



Ficha técnica

Salida nominal 100% ciclo de trabajo	Rango de salida de soldadura	Voltaje máximo de circuito abierto	Corriente de entrada a salida nominal 60 Hz.	Peso	Dimensiones
450 A @ 38 V, CD	5 a 600 A, CD(CC) 10 a 38 V, CD(VC)	95 V, CD(CC) 95 V, CD(VC)	220 V 53 A 440 V 29 A Kw 19.4	Neto: 54.5 kg. Emb. 58 kg.	Alto: 457 mm. Ancho: 368 mm. Largo: 660 mm.

Procesos:

- Soldadura con electrodo revestido (SMAW) de CD
- Soldadura TIG (GTAW) de CD con sistema especial de arranque del arco tipo CONTACT-TIG
- Soldadura con electrodo tubular y núcleo de fundente (FCAW) diámetros desde 0.9 hasta 2.4 mm (0.035" a 3/32")
- Soldadura MIG (GMAW) con electrodo microalambre y MIG pulsado (GMAW-P) con pulsador MIG opcional en diámetros desde 0.9 hasta 1.6 mm (0.035" a 1/16")

Se surte con:

- Cable de alimentación de 3 m de 4 x 8 AWG
- Manual que incluye: Guía de operación, guía de mantenimiento, lista de partes y póliza de garantía

Accesorios opcionales:

Para CC:

- Antorcha TIG 200 V (CONTACTTIG)
- Antorcha TIG 200 (CON HFU 252)
- Antorcha TIG 300 (CON EFA 255)
- Enfriador EFA 255
- Control remoto de pie RFC 14
- Unidad de alta frecuencia HFU 252
- Juego de cables para soldar PAS 400

Para VC:

- Alimentador S 604 T, S 604 MT, S 302 T y S 304 MT
- Antorcha Push Pull SIISA para Aluminio
- Antorcha MIG PF 400
- Cables de interconexión
- Pulsador PULSARC



No. Stock: 302-246

Código INFRA:3503

**Ficha técnica****Ventajas:**

- Tecnología de vanguardia tipo inversor
- Control de arco para facilitar la aplicación de electrodos “difíciles” o fuera de posición
- Control de inductancia electrónico
- Regulador automático de voltaje, que compensa las variaciones de la red de alimentación
- Cuadro indicador de fallas que indica en la pantalla el código del error
- Ventilador de operación automática, trabaja solamente cuando la unidad lo requiere
- Tecnología de vanguardia tipo inversor

- Selector de procesos de soldadura
- Vóltmetro y ampermetro digitales, permiten preajustar los valores de soldadura
- Ligera y compacta
- Receptáculo duplex, con salida de 120 V, CA

Aplicaciones:

- Fabricación de recipientes usados en la industria química, petrolera, ferroviaria, naval y farmacéutica
- Manufactura de equipo automotriz
- Montaje de equipo para la industria alimenticia y cervecera

**No. Stock: 302-246**

Código INFRASOLDADORA:3503

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 Méxicowww.sisa-infra.com.mx **GRUPO
INFRA**