

Ficha técnica

Proceso de Soldadura	Voltaje de Alimentación	Corriente de Salida Nominal 40% C.T.	Rango de Corriente de Soldadura	Voltaje Máx. de Circuito Abierto	Consumo a Carga Nominal, 50 -60 Hz			Dimensiones mm (pulgadas)	Peso kg (lb)
					A	KVA	KW		
Stick (Revestido)	127 Vca	120 A @ 22.8 V	15 A - 120 A	85 Vcd	33.6	4.2	3	Alto con asa: 260 (10.2) Ancho: 130 (5.1) Largo: 353 (13.9)	Neto: 5.8 (12.7) Emb: 9.6 (21.2)
	220 Vca	160 A @ 24.4 V	15 A - 160 A		38.4	8.5	5.3		
TIG	127 Vca	120 A @ 14.8 V	15 A - 120 A		25	3.1	2.2		
	220 Vca	160 A @ 16.4 V	15 A - 160 A		30	6.6	4.1		

Procesos:

- Electrodo revestido (SMAW) en diámetros desde 1.6 hasta 4.0 mm (1/16" a 5/32") en electrodos E7018, E6013, E6011, E6010 acero inoxidable y puede soldar aluminio.
- TIG (GTAW) principalmente para soldadura de acero inoxidable, con arranque de arco controlado con sistema "CONTACT-TIG" con electrodo de tungsteno en diámetros de 1mm y 3 mm (0.040" y 1/8").

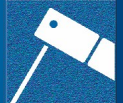
Se Surte Con:

- 1.6 metros de cable porta electrodo cal. 6, con maneral porta electrodo y conector rápido.
- 1.4 metros de cable porta electrodo cal. 6, con pinza de trabajo y conector rápido.
- Cable de alimentación sin clavija.
- Correa para cargar al hombro.
- Manual de usuario que incluye: Guía de operación, guía de mantenimiento, lista de partes y póliza de garantía.



No. Stock: 302-494

Código INFRA:3539



Ficha técnica

Ventajas:

- Control electrónico de corriente, que permite un ajuste preciso de la corriente de soldadura.
- Fuente de poder de tipo INVERSOR con Tecnología IGBT.
- Bajo consumo de corriente.
- Ligera y fácil de transportar, inclusive cargar al hombro mientras se suelda.
- Protección contra calentamiento excesivo, que evita daños al equipo por abuso del ciclo de trabajo.
- Sistema de enfriamiento de ventilación forzada.
- Tensión de alimentación dual 127/220 V CA +/- 10% (de configuración automática según la tensión presente).
- Selector digital de proceso.
- Indicador luminoso de encendido.
- Indicador luminoso de proceso.
- Indicador luminoso de protección térmica (falla).
- Indicador luminoso de voltaje de alimentación presente.

Accesorios Opcionales:

- Antorcha TIG-150 (10 FT).

Aplicaciones:

- Pequeños talleres de herrería.
- Prácticas de aficionado (amateur / hobby).
- Talleres mecánicos automotrices.
- Mantenimiento a edificios y escuelas.



No. Stock: 302-494

Código INFRA:3539