

| | | | |
|----------------|-------|-------|-----|
| Серийный номер | | | |
| Дата продажи | | | |
| | Число | Месяц | Год |

Гарантия 12 месяцев

Арт. 7653

Горелка - пьезо портативная с насадками Руководство по эксплуатации



ВВЕДЕНИЕ

Инструкция содержит необходимую информацию для безопасного применения оборудования. Горелка - пьезо портативная с насадками, в дальнейшем «Горелка» предназначена для выполнения пайки и плавки металла. Широко применяется в ювелирной промышленности и при зуботехнических работах, также в бытовых условиях для ремонтных работ, пайки, термообработки мелких деталей, нагрева сосудов с жидкостями и т.д. Работает на сжиженном газе бутан. Заправляется баллоном для газовых зажигалок.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Газовое оборудование, предназначенное для сварки, пайки и нагрева должно быть использовано по назначению человеком с определенным опытом работы в этой сфере.

ОПИСАНИЕ И ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Заправка горелки

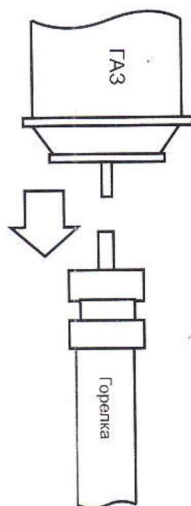
Для заправки используется баллон со сжиженным газом бутан, предназначенный для заправки обычных зажигалок.

Последовательность действий:

Убедитесь, что горелка выключена.

Держите горелку вертикально, клапаном вверх. Вставьте наконечник баллона в заправочный клапан, расположенный в тыльной части корпуса. Зажмите на баллон и удерживайте его в этом положении в течение 10 секунд для полного заполнения резервуара.

Во избежание неравномерного горения и повышенного расхода газа, подождите несколько минут, чтобы газ в резервуаре перешёл в устойчивое состояние.



Зажигание горелки

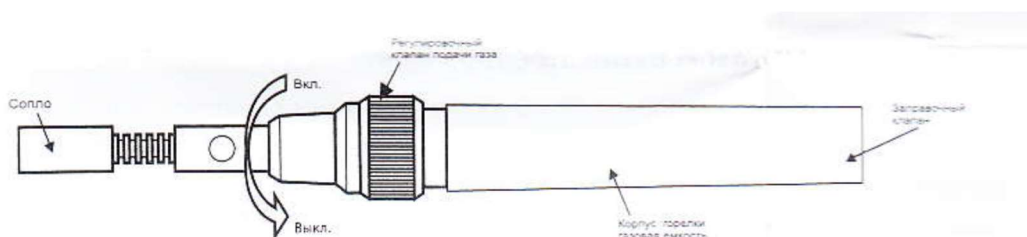
Для зажигания горелки поверните регулировочный клапан в соответствии с требуемой интенсивностью подачи газа. Убедитесь, что газ выходит из сопла горелки и подожгите его.

Регулировка высоты и температуры пламени горелки

чтобы увеличить интенсивность горения, повысить температуру пламени или увеличить высоту пламени, медленно поверните регулировочный воздушный клапан по часовой стрелке.

Работа с горелкой

Продолжительность непрерывной работы не должна превышать 15 минут. По прошествии данного времени дайте горелке остыть в течение 15 минут. При неуверенном пламени прочистите выходное отверстие регулировочного клапана, сняв основную стандартную насадку.



КОМПЛЕКТАЦИЯ

| Наименование | Количество шт. | Примечание |
|---------------------------------|----------------|------------|
| Горелка в сборе | 1 | |
| Наконечники в сборе №1, 2, 3, 4 | 1 комплект | |
| Паспорт | 1 | |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работает на бутане (газ для зажигалок).

Температура пламени - до 1300 градусов.

Комплектация - 4 насадки.

Непрерывная работа - 10 мин.

Вес - 150 гр.

Внимание!

Во избежание поломки горелки не используйте газ пропан, заправляйте только бутаном!

Не опускайте горелку в воду не дотрагивайтесь до сопла горелки до тех пор' пока оно окончательно не остынет не кладите неостывшую горелку на легковоспламеняющиеся материалы (например, на изделия из пластика, древесину, ткань и т.д.) Во избежание несчастных случаев не разбирайте горелку и не пытайтесь её ремонтировать или вносить изменения в конструкцию, храните горелку в недоступном для детей месте.

Перезарядку 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.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Пренебрежение данными рекомендациями может принести вред здоровью людей и нанести ущерб имуществу.

При эксплуатации горелки необходимо соблюдать:

«Правила техники безопасности и гигиены труда при производстве ацетилена и газопламенной обработке металлов», М., ЦНИТИХИМНЕФТЕМАШ, 1989;

«Правила безопасности в газовом хозяйстве», М., Недра. 1991;

«Правила устройства и безопасности эксплуатации сосудов, работающих под давлением», утвержденных Гостехнадзором СССР 27 ноября 1987;

«Типовые правила пожарной безопасности эксплуатации для промышленных предприятий», утвержденных ГУПО МВД СССР 21 августа 1975.

Защита глаз

Горючие газы при горении излучают вредные для глаз лучи (инфракрасные, ультрафиолетовые). Для защиты глаз использовать защитные очки по ГОСТ 124013085Е, со светофильтрами типа Г1 по ОСТ 21-6-87.

Защита кожи

Излучение, расплавленный металл, искры могут вызвать ожоги на непокрытых участках тела. При работе необходимо использовать защитную спецодежду такую, как перчатки, фартуки, спецобувь и т.д.

Защита от шума

Для защиты от шума использовать наушники ВЦНИИОТ-7И ТУ-01-0035-79.

Вентиляция**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Горючие газы применять в открытых хорошо проветриваемых помещениях. Проверить воздух на содержание токсичных и взрывчатых веществ перед эксплуатацией оборудования. Должна осуществляться защита дыхательных путей во время работы с газами и металлами.

Противопожарная защита

В помещении должны находиться средства пожаротушения.

ОПАСНОСТЬ

Не направлять пламя горелки на емкости, содержащие взрывчатые пары, легковоспламеняющиеся жидкости, во избежание взрыва и пожара.

1. Рабочее место должно иметь огнеупорный пол.
2. Стулья должны быть покрыты огнеупорным материалом.
3. Стены и незащищенный пол должны быть защищены от возгорания посредством термостойкого материала.
4. Огнетушитель должен находиться и храниться постоянно в рабочей зоне.
5. Рабочее место должно быть чистым

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Содержите горелку в чистоте. Периодически очищайте наружную поверхность мундштука от нагара и металлических брызг наждачным полотном или мелким напильником. Если при зажигании пламени возникает хлопок, необходимо проверить, достаточно ли давление горючего газа. Хлопки могут наблюдаться и у исправной горелки после продолжительной работы при сильном нагреве мундштука. После обратного удара необходимо прочистить и продуть каналы наконечника и горелки.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При обнаружении каких-либо неисправностей следует незамедлительно обратиться в сервисный центр компании «Сапфир».

ТРАНСПОРТИРОВКА

Оборудование может транспортироваться всеми видами транспорта в упаковке, обеспечивающей его сохранность во время транспортировки соответствующим видом транспорта, с учетом требований маркировки упаковки производителя.

ОСОБЕННОСТИ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре от +1°C до +30°C, в сухом месте, избегая попадания влаги и прямых солнечных лучей.

После пребывания оборудования при отрицательных температурах перед включением в сеть его необходимо выдержать в упаковке при комнатной температуре не менее 8 часов.

ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация оборудования и его составных частей осуществляется в соответствии с законодательством страны использования.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие прибора техническим требованиям, при условии соблюдения условий транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в инструкции.

В течение гарантийного срока изготовитель обязуется безвозмездно устранять неисправности, возникшие не по вине потребителя. После окончания гарантийного срока изготовитель может осуществлять техническое обслуживание и ремонт прибора.

Продавец не несет какой бы то ни было ответственности ни за прямой, ни за косвенный ущерб, так или иначе связанный с использованием данного прибора не по назначению.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- быстроизнашивающиеся детали (щетки, шлифовально-полировальные круги, ремни, разъемные соединения, фильтры, цепи, пружины, элементы крепления, тигли графитовые и керамические, а также изделия из этих материалов и стекла и др.);
- детали, срок службы которых зависит от регулярного технического обслуживания;
- расходные материалы, наконечники, педали, элементы питания, термодпары, нагревательные элементы, лампы, уплотнители, прокладки подшипники, аксессуары;
- упаковку.

Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты и повреждения, возникшие вследствие:

- неосторожного обращения с оборудованием;

- неправильного хранения оборудования;
- использования оборудования неквалифицированным персоналом;
- несанкционированной разборки и ремонта деталей и агрегатов оборудования;
- изменения конструкции оборудования;
- использования несертифицированных расходных материалов;
- несоблюдения владельцем оборудования предписанных заводом-изготовителем периодичности и регламента технического обслуживания оборудования;
- использования оборудования не по прямому назначению;
- при выработке и износе отдельных узлов оборудования, возникших по причине чрезмерного использования оборудования;
- несанкционированного изменения программного обеспечения, заводских настроек, параметров электронных блоков управления и проч.;
- проведения сервисного или технического обслуживания или ремонта третьими лицами;
- при наличии повреждений, либо преждевременного выхода из строя деталей и узлов оборудования, вызванных попаданием грязи, абразивных частиц и посторонних предметов в подвижные узлы оборудования;
- перевозки оборудования Клиентом и/или транспортными компаниями;
- использования несоответствующих стандартным параметрам питающей сети, в том числе скачков напряжения;
- обстоятельств непреодолимой силы и/или стихийных бедствий.

Гарантийный срок на запасные части, узлы, детали и агрегаты, замененные в рамках осуществления гарантийных обязательств, истекает вместе с гарантийным сроком на оборудование.

Запасные детали, замена которых производится в период гарантии на оборудование на возмездной основе, исключаются из гарантии на оборудование.

Продавец оставляет за собой право отказать в гарантийном ремонте при отсутствии на оборудовании фирменной гарантийной наклейки компании «Сапфир» с отмеченным сроком гарантии, а также ее не читаемости.