

# Ficha técnica



Clave  
**51**

## 1. Descripción del producto:

Rueda abrasiva

**Dimensiones (in):** 10" x 1-1/2" x 1-1/4"

**Dimensiones (mm):** 250 x 40 x 31.75

**Abrasivo:** Óxido de aluminio

**Especificación:** 11A46O5VA6

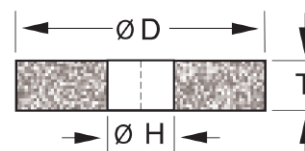
**Máx. rpm:** 3,100

**Línea:** Alto rendimiento

**Vel. Máxima:** 40 m/s



## Tipo 1



**D = 250 mm**

**T = 40 mm**

**H = 31.75 mm**

## Certificación

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



## 1. Aplicación

- Para esmerilar todo tipo de acero, hierro forjado, etc.

## 2. Instrucciones de operación

- Utilice en un esmeril de banco / esmeril de pedestal.
- Monte la rueda y déjela girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañada.

## 3. Información de seguridad

- Nunca exceda la velocidad marcada en la etiqueta.
- Siempre utilice guardas de seguridad.
- Se recomienda usar equipo de seguridad completo (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).
- Nunca utilice una rueda que se haya mojado.
- El uso inadecuado puede provocar lesiones severas.
- Úsese como lo indica la norma ANSI B7.1

## 4. Manejo

- La inspección inicial debe hacerse en la caja original. Si existe evidencia visible de daño en la caja, la mercancía no debe ser aceptada.
- Maneje la rueda 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 las 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

- Piezas por caja: 1 unidad.

[www.austromex.com.mx](http://www.austromex.com.mx)