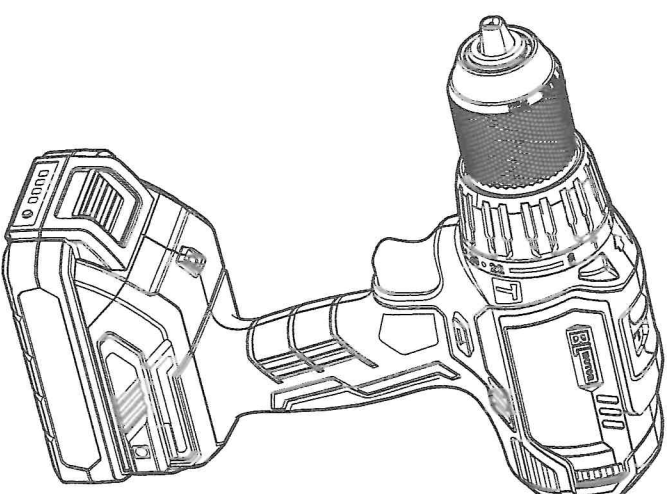


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Искажете, рисунки и фотографии наут не много
отличаются из-за различия в производстве, или
конструкция вашего прибора.

JIANGSU DONGCHENG M&E TOOLS CO., LTD,
адрес: Power Tools Industrial Park of Tianfen, Qidong City, Jiangsu
Province, China.
+86 (400-182-5988)
<https://dsktool.ru/>

Страна произвождителя: Китайская Народная Республика
Материал: JIANGSU DONGCHENG M&E TOOLS CO., LTD,
Адрес: Китай, Power Tools Industrial Park of Tianfen, Qidong
City, Jiangsu Province.
Сертификат соответствия: №ЕАЭС RU С СN.АЖ49.В.02284/23
Срок действия: с 21.03.2023г. по 20.03.2028г. включительно.
Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-СН.РА02.В.38794/23
Срок действия: с 14.03.2023г. по 13.03.2028г. включительно.

KDJZ05-13

**Дрель-шуруповёрт аккумуляторная
бесщеточная ударная**


ДСК

RU

RU

Перед использованием внимательно прочитайте и примите к сведению данную инструкцию.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

 **ВНИМАНИЕ!** Внимательно ознакомьтесь со всеми инструкциями. Несоблюдение нижеперечисленных инструкций может привести к поражению электрическими токами, возгоранию или серьезным травмам.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования. Термином «электроинструмент» в инструкции обозначаются электроинструмент, работающий от сети (проводной) или от аккумулятора (беспроводной).

- 1) **Безопасность в рабочей зоне**
 - а) Рабочая зона должна быть чистой и хорошо освещенной. Захламленность или недостаточная освещенность могут привести к несчастным случаям.
 - б) Не работайте с электроинструментами во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легко воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Работа с электроинструментом может создавать искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
 - в) Во время работы с электроинструментом не подпускайте детей и посторонних лиц. Отвлеченное внимание может привести к потере контроля.
- 2) **Электрическая безопасность**
 - а) Видли электроинструментов должны соответствовать розетке. Ни в коем случае не модифицируйте вилку. Не используйте штепсель-переходники с заземляющими (заземляющими) электроинструментами. Немодифицированные вилки и соответствующие розетки уменьшат риск поражения электрическим током.
 - б) Избегайте контакта тела с заземленными или заземляемыми поверхностями, такими как трубы, радиаторы, печи и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено или закоротено.
 - в) Не подвешивайте электроинструменты воздействием дождя или влажности. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
 - г) Не допускайте нецелевого использования кабеля питания. Никогда не используйте кабель питания для переноски,

перепитывания или отсоединения электроинструмента. Держите кабель питания подальше от тепла, масла, острого края или движущихся частей. Поврежденные или спутанные кабели питания повышают риск поражения электрическим током.

