Газовая горелка KRAFTOOL BlueFire KS-8000
Арт. 55512

Назначение и область применения

Газовая горелка используется как автономный источник тепловой энергии. Предназначена для работы с легкоплавкими металлами и сплавами (свинец, олово, цинк, медь, алюминий, золото, серебро и пр.), для их пайки и сварки. Используется для плавки и сварки изделий из стекла и пластмасс, включая пластиковые трубы, синтетические шнуры и тросы. Для разогрева различных предметов, например, для облегчения отворачивания резьбовых соединений; для размораживания замков. Энергоносителем для горелки служат пропан, МАПП-газ в специальном баллоне с резьбовым US 1" соединением. За счет высокой температуры пламени вырабатывается хорошая интенсивность горения, следовательно, пайка занимает меньше времени. Горелка создает мощное устойчивое, не подверженное воздействию ветра и дождя пламя, температурой до 2100° С.

Прочтите данное руководство перед эксплуатацией изделия и сохраните его для дальнейшего использования. Обратите внимание на предупреждающие надписи. Строго соблюдайте указания по применению и технике безопасности. Нарушение инструкций по эксплуатации и руководства по безопасности может привести к поломке оборудования или травме. В связи с постоянной деятельностью по усовершенствованию изделия, изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем документе и не влияющие на его эффективную и безопасную работу.

Будьте внимательны! Наблюдайте за тем, что Вы делаете. Не работайте с изделием, если Вы утомились, приняли алкоголь или лекарства, которые могут вызвать снижение концентрации внимания или сонливость.

Инструкция по эксплуатации

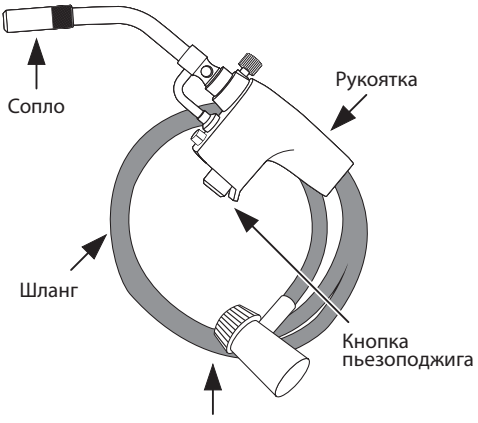
Внимание! Прежде чем присоединить аппарат к газовому баллону внимательно прочтите эту инструкцию по эксплуатации. Храните инструкцию под рукой, чтобы к ней можно было обращаться в будущем.

Каждый раз перед использованием аппарата читайте эту инструкцию.

Используйте аппарат только в хорошо проветриваемых помещениях.

Предупреждение: Открытые части горелки могут нагреваться в процессе работы. Не подпускайте к аппарату маленьких детей.

Установка, подсоединение и смена газового баллона



Присоединение газового баллона:

1. Перед присоединением газового баллона убедитесь, что баллон пригоден для использования с данной моделью горелки. Не присоединяйте баллон, не прочитав предварительно соответствующие инструкции. Убедитесь, что все оборудование и детали аппарата прочно закреплены и не имеют повреждений. Аппарат с какими-либо повреждениями не должен использоваться ни при каких обстоятельствах.

Технические характеристики

Модель	Тип газа	Номинальная тепловая нагрузка	Расход	Приблизительное время эксплуатации газового баллона	Максимальная температура пламени
KS-8000	Пропан/МАРР	3,80 кВТ	250 г/ч	90 мин.	2010 °С

Попытки использования газовых баллонов других типов могут оказаться опасными.

Информация по безопасности и меры предосторожности

НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ ВКЛЮЧЕННЫЙ АППАРАТ БЕЗ ПРИСМОТРА.

Убедитесь в том, что вы используете баллон, предназначенный для данного конкретного изделия. Использование газовых баллонов других типов может быть опасно.

Перед присоединением газового баллона убедитесь в наличии и хорошем состоянии соединительных прокладок. Не используйте аппарат, если в нем имеется утечка газа, если он повреждении и/или не функционирует должным образом.

Смену газового баллона производить только вне помещения, на безопасном расстоянии от всех возможных источников возгорания, например, открытого пламени, газовых горелок и электроприборов.

