



Kölner

Der Beste Assistent

*Лучший помощник



Только для бытового использования
Тек түрмисстық пайдалануға арналған



Дрель-шуруповерт сетевая
Желілік бұрғы-бұрандалы шеге бұрағыш

KED 300V

RUS

KAZ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

С ЭТОЙ МОДЕЛЬЮ ПОКУПАЮТ:



KRH 1250MC

**ДЕРФРАТОР
ЭЛЕНТРИЧЕСКИЙ**

Напряжение сети / Частота	220 В ± 10 % / 50 Гц
Потребляемая мощность	1250 Вт
Энергия удара	6,8 Дж
Число оборотов на холостом ходу	800 об/мин
Частота ударов	4300 уд/мин
Режим работы	сверление/сверление с ударом/ доплбление
Патрон	SDS-plus
Максимальный диаметр сверления: дерево	44 мм
бетон	32 мм
сталь	13 мм
Длина сетевого кабеля	2 м

KJS 750V

**ЛОБЗИК
ЭЛЕНТРИЧЕСКИЙ**

Напряжение сети / Частота	220 В ± 10 % / 50 Гц
Потребляемая мощность	750 Вт
Маятниковый ход	4 ступени
Частота хода	0-3000 ход./мин
Амплитуда хода	18 мм
Глубина пропила	дерево: 70 мм / сталь: 8 мм
Наклон реза	до 45° в обе стороны
Длина сетевого кабеля	2 м



KFS 187x90M

**МАШИНА
ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНАЯ**

Напряжение сети / Частота	220 В ± 10 % / 50 Гц
Потребляемая мощность	150 Вт
Частота колебаний на холостом ходу	11000 кол/мин
Размер шлифовальной поверхности	187x90 мм
Длина сетевого кабеля	2 м

KAG 125/950

**МАШИНА
ШЛИФОВАЛЬНАЯ УГОЛОВАЯ**

Напряжение сети / Частота	220 В ±10% / 50 Гц
Потребляемая мощность	950 Вт
Число оборотов на холостом ходу	12000 об/мин
Диаметр отрезного диска	125 мм
Посадочный диаметр диска	22,2 мм
Резьба шпинделя	M14
Длина сетевого кабеля	2 м

Наша компания благодарит Вас за Ваш выбор и надеется, что настоящее изделие торговой марки «Kölner» 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.

СОДЕРЖАНИЕ / МАЗМұНЫ

- | | |
|---|----|
| 1 Общие указания | 4 |
| 2 Технические требования | 5 |
| 3 Комплектность | 5 |
| 4 Требования безопасности | 5 |
| 5 Функциональные элементы | 9 |
| 6 Подготовка к работе | 10 |
| 7 Порядок работы | 10 |
| 8 Техническое обслуживание | 11 |
| 9 Правила хранения | 11 |
| 10 Срок службы | 12 |
| 11 Возможные неисправности и методы их устранения | 12 |
| 12 Гарантии изготовителя | 12 |
| 13 Прочая информация | 13 |
| | 14 |
| 1 Жалпы нұсқаулар | 15 |
| 2 Техникалық талаптар | 15 |
| 3 Жиынтықтылық | 15 |
| 4 Қауіпсіздік талаптары | 15 |
| 5 Атқарымдық элементтер | 15 |
| 6 Жұмысқа дайындау | 18 |
| 7 Жұмыс тәртібі | 19 |
| 8 Техникалық қызмет көрсету | 19 |
| 9 Сақтау шарттары | 20 |
| 10 Қызметтік мерзімі | 20 |
| 11 Үйгітімал ақаулықтар және оларды жою тәсілдері | 21 |
| 12 Дайындауышының кепілдіктері | 21 |
| 13 Әзге ақпарат | 22 |

Біздің компания Сіздің таңдауыңыз үшін Сізге алғысын білдіреді және «Kölner» сауда таңбасындағы аталған бұйымның Сіздің күтулеріңізге толықтай жауп беретін болады деп үміттенеміз. Сіздің бұйымыңыз Сізге ұзақ үақыт 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 үзілдікесінді ұсынамыз.

ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

Бұйымды сатып алу кезінде оның жұмысқа қабілеттілігіне, механикалық бүлінудердің жоқтығына көз жеткізу, сонымен бірге жиынтықтылықты және осы нұсқаулықтың ажырамасы белігі болып табылатын кепілдік талоныңда үлгінің сериясы мен сериялық нөмірімен сатушы үйім мәртабанының, сатылған күні мен сатушының қолтаңбасының болуын тексеріп алу қажет.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Дрель-шуруповерт сетевая KED 300V (далее дрель-шуруповерт, электроинструмент, изделие) применяется для сверлильных работ различных материалов и для завинчивания/вывинчивания крепежа. Изделие имеет бытовое назначение. Обращаем Ваше внимание на то, что данное оборудование 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 изделии двойной изоляции (класс II ГОСТ Р МЭК 60745-1-2009), 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



Данное руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью изделия.

