

# WXUTS SMART

## PINZE TERMICHE ULTRA SMART

2 X 75 W, 24 V

PER PUNTE RTWUS



ORDER NO: T0051321099

### Veloce. Precisa. Intelligente.

Le pinze termiche dissaldanti intelligenti WXUTS con un nuovo e migliorato design ergonomico ed impugnatura Soft Grip per applicazioni pesanti, progettate per dissaldare SMD con elevata richiesta termica. La distanza ridotta tra la punta e l'impugnatura e il sistema di guide a slitte parallele scorrevoli garantiscono maggiore precisione e comfort. Aumento della produttività grazie al design della punta a coppia pre-regolata e pronta all'uso.

## + CARATTERISTICHE PRINCIPALI

### > AD ALTE PRESTAZIONI

- Tempo di riscaldamento estremamente breve: 10 sec.
- Reazione immediata, in base al carico di lavoro

### > 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

### > PINZE TERMICHE SMART DI POTENZA, 150W, 24V

Supporta applicazioni di dissaldatura per impieghi gravosi

### > IL PIÙ RAPIDO CAMBIO DI PUNTA DELLE PINZETTE

Le punte attive a cartuccia Weller consentono di essere sostituire facilmente anche finché calde, in sicurezza e senza bisogno di uno strumento aggiuntivo o di successive regolazioni.

### > FACILE IDENTIFICAZIONE DELL'UTENSILE TRAMITE IL CONTROLLO VISIVO DEL PROCES

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.

### > MEMORIA PARAMETRI INTEGRATA

- La temperatura di standby e il tempo di spegnimento automatico possono essere facilmente memorizzati nell'utensile.
- I parametri devono essere memorizzati solo una volta; le pinze smart possono essere utilizzate con le unità WXsmartWXsmart-Station verwenden

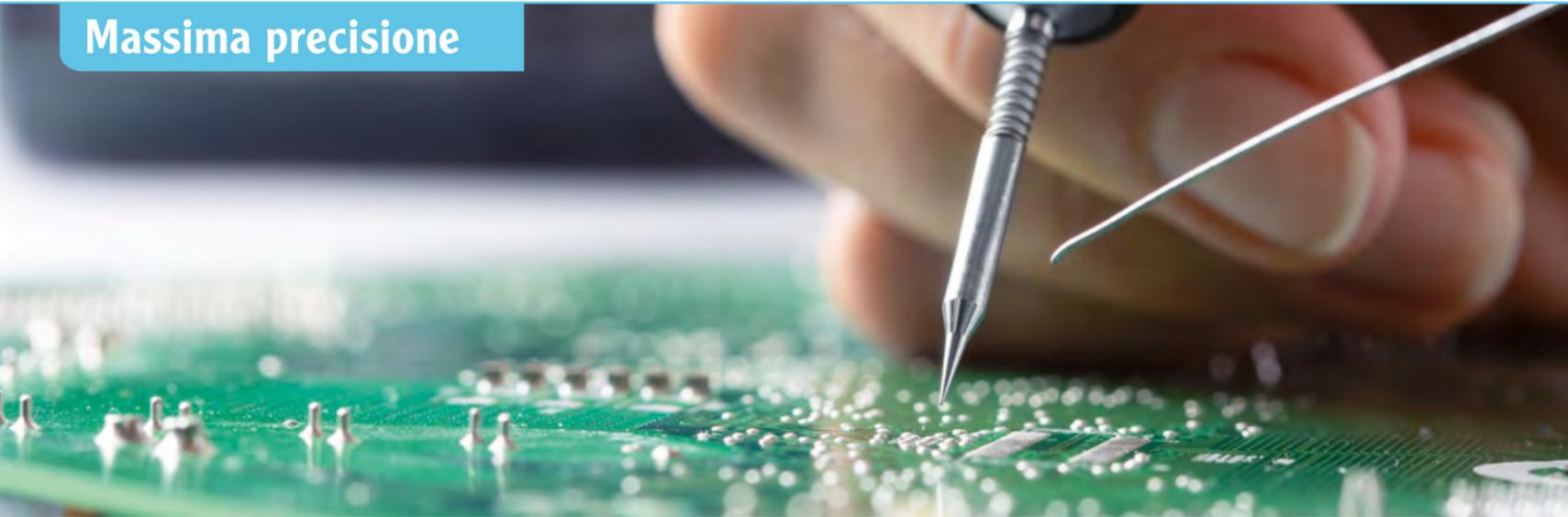
### > ERGONOMIA

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

DATI TECNICI
<b>Intervallo di temperatura</b> 100 - 450°C / 200 - 850°F
<b>Consumo di energia</b> 150 W
<b>Tensione di alimentazione di rete</b> 24 V / AC
<b>Tempo di riscaldamento (50°C - 350°C) (120°F - 660°F)</b> 10 sec
<b>Standard Militare</b> 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).
<b>Sicurezza ESD</b> 
<b>Adatto per</b> WXsmart Stazione di saldatura
<b>Famiglia di punta</b> RTWUS
<b>Con riserva di modifiche tecniche.</b>