- д) При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования вне помещений. Использование кабеля питания, подходящего для эксплуатации вне помещений, снижает риск поражения электрическим током.
 - е) Если работа с электроинструментом во влажном помещении неизбежна, используйте источник питания с устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.
- 3) **Личная безопасность**
 - а) При работе с электроинструментом будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотических веществ, алкоголя или лекарственных средств. Ненадежность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
 - б) Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защиту для глаз. Защитные средства, такие как противопылевая маска, Нескользящая обувь, каска или средства защиты органов слуха, используйте в соответствующих условиях, уменьшая количество травм.
 - в) Предотвратите непреднамеренный запуск. Перед подключением к источнику питания или при аккумуляторной батарее, взятием или переноской инструмента убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении. Если пользоваться переносимым электроинструментом, держа палец на переключателе, или запускает электроинструмент с переключателем во включенном положении, это может привести к несчастным случаям.
 - г) Перед включением инструмента убедите регуляторный или гравитационный настраиваемый ключ или ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
 - д) Не перенапрягайтесь. Всегда сохраняйте

равновесие и твердо стойте на ногах. Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.

е) Одевайтесь правильно. Запрещено носить свободную одежду или украшения. Волосы, одежду и перчатки необходимо держать на расстоянии от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.

ж) Если предусмотрены устройства для подключения средств удаления и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и используются должным образом. Использование пылеуловителей может снизить риск происшествий, вызванных пылью.

з) Даже если вы часто пользуетесь инструментом и привыкли к нему, нельзя игнорировать правила безопасности при работе с ним. Любое неосторожное движение может в один момент привести к серьезным травмам.

4) Эксплуатация и обслуживание электроинструментов

а) Не нужно применять силу при использовании электроинструмента. Для работы нужно использовать правильный электроинструмент. Правильно подобранный электроинструмент, используемый на рекомендованной для него скорости, поможет выполнять работы лучше и безопаснее.

б) Нельзя использовать электроинструмент, если переключатель не включает и не выключает его. Любой электроинструмент, которым невозможно управлять с помощью переключателя, опасен и подлежит ремонту.

в) Перед выполнением любых регулировок, заменой принадлежностей или подготовкой электроинструмента к хранению необходимо отключить его от сети и снять аккумулятор. Такие превентивные меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.

г) Храните электроинструменты в недоступном для детей месте и не допускайте к работе с ними лиц, не умеющих с ними обращаться или не знакомых с данной инструкцией. Электроинструменты опасны в руках неопытных пользователей.

д) Электроинструменты необходимо обслуживать. Смещения или зацепления движущихся частей, поломки деталей и

любых другие неисправности, которые могут повлиять на работу электроинструмента, должны отсутствовать. Если инструмент поврежден, перед использованием его необходимо отремонтировать. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструментов.

е) Режущие инструменты должны оставаться острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими краями реже заклинивают и ими легче управлять.

ж) Используйте электроинструмент, комплектующие, насадки и т.д. в соответствии с данной инструкцией, с учетом условий труда и выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

з) Следите за тем, чтобы рукоятка и ее поверхность были сухими, чистыми и обезжиренными. В непредвиденных ситуациях скользкие ручки и поверхности зажима не позволят безопасно удерживать и контролировать инструмент.

