

Ficha técnica

Clave
21



1. Descripción del producto:

Rueda abrasiva vitrificada

Dimensiones (in): 6" x 1" x 1"

Dimensiones (mm): 150 x 25 x 25.40

Abrasivo: Óxido de Aluminio

Especificación: 11A36Q5VA6

Grano: 36

Dureza: Q

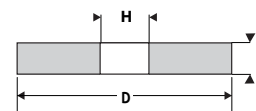
Máx. rpm: 5,100

Línea: 11A / Alto Rendimiento

Vel. Máxima: 40 m/s



Tipo 1



D = 150 mm

T = 25 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.
- Incluye reductores de plástico para diámetros de eje de 3/4", 5/8" y 1/2".
- Empaque práctico y resistente para retail.



Esmeril de Banco



Esmeril de Pedestal

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

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

- 4 piezas.

www.austromex.com.mx