

# Tiefladeranhänger und Satteltieflader



INNOVATING FOR YOU



D



Europäischer  
Transportpreis  
für Nachhaltigkeit

## Qualität

### FLIEGL TIEFLADER

ROBUST. INNOVATIV. FLEXIBEL.

Schwertransporte sind anspruchsvoll. Fliegl baut vielseitige Tieflader, die höchsten Anforderungen gerecht werden. Der Kunde kann die Auflieger und Anhänger individuell ausstatten, um sie optimal an den Einsatzzweck anzupassen. Extrem robust und langlebig stehen die Trailer für Investitionssicherheit.

### Topqualität in Serie

Fliegl setzt auf ein System, in dem Qualität steckt. Ausgereifte Komponenten werden in einem durchdachten Baukasten zusammengefügt. In einem der modernsten Trailerwerke Europas vereint Fliegl jahrzehntelange Erfahrung mit exakt definierten Prozessen. Qualifizierte Ingenieure und Fachleute in der Montage prüfen und sichern lückenlos die Qualität der Produkte. Dank direkter Kommunikation trifft Fliegl schnelle Entscheidungen, ist flexibel und in der Lage, auch große Stückzahlen kurzfristig zu fertigen und termingerecht auszuliefern.

### Wahre Werte

Nutzfahrzeuge von Fliegl sind robust, langlebig und wertbeständig. Sie halten den harten Anforderungen des Transportalltags stand und zeichnen sich durch ihre Vielseitigkeit und Wirtschaftlichkeit aus. Fliegl Trailer geben Ihnen langfristige Investitionssicherheit.

### Safety first

Leidenschaft für Trailer bedeutet, Verantwortung zu übernehmen und ein Produkt anzubieten, das höchsten Ansprüchen an Verkehrssicherheit und Arbeitsschutz gerecht wird. Fliegl Trailer garantieren zertifizierte Sicherheit und verfügen über sehr viele Ladungssicherungselemente, die auch anspruchsvolle Transportaufgaben ohne Problem und vor allem ohne Gefahr meistern.

## Service

### Immer und überall

Fliegls Servicepaket gibt dem Kunden Sicherheit – europaweit und rund um die Uhr. Fliegl 24/7 steht für schnelle und unkomplizierte Hilfe unter einer zentralen Pannenhilfe – 24 Stunden am Tag, 7 Tage in der Woche.

### Wenn's drauf ankommt

Eine Servicepartnerschaft mit dem ADAC garantiert Fliegl-Kunden langfristig Mobilität. Sie erhalten unkompliziert Hilfe bei Reifenpannen, Unfällen, Elektrik- oder Elektronikproblemen inklusive Bergung und Abschleppen.



### Mobil bleiben

Stillstand ist teuer. Deshalb versorgt Fliegl seine Kunden zuverlässig und schnell mit Ersatzteilen. Die Bestellung erfolgt direkt und bequem im Internet. Der Fliegl-Ersatzteilservice ist Teil eines kompletten Dienstleistungspakets, auf das Sie sich verlassen können.

## Nachhaltigkeit

### Verantwortung

Umweltverträglichkeit, steigende Rohstoffpreise und wachsendes Transportaufkommen – Zukunftsfragen, mit denen sich die Transport- und Logistikbranche auseinandersetzt. Fliegl gibt nachhaltige Antworten und verbindet Ökologie, Ökonomie und praktischen Nutzen. Fliegls intelligente Fahrzeugkonzepte beinhalten konsequente Leichtbauweise, aerodynamische Aufbauten, flexible Ladungssicherungssysteme usw.

### Green Road

VonderEnergiegewinnungüberdenHerstellungsprozess bis zum Produkt – Fliegl lebt den zeitgemäßen Umgang mit Ressourcen. Der Fahrzeugbauer verfügt über großes ökologisches Know-how und ist bestrebt, sein Rohstoff- und Umweltmanagement weiter zu perfektionieren.

