



FICHA TÉCNICA

Tig200Pd-Dv Maquina Soldadura Tig Dc Alta Frecuencia Y Electrodo 110/220V Doble Voltaje (Ultraportatil) Uso Industrial.(1Año)

CÓDIGO:
B004

Especificaciones principales						
Rango de amperaje 1x220V 50/60Hz 16A	DC TIG 5-200A, MMA 10-160A					
Rango de amperaje 1x110V 50/60Hz	DC TIG 5-125A, MMA 20-110A					
Ciclo de trabajo	TIG 200A 60% - MMA 160A 35%					
No load voltage	70V					
Amperaje de pulso	5 - 95 %					
Rango de pulso	5 - 95 %					
Frecuencia de pulso	0.5 - 500 Hz					
Corriente de subida Slope up	0 - 25 segundos					
Corriente de bajada Slope down	0 - 25 segundos					
Post flujo del gas	0 - 25 segundos					
Tiempo flujo del gas	0 - 10 segundos - Ideal para purga en acero inox.					
Inicio de alta frecuencia HF	Si, alarga la vida del tungsteno					
Inicio Lift Tig	Si, Ideal para soldar en vehículos con aparatos electrónicos sensibles a la alta frecuencia					
Servicio 27/24	Si					
Canales de memoria	Posee 9 canales de memoria de parámetros					
Fuerza del arco MMA	Si de 1 - 100 %					
Función Anti-pegado	Si					
Tiempo Hot start MMA	0.1 - 1.5 segundos					
Amperaje Hot start MMA	1 - 100A					
Compatible con control de amperajes	Si, pedal y control remoto en la antorcha					
Tipo de protección	IP21S					
Ventilador de refrigeración	Tiene ventilador con protección termostática					
Peso	9.8 kg					
Medidas	425 x 195 x 310mm					



¿Dónde usarlo?: Automotriz, Doméstica/Taller, Fabricación General, Construcción

Advertencia: Observar Pautas de seguridad adicionales detalladas en al comienzo del manual del equipo.

Amperaje Hot start MMA: 1 - 100A

Cantidad x Empaque: 1

Características 2: PFC (Power factor Corrección) Ahorra electricidad, voltaje amplio desde 90 a 275 voltios; Soldadura de pulso con funciones completas; Antorcha TIG con cable super flexible; Protección Inteligente contra variaciones de voltaje y recalentamiento

Certificaciones: CE

Ciclo de Trabajo DC TIG: TIG 200A 60%

Código de producto: B004

Compatible: Compatible con control de amperajes Si, pedal y control remoto en la antorcha; Compatible con generadores eléctrico 6.5KVA con AVR

Corriente base: DC

Acabado: Pintado

Amperaje de pulso: 5 - 95 %

Canales de memoria: Esta unidad cuenta con una memoria programable, que es capaz de almacenar hasta 9 canales favoritos, que también recuerda el último ajuste utilizado.

Características: Controlado por un microprocesador interno (MCU); Hecho con módulos SIEMENS; Conectores rápidos de gas; Uso industrial; También se puede usar con pedal o antorcha de control de amperaje.

Características 3: IGBT INVERTER Tecnología Full Bridge HF-TIG (GTAW)/ DC MMA (SMAW); IGBT In neón utilizados en el inversor son bien conocidos por su habilidad y rendimiento a nivel mundial dentro de la industria.

Ciclo de trabajo: Cuenta con un alto ciclo de trabajo industrial de + 60% Heavy Duty

Ciclo de trabajo en MMA: 160A 35%

Color: Azul

Control Fuerza del arco: Su inicio de arco HF estado sólido mejora el arranque del arco, bajándolo hasta 5 amperios (con tungstenos de 1.0 mm) para trabajos especiales o en materiales muy delgados.

Diametro de electrodos: 1/16"-1/8"

Dimensiones: 425 x 195 x 310mm

Fase: Monofásico

Fuerza del arco: MMA: Si de 1 -100 %

Garantía: 1 año

Inicio de alta frecuencia: Si, alarga la vida del tungsteno

IP: IP21S

Material: Metal/Plástico

Observaciones: Incluye: Juego de consumibles, Boquillas # 5,6,7; Adaptador\110V; Pedal/Control de Amperios; Pinza de soldar 300 Amp / 3m

Peso neto: 9.8 kg

Rango amperaje: 1x220V 50/60Hz 16A; 1x110V 50/60Hz

Rango de ajuste en MMA (electrodo): MMA 10-160A; MMA 20-110A

Rango de tiempo para corriente de subida y bajada: 0 - 25 segundos

Refrigeracion: Tiene ventilador con protección termostática

Soldadura de punto (spot welding): Si el control de calor es un problema, esta máquina ofrece soldadura de pulsaciones totalmente ajustable con una frecuencia de hasta 500 Hz para un control máximo calor.