# Esplora la più ampia gamma di punte, per ogni applicazione di saldatura.

## Massima precisione



### Smart RTPS / RTWPS Punta Pico

Dimensioni a confronto



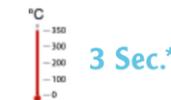
Chicco di riso

Componente 01005

Dimensioni componente



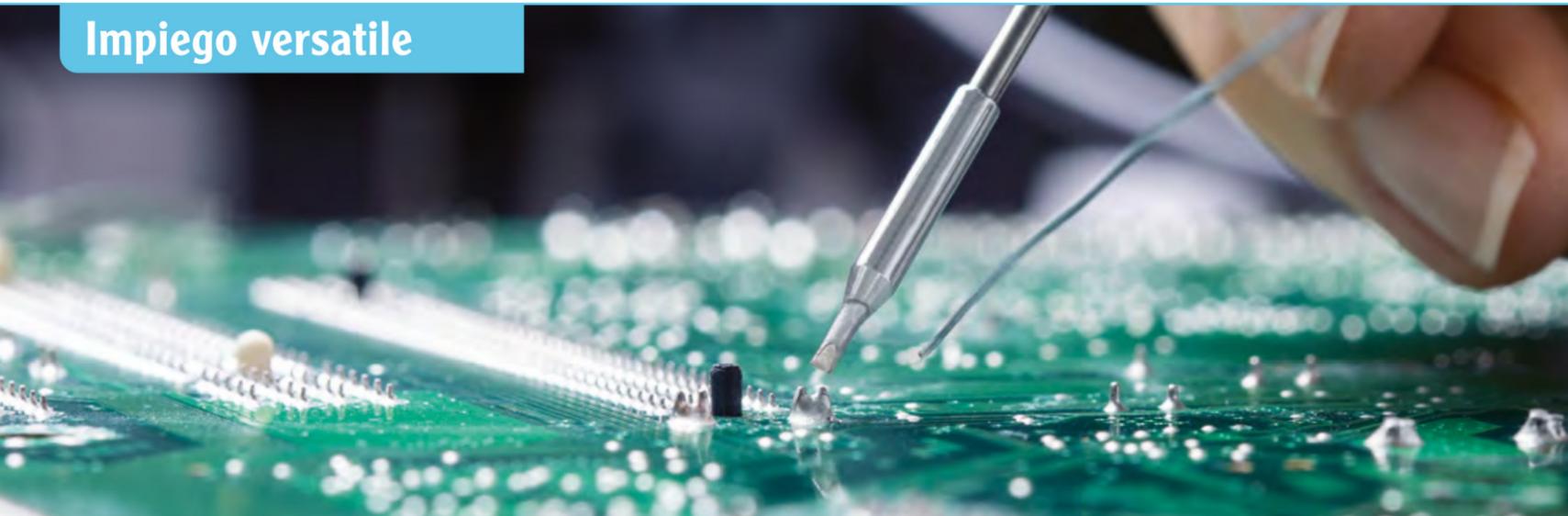
Tempo di riscaldamento



#### PER LE SALDATURE PIÙ MINUZIOSE E PRECISE NEI SEGUENTI SETTORI

- + Aerospaziale
- + Elettronica
- + Sensoristica
- + Apparecchiature medicali
- + Ambito militare
- + Automobilistico

