

MOBA HLC-1000

# SYSTÈME DE PESAGE POUR CHARGEUSES SUR PNEUS



# MOBA HLC-1000 — À CHAQUE APPLICATION SON SYSTÈME



## Le système:

- » Enregistrement exact du poids
- » Entrée du poids voulu
- » Somme automatique lors des chargements de matériau
- » Écran graphique 3,5" clair
- » Système Retrofit sans intégration mécanique

# MOBA HLC-1000 — SYSTÈME DE PESAGE POUR CHARGEUSES SUR PNEUS

Le suivi du chargement est un sujet important dans le domaine du transport. La surcharge des poids lourds endommage votre véhicule, mais aussi votre portefeuille. En effet, les surcharges à partir de 2% occasionnent des amendes parfois lourdes en cas de contrôle. Il est possible d'éviter cela en contrôlant le poids du matériau dès son chargement. Le HLC-1000 de MOBA est un système de pesage simple assurant le contrôle dynamique du poids directement pendant le chargement. Pour déterminer le poids, les capteurs de pression mesurent la pression hydraulique en amont et en aval du vérin hydraulique.

La position du godet, critère important, est détectée par des capteurs d'inclinaison. L'écran affiche en temps réel la charge ajoutée dans le godet et la somme automatique du matériau déjà chargé au total pour ce chargement. Sinon, l'opérateur peut aussi entrer un poids choisi et le système fait le décompte jusqu'à zéro. La détermination exacte du poids et la maîtrise de la surcharge sont ainsi possibles directement pendant le chargement, sans interrompre le processus de travail. Les contrôles laborieux et inutiles avec l'utilisation des ponts-basculés ne sont plus nécessaires.





Capteur de pression



Capteur d'inclinaison



Boîtier de jonction

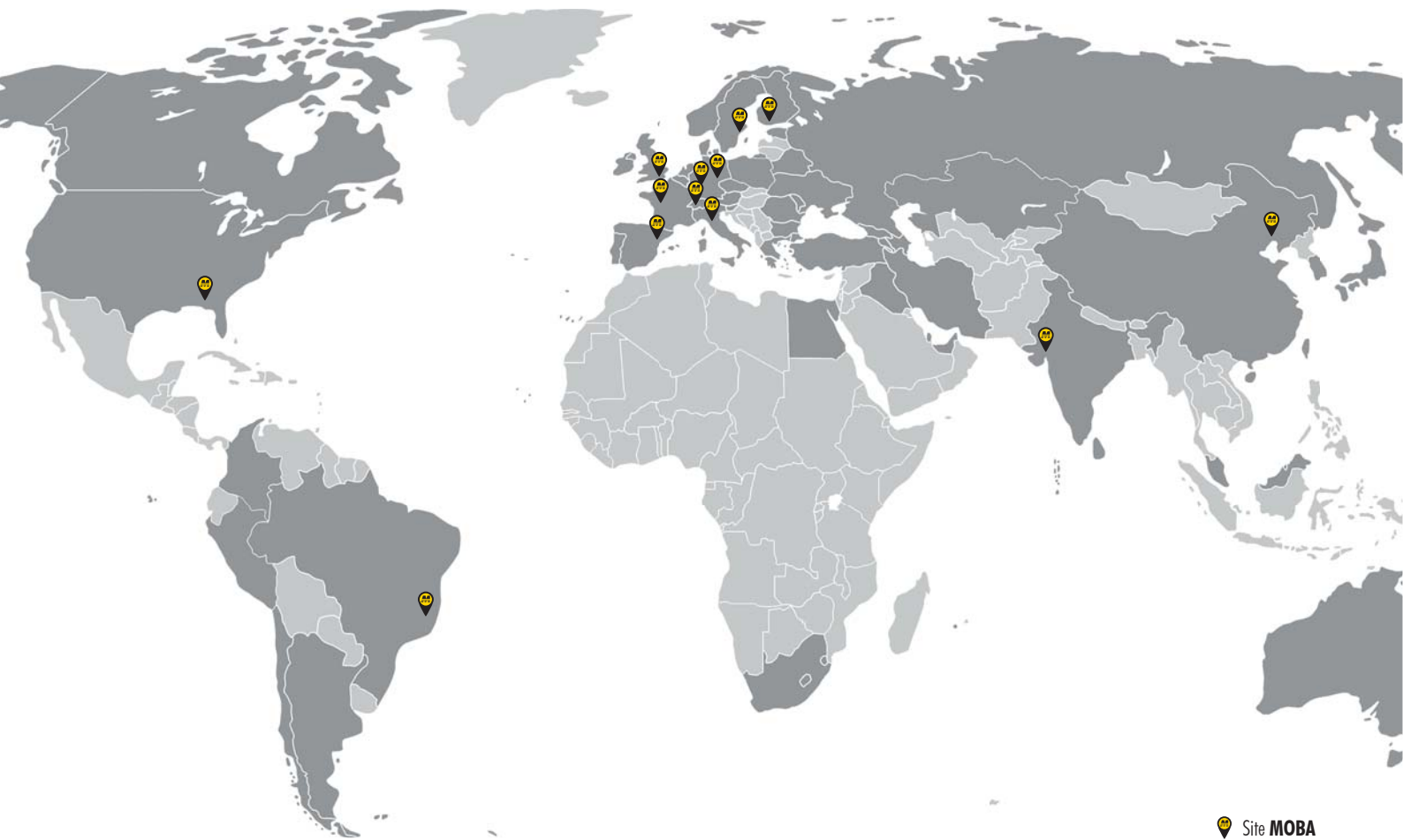
Le système de pesage pour chargeuses sur pneus HLC-1000 assure un contrôle de charge fiable et, grâce à la conception robuste de ses composants, s'avère idéale pour un emploi dans des conditions difficiles. Son menu clair, intuitif avec ses pictogrammes, le rend simple d'utilisation. L'opérateur peut choisir d'entrer et sélectionner les données à l'aide des touches ou d'un encodeur, ce qui lui permet même d'utiliser le système avec des gants. Grâce aux différents modes d'affichage, l'écran couleur est bien lisible, tant à la lumière du soleil que dans l'obscurité.

### Avantages du système:

- » Respect du poids total autorisé
- » Évite la surcharge et donc les amendes
- » Économise les trajets vers un pont-bascule
- » Utilisation intuitive
- » Installation et alignement très simples



OÙ QUE VOUS UTILISIEZ VOS MACHINES,  
NOUS NE SOMMES JAMAIS LOIN.



Site MOBA  
Distributeur

### MOBA dans le monde

Nous ne vous laissons pas seuls avec nos produits. En plus de son siège à Limburg/Lahn et de ses deux succursales à Dresde et Langenlonsheim, MOBA est représentée sur tous les marchés importants des secteurs qu'elle approvisionne grâce à ses filiales en Europe, aux États-Unis, en Inde et en Asie et à son réseau mondial de revendeurs.

#### MOBA Mobile Automation AG

65555 Limburg / Allemagne  
Tél. : +49 6431 9577-0  
E-mail : sales@moba.de

#### MOBA Electronic S.r.l.

37069 Villafranca di Verona / Italie  
Tél. : +39 045 630-0761  
E-mail : mobaitalia@moba.it

#### MOBA France

77164 Ferrières en Brie / France  
Tél. : +33 (0) 1 64 26 61 90  
E-mail : infos@mobafrance.com

#### MOBA Mobile Automation Ltd.

HP178LJ Haddanham / Grande-Bretagne  
Tél. : +44 184 429 3220  
E-mail : ilewis@moba.de

#### MOBA-ISE

08211 Barcelona / Espagne  
Tél. : +34 93 715 87 93  
E-mail : moba-ise@moba-ise.com

#### MOBA Corporation

Fayetteville GA 30214 / USA  
Tél. : +1 678 8179646  
E-mail : mobacorp@moba.de

#### MOBA do Brasil

Belo Horizonte - MG / Brésil  
Tél. : +55 31 7513-4959  
E-mail : mobadobrasil@moba.de

#### Novatron Oy

33960 Pirkkala / Finlande  
Tél. : +358 (0) 3 357 26 00  
E-mail : sales@novatron.fi

#### Novatron MCS AB

192 79 Sollentuna / Suède  
Tél. : +46 (0) 8 660 52 00  
E-mail : sverige@novatron.eu

#### MOBA India PVT. LTD.

Gujarat - 382044 / Inde  
Tél. : +91 989 855 6608  
E-mail : sdesai@moba.de

#### MOBA Mobile Automation Co., Ltd.

116600 Dalian / Chine  
Tél. : +86 411 39269311  
E-mail : ysun@moba.de



www.moba-automation.com  
www.mobacommunity.com  
www.moba-platform.com

**MOBA**  
MOBILE AUTOMATION

03/2015