Niveleur de Quai Pneumatique



Disponible en Capacités Nominales de 30,000, 35,000, 40,000 et 45,000 lbs (13,636, 15,909, 18,144 et 20,454 kg)

La puissance de l'Air

DISPOSITIFS STANDARD

A Moteur de Soufflerie de 115V / 1PH:

Actionne le niveleur en alimentant l'air sur demande.

B Sacs Gonflables Robustes:

Résistant aux dommages et performance fiable en toutes conditions météorologiques.

Mécanisme de Déploiement de Lèvre:

Permet le déploiement fluide de la lèvre.

Conception de Rampe Fléchissante† :

Contact continu pour une transition lisse avec le plancher arrière.

Système de Ridelle Frontale Unifiée:

Augmente l'intégrité structurale du niveleur de quai en avant - le permettant d'accepter facilement des applications lourdes.

Axe de Charnière de Lèvre Monobloc:

La charnière continue de style piano permet une distribution de charge égale, ainsi rendant la structure de la lèvre jusqu'à 5 fois plus forte que les modèles concurrents principaux.

Cadre de Fosse Facile à Nettoyer:

Enlevez la poussière et les débris rapidement et facilement sans encourir des temps morts coûteux.

H Plateau Roulant du Coussin d'Air:

Surfaces et axes anti-corrosion allongeant la vie des composants.



CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

Pattes Mécaniques Anti-Effondrement:
Limitent la chute libre de la plateforme.

Jupes de Sécurité Métal:

Éliminent les points de pincement et agissent comme protège-pieds.

K

Béquille d'Entretien:

Maintient la rampe et la lèvre en position levée, permettant un nettoyage et entretien sécuritaire sous le quai.

† Certaines caractéristiques non visibles dans l'illustration.

Facile à Utiliser

Lorsqu'actionné par le poste de commande, le coussin d'air se gonfle et fait monter la rampe tout en déployant la lèvre dans une motion continue vers le haut. Sur relâchement du bouton, le sac dégonfle et permet à la plateforme de s'abaisser doucement sur le plancher du camion.

Intégrité Structurale

- Un minimum de six poutres en U robustes sont soudées sur le dessous de la rampe aux points d'impact dynamiques, empêchant sa déformation et allongeant sa vie utile jusqu'à 50% de plus en comparaison avec des modèles concurrents.
- Le système unifié de la ridelle augmente l'intégrité de l'unité et minimise le danger d'endommagement structural.

La Puissance de l'Air

- Le système de levage pneumatique à haut-volume basse pression(HVBP)est une option écologique contrairement aux systèmes hydrauliques à puissance d'huile.
- Le système de levage pneumatique est activé par un commande de bouton-poissoir simple: Éliminé le fléchir et tirage de opérateur.

Conçu pour la Sécurité

- Le Niveleur de Quai Pneumatique fonctionne sûrement et efficacement sous des conditions les plus dures: températures extrêmes, usage intense, et exposition aux matières corrosives.
- La rampe fléchit sous la charge pour permettre un transbordement facile, ainsi réduisant le danger de blessure au personnel ou d'endommagement à la cargaison ou à l'équipement.
- Le système anti-effondrement fournit davantage de protection en limitant la chute de la plateforme.

Options Disponibles

- Moteur de soufflerie 230V / 1PH / 50-60Hz
- Option de cadre plus profond ou peu profond.
- Lèvre avec longueur de 18" (457mm) ou 20" (508mm)
- · Coupe-froids en brosse ou en caoutchouc
- Caisson de coulage pour faciliter une nouvelle construction
- Ensemble de fosse pour nouvelle construction
- · Jeu de comières

AVANCEZ au PROCHAIN NIVEAU

Options de Sécurité et de Performance Avancée

Les systèmes de retenue de véhicule Blue Giant augmentent la sécurité durant les transbordements. Nos modèles sont surbaissés, ont une grande portée de service, et sont capables de s'accrocher à une grande gamme de barre ICC. Toutes combinaisons de niveleur de quai pneumatique avec système de retenue sont équipées avec le Panneau de Commande Blue Genius™ Série Or III et l'ensemble de feux de circulation comme équipement standard. Le Blue Genius™ peut être mis à niveau pour supporter la commande de la porte, permettant la mise en marche de toutes portes de garage commerciales avec le simple contact d'un bouton.



StrongArm™ SVR303: Ce système de retenue de véhicule primé fournit une fonctionnalité et sécurité avancée aux opérations des quais de chargement. Le profil à 8" (203mm) de hauteur est un des plus surbaissés dans l'industrie, réduisant le danger des dommages d'impact. Le Système de Positionnement Intelligent (SPI) breveté n'utilise pas des détecteurs et des interrupteurs mécaniques pour détecter la barre antiencastrement ICC, ainsi fournissant une performance plus fiable. Complètement submersible, I e fonctionnement du SVR303 n'est pas entravé par des conditions humides ou inondées.



StrongArm™ HVR303: Le système de retenue véhicule hydraulique HVR303 accroche la remorque au quai de chargement par moyen d'une conception de crochet électromécanique. Facile à installer et écologique, le HVR303 réunit une ingénierie avancée, une capacité de rétention positive, et des commandes à effleurement sophistiquées pour rendre votre quai de chargement plus sécuritaire que jamais.



StrongArm™ TL85: Le système de retenue véhicule hydraulique TL85 combine une conception simple, une performance à grand rendement, et des besoins minimes d'entretien. Une soupape automatique garde le bras fermement fixé en position bloquée. Disponible avec un bloc d'alimentation intégré ou à distance pour répondre aux exigences du chantier.

COMMANDES BLUE GENIUS MC



COMMANDES BLUE GENIUS- porte de unité COMBO illustré avec boutons-poissoir

Sas D' Étanchiété & Abris



Les sas d'étanchéité et les abris Blue Giant améliorent le contrôle du climat, encouragent l'économie de l'énergie, et protègent le personnel et les charges contre les éléments. Plusieurs configurations sont

disponibles, à partir des sas à compression jusqu'aux abris rigides, et des modèles gonflables jusqu'aux modèles hybrides.

Systèmes de Feux de Communication

Le système de Lumières de Communication Manuelles consiste d'un ensemble de lumières intérieures et extérieures, à opération manuelle, pour signaler les conditions de sécurité aux travailleurs ainsi qu'aux chauffeurs de camion.

Le système de Lumières de Communication Automatiques est muni d'un détecteur qui capte l'état du quai et signale automatiquement si le quai est occupé.

Les deux systèmes minimisent le danger des départs imprévus des camions et des blessures au personnel.





Corporate 85 Heart Lake Road South Brampton, ON, Canada L6W 3K2 t 905.457.3900 f 905.457.2313 www.BlueGiant.com

D-ABDL-021914F

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.