

Clave

# 91

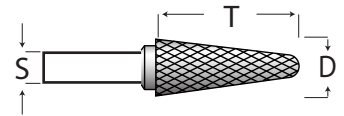
## 1. Descripción del producto:

Lima rotativa con recubrimiento de titanio (SL-4)

<b>Diámetro (D):</b>	1/2" / 12.7 mm
<b>Grosor (T):</b>	1-1/8" / 30 mm
<b>Vástago (S):</b>	1/4" / 6.4 mm
<b>Especificación:</b>	D/C TITANIO
<b>Máx. rpm:</b>	22,500
<b>Material:</b>	Carburo de tungsteno
<b>Línea:</b>	Xtreme power®



Forma L



Cónica de 14°  
punta redonda

**D = 12.7 mm**  
**T = 30 mm**  
**S = 6.4 mm**



## 1. Aplicación

- Diseñada especialmente para aplicaciones de desbaste pesado (desbarbado).
- Excelente para desbastar soldadura, fundiciones, acero inoxidable, etc.
- El recubrimiento incrementa la dureza, con lo que se obtiene excelente resistencia al desgaste.

## 2. Instrucciones de operación

- Monte en mototool eléctrico o neumático.
- La base de la lima debe de estar lo más cerca posible de la base de chuck de apriete de la máquina.
- No se debe de golpear el producto antes, durante o después de la aplicación, esto puede despostillar y dañar la herramienta.
- No aplicar presión excesiva durante la operación, ya que esto puede ocasionar:
  - Disminución de rendimiento y vida útil de la herramienta.
  - Incremento en el riesgo de desprendimiento de la sección de corte del vástago.
  - Acabado inconsistente.
  - Despostilladuras y/o fractura en el producto.

## 3. Información de seguridad

- Nunca exceda la velocidad marcada en la etiqueta.

- Se recomienda usar equipo de seguridad completo (guantes, protección auditiva, respiratoria y lentes de seguridad).
- El uso inadecuado puede provocar lesiones severas.
- Revisar que la máquina no tenga juego axial (vibración en la flecha).
- Correcta lubricación y presión constante de aire en la máquina.
- La lima debe de estar girando a las revoluciones adecuadas antes del primer contacto con la pieza.
- El uso siempre es para desbaste, nunca para corte.
- Trabaje por ciclos para evitar el sobrecalentamiento de la herramienta.

## 4. Manejo

- Maneje la lima rotativa con precaución para prevenir golpes o caídas. Si la lima sufre fractura, despostilladura, desprendimiento de una sección o se sospecha que puede tener daño, no deberá ser usada.

## 5. Almacenamiento

- Guarde las limas rotativas de preferencia en su empaque original para evitar su exposición a polvo, líquidos, corrosión o algún otro tipo de contaminante.

## 6. Unidades de empaque

- 1 pieza.