

FUTURA[®] PREMIUM VA

Hoja de sierra de máximo rendimiento para materiales difíciles de mecanizar

Nivel de producto 3

Diente trapezoidal

Materiales macizos

Ancho de cinta 41 x 1,3 - 80 x 1,6mm

Ancho de cinta 1-5/8 x 0.050 - 3-1/8 x 0.063

Pulgadas

Información de producto

Rendimiento optimizado: el best-seller de alto rendimiento con recubrimiento duro para materiales difíciles de mecanizar

Aplicación

- Todos los aceros resistentes al óxido y al ácido, aleaciones de titanio y titanio.
- Para cortes en serie

Ventajas

- Excelente rendimiento de corte para salvar los cuellos de botella.
- Excelente para grandes secciones de acero inoxidable.
- Funcionamiento suave y sin vibraciones

Características

- Recubrimiento especial en el dentado para cortar aceros inoxidables
- Recubrimiento adicional en el lomo de la cinta para disminuir la fricción

Datos técnicos

Dimensiones		Paso de diente en dientes por pulgada (dpp)				
Ancho x espesor						
mm	pulgadas	3 - 4	2 - 3	1,4 - 2	1 - 1,4	0,85 - 1,15
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050	T	T	T		
54 x 1,60	2-1/8 x 0,063		T	T		
67 x 1,60	2-5/8 x 0,063			T		
80 x 1,60	3-1/8 x 0,063				T	T
Sección de corte	[mm]	80-170	150-300	290-550	500-1000	700-1400
	[pulgadas]	3,1-6,7	5,9-11,8	11,4-21,6	19,7-39,4	27,6-55,1

T = Diente trapezoidal

Vista general de materiales



- Aceros resistentes al óxido y al ácido (ferríticos)
- Titanio/aleaciones de titanio
- Aceros endurecidos (más de 1000 N/mm² / 32 HRC)
- Aceros resistentes al óxido y a los ácidos (austeníticos)
- Bronces de aluminio