



Kölner



Только для бытового использования
Тек тұрмыстық пайдалануға арналған

EAC

Аппарат для сварки пластиковых труб

Пластик құбырларды дәнекерлеуге арналған аппарат

KPWM 750C

RUS

KAZ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
пайдалану бойынша басшылық

С ЭТОЙ МОДЕЛЬЮ ПОКУПАЮТ:



KCD 20L

Дрель - шуруповерт аккумуляторная

Тип аккумулятора	Li - Ion
Напряжение аккумулятора	20 В
Емкость аккумулятора	2 А·ч
Время зарядки аккумулятора	2 - 3 ч
Число оборотов на холостом ходу	0 - 400 / 0 - 1450 об/мин
Максимальный крутящий момент	30 / 21 Н·м
Число ступеней крутящего момента	18 + 1
Патрон	двуимпактный, быстроизменяемый
Диаметр патрона	0,8 - 10 мм
Максимальный диаметр сверления: дерево	20 мм
сталь	14 мм
Масса	1,3 кг
Масса с кейсом (KCD 20 / 2LC)	2,9 кг

KAG 125 / 1000M

МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ УГЛОВАЯ

Напряжение сети / Частота	220 - 240 В ~ 50 Гц
Потребляемая мощность	1000 Вт
Число оборотов на холостом ходу	12000 об/мин
Диаметр отрезного диска	125 мм
Посадочный диаметр диска	22,2 мм
Резьба шпинделя	M14
Длина кабеля	2 м
Масса	1,8 кг



KRH 850H

ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Номинальное напряжение / частота	220-240 В ~ 50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	850 Вт
Энергия удара	3,5 Дж
Число оборотов на холостом ходу	0-1200 об/мин
Число ударов	0-5100 уд/мин
Режим работы	Сверление / сверление с ударом/
доплбление	
Патрон	SDS-plus
Максимальный диаметр сверления: в дереве	38 мм
в бетоне	28 мм
в металле	13 мм

KHG 1800

ФЕН ТЕХНИЧЕСКИЙ

Напряжение сети / Частота	220 - 240 В ~ 50 Гц
Потребляемая мощность	1800 Вт
Рабочая температура	300 / 500 °C
Производительность	300 / 500 л/мин
Регулировка	Ступенчатая
Длина шнура питания	2 м
Масса	0,6 кг

Длина шнура питания	2 м
Масса	3,2 кг

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, являющимся неотъемлемой частью настоящего руководства.

СОДЕРЖАНИЕ / МАЗМұНЫ

- 1 Общие указания
- 2 Технические требования
- 3 Комплектность
- 4 Требования безопасности
- 5 Функциональные элементы
- 6 Подготовка к работе
- 7 Порядок работы
- 8 Техническое обслуживание
- 9 Правила хранения
- 10 Срок службы
- 11 Возможные неисправности и методы их устранения
- 12 Гарантии изготовителя
- 13 Прочая информация

- 1 Жалпы нұсқаулар
- 2 Техникалық талаптар
- 3 Жиынтықтылық
- 4 Қауіпсіздік талаптары
- 5 Атқарымдық элементтер
- 6 Жұмысқа дайындау
- 7 Жұмыс тәртібі
- 8 Техникалық қызмет көрсету
- 9 Сақтау шарттары
- 10 Қызметтік мерзімі
- 11 Ұқытмал ақаулықтар және оларды жою тәсілдері
- 12 Дайындаушының кепілдіктері
- 13 Өзге ақпарат

- 4
 - 4
 - 5
 - 5
 - 8
 - 9
 - 11
 - 11
 - 12
 - 12
 - 12
 - 14
 - 15
 - 15
 - 16
 - 16
 - 19
 - 20
 - 20
 - 22
 - 22
 - 23
 - 23
 - 23
 - 25
- Біздің компания Сіздің таңдауыңыз үшін Сізге алғысын білдіреді және «Kolner» сауда таңбасындағы аталған бұйымның Сіздің күтулерінізге толықтай жарап беретін болады деп үміттенеміз. Сіздің бұйымыңыз Сізге ұзақ үақыт қызмет етуі үшін оны дұрыс қолдану, сақтау және техникалық және сервистік қызмет көрсетудің жүргізіл отыру қажет, осыған байланысты Сізге қолданудың алдында осы нұсқаулықта мазмұндалған ақпаратты мұқият оқып шығуды үзілдікесінді ұсынамыз.
- ҚЫРМЕТТИ САТЫП АЛУШЫ!**
- Бұйымды сатып алу кезінде оның жұмысқа қабілеттілігіне, механикалық бүлінудердің жоқтығына көз жеткізу, сонымен бірге жиынтықтылықты және осы нұсқаулықтың ажырамасы бөлігі болып табылатын кепілдік талонында үлгінің сериясы мен сериялық нөмірімен сатушы үйім мәртабанының, сатылған күні мен сатушының қолтаңбасының болуын тексеріп алу қажет.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Аппарат для сварки пластиковых труб KPWM 750C (далее сварочный аппарат, электроинструмент, изделие) предназначен для растровой (муфтовой) сварки пластиковых труб и фитингов (в том числе полипропиленовых) различного диаметра в зависимости от используемой насадки. Изделие имеет бытовое назначение. 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.



