

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

АККУМУЛЯТОРНАЯ ДРЕЛЬ-ШУРУПОВЕРТ

| BR 111Li |

ПРИМЕЧАНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	6
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	7
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	15
СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА ИНСТРУМЕНТА	16
КОМПЛЕКТАЦИЯ	17
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	18
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	19
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	20
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	21

ПРИМЕЧАНИЕ

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента PATRIOT.

В данном руководстве содержится описание техники безопасности и процедур по обслуживанию и использованию электроинструмента PATRIOT.

Все данные в Руководстве пользователя содержат самую свежую информацию, доступную к моменту печати. Просим принять во внимание, что некоторые изменения, внесенные производителем, могут быть не отражены в данном руководстве. А также изображения и рисунки могут отличаться от реального изделия.

Перед началом работы с электроинструментом необходимо внимательно прочитать руководство пользователя. Это поможет избежать возможных травм и повреждений оборудования.

ВНИМАНИЕ! Настоящий инструмент включен в серию инструмента The One, который предназначен только для бытового использования. Избегайте перегрузки электродвигателя и перегрева устройства, делайте перерыв 5 минут после 10 минут работы для охлаждения. Не используйте инструмент для продолжительных работ (допустимое время использования до 2ух часов в сутки с перерывами для полного охлаждения согласно регламенту).

ВНИМАНИЕ! На аккумуляторы (если они входят в комплект) гарантия не распространяется!

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Аккумуляторная дрель-шуруповерт PARIOT BR111Li предназначена для сверления отверстий в дереве, древесно-стружечных плитах, металле, стекле, керамической плитке, пластмассах и других материалах (при установке необходимых сверл для каждого вида работ).

Предусмотренный в изделии 19-ти ступенчатый механизм контроля момента затяжки, позволяет максимально эффективно использовать шуруповерт для заворачивания шурупов, саморезов и других крепежных материалов (при использовании соответствующих насадок, бит). Использование дополнительного аккумулятора, поставляемого в комплекте, значительно повысит производительность: пока используется один аккумулятор, другой заряжается.

Аккумуляторная дрель-шуруповерт PATRIOT BR111Li очень удобна при работах, где требуется высокая мобильность. Она сочетает в себе такие свойства, как компактность, легкость и простота в эксплуатации.

Аккумуляторная дрель-шуруповерт предназначена для продолжительных работ в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с характерной температурой от -10°C до +40°C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Настоящий паспорт содержит самые полные сведения и требова-

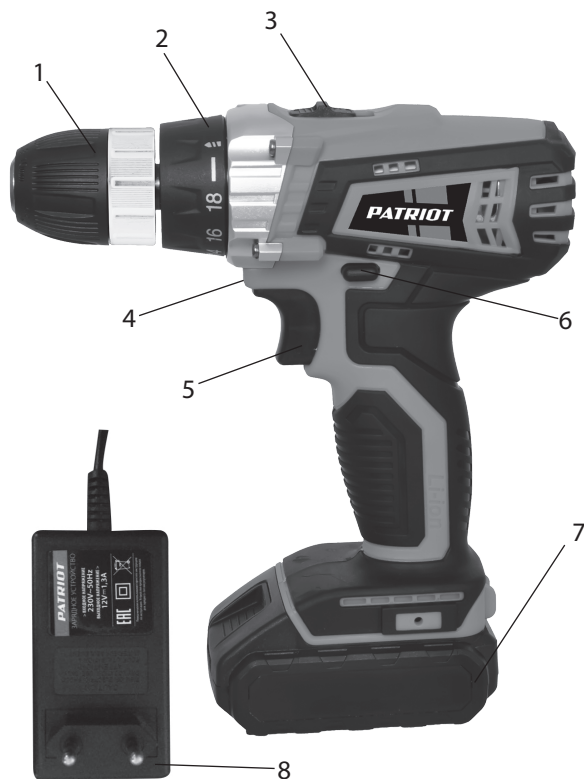
ния, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации инструмента.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BR 111Li
Аккумулятор	Li-Ion, 12В
Количество аккумуляторов в комплекте	2
Емкость аккумулятора, А/ч	1,5
Тип патрона	быстрозажимной
Количество скоростей	2
Обороты, об/мин	
1я скорость	0-350
2я скорость	0-1350
Количество регулировок крутящего момента	18+1
Максимальный крутящий момент	25 Нм
Жесткий / мягкий крутящий момент	25 / 20 Нм
Блокировка шпинделя	да
Наличие функции удара	нет
Реверс	да
Электронная система автомат. защиты аккумулятора (BSC)	да

