

熱電対溶接機

熱電対取付溶接機 TW50 タックウェルダー

熱電対を測定物に直接取りつける、ハンディタイプの抵抗溶接機

TW50とは、コンデンサ式の抵抗溶接機。

熱電対を取り付けるだけでなく、

簡単なスポット溶接機としてもお使いいただけます。



概要

簡単に、しかも強力に接合します

ハンディサイズでありながら、コンデンサ式抵抗溶接機ならではのパワーで、熱電対を強力に接合するTW50。

ユーザーによって生じがちな、測定誤差の心配はご無用です。

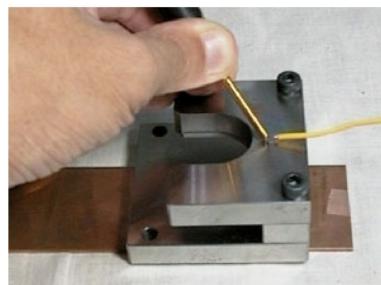
一般的に付けにくいとされる箇所や、熱電対以外のものでも、難なく、しっかりと接合します。

動作に必要なのは、たったの100V。ポータブルタイプですので、付属のハンドセットと併せて
ご使用いただいても、作業のための場所を取ることもありません。

機能



TW50 一式（ハンドセット込み）



このように、簡単に溶接できます。



熱電対の溶接例

【ご使用方法】

まずアース用の銅板にワークを置き、ペンシル電極で押える。次にフットペダルを押してから、溶接を開始。

以上のように、いたってシンプルな手順も本機の特長のひとつ。この1台さえあれば、マイクロ溶接が可能です。

※ サンプル溶接をご希望の方は、素材（端材でも大丈夫です）を弊社宛にご郵送頂ければ、溶接後に返送致します。

具体的な仕上がりをご希望される場合は、ご郵送の際に、ご希望内容をご同封いただければ幸いです。

仕様

| | |
|---------|--------------------------|
| 入力電源 | AC 100V 50/60Hz |
| 入力容量 | 300VA |
| 溶接エネルギー | 50WS |
| 溶接速度 | 20WS時60回/分・50WS時30回/分 |
| 通電時間 | MAX 10ms |
| 出力調整 | コンデンサー充電電圧可変 |
| 外径寸法 | W185mm x H170mm x D315mm |
| 重量 | 8.5kg |