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.



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.

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

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение	220-240 В ~
Номинальная частота	50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	750 Вт
Время нагрева	≤ 2,5 мин.
Рабочая температура	300 °C
Насадка (нагревательная гильза и донр.)	20, 25, 32, мм
Тип сварки	муфтовая (раструбная)
Длина шнура питания	1,5 м
Класс безопасности	I класс
Класс защиты	IP32
Габаритные размеры	29.5x10.3x13 см
Масса / Massa с кейсом	0,7 / 1,4 кг

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2

Наименование	Количество
Аппарат для сварки пластиковых труб	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Насадка (нагревательная гильза и донр)	3 шт. (20, 25, 32, мм)
Винт	2 шт.
Шестигранный ключ	1 шт.
Подставка	1 шт.
Кейс	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 (или за основание). 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 необходимые насадки установлены правильно, а все элементы готовы к сварке.

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 подключить изделие к питающей электросети, убедитесь, что рабочие насадки правильно и надежно установлены, обрабатываемая труба/фитинг имеют необходимую длину и будут соединены требуемым образом.

4.13 При работе крепко удерживайте изделие.

4.14 Не используйте поврежденные или сильно изношенные рабочие насадки.

4.15 Всегда устанавливайте изделие на специальную подставку, когда вы его не используете.

4.16 Не оставляйте включенное или подключенное к источнику питания изделие без внимания.

4.17 Ничего, кроме обрабатываемой трубы/фитинга, не должно контактировать с нагревательным элементом изделия.

4.18 Запрещено повторять процесс сварки на ранее свариваемой трубе/фитинге.

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 рабочей насадки;
- перед чисткой;
- перед установкой/снятием дополнительной рукоятки (при наличии);
- 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. Обратитесь 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 АППАРАТОМ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

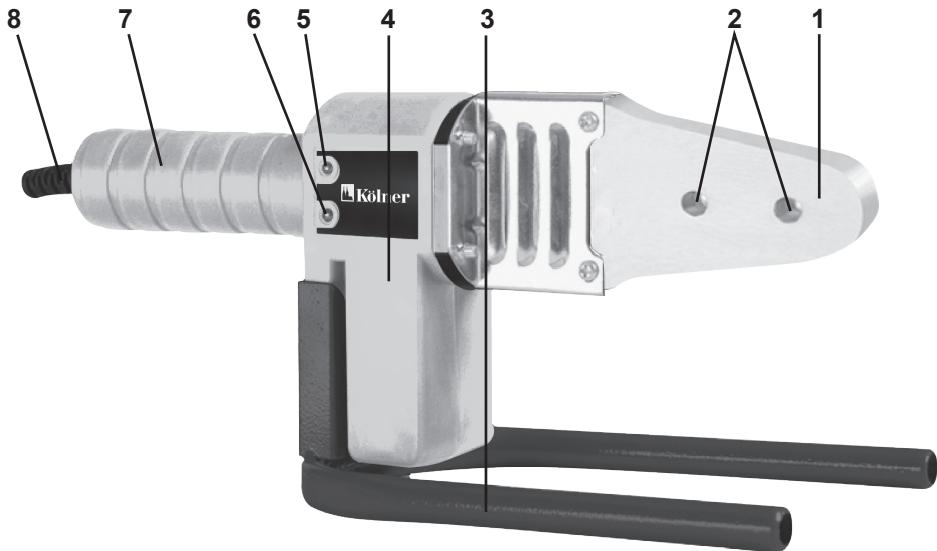
Перед первым использованием изделия включите его без нагрузки и дайте поработать несколько минут. Если за это время Вы почувствуете чрезмерный нагрев или сильный посторонний запах, выключите изделие, отсоедините шнур питания от электросети и обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики и ремонта изделия.

Изделие предназначено для эксплуатации с насадками (гильзами и дорнами), поставляемыми в комплекте с изделием. Всегда правильно и надежно фиксируйте рабочие насадки на нагревательном элементе.

ЗАПРЕЩЕНО устанавливать на изделие иные расходные материалы и рабочие насадки, не предусмотренные конструкцией или не одобренные изготовителем. При работе насадки сильно нагреваются.

ЗАПРЕЩЕНО прикасаться к нагревательному элементу и насадкам во время работы. Во избежание перегрева изделия или рабочего инструмента следует делать перерывы в работе, достаточные для охлаждения.

5 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ

1. Нагревательный элемент
2. Отверстие для установки насадки
3. Подставка
4. Корпус
5. Индикатор сети
6. Индикатор нагрева
7. Рукоятка
8. Шнур питания

6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ВНИМАНИЕ! При подготовке к работе, а также перед выполнением любых операций по техническому обслуживанию и замене насадок убедитесь, что изделие выключено и отключено от питающей сети, а нагревательный элемент достаточно охладился.

ВНИМАНИЕ! Настоятельно рекомендуем использовать специальные перчатки, а также прочие средства индивидуальной защиты при работе с изделием.

6.1 Установка насадок

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед установкой насадок удалите весь мусор и пыль с поверхности, а также проверьте на наличие сколов, трещин и царапин. Для очистки насадок следует использовать бумажные салфетки, смоченные в спирте.

