

Weller®

Autorisierter Distributor

SMART Ultra SPITZEN



RTWUS 060 K

LÖTSPITZE SCHRÄG

6,0 mm / 0.236 inch

BESTELL-NR.T0050117099

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 leistungsstärker werden. Mit einer neuen Generation intelligenter Entlötspitzen RTWUS mit einer maximalen Leistung von 2 x 75W, 24V 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.



> 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
 (±80° Drehwinkelverstellung + vertikale Längenverstellung von ±1,2mm)
- $\bullet \ \mathsf{Smarte} \ \mathsf{Entl\"{o}tpinzettenspitzen} \ \mathsf{erm\"{o}glichen} \ \mathsf{automatischen} \ \mathsf{Spitzen-Offset}$

> 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 ENTLÖTSPITZEN

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

TECHNISCHE DATEN
Temperaturbereich
100 - 450°C / 200 - 850°F
Leistung
2 x 75 W
Spannung
24V / AC
Aufheizzeit (50°C - 350°C) (120°F - 660°F)
10 sec
Spitzenmaße (mm) 6,0
Spitzenmaße (inch) 0.236
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
SO SOT
Passt an
WXUTS Ultra Entlötpinzetten Handstück
Technische Änderungen vorbehalten!

Autorisierter Distributor

TVW Meßtechnik GmbH Semmelweg 31 32257 Bünde Fon: 05223 / 9277 - 0 Fax: 05223 / 9277 - 40 info@tvwbuende.de

www.tvwbuende.de