



WXMPS MS SET MICROSALDATORE 40 W, 12 V CON TECNOLOGIA DI RISCALDAMENTO ACTIVE-TIP PER RTMS/RTPS MS NUMERO D'ORDINE: T0052923899



WXMPS MS

RTMS 013 S MS

RTPS 004 S MS

WSR 208

+ CARATTERISTICHE PRINCIPALI

> PERFETTO PER APPLICAZIONI DI SALDATURA PICO, MICRO E STANDARD, DAI COMPONENTI PIÙ PICCOLI A QUELLI STANDARD

Il saldatore WXMPS Micro Smart di Weller è un esclusivo strumento di saldatura 2-in-1 da 40 W e 12 V, compatibile con quasi tutte le applicazioni di saldatura Pico e Micro, dai componenti più piccoli a quelli di dimensioni standard. Può essere utilizzato con la famiglia di punte RTPS MS di Weller per applicazioni Pico molto piccole e con la famiglia di punte RTMS MS per applicazioni Micro.

> TEMPO DI RISCALDAMENTO ESTREMAMENTE RAPIDO DI 3 SECONDI

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

> TRASFERIMENTO DI CALORE PRECISO E RAPIDO CON TEMPO DI RECUPERO VELOCE

La posizione ottimale del sensore vicino alla punta di saldatura garantisce un trasferimento di calore eccellente, massima potenza e tempo di recupero velocissimi.

> AMPIA GAMMA DI PUNTE PER OGNI APPLICAZIONE

Oltre 40 forme e dimensioni di punte di saldatura universali intelligenti, collegabili a un solo saldatore, senza bisogno di strumenti aggiuntivi.

> FACILE IDENTIFICAZIONE DELL'UTENSILE TRAMITE 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.

> IL RILEVAMENTO INTELLIGENTE DEGLI UTENSILI PROTEGGE LE IMPOSTAZIONI PREDEFINITE

Tutti gli utensili e gli accessori collegati vengono rilevati automaticamente dalle stazioni. Gli strumenti in uso sono visualizzati con foto e testo sul grande display della stazione.

> SALVATAGGIO DEI SINGOLI PROCESSI DI SALDATURA CON LA MEMORIA INTEGRATA

È possibile personalizzare e memorizzare nel saldatore fino a 10 impostazioni di parametri, tra cui le temperature di standby e i tempi di spegnimento automatico. L'impostazione del parametro rimane sul saldatore, indipendentemente dalla stazione utilizzata.

> SOSTITUZIONE RAPIDA, SICURA E SEMPLICE DELLE PUNTE

Le punte attive a cartuccia RT, brevettate da Weller, possono essere sostituite rapidamente senza bisogno di strumenti, supporti o accessori aggiuntivi, indipendentemente dalle condizioni di temperatura elevata.

> CONSUMO ENERGETICO RIDOTTO GRAZIE AL SENSORE DI MOVIMENTO

Il saldatore passa in „modalità standby“ quando non viene utilizzato. È sufficiente muovere il saldatore per ripristinare la temperatura di esercizio in pochi secondi.

> MASSIMA PROTEZIONE

I saldatori e le punte di saldatura MS (“Military Standard”) sono completamente conformi agli standard industriali IPC (IPC - TM-650 2.5.33 Misurazione dell'overstress elettrico causato da strumenti di saldatura manuali) e agli standard MIL-SPEC. In questo modo si ottiene la massima protezione del circuito stampato e dei componenti, raggiungendo risultati eccellenti e mantenendo bassi i costi di esercizio.

> COMPATIBILITÀ DEGLI UTENSILI

Saldatore compatibile con le famiglie di punte di saldatura intelligenti RTMS MS e RTPS MS e la stazione di saldatura WXsmart

| 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: 12 V / 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 modi che tecniche. |



SMART Micro & SMART Pico

> MASSIMA PROTEZIONE MIL-SPEC
(IPC - TM-650 2.5.33)

> TEMPO DI RISCALDAMENTO ESTREMAMENTE
RAPIDO DI 5 SECONDI

> IDENTIFICAZIONE PRECISA DELLE PUNTE SMART

> TRACCIABILITÀ COMPLETA GRAZIE AL NUMERO
IDENTIFICATIVO DELLA PUNTA E ALLA MEMORIZZAZIONE
INTEGRATA DEI DATI

> RISULTATI PRECISI CON LA FUNZIONE DI OFFSET
DELLA PUNTA

> SOSTITUZIONE RAPIDA, SICURA E SEMPLICE DELLE PUNTE

SMART Micro

RTMS 001C NW MS
MICRO PUNTA SALDANTE,
PUNTA CONICA, LUNGO
Ø 0,1 MM
N. D'ORDINE: T0050108999

RTMS 003 S NW MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
0,3X0,1 MM
N. D'ORDINE: T0050115299

