

Lötspitze konisch 0,4 x 14,7 mm STTC Serie - Metcal STTC-145

Artikel-Nr. WL13917

Hersteller Metcal

Sehr feine konische Lötspitzenkartusche mit 0,4 mm Spitzendurchmesser und 14,7 mm Spitzenlänge. Für Chip-Bauteile ab 0402 und Fine-Pitch-Anschlüsse, bei denen jede Zehntelmillimeter Spitzenbreite zählt. Spitzentemperatur 412 °C, für MX-500, MX-5000 und MX-5200.

Kein Produktbild

TECHNISCHE DATEN

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

BESCHREIBUNG

0402er Chips und eng stehende IC-Beine verzeihen keine zu dicke Spitze. Die konische Kartusche STTC-145 von Metcal setzt mit 0,4 mm Spitzendurchmesser bei 14,7 mm Länge und 412 °C an der kleinsten sinnvollen Kontaktfläche an.

VORTEILE

- 0,4 mm Spitzendurchmesser für kleinste Chip-Bauformen und Fine-Pitch-Beine
- Konische Form für definierte Wärmeeinbringung an einem einzelnen Pad
- 14,7 mm Spitzenlänge für freie Sicht beim Arbeiten unter Vergrößerung
- Spitzentemperatur 412 °C, konstant über die gesamte Schicht
- Passend für MX-H1-AVA und MX-RM3E an MX-500, MX-5000 und MX-5200

ANWENDUNGEN

Bestücken und Nacharbeiten von 0402- und 0603-Bauteilen, Korrektur einzelner IC-Anschlüsse, Reparatur an Flexleitern und Sensorleitungen.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Die Lötspitze arbeitet mit den Metcal Systemen MX-500, MX-5000 und MX-5200 sowie mit den Handstücken MX-H1-AVA und MX-RM3E. Kartusche und Heizelement bilden bei der STTC Serie eine Einheit, ein Spitzenwechsel im laufenden Betrieb dauert daher nur Sekunden und benötigt kein Werkzeug. Lieferumfang: 1 Lötspitzenkartusche STTC-145.