

**BLUE GIANT®**

# NIVELEUR DE QUAI À STOCKAGE VERTICAL

**UTILISATION DE LA CHARGE**

Jusqu'à 33 000 lb  
(15 000 kg)

**CLASSE DE CHARGE**

Heavy  
Super  
Extreme

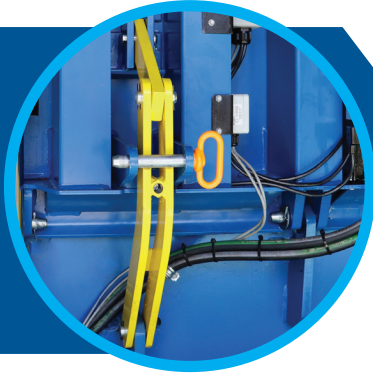
NEXT  
GEN



Contrôlez votre environnement  
Économies d'énergie. Sécurité. Propreté.

## PERFORMANCE ET EFFICACITÉ

- **EasyClean™** offre une conception simplifiée du cadre avec un minimum d'obstacles, ce qui facilite le nettoyage et l'entretien.
- Vérins hydrauliques à double effet avec contrôle de puissance intégral pour les opérations de pont et de levée.
- Station de commande NEMA4X pour le nettoyage par lavage, tout en conservant un contrôle total.
- Optimisez la polyvalence de l'unité grâce à la commande à double effet pour les applications à chargement frontal.



## SÉCURITÉ

- Les **protections anti-dérapiage** de couleur jaune haute visibilité sont conçues pour la sécurité et permettent un accès plus large à l'entrée de la remorque.
- Le support de sécurité intégré maintient le plateau en position verticale pendant l'entretien.
- La jambe de force intégrée avec goupille de verrouillage empêche l'utilisation du niveleur pendant le nettoyage ou l'entretien.
- Le fusible hydraulique à vitesse non réglable limite la chute libre de la plateforme chargée à 76 mm (3 pouces).
- Les embouts biseautés haute visibilité avec bandes OSHA améliorent la sécurité des travailleurs.
- Le bouton tactile à pression constante permet à l'opérateur de la station d'accueil de contrôler la plateforme en toute sécurité à tout moment.



# CONCEPTION FONCTIONNALITÉS

## FIABILITÉ

- La conception unique de la charnière de pont permet une transition fluide entre le quai et la plateforme du camion.
- **La fonctionnalité IntelliTilt™** utilise un inclinomètre de précision pour détecter et communiquer la position du plateau.
- **SoftPark™** offre un rembourrage de protection amélioré qui protège le vérin de la plateforme lorsque celle-ci est en position de stationnement. Réduire au minimum l'usure du sol de l'installation.
- **SmartFloat™**. Une technologie de capteurs de pointe permet à la levée de rester en contact permanent avec le plateau du camion.
- Le pont fléchit jusqu'à 102 mm (4 po) lorsqu'il est soumis à une charge, afin d'assurer un contact sur toute la largeur entre le rebord et le plateau du camion.

## QUALITÉ

- 8 à 10 profilés en J renforcés sont soudés par robotisation sous le tablier, aux points d'impact dynamiques, afin d'éviter toute déformation et de prolonger la durée de vie du niveleur de quai.
- Cinq points d'appui à l'arrière du plateau garantissent une répartition uniforme de la charge, réduisant ainsi l'usure de la charnière arrière et prolongeant la durée de vie du produit.
- Le vérin de pont inversé se purge automatiquement en continu, ce qui réduit la corrosion interne et augmente l'efficacité du fusible à vitesse.
- Groupe motopropulseur 1 HP (TENV) avec système de collecteur séparé pour une longévité et une facilité d'entretien accrues.
- **PowderCoat™** est une solution antirouille efficace qui prolonge la durée de vie des équipements portuaires et contribue à maintenir un environnement hygiénique.

