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,

Dieselkraftstoff 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 einfärbig lt. Farbangabe

Kunststoffteile unlackiert

pulverbeschichtete An-/Einbauteile schwarz

Reflektierender Konturmarkierungsstreifen seitlich über ganze Länge (fortlaufend auch am LKW-Fahrerhaus) und hinten umlaufende Konturmarkierung (standardmäßig seitl. 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, Kammernteilung 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



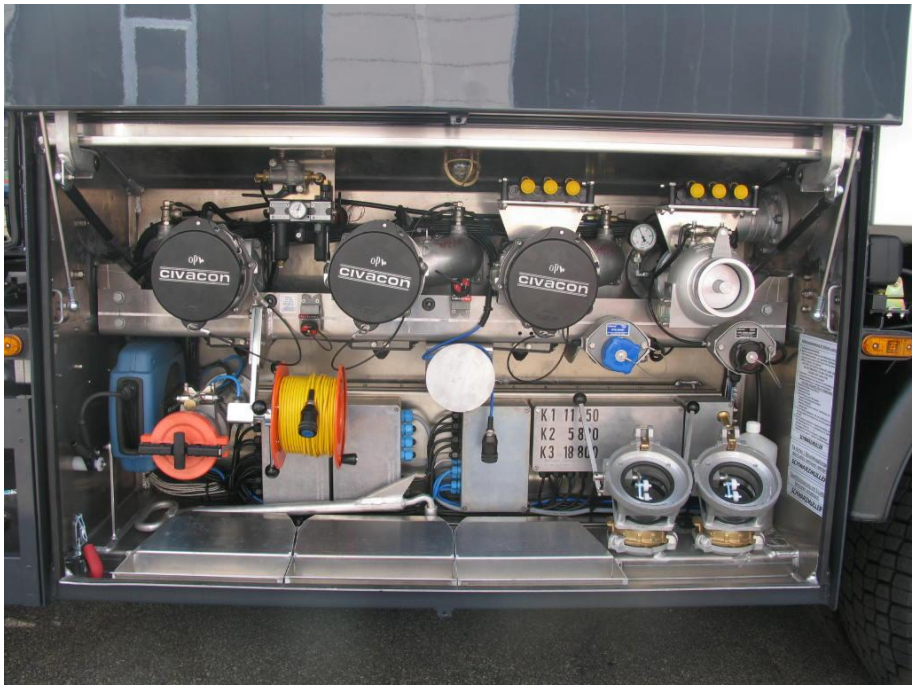
Modernes Design und beste Funktionalität des Fahrzeuges



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



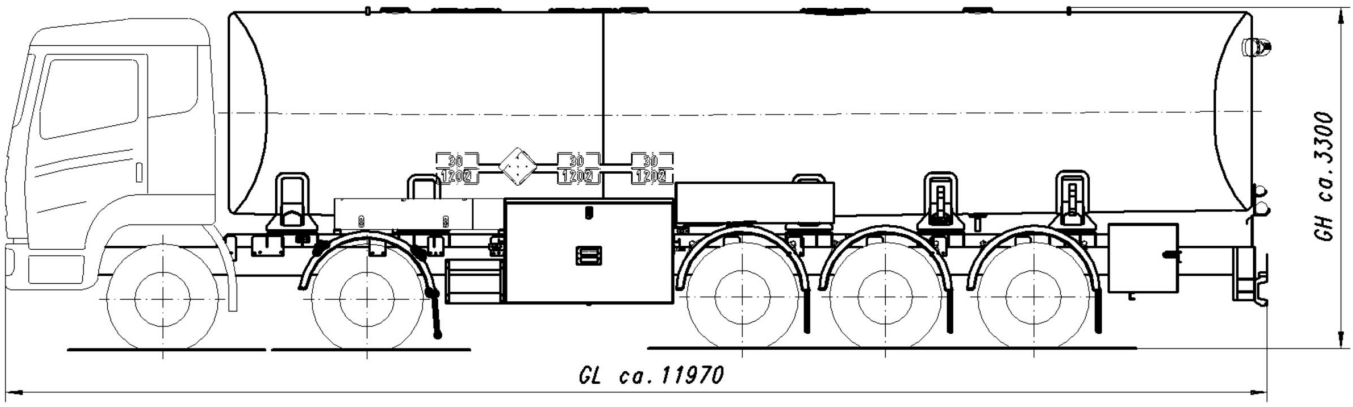
Aluminium-Kasten für 12 kg-Feuerlöscher und Zubehörkasten



OPTIONAL: Zubehörkasten mit seitlich öffnender Tür bietet viel Stauraum



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



GB = 2550