6.1.1 Установите изделие на подставку (3). С одной стороны нагревательного элемента (1) установите гильзу, а с другой – дORN. Насадки с большим диаметром рекомендуется размещать ближе к корпусу изделия.

6.1.2 При помощи соответствующего винта соедините гильзу с дORNом через отверстие (2) в нагревательном элементе. Убедитесь, что рабочие насадки не выходят за край нагревательного элемента.



6.1.3 При помощи шестигранного ключа зафиксируйте насадки на нагревательном элементе. Убедитесь, что насадки всей поверхностью плотно прилегают к нагревательному элементу.

ЗАПРЕЩЕНО использовать клещи, плоскогубцы и иные инструменты для установки рабочих насадок во избежание повреждения специального покрытия.

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 шнур питания отключен от электросети, 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 Отрежьте трубу необходимой длины и на конце карандашом обозначьте глубину сварки. При необходимости удалите заусенцы и стружку с трубы. Выполните действия, описанные в пункте 6 Подготовка к работе.



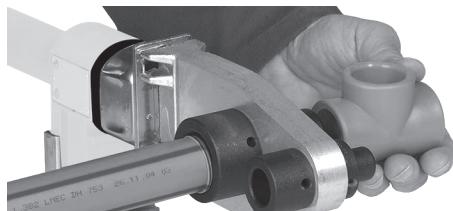
7.2 Для включения изделия подсоедините штекер шнура питания (8) к электросети. На корпусе изделия загораются два индикатора (5) и (6) (зеленый – ин-

дикатор подключения к сети и нагрев, красный – нагрев окончен, можно приступать к работе).

7.3 Минимальная температура, необходимая для сварки пластиковых труб, составляет 260 °C. Когда загорится красный индикатор, аппарат набрал рабочую температуру. Первая сварка должна производиться не ранее, чем через 5 минут после включения изделия.

ВНИМАНИЕ! В случае, если индикатор красного цвета находится без изменений в течении долгого времени или не горит зеленый индикатор, изделие работает не корректно. Немедленно отключите шнур питания от электросети и обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики.

7.4 Вставьте конец пластиковой трубы, не вращая, в нагревательную гильзу до отмеченной глубины сварки и одновременно, не вращая, установите фитинг до упора на нагревательный дорн.



Обязательно соблюдайте время нагрева в Таблице 3.

Таблица 3

Диаметр насадки, мм	20	25	32
Время нагрева трубы/фитинга, сек	5	7	8
Глубина нагрева, мм	14	16	20
Время охлаждения, мин	2,5	3	4

ПРИМЕЧАНИЕ: Отсчет времени нагрева начинается с момента достижения необходимой глубины сварки трубы и фитинга. В случае выполнения работ

при температуре окружающей среды ниже +5 °C, следует увеличить время нагрева трубы/фитинга.

7.5 При достижении требуемого времени нагрева следует быстро снять трубу и фитинг с насадок и, не поворачивая их, немедленно соединить друг с другом.



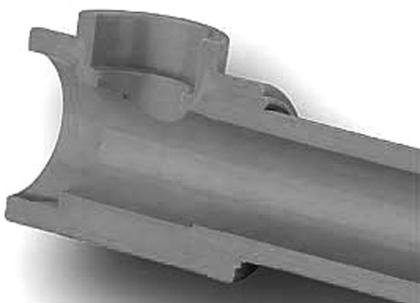
ПРИМЕЧАНИЕ: Не следует вдвигать пластиковую трубу в фитинг слишком глубоко, наплыv не должен уходить дальше края фитинга. В противном случае это может привести к сужению или даже к закупориванию трубы.

7.6 Следуя Таблице 3 выждите требуемое время для естественного охлаждения сварного шва.



ПРИМЕЧАНИЕ! При охлаждении поворачивание трубы/фитинга не допустимы. В противном случае соединение может получиться не герметичным и не прочным.

7.7 В результате сплавления пластиковых трубы и фитинга образуется монолитное соединение. По истечению требуемого времени охлаждения, полу-ченное изделие можно подвергать полной нагрузке.



7.8 Для замены/снятия насадок необходимо отключить изделие от электросети и выждать время до полного естественного охлаждения нагревательного элемента и насадок. Далее при помощи шестигранного ключа открутите винт крепления насадок и удалите дORN и гильзу. Для установки других насадок выполните действия, описанные в пункте 6 Подготовка к работе.

ЗАПРЕЩЕНО принудительно охлаждать нагревательный элемент и насадки. Это приведет к выходу их из строя.

7.9 По окончании работы отключите штекер шнура питания от электросети. Дождитесь полного естественного охлаждения нагревательного элемента и насадок. Удалите насадки с нагревательного элемента.

7.10 Произведите техническое обслуживание изделия и насадок.

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.

Для очистки нагревательного элемента и насадок следует использовать бумажные салфетки, смоченные в спирте.

ВНИМАНИЕ! Не допускайте использования изделия с остатками пластика на нагревательном элементе и насадках, т.к. это станет причиной некачественной сварки и снижению срока службы изделия и насадок.

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

8.3 Следует регулярно проверять рабочую температуру нагревательного элемента изделия при помощи соответствующих измерительных приборов или обратиться в авторизованный сервисный центр.

