

SIERRA DE CINTA POWER M51 PRIME

Las sierras de cinta CHEMITOOL se fabrican en acero de aleación bimetálica, con dientes de acero rápido con un 10% de cobalto, creando así la mejor combinación entre coste y beneficio para las aplicaciones más exigentes.

- ✓ **Dientes en 10% Co (M51)**
- ✓ **Alto rendimiento de corte**
- ✓ **Altura de 34 a 80mm**
- ✓ **Espesor de 1,1 a 1,6mm**
- ✓ **Soldadura uniforme**
- ✓ **Resistencia a la rotura**
- ✓ **Larga vida útil de la herramienta**



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

El filamento de los dientes, fabricado en acero rápido M51, proporciona una gran resistencia al calor y al desgaste. Geometría del diente especial para chapas y tubos, con desprendimiento positivo de 10°, con mejor alineación de corte gracias a la diferencia de altura del diente guía. Permitiendo así una mayor vida útil y un mejor acabado superficial al cortar materiales difíciles de cortar, ayudando a minimizar el ruido y las vibraciones desde el primer corte en la aplicación correcta.

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

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 cinta permite cortar una gran variedad de aplicaciones, como tubos cuadrados, chapas metálicas, tubos de pared gruesa, barras macizas y sólidos redondos.

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 M51

Adecuado para

Uso universal, corta todos los tipos de acero comunes con dureza de hasta 50 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
CHA147453534110304	4535	34	1,1	3/4	Positivo (10°)	1	5604630173766
CHA147592041130203	5920	41	1,3	2/3	Positivo (10°)	1	5604630173773
CHA147960054160203	9600	54	1,6	2/3	Positivo (10°)	1	5604630173759

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.