



Set di pinze termiche Micro Smart

comprendente pinze termiche WXMTS 80 W, 12 V, punte RTWMS 030 K (2 x 40 W) e supporto di sicurezza WSR 210

Veloce. Preciso. Intelligente.

Le Weller pinze termiche smartWXMTS sono la perfetta soluzione per applicazioni di rilavorazione di chip SMD e SOP piccoli e medi su circuiti elettronici (preferibilmente con l'aiuto di un microscopio). Il nuovo manico con ergonomia migliorata ed impugnatura morbida ottimizza sia il comfort che la precisione grazie alla breve distanza punta-impugnatura. Le punte hanno un sistema a slitte parallele e vengono fornite pronte all'uso, già regolate, aumentando la produttività.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

> AD ALTE PRESTAZIONI

- Tempo di riscaldamento estremamente breve: 5 sec.
- Reazione immediata, in base al carico di lavoro

> MASSIMA PRECISIONE

- Durante il processo di dissaldatura grazie alla breve distanza punta-impugnatura e al design ottimizzato della punta
- Dimensionamento preciso grazie all'esclusiva guida slitte parallele scorrevoli
- Non è necessario l'allineamento dopo il cambio della punta grazie al design a coppie (punte pre-regolate > risparmio di tempo > aumento della produttività)
- Regolazione possibile con chiave a brugola da 1,5 mm, se necessario (regolazione dell'angolo di rotazione di ±80° + regolazione verticale della lunghezza di ±1,2 mm)
- Le punte per pinze dissaldanti smart consentono l'offset automatico della punta

> RISPARMIO SUI COSTI GRAZIE ALL'ESCLUSIVA PINZE TERMICHE SMART 2 IN 1

Supporta punte Smart sia della famiglia Pico (per componenti SMD più piccoli, come 0402, 0201, 01005), che della Micro, entrambe ottimizzate per l'uso al microscopio.
(Risparmia uno strumento pinza grazie alla flessibilità dell'utensile 2in1)

> IL PIÙ RAPIDO CAMBIO DI PUNTA DELLE PINZETTE

Le punte attive a cartuccia Weller consentono di essere sostituite facilmente anche finché calde, in sicurezza e senza bisogno di uno strumento aggiuntivo o di successive regolazioni.

> CONTROLLO VISIVO DEL PROCESSO ATTRAVERSO LA FUNZIONE DI SEGNALE RGB

Facile identificazione degli utensili. Possibilità di personalizzare i colori.
(Gamma di 12 colori)

> MEMORIA PARAMETRI INTEGRATA

- La temperatura di standby e il tempo di spegnimento automatico possono essere facilmente memorizzati nell'utensile.
- I parametri devono essere memorizzati solo una volta; le pinze smart possono essere utilizzate con le unità WXsmart

> ERGONOMIA

Maggiore comfort e sicurezza di utilizzo grazie alle nuove impugnature morbide ed ergonomiche

DATI TECNICI
Intervallo di temperatura 100 - 450°C / 200 - 850°F
Leistung 80 W
Tensione di alimentazione di rete 12V / AC
Aufheizzeit (50°C - 350°C) (120°F - 660°F) 5 sec
Standard Militare Supportano lo standard militare, conformi alle specifiche Mil-Spec e pienamente conformi agli standard industriali IPC (IPC - TM-650 2.5.33 Misurazione della sovrasollecitazione elettrica degli strumenti manuali di saldatura).
Sicurezza ESD 
Adatto per WXsmart Stazione di saldatura
Famiglia di punta RTWMS & RTWPS
Con riserva di modifiche tecniche.

