# Ficha técnica

Clave
# 244

## 1. Descripción del producto:

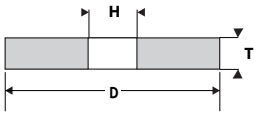
Rueda abrasiva vitrificada

| | |
|---|---|
| **Dimensiones (in):** | 8" x 1" x 1" |
| **Dimensiones (mm):** | 200 x 25 x 25.40 |
| **Abrasivo:** | Carburo de Silicio |
| **Especificación:** | C100LV |
| **Grano:** | 100 |
| **Dureza:** | L |
| **Máx. rpm:** | 3,850 |
| **Línea:** | Easy Cut® |
| **Vel. Máxima:** | 40 m/s |






**Tipo 1**




| | | |
|---|---|---|
| **D =** | **200** | **mm** |
| **T =** | **25** | **mm** |
| **H =** | **25.40** | **mm** |



Carburo de Tungsteno

## Certificación

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

## 1. Aplicación



**Esmeril de Banco**

- Para rectificar y afilar herramientas de corte de carburo de tungsteno.
- Acabado fino.
- Buena relación precio-rendimiento.
- Incluye reductores de plástico para diámetros de eje de 3/4", 5/8" y 1/2".
- Empaque práctico y resistente para retail.

## 2. Instrucciones de operación

- Para uso en esmeril de banco.
- 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.