



## KIT SALDATORE PICO (NANO)/MICRO, 40 W

N. D'ORDINE: T0052923899

### Kit di saldatori Pico (Nano) / Micro. Puntate in alto con il nuovo kit di saldatura.

Le punte intelligenti di Weller sono progettate per soddisfare le crescenti esigenze delle applicazioni di saldatura complesse. Le punte Smart contengono un chip integrato in ogni punta, che offre all'utente molte nuove funzioni. Le punte per microsaldatura offrono un trasferimento di calore ottimizzato con una potenza massima di 40 W e prestazioni a 12V per componenti micro e standard 0504-1608 (M-L).

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

#### > AMBITO DI FORNITURA

- T0052923699 WXMPS MS Micro manipolo di saldatura per punte pico RTPSMS e micro RTMSMS, 40 W, 12 V  
T0050109199 RTPS 004 S MS Punta per saldatura pico, cacciavite 0,4 X 0,2 mm  
T0050102399 RTMS 013 S MS Punta per microsaldatura, cacciavite 1,3 X 0,4 mm  
T0051517499N WSR 200 Supporto di sicurezza

#### > GUIDA PER L'EFFICIENZA, TEMPI DI RISCALDAMENTO RAPIDI

Il microsaldatore intelligente WXMPS MS utilizza la tecnologia Weller Active Tip Technology (cartuccia) per un trasferimento di calore ottimizzato con una potenza massima di 40 W e prestazioni a 12V. Il tempo di riscaldamento estremamente rapido di 3 secondi offre un eccellente trasferimento di calore e un tempo di recupero durante il processo di saldatura per un flusso di lavoro continuo ad alte prestazioni. La breve distanza tra punta e impugnatura garantisce la massima precisione durante il processo di saldatura.

#### > RISPARMIO SUI COSTI UNO STRUMENTO PERTUTTE LE APPLICAZIONI

Strumento di saldatura 2 in 1 da 40 W, unico nel suo genere, compatibile con tutte le applicazioni di saldatura Pico e Micro, dai componenti più piccoli a quelli di dimensioni standard. Il kit comprende 2 punte di saldatura, una punta RTPS pico e una punta RTMS micro.

#### > FACILE IDENTIFICAZIONE DELL'UTENSILE CON IL CONTROLLO VISIVO DEL PROCESSO

L'identificazione dell'utensile collegato è rapida e semplice grazie alle luci RGB integrate. È possibile personalizzare facilmente i colori della luce in base alle proprie preferenze.

#### > CONTROLLO COMPLETO DEL PROCESSO

Puntali intelligenti con un numero di serie individuale unico, strumenti intelligenti per la memorizzazione dei parametri dei dati e una stazione intelligente assicurano il pieno controllo del processo e la completa tracciabilità della storia della calibrazione.

#### > SOSTITUZIONE RAPIDA, SICURA E SEMPLICE DEI PUNTALI

I puntali a cartuccia Weller RT brevettati possono essere sostituiti rapidamente senza bisogno di strumenti, supporti o pad aggiuntivi, nonostante le condizioni di temperatura elevata.

#### > CONSUMO ENERGETICO RIDOTTO GRAZIE AL SENSORE DI MOVIMENTO

Il saldatore entra in „modalità standby“ quando non viene utilizzato. È sufficiente spostare il saldatore per ripristinare la temperatura di lavoro in pochi secondi.

#### > MASSIMA PROTEZIONE

I ferri e le punte di saldatura intelligenti WXMPS MS (standard militare) sono pienamente conformi agli standard industriali IPC (IPC - TM-650 2.5.33 Measurement of Electrical Overstress from Soldering HandTools) e sono anche conformi a MIL-SPEC. Ciò garantisce la massima protezione del circuito stampato e dei componenti, ottenendo risultati eccellenti e mantenendo bassi i costi di esercizio.

#### > SICUREZZA ESD

La WXsmart Station e tutti gli strumenti collegati sono completamente sicuri ESD.



#### DATI TECNICI SALDATORE WXMPS MS (PICO/MICRO)

Range di temperatura °C: 100 - 450

Range di temperatura °F: 200 - 850

Potenza assorbita: 40 W

Tensione di rete: 12V / AC

Tempo di riscaldamento: 3 s  
(50°C a 350°C) (120°F a 660°F)

Tipo di punta, serie: RTMS MS / RTPS MS

Supporto di sicurezza: WSR 208

Unità di alimentazione: WX Smart Station

Con riserva di modifiche tecniche.



Further information  
[www.weller-tools.com/wxsmart](http://www.weller-tools.com/wxsmart)