Hypertherm®

PARA SU PUBLICACIÓN INMEDIATA

Hypertherm Europe actualiza sus instalaciones para proporcionar una formación superior en automatización y productos de MTC Software

Roosendaal, Países Bajos — 17 de junio de 2010 — En respuesta al papel crítico creciente que CAM/software de anidamiento y las tecnologías de control juegan en la optimización del rendimiento de corte de metales, Hypertherm ha realizado una inversión significativa en sus instalaciones de formación en Europa. Esta inversión proporciona una capacidad de formación y demostración enormemente mejoradas para la familia de productos de MTC Software de automatización (CNC y THC) recientemente adquirida, lo que muestra la forma en que trabajan juntos para mejorar el rendimiento total de corte.

El fichero de código numérico avanzado creado por el software de anidamiento y de proceso de optimización de MTC proporciona instrucciones específicas al CNC que, a su vez, proporciona ventajas admirables de aplicación de corte con plasma tales como la tecnología True Hole™; el proceso con patente en curso de Hypertherm que proporciona orificios de calidad de «orificio para pernos» sistemáticos sin intervención del operador.

Los nuevos ordenadores con pantalla táctil disponibles en las instalaciones permiten la demostración del software operativo Phoenix del CNC así como toda la gama de software de anidamiento de MTC, compuesta por ProNest®, TurboNest® y NestMaster™. Además hemos incorporado la pantalla táctil electrónica de última generación Smart Board™, que permite a los instructores tomar notas sobre los materiales de formación, además de hacer marcas en los diagramas y esquemas, guardarlos y redistribuirlos a todos los alumnos. La pantalla Smart Board también incorpora un software de formación especial que permite a los instructores monitorizar el trabajo realizado por los alumnos, ayudándoles a identificar distintos aspectos de la formación que puedan haber suscitado dudas.

En una sala continua, Hypertherm ha instalado controles CNC plenamente operativos, incluidos sus modelos EDGE® Pro, MicroEDGE®, Voyager™ , y EDGE Ti®. De esta forma los alumnos pueden obtener un valioso tiempo de prácticas reales con los equipos, permitiéndoles controlar motores de accionamiento y sistemas de control de altura de antorcha también presentes en las instalaciones de formación.

«Estos nuevos equipos y las instalaciones ampliadas llevan nuestra formación sobre productos de Automation y MTC Software a un nuevo nivel», afirma Theo Cornielje, Director regional de Hypertherm para Europa. «Es esencial que podamos demostrar y formar adecuadamente a nuestros clientes en lo tocante a estos productos y el papel tremendamente vital que desempeñan para hacer realidad el potencial máximo del corte con plasma, incluida la tecnología True Hole».

Hypertherm diseña y fabrica los sistemas de corte con plasma más avanzados del mundo, para su uso en toda una variedad de sectores como astilleros, producción y reparación de vehículos. Su línea de productos cuenta con sistemas de plasma de mano y motorizados y sus consumibles, así como controles de movimiento CNC y de altura. Los sistemas Hypertherm gozan de una gran confianza por su rendimiento y su fiabilidad, que proporcionan una mayor productividad y rentabilidad a decenas de miles de empresas. La reputación de la empresa por sus innovaciones en la tecnología de plasma se remonta 42 años, hasta 1968, con la invención por parte de Hypertherm del corte con plasma con inyección de agua. La compañía cuenta con más de 1.000 empleados, además de distintos centros y representantes asociados en todo el mundo.

FIN

Contacto: Yvette Leeflang en el número 0031 (0) 165 596932 o yvette.leeflang@hypertherm.com