



FAHRZEUGTECHNIK



HANDICAPFAHRZEUGE



DRUCKLUFTECHNIK



ANLAGENBAU

## MEHR Effizienz, Sicherheit und Ordnung mit einer Fahrzeugeinrichtung von ALUCA



Die GROSS GmbH ist zertifizierter ALUCA Servicepartner und Ihr Fachbetrieb in Mittelhessen für Ihre Fahrzeugeinrichtung. Das Unternehmen ALUCA steht wie auch GROSS für Tradition und Moderne. Seit 25 Jahren entwickelt und produziert ALUCA mit Leidenschaft und Knowhow Fahrzeugeinrichtungen, die durch den intelligenten Einsatz von Alu-

minium bis zu 20 % leichter sind als andere auf dem Markt erhältliche Produkte.

Ob branchenspezifischer Ausbau für Handwerksbetriebe oder Kommunalfahrzeuge. Sie haben mit uns einen Partner, der Ihre „rollende Werkstatt“, Service- oder Verkaufsfahrzeug nach Ihren Wünschen ausrustet. Wir arbeiten eng

mit allen Fahrzeugherstellern zusammen und realisieren gerne Ihre Vorstellungen.

Ihre Wünsche zu Änderungen und Umsetzungen bestehender Fahrzeugeinrichtungen, unabhängig vom Systemhersteller, werden auch weiterhin mit der gewohnten Qualität und dem bewährten Service umgesetzt.



Einrichtungsbeispiele, die nach Ihren individuellen Wünschen angepasst werden können. Informieren Sie sich. Gerne besuchen wir Sie mit unserem Vorführfahrzeug und zeigen Ihnen die verschiedenen Möglichkeiten bei Ihnen vor Ort.

## Ladungssicherung!

Schnell und flexibel reagieren, ständig unter Termindruck – das sind die täglichen Bedingungen eines jeden Handwerkers, Technikers oder Inhabers einer Firma. Nicht nur der Fahrer, sondern auch der Verloader und Fahrzeughalter stehen in der Verpflichtung, Material und Werkzeug vorschriftsgemäß zu sichern. Für die

Sicherheit im Straßenverkehr und insbesondere der Sicherung von Ladegut sorgen zahlreiche Elemente, die wir in dem Fahrzeug und an der Fahrzeugeinrichtung montieren können.

Denn bei mangelnder Ladungssicherung drohen Geldbußen und Punkte in Flensburg.

Die Produktpalette reicht von Trennwänden über Gitter bis zu den unterschiedlichsten Netzen und vieles mehr.

Kennleuchten und Warnmarkierungen sind je nach Einsatz des Fahrzeugs nicht nur empfehlenswert, sondern auch vorgeschrieben.



Ladungssicherung: SO NICHT!



Ladungssicherung mit GROSS

„Die Ladung einschließlich Geräte zur Ladungssicherung sowie Ladeeinrichtungen sind so zu verstauen und zu sichern, dass sie selbst bei Vollbremsung oder plötzlicher Ausweichbewegung nicht verrutschen, umfallen, hin- und herrollen, herabfallen oder vermeidbaren Lärm erzeugen können. Dabei sind die anerkannten Regeln der Technik zu beachten“ (Absatz 1 des Paragraphen 22 der StVO).

# Fahrzeugtechnik



Alu-Faltrampe

## Verladerampen

Egal ob Sackkarre oder Minibagger, zur Auswahl stehen für Sie die unterschiedlichsten Auffahr- und Verladerampen. Aufgeteilt in die Bereiche der festen und mobilen Rampen verfolgen sie nur ein Ziel: Möglichst einfach und effektiv Höhenunterschiede zu überwinden. Mobile Verladerampen zeichnen sich durch ihre hohe Flexibilität aus und sind für nahezu alle Gewichtsklassen und Einsatzgebiete erhältlich.



Hubladebühne von BärCargo

## Ladelifte

Die Welt von Transport und Logistik wird immer wettbewerbsintensiver und komplexer. Um erfolgreich arbeiten zu können, sind kundenorientierte Lösungen mit maximaler Effizienz und Traglast gefordert. Leistungsstarke Hubladebühnen von BärCargo unterstützen hierbei optimal. Alternativ ist auch ein Linear-Ladelift für den Innenbereich möglich. Als zertifizierter Servicepartner sind wir nicht nur für die Montage, sondern auch für eine nachhaltige Betreuung hinsichtlich der jährlichen UVV-Prüfung zuständig.



Individuelle Regalsysteme



Schubladeneinteilung



Kofferaufnahme

## Regalsysteme von ALUCA

Individuelle Planung und Konfiguration mit perfekter Raumausnutzung. Die Fahrzeuginrichtung von ALUCA ist komplett aus Aluminium und zeichnet sich durch ihr geringes Eigengewicht aus (bis zu 20% Einsparung).

Für Ihre Fahrzeuginrichtungen – individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten – sind wir Ihr Partner. Dabei legen wir den Fokus auf Sicherheit, Ordnung und Effizienz.

