

ELEMENT

ПОРТАТИВНЫЙ электрический паяльник **ELEMENT 947-III**



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим вас за покупку прибора. Пожалуйста, перед использованием паяльной станции внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией и сохраните ее.

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для монтажа и снятия радиоэлектронных компонентов SMT, SMD, и т.п.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	Переменный ток 220-240В
Выходная мощность	60Вт (максимум)
Типичная потребляемая мощность	18Вт
Температурный диапазон	220°C ~ 480°C / 428 ~ 896°F
Рабочие условия	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F
Условия хранения	-20 ~ 80°C / 4 ~ 176°F
Влажность хранения	35 ~ 45%
Вес	0.22Кг
Нагревательный элемент	Керамический нагревательный элемент

Срок службы: 5 лет

Срок гарантии: 12 месяцев

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Футляр для переноски - 1 шт

Паяльник с регулировкой температуры - 1 шт

Подставка для паяльника - 1 шт

Набор жал для паяльника - 5 шт

Пинцет - 1 шт

Припой в колбе - 1 шт

Стружка для очистки жал - 1 шт

Инструкция - 1 шт

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Малый размер, легкий вес, удобный для переноски.
2. Используется внутренний нагревательный элемент высокой эффективности.
4. Паяльник имеет выключатель питания, когда прибор не используется, вы можете его выключить, это безопасный и энергосберегающий режим.
5. Внутри использована двухсторонняя и аккуратная плата SMT, все паяные соединения прочные.
6. В ручке используется совершенно новый материал для защиты окружающей среды, безопасный и прочный.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

При работе с паяльником соблюдайте следующие меры безопасности, для избежания ожогов, электротравм и ущерба в случае пожара.

1. В целях безопасности, после завершения работы, пожалуйста, выключите выключатель и отсоедините шнур питания, если долгое время не используйте.
2. В целях личной безопасности следует использовать оригинальные, либо рекомендованные запчасти.
3. Ремонт станции должен осуществляться профессионалами, либо в сервисных центрах авторизованных производителем.
4. Этот продукт имеет 3-х проводный сетевой кабель и вилку с заземлением. Не используйте розетки без заземления или с некачественным заземлением.
5. После включения температура нагревательных поверхностей достигает 480°C. Не используйте рядом с горючими объектами. Не прикасайтесь к металлическим частям паяльника..
6. Перед включением убедитесь в безопасности окружающей среды, не оставляйте паяльник работающим без присмотра.
7. При смене жала, отключите питание и дождитесь полного остывания паяльника до комнатной температуры и лишь затем меняйте жало.
8. Устанавливайте паяльник в штатный держатель.
9. При пайке возможно образование дыма, позаботьтесь о вентиляции.

Внимание!

1. Если кабель питания поврежден, во избежание опасности, следует его заменить оригинальным или рекомендованным производителем.
2. Будьте осторожны при использовании в помещениях с горючими материалами; не используйте паяльник продолжительное время на одном и том же месте.
3. Будьте осторожны, паяльник может наревать удаленные предметы; не оставляйте паяльник работающим без присмотра.
4. Люди не имеющие достаточный опыт работы (включая детей), имеющие физические ограничения или люди с ограниченными возможностями не должны пользоваться этим устройством в одиночку.

Позаботьтесь о детях, не позволяйте им играть с этим устройством

РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

1. Откройте скобу держателя паяльника, положите паяльник на держатель.
2. Подключите питание.
3. Включите выключатель питания, паяльник начнет нагреваться.
4. Регулятором температуры на ручке установите желаемую температуру, когда температура станет постоянной, паяльником можно работать в обычном режиме.
5. После работы установите паяльник на держатель, выключите питание.

ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура жала

Перегрев ослабляет прочность жала, поэтому рекомендуется использовать его при минимальной температуре. Прочность жала восстанавливается при низкой температуре пайки. Низкая температура так же защищает чувствительные к перегреву компоненты.

Очистка паяльника

Регулярно очищайте жала паяльника чистой губкой. После пайки углеродные соединения и окислы, образующиеся из остатков флюса, могут повредить жало паяльника, что приведет к неточной пайке или снижению функции теплоотдачи жала паяльника. Когда паяльник находится в постоянном использовании, жала паяльника следует очищать один раз в неделю для удаления окислов, предотвращения повреждения и снижения температуры жала паяльника.

Когда не используете

Когда паяльник не используется, его не следует держать включенным при высокой температуре, чтобы предотвратить окисление флюса и ослабление функции теплоотдачи паяльника.

После использования

После использования жало паяльника следует очистить и нанести новый слой олова для предотвращения его окисления.