Храните руководство по эксплуатации в течение всего срока службы изделия.



Изделие предназначено для использования только внутри помещения. Запрещено подвергать изделие воздействию неблагоприятных атмосферных и внешних воздействий, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев и прочее.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение	220-240 В ~
Номинальная частота	50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	300 Вт
Число оборотов на холостом ходу	0-800 об/мин
Число ступеней регулировки крутящего момента	20+1 (ступень сверления)
Максимальный крутящий момент	14 Н•м
Диаметр патрона	0,8-10 мм
Патрон	Двухмуфтовый быстрозажимной
Максимальный диаметр сверления:	
дерево	16 мм
металл	6 мм
Длина шнура питания	2 м
Класс безопасности по ГОСТ Р МЭК 60745-1-2009	II класс
Класс защиты	IP 20
Масса	1,2 кг

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

Таблица 2
Шумовиационные параметры изделия

Наименование параметра	Значение
Шум	LpA = 78 dB(A), KpA = 2,26 dB
	LwA = 89 dB(A), KwA = 2,26 dB
Вибрация	ah = 1,47 м/c ² , K = 1,5 м/c ²

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 3

Наименование	Количество
Дрель-шуруповерт сетевая	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Угольные щетки (запасной комплект)	1 шт.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

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

4.1 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.

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

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

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

- 4.6 Переносите изделие, держа его только за рукоятку, при этом запрещено удерживать палец на выключателе. Запрещено перемещать изделие, удерживая его за шнур питания.
- 4.7 Не переносите изделие во включенном состоянии или в случае подключения его к электросети.
- 4.8 Перед началом работы убедитесь в том, что параметры источника питания соответствуют требованиям, указанным на изделии и в настоящем руководстве эксплуатации.
- 4.9 Подключайте изделие к питающей электросети только после того, как Вы убедитесь, что выключатель находится в положении ОТКЛ.
- 4.10 При работе с изделием пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. В случае необходимости воспользуйтесь респиратором, специальными перчатками, очками и наушниками.
- 4.11 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.
- 4.12 Прежде чем нажать на выключатель, убедитесь, что рабочий инструмент (сверло, бита) правильно установлен и надежно зажат в патроне, обрабатываемая заготовка/материал достаточно устойчива или зафиксирована.
- 4.13 При работе крепко удерживайте изделие за изолированные поверхности захвата, так как рабочий инструмент при выполнении операции может прикоснуться к скрытой проводке или к кабелю изделия. При прикосновении рабочего инструмента к находящемуся под напряжением проводу доступные металлические части ручной машины могут попасть под напряжение и вызвать поражение оператора электрическим током.
- 4.14 Не используйте поврежденный или сильно изношенный рабочий инструмент (сверло, бита)
- 4.15 Запрещается устанавливать изделие стационарно (например, зажимать в тиски).
- 4.16 Не оставляйте включенное или подключенное к источнику питания изделие без внимания.
- 4.17 Ничего, кроме обрабатываемой заготовки/материала, не должно контактировать с врачающимися частями изделия.
- 4.18 Запрещено закрывать вентиляционные отверстия изделия чем-либо или ограничивать доступ воздуха.
- 4.19 Избегайте попадания шнура питания на обрабатываемую изделием заготовку/ материал или посторонние предметы, которые могут его повредить.
- 4.20 Держите шнур питания вдали от источника нагрева, масла и острых предметов.
- 4.21 Во время работы с изделием не прикасайтесь к заземленным предметам (например, трубопроводам, радиаторам отопления, газовым плитам, холодильнику).
- 4.22 При необходимости работы изделием во влажной среде используйте источник питания, оборудованный устройством защитного отключения.
- 4.23 При отключении изделия от источника питания держитесь за штекер шнура питания.
- 4.24 Всегда отключайте изделие от источника питания, когда Вы его не используете, перед проведением технического или сервисного обслуживания, а также:
- в случае любых неполадок;
 - перед установкой/сменой рабочего инструмента;
 - перед чисткой;
 - после окончания работ.
- 4.25 Не пользуйтесь изделием после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения, а также с поврежденным шнуром питания или штекером. Обра-

титесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта изделия.

4.26 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.

4.27 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 или шнур питания (бензин и прочие агрессивные вещества).

4.28 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!

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ! Во избежание опасности, вызываемой случайным возвратом термовыключателя в исходное положение, изделие не должен питаться через внешнее устройство, такое как таймер, или не должен быть соединен с цепью, в которой происходит регулярное включение и выключение питания.

