

Código INFRA: 3008



INDUSTRIAL PESADO

CD

VC

3 FASES

Salida continua,
100% ciclo de trabajo

Rango de Voltaje

Voltaje máx.
de circuito abierto

Corriente de entrada
a salida nominal, 60Hz

Peso

Dimensiones

300 A @ 32V, CD

14 a 44 Volts CD

44 V, CD

220 V 440 V Kw
36 A 18 A 12.3

Neto: 124.0 kg
Emb: 128.0 kg

Alto: 838 mm
Ancho: 559 mm
Largo: 1232 mm

Ventajas:

- Interruptor momentáneo para verificar el ajuste de voltaje.
- Medidores digitales.
- Excelente estabilidad del arco al soldar.
- Sistema de enfriamiento de ventilación forzada.
- Soporte lateral de aluminio para cables y antorcha.
- Receptáculo de 14 terminales para conexión de los alimentadores y antorcha opcional para aluminio AEC 200.
- Control mecánico de voltaje.
- Fácil de transportar ya que incluye remolque, porta cilindros y manubrio.
- Recomendado para trabajo industrial continuo.

Se surte con:

- Cable calibre # 1/0 AWG de 6 m con pinza de tierra de 300 A.
- Cable calibre # 1/0 AWG de 3 m de interconexión.
- Manual que incluye: Guía de operación, guía de mantenimiento, lista de partes y póliza de garantía.

Aplicaciones:

- Enseñanza en institutos técnicos.
- Fabricación de contenedores marítimos y terrestres.
- Calderas para vapor, recipientes y tubería de mediana presión.
- Industria automotriz.
- Manufactura de equipo para la industria alimenticia.
- Fabricación de equipo para la industria farmacéutica y médica.
- Plantas de procesos industriales.

Procesos:

- Soldadura MIG (GMAW) con microalambre desde 0.8 hasta 1.2 mm (0.030", 0.035" y 0.045").
- Soldadura tubular con núcleo de fundente (FCAW) con o sin gas en diámetros desde 0.9 mm hasta 1.6 mm (0.035" a 1/16").
- Soldadura MIG de aluminio con antorcha opcional AEC 200.

Accesorios Opcionales:

- Alimentador S302 T de 2 rodillos.
- Antorcha PF 400.
- Antorcha AEC 200 para soldar aluminio.



CP 303