Следите, чтобы аппарат использовался только в хорошо проветриваемых помещениях, соответствующих требованиям национального законодательства по технике безопасности, чтобы предотвратить скопление опасного количества газа в воздухе. Объем помещения должен быть не менее 20 м^2, в помещении должна быть, по крайней мере, одна открытая дверь или окно.

Аппарат должен использоваться на безопасном расстоянии от легковоспламеняющихся материалов.

Используйте аппарат на безопасном расстоянии от стен, пола и потолка. Аппарат должен использоваться на расстоянии не менее 40 см от стен и 60 см от пола и потолка. При меньшем расстоянии следует использовать теплозащитный экран.

Если происходит просачивание газа из аппарата (появляется запах газа), немедленно вынесите его наружу, в место с хорошей циркуляцией воздуха и без источников воспламенения, где утечка может быть выявлена и устранена. Проверку аппарата на утечку газа проводите вне помещения. Никогда не пытайтесь выявить утечку используя пламя; вместо этого используйте мыльную воду.

Присоединяйте баллон только на открытом воздухе, где нет открытого пламени и источников возгорания, а так же вне непосредственной близости к другим людям.

Убедитесь, что рукоятка регулировки подачи газа в аппарат перекрыта (позиция OFF)

2. Крепко держите аппарат одной рукой. Осторожно прижмите газовый баллон к аппарату и поворачивайте его по часовой стрелки, пока он не зафиксируется на аппарате. Достаточно легко надавливая. Не применяйте чрезмерных усилий.

3. Во время сборки убедитесь в том, что газовый баллон и грелка правильно привинчены друг к другу. Достаточно ручной затяжки, не следует применять дополнительные инструменты.

4. Убедитесь, что в месте присоединения газового баллона и аппарата нет утечки газа. При наличии утечки газа из аппарата (запах газа) немедленно вынесите его наружу в место с хорошей циркуляцией воздуха и без источников возгорания, где утечка может быть выявлена и устранена. Проверку аппарата на утечку газа проводите только вне помещения. Никогда не пытайтесь выявить утечку, используя пламя; вместо этого используйте мыльную воду.

5. Помещайте аппарат только на надежную, плоскую, горизонтальную поверхность. Никогда не кладите аппарат на лестницу - стремянку или другие не устойчивые предметы.

Смена газового баллона

1. Перед тем как отсоединить газовый баллон, убедитесь, что горелка потушена.

2. Убедитесь, что рукоятка управления для подачи газа в аппарат перекрыта (позиция OFF).

3. Дайте аппарату остыть.

4. Смена газового баллона должна производиться на открытом воздухе, вдали от людей и источников открытого пламени.

5. Крепко держите аппарат одной рукой. Аккуратно отвинтите газовый баллон от горелки против часовой стрелки.

6. Перед присоединением газового баллона проверьте наличие и хорошее состояние соединительных прокладок.

7. Для присоединения нового газового баллона выполните указанную выше последовательность действий.

8. Хранить газовый баллон в хорошо проветриваемом помещении.

Эксплуатация

Предупреждение: открытые части аппарата могут быть очень горячими. Не подпускайте к аппарату маленьких детей.

Рекомендации:

- После возгорания пламени избегайте повторения операции поджига.

- Аппарат не требует предварительного разогрева и готов к работе немедленно, как только загорелось пламя.

- Аппарат необходимо держать и управлять им руками; он должен работать только под наблюдением. Аппарат можно устанавливать в разные рабочие позиции, при условии выполнения всех инструкций по технике безопасности.

- Если из горелки вытекает жидкий газ, а также если пламя слишком интенсивное, аппарат не исправен. Держа аппарат так, чтобы баллон находился в вертикальном положении, поверните рукоятку управления подачи газа в позицию OFF. Отсоедините газовый баллон. Отправьте аппарат на проверку.

Регулировка мощности

Мощность горелки можно регулировать поворотом винтовой рукоятки. Для увеличения мощности вращайте рукоятку по часовой стрелке, для уменьшения - против часовой стрелки.

Выключение

Поверните рукоятку регулировки подачи газа до упора против часовой стрелки. Переведите кнопку пьезоподжига в положение OFF. Убедитесь, что огонь погас. Дайте горелке остыть в течении 3 минут. Отсоедините газовый баллон.

