



Praxisgerechte Lösungen
für den Einbau in viele Einsatzfahrzeuge

Feuerwehren Rettungsdienste

Fahrzeugeinrichtungen
aus 100% Aluminium



ALUCA aus Überzeugung

Einsatzkräfte vertrauen auf ALUCA



Warum ALUCA?

- Auch ALUCA Mitarbeiter und Vertriebspartner engagieren sich privat bei Feuerwehr und Rettungsdienst. Ihre Beratung erfolgt dadurch praxisnah und auf Augenhöhe.
- Eigenschutz zählt. ALUCA Fahrzeugeinrichtungen wurden erfolgreich Crash getestet zum Schutz der Einsatzkräfte.
- Über 20 Jahre Erfahrung in der Ausrüstung von leichten und mittleren Nutzfahrzeugen aller Marken und Modelle.
- ALUCA ist zertifizierter Partner der Nutzfahrzeughersteller.



Warum Aluminium?

- robust und widerstandsfähig für härtesten Einsatz
- geringes Materialgewicht, dadurch höhere Zuladung mit Rettungsgeräten
- korrosionsbeständig
- temperaturbeständig
- hygienisch und einfach zu reinigen
- idealer Werkstoff zur Realisierung von Sonderbauteilen

Mit Sicherheit ein gutes Gefühl

Verlässliche Qualität wenn es darauf ankommt



Sie möchten mehr erfahren?

Weitere Informationen im Internet unter www.aluca.de
Kontaktieren Sie Ihren ALUCA Fachberater blaulicht@aluca.de

Besondere Zielgruppen von ALUCA

FW	Feuerwehren
KatS	Katastrophenschutz
THW	Technisches Hilfswerk
WF	Werksfeuerwehren
DLRG / Wasserrettung	
Zivilschutz	

Kompetenz beim Ausbau folgender Fahrzeugkategorien

RTW	Rettungswagen
KLF	Kleinlöschfahrzeuge
KAF	Kleinalarmfahrzeuge
VLF	Vorauslöschfahrzeuge
GW	Gerätewagen
TSF	Tragkraftspritzenfahrzeuge
MTW	Mannschaftstransportwagen
ELW	Einsatzleitwagen

Full-Service

Der ALUCA Full-Service bietet neben der Fahrzeugeinrichtung weitere Dienstleistungen:

- Fahrzeugtransfer
- Einbau individueller Fahrzeugeinrichtungen
- Nachrüsten von Sonderausstattungen
- Folierung und Beschriftung
- Montage von Signalanlagen
- Elektrotechnische Einbauten
- Vorbereitung zur feuerwehrtechnischen Abnahme
- Fahrzeugzulassung

Elektrotechnische Einbauten

Die zuverlässige Energieversorgung am Einsatzort für optimale Kommunikation und professionelle Arbeitsabläufe.

Signalanlagen

Ausrüstung der Fahrzeuge mit Blaulichtbalken, Rundumleuchten und Mehrton-Hornanlagen



Kommunikation

Installation von Analog- und Digitalsprechfunk

Nachrüsten von Freisprechanlagen und Einbau von Telekommunikations- und IT-Lösungen

Einbau von GPS-Modulen zur Fahrzeugortung



Stromversorgung

Erweiterung des Bordnetzes sowie Installation von elektrischen Entnahmestellen und Verbrauchern bei Niedervolt und 240 V

Außereinspeisung, Absicherung, Verstärkung des Bordnetzes, ...



Innenraumbeleuchtung

Individuelle Ausleuchtung des Laderaums bzw. der Arbeitsplätze mit energiesparender LED-Technologie



ALUCA Schwerlastbodenauszüge

Die praxisgerechten Einrichtungslösungen aus **100% Aluminium** für den Einbau in Sonderfahrzeuge von Rettungsdiensten.

ALUCA Schwerlastbodenauszug

Je nach Ausführung **bis 200 kg oder 1000 kg belastbar**. Lieferbar als 2/3- oder Vollauszug.

Für Aggregate, Stromerzeuger, große Lüfter oder schwere Pumpen

Zusätzliche Sicherheitsverriegelungen möglich

Individuelle Anfertigung und Ergänzung mit Gerätehalterungen oder z.B. Zurrschienen



Das ALUCA-Leichtbau-System

Die praxisgerechten Einrichtungslösungen aus **100% Aluminium** für den Einbau in Sonderfahrzeuge von Rettungsdiensten

ALUCA Schubladensysteme

Sichere, geordnete und schmutzgeschützte Aufbewahrung von Rettungsausrüstung wie Spreizer, Aufsperrwerkzeug und Atemschutz. Schneller Zugriff auf Erste-Hilfe Bedarf, z.B. Verbandkoffer, Beatmungsequipment oder Notfalltasche.

