



Köln

Der Beste Assistent

*Лучший помощник



Только для бытового использования
Тек тұрмыстық пайдалануға арналған

EAC

Пила цепная аккумуляторная
Аккумуляторлы тізбекті ара

KCCS 10/14,4C

RUS

KAZ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

С ЭТОЙ МОДЕЛЬЮ ПОКУПАЮТ:

KCD 20-2LC

Дрель-шурупверт аккумуляторная



Тип аккумулятора	Li-Ion
Напряжение аккумулятора	20 В
Емкость аккумулятора	2 А·ч
Время зарядки аккумулятора	3 - 4 ч
Число оборотов на холостом ходу	0 - 400 / 0 - 1450 об/мин
Максимальный крутящий момент	35 / 24 Н·м
Число ступеней крутящего момента	18+1
Патрон	двухмуфтовый, быстрозажимной
Диаметр патрона	0,8 - 10 мм
Максимальный диаметр сверления:	
дерево	20 мм
сталь	14 мм

KCSG 5/12Li

Опрыскиватель аккумуляторный



Тип аккумулятора	свинцово-кислотный
Напряжение аккумулятора	12 В
Емкость аккумулятора	8 А·ч
Объем бака для рабочей жидкости	5 л
5 бар	
Тип насоса	диафрагменный
Максимальная производительность насоса	3,6 л/мин
Распылительный шланг	ПВХ 1,2 м
Распылительная трубка	37 - 64 см

KET 600

Триммер электрический



Напряжение сети / Частота	220 - 240 В ~ 50 Гц
Потребляемая мощность	600 Вт
Число оборотов на холостом ходу	12000 об/мин
Ширина скашивания	250 мм
Режущий инструмент	леска
Диаметр лески	1,6 мм
Длина шнура питания	0,35 м

KHPW 1600FSP

Мойка высокого давления



Напряжение сети / Частота	220 - 240 В ~ 50 Гц
Потребляемая мощность	1600 Вт
Рабочее выходное давление	8 МПа / 80 бар
Максимальное выходное давление	11 МПа / 110 бар
Рабочий расход жидкости	370 л/ч
Максимальная температура воды	40 °С
Длина шланга	5 м
Длина шнура питания	5 м

СОДЕРЖАНИЕ / МАЗМҰНЫ

1 Общие указания	4
2 Технические требования	5
3 Комплектность	6
4 Требования безопасности	6
5 Функциональные элементы	12
6 Подготовка к работе	13
7 Порядок работы	15
8 Техническое обслуживание	16
9 Правила хранения, консервации, перевозки (транспортирования), вывода из эксплуатации и утилизации	17
10 Срок службы	18
11 Возможные неисправности и методы их устранения	18
12 Гарантии изготовителя	20
13 Прочая информация	21
1 Жалпы нұсқаулар	22
2 Техникалық талаптар	23
3 Жиынтықтылық	23
4 Қауіпсіздік талаптары	24
5 Атқарымдық элементтер	30
6. Жұмысқа дайындау	31
7 Жұмыс тәртібі	33
8 Техникалық қызмет көрсету	34
9 Сақтау, консервациялау, тасымалдау (тасымалдау), пайдаланудан шығару және кәдеге жарату қағидалары	34
10 Қызметтік мерзімі	35
11 Ықтимал ақаулықтар және оларды жою тәсілдері	36
12 Дайындаушының кепілдіктері	38
13 Өзге ақпарат	39

Наша компания благодарит Вас за Ваш выбор и надеется, что настоящее изделие торговой марки «Kolner» будет полностью отвечать Вашим ожиданиям. Для того, чтобы Ваше изделие прослужило Вам долгое время, необходимо правильно его использовать, хранить и проводить техническое и сервисное обслуживание, в связи с чем настоятельно рекомендуем Вам перед использованием тщательно изучить информацию, изложенную в настоящем руководстве.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

При покупке изделия необходимо удостовериться в его работоспособности, отсутствии механических повреждений, проверить комплектацию и наличие штампа торгующей организации, даты продажи и подписи продавца с номером модели и серийным номером на гарантийном талоне, являющемся неотъемлемой частью настоящего руководства.

Біздің компания Сіздің таңдауыңыз үшін Сізге алғысын білдіреді және «Kolner» сауда таңбасындағы аталған бұйымның Сіздің күтулеріңізге толықтай жауап беретін болады деп үміттенеміз. Сіздің бұйымыңыз Сізге ұзақ уақыт қызмет етуі үшін оны дұрыс қолдану, сақтау және техникалық және сервистік қызмет көрсетуді жүргізіп отыру қажет, осыған байланысты Сізге қолданудың алдында осы нұсқаулықта мазмұндалған ақпаратты мұқият оқып шығуды үзілді-кесілді ұсынамыз.

ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

Бұйымды сатып алу кезінде оның жұмысқа қабілеттілігіне, механикалық бүлінулердің жоқтығына көз жеткізу, сонымен бірге жиынтықтылықты және осы нұсқаулықтың ажырамасы бөлігі болып табылатын кепілдік талонында үлгінің сериясы мен сериялық нөмірімен сатушы ұйым мөртабанының, сатылған күні мен сатушының қолтаңбасының болуын тексеріп алу қажет.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Пила цепная аккумуляторная КССС 10/14,4С (далее пила, электроинструмент, изделие) применяется для распиливания древесины и древесосодержащих материалов толщиной не более 10 см, обрезки сучьев и кустарника.

Изделие имеет бытовое назначение. Цепная пила является источником повышенной опасности, вследствие чего используется защитный верхний кожух, специальный двухсторонний предохранитель от непроизвольного пуска, а также автоматическое отключение при прекращении удерживания выключателя. Обращаем Ваше внимание на то, что данное изделие не предназначено для тяжелых промышленных работ. Использование изделия не по назначению является основанием для отказа в гарантийном ремонте.



Настоятельно рекомендуется ознакомиться со всеми пунктами настоящего руководства по эксплуатации перед использованием изделия во избежание возникновения опасных ситуаций.



Данный знак в маркировке означает наличие в зарядном устройстве двойной изоляции (класс II ГОСТ IEC 60745-1-2011), заземлять изделие не требуется.



Данное изделие соответствует требованиям:

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. №768; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011г. №

823; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №879; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники», утвержденный Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. №113.



Данное руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью изделия. Храните руководство по эксплуатации в течение всего срока службы изделия.



Оборудование соответствует классу безопасности III



При работе с изделием пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. В случае необходимости воспользуйтесь респиратором, специальными перчатками и обувью, а также очками и наушниками.



При работе с изделием рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с изделием и обрабатываемой заготовкой/материалом. Также убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызвать нежелательные последствия.



Уровень шума LWA соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза.

Приобретенное вами изделие может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, не влияющие на его эксплуатацию.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Тип двигателя	Щёточный
Напряжение питания	14.4 В
Тип аккумулятора	Li-Ion, перезаряжаемый
Скорость движения цепи	8 м/с
Длина шины	4" (100 мм)
Шаг зубьев цепи / Толщина зубьев / Количество	1/4" / 1,1 мм / 28
Смазка цепи	Специальное масло для смазки пильных цепей
Автоматическая смазка цепи	нет
Класс защиты	IP 32
Класс безопасности	III класс
Температура окружающей среды / влажность при эксплуатации	+ 1 °C ... + 40 °C / ≤ 80 %
Температура окружающей среды / влажность при хранении и транспортировке	+5 °C ... + 50 °C / ≤ 80 %
Габаритные размеры изделия	39,5x8x18 см
Габаритные размеры кейса	34,5x10x31 см
Масса / Масса с кейсом	1,2 / 2,4 кг

Технические требования зарядного устройства

Таблица 2

Наименование параметра	Значение
Модель	Зарядное устройство KBC 14,4-1,0
Тип заряжаемого аккумулятора	Li-Ion
Номинальное напряжение	220-240 В ~
Номинальная частота	50 Гц
Номинальная мощность	22 Вт
Выходное напряжение	16,7-17,2 В
Выходной ток	1,3 А
Класс безопасности	II класс
Масса	0,1 кг

Шумовибрационные характеристики

Таблица 3

Наименование параметра	Значение
Шум	LpA = 77 dB(A), KpA = 2,0 dB LwA = 88 dB(A), KwA = 2,0 dB
Вибрация	ah = 2,8 м/с ² , K = 2,0 м/с ²

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 4

Наименование	Количество
Пила цепная аккумуляторная	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Шина	1 шт.
Цепь	1 шт.
Чехол для шины	1 шт.
Аккумулятор Li-Ion 14,4 В 1,5 А·ч	2 шт.
Зарядное устройство КВС 14,4-1,0	1 шт.
Емкость для масла	1 шт.
Отвертка	1 шт.
Пластиковый кейс	1 шт.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Безопасная и стабильная работа изделия гарантируется только при соблюдении следующих условий:

4.1.1 Не используйте изделие для любых иных целей, кроме указанных в данном руководстве по эксплуатации. Эксплуатация, обслуживание и хранение изделия должны осуществляться строго в соответствии с данным руководством по эксплуатации.

4.1.2 Для эксплуатации изделия пользователю не требуется какая-либо специальная квалификация. Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с изделием. Не допускайте контакта животных с изделием. Не допускайте присутствия детей, животных или посторон-

них в рабочей зоне.

4.1.3 Не разрешайте детям контактировать с изделием, даже если оно выключено и отключено от питающей электросети.

4.1.4 Не погружайте изделие или отдельные его части в воду или другие жидкости.

4.1.5 Не используйте изделие, если есть риск возгорания или взрыва, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей и газов.

4.1.6 Переносите изделие, держа его только за рукоятку, при этом запрещено удерживать палец на выключателе.

4.1.7 Не переносите изделие во включенном состоянии.

4.1.8 При работе с изделием пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. В случае необходимости воспользуйтесь респиратором, специальными перчатками и обувью, а также очками и наушниками.

4.1.9 При работе с изделием рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с изделием и обрабатываемой заготовкой/материалом. Также убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызвать нежелательные последствия.

4.1.10 Прежде чем нажать на выключатель, убедитесь, что шина и цепь правильно установлены, цепь имеет достаточное натяжение, кожух с шины убран, на цепи достаточное количество смазки, обрабатываемая заготовка/материал достаточно устойчива или зафиксирована.

4.1.11 При работе крепко удерживайте изделие за обе рукоятки.

4.1.12 Не используйте поврежденные или сильно изношенные шину или цепь.

4.1.13 Запрещается устанавливать изделие стационарно (например, зажимать в тиски).

4.1.14 Ничего, кроме обрабатываемой заготовки/материала, не должно контактировать с движущимися частями изде-

лия.

4.1.15 Запрещено закрывать вентиляционные отверстия изделия чем-либо или ограничивать доступ воздуха.

4.1.16 Всегда извлекайте аккумулятор, когда Вы не используете изделие, перед проведением технического или сервисного обслуживания, а также:

- в случае любых неполадок;
- перед установкой/натяжением/сменой цепи;
- перед чисткой;
- после окончания работ.

4.1.17 Не пользуйтесь изделием после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта изделия.

4.1.18 Работа и техобслуживание должны осуществляться регулярно и строго в соответствии с данным руководством. Во время технического обслуживания запрещено использовать чистящие средства, которые могут повредить изделие (бензин и прочие агрессивные вещества).

4.1.19 Неправильное обращение с изделием может привести к выходу его из строя, причинению вреда пользователю или его имуществу.

ЗАПРЕЩЕНО пользоваться изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, а также в иных условиях, мешающих объективному восприятию действительности, и не следует доверять изделие людям в таком состоянии или в таких условиях!

ВНИМАНИЕ! Данное руководство по эксплуатации не может предусмотреть все возможные нештатные ситуации, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации данного изделия. Пользователь должен самостоятельно соблюдать меры техники безопасности при работе с изделием!

4.2 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПИЛОЙ ЦЕПНОЙ АККУМУЛЯТОРНОЙ

4.2.1 Перед первым использованием изделия включите его без нагрузки и дайте поработать несколько минут. Если за это время Вы услышите посторонний шум, почувствуете повышенную вибрацию или сильный посторонний запах, выключите изделие, и обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики и ремонта изделия.

4.2.2 Изделие предназначено для эксплуатации с шинами 4" (10 см) и пильной цепью по дереву с 28 звеньями, шагом 1/4" и толщиной звена 1,1 мм. Всегда правильно и надежно фиксируйте шину и цепь, а также обеспечивайте достаточное ее натяжение. Запрещено распиливать металл, пластик, каменную кладку, кирпич, строительные и прочие твердые материалы.

