

Cartouche de panne biseautée coudée 30° 1,5 x 11,9 mm 302 °C série STTC - Metcal STTC-599

Réf. article WL24392

Fabricant Metcal

Cartouche de panne de la série Metcal STTC avec pointe biseautée coudée 30° de 1,5 x 11,9 mm. Le chauffage par induction SmartHeat régule seul la panne à 302 °C, sans calibrage ni réglage de température en production. Conçue pour les ensembles sensibles à la température sur les postes de soudage manuels équipés des systèmes MX-500, MX-5000 et MX-5200.

Kein Produktbild

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position **Non**

Poids **0.1 kg**

DESCRIPTION

Pour le soudage manuel des plages et broches qui doivent monter vite en température, la cartouche STTC-599 de la série Metcal STTC offre une pointe biseautée coudée 30° de 1,5 x 11,9 mm à une température de travail fixe de 302 °C. L'élément chauffant se trouve dans la cartouche et la température est maintenue par induction, sans calibrage ni réajustement.

AVANTAGES

- Température de panne autorégulée à 302 °C, sans calibrage ni réglage de régulateur
- Méplat biseauté de 1,5 mm de large qui transmet la chaleur sur une large surface, plage et broche
- Panne coudée à 30° pour un angle d'attaque plat sur la carte tout en gardant la plage visible
- Longueur de panne de 11,9 mm pour accéder aux soudures sur cartes densément peuplées
- Changement de cartouche en quelques secondes avec les manches MX-H1-AVA et MX-RM3E

DONNÉES TECHNIQUES

Réf. article WL24392

Modèle STTC-599

Fabricant Metcal

Réf. fabricant	STTC-599
Unité de vente	pièce
Série de produits	série STTC
Longueur de panne	11,9 mm
Largeur de panne	1,5 mm
Forme de panne	biseautée
Orientation de panne	coudée 30°
Température de panne	302 °C
Manche compatible	MX-H1-AVA, MX-RM3E
Systèmes compatibles	MX-500, MX-5000, MX-5200
Poids	0,1 kg

APPLICATIONS

La cartouche s'utilise sur les postes de soudage manuel en production électronique, en réparation et en prototypage. Le méplat étroit convient aux broches traversantes, aux boîtiers chip et aux borniers sur cartes à technologie mixte. La température de panne basse limite l'apport de chaleur dans les composants et le matériau de carte sensibles.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

La cartouche STTC-599 s'adapte aux manches MX-H1-AVA et MX-RM3E et fonctionne sur les systèmes Metcal MX-500, MX-5000 et MX-5200. Au sein de la série STTC, la géométrie de panne et la température de travail se combinent librement, le manche reste identique. La livraison comprend une cartouche de panne STTC-599, unité de vente la pièce.