

## Clave 170

### 1. Descripción del producto:

Sierra metálica para metal SMI90

**Dimensiones (in):** 14" x 1"

**Dimensiones (mm):** 355 x 25.4

**Especificación:** ACERO 90T TCG

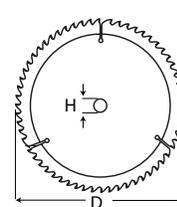
**Número de dientes:** 90

**Máx. rpm:** 1,600

**Línea:** Profesional



**SMI90**



**D = 355 mm**  
**L = 25.4 mm**



Metal



### 1. Aplicación

- Para corte de metales ferrosos con dureza inferior a 25 HRC, ángulos, perfiles, sólidos, incluyendo zintros y galvanizados.
- Por su alta tecnología, brindan una mayor durabilidad que las sierras convencionales.
- Dientes de micrograno de carburo de tungsteno de calidad Premium.
- Gracias a la dureza del cuerpo, su corte es más recto y preciso que con los discos abrasivos.
- Ideales para trabajos 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 óptimos.

### 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.