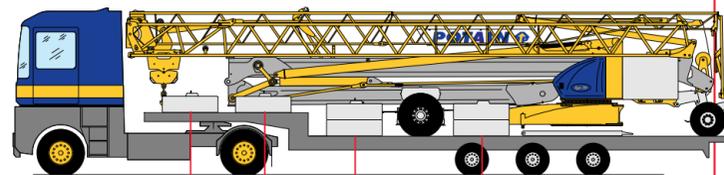


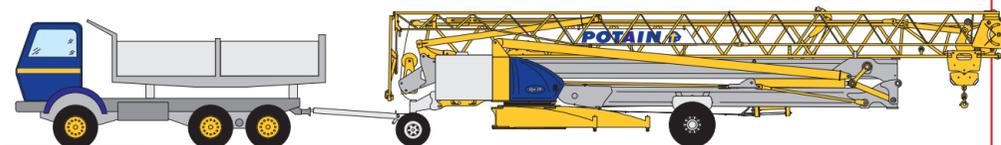
Une mobilité accrue

Compacte et transportable sur un seul camion, l'Igo 30 réussit l'alliance entre la mobilité et la performance.

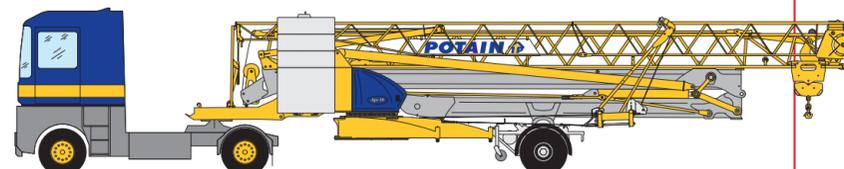
Grâce à sa conception, d'un poids total inférieur à 26 t, la grue et son lest complet sont transportables sur **un seul camion** dans la grande majorité des pays.



Les blocs de lest latéraux se positionnent facilement sur le camion.



Les blocs de lest de base sont démontables pour permettre l'accès aux chantiers difficiles.



Grove Maniowoc National Crane Potain



Grove Maniowoc National Crane Potain



Sièges sociaux régionaux

Maniowoc - Amériques - siège mondial
2400 S. 44th Street
Maniowoc • WI 54220 USA
Tel: +1 920 684 4410
Fax: +1 920 652 9778

Maniowoc - Europe, Moyen-Orient & Afrique
Maniowoc France SAS
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

Maniowoc - Asie Pacifique
16F Xu Hui Yuan Building,
1089 Zhongshan No.2 Road (S)
Shanghai 200030 China
Tel: +86 21 6457 0066
Fax: +86 21 6457 4955

Maniowoc dans le monde

Amériques

Brésil
Alphaville
Tel: +55 11 3103 0200
Fax: +55 11 4688 2013

Mexique
Monterrey
Tel: +52 81 8124 0128
Fax: +52 81 8124 0129

Etats-Unis
Shady Grove, PA
Tel: +1 717 597 8121
Fax: +1 717 597 4062

Europe, Moyen-Orient & Afrique

Algérie
Hydra
Tel: +21 3 21 48 1173
Fax: +21 3 21 48 1454

République tchèque
Netvorice
Tel: +420 317 78 9313
Fax: +420 317 78 9314

France
Baudemont
Tel: +33 (0) 3 85 28 25 89
Fax: +33 (0) 3 85 28 04 30
Cergy
Tel: +33 (0)1 30 31 31 50
Fax: +33 (0)1 30 38 60 85
Décines:
Tel: +33 (0) 4 72 81 50 00
Fax: +33 (0) 4 72 81 50 10

Allemagne
Langenfeld
Tel: +49 (0)2173 89 09-0
Fax: +49 (0)2173 89 09-30

Hongrie
Budapest
Tel: +36 13 39 86 22
Fax: +36 13 39 86 22

Italie
Parabiago
Tel: +39 (0)331 49 33 11
Fax: +39 (0)331 49 33 30

Pays-Bas
Breda
Tel: +31 (0)76 578 39 99
Fax: +31 (0)76 578 39 78

Pologne
Varsovie
Tel: +48 22 843 3824
Fax: +48 22 843 3471

Portugal
Alfena
Tel: +351 (0)229 69 88 40
Fax: +351 (0)229 69 88 48
Lisbonne
Tel: +351 (0) 212 109 340
Fax: +351 (0) 212 109 349

Russie
Moscou
Tel: +7 495 641 23 59
Fax: +7 495 641 23 58

Emirats Arabes Unis
Dubai
Tel: +971 4 3381 861
Fax: +971 4 3382 343

Royaume-Uni
Buckingham
Tel: +44 (0)1 280 81 8830
Fax: +44 (0)1 280 81 8831

Asie - Pacifique

Australie
Brisbane
Tel: +61 7 3274 6558
Fax: +61 3274 5879
Melbourne
Tel: +61 3 9314 3338
Fax: +61 3 9336 1552
Sydney
Tel: +61 2 8863 7000
Fax: +61 2 9896 3122

