

WiN 360[®] TUBE

Hoja de sierra circular de precisión para el mecanizado de tubos



Diente en garra



Paso de diente constante

Acero y tubos

250 - 460 mm

Información de producto



Hoja de sierra circular de precisión para el mecanizado de tubos

WiN 360[®] TUBE se ha desarrollado especialmente para el mecanizado de tubos y perfiles y se caracteriza por sus innovadores filos de corte de metal duro. Las geometrías de dentado adaptadas a estas aplicaciones garantizan un proceso de serrado estable y uniforme y contribuyen a obtener una elevada calidad de corte con diferentes espesores de pared.

La hoja de sierra garantiza un mecanizado económico y eficiente de tubos de pared fina y gruesa, así como de perfiles.

La combinación de cortes precisos con pocas rebabas, alta seguridad del proceso y larga vida útil convierte a WiN 360[®] TUBE en una solución fiable para procesos de mecanizado automatizados en la producción industrial.

Ventajas

- Excelente rendimiento y alta precisión de corte gracias a un recubrimiento especial
- Alta resistencia al desgaste gracias a una calidad de metal duro óptima

- Alta calidad de corte y baja formación de rebabas
- Máxima seguridad del proceso y máxima vida útil
- Producción en serie rentable y aumento de la productividad gracias a un menor número de cambios de hoja

Características

- Desarrollada especialmente para el mecanizado de tubos y perfiles
- Geometrías de dentado óptimamente adaptadas
- Adecuada para diferentes espesores de pared
- Alta estabilidad durante el proceso de serrado
- Disponible en diferentes diámetros y pasos de diente
- Diseñada para la producción industrial en serie
- Resultados constantes incluso en cortes de paquetes

Aplicaciones

- Tubos de acero con diferentes espesores de pared
- Perfiles
- Mecanizado de tubos en procesos de fabricación automatizados

Datos técnicos

Diámetro (D)	Anchura (S1)	Espesor (S2)	Agujero central	Número de dientes
mm	mm	mm	mm	constante
250,00	2,00	1,75	32 / 40	54, 60, 72, 80, 100
285,00	2,00	1,75	32 / 40	54, 60, 72, 80, 100, 110, 120, 140
315,00	2,50	2,25	32 / 40 / 50	48, 50, 54, 60, 72, 80, 90, 100, 110, 120
			32 /	60, 70, 76, 80, 90,