## Описание

## 3 в 1: фен + паяльник + блок питания

Применяется для демонтажа/монтажа и тестирования различных видов электронных компонентов и узлов цифровой техники.

Сочетает в себе современный дизайн и небольшой размер, что позволяет экономить рабочее пространство. Антистатическое исполнение предотвращает повреждение электронных компонентов и узлов статическим электричеством.

PID замкнутая система датчиков, микроконтроллер для управления температурным режимом, большая стартовая мощность, быстрый разогрев, стабильность температуры с точностью до 1°C, на которую не влияет объем выдуваемого воздуха. Все эти преимущества делают пайку и демонтаж безопасными для таких чувствительных компонентов, как SOIC, PLCC, QFP, BGA и т. д.

Интеллектуальная функция SLEEP MODE позволяет экономить энергию: когда фен кладется на держатель, станция переходит в режим ожидания. Как только фен снимается с держателя, станция возвращается к установленным настройкам.

Интеллектуальная система охлаждения: продолжительный продув воздухом после выключения прибора продлевает срок службы нагревательного элемента. Когда температура воздушного потока опускается до 50°C, питание отключается.

Турбинный нагнетатель обеспечивает поступление большого воздушного потока при меньшем шуме. Функция защиты от короткого замыкания на выходе блока питания: когда величина тока превышает значение в 2 А, напряжение автоматически отключается.

Тестирование напряжения в диапазоне от 1 до 100 В.