A picture containing clipart

Description automatically generatedCOMUNICADO DE PRENSA

24 de octubre de 2022

**Potain presenta la primera de la nueva generación de grúas torre con plumín abatible en bauma 2022**

* *Manitowoc presentó la MR 229 en el bauma 2022, la primera de una nueva generación de grúas torre Potain con plumín abatible.*
* *La Potain MR 229 es la primera grúa con plumín abatible equipada con el sistema de control de grúa CCS de Manitowoc y la nueva oferta telemática Potain CONNECTTM.*
* *El diseño de la grúa de 14 toneladas de capacidad facilita la instalación en sitios de trabajo confinados y permite un desempeño altamente productivo.*

Los visitantes del bauma 2022 vieron las actualizaciones de diseño y tecnología que se implantarán en la gama Potain de grúas torre con plumín abatible cuando Manitowoc presentó la primera de una nueva generación: la MR 229. La nueva MR 229 es la primera grúa con plumín abatible que se equipa con el sistema de control de grúa (CCS) de Manitowoc, el sistema popular de comandos de control con el que ya cuentan todas las grúas torre con tirante Potain.

El CCS, que cumple con las normas más recientes y las futuras, aumenta al máximo el desempeño de elevación y la flexibilidad en el sitio de trabajo, mejora la ergonomía para el operador de la grúa y disminuye el tiempo de puesta en servicio. Sus características incluyen la capacidad de activar el modo Potain Plus rápida y fácilmente desde la cabina con un control de palanca. Potain Plus es la tecnología de la empresa que aumenta al máximo las curvas de carga para las grúas, al tiempo que optimiza la velocidad de elevación, lo que permite obtener una productividad insuperable.

Además, la Potain MR 229 es la primera grúa con plumín abatible de la empresa que se equipa con el nuevo sistema telemático [Potain CONNECT](https://www.manitowoc.com/es/empresa/noticias/manitowoc-presenta-la-solucion-digital-grove-y-potain-connect)TM. Esta solución, intuitiva y fácil de usar, proporciona al propietario un mayor control e información detallada de sus grúas, permitiendo la integración de los procesos de diagnóstico, los análisis avanzados y la gestión de la flota en forma remota para aumentar al máximo el tiempo productivo y la utilización de la máquina.

**La instalación más fácil hasta la fecha**

El armado de la grúa en el sitio se ha simplificado, y la MR 229 ofrece espacios entre vanos reducidos para facilitar la instalación en sitios de trabajo restringidos. El radio de operación fuera de servicio está entre 10 y 12 metros, aproximadamente 5 a 10 metros menos que en las grúas equivalentes en esta categoría. El mecanismo de abatimiento también tiene un nuevo diseño que facilita aún más el armado, y se ha integrado un canasto al extremo del plumín para aumentar la seguridad durante la instalación, la inspección y el mantenimiento. Después de armada, la capacidad máxima de la nueva grúa es de 14 toneladas y puede equiparse con hasta 55 metros de plumín. La grúa ofrece una excelente potencia en toda la tabla de carga, y tiene una capacidad de 2.7 toneladas al extremo de su plumín de 55 metros. La potencia de elevación proviene de una selección de malacates, incluido el 110 HPL 35 del rango de elevación de alto rendimiento, con capacidad para alcanzar velocidades de hasta 207 metros por minuto.

La productividad del operador es un factor importante, con la muy popular cabina Ultra View de funcionalidad comprobada que ofrece una visibilidad panorámica y una comodidad excepcional. Su diseño ergonómico disminuye la fatiga del operador, propiciando una óptima productividad en el sitio de trabajo. Todos los controles son alcanzables directamente desde las palancas de control en el asiento para disminuir al mínimo el esfuerzo, y un cuadrante de movimiento lento facilita la navegación y la selección de opciones de menú en la pantalla del CCS.

Para operaciones que requieren un control más exacto, el limitador de velocidad permite una precisión mayor mediante la recalibración de los controles de modo que los movimientos más extensos de la palanca de control generen respuestas reducidas de los mecanismos. El limitador de velocidad se puede ajustar en incrementos de 25 % y es una excelente característica para operaciones que requieren un alto grado de precisión. Los operadores pueden también personalizar los controles a su gusto, estableciendo velocidades predefinidas y la dinámica de los movimientos para que se ajusten a sus preferencias.

“Estamos muy entusiasmados de poner a disposición del mercado este primer modelo de la nueva generación de grúas Potain con plumín abatible, que ofrece a los clientes las ventajas resultantes de un mayor nivel de rendimiento, eficiencia y flexibilidad. Es una muestra inicial de muchas otras cosas importantes que vendrán para nuestra línea de grúas Potain con plumín abatible”, afirmó Thibaut Le Besnerais, vicepresidente de gestión de marca y producto para grúas torre de Manitowoc.

Visite el sitio web de Manitowoc para conocer más acerca de la [grúa Potain MR 229 con plumín abatible](https://www.manitowoc.com/potain/top-slewing-cranes/mr-229).

-FIN-

CONTACTO

**Dominique Leullier**

Director de Marketing para Europa

Manitowoc

+ 33-4-7218-2160

[dominique.leullier@manitowoc.com](mailto:dominique.leullier@manitowoc.com)

ACERCA DE THE MANITOWOC COMPANY, INC.

The Manitowoc Company, In. se fundó en 1902 y cuenta con una tradición de más de 120 años en el suministro a sus mercados de productos y servicios de apoyo de alta calidad orientados al cliente. Manitowoc es uno de los proveedores de soluciones de elevación de ingeniería líderes del mundo. Manitowoc, a través de subsidiarias de su propiedad absoluta, diseña, fabrica, mercadea y respalda las más completas líneas de productos de grúas hidráulicas móviles, grúas de oruga con pluma de celosía, grúas montadas en camión y grúas torre, bajo las marcas Aspen Equipment, Grove, Manitowoc, MGX Equipment Services, National Crane, Potain y Shuttlelift.

THE MANITOWOC COMPANY, INC.

One Park Plaza — 11270 West Park Place — Suite 1000 — Milwaukee, WI 53224, EE.UU.

T +1 414 760 4600

[**www.manitowoc.com/es**](https://www.manitowoc.com/es)