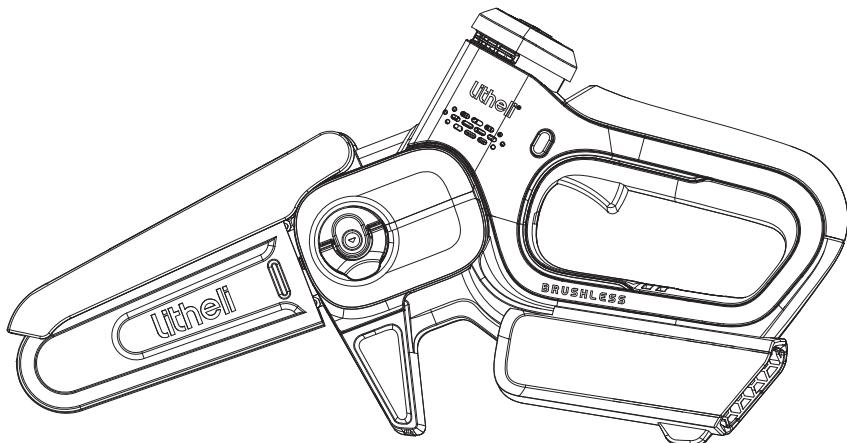


U20 Аккумуляторная пила

Артикул: U20MC00-0U120/U20MC00-0U020

Модель №: EGTO50077



ВНИМАНИЕ:

Для снижения риска получения травм перед эксплуатацией данного изделия пользователю необходимо ознакомиться с руководством. Сохраните руководство для дальнейшего использования.

СОДЕРЖАНИЕ

Важные правила техники безопасности.....	3
Знаки безопасности	11
Конструкция инструмента	13
Зарядка аккумулятора	14
Сборка.....	15
Эксплуатация	19
Техническое обслуживание.....	23
Хранение аккумуляторной пилы.....	26
Поиск и устранение неисправностей	27
Гарантия	28

ПОЛНОСТЬЮ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ИНСТРУКЦИЕЙ!

⚠ ВНИМАНИЕ:

Часть пыли, образующейся при механической шлифовке, распиловке, шлифовании, сверлении и других строительных работах, содержит химические вещества, которые, по данным штата Калифорния, вызывают рак, врождённые дефекты или другие нарушения репродуктивной функции. Вот некоторые примеры этих химических веществ:

- Свинец из красок на основе свинца,
- Кристаллический кремнезём, содержащийся в кирпичах, цементе и других каменных изделиях, а также
- Мышьяк и хром из химически обработанных пиломатериалов.

Риск, которому вы подвергаетесь, связанный с таким воздействием, варьируется в зависимости от того, как часто вы выполняете подобную работу. Чтобы снизить воздействие этих химических веществ, работайте в хорошо проветриваемом помещении и пользуйтесь одобренными средствами защиты, такими как респираторы, специально разработанные для фильтрации микроскопических частиц.

ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

⚠ ВНИМАНИЕ:

Используйте только те комплектующие, которые входят в комплект поставки данного изделия, или комплектующие, одобренные компанией Litheli. Использование других комплектующих может увеличить риск получения травм. Следуйте инструкциям, приведённым в данном руководстве, чтобы правильно использовать комплектующие.

⚠ ВНИМАНИЕ:

Изделие может подвергать вас воздействию химических веществ, включая свинец и ди(2-этилгексил) фталат (DEHP), которые, по данным штата Калифорния, вызывают рак, врождённые дефекты или другие нарушения репродуктивной функции. Для получения дополнительной информации перейдите по адресу www.P65Warnings.ca.gov.

Прибор предназначен для использования только с блоком питания, входящим в комплект поставки прибора.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

⚠ ВНИМАНИЕ:

Прочтите все предупреждения и инструкции о соблюдении техники безопасности. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьёзным травмам.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к сетевому (проводному) электроинструменту или аккумуляторному (беспроводному) электроинструменту.

1. БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

- a. **Обеспечивайте чистоту и достаточное освещение на месте проведения работ.** Беспорядок или неосвещённые участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- b. **Не работайте с электроинструментами в помещении со взрывоопасной атмосферой, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль.** Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- c. **Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к рабочему месту детей и посторонних лиц.** Отвлечение внимания может привести к потере контроля.

2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- a. **Вилки электроинструментов должны соответствовать розетке. Ни в коем случае не меняйте конструкцию вилки. Не используйте тройники для электроинструментов с защитным заземлением.** Типовые вилки и соответствующие им розетки снижают риск поражения электрическим током.
- b. **Не касайтесь заземлённых поверхностей - труб, радиаторов отопления, кухонных плит и холодильников.** При заземлении тела повышается риск поражения электрическим током.
- c. **Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги.** Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- d. **Не используйте шнур не по назначению.** Никогда не используйте шнур для переноски или подвешивания электроинструмента или для вытягивания вилки из розетки. **Не подвергайте шнур воздействию источников тепла, масла, острых краёв или движущихся частей.** Повреждённый или спутанный шнур повышает риск поражения электрическим током.
- e. **При работе с электроинструментом вне помещения используйте удлинитель, подходящий для наружного применения.** Использование кабеля, подходящего для наружного применения, снижает риск поражения электрическим током.
- f. **Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, подключайте электроинструмент через устройство защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

3. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- a. **Работая с электроинструментом, будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом. Не пользуйтесь электроинструментом в состоянии усталости или если вы находитесь в состоянии наркотического или алкогольного опьянения или под воздействием лекарств.** Малейшая неосторожность при работе с электроинструментом может привести к серьёзным травмам.
- b. **Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда носите защитные очки.** Использование защитных средств, таких как респираторы, нескользящая защитная обувь, каски или средства защиты органов слуха в соответствующих ситуациях, снижает риск получения травм.
- c. **Предотвращайте непреднамеренное включение инструмента. Перед подключением к источнику питания, поднятием или переноской инструмента убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении.** Удержание пальца на выключателе при переноске электроинструмента и подключение к сети питания включённого электроинструмента чревато несчастными случаями.
- d. **Перед включением электроинструмента выньте все регулировочные или гаечные ключи.** Гаечный или регулировочный ключ, оставленный во вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.
- e. **Не используйте слишком большое напряжение.** Всегда занимайтесь устойчивое положение и сохраняйте равновесие. Благодаря этому вы можете лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- f. **Используйте подходящую одежду. Носить свободную одежду или украшения запрещено. Следите за тем, чтобы волосы, одежда и перчатки находились на безопасном расстоянии от движущихся частей.** Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- g. **Если для подключения пылесборника предусмотрены устройства, убедитесь, что они подключены и используются надлежащим образом.** Использование пылесборника может снизить риски, связанные с пылью.
- h. **Несмотря на хорошее знание инструмента в результате его частого использования, не допускайте расслабленности и игнорирования принципов безопасной работы инструмента.** Неосторожное действие может за доли секунды привести к получению серьёзной травмы.

4. ОБРАЩЕНИЕ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

- a. **Не применяйте силу к электроинструменту. Используйте электроинструмент, соответствующий поставленной задаче.** С правильно подобранным электроинструментом работу можно выполнить лучше и безопаснее на той скорости, для которой он разрабатывался.
- b. **Не используйте электроинструмент, если его нельзя включить/выключить с помощью переключателя.** Электроинструмент, который не поддаётся включению или выключению переключателем, опасен, его необходимо отремонтировать.
- c. **Отсоедините вилку от источника питания и/или извлеките аккумуляторную батарею из электроинструмента перед выполнением каких-либо регулировок, заменой комплектующих или хранением электроинструмента.** Такие профилактические меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.
- d. **Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, не знакомым с электроинструментом или**

данными инструкциями, работать с электроинструментом. Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.

