



Ref. J904MS



### SOLDADOR INVERTER MULTIPROCESOS 200A F200MTM 220V



### Características



Equipo de uso **PROFESIONAL**,  
Proyectos de construcción, automotriz y reparaciones industriales.

- **Multiprocesos MIG - TIG - MMA de alto rendimiento**
- **Tensión primaria 220V.** AC ± 10%. 50~60HZ
- **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.
- **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.
- **Protección VRD:** Evita descargas eléctricas.
- **HotStart:** mejora el cebado de arco.

- **Conectable** a generadores con amplio rango de voltaje.
- **Función (2T/4T)** para la antorcha de soldadura
- **Posibilidad** de funcionamiento con o sin gas.
- **Admite** bobinas de hilo continuo de 1KG/5KG
- **Pantalla digital LED** diseño fácil e intuitivo.
- **Peso 9,84 kg.**
- **Estructura metálica reforzada** para mayor resistencia a los impactos.

### Accesorios incluidos



Pinza porta electrodos 300A 4m



Antorcha 300A MIG15AK 4m



Pinza de masa de tierra 300A 3m



### SOLDADOR INVERTER MULTIPROCESOS 200A F200MTM 220V

Especificaciones técnicas

Modelo	F200MTM		
Función	MIG	TIG	MMA
Voltaje de alimentación	220 V ±10%		
Capacidad nominal de entrada (kVA)	9.9	7.4	8.5
Corriente nominal (Imax/Ieff)	43/19 A	32/14 A	37/17 A
Rango de corriente de salida (A)	50-200	10-200	10-160
Ciclo de trabajo (40°C / 10 min)	20%: 200A	20%: 200A	20%: 160A
	60%: 115A	60%: 115A	60%: 92A
	100%: 89A	100%: 89A	100%: 72A
Voltaje en vacío (V)	50	1-25	50
Eficiencia (%)	83	81	86
Factor de potencia	0.60	0.61	0.62
Grado de protección IP	21S		
Clase de aislamiento	H		
Sistema de enfriamiento	Ventilador y aire		
Dimensiones (mm)	445 x 175 x 290		
Diámetro de hilo (mm)	0.6-0.8-1.0	-	--
Diámetro de electrodo (MMA)	-	-	Ø2.5, Ø3.2, Ø4.0
Peso neto (kg)	9,84		