



# HeliCut Monoblock

Taladrado y fresado estables  
con una sola solución



Los ejemplos de aplicación para el mecanizado de carpintería son muy diversos: desde el fresado de recortes de ventanas hasta la perforación de orificios de posicionamiento. Para ello se necesitan diferentes herramientas, por lo que son necesarios varios cambios de herramienta.

Una solución es el HeliCut Monoblock, que se puede utilizar para diversas aplicaciones, como perforar agujeros, cavidades, espigas y rebajes con una calidad perfecta. Esto elimina los lentos cambios de herramientas y los tiempos de inactividad. Además, el diseño monolítico hace que la herramienta sea muy estable y amortigua las vibraciones.

## SUS VENTAJAS

- Uso versátil
- Resultados de mecanizado precisos
- Cambio rápido de cuchilla
- Larga vida útil

## DE UN VISTAZO

- Adecuado para taladrar y hundir
- Para mecanizado de ranuras, espigas y rebajes
- Para todo tipo de máquinas de carpintería (disponibles con pinzas HSK comunes y eje S30)
- Ø 40 mm, longitud útil 180 mm
- Para el procesamiento de madera maciza, materiales derivados de la madera, plásticos y espumas
- Material de corte HW



-25 %

- NECESIDAD DE POTENCIA REDUCIDA

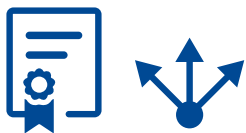
100 %

- APTO PARA TALADRAR – SIN NECESIDAD DE VACIADO INTERMEDIO

4 veces

- CUCHILLAS REVERSIBLES ESTÁNDAR

## Sus ventajas a través de ...



### CALIDAD Y FLEXIBILIDAD

**Perforaciones colocadas con precisión y espigas, ranuras y rebajes sin desgarros**

- Resultados de corte sin desgarros gracias al corte por cizalla
- Rendimiento de mecanizado mejorado gracias al diseño monolítico estable de la herramienta
- Perfectamente adecuado para una amplia gama de tareas de mecanizado, como ranurado, rebaje, taladrado y fresado de cajas
- Resultados de perforación limpios gracias a la geometría adaptada y la evacuación de virutas por separado
- Menos fricción gracias a los filos de corte pulidos y al mejor flujo de virutas



### EFICIENCIA

**Menos tiempo de inactividad, cambio rápido de cuchillas**

- Reducción de tiempos de inactividad debido a un menor cambio de herramientas
- Solo se necesita una herramienta gracias a las versátiles opciones de aplicación
- Cambio de cuchilla rápido y preciso gracias al perfecto ajuste de los filos
- Rentabilidad gracias a las cuchillas de metal duro cuádruples reversibles



### SOSTENIBILIDAD

**Un plus para los usuarios y el medio ambiente**

- Vida útil de la herramienta cuatro veces mayor gracias al uso de cuchillas de metal duro reversibles
- Cuida la maquina gracias al diseño que amortigua las vibraciones
- Ahorro de herramientas gracias a opciones de aplicación flexibles

HeliCut Monoblock:  
versatil y resistente!



[www.leitz.org](http://www.leitz.org)