ЗАМЕНА ДЕТАЛЕЙ

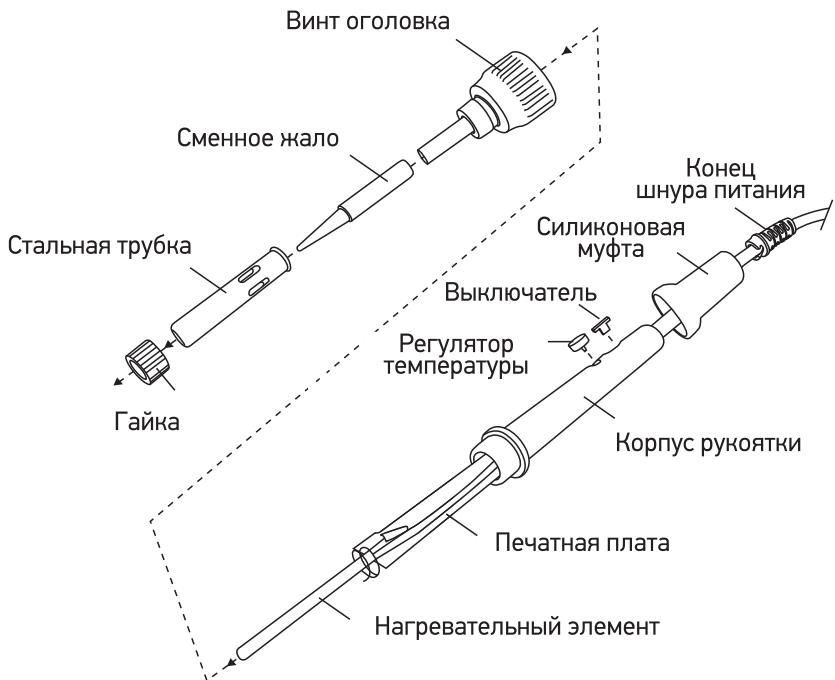
Замена жала паяльника

Открутите гайку, снимите стальную трубку, теперь вы можете заменить жало паяльника.

Замена нагревательного элемента

1. Выкрутите винт оголовка, вытащите конец шнура питания, вытащите выключатель / ручку регулировки температуры из корпуса рукоятки паяльника (этот шаг можно пропустить, если у вас его нет в комплектации). Осторожно вытащите нагревательный элемент и печатную плату в направлении нагревательного элемента.
2. Выпайте старый нагревательный элемент из печатной платы, затем замените его новым, соберите паяльник в обратном порядке.

Обратите внимание на способ установки и подключения нагревательного элемента паяльника.



ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Паяльник необходимо хранить в заводской упаковке в отключенном от электросети состоянии в сухом отапливаемом помещении при температуре 0...+45 °C и влажностью до 45%.

Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги

Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с изделием не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.

Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №_____

Название оборудования:	
Модель:	
Покупатель:	
Продавец:	
Срок гарантийной поддержки:	12 месяцев

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

- Гарантийная замена проводится при предъявлении покупателем полностью заполненного гарантийного талона.
- Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется покупателем самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
- Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.

УСЛОВИЯ ПРЕРЫВАНИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

- Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:
- Нарушения пунктов по установке и эксплуатации настоящего паспорта изделия.
- Самостоятельного ремонта или ремонта неавторизованным сервисным центром.
- Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
- Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
- Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в Паспорте изделия или иных документах по эксплуатации.
- Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

С условиями гарантии согласен

Дата продажи

_____ (Фамилия покупателя)

« ____ » _____ 20____ г.

_____ (Подпись покупателя)

Уполномоченный представитель

продающей организации _____ (_____)

м.п.

Подпись

Производитель: Гуанчжоу Яхуа Электроник Экьюипмент Ко., Лтд /Guangzhou Yihua Electronic Equipment Co., Ltd.

Адрес производителя: ШаДжинг восточная дорога №13, индустриальный район ЙонгКсинг, ЛонгГуй,
дорога ГуангКонг, Гуанчжоу, ГуангДонг, Китай / No.13 ShaJing East Road, YongXing industrial district, LongGui,
GuangCong road, GuangZhou, GuangDong, China
TEL: 86 20-87470526 Ext.821 / 86 20-87470285

Импортер (Уполномоченный производителем представитель): ООО "А-МЕГА"

Юридический адрес: 111524 г.Москва, ул.Электродная10, ст.21, офис 43 тел. +7(495)672-70-20

ДАТУ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СМ. НА УПАКОВКЕ И/ИЛИ ИЗДЕЛИИ.

Например: №.Н190800213

Год Месяц