8.4 В результате работы со временем насадки (покрытие) могут прийти в негодность. Внимательно следите за их состоянием и своевременно заменяйте, так как качество их покрытия отражается на качестве сварного шва.

ВНИМАНИЕ! Входящие в комплект насадки не подлежат гарантии, так как являются расходным материалом.

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 транспортированиясмотрите в ГОСТ 15150-69.

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

9.6 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.

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 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 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;
- 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: 432048, Россия г. Ульяновск, ул. Локомотивная, 14.

Изготовитель: Нинбо Джинминг Интернационал Трайд Корпорейшн, Лимитед

Адрес: Роом Л2, 21Ф, Блок А, Интернационал Экзбитион Центре, №168 Байканг Роад, Нинбо, Чжэцзян, 315040, 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

Пластикалық құбырларын дәнекерлеуге арналған машина KPWM 750C (бұдан әрі дәнекерлеу машинасы, электр құралы, бұйым) пайдаланылатын саптамаға байланысты әр түрлі диаметрлі пластикалық құбырлар мен арматураны (полипропиленди қоса) растрлық (розетка) дәнекерлеуге арналған. Өнімнің тұрмыстық мақсаты бар. Назар аударыныз, бұл өнім ауыр өндірістік жұмыстарға арналмаған. Өнімді басқа мақсаттарға пайдалану кепілдік жөндеуден бас тартуға негіз болады.



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 16 тамызындағы №768 Шешімімен бекітілген ТР ТС 004/2011 «Теменвольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» Кедендік одақтың Техникалық регламентіне; Кедендік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 18 қазанындағы №823 Шешімімен бекітілген ТР ТС 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» Кедендік одақтың Техникалық регламентіне; Кедендік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 9 желтоқсанындағы №879 Шешімімен бекітілген ТР ТС 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімлілігі туралы» Кедендік одақтың Техникалық регламентіне; Еуразиялық экономикалық комиссия Кеңесінің 2016 жылғы 18 қазандағы №113 шешімімен бекітілген «Электр және электронды өнімдерде қауіпті заттарды пайдалануды шектеу туралы» Кеден одағының ТР ТС 037/2016 техникалық регламенттері.



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



Өнім тек үй-жайдың ішінде пайдалануға арналған. Өнімді жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық, жылдыту және т.б. сияқты қолайсыз атмосфералық және сыртқы әсерлердің әсеріне ұшыратуға тырым салынады.

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

2 ТЕХНИКАЛЫҚ ТАЛАПТАР

1 кесте

Параметр атауы	Мән
Атаулы кернеу	220-240 В ~
Атаулым жиілік	50 Гц
Максималды тұтынылатын қуат	750 Вт
Жылдыту уақыты	≤ 2,5 мин.
Жұмыс температурасы	300 °C
Салтама (қыздыру жеңіл және мантра)	20, 25, 32 мм
Дәнекерлеу түрі	муфтовая (раструбная)
Қуат сымының ұзындығы	1,5 м
Қауіпсіздік класы	I класс
Корғау сыныбы	IP32
Габариттік өлшемдер	29.5x10.3x13 см
Салмағы	0,7 / 1,4 кг

3 ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

2 кесте

Атауы	Саны
Пластикалық құбырларын дәнекерлеуге арналған машина	1 дана
ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ	1 дана
Саптама (қыздыру жені және мантра)	3 дана (20, 25, 32 мм)
Бұранда	2 дана
Алты кілт	1 дана
Тұр	1 дана
Iс	1 дана

4 ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

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

4.1 Өнімді осы нұсқаулықта көрсетілгеннен басқа мақсатта пайдаланбаңыз. Өнімді пайдалану, техникалық қызмет көрсету және сақтау осы нұсқаулыққа сәйкес қатаң түрде жүзеге асырылуы керек.

4.2 Бұйым физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері төмен немесе өмірлік тәжірибесі немесе білімі жетіспейтін адамдарға (оның ішінде балаларды) пайдалануға, егер олардың қауіпсіздігі шүйін жауапты адам бақылауға алмаса немесе өнімді пайдалану туралы нұсқау бермеген болса. Балалардың өніммен ойнамаудың қадағалап отыру керек. Жануарлардың өніммен байланысқа тусуіне жол берменіз. Балаларды, жануарларды немесе айналадағыларды жұмыс аймағынан аулақ ұстаңыз.

4.3 Балалардың өніммен байланысқа тусуіне жол берменіз, тіпті егер ол өшірілген болса да, желіден ажыратылған болса да.

4.4 Өнімді немесе оның бөліктерін суға немесе басқа сұйықтықтарға батырмаңыз.

4.5 Өнімді өрт немесе жарылыш қаупі бар

жерлерде, мысалы, жанғыш сұйықтықтар мен газдардың жаңында пайдаланбаңыз. 4.6 Өнімді тек сабынан (немесе негізінен) ұстап тасымалданың. Өнімді қуат сымын ұстап жылжытпаңыз.

4.7 Өнімді қосқан кезде немесе желіге қосылған кезде алып жүрменіз.