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!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ДРЕЛЬЮ-ШУРУПОВЕРТОМ СЕТЕВОЙ

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, отсоедините шнур питания от электросети и обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики и ремонта изделия.

Изделие предназначено для эксплуатации со сверлами с диаметром хвостовика от 0,8 до 10 мм для работ по дереву, металлу, пластику и кафелю, а также битами 6,35 мм для завинчивания/вывинчивания крепежа.

ЗАПРЕЩЕНО устанавливать на изделие иные расходные материалы и рабочие инструменты, не предусмотренные конструкцией или не одобренные изготовителем.

ЗАПРЕЩЕНО применять сверла с диаметром сверления превышающим максимально допустимый диаметр сверления изделия, указанного в данном руководстве по эксплуатации.

ЗАПРЕЩЕНО использовать сильно изношенные, поврежденные, некруглые или вызывающие сильную вибрацию рабочие инструменты с видимыми механическими повреждениями (сколы, трещины, расслоения).

Во время работы не следует сильно давить на электроинструмент.

ЗАПРЕЩЕНО прикасаться к сверлам до момента остановки и полного остывания.

Во избежание перегрева изделия или рабочего инструмента следует делать перерывы в работе, достаточные для охлаждения.

КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ

ВНИМАНИЕ! В силу технической сложности изделия, 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.

Перечень критических отказов

- не использовать при обнаружении повреждений / деформации корпуса или режущих ножей;
- не использовать при обнаружении повреждений / деформации рукоятки или защитного кожуха;
- не использовать при появлении дыма / запаха гаря непосредственно из корпуса изделия;
- не использовать при обнаружении перебоев хотя бы с одним из выключателей;
- не использовать при обнаружении вздутия или перегрева аккумулятора;
- не использовать при появлении посторонних звуков в двигателе или сильной вибрации;
- не использовать при попадании воды в корпус.

5 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

1. Патрон
2. Регулятор крутящего момента
3. Светодиодная подсветка
4. Вентиляционные отверстия
5. Переключатель направления вращения
6. Фиксатор выключателя
7. Выключатель
8. Рукоятка
9. Шнур питания

6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ВНИМАНИЕ! При подготовке к работе, а также перед выполнением любых операций по техническому обслуживанию и замене рабочих инструментов, убедитесь, что изделие выключено и отключено от питающей сети.

6.1 Установка сверла/биты в патрон.

6.1.1 Путем вращение муфты патрона (1) разведите кулачки достаточно для установки сверла/биты необходимого диаметра.

6.1.2 Установите сверло/биту и зафиксируйте его путем вращения муфты патрона в обратную сторону.

6.1.3 Проверьте правильность и надежность фиксации сверла/биты в патроне.

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:

1. Убедитесь, что выключатель находится в положении ОТКЛ., параметры источника питания соответствуют требованиям, указанным в Таблице 1 настоящего руководства по эксплуатации и на изделии, а также, что используемый удлинитель (при наличии) рассчитан на мощность подключаемого к нему изделия.

2. Проверьте целостность изделия и шнура питания, правильность сборки и надежность крепления всех узлов.

7.1 Нанесите всю необходимую разметку на обрабатываемую заготовку/поверхность. Выполните действия, описанные в пункте 6 Подготовка к работе.

7.2 Подсоедините штекер шнура питания (9) к электросети.

7.3 Для включения электроинструмента нажмите на выключатель (7).

Для фиксации выключателя во включенном положении, удерживая выключатель в положении ВКЛ., нажмите фиксатор (6) и отпустите выключатель.

7.4 Сверление.

7.4.1 Установите регулятор (2) в положение, отмеченное знаком «сверление».

7.4.2 Переключатель направления вращения (5) переведите в крайнее левое положение для вращения по часовой стрелке.

ПРИМЕЧАНИЕ: вращение в обратную сторону помогает освободить сверло при заклинивании и извлечении из отверстия. Если этот переключатель установить в центральное положение, выключатель будет зафиксирован.

7.4.3 Установите наконечник сверла в заранее намеченное место для сверление, включите электроинструмент и начинайте работу не прилагая большого давления на электроинструмент.

7.4.4 Время от времени рекомендуется извлекать сверло и освобождать отверстие от стружки и пыли. При сверлении металлов, чтобы сверло не соскальзывало, рекомендуется сделать углубление при помощи кернера и молотка, затем вставить в углубление сверло и, не прилагая больших усилий, начинать сверление.

7.5 Завинчивание/вывинчивание.

7.5.1 Установите регулятор (2) в любое положение в зависимости от размера крепежного элемента и заготовки/материала.

