

La combinación de herramientas de dibujo artístico y de precisión, junto con una potente utilidad de trazados, hacen de EnRoute el software CAD CAM perfecto para una gran variedad de aplicaciones de carpintería. La intuitiva interfaz de usuario, las herramientas especializadas y el sencillo flujo de trabajo de EnRoute facilitan enormemente su trabajo.

TIPOS DE APLICACIONES DE CARPINTERÍA

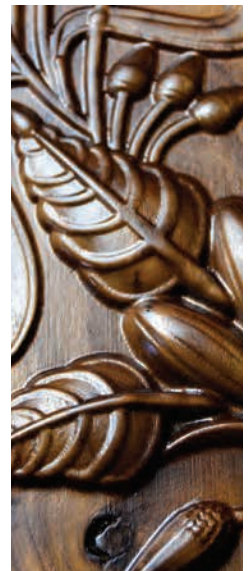
- Incrustaciones
- Moldeados con curva
- Paneles con textura
- Carpintería y acabados 3D
- Armarios
- Fabricación basada en anidamiento
- Corte de piezas generales
- Rótulos y letras dimensionadas
- Diseños exclusivos

CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO CREATIVO

- Herramientas de dibujo 2D
- La herramienta de extrusión convierte fácilmente las formas 2D en contornos en 3D
- Gran variedad de herramientas de edición y creación de contornos en 3D
- Herramienta de corte de relieves
- Apilador de modelos
- Biblioteca de texturas paramétricas
- Herramientas de texturas rápidas y plantillas
- Herramienta de chaflán barroco
- Texturas simétricas
- Malla 3D a relieve

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCCIÓN

- Renderización realista
- Herramienta de salida de paneles grandes que pone automáticamente en mosaico trabajos grandes
- Herramientas de corte V-Groove para incrustaciones
- Anidamiento de bloques y copias, dinámico, ajustado en forma real
- Creación de remanentes y anidamiento en remanente
- Corte de línea común
- AutoTollpath (ATP)
- Creador de componentes
- Compensación de herramienta
- Gcode Output



Características principales de SAI EnRoute

		BASIC	PLUS	PRO
DISEÑO	Juego completo de herramientas de edición y 2D CAD	MEJORADAS	●	●
	Herramientas de diseño gráfico (Vectorizar, Limpieza de puntos, Distorsiones)	MEJORADAS	●	●
	Herramientas de texto avanzadas (compatibles con fuentes de una línea)	NUEVAS	●	●
	Filtros de importación 2D actuales (DXF, DWG, AI, EPS)		●	●
	Asistentes de forma incluido Boxster	MEJORADAS	●	●
	Creador de componentes de interbloqueo	NUEVAS		●
RECORRIDOS DE HERRAMIENTA	Funciones avanzadas de trazado y taladrado 2D	MEJORADAS	●	●
	Funciones de grabado y tallado 3D, herramienta piramidal, y paso 3D limpio		●	●
	Control de punto de inicio, edición de puentes, distorsión de trazados		●	●
	Corte de superficies con relieve 3D, tallado en superficie	MEJORADAS		●
	Simulación 2D, Ortho y 3D con material realista		●	●
SUPERFICIE EN 3D	Creación y edición de relieves en 3D	MEJORADAS		●
	Texturas (Paramétricas y Bitmap)	MEJORADAS		●
	Paneles con texturas paramétricas simétricas	NUEVAS		●
	Corte de relieves verticales	NUEVAS		●
	Corte de relieves con enmascaramiento de trazados automáticos	NUEVAS		●
	Función de desenvolver malla para corte rotativo	NUEVAS		●
	Apilador de modelos de malla 2D		●	●
	Textura rápida e imagen rápida	MEJORADAS		●
ANIDAMIENTO	Anidamiento de formas exactas (3 herramientas de anidado)		OPT	●
	Anidamiento de bloques con línea común		OPT	●
	Anidar alrededor de obstáculos		OPT	●
	Crear retales		OPT	●
	Anidamiento multicapa		OPT	●
	“Ajuste rápido” dinámico (anidamiento manual)	NUEVAS	●	●
	Trazado automático para archivos DXF, y programas de armario	MEJORADAS	OPT	OPT
	Trazado automático Lite para archivos EnRoute activos	NUEVAS	OPT	●
PRODUCCIÓN	Películas de formación con clic derecho bajo demanda	NUEVAS	●	●
	Guardar y reutilizar trazados para un flujo de trabajo rápido		●	●
	Soporte telefónico y por correo electrónico, películas en YouTube	MEJORADAS	●	●
	Plug-in BackPlot para verificación de salida	MEJORADAS	●	●
	Cientos de controladores para máquinas (Posts)	MEJORADAS	●	●



SAI North America
info@ThinkSAI.com 1800.229.9068 | 801.478.1900

SAI Europe, Africa, & Australia
info@ThinkSAI.eu | +32 2 725 52 95

FlexiTEAM
info@flexiteam.de | +49 0 40 54 80 83 50

SAI Latin America
MarceloC@ThinkSAI.com
+11 2951-6228 | 98556-8198

SAI Japan
MasaS@ThinkSAI.com | +81 463 60 3804

SAI China, Hong Kong & Taiwan
KevinZ@ThinkSAI.com | +1862 118 9970

SAI SE Asia & Middle East
Gavin@ThinkSAI.com | +91 88 88 99 45 25