

# HOBART®

HOBART BROTHERS CO.  
TROY, OHIO USA

**5/3/1**  
GARANTÍA  
INDUSTRIAL

## Handler® 125 EZ

Máquina de soldar que alimenta alambre de núcleo de fundente sin usar gas de 115V



249134  
Nov. 2012



### Incluye:

- Antorcha H-9B, cómoda de 8 pies (2,4 m)
- Cable de trabajo con pinza, de 10 pies (3 m)
- Un carrete de muestra de 0,030 pulg. (0,8 mm) de alambre que se protege solo con núcleo de fundente
- Tubos de contacto de 0,030 pulg. (0,8 mm)
- Un eje de carrete que acomoda carretes de 4 pulg. (Está disponible un juego de eje opcional para carretes de 8 pulg.)
- Cordón de potencia con enchufe
- Una tabla de información en la puerta
- Un manual del dueño con lista de piezas, instalación, y guías de operación y mantenimiento

#500521

La Handler 125 EZ tiene el botón único de Hobart EZ Dial, que hace que la soldadura con alimentación de alambre más rápida y fácil de fijar y usar. Simplemente enchúfela dentro de un enchufe de 115 VCA, seleccione el espesor del acero dulce con el EZ Dial y está listo para soldar.

La Handler 125 EZ viene lista para soldar acero dulce de 18 calibre hasta 3/16 pulg. con alambre que se protege solo con núcleo de fundente de 0,030 pulg. (0,8 mm) de manera que no se necesita un cilindro con gas. También está diseñada a usar alambre con núcleo de fundente de 0,035 pulg. (0,9 mm) usando un tubo de contacto de 0,035 pulg. (0,9 mm).

La Handler 125 EZ es una soldadora portátil magnífica para los proyectos de la hacienda y granja, para "hobby" de casa, para proyectos de fabricación livianos, mantenimiento y reparación.

### Aplicaciones:

Proyectos en la casa, hacienda y granja y de fabricación liviana.

- Cubiertas/sostenes de cortacéspedes
- Cercas/portones
- Perreras
- Rótulos
- Barras de Seguridad para ventanas
- Parillas y parrillas de Ahumar
- Rejillas para Leña
- Muebles de Metal
- Maquinaria y Reparación de automóviles, etc.

### Características

### Beneficios

<b>EZ Dial de una sola perilla</b>	Ajuste la perilla para igualar el grosor del acero dulce a soldarse y está listo a soldar. El EZ Dial ajusta ambas cosas el voltaje y la velocidad de alimentación.
<b>Máx. salida de 125 amperios</b>	Le permite soldar hasta 3/16 pulg. de acero con alambre con núcleo de fundente.
<b>Contactor integral</b>	Hace el uso más fácil y es una característica excelente de seguridad que hace que el alambre esté eléctricamente "frío" hasta que se oprima el gatillo.
<b>Cabezal de alimentación duradero con palanca de tensión para rodillo de alimentación de liberación rápida</b>	Alimentación positiva con tensión ajustable más fácil accesibilidad para pasar nuevo alambre.
<b>Protección contra corto circuito</b>	Protege la unidad contra sobrecarga de corriente.
<b>Sobre carga térmica que se rearma</b>	Protege el transformador de potencia para garantizar confiabilidad.
<b>Protección al motor que se rearma</b>	Protege el sistema de alimentación de alambre de la sobrecarga, no hay fusibles para cambiar o botones de rompe circuitos para refijar.
<b>La garantía industrial de Hobart 5/3/1</b>	Cinco años de garantía en el transformador, tres años en la electrónica (motores de impulsar, rectificadores) y un año en las antorchas.

### Especificaciones (SUJETAS A CAMBIOS SIN AVISO PREVIO.)



Salida Nominal	Máx. Amperios	Voltaje Máx. de Circuito Abierto	Entrada de Amperios a Salida Nominal, 60 Hz., Monofásico			Dimensiones	Peso Neto
85 A, 17,5 VCD, al 20% Ciclo de Trabajo	125 A	26 V	115 V	KVA	KW	Alt: 16-7/8 pulg. (429 mm) An: 9-7/8 pulg. (251 mm) Prof: 12-1/8 pulg. (308 mm)	50 lb. (22,7 kg)
60 A, 20 VCD, al 20% Ciclo de Trabajo*			15*	2,2*	1,77*		

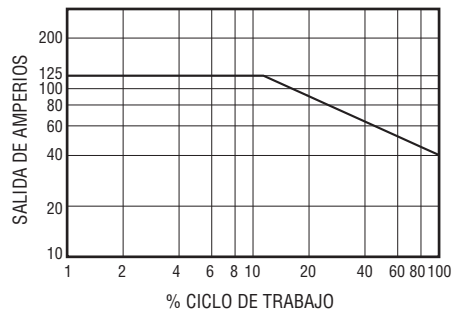
\*Clasificación de CSA



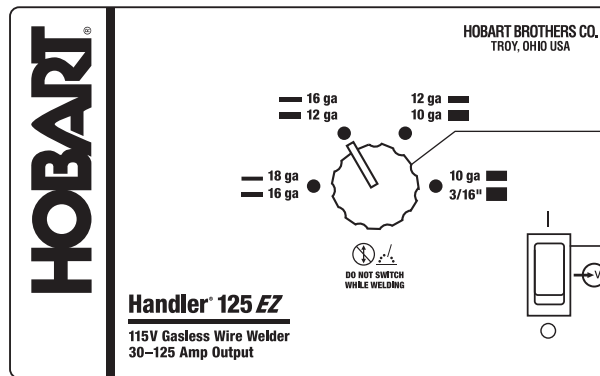
Certificada por la Asociación Estándares de Canadienses para los estándares de ambos canadienses y de EEUU.

## Datos de Rendimiento

TABLA DE CICLO DE TRABAJO



## Panel de Control



1. Control de Salida EZ Dial para el Grosor de Material y la Selección de Soldadura
2. Interruptor de Potencia

## Accesorios

### Antorcha de Reemplazo H-9B

Hobart/Miller #195157R

Viene con forro interno de 8 pies (2,4 m) para diámetros de alambre 0,030–0,035 pulg. (0,8–0,9 mm).

### Juego para Eje de Carrete #195216

Para usar con carretes de 8 pulg. (52 mm).



### Carro Pequeño/Portacilindros #194776

Diseñados para soldadoras portátiles de MIG. Acomoda cilindros grandes y pequeños de gas.



### Cubierta Protectora #195186

El nylon resistente al intemperie resiste manchas y moho mientras protege el acabado de su soldadora.

## Consumibles

Artículo	Parte # del Paquete Hobart	Parte # del Paquete Miller
<b>Tubos de Contacto</b>		
0,030 pulg. (0,8 mm)	#770177 (5 por paquete)	#000 067 (10 por paquete)
0,035 pulg. (0,9 mm)	#770180 (5 por paquete)	#000 068 (10 por paquete)
<b>Rodillo de Reemplazo</b>	#212379R	#212 379
<b>Boquilla de núcleo de fundente sin gas</b>	#770487	#226 190
<b>Adaptador de Punta</b>	#770402	#169 716
<b>Forro</b>	#210970R	#210 970



**Hobart Welders** An Illinois Tool Works Company

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

Litho in USA

hobartwelders.com