7.5.2 Для завинчивания крепежного изделия переведите переключатель направления вращения в крайнее левое положение, для вывинчивания – в крайнее правое, соответственно.

7.5.3 Установите наконечник биты в шлицы крепежного элемента, включите электроинструмент и начинайте работу с умеренным давлением на электроинструмент.

7.6 По окончанию работы отпустите выключатель. В случае если выключатель был зафиксированном в положении ВКЛ., однократно нажмите и отпустите выключатель

Дождитесь полной остановки вращения патрона.

Переведите переключатель направления вращения в среднее положение. Выключатель будет застопорен.

7.7 Вращая муфту патрона разведите кулачки достаточно для извлечения сверла/биты.

7.8 Произведите техническое обслуживание электроинструмента.

ПРИМЕЧАНИЕ: данная модель дрели-шуруповерта сетевой оборудована светодиодной подсветкой (3), которая включается каждый раз автоматически при нажатии на выключатель.

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 В процессе эксплуатации угольные щетки подвержены износу. Своевременная замена угольных щеток значительно увеличит срок службы изделия. Для их замены обращайтесь в авторизованный сервисный центр.

8.3 Регулярно проверяйте надежность крепления всех винтов. При обнаруже-

нии ослабленного винта немедленно затяните его. В противном случае Вы подвергаете себя риску получения травмы.

9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

9.1 Хранить изделие необходимо при температуре окружающей среды от 0°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей и животных.

9.2 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.

9.3 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 упаковку изделия воды и других жидкостей.

9.4 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.

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

9.6 Неправильная утилизация изделия наносит непоправимый вред окружающей среде. Не выбрасывайте неисправ-

ное 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.

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 указани-

ем 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 изделия составляет 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 иностранных 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;
- Обрывы и надрезы шнура питания;
- 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;
- одновременный выход из строя ротора и статора двигателя;
- 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 СОСТАВЛЯЕТ 3 ГОДА.

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

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

13 ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Импортер: ООО «Союз».

Адрес: 432006, Россия г. Ульяновск, ул. Локомотивная, 14.

Изготовитель: Чжецзян Тианге Индастри анд Трайд Корпорейшн, Лимитед

Адрес: Ксиачен, Баянг Индастри Зоне, Уишань, Чжецзян, 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

Желілік бұрғы-бұрандалы шеге бұрағыш KED 300V (бұдан ері бұрғылау / драйвер, электр құралы, бұйым) әртүрлі материалдарды бұрғылау үшін және бұрандалы / бұрап bekітпелерді bekіту үшін қолданылады. Өтімнің тұрмыстық мақсаты бар. Сіздің назарыңызға бұл жабдықтың ауыр өндірістік жұмыстарға арналмағанына назар аударамыз. Өтімді теріс пайдалану кепілдік жөндеуден бас тартуға негіз болып табылады.

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

 Таңбаламадағы аталған белгі бұйымда қосарлы оқшаулагыштың болуын білдіреді (сынып II МЕМСТ IEC 60745-1-2011), бұйымды жерге түйіктау талап етілмейді.

 Аталған бұйым келесі талаптарға сәйкес болады: Кедендейтік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 16 тамызындағы №768 Шешіміменbekітілген КО ТР 004/2011 «Теменвольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» Кедендейтік одақтың Техникалық регламентіне; Кедендейтік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 18 қазанындағы №823 Шешіміменbekітілген КО ТР 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» Кедендейтік одақтың Техникалық регламентіне; Кедендейтік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 9 желтоқсанындағы №879 Шешіміменbekітілген КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімлілігі туралы» Кедендейтік одақтың Техникалық регламентіне.



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



Өтім тек үй-жайдың ішінде пайдалануға арналған. Өтімді жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық, жылдыту және т. б. сияқты қолайсыз атмосфералық және сыртқы әсерлердің әсеріне ұшыратуға тығыздырылған.

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

2 ТЕХНИКАЛЫҚ ТАЛАПТАР

1 кесте

Атаулы көрнекі	220-240 В ~
Атаулым жиілік	50 Гц
Максималды тұтынылатын қуат	300 Вт
Сенімсіздік жылдамдығы	0-800 об/мин
Моментті реттеу қадамдарының саны	20+1 (бұрылау сатысы)
Максималды момент	14 Н•м
Картридждің диаметрі	0,8-10 мм
Патрон	Декимуфталық тез двухмутфовый, тезкысқыш
Максималды бұрылау диаметрі:	
ағаш	16 мм
металл	6 мм
Қуат сымының ұзындығы	2 м
ГОСТ Р IEC 60745-1-2009 сәйкес қауіпсіздік класы	II класс
Қорғау класы	IP 20
Салмағы	1,2 кг

3 кесте

Шу	LpA = 78 dB(A), KpA = 2,26 dB
	LwA = 89 dB(A), KwA = 2,26 dB
Өлшеменетін тербеліс	ah = 1,47 м/c ² , K = 1,5 м/c ²

3 ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

2 кесте

Атауы	Саны
Желілік бұрғы-бұрандалы шеге бұрағыш	1 дана
Пайдалану бойынша басшылық	1 дана
Көміртек щеткалары (алмастырғыш)	1 дана

4 ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

Бұйымның қауіпсіз және тұрақты жұмысына келесі шарттарды сақтау кезіндеған кепілдік беріледі:

4.1 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.

