



ДЕКО®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

(ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

Дрель-шуруповерт аккумуляторная DEKO DKCD20 Black Edition



СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ
2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
3. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА
4. ОПИСАНИЕ СБОРКИ И РАБОТЫ
5. СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ
6. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения инструмента - дрель-шуруповерт аккумуляторный (далее – инструмент) и правильной его эксплуатации. В данном руководстве по эксплуатации содержится информация, способствующая длительному и безопасному использованию инструмента.

Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить в руководство по эксплуатации изменения, связанные с улучшением инструмента.

Внесённые изменения будут опубликованы в новой редакции руководства по эксплуатации и на сайте компании: <https://z3k.ru>.

Перед началом работы с инструментом необходимо внимательно прочитать настоящее руководство по эксплуатации.

Начав работу с инструментом, покупатель подтверждает, что ознакомился с настоящим руководством по эксплуатации инструмента и берет ответственность за последствия нарушения положений настоящего руководства: правил техники безопасности, эксплуатации, хранения и утилизации инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	DKCD20 Black Edition
Аккумулятор	Li-Ion
Количество аккумуляторов в комплекте	2
Емкость аккумулятора, А*ч	2.0
Напряжение аккумулятора, В	20
Тип патрона	Быстрозажимной
Количество скоростей	2
Обороты, 1-ая скорость, об/мин	0-350
Обороты, 2-ая скорость, об/мин	0-1350
Число ступеней крутящего момента	18+1
Максимальный крутящий момент, Нм	40
Блокировка Шпинделя	Нет
Наличие функции удара	Нет
Реверс	Да

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Дрель-шуруповерт аккумуляторная – 1 шт.
Аккумулятор литиевый 2.0Ач – 2 шт. *
Зарядное устройство – 1 шт.
Сверла – 6 шт: 2,2.5,3,4,5,6 мм.
Биты – 6 шт: SL4,6, PH1,2, PZ1,2
Магнитный держатель бит 60 мм. – 1 шт.
Гвозди 1.2x20мм – 5 шт., 3x35мм – 5 шт.,
Каркасные крючки 5LB – 5 шт.,
Винты 3x15мм – 5 шт., 4x25мм – 5 шт.
Болты 4x14мм – 5 шт.
Шайбы 4 мм – 5 шт.
Гайки 4 мм – 5 шт.
Дюбели 6 мм – 5 шт., 8 мм – 5 шт.
Руководство по эксплуатации- 1 шт.
Кейс для хранения и транспортировки инструмента – 1 шт. *

* зависит от комплектации

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Инструмент предназначен для сверления отверстий в различных материалах (при установке соответствующих сверл для каждого вида работ), а также для монтажа/демонтажа резьбовых соединений (при установке соответствующих бит и головок).

Инструмент предназначен для непродолжительных работ в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с характерной температурой от -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Настоящий паспорт безопасности содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации инструмента.

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

Внешний вид

Инструмент состоит из пластмассового корпуса с расположенным в нем двигателем постоянного тока с планетарным редуктором, с помощью которого регулируется максимальное усилие сверления (закручивания) - крутящий момент. Питание электродвигателя происходит от съемной аккумуляторной батареи, которая поставляется в комплекте.

Внимание!

В данном инструменте источником питания служит аккумуляторная батарея. Срок службы и безопасность эксплуатации аккумуляторной батареи зависит от строго соблюдения условий эксплуатации.

Внимательно изучите настоящий паспорт безопасности. Изученная информация позволит Вам научиться правильно вводить в эксплуатацию инструмент и позволит избежать ошибок и опасных ситуаций.

ВНЕШНИЙ ВИД ИНСТРУМЕНТА



1. Быстрозажимной патрон
2. Кольцо регулировки крутящего момента
3. Вентиляционные отверстия
4. Кнопка реверса
5. Кнопка для отсоединения аккумулятора
6. Кнопка включения
7. Встроенная подсветка
8. Кнопка переключения скорости
9. Аккумулятор

Внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. Изученная информация позволит Вам научиться правильно вводить в эксплуатацию инструмент и позволит избежать ошибок и опасных

ситуаций.

К эксплуатации изделия допускаются только лица, достигшие совершеннолетия; имеющие навыки и/или представление о принципах работы и оперирования инструментом; находящиеся в трезвом состоянии; не под действием лекарств, вызывающих сонливость и/или снижение концентрации внимания; не имеющие заболеваний, вызывающих подобные состояния, а также иных противопоказаний для работы с инструментом.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА

Данный инструмент относится к категории ручного электроинструмента и является оборудованием повышенной опасности.

Ознакомьтесь и строго соблюдайте нижеописанные правила техники безопасности.

Используйте инструмент только по его прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.

Вовремя проводите необходимое обслуживание. Любое изменение или модификация инструмента запрещается, так как это может привести к поломке и/или травмам.

Проверка инструмента

▪ Каждый раз перед использованием инструмента необходимо произвести его наружный осмотр на предмет целостности и отсутствия повреждений, надежности крепления узлов и деталей, целостности шнура питания.

Внимание!

Не допускается работа при любых неисправностях инструмента! Отключите инструмент от источника электропитания перед проведением любых регулировок, технического обслуживания, или при хранении.

Безопасность рабочего места

- Убедитесь в безопасности рабочего места: оно должно быть чистым и хорошо освещённым.
- Плохое освещение и захламление рабочего места могут привести к несчастным случаям.

Рабочая форма

- Используйте защитный головной убор при работе с инструментом.
- Используйте средства индивидуальной защиты органов дыхания при работе с пылеобразующими материалами.
- Всегда носите защитные очки.
- Не надевайте слишком большую широкую одежду при работе с инструментом.

Использование и уход

- Держите руки на безопасном расстоянии от движущихся деталей механизма.
- Избегайте попадания любых частей тела в движущиеся детали инструмента во время выполнения рабочих операций.
- Не оставляйте ручной электроинструмент без присмотра во время работы механизма.
- Запрещено работать инструментом под воздействием алкоголя или лекарств, которые могут повлиять на скорость вашей реакции.
- Не работайте с инструментом, когда Вы устали или не имеете возможности контролировать рабочий процесс.
- Будьте внимательны весь период работы.

- Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для чистки инструмента.

- Не прилагайте излишних усилий к инструменту. Правильно подобранный инструмент позволит выполнить работу лучше и безопаснее с производительностью, на которую он рассчитан.

- Не пользуйтесь инструментом с неисправным выключателем. Любой инструмент с неисправным выключателем опасен и должен быть отремонтирован.

- Перед выполнением регулировок, сменой принадлежностей или хранением инструмента всегда отключайте его от источника питания и/или от аккумулятора во избежание риска случайного включения инструмента.

- . Используйте инструмент, 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.

Электробезопасность

- Вилка инструмента должна соответствовать сетевой розетке. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию розетки. При использовании инструмента с заземлением не используйте переходники. Розетки и вилки, не подвергавшиеся изменениям, снижают риск поражения электрическим током.

- 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.

- Не подвергайте инструмент воздействию дождя или влаги. Попадание воды в инструмент повышает риск поражения электрическим током.

- 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.

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

- Если инструмент 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.

Использование инструмента, работающего на аккумуляторах, и уход за ними.

- . 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.

- Используйте инструмент только с указанными аккумуляторными блоками. Использование других аккумуляторных блоков может привести к травме или пожару

- 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.

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

Аккумуляторный блок.

- Перед использованием аккумуляторного блока прочитайте настоящее руководство и предупреждающие надписи на зарядном устройстве, аккумуляторном блоке и инструменте, работающем от аккумуляторного блока.

- Не заряжайте негерметичные аккумуляторные блоки.

- Аккумуляторный блок зарядки должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному в технических характеристиках. Пониженное напряжение может привести к перегрузке инструмента.

- Не производите заряд аккумуляторного блока во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли, а также рядом с легковоспламеняющимися материалами. Нагрев аккумуляторного блока при зарядке создает опасность возникновения пожара.

- При зарядке аккумуляторного блока убедитесь, что он находится в хорошо проветриваемом помещении. Аккумуляторный блок может нагреваться в процессе зарядки.

- Избегайте избыточной зарядки аккумуляторов. Время зарядки аккумуляторного блока ограничено и не должно превышать 30 минут после полной зарядки. Полная зарядка аккумуляторов определяется индикатором. Если индикатор горит зеленым, это значит, что зарядка завершилась и аккумулятор можно доставать.

Если по истечении 3-х часов с момента начала зарядки аккумуляторного блока индикатор не горит зеленым, это говорит о неисправности аккумуляторного блока и его дальнейшая зарядка создает опасность возникновения пожара или взрыва.

Внимание!

Не оставляйте без присмотра аккумуляторный блок и зарядные устройства во время зарядки.

- Держите аккумуляторный блок на безопасном расстоянии от источника тепла. Запрещается оставлять аккумуляторный блок на длительное время в местах воздействия высоких температур (под прямыми солнечными лучами, вблизи обогревателей или там, где температура превышает 45°C). Максимально допустимая температура аккумуляторной батареи 40°C. Нагрев аккумуляторного блока создает опасность возникновения пожара или взрыва.

▪ 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.

▪ Не роняйте и не ударяйте аккумуляторный блок. Не используйте аккумулятор, если он падал или подвергался ударам.

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

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

▪ Не храните аккумуляторный блок (аккумулятор) в разряженном состоянии. Заряжайте сразу после разрядки. На хранение аккумулятор нужно убирать с зарядом в 50% и каждые 1-2 месяца доставать и подзаряжать.

▪ Хранить инструмент и аккумуляторный блок необходимо по отдельности.

Нарушение техники безопасности или неправильное использование данного инструмента могут привести к серьезным травмам создать опасность возникновения пожара или взрыва.

Примечание:

Хранить инструмент 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 инструмент 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.

ОПИСАНИЕ СБОРКИ И РАБОТЫ

Установка и снятие аккумуляторного блока.

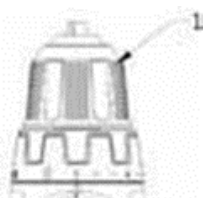
ВНИМАНИЕ! Аккумуляторный блок перед первым использованием следует полностью зарядить с помощью зарядного устройства, поставляемого в комплекте с инструментом.

Внимание!

Перед установкой аккумуляторного блока проследите, чтобы инструмент был выключен. Установка аккумуляторного блока во включенный инструмент может привести к несчастному случаю.

1. Чтобы установить аккумуляторный блок, совместите его контактную часть с отверстием в корпусе и вставьте до упора. Аккумуляторный блок должен защелкнуться в корпусе, издав характерный щелчок.
2. Не применяйте силу при вставке аккумуляторного блока. Если аккумуляторный блок не вставляется с легкостью, значит, он вставлен неправильно.
3. Чтобы снять аккумуляторный блок, отсоедините его от инструмента, одновременно нажимая на кнопки, расположенные по бокам аккумуляторного блока.

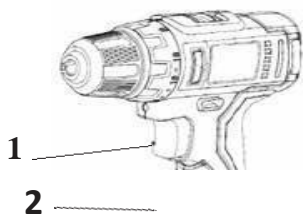
Установка и снятие биты или сверла



1.- Зажимной патрон

- Для установки биты или сверла поверните зажимной патрон против часовой стрелки, чтобы раскрыть кулачок. Вставьте биту или сверло в патрон до упора. Поверните зажимной патрон по часовой стрелке, затягивая кулачок.
- Для снятия биты или сверла поверните патрон против часовой стрелки.

Включение/выключение



- 1 - Клавиша пускового выключателя;
- 2 - Подсветка

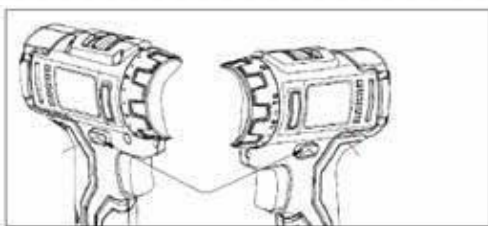
- Для включения инструмента - нажмите клавишу пускового выключателя (1).
- Для выключения – отпустите клавишу. Пусковой выключатель связан с функцией тормоза, он немедленно прекращает вращение патрона после выключения.

• Пусковая клавиша так же является регулятором частоты вращения электродвигателя. Она позволяет выбрать необходимую скорость для определенного вида работ. Чем сильнее Вы нажимаете клавишу, тем выше скорость.

• Чтобы включить подсветку (2), нажмите на пусковой выключатель. Подсветка горит, пока нажат пусковой выключатель

Внимание!

- Не работайте длительное время на низкой скорости, это может привести к перегреву инструмента!
- Не смотрите непосредственно на луч или на лампу подсветки



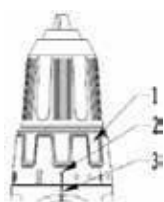
Данный инструмент оснащен переключателем реверса для изменения направления вращения шпинделя. Утопите переключатель реверса на стороне А, чтобы патрон вращался по часовой стрелке, или на стороне В, чтобы он вращался в обратном направлении.

В нейтральном положении переключателя реверса пусковой выключатель блокируется.

Внимание!

1. Обязательно проверяйте направление вращения патрона перед началом работы.
2. Нажимайте на переключатель реверса только после полной остановки инструмента. Изменение направление вращения патрона до остановки инструмента может навредить инструменту. На время, пока инструмент не используется, обязательно переводите переключатель реверса в нейтральное положение.

Регулировка крутящего момента



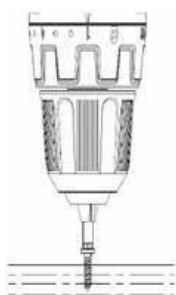
- 1 – Указатель
- 2 - Регулировочное кольцо
- 3 - Шкала

Шкала регулировки крутящего момента имеет 18+1 делений. Чтобы выбрать

нужное значение, необходимо повернуть регулировочное кольцо, совместив соответствующее деление с указателем на корпусе инструмента. Деление 1 соответствует минимальному крутящему моменту, а деление 18 — максимальному (режим дрели), деление 19 - режим сверления.

При выборе одного из значений от 1 до 18 муфта-регулятор будет пробуксовывать при более высоком усилии. Конструкция муфты-регулятора не позволяет ей пробуксовывать на выбранном делении. Непосредственно перед выполнением работы вкрутите пробный саморез в свой материал или в кусочек аналогичного материала, чтобы определить необходимый уровень крутящего момента.

Завинчивание



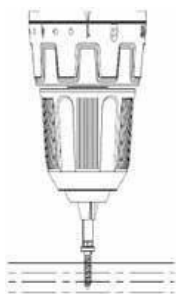
- Выставьте с помощью регулировочного кольца нужный крутящий момент.
- Прижмите кончик биты к шляпке самореза и надавите на инструмент.
- Включите инструмент на малых оборотах и постепенно увеличивайте частоту вращения шпинделя.
- Отпустите пусковой выключатель, как только муфта начнет пробуксовывать.

Внимание!

Крепко держите инструмент одной рукой за рукоятку, а другой за нижнюю часть аккумулятора, удерживая его во время вращения.

Убедитесь в том, что бита плотно вставлена в шляпку самореза, иначе можно повредить саморез и биту.

Сверление



- Переведите регулировочное кольцо в положение сверления.
- Прижмите кончик сверла к поверхности и надавите на инструмент.
- Включите инструмент на малых оборотах и постепенно увеличивайте частоту вращения шпинделя.
- Отпустите пусковой выключатель, как только муфта начнет пробуксовывать.

Сверление дерева

Наилучший результат при сверлении дерева достигается при использовании сверла по дереву с направляющим винтом. Направляющий винт упрощает сверление, толкая сверло внутрь заготовки.

Сверление металла

Чтобы сверло не скользило по металлу, начертите центр будущего отверстия. Установите кончик сверла в накренное углубление и начинайте сверлить.

Используйте смазочно-охлаждающую жидкость для сверления металла. Исключения — железо и латунь, которые сверлятся на сухую.

Внимание!

Начинайте работу с инструментом только после того, как полностью соберёте и проверите его в соответствии с указаниями данного руководства по эксплуатации.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Излишнее давление на инструмент не ускоряет сверление. Лишнее давление повреждает кончик вашего сверла, снижает производительность инструмента и сокращает срок его службы.

В момент выхода сверла с другой стороны детали на инструмент/сверло действует огромная сила. Крепко держите инструмент и проявляйте осторожность в момент, когда сверло начинает пробиваться наружу сквозь деталь.

Застывшее сверло можно извлечь, просто выкрутив его обратно, переведя переключатель реверса в положение обратного хода. Однако, если не держать инструмент крепко, инструмент может резко отскочить.

