

# Aluminium-Tankaufbau 5A-LKW Einzelabläufe mit elektr. Peilstäbe



## Produktvorteile und Optionals

- Anspruchsvolles Design mit perfekter Funktionalität
- Optimale Fahrstabilität durch tiefliegenden Schwerpunkt
- Extrem leichte und flexible Produktabgabe-Schläuche (3" oder 4") für Schwerkraft- und Pumpbetrieb geeignet
- Höchste Produktreinheit durch optimales Leerlaufen aufgrund der einzigartigen Doppelkeil-Ausführung
- Kofferförmiger Tankbehälter in stabiler Bauweise
- Auf alle Arten/Typen von LKW-Chassis aufbaubar
- Optimale Tankbehälterlagerung inkl. Edelstahl-Hilfsrahmenausführung
- OPTIONAL: Zubehörkasten mit seitlich öffnender Tür bietet viel Stauraum
- OPTIONAL: Sonder-Zubehörkasten mit seitlich öffnender Tür bietet noch mehr Stauraum

## Fahrzeugdetails

## **TYPBEZEICHNUNG**

ALUMINIUM-TANKAUFBAU AUF 5-A-LKW IN KOFFERFORM

Seitenschrank, mit elektronischem Peilstab-Messsystem, für Mineralöltransporte

---

## **ALLGEMEIN**

Fahrzeugbezeichnung gem. 9.1.1.2 ADR: FL

Tankcodierung gem. 4.3.4.1 ADR: LGBF

Sondervorschriften gem. 6.8.4 ADR: TE 7, TE 19

Zum Transport von Benzin UN 1203,

Dieselmotorkraftstoff und Heizöl (el) UN 1202

---

## **SCHLAUCHUNTERBRINGUNG**

Unterbringungsmöglichkeit für 2 Abgabe-Schläuche 4" und

2 Gasrückführschläuche 3"

---

## **AUSRÜSTUNG**

1 außenliegende Erdkabeltrommel mit automatischer Aufspulung

2 Feuerlöscher à 6 kg

2 Warndreiecke

1 Warnblinkleuchte mit Arbeitslicht und Batterien

1 Kunststoff-Auffanggefäß

1 Handschaufel verzinkt

1 Handbesen

1 PVC-Box mit Ölbindemittel

1 Warnweste

- 1 Schutzbrille
- 1 Paar Handschuhe
- 1 Augenspülflasche
- 1 Kanalisationsabdeckung

---

## **KENNZEICHNUNG**

- 8 Zifferntafeln, je 3 Stück seitlich und je 1 Stück vorne und hinten
- 3 abnehmbare Gefahrgutzettel (Flammensymbol)
- 3 abnehmbare Gefahrgutzettel (umweltgefährdende Stoffe)
- Heckmarkierung nach ECE-Norm

---

## **ELEKTROAUSSTATTUNG**

- Original-LKW-Elektroausstattung wird beibehalten
- Montage der am LKW-Chassis vorhandenen Seitenmarkierungsleuchten
- 1 ex-geschützte Schrankleuchte links und rechts
- 2 Umrissleuchten am Unterfahrschutz

---

## **LACKIERUNG**

Grundierung und Spritzlackierung mit 2-Komponenten-Nutzfahrzeuge-Acryllack (RAL- oder LKW-Standardfarbton)

Hilfsrahmen mit Anbauteilen und Transportbehälter jeweils einfarbig lt. Farbangabe

Kunststoffteile unlackiert

pulverbeschichtete An-/Einbauteile schwarz

Reflektierender Konturmarkierungsstreifen seitlich über ganze Länge (fortlaufend auch am LKW-Fahrerhaus) und hinten umlaufende Konturmarkierung (standardmäßig seith. weiß und hinten rot), nach ECE 48

---

## **ABNAHME**

Abnahme nach ADR

Tankakte

Typengenehmigung

---

## **BEHÄLTERARMATUREN - PRO KAMMER**

1 Domdeckel, versenkt eingebaut

1 elektrooptischer Topsensor

2 Kippventile für Be- und Entlüftung

2 Lüftertöpfe mit Flammendurchschlagsicherung

1 elektron. Peilstab

1 pneum. Bodenventil

---

## **HILFSRAHMEN, LAGERUNG UND ANBAUTEILE**

Hilfsrahmen in Edelstahl mit Chassisrahmen verschraubt

Elastische Behälterlagerung

Auslaufkasten aus Aluminium in FR rechts mit parallel geführter Tür

Bottom-Loading-Kasten aus Aluminium

Sonder-Zubehör-Kästen

Kasten aus Aluminium für Feuerlöscher

Kunststoff-Kotflügel mit Spritzlappen und Spritzschutzsystem

---

## **TRANSPORTBEHÄLTER**

Aluminium-Legierung und Wanddicke gemäß den ADR-Vorschriften

Koffer-Doppelkeilform

Bruttofassungsraum ca. 38.000 l

3 Kammern, Kammerteilung nach Kundenwunsch

Schwallwände, soweit techn. erforderlich

Links und rechts je ein Erdungsdorn

---

## **VERROHRUNG/EINZELABLÄUFE**

Befüllung in FR links

Abgabe links oder rechts

Aluminium-Einzelablaufleitungen DN 100 in

FR rechts mit Anschlusskupplungen

Je Kammer eine API-Befüllkupplung in FR links

Übergangsstück für die Abgabe über die API-Kupplungen

Gasrückführleitung verbunden mit den Lüftertöpfen

Sicherheits-Über/Unterdruckventil

---

## **PEILSTAB-MESSSYSTEM**

Basiseinheit für Peilstabsystem

(Bartec, Sening, DeziData)

