

# 3-Achs-Tiefladesattelanhänger mit gekröpftem Plateau



## Produktvorteile und Optionals

- Hohe Punktbelastung durch engen Querträgerabstand
- Vorne erhöhtes Kröpfungsplateau
- Tiefbettfläche und Kröpfungsplateau mit Weichholzboden
- Klappbare, ausschwenkbare Verbreiterungen, inkl. Verbreiterungsbohlen für Überbreitetransporte
- Auffahrrampen mit Hartholzbelag und aufgeschweißten Vierkantruppen
- 4 Stk. versenkte hochklappbare Bodenzurriege mit Tiefbett, sowie 5 Paar Zurrbügel am Außenrahmen
- Ausziehbare/abnehmbare Warntafeln vorne und hinten, inkl. Positions- bzw. Begrenzungsleuchten über Überbreite Transporte
- Ablagemöglichkeit für die Verbreiterungsbohlen bei Nichtgebrauch unter der Ladefläche
- Verbau von Achsen namhafter Hersteller wie SAF oder BPW
- OPTIONAL: 2-teilige Auffahrrampen inkl. motorhydraulischem Rampenhebwerk
- OPTIONAL: Rampen seitlich hydraulisch verschiebbar, mit Betätigung am Auflieger
- OPTIONAL: Radmulden - Vertiefungen für den Transport von Spezialfahrzeugen

## Fahrzeugdetails

### TYPBEZEICHNUNG

3-ACHS-TIEFLADESATTELANHÄNGER

---

### GEWICHTE

Gesamtzuggewicht (zul.) 40 t

Gesamtgewicht (techn.) 39 t

Achsaggregatlast (techn) 27 t

Sattellast (techn.) 12 t - für 2-Achs-SZM

Leergewicht ca. 8,8 t

---

### ABMESSUNGEN

ca. 3.800 mm = vorderes Kröpfungsplateau

ca. 8.100 mm = Tiefbettplateau - ebene Ladefläche

ca. 1.000 mm = hintere Auffahrtschräge

Gesamtbreite ca. 2.550 mm bzw. mit Verbreiterung ca. 3.000 mm

Aufsattelhöhe unbeladen ca. 1.250 mm (= ca. Aufliegerwaagrechtstellung)

Ladehöhe beladen ca. 920 mm

Ladehöhe unbeladen ca. 950 mm

---

### RAHMEN

Stahlschweißkonstruktion mit vorderer, abgeschrägter Rahmenkröpfung  
und hinten überfahrbar mit Abschrägung

Auswechselbarer 2"-Königszapfen (EG-Einbaumaß, Eckmaß 2.040 mm)

5 Paar Zurrbügel im Außenrahmen

4 Paar versenkte hochklappbare 5 t Bodenzurrringe (10 t techn. Zugkraft), im Tiefbett =

Einteilung:

1. Paar bei abgeschrägter Rahmenkröpfung
2. Paar nach der Rahmenkröpfung
3. Paar ca. auf der Höhe der 2. Achse im Tiefbett
4. Paar vor der hinteren Auffahrtsschräge

---

## **FAHRWERK**

Luftfederung mit Hub- und Senkeinrichtung, für Be- und Entladung

Automatische Einstellung des Fahrniveaus ab 15km/h

Luftfeder-Tiefladeraggregat mit wartungsarmen Achsen

3 x 9 t, Radstand 2 x 1.310 mm

S-Nockenbremse 300/200 mm, autom. Bremsgestängesteller

1. und 2. Achse starr,

3. Achse achsschenkelgelenkte = reibungsgelenkte Nachlaufachse (20° Lenkeinschlag) samt elektropneum. Rückfahrsperrung für Schalterbetätigung im Fahrerhaus und zus. Betätigung am Auflieger

Bereifung :

12-fach 245/70 R 17,5 143J, Fabr. nach Werkswahl

12 Stahl-Felgen 6,75 x 17,5, 10-Loch, mit Einpresstiefe, silber

---

## **STÜTZEINRICHTUNG**

Mechan. 2 x 12 t Abstützwinden, Einseitenbedienung und Schubausgleich, Fabr. nach Werkswahl

---

## **BREMSSYSTEM**

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

Zweileiterbremse

EBS - elektronisches Bremssystem

Wabco 2S2M = eine Achse sensiert

RSS - Stabilitätsprogramm

Federspeicherfeststellbremse

Stahl-Luftbehälter

---

## **BODEN**

Weichholzboden 50 mm, imprägniert, bei Kröpfungsplateau ca. 5 mm bzw. im Tiefbett ca. 15 mm über Rahmenprofile vorstehend, über Hinterräder Stahltränenblechabdeckung

---

## **VERBREITERUNG**

Klappbare = ausschwenkbare Verbreiterungen, beidseitig im Tiefbett und der hinteren Abschrägung inkl. durchgehender Holzbohlenuflege = zugleich Bodenbretter zwischen den Längsträgern bei Einsatz ohne Verbreiterung (Spurweite der zu transportierenden Baumaschinen bzw. Fahrzeuge darf jedoch nicht über Außenrahmenbreite 2.550 mm liegen)