### Smart Road

Fliegl zählt zu den Innovationsführern der Nutzfahrzeugbranche. Flexibilität und Effizienz sind tragende Säulen der Unternehmensphilosophie. Fliegl Trailer sind so konzipiert, dass sie sich für möglichst viele unterschiedliche Einsätze eignen. Vielseitige Fahrzeuge vermeiden Leerfahrten, Kraftstoffverbrauch und Materialverschleiß werden reduziert. Sicheres und schnelles Handling minimiert die Standzeit. Das sind echte Argumente für das Transportgewerbe, in dem Zeit und Budgets knapp kalkuliert sind.



**Auf einen Blick: die konkreten Vorteile dieser Neuerung für Ihre tägliche Praxis.**



**Kennzeichnet die Idee oder Grundüberlegung hinter einer technischen Innovation.**

## ZWEI- UND DREIACHS-TIEFLADERANHÄNGER

STABIL UND MULTIFUNKTIONAL

Als erster Fahrzeugbauer entwickelte Fliegl 1992 einen Tiefladeranhänger mit gerader Ladefläche. Ebene Plattform und niedrige Bauart garantieren Vielseitigkeit und optimale Gewichtsverteilung bei der Beförderung von Baumaschinen, Containern, Baustoffen oder Langmaterial. Zusätzlich liefert Fliegl auch Tiefladeranhänger klassischer Bauart mit Heckanschragung und überfahrbarem Rahmenhals über dem Drehgestell.



Dreiachsanhänger mit gerader Plattform und ca. 900 Millimeter Ladehöhe.



Tiefladeranhänger in gekröpfter Ausführung mit ca. 860 Millimeter Ladehöhe.



Zweiachs-Tiefladeranhänger (ZTS) für den Transport landwirtschaftlicher Maschinen und Sattelzugmaschinen.



Maschinentransport in seiner gesamten Bandbreite – von kleinen Galabau-Geräten bis zu Schwergewichten für den Steinbruch.



Zweiachs-Tiefladeranhänger (ZTS) mit gerader Plattform.



Dreiachs-Tiefladeranhänger mit gerader Plattform, Radmulde sowie Einhängeleiste für Alurampen, die mittig verstaut werden.



## ZENTRALACHSANHÄNGER

Tandem- und Tridemanhänger sind ebenfalls Teil des Fliegl Tieflader-Programms. Optional können sie mit einer Nachlaufkchse ausgerüstet werden. Im Einsatz überzeugen sie durch einfaches Handling, problemloses Rangieren und optimale Lastverteilung.

# VIER- UND FÜNFACHS-TIEFLADERANHÄNGER

LANGLEBIG UND BELASTBAR

Der Kunde wählt zwischen niedrig konstruierten Anhängern mit gerader Ladefläche oder der klassischen Bauweise mit Heckanschragung und überfahrbarem Rahmenhals über dem Drehgestell. Alle Fliegl Tieflader sind durchdachte und sehr ausgereifte Multitalente, die serienmäßig mit 11-Tonnen-Achsen und unverwüstlichen Bodenbelägen ausgestattet sind.



XL-Ausstattung mit hydraulischer Seilwinde, Rückfahrkamera, Gitterrostbelag, vielfältigen Zurrmöglichkeiten etc.



Vierachs-Tiefladeranhänger



Tiefladeranhänger mit Seilwinde.



Fünfachs-Tiefladeranhänger (FTS) mit Nachlaufkchse.



Fünfachs-Tiefladeranhänger mit zwei Paar Radmulden und einer Nachlaufkchse.



Vierachs-Tiefladeranhänger mit zwei Paar Radmulden in feuerverzinkter Ausführung.



Vierachs-Tiefladeranhänger (VTS) mit gerader Plattform und ca. 980 Millimeter Ladehöhe.



Vierachs-Tiefladeranhänger mit zwei Paar Radmulden in Export-Sonderlänge.



## ÜBERFAHRRAMPEN

Um kleinere Baufahrzeuge auf das Zugfahrzeug zu laden, sind für Fliegl Tiefladeranhänger Überfahrrampen mit mechanischer oder hydraulischer Bedienung erhältlich. Sie gleichen den Höhenunterschied zwischen Trailer und LKW aus, ein Abkuppeln wird überflüssig.

