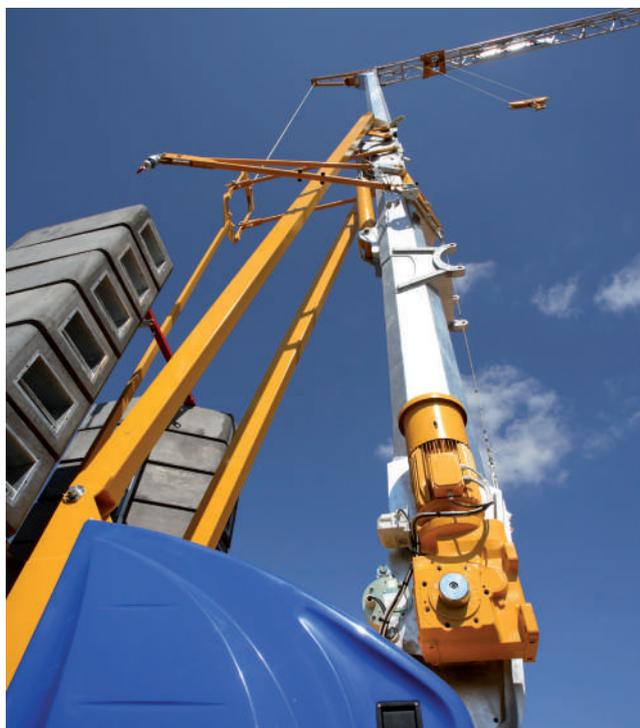


POTAIN®

Gama Igo / Igo M

**UNA SOLUCIÓN PARA OBRAS
DE CONSTRUCCIÓN**





- Diseño realizado por el Centro de Excelencia Potain
- Diseño fácilmente identificable: Mástil exclusivo Potain (octogonal)
- 100% de las grúas montadas, probadas y testadas a la salida de la cadena
- Calidad de acabado excepcional
- Más de 50 patentes



La Gama Igo - Igo M

Una gama completa de 20 a 40 m de flecha para una adaptación a todas las configuraciones de obra.

Una grúa de montaje automatizado:

- Compacta y fácil de transportar
- Instalación sencilla
- Utilización óptima
- Equipada para una seguridad y un mantenimiento eficaces
- Un diseño único de Potain by Manitowoc

DISPONIBLE EN 230V / 400V

Igo	↑ m	⚠ kg	 m  kg																									
			8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40									
Igo 13	17,1	1800	1800						700																			
Igo 15	19	1800	1800						700																			
Igo 18	19,1	1800	1800								700																	
Igo 21	19,3	1800	1800										700															
Igo 22	20	1800	1800												850													
Igo 30	21	2200	2200																900									
Igo 32	22	4000	4000																				1100					
Igo 50	23,2	4000	4000																1100									

Igo M	↑ m	⚠ kg	 m  kg													
			8	10	12	14	16	18	20	22	24	26				
Igo M 14	19	1800	1800										600			
Igo MA 21	19,3	1800	1800										700			

 ALTURA BAJO EL GANCHO

 CARGA MÁXIMA

 CARGA EN PUNTA DE FLECHA

Transporte

Soluciones de transporte adaptadas

Las grúas Igo se pueden transportar de diferentes formas:

- Remolque
- Quinta rueda
- Góndola
- Igo M : El transporte de la grúa se realiza completamente lastrada, Ejes direccionales



Remolque



Quinta rueda



Góndola



El transporte de la grúa se realiza completamente lastrada





Instalación

Sencillez

- Montaje sencillo, despliegue hidráulico desde el radiomando
- Alimentación eléctrica: 230V / 400V

Calado hidráulico

- Instalación sencilla y rápida de la grúa.
- Desde el radiomando se pueden accionar los cilindros hidráulicos, uno a uno o simultáneamente.
- El recorrido de los cilindros y los apoyos de la base permiten corregir los defectos de planeidad del suelo.
- Fácil colocación de los ejes de transporte.
- Preparada y lista para ser utilizada.



