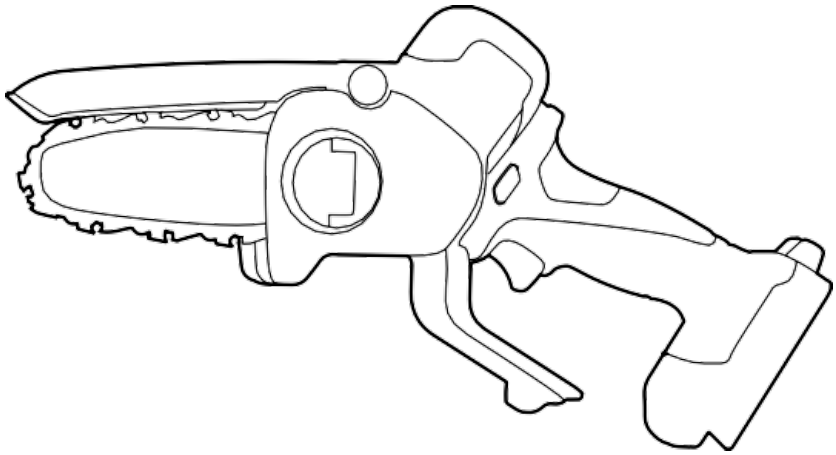
greenworks
гринворкс

CS2410A
(CS2410AA1)

ЦЕПНАЯ МИНИ ПИЛА АККУМУЛЯТОРНАЯ 24V
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



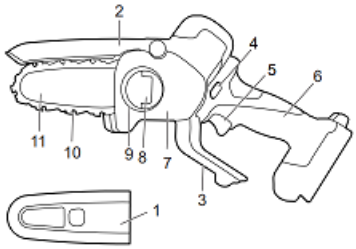
1 Введение 2
1.1 Назначение 2
1.2 Внешний вид устройства 2
1.3 Символы на продукте 2
2 Безопасность 2
2.1 Определения по технике безопасности 2
2.2 Общие предупреждения по безопасности аппарата 2
2.3 Предупреждения по безопасности при работе с цепной пилой 4
2.4 Предотвращение отдачи на оператора 5
2.5 Уровни риска 5
2.6 Переработка 5
3 Сборка 5
3.1 Добавление масла для смазки шины и цепи 6
3.2 Подключение аккумулятора к устройству 6
4 Эксплуатация 6
4.1 Проверьте смазку цепи 7
4.2 Удержание устройства 7
4.3 Запуск устройства 7
4.4 Остановка устройства 7
4.5 Сделайте надрез 7
5 Техническое обслуживание 8
5.1 Замена пильной шины и цепи 8
5.2 Регулировка натяжения цепи 8
5.3 Обслуживание пильной цепи 9
5.4 Обслуживание пильной шины 10
6 Транспортировка, хранение и утилизация 11
6.1 Транспортировка и хранение 11
6.2 Утилизация аккумуляторной батареи, зарядного устройства и устройства 11
7 Поиск и устранение неисправностей 11
8 Технические характеристики 12

1 ВВЕДЕНИЕ

1.1 НАЗНАЧЕНИЕ

Данное устройство предназначено для обрезанья сучьев и ветвей, диаметр которых определяется длиной реза пильной шины. Оно не предназначено для валки деревьев или распиловки бревен большого диаметра.

1.2 ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА



1 Защитный чехол
2 Защитный кожух
3 Защитная пластина
4 Кнопка блокировки
5 Курок-выключатель
6 Задняя рукоятка
7 Крышка цепи
8 Ручка фиксатора крышки цепи
9 Ручка регулировки натяжения цепи
10 Пильная цепь
11 Пильная шина

1.3 СИМВОЛЫ НА ПРОДУКТЕ

На данном устройстве могут использоваться некоторые из следующих символов. Пожалуйста, изучите их и запомните их значение. Правильное толкование этих символов позволит вам более эффективно и безопасно использовать изделие.

Символ	Значение
⎓	Постоянный ток—Тип или характеристика тока.
⚠	Важные меры предосторожности.
	Перед эксплуатацией устройства внимательно прочтите и усвойте все инструкции, а также следуйте всем предупреждениям и указаниям по технике безопасности.
	Всегда надевайте защитные очки с боковыми щитками. Используйте защитные наушники.
	Не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.
	Никогда не допускайте контакта носка пильной шины с посторонними предметами. Остерегайтесь отдачи.
	ОПАСНО! Отдача может возникнуть, когда носок пильной шины входит в контакт с посторонним предметом. Отдача отбрасывает шину пилы вверх и назад, что может привести к серьёзной травме оператора.
	Всегда держите устройство обеими руками.
	Не допускайте присутствия посторонних лиц на расстоянии менее 15 м.
	Используйте нескользящие защитные перчатки.

2 БЕЗОПАСНОСТЬ

2.1 ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Предупреждения, предостережения и примечания используются для указания особенно важных частей руководства.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕСОБЛЮДЕНИЕ УКАЗАНИЙ РУКОВОДСТВА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ТРАВМАМ ИЛИ ЛЕТАЛЬНОМУ ИСХОДУ ДЛЯ ОПЕРАТОРА ИЛИ НАХОДЯЩИХСЯ РЯДОМ ЛИЦ.

⚠ ОСТОРОЖНО

ПРИ НЕСОБЛЮДЕНИИ УКАЗАНИЙ РУКОВОДСТВА СУЩЕСТВУЕТ РИСК ПОВРЕЖДЕНИЯ УСТРОЙСТВА, ПРОЧИХ МАТЕРИАЛОВ ИЛИ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ.

Примечание: *Используется для предоставления дополнительной информации, необходимой в конкретной ситуации.*

2.2 ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ АППАРАТА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочитайте все предупреждения по безопасности, инструкции, иллюстрации и спецификации, предоставленные с этим устройством. *Несоблюдение всех перечисленных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или тяжелым травмам.*

Сохраните все предупреждения и инструкции для обращения к ним в будущем.

Термин «устройство» в предупреждениях относится к вашему сетевому (с проводом) устройству или аккумуляторному (беспроводному) устройству.