5) Эксплуатация и обслуживание аккумуляторного инструмента

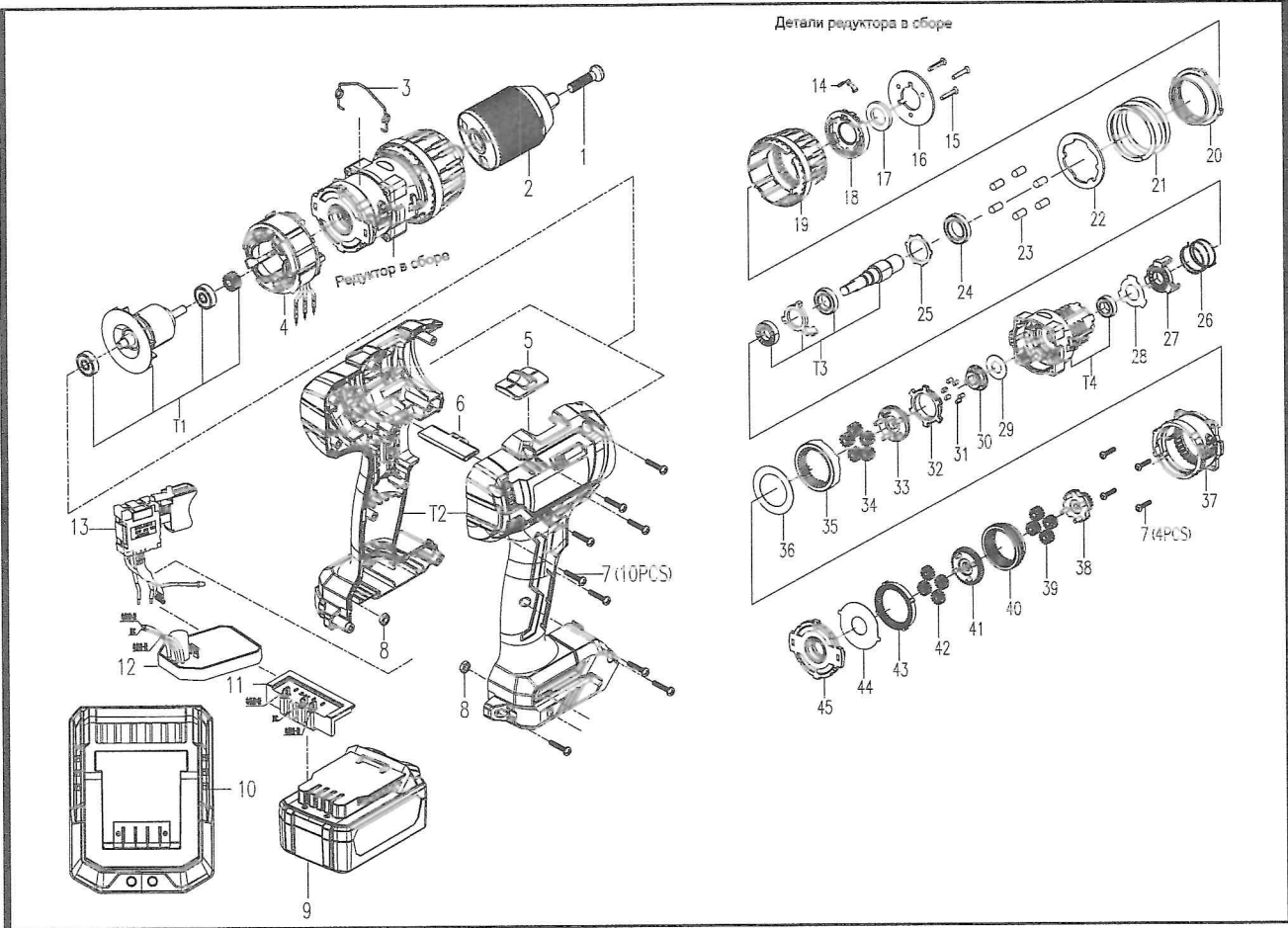
а) Заряжайте устройство только с помощью зарядного устройства, указанного производителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумулятора, может создать опасность возгорания при использовании с другим типом аккумулятора.

б) Используйте электроинструменты только с типом аккумулятора, предназначенным для данного инструмента. Использование других типов аккумуляторов может привести к травмам или пожару.

в) Когда аккумулятор не используется, его следует держать вдали от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие мелкие металлические предметы, которые могут соединить одну клемму с другой. Соединение клемм аккумулятора может привести к возникновению искр, ожогам или пожару.

г) В экстремальных условиях из аккумулятора может вытекать жидкость, избегайте с ней контакта. Если контакт случайно произошел, промойте место контакта водой. Если жидкость попала в глаза, промойте их водой и обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, выходящая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.

д) Не используйте поврежденный или модифицированный аккумулятор



ПОЯСНЕНИЯ К ЧЕРТЕЖУ ОБЩЕГО ВИДА

1	Винт с цилиндрической головкой М6х20	27	Статическая ударная пластина
2	Патрон 13 мм (Welda)	28	Нижняя ударная прокладка Диска
3	Трос переключения	29	Шайбы замка вала
4	Статор	30	ФИКСИРУЮЩИЙ КУЛАЧОК
5	Кнопка регулирования скорости	31	ШТИФТ 3,03Х5
6	Рычаг переключателя направления	32	Стопорное кольцо
7	Винт с самонарезающей головкой ST2,9х16	33	Водило планетарной передачи III
8	Гайка М4 (модель I)	34	Планетарная передача III
9	Батарейный блок	35	Внутренняя шестерня III
10	Зарядное устройство	36	Шайба корпуса передней шестерни
11	Кремлевная коробка	37	Корпус задней шестерни
12	Сборка РСВА	38	Центральная шестерня III
13	Переключатель в сборе	39	Планетарная шестерня II
14	Пластина пружина храпового механизма	40	Внутренняя шестерня II
15	Винт с потайным крестообразным шлицем	41	Центральная шестерня II
16	Нажимной диск регулировочной втулки	42	Планетарная передача
17	Шерстяной войлок	43	Внутренняя шестерня III
18	Крышка корпуса передней шестерни	44	Шайба корпуса задней шестерни
19	Кольцо предаварительной настройки крутящего момента	45	Крышка корпуса шестерни
20	Настройка момента	T1	Ротор в сборе
21	Настройка момента	T2	Комплект корпуса
22	Динамометрическая шайба	T3	Вал в сборе
23	Шариковая головка Ф5х11,5	T4	Передний редуктор в сборе
24	Шарикоподшипник 6802-2Z		
25	Опорная пластины подшипника		
26	Цилиндрическая пружина кручения		

