

Garant**Hoja de sierra circular, Sin revestimiento, Ø×grosor: 160X3mm****Datos de pedido**

Número de pedido	179925 160X3
GTIN	4045197887092
Clase de artículo	17C

Descripción**Ejecución:**

Hoja de sierra circular refrentadas de metal duro GARANT para cortes de sierra extra profundos. División desigual de las hojas de sierra para garantizar un movimiento estable. Recomendamos una entrada radial para reducir al mínimo las vibraciones y alargar la vida útil de la herramienta.

Sustrato de metal duro. Forma y cantidad de dientes configuradas específicamente para el mecanizado en aluminio.

Descripción técnica

Espesor	3 mm
Ø	160 mm
Ø de perforación	22 mm
Avance f_z en aluminio que produce virutas cortas	0,03 mm
Avance f_z en acero $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Profundidad de corte máxima $a_{e \text{ máx.}}$	52 mm

Número de dientes Z	20
Adaptador a juego	179902 160
Equipamiento	MD
Ø taladros de arrastre	4,4 mm
Número de taladros de arrastre	5
Taladros de arrastre distancia al centro	43,5 mm
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	MD
Refrigeración interior	no
Tipo de producto	Hoja de sierra circular

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	300 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	150 m/min	N
húmedo máximo	adecuado		
Aire	adecuado con restricciones		