

XCMG lanza su primera excavadora inteligente por control remoto

XUZHOU, China, 26 de agosto de 2015 /PRNewswire/ -- XCMG, la quinta mayor compañía de equipamiento de construcción del mundo, presenta la excavadora inteligente hidráulica XE15R, su primera excavadora controlada remotamente, marcando una nueva fase en el proceso de inteligentización de XCMG de su serie de excavadoras.

Acceda al comunicado multimedia desde aquí: <http://www.multivu.com/players/English/7605551-xcmg-xe15r-remote-controlled-excavator/>

Foto - <http://photos.prnewswire.com/prnh/20150825/260848>

Sin cabina, la XE15R es la excavadora más pequeña de la compañía, con 1,35 metros de altura y 1,08 metros de longitud. Apodada "Little Swan", la máquina es ágil y flexible en condiciones de trabajo difíciles.

La recientemente diseñada XE15R incluye una función de control inalámbrico con un rango de 100 metros, e integra tecnología de control mecánico, electrónico e hidráulico con un diseño de interfaz de bus CAN. La conducción no tripulada reduce la intensidad del trabajo, algo que es particularmente útil en entornos operativos duros, como condiciones de toxicidad o temperaturas extremas.

Como excavadora inteligente, la XE15R también incluye una función de auto-aprendizaje. Puede ahorrar maniobras operativas y reproducirlas automáticamente previa petición, una revolución que garantiza la seguridad, agilidad y fiabilidad en la operación.

"La inteligenciación es una opción inevitable mientras XCMG sigue la ruta de la nueva industrialización y XE15R muestra que hacemos lo que decimos. Su diseño incorpora nuestra consecución de eficiencia y facilidad para el usuario", dijo Wang Min, director general de XCMG. El lanzamiento de XE15R expande la línea de producto de XCMG, y mejora la calidad de construcción de sus clientes, ofreciéndoles un entorno laboral más agradable y mejores soluciones de proyecto.

Basada en su plataforma de desarrollo colaborativa global, XCMG dedica más esfuerzo a la investigación y desarrollo de piezas hidráulica y tecnología inteligente, y aplica con éxito sus logros de investigación a sus excavadoras y otras series de productos.

"Las excavadoras son de importancia estratégica y decisiva para el desarrollo de XCMG. XCMG ha estado trabajando para convertirse en una marca de excavadoras de primera clase", dijo Li Zong, director general de la unidad de excavadoras de XCMG. "Hemos tenido una clara estrategia de desarrollo y posicionamiento de plan

desde el principio. Para la fabricación de excavadoras pequeñas, medianas y grandes la clave está en ser precisas, fuertes y superiores".

En la actualidad, la serie de excavadoras XCMG oscila entre 1 y 400 toneladas. Su XE4000, la primera excavadora hidráulica sobre orugas de 400 toneladas fabricada en China, recibió el TOP 50 Technological Innovation Gold Award en 2015. El gigante de acero es perfecto para condiciones operativas en minas de carga pesada y reduce el consumo de energía en un 8%. Su diseño sencillo para el usuario alivia el aburrimiento de la operación a largo plazo.

Mientras XE15R lanza la línea de ensamblaje, los productos inteligentes de XCMG alcanzan un nuevo nivel. Para el desarrollo futuro, XCMG continuará decantándose por la fabricación inteligente y los productos inteligentes.

CONTACTO: Carolina Li, +86-516-8773-9408, xcmg_media@163.com