

MAFI Händler & Servicepartner

MAFI verfügt über ein weltweites Netzwerk von Vertretern, die Sie bei der Beschaffung, den Wartungsarbeiten und Instandsetzungen unterstützen.



vertreten durch

MAFI Transport-Systeme GmbH

Hochhäuser Straße 18

97941 Tauberbischofsheim

Germany

+49 9341/899-0

sales@mafi.de

www.mafi.de



www.mafi.de

Disclaimer

Die hier dargestellten Modelle können unterschiedliche Konfigurationen, Maße und Gewichte sowie Serviceleistungen beinhalten, die in einzelnen Ländern nicht verfügbar sind oder je nach Ausführung abweichen. Die abgebildeten oder erwähnten Ausstattungselemente können Teil einer Sonderausstattung (z.B. Optionen und Zubehör) sein und je nach den gesetzlichen Bestimmungen vor Ort variieren. Wir erteilen Ihnen hierzu gerne nähere Informationen. Die farbliche Darstellung kann druck- oder darstellungsbedingt geringfügig abweichen. Ebenso sind Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Ferner behalten wir uns das Recht vor, die hier aufgeführten technischen Details ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Text, Bilder und Grafiken sowie deren Anordnung unterliegen dem Schutz des Urheberrechts und anderer Schutzgesetze. Der hier dargestellte Inhalt darf nicht zu kommerziellen Zwecken kopiert, verbreitet, verändert oder Dritten zugänglich gemacht werden. Wir weisen darauf hin, dass die hier enthaltenen Texte, Bilder und Grafiken ganz oder teilweise dem Urheberrecht Dritter unterliegen. Soweit nicht anders angegeben, sind alle hier verwendeten Kennzeichen markenrechtlich geschützt. Dies gilt insbesondere für Marken, Typenbezeichnungen, Logos und Embleme.

ANHÄNGER & ZUBEHÖR



**CUSTOM-BUILT
IN GERMANY**

MAFI
TRANSPORT-SYSTEME GMBH



MAFI Transport-Systeme GmbH **Tauberbischofsheim**

Die MAFI Transport-Systeme GmbH ist auf die Entwicklung und Herstellung von Schwerlastfahrzeugen für den Transport von Containern, Sattelauflegern, Cargo- / Rolltrailer und Containerchassis in Häfen und Industrie spezialisiert.

MAFI versteht sich als Systemlieferant und bietet deshalb zusätzlich die entsprechenden Anhänger und Roll- & Cargotrailer für die Industrie, den Warenumschatz und Seehäfen an.

In den 1960er Jahren entwickelte MAFI das RoRo-System (Roll on/Roll off) und setzte Standards für das effiziente und wirtschaftliche Be- und Entladen von Schiffen. Das Cargo-/ Rolltrailersystem bestehend aus Zugmaschine, Schwanenhals und Rolltrailer revolutionierte weltweit den Warenumschatz in Seehäfen. Diese Neuentwicklung verhalf zu einer drastischen Reduzierung von Be- und Entladezeiten.

MAFI's Kunden schätzen die hohe Qualität und die flexible Auslegung der Transportlösungen, passend zur Transportaufgabe.

Zum Kundenkreis zählen Hersteller, Zulieferer und Dienstleister aus der Automobilbranche und der Stahl-, Aluminium- & Papierindustrie, sowie Logistikzentren und internationale Flug- & Seehäfen.

**PERFORMING AT THE
HIGHEST LEVEL!**





MAFI Anhänger

Industrie- und Schwerlastanhänger / Roll- und Cargotrailer / Containerchassis

Für den innerbetrieblichen Transport in Häfen, Industrie und Logistik liefert MAFI Industrie- und Schwerlastanhänger, sowie Roll- und Cargotrailer als auch Containerchassis. Alle Anhänger werden kundenspezifisch gebaut und sind somit speziell für Ihre Transportaufgabe ausgelegt.

Eine Vielzahl von verschiedenen Ausführungen steht Ihnen zur Verfügung. Nutzlast, Ladeflächenmaße und der Belag sind frei wählbar. Bei der Bereifung haben Sie die Wahl zwischen Vollgummi-Bandagen, Super-Elastik- oder Lufträdern. Eine zum Zugfahrzeug passende Kupplungseinrichtung und gegebenenfalls ein geeignetes Bremssystem kann berücksichtigt werden. Auch Aufbauten wie Coilmulden, Rungensysteme, Wetterschutzverdecke usw. sind möglich. Darüber hinaus können auch Vorrichtungen zur Ladungssicherung angeboten werden.

