

## RAVEN 250 CON CAMBIO DE POLARIDAD

### SUMIG III

Equipo de soldadura Multiproceso  
MIG/MAG, TIG y MMA (Electrodo Revestido)



### CARACTERÍSTICAS

- Incluye cambio de polaridad en torcha MIG para trabajar con alambre flux (Sin cilindro de gas).
- Tecnología Inverter (IGBT).
- Fuente de alimentación monofásica (220V).
- Ciclo de trabajo elevado.
- Voltímetro y amperímetro digital.
- Ajuste electrónico de inductancia.
- Ajuste fino de los parámetros de soldadura.
- Avance manual de alambre.
- Sistema de tracción de alambre interno, con 2 rodillos.
- Alarma de sobrecorriente (OC) y de temperatura excedida (OT).
- Protección plástica para el rollo de alambre.
- Panel intuitivo y fácil de operar.
- Apto para soldar con gas CO<sub>2</sub> y mezclas.
- Posee 2 tiempos y 4 tiempos.
- Puede ser alimentado por generador (Potencia mínima 8,5 KW).

• **Tipos de alambres utilizables:** Aluminio, acero, acero inoxidable, aceros aleados, bronce, cobre, rellenos duros y alambres tubulares para múltiples usos.

• **Electrodos utilizables:** Todos los tipos de electrodos a excepción de los electrodos celulosicos.



### PRINCIPALES BENEFICIOS

<b>INVERSORA</b>	<b>ALIMENTADOR INTERNO</b>	<b>AMP   VOLT</b>	<b>CICLO ALTO</b>	<b>SERVICIOS</b>
ECONOMÍA DE ENERGÍA		DIGITAL	250A - 60%	LIVIANOS MEDIOS

### PRINCIPALES APLICACIONES

HERRERÍA	FABRICACIÓN LIGERA	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO	AUTOMOTRIZ	CONSTRUCCIÓN
----------	--------------------	----------------------------	------------	--------------

Aliment./Frecuencia	220V (50/60Hz) - Monofásica
Ciclo de Trabajo 40°C	MIG = 250A-60% / 190A-100% TIG y MMA = 200A-60% / 180A-100%
Corriente mínima y máxima obtenibles en soldadura.	MIG = 40A/16V ~ 250A/26,5V TIG y MMA = 20A/20,8V ~ 200A/28V
Potencia Absorbida (Máx.)	7,5 kW
Diámetro de Alambre	0,8 - 1,2 mm.
Electrodo Utilizado	2,5 a 4,0 mm.
Tipo de Electrodo	AWS E6013 y AWS E7018
Carrete	Hasta 15 kg.
Velocidad de Alimentación de alambre	2 - 22 m/min
Grado de Protección	IP21
Corriente Máx. Absorbida de la red	46A
Dimensiones (LxAxP)	630 x 420 x 570 mm.
Peso sin cables	25 kg
Norma de Fabricación	EN 60974-1
Garantía	1 año.

### ACCESORIOS INCLUIDOS

Pinza de masa de 300 amp. con 3,0 mts. de cable de 35 mm <sup>2</sup>	
Pinza porta electrodo de 300 amp. con 3,0 mts. de cable de 35 mm <sup>2</sup>	
Torcha MIG SU 260 x 3,0 mts.	
Manguera de gas x 3 mts.	

### ACCESORIOS NO INCLUIDOS

Regulador de Argón	
Torcha TIG SU 26 con canilla	

## RAVEN 250 CON CAMBIO DE POLARIDAD

Conozca más características y beneficios del equipo RAVEN 250

RAVEN 250 posee varios rasgos y características que proporcionan una excelente soldabilidad.



Panel digital intuitivo y de fácil operación



Rueda giratoria para una mejor movilidad.



Protección plástica para el rollo de alambre - 15 kg.



Cables y acoplamientos precisos.



Mango para movimiento.



Sistema de tracción con 2 rodillos.

