



SMART Ultra SPITZEN



RTWUS 100 K LÖTSPITZE MESSER

10,0 mm / 0.393 inch

BESTELL-NR. T0050117199

Ultra Entlötpinzetten Spitze, 2 x 75 W, 24 V

Schnell. Präzise. Smart.

Die Fertigung in der Elektronik-, Medizintechnik- und Luft- und Raumfahrtbranche entwickelt sich immer schneller, da Komponenten immer leistungsfähiger werden. Mit einer neuen Generation intelligenter Entlötpitzen RTWUS mit einer maximalen Leistung von 2 x 75 W, 24 V wird Weller diesen steigenden Anforderungen gerecht. Seine intelligenten Lötspitzen umfassen einen integrierten Chip in jeder Lötspitze, was dem Benutzer viele neue Möglichkeiten bietet. Weller bietet intelligente Hochleistungs-Lötspitzen für Anwendungen mit hohem Energiebedarf bei größeren Bauteilen ab 1612 (Komponentengröße XL bis XXL). Multi-Layer Leiterplatten können sicher gelötet werden. Verriegelungsfunktionen machen den Lötprozess wiederholbar und transparent. Der parallel verschiebbare Gleitblock sorgt für eine höhere Produktivität durch die paarweise vorjustierten und sofort einsatzbereiten Pinzettenspitzen.

+ KEY FEATURES

> HÖCHSTE LEISTUNGSFÄHIGKEIT UND PRODUKTIVITÄT

- Extremely short heat-up time: 10 sec.
- Ausgezeichnete Reaktionszeit

> HÖCHSTE PRÄZISION

- Höchste Präzision beim Lötprozess durch kurzen Abstand zwischen Spitze und Griff und optimiertes Spitzendesign
- Präzise Positionierung mit einzigartiger paralleler Spitzenführung
- Kein Ausrichten nach dem Spitzenwechsel durch paarweise vorjustiertes Design notwendig
- Verstellfunktionen mit Inbusschlüssel: 1,5 mm möglich, falls erforderlich ($\pm 80^\circ$ Drehwinkelverstellung + vertikale Längenverstellung von $\pm 1,2$ mm)
- Smarte Entlötpinzettenspitzen ermöglichen automatischen Spitzen-Offset

> SCHNELLSTER SPITZENWECHSEL

Das Aktive Cartridge Lötspitzensystem ermöglicht den einfachen Austausch der Lötspitze auch im heißen Zustand, ohne dass ein zusätzliches Werkzeug oder weitere Einstellung erforderlich ist.

> ERGONOMIE

Verbesserter Komfort und sichere Handhabung durch neue ergonomische Softgriffe

> EINZIGARTIGE, SMARTE ENTLÖTPITZEN

- Automatische Smart Spitzen Identifikation
- Vollständige Rückverfolgbarkeit mit Pinzettenspitzen-ID-Nummer und integrierter Datenspeicherung
- Genaue Datenergebnisse mit Tip-Offset-Funktion
- Vollständige Prozesskontrolle mit Tip-Lock-Funktion

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbereich

100 - 450°C / 200 - 850°F

Leistung

2 x 75 W

Spannung

24 V / AC

Aufheizzeit (50°C - 350°C) (120°F - 660°F)

10 sec

Spitzenmaße (mm) 10,0

Spitzenmaße (inch) 0.393

Militärstandard

Gemäß Militärstandard, Mil-Spec-konform und vollständig konform mit den IPC-Industrienormen (IPC - TM-650 2.5.33 Measurement of Electrical Overstress from Soldering Hand Tools)

EGB sicher



Passt an

WXUTS Ultra Entlötpinzetten Handstück

Technische Änderungen vorbehalten!

