

SIERRA DE CINTA CARBURO HERCULES 50

Sierras de cinta CHEMITOOL fabricadas en acero aleado bimetálico, con dientes en plaquitas de metal duro, para trabajos extremadamente duros.

- ✓ **Dientes de carburo**
- ✓ **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.

La geometría del diente de metal duro, fabricada con dientes de metal duro de alta calidad, proporciona una gran resistencia al calor y al desgaste. Geometría del diente especial para placas y tubos, con desprendimiento positivo. El patrón de bloqueo especial provoca un aumento del canal de corte, evitando que los materiales con tensiones residuales presionen la hoja de sierra. Esto permite una mayor duración 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, forma abierta, adecuado para secciones sólidas y huecas.

Ideal para grandes longitudes de corte.

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 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

Carburo

Adecuado para

Uso universal, corte de todo tipo de aceros comunes con tensión inferior a 1600N/mm²

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
CHA149654041110304	6540	41	1,1	3/4	Positivo	1	5604630173803
CHA149803054161502	8030	54	1,6	1,5/2	Positivo	1	5604630173810

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.