

HIGH-SPEED STEEL CUTTING KITS FOR LATHES - 1/2" THREADER KIT - BROWNELLS HIGH-SPEED STEEL CUTTING 1/2" THREADER KIT

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

Portaherramientas e Inserciones para Roscar

Los kits de herramientas incluyen portaherramientas de acero endurecido e inserciones de acero de alta velocidad para trabajos de torneado, roscado, perfilado y corte. Las inserciones son de acero de alta velocidad T-15 (HSS) endurecidas a Rc 65-67, y luego rectificadas en todos los lados. Ofrecen un excelente rendimiento a baja velocidad, cortes interrumpidos de precisión y un acabado suave en acero inoxidable, Inconel, Monel, metales exóticos y plásticos. Los portaherramientas de vástago cuadrado y las barras de perforación están mecanizadas CNC a partir de barras de acero 4140/4142, endurecidas a Rc 48-50, y luego recubiertas con óxido negro para resistir la corrosión. Incluye una barra cuadrada de 1/2", 5" de largo con un bolsillo en el extremo desplazado para cortar roscas ID y OD; además, dos inserciones de acero de alta velocidad, TNMC-32NV y TPMC-32NV.



Atributos

- Nombre: [BROWNELLS HIGH-SPEED STEEL CUTTING 1/2" THREADER KIT](#)
- Fabricante: [BROWNELLS](#)
- N.º de producto: 080000839
- N.º fabr.: NONE
- Peso de entrega: 0.249kg
- Altura de envío: 36mm
- Ancho de envío: 112mm
- Longitud de envío: 157mm
- UPC: 050806006812

Detalles del artículo

Hecho en USA

Índice

- [Página principal](#)
- [Guía de Instrucciones de Seguridad para los KITS DE CORTE DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PARA LATHES KIT DE ROSCADOR DE 1/2"](#)
- [Sobre nosotros](#)

Guía de Instrucciones de Seguridad para los KITS DE CORTE DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PARA LATHES KIT DE ROSCADOR DE 1/2"

Introducción

Gracias por elegir los KITS DE CORTE DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PARA LATHES KIT DE ROSCADOR DE 1/2" de BROWNELLS. Esta guía proporciona instrucciones de seguridad esenciales para garantizar el uso seguro de este producto. Por favor, lee este manual cuidadosamente antes de usarlo para entender los peligros potenciales y cómo mitigarlos.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de estar familiarizado con la operación de tornos y herramientas de corte antes de usar este producto.
- Siempre usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad, guantes y protección auditiva.
- Mantén tu área de trabajo limpia y bien iluminada para evitar accidentes.
- Guarda el kit de corte en un lugar seguro, fuera del alcance de niños y mascotas.
- Inspecciona regularmente las herramientas en busca de signos de daño o desgaste antes de usarlas.
- Cumple con todas las regulaciones locales y normas de seguridad al operar maquinaria.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Identificación de Peligros:**
 - Los bordes de corte afilados pueden causar cortes o heridas por punción.
 - Las operaciones a alta velocidad pueden provocar escombros voladores, que pueden causar lesiones oculares.
 - El uso o instalación inadecuados pueden resultar en rotura de herramientas o mal funcionamiento del equipo.
- **Evitando Peligros:**
 - Siempre maneja los insertos de corte y los portaherramientas con cuidado.
 - No excedas las velocidades y alimentaciones de corte recomendadas por el fabricante de tu torno.
 - Asegúrate de que todas las herramientas estén firmemente sujetas antes de operar el torno.
 - Mantén las manos y el cuerpo alejados del área de corte mientras el torno está en movimiento.
 - No uses ropa suelta o joyas que puedan enredarse en la maquinaria.

Instrucciones para la Instalación y Uso

- **Instalación:**

1. Asegúrate de que el torno esté apagado y desconectado antes de la instalación.
2. Selecciona el portaherramientas e inserto apropiados según tus requisitos de corte.
3. Inserta la herramienta de corte en el portaherramientas y aprieta firmemente usando los tornillos proporcionados.
4. Adjunta el portaherramientas al torno, asegurándote de que esté correctamente alineado y asegurado.

- **Uso:**

1. Antes de encender el torno, verifica que todas las protecciones de seguridad estén en su lugar.
2. Ajusta la configuración del torno de acuerdo con el material y el tipo de corte que vas a realizar.
3. Enciende el torno a baja velocidad para asegurar estabilidad, luego aumenta gradualmente a la velocidad deseada.
4. Monitorea el proceso de corte de cerca, haciendo ajustes según sea necesario.
5. Después de completar el corte, apaga el torno y espera a que todas las partes móviles se detengan completamente antes de retirar la pieza de trabajo.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier inserto de corte y portaherramientas rotos o desgastados de acuerdo con las regulaciones locales de eliminación de desechos.
- No tires las herramientas de corte en la basura regular; verifica las opciones de reciclaje para componentes metálicos.
- Asegúrate de que todos los materiales de embalaje se eliminen de manera responsable.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta de seguridad o soporte del producto, consulta la información de contacto proporcionada con el embalaje de tu producto o visita el sitio web del fabricante.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes ayudar a garantizar un entorno de trabajo seguro y eficiente mientras usas los KITS DE CORTE DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PARA LATHES KIT DE ROSCADOR DE 1/2". Siempre prioriza la seguridad y no dudes en buscar ayuda si tienes preguntas o preocupaciones.

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.
Poligon Industrial Molí D'En Xec

C/ Barneda, 30

08291 Ripollet (Barcelona).

www.brownells.es