

# Gardinen- und Pritschenaufleger



INNOVATING FOR YOU



D



## Qualität

### PRITSCHEN UND PLANE

LEISTUNGSFÄHIG. WIRTSCHAFTLICH. NACHHALTIG.

Pritschen- und Planensattel von Fliegl sind die Profis für den Speditions- und Logistikkalltag – vom reinen Plateau bis zum voll ausgestatteten Mega- oder Jumbo-Auflieger. Fliegl liefert Nutzfahrzeuge aus modernster Großserienproduktion, die schon heute Antworten auf die Transportfragen der Zukunft geben.

### 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.**

## GARDINENSATTELAUFLIEGER

VIELE OPTIONEN, SCHNELLE LIEFERUNG

Curtainsider von Fliegl spulen Millionen Kilometer auf Europas Straßen ab – zuverlässig und wirtschaftlich. Ab nur ca. 6 Tonnen Eigengewicht schaffen sie einen Nutzlastvorteil von etwa 800 kg gegenüber vergleichbaren Fahrzeugen anderer Hersteller. Das spart bares Geld: Ab rund einer Million Kilometern Laufleistung haben Fliegl Gardinensattel ihren kompletten Anschaffungspreis wieder eingespielt – allein über Kraftstoffersparnis bzw. höhere Nutzlast.



Gardinensattel in Mega-Ausführung.



Gardinensattel in Standard-Ausführung.



Gardinensattel in City-Ausführung mit zwangsgelenkter Achse.



Zweiachs-Citysattel mit optionaler Ladebordwand.



Megasattel für mautfreie Fahrten unter 12 Tonnen Zuggesamtgewicht.



Dreiachs-Mega-Gardinensattel.



Gardinensattel in Jumbo-Ausführung.



Gardinensattel mit Sonderaufbau und hydropneumatischem Hubdach – Spezialanfertigung für den Geflügeltransport.



## SICHERHEITSPLANE

Um die Ladefläche vor illegalem Zugriff oder Betreten zu schützen, stattet Fliegl die Planen seiner Trailer optional mit einem integrierten Gitternetz aus dünnen Stahlseilen aus. Diese Sicherheitsmaßnahme wird vor allem im internationalen Fähr- und Kombiverkehr nachgefragt.

## QUICK LOCK SYSTEM

LOGISCH. MECHANISCH. UNPROBLEMATISCH.  
SPAREN MIT EINEM HANDGRIFF

Der von Fliegl entwickelte Planenzentralverschluss ist robust, langlebig und spart Zeit – bis 83 % beim Öffnen und Schließen der Plane. Seine Mechanik ohne empfindliche Hydraulik- oder Pneumatikelemente ist wartungsarm und reparaturunfähig. Quick Lock optimiert die Aerodynamik – der CO<sub>2</sub>-Ausstoss geht zurück, der Dieselverbrauch sinkt um bis zu 4 %.



Dank ebener Planenfläche ohne herausstehende Verschlusschnallen wird der Luftwiderstand des Trailers geringer.



Quick Lock von Fliegl ist die Lösung für Gardinensattelaufleger, die unter hohem Zeitdruck eingesetzt, häufig be- und entladen werden und deren Plane oft geöffnet und geschlossen wird.

## DIE FAKTEN:

- Zeit zum Öffnen: 20 Sekunden
- Zeitersparnis beim Öffnen 50 Prozent und beim Schließen 33 Prozent, insgesamt Verkürzung um 83 Prozent
- Geprüfte Ladungssicherung nach DIN EN 1642 Code XL
- 22 Verriegelungspunkte je Seite
- rund 12 Meter Durchladebreite
- Mechanischer Verschluss
- Ausstattung ein- oder beidseitig möglich
- keine Einstecklatten/auf Wunsch verfügbar
- zwei Schieberungen je Seite/auf Wunsch mit drei Schieberungen ausrüstbar



Ein zentral angebrachter Hebel steuert die Welle, über die alle Verschlusschnallen gelöst bzw. gespannt werden – jeweils mit nur einem Handgriff.



Fliegl verzichtet auf waagrechte Einstecklatten und arbeitet stattdessen Aluprofile in die Schiebegardine ein. Einfaches Auf- und Zuschieben ohne lästiges Lattenchaos – ein weiterer Zeitvorteil.



Das Prinzip: Unter der Ladefläche ist eine mit Haken versehene Welle montiert. Die Schlaufen der Planenverschlüsse werden einfach in die Haken eingehängt, anschließend wird die Welle gedreht, die Haken ziehen die Schlaufen nach unten, die Plane wird gespannt. Durch Drehen in die entgegengesetzte Richtung fallen alle Verschlüsse aus den Haken, die Plane kann sofort bewegt werden.



## DIE VORTEILE VON QUICK LOCK

- ✓ bis 4 % Kraftstoffeinsparung
- ✓ optimale Staplerbeladung (keine hervorstehenden Teile)
- ✓ nicht störanfällig durch rein mechanische Funktionsweise
- ✓ eines der schnellsten Systeme

**STABIL,  
EINFACH,  
SCHNELL**

## BORDWANDAUFLEIGER

DER UNVERWÜSTLICHE GRENZGÄNGER

Fliegl's Bordwandaufleger aus modernster Produktion stehen für Zuverlässigkeit und langen Werterhalt trotz hoher Beanspruchung im grenzüberschreitenden Verkehr. Der Kunde kann das Basismodell so ausstatten, dass er das ideale Fahrzeug für seine Einsatzgebiete erhält: mit Heckportaltüren, unterschiedlich hohen Bordwänden (bis 1000 Millimeter) etc.



Bordwandsattel in Jumbo-Ausführung mit Zollverschlussanerkennung.



Bordwandsattel Standard mit Zollverschlussanerkennung.

## „ANHÄNGER DES JAHRES“ DIE NUMMER 1 IN RUSSLAND

Der beste Anhänger 2011 in Russland kommt aus Deutschland. Beim Wettbewerb „Bewegung“ stand Fliegl Trailer mit seinem Gardinensattelaufleger an der Spitze. Fliegl hat sich in Russland fest etabliert und verzeichnet kontinuierlich steigende Zulassungszahlen.



Bordwandsattel mit Schiebeverdeck



Heckvarianten: Bordwand mit Plane, Zweiflügel-Hecktür, Schiebeverdeck (von links).



## ZOLL-GARDINENSATTEL

Für Grenzübertritte ohne unnötige bürokratische Hürden baut Fliegl Curtainsider mit Zollverschlussanerkennung. Komponenten wie die speziellen in der Plane verbauten Ösen garantieren, dass die Zollschnur vorschriftsmäßig am Trailer angebracht und anschließend vom Zoll verplombt werden kann. Stirnwand, seitliche Gardine, Schiebeverdeck und Heckportal können nicht mehr unbemerkt geöffnet werden. Das Fahrzeug gilt offiziell als zollamtlich versiegelt.

## BAUSTOFFAUFLIEGER

BAULOGISTIK IST VIELSEITIG – WIE DIE BAUSTOFFAUFLIEGER VON FLIEGL

Sie transportieren, was auf der Baustelle benötigt wird – Palettenware, Bauelemente, Langmaterial, Maschinen etc. Sie sind Allround-Fahrzeuge für Bauunternehmen und deren Zulieferer.



Baustoffsattel mit zwei zwangsgelenkten Achsen.



Jumbo-Baustoffsattel mit hydraulischer Zwangslenkung.



Spezialist für Stahltransporte mit zwangsgelenkter Achse, Heckausschub, Rungenquerleisten und Holzunterlagen.



Verstärkte Ausführung mit Halterung für einen Mitnahmestapler.



Jumbo-Ausführung, optional mit Einhängeleiste für Aluminium-Auffahrampen



Baustoffsattel mit Warnpaket (Rundumleuchte und Warntafeln).



Baustoffsattel mit 6-Meter-Teleskopierung.



Multifunktionaler Auflieger mit Containerverriegelungen, Heckausschub und Rungentaschen.



