



S. E. CASA DE MONEDA  
Ministerio de Hacienda

*Fgo 02*

## SOLDADORA INVERTER MIG TIG

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

#### OBJETO

Provisión de soldadora eléctrica para aplicaciones generales de procesos MIG/MAG, MMA y TIG hasta 200 amp. de potencia.

#### CARACTERISTICAS TECNICAS

- Tensión de entrada: 220/230V
- Corriente de entrada: MIG 35AMP - MMA 33AMP - TIG 26AMP
- Potencia de entrada: MIG 5.9KW - MMA 5.4KW - TIG 4.5KW
- Corriente de soldadura: MMA 10- 160A - MIG 50-200A- TIG 10 – 200A
- Voltaje sin carga: 50-60V MMA
- Para rollo de alambre de 5 Kg de diámetros: 0.6-0.8-1MM
- Clase de aislamiento: F
- Dimensiones: 460x170x310 mm
- Peso: 10 kg
- Display digital
- Protección térmica por sobrecarga o sobretensión
- Control sinérgico de la corriente de soldadura y voltaje.
- Funciones en MIG: regulación de diámetro del alambre, regulación de amperaje, 2T-4T, botón para avance de alambre, regulador de inductancia (permite hacer una soldadura más plana o más elevada), regulación de rampa de ascenso
- Funciones en MMA: regulación de amperaje, regulación de temperatura del electrodo para facilitar el inicio del arco, regulación de la fuerza del arco que da más intensidad de penetración aumentando el voltaje
- Se deberá incluir: cable y pinza de masa, cable y pinza porta electrodo, torcha MIG con Euroconector

*[Handwritten signature]*



S. E. CASA DE MONEDA  
Ministerio de Hacienda

## **MARCA Y MODELO COMERCIAL**

Ha sido tomado como modelo para esta especificación, una soldadora de la siguiente marca y modelo:

➤ LOGUS SLM-210

Serán consideradas ofertas por marcas y modelos alternativos que estén en condiciones de cumplir con las prestaciones requeridas.

## **CONDICIONES DE CONFORMIDAD**

- Proveer manual de uso y mantenimiento en idioma castellano
- Se deberá brindar garantía por el término de 1 (uno) año.
- El proveedor deberá explicitar en la oferta plazo y condiciones de entrega.