

HOBART®

HOBART BROTHERS CO.
TROY, OHIO USA

5/3/1
GARANTÍA
INDUSTRIAL

EZ-TIG™ 165i

Conjunto de Soldadura TIG CA/CD Monofásico



253425
Marzo 2012



#500551

Incluye:

- Antorcha TIG Weldcraft® Legacy™ 17 de 12,5 pies (3,8 m) con tapa trasera, copa de gas cerámica, de 3/32 pulg. (2,4 mm), mordaza y cuerpo de mordaza, y tungsteno ceriado del 2%
- Cable de trabajo con pinza, de 12 pies (3,7 m)
- Control remoto de pie RFCS-RJ45
- Regulador flujómetro con manguera
- Cordón de potencia con enchufe (50 A, 230 V, conjuntado a la máquina)

La EZ-TIG™ 165i es un conjunto completo de 230 V de soldadura CA/CD que ofrece un control de una sola perilla haciendo a esta soldadora de TIG una de las soldadoras más rápidas y fáciles de establecer y usar. Simplemente enchúfela dentro de una conexión de 230 VCA, conecte el gas, seleccione el material y el espesor, y está listo para soldar. Tiene un rendimiento de soldar superior desde calibre 22 a 3/16 pulg. (0,81 mm a 4,8 mm) en ambas CA (para aluminio) y CD (para acero/inoxidable/acero de cromo). La EZ-TIG 165i es liviana, de diseño basado en inversora, que incluye un control de pie.

Aplicaciones:

- Reparación Automotriz
- Fabricación de Carrocerías de Autos
- Hobby Casero
- Arte Metálico
- Entrenamiento Vocacional
- Rótulos y Letreros

Características

Beneficios

Interface fácil de usar	Todo lo que necesita hacer es darle potencia, seleccionar su material, y fijar la gama del espesor del material.
Fan-On-Demand™	Funciona solamente cuando se necesita, reduciendo la tierra y polvo que pasa a través de la unidad.
Control infinito de amperaje	Da una gama de operación más ancha con control más preciso.
Fuente de poder basada en inversora, CA/CD	Da un arco de soldadura más consistente mientras usa menos potencia.
Portátil	Pesa solamente 50 lb. (23 kg) de manera que es fácil de llevarla dondequiera.
Arranque de alta frecuencia	Permite arrancar el arco sin contacto, lo cual elimina contaminación al tungsteno y al material.
Posflujo automático	Da protección óptima basada en el amperaje de soldadura sin desperdicio, o necesidad de ajustar.
La garantía industrial de Hobart 5/3/1	Garantía de cinco años en transformadores, tres años en lo electrónico (motores de alimentación, rectificadores) y un año en las antorchas.

Especificaciones (SUJETAS A CAMBIO SIN AVISO ANTERIOR.)

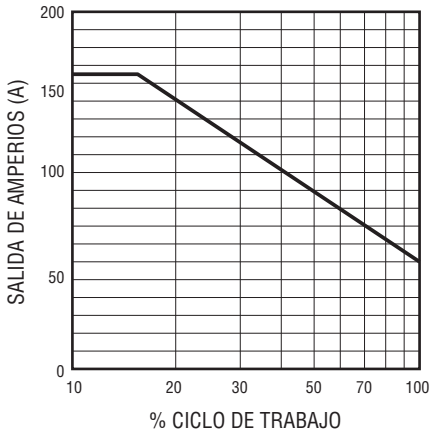


Modo	Salida Nominal al 20% Del Ciclo de Trabajo	Gama de Amperaje de Soldadura	Voltaje Máx. de Circuito Abierto	Entrada de Amperios a la Salida Nominal	KVA	KW	Dimensiones	Peso Neto
CA	150 A a 16 VCA	10–165 A	80 V	230 V – 21 A	4,9	3,6	Alt: 17 pulg. (433 mm) An: 9-7/8 pulg. (251 mm) Prof: 23-7/8 pulg. (608 mm)	50 lb. (23 kg)
CD	150 A a 16 VCD	10–165 A		230 V – 23 A	5,3	3,9		

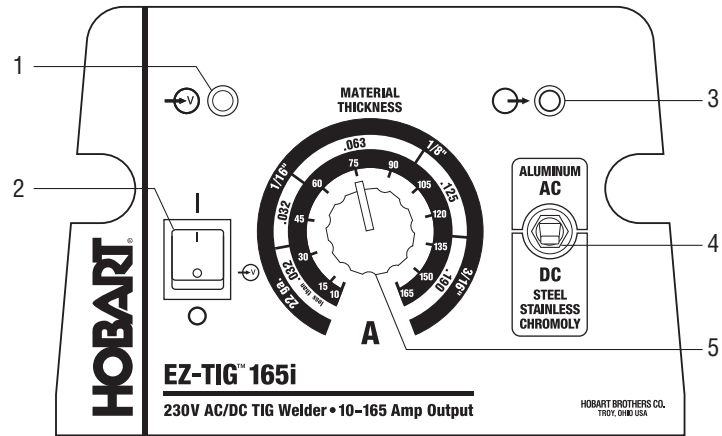
Certificada por la Asociación Estándares de Canadienses para los estándares de ambos canadienses y de EEUU.

Datos de Rendimiento

TABLA DE CICLO DE TRABAJO



Panel de Control



1. LED que muestra encendido
2. Interruptor de potencia
3. LED que indica la salida
4. Interruptor del material
5. Espesor del material/control de amperaje

Accesorios



Carros de Ruedas/Portacilindros #770187
Construcción para servicio pesado. Acomoda cilindros grandes y pequeños.



Antorcha TIG de Reemplazo, Weldcraft® Legacy™ 17 #1712RESYLGC #245271
Antorcha TIG de 12,5 pies (3,8 m) con tapa, copa de gas cerámica, 3/32 pulg. (2,4 mm), mordaza y cuerpo de mordaza, y tungsteno ceriado al 2%.



RCCS-RJ Control Remoto y Control de Corriente #770669

Control de punta del dedo de movimiento rotativo de norte/sur se sujeta a la antorcha TIG usando dos tiras de Velcro®. Magnífico para aplicaciones que requieren control de amperaje más preciso. Incluye cordón de control de 14 pies (4,3 m).



RFCS-RJ45 #245589

Control remoto de pie.



Hobart Welders An Illinois Tool Works Company

Hobart Welding Products Servicio 800-332-3281 Ventas 800-626-9420

Litho in USA

hobartwelders.com

