИМИ

Не прилагайте чрезмерных усилий при работе с электроинструментом. Используйте соответствующий по характеристикам электроинструмент для намеченных вами целей. Использование правильно подобранныго инструмента позволит лучше выполнить требуемую работу.

Не пользуйтесь электроинструментом, если выключатель не включает и не выключает устройство. Электроинструмент, который не контролируется с помощью выключателя, является источником потенциальной опасности и должен быть отремонтирован.

Выньте вилку из источника питания и / или АККУМУЛЯТОРНОЮ БАТАРЕЮ из электроинструмента перед проведением регулировки, заменой аксессуаров или перед размещением электроинструментов на хранение. Такие превентивные меры снижают риск случайного запуска электроинструмента.

Храните отключенные от источника питания электроинструменты в помещении не доступном для детей. Не позволяйте лицам, не ознакомленным с инструкцией по использованию использовать данное устройство. Инструменты в руках неподготовленных пользователей могут представлять опасность для окружающих.

Поддержание работоспособности электроинструментов. Регулярно проверяйте устройство на наличие повреждений (зажим режущей цепи или полотна, повреждение звездочки и т.п.), которые могут повлиять на работу устройства. Перед использованием электроинструмента выполните ремонт в случае его повреждения. Причиной многих несчастных случаев становится неправильное обслуживание инструментов.

Поддерживайте режущие части инструментов в остром и чистом состоянии. Поддержание работоспособного состояния режущих кромок позволит избежать их защемления при работе и гарантирует удобство эксплуатации устройства. Используйте электроинструмент, аксессуары, инструменты и т.д. в соответствии с данными инструкциями, принимая во внимание условия эксплуатации и специфику выполняемой работы.

Использование инструмента не по назначению может привести к опасной ситуации.

Своевременно очищайте рукоятки и корпуса устройства от загрязнений , не допускайте прямого контакта с водой, ГСМ . Скользкая рукоятка может быть причиной потери контроля над всем устройством и возникновению опасных ситуаций для жизни оператора.

Правильно одевайтесь. При работе с устройством не надевайте просторную одежду или ювелирные изделия. Ни допускайте контакта волос, одежды с подвижными частями устройства. Свободная одежда, украшения или длинные волосы при контакте с подвижными частями устройства будут повреждены, что может стать причиной травмирования самого оператора .

Если устройства имеют подключаемые аксессуары для вытяжки и сбора пыли, их следует подключить и использовать надлежащим образом.

Использование аксессуаров для сбора пыли поможет предотвратить связанные с ней опасности.

Во время работы с устройством будьте внимательны и сконцентрированы. Беспечность в обращении с устройством может привести к возникновению травмы.

2.5 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ И УХОД ЗА НЕЙ

Заряжайте АКБ с использованием штатного зарядного устройства . Использование не штатного зарядного устройства , может привести к взгоранию АКБ и зарядного устройства если их рабочие характеристики не совпадают .

Используйте электроинструменты только со штатными аккумуляторами

Использование любых других аккумуляторов может привести к пожару и травмированию оператора . Если аккумулятор не используется, храните его вдали от металлических предметов, таких как канцелярские скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие небольшие металлические объекты, которые могут замкнуть его контакты друг с другом. Закорачивание контактов АКБ может привести к её взгоранию и пожару.

В жестких условиях эксплуатации, электролит может выделяться из аккумулятора; избегайте контакта с ним. При случайном контакте с электролитом, смойте его мылом и водой. Если электролит попал в глаза, незамедлительно обратитесь за медицинской помощью. Электролит, вытекающий из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.

Запрещается использовать поврежденную аккумуляторную батарею или устройство. Запрещается вносить изменения в АКБ или устройство. Поврежденные или измененные АКБ могут привести к получению травмы или пожара.

Не допускайте перегрева аккумуляторной батареи или устройства. Не размещайте аккумуляторную батарею или устройство близко источников тепла или в месте воздействия солнечных лучей. Перегрев свыше 130°C может привести к получению травмы.

