

HUTTNER Fahrzeugbau GmbH  
Marie-Curie-Straße 1  
86899 Landsberg am Lech

**Huttner**

tel: 08191/91192-0 fax: 08191/91192-22 web: [www.huttner.de](http://www.huttner.de) mail: [info@huttner.de](mailto:info@huttner.de)

**VOLVO – HUTTNER – EPSILON Konsignationsfahrzeug  
auf Volvo FH 540 6x4 mit angetriebener Liftachse  
und EPSILON Holzladekran Typ M12Z-83**



**mit HUTTNER ALU Hilfsrahmen und Schutzwand in Leichtbauweise**



**HUTTNER** Fahrzeugbau GmbH  
Marie-Curie-Straße 1  
86899 Landsberg am Lech



tel: 08191/91192-0 fax: 08191/91192-22 web: [www.huttner.de](http://www.huttner.de) mail: [info@huttner.de](mailto:info@huttner.de)

## HUTTNER – Kurzholz Aufbau Typ KH4S-Alu



**Boden belegt mit geriffeltem Alu-Bodenprofil - versenkt montiert  
versteift den Rahmen zusätzlich**

**HUTTNER Fahrzeugbau GmbH**  
Marie-Curie-Straße 1  
86899 Landsberg am Lech



tel: 08191/91192-0 fax: 08191/91192-22 web: [www.huttner.de](http://www.huttner.de) mail: [info@huttner.de](mailto:info@huttner.de)

## HUTTNER – Kurzholz Aufbau Typ KH4S-Alu



**Seiten kpl. geschlossen, durch Kisten und Tanks nach Maß**



**HUTTNER Fahrzeugbau GmbH**  
Marie-Curie-Straße 1  
86899 Landsberg am Lech



tel: 08191/91192-0 fax: 08191/91192-22 web: [www.huttner.de](http://www.huttner.de) mail: [info@huttner.de](mailto:info@huttner.de)

