

Серийный номер			
Дата продажи			
	Число	Месяц	Год

**Гарантия 12 месяцев**

*Арт. 1816*

## **Горелка - пьезо GT 3000**

### **Руководство по эксплуатации**





Руководство по эксплуатации к изделию не отражает незначительных конструктивных изменений в изделии, внесенных изготовителем после подписания к изданию данного руководства, а также изменений по комплектующим изделиям и документации, поступающей с ними.

## ВВЕДЕНИЕ

Перед началом эксплуатации оборудования внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и следуйте его указаниям и рекомендациям.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право производить незначительные изменения в конструкции и внешнем виде оборудования без их отражения в руководстве по эксплуатации.

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Горелка с пьезоэлектрическим устройством воспламенения газа GT 3000 используется при проведении работ в различных областях техники, хобби, а так же при проведении реставрационных работ и в технологических процессах производства ювелирных изделий и бижутерии. Данная горелка предназначена как для среднесерийных производств, так и для небольших мастерских, а так же мастерских срочного ремонта ювелирных изделий. Отличительными особенностями данной горелки являются компактность, высокая температура факела и возможность плавной регулировки размера пламени. Не маловажно и то, что в конструкции этого вида оборудования предусмотрена возможность установки ее на поверхность в процессе работы, для освобождения рук для других операций и распространенность топлива для ее заправки в торговых сетях.

### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид топлива	Сжиженный бутан
Температура пламени	1300 <sup>0</sup> С
Время работы на одной заправке	25 минут
Регулировка факел-игла	Плавная
Тип поджога газа	Встроенный пьезоэлектрический
Вес	200гр.

### 3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- газовая горелка;
- инструкция по эксплуатации.

### 4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. К эксплуатации горелки допускаются лица, ознакомленные с руководством, конструкционными особенностями данного вида оборудования и правилами его эксплуатации.
2. Всегда обеспечивайте достаточную защиту для глаз и лица, применяйте очки или маску.
3. Запрещается заправлять горелку вблизи открытых источников пламени.
4. Запрещается нажимать кнопку пьезоэлектрического воспламенения газа во время заправки горелки газом.
5. Категорически запрещается нагревать горелку и газовый баллон выше температуры 40С.
6. Запрещается прикасаться к нагретым частям горелки.
7. Запрещается направлять пламя на горючие поверхности, людей и животных.

### 5. ПОРЯДОК РАБОТЫ.



1. Подготовить негорючее основание для пайки либо другой термообработки.
2. Проверить плотность закрытия рабочего вентиля.
3. Подготовить газовый заправочный баллон.
4. Проверить соответствие заправочного штуцера на баллоне и заправочного запорного клапана на газовой горелке.
5. Перевернуть горелку заправочным клапаном вверх.
6. Вставить заправочное сопло в клапан горелки.

7. Нажать на баллон для возможности свободного перетекания сжиженного бутана в заправочную емкость горелки.
8. После заполнения горелки газом убрать заправочный баллон.

## 5.2 РАБОТА

1. Уложить обрабатываемую деталь на негорючей подкладке.
2. Снять защитный колпачок.
3. Слегка приоткрыть вентиль подачи газа, вращением ручки вентиля против хода часовой стрелки.
4. Коротким движением нажать на кнопку пьезоэлектрического воспламенения газа.
5. Отрегулировать пламя, необходимое Вам при проведении работ. Поворотом ручки против хода движения часовой стрелки либо по ходу ее движения. При длине пламени менее 10мм – пламя затухает, но газ продолжает поступать в сопло!
6. Произвести пайку либо другую термообработку подготовленного изделия.
7. При необходимости, установить горелку на ровную горизонтальную рабочую поверхность, и обрабатывать изделие, манипулируя обеими руками.
8. Конструкция горелки предусматривает удаление опорного основания при его ненадобности.

## 5.3 ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ

- Повернуть ручку вентиля подачи газа в положение закрыто.
- Проконтролировать, что бы пламя горелки при этом исчезло, клапан плотно закрыт и нет травления газа из сопла.
- Надеть защитный колпачок.
- Установить горелку на рабочую поверхность. Не допускать соприкосновения горячих частей горелки с окружающими предметами.

## 6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Горелка проста и неприхотлива в работе и не требует практически никакого обслуживания.

Содержите горелку в чистоте, протирая все его поверхности чистой сухой ветошью. Периодически проверяйте и чистите сопло горелки, и она прослужит Вам долгие годы.

## 7. ТРАНСПОРТИРОВКА

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

## 8. 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.

## 9. ГАРАНТИЯ

1. Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение срока гарантии со дня продажи изделия и включает в себя бесплатную замену неисправных деталей и работу по устранению заводского дефекта.

2. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи.

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

- неосторожного обращения с оборудованием;
- неправильного хранения и транспортировки 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.

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

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

6. 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.
7. Гарантийный ремонт выполняется производителем\поставщиком, в соответствии с действующим законодательством.