4.8 Жұмысты бастамас бұрын, қуат көзінің параметрлері өнімде және осы пайдалану нұсқаулығында көрсетілген талаптарға сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

4.9 Қажетті қондырмалардың дұрыс орнатылғандығына және барлық элементтер дәнекерлеуге дайын болғанына көз жеткізгеннен кейін ғана өнімді қуат көзіне қосыңыз.

4.10 Өніммен жұмыс істеу кезінде жеке қорғаныс құралдарын киіңіз. Қажет болса, реspirаторды, арнайы қолғапты, көзілдірік пен құлаққапты қолданыңыз.

4.11 Өніммен жұмыс жасағанда, бөлшектері болмайтында етіп қолайлы күй кию ұсынылады дайындаамаға және дайындаама / материалға жүгінді. Сондай-ақ, сіздің жұмысыңызға кедері болатын ештеңе жоқ екенине көз жеткізіңіз жағынсыз салдарға әкелуі мүмкін.

4.12 Өнімді қуат көзіне қоспас бұрын, жұмыс істейтін қондырғылардың дұрыс және мықтап орнатылғандығына, өндөлөтін құбырдың / фитингтің қажетті ұзындықта болуын және қажетті түрде қосылатындығына көз жеткізіңіз.

4.13 Жұмыс кезінде өнімді қатты ұстаныңыз.

4.14 Бүлінген немесе нашар тозған жұмыс жасайтын қондырмаларды пайдаланбаңыз.

4.15 Әрқашан өнімді пайдаланбаған кезде оны белгіленген стендке қойыңыз.

4.16 Өнімді қосулы немесе қуат көзіне қосылған күйде қараусыз қалдырмаңыз.

4.17 Өндөлөтін құбырдан / арматурадан басқа ештеңе өнімнің қыздырғыш элементімен жанаспауды керек.

4.18 Бұрын дәнекерленген құбыр / арматурада дәнекерлеу процесін қайталауға

тыйым салынады.

4.19 Қуат сымын дайындаға / материалға немесе оны зақымдауы мүмкін бетен заттарға тигізбеніз.

4.20 Қуат сымын жылу, май және өткір заттардан аулақ ұстаңыз.

4.21 Өніммен жұмыс істеу кезінде жерге түйікталған заттарды ұстамаңыз (мысалы, құбырлар, радиаторлар, газ плиталары, тонализтықшылар).

4.22 Егер өнімді ылғалды ортада пайдалану қажет болса, RCD жабдықталған қуат көзін пайдаланыңыз.

4.23 Өнімді қуат көзінен ажыратқанда, қуат ашасын ұстаңыз.

4.24 Техникалық қызмет көрсетуге немесе қызмет көрсетуге дейін өнімді пайдаланбаған кезде оны әрқашан қуат көзінен ажыратыңыз және:

- кез-келген ақаулар болған жағдайда;
- жұмыс істейтін қондырманы орнатпас / өзгертпес бұрын;
- тазартудың алдында;
- қосымша тұтқаны орнатпас / шығармас бұрын (егер бар болса);
- жұмыс аяқталғаннан кейін.

4.25 Өнімді құлағаннан кейін немесе егер оның қандай да бір зақымдану белгілері болса немесе зақымдалған қуат сымы немесе ашасы бар болса, оны пайдаланбаңыз. Өнімді диагностикалау немесе жөндеу үшін үәкілдегі қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

4.26 Егер қуат сымы зақымдалған болса, қаупіті жағдай туғызбас үшін оны өндіруші, оның агенті немесе соған сәйкес білікті адам ауыстыруы керек.

Электр сымын ауыстыру қолданыстағы тарифке сәйкес үәкілдегі қызмет көрсету орталығында жүзеге асырылады.

4.27 Пайдалану және техникалық қызмет көрсету осы нұсқаулыққа сәйкес үнемі және қатаң түрде жүргізілуі керек. Техникалық қызмет көрсету кезінде өнімді немесе қуат сымын (бензин мен басқа агрессивті заттарды) зақымдауы мүмкін тазалағыш заттарды қолданбаңыз.

4.28 Өніммен дұрыс емес жұмыс жа-

сау оның бұзылуына, бұзылуына әкелуі мүмкін пайдаланушы немесе оның мүлкі.

Өнімді алкогольдік немесе есірткілік мас күйінде, сондай-ақ шындықты объективті қабылдауға кедері келтіретін басқа жағдайларда қолдануға ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ және сіз адамдарға мұндай күйде немесе осындағы жағдайда өнімге сенуге болмайды!

ЕСКЕРТУ! Термостатердің кездейсок қалпына келтірілуінен туындастырылған қауіпті болдырмай үшін өнім таймер сияқты сыртқы құрылғыдан қуат алмауы керек немесе қуатты үнемі қосатын және өшіретін тізбекке қосылмауы керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұл пайдалану нұсқаулығы осы өнімді пайдалану кезінде туындауды мүмкін барлық әдеттен тыс жағдайларды қамти алмайды. Пайдаланушы өніммен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік шараларын дербес сақтауы керек!