Соблюдайте инструкции по технике безопасности и зарядке АКБ. Заряжайте аккумуляторную батарею в диапазоне рабочих температур. Некорректная зарядка АКБ или зарядка АКБ вне диапазона рабочих температур могут привести к получению травмы и пожара.

2.6 СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание инструмента должно выполняться только в авторизованном сервисном центре с использованием оригинальных запасных частей. Это гарантирует безопасную работу устройства.

Запрещается самостоятельное обслуживание поврежденных аккумуляторных батарей. Обслуживание аккумуляторных батарей должно осуществляться производителем или авторизованным сервисным центром.

3 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ О СОБЛЮДЕНИИ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЦЕПНОЙ ПИЛОЙ

Во время работы с цепной пилой избегайте прямого контакта частей тела с пильной цепью. Перед запуском цепной пилы убедитесь, что она ни с чем не соприкасается. Ненадежность при работе с цепными пилами может привести к повреждению одежды или травмированию частей тела.

Всегда держите цепную пилу правой рукой за заднюю рукоятку, а левой рукой за переднюю рукоятку. Удерживание цепной пилы в другом положении (левой рукой за заднюю рукоятку, а правой – за переднюю) увеличивает риск возникновения травм и является недопустимым.

В случаях, когда режущий инструмент при эксплуатации может контактировать со скрытой проводкой, держите его за изолированные поверхности захватов. Контакт цепной пилы с «проводкой под напряжением» может привести к появлению напряжения на металлических частях и, как следствие, к поражению током оператора устройства. Используйте защитные очки и средства защиты органов слуха. Также рекомендуются средства для защиты головы, рук, ног и стоп. Надлежащая защитная одежда снижает количество травм вследствие летящих щепок или случайного контакта с цепной пилой.

Оператор запрещается работать с цепной пилой, находясь на стремянке, крыше или иной непрочной поверхности. Работа с цепной пилой при размещении оператора на дереве может привести к падению и получению травмы.

Всегда используйте прочную опору и работайте с цепной пилой, только находясь на закрепленной, надежной и ровной поверхности. Работа на скользких или неустойчивых поверхностях , например, лестницах может привести к потере равновесия оператором , и потере контроля за цепной пилой.

При обрезке сильно согнутой ветки будьте готовы к реверсивному удару . При расщепе согнутой ветки может произойти её неконтролируемое расплывание . Такой реверсивный удар по оператору , и по пиле может привести к отбросу пилы , и потере контроля над ней.

Будьте чрезвычайно осторожны при спиливании кустарника и молодых деревьев . Контакт с гибкой древесиной может вызвать неожиданному заклинанию пильной цепи , потере равновесия оператором , а так же реверсивному удару.

Переносите цепную пилу удерживая её за переднюю рукоятку в выключенном состоянии. При транспортировке или хранении цепной пилы всегда устанавливайте чехол на пильную шину . Соблюдение правил безопасности минимизирует риск случайного контакта частей тела с пильной цепью .

Следите указаниям по смазке , натяжению цепи и замене аксессуаров. Использование натянутой или ослабленной цепи , отсутствие смазки цепи может привести к её разрыву ,заклиниванию и реверсивному удару .

Цепная пила предназначена только для пиления древесины. Запрещается использовать цепную пилу не по назначению. Запрещается использовать цепную пилу для распила пластмасс, каменной кладки и иных строительных материалов. Использование цепной пилы не по назначению может привести к её выходу из строя и травме оператора .

Перед осуществлением валки дерева убедитесь, что полностью прочли все инструкции и учли возможные риски. Несоблюдение техники безопасности и незнание особенностей процедуры валки деревьев может привести к травмированию оператора и иных лиц в рабочей зоне .

Данная цепная пила не предназначена для валки деревьев в профессиональных целях. Используйте данную цепную пилу только по прямому назначению. Использование пилы не по назначению может привести к возникновению серьезных травм.

К проведению работ с цепной пилой на дереве допускаются только лица, прошедшие специальную подготовку. Проведение работ на дереве неквалифицированными лицами может привести к возникновению травм.