ЗАПРЕЩЕНО устанавливать на изделие иные шины и цепи, не предусмотренные конструкцией или не одобренные изготовителем.

ЗАПРЕЩЕНО использовать сильно изношенные, поврежденные или вызывающие сильную вибрацию шины и цепи, а также с видимыми механическими повреждениями (сколы, трещины, расслоения). Не допускайте контакта шины или цепи с песком или землей, т.к. это приведет к засорению системы смазки и преждевременному износу.

4.2.3 Во время работы не следует сильно давить на пилу, а также наклонять в разные стороны.

4.2.4 При введении шины в уже сделанный пропил крепко удерживайте пилу и будьте предельно внимательны. При работе шина и цепь сильно нагреваются.

ЗАПРЕЩЕНО прикасаться к шине и цепи до момента остановки и полного остывания.

4.2.5 Во избежание перегрева изделия, шины и цепи периодически следует делать перерывы в работе, достаточные для охлаждения.

ЗАПРЕЩЕНО осуществлять заготовку дров и валку гнилых, трухлявых деревьев, а также в условиях недостаточной видимости (сумерки, туман), а также в плохих погодных условиях (сильный ветер, снег, дождь, заморозки).

4.3 СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ И ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА

4.3.1 Для эксплуатации изделия пользователю не требуется какая-либо специальная квалификация.

4.3.2 К работе с данным изделием не допускаются лица, не изучившие настоящее руководство по эксплуатации, а также не достигшие 18 лет и не имеющие необходимые знания и навыки по использованию изделия.

4.3.2 Изделие должно использоваться, обслуживаться и ремонтироваться лицами, хорошо знающими характеристики, а также обученные правилам пользования и безопасности при работе с изделием.

4.3.3 Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с изделием. Не допускайте контакта животных с изделием. Не допускайте присутствия детей, животных или посторонних в рабочей зоне.

4.3.4 К работе допускаются лица в хорошей физической форме и уравновешенном душевном состоянии. Ошибки в оценках и действиях могут быть очень опасными и привести к травмам или летальному исходу.

4.3.5 К работе с изделием не допускаются больные лица, а также переутомлённые, находящиеся под действием любых веществ или медицинских препаратов.

ЗАПРЕЩЕНО пользоваться изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, а также в иных условиях, мешающих объективному восприятию действительности, и не следует доверять изделие людям в таком состоянии или в таких условиях!

4.4 КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ

4.4.1 Возникновение сильной вибрации, чуждой для данного изделия.

4.4.2 Возникновение посторонних звуков.

4.4.3 Повышение температуры корпуса или других частей изделия.

4.4.4 Необратимая деформация корпуса, исключающая эксплуатацию изделия в нормальном режиме.

4.4.5 Механические повреждения корпуса, а также трещины и иные нарушения целостности изделия.

ВНИМАНИЕ! В силу технической сложности изделия, иные критерии предельных состояний не могут быть определены пользователем самостоятельно. В случае явной или предполагаемой неисправности изделия, во избежание получения травмы, следует незамедлительно выключить изделие, прекратить его эксплуатацию и обратиться в авторизованный сервисный центр для диагностики и ремонта изделия.

При получении травмы при работе с изделием нужно незамедлительно прекратить любые работы и обратиться за медицинской помощью к врачу или в ближайшее медицинское учреждение.

4.5 ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

4.5.1 не использовать при обнаружении повреждений / деформации корпуса или пильной цепи;

4.5.2 не использовать при обнаружении повреждений / деформации рукоятки или защитного кожуха;

4.5.3 не использовать при появлении дыма / запаха гари непосредственно из корпуса изделия;

4.5.4 не использовать при обнаружении перебоев с выключателем;

4.5.6 не использовать при обнаружении вздутия или перегрева аккумулятора;

4.5.7 не использовать при появлении посторонних звуков в двигателе или сильной вибрации;

4.5.8 не использовать при попадании воды в корпус.

4.6 ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ

При возникновении инцидента, аварии и чрезвычайной ситуации следует незамедлительно остановить работу с изделием, обратиться за помощью и в авторизованной сервисный центр, действовать по указаниям сервиса, если таковые поступили, и не допускать нахождение людей в зоне аварии и изделия.

В случае возникновения происшествия убедитесь, что поблизости от места выполнения работ имеется аптечка первой помощи. Заменяйте все использованные компоненты аптечки.

Незамедлительно остановите работу с изделием и окажите первую помощь пострадавшему.

Обращаясь за помощью, сообщайте следующую информацию: место происшествия, описание происшествия, число пострадавших, тип травм и свое имя.

4.7 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ, ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

4.7.1 ЗАПРЕЩЕНО намерено вызывать короткое замыкание клемм аккумулятора.

4.7.2 ЗАПРЕЩЕНО вскрывать аккумулятор.

4.7.3 Не подвергайте аккумулятор воздействию воды снега, а также любой другой мокрой среды. Влажность, проникающая внутрь аккумулятора, повышает риск короткого замыкания.

4.7.4 Заряжайте аккумулятор при температуре окружающей среды +10 °C до +40 °C и влажности не более 80%.

4.7.5 Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, входящим в комплект поставки или одобренным изготовителем. Зарядное устройство, предназначенное для аккумулятора конкретного типа, может быть пожароопасным при использовании для аккумулятора другого типа. Перед зарядкой аккумулятора обязательно прочитайте все пункты требований безопасности и соответствующего раздела руководства по эксплуатации.

4.7.6 Храните аккумулятор при температуре от 0 °C до +40 °C и влажности не более 80%. Избегайте короткого замыкания контактов аккумулятора, когда он отсоединен (например, при хранении в сумке или кейсе).

4.7.7 Избегайте короткого замыкания контактов аккумулятора, когда он отсоединен (например, при хранении в сумке или кейсе). Неиспользуемый аккумулятор следует хранить вдали от металлических предметов, таких как ножницы, монеты, ключи, гвозди, винты или другие мелкие металлические предметы,

способные закоротить клеммы аккумулятора. Короткое замыкание клемм аккумулятора может вызвать возгорание и ожоги.

4.7.8 В случае утечки жидкости питающих элементов аккумулятора, действуйте в следующей последовательности:

- Осторожно с помощью куска ткани удалите жидкость с поверхности аккумулятора. Избегайте контакта жидкости с кожей.

- Жидкость из аккумуляторного блока может вызвать раздражение или ожоги. В случае контакта аккумуляторной жидкости с кожей немедленно промойте участок тела большим количеством воды. Нейтрализовать действие аккумуляторной жидкости можно с помощью слабо концентрированной кислоты, такой как лимонный сок или уксус. В случае контакта с глазами, обильно промывайте глаза чистой водой не менее 10 мин. Проконсультируйтесь с врачом. Огнеопасно!

4.7.9 Не роняйте и не ударяйте аккумуляторный блок. Не бросайте аккумуляторный блок в огонь, даже если он поврежден или вышел из строя. Аккумуляторный блок может взорваться под воздействием сильного удара или огня.

4.8 ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ (ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗУ)

4.8.1 Вилка ЗУ должна быть совместимой с розеткой. Никогда не вносите модификаций в конструкцию вилки. Не используйте адаптеры с заземленным электрооборудованием. Немодифицированные вилки, совместимые с розеткой, снижают риск электрического удара.

4.8.2 Не оставляйте ЗУ под дождем или в мокрой среде. Вода, проникающая внутрь, повышает риск электрического удара.

4.8.3 Не используйте кабель ЗУ ненадлежащим образом. Не используйте кабель ЗУ для перемещения перфоратора, не тяните за кабель, чтобы извлечь вилку

из розетки. Кабель ЗУ должен находиться далеко от источников тепла, масла, острых углов и подвижных узлов. Поврежденный или запутанный кабель ЗУ повышает риск электрического удара..

4.9 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ

4.9.1 Перед началом работы убедитесь в том, что параметры источника питания соответствуют требованиям, указанным на зарядном устройстве и в таблице настоящего руководстве эксплуатации. Подключайте зарядное устройство к питающей электросети без установленного аккумулятора.

4.9.2 Зарядное устройство предназначено для работы только в стационарном режиме на сухой ровной поверхности. Не переносите зарядное устройство в случае подключения его к источнику электропитания.

ВНИМАНИЕ! Не оставляйте подключенное к питающей электросети зарядное устройство без внимания.

4.9.3 Запрещено закрывать вентиляционные отверстия, накрывать зарядное устройство чем-либо, а также ограничивать доступ воздуха.

4.9.4 Избегайте попадания шнура питания на обрабатываемую изделие заготовку/материал или посторонние предметы, которые могут его повредить. Держите шнур питания вдали от источника нагрева, масла и острых предметов.

4.9.5 При отключении зарядного устройства от источника питания держитесь за штекер шнура питания.

4.9.6 Всегда отключайте зарядное устройство от источника питания, когда Вы его не используете, перед проведением технического или сервисного обслуживания, а также:

- в случае любых неполадок;
- перед чисткой;
- после окончания работ.

4.9.7 Не пользуйтесь зарядным устройством после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения, а также с поврежденным шнуром питания или штекером. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта зарядного устройства.

4.9.8 При повреждении шнура питания во избежание опасности его должен заменить изготовитель, его агент или аналогичное квалифицированное лицо.

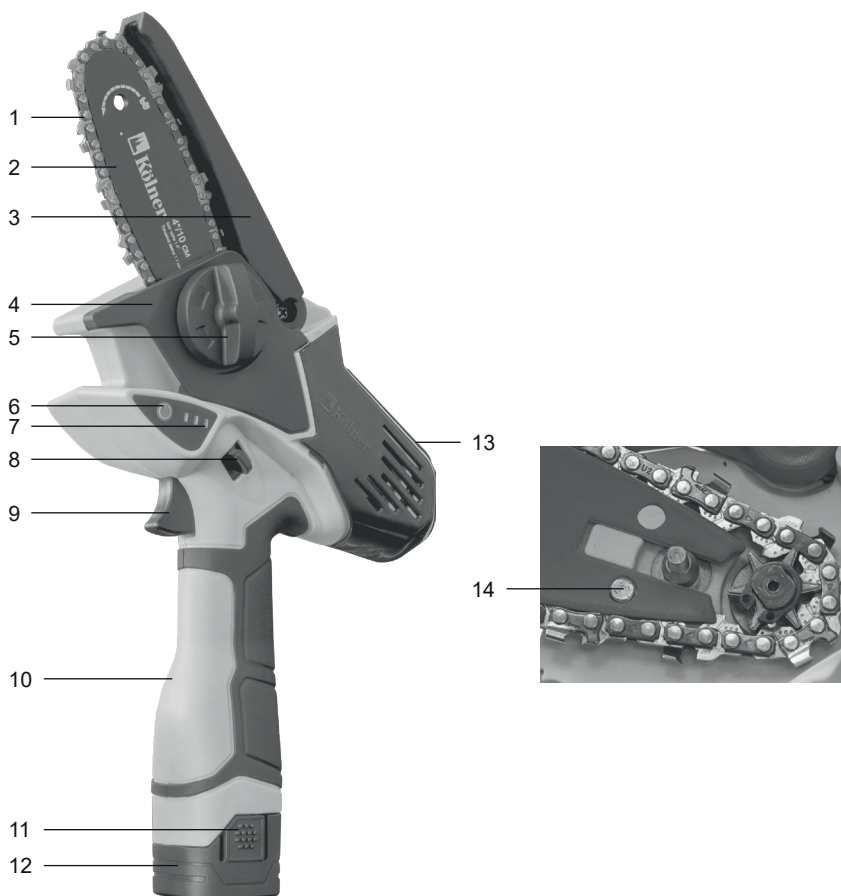
Замена шнура питания осуществляется в авторизованном сервисном центре согласно действующему тарифу.

4.9.9 Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, входящим в комплект поставки. Зарядные устройства других типов могут быть не совместимы с аккумулятором данного устройства и привести к поломке или возгоранию.

ЗАПРЕЩЕНО пользоваться изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, а также в иных условиях, мешающих объективному восприятию действительности, и не следует доверять изделие людям в таком состоянии или в таких условиях!

ВНИМАНИЕ! Данное руководство по эксплуатации не может предусмотреть все возможные нештатные ситуации, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации данного изделия. Пользователь должен самостоятельно соблюдать меры техники безопасности при работе с изделием!