- e. **Проводите техническое обслуживание электроинструментов и комплектующих.** Проверяйте на предмет отклонения от заданного положения или заедания движущихся частей, поломки деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Плохое обслуживание электроинструментов является причиной большого числа несчастных случаев.
- f. **Следите за тем, чтобы режущие инструменты были в заточенном и чистом состоянии.** При правильном уходе режущие инструменты с острыми режущими кромками реже застревают и ими легче управлять.
- g. **Используйте электроинструмент, комплектующие, насадки и т. п. в соответствии с данными инструкциями, с учётом условий и выполняемых видов работы.** Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.
- h. **Следите за тем, чтобы рукоятки и поверхности захвата оставались сухими, чистыми, без следов масла и смазки.** Скользкие рукоятки и поверхности захвата не позволяют безопасно работать и контролировать инструмент в непредвиденных ситуациях.

5. ОБРАЩЕНИЕ И УХОД ЗА АККУМУЛЯТОРОМ

- a. **Заряжайте только зарядным устройством, указанным производителем.** Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторной батареи, может создать риск возгорания при использовании с другой аккумуляторной батареей.
- b. **Используйте электроинструменты только со специально предназначеными аккумуляторными батареями.** Использование любых других аккумуляторных батарей может привести к травмам или возгоранию.
- c. **Когда аккумуляторная батарея не используется, держите её подальше от других металлических предметов, таких как канцелярские скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие небольшие металлические предметы, которые могут стать причиной замыкания клемм.** Замыкание клемм аккумулятора может привести к ожогам или возгоранию.
- d. **При неправильном использовании из аккумулятора может вытекать жидкость; избегайте контакта. В случае контакта, промойте место попадания жидкости водой. Если жидкость попала в глаза, обратитесь за медицинской помощью.** Жидкость, вытекшая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.
- e. **Не используйте повреждённую или модифицированную аккумуляторную батарею.** Повреждённые или модифицированные аккумуляторы могут вести себя непредсказуемо, создавая риск пожара, взрыва или получения травмы.
- f. **Не подвергайте аккумуляторную батарею или инструмент воздействию огня или высокой температуры.** Воздействие огня или температуры выше 130°C может привести к взрыву.
- g. **Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторную батарею вне температурного диапазона, указанного в инструкциях.** Подзарядка, выполняемая неправильно или при температуре за пределами указанного диапазона, может стать причиной повреждения аккумулятора и повышает риск пожара.

6. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- a. **Обслуживание вашего электроинструмента должно осуществляться квалифицированным специалистом по ремонту с использованием только идентичных запасных частей.** Это обеспечит безопасность электроинструмента.
- b. **Никогда не проводите техническое обслуживание повреждённых аккумуляторных батарей.** Техническое обслуживание аккумуляторных батарей должно выполняться только производителем или авторизованными поставщиками услуг. Не оставляйте аккумуляторную батарею на длительной зарядке, когда она не используется.

ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ ПИЛЫ

1. **Во время работы с аккумуляторной пилой держите все части тела подальше от пильной цепи.** Прежде чем запустить аккумуляторную пилу, убедитесь, что пильная цепь ни с чем не соприкасается. Невнимательность во время работы с инструментом может привести к запутыванию одежды или тела пильной цепью.
2. **Всегда крепко держите аккумуляторную пилу двумя руками, рабочей рукой за заднюю ручку, второй за переднюю.** Удержание инструмента рукой в обратном положении повышает риск получения травмы и не допускается.
3. **Держите электроинструмент только за изолированные поверхности захвата, поскольку пильная цепь может соприкоснуться со скрытой проводкой.** Пильные цепи, соприкасающиеся с проводами под напряжением, могут привести к тому, что открытые металлические части электроинструмента окажутся под напряжением и работник может ударить током.
4. **Надевайте защитные очки и средства защиты органов слуха. Рекомендуется использовать дополнительные средства защиты для головы, рук, ног и ступней.** Адекватная защитная одежда уменьшит травмы от летящих обломков или случайного контакта с пильной цепью.
5. **Не работайте с аккумуляторной пилой, сидя на дереве.** Работа с пилой на дереве может привести к травмам.
6. **Всегда устойчиво держитесь на ногах и работайте с пилой только стоя на прочной, надежной и ровной поверхности.** Скользкие или неустойчивые поверхности, такие как лестницы, могут привести к потере равновесия или контроля над бензопилой.
7. **При обрезке оттянутых сучьев будьте внимательны, чтобы не спровоцировать их обратное движение.** Когда напряжение в волокнах древесины ослабевает, подпружиненные сучья могут ударить работника и/или вывести аккумуляторную пилу из-под контроля.
8. **Будьте предельно осторожны при обрезке кустарника и саженцев.** Тонкий материал может зацепиться за пильную цепь, нанести удар или вывести вас из равновесия.
9. **Переносите аккумуляторную пилу за переднюю рукоятку только в выключенном состоянии и на расстоянии от тела. При транспортировке или хранении пилы всегда устанавливайте крышку направляющей шины.** Правильное обращение с пилой снижает вероятность случайного контакта с движущейся пильной цепью.
10. **Следуйте инструкциям по смазке, натяжению цепи и замене принадлежностей.** Неправильно натянутая или смазанная цепь может либо порваться, либо увеличить вероятность отдачи.

- 11. Держите рукоятки сухими, чистыми и очищенными от масла и жира.** Скользкие рукоятки могут привести к потере контроля над инструментом.
- 12. Режьте только древесину. Не используйте аккумуляторную пилу не по назначению.** Например, не используйте для резки пластика, кирпичной кладки или других недревесных строительных материалов. Использование аккумуляторной пилы не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.
- 13. Не пытайтесь свалить дерево, пока не просчитаете все риски и как их избежать.** При падении дерева работник или посторонние лица могут получить серьезные травмы.

ПРИЧИНЫ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ЭФФЕКТА ОТДАЧИ:

Отдача может возникнуть, когда нос или кончик направляющей шины касается какого-либо предмета, или когда дерево сжимается и защемляет пильную цепь во время реза. Контакт с наконечником в некоторых случаях может вызвать внезапную обратную реакцию, отбрасывая направляющую шину вверх и назад к оператору.

Зашемление пильной цепи в верхней части направляющей шины может резко толкнуть направляющую шину назад к оператору.

Любая из этих реакций может привести к потере контроля над пилой, что может повлечь за собой серьезные травмы. Не полагайтесь исключительно на встроенные устройства безопасности. Как пользователь аккумуляторной пилы, вы должны предпринять несколько шагов, чтобы избежать несчастных случаев и травм при выполнении работ.

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

- Держите пилу крепко, обхватив рукоятки большими пальцами, и расположите тело и руки так, чтобы противостоять силе отдачи.** При соблюдении надлежащих мер предосторожности работник может контролировать силу отдачи. Не отпускайте пилу.
- Не переусердствуйте и не пилите выше уровня плеч.** Это поможет избежать непреднамеренного контакта с наконечником и обеспечит лучший контроль над пилой в нештатных ситуациях.
- Используйте только сменные 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 глубиномера может привести к увеличению отдачи.

ОСТАТОЧНЫЕ РИСКИ

Даже при использовании прибора по назначению всегда существует остаточный риск, который невозможно предотвратить.

В зависимости от типа и конструкции прибора могут возникнуть следующие потенциальные опасности:

- Контакт с открытыми зубьями пильной цепи (опасность порезов)
- Доступ к врачающейся пильной цепи (опасность порезов)
- Непредвиденное, резкое движение направляющей шины (опасность порезов)
- Вылет деталей из пильной цепи (опасность порезов/травм)

- Вылет деталей обрабатываемого материала
- Контакт кожи с маслом
- Потеря слуха, если во время работы не используются необходимые средства защиты органов слуха

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ

Инструкции касаются правильной техники валки деревьев, обрезки сучьев и попечечного распила.

