

FICHA TÉCNICA

Supertig250Ex Maquina De Soldadura Tig Ac/Dc Alta Frecuencia Y Electrodo 110/220V Doble Voltaje Heavy Duty Uso Industrial.(1Año)



CÓDIGO:
B007

Especificaciones principales		
	110V 50/60Hz	1x220V 50/60Hz
Voltaje Máximo	80V	80V
No-Load Voltage	80V	80V
Rango de ajuste amperaje	5-150A	5-250A
Balance AC (SP%)	10%-90%	10%-90%
Frecuencia de onda cuadrada	20-250Hz	20-250Hz
Ciclo de trabajo	60%	60%
Rango de ajuste amperaje	5-150A	5-250A
Ciclo de trabajo	60%	60%
Tiempo de Corriente de subida	0-10 segundos	0-10 segundos
Tiempo de Corriente de Bajada	0-25 segundos	0-25 segundos
Rango de pulso (Amp/base)	5-95%	5-95%
Tiempo de pulsación	0.1-0.9	0.1-0.9
Frecuencia de pulsaciones	0.5-25(25-250)Hz	0.5-25(25-250)Hz
No-Load Voltage	80V	80V
Rango de ajuste	20-120A	20-200A
Funciones MMA predefinidas fijas	Inicio de alto amperaje auto-regulado Tiene tecnología anti-pegado de electrodo	Inicio de alto amperaje auto-regulado Tiene tecnología anti-pegado de electrodo
Control Fuerza del arco	Ajustable en el panel 0-100%	Ajustable en el panel 0-100%
Ciclo de trabajo	35%	35%
Tiempo de Pre flujo de gas	0-10 segundos	0-10 segundos
Tiempo de Post flujo de gas	0-25 segundos	0-25 segundos
Canales de memoria	NO	NO
Tipo de panel	Análogo de perillas	Análogo de perillas
Soldadura de punto (spot welding)	Si, hasta 10 segundos seleccionable	Si, hasta 10 segundos seleccionable
Modo de inicio de arco	Alta frecuencia HF / LIFT TIG	Alta frecuencia HF / LIFT TIG
Eficiencia	>83%	>83%
Peso	28Kg	28Kg
Tipo de protección	IP21S	IP21S
Medidas	470x235x435 mm	470x235x435 mm



***Nombre:** Máquina de soldadura TIG AC/DC y Electrodo

Canales de memoria: No

Características: IGBT INVERTER AC/DC HF-TIG (GTAW)/ DC MMA (SMAW)

Ciclo de Trabajo AC TIG: 60%

Código de producto: B007

Eficiencia: >83%

Frecuencia de pulsaciones: 0.5~25(25~ 250)Hz

Marca: CARBONE

Modo de inicio de arco: Alta frecuencia HF/ LIFT TIG

Presentación: Caja a Color

Rango de ajuste AC TIG: 5~150A / 5~250A

Se vende por: Unidad

Tiempo de Corriente de subida/bajada: Subida 0-10 segundos / Bajada 0-25 segundos

Tiempo de Pre flujo del gas: 0 ~10 segundos

Tipo de panel: Análogo de perillas

Balance AC (SP%): 10%-90%

Cantidad x Empaque: 1

Características 2: Funciones MMA predefinidas fijas: Inicio de alto amperaje autorregulado. Tiene tecnología anti-pegado de electrodo

