

# **HIGH-SPEED STEEL INSERT - BROWNELLS RELIEF 0 DEGREES, THICKNESS .125", RADIUS .0156"**

[Herramientas armero y acces](#) > [Herramientas eléctricas y accesorios](#) > [Acero de alta velocidad Cortadores](#)

Los insertos de acero de alta velocidad pueden ser la solución a muchos problemas de mecanizado donde otros materiales fallan por astillado o rotura. El acero de alta velocidad funciona a velocidades superficiales lentas mientras proporciona un buen acabado superficial, sin astillarse ni romperse. Esto se debe en parte a que los insertos de acero de alta velocidad cortan en lugar de fracturar el metal como otros materiales. Hechos de acero de alta velocidad AISI T-15, son ideales para operaciones a baja velocidad superficial, cortes interrumpidos y mecanizado de materiales extremos.



## **Atributos**

- Nombre: [BROWNELLS RELIEF 0 DEGREES, THICKNESS .125", RADIUS .0156"](#)
- Fabricante: [BROWNELLS](#)
- N.º de producto: 080001061
- N.º fabr.: TPMW 1.8-1.5-1
- Peso de entrega: 0.002kg
- Altura de envío: 25mm
- Ancho de envío: 25mm
- Longitud de envío: 25mm
- UPC: 050806007079

## **Detalles del artículo**

Hecho en USA

# Índice

- [Página principal](#)
- [Guía de Instrucciones de Seguridad para Insertos de Acero de Alta Velocidad](#)
- [Sobre nosotros](#)

# Guía de Instrucciones de Seguridad para Insertos de Acero de Alta Velocidad

## Introducción

Gracias por elegir el Inserto de Acero de Alta Velocidad de Brownells. Esta guía proporciona información importante sobre seguridad e instrucciones para asegurar un uso seguro y efectivo del producto. Por favor, lee esta guía cuidadosamente antes de usar el inserto.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el inserto se use de acuerdo con las especificaciones del fabricante.
- Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad, guantes y protección auditiva al utilizar herramientas de mecanizado.
- Mantén el área de trabajo limpia y bien iluminada para prevenir accidentes.
- Asegúrate de que todas las protecciones y dispositivos de seguridad estén en su lugar antes de operar la maquinaria.
- Mantente consciente de tu entorno y asegúrate de que los transeúntes estén a una distancia segura mientras operas la maquinaria.

## Precauciones Específicas de Seguridad para el Uso

- **Identificación de Peligros:**
  - Riesgo de lesiones por escombros o virutas voladoras.
  - Riesgo de cortes o laceraciones por los bordes afilados del inserto.
  - Riesgo de mal funcionamiento de la máquina si el inserto no está instalado correctamente.
- **Evitando Peligros:**
  - Siempre revisa el inserto en busca de signos de daño antes de usarlo.
  - No excedas las velocidades superficiales recomendadas al usar el inserto.
  - Asegúrate de que el inserto esté firmemente sujeto a la máquina antes de la operación.
  - Nunca intentes modificar o reparar el inserto; reemplázalo si está dañado.
- **Advertencias Específicas para el Público:**
  - Este producto está destinado a ser utilizado por profesionales capacitados o individuos con experiencia en mecanizado. No es adecuado para niños.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

- **Instalación:**
  1. Asegúrate de que la máquina esté apagada y desconectada antes de la instalación.
  2. Retira cualquier inserto existente de la máquina.
  3. Limpia el soporte del inserto para eliminar cualquier residuo o lubricante viejo.
  4. Inserta el Inserto de Acero de Alta Velocidad en el soporte, asegurándote de que esté correctamente colocado.
  5. Asegura el inserto de acuerdo con las instrucciones del fabricante, asegurándote de que esté bien ajustado.
- **Uso:**
  1. Antes de encender la máquina, verifica que el inserto esté correctamente instalado.
  2. Configura la máquina a la velocidad apropiada para el material que se va a mecanizar.
  3. Comienza el mecanizado, manteniendo una velocidad de avance constante para evitar astillado o ruptura del inserto.
  4. Monitorea la operación de cerca por si hay sonidos o vibraciones inusuales.
  5. Si surge algún problema, detén la máquina inmediatamente e inspecciona el inserto.

## Instrucciones de Eliminación

- Desecha el inserto de acuerdo con las regulaciones locales sobre desechos metálicos.
- No deseches el inserto en la basura doméstica regular.
- Considera reciclar el inserto si es posible, ya que el acero de alta velocidad puede ser reutilizado.

## Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta de seguridad o apoyo adicional, consulta la información de contacto del fabricante proporcionada con el empaque del producto. Es importante tener acceso a orientación del fabricante para cualquier pregunta relacionada con la seguridad o el uso del producto.

## Conclusión

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes asegurar una experiencia segura y efectiva mientras usas el Inserto de Acero de Alta Velocidad. Siempre prioriza la seguridad y adhiérete a las pautas proporcionadas en este manual. Gracias por tu atención a la seguridad y ¡disfruta de tus proyectos de mecanizado!

# 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)