

# 3-SEITEN-KIPPER

## 3-side-tipper

Ob Schüttgut oder Arbeitsgerätetransport: Der STEMA 3-SEITEN-KIPPER ist für alles perfekt gerüstet. Allseitig abklappbare Bordwände ermöglichen optimale Zugänglichkeit. Durch Plane und Spriegel können Sie bei Bedarf Ihr Transportgut zusätzlich schützen. Abnehmbare Bordwände machen Ihren Kipper zum Plattform-Anhänger auch für sperrige Lasten.

Whether bulk material or equipment: the STEMA 3-sided tipper trailer is perfectly equipped for any transport operation. It is a full access design with drop-down panels all sides. If needed, you can protect your material with a soft cover and hoops. All sides can be taken off to change your tipper into a platform trailer for bulky loads.

# SERIENAUSSTATTUNG

## STANDARD EQUIPMENT

### Grundrahmen

► Extrem stabil und verwindungsfrei mit crash-getesteter Sicherheits-V-Deichsel, Kippbrücke mit Vierfachsicherung ③, Rahmen und Kippbrücke feuerverzinkt und somit korrosionsbeständig.

### Bordwände

► Doppelwandige Bordwände aus GALVALUME® (Aluminium-Zink-Beschichtung) Blech mit robusten langlebigen Breitbandscharnieren. Rückwand ⑨ als Pendelbordwand mit erhöhten Eckrungen ⑩ für eine größere Durchgangshöhe beim Entladen.

### Boden

► wartungsfreundlicher 13-teiliger Paneelenboden aus Zink Blech ⑪.

### Beleuchtung

► Großdimensionierte Sicherheitsbeleuchtung ② mit integrierten Dreieckrückstrahlern und Nebelschlusslicht.

### Achse & Räder

► Wartungsfreie Gummifederachse mit Einzelradaufhängungen. Radlager mit wartungsfreien Schrägkugellagern. Qualitätsmarkenbereifung.

### Hydraulik

► Hydraulische Handpumpe ①, Großdimensionierter hartverchromter 4-stufiger Teleskopzylinder ④ mit geringer Bauhöhe für maximale Bodenfreiheit. Optional erhältlich: Elektropumpe ⑤ mit Fernbedienung ⑥ und zusätzlicher Ladesteckdose ⑦ für externe Stromzufuhr. 13 poliger Stecker.

### Zubehör

► Auffahrrampen Set ⑫, Tragkraft: 1000 kg/Rampe, Maße: 200 x 28 cm (L x B)

### Weitere Vorteile

► 4-Rad gebremst mit Rückfahrautomatik  
 ► Kugelkopfkupplung mit Sicherheitsanzeige  
 ► Vorbereitung für 100 km/h Zulassung (Halterung für Stoßdämpfer) serienmäßig  
 ► min. 6 DIN Zurrpunkt ⑧ bis 500 daN (kg) belastbar  
 ► Planenknöpfe serienmäßig montiert  
 ► EG-Ausführung

### Basic chassis

► Extremely robust non-twisting chassis with a crash-tested safety-V-drawbar, tipper body with 4 safety locks ③. Frame and tipper body are hot-dip galvanised and thus corrosion-proof.

### Sides

► Double walled GALVALUME® sides with robust large strap hinges. The tailboard ⑨ is a swing gate design with extended corner stanchions ⑩ for higher unloading clearance.

### Platform

► Low-maintenance 13-panel platform ⑪.

### Lighting

► Large safety lights ② for with integrated triangular reflectors and fog light

### Axles & wheels

► Maintenance-free rubber torsion beam axle with independent wheel suspensions. Wheel bearings are maintenance-free angular ball bearings. Top branded tyres.

### Hydraulic system

► Hydraulic hand-pump ①, large-bore hard-chromed four-stage tipper ram ④ with low height for maximum ground clearance. Optional extras: electric pump ⑤ with remote control ⑥ and extra charging socket ⑦ for external power supply. 13-pin plug.

### Accessories

► Loading ramp kit ⑫, load capacity: 1000kg/ramp, dimensions: 200 x 28 cm (L x W)

### Further benefits

► brakes on all four wheels with automatic reverse  
 ► ball coupling with safety indicator  
 ► standard prepared for 100km/h approval (shock absorber support)  
 ► min. 6 DIN tie-down ring ⑧ for loads up to 500 daN (kg)  
 ► cover fasteners installed as standard  
 ► EC design