Ciclo de Trabajo DC TIG: 60%

Color: Azul

Frecuencia de onda cuadrada: 20-250Hz

Garantía: 1 año

Medida: 470x235x435 mm

Peso (Kg): 41.7 Kg

Procedencia: Importad

Rango de ajuste DC TIG: 5-150A / 5-250A

Soldadura de punto (spot welding): Si, hasta 10 segundos seleccionable

Tiempo de Post flujo del gas: 0 ~ 25 segundos

Tipo: Soldadura TIG

Tipo de protección: IP21S

Usos: Construcción

Voltaje sin carga AC TIG: 80V

Voltaje sin carga MMA: 80V

INFORMACIÓN ADICIONAL

Esta Máquina Es Ideal Para Aquellos Que Necesitan Un Soldador Ac/Dc Tig Bien Equipado Y Que Prender Los Controles Clásicos De Perillas En Vez De Los Nuevos Digitales. Nuestra Supertig250Ex Es Una Solución Versátil. No Sólo Es Versátil, Tiene La Potencia Que Se Requiere En La Industria Pesada, Arrojando 250 Amperios De Potencia De Soldadura Tig Y 200 Amp De Mma En Monofásico 220V, Con Un Ciclo De Trabajo De Clase Industrial Del 60% En Tig Y 35% En Mma. La Unidad Está Equipada Con Elementos Como El Pulso Completamente Ajustable, Frecuencia De Ac, Control De Balance De Ac, También Con Función De Soldadura De Punto (Función Spot) La Cual Le Permitirá Controlar El Tiempo De La Soldadura De Punto Para Que Su Trabajo Tenga Uniformidad. El Módulo Inversor Igbt Reduce El Tamaño, El Peso De La Unidad Y La Mantiene Portátil. El Soldador Funcionará De Manera Eficiente Tanto En Monofásico 110V Como 220V. Para Los Que Necesitan Soldar Material De Calibre Delgado, La Unidad Cuenta Con Capacidad De Arranque De Bajo Amperaje En Ambos Modos De Ac Y Dc, Hasta 3 Amperios. Todo En Esta Máquina Ha Sido Diseñado Cuidadosamente Para Una Larga Vida Útil Y De Fácil Reparación Ya Que Sus Componentes Modulares Hacen Fácil El Diagnóstico Y Cambio De Partes En Un Proceso Sencillo Y Rápido.

Incluye

Antorcha Refrigerada Por Agua Wp20 Con Cable Super Flexible 4 Mts

Pinza De Tierra De 300 Amp / 3Mts

Regulador De Gas Con Conector Rápido Macho

Manguera De Gas Con Conectores Rápidos Hembra / 3 Mts

2 Juegos De Consumibles, Boquillas # 5,6,7

Adaptador Para 110V

Pedal Para Control De Amperaje

Antorcha Wp26 / 4 Mts Con Remoto

Pinza De Soldar 300 Amp / 3 Mts



Panel de control



Especificaciones principales			
Voltaje Monofásico	1x110V 50/60Hz	1x220V 50/60Hz	
ACTIG	No-Load Voltage	80V	
	Rango de ajuste amperaje	5~150A	5~250A
	Balance AC (SP%)	10%-90%	
	Frecuencia de onda cuadrada	20-250Hz	
DCTIG	Ciclo de trabajo	60%	
	Rango de ajuste amperaje	5-150A	5-250A
	Ciclo de trabajo	60%	
	Tiempo de Corriente de subida	0-10 segundos	
	Tiempo de Corriente de Bajada	0-25 segundos	
	Rango de pulso (Amp/base)	5~95%	
DC MMA	Tiempo de pulsación	0.1~0.9	
	Frecuencia de pulsaciones	0.5~25(25~ 250)Hz	
	No-Load Voltage	80V	
	Rango de ajuste	20~120A	20~200A
	Funciones MMA predefinidas fijas	Inicio de alto amperaje auto-regulado. Tiene tecnología anti-pegado de electrodo	
	Control Fuerza del arco	Ajustable en el panel 0~100%	
	Ciclo de trabajo	35%	
	Tiempo de Pre flujo de gas	0 ~ 10 segundos	
	Tiempo de Post flujo de gas	0 ~ 25 segundos	
	Canales de memoria	NO	
Tipo de panel	Analogo de perillas		
Soldadura de punto (spot welding)	SI, hasta 10 segundos seleccionable		
Modo de inicio de arco	Alta frecuencia HF/ LIFT TIG		
Eficiencia	>83%		
Peso	28Kg		
Tipo de protección	IP21S		
Medidas	470x235x435 mm		

VOLTAJE DUAL
110V-220V 50/60HTZ

INICIO DE ALTA FRECUENCIA HF

CONTROLADA POR UN MICROPROCESADOR INTERNO (MCU)

TECNOLOGIA DOBLE INVERTER IGBT AC/DC

FUNCION DE SOLDADURA DE PUNTO CON TEMPORIZADOR

ARCO ESTABLE A AMPERAJES MUY BAJOS

SOLDA TODOS LOS METALES (Incluyendo el aluminio)

IGBT TECHNOLOGY FULL BRIDGE

COMPATIBLES CON CONTROLES DE AMPERAJE (Pedal o control remoto en la antorcha)

ANTORCHAS TIG CON CABLE SUPER FLEXIBLE

HECHO CON MODULOS SIEMENS

SOLDA TAMBIEN CON ELECTRODO (Capacidad (1/16"-5/32"))

SOLDADURA DE PULSO (Con funciones avanzadas)

PROTECCION INTELIGENTE CONTRA VARIACIONES DE VOLTAJE Y RECALENTAMIENTO

CONECTORES RÁPIDOS DE GAS

CICLO +60% HEAVY DUTY

