



SOLDADURA



DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La soldadura de hilo MIG SYNERGIC ha sido especialmente diseñada para los trabajos de soldadura de chapas zincadas de alta resistencia con cualquier tipo de metal o aleación de aluminio. Regulación precisa de la tensión de soldadura con 6 posiciones posibles y alta precisión en la velocidad de hilo, gracias a su sistema de control sinérgico. Las máquinas de hilo MIG SYNERGIC proporcionan una soldadura exenta de proyecciones.

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Juego de manómetros (SP242101)
- Juegos de rodillo para Fe y CuSi3 de 0,6-0,8. (SP243132).
- Máscara de soldadura manual (sp249001)
- Bobina de hilo de 5 Kg, de Fe de 0,8 (SP248002).
- Antorcha (SP230911)
- Cable de masa (28900A0202).

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:

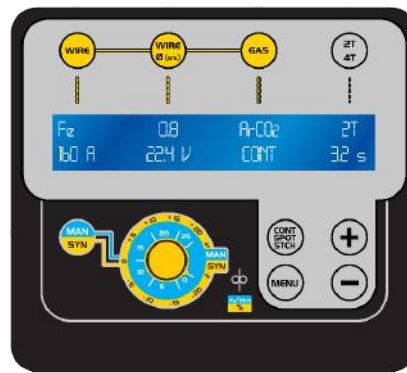
- *Soldadura continua manual (a dos tiempos)*
- *Soldadura por puntos: Ofrece la posibilidad de conseguir puntos de unión sobre la chapa superpuesta accesible por un solo lado.*
- *Regulación burn back: Evita la adherencia del hilo en la soldadura o en la boquilla portacorriente.*
- *Regulación Soft Start: Para obtener un cebado del arco fluido.*
- *Interruptor ON/OFF para apagado de la máquina sin mover regulaciones de potencia.*
- *Protección termostática.*



SOLDADURA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, CONSTRUCTIVAS Y DIMENSIONES:

DATOS TÉCNICOS	SP203113 / SP203114
<input checked="" type="checkbox"/> Tensión de alimentación	230 V (MONOFASICA)
<input checked="" type="checkbox"/> Frecuencia	60 Hz / 50 Hz
<input checked="" type="checkbox"/> Protección magneto-termica	32 A
<input checked="" type="checkbox"/> Fusible	25 A
<input checked="" type="checkbox"/> Tensión de vacío	39 V
<input checked="" type="checkbox"/> Potencia instalación	4 Kw 60%
<input checked="" type="checkbox"/> Diámetro de hilo Acero	0.6 – 1.0 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Diámetro de hilo Acero Inoxidable	0.8 – 1.0 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Diámetro de hilo Aluminio	0.8 – 1.0 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Bobinas soportadas	5-15 kg
<input checked="" type="checkbox"/> Posiciones de soldadura	6
<input checked="" type="checkbox"/> Regulación	30-240 A
<input checked="" type="checkbox"/> Factor de servicio al 100%	95 A
<input checked="" type="checkbox"/> Factor de servicio al 60%	125 A
<input checked="" type="checkbox"/> Factor de servicio al 15%	210 A
<input checked="" type="checkbox"/> Clase de aplicación	S
<input checked="" type="checkbox"/> Índice de protección	IP21
<input checked="" type="checkbox"/> Normativa	EN/IEC60974-1
<input checked="" type="checkbox"/> Dimensiones	505x840x765 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Peso	57 Kg
<input checked="" type="checkbox"/> Tipo de gas (aluminio)	Argón puro 100%
<input checked="" type="checkbox"/> Tipo de gas (cu-si)	Argón puro 100%
<input checked="" type="checkbox"/> Tipo de gas (hierro (fe))	Argón 80-85% y Monóxido carbono 20-15%



CONTROL DIGITAL SINÉRGICO



SOLDADURA

OPCIONALES Y ACCESORIOS:

**SP243131**

Rodillo 0,8/1 mm para Al

**SP230001**

Protector de picos

**SP230901**

Antorcha de 4m para MIG.

**SP230911**

Antorcha con regulación

**SP231001**

Aspirador de humo soldadura

**SP242101**

Juego de manómetros

**SP243101**

2 Juegos de rodillos 0,8- 1,0 para Al y Cusi3

**SP243102**

2 Juegos de rodillos 0,8- 1,0 para Fe

**SP247001**

Punta de contacto 0,6 Interior

**SP247002**

Punta de contacto 0,8 Interior

**SP247003**

Punta de contacto 1 Interior

**SP247011**

Tobera Exterior

**SP247101**

Muelle sujeta boquillas

**SP247202**

Cuello de antorcha

**SP247211**

Guía de hilo para antorcha MIG - Fe

**SP247212**

Guía de hilo para antorcha MIG - Al

**SP247221**

Difusor de gas para MIG

**SP247231**

Limpia-boquillas para MIG

**SP247301**

Spray de zinc para proteger y conducir

**SP247311**

Spray anti-adherente sin silicona

**SP248001**

Bobina de hilo FE 0,6 mm 5kg

**SP248002**

Bobina de hilo FE 0,8 mm 5kg

**SP248101**

Bobina de hilo Cusi3 de 0,8 (5 Kg.)

**SP248102**

Bobina de hilo Cusi3 de 1,0 (5 Kg.)

**SP248201**

Bobina de hilo AlSi 1,0 mm 2kg

**SP248202**

Bobina de hilo AlMg 1,0 mm 2kg

**SP249001**

Máscara de soldadura manual

**SP249011**

Máscara manual con oscurecimiento

**SP249021**

Máscara ajustable con oscurecimiento automático

**SP249031**

Máscara ajustable con oscurecimiento automático regulable

**SP250101**

Manta ignífuga 550° C. 1,2 x 1,5 m.

**SP250102**

Manta ignífuga 550° C. 1,2 x 2,5 m.



SP250103

*Manta ignífuga 550º C.
2,4 x 3 m.*