

# 3-Achs-Aluminium-Tankanhänger ohne Messanlage



## Produktvorteile und Optionals

- Anspruchsvolles Design mit perfekter Funktionalität
- Optimale Fahrstabilität durch tiefliegenden Schwerpunkt
- Extrem leichte und flexible Produktabgabe-Schläuche (3" oder 4")
- Kofferförmiger Tankbehälter in stabiler Bauweise
- Optimale Tankbehälterlagerung inkl. Edelstahl-Fahrwerk
- Verbau von Achsen namhafter Hersteller wie SAF oder BPW
- OPTIONAL: Auswahlmöglichkeit zwischen Aluminium- und Edelstahl-Stoßstange
- OPTIONAL: Hochgesetzter LED-Leuchtenträger mit Möglichkeit einer integrierten Rückfahrkamera
- OPTIONAL: Möglichkeit zur Anbringung einer Reserveradhalterung

# Fahrzeugdetails

## **TYPBEZEICHNUNG**

3-ACHS-ALUMINIUM-TANKANHÄNGER IN KOFFERFORM

ohne Messanlage, 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

---

## **FAHRWERK UND ANBAUTEILE**

Drehgestell- und Hinterachsaggregatrahmen in Edelstahl

Kugellenkranz wartungsarm

Zuggabel, 40 mm Zugöse, mit Gummilagerung (Silentbüchsen) und Gabelfeststeller,

Reserveradhalterung

Auslaufkasten aus Aluminium

Bottom-Loading-Kasten aus Aluminium

Kunststoff-Kotflügel mit Spritzlappen und Spritzschutzsystem

Aluminium-Unterfahrschutz

Achsen

Wartungsarme Luftfederachsen und Scheibenbremsen

je 9 t Achslast

Federung

Luftfederung

Bereifung

7-fach 385/65 R 22,5, 160J, Fabrikat nach Werkswahl

7 Stahlscheibenräder, 11,75 x 22,5, 10-Loch

Einpresstiefe 120 mm

---

## **BREMSSYSTEM**

Bremsanlage nach EG-Richtlinien 71/320 bzw. ECE R13

Zweileiterbremse

EBS-E = elektronisches Bremssystem

WABCO 4S/3M = beide Achsen sensiert

RSS - Stabilitätsprogramm

Federspeicher-Feststellbremse auf 2 Achsen

Aluminium-Luftbehälter

---

## **TRANSPORTBEHÄLTER - SELBSTTRAGEND**

Aluminium-Legierung und Wanddicke gemäß den ADR-Vorschriften

Kofferform

Bruttofassungsraum ca. 25.000 l

4 Kammern, Kammernteilung nach Kundenwunsch

Schwallwände soweit techn. erforderlich

Überlaufwanne samt Abflussrohr(e)

Schutz für Domarmaturen

Aluminium-Laufsteg in der Wanne mit klappbarem Geländer

Aluminium-Aufstiegsleiter vorne

Links und rechts je 1 Erdungsdorn

---

## **AUSRÜSTUNG**

1 außenliegende Erdkabeltrommel mit automatischer Aufspulung

---

## **KENNZEICHNUNG**

1 Drehtafel (33/1203 bzw. 30/1202) hinten

3 abnehmbare Gefahrgutzettel (Flammensymbol)

3 abnehmbare Gefahrgutzettel (umweltgefährdende Stoffe)

Heckmarkierung nach ECE-Norm

---

## **ELEKTROAUSSTATTUNG**

2 Siebenkammer-Schlussleuchten im Unterfahrschutz

LED-Seitenmarkierungsleuchten

2 Positionsleuchten vorne

2 Umrissleuchten am Unterfahrschutz

15-polige Steckdose

---

## **LACKIERUNG**

Grundierung und Spritzlackierung mit 2-Komponenten-Nutzfahrzeuge-Acryllack (RAL-

oder LKW-Standardfarbton)

Fahrwerk mit Anbauteilen und Transportbehälter jeweils einfarbig lt. Farbangabe

Kunststoffteile unlackiert

pulverbeschichtete An-/Einbauteile schwarz

Konturmarkierung

Links und rechts je ein durchgehender reflektierender Streifen, weiß, in Tanklänge

Hinten umlaufend, segmentiert, rot

---

## **ABNAHME**

Abnahme nach ADR

Tankakte

Typengenehmigung

---

## **BEHÄLTERARMATUREN - PRO KAMMER**

1 Domdeckel mit Schnellfülldeckel

1 elektrooptischer Topsensor

1 Kippventil für Be- und Entlüftung

1 Lüftertopf mit Flammendurchschlagsicherung

1 pneum. Bodenventil

---

## **GEWICHTE**

Gesamtgewicht (techn.) 24 t

Leergewicht, je nach Ausstattung ab ca. 4,57 t

## **MASSE**

Gesamtbreite 2.550 mm

Gesamthöhe ca. 3.035 mm

Gesamtlänge ca. 9.750 mm

---

## **VERROHRUNG MIT BOTTOM-LOADING**

Befüllung in FR links, Abgabe in FR rechts

Pro Bodenventil je eine Ablaufleitung DN 100 zum Verteiler in FR links und Verbindungsleitung zum Auslauf in FR rechts

Je Kammer eine API-Befüllkupplung samt Blindkappe in FR links

Anhänger Befüll- und Entleerungsleitung mit Verbindungsschlauch 3"

Gasrückführleitung verbunden mit den Lüfbertöpfen

Sicherheits-Über/Unterdruckventil

---

## Impressionen



Modernes Design und beste Funktionalität des Fahrzeuges



Auslaufkasten mit nach oben öffnender Tür zum Schutz der Armaturen inkl. Kasten für pneum. Ventilsteuerung



Benutzerfreundliche Anordnung der Domarmaturen



Übersichtliche und aufgeräumte Anordnung der Armaturen für effiziente und fehlerfreie Bedienung



Perfekte Anordnung der Ausrüstung



OPTIONAL: Auswahlmöglichkeit zwischen Aluminium- und Edelstahl-Stoßstange



OPTIONAL: Hochgesetzter LED-Leuchenträger mit Möglichkeit einer integrierten Rückfahrkamera



OPTIONAL: Möglichkeit zur Anbringung einer Reserveradhalterung

