

AFTERMARKET SOLUTIONS CATALOGUE



Équipement **MCF** Inc.

Table des matières

Termes et Conditions	4
Sécurité et Éclairage	
Ensemble de communication de lumières manuelles	5
Ensemble de communication automatique de lumières	5
Lumières de quai	6
Feux de circulation de remplacement	7
Cales de roue	8
Ensemble de Cale de Sécurité	8
Ralentisseurs	9
Guides Réflechissans	9
Support de remorque à cliquet	10
Solutions d'Économie d'Énergie	
Joint en caoutchouc	10
Joint de Temps Latéral/ Ensemble	10
Joint de Temps arrière / Ensemble	11
Cales	11
Brouillon de bas de porte	11
Ensemble de Rideau à Rouleau	12
Systèmes de Protections	
Butoirs	12
Butoirs Moulé	12
Laminated Bumpers	13
Butoirs en Acier	14
Accessories de butoirs	14
Gardes de Piste de Porte	15
Borne de Protection	15
Commandes de Niveleur de quai	
Bouton Poussoir Unique (SP1)	16
Commande de Bouton-Poussoir Unique Avancée – SP2	17
Commande de Bouton-Poussoir Unique Avancée – SP2 Auto-Park	17
Blue Genius™ Série Or I	18
Blue Genius™ Série Or II	18
Blue Genius™ Série Or III	19
Blue Genius™ Outil de couverture de carte de contrôle	19
Oppurtunités d'Amélioration	
Ensemble de conversion hydraulique universels-simple bouton-poussoir	20
Barre d'arrêt de sûreté périphérique	21
Remplacement hydraulique FHE d'unité de puissance	21
Marchandises dangereuses	21
Remplacement SP1, boîte de commande à bouton-poussoir unique	21
Ensemble d'assistance pour les lèvres éteindre pour des niveleurs de quai hydraulique	22
Ensemble de conversion mécaique universelle	22
Remplacement de système de retenue unique - Type câble	22
Type de frein d'étrier	23

Table des matières

Opportunités d'Amélioration (continué)

Remplacement de système de retenue seulement – Type de frein d'étrier	23
Lèvre de remplacement, bobines et Goupille (ensemble)	24
Rénovation d'assemblage d'assistance à lèvres pour niveleurs de quai mécanique	26
Ensemble LDLR de conversion pour le déploiement des lèvres pour niveleurs de quai mécanique	27
MTS-M Ensemble de rattrapage pour niveleur de quai mécanique Blue Giant Mantis / ADM	28

Accessoires de Porte Basculante

Auvent en Métal	29
Ensemble de réparation de Joint de Porte	29
Ensemble de réparation d'Abri Gonflable	29
QuincailleriedeCoussindeTêteRéglable	29

Rideaux et portes en PVC Blue Giant

30

Accessoires Techniques de Service

Outil de Douille de Ressort	31
Outil de Suppression de Ressort	31
Support de sécurité de maintenance portable	31

Portes de Sécurité Pliantes

32

Crics de Palettes Manuel

FPT-55 Transpalettes Manuel	33
EPT-55 Transpalettes Manuel	33
EPT-55-G Transpalettes Manuel Galvanisé (Commande spéciale)	34
EPT-55-SS Transpalettes Manuel en Acier (Commande spéciale)	34

Notes

35

Termes et Conditions

Commande :

Les commandes de pièces seront acceptées par courrier, fax ou courriel.

Pour protéger à la fois le concessionnaire et l'usine des problèmes de communication pouvant résulter de l'expédition de la pièce incorrecte, les commandes verbales ne sont pas acceptées. Toutes les commandes, qu'elles soient verbales ou écrites, nécessitent une acceptation. Accusé de réception de commande (voir "Accusé de réception de commande" ci-dessous)

Accusé de réception de commande

Toutes les commandes et offres acceptées seront suivies d'une quantité de confirmation de commande, des numéros de pièces, de la description des pièces, de l'adresse de livraison, du numéro de commande, des délais prévus et d'autres informations relatives à la commande.

Le concessionnaire est responsable de l'examen de la confirmation de la commande par l'usine et de signaler toute divergence par rapport à la commande du concessionnaire. L'usine ne peut pas être tenue pour responsable à 100% des oublis et des coûts associés aux écarts après le produit expédié.

Valeur minimum de commande de pièces

Les commandes de pièces sont soumises à une valeur de commande minimale. La valeur minimale pour une commande de pièces (avant les frais d'expédition et les taxes) est de 25 \$ net. Les commandes qui sont reçues moins que cette valeur sont sous réserve d'éviter des frais inutiles appliqués pour être égale à la somme de 25 \$ et seront saisies comme un élément distinct identifié comme "min-ord".

Le concessionnaire encouragé à consolider les commandes avant de soumettre à l'usine pour éviter les frais inutiles.

Livraison partielle vs livraison complète

Sauf indication contraire du donneur au moment de la commande, la pratique standard est d'expédier les quantités disponibles au moment de la commande et de commander en retour les quantités restantes. Les expéditions partielles peuvent être considérées comme appropriées de l'usine pour ne pas épuiser 100% des inventaires utilisés pour supporter l'ensemble du réseau de concessionnaires. Les détaillants qui souhaitent réduire au minimum les frais de transport applicables doivent indiquer clairement sur la commande initiale qu'ils seront expédiés ensemble, peu importe les délais de livraison plus longs. Une expédition partielle est basée sur une pièce, un ensemble ou un assemblage incomplet, à moins d'une confirmation écrite du revendeur.

Politique de garantie des pièces

Les directives et la documentation suivantes ont été assemblées pour aider notre réseau de distribution dans l'administration des commandes de pièces, des réclamations de garantie et d'autres politiques relatives aux ventes de pièces de rechange. Les politiques de garantie applicables aux ventes de pièces de rechange. Les polices de garantie sont une déclaration de l'intention de l'usine de corriger les défaillances de composants ou de pièces résultant de matériaux défectueux ou d'un défaut de fabrication au moment de la fabrication. Aucune autre responsabilité n'est implicite ou assumée. En outre, l'usine n'assume aucune responsabilité pour les dommages consécutifs de toute nature qui pourraient résulter de la vente de tout composant ou pièces: L'usine déterminera si une pièce défectueuse doit ou non être retournée avec la réclamation de garantie. Un processus de garantie étape par étape peut être consulté en ligne et le formulaire de réclamation de garantie peut être téléchargé sur notre site Web.

Période de Garantie

Tous les composants et / ou pièces de remplacement sont garantis pour une période de 90 jours à compter de la date d'expédition.

Pièces retournées

Un minimum de 25% de frais de réapprovisionnement sera appliqué si le RGA est initié en raison d'une erreur du concessionnaire.

Retour du frais de l'expédition payé par le concessionnaire.

Frais d'expédition

Tous les prix sont FAB usine. Veuillez-vous assurer que les instructions d'expédition détaillées apparaissent sur toutes les commandes. Les envois de collecte doivent indiquer clairement le transporteur de choix et le numéro de compte à facturer. Les envois retournés et / ou refusés entraînant des frais supplémentaires au concessionnaire au prix coûtant majoré de frais d'administration nets supplémentaires de 25 \$.

Récupérer l'envoi par ex. les transporteurs autres que nos transporteurs privilégiés énumérés (voir Transporteurs privilégiés) doivent prévoir jusqu'à 24 heures supplémentaires pour l'expédition, car les transporteurs non préférés peuvent ne pas répondre à l'appel d'origine pour répondre à la demande en temps opportun.

Le concessionnaire peut également opter pour le prépaiement et ajouter des conditions selon lesquelles l'usine organise l'expédition par l'intermédiaire de transporteurs privilégiés et / ou de courriers. En raison des réductions de volume, nous transmettons les économies aux concessionnaires. Les frais de transport seront ajoutés et apparaîtront sur vos factures de pièces.

Pour les commandes du concessionnaire marquées, le service des pièces avisera le concessionnaire lorsque la commande sera prête à être ramassée. Si la commande n'est pas prise en charge dans les deux jours à compter de la première notification, l'usine expédiera la commande par l'intermédiaire d'un transporteur ou d'un service de messagerie préféré, moyennant des conditions de prépaiement et d'ajout. Les frais de transport seront ajoutés à votre facture de pièces.

Sécurité et Éclairage

Ensemble de communication de lumières manuelles

Conçu pour toutes les zones d'expédition et de réception. Disponible en entrée 115VAC ou 230VAC 50-60HZ / 24VDC.

Le système de communication bidirectionnel améliore la sécurité du quai de chargement et protège l'équipement de quai et les murs du bâtiment. Les lampes à diodes électroluminescentes énergétiques aident les conducteurs de camions à remonter la remorque dans les quais de chargement. Le luminaire scellé à profil bas résiste aux chocs, à l'eau et à la température. Des matériaux durables, des unités de frais de service équivalents à une longue durée de vie et des coûts d'expédition et d'énergie réduits.

L'ensemble vient avec : Feu de signalisation à DEL (profil mince), panneau d'avertissement du conducteur extérieur et sélecteur à deux positions.

Détails du Produits :

- Facilement installé
- CSA approuvé
- Utilise 30% moins d'énergie
- Résistant aux chocs et aux vibrations
- Livré avec 10 "(3048 mm) - Câble de communication 3c / 20 awg
- Fournit une lumière de haute qualité sans éblouissement
- Les LED sont bonnes pour 100 000 heures ou 10 années d'utilisation continue
- Garantie limitée d'un an (pièces seulement)



Description	Numéro de pièce (ensemble)
Feux de circulation / contrôleur manuels de LED (24 VAC / DC)	70-0010-24M

OPTIONAL:

Manual Controller with Yellow Traffic Light (instead of the standard blue shown above)



Description	Numéro de pièce (ensemble)
Feu de circulation jaune optionnelle	70-0010-24M-1

Ensemble de communication automatique de lumières

Conçu pour toutes les zones d'expédition et de réception. Améliore la sécurité du quai de chargement et protège l'équipement de quai et les murs du bâtiment.

