

Préchauffeur programmable 25-400 °C, 1200 W, 4 zones - Oki PCT-1000

Réf. article WL25118

Fabricant Oki

Préchauffeur à convection programmable de 1200 W couvrant 25-400 °C, qui amène les cartes uniformément en température avant retouche. Quatre zones combinent temps et température pour former des profils thermiques complets et 50 profils peuvent être mémorisés. Le refroidissement contrôlé protège la carte et les composants des chocs thermiques.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Poids	0.1 kg



DESCRIPTION

Lors du retrait ou de la pose de gros boîtiers CMS, la carte absorbe la chaleur destinée à la brasure. Le PCT-1000 est un préchauffeur programmable de 1200 W réglable de 25 à 400 °C qui porte la carte à la température du profil par le dessous, ce qui réduit la température de pointe nécessaire au niveau du joint.

AVANTAGES

- Puissance de 1200 W et plage de 25-400 °C pour soudage, dessoudage et retouche CMS
- Réglages programmables sur 4 zones en temps et température pour créer des profils thermiques complets
- Mémoire de 50 profils définis par l'utilisateur
- Régulation au choix à la source (interne) ou à la cible (externe) par thermocouple de type K
- Refroidissement contrôlé évitant les chocs thermiques sur cartes et composants
- Chauffage à effet tourbillonnaire, débit d'air de 538 LPM pour une répartition homogène

DONNÉES TECHNIQUES

Référence	WL25118
Modèle	PCT-1000
Fabricant	OKI

Référence fabricant	PCT-1000
Unité de vente	pièce
Puissance nominale	1200 W
Tension	100-240 V
Plage de température	25-400 °C
Débit d'air	538 LPM
Mémoire de profils	50 profils utilisateur
Zones	4, en temps et température
Affichage	20 x 4 segments
Contenu de la livraison	Préchauffeur programmable, kit thermocouple type K, pédale, cordon secteur, manuel d'utilisation
Poids	0,1 kg

APPLICATIONS

Retouche de BGA, QFN et boîtiers CMS de grande surface, dessoudage sur cartes multicouches à forte inertie thermique, réparation d'électronique de puissance, développement de procédés exigeant des profils thermiques reproductibles et documentés.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Le préchauffeur fonctionne seul ou en complément de stations de soudage manuel et d'air chaud. La livraison comprend le préchauffeur programmable, le kit thermocouple type K, une pédale, le cordon secteur et le manuel. L'alimentation universelle accepte 100-240 V.