

# Паяльная станция НАККО FX-100

Паяльная станция НАККО FX-100

## Цена:

Цена по запросу

## Описание

### Микропайка высокой плотности с системой IH нагрева

#### Что такое IH (высокочастотный индукционный нагрев)?

В отличие от нагревательных систем на основе резисторов, контроль температуры в которых производится через включение и выключение нагревательного элемента на основе данных датчика, наконечник с индукционной системой нагрева сам производит тепло и сохраняет постоянную температуру. Поэтому паяльник может использоваться для пайки многослойных печатных плат с высокой плотностью компонентов.

#### Микропайка высокой плотности с системой IH нагрева

#### С системой индукционного нагрева контроль температуры наконечника стал проще

Контролировать температуру наконечника стало значительно проще, так как в отличие от обычных систем регулировки температуры, значение фиксируется и отображается на ЖК-экране.

- Паяльник НАККО FX-1001 (стандарт): 350°C, 400°C, 450°C
- Микропаяльник НАККО FX-1002 (опционально): 350°C, 400°C

#### Корректировка температуры

Для предотвращения снижения температуры в процессе пайки можно использовать режим BOOST. Данная функция значительно повышает производительность работы.

#### Корректировка температуры

#### Несколько типов пайки

Два типа паяльников могут использоваться для пайки многослойных печатных плат высокой плотности, где устанавливается много микрокомпонентов с крайне маленькими точками спаивания и большими полигонами заземления на внутренних слоях, а также проводить пайку под микроскопом (микропайка).

Несколько типов пайки

Image not found or type unknown

<b>Стандарт</b>	<b>Опция</b>
Паяльник НАККО FX-1001	Паяльник НАККО FX-1002
Паяльник НАККО FX-1001  Image not found or type unknown	Паяльник НАККО FX-1002  Image not found or type unknown
Рекомендуется для пайки многослойных печатных плат высокой плотности.	Рекомендуется для пайки под микроскопом.
Температуры:350°C - Серия Т31-03400°C - Серия Т31-02450°C - Серия Т31-01* Формы и размеры одинаковы для всех серий.	Температуры:350°C - Серия Т35-03400°C - Серия Т35-02* Формы и размеры одинаковы для всех серий.

#### **Простое трехкнопочное управление**

Большой ЖК-дисплей отображает информацию для удобства эксплуатации и управления.

Простое трехкнопочное управление	Профильное управление и подтверждения статуса можно установить имя станции, имя пользователя, типы припоя.
	Износ наконечника. Слеживание износа покрытия наконечника с помощью автоматической записи количества паек.*Данная функция дает только общее указание.
	Время работы наконечника. Подсчет времени, в течение которого наконечник был нагрет. Вы можете установить время с функцией оповещения, тогда система сообщит, когда пришло время заменить наконечник.
	Тип наконечника. Выбирает тип используемого наконечника и его температуру.

## Технические характеристики

### Станция НАККО FX-100

Рабочие температуры	350, 400, 450 °C
Мощность	85 Вт
Размеры (Ш×В×Д)	127×150×163 мм
Вес	3,1 кг

### Паяльник НАККО FX-1001

Сопротивление заземления паяльной головки	< 2 Ом
Потенциал заземления паяльной головки	< 2 мВ
Нагреватель	индукционный
Длина кабеля	1,2 м
Общая длина с головкой 2,4D	для 400 °C - 190 мм для 450 °C - 193 мм
Наконечники	серия T31

## Стандартная комплектация

1. Паяльная станция НАККО FX-100
2. Паяльник НАККО FX-1001 (без наконечника)
3. Кабель питания
4. Подставка для паяльника (с очищающей губкой и стружкой)
5. Термостойкая прихватка для смены наконечников
6. Инструкция по эксплуатации

Наконечник для паяльника не входит в комплект поставки. Необходимые наконечники должны заказываться отдельно.