

はんだ槽 仕様一覧表

品名	FX-305	FX-301B	FX-300
品番	FX305-81	FX301B-01	FX300-01
価格	¥88,000(税抜 ¥80,000)	¥66,880(税抜 ¥60,800)	¥45,980(税抜 ¥41,800)
電源	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
消費電力	550W	200W	195W
プラグ形状	2極接地型プラグ	2極接地型プラグ	平型プラグ
外形寸法(除コード)	本体のみ: 162(W)×100(H)×239(D)mm はんだ槽カバー取付け時: 162(W)×123(H)×239(D)mm	143(W)×100(H)×220(D)mm	143(W)×100(H)×220(D)mm
重量(除コード)	2.5kg	1.7kg	1.7kg

付属槽サイズ	75角(特殊コート)	50角(特殊コート)	50角(ステンレス)
設定温度範囲	50角:50~530℃ 75角:50~500℃ 100角:50~450℃	50角:200~450℃ 75角:200~380℃	50角:200~450℃ 75角:200~380℃
槽内寸法	50角:50(W)×42.5(H)×50(D)mm 75角:75(W)×42.5(H)×75(D)mm 100角:100(W)×53(H)×100(D)mm	50角:50(W)×42.2(H)×50(D)mm 75角:75(W)×51.2(H)×75(D)mm	50角:50(W)×42.2(H)×50(D)mm 75角:75(W)×51.2(H)×75(D)mm
溶融はんだ容量	50角:0.85kg 75角:1.9kg 100角:2.75kg	50角:0.85kg 75角:1.2kg	50角:0.85kg 75角:1.2kg

特記事項	FX-305	FX-301B	FX-300
ESD Safe	●	●	—
安全カバー (はんだ槽カバー)	●	—	—
STOPモード	●	—	—
はんだ漏れ検知機能	●	—	—
固定金具	▲(オプション)	—	—
ディスプレイ	モノクロセグメント式LCD	7セグメントLED	—
インターフェース	USBミニB	—	—
ソフトウェア	●	—	—
オートオフセット機能	●*	—	—
温度プローブ固定金具	▲(オプション)	—	—
タイマー機能	●	●	—
特殊コート槽	●	●	▲(オプション)
使用はんだ設定	Sn-Pb / Sn-Ag-Cu / Sn-Cu / Sn / Sn-Bi	Sn-Pb / Sn-Ag-Cu / Sn-Cu / Sn	—

※赤外線送信機能付きの温度計 (FG-100B/FG-101B) が必要

FX-305

■ セット内容



本体 (75角槽付属)、
はんだ槽カバー、
はんだ肩受け、
除去プレート、
六角レンチ (対辺2mm)、
USBケーブル、
電源コード、
取扱説明書、
登録書 (保証書)

※ 購入後、1ヶ月以内にユーザー登録いただくことと3年間の保証 (無償修理) サービスを受けることができます。ただし、消耗部品は対象外です。

ソフトウェアは、白光webサイトよりダウンロードしていただけます。

■ オプション



槽 / 50×50
特殊コート
品番 **A5067**
¥12,100
(税抜 ¥11,000)



槽 / 100×100
特殊コート
品番 **A5069**
¥16,500
(税抜 ¥15,000)



固定金具 /
ねじ (2コ)
付き
品番 **B5324**
¥8,140
(税抜 ¥7,400)



温度プローブ
固定金具
品番 **B5325**
¥13,750
(税抜 ¥12,500)

CA00568EaYa002 2022.11



白光株式会社

<https://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 / 〒101-0042 東京都千代田区神田東松町14 東信神田ビル9F
TEL:(03)5297-8581(代) FAX:(03)5297-8591

※価格は、税込価格 (10%) を表示しています。
※仕様および外観は、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。



はんだ槽

静止タイプ

HAKKO FX-305 ESD SAFE
SOLDERING POT

最高温度 530℃

550Wハイパワー静止はんだ槽

今までの“できなかつた”
を可能に



Power

ヒーター出力を大幅にアップ！
ハイパワーヒーターで素早い立ち上がりと最高温度530℃を実現

550W ハイパワーヒーター搭載

従来製品 FX-301B (200W) に比べ、槽内のはんだが溶融するまでの時間を約60%短縮。
連続作業による槽内温度の低下を防ぎます。

最高温度は530℃

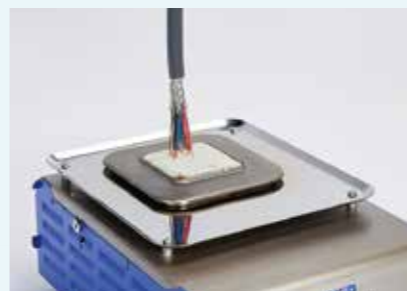
コイルのエナメル被覆の剥離作業など高温帯での浸せき時間を短縮できます。
※50角槽のみ530℃まで設定可能

Size

耐久性に優れた選べる3サイズの槽

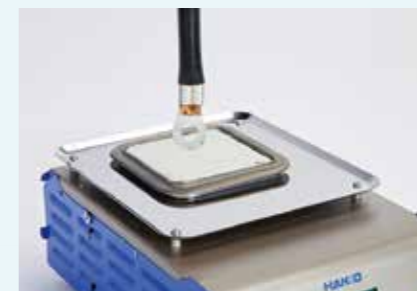
耐久性に優れた特殊コーティング槽をラインアップ。
本体には、幅広い作業に対応できる75角槽を標準搭載。
槽は作業に応じ、50角槽や100角槽に付け替えてご使用いただけます。
※槽交換は、槽内のはんだが冷めた状態で行ってください。

