WXMPS MS Pico (Nano) / Micro Lötkolben Set, 40 W



Pico (Nano) / Micro Lötkolben Kit
Höchste Leistung mit dem neuen Lötkolben-Kit.
Die Smart Tips von Weller wurden entwickelt, um den steigenden Anforderungen komplexer Lötanwendungen gerecht zu werden. Die Smart Tips enthalten einen integrierten Chip in jeder Spitze, der dem Anwender viele neue Funktionen bietet. Die Mikro-Lötspitzen bieten eine optimierte Wärmeübertragung mit einer maximalen Leistung von 40 W und 12 V für Mikro- und Standardbauteile 0504-1608 (M-L).

Effizienter Antrieb, schnelle Aufheizzeiten
Der smarte Mikrolötkolben WXMPS MS verwendet die Active Tip Technology (Kartusche) von Weller für eine optimierte Wärmeübertragung mit einer maximalen Leistung von 40 W bei 12 V. Die extrem schnelle Aufheizzeit von 3 Sekunden bietet eine hervorragende Wärmeübertragung und Erholungszeit während des Lötvorgangs für einen leistungsstarken, kontinuierlichen Arbeitsablauf. Der kurze Abstand zwischen Spitze und Griff sorgt für maximale Präzision während des Lötvorgangs.

Kosteneinsparungen
Ein Werkzeug - alle Anwendungen
Einzigartiges 2-in-1-Lötwerkzeug, das für alle Pico- und Mikro-Lötanwendungen von der

kleinsten bis zur Standardbauteilgröße geeignet ist. Das Set enthält 2 Lötspitzen, eine Pico-RTPS- und eine Micro-RTMS-Spitze.

Einfache Werkzeugidentifikation mit visueller Prozesskontrolle
Die Identifizierung des angeschlossenen Werkzeugs ist dank der integrierten RGB-Ringlicher schnell und einfach. Passen Sie die Lichtfarben ganz einfach an Ihre eigenen Vorlieben an.

Vollständige Prozesskontrolle
Smarte Lötspitzen mit einer individuellen Seriennummer, smarte Werkzeuge zur Speicherung von Datenparametern und eine smarte Lötstation gewährleisten eine vollständige Prozesskontrolle und eine vollständige Rückverfolgbarkeit der Kalibrierungshistorie.

Schneller, sicherer und einfacher Spitzenwechsel
Die patentierten Weller RT Kartuschenspitzen können trotz heißer Temperaturen schnell und ohne zusätzliches Werkzeug, Halter oder Pad gewechselt werden.

Reduzierter Energieverbrauch dank eines Bewegungssensors
Der Lötkolben geht in den "Standby-Modus", wenn er nicht benutzt wird. Bewegen Sie den Lötkolben einfach, um die Arbeitstemperatur innerhalb von Sekunden wieder zu erreichen.

Maximaler Schutz
Die intelligenten Lötkolben und Lötspitzen von WXMPS MS (Militärstandard) entsprechen vollständig den IPC-Industriestandards (IPC - TM-650 2.5.33 Measurement of Electrical Overstress from Soldering Hand Tools) und sind auch MIL-SPEC-konform. Dadurch werden sowohl die Leiterplatte als auch die Bauteile maximal geschützt und hervorragende Ergebnisse erzielt, während die Betriebskosten niedrig gehalten werden.
• T0052923699 WXMPS MS Mikro-Löthandstück für Pico-RTPSMS- und Mikro-RTMSMS-Spitzen, 40 W, 12 V
• T0050109199 RTPS 004 S MS Pico-Lötspitze, Meißel 0,4 X 0,2mm
• T0050102399 RTMS 013 S MS Mikro-Lötspitze, Meißel 1,3 X 0,4mm
• T0051517499N WSR 200 Sicherheitsablage

Artikel-Nr.	**WL81054**
Spezifikation	MIL-SPEC
Technologie	Active-Tip
Hersteller	WELLER
Hersteller-Artikel-Nr.	T0052923899
GPSR Herstellerdaten	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2

	DE-74354 Besigheim www.weller-tools.com
Verkaufseinheit	1 Set
Inhaltseinheit	1 Set
Leistung	40 W
Spannung	12 V
Anheizzeit	3 s
Handstück (Typ)	Lötkolben
Temperaturbereich °C	100 – 450 °C
Passende Spitzen	RTMS MS / RTPS MS
Temperaturgenauigkeit °C	'+/- 9°C / +/- 17°F
Temperaturstabilität °C	'+/- 2°C / +/- 4°F
Passende Steuereinheit	WELLER-T0053451699
ESD gerecht	ja