## EIN- UND ZWEIACHS-SATTELTIEFLADER

STABIL UND MULTIFUNKTIONAL

Fliegl-Tieflader transportieren Baugeräte, Maschinen und anderes Schwergut sicher, zuverlässig und wirtschaftlich. Mit Nutzlasten zwischen 6 und 60 Tonnen baut Fliegl optimal auf Einsatzzweck und Einsatzort abgestimmte Fahrzeuge.



Einachs-Tieflader bis 15 Tonnen Nutzlast ...



... für den Transport von LKW und Sattelzugmaschinen.

## EINHEITLICHE ZULASSUNGEN

EG-TYPGENEHMIGUNGEN FÜR FLIEGL SATTELTIEFLADER

Mit Satteliefladern von Fliegl wird der internationale Güterverkehr unkomplizierter und unbürokratischer. Ausgestattet mit EG-Typgenehmigung können sie ohne weitere Prüfung in allen EU-Ländern zugelassen werden. Fliegls Liftmaster sowie Drei- und Vierachs-Sattelieflader verfügen über die europaweit gültigen Zulassungen, die nationale Zusatzgenehmigungen überflüssig machen.



Durchgehende Auffahrrampe zum Beispiel für den Transport von Gabelstaplern.



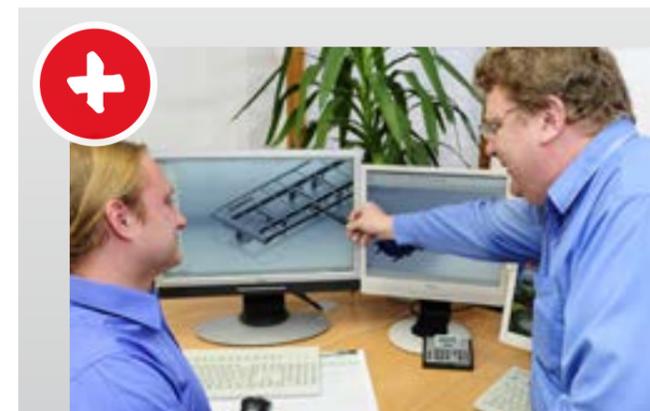
Zweiachs-Tieflader für den Transport von bis zu zwei Sattelzugmaschinen bei Überführung, Vermietung, Bergung etc.



Zweiachs-Auflieger mit Tiefbett und Teleskopierung.



Tieflader mit zwei Paar Radmulden für den Transport von Land- und Baumaschinen.



## ERFAHRENE KONSTRUKTEURE, HÖCHSTE QUALITÄTSSTANDARDS

Fliegl entwickelt seine Tieflader kontinuierlich weiter. Im Mittelpunkt stehen Gewichts- und Stabilitätsoptimierung. So entstehen leichte und gleichzeitig robuste Trailer. Im Dialog mit dem Kunden baut Fliegl auch maßgeschneiderte Tieflader, die die komplette Bandbreite der Schwertransportbranche abdecken, bis hin zum siebenachsigen Auflieger für anspruchsvollste Militärtransporte.

## DREI- UND VIERACHS-SATTELTIEFLADER

DIE SCHWERTRANSPORTER VON FLIEGL

Doppelt wirkende Hydraulikzylinder mit Lasthalteventil, schrägstellbare Rampen mit Oberlenkersicherung, geprüfte Zurringe für optimale und flexible Ladungssicherung sowie enger Querträgerabstand und 70 Millimeter Hartholzboden für hohe Punktbelastung - Satteltieflader von Fliegl überzeugen mit maximaler Transportsicherheit.



Ausgereift und bewährt...



...Dreiachs-Satteltieflader von Fliegl.



Tieflader mit Schiebegardine zum Schutz sensibler Ladung und für Einsatzflexibilität.



Dreiachs-Tieflader mit zwei Paar Radmulden für den Transport von Radladern.



Tieflader mit hydraulischer Zwangslenkung und Teleskopierung.