## **HUTTNER – Kurzholz Aufbau Typ KH4S-Alu**



**Schutzwand in Leichtbauweise**

**HUTTNER Fahrzeugbau GmbH**  
Marie-Curie-Straße 1  
86899 Landsberg am Lech

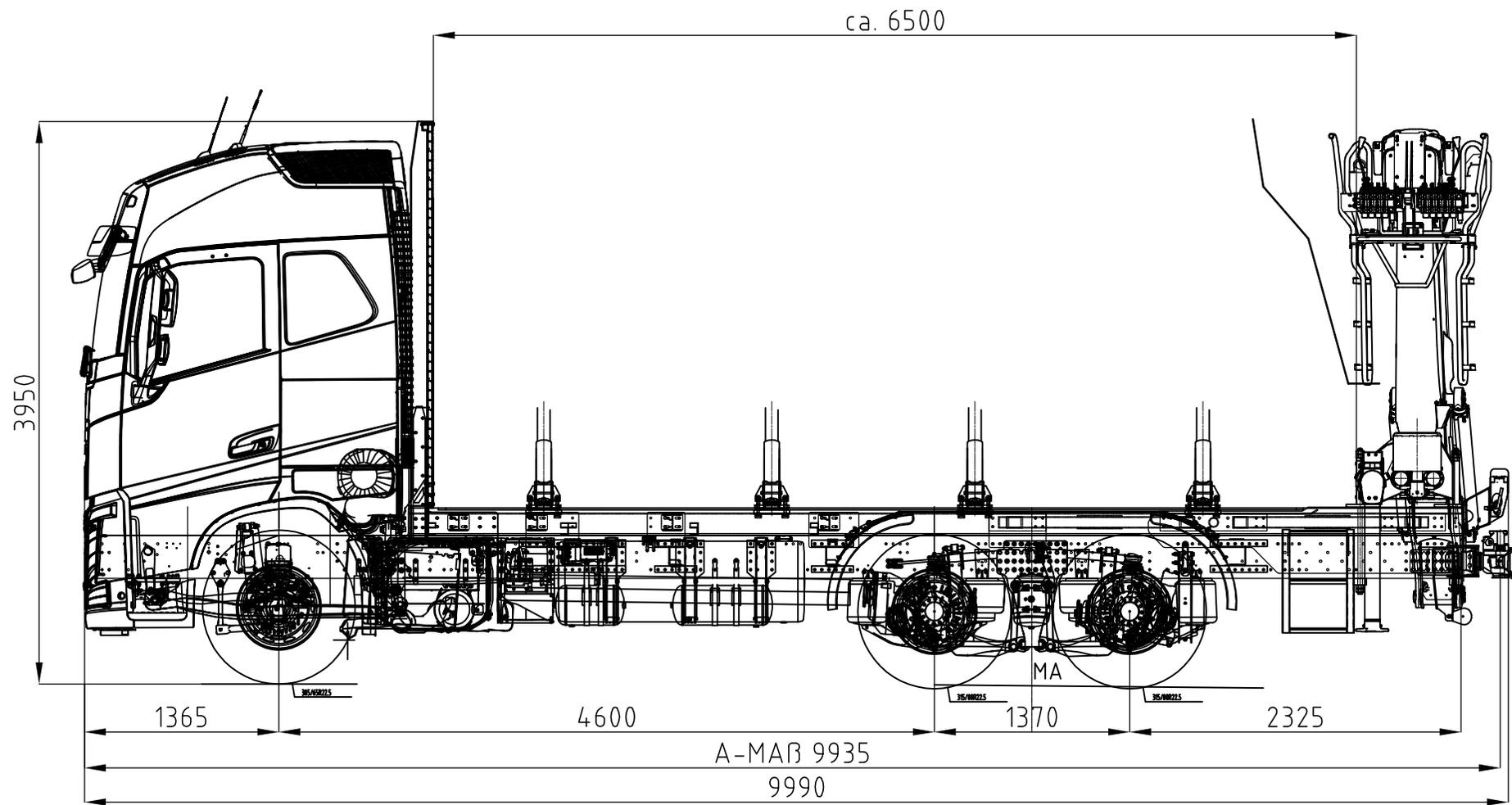
**Huttner**

tel: 08191/91192-0 fax: 08191/91192-22 web: [www.huttner.de](http://www.huttner.de) mail: [info@huttner.de](mailto:info@huttner.de)

## HUTTNER – Kurzholz Aufbau Typ KH4S-Alu



**EPSILON LADEKRAN neue Serie mit Masterdrive**  
**Verzinkter Lampenträger mit geschützt eingebauter Beleuchtung**  
**Abstandskonsole vor der AHK zum 90° Einschwenken des Anhängers**



EDV-Nr.	Kunde: Volvo		
Verfr.-Nr.	Huttner Kurzholztransport für Volvo mit Epsilon M12-Z83		
Bearb. 10.06.2018 Hofmann			
Gepr.			
Best.			
Ausg.			
<b>Huttner</b> Fahrzeugbau GmbH	Formal FSCM-Nr. GEN_A2	Zeichn.-Nr.	Zust.
Maßstab 1:21	Gew.	Blatt	1

## INFO - VOLVO

Die detaillierte Fahrgestellbeschreibung und ein Angebot erstellt Ihnen Ihr Volvo Händler vor Ort und wird ggf. auch über ihn Abgewickelt. Das hat für Sie als Kunden den großen Vorteil, dass Sie für Service und Reparaturen zu der Werkstatt fahren können die den LKW auch verkauft hat.

### **AUFBAUBESCHREIBUNG:**

#### **1 HUTTNER Kurzholztransport-Aufbau KH4S-Alu**

kpl. montiert auf 3-Achs-Fahrgestell Volvo FH540  
R = 4.600mm + 1.400mm, Ü = 2.325mm  
Nebenabtrieb PTRD (870Nm) = 1,04/1,32  
Vorderachse mit 9to, 540ltr Diesletank und 68ltr AdBlue rechts  
Schnittstelle für externe Motorsteuerung (Start-Stop-Gas)  
Kupplungstraverse mit AHK 50mm mit verstärkter Traverse  
Volvo Alu Heckunterfahrerschutz  
Brems- und Lichtkupplungen am Heck

---

Hilfsrahmen bestehend aus 2 HUTTNER Aluminium Profilen  
für Kurzholzaufbauten in Leichtbauweise, Silber eloxiert/ endbehandelt  
ca. 6 Alu Quertraversen verschraubt, Rahmenhöhe 190mm

Hilfsrahmen mittig abgedeckt durch Aluminium Bodenprofile  
mit längs gerillter Oberfläche 32,5mm hoch  
incl. Klemmbefestigungen für jedes 2. Feld

Krankonsole in Schweißkonstruktion aus hochfestem Stahlblech  
mit Hilfsrahmen und Fahrgestell verschraubt  
Ausführung mit Kreuzverstrebung bis zur Doppelachse für Kräne bis 14mto

leichter Alu-Aufstieg zum Kran mit Haltegriffen

Schutzwand - leichte Ausführung beschlagen mit gerilltem Bodenprofi  
Säulen aus hochfesten Stahl U-Profilen incl. Flanschplatten  
hinten durch 3mm Alublech geschlossen mit Besen und Schaufelhalter  
oben mit H-Wind-Durchbrüchen - Gewicht ca. 190kg  
(Schutzwand nicht geeignet zum Richten der Stämme im Greifer!)