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

СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

При соблюдении требований, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации и в гарантийном талоне, срок службы товара составляет 3 года.

По окончании срока службы возможно использование инструмента по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и инструмент не утратил свои функциональные свойства.

Не выбрасывайте инструмент, а также комплектующие и составные детали в бытовые отходы! Отслуживший свой срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов и аккумуляторных батарей.

За подробной информацией о пунктах по сбору электроинструментов и аккумуляторных батарей обращайтесь в свой административный округ, в местную службу по переработке отходов или в магазин, в котором был куплен инструмент.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможные неисправности

Неисправность	Вероятная причина
Одновременное сгорание якоря и статора	Работа с перегрузкой электродвигателя.
Сгорание якоря с оплавлением изоляционных втулок.	

Сгорание статора с одновременным оплавлением изоляционных втулок якоря.	Небрежное обращение с инструментом при работе и хранении.
Коррозия деталей изделия.	
Проникновение внутрь инструмента жидкостей частиц строительных смесей, материалов	
Механическое повреждение корпуса, узлов, деталей	
Сильное загрязнение инструмента как внешнее, так и внутреннее	

Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Вероятная причина	Действия по устранению
Двигатель не включается	Нет напряжения в сети питания/ АКБ разряжен	Проверьте наличие напряжения в сети питания/ проверьте заряжен ли АКБ
	Неисправен выключатель	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Неисправен шнур питания	
	Изношены щетки	
Повышенное искрение щеток на коллекторе	Изношены щетки	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Загрязнен коллектор	
	Неисправны обмотки ротора	Закрепите правильно рабочий инструмент
	Рабочий инструмент плохо закреплен	
Повышенная вибрация, шум	Неисправны подшипники	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Износ зубьев ротора или шестерни	
Появление дыма и запаха горелой изоляции	Неисправность обмоток ротора или статора	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Двигатель перегревается	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя	Прочистите окна охлаждения электродвигателя, предварительно отключив инструмент от сети питания
	Электродвигатель перегружен	Снимите нагрузку и в течение 2-3 минут обеспечьте работу инструмента на холостом ходу при максимальных оборотах
	Неисправен ротор	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	Низкое напряжение в сети питания	Проверьте напряжение в сети
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Слишком длинный удлинительный шнур	Замените удлинительный шнур на более короткий

Ошибки пользователя, ведущие к отказам

Действия, ведущие к отказу	Признак	Последствия
Перегруз	Повышенная температура корпуса, редуктора	Одновременный выход из строя статора, ротора

Продолжительная работа без перерывов на охлаждение	Повышенная температура корпуса, редуктора	Выход из строя статора, ротора
--	---	--------------------------------

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сетью (магазином). Если инструмент эксплуатировался в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет 1 месяц со дня продажи.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий:

1. Наличие кассового чека.
2. Предоставление неисправного инструмента в комплекте с аккумуляторным блоком и зарядным устройством в чистом виде.

Гарантийное обслуживание не предоставляется:

1. На инструмент, у которого неразборчив или изменен серийный номер (при наличии);
2. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантийный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
3. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности;
4. На инструмент, который эксплуатировался с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
5. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
6. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшими за собой выход из строя инструмента;
7. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигателя или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
8. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
9. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с неустраненными иными недостатками;
10. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
11. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;

12. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренным в Руководстве (Инструкции по эксплуатации);

13. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;

Гарантия не распространяется комплектующие и составные детали, являющиеся расходными и быстроизнашивающимися, к которым относятся:

- оснастка (сменные принадлежности) входящие в комплектацию или устанавливаемые пользователем, например, биты, удлинители, перемешивающие насадки и прочая сменная оснастка;

- аккумуляторные блоки.

Перечень сервисных центров Вы можете посмотреть на сайте: <https://z3k.ru/service/>

Перейти по ссылке можно отсканировав QR код:



Экспортер/Изготовитель: NINGBO GI POWER IMPORT & EXPORT CO., LTD. /НИНБО ДЖИАЙ ПАУЭР ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД.

Адрес экспортера/изготовителя: CBD of Yinzhou District, Ningbo City, Zhejiang Province, China / СИБИДИ ОФ ИНЬЧЖОУ ДИСТРИКТ, НИНБО, ЧЖЭЦЗЯН, КИТАЙ

Импортер/Организация, уполномоченная принимать претензии: ООО "ДЕКО ЕВРОПА"

Адрес: 107078, Москва г, Новорязанская ул, дом 18

Тел.+7(905)518-81-22

E-mail: info@z3k.ru

Сделано в Китае

Дата производства указана на индивидуальной упаковке.

Изделие соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

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

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».





ДЕКО®

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

www.zitrek.ru

№ _____

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____



м.п.

Сервисные центры:

Штамп торговой
организации

ВНИМАНИЕ! Не заполненный гарантийный талон – НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!

1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

- 1.1 Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными факторами.
- 1.2 Гарантийные обязательства имеют силу при наличии заполненного гарантийного талона. Гарантийный срок исчисляется от даты продажи техники, которая фиксируется в гарантийном талоне.
- 1.3 Гарантия покрывает стоимость замены дефектных частей, восстановление таких частей или получение эквивалентных частей, при условии правильной эксплуатации в соответствии с Руководством по эксплуатации. Дефектной частью (изделием) считается часть (изделие), в которой обнаружен заводской брак, существовавший на момент поставки (продажи) и выявленный в процессе эксплуатации.
- 1.4 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб, нанесенный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.
- 1.5 Гарантия не покрывает запасные части или изделия, поврежденные во время транспортировки, установки или самостоятельного ремонта в процессе неправильного использования, перегрузки, недостаточной смазки, в результате невыполнения требований или ошибочной трактовки Руководства (инструкции) по эксплуатации, которые могли стать причиной или увеличили повреждение, если была изменена настройка, если изделие использовались в целях для которого оно не предназначено.
- 1.6 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб вызванный действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.).
- 1.7 С момента отгрузки товара со склада продавца и перехода прав собственности от продавца к покупателю, все риски связанные с транспортировкой и перемещением отгруженных товаров в гарантийные обязательства не входят.
- 1.8 Покупатель доставляет изделие в ремонт самостоятельно и за свой счет, изделие должно быть в чистом виде.

2. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

- 2.1 Гарантийные обязательства не распространяются на: принадлежности, расходные материалы, и запасные части, вышедшие из строя вследствие нормального износа в процессе эксплуатации оборудования, такие как: приводные ремни; резиновые амортизаторы и вибрационные узлы крепления; стартер ручной, муфта центробежная, транспортные колеса; топливные, масляные и воздушные фильтры; свечи зажигания, трос газа; затирочные лезвия и диски, гибкие валы, диски для резки швов, чашки шлифовальные, зубчатые резакки; на масла и ГСМ, а так же неисправности, возникшие в результате несвоевременного устранения других ранее обнаруженных неисправностей.
- 2.2 Владелец лишается права проведения бесплатного ремонта и дальнейшего гарантийного обслуживания данного изделия при наличии механических повреждений или несанкционированного ремонта, нарушении правил эксплуатации, несвоевременного проведения работ по техническому обслуживанию узлов и механизмов изделия, повреждений, возникших в результате продолжения эксплуатации оборудования при обнаружении недостатка масла и ГСМ.
- 2.3 Для техники имеющей в своем составе двигатель внутреннего сгорания, гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:
 - отложений на клапанах, загрязнения элементов топливной системы, обнаружения следов применения некачественного или несоответствующего топлива, масла и смазок, указанных в Руководстве по эксплуатации.
 - наличия задиров, трещин в трущихся парах двигателя и любых поломок, вызванных перегревами двигателя, неисправности, повлекшие механические деформации по вине Потребителя.
 - применения неоригинальных запасных частей при ремонте или обслуживании.
 - любых изменений в конструкции изделия.
 - повреждения узлов и/или деталей вследствие несоблюдения правил транспортировки и/или хранения.
- 2.4 Сервисный центр не несет ответственности, ни за какой ущерб или упущенную выгоду в результате дефекта (брака) оборудования.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:

12 календарных месяцев или 1000 моточасов наработки (в зависимости от того, что наступит раньше) начиная с момента продажи.

Товар получен в исправном состоянии, без повреждений, в полной комплектности, проверен в моём присутствии.

Претензий к качеству товара, комплектации, упаковке, внешнему виду – НЕ ИМЕЮ.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен. Подпись покупателя _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____
Дата приемки _____
Сервисный центр _____
Дата выдачи _____
Подпись клиента _____
Тел. и адрес клиента _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____
Дата приемки _____
Сервисный центр _____
Дата выдачи _____
Подпись клиента _____
Тел. и адрес клиента _____



DEKO®

**ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ
НҰСҚАУЛЫҚ
(ӨНІМНІҢ ПАСПОРТЫ)**

Аккумуляторлы бұрғы - бұрағыш DEKO DKCD20 Black Edition



МАЗМҰНЫ

1. КІРІСПЕ
2. МАҚСАТЫ ЖӘНЕ ЖАЛПЫ СИПАТТАМАЛАРЫ
3. ҚҰРАЛДЫ ПАЙДАЛАНУ ҚАУІПСІЗДІГІ ЖӨНІНДЕГІ
НҰСҚАУЛЫҚ
4. ҚҰРАСТЫРУ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУ СИПАТТАМАСЫ
5. ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ
6. АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ
7. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

КІРІСПЕ

Осы пайдалану жөніндегі нұсқаулық аккумуляторлы бұрғы - бұрағыш құралын (бұдан әрі-құрал) зерделеуге және оны дұрыс пайдалануға арналған. Бұл пайдалану нұсқаулығында құралды ұзақ және қауіпсіз пайдалануға ықпал ететін ақпарат бар.

Өндіруші құралды жақсартуға байланысты өзгерістерді пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа қосымша ескертусіз енгізу құқығын өзіне қалдырады. Енгізілген өзгерістер пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың жаңа редакциясында және компанияның сайтында жарияланады: <https://z3k.ru>.

Құралмен жұмыс жасамас бұрын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығу керек.

Құралмен жұмысты бастай отырып, сатып алушы осы құралды пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен танысқанын растайды және осы Нұсқаулықтың ережелерін: құралды пайдалану, сақтау және кәдеге жарату техникасы ережелерін бұзудың салдары үшін жауап береді.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

Үлгісі	DKCD20 Black Edition
Аккумулятор	Li-Ion
Жиынтықтағы батареялар саны	2
Аккумулятор батареясының сыйымдылығы, А*с	2.0
Аккумулятор кернеуі, В	20
Патрон жүйе типі	Жылдам қысқыш
Жылдамдық саны	2
Айналымы, 1-ші жылдамдық айналым/мин	0-350
Айналымы, 2-ші жылдамдық, айналым/мин	0-1350
Айталу моментінің қадамдарының саны	18+1
Максималды айналымы момент, Нм	40
Бұғаттау айналдырық	Жоқ
Соққы функциясының болуы	Жоқ
Реверсі	Иә

Жиынтықтау

Аккумуляторлы бұрғы - бұрағыш – 1 дана.
Литий аккумулятор түрі 2.0Ач – 2 дана. *
Зарядтау құрылғысы – 1 дана.
Бұрғылау – 6 дана: 2,2.5,3,4,5,6 мм.
Биттер – 6 дана: SL4,6, PH1,2, PZ1,2
Магниттік бит ұстаушы 60 мм. – 1 дана.
Шегелер 1.2x20мм – 5 дана., 3x35мм – 5 дана,
Жақтау ілмектері 5LB – 5 дана,
Бұрама 3x15мм – 5 дана, 4x25мм – 5 дана.
Бұрандама 4x14мм – 5 дана
Тығырық 4 мм – 5 дана
Сомын 4 мм – 5 дана
Дюбел 6 мм – 5 дана, 8 мм – 5 дана.
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық -1 дана.
Құралды сақтауға және тасымалдауға арналған кейс – 1 дана. *

* конфигурацияға байланысты

МАҚСАТЫ ЖӘНЕ ЖАЛПЫ СИПАТТАМАЛАРЫ

Құрал әртүрлі материалдардағы тесіктерді бұрғылауға (жұмыстың әр түріне сәйкес бұрғыларды орнатқан кезде), сондай-ақ бұрандалы қосылыстарды орнатуға/бөлшектеуге (биттер мен бастарды орнатқан кезде) арналған.

Құрал тұрмыстық жағдайларда, климаты қалыпты, тән температурасы-10С-тан +40С-қа дейінгі, ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аспайтын және атмосфералық жауын-шашынның тікелей әсерінің және ауаның шамадан тыс шандануының болмауы аудандарында қысқа мерзімді жұмыстарға арналған.

Осы қауіпсіздік паспорты құралды сенімді, тиімді және қауіпсіз пайдалану үшін қажетті және жеткілікті толық мәліметтер мен талаптарды қамтиды.

Бұйымның конструкциясын жетілдіру жөніндегі үздіксіз қызметке байланысты дайындаушы оның конструкциясына осы қауіпсіздік паспортында көрсетілмеген және құралдың тиімді және қауіпсіз жұмысына әсер етпейтін шамалы өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

Сыртқы түрі

Құрал планетарлық редукторы бар тұрақты ток қозғалтқышы бар пластикалық корпустан тұрады, оның көмегімен бұрғылаудың максималды күші (бұралу) - момент реттеледі. Электр қозғалтқышының қуаты жинақпен бірге келетін алынбалы батарея жинағынан келеді.

Назар аударыңыз!

Бұл құралда қуат көзі батарея болып табылады. Батареяның қызмет ету мерзімі мен қауіпсіздігі пайдалану шарттарының қатаң сақталуына байланысты.

Нақты қауіпсіздік төлқұжатын мұқият қарап шығыңыз. Зерттелген ақпарат құралды қалай дұрыс пайдалануға болатындығын білуге мүмкіндік береді және қателіктер мен қауіпті жағдайлардан аулақ болады.

ҚҰРАЛДЫҢ СЫРТҚЫ КӨРІНІСІ



1. Жылдам қысқыш патрон
2. Айналу моментін реттеу сақинасы
3. Желдеткіш саңылаулар
4. Керіқайтару батырмасы
5. Батареяны ажырату батырмасы
6. Қосу батырмасы
7. Кіріктірілген жарықтандыру
8. Жылдамдықты ауыстыру батырмасы
9. Аккумулятор батареясы

Осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Зерттелген ақпарат құралды қалай дұрыс пайдалануға болатындығын білуге мүмкіндік береді және қателіктер мен қауіпті

жағдайлардан аулақ болады.

Бұйымды пайдалануға тек кәметке толған; аспаппен жұмыс істеу және жұмыс істеу қағидаттары туралы дағдылары және/немесе идеясы бар; байсалды күйде жүрген; ұйқышылдықты тудыратын және/немесе зейін шоғырлануын төмендететін дәрілердің әсерінен емес; осындай жай-күйді тудыратын аурулары, сондай-ақ құралмен жұмыс істеу үшін өзге де қарсы көрсетілімдері жоқ адамдар ғана жіберіледі.

ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛЫҒЫ ҚҰРАЛДЫ ПАЙДАЛАНУ

Бұл құрал қол электр құралы санатына жатады және қауіптілігі жоғары жабдық болып табылады.

Төменде сипатталған қауіпсіздік ережелерін тексеріп, қатаң сақтаңыз.

Құралды тек нұсқаулықта көрсетілген мақсатына сәйкес пайдаланыңыз.

Қажетті техникалық қызмет көрсетуді уақытында орындаңыз. Құралды өзгертуге немесе өзгертуге тыйым салынады, себебі ол сынуға және/немесе жарақатқа әкелуі мүмкін.

Құралды тексеру

- Құралды қолданар алдында оның бүтіндігі мен зақымдалмауын, тораптар мен бөлшектерді бекітудің сенімділігін, қуат сымның тұтастығын сыртқы тексеру қажет.

Назар аударыңыз!

Құралдың кез келген ақаулары кезінде жұмыс істеуге жол берілмейді! Кез келген түзетулер, техникалық қызмет көрсету немесе сақтау алдында құралды қуат көзінен ажыратыңыз.

Жұмыс орнының қауіпсіздігі

- Жұмыс орнының қауіпсіздігіне көз жеткізіңіз: ол таза және жақсы жарықтандырылған болуы керек.
- Нашар жарықтандыру және жұмыс орнының бітелуі жазатайым оқиғаларға әкелуі мүмкін.

