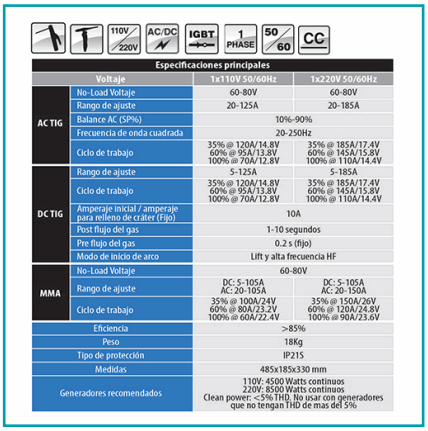
FICHA TÉCNICA

Microtig185 Maquina De Soldadura Tig Ac/Dc Alta Frecuencia Y Electrodo 110/220V Doble Voltaje (Ultraportatil).(1Año)

CÓDIGO:
B005



Especificaciones principales

	Voltaje	1x110V 50/60Hz	1x220V 50/60Hz
AC TIG	No-Load Voltaje	60-80V	60-80V
	Rango de ajuste	20-125A	20-185A
	Balance AC (SP%)	10%-90%	
	Frecuencia de onda cuadrada	20-250Hz	
	Ciclo de trabajo	35% @ 120A/14.8V 60% @ 95A/13.8V 100% @ 70A/12.8V	35% @ 185A/17.4V 60% @ 145A/15.8V 100% @ 110A/14.4V
DC TIG	Rango de ajuste	5-125A	5-185A
	Ciclo de trabajo	35% @ 120A/14.8V 60% @ 95A/13.8V 100% @ 70A/12.8V	35% @ 185A/17.4V 60% @ 145A/15.8V 100% @ 110A/14.4V
	Amperaje inicial / amperaje para relleno de cráter (Fijo)	10A	
	Post flujo del gas	1-10 segundos	
	Pre flujo del gas	0.2 s (fijo)	
	Modo de inicio de arco	Lift y alta frecuencia HF	
MMA	No-Load Voltaje	60-80V	
	Rango de ajuste	DC: 5-105A AC: 20-105A	DC: 5-105A AC: 20-150A
	Ciclo de trabajo	35% @ 100A/24V 60% @ 80A/23.2V 100% @ 60A/22.4V	35% @ 150A/26V 60% @ 120A/24.8V 100% @ 90A/23.6V
Eficiencia		>85%	
Peso		18Kg	
Tipo de protección		IP21S	
Medidas		485x185x330 mm	
Generadores recomendados		110V: 4500 Watts continuos 220V: 8500 Watts continuos Clean power: <5% THD. No usar con generadores que no tengan THD de mas del 5%	

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

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

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

Cambio de polaridad: DC+ en E6010,E6011,E6013,E6018,Acero; DC- en E6014

Características: El diseño de doble voltaje 110 / 220V, Suelda toda los metales incluyendo aluminio. Perillas de control del balance podrá producir soldaduras de aluminio de alta calidad

Características 2: Hecho con módulos inverter IGBT siemens que le darán habilidad durante años de uso con esta máquina, protección inteligente contra variaciones de voltajes y recalentamiento, Ventilador de refrigeración con protección termostática

Características 3: Controles sencillos para ajuste rápido, incluso un principiante puede ajustarla rápidamente, Ultraliviana, portátil y ligera, Antorcha TIG con cable super flexible

Certificaciones: CE, IEC60974.1

Ciclo de Trabajo AC TIG: (1x110V 50/60Hz)=35% @ 120A/14.8V ; 60% @ 95A/13.8V ;100% @ 70A/12.8V;(1x220V 50/60Hz)=35% @ 185A/17.4V; 60% @ 145A/15.8V; 100% @ 110A/14.4V

Ciclo de Trabajo DC TIG: (1x110V 50/60Hz)=35% @ 120A/14.8V ; 60% @ 95A/13.8V ;100% @ 70A/12.8V;(1x220V 50/60Hz)=35% @ 185A/17.4V; 60% @ 145A/15.8V; 100% @ 110A/14.4V

Ciclo de trabajo en MMA: (1x110V 50/60Hz)=35% @ 100A/24V ; 60% @ 80A/23.2V ; 100% @ 60A/22.4V ;(1x220V 50/60Hz)=35% @ 150A/26V ; 60% @ 120A/24.8V ; 100% @ 90A/23.6V