5 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



1. Цепь
2. Шина
3. Кожух
4. Крышка привода цепи
5. Фиксатор шины
6. Кнопка индикатора заряда
7. Индикатор заряда
8. Предохранитель от произвольного пуска
9. Выключатель
10. Рукоятка
11. Фиксатор аккумулятора
12. Аккумулятор
13. Место хвата
14. Натяжитель цепи

6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Проверьте целостность аккумуляторного электроинструмента, аккумулятора и зарядного устройства, а также всех кнопок и переключателей.

6.1 Проверка заряда аккумулятора.

6.1.1 О состоянии заряда аккумулятора можно узнать по индикатору (7), расположенному на корпусе пилы. Индикатор активируется при нажатии на соответствующую кнопку.

6.1.2 Нажмите на кнопку индикатора заряда (6) и проверьте состояние заряда аккумулятора по таблице 5.

Таблица 5

Индикатор заряда			Заряд аккумулятора
 горит	 не горит	 мигает	
			67% - 100%
			34% - 66%
			0% - 33%
			Необходимо зарядить аккумулятор

6.1.3 В случае если заряд аккумулятора не превышает 33%, рекомендуется зарядить аккумулятор.

6.2 Подзарядка аккумулятора.

6.2.1 Перед зарядкой аккумулятора настоятельно рекомендуем ознакомиться со всеми пунктами руководства по эксплуатации.

6.2.2 Перед подключением шнура питания зарядного устройства к питающей электросети убедитесь, что параметры электросети соответствуют требованиям, указанным в руководстве по эксплуатации и на самом зарядном устройстве.






6.2.3 Подключить шнур питания зарядного устройства к электросети. Загорается индикатор зеленого цвета.

6.2.4 Отсоедините аккумулятор (12) от электроинструмента путем нажатия фиксатора (11) и установите его в зарядное устройство.



Руководствуясь таблицей 6 контролируйте процесс заряда аккумулятора.

Таблица 6

КРАСНЫЙ индикатор	ЗЕЛЕНЫЙ индикатор	ПРОЦЕСС
	 горит	Зарядное устройство подключено к питающей электросети.
 горит		Аккумулятор подключен. Идет процесс зарядки аккумулятора.
	 горит	Аккумулятор полностью заряжен и готов к работе.
 мигает		Неисправность аккумулятора.
	 мигает	Неисправность зарядного устройства.

6.2.5 После окончания зарядки отсоедините аккумулятор от зарядного устройства и отключите шнур питания зарядного устройства от электросети.

ПРИМЕЧАНИЕ: для достижения максимальной емкости и производительности у нового аккумулятора необходимо произвести 4-5 циклов полной разрядки и непрерывной зарядки аккумулятора.

6.3 Установка шины и цепи



6.3.1 Вращая фиксатор шины (5) против часовой стрелки, снимите крышку (4).

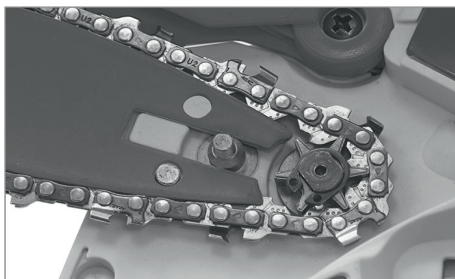
ВНИМАНИЕ! Во избежание травмирования о зубья цепи при ее установке/снятии рекомендуется использовать защитные перчатки.

6.3.2 Наденьте пильную цепь (1) на шину (2) и уложите каждое звено в паз шины.

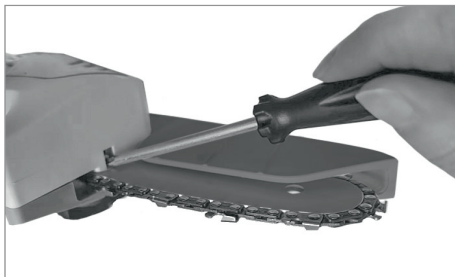
ВНИМАНИЕ! Убедитесь в правильности расположения цепи. Направление движения цепи указано на шине.



6.3.3 Установите шину на несущий болт. Расположите шину максимально близко к ведущей звезде и наденьте цепь на ведущую звезду.



6.3.4 Убедитесь, что шпилька регулировки натяжения цепи попала в соответствующее отверстие на шине. Установите крышку привода цепи (4). Вращая фиксатор шины (5), надежно зафиксируйте крышку (без применения инструмента).



6.3.5 Вращая отверткой винт натяжителя цепи (14), установите требуемое натяжение пильной цепи.

6.3.6 От руки свободно протолкните цепь по шине. Убедитесь, что цепь легла ровно и правильно в паз на шине, а также что ничего не препятствует ее движению.

ПРИМЕЧАНИЕ: Натяжение цепи установлено верно, если в середине шины цепь можно оттянуть на 2-3 мм двумя пальцами, при этом цепь можно протянуть вдоль шины вручную. Если цепь не вращается, значит, натяжение слишком сильное. Если слишком слабое, цепь будет провисать снизу шины. При установке новой цепи проверяйте ее натяжение перед каждым использованием пилы. Натяжение цепи непосредственно влияет на производительность и срок ее службы.

ВНИМАНИЕ! Регулярно проверяйте натяжку цепи в процессе работы. Перед проверкой необходимо извлечь аккумулятор из инструмента.

6.4 Смазка цепи

ВНИМАНИЕ! Наносите смазку на цепь перед каждым запуском пилы. Используйте специальное масло для смазки цепи. Запрещено применять отработанное масло.

6.4.1 Выключите пилу и извлеките аккумулятор.

6.4.2 При необходимости произведите очистку пыльной цепи.

6.4.3 Нанесите равномерно по длине цепи несколько капель специального масла для смазки цепи.

6.4.4 Установите аккумулятор и включите пилу. Смазка распределится по цепи и шине.



7 ПОРЯДОК РАБОТЫ

Изделие предназначено для эксплуатации в умеренном климате при температуре окружающей среды от +1°C до +35°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

ВНИМАНИЕ! Перед началом работы проверьте целостность изделия и аккумулятора, правильность сборки и надежность крепления всех узлов.

7.1 Заранее продумайте свою работу с пилой. Не начинайте пилить, пока у вас нет свободного пространства для работы, всех необходимых средств индивидуальной защиты и, в случае валки крупных веток, намеченного пути отхода. Выполните действия, описанные в пункте 6 Подготовка к работе. Удалите камни, ветки, гвозди, провода и прочие инородные предметы из рабочей зоны и с распиливаемой заготовки.

7.2 Подключите аккумулятор к изделию.

7.3 Для включения пилы, удерживая предохранитель (8), нажмите на выключатель (9).

ВНИМАНИЕ! В случае обнаружения в процессе работы недостаточного количества смазки цепи следует незамедлительно прекратить работу и выполнить обслуживание пилы.

7.4 Всегда правильно удерживайте пилу и занимайте безопасное положение во время работы.

7.4.1 Правой рукой удерживайте пилу за основную рукоятку (10), а левой – за дополнительное место хвата (13). Левая рука должна быть прямой, а локоть зафиксирован.

Независимо от способа распиливания никогда не меняйте местами левую и правую руки. Твердо стойте на обеих ногах, немного левее пилы, чтобы ваше

тело не находилось на одной линии с работающей цепью.

7.4.2 Обратный удар и втягивание при защемлении возникают, когда цепь внезапно останавливается, будучи зажатой, защемленной или в результате контакта с посторонним объектом внутри древесины, а также при касании концевой частью направляющей шины с распиливаемой заготовкой.

Оба случая приводят к потере контроля над пилой и тяжелым травмам. Во избежание подобных случаев, заранее расчистите площадку для работы, удалите посторонние предметы из распиливаемой заготовки и всегда, крепко удерживая пилу, правильно направляйте ее для распила.

ВНИМАНИЕ! Никогда не пилите несколько бревен одновременно. Не пытайтесь пилить кончиком шины.

7.5 Начиная работу. Во время распила плавно перемещайте пилу, не создавая избыточного давления.

7.6 Если пила цепная электрическая оказалась заще姆лена или застряла в пропиле, не пытайтесь вытащить ее. Вы можете потерять контроль над пилой, что приведет к травмам и/или повреждениям самой пилы. Выключите пилу, вставьте пластиковый или деревянный клин в пропил и расширяйте его до тех пор, когда пилу уже можно будет легко извлечь.

Снова включите пилу и осторожно введите ее в пропил. Не пытайтесь включать пилу, когда она заще姆лена или застряла в пропиле.

7.7 Обрезка сучьев и подрезка деревьев.

ВНИМАНИЕ! Никогда не залезайте на крону дерева для обрезания сучьев. Не стойте на лестницах, платформах, на бревне или в любом положении, в котором вы можете потерять равновесие или контроль над пилой.

7.7.1 Начинаяте обрезать ветви и сучья у основания поваленного дерева и двигайтесь к верхушке. Маленькие сучки удаляйте одним распилом.

7.7.2 Будьте готовы к отдаче. Остерегайтесь изогнутых, а также напряженных веток. Постарайтесь, чтобы вас не ударило веткой или пилой, когда напряжение древесных волокон пропадет.

7.7.3 Убирайте ветки с места работы, чтобы не споткнуться о них впоследствии.

7.8 По окончании работы отведите пилу от рабочей зоны.

7.9 Для отключения пилы отпустите выключатель. Дождитесь полной остановки цепи.

7.10 Отсоедините аккумулятор от изделия и произведите техническое обслуживание электроинструмента.

8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 После окончания работ необходимо провести очистку изделия от пыли и грязи. Особое внимание необходимо уделить вентиляционным отверстиям.

Для чистки корпуса не следует использовать чистящие средства, которые могут привести к образованию ржавчины на металлических частях изделия или повредить пластиковую поверхность. Протрите корпус изделия влажной мягкой тканью, после чего вытрите насухо.

8.2 Регулярно проверяйте надежность крепления всех винтов. При обнаружении ослабленного винта немедленно затяните его. В противном случае Вы подвергаете себя риску получения травмы.

9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, КОНСЕРВАЦИИ, ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ), ВЫВОДА ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

ВНИМАНИЕ! Во избежании травм, порчи имущества и прочих непредвиденных ситуаций хранение и транспортировку изделия следует осуществлять только с отключенным аккумулятором. Запрещено хранить и транспортировать изделие с подсоединенным к нему аккумулятором.

9.1 Хранить изделие необходимо при температуре окружающей среды от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в закрытом отапливаемом помещении, недоступном для детей и животных. В случае длительного хранения, следует использовать заводскую упаковку.

9.2 При транспортировании, погрузке, разгрузке и хранении изделия следует руководствоваться, помимо изложенных в руководстве по эксплуатации, следующими требованиями:

- запрещается подвергать изделие существенным механическим нагрузкам, которые могут привести к повреждению изделия и /или нарушению целостности его упаковки;

- необходимо избегать попадания на изделие или его упаковку воды, снега и прочих осадков, а также солнечного и иного излучения.

9.3 Срок хранения изделия составляет 20 лет, срок хранения аккумулятора – 5 лет (при его наличии) при соблюдении условий, указанных в пунктах 9.1 и 9.2.

9.4 Консервацию при длительном хранении проводить в соответствии с ГОСТ 9.014-78.

9.5 Во избежание повреждений перевозите изделие только в заводской упаковке. После транспортирования или хранения изделия при пониженной температуре необходимо выдержать его при комнатной температуре не менее двух

часов.

9.6 Перед транспортированием или передачей на хранение при отрицательной температуре, бывшего в эксплуатации, изделия необходимо убедиться в том, что в изделии отсутствует вода. Все поверхности изделия должны быть сухими. Подробные требования к условиям транспортирования смотрите в ГОСТ 15150-69.

9.7 Оберегайте изделие от значительных перепадов температур и воздействия прямых солнечных лучей. Подробные требования к условиям хранения смотрите в ГОСТ 15150-69 (Условие 1).

9.8 По истечении назначенного срока хранения изделие переводится на консервацию с последующим оформлением свидетельства о консервации.

По истечении назначенного срока хранения и срока службы (эксплуатации) изделие изымается из эксплуатации с последующей утилизацией.

По истечении назначенного срока хранения изделие переводится на консервацию с последующим оформлением свидетельства о консервации.

По истечении назначенного срока хранения и срока службы (эксплуатации) изделие изымается из эксплуатации с последующей утилизацией.

Проводить утилизацию изделия в соответствии с законодательством стран Таможенного Союза.

9.9 Неправильная утилизация изделия наносит непоправимый вред окружающей среде. Не выбрасывайте неисправное изделие, а также отработанные элементы питания вместе с бытовыми отходами. Обратитесь для этих целей в специализированный пункт утилизации. Адреса пунктов приема бытовых изделий, оборудования и отработанных элементов питания на переработку Вы можете получить в муниципальных службах Вашего населенного пункта.

10 СРОК СЛУЖБЫ

Данное изделие при соблюдении всех требований, указанных в настоящем руководстве, должно прослужить не менее 3-х лет.

Изготовитель обращает внимание покупателей, что при эксплуатации изделия в рамках личных нужд и соблюдений правил пользования, приведенных в данном руководстве по эксплуатации, срок службы изделия может значительно превысить указанный в настоящем руководстве.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения, не ухудшающие эксплуатационные качества изделия.

11 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Если изделие вышло из строя, не следует пытаться отремонтировать его самостоятельно. Настоятельно рекомендуется обратиться в авторизованный сервисный центр.

Устранение неисправностей пилы или аккумулятора

Таблица 7

Неисправность	Светодиоды на индикаторе заряда	Возможная причина	Действия по устранению
Пила не включается	1 светодиод мигает красным светом	Слишком низкий уровень заряда аккумулятора	Зарядить аккумулятор
		Аккумулятор перегрелся или переохладился	Дать аккумулятору остыть или нагреться.
		Неисправность в пиле	<ul style="list-style-type: none"> • Извлечь и вставить аккумулятор обратно • Включить пилу • Если по-прежнему не включается: не использовать пилу и обратиться в авторизованный сервисный центр
		Пила перегрелась	<ul style="list-style-type: none"> • Извлечь аккумулятор • Дать остыть пиле
		Пильная цепь заедает	<ul style="list-style-type: none"> • Извлечь аккумулятор • Очистить пилу
Пила выключается при работе		Пила перегрелась	<ul style="list-style-type: none"> • Извлечь аккумулятор • Дать остыть пиле
Производительность резки пилы снизилась	1 светодиод мигает красным светом	Слишком низкий уровень заряда аккумулятора	Зарядить аккумулятор
		Пильная цепь затупилась	Заменить или заточить пильную цепь
		Смазка цепи недостаточна	Смазать цепь
		Пильная цепь слишком сильно натянута	Правильно натянуть пильную цепь

Устранение неисправностей зарядного устройства

Таблица 8

Неисправность	Светодиоды на зарядном устройстве	Возможная причина	Действия по устранению
Аккумулятор не заряжается	Светодиод светится красным светом	Аккумулятор перегрелся или переохладился	Оставить аккумулятор в зарядном устройстве. Процесс зарядки начнется автоматически, как только будет достигнут допустимый температурный диапазон
	Светодиод мигает красным светом	Нарушено электрическое соединение зарядного устройства с аккумулятором	<ul style="list-style-type: none"> • Извлечь аккумулятор • Очистить электрические контакты на зарядном устройстве • Установить аккумулятор
		Зарядное устройство неисправно	Не использовать зарядное устройство и обратиться в авторизованный сервисный центр
		Аккумулятор неисправен	Не использовать аккумулятор и обратиться в авторизованный сервисный центр
	Светодиод не светится	Нет электричества в розетке	Проверить параметры электрической сети в розетке
		Зарядное устройство неисправно	Не использовать зарядное устройство и обратиться в авторизованный сервисный центр
	1 светодиод мигает красным светом	Слишком низкий уровень заряда аккумулятора	Зарядить аккумулятор
		Пильная цепь затупилась	Заменить или заточить пильную цепь
		Смазка цепи недостаточна	Смазать цепь
	Пильная цепь слишком сильно натянута	Правильно натянуть пильную цепь	

12 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Обращаем Ваше внимание, что в течение гарантийного срока изделие будет принято на бесплатное сервисное обслуживание или ремонт при соблюдении следующих условий:

Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации.

Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение изделия. Условия гарантии не предусматривают периодическое техническое обслуживание на дому у владельца. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации. Гарантийный срок эксплуатации электроинструмента составляет 12 месяцев, зарядного устройства – 6 месяцев, аккумулятора – 12 месяцев. Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине компании-изготовителя.

12.1 Гарантийные обязательства не распространяются на:

12.1.1 Неисправности изделия, возникшие в результате:

- несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
- механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
- применения изделия не по назначению;
- неблагоприятных атмосферных и внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электросети требованиям руководства по эксплуатации;
- использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не предусмотренных технологической конструкцией данной модели, не рекомендованных или не одобренных производителем.
- попадания внутрь изделия инородных предметов или засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль и т.п.

12.1.2 Изделия, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами.

12.1.3 Неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия, такие как:

- Наличие ржавчины на металлических элементах изделия;
- Сколы, царапины, сильные потертости корпуса, пластиковых частей изделия и др.

12.1.4 Неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей.

12.1.5 Изделия без читаемого серийного номера.

12.1.6 Расходные материалы, сменные детали, узлы, подлежащие периодической замене, а также аксессуары и комплектующие, поставляемые в комплекте с изделием.

12.1.7 К безусловным признакам перегрузки относятся:

- деформация или оплавление деталей и узлов изделия;
- выход из строя электродвигателя;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

Обращаем Ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.

Техническое освидетельствование изделия на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

Срок службы изделия и зарядного устройства составляет 3 года.

ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

Список сервисных центров можно узнать на сайте **www.kolner-tools.com** или у продавца.

13 ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Импортер, уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Мегаполис».

Адрес: 432048, Российская Федерация, Ульяновская область, г.о. город Ульяновск, г. Ульяновск, ул. Локомотивная, зд.14А

Телефон: +78422324242

Адрес электронной почты:

mail@simbirsk-crown.ru

Изготовитель: Цзянсу Гтиг Хуа Тай Корпорейшн, Лимитед.

Адрес: 15-16/Ф Хуачанг Ориентал Плаза, Ренмин Род, Город Чжанцзяган, Цзянсу, Китай.

Сделано в КНР.

Дата изготовления указана на серийном номере. В соответствии со стандартом изготовителя серийный номер содержит: номер заказа / месяц и год изготовления / порядковый номер изделия.

1 ЖАЛПЫ НҰСҚАУЛАР

Аккумуляторлы тізбекті ара КССС 10/14,4С (бұдан әрі - электр құралы, бұйым) ағаш және ағаштан жасалған материалдарды, бұтақтарды кесу, отын мен ағаштарды жинау үшін қолданылады. Өнімнің тұрмыстық мақсаты бар. Электр тізбегінің арасы жоғары қауіптің көзі болып табылады, нәтижесінде қысқа электр сымы қолданылады, бұл электр желісінен тез ажыратуға мүмкіндік береді. Назар аударыңыз, бұл өнім ауыр өндірістік жұмыстарға арналмаған. Өнімді басқа мақсаттарда пайдалану кепілдік жөндеуден бас тартуға негіз болып табылады.



Қауіпті жағдайлардың туындауын болдырмау үшін бұйымды пайдалану алдында осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың барлық тармақтарымен танысу ұсынылады.

EAC Аталған бұйым келесі талаптарға сәйкес болады: Кедендік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 18 қазанындағы №823 Шешімімен бекітілген КО ТР 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» Кедендік одақтың Техникалық регламентіне; Кедендік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 9 желтоқсанындағы №879 Шешімімен бекітілген КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімлілігі туралы» Кедендік одақтың Техникалық регламентіне.



Осы Пайдалану нұсқаулығы бұйымның ажырамас бөлігі болып табылады. Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты бұйымның барлық қызметтік мерзімінің ішінде сақтаңыз.

Сіз арқылы сатып алынған бұйым осы нұсқаулықтан оны пайдалануға әсер етпейтін кейбір айырмашылықтарға ие болуы мүмкін.



Жабдық III қауіпсіздік класына сәйкес келеді



Өніммен жұмыс кезінде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз.



Қажет болса, ре-спираторды, арнайы қолғап пен аяқ киімді, көзілдірік пен құлаққапты қолданыңыз.



Өніммен жұмыс кезінде қолайлы киім кию ұсынылады ешқандай бөлік бұйыммен және дайындамамен / матери-алмен жанаспады. Сондай-ақ, жұмысқа кедергі келтіретін немесе жағымсыз салдарға әкелетін ештеңе жоқ екеніне көз жеткізіңіз.



Lwa шудың деңгейі Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді

2 ТЕХНИКАЛЫҚ ТАЛАПТАР

1 кесте

Параметр атауы	Мағынасы
Қозғалтқыш түрі	Щетка
Қуат кернеуі	14,4 В
Тізбек жылдамдығы	8 м/с
Ара шинасының ұзындығы	4" (100 мм)
Тіс тізбегі қадамы / Тіс қалыңдығы / Саны	1/4" / 1,1 мм / 28
Тізбекті майлау	Аралату тізбектерін майлауға арналған арнайы май
Автоматты тізбекті майлау	Жоқ
Қорғау класы	IP 32
Қауіпсіздік класы	III клас
Пайдалану кезіндегі қоршаған орта температурасы / ылғалдылығы	+ 1 °С ... + 40 °С / ≤ 80 %
Сақтау және тасымалдау кезіндегі қоршаған орта температурасы / ылғалдылығы	+5 °С ... + 50 °С / ≤ 80 %
Өнімнің габариттік өлшемдер	39,5x8x18 см
Істің габариттік өлшемдер	34,5x10x31 см
Салмағы/кейспен салмағы	1,2 / 2,4 кг

Зарядтау құрылғысының техникалық талаптары

2 кесте

Параметр атауы	Мағынасы
Модель	КВС 14.4-1.0 зарядтағыш
Зарядталатын батарея түрі	Li-Ion
Номиналды кернеу	220-240 В ~
Номиналды жиілігі	50 Гц
Номиналды қуаты	22 Вт
Шығу кернеуі	16,7-17,2 В
Шығу тогы	1,3 А
Қауіпсіздік класы	II класс
Салмағы	0,1 кг

Шүдіріл сипаттамалары

3 кесте

Параметр атауы	Мағынасы
Шу	LpA = 77 dB(A), KpA = 2,0 dB LwA = 88 dB(A), KwA = 2,0 dB
Діріп	ah = 2,8 м/с ² , K = 2,0 м/с ²

3 ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

4 кесте

Атауы	Саны
Аккумуляторлы тізбекті ара	1 дана
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық	1 дана
Аралату шинасы	1 дана
Тізбегі	1 дана
Шинаның қақпағы	1 дана
Аккумулятор Li-Ion 14,4 В 1,5 А·ч	2 дана
Зарядтау құрылғысы КВС 14,4-1,0	1 дана
Май сыйымдылығы	1 дана
Бұрағыш	1 дана
Пластикалық кейс	1 дана

4 ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

Бұйымның қауіпсіз және тұрақты жұмысына келесі шарттарды сақтау кезінде ғана кепілдік беріледі:

4.1.1 Электр құралын осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта аталғандардан басқа мақсаттар үшін қолданбау керек. Бұйымды пайдалану, қызмет көрсету және сақтау осы пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа қатаң сәйкес жүргізілуі керек.

4.1.2 Электр құралы физикалық, сенсорлық немесе ойлау қабілеттері төмендеген немесе оларда өмірлік тәжірибе мен білімдері болмаса, немесе егер олар қарауда болмаса немесе оларға олардың қауіпсіздігіне жауапты тұлғалар арқылы құралды қолдану жөніндегі нұсқамалық жүргізілмесе, тұлғалармен балаларды қоса алғанда) қолданылуға арналмаған. Балалардың электр құралымен ойнауына жол бермеу үшін қарауда болулары керек. Жануарлардың электр құралына жанасуларына жол бермеңіз. Жұмыс аймағында балалардың, жануарлардың немесе бөгде тұлғалардың болуларына жол бермеңіз.

4.1.3 Егер ол тіпті электр желісінен ажыратылған болса да, балалаарға электр құралымен жанасуларына рұқсат бермеңіз.

4.1.4 Электр құралын немесе оның жекелей бөліктерін суға немесе басқа да сұйықтықтарға батырмаңыз.

4.1.5 Электр құралын егер жану немесе жарылыс қаупі бар болса, мәселен тез тұтанатын сұйықтықтардың немесе газдардың жанында қолданбаңыз.

4.1.6 Электр құралын тек оның тұтқасынан (немесе табанынан) ұстап қана жылжытыңыз, бұл ретте саусақты ажыратқышта ұстауға тыйым салынады. Электр құралын оның желілік кабелінен ұстай отырып жылжытуға тыйым салынады.

4.1.7 Электр құралын іске қосулы күйде немесе оның электр желісіне қосылулы жағдайда жылжытпаңыз.

4.1.8 Жұмысты бастаудың алдында қуат беру параметрлерінің электр құралында және осы нұсқаулықта аталған параметрлерге сәйкес келетіндіктеріне көз жеткізіп алыңыз.

