



Инструкция по эксплуатации

KLNM18

Аккумуляторный шуруповерт

KALE...



ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПРОДУКТА И ЦЕЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	2
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	2
УСТАНОВКА МАШИНЫ	3
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ	7
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	12
ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ	12
Техническое обслуживание и ремонт	13
ОПИСАНИЕ ДЕТАЛЕЙ, СХЕМА и ПЕРЕЧЕНЬ	14
ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК	16
ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА	17
ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЛОШАДИ	18
ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ	19
АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИС	20

Аккумуляторная электрическая дрель общего назначения предназначена для завинчивания винтов и легкого сверления (за исключением каменной кладки).

Распаковка инструмента

Аккуратно распакуйте и осмотрите новую дрель. Изучите все его возможности и функции. Убедитесь, что все детали присутствуют и находятся в хорошем состоянии.

Если какие-либо детали отсутствуют или повреждены, их необходимо заменить перед использованием инструмента.

1. Чак Джос
2. Установочное кольцо патрона
3. Селектор крутящего момента
4. Переключатель цикла
5. Вентиляционные отверстия двигателя
6. Кнопка вперед/назад.
7. Триггерный переключатель
8. Рабочая лампа
9. Рукоять
10. Индикатор заряда аккумулятора (не виден).
11. Батарея
12. Замок аккумулятора
13. Зарядное устройство для аккумулятора.
14. Зеленый светодиод.
15. Красный светодиод



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Нет скорости загрузки	0-350/0-1200 град/дк
Максимальный крутящий момент	40 Нм
Настройка крутящего момента	19+1
Емкость патрона	2-13 мм
Производительность бурения	Металл: 10 мм Дерево: 20 мм
Масса	1,55 кг

Звук и вибрация

Это значения, определенные путем измерения согласно EN62841.



ВНИМАНИЕ: В зависимости от того, как используется электроинструмент, его вибрация может отличаться от указанных значений.

Уровень звуковой мощности без нагрузки L _{WA}	81,93 дБ(А)
Уровень звукового давления холостого хода L _{pA}	70,93 дБ(А)
Неопределенность K	5 дБ(А)
Величина вибрации при сверлении металла a _h	2,288 м/с ²
Неопределенность K	1,5 м/с ²

Используйте защиту для ушей!

УСТАНОВКА МАШИНЫ

Снятие аккумулятора

Нажмите на фиксатор аккумулятора (12), чтобы извлечь аккумулятор (11) из дрели, затем вытащите аккумулятор из рукоятки (9).



ВНИМАНИЕ: НЕ пытайтесь извлечь батарею, не нажав кнопку блокировки батареи.
Дрель или аккумулятор могут быть повреждены.

Установка аккумулятора

Чтобы установить заряженную батарею, вставьте батарею в рукоятку дрели (9) до щелчка и фиксации.



ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь, что аккумулятор и дрель выровнены правильно. Если аккумулятор не вставляется в дрель легко, не применяйте к нему силу. Вместо этого снова извлеките батарею из дрели, проверьте, чтобы верхняя часть батареи и аккумуляторный отсек дрели были чистыми и неповрежденными, а контакты не погнутыми.

Настройка зарядного устройства

Извлеките все батареи из зарядного устройства (13), если оно установлено. Подключите зарядное устройство к подходящей электрической розетке.



ВНИМАНИЕ. Используйте это зарядное устройство ТОЛЬКО для зарядки аккумуляторов, входящих в комплект поставки инструмента или приобретенных отдельно и предназначенных специально для этого инструмента.

Зарядное устройство предназначено для использования внутри помещений и НЕ должно использоваться во влажных или влажных помещениях.

Зарядка аккумулятора



ВНИМАНИЕ: Несоблюдение правильной процедуры зарядки аккумуляторов приведет к необратимому повреждению.

Вставьте частично или полностью разряженную батарею в зарядное устройство (13).



ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь, что аккумулятор и зарядное устройство правильно совмещены. Если аккумулятор не вставляется в зарядное устройство легко, не применяйте к нему силу. Вместо этого снова извлеките батарею и убедитесь, что гнезда батареи и зарядного устройства чистые и неповрежденные, а контактные наконечники погнуты.

Красный светодиод (15) загорается, когда начинается зарядка. Когда аккумулятор полностью заряжен, загорится зеленый светодиод (14).

Уровень заряда аккумулятора

Аккумулятор имеет встроенный индикатор заряда (10). Нажатие кнопки на его правой стороне отобразит уровень заряда. Правый светодиодный индикатор указывает на высокий уровень заряда, а левый — на низкий уровень заряда, что означает, что аккумуляторный блок скоро потребует зарядить.



ВНИМАНИЕ: Имейте в виду, что, когда отображается низкий уровень заряда, инструмент может перестать работать во время его использования. В некоторых случаях это может быть опасно. Всегда рекомендуется проверять уровень заряда аккумуляторной батареи.

Примечания по зарядке аккумулятора:

Аккумулятор следует заряжать при температуре окружающей среды от 10°C до 40°C (в идеале около 20°C). После зарядки дайте аккумулятору остыть в течение 15 минут, прежде чем использовать его. После использования обязательно отключите зарядное устройство от сетевой розетки и храните его надлежащим образом. НЕ оставляйте аккумуляторы заряжаться на длительное время и НИКОГДА не храните аккумуляторы в положении зарядки. Зарядное устройство контролирует температуру и напряжение аккумулятора во время зарядки. Когда процесс зарядки завершится, извлеките батарею, чтобы максимально увеличить количество циклов зарядки батареи и не тратить энергию. Батареи со временем могут выйти из строя, элементы внутри батареи могут выйти из строя, и в батарее может произойти короткое замыкание. Зарядное устройство не будет заряжать неисправные аккумуляторы. Если возможно, используйте другую батарею, чтобы проверить правильность работы зарядного устройства, а если батарея неисправна, приобретите замену. Не храните группы литий-ионных аккумуляторов в разряженном состоянии в течение длительного времени. Это может повредить литий-ионные элементы. При длительном хранении храните аккумуляторы с высоким уровнем заряда отдельно от электроинструмента. Емкость аккумуляторов со временем уменьшается. После 100 циклов зарядки время работы аккумулятора и максимальный крутящий момент дрели немного уменьшатся. Это снижение будет продолжаться до тех пор, пока аккумулятор не достигнет минимальной емкости после 500 циклов зарядки. Это нормально и не связано с неисправностью аккумулятора.

Установка сверл и аксессуаров



ВНИМАНИЕ: ВСЕГДА извлекайте аккумулятор из дрели перед установкой, регулировкой или снятием аксессуаров.

НЕ пытайтесь затянуть сверла (или любые другие принадлежности), удерживая рукой переднюю часть патрона и включив инструмент. Это может привести к травмам и повреждению патрона.

Не устанавливайте какие-либо аксессуары или сверла с максимальной скоростью ниже скорости машины на холостом ходу.

Откройте кулачки патрона (1), повернув регулировочное кольцо патрона (2) против часовой стрелки. Вставьте сверло или насадку в центр патрона. Затяните кулачки патрона, повернув регулировочное кольцо патрона по часовой стрелке. Надежно зафиксировав сверло или насадку, осторожно эксплуатируйте станок, чтобы убедиться, что инструмент работает в центральном положении, плавно и устойчиво. Если сверло «шатается» или не работает по центру, откройте патрон, проверьте насадку на наличие повреждений, исправьте ее положение, снова затяните и снова проверьте.

КАЛИШТИРМА

Направленное управление



ВНИМАНИЕ: НИКОГДА не меняйте направление вращения во время работы инструмента. Это может привести к необратимому повреждению инструмента.

