



FICHA TÉCNICA

Soldadora Inverter 300A

Modelo: MMA-300ITD

Tecnología: Inversor por IGBT.

Control: Procesamiento digital con ajuste automático de parámetros de inicio/parada según el amperaje seleccionado.

Arquitectura interna: Diseño de doble placa (2 PCBs).

Refrigeración: Por ventilador (forzada).

Equipamiento especial: Circuito elevador (booster) de voltaje en vacío para electrodos celulósicos. Reactor eléctrico integrado para optimizar la soldadura con electrodos de bajo hidrógeno.

Proceso: MMA / SMAW (Corriente Continua - DC).

Apto para electrodos: Rutilicos / Uso general, Acero Inoxidable, Celulósicos y Bajo Hidrógeno (E7018, etc.).

CARACTERÍSTICAS

Tensión de red / Voltaje de entrada (V)

220V

Frecuencia (Hz)

50/60Hz

Tensión en vacío / Voltaje sin carga (V)

65V

Capacidad de entrada nominal / Potencia absorbida (kVA)

10.8kVA

Clase de aislamiento

F

Corriente de salida / Rango de amperaje (A)

20-300A

Ciclo de trabajo nominal (%)

60%

Dimensiones (cm)

39 x 13.5 x 26.5cm

Peso (kg)

7.5kg

Diámetro de electrodo admitido

Hasta 5mm