2.2.1 БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

- **Поддерживайте чистоту и хорошее освещение рабочей зоны.** *Захламленные или темные места могут стать причиной несчастных случаев.*
- **Запрещается эксплуатировать электроинструменты во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли.** *Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.*
- **Не допускайте присутствия детей и посторонних лиц во время работы с электроинструментами.** *Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля за устройством.*

2.2.2 ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- **Вилки электроинструмента должны быть совместимы с розеткой. Запрещается вносить какие-либо изменения в конструкцию вилки. Не используйте адаптерные вилки с заземленными электроинструментами.** *Использование вилок с ненарушенной целостностью и соответствующих розеток снижает риск поражения электрическим током.*
- **Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники.** *Риск поражения электрическим током увеличивается, если ваше тело заземлено.*
- **Не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.** *Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.*
- **Используйте шнур только по назначению. Не используйте шнур для переноски, перемещения волоком или отключения электроинструмента. Держите шнур на удалении от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей.** *Поврежденные или запутанные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.*
- **При использовании устройства на открытом воздухе удлинитель должен быть рассчитан на применение вне помещений.** *Использование подходящего удлинителя снижает риск поражения электрическим током.*
- **Если применение электроинструмента во влажном месте неизбежно, используйте источник питания, защищенный устройством защитного отключения (УЗО).** *Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.*

2.2.3 ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- **Будьте внимательны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, находясь в утомленном состоянии или под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств.** *Невнимательность при работе с электроинструментом может создать опасность причинения серьезной травмы.*
- **Используйте средства индивидуальной защиты. Обязательно надевайте защитные очки.** *Защитное оборудование, такое как респиратор, нескользящая обувь, каска или защита органов слуха, используемое в соответствующих условиях, снизит риск травм.*
- **Не допускайте случайного включения. Убедитесь, что выключатель находится в положении «выключено» перед подключением к источнику питания и/или установкой аккумуляторной батареи, погрузкой или переноской устройства.** *Во избежание несчастных случаев не держите палец на выключателе питания при переноске электроинструментов и не переводите выключатель питания в положение ВКЛ до подключения электроинструмента к источнику питания.*
- **Перед включением электроинструмента уберите все регулировочные ключи или гаечные ключи.** *Гаечный или любой ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может создать опасность причинения травмы.*
- **Не тянитесь слишком далеко. Всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие.** *Это обеспечивает лучший контроль над устройством в непредвиденных ситуациях.*
- **Надевайте подходящую одежду. Не надевайте свободную одежду или украшения. Не допускайте контакта волос, одежды и перчаток с движущимися частями.** *Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены движущимися частями.*
- **Если предусмотрены устройства для подключения систем удаления и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и используются правильно.** *Использование системы сбора пыли может снизить опасность, связанную с пылью.*
- **Не допускайте ситуаций, когда привычное использование устройств приводит к самоуспокоению и игнорированию принципов безопасности.** *Неосторожное действие может в доли секунды создать опасность причинения серьезной травмы.*

2.2.4 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

- **Не прикладывайте чрезмерного усилия при работе с устройством. Используйте подходящий электроинструмент для вашей работы.** *Правильно подобранный электроинструмент позволит лучше и безопаснее выполнять работу с той скоростью, для которой он был разработан.*
- **Не используйте электроинструмент, если выключатель перестал включаться и выключаться.** *Любой электроинструмент, который нельзя включить или выключить с помощью выключателя, создает опасность и подлежит ремонту.*
- **Перед выполнением любых настроек, заменой комплектующих или хранением электроинструмента отсоедините вилку от источника питания и/или выньте аккумуляторную батарею из электроинструмента.** *Такие профилактические меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.*
- **Храните неиспользуемый аппарат в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, не знакомым с аппаратом или этими инструкциями, использовать его.** *Электроинструмент опасен в руках неподготовленных пользователей.*
- **Обслуживайте электроинструменты. Выполняйте проверки на расцентровку или заклинивание движущихся частей, поломки деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения отремонтируйте электроинструмент перед использованием**. *Многие несчастные случаи происходят из-за ненадлежащего обслуживания аппарата.*

- **Режущие инструменты должны быть острыми и чистыми.** *Хорошо обслуженные режущие инструменты с острыми кромками реже заедают и легче контролируются.*
- **Используйте электроинструменты, комплектующие, резцы и т.д. в соответствии с настоящим руководством, с учетом условий и вида выполняемой работы.** *Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.*
- **Поддерживайте рукоятки и поверхности захвата в сухом, чистом и обезжиренном состоянии.** *Скользкие рукоятки и поверхности захвата не позволяют безопасно обращаться с устройством и контролировать его в непредвиденных ситуациях.*

2.2.5 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОВ С АККУМУЛЯТОРНЫМ ИСТОЧНИКОМ ПИТАНИЯ

- **Выполняйте подзарядку только с помощью зарядного устройства, указанного производителем.** *Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторных батарей, может создать опасность возгорания при использовании с другим типом батарей.*
- **Используйте электроинструмент только со специально предназначенными для этого аккумуляторными батареями.** *Использование любых других аккумуляторных батарей может создать опасность причинения травм и возгорания.*
- **Когда аккумуляторная батарея не используется, не допускайте попадания на нее металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие мелкие предметы, которые могут замкнуть одну клемму на другую.** *Замыкание клемм аккумуляторной батареи может привести к ожогам или возгоранию.*
- **В случае неправильного использования из батареи может вытекать жидкость; избегайте контакта. При случайном контакте промойте водой. При попадании жидкости в глаза дополнительно обратитесь за медицинской помощью.** *Жидкость, вытекающая из батареи, может вызвать раздражение или ожоги.*
- **Не используйте аккумуляторные батареи, имеющие повреждения или нарушения целостности.** *Поврежденные или подвергшиеся изменениям батареи могут вести себя непредсказуемо, что может привести к пожару, взрыву или травмам.*
- **Не подвергайте аккумуляторную батарею или электроинструмент воздействию огня или чрезмерно высокой температуры.** *Воздействие огня или температуры выше 130°C может привести к взрыву.*
- **Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторную батарею или электроинструмент вне температурного диапазона, указанного в инструкции.** *Неправильная зарядка или зарядка при температурах за пределами указанного диапазона может повредить батарею и увеличить риск возгорания.*

2.2.6 ОБСЛУЖИВАНИЕ

- **Поручите обслуживание вашего устройства квалифицированному специалисту, использующему только оригинальные запасные части.** *Это позволит обеспечить безопасность устройства.*
- **Запрещено обслуживать поврежденные аккумуляторные батареи.** *Обслуживание аккумуляторных батарей должно выполняться только производителем или авторизованными сервисными центрами.*

2.3 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЦЕПНОЙ ПИЛОЙ

- **Во время работы цепной пилы не допускайте приближения любых частей тела к пильной цепи. Перед запуском цепной пилы убедитесь, что пильная цепь ни с чем не соприкасается.** *Невнимательность при работе с цепной пилой может привести к захвату одежды или туловища пильной цепью.*
- **Держите цепную пилу только за изолированные рукоятки захвата, так как пильная цепь может задеть скрытую проводку.** *Пильные цепи, соприкасающиеся с токоведущим проводом, могут привести к тому, что открытые металлические части цепной пилы окажутся под напряжением, и оператор может получить удар током.*
- **Используйте средства защиты глаз. Рекомендуется использовать дополнительные средства защиты для органов слуха, головы, рук, ног и ступней.** *Соответствующее защитное оборудование снизит риск травматизма от летящих обрезков или случайного контакта с пильной цепью.*
- **Не работайте с цепной пилой на дереве, на лестнице, с крыши или любой неустойчивой опоры.** *Такие приемы работы с цепной пилой могут создать опасность травматизма.*
- **При работе с цепной пилой всегда опирайтесь на надежную и ровную поверхность**. *Скользкие или неустойчивые поверхности могут привести к потере равновесия или контроля над цепной пилой.*
- **При обрезке пружинящих ветвей будьте внимательны, чтобы не спровоцировать их отскок.** *При ослаблении напряжения в волокнах древесины находящаяся в напряженном состоянии ветвь может ударить оператора и/или вывести цепную пилу из-под контроля.*
- **Будьте предельно осторожны при обрезке кустарника и саженцев.** *Тонкий материал может зацепиться за пильную цепь и ударить по ней или привести к нарушению равновесия.*
- **Переносите цепную пилу за переднюю рукоятку в выключенном состоянии и подальше от тела. При транспортировке или хранении цепной пилы всегда устанавливайте защитный чехол пильной шины.** *Правильное обращение с цепной пилой снизит вероятность случайного контакта с движущейся пильной цепью.*
- **Следуйте инструкциям по смазке, натяжению цепи и замене шины и цепи.** *Неправильно натянутая или смазанная цепь может либо порваться, либо увеличить вероятность отдачи.*
- **Только для распиловки древесины. Не используйте цепную пилу не по назначению. Например, не используйте цепную пилу для резки металла, пластика, кирпичной кладки или недревесных строительных материалов.** *Использование цепной пилы не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.*
- **Данная цепная пила не предназначена для валки деревьев.** *Использование цепной пилы не по*

назначению может привести к серьёзным травмам оператора или находящихся рядом людей.

- **При очистке застрявшего материала, хранении и обслуживании цепной пилы следуйте всем инструкциям. Убедитесь, что выключатель выключен, а аккумуляторная батарея извлечена.** *Случайное включение цепной пилы при расчистке застрявшего материала или обслуживании может создать опасность причинения серьезной травмы.*

2.4 ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОТДАЧИ НА ОПЕРАТОРА

Отдача может возникнуть, когда нос или кончик пильной шины касается какого-либо предмета или когда дерево закрывается и зажимает пильную цепь в пропиле.

Контакт кончика в некоторых случаях может вызвать внезапную обратную реакцию, в результате чего пильная шина поднимается вверх и возвращается к оператору.

При защемлении пильной цепи в верхней части пильной шины последняя может резко отскочить в сторону оператора.

Любая из этих реакций может привести к потере контроля над пилой, что может стать причиной серьезной травмы. Не полагайтесь исключительно на встроенные в пилу защитные устройства. Как пользователь цепной пилы, вы должны предпринять ряд мер, чтобы избежать несчастных случаев и травм.

Отдача является результатом неправильного использования устройства и/или неправильных рабочих процедур или условий, и ее можно избежать, приняв надлежащие меры предосторожности, указанные ниже:

- **Держите пилу крепко, обхватив рукоятки цепной пилы большими пальцами, при этом обе руки должны быть на пиле, а корпус и руки расположены так, чтобы противостоять силе отдачи.** При соблюдении надлежащих мер предосторожности оператор может контролировать силу отдачи. Не выпускайте цепную пилу из рук.
- **Следите за текущей ситуацией и не режьте выше уровня плеч.** Это позволяет предотвратить непреднамеренное касание кончиком пилы и лучше контролировать цепную пилу в неожиданных ситуациях.
- **Используйте только запасные шины и цепи, указанные производителем.** Неправильная замена шин и цепей может привести к поломке цепи и/или отдаче.
- **Следуйте инструкциям производителя по заточке и обслуживанию пильной цепи.** Уменьшение высоты ограничителя глубины может привести к увеличению отдачи.

2.5 УРОВНИ РИСКА

Следующие сигнальные слова и их значения предназначены для объяснения уровней риска, связанных с этим устройством.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	СИГНАЛ	ЗНАЧЕНИЕ
⚠	ОПАСНО	Указывает на неизбежно опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, приведет к летальному исходу или серьезным травмам.
⚠	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может привести к летальному исходу или серьезным травмам.
⚠	ОСТОРОЖНО	Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к травме легкой или средней степени тяжести.
	ОСТОРОЖНО	(Без символа предупреждения) Указывает на ситуацию, которая может привести к повреждению имущества.

2.6 ПЕРЕРАБОТКА



Раздельный сбор. Запрещается выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. При необходимости замены устройства или если вы больше не используете его, не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами.



Раздельный сбор использованного оборудования и упаковки позволяет перерабатывать материалы и использовать их повторно. Использование вторичного сырья помогает предотвратить загрязнение окружающей среды и снижает потребность в сырье.

Аккумуляторные батареи



Литий-ионные батареи

Утилизацию батарей после завершения срока службы необходимо выполнять с заботой об окружающей среде. В аккумуляторной батарее содержится материал, представляющий опасность для вас и окружающей среды. Вы должны извлечь и утилизировать эти материалы отдельно в пункте приема литий-ионных батарей.

3 СБОРКА

В этом разделе описан порядок сборки и настройки устройства.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ И ИЗУЧИТЕ ГЛАВУ «БЕЗОПАСНОСТЬ» И ИНСТРУКЦИИ ПО СБОРКЕ ПЕРЕД НАЧАЛОМ СБОРКИ УСТРОЙСТВА.

3.1 ДОБАВЛЕНИЕ МАСЛА ДЛЯ СМАЗКИ ШИНЫ И ЦЕПИ

ℹ ВАЖНО

Для обеспечения безопасной и правильной работы используйте только чистое и незагрязненное масло для шин и цепей. Не используйте грязное, отработанное или загрязненное масло, так как оно может привести к повреждению шины или цепи. Обратитесь в ближайший сервисный центр за рекомендациями по маслу.