Направление вращения можно регулировать с помощью переключателя прямого/обратного хода (6). Нажмите переключатель вправо, чтобы повернуть против часовой стрелки, или влево, чтобы повернуть по часовой стрелке.



ПРИМЕЧАНИЕ. Когда кнопка «Вперед/Назад» находится посередине, сеялка заблокирована и запуск невозможен. Используйте эту настройку в качестве меры безопасности, чтобы предотвратить случайный запуск дрели.

Контроль крутящего момента



ПРИМЕЧАНИЕ. Эта аккумуляторная дрель оснащена муфтой контроля крутящего момента, которая позволяет настроить машину на правильный крутящий момент для конкретного применения.

Настройки сцепления обозначаются символами на переключателе крутящего момента (3). Поверните переключатель крутящего момента, чтобы выбрать нужную настройку: Чем выше число, отображаемое на стопорном кольце, тем выше крутящий момент, создаваемый инструментом.

Выбор цикла

Для более высокого крутящего момента выберите Скорость 1 на переключателе скорости (4). Низкоскоростной цикл обычно больше подходит для затягивания винтов и крепежных деталей. Для более низкого крутящего момента выберите Скорость 2 на переключателе скорости. Для сверления требуется более высокая скорость, ее не следует использовать для затягивания винтов и крепежных изделий.



ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы узнать рекомендуемую или максимальную скорость, **ВСЕГДА** читайте документацию, прилагаемую к сверлам и аксессуарам, и используйте наиболее подходящую скорость. Максимальную скорость каждого оборота без нагрузки см. «Технические характеристики».

Вкл выкл



ВНИМАНИЕ: **ВСЕГДА** надевайте соответствующие средства индивидуальной защиты при сборке и эксплуатации машины.

Чтобы начать сверление, нажмите кнопку триггера (7). Внутренний рабочий фонарь (8) загорится при затягивании триггерного переключателя.



ПРИМЕЧАНИЕ. Если триггерный переключатель не нажимается, убедитесь, что переключатель прямого/обратного хода (6) не установлен в среднее положение, в котором устройство заблокировано (см. «Управление направлением»).

Скорость дрели контролируется движением курка: чем дальше нажат триггерный переключатель, тем быстрее работает дрель. Отпустите триггерный переключатель, чтобы остановить инструмент.

Использовать как отвертку



ПРИМЕЧАНИЕ. При работе с отвертками всегда используйте универсальный сверлильный патрон. Не вставляйте отвертки непосредственно в патрон.

Выберите скорость 1 с помощью ручки скорости (4). **НИКОГДА** не используйте машину в режиме сверления при затягивании винтов. Всегда устанавливайте дрель на соответствующий крутящий момент (см. «Регулирование крутящего момента»).



ПРИМЕЧАНИЕ. Если вы сомневаетесь, какое значение крутящего момента лучше всего подходит для конкретного применения, начните с более низкого значения и увеличьте крутящий момент, если требуется больший крутящий момент (например, винт не входит достаточно глубоко в заготовку).

Процесс сверления древесины

Выберите режим сверления с помощью переключателя крутящего момента (3). Выберите подходящую скорость с помощью ручки скорости (4). Убедитесь, что сверла подходят для работы по дереву и соответствуют максимальной мощности данной машины (см. «Технические характеристики»).



ВНИМАНИЕ: НЕ вдыхайте пыль от дерева. Носите подходящую защиту органов дыхания. Некоторые виды древесной пыли могут быть токсичными.

Процесс сверления металла

Выберите режим сверления с помощью переключателя крутящего момента (3). Выберите подходящую скорость с помощью кнопки цикла (4). Убедитесь, что сверла подходят для типа сверлимого металла и соответствуют максимальной мощности станка (см. «Технические характеристики»). Для точности отметьте место сверления с помощью молотка и бурового шаблона.