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ



1. ПАТРОН БЫСТРОЗАЖИМНОЙ;
2. МУФТА РЕГУЛИРОВКИ МОМЕНТА ЗАТЯЖКИ;
3. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СКОРОСТИ;
4. ЛАМПОЧКА ПОДСВЕТКИ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ;
5. КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ
6. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕВЕРСА;
7. АККУМУЛЯТОРНОЙ БЛОК С ФИКСАТОРОМ;
8. ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

Предупреждение! Ознакомьтесь со всеми инструкциями и рекомендациями по технике безопасности. Невыполнение инструкций и рекомендаций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или тяжелым травмам.

Общие рекомендации по технике безопасности для электроинструмента

Термин "электроинструмент" в предупреждениях относится ко всему инструменту, работающему от сети или на аккумуляторах.

Безопасность в месте выполнения работ

1. Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным. Захламление и плохое освещение могут стать причиной несчастных случаев.
2. Не используйте электроинструмент во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. При работе электроинструмента возникают искры, которые могут привести к воспламенению пыли или газов.
3. При работе с электроинструментом не допускайте детей или посторонних к месту производства работ. Не отвлекайтесь во время работы, так как это приведет к потере контроля над электроинструментом.

Электробезопасность

4. Вилка электроинструмента должна соответствовать сетевой розетке. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию розетки. При использовании электроинструмента с заземлением не используйте переходники. Розетки и вилки, не подвергавшиеся

изменениям, снижают риск поражения электрическим током.

5. Избегайте контакта участков тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи отопления и холодильники. При контакте тела с заземленными предметами увеличивается риск поражения электрическим током.

6. Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влаги. Попадание воды в электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.

7. Аккуратно обращайтесь со шнуром питания. Никогда не используйте шнур питания для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки. Располагайте шнур на расстоянии от источников тепла, масла, острых краев и движущихся деталей. Поврежденные или запутанные сетевые шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.

8. При использовании электроинструмента вне помещения, используйте удлинитель, подходящий для этих целей. Использование соответствующего шнура снижает риск поражения электрическим током.

9. Если электроинструмент приходится эксплуатировать в сыром месте, используйте линию электропитания, которая защищена прерывателем, срабатывающим при замыкании на землю (УЗО). (Устройство Защитного Отключения). Его применение уменьшит риск поражения электрическим током.

Личная безопасность

10. При использовании электроинструмента будьте бдительны,

следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом. Не пользуйтесь электроинструментом, если вы устали, находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарственных препаратов. Даже короткая невнимательность при использовании электроинструмента может привести к серьезной травме.

11. Используйте средства индивидуальной защиты. Обязательно надевайте защитные очки. Такие средства индивидуальной защиты, как респиратор, защитная нескользящая обувь, каска или наушники, используемые в соответствующих условиях, позволяют снизить риск получения травмы.

12. Не допускайте случайного включения устройства. Прежде чем подсоединять инструмент к источнику питания и/или аккумуляторной батарее, поднимать или переносить инструмент, убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении. Переноска электроинструмента с пальцем на выключателе или подача питания на инструмент с включенным выключателем может привести к несчастному случаю.

13. Перед включением электроинструмента снимите с него все регулировочные инструменты и гаечные ключи. Гаечный или регулировочный ключ, оставшийся закрепленным на вращающейся детали, может привести к травме.

14. При эксплуатации устройства не тянитесь. Всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие. Это позволит лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.

15. Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свобод-

ную одежду или украшения. Ваши волосы, одежда и перчатки должны всегда находиться на расстоянии от вращающихся деталей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся детали устройства.

16. Если имеются устройства для подключения пылесборника или вытяжки, убедитесь, что они подсоединены и правильно используются. Использование пылесборника снижает вероятность возникновения рисков, связанных с пылью.

Использование и уход за инструментом

17. Не прилагайте излишних усилий к электроинструменту. Используйте инструмент, соответствующий выполняемой вами работе. Правильно подобранный электроинструмент позволит выполнить работу лучше и безопаснее с производительностью, на которую он рассчитан.

18. Не пользуйтесь электроинструментом с неисправным выключателем. Любой электроинструмент с неисправным выключателем опасен и должен быть отремонтирован.

19. Перед выполнением регулировок, сменой принадлежностей или хранением электроинструмента всегда отключайте его от источника питания и/или от аккумулятора. Такие превентивные меры предосторожности снижают риск случайного включения электроинструмента.

