

Hochleistungs-Entlötstation 300W - Hakko FR-400

Artikel-Nr. HK-FR-400-70

Hersteller Hakko

EAN 4962615053290

Professionelle Entlötstation mit 300W, integrierter Vakuumpumpe, Anti-Verstopfungsfunktion und Schnellwechselsystem für Düsen. Liefert innerhalb von 0,2 Sekunden Hochdrucksaugleistung für zuverlässiges Entlöten auf Leiterplatten mit hoher Wärmekapazität und hoher Wärmeableitung.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	14 kg
Hinweis	Es gibt keine Lieferung von Hakko Produkten in die Schweiz
Ursprungsland	Japan
Zolltarifnummer	85151990



BESCHREIBUNG

ÜBERBLICK

Die Hakko FR-400 ist eine professionelle Entlötstation, die für anspruchsvolle Anwendungen mit außergewöhnlichem Leistungs- und Zuverlässigkeitsbedarf konzipiert wurde. Mit 300W Heizleistung und einer integrierten Vakuumpumpe meistert diese Station das Entlöten von Bauteilen auf Leiterplatten mit hoher Wärmekapazität und hoher Wärmeableitung. Die integrierte Anti-Verstopfungsfunktion (ACF) und das ventilgesteuerte Saugsystem sorgen für eine gleichbleibende und zuverlässige Entlötleistung.

WESENTLICHE MERKMALE

- 300W enorme Heizleistung für Leiterplatten mit hoher Wärmekapazität
- Integrierte Vakuumpumpe mit Hochdruck-Saugleistung
- Saugaktivierung innerhalb von 0,2 Sekunden nach Betätigung des Auslösers
- Anti-Verstopfungsfunktion (ACF) hält die Pumpe nach dem Auslösen in Betrieb, um Lötzinnverstopfungen zu verhindern
- Ventilfunktion gewährleistet ein sicheres, kontrolliertes Entlöten
- Schnellwechselsystem für Düsen mit speziellem Werkzeug
- Kompatibel mit Entlötdüsen der Serie N60 für verschiedene Anwendungen
- Große, gut ablesbare LCD-Anzeige
- Verbessertes Heizkanaldesign hält das angesaugte Lötzinn bis zum Eintritt in den Filter flüssig
- Transparentes Filtergehäuse zur visuellen Kontrolle

- Einfacher Austausch des Heizelements über drei Schrauben

LIEFERUMFANG

- FR-4003 Entlöt-Handstück mit Düsen-Schnellwechsler
- N60-02 Standard-Entlötdüse (1,0 mm Durchmesser)
- FH-400-82 Ablageständer
- FT-400-81 Düsenreiniger (Metallgehäuse)
- C-5011 Werkzeugset mit Reinigungsnadel für 1,0 mm Düse, Reinigungsnadel für das Heizelement, Reinigungsbohrer für 1,0 mm Düse, Düsenlösewerkzeug und Ersatzfilter

ANWENDUNGEN

Ideal für Elektronikreparaturen, die Nacharbeit an Leiterplatten, das Entfernen von Bauteilen von hochdichten Platinen und professionelle Entlötarbeiten, bei denen Leistung und Präzision entscheidend sind. Das umfangreiche Düsensortiment unterstützt das Entlöten von Anschlüssen mit großem Durchmesser (2 mm und größer) sowie flachen Anschlüssen.