

# Ausstattung

Zwischenverkauf vorbehalten - Alle Angaben ohne Gewähr - Irrtümer vorbehalten

## 29787: 1 Stck. 3-Achs-Sattelaufleger, teleskopierbar, 3 x hydr. zwangsgelenkt

Geschwindigkeit		80 km/h
Gesamtgewicht		48.000 kg
Sattellast		18.000 kg
Achslast		30.000 kg
Leergewicht +/- Herstellertoleranz	ca.	9.780 kg
Nutzlast	ca.	38.220 kg

*Sonderausstattungen erhöhen selbstverständlich das Leergewicht und reduzieren entsprechend die angegebene Nutzlast!*

*Die Nutzlast muss so aufgebracht sein, dass die zul. Aufliegebelastung und die zul. Achslasten nicht überschritten werden.*

Ladeflächenlänge	ca.	13.600 mm
Sattelhöhe beladen	ca.	1.200->1.250 mm
Ausziehbar um	ca.	7.500 mm
Achsabstand	ca.	1.810 mm
Durchlenkradius nach hinten	ca.	2.300 mm
Gesamtbreite	ca.	2.540 mm

### Ladefläche:

Ladefläche in ausziehbarer Ausführung mit pneumatisch betätigter Verriegelung.  
 Ladefläche mit ca. 30 mm starken Holzbohlen  
 7 Paar Verzurringe nach außen klappbar (LC 5.000 daN).  
 3 Paar Verzurringe nach außen klappbar (LC 10.000 daN).  
 Ausschnitte im Außenrahmen der Ladefläche zum Einhängen von Spannbändern (LC 2.000 daN).

### Sattelstützen:

JOST Sattelstützen (mechanisch) mit 2-Ganggetriebe für ca. 24 t Hublast (ca. 50 t Prüflast).

### Achsen:

BPW-Achsen und Aufhängung, alle Achsen hydro-mechanisch zwangsgelenkt.  
 Mit Scheibenbremsen. Technische Achslast: je 10.000 kg (ET 0)  
 Luftfederung mit Hebe- und Senkventil.  
 Achswerkzeug.

### Bereifung:

Bereifung 385/65 R 22.5 – Hersteller unserer Wahl

### Bremsanlage:

Bremsanlage gemäß den EU-Vorschriften mit EBS-E (2S2M)  
 ohne Verbindungsleitungen zur Sattelzugmaschine.

ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH  
 Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0  
 www.es-ge.de

Heegstraße 6-8 45356 Essen  
 Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161  
 info@es-ge.de

### **Warntafeln:**

Am Schwanenhals und am Heckblech links und rechts jeweils eine Halterung für die Warntafeln, inklusive Steckdose.

### **Elektroanlage:**

Elektroanlage gemäß EU-Vorschriften, Beleuchtung LED 24 Volt ASPÖCK-NORDIK (ASS3) ASPÖCK-UNIBOX an der Anschlussleiste vorne mit Steckdosen 24N, 24S & 15 pol. Anschluss gemäß ISO.

24N ISO-1185

24S ISO-3731

15 polig ISO-12098

### **Stahlkonstruktion:**

Stahlkonstruktion aus hochfesten Feinkornstählen.

Stahlqualitäten:

\*\*S355J2+N/S355MC (Streckgrenze 355MPa)

\*\*S690QL/S700MC (Streckgrenze 690MPa)

### **Lackierung:**

Erstklassiger und langlebiger Korrosionsschutz des standardmäßig kugelgestrahlten Schweißrahmens garantiert durch eine 2 Komponenten (2K) Zinkstaubgrundierung. Eine hochwertige 2 Komponenten (2K) Decklackierung einfarbig in RAL 5010 Enzianblau. Felgen in silber. Anbauteile nach Wahl des Herstellers. Heckteil metallisiert und in RAL 9010 (reinweiß) lackiert. Keine Metalliclackierung möglich.

### **Zubehör inklusiv**

- 2" Königszapfen
- 4 Stück Hemmschuhe mit Halter an der Stirnwand. ( $\pm$  5kg)
- Nachlenkung von vorn und hinten mittels Kabel-Fernbedienung über Drucktasten bedienbar, mit Einspurkontrolle der Achsen (ohne Installation in der SZM)
- Handbuch und Beschreibung auf USB-Stick.
- Elektro-Hydraulikaggregat. ( $\pm$  45kg)
- Eine verzinkte Stahlstirnwand (EN12642-XL), ca.1.200 mm hoch.
- An der verzinkten Anschlussleiste vorne gelb-rote Luftkupplungen.
- Gelbes Reflektorband gemäß den EU-Vorschriften seitlich, am Auszug und hinten am Auflieger.
- Europäische Reflektorschilder (Rot-Gelb) am Heck des Aufliegers.
- Ein Schmutzfänger am Heck des Aufliegers.
- Eine Halterung für eine Rundumleuchte am Heck des Aufliegers.
- Ladefläche mit ca. 30 mm starkem Holzboden in Omega-Profilen eingefasst.
- 10 Paar Rungentaschen für Steckungen 100 x 50 mm im Aussenrahmen der Ladefläche ( $\pm$  30kg)
- 1 Reserveradhalter unter der Ladefläche in Fahrtrichtung rechts.
- Kabel zur Versorgung des Elektro-Hydraulikaggregates und/oder der elektrischen Seilwinde (ca. 35 mm<sup>2</sup>, ca. 3,5 m lang, max. 250A) zwischen Auflieger und SZM mit Steckverbindung (ANDERSON-ANDERSON)
- Geschwindigkeitsaufkleber 80 km/h hinten und beidseitig.
- Lastmanometer zur Ermittlung der Achslasten inklusive Lastdiagramm.