Храните горелку и газовый баллон в соответствии с инструкциями, содержащимися в разделе «ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА».

Условия и правила эксплуатации, рекомендации по использованию

Прочитайте раздел «ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ».

Не кладите зажженную горелку.

Убедитесь, что газовый баллон не нагревается.

Не работайте в тесных закрытых помещениях. Обеспечьте достаточную вентиляцию.

Рабочее место при использовании аппарата должно быть чистым, все легко воспламеняющиеся материалы должны быть убраны.

Будьте осторожны. Избегайте вдыхания образующихся газов.

Не беритесь за аппарат и не держите его выше рукоятки по направлению к горелке.

Держите горелку за газовый баллон или как можно ближе к баллону.

При работе используйте защитную одежду, и средства защиты.

Обслуживание и ремонт

Запрещается вносить изменения в конструкцию изделия.

Следите за тем, чтобы прокладки были в хорошем состоянии. Проверяйте их каждый раз при сборке аппарата. Если прокладки повреждены или изношены, замените аппарат.

Ни в коем случае не производите ремонт или техническое обслуживание самостоятельно.

Ремонт должен производиться только квалифицированными работниками сервисной службы, которые используют для замены фирменные запчасти.

Сборка и наладка, осуществленная производителем, не подлежит изменению. Запрещается самостоятельно вносить изменения в конструкцию аппарата, вынимая из него детали или использовать детали, не предусмотренные для данного аппарата производителем.

Гарантийные обязательства.

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством РФ. Срок службы изделия составляет 5 лет со дня продажи. Гарантийный срок на изделие - 12 месяцев с даты продажи. Гарантия не распространяется на расходные материалы и насадки. Гарантия не распространяется в следующих случаях: • при повреждениях, возникших в результате несоблюдения Покупателем руководства пользователя; • при наличии следов вскрытия или ремонта, выполненного Покупателем или неуполномоченными на это лицами; • при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием; • при повреждениях в результате неправильного хранения и транспортировки, небрежного обращения или воздействия непреодолимой силы (землетрясение, пожар, стихийные бедствия и т.д.).

Рекомендации по хранению, транспортировке и утилизации

Оберегайте инструмент от падений и ударов. При транспортировке и хранении инструмент необходимо оберегать от термических, химических и механических воздействий, а также от повышенной влажности и загрязнения. Изделие может транспортироваться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта. Размещение и крепление транспортировочной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение и отсутствие возможности перемещения при перевозке.

Температура хранения и эксплуатации: от +5 до +35°C

Относительная влажность: <85% при температуре +25°C

Допустимая температура при хранении : о т - 25 д о +40°C

Во время длительного перерыва в работе во время транспортировки газовый баллон должен быть отсоединен от аппарата.

Во время хранения и транспортировки газовые баллоны только в стоячем положении.

Не допускайте к аппарату детей.

Не подвергайте аппарат воздействию температуры выше 50°C.

Защищайте от прямых солнечных лучей.

Храните в прохладном, сухом, хорошо проветриваемом месте.

Соблюдайте технические правила хранения баллонных газов на складах в производственных помещениях. Не утилизировать с бытовыми отходами.

По вопросам гарантии обращайтесь в уполномоченную организацию: ООО "КРАФТУЛ" 127247 Г.МОСКВА, УЛ. 800-ЛЕТИЯ МОСКВЫ, Д.18, КОМН. 5, А/Я 49.

Изготовитель: «KRAFTOOL I/E GmbH» Германия, Otto-Lilienthal-Str. 25, 71034, Boeblingen. Адрес филиала: A8602, Buildung A, Jia Hua Businnes Center 808, Hong Qiao Road, Shanghai, Китай.

Гарантийный талон

Наименование	**Газовая горелка на баллон**
Артикул	**55512**
Дата покупки	«___» _____ 20___г.
Торговая организация, ее адрес	_____ _____ _____ _____ _____ /_____/ (подпись продавца) (М.П.)

Прибор получен в исправном состоянии и в полной комплектации.
Претензий к внешнему виду не имею.
С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен(а).

210443

«____» _____ 20___г.

_____ /_____/
(подпись покупателя)