Ficha técnica

TENAZIT®

Clave

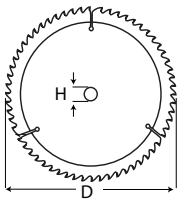
168

1. Descripción del producto:

Sierra metálica para metal SMI52

Dimensiones (in):	10" x 0.067" x 1"
Dimensiones (mm):	255 x 1.6 x 25.4
Especificación:	ACERO 52T TCG
Número de dientes:	52
Máx. rpm:	2,500
Línea:	Premium

SMI52



D = 255 mm
H = 25.4 mm

Metal

Cortadora de Metales

1. Aplicación

• Para corte de metales ferrosos con dureza inferior a 25 HRc, como hierro, ángulos, aluminio, metales no ferrosos, acero galvanizado y plástico.
• Por su alta tecnología, brindan una mayor durabilidad que las sierras convencionales de acero de alta velocidad.
• Dientes de micrograno de carburo de tungsteno de calidad Premium y soldadura de alta resistencia.
• Gracias a la dureza del cuerpo, su corte es más recto y preciso que con los discos abrasivos.
• Ideales para clientes y aplicaciones industriales.
• Tipo de diente: TCG.
• Este tipo de dientes corta una ranura a través del material seguido por un diente plano que limpia el corte, dejando acabados limpios comparados con un disco abrasivo.

2. Instrucciones de operación

• Utilice en una cortadora de materiales (Tronzadora) o ingleteadora
• Monte la sierra y déjela girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañada.
• No presione excesivamente, ni golpee contra el material de trabajo.

3. Información de seguridad

• Nunca exceda la velocidad marcada en la etiqueta.
• Se recomienda usar equipo de seguridad completo (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).
• Siempre use la sierra para cortar el material recomendado.
• Respete el sentido de giro marcado con una flecha en el cuerpo de la sierra.
• El uso inadecuado puede provocar lesiones severas.

4. Manejo

• La inspección inicial debe hacerse en el empaque original. Si existe evidencia visible de daño en el producto, la mercancía no debe ser aceptada.
• Maneje las sierras con precaución para prevenir golpes caídas o desgarres. Si una sierra sufre fractura, desprendimiento de una sección o se sospecha que puede tener daño, no deberá ser montada.

5. Almacenamiento

• Maneje las sierras con precaución para prevenir golpes caídas o desgarres. Si una sierra sufre fractura, desprendimiento de una sección o se sospecha que puede tener daño, no deberá ser montada.

6. Unidades de empaque

• 1 pieza.