

# Excellentes performances de dénudage !

## Dénudage *thermique*

N'endommage pas l'âme du câble

N'entaille pas les fils torsadés

Coupe l'isolant de façon nette

Dénude facilement les câbles extra-fins

Prise en main confortable pour un travail continu

Kit de conversion FT8003-01

Coupe nettement le PTFE thermo-résistant

La conception de ce produit tient compte de retours d'information du site de production pour offrir une productivité accrue

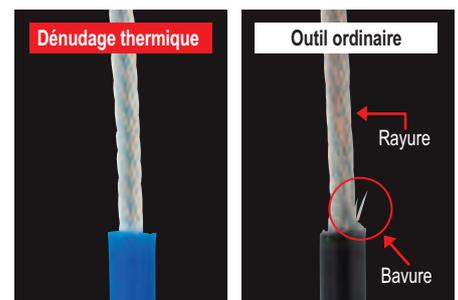
**HAKKOFT-801** ESD SAFE  
THERMAL WIRE STRIPPER

\*Couteaux vendus séparément

## Le dénudeur thermique règle les problèmes inhérents aux outils manuels.

Parfait pour dénuder les câbles monoconducteurs

Les âmes de câble endommagés et les fils torsadés entaillés constituent de graves problèmes pouvant entraîner des ruptures suite à des vibrations, une dilatation, une contraction et d'autres facteurs externes. Les industries militaire, médicale et spatiale nécessitent précision et qualité, et cela s'applique tout aussi bien aux extrémités des câbles avec isolant délicat. Le dénudeur thermique HAKKO est un produit remarquable qui répond parfaitement à ces besoins et offre une efficacité accrue et une maintenance simplifiée.



Avec un dénudeur thermique, il est possible d'éliminer proprement l'isolant sans entailler l'âme du câble.

Les outils classiques ne peuvent couper totalement l'isolant et laissent souvent des rayures sur l'âme ou des bavures d'isolant.



**1** La pince est stockée horizontalement pour faciliter son extraction



**2** Les couteaux peuvent s'ouvrir jusqu'à un diamètre de 12 mm pour dénuder les câbles épais.



**3** Le dénudage thermique permet un retrait net de l'isolant.



**4** La conception digitale permet le réglage de la température en fonction du matériau de l'isolant. Cela permet de résoudre les problèmes tels que l'impossibilité de dénuder le câble d'un seul geste et d'éviter que l'isolant ne colle sur les couteaux en raison d'une température incorrecte.

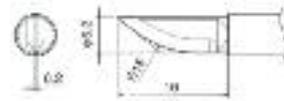
# Kit de conversion FT 8003-01



## ■ Caractéristiques techniques

Désignation	HAKKO FT-8003
Consommation	46 W (24 V)
Résistance panne-terre	< 2 Ω
Potentiel panne-terre	< 2 m Ω
Cordon d'alimentation	1,3 m
Longueur (sans cordon, couteau)	155 mm
Poids (sans cordon, couteau)	27 g

## ■ Couteau de rechange No. G3-1601

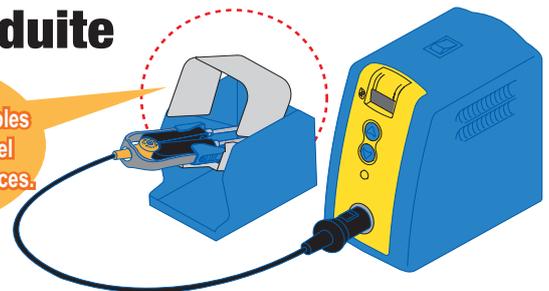


## Sécurité accrue et maintenance réduite

### 1 Le couvercle de sécurité du support des pinces évite les accidents

Le support des pinces se dote d'un couvercle de sécurité pour une utilisation sûre. Celui-ci évite les incidents tels que les brûlures aux mains et aux bras et les câbles brûlés résultant d'un contact accidentel avec le support de pinces pendant l'utilisation.

Le couvercle de sécurité protège les câbles d'un contact accidentel avec le support des pinces.



### 2 Un outil ingénieusement conçu facilitant le remplacement des couteaux chauds

Le remplacement des couteaux chauds est simple et sûr. Les trois couteaux de rechange couvrent une vaste gamme de calibre de câbles, il n'est donc pas nécessaire de remplacer l'ensemble de la pince chaque fois que les couteaux sont usés.



Pincer la bride avec l'outil de dépose des couteaux et faire levier sur le couteau



Le couteau se dégage facilement



Fonction pratique

Il est également possible de déposer les deux couteaux simultanément

### 3 Verrouillage par mot de passe pour le contrôle du processus

Le réglage de la puissance et des paramètres peut être verrouillé au moyen d'un code à 6 lettres.