L'ensemble vient avec : Feu de signalisation à DEL (profil mince), panneau d'avertissement pour conducteur extérieur et sélecteur à trois positions pour Rouge / Auto / Vert.

Détails du Produits :

- Facilement installé
- CSA approuvé
- Utilise 30% moins d'énergie
- Résistant aux chocs et aux vibrations
- Fournit une lumière de haute qualité sans éblouissement
- Les LED sont bonnes pour 100 000 heures ou 10 années d'utilisation continue



For ML10 Vehicle Restraint

Description	Numéro de pièce (ensemble)
Restraint Inter verrouillage de retenueInterlock	Pour la version vendue après Mars 2013 : 70-0004-7 (includes proximity sensor)
	Pour la version vendue après Mars 2013 : 70-0004-3 (includes proximity sensor)

For Overhead Doors

Description	Numéro de pièce (ensemble)
Interverrouillage de porte	70-0004-1 (comprend photo-proximité)

For Dock Leveler

Description	Numéro de pièce (ensemble)
Interverrouillage de porte	70-0004-2 (comprend photo-proximité)

Lumière de Niveleur de Quai

Lumière de niveleur de quai de chargement

Un moyen sûr pour les employés de contrôler la communication routière. Contribue à un environnement de travail plus sûr en minimisant le risque de blessure du travailleur.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Éclairage de quai à amortisseur (NDTE: ne vient pas avec l'ampoule)
- CSA approuvé
- Tête incandescente / polycarbonate

Description	ID de la pièce
Portée de 40"	LDL: 150
Portée de 60"	DL 60-P



OPTIONAL REPLACEMENT BULB

Description	ID de la pièce
Ampoule à incandescence de 90 W	026-725

Lumière de dock de chargement de LED (vient avec l'ampoule de LED)

Les phares de quai de chargement Blue Giant sont équipés d'une ampoule LED qui brûle plus que les ampoules incandescentes ou halogènes tout en consommant 80% d'énergie en moins. L'intensité du flux lumineux est comparable à celle d'une ampoule PAR 38 de 150 watts. Améliore l'efficacité et est idéal pour une utilisation dans des entrepôts réfrigérés. La conception à double entretoise offre une résistance maximale et une fiabilité supérieure.

DÉTAILS DU PRODUIT:

- Type de lampe / Tête: LED / Polycarbonate
- Longueur de bras: 40 "(1016 mm)
- CSA approuvée
- Comprend 9 ampoules LED 3 watts à haut rendement et un protecteur de cage

Description	ID de la pièce
Lumière LED de quai porté de 40"	839-242
Lumière LED de quai porté de 60"	DL 60-PLED



OPTIONAL REPLACEMENT BULB

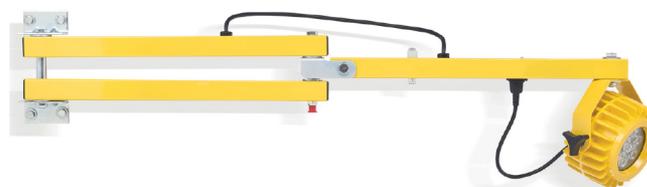
Description	ID de la pièce
Ampoule de rechange, LED par 38	026-725-1

Lumière de niveleur de quai résistante de série HD LED

Les têtes de lampes LED qualité robuste (HDLED) de Blue Giant sont pratiquement indestructibles. Ces unités sont conçues pour toutes les applications, y compris les endroits mouillés et humides tels que les zones abaissées. Ces lampes ont une économie d'énergie de 94% tout en fournissant presque 1000 lumens de lumières et viennent avec une garantie prolongée de 5 ans.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Utilise jusqu'à 94% moins d'énergie qu'une ampoule à incandescence
- Jusqu'à 60 000 heures d'espérance de vie
- Idéal pour l'industrie de la restauration ou les applications d'entrepôts frigorifiques
- Lentille en polycarbonate incassable
- NEMA 4 évalué (pour les endroits humides)



94% ENERGY SAVINGS

Description	ID de la pièce
HD LED 24" Portée	DL24-HDLED
HD LED 40" Portée	DL40-HDLED

Lumière industrielle de col de cygne (vient avec l'ampoule de LED)

La lumière industrielle Gooseneck est la solution idéale pour les applications d'éclairage de quai et de tâches. Profil bas et facile à positionner, il peut être tourné de 180 degrés pour un éclairage multidirectionnel. Le bras en acier inoxydable s'étend à 686 mm (27 po) au-dessus du boîtier et se plie facilement autour de la plupart des rails de la porte de quai. La tête en polycarbonate résistante aux chocs et à la chaleur est résistante aux chocs et à la chaleur.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Lumière robuste avec bras flexible en acier inoxydable qui ne s'affaisse pas
- L'assemblage de bras robuste utilise un conduit flexible avec un coude en acier pour simplifier le positionnement
- CSA approuvée
- Aucun ventilateur de refroidissement interne requis: réduction de la consommation d'énergie
- La tête en polycarbonate résistant aux chocs et à la chaleur reste fraîche au toucher



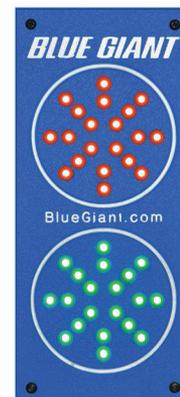
Description	ID de la pièce
Lumière LED-Niveleur de quai	DLGN-120-PLED

Feu de signalisation à DEL de rechange

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Économie en énergie (consomme 5-10% de l'énergie d'une ampoule à incandescence) et durable
- Le boîtier en polypropylène jaune ne rouillera pas, ne creusera pas et ne se corrodera pas
- Profondeur de corps peu profonde avec visière intégrée pour une meilleure visibilité

Description	ID de la pièce
LED Traffic Light (115 VAC) SLIM LED	032-461-1
LED Traffic Light (24 VAC / DC) SLIM LED	032-461



Feu de signalisation à DEL de remplacement, jaune

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Économie en énergie (consomme 5-10% de l'énergie d'une ampoule à incandescence) et durable
- Le boîtier en polypropylène jaune ne rouillera pas, ne creusera pas et ne se corrodera pas
- Profondeur de corps peu profonde avec visière intégrée pour une meilleure visibilité

Description	ID de la pièce
Feu de signalisation LED(115 VAC) Jaune	032-398
Feu de signalisation LED(115 VDC)Noir	032-398-1
Feu de signalisation LED(24 VDC)Jaune	032-398-2
Feu de signalisation LED(12 VDC)Jaune	787-059-1



Cales de roue

Quand il s'agit d'équipement lourd dans l'expédition et la réception, la sécurité est toujours une préoccupation. Lors de l'utilisation d'un camion industriel ou d'un chariot élévateur à fourche pour charger ou décharger des camions, un désastre peut se produire si le camion se décale ou se déplace. Lorsqu'elles sont correctement placées, les cales de roues laminées Blue Giant sont conçues pour sécuriser et bloquer les roues du chariot afin d'éviter qu'elles ne glissent ou ne se déplacent avec le poids du camion pendant le chargement / déchargement.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Durable dans toutes les conditions météorologiques
- Répond à toutes les exigences de l'OSHA

Description	ID de la pièce
Cale de roue laminé	090-496
Cale de roue moulée	090-490
Cale de roue en aluminium	090-490-ALUM
Cale de roue en glace	701-B22



Accessoires

Description	ID de la pièce
Support de cale de roue (A)	091-361
Signe de Prudence en Anglais (B)	038-231 E
Signe de Prudence en Français (pas montré)	038-231 F
Chaîne galvanisée de 15' (D)	091-023



Ensemble de sécurité de cale

Ensemble inclus :

Cale moulé / stratifié, chaîne, support et signe de mise en garde.

Description	ID de l'ensemble de la pièce
Ensemble stratifié	701-B99-1
Ensemble moulée	701-B99
Ensemble d'Aluminium	
Ensemble de cale en glace	701-B22-2



Ralentisseur

La bosse de vitesse modulaire la plus légère au monde. La section du système de bosse à vitesse standard comprend deux pièces principales, deux embouts x 5 "(127 mm) LG et un clip de fixation, les pièces principales pouvant être ajoutées et assemblées pour former des unités plus grandes. Chaque section de ralentisseur est dotée de six plaques de sécurité jaunes en matériau composite résistant aux intempéries pour la protection contre le sel, le gel et le dégel. Canaux de 1 "x 1 - 1/2" (25 x 38 mm) pour protéger les câbles ou les tuyaux temporaires ou permanents.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Fabriqué en PVC recyclé, avec une souplesse lui permettant de contourner la couronne de route
- Ne va pas ébrécher, pourrir ou se corroder
- La pièce principale mesure 36 "L x 10.5" L x 2 "H (914 x 268 x 51 mm)

AUTRES CARACTÉRISTIQUES:

- Profil modulaire incliné de 5 po (127 mm) empêchant les piétons de trébucher

APPLICATIONS:

- Garages intérieurs commerciaux et résidentiels
- Voies d'accès et routes résidentielles
- Centres Commerciaux
- Service au volant



Description	ID de la pièce
Ralentisseur – Noire	70-001812
Ralentisseur – Jaune	70-001813