4.1.9 Электр құралын желіге Сіздің ажыратқыштың СӨНД. күйде тұрғандығына көзіңіз жеткеннен кейін ғана қосыңыз.

4.1.10 Электр құралымен жұмыс кезінде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Қажет болған жағдайда респираторды, арнайы қолғаптарды және құлаққаптарды қолданыңыз.

4.1.11 Электр құралымен жұмыс кезінде ешқандай бөліктері электр құралымен және өңделуші дайындамамен/материалмен жанаспайтындай етіп қолайлы киімді кию ұсынылады. Сонымен бірге сізде жұмыске кедергі бола алатын немесе қажетсіз салдарларды шақыра алатын ештеңенің жоқтығына көз жеткізіңіз.

4.1.12 Ажыратқышты басудың алдында жұмыс құралының (бұрғы, сақа, кесуші төсем, кесуші диск және т.б.) дұрыс орнатылғанына және патронға сенімді қысылғанына, өңделуші дайындаманың / материалдың жеткілікті тұрақты екендігіне немесе бекітілгендігіне, ал қосымша алынбалы тұтқаның (бар болған кезде) дұрыс орнатылғанына көз жеткізіп алыңыз.

4.1.13 Жұмыс кезінде электр құралын екі қолмен берік ұстаңыз.

4.1.14 Бүлінген немесе қатты тозған жұмыс құралын (бұрғы, сақа, кесуші төсем, кесуші диск және т.б.) қолданбаңыз.

4.1.15 Электр құралын стационарлық (мәселен, қысқыштарға басу) орнатуға тыйым салынады.

4.1.16 Іске қосылған немесе қуат беру көзіне қосылған электр құралын қараусыз қалдырмаңыз!

4.1.17 Өңделуші дайындамадан / материалдан басқа ештеңе электр құралының айналушы бөліктеріне жанаспауы керек.

4.1.18 Электр құралының желдеткіш саңылауларын бірдеңемен жабуға немесе ауаның кіруін шектеуге тыйым салынады.

4.1.19 Қуат беруші баусымның электр құралымен өңделуші дайындамаға / материалға немесе оны бүлдіруі мүмкін бөгде заттарға тиіп кетуін болдырмаңыз.

4.1.20 Қуат беру баусымын қызу көздерінен, майдан және өткір заттардан алыс ұстаңыз.

4.1.21 Электр құралымен жұмыс кезінде жерге тұйықталған заттармен (мәселен, құбыржолдарға, жылыту радиаторларына, газ плиталарына, тоңазытқышқа) жанаспаңыз.

4.1.22 Электр құралымен ылғалды ортада жұмыс істеу қажет болған кезде қорғаныс ажырату құрылғысымен жабдықталған қуат беру көзін қолданыңыз.

4.1.23 Электр құралын қуат беру көзінен ажырату кезінде қуат беру баусымының істікшесінен ұстаңыз.

4.1.24 Сіз оны қолданбаған кезде, техникалық немесе сервистік қызмет көрсетудің алдында, сонымен бірге:

- кез келген ақаулықтар жағдайында;
- жұмыс құралын орнатудың / ауыстырудың алдында;
- тазалаудың алдында;
- қосымша тұтқаны орнатудың / шешудің алдында;
- жұмыс аяқталғаннан кейін әрдайым қуат беру көзінен ажыратып отырыңыз.

4.1.25 Электр құралын оның құлауынан кейін немесе егер онда бүлінудің қандай да болмасын іздері байқалса, сонымен бірге қуат беру баусымы мен істікшесі бүлінген кезде қолданбаңыз. Электр құралын диагностикалау немесе жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталыққа жүгініңіз.

4.1.26 Қуат беру баусымы бүлінген кезде қауіптерге жол бермеу үшін оны

дайындаушы немесе оның агенті, немесе аналогтік біліктік тұлға ауыстыруы керек. Қуат беру баусымын ауыстыру қолданыстағы тарифқа сай авторландырылған сервистік орталықта жүзеге асырылады.

4.1.27 Жұмыс және техқызмет көрсету осы нұсқаулыққа қатаң сәйкес және тұрақты жүргізулері керек. Техникалық қызмет көрсету кезінде электр құралын немесе қуат беру баусымын бүлдіруі мүмкін тазартқыш құралдарды (бензин және басқа да агрессивтік заттар) қолдануға тыйым салынады.

4.1.28 Электр құралын қате ұстау оның істен шығуына, қолданушыға немесе оның мүлігіне зиян келтіруге әкеліп соқтыруы мүмкін.

ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ! Бұйымды алкогольдік немесе есірткілік масаю шарттарында, немесе ақиқатты объективті қабылдауға кедергі жасаушы басқа да шарттарда қолдануға, және құралды осындай күйдегі немесе шарттардағы адамдарға сеніп тапсыруға.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР! Аталған бұйымды алкогольдік немесе есірткілік масайған күйде немесе шындықты объективті қабылдауға кедергіжасайтын басқа да шарттарда қолдануға тыйым салынады, және бұйымды осындай жағдайлардағы және шарттардағы адамдарға сеніп тапсыруға болмайды!

ЕСКЕРТУ! Термоқосқыштың бастапқы күйге кездейсоқ қайтуын шақыратын қауіптерге жол бермеу үшін бұйымға таймер секілді сыртқы құрылғы арқылы қуат берілмеуі керек, немесе қуат берудің тұрақты іске қосылуы және сөндірілуі орын алатын тізбекпен қосылған болмауы керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Аталған пайдалану жөніндегі нұсқаулық осы құралды пайдалану процесінде орын алуы мүмкін штаттық емес оқиғалардың барлығын бірдей қарастыра алмайды. Қолданушы электр құралымен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік техникасы шараларын өздігінен сақтауы керек!

4.2 АККУМУЛЯТОРМЕН ЖҰМЫС ЖАСАУ кезіндегі қауіпсіздік шаралары

4.2.1 Өнімді бірінші рет қолданар алдында оны жүктеместен қосыңыз және бірнеше минутқа жіберіңіз. Егер осы уақытта сыртқы шуды естисеңіз, жоғары діріл немесе күшті сыртқы иіс сезінсеңіз, өнімді өшіріп, диагностика және жөндеу үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

4.2.2 Өнім 10" (25 см) штангалармен және ағаштан жасалған 40 ара тізбектен, 3/8 "шұңқырдан және 1,1 мм қалыңдығымен пайдалануға арналған. Өрқашан штангалар мен тізбекті дұрыс және мықтап бекітіп, жеткілікті кернеуді қамтамасыз етіңіз. Металл, пластмасса, кірпіш, кірпіш, құрылыс және басқа да қатты заттарды көруге тыйым салынады материалдар.

4.2.3 Дизайнға көзделмеген немесе өндіруші мақұлдамаған өнімге басқа жолақтар мен тізбектерді орнатуға тыйым салынады.

Тозған, бүлінген немесе дірілдейтін шиналар мен шынжырларды, сондай-ақ көрінетін механикалық зақымданулармен (чиптер, жарықтар, деламинация) қолдануға тыйым салынады. Жолақтың немесе тізбектің құммен немесе жерге тиюіне жол бермеңіз. бұл майлау жүйесінің бітелуіне және мерзімінен бұрын тозуға әкеледі.

Жұмыс кезінде аралауға қатты қысым жасамаңыз, сонымен қатар оны әртүрлі бағытта қисайтпаңыз.

Жолақты бұрын кесілген кескішке салу кезінде араны мықтап ұстаңыз және өте

сақ болыңыз. Жұмыс кезінде штанга мен шынжыр өте ыстық болады.

Ол толығымен салқындағанша, штанга мен шынжырға тиюге тыйым салынады. Өнімнің, штанганың және шынжырдың қатты қызып кетуіне жол бермеу үшін салқындауға жеткілікті жұмыс уақытылы үзілістер жасаңыз.

4.2.4 Ағашты және шіріген, шіріген ағаштарды кесуге, сондай-ақ көрінбейтін жерлерде (ымырт, тұман), сондай-ақ қолайсыз ауа-райында (қатты жел, қар, жаңбыр, аяз) жинауға тыйым салынады.

4.3 ПАЙДАЛАНУШЫ МЕН ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУШІ ПЕРСОНАЛДЫҢ БІЛІКТІЛІГІ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

4.3.1 өнімді пайдалану үшін пайдаланушыға арнайы біліктілік қажет емес.

4.3.2 осы бұйыммен жұмыс істеуге осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықты зерделемеген, сондай-ақ 18 жасқа толмаған және бұйымды пайдалану бойынша қажетті білімі мен дағдылары жоқ адамдар жіберілмейді.

4.3.2 өнімді сипаттамаларын жақсы білетін, сондай-ақ өніммен жұмыс істеу кезінде пайдалану және қауіпсіздік ережелеріне үйретілген адамдар пайдалануы, қызмет көрсетуі және жөндеуі керек.

4.3.3 бұйым физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері төмен адамдардың (балаларды қоса алғанда) немесе оларда өмірлік тәжірибесі немесе білімі болмаған кезде, егер олар бақылауда болмаса немесе олардың қауіпсіздігіне жауапты адамның бұйымды пайдалануы туралы нұсқау берілмесе, пайдалануға арналмаған. Өніммен ойын ойнауға жол бермеу үшін балалар бақылауда болуы керек. Жануарлардың өніммен жанасуына жол бермеңіз. Жұмыс аймағында балалардың, жануарлардың немесе бөгде адамдардың болуына жол бермеңіз.

4.3.4 жұмысқа дене бітімі жақсы және ақыл-ойы теңдестірілген адамдар жіберіледі. Бағалау мен әрекеттердегі қателіктер өте қауіпті болуы мүмкін және жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.

4.3.5 бұйыммен жұмыс істеуге ауру адамдар, сондай-ақ кез келген заттардың немесе медициналық препараттардың әсеріндегі шамадан тыс жұмыс істегендер жіберілмейді.

Бұйымды алкогольдік немесе есірткілік мас күйінде, сондай-ақ шындықты объективті қабылдауға кедергі келтіретін өзге де жағдайларда пайдалануға тыйым салынады және бұйымды осындай күйдегі немесе осындай жағдайдағы адамдарға сенуге болмайды!

4.4 ШЕКТІ КҮЙЛЕРДІҢ КРИТЕРИЙЛЕРІ

4.4.1 осы өнімге жат күшті дірілдің пайда болуы.

4.4.2 сыртқы дыбыстардың пайда болуы.

4.4.3 корпустың немесе бұйымның басқа бөліктерінің температурасын көтеру.

4.4.4 қалыпты режимде өнімді пайдалануды болдырмайтын корпустың қайтымсыз деформациясы.

4.4.5 корпустың механикалық зақымдануы, сондай-ақ жарықтар және бұйымның тұтастығының өзге де бұзылулары.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымның техникалық күрделілігіне байланысты шекті күйлердің өзге де өлшемшарттарын пайдаланушы дербес айқындай алмайды. Бұйымның анық немесе болжамды ақауы болған жағдайда, жарақат алуды болдырмау үшін бұйымды дереу өшіріп, оны пайдалануды тоқтатып, бұйымды диагностикалау және жөндеу үшін уәкілетті сервис орталығына жүгіну керек.

Өніммен жұмыс істеу кезінде жарақат алған кезде сіз кез-келген жұмысты дереу тоқтатып, дәрігерден немесе жақын жердегі медициналық мекемеден медициналық көмек сұрауыңыз керек.

4.5 ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРДІҢ НЕМЕСЕ ПАЙДАЛАНУШЫНЫҢ СЫНИ СӘТСІЗДІКТЕРІ МЕН ҚАТЕ ӘРЕКЕТТЕРІНІҢ ТІЗІМІ

4.5.1 корпустың немесе ара тізбегінің зақымдануы / деформациясы анықталған кезде қолдануға болмайды;

4.5.2 тұтқаның немесе қорғаныш қаптаманың зақымдануы / деформациясы анықталған кезде қолдануға болмайды;

4.5.3 өнімнің корпусынан түтін / жану иісі пайда болған кезде тікелей қолдануға болмайды;

4.5.4 ажыратқышпен үзілістер анықталған кезде қолдануға болмайды;

4.5.6 батареяның ісінуі немесе қызып кетуі анықталған кезде қолдануға болмайды;

4.5.7 қозғалтқышта бөгде дыбыстар немесе қатты діріл пайда болған кезде қолдануға болмайды;

4.5.8 корпусқа су кірген кезде қолдануға болмайды.

