

Ficha técnica



Clave
4271

1. Descripción del producto:

Disco para corte de metal y acero inoxidable

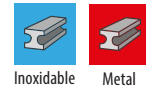
Dimensiones (in):	7" x 0.060" x 7/8"
Dimensiones (mm):	178 x 1.6 x 22.23
Abrasivo:	Óxido de Aluminio
Especificación:	A46S-BFP
Máx. rpm:	8,600
Línea:	Tyrolit - 2 in 1
Vel. Máxima:	80 m/s



Tipo 41



D = 178 mm
T = 1.6 mm
H = 22.23 mm



Certificación

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



1. Aplicación

- Disco de corte con especificación 2 en 1 que garantiza el mismo desempeño para acero al carbón e inoxidable.
- Larga vida útil y excelente velocidad de corte, rinden un 35% más que los discos de especificación anterior.
- Amortiguan el ruido y la vibración, siendo discos cómodos y seguros de usar.
- Funciona sin contragolpe ni tendencia a la obstrucción, generando 30% menos polvo.
- Gracias a su diseño se acortan los tiempos de trabajo, se obtienen resultados más rápido y se reducen residuos.

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 disco a 90° 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 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

- 25 piezas.

www.austromex.com.mx