20. Храните электроинструменты в местах, недоступных для детей, и не позволяйте лицам, не знакомым с работой такого инструмента или не прочитавшим данные инструкции, пользоваться им.

Электроинструмент опасен в руках неопытных пользователей.

21. Выполняйте техническое обслуживание электроинструментов. Убедитесь в соосности, отсутствии деформаций движущихся узлов, поломок каких-либо деталей или других дефектов, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Если инструмент поврежден, отремонтируйте его перед использованием. Большое число несчастных случаев происходит из-за плохого ухода за электроинструментом.

22. Режущая оснастка всегда должна быть острой и чистой. Соответствующее обращение с режущим инструментом, имеющим острые режущие кромки, делает его менее подверженным деформациям, что позволяет лучше управлять им.

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

Использование электроинструмента, работающего на аккумуляторах и уход за ним

24. Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, указанным изготовителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может привести к пожару при его использовании с другим аккумуляторным блоком.

25. Используйте электроинструмент только с указанными аккумуляторными блоками. Использование других аккумуляторных

блоков может привести к травме или пожару.

26. Когда аккумуляторный блок не используется, храните его отдельно от металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие небольшие металлические предметы, которые могут привести к короткому замыканию контактов аккумуляторного блока. Короткое замыкание контактов аккумуляторного блока может привести к ожогам или пожару.

27. При неправильном обращении из аккумуляторного блока может потечь жидкость. Избегайте контакта с ней. В случае контакта с кожей промойте место контакта обильным количеством воды. В случае попадания в глаза обратитесь к врачу. Жидкость из аккумуляторного блока может вызвать раздражение или ожоги.

Обслуживание

28. Обслуживание электроинструмента должно проводиться только квалифицированным специалистом по ремонту и только с использованием идентичных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

29. Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.

30. Ручки инструмента всегда должны быть сухими и чистыми и не должны быть измазаны маслом или смазкой.

НЕ ДОПУСКАЙТЕ, чтобы удобство или опыт эксплуатации данного устройства (полученный от многократного использования) доминировали над строгим соблюдением правил техники безопасности. Нарушение техники безопасности или неправильное использование данного инструмента могут привести к серьезным травмам.

1. Используйте дополнительную ручку (если входит в комплект инструмента). Утрата контроля над инструментом может привести к травме.

2. Если при выполнении работ существует риск контакта режущего инструмента со скрытой электропроводкой или собственным шнуром питания, держите электроинструмент за специально предназначенные изолированные поверхности. Контакт с проводом под напряжением приведет к тому, что металлические детали инструмента также будут под напряжением, что приведет к поражению оператора электрическим током.

3. При выполнении работ всегда занимайте устойчивое положение. При использовании инструмента на высоте убедитесь в отсутствии людей внизу.

4. Крепко держите инструмент.

5. Руки должны находиться на расстоянии от вращающихся деталей.

6. Не оставляйте работающий инструмент без присмотра. Включайте инструмент только тогда, когда он находится в руках.

7. Сразу после окончания работ не прикасайтесь к бите сверла или детали. Они могут быть очень горячими, что приведет к ожогам кожи.

8. Некоторые материалы могут содержать токсичные химические вещества. Примите соответствующие меры предосторожности, чтобы избежать вдыхания или контакта с кожей таких веществ. Соблюдайте требования, указанные в паспорте безопасности ма-

териала.

Предупреждение! Неправильное использование инструмента или несоблюдение правил техники безопасности, указанных в данном руководстве, может привести к тяжелой травме.

Для аккумуляторного блока

1. Перед использованием аккумуляторного блока прочитайте все инструкции и предупреждающие надписи на зарядном устройстве, аккумуляторном блоке и инструменте, работающем от аккумуляторного блока.

2. Не разбирайте аккумуляторный блок.

3. Если время работы аккумуляторного блока значительно сократилось, немедленно прекратите работу. В противном случае, может возникнуть перегрев блока, что приведет к ожогам и даже к взрыву.

4. В случае попадания электролита в глаза, промойте их обильным количеством чистой воды и немедленно обратитесь к врачу. Это может привести к потере зрения.

5. Не замыкайте контакты аккумуляторного блока между собой:

а) Не прикасайтесь к контактам какими-либо токопроводящими предметами.

б) Избегайте хранить аккумуляторный блок в контейнере вместе с другими металлическими предметами, такими как гвозди, монеты и т. п.