Пластмасса құбырларын дәнекерлеу машинасымен жұмыс істеуге арналған сақтақ шаралары

Өнімді бірінші рет қолданар алдында оны жүктемей қосыңыз және оны бірнеше минутқа жіберіңіз. Егер осы уақыт ішінде қатты қызу немесе қатты бетен иіс сезілсе, өнімді өшіріңіз, қуат сымын желіден ажыратыңыз және өнімді диагностикалау және жөндеу үшін үәкілдегі қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Өнім өніммен бірге берілген қондырмалармен (гильзалармен және мандрлармен) пайдалануға арналған. Әрқашан жұмыс істейтін қондырмаларды қыздыру элементтіне мықтап бекітіңіз.

Өнімге дизайнда көзделмелеген немесе өндіруші мақұлдамаған басқа шығын материалдарын және жұмыс істейтін қондырмаларды орнатуға ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

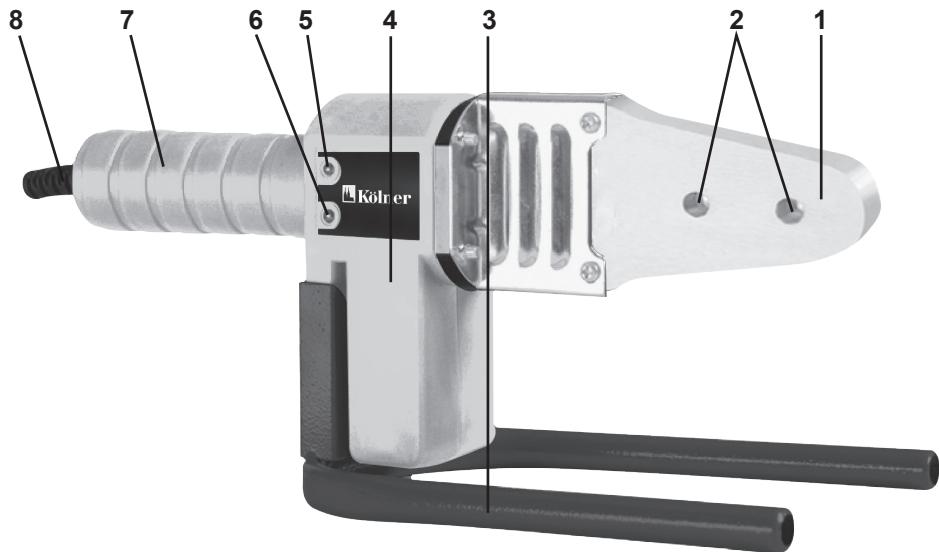
Пайдалану кезінде қондырмалар қатты

Қызады.

Жұмыс кезінде қыздыру элементі мен саптамаларға қол тигізуге ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Өнімнің немесе жұмыс құралының қызып кетуіне жол бермеу үшін салқынданту үшін үзілістер жеткілікті болуы керек.

5 АТҚАРЫМДЫҚ ЭЛЕМЕНТТЕР



ҚҰРАМДАС БӨЛІКТЕРИ

1. Қыздыру элементі
2. Саптаманы орнатуға арналған тесік
3. Тұру
4. Корпус
5. Желі индикаторы
6. Қыздыру индикаторы
7. Тұтқа
8. Қуат сымы

6 ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жұмысқа дайындық кезінде, сондай-ақ кез-келген техникалық қызмет көрсету операцияларын жасамас бұрын немесе саптаманы ауыстырмас бұрын, өнімнің сөніп, электр желісінен ажыратылғанына және қыздырғыш элементтің жеткілікті түрде салқындағанына көз жеткізің.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Өніммен жұмыс істеу кезінде арнайы қолғапты, сондай-ақ басқа жеке қорғаныс құралдарын қолдануды ұсынамыз.

6.1 Қосымшаларды орнату

ЕСКЕРТПЕ: Қосымшаларды орнатпас бұрын, барлық қоқыс пен шанды бетінен тазартып, сынықтардың, жарықтар мен сызаттардың болмауын тексеріңіз. Қосымшаларды тазарту үшін алкогольге малынған қағаз сұлгілерді қолданыңыз.

6.1.1 Өнімді тірекке қойыныз (3). Қыздырғыш элементтің (1) бір жағына және, екінші жағына мандр орнатыңыз. Диаметрі үлкен саптамаларды өнім корпусына жақынрақ орналастырган жән.

6.1.2 Тиісті бұранданы пайдаланып, женді қыздыру элементіндегі тесік (2) арқылы оқпанға жалғаңыз. Жұмыс істейтін қондырғылардың қыздыру элементінің шетінен шығып кетпейтініне көз жеткізіңіз.



6.1.3 Алты бұрышты кілтпен қыздырғыш элементтің қондырмаларын бекітіңіз. Саңылаулардың бүкіл беті қыздыру элементіне мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз.

Арнайы жабынның зақымдануын болдыр-

мау үшін жұмыс жасайтын қондырғыларды орнату үшін қысқыштарды, қысқыштарды және басқа құралдарды пайдалануға ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

7 ЖҰМЫС ТӘРТІБІ

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

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жұмысқа кіріспес бұрын:

1. Қуат сымы желіден ажыратылғанына, қуат көзінің параметрлері осы нұсқаулықтың 1-кестесінде және өнімге қойылатын талаптарға сәйкес келетіндігіне және пайдаланылған ұзартқыш сымның (егер бар болса) қуатына есептелгеніне көз жеткізіңіз. оның өнімдері.

