

Trailer Moving System

- ✓ Die effiziente Art, unbeladene Trailer bis zu 20.000 kg zu bewegen

Das Trailer Moving System ist speziell für das Bewegen unbeladener Sattelanhänger, Pritschenanhänger und Tieflader mit einem Gewicht von bis zu 20.000 kg konzipiert – ganz ohne Rangieren mit Gabelstaplern oder Lkw. Eine universelle Königszapfenkupplung verbindet das TMS sicher mit jedem handelsüblichen Trailer und ermöglicht vollen Bewegungsspielraum.

Vollelektrisch und fahrerscheinfrei verhindert das Trailer Moving System Engpässe durch Wartezeiten auf Fahrer mit Führerschein für Stapler, Rangierfahrzeuge oder LKW, wenn schwere Trailer durch Depots und Fertigungsstandorte bewegt werden. Mit intuitiven Bedienelementen und serienmäßigen Sicherheitsfunktionen gibt die TMS-Baureihe Bedienern die volle Kontrolle, während optionale Fernsteuerungen für noch mehr Sicht während der Bewegung sorgen.



Die schnellere, intelligentere Alternative



Für Trailer-Hersteller erfolgt der Transport durch die Produktion typischerweise mit einer Kombination aus fest installierten Hallenkränen, Gabelstaplern und Zugmaschinen oder LKW. Diese herkömmlichen Ansätze sind oft langsam und unflexibel und führen zu einem stockenden Produktionsablauf.

Das Trailer Moving System bietet eine Alternative. Mit seinem kompakten, fahrerscheinfreien Design minimiert es Ausfallzeiten und sorgt dafür, dass jede Prozessstufe reibungslos abläuft – für mehr Effizienz und Durchsatz.

Herkömmliche Systeme

- ⊗ Warten auf Fahrer mit Führerschein
- ⊗ Eingeschränkte Manövrierfähigkeit
- ⊗ Große Grundfläche der Maschine
- ⊗ Große Wendekreise und ungenaue Positionierung
- ⊗ Durchsatz hängt von der Verfügbarkeit der Fahrer ab
- ⊗ Dieselabgase und Emissionen in den Werkstätten

Trailer Moving System

- ✓ Kein Führerschein erforderlich
- ✓ Kontinuierlicher Fluss zwischen den Stufen, ohne Wartezeiten
- ✓ Bessere Manövrierfähigkeit auf engstem Raum
- ✓ Sanfte, kontrollierte Bewegungen schützen die Ausrüstung
- ✓ Emissionsfrei

Vorteile der Trailer Moving System-Baureihe

Kein Rangieren, kein Warten

Mit dem TMS kann jeder Bediener Trailer bei Bedarf bewegen – ohne auf Fahrer mit Führerschein, Lkw oder Gabelstapler zu warten.

Speziell für Trailer konzipiert

Dank einer universellen Königszapfenkupplung arbeitet das Trailer Moving System mit jedem Trailer – für Flexibilität über Ihre gesamte Flotte hinweg.

Unschlagbare Manövrierfähigkeit

Eine kompakte Grundfläche und ein langlebiges Design für unübertroffene Manövrierfähigkeit und Kontrolle – selbst auf engstem Raum.

- ✓ Unbeladene Trailer bis zu 20.000 kg bewegen
- ✓ Einfache, universelle Königszapfenkupplung
- ✓ Kein Führerschein nötig
- ✓ Emissionsfrei
- ✓ Kompakte Grundfläche
- ✓ Bessere Sicht für Bediener
- ✓ Höhere Manövrierfähigkeit



Typische Anwendungen



Trailer-Fertigung

Bewegen Sie Trailer durch die Werkstätten und ersetzen Sie langsame, ineffiziente Systeme durch eine flexible, führerscheinfreie Alternative, die Ihre Produktion am Laufen hält.



Logistikzentren

Manövrieren Sie Trailer bei Bedarf in die Verladestationen und positionieren Sie sie auf dem Betriebsgelände neu – keine Ausfallzeiten mehr durch Warten auf Staplerfahrer mit Führerschein.

Hauptfeatures

Sicher konstruiert

Integrierte Hupe, 2-Gang-Wahlschalter, automatische Bremsung und Einklemmschutz-Taster.

Robust gebaut

Eine massive Stahlkonstruktion bietet die Zuverlässigkeit, die in rauen Industrieumgebungen gefragt ist.

Universelle Königszapfenverbindung

Verbinden Sie das TMS dank standardisierter Königszapfenverbindung mühelos mit unterschiedlichsten Trailern – kompatibel mit Ihrer gesamten Flotte.



Optionaler Luftkompressor

Bedienen Sie die Anhängerbremsen direkt vom Elektroschlepper aus – für maximale Sicherheit und Effizienz.



In der Anwendung: Trailer Moving System



Trailer Moving System-Modelle



TMS1100+

Bewegt bis zu 11.000 kg



TMS2000+

Bewegt bis zu 20.000 kg



Vereinbaren Sie
noch heute ein
Beratungsgespräch

Erfahren Sie, wie die **Trailer Moving System** Ihre Prozesse beim Bewegen von Lasten transformieren und Ihre betriebliche Effizienz steigern kann.

vertrieb@mastermover.com

+49 (0) 2761 83 33 400

