

鉛フリーはんだ付けの世界標準

HAJKO FX-950 **ESD SAFE**
SOLDERING STATION

高出力小型温調式はんだこて(アナログタイプ)
No. FX950-01

FX-950-01のコンパクトタイプ
T12シリーズ初の
アナログタイプが登場



コンパクトでハイパワー。 T12シリーズが使える、アナログタイプの登場です。



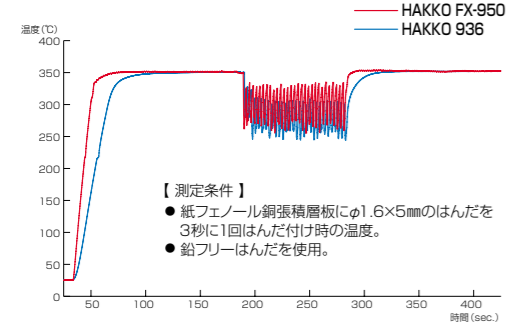
※No.FX950-01に付属のこて台(FH-101)とFX-950ステーションは、接続できません(スリープ機能との連動はいたしません)。

革新の温度コントロール

■ 強力な温度回復と確実な温度精度

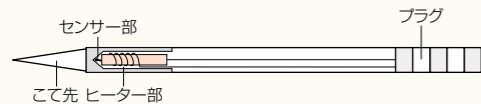
こて先・ヒーター・センサーの一体型のコンポジットチップ*で、強力な温度回復と確実な温度精度を実現。より低い設定温度でのんだ付けが可能です。

■ 熱回復温度グラフ



*コンポジットチップとは…

ヒーターとセンサーの複合体であるコンポジットヒーターとこて先をセラミックで一体化したこて先です。コンポジットチップは非常に小型ですが、熱応答性に優れており、熱回復特性が格段に向上しています。



温度管理機能

■ 設定温度を専用ロックキーでロック

ロックキーを差し込まないと設定温度の変更はできません。



ロックキーを差し込む。 ツマミを回して温度を設定。 ロックキーを抜くと、温度が固定される。

■ オフセット機能

ロックキーによるオフセット機能



ロックキーを差し込み、ツマミを350°Cに合わせ、オフセットボタンをランプが緑になるまで押し続ける(オフセットモードになる)。

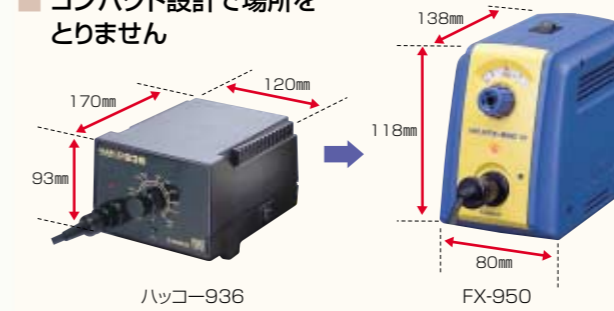
こて先温度計で測定したこて先温度が350°Cになるようにツマミを回し、オフセットボタンを押すと通常モードに戻る。

標準こて先84種類

■ 豊富なこて先バリエーションで、あらゆる作業のんだ付けに対応(形状は裏面をご覧ください。)

省スペース

■ コンパクト設計で場所をとりません



安全設計

■ 静電気対策仕様
■ 各種エラーをランプでお知らせ
(センサーエラー/んだこてエラー/ヒーター端子短絡エラー)

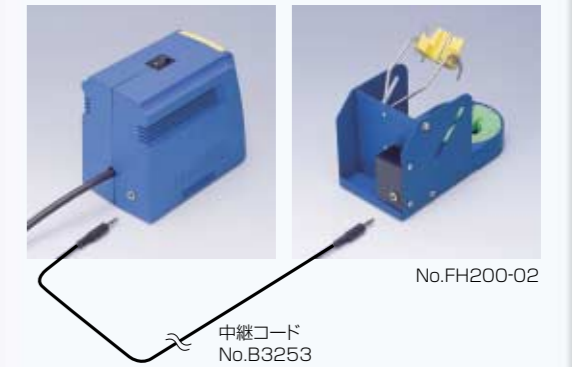
パワーセーブ機能(オプション)

※FX-950にはオートパワーシャットオフ機能は搭載していません。

■ スリープ機能(6分固定)

別売のこて台FH-200とFX-950ステーションを中継コード(別売No.B3253)で接続し、んだこて(FM-2028)をこて台に置くと、6分後にスリープ機能が作動し、こて先温度が200°Cまで下がります。これによりこて先の負担を軽減し、こて先の酸化を抑制します。

※スリープ機能が作動するまでの時間は変更できません。



■ 性能比較

	FX-950 New	FX-951	936-6
アナログタイプ/デジタルタイプ	アナログ	デジタル	アナログ
パワー(消費電力:こて部)	70W		50W
こて部	FM-2028		908(Lサイズ)
こて先	T12シリーズ(こて先・ヒーター一体型) ex.B型(T12-B)		900シリーズ(ヒーターは別) ex.B型(No.900L-T-B) ヒーター(No.A1321)
こて先の種類	84種		48種(Lサイズ:14種)
CAL/オフセット	オフセット		CAL
パワーセーブ機能	オートパワーシャットオフ機能 スリープ機能	× ○ *オプション固定6分	× ○ (任意0~29分)
温度設定ロック	ロックキー		カード
ステーションサイズ(mm)	80(W)×118(H)×138(D)	80(W)×130(H)×131(D)	120(W)×93(H)×170(D)

■ 仕様

電源	AC 100V 50/60Hz
消費電力	75W
制御温度	200~450°C
温度精度	無負荷時リップル温度±5°C

※温度表示はHAKKO-FG-100で計測した温度です。

●ステーション部

出力	24V
外形寸法	80(W)×118(H)×138(D)mm
重量	1.2kg

●HAKKO-FM-2028(こて部)