4.2 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 құраптады қолдану жөніндегі нұсқамалық жүргізілмесе, тұлғалармен балаларды қоса алғанда) қолданылуға арналмаған. Балалардың электр құралымен ойнаудына жол бермеу үшін қарауда болулары керек. Жануарлардың электр құралына жанасуларына жол берменгіз. Жұмыс аймағында балалардың, жануарлардың немесе бөгде тұлғалардың болуларына жол берменгіз.

4.3 Егер ол тіпті электр желісінен ажыратылған болса да, балалаарға электр құралымен жанасуларына рұқсат берменгіз.

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

- 4.5 Электр құралын егер жану немесе жарылыс қаупі бар болса, мәселен тез тұтанатын сұйықтықтардың немесе газдардың жанында қолданбаңыз.
- 4.6 Электр құралын тек оның тұтқасынан (немесе табанынан) ұстап қана жылжытыңыз, бұл ретте саусақты ажыратқышта ұстауға тығым салынады. Электр құралын оның желелік кабелінен ұстай отырып жылжытуға тығым салынады.
- 4.7 Электр құралын іске қосулы қүйде немесе оның электр желісіне қосылулы жағдайда жылжытпаңыз.
- 4.8 Жұмысты бастаудың алдында қуат беру пареметрлерінің электр құралында және осы нұсқаулықта аталған параметрлерге сәйкес келетіндітеріне көз жеткізіп алыңыз.
- 4.9 Электр құралын желіге Сіздің ажыратқыштың СӨНД. қүйде түрғандығына көзіңіз жеткеннен кейін ғана қосыңыз.
- 4.10 Электр құралымен жұмыс кезінде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Қажет болған жағдайда респираторды, арнайы қолғаптарды және құлақаптарды қолданыңыз.
- 4.11 Электр құралымен жұмыс кезінде ешқандай бөліктегі электр құралымен және өндегуші дайындалмамен/материалдан жанаспайтындей етіп қолайлы киімді кию ұсынылады. Сонымен бірге сізде жұмыске кедері бола алатын немесе қажетсіз салдарларды шақыра алатын ештеңенің жоқтығына көз жеткізіңіз.
- 4.12 Ажыратқышты басудың алдында жұмыс құралының (бұрғы, сақа, кесуші тесем, кесуші диск және т.б.) дұрыс орнатылғанына және патронға сенімді қысылғанына, өндегуші дайындалын/материалдан жеткілікті тұрақты екендігіне немесе бекітілгендейгіне, ал қосымша алышбалы тұтқаның (бар болған кезде) дұрыс орнатылғанына көз жеткізіп алыңыз.
- 4.13 Жұмыс кезінде электр құралын екі қолмен берік ұсташыз.
- 4.14 Бұлінген немесе қатты тоған жұмыс құралын (бұрғы, сақа, кесуші тесем, кесуші диск және т.б.) қолданбаңыз.
- 4.15 Электр құралын стационарлық (мәселен, қысқыштарға басу) орнатуға тығым салынады.
- 4.16 Іске қосылған немесе қуат беру көзіне қосылған электр құралын қараусыз қалдырмаңыз!
- 4.17 Өңделуші дайындалмадан/материалдан басқа ештеңе электр құралының айналуши бөліктегіне жанаспауы керек.
- 4.18 Электр құралының желдеткіш саңылауларын бірдеңемен жабуга немесе ауаның кіруін шектеуге тығым салынады.
- 4.19 Қуат беруші баусымның электр құралымен өңделуші дайындалмаға/материалға немесе оны бұлдіруі мүмкін бөгде заттарға тиіп кетуін болдырмаңыз.
- 4.20 Қуат беру баусымын қызу көздерінен, майдан және өткір заттардан алыс ұсташыз.
- 4.21 Электр құралымен жұмыс кезінде жерге тұтықталған заттармен (мәселен, құбыржолдарға, жылыту радиаторларына, газ плиталарына, тоқазытқышқа) жанаспаңыз.
- 4.22 Электр құралымен ылғалды ортада жұмыс істеу қажет болған кезде қорғаныс ажырату құрылғысымен жабдықталған қуат беру көзін қолданыңыз.
- 4.23 Электр құралын қуат беру көзінен ажырату кезінде қуат беру баусымының істікшесінен ұсташыз.
- 4.24 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.
- 4.25 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 орталықта жүгініңіз.