Vierachs-Tieflader mit Teleskopierung und einer Ladehöhe von ca. 820 Millimeter.



Vierachs-Tieflader mit zwei Nachlaufkachsen.



## RADMULDEN

Je nach Einsatz lässt sich die Ladefläche der Fliegl Tiefladerschnell und einfach von nur einer Person umrüsten. Die Radmulden werden nutzbar, indem die leicht gängige Abdeckung komplett nach innen in den Rahmen geschoben wird. Der Umbau funktioniert ohne Werkzeug und mit wenigen kurzen Handgriffen.

## DER LIFTMASTER VON FLIEGL

MASSGESCHNEIDERT FÜR EINEN WACHSTUMSMARKT

Immer häufiger werden für Gebäudereinigungs-, Wartungs- und Montagearbeiten Hubsteiger und Hebebühnen vermietet, die schnell und sicher von A nach B gebracht werden müssen. Um der wachsenden Nachfrage aus der Zugangstechnikbranche gerecht zu werden, hat Fliegl den Liftmaster konzipiert – speziell für die Beförderung von Arbeitsbühnen und Staplern.

**EG-TYP-  
GENEHMI-  
GUNG**



Hydraulischer Hubtisch zur Überfahrt auf den Schwanenhals mit einem Neigungswinkel von ca. 6 Grad.



Flacher Auffahrwinkel von ca. 6 Grad.

## BRANCHENBEDARF ALS FAHRZEUGKONZEPT

DER KUNDE GIBT DIE RICHTUNG VOR

Von der Idee über die Bedarfsanalyse bis zu Fertigung und Endabnahme – Fliegl hat den Liftmaster gemeinsam mit führenden Unternehmen für Höhenzugangstechnik ausgearbeitet. Das Ergebnis ist ein Satteltieflader, der exakt auf die Anforderungen der Branche zugeschnitten wurde. Gleichzeitig kann er vom Kunden individuell ausgestattet werden, beispielsweise mit oder ohne Teleskopierung.



Edelstahlbehälter zum Schutz einer Seilwinde.



1200 Millimeter hohe Stirnwand mit Einhängeleiste für Spanngurte und -ketten.



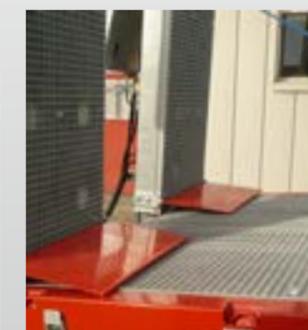
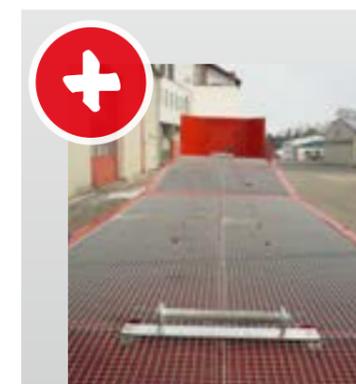
Optional ist der Liftmaster mit einer 3-Meter-Teleskopierung erhältlich.



Mechanische, klappbare Heckabstützung



Hydraulische Heckabstützung



## PERFEKT EINGELASSENE GITTERROSTE

Durch sein verzahntes, rutschhemmendes Profil ist der serienmäßige Gitterrost des Liftmaster Tiefbetts optimal für das Befahren geeignet. Die stabilen Überfahrklappen zwischen Rampen und Tiefbett halten auch großen Belastungen stand ohne zu brechen.

## RAMPENDETAILS

So vielfältig wie die Einsatzmöglichkeiten der Tieflader ist auch die Auswahl an Rampen von Fliegl. Erhältlich sind sie in diversen Längen, Breiten und Höhen mit verschiedenen Belägen wie Holz, Gummi oder Gitterrost. Neben mechanischen können auch hydraulische Rampen verbaut werden, die über den LKW-Nebenantrieb oder ein eigenes Elektroaggregat betrieben werden.



