

# Lötspitze konisch 0,25 x 13,2 mm STTC Serie 485 °C - Metcal STTC-890

Artikel-Nr. WL25697

Hersteller Metcal

Sehr feine konische Lötkartusche mit 0,25 mm Spitzendurchmesser und 13,2 mm Länge für Fine-Pitch-Arbeiten. Trotz der schlanken Geometrie hält die selbstregelnde Heizung 485 °C an der Lötstelle. Passend für die Handstücke MX-H1-AVA und MX-RM3E.

Kein Produktbild

## TECHNISCHE DATEN

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

## BESCHREIBUNG

Bauteile im Fine-Pitch-Raster verlangen eine Spitze, die zwischen benachbarte Pads passt. Die Metcal STTC-890 ist eine konische Lötkartusche mit 0,25 mm Spitzendurchmesser, 13,2 mm Spitzenlänge und 485 °C Spitzentemperatur.

## VORTEILE

- Selbstregelnde SmartHeat-Technologie hält die Arbeitstemperatur ohne Kalibrierung
- Geeignet für Keramik-Substrate und Verbindungen mit großer Massenanbindung
- Werkzeugloser Kartuschenwechsel am Handstück MX-H1-AVA oder MX-RM3E
- Spitzendurchmesser 0,25 mm für Fine-Pitch-ICs und einzelne Pads
- 13,2 mm Spitzenlänge für guten Zugang in tiefe Baugruppen

## ANWENDUNGEN

Feinlötarbeiten in der Elektronikfertigung, Reparatur und Prototypenbau, insbesondere an Keramik-Substraten und Verbindungen mit großer Massenanbindung, bei denen die Spitze konstant Wärme nachliefern muss.

## KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Passend zu den Lötssystemen MX-500, MX-5000 und MX-5200 sowie zu den Handstücken MX-H1-AVA und MX-RM3E. Die Kartusche wird ohne Werkzeug gewechselt. Lieferung als Einzelstück ohne Handstück und ohne Versorgungseinheit.