­COMUNICADO

7 de março de 2017

**A Manitowoc estreia maior versatilidade para o MLC300 na CONEXPO 2017**

A Manitowoc apresentou uma nova versão do Manitowoc MLC300 na CONEXPO 2017, o MLC300 com contrapeso de posição fixa. Esse novo modelo possui muitos dos recursos do MLC300 original, mas não tem a tecnologia VPC (Contrapeso de posição variável).

Essa nova iteração do MLC300 atrairá os clientes que desejam a plataforma de 300 t e as dimensões compactas do guindaste de esteira do modelo original, mas sem o investimento adicional em recursos e peças móveis que vêm com o VPC. Para essa configuração, o carro e a bandeja do VPC do MLC300 foram substituídos por uma bandeja de contrapesos estacionária de duas posições.

O MLC300 com contrapeso de posição fixa satisfaz todas as necessidades de elevação de um guindaste convencional de categoria 300 t e é ideal para proprietários de equipamentos focados em aplicações de serviço cíclico limitado com cargas mais leves e elevações mais repetitivas. A engenharia do guindaste reflete *O modo Manitowoc*, uma filosofia que incorpora ao projeto do produto as necessidades e desejos dos clientes para melhor atender às demandas do mercado. Nesse caso, os clientes que trabalham em determinadas aplicações manifestaram a necessidade por um MLC300 com um contrapeso de posição fixa.

Harley Smith, diretor global de produtos para guindastes de esteira da Manitowoc, explicou como as empresas de elevação influenciaram o projeto e a fabricação do MLC300 com contrapeso de posição fixa.

“A Manitowoc viu uma necessidade crescente no mercado de guindastes de esteira por melhor versatilidade em uma categoria de capacidade que estava acima do modelo 2250 para uma variedade de aplicações”, disse ele. “Os proprietários de equipamentos focados em aplicações de serviço cíclico, operação de caçamba de mandíbula, movimentação de material a granel ou bate-estacas, por exemplo, não precisavam dos recursos e desempenho de alta capacidade associados à tecnologia VPC e preferiam investir em um guindaste que atendesse às exigências exclusivas dos seus locais de trabalho. Combinado com uma grande variedade de opções de guincho de carga, incluindo queda livre, o MLC300 com contrapeso de posição fixa é um guindaste que entregará forte potência de elevação e força de tração no cabo e também atenderá a uma ampla variedade de trabalhos.”

**Repleto de recursos**

O MLC300 com contrapeso de posição fixa possui uma lança de 96 m e uma opção de jib fixo adicional de 30 m. É possível adicionar um jib oscilante de 96 m para aumentar seu alcance para 150 m.

O MLC300 é transportado com facilidade para qualquer lugar do mundo, graças à otimização de suas dimensões e de pesos de componentes. O guindaste conta com um módulo de transporte removível de mastro móvel e seus insertos da lança são projetados para permitir que os insertos do jib oscilante sejam transportados junto com eles, reduzindo os custos de transporte.

Assim como a maioria dos mais novos modelos de guindastes da Manitowoc, o MLC300 com contrapeso de posição fixa está equipado com o CCS (Sistema de controle do guindaste), um sistema de operação padronizado em vários modelos de guindastes e em diferentes linhas de produtos. O CCS reduz o tempo de treinamento para empresas de elevação, já que os mesmos controles ergonômicos e mostradores intuitivos são usados em muitos dos guindastes Manitowoc. Ele também melhora as necessidades por peças e manutenção, com componentes que funcionam em várias linhas de guindastes.

Para qualquer guindaste MLC300 configurado com contrapeso de posição fixa, haverá um pacote pós-venda disponível da Manitowoc Crane Care para atualizar para um sistema VPC.

**Quando menos significa mais**

Para simplificar o projeto do MLC300, não estão incluídos o sistema VPC e o pacote de preparação do VPC-MAX—entretanto, todas as máquinas configuradas para contrapeso de posição fixa podem ser modernizadas para a configuração VPC. Em seu lugar está um sistema de contrapeso de posição fixa convencional que é configurável para duas posições dependendo do contrapeso total selecionado: uma posição de guindaste de elevação de carga padrão e uma posição de serviço cíclico limitado que permite que o contrapeso corresponda ao giro da parte traseira da mesa giratória. É uma aproximação convencional para sistemas de contrapeso o qual a Manitowoc espera que produzirá um maior valor para um segmento específico de seus clientes.

“Queríamos levar mais versatilidade do MLC300 a uma vasta gama de clientes da Manitowoc e suas aplicações específicas. Nem todos os clientes necessitam dos recursos de melhoria de capacidade da tecnologia VPC”, disse Smith. “O MLC300 com contrapeso de posição fixa fornece desempenho competitivo no mercado a partir de uma perspectiva de tabela de capacidade, sendo mais adequado para enfrentar trabalho com serviço cíclico limitado quando necessário. É uma abordagem direta que está atenta às necessidades dos clientes, que é um componente principal de *O modo Manitowoc.*”

O MLC300 com contrapeso de posição fixa estará disponível no segundo trimestre 2017.

-FIM-

CONTATO

**Amy Marten** **Damian Joseph**

Manitowoc SE10

T +1 920 683 6345 T +1 312 548 8441

[amy.marten@manitowoc.com](mailto:amy.marten@manitowoc.com) [damian.joseph@se10.com](mailto:damian.joseph@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 instalações de fabricação, 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 2016, a receita da Manitowoc totalizou US$ 1,6 bilhão, sendo que mais da metade foi gerada fora dos Estados Unidos.

THE MANITOWOC COMPANY, INC.

2400 South 44th Street - PO Box 66 - Manitowoc, WI 54221, EUA

T +1 920 684 4410

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