Hydraulische Rampen, mit Holz belegt, 2800 x 750 Millimeter



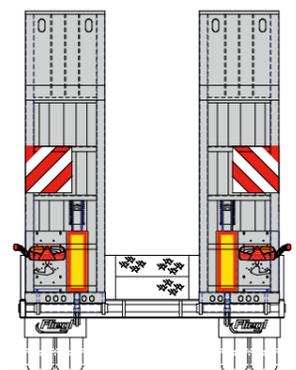
Rampen für den Fliegl Liftmaster, mit verzahntem Gitterrost belegt, hydraulisch seitlich verschiebbar, 4450 x 850 Millimeter



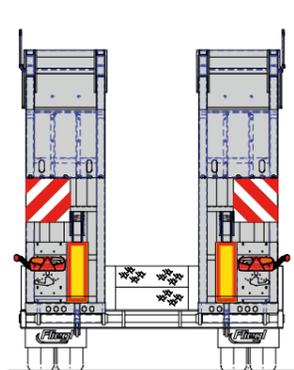
Rampen mit Holz belegt, Betätigung mittels Federheber, 2800 x 750 Millimeter

## GERÜSTET FÜR HARTE JOBS

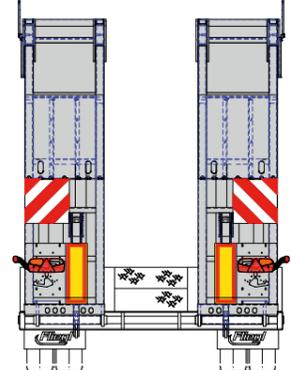
Alle Rampen von Fliegl sind feuerverzinkt. Das schützt sie vor Rost, macht sie langlebig und widerstandsfähig. Tägliche Belastung unter rauen Bedingungen stecken sie problemlos weg.



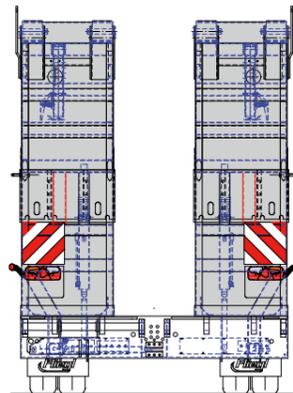
Rampenausführung in 750 mm Breite 2800 mm Länge.



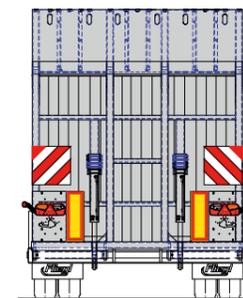
Rampenausführung in 750 mm Breite 3600 mm Länge.



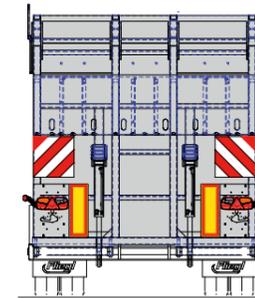
Rampenausführung in 750 mm Breite 4200 mm Länge.



Rampen des Fahrzeugtyps Liftmaster.



Rampenausführung in 2400 mm Breite 2800 mm Länge.



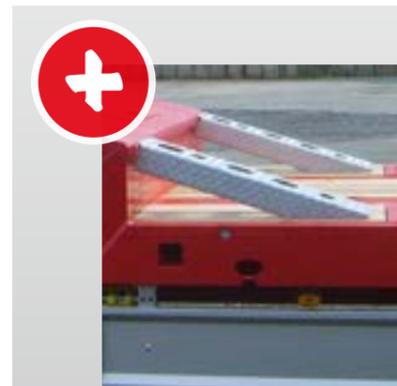
Rampenausführung in 2400 mm Breite 3600 mm Länge.



3600 x 750 mm, geteilt über Seilzugstreckung, mit Holz belegt



Über Seilzugstreckung geteilte Rampen, mit verzahntem Gitterrost belegt, 4200 x 750 Millimeter



## VOLLE NUTZFLÄCHE FÜR MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT

Überfahrampnen, eingehängt (links) oder geklappt (rechts), für die Verladung kleiner Maschinen auf den Schwanenhals. Schnell und effektiv optimieren sie die Transportauslastung der Fliegl Sattel-tieflader.