Código de producto: B005

Color: Azul

Compatible: Antorcha con control de amperaje WP26 6mts codB030,Protector de antorcha 6mts/retardante a las llamas codB154.01,Tungstenos E3 (no radioactivo),AC/DC inverters (10 pcs)codB154.03 1/16"/B154.04 3/32",Careta de soldar electrónica profesional codBTEC02

Control Fuerza del arco: 5A Arco estable a amperajes muy bajos

Diametro de electrodos: 3/32"; 1/8"; 5/32"

Dimensiones: 485x185x330 mm	**Eficiencia:** >85%
Embalaje de proveedor: Caja con foam y código de barras	**Fase:** Monofásico
Frecuencia: 50/60Hz	**Frecuencia de onda cuadrada:** 20-250Hz
Garantía: 1 año	**Incluye:** Pinza de tierra de 300 Amp/3mts, Switch remoto 7 pines/4mts, Antorcha WP17 con cable super fl-exible/4 mts, Regulador de gas con conector rápido macho, Manguera de gas con conectores rápidos hembra/3 mts, Juego de consumibles
IP: IP21S	**Marca:** CARBONE
Materiales: Carcasa de metal	**Modelo:** MicroTig 185 AC/DC
Observaciones: Acce. Incluidos:Manguera de gas con conectores rápidos hembra/3 mts, Juego de consumibles,Boquillas#5/6/7, Adaptador para 110V, Pedal para control de amperaje, Pinza de soldar 300 Amp/3 mts	**Peso (Kg):** 26.2 Kg
Procedencia: Importado	**Rango de ajuste AC TIG:** 20-125A / 20-185A
Rango de ajuste DC TIG: 5-125A / 5-185A	**Rango de ajuste en MMA (electrodo):** DC: 5-125A / 5-185A ; AC: 20-125A / 20-185A
Recomendaciones: Generadores recomendados - 110V: 4500 Watts continuos / 220V: 8500 Watts continuos / Clean power: <5% THD. No usar con generadores que no tengan THD de mas del 5%	**Se vende por:** Unidad
Tipo: Soldadura TIG	**Tipos de electrodos:** E6010,E6011,E6013,E6014,E6018,Acero
Usos: Industrial	**Voltaje:** 110V 220V 50/60 htz
Voltaje sin carga AC TIG: 60-80V	**Voltaje sin carga MMA:** 60-80V

INFORMACIÓN ADICIONAL

Microtig185 Maquina De Soldadura Tig Ac/Dc Alta Frecuencia Y Electrodo 110/220V Doble Voltaje (Ultraportatil).(1Año)

Panel de control

Especificaciones principales			
Voltaje		1x110V 50/60Hz	1x220V 50/60Hz
AC TIG	No-Load Voltaje	60-80V	60-80V
	Rango de ajuste	20-125A	20-185A
	Balance AC (SP%)	10%-90%	
	Frecuencia de onda cuadrada	20-250Hz	
	Ciclo de trabajo	35% @ 120A/14.8V 60% @ 95A/13.8V 100% @ 70A/12.8V	35% @ 185A/17.4V 60% @ 145A/15.8V 100% @ 110A/14.4V
DC TIG	Rango de ajuste	5-125A	5-185A
	Ciclo de trabajo	35% @ 120A/14.8V 60% @ 95A/13.8V 100% @ 70A/12.8V	35% @ 185A/17.4V 60% @ 145A/15.8V 100% @ 110A/14.4V
	Amperaje inicial / amperaje para relleno de cráter (Fijo)	10A	
	Post flujo del gas	1-10 segundos	
	Pre flujo del gas	0.2 s (fijo)	
	Modo de inicio de arco	Lift y alta frecuencia HF	
MMA	No-Load Voltaje	60-80V	
	Rango de ajuste	DC: 5-105A AC: 20-105A	DC: 5-105A AC: 20-150A
	Ciclo de trabajo	35% @ 100A/24V 60% @ 80A/23.2V 100% @ 60A/22.4V	35% @ 150A/26V 60% @ 120A/24.8V 100% @ 90A/23.6V
Eficiencia		>85%	
Peso		18Kg	
Tipo de protección		IP21S	
Medidas		485x185x330 mm	
Generadores recomendados		110V: 4500 Watts continuos 220V: 8500 Watts continuos Clean power: <5% THD. No usar con generadores que no tengan THD de mas del 5%	