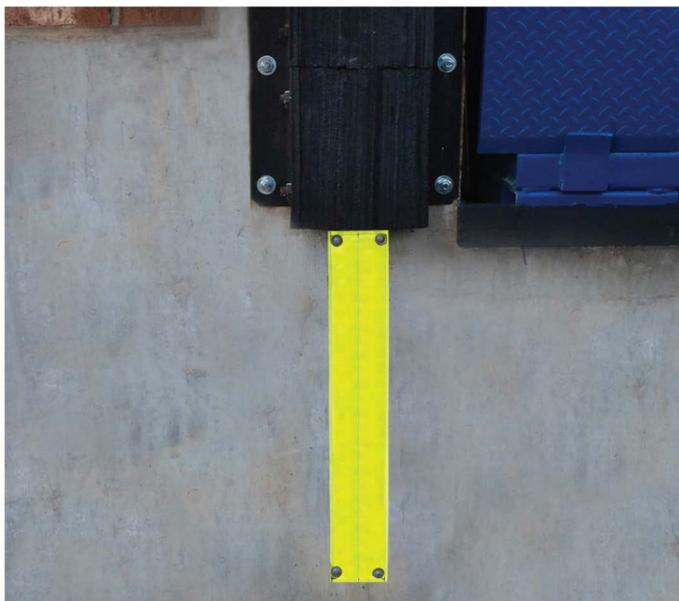
Guides Réfléchissants

Guides de remorques de sécurité et de précision au centre du niveleur de quai.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Identifie clairement l'emplacement du quai pour le trafic entrant
- Améliore la visibilité du quai dans de mauvaises conditions météorologiques
- La lumière est 4-5 fois plus vive que les réflecteurs de perle standard

Description	ID de la pièce (ensemble)
Guides Réflecteurs – 18" 4" W x 18" L (101 x 457 mm)	70-0001-18
Guides Réflecteurs – 24" 4" W x 24" L (101 x 610 mm)	70-0001-24
Guides Réflecteurs – 30" 4" W x 30" L (101 x 762 mm)	70-0001-30



Support de remorque à cliquet

Aide à réduire le risque de dommages coûteux aux remorques pendant le chargement et le déchargement. Prend en charge les semi-remorques pour empêcher la montée lorsque la remorque n'est pas reliée à un tracteur. Égalise également les remorques stationnées sur des surfaces en pente et empêche les trains d'atterrissage de s'enfoncer dans un sol mou. Ces supports de remorque sont portables, ce qui leur permet d'être facilement déplacés / repositionnés. La poignée de tuyau supporte facilement l'élévation et l'abaissement. Aucune flexion ni aucun abaissement requis.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Capacité de charge de 10 000 lb (4,545 kg)
- Capacité de levage de 40 000 lb (18, 181 kg)
- Hauteur maximum de 51" (1295 mm)
- Hauteur minimum de 39-1/2" (1003 mm)
- Poignée de tuyau amovible de 38" (965 mm)
- Roues en caoutchouc robuste de 10" (254 mm)
- Finition Jaune
- Répond aux exigences OSHA
- Poids – 105 lb (48 kg)



Description	ID de la pièce
Stabilisateur de remorque	70-0002
Support Automatique	70-0002-1
Support Automatique +	70-0002-2

Solutions d'économie d'énergie

Joint de caoutchouc (Bouchon en chaîne pour prévention de prise de courant)

Une solution simple. Arrête l'air et inspecte l'infiltration sur toute niveleuse de quai avec une chaîne de traction.

Description	ID de la pièce
Bouchon	200-02986



Scellage / Jeux de temps latéral

Un écart moyen de 1 po (25 mm) existe entre le niveleur de quai et le mur de la fosse (des deux côtés). Cette ouverture équivaut à une fenêtre d'infiltration d'air de 30 x 305 mm (12 po x 12 po) dans votre bâtiment par quai. Nous vous recommandons fortement d'utiliser des joints d'étanchéité en caoutchouc ou en brosse pour éviter la perte d'air conditionné et empêcher l'air non conditionné de pénétrer dans le bâtiment.

ENSEMBLE INCLUS:

Deux pièces de retenue en aluminium, deux joints d'étanchéité (brosse ou caoutchouc) et des vis (la quantité dépend du jeu). Pour les quais de 10 (3048 mm) ou 12 (3658 mm), il est possible de commander des joints de 6 (1829 mm) pour faciliter l'expédition et la manutention.

Caoutchouc

Description	ID de la pièce
6' (58") Longue (1473 mm)	206-5017
8' (81") Longue (2057 mm)	206-5017-1

Brosse

Description	ID de la pièce
6' (58") Longue (1473 mm)	206-5245
8' (81") Longue (2057 mm)	206-5245-1

Brosse (Bande de Zèbre)

Description	ID de la pièce
6' (58") Longue (1473 mm)	206-5083
8' (81") Longue (2057 mm)	206-5083-1



Joint d'Étanchéité Arrière / Ensemble

Économies d'énergie: Réduit les coûts de chauffage et de refroidissement en maintenant le contrôle de température interne.



TYPE DE CAOUTCHOUC: 5-1/2" x 3/16" (138 x 5 mm) épais

ENSEMBLE INCLUS: Une retenue en aluminium, un joint d'étanchéité en caoutchouc et une vis (la quantité dépend de l'ensemble)

Taille du Pont (Large)	Description	ID de la pièce
5' (1524 mm)	Joint d'Étanchéité arrière en caoutchouc 52" (1321 mm)	1001781-3
6' (1829 mm)	Joint d'Étanchéité arrière en caoutchouc 64" (1626 mm)	1001781
6' 6" (1981 mm)	Joint d'Étanchéité arrière en caoutchouc 70" (1778mm)	1001781-1
7' (2134 mm)	Joint d'Étanchéité arrière en caoutchouc 75" (1905 mm)	1001781-2

TYPE DE BROSSE: 6" (152 mm) large

ENSEMBLE COMPREND: Une retenue en aluminium, un joint d'étanchéité en caoutchouc et une vis (la quantité dépend de l'ensemble)

Taille du Pont (Large)	Description	ID de la pièce
5' (1524 mm)	Joint d'Étanchéité arrière en caoutchouc 52" (1321 mm)	206-5020
6' (1829 mm)	Joint d'Étanchéité arrière en caoutchouc 64" (1626 mm)	206-5020-1
6' 6" (1981 mm)	Joint d'Étanchéité arrière en caoutchouc 70" (1778mm)	206-5020-2
7' (2134 mm)	Joint d'Étanchéité arrière en caoutchouc 75" (1905 mm)	206-5020-3

Cales de joint de Niveleur de quai

Économies d'énergie: Sceller l'espace entre la paroi de la fosse et le niveleur de quai

Description	ID de la pièce
Hypalon 16 oz avec cales en mousse à cellules fermées	997-CALES



Brouillon de bas de porte

Économie d'énergie: Sceller l'espace sous la porte dérobée existante causée par le niveleur de quai ou le plancher inégale.

Description	ID de la pièce
Hypalon 16oz 2" x 2" x largeur de porte	1000098



Ensemble de rideau à rouleau

Protégez votre niveleur de quai avec un rideau à rouleau. Conçu pour éliminer les courants d'air et permettre une fosse de claquage.

L'ensemble de rideau à rouleaux est conçu pour garder les ravageurs et les débris, en maintenant une fosse propre. Les feuilles d'automne, la neige et la pluie sont également déviées, tout en réduisant les coûts de chauffage et de refroidissement. Avec moins d'heures passées à nettoyer la fosse, cet accessoire de quai économisera votre temps et votre argent.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Vinyle jaune 22oz
- Comprend des supports de montage et des passe-fils sur le bord inférieur
- 12 "(305 mm) O.C. ou pattes de retenue comme indiqué
- Réduit les coûts de chauffage, de refroidissement et de maintenance
- Aide à prévenir les vents



Systemes de Protection

Gardez vos quais de chargement sûrs...

éduire les risques de dommages matériels, de blessures corporelles et de problèmes juridiques / d'assurance. Selon les normes de sécurité de l'A, les camions doivent avoir leurs roues arrière calées et les freins réglés à tout moment. LA recommande d'utiliser deux cales de roue par remorque.

Butoirs

Un pare-chocs défectueux ou mal installé peut avoir de graves conséquences. Lorsqu'ils sont correctement appliqués, les pare-chocs protègent l'équipement des quais et les murs des bâtiments contre les forces négatives des remorques. Les pare-chocs de quai lue iant sont disponibles en versions moulées ou laminées.

Butoirs Moulées

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Idéal pour les applications de faible intensité
- Fabriqué à partir d'un composé de caoutchouc renforcé de nylon
- Formé avec des trous de tire-fond

Description	ID de la pièce
4" P x 10" L x 13" L (102 x 254 x 330 mm)	DB13
4" P x 10" L x 18" L (102 x 254 x 457 mm)	DB18
4" P x 10" L x 30" L (102 x 254 x 762 mm)	DB30
4" P x 18" L x 18" L (102 x 457 x 457 mm)	090-470



Plaques frontales pour pare-chocs en caoutchouc moulé

NOTE : Plaques frontales inclus des butoirs

Description	ID de la pièce
4" P x 10" L x 13" L (102 x 254 x 330 mm)	DB13FP
4" P x 10" L x 18" L (102 x 254 x 457 mm)	DB18FP

Description	ID de la pièce
Engrage de cale 5/8" x 6"	010-108

Butoirs Laminés (Économie)

Détails du produits:

- 3/16" angles
- Caoutchouc mastiqué



Description	ID de la pièce
4.5" P x 10" L x 14" L (114 x 254 x 356 mm)	DB411
5.5" P x 10" L x 19" L (140 x 254 x 483 mm)	DB511
4.5" P x 20" L x 13" L (114 x 508 x 330 mm)	DB412
5.5" P x 20" L x 13" L (140 x 508 x 330 mm)	DB512
4.5" P x 10" L x 24" L (114 x 254 x 610 mm)	DB421
5.5" P x 10" L x 24" L (140 x 254 x 610 mm)	DB521
4.5" P x 10" L x 36" L (114 x 254 x 914 mm)	DB431
5.5" P x 10" L x 36" L (140 x 254 x 914 mm)	DB531

Description	ID de la pièce
Encrage de cale 5/8" x 4.5"	010-107

Butoirs Laminés (Qualité Standard)

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Protection Premium contre les dommages dus aux chocs
- ¼" angles
- Caoutchouc de bande de convoyeur



