

PLATFORM-LIFT ÉLECTRIQUE 2 ÉTAGES



Crédit : Massimo Ferrari

*Ce système permet de monter et descendre
électriquement une plateforme de bain.*

Scannez-moi pour plus d'info !
www.noval-yacht.com

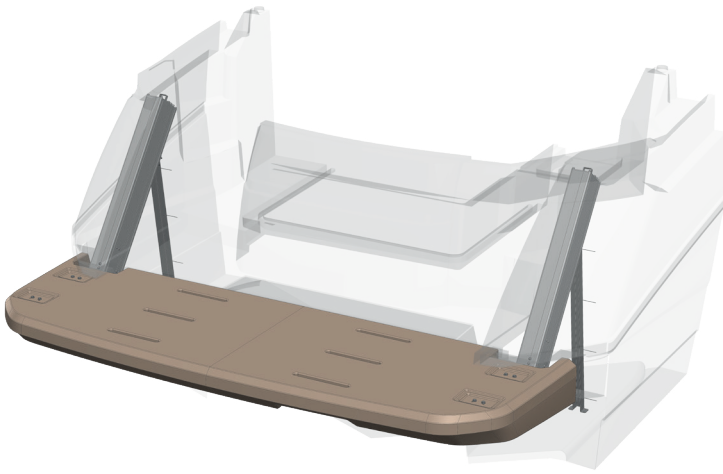


Crédit : Jérôme Kélagopian

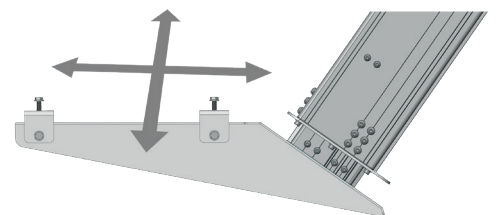
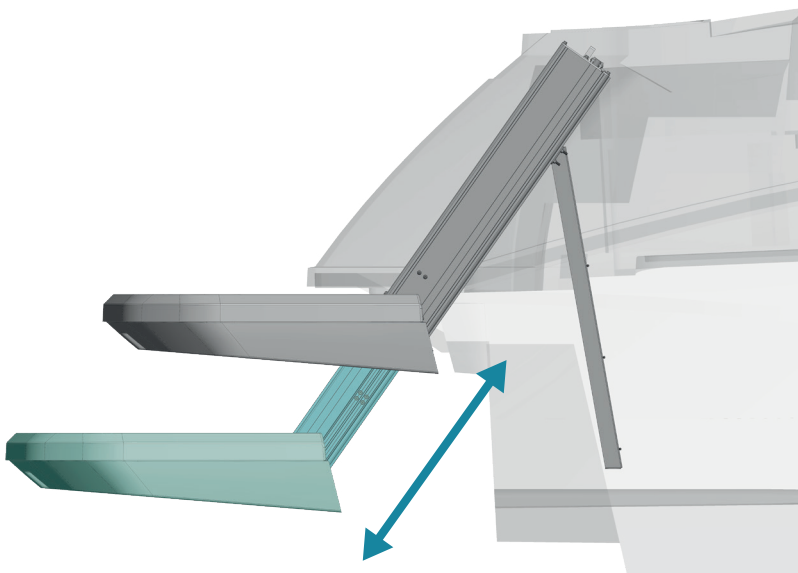


