Hypertherm®
Cut with confidence™

Hypertherm presenta el nuevo CNC EDGE Pro Ti

Roosendaal, Países Bajos, 20 de febrero de 2013—Hypertherm, fabricante de sistemas avanzados de corte, ha anunciado hoy el lanzamiento oficial del EDGE® Pro Ti (presentado previamente en EuroBLECH2012). Se trata de un nuevo diseño de CNC que integra convertidores de frecuencia, motores y múltiples opciones de interfaz de control de altura de antorcha.

Este nuevo CNC es ideal para mesas de corte pequeñas y medianas y funciona con todos los sistemas de plasma, incluidos los sistemas Powermax®, HySpeed® HSD130™ y el nuevo MAXPRO200® de Hypertherm. Incorpora características tales como una mejor compatibilidad con procesos para los métodos de corte con plasma, chorro de agua y oxifuel y admite la tecnología Rapid Part™ al combinarlo con los controles de altura de antorcha Hypertherm Sensor™ Ti o ArcGlide®. Además, los ajustes automáticos de altura de antorcha garantizan una vida útil óptima de los consumibles y la máxima calidad en las piezas, sin intervención del operador.

El sistema incorpora también la nueva conectividad a Hypernet®, lo que permite el uso de la tecnología True Hole™ en combinación con un THC ArcGlide, software de anidamiento de soluciones de CAM y el sistema HyPerformance® Plasma HPRXD®. La conectividad a Hypernet facilita la resolución remota de problemas mediante la función integrada Remote Help™ y la conectividad inalámbrica de serie.

«El CNC EDGE Pro Ti sustituye al CNC EDGE Ti en el mercado de los sistemas básicos e intermedios y lo hace ofreciendo mucho más en términos de gama de aplicaciones y capacidades de proceso para operaciones de corte con plasma, oxifuel y chorro de agua», afirma Bob Boyes, Responsable de marketing de productos del equipo de Automation de Hypertherm.

Al igual que todos los controladores Hypertherm, el EDGE Pro Ti se diseña pensando en la fiabilidad y la facilidad de uso, aprovechando a la vez todas las ventajas del software Phoenix™ versión 9 de Hypertherm. Todos los parámetros de proceso de corte necesarios pueden integrarse en el programa de piezas del cliente en el software de CAM, lo que reduce el tiempo de preparación, elimina los errores de proceso más comunes y aumenta la productividad.

Hypertherm diseña y fabrica productos de corte avanzados 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 productos de láser de fibra y ahora de chorro de agua, controles de altura y movimiento CNC y software de corte CAM. Los sistemas Hypertherm gozan de una gran confianza por su rendimiento y fiabilidad, que proporcionan una mayor productividad y rentabilidad a cientos de miles de empresas. La reputación de la empresa por sus innovaciones en el corte se remonta más de 40 años, hasta 1968, con la invención por parte de Hypertherm del corte con plasma con inyección de agua. La compañía, cuyos empleados participan en el accionariado, cuenta con más de 1300 empleados, además de distintos centros y representantes asociados en todo el mundo.

FIN

Contacto: Yvette Leeflang en el número +31(0) 165 596932 o yvette.leeflang@hypertherm.com
Visítenos en Facebook.