Выполните все указания и инструкции по очистке, хранению и обслуживанию электроинструмента. Убедитесь, что выключатель находится в положении «Выкл.», а аккумуляторная батарея извлечена из устройства. Непреднамеренный запуск цепной пилы во время её обслуживания может привести к возникновению травм.

4 ПРИЧИНЫ РЕВЕРСИВНОГО УДАРА И ДЕЙСТВИЯ ОПЕРАТОРА ПО ЕГО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ

Реверсивный удар может возникнуть, когда режущая кромка или конец пильной шины прикасается к материалу или когда при пилении древесина скимается и защемляет цепную пилу.

Соприкосновение шины с древесиной в некоторых случаях может вызвать внезапное отбрасывание шины в направлении, противоположном ходу пилы, откладывание пильной шины вверх и назад, в направлении оператора.

Заклинивание цепи пилы вдоль верхней части пильной шины может внезапно отбросить пильную шину в обратном направлении, на оператора.

Любой из этих действий пилы может привести к потере управления, что может стать причиной серьезного травмирования. Не полагайтесь только на встроенные в пилу предохранительные устройства. При работе с цепной пилой оператор должен принять определенные меры для того, чтобы процесс распила не привел к возникновению несчастного случая или травмы.

Реверсивный удар является результатом неправильного использования пилы и / или неправильных рабочих процедур или условий эксплуатации, и его можно избежать, если принять надлежащие меры предосторожности, указанные ниже:

Держите пилу крепко, двумя руками, обхватив ее рукоятки всеми пальцами руки. Расположите части тела и руки таким образом, чтобы эффективно противодействовать реверсивному удару.

Оператор может предотвратить реверсивный удар, приняв соответствующие меры. Следите за тем, чтобы пила не вырвалась из рук.

Не прикладывайте чрезмерных усилий и не выполняйте распил на уровне выше плеч. Это поможет предотвратить непреднамеренное соприкосновение с пильной шиной и позволит лучше управлять цепной пилой в непредвиденных ситуациях.

Компания не отвечает за любые последствия использования этого инструмента для выполнения работ, отличных от технического назначения. Установка и демонтаж пильной цепи должна производиться только квалифицированными специалистами.

- Используйте для замены изношенных только оригинальные шины и цепи. Неправильно выбранные для замены шины и цепи могут стать причиной обрыва цепи и/или реверсивного удара.
- Выполняйте указания производителя по заточке и техническому обслуживанию цепной пилы. Уменьшение высоты просвета между режущими кромками пильной цепи может привести к увеличению риска отбрасывания пилы.

5 СИМВОЛЫ

На данном устройстве могут быть размещены некоторые из следующих символов. Необходимо ознакомиться с ними и понять их значение. Эта информация повысит качество вашей работы с устройством и сделает ее более безопасной.

СИМВОЛ	ОБОЗНАЧЕНИЕ/ОБЪЯСНЕНИЕ
	Постоянный ток - Тип или характеристика тока.
	Обозначения, относящиеся к безопасности оператора.
	Перед использованием устройства внимательно прочтите все инструкции, прикрепленные к устройству или хранящиеся в нем.
	Используйте защитные очки и наушники.
	Не подвергайте устройство воздействию влаги (дождя).
	Избегайте контакта с пильной шиной.
	Держите устройство двумя руками.
	ВНИМАНИЕ! Будьте осторожны! Возможен реверсивный удар
	Используйте защитные перчатки.
	Не подпускайте посторонних, в особенности детей и домашних животных, ближе, чем на 15 м. к рабочей зоне.

6 СИМВОЛЫ РИСКА

Ниже приведены сигнальные слова и объяснения предназначены для разъяснения рисков, которые может повлечь за собой использование данного продукта.