Crédit : Noval

► PRÉSENTATION GÉNÉRALE



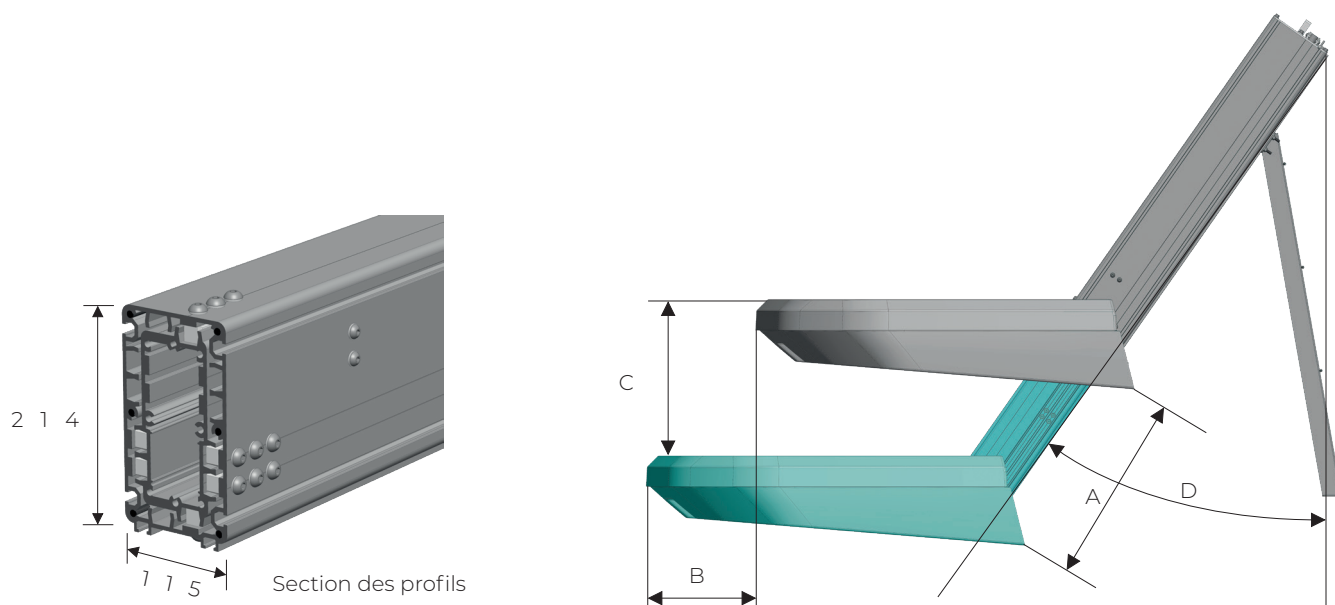
- ✓ Le platform-lift est composé de deux colonnes télescopiques électriques synchronisées et d'un boîtier électronique permettant de gérer la synchronisation des 2 colonnes.
- ✓ Faible consommation électrique.
- ✓ Système léger.
- ✓ En position haute aucune partie du système est immergée.
- ✓ Pour une parfaite assiette de la plateforme, le système dispose de fixations réglables longitudinalement et verticalement.



► SÉCURITÉ

- ✓ Buzzer pour prévenir de l'activation du mouvement.
- ✓ Pilotage du système par appui maintenu (la position des interrupteurs de commande doit être choisi de façon à ce que l'utilisateur puisse voir la plateforme pendant son fonctionnement).

