­COMUNICADO DE PRENSA

2 de marzo de 2017

**Manitowoc presenta la MLC300 con mayor versatilidad**

Manitowoc presentó una nueva versión de la Manitowoc MLC300 que utiliza contrapeso de posición fijo. Este nuevo modelo posee muchas de las características de la MLC300 original, pero no cuenta con la tecnología de contrapeso de posición variable (VPC).

Esta nueva iteración de la MLC300 les resultará atractiva a los clientes que desean la plataforma de 300 toneladas y la dimensión compacta del modelo de grúa de oruga original, pero que no quieren invertir dinero adicional en las características y piezas móviles que requiere el VPC. Para esta configuración, el carro y la bandeja de VPC de la MLC300 se reemplazaron por una bandeja de contrapeso fija de dos posiciones.

La MLC300 con contrapeso de posición fijo satisface todas las necesidades de elevación de una grúa de categoría de 300 toneladas convencional, y es ideal para propietarios de equipos que se dedican a aplicaciones de ciclo de trabajo limitado que emplean cargas más livianas y elevaciones más repetitivas. La ingeniería de la grúa refleja el lema *La manera Manitowoc*, una filosofía que incorpora las necesidades y los deseos de los clientes en el diseño del producto, con el fin de satisfacer mejor las demandas del mercado. En este caso, los clientes que utilizan la grúa para determinadas operaciones manifestaron la necesidad de una MLC300 con contrapeso de posición fijo.

Harley Smith, director global de productos para grúas de oruga de Manitowoc, explicó cómo las empresas especializadas en elevación influyeron en el diseño y la fabricación de la MLC300 con contrapeso de posición fijo.

“Manitowoc detectó en el mercado de las grúas de oruga una creciente necesidad de contar con más versatilidad en una categoría de capacidad mayor que la del modelo 2250 para una variedad de aplicaciones”, dijo. “Los propietarios de equipos que se centran en aplicaciones de ciclo de trabajo, como operaciones de cucharones de almeja, manejo de materiales a granel o hincado de pilotes, no necesitaban las características y la gran capacidad de desempeño asociadas a la tecnología VPC, y preferían invertir en una grúa que cumpliera con los requisitos exclusivos de su lugar de trabajo. En combinación con múltiples opciones de elevación de cargas, entre ellas la de caída libre, la MLC300 con contrapeso de posición fijo es una grúa que ofrece gran poder de elevación y tracción de cable para una amplia variedad de trabajos”.

**Una grúa repleta de características**

La MLC300 con contrapeso de posición fijo cuenta con una pluma de 96 m y tiene la opción de agregarle un plumín fijo de 30 m. Es posible añadir un plumín abatible de 96 m para extender su alcance a 150 m.

La MLC300 se transporta fácilmente en cualquier parte del mundo gracias a la optimización del peso y de las dimensiones de sus componentes. La grúa tiene un módulo de transporte de mástil activo desmontable y sus insertos de pluma están diseñados para albergar los insertos de plumín abatible durante el embarque, lo que reduce los costos de transporte.

Al igual que la mayoría de los modelos de grúa nuevos de Manitowoc, la MLC300 con contrapeso de posición fijo está dotada del sistema de control de grúa (CCS), un sistema operativo estandarizado incluido en varios modelos de grúa en diferentes líneas de productos. El CCS contribuye a que las empresas especializadas en elevación no tengan que capacitarse tanto, ya que muchas grúas Manitowoc emplean los mismos controles ergonómicos y pantallas intuitivas. También reduce las necesidades de repuestos y mantenimiento porque los componentes funcionan en varias líneas de grúas.

Hay un paquete de productos posventa para cada grúa MLC300 con contrapeso de posición fijo, disponible a través de Manitowoc Crane Care para adaptar a un sistema VPC.

**Cuando menos significa más**

Para simplificar el diseño de la MLC300, el sistema VPC y el paquete de preparación para VPC-MAX no se incluyen; no obstante, todas las máquinas con contrapeso de posición fijo pueden acondicionarse para la configuración de VPC. En su lugar, se utilizó un sistema de contrapeso fijo convencional que se puede configurar en dos posiciones según el contrapeso total seleccionado: una posición de grúa de elevación estándar y una posición de ciclo de trabajo limitado que permite que el contrapeso equilibre el giro de cola de la plataforma giratoria. Es un abordaje convencional de los sistemas de contrapeso que Manitowoc espera que aporte mayor valor para un segmento específico de sus clientes.

“Queremos impulsar mayor versatilidad de la MLC300 para la gran variedad de clientes de Manitowoc y sus aplicaciones específicas. No todos los clientes necesitan las características de aumento de capacidad de la tecnología VPC”, dijo Smith. “La MLC300 con contrapeso de posición fijo ofrece un desempeño competitivo en el mercado desde la perspectiva de una tabla de capacidades, y es la mejor opción para encarar tareas de ciclo de trabajo limitado cuando surge la necesidad. Es un enfoque sencillo que presta atención a las necesidades de los clientes, que son el componente clave de *La manera Manitowoc*”.

La MLC300 con contrapeso de posición fijo estará disponible en el segundo trimestre de 2017.

-FIN-

CONTACTO

**Leandro Moura** **Mariana Santos**

Manitowoc SE10

T +55 11 3103 0270 T +1 312 548 8444

[leandro.moura@manitowoc.com](mailto:leandro.moura@manitowoc.com) [mariana.santos@se10.com](mailto:mariana.santos@se10.com)

ACERCA DE THE MANITOWOC COMPANY, INC.

Fundada en 1902, The Manitowoc Company, Inc. es uno de los principales fabricantes de grúas y soluciones de elevación a nivel internacional, con 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 2016, los ingresos de Manitowoc alcanzaron los US$1600 millones, con más de la mitad de ese monto generado afuera de los Estados Unidos.

THE MANITOWOC COMPANY, INC.

2400 South 44th Street - PO Box 66 - Manitowoc, WI 54221 EE. UU.

T +1 920 684 4410

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