

Omax presenta OptiMAX, su más avanzado chorro de agua hasta la fecha

Roosendaal (Países Bajos), 1 de marzo de 2022: OMAX Corporation de Hypertherm presentó hoy su más avanzado chorro de agua hasta la fecha, OptiMAX, una nueva generación de chorro de agua diseñado para convertir rápidamente impresiones en piezas y depender menos de operarios con alto grado de experiencia.

La culminación de 30 años de conocimientos técnicos en ingeniería de OMAX y experiencia del operario en el mundo real, OptiMAX, está diseñado para fabricantes que necesiten un sistema de corte versátil, de fácil uso. Ofrece el software intuitivo de OMAX para optimizar la potencia y capacidad de corte junto con una automatización mejorada para maximizar el tiempo de actividad. Las empresas pueden completar un mayor rango de trabajo, de modo más eficiente y entregar productos terminados más rápido. Las nuevas y mejoradas características incluyen:

- El software premium IntelliMAX, diseñado para un uso increíblemente fácil y un funcionamiento rápido tras la instalación. Gracias a decenas de años de experiencia con modelos patentados de corte por chorro de agua, ningún otro sistema puede producir piezas de forma constante con tanta rapidez o habilidad.
- La consola IntelliVISOR con métricas clave para optimizar operaciones y monitorizar el sistema completo para evitar tiempo de inactividad no planificado.
- La bomba EnduroMAX que establece automáticamente la presión correcta y minimiza las fluctuaciones para mejorar la vida de los componentes a la vez que ofrece la tecnología de bomba de chorro de agua más eficiente del mercado.
- El sistema de accionamiento IntelliTRAX con control de movimiento avanzado para aumentar aún más la solidez y confiabilidad del sistema. Prácticamente no requiere mantenimiento en comparación con los sistemas de accionamiento de piñón y cremallera más tradicionales.
- Nuevo sistema de entrega de granates para minimizar aún más el tiempo de inactividad.

Combinado con un cabezal de compensación de conicidad opcional TiltJET, el nuevo OptiMAX es el sistema más preciso del mercado. Además, proporciona funciones de uso avanzadas opcionales como control de nivel de agua, iluminación debajo del puente y un indicador de estado de la máquina, junto con un corte rápido, preciso y eficiente.

«El OptiMAX representa la cúspide en corte por chorro de agua abrasivo», dijo Arion Vandergon, gerente de marketing de producto de chorro de agua. «Se basa en todo lo que OMAX ha aprendido durante los últimos 30 años para ofrecer el sistema de corte por chorro de agua más capaz y eficiente disponible en la actualidad para que nuestros clientes puedan lograr fácilmente resultados de corte óptimos».

Como todo sistema OMAX, todos los productos OptiMAX incluyen un completo servicio posventa, formación gratuita ilimitada y actualizaciones de software, así como una gran cantidad de recursos centrados en la eficiencia para maximizar el tiempo de actividad y mantener el corte de los clientes. Para obtener más información o concertar una consulta gratuita, visite <https://www.omax.com/OptiMAX-waterjet>.

Los productos de corte por plasma de Hypertherm y por chorro de agua de OMAX están diseñados y fabricados para que los utilicen empresas de todo el mundo para construir barcos, aviones y vagones, edificios de acero, fabricar equipos pesados y muchas cosas más. Sus productos incluyen sistemas de corte industrial, CNC (Control Numérico por Ordenador, por sus siglas en inglés) y un software de confianza por su rendimiento y fiabilidad que redundan en un aumento de la productividad y rentabilidad para cientos de miles de negocios. Fundada en 1968 y con sede en New Hampshire, Hypertherm es una empresa 100 % propiedad de los asociados, con más de 1800 empleados asociados, además de operaciones y representación de socios en todo el mundo. Obtenga más información en www.hypertherm.com y www.omax.com.

FIN

Contacto: Yvette Leeflang en el 0031 165 596932 o yl@hypertherm.com.