RTMS 004 C X MS
PUNTA SALDANTE,
PUNTA CONICA
Ø 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050110299

RTMS 006 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
0,6 X 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050108399

RTMS 010 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
1,0 X 0,3 MM
N. D'ORDINE: T0050108499

RTMS 013 S X MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
1,3 X 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050108899

RTMS 020 G MS
PUNTA DE SOLDADURA,
TIPO ALA DE GAVIOTA
2,0 MM
N. D'ORDINE: T0050109899

RTMS 030 K MS
PUNTA SALDANTE
A LAMA DI COLTELLO
3,0 MM
N. D'ORDINE: T0050115199

RTMS 002 CL MS
MICRO PUNTA SALDANTE,
PUNTA CONICA, LUNGO
Ø 0,2 MM
N. D'ORDINE: T0050108199

RTMS 004 B MS
MICRO PUNTA SALDANTE,
TAGLIO SBIECO
Ø 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050108299

RTMS 004 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
0,4 X 0,2 MM
N. D'ORDINE: T0050109099

RTMS 008 C MS
MICRO PUNTA SALDANTE,
PUNTA CONICA, LUNGO
Ø 0,8 MM
N. D'ORDINE: T0050109299

RTMS 012 B MS
MICRO PUNTA SALDANTE,
TAGLIO SBIECO
Ø 1,2 MM
N. D'ORDINE: T0050109599

RTMS 015 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
1,5 X 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050109399

RTMS 022 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
2,2 X 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050109699

RTMS 002 C MS
MICRO PUNTA SALDANTE,
PUNTA CONICA, LUNGO
Ø 0,2 MM
N. D'ORDINE: T0050108999

RTMS 004 C MS
MICRO PUNTA SALDANTE,
PUNTA CONICA, LUNGO
Ø 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050115399

RTMS 005 C X MS
PUNTA SALDANTE,
PUNTA CONICA
Ø 0,5 MM
N. D'ORDINE: T0050110199

RTMS 008 SX MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
0,8 X 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050109499

RTMS 013 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
1,3 X 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050109199

RTMS 018 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
1,8 X 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050108599

RTMS 025 K MS
PUNTA SALDANTE
A LAMA DI COLTELLO
2,5 MM
N. D'ORDINE: T0050108799

SMART Pico

RTPS 001 C MS
PUNTA SALDANTE, PUNTA CONICA
Ø 0,1 MM
N. D'ORDINE: T0050110399

RTPS 002 C MS
PUNTA SALDANTE, PUNTA CONICA
Ø 0,2 MM
N. D'ORDINE: T0050110599

RTPS 002 S NW MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
0,2 X 0,1 MM
N. D'ORDINE: T0050111299

RTPS 004 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICAØ,
4 X 0,2 MM
N. D'ORDINE: T0050111399

RTPS 010 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
1,0 X 0,3 MM
N. D'ORDINE: T0050111599

RTPS 013 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
1,3 X 0,3MM
N. D'ORDINE: T0050111699

RTPS 001 C NW MS
PUNTA SALDANTE, PUNTA CONICA
Ø 0,1 MM
N. D'ORDINE: T0050110499

RTPS 002 C X MS
PUNTA SALDANTE, PUNTA CONICA
Ø 0,2 MM
N. D'ORDINE: T0050110899

RTPS 004 B MS
PUNTA SALDANTE, PUNTA TONDA
A TAGLIO SBIECO
0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050110999

RTPS 008 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA
0,8 X 0,3 MM
N. D'ORDINE: T0050111499

RTPS 012 B MS
PUNTA SALDANTE, PUNTA TONDA
A TAGLIO SBIECO
1,2 MM
N. D'ORDINE: T0050111099

RTPS 025 K MS
PUNTA SALDANTE
A LAMA DI COLTELLO
2,5 MM
N. D'ORDINE: T0050111999

RTPS 001 C X MS
PUNTA SALDANTE, PUNTA CONICA
Ø 0,1
N. D'ORDINE: T0050110799

RTPS 002 S MS
PUNTA SALDANTE, CONICA,
2 X 0,1 MM
N. D'ORDINE: T0050111199

RTPS 004 C MS
PUNTA SALDANTE, PUNTA CONICA
Ø 0,4 MM
N. D'ORDINE: T0050110699

RTPS 010 K NW MS
PUNTA SALDANTE
A LAMA DI COLTELLO
1,0 MM
N. D'ORDINE: T0050111899

RTPS 020 G MS
PUNTA SALDANTE,
PUNTA PER GULL WINGS
2,0 MM
N. D'ORDINE: T0050112099