

Station de soudage compacte 100W - Hakko FX-971

Réf. article HK-FX-971-311

Fabricant Hakko

EAN 4962615058790

Station de soudage 100W peu encombrante dotée d'une technologie brevetée de panne composite, d'un écran inclinable réglable, d'une plage de température de 50-450°C et d'un étalonnage automatique par infrarouge. Idéale pour les manches standard et micro.

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier **85151990**Pays d'origine **Japon**Poids **3.5 kg**

DESCRIPTION

APERÇU

La Hakko FX-971 est une station de soudage compacte et puissante qui délivre 100W dans un format peu encombrant. Conçue pour la polyvalence, elle accepte aussi bien les manches standard que les manches micro, ce qui la rend adaptée à un large éventail d'applications de soudage, de l'assemblage général aux travaux de précision. La station intègre un mécanisme d'écran inclinable innovant ainsi qu'une technologie brevetée de panne composite qui réduit le temps de cycle d'environ 40% tout en maintenant une excellente stabilité de température.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Puissance de 100W dans un format compact et empilable
- Panne composite brevetée offrant une sensibilité du capteur améliorée et un transfert de chaleur optimisé
- Plage de température : 50-450°C avec une large capacité de réglage
- Écran à haute visibilité doté d'un mécanisme d'inclinaison réglable (15°) pour une lecture ergonomique
- Commande intuitive à quatre boutons pour une configuration aisée
- Cinq réglages de température préprogrammés pour une sélection rapide selon la tâche
- Étalonnage et correction automatiques par infrarouge via thermomètre (FG-100B/FG-101B)
- Fonction d'alarme de basse température
- Minuterie de veille réglable et arrêt automatique pour prolonger la durée de vie de la panne

- Protection par mot de passe pour sécuriser les réglages
- Compatible avec plus de 60 tailles et formes de pannes
- Intégration du logiciel Hakko Control Software pour une gestion sur PC et l'enregistrement de l'historique des températures
- Prend en charge le soudage sous gaz protecteur azote (N2)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance	100W
Plage de température	50-450°C
Type d'écran	LCD haute luminosité à large angle de vision
Angle d'inclinaison de l'écran	15° réglable
Formats de pannes compatibles	Plus de 60 tailles et formes disponibles
Manches pris en charge	Manches standard et micro
Amélioration du temps de cycle	Réduction d'environ 40% par rapport aux modèles précédents
Méthode d'étalonnage	Étalonnage automatique par infrarouge
Gestion logicielle	Hakko Control Software (téléchargeable)
Fonctions spéciales	Minuterie de veille, arrêt automatique, alarme de basse température, verrouillage par mot de passe
Prise en charge du soudage sous gaz	Compatible avec le gaz protecteur azote (N2)

APPLICATIONS

La FX-971 est idéale pour l'assemblage électronique, la reprise, la réparation et les travaux de soudage de précision. Son design compact la rend adaptée aux établis disposant d'un espace limité, tandis que sa puissance de 100W et son vaste choix de pannes répondent aussi bien aux besoins de soudage courants qu'aux exigences spécialisées. L'écran réglable et le mécanisme d'inclinaison ergonomique améliorent la facilité d'utilisation dans différentes configurations d'installation.

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Station de soudage FX-971
- Manche avec support
- Cordon d'alimentation
- Manuel d'utilisation
- Brochure et documentation produit