

# Mini-niveleur électro-hydraulique HA 2110-PE220-C220 Sécurité accrue, facile et économique

## Mini-niveleur



- Pas de modification de votre quai existant.
- Ergonomie et sécurité.
- Entretien simple.
- Revêtement anti-dérapant.



## Le mini-niveleur électro-hydraulique HA 2110-PE220-C220

Fiabilité et sécurité.

Les mini-niveleurs adossés à quai sont une solution simple et économique pour charger et décharger des camions dont le plancher se trouve à moins de 10 cm du niveau de la dalle de l'entrepôt. Ils ont une capacité de 6t dynamique. L'installation est simple même sur des quais existants. Ils sont livrés en standard avec deux solides butoirs en polyéthylène haute résistance qui protègent le niveleur et amortissent le recul du camion à quai.

Ce mini-niveleur présente de nombreux avantages :

- revêtement anti-dérapant,
- pas de modification de votre quai existant,
- placement simple,
- ne demande qu'un minimum d'entretien.



Une poussée sur le bouton de commande positionne la lèvre sur la plate-forme du camion. En fin de chargement le niveleur revient seul en position de repos.

D'une capacité de 6 tonnes dynamique, la largeur du plateau est de 2110 mm, la projection totale du plateau et de la lèvre est de 700 mm et la projection de la lèvre au-delà des butoirs est de 230 mm.

La largeur totale avec les butoirs fait 2590 mm.

Le mini-niveleur est livré avec 2 butoirs PE à tête polyéthylène remplaçable et cassette en acier galvanisé placés sur une console en acier galvanisé et avec un boîtier de commande doté d'un bouton d'arrêt d'urgence. Le mini-niveleur HA existe également dans d'autres dimensions dont certaines sont adaptées aux camionnettes.

#### Autres options :

- galvanisation à chaud de la plate-forme et de la lèvre,
- plate-forme et lèvre peinte d'une couleur RAL au choix,
- coffrage perdu galvanisé,
- structure portante sur mesure.



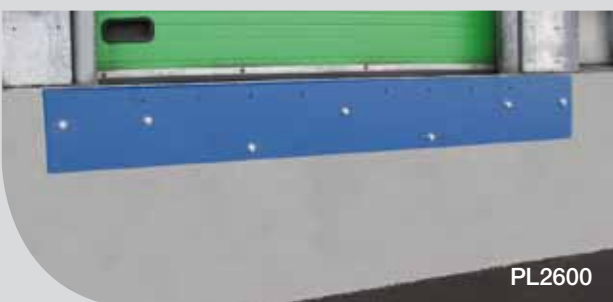
#### Groupe électro-hydraulique.

Il est constitué d'un moteur triphasé fermé, d'un réservoir d'huile hydraulique, d'une pompe et d'un bloc hydraulique logique. Il est positionné en dessous du mini-niveleur pour être protégé mais accessible en cas d'intervention par du personnel qualifié. Alimentation : 3 x 400 V, 0,75 kW

#### Boîtier de commande (modèle SBC).

IP 65, avec interrupteur principal verrouillable et un unique bouton poussoir commandant la lèvre. L'interrupteur principal permet de bloquer le mini-niveleur dans n'importe quelle position en cas d'urgence.

Le câble électrique d'une longueur de 5 m permet le raccordement du mini-niveleur au boîtier de commande.



#### Plaques de nez de quai.

Certains quais sont abîmés ou du moins, pas suffisamment solides ou ne sont pas pourvus d'une cornière de rive; il est alors conseillé de consolider l'assise du mini-niveleur en fixant contre le quai, une plaque sur laquelle viendra se fixer le mini-niveleur.



Support pour boîtier



Mini-niveleur avec rampe de quai



Mini-niveleur avec butoirs caoutchouc

## Technique et options

En plus des options énumérées précédemment, le mini-niveleur peut être équipé d'autres butoirs et d'un support pour boîtier de commande. Il peut également être intégré à une rampe de quai.

Modèle	standard	sur mesure
Type	HA2110-PE220-C220	HA...
Dénivelé	+60 / -100 mm	+60 / -100 mm
Largeur plateau	2110 mm	1250 / 1500 / 1830 / 2000 mm
Largeur consoles	220 mm	200 / 305 mm
Butoirs	PE220	R302010 / R452010 / R452015 / AC220
Peinture	RAL5010 (bleu)	autre RAL ou galvanisation
Plaque arrière (option)	2600 mm	adaptée au type de HA

### Support pour boîtier - SUP.BT.1250-R2.

De fabrication robuste, ce support permet de fixer et de protéger un boîtier de commande aux endroits dépourvus de surface adéquate. Ergonomique, le positionnement du boîtier est à hauteur d'homme. Il est muni d'un capot supérieur en plexiglas pour une meilleure visibilité des boutons et d'une zone réservée pour l'affichage des instructions.

### Rampe de quai.

Lorsque la hauteur de quai est trop basse par rapport aux camions, la pose d'une rampe permet d'éviter des frais élevés d'abaissement de la voirie. Rampe en acier pour charge 6t, peinte ou galvanisée. Plateau en tôle larmée. Ouvertures de fixations intégrées dans le plateau.

	H (mm)	L (mm)	I (mm)
<b>RP1500x2580-H150 :</b>	150	1500	2580
<b>RP2000x2980-H200 :</b>	200	2000	2980

Autres modèles sur demande.

### Butoirs.

Nos mini-niveleurs sont livrés en standard avec des butoirs PE 220. D'autres butoirs peuvent être installés en fonction de divers critères. Grâce à notre large gamme, nous pourrions vous aider dans le choix du butoir adéquat.