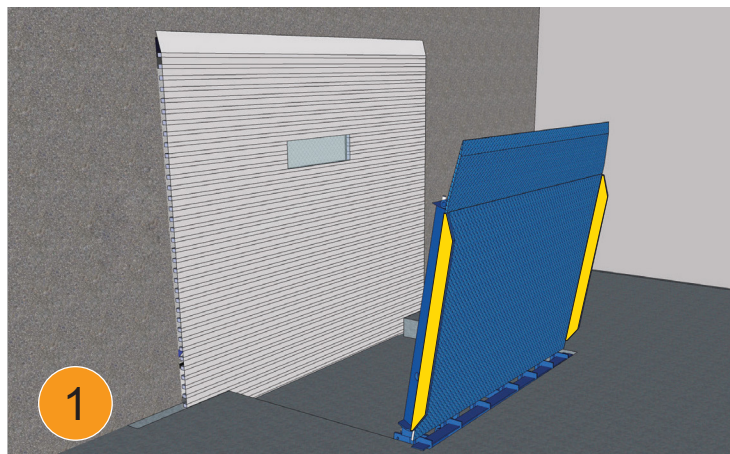


## SOLUTIONS ENGAGÉES

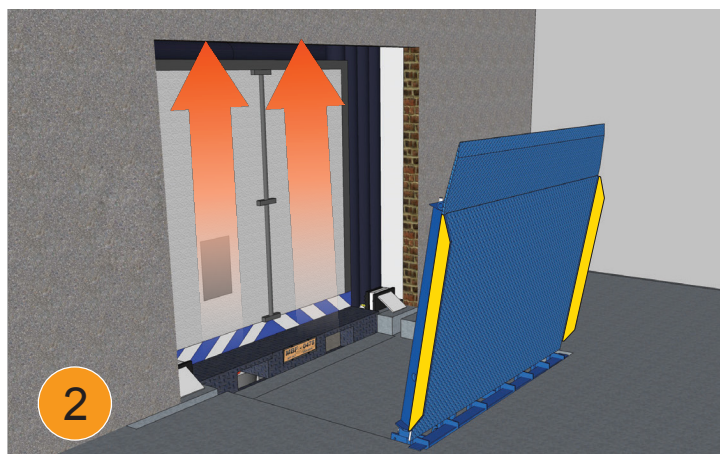
- Les panneaux de commande tactiles **Blue Genius®** sont équipés de boutons tactiles à surface plane qui facilitent la gestion de toutes les opérations de la station d'accueil.
- L'écran LCD affiche en temps réel les messages relatifs au fonctionnement, au diagnostic et au dépannage.
- Les voyants LED rouge/jaune/vert de la station de contrôle transmettent des signaux de sécurité au personnel du quai.
- Les **Blue Genius® Connect Controls** permettent de commander diverses combinaisons d'équipements de quai de chargement. Un seul panneau de commande intègre toutes les fonctions requises, permettant ainsi une utilisation sécurisée et simplifiée de tout système de quai à partir d'un emplacement central.

# NIVELEURS DE QUAI À STOCKAGE VERTICAL POUR INSTALLATIONS D'ENTREPOSAGE FRIGORIFIQUE

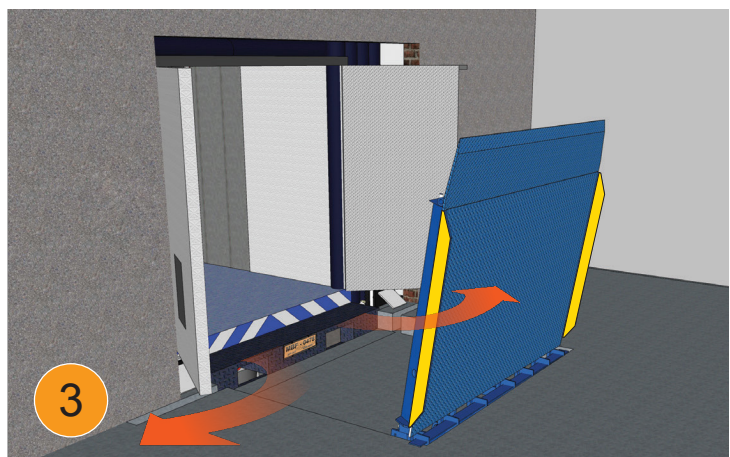
Efficacité maximale – Application au volant



Stocké verticalement au-dessus du centre, ce qui permet à la porte basculante de rester fermée et d'assurer une étanchéité parfaite.



Les portes de la remorque peuvent rester fermées et le chauffeur routier n'a pas besoin de sortir de la cabine.



L'agent de quai ouvre les portes de la remorque à l'intérieur du bâtiment et abaisse le niveleur en position.



Le processus de chargement et de déchargement s'effectue de la même manière qu'avec un niveleur standard monté sur fosse.

## ENTREPOSAGE FRIGORIFIQUE

- Veuillez maintenir l'intégrité de la chaîne du froid pendant le processus de chargement et de déchargement.
- Évitez toute exposition à l'atmosphère extérieure tout en préservant le contrôle climatique à l'intérieur de l'installation.
- Éliminer les fluctuations de température interne.
- Veuillez garantir la qualité des produits depuis l'arrivée des matières premières jusqu'à l'expédition des produits finis.

## CONTAMINANTS et PROPRETÉ

- Les portes basculantes restent fermées et hermétiquement scellées afin de maintenir le contrôle environnemental.
- Veuillez laisser les nuisibles et les débris à l'extérieur.
- Nettoyez et désinfectez facilement le sol de la fosse afin de garantir un niveau de propreté optimal.
- La finition en poudre d'avoine ne rouille pas et ne se corrode pas, ce qui permet de maintenir les installations propres plus longtemps.

