Ficha técnica

AUSTRODIAM®

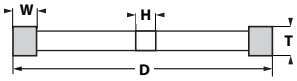
Clave
2562

1. Descripción del producto:

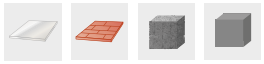
Disco de diamante turbo

Dimensiones (in):	9" x 0.11" x 7/8"
Dimensiones (mm):	230 x 2.8 x 22.2
Especificación:	AZUL BRONCE
Máx. rpm:	6,700
Altura de segmento:	10 mm
Línea:	Bronce

DDT



D = 230 mm
T = 2.8 mm
H = 22.23 mm
W = 7 mm



1. Aplicación

Esmeriladora Angular

Sierra Circular

• Diseño samurai para corte rápido de materiales de construcción como concreto, ladrillo, mármol y otras piedras naturales, excepto granito y cantera.
• Uso Profesional.
• Indicado para cuando la rapidez del corte es el factor más importante y buen acabado.
• 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 sierra circular.
• 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.