 COMUNICADO DE PRENSA

11 de abril de 2016

**La singular tecnología de VPC de Manitowoc para grúas de oruga es destacada en bauma 2016**

Las personas que visiten el stand de Manitowoc en bauma 2016 podrán aprender más acerca de la singular tecnología de VPC de la compañía en su “Pabellón de innovación de grúas de oruga”, donde varias demostraciones y exhibiciones mostrarán las características y los beneficios del sistema. Los gerentes de productos y expertos en grúas de oruga de la compañía están disponibles para hablar del VPC, como también de otros aspectos relacionados con la línea completa de grúas de oruga de la compañía.

La tecnología de VPC se encuentra en los dos modelos más nuevos del fabricante, la MLC300 y la MLC650, como también en la grúa insignia de 2300 toneladas de capacidad, la Manitowoc 31000, la grúa de mayor capacidad de la compañía. Es única en cuanto a su capacidad de colocar automáticamente el contrapeso de acuerdo a una elevación de carga requerida. Al moverse en sentido lateral a lo largo de la plataforma giratoria de la grúa, el VPC cambia de posición basado en los cambios ocurridos en el ángulo de la pluma de la grúa. Su posición precisa es determinada por la carga, el largo de la pluma y plumín, y el radio de la carga. El diseño innovador ofrece varias ventajas prácticas para los propietarios, incluyendo la preparación del suelo reducida, la presión ejercida sobre el suelo más baja y una menor cantidad de contrapeso requerida total.

Bruce Buchan, vicepresidente superior de Manitowoc para grúas de oruga, dijo que aunque la tecnología de VPC todavía es relativamente nueva ya está demostrando su valor a los dueños.

“Apenas dos años después de presentar la MLC300 y la MLC650 en la feria CONEXPO en Las Vegas, ya estamos oyendo a clientes hablar acerca de los grandes ahorros en costos y tiempo que están logrando con las grúas, y se debe principalmente al VPC,” dijo Buchan. “Un cliente nos informó que en un proyecto en Australia podría haber ahorrado cerca de US$4 millones mediante el uso del VPC. Ahora que las grúas están en el mercado, estamos viendo esos ahorros teóricos convertirse en realidad para muchos clientes.”

Debido a que el VPC permite hacer elevaciones de cargas más grandes al extender el contrapeso hacia fuera del centro de gravedad de la grúa, se necesita menos cantidad de contrapeso en su totalidad. Esto significa que se necesitan menos camiones para armar y desarmar las grúas en la obra, mientras que la preparación también es más rápida. Las grúas con tecnología de VPC son ideales para proyectos relacionados con energía, incluyendo refinerías, instalaciones petroquímicas y centrales de energía eléctrica, como también trabajos de infraestructura.

Además del VPC estándar, hay disponible un accesorio VPC-MAX para la MLC300 y la MLC650 que aumenta la capacidad, como también combinaciones de pluma y plumín. Debido a que el contrapeso con accesorio VPC-MAX nunca toca el suelo da a la MLC300 y la MLC650 una ventaja adicional en los trabajos costa afuera ya que esta característica hace que las grúas sean ideales para trabajar en barcazas. Además, cuando trabaja con su accesorio VPC-MAX, la MLC650 es capaz de realizar algunas de las instalaciones más difíciles en los parques eólicos, incluyendo la colocación de turbinas a alturas superiores de 120 metros.

Se optimiza el transporte para la MLC300 y la MLC650 de modo que los dueños pueden trasladarlas de manera rápida y fácil, incluso al extranjero. Hay un módulo de transporte de mástil activo desmontable y los insertos de pluma están diseñados para albergar los insertos de plumín abatible, lo que permite un transporte más eficiente.

Una ventaja adicional para los usuarios es que la MLC650 y la MLC300 son las primeras grúas de oruga de Manitowoc en estar provistas del sistema de control de grúa (CCS) intuitivo y ergonómico de la compañía. Este sistema de control se distingue por su confiabilidad y facilidad de mantenimiento y se está incorporando en todas las familias de productos Grove, Potain, National Crane y Manitowoc.

-FIN-

CONTACTO

**Cristelle Lacourt** **Charlie Ebers**

Manitowoc SE10

Tel +33 472 182 018 Tel +44 207 923 5864

[cristelle.lacourt@manitowoc.com](mailto:cristelle.lacourt@manitowoc.com) [charlie.ebers@se10.com](mailto:charlie.ebers@se10.com)

ACERCA DE THE MANITOWOC COMPANY, INC.   
Fundada en 1902, The Manitowoc Company, Inc. es un fabricante global líder de grúas y soluciones de elevación con más de 49 instalaciones de fabricación, distribución y servicio en 20 países. Manitowoc es reconocida como uno de los principales innovadores y proveedores de grúas de oruga, grúas torre y grúas móviles para la industria de la construcción pesada, las cuales son complementadas por una serie de servicios de apoyo al producto posventa a la vanguardia de la industria. En el 2015, los ingresos de Manitowoc alcanzaron los US$1900 millones, con más de la mitad de ese monto generado afuera de los Estados Unidos.

MANITOWOC CRANES

2401 South 30th Street - PO Box 70 - Manitowoc, WI 54221-0070 EE.UU.

Tel +1 920 684 6621

[**www.manitowoccranes.com**](http://www.manitowoccranes.com/)­