

TOP-450

デソルダー

ハンダ吸取機 ● 低電圧24V

ESD
SAFE

鉛フリー
対応

- ・鉛フリーハンダにはこの形、この機能
- ・強力ハイパワーだからできるこの吸取力!!
- ・技術者が選ぶ未来派デソルダー!



強力ハイパワー 80W

ヒーターターボ機能

※コテ先は全て鉛フリー対応です(錫メッキ)

デジタルタイプ
DIGITAL TYPE
TOP-450

TOP-450

- ハンダ目詰り皆無 ●清掃がワンタッチ
- 大きなパワーとヒーターターボ機能 ●AC24V低電圧ヒーター
- センサーフィードバックによる温度コントロール ●多才な安全設計と保守

TOP-450

①何といても目詰り皆無

従来品とくらべてチップが短く(3/5の長さ)チップパイプとタンクを接続するジョイント部をなくしました。エアモレがなく吸引力の低下がありません。

②大きなパワーとヒーターターボ機能

- ・チップ体積が大きく熱の蓄積量を大きくしました。
- ・吸引と同時にヒーターON機能装備により、吸引時のこて先温度の低下を防止、鉛フリーハンダ除去に充分追従します。(全機種対応)



③PID制御による温度復帰 (TOP-450)

コテ先直近にCAセンサーを装着、温度ダウンを感知し、即フィードバック、ハイレスポンス温調器によりコテ先温度を復帰します。

④清掃がワンタッチ

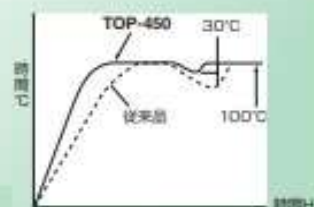
(銅板0.5t×100×100)

⑤コテ先温度比較データ



⑥ISO9000をバックアップする温度管理

コテ先直近のセンサーにより負荷温度フィードバック、デジタル表示します。コテ先温度を感知して正確な機器の温度管理が出来ます。



従来品との吸引時の温度ダウン比較データ

⑦ AC24V 低電圧ヒーター

80Wセラミックヒーター

24V仕様にて高密度LSI等の破損を防止する高絶縁ヒーター装備。

仕様

| | | | | | | | | |
|--------|---------|---|---------|----------|---------------------|------|---------|------|
| 本体 | 型番 | TOP-450 | | | | | | |
| | 電源 | AC100V 50/60Hz 3Pプラグ (115/230V仕様有) | | | | | | |
| | 寸法m/m | 114W×180H×280D | | | | | | |
| | 重量 | 約6kg | | | | | | |
| | 真空方式 | ダイヤフラムポンプ | | | | | | |
| | 温調方式 | センサーフィードバック、PID制御 | | | | | | |
| | 設定温度 | 350～450℃ | | | | | | |
| | 温度表示 | デジタル | | | | | | |
| | 真空度 | 600mmHg | | | | | | |
| | 消費電力 | 約130W | | | | | | |
| コテユニット | 型番 | D-42 (共通) | | オプションチップ | | | | |
| | ヒーター出力 | セラミックヒーター-24V80W | TIP No. | 穴径 | | | | |
| | 温度センサー | CA-Kタイプ | 41-08 | φ0.8 | | | TIP No. | 穴径 |
| | 寸法/重量 | 240L×30W×100H/150g | 41-10 | φ1.0 | | | 42-08 | φ0.8 |
| | 標準チップ | 41-10付 | 41-12 | φ1.2 | | | 42-10 | φ1.0 |
| | コード/ホース | ESD/1.2m | 41-16 | φ1.6 | 42-07 _{D4} | φ0.4 | | |
| | 付属品 | コテスタンド、クリーナー、クリーナーケース、クリーニングピン、六角レンチ、セラミックフィルター、フェルトフィルター、取扱説明書 | | | | | | |