

# Ficha técnica

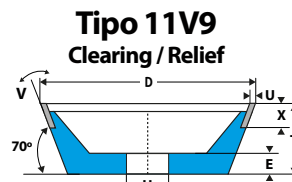


## Clave 5060

### 1. Descripción del producto:

Rueda de diamante (11V9)

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Dimensiones (in): | 4" x 1.38" x 1-1/4"   |
| Dimensiones (mm): | 100 x 35 x 31.75      |
| Especificación:   | D64-BXPP STARTEC-XP-P |
| Línea:            | Tyrolit               |
| Vel. Óptima       | 18-24 m/s             |



|     |       |    |
|-----|-------|----|
| D = | 100   | mm |
| T = | 35    | mm |
| H = | 31.75 | mm |
| U = | 3     | mm |
| X = | 10    | mm |
| E = | 12    | mm |
| V = | 20°   |    |



### 1. Aplicación

- Ideal para maquinado con equipo CNC y especializada para la fabricación y afilado de herramientas.
- Su perfecta combinación de tamaño de grano, concentración y aglomerante permiten una duración excepcional y un elevado nivel de precisión.
- Alta resistencia al desgaste y gran poder de remoción.
- Las ruedas Tipo 11V9 son ideales para rectificado de caras (face grinding), asentado de filos laterales (clearing) y perfilado de herramientas de corte (relief)

### 2. Instrucciones de operación

- Para uso en equipos CNC.
- Examine el producto que no esté roto o fisurado antes de iniciar la operación.
- Monte la rueda y déjela girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañada.
- Siempre asegúrese que la pieza de trabajo está bien sujeta.
- Inicie la operación con avance lineal o profundidades bajas.
- Algunos productos tienen sentido de giro es importante que inspeccione el producto antes de usarlo para verificar este punto.
- Siempre utilice los accesorios correctos, limpios y que estén en buen estado, el correcto desempeño del producto depende de lo anterior.



Máquina CNC

### 3. Información de seguridad

- Siempre siga las instrucciones de uso y operación que le recomienda el fabricante.
- Nunca exceda la velocidad máxima de giro del producto.
- Si se utiliza en una máquina o estación que no tiene un perímetro de contención se debe de utilizar siempre con guarda de seguridad.
- Se recomienda usar equipo de seguridad completo (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).
- Para información más detallada consultar la norma ANSI y el código FEPA de seguridad aplicable.

### 4. Manejo

- La inspección inicial debe hacerse en el empaque original. Si existe evidencia visible de daño, la mercancía no debe ser aceptada.
- Maneje las ruedas con precaución para prevenir golpes o caídas. Si una rueda sufre fractura, desprendimiento de un segmento o tiene un daño evidente, no deberá ser montada.

### 5. Almacenamiento

- Guarde la rueda sobre una superficie plana y no los golpee, ni los deje caer.
- Las ruedas no deben ser expuestas: Agua u otros solventes. Temperaturas extremas o condiciones de humedad.

### 6. Unidades de empaque

- 1 pieza.

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