



“ Immaginate...  
una **flessibilità** e  
una **forza** di lavoro  
che si **adattano**  
a **tutti i cantieri** ”

# Una gestione ottimale dello spazio e del tempo

Ecco la gamma delle gru automontati a forte capacità che si adattano alle esigenze degli imprenditori. Consentono delle soluzioni semplici ed efficaci a tutti i livelli : accesso al cantiere, rapidità di montaggio, sorvolo degli ostacoli...

Con grande agilità e capacità sono subito operative nelle configurazioni più complesse.

Posizione braccio impennato  
carrellino distributore



## Gamma GTMR



## Adattabilità

Si montano e sono pronte in servizio molto rapidamente, qualsiasi siano le condizioni circostanti e lo spazio disponibile, adattandosi ad ogni tipo di cantiere :

- La GTMR consente lunghezze di braccio sino a 50 m,
- Le molteplici possibilità di altezza sottogancio sono ideali per aggirare le difficoltà quali sorvoli, ostacoli fissi, mancanza di spazio per il montaggio/smontaggio. Queste altezze gli consentono di posizionarsi al di sopra o al di sotto degli ostacoli circostanti.



Posizione sorvolo  
ostacoli



- Sono disponibili diverse lunghezze di braccio per coprire al meglio la superficie del cantiere.
- Il ridotto raggio di rotazione consente di montare la gru il più vicino possibile alla costruzione.
- Fuori servizio, la messa in libera rotazione della gru può essere realizzata con un ingombro ridotto ripiegando la punta del braccio sotto il tronco intermedio o eventualmente impennando il braccio a  $45^\circ$ .
- Sono disponibili quattro diverse posizioni di comando, dalla cabina, dalla pittaforma di comando situata alla base della torre, dal suolo o dalla costruzione grazie ad un radiocomando.



# Mobilità di trasporto



Assetto di trasporto per posizionamento



Ingombro ridotto al trasporto

Itinerari difficili, lunghe distanze, ponti o tunnels, la GTMR si adatta a tutti i percorsi :

- L'ingombro al trasporto é ridotto, le larghezze e le altezze delle GTMR rientrano nella normativa per i trasporti stradali,
- Degli assali staccabili e intercambiabili consentono lo spostamento delle GTMR complete,
- A rimorchio o semi-rimorchio, gli assali assicurano una buona ripartizione dei carichi al suolo, l'assale anteriore a largo scartamento, permette una perfetta manovrabilità anche in retromarcia.



# Manovrabilità



Apertura del carro e posa su binario

Il montaggio con comando a distanza offre tutte le sicurezze e la flessibilità d'operazione a 360° :

- Sono disponibili tre velocità telecomandate per una messa in posa più precisa,
- Lo zavorramento é effettuato con un falcone indipendente e motorizzato che consente di prelevare i blocchi dal suolo o direttamente dal camion,
- Grazie al sistema Potain d'apertura a doppia articolazione, il braccio si apre verticalmente senza mai toccare il suolo.



Zavorramento con falcone

## **Manitowoc Crane Group - America**

Manitowoc, Wisconsin, USA  
Tel: +1 920 684 6621  
Fax: +1 920 683 6277  
Shady Grove, Pennsylvania, USA  
Tel: +1 717 597 8121  
Fax: +1 717 597 4062

## **Manitowoc Crane Group - Australia**

Sales, Parts, Service  
Tel: +61-2-9896-4433  
Fax: +61-2-9896-3122

## **Manitowoc Crane Group - Pechino**

Cina  
(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel : +86 10 64671690 ext 101  
Fax: +86 10 64671691

## **Manitowoc Crane Group - Francia**

Francia & Africa  
(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel: +33 (0)1 30 31 31 50  
Fax: +33 (0)1 30 38 60 85

## **Manitowoc Crane Group - Germania**

Germania & Europa Centrale  
(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel: +49 (0)2173 89 09-0  
Fax: +49 (0)2173 89 09-30