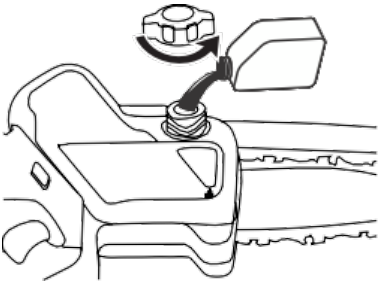
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕДОСТАТОЧНОЕ КОЛИЧЕСТВО ЦЕПНОГО МАСЛА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОЛОМКЕ ПИЛЬНОЙ ЦЕПИ, ЧТО СОЗДАЕТ ВЫСОКУЮ ОПАСНОСТЬ ПРИЧИНЕНИЯ СЕРЬЕЗНЫХ ТРАВМ ИЛИ СМЕРТИ ОПЕРАТОРА.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ПЕРЕД ДОБАВЛЕНИЕМ МАСЛА ДЛЯ ШИН И ЦЕПЕЙ УБЕДИТЕСЬ, ЧТО БАТАРЕЯ НЕ ВСТАВЛЕНА В УСТРОЙСТВО.

1. Разместите устройство на ровной и устойчивой поверхности, убедившись, что крышка масляного бака направлена вверх.
2. Открутите крышку маслозаливной горловины, повернув ее против часовой стрелки.



3. Залейте соответствующее масло в масляный бак, стараясь не допустить пролива или утечки. Вытрите излишки масла с отверстия.
4. Внимательно следите за маслозаливной горловиной, чтобы предотвратить попадание грязи или мусора в масляный бачок во время добавления масла.
5. Надежно затяните крышку масляного бака, поворачивая ее по часовой стрелке до плотного прилегания.

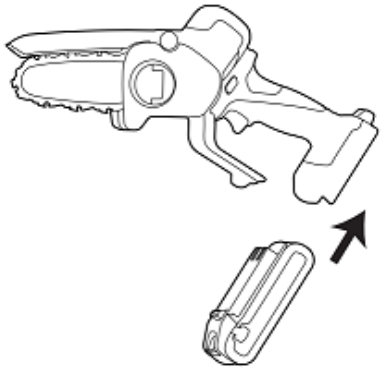
Примечание: *Во избежание протечек опорожняйте масляный бак после каждого использования. При длительном хранении устройства (три месяца и более) убедитесь, что цепь слегка смазана; это предотвратит появление ржавчины на цепи и звездочке.*

3.2 ПОДКЛЮЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА К УСТРОЙСТВУ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ИСПОЛЬЗУЙТЕ С ДАННЫМ УСТРОЙСТВОМ ТОЛЬКО ОРИГИНАЛЬНЫЕ БАТАРЕИ.

1. Убедитесь, что батарея полностью заряжена.
2. Вставьте батарею в батарейный отсек. Батарея фиксируется в нужном положении, когда вы слышите щелчок.

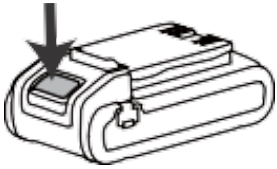


⚠ ОСТОРОЖНО

ЕСЛИ АККУМУЛЯТОР НЕ ВСТАВЛЯЕТСЯ ЛЕГКО В ОТСЕК ДЛЯ АККУМУЛЯТОРА, АККУМУЛЯТОР УСТАНОВЛЕН НЕПРАВИЛЬНО. ЭТО МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ УСТРОЙСТВА.

3. Убедитесь, что батарея установлена должным образом.

Примечание: *Чтобы извлечь аккумулятор, нажмите на кнопку его освобождения, а затем вытащите аккумулятор.*



4 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

В этом разделе описан порядок эксплуатации устройства.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ И УСВОЙТЕ ГЛАВУ «БЕЗОПАСНОСТЬ» И ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ С УСТРОЙСТВОМ.

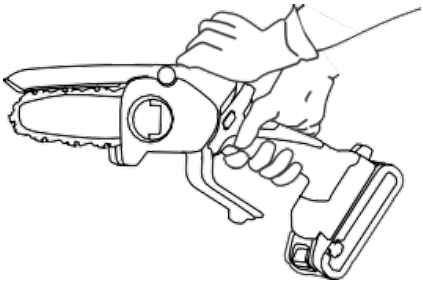
4.1 ПРОВЕРЬТЕ СМАЗКУ ЦЕПИ

ℹ ПРИМЕЧАНИЕ

Не используйте устройство при недостаточном количестве цепного масла.

1. Проверьте уровень масла в устройстве по указателю уровня.
2. При необходимости долейте масло.

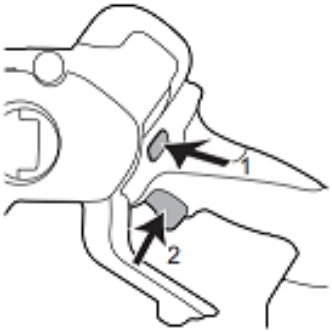
4.2 УДЕРЖАНИЕ УСТРОЙСТВА



1. Удерживайте устройство, держа одну руку на рукоятке, а другую — на верхней поверхности захвата. При работе с устройством всегда держите его обеими руками.
2. Обхватите рукоятку, положив большие пальцы сверху и сомкнув остальные пальцы вокруг нее.

4.3 ЗАПУСК УСТРОЙСТВА

1. Крепко нажмите и удерживайте кнопку блокировки курка-выключателя (1), расположенную на рукоятке.
2. Нажмите на курок-выключатель (2), чтобы активировать работу устройства.



3. После запуска двигателя отпустите блокировку курка, дав ей вернуться в исходное положение.

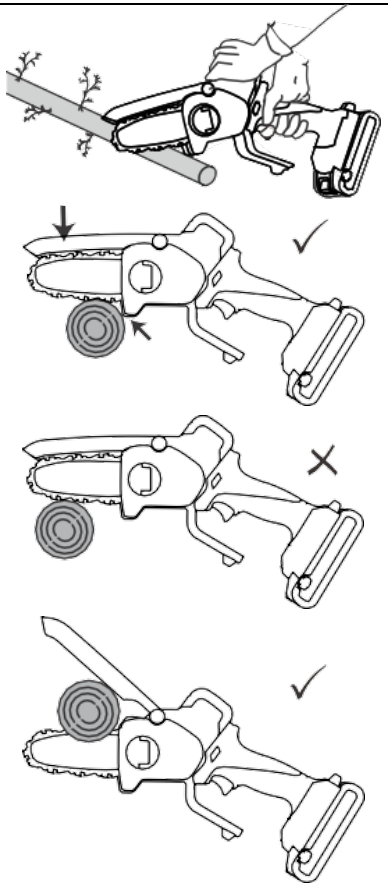
4.4 ОСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

1. Чтобы остановить устройство, отпустите курок.

4.5 СДЕЛАЙТЕ НАДРЕЗ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы снизить риск получения серьезных травм оператором или посторонними лицами, не допускайте приближения рук, ног и других частей тела к пильной цепи.