Жұмыс формасы

- Құралмен жұмыс істегенде қорғаныс бас киімін пайдаланыңыз.
- Шаң түзетін материалдармен жұмыс істеу кезінде тыныс алу органдарын жеке қорғау құралдарын қолданыңыз.
- Әрқашан қауіпсіздік көзілдірігін киіңіз.
- Құралмен жұмыс істегенде тым үлкен кең киім киюге болмайды.

Пайдалану және күтім

- Қолыңызды қозғалатын механизм бөліктерінен қауіпсіз қашықтықта ұстаңыз.
- Жұмыс кезінде дененің кез-келген бөлігін құралдың қозғалатын бөліктеріне тигізбеңіз.
- Механизм жұмыс істеп тұрған кезде қол электр құралын қараусыз қалдырмаңыз.

- Реакция жылдамдығына әсер етуі мүмкін алкогольдің немесе дәрі-дәрмектердің әсерінен құрал ретінде жұмыс істеуге тыйым салынады.
- Шаршаған кезде немесе жұмыс процесін бақылау мүмкіндігі болмаған кезде құралмен жұмыс жасамаңыз.
- Барлық жұмыс кезеңіне мұқият болыңыз.
- Құралды тазарту үшін каустикалық химиялық заттар мен сұйықтықтарды қолдануға тыйым салынады.
- Құралға артық күш салмаңыз. Дұрыс таңдалған құрал жұмысты жақсы және қауіпсіз орындауға мүмкіндік береді, ол есептелген өнімділікпен.
- Ақаулы қосқышы бар құралды пайдаланбаңыз. Ақаулы қосқышы бар кез-келген құрал қауіпті және оны жөндеу керек.
- Реттеу, керек-жарақтарды ауыстыру немесе құралды сақтамас бұрын, құралды кездейсоқ қосу қаупін болдырмау үшін оны әрқашан қуат көзінен ажыратыңыз.
- Осы нұсқауларға сәйкес құралды, керек-жарақтарды, құрылғылар мен қондырмаларды және орындалатын жұмыстың шарттары мен түрін ескере отырып, ол арналған мақсаттарды пайдаланыңыз. Электр құралын мақсатсыз пайдалану қауіпті жағдайға әкелуі мүмкін.

Электр қауіпсіздігі

- Құралдың ашасы розеткаға сәйкес келуі керек. Розетканың дизайнына ешқашан өзгертулер енгізбеңіз. Жерге қосу құралын пайдаланған кезде адаптерлерді пайдаланбаңыз. Өзгермеген розеткалар мен штепсельдер электр тогының соғу қаупін азайтады.
- Дене аймақтарын құбырлар, радиаторлар, жылыту батареялары және тоңазытқыштар сияқты жерге тұйықталған беттермен байланыста болудан аулақ болыңыз. Дене жерге тұйықталған заттармен байланыста болған кезде электр тогының соғу қаупі артады.
- Құралды жаңбырға немесе ылғалға ұшыратпаңыз. Құралға судың түсуі электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Қуат сымын мұқият ұстаңыз. Розеткадан штепсельді алып жүру, жылжыту немесе алу үшін ешқашан қуат сымын пайдаланбаңыз. Сымды жылу көздерінен, майдан, өткір жиектерден және қозғалатын бөліктерден алыс орналастырыңыз. Зақымдалған немесе шатастырылған желілік сымдар электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Құралды сыртта қолданған кезде осы мақсаттарға сәйкес келетін ұзартқыш сымды қолданыңыз. Тиісті сымды пайдалану электр тогының соғу қаупін азайтады.
- Егер құралды шикі жерде пайдалану керек болса, жерге тұйықталған кезде сөндіргішпен қорғалған қуат желісін пайдаланыңыз (ҚӨК). (Қорғанысты Өшіру Құрылғысы). Оны қолдану электр тогының соғу қаупін азайтады.

Аккумулятор батареяларда жұмыс істейтін құралды пайдалану және оларға күтім жасау.

- Батареяны тек өндіруші көрсеткен зарядтау құрылғысыңыз.
 - Батареялардың бір түріне сәйкес келетін зарядтағыш басқа батарея жинағымен бірге пайдаланылған кезде өртке әкелуі мүмкін.
 - Құралды тек көрсетілген батарея жинақтарымен пайдаланыңыз. Басқа батарея жинақтарын пайдалану жарақатқа немесе өртке әкелуі мүмкін.
 - Батарея жинағы пайдаланылмаған кезде оны қағаз қыстырғыштар, монеталар, кілттер, шегелер, бұрандалар немесе батарея жинағының контактілерінің қысқа тұйықталуына әкелуі мүмкін басқа да ұсақ металл заттардан бөлек сақтаңыз. Батарея контактілерінің қысқа тұйықталуы күйікке немесе өртке әкелуі мүмкін.
 - Егер дұрыс өңделмесе, батарея жинағынан сұйықтық ағып кетуі мүмкін. Онымен байланыста болудан аулақ болыңыз. Теріге тиген жағдайда, жанасу орнын көп мөлшерде сумен шайыңыз. Көзге тиген жағдайда дәрігерге қаралыңыз. Батарея жинағындағы сұйықтық тітіркенуді немесе күйікті тудыруы мүмкін.
 - Құралға техникалық қызмет көрсетуді тек білікті жөндеу маманы және тек бірдей қосалқы бөлшектерді қолдана отырып жүргізуі керек. Бұл электр құралының қауіпсіздігін қамтамасыз етеді.

Аккумуляторлар блогы

- Аккумуляторлар блогы жинағын қолданар алдында осы нұсқаулықты және зарядтау құрылғысыңызға, батарея жинағындағы және батарея жинағымен жұмыс істейтін құралдағы ескерту жазбаларын оқып шығыңыз.
- Аккумуляторлық зарядтау блогы техникалық сипаттамада көрсетілген кернеуге сәйкес келетін кернеумен желіге қосылуы керек. Төмен кернеу құралдың шамадан тыс жүктелуіне әкелуі мүмкін.
 - Батарея жинағын жарылғыш атмосферада, мысалы, жанғыш сұйықтықтар, газдар немесе шаң болған кезде және жанғыш материалдардың жанында зарядтамаңыз. Зарядтау кезінде батарея жинағын қыздыру өрт қаупін тудырады.
 - Батарея жинағын зарядтау кезінде оның жақсы желдетілетін жерде екеніне көз жеткізіңіз. Батарея жинағы зарядтау процесінде қызып кетуі мүмкін.
 - Батареяларды шамадан тыс зарядтаудан аулақ болыңыз. Батарея жинағын зарядтау уақыты шектеулі және толық зарядталғаннан кейін 30 минуттан аспауы керек. Батареялардың толық зарядталуы индикатормен анықталады. Егер шам жасыл болып жанса, бұл зарядтау аяқталғанын және батареяны алуға болатынын білдіреді.
 - Егер аккумулятор блогын зарядтау басталған сәттен бастап 3 сағат өткеннен кейін индикатор жасыл түспен жанбаса, бұл аккумулятор блогының ақаулығы туралы айтады және оны одан әрі зарядтау өрт немесе жарылыс қаупін тудырады.

Назар аударыңыз!

Зарядтау кезінде аккумулятор батарея жинағы мен зарядтау құрылғысыныздау қараусыз қалдырмаңыз.

- Аккумулятор блогы жинағын жылу көзінен қауіпсіз қашықтықта ұстаңыз.
- Аккумулятор блогын жоғары температура әсер ететін жерлерде (тікелей күн сәулесінің астында, жылытқыштардың жанында немесе температура 45°C-тан асатын жерде) ұзақ уақыт қалдыруға тыйым салынады. Батарея жинағының максималды рұқсат етілген температурасы 40°C. Аккумулятор блогы жинағын қыздыру өрт немесе жарылыс қаупін тудырады.
- Аккумулятор блогына судың немесе жаңбырдың түсуіне жол бермеңіз. Аккумулятор блогының контактілерін бір-бірімен жабу үлкен токқа, қызып кетуге, күйіп қалуға және тіпті блоктың жыртылуына әкелуі мүмкін.
- Аккумулятор блогын түсірмеңіз немесе ұрмаңыз. Егер ол құлап кетсе немесе соғу ұшыраса, аккумулятор пайдаланбаңыз.
- Зарядтағышты батарея жинағы толығымен таусылғанша зарядтау керек. Құралды пайдалану кезінде қуат жоғалған жағдайда, жұмысты тоқтатып, батареяны зарядтаңыз.
- Ешқашан толық зарядталған батарея жинағын зарядтамаңыз. Қайта зарядтау блоктың қызмет ету мерзімін қысқартады.
- Батарея жинағын (батареяны) таусылған күйде сақтамаңыз. Зарядтағыш зарядталғаннан кейін бірден. Сақтау үшін батареяны 50% зарядтан алып тастау керек, оны әр 1-2 ай сайын шығарып, қайта зарядтау керек.
- Құрал мен аккумулятор блогы бөлек сақтау керек.