Radiomando



Calado hidráulico



Conexión 230 V / 400 V

Productividad

- Alcance y capacidad de elevación óptimos
- Flexibilidad y adaptabilidad a todo tipo de obra, gracias a las distintas configuraciones de flechas posibles
- Manejo intuitivo: visualización de los indicadores (carga, alcance, etc.)
- Radiomando
 - Cargador 2ª batería integrado
 - Control de Seguridad



El radio de acción abarca la totalidad de la obra.



El gruísta puede desarrollar todas las funciones usando el radiomando.



Rentabilidad

- Coste de explotación limitado
- Optimización de la mano de obra
- Larga vida útil y alto valor de reventa



Igo 18



Igo M 14



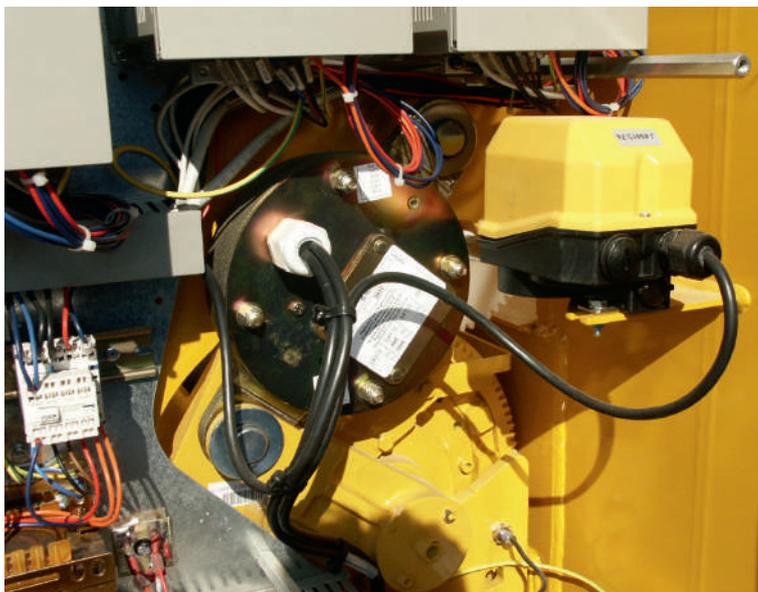
Igo 18



Igo 50

Seguridad

- Exclusivas de POTAIN: Radiomando y anillo dinamométrico para una seguridad óptima.
- Doble seguridad, mecánica y electrónica
- Control de interferencias con otras máquinas en obra
- Mayor control visual de la carga
- Control de seguridad



Anillo dinamométrico

Fácil mantenimiento

- Engrase automatizado de la corona (cartucho)
- Motores accesibles desde el suelo
- Articulaciones provistas de puntos de engrase



Engrasado automatizado



Puntos de engrase

Medioambiente

- Preserva el estado del terreno
- Limita la contaminación acústica
- Consumo de energía reducido
- Posibilidad de montaje con vientos de hasta 50 km/h

Opciones

- Anemómetro
- Puesto de mando con cable
- Pintura personalizada

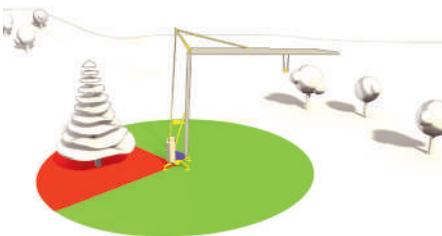


Top zone

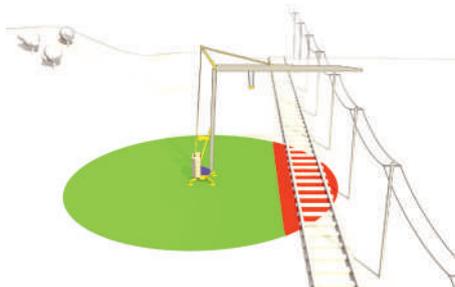
- ¿Un árbol, una vía férrea, una escuela, una línea de alta tensión?
La opción TOP ZONE le prevendrá de todos los errores derivados de la falta de atención.
- Ajuste sencillo mediante el aprendizaje



Limitación de alcance



Limitación de sector



Limitación de zona

Potain: Una solución para las obras de construcción

Más de 90 años de experiencia en grúas y más de **8.000 personas** entregadas al correcto desarrollo de la marca.

