

# MOBISABLE – TYPE HMU



Le **MOBISABLE NEU – type HMU** est une unité mobile de remplissage de sable, complètement autonome durant l'opération de remplissage. Il peut être utilisé seul, ou en complément d'une installation fixe de distribution de sable dans les zones difficiles d'accès. Il est particulièrement adapté aux sablières de grande capacité (débit de sable de 20 à 40 l/min).

## CONCEPTION

Un **MOBISABLE NEU – type HMU** se compose de :

- Un **Chariot** autotracté,
- Un **réservoir d'expédition** monté sur le chariot et équipé de flexibles de remplissage de sable et d'aspiration de poussières,
- **Vannes automatiques de remplissage**,
- Un **pistolet** avec arrêt automatique lorsque la sablière est pleine,
- Une **armoie de commande avec automate**.



## CARACTERISTIQUES

- ✓ **Capacité de sable** : de 200 à 500 litres suivant modèles,
- ✓ **Débit de sable** : de 20 à 40 l/min suivant configuration,
- ✓ Alimentation sur batteries avec jusqu'à 2 heures d'autonomie ; ou alimentation sur secteur ; ou en exécution avec groupe électrogène,
- ✓ Remplissage du réservoir à partir d'une réserve de stockage type silo ou big-bag,
- ✓ **Dispositif d'aspiration et de filtration des poussières intégré** pour un environnement de travail propre et sain,
- ✓ **Abrasion minimisée** des flexibles et maintien de la granulométrie du sable grâce au système **NEUPHASE** (procédé de transport pneumatique à très basse vitesse en phase dense discontinue et en phase solide),
- ✓ **Manipulation aisée du pistolet**, aussi simple que celle d'une pompe à essence,
- ✓ Maintenance réduite.

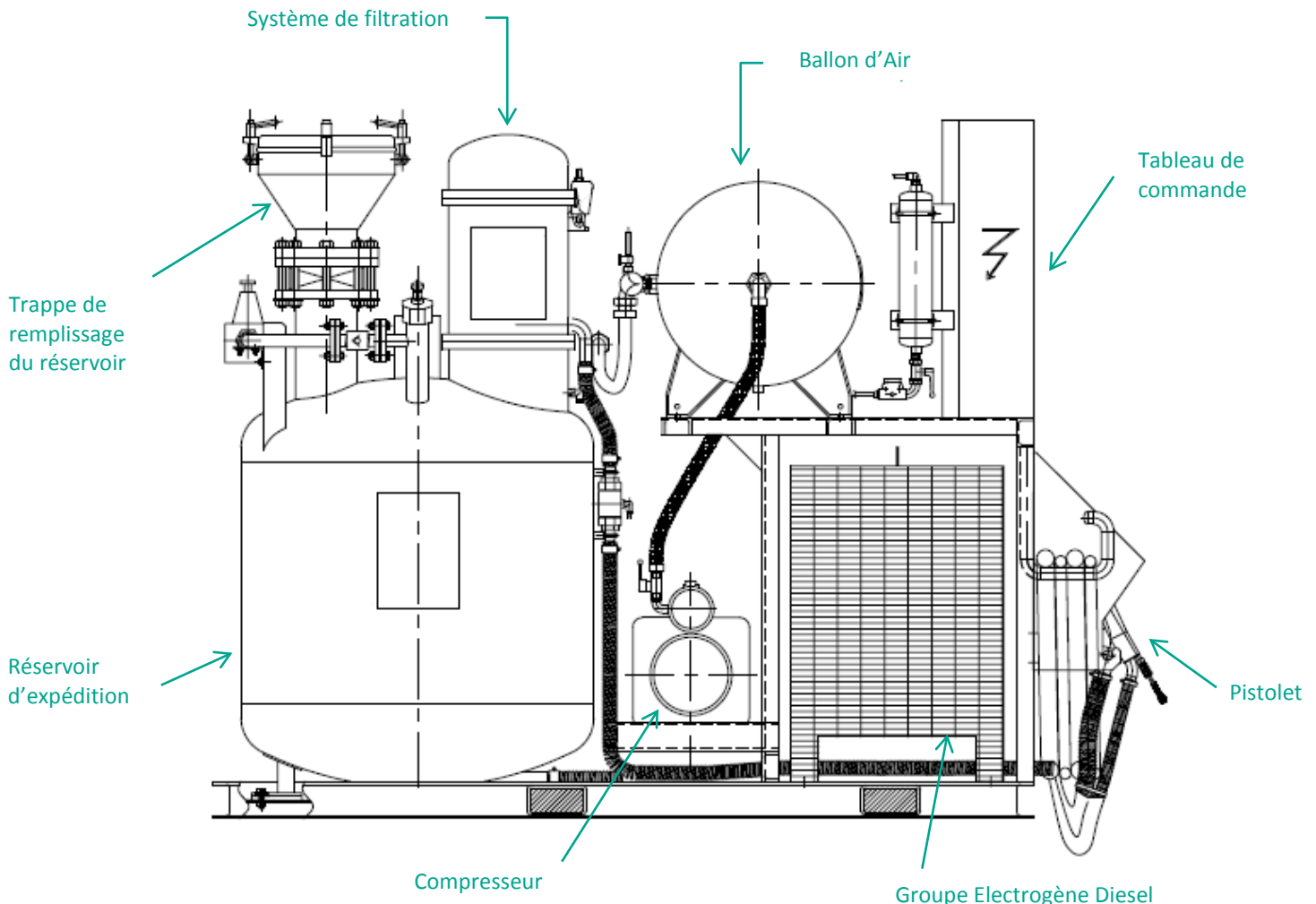


## MOBISABLE – TYPE HMU

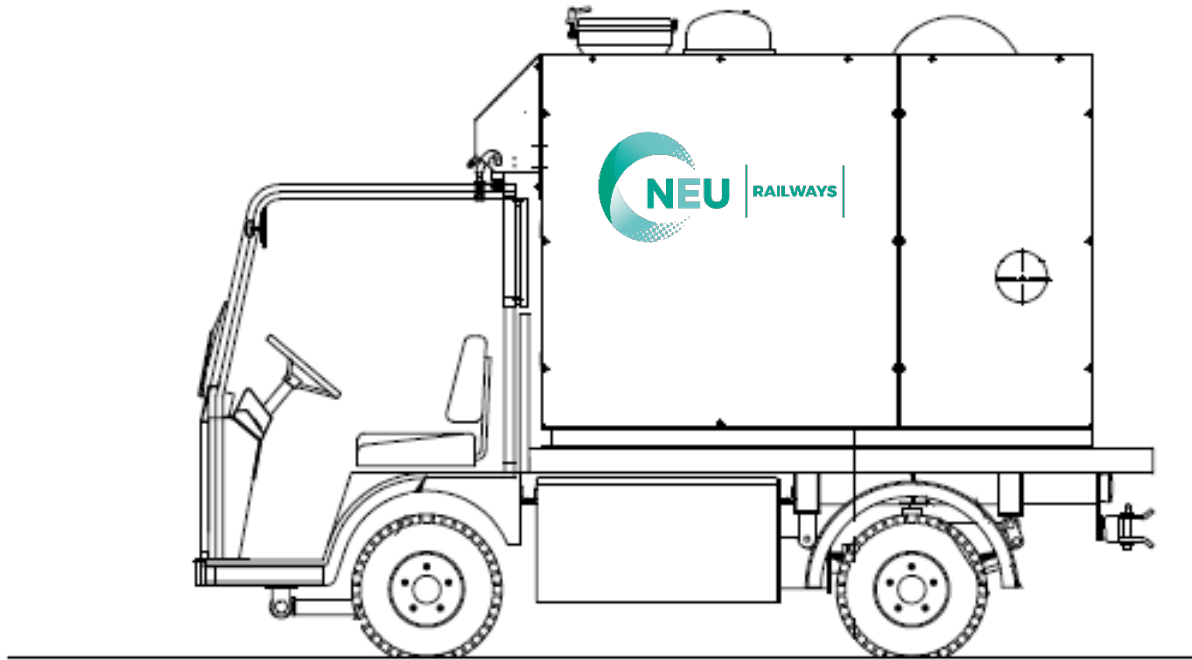
- Gamme : Capacité / Alimentation / Air comprimé / Porteur

CAPACITE (LITRES)	ALIMENTATION	AIR COMPRIME	PORTEUR
200			<b>SK</b> : Version Module Seul
250			
300	<b>EB</b> : Batteries Electriques	<b>AC</b> : Compresseur	<b>VP</b> : Sur Véhicule Plateau (Poids véhicule > 1 tonne)
350	<b>GE</b> : Groupe Electrogène Diesel	<b>SO</b> : Sans Air Comprimé	
400			
500			<b>VR</b> : Sur remorque (tractée par un engin motorisé)

- MOBISABLE - HMU **XXX/GE/AC/SK** :



- MOBISABLE - HMU XXX/EB/SO/VP :



Document non contractuel. **NEU Railways** se réserve le droit d'apporter à ses modèles toutes les modifications utiles. Tous droits réservés.  
Toute communication, reproduction, ou utilisation de la présente notice sans le consentement écrit préalable de **NEU Railways** est strictement interdite.