

Ficha técnica

Clave
75

1. Descripción del producto:

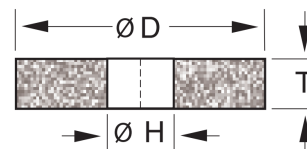
Rueda abrasiva vitrificada

Dimensiones (in):	12" x 1" x 5"
Dimensiones (mm):	300 x 25 x 127
Abrasivo:	Óxido de aluminio y grano cerámico
Especificación:	52A541J2pVTR
Máx. rpm:	2,050
Línea:	52A
Vel. Máxima:	32 m/s



AUSTROMEX®

Tipo 1



D =	300	mm
T =	25	mm
H =	127	mm

Certificación

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



1. Aplicación

- Constituye la mejor opción para las operaciones de rectificado de superficies planas y aceros difíciles de maquinar: D2, aceros rápidos e inoxidables endurecidos.
- Mayor poder de remoción sin taparse.
- No queman ni producen tableteado.
- Se puede usar en seco.

2. Instrucciones de operación

- Utilice en una rectificadora de superficies planas.
- Realice la prueba de sonido en la rueda.
- Monte la rueda y déjela girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañada.
- Proceda a efectuar la operación.

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.
- Nunca golpee la rueda con el material de trabajo.
- No esmerile con las caras de la rueda a menos que ésta haya sido diseñada para esa aplicación.
- 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 el producto, 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.