4.26 Қуат беру баусымы бүлінген кезде қауіптерге жол бермеу үшін оны дайындаушы немесе оның агенті, немесе аналогтік біліктік тұлға ауыстыруды керек. Қуат беру баусымын ауыстыру қолданыстағы тарифқа сай авторландырылған сервистік орталықта жүзеге асырылады.

4.27 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.

4.28 Электр құралын қате ұсташа оның істен шығуына, қолданушыға немесе оның мүлігіне зиян келтіруге әкеліп соқтыруды мүмкін.

Бұйымды алкогольдік немесе есірткілік масаю шарттарында, немесе ақиқатты обьективті қабылдаудаға кедергі жасаушы басқа да шарттарда қолдануға, және құралды осындай күйдегі немесе шарттардағы адамдарға сеніп тапсыруға ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ!

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

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ! 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!

ЖЕЛЕ ЖҰМЫС БРІГІШ БӨЛІГІМЕН ЖҰМЫС ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

Өнімді бірінші рет қолданар алдында оны жүктеместен қосыңыз және бірнеше минутқа жіберіңіз. Егер осы уақыт ішінде сіз ерекше шу естіп, діріл немесе қатты иіс сезеніз, өнімді өшіріңіз, қуат сымын қуат көзінен ажыратып, өнімді диагностикалау және жөндеу үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Өнім ағаштан, металлдан, пластмассадан және плиткадан жасалған бұйымдар үшін диаметрі 0,8 ден 10 мм дейінгі бұрғылаулармен, сондай-ақ бекіту / бұрап бекітетін 6,35 мм биттермен пайдалануға арналған.

Дизайнда көзделмеген немесе өндіруші мақұлдамаған өнімге басқа шығын материалы мен жұмыс құралдарын орнатуға тыйым салынады.

Бұрғылау диаметрі осы нұсқаулықта көрсетілген бұйымның рұқсат етілген бұрғылау диаметрінен асатын бұрғыларды пайдалануға ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ.

Көрінетін механикалық зақымдануы бар қатты тозған, зақымдалған, дөңгелек емес немесе жоғары дірілдейтін құралдарды (чиптер, жарықтар, деламинация) қолдануға тыйым салынады.

Жұмыс кезінде электр құралын қатты баспаңыз.

Бұрғылаушы толық тоқтағанша және салқындағанша ұстамаңыз.

Өнімнің немесе жұмыс құралының қызып кетуіне жол бермеу үшін салқындауға жеткілікті болатын жұмыс кезінде үзілістер қажет.

5 АТҚАРЫМДЫҚ ЭЛЕМЕНТТЕР



1. Патрон
2. Айналу сәтін реттегіш
3. Жарықдиодты жарықтандыру
4. Жөлдөткіш санылау
5. Көмескі жарық
6. Ажыратқыш
7. Ажыратқыштың фиксаторы
8. Тұтқа
9. Желілік кабель

6 ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жұмысқа дайындалу кезінде, сондай-ақ техникалық қызмет көрсету және ауыстыру бойынша жұмыс жасамас бұрын, өнімнің өшірілгеніне және желіден ажыратылғанына көз жеткізіңіз.

- 6.1 Бұрғылағышты битке орнату.
- 6.1.1 Штепсельдік муфтаны (1) бұрап, қажетті диаметрлі бұрғылауды / битті орнатуға арналған қораптарды ашыңыз.
- 6.1.2 Бұрғылағышты / битті орнатыңыз және патрон муфтасын қарама-қарсы бағытта бұрап бекітіңіз.
- 6.1.3 Бұрғылау / биттің бекітілуінің дұрыстығы мен дұрыстығын тексеру.

7 ЖҰМЫС ТӘРТІБІ

Бұйым +1°C-тан+35°C-қа дейінгі қоршаган орта температурасы кезінде қоныржай климатта және 80%-дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде пайдалануға арналған.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жұмысты бастаудың алдында:

1. Ажыратқыштың СӨНД. Күйінде тұрғандығына, қуат беру көzi параметрлерінің осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта және электр құралында көрсетілген талаптарға сәйкес келетіндіктеріне, сонымен бірге қолданылуши ұзартқыштың оған қосылған электр құралының қуатына есептегеніне көз жеткізіп алыңыз.
2. Электр құралының және желілік кабелдің бүтіндігін, барлық түйіндердің дұрыс құрастырылуы мен сенімді бекітілгендейтерін тексеріңіз.

