POTAIN by Manitowoc

Das Igo und Igo M Programm

Eine Lösung für alle Bauarbeiten

Das Igo - Igo M Programm

- Konstruiert und designed im Potain Entwicklungszentrum
- Charakteristisches Design: Bewährte achteckige Turmkonstruktion von Potain.
- Nach der Montage werden alle Krane geprüft und getestet.
- Vorbildliche Endabnahme.
- Über 50 Patente.

Das Igo - Igo M Programm

Ein komplettes Programm mit 16 bis 40 m langem Ausleger für Baustellen jeder Art und Größe.

Schnellmontagekran:

- Kompakt und leicht transportierbar
- Einfache Bedienung
- Optimaler Betrieb
- Für effiziente Sicherheit und Wartung ausgerüstet
- Einzigartiges Design von Potain by Manitowoc

IN 230 V / 400 V VERFÜGBAR

Igo	m	kg	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
Igo 10	16	1300	1300				650												
Igo 11	16	1300	1300					650											
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 26	20	3200	3200									1100							
Igo 30	21	2200	2200											900					
Igo 32	22	4000	4000											1100					
Igo 36	22	4000	4000												1100				
Igo 42	23,2	4000	4000														1100		
Igo 50	23,2	4000	4000																1100

Igo M	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

Hakenhöhe | Maximallast | Traglast an der Spitze des Auslegers

Transport

Eine Auswahl geeigneter Lösungen

Igo-Krane können auf verschiedene Weise transportiert werden:

- Deichsel
- Sattel
- Tieflader
- Igo M: Transport komplett ballastierter Kran, mit Lenkachsen

Deichsel

Sattel

Tieflader

Transport komplett ballastierter Kran

Umsetzung

Einfach

- Einfache Montage, hydraulisches Teleskopieren mittels Funkfernsteuerung
- Stromversorgung: 230 V / 400 V

Hydraulische Abstützung

- Einfache und schnelle Aufstellung des Krans.
- Die Stützzylinder können mit der Funkfernsteuerung nacheinander oder gleichzeitig betätigt werden.
- Mit dem Hub der Stützzylinder und den Pyramiden können Unebenheiten am Boden ausgeglichen werden.
- Einfache Anbringung der Transportachsen.
- Schnell einsatzbereit und zweckdienlich.

Funkfernsteuerung

Hydraulische Abstützung

230 V / 400 V-Anschluss

Produktivität

- Optimale Ausladung und Tragfähigkeit
- Flexibilität und Anpassungsfähigkeit an unterschiedlichste Baustellen.
- Funkfernsteuerung mit Anzeige (Last, Ausladung, usw.)
- Funkfernsteuerung
  - Integriertes Ladegerät
  - Hilfssteuerpult

Der Aktionsradius ist die gesamte Baustelle.

Durch die Funkfernsteuerung ist der Kranführer auf der Baustelle ortsunabhängig und kann vielseitige Arbeiten erledigen.

Rentabel

- Minimale Betriebskosten
- Optimierung der Arbeitskraft
- Lange Lebensdauer
  und hoher Wiederverkaufswert