4.6 ОҚИҒА, СЫНИ БАС ТARTУ НЕМЕСЕ АПАТ БОЛҒАН ЖАҒДАЙДА ПЕРСОНАЛДЫҢ ІС-ӘРЕКЕТТЕРІ

Инцидент, авария және төтенше жағдай туындаған кезде бұйыммен жұмысты дереу тоқтатып, көмек сұрап және уәкілетті сервис орталығына жүгіну, егер олар келіп түскен болса, Сервистің нұсқаулары бойынша әрекет ету және адамдардың авария аймағында және бұйымда болуына жол бермеу керек.

Егер оқиға орын алса, жұмыс орнына жақын жерде алғашқы медициналық көмек қобдишасы бар екеніне көз жеткізіңіз. Алғашқы көмек жинағының барлық қолданылған компоненттерін ауыстырыңыз.

Өніммен жұмысты дереу тоқтатып, Жәбірленушіге алғашқы көмек көрсетіңіз. Көмек сұраған кезде келесі ақпаратты хабарлаңыз: оқиға орны, оқиғаның сипаттамасы, зардап шеккендердің саны, жарақат түрі және аты-жөні.

4.7 БАТАРЕЯ ЖИНАҒЫН ПАЙДАЛАНУ, САҚТАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛДАУ КЕЗІНДЕГІ ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

4.7.1 батарея терминалдарының қысқа тұйықталуына тыйым салынады.

4.7.2 батареяны ашуға тыйым салынады.

4.7.3 батареяны қар суына, сондай-ақ кез келген басқа ылғалды ортаға тигізбеңіз. Батареяның ішіне енетін ылғалдылық қысқа тұйықталу қаупін арттырады.

4.7.4 аккумуляторды қоршаған ортаның температурасы $+10^{\circ}\text{C}$ -тан $+40^{\circ}\text{C}$ -қа дейін және ылғалдылығы 80% - дан аспайтын температурада зарядтаңыз.

4.7.5 батареяны тек жеткізіліммен немесе өндіруші мақұлдаған зарядтағышпен зарядтаңыз. Белгілі бір батарея түріне арналған зарядтағыш басқа батарея түріне пайдаланылған кезде өрт қаупі болуы мүмкін. Батареяны зарядтамас бұрын, қауіпсіздік талаптарының барлық тармақтарын және Нұсқаулықтың тиісті бөлімін оқып шығыңыз.

4.7.6 батареяны 0°C -тан $+40^{\circ}\text{C}$ -қа дейінгі температурада және 80% - дан аспайтын ылғалдылықта сақтаңыз. Ажыратылған кезде батарея контактілерін қысқа тұйықтаудан аулақ болыңыз (мысалы, сөмкеде немесе қорапта сақтау кезінде).

4.7.7 ажыратылған кезде батарея контактілерінің қысқа тұйықталуын болдырмаңыз (мысалы, сөмкеде немесе қорапта сақтау кезінде). Пайдаланылмаған батареяны қайшы, монеталар, кілттер, шегелер, бұрандалар немесе батарея терминалдарын қысқартуға қабілетті басқа да ұсақ металл заттар сияқты металл заттардан аулақ ұстау керек. Батарея терминалдарының қысқа тұйықталуы

өртке және күйкке әкелуі мүмкін.

4.7.8 батарея қоректендіргіш элементтерінің сұйықтығы ағып кеткен жағдайда, келесі ретпен әрекет етіңіз:

- Матаның бір бөлігін пайдаланып, батареяның бетінен сұйықтықты абайлап алыңыз. Сұйықтықтың теріге тиюінен аулақ болыңыз.

- Батарея жинағындағы сұйықтық тітіркенуді немесе күйікті тудыруы мүмкін. Батарея сұйықтығы теріге тиген жағдайда, дененің аймағын дереу көп сумен шайыңыз. Батарея сұйықтығының әсерін лимон шырыны немесе сірке суы сияқты әлсіз концентрацияланған қышқылмен бейтараптандыруға болады. Көзге тиген жағдайда көзіңізді кем дегенде 10 минут таза сумен жуыңыз дәрігермен кеңесіңіз. Жанғыш!

4.7.9 батарея жинағын тастамаңыз немесе ұрмаңыз. Батарея жинағы зақымдалған немесе істен шыққан болса да, оны отқа тастамаңыз. Батарея жинағы қатты соққыға немесе отқа ұшыраған кезде жарылуы мүмкін.

4.8 ЭЛЕКТР ҚАУІПСІЗДІГІ (ЖҚ ПАЙДАЛАНУ КЕЗІНДЕ)

4.8.1 жад ашасы розеткамен үйлесімді болуы керек. Ешқашан шанышқы дизайнға өзгертулер енгізбеңіз. Жерге тұйықталған электр жабдықтары бар адаптерлерді пайдаланбаңыз. Розеткаға сәйкес келетін өзгертілмеген штепсельдер электр тогының соғу қаупін азайтады.

4.8.2 масштабтауды жаңбырда немесе ылғалды ортада қалдырмаңыз. Ішке енетін су электр тогының соғу қаупін арттырады.

4.8.3 жад кабелін дұрыс пайдаланбаңыз. Перфораторды жылжыту үшін масштабтау кабелін пайдаланбаңыз, штепсельді розеткадан шығару үшін кабельді тартпаңыз. ЖҚ кабелі жылу көздерінен, майдан, өткір бұрыштардан және жылжымалы түйіндерден алыс болуы керек. Зақымдалған немесе шатастырылған

жад кабелі электр тогының соғу қаупін арттырады.

4.9 ЗАРЯДТАУ ҚҰРЫЛҒЫСЫМЕН ЖҰМЫС ІСТЕУ КЕЗІНДЕГІ САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

4.9.1 Жұмысты бастамас бұрын қуат көзінің параметрлері зарядтау құрылғысында және осы пайдалану нұсқаулығындағы кестеде көрсетілген талаптарға сәйкес екендігіне көз жеткізіңіз. Зарядтағышты қуат көзіне орнатылған батареясыз қосыңыз.

4.9.2 Зарядтау құрылғысы құрғақ тегіс жерде тұрақты режимде жұмыс істеуге арналған. Қуат көзіне қосылған жағдайда, зарядтағышты тасымалдамаңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қуат көзіне қосылған зарядтағышты назардан тыс қалдырмаңыз.

4.9.3 желдету тесіктерін жабуға, зарядтағышты бір нәрсе жабуға, сондай-ақ ауаның кіруін шектеуге тыйым салынады.

4.9.4 тамақ сымы өңделетін бұйымға/материалға немесе оны зақымдауы мүмкін бөгде заттарға түспеңіз. Қуат сымын қыздыру, май және өткір заттардан алыс ұстаңыз.

4.9.5 зарядтағышты қуат көзінен ажыратқан кезде қуат сымы шнұрының артынан ұстаңыз.

4.9.6 зарядтағышты пайдаланбасаңыз, техникалық немесе сервистік қызмет көрсетер алдында, сондай-ақ зарядтағышты үнемі қуат көзінен ажыратыңыз.

- кез келген ақаулар жағдайында;
- тазалау алдында;
- жұмыс аяқталғаннан кейін.

4.9.7 зарядтағышты құлағаннан кейін немесе зақымданудың қандай да бір іздері байқалса, сондай-ақ зақымдалған қуат сымы немесе штекері бар зарядтағышты пайдаланбаңыз. Зарядтағышты диа-

гностикалау немесе жөндеу үшін өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

4.9.8 қорек сымы зақымдалған жағдайда, қауіпті болдырмау үшін оны дайындаушы, оның агенті немесе осыған ұқсас білікті тұлға ауыстыруы тиіс.

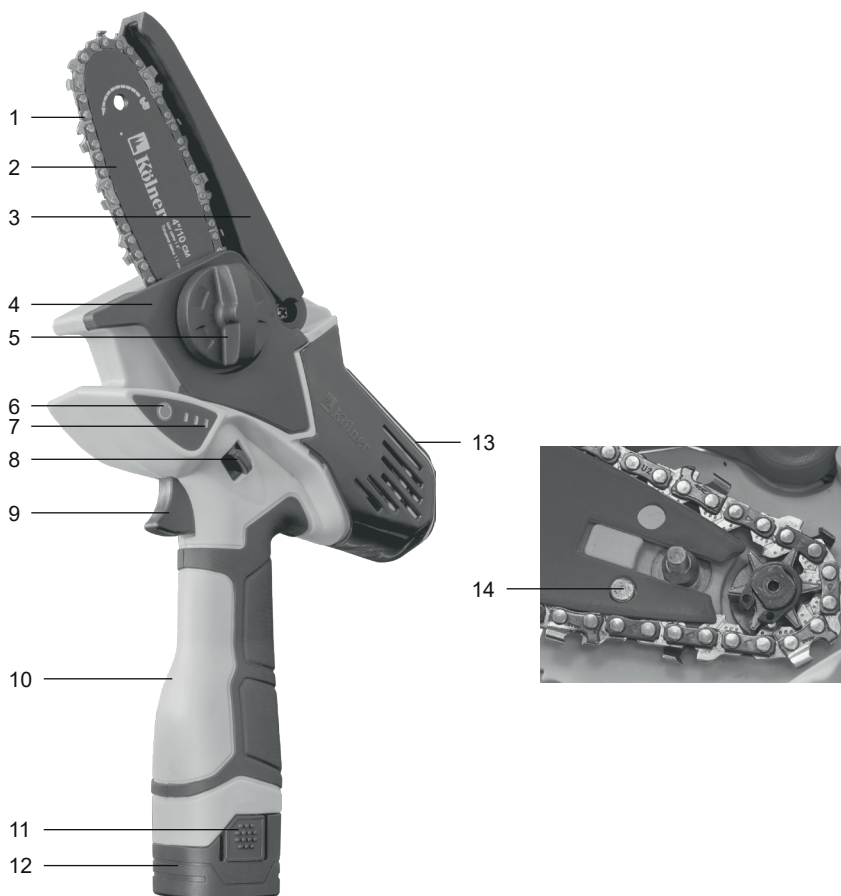
Қоректендіру сымын ауыстыру қолданыстағы тарифке сәйкес авторизацияланған сервис орталығында жүзеге асырылады.

4.9.9 Аккумуляторды тек жеткізілім жиынтығына кіретін желілік адаптермен ғана зарядтаңыз. Басқа типтегі желілік адаптерлер аталған құрылғының аккумуляторымен үйлеспеуі және бұзылуға немесе жануға әкеліп соқтыруы мүмкін.

Бұйымды алкогольдік немесе есірткілік мас күйінде, сондай-ақ шындықты объективті қабылдауға кедергі келтіретін өзге де жағдайларда пайдалануға тыйым салынады және бұйымды осындай күйде немесе осындай жағдайларда адамдарға сеніп тапсырмау керек!

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Осы пайдалану жөніндегі Нұсқаулық осы бұйымды пайдалану барысында туындауы мүмкін барлық штаттан тыс жағдайларды қарастыра алмайды. Пайдаланушы бұйыммен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік шараларын өз бетінше сақтауы тиіс!

5 АТҚАРЫМДЫҚ ЭЛЕМЕНТТЕР



1. Ара тізбегі
2. Ара шинасы
3. Қорғаныс қақпағы
4. Тізбекті жетек қақпағы
5. Шиналар ұстағыш
6. Зарядтау индикаторы түймесі
7. Зарядтау индикаторы
8. Еріксіз іске қосылудан сақтандырғыш
9. Ажыратқыш
10. Тұтқасы
11. Аккумулятор бекіткіші
12. Аккумулятор
13. Қолмен ұстайтын орын
14. Тізбекті кергіш

6. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

Қайта зарядталатын электр құралының, батареяның және зарядтағыштың, сондай-ақ барлық түймелер мен қосқыштардың тұтастығын тексеріңіз.

6.1 Батарея зарядын тексеру.

6.1.1 батарея зарядының жай-күйі туралы ара корпусында орналасқан (7) индикатор арқылы білуге болады. Индикатор тиісті түймені басқан кезде іске қосылады.

6.1.2 зарядтау индикаторының батырма-сын басыңыз (6) және 5кесте бойынша батарея зарядының күйін тексеріңіз.

5 кесте

Зарядтау индикаторы			Аккумулятор заряды
■ жарқырайды	□ жарқырамайды	▣ жыпылықтайды	
■ ■ ■			67% - 100%
■ ■ □			34% - 66%
■ □ □			0% - 33%
□ □ □			Батареяны зарядтау керек

6.1.3 егер батарея заряды 33% - дан аспаса, батареяны зарядтау ұсынылады.

