NOVITÀ

4 giugno 2018

**La gru a torre Potain MR 160 C fa il suo debutto nel Nord America in occasione del Crane Days Manitowoc**

* Questa gru a torre da 10 t (11 tonnellate americane) è perfetta per i cantieri affollati, grazie alla sua capacità di raggiungere altezze sottogancio eccellenti evitando gli ostacoli presenti.

Manitowoc presenta per la prima volta in Nord America la gru a torre con braccio a volata variabile Potain MR 160 C, in occasione dell'evento Crane Days 2018. I visitatori che si recheranno a Shady Grove, Pennsylvania, saranno i primi della regione a vedere questa gru a torre in funzione.

La MR 160 C offre portata di 10 t (11 tonnellate americane), carico in punta di 2,4 t (2,6 tonnellate americane) e lunghezza massima del jib pari a 50 m (164 piedi). Come altre gru della serie MR, è particolarmente adatta ai cantieri edili congestionati. Il jib può essere sollevato fino a una posizione quasi verticale, pari a 86°, pur garantendo altezze sottogancio eccellenti ed evitando gli ostacoli presenti. Le attrezzature di rotazione e sollevamento ad elevate prestazioni permettono un controllo preciso dei carichi per l'intero raggio di lavoro, il tutto in una struttura facilmente trasportabile.

“Come tutte le nostre gru Potain, la MR 160 C è stata realizzata con componenti leggeri, per semplificare e rendere più efficienti le operazioni di montaggio,” ha dichiarato Thibaut Le Besnerais, direttore globale prodotti per le gru a torre Manitowoc. “Inoltre, l'ingombro minimo della gru la rende ideale per l'uso anche in presenza di spazi esigui. La clientela del Nord America potrebbe non conoscere a fondo le caratteristiche e le possibilità di questa gru, quindi Crane Days rappresenta l'evento ideale per presentarla al pubblico.”

Il montaggio della MR 160 C risulta semplificato, grazie all'uso del collegamento a perno rapido del controbraccio in dotazione, assicurato da dispositivi anticaduta. La base del jib viene installata inserendola nelle apposite tacche della testa della torre girevole, mentre l'argano di sollevamento e il verricello del braccio a volata variabile operano grazie a un sistema intelligente di avvolgimento della fune, che assicura la tenuta della fune dei tiranti di ancoraggio del jib.

La MR 160 C in mostra al Crane Days monta il nuovo verricello ad alte prestazioni 75 HPL 25, che offre velocità superiore e agevola la realizzazione degli edifici multipiano. Il verricello perfezionato raggiunge una capacità di avvolgimento pari a 956 m (3,136 piedi) e velocità massima di sollevamento di 215 m/min (705 piedi/min).

Inoltre, il verricello 75 HPL 25 permette di controllare in maniera più accurata la velocità di sollevamento della gru. Il verricello riesce a effettuare i sollevamenti a una velocità doppia rispetto al modello 75 LVF, per abbreviare i cicli di sollevamento, inoltre è in grado di ridurre sensibilmente la velocità del cavo, per una maggiore precisione in fase di posizionamento dei carichi.

“La MR 160 C, come i restanti modelli della gamma Potain, offre tutte le più recenti innovazioni del settore gru a torre,” conclude Le Besnerais. “Tra queste, allestimento e configurazione semplificati, prestazioni migliorate, ingombro compatto e molte altre caratteristiche e funzioni destinate a migliorare l'efficienza e il rendimento sugli investimenti a vantaggio della nostra clientela.”

La MR 160 C non è l'unica gru Potain esposta in occasione dell'evento Crane Days. I visitatori potranno infatti vedere dal vivo la MDT 219, la IGO T 130, la IGO MA 21 e la pluripremiata Hup 40-30.

-FINE-

CONTATTO

**Amy Marten**

Manitowoc

Tel. +1 920 683 6345

[amy.marten@manitowoc.com](mailto:amy.marten@manitowoc.com)

INFORMAZIONI SU THE MANITOWOC COMPANY, INC.   
Fondata nel 1902, The Manitowoc Company, Inc. è una società leader su scala mondiale per la produzione di gru e soluzioni di sollevamento, presente in 20 nazioni con molteplici unità di produzione, distribuzione e assistenza. Manitowoc è riconosciuta come una tra le principali società innovatrici e fornitrici di gru cingolate, gru a torre ed autogru per il settore dell'edilizia pesante, affiancate da una vasta gamma di servizi di assistenza ai prodotti leader del settore. Nel 2017, Manitowoc ha totalizzato ricavi netti per $1,6 miliardi, oltre la metà dei quali generata al di fuori degli Stati Uniti.

THE MANITOWOC COMPANY, INC.

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

Tel. +1 920 684 4410

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