

Station de dessoudage haute performance 300W - Hakko FR-400

Réf. article HK-FR-400-70

Fabricant Hakko

EAN 4962615053290

Station de dessoudage professionnelle de 300W dotée d'une pompe à vide intégrée, d'une fonction anti-obstruction et d'un système de remplacement rapide des buses. Délivre une aspiration haute pression en 0,2 seconde pour un dessoudage fiable sur les circuits imprimés à forte capacité thermique et à forte dissipation thermique.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Hinweis	Es gibt keine Lieferung von Hakko Produkten in die Schweiz
Numéro de tarif douanier	85151990
Pays d'origine	Japon
Poids	14 kg



DESCRIPTION

PRÉSENTATION

La Hakko FR-400 est une station de dessoudage de qualité professionnelle conçue pour les applications exigeantes nécessitant une puissance et une fiabilité exceptionnelles. Avec une capacité de chauffe de 300W et une pompe à vide intégrée, cette station excelle dans le dessoudage de composants sur les circuits imprimés à forte capacité thermique et à forte dissipation thermique. La fonction anti-obstruction (ACF) intégrée et le système d'aspiration à commande par valve garantissent des performances de dessoudage constantes et fiables.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Puissance de chauffe considérable de 300W pour les circuits imprimés à forte capacité thermique
- Pompe à vide intégrée avec capacité d'aspiration haute pression
- Activation de l'aspiration en 0,2 seconde après actionnement de la gâchette
- La fonction anti-obstruction (ACF) maintient la pompe en marche après l'actionnement afin d'éviter le blocage par la soudure
- La fonction de valve assure un dessoudage sûr et maîtrisé
- Système de remplacement rapide des buses avec outil dédié
- Compatible avec les buses de dessoudage de la série N60 pour diverses applications
- Grand écran LCD facile à lire
- Conception améliorée du canal de chauffe qui maintient la soudure aspirée à l'état liquide jusqu'à son entrée dans le filtre

- Boîtier de filtre transparent pour un contrôle visuel
- Remplacement simple de l'élément chauffant à l'aide de trois vis

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Puissance de sortie	300 W
Élément chauffant	Cartouche remplaçable
Temps de réponse de l'aspiration	0,2 seconde
Compatibilité des buses	Série N60 (broches standard de 1,0 mm et de diamètre supérieur, bornes plates)
Pièce à main	FR-4003 avec changeur rapide de buses
Affichage	Grand affichage LCD
Type de filtre	Boîtier transparent agrandi avec protection contre les résidus de flux
Pays d'origine	Japon

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Pièce à main de dessoudage FR-4003 avec changeur rapide de buses
- Buse de dessoudage standard N60-02 (diamètre 1,0 mm)
- Support FH-400-82
- Nettoyeur de buses FT-400-81 (boîtier métallique)
- Kit d'outils C-5011 comprenant une aiguille de nettoyage pour buse de 1,0 mm, une aiguille de nettoyage pour élément chauffant, un foret de nettoyage pour buse de 1,0 mm, un outil de déblocage de buse et un filtre de rechange

APPLICATIONS

Idéale pour la réparation électronique, la reprise de circuits imprimés, le retrait de composants sur des cartes à haute densité et les opérations de dessoudage professionnelles où la puissance et la précision sont essentielles. La vaste gamme de buses permet le dessoudage de broches de grand diamètre (2 mm et plus) ainsi que de bornes de type plat.