

Lötpinzetten-Kartuschen konisch 0,4 x 19 mm, 357 °C, Serie PTTC 600 - Metcal PTTC-601

Artikel-Nr. WL24712

Hersteller Metcal

Temperaturempfindliche Bauteile verlangen eine niedrige, konstante Löttemperatur statt eines heißen Kolbens. Dieses Kartuschenpaar der Serie PTTC 600 arbeitet bei 357 °C und greift konisch 0,4 mm Spitzendurchmesser bei 19 mm Spitzenlänge. Es passt in das Metcal Lötpinzetten-Handstück MX-PTZ und ist für Chip- und SOIC-Bauteile ausgelegt.

Kein Produktbild

TECHNISCHE DATEN

Gewicht

0.1 kg

BESCHREIBUNG

Ein Chip oder ein SOIC-Gehäuse lässt sich mit einer beheizten Pinzette in einem Zug abheben, weil beide Anschlussseiten zugleich Wärme bekommen. Das Kartuschenpaar PTTC-601 liefert dafür 357 °C, eine für temperaturempfindliche Baugruppen bewusst niedrig gehaltene Arbeitstemperatur, konisch 0,4 mm Spitzendurchmesser bei 19 mm Spitzenlänge.

VORTEILE

- Feste Spitzentemperatur 357 °C, schonend für temperaturempfindliche Bauteile
- Spitzengeometrie konisch, 0,4 mm Spitzendurchmesser bei 19 mm Spitzenlänge
- Beidseitige Wärmezufuhr, dadurch kurze Kontaktzeit am Bauteil
- Für das Metcal Lötpinzetten-Handstück MX-PTZ der MX-Serie
- Lieferung als Paar, beide Schenkel bleiben thermisch gleich

ANWENDUNGEN

Entlöten und Setzen von sehr kleine Chipbauteile und einzelne Anschlüsse, bei denen eine schmale Kontaktfläche gefragt ist in Reparatur, Kleinserie und Labor. Die niedrige Temperatur reduziert die thermische Belastung von Bauteil und Leiterplatte gegenüber Heißluft.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Passend zum Handstück MX-PTZ an Metcal Versorgungseinheiten der MX-Serie. Geliefert wird ein

Paar Kartuschen PTTC-601, Handstück und Versorgungseinheit sind nicht enthalten.