

Digitales Lötbad 640W 530°C - Hakko FX-305-20

Artikel-Nr. HK-FX-305-20

Hersteller Hakko

EAN 4962615058288

Kein Produktbild

Professionelles digitales Lötbad mit leistungsstarkem 640-W-Heizelement und einer Höchsttemperatur von 530 °C. Ausgestattet mit robustem, beschichtetem Tiegel im Format 75×75 mm, großem LCD-Display mit zweifacher Temperaturanzeige, Parametereinstellungen für die Lotzusammensetzung und Sicherheitsabdeckung. Ideal für schnelle Lötvorgänge.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Japan
Zolltarifnummer	85159080

BESCHREIBUNG

ÜBERBLICK

Das Hakko FX-305-20 ist ein digitales Lötbad in Profiqualität, das für Lötvorgänge mit hohem Volumen entwickelt wurde. Mit seinem leistungsstarken 640-W-Heizelement erreicht es eine Höchsttemperatur von 530°C und verkürzt die Schmelzzeit des Lots gegenüber früheren Modellen um etwa 60 %. Das Gerät hält die Temperatur auch im Dauerbetrieb stabil und eignet sich daher ideal zum Entfernen von Emaillack von Drähten sowie für präzise Lötarbeiten.

HAUPTMERKMALE

- Leistungsstarkes 640-W-Heizelement mit schnellem Aufheizen und konstanter Temperaturhaltung
- Maximale Betriebstemperatur von 530°C für anspruchsvolle Anwendungen
- Großes LCD-Display mit gleichzeitiger Anzeige von Solltemperatur und Tiegelsensortemperatur
- Robuster Tiegel mit spezieller Korrosionsschutzbeschichtung, Standardgröße 75×75mm
- Parametereinstellungen zur Auswahl der Lotzusammensetzung (Sn-Ag-Cu, Sn-Bi)
- Integrierte Tiegelaabdeckung zum Schutz vor Spritzern während des Schmelzens
- Stopp-Modus zeigt die Temperatur auch bei ausgeschaltetem Heizelement an
- Automatischer Offset und Temperaturkorrektur per Infrarotübertragung (kompatibel mit FG-100B/FG-101B)
- Optionale Befestigungshalterung zur sicheren Montage auf der Werkbank

ANWENDUNGEN

Das FX-305-20 eignet sich für professionelle Lötarbeiten wie das Entfernen von Lackbeschichtungen von Emailledrähten, die Leiterplattenbestückung in hohen Stückzahlen, das Verzinnen von Bauteilanschlüssen und das präzise Tauchlöten. Dank der hohen Temperaturleistung und der kurzen Schmelzzeit ist es besonders effektiv für bleifreie Lötanwendungen und anspruchsvolle industrielle Arbeitsabläufe.

LIEFERUMFANG

- Digitales Lötbad-Gerät FX-305-20
- Austauschbarer Lötbadtiegel A 5068 (75×75×42.5mm, spezialbeschichtet)
- Tiegelabdeckung
- Netzkabel und Dokumentation