TRABAJO INDUSTRIAL LIGERO

# MI 2 350 CA/CD

CA CD CC 1 FASE

## Ficha técnica

| Salida nominal 30% ciclo de trabajo | Salida continua 100% ciclo de trabajo | Rango de corriente | Voltaje máximo de circuito abierto | Corriente de entrada a salida nominal 60 Hz. | Peso | Dimensiones |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 250 A @ 30 V, CD | 175 A @ 25 V, CD | Bajo: 25 a 150 A, CA<br>Alto: 90 a 300 A, CA<br>Bajo: 25 a 150 A, CD<br>Alto: 85 a 300 A, CD | 75 V, CA<br>64 V, CD | **220 V** **440 V** **Kw**<br>84 A 42 A 12 | Neto: 138 kg.<br>Emb: 140 kg. | Alto: 534 mm.*<br>Ancho: 483 mm.<br>Largo: 705 mm.<br>Con rodajas 686 mm |

## Procesos:

- Electrodo revestido (SMAW) en diámetros desde 1.6 hasta 6.4 mm (1/16” a 1/4”) E6010, E6011, E6013, E7018, E7024 y electrodos especiales como son: aluminio, hierro colado y acero inoxidable en diámetros desde 1.6 hasta 6.4 mm (1/16” a 1/ 4”)
- Soldadura TIG (GTAW) de CA ó CD, con unidad opcional de alta frecuencia para el arranque y estabilización del arco, tomando no más de 200 A en CA al 40% ciclo de trabajo

## Se surte con:

- Manual que incluye: Guía de operación, guía de mantenimiento, lista de partes y póliza de garantía

## Accesorios Opcionales:

- Unidad de alta frecuencia HFU 252
- Juego de cables para soldar PAS 250
- Antorcha TIG 200 V
- Rack porta cilindros

## Ventajas:

- Ajuste continuo de corriente, permite ajustar la salida de corriente de manera precisa a la necesidad de la soldadura
- Sistema de enfriamiento de ventilación forzada, asegura que la máquina trabaje a la temperatura adecuada para extender su vida útil
- Interruptor de línea incluido
- Manubrio y rodajas instalados en la máquina
- Dos rangos de corriente CA/CD, ideal para aplicar toda clase de electrodos, incluyendo los tipos E6010 y E7018, aun en soldaduras fuera de posición
- Excelente estabilidad de arco
- Cuenta con contactos toma corriente de 110 V, CA para herramientas eléctricas

## Aplicaciones:

- Fabricación de estructuras metálicas
- Enseñanza en institutos técnicos
- Mantenimiento de carros de ferrocarril
- Fabricación de anuncios

**No. Stock: 303-168**