---

## **RAMPEN**

2 klappbare 1-teilige Auffahrampen ca. 2.700/700 mm mit Hartholzbelag

Rampen in der Breite je ca. 580 mm manuell verschiebbar, mit Stange,

(Zwischenabstand mind. ca. 265 mm bis Gesamtbreite max. 2.850 mm)

in Fahrstellung arretierbar durch Ketten mit Spannschloss

Hinten 2 autom. Klappstützen

Hebehilfe mit Spiralfeder

---

## **ELEKTROAUSSTATTUNG**

24 Volt Beleuchtungseinrichtung gemäß EG-Richtlinien 76/756/EWG

2 Fünfkammer-Schlussleuchten an den Rampen

LED-Seitenmarkierungsleuchten

Je 1 ausziehbare Positionsleuchte/Begrenzungsleuchte bei Warntafeln für Überbreitetransporte bis 3 m

Vorne 2 x 7-pol. Steckdosen

---

## **LACKIERUNG**

Stahlgranulatreinigung, Zinkstaubgrundierung und Spritzlackierung

2-Komponenten-Nutzfahrzeug-Acryllacke (RAL- oder LKW-Standardfarbton)

Kunststoffteile und feuerverzinkte Teile unlackiert,

pulverbeschichtete An-/Einbauteile schwarz

Reflektierende Konturmarkierungsstreifen seitlich über ganze Länge und hinten quer (standardmäßig seitl. weiß und hinten rot), nach ECE 48

---

## **ZUBEHÖR**

Heckmarkierung nach ECE-Norm

---

## **ANBAUTEILE**

Unterlegkeil(e) lt. Vorschrift

Kunststoff-Kotflügel bzw. Kotbleche mit Spritzschutz lt. Vorschrift

Reserveradkorb für 1 Ersatzrad

Seitlicher Anfahrschutz

Ausziehbare/abnehmbare Warntafeln vorne und hinten, inkl. Positions- bzw. Umrissleuchten für Überbreite-Transporte bis 3.000 mm

Außenseitig aufgeschweißten Vierkantrippen bei Rampen und hinterer Auffahrtsschräge

Schwerpunktmarkierung



## Impressionen



Klappbare, ausschwenkbare Verbreiterungen, inkl. Verbreiterungsbohlen für Überbreitetransporte



Auffahrrampen mit Hartholzbelag und aufgeschweißten Vierkantrippen



5 Paar Zurrbügel am Außenrahmen



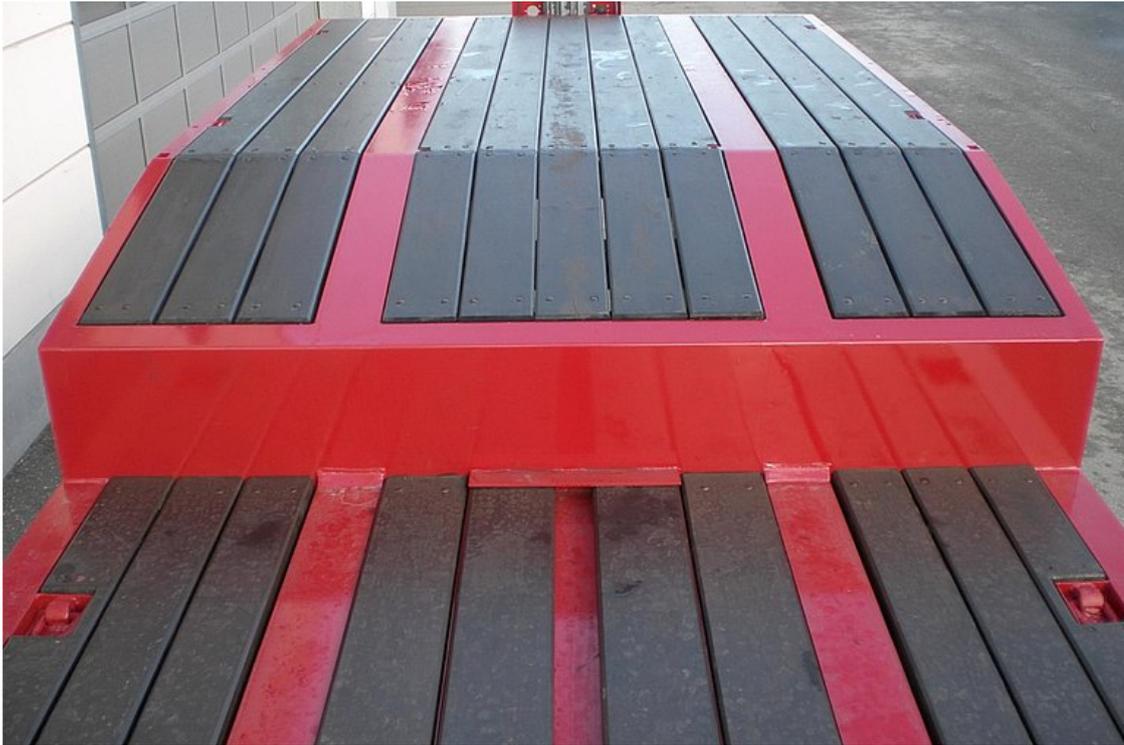
Stahlschweißkonstruktion - Hohe Punktbelastung durch engen Querträgerabstand



Zusätzliche Kettensicherung der Auffahrampen für sichere Transporte



Vorne erhöhtes Kröpfungsplateau



Tiefbettfläche und Kröpfungspaneau mit Weichholzboden



3-Achs-Tiefladesattelanhänger

