

SPOTWELDER TYPE 700

# スポットウェルダー タイプ 700



## 主な特長

### 【フルデジタル化】

すべてをデジタルでコントロール  
溶接物の厚さに応じて、細かく 1~9 段階設定  
(レベル 9 では 15 インチ線の熱処理が可能)

### 【充実したオプション】

ウェルディングツィーザー  
フットスイッチ  
ヒートトリートテーブル

### 【ハイパワーになったスポット溶接】

キャストタイプの厚いフランジも OK !



- |                                                      |                |
|------------------------------------------------------|----------------|
| 1. 機能選択ボタン<br>SOLDER (焼鈍)<br>HEAT (熱処理)<br>WELD (溶接) | 5. 出力調整ボタン     |
| 2. ON/OFFボタン                                         | 6. 溶接ターレット     |
| 3. トグルスイッチ                                           | 7. 溶接ターレット固定ねじ |
| 4. 出力インジケータ                                          | 8. トレー         |
|                                                      | 9. トレーロック      |
|                                                      | 10. 電源スイッチ     |

## スポットウェルディング



### 手順

- 電源ケーブルを100V電源に接続してください。  
本体後面の電源スイッチをONにすると(1を押す)スイッチのランプが点灯し、同時に出力インジケータの隅にランプが点灯します。
- ON/OFFボタンを押すとボタンの横のランプが点灯します。
- スポットウェルディングの機能選択ボタン(WELD)を押し、スポット溶接モードにします。ボタンの横のランプが点灯します。
- 溶接ターレット固定ねじをゆるめ、溶接ターレットを回し、適当な電極を選択します。選択後はねじを締めてください。
- 出力調整ボタンを押して出力を調整します。被溶接物の厚さ等によって適当な出力を選んでください。(レベル1〜3で仮着、レベル4〜7で溶接)
- トレーを押し上げて、上下のエレクトロードの間を開き、スポットウェルディングするものを間に挟みます。トグルスイッチを押すとスポット溶接されます。
- 作業が終わったら本体後面の電源スイッチをOFFにして(○を押す)電源を切ってください。

# 充実したオプションでマルチパーパスに

## ヒートリートテーブル

### ヒートリート(熱処理)



### アニーリング(焼鈍)



#### フットスイッチ

スポットウェルディング及びヒートリートで両手を使って作業する時に便利です。



#### ウェルディングツィーザー

模型上でのスポットウェルディングや、鑑着前の仮着に便利です。



## ウェルディングツィーザーについてのご注意

### ねじ止めタイプ



本体裏面のラベルに記載されているシリアルナンバーが4から始まるものは、ねじ止めタイプのユニット (SW753-1) になります。  
受注生産につきお届けまでにお時間をいただく場合がございます。

### 差し込みタイプ



本体裏面のラベルに記載されているシリアルナンバーが4以外の数字から始まるものは、差し込みタイプのユニット (SW753) になります。



# SPOTWELDER TYPE 700



## [スポットウェルダー タイプ 700] 本体仕様

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 商品番号   | SW700                      |
| 品名     | スポットウェルダー タイプ 700          |
| 電源     | AC100V 50/60Hz             |
| 消費電力   | 最大 500VA                   |
| 寸法     | 250(D)×148(W)×130(H)mm     |
| 重量     | 4.2kg                      |
| 付属品    | 電源ケーブル, ヤスリ, 六角レンチ (1.5mm) |
| モリタコード | 206850110                  |

## オプション

| 商品名                                                                                           | 注文番号  | モリタコード    | 商品名                                                                                                      | 注文番号    | モリタコード    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
|  フットスイッチ     | SW751 | 206850111 |  ウェルディングツィーザー (差し込みタイプ) | SW753   | 206850113 |
|  ヒートトリートテーブル | SW752 | 206850112 |  ウェルディングツィーザー (ねじ止めタイプ) | SW753-1 | 206850000 |

※ウェルディングツィーザーをお求めの際は、端子の形状をご確認の上、ご用命下さい。詳しくは中面をご確認下さい。  
※緑字の商品はお取り寄せになります。

## スポットウェルダー用部品

包装:各1個入

| 商品名                                                                                                    | 注文番号   | モリタコード    | 商品名                                                                                                    | 注文番号    | モリタコード    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
|  アッパーポイント エレクトロード   | SWH108 | 206850119 |  ロアーポイント エレクトロード    | SWH104  | 206850116 |
|  アッパーポイント エレクトロード L | SWH206 | 206850121 |  ロアーポイント エレクトロード L  | SWH202  | 206850120 |
|  アッパーブラント エレクトロード   | SWH107 | 206850118 |  ロアーラウンドヘッド エレクトロード | SWH101E | 206860617 |
|  アッパーグルーブ エレクトロード   | SWH105 | 206850117 |  ロアーアンビル エレクトロード    | SWH103  | 206850115 |
|                                                                                                        |        |           | SW700用ヒューズ                                                                                             | WEWFU   | 206860601 |

## 関連商品

| 商品名                                                                                         | 注文番号 | モリタコード    | 規格      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|---------|
|  SWフラックス | SWF  | 206350655 | ペーストタイプ |

## 【お知らせ】

スポットウェルダー 660 型の修理受付は 2013 年 4 月をもって終了させていただきました。予めご了承下さい。  
本商品は精密機器であり、調整して出荷している関係上、納品後の返品はお受けいたしかねますのでご注意下さい。

## 【製造販売】 株式会社 JM Ortho

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-2 御茶ノ水杏雲ビル14F  
T:03-5281-4711 F:03-5281-4716  
<https://www.jmortho.co.jp/>