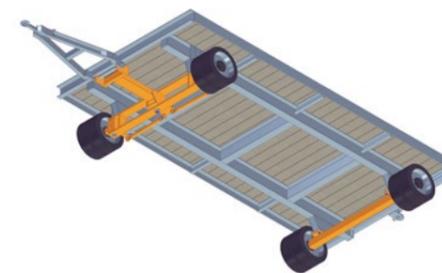


Industrie- und Schwerlastanhänger



MAFI Industrieanhänger mit Achsschenkelenkung bis zu einer Nutzlast von 25t

Die Vorteile der Achsschenkelenkung liegen in der hohen Standsicherheit und der niedrigen Ladeflächenhöhe.



Achsschenkelenkung Typ 1060-2/1160-2

- große Bodenfreiheit
- niedrige Ladeflächenhöhe
- kippsicher
- gute Rangierfähigkeit bei Rückwärtsfahrt



Allradachsschenkelenkung Typ 1060/1160

- kleiner Wenderadius
- spurlaufend
- umsteckbare Deichsel
- Kippsicher durch Lenkeinschlagbegrenzung

Industrie- und Schwerlastanhänger



Industrie- und Schwerlastanhänger



MAFI Industrieanhänger mit Drehschemellenkung bis zu einer Nutzlast von 25t

Die Vorteile der Drehschemellenkung liegen im robusten und wartungsarmen, wälzgelagertem Präzisionsdrehkranz.



Drehschemellenkung Typ 1010/1110

- große Bodenfreiheit
- besonders wendig
- durchlenkbar bis 180°
- gute Rangierfähigkeit bei Rückwärtsfahrt

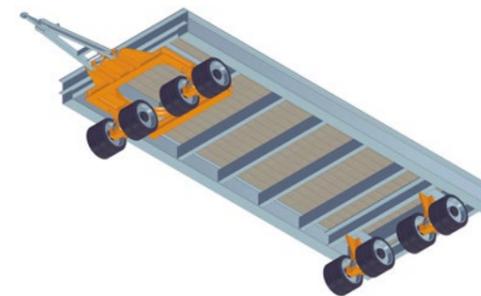


Doppeldrehschemellenkung Typ 1020/1120

- kleiner Wenderadius
- spurlaufend
- umsteckbare Deichsel
- Kippsicher durch Lenkeinschlagbegrenzung

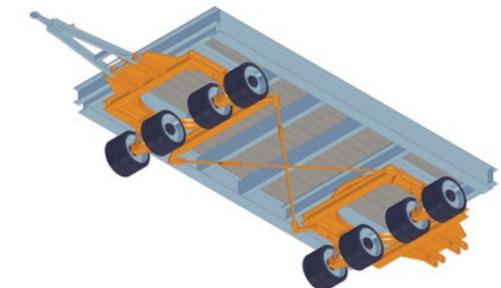
MAFI Schwerlastanhänger mit Drehschemellenkung bis zu einer Nutzlast von 63t

Die Vorteile der Drehschemellenkung liegen im robusten und wartungsarmen, wälzgelagertem Präzisionsdrehkranz. Durch die vier Pendelachsen verfügt dieser Anhänger über eine optimale Radlastverteilung.



Drehschemellenkung Typ 1110-4

- große Bodenfreiheit
- besonders wendig
- durchlenkbar bis 180°
- gute Rangierfähigkeit bei Rückwärtsfahrt



Doppeldrehschemellenkung Typ 1120-4

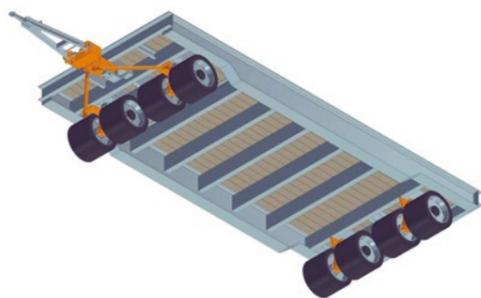
- kleiner Wenderadius
- spurlaufend
- umsteckbare Deichsel
- Kippsicher durch Lenkeinschlagbegrenzung

Industrie- und Schwerlastanhänger



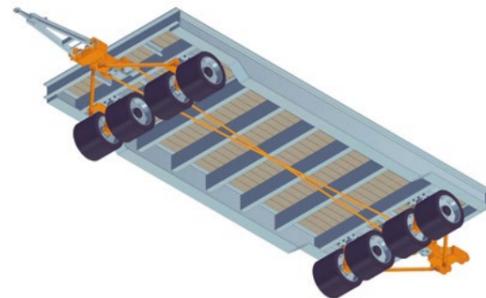
MAFI Schwerlastanhänger mit Achsschemellenkung bis zu einer Nutzlast von 63t

Die Vorteile der Achsschemellenkung liegen in der hohen Standsicherheit und der niedrigen Ladeflächenhöhe. Durch die vier Pendelachsen kommt es zu einer optimalen Radlastverteilung.



Achsschemellenkung Typ 1170-2/2

- Lenkung nur vorne
- gute Rangierfähigkeit bei Rückwärtsfahrt



Allradachsschemellenkung Typ 1170-4

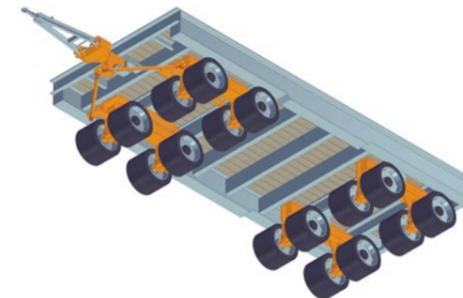
- kleiner Wenderadius
- umsteckbare Deichsel

Industrie- und Schwerlastanhänger



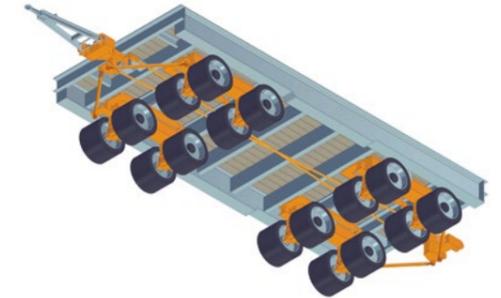
MAFI Schwerlastanhänger mit Achsschemellenkung und mech. Achslastausgleich bis zu einer Nutzlast von 140t

Die Vorteile der Achsschemellenkung mit mechanischem Achslastausgleich liegen in der hohen Standsicherheit. Durch die acht Pendelachsen und den vier Längswippen kommt es zu einer optimalen Radlastverteilung und dadurch zu einem geringen Bodendruck.



Achsschemellenkung Typ 1190-2/2

- Lenkung nur vorne
- gute Rangierfähigkeit bei Rückwärtsfahrt



Allradachsschemellenkung Typ 1190-4

- kleiner Wenderadius
- umsteckbare Deichsel

Containerchassis



MAFI Containerchassis

Containerchassis werden zum Transport von Standard ISO-Containern in Seehäfen eingesetzt. Hierbei werden die Container vom Schiff auf das Chassis abgesetzt, welches an eine Terminal Zugmaschine angekoppelt ist. Die Container werden dann im Hafenterminal entsprechend verteilt bzw. umgeladen. Containerchassis sind in den Größen von 20 bis 45 Fuß erhältlich. Die Nutzlast beträgt bis zu 70 Tonnen. Containerchassis gibt es in verschiedenen Ausführungen. Je nach Kundenwunsch können diese als Bump-carts, mit Twistlocks oder mit Zentrierspitzen geliefert werden. Zusätzlich stehen noch diverse Optionen wie Druckluftbremsen, Heckbeleuchtung, Treppenaufgänge etc. zur Verfügung.

Roll- / Cargotrailer



MAFI Roll- / Cargotrailer

Roll-/Cargotrailer sind zum Transport diverser Güter bis zu einer Nutzlast von 250t einsetzbar. Gängig sind sie in den internationalen Standardgrößen 20, 30 oder 40 Fuß. Mittels verschiedener Optionen werden die Trailer für die Transportaufgabe ausgelegt. Die Ladefläche kann kundenspezifisch in Länge und Breite angepasst und mit Holzbelag, Stahlbelag oder auch belagsfrei geliefert werden. Twistlocks, Rungen, Zurrösen oder Einweiser runden das Programm ab. Die Fahrwerke sind entweder mit Vollgummi-Bandagen oder einer Super-Elastikbereifung ausgestattet. Die Vorteile des Systems liegen in der einfachen und wendigen Handhabung, sowie der robusten und wartungsarmen Ausführung, als auch im wirtschaftlichen transportieren und mobilen Lagern von Gütern.





MAFI Zubehör

Schwannenhäse, Parkboxen und Ballastgewichte

Durch ein breites Angebot an Zubehör ist MAFI ein echter Systemlieferant. Passend zu Ihrer Schwerlast-Zugmaschine bietet MAFI verschiedene Schwannenhäse und Ballastgewichte für die Transportaufgabe an. Auch für Ihren Gabelstapler hat MAFI Transport-Systeme GmbH den passenden Schwannenhals im Programm.



Schwannenhals für Zugmaschinen



MAFI Schwannenhals Typ SH 36 / SH 45 / C-Haken

Ein MAFI Schwannenhals wird zum Verfahren von Roll-/Cargo Trailern verwendet. Der abnehmbare Schwannenhals wird nur bei Bedarf auf das Zugfahrzeug aufgesattelt, wodurch die Zugmaschine auch weiterhin zum Umsetzen von Sattelauflegern eingesetzt werden kann. Die Auswahl des Schwannenhalses erfolgt anhand der Sattellast des eingesetzten Zugfahrzeuges. Somit können Lasten von über 250t bewegt werden.



Schwanenhals für Gabelstapler



MAFI Schwanenhals Typ GSH 10 / GSH 16

Um Rolltrailer mit einem Gabelstapler sicher zu verfahren, wird ein entsprechend dafür konstruierter Schwanenhals (GSH) eingesetzt. Hierbei können Nutzlasten bis zu 50t transportiert und bewegt werden. Dieses einfache Transport-Prinzip ermöglicht es den Firmen, ihre internen Logistikaufgaben sicher, schnell und vor allen Dingen kostengünstig umzusetzen. Gabelstapler-Schwanhälse gibt es mit der manuellen Bolzensicherung oder mit der automatischen Verriegelung für hydraulisch verstellbare Gabeln. Die Gabelaufnahme wird bei Bestellung kundenspezifisch auf die verwendeten Gabeln abgestimmt.



Ballastgewicht



MAFI Ballastgewicht für Zugmaschinen

Für das Ziehen von Deichselanhängern spielt die Traktion der Zugmaschine eine entscheidende Rolle. Hierzu wird ein Ballastgewicht auf den hinteren Teil der Zugmaschine montiert. Sie sind in verschiedenen Ausführungen, als abnehmbar oder fest montiert, erhältlich. Feste Ballastgewichte sind dauerhaft mit der Zugmaschine verbunden, abnehmbare hingegen können in einem separaten Gestell geparkt und von Zugmaschinen mit hydraulischer Sattelschwinge auf- bzw. abgesetzt werden.





MAFI – Über uns

Unsere Produkte werden in Deutschland, bzw. Europa von einem Team aus Mitarbeitern der ganzen Welt produziert. Dieses kombinierte Wissen von Erfahrungen und Kenntnissen gibt uns die Kreativität und Kraft, um den zukünftigen Herausforderungen gerecht zu werden.

Neben einer professionellen Beratung begleiten wir Sie bei der Ausarbeitung Ihrer Transportaufgabe und unterstützen Sie auch bei komplexen Zusammenhängen. Unser geschultes und erfahrenes Serviceteam steht Ihnen bei jeder Frage oder Herausforderung zur Verfügung.

Durch unser international aufgestelltes Händlernetzwerk sind wir in der Lage, unmittelbar vor Ort, eine schnelle und qualifizierte Unterstützung zu garantieren.



MAFI Produktionswelt

Seit mehr als 60 Jahren produziert MAFI seine Schwerlast-Zugmaschinen und Trailer für die Seehäfen und Industrien. Für welche Anwendungen auch immer ein Fahrzeug benötigt wird, MAFI findet die perfekte Lösung.

Unser dauerhafter Erfolg basiert auf unseren Mitarbeitern und deren Fähigkeit, sich und uns stetig weiter zu entwickeln. Mit dieser starken Belegschaft sichern wir das zukünftige Wachstum der MAFI Transport-Systeme GmbH.

Der Name MAFI ist ein Synonym für seine, überall auf der Welt, anerkannten Produkte. Unsere Philosophie ist es, jedem Kunden die beste Unterstützung zu gewährleisten und unsere Geschäftsbeziehungen erfolgreich zu stärken und fortzuführen.





MAFI Zugmaschinen

Terminal- und RoRo-Zugmaschinen

Für Ihre Transportaufgabe bietet MAFI auch die passende Zugmaschine an. Produziert und geliefert werden diese Tracs mit hydraulisch anhebbarer Sattelplatte für den innerbetrieblichen Transport in Seehäfen, Industrie und Logistik. Die Zugmaschinen sind für Sattellasten bis 45t und Systemlasten bis 250t verfügbar.

Mehr Informationen finden Sie in unserem Prospekt „MAFI Zugmaschinen“.



T 230



T 225 D



T 230 F



R 332 / R336



R 332 Z



HD 445



