

THERMAL WIRE STRIPPER

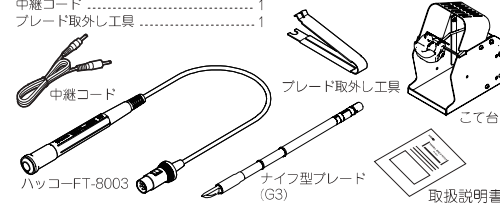
FT-8003

取扱説明書

このたびはハッコーFT-8003をお買い上げいただきまことにありがとうございます。
 お使いになる前に必ず本書をお読みください。
 お読みになった後は、いつでも見られるようお手もとに
 大切に保管しておいてください。

1. セット内容と各部名称 最初にセット内容をご確認ください。

ハッコーFT-8003	1	こて台	1
ナイフ型ブレード(G3-1601)	1	取扱説明書	1
中継コード	1		
ブレード取外し工具	1		



2. 仕様

●ハッコーFT-8003(ワイヤストリッパー)

品番	FT8003-81	注記:
消費電力	46W (24V)	※本製品は静電気対策されています。
こて先アース間抵抗	< 2Ω	※仕様および外觀は改良のため、予告なく変更することがあります。
漏れ電圧	< 2mV	が、あらかじめご了承ください。
コード	1.3m	
全長(除コード、ブレード)	155mm	
重量(除コード、ブレード)	27g	

3. 対応機種

ハッコーFT-8003は、ハッコーFT-802ステーション
 と組み合わせてお使いください。

4. 安全及び取扱い上のご注意

この説明書では、注意事項を下記のように「警告」「注意」の2つに区分して表示しています。
 内容をよく理解してから本文をお読みください。

- ▲ 警告：誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
- ▲ 注意：誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害の発生が想定される内容を示しています。
- 注記：説明中の工程で重要な手順や事項を示しています。

●安全のため以下の注意事項を必ず守ってください。

▲ 注意

電源を入れたら、ブレード温度は約100～800℃の高温に達します。
 取扱いを誤ると、やけど・火災の恐れがありますので、以下の注意事項を必ず守ってください。

- ブレード周辺の金属部分に触れないでください。
- 燃えやすいものの近くで使用しないでください。
- 周囲の人に「高温につき危険である」ことを知らせてください。
- 使用中を中断または終了する時や、その場を離れる時は電源を切ってください。
- 部品交換時や収納時は必ず電源を切り、十分に冷めたことを確認してください。
- 管理責任者の許可なく、経験や知識のない者(子供を含む)がこの製品を使用しないように注意してください。
- 子供がこの製品で遊ばないように注意してください。

●事故や故障につながりますので、以下の注意事項を必ず守ってください。

- ワイヤストリッパー以外の用途で使用しないでください。
- 剥離がずを取るために、ブレードを作業台に打ちつけるなど強い衝撃を与えないでください。
- 本体を改造しないでください。
- 製品を濡らさないでください。また、濡れた手で使用しないでください。
- ワイヤストリッパーを使用する際、煙が発生するので、よく換気を行なってください。
- その他危険と思われる行為は行わないでください。

▲ 注意

静電気対策品への取扱い注意

本製品は、プラスチックへの導電性付与、こて部、ステーション部の接地といった静電気対策が施されていますので、下記の注意を厳守してください。
 1. グリップなどのプラスチックは、絶縁物ではなく導電性プラスチックです。修理時には十分注意を払い、活電部の露出・絶縁材の損傷がない様部品交換、修理を行うこと。
 2. 必ず接地して使用すること。

5. 使用方法

●ナイフ型ブレード(G3)の取り付け

1. ハッコーFT-8003にナイフ型ブレード(G3)を差し込みます。

【注記】

ナイフ型ブレード(G3)以外を差し込んで使用しないでください。
 使用した場合、事故や故障を引き起こす恐れがあります。

●接続

1. ハッコーFT-8003の接続コードをハッコーFT-802のレセプタクルに差し込みます。

2. ハッコーFT-8003をこて台に差し込みます。(図1)

【注記】

こて台は付属のこて台をご使用ください。

3. スリーブ機能を使用する場合は、こて台とハッコーFT-802の裏側のジャックに中継コードを接続してください。(図2)

