

# Ficha técnica

**TENAZIT®**

Clave  
**2681**

## 1. Descripción del producto:

Disco laminado con respaldo de plástico

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

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

**Abrasivo:** Zirconio

**Grano:** 40

**Especificación:** TZe-40

**Máx. rpm:** 13,300

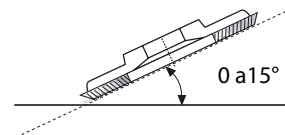
**Respaldo:** Plástico reciclado

**Velocidad Máx.** 80 m/s

**Línea:** Greending®



## TIPO A



**D = 115 mm**  
**H = 22.23 mm**



## 1. Aplicación

- Fabricados especialmente para reducir emisiones, energía y huella de carbono.
- Lo mejor para remoción con acabado medio, para usuarios donde la productividad sea un factor importante en el proceso.
- Horneado a baja temperatura para reducir el gasto energético.
- Disco con respaldo de plástico y lija con respaldo 100% de algodón, biodegradables.
- Reduce emisiones de -26,4% de Co<sup>2</sup> a comparación de los discos convencionales.
- Reduce la huella de carbono -17.5%.
- Ahorro de energía del 13%.
- Gracias a su respaldo de plástico recortable se maximiza el uso de la lija, logrando así una vida útil más prolongada.

## 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 0° a 15° de la superficie de trabajo para obtener mejores resultados.
- No presione excesivamente, ni golpee contra el material de trabajo.
- Para el recorte óptimo del respaldo se recomienda el recortador de respaldo clave 1743.



## 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).
- 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)