

Ficha técnica

Clave
1303

1. Descripción del producto:

Copa abrasiva

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

Dimensiones (mm): 100 x 40 x 31.75

Abrasivo: Carburo de Silicio

Especificación: C60J5VC6

Grano: 60

Dureza: J

Máx. rpm: 7,650

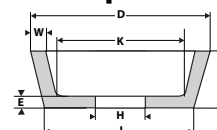
Línea: SiC Verde / C

Vel. Máxima: 40 m/s



AUSTROMEX®

Tipo 11



D = 100 mm

T = 40 mm

H = 31.75 mm

W = 6 mm

E = 13 mm

J = 75 mm

K = 65 mm



Carburo de
Tungsteno

Certificación

Esta rueda cuenta con la certificación
de la Organización para la Seguridad
de los Abrasivos



1. Aplicación



Rectificadora Afiladora

- Para afilado de herramientas de corte de carburo de tungsteno y cementados.
- Ideal para afilar barrenas, brocas y buriles.
- Acabado medio.
- Buen rendimiento y duración.

2. Instrucciones de operación

- Para uso en rectificadora y afiladora.
- El esmerilado/rectificado/afilado debe ser realizado únicamente con la superficie del labio W (Ver esquema).
- Inspeccione visualmente la rueda antes del montaje.
- No realice operaciones de esmerilado/rectificado/afilado con la cara frontal de la rueda T.
- Antes de iniciar el rectificado, haga funcionar la rueda en vacío durante al menos un minuto, manteniéndose fuera del plano de rotación.
- En operaciones con refrigerante, inicie el giro de la rueda antes de abrir el flujo del líquido.
- Al finalizar la operación, cierre el flujo de refrigerante antes de detener la rueda.
- Aderece la rueda adecuadamente para mantener su capacidad de corte y obtener mejores resultados.
- Utilice únicamente en máquinas correctamente ancladas y en buenas condiciones de operación.

3. Información de seguridad

- Nunca exceda la velocidad máxima indicada en la etiqueta.

- Utilice siempre las guardas de seguridad de la máquina.
- Utilice equipo de protección personal adecuado (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).
- No utilice una rueda que haya sufrido golpes, caídas, contacto con líquidos o presente cualquier indicio de daño.
- No utilice las caras de la rueda para rectificar.
- El uso inadecuado puede provocar lesiones graves.
- Utilice el producto conforme a lo establecido en la norma ANSI B7.1.

4. Manejo

- La inspección inicial debe hacerse en la caja original. Si existe evidencia visible de daño en el producto, la mercancía no debe ser aceptada.
- Maneje las ruedas con precaución para prevenir golpes o caídas. Si una rueda sufre caída, fractura, desprendimiento de una sección o se sospecha que puede tener daño, no deberá ser montada.

5. Almacenamiento

- Guarde las ruedas sobre una superficie plana y no las golpee, ni los deje caer.
- Las ruedas no deben ser expuestas 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

- 4 piezas.

www.austromex.com.mx