Description	ID de la pièce
4" P x 10" L x 14" L (102 x 254 x 356 mm) bolted	BG410-12-1/4
6" P x 10" L x 14" L (152 x 254 x 356 mm) bolted	BG610-12-1/4
4" P x 20" L x 13" L (102 x 356 x 330 mm) bolted	BGV420-11-1/4
6" P x 20" L x 13" L (152 x 356 x 330 mm) bolted	BGV620-11-1/4
4" P x 10" L x 26" L (102 x 254 x 660 mm) bolted	BG410-24-1/4
6" P x 10" L x 26" L (152 x 254 x 660 mm) bolted	BG610-24-1/4
4" P x 10" L x 38" L (102 x 254 x 965 mm) bolted	BG410-36-1/4
6" P x 10" L x 38" W (152 x 254 x 965 mm) bolted	BG610-36-1/4

Butoirs Laminés (Premium)

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Qualité robuste
- 3/8" angles
- Caoutchouc de pneu



Description	ID de la pièce
4" P x 10" L x 14" L (102 x 254 x 356 mm) bolted	BG410-12
6" P x 10" L x 14" L (152 x 254 x 356 mm) bolted	BG610-12
4" P x 20" L x 13" L (102 x 356 x 330 mm) bolted	BGV420-11
6" P x 20" L x 13" L (152 x 356 x 330 mm) bolted	BGV620-11
4" P x 10" L x 26" L (102 x 254 x 660 mm) bolted	BG410-24
6" P x 10" L x 26" L (152 x 254 x 660 mm) bolted	BG610-24
4" P x 10" L x 38" L (102 x 254 x 965 mm) bolted	BG410-36
6" P x 10" L x 38" L (152 x 254 x 965 mm) bolted	BG610-36

Butoirs en Acier (Économie)

DÉTAILS DU PRODUITS:

- 1/2" tige de support
- 3/16" angles
- Caoutchouc mastiqué
- 3/8" face plate

Description	ID de la pièce
5" P x 10" L x 14" L (130 x 254 x 356 mm)	DB411FP
6" P x 10" L x 19" L (156 x 254 x 483 mm)	DB511FP
5" P x 20" L x 13" L (130 x 508 x 330 mm)	DB412FP
6" P x 20" L x 13" L (156 x 508 x 330 mm)	DB512FP

Description	ID de la pièce
Encrage de cales 5/8" x 4.5"	010-107



Butoirs en acier Faced Bumpers(Premium Garde)

PRODUCT DETAILS:

- 3/8" face plate avec 1/4" support (5/8" avant)
- 1/4" angles
- Ceinture de convoyeur en caoutchouc
- 3/4" tige de support

Description	ID de la pièce
4" P x 10" L x 14" L (102 x 254 x 356 mm) boulonné	BG410-14
6" P x 10" L x 14" L (152 x 254 x 356 mm) boulonné	BG610-14
4" P x 20" L x 13" L (102 x 356 x 330 mm) boulonné	BGV420-11
6" P x 20" L x 13" L (152 x 356 x 330 mm) boulonné	BGV620-11



Accessoires de butoirs



Au-dessus des risers de quai
Consulter l'usine



Extensions de butoirs
Consulter l'usine



Plaques de montée de butoirs
Consulter l'usine

Garde-boue de porte

Les dommages aux rails de porte peuvent augmenter les coûts d'entretien des portes et causer des temps d'arrêt. Les gardes de la porte peuvent aider à minimiser ces problèmes.

MINIMISER LES DÉGÂTS DE PISTE :

- Absorbe le coup après coup pour assurer une protection solide de la voie.

DIMINUER LES COÛTS DE MAINTENANCE :

- Minimise les coûts d'entretien des portes et le temps d'arrêts.

TRES VISIBLE :

- La finition jaune de sécurité est visible à l'ouverture de la porte, contribuant ainsi à augmenter la sécurité sur le quai.

INSTALLATION FACILE :

- Se monte à la terre et au mûr pour une protection supplémentaire.



Finition jaune de sécurité

Description	Longueur	ID de la pièce (ensemble)
Ensemble de barrières	24" (610 mm)	70-0005-24
Ensemble de barrières	36" (914 mm)	70-0005-36
Ensemble de barrières	48" (1219 mm)	70-0005-48

Finition Galvanisé

Description	Longueur	ID de la pièce (ensemble)
Ensemble de barrières	24" (610 mm)	70-0005-24G
Ensemble de barrières	36" (914 mm)	70-0005-36G
Ensemble de barrières	48" (1219 mm)	70-0005-48G

Borne de Protection

Boucliers de protection de haute qualité . la méthode la plus sûre de fixation de borne n'importe où. Pas d'attaches, pas de bandes de mousse. Pourquoi peindre? Il vous suffit d'installer une protection de borne Blue Giant sur votre poteau existant en acier et d'éliminer les tracas et les coûts d'entretien régulier. Plus l'avantage ajouté de l'apparence améliorée.

Si vous n'êtes pas sûr du diamètre extérieur du poteau en acier existant, utilisez un ruban flexible pour mesurer complètement la circonférence autour de l'extérieur du poteau en acier et divisez la circonférence par 3.14 pour déterminer le diamètre extérieur.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Les protections de bornes Blue Giant sont également disponibles avec des graphiques personnalisés de haute qualité - identification d'entreprise, messagerie
- Avec ou sans bandes réfléchissantes encastrées
- Disponible dans une variété de couleurs, de diamètres et de longueurs
- Résistant aux intempéries et à la décoloration, haute visibilité
- Installation unique et facile
- Polyéthylène haute densité et haute qualité
- Ultra-violet stable
- Toutes les protections de bornes Blue Giant sont livrées avec un ensemble d'installation

Description	ID de la pièce
Borne de Protection 5' ' (127 mm) D Jaune	016-001
Borne de Protection 7' ' (178 mm) D Jaune	016-002
Borne de Protection 9' ' (228 mm) D Jaune	016-003



Commandes de Niveleur de quai

Commande à bouton-poussoir unique (SP1)

La commande à bouton-poussoir unique (SP1) actionne un niveleur de quai hydraulique autonome fosse de style par l'intermédiaire d'un bouton «I» (UP) à pression constante.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- UL / CSA / CE approuvé
- Dimensions totales: 6 1/2 " x 3 1/4 " x 5 1/8 " (165 x 83 x 130 mm)
- NEMA4X / IP65, boîtier en plastique résistant à la corrosion et à l'humidité

Sans protection contre les surcharges

Description	ID de la pièce
1 H.P. 115/1/50-60	027-006-L
1 H.P. 208/230/240/1/50-60	027-007-L
1 H.P. 208-230/3/60	027-008-L
1 H.P. 460/3/60	027-005-L
1 H.P. 460/3/60	027-009-L

Avec protection contre les surcharges

Description	ID de la pièce
1 H.P. 115/1/50-60	027-006-LO
1 H.P. 208/230/240/1/50-60	027-007-LO
1 H.P. 208-230/3/60	027-008-LO
1 H.P. 460/3/60	027-005-LO
1 H.P. 575/3/60	027-009-LO



Spécification CSA et UI sur la protection contre les surcharges du moteur

L'unité de puissance standard est équipée d'un moteur de 1 HP qui nécessite une protection de surintensité appropriée (fusibles). Ces moteurs sont prévus pour un fonctionnement intermittent car ils ne fonctionnent que lorsque le bouton de commande est enfoncé. Il n'a pas et ne nécessitera pas de protection contre les surcharges, conformément aux normes de l'Autorité Canadienne de la Sécurité (CSA), de la Sécurité Électrique de l'Ontario (ESA) et des Underwriters Laboratories (UL), entre autres. Veuillez consulter l'extrait du livre de codes CSA et UL en ce qui concerne la protection contre les surcharges pour les moteurs.

- CSA Extrait : 28-308 Surcharge non requise
- UL Extrait : 43033 Droits intermittents et similaires

Contrôle avancé du bouton-poussoir unique – SP2

Le bouton-poussoir unique (SP2) actionne un airbag autonome ou un niveleur de quai hydraulique.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- UL / CSA approuvé
- Capteur de porte basculante, empêche l'utilisation du niveleur de quai lorsque la porte basculante est fermée
- Peut être connecté avec un interrupteur de fin de course mécanique ou un capteur photoélectrique
- Dimensions générales: 5 15/16 "L x 6 15/32" L x 4 "P (151 x 164 x 102 mm)
- NEMA4X / IP65, boîtier en plastique résistant à la corrosion et à l'humidité

Description	ID de la pièce
110-130V, 1PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S1115
208-240V, 1PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S1230
208-240V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S3230
380-480V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S3460
575-600V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S3575



Commande avancée simple de bouton-poussoir – SP2 Auto Park

La commande à bouton-poussoir unique (SP2) avec fonction Auto-Park exploite un niveleur de quai hydraulique de type fosse.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- UL / CSA approuvé
- Détecteur de porte basculante, empêche l'utilisation du niveleur de quai lorsque la porte basculante est fermée, peut être connecté avec un interrupteur de fin de course mécanique ou un capteur photoélectrique
- La fonction Auto-Park est commandée par un sélecteur, peut être connectée avec un interrupteur de fin de course mécanique ou un capteur de proximité 24 VDC
- NEMA4X / IP65, boîtier en plastique résistant à la corrosion et à l'humidité

Description	ID de la pièce
110-130V, 1PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S1115
208-240V, 1PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S1230
208-240V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S3230
380-480V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S3460
575-600V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	SP2S3575



Tableau de notation NEMA

Type de boîtier	Emplacement de montage typique	Désignation courte	Protège contre
NEMA12	Intérieur	Étanche /Drip-étanche /Résistant	Poussière, saleté, gouttes de liquides non corrosifs
NEMA 4	Intérieur / Extérieur	Étanche / Résistant à la poussière	Éclaboussures, poussière en circulation, glace
NEMA 4X	Intérieur / Extérieur	Étanche / Résistant à la poussière	Éclaboussures, poussière soulevée par le vent, glace, corrosion

Blue Genius™ Série Or I

Le Blue Genius™ Série Or I exploite un élévateur à air autonome ou un niveleur de quai hydraulique.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- UL / CSA approuvé
- NEMA4X / IP65 boîtier en polycarbonate résistant à la corrosion et à l'humidité
- Diagnostics embarqués et autotests
- Blue Genius™ indicateur d'intervalle de mémoire et de service
- Ports programmables: deux entrées et une sortie à des fins de verrouillage
- Technologie de carte de circuit imprimé



Description	ID de la pièce
110-130V, 1PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	
208-240V, 1PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	
208-240V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	
380-480V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	
575-600V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	

Blue Genius™ Série Or II

Le Blue Genius™ Série Or II exploite un élévateur à air autonome ou un niveleur de quai hydraulique.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- UL / CSA approuvé
- NEMA4X / IP65 boîtier en polycarbonate résistant à la corrosion et à l'humidité
- Diagnostics embarqués et autotests
- Blue Genius™ indicateur d'intervalle de mémoire et de service
- Ports programmables: deux entrées et une sortie à des fins de verrouillage
- Technologie de carte de circuit imprimé
- Système de communication d'éclairage mené rouge / vert / jaune



Description	ID de la pièce
110-130V, 1PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	
208-240V, 1PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	
208-240V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	
380-480V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	
575-600V, 3PH, 50-60Hz w. 24 VDC Transformer (std.)	