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**

### Incl. Sonderzubehöre

Eine verzinkte Stahlstirnwand (EN12642-XL),  
ca. 1.600 mm hoch ( $\pm$  35kg)

Auf dem Zentralträger eine einlackierte Sandschicht als  
Abrutschsicherung

6 Paar WADER Containertaschen in der Ladefläche,  
für 1 x 20' Container, 2 x 20' Container oder 1 x 40' Container,  
im Auszug wird eine zusätzliche Verriegelungsstelle  
vorgesehen für einen 45' Container ( $\pm$  90kg)

4 Paar Rungentaschenleisten quer in der Ladefläche montiert,  
für Steckungen 100 x 50 mm ( $\pm$  145kg)

Ablage für max. 9 Paar Steckungen ca. 100 x 50 mm an  
der Stirnwand innen verschraubt ( $\pm$  34kg)

Aufstiegsleiter in Fahrtrichtung links und rechts montiert ( $\pm$  24kg)

Ein Werkzeugkasten INOX, ca. 1.200x460x550 mm,  
vorne unter der Ladefläche in Fahrtrichtung links ( $\pm$  75kg)

Ein zusätzlicher Werkzeugkasten INOX, ca. 1.200x460x550 mm,  
unter der Ladefläche in Fahrtrichtung links ( $\pm$  75kg)

Spiralkabel zur Versorgung des Elektro-Hydraulikaggregates  
und/oder der elektrischen Seilwinde (ca. 35 mm<sup>2</sup>, ca. 3,5 m lang,  
max. 250A) zwischen Auflieger und SZM mit Steckverbindung  
(NATO-NATO)

Liftachse an der Vorderachse mit Steuerung durch TEBS E in  
Abhängigkeit von der aktuellen Achslast und dem aktuellen  
Beladungszustand ( $\pm$  69kg)

Zentralschmieranlage BEKAMAX (Pico) mit Normalfett NLGI-2  
und abnehmbarem Schutz um die Pumpe ( $\pm$  18kg)

Vier um ca. 400 mm ausziehbare Warntafeln, ca. 423 x 423 mm,  
mit einer LED-Positionsleuchte ( $\pm$  25kg)

Auf den Warntafeln eine Halterung für Rundumleuchte

Eine LED-Rundumleuchte lose mitgeliefert

2 LED-Rückfahrscheinwerfer am Heckblech montiert

Ein akustisches Warnsignal beim Rückwärtsfahren

Rammschutz rechts und links an der Hecktraverse ( $\pm$  7kg)

2 Paar Ferry-Ringe unter dem Schwanenhals  
und 2 Paar hinten ( $\pm$  16kg)

HRM Metallisierung (High Resistance Metallisation).  
Komplette Stahlkonstruktion kugelgestrahlt nach SA2.5-SA3.  
Danach mit ZINACOR 850 (Zink 85% - Alu 15%) heißveredelt

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**



**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**  
Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0  
www.es-ge.de

Heegstraße 6-8 45356 Essen  
Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161  
info@es-ge.de



**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de) +49 (0)201/6167-0



**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de) +49 (0)201/6167-0



**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**  
Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0  
[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de)

Heegstraße 6-8 45356 Essen  
Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161  
[info@es-ge.de](mailto:info@es-ge.de)



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de)

+49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de)

+49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH  
Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0  
[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de)

Heegstraße 6-8 45356 Essen  
Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161  
[info@es-ge.de](mailto:info@es-ge.de)



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de)

