

# Ficha técnica

# TENAZIT®

## Clave 1783

### 1. Descripción del producto:

Disco laminado

Dimensiones (in): 7" x 7/8"

Dimensiones (mm): 180 x 22.23

Abrasivo: Zirconio

Grano: 40

Especificación: TXZK-40

Máx. rpm: 8,500

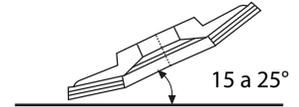
Respaldo: Fibra de Vidrio

Velocidad Máx. 80 m/s

Línea: Xtralam®



### TIPO B



D = 180 mm  
H = 22.23 mm



### Certificación

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



### 1. Aplicación

- Disco laminado de alta densidad para desbaste de metal, se adapta mejor a superficies curvas e irregulares produciendo un acabado constante.
- Tiene un rendimiento entre 30 y 40% mayor a un disco laminado estándar.
- Con lamelas más anchas.
- Ideal para usuarios que requieran alta duración y velocidad de remoción (productividad) por parte de los discos, que trabajan filos, rebabas o piezas con procesos de manufactura previos.
- Para máquinas con más de 2100 W o mayores para un correcto desempeño

### 2. Instrucciones de operación

- Utilice en una esmeriladora angular.
- Se requiere adaptador para el correcto montaje de discos con centro deprimido.
- Monte el disco y déjelo girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañado.
- Mantener el disco de 15° a 25° de la superficie de trabajo para obtener mejores resultados.
- No presione excesivamente, ni golpee contra el material de trabajo.

### 3. Información de seguridad

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



- Usar el equipo de seguridad completo (guantes, mascarilla, protección auditiva y lentes de seguridad).
- No recortar el respaldo.
- Nunca utilice un disco que se haya mojado.
- El uso inadecuado puede provocar lesiones severas.

### 4. Manejo

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

### 5. Almacenamiento

- Guarde los discos sobre una superficie plana a por lo menos 10 centímetros de altura del suelo, lejos de superficies húmedas, frías, calientes o de cualquier tipo de fluido, las condiciones ideales de almacenaje para estos productos son de 40 a 50% de humedad relativa y una temperatura entre 15° y 29°C.

### 6. Unidades de empaque

- 5 piezas.

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