

Lötspitze konisch 0,4 mm Serie T Curie-Technologie - Thermaltronics TM70CP302

Artikel-Nr. WL38463

Hersteller Thermaltronics

Konische Lötspitzenkartusche mit 0,4 mm Spitzenbreite und 8,9 mm Spitzenlänge für die T-Serie von Thermaltronics. Die Curie-Punkt-Heizung hält die Temperatur zwischen 350 °C und 398 °C ohne Kalibrierung. Gedacht für Fine-Pitch-Nacharbeit und einzelne Pins an QFP- und SOIC-Bauteilen.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.1 kg**



BESCHREIBUNG

Feine Lötstellen an Fine-Pitch-Bauteilen brauchen eine Spitze, die kaum Platz beansprucht und die Wärme trotzdem sauber einträgt. Die konische Lötspitze TM70CP302 der T-Serie von Thermaltronics hat eine Spitzenbreite von 0,4 mm bei 8,9 mm Spitzenlänge und arbeitet mit Curie-Punkt-Regelung im Bereich 350-398 °C, also ohne Kalibrierung und ohne Nachstellen am Netzteil.

VORTEILE

- Spitzenbreite 0,4 mm für dicht bestückte Pads und einzelne Pins
- Kurze Bauform mit 8,9 mm Spitzenlänge, dadurch steife Spitze und direkte Kraftübertragung
- Curie-Punkt-Heizung hält die Arbeitstemperatur zwischen 350 °C und 398 °C selbsttätig
- Heizelement und Spitze in einer Kartusche, der Wechsel dauert Sekunden
- RoHS-konform und für bleifreie Lote ausgelegt

ANWENDUNGEN

Nacharbeit an SMD-Leiterplatten, Löten einzelner Pins an QFP- und SOIC-Gehäusen, Arbeiten an 0603- und 0402-Chips sowie Korrekturen an Prüf- und Musteraufbauten in der Elektronikfertigung.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Die Kartusche passt in das Handstück SHP-T und arbeitet an den Lötstationen Thermaltronics

TMT-5000S-1 und TMT-5000S-2. Geliefert wird eine Lötspitze je Verkaufseinheit in Einzelverpackung.