Blue Genius™ Série Or III

Le Blue Genius™ Série Or III exploite un élévateur à air autonome ou un niveleur de quai hydraulique.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- UL / CSA approuvé
- NEMA4X / IP65 boîtier en polycarbonate résistant à la corrosion et à l'humidité
- Diagnostics embarqués et autotests
- Blue Genius™ indicateur d'intervalle de mémoire et de service
- Ports programmables: deux entrées et une sortie à des fins de verrouillage
- Technologie de carte de circuit imprimé
- Système de communication d'éclairage mené rouge / vert / jaune

Description	ID de la pièce
Sous-ensemble de carte de puissance (1PH 115V 50-60HZ)	BGGFS1115
Sous-ensemble de carte de puissance(1PH 230V 50-60HZ)	BGGFS1230
Sous-ensemble de carte de puissance (3PH 230V 50-60HZ)	BGGFS3230
Sous-ensemble de carte de puissance (3PH 400V 50-60HZ)	BGGFS3400
Sous-ensemble de carte de puissance(3PH 460V 50-60HZ)	BGGFS3460
Sous-ensemble de carte de puissance (3PH 575V 60HZ)	BGGFS3575



Blue Genius™ Outil de couverture de carte de contrôle

Conceptions pour une utilisation facile par les techniciens de service pendant la réparation et la maintenance.

Description	ID de la pièce
Outil de couverture de carte de contrôle	70-007156



Opportunités d'Amélioration

Ensemble de conversion hydraulique universels - Bouton poussoir simple

Avantages de l'ensemble de conversion Blue Giant:

Fiabilité: Le verrouillage et le déverrouillage normaux de tous les systèmes de retenue mécaniques sur les niveleurs de quai mécaniques créent une usure des composants qui finit par entraîner des temps d'arrêt pour les réparations.

Coût de fonctionnement à vie réduit : Les exigences de maintenance et les coût d'exploitation totaux à vie sont nettement inférieurs pour les niveleurs de quai hydrauliques par rapport aux niveleurs de quai mécaniques.

Sécurité : Le fonctionnement à bouton-poussoir mural des unités hydrauliques permet de réduire considérablement les coûts d'exploitation à vie pour les niveleurs de quai hydrauliques par rapport au niveleur de quai mécanique.

Niveau de bruit faible : Un fonctionnement doux et silencieux au toucher d'un bouton contribue à un environnement de travail plus agréable.

L'ensemble inclus :

- Unité de puissance
- Démarreur de moteur
- Plaques de montage des vérins hydrauliques
- Tuyaux
- Raccords
- Manuel d'installation

NOTE : L'ensemble ne doit être utilisé que sur des modèles de niveleur de quai de 6' (1829 mm) de long et de 8' (2438 mm) de long. Pour les tailles plus grandes (10' et 12' / 3048 mm x 3658 mm), veuillez contacter l'usine pour les prix et les références, car le vérin de levage et le tuyau hydraulique seront plus longs.



Monophasé

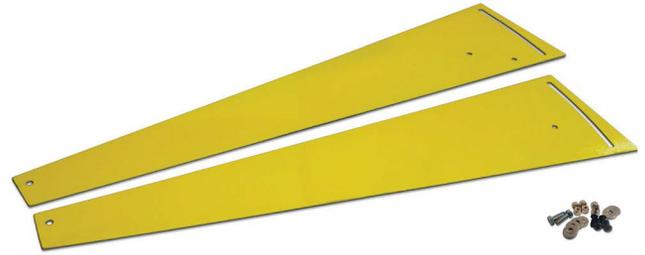
Description	ID de la pièce
115/1/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002C
115/1/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-52C
208/1/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-1C
208/1/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-36C
230/1/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-2C
230/1/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-37C

Trois phases

Description	ID de la pièce
208/3/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-3C
208/3/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-38C
230/3/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-4C
230/3/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-39C
460/3/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-5C
460/3/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-40C
575/3/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-6C
575/3/60 (cylindre à lèvres à simple effet)	709-0002-41C

Barre d'arrêt de sûreté périphérique

Les barres d'arrêt de sûreté périphérique à gamme complète sont requises sous OSHA pour toutes les conversions de quai mécanique à hydraulique. L'ensemble comprend: Deux pièces (par côté) de panneaux en acier à double fente et pivotant de calibre 12 peints en jaune de sécurité. Livré avec le matériel de montage.



Note : Chaque vendu séparément.

Description	ID de la pièce
Pour 6(1829mm) ou 8(2438mm) Modèles Longues	202-5024-99
Pour 10 (3048mm) Modèles Longues	202-5024-1-99

Bloque d'alimentation FHW Hydraulique de remplacement

Description	ID de la pièce
1 H.P. 115/208/230/1/60	033-403-1
1 H.P. 208/460/3/60	033-404-1
1 H.P. 208/460/3/60	033-405-1



Marchandises Dangereuses

Pour éviter les surcharges des frais d'expédition inutiles et la documentation qui pourrait faire l'expédition par le département de pièces d'usine et peut exiger que le revendeur s'approvisionne localement. Fluide hydraulique: se trouve dans les cylindres, les réservoirs de l'unité de puissance, etc. (les alternatives acceptables qui peuvent être obtenues localement incluent le fluide hydraulique Dextron II et N32)

Remplacement SP1, boîte de commande à bouton poussoir unique

Note : Pas de réinitialisation /Fonctions de surcharge disponibles

Description	ID de la pièce
1 H.P. 115/1/50-60	027-006-L
1 H.P. 208/230/240/1/50-60	027-007-L
1 H.P. 208-230/3/60	027-008-L
1 H.P. 460/3/60	027-005-L
1 H.P. 575/3/60	027-009-L



L'ensemble d'assistance de lèvre de puissance pour les niveleurs hydrauliques de quai

NOTE: Ne comprend pas l'unité de puissance

À n'utiliser qu'avec les niveleurs de quai autonomes ne dépassant pas 2438 mm (8 pi).
Pour les modèles plus longs, consultez l'usine pour le prix et le numéro de pièce, car un tuyau hydraulique plus long sera nécessaire.



Item No.	Qty	Part ID	Description
1	1	211-7002	Assemblage de vérins (double effet)
2	1	034-551	Raccord
3	1	100-5000-7	Tuyau, 12" longue (305 mm) 6# Haute pression
4	1	100-5000-25	Tuyau 72" longue (1829 mm) 6# Haute pression
5	1	033-667	Prise, vérification des lèvres
6	1	118-905	Bloque d'entretoise
7	1	118-904	Activation d'interrupteur (éteindre les lèvres)
8	1	012-204	Rondelle

Description	ID de la pièce
Ensemble	783-205

Ensemble de conversion mécanique universelle

Avantages du Blue Giant de l'ensemble de boîte de retenue

- Le système de retenue fiable à friction-style réduit le rebond du croisement de quai
- Fournit une retenue instantanée à n'importe quel point de la plage de fonctionnement du quai.
- Comprend des ensembles complets de pièces: matériel et manuel d'instructions

Type de câble : Convient aux docks de 6 '(1829 mm) et de 8' (2438 mm) avec des capacités de 20 000-50 000 lb (9 090 - 22 727 kg). Des ensembles de quai de 10 '(3048 mm) sont également disponibles.

Description	ID de la pièce
Ensemble de conversion de retenue	804-033
Boîte de moins	804-033H



Remplacement uniquement - Type de câble

Le poids de la boîte est de 40 lb (18 kg). Les dimensions sont de 28 " x 8 "x 6" (711 x 203 x 152 mm).

Description	ID de la pièce
Retenue de remplacement du type de câble	788-037-2



Type de frein d'étrier

Avantages de l'ensemble de maintien du frein d'étrier

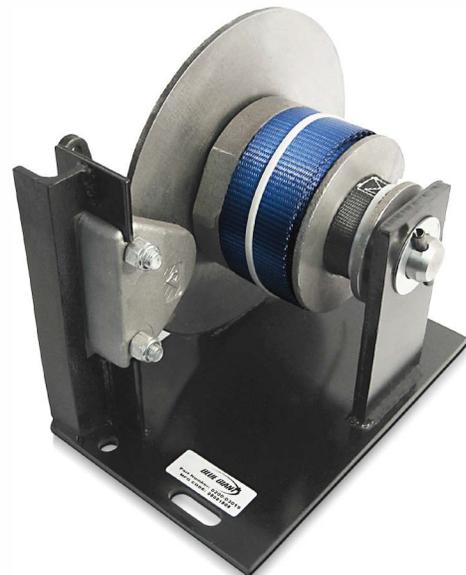
- Le système de retenue est compatible avec les systèmes de suspension à air
- La sangle de levage est évaluée à 6 500 lb (2 954 kg)
- Technologie de frein à disque automobile éprouvée, les étriers libèrent automatiquement la pression sur le dispositif de retenue pour compenser le mouvement de la remorque, sans causer moins de dommages au système
- Un engrenage unidirectionnel égal moins d'usure sur les cliquets assure une plus grande longévité car un seul côté des cliquets est soumis aux dents d'engrenage
- Améliore la sécurité en éliminant les "pop-ups" du niveleur de quai
- Activation ergonomique de la chaîne à traction douce n'exigeant que 1 kg (3 lb) de force pour libérer le tablier
- Opération douce et silencieuse
- Facile à installer
- Comprend des ensembles complets de pièces: matériel et manuel d'instructions



Description	ID de la pièce
Ensemble de conversion	22-001298

Type de frein à étrier de rechange seulement

Description	ID de la pièce
Retrait du type de frein de l'étrier (avec sangles)	200-03019C



Lèvres de rechange, bobines et épingles (ensemble)

Blue Giant offers a complete selection of replacement lips that can be retrofitted to virtually all dock leveler types. Since spool sizes vary between manufacturers, Blue Giant offers a replacement kit that includes the lip plate with welded lip spools, deck spools, and the lip pin. This eliminates the potential problems involved in trying to interlink the new lip with deck spools from a different manufacturer.



Lip bracket will be shipped loose unless the dealer instructs otherwise. Installation of the lip actuator may be easier if the lip bracket is installed at the site. Special consideration must be given to the existing deck spools' dimensions and layout if a new lip is purchased without the replacement deck spools and lip pin.

DÉTAILS DU PRODUITS:

- Les finis de peinture standard sont le bleu «Blue Giant» RAL # 5019. D'autres couleurs disponibles incluent le cuirassé gris et noir.
- L'ensemble comprend: Lèvre de rechange, bobines de pont, goussets de tête de lit (le cas échéant) et épingles à lèvres.

ENSEMBLE COMPREND:

- Quantité x 2 – Assemblage de plaque de retard
- Quantité x 2 - Assemblée d'arrêt de lèvres
- Quantité x 8 – Coin de cale

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
16" x 72" (406 x 1829 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	1/2" (13 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-1672-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-1672-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-1672-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)	5/8" (16 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-1672-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-1672-45
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-1672-50

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
16" x 78" (406 x 1981 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	1/2" (13 mm) Thick Check Plate	LSP-1678-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-1678-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-1678-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)	5/8" (16 mm) Thick Check Plate	LSP-1678-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-1678-45
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-1678-50

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
16" x 83" (406 x 2108 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	1/2" (13 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-1683-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-1683-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-1683-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)	5/8" (16 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-1683-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-1683-45
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-1683-50

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
18" x 72" (457 x 1829 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	5/8" (16 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-1872-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-1872-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-1872-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)		LSP-1872-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-1872-45
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-1872-50

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
18" x 78" (457 x 1981 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	5/8" (16 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-1878-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-1878-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-1878-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)		LSP-1878-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-1878-45
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-1878-50

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
18" x 83" (457 x 2108 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	5/8" (16 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-1883-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-1883-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-1883-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)		LSP-1883-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-1883-40
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-1883-50

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
20" x 72" (508 x 1829 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	5/8" (16 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-2072-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-2072-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-2072-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)		LSP-2072-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-2072-45
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-2072-50

Description	ID de la pièce
Lip Keepers (longer lip) Set	825-652

NOTE:

20" (508 mm) lip upgrade requires new lip keepers.
One set required per dock leveler.

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
20" x 78" (508 x 1981 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	5/8" (16 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-2078-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-2078-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-2078-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)		LSP-2078-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-2078-45
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-2078-50

Longueur x Largeur	Capacité	Description	ID de la pièce
20" x 83" (508 x 2108 mm)	25,000 lbs (11,363 kgs)	5/8" (16 mm) Plaque de contrôle épaisse	LSP-2083-25
	30,000 lbs (13,636 kgs)		LSP-2083-30
	35,000 lbs (15,909 kgs)		LSP-2083-35
	40,000 lbs (18,181 kgs)		LSP-2083-40
	45,000 lbs (20,454 kgs)		LSP-2083-45
	50,000 lbs (22,727 kgs)		LSP-2083-50

Trousse d'amélioration de l'ensemble d'assistance à lèvres pour niveleurs de quai mécanique

Ne doit être utilisé qu'avec des mises à niveau d'assemblage de lèvres mécanique de 508 mm (20 po) seulement.

Ensemble comprend :

No. d'item	Qté	ID de la pièce	Description
4	1	203-0023	Support, Lèvre
5	1	203-5041	Ensemble d'actuateur
6	1	107-196	Goupille, Chape
7	1	013-010	Goupille de ressort
8	1	203-5043	Assemblage de tige de ressort
9	1	012-213	Rondelle
10	1	011-509	Noix
11	1	017-077	Ressort d'aide lèvre



Description	ID de la pièce
Ensemble d'amélioration de l'assemblage des lèvres	203-5040

LDLR Ensemble de Conversion pour le Déploiement des Lèvres pour niveleurs de quai mécanique

PROBLEME:

Au fil du temps, les quais mécaniques peuvent développer des problèmes de déploiement des lèvres, tels que l'impossibilité d'étendre ou d'affaiblir complètement la force de déploiement.

SOLUTION:

Blue Giant propose un ensemble de remplacement de lèvre pour résoudre ce problème.

ACTION:

Remplacement de l'ancienne plaque multi bras ou de l'amortisseur par un nouveau «loquet à lèvre», suivi de l'installation du «ressort d'aide à la lèvre».

MTS-M Ensemble de rattrapage pour niveleur de quai mécanique Blue Giant Mantis / ADM**PROBLEME:**

Au fil du temps, les quais mécaniques peuvent développer des problèmes de déploiement des lèvres, tels que l'impossibilité d'étendre ou d'affaiblir complètement la force de déploiement.

SOLUTION:

Blue Giant propose un kit de mise à niveau du déploiement des lèvres pour résoudre ce problème. Remplacement de l'ancien amortisseur à plaques multi bras par un nouveau «loquet à lèvre», suivi de l'installation d'un «ressort à lèvre».

Longueur des lèvres	Capacité	Modèle	ID de la pièce
16" and 18" (406 mm and 457 mm)	25,000 and 30,000 lbs (11,340 and 13,608 kgs)	MTS6-6-25 and MTS6-6-30	200-03400
20" (508 mm)			200-03400-2
16" (406 mm)		MTS6-8-25 and MTS6-8-30	200-03400
18" and 20" (457 mm and 508 mm)			200-03400-2
16" (406 mm)			200-03400-2
16" and 18" (406 mm and 457 mm)	35,000 and 40,000 lbs (15, 876 and 18,144 kgs)	MTS6-6-35 and MTS6-6-40	200-03400-2
20" (508 mm)			200-03400-1
16" and 18" (406 mm and 457 mm)		MTS6-8-35 and MTS6-8-40	200-03400-2
20" (508 mm)			200-03400-1
16" (406 mm)			200-03400
18" (457 mm)	25,000 and 30,000 lbs (11,340 and 13,608 kgs)	MTS66-6-25 and MTS66-6-30	200-03400-2
20" (508 mm)			200-03400-1
16" (406 mm)			200-03400
16" and 18" (406 mm and 457 mm)		MTS66-8-25 and MTS66-8-30	200-03400
16" (406 mm)			200-03400
18" and 20" (457 mm and 508 mm)	35,000 and 40,000 lbs (15, 876 and 18,144 kgs)	MTS66-8-35 and MTS66-8-30	200-03400-2
16" (406 mm)			200-03400-2
18" and 20" (457 mm and 508 mm)		MTS66-6-35 and MTS66-6-40	200-03400-1
16" (406 mm)			200-03400-2
18" and 20" (457 mm and 508 mm)			200-03400-1
16" (406 mm)	25,000 and 30,000 lbs (11,340 and 13,608 kgs)	MTS66-8-35 and MTS66-8-40	200-03400-2
18" and 20" (457 mm and 508 mm)			200-03400-1
16" (406 mm)			200-03400-2
18" and 20" (457 mm and 508 mm)		MTS7-6-25 and MTS7-6-30	200-03400-2
16" and 18" (406 mm and 457 mm)			200-03400-2
20" (508 mm)	MTS7-8-25 and MTS7-8-30	200-03400-1	
16" and 18" (406 mm and 457 mm)		200-03400-1	
16", 18", 20" (406, 457, 508 mm)	35,000 and 40,000 lbs (15, 876 and 18,144 kgs)	MTS7-6-35 and MTS7-6-40	200-03400-1
16" (406 mm)			200-03400-2
18" and 20" (457 mm and 508 mm)		MTS7-8-35 and MTS7-8-40	200-03400-1
16" (406 mm)	200-03400-2		
16" and 18" (406 mm and 457 mm)	25,000 and 30,000 lbs (11,340 and 13,608 kgs)	MTS7-10-25 and MTS7-10-40	200-03400-2
20" (508 mm)			200-03400-2

Accessoires de porte basculante

Auvents en métal

Réduire le risque de blessures physiques et de problèmes juridiques / d'assurance. Les NOUVEAUX auvents métalliques de Blue Giant sont conçus pour résoudre les problèmes courants sur les quais de chargement. Éliminez les problèmes associés aux niveleurs et aux marches de quai humides et glissants, ainsi qu'à l'accumulation de glace.

Chargement des auvents de quai

DÉTAILS DU PRODUITS

- 18 gauge galvanized steel
- Comes with 3" x 3" (76 x 76 mm) rain gutter
- Three support gussets
- Optional snow load support and custom sizes available

Description	Part ID
120" (3048 mm) x 6" (152 mm) Rear Height x 18" (457 mm) Projection	70-001808
120" (3048 mm) x 6" (152 mm) Rear Height x 24" (610 mm) Projection	70-001809
36" (914 mm) Projection	70-001810

Auvents de porte principale

DÉTAILS DU PRODUITS

- Acier galvanisé de calibre 18
- Livré avec gouttière de pluie de 76 x 76 mm (3" x 3")
- Trois goussets de soutien
- Support de charge de neige en option et taille personnalisée disponible

Description	ID de la pièce
48" (1219 mm) x 12" (305 mm) hauteur arrière x 36" (914 mm) Projection	70-001811
120" (3048 mm) x 6" (152 mm) hauteur arrière x 24" (610 mm) Projection	70-001814

Ensemble de joint de porte de réparation

Ensemble comprend :

Patches en vinyle, fil, aiguille et colle.

Description	ID de la pièce
Ensemble de joint de porte de réparation	080-900

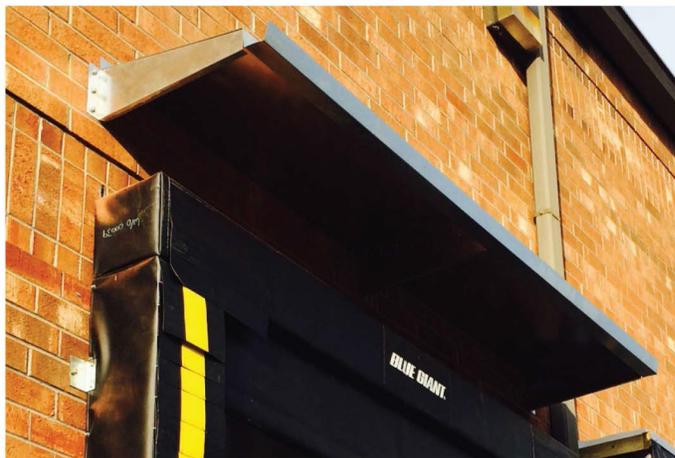
Ensemble de réparation d'abri gonflable

Ensemble comprend :

Six morceaux de patches de 12" x 12" (305 x 305 mm) et peuvent coller.

COULEUR: Matériel Bleu. 40 oz. Vinyle

Description	ID de la pièce
Ensemble de réparation d'abri gonflable	080-901



Quincaillerie pour coussinets réglables

Ensemble comprend :

6 supports d'angle. 6 supports plates. 17 pièces 3/8" x 1 7/8" (10 mm x 48 mm) chevilles. 34 pièces # 14 x 1.5 (38 mm) vis à bois. 2 pièces 3" Crochets à vis (76 mm). 1 boulon hexagonal 5/16" (8 mm) x 4" (101 mm). 1 rouleau de 5/16" (8 mm) et 4" (51 mm) de rouleaux.

Description	ID de la pièce
Boîte de matériel pour BG300	015-003

Rideaux et portes en PVC Bleu Giant

Rendez votre installation plus sûre, plus silencieuse et plus éco énergétique en protégeant vos entrées avec des rideaux à bandes en PVC Blue Giant!

En tant que fournisseur principale de solutions de quai de chargement et de manutention, Blue Giant s'efforce de proposer à ses clients la gamme d'accessoires de rechange la plus complète et la plus innovante sur le marché. Dans ce but, nous sommes heureux de vous informer que des rideaux en PVC ont été ajoutés à nos offres après-vente.

Avantages de l'utilisation de rideaux en bande de PVC :

- Peut être installé en quelques minutes
- Conserve l'air conditionné, même dans les zones à forte activité
- Réduire les coûts de chauffage et de réfrigération
- Réduire les niveaux de bruit
- Facile à nettoyer et à entretenir

Pourquoi utiliser les rideaux en bande PVS:

- Économies d'énergie et contrôle de la température
- Sécurité et visibilité
- Bruit, poussière et contrôle de la pollution
- Économique et pratique
- Prévention des oiseaux, des insectes et des rongeurs

Applications:

- **Chaîne froid** : transformation et fabrication d'aliments, stockage, logistique et distribution
- **Service d'aliment**: Refroidisseurs et congélateurs de plain-pied, présentoirs réfrigérés et entrées de service
- **Réfrigération** : Refroidisseurs et congélateurs de plain-pied, entrepôts frigorifiques et présentoirs réfrigérés
- **Supermarché / Magasin de détail**: Refroidisseurs et congélateurs de plain-pied, présentoirs réfrigérés et portes de chargement arrière et entrée de service
- **Entrepôt / industriel**: Portes de quai de chargement, portes intérieures et entrée de service
- **Applications de soudure** : Conçu pour filtrer le rayonnement ultraviolet provenant du procédé de soudage

Accessoires de technicien de service

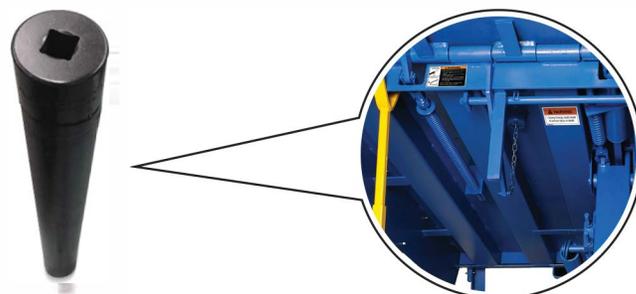
Outils conçus pour être utilisés par les techniciens de maintenance sur le terrain.

Outil de douille de ressort

Quand il s'agit de retirer ou d'ajuster les ressorts de quai, la sécurité est toujours une préoccupation. L'outil de douille à ressort est conçu pour garder les employés en sécurité lors de l'enlèvement ou le réglage des ressorts sur un niveleur de quai mécanique.

Accélérez vos réglages de ressort rapidement et efficacement avec notre nouvelle douille de 381 x 29 mm (15 "de long x 1-1 / 8") utilisée pour ajuster ou retirer les ressorts principaux de tous les niveleurs de quai mécaniques de la série A & U. Cet outil est conçu pour une clé à douille d'entraînement de 51 mm (1/2 po) et, grâce à sa grande profondeur, permet des ajustements continus sans avoir à retirer la douille.

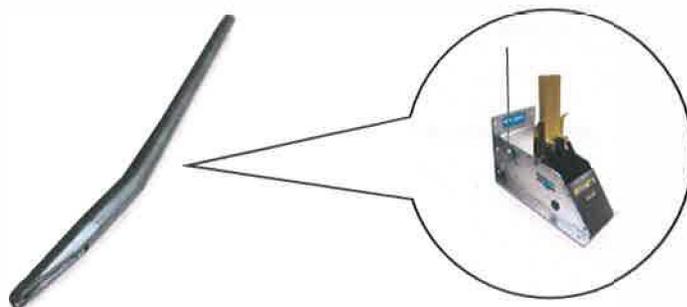
Description	ID de la pièce
Douille, outil de ressort	223-5024



Outil de suppression de ressort

Quand il s'agit de retirer les ressorts, la sécurité est toujours une préoccupation. L'outil de retrait du ressort TL85 est conçu pour maintenir la sécurité de l'employé lors du retrait ou du réglage des ressorts sur le dispositif de retenue du véhicule TL85.

Description	ID de la pièce
Outil de suppression de ressort	51-009053



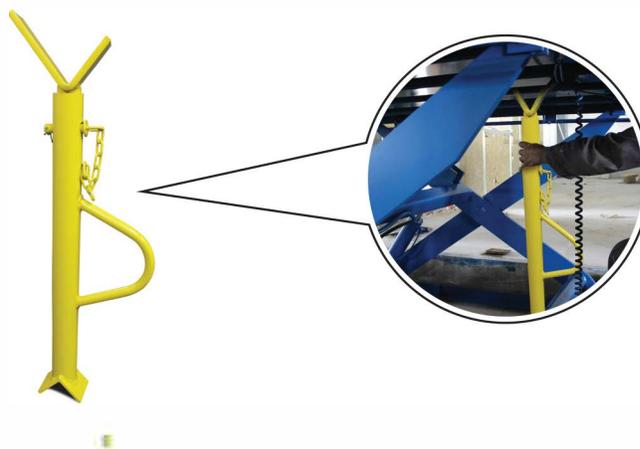
Support de sécurité de maintenance portable

Réduit le risque de blessure et d'assurance / problèmes juridiques.

DÉTAILS DU PRODUIT:

- Désigné pour une utilisation facile par les techniciens de service pendant les procédures de réparation et d'entretien.
- Peut être utilisé avec les niveleurs de quai et les élévateurs à ciseaux

Description	ID de la pièce
Support de sécurité	796-710



Portes de sécurité pliantes

Gérez votre environnement en protégeant et en sécurisant les zones contre le vol, le vol et l'intrusion. Les barrières de sécurité pliantes permettent également à l'air frais d'entrer dans le bâtiment, créant ainsi un environnement de travail plus confortable.

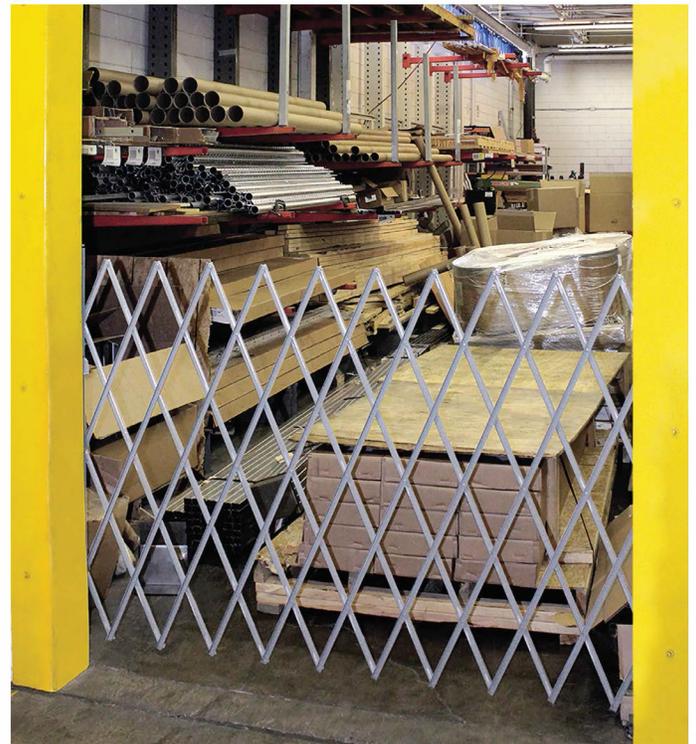
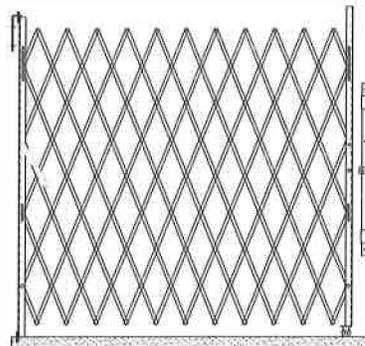
Construction en acier de calibre 14 avec poignées en polyuréthane gris, utilisation quotidienne rigoureuse. Comprend des montants en acier de 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" avec des roulettes en acier et des goupilles.

Parfait pour le chargement des quais, des entrepôts, des portes d'expédition, des entrées de personnel, des magasins de détail, et plus encore.

Se monte facilement dans le jambage ou sur le mur extérieur. Les supports d'extension sont disponibles pour le montage autour d'une porte de garage existante.

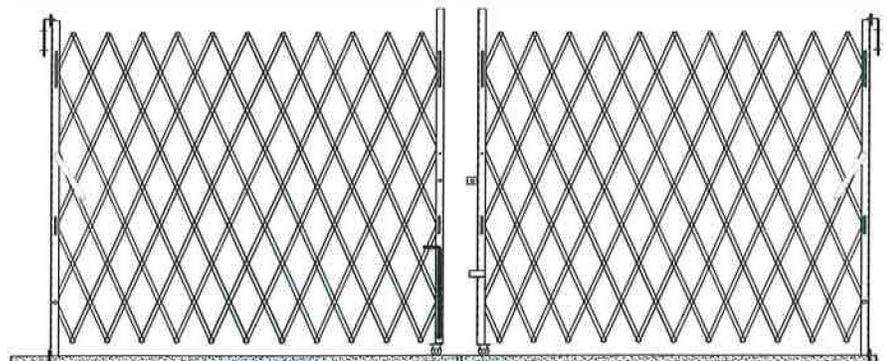
Portes Simples

Description	ID de la pièce
66" L x 60" L (1676 x 1524 mm)	BG-66-60S
66" L x 78" L (1676 x 1981 mm)	BG-66-78S
66" L x 96" L (1676 x 2438 mm)	BG-66-96S
78" L x 78" L (1981 x 1981 mm)	BG-78-78S
78" L x 96" L (1981 x 2438 mm)	BG-78-96S
90" L x 78" L (2286 x 1981 mm)	BG-90-78S
90" L x 96" L (2286 x 2438 mm)	BG-90-96S



Portes Doubles

Description	ID de la pièce
120" L x 78" L (3048 x 1981 mm)	BG-120-78D
120" L x 96" L (3048 x 2438 mm)	BG-120-96D
144" L x 78" L (3658 x 1981 mm)	BG-144-78D
144" L x 96" L (3658 x 2438 mm)	BG-144-96D
168" L x 78" L (4267 x 1981 mm)	BG-168-78D
168" L x 96" L (4267 x 2438 mm)	BG-168-96D
192" L x 78" L (4877 x 1981 mm)	BG-192-78D
192" L x 96" L (4877 x 2438 mm)	BG-192-96D
96" L x 78" L (2438 x 1981 mm)	BG-96-78D
96" L x 96" L (2438 x 2438 mm)	BG-96-96D



Transpalette Manuel

Outils conçus pour être utilisés par les techniciens de maintenance sur le terrain.

Transpalette Manuel FPT-55

NOTE: Seulement disponible aux États-Unis

Un choix parfait pour les clients à la recherche d'un transpalette manuel moyen et bon marché, d'une capacité de 5 500 lb (2 495 kg).

DÉTAILS DU PRODUITS:

OPÉRATION:

- Arc opérationnel de 180 degrés
- Treize coups complets pour atteindre la hauteur maximale de 198 mm
- La poignée de commande a trois commandes de position (augmenter / neutre / inférieur) du bout du doigt
- La poignée à ressort revient automatiquement en position verticale

Fourches / Châssis :

- Taille de la fourche 27 " x 48 " (686 x 1219 mm) standard, 20,5 " x 48 " (521 x 1219 mm) en option
- Fourches coniques avec pointes inclinées facilitant l'entrée et la sortie des palettes
- Solide cadre robuste
- Les poussoirs ajustables permettent une capacité de réglage individuelle
- Peinture de manteau de poudre de cadre
- Les crochets sont fabriqués en fonte pour plus de solidité et de longévité
- Entretien facile
- Poids d'expédition approximatif - 180 lb (82 kg)

Hydrauliques :

- Conception de pompe de qualité complète avec une soupape d'abaissement spéciale permettant un taux de descente contrôlé, et une soupape de dérivation de surcharge

Transpalette Manuel EPT-55

Un excellent transpalette manuel robuste pour les clients qui recherchent performance et valeur. Capacité de 5 500 lb (2 495 kg).

DÉTAILS DU PRODUIT:

OPÉRATION / POIGNÉE:

- Dix coups complets pour atteindre la hauteur maximale de 7,8 "
- Arc opérationnel de 200 degrés
- Poignée de commande à trois positions (augmenter / neutre / inférieur) du bout du doigt
- La consistance de mousse est standard
- La poignée à ressort revient automatiquement en position verticale
- Ergonomique et sans points de pincement

Fourches / Châssis

- Taille de la fourche 27 " x 48 " (686 x 1219 mm) standard, 20,5 " x 48 " (521 x 1219 mm) en option
- Solide cadre robuste
- Les fourches coniques et les rouleaux d'entrée et de sortie permettent une manipulation en douceur des palettes
- Le cadre est peinture en poudre
- Les tiges de poussée réglables permettent une capacité de réglage individuelle
- Rouleau auxiliaire pour faciliter la sortie et l'entrée des palettes
- Les cintres sont construits en fonte pour plus de solidité et de longévité
- Entretien facile - graisseurs et bagues à tous les points de pivot



Description	ID de la pièce
Standard	Transpalette Manuel 5500 lb (2,495 kg) FPT55/27X48

Garantie :

- Garantie d'un an sur la structure et la pompe hydraulique d'un an



Description	ID de la pièce
Standard	Manual Pallet Jack 5500 lbs (2,495 kgs) EPT55/27X48

HYDRAULIQUES:

- La pompe hydraulique galvanisée inclut une soupape de sûreté de surcharge et le freinage peut être actionné par la libération commandée par main et de pied

GARANTIE

- Garantie structurelle de deux ans et pompe hydraulique de deux ans

EPT-55-G Galvanisé Manuel Transpalette (commande spéciale)

Idéal pour une utilisation dans les congélateurs (avec des températures jusqu'à moins 10 degrés Fahrenheit) ainsi que des applications d'exposition chimique. Hygiénique, durable et facile à nettoyer. Comprend une pompe, une poignée et des composants entièrement galvanisés, ainsi que des roues et un rouleau en polyuréthane. Capacité de 5 500 lb (2 495 kg).

DÉTAILS DU PRODUITS:

OPÉRATION / POIGNÉE:

- Action de pivotement de 200 degrés, paliers simples
- Action de pivotement de 200 degrés, paliers simples
- La poignée à ressort revient automatiquement en position verticale
- L'amorti en mousse est standard
- Dix coups complets pour atteindre la hauteur maximale de 198 " (78 ")
- Ergonomique et sans points de pincement

Fourches / Châssis :

- Les fourches coniques et les rouleaux d'entrée et de sortie permettent une manipulation en douceur des palettes
- Les tiges de poussée réglables permettent une capacité de réglage individuelle
- Taille de la fourche 27 " x 48 " (686 x 1219 mm) standard 20.5 " x 48 " (521 x 1219 mm) en option
- Entretien facile - graissage et bagues à tous les points de pivot
- Solide cadre robuste
- Les cintres galvanisés sont construits en acier pour plus de solidité
- Rouleaux d'assistance pour faciliter la sortie et l'entrée des palettes

Hydrauliques :

- La pompe hydraulique galvanisée inclut une soupape de sûreté de surcharge et le freinage peut être actionné par la libération commandée par main et de pied

Transpalette manuel EPT-55-SS en acier inoxydable (commande spéciale)

L'EPT-55-S est dotée d'une pompe 100% en acier inoxydable, d'une poignée, d'un cadre et de composants, ainsi que de roues et de rouleaux en polyuréthane offrant une résistance maximale à la corrosion dans les applications chimiques, humides ou froides.

DÉTAILS DU PRODUIT:

OPÉRATION / POIGNÉE:

- Pivot à 200 degrés, paliers simples et guidage par boule de poussée
- La poignée de commande a trois commandes de position (augmenter / neutre / inférieur) du bout du doigt
- La poignée à ressort revient automatiquement en position verticale
- L'amorti en mousse est standard
- Dix coups complets pour atteindre la hauteur maximale de 78.88 (198.12 mm)
- Ergonomique et sans points de pincement

Fourches / Châssis :

- Les fourches coniques et les rouleaux d'entrée et de sortie permettent une manipulation en douceur des palettes
- Les tiges de poussée réglables permettent une capacité de réglage individuelle
- Taille de la fourche 27.88 x 48.88 (686 x 1219 mm) standard, 20.588 x 48.88 (521 x 1219 mm) en option
- Solide cadre robuste
- Les cintres en acier inoxydable sont construits en acier pour plus de solidité
- Rouleaux d'assistance pour faciliter la sortie et l'entrée des palettes

Hydrauliques :

- Complet avec une soupape d'abaissement spéciale permettant un taux de descente contrôlé et une soupape de dérivation de surcharge



Description	ID de la pièce
Commande spéciale Transpalette manuelle galvanisée	EPT55/27X48-G

GARANTIE:

- Garantie structurelle de deux ans et garantie d'un an sur les pompes hydrauliques



Description	Part ID
Commande spéciale Transpalette manuelle en acier inoxydable	EPT55/27X48-SS

GARANTIE:

- Garantie structurelle de deux ans et garantie d'un an sur les pompes hydrauliques

NOTES