

# Trailer Moving System (TMS)

- ✓ La solution efficace pour déplacer des semi-remorques vides jusqu'à 20 000 kg

Le Trailer Moving System (TMS) est spécialement conçu pour déplacer des semi-remorques pesant jusqu'à 20 000 kg. Qu'il s'agisse de semi-remorques articulées, plateaux ou surbaissées, cette gamme permet de les déplacer sans effort en intérieur, en extérieur et dans les pentes.

Le TMS se fixe en toute sécurité sur n'importe quelle semi-remorque industrielle grâce à une sellette. Une fois fixé, le vérin hydraulique de la machine permet la mise en pression du TMS sur l'avant de la semi-remorque, offrant ainsi une souplesse de mouvement complète.

Entièrement électrique et sans nécessité de CACES, le Trailer Moving System permet d'accélérer les process de production lors du déplacement des semi-remorques, que ce soit dans les dépôts logistiques ou sur les sites de fabrication. Grâce à des commandes intuitives et à des dispositifs de sécurité intégrés de série, la gamme TMS offre aux opérateurs un contrôle total. Des options de radiocommande sont également disponibles afin d'améliorer davantage la visibilité lors des déplacements.



# Une alternative plus rapide et plus intelligente



Pour les fabricants de remorques, le déplacement des semi-remorques au sein des ateliers de production repose généralement sur une combinaison de ponts roulants fixes, de chariots élévateurs, de tracteurs ou de poids lourds. Ces méthodes traditionnelles sont souvent lentes et peu flexibles, entraînant des flux de production discontinus.

Le TMS constitue une alternative efficace. Grâce à sa conception compacte et sans nécessité de CACES, il réduit les temps d'arrêt et assure une circulation fluide entre chaque étape du processus, améliorant ainsi l'efficacité opérationnelle et la productivité.

## Systemes traditionnels

- ⊗ Attente de conducteurs habilités
- ⊗ Maniabilité limitée
- ⊗ Encombrement important des équipements
- ⊗ Grands rayons de braquage et positionnement difficile
- ⊗ Productivité dépendante de la disponibilité des conducteurs
- ⊗ Émissions et fumées de diesel dans les ateliers

## Trailer Moving System

- ✓ Sans nécessité de CACES
- ✓ Flux continu entre les différentes étapes, sans attente
- ✓ Maniabilité améliorée dans les espaces restreints
- ✓ Déplacements fluides et maîtrisés pour protéger les équipements
- ✓ Zéro émission

# Avantages de le TMS

## Sans attente ni immobilisation

Le TMS permet à tout opérateur de déplacer les semi-remorques à la demande, sans attendre la disponibilité de conducteurs habilités, de poids lourds ou de chariots élévateurs.

## Conçu spécialement pour les semi-remorques

Grâce à sa sellette universelle, le Trailer Moving System est compatible avec une large gamme de semi-remorques et offre une grande flexibilité d'utilisation sur l'ensemble de votre flotte.

## Une maniabilité exceptionnelle

Son encombrement réduit et sa conception robuste offrent une très grande maniabilité et un contrôle optimal, même dans les espaces les plus restreints.

- ✓ Déplacement de semi-remorques vides jusqu'à 20 000 kg
- ✓ Sellette universelle
- ✓ Sans nécessité de CACES
- ✓ Zéro émission
- ✓ Encombrement réduit
- ✓ Visibilité améliorée pour les opérateurs
- ✓ Maniabilité accrue



## Exemple d'application



### Fabrication de remorques

Déplacez les semi-remorques vides au sein des ateliers de production en remplaçant les systèmes lents et peu efficaces par une alternative flexible, sans nécessité de CACES, qui fluidifie les opérations.



### Dépôts logistiques

Manœuvrez les semi-remorques dans les quais de chargement et repositionnez-les rapidement dans les zones d'exploitation sans temps d'attente lié à la disponibilité des conducteurs de chariots élévateurs.

# Caractéristiques clés

## Conçu pour la sécurité

Avertisseur sonore intégré, sélecteur de vitesse à deux niveaux, freinage automatique et bouton anti-écrasement.

## Conçu pour durer

Sa structure robuste entièrement en acier garantit la fiabilité nécessaire aux environnements industriels les plus exigeants.

## Sellette universelle

Compatible avec une large gamme de semi-remorques, la sellette permet une connexion rapide, sûre et efficace avec l'ensemble de votre flotte.



## Compresseur d'air en option

Contrôlez directement les freins de la semi-remorque depuis le tracteur pousseur électrique afin d'optimiser la sécurité et l'efficacité des opérations.



# En application



## Modèles Trailer Moving System (TMS)



TMS1100+

Déplace jusqu'à 11 000 kg



TMS2000+

Déplace jusqu'à 20 000 kg



## Réservez une consultation

Découvrez comment le  
Trailer Moving System peut  
transformer vos opérations  
de déplacement de charges  
et améliorer l'efficacité de vos  
processus.

[sales@mastermover.com](mailto:sales@mastermover.com)  
09 54 00 94 85