## SONDERLÖSUNG

Baustoff-Sattelaufleger für Zugmaschinen mit Ladekran. Ein Schieberverdeck und ein seitlich verschiebbarer Dachholm ermöglichen den barrierefreien Zugriff beim Be- und Entladen.

# BAUSTAHLMATTENSATTEL

GEPRÜFT. SICHER. VARIABEL.

Fliegl's zertifiziertes Vario Rungensystem besteht aus seitlich verschiebbaren Rungen, die auf die jeweilige Breite von – zum Beispiel – Stahlmatten eingestellt werden können. Neben den Rungen sichern drei Portale die Ladung gegen Verrutschen nach vorn und hinten, sie können ebenfalls auf die Ladungsbreite eingestellt und mit den Rungen verspannt werden.



In die Stirnwand ist ein Staufach für Kanthölzer und Elemente des Vario Rungensystems integriert.



Der Trailer besitzt acht Stahlseilwinden zur Ladungssicherung.



Als Zusatzausstattung bietet Fliegl klappbare und abnehmbare Alubordwände an.



Doppelt abgestützt - die Portale des Vario Rungensystems.



Die Rungen lassen sich zum Be- und Entladen bis 3,50 Meter ausziehen.



Sind Bordwände und Vario Rungen in speziellen Staufächern untergebracht, steht ein reiner Plateausattel zur Verfügung.



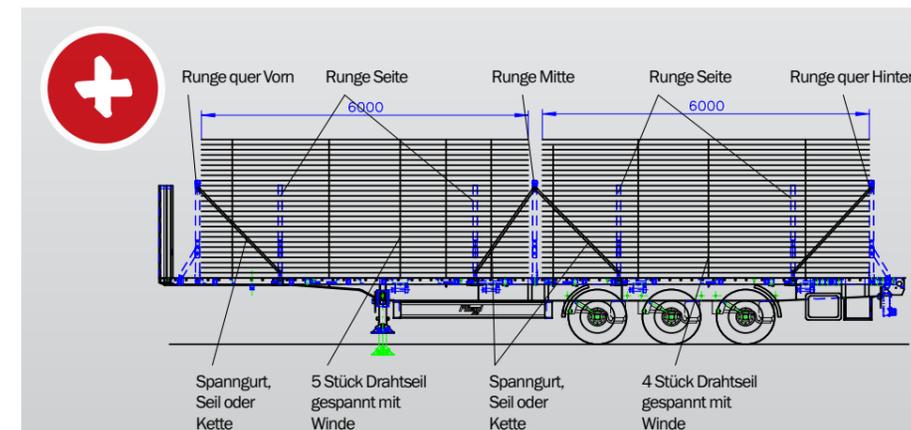
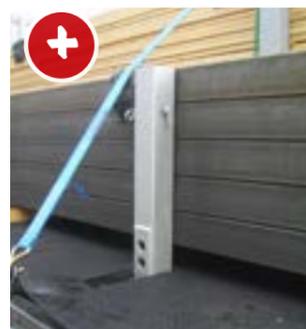
Gesicherte Ladung auch bei geschlossenen Bordwänden: Öffnung zur Durchführung der Stahlseile.



Vario Stirnwand mit Abspannung.



Innerhalb der Rungenquerleisten können die teilbaren Rungen (600 / 1200 Millimeter) flexibel gesteckt werden.



## 6 ZERTIFIKATE

Voll ausgestattet ist der Baustahlmattensattel von Fliegl sechsfach zertifiziert: für Baustahlmatten, Drahtcoils, Bau- und Blankstahl, Schnittholz, Leimbinder-Holzkonstruktionen (Fliegl exklusiv!) sowie Betonteile (Fliegl exklusiv!).

## AUFBAUDETAILS

Stabile Konstruktion, sichere Beladung, flexible Nutzung – nach diesen Kriterien werden Fliegl-Aufbauten gefertigt. Zahlreiche Optionen gestalten den Alltag des Fahrers effizient und komfortabel. Das XL-Zertifikat haben Fliegl Curtainsider serienmäßig.



Drei Paar leichtgängige Schieberungen sind bei Fliegl Gardinensattel Serie.



