

Préchauffeur IR 1500 W surface de chauffe 310 x 310 mm - Thermaltronics TMT- PH600-2

Réf. article WL42270

Fabricant Thermaltronics

Les cartes de grand format ne se réparent sans déformation que si la chaleur agit sur toute leur surface. Le TMT-PH600-2 délivre 1500 W sur une zone infrarouge de 310 x 310 mm et régule de 50 à 400 °C sur trois allures. Deux sondes externes et la régulation par microprocesseur maintiennent le profil stable pendant toute l'intervention.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Plage de température	50-400 °C
Poids	0.1 kg
Puissance	1500 W
Température (max.)	jusqu'à 400 °C



DESCRIPTION

Au-delà du format d'une paume, un petit préchauffeur ne suffit plus, les bords restent froids et le stratifié se déforme. Le TMT-PH600-2 de Thermaltronics couvre une surface de chauffe infrarouge de 310 x 310 mm avec 1500 W et met les grandes cartes en température de façon homogène.

AVANTAGES

- Surface de chauffe de 310 x 310 mm, adaptée aux cartes de grand format et fortement cuivrées
- Puissance de 1500 W pour des montées en température courtes malgré la grande surface
- Trois allures de chauffe sur la plage 50-400 °C, pilotées par microprocesseur
- Deux sondes de température externes pour un contrôle directement sur la carte
- Support de carte professionnel à réglage tridimensionnel, alimentation 220-240 V AC avec fusible 250 V 10 A

DONNÉES TECHNIQUES

Référence article	WL42270
Fabricant	Thermaltronics
Modèle	TMT-PH600-2
Référence fabricant	TMT-PH600-2
Type	préchauffeur infrarouge

Puissance	1500 W
Plage de température	50-400 °C
Allures de chauffe	3
Surface de chauffe	310 mm x 310 mm, infrarouge
Sondes de température	2 capteurs externes
Dimensions (LxIxH)	520 mm x 380 mm x 100 mm
Tension réseau	220-240 V AC
Fusible	250 V, 10 A
Unité de vente	pièce

APPLICATIONS

Reprise sur grandes cartes multicouches, dépose de BGA et de composants de puissance reliés à des plans dissipateurs, réparation de platines LED sur substrat à âme métallique et refroidissement maîtrisé après soudage.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Le préchauffeur se combine avec toute station de soudage ou d'air chaud et constitue, avec un appareil à air chaud, un poste de reprise complet. Livraison du préchauffeur IR TMT-PH600-2 avec son support de carte.