**APLICACIONES** 

EQUIPO SOLDADOR GMAW INVERSOR 250A DC 60@220V//1PH 220V MIG-MAG+MMA



Función de soldadura GMAW 2 0 4 TIEMPOS

Función prueba alambre y gas en GMAW

Control de inductancia











CERTIFICADOS



BENEFICIOS

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** 

varia seguii voitaje de Coriexion y proceso de soludadura a aprica.									
#	DC		$U_{o}$	X	l <sub>1</sub>				
V	Amps	Fases	V	%	Amps	cm	Kg		
220	30-250 Amp@MIG 20-200 Amp@MMA	1	76	60	46,5/36*	96X34X65	42		

## **SOLDADURA**

- Uso continuo: Alambre 1.0 mm, electrodo 5/32"
- Uso intermitente: Alambre 1.2 mm
- Control de inductancia disponible en GMAW
- Opción accionamiento de antorcha en 2 tiempos y 4 tiempos
- Función prueba de gas y de alambre

- Alimentación a 220V @ 1 fase
- Capacidad para rollo de alambre hasta 15 Kg
- Ruedas para fácil transporte
- Bandeja para transporte de cilindro de gas
- Conectores Dinse 35/50





# **ACCESORIOS INCLUIDOS**









Escanea el código QR para ver más información en nuestro canal corporativo.



Aplican términos y condiciones. Para mayor información, consulte las políticas de garantía vigentes en nuestra página web



MASA + MANGUERA + ANTORCHA MIG + CADENA

LLAVE + PUNTACONTACTO + ABRAZADERA









Careta electrónica inteligente para soldar de lujo. 2 sensores función de pulido diseño aquila

412-ADH-2SEAGLE





### www.KTCEP.com

### EQUIPO SOLDADOR GMAW 250AMP DC 60@220V 220V 1PH MIG+MAG+MMA ALIM-INT

Referencia 410-MIG250Ai CARACTERÍSTICAS 30 -250 Amperios (MIG) Corriente De Trabajo

20 -200 Amperios (MMA) Voltaje En Vacío 76 Voltios DC Ciclo De Trabajo 60% @ 40°C Voltaje De Entrada 220 Voltios ± 10% Tipo de corriente Monofásica Corriente de entrada 46.5 Amperios máxima Frecuencia 50 / 60 Hertz GMAW: MIG - MAG - FCAW SMAW: MMA - Electrodo **Tipos De Procesos** 

Electrodo (SMAW) Funciones Adicionales TIG No Aplica

**Funciones Adicionales** 

### INFORMACIÓN ADICIONA

- -Selector de procesos : GMAW (MIG) SMAW (Electrodo)
- Protección térmica contra excesos de ciclo de trabajo
- Protección contra caídas de voltaje

Control de Arc force

- Display digital voltaje de soldadura en GMAW Arc Force en SMAW
- Display digital amperaje de soldadura (Velocidad de alambre) en GMAW amperaje de soldadura en SMAW
- Perilla para ajuste de voltaje de soldadura en GMAW Arc Force en SMAW
- **Descripciones Adicionales**
- Perilla de control de amperaje de soldadura (Velocidad de alambre) en GMAW amperaje de soldadura en SMAW
- Perilla de control de inductancia de soldadura proceso GMAW
- Función accionamiento de antorcha 2 tiempos y 4 tiempos en proceso GMAW
- Función prueba de alimentación de alambre y gas en proceso GMAW
- Sistema de alimentación de 4 rodillos
- Apto para soldar Flux core autoprotegido (rodillos estriados no incluidos)
- Apto para rollo de alambre de 15 Kg y de 5Kg
- Conjunto pinza de masa (DINSE 35/50) / 2.5 metros
- Conjunto antorcha MIG MB24 BINZELoriginal (Conector europeo) 3 metros
- Manguera para gas

### Accesorios Incluidos - Puntacontacto

- Cadena
- Llave
- Manual de usuario
- Diámetro de alambre aplicable en MIG: 0.6 / 0.8 / 0.9 / hasta 1.2 alambre sólido ER70S y hasta1.2 Flux-core
- Diámetro electrodo aplicable en MMA: 6013, 6010,8010 7018, SS hasta 3/16"
- Uso continuo\* MIG: Soldadura 1.0 Alambre sólido y 1.0 Flux-core

### Aplicaciones

- Uso continuo\* MMA: Soldadura 6013, 6010, 6011 hasta 5/32", soldadura 7018 hasta 1/8" Uso intermitente MIG: Soldadura 1.2 ER70S y 1.2 Flux-core
- Recomendadas
  - Uso intermitente MMA: Soldadura 6010, 6011, 8010, 6013 y 7018 en 3/16"

No se recomienda para soldar electrodo 7024

También puede fundir electrodos para soldar aluminio o hierro gris (fundición) aplicando la técnica adecuada

\*: Uso continuo: se refiere a uso en una jornada laboral de 8 horas diarias, uso soldadura manual

Largo 96 cm Ancho 34 cm

Alto 65 cm

Peso Neto 42 Kg

Garantía 1 Año

MODEL: 410-MI	G250Ai	NO.:					
1~ f <sub>1</sub> - C	EN IEC 60974-1						
5/	===	MIG	30 A / 15.5 V ~ 250 A / 26.5 V				
<del>~</del> /		MMA	20 A / 20.8 V ~ 200 A / 28 V				
		Х	60 %			100 %	
	U <sub>0</sub> = 76 V	MODE	MIG		MMA	MIG	MMA
		I 2	250A	200A		192 A	154 A
		U 2	26.5V		28 V	23,6 V	26,2 V
〕 1 ~ 50/60Hz	U1 = 220 V (220 V ~ 240 V)	I <sub>1max</sub> = 46.5 A			I <sub>1eff</sub> = 36 A		