品名	HAKKO-FM-2028
品番	FM2028-01(黄)
消費電力	70W(24V)
こて先アース間抵抗	<2Ω
リーク電圧	<2mV
コード	1.2m
全長(除コード)	188mm(2.4Dをつけた場合)
重量(除コード)	30g(2.4Dをつけた場合)

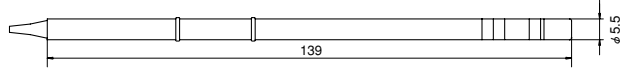
セット内容 HAKKO-FX-950ステーション、HAKKO-FM-2028はんだこて、ロックキー、耐熱パッド、HAKKO-FH-101こて台(クリーニングスポンジ付)…各1

※この製品には、こて先が含まれておりませんので、お買い上げの際には必ずご希望のこて先をお買い求めください。

■ 交換部品/オプション

品番	品名/仕様	品番	品名/仕様
FH200-02	HAKKO-FH-200/スポンジ付(スリープ機能連動)	B3216	スリープ組品/イエロー
B3253	中継コード	B3217	スリープ組品/オレンジ
599B-01	HAKKO-599B こて先クリーナー	B3218	スリープ組品/ブルー
B2756	こて先置き台	B3219	スリープ組品/グリーン

交換して先：T12シリーズ



単位：mm

T12-B B型	T12-B2 0.5B型	T12-B3 0.7B型	T12-B4 0.4B型	T12-BL BL型	T12-BC1 1BC型 T12-BCF1 1BC型 面のみ
T12-BC2 2BC型 T12-BCF2 2BC型 面のみ	T12-BC3 3BC型 T12-BCF3 3BC型 面のみ	T12-C1 1C型	T12-C4 4C型 T12-CF4 4C型 面のみ	T12-D08 0.8D型	T12-D12 1.2D型
T12-D16 1.6D型	T12-D24 2.4D型	T12-D4 4D型	T12-D52 5.2D型	T12-DL08 0.8DL型	T12-DL12 1.2DL型
T12-DL32 3.2DL型	T12-DL52 5.2DL型	T12-I I型	T12-IL IL型	T12-ILS ILS型	T12-J02 0.2J型
T12-JL02 0.2JL型	T12-JS02 0.2JS型	T12-K K型	T12-KF KF型	T12-KL KL型	T12-KR KR型
T12-KU KU型	T12-1201 クワッド 13.6X8.5	T12-1202 クワッド 10.3X10.3	T12-1203 クワッド 12.8X12.8	T12-1204 クワッド 17.9X17.9	T12-1205 クワッド 23.4X17.3
T12-1206 クワッド 22.5X16.5	T12-1207 クワッド 15.5X15.5	T12-1208 クワッド 15.8X15.8	T12-1209 クワッド 8.4X8.4	T12-1001 トンネル 5.1X4.6	T12-1002 トンネル 5.1X10.4
T12-1003 トンネル 9.5X18.3	T12-1004 トンネル 9.5X15.8	T12-1005 トンネル 9.5X13.2	T12-1006 トンネル 6.9X11.4	T12-1007 トンネル 7.9X18.8	T12-1008 トンネル 19.5X10.2
T12-1009 トンネル 13.4X20.5	T12-1010 トンネル 19.5X12	T12-1401 スパチュラ 10.4	T12-1402 スパチュラ 15.7	T12-1403 スパチュラ 21.2	T12-1404 スパチュラ 25
T12-1405 スパチュラ 32	T12-1406 スパチュラ 40	T12-BZ B型(Z)	T12-B2Z 0.5B型(Z)	T12-BC1Z 1BC型(Z) T12-BCF1Z 1BC型(Z) 面のみ	T12-BC2Z 2BC型(Z) T12-BCF2Z 2BC型(Z) 面のみ
T12-BCM2 2BC型 溝付	T12-BC3Z 3BC型(Z) T12-BCF3Z 3BC型(Z) 面のみ	T12-BCM3 3BC型 溝付	T12-C4Z 4C型(Z) T12-CF4Z 4C型(Z) 面のみ	T12-D12Z 1.2D型(Z)	T12-D16Z 1.6D型(Z)
T12-D24Z 2.4D型(Z)	T12-D4Z 4D型(Z)	T12-KFZ KF型(Z)	T12-KRZ KR型(Z)	T12-WB2 0.5WB型	T12-WD08 0.8WD型
T12-WD12 1.2WD型	T12-WD16 1.6WD型	T12-WD52 5.2WD型	T12-WI WI型	<ul style="list-style-type: none"> B型 BC型 C型 D型 I型 J型 K型 SMDタイプ(クワッド) SMDタイプ(トンネル) SMDタイプ(スパチュラ) 特殊加工タイプ 高熱容量タイプ 	

※ T12-BCM2, T12-BCM3はアメリカ合衆国において販売及び使用できません。よって、アメリカ合衆国への持ち出しはご遠慮ください。

※ 仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがございますのでご了承ください。
 ※ いかなる形式においても無断でこのカタログの全部、または一部を複製し、利用することを固く禁じます。



白光株式会社

http://www.hakko.com

大阪 / 〒556-0024 大阪市浪速区塩草2丁目4番5号
 大阪営業 TEL: (06) 6561-1574(代) FAX: (06) 6568-0821
 海外営業 TEL: (06) 6561-3225(代) FAX: (06) 6561-8466
 東京 / 〒101-0026 東京都千代田区神田佐久間河岸85号地
 TEL: (03) 3866-1161(代) FAX: (03) 3866-1164

CA00263BbBa001_wop 2007.6