или инструмент. Поврежденные или модифицированные аккумуляторы могут вести себя непредсказуемо, что может привести к пожару, взрыву или травмам.

е) Не используйте поврежденный или модифицированный аккумулятор или инструмент. Воздействие огня или температуры выше 130°C может привести к взрыву. ПРИМЕЧАНИЕ: температура 130°C равна 265°F.

ж) Следуйте всем инструкциям по зарядке; заряжайте аккумулятор или инструмент только при температуре в рамках указанного диапазона. Неправильная зарядка или зарядка при температуре вне указанного диапазона может повредить аккумулятор и увеличить риск пожара.

з) Технические обслуживание
а) Поручите обслуживание электроинструмента квалифицированному специалисту по ремонту с использованием только идентичных запчастей. Это обеспечит безопасность электроинструмента.
б) Не проводите обслуживание поврежденных аккумуляторов. Обслуживание аккумуляторов должно осуществляться только производителем или авторизованными сервисными организациями.

Предупреждения по технике безопасности при работе с Дрелью
1) Инструкции по технике безопасности для всех операций

а) Пользуйтесь противобошными наушниками при ударном сверлении. Воздействие шума может привести к потере слуха.
б) Следуйте указаниям инструкции за изолированными поверхностями захвата во время действия, при котором режущая деталь инструмента может соскользнуть со скрытой проводкой или собственным шнуром питания. При одновременном режущей детали инструмента с находящимся под напряжением проводом, открытые металлические части электроинструмента могут также оказаться под напряжением, что приведет к поражению оператора электрическим током.

2) Правила техники безопасности при использовании длинных сверл
а) Никогда не работайте на скорости, превышающей максимальную скорость сверла. На более высоких скоростях при свободной вращении сверла без контакта с заготовкой оно может погнуться, что приведет к травмам.
б) Всегда начинайте сверление на низкой

скорости и при контакте кончика сверла с заготовкой. На более высоких скоростях при свободной вращении сверла без контакта с заготовкой оно может погнуться, что приведет к травмам.

в) Осуществляйте давление только по направлению сверла, не под углом, и не прилагайте чрезмерных усилий. Сверла могут погнуться, что может привести к поломке инструмента или потере контроля, что, в свою очередь, может стать причиной травмы.

Предупреждение о безопасности аккумулятора
а) Не разбирайте. Не вскрывайте и не разламывайте аккумулятор.

б) Храните аккумулятор в недоступном для детей месте. Использование аккумуляторов детьми допускается только под присмотром. Особое внимание следует уделить хранению маленьких аккумуляторов в недоступном для маленьких детей месте.

в) Не подвергайте аккумуляторы воздействию тепла или огня. Не храните аккумуляторы под прямыми солнечными лучами.

г) Не допускайте короткого замыкания аккумуляторов. Не храните аккумуляторы в ящиках и шкафах, где они могут замкнуть друг друга или замкнуться из-за других металлических предметов.

д) Не подвергайте аккумуляторы механическим ударам.

е) В случае протечки аккумулятора не допускайте попадания жидкости на кожу или в глаза. В случае такого попадания обильно промойте пораженный участок водой и обратитесь за медицинской помощью.

ж) Не используйте другие зарядные устройства, кроме поставленных вместе с оборудованием.
з) Не используйте аккумуляторы, не предназначенные для данного оборудования.
и) Не используйте аккумуляторы от разных производителей, различного объема, размера или типа.

к) Приобретайте только аккумуляторы, рекомендованные производителем оборудования.

л) Храните аккумуляторы в чистом и сухом месте. Загрязнившиеся клеммы аккумулятора следует протереть сухой тряпкой.

м) Перед использованием аккумулятор необходимо зарядить. Используйте только подходящие зарядные устройства в соответствии с инструкциями от производителя по правильной зарядке.

