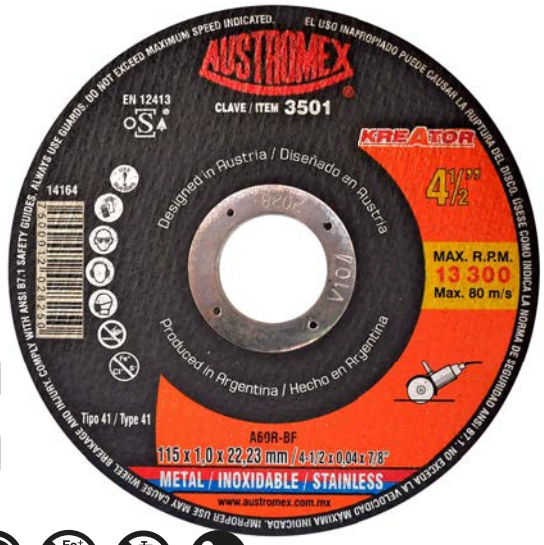
Ficha técnica

Clave 3501

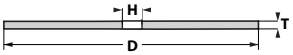
1. Descripción del producto:

Disco súper delgado para corte de metal y acero inoxidable

Dimensiones (in):	4-1/2" x 0.040" x 7/8"
Dimensiones (mm):	115 x 1 x 22.23 mm
Abrasivo:	Óxido de Aluminio
Especificación:	A60R-BF
Máx. rpm:	13,300
Línea:	Kreator
Vel. Máxima:	80 m/s



Tipo 41



D =	**115**	**mm**
T =	**1**	**mm**
H =	**22.23**	**mm**



Certificación

Este disco cuenta con la certificación de la Organización para la Seguridad de los Abrasivos



1. Aplicación



Esmeriladora Angular

- Disco súper delgado para corte de acero al carbón y acero inoxidable.
- Ideal para cortar acero al carbón y acero inoxidable con un solo disco.
- La especificación 2 en 1 garantiza un desempeño uniforme en ambos materiales.
- Fabricado con materias primas libres de hierro, cloro y azufre, evitando la contaminación del acero inoxidable.
- Proporciona cortes rápidos con mínima generación de rebabas.

2. Instrucciones de operación

- Utilice en una esmeriladora angular.
- Monte el disco y déjelo girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañado.
- Mantener el discos a 90º de la superficie de trabajo.
- No presione excesivamente, ni golpee contra el material de trabajo.

3. Información de seguridad

- Antes de montar o desmontar el disco, verificar que la máquina esté desconectada.
- Nunca exceda la velocidad marcada en la etiqueta.
- Siempre utilice guardas de seguridad.
- Siempre utilice equipo de seguridad completo (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).
- Nunca intente realizar cortes curvos.
- Nunca utilice un disco que se haya mojado.
- No utilice para operaciones de desbaste.
- El uso inadecuado puede provocar lesiones severas.
- Úsese como lo indica la norma ANSI B7.1

4. Manejo

- La inspección inicial debe hacerse en la caja original. Si existe evidencia visible de daño en el producto, la mercancía no debe ser aceptada.
- Maneje los discos con precaución para prevenir golpes o caídas. Si un disco sufre caída, fractura, desprendimiento de una sección o se sospecha que puede tener daño, no deberá ser montado.

5. Almacenamiento

- Guarde los discos sobre una superficie plana y no los golpee, ni los deje caer.
- Los discos no deben ser expuestos a:

(a) Agua u otros solventes.
(b) Temperaturas extremas o condiciones de humedad.

- Para más información consultar la norma ANSI B7.1.

6. Unidades de empaque

- 25 piezas.

www.austromex.com.mx