

XCMG lance sa première pelle Intelligente entièrement télécommandée

XUZHOU, Chine, 26 août 2015 /CNW/ - XCMG, le 5e fabricant mondial de matériel de construction, dévoile la pelle hydraulique intelligente XE15R, sa première pelle entièrement télécommandée, marquant chez XCMG une nouvelle étape dans l'intelligentisation de sa série d'excavateurs.

Découvrez le communiqué de presse multimédia interactif ici

:<http://www.multivu.com/players/English/7605551-xcmg-xe15r-remote-controlled-excavator/>

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

Sans cabine, mesurant 1,35 m en hauteur et 1,08 m en largeur, surnommée « Little Swan », la pelle hydraulique XE15R est la plus petite de la société et la machine est agile et flexible dans des conditions de travail difficiles.

Nouvellement mise au point, la XE15R dispose d'une fonction de commande sans fil avec une portée de 100 mètres et intègre une technologie de commande mécanique, électronique et hydraulique dans un design d'interface de bus CAN. La conduite sans pilote réduit l'intensité en main-d'œuvre, ce qui est la pelle particulièrement utile dans les environnements d'exploitation rudes, tels que les conditions toxiques ou des températures extrêmes.

Étant intelligente, la XE15R dispose également d'une fonction d'auto-apprentissage. Elle peut mémoriser des manœuvres d'exploitation, puis les refait automatiquement sur demande, une percée technologique qui assure en outre la sécurité, l'agilité et la fiabilité de fonctionnement.

« L'intelligentisation est un choix inévitable alors que XCMG suit la voie de la nouvelle industrialisation, et la XE15R montre que nous sommes à même de tenir parole. Son design traduit notre souci d'efficacité et de facilité d'emploi », a déclaré Wang Min, président de XCMG. Le lancement de la pelle XE15R élargit la gamme de produits de XCMG et améliore la qualité de la construction de ses clients en leur offrant un environnement de travail plus humain et de meilleures solutions de projet.

Tirant parti de sa plateforme mondiale de développement collaboratif, XCMG consacre plus d'efforts à la recherche et développement des pièces hydrauliques de base et d'une technologie intelligente, et applique avec succès le fruit de la recherche à ses excavateurs et à d'autres séries de produits.

« Les excavateurs sont d'une importance stratégique et décisive pour le développement de XCMG. XCMG s'emploie depuis à devenir une marque d'excavateur de première classe », a déclaré Li Zong, directeur général de l'unité d'activité excavateurs de XCMG. « Nous avons dès le début une stratégie de

développement et un plan de positionnement clairs. La clé de la fabrication d'excavateurs petits, moyens et grands est d'être précis, solide et de qualité supérieure. »

À présent, la série d'excavateurs de XCMG varie de 1 à 400 tonnes. La XE4000, la première pelle hydraulique à chenilles de 400 tonnes fabriquée en Chine, a reçu le prix national d'or pour l'innovation technologique 2015 TOP 50. Le géant d'acier est idéal pour les conditions d'exploitation à forte charge dans les mines et réduit la consommation d'énergie de 8 pour cent. Sa conception conviviale à l'homme dissipe l'ennui de fonctionnement à long terme.

La XE15R en sortant de la chaîne de production fait passer les produits intelligents de XCMG à un niveau tout autre. En prévision de futurs développements, XCMG continuera à chercher dans la fabrication intelligente et des produits intelligents.

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