

Hypertherm Associates anuncia la consola de conexión de gas CorePlus para sistemas de corte XPR

HANOVER, NH—1 de junio de 2023—Hypertherm Associates, un fabricante estadounidense de software y sistemas de corte industrial, anunció hoy el lanzamiento de CorePlus™, la consola de conexión de gas para los sistemas de corte XPR® X-Definition®.

La consola de conexión de gas CorePlus se coloca entre las consolas Core™ y VWI™ (Vented Water Injection) actuales e introduce la capacidad de gas argón para los clientes que cortan principalmente acero al carbono. La consola de gas ofrece todas las capacidades de las consolas Core más marcado con asistencia de argón y un aumento en el espesor de perforación con la capacidad de perforación asistida por argón.

“Con la introducción del gas argón, los clientes obtienen capacidades valiosas de su sistema de corte por plasma XPR que brindan mejores resultados en la producción”, dijo Marty Geheran, Gerente de Marketing de Productos de Plasma para la Industria Pesada.

- Marcado con argón: la capacidad de marcar con argón mejora significativamente la calidad de las marcas realizadas con el sistema XPR. Con la consola de conexión de gas Core, los clientes están limitados a marcar solo con gas nitrógeno.
- Perforación mejorada: con la tecnología asistida por argón, los clientes pueden perforar acero al carbono un 10 % más grueso a 170 A y 300 A en comparación con la capacidad de perforación de producción estándar.

Al igual que la Core, la consola CorePlus ofrece capacidad X-Definition total en acero al carbono y capacidad básica en acero inoxidable y aluminio con nitrógeno como su gas plasma. Esto incluye particularmente buenos resultados en acero inoxidable delgado a través del proceso de corte HDi de Hypertherm. Al igual que las demás consolas de gas XPR, la consola CorePlus se puede controlar completamente a través del CNC para una mayor productividad y facilidad de uso.

Para más información, visite: <https://www.hypertherm.com/en-US/hypertherm/xpr/xpr300/>

Hypertherm Associates es un fabricante de software y productos de corte industrial con base en los EE. UU. Sus productos, incluidos el plasma Hypertherm y los sistemas de corte por chorro de agua OMAX, son utilizados por muchas compañías de todo el mundo para construir barcos, aviones, vagones, edificios de acero, fabricar equipos pesados, levantar turbinas eólicas y más. Además de sistemas de corte, la compañía crea CNC y software confiables por su rendimiento y confiabilidad, lo que ofrece mayor productividad y rentabilidad para cientos de miles de negocios. Fundada en 1968, Hypertherm Associates es una compañía 100 por ciento propiedad de los asociados que emplea a unos 2000 asociados, además de contar con operaciones y representaciones en todo el mundo. Más información en www.HyperthermAssociates.com.

FIN

Contacto: Denise Champagne al 603-643-3441 o pr@hypertherm.com.