► DIMENSIONS GÉNÉRALES



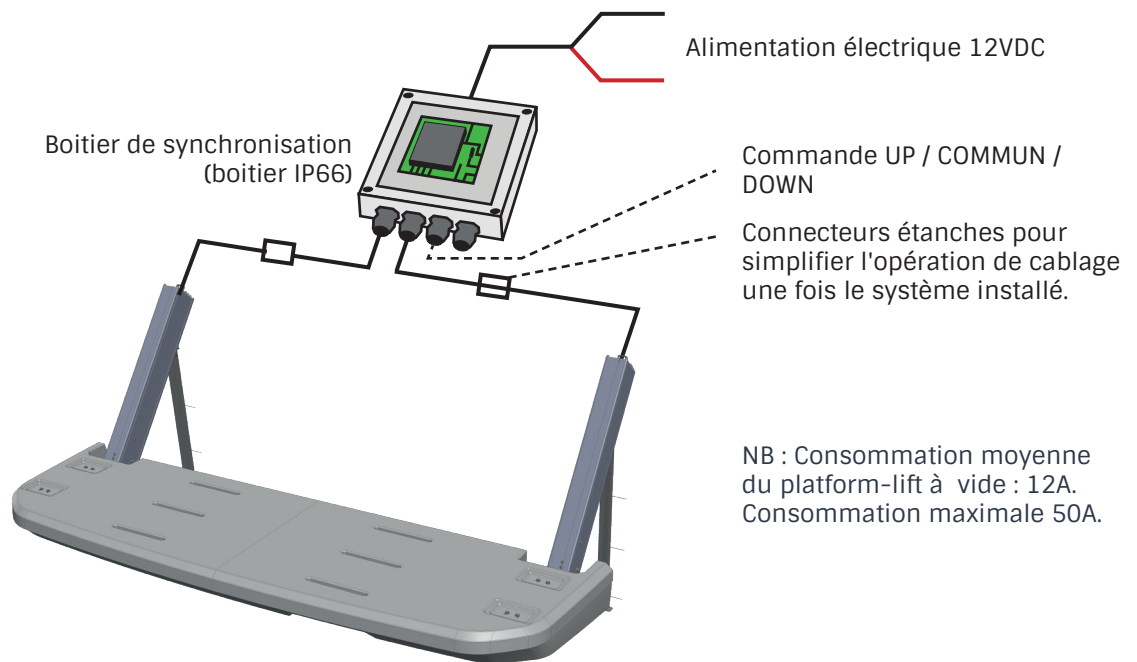
Référence	Course A(mm)	Angle D (°)	Course B (mm)	Course C (mm)
NL1496	600	35	340	490
NL2136	735	35	420	600

NB: Les valeurs B et C sont données à titre indicatif pour un angle d'intégration D de 35°.
Pour toute demande personnalisée (course spécifique ou tension différente), n'hésitez pas à nous contacter.

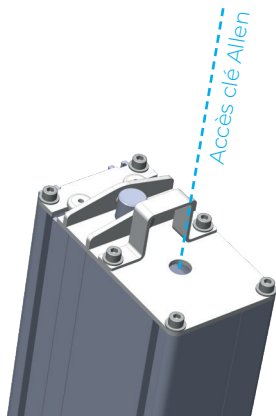
► SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

- ✓ Deux capteurs de fin de course permettent d'arrêter automatiquement le mouvement lorsque la colonne atteint une de ses positions extrêmes.
- ✓ La durée du mouvement sur la totalité de la course est de l'ordre de 40 s pour une course de 600 mm.
- ✓ Indice de protection de la motorisation : IP66 en dynamique, IP69 K en statique.
- ✓ Les colonnes sont validées à 500 h en brouillard salin.
- ✓ Le poids du platform-lift est d'environ 70 kg (poids de la fonction complète) pour un platform-lift de course 600 mm.
- ✓ La masse totale prise en charge par le platform-lift se décompose en une charge de 200 kg pouvant se situer à n'importe quel endroit de la plateforme et une charge de 150 kg correspondant à la masse de la plateforme.
- ✓ Pour des cas de chargement plus importants, nous pouvons proposer des solutions hydrauliques, n'hésitez pas à nous consulter.

► BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE



► CONDITIONS D'UTILISATION

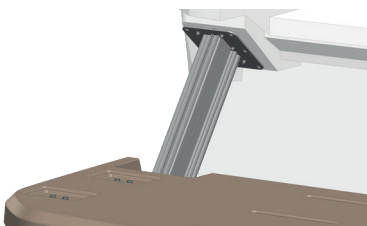


En position basse, la plateforme ne doit pas être utilisée pour stabiliser le bateau. Il est préconisé de créer des ouvertures dans la plateforme afin d'atténuer les effets de la houle.



En cas de panne électrique, il est possible de manœuvrer le platform-lift manuellement. Pour ce faire, il faut utiliser une clé Allen pour enlever la vis de protection, puis utiliser cette même clé Allen pour manœuvrer manuellement le vérin électrique (le mouvement de chaque colonne est de 4 mm par tour de clé).

FIXATION DU SYSTÈME



La colonne vient se boulonner à la coque (liaison à étancher).



La jambe de force contribue à la reprise des efforts sur les colonnes.

