# Ficha técnica

## Clave

71

#### 1. Descripción del producto:

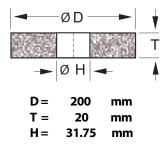
Rueda abrasiva vitrificada

Dimensiones (in):	8" x 3/4"x 1-1/4"
Dimensiones (mm):	200 x 20 x 31.75
Abrasivo:	Óxido de aluminio y grano
	cerámico
Especificación:	52A541J2pVTR
Máx. rpm:	3,850
Línea:	52A
Vel. Máxima:	40 m/s





## Tipo 1



#### 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 golppe 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: 5 unidades.