в) Не допускайте попадания на аккумуляторный блок воды

или дождя. Замыкание контактов аккумуляторного блока между собой может привести к возникновению большого тока, перегреву, возможным ожогам и даже разрыву блока.

6. Не храните инструмент и аккумуляторный блок в местах, где температура может достигать или превышать 50°C (122°F).

7. Не бросайте аккумуляторный блок в огонь, даже если он сильно поврежден или полностью вышел из строя. Аккумуляторный блок может взорваться под действием огня.

8. Не роняйте и не ударяйте аккумуляторный блок.

9. Не используйте аккумулятор, если он падал или подвергался ударам.

Советы по обеспечению максимального срока службы аккумулятора блока

1. Заряжайте аккумуляторный блок до того, как он полностью разрядится. В случае потери мощности при эксплуатации инструмента, прекратите работу и зарядите аккумуляторный блок.

2. Никогда не заряжайте полностью заряженный аккумуляторный блок. Перезарядка сокращает срок службы блока.

3. Заряжайте аккумуляторный блок при комнатной температуре в пределах от 10°C до 40°C (от 50°F до 104°F). Перед зарядкой дайте горячему аккумуляторному блоку остыть.

Аккумуляторная батарея

ВНИМАНИЕ! Перед первым использованием следует полностью зарядить аккумуляторный блок. Литиево-ионный аккумулятор,

поставляемый в комплекте с BR 111Li, может быть заряжен в любое время без влияния на срок службы. Прекращение процесса зарядки не вредит аккумулятору.

Зарядное устройство, поставляемое с изделием, оснащено индикатором подключения к сети переменного тока.

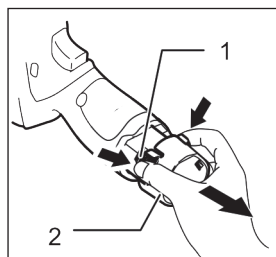
Для зарядки аккумулятора подключите зарядное устройство в розетку с переменным током. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство, при этом должна совпадать полярность контактов. По завершении зарядки вытащите аккумулятор, отключите зарядное устройство от сети.

ВНИМАНИЕ! Подключение аккумулятора к зарядному устройству без включения в сеть сокращает срок его службы.

Предупреждение! Перед регулировкой или проверкой функционирования всегда отключайте инструмент и вынимайте блок аккумуляторов.

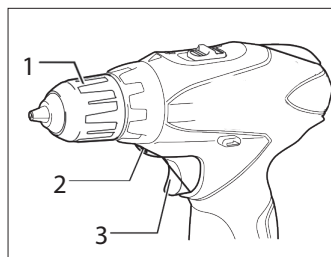
Установка или снятие блока аккумуляторов

Перед вставкой или снятием блока аккумуляторов всегда отключайте инструмент. Для снятия блока аккумуляторов, выньте его из инструмента, нажимая на кнопки с обеих сторон блока (Рис. 2).



1. Кнопка включения
2. Блок аккумулятора

Рис. 2



1. Втулка
2. Лампа
3. Курковый выключатель

Рис. 3

Чтобы вставить картридж аккумулятора, совместите переднюю часть аккумулятора с отверстием гнезда и вставьте на место. Всегда устанавливайте блок до упора так, чтобы он зафиксировался на месте с небольшим щелчком. В противном случае аккумуляторный блок может выпасть из инструмента и травмировать вас или окружающих. Не прикладывайте усилий при вставке блока аккумуляторов. Если блок вставляется с трудом, значит, он вставляется неправильно.

Предупреждение! Перед вставкой блока аккумуляторов в инструмент, всегда проверяйте, что кнопка включения работает надлежащим образом и возвращается в положение «ВЫКЛ», если ее отпустить.

Для запуска инструмента просто нажмите кнопку включения (3) (Рис. 3). Скорость инструмента увеличивается при увеличении давления на кнопку включения. Отпустите кнопку включения для остановки.

Включение передней лампы

Предупреждение! Не смотрите на источник освещения и не допускайте прямого попадания света в глаза.

Нажмите на курковый выключатель для включения подсветки. Лампа (2) (Рис. 3) будет светиться до тех пор, пока нажат выключатель.

Примечание! Используйте сухую ткань для очистки грязи с линзы лампы. Следите за тем, чтобы не поцарапать линзу лампы, так как это может уменьшить освещение.