**APPLICATION  
AVANTAGES DU  
PRODUIT**

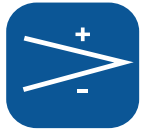
## SÉLECTION DU NIVELEUR — CLASSIFICATION DE LA CHARGE

### CHARGE TOTALE

POIDS DE LA CHARGE + POIDS  
DU VÉHICULE



≤ 5 MPH



≤ 7 % DE  
GRADE  
DU PONT

### USAGE QUOTIDIEN

CAMION COMPLET (FTL)/CYCLES

CAMION COMPLET (FTL)	CYCLES
0-8	0-200
9-16	201-400
17-24	401-600
≥ 24	≥ 600

Camion complet = 24 à 26 palettes

### CLASSE DE CHARGE

CHARGER + UTILISATION



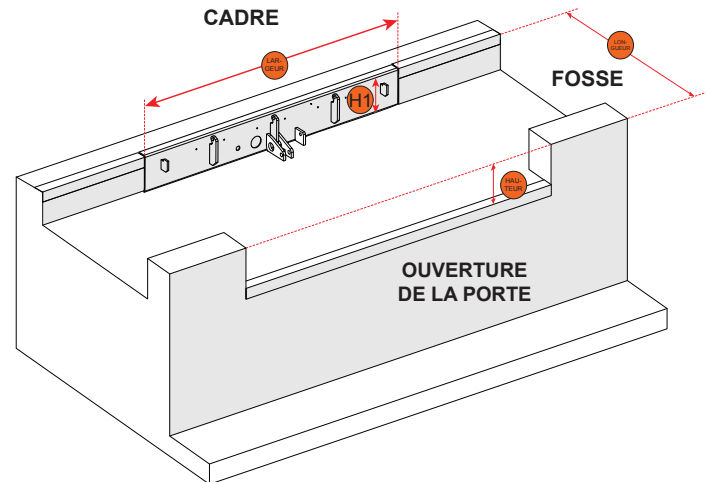
UTILISATION DE LA CHARGE

JUSQU'À 11 800 KG (33 000 LB)

Pour des capacités supplémentaires, veuillez contacter Blue Giant.

### DIMENSIONS DE LA FOSSE

TAILLE NOMINALE		LARGEUR DU CADRE L		LONGUEUR DE LA FOSSE	
		po	mm	po	mm
6 pi x 6 pi	1829 x 1829 mm	81	2057	57,5	1461
6 pi x 8 pi	1829 x 2438 mm			81,5	2070
6 pi 6 po x 6 pi	1981 x 1829 mm	87	2210	57,5	1461
6 pi 6 po x 8 po	1981 x 2438 mm			81,5	2070
7 pi x 6 pi	2108 x 1829 mm	92	2337	57,5	1461
7 pi x 8 pi	2108 x 2438 mm			81,5	2070
Largueur de la lèvre :	18", 20" (457, 508 mm)				
Profondeur standard de la fosse :	Vue de face  : 12,5" (318 mm)		Arrière  (H1) : 12 pouces (305 mm)		
Profondeur standard de la fosse :	Vue de face  : 15,5" (394 mm)		Arrière  (H1) : 15 pouces (381 mm)		

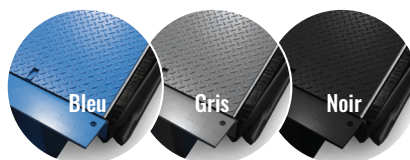


### OPTIONS

- Jusqu'à 20 pouces de rebord, des options plus longues sont disponibles, veuillez consulter Blue Giant.
- Huile Extreme Arctic
- Ensemble de communication avancée par feux
- Bloc anti-courants d'air

### OPTIONS DE FINITION

- Antidérapant PowderCoat™
- Zinc enrichi PowderCoat™
- Galvanisation à chaud



**POWDERCOAT**

Le système complet PowderCoat™ prolonge la durée de vie de votre équipement de quai. Ce procédé s'est avéré être une solution antirouille efficace qui crée un environnement de travail plus sûr.

CONCESSIONNAIRE AGRÉÉ

Entreprise 410 Blvd Admiral  
Mississauga (Ontario), Canada L5T  
2N6 905.457.3900 f 905.457.2313

États-Unis 6350 Burnt Poplar Road  
Greensboro, NC 27409  
www.bluegiant.com

Blue Giant propose une gamme complète de niveleurs de quai, d'équipements de sécurité de quai, de joints et d'abris, d'accessoires, d'équipements ergonomiques et à ciseaux et de chariots industriels. Parallèlement à notre programme d'amélioration continue des produits, les spécifications sont sujettes à changement sans préavis. Veuillez contacter Blue Giant pour les dernières informations. Certaines fonctionnalités illustrées peuvent être facultatives dans certaines zones du marché.

Si vous appelez depuis l'Amérique du Nord : t 1.800.872.2583 f 1.888.378.5781

DL-VSDL-02132026 © Copyright Blue Giant Equipment Corporation 2026