Қауіпсіздікті бұзу немесе осы құралды дұрыс пайдаланбау ауыр жарақаттарға әкелуі мүмкін өрт немесе жарылыс қаупін тудыруы мүмкін.

Ескерту:

Құралды табиғи желдетілетін жабық немесе басқа үй-жайларда сақтау қажет, мұнда температура ауытқуы мен ауаның ылғалдылығы ашық ауаға қарағанда қоңыржай және суық климаты бар аудандарда, +40°C жоғары емес және -50°C төмен емес температурада, салыстырмалы ылғалдылығы +25°C кезінде 80% - дан аспайтын жерлерде, бұл ГОСТ 15150-89 бойынша 5 сақтау шарттарына сәйкес келеді.

Өнімді механикалық зақымданудан, атмосфералық жауын-шашыннан, химиялық белсенді заттардың әсерінен сақтай отырып және ГОСТ 15150 - 89 бойынша 8 тасымалдау шарттарына сәйкес келетін нәзік жүктерді тасымалдау кезінде сақтық шараларын міндетті түрде сақтай отырып, құралды өндірушінің қаптамасында немесе онсыз кез келген жабық көлік түрімен тасымалдауға болады.

ҚҰРАСТЫРУ ЖӘНЕ ЖҰМЫС СИПАТТАМАСЫ

Аккумулятор блогы орнату және алу.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Аккумулятор блогы бірінші рет қолданар алдында зарядтағышпен толығымен зарядтау керек, құрал-саймандар жиынтығы мен бірге жеткізіледі.

Назар аударыңыз!

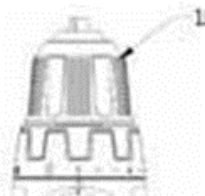
Батарея жинағын орнатпас бұрын құралдың өшірілгеніне көз жеткізіңіз. Батарея жинағын қосылған құралға орнату апатқа әкелуі мүмкін.

1. Батарея жинағын орнату үшін оның жанасу бөлігін корпустағы тесікке туралап, соңына дейін салыңыз. Батарея жинағы корпусқа түсіп, ерекше шерту жасауы керек.

2. Батарея жинағын салған кезде күш қолданбаңыз. Егер батарея жинағы оңай салынбаса, ол дұрыс салынбаған.

3. Батарея жинағын алу үшін оны құралдан ажыратыңыз, сонымен бірге батарея жинағының бүйірлерінде орналасқан түймелерді басыңыз.

Биттер немесе бұрғыларды орнату және алу

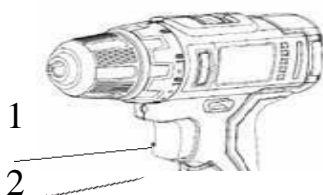


1.- Қысқыш патрон

- Битті немесе бұрғылауды орнату үшін камераны ашу үшін қысқыш картриджді сағат тіліне қарсы бұраңыз. Битті немесе бұрғылауды картриджге дейін салыңыз. Камераны қатайту кезінде қысқыш картриджді сағат тілімен бұраңыз.

- Битті немесе бұрғылауды алу үшін картриджді сағат тіліне қарсы бұраңыз.

Қосу / өшіру



1 - Іске қосу қосқышының пернесі

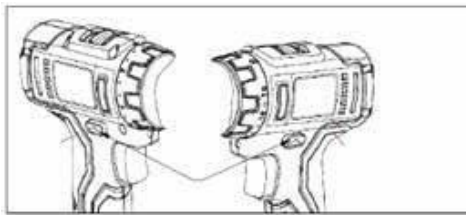
2 - артқы жарық

- Құралды қосу үшін-іске қосу қосқышының пернесін басыңыз (1).
- Өшіру үшін-пернені босатыңыз. Іске қосу қосқышы тежегіш функциясымен байланысты, ол өшірілгеннен кейін картридждің айналуын дереу тоқтатады.
- Іске қосу пернесі де электр қозғалтқышының айналу жиілігін реттегіш болып табылады. Бұл белгілі бір жұмыс түрі үшін қажетті жылдамдықты таңдауға мүмкіндік береді. Пернені неғұрлым қатты бассаңыз, жылдамдық соғұрлым жоғары болады.
- Артқы жарығын қосу үшін (2) іске қосу қосқышын басыңыз. Іске қосу қосқышы басылған кезде артқы жарық жанады

Назар аударыңыз!

- Ұзақ уақыт бойы төмен жылдамдықпен жұмыс жасамаңыз, бұл құралдың қызып кетуіне әкелуі мүмкін!
- Сәулеге немесе артқы жарық шамына тікелей қарамаңыз

Айналу бағытын ауыстыру



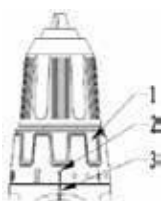
Бұл құрал шпindelдің айналу бағытын өзгерту үшін кері қосқышпен жабдықталған. Картридж сағат тілімен айналуы үшін А жағындағы кері қосқышты немесе кері бағытта айналуы үшін В жағын батырыңыз.

Кері қосқыштың бейтарап күйінде іске қосу қосқышы құлыпталады.

Назар аударыңыз!

1. Жұмысты бастамас бұрын картридждің айналу бағытын тексеріңіз.
2. Құрал толығымен тоқтағаннан кейін ғана кері қосқышты басыңыз. Өзгерту картридждің айналу бағыты құрал тоқтағанға дейін құралға зиян тигізуі мүмкін. Құрал қолданылмайынша, кері қосқышты бейтарап күйге ауыстырғаныңызға көз жеткізіңіз.

Айнаруды іске қосу сәті

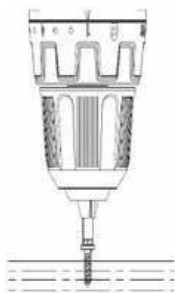


- 1 – Көрсеткіш
- 2 – реттеу сақинасы
- 3- межелік

Моментті реттеу шкаласында 18+1 бөлік бар. Қажетті мәнді таңдау үшін реттеу шығыршығын бұрап, тиісті бөлімді құрал корпусындағы көрсеткішпен туралау керек. 1-бөлім минималды моментке, ал 18 — бөлім максимумға (бұрғылау режимі), 19 - бөлім бұрғылау режиміне сәйкес келеді.

1-ден 18-ге дейінгі мәндердің бірін таңдағанда, реттегіш ілінісу жоғары күшпен сырғып кетеді. Реттегіш муфтаның дизайны оның таңдалған бөлімде сырғып кетуіне жол бермейді. Жұмысты бастамас бұрын, қажетті момент деңгейін анықтау үшін сынақ бұрандасын материалға немесе ұқсас материалдың бір бөлігіне бұраңыз.

Бұранданы бұрап кіргізу

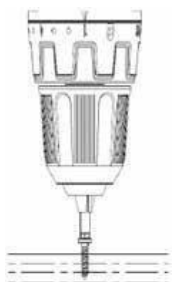


- Реттеу сақинасының көмегімен қажетті моментті орнатыңыз.
- Биттің ұшын бұранданың қақпағына басып, құралды басыңыз.
- Құралды төмен жылдамдықпен қосыңыз және шпindelдің жылдамдығын біртіндеп арттырыңыз.
- Муфта сырғып кете бастағаннан кейін іске қосу қосқышын босатыңыз.

Назар аударыңыз!

Құралды бір қолыңызбен тұтқадан, екінші қолыңызбен батареяның төменгі жағынан мықтап ұстаңыз, оны айналдыру кезінде ұстаңыз. Биттің өздігінен бұрап тұратын бұранданың қақпағына мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз, әйтпесе өздігінен бұрап тұратын бұранда мен бит зақымдалуы мүмкін.

