

Lötspitze konisch gebogen 30° 0,4 x 7,9 mm 302 °C STTC Serie - Metcal STTC-526

Artikel-Nr. WL24417

Hersteller Metcal

Konisch gebogene Lötkartusche der STTC Serie mit 0,4 mm Spitzendurchmesser und 7,9 mm Spitzenlänge. Die Arbeitstemperatur von 302 °C hält den Wärmeeintrag in temperaturempfindliche Bauteile gering. Die 30° Biegung gibt freie Sicht auf feine Anschlüsse auf dicht bestückten Leiterplatten.

Kein Produktbild

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.1 kg**Positionserkennung **Nein**

BESCHREIBUNG

Wenn die Lötstelle zwischen hohen Nachbarbauteilen liegt, muss die Wärme punktgenau ankommen, ohne dass die Sicht verloren geht. Diese um 30° gebogene konische Kartusche der STTC Serie hat 0,4 mm Spitzendurchmesser bei 7,9 mm Spitzenlänge und arbeitet mit 302 °C Spitzentemperatur.

VORTEILE

- Spitzentemperatur 302 °C für temperaturempfindliche Bauteile und geringen Wärmeeintrag
- Konische Geometrie mit 0,4 mm Durchmesser für Feinlotstellen an SMD-Anschlüssen
- 30° Biegung hält das Handstück aus der Sichtlinie auf die Lötstelle
- Spitzenlänge 7,9 mm für den Zugang zwischen hohen Bauteilen
- Induktive Metcal SmartHeat Regelung ohne Kalibrierung an der Station

ANWENDUNGEN

Feinlötarbeiten an SMD-Anschlüssen und Prüfpunkten, Nacharbeit auf dicht bestückten Leiterplatten, Reparatur von Steckverbindern und Drähten in der Elektronikfertigung und im Servicelabor.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Passend für die Handstücke MX-H1-AVA und MX-RM3E an den Lötssystemen MX-500, MX-5000 und MX-5200. Geliefert wird eine Kartusche als Einzelstück.