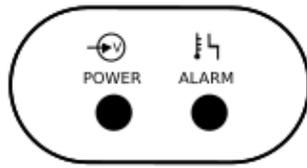


# INVERSOR PORTATIL MMA + LIFT TIG 15-200 AMPS 110/220V//1PH



Indicadores LED de encendido y de protección térmica



Display digital



Selector de proceso electrodo / Lift TIG

APLICACIONES



CERTIFICADOS



BENEFICIOS



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

\*Varía según voltaje de conexión y proceso de soldadura a aplicar.

	DC		U <sub>0</sub>	X	I <sub>1</sub>		
V	Amps	Fases	V	%	Amps	cm	Kg
110/220	15-130A@110V 15-200A@220V	1	78	100%@110V@130A 30%@220V@200A	42/23*	33x22x42	5,4

### TIP SOLDADURA

- **Uso continuo:** Soldadura 6011, 6013, 7018 hasta 1/8" (MMA).
- **Uso intermitente:** Soldadura 6011, 6013, 7018, SS hasta 5/32" (MMA).
- **No se recomienda:** Soldaduras mayores a 5/32" (MMA).
- Opción de soldadura Lift TIG para soldar acero inoxidable.

- Alimentación a 110/220 V @1 fase.
- Equipo de trabajo semi pesado con carcasa robusta.
- Indicador de sobrecalentamiento.
- Conectores Dinse 35/50

## ACCESORIOS INCLUIDOS



MASA + PORTAELECTRODO

Escanea el código QR para descargar el manual de usuario del equipo.



Aplican términos y condiciones. Para mayor información, consulte las políticas de garantía vigentes en nuestra página web [www.KTCEP.com](http://www.KTCEP.com)



ACCESORIOS RECOMENDADOS

412-ADH-2SEAGLE

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



412-ADH-4SINF

Careta electrónica inteligente para soldar de lujo 100x59.5mm. 4 sensores sin policarbonatos



410-WP17-3M-B

Antorcha Lift TIG completa 3 metros



TRABAJO SEMI-PESADO



www.KTCEP.com



**EQUIPO SOLDADOR INVERSOR 200AMP DC 100@110V/30@220V 110/220V 1PH MMA+LIFT TIG**

Referencia

**410-DUAL20H**

Versión 2020-01

**CARACTERÍSTICAS**

<b>Corriente De Trabajo</b>	- 15Amp ~ 130Amp @ 110V - 15Amp ~ 200Amp @ 220V
<b>Voltaje En Vacío</b>	78 Voltios
<b>Ciclo De Trabajo</b>	-100% @110V @40°C -30% @220V @40°C
<b>Factor De Potencia</b>	0.89
<b>Eficiencia</b>	0.85
<b>Voltaje De Entrada</b>	110V – 220V / 60Hz / 1 Fase
<b>Corriente De Entrada máxima</b>	- 42 Amp
<b>Frecuencia</b>	60 Hertz
<b>Tipos De Procesos</b>	MMA, LIFT TIG
<b>Funciones Adicionales Electrodo (SMAW)</b>	No Aplica
<b>Funciones Adicionales TIG</b>	No Aplica

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

<b>Descripciones Adicionales</b>	- Perilla de selección de procesos: MMA/LIFT TIG - Display digital - Arc Force incorporado - Hot Start incorporado - Anti-stick incorporado - Protección térmica
<b>Accesorios Incluidos</b>	- Conjunto pinza de masa (DINSE 35/50) / 2.5 metros - Conjunto porta electrodo (DINSE 35/50) / 2.5 metros - Manual de usuario
<b>Aplicaciones Recomendadas</b>	- Uso continuo: Soldadura 6010, 6011, 6013, 7018, SS electrodo 1/8" media penetración - Uso intermitente: Soldadura 6010, 6011, electrodo 5/32" media penetración o laminas hasta 3/16" de espesor - No se recomienda: Soldaduras iguales o mayores a 3/16" - Soldadura de laminas hasta 1/4" de espesor según preparación de la junta - Opción LIFT TIG permite soldadura de acero Inoxidable (industria alimenticia, accesorios de arquitectura, construcción, muebles), antorcha 410-WP17 no incluida
<b>Largo</b>	42 cm
<b>Ancho</b>	22 cm
<b>Alto</b>	33 cm
<b>Peso Neto</b>	5.4 Kg
<b>Garantía</b>	1 Año

Placa tecnica del equipo

MODEL: 410-DUAL20H		NO.:					
		EN 60974-1					
	U <sub>0</sub> = 78 V	110V	MMA	15 A / 20.6 V ~ 130 A / 25.2 V			
			TIG	15 A / 10.6 V ~ 130 A / 15.2 V			
		220V	MMA	15 A / 20.6 V ~ 200 A / 28 V			
			TIG	15 A / 10.6 V ~ 200 A / 18 V			
		X	100%				
	U <sub>0</sub> = 78 V	110V	MODE	MMA	TIG	MMA	TIG
			I <sub>2</sub>			130 A	130 A
			U <sub>2</sub>			25.2 V	15.2 V
			X	30%	100%		
		220V	I <sub>2</sub>	200 A	200 A	110 A	110 A
			U <sub>2</sub>	28 V	18 V	24.4 V	14.4 V
	 1 ~ 50/60Hz	U <sub>1</sub>	I <sub>1max</sub>		I <sub>1eff</sub>		
110 V		42 A		42 A			
220 V		40 A		21.9 A			
IP21S							