

# TIN COATED EXPANDER MANDRELS - SINCLAIR INTERNATIONAL 338 CALIBER (0.337") TIN EXPANDER MANDREL

[Recarga](#) > [Preparacion de vainas](#) > [Neck Turning](#) > [Turning & Expander Mandrels](#)

Los Mandriles Expansores TiN de Sinclair son una excelente opción para aquellos que buscan una mayor resistencia a la abrasión en comparación con nuestros Mandriles de Acero Inoxidable, pero que no quieren sentir la necesidad de actualizar a nuestros Mandriles de Carburo. El proceso de recubrimiento de Nitruro de Titanio añade una mayor lubricidad y resistencia a la abrasión en comparación con los mandriles de acero estándar. Los mandriles expansores están hechos a 0.001" por debajo del diámetro de la bala. Diseñados originalmente para expandir los cuellos de latón antes de girar el cuello, estos Mandriles se pueden utilizar para establecer la tensión del cuello.



## Atributos

- Nombre: [SINCLAIR INTERNATIONAL 338 CALIBER \(0.337"\) TIN EXPANDER MANDREL](#)
- Fabricante: [SINCLAIR INTERNATIONAL](#)
- N.º de producto: 749019010
- N.º fabr.:
- Calibre: 338 Caliber
- Diametro (in): 0.337
- Peso de entrega: 0.023kg
- Altura de envío: 13mm
- Ancho de envío: 13mm
- Longitud de envío: 51mm

## Detalles del artículo

Hecho en USA

# Índice

- Página principal
- Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto
- Sobre nosotros

# Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

## Introducción

Los Mandriles Expansores TiN de Sinclair son herramientas diseñadas para expandir los cuellos de latón en la recarga de municiones. Este documento proporciona pautas de seguridad importantes para garantizar un uso seguro y eficaz de este producto, cumpliendo con las regulaciones de seguridad de productos de la UE.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el mandril esté en buenas condiciones antes de cada uso.
- Utiliza el mandril solo para su propósito previsto.
- Mantén el área de trabajo limpia y organizada para evitar accidentes.
- Usa siempre equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad y guantes.
- No utilices el mandril si está dañado o desgastado.
- Mantén el producto fuera del alcance de los niños y de personas no autorizadas.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Riesgo de lesiones:** Maneja el mandril con cuidado para evitar lesiones en las manos.
- **Riesgo de abrasión:** La superficie del mandril está recubierta con TiN, lo que proporciona resistencia a la abrasión. Sin embargo, evita el contacto directo con la piel.
- **Riesgo de quemaduras:** Algunas partes del mandril pueden calentarse durante el uso. Deja que se enfrién antes de tocarlas.
- **Uso adecuado:** Asegúrate de que el mandril esté correctamente instalado en la herramienta antes de usarlo.
- **Evita sobrecargar:** No apliques demasiada presión al usar el mandril, ya que esto puede causar daños al producto y lesiones personales.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Instalación:

- Verifica que la herramienta esté desconectada de la fuente de energía.
- Inserta el mandril en el portaherramientas de la máquina.
- Asegúrate de que el mandril esté bien ajustado y asegurado antes de encender la herramienta.

### 2. Uso:

- Ajusta la máquina a la configuración adecuada según las especificaciones del mandril.
- Coloca el cuello de latón en la posición correcta para la expansión.
- Enciende la herramienta y comienza el proceso de expansión, aplicando una presión constante y controlada.
- Después de usar, apaga la herramienta y retira el mandril.

## Instrucciones de Eliminación

- Desecha el mandril de acuerdo con las regulaciones locales sobre residuos peligrosos.
- No arrojes el mandril en la basura común.
- Consulta con el centro de reciclaje local sobre las mejores prácticas para la eliminación de herramientas de metal.

## Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta sobre la seguridad del producto o si deseas reportar un producto inseguro, contacta al punto de contacto en la UE correspondiente.

Recuerda que la seguridad es primordial. Sigue estas instrucciones cuidadosamente para asegurar un uso seguro y eficaz de los Mandriles Expansores TiN de Sinclair.

# 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  
&nbs;p;  
C/ Barneda, 30  
&nbs;p;  
08291&nbs;p;Ripollet (Barcelona).  
&nbs;p;

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