ВНИМАНИЕ: Во время сверления металла сверло и заготовка сильно нагреваются. НЕ прикасайтесь к сверлу и никогда не допускайте его контакта с легковоспламеняющимися материалами, пока оно горячее. Всегда используйте подходящую смазку или смазочно-охлаждающую жидкость и сверлите на соответствующей скорости.

Приложение ТОЛЬКО умеренного давления на сверло важно для эффективной резки и длительного срока службы сверла. Используйте зенковку, чтобы удалить острые заусенцы из отверстия, предотвращая порезы и другие травмы.



ВНИМАНИЕ: Если электроинструмент становится слишком горячим, немедленно прекратите его использование и дайте ему остыть, прежде чем продолжить работу. Время остывания можно сократить, запуская дрель на максимальной скорости без нагрузки. Всегда следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия двигателя (5) не были заблокированы и пыль не попадала в корпус инструмента через эти отверстия; Любая пыль, особенно металлическая, может повредить или вывести из строя инструмент.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ Общая безопасность



ВНИМАНИЕ: Прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме. Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования. Термин «электроинструмент» относится к подключаемому к сети (проводному) электроинструменту или аккумуляторному (беспроводному) электроинструменту.



ВНИМАНИЕ: Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний, за исключением случаев, когда они находятся под присмотром или проинструктированы относительно использования устройства лицом, ответственным за их эксплуатацию. Оно не пригоден для использования. Необходимо следить за детьми, чтобы они не играли с устройством.

Безопасность на рабочем месте

Следите за тем, чтобы ваше рабочее место было чистым и хорошо освещенным. Загроможденные и темные места способствуют несчастным случаям. Не используйте электроинструменты во взрывоопасных средах, таких как легковоспламеняющиеся жидкости, газы или пыль. Электроинструменты производят искры, которые могут воспламенить пыль или пары. Не допускайте присутствия детей и посторонних лиц при работе с электроинструментом. Отвлечение может привести к потере контроля.

Электрическая безопасность

Вилка электроинструмента должна входить в розетку. Ни в коем случае не изменяйте квитанцию. Не используйте вилки-переходники с заземленными электроприборами. переключиться на

Неприготовленная вилка и подходящая розетка снижают риск поражения электрическим током. Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Если ваше тело заземлено, риск поражения электрическим током возрастает. Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или сырости. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током. Не используйте кабель для других целей. Никогда не используйте шнур для переноски, вытягивания или отключения электроинструмента. Держите шнур вдали от источников тепла, масла, острых кромок и движущихся частей. Поврежденные или запутанные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током. При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе. Использование шнура, подходящего для использования на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током. Если эксплуатация электроинструмента во влажном помещении неизбежна, используйте источник питания с защитой реле остаточного тока (KAR). Использование реле защиты от остаточного тока снижает риск поражения электрическим током.

Личная безопасность

Будьте бдительны, следите за тем, что делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом, если вы устали или находитесь под воздействием алкоголя или наркотиков. Малейшая невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезной травме. Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда носите защитные очки. Защитное оборудование, такое как пылезастыжная маска, нескользящая защитная обувь, шлем или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшают вероятность травм. Предотвратите непреднамеренный запуск. Перед подключением к источнику питания и/или аккумулятору, а также перед подъемом или переноской инструмента убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении. Перенос электроприборов, держа палец на выключателе, или подача питания на включенные электроприборы могут привести к несчастным случаям. Прежде чем приступить к работе с инструментом, извлеките все регулировочные ключи.

Любой гаечный ключ, прикрепленный к движущимся частям электроинструмента, может привести к травме. Не переусердствуйте. Всегда твердо держите ноги на земле и сохраняйте равновесие. Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях. Одевайтесь соответствующим образом. Не носите свободную одежду и украшения.

Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены движущимися частями. Если устройства оснащены устройствами для удаления или сбора пыли, убедитесь, что они подключены и правильно используются. Использование системы сбора пыли может снизить риски, связанные с пылью.