6.2 Батареяны қайта зарядтау.

6.2.1 батареяны зарядтамас бұрын пайдалану нұсқаулығының барлық тармақтарымен танысуға кеңес береміз.

6.2.2 зарядтау құрылғысының қуат сыймын қоректендіргішке қосар алдында электр желілері электр желісінің параметрлері пайдалану нұсқаулығында және зарядтағыштың өзінде көрсетілген талаптарға сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

6.2.3 зарядтау құрылғысының қуат сыймын электр желісіне қосу. Жасыл индикатор жанады.

6.2.4 батареяны (12) электр құралынан басу арқылы ажыратыңыз бекіткіш (11) және оны зарядтағышқа орнатыңыз.



6 кестені басшылыққа ала отырып, батарея зарядының процесін бақылаңыз.

6 кесте

Қызыл индикатор	Жасыл индикатор	Әрекет
	● жарқырайды	Зарядтағыш қуат көзіне қосылған.
● жарқырайды		Батарея қосылған. Батареяны зарядтау процесі жүріп жатыр.
	● жарқырайды	Батарея толығымен зарядталған және жұмысқа дайын.
☀ жыпылықтайды		Батареяның ақауы.
	☀ жыпылықтайды	Зарядтау құрылғысының ақаулығы.

6.2.5 зарядтау аяқталғаннан кейін батареяны зарядтағыштан ажыратыңыз және зарядтау құрылғысының қуат сыймын электр желісінен ажыратыңыз.

ЕСКЕРТУ: жаңа батареяның максималды сыйымдылығы мен өнімділігіне қол жеткізу үшін 4-5 циклды толық зарядтау және батареяны үздіксіз зарядтау қажет.

6.3 Шина мен тізбекті орнату



6.3.1 Шина ұстағышын (5) сағат тіліне қарсы бұрап, қақпақты алыңыз (4).

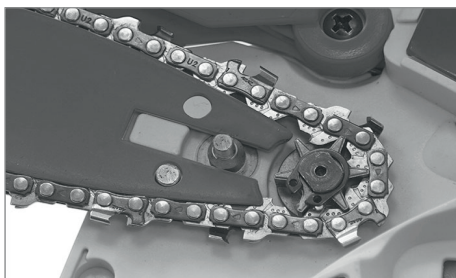
Назар аударыңыз! Тізбектің тістеріне зақым келтірмеу үшін оны орнату / алу кезінде қорғаныс қолғаптарын қолдану ұсынылады.

6.3.2 Аралау тізбегін (1) шинаға (2) сырғытыңыз және әрбір сілтемені шинаның ұясына салыңыз.

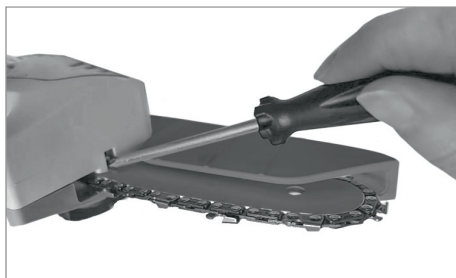
Назар аударыңыз! Тізбектің дұрыс орналасуын тексеріңіз. Тізбектің қозғалыс бағыты шинада көрсетілген.

6.3.3 Шинаны тасымалдаушы болтқа орнатыңыз.

Шинаны жетекші жұлдызға мүмкіндігінше жақын орналастырыңыз және тізбекті жетекші жұлдызға сырғытыңыз.



6.3.4 Тізбектің керілуін реттейтін шпилька шинаның тиісті тесігіне түскеніне көз жеткізіңіз. Тізбек жетегінің қақпағын орнатыңыз (4). Шина ұстағышын (5) айналдыра отырып, қақпақты мықтап бекітіңіз (құралды қолданбай).



6.3.5 Бұрағышпен бұrandаны тізбектің кернеу бұrandасы (14), аралау тізбегінің қажетті кернеуін орнатыңыз.

6.3.6 Тізбекті шинаның үстінен еркін сүйреңіз. Тізбектің шинаның ойығына тегіс және дұрыс орналасқанына көз жеткізіңіз, сонымен қатар оның қозғалуына ештеңе кедергі болмайды.

Ескерту: Егер шинаның ортасында тізбекті екі саусақпен 2-3 мм артқа тартуға болатын болса, тізбектің кернеуі дұрыс орнатылады, ал тізбекті шинаның бойымен қолмен тартуға болады. Егер тізбек айналмаса, онда кернеу тым күшті. Егер ол тым әлсіз болса, тізбек шинаның түбінде салбырап қалады. Жаңа тізбекті орнатқан кезде, араны әр қолданар алдында оның кернеуін тексеріңіз. Тізбектің кернеуі оның өнімділігі мен қызмет ету мерзіміне тікелей әсер етеді.

Назар аударыңыз! Жұмыс кезінде тізбектің созылуын үнемі тексеріп отырыңыз. Тексеру алдында батареяны құралдан алып тастау керек.

6.4 Майлау тізбегі

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Араны әр іске қоспас бұрын майды тізбекке жағыңыз. Тізбекті майлау үшін арнайы майды қолданыңыз. Пайдаланылған майды қолдануға тыйым салынады.

6.4.1 араны өшіріп, батареяны шығарып алыңыз.

6.4.2 қажет болса, аралау тізбегін тазалаңыз

6.4.3 арнайы тамшылардың бірнеше тізбегін ұзындығы бойынша біркелкі

жағыңыз тізбекті майлау үшін майлар.
6.4.4 батареяны орнатыңыз және араны қосыңыз. Майлау тізбек пен шинаға бөлінеді.



7 ЖҰМЫС ТӘРТІБІ

Өнім қоршаған ортаның температурасы +1°C-тан +35°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аспайтын қоңыржай климатта пайдалануға арналған.

HAZAP AУДАРЫҢЫЗ! Жұмысты бастамас бұрын, өнім мен батареяның тұтастығын, құрастырудың дұрыстығын және барлық түйіндердің Бекітілу сенімділігін тексеріңіз.

7.1 арамен жұмысыңыз туралы алдын-ала ойланыңыз. Өзірге кесуді бастамаңыз сізде жұмыс істеу үшін бос орын жоқ, барлық қажетті жеке қорғаныс құралдары және үлкен бұтақтарды кесу жағдайында, жоспарланған кету жолы. 6-тармақта сипатталған қадамдарды орындаңыз жұмысқа дайындық. Жұмыс аймағынан және кесілген дайындамадан тастарды, бұтақтарды, тырнақтарды, сымдарды және басқа да бөгде заттарды алыңыз.

7.2 батареяны өнімге қосыңыз.

7.3 сақтандырғышты ұстап тұрып, араны қосу үшін (8) Ажыратқышты басыңыз (9).

HAZAP AУДАРЫҢЫЗ! Егер жұмыс барысында майлау тізбегінің жеткіліксіз мөлшері анықталса, жұмысты дереу тоқтатып, араға қызмет көрсету керек.

7.4 әрқашан араны дұрыс ұстаңыз және жұмыс кезінде қауіпсіз позицияға ие болыңыз.

7.4.1 араны оң қолыңызбен негізгі тұтқадан (10), ал сол қолыңызбен қосымша ұстау үшін (13) ұстаңыз. Сол қол тұзу, ал шынтақ бекітілген болуы керек.

Кесу әдісіне қарамастан, сол және сол жақтарын ешқашан өзгертпеңіз оң қол. Қатты стойте екі аяғын басып, сәл солға қарай аралар үшін сіздің денесі жоқ болған бір сызық жұмысшы шынжыр.

7.4.2 қысу кезінде кері соққы және тарту тізбек кенеттен тоқтаған кезде, қысылып, қысылып немесе ағаш ішіндегі бөгде затпен жанасу нәтижесінде, сондай-ақ кесілген дайындамасы бар Бағыттаушы шинаның соңғы бөлігіне тигенде пайда болады.

Екі жағдай да тізбекті бақылауды жоғалтуға және ауыр жарақаттарға әкеледі. Мұндай жағдайларды болдырмас үшін, жұмыс алаңын алдын-ала тазалаңыз, араланған дайындамадан бөгде заттарды алып тастаңыз және әрдайым араны мықтап ұстап, оны кесу үшін дұрыс бағыттаңыз.

HAZAP AУДАРЫҢЫЗ! Ешқашан бір уақытта бірнеше журналды кесіп алмаңыз. Шинаның ұшын кесуге тырыспаңыз.

7.5 жұмысты бастаңыз. Кесу кезінде араны артық қысым жасамай жайлап жылжытыңыз.

7.6 егер тізбекті электр арасы қысылып қалса немесе кептеліп қалса кесу, оны шығаруға тырыспаңыз. Сіз араны бақылауды жоғалтуыңыз мүмкін, нәтижесінде араның өзі жарақат алады және/немесе зақымдалады. Ара-

ны өшіріңіз, кесуге пластик немесе ағаш сына салыңыз және араны оңай алып тастауға болатын уақытқа дейін кеңейтіңіз.

Араны қайтадан қосыңыз және оны кесуге мұқият енгізіңіз. Ара қысылған немесе кесілген кезде оны қосуға тырыспаңыз.

7.7 бұтақтарды кесу және ағаштарды кесу.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Ешқашан бұтақтарды кесу үшін ағаштың тәжіне көтерілмеңіз. Баспалдақтарда, платформаларда, бөренелерде немесе сіз тепе-теңдікті немесе араны бақылауды жоғалтуыңыз мүмкін кез-келген позицияда тұрмаңыз.

7.7.1 құлаған ағаштың түбінде бұтақтар мен бұтақтарды кесіп, жоғарғы жағына қарай жылжытыңыз. Кішкентай түйіндерді бір аралаумен алып тастаңыз.

7.7.2 қайтаруға дайын болыңыз. Иілген, сондай-ақ кернеулі бұтақтардан сақ болыңыз. Ағаш талшықтарының кернеуі жоғалған кезде сізді бұтақпен немесе арамен ұрмауға тырысыңыз.

7.7.3 кейіннен олар туралы сүрінбеу үшін бұтақтарды жұмыс орнынан алып тастаңыз.

7.8 жұмыс аяқталғаннан кейін араны жұмыс аймағынан алыңыз.

7.9 араны ажырату үшін Ажыратқышты босатыңыз. Тізбектің толық тоқтауын күтіңіз.

7.10 батареяны өнімнен ажыратыңыз және электр құралына техникалық қызмет көрсетіңіз.

8 ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

8.1 Жұмыс аяқталғаннан кейін бұйымды шаң мен ластанулардан тазалауды жүргізіп отыру қажет. Желдеткіш саңылауларға ерекше назар аудару қажет. Корпусты тазалау үшін бұйымның металл бөліктерінде тотықтардың түзілуіне немесе пластик беттің бүлінуіне

әкеліп соқтыруы мүмкін тазартқыш құралдарды қолданбау керек. Бұйымның корпусын дымқыл жұмсақ шүберекпен сүртіңіз, содан кейін құрғатып сүртіңіз.

8.2 Пайдалану процесінде көмір шөткелері тозуға бейім болады. Көмір шөткелерін өз уақытында ауыстырып отыру электр құралының қызметтік мерзімін айтарлықтай ұзартады. Оларды ауыстыру үшін авторландырылған сервистік орталыққа жүгініңіз.

9 САҚТАУ, КОНСЕРВАЦИЯЛАУ, ТАСЫМАЛДАУ (ТАСЫМАЛДАУ), ПАЙДАЛАНУДАН ШЫҒАРУ ЖӘНЕ КӨДЕГЕ ЖАРАТУ ҚАҒИДАЛАРЫ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жарақаттануды, мүліктің бүлінуін және басқа да күтпеген жағдайларды болдырмау үшін бұйымды сақтау және тасымалдау тек аккумуляторы ажыратылған жағдайда ғана жүзеге асырылуы тиіс. Өнімді аккумулятормен бірге сақтауға және тасымалдауға тыйым салынады.

9.1 өнімді қоршаған ортаның температурасы +5°C-тан +40°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аспайтын, балалар мен жануарларға қол жетімді емес жабық жылытылатын бөлмеде сақтау қажет. Ұзақ мерзімді сақтау жағдайында зауыттық қаптаманы пайдалану керек.

9.2 өнімді тасымалдау, тиеу, түсіру және сақтау кезінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықта баяндалғандардан басқа мынадай талаптарды басшылыққа алу қажет:

- бұйымды Елеулі механикалық жүктемелерге ұшыратуға тыйым салынады, бұл бұйымның зақымдалуына және / немесе оның қаптамасының тұтастығының бұзылуына әкелуі мүмкін;
- өнімге немесе оның қаптамасына су, қар және өзге де жауын-шашын, сондай-ақ күн және өзге де сәуле түсуден аулақ болу қажет.

