



HLC-4000

SYSTÈME DE PESAGE POUR CHARGEUSE SUR PNEUS

L'alliance de la fiabilité et de fonctionnalités innovantes.
Pour répondre aux exigences les plus élevées par des
processus simples.

LES DÉFIS DU PESAGE MOBILE

La technologie de pesage mobile occupe une place de plus en plus importante dans la logistique moderne. Toutefois, comme pour de nombreuses avancées technologiques, elle présente des défis spécifiques qu'il faut relever.



POIDS DU MATÉRIAU

Sans système de pesage mobile, le poids exact du matériau reste souvent inconnu pendant le chargement, ce qui rend nécessaire un pesage à poste fixe, plus long.



OPTIMISATION DU TRANSPORT

Un camion sous-chargé gaspille sa capacité de transport. Un camion surchargé risque des sanctions, subit une usure accrue et présente un risque pour la sécurité.



SUIVI DES PROCESSUS

La collecte et le traitement des données constituent un autre défi du pesage mobile. Ces données sont indispensables pour prendre des décisions éclairées.





SYSTÈME DE PESAGE POUR CHARGEUSE SUR PNEUS HLC-4000

Grâce à son pesage précis et dynamique, le HLC-4000 mesure le poids avec exactitude et évite les surcharges comme les sous-charges. Sa conception robuste garantit sa fiabilité, même dans les conditions les plus exigeantes. Un outil indispensable pour tous ceux qui souhaitent améliorer l'efficacité et la sécurité de leurs opérations de chargement.



Gestion de plusieurs commandes
avec fonction Tip-Off



Affichage graphique
et grand écran tactile



Statistiques et rapports
avec fonction de pesage
à poids cible



Maintenance à distance
pour réduire les temps d'arrêt



Connectivité cloud
pour des analyses appro-
fondies dans le portail
Weight-Hub



Pesage dynamique
et interface multilingue

LES FONCTIONNALITÉS DU HLC-4000

- **Système de pesage dynamique:** Mesure précise du poids en temps réel.
- **Utilisation intuitive:** Les modes jour et nuit garantissent une parfaite lisibilité dans toutes les situations.
- **Accès à distance:** L'accès au système permet d'effectuer la maintenance à distance.
- **Capteurs robustes:** Des performances fiables, même dans les environnements difficiles.
- **Interface multilingue:** Adaptable à une utilisation internationale.
- **Gestion multitâche:** Gestion simultanée de plusieurs tâches.
- **Extensions modulaires:** Une grande modularité pour étendre facilement le système.
- **Assistance vidéo:** Des vidéos pour guider efficacement l'utilisateur.
- **Capacité de stockage étendue:** Stockage de 1 000 000 d'enregistrements et de 8 listes de données contenant jusqu'à 1 000 entrées chacune.
- **Fonction de géorepérage:** Collecte des données de processus dans des zones configurables avec Weight-Hub.