Бұрғылау



- Реттеу шығыршығысын бұрғылау орнына қойыңыз.
- Бұрғылау ұшын бетіне басып, құралды басыңыз.
- Құралды төмен жылдамдықпен қосыңыз және шпindelдің жылдамдығын біртіндеп арттырыңыз.
- Муфта сырғып кете бастағаннан кейін іске қосу қосқышын босатыңыз.

Ағашты бұрғылау

Ағашты бұрғылау кезінде ең жақсы нәтижеге бағыттаушы бұрандасы бар ағаш бұрғылауды пайдалану арқылы қол жеткізіледі. Бағыттаушы бұранда бұрғылауды дайындаманың ішіне итеру арқылы бұрғылауды жеңілдетеді.

Металл бұрғылау

Бұрғылау металдың үстінен сырғып кетпеуі үшін болашақ тесіктің ортасын ораңыз.

Бұрғылау ұшын бекітілген ойыққа орнатыңыз және бұрғылауды бастаңыз.

Металды бұрғылау үшін майлау және салқындатқыш сұйықтықты қолданыңыз. Ерекшеліктер-құрғақ бұрғыланған темір мен жез.

Назар аударыңыз!

Құралды толығымен жинап, оны осы нұсқаулықтың нұсқауларына сәйкес тексергеннен кейін ғана бастаңыз.

ЕСКЕРТУ:

Құралға шамадан тыс қысым бұрғылауды тездетпейді. Артық қысым бұрғылау ұшын зақымдайды, құралдың өнімділігін төмендетеді және оның қызмет ету мерзімін қысқартады.

Бұрғылау шыққан кезде бөліктің екінші жағында құралға / бұрғылауға үлкен күш әсер етеді. Құралды мықтап ұстаңыз және бұрғылау бөлігі арқылы сыртқа шыға бастаған кезде абай болыңыз.

Кептелген бұрғыны кері бұрғыны кері бұру күйіне ауыстыру арқылы оны жай ғана бұрап алуға болады. Дегенмен, құралды мықтап ұстамасаңыз, құрал күрт секіруі мүмкін.

Егер құрал батарея жинағы таусылғанға дейін үздіксіз жұмыс істесе, зарядталған батареямен жұмыс жасамас бұрын 15 минут үзіліс жасаңыз.

ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта және кепілдік талонында көрсетілген талаптар сақталған жағдайда тауардың қызмет ету мерзімі 3 жылды құрайды.

Қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін, егер оның жағдайы қауіпсіздік талаптарына сәйкес келсе және құрал өзінің функционалдық қасиеттерін жоғалтпаса, құралды мақсатына сай пайдалануға болады.

Құралды, сондай-ақ компоненттер мен құрамдас бөліктерді тұрмыстық қалдықтарға тастамаңыз! Қызмет еткен құрал сіздің заңнамаңызға немесе электр құралдары мен аккумуляторлық батареяларды кәдеге жарату жөніндегі нормативтік актілерге сәйкес кәдеге жаратылуы керек.

Электр құралдары мен аккумуляторлық батареяларды жинау пункттері туралы толық ақпарат алу үшін әкімшілікке, жергілікті қайта өңдеу қызметіне немесе құрал сатып алынған дүкенге хабарласыңыз.

АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Мүмкін ақаулар

Ақаулық	Ықтимал себеп
Зәкірі мен статордың бір мезгілде жануы	Электр қозғалтқышының шамадан тыс жүктелуімен жұмыс.
Оқшаулағыш втулкаларды балқыту арқылы зәкіріді жағу.	
Зәкірідің оқшаулағыш втулкаларын бір уақытта балқыту арқылы статордың жануы.	
Өнім бөлшектерінің коррозиясы.	Жұмыс және сақтау кезінде құралды ұқыпсыз пайдалану.
Құралдың ішіне құрылыс қоспаларының бөлшектерінің сұйықтықтарының, материалдардың енуі	
Корпустың, тораптардың, бөлшектердің механикалық зақымдануы	
Құралдың сыртқы және ішкі қатты ластануы	

Ықтимал ақаулар және оларды жою әдістері

Ақаулықты анықтау	Қандай себеп	Анықталған жетіспеушіліктер мен жолсыздықтарды жою жөніндегі шаралар
Қозғалтқыш қосылмайды	Қуат желісінде кернеу жоқ / батарея заряды таусылды	Қуат желісіндегі кернеуді тексеріңіз
	Істен шыққан ажыратқыш	Жөндеу үшін мамандандырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
	Істен шыққан қуат беруші сым	
	Щеткалар тозғандығы	

Коллектордағы щеткалардың жоғары ұшқыны	Щеткалар тозғандығы	Жөндеу үшін мамандандырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
	Коллектор бітелген	
	Істен шыққан ротор орамасы	Жұмыс құралын дұрыс бекітіңіз
	Құрал-сайман нашар бекітілген	
Жоғары діріл, шуыл	Істен шыққан мойынтіректер	Жөндеу үшін мамандандырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
	Ротордың немесе редуктордың тістерінің тозуы	
Түтін мен күйдірілген оқшаулау иісінің пайда болуы	Ротор немесе статор орамаларының дұрыс жұмыс істеуі	Жөндеу үшін мамандандырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
Қозғалтқыш қызып кетеді	Электр қозғалтқышының салқындату терезелері ластанған	Құралды қуат көзінен ажыратқаннан кейін электр қозғалтқышының салқындату терезелерін тазалаңыз
	Электр қозғалтқышы шамадан тыс жүктелген	Жүктемені алып тастаңыз және 2-3 минут ішінде құралдың максималды айналу жиілігінде жұмыс істеуін қамтамасыз етіңіз
	Істен шыққан ротор	Жөндеу үшін мамандандырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
Қозғалтқыш толық жылдамдықты дамытпайды және толық қуатта жұмыс істемейді	Қуат желісіндегі төмен кернеу	Желідегі кернеуді тексеріңіз
	Орамдағы орам немесе үзіліс жанып кетті	Жөндеу үшін мамандандырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
	Тым ұзын ұзартқыш сымы	Ұзартқыш сымды қысқа сымға ауыстырыңыз

Пайдаланушының қателіктері сәтсіздікке әкеледі

Бас тартуға әкелетін әрекеттер	Белгі	Салдары
Ұзақ уақыттық артық жұмыс	Корпустың, редуктордың жоғары температурасы	Статор, ротордың бір мезгілде істен шығуы
Салқындату үзіліссіз ұзақ жұмыс	Корпустың, редуктордың жоғары температурасы	Статор, ротордың істен шығуы

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

Құралдың кепілдік мерзімі бөлшек сауда желісі (дүкен) сатқан күннен бастап 12 айды құрайды. Егер құрал коммерциялық мақсатта (кәсіби) пайдаланылса, кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап 1 айды құрайды.

Кепілдік жөндеу келесі шарттар сақталған жағдайда жүзеге асырылады:

1. Кассалық чектің болуы.
2. Ақаулы құралды жиынтықта таза түрде ұсыну.

Кепілдік қызмет көрсетілмейді:

1. Оқылмайтын немесе сериялық нөмірі өзгертілген құралға (бар болса).
2. Кепілдік кезеңінде құралды өз бетінше жөндеу, бөлшектеу, тазалау және майлау салдарына (пайдалану нұсқаулығы бойынша талап етілмейді), бұған, мысалы, корпустық бөлшектердің бекітпелерінің ойық бөліктеріндегі қыртыстар дәлел бола алады;
3. Бастапқы ақаулық туралы хабарламау нәтижесінде пайда болған ақаулар бойынша;
4. Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты бұза отырып немесе мақсатына сай пайдаланылмаған құралға;
5. Сыртқы механикалық әсерлерден, агрессивті құралдардың және жоғары температураның әсерінен немесе жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық және т. б. сияқты басқа сыртқы факторлардың әсерінен болатын зақымдарға, ақауларға.;
6. Құралға бөгде заттардың түсуінен, абайсызда немесе нашар күтімнен туындаған ақаулар үшін, бұл құралдың істен шығуына әкелді;
7. Қозғалтқыштың немесе басқа тораптар мен бөлшектердің істен шығуына, сондай-ақ электр желісі параметрлерінің номиналды кернеуге сәйкес келмеуіне әкеп соқтырған шамадан тыс жүктеме салдарынан туындаған ақаулықтарға;
8. Түпнұсқа емес қосалқы бөлшектер мен керек-жарақтарды пайдаланудан туындаған ақауларға;
9. Өзге де кемшіліктері жойылмаған пайдалану салдарынан туындаған бұйымдардың кемшіліктеріне;
10. Уәкілетті сервистік орталықтар болып табылмайтын адамдарға, ұйымдарға техникалық қызмет көрсету және сындарлы өзгерістер енгізу салдарынан туындаған бұйымдардың кемшіліктеріне;
11. Қарқынды пайдалану нәтижесінде бұйымдар мен компоненттердің табиғи тозуына;