Символ	Сигнальное слово	Объяснение
	ОПАСНОСТЬ	Указывает на существенно опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может послужить причиной смертельного случая или жизненно опасной травмы.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Указывает на возможно опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может стать причиной смертельного случая или жизненно опасной травмы.
	ВНИМАНИЕ	Указывает на возможно опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может стать причиной умеренно опасной травмы или травмы средней тяжести.
	ВНИМАНИЕ	(Без символа предупреждения об опасности) Указывает на ситуацию, которая может стать причиной возникновения повреждения оборудования или материалов.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

	Отдельный сбор отходов. Данное устройство не предназначено для утилизации в числе обычных бытовых отходов. Поэтому, если возникает необходимость в замене устройства или утилизации (когда в его использовании больше нет необходимости), следует размещать его среди обычных бытовых отходов. Данное устройство должно утилизироваться отдельно. Отдельный сбор использованных устройств и упаковок позволит отправить материалы на переработку для повторного применения. Использование переработанных материалов помогает предотвратить загрязнение окружающей среды и снижает требования к исходным материалам.
	Не подвергайте устройство воздействию влаги (дождя).
	Избегайте контакта с пильной шиной.
	Держите устройство двумя руками.
	ВНИМАНИЕ! Будьте осторожны! Возможен реверсивный удар
	Используйте защитные перчатки.
	Не подпускайте посторонних, в особенности детей и домашних животных, ближе, чем на 15 м. к рабочей зоне.

8 СБОРКА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не используйте не рекомендованные для данного устройства комплектующие детали и запасные части.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед сборкой устройства извлеките из него аккумуляторную батарею.

8.1 РАСПАКОВКА УСТРОЙСТВА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед использованием удостоверьтесь, что сборка устройства произведена правильно.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не работайте с устройством, если его детали имеют повреждения.
- Не используйте устройство в случае отсутствия каких-либо штатных деталей.
- В случае повреждения или отсутствия каких-либо деталей, обратитесь в Авторизованный Сервисный Центр.

- Откройте упаковку.
- Прочтите документацию, находящуюся внутри коробки.
- Извлеките из коробки все неустановленные детали.
- Извлеките устройство из коробки.
- Утилизируйте упаковку и коробку в соответствии с местным законодательством.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для обеспечения собственной безопасности не помещайте аккумуляторную батарею в устройство до полной ее зарядки.

8.2 НАНЕСЕНИЕ МАСЛА НА ШИНУ И ЦЕПЬ

Проверьте количество масла в масляном резервуаре. Если уровень масла низкий, долейте в резервуар масло для смазки шины и цепи, как указано ниже.

ВАЖНО

Используйте только подходящие по характеристикам масло для смазки шины и цепи.

ПРИМЕЧАНИЕ

Масло для шины и уели не входит в комплект поставки.

- Снимите крышку с масляного резервуара.
- Добавьте масло в масляный резервуар.
- Используйте окошко индикатора уровня масла для того, чтобы убедиться в отсутствии загрязнений в масляном резервуаре во время добавления масла.
- Закройте крышку масляного резервуара.
- Плотно затяните крышку.
- Полная заправка масляного резервуара длится примерно 15-40 минут.

ВАЖНО

Не используйте загрязненное масло или масло содержащее иные примеси. Использование такого масла может привести к повреждению шины или цепи.

8.3 СБОРКА ПИЛЬНОЙ ШИНЫ И ЦЕПИ

Рисунок 1

- Ослабьте крепление корпусной панели, повернув ручку натяжителя цепи против часовой стрелки.
- Снимите корпусную панель.
- Поместите звенья цепи в паз шины.
- Расположите резцы цепи в направлении пила цепи.
- Расположите цепь на шине так, чтобы остаток цепи образовал петлю позади пильной шины.
- Убедитесь что цепь плотно держится нашине
- Разместите цепную петлю вокруг звездочки.
- Закрепите пильную шину на опорах корпуса вставив их в отверстия нашине.
- Установите корпусную деталь на штатное место.
- Натяните цепь. Обратитесь к пункту Регулировка натяжения цепи.
- Если цепь хорошо натянута затяните ручку регулятора .

