

Stickstoffgenerator 99.9% - Hakko FX-780-01

Artikel-Nr. HK-FX-780-01

Hersteller Hakko

EAN 4962615017667

Kompakter Stickstoffgenerator, der ohne elektrische Energieversorgung eine N₂-Konzentration von 99.9% aus Druckluft erzeugt. Konzipiert für den Betrieb eines einzelnen LötKolbens bei bleifreien Lötanwendungen. Senkt die Spitzentemperatur um bis zu 30°C und verlängert die Lebensdauer der Lötspitze erheblich.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Größe	M
Hinweis	Es gibt keine Lieferung von Hakko Produkten in die Schweiz
Ursprungsland	Japan
Zolltarifnummer	85437090



BESCHREIBUNG

ÜBERSICHT

Der Hakko FX-780-01 ist ein kompakter Stickstoffgenerator, der Stickstoffgas mit einer maximalen Konzentration von 99.9% erzeugt. Das System arbeitet vollständig mit Druckluft und benötigt keine elektrische Energieversorgung; es liefert hochreines N₂-Gas für anspruchsvolle Lötanwendungen. Der FX-780 ist für den Betrieb eines einzelnen LötKolbens ausgelegt und überzeugt durch seine kompakten Abmessungen, die eine vertikale oder horizontale Installation ermöglichen.

WICHTIGSTE MERKMALE

- Höchste Stickstoffkonzentration: 99.9%
- Stromloser Betrieb – ausschließlich mit Druckluft
- Kompaktes Design mit minimalem Platzbedarf
- Flexible Installation: vertikale oder horizontale Montage
- Kompatibel mit N₂-fähigen Hakko-LötKolben
- Senkt die Temperatur der Lötspitze um bis zu 30°C
- Verlängert die Lebensdauer der Lötspitze unter bleifreien Lötbedingungen erheblich
- Verkürzt die Lötzykluszeit um bis zu 25%
- Beheizte Stickstoffgasausgabe: 200–260°C an der Spitzendüse

ANWENDUNGEN

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Der FX-780-01 wird für bleifreie Lötprozesse empfohlen, bei denen die Lebensdauer der Lötspitze und die thermische Effizienz entscheidend sind. Die Stickstoffatmosphäre rund um die Lötstelle reduziert die Oxidation und verbessert das Benetzungsverhalten. Das System arbeitet mit N2-kompatiblen Hakko-Lötkolben wie der Serie FM-2026 zusammen und benötigt für eine optimale Regelung der Stickstofferzeugung die Steuereinheit FX-791.

LIEFERUMFANG

- Stickstoffgenerator Hakko FX-780-01
- Zwei Kolbenhalter-Halterungen für die Montage an der Lötstation
- Bedienungsanleitung und technische Dokumentation