1. Обрезка сучьев

При обрезке сучьев оставьте нижние крупные сучья, чтобы они поддерживали бревно на земле. Удалите мелкие сучья за один срез, как показано на рисунке 1. Натянутые ветви следует обрезать снизу вверх, чтобы избежать заклинивания пилы для обрезки.

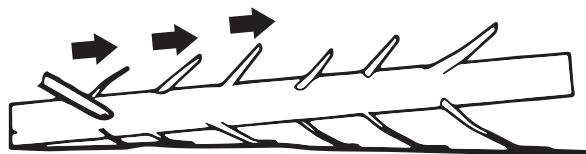


Рис. 1

2. Раскряжевка бревна

При раскряжевке бревно разрезается на части. Важно убедиться в том, что Вы прочно стоите и вес равномерно распределен на обе ноги. По возможности бревно следует приподнять и поддержать с помощью сучьев, бревен или клиньев.

Когда бревно поддерживается по всей длине, как показано на рис. 2, его разрезают сверху (над козлом), избегая контакта с землей, так как это значительно снизит остроту цепи.

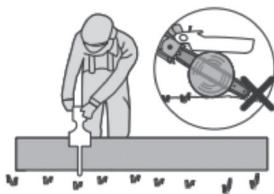


Рис. 2

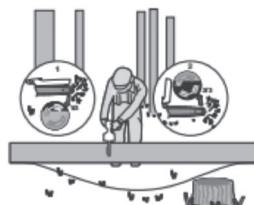


Рис. 3

Если бревно опирается на один конец, как показано на рисунке 3, срежьте 1/3 диаметра с нижней стороны (под прогибом) (1). Затем сделайте окончательный срез, перегнув прогиб (2), чтобы соединиться с первым срезом.

Если бревно опирается на оба конца, как показано на рисунке 4, срежьте 1/3 диаметра сверху (верхний пропил) (1). Затем сделайте готовый разрез, занизвив (2) нижние 2/3, чтобы соединиться с первым разрезом.

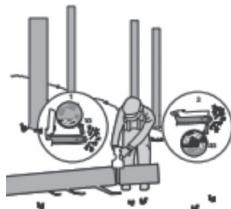


Рис. 4

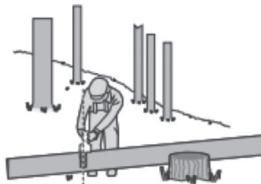


Рис. 5

При раскряжевке на склоне всегда стойте со стороны подъема бревна, как показано на рис.5. При пропиле, чтобы сохранить полный контроль, ослабьте давление на пилу ближе к концу пропила, не ослабляя хвата за рукоятки пилы. Не позволяйте цепи касаться земли. После завершения пропила дождитесь остановки пильной цепи, прежде чем перемещать пилу. Всегда останавливайте двигатель, прежде чем переходить от дерева к дереву.

ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ И ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

1. Не разбирайте, не вскрывайте и не ломайте аккумуляторную батарею.
2. Не подвергайте аккумуляторную батарею воздействию тепла или огня. Избегайте хранения под прямыми солнечными лучами. Воздействие огня или температуры выше 130°C может привести к взрыву. Ознакомьтесь с местными нормами и правилами для получения возможных специальных инструкций по утилизации.
3. Не допускайте короткого замыкания аккумуляторной батареи. Не следует беспорядочно хранить аккумуляторные батареи в коробке или ящике, поскольку при этом может произойти короткое замыкание друг о друга или о другие металлические объекты. Когда аккумуляторная батарея не используется, держите её подальше от других металлических предметов, таких как канцелярские скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие небольшие металлические предметы, которые могут стать причиной замыкания клемм. Замыкание клемм аккумулятора может привести к ожогам или возгоранию.
4. Не подвергайте аккумуляторную батарею механическим ударам.
5. Обратите внимание на знаки «плюс» (+) и «минус» (-) на аккумуляторной батарее и оборудовании и убедитесь в правильном использовании.
6. Храните аккумуляторную батарею в недоступном для детей месте.
7. Всегда приобретайте аккумуляторную батарею, рекомендованную производителем данного оборудования.
8. Храните аккумуляторную батарею в чистом и сухом месте.
9. В случае загрязнения протрите клеммы аккумуляторной батареи чистой сухой тканью.
10. Перед использованием необходимо зарядить аккумуляторную батарею. Всегда используйте правильное зарядное устройство и обратитесь к указаниям производителя или руководству по эксплуатации для получения надлежащих указаний по зарядке.
11. Не оставляйте аккумуляторную батарею на длительной зарядке, когда она не используется.
12. После длительного хранения может потребоваться несколько раз зарядить и разрядить аккумуляторную батарею для достижения максимальной производительности.

13. Аккумуляторная батарея работает наилучшим образом при нормальной комнатной температуре ($20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$).
14. Используйте аккумуляторную батарею только по назначению. Не используйте повреждённую или модифицированную аккумуляторную батарею. Повреждённые или модифицированные аккумуляторы могут вести себя непредсказуемо, создавая риск пожара, взрыва или получения травмы.
15. Извлеките аккумуляторную батарею из оборудования, если она не используется.
16. Утилизируйте должным образом.
17. Не прикасайтесь мокрыми руками к зарядному устройству, включая вилку зарядного устройства, или к клеммам зарядного устройства.
18. Не заряжайте аккумуляторную батарею на открытом воздухе, под дождём или во влажных помещениях.
19. Заряжайте только зарядным устройством, указанным производителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторной батареи, может создать риск возгорания при использовании с другой аккумуляторной батареей.
20. Используйте электроинструменты только со специально предназначеными аккумуляторными батареями. Использование любых других аккумуляторных батарей может привести к травмам или возгоранию.
21. При неправильном использовании из аккумулятора может вытекать жидкость; избегайте контакта. В случае контакта, промойте место попадания жидкости водой. Если жидкость попала в глаза, обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, вытекшая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.

Сохраните эту инструкцию, обращайтесь к ней и используйте ее для обучения других людей, которые могут использовать этот инструмент. Если вы даете этот инструмент кому-то другому, также передайте ему эти инструкции, чтобы предотвратить неправильное использование продукта и возможные травмы.

ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Цель знаков безопасности - привлечь ваше внимание к возможной опасности. Знаки безопасности и пояснения к ним заслуживают вашего пристального внимания и понимания. Предупреждающие знаки сами по себе не устраниют никакой опасности. Приведённые в них инструкции и предупреждения не заменяют надлежащих мер по предотвращению несчастных случаев.

