

# Ficha técnica

Clave  
**2937**



## 1. Descripción del producto:

Broca de diamante Turbo Dek

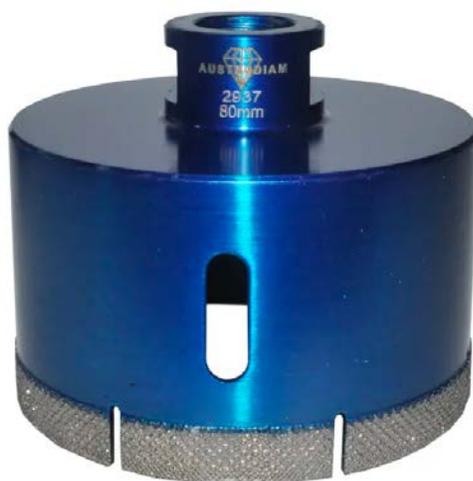
**Dimensiones (in):** 3-1/7" x 5/8"- 11H

**Dimensiones (mm):** 80 x 15.9mm - 11H

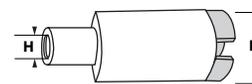
**Especificación:** MATRIX-80

**Máx. rpm:** 12,250

**Línea:** Matrix



**BD**



**D = 80 mm**  
**H = 15.9 mm - 11H**



## 1. Aplicación

- Para perforar azulejo, granito, cerámica dura y vidrios.
- Tecnología patentada con diamantes alineados.
- Gracias a la estructura de sus diamantes, tiene un excelente rendimiento y alta precisión de perforación.
- Por su tecnología, reduce considerablemente la fuerza necesaria del operario y temperatura durante la perforación.
- Perforación más limpia, más estable y más rápida que las brocas convencionales.

## 2. Instrucciones de operación

- Para uso en un Esmeriladora Angular
- Uso en seco.
- Monte la broca y déjela girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañada.
- Iniciar el proceso de perforación con una inclinación de 45°.
- Una vez esbozado el agujero, se puede alcanzar el ángulo de 90° paulatinamente.
- Utilice una fuerza moderada, ya que el exceso de presión daña los diamantes.

## 3. Información de seguridad

- Siempre utilice guardas de seguridad.
- Nunca exceda la velocidad máxima de giro marcada en la etiqueta.
- Siempre utilice equipo de seguridad completo (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).



## 4. Manejo

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

## 5. Almacenamiento

- La broca debe almacenarse en condiciones libres de humedad, polvo y suciedad, de preferencia en su empaque original, sin estar expuesto por largos periodos a superficies calientes, frías o mojadas.

## 6. Unidades de empaque

- 1 pieza.

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