



N°. SAP: 512020500



**REF: SMAR 200** 







Proceso de soldadura	TIG, MMA			
Voltaje	110 V		220 V	
Amperaje	20 - 160 A		20 - 180 A	
	TIG	MMA	TIG	MMA
Corriente de entrada	23 A	33 A	23 A	32 A
Rango de trabajo	100A - 100%	60A - 100%	100A - 100%	80A - 100%
	125A - 50%	125A - 30%	200A - 25%	200A - 25%
Frecuencia	60 Hz			
Enfriamiento	Ventilador			
Dimensiones	45 cm x 29 cm x 14 cm			
Aislamiento	Clase F			
Peso	13,2 kg (Inversor + cables)			

## **Características**

- Este soldador se destaca por su diseño livianp y compacto, lo que facilita su transporte y manejo.
- Ofrece una eficiencia superior gracias a su mayor ciclo de trabajo, permitiendo realizar más tareas sin interrupciones.
- Indicador digital el cual permite visualizar y a partir de ello controlar el amperaje o voltaje requerido para el proceso de soldadura a trabajar.
- El ventilador trasero asegura que el equipo no se sobrecaliente.
- El equipo funciona perfectamente en interiores gracias a su grado de protección.
- 2 Potenciometros para graduación de amperaje y voltaje en el equipo.





## **Accesorios**



- Cable de alimentación con terminales eléctricas para adaptación.
- · Cable antorcha TIG
- Accesorios de Antorcha TIG. (Tobera ceramica #5, #6, tapa trasera larga, prensa de tungsteno 2 mm y 2,4 mm.)
- Cable de electrodo con pinza 1.95 m
- Cable tierra con pinza 1.25 m
- Grata (cepillo de alambre)
- · Careta manual para soldadura
- Correa

## Recomendaciones

- Uso de EPP (elementos de protección personal) para trabajo en caliente, como careta de soldadura, guantes de cuero, delantal de cuero y polainas.
- **No** usar accesorios metálicos mientras trabaja con el equipo, tales como cadenas manillas, anillos o reloj.
- No usar ropa que puede quemarse facilmente, como lana.