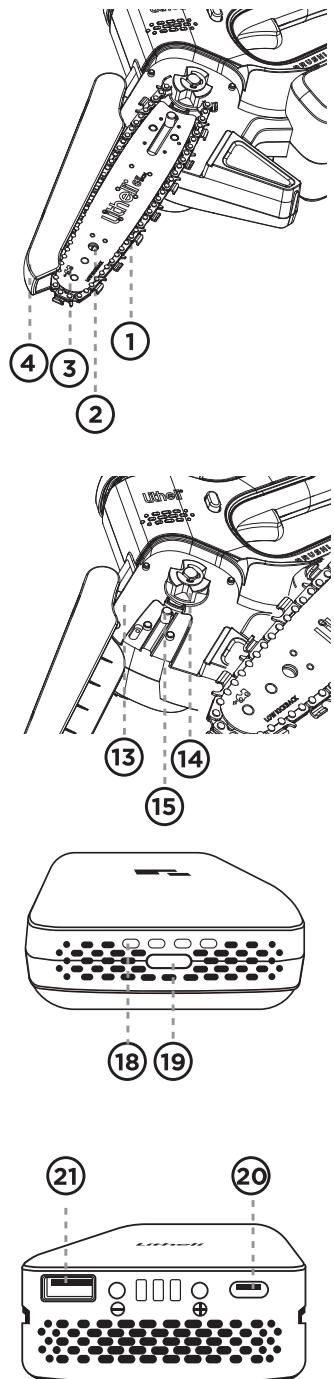
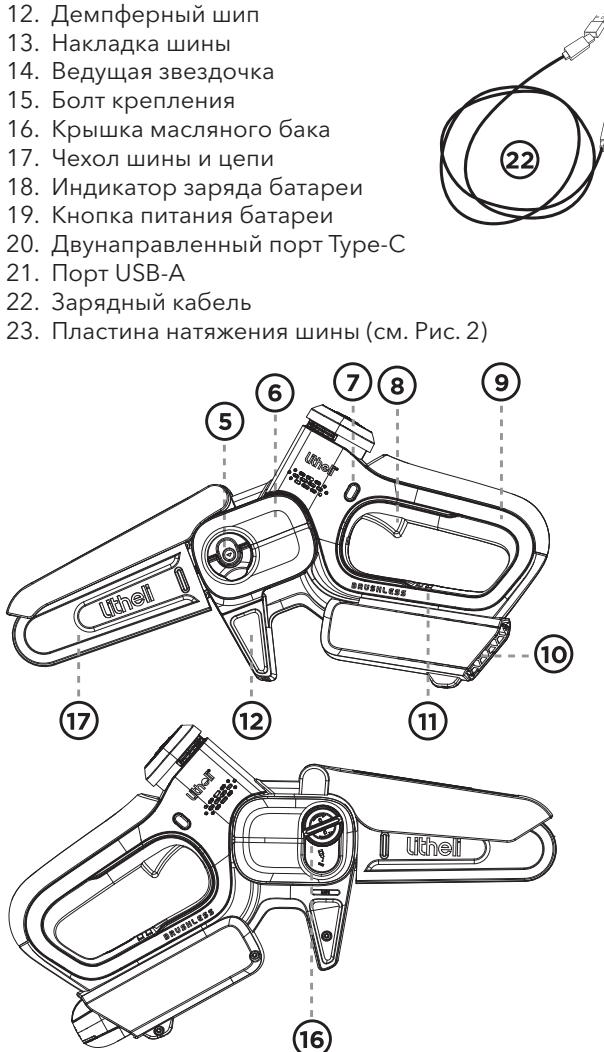
Следующие сигнальные слова и значения предназначены для объяснения уровней риска, связанных с данным изделием.

Знак	Описание	Знак	Описание
	Чтобы снизить риск получения травмы, пользователю необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации.		Не подвергайте воздействию дождя.

	ВНИМАНИЕ - указывает на меру предосторожности, предупреждение или опасность.		Используйте средства защиты органов слуха.
	Используйте средства защиты глаз.		Надевайте защитную каску на голову и маску.
	Надевайте защитную обувь.		Надевайте защитные перчатки.
	Не поджигайте аккумуляторную батарею.		Только для использования в помещении. Используйте зарядное устройство только в помещении.
	Избегайте попадания в нос шины. Контакт с наконечником может привести к резкому движению направляющей шины вверх и назад, что может стать причиной серьезной травмы.		Электрические приборы не должны утилизироваться вместе с бытовыми отходами. Пожалуйста, сдавайте их на переработку, если это возможно. Обратитесь в местные органы власти или к продавцу за консультацией по утилизации.
 Li-Ion 	Литий-ионный аккумулятор. Данное изделие помечено знаком, обозначающим «раздельный сбор» всех аккумуляторных батарей. Затем оно будет переработано или демонтировано, чтобы уменьшить воздействие на окружающую среду. Аккумуляторные батареи могут представлять опасность для окружающей среды и здоровья человека, поскольку они содержат опасные вещества.		

КОНСТРУКЦИЯ ИНСТРУМЕНТА

1. Цепь
2. Направляющая шины
3. Указатель направления цепи
4. Защита цепи
5. Фиксирующая кнопка крышки цепи
6. Крышка цепи
7. Кнопка блокировки
8. Кнопка включения/выключения
9. Задняя рукоятка
10. Отсек для батареи
11. Кнопка извлечения батареи
12. Демпферный шип
13. Накладка шины
14. Ведущая звездочка
15. Болт крепления
16. Крышка масляного бака
17. Чехол шины и цепи
18. Индикатор заряда батареи
19. Кнопка питания батареи
20. Двунаправленный порт Type-C
21. Порт USB-A
22. Зарядный кабель
23. Пластина натяжения шины (см. Рис. 2)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Артикул	U20MC00-0U120/U20MC00-0U020	
Модель №	EGTO50077	
Напряжение	20 В	
Длина шины	150 мм	
Скорость движения цепи	7,5 м/с	
Объем масла	50 мл	
Размеры	398 x 205 x 93 мм	
Масса нетто	1,35 кг	

АКСЕССУАРЫ

Артикул	U20MC00-0U120	U20MC00-0U020
Аккумулятор	1	0
Зарядный кабель	1	0
Чехол шины и цепи	1	1

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

ВНИМАНИЕ:

Заряжайте аккумулятор в сухом и проветриваемом помещении, вдали от горючих материалов и источников воспламенения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Зарядное устройство не входит в комплект поставки данного прибора. Вам следует подготовить зарядное устройство к работе с помощью прилагаемого зарядного кабеля. Убедитесь, что зарядное устройство соответствует требованиям к зарядке аккумуляторной батареи. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, обратитесь за помощью в Службу поддержки клиентов компании Litheli.

ПРИМЕЧАНИЕ: Литий-ионные аккумуляторы поставляются частично заряженными. Перед первым использованием полностью зарядите аккумулятор.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для получения подробной информации о световых индикаторах и рекомендациях по зарядке, ознакомьтесь с разделом «Зарядка аккумулятора» руководства по эксплуатации аккумуляторной батареи.

СБОРКА

⚠ ВНИМАНИЕ:

Чтобы предотвратить случайное включение, которое может привести к серьезным травмам, всегда доставайте аккумуляторный блок из инструмента при сборке деталей.

⚠ ВНИМАНИЕ:

Не пытайтесь модифицировать этот инструмент или устанавливать аксессуары, не рекомендованные для использования с этим инструментом. Любое такое изменение или модификация являются неправильным использованием и могут привести к опасному состоянию, ведущему к серьезным травмам.

⚠ ВНИМАНИЕ:

Не пытайтесь запускать инструмент до его полной сборки.

РАСПАКОВКА

- Это изделие не требует сборки.
- Поскольку вам может понадобиться разобрать и собрать изделие для чистки или хранения, пожалуйста, следуйте приведенным ниже инструкциям по безопасной разборке и сборке изделия.
- Достаньте все предметы из коробки. Убедитесь, что все предметы, перечисленные в списке деталей, имеются в комплекте.
- Внимательно осмотрите изделие, чтобы убедиться, что оно не сломалось и не было повреждено во время транспортировки.
- Не выбрасывайте упаковочный материал до тех пор, пока не проведете тщательный осмотр и не убедитесь, что инструмент работает удовлетворительно.
- Если какие-либо детали повреждены или отсутствуют, верните инструмент по месту приобретения.

СБОРКА ШИНЫ И ЦЕПИ

1. Разместите аккумуляторную пилу на подходящей ровной поверхности так, чтобы крышка цепи была обращена вверх. Снимите крышку цепи, подняв кольцо на ручке блокировки крышки цепи и повернув его против часовой стрелки для ослабления.