9.3 бұйымның сақтау мерзімі 20 жылды, аккумулятордың сақтау мерзімі – 9.1 және 9.2-тармақтарда көрсетілген шарттар сақталған жағдайда 5 жылды (ол болған жағдайда) құрайды.

9.4 ұзақ сақтау кезінде консервациялау МЕМСТ 9.014-78 сәйкес жүргізіледі.

9.5 зақымдануды болдырмау үшін өнімді тек зауыттық қаптамада тасымалдаңыз. Өнімді төмен температурада тасымалдағаннан немесе сақтағаннан кейін оны бөлме температурасында кем дегенде екі сағат ұстау керек.

9.6 пайдалануда болған теріс температурада тасымалдау немесе сақтауға беру алдында бұйымда судың жоқтығына көз жеткізу қажет. Өнімнің барлық беттері құрғақ болуы керек. Тасымалдау шарттарына қойылатын толық талаптарды ГОСТ 15150-69 қараңыз.

9.7 өнімді температураның айтарлықтай өзгеруінен және тікелей күн сәулесінің әсерінен қорғаңыз. Сақтау шарттарына қойылатын толық талаптарды ГОСТ 15150-69 (1-шарт) қараңыз.

9.8 белгіленген мерзім өткеннен кейін сақтау бұйымы кейіннен консервациялау туралы куәлікті ресімдей отырып, консервациялауға ауыстырылады.

Белгіленген сақтау мерзімі мен қызмет (пайдалану) мерзімі өткеннен кейін бұйым кейіннен кәдеге жаратыла отырып, пайдаланудан алынады.

Белгіленген сақтау мерзімі өткеннен кейін бұйым кейіннен консервациялау туралы куәлікті ресімдей отырып, консервациялауға ауыстырылады.

Белгіленген сақтау мерзімі мен қызмет (пайдалану) мерзімі өткеннен кейін бұйым кейіннен кәдеге жаратыла отырып, пайдаланудан алынады.

Кеден одағы елдерінің заңнамасына сәйкес бұйымды кәдеге жаратуды жүргізу.

9.9 өнімді дұрыс емес кәдеге жарату қоршаған ортаға орны толмас зиян келтіреді. Ақаулы өнімді, сондай-ақ тұрмыстық қалдықтармен бірге

пайдаланылған қуат элементтерін тастамаңыз. Осы мақсаттар үшін мамандандырылған қайта өңдеу пунктіне хабарласыңыз. Сіз өзіңіздің елді мекеніңіздің муниципалдық қызметтерінен тұрмыстық бұйымдарды, жабдықтарды және пайдаланылған тамақ өнімдерін қайта өңдеуге қабылдау пункттерінің мекен-жайларын ала аласыз.

10 ҚЫЗМЕТТІК МЕРЗІМІ

Аталған бұйым осы нұсқаулықта көрсетілген барлық талаптарды сақтау кезінде кем дегенде 3 жыл қызмет етуі керек.

Дайындаушы сатып алушылардың назарын бұйымды тұрмыстық мұқтаждықтардың аясында пайдалану және осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта келтірілген қолдану ережелерінің сақталуы кезінде бұйымның қызметтік мерзімінің осы нұсқаулықта көрсетілгеннен айтарлықтай асып кететіндігіне аударады.

Дайындаушы өзіне бұйымның пайдаланушылық сапасын нашарлатпайтын құрылымы мен жиынтықтылауына өзгерістер енгізу құқығын қалдырады.

11 ЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

Егер құрал істен шықса, оны өздігіңізден жөндеуге тырыспаңыз. Авторландырылған сервистік орталыққа жүгіну үзілді-кесілді ұсынылады.

Ара немесе батарея ақауларын жою

7 кесте

Ақаулық	Заряд индикаторындағы жарықдиодты шамдар	Мүмкін себеп	Жою әрекеттері
Ара қосылмайды		Батарея заряды тым төмен	Батареяны зарядтаңыз
		Батарея қызып кетті немесе тым салқындады	Батареяны суытыңыз немесе қыздырыңыз
		Арадағы ақаулық	<ul style="list-style-type: none"> • Батареяны шығарып, қайта салыңыз • Араны қосыңыз • Егер ол әлі қосылмаса: араны пайдаланбаңыз және уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
		Ара қызып кетті	<ul style="list-style-type: none"> • Батареяны алыңыз • Араны суытыңыз
		Ара тізбегі жабысып қалады	<ul style="list-style-type: none"> • Батареяны алыңыз • Араны тазалаңыз
Жұмыс кезінде ара өшеді		Ара қызып кетті	<ul style="list-style-type: none"> • Батареяны алыңыз • Араны суытыңыз
Араны кесу өнімділігі төмендеді	1 жарық диоды қызыл шаммен жыпылықтайды	Батарея заряды тым төмен	Батареяны зарядтаңыз
		Ара тізбегі түтіккен	Аралату тізбегін ауыстырыңыз немесе қайраңыз
		Тізбекті жеткіліксіздігі майлау	Тізбекті майлаңыз
		Аралату тізбегі тым тығыз	Ара тізбегін дұрыс тартыңыз

Зарядтағыштың ақаулықтарын жою

8 кесте

Ақаулық	Зарядтағыштағы жарықдиодты шамдар	Мүмкін себеп	Жою әрекеттері
Батарея зарядталмайды	Жарық диоды қызыл шаммен жанады	Батарея қызып кетті немесе тым салқындады	Батареяны зарядтағышта қалдырыңыз. Зарядтау процесі рұқсат етілген температура диапазонына жеткеннен кейін автоматты түрде басталады
	Жарық диоды қызыл шаммен жыпылықтайды	Зарядтағыштың батареямен электр байланысы бұзылған	<ul style="list-style-type: none"> • Батареяны алыңыз • Зарядтағыштағы электр контактілерін тазалаңыз • Батареяны орнатыңыз
		Зарядтағыш ақаулы	Зарядтағышты пайдаланбаңыз және уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
		Батарея ақаулы	Батареяны пайдаланбаңыз және уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
	Жарық диоды жанбайды	Розеткада электр жоқ	Розеткадағы электр желісінің параметрлерін тексеріңіз
		Зарядтағыш ақаулы	Зарядтағышты пайдаланбаңыз және уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
	1 жарық диоды қызыл шаммен жыпылықтайды	Батарея заряды тым төмен	Батареяны зарядтаңыз
		Ара тізбегі түтіккен	Аралау тізбегін ауыстырыңыз немесе қайраңыз
		Тізбекті майлау жеткіліксіздігі	Тізбекті майлаңыз
	Аралау тізбегі тым тығыз	Ара тізбегін дұрыс тартыңыз	

12 ДАЙЫНДАУШЫНЫҢ КЕПІЛДІКТЕРІ

Сіздің назарыңызды кепілдікті мерзімінің ішінде келесі шарттардың сақталулары кезінде бұйымның тегін сервистік қызмет көрсетуге немесе жөндеуге қабылданатын болатындығына аударамыз:

кепілдікті міндеттемелер онда сатылған күні, сериялық нөмірі, сатушы ұйымның мөрі (мөртабаны), сатушының қолтаңбасы көрсетілумен кепілдік талоны дұрыс толтырылған кезде жүзеге асырылады. Сізде дұрыс толтырылған кепілдік талоны болмаған кезде біз Сіздің аталған бұйымның сапасы бойынша талаптарыңыздан бас тартуға мәжбүр боламыз. Түсінбеушіліктерге жол бермеу үшін Сізден бұйыммен жұмысты бастаудың алдында пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мұқият танысып шығуды өтінеміз.

Сіздің назарыңызды бұйымның тек тұрмыстық тағайындалуына аударамыз. Кепілдік шарттары иегердің үйінде кезеңдік техникалық қызмет көрсетуді қарастырмайды.

Осы кепілдікті шарттардың құқықтық негіздемесі Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасы, әсіресе, «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Федералдық заңы және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексі болып табылады. Бұйымның кепілдікті мерзімі 12 ай, зарядтағыш 6 ай, батарея 12 ай. Бұл мерзім бөлшек желі арқылы сатылған күнінен бастап саналады. Біздің кепілдікті міндеттемелер кепілдікті мерзімнің ішінде анықталған, және өндірістік, технологиялық және конструктивтік, яғни, дайындаушы-компанияның кінәсі бойынша жол берілген ақаулармен шарттас ақаулықтарға ғана таралады.

12.1 Кепілдікті міндеттемелер келесілерге таралмайды:

12.1.1 Келесілердің нәтижесінде орын алған ақаулықтарға;

- қолданушы арқылы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы нұсқамалардың сақталмауы;

- сыртқы немесе кез келген басқа әсермен шақырылған механикалық бүлінудерге;

- бұйымды тағайындалуы бойынша қолданбауға;

- бұйымға жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық, қызу, агрессивтік орталар, электр желісінің қуат беруші параметрлерінің пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарына сәйкессіздігі секілді жағымсыз атмосфералық және сыртқы әсерлерге;

- аталған үлгінің технологиялық құрылымында қарастырылмаған, өндірушімен ұсынылмаған немесе мақұлданбаған керек-жарақтардың, шығын материалдарының және қосалқы бөлшектердің қолданылуына;

- бұйымның ішіне бөгде заттардың ішіне кіріп кетуіне немесе желдеткіш саңылаулардың шаң және т.б. секілді үлкен мөлшердегі қалдықтармен бітеліп қалуларына.

12.1.2 Уәкілетті емес тұлғалармен ашуға, жөндеуге немесе түрлендіруге ұшыраған бұйымға.

12.1.3 Келесідей бұйымды лайықсыз қолданудың немесе сақтаудың салдарынан орын алған ақаулықтарға:

- Бұйымның металл элементтерінде тотықтардың болуы;

- Қуат сымының үзілулері мен кесіктері;

- Сызаттар, жарықшақтар, корпусстың, бұйымның пластик бөліктерінің күшті үйкелістері және бас.

12.1.4 Бұйымның асқын жүктелуінің нәтижесінде электрлі қозғалтқыштың немесе басқа да түйіндер мен бөлшектердің істен шығуына әкеліп соқтырған ақаулықтарға;

12.1.6 Мезгілдік ауыстырып отыруға жа-

татын шығын материалдарына, алынбалы бөлшектерге, түйіндерге, сонымен бірге электр құралымен жиынтықта жеткізілетін керек-жарақтар мен толымдаушыларға.

12.1.7 Асқын жүктелудің мінсіз белгілеріне жататындар:

- бұйымның бөлшектері мен түйіндерінің деформациялануы мен балқуы;

- ротор мен қозғалтқыш статорының бір уақытта істен шығуы;

- сымдардың оқшаулағыштарының қараюы немесе кююі.

Сіздің назарыңызды бұйымды сервистік орталыққа жеткізу соңғы тұтынушы (иегері) арқылы немесе оның есебінен жүзеге асырылатындығына аударамыз. Құралға кепілдікті жағдайды орнату бойынша техникалық куәландыру тек авторландырылған сервистік орталықта жүргізіледі.

Құралдың қызметтік мерзімі 3 жылды құрайды

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымды сатып алу кезінде жиынтықтылықты және жарамдылықты, сонымен бірге кепілдік талонының дұрыс толтырылуын тексеріңіз.

Сервистік орталықтардың тізімін сатушыдан немесе www.kolner-tools.com сайтынан білуге болады.

13 ӨЗГЕ АҚПАРАТ

Импорттаушы, дайындаушы уәкілеттік берген тұлға: «Мегаполис» ЖШҚ.

Мекен-жай: 432048, Ресей Федерациясы, Ульяновск облысы, қ.о. Ульяновск қаласы, Ульяновск қ., Локомотивная көш., ғим. 14А.

Телефон: +78422324242

Электрондық поштаның мекенжайы: mail@simbirsk-crown.ru

Дайындаушы: Цзянсу Гтиг Хуа Тай Корпорейшн, Лимитед.

Мекен-жай: 15-16/Ф Хуачанг Ориентал Плаза, Ренмин Род, Чжанцзяган Қаласы, Цзянсу, Қытай. ҚХР жасалған.

Дайындалған күні сериялық нөмірде көрсетілген. Дайындаушының стандартына сәйкес сериялық нөмір келесілерден тұрады: тапсырыстың нөмірі / дайындалған айы мен жылы / бұйымның реттік нөмірі.