

## Станция за запояване YATO YT-82456 - ESD, LED, 75W, 480°C



## Станция за запояване YATO YT-82456 - ESD, LED, 75W, 480°C

- Професионална станция за запояване YATO с голям 3.5" LCD дисплей, контрол на температурата и функции, спомагащи за правилния процес на запояване
- Пояльник, адаптиран към най-често срещаните сменяеми накрайници
- Станцията за запояване е направена съгласно ESD (антистатична) технология, която гарантира, че излишният електростатичен заряд няма да се натрупва върху корпуса
- Благодарение на това ограничаваме риска от повреда на чувствителни вериги, като SMD
- Бутон за включване/изключване отпред, предпазител в щепсела
- LCD дисплея визуализира: Зададена и реална температура на върха; Функция за заключване на устройството; Работа на функцията за звукова сигнализация; Хибернация на устройството работи; Интензивността на работата на устройството; Работа на устройството при предварително зададени настройки

## Функции:

- Функция за стабилизиране на температурата: позволява да се поддържа зададената температура на върха при различни условия на запояване. Върхът, в зависимост от размера на запоявания елемент и полето за запояване, отдава повече или по-малко топлина. Устройството използва вградения сензор за температура на върха, като непрекъснато отчита реалната му стойност и я сравнява със зададената. Така, в зависимост от нуждите, той увеличава или намалява консумацията на енергия, за да поддържа зададената температура.
- Функция за калибриране на температурата: позволява да калибрирате вградения температурен сензор. В зависимост от качеството, размера и износването на върха, вискателният потребител може сам да калибрира сензора с помощта на устройство за измерване на температурата. Правилното отчитане не само има положителен ефект върху стабилизирането на температурата, но също така помага на опитен потребител да избегне грешката при прегряване на връзката в печатни платки.
- Функция за хибернация на устройството: позволява на станцията да влезе в режим на готовност, който автоматично понижава работната температура до 200 °C. Благодарение на това избягваме ненужно нагряване на върха, което значително удължава живота му. Вие имате възможност да настроите станцията в режим на готовност от 1 до 240 минути. Последващото загряване на върха от 200 °C до 350 °C отнема около 5 секунди!

- Функция за откриване на повреда на сензора: позволява автоматична диагностика на електронните вериги, необходими за правилната работа на устройството. След включване на бутона за захранване станцията преминава през самодиагностика и в случай на проблеми показва съобщение за грешка.
- Функция за настройки на паметта: позволява да запазите любимите си температурни настройки до три канала с памет. След запазване операторът може бързо да премине към предварително запазени настройки.
- Функция за заключване на устройството: позволява да блокирате възможността за промяна на настройките. След като въведе настройките си, операторът може да блокира възможността да бъдат променени без въвеждане на трицифрената парола.
- Функция на звукова сигнализация за работа: позволява или деактивира звуковата сигнализация за готовността на устройството за работа. Станцията ще сигнализира за готовността си да работи при зададената температура с един звуков сигнал.

#### Характеристики:

- Напрежение: 220-240V/50Hz
  - Мощност: 75 W
  - Температурен диапазон: 200 - 480 °C
  - Точност на температурата:  $\pm 1$  °C
  - Работно напрежение на нагревателя: 24 V
  - Време на загряване до 350°C: 25 сек
  - USB порт за зареждане: DC5V / 1A
  - Тип накрайник: 900M
  - Дължина на кабела: 1 м
  - Размери: 160 x 120 x 140 мм
  - Тегло: 2.6 кг
- 
- Гаранция: 1 година за юридически лица
  - Гаранция: 2 години за физически лица
  - Производител: TOYA S.A. - Полша