## Impiego versatile



### Smart RTMS / RTWMS Punta Micro

Dimensioni componente



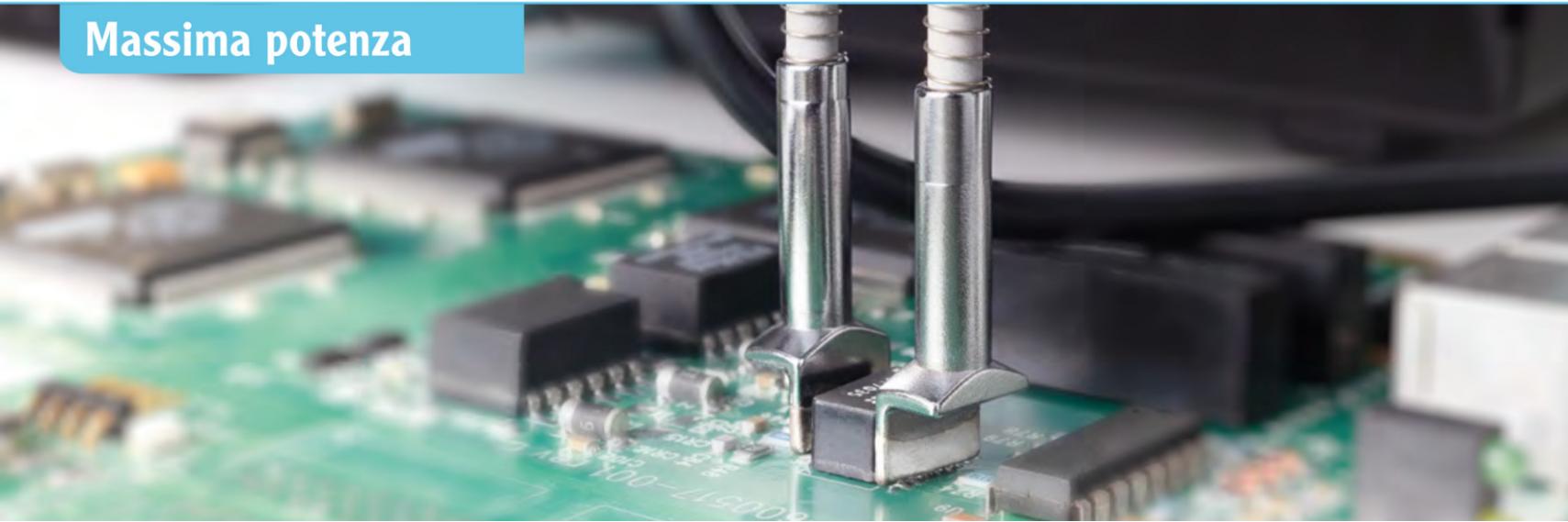
Tempo di riscaldamento



#### PER ALTE PRESTAZIONI ED APPLICAZIONI GRAVOSE

- + Saldatura di LED
- + Energie rinnovabili
- + Componenti elettronici
- + Circuiti multistrato
- + Grossi dissipatori di calore
- + PCB ad altissima frequenza con schermi metallici

## Massima potenza



### Smart RTUS / RTWUS Punta Ultra

Dimensioni componente



Tempo di riscaldamento

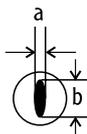


#### PER ALTE PRESTAZIONI ED APPLICAZIONI GRAVOSE

- + Saldatura di LED
- + Energie rinnovabili
- + Componenti elettronici
- + Circuiti multistrato
- + Grossi dissipatori di calore
- + PCB ad altissima frequenza con schermi metallici

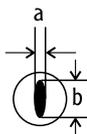
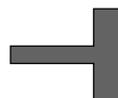
\*50°C – 350°C / 120°F – 620°F

## CACCIAVITE



Modello		Watt	Saldatore Iron	SSupporto di sicurezza	a / b (mm) (pouce)	N. ordine
RTWMS 007 S X	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 40	WXMTS	WSR 210	0,7 x 0,4 0,027 x 0,016	T0050115999
RTWMS 013 S	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 40	WXMTS	WSR 210	1,3 x 0,4 0,051 x 0,016	T0050116299
RTWMS 008 S	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 40	WXMTS	WSR 210	0,8 x 0,4 0,031 x 0,016	T0050116799

## A LAMA



Modello		Watt	Saldatore	Supporto di sicurezza	a / b (mm) (pollici)	N. ordine
RTWMS 030 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 40	WXMTS	WSR 210	3,0 x 1,0 0,118 x 0,039	T0050116099
RTWMS 060 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 40	WXMTS	WSR 210	6,0 x 1,0 0,236 x 0,039	T0050116199
RTWMS 100 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 40	WXMTS	WSR 210	10,0 x 1,0 0,394 x 0,039	T0050116499
RTWMS 030 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 40	WXMTS	WSR 210	3,0 x 1,0 0,118 x 0,039	T0050116399
RTWMS 060 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 40	WXMTS	WSR 210	6,0 x 1,0 0,236 x 0,039	T0050116599

# Punta delle pinzette RTWUS Ultra Smart

- + Concepite per applicazioni gravose e componenti di grandi dimensioni
- + Tecnologia Thermal Core per un trasferimento del calore ottimizzato
- + Standard MIL-SPEC / IPC



Da utilizzare con

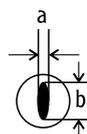


ULTRA Soldering Tweezers: WXUTS



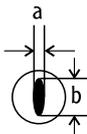
Stazione: WXsmart

## TAGLIO SBIECO



Modello		Watt	Saldatore	Supporto di sicurezza	a / b (mm) (pollici)	N. ordine
RTWUS 015 B	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 75	WXUTS	WSR 210	1,5 0,059	T0050116899
RTWUS 026 B	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 75	WXUTS	WSR 210	2,6 0,102	T0050116999

## A LAMA



Modello		Watt	Saldatore	Supporto di sicurezza	a / b (mm) (pollici)	N. ordine
RTWUS 060 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 75	WXUTS	WSR 210	6 0,236	T0050117099
RTWUS 100 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 75	WXUTS	WSR 210	10 0,393	T0050117199
RTWUS 200 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 75	WXUTS	WSR 210	20 0,787	T0050117299
RTWUS 150 K	MIL-SPEC VERSION AVAILABLE	2 x 75	WXUTS	WSR 210	15 0,59	T0050117399