Anzeigegerät in FR rechts und links

Neigungssensor

Belegdrucker DIN A5

Dichtemessung

Produkterkennung

Fahrzeugortung

---

## **ABFÜLLSICHERUNG**

2 fache Abfüllsicherung für die gleichzeitige Abgabe von 2 Produkten

---

## Impressionen



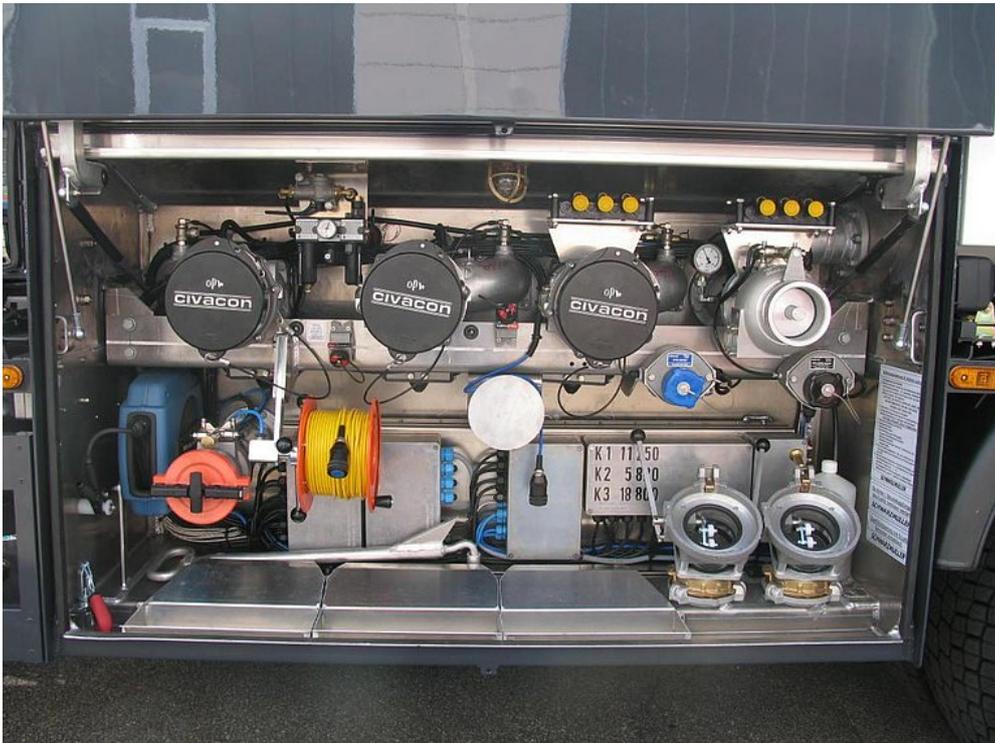
Modernes Design und beste Funktionalität des Fahrzeuges



Armaturenschrank mit parallel geführten Schranktüren



Optimale Anordnung der Beschilderung



Übersichtliche und aufgeräumte Anordnung der Armaturen für effiziente und fehlerfreie Bedienung



Links und rechts ein separater Aluminium-Kasten für die Bedienung des Peilstabes mit kleiner Wasserwaage



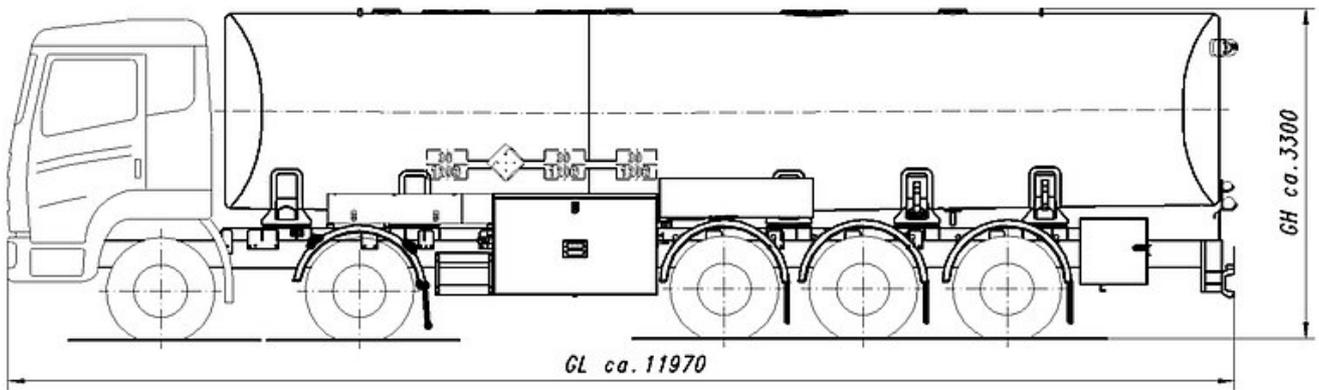
Aluminium-Kasten für 12 kg-Feuerlöscher und Zubehörkasten



OPTIONAL: Zubehörkasten mit seitlich öffnender Tür bietet viel Stauraum



OPTIONAL: Sonder-Zubehörkasten mit seitlich öffnender Tür bietet noch mehr Stauraum



GB = 2550