Использование и обслуживание электроинструмента

Не применяйте силу к электроинструменту. Используйте подходящий электроинструмент для вашего применения. Правильный электроинструмент выполнит работу лучше и безопаснее на той скорости, на которую он рассчитан. Если переключатель не включает/выключает инструмент, не используйте его. Электроинструменты, которыми невозможно управлять с помощью переключателя, опасны и подлежат ремонту. Перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или хранением инструмента отключите его от источника питания и/или извлеките аккумулятор из инструмента. Такие защитные меры безопасности, электрические

снижает риск случайного запуска инструмента. Храните неиспользованные электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте пользоваться им лицам, незнакомым с электроинструментом или данной инструкцией. Электроинструменты опасны, если ими пользуются неподготовленные люди. Поддерживайте электроинструменты. Проверьте, нет ли смещения или нагрузки на движущиеся части, поломки любой детали и любых условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Если он поврежден, отремонтируйте его перед использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за неправильного обслуживания электроинструментов. Держите режущие инструменты острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками меньше заедают и ими легче управлять. Используйте электроинструмент, принадлежности, насадки и т.п. в соответствии с настоящими инструкциями и с учетом условий работы и выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к опасной ситуации.

Использование и обслуживание аккумуляторов

Заряжайте только зарядными устройствами, рекомендованными производителем. Зарядное устройство, подходящее для использования с определенным аккумуляторным блоком, может стать причиной возгорания при использовании с другим аккумуляторным блоком. Используйте электроинструменты с аккумуляторами, специально предназначенными для этого инструмента. Использование других аккумуляторных блоков может привести к травмам и возгоранию. Когда аккумуляторные блоки не используются, храните их вдали от монет, гвоздей, шурупов и других мелких металлических предметов, которые могут замкнуть клеммы. Замыкание клемм аккумулятора может привести к ожогам или возгоранию. При попадании кислоты в глаза немедленно обратитесь за медицинской помощью. Утечка жидкости из аккумулятора может вызвать раздражение кожи и ожоги.

В неподходящих условиях из аккумулятора может вытечь жидкость; избегать контакта. При попадании кислоты немедленно промойте ее водой. При попадании кислоты в глаза обратитесь за медицинской помощью. Утечка жидкости из аккумулятора может вызвать раздражение кожи и ожоги.

Услуга

Поручите обслуживание вашего электроинструмента опытному механику, который использует только оригинальные запасные части. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

Дополнительная безопасность для аккумуляторных дрелей



ВНИМАНИЕ: Обязательно соблюдать все национальные правила техники безопасности, касающиеся установки, эксплуатации и технического обслуживания.

НЕ позволяйте лицам младше 18 лет работать с этим инструментом и убедитесь, что операторы обучены и знакомы с инструкциями по эксплуатации и технике безопасности. Зарядные устройства для аккумуляторов можно использовать только в помещении. Во всех случаях убедитесь, что источник питания и зарядное устройство защищены от намокания. Надевайте очки или очки во время использования дрели.

Носите защитное оборудование, включая защитную одежду, а также маску, средства защиты органов слуха и защитные перчатки. Используйте средства защиты органов дыхания в соответствии с выполняемой работой. Рекомендуется минимальный уровень FFP2. Если использование инструмента причиняет вам какой-либо дискомфорт, немедленно прекратите работу и пересмотрите свой метод использования. Используйте детекторы металла и напряжения для обнаружения скрытых линий электропередачи, воды или газа. Не прикасайтесь к электрическим компонентам или проводникам. Убедитесь, что освещение достаточное. Убедитесь, что сверло надежно зафиксировано в патроне.