Radabdeckung durch 4 Teilkotflügel mit Planenabdeckung  
und 2 Gummi-Spritzlappen hinten

Seitlicher Anfahrerschutz entfällt - kpl. geschlossen durch Kisten und Tanks

- 1 Tankschutz aus Alu-Blech um die Tanks gebogen
- 1 Greifer- und Kranarmablage
- 1 Paar Schneekettenhaken
- 1 Besen und Schaufelhalter am Schutzgitter
- 1 Paar Zurrösen für Ladungssicherung an jedem Ladeschemel angeschraubt

Feuerverzinkter Lampenträger, oben aus rutschhemmenden Lochprofil über der AHK montiert zum 90° Einschwenken des Anhängers  
org. LKW Leuchten ummontiert und allen Anschlüsse für den Anhänger unter der Deichsel org. LKW Unterfahrschutz

Alu-Schutzabdeckungen über Tanks, Gerätekästen, Luftbehälter und Batteriekasten - schräg angeordnet

Stahlteile kpl. sandgestrahlt und lackiert im 2-Schichten-Aufbau:  
Schemelkörper Pulverbeschichtet ähnlich Fahrerhausfarbe in RAL 9005 Tiefschwarz  
Schutzwandrahmen in silber RAL 9006  
Krankonsole und Flanschplatten in LKW Rahmenfarbe

1 TÜV-Abnahme

### **Grundpreis**

- 1 Fahrgestellüberhang 2.325mm für ca. 6,5m Ladelänge
- 4 ExTe Ladeschemel Typ D5  
kpl. mit je 2 Alu Teleskopungen
- 4 Paar Klemmbefestigungen mit Bügelhalterung  
überarbeitete Ausführung mit Kunststoffplatte
- 2 Alu-Gerätekästen ca. 700 x 650 x 500mm, links  
an seitliche Platzverhältnisse angepasst
- 1 Alu-Wanne überm Auspuff zum trocken der Gurte  
mit Gummimatte abgedeckt
- 1 Abstandskonsole zwischen AHK und Hecktraverse  
ermöglicht Einschwenken des Anhängers um 90° +  
bessere Montage des Ladekrans möglich  
incl. TÜV Abnahme mit TP-Nummer und Eintrag
- 1 Elektrik- und Lichtpaket Typ E - LED**
  - 1 Plus- Elektrik zum Kran mit Relais und Sicherungen  
Anschluss der am Kran vorhandenen Scheinwerfer  
Leitungsverlegungen zur Motorsteuerung Start/ Stop/Gas  
incl. erforderliche Parametriearbeiten für Kran-  
betrieb an der LKW Elektrik durch externe Fachwerkstatt
  - 2 LED Arbeitsscheinwerfer unten am Schutzgitter
  - 2 LED Rückfahrcheinwerfer
  - 1 LED Leuchtstreifen (weiß) in jeder Gerätekiste
  - LED Scheinwerfer in 4400lm HighPower Ausführung

**1 Kranmontage am LKW-Heck - 2K**

komplett betriebsbereit montiert mit Probelauf  
CE- und UVV-Abnahme. incl:  
Montagesatz und Pumpenleitungen  
Greifermontage und Halterung  
Hydraulik-Tank für 200l, seitlich am LKW  
Füllung mit Hydraulik-Öl HLP-32  
Ölkühler mit Schalter am Kran

- 1 Mehrpreis Hydrauliktank aus Aluminium – Markentank
- 2 REXROTH Hydraulikpumpe Typ KFA2F-80  
(liefern bei 800rpm in kleiner Gruppe ca. 85ltr/min)

**1 EPSILON Holzladekran Typ M12Z-83 - MasterDrive**

Hubmoment 10,9mto  
Einfachteleskop mit 8,3m Reichweite  
Hochsitz „MASTER DRIVE“ mit hydr. Vorsteuerung  
Standard Steuerung: 2 mech. Joysticks und 2 Pedale  
Schlauchführung an der Kransäule mit Drehverteiler  
Umklappbarer Sitz mit Federung und Sitzheizung  
Grundgestell mit 4-Punkt- Befestigung  
mit integrierter Stützbeinausrüstung - RX39  
seitlich hydr. auf 3,9m ausfahrbar und 45° schwenkbar  
el. vom Hochsitz angesteuert über DANFOSS PVG-32  
Zweikreis-Hydraulik mit Steuerblock PARKER F130CF  
Sicherheitspaket Holz - Neigungsabschaltung, Notaus...  
Schalter für Motor Start/Stopp und Drehzahlverstellung  
4-Laschen Lastgehänge mit 10to Drehkopf G121  
4x Arbeitsscheinwerfer (2x Hubarm, 2x Wipparm)  
Hub- und Knickzylinderschutz  
CE Ausrüstung mit Betriebsstundenzähler  
KTL Grundierung mit Lackierung rot RAL 3020

- 1 EPSHOOD klappbares Kranfahrerschutzdach - KFS  
hub durch 2 Luftzylinder und betätigt unter dem Sitz
- 1 Sonderfarbe RAL für Armsystem  
RAL 9005 Tiefschwarz
- 1 2 Paar LED Scheinwerfer 3000lm am Kran - LED
- 1 EPSILON Holzgreifer Typ YFG53  
incl. Schlauchsatz Greifer/Drehkopf

**Preise:** auf Anfrage erstellen wir Ihnen gerne ein Angebot

**Lieferzeit:** Sofort lieferbar - Zwischenverkauf vorbehalten!  
Lieferung ab Werk Landsberg

Dem Vorgang liegen unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde