

**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:

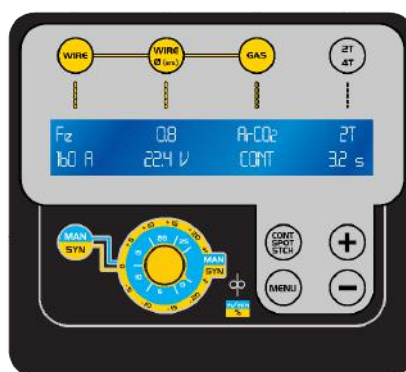
- Soldadura continua manual (a dos tiempos)
- Soldadura por puntos: Ofrece la posibilidad de conseguir puntos de unión sobre la chapa superpuesta accesible por un solo lado.
- Regulación burn back: Evita la adherencia del hilo en la soldadura o en la boquilla portacorriente.
- Regulación Soft Start: 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
✓ Tensión de alimentación	230 V (MONOFASICA)
✓ Frecuencia	60 Hz / 50 Hz
✓ Protección magneto-termica	32 A
✓ Fusible	25 A
✓ Tensión de vacío	39 V
✓ Potencia instalación	4 Kw 60%
✓ Diámetro de hilo Acero	0.6 – 1.0 mm
✓ Diámetro de hilo Acero Inoxidable	0.8 – 1.0 mm
✓ Diámetro de hilo Aluminio	0.8 – 1.0 mm
✓ Bobinas soportadas	5-15 kg
✓ Posiciones de soldadura	6
✓ Regulación	30-240 A
✓ Factor de servicio al 100%	95 A
✓ Factor de servicio al 60%	125 A
✓ Factor de servicio al 15%	210 A
✓ Clase de aplicación	S
✓ Índice de protección	IP21
✓ Normativa	EN/IEC60974-1
✓ Dimensiones	505x840x765 mm
✓ Peso	57 Kg
✓ Tipo de gas (aluminio)	Argón puro 100%
✓ Tipo de gas (cu-si)	Argón puro 100%
✓ Tipo de gas (hierro (fe))	Argón 80-85% y Monóxido carbono 20-15%

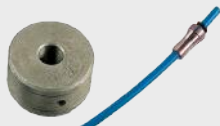


CONTROL DIGITAL SINÉRGICO



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



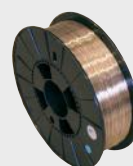
SP248002

Bobina de hilo FE
0,8 mm 5kg



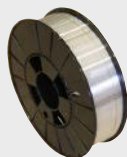
SP248101

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



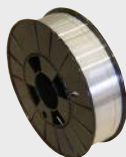
SP248102

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 550° C.
2,4 x 3 m.