- Всегда надевайте надлежащую одежду и средства защиты, включая средства защиты глаз
- Работайте аккуратно и держите устройство под контролем.
- Всегда начинайте резку, когда цепь вращается на полной скорости, а отбойник соприкасается с древесиной.
- Будьте осторожны, приближаясь к концу среза.
- Запрещается давить на устройство при приближении к концу среза.
- Запрещается обрезать несколько ветвей одновременно.

5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В этом разделе описано, как обслуживать батарею, зарядное устройство и устройство.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ПЕРЕД ВЫПОЛНЕНИЕМ ЛЮБЫХ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ И ИЗУЧИТЕ ГЛАВУ «БЕЗОПАСНОСТЬ» И ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Перед проведением технического обслуживания:

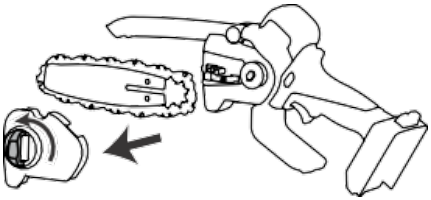
- Остановите устройство.
- Извлеките аккумуляторную батарею или батареи.
- Дайте двигателю остыть.
- Используйте подходящую одежду, защитные перчатки и очки.

5.1 ЗАМЕНА ПИЛЬНОЙ ШИНЫ И ЦЕПИ

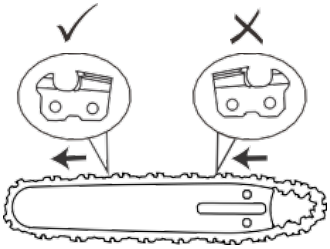
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ПЕРЕД ЗАМЕНОЙ ДЕТАЛЕЙ ИЛИ ВЫПОЛНЕНИЕМ ЛЮБЫХ РАБОТ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ВСЕГДА ИЗВЛЕКАЙТЕ АККУМУЛЯТОР.

1. Поднимите рукоятку фиксатора крышки цепи.
2. Ослабьте крышку цепи, повернув ручку фиксатора крышки цепи против часовой стрелки.

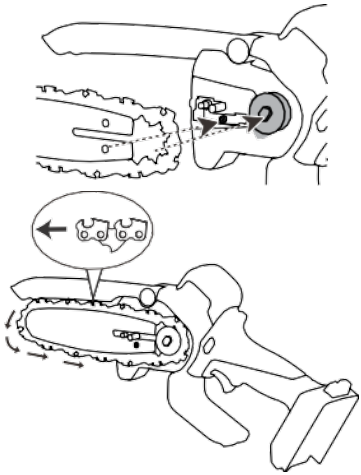


3. Снимите крышку цепи, старую пильную шину и пильную цепь.
4. Вставляйте новые звенья цепи в паз новой шины, создавая петлю в задней части пильной шины.

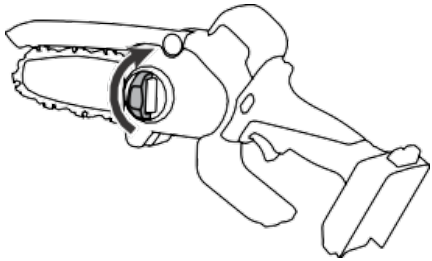


Примечание: *Убедитесь в правильности ориентации цепи и режущих элементов.*

5. Надежно закрепите цепь и шину.
6. Наденьте петлю цепи на звездочку.
7. Отверстие в пильной шине должно быть совмещено со штифтом регулировки цепи.



8. Установите крышку цепи обратно на пилу.
9. Порядок правильной регулировки натяжения цепи описан в соответствующих инструкциях.
10. После правильного натяжения цепи плотно затяните рукоятку.



Примечание: *При запуске устройства с новой цепью рекомендуется провести пробный запуск в течение 2-3 минут. Новая цепь может слегка растянуться при первом использовании. После пробного запуска проверьте натяжение цепи и при необходимости подтяните для обеспечения оптимальных рабочих характеристик.*

5.2 РЕГУЛИРОВКА НАТЯЖЕНИЯ ЦЕПИ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕПРАВИЛЬНО НАТЯНУТЫЕ ПИЛЬНЫЕ ЦЕПИ МОГУТ ОТСОЕДИНИТЬСЯ ОТ ШИНЫ, ЧТО СОЗДАЕТ ЗНАЧИТЕЛЬНЫЙ РИСК ПОЛУЧЕНИЯ СЕРЬЕЗНЫХ ТРАВМ ИЛИ СМЕРТИ.

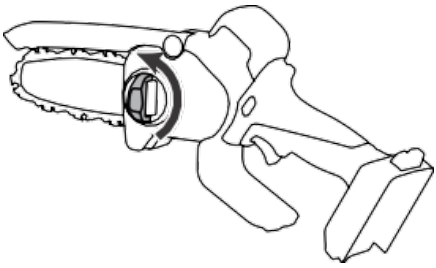
Пильная цепь удлиняется при использовании. Необходимо регулярно регулировать натяжение пильной цепи. Не забывайте проверять натяжение пильной цепи при каждой заправке цепного масла.

Примечание: *В начальный период использования новой пильной цепи она проходит этап обкатки. В это время необходимо чаще проверять ее натяжение.*

⚠ ОСТОРОЖНО

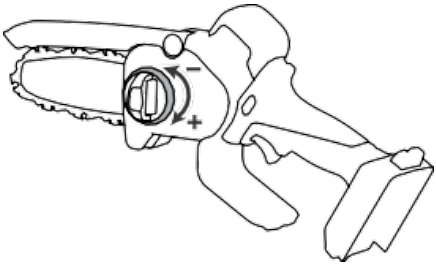
ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ДЕЙСТВИЙ, СВЯЗАННЫХ С КАСАНИЕМ ЦЕПИ, ШИНЫ ИЛИ МЕСТ РЯДОМ С ЦЕПЬЮ, НАДЕВАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ.

1. Выключите устройство.
2. Выньте аккумулятор.
3. Поднимите рукоятку фиксатора крышки цепи.
4. Ослабьте крышку цепи, повернув ручку фиксатора крышки цепи против часовой стрелки.

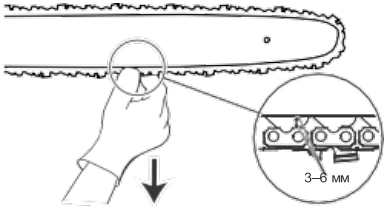


Примечание: *Для регулировки натяжения цепи не обязательно снимать крышку цепи.*

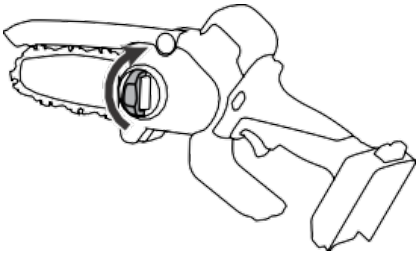
5. Поверните ручку регулировки натяжения цепи по часовой стрелке, чтобы увеличить натяжение, или против часовой стрелки, чтобы уменьшить его.