12. Шығын материалдарын реттеу, тазалау, майлау, ауыстыру, сондай-ақ нұсқаулықта (пайдалану жөніндегі нұсқаулықта) көрсетілген бұйымға мерзімді қызмет көрсету және өзге де күтім жасау сияқты жұмыс түрлеріне;
13. Кепілдік заты өнімді сату кезінде анықталуы мүмкін өнімнің толық емес жиынтығы болып табылмайды;

Кепілдік тұтынылатын және тез тозатын компоненттер мен құрамдас бөліктерге қолданылмайды, оларға мыналар жатады:

- жиынтыққа кіретін немесе пайдаланушы орнататын жарақтар (ауыстырылатын керек-жарақтар), мысалы, көмір щеткалары, қорғаныш қаптамасы, кілт, саптамалар, бекітпелер және өзге де ауыстырылатын жарақтар;

Қызмет көрсету орталықтарының
тізімін сайттан ала аласыз:

<https://z3k.ru/service/>



Сілтемеге сканерлеу арқылы өтуге болады QR коды

Экспорттаушы / Өндіруші: NINGBO GI POWER IMPORT & EXPORT CO., LTD. /НИНБО ДЖИАЙ ПАУЭР ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД.

Экспорттаушының мекен-жайы / өндірушінің: CBD of Yinzhou District, Ningbo City, Zhejiang Province, China / СИБИДИ ОФ ИНЬЧЖОУ ДИСТРИКТ, НИНБО, ЧЖЭЦЗЯН, ҚЫТАЙ

Импорттаушы / шағымдарды қабылдауға уәкілетті ұйым ЖШС "ДЕКО ЕУРОПА"

Импорттаушының мекен-жайы: 107078, Мәскеу қ, Новорязанская көшесі, 18 үй

Тел.+7(905)518-81-22

E-mail: info@z3k.ru

Қытайда жасалған

Өндіріс күні жеке қаптамада көрсетілген.

Өнім талаптарға сәйкес келеді:

Кеден одағының техникалық регламенті 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы»;

Кеден одағының техникалық регламенті 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы»;

Кеден одағының техникалық регламенті 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі». Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық регламенті 037/2016 «Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы».

КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

www.zitrek.ru

№ _____
Өнімнің атауы және моделі _____
Сериялық нөмір _____
Сату күні _____ Сатушының қолы _____
мөрге арналған орын
Қызмет көрсету орталықтары QR коды

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Толтырылмаған кепілдік талоны-жарамсыз!

1. КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ:

1.1 Кепілдік міндеттемелер тек кепілдік мерзімі ішінде анықталған ақауларға және өндірістік факторлар.

1.2 Кепілдік міндеттемелері толтырылған кепілдік талоны болған жағдайда жарамды. Кепілдік мерзімі жабдықтың сатылған күнінен бастап есептеледі, ол кепілдік талонында жазылады.

1.3 Кепілдік нұсқаулық нұсқаулығына сәйкес дұрыс пайдаланған жағдайда ақаулы бөлшектерді ауыстыру, мұндай бөлшектерді жөндеу немесе баламалы бөлшектерді алу шығындарын қамтиды. Ақаулы бөлік (өнім) - жеткізу (сату) кезінде болған және пайдалану кезінде анықталған өндірістік ақау анықталған бөлік (өнім).

1.4 Кепілдік осы өніммен бірге пайдаланылатын басқа жабдықтың зақымдалуын қамтымайды.

1.5 Кепілдік тасымалдау, орнату немесе өздігінен жөндеу кезінде дұрыс пайдаланбау, шамадан тыс жүктеу, жеткіліксіз майлау, талаптарды сақтамау немесе нұсқаулықты (нұсқаулықты) дұрыс түсінбеу нәтижесінде зақымдалған қосалқы бөлшектерді немесе бұйымдарды қамтымайды. немесе параметр өзгертілсе, өнім ол арналмаған мақсаттарда пайдаланылса, зақымдануды көбейтіңіз.

1.6 Кепілдік міндеттемелері форс-мажорлық жағдайлардың (авария, өрт, су тасқыны, найзағай соғуы және т.б.) салдарынан келтірілген залалды қамтымайды.

1.7 Тауарды сатушының қоймасынан жөнелткен кезден, сатушыдан сатып алушыға меншік құқығы ауысқан кезден бастап жөнелтілген тауарды тасымалдауға және жылжытуға байланысты барлық тәуекелдер кепілдік міндеттемелеріне кірмейді

1.8 Сатып алушы өнімді жөндеуге береді жеткізеді дербес және өз есебінен өнім таза болуы керек.

2. КЕПІЛДІК ҚАМТАМАЙДЫ:

2.1 Кепілдіктер мыналарды қамтымайды: керек-жарақтар, шығын материалдары және жабдықтың жұмысы кезінде қалыпты тозу салдарынан істен шыққан қосалқы бөлшектер, мысалы: жетек белдіктері; резеңке амортизаторлар және діріл бекіткіштері; қолмен стартер, ортадан тепкіш ілінісу, тасымалдау дөңгелектері; отын, май және ауа сүзгілері; ұшқын шамдары, газ кабелі; шпательдер мен дискілер, иілгіш біліктер, тігістерді кесуге арналған дискілер, тегістеу стакандары, тісті кескіштер; майлар мен жанар-жағар майлар бойынша, сондай-ақ бұрын анықталған басқа да ақауларды уақтылы жоймау нәтижесінде туындаған ақаулар.

2.2 Механикалық зақымдану немесе рұқсат етілмеген жөндеу, пайдалану ережелерін бұзу, бұйымның құрамдас бөліктері мен механизмдеріне уақтылы техникалық қызмет көрсетпеу, осыған байланысты бұзылулар болған жағдайда иесі осы өнімді тегін жөндеу және одан әрі кепілдік қызмет көрсету құқығынан айырылады. мұнай мен отынның жетіспеуі анықталған кезде жабдықтың жұмысын жалғастырудан.

2.3 Ішкі жану қозғалтқышы бар жабдық үшін кепілдік міндеттемелері келесі жағдайларда қолданылмайды:

- клапандардағы шөгінділер, отын жүйесі элементтерінің ластануы, пайдалану жөніндегі нұсқаулықта көрсетілген сапасыз немесе сәйкес келмейтін жанар-жағармай, май және жағармай материалдарын пайдалану іздерін анықтау.

- қозғалтқыштың үйкеліс жұптарындағы сызаттар, жарықтар және қозғалтқыштың қызып кетуінен туындаған кез келген бұзылулар, Тұтынушының кінәсінен механикалық деформацияларды тудырған ақаулар.

- жөндеу немесе техникалық қызмет көрсету үшін түпнұсқа емес қосалқы бөлшектерді пайдалану.- бұйымның дизайнындағы кез келген өзгерістер.

- сәйкес келмеу салдарынан бөлшектердің және/немесе бөлшектердің зақымдануы тасымалдау және/немесе сақтау ережелері.

2.4 Сервистік орталық жабдықтың ақауы (ақаулығы) нәтижесінде келтірілген залал немесе пайданың жоғалуы үшін жауапты емес.

КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ:

Сату күнінен бастап 12 күнтізбелік ай немесе 1000 жұмыс сағаты (қайсысы бірінші келеді).

Өнім жақсы жағдайда, зақымданбай, толық көлемде алынды, менің қатысуыммен тексерілді. Тауар сапасына, құрал-жабдықтарға, қаптамаға, сыртқы түріне шағымдар – ЖОҚ.

Мен кепілдік қызмет көрсету шарттарын оқып шықтым және келісемін.

Сатып алушының қолы _____

КЕПІЛДІК ЖӨНДЕУГЕ АРНАЛҒАН КУПОН

№

қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Клиенттің тел және мекен-жайы _____

КЕПІЛДІК ЖӨНДЕУГЕ АРНАЛҒАН КУПОН

№

қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Клиенттің тел және мекен-жайы _____