Незатянутые сверла могут вылететь из станка и стать причиной опасности. Перед запуском инструмента убедитесь, что сверло не касается заготовки. Прежде чем приступить к сверлению, убедитесь, что под заготовкой достаточно места для сверла. НЕ оказывайте давление на инструмент. В противном случае срок службы сократится. Сверла во время работы нагреваются; дайте концам остыть, прежде чем брать их в руки. НИКОГДА не используйте руки для удаления стружки, стружки или мусора рядом со сверлом. Если кто-то просит вас остановиться во время сверления, завершите операцию и выключите машину, прежде чем смотреть на него. По возможности используйте трубки или трубки для удержания заготовки. Регулярно проверяйте патрон на наличие признаков износа или повреждения. Отремонтируйте поврежденные детали в авторизованном сервисном центре. ВСЕГДА дожидайтесь полной остановки сеялки, прежде чем ставить ее на землю. Регулярно проверяйте все гайки, болты и другие крепежные детали и при необходимости подтягивайте их.

Безопасность зарядного устройства

Используйте зарядное устройство правильно. Прежде чем заряжать аккумулятор, прочтите раздел об использовании зарядного устройства в данном руководстве. НЕ пытайтесь использовать зарядное устройство с батареями, отличными от тех, которые входят в комплект поставки. Содержите зарядное устройство в чистоте; Посторонние предметы или грязь могут вызвать короткое замыкание или заблокировать вентиляционные отверстия. Несоблюдение этих инструкций может привести к перегреву или возгоранию. Если кабель питания поврежден, во избежание опасности он должен быть заменен производителем, сервисным центром или аналогичным уполномоченным лицом.



ВНИМАНИЕ: Не заряжайте непerezаряжаемые батареи.

Безопасность аккумулятора



ВНИМАНИЕ: Если литий-ионные аккумуляторы используются, хранятся или заряжаются неправильно, существует опасность возгорания и взрыва.

Храните аккумулятор в недоступном для детей месте. Заряжайте литий-ионные аккумуляторы ТОЛЬКО с помощью зарядных устройств, входящих в комплект поставки или специально предназначенных для этого продукта. Используйте ТОЛЬКО литий-ионные аккумуляторы, поставляемые в комплекте с изделием или предназначенные для совместимости с ним. После зарядки или интенсивного использования дайте батареям остыть в течение 15 минут.

Несоблюдение этих инструкций может привести к перегреву или возгоранию. Неиспользованные батарейки следует хранить при комнатной температуре (около 20°C). Убедитесь, что клеммы аккумулятора не были случайно замкнуты при хранении. Содержите батареи в чистоте; Посторонние предметы или грязь могут вызвать короткое замыкание. Держите подальше от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди и шурупы. В неподходящих условиях из аккумулятора может вытечь жидкость. Эта жидкость может вызвать раздражение кожи и ожоги. Избегать контакта. При случайном контакте с кислотой немедленно промойте пораженное место водой. При попадании кислоты в глаза обратитесь за медицинской помощью. НИКОГДА не открывайте, не разбирайте, не разбивайте, не нагревайте выше 60°C и не сжигайте. Не бросайте в огонь или аналогичную среду.



ВНИМАНИЕ: Воздействие вибрации инструмента на пользователя может привести к потере тактильных ощущений, онемению, покалыванию и снижению способности захвата. Длительное воздействие может привести к хроническому состоянию. При необходимости ограничьте воздействие вибрации и используйте антивибрационные перчатки. Не используйте инструмент вручную при температуре ниже нормальной комфортной, так как вибрация будет иметь больший эффект. Используйте цифры, указанные в характеристиках вибрации, для расчета продолжительности и частоты использования инструмента.

Используемые символы

Внимательно прочтите рекомендации по безопасности. Обратите внимание на соответствующие символы и их значения. Не меняйте порядок шагов, указанный в руководстве пользователя, и не пропускайте ни один из этих шагов. Обратите особое внимание на рекомендации по безопасности, содержащиеся в этом руководстве. На них имеются заметные символы «Осторожно» или «Опасно».