Tiempo de Post flujo del gas: 0 - 25 segundos

Tiempo Hot start MMA: 0.1 - 1.5 segundos

Tipo de panel: Digital, que ofrece un control por microprocesador, es fácil de operar y fácil de mantener.

Usos: Industrial

Voltaje sin carga: 70V

Embalaje de proveedor: Caja con foam y código de barras

Frecuencia de pulsaciones: 0.5 - 500 Hz

Funcion Anti-pegado: Si tiene tecnología antepagado del electrodo (anti-sticking)

Incluye: Antorcha WP17V cable super f-flexible/4m; Switch remoto 7 pines/4m; Pinza de tierra de 300A/3m; Regulador de gas con conector rápido macho; Manguera de gas con conectores rápidos hembra/3m

Inicio lif tig: Si, ideal para soldar en vehículos con aparatos electrónicos sensibles a la alta frecuencia

Marca: CARBONE

Modelo: TIG200PD-DV Digital

Peso (Kg): 19.35 Kg

Presentación: Caja a Color

Rango de ajuste DC TIG: DC TIG 5-200A ; DC TIG 5-125A

Rango de pulso: 5 - 95 %

Recomendaciones: Antorcha con control de Amp WP26 (6m) Cód:B030;Protector de antorcha 6m/retardante a las llamas Cód:B154.01;Tungstenos E3 (no radioactivo) DC inverters (10 pcs) Cód:B154.03 / 1/16";B154.04 / 3/32";Careta de soldar electrónica profesional Cód:BTEC02

Se vende por: Unidad

Swich 2t/4t: Si

Tiempo de Pre flujo del gas: 0 - 10 segundos - Ideal para purga en acero inox.

Tipo: Soldadura TIG

Tipos de electrodos: E7018 , E6011 y otros

Voltaje: 110-220V;50/60Hz

INFORMACIÓN ADICIONAL

Tig200Pd-Dv Maquina Soldadura Tig Dc Alta Frecuencia Y Electrodo 110/220V Doble Voltaje (Ultraportatil) Uso Industrial.(1Año)



Especificaciones principales	
Rango de amperaje 1x220V 50/60Hz 16A	DC TIG 5-200A, MMA 10-160A
Rango de amperaje 1x110V 50/60Hz	DC TIG 5-125A, MMA 20-110A
Ciclo de trabajo	TIG 200A 60% - MMA 160A 35%
No load voltaje	70V
Amperaje de pulso	5 - 95 %
Rango de pulso	5 - 95 %
Frecuencia de pulso	0.5 - 500 Hz
Corriente de subida Slope up	0 - 25 segundos
Corriente de bajada Slope down	0 - 25 segundos
Post flujo del gas	0 - 25 segundos
Pre flujo del gas	0 - 10 segundos - Ideal para purga en acero inox.
Inicio de alta frecuencia HF	Si, alarga la vida del tungsteno
Inicio Lift tlg	Si, ideal para soldar en vehículos con aparatos electrónicos sensibles a la alta frecuencia
Switch 2T/4T	Si
Canales de memoria	Posee 9 canales de memoria de parámetros
Fuerza del arco MMA	Si de 1 - 100 %
Función Anti-pegado	Si
Tiempo Hot start MMA	0.1 - 1.5 segundos
Amperaje Hot start MMA	1 - 100A
Compatible con control de amperajes	Si, pedal y control remoto en la antorcha
Tipo de protección	IP21S
Ventilador de refrigeración	Tiene ventilador con protección termostática
Peso	9.8 kg
Medidas	425 x 195 x 310mm

VOLTAJE DUAL
110V-220V 50/60Hz

INICIO DE ALTA FRECUENCIA HF

TIENE 9 CANALES DE MEMORIA

SOLDADURA DE PULSO
Con funciones completas

CICLO +60% HEAVY DUTY

5A ARCO ESTABLE A AMPERAJES MUY BAJOS

CONTROLADA POR UN MICROPROCESADOR INTERNO (MCU)

IGBT TECHNOLOGY FULL BRIDGE

HECHO CON MODULOS SIEMENS

ANTORCHAS TIG CON CABLE SUPER FLEXIBLE

CONECTORES RAPIDOS DE GAS

SOLDA TAMBIEN CON ELECTRODO
Capacidad (1/16"-1/8")

COMPATIBLES CON GENERADORES ELECTRICOS
6.5KVA con AVR

PROTECCION INTELIGENTE CONTRA VARIACIONES DE VOLTAJE Y RECALENTAMIENTO

POWER FACTOR CORRECTION PFC
Ahora electricidad, voltaje amplio desde 90 a 275 voltios

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