Mit sämtlichen Fahrzeugherstellern arbeiten wir eng zusammen.



Unterflur Schubladensystem im Transporter



Unterflur Schubladensystem im Pick-Up

## ALUCA Dimension 2 Unterflur Schubladensystem

Für Pick-Ups und kleinere Servicefahrzeuge bieten wir mit dem Unterflursystem Dimension 2 von ALUCA neue Möglichkeiten. Die extra langen und besonders robusten Schubladen schaffen Ihnen sicheren Stauraum bis zu einer Zuladung von 80kg und Ordnung für Ihr Handwerkszeug. Wahlweise können die Schubladen über den Heck- oder den Seitenzugang geöffnet werden.



Wolfgang Platt  
Geschäftsbereichsleiter Fahrzeugsysteme  
Tel.: +49 641 96616-267  
Mobil: +49 173 3094801  
Mail: wolfgang.platt@gross-gmbh.eu



Dachträgersysteme

## Lastenträger

Dachträgersysteme sind für die sichere Unterbringung von Leitern, Rohren und ähnlichem Langgut vorgesehen. Es gibt verschiedene Varianten, von einfachen Querträgern bis hin zu Dachkörben aus Aluminium mit Laderolle am Heck. Leitern für die linke oder rechte Hecktür des Fahrzeuges können nachgerüstet werden. Die Dachträgersysteme sind kombinierbar mit Leiterliften und diversen Haltesystemen.



Außenreff linke Seite

## Reff

Mit einem Seitenreff erhalten Sie einen Transportaufbau, der seitlich an Ihrem Fahrzeug montiert wird. Sperriges Material wie Glas, Fenster oder Bauelemente werden so sicher zu ihrem Einsatzort transportiert.

Sowohl Innen- als auch die Außenreffs sind mit Dachträgern und Heckleitern kombinierbar.



Zurrschiene mit integrierter LED-Beleuchtung

## Beleuchtung

Für beste Sicht im Innenraum Ihres Fahrzeuges bieten wir moderne LED-Lichtkonzepte für entspanntes und sicheres Arbeiten an. Die unterschiedlichen Beleuchtungen sind kombinierbar mit Zurrschienen.

Nach Kundenwunsch lassen sich weitere Arbeitsscheinwerfer sowie Umfeldbeleuchtungen für Innen und Außen montieren.



Teleskopierbare Rundumleuchte

## Warnleuchten

Rundumleuchten, Warnbalken oder externe LED-Scheinwerfer machen Sie sichtbar für jeden Verkehrsteilnehmer und sichern Sie gegen die Gefahren bei Arbeiten gerade während der Dämmerung und im Dunkeln ab. In Kombination mit einer Warnbeklebung in Rot/Weiß nach DIN 30710 möglich.



Warnlichtbalken



12 V/230 V Spannungswandler 2 x 3000 W mit 2 x Zusatzbatterie



Isolationsüberwachung



Generator auf Schwerlastauszug

## Energieversorgung

Erweiterung des vorhandenen 12 V Bordnetzes oder 230 V im Fahrzeug? Wir realisieren den benötigten Strombedarf in Ihrem Fahrzeug unter Berücksichtigung der entsprechenden Vorschriften. Mit Spannungswandlern oder Generatoren können Sie je nach Fahrzeug auf bis zu 400 V/20 000 Watt zurückgreifen. Mit einer von der BG vorgeschriebenen Isolationsüberwachung gewähren Sie die bestmögliche Sicherheit für sich und Ihre Mitarbeiter. Gerne bieten wir auch die zugehörige Prüfung nach DGUV in unserem Servicecenter an.



Jakob Dietz  
Vertrieb Fahrzeugsysteme  
Tel.: +49 641 96616-261  
Mobil: +49 173 3094803  
Mail: jakob.dietz@gross-gmbh.eu



Unterflurgenerator



230 V/400 Volt Verteilung

## Stromerzeugung mit Generatoren

Egal ob Ihr Fahrzeug groß oder klein ist, wir finden die optimale Lösung aus Aggregatsleistung und benötigter Stromversorgung. Und wenn es mal nicht ausreicht? Dann bieten wir – an Ihre Anforderungen angepasste – geeignete Unterflur-Generatoren an. Die Generatoren sind wahre Kraftpakete, zeichnen sich durch eine hohe Überlastfähigkeit aus und sind wartungsfrei.



Plane/Spiegel Aufbau mit Zickzackverschluss, Schiebepane und Dachspoiler

## Plane/Spiegel aufbauten

Für leichteres Be- und Entladen von Pritschenfahrzeugen oder -anhängern gelten Planen und Spiegel aufbauten als ideale Lösung. Individuell angepasste Spiegelgestelle aus wahlweise verzinktem Stahl oder Aluminium, sind stabil und vielseitig einsetzbar.

Je nach Kundenwunsch in beliebiger Höhe mit Zickzackverschluss, Schiebepane oder Durchladeöffnung und in allen gängigen Wagenfarben umsetzbar.



