

**NIVELEUR DE QUAI HYDRAULIQUE
À RANGEMENT VERTICAL - SÉRIE «U»
SPÉCIFICATIONS:**

Niveleur de quai hydraulique à rangement vertical modèle _____, complet avec cylindres hydrauliques pour la rampe et la lèvre tel que fabriqué par BLUE GIANT.

MODÈLE	LARGEUR DE PLATEFORME	LONGUEUR DE PLATEFORME avec LÈVRE 16"	LARGEUR DE FOSSE	LONGUEUR DE FOSSE	PROFONDEUR DE FOSSE + pente de ½" 15mm)	
					Avant	Arrière
VU6005	72"	60"		45½"	11 ¼"	10 ¾"
VU6006	72"	72"		57½"	11 ¼"	10 ¾"
VU6008	72"	96"		81½"	11 ¼"	10 ¾"
VU6606	78"	72"		57½"	11 ¼"	10 ¾"
VU6608	78"	96"		81½"	11 ¼"	10 ¾"
VU7006	83"	72"		57½"	11 ¼"	10 ¾"
VU7008	83"	96"		81½"	11 ¼"	10 ¾"

**Capacités disponibles: 30,000 / 35,000 / 40,000 / 45,000 lbs.
Autres grandeurs et capacités disponibles – consultez l'usine.**

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 à rangement vertical. Opération électro-hydraulique avec commande indépendante de la rampe et la lèvre.

FONCTIONNEMENT:

Mouvement vertical: Portée de service de 12" (305 mm) au-dessus et 6" au-dessous (152mm) du niveau du quai.

Compensation verticale automatique: L'unité fournit une transition de 12" (305mm) au-dessus et 6" (152 mm) au-dessous du niveau de quai.

Opération de la lèvre: Lèvre à opération hydraulique (cylindre à double effet) commandée indépendamment du cylindre principal de la rampe. La lèvre fléchit sous l'impact du camion et se pend automatiquement sur le départ du camion. La longueur de l'extension de la lèvre sera au moins 16" (406mm) à partir du bord de la plateforme.

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 à boutons-poussoirs multiples monté à distance. Système incluant un moyen d'abaisser le niveleur de quai sous le niveau de la plateforme avec la lèvre rétractée derrière les butoirs de quai. L'unité sera fournie avec un moteur de 1 CV, et munie d'un dispositif de protection contre les surcharges. Groupe moteur monté à distance avec support de montage mural et 18" (5,486mm) de boyau hydraulique.

Poste de commande à distance Blue Genius^{MD} Série Or I avec boutons à effleurement: 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.

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ:

- Glissières de sécurité de 3" (76mm)
- Fusible de sûreté hydraulique «anti-effondrement» pour limiter une chute libre de la plateforme à moins de 3" (76mm)
- Béquille de maintenance intégrée avec l'unité avec mécanisme pour bloquer le niveleur en position verticale pour entretien sécuritaire.
- Lèvre biseautée

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

FINITION ET COULEUR:

Unité peinte bleue. Rayures de sécurité haute visibilité OSHA sur les côtés.

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:

- Deux butoirs laminés modèle DB412, 14" l x 20" H x 4.5" p (355 x 508 x 114mm)
- Deux 701-VE412-11 support de surélévation de 11" (279mm) en acier avec quincaillerie.
- Cadre arrière fourni avec le niveleur vertical pour encastrement dans le béton.
- Lèvres de 16"(406mm)

ACCESSOIRES OPTIONNELLES:

- Lèvres avec longueurs de 18" (457mm)
- L'evre avec longueur de 20" (508mm)
- Finition galvanisée (rampe et cadre arrière)
- Axe de charnière de lèvre et axce de charnière arrière en acir inoxydable
- 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).