

Entlötstation speziell für bleifreie Lote

HAKKO FM-204 ESD SAFE
DESOLDERING TOOL



*Entlötdüsen sind nicht im Lieferumfang enthalten.

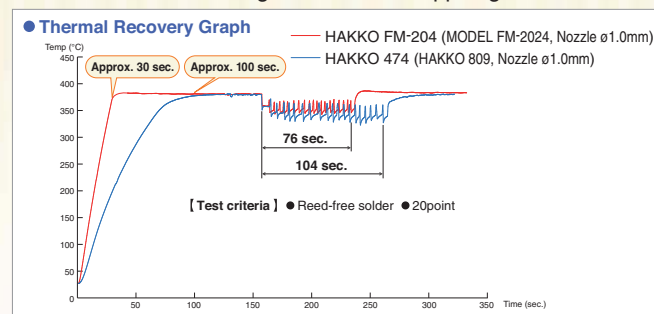


Mit Motorpumpe

Einfache Handhabung

Hervorragende Heizleistung

Durch den integralen Zusammenbau von Lötspitze, Heizkörper, und Sensor wird eine enge thermische Kopplung erreicht.



Ausschalten unnötig

Standby Funktion

Sobald der LötKolben in dem Köcher abgelegt wird, beginnt nach einer wählbaren Zeit von 0 bis 29 Minuten die Warteposition und die Temperatur der Spitze wird auf ca. 200°C abgesenkt.

Automatische Endabschaltung

30 Minuten nachdem der LötKolben in dem Köcher abgelegt wurde, wird die automatische Endabschaltung aktiviert und die Stromzufuhr zur Lötspitze wird unterbrochen.

*Zur Aktivierung der Standby oder der Abschaltfunktion ist es erforderlich die Einstellungen in der Station zu verändern .



* Verbinden Sie die Entlötstation und den Schaltköcher mit dem mitgelieferten Kabel.

Einfachste Handhabung

- Durch die Verwendung von Pappkartuschen als Lotfilter können Papier und Altlot getrennt entsorgt werden.
- Lötspitzenwechsel mit einem Handgriff; Die Lötspitzen werden mit dem mitgelieferten Düsenlöser gefasst und gewechselt.

Sichere Handhabung

Ausgerüstet mit einer Sicherung für die Düsenarretierung; wenn eine Düse in den Handgriff geschoben wird, rastet sie in der endgültigen Position sicher ein; so wird verhindert, dass sich die gesamte Heizkartusche versehentlich lockert.

Wählbare Griffe

Der abnehmbare Pistolengriff ermöglicht zwei Arbeitsweisen: Stab- oder Pistolengriff.



(Pistolengriff montiert)



(ohne Pistolengriff)

Technische Daten

HAKKO FM 204 Entlötstation

Leistungsaufnahme	120Watt an 230Volt AC
Temperaturbereich	200 bis 450°C
Temperaturstabilität	±5k im Leerlauf

Entlötstation

Anschlußspannung	24Volt
Abmessungen	160 breit x 120 hoch x 225 tief mm
Gewicht	3,7Kg
Unterdruckgenerator	Vakuumpumpe, Typ: Doppelmembranpumpe
Unterdruck (max)	80kPa (600mm Hg)
Saugleistung	15l/min

Absaugkolben FM 2024

Leistungsaufnahme	70Watt an 24 Volt
Temperaturbereich	350 bis 450°C
Erdungswiderstand	< 2 Ohm
Streuspannung	< 2mV
Länge ohne Kabel	180mm
Gewicht	65g ohne Kabel ohne Schlauch
Anschlußkabel	1,2m

*Die Temperatur wurde mit dem HAKKO FG 101 LötKolben- Meßinstrument gemessen.
 *Dieses Gerät ist gegen elektrostatische Entladungen gesichert (ESD Sicher).



Packliste

① LötKolbenhalter (Nr.FH200-06)	1
② Lötspitzenreiniger (599B)	1
③ Reinigungsbohrer	1
④ Filter aus Keramikpapier-Filter	10
⑤ Entlötstation HAKKO FM 204	1
⑥ Schlüsselkarte	1
⑦ Verbindungskabel	1
⑧ Filter Kartusche komplett	1
⑨ EntlötKolben HAKKO FM 2024	1
⑩ Pistolen- Handgriff	1
⑪ Düsengreifer	1

*Düsen nicht im Lieferumfang.

