

# DOLL 3-Achs-Schemel-Sattelaufleger Typ LOGO 10X

## Technische Daten

### Maße:

Zulässige Gesamtzuglänge	16.500 mm
Gesamtlänge Sattelaufleger ca.	9.195 mm
Max. Länge Zugmaschine 'A-Maß'	7.850 mm
Sattelaufleger-Länge 'B-Maß'	8.650 mm
Durchschwenkradius vorne	1.310 mm
Durchschwenkradius hinten	2.350 mm
Überhang vorne	544 mm
Überhang hinten	2.500 mm
technischer Radstand	6.150 mm
Radstand 1	1.310 mm
Radstand 2	1.410 mm
Breite	2.550 mm
Aufsattelhöhe	1.250 mm
Ladehöhe Schemeloberkante beladen	vorne: 1.448 mm hinten: 1.080 mm (bei Aufsattelhöhe 1.220mm)
Gesamthöhe	4.000 mm max.

### Gewichte:

Zulässiges Gesamtgewicht	39.500 kg
Sattellast	12.500 kg
Achslast	27.000 kg
Leergewicht ca.	
Nutzlast ca.	

*Alle zuvor genannten Daten sind ca.-Werte. Aufgrund von Zusatzausrüstungen und dem Einfluss von Zugmaschinendaten können sich diese verändern! Bilder und Skizzen im Angebot dienen als Referenz.*

ZZ300

1,00 Stück **Grundausrüstung:**

GA385

1,00 Stück

**DOLL – 3-Achs-Sattelaufleger in „Schemel-Ausführung“ Typ LOGO 10X:**

Sattelaufleger mit starker Kröpfung für maximales Ladevolumen.

Stabile Schweißkonstruktion aus hochwertigem Feinkornstahlblech, bestehend aus 2 Längsträgern.

**Grundausrüstung:**

- 2“-Königszapfen in geschraubter Ausführung
- 2 Stück Unterlegkeile mit Halterung
- seitlicher Anfahrerschutz gemäß ECE-R 73
- hinterer Unterfahrerschutz gemäß ECE-R58-3
- Gesamte Beleuchtung geschützt eingebaut in seitlich geschraubten Beleuchtungsträgern.
- Leitungen für Brems- und Elektroanlage werden zwischen den Rahmen geführt.
- Aluminium Luftkessel

**Leitungskonsole am Stirnträger:**

Konsole mit Brems- und Elektroanschlüssen an Stirnträger geschraubt.

Anschlüsse am Stirnträger geschützt durch verlängerte Stahlabdeckung.

**Steckdosen Frontkonsole:**

15-polige Steckverbindung für Beleuchtung

7-polige EBS-Steckdose

**Rahmenabdeckung:**

Stahl-Glattblech-Abdeckung im Bereich der Kröpfung über dem Königszapfen und Stahl-Tränenblech-Abdeckung hinten zwischen den Rahmen verschweißt.

SW302\*

1,00 Stück

**Stirnwand-Anbindung:**

Der Stirnträger ist für eine Stirnwandmontage vorbereitet. Durch eine Schraubverbindung kann optional ein Stirnwand-Modul mit verschiedenen Stirnwand-Ausführungen angebracht werden.

**Stirnwand-Modul für steckbare Stirnwand:**

Schraubbares Stirnwand Modul am Stirnträger befestigt, vorbereitet für steckbare Stahl-Stirnwand. Mit 11° Anlaufschräge bei 190mm Kupplungshöhe.

SW303\*

1,00 Stück

**Steckbare Stirnwand:**

1 Stück steckbare Stirnwand (2.300x2.200 mm) mit 2 ExTe 144S Stützen. Der Stahlrahmen ist mit gelochtem Blech gefüllt. Oben mit 2 Rohren zum einfachen Herausnehmen. Geprüft nach den Kriterien von DIN EN 12642 Code L.