ПРИМЕЧАНИЕ

При установке новой цепи протестируйте ее в течение 2-3 минут. После первого использования цепь удлиняется. Проверьте натяжение и затяните цепь при необходимости.

8.4 УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Рисунок 2

- ### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

 - Замените аккумуляторную батарею или зарядное устройство в случае их повреждения.
 - Перед установкой аккумуляторной батареи убедитесь, что двигатель устройства остановлен, и что устройство находится в выключенном состоянии.
 - Перед установкой аккумуляторной батареи внимательно прочтите соответствующие инструкции, приложенные к аккумуляторной батареи и зарядному устройству.
- Совместите клеммы аккумуляторной батареи и батарееприемника.
 - Перед началом использования устройства убедитесь, что аккумуляторная батарея плотно зафиксирована в батарееприемнике.
 - Задвигайте аккумуляторную батарею в батарееприемник до ясно слышимого щелчка, означающего, что аккумуляторная батарея расположена на штатном месте.

8.5 ИЗВЛЕЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Рисунок 2

- Зажмите и держите кнопку фиксации аккумуляторной батареи.
- Извлеките аккумуляторную батарею из устройства.

9 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ПРИМЕЧАНИЕ

При перемещении устройства извлеките аккумуляторную батарею. Без необходимости не прикасайтесь к кнопке фиксации аккумуляторной батареи.

ВАЖНО

Перед каждым использованием устройства проверяйте натяжение цепи.

10.3 ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ ПИЛЬНОЙ ШИНЫ

ПРИМЕЧАНИЕ

Периодически проводите переустановку шины , так чтобы обеспечить ее симметричный износ с 2-х сторон .

Замените шину если:

- Паз не соответствует высоте приводных передаточных звеньев (они никогда не должны касаться дна паза шины).
- Внутренняя часть пильной шины изношена , что приводит к неравномерному износу цепи с одной из сторон.

11 ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Перед перевозкой устройства всегда

- Вынимайте аккумулятор из устройства.
- Не прикасайтесь к кнопкам блокировки и выключателям.
- Наденьте чехол на пильную шину . При переносе устройства в место хранения всегда вынимайте аккумулятор из устройства.
- Своевременно проводите очистку устройства от опилок и иных загрязнений
- Убедитесь, что место хранения
 - Недоступно для детей.
 - Находится вдали от веществ, которые могут вызвать коррозию (таких как садовые химикаты и противообледенительные соли).

12 ВЫЯВЛЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Возможная причина	Решение
Пильная шина и цепь нагрелись и выделяют дым.	Цепь сильно натянута. Масляный резервуар пустой.	Отрегулируйте натяжение цепи. Добавьте масло.
Загрязнение вызывает блокировку выпускного отверстия.		Снимите пильную шину и прочистите масло выпускное отверстие.
Загрязнение вызывает блокировку масляного резервуара.		Прочистите масляный резервуар. Добавьте новое масло в резервуар.
Загрязнение вызывает блокировку пильной шины и крышки масляного резервуара.		Прочистите пильную шину и крышку масляного резервуара.
Загрязнение вызывает блокировку звездочки и приводных шестерен.		Проведите очистку звездочки и приводных шестерен.

Проблема	Возможная причина	Решение
Двигатель работает, но цепь не вращается.	Цепь сильно натянута. Пильная шина и цепь повреждены.	Отрегулируйте натяжение цепи. Замените пильную шину и цепь .
Двигатель работает и цепь вращается, но цепь не режет.	Двигатель поврежден.	1. Выньте аккумулятор из устройства. 2. Снимите корпусную панель. 3. Снимите шину и пильную цепь. 4. Удалите опилки и грязь с приводных шестерен . 5. Установите аккумулятор и запустите устройство.
Устройство не запускается.	Цепь затупилась. Цепь вращается в неправильном направлении.	Заточите или замените пильную цепь. Поменяйте направление движения цепи .
	Цепь сильно натянута или ослабла.	Отрегулируйте натяжение цепи.
	Цепной тормоз блокирует работу .	Потяните цепной тормоз в направлении задней рукоятки для разблокировки пилы .
	Аккумулятор неправильно установлен в батареопримнике (был ясно слышен щелчек при ее фиксации)	Убедитесь, что аккумулятор плотно зафиксирован в батареопримнике (был ясно слышен щелчек при ее фиксации)
	Заряд аккумуляторной батареи низкий.	Зарядите аккумулятор.
	Кнопка блокировки и курковый выключатель не нажаты одновременно.	1. Нажмите кнопку блокировки и удерживайте ее в нажатом состоянии. 2. Нажмите курковый выключатель для запуска устройства.
	Аккумуляторная батарея слишком горячая или слишком холодная.	Обратитесь к руководству по эксплуатации аккумуляторной батареи и зарядного устройства.

