­ COMUNICADO

6 de dezembro de 2021

**Empresa chilena Corssen emprega exclusivamente guindastes Grove em altitudes extremas**

* *Há 35 anos no mercado, Corssen confia apenas na marca Grove para realizar içamentos em locais que chegam a 4.500 m de altitude.*
* *Os guindastes GRT8100 e GMK5250L são dois dos mais ativos da empresa, e trabalham principalmente nos setores de mineração e energia.*

Atuando no mercado chileno há 35 anos, a empresa Corssen Grúas & Montajes, sediada em Antofagasta, Chile, conta com uma frota exclusivamente de guindastes Grove para trabalhos de içamento nos setores de mineração, energia e construção civil. Os guindastes para terrenos acidentados e todo-terreno da empresa enfrentam tarefas difíceis em elevações de até 4.500 m e sob temperaturas extremamente baixas, que chegam a -15 °C.

A mais recente aquisição da empresa, um guindaste para terrenos acidentados GRT8100 com 100 toneladas de capacidade máxima, vem trabalhando há dois anos em uma enorme mina de cobre no deserto chileno do Atacama. Segundo Martin Corssen, proprietário da empresa, a máquina vem realizando os trabalhos com sucesso e sem dificuldades.

“Este guindaste é muito versátil e tem funcionado bem em diferentes condições de trabalho”, disse Corssen. “Seja na costa do Pacífico lidando com ventos fortes, ou nas montanhas em altas altitudes sob temperaturas muito baixas, o guindaste não decepciona”.

O GRT8100 da Corssen está atualmente trabalhando em um porto de mineração não muito longe de Antofagasta.

“Gostamos deste guindaste por sua capacidade de desmontar seu contrapeso facilmente, enquanto mantém o guincho auxiliar na superestrutura”, acrescentou Corssen. “O sistema CCS [Crane Control System] é muito fácil de operar. Além disso, a lança tem muito bom alcance e desempenho”.

O GRT8100 tem uma lança de cinco seções de potência total que se estende até 47 m, podendo aumentar seu comprimento para 73 m com o uso de uma bujarrona. A potência vem de um motor Cummins QSB6.7L. O guindaste oferece ainda um GVW total de quase 55 toneladas.

A Corssen também conta com um guindaste todo-terreno de 250 t de capacidade máxima, o GMK5250L, que recentemente concluiu um trabalho em uma mina, o qual envolveu a expansão e o recondicionamento de uma grande fundição usada para processar matérias-primas em metal usando carvão como combustível. Segundo a Corssen, o GMK5250L também foi levado a altas elevações e temperaturas extremas e apresentou bom desempenho sob tais circunstâncias.

“Este guindaste é fácil de manter, e gostamos da maneira como é construído e como funciona com um único motor”, disse ele.

O GMK5250L é acionado por um único motor que aciona o transportador e alimenta a superestrutura. Usar apenas um motor significa menor consumo de combustível durante a operação (o consumo de diesel diminui em até 30%), peso geral reduzido e menos manutenção, fazendo com que o guindaste seja muito mais econômico.

A frota da Corssen inclue ainda um RT760E, RT880E, RT890E e RT9130E.

Para visitar o website da Corssen, clique [aqui](http://gruascorssen.cl/). Para mais informações sobre o Grove GRT8100, clique [aqui](https://www.manitowoc.com/pt/grove/guindastes-para-terrenos-acidentados/grt8100).

-FIM-

CONTATO

**Leandro Moura**

Manitowoc

T +55 11 3103 0270

leandro.moura@manitowoc.com

SOBRE A THE MANITOWOC COMPANY, INC.
A The Manitowoc Company, Inc. foi fundada em 1902 e tem mais de 118 anos de tradição no fornecimento de produtos de alta qualidade, focados nas necessidades do cliente e em serviços de suporte para os seus mercados. A Manitowoc é líder mundial em soluções de engenharia de elevação. A Manitowoc, por meio de suas subsidiárias, projeta, fabrica, comercializa e presta suporte a linhas completas de produtos como guindastes hidráulicos móveis, guindastes de esteira de lança treliçada, guindastes montados sobre caminhões e gruas de torre sob as marcas Aspen Equipment, Grove, Manitowoc, MGX Equipment Services, National Crane, Potain e Shuttlelift.

THE MANITOWOC COMPANY, INC.

One Park Plaza – 11270 West Park Place – Suite 1000 – Milwaukee, WI 53224, USA

T +1 414 760 4600

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