

Lötpitze abgeschrägt 60° 1,78 mm Serie T - Thermaltronics TM60BV350

Artikel-Nr. WL38402

Hersteller Thermaltronics

Wer Kelchlötstellen, Kabelschuhe oder Steckverbinder sauber verzinnen muss, braucht eine Spitze, die das Lot an einer schrägen Fläche hält. Die TM60BV350 bietet dafür eine 60° angeschrägte Front von 1,78 mm Breite bei 14 mm Spitzenlänge. Die induktiv geheizte T-Kartusche regelt sich selbst auf 325-358 °C und passt in das Handstück SHP-T der Stationen TMT-5000S-1 und TMT-5000S-2.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein



BESCHREIBUNG

Abgeschrägte Spitzen werden dort eingesetzt, wo eine flache Kontaktfläche Lot aufnehmen und kontrolliert abgeben soll: Kelchanschlüsse, Kabelschuhe, Litzenverzinnung und mehrpolige Steckverbinder. Die Thermaltronics TM60BV350 hat eine 60° angeschrägte Frontfläche mit 1,78 mm Breite und liefert über die Curie-Punkt-Regelung eine Arbeitstemperatur von 325-358 °C ohne Kalibrierung oder Temperatureinstellung.

VORTEILE

- 60° Anschrägung mit 1,78 mm Breite hält ein Lotdepot und gibt es gezielt an die Lötstelle ab
- Selbstregelnde Curie-Punkt-Heizung hält 325-358 °C, unabhängig von der Lastaufnahme
- Spitzenlänge 14 mm für gute Sicht auf die Lötstelle bei Steckverbinderarbeiten
- Heizelement und Spitze bilden eine Einheit, dadurch kurze Aufheizzeit und keine Temperaturdrift durch Übergangswiderstände
- RoHS-konform und bleifrei lötbar

ANWENDUNGEN

Verzinnen von Litzen und Kelchkontakten, Löten von D-Sub- und Rundsteckverbindern, Kabelkonfektion, Reparatur von Baugruppen mit größeren Anschlussflächen. Die abgeschrägte Fläche eignet sich auch zum Nacharbeiten von Lotbrücken an bedrahteten Bauteilen.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Lötkartusche der T-Serie für das Handstück SHP-T und die Lötstationen Thermaltronics TMT-5000S-1 und TMT-5000S-2. Geliefert wird eine Kartusche pro Verkaufseinheit, Handstück und Station sind nicht enthalten.