



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
650 A @ 36 V, CD	15 a 660 A, CD (CC) 10 a 44 V, CD(VC)	62 V, CD(CC) 62 V, CD(VC)	220 V 440 V Kw 118 A 59 A 36	Neto: 248 kg. Emb. 256 kg.	Alto: 838 mm. Ancho: 571 mm. Largo: 1232 mm.

Procesos:

- Soldadura con electrodo revestido (SMAW) de CD, en diámetros desde 1.6 hasta 6.4 mm (1/16" a 1/4")
- Soldadura TIG (GTAW) de CD
- Soldadura MIG (GMAW) con electrodo microalambre
- Soldadura con electrodo tubular y núcleo de fundente (FCAW) diámetros desde 0.9 hasta 3.2 mm (0.035 a 1/8")
- Corte y escopleo con electrodo de carbón y chorro de aire (CAC-A)

Se surte con:

- Receptáculo de 14 terminales para conexión de los alimentadores
- Manual que incluye: Guía de operación, guía de mantenimiento, lista de partes y política de garantía

Accesorios opcionales:

Para CC:

- Control pulsador PULSTIG 302
- Antorcha TIG 200 (CON HFU 252)
- Antorcha TIG 300 (CON EFA 255 y HFU 252)
- Enfriador EFA 255
- Controles remoto:
- Control remotode mano MFTC 14
- Control remoto de pie RFC 14
- Unidad de alta frecuencia HFU 252
- Juego de cables para soldar PAS 400

Para VC:

- Alimentadores S 604 T, S 604 MT, S 302 T y S 304 MT
- Antorcha Push Pull SIISA para Aluminio
- Antorcha MIG PF 500
- Cables de interconexión

Ventajas:

- Versátil por tener voltaje y corriente constante (VC y CC)
- Excelente estabilidad del arco al soldar
- Control de arco evita que el electrodo revestido se pegue al trabajo, facilitando de manera importante su aplicación
- Robusta fabricación que da confianza en tareas difíciles
- Control de inductancia, optimiza el desempeño del arco en el proceso MIG
- Selector de procesos de soldadura
- Fácil de transportar ya que incluye remolque, manubrio y porta cilindros
- Control electrónico de corriente y voltaje
- Enfriamiento de ventilación forzada
- Voltmetro y Ampérmetro digitales
- Recomendada para trabajo industrial pesado

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: 302-261

Código INFRA:3608