 COMUNICADO

11 de abril de 2016

**Grove apresenta novos guindastes para terrenos acidentados na bauma 2016**

A Manitowoc apresentará dois guindastes para terrenos acidentados Grove novos no seu estande da ­­bauma 2016: Os novos GRT8100 e GRT880, ambos com recursos líderes da categoria e com o CCS (Sistema de controle de guindaste) da Manitowoc.

Estreando o novo sistema de denominação da Grove (GRT= terreno acidentado Grove), o GRT8100 e o GRT880 são atualizações dos populares modelos RT890E e RT880E, respectivamente. Os novos guindastes têm diversos recursos que os permitirão liderar sua classe em capacidade e oferecer um melhor retorno sobre o investimento para proprietários.

“Esses novos modelos Grove refletem tudo o que aprendemos na última década sobre projeto de guindastes”, disse Mike Herbert, diretor global de produtos de guindastes para terrenos acidentados da Manitowoc. “Por exemplo, os clientes acharão esses novos guindastes mais confiáveis, em parte graças aos avanços trazidos por nosso PVC (Centro de Verificação de Produtos). Cada componente passou por validação de componentes e testes de protótipo extensos e com esse conhecimento conseguimos melhorar esses guindastes desde o início.”

O Grove GRT8100 de 90 t tem alcance excepcional com sua lança de 47 m com altura de ponta máxima de 49 m. Com um componente completo de extensão da lança e opções de insertos, o guindaste tem um alcance máximo de 77 m. A lança é mais leve e comprida do que a do seu antecessor, mas tem a capacidade de elevar cargas pesadas por toda a tabela de carga. Uma capacidade como essa permitirá aos clientes um uso incomparável de um guindaste para terrenos acidentados de 90 t.

O GRT880 de 80 t tem uma lança mais curta de 41 m, que também é mais leve do que a lança do GRT8100. Essa lança será especialmente útil para clientes do setor de mineração, manutenção de equipamentos e projetos de infraestrutura.

Com maior capacidade na faixa intermediária e com raios máximos, o GTR8100 e o GRT880 são mais versáteis do que os guindastes concorrentes – possuem até 16% de capacidade maior em raio completo, 13% de capacidade maior em aplicações de faixa intermediária e 27% de capacidade maior em raios fechados. Com lanças deslocáveis e extensões volantes, os guindastes permitem içamentos de cargas mais pesadas em maiores alturas, ajudando as empresas a competirem melhor e conquistarem licitações de projetos que não conseguiriam realizar antes.

O GRT8100 é o único guindaste de sua classe a oferecer um jib oscilante hidráulico que pode ser configurado em comprimentos entre 10 m e 17 m. Outras extensões da lança opcionais para os guindastes incluem uma extensão manual da lança de duas seções deslocáveis de 10 m a 17 m, com deslocamentos fixos de 0, 20 e 40 graus, bem como um jib de serviço pesado de 3 m deslocável para 40 graus.

Um novo sistema de recolhimento de extensão da lança para as opções de jib hidráulico e deslocável dos dois guindastes diminui o tempo de montagem e recolhimento em 60% quando comparado com os guindastes Grove de gerações anteriores. Isso permite que os operadores configurem e desmontem os guindastes em menos tempo, economizando dinheiro e aumentando o retorno sobre o investimento.

O GRT8100 e o GRT880 também têm a melhor força de tração no cabo da categoria de 7.883 kg nos guindastes principal e auxiliar. A maior tração resulta em menos pernas de cabo necessárias para içar cargas, o que levará a uma maior produtividade no local de trabalho e a um retorno financeiro mais rápido para o cliente.

“O GRT8100 e o GRT880 com certeza aumentarão o ROI para os clientes com a versatilidade de suas longas lanças e tabelas de carga fortes,” disse Herbert. “Além disso, seus sistemas hidráulicos e de controle do guindaste são projetados com a eficiência e maior economia de combustível em mente. Combinado com maiores avanços de confiabilidade trazidos por nosso PVC, os novos guindastes permitirão que os clientes sejam mais eficientes e diminuam os custos de manutenção e operação. Com certeza, as empresas de locação também notarão esse benefício, já que irão gerar melhores taxas de aluguel.”

**Sistema de controle de guindaste (CCS)**

Os dois guindastes contam com o CCS (Sistema de controle de guindaste) da Manitowoc. O CCS padronizado é uma interface fácil de usar que a Manitowoc está introduzindo em todos os novos modelos de guindaste para terrenos acidentados, assim como em guindastes de esteira, guindastes todo terreno, guindastes montados sobre caminhão comercial e gruas de torre. A cabine atualizada de visão total se inclina 20 graus e também apresenta um novo controle ergonômico que inclui uma coluna de direção inclinável, joysticks eletrônicos e um botão rotativo para navegação simples no menu do CCS.

A natureza intuitiva do CCS permite que os operadores configurem seus guindastes e iniciem o trabalho mais rapidamente. Além disso, o CCS oferece o novo modo ECO para melhorar a eficiência de combustível e diminuir o desgaste no trem de força e nos sistemas hidráulicos.

-FIM-

CONTATO

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

Manitowoc SE10

T: +33 472 182 018 T: +44 207 923 5864

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

SOBRE A THE MANITOWOC COMPANY, INC.   
Fundada em 1902, a The Manitowoc Company, Inc. é uma fabricante de guindastes e soluções de elevação com 49 instalações de produção, distribuição e serviços em 20 países. A Manitowoc é reconhecida como uma das grandes inovadoras e fornecedoras de guindastes de esteira, guindastes de torre e guindastes móveis para a indústria da construção pesada. Os produtos da empresa são complementados por uma série de serviços de suporte líderes no setor. Em 2015, a receita da Manitowoc totalizou US$ 1,9 bilhão, sendo que mais da metade foi gerada fora dos Estados Unidos.

MANITOWOC CRANES

2401 South 30th Street - PO Box 70 - Manitowoc, WI 54221-0070, EUA

T: +1 920 684 6621

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