Typ	Kastenmaß innen L x B x H (cm)	Außenabmessungen L x B x H (cm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Nutzlast (kg)	Bereifung in Zoll	Batterie (Ah)	Bremse / Stützrad / Stoßdämpfer / Elektropumpe / Notpumpe	Artikel-Nr.
model	internal box dimensions L x W x H (cm)	external dimensions L x W x H (cm)	maximum gross weight (kg)	payload (kg)	wheels	battery (Ah)	brake / jockey wheel / shock absorber / electric pump / emergency pump	code
FHDK 25-30-18.2B	301 x 183 x 34,5	450 x 200 x 125	2500	1685	13	225	✓/✓/-/✓	HL00008
FHDK 25-30-18.2B	301 x 183 x 34,5	450 x 200 x 125	2500	1650	13	225	✓/✓/-/✓	HL00013
FHDK 35-30-18.2B	301 x 183 x 34,5	450 x 200 x 125	3500	2620	13	225	✓/✓/-/✓	HL00009
FHDK 35-30-18.2B	301 x 183 x 34,5	450 x 200 x 125	3500	2580	13	225	✓/✓/-/✓	HL00016
FHDK 35-30-18.2B	301 x 183 x 34,5	450 x 200 x 125	3500	2580	13	88	✓/✓/-/✓	HL00019
FHDK 35-30-18.2B	301 x 183 x 34,5	450 x 200 x 125	3500	2580	13	88	✓/✓/-/✓	HL00023

## ERSATZ-UND ZUBEHÖRTEILE SPARE PARTS AND ACCESSORIES



Zubehör	Artikel-Nr.	accessories	code
Flachplane grau	Z4508221	Flat soft cover grey	Z4508221
Hochspriegel + Hochplane, grau (150 cm hoch)	16451	High frame + high soft cover, grey (150 cm high)	16451
Teleskopkurbelstützen (1 Paar)	ZT00073	Telescopic crank supports (1 pair)	ZT00073
Stoßdämpfer (1 Paar) für 100 km/h	12735	Shock absorbers (1 pair)	12735
Schlingerdämpfer WS 3000 (nur bis 3,0 t)	E2350000	Stabiliser WS 3000 (up to 3,0 t only)	E2350000
Schwerlaststützrad, automatisch	14505	Automatic heavy-duty jockey wheel	14505
Leitergestell	15002	Ladder rack	15002
Ersatzrad 155 R13 LI 91 (FHDK 25-30-18.2B)	T4505635	Ersatzrad 155 R13 LI 91 (FHDK 25-30-18.2B)	T4505635
Ersatzrad 195/50 R13 C LI 104 (FHDK 35-30-18.2B)	T4505634	Ersatzrad 195/50 R13 C LI 104 (FHDK 35-30-18.2B)	T4505634
Auffahrampen Set, belastbar bis 1000 kg/Rampe, (L x B) 200 x 28 cm	17700	Loading ramp kit, carrying capacity 1000 kg/ramp, (L x W) 200 x 28 cm	17700
<b>Auf Wunsch (nur bei Erstbestellung) möglich:</b>		<b>Available on request (first order only):</b>	
Schlingerdämpfer WS 3000 (nur bis 3,0 t)	14422	Stabiliser WS 3000 (up to 3,0 t only)	14422

### Geprüfte Qualität

STEMA – Deutschlands meistverkaufte PKW – Anhänger. Sicherheit, Zuverlässigkeit und Innovation sind unsere Werte, unter welchen mehr als 1 Million Anhänger unser Werk bisher verlassen haben. Jeder STEMA Anhänger durchläuft vor seiner Auslieferung zahlreiche Prüfungen und erhält sein individuelles Qualitätsprotokoll. Unser Unternehmen ist außerdem ISO 9001 zertifiziert. Damit ist das überdurchschnittliche Qualitätsmanagement der STEMA von offizieller Seite durch die DEKRA bestätigt.

### Breite Produktpalette

Das Spektrum unserer Produkte umfasst PKW-Anhänger von 550 bis 3.500 kg (zul. Gesamtgewicht) mit Seitenwänden aus galvanisiertem Spezialstahl oder Aluminium. Ebenso bieten wir Ihnen Trailer für den Transport von Quads, Motorrädern, Autos und Pferden an.

### Tested quality

STEMA - Germany's best selling car trailers. Safety, reliability and innovation - these are the core values incorporated in each of the more than one million trailers that have so far been produced in our plant. All STEMA trailers pass through a series of tests before being delivered, each with its own individual quality test certificate. In addition, we are certified under ISO 9001. So the high quality management standards of STEMA are officially acknowledged by the DEKRA certification body.

### Broad product range

The STEMA product range comprises car trailers having a gross weight rating of 550 to 3,500 kg and side panels made of special galvanized steel or aluminium. We also offer trailers for transporting quads, motorbikes, cars and horses.



## 3-SEITEN-KIPPER 3-side-tipper



DEUTSCHLANDS  
MEISTVERKAUFTE  
PKW ANHÄNGER!



MADE IN GERMANY  
STEMA Metalleichtbau GmbH

Rieser Straße 50  
01558 Großenhain

www.stema.de  
info@stema.de

STEMA Servicetelefon +49 (0) 900 - 13 09 40 02

Diese Telefonnummer ist gebührenpflichtig und aus dem deutschen Festnetz für 0,96 €/Min. erreichbar und ggf. abweichenden Preisen aus dem Mobilfunk.



Ihr / Your STEMA Partner

Stand: 09/2009 Auflage: 3.000 An.-Nr.: WA02009