

SMD-Heißluft-Reworkstation 112 W - Hakko FR-850

Artikel-Nr.	HK-FR 850-32	Hersteller	Hakko
Hersteller-Nr.	FR 850-32	EAN	4962615063879

Kompakte SMD-Heißluft-Reworkstation mit 112 W Leistung und großem Temperaturbereich von 50–600 °C. Ausgestattet mit sechs auswechselbaren Düsen, Mikro-Heißluftsteuerung und automatischer Abkühlfunktion. Ideal für die präzise Nacharbeit an Miniaturbauteilen unter dem Mikroskop.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.1 kg
Hinweis	Es gibt keine Lieferung von Hakko Produkten in die Schweiz
Ursprungsland	Japan
Zolltarifnummer	85151990

BESCHREIBUNG

Überblick

Die Hakko FR-850 ist eine kompakte SMD-Heißluft-Reworkstation, die für Präzisionsarbeiten an Leiterplatten mit hoher thermischer Masse sowie an empfindlichen Miniaturbauteilen entwickelt wurde. Dank Mikro-Heißlufttechnologie, feiner Luftstromregelung und einem großen Temperaturbereich ermöglicht sie die effiziente Nacharbeit dicht bestückter SMD-Bauteile, ohne benachbarte Komponenten zu beeinträchtigen. Die Station eignet sich besonders für Arbeiten unter dem Mikroskop und überzeugt durch intuitive Bedienung und platzsparendes Design.

Hauptmerkmale

- Mikro-Heißluft mit großem Temperaturbereich (50–600°C) und feiner Luftstromregelung
- Sechs Düsentypen (gerade und gebogen) für vielfältige Anwendungen
- Düsen im Kartuschendesign ermöglichen einen schnellen, werkzeuglosen Wechsel
- Heißluft-EIN/AUS-Steuerung über die Taste am Handstück und eine große Taste auf der Oberseite

- LED-Anzeige für die sofortige Sichtbarkeit des Betriebsstatus
- Automatische Abkühlfunktion durch Ablegen des Kolbens in der Ablage
- Kompakte Stellfläche – 55 % kleiner als herkömmliche Modelle
- Intuitive Bedienung über vier Tasten
- Kolbenablage mit One-Touch-Düsenaufnahme und Aufbewahrung für bis zu vier Düsen
- Optionale Temperaturmessung über Sensor A1557
- Infrarot-Kommunikation zur automatischen Kalibrierung mit dem Thermometer FG-100B/FG-101B

Technische Daten

Leistung	112 W
Temperaturbereich	50-600°C
Luftdurchsatz	1.5-5 L/min
Kompatible Düsen	NA01-Serie (sechs Typen)
Handstück	FR 8501
Herkunftsland	Japan

Anwendungen

Ideal für die SMD-Nacharbeit an Leiterplatten mit hoher thermischer Masse, das Entfernen und Ersetzen von Miniaturbauteilen, Präzisionsarbeiten unter dem Mikroskop sowie für Anwendungen, die eine feine Temperatur- und Luftstromregelung erfordern, ohne benachbarte Komponenten zu beeinträchtigen.

Lieferumfang

- Grundgerät FR-850
- Heißluft-Handstück FR 8501
- Kolbenablage FH 225
- USB-Kabel