

# Цифровая демонтажная паяльная станция ZD-915

## Инструкция по эксплуатации



Благодарим Вас за приобретение паяльной станции ZD-915.

Комплект поставки:

- блок управления;
- демонтажный паяльник с держателем и набором для чистки;
- комплект фильтров для демонтажного паяльника.

### 1. Подготовка станции к работе.

Установите держатель демонтажного паяльника на правую сторону корпуса станции и вставьте в него демонтажный паяльник. Установите резиновую прокладку в переходник и наверните его на штуцер компрессора, убедившись в наличии в нем фильтра. Подсоедините шланг демонтажного паяльника к переходнику, а его электрический разъем — к соответствующему гнезду. Заверните гайку для обеспечения надежного контакта. Подсоедините шнур питания к соответствующему разъему на задней стенке станции и подключите к электрической сети.

### 2. Работа со станцией.

2.1. Включите станцию кнопкой красного цвета. После включения в течение нескольких секунд происходит самотестирование блока управления, по окончании которого раздается звуковой сигнал.

2.2. Установка рабочей температуры демонтажного паяльника.

Жидкокристаллический индикатор.

1. Текущая температура жала паяльника.

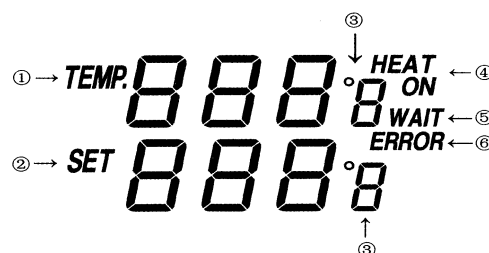
2. Установленная температура жала паяльника. Для изменения температуры с шагом 1С используются кнопки UP (увеличение) и DOWN (уменьшение).

3. Показывает, в каких единицах показывается значение температуры. Переключение осуществляется кнопкой C/F.

4. Горящая надпись HEAT ON показывает, что идет нагрев жала паяльника до установленной температуры.

5. Горящая надпись WAIT показывает, что разность между установленным и текущим значением температуры более 10С. При этом рекомендуется прервать работу и подождать, пока данная надпись погаснет.

6. Появление надписи ERROR означает обнаруженную ошибку в работе при самотестировании электронного блока управления, либо неправильное подключение паяльника.



### 2.3. Использование демонтажного паяльника.

Установите требуемую рабочую температуру и дождитесь, когда погаснет HEAT ON. Для удаления припоя дождитесь его расплавления и кратковременно нажмите клавишу на рукоятке паяльника. Длительность нажатия не рекомендуется делать более трех секунд. Удаленный припой попадает в контейнер черного цвета, который необходимо очищать по мере наполнения. Чтобы отсоединить контейнер от паяльника необходимо сдвинуть вниз черную кнопку над рукояткой и потянуть контейнер назад и вверх. Также при необходимости прочищайте отверстие в жале демонтажного паяльника с помощью входящего в комплект поставки набора для чистки. При засорении фильтрующих элементов в контейнере для припоя и переходнике замените их на входящие в комплект поставки.

2.4. По окончании работы со станцией установите паяльник на держатель и выключите питание.

### 3. Меры безопасности.

3.1. В процессе работы температура жала паяльника может достигать значений выше 400С, поэтому необходимо соблюдать следующие правила:

- не касайтесь металлических предметов, находящихся в непосредственной близости от жала паяльника;
- не используйте станцию в непосредственной близости от легковоспламеняющихся предметов и веществ;
- выключайте питание станции на время продолжительных перерывов в работе;
- не оставляйте работающую станцию без присмотра;
- при замене запасных частей выключайте питание и дайте станции остыть до комнатной температуры;
- не допускайте детей до работающей станции.

3.2. Не используйте станцию в помещении с высокой влажностью.

### 4. Технические данные.

Параметр	Значение
Напряжение питания	220 В
Потребляемая мощность	100 Вт
Предохранитель	3,15 А
Демонтажный паяльник	
Напряжение питания	24 В
Потребляемая мощность	80 Вт
Температурный диапазон	160-480С
Нагревательный элемент	Керамический
Тип компрессора	Диафрагменный
Создаваемое разрежение	600 мм рт. ст.