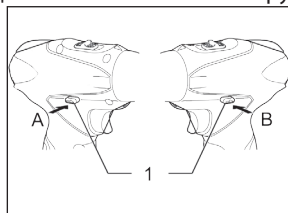
Действие реверсивного переключателя

Данный инструмент имеет реверсивный переключатель для изменения направления вращения. Нажмите на рычаг реверсивного переключателя со стороны А для вращения по часовой стрелке или со стороны В для вращения против часовой стрелки (Рис. 4). Когда рычаг реверсивного переключателя находится в нейтральном положении, кнопку включения нажать нельзя.

Предупреждение! Перед работой всегда проверяйте направле-

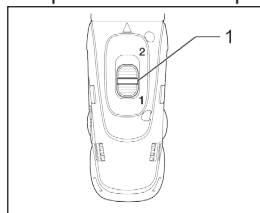
ние вращения.

Пользуйтесь реверсивным переключателем только после полной остановки инструмента. Изменение направления вращения до полной остановки инструмента может привести к его повреж-



1. Рычаг реверсивного переключателя

Рис. 4



1. Рычаг изменения скорости

Рис. 5

дению. Если инструмент не используется, всегда переводите рычаг реверсивного переключателя в нейтральное положение.

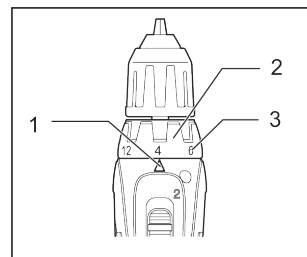
Изменение скорости

Для изменения скорости, сначала отключите инструмент, затем переведите рычаг переключения скорости в положение «2» для высокой скорости или в положение «1» для низкой скорости (Рис. 5). Перед эксплуатацией убедитесь в том, что рычаг переключения скорости установлен в надлежащее положение. Используйте надлежащую скорость для Вашей работы. Используйте первую скорость для закручивания различного крепежа и вторую скорость для сверления.

Предупреждение! Всегда полностью переводите рычаг изменения скорости в правильное положение. Если Вы работаете с инструментом, а рычаг изменения скорости находится посередине между обозначениями «1» и «2», это может привести к повреждению инструмента.

Не переключайте рычаг изменения скорости при работающем инструменте. Это может привести к повреждению инструмента.

Регулировка крутящего момента затяжки (Рис. 6).



- 1. Указатель
- 2. Регулировочное кольцо
- 3. Градуировка

Рис. 6

Усилие затяжки может быть отрегулировано на одно из 19 положений путем поворота регулировочного кольца (2) так, чтобы одна из его градуировок (3) совпала со стрелкой (1) на корпусе инструмента. Для настройки минимального усилия затяжки совместите цифру 1 с указателем, для настройки максимального усилия затяжки - маркировку 19 с указателем. Муфта будет проскальзывать при различных усилиях затяжки

от 1 до 19. Она разработана таким образом, что не будет проскальзывать на отметке **«сверло»**. Для того, чтобы определить усилие затяжки, соответствующее выполняемой работе, перед выполнением работы сначала закрутите пробный шуруп в мате-

риал или в деталь из аналогичного материала.

Установка или снятие отверточной биты или сверла

Поверните втулку (1) (Рис. 3) против часовой стрелки для открытия зажимных кулачков. Вставьте сверло в зажимной патрон как можно глубже. Поверните втулку по часовой стрелке для затяжки патрона. Для снятия биты, поверните патрон против часовой стрелки.

Эксплуатация инструмента

Примечание! При высокой нагрузке или превышении допустимой температуры аккумулятора в 70°C электроника выключает электроинструмент, пока он не остынет до оптимального диапазона рабочей температуры или пока не будет устранена причина перегрузки. Для продолжения работы после устранения причины нажмите клавишу включения.

Работа в режиме шуруповерта (Рис. 7).

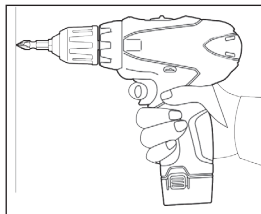


Рис. 7

Установите регулировочное кольцо на соответствующий уровень крутящего момента для Вашей работы. Вставьте острие отверточной биты в головку винта и надавите на инструмент. Включите инструмент на медленной скорости, затем постепенно увеличивайте ее. Отпустите триггерный переключатель, как только сработает сцепление.

Предупреждение! Следите за тем, чтобы отверточная бита вставлялась

прямо в головку винта, иначе можно повредить винт и/или биту.

