

SIERRA DE CINTA ARMOURED M42C

Las sierras de cinta CHEMITOOL producidas en acero aleado bimetálico, con dientes de acero rápido con 8% de cobalto, revestidos con tratamiento especial, creando así la mejor combinación entre costo y beneficio para aplicaciones en huecos y macizos.

- ✓ **Dientes en 8% Co (M42), con recubrimiento especial**
- ✓ **Alto rendimiento de corte**
- ✓ **Altura de 41 a 67mm**
- ✓ **Espesor de 1,3 a 1,6mm**
- ✓ **Soldadura uniforme**
- ✓ **Resistencia a la rotura**
- ✓ **Larga vida útil de la herramienta**



La cinta de sierra bimetálica CHEMITOOL está desarrollada con la tecnología más avanzada para aumentar la resistencia y minimizar las roturas.

El filamento de dientes con recubrimiento especial, fabricado en acero rápido M42, proporciona una gran resistencia al calor y al desgaste. Mayor rendimiento, con filos preafilados, que permiten avanzar más rápidamente en el proceso de corte, además de minimizar el ruido y las vibraciones desde el primer corte en la aplicación correcta.

Diente positivo (10°), especialmente adecuado para secciones macizas.

Dientes con una dureza resistente al desgaste de aprox. 67-69 HRC.

Extremadamente versátil, corta una gran variedad de materiales, desde aceros con bajo contenido en carbono hasta aleaciones de alta resistencia. El avanzado diseño de la sierra de cinta, permite cortar una gran variedad de aplicaciones como: perfiles, sólidos, vigas, tubos de pared fina, tubos de pared gruesa, sólidos redondos, tubo cuadrado y sólidos cuadrados.

El uso de la lubricación en el proceso de corte aumentará la vida útil de la herramienta y reducirá el calor de la sierra de cinta y no debe olvidarse.

Material

Acero rápido M42

Adequado para

Uso universal, especialmente en huecos/perfiles, cortando todos los tipos de acero comunes con dureza <45 HRC

Máquina Compatible

Máquina para sierra de cinta



Nota: La información técnica proporcionada, verbalmente o por escrito, se basa en nuestros conocimientos actuales y debe considerarse como una colaboración no vinculante. El uso del producto está fuera de nuestro control, por lo que declinamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del producto. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado para el proceso y el tipo de uso en cuestión. Nuestro propósito es exclusivamente garantizar la calidad de los productos de acuerdo con nuestras normas.



| SAP | Longitud (mm) | Anchura (mm) | Espesor (mm) | Tipo de Diente | Ángulo del diente |  | EAN |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|----------------|-------------------|---|---------------|
| CHA143545041130304 | 5450 | 41 | 1,3 | 3/4 | Positivo (10°) | 1 | 5604630173582 |
| CHA143788041130304 | 7880 | 41 | 1,3 | 3/4 | Positivo (10°) | 1 | 5604630173568 |
| CHA143832054160203 | 8320 | 54 | 1,6 | 2/3 | Positivo (10°) | 1 | 5604630173575 |

Nota: La información técnica proporcionada, verbalmente o por escrito, se basa en nuestros conocimientos actuales y debe considerarse como una colaboración no vinculante. El uso del producto está fuera de nuestro control, por lo que declinamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del producto. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado para el proceso y el tipo de uso en cuestión. Nuestro propósito es exclusivamente garantizar la calidad de los productos de acuerdo con nuestras normas.