In zahllosen Höhen, Breiten und Tiefen erhältlich. Bequeme Entnahme dank Vollauszug. Bis 80 kg je Schublade belastbar.



Wannen, Behälter und Laderaumabteiler

Sonderanfertigungen zur passgenauen Aufnahme von Pressluftatmern, Haspeln, Koffern und Kisten oder Ladegut mit unförmigem Packmaß.

Geschlossene Transportwannen zur Beförderung von nasser oder stark verschmutzter feuerwehertechnischer Ausrüstung, kontaminierten Stoffen oder Abfällen.

Passgenaue Halterungen für z.B. Kraftstoffkanister, Kettensägen oder Trennjäger.



Clevere Lösungen

Besonders lange Werkzeuge und Materialien sicher verstauen

ALUCA dimension2 - Großraumschublade

Schubladen bis zu 164 cm Länge
Schubladen bis 80 kg belastbar.

Empfohlen für Beleuchtungsstative, Bolzenschneider, Brechstangen, Rettungsäxte, Rammen, Hand- und Motorsägen, Zieh- und Hebegeräte



ALUCA - Langgutwanne

Oben offene Aufbewahrungswanne für Einreißhaken, Spaten, Schaufel, extra lange Hebeisen, ...

Mit oder ohne stirnseitiger Entnahmeklappe.
Länge bis 3200 mm



Schutz auch für die Retter

Auch Einsatzkräfte können zu Opfern eines Verkehrsunfalls werden.



ALUCA Fahrzeugeinrichtungen sind erfolgreich crashgetestet. Sie halten die Ladung sicher zurück.

Retten - Bergen - Löschen - Schützen

Solide Technik für Profis, bei denen jede Sekunde zählt



Sie möchten mehr erfahren?

Weitere Informationen im Internet unter www.aluca.de
Kontaktieren Sie Ihren ALUCA Fachberater blaulicht@aluca.de

Worauf wir stolz sind

« Fahrzeugeinrichtungen von ALUCA unterstützen weltweit Rettungskräfte bei ihren Einsätzen. Die Zusammenarbeit mit Menschen, die es sich zur Aufgabe gemacht haben das Leben anderer Menschen zu schützen, macht uns stolz. Die Zuverlässigkeit unserer Produkte, auch in Extremsituationen, ist unser oberstes Anliegen und Motor für stetige Weiterentwicklung. Für das Vertrauen unserer Kunden in unsere Produkte und unseren Service sagen wir Danke . »

Friedrich Beißwenger
Geschäftsführer und Inhaber ALUCA GmbH



ALUCA in der Praxis

KDO - Kommandowagen der österreichischen Feuerwehr Pasching



ALUCA dimension2 Schubladen-System
macht Ladegut leicht zugänglich.



Fahrzeug: Mercedes-Benz Sprinter L2H2

Einsatz: Kommandowagen (KDO)

Ausbau: System ALUCA Individualausbau, Elektrotechnik, Funk- und Signalanlage

Anforderung: Mobile Einsatzzentrale mit Materialdepot, umfangreicher Kommunikations- und IT-Technik



Materialauszug links



Schubladenschrank mit stirnseitig integrierten Halterungen für Rettungswerkzeuge

Materialauszug rechts



Lagerregal für Feuerlöscher, Warnleuchten und Ladestation für Akkus



Seitliche Halterung für Whiteboard



Klappfahrrad auf seitlicher Halterung erlaubt Mobilität am Einsatzort

ALUCA in der Praxis

GW-luK - Gerätewagen Information und Kommunikation

Fahrzeug 1



Universelles Regalsystem mit Frontklappen für einfache Entnahme verschiedener Materialien.

Fahrzeug 2



Universelles Regalsystem für Euro-BOXXen und Kraftstoffkanister.



Schnelle Sicherung des Werkstattwagens mittels stehender Spannstrangen.



Flexible Transportsicherung des Stromerzeugers mittels quer liegender Spannstrangen.



Fahrzeug:

Mercedes-Benz Sprinter
ehemals RTW- Fahrgestell
2 baugleiche Fahrzeuge
mit Differenzierung im Ausbau

Einsatz:

GW-luK

Ausbau:

System ALUCA Individualausbau

Anforderung:

Versorgung mit Verpflegung und
Material bei Großschadenslagen.
Schnelles und sehr flexibles
Be- und Entladen verschiedenster
Versorgungsmaterialien



Kompetent und praxisnah beraten.
Fachkundig eingebaut.
Zuverlässig, wenn es darauf ankommt.

ALUCA in der Praxis

Katastrophenschutzbus - Mobile Einsatzleitzentrale Kreisfeuerwehr Northeim



Kommunikationszentrale mit Telefon und Funkgeräten



Installation mobiler Bürolösungen und diverser Gruppenarbeitsplätze.

