



Hypertherm anuncia el lanzamiento del software de anidamiento CAD/CAM ProNest 2023

HANOVER, N.H. –17 de mayo de 2022– Hypertherm, un fabricante de sistemas de corte y software con sede en EE. UU., ha anunciado hoy una importante actualización de versión de ProNest® 2023, su avanzado software de anidamiento CAD/CAM para el corte automatizado. Este nuevo lanzamiento incluye un conjunto de funciones nuevas y mejoras continuas diseñadas para ayudar a que los clientes optimicen su eficiencia operativa mientras reducen las tareas que no aportan ningún valor.

ProNest 2023 incluye la compatibilidad total con PlateSaver™, una tecnología SureCut™ que combina la estabilidad del arco del plasma X-Definition® con parámetros de software especializados para aumentar drásticamente la utilización del material al cortar acero al carbono. Además, contiene mejoras al Gerente de producción de ProNest, un módulo basado en la web que se integra perfectamente con el CNC EDGE Connect® de Hypertherm para capturar automáticamente los datos de la máquina en tiempo real. Las mejoras incluyen la posibilidad de editar los tiempos de producción para los nidos terminados, establecer cambios en el estado de un trabajo y buscar nidos por cliente. También hay una función que combina los ajustes de XPR. Ahora, el software detectará automáticamente los cambios realizados a los parámetros de proceso u hojas de cálculos y los combinará en una nueva configuración durante la instalación. Los clientes pueden optar por usar sus personalizaciones existentes o las últimas tablas de corte de fábrica.

Por último, el software es aún más fácil de usar. Los cambios a la interfaz de usuario incluyen una nueva pantalla de bienvenida y una cinta de opciones personalizable. La pantalla de bienvenida contiene un tablero informativo que destaca videos de capacitación, consejos de aplicación y otros recursos valiosos, mientras que la cinta de opciones le permite a los usuarios agregar, quitar y reorganizar las pestañas. Los clientes pueden guardar configuraciones distintas de cintas de opciones y cambiar fácilmente entre ellas según lo necesiten para que se adapten mejor a su flujo de trabajo.

“Nuestros desarrolladores de software se han concentrado en reducir el desperdicio que suele ocurrir con la mayoría de las operaciones de corte. Las funciones como PlateSaver hacen esto al maximizar la cantidad de piezas en una placa, para que los clientes puedan comprar menos placas y desperdiciar menos metal”, afirma Tom Stillwell, Gerente de marketing de productos para los productos de software CAD/CAM de Hypertherm. “Al mismo tiempo, la Internet de las cosas nos ha permitido dar pasos enormes en cuanto a la automatización de la fabricación. Ahora tenemos a disposición datos que jamás habíamos tenido antes. Herramientas como nuestro módulo de Gerente de producción le permitirán a los clientes tener una visión más holística de sus operaciones, proporcionándoles perspectivas que les ayudarán a trabajar de una manera más inteligente, rápida y rentable”.

Hypertherm diseña y fabrica productos de corte industrial para su uso en diversas industrias, como la construcción naval y la fabricación y reparación de vehículos automotrices. Su línea de productos incluye sistemas de corte, además de avance CNC, controles de altura, software de anidamiento CAM, software para robótica y consumibles. Los sistemas Hypertherm gozan de credibilidad por su rendimiento y confiabilidad, lo que redundará en una mayor productividad y rentabilidad en cientos de miles de empresas. La reputación de la compañía, radicada en New Hampshire, por su innovación en el corte se remonta a 50 años cuando, en 1968, Hypertherm inventó el corte por plasma con inyección de agua. La compañía, 100 por ciento propiedad de asociados, constantemente mencionada como el mejor lugar para trabajar, tiene más de 1400 asociados, además de operaciones y representaciones en todo el mundo. Para más información, visite www.hypertherm.com.

FIN

Contacto: Michelle Avila al 603-643-3441 o pr@hypertherm.com.