

Heißluftdüse BGA 22×22mm - Hakko N51-20

Artikel-Nr. HK-N51-20

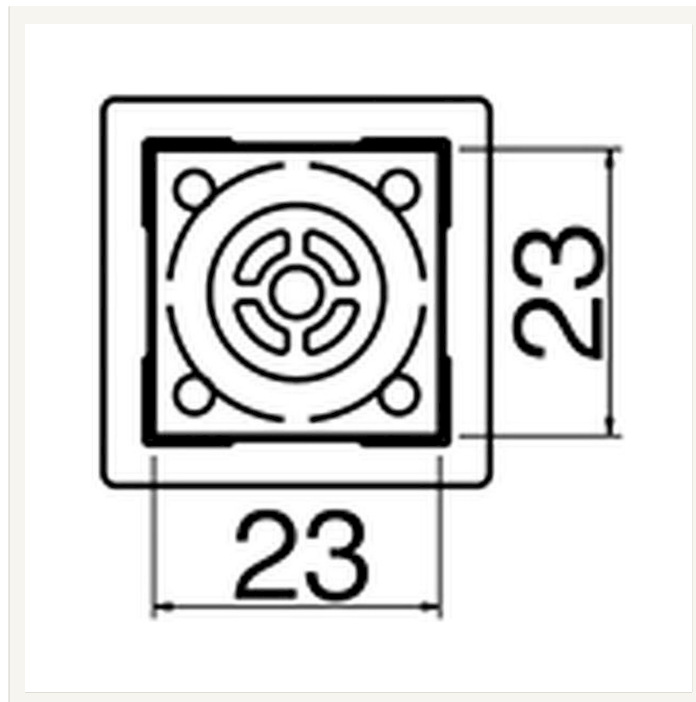
Hersteller Hakko

EAN 4962615047541

Ersatz-Heißluftdüse für BGA mit 22×22mm Öffnung für die Hakko Heißluft-Reworkstationen FR-810 und FR-810B. Entwickelt für das präzise Erhitzen von Ball-Grid-Array-Bauteilen beim Löten und Entlöten.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Hinweis	Es gibt keine Lieferung von Hakko Produkten in die Schweiz
Ursprungsland	Japan
Zolltarifnummer	85159080



BESCHREIBUNG

ÜBERBLICK

Die Hakko N51-20 ist eine Präzisions-Heißluftdüse, die speziell für das Rework von BGA-Bauteilen (Ball Grid Array) entwickelt wurde. Mit einer 22×22mm großen Öffnung sorgt diese Düse für eine konzentrierte, gleichmäßige Wärmeverteilung – ideal zum Löten und Entlöten von SMD-Bauteilen mit feinem Raster auf Leiterplatten.

HAUPTMERKMALE

- BGA-optimiertes Düsendesign mit 22×22mm Öffnung
- Kompatibel mit den Heißluft-Reworkstationen FR-810 und FR-810B
- Präzise Wärmekonzentration für kontrollierte Temperaturprofile
- Robuste Konstruktion für eine lange Lebensdauer
- Einfaches Anbringen und Abnehmen

ANWENDUNGEN

Ideal für Rework und Reparatur von BGA-Bauteilen, QFP-Gehäusen mit feinem Raster und anderen SMD-Bauteilen, die eine präzise Temperaturkontrolle erfordern. Geeignet sowohl für die Produktion als auch für Reparaturumgebungen.