Ficha técnica

AUSTRODIAM ®

Clave

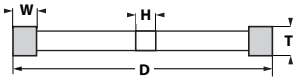
1545

1. Descripción del producto:

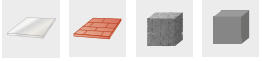
Disco de diamante rin continuo

Dimensiones (in):	4" x 0.08" x 7/8"
Dimensiones (mm):	100 x 2 x 22.2
Especificación:	AZUL BRONCE
Máx. rpm:	14,500
Altura de segmento:	5 mm
Línea:	Bronce

DDRC



D =	**100**	**mm**
T =	**2**	**mm**
H =	**22.23**	**mm**
W =	**5**	**mm**



Mármol | Ladrillo Refractario | Concreto | Bloque no Abrasivo

1. Aplicación

Esmeriladora Angular

Cortadora de Loseta

- Para corte rápido de materiales de construcción como concreto, ladrillo, mármol y otras piedras naturales, excepto granito y cantera.
- Uso Profesional.
- Indicado para cuando se requiere excelentes acabados.
- Alto rendimiento, fabricados con diamante en grano fino y liga resistente al desgaste.
- Perfectamente soldados, fabricados con diamantes seleccionados y avanzada tecnología de sinterización.

2. Instrucciones de operación

- Observe la dirección de la flecha en la marca y coloque el disco en la dirección correcta de rotación.
- Utilice en esmeriladora angular o cortadora de loseta.
- Este disco puede usarse en seco, utilice el aire como enfriador y remueva el disco del área de corte cada 15 ó 20 segundos.
- No corte a más de 1" de espesor en una pasada, para cortes más profundos realice varias pasadas.
- Utilice una profundidad moderada de corte y corte avance, ya que el exceso de presión durante el corte podría dañar los granos de diamante

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.
- Los discos deben de almacenarse de tal manera que se evite la distorsión del cuerpo.
- Evite recargar los segmentos de diamante contra una superficie rigida que pueda dañarlos.
- Si el disco de diamante va a estar recargado en angulo, toda la cara del disco debe estar en contacto no sólo las esquinas.
- Almacene los discos de diamante en su empaque sobre una superficie plana. Los discos de diamante pequeños pueden ser suspendidos del centro.
- Si los discos van a ser almacenados de manera vertical, se debe colocar soporte lateral.

6. Unidades de empaque

- 1 pieza.