

HCLSoftware

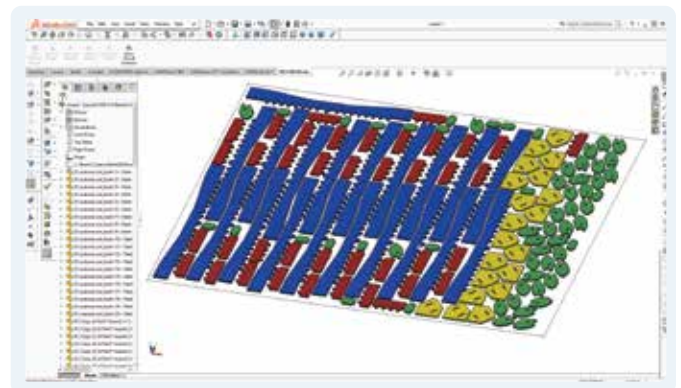
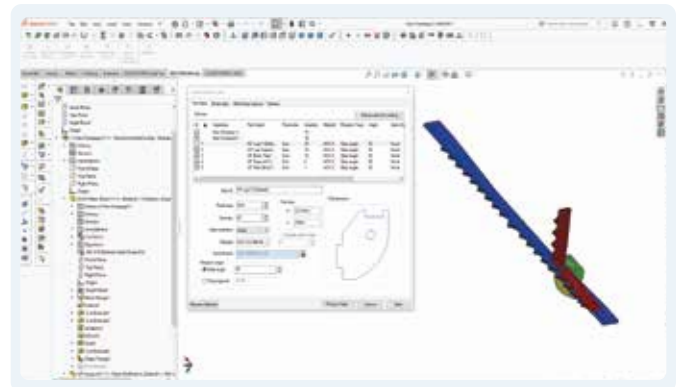
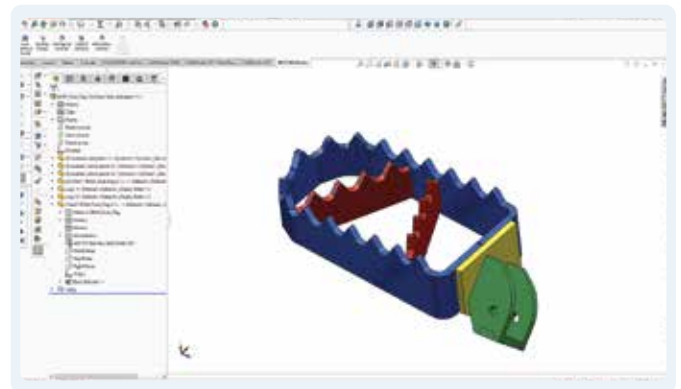
CAMWorks NESTINGWorks para diseño, fabricación y manufactura

HCL CAMWorks

NESTINGWorks es un complemento de SOLIDWORKS® totalmente asociativo para anidar piezas y ensamblajes directamente en SOLIDWORKS. Con NESTINGWorks, puede maximizar el uso de material, minimizar los desperdicios y aumentar el rendimiento y la producción. Gracias a su sencillo cuadro de diálogo y sus avanzadas funciones de anidamiento, resulta ideal usar NESTINGWorks para anidar piezas y ensamblajes de SOLIDWORKS, optimizando materiales y fabricando productos CNC a partir de láminas.

Un vistazo NESTINGWorks

- Se ejecuta sin problemas dentro de SOLIDWORKS, lo que proporciona asociatividad total a las piezas de SOLIDWORKS, por lo que cuando las piezas cambian, las hojas anidadas se actualizan.
- Anida automáticamente piezas, conjuntos o carpetas de piezas, lo que le permite trabajar sin problemas y sin cambios en el flujo de trabajo existente.
- Proporciona la integración de un único cuadro de diálogo para una curva de aprendizaje más corta
- Aplana automáticamente las piezas dobladas
- Anida piezas usando formas reales, no patrones simples basados en las extensiones de las piezas
- Incluye muchas funciones avanzadas, como selección de dirección de grano, generación automática de remanentes y anidamiento de piezas en piezas.
- Se puede aprovechar como una herramienta de diseño para ayudar en el diseño para la fabricación (DFM), el anidamiento de prototipos, así como la preparación para la fabricación posterior.



NESTINGWorks permite anidar componentes de chapa metálica, así como piezas y ensamblajes de materiales compuestos, madera, tela y muchos otros. Produce el máximo número de piezas a partir de cualquier material de chapa, ya sea estándar o personalizado. Al estar totalmente integrado en SOLIDWORKS, si las piezas cambian, las chapas anidadas también se actualizan.



Beneficios clave de NESTINGWorks

- Automatiza el proceso de anidamiento
Aprovechando la última tecnología
- Optimizar el uso del material
Anidamiento en forma de ruda, generación automática de remanentes y anidamiento de parte a parte
- Reducir la chatarra
Obtener el máximo rendimiento posible de cada pieza de material y remanente
- SOLIDWORKS
to optimize workflow and eliminate the need for additional software programs
- Implementación inmediata
El diseño de cuadro de diálogo único hace que NESTINGWorks sea fácil de aprender y usar



Para más información.

www.intelligy.com

| contacto@intelligy.com

| Tel. +52 614 458 08 60

About HCLSoftware

HCLSoftware es líder mundial en innovación de software, dedicado a impulsar la Economía Digital+. Desarrollamos, comercializamos, vendemos y damos soporte a soluciones transformadoras para empresas e industrias, operaciones inteligentes, experiencia integral, datos y análisis, y ciberseguridad. Con una sólida trayectoria de espíritu pionero y un compromiso inquebrantable con el éxito del cliente, ofrecemos productos de software de primera clase que empoderan a las organizaciones para alcanzar sus objetivos. Nuestros valores fundamentales de integridad, inclusión, creación de valor, enfoque en las personas y responsabilidad social guían todo lo que hacemos. HCLSoftware presta servicios a más de 20.000 organizaciones, incluyendo la mayoría de las de la lista Fortune 100 y casi la mitad de las de la lista Fortune 500. Descubra cómo HCLSoftware puede ayudarle a alcanzar sus objetivos en <https://www.hcl-software.com/>