

## WTPP MS



Item No: T0052924099

Saldatore nano/pico WTPP MS 40 W, 12 V (impugnatura senza punta) con tecnologia di riscaldamento Active-Tip

Compatto. Potente.

Versatile. Aumenta la tua produttività

La produzione nei settori dell'elettronica, del medicale e dell'aerospaziale sta accelerando, poiché i componenti diventano sempre più piccoli, complessi e potenti. La tecnologia a montaggio superficiale è ora lo standard del settore e ha sostituito in larga misura la tecnologia a fori passanti. Questi SMD sono spesso i componenti più piccoli, il che significa che sono necessarie punte di saldatura nano per soddisfare i requisiti di saldatura di questi dispositivi. Le punte di saldatura Weller RTP MS Nano/Pico sono progettate per le applicazioni più piccole e di alta precisione:

Saldatura dei componenti più piccoli, come gli SMD da 0402 a 01005  
Saldatura di componenti molto piccoli e pad con requisiti di alimentazione medi

Per i requisiti più esigenti, è possibile scegliere tra punte di saldatura MIL-SPEC e IPC standard, che sono prive di potenziale (versioni MS).

Per applicazioni di microsaldatura nei settori elettronico, aerospaziale, dei sensori, medico, militare e

## KEY FEATURES

- + Impugnatura sottile del saldatore RTP MS Active Tip Technology, per le attività di saldatura nano/pico più piccole. Da ordinare separatamente
- + Tecnologia Active Tip Le punte RTP MS uniscono le caratteristiche di un sensore incorporato e di un perfetto trasferimento di calore, per un riscaldamento e un tempo di recupero più rapidi.
- + Ridurre i tempi di inattività Per un flusso di lavoro più rapido ed efficiente e per ottenere risultati migliori.
- + Design brevettato della punta e dell'impugnatura Sostituzione rapida e senza problemi della punta senza alcuno strumento aggiuntivo.
- + Controllo preciso, impugnatura ergonomica Il design dell'impugnatura a boomerang consente un controllo preciso e una presa ergonomica e sicura.
- + Le punte di saldatura RTP MIL-SPEC / IPC Standard sono pienamente conformi agli standard IPC. Le versioni MS sono anche conformi agli standard MIL-SPEC.
- + Saldatore Nano/Pico 40 W, 12 V Manipolo, la punta di saldatura deve essere ordinata separatamente Famiglia di punte RTP MS Standard militare Per componenti estremamente piccoli con un'elevata richiesta di energia Per lavori in miniatura al microscopio RT Le punte di saldatura possono essere sostituite in modo rapido e semplice Punta attiva (cartuccia) - Il sistema consente di sostituire la punta di saldatura nonostante il saldatore caldo Tempo di riscaldamento estremamente breve, 3 sec. Funzione standby

## DATI TECNICI

Tempo di riscaldamento approssimativo (50-350 °C/120-660 °F)	3 sec
Sicuro ESD	Sì
Specifiche Mil	Sì
Consumo di energia	40 W (55 W)
Riposo di sicurezza	WSR 205
Intervallo di temperatura °C	100 - 450 °C
Intervallo di temperatura °F	150 - 950 °F
Gamma di punte	RTP MS
UPC	037103380678
Tensione	12 VAC
Lavora con	WT1M / WT2M / WR3M
Famiglia di prodotti	WT Line saldatori