



## **WSM 1**

Item No: T0053292399N

Lötstation mit Mikro-LötKolben WMRP

Die WSM 1 ist speziell für Anwender entwickelt worden, die eine tragbare, mobile und kleine Lötstation für professionelle Anwendungen benötigen. Der WSM 1 verfügt über eine ausgeklügelte Temperaturregelung. Der ergonomische Mikro-LötKolben mit integriertem Heizelement wird mit der neuesten digitalen Steuerung betrieben. Die RTM Micro-Lötspitzen haben eine extrem schnelle Aufheizzeit von ca. 5 Sekunden.

## KEY FEATURES

- + Extrem schnelle Aufheizzeit - bereit zu löten innerhalb 5 Sekunden. Schnelle Aufheiz- und Reaktionszeit, Sensor nah an der Lötstelle, perfekter Wärmeübergang. Keine Ausfallzeiten, kontinuierlicher Arbeitsfluss, hervorragende Ergebnisse.
- + Hohe Temperaturgenauigkeit - hohe Temperaturgenauigkeit ( $\pm 9^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 17^{\circ}\text{F}$ )) und Temperaturstabilität ( $\pm 5^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 9^{\circ}\text{F}$ )) für höchste Präzision beim Löten
- + Maximale Prozesssicherheit - Verriegelungsfunktion für Temperatur für maximale Prozesssicherheit
- + Breite Auswahl von RT Micro Lötspitzen - flexible Leistung mit den aktiven Weller RT Micro (RTM)-Lötspitzen für das Löten von Mikro- und Standardbauteilen, die ein breites Spektrum von Lötanwendungen abdecken
- + ESD-sicher - speziell entwickelt für das Löten in elektrostatisch gefährdeten Bereichen und überall dort, wo eine EGB-sichere Montage erforderlich ist
- + Intuitives Touchdisplay - alle Funktionalitäten direkt an der Hand mit dem intuitiven Touchdisplay

## TECHNISCHE DATEN

Abmessungen L x B x H	137.0 x 110.0 x 55.0mm
ESD-sicher	Ja
Anzahl an Kanälen	1
Leistung	50 W
Temperaturgenauigkeit °C	$\pm 9^{\circ}\text{C}$
Temperaturgenauigkeit °F	$\pm 17^{\circ}\text{F}$
Temperaturbereich (abhängig vom Werkzeug)	100 - 400°C
Temperaturbereich °C	100 - 400 °C
Temperaturbereich °F	400 - 750 °F
Temperaturstabilität °C	$\pm 5^{\circ}\text{C}$
Temperaturstabilität °F	$\pm 9^{\circ}\text{F}$
UPC	4003019421718
Spannung	100-240V, 12 VDC
Produktfamilie	Mobile Lötstationen