

# Ficha técnica

**TENAZIT®**

Clave  
**712**

## 1. Descripción del producto:

Disco laminado

**Dimensiones (in):** 4-1/2" x 7/8"

**Dimensiones (mm):** 115 x 22.23

**Abrasivo:** Zirconio

**Grano:** 40

**Especificación:** ZA40B

**Máx. rpm:** 13,300

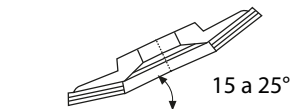
**Respaldo:** Fibra de Vidrio

**Velocidad Máx.** 80 m/s

**Línea:** Larga Duración



## TIPO B



**D = 115 mm**

**H = 22.23 mm**



Metal



Inoxidable



Soldadura

## Certificación

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



## 1. Aplicación

- Excelente para desbaste de acero inoxidable, aceros endurecidos, tratados o cualquier tipo de soldadura.
- Operación silenciosa y alta remoción sin quemar la pieza de trabajo.
- Alta remoción y larga duración de vida.
- Lo mejor para alta remoción sin dejar marcas profundas.

## 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)