Contacto con los medios:
Kevin Broman
+32 499 596 903
kevin.broman@komatsu.eu

Komatsu anuncia la nueva excavadora PC950-11 en bauma 2022

Ya se ha lanzado en Japón y el lanzamiento europeo está previsto antes de que finalice el 2022.

Vilvoorde, octubre de 2022 — Komatsu tiene el placer de anunciar que la nueva excavadora hidráulica PC950-11 hará su debut europeo en la próxima feria internacional bauma 2022 que se celebra en Múnich.

Komatsu avanza hacia las 95 toneladas con la presentación de su nueva excavadora PC950-11 que incorpora el último motor Komatsu y las últimas tecnologías hidráulicas y de control para ofrecer unos niveles de productividad casi un 50% superiores, y con un aumento del 40% de la eficiencia en el consumo de combustible que el modelo PC800-8 al que remplaza.

El sistema KomVision de asistencia a la conducción totalmente integrado elimina los puntos ciegos ya que ofrece al operador una vista en tiempo real del entorno de la máquina, minimizando así el riesgo de accidentes en la obra. Por otro lado, las pasarelas a ambos lados de la máquina permiten un mantenimiento sencillo y seguro.

La última generación del sistema Komtrax y el programa de mantenimiento Komatsu Care para los clientes ofrecen una excelente gestión de la flota y un excelente servicio, además de

proteger a la máquina de un uso indebido y garantizar la máxima eficiencia y tiempos de actividad.

"En esta clase de excavadora los clientes nos dicen que la seguridad es su prioridad número 1, seguida muy de cerca por la productividad y el coste total por tonelada", explica Vince Porteous, Product Manager de Komatsu Europa para PC950-11.

"Nuestros equipos de desarrollo lo tienen en cuenta y ahora proponen más potencia, mayor fuerza de excavación, mayor fuerza de tracción, más durabilidad, un acceso fácil y seguro, sistemas de visibilidad envolvente, y manteniendo un consumo ultra bajo de combustible", añade Porteous.

Además Porteous concluye: "Con unas emisiones de CO_2 directamente proporcionales a la combustión de combustible, la PC950-11 ofrece claramente ventajas medioambientales y ventajas económicas para los clientes".

Ahorro y medio ambiente

- **Aumento significativo de la productividad**: la PC950-11 ofrece 3 modos seleccionables que encajan fácilmente con la aplicación: modo Economy, modo Power, y el nuevo modo Power Plus que refuerza la máxima potencia del nuevo motor Komatsu de 405 kW y EU Stage V. Además, se reducen los tiempos de ciclo con las cucharas de gran capacidad que aumentan la productividad en un 48% en comparación con la PC800-8.

- **Mejor eficiencia en el consumo de combustible**: la eficiencia del combustible mejora en un 40% en comparación con la PC800-8 gracias principalmente a la instalación de un nuevo motor, la adopción de un nuevo sistema de estabilidad, al nuevo sistema hidráulico con control electrónico del carrete y al sistema hidráulico optimizado.

Fiabilidad

- **Fabricación y componentes del tren de rodaje de gran durabilidad**: la estructura superior, la pluma, el brazo y los componentes del tren de rodaje han sido diseñados y desarrollados para impulsar el aumento de potencia, de productividad y de capacidad de la cuchara de la PC950-11, con lo que se garantiza la fuerza, la durabilidad y los tiempos de actividad hasta en las aplicaciones más extremas.

Mantenimiento y seguridad

- **Ancha pasarela para mantenimiento**: los puntos de mantenimiento están centralizados. Una pasarela ancha, ubicada delante del motor, permite acceder fácilmente para las tareas de mantenimiento. Las puertas laterales son más anchas para acceder fácilmente al equipo auxiliar, y las pasarelas estándar, a derecha e izquierda, facilitan el acceso seguro.

- **Acceso y salida a la máquina**: el acceso a la parte superior de la máquina se realiza por su lado derecho de manera fácil y segura.

ICT

- **KomVision**: combinación de una serie de cámaras de alta definición para crear una visión a vista de pájaro del área que rodea la máquina en la pantalla de gran resolución. El monitor puede pasar a vista de cámara única pulsando un botón.

Acerca de Komatsu

Komatsu es fabricante y proveedor líder de equipos, tecnologías y servicios para los mercados de la construcción, elevación, minería, industrial y forestal. Durante más de un siglo, compañías de todo el mundo han utilizado los equipos y los servicios de Komatsu para desarrollar infraestructuras modernas, extraer minerales fundamentales, mantener bosques y crear productos tecnológicos y de consumo. Las redes de distribución y de servicios globales de la compañía dan apoyo a operaciones de atención al cliente, aprovechando el poder de los datos y la tecnología para mejorar la seguridad y la productividad al tiempo que optimizan los resultados.

# # #