

# Ficha técnica

Clave  
**2891**



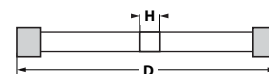
## 1. Descripción del producto:

Disco de diamante segmentado

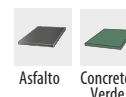
|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Dimensiones (in):   | 14" x 0.125" x 1" |
| Dimensiones (mm):   | 350 x 3.2 x 25.4  |
| Especificación:     | AMARILLO BRONCE   |
| Máx. rpm:           | 4,400             |
| Línea:              | BRONCE            |
| Altura de segmento: | 10 mm             |
| Vel. Máxima:        | 80 m/s            |



DDD



D = 350 mm  
T = 3.2 mm  
H = 25.4 mm



## 1. Aplicación

- Disco especializado para corte de asfalto y concreto verde con resistencia dura de 300 kg/cm<sup>2</sup> con refuerzos.
- Con barreno para el perno de arrastre (pinhole).
- Disco con entallas anchas lo que aumenta considerablemente la velocidad de corte del disco.
- Con 3 segmentos protectores que evitan el desgaste del alma metálica que a la larga es consecuencia de desprendimiento o ruptura de segmentos.
- Liga metálica con alta resistencia al desgaste y a la abrasión ocasionada por el concreto verde.

## 2. Instrucciones de operación

- Utilice en cortadora de piso.
- Ideal para máquinas mayores a 15 HP de potencia.
- Monte el disco respetando siempre el sentido de giro marcado con una flecha en el mismo y déjelo girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañado.
- Uso en húmedo.
- 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).
- No utilice para operaciones de desbaste.
- Nunca intente realizar cortes curvos.

## 4. Manejo

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

## 5. Almacenamiento

- El disco 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