

Les Grues Marines HIAB

sans Égale

POUR DES PERFORMANCES
REMARQUABLES ET FIABLES DANS UN
ENVIRONNEMENT MARIN DIFFICILE

SANS ÉGALE : Les grues marines HIAB ont été utilisées lors de travaux ardues pendant plus de soixante ans et ont fonctionné sans problème dans des environnements difficiles en eau salée durant de nombreuses années.

SANS ÉGALE : Les grues marines HIAB sont utilisées sur toutes sortes de navires et d'environnements. Elles sont présentes sur les navires de la garde côtière, des bateaux de travail, des navires de ravitaillement, des navires de soutien, des dragueurs, des brise-glace, des navires de recherche, des bateaux-incendies, des bateaux de croisière, de la marine, de pêche, des plates-formes de forage et sur les quais.

SANS ÉGALE : Toutes les nouvelles grues marines HIAB offrent une grande capacité de levage, une longue portée, un couple de rotations élevées, une excellente protection contre la corrosion et une durée de vie sans défaillance. Les grues de HIAB présentent des dimensions réduites et offrent un système de commandes précises. C'est le choix évident pour n'importe quel type de levage en environnement marin.



Atlas Polar
IT'S ALL ABOUT QUALITY™
www.atlaspolar.com

Atlas Polar
Quality
Edge



**MODÈLE 061
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES***

Capacité de levage	53.5KNm
Portée hydraulique	7.6m
Portée de la flèche hydraulique	3.6m
Hauteur de levage au-dessus du niveau d'installation	9.7m
Portée et force de charge	2.8m/1950kg 3.8m/1440kg 5.4m/980kg 7.2m/720kg
Débit d'huile recommandé	35 l/min
Courant électrique requis	15kw
Pression de travail	24Mpa
Angle de rotation	400°
Pente de travail maximale	7° @ à pleine capacité
Angle de rotation	10.7KNm
Vitesse de rotation	7.2°/sec
Vitesse de levage à portée maximum	1.01m/sec
Hauteur en position repliée	1900mm
Largeur en position repliée	2190mm
Espace d'installation requise	685mm
Poids	950kg

La conception et la puissance sont calculées en accordance avec EN13001, grue du groupe 2

* Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis

Les Grues Marines HIAB

VOUS OBTENEZ UN ÉQUIPEMENT SANS PAREIL ACCOMPAGNÉ D'UNE LISTE DE CARACTÉRISTIQUES DE PREMIÈRE CLASSE.

- Traitement par grenailage Sa 2,25 avant la couche d'apprêt pour la mise en place de la peinture de la plus haute qualité.
- Peinture marine de 250 microns de couleur beige pour la grue marine HIAB.
- Flèche galvanisée (intérieure, extérieure) résistant aux pires conditions maritimes.
- Tubes, tuyaux et raccords en acier inoxydable prévenant la corrosion.
- Boulons et attaches en acier inoxydable, sauf dans les zones à tractions élevées.



- Valve marine HIAB V80 pour une protection particulière offrant un contrôle précis durant de nombreuses années.
- Traitement DOUBLE Chrome sur toutes les tiges-poussoirs, les joints d'étanchéité spéciaux et les vérins hydrauliques garantissant un fonctionnement sans problème dans des conditions exigeantes.
- Dispositif de rotation dans un bain d'huile permettant un entretien moins fréquent et une grande longévité.
- Semelles de glissement surdimensionnées réduisant l'entretien et assurant une longue durée.

12-3477



Atlas Polar
IT'S ALL ABOUT QUALITY™

Atlas Polar Company Ltd. 60 Northline Road, Toronto, ON M4B 3E5
Toll Free 1-888-799-4422 Tel 416-751-7740 Fax 416-751-6475
info@atlaspolar.com www.atlaspolar.com

**Atlas Polar
Quality
Edge**