2. Өнімнің және қуат сымының тұтастығын, барлық компоненттердің дұрыс жиналудың және тығыздығын тексеріңіз.

7.1 Құбырды қажетті ұзындыққа кесіп, сонында қарындашпен дәнекерлеу терендігін белгілеңіз. Қажет болса, құбырдан саңылаулар мен чиптерді алып тастаңыз. 6-тармақта сипатталған әрекеттерді орындаңыз. Жұмысқа дайындық.



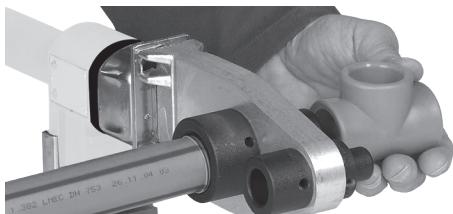
7.2 Өнімді қосу үшін қуат ашасын (8) желіге қосып. Өнімнің корпусында екі

индикатор (5) және (6) жанады (жасыл - желігे қосылу индикаторы, қызыл - қыздыру индикаторы).

7.3 Пластикалық құбырларды дәнекерлеу үшін ең тәменгі температура 260 ° С құрайды. Қызыл индикатор жаңған кезде, құрылғы жұмыс температурасына жетті. Бірінші дәнекерлеу өнімді қосқаннан кейін 5 минуттан өртө жүргізілуі керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Егер қызыл индикатор ұзақ уақыт өзгеріссіз қалса немесе жасыл индикатор жаңбаса, өнім дұрыс жұмыс істемейді. Қуат сымын тез арада ажыратыңыз және диагностика үшін үәкілдегі қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

7.4 Пластикалық құбырдың ұшын, бұралмай, қыздыру жөніне белгіленген дәнекерлеу терендігіне дейін салыңыз, сонымен бірге бұралмай, фитингті қыздыру өзегіндегі аялдамаға дейін итеріңіз.



3-кестеде қыздыру уақыттарын міндетті түрде сақтаңыз.

Кесте 3

Салқындану диаметрі, мм	20	25	32
Құбырды / арматуранды жылтыту уақыты, сек	5	7	8
Жылтыту терендігі, мм	14	16	20
Салқындану уақыты, мин	2,5	3	4

ЕСКЕРТПЕ: Қыздыру уақыты құбырдың қажетті дәнекерлеу терендігіне және арматураға жеткен сәттен басталады.

Егер жұмыс қоршаған орта температурасы +5 ° С-тан төмен болса, құбырды / арматуранды жылтыту уақытын көбейту керек.

7.5 Қажетті қыздыру уақыты жеткенде, құбыр мен арматуранды салтамалардан тез алып тастаңыз және оларды бұрамай, дереу бір-біріне қосылыңыз.



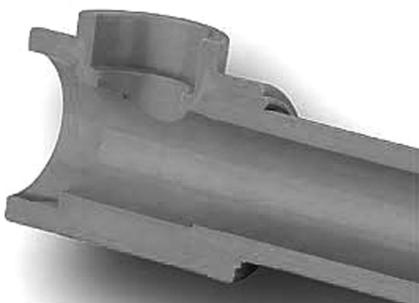
ПРИМЕЧАНИЕ: Не следует вдвигать пластиковую трубу в фитинг слишком глубоко, наплыv не должен уходить дальше края фитинга. В противном случае это может привести к сужению или даже к закупориванию трубы.

7.6 Следуя Таблице 3 выждите требуемое время для естественного охлаждения сварного шва.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Салқындану кезінде құбырды бұруға / арматураға жол берілмейді. Әйтпесе, байланыс тығыздалмауы және берік болмауы мүмкін.

7.7 Пластикалық құбыр мен арматуранды балқуы нәтижесінде монолитті түйісу пайда болады. Қажетті салқындану уақыты өткеннен кейін, өнім толық жүктемеге ұшырауы мүмкін.



7.8 Саптамаларды ауыстыру / алу үшін өнімді қуат көзінен ажыратып, қыздыру элементі мен саптамалар табиги түрде салқындағанша күту керек. Содан кейін, алты бұрандалы кілтті қолданып, саптамаларды бекітетін бұранданы бұрап алышы да, манжетті және женді алышыз. Басқа қондырмаларды орнату үшін б-тармақта сипатталған әрекеттерді орындаңыз. Жұмысқа дайындық.

Қыздырғыш элемент пен саптамаларды қатты салқындауға ТҮЙЙІМ САЛЫНАДЫ. Бұл олардың істен шығуына әкеледі.

7.9 Жұмыс аяқталғаннан, қуат ашасын электр желісінен ажыратыныз. Қыздыру элементі мен саптамалардың толық табиги салқындауын күтіңіз. Санылауларды қыздыру элементінен алышыз.

7.10 Өнім мен қондырмаларға техникалық қызмет көрсетуді орындаңыз.