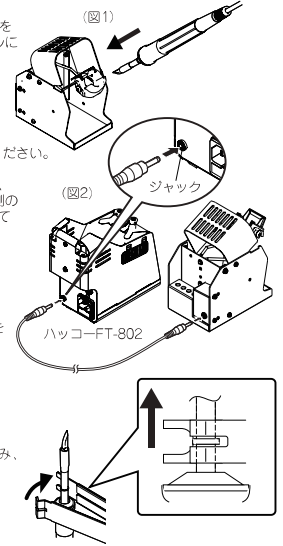
4. 電源プラグをコンセントに差し込みます。

●出力設定

ハッコーFT-802の取扱説明書を参照してください。

●ブレードの取り外し

1. 電源を切り、ナイフ型ブレード(G3)が冷めるのを待ちます。
2. ブレード取り外し工具の溝をパイプのフランジに合わせて挟み、引き抜きます。



6. メンテナンス

●ブレードのメンテナンス

ブレードは酸化しにくい仕様になっていますが、酸化物が付着し作業に支障が出るような場合には、ワイヤブラシなどを軽く当て酸化物を除去してください。
 ワイヤブラシを強く当てると、ブレードが傷付きブレードの寿命を短くする原因になりますので、必要以上のブラッシングはしないでください。

7. 点検

この際のヒーターの抵抗値を測定します。

1. ヒーター切れ
ヒーターに電氣的異常がないことを確認してください。
ヒーターの抵抗は、常温(15～25℃)で測定してください。
正常値は12.6Ω±10%です。抵抗値が異常な場合には、ブレード(G3)を交換してください。
2. 接続コードの断線
正常なブレード(G3) (ヒーター抵抗値が正常なもの)を装着します。コネクタのピンの抵抗値を測定します。
ピン1～ピン5間 - 11.3～13.9Ω
抵抗値が上記の値と異なる場合はハッコーFT-8003を交換してください。

8. 部品リスト

●FT-8003 ワイヤストリッパー

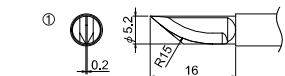
品番	部品名	仕様
FT8003-81	コンバージョンキット	24V-46W ブレード こて台、中継コード、ブレード取外し工具付き
FT8003-82	ハッコーFT-8003	24V-46W

●こて台オプション

品番	部品名	仕様
B3253	中継コード	
C5034	こて台	

●ブレード

図番	品番	部品名	仕様
①	G3-1601	ナイフ型ブレード	



※ 各言語（日本語、英語、中国語、フランス語、ドイツ語、韓国語）の取扱説明書は以下のURL、HAKKO Document Portalからダウンロードしてご覧いただけます。
 * 商品によっては特定の国語言語がありますが、ご了承ください。
 * 各國語言(日語,英語,中文,法語,獨語,韓語)的使用說明書可以通過以下網站的HAKKO Document Portal 下載參閱。
 * (有一部分的产品沒有設定對應,請見諒)
 * Instruction manual in the language of Japanese, English, Chinese, French, German and Korean can be downloaded from the HAKKO Document Portal.
 (Please note that some languages may not be available depending on the product.)

<https://doc.hakko.com>



白光株式会社
<http://www.hakko.com>
 〒556-0024 大阪市浪速区塩草2丁目4番5号
 TEL: (06) 6561-1574 (代) FAX: (06) 6568-0821

HAKKO CORPORATION
HEAD OFFICE
 4-5, Shiokusa 2-chome, Naniwa-ku, Osaka 556-0024 JAPAN
 TEL:+81-6-6561-3225 FAX:+81-6-6561-8466
<http://www.hakko.com> E-mail:sales@hakko.com

OVERSEAS AFFILIATES
U.S.A. AMERICAN HAKKO PRODUCTS, INC.
 TEL: (961) 294-0091 FAX: (961) 294-0096
 Toll Free (800)88-HAKKO
株式会社
HONG KONG: HAKKO DEVELOPMENT CO., LTD.
 TEL: 2811-5588 FAX: 2590-0217
<http://www.hakko.com.hk>
 E-mail:info@hakko.com.hk
SINGAPORE: HAKKO PRODUCTS PTE., LTD.
 TEL: 6748-2277 FAX: 6744-0033
<http://www.hakko.com.sg>
 E-mail:sales@hakko.com.sg

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