Weller: Die Kombi-Handlötplattform WXsmart bietet maximale Konnektivität und Rückverfolgbarkeit

Hintergrund

Die Lösung für alle Anwendungsansprüche, ob Pico-, Micro-, Hochleistungslöten oder Löten mit Pinzetten, ab Komponentengröße 01005 bis 1612 und darüber hinaus. Mit dem WXair-Reworkmodul einfach zu einer vollständigen Reworkstation erweiterbar. Die Station hat 300 W, 2 Lötkanäle, 1 Luft- und 1 Vakuumkanal. Insgesamt lassen sich 16 Werkzeuge an der WXsmart anschließen. Es ist keine zusätzliche Station erforderlich. Als die Kombilötstation für jede Lötaufgabe und -herausforderung bietet die WXsmart maximale Konnektivität und Rückverfolgbarkeit. Als die am besten vernetzte, überwachte und gesicherte Handlötlösung der Welt schafft WXsmart die Verbindung in die Zukunft des Lötens.

Die Kolben werden in der Leistungsklasse 40W und 150W angeboten und heizen die Spitzen innerhalb von 3 Sekunden auf (50°C auf 350°C). Visuelle Prozesskontrolle mit intelligenter Werkzeugerkennung. Bis zu 10 Parametereinstellungen, die individuell angepasst werden können.

Neue intelligente Spitzen bieten mehrere neue Funktionen dank des integrierten Chips:

- Automatische Spitzenerkennung
- Spitzenverriegelungsfunktionalität für volle Prozesskontrolle
- Eindeutige individuelle Seriennummer für volle Rückverfolgbarkeit
- Integrierter Datenspeicher zur vollen Rückverfolgbarkeit der Kalibrierhistorie

Zielapplikationen

- Handlöten im Labor, in der Fertigung und Entwicklung
- Mit der WXair-Einheit auch Reparatur und Nacharbeit

Hauptmerkmale:

- 2 Kanäle (Löten, Entlöten) bei 300W
- 1 Luft- und ein Vakuumkanal
- Hitzebeständiges Display

Anwendernutzen

- Maximale Konnektivität, Integration in Industrie 4.0 Prozesse
- Vollständige Rückverfolgbarkeit
- Mit WXair-Modul komplette Rework-Station

Technische Information

Übersicht WXsmart mit wichtigen Artikeln

Artikel	Beschreibung	Listenpreis
T0053451699	WXsmart VERSORGUNGSEINHEIT 230V	1.199,00 €
T0053452699	WXair MODUL 100-230V F/G	550,00 €
T0052923699	WXMPS MS Handstück 40W für	220,00 €
T0052923599	WXUPS MS Handstück 150W für RTUS MS	220,00 €
T0053450199	WCU Kalibriereinheit, hochpräzises	369,00 €
T0053450299	WTCH Spitzenhalter	19,00 €

Auf Anfrage prüfen wir gerne eine Vorführung der WXsmart bei Ihnen vor Ort!

Prüfen Sie auf unserer Website den freien Lagerbestand!
www.pk-components.de

TOTAL PROCESS CONTROL