+49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

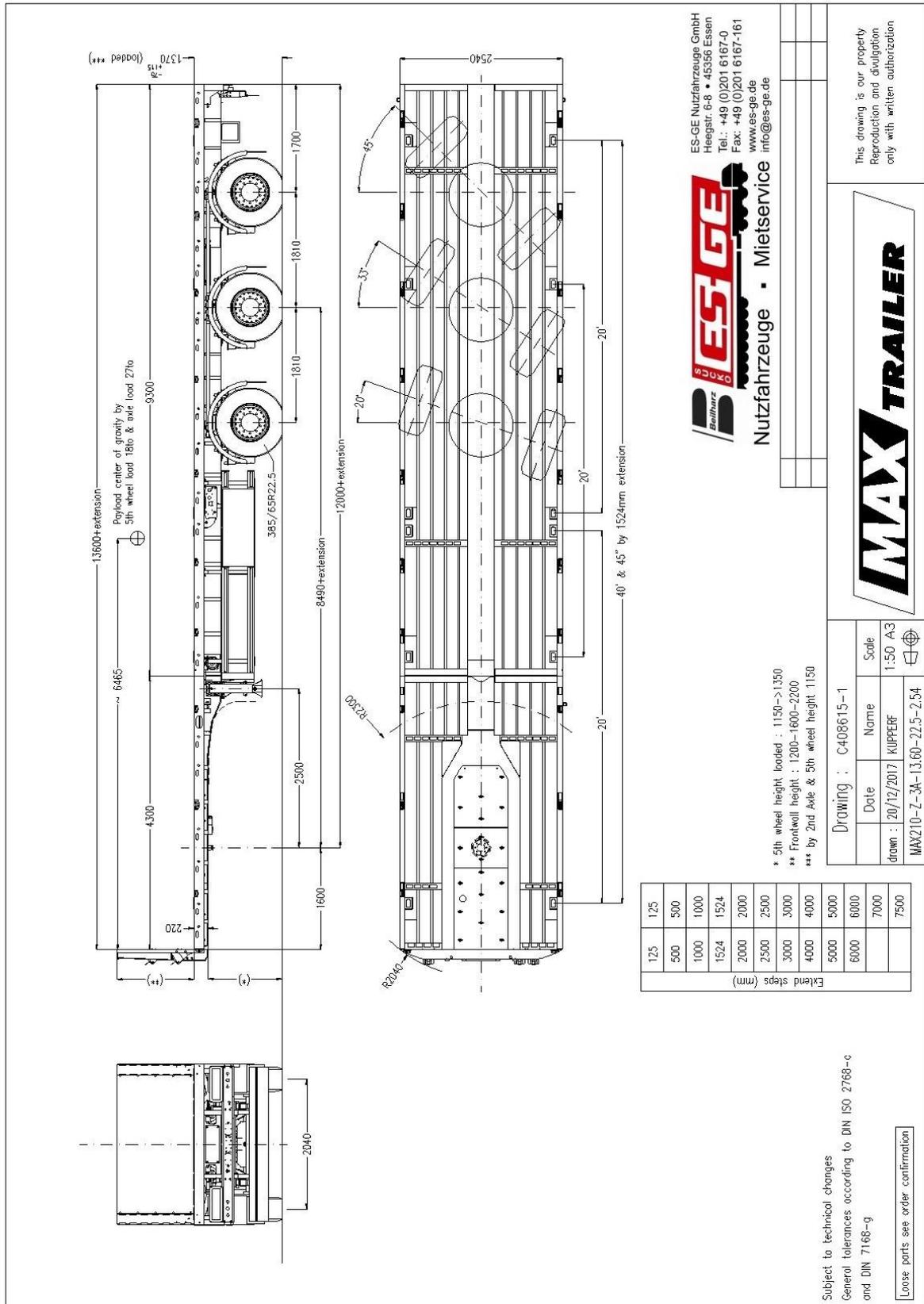
[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de)

+49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH  
Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0  
[www.es-ge.de](http://www.es-ge.de)

Heegstraße 6-8 45356 Essen  
Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161  
[info@es-ge.de](mailto:info@es-ge.de)



Technical drawing of a MAX TRAILER showing side and front views with dimensions and specifications.

**ES-GE** Nutzfahrzeuge • Mietservice  
 info@es-ge.de  
 www.es-ge.de  
 Fax: +49 (0)201 6167-161  
 Tel.: +49 (0)201 6167-0  
 Heegstr. 6-8 • 45356 Essen  
 ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

This drawing is our property  
 Reproduction and divulgation  
 only with written authorization

**MAX TRAILER**

Drawing : C408615-1

Date	Name	Scale
drawn : 20/12/2017	KUPFERF	1:50 A3

MAX210-Z-3A-13.60-22.5-2.54

\* 5th wheel height loaded : 1150->1350  
 \*\* Frontwall height : 1200-1600-2200  
 \*\*\* by 2nd Axle & 5th wheel height 1150

Extend steps (mm)	125	125	500	1000	1524	2000	2500	3000	4000	5000	6000	7000	7500

Subject to technical changes  
 General tolerances according to DIN ISO 2768-c  
 and DIN 7168-g  
 Loose parts see order confirmation

ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH  
 Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0  
 www.es-ge.de

Heegstraße 6-8 45356 Essen  
 Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161  
 info@es-ge.de