

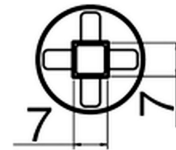
# Heißluftdüse BGA 6×6mm - Hakko N51-11

**Artikel-Nr.** HK-N51-11 **Hersteller** Hakko**Hersteller-Nr.** N51-11 **EAN** 4962615047459

Spezialisierte BGA-Heißluftdüse mit 6×6mm-Öffnung für die Hakko Heißluft-Reworkstationen FR-810 und FR-810B. Konzipiert für das präzise Löten von Bauteilen mit feinem Rastermaß.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
Gewicht	<b>0.0099 kg</b>
Hinweis	<b>Es gibt keine Lieferung von Hakko Produkten in die Schweiz</b>
Ursprungsland	<b>Japan</b>
Zolltarifnummer	<b>85159080</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

### Überblick

Die Hakko N51-11 ist eine Präzisions-Heißluftdüse, die speziell für BGA-Rework-Anwendungen (Ball Grid Array) entwickelt wurde. Mit einer Öffnung von 6×6mm liefert diese Düse konzentrierte, kontrollierte Wärme für das Löten von Bauteilen mit feinem Rastermaß auf den Heißluftstationen FR-810 und FR-810B.

### Hauptmerkmale

- Düsenöffnung 6×6mm, optimiert für BGA-Gehäuse
- Kompatibel mit den Hakko Heißluft-Reworkstationen FR-810 und FR-810B
- Präzisionsgefertigt für eine gleichmäßige Wärmeverteilung
- Ermöglicht das kontrollierte Reflow-Löten von Bauteilen mit feinem Rastermaß
- Japanische Fertigungsqualität und Zuverlässigkeit

## Technische Daten

<b>Düsentyp</b>	BGA-Heißluftdüse
<b>Öffnungsgröße</b>	6×6mm
<b>Kompatible Stationen</b>	FR-810, FR-810B
<b>Herkunftsland</b>	Japan

## Anwendungen

Ideal für Rework und Reparatur von BGA-Bauteilen mit feinem Rastermaß in der Elektronikfertigung, der Leiterplattenbestückung und bei Reparaturen auf Bauteilebene. Bietet eine präzise Temperaturregelung für empfindliche Lötaufgaben.