ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ

Газовая горелка 55520

Назначение и область применения

Газовая горелка предназначена для плавки и сварки пластиковых частей, нагрева малых металлических частей и плавки металла с низкой температурой плавления, ремонта ювелирных изделий, сгибания тонких стеклянных трубок, пайки медных трубок, сварки и электротехнических элементов. Изделие обладает возможностью выбора температурного режима, что позволяет максимально соответствовать требованиям любой работы. Заправляется от баллона с бутаном для газовых зажигалок. Универсальная горелка имеет встроенный клапан для заправки. Создает устойчивое пламя температурой до 1300°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.

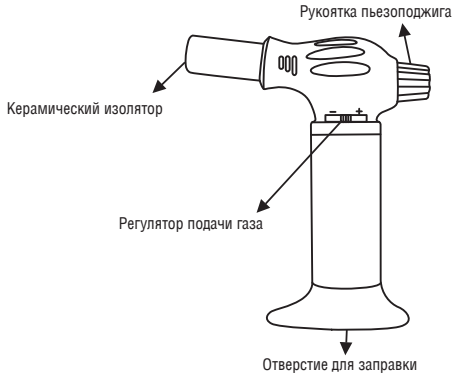
Меры предосторожности

При работе с изделием следует соблюдать следующие меры предосторожности:

- предохраняйте изделие от прямого попадания влаги;
- предохраняйте изделие от попадания горючих и агрессивных жидкостей;
- во избежание получения травм и ожогов не разбирайте газовую горелку;
- ремонт изделия должен осуществлять только квалифицированный специалист.

Используйте для работы изделия газ бутан.
Время полной заправки 7–10 сек.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ	
Температура эксплуатации:	от +5 до +35°С
Относительная влажность:	<85% при температуре +25°С
Допустимая температура при хранении:	от -25 до +40°С



Инструкция по применениюю

Перед работой осмотрите изделие на предмет видимых механических повреждений. Содержите рабочее место в чистоте, не допускайте загромождения посторонними предметами. Обеспечьте хорошее освещение рабочего места. Держите инструмент таким образом, чтобы исключить выпадение инструмента из рук.

Внимание! Невыполнение правил техники безопасности может стать причиной травм и ожогов.

Заправка газом

Для заправки используется баллон с сжиженным газом бутан, предназначенный для заправки бытовых зажигалок. Убедитесь, что горелка выключена и остыла. Встряхните несколько раз газовый баллон. Вставьте носик газового баллона в заправочный клапан горелки сверху вниз. Надавите носиком газового баллона на заправочный клапан горелки, удерживайте его в этом положении в течение 10 секунд для полного заполнения резервуара горелки. В момент вытекания газа наружу необходимо отсоединить носик газового баллона от газовой горелки. Процесс заправки газом на этом заканчивается. После завершения заправки газом, отложите горелку на 5–10 минут для равномерного распределения газа по всему объему газового контейнера. В противном случае газ выйдет из горелки, в сжиженной форме, а не в газообразной. Если происходит утечка газа сразу после окончания заправки, необходимо вновь вставить носик газового баллона в заправочный клапан и надавить носиком газового баллона на заправочный клапан – утечка газа должна прекратиться.

Поджиг газа

Для зажигания горелки переместите регулировочный клапан в соответствии с требуемой интенсивностью подачи газа. Нажмите и удерживайте рукоятку пьезоподжига. Вы услышите шипящий звук выходящего газа. Не перемещайте регулятор подачи газа слишком сильно, так как сила подачи газа, будет слишком большой и зажечь горелку будет трудно.

Выключение

Для выключения горелки отпустите рукоятку пьезоподжига. Прекратится подача газа и горелка перестанет греться. Для отключения режима фиксации в рабочем состоянии, поверните рукоятку пьезоподжига на 20 градусов против часовой стрелки. Дождитесь полного остывания изделия.

Защита от случайного включения.

Для защиты от случайного включения, поверните рукоятку пьезоподжига по часовой стрелке на 30 градусов.

