

# Série - U

niveleur de quai hydraulique

# BLUE GIANT®

## Maximisez Vos Options Au Quai de Chargement

Disponible en capacités nominales de  
**30,000, 35,000, 40,000 et 45,000 lbs.**  
(13,636, 15,909, 18,144, 20,455 kg)



### DISPOSITIFS SÉCURITÉ

- A** Fusible de sûreté hydraulique limitant la chute de la rampe chargée à moins de 3" (76mm)
- B** Protège-pieds métalliques pleine portée de service, peints en jaune tel que spécifié par l'ANSI Z535.1
- C** Protège-pieds latéraux stationnaires avec rayures de sécurité haute visibilité OSHA
- D** Béquille de sécurité soutenant la rampe et lèvre pour faciliter l'entretien et l'inspection sous quai

**Homologué ANSI MH30.1 (2007)**

Une qualité supérieure, facilité d'opération, et des dispositifs de sécurité avancés font du **niveleur de quai hydraulique Série U de Blue Giant** le choix idéal pour une productivité augmentée au quai de chargement.

### Facile à Utiliser

Le niveleur de quai hydraulique Série U comporte un bouton-poussoir simple pour faire fonctionner en séquence la rampe et la lèvre. La portée de service va jusqu'à 12" (305mm) au-dessus et 12" (305mm) au-dessous du niveleur de quai.

La Série U inclut un groupe moteur 1 CV entièrement fermé non ventilé (TENV).

### Intégrité Structurale

Au moins six poutres en U robustes sont soudées sur le dessous de la rampe aux points d'impact dynamique, empêchant la déformation et allongeant la vie utile du niveleur de quai. La ridelle frontale monobloc renforce la structure frontale de la rampe. Une seule axe de charnière pour la lèvre permet une distribution de charge plus solide.

### Rampe Flexible

Idéale pour des transferts de charge normaux, la structure de la rampe permet le fléchissement de la plateforme jusqu'à 4" (101mm) lorsque chargée, pour assurer un contact pleine largeur entre la lèvre et le plateau du camion. La peinture arrière fixe demeure affleurée avec le plancher éliminant des points de pincement et une obstruction à la circulation transversale.

### Développé pour la Sécurité

Le fusible de sûreté intégré dans le cylindre du niveleur de quai Série U limite la chute libre de la plateforme chargée à moins de 3" (76mm) dans le cas d'une rupture dans la ligne hydraulique ou un départ imprévu du camion.

Des caractéristiques additionnelles sont illustrées ci-haut.



# Série - U

niveleur de quai hydraulique

# BLUE GIANT®



## AVANCEZ au PROCHAIN NIVEAU

### FLOTTEMENT ASSURÉ

Pour de l'exploitation haut-volume avec des niveaux d'usage exigeants, Blue Giant offre le **flottement assuré** - une inclinaison maintenue de la rampe de 4" (101mm) - comme option au lieu de la penture arrière fixe standard.

L'action flottante permet un contact pleine largeur entre la lèvre et le plateau du camion, empêchant l'endommagement des charges et des roues de chariots élévateurs, tout en réduisant les secouements qui peuvent causer des blessures lombaires ou vertébrales aux caristes.

Avec le flottement assuré, le niveleur de quai peut accepter des charges plus pesantes sans fatigue de la rampe, ainsi réduisant les besoins d'entretien et prolongeant la vie utile du niveleur.

En position de repos, le niveleur de quai est à fleur avec le plancher, éliminant les problèmes de trébuchement et les obstructions transversales.



### COMMANDES À EFFLEUREMENT BLUE GENIUS<sup>MC</sup>



- A** **Écran ACL Multilingue:**  
Instructions d'emploi, de diagnostic et d'entretien en temps réel et faciles à comprendre.
- B** **Lumières intérieures DEL**  
(disponibles avec l'option Communication Avancée): Signale les préposés au quai des conditions de sécurité au quai de chargement.
- C** **Clavier Tactile:**  
Permet des fonctions de sécurité et de supervision prioritaire.
- D** **Boutons Tactiles Rampe & Lèvre:**  
Permettent le fonctionnement séquentiel ou indépendant de la rampe et la lèvre.
- E** **Bouton d'Arrêt:**  
Immobilise complètement le niveleur de quai en cas de force majeure.

### OPTIONS DE SÉCURITÉ ET PERFORMANCE AUGMENTÉE



Un système de retenue de véhicule Blue Giant augmente le niveau de sécurité au quai de chargement. Nos modèles sont peu encombrant, offrent une large portée de rétention, et peuvent accepter une grande variété de barres ICC, incluant celles qui sont pliées ou endommagées.

#### AUSSI DISPONIBLE:

- Lèvres en longueur de 18" (457mm), 20" (508mm), et 24" (609mm)
- Huile biodégradable écologique
- Coupe-froids en caoutchouc ou type brosse
- Caisson de coulage pour faciliter une nouvelle construction
- Jeu de fosse pour nouvelle construction

L'actionnement intelligent du quai est maintenant disponible par simple effleurement de touches...

Le **Panneau de Commande Blue Genius<sup>MC</sup> Série Or I** avec technologie microprocesseur avancée améliore la productivité ainsi que la sécurité du quai par moyen d'un système de communication claire intégré, des boutons tactiles, et des fonctions de sécurité et de priorité supervisoire.

Le Blue Genius<sup>MC</sup> détecte la proximité du doigt à travers la surface du panneau isolé sans contact électrique direct avec du métal d'électrode, éliminant les problèmes associés à l'usure, la corrosion et la contamination. Des questions d'entretien relatives aux boutons mécaniques, tel qu'un bris, sont complètement éliminées.

Le logiciel Blue Genius<sup>MC</sup> offre des options de programmations de menu intelligentes et il est facile à mettre à jour.

Une option de **communication avancée** est aussi disponible, incluant des feux de circulation DEL intérieurs et extérieurs, et des panneaux de signalisation pour le chauffeur.



CONCESSIONNAIRE  
AUTORISÉ



85 Heart Lake Road South  
Brampton, Ontario, Canada L6W 3K2  
Téléphone: 905-457-3900  
Télécopieur: 905-457-2313  
www.BlueGiant.com

**CORPORATION D'ÉQUIPEMENT BLUE GIANT**

BLUE GIANT offre une gamme complète d'Équipement de Quai incluant Niveleurs de Quai, Systèmes de Retenue, Sas d'Étanchéité et Abris, et Solutions de Manutention. Spécifications sujettes à changement sans préavis conformément à notre programme continu d'amélioration de nos produits. Communiquer avec BLUE GIANT pour plus d'information. Certaines caractéristiques illustrées peuvent être optionnelles dans certaines régions.