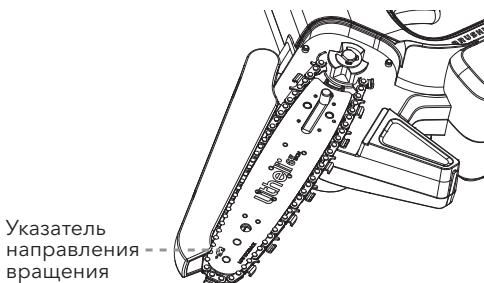


Рис. 1

- Протяните цепь через направляющий паз шины. Убедитесь, что цепь установлена в правильном направлении вращения (Рис. 2).

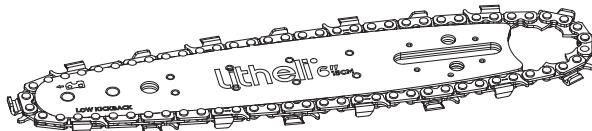


Рис. 2

- Установите цепь на ведущую звездочку и убедитесь, что болт крепления шины на прокладке шины входит в шлицевое отверстие на шине, а натяжной штифт на прокладке шины входит в паз (A) на шине. (Рис. 3, 4).

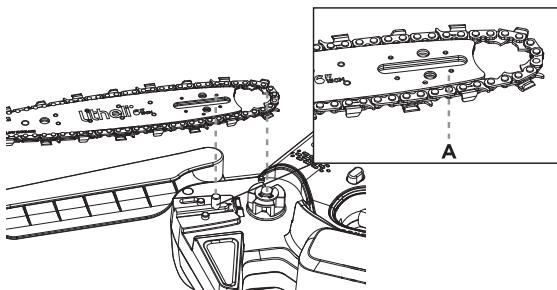


Рис. 3

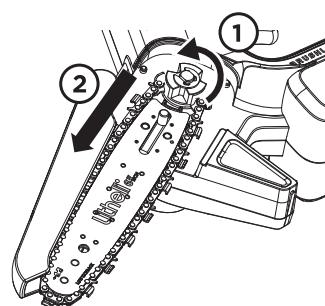


Рис. 4

- Убедитесь, что все детали установлены правильно, и удерживайте цепь и шину в горизонтальном положении. Убедитесь, что ведущие звенья полностью сидят на ведущей звездочке (Рис. 5), избегая образования перегиба, как показано на Рис. 6. Если перегиб все же образовался, поднимите цепь на шине непосредственно перед перегибом и затем вытяните ее.

Примечание: Цепь должна свободно вращаться и не иметь перегибов.

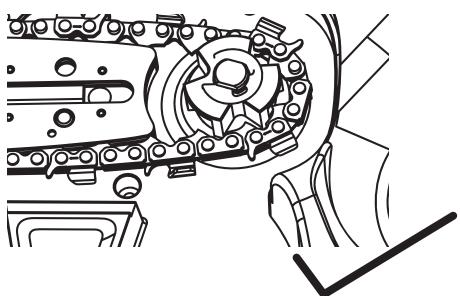


Рис. 5

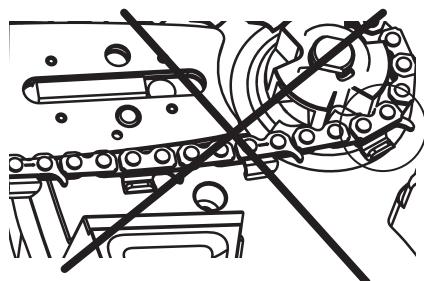


Рис. 6

- Установите крышку цепи и затяните ее, повернув фиксирующую кнопку крышки цепи по часовой стрелке до полного затягивания. Нажмите на кольцо, чтобы зафиксировать его на месте. (Рис. 7)

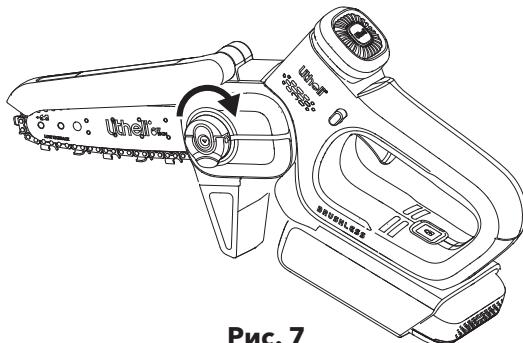


Рис. 7

СМАЗКА

⚠ ВНИМАНИЕ:

Аккумуляторная пила не заправлена маслом. Крайне важно заправить ее маслом перед использованием. Никогда не эксплуатируйте мини-аккумуляторную пилу без цепного масла или при низком уровне масла, так как это приведет к существенным повреждениям изделия.

ПРИМЕЧАНИЕ: Срок службы цепи и режущая способность зависят от оптимальной смазки. Заправляйте масляный бак соответствующим количеством масла перед каждым использованием, после чего бак автоматически смажет цепь.

ПРОВЕРКА УРОВНЯ МАСЛА

Проверяйте уровень масла через смотровое окно перед каждым запуском и регулярно во время работы (Рис. 8). Необходимо заправлять масляный бак, когда уровень масла достигает отметки MIN.

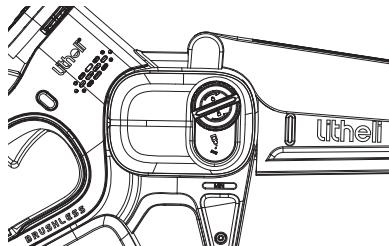


Рис. 8

ЗАПРАВКА МАСЛЯНОГО БАКА

⚠ ВНИМАНИЕ:

Извлеките аккумуляторную батарею перед заправкой масляного бака.

1. Установите аккумуляторную пилу на подходящую поверхность крышкой масляного бака вверх.
2. Очистите область вокруг крышки масляного бака тканью и открутите крышку, повернув ее против часовой стрелки (Рис. 9)

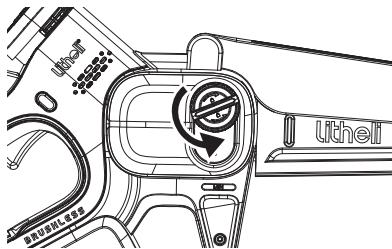


Рис. 9

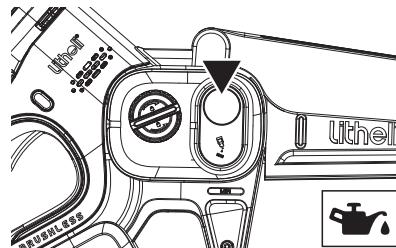


Рис. 10

3. Добавьте масло для шины и цепи до полного заполнения масляного бака. (Рис. 10)
4. Чтобы предотвратить попадание грязи или мусора в масляный бак, установите крышку масляного бака обратно и затяните ее по часовой стрелке.

⚠ ВНИМАНИЕ:
Для вентиляции масляного бака предусмотрены небольшие вентиляционные каналы между крышкой масляного бака и сетчатым фильтром, чтобы предотвратить протечки. Оставляйте инструмент в горизонтальном положении, когда он не используется.

Важно использовать только рекомендованное стандартное масло для шины и цепи во избежание повреждения бензопилы. Его можно приобрести в месте покупки аккумуляторной пилы или в местном хозяйственном магазине. Никогда не используйте переработанное/старое масло. Использование не рекомендованного масла аннулирует гарантию.

Не глотать. При проглатывании немедленно обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте. Хранить вдали от источников тепла или открытого пламени.