8 ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

8.1 Жұмысты аяқтағаннан кейін өнімді шаң мен кірден тазарту қажет. Желдету тесіктеріне ерекше назар аударыныз. Корпусты тазалау үшін өнімнің металл бөліктерінде тоттың пайда болуына немесе пластиктің бетіне зақым келтіруі мүмкін тазалағыш заттарды қолданбаңыз. Өнімнің корпусын дымқыл жұмсақ шүберекпен сүртіңіз, содан кейін құрғатып сүртіңіз.

Қыздырғыш элемент пен қондырмаларды тазарту үшін алкогольге малынған қағаз сұлгілерді пайдаланыңыз.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ! Өнімді қыздыру элементінде және қондырмаларында пластикалық қалдықтармен пайдаланбаңыз бұл сапасыз дәнекерлеуге және өнімнің және саптамалардың қызмет ету мерзімінің төмендеуіне әкеледі.

8.2 Барлық бұрандалардың бекітілгендейгін үнемі тексеріп отырыңыз. Егер сіз бос бұранданы тапсаныз, оны тез арада қатайтыңыз. Әйтпесе, жарақат алу қаупі бар.

8.3 Тиісті өлшеу құралдарының көмегімен өнімнің қыздыру элементінің жұмыс температурасын үнемі тексеріп отырыңыз немесе үәкілдепті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

8.4 Уақыт өте келе жұмыс нәтижесінде қондырмалар (жабын) жарамсыз болып қалуы мүмкін. Олардың күйін мүқият бақылап, оларды тез арада ауыстырыңыз, өйткені олардың жабынының сапасы дәнекерлеудің сапасына әсер етеді.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ! Жинаққа кіретін қондырмалар кепілдікке кірмейді, өйткені олар шығын материалдары болып табылады.

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 Бұлғынуперге жол бермеу үшін бұйымды тек зауыттық қаптамада тасымалдаңыз. Тасымалдаудан және бұйымды төмендетілген температурада сақтаудан кейін оны бөлме температу-

расында кем дегенде екі сағаттай ұстау қажет.

9.3 Бұйымды тасымалдау, тиеу, түсіру жөне сақтау кезінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықта айтылғандардан басқа, келесі талаптарды басшылыққа алу керек:

- бұйымның бүлінуіне және/немесе оның қаптамасы бүтіндігінің бұзылуына әкеліп 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 күргақ болулары керек.

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

9.6 Бұйымды қате кәдеге жарату қоршаған ортаға орны толмас зиян келтіреді. Ақаулы бұйымды, сонымен бірге қуат берудің пайданалыған элементтерін тұрмыстық қалдықтармен бірге лақтырмаңыз. Осы мақсаттар үшін мамандандырылған кәдеге жарату бекетіне жүгініңіз. Сіз тұрмыстық бұйымдарды, жабдықтарды және қуат берудің пайданалыған элементтерін қабылдау бекеттерінің мекенжайларын Сіз тұратын елді мекендейті муниципалдық қызметтерден ала аласыз.

10 ҚЫЗМЕТТИК 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 ҮІҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

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

12 ДАЙЫНДАУШЫНЫҢ КЕПІЛДІКТЕРИ

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

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

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

Осы кепілдікті шарттардың құқықтық негізdemеси 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 мерзімінің ішінде анықталған, және өндірістік, технологиялық және конструктивтік, яғни, дайындаушы-компанияның кінәсі бойынша жол берілген ақаулармен шарттас ақаулықтарға ғана тарапады.

12.1 Кепілдікті міндеттемелер келесілерге тарапмайды:

12.1.1 Келесілердің нәтижесінде орын алған ақаулықтарға;

- қолдануши арқылы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы нұсқамалардың сақталмауы;

- сыртқы немесе кез келген басқа әсермен шақырылған механикалық бүлінүлдерге;

- бұйымды тағайындалуы бойынша қолданбауға;

- бұйымға жаңбыр, қар, жоғары 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 саңылауладың шаң және т.б. секілді үлкен мөлшердегі қалдықтармен бітеліп қалуарына.

12.1.2 Үәкілетті 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;

- Желілік кабелдің үзілупері мен кесіктері;

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

12.1.4 Бұйымның асқын жүктелуінің нәтижесінде электрлі қозғалтқыштың немесе басқа да түйіндер мен бөлшектердің іsten шығуна әкеліп соқтырыған ақаулықтарға;

12.1.6 Мезгілдік 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 іsten шығуы;

- сымдардың оқшаулағыштарының қараюы немесе куюі.

Сіздің назарыңызды бұйымды сервистік орталыққа жеткізу соңғы тұтынушы (иегері) арқылы немесе оның есебінен жүзеге ассырылатындығына 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: «Союз» ЖШҚ.
Мекенжай: 432048, Ресей, Ульяновск қ.,
Локомотивная көш., 14.

Дайындаушы: Нинбо Джинминг Интер-
национал Трайд Корпорейшн, Лимитед.

Мекенжай: Роом Л2, 21Ф, Блок А, Ин-
тернационал Экзбитион Центре, №168
БайжангРоад, Нинбо, Чжэцзян, 315040,
Қытай.

ҚХР жасалған.

Дайындалған күні сериялық нөмірде
көрсетілген. Дайындауышының стан-
дартына сәйкес сериялық нөмір
келесілерден тұрады: тапсырыстың
нөмірі / дайындалған айы мен жылы
/ бүйымның реттік нөмірі.