## AUSSTATTUNGSDETAILS

ANPASSUNGSFÄHIG UND FLEXIBEL

Die durchdachten Ausstattungsoptionen für Fliegl Tieflader gestalten den Transportalltag komfortabel und sicher. Mit einer großen Auswahl an Aufbewahrungs- und Ladungssicherungselementen kann der Kunde das Fahrzeug seinen Anforderungen optimal anpassen.



Teleskopierbare Ausschübe für Ladeflächenverbreiterung auf 3 Meter ...



... versehen mit Holzeinlage.



Mechanische, klappbare Heckabstützung mit komfortabler Fußbedienung



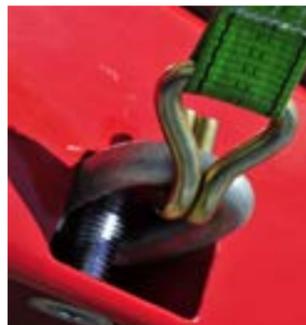
Elektrohydraulisches Aggregat zur Betätigung der Auffahrampen.



Die Holzbohlen zur Verbreiterung des Tiefbetts werden in der Mitte der Ladefläche aufbewahrt (rechts) oder optional unterhalb der Ladefläche.



Zurrrpunkt 5 Tonnen



Ringzurrröse 5 Tonnen



Zurrrpilz 10 Tonnen



## PLANENAUFBAU

DAS EXTRA FÜR AUFBEWAHRUNG UND LADUNGSSICHERUNG

Optional kann der Schwanenhals der Fliegl Satteltieflader mit einem Planenaufbau ausgerüstet werden. Er schützt Ladung und Zubehör vor Diebstahl und Witterung und kann als überdachter Arbeitsplatz genutzt werden.

## AUSSTATTUNGSDETAILS

ZUBEHÖR, DAS MEHR KANN

Fliegl Tieflader sind bis ins Detail durchdachte Fahrzeuge. Intelligente Hilfsmittel machen das Handling der Trailer praktischer, einfacher und sicherer.



Höhenausgleichsbock



Fliegl Tieflader können mit verschiedenen Steckungssystemen bestückt werden.



Staufach in den Drehkranz eingelassen



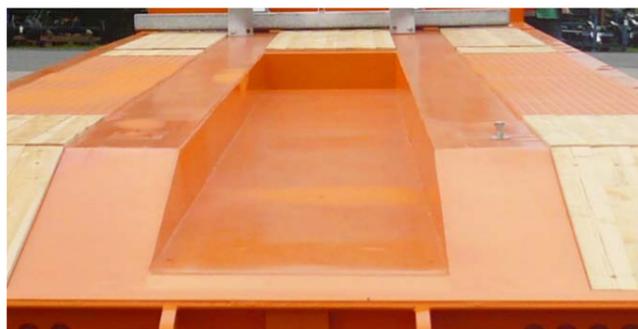
Serienmäßiger Staubbehälter in der Überfahrtschräge des Schwanenhalses



Fliegl installiert Radmulden in verschiedenen Ausführungen. Die Seitenmarkierungsbeleuchtung ist geschützt in den Außenrahmen integriert.



Variables Ladungssicherungssystem für steckbare Containerverriegelungen, Rungen und Ösen



Baggerstielmulde



Baggerlöffelmulde



## ÜBERFAHRBARER HALS

Für komplette Straßenbauzüge bestehend aus Walze und Asphaltfertiger hat Fliegl einen überfahrbaren Hals konstruiert. Er macht die gesamte Länge des Fahrzeugs nutzbar.



**INNOVATING FOR YOU**

**Fliegl Fahrzeugbau GmbH**  
Oberpöllnitzer Straße 8  
D-07819 Triptis

Telefon: +49 (0)36482 830-0  
Telefax: +49 (0)36482 830-60  
E-Mail: [triptis@fliegl.com](mailto:triptis@fliegl.com)  
[www.fliegl.com](http://www.fliegl.com)