н) Не оставляйте заряжаться неиспользуемый аккумулятор в течение длительного времени.
о) После длительного периода хранения для достижения максимальной совместимости

- необходимо выполнить несколько циклов зарядки и разрядки аккумулятора.
- Сохраните оригинальную инструкцию по эксплуатации изделия для дальнейшего использования.
 - Используйте аккумулятор только по назначению.
 - По возможности извлекайте аккумулятор из неиспользуемого оборудования.
 - Храните аккумулятор вдали от микроволн и высокого давления.
 - Утилизируйте аккумулятор надлежащим образом.

Срок службы изделия составляет 5 лет, по истечении 5 лет, изделия могут представлять опасность для жизни, здоровья потребителя, причинять вред его имуществу или окружающей среде.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Данное изделие подходит для закручивания и выкручивания шурупов, а также может использоваться для сверления отверстий в дереве, пластике, металле, стенах и др. при обычных условиях окружающей среды.

Мощность аккумулятора	18В ===	
Частота вращения шпинделя	1-я скорость	0-550об/мин
	2-я скорость	0-2000об/мин
Частота ударов	0-36000/мин	
	Сталь	13мм
Максимальный диаметр сверления	Кирпичная стена	13мм
	Дерево	38мм
Вес нетто (без аккумулятора)	1,3кг	

СИМВОЛ



ВНИМАНИЕ



Чтобы снизить риск получения травмы, пользователь должен прочитать инструкцию по эксплуатации



Не сжигайте

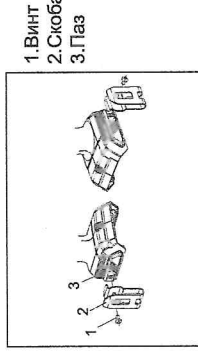


Не заряжайте поврежденный аккумулятор

Предусмотренное применение

- Вкручивание и выкручивание винтов.
- Сверление древесины, металла, стен и пластика.

а) Инструкции по вводу в эксплуатацию
 1) Установка или фиксация электроинструментов в устойчивом положении в соответствии с требованиями к электроинструментам, которые могут быть установлены на опоре или закреплены на скамейке или полу;



Другое обслуживание или регулировка должны выполняться авторизованными центрами с использованием оригинальных запасных частей.

Для аккумуляторных инструментов:
 Температура окружающей среды во время использования и хранения: 0°C - 45°C.
 Рекомендованная температура окружающей среды во время зарядки: 5°C - 40°C.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР

Осмотр
 Когда инструмент распределяется или изымается, персонал должен проводить его ежедневный осмотр: перед использованием пользователем должны проводиться его ежедневный осмотр, компани, использующие инструмент, должны иметь специалистов для регулярного осмотра инструмента; при использовании во влажном климате с переменной температурой или в суровых условиях осмотр необходимо проводить чаще; своевременно проводите осмотр перед сезоном дождей.

Инструмент, который проверяется для получения квалификации, должен быть помечен наклейкой с надписью "идентификатор, название или идентификационный номер проверяющей компании, имя или идентификационный номер инспектора и дата вступления в силу".

Инструмент должен обслуживаться компаниями, признанными оригинальным производителем.

Конечным пользователям и службам технического обслуживания не разрешается изменять исходные параметры инструмента, использовать альтернативные материалы, характеристики которых ниже, чем у оригинальных, или запасные части, не соответствующие спецификации.

Очистка вентиляционных отверстий

Для безопасной и правильной работы всегда содержите электроинструмент и его вентиляционные отверстия в чистоте. Используйте мягкую, чистую и сухую щетку для регулярной очистки вентиляционных отверстий или в случае их засорения.

Проверка крепежных винтов

Регулярно проверяйте все крепежные винты и убедитесь, что они правильно затянуты. Если какой-либо из винтов ослаблен, немедленно затяните его. Невыполнение этого требования может привести к серьезной опасности.

Для очистки

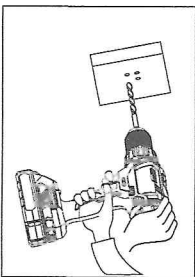
Протирайте корпус инструмента только мягкой и сухой тканью. Не чистите инструмент влажной тканью, растворителем, бензином или другими летучими растворителями.

* Для обеспечения БЕЗОПАСНОСТИ и НАДЕЖНОСТИ изделия, ремонт, любое

инструмент может резко выкрутиться, если вы не будете держать его крепко.

