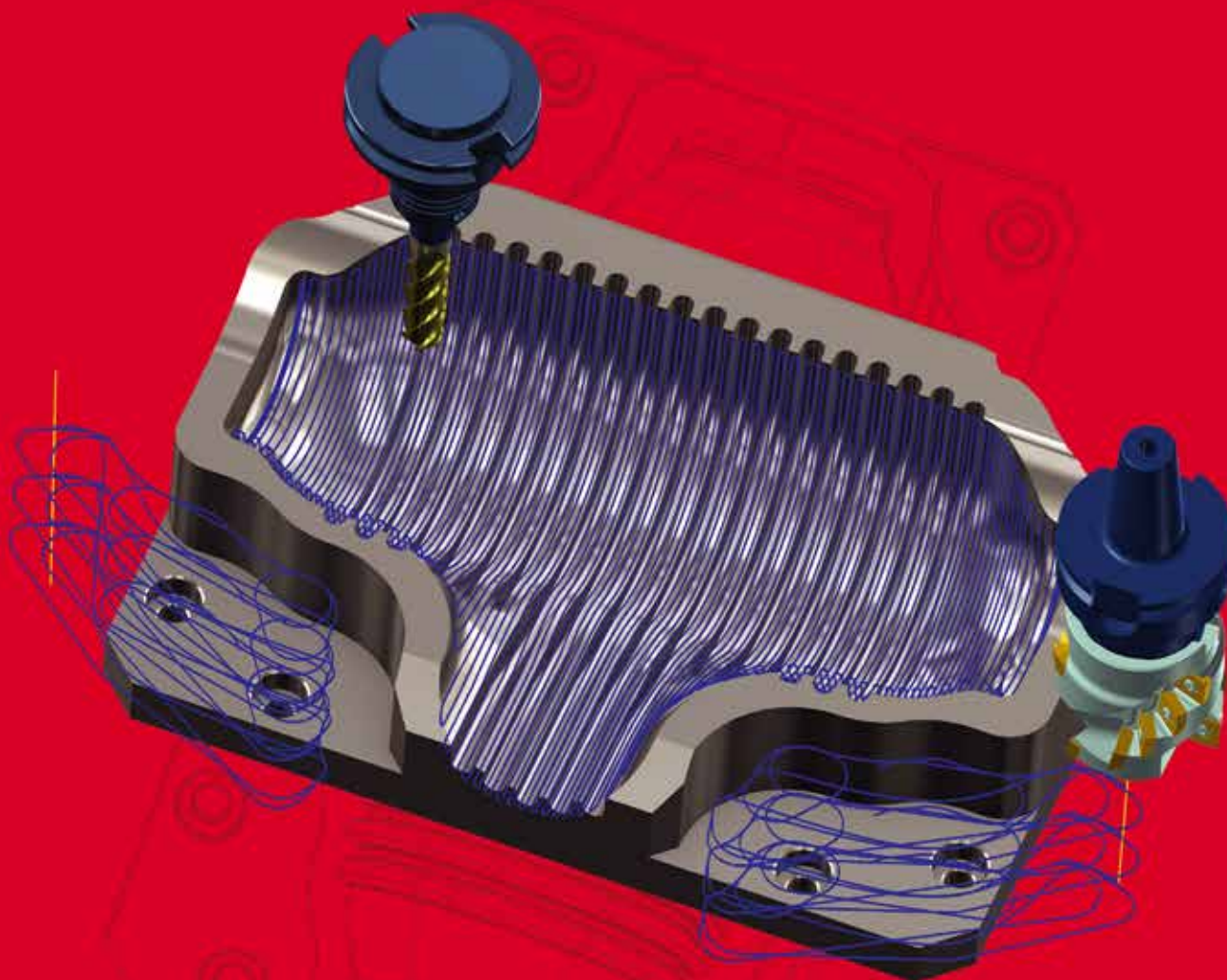




FRESADO



CNC Software, LLC

671 Old Post Road
Tolland, CT 06084 USA



www.mastercam.com
www.faggioni.cl

*Mastercam® is a registered trademark of CNC Software, LLC. All other trademarks are property of their respective owners.
©1983-2022. All rights reserved.*