AB301

1,00 Stück

**Handmechanische Abstützung (150,0 kg:**

- 24t Hublast - 50t Stützlast - 2 Geschwindigkeiten - Einseitenbedienung

ZZ303

1,00 Stück

**Fahrwerk:**

FW308\*

1,00 Stück

**Fahrwerk Standard:**

Aufsattelhöhenbereich (beladen): ca. 1.150 - 1.340 mm

BN323

1,00 Stück **Achsen:**  
3 Einzelachsen, Fabrikat SAF INTRADISC CD, 9 t Achslast, Scheibenbremsen (ET120).  
Alle Achsen mit AGS und ABS inklusive Fangseilen.

LA308

1,00 Stück **Liftachse (SAF):**  
Montage eines Zweiseitenlifts zum Anheben der ersten Achse.

LF300

1,00 Stück **Luftfederung:**  
Konventionelle Luftfederung über ein Luftfedervertil in Verbindung mit einem zweikreisigen Liftachssteuervertil für eine Anfahrhilfe auf der ersten Achse  
(Achse wird nur in Verbindung mit separat anzuwählender Liftachse geliftet, andernfalls nur entlastet / LKW-seitige Installationen sind im Lieferumfang nicht enthalten!)

**Gewichtsanzeige:**

Die Achslasten werden über CAN-BUS an den LKW weitergeleitet, zur Gewichtsanzeige im LKW-Display.  
(LKW-Ausrüstung im Lieferumfang nicht enthalten!)

ZZ304

1,00 Stück **Bereifung**

RS340

6,00 Stück **Bereifung:**  
1 Stück Reifen 385/55 R 22.5 Fabrikat nach Wahl von DOLL auf Stahlfelge, 11.75 x 22.5. ET120.

ZZ305

1,00 Stück **Schemel & Rungen**

SC531

1,00 Stück **6-Schemel-Ausführung (LOGO 10):**  
1. Schemel: Vorne an der Stirnseite in Kröpfung eingeschweißt  
2. Schemel: Im Abstand von 2550 mm zum ersten Schemel in Kröpfung eingeschweißt.  
3. Schemel: Im Abstand von 800 mm auf Hauptrahmen versenkt eingeschweißt  
4. Schemel: Im Abstand von 2050 mm auf Hauptrahmen versenkt eingeschweißt  
5. Schemel: Im Abstand von 1500 mm auf Hauptrahmen versenkt eingeschweißt  
6. Schemel: Im Abstand von 1575 mm auf Hauptrahmen versenkt eingeschweißt

Zum Transport von 3 x 3m / 2 x 4m / 2 x 5m / 1x5m + 1 x 6m

SC311\*

4,00 Stück **Schemel (Pos. 1 + 2 + 3 + 6):**  
1 Stück ExTe-Stahl-Schemelkörper Typ D10.  
Inklusive 1 Paar schraubbare ExTe Haken zur Ladungssicherung.

SC545\*

1,00 Stück **Schemel (Pos. 4):**  
1 Stück ExTe-Stahl-Schemelkörper Typ D10 mit Doppeltaschen für Schnellverschluss Keilsystem (hochgezogene Rungenaufnahmen) Maximale Ladekapazität 10 t.

SC546\*

- 1,00 Stück **Schemel (Pos. 5):**  
1 Stück ExTe-Stahl-Schemelkörper Typ D-SV für Schnellverschluss Keilsystem (niedrige Rungenaufnahmen).  
Maximale Beladepazität pro Rungenpaar 8t.  
Inkl. 2 Paar geschweißte DOLL-Zurpunkte zur Ladungssicherung.

SC484

- 1,00 Stück **lose Lieferung Verstellkeil:**  
1 Stück Verstellkeil für ExTe-Taschen D-Serie lose beigelegt.

RU330

- 10,00 Stück **Rungen:**  
1 Stück ExTe-Aluminium-Rungen Typ D7, schraubbar, teleskopierbar. Grundhöhe 2.060 mm – 3.015 mm. Maximale Beladepazität pro Rungenpaar 7t.

