

# Ficha técnica



## Clave 780

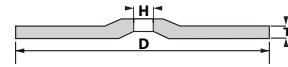
### 1. Descripción del producto:

Disco de corte con centro deprimido

<b>Dimensiones (in):</b>	7" x 9/64" x 7/8"
<b>Dimensiones (mm):</b>	180 x 3.5 x 22.23
<b>Abrasivo:</b>	Óxido de Aluminio
<b>Especificación:</b>	A30T4BF47
<b>Máx. rpm:</b>	8,500
<b>Línea:</b>	Industrial
<b>Vel. Máxima:</b>	80 m/s
<b>Refuerzos:</b>	Triple malla



### Tipo 42



**D = 180 mm**  
**T = 3.5 mm**  
**H = 22.23 mm**

### Certificación

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



### 1. Aplicación

- Corte eficiente a un precio accesible.
- Especiales para el sector industrial en donde se requiere cortar grandes cantidades de aleaciones ferrosas.

### 2. Instrucciones de operación

- Utilice en esmeriladora angular con propósitos de corte.
- 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

- Nunca exceda la velocidad marcada en la etiqueta.
- Siempre utilice guardas de seguridad.
- Se recomienda usar 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

- Piezas por caja: 25 unidades.

[www.austromex.com.mx](http://www.austromex.com.mx)