УСТАНОВКА ИЛИ ИЗВЛЕЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

- Для установки:

Вставьте батарею в отсек для батареи в конце рукоятки в правильном направлении и положении (утопленный логотип на батарее должен быть направлен внутрь, а индикатор заряда батареи - наружу), и надавите до конца. (См. Рис. 11)

ПРИМЕЧАНИЕ: Батарея может быть установлена только одним способом.

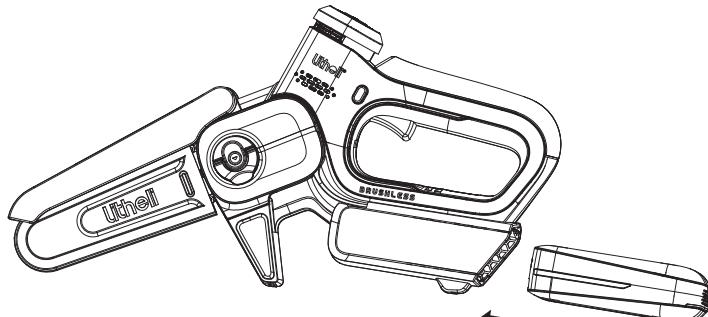


Рис. 11

- Для извлечения:

Нажмите кнопку извлечения батареи, и батарея автоматически выскочит из отсека. Придержите батарею и извлеките ее из инструмента. (См. Рис. 12)

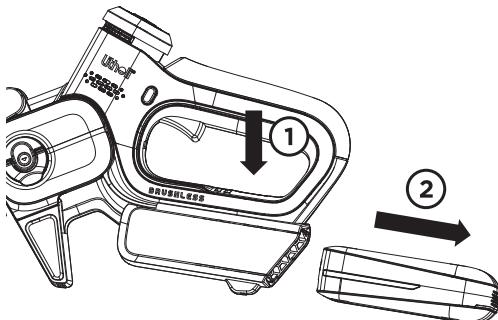


Рис. 12

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Целевое назначение

Аккумуляторная пила предназначена только для резки древесины и веток диаметром, соответствующим длине направляющей шины для обрезки.

- Аккумуляторная пила должна использоваться на уровне земли или с подходящей платформы, которая полностью стабильна и безопасна.
- При использовании держите мини-аккумуляторную пилу крепко.
- Мини-аккумуляторная пила предназначена только для наружного использования.
- Мини-аккумуляторная пила не предназначена для любого другого использования.
- Установка деталей на мини-аккумуляторную пилу разрешается только с использованием оригинальных или одобренных производителем запасных частей (например, направляющих цепи или цепей), а также разрешенных комбинаций направляющей шины и цепи, указанных в руководстве.
- Пользователь несет ответственность за любые несчастные случаи, возникшие в результате неправильного использования или несанкционированной модификации мини-аккумуляторной пилы.

⚠ ВНИМАНИЕ:

Не позволяйте знакомству с этим изделием сделать вас беспечными. Помните, что достаточно доли секунды невнимательности, чтобы получить серьезную травму.

⚠ ВНИМАНИЕ:

Не используйте никакие принадлежности или аксессуары, не рекомендованные производителем данного изделия. Использование не рекомендованных принадлежностей или аксессуаров может привести к серьезной травме.

⚠ ВНИМАНИЕ:
Во избежание серьезных травм и повреждения имущества осмотрите терри-
торию перед использованием. Удалите все твердые предметы с рабочей обла-
сти. Не направляйте выбрасываемый мусор в сторону людей, животных или
имущества. Используйте обе руки при работе.

ЗАПУСК/ОСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ ПИЛЫ

- Чтобы включить мини-аккумуляторную пилу:

ВНИМАНИЕ: Проверьте аккумуляторные батареи перед использованием
беспроводного инструмента. Используйте только батарею, указанную в разде-
ле принадлежностей.

1. Крепко возьмитесь за заднюю рукоятку рукой. (См. Рис. 13)
2. Нажмите кнопку блокировки, затем полностью нажмите кнопку включения/вы-
ключения и держивайте ее в этом положении. При работающей мини-аккуму-
ляторной пиле кнопку блокировки можно отпустить. (См. Рис. 14)

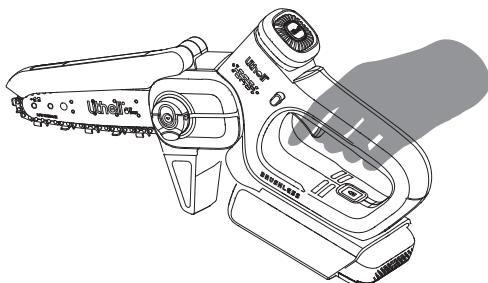


Рис. 13

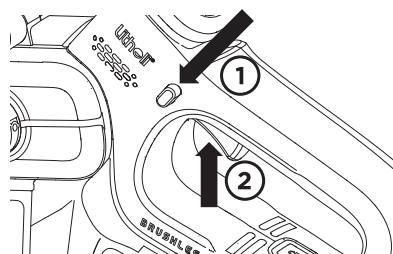


Рис. 14

- Чтобы остановить аккумуляторную пилу:

Для выключения отпустите кнопку Вкл./Выкл.

ИНСТРУКЦИИ ПО РЕЗКЕ

- ⚠ ВАЖНО:**
Масляный бак заправлен? Пополните масло, если его уровень низкий.
1. Установите аккумуляторную батарею в инструмент.
 2. Убедитесь, что обрабатываемая часть бревна не лежит на земле. Это позволит избежать касания цепью земли во время резки. Касание земли во время движения цепи опасно и приведет к ее затуплению.
 3. Крепко держите пилу рукой. Большие пальцы и пальцы должны обхватывать рукоятки пилы.
 4. Убедитесь, что стоите устойчиво. Держите ноги на ширине плеч. Равномерно распределите вес на обе ноги.
 5. Когда будете готовы сделать разрез, полностью нажмите кнопку блокировки большим правым пальцем и нажмите на курок. Это включит пилу. Отпускание

курка выключит пилу. Убедитесь, что пила работает на полной скорости перед началом резки.

6. При начале резки медленно поднесите движущуюся цепь к древесине. Древесина должна быть как можно ближе к корпусу пилы. Крепко держите пилу на месте, чтобы избежать возможного отскока или смещения.
7. Управляйте пилой с легким нажимом и не прилагайте чрезмерных усилий, позволяя пиле работать. Двигатель может перегреться и перегореть, если будет работать не на той скорости, для которой предназначен.
8. Извлекайте пилу из распила при полной скорости. Остановите пилу, отпустив кнопку Вкл./Выкл. Убедитесь, что цепь полностью остановилась перед тем, как положить пилу.
9. Потренируйтесь на обрезках бревен в безопасной рабочей зоне, пока не почувствуете себя уверенно, используя плавное движение и стабильную скорость резки.

Защита от эффекта отдачи на данной пиле

Данная пила имеет цепь с низкой отдачей и направляющую шину с уменьшенной отдачей. Оба элемента снижают вероятность отдачи. Однако отдача все еще может произойти с этой пилой. Следующие шаги помогут снизить риск отдачи:

- Держите пилу двумя руками во время работы. Используйте твердый хват. Большие пальцы и пальцы должны обхватывать рукоятки пилы.
- Убедитесь, что все защитные элементы на месте и работают правильно.
- Не тянитесь и не пилите выше уровня плеч.
- Сохраняйте устойчивость и равновесие все время.
- Становитесь немного левее пилы. Это не позволит вам находиться на одной линии с цепью.
- Не допускайте касания носком направляющей шины чего-либо при движущейся цепи.
- Никогда не пытайтесь одновременно распиливать два бревна. Распиливайте только одно бревно за раз.
- Не закапывайте носок направляющей шины и не пытайтесь делать погружные резы (сверление в древесину с помощью носка направляющей шины).
- Следите за смещением древесины или другими силами, которые могут зажать цепь.
- Соблюдайте крайнюю осторожность при повторном входе в предыдущий разрез.
- Используйте только цепь и направляющую шину с низкой отдачей, которые поставляются с этой мини-пилой или рекомендованы.
- Никогда не используйте тупую или свободную цепь. Поддерживайте цепь острой с правильным натяжением.

КАК БЕЗОПАСНО ПОЛЬЗОВАТЬСЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ ПИЛОЙ

1. Используйте аккумуляторную пилу только на устойчивой опоре.
2. Держите аккумуляторную пилу с правой стороны тела (рис. 15).
3. Цепь должна работать на полной скорости перед тем, как соприкоснется с древесиной.
4. Используйте демпферные шипы, чтобы зафиксировать пилу на древесине перед началом распила.

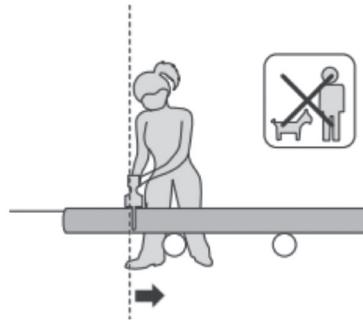


Рис. 15

5. Используйте демпферные шипы как точку опоры во время распила. (Рис.16)
Рис. 16

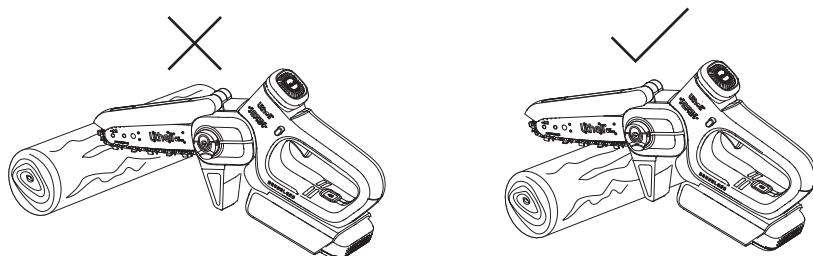


Рис. 16

6. Не работайте с аккумуляторной пилой с полностью вытянутыми руками, не пытайтесь распилить труднодоступные места и не стойте на лестнице во время пиления (рис. 17).

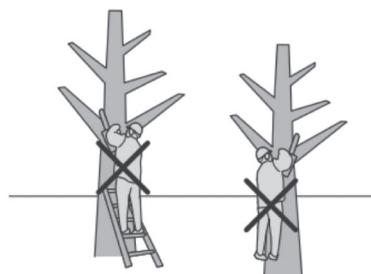


Рис. 17

⚠ ВНИМАНИЕ:

Никогда не используйте аккумуляторную пилу выше уровня плеч.

РАСПИЛ ДРЕВЕСИНЫ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ (Рис. 18)

⚠ ВНИМАНИЕ:

При распиле ветви, находящейся под напряжением, будьте предельно осторожны. Остерегайтесь отскока древесины. Когда напряжение в древесине освобождается, ветвь может отскочить и ударить работника, что приведет к серьезной травме или смерти.

При распиле бревен, поддерживаемых с обоих концов, начните распил сверху (Y) примерно на 1/3 диаметра в бревно (над опорой), а затем завершите распил (Z) снизу, чтобы избежать контакта мини-аккумуляторной пилы с землей. При распиле бревен, поддерживаемых только с одного конца, начните распил снизу (Y) примерно на 1/3 диаметра в бревно (под опорой) и завершите распил сверху (Z), чтобы избежать раскола бревна или заклинивания цепной пилы.

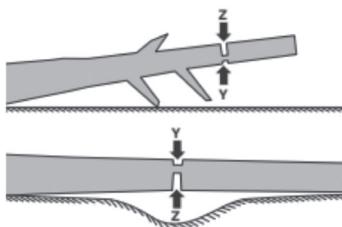


Рис. 18

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

⚠ ВНИМАНИЕ:

При обслуживании используйте только идентичные запасные части. Использование любых других частей может создать опасность или привести к повреждению изделия. Для обеспечения безопасности и надежности все ремонтные работы должны выполняться квалифицированным специалистом по обслуживанию.

⚠ ВНИМАНИЕ:

Чтобы предотвратить серьезные травмы, извлеките аккумуляторную батарею из инструмента перед обслуживанием, чисткой, заменой дополнительных насадок или удалением материала из устройства.

⚠ ВНИМАНИЕ:

В целях безопасности пользователя изношенные или поврежденные детали должны быть заменены. Заменяйте только на оригинальные запасные части.

⚠ ВНИМАНИЕ:

Чтобы предотвратить серьезные травмы из-за неисправности прибора, не используйте поврежденное оборудование. При возникновении необычного шума или вибрации устраним проблему перед дальнейшим использованием.

ОБЩИЕ СОВЕТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

1. Не пытайтесь ремонтировать инструмент, если у вас нет соответствующих инструментов и инструкций по разборке и ремонту инструмента.
2. Регулярно проверяйте болты, винты и крепежные элементы на правильность затяжки, чтобы убедиться, что инструмент находится в безопасном рабочем состоянии.
3. **ПЕРЕД КАЖДЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ** проверяйте общее состояние прибора. Проверьте на наличие:
 - незакрепленных деталей,
 - смещения или заклинивания подвижных частей,
 - трещин или сломанных деталей,
 - и любых других условий, которые могут повлиять на безопасную работу.

ОЧИСТКА

Регулярная очистка и техническое обслуживание вашей мини-аккумуляторной пилы обеспечат эффективность и продлят срок службы изделия.

- После каждого использования протирайте внешние поверхности прибора чистой влажной тканью с мягким мылом.
- Никогда не смачивайте и не брызгайте водой на инструмент.
- Не используйте моющие средства или растворители, так как они могут вызвать непоправимое повреждение инструмента. Химические вещества могут разрушить пластиковые детали.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПИЛЫ

Следуйте инструкциям по техническому обслуживанию в данном руководстве. Правильная очистка пилы и цепи, а также обслуживание направляющей шины могут снизить вероятность отдачи. Проверяйте и обслуживайте пилу после каждого использования. Это увеличит срок ее службы.

ПРИМЕЧАНИЕ: Даже при правильной заточке риск отдачи сохраняется.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ ПИЛЫ

1. Извлекайте аккумуляторный блок:
 - когда пила не используется,
 - перед перемещением с места на место,
 - перед обслуживанием,
 - перед заменой принадлежностей или навесного оборудования, таких как цепь и защитный кожух.
2. Осматривайте мини-аккумуляторную пилу перед и после каждого использования. Тщательно проверяйте пилу на наличие повреждений защитного кожуха или других частей. Проверяйте любые повреждения, которые могут влиять на безопасность работника или работу пилы. Проверяйте выравнивание или заклинивание подвижных частей. Проверяйте наличие сломанных или поврежденных деталей. Не используйте мини-аккумуляторную пилу, если повреждения влияют

на безопасность или работу. Отдайте пилу в авторизованный сервисный центр для ремонта.

3. Обслуживайте мини-аккумуляторную пилу с осторожностью.

- Никогда не подвергайте пилу воздействию дождя или прямой влаги.
- Поддерживайте цепь острой, чистой и смазанной для лучшей и более безопасной работы.
- Следуйте инструкциям в руководстве по заточке цепи.
- Держите рукоятку сухой, чистой и свободной от масла и смазки.
- Следите за плотной затяжкой всех винтов и гаек.

4. При обслуживании используйте только идентичные запасные части.