Transportbox mit seitlichem Rollladen

## Transportboxen und Lastenträger

Die ideale Lösung für den sicheren Transport Ihrer Werkzeuge außerhalb der Fahrerkabine sind, montiert auf der Ladefläche, TÜV-geprüfte Transportboxen oder Lastenträger (Racks). Die Möglichkeiten sind vielseitig: Eine oder zwei Auszugsladen, Boxen mit Zugriff von oben oder einfache Leiter- oder Lastenträger – nach Ihren individuellen Maßen gefertigt – sorgen für Ordnung und sind zudem eine gesetzeskonforme Ladungssicherung.

## Basisausbauten und noch viel mehr...

Der Basisausbau schützt den Laderaum Ihres Nutzfahrzeugs. Durch die Verwendung von robusten Materialien wird der Werterhalt Ihres Fahrzeugs erhöht. Rutschhemmende Oberflächen erhöhen zudem die Sicherheit erheblich.



Fußbodenplatten, auf Wunsch mit eingefrästen Airlineschienen zur Ladungssicherung

Ihre Sicherheit im Straßenverkehr ist uns wichtig. Für eine korrekte Ladungssicherung bieten wir Ihnen zahlreiche Elemente, die wir in Ihrem Fahrzeug und an der Fahrzeuginrichtung montieren. Denn bei mangelnder Ladungssicherung



Innenwandverkleidung zum Schutz der Karosserie, hier mit diversen Halterungen

gefährden Sie sich nicht nur selbst, es drohen auch Geldbußen und Punkte in Flensburg.

Sie haben Sonderwünsche? Bei der Umsetzung sind wir Ihr richtiger Ansprechpartner.



Lebensmittelechte Versiegelung des gesamten Innenbereiches des Laderaums



Vorgeschriebenen Be- und Entlüftung beim Transport von Druckgasflaschen



Hecktrittstufe, optional auch mit Anhängerkupplung



Sonderbau – hier Transportboxen maßgeschneidert für einen Bentley B.J. 1938



Seitliche elektrische Trittstufe



Individuelle Fahrzeuginrichtung



Leiterträger als kraftsparende Entladehilfe und bequeme Verlastung

## KFZ-Service für Young- und Oldtimer

Mit drei Kfz-Meistern und sehr erfahrenen Mitarbeitern bieten wir Ihnen die gewährte GROSS Qualität an Service und Betreuung für Ihre Fahrzeuge.

Wir bieten Ihnen das gesamte Leistungsspektrum für Ihren Fuhrpark. Von Reparaturen über Wartung und die Zulassung von Einbauteilen – wir erfüllen Ihre Wünsche.

Sie möchten morgens kein Eis kratzen und in ein warmes Auto steigen? Standheizungen machen es möglich!

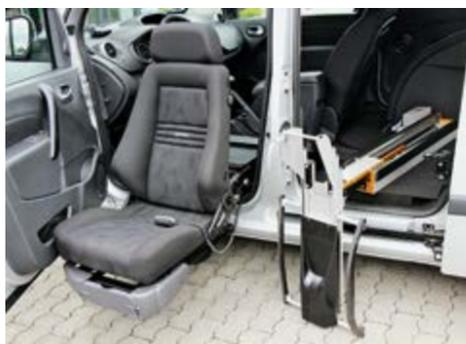


Wir bieten alles aus einer Hand... auch für Oldtimer!

Wir bieten Ihnen in unserer Werkstatt mehr als den bekannten Service einer Autowerkstatt an. Wir beraten Sie z. B. bei der Auswahl der richtigen Standheizung, der Anhängerkupplung, der richtigen Reifen und vieles mehr.

Sie benötigen eine Inspektion oder eine Reparatur Ihres Fahrzeuges? Kein Problem.

Weiter bieten wir Ihnen auch Mobilitätsumrüstungen von Fahrzeugen für Menschen mit Handicap.



Informieren Sie sich über die Möglichkeiten als Aktiv- oder Passivfahrer.

## Standheizung nachrüsten

Was könnte schöner sein, als an einem kalten Wintermorgen in ein auf Ihre Wunschtemperatur vorgewärmtes Auto zu steigen? Per Handy, Funk oder durch eine Zeitschaltuhr im Fahrzeug aktivieren Sie die Standheizung zur gewünschten Uhrzeit. Einfach Einsteigen und Losfahren mit freier Sicht und ohne Eiskratzen. Bei einem vorgewärmten Motor kompensiert die Spritersparnis nahezu den gesamten Mehrverbrauch an Kraftstoff. Wir rüsten Ihr Fahrzeug nach... zu jeder Jahreszeit!



**GROSS**<sup>®</sup>

GROSS GmbH  
Im Ostpark 13-17  
35435 Wettenberg  
Tel. (06 41) 9 66 16-0  
Fax (06 41) 9 66 16-22  
info@gross-gmbh.eu  
www.gross-gmbh.eu



Impressum  
MEHR News von GROSS  
Ausgabe 1-2021

Layout/Gestaltung:

Die FEDER

Konzeption vor dem Druck GmbH, Wetzlar