

Commandes Blue Genius®

SÉRIE OR

BLUE GIANT®



Blue Genius
T o u c h C o n t r o l

TECNOLOGIE DE POINTE • COMMUNICATION AMÉLIORÉE

Panneau de commande principal Blue Genius® :

Excellence dans les opérations portuaires

Le panneau de commande principal Blue Genius® représente le plus haut niveau de sécurité et de productivité pour les quais de chargement. Un seul poste 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.

Application polyvalente

En fournissant une source unique pour les opérations portuaires, le panneau de commande principal Blue Genius® améliore la sécurité, l'efficacité et la productivité tout en réduisant les coûts électriques et en optimisant l'espace mural.

Panneau de commande Série Or III



Consolide les commandes de plusieurs appareils connectés entre eux :

- Niveleur de quai
- Dispositif de retenue pour véhicules

Facultatif :

- Porte basculante
- Joint gonflable
- Ventilateur de lumière de quai

Panneau de commande principal Blue Genius® : Découvrez les avantages

A Conception à microprocesseur[†] : Les options de menu programmables intelligentes permettent des mises à jour logicielles.

B Système modulaire de cartes de circuits imprimés[†] : Éliminez les problèmes de performance liés à un câblage mal fixé.

C Panneau de commande tactile : Les boutons à surface plane ne s'usent pas, ne se cassent pas et n'accumulent pas la saleté.

D Écran du menu LCD : Affiche l'état de l'équipement ainsi que des instructions détaillées concernant le fonctionnement et le dépannage.

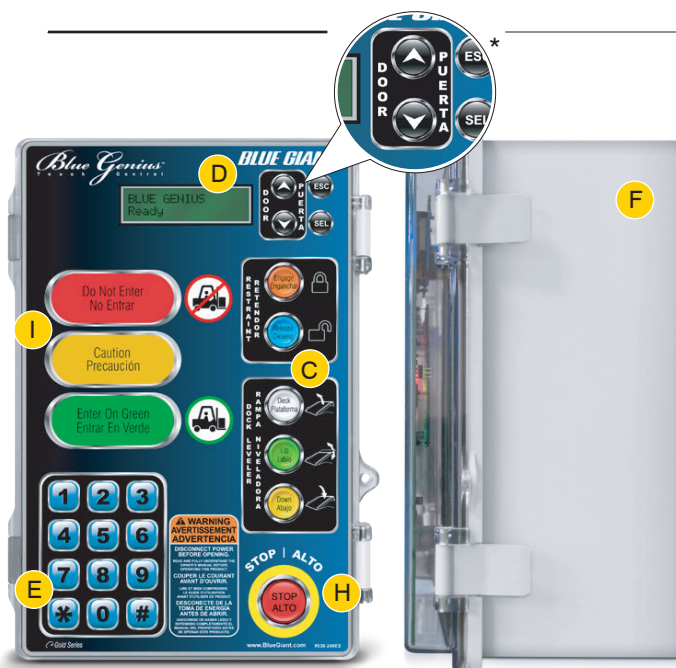
E Clavier numérique tactile : Contournement du système de retenue du véhicule et options de sécurité pris en charge par le code.

F Boîtier en polycarbonate : Classé NEMA4X / IP65 (résistant au lavage et à la corrosion).

G Audible Alarm[†] : Facultatif : Signaler les problèmes de sécurité à l'attention du préposé au quai.

H Bouton STOP : Interrompt ou limite le mouvement de tous les équipements et portes interverrouillés.

I Ensemble de communication avancée par lumière : Des feux LED intérieurs et extérieurs signalent les conditions de sécurité au personnel du quai et aux chauffeurs de camion.



Panneau de commande Série Or III Blue Genius™

[†]Certaines fonctionnalités et configurations peuvent être en option et/ou ne pas être illustrées ici.

Technologie de pointe et sécurité avancée

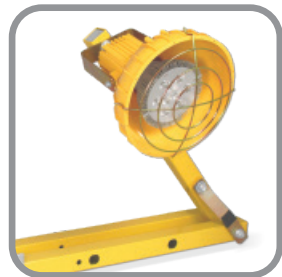
- La séquence de fonctionnement des équipements est correctement verrouillée afin d'optimiser la sécurité et la productivité. Les séquences opérationnelles peuvent être personnalisées pour répondre aux besoins de l'application.
- La conception à microprocesseur permet des mises à niveau opérationnelles rapides et simples. Toutes les extensions de fonctionnalités sont réalisées par logiciel : il n'est pas nécessaire de remplacer le panneau.
- La technologie des cartes de circuits imprimés permet un câblage sans problème, éliminant les problèmes de performance liés à la détérioration des commutateurs mécaniques et des fils.
- Le boîtier en polycarbonate certifié NEMA4X / IP65 est résistant au lavage et à la corrosion, ce qui le rend compatible avec les installations qui doivent respecter les normes de nettoyage élevées de la FDA, telles que les sites de manipulation de produits pharmaceutiques et chimiques.
- Les boutons tactiles audibles et le clavier numérique sont de conception plate et ne risquent pas de se casser ou de s'user en cas d'utilisation prolongée. Tous les boutons fournissent un retour sonore instantané à l'utilisateur.
- L'écran LCD affiche des instructions claires et précises pour le fonctionnement et le dépannage de tous les équipements connectés à la station d'accueil. Assistance multilingue disponible.
- Un système de communication par voyants LED intérieurs et extérieurs affiche en permanence les conditions de sécurité au personnel du quai et aux chauffeurs de camion, réduisant ainsi le risque d'accident ou de blessure.
- Un bouton « STOP » permet à l'opérateur d'arrêter ou de limiter le mouvement de l'équipement en cas d'urgence potentielle.
- Une alarme sonore intégrée avertit les opérateurs de certaines conditions potentiellement dangereuses.
- Contournement du système de retenue du véhicule et options de sécurité pris en charge via un code numérique. Niveaux de code personnalisés disponibles.



Feu de signalisation



Joint gonflable



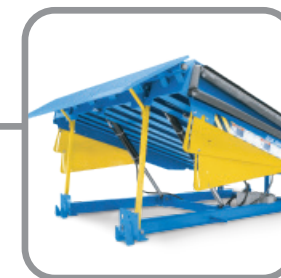
Ventilateur de lumière de quai



Panneau de commande Blue Genius® Série Or III représenté.



Porte basculante



Niveleur de quai



Dispositifs de retenue pour véhicules

La **Blue Genius® série Or** est équipée d'un écran LCD convivial qui fournit en temps réel des instructions faciles à comprendre pour le fonctionnement, la maintenance et le diagnostic, ainsi qu'une fonction de verrouillage et de dérogation du clavier de supervision.



Fonctionnalité	Série Or I	Série Or II	Série Or III
Opérateur de niveleur de quai	Standard	—	Standard
Dispositif de retenue pour véhicules	—	Standard	Standard
Commandes principales (combinaison)	—	—	Standard
Ensemble de communication (feux de signalisation)	Facultatif	Standard	Standard
Fonctionne avec une porte basculante	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Dispositif de verrouillage de porte	Standard	—	Standard
Fonctionne avec un joint gonflable	Facultatif*	Facultatif*	Facultatif*
Fonctionne avec un éclairage de quai	Facultatif*	Facultatif*	Facultatif*
Fonctions de sécurité personnalisées	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Sectionneur rotatif, fusible intégré	Facultatif**	Facultatif**	Facultatif**
Écran LCD : Dépannage par l'opérateur	Standard	Standard	Standard

Disponible dans les tensions standard de l'industrie :
 1PH / 115 V – 240 V / 50-60HZ
 3PH / 208 V – 600 V / 50-60H

*Blue Genius® série Or ne peut disposer que de l'éclairage du quai OU du gonflable, mais pas des deux. Uniquement 115 V.

** Sectionneur rotatif externe non fusible. Les voyants du module de communication sont en option.



BLUE GIANT®
 BLUE GIANT EQUIPMENT CORPORATION

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

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

CONCESSIONNAIRE AGRÉÉ

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.