

## ZD-972Q, Набор для пайки (12 предметов)



Этот набор содержит:

- Паяльник
- Подставка под паяльник
- Канифоль 
- Очиститель пыли – воздуходувка (латексный шар) 
- Оловоотсос
- Паяльная проволока (припой в колбе)
- Щетка
- ESD пинцет
- Отвертка (-) 3,0 × 50 мм
- Отвертка (+) 3,0 × 50 мм
- Треугольная пластина
- Прижим (инструмент для открытия корпуса) 

И треугольная пластина, и прижим используются для открытия прибора, например мобильные телефоны. Треугольная пластина предназначена для предметов с большой площадью, например корпус, каркас. В то время как прижим предназначен для продуктов небольшой площади, например, разъем. Пользователи могут выбрать треугольную пластину или прижим в зависимости от различных продуктов. Канифоль - это разновидность паяльного флюса, который помогает лучше паять. Воздуходувка

используется для сдувания пыли с поверхности ремонтируемого объекта, например, печатной платы.

И треугольная пластина, и прижим используются для открытия прибора, например мобильные телефоны.

### **Внимание**

При первом использовании паяльник может выделять дым, это просто прогорание смазки, используемой при изготовлении.

Это нормально и должно длиться не более 10 минут. Это не вредит продукту или пользователю.

### **Уход за жалом**

- Всегда держите паяльное жало покрытым оловом, чтобы обеспечить долгий срок службы.
- Не держите паяльник при высокой температуре в течение длительного времени.
- Никогда не чистите паяльное жало грубыми материалами
- Никогда не охлаждайте его в воде.
- Снимайте паяльное жало и очищайте каждые двадцать часов использования или не реже одного раза в неделю.
- Не используйте флюс, содержащий хлорид или кислоту. Используйте только канифоль или флюс из активированной смолы.
- Обращайтесь с нагретым паяльником с особой осторожностью, так как высокая температура паяльника может вызвать возгорание или болезненные ожоги.
- Не прикасайтесь к металлическим деталям возле паяльного жала.
- Не используйте паяльник вблизи легковоспламеняющихся предметов.
- Сообщите другим в рабочей зоне, что устройство может нагреваться до очень высоких температур и должно рассматриваться как потенциально опасное.
- Выключайте паяльник, когда устройство не используется.
- Не оставляйте прибор без присмотра.
- Шнур питания следует подключать только к утвержденным розеткам или адаптерам.
- Температура паяльного жала может достигать 500°C при включении.

Так как неправильное обращение может привести к пожару, обязательно соблюдайте следующие меры предосторожности:

1. Выключите питание.
2. Отключите его.
3. Дайте паяльнику остыть до комнатной температуры.

**Предупреждение:** паяльник всегда следует ставить на подставку, когда он не используется.

#### **Как паять:**

1. Удалите грязь, ржавчину или краску с той части, которую хотите припаять.
2. Нагрейте деталь паяльником.

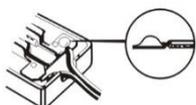


3. Нанесите на деталь припой на основе канифоли и расплавьте его с помощью паяльника.

**Примечание:** при использовании припоя на основе канифоли обязательно нанесите паяльную пасту на деталь перед нанесением припоя.



4. Дождитесь, пока припой остынет и затвердеет, прежде чем перемещать припаянную деталь.



#### **Правильный уход и использование**

Перед использованием паяльная станция должна быть тщательно осмотрена на предмет повреждений. Пожалуйста, убедитесь, что все подключения питания надежно защищены. Поврежденные защитные устройства, такие как держатель паяльника и другие детали, должны быть отремонтированы или заменены квалифицированным специалистом перед использованием.

Не используйте этот паяльный инструмент во влажной среде. Паяльник должен быть помещен в держатель после использования.

Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостатком опыта и знаний, если только им не был предоставлен контроль или инструкция относительно использования устройства лицом, ответственным за их безопасность. Дети не должны играть с прибором. Чистка и обслуживание пользователя не должны производиться детьми, если они не старше 8 лет и находятся под присмотром.

Не эксплуатируйте прибор с поврежденной вилкой или шнуром, после сбоя или падения или повреждения каким-либо образом. Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен квалифицированным инженером во избежание травм.