

Ref.: J901MS

Soldador Inverter 140A MMA - LIFT TIG

CARACTERÍSTICAS

- Modo MMA sinérgica arco pulsado automático / TIG.
- Amperaje máximo de salida 140A. (Amperaje real).
- Conmutación automática. entrada de corriente 110V-220V.
- Tipo de corriente de salida: CA.
- Sinérgica: ajusta los parámetros de corriente y tensión de acuerdo al espesor del material a utilizar, indicando a su vez el diámetro del electrodo a utilizar.
- Arco pulsado para electrodo: permite la variación de la intensidad de la corriente entre un valor base y un valor de pico. Esta inflexión de corriente nos permite una regulación de ciclo térmico, además de reducir las proyecciones.
- Tecnología IGBT.
- Sistema ANTI-STICK.
- Función LIFT TIG.
- Pantalla digital LCD de 2,5".
- Tecnología VRD.
- Encendido y reencendido rápido HOT-START.
- Conectable a generadores con amplio rango de voltaje.
- Estructura metálica reforzada y frontal de nylon para mayor resistencia.
- Factor de marcha 60%.
- Peso 3,6 kg.



Comparativa de soldadura



Ref.: J901MS



ARTÍCULO / MODELO

MMA / F140MLT

| | |
|--|----------------|
| Voltaje operativo | 110 / 230 V |
| Rango de amperaje (A.) | 20 - 140 |
| Generador (Kva) | 4,3 |
| Rango de electrodo recomendado (mm) | 1,6 - 3,2 |
| Tipo de protección | ID21S |
| Voltaje máximo en vacío (V.) | 60 |
| Factor de marcha | 60% |
| Clase de aislamiento | F |
| Dimensiones de la máquina (mm) | 230 X 135 X 90 |
| Peso (Kg) | 3,6 |
| Conectores (mm) | 10-25 |
| Largo del cable de la pinza porta electrodo (mt) | 2,5 |
| Largo del cable de la pinza de masa (mt) | 1,5 |

TABLA DE FACTOR DE MARCHA

| Electrodo mm/ (in) | Grosor Chapa | Electrodos/hora |
|--------------------|--------------|-----------------|
| 2,0 (5/64) | 2 - 4 mm | 80% |
| 2,5 (3/32) | 3 - 5 mm | 60% |
| 3,2 (1/8) | 4 - 8 mm | 30 El/hora |

ACCESORIOS INCLUIDOS



Pinza porta electrodos 200A. (cable 2,5 m). Conector 10-25mm.

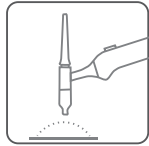


Pinza masa de tierra 200A. (cable 1,5 m). Conector 10-25mm.

Características generales Ref. J901MS



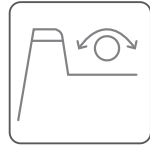
MMA (SMAW): Soldadura con electrodos revestidos



TIG (GTAW): Soldadura con electrodos de Tungsten



ARC FORCE: Evita que se apague el arco eléctrico durante la soldadura



HOT START: Para facilitar el cebado del arco



ANTISTIC: Evita que el electrodo se adhiera a la pieza mientras se esta soldando



PANEL DIGITAL LCD: para una rápida visualización y configuración intuitiva

Consumibles admitidos

Electrodos revestidos MMA (SMAW)



AWS E6013 AWS E6013 AWS E7016 AWS E7018 AWS E308L-16
Crafitado



AWS E312-16 AWS E316L16 AWS ENi-CI AWS ENiFe-CI

Electrodos de Tungsteno (GTAW)