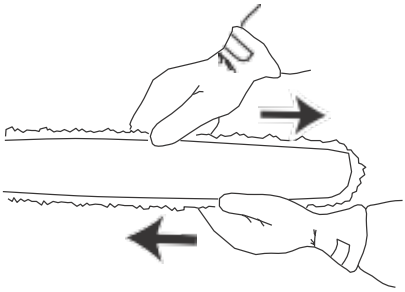
6. Потяните цепь в середине пильной шины снизу от шины, зазор между шиной и цепью и пильной цепью должен составлять от 3 мм до 6 мм.



7. Когда цепь достигнет нужного натяжения, затяните ручку крышки цепи.



8. Убедитесь, что пильная цепь свободно перемещается при натяжении рукой, не провисает и не свисает с пильной шины.



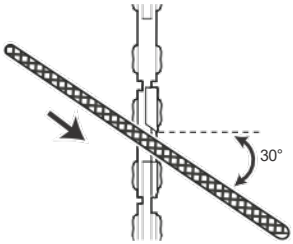
5.3 ОБСЛУЖИВАНИЕ ПИЛЬНОЙ ЦЕПИ

Заточка режущих зубьев

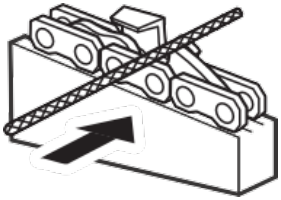
Если цепь не врезается в древесину с легкостью, необходимо заточить зубья.

Примечание: *Для выполнения важных работ по заточке мы рекомендуем обратиться в сервисный центр, где имеется электрический точильный аппарат.*

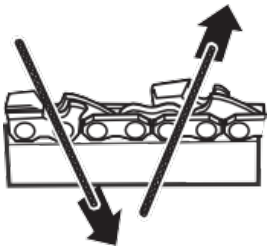
1. При ручной заточке используйте круглый напильник с ручкой, диаметр 5/32 дюйма (4 мм), для заточки режущих зубьев.
2. Правильно установите ручку.
3. Двигайте напильник с внутренней стороны режущих зубьев наружу. Уменьшайте давление при обратном ходе напильника.



4. Заточите все режущие зубья с одной стороны.



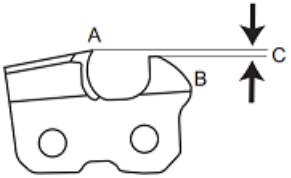
5. Переверните устройство и заточите все режущие зубья с другой стороны.



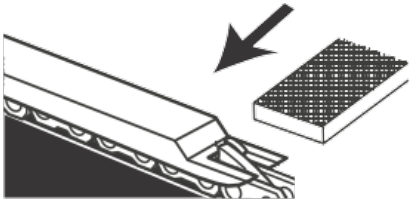
6. Убедитесь, что все режущие зубья имеют одинаковую длину.

Регулировка ограничителя глубины

Глубина резания (C) уменьшается при заточке режущего зуба (A). Чтобы обеспечить максимальную производительность резки, необходимо удалить снятый напильником материал с ограничителя глубины (B).

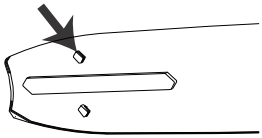


1. Таким образом достигаются рекомендуемые параметры ограничителя глубины.
2. Установите устройство для измерения глубины на пильную цепь.
3. С помощью плоского напильника удалите просвет между верхом режущей кромки зуба пильной цепи и верхом кромки затупленного зуба, которая выступает через ограничитель глубины.

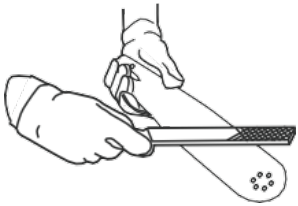


5.4 ОБСЛУЖИВАНИЕ ПИЛЬНОЙ ШИНЫ

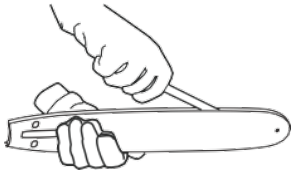
1. Убедитесь, что масляный канал не засорен. При необходимости очистите его.



2. Осмотрите пильную шину на предмет наличия заусенцев на ее кромках. Удалите заусенцы с помощью напильника.



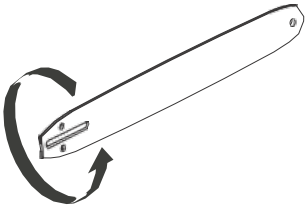
3. Очистите паз в пильной шине.



4. Осмотрите паз в пильной шине на предмет износа. При необходимости замените пильную шину.
5. Убедитесь, что концевая звездочка пильной шины вращается свободно и что смазочное отверстие в звездочке не засорено. При необходимости очистите и смажьте.



6. Ежедневно поворачивайте пильную шину, чтобы продлить срок ее службы.



6 ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

6.1 ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Соблюдайте специальные требования к упаковке и маркировке при коммерческих перевозках, в том числе третьими лицами и экспедиторами.
- Перед отгрузкой устройства обратитесь за консультацией к лицу, имеющему специальное обучение в области работы с опасными материалами, и обеспечьте соблюдение всех применимых государственных норм.
- При упаковке аккумуляторной батареи защищайте открытые контакты лентой и убедитесь, что батарея надежно упакована, чтобы предотвратить ее перемещение в упаковке.
- Извлеките батарею перед хранением или транспортировкой устройства.
- Храните батарею и зарядное устройство в сухом, защищенном от влаги и мороза месте.
- Не храните батарею в местах, где может возникнуть статическое электричество, а также в металлических боксах.
- Перед длительным хранением зарядите батарею на 50%.
- Храните зарядное устройство в закрытом и сухом помещении.
- Во время хранения держите батарею подальше от зарядного устройства и не допускайте доступа к оборудованию посторонних лиц, в том числе детей. Храните оборудование в запираемом помещении.
- Перед длительным хранением очистите устройство и выполните полное техническое обслуживание.
- Во избежание травм и повреждений при транспортировке и хранении используйте транспортировочные защитные приспособления на устройстве.
- Для обеспечения безопасности при транспортировке обеспечьте надежное размещение устройства.

6.2 УТИЛИЗАЦИЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ, ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА И УСТРОЙСТВА

Символы на устройстве и его упаковке указывают на то, что устройство не является бытовым отходом. Утилизируйте его в пункте переработки электрического и электронного оборудования. Это помогает предотвратить ущерб окружающей среде и людям.

