

# HI-FORCE 44™ SOLDER - BROWNELLS HI-FORCE 44 SOLDER 1LB WIRE

[Herramientas armero y acces](#) > [Herramientas generales para armeros](#) > [Solders & Flux](#)

## 28,000 PSI-Flows A 475° F. El Mejor Estaño Todo Terreno Para Armeros

El soldador Hi-Force 44 de Brownells es un soldador de aleación que contiene un 4% de plata y un 96% de estaño. Excelente para acero, acero inoxidable, níquel, latón y cobre. Completamente no tóxico. Fluye libre y suavemente a aproximadamente 475° F., reduciendo significativamente el tiempo de calentamiento. No necesitas configuraciones engorrosas de oxiacetileno. Previene la formación de óxido negro para reducir el tiempo de limpieza. Proporciona una resistencia a la tracción de 14,000 a 28,000 PSI. No se agrieta bajo estrés como lo hacen otros materiales de soldadura de baja temperatura. Y, un gran plus . . . ¡los clientes informan que las piezas unidas con el soldador Hi-Force 44 no mostraron efectos al ser sumergidas en tanques de bluing caliente! Usa #4 Comet Flux.



## Atributos

- Nombre: [BROWNELLS HI-FORCE 44 SOLDER 1LB WIRE](#)
- Fabricante: [BROWNELLS](#)
- N.º de producto: 080649100
- N.º fabr.: 1380620196
- Container Size: 1 lbs
- Peso: 1 lb
- Peso de entrega: 0.431kg
- Altura de envío: 56mm
- Ancho de envío: 81mm
- Longitud de envío: 130mm
- UPC: 050806016835

## Detalles del artículo

Hecho en USA

# Índice

- Página principal
- Instrucciones de Seguridad para el Soldador HIFORCE 44™
- Sobre nosotros

# Instrucciones de Seguridad para el Soldador

## HiFORCE 44™

### Introducción

Gracias por elegir el soldador HiForce 44 de Brownells. Esta guía proporciona instrucciones de seguridad esenciales para garantizar el uso seguro y efectivo de este producto. El soldador HiForce 44 es un soldador de aleación que contiene un 4% de plata y un 96% de estaño. Está diseñado para su uso con varios metales, incluidos acero, acero inoxidable, níquel, latón y cobre. Por favor, lee esta guía cuidadosamente antes de usar.

### Directrices Generales de Seguridad

- Siempre utiliza este producto en un área bien ventilada para minimizar la inhalación de humos.
- Mantén el soldador y el flux fuera del alcance de niños y mascotas.
- Usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo guantes y gafas de seguridad, al manipular el soldador.
- No uses el soldador cerca de llamas abiertas o fuentes de ignición.
- Asegúrate de que tu área de trabajo esté limpia y libre de desorden para prevenir accidentes.
- Almacena el soldador en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar directa y la humedad.

### Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Identificación de Peligros:**
  - La inhalación de humos puede causar irritación respiratoria.
  - El contacto con la piel puede causar irritación o reacciones alérgicas.
- **Evitando Peligros:**
  - Siempre usa guantes para proteger tu piel del contacto directo con el soldador.
  - Usa gafas de seguridad para proteger tus ojos de salpicaduras y humos.
  - Evita respirar los humos utilizando una ventilación adecuada o un sistema de extracción de humos.
- **Advertencias Específicas por Edad:**
  - Este producto no está destinado para el uso de niños. Asegúrate de que solo adultos capacitados manejen el soldador.

### Instrucciones para la Instalación y el Uso

- **Preparación:**
  - Reúne todos los materiales necesarios, incluyendo el soldador HiForce 44, #4 Comet Flux y las herramientas adecuadas.
  - Limpia las superficies que se van a soldar para asegurar una correcta adhesión.
- **Usando el Soldador:**
  - Calienta las superficies metálicas a la temperatura adecuada (aproximadamente 475° F).
  - Aplica #4 Comet Flux a las superficies para facilitar el flujo del soldador.
  - Alimenta el soldador HiForce 44 en la unión, permitiendo que fluya suavemente.
- **Postuso:**
  - Deja que la unión soldada se enfríe completamente antes de manipularla.
  - Limpia cualquier exceso de soldador y flux para prevenir la contaminación.

### Instrucciones de Desecho

- Desecha cualquier soldador y flux no utilizados de acuerdo con las regulaciones locales.
- No deseches el soldador en la basura doméstica regular. Consulta con la gestión de residuos local para conocer los métodos de eliminación adecuados.

## Información de Contacto para Soporte Adicional

Para consultas de seguridad o información adicional sobre el producto, consulta los detalles de contacto del fabricante proporcionados en el empaque.

Por favor, asegúrate de seguir estas instrucciones de seguridad para mantener un ambiente de trabajo seguro mientras usas el soldador HiForce 44 de Brownells. Si tienes alguna pregunta o inquietud, consulta los recursos de seguridad apropiados o contacta directamente al fabricante.

# Sobre nosotros

## Brownells Iberica

**Brownells Iberica - El mayor proveedor de accesorios para el Tiro, Piezas y herramientas del armero.**

Ibérica de Armerías S.C.C.L.&nbsp;  
Poligon Industrial Molí D'En Xec  
&nbsp;  
C/ Barneda, 30  
&nbsp;  
08291&nbsp;Ripollet (Barcelona).  
&nbsp;

[www.brownells.es](http://www.brownells.es)