

Vakuum-Entlötstation 120W - Hakko FM-204-11

Artikel-Nr. **HK-FM204-11** Hersteller **Hakko**
Hersteller-Nr. **FM 204-11** EAN **4962615031045**

Professionelle Vakuum-Entlötstation mit integrierter Membranpumpe (80 kPa, 15 L/min), 120W Heizleistung, Digitalanzeige und Schlafffunktion. Kompakte Stellfläche mit wählbarem Handstück in Pistolen- oder Geradform.

TECHNISCHE DATEN



Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Hinweis	Es gibt keine Lieferung von Hakko Produkten in die Schweiz
Ursprungsland	Japan
Zolltarifnummer	85151990

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Überblick

Die Hakko FM-204-11 ist eine Entlötstation mit Vakuumpumpe, die für das effiziente Entfernen von Lot ohne externe Druckluft konzipiert ist. Mit integrierter Membranpumpe und digitaler Temperaturregelung bietet diese kompakte Station eine hervorragende Wärmerückgewinnung und zuverlässige Leistung für professionelle Reparatur- und Rework-Anwendungen in der Elektronik.

Hauptmerkmale

- Integrierte Vakuumpumpe mit 80 kPa Druck und 15 L/min Saugleistung
- Doppeltes Heizelement und Sensor in die Düsenkartusche integriert für überlegene

Wärmerückgewinnung

- Digitalanzeige mit präziser Temperaturregelung und Kalibriermöglichkeit
- Schlaffunktion senkt die Spitztemperatur automatisch auf etwa 200°C, sobald das Handstück in der Ablage abgelegt wird, was den Energieverbrauch reduziert und die Lebensdauer der Düse verlängert
- Wählbare Griffkonfiguration: Handstück in Pistolen- oder Geradform
- Temperaturbereich 350–450°C mit einstellbarer unterer Warnschwelle
- Kompakte Abmessungen (160 × 225 mm) für platzsparende Aufstellung auf der Werkbank
- Einfacher Düsenwechsel mit mitgeliefertem Düsenabziehwerkzeug
- Einweg-Papierfilterrohr für einfache Wartung und Abfalltrennung
- Kompatibel mit verschiedenen Handstück-Optionen: Entlöten (FM-2024), LötKolben (FM-2027) und N2-LötKolben (FM-2026)

Technische Daten

Parameter	Wert
Gesamtleistung	120W
Leistung Heizelement	70W
Temperaturbereich	350–450°C
Vakuumdruck	80 kPa
Saugleistung	15 L/min
Abmessungen	160 × 225 mm
Herkunftsland	Japan

Anwendungen

Ideal für Elektronikreparaturen, PCB-Rework, das Entfernen von Bauteilen und Entlötarbeiten in professionellen Servicezentren, Produktionsstätten und Bildungseinrichtungen. Die integrierte Pumpe macht externe Druckluftversorgungssysteme überflüssig.

Lieferumfang

- Entlötstation FM-204-11 mit integrierter Motorpumpe
- Entlöt-Handstück FM-2024-02 (Pistolen- oder Geradkonfiguration)
- Netzkabel (B 2972)
- Düsenabziehwerkzeug
- Key-Card-Dokumentation