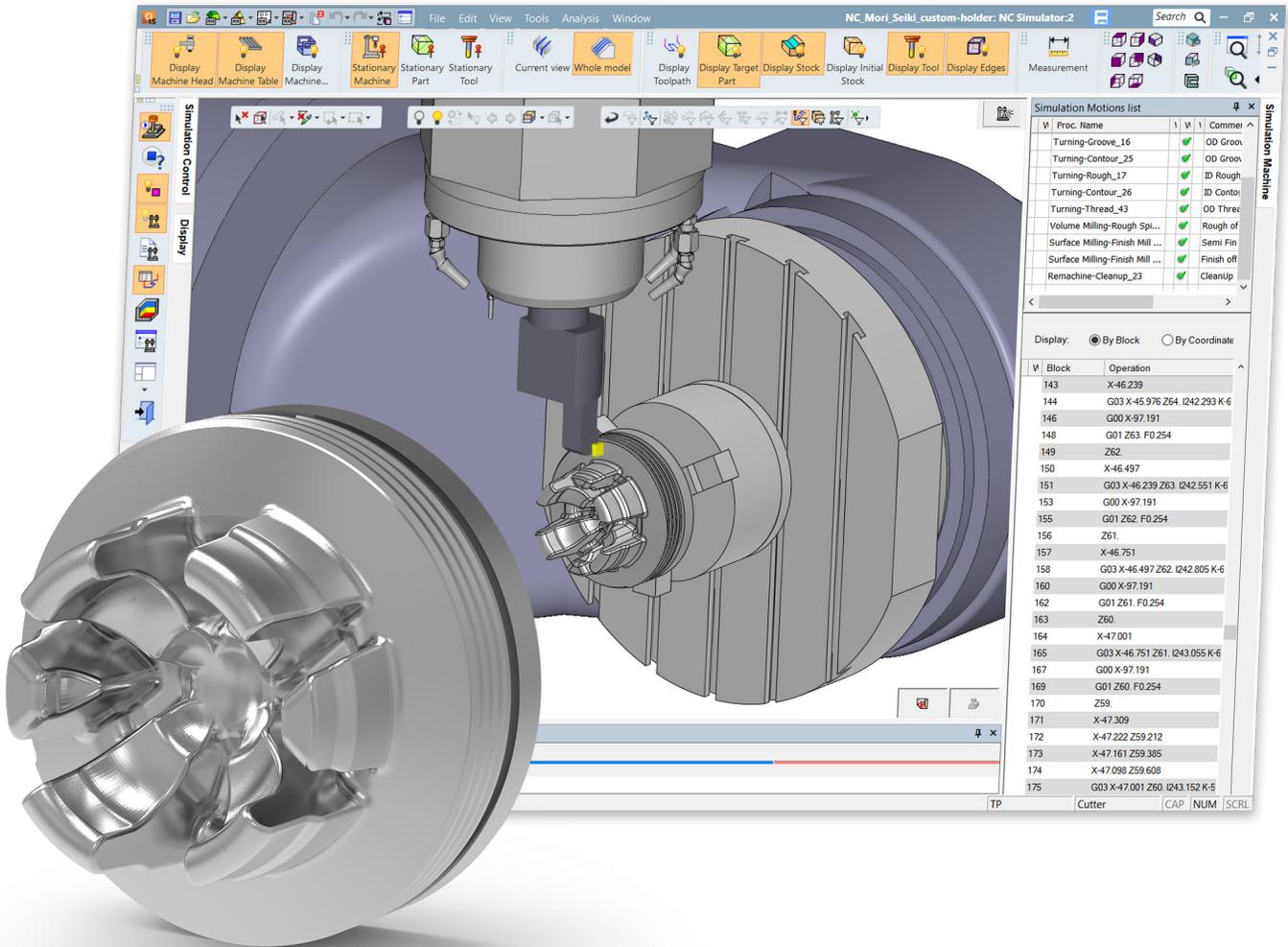




Agilice su proceso de Mill/Turn



La aplicación de Cimatron Mill/Turn permite un mecanizado más rápido y mejor calidad superficial para aquellos fabricantes que quieran usar el entorno familiar y seguro de Cimatron para programar sus piezas de Torno y MillTurn.

