Ficha técnica

TENAZIT®

Clave

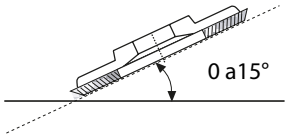
2959

TIPO A

1. Descripción del producto:

Disco laminado con respaldo de plástico

Dimensiones (in):	4-1/2" x 5/8"- 11H
Dimensiones (mm):	115 x 15.9 - 11H
Abrasivo:	Óxido de Aluminio
Grano:	320
Especificación:	POWER JET - 320
Máx. rpm:	13,300
Respaldo:	Plástico
Velocidad Máx.	80 m/s
Línea:	Power Jet



D = 115 mm
H = 15.9 mm - 11H

1. Aplicación

• Ideal para el trabajo de acero inoxidable ya que evita quemaduras y decoloración por aumento de temperatura. Ideal para desbastar aceros y aleaciones duras o sensibles al calor.
• La mejor opción como complemento para un insuperable acabado en aceros inoxidables (serie 200 y 300), aleaciones con cromo y níquel.
• El diseño único del disco disminuye la temperatura en la zona de esmerilado hasta un 30% dependiendo del tamaño de grano que se use y de la potencia de la máquina, comparado con cualquier disco laminado convencional de respaldo de plástico o fibra de vidrio.
• Gracias a su respaldo de plástico recortable se maximiza el uso de la lija, logrando así una vida útil más prolongada.
• Rosca integrada para un montaje rápido y seguro, sin requerir llaves ni adaptadores extra.

2. Instrucciones de operación

• Utilice en una esmeriladora angular.
• Monte el disco y déjelo girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañado.
• Mantener el disco de 0° a 15° de la superficie de trabajo para obtener mejores resultados.
• No presione excesivamente, ni golpee contra el material de trabajo.

3. Información de seguridad

• Nunca exceda la velocidad marcada en la etiqueta.
• Siempre utilice guardas de seguridad.
• Usar el equipo de seguridad completo (guantes, mascarilla, protección auditiva y lentes de seguridad).
• Nunca utilice un disco que se haya mojado.
• 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 el producto con precaución para prevenir golpes y/o caídas. Si un disco sufre fractura, desprendimiento de una sección (lamelas) o se sospecha que puede tener daño no deberá ser montado.

5. Almacenamiento

• Guarde los discos sobre una superficie plana a por lo menos 10 centímetros de altura del suelo, lejos de superficies húmedas, frías, calientes o de cualquier tipo de fluído, las condiciones ideales de almacenaje para estos productos son de 40 a 50% de humedad relativa y una temperatura entre 15° y 29°C.

6. Unidades de empaque

• 5 piezas.