

## SL-AP-C 25 / 40



サイズ：W510×D1,180×H1,800

※写真オプション仕様：デジタルタイマー

SL-AP シリーズ

### 加圧力とスピードを兼ね備えた 万能モデル

エアースポットの力で、安定した大加圧

加圧弁直結で高い加圧即応性

垂直加圧式で、溶接点を狙いやすい

フットスイッチで楽な作業性

丈夫なフレームで長年に渡り使用可能



上下電極で溶接部を挟んで通電し、電気抵抗により発生した熱で溶融接合させます。電極が垂直に下りるので、溶接点がずれにくく、作業しやすい仕様です。

## 主要装備



### エアシリンダー

電極直上に、エアシリンダーを配置。さらにその上に電磁弁を直結させることで、加圧の即応性をアップしています。



### タイマー

初期加圧時間・溶接時間・保持時間・休止時間・溶接電流を制御。デジタルタイマーへの変更も可能です。（別途費用）



### フットスイッチ

作業効率が良いフットスイッチを採用。スイッチを踏むことでエアシリンダーがクランプを始める。



### チップ&ホルダー

ホルダーは作業しやすいように長めに設定し、ふところの広さを確保。パスラインや開きの間隔の調整可能。

### ●電流容量を選べる2タイプ

型式	定格容量	電源	最大二次短絡	電極加圧力	ふところ寸法	ストローク
SL-AP-C25	25KVA	200V	12,000A	4,400N	200×600mm	45mm
SL-AP-C40	40KVA	200V	18,000A	4,400N	200×600mm	45mm

※電極間の開きは調整可能。

## オプション

より使いやすく、  
そしてより多品種に対応できる！

### フトコロサイズの変更

奥行のあるワーク・高さのあるワーク用に、フトコロの奥行・高さを変更することも可能。

### タイマー・チェッカー

電流値だけでなく、溶接時間・保持時間・休止時間等を設定できます。（2回通電可能なタイプもあり。）  
また、デジタルタイマーやチェッカーを使用すれば、実際に流れた電流値も計測できるので、作業の見える化になり、品質管理にも役立ちます。

アナログタイマー



デジタルタイマー



<image>

### 電極のカスタマイズ

特殊な形状のチップにも対応可能。また、チップだけでなく、電極ごとカスタマイズすることもできます。ご希望の電極形状や、ワークの仕様をご相談ください。



特殊チップ



平電極

### トランス

トランスの定格容量変更にもお応えいたします。ワークの形状・板厚や素材の違いにより、標準タイプの定格容量では溶接できないものも、ぜひご相談ください。



株式会社

浪速電機製作所

NANIWA ELECTRIC MACHINERY CO.,LTD.

〒577-0044 大阪府東大阪市西堤学園町2-2-2 4

TEL : 06-6789-7283 FAX : 06-6789-7285

Mail : info@namiden.co.jp

HP : <http://www.namiden.co.jp/>

