



Item No: T0053458699

Hochleistungs-Rework Set

Für jeden Verwendungszweck. Ein neues Löt-Set.

Optimiertes Rework-System für die anspruchsvollsten Aufgaben in der Elektronik-, Medizin-, Luft- und Raumfahrt- sowie Automobilindustrie. Es bietet kürzeste Aufheiz- und Erholungszeiten sowie eine vollständige Prozesskontrolle von der Spitze bis zur Station mit den neuen intelligenten Werkzeugen. Erstklassige Konnektivität, ein benutzerfreundlicher Farb-Touchscreen und Cybersicherheit runden das Paket ab.

KEY FEATURES

- + Effizienz und schnelle Aufheizzeiten**

Die aktive Spitzentechnologie (Kartusche) von Weller bietet eine optimierte Wärmeübertragung mit einer maximalen Leistung von 150 W, 24 V. Sowohl die Ultra-Pinzette als auch der Ultra-LötKolben haben eine extrem schnelle Aufheizzeit von 7 Sekunden. Sie bieten eine hervorragende Wärmeübertragung und Erholungszeit während des Lötvorgangs für einen leistungsstarken, kontinuierlichen Arbeitsablauf.
- + Perfekt für Hochleistungs-Lötarbeiten**

Die Ultra Pinzette und der LötKolben verwenden die Thermal Core Technologie für eine optimierte Wärmeübertragung durch die Lötstelle und bieten mit 150 W maximale Leistung. Sie eignet sich für Hochleistungsanwendungen mit großen Bauteilgrößen ab 1612 und mehr.
- + 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.
- + All-in-one Lötstation**

All-in-one Wxsmart Lötstation für alle Ihre Hochleistungs-Anwendungen. Die Station ist mit 300 W und 2 Lötkanälen ausgestattet. Insgesamt können 12 Werkzeuge an WXsmart angeschlossen werden.
- + Schutz vor Cyberangriffen**

TLS-Verschlüsselung und Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA), einschließlich des integrierten Zertifikats-Upload-Mechanismus von Weller, der die Lötstation mit einem Kundenverifizierungszertifikat versieht, sowie geschützte Software-Updates.
- + Bessere Qualität der Ergebnisse**

Die Verwaltung Ihres gesamten Lötprozesses, von der Lötspitze bis zur Station, war noch nie so einfach und produktiv wie mit der ersten All-in-One-Handlötplattform WXsmart. Mit Total Process Control bietet WXsmart maximale Konnektivität und Rückverfolgbarkeit bei höchster Qualität. Die Plattform unterstützt alle IoT-Standards. Sie ist die erste Handlötstation mit Cyber-Sicherheit, die kostspielige Ausfallzeiten verhindert.
- + ESD-sicher**

Die WXsmart Station und alle angeschlossenen Werkzeuge sind vollständig ESD-sicher.

TECHNISCHE DATEN

UPC

4003019448128