

## Clave 1094

### 1. Descripción del producto:

Rueda abrasiva vitrificada

**Dimensiones (in):** 7" x 1/4" x 1-1/4"

**Dimensiones (mm):** 180 x 6 x 31.75

**Abrasivo:** Óxido de aluminio

**Especificación:** 91A54J1pVH5

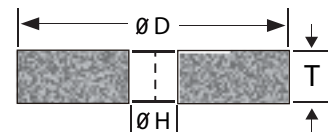
**Max. rpm:** 4,250

**Vel. Máxima:** 40 m/s

**Línea:** 91 A



### Tipo 1



**D = 180 mm**

**T = 6 mm**

**H = 31.75 mm**

### Certificación

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



### 1. Aplicación

- Ideal para rectificado de todo tipo de herramientas de acero, incluyendo aleaciones con alto contenido de cromo, níquel, etc.
- Conserva muy bien el perfil.
- Máxima remoción para la reducción de los tiempos de producción.
- El grano usado es duro, filoso y mantiene un agarre, lo que permite una alta remoción y vida útil.
- El tiempo de aderezado es 3 veces menor que el necesario para ruedas convencionales blancas.

### 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.
- 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: 5 unidades