Предупреждение / Опасность /
Внимание



Тип дома
Для использования
Подходящий



50°C и
выше
От температуры
защитить



Использовать
гид
Читайте



Класс II



Литий-ионный аккумулятор



Воздействие воды
не отпускать



Не бросайте в огонь



Данное изделие отмечено символом утилизации электрических и электронных отходов. Изделие нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами, а следует вернуть в систему сбора в соответствии с Европейской директивой 2012/19/ЕС. Затем он будет переработан или демонтирован, чтобы уменьшить воздействие на окружающую среду. Электрические и электронные устройства могут быть опасны для окружающей среды и здоровья человека, поскольку содержат опасные вещества.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Очистите инструменты согласно инструкции и дайте им высохнуть.
- Если инструменты не будут использоваться в течение длительного времени, их следует хранить в оригинальной упаковке.
- Храните инструменты в сухом, хорошо проветриваемом месте, недоступном для детей.
- Всегда выключайте инструменты перед их транспортировкой.
- Всегда транспортируйте инструменты, используя предназначенную для этого ручку.
- Особенно, если инструменты будут перевозиться в автомобиле или другом транспортном средстве, убедитесь, что они не опрокинутся или не подвергнутся вибрациям и ударам во время транспортировки.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

Материалы, из которых состоит упаковка данного устройства, находятся в системе сбора, классификации и переработки отходов.

Если вы хотите их утилизировать, используйте общественные контейнеры для переработки, подходящие для каждого типа материала.



Берегите окружающую среду!

Его нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами! Данное изделие содержит электрические или электронные компоненты, подлежащие вторичной переработке. Отдайте изделие на переработку в специально отведенные центры, например, в специализированные центры. Центр вторичной переработки местного самоуправления.



ВНИМАНИЕ: ВСЕГДА отключайте питание перед обслуживанием/ремонтom зарядного устройства. Снимите арбалет перед выполнением любого обслуживания/чистки дрели.



ПРИМЕЧАНИЕ. Внутри дрели и зарядного устройства нет деталей, обслуживаемых пользователем. Если устройство не работает так, как описано в данном руководстве, отнесите его в авторизованный сервисный центр для ремонта.

Общий аудит

Регулярно проверяйте затяжку крепежных винтов.

Перед каждым использованием проверяйте шнур питания инструмента на наличие повреждений или износа. Ремонт должен выполняться авторизованным сервисным центром. Эта рекомендация также применима к удлинителям, используемым с данным инструментом.

Очистка

Всегда держите инструмент в чистоте. Грязь и пыль вызывают быстрый износ внутренних деталей и сокращают срок службы машины. Очистите корпус машины мягкой щеткой или сухой тканью. Для распыления вентиляционных отверстий используйте чистый сухой сжатый воздух.

Очистите корпус прибора мягкой влажной тканью и мягким моющим средством. Не используйте спирт, бензин или сильные чистящие средства. Не используйте едкие вещества для очистки пластиковых деталей.

Смазка

Слегка смазывайте все движущиеся части подходящей аэрозольной смазкой через определенные промежутки времени.

Хранилище

Храните этот инструмент в сухом и безопасном месте, недоступном для детей.