## ■ Contenu du colis

### Dénudeur thermique HAKKO FT-801

Station HAKKO FT-801, pince HAKKO FT-8002, dispositif d'ajustement du câble (avec vis), cordon d'alimentation, support de pince (avec couvercle), câble de raccordement, outil de dépose de couteau, étiquette de matériau de câble, mode d'emploi

◆ Les couteaux sont vendus séparément (voir liste des pièces en option)



## ■ Pièces de rechange

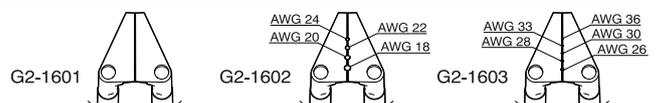
Réf.	Désignation
FT8002-01	HAKKO FT-8002
B3644	Dispositif d'ajustement du câble (avec vis)
B3648	Outil de dépose de couteau
B3253	Câble de raccordement
C1573	Support de pince (avec couvercle)
B3649	Couvercle de support de pince (avec vis)

## ■ Caractéristiques techniques

Désignation	HAKKO FT-801
Puissance	68 W
■ Station	
Courant de sortie	24 V
Dimensions	80 (L) x 130 (H) x 131 (P) mm
Poids	1,2 kg
■ Pince	
Désignation	HAKKO FT-802
Consommation	64 W (24 V)
Cordon d'alimentation	1,3 m
Longueur (sans cordon, couteau)	96 mm
Poids (sans cordon, couteau)	48 g

## ■ Pièces en option

Réf.	Désignation
G2-1601	Couteau droit
G2-1602	Couteau AWG 18-24
G2-1603	Couteau AWG 26-36



# Thermal Wire Stripper

## HAKKO FT-801 THERMAL WIRE STRIPPER ESD SAFE

### Thermal Wire Stripper

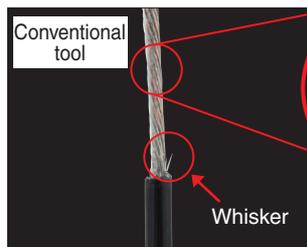
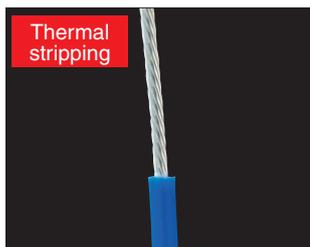
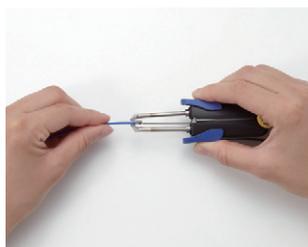
Blade not included



- Thermal wire stripper that ensures clean-cut removal of wire insulation
- High stripping performance ensures clean cut through highly heat-resistant PTFE.

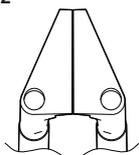
### Features

Solves the problem of whiskers and scratches being left by conventional tools

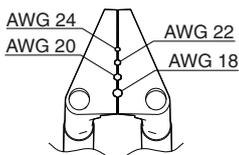


### Replacement Blades

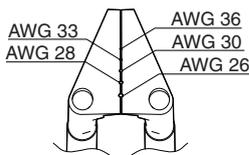
For FT-8002



G2-1601 Wire stripper blade  
Straight

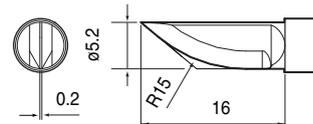


G2-1602 Wire stripper blade  
AWG 18 to 24



G2-1603 Wire stripper blade  
AWG 26 to 36

For FT-8003 (option)



G3-1601 Knife type blade

### Packing List

FT-801	Station, Handpiece (FT-8002), Power cord, Handpiece holder, Connecting cable, Lead adjuster, Blade removal tool, Instruction manual
--------	---

### Option

Part No.	Name	Specifications
FT8003-01	HAKKO FT-8003 conversion kit	Handpiece (FT-8003), Knife blade, Handpiece holder, Instruction manual



Blade included



### Specifications

Model No.	FT-801
Power consumption	68 W/50 W*
<b>• Station</b>	
Output voltage	AC 24 V
Dimensions	80 (W) × 130 (H) × 131 (D) mm
Weight**	1.2 kg
<b>• Handpiece</b>	
Power consumption	64 W (24 V)
Cord length	1.3 m
Total length***	96 mm
Weight***	48 g

\* When connecting with FT-8003

\*\* Without cord

\*\*\* Without cord and blade