50角槽 (オプション)



小型部品の作業がメインなら、溶融までの時間が短い50角槽がおすすめ

75角槽 (FX-305標準付属の槽)

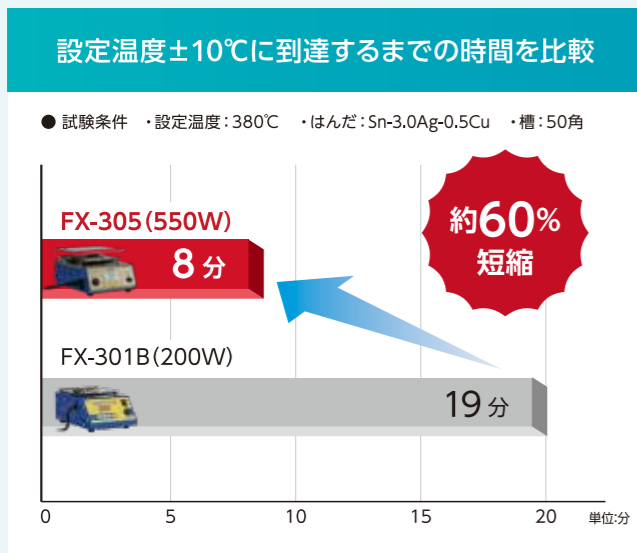
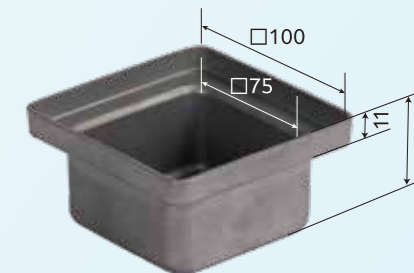


汎用性の高い75角槽を標準にすることで、様々なワークに対応

NEW 100角槽 (オプション)



大型部品にも対応可能な100角槽が新登場



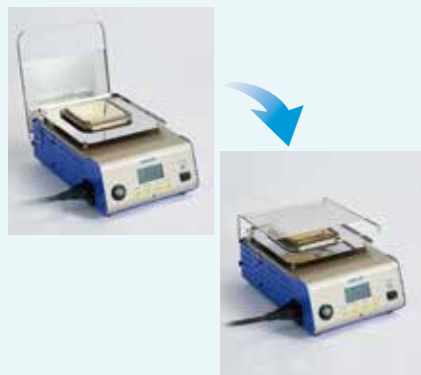
最高温度 530℃
550Wハイパワー静止はんだ槽

今までの“できなかつた”を可能に

Safety

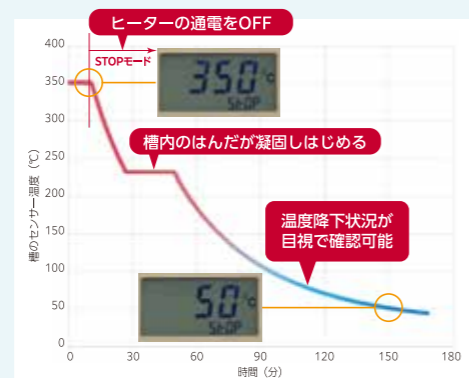
高い安全性で安心できる作業環境

●はんだ槽カバー



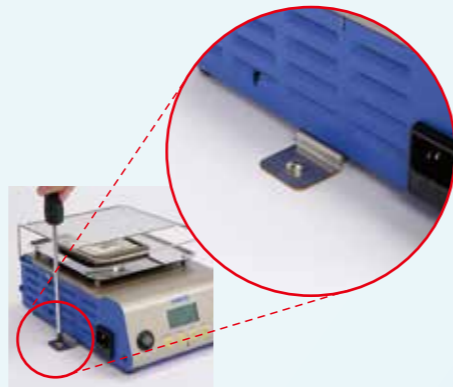
はんだ溶融時、はんだ槽カバーではんだの飛散を防止

●STOPモード



ヒーターの通電OFFでも、槽内の温度を表示

●固定金具 (オプション)

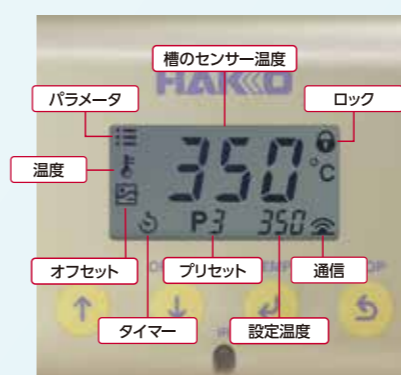


作業台に本体を固定できる安全設計
※別途、固定ねじが必要

Usability

利便性を追求した機能

●LCDに複数情報を表示



大型ディスプレイに設定温度、槽のセンサー温度など複数の情報をアイコンを用いて同時に表示

●オートオフセット / 自動校正



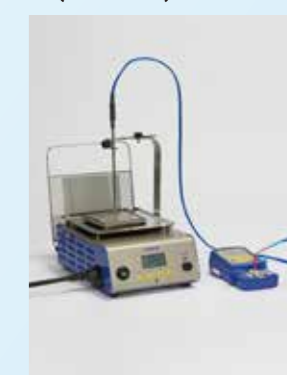
温度計(FG-100B/FG-101B)を併用し、温度測定結果を赤外線で送信すると、自動で補正/校正が可能

●ソフトウェア



操作性が高く、各種設定や校正結果の保存が可能

●温度プローブ固定金具 (オプション)



安定した位置で温度測定が可能