



Sol. Ind. y Soldadura 2008, S.L.U.  
C/ Río Tajo, Nave 1  
Sant Olalla 45530 - TOLEDO  
Tf. +34 925 797 688 - FAX +34 925 797 064



American Welding Society  
INTERNATIONAL AGENT



## EQUIPOS PARA SOLDADURA DE PERNOS THOMAS

# Equipos para soldadura de pernos al arco eléctrico : **COMPACT**

## COMPACT 900 i



**Gama de soldadura: Pinchos: 3 ó 14 mm ó RB (M16)**

**Corriente de Soldadura: 100-900 A regulables**

**Tiempo de Soldadura: 10 ó 800 ms**

**Factor de Marcha: hasta 60 pernos/min**

**Peso: 19 kg**

**Tamaño (An x Al x L): 230 x 430 x 410 mm**

**Factor de Marcha: 25 Pernos/min para M14**

**Corriente de Entrada: 400 V ó 32 A ó 3 fs**

**Gas Inerte Protección: Opcional**

**Voltaje en Vacío: 80 V**

**Aislamiento: F**

**De Serie:**

- Pistola A-38 (5 m)
- Doble Masa
- Set para 1 diámetro



Pistola A-38:  
Para soldadura al Arco, ligera y compacta.  
Con cable de 5 m altamente flexible.  
Para soldadura de pernos y pinchos de cualquier longitud.  
Peso (sin cable) 0,7 kg.

## COMPACT 900 i

- Equipo ligero digital con tecnología invertir de 6ª Generación.
- Particularmente diseñado para una gran cantidad de trabajo de reparación, instalación de uso medio y ligero.
- Trabaja en corriente trifásica de 400V- 16 A
- Pesa tan solo 19 kg y es capaz de soldar con arco eléctrico pinchos desde M3 a M14 de cualquier longitud y pernos desde M3 a M16.
- El tiempo de soldadura se puede ajustar de forma precisa
- La regulación de la corriente de soldadura mejora la soldadura de los pernos. Proporciona excelentes resultados en pernos de acero al carbono, inoxidable, aluminio. Trabaja sin proyecciones y con una repetitividad inigualable.
- Incorpora procesadores Dual-Core que aumentan su eficiencia y capacidad de reacción y respuesta.
- La elevada frecuencia de pulsación del invertir-chopper, de 20 KHz proporciona un arco mucho más estable.
- Diseñado con ventilador de refrigeración y circuito de protección contra sobre cargas.
- La pantalla LCD permite ver y controlar todos los parámetros de soldadura y diagnóstico del estado del equipo.



[www.solysol.com.es](http://www.solysol.com.es)

[info@solysol.com.es](mailto:info@solysol.com.es)

[www.arctech.es](http://www.arctech.es)

[info@arctech.es](mailto:info@arctech.es)