Mastercam

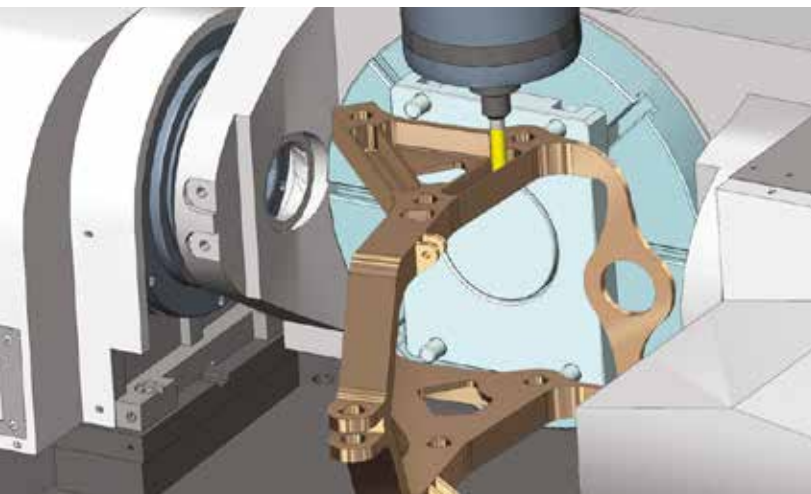
FAGGIONI
TECHNOLOGIES & CONSULTING S.A.

PRECISIÓN Y EFICIENCIA DESDE EL DISEÑO HASTA LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN

Supere sus expectativas

Mastercam le brinda el poder de manejar su equipo CNC con precisión y eficiencia. Usted mecaniza partes, no píxeles, y nuestras trayectorias ayudan a sus máquinas a lograr un movimiento confiable, eficiente, suave y preciso. La calidad de la pieza, la vida útil prolongada de la herramienta y la repetibilidad, incluso la longevidad de sus máquinas, están directamente relacionados con este movimiento.

Mastercam Mill es puesto a prueba en talleres más que cualquier otro programa CAM en el mundo. Puede contar con Mastercam para obtener resultados probados en el mundo real.



La verificación de trayectorias de herramientas y la simulación de Mastercam significan una mayor confianza en cada proyecto. La compatibilidad con la biblioteca de herramientas, incluidos CoroPlus® y MachiningCloud, lo ayuda a tomar decisiones sobre herramientas rápidamente.

Flexible, ampliable y conectado

Las estrategias integrales de trayectoria de herramientas brindan múltiples enfoques para programar cualquier pieza, independientemente de su complejidad. Modifique cualquier elemento y las trayectorias se actualizarán, eliminando el doble trabajo.

Cree bibliotecas de sus estrategias de mecanizado favoritas. Elija operaciones personalizadas, aplíquelas a su próximo trabajo y reduzca su tiempo de programación. Con interfaces para bibliotecas de herramientas digitales y otro software de fabricación, Mastercam garantiza que esté listo para la próxima revolución digital. Rápido, fácil, y productivo, como debe ser la programación.

TODO SUMA PARA AHORRAR

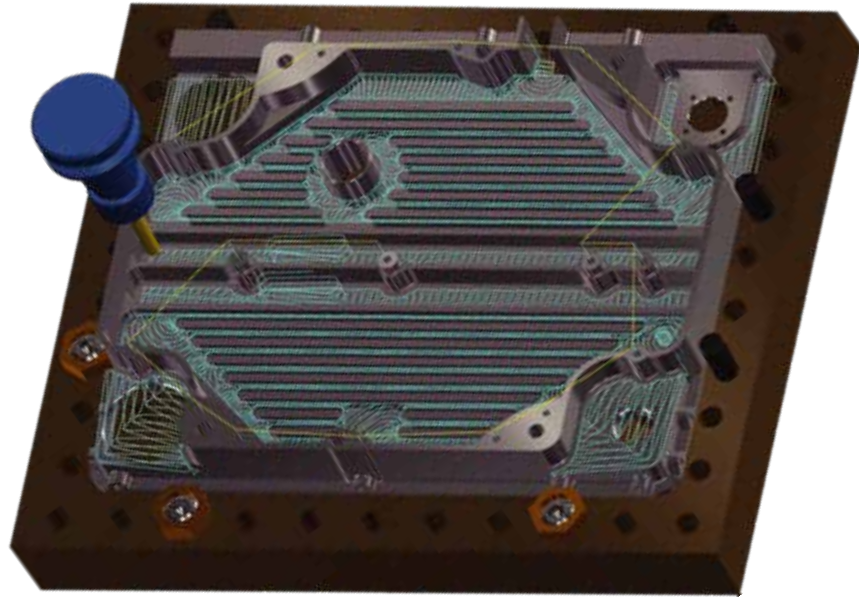
Dynamic Motion elimina todo el material en un corte simple, continuo e ininterrumpido. Eso no solo hace que las mejores piezas sean más rápidas, porque no se trata de levantar, detener y comenzar de nuevo, sino que también prolonga la vida útil de la herramienta.

James Nunn, Owner
Machine Nunn

FRESADO 2D

De lo simple a lo complejo, la capacidad de mecanizado 2D de Mastercam, módulo de fresado ofrece las herramientas que necesita para competir.

- Potencia 3D para sus piezas 2D: ahora se incluye 3D Dynamic OptiRough rápido y automatizado en todos los productos de fresado.
- El mecanizado basado en funciones (FBM) programa automáticamente funciones sólidas prismáticas como perforaciones, contornos y cavidades.
- Realización de agujeros fácil, segura y altamente automatizada.
- Control de viruta de precisión para un amplio conjunto de herramientas, además de soporte especializado para herramientas, incluido el conjunto de herramientas de mecanizado de alta eficiencia (HEM) de ISCAR® y más.



Las trayectorias de herramientas 2D de Mastercam ofrecen operaciones de vaciado, contorneado, taladrado, refrentado y mucho más fáciles y optimizadas.

Dynamic Motion potencia gran parte de nuestras soluciones 2D. Le permite maximizar su tasa de remoción de material para minimizar el tiempo del ciclo.



La prueba de cualquier software CAM es lo que sale de la máquina. Mastercam está diseñado para ayudarlo a obtener el mejor acabado posible en el menor tiempo.

FRESADO 3D

Mastercam proporciona un control insuperable en los cortes de superficie, entregando acabados superiores y tiempos de ciclo optimizados.

- La tecnología Dynamic Motion de Mastercam potencia la eficiencia de desbaste dramáticamente.
- El mecanizado continuo mantiene un acabado uniforme en superficies inclinadas y planas.
- El fresado de restos en Z constante (remecanizado) identifica y mecaniza áreas que necesitan una herramienta más pequeña.
- Control inteligente sobre el movimiento entre cortes para obtener resultados uniformes y eficientes.
- El acabado híbrido crea una trayectoria única que cambia los métodos de corte a medida que cambia la pendiente.
- El trazo con lápiz hace que la herramienta pase por la intersección de las superficies para limpiar las áreas de difícil acceso.

Corte múltiples superficies y modelos sólidos: nuestras trayectorias de herramientas 3D refinadas le brindan un acabado suave y preciso para complacer incluso a sus clientes más exigentes.

LA DECISIÓN ES TUYA

Cuando elige Mastercam, obtiene más que una licencia para ejecutar el software CAD/CAM. Obtiene un seguro en cuanto opciones flexibles para potenciar su negocio y sus operaciones de fabricación, con un valor agregado de tecnología probada, con soporte técnico, lo que le permite que su empresa sea una voz para guiar futuros desarrollos CAD/CAM.

FOR A MANUFACTURING SOLUTION THAT WORKS FOR YOU, CHOOSE MASTERCAM.



Trusted software and the world's largest CAM network give you the power to advance your manufacturing at a pace that works for you.



Perpetual licensing is available to operate Mastercam at a lower price over time, to complement long-term planning and budgeting capabilities.



Subscription licensing gives you lower up-front costs and renewable, term-based access to Mastercam with steady, predictable payments.



Mastercam Maintenance maximizes your productivity with priority access to the latest software, customer support, and so much more.

CNC Software, LLC

671 Old Post Road
Tolland, CT 06084 USA



www.mastercam.com
www.faggioni.cl

Mastercam® is a registered trademark of CNC Software, LLC. All other trademarks are property of their respective owners.
©1983-2022. All rights reserved.

Mastercam

 **FAGGIONI**
TECHNOLOGIES & CONSULTING S.A.