RU333\*

- 2,00 Stück **Rungen (für Schemel Pos. 5):**  
1 Stück ExTe-Aluminium-Rungen Typ D10, schraubbar, teleskopierbar. Grundhöhe 2.060 mm – 3.015 mm. Maximale Beladepazität pro Rungenpaar 8t.

ZZ309

- 1,00 Stück **Elektrik:**

BE301

- 1,00 Stück **Beleuchtung Voll-LED mit dynamischem Blinker:**

Voll LED Leuchte mit dynamischem Blinker und blinkende SML:  
Beleuchtung 24 Volt, nach ECE-R 48, konventionell verdrahtet, bestehend aus:  
2 x LED - Rückleuchten mit Schluss- Brems- Rückfahr- Nebelschluss- Blinklicht mit Blinkerausfallkontrolle sowie integriertem Dreieckrückstrahler  
2 x LED - Kennzeichenleuchten im Kennzeichenhalter hinten  
2 x LED - Umrissleuchten rot/ weiß/ gelb mit kurzem Halter  
2 x Positionsleuchten weiß mit Reflektor vorne  
LED Seitenmarkierungsleuchten mit Rückstrahler gelb am Rahmen blinkend

BB325

- 1,00 Stück **Steckdosen Frontkonsole:**  
15-polige Steckverbindung für Beleuchtung  
7-polige EBS-Steckdose

BE306

- 1,00 Stück **Arbeitsscheinwerfer unter dem Rahmen:**  
1 Paar LED-Arbeitsscheinwerfer (1.800 Lumen), schaltbar vom Fahrerhaus, unter dem Rahmen je 1x links und rechts montiert.

BE307

- 1,00 Stück **Arbeitsscheinwerfer im Unterfahrschutz:**  
1 Paar LED-Arbeitsscheinwerfer (1.800 Lumen), schaltbar vom Fahrerhaus, am Fahrzeugheck montiert.

VL302\*

- 1,00 Stück **Verbindungsleitungen zum LKW:**  
OHNE Verbindungsleitungen zum Lkw (Verbindungsleitungen passend zu den o.g. Steckdosen an der Frontkonsole müssen LKW-seitig vorhanden sein).

**Bremsanschluss:**

Duomatik-Kupplungskopf + rot/gelb Kupplungskopf

ZZ311

1,00 Stück **Lackierung**

LC366\*  
1,00 Stück **Standard-Lackierung:**

**Lackaufbau:**

Vorbehandlung Stahlbau kugelgestrahlt oder Verwendung von angeschliffenen gebeizten Blechen.

Mehrschichtlackaufbau bestehend aus Grundierung und Decklack.

Lackverfahren geprüft nach Salzsprühnebeltest DIN ISO 9227

Konservierung mit dampfstrahlresistentem Material

Durch unterschiedliche Beschichtungsverfahren und Materialien kann es zu Farbabweichungen innerhalb der gleichen Farbtöne kommen!

**Farbangaben:**

Stahlbauteile: kugelgestrahlt

Fahrgestellrahmen: RAL – 9011 Graphitschwarz

Schemel: RAL – 9011 Graphitschwarz

Rungen: Aluminium

Unterfahrschutz hinten: RAL – 9011 Graphitschwarz

Beleuchtungsträger: RAL 9011 Graphitschwarz

Hinterer Unterfahrschutz: RAL 9011 Graphitschwarz

sonstige Befestigungen / Anbauteile: nach Wahl des Herstellers

**Konturenmarkierung:**

Anbringung von retroreflektierender PVC Folie mit DOLL LOGO gemäß ECE-R 48.

Seitlich: gelb

Hinten: gelb

KM303\*

1,00 Stück **Konturenmarkierung:**  
rote Markierung auf dem letzten Schemel inklusive Rungen muss ein "U" ergeben (Vorschrift Österreich).

ZZ301

1,00 Stück **Abdeckungen & Staumöglichkeiten**

RD306\*

1,00 Stück **Radabdeckung:**  