Регулировка длины пламени

После воспламенения, для увеличения длины пламени медленно перемещайте регулировочный клапан в направлении увеличения подачи газа. Длина пламени горелки варьируется от 12 до 30 мм. Наивысшая температура пламени горелки составляет около 1300°С. Не используйте для работы длину пламени менее 12 мм, так как это приведет к слишком быстрому разогреву обрабатываемых поверхностей. У вас могут возникнуть проблемы с воспламенением, если газ в контейнере горелки будет очень холодным или давление газа будет очень низким. Для исправления этих ситуаций необходимо повысить давление газа в контейнере или согреть газовый контейнер (вполне допустимо согреть контейнер теплом ваших рук). Ни в коем случае не согревайте контейнер огнем или горячей водой.

Работа с изделием

Продолжительность непрерывной работы не должна превышать 30 минут. По прошествии данного времени дайте горелке остыть в течение 15 минут. Не дотрагивайтесь до сопла горелки до тех пор, пока оно окончательно не остынет. Не кладите неостывшую горелку на легковоспламеняющиеся поверхности. Во избежание несчастных случаев не разбирайте горелку и не пытайтесь ее ремонтировать или вносить изменения в конструкцию. Храните в недоступном для детей месте. Заправку и хранение горелки производите в хорошо проветриваемом помещении, вдали от источников воспламенения. При работе с горелкой используйте средства защиты: огнеупорные рукавицы и очки для пайки.

- С помощью клапана плавно отрегулируйте подачу газа.
- Нажмите кнопку пьезоподжига, чтобы зажечь пламя.
- Длина пламени во время горения должна быть около 30 мм.
- После использования переместите регулятор подачи газа в крайнее левое положение, до прекращения подачи газа.

Внимание! Категорически запрещено работать инструментом с поврежденным встроенным газовым баллоном, а также с неисправным механизмом подачи газа!

Обслуживание

Так как газ БУТАН имеет небольшое количество примесей необходимо время от времени, производить очистку газового сопла. Для этого необходимо регулятор подачи газа выключить, убедиться, что газовое сопло остыло и впрыснуть сжиженный газ непосредственно из газового баллона в газовое сопло.

Уход за инструментом

После работы производите чистку поверхности инструмента (внешние части корпуса, сопло). Влага и грязь могут привести к повреждению инструмента. Храните изделие в сухом месте, вдали от источников тепла.

Инструкция по безопасности

Для заправки использовать только газ БУТАН!

Перед началом работы убедитесь в отсутствии видимых механических повреждений корпуса изделия. Не оставляйте прибор нагретым до высокой температуры на длительное время, поскольку это приводит к окислению покрытия жала, что резко уменьшает его теплопроводность.

Внимание! Инструмент следует поместить на специальную подставку, если он не используется. Не допускайте детей и лиц, незнакомых с правилами эксплуатации и требованиями настоящей инструкции, к каким-либо операциям и работам с изделием. Перед каждым применением проводите осмотр изделия. Используйте только исправное изделие. Во время работы держите горелку далеко от легковоспламеняющихся предметов и открытых частей тела. Категорически запрещено работать инструментом с поврежденным встроенным газовым баллоном, а также с неисправным механизмом подачи газа!

Внимание! При использовании изделия всегда соблюдайте повышенную осторожность. Храните инструмент в недоступном для детей месте. Будьте осторожны, газ БУТАН очень огнеопасен. Пламя паяльника невидимо в солнечных лучах, будьте максимально осторожны. Паяльник рекомендуется использовать при температуре окружающей среды не выше 50°C.

Руководство по безопасности

Внимание! Поместите прибор на специальную подставку, если он не используется.

Запрещается:

- Ронять инструмент и допускать попадание влаги на него.
- Прикасаться к нагревательному элементу во время работы.

Гарантийные обязательства

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством РФ. Срок службы изделия 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 не уполномоченными 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.

Изделие следует хранить и транспортировать в индивидуальной упаковке при температуре: от +5 до +35°C и относительной влажности: <85% (при температуре +25°C). Допустимая температура при хранении: от -25 до +40°C. Не утилизировать с бытовыми отходами.

По вопросам гарантии обращайтесь в уполномоченную организацию: АО "ЗУБР ОВК" 141002, Московская обл. г. Мытищи-2, а/я 36. 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**
Артикул	**55520**
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).

«____»_____ 20___г.

_____ /_____ /

210432 (подпись покупателя)