

Plaque chauffante infrarouge Rework, 230 V, 800 W - Erska 0IRHP100A-03

Réf. article ER-0IRHP100A-03

Fabricant Erska

EAN 4003008084276

Plaque chauffante infrarouge pour préchauffer la face inférieure des circuits imprimés lors du soudage, du dessoudage et des travaux de reprise. Sa puissante technologie infrarouge de 800 W réduit la température nécessaire du fer à souder et protège les modules. Elle est pilotée directement depuis une station de soudage i-CON1 C ou i-CON2 C, sans appareil de commande supplémentaire.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.1 kg
Équipement ESD	ESD Lötstationen



DESCRIPTION

La plaque chauffante infrarouge Erska 0IRHP100A-03 préchauffe la face inférieure des circuits imprimés lors du soudage et du dessoudage manuels et lors des travaux de reprise. Sa technologie infrarouge sans contact et puissante réduit la température de fonctionnement nécessaire du fer à souder, de la pince à dessouder CMS à chauffage interne ou du fer à dessouder - des températures de pointe plus basses limitent le risque d'endommager les circuits tout en prolongeant nettement la durée de vie des pannes.

La plaque se pilote directement depuis une station de soudage i-CON1 C ou i-CON2 C (veiller au raccordement d'interface requis), sans appareil de commande supplémentaire. La station peut également faire fonctionner d'autres outils de soudage, comme le fer à souder i-TOOL (150 W), la pince à dessouder CMS à chauffage interne CHIP TOOL (2 x 30 W) ou le X-TOOL (120 W). Le grand écran numérique et la commande par menu de l'i-CON C offrent un contrôle maximal du processus en 10 langues.

CARACTÉRISTIQUES

- Préchauffage sans contact des modules lors du soudage manuel sans plomb
- Préchauffage de composants CMS
- Soudage par refusion de cartes équipées d'un seul côté
- Séchage de pâtes et de colles
- Plaque chauffante réglable en six étapes

APPLICATIONS

- Préchauffage de composants CMS et de sous-ensembles
- Durcissement et séchage de pâtes, vernis et colles
- Soudage par refusion de cartes équipées d'un seul côté
- Préchauffage de composants BGA pour éviter l'effet popcornning
- Chauffage uniforme des BGA pour les applications de reballing

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Technologie de chauffe	Infrarouge, sans contact
Puissance	800 W
Tension	230 V
Surface de chauffe	125 x 125 mm
Réglage	Six étapes
Commande	Via station de soudage i-CON1 C ou i-CON2 C