Для получения дополнительной информации об утилизации устройства свяжитесь с местными органами власти, службой утилизации бытовых отходов или своим дилером.

7 ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Возможные причины	Решение
Пильная шина и цепь нагреваются и производят дым.	Цепь слишком туго натянута.	Отрегулируйте натяжение цепи.
	Масляный бак пуст.	Залейте масло для шины и цепи.
	Загрязнение приводит к блокировке выпускного отверстия.	Снимите пильную шину и очистите отверстие для выброса.
	Загрязнение приводит к засорению масляного бака.	Очистите масляный бак. Залейте новое масло для шины и цепи.
	Загрязнение приводит к засорению пильной шины и крышки масляного бака.	Очистите пильную шину и крышку масляного бака.
	Загрязнение приводит к блокировке звездочки или направляющих колес.	Очистите звездочку и направляющие колеса.
Двигатель работает, но цепь не вращается.	Цепь слишком туго натянута.	Отрегулируйте натяжение цепи.
	Пильная шина и цепь повреждены.	При необходимости замените пильную шину и цепь.
	Двигатель неисправен.	1. Извлеките аккумуляторную батарею из устройства. 2. Снимите крышку пильной шины. 3. Снимите шину и пильную цепь. 4. Очистите устройство. 5. Установите аккумуляторную батарею и включите устройство.
		Если звездочка вращается, значит двигатель работает правильно. Если нет, обратитесь в сервисный центр.

Проблема	Возможные причины	Решение
Двигатель работает, цепь вращается, но цепь не режет.	Цепь затупилась.	Заточите или замените пильную цепь.
	Цепь установлена в неправильном направлении.	Поверните петлю цепи в другую сторону.
	Цепь перетянута или ослаблена.	Отрегулируйте натяжение цепи.
Устройство на запускается.	Устройство и батарея подключены неправильно.	При установке аккумуляторной батареи убедитесь в том, что кнопка фиксатора защелкнулась.
	Низкий уровень заряда батареи.	Зарядите батарею.
	Кнопка блокировки и курок-выключатель не нажимаются одновременно.	1. Нажмите кнопку блокировки и удерживайте ее. 2. Нажмите на курок-выключатель, чтобы запустить устройство.
	Батарея слишком горячая или слишком холодная.	См. руководство по эксплуатации батареи и зарядного устройства.
Двигатель работает, но цепь не режет правильно, или двигатель останавливается примерно через 3 секунды.	Устройство находится в режиме защиты для защиты печатной платы.	Отпустите курок-выключатель и снова запустите устройство. При резке не прилагайте к устройству усилий.
	Аккумулятор не заряжен.	Зарядите аккумулятор. Правильные процедуры зарядки см. в руководстве по эксплуатации аккумулятора и зарядного устройства.
	Цепь не смазана.	Смажьте цепь, чтобы уменьшить трение. Не допускайте, чтобы пильная шина и цепь работали без достаточного количества масла.
	Неправильная температура хранения батареи	Охлаждайте аккумуляторную батарею до тех пор, пока ее температура не снизится до температуры окружающей среды.

8 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	21,6V ⎓ 24V макс.
Тип двигателя	Бесщёточный
Скорость цепи без нагрузки	7,8 м/с
Длина пильной шины	4 дюйма (102 мм)
Шаг цепи	0,325 дюйма (8,25 мм)
Паз шины (Толщина ведущего звена)	0,043 дюйма (1,1 мм)
Количество ведущих звеньев	26 шт.
Емкость масляного бака	50 мл
Измеренный уровень звукового давления	L_{PA}= 92 дБ(A), K_{PA}= 3 дБ(A)
Гарантированный уровень звуковой мощности	$L_{WA.d}$= 103 дБ(A)
Уровень вибрации	1,55 м/сек^2, K=1,5м/сек^2
Вес без батареи, шины и цепи	0,93 кг
Вес без батареи, с шиной и цепью	1,1 кг
Цепь	C043254
Пильная шина	B043254
Аккумуляторная батарея	2957707, 2958907, 2957807, 2957907 и другие Greenworks 24V
Зарядное устройство	2946207, 2946407, 2958707 и другие Greenworks 24V

Рекомендованный диапазон рабочих температур *

Хранение устройства	0°C ~ +45 °C
Работа устройства	-14 °C ~ +45 °C
Заряд аккумуляторной батареи	+4 °C ~ +40 °C
Работа зарядного устройства	+4 °C ~ +40 °C
Хранение аккумуляторной батареи	0 °C ~ +45 °C
Работа аккумуляторной батареи	-14 °C ~ +45 °C

*Ограниченная работоспособность при температуре ниже 0°C.

Мы стремимся постоянно совершенствовать нашу продукцию и оставляем за собой право изменять технические характеристики, конструкцию и внешний вид без предварительного уведомления.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантийного обслуживания на изделия ТМ GREENWORKS составляет:
-3 года (36 месяцев) для изделий, работающих от электрической сети.
-3 года (36 месяцев) для изделий, работающих от аккумуляторных батарей и зарядных устройств, используемых владельцами для личных нужд, за исключением всех изделий, зарядных устройств и аккумуляторных батарей всей профессиональной техники серии 82В.
- 2 года (24 месяца) для встроенных в инструмент и съёмных аккумуляторных батарей (АКБ), используемых для личных нужд, приобретенных пользователем как отдельно, так и в комплекте с изделием.
- 1 год (12 месяцев) для всех изделий профессиональной техники серии 82В.
- 1 год (12 месяцев) для всех изделий, аккумуляторных батарей (АКБ) и зарядных устройств, используемых в коммерческих целях и объемах.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ:
Гарантийный срок исчисляется с даты продажи товара через розничную торговую сеть. Эта дата указана в гарантийном талоне, кассовом чеке или ином документе, подтверждающем факт приобретения изделия, зарядного устройства или АКБ. В случае устранения недостатков в течение гарантийного срока гарантийный срок продлевается на период, в течение которого изделие находилось в авторизованном сервисном центре и не использовалось потребителем. Гарантийные обязательства не подлежат передаче третьим лицам.
Гарантийное обслуживание покрывает дефекты, связанные с качеством материалов и заводской сборки инструментов ТМ GREENWORKS. Гарантийное обслуживание распространяется на изделия, аккумуляторные батареи и зарядные устройства, завезенные на территорию РФ через ООО «ГРИНВОРКСТУЛС», имеющие Гарантийный талон, Кассовый чек или иной документ подтверждающий факт приобретения изделия в гарантийный период и позволяющий произвести идентификацию изделия по модели, артикулу, серийному номеру, производственному/товарному коду, дате производства или дате продажи.
ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА СЛЕДУЮЩИЕ СЛУЧАИ:
1. Неисправности изделия, 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, оговорённых в Инструкции по эксплуатации;
3. Повреждения, возникшие вследствие ненадлежащего использования инструмента (использование не по назначению);
4. Повреждения, появившиеся в результате: перегрева, перегрузки, механических воздействий, проникновения в корпус изделия атмосферных осадков, жидкостей, воздействию ультрафиолетового, теплового или электромагнитного излучения, проникновению в корпус насекомых или иных веществ, не являющихся отходами, сопровождающими его применение по назначению (стружка, опилки);
5. Повреждения, возникшие в результате перегрузки изделия, 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 под воздействием высокой температуры;
6. Повреждения, возникшие из-за несоблюдения сроков технического обслуживания, указанных в Инструкции по эксплуатации;
7. Повреждения, возникшие из-за несоответствия параметров питающей электросети требованиям к электросети, указанным на изделии;
8. Повреждения, вызванные очисткой изделия с использованием химически агрессивных жидкостей;
9. Изделия, прошедшие обслуживание или ремонт вне Авторизованного сервисного центра (далее по тексту- АСЦ) GREENWORKS;
10. Повреждения, появившиеся в результате самостоятельной модификации или вскрытия инструмента вне Авторизованного сервисного центра (АСЦ);
11. Повреждения, появившиеся в результате использования сменных аксессуаров или дополнительных компонентов, которые не поставляются ООО «ГРИНВОРКСТУЛС» или не одобрены к использованию этой компанией, а также на повреждения, появившиеся в результате использования неоригинальных запчастей;