**AFFICHAGE DU PESAGE
À POIDS CIBLE**



**FONCTION TIP-OFF
SUR TAS**

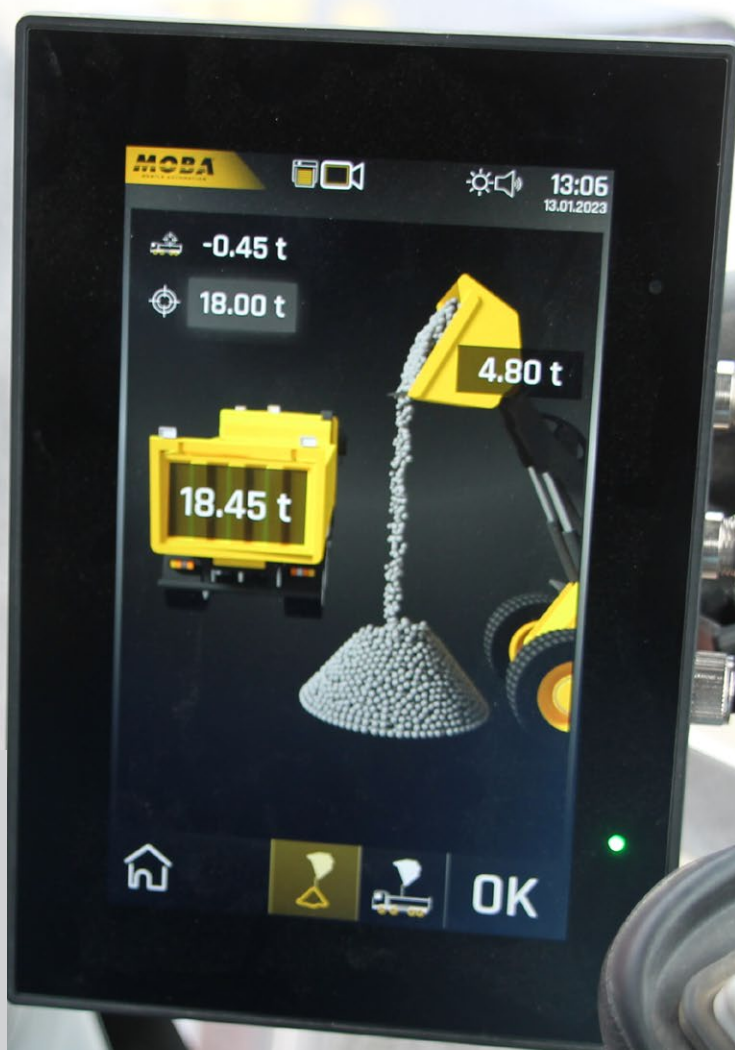


**FONCTION TIP-OFF
SUR CAMION**

„Depuis que nous utilisons le HLC-4000, l'efficacité de nos opérations de chargement s'est nettement améliorée. Je suis particulièrement impressionné par le temps de démarrage très court du système de pesage : il est toujours prêt quand on en a besoin!”

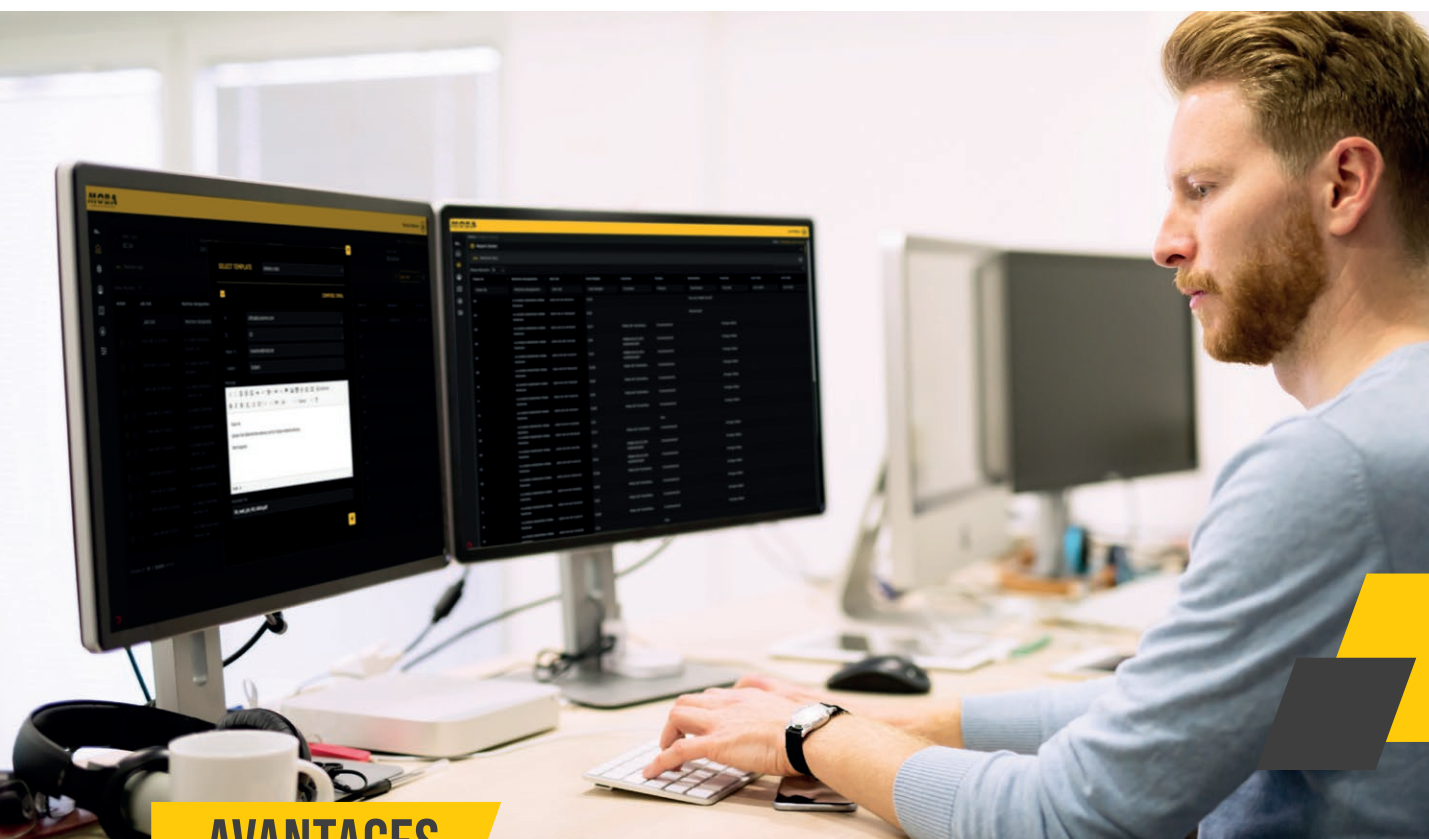
„Pour nous, l'optimisation du transport avec le HLC-4000 change vraiment la donne. Les surcharges et les sous-charges appartiennent au passé, et nous avons la certitude que chaque camion est chargé de manière optimale.”

