

**Ref. J902MS**

SOLDADOR INVERTER **MMA-TIG 200A** F200MLT 110V/220V

**CONMUTACIÓN
AUTOMÁTICA**

Características

- Proceso MMA arco pulsado - LIFT TIG.
- Tensión primaria 110V- 220V. AC $\pm 10\%$.
- Conmutación automática.
- Amperaje máximo de salida 200A. (Amperaje real).
- Tipo de corriente de salida: DC
- Control sinérgico de la corriente de soldadura y el voltaje: ajusta automáticamente 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 automático para electrodo: permite un control preciso del arco, reduciendo salpicaduras y mejorando la calidad al soldar calibres muy delgados.
- Protección contra sobrecalentamiento y sobrevoltaje.
- Tecnología de inversor con IGBT: para manejar altos niveles de potencia con alta eficiencia y rápida conmutación.
- Sistema ANTI-STICK: ayuda en el encendido del electrodo en estado frío evitando que este se pegue.
- Función LIFT TIG.
- ArcForce: evita que se apague el arco eléctrico durante la soldadura.



Equipo de uso moderado,
Mantenimiento en el hogar, reparaciones
básicas y proyectos de bricolaje.

- Protección VRD: Evita descargas eléctricas.
- HotStart: mejora el cebado de arco.
- Conectable a generadores con amplio rango de voltaje.
- Pantalla digital LCD de 3".
- Peso 6,3 kg.
- Estructura metálica reforzada para mayor resistencia a los impactos.

Accesorios incluidos



Pinza porta
electrodos
300A 4m



Pinza de masa
de tierra
300A 3m





SOLDADOR INVERTER
MMA-TIG 200A
F200MLT 110V/220V

Especificaciones técnicas

Modelo / Parámetros	F200MLT
Volatje máx. de entrada (V)	220V
Rango de voltaje de entrada (V)	110/220V
Frecuencia (Hz)	50/60
Corriente nominal de entrada (A)	22A
Voltaje sin carga (V)	62
Corriente máx. de salida (A)	200A
Corriente máx. de salida (A), (de acuerdo al voltaje de entrada)	200A a 220V 140A a 110V
Tensión nominal de salida (V)	28V
Factor de marcha (%)	60%
Eficiencia	85%
Factor de potencia	0.93
Grado de aislamiento	F
Grado de protección IP	IP21