

RTWPS 001 C MS

Item No: T0050115499
Coppia di punte di saldatura e dissaldatura Pico, 2 x 40 W, 12 V

La produzione nei settori dell'elettronica, della tecnologia medica e dell'aerospaziale si muove più velocemente che mai, poiché i componenti sono diventati più piccoli e più sensibili. Con una nuova generazione di punte RTWPS Pico, Weller risponde a queste crescenti esigenze con le sue punte di dissaldatura a pinzetta Pico che offrono un trasferimento di calore ottimizzato con 2 x 40W di potenza massima, prestazioni a 12 V per componenti molto piccoli e piccoli (da XS a S). Le funzioni di blocco rendono i processi di saldatura ripetibili e trasparenti. Weller offre una selezione di punte di saldatura intelligenti più piccole per applicazioni pico. Il blocco a scorrimento parallelo consente di aumentare la produttività grazie al design della punta a coppia pre-regolata e pronta all'uso.

KEY FEATURES

- Alte prestazioni / Alta produttività
  • Extremely short heat-up time: 5 sec.
  • Quick response time

- Massima precisione
  Massima precisione durante il processo di dissaldatura grazie alla breve distanza punta-impugnatura e al design ottimizzato della punta
  - Posizionamento 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

- Il più rapido cambio di punta delle pinzette
  Le punte attive a cartuccia Weller consentono di essere sostituire facilmente anche finchè calde, in sicurezza e senza bisogno di uno strumento aggiuntivo o di successive regolazioni.

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

- Punte per pinzette intelligenti uniche nel loro genere
  Da utilizzare solo con le pinzette WXsmart WXMTS e WXUTS
  - Identificazione automatica della punta della pinza termica smart
  - Tracciabilità completa con il numero identificativo della punta e la memorizzazione dei dati integrata
  - Calibrazione ottimizzata grazie alla funzione Tip-Offset, direttamente in punta ed automatica con WCU
  - Controllo completo del processo con la funzione di blocco della punta

DATI TECNICI

Lunghezza	16.2mm
Tempo di riscaldamento approssimativo (50–350 °C/120–660 °F)	5 sec
Diametro	0.1 mm
Sicuro ESD	Sì
Specifiche Mil	Sì
Consumo di energia	2 x 40 W
Intervallo di temperatura °C	100 - 450 °C
Intervallo di temperatura °F	200 - 850 °F
Gamma di punte	RTWPS
Forma della punta	Conical
Tracciabilità	Sì
UPC	037103371348
Tensione	12 VAC
Lavora con	WXMTS and WTMT
Famiglia di prodotti	SMART RTWPS Punte per pinzetta dissaldante