7.1 Барлық қажетті белгілерді өндөлеші бетке орнатыңыз. 6 Жұмысқа дайындау тармағында сипатталған өрекеттерді орындаңыз.

7.2 Қуат сымының ашасын (9) ток көзіне қосыңыз.

7.3 Электр құралын қосу үшін қосқышты (7) басыңыз.

Коммутаторды қосулы қүйде бекіту үшін қосқышты ҚОСУ қүйінде ұстап, құлышты (6) басып, сөндіріпшті босатыңыз.

7.4 Бұрғылау.

7.4.1 Реттегішті (2) «бұрғылау» белгісімен орнатыңыз.

7.4.2 Айналдыру қосқышын (5) сағат тілімен бұру үшін сол жаққа бұрыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: кері айналдыру бұрғылау бөлігін кептелген және тесіктен шығарған кезде босатуға көмектеседі. Егер бұл қосқыш орталық позицияға қойылса, ауыстырыш құлышталаады.

7.4.3 Бұрғылау үшін бұрғылау үшін алдын ала белгіленген жерге орнатыңыз, электр құралын қосыңыз және электр құралына көп қысым жасамастан жұмысты бастаңыз.

7.4.4 Кейде бұрғылағышты алып тастап, чиптер мен шаңыңың тесіктерін тазалау үсінілады. Бұрғылау сырғып кетпеуі үшін металды бұрғылау кезінде тескіш пен балқамен тесу үсінілады, содан кейін бұрғылауды тескіке салып, көп күш жұмсамай-ақ, бұрғылауды бастаңыз.

7.5 Бұрау / шығару.

7.5.1 Реттегішті (2) бекіткіш пен дайындаманың / материалдың мөлшеріне байланысты кез келген қалыпқа орнатыңыз.

7.5.2 Бекіткішті бұрау үшін, айналу қосқышының бағытын сәйкесінше сол жаққа, бұрап - онға қарай бұраңыз.

7.5.3 Бекіткіштісаңылауларға орнатыңыз, электр құралын қосыңыз және электр құралына қалыпты қысыммен жұмыс жасаңыз.

7.6 Аяқтағаннан кейін қосқышты босатыңыз. Егер коммутатор ҚОСУЛЫ

күйде болса, қосқышты бір рет басып, босатыңыз

Картридж толықтай тоқтағанша күтіңіз.
Айналу қосқышының бағытын орта деңгейге қойыңыз. Коммутатор құлышталады.

7.7 Бұрылағышты бұрап, ұнғыларды / битті кетіруге жеткілікті болатын қорапты ашыңыз.

7.8 Электр құралына техникалық қызмет көрсету.

ЕСКЕРТПЕ: бұрылау / драйвердің бұл моделі жарық диоды бар жарық диоды мен (3),

қосқыш басылған кезде автоматты түрде қосылады.

8 ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

8.1 Жұмыс аяқталғаннан кейін бұйымды шақ мен ластанулардан тазалауды жүргізіп отыру қажет. Желдеткіш саңылаупарға ерекше назар аудару қажет. Корпусты тазалау үшін бұйымның металл бөліктерінде тотықтардың түзілуіне немесе пластик беттің бүлінуіне әкеleiп соқтыруы мүмкін тазартқыш құралдарды қолданбау керек. Бұйымның корпусын дымқыл жұмсақ шуберекпен сүртіңіз, содан кейін құрғатып сүртіңіз.

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

8.3 Барлық бұрандалардың сенімді бекітілудерін тұрақты тексеріп отырыңыз. Әлсіреген бұранда табылған кезде оны тез арада тартып бекітіңіз. Кері жағдайда Сіз өзіңізді жарақат алу қаупіне ұшыратыңыз.

9 САҚТАУ ШАРТТАРЫ

9.1 Бұйымды 0°C-тан+40°C-қа дейінгі температура кезінде және 80%-дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде, балалар мен жануарларға қолжетімді емес жерлерде сақтау қажет.

9.2 Бүліндерге жол бермеу үшін бұйымды тек зауыттық қаптамада тасымалдаңыз. Тасымалдаудан және бұйымды төмендетілген температурада сақтаудан кейін оны бөлме температурасында кем дегенде екі сағаттай ұстай қажет.

9.3 Бұйымды тасымалдау, тиу, тусіру және сақтау кезінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықта айтылғандардан басқа, келесі талаптарды басшылыққа алу керек:

- бұйымның бүлінүіне және/немесе оның қаптамасы бүтіндігінің бұзылуына әкеleiп соқтыруы мүмкін әлеулі механикалық жүктемелерге бұйымды ұшыратуға тыйым салынады; - бұйымның қаптамасына судың және басқа да сұйықтықтардың тиіп кетуіне жол бермеу қажет.