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:
Для устранения неисправности, возникшей в течение гарантийного срока, Вы можете обратиться в Авторизованный сервисный центр GREENWORKS, полный список которых

доступен на интернет-сайте сервисной службы https://greenworks-service.ru/service-centers/ или перейдя по ссылке в QR-коде ниже.
Основанием для предоставления услуги по гарантийному обслуживанию в рамках данных гарантийных обязательств, является один из следующих документов: документ подтверждающий факт приобретения изделия, зарядного устройства или АКБ полученный при покупке в торговой организации (Кассовый чек, Распечатанный электронный чек или иной документ подтверждающий приобретение устройства), или правильно оформленный Гарантийный талон, содержащий информацию об изделии, серийном номере, дате продажи изделия, заверенный подписью и печатью Продавца. Если будет установлено, что поломка инструмента связана с нарушением гарантийных условий производителя, то Вам будет предложено произвести платное обслуживание в одном из АСЦ ТМ GREENWORKS. Настоящие гарантийные обязательства подлежат периодическим обновлениям, чтобы соответствовать новой продукции компании.
Копия последней редакции гарантийных обязательств доступна на сайте https://greenworks-service.ru/. В случае отсутствия АСЦ в регионе использования и необходимости вывоза изделия от пользователя в АСЦ или по иным вопросам относительно сервисного обслуживания изделий ТМ GREENWORKS, Вы можете обратиться по электронной почте: service@greenworkstools.ru или service.ru@greenworkstools.eu .
Адреса авторизованных сервисных центров Вы можете узнать по телефону: 8-800-700-65-25 или на интернет-сайте нашей сервисной службы: https://greenworks-service.ru.

QR код для перехода на полный список Авторизованных Сервисных центров GREENWORKS:

Изделие соответствует требованиям нормативных документов:
ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования";
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств";
ТР ЕАЭС 037/2016 “Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники”.

Изготовитель (см. описание на упаковке устройства):

«GREENWORKS (JIANGSU) CO,LTD»
Китай, NO.65 XINGGANG ROAD, ZHONGLOU ZONE, CHANGZHOU, JIANGSU, CHINA
(«Гринворкс (Цзянсу) Ко., Лтд.»
Китай, провинция Цзянсу, округ Чанчжоу, район Чжунлоу, шоссе Тсинганг, 65)
или
«GREENWORKS (VIETNAM) COMPANY LIMITED»
Вьетнам, Trang Due Iz, An Duong District, Hai Phong City, Vietnam
(«Гринворкс (Вьетнам) компани., ЛТД»
Транг Дуе Индастриал Зон, Ан Дуонг Дистрикт, Хай Фонг сити, Вьетнам)

Официальное представительство, импортёр и уполномоченное лицо для принятия претензий в Российской Федерации и странах СНГ:
Общество с ограниченной ответственностью «ГРИНВОРКСТУЛС ЕВРАЗИЯ» (краткое название – ООО «ГРИНВОРКСТУЛС»)
Адрес: 119049, Российская Федерация, город Москва, Якиманский переулок, д.6.
Телефон: +7 (495)221-89-03, сайт: www.greenworkstools.ru, e-mail: info@greenworkstools.eu

Импортёры в Республику Беларусь:
ООО "СКАНЛИНК" 220019, Республика Беларусь, г. Минск, пер. Монтажников 4-й, 5-16. тел.: +375 (17) 234-99-99
www.motosila.by, e-mail: opt@scanlink.by

ООО «Мастер Гарден» 220018, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Шаранговича, д.7А, тел.: +375 (17) 257-00-22
www.mastergarden.by, e-mail: mg@mastergarden.by

Импортёры в Республику Казахстан:
ТОО «Ламэд», 050060 Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Тажибаевой 155/1, тел.: +7 (727) 355-64-00
www.lamed.kz, e-mail: lamed@lamed.kz

Срок службы изделия составляет 7 лет.
Не рекомендуется к эксплуатации по истечении 5 лет хранения с даты изготовления без предварительной проверки (см. дату изготовления на этикетке устройства).

1. Допускается транспортировка в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида
2. Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке
3. При разгрузке / погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки
4. Транспортировать при температуре окружающей среды от −15 °С до +40 °С, относительная влажность воздуха не должна превышать 80%.*
5. Устройство необходимо хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей
6. При хранении необходимо избегать резкого перепада температур, хранение без упаковки не допускается
7. Хранить в упаковке предприятия-изготовителя в складских помещениях при температуре окружающей среды от 0°С до + 45°С и относительной влажности воздуха не более 80%.*
*Для снегоуборочной техники допускается транспортировка и хранение в складских помещениях в упаковке предприятия-изготовителя при температуре окружающей среды от -17°С до + 45°С и относительной влажности воздуха не более 80%.

Запрещается утилизировать электроинструменты 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;
- для утилизации электроинструментов рекомендуется обращаться в специализированные пункты вторичной переработки сырья.

Серийный номер и дата изготовления указаны на этикетке устройства. Дата изготовления указана в формате: ММ/ГГГГ, где ММ – месяц, ГГГГ– год.

greenworks®
гринворкс®

www.greenworkstools.ru





P0807520-00

ред. B