El Torneado con Cimatron soporta desbastes, desbastes de alto rendimiento (VoluTurn), contorneados, roscados, ranurados y mandrinados. La aplicación está completamente integrada en el entorno CAM de Cimatron permitiendo una programación sencilla, simulación de máquina y postprocesado de todo el proceso NC - Fresado, Torneado y Taladrado.



Acorde su tiempo de mecanizado a la mitad y obtenga un mayor acabado superficial

Mecanizado con procesos de MillTurn
04:42:00 Horas



Mecanizado con solo procesos de fresado
11:02:50 Horas

Características clave:

Capacidades de torneado para soportar más maquinaria

- Mejor utilización de sus máquinas de Mill/Turn y Torneado
- Combine procesos de torneado con mecanizado en 5X para exprimir al máximo su máquina

Creación sencilla de herramientas de torneado

- Cree herramientas fácilmente usando dimensiones clave
- Use una amplia variedad de formas de htas. predefinidas
- Htas. y portaherramientas definidos por usuario

Un solo material actualizado para todo el proceso

- Material revolucionado por contorno, cilindro envolvente y más
- El modelo del material se actualiza durante todo el proceso, tanto para procesos de fresado como de torneado

Poderosas capacidades de diseño para creación de contornos

- Silueta revolucionada del cuerpo de torneado
- Todas las demás opciones de creación de contorno disponibles en Cimatron

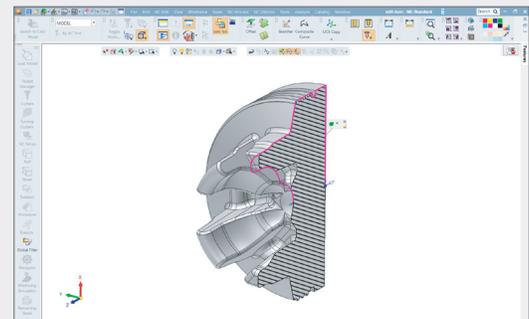
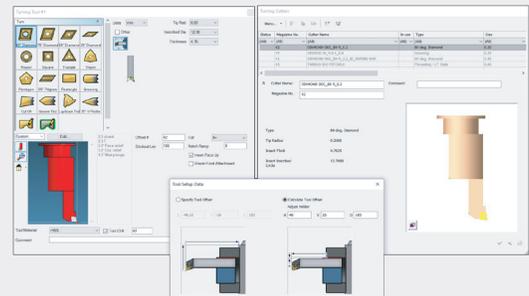
Creación de trayectoria personalizable

- Torneado desde todas las direcciones: diámetro externo, interno, frontal y trasero.
- Control total sobre la tecnología: dirección de corte, orientación de hta., entradas, salidas y más.

Estrategias de torneado

- **Desbaste:** Cilindrado, patrón, ranurado, etc..
- **VoluTurn** para desbastes de alta velocidad
- **Contorneados** para operaciones de acabado
- **Taladrado, ranurado y roscado**

Mecanice con confianza usando la simulación de máquina de Cimatron para todo el proceso - fresado, torneado y taladrado.



3D Systems provides comprehensive 3D products and services, including 3D printers, print materials, on-demand parts services and digital design tools. Its ecosystem supports advanced applications from the product design shop to the factory floor to the operating room. As the originator of 3D printing and a shaper of future 3D solutions, 3D Systems has spent its 30 year history enabling professionals and companies to optimize their designs, transform their workflows, bring innovative products to market and drive new business models. Specifications subject to change without notice. 3D Systems, the 3D Systems logo, Cimatron are trademarks of 3D Systems, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.