„L'utilisation intuitive et la possibilité d'accéder au système à distance sont très rassurantes pour nous. En cas de problème, notre partenaire de maintenance peut intervenir immédiatement, ou nous pouvons résoudre le problème nous-mêmes. Plus besoin d'attendre longtemps l'arrivée du technicien.”



NOTRE PLATEFORME WEB WEIGHT-HUB

Le portail web Weight-Hub centralise les informations dans une interface conviviale qui optimise les processus de l'entreprise et facilite la gestion de flotte. Il simplifie la gestion des véhicules, des utilisateurs et des opérations. C'est un outil indispensable pour les entreprises qui utilisent des systèmes de pesage mobile.



AVANTAGES

FLEXIBILITÉ

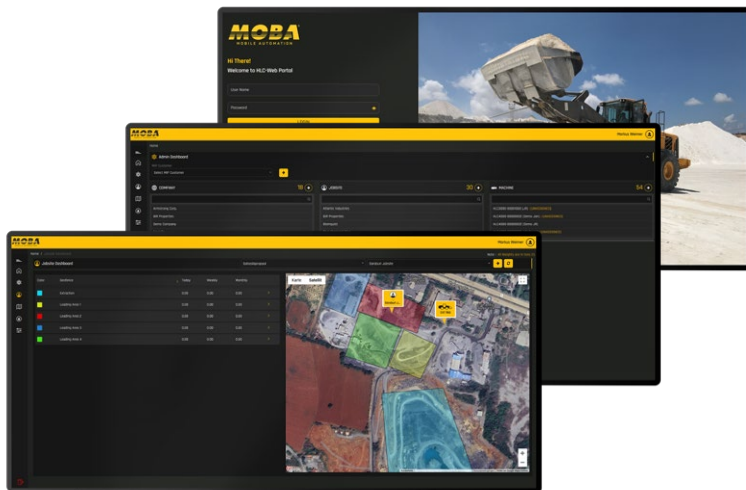
L'accès à distance permet aux utilisateurs de consulter les données en temps réel et de modifier les paramètres sans avoir à se rendre sur place.

EFFICACITÉ

Les outils d'analyse fournissent des données en temps réel et des outils de gestion automatisés qui optimisent les opérations de la flotte.

CONTRÔLE

Toutes les données et les fonctions du système sont accessibles depuis un tableau de bord central, ce qui facilite un suivi et une gestion continus.



Grâce au suivi des données en temps réel, le portail améliore l'efficacité opérationnelle en fournissant immédiatement des informations et des alertes.

Des fonctionnalités telles que le géorepérage, la gestion complète des véhicules ainsi que des rapports et des analyses détaillés permettent également aux entreprises de prendre des décisions éclairées et de garder à tout moment une vue d'ensemble de leur flotte.

