

Lötspitze meißelförmig 30° 1,2 mm Serie T 325-358 °C - Thermaltronics T60CH012

Artikel-Nr. WL38310

Hersteller Thermaltronics

Eine meißelförmige Spitze legt sich flächig auf Pad und Anschluss, statt nur zu punktieren, und verkürzt so die Kontaktzeit. Mit 1,2 mm Breite deckt die T60CH012 typische SO- und Chip-Anschlüsse ab. Sie ist eine Kartusche der T-Serie mit 325-358 °C Arbeitstemperatur für das Handstück SHP-T.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.1 kg**



BESCHREIBUNG

Ob eine Lötstelle in zwei oder in fünf Sekunden benetzt, hängt weniger von der Temperatur als von der berührten Fläche ab. Die um 30° angeschliffene Meißelspitze T60CH012 legt ihre 1,2 mm breite Fläche gleichzeitig auf Pad und Bauteilanschluss und überträgt die Wärme entsprechend zügig, bei konstant gehaltenen 325-358 °C.

VORTEILE

- Meißelform mit 1,2 mm Breite für flächigen Kontakt an Pad und Anschluss
- 30° Anschliff, saubere Führung entlang von Anschlussreihen
- Konstante Curie-Temperatur von 325-358 °C, unabhängig vom Wärmebedarf
- Spitzenlänge 13 mm für gute Erreichbarkeit auf bestückten Baugruppen
- RoHS konform und bleifrei

ANWENDUNGEN

Löten und Nacharbeit an SO-Gehäusen, Chip-Bauteilen ab Bauform 0805, kleinen Steckverbindern und Prüfpunkten. Die Meißelform eignet sich ebenso zum Verzinnen von Pads vor der Bestückung.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Vorgesehen für das Handstück SHP-T an den Lötstationen TMT-5000S-1 und TMT-5000S-2. Der

Lieferumfang besteht aus einer Lötspitze.