Una red comercial de proximidad con cobertura mundial

¡Exportamos los Igos a más de 60 países!

Servicio postventa

Nuestros técnicos intervienen tanto en el producto (mantenimiento, reparación de averías), como en las problemáticas de las obras (implantaciones específicas, exigencias particulares, asistencia técnica, etc.).

Soporte técnico

Nuestros equipos de soporte técnico aportan toda su experiencia para ayudarle a resolver sus problemas en obra y dar respuesta a sus problemas técnicos

Pieza de recambio

Además de las piezas habituales de desgaste, ponemos a disposición de los clientes un stock de piezas de recambio denominado «stock estratégico», que incluye las piezas de recambio con plazo de entrega largo.

Este stock estratégico se define antes de la entrega de la primera grúa.

Formación

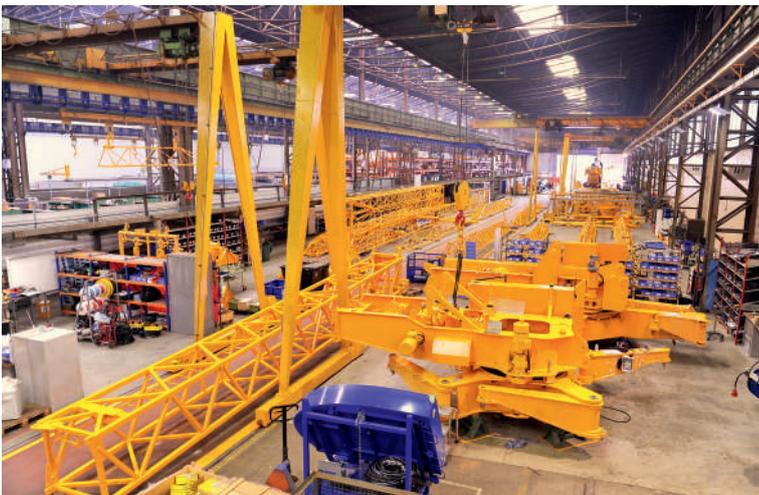
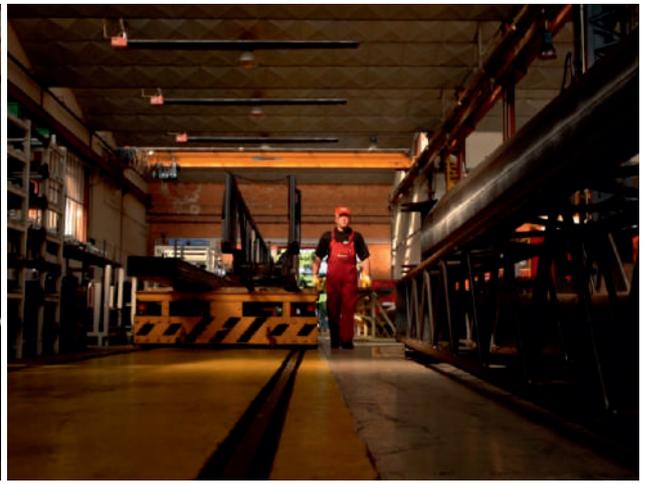
Le ofrecemos una gama de formación completa y de calidad (impartidas por el fabricante y que responden a unas estrictas normas).

CHARLIEU - Francia



NIELLA TANARO - Italia





The Manitowoc Company, Inc.

Regional headquarters

Americas

Milwaukee, Wisconsin, USA
Tel: +1 414 760 4600

Shady Grove, Pennsylvania, USA
Tel: +1 717 597 8121

Europe and Africa

Dardilly, France - TOWERS
Tel: +33 (0) 4 72 18 20 20

Wilhelmshaven, Germany - MOBILE
Tel: +49 (0) 4421 294 0

APAC

Shanghai, China
Tel: +86 21 6457 0066

Singapore
Tel: +65 6264 1188

Middle East and India

Dubai, UAE
Tel: +971 4 8862677

This document is non-contractual. Constant improvement and engineering progress make it necessary that we reserve the right to make specification, equipment, and price changes without notice. Illustrations shown may include optional equipment and accessories and may not include all standard equipment.