5. При хранении аккумуляторной пилы:

- храните в высоком или запираемом месте, недоступном для детей,
- в сухом месте,
- с установленным чехлом шины и цепи.

Обслуживание шины

Для увеличения срока службы шины рекомендуется выполнять следующее техническое обслуживание ее.

Направляющие шины, на которых установлена цепь, следует очистить перед хранением инструмента или в случае загрязнения шины или цепи.

Направляющие следует очищать каждый раз при снятии цепи.

Чтобы очистить направляющие шины:

1. Снимите крышку цепи, а также шину и цепь. (См. раздел «СБОРКА ШИНЫ И ЦЕПИ».)
2. Используя проволочную щетку, отвертку или аналогичный инструмент, очистите внутреннюю канавку стержня от остатков материала (рис. 19).
3. Тщательно очистите масляные каналы.

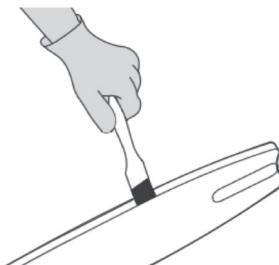


Рис. 19

Условия, требующие обслуживания цепи и направляющей шины:

- Распил в один край или под углом.
- Пила должна проталкиваться через разрез.
- Недостаточная подача масла на шину и цепь.

Проверяйте состояние направляющей шины каждый раз при заточке цепи. Изношенная направляющая шина повредит цепь и затруднит резку.

После каждого использования извлекайте аккумуляторный блок и очищайте опилки с направляющей шины и отверстия звездочки.

Если верхняя кромка направляющей неровная, используйте плоский напильник для восстановления квадратных кромок и сторон.



Рис. 20

Заменяйте направляющую шину, если канавка изношена, направляющая шина погнута или треснула, а также при чрезмерном нагреве или появлении заусенцев на направляющих. Если необходима замена, используйте только направляющую шину, указанную для вашей пилы в списке запасных частей.

Замена шины и цепи

Замените цепь, если режущие зубья слишком изношены для заточки или если цепь перестала работать. Используйте только заменяющую цепь, указанную в этом руководстве.

Перед заточкой цепи осмотрите направляющую шину. Изношенная или поврежденная шина небезопасна, может повредить цепь и затруднит процесс резки.

ЗАТОЧКА ЦЕПИ АККУМУЛЯТОРНОЙ ПИЛЫ

⚠ ВНИМАНИЕ:

Перед обслуживанием извлеките аккумуляторную батарею. Тяжелая травма или смерть может наступить в результате поражения электрическим током или контакта тела с движущейся цепью. Режущие кромки цепи острые. При работе с цепями используйте защитные перчатки.

Держите цепь острой. Ваша пила будет резать быстрее и безопаснее. Тупая цепь приведет к чрезмерному износу звездочки, направляющей шины, цепи и двигателя. Если при резке образуются только опилки с небольшим количеством крупной стружки, цепь затупилась.

ХРАНЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ ПИЛЫ

1. Тщательно осмотрите мини-аккумуляторную пилу на наличие изношенных, незакрепленных или поврежденных деталей. При необходимости ремонта или замены детали обратитесь в службу поддержки клиентов Litheli.
2. Извлеките аккумуляторы. Дайте двигателю остыть и очистите инструмент, прежде чем оставить на хранение.
3. Храните мини-аккумуляторную пилу в закрытом, сухом, хорошо проветриваемом месте, недоступном для детей, во избежание несанкционированного использования или повреждения.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

⚠ ВНИМАНИЕ:
Выключите инструмент и извлеките аккумуляторные блоки перед проведением диагностики.

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Инструмент не запускается.	Неправильно установлен аккумулятор.	Проверьте, полностью ли вставлен аккумулятор.
	Аккумуляторная батарея разряжена.	Зарядите аккумуляторную батарею.
	Аккумуляторная батарея слишком холодная.	Снимите аккумулятор с инструмента. Дайте аккумулятору зарядиться в течение 10 минут, затем установите его в инструмент для использования.
	Переключатель Вкл./Выкл. неисправен.	Обратитесь в Службу поддержки клиентов Litheli.
Аккумуляторная пила работает с перерывами.	Перегрев	Поместите инструмент в прохладное, проветриваемое место, чтобы он остыл.
	Слишком сильное давление во время резки.	Примените меньшее давление во время резки.
	Плохое соединение.	Свяжитесь со службой поддержки клиентов Litheli.
	Внутренняя проводка неисправна.	
Сухая цепь.	Переключатель включения/выключения неисправен.	Свяжитесь со службой поддержки клиентов Litheli.
	Нет масла в баке.	
	Забит клапан в крышке масляного бака.	
Цепь/цепная шина перегревается.	Засорен масляный канал.	Очистите выход масляного канала.
	Нет масла в баке.	Долейте масло.
	Забит клапан в крышке масляного бака.	Очистите крышку.
	Затупилась цепь.	Заточите цепь или замените ее.
Аккумуляторная пила рвет, выбрирует и не пилит должным образом.	Забит клапан в крышке масляного бака.	Очистите крышку.
	Засорен масляный канал.	Очистите выход масляного канала.
	Затупилась цепь.	Заточите цепь или замените ее.

ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ПОЛИС LITHELI НА ИЗДЕЛИЕ U20

- 1 год ограниченной гарантии на наружное силовое оборудование и электроинструменты Litheli для личного и бытового использования.
- 1 год ограниченной гарантии на аккумуляторные батареи и зарядные устройства Litheli для личного и бытового использования.

Если у вас есть какие-либо вопросы или претензии по гарантии, обращайтесь в Службу поддержки клиентов Litheli по адресу service@litheli.com.

ОГРАНИЧЕННОЕ ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В ТЕЧЕНИЕ ОДНОГО ГОДА с момента первоначальной розничной покупки на данное силовое оборудование и электроинструменты Litheli распространяется гарантия на отсутствие дефектов материала или изготовления. Неисправное изделие будет бесплатно отремонтировано или заменено. В ТЕЧЕНИЕ ОДНОГО ГОДА с момента первоначальной розничной покупки на аккумуляторную батарею и зарядное устройство Litheli распространяется гарантия на отсутствие дефектов материала или изготовления.

Неисправные изделия будут бесплатно отремонтированы или заменены.

1. Гарантийный срок на любое изделие, аккумуляторную батарею и зарядное устройство Litheli, используемые только в бытовых целях.
2. Гарантийный срок на детали для планового технического обслуживания, такие как лезвия, обрезные головки, пильные шины, пильные цепи, ремни, скребки, насадки для воздуходувок и все другие комплектующие Litheli для бытовых целей составляет 90 дней.
3. Данная гарантия не распространяется на ущерб, возникший в результате модификации, переделки или несанкционированного ремонта.
4. Настоящая гарантия распространяется только на дефекты, возникающие при нормальном использовании, и не распространяется на любые неисправности, сбой или дефект, вызванные неправильным использованием (включая перегрузку изделия сверх установленной ёмкости и погружение в воду или другую жидкость), несчастные случаи, небрежность или отсутствие надлежащей установки, а также неправильное обслуживание или хранение.
5. Данная гарантия не распространяется на обычное повреждение внешней отделки, включая, помимо прочего, царапины, вмятины, сколы краски, а также коррозию или изменение цвета в результате воздействия тепла, абразивных и химических чистящих средств.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПО ГАРАНТИИ

В случае возникновения претензий по гарантии, обращайтесь в Службу поддержки клиентов Litheli по адресу service@litheli.com. Вам нужно будет предоставить регистрационный документ или подтверждение покупки в виде действительного чека, в котором указаны дата и место покупки. На заменяемые изделия новая гарантия не распространяется. Гарантия на изделия действует с даты первоначальной покупки.