Igo 18

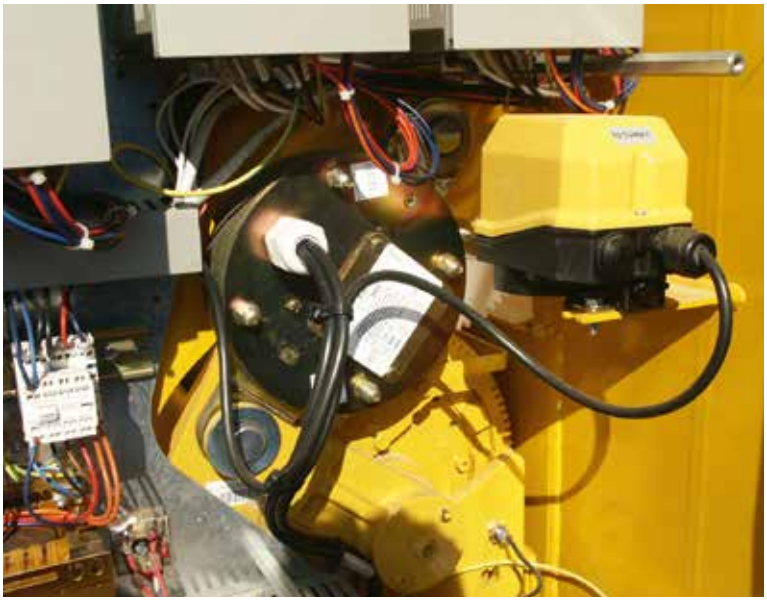
Igo M 14

Igo 18

Igo 50

Sicherheit

- Nur bei POTAIN:
  Funkfernsteuerung
  und dynamometrischer Ring
  für optimale Sicherheit.
- Doppelte Sicherheit:
  mechanisch und elektronisch
- Bessere Sicht auf die Last Hilfssteuerpult
- Bessere Sichtkontrolle der Last
- Notsteuerung



dynamometrischer Ring

Einfache Wartung

- Automatische Drehkranzschmierung (Kartusche)
- Vom Boden aus zugängliche Motoren
- und Schmierstellen

automatische Drehkranzschmierung

Schmierstellen

Umwelt

- Erhaltung des Bodenzustandes
- Geräuscharmer Betrieb
- Niedriger Energieverbrauch.
- Erlaubt die Montage bei einer Windstärke bis 50 km/Std.

Optionen

- Windmesser
- Kabelsteuerung
- Individuelle Farbgebung

Top zone

- Ein Baum, ein Bahngleis, eine Schule, eine Hochspannungsleitung? Die Option TOP ZONE vermeidet Konzentrationsfehler.
- Einfache Programmierung.

Ausladungsbegrenzung

Sektorenbegrenzung

Bereichsbegrenzung

Potain: Eine Lösung für alle Baustellen

Mehr als 80 Jahre Erfahrung im Bereich Krane und über **8.000 Beschäftigte**, die sich der Entwicklung der Marke widmen.

Ein weltweites Netzwerk - wir sind überall in Ihrer Nähe

Wir liefern unsere Igos in über 60 Länder!

Kundendienst

Unsere Techniker können für die Krane (Instandhaltung, Störungsbehebung) wie auch bei baustellenspezifischen Problemstellungen (spezielle Aufstellung, besondere Beanspruchungen, technischer Support, usw.) eingeschaltet werden.

Technischer Support

Die Teams unseres Technischen Supports setzen all ihre Fachkenntnisse ein, um Sie bei der Lösung Ihrer Probleme auf Baustellen zu unterstützen und Ihre technischen Fragen zu beantworten.

Ersatzteile

Wir stellen unseren Kunden außer den üblichen Verschleißteilen einen sogenannten „strategischen Lagerbestand" zur Verfügung. Dieses Lager führt alle Teile, deren Beschaffung ansonsten längere Zeit in Anspruch nehmen würde.
Dieser strategische Lagerbestand wird vor der Lieferung des ersten Kranes aufgebaut.

Schulung

Wir bieten ein komplettes Schulungsprogramm von hoher Qualität an, das vom Hersteller nach strengen Normen abgehalten wird.

CHARLIEU - Frankreich

NIELLA TANARO - Italien

Manitowoc Cranes

Regionale Hauptniederlassungen

Americas
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

Europe, Middle East, Africa
Dardilly, France
Tel: +33 (0)4 72 18 20 20
Fax: +33 (0)4 72 18 20 00

China
Shanghai, China
Tel: +86 21 6457 0066
Fax: +86 21 6457 4955

Greater Asia-Pacific
Singapore
Tel: +65 6264 1188
Fax: +65 6862 4040

Manitowoc Crane Care

Die Gewährleistung eines weltweiten hochklassigen Kundendienstes, damit Sie Ihre Arbeiten schnell wieder aufnehmen können.

Manitowoc Finance

Finanzierungsinstrumente mit bedarfsorientierten Lösungen, die es Ihnen ermöglichen, Gelegenheiten zu ergreifen.

Dies ist kein Vertragsdokument. Das Unternehmen behält sich vor, im Rahmen seiner Politik der kontinuierlichen Verbesserung seiner Produkte und aufgrund des technischen Fortschritts, ohne Vorankündigung Änderungen an Spezifikationen, Ausrüstungen oder Preisen vorzunehmen. Die Abbildungen können Anlagen oder optionale Zusatzausrüstungen zeigen und auch ggf. nicht alle Standardausrüstungen enthalten.

©2016 Manitowoc
02_BR_IGO-IGOM RANGE_2016_03_DE