



## WXMPS MS Set

Item No: T0052923899

Pico (Nano) / Micro LötKolben Kit

Höchste Leistung mit dem neuen

LötKolben-Kit für WXsmart

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).

## KEY FEATURES

- + Effizienter Antrieb, schnelle Aufheizzeiten**  
Der smarte MikrolötKolben WXMPS MS (nur kompatibel mit WXsmart) 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.

**Schnell. Präzise. Smart.**



## TECHNISCHE DATEN

Ungefähre Aufheizzeit (50–350 °C/120–660 °F)	3
Leistung	40 W
Temperaturbereich °C	100 - 450 °C
Temperaturbereich °F	200 - 850 °F
UPC	037103375414
Spannung	12 V / AC