Aufgrund unserer Bemühungen um eine kontinuierliche Produktverbesserung sind Änderungen der äußeren Erscheinung und der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung möglich und bleiben vorbehalten. Copyright Hakko Corporation. All right reserved.

It's for you
HAKKO
 HAKKO CORPORATION
 OVERSEAS AFFILIATES

U.S.A.
 AMERICAN HAKKO PRODUCTS, INC.
 28920 N. AVE. WILLIAMS VALENCIA, CA 91355, U.S.A.
 TEL: (661) 294-0090 FAX: (661) 294-0096
 Toll Free (800)88-HAKKO
 http://www.hakkousa.com

HONG KONG
 HAKKO DEVELOPMENT CO., LTD.
 ROOM 1504, EASTERN HARBOUR CENTRE,
 28 HOI CHAK STREET, QUARRY BAY, HONG KONG.
 TEL: 2811-5588 FAX: 2590-0217
 http://www.hakko.com.hk
 E-mail:info@hakko.com.hk

SINGAPORE
 HAKKO PRODUCTS PTE., LTD.
 1, GENTING LINK #02-04, PERFECT INDUSTRIAL
 BUILDING, SINGAPORE 349518
 TEL: 6748-2277 FAX: 6744-0033
 http://www.hakko.com.sg
 E-mail:sales@hakko.com.sg

CA00287BbBa001 NOV. 2007

TBK
 TECHNISCHES BÜRO KULLIK GMBH
 Mettgenberg 3
 58540 Meinerzhagen
 Tel: +49. 2357. 90 95 - 0
 Fax: +49. 2357. 90 95 95
 Mail: info@kullik.com
 Web: www.kullik.com

Please access to the following for the other Sales affiliates.
<http://www.hakko.de>

Zur Erweiterung Ihrer Möglichkeiten:

Die HAKKO Station FM 204 ist zwar eine Entlötstation, aber Sie können auch mit dem LötKolben FM 2027 löten oder mit dem Stickstoff- LötKolben FM 2026 sogar unter Stickstoffatmosphäre löten; eine Station zum Löten und Entlöten.



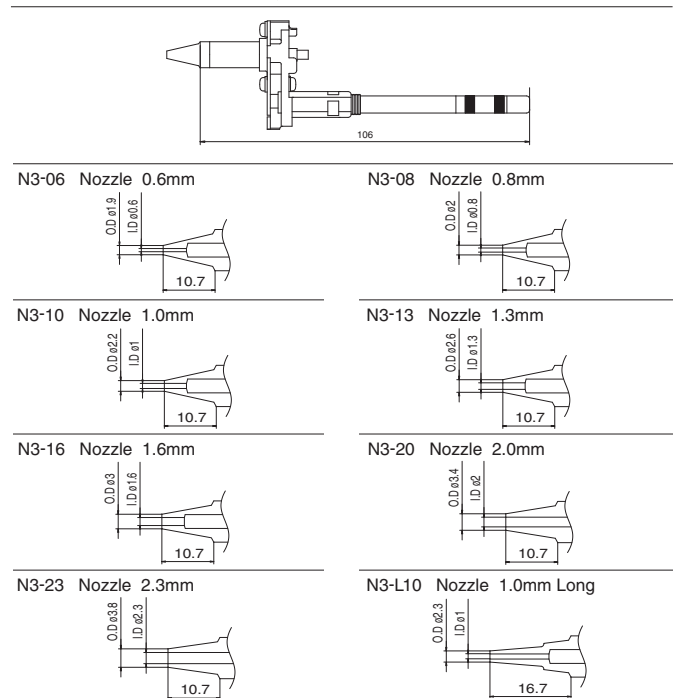
FM-2027

*Weitere Details entnehmen Sie bitte dem Stickstoff - Datenblatt.

Ersatzteile und optionale Geräte

Teile Nummer	Name / Beschreibung
A1514	Filter aus Keramikpapier-Filter
A1512	Fronthalter
A1511	Filterkartusche komplett
B3153	Verbindungskabel
FM 2027-04*	HAKKO FM 2027 LötKolben
FM 2026 -05*	HAKKO FM 2026 StickstofflötKolben

Ersatz Entlötdüsen Typ N3



Please access to the following for the other Sales affiliates.
<http://www.hakko.de>