



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

CORPORATION D'ÉQUIPEMENT BLUE GIANT

SYSTÈME DE RETENUE DE VÉHICULE

MODÈLE TL85 – HYDRAULIQUE

SPÉCIFICATIONS:

Système de retenue de véhicule modèle TL85 tel que fabriqué par BLUE GIANT, complet avec système de communication (feux de circulation intérieurs/extérieurs et panneaux d'avertissement).

TYPE:

Conception sans impact avec commande électro-hydraulique. Montage mural. Dimensions hors-tout 13" l x 27" L x 11" H (330 x 686 x 279mm) incluant la plaque de montage arrière.

FONCTIONNEMENT:

Portée de service verticale: De 12" à 29" (305 à 737mm) au-dessus du niveau de sol.

Portée de service horizontale: De 0" à 12" (0 à 305mm) au-delà du front du quai.

Système de montage: Six boulons d'ancrage 5/8" dia. x 6" L (16 x 152mm) pour montage sur le front du quai. Le transfert de l'effort de traction au sol améliore la force de retenue en égalisant les efforts d'ancrage. La barre ICC de la remorque qui recule n'impacte pas le corps du système de retenue.

OPÉRATION:

Système d'opération: Moteur entièrement fermé non ventilé (TENV) de ½ CV monté à distance avec 24' (7,315mm) de boyau hydraulique, télécommandé à partir d'un poste de commande à boutons-poussoirs NEMA12 (étanche aux poussières et protégé contre les gouttes) avec boutons de marche «ON», d'arrêt «OFF» et interrupteur à clé prioritaire «Override».

Système de communication: Voyants lumineux rouge et vert à l'intérieur sur le poste de commande. DELs haute visibilité rouge et vert à l'extérieur (style feux de circulation) et panneaux d'avertissement en image direct et inverse. Le système de lumière avise le préposé du quai et le chauffeur du camion de l'état du système de retenue. Si le véhicule n'est pas équipé d'une barre ICC, les lumières à l'intérieur et à l'extérieur clignoteront rouge, avertissant le préposé du quai que le véhicule n'est pas retenu et nécessite des cales-roues.

CAPACITÉ NOMINALE:

Procédus de soudage conforme aux normes A.W.S.D1.1 98. Composants électriques homologués UL. Force de retenue de 35,000 lbs. (15,909kg) et force d'ancrage de 100,000 lbs. (45,454kg).

CONSTRUCTION ET FINITION:

Système de retenue de véhicule: Caisson en acier de charpente soudé. Bras de retenue fabriqué avec de l'acier solide 1½" d'épaisseur. Le caisson protège tous les composants contre les intempéries, les poussières et les débris. Baguette de détection submersible NEMA4, groupe moteur à distance et cylindre qui s'échappe au réservoir de l'unité de puissance pour protéger contre les dommages causés par l'eau. Caisson zingué pour résister à la corrosion et pour réduire le besoin d'entretien; axe d'articulation principale en acier inoxydable et tige de vérin nitrurée.

Poste de commande: NEMA12 (résistant à l'huile et aux poussières) avec interrupteur à clé. Dimensions hors-tout 11½" l x 11½" L x 6" p (292 x 292 x 152mm). Instructions en Anglais/Français/Espagnol.

Feux de circulation DEL: Boîtier monobloc jaune en polypropylène moulé avec visières de protection. Lentilles 4¼" de diamètre (107mm) rouge et vert. Grandeur hors-out 6¾" l x 11¾" L x 3¼" p (161 x 289 x 95mm).

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:

Interrupteur à clé marche/arrêt

Support de montage mural pour le groupe moteur et 24' (7,315mm) de boyau hydraulique

Dispositif de priorité manuel (pour abaisser le bras de retenue en cas de panne de courant)

Six boulons de montage

Système de communication; lumières et enseignes

ACCESSOIRES OPTIONNELLES:

Alarme sonore à l'intérieur du poste de commande (avertit le préposé du quai que la barre ICC du véhicule n'est pas bien engagée dans le crochet).

Interrupteur étanche NEMA6P à l'épreuve de l'eau stagnante et l'inondation

Poste de commande interverrouillable avec un niveleur de quai hydraulique

Plaques de rallonge pour convenir aux fosses de niveleurs allongées et niveleurs Montés-sur-Rive

Interrupteur d'interverrouillage avec la porte de garage

Autres tensions d'alimentation disponibles (à spécifier)

Groupe moteur intégré (consultez l'usine)

Spécifier la tension d'alimentation