Chine
Pékin
Tel: +86 10 58674761
Fax: +86 10 58674760
Singapour
Tel: +65 6264 1188
Fax: +65 6862 4040
Xi'an
Tel: +86 29 8863 2112
Fax: +86 29 8863 3359

Corée
Séoul
Tel: +82 2 3439 0400
Fax: +82 2 3439 0405

Inde
Pune
Tel: +91 20 6644 5563
Fax: +91 20 6644 5599

Philippines
Makati
Tel: +632 844 9437
Fax: +632 844 4712

Usines

Brésil
Alphaville
Chine
Zhangjiagang
France
Charlieu
La Clayette
Moulines
Allemagne
Wilhelmshaven
Inde
Calcutta
Pune
Italie
Niella Tanaro
Portugal
Baltar
Fânzeres
Slovaquie
Sarís
U.S.A.
Maniowoc
Port Washington
Shady Grove

Potain Igo 30 Compacte et polyvalente



Caractéristiques

- Charge maxi : 2,2 t
- Hauteur mât : 20,5 m
- Flèche maxi : 30 m
- Charge en bout de flèche :
 - 900 kg à 30 m
 - 1 t à 28 m

Une mise en œuvre simplifiée et sécurisée

Ergonomie et productivité

- Simple et polyvalente, d'une capacité de 900 Kg à 30 m de flèche, l'Igo 30 devient l'alliée de tous les chantiers. Répondant à toutes les contraintes (mise en girouette impossible, réglementation locale exigeant le pliage de la grue en hors service), la grue se plie et se déplie sans manipulation supplémentaire grâce à ses **blocs de lests latéraux**. L'ergonomie de la grue et de son contrepoids rend ainsi la flèche plus accessible.

- Les blocs de lest de l'Igo 30 sont **interchangeables** avec d'autres modèles de la gamme Igo, offrant ainsi une plus grande souplesse dans la gestion du parc.



La technologie SmartCom

Véritable système électronique dernière génération, SmartCom aide le grutier à éviter toute mauvaise manipulation lors du montage et du démontage de la grue : il gère les sécurités de la machine, aide au montage et facilite la maintenance. Cet outil de contrôle et de communication, simple d'utilisation et intuitif, permet une utilisation optimale de la grue.



Le calculateur embarqué de la radiocommande renferme toute l'intelligence de la machine.

- Prise USB pour la programmation.
- Prise série pour transfert de données.
- Ecran LCD large et clavier étudiés pour le dialogue homme machine (menu apprentissage, maintenance et aide au montage).
- Connexion simplifiée des options (Anémomètre, Top Zone, Kit Signalisation, Répétiteur de vent...).
- Aide aux diagnostics pour optimiser les opérations de maintenance.

L'ergonomie du poste de commande sans fil de l'Igo 30 offre une conduite intuitive.

- Changement de fréquences pour palier aux interférences radio.
- Design ergonomique, concept robuste et léger.
- Accès à tous les indicateurs grutiers sur un large écran LCD (la portée, la hauteur sous crochet, la charge, le moment, la vitesse du vent, l'angle d'orientation, le moufflage, la translation, la qualité du signal et l'état de charge de la batterie).
- Aide au montage.
- Aide à la conduite.



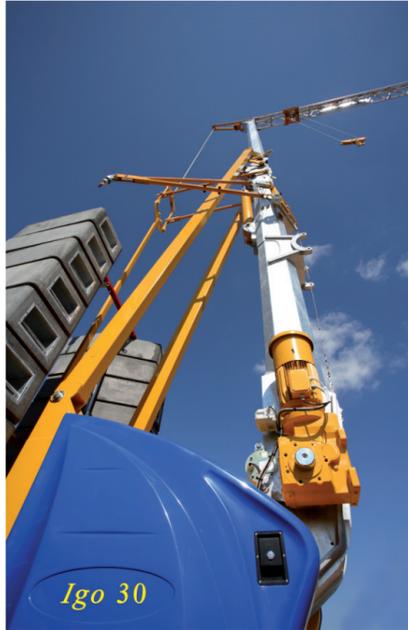
Le mécanisme LVF Optima

Le mécanisme de levage LVF Optima **situé sur le mât** est directement accessible, garantissant ainsi une **maintenance rapide en toute sécurité** quelque soit la position de la machine.

Les plus de la Variation de Fréquence :

Les mécanismes de levage, de distribution et d'orientation de l'Igo 30 sont tous disponibles avec variation de fréquence.

- La vitesse s'adapte à la charge : productivité accrue grâce aux gains de temps réalisés lors des cycles de levage (+25% de gain de temps avec le levage LVF Optima).
- Silence en travail.
- Souplesse et précision des commandes.
- Les systèmes de variation de fréquence minimisent les appels de courant en diminuant ainsi les contraintes électriques des chantiers (boîtiers électriques et groupes électrogènes réduits).



RVF Optima +

L'orientation RVF Optima intensifie la sensation de conduite :

- Conduite énergique, fluide et maîtrisée.
- Adaptation de l'orientation au style de conduite du grutier pour une parfaite maîtrise de la machine.
- Aisance apportant une amélioration de la productivité (contre orientation, contrôle du ballant).