9.4 Бұрын пайданудан болған бұйымды тасымалдаудың немесе теріс температурада сақтауға берудің алдында бұйымда судың жоқтығына көз жеткізу қажет. Бұйымның барлық беттері құргақ болулары керек.

9.5 Бұйымды температураның елеулі айырмаларынан және күннің тікелей сәулелерінің әсерінен қорғаңыз.

9.6 Бұйымды қате көдеге жарату қоршаған ортаға орны толмас зиян келтіреді. Ақаулы бұйымды, сонымен бірге қуат берудің пайдаланылған элементтерін тұрмыстық қалдықтармен бірге лақтырманыз. Осы мақсаттар үшін мамандандырылған көдеге жарату бекетіне жүгініңіз. Сіз тұрмыстық бұйымдарды, жабдықтарды және қуат берудің пайдаланылған элементтерін қабылдау бекеттерінің мекенжайларын Сіз тұратын елді мекендегі

муниципалдық қызметтерден ала аласыз.

10 ҚЫЗМЕТТІК МЕРЗІМІ

Атапған 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 езгерістер енгізу құқығын қалдырады.

11 ҰЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

Егер құрал істен шықса, оны өздігінізден жөндеуге тырыспаңыз. Авторландырылған сервистік орталықта жүргіну үзілді-кесілді ұсынылады.

12 ДАЙЫНДАУШЫНЫҢ КЕПІЛДІКТЕРИ

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

Кепілдікті міндеттемелер онда сатылған күні, сериялық нөмірі, сатушы үйімның мөрі (мертабаны), сатушының қолтаңбасы көрсетілүмен кепілдік талоны дұрыс толтырылған кезде жүзеге асырылады. Сізде дұрыс толтырылған кепілдік талоны болмаған кезде біз Сіздің атапған бұйымның сапасы бойынша талаптарыңыздан бас тартуға

мәжбур боламыз. Түсінбеушіліктерге жол бермеу үшін Сізден бұйыммен жұмысты бастаудың алдында пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мүқият танысып шығуды өтінеміз.

Сіздің назарыңызды бұйымның тек тұрмыстық тағайындалуына аударамыз. Кепілдік шарттары иегердің үйінде кезендік техникалық қызмет көрсетуді қарастыраймайды.

Осы кепілдікті шарттардың құқықтық негізdemесі Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасы, әсіресе, «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Федералдық заңы және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексі болып табылады. Бұйымның кепілдікті мерзімі 12 айды. 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 тараlmайды:

12.1.1 Келесілердің нәтижесінде орын алған ақаулықтарға;

- қолдануши арқылы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы нұсқамалардың сақталмауы;
- сыртқы немесе кез келген басқа әсермен шақырылған механикалық бүлінүлерге;
- бұйымды тағайындалуы бойынша қолданбауға;
- бұйымға жаңбыр, қар, жогары ылғалдылық, қызу, агрессивтік орталар, электр желісінің куат беруші параметрлерінің пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарына сәйкесіздігі секілді жағымсыз атмосфералық және сыртқы әсерлерге;
- атапған үлгінің технологиялық құрылымында қарастырылмаған,

өндірушімен ұсынылмаған немесе мақұлданбаған керек-жараптардың шығын материалдарының және қосалқы бөлшектердің қолданылуына;

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

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

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

- Бұйымның металл элементтерінде тотықтардың болуы;
- Желілік кабелдің үзілупері мен кесіктері;
- Сызаттар, жарықшақтар, корпустың, бұйымның пластик бөліктерінің күшті үйікелістері 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 Мезілдік ауыстырып отыруға жаттын шығын материалдарына, алынбалы бөлшектерге, түйіндерге, сонымен бірге электр құралымен жиынтықта жеткізілетін керек-жараптар 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 қуюі.

Сіздің назарыңызды бұйымды сервистік орталықта жеткізу соңғы тұтынуши (иегері) арқылы немесе оның есебінен жүзеге ассырлатындығына аударамыз. Құралға кепілдікті жағдайды орнату бойынша техникалық күеландыру тек

авторландырылған сервистік орталықта жүргізіледі.

ҚҰРАЛДЫҢ ҚЫЗМЕТТІК МЕРЗІМІ ЗАХАРДЫ 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: «Союз» ЖШҚ.

Мекенжай: 432006, Ресей, Ульяновск қ., Локомотивная көш., 14.

Дайындаушы: Чжецзян Тианге Индастри анд Тrade Корпорейшн, Лимитед

Мекен-жай: Ксиачен, Баиянг Индастри Зоне, Уишань, Чжецзян, Қытай

ҚХР жасалған.

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