Примечание! При работе с винтами для дерева, высверлите пробные отверстия для упрощения работы и предотвращения разламывания деревянной рабочей детали (Таб. №1).

Номинальный диаметр шурупа, мм	Рекомендуемый размер пробного отверстия, мм
3,1	2,0 - 2,2
3,5	2,2 - 2,5
3,8	2,5 - 2,8
4,5	2,9 - 3,2
4,8	3,1 - 3,4
5,1	3,3 - 3,6
5,5	3,7 - 3,9
5,8	4,0 - 4,2
6,1	4,2 - 4,4

Таб. №1

Сверление

Сначала поверните регулировочное кольцо, чтобы совместить указатель с отметкой «сверло» . Затем сделайте следующее.

Сверление в дереве

При сверлении в дереве, наилучшие результаты достигаются при использовании сверл для дерева, снабженных направляющим винтом. Направляющий винт упрощает сверление, удерживая сверло в обрабатываемой детали.

Сверление металла

Для предотвращения скольжения сверла при начале сверления, сделайте углубление с помощью кернера и молотка в точке свер-

ления. Вставьте острые сверла в выемку и начните сверлить. При сверлении металлов используйте смазку для резки. Исключение составляют чугун и латунь, которые надо сверлить насухо.

Предупреждение! Чрезмерное нажатие на инструмент не ускорит сверление. На самом деле, чрезмерное давление только повредит наконечник Вашего сверла, снизит производительность инструмента и сократит срок его службы.

Если в течении некоторого времени Вы не получаете результата сверления, необходимо взять сверло другого типа. При сверлении необходимо использовать только сверла, специально предназначенные для данного материала. Сверла для дерева и металла должны быть правильно заточены. Во время работы следите за тем, чтобы сверло не перегревалось. Глубину отверстия следует измерять с помощью измерительного инструмента.

При сверлении глубоких отверстий необходимо периодически извлекать сверло из отверстия, чтобы устранить инородную пыль. Когда просверливаемое отверстие становится сквозным, на инструмент/сверло воздействует значительная сила. Крепко удерживайте инструмент и будьте осторожны, когда сверло начинает проходить сквозь обрабатываемую деталь.

Застывшее сверло можно вынуть путем простого переключения реверсивного переключателя на обратное вращение задним ходом. Однако инструмент может повернуться в обратном направлении слишком быстро, если его не держать крепко.

Всегда закрепляйте небольшие обрабатываемые детали в тисках

или подобном зажимном устройстве.

Если инструмент эксплуатировался непрерывно до разряда блока аккумуляторов, сделайте перерыв на 15 минут перед началом работы с заряженным аккумулятором.

Использование инструмента в качестве ручной отвертки

Инструмент оснащен функцией блокировки шпинделя. Чтобы использовать его в этом режиме, выключите инструмент, переместите кнопку реверса в среднее положение. В результате шпиндель с патроном заблокируется, его можно поворачивать рукой вместе с инструментом.

Примечание! Такое использование удобно для проверки затяжки шурупов.

Не используйте инструмент с блокировкой шпинделя при работах, связанных с перегрузками (затягивании болтов или выкручивание заржавевших винтов).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Предупреждение! Перед проведением проверки или работ по техобслуживанию, всегда проверяйте, что инструмент выключен, а блок аккумуляторов вынут.

Для обеспечения **безопасности** и **надежности** оборудования, ремонт, любое другое техобслуживание или регулировку необходимо производить в уполномоченных сервис-центрах PATRIOT, с использованием только сменных частей производства PATRIOT.

СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА ИНСТРУМЕНТА

Действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии:

При обнаружении неисправностей в работе оборудования, необходимо прекратить его использование и обратиться в ближайший сервисный центр для ремонта.

Условия реализации

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды.

При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает гарантийный чек. Предоставляет информацию о организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

Условия хранения и транспортировки:

Хранить продукцию необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого

транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

Срок службы: 5 лет.

Срок хранения: 5 лет.

Инструмент соответствует следующим техническим регламентам:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

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

АККУМУЛЯТОРНАЯ ДРЕЛЬ-ШУРУПОВЕРТ	1 ШТ.
АККУМУЛЯТОР	2 ШТ.
ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО	1 ШТ.
ДВУСТОРОННЯЯ БИТА	1 ШТ.
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ	1 ШТ.
ПЛАСТИКОВЫЙ КЕЙС	1 ШТ.

2016 11 20067953 00003

2016 – год производства

11 – месяц производства

20067953 – индекс модели

00003 – индекс товара