

Ficha técnica

Salida nominal (@ X % C.T)			Rango de corriente (amperes)	Tensión de circuito abierto (V CD)	Tensión de alimentación (V CA)	Consumo de carga nominal @ 40% C.T. 1 fase 60 Hz.			Peso	Dimensiones
120 A @ 25 V CD	98 A @ 24 V CD	76 A @ 23 V CD	15 - 120	85	127	A 37.5	KVA 4.82	Kw 3.7	Neto: 5.8 kg Emb: 9.6 kg	Alto: 220 mm Sin asa 260 mm Con asa Ancho: 130 mm Largo: 353 mm
160 A @	130 A @	108 A @	15 - 160		220	36.5	8.1	5.1		

Procesos:

- Electrodo revestido (SMAW)
- TIG (GTAW)

Aplicaciones:

- Soldadura con electrodo revestido (SMAW) en diámetros desde 1.6 hasta 4.0 mm (1/16 " a 5/32") en electrodo E7018, E6013, E6010, E6011 e inoxidable
- Soldadura TIG (GTAW) de CD, principalmente para soldadura de acero inoxidable, con arranque de arco controlado con sistema CONTACT-TIG con electrodo de tungsteno en diámetros de 0.040 y 1/16"

Se surte con:

- Correa para cargar al hombro
- Cable de alimentación con clavija para 127 VCA (para conexión a 220 V CA retirar clavija y conectar directamente al cable de alimentación)
- Juego de cables para soldar (con pinza de tierra, portaelectrodo y conectores rápidos)
- Manual de usuario que incluye: Guía de operación, guía de mantenimiento, lista de partes y póliza de garantía



No. Stock: 302-415

Código INFRA:3539



Ficha técnica

Ventajas:

- Control eléctrico de corriente, que permite un ajuste preciso de la corriente de soldadura
- Fuente de poder de tipo INVERSOR
- 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

Usos:

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



No. Stock: 302-415

Código INFRA:3539

SOLDADORAS INDUSTRIALES INFRA, SA. DE C.V.

Lada sin costo 01800 711 3680 01(55)5358 5857 . 5358 8774 . 5358 4183 Fax:5576 2358
Plásticos N° 17, Col. San Francisco Cuautalpan, C.P.53569, Naucalpan de Juárez, Estado de México

www.siisa-infra.com.mx