## **Manitowoc Crane Group - Italia**

Italia & Sud Europa  
(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel: +39 (0)331 49 33 11  
Fax: +39 (0)331 49 33 30

## **Manitowoc Crane Group - Medio Oriente**

(Vendita)  
Tel: +971 (0)4 338 18 61  
Fax: +971 (0)4 338 23 43

## **Manitowoc Crane Group - Olanda**

Olanda & Europa Nord Occidentale  
(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel: +31 (0)76 578 39 99  
Fax: +31 (0)76 578 39 78

## **Manitowoc Crane Group - Portogallo**

Portogallo & Spagna  
(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel: +351 (0)22 969 88 40  
Fax: +351 (0)22 969 88 48

## **Manitowoc Crane Group - Russia**

Russia - CIS  
(Vendita)  
Tel: +7 495 641 23 59  
Fax: +7 495 641 23 58

## **Manitowoc Crane Group - Shanghai**

Cina  
(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel: +86 (0)21 5489 1515  
Fax: +86 (0)21 5489 3565

## **Manitowoc Crane Group - Singapore**

Asia & Pacifico escluso Cina  
(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel: +65 62 64 11 88  
Fax: +65 6862-4040/4142

## **Manitowoc Crane Group - Regno Unito**

(Vendita, Pezzi di ricambio & Assistenza)  
Tel: +44 (0) 1895 430 053  
Fax: +44 (0) 1895 459 500  
(Pezzi di ricambio & Assistenza) Europa Médio-Oriente & Africa  
Tel: +44 (0) 191 522 2000  
Fax: +44 (0) 191 522 2052



[www.manitowoccrane.com](http://www.manitowoccrane.com)

## **Potain, leader mondiale !**

**Leader mondiale delle gru per edilizia, Potain offre una gamma completa di 60 modelli, composta di gru a torre, gru automontanti e gru per applicazioni speciali. Sostenuta da un'importante rete internazionale di filiali e distributori, Potain è presente su tutti i cantieri del mondo con circa 100.000 gru vendute.**

**Potain fa parte di Manitowoc Crane Group ed è un'unità commerciale della Società Manitowoc Company. Oltre alle gru per edilizia Potain, Manitowoc Crane Group produce gru con braccio a traliccio su cingoli Manitowoc, autogrù Grove e gru su camion National Crane.**

## **Manitowoc Crane CARE**

**Manitowoc Crane CARE è l'ineguagliabile organizzazione di supporto di Manitowoc Crane Group.**

**Manitowoc Crane CARE gestisce tutte le attività legate a pezzi di ricambio, documentazione tecnica, assistenza tecnica e formazione riunite in un unico punto di riferimento. Questo servizio è attivo per tutti i marchi di Manitowoc Crane Group e precisamente Potain, Grove, Manitowoc e National Crane.**

**Per l'assistenza delle Vostre gru e per la redditività dei Vostri affari, Manitowoc Crane CARE è l'insostituibile Vostra risorsa in questo settore.**

**In ogni posto, tutte le volte, per qualsiasi necessità - noi ci siamo.**



## **Manitowoc Crane Group - America - Sede Mondiale**

2044 40th Street · Manitowoc · WI 54220 USA  
Tel: +1 920 684 6621 · Fax: +1 920 683 6277

## **Manitowoc Crane Group - Europa, Medio oriente & Africa**

Potain S.A.S. · 18, rue de Charbonnières B.P. 173 · 69132 ECULLY Cedex · FRANCE  
Tel: +33 (0)4 72 18 20 20 · Fax: +33 (0)4 72 18 20 00

## **Manitowoc Crane Group - Asia & Pacifico**

4 Kwong Rd. SINGAPORE 628707 · SINGAPORE  
Tel: +65 62 64 11 88 · Fax: +65 6862 4040

[www.manitowoccrane.com](http://www.manitowoccrane.com) - [www.potain.com](http://www.potain.com)