• Всегда необходимо закреплять небольшие заготовки в тисках или аналогичном удерживающем устройстве.

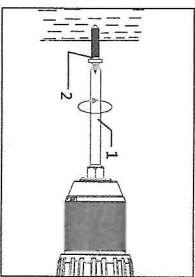
• Установите рычаг переключения скорости в положение "1" для сверления отверстия, диаметр которого больше 10 мм. Необходимо совместить отметку "1" и указывающую стрелку для обычных операций сверления. При сверлении в доске используйте сверло по дереву с ведущим винтом, чтобы получить надежащий эффект сверления. Ведущий винт облегчает сверление в заготовке. При сверлении отверстия в металле для предотвращения соскальзывания сверла можно использовать заостренный пробойник и молоток, чтобы сделать отметку на металлической пластине, где предполагается просверлить отверстие, а затем направить окончаник сверла на отметку, по которой сверлится отверстие. При сверлении кирпича, стен и камней нацельтесь на метку и стрелки индикатора. ↑ Прижмите сверло к рабочему объекту и нажмите переключатель для сверления.



• Затягивание болта

ВНИМАНИЕ:

1. Установите низкую скорость при помощи регулятора.
 2. Убедитесь, что бита вставлена в головку болта вертикально, иначе болт или бита могут быть повреждены.
 3. Выберите момент вращения затяжки в соответствии с вашей работой.
- Чтобы затянуть болт, ударьте острый сверла по головке болта и приложите дополнительное усилие к инструменту. Начните на небольшой скорости, а затем постепенно увеличивайте скорость. Как только сцепление зажимается, отпустите курок переключателя.



1. Фреза
2. Болт

При затягивании шурупов по дереву сначала просверлите центральное отверстие, чтобы облегчить процесс затягивания и предотвратить скопление заготовки. Подробности см. ниже:

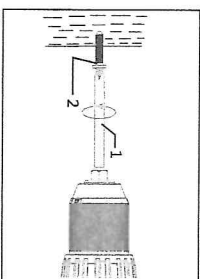
Номинальный диаметр винта по дереву (мм)	Рекомендуемый размер среднего отверстия (мм)
3,1	2,0-2,2
3,5	2,2-2,5
3,8	2,5-2,8
4,5	2,9-3,2
4,8	3,1-3,4
5,1	3,3-3,6
5,5	3,7-3,9
5,8	4,0-4,2
6,1	4,2-4,4

• Снятие болта

Чтобы снять болт, ударьте острым сверла по головке болта и приложите дополнительное усилие к инструменту. Начните на небольшой скорости, а затем постепенно увеличивайте скорость. Как только болт вывешен, отпустите курок переключателя.

ВНИМАНИЕ:

Установите регулятор на "1" (никакая скорость): убедитесь, что головка вставлена вертикально в головку болта, иначе болт или головка могут быть повреждены. Выберите подходящий крутящий момент в соответствии с вашими потребностями.



1. Бита
2. Болт

• Установка скобы

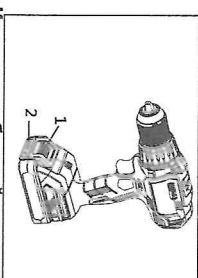
ВНИМАНИЕ:

При установке скобы обязательно закрепите ее винтами. В противном случае скобы может отсоединиться от инструмента и нанести травму. Скобы облегчают временное подвешивание инструментов и могут быть установлены с любой стороны инструмента. Установка скобы. Вставьте его в паз на одной стороне корпуса инструмента и закрепите винтами. Чтобы снять скобу, ослабьте винт и выньте ее.

Установка аккумулятора

ПРИМЕЧАНИЕ:

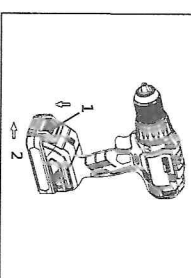
Аккумулятор поставляется частично заряженным. Чтобы обеспечить полную емкость аккумулятора, перед первым использованием инструмента полностью зарядите его в зарядном устройстве. Для надежной установки аккумулятора вставьте его до упора, пока он не зафиксируется с небольшим щелчком. В противном случае он может случайно выскать из инструмента, причинив травму вам или окружающим. Избегайте применения силы или вбивания аккумулятора в корпус с помощью других предметов.



1. Батарейный блок
2. Батарейный блок

Извлечение батарейного картриджа

Для извлечения аккумулятора нажмите на кнопки разблокировки с обеих сторон и потяните аккумулятор вниз.

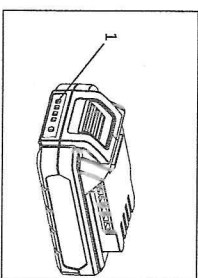


1. Нажмите на кнопку аккумулятора блока в направлении стрелки
2. Извлечение батарейного картриджа

• Индикаторная лампочка

Три индикатора зарядки могут мигать красным цветом, если инструмент перегрет или перегружен. Когда температура восстановится или защита от перегрузки будет снята, нажмите выключатель, и инструмент можно будет запустить в нормальном режиме.

Текущий заряд батареи будет отображаться тремя индикаторами батареи при нажатии на кнопку выключения. Для индикации заряда аккумулятора установлены три зеленых светодиодных индикатора, которые можно отнести к следующей таблице.



1. Индикаторная лампочка

Статус зеленых светодиодных индикаторов	Грибная. Уровень зарядки аккумулятора
4 индикатора	75%-100%
3 индикатора	50%-75%
2 индикатора	25%-50%
1 индикатор	10%-25%
1 индикатор	Низкий уровень

• Непрерывное использование

Если инструмент эксплуатируется непрерывно до разряда аккумуляторной батареи, дайте инструменту отдохнуть в течение 15 минут, прежде чем приступить к работе с заряженной батареей.

• Защита от

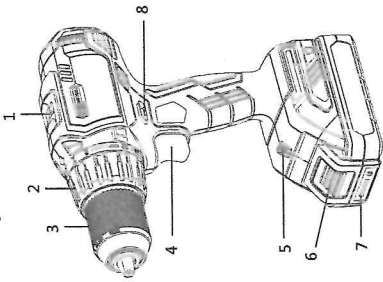
Чрезмерного разряда

Данный инструмент оснащен схемой защиты от переизбытка. Когда аккумулятор разряжается, цепь защиты размыкается, и инструмент прекращает вращение.

• Утилизация аккумулятора

Литий-ионный аккумулятор находится в батарейном блоке. В целях защиты окружающей среды перерабатывайте или утилизируйте изношенный аккумулятор надлежащим образом. О том, как перерабатывать и/или утилизировать изношенный аккумулятор, проконсультируйтесь с местными соответствующими ведомствами.

ОБЩИЕ ОПИСАНИЯ



1. Переключатель скоростей Кнопка
2. Кольцо предохранительной настройки крутящего момента
3. Сверлильный патрон
4. Триггер выключателя
5. Светодиодный индикатор
6. Батарейный блок
7. Индикаторная лампочка
8. Рычаг переключателя направления

«Установка или извлечение аккумулятора

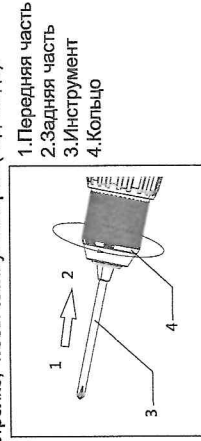
Инструмент включает в себя биты, сверло и т.д., что отличается от конструкции электроинструментов.

ВНИМАНИЕ:

Перед работой всегда устанавливайте рычаг переключения направления в центральное положение и извлеките аккумулятор. Не нажимайте на курок переключателя.

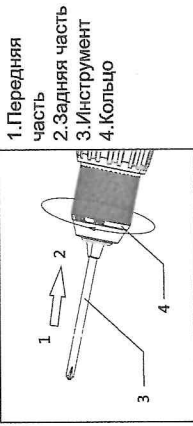
1. Установка инструмента

Удерживая кольцо, поверните втулку против часовой стрелки, чтобы открыть губки патрона. Вставьте сверло в патрон до упора. Крепко удерживая кольцо, поверните втулку по часовой стрелке, чтобы затянуть патрон (вид сзади).



2. Снятие инструмента

Чтобы снять биты, возьмитесь за кольцо и поверните втулку против часовой стрелки (вид сзади).

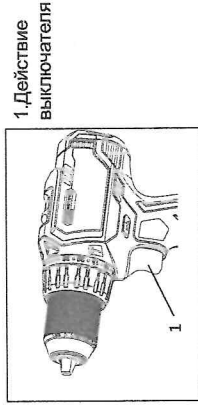


«Действие выключателя

ВНИМАНИЕ:

- «Перед вставкой аккумулятора в инструмент всегда проверяйте, правильно ли срабатывает курок переключателя и возвращается ли он в положение «ВЫКЛ.» после отпускания.»
- «Не эксплуатируйте инструмент на низкой скорости слишком долго, иначе возможен перегрев внутренних частей инструмента.

Для включения инструмента необходимо нажать на курок. Скорость вращения инструмента увеличивается по мере усиления давления на курок переключателя. Отпустите курок переключателя, чтобы выключить инструмент.



«Действие переключателя направления

ВНИМАНИЕ:

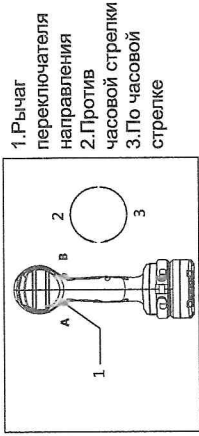
«Перед началом работы следует всегда проверять направление вращения.»

Используйте рычаг переключателя направления только после полной остановки инструмента. Изменение направления вращения во время работы инструмента может привести к его повреждению. Всегда устанавливайте рычаг переключателя направления в среднее положение, когда инструмент не используется. «Не пытайтесь с усилием нажать на курок переключателя, когда рычаг переключателя направления установлен в центральное положение.»

Вращение по часовой стрелке

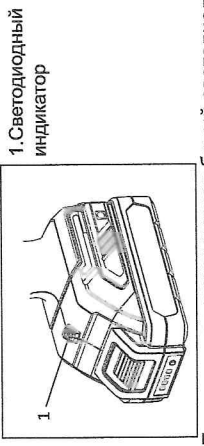
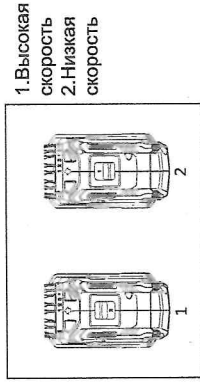
Нажмите рычаг переключателя направления со стороны В на сторону А для вращения по часовой стрелке для сверления и закручивания винтов (вид с передней стороны инструмента).

Сместите рычаг переключения направления со стороны А на сторону В, чтобы изменить направление вращения против часовой стрелки для откручивания винтов.



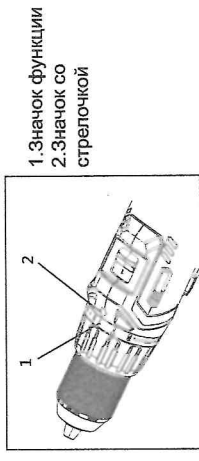
«Изменение скорости

Чтобы изменить скорость, сначала выключите инструмент, а затем переместите рычаг переключения скорости в сторону "2" для высокой скорости или в сторону "1" для низкой скорости. Перед началом работы убедитесь, что рычаг переключения скоростей установлен в правильное положение. Выберите скорость, подходящую для вашей работы.



При разрядке аккумулятора белый светодиод будет мерцать с частотой примерно раз в секунду; если инструмент перегрет, белый светодиод будет мерцать со скоростью примерно два раза в секунду.

«Режим работы
Выберите режим молотка для выполнения функции молотка, режим сверла для выполнения сверления или других тяжелых нагрузок, режим винта для выполнения упругого завинчивания. Поверните колпачок переключателя режимов, чтобы совместить с указанной стрелкой, в результате вы услышите звук щелчка.»



«Настройка момента

ВНИМАНИЕ:

В положении или сцепление не выключится, поэтому используйте вспомогательную рукоятку и следите за безопасностью.

Усилие затяжки регулируется по 22 степеням. Калибровочная и индикаторная стрелка должны быть выровнены во время регулировки. Чем меньше число, тем меньше будет крутящий момент.

«Сверление

ВНИМАНИЕ:

«Усиленное надавливание на инструмент не ускорит процесс сверления. На самом деле, усиленное надавливание приведет только к повреждению наконечника сверла, снизит производительность инструмента и сократит срок его службы.»

«В момент пробования отверстия на инструмент/ сверло действует огромная сила. Необходимо крепко держать инструмент и соблюдать осторожность, когда сверло начинает пробивать заготовку.»

«Застывшее сверло можно извлечь, просто установив переключатель направления на обратное вращение, чтобы выкрутить его. Однако