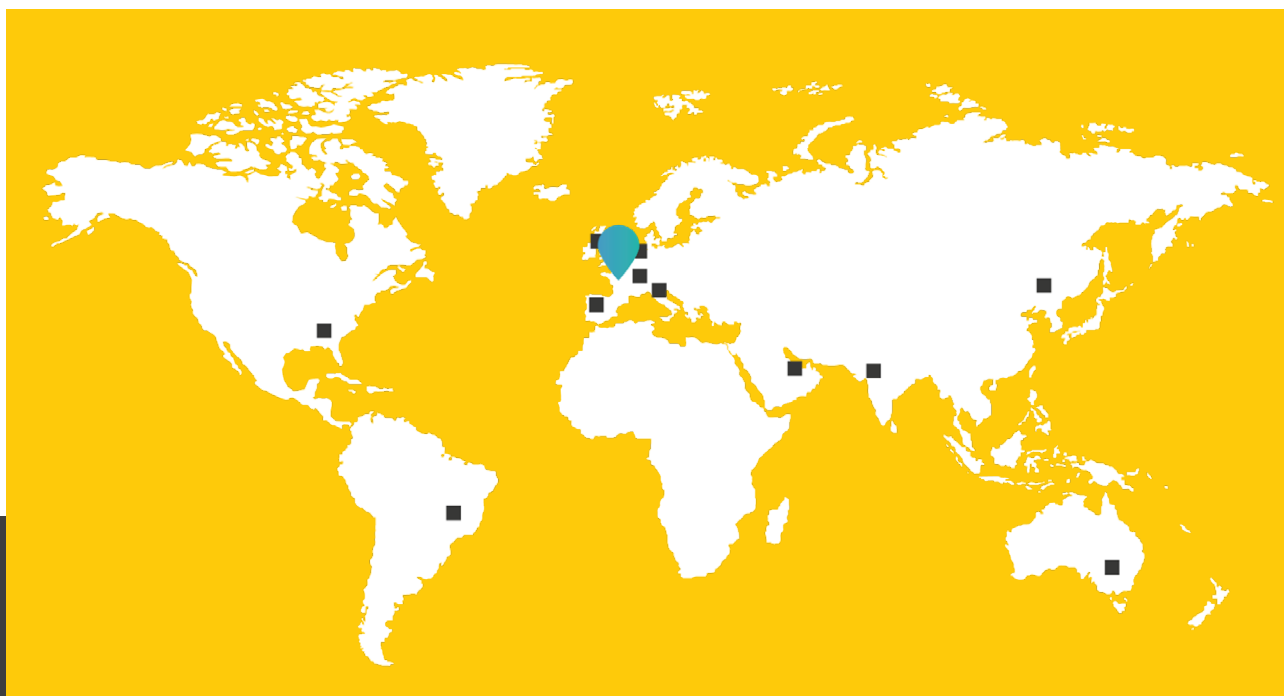
MOBA										Jan Röthig	
Daily Total: 0.00 Yesterday Total: 0.00 Weekly Total: 0.00 Monthly Total: -0.30 Yearly Total: 207.16										Note: All Weights are in tons (t)	
Machine Data											
Show Records: 10											
Action	Ticket No.	Machine Designation	Job End	Total Weight	Customer	Product	Destination	Truck No.	List 5 Info	List 6 Info	
	Ticket No.	Machine Designation	Job End	Total Weight	Customer	Product	Destination	Truck No.	List 5 Info	List 6 Info	
	86	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-07-03 06:32:47	-0.30			Test HLC-4000 Tip-Off				
	83	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-06-27 08:45:05	0.00			Westerwald				
	80	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-06-22 09:33:29	23.71	Mobus AG Testenbau	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			
	82	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-06-08 14:57:26	3.02	MOBAVILVO GPS KURVENFAHRT	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			
	81	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-06-08 14:42:42	13.16	MOBAVILVO GPS KURVENFAHRT	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			
	80	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-06-07 09:44:14	23.96	Mobus AG Testenbau	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			
	79	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-04-30 12:56:53	13.82	Mobus AG Testenbau	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			
	77	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-04-30 12:43:43	2.58	Mobus AG Testenbau	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			
	78	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-04-30 12:56:53	13.82	Mobus AG Testenbau	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			
	77	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-04-30 12:43:43	2.58	Mobus AG Testenbau	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			
	76	HL4000-0007005 MOBA Rollster	2024-04-30 12:23:47	15.85	Mobus AG Testenbau	Ernstmaterial		Fertiger Kibbel			

**Peser intelligemment.
Travailler efficacement.**

LE GROUPE MOBA

Depuis plus de 50 ans, le groupe MOBA est un acteur reconnu de l'automatisation mobile. Notre savoir-faire et notre longue expérience des technologies d'automatisation font de nous des experts reconnus dans le monde entier. Nous développons et fabriquons des systèmes innovants de commande de machines, des technologies d'identification et de pesage mobile, ainsi que des solutions logicielles flexibles. Les composants et systèmes MOBA sont également utilisés dans d'autres domaines où des capteurs, des contrôleurs et des unités de commande robustes et fiables sont nécessaires.

First Choice in Mobile Automation – c'est ce que MOBA incarne depuis plus de 50 ans!



CONTACT



MOBA France

Parc d'Activités du Bel Air
11, rue Charles Cordier
77164 FERRIERES-EN-BRIE

+33 (0)1.64.26.61.90
infos@mobafrance.com
moba-automation.fr