- Antworten auf ihre Fragen -
Vereinbaren Sie ihren Beratungstermin:
blaulicht@aluca.de



Fahrzeug: IRIS-Bus IVECO Crossway
Einsatz: ELW 2 - Einsatzleitzentrale
Ausbau: System ALUCA Individualausbau
Komplexe elektronische und technische Ausbauten
Anforderung: Teil der Technischen Einsatzleitung.
Sicherung der Kommunikation zwischen Behörden und allen Einheiten bei Katastrophen und Großschadensereignissen.
Unterstützung bei der Lageerfassung und Lageführung.

Feuerwehrtechnische Ausstattung

8 Besprechungsplätze

gegenüberliegend hinter dem Fahrersitz. Diese Plätze stehen auch während der Fahrt zur Verfügung.

Lagekartenraum in der Fahrzeugmitte mit Arbeitsplätzen für den Lagekartenführer und den Einsatztagebuchführer.

40 Zoll LCD-Monitor

6-fach teilbar für Lagedarstellungen. Manuelle Lagekartendarstellung.

Funkraum [2 Meter und 4 Meter Funk]

mit 4 Arbeitsplätzen gegenüberliegend. Der Funkraum ist mit einer Trennwand und einer Schiebetür abgeteilt.

Telefonanlage

sowie Faxgerät / GSM / UMTS Gateway

Fahrerplatz

mit Telefonfreisprecheinrichtung und Funkanbindung

Zusätzliche Arbeitsplatzbeleuchtungen

zur bestehenden Busbeleuchtungsanlage

7 Handfunksprechgeräte in Ladehalterungen

3-Zonen-Klimaanlage

Stromversorgung

13,5 kVA Stromerzeuger „Super Silent“, eingeschoben im Gepäckraum, mit Fernstarteinrichtung vom Fahrerplatz. Auch während der Fahrt betriebsfähig. Zusatzgelbatterie und Ladeeinpeisung

Sondersignaleinrichtung

4 Blitzereinheiten, Sondersignalanlage mit Durchsageeinrichtung, Martin-Horn, Frontblitzer

2 Handscheinwerfer

explosionsschutz, mit Ladehalterungen

Umfangreiche Schrankeinbauten

für Einsatzunterlagen und Material



Einbau und Anschluss der Steuerungskomponenten



Schwerlastauszug mit Materialdepot

ALUCA - Lösungen und Details

Die praxisgerechten Einrichtungslösungen aus **100% Aluminium** für den Einbau in Sonderfahrzeuge von Rettungsdiensten.

Mehr Zuladung dank Gewichts-
vorteil durch Aluminiumleichtbau





Ordnung für die PKW-Klasse



Heckauszug für PKW-Kombis



Kompakter Heckausbau für Mannschaftstransportwagen



Folierung und Kennzeichnung



Individualausbau mit Schwerlastauszug



Großzügiges Materialdepot für Atemschutz und Löscher

Hilfreiche Ergänzungen für Ihr Fahrzeug

ALUCA BOXXen & Koffer Sortiment



Aluminiumkoffer niedrig
inkl. Insetboxen



Aluminiumkoffer hoch
inkl. Trenn- und Steckwände



M-BOXX
universell einsetzbarer
Tragebehälter



T-BOXX E3
inkl. Insetboxen



i-BOXX 72 CS
ersetzt einen Standard-
PKW-Verbandkasten



L-BOXX 238
inkl. Werkzeugkarte

Laderaumausstattung und Zubehör

Kühlschublade
für Medikamente
oder Speisen



Anti-Rutschmatte



Nothammer
mit Gurtmesser



Arbeitscheinwerfer
mit Magnetfuß



**LED Hand-
scheinwerfer**
explosions-
geschützt



Energieleiste 250 V



Energieleiste 12 V



Kanister
lebensmittelecht mit
Ausgussahn und
Wandhalterung



Schlauch- und Kabelhalter



Ablagebox
z.B. für Ordner und
Dokumente



Faltkegel
beleuchtet



Feuerlöscher
mit Halterung



Seifenspender



**Feuchte
Reinigungstücher**



Teleskopleiter

Weiteres Zubehör finden Sie in
unserem Hauptkatalog oder unter
www.aluca.de

Es gelten unsere Allg. Geschäftsbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler oder Irrtümer. Auf den Abbildungen verwendete Dekorationsartikel sind nicht Bestandteil des Lieferumfangs.

ALUCA®

ALUCA GmbH · Westring 1
74538 Rosengarten · Germany
Tel. +49 791 950 40-0
Fax +49 791 950 40-20
blaulicht@aluca.de · www.aluca.de

Glaus & Co AG

LEICHTE- UND SCHWERE NUTZFAHRZEUGE

Fritz Glaus & Co. AG
Grundstrasse 36
5012 Schönenwerd SO
Tel 062 858 68 78
info@glaus.ch