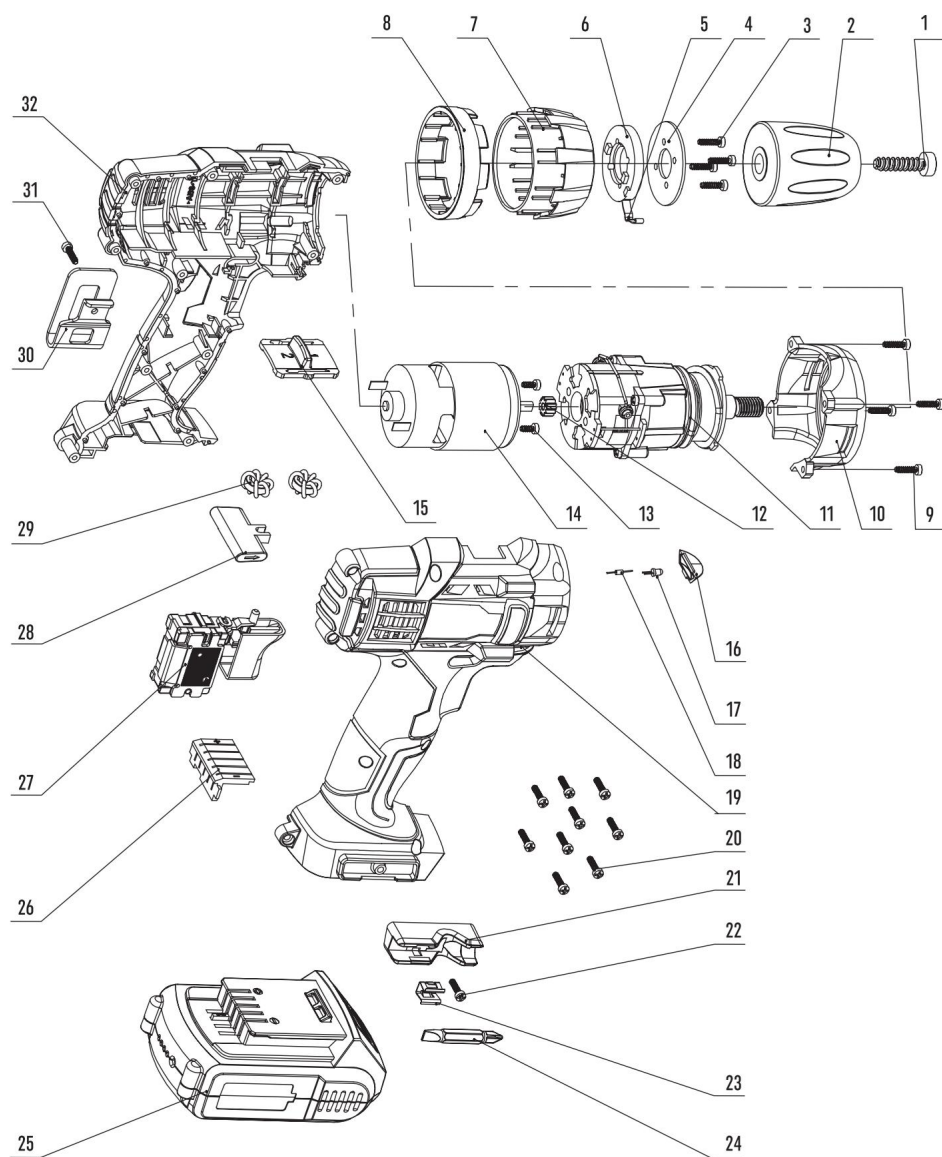
Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные естественным износом, перегрузкой или неправильным использованием.



ВНИМАНИЕ: Обслуживание вашего электроинструмента может осуществляться в авторизованных сервисных центрах, использующих только оригинальные запасные части. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

Информацию об услугах см. в разделе «Наши авторизованные услуги».

Срок полезного использования изделия составляет 10 лет.



Нет	Наименование
1	жизнь
2	Слушай
3	Жизнь
4	Передняя крышка
5	стоп-блок
6	Ура
7	Втулка Торк
8	Покрывание крутящего момента
9	Жизнь
10	Крышка коробки передач
11	комплект коробки передач
12	мотор-редукторов
13	Жизнь
14	Мотор
15	кнопка регулировки скорости
16	светодиодных крышек

Нет	Наименование
17	красных огней
18	Сопротивление Красному Свету
19	Правое тело
20	Жизнь
21	держатель бит
22	Жизнь
23	магнитных держателя
24	летать
25	батарей
26	Батарейный блок питания
27	переключателей
28	Правая левая защелка
29	Магнитное Кольцо
30	вешалок
31	Жизнь
32	Левое тело

