

## SMART Ultra PUNTE



## RTWUS 200 K

### PUNTA DELLA LAMA

20,0 mm / 0.787 inch

N. D'ORDINE: T0050117299

## Coppia di punte di saldatura e dissaldatura Ultra, 2 x 75 W, 24 V

### Veloce. Preciso. Intelligente.

La produzione nei settori dell'elettronica, della tecnologia medica e dell'aerospaziale si muove più velocemente che mai, mentre i componenti diventano sempre più potenti. Con una nuova generazione di punte RTWUS Ultra, Weller risponde a queste crescenti esigenze con le sue punte dissaldanti a pinzetta Ultra che garantiscono un trasferimento di calore ottimale con 2 x 75W di potenza massima, prestazioni a 24 V per componenti molto grandi (XL). Le funzioni di blocco rendono i processi di saldatura ripetibili e trasparenti. Weller offre punte di saldatura intelligenti ad alta potenza per applicazioni pesanti e di grandi dimensioni. I multistrati possono essere saldati in modo sicuro. Il blocco a scorrimento parallelo consente di aumentare la produttività grazie al design delle punte a coppia pre-regolate e pronte all'uso.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

### > ALTE PRESTAZIONI / ALTA PRODUTTIVITÀ

- Tempo di riscaldamento estremamente ridotto: 10 sec.
- Tempo di risposta rapido

### > 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  $\pm 80^\circ$  + regolazione verticale della lunghezza di  $\pm 1,2$  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 sostituite facilmente anche finché 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

- 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

**Intervallo di temperatura**  
100 - 450°C / 200 - 850°F

**Consumo di energia**  
2 x 75 W

**Tensione di alimentazione di rete**  
24 V / AC

**Tempo di riscaldamento (50°C - 350°C) (120°F - 660°F)**  
10 sec

**Dimensione della punta (mm)** 20,0  
**Dimensione della punta (inch)** 0.787

**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**  
WXUTS Ultra Pinze termiche (utensile senza punte)

**Con riserva di modifiche tecniche.**

