



85 Heart Lake Road South  
Brampton, Ontario, Canada L6W 3K2  
Phone: 905-457-3900 • Fax: 905-457-2313

## CORPORATION D'ÉQUIPEMENT BLUE GIANT

**NIVELEUR DE QUAI SÉRIE «A»  
MODÈLE «FHE» - HYDRAULIQUE  
SPÉCIFICATIONS:**

Niveleur de Quai hydraulique modèle \_\_\_\_\_, complet avec lèvre hydraulique et inclinaison de plateforme maintenue de 4", tel que fabriqué par BLUE GIANT.

MODÈLE I GRANDEUR RÉF	LARGEUR DE PLATEFORME	LONGUEUR DE PLATEFORME avec LÈVRE 16"	ROFONDEUR DE FOSSE 20" en avant et 19½" en arrière	
			LARGEUR DE FOSSE	LONGUEUR DE FOSSE
A686FHE	72"	75 ½"	74"	61 ¼"
A688FHE	72"	99 ½"	74"	85 ¼"
A6810FHE	72"	123 ½"	74"	109 ¼"
A6812FHE	72"	147 ½"	74"	133 ¼"
A6686FHE	78"	75 ½"	80"	61 ¼"
A6688FHE	78"	99 ½"	80"	85 ¼"
A66810FHE	78"	123 ½"	80"	109 ¼"
A66812FHE	78"	147 ½"	80"	133 ¼"
A786FHE	83"	75 ½"	85"	61 ¼"
A788FHE	83"	99 ½"	85"	85 ¼"
A7810FHE	83"	123 ½"	85"	109 ¼"
A7812FHE	83"	147 ½"	85"	133 ¼"

Capacités disponibles: 30,000 / 35,000 / 40,000 / 45,000 / 50,000 / 60,000 / 80,000 lbs.

Pour convertir les dimensions en mm, multipliez pouces par 25.4. Pour convertir en kg, divisez lbs. par 2.2.

**TYPE:**

Niveleur de quai charnière encastré, installé en fosse. Commande électro-hydraulique.

**FONCTIONNEMENT:**

Mouvement vertical: Portée de service de 12" (305 mm) au-dessus et 12" au-dessous (305mm) du niveau du quai.

Compensation verticale automatique: L'unité fournit une transition de 12" (305mm) au-dessus et 12" (305 mm) au-dessous du niveau de quai.

Compensation latérale automatique: Fournit une inclinaison transversale maintenue de la plateforme de 4" (101 mm) afin de compenser pour des plateaux de camion inclinés.

Opération de la lèvre: Lèvre à opération hydraulique. La lèvre fléchit sous l'impact du camion et se pend automatiquement sur le départ du camion. La longueur de l'extension de la lèvre sera au moins 16" (406mm) à partir du bord de la plateforme.

**OPÉRATION:**

Système d'opération hydraulique: Facile à utiliser, cyclage silencieux et fluide. Levage et abaissement électro-hydraulique du niveleur de quai commandés à partir d'un poste de commande à bouton-poussoir simple ou multiple (dépendant du modèle spécifié) monté à distance. Système incluant un moyen d'abaisser le niveleur de quai sous le niveau de la plateforme. Une chute libre de la plateforme chargée est limitée à moins de 3" (76mm) grâce à un fusible de sûreté hydraulique. L'unité sera fournie avec un moteur à ventilation extérieure (TEFC) de 1 CV, et munie d'un dispositif de protection contre les surcharges. Groupe moteur monté sous la plateforme.

Poste de commande à boutons-poussoirs à distance: Poste de commande avec bouton à pression maintenue «I» (levage), et bouton thermique «RESET» (réinitialisation). Poste de commande normalisé NEMA4 (étanche à l'eau et aux poussières), mesurant 3¼" l x 6½" H x 5½" p (83 x 165 x 130mm).

**CAPACITÉ NOMINALE:**

Procédus de soudage conforme aux normes A.W.S.D1.1 98. Toutes unités évaluées en conformité avec ANSI MH14.1. Composants électriques homologués UL. Capacités standard disponibles de 30,000 lbs. à 80,000 lbs. (13,636 kg à 36,363 kg). Support structurel de plateforme incluant un minimum de 6 poutres en I en acier à haute résistance à la traction.

**DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ:**

Protège-pieds en métal sur la pleine portée de service

Fusible de sûreté hydraulique «anti-effondrement» pour limiter une chute libre de la plateforme à moins de 3" (76mm)

Support transversal – lèvre rangée derrière des tasseaux

Arrêts de sécurité aux coins

Béquille de maintenance télescopique à gorge multiple, intégrée avec l'unité

Lèvre biseauté

**FINITION ET COULEUR:**

Protège-pieds peints en jaune sécurité tel que spécifié par ANSI Z535.1. Le restant de l'unité peinturé bleu. Rayures de sécurité haute visibilité OSHA sur les protège-pieds latéraux stationnaires.



85 Heart Lake Road South  
Brampton, Ontario, Canada L6W 3K2  
Phone: 905-457-3900 • Fax: 905-457-2313

**CORPORATION D'ÉQUIPEMENT BLUE GIANT**

**NIVELEUR DE QUAI SÉRIE «A»**  
**MODÈLE «FHE» – HYDRAULIQUE**

**GARANTIE:**

Garanties sujettes aux limitations standard de responsabilité. Veuillez consulter les garanties de Blue Giant au <http://www.BlueGiant.com> pour tous les détails sur les garanties et l'enregistrement des produits.

**ACCESSOIRES STANDARD:**

Verrous de nuit

Deux butoirs laminés modèle DB411, 14" l x 10" H x 4.5" p (355 x 254 x 114mm) – modèle peut varier selon le marché, à spécifier

**ACCESSOIRES OPTIONNELLES:**

Isolation en mousse sur le dessous de la plateforme

Coupe-froids en caoutchouc sur les côtés et l'arrière

Coupe-froids en brosse de nylon sur les côtés et l'arrière

Lèvres avec longueurs de 18" (457mm) à 24" (610mm)

Groupe moteur pour montage à distance avec 24' (7,315mm) de boyau hydraulique

Retour automatique du niveleur de quai au niveau transversal

Finition galvanisée

Caisson de coulage (niveleur soudé à un caisson métallique ancrant l'unité en place avec la coulée du béton)

Cadre de fosse facile à nettoyer

Spécifier la tension d'alimentation

Système de retenue de véhicule immobilisant la remorque au quai de chargement