

Ficha técnica

Clave
4



1. Descripción del producto:

Rueda abrasiva vitrificada

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

Dimensiones (mm): 100 x 13 x 25.40

Abrasivo: Óxido de Aluminio

Especificación: 11A60N5VA6

Grano: 60

Dureza: N

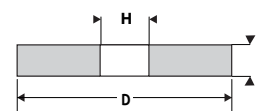
Máx. rpm: 7,650

Línea: 11A / Alto Rendimiento

Vel. Máxima: 40 m/s



Tipo 1



D = 100 mm

T = 13 mm

H = 25.40 mm



Metal

Certificación

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



1. Aplicación

- Rueda vitrificada de alto rendimiento para uso general.
- Recomendada para afilar cuchillos, brocas y herramientas, así como para trabajos generales de esmerilado en acero y hierro forjado.



Esmeril de Banco



Esmeril de Pedestal

- El uso inadecuado puede provocar lesiones graves.
- Utilice el producto conforme a lo establecido en la norma ANSI B7.1.

2. Instrucciones de operación

- Para uso en esmeril de banco o pedestal.
- Inspeccione visualmente la rueda antes del montaje. No utilice el producto si presenta grietas, golpes, desprendimientos o cualquier indicio de daño.
- Monte la rueda correctamente utilizando las bridas y guardas correspondientes.
- Antes de iniciar el esmerilado, haga funcionar la rueda en vacío durante al menos un minuto, manteniéndose fuera del plano de rotación.
- Una vez comprobado su funcionamiento normal, proceda con la 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 o presente cualquier tipo de daño.
- No utilice las caras planas de la rueda para esmerilar.

4. Manejo

- Realice la inspección inicial mientras la rueda permanezca en su empaque original. Si existe evidencia visible de daño, la mercancía no deberá ser aceptada.
- Manipule las ruedas con cuidado para evitar golpes o caídas. Si una rueda presenta fracturas, desprendimientos o existe sospecha de daño, no deberá montarse.

5. Almacenamiento

- Guarde las ruedas sobre una superficie plana y estable. Evite golpes y caídas durante su almacenamiento y manipulación.
- No exponga las ruedas 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

- 5 piezas.

www.austromex.com.mx