Проблема	Возможная причина	Решение
Устройство находится в режиме защиты для защиты печатной платы.	Устройство находится в режиме повторного запуска устройства.	Отпустите курковый выключатель и запустите устройство повторно. Не прилагайте чрезмерных усилий при работе с устройством.
Двигатель работает, но цепь не вращается.	Аккумуляторная батарея не заряжена.	Зарядите аккумуляторную батарею. Обратитесь к инструкции по эксплуатации аккумулятора и зарядного устройства для правильной процедуры зарядки.
	Смазывание цепи снижает трение. Не позволяйте пильной шине и цепи работать с недостаточным количеством смазки.	
	Цепь не смазана.	Смазывайте цепь.
	Неправильная температура хранения аккумуляторной батареи.	Охладите аккумуляторный блок до температуры окружающей среды.

13 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение	40 В постоянного тока
Скорость вращения	4,2 м/с
Длина пильной шины	305 мм
Остановка цепи	< 2 с
Емкость масляного резервуара цепи	200 мл
Вес (без аккумуляторного блока)	2,6 кг
Измеренный уровень звукового давления	$L_{PA} = 79,3 \text{ дБ(A)}$, $K_{PA} = 3 \text{ дБ(A)}$
Гарантийенный уровень мощности звука	$L_{WA} = 96 \text{ дБ(A)}$
Уровень вибрации	$< 2,5 \text{ м/с}^2$, $K = 1,5 \text{ м/с}^2$
Цель	90P/X045/XL14345
Пильная шина	124MLEA041/M1431245-1041
АКБ	G40B/40B25/G40B41 другие модели серии BAF
Зарядное устройство	G40C и другие модели серии CAF

Дата производства упаковки на этикетке устройства в формате: Мес/ Год

14 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

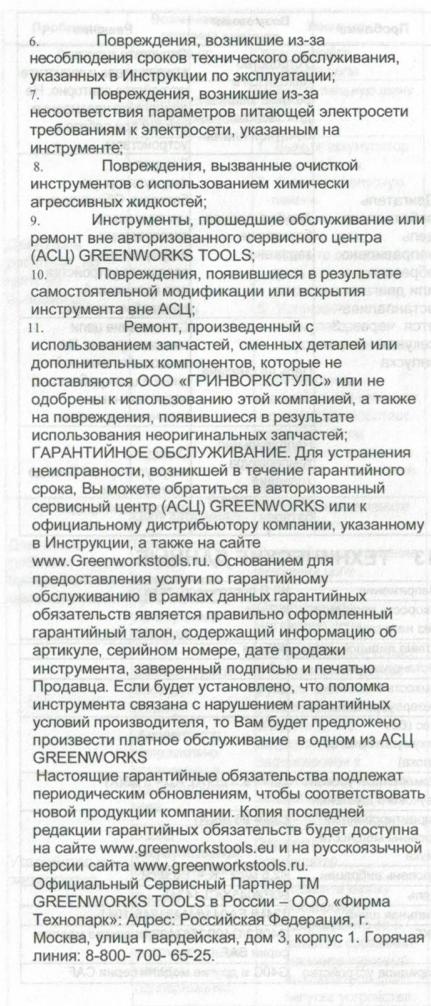
Срок гарантийного обслуживания на инструменты TM GREENWORKS составляет:

- 3 года (36 месяцев) для изделий и зарядных устройств используемых владельцами для личных (некоммерческих) нужд;
- 2 года для аккумуляторных батарей, используемых владельцами для личных (некоммерческих) нужд;
- 1 год (12 месяцев) для всей профессиональной техники серии 82B, используемых в коммерческих целях и объемах;

Гарантийный срок исчисляется с даты продажи товара через розничную торговую сеть официальных дистрибуторов. Эта дата указана в кассовом чеке или гарантинном талоне, подтверждающем факт приобретения инструмента, зарядного устройства или АКБ. В случае устранения недостатков в течение гарантийного срока, гарантинный срок продлевается на период, в течение которого он не использовался потребителем. Гарантинные обязательства не подлежат передаче третьим лицам. **ОГРАНИЧЕНИЯ.** Гарантинное обслуживание покрывает дефекты, связанные с качеством материалов и заводской сборки инструментов TM GREENWORKS. Гарантинное обслуживание распространяется на инструменты, завезенные на территорию РФ начиная с 2015 года, через ООО «ГРИНВОРКСТУЛЗ», имеющие Гарантинный Талон или товарный чек, позволяющий произвести идентификацию изделия по модели, серийному номеру, коду, дате производства и дате продажи.

Гарантия Производителя не распространяется на следующие случаи:

1. Неисправности инструмента, возникшие в результате естественного износа изделия, его узлов, механизмов, а также принадлежностей, таких как: электрические кабели, ножи и режущие полотна, приводные ремни, фильтры, угольные щетки, зажимные устройства и держатели;
2. Механические повреждения, вызванные нарушением правил эксплуатации или хранения, оговоренных в Инструкции по эксплуатации;
3. Повреждения, возникшие вследствие недолжного использования инструмента (использование не по назначению);
4. Повреждения, появившиеся результате перегрева, перегрузки, механических воздействий, проникновения в корпус инструмента атмосферных осадков, жидкостей, насекомых или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими его применение по назначению (стружка, опилки);
5. Повреждения, возникшие в результате перегрузки инструмента, повлекшей одновременный выход из строя 2-х и более компонентов (ротор и статор, электродвигатель и другие узлы или детали). К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих, появление цветов побежалости, деформации или оплавления деталей и узлов изделия, потемнения или обугливания изоляции, повреждения проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры;



Инструмент ручной электрифицированный, торговых марок «Greenworks Tools», «Greenworks»

соответствуют требованиям технических регламентов:

-№ ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,

- № ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,

- № ТР 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».



Изготовитель: «Чанчжоу Глоуб Ко., Лтд.»

Адрес: 213000, Китайская Народная Республика, провинция Цзянсу, округ Чанчжоу, район Чжунлуо, шоссе Тсингнанг, 65. Страна производства: Китай.

Официальное представительство и импортер в Российской Федерации и странах СНГ:

Общество с ограниченной ответственностью «ГРИНВОРКСТУЛЗ ЕВРАЗИЯ» (краткое название ООО «ГРИНВОРКСТУЛЗ»)

Адрес: 119049, Российская Федерация, город Москва, Якиманский переулок, д.6. Телефон: +7-495- 221-8903

Импортер в Республику Беларусь:

Совместное предприятие СКАНЛИНК-ООО

Адрес: г. Минск, 4-ый пер. Монтажников д.5-16. т.234-99-99 факс 238-04-04 e-mail: opt@scanlink.by

Запрещается выбрасывать электроинструмент вместе с бытовыми отходами!

Электроинструмент, отслуживший свой срок и не подлежащий восстановлению, должен утилизироваться согласно нормам, действующим в стране эксплуатации.

В других обстоятельствах:

- не выбрасывайте электроинструмент вместе с бытовым мусором;
- рекомендуется обращаться в специализированные пункты вторичной переработки сырья.

Дата производства указана на этикетке устройства в формате: Месяц / Число / Год.