

Lötspitze konisch 0,4 mm Serie SSC 600 - Metcal SSC-645A

Artikel-Nr. WL13824**Hersteller Metcal**

Lötkartusche der Metcal Serie SSC 600 mit fest eingestellter Spitzentemperatur von 357 °C, dadurch entfällt jede Kalibrierung. Die Spitze läuft konisch auf 0,4 mm zu und erreicht auch Lötstellen in dicht bestückten Bereichen. Sie passt in das Handstück MFR-H6-SSC der Lötssysteme MFR-1160 und MFR-1161 sowie in das System SP200.

Kein Produktbild

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.1 kg**

Positionserkennung **Nein**

BESCHREIBUNG

Temperaturempfindliche Bauteile vertragen keine überhitzte Spitze. Die Lötkartusche SSC-645A der Serie SSC 600 arbeitet mit der SmartHeat Induktionstechnik von Metcal und hält die Spitzentemperatur konstant bei 357 °C, geregelt durch den Curie-Punkt der Heizschicht statt durch einen Sensor.

VORTEILE

- Feste Spitzentemperatur von 357 °C ohne Kalibrierung und ohne Temperatureinstellung
- 600er Serie für temperaturempfindliche Anwendungen und geringe thermische Massen
- Geometrie konisch mit 0,4 mm Durchmesser, 19 mm Spitzenlänge
- Passend zum Handstück MFR-H6-SSC der Lötssysteme MFR-1160 und MFR-1161
- Ebenso am Lötssystem SP200 einsetzbar

ANWENDUNGEN

Feinlötarbeiten an SMD-Bauteilen, Nacharbeit an dicht bestückten Leiterplatten, einzelne Pins, Vias und Drahtenden sowie Reparaturen, bei denen wenig Platz zwischen den Lötstellen bleibt.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Die Kartusche wird direkt in das Handstück MFR-H6-SSC gesteckt und ist damit für die Metcal Lötssysteme MFR-1160 und MFR-1161 sowie für das System SP200 geeignet. Der Wechsel erfolgt im

Betrieb ohne Werkzeug, die Arbeitstemperatur steht nach wenigen Sekunden an. Geliefert wird eine Lötkartusche SSC-645A, Verkaufseinheit Stück.