

Ficha técnica



Clave 765

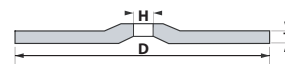
1. Descripción del producto:

Disco para corte ultra preciso para acero inoxidable

Dimensiones (in):	4-1/2" x 0.023" x 7/8"
Dimensiones (mm):	115 x 0.6 x 22.23
Abrasivo:	Óxido de Aluminio
Especificación:	A60U9 BF 1452 INOX
Máx. rpm:	13,300
Línea:	Magma
Vel. Máxima:	80 m/s



Tipo 42



D =	115	mm
T =	0.6	mm
H =	22.23	mm

Certificación

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



1. Aplicación

- Para corte ultra delgado de acero inoxidable.
- Máxima precisión, su espesor se convierte en el más fino del mundo.
- Su tecnología disminuye la decoloración del acero y genera un mínimo de rebabas.
- Cuenta con protección "HYDRO" la cual previene la degradación constante del disco por humedad, lo que favorece el rendimiento a largo plazo.
- Acción de corte suave, gasta menos energía por lo que lo hace ideal para esmeriladora inalámbrica.
- No contamina el acero inoxidable, no contiene fierro, cloro ni azufre.



- 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 se 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 la caja, 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

- Caja con 50 piezas.

2. Instrucciones de operación

- Utilice en una esmeriladora angular eléctrica o inalámbrica.
- Monte el disco y déjelo girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañado.
- Mantener el disco a 90° de la superficie de trabajo.
- No presione excesivamente, ni golpee contra el material de trabajo.
- Se requiere adaptador para el correcto montaje de discos con centro deprimido.

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.

www.austromex.com.mx