ЗУБР
МАСТЕР

Паяльная станция
аналоговая

55332



Устройство

1. Паяльная станция
2. Паяльник, 48 Вт
3. Сменное жало
4. Подставка
5. Регулятор температуры
6. Выключатель
7. Коврик для чистки жала
8. Провод паяльника
9. Сетевой провод
10. Стержень паяльника

Назначение

Станция применяется для паяльных работ, требующих бережной пайки при заданной температуре. Удобна при пайке электронных плат и мелких деталей, поскольку поддерживает заданную температуру и не нуждается в отключении от электросети во время работы.

Описание паяльной станции

Паяльная станция (рис.) состоит из: корпуса (1), на котором расположены: выключатель (6), регулятор температуры (5); паяльника (2), соединенного со станцией проводом (9). Паяльник комплектуется сменным медным жалом (3) с конусообразным наконечником. Жало имеет увеличенный срок службы благодаря специальному покрытию. Жало крепится в стержне паяльника (10) с помощью соединительного элемента. В комплекте поставляется подставка (4) для паяльника в целях обеспечения безопасности. Для установки вставьте конец подставки в паз, расположенный на корпусе станции. Для включения станции вставьте вилку сетевого провода (9) в розетку и переключите выключатель (6) в положение "I". Установите необходимую температуру. Для этого поверните регулятор (3) по часовой стрелке на необходимый угол. Температура поддерживается автоматически на заданном уровне.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Напряжение сети питания, В	~220 / 50 Гц
Мощность паяльника	48 Вт
Диапазон температур	100 – 450 °С
Сечение провода паяльника	0,5 мм^2
Сечение сетевого провода	0,5 мм^2

КОМПЛЕКТАЦИЯ	
Паяльная станция	1 шт.
Паяльник	1 шт.
Жало с конусообразным наконечником	1 шт.
Подставка для паяльника	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 экз.

ТЕМПЕРАТУРНЫЕ РЕЖИМЫ	
Точка плавления	215 °С
Стандартный режим пайки	215 – 300 °С
Пайка при производственных работах	320 – 380 °С
Отпайка мелких узлов	315 °С
Отпайка крупных узлов	400 °С

Порядок работы

Перед использованием убедитесь в отсутствии видимых механических повреждений.

Убедитесь, что напряжение сети соответствует номинальному напряжению изделия.

Работы с прибором рекомендуется выполнять в хорошо проветриваемом помещении. Используйте средства индивидуальной защиты.

Прибор следует переносить только за корпус.
Не переносите прибор за провод или рабочую часть .

Для пайки:

1. Включите вилку провода (9) в розетку электросети переменного тока с напряжением до 250 В при частоте 50 Гц.
2. Поставьте выключатель (6) в положение "I".
3. Устанавливайте температуру в зависимости от режима (см. таблицу). Минимальный угол, на который необходимо повернуть регулятор (5), должен быть таким, чтобы нагрев жала смог расплавить припой в зависимости от состава припоя.
4. Дождитесь нагрева жала паяльника.
5. С помощью флюса и припоя произведите работы.

Для отпайки:

1. Поднесите жало к необходимому месту на плате или иной поверхности и распаяйте его.
2. Удалите расплавленный припой с помощью шприца для удаления припоя (в комплект не входит).

Замена жала:

ВНИМАНИЕ: Замену жала производите только на холодном паяльнике, отключенном от электросети.

1. Отверните гайку и выньте жало (3) из стержня паяльника (10).
2. Вставьте новое жало с требуемой формой наконечника в стержень.
3. Зафиксируйте жало гайкой.

Техническое обслуживание

При проведении технических работ, обязательно извлеките сетевую вилку из розетки и дождитесь полного остывания прибора.

Чистка: Для очистки жала от припоя используйте специальный коврик (7). Не рекомендуется оставлять жало с застывшим припоем. Не допускается использование абразивных материалов и агрессивных чистящих средств.

Руководство по безопасности

ВНИМАНИЕ! Не работайте с прибором, если Вы утомились, приняли алкоголь или лекарства, вызывающие снижение внимания, сонливость. Перед выполнением работ внимательно прочитайте руководство по эксплуатации.

Перед первым использованием прибора включите его на 1–2 минуты: при наличии посторонних шумов или искрения, выключите прибор, отсоедините кабель питания от сети. Не используйте прибор, прежде чем будет устранена причина неисправности.

Никогда не оставляйте прибор нагретым до высокой температуры на длительное время, поскольку это приводит к окислению покрытия жала, что резко уменьшает его теплопроводность.

Не подвергайте механическим и температурным воздействиям, приводящим к деформации.

Паяльник 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 прибором.

В случае обнаружения неисправности, обратитесь в специализированный сервисный центр.

Не касайтесь нагретым жалом легковоспламеняющихся предметов, кожи человека, животных.

Не затачивайте жало абразивным инструментом.

Не роняйте прибор. Не разбирайте. Не допускайте попадания влаги. Не оставляйте включенный в сеть прибор без присмотра.

Гарантийные обязательства

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством РФ. Срок службы изделия составляет 5 лет с даты покупки. Гарантийный срок – 12 месяцев. Гарантия не распространяется на расходные материалы и насадки. Гарантия не распространяется в следующих случаях:

- при повреждениях, возникающих в результате несоблюдения Покупателем руководства пользователя;
- при повреждениях в результате неправильного хранения и транспортировки, небрежного обращения или воздействия непреодолимой силы (землетрясение, пожар, стихийные бедствия и т.д.).
- при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием;
- при наличии следов вскрытия или ремонта, выполненного Покупателем или неуполномоченными на это лицами.

Гарантийные обязательства

Хранить и транспортировать в индивидуальной упаковке при температуре от +5 до +35° С и относительной влажности <85% (при температуре +25° С). Допустимая температура при хранении: от -25 до +40° С. Особые требования по утилизации отсутствуют. По вопросам гарантии обращайтесь в уполномоченную организацию: **АО "ЗУБР ОВК" 141002 МОСКОВСКАЯ ОБЛ., Г. МЫТИЩИ-2, А/Я 36**

Возможные неисправности и их устранение

Возможная причина:	**Метод устранения:**
Отсутствует напряжение в сети	Убедитесь в исправности сети
Переключатель режима работы станции находится в положении «Выкл»	Переместите выключатель в положение «Вкл»
Поврежден провод или нагревательный элемент	Обратитесь в специализированный сервисный центр

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата изготовления

Дата продажи

Адрес торгующей организации

Подпись продавца

ИЗГОТОВЛЕНО KRAFTOOL IE GMBH 71034, ГЕРМАНИЯ, БЁБЛИНГЕН, ОТТО-ЛИЛИЕНТАЛЬ 25
В КНР (KRAFTOOL IE GMBH OTTO-LILIENTHAL-STR. 25, 71034 BOBLINGEN, DEUTSCHLAND).

190790 Версия: 170919