Azul Blanco Dorado Gris



Morado Verde Marrón

Equipos de protección personal

Pantallas para soldar



J703PS

J700PS

J701PS

Guantes



Guantes técnico MMA Expert Serie 14" EP123

Guantes técnico TIG Intruder Expert Serie EP129

Antorchas, pinzas y conectores

Pinzas



Pinza porta electrodos abierta 300A

Pinza porta electrodos cerrada 300A

Pinza de masa 300A

Pinza de masa bricomatada 300A

Antorchas TIG



Antorcha TIG FUTURA 17m

Antorcha TIG FUTURA 26vm

Conectores



Set de conectores Hembra-Macho 10-25

Set de conectores Hembra-Hembra 10-25

Set de euroconectores 10-25

ANTORCHAS

Ref. Producto



| Ref. | Producto | J901MS | J902MS | J903MS | J904MS | J905MS | J906MS | J908MS | J909MS | J910MS |
|---------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| AN500JF | ANTORCHA FUTURA MIG-15 | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| AN501JF | ANTORCHA FUTURA MIG-25 | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| AN502JF | ANTORCHA FUTURA MIG-36 | | | | | | ● | ● | ● | ● |
| AN503JF | ANTORCHA FUTURA MIG-50I | | | | | | | | | ● |
| AN504JF | ANTORCHA FUTURA TIG-17m MICRO | | | ● | | | | | | ● |
| AN505JF | ANTORCHA FUTURA TIG-26m MICRO | | | ● | | | | | | ● |
| AN506JF | ANTORCHA FUTURA TIG-17vm VALVULA-MICRO | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| AN507JF | ANTORCHA FUTURA TIG-26vm VALVULA-MICRO | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| AN508JF | ANTORCHA TIG-T17v VALVULA | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| AN509JF | ANTORCHA TIG-T26m MICRO | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| AN510JF | ANTORCHA TIG-T26v VALVULA | ● | ● | ● | | | | | | ● |
| AN511JF | ANTORCHA TIG-T30mra MICRO | | | | | | | | | ● |
| AN521JB | ANTORCHA MIG-25 (BASIC) | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| AN550JF | ANTORCHA FUTURA MIG-TTG PRO LINE | | | | | | ● | ● | ● | ● |

ACCESORIOS

Ref. Producto

| | | | | | | | | | | |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A800 | SET DE CONECTORES MACHO NEGRO Y ROJO 10-25 | ● | | | | | | | | |
| A801 | SET DE CONECTORES MACHO NEGRO Y ROJO 35-50 | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| A802 | SET DE CONECTORES MACHO NEGRO Y ROJO 50-70 | | | | | | | | | ● |
| A803 | SET DE CONECTORES HEMBRA-MACHO, NEGRO 50-70 | | | | | | | | | ● |
| A804 | SET DE CONECTORES HEMBRA-MACHO, NEGRO 10-25 | ● | | | | | | | | |
| A805 | SET DE CONECTORES HEMBRA-MACHO, NEGRO 35-50 | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| A806 | SET DE CONECTORES HEMBRA-MACHO, ROJO 10-25 | ● | | | | | | | | |
| A807 | SET DE CONECTORES HEMBRA-MACHO, ROJO 35-50 | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| A808 | SET DE CONECTORES HEMBRA-MACHO, ROJO 50-70 | | | | | | | | | ● |
| A809 | SET EURO-CONECTOR HEMBRA NEGRO Y ROJO 10-25 | ● | | | | | | | | |
| A810 | SET EURO-CONECTOR HEMBRA NEGRO Y ROJO 35-50 | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| A811 | SET EURO-CONECTOR HEMBRA NEGRO Y ROJO 50-70 | | | | | | | | | ● |
| A812 | PINZA DE MASA 300 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| A813 | PINZA DE MASA 500 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| A814 | PINZA DE MASA BICROMATADA 300 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| A815 | PINZA DE MASA BICROMATADA 500 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| A816 | PINZA DE MASA DE SARGENTO 700 A | | | | | | ● | ● | ● | ● |
| A817 | PINZA DE MASA DE TORNILLO 650 A | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| A818 | PINZA PORTA ELECTRODOS ABIERTA 300 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| A819 | PINZA PORTA ELECTRODOS ABIERTA 500 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| A820 | PINZA PORTA ELECTRODOS CERRADA 300 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| A821 | PINZA PORTA ELECTRODOS CERRADA 500 A | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

● Recomendado ● Compatible