Für die Sicherung der Ladung nach vorn und hinten: Vario Einstecklatten und Vario Balken.



Lösevorrichtung für die Seitenplane mit extra langem Hebel für optimale Spannung der Plane.



Gardinensattelaufleger mit Bordwand.



Dachaussteifungen, die so mit dem Schieberdeck verbunden sind, dass sie beim Öffnen des Daches nicht in den Laderaum fallen können. Optional ist ein Anti-Ice System erhältlich.



Doppelstock-Ladesystem



Mechanisches Hubdach (380 Millimeter)



Dokumentenbox



Serienmäßig: Die Vorbereitung zur Befestigung einer Zollschnur.



Taschen für Einstecklatten in der Eckrunge, wo sie vor Beschädigungen, etwa durch Gabelstapler, geschützt sind.

## FLIEGL HECKRUNGEN

EINE GRIFFIGE IDEE



Fliegl verbindet die hinteren Eckrungen und die Hecktüren mit Doppelgelenkscharnieren. Diese sorgen dafür, dass die geöffnete Tür eng an der Seitenplane anliegt. Da die Tür bis hinter die Rungenkante schwenkt, kann sie zudem nicht angefahren werden. In die feuerverzinkte Eckrunge integriert Fliegl einen Eingriff für sicheres Aufsteigen.

## FAHRGESTELLDATAILS

Fliegl bringt Leichtigkeit und Stabilität zusammen. Für langlebige Rahmen und wirtschaftliche Logistik. Das Chassis eines Fliegl Aufliegers dient außerdem für die Montage zahlreicher nützlicher und durchdachter Hilfsmittel.



Kunststoff-Staukasten mit Schublade und Einlegeboden.



Logisch und übersichtlich: die Bedieneinheit für Luftfederung und Bremse.



Zurrpilze zur Ladungssicherung.



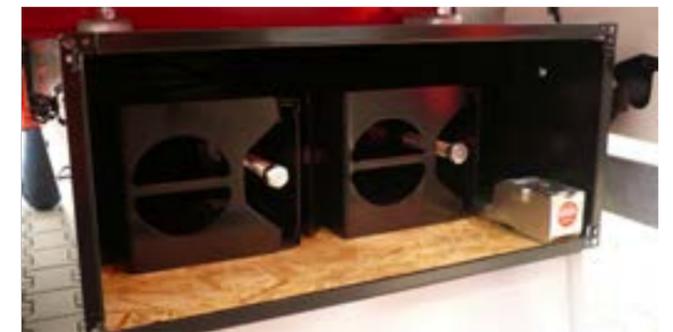
Aufstiegsleiter am Heck.



Unterfahrerschutz mit separater Lichteinheit, geschützt unter dem Chassis platziert.



Joloda-Ladesystem mit Schienen, verstellbaren Keilen und Palettenrollern. Dazu gibt es einen passenden Staukasten.



Heckrammschutz-Varianten: aus Aluminium, Gummi sowie als Rollenrammpuffer.



## GREEN ROAD

### AERODYNAMISCHE VERKLEIDUNG

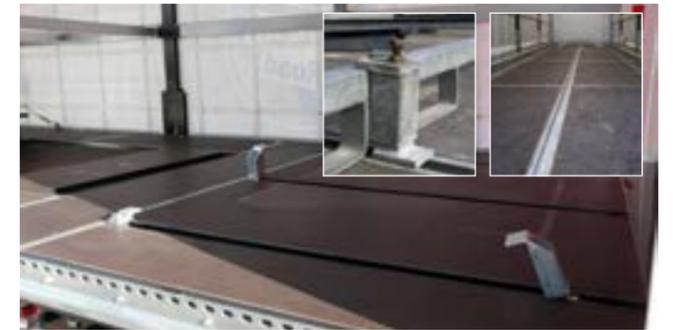
Geringer Luftwiderstand bedeutet geringeren Kraftstoffverbrauch. Diese futuristische Kunststoffummantelung steigert die Aerodynamik des Aufliegers und leistet so einen Beitrag zum Umweltschutz. In Verbindung mit dem Fliegl Quick Lock System nimmt der Luftwiderstand des Fahrzeugs weiter ab.

## FAHRGESTELLEDATAILS

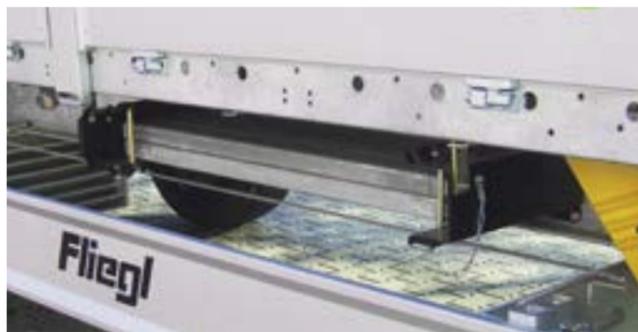
Das Chassis ist die Basis aller Transporte. Es lohnt sich also, sich Gedanken darüber zu machen, wie es aufgebaut sein soll, und welche Funktionen es noch übernehmen kann. Fliegl hat viele Ideen in die Entwicklung seiner Chassis eingebracht. Das Resultat sind durchdachte Fahrgestelle mit hoher Tragkraft und vielfältigem Zusatznutzen.



Palettenkasten für 24, 30, 32 oder 36 Paletten.



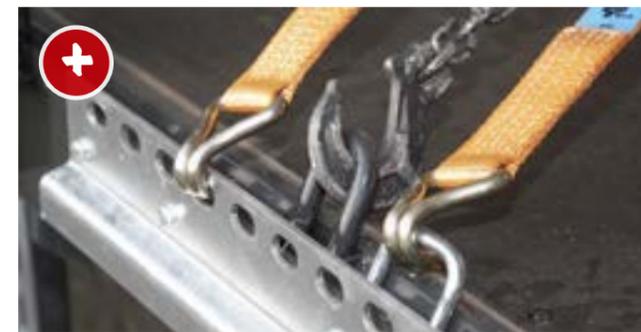
In längs oder quer eingelassenen C-Schienen können spezielle Transportgestelle, etwa für Glaselemente oder Solarmodule, befestigt werden.



Staufach für Einsteckplatten



Steckungensystem mit bis zu sieben Rungentaschen – in der Mitte der Ladefläche und im Außenrahmen.



Auflieger von Fliegl bieten zahlreiche Zurrmöglichkeiten – bis zu 500 Zurrpunkte pro Fahrzeug.



Halterung für einen Mitnahmestapler



Feuerlöscher



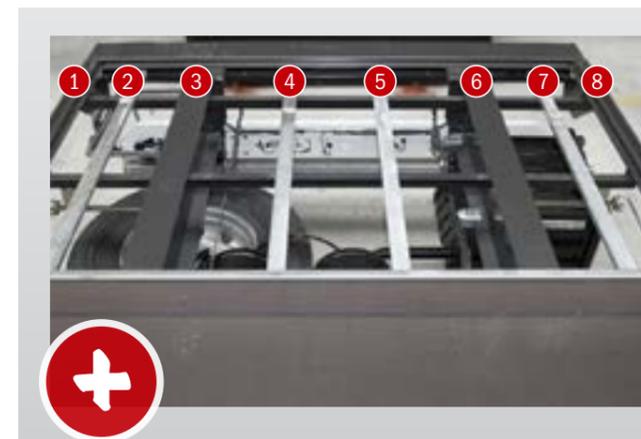
Wasserfass



Reserverad



Fähröse



## 8 UNTERZÜGE

BIS ZU 7,9 TONNEN STAPLERACHSLAST

Die Bodenunterkonstruktion von Fliegl hat es in sich. Neben Außenrahmen und Längsträgern garantieren vier weitere Stabilisatoren Tragkraft und Sicherheit beim Laden und auf der Straße. Der Boden selbst besteht aus komplett versiegelten 30 Millimeter Siebdruckplatten, die auf Omega-Profilen verlegt sind. Diese geben zusätzliche Stabilität und schützen das Chassis vor einsickerndem Wasser.



**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)

