



Sierra circular RazorCut y RazorCut PLUS

Bordes perfectos durante el
dimensionamiento del tablero



En la producción de muebles, se requieren altas velocidades de avance y resultados de mecanizado perfectos para dimensionar paneles individuales. Especialmente cuando los materiales de soporte y los revestimientos cambian constantemente.

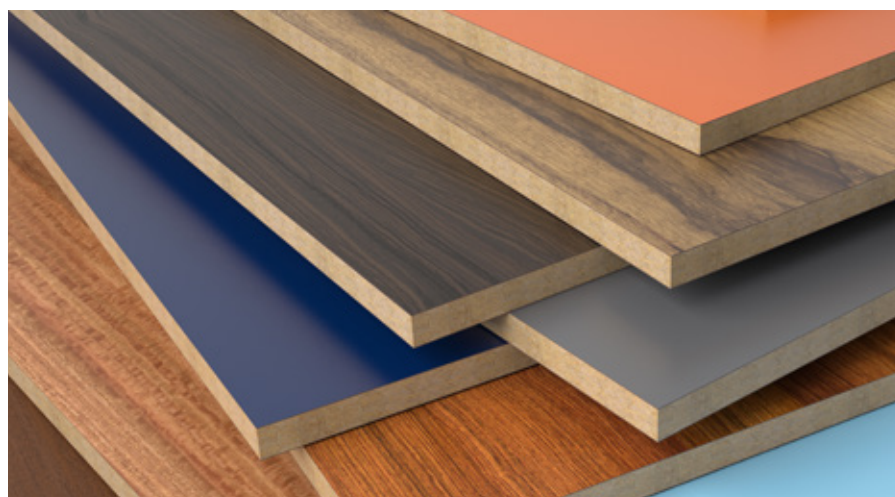
Las sierras circulares RazorCut facilitan el corte de paneles con calidad de corte de acabado a altas velocidades de avance. Se puede procesar perfectamente una amplia variedad de materiales y superficies de paneles, independientemente de si el corte de sierra se corta más tarde o permanece sin procesar.

SUS VENTAJAS

- Calidad en el corte de acabado
- Posibilidad de altas velocidades de avance
- Procesamiento de todos los revestimientos de superficies
- Larga vida útil
- Menos ruido

DE UN VISTAZO

- Geometría de corte especial
- Paso de diente irregular
- Se recomienda usar en combinación con trazadores DP
- Reafilable varias veces
- Para procesar paneles individuales o paquetes de hasta 60 mm de espesor
- Disponible en stock
- Material de corte HW



Las sierras circulares RazorCut permiten una calidad de corte final en numerosos materiales.

+50 %

MAYOR PRODUCTIVIDAD ¹⁾

-4 dB(A)

MENOS RUIDO ¹⁾

-100 %

NO ES NECESARIO EL
MECANIZADO DE ACABADO ¹⁾

¹⁾ en comparación con las sierras
circulares convencionales

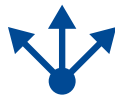
Sus ventajas a través de ...



CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD

Bordes perfectos, superficies sin marcas, altas velocidades de avance

- Calidad en el acabado de corte de paneles incluso con la mayoría de distintos materiales y revestimientos
- Bordes de corte perfectos y superficies estrechas y lisas
- Constante calidad de procesamiento, incluso a altas velocidades de avance
- **RazorCut PLUS:** La mejor calidad de corte gracias a la geometría especial del filo y al funcionamiento extremadamente suave
- **RazorCut PLUS:** Especialmente adecuado para sistemas de producción con altos rendimientos de piezas gracias a máxima vida útil de la herramienta



FLEXIBILIDAD

Una herramienta para la amplia variedad de materiales

- Particularmente adecuado para dimensionar paneles en producción de tamaño de lote 1
- Adecuado para procesar paneles con una amplia variedad de revestimientos superficiales
- Mejores resultados de procesamiento incluso con superficies mates, brillantes y estructuradas



SOSTENIBILIDAD

Beneficios para los usuarios y el medio ambiente

- Se puede volver afilar varias veces gracias a la gran zona de afilado
- Larga vida útil de la herramienta gracias al material de corte resistente al desgaste y la amortiguación de vibraciones
- Menos ruido y vibraciones gracias al paso desigual de los dientes y a los espacios de viruta adaptados
- **RazorCut PLUS:** Ahorro de recursos gracias al material de corte extremadamente resistente al desgaste

Sierras circulares
RazorCut:
¡ Un solo corte
es suficiente!



www.leitz.org

