

NIVELEUR DE QUAI HYDRAULIQUE SÉRIE «U»**SPÉCIFICATIONS:**

Niveleur de Quai hydraulique Modèle _____, complet avec lèvre hydraulique et charnière fixe avec rampe flexible de plateforme de 4", tel que fabriqué par BLUE GIANT.

MODÈLE	LARGEUR DE PLATEFORME	LONGUEUR DE PLATEFORME avec LÈVRE 16"	PROFONDEUR DE FOSSE 20" en avant et 19½" en arrière	
			LARGEUR DE FOSSE	LONGUEUR DE FOSSE
HU6006	72"	75 ½"	74"	61 ¼"
HU6008	72"	99 ½"	74"	85 ¼"
HU6010	72"	123 ½"	74"	109 ¼"
HU6606	78"	75 ½"	80"	61 ¼"
HU6608	78"	99 ½"	80"	85 ¼"
HU6610	78"	123 ½"	80"	109 ¼"
HU7006	83"	75 ½"	85"	61 ¼"
HU7008	83"	99 ½"	85"	85 ¼"
HU7010	83"	123 ½"	85"	109 ¼"

Capacités disponibles: 30,000 / 35,000 / 40,000 / 45,000 lbs.

Pour convertir les dimensions en mm, multipliez pouces par 25.4. Pour convertir en kg, divisez lbs. par 2.2.

TYPE:

Niveleur de quai charnière encastré, installé en fosse. Commande électro-hydraulique.

FONCTIONNEMENT:

Mouvement vertical: Portée de service de 12" (305 mm) au-dessus et 12" au-dessous (305mm) du niveau du quai.

Compensation verticale automatique: L'unité fournit une transition de 12" (305mm) au-dessus et 12" (305 mm) au-dessous du niveau de quai.

Compensation latérale automatique: Fournit une inclinaison transversale flexible de la plateforme de 4" (101 mm) afin de compenser pour des plateaux de camion inclinés.

OPÉRATION:

Système d'opération hydraulique: Facile à utiliser, cyclage silencieux et fluide. Levage et abaissement électro-hydraulique du niveleur de quai commandés à partir d'un poste de commande monté à distance. Système incluant un moyen d'abaisser le niveleur de quai sous le niveau de la plateforme. Une chute libre de la plateforme chargée est limitée à moins de 3" (76mm) grâce à un fusible de sûreté hydraulique. L'unité sera fournie avec un moteur de 1 CV. Groupe moteur monté sous la plateforme.

Deux options disponibles pour le Poste de Commande (choisis une) :

Poste de commande à boutons-poussoirs à distance (Standard): Poste de commande avec bouton à pression maintenue «l» (levage). Poste de commande normalisé NEMA4X/IP65 (étanche à l'eau et corrosion), mesurant 3¼" l x 6½" H x 5⅝" p (83 x 165 x 130mm).

Poste de commande à distance Blue Genius^{MD} Série Or I avec boutons à effleurement (Optionnel): Le Blue Genius^{MD} Série Or I comprend des boutons à effleurement multiples à pression maintenue «Rampe» (levage) et «lèvre» (lèvre indépendante). Poste de commande polycarbonate normalisé NEMA4X/IP65 (étanche à l'eau et corrosion). Dimensions hors tout 11¼" l x 7½" H x 51/2" p (287 x 190 x 140mm) avec programmations des instructions d'emploi conviviales multilingues.

CAPACITÉ NOMINALE:

Processus de soudage conforme aux normes A.W.S.D1.1 (2008). Toutes unités évaluées en conformité avec ANSI MH30.1 (2007). Composants électriques homologués ANSI/NFPA70. Capacités standard disponibles de 30,000 lbs. à 45,000 lbs. (13,636 kg à 18,144 kg). Support structurel de plateforme incluant un minimum de 6 poutres en « U » en acier à haute résistance à la traction.

SÉLECTION DE TENSION:

- 115V / 1 PHASE Étendue: 110-130 / 50-60Hz
- 230V / 1 PHASE Étendue: 208-240 / 50-60Hz
- 230V / 3 PHASE Étendue: 208-240 / 50-60Hz
- 460V / 3 PHASE Étendue: 380-460 / 50-60Hz
- 575V / 3 PHASE Étendue: 575-600 / 60Hz

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ:

- Protège-pieds en métal sur la pleine portée de service
- Fusible de sûreté hydraulique «anti-effondrement» pour limiter une chute libre de la plateforme à moins de 3" (76mm)
- Support transversal – lèvre rangée derrière des tasseaux
- Arrêts de sécurité aux coins
- Béquille de maintenance télescopique à gorges multiples, intégrée avec l'unité
- Lèvre biseautée

FINITION ET COULEUR:

Protège-pieds peints en jaune sécurité tel que spécifié par ANSI Z535.1. Le restant de l'unité peinturé bleu. Rayures de sécurité haute visibilité OSHA sur les protège-pieds latéraux stationnaires.

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:

- Verrous de nuit
- Deux butoirs laminés modèle DB411, 14" l x 10" H x 4.5" p (355 x 254 x 114mm)

ACCESSOIRES OPTIONNELLES:

- Isolation en mousse sur le dessous de la plateforme
- Coupe-froids en caoutchouc sur les côtés et l'arrière
- Coupe-froids en brosse de nylon sur les côtés et l'arrière
- Lèvres avec longueurs de 18" (457mm)
- Lèvres avec longueurs de 20" (508mm)
- Lèvres avec longueurs de 24" (610mm)
- Groupe moteur pour montage à distance avec 24' (7,315mm) de boyau hydraulique
- Finition galvanisée
- Caisson de coulage (niveleur soudé à un caisson métallique ancrant l'unité en place avec la coulée du béton)
- Cadre de fosse facile à nettoyer
- Huile standard (température entre -41 à 200°C)
- Huile arctique (température entre -57 à 150°C)- recommandée pour températures au-dessous de -7°C / 18°F
- Huile biodégradable (température entre -36 à 230°C) au lieu de huile standard - écologique
- Renforcement de rampe pour un chariot élévateur à trois roues
- Système de communication avancé *Blue Genius*^{MD} (incluant, feux intérieur rouge/jaune/vert type DEL, système de feux DEL de circulation extérieur Rouge/Vert et enseignes standard et en image inverse pour le chauffeur) avec caractéristiques de sûreté (engager/dégager par code).
- Retour automatique du niveleur de quai au niveau transversal (la plateforme sans charge peut retourner automatiquement au niveau transversal (position de repos) sur le départ du véhicule.