

## Panne de soudage conique 0,10 mm Micro Fine série T - Thermaltronics TM60C001

Réf. article WL38403

Fabricant Thermaltronics

Pour les composants 01005, les fils de liaison très fins et la réparation de pistes coupées, une panne classique reste trop grossière. La TM60C001 est une cartouche Micro Fine de 0,10 mm de diamètre en pointe et 13 mm de longueur. Elle s'autorégule entre 325 et 358 °C sur la pièce à main SHP-T des stations TMT-5000S-1 et TMT-5000S-2.

### DONNÉES TECHNIQUES

Poids

0.1 kg



### DESCRIPTION

Lorsque la soudure à reprendre est plus petite que la panne censée la toucher, le travail devient aléatoire. La Thermaltronics TM60C001 y répond avec une géométrie conique Micro Fine de 0,10 mm de diamètre en pointe sur une longueur de 13 mm. La régulation par point de Curie maintient la cartouche T entre 325 et 358 °C, sans réglage de température ni réétalonnage.

### AVANTAGES

- Diamètre en pointe de 0,10 mm pour puces 01005, pastilles fines et fils de liaison isolés
- Forme conique qui concentre la chaleur sur un point et préserve les composants voisins
- Chauffage autorégulé à 325-358 °C, sans étalonnage ni dérive thermique
- Longueur de 13 mm laissant le champ libre sous loupe binoculaire
- Conforme RoHS et adaptée aux alliages sans plomb

### DONNÉES TECHNIQUES

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Référence article   | WL38403                       |
| Fabricant           | Thermaltronics                |
| Référence fabricant | TM60C001                      |
| Modèle              | TM60C001                      |
| Série               | Série de pannes T, 325-358 °C |

|                                   |                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Plage de température              | 325-358 °C                                        |
| Type                              | Panne de soudage                                  |
| Forme de panne                    | Conique, Micro Fine                               |
| Longueur de panne                 | 13 mm (0,51 in)                                   |
| Largeur de panne                  | 0,1 mm                                            |
| Pièce à main compatible           | SHP-T                                             |
| Unité de vente                    | Pièce                                             |
| Dimensions avec emballage (LxIxH) | 117 mm x 33 mm x 13 mm (4,6 in x 1,3 in x 0,5 in) |
| Poids                             | 0,1 kg                                            |
| Exécution                         | Conforme RoHS, sans plomb                         |

## APPLICATIONS

Reprise de composants 01005 et 0201, pose et dépose de fils émaillés, retouche de pastilles BGA fines, prototypage et réparations de laboratoire sous microscope.

## COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Cartouche de soudage série T pour la pièce à main SHP-T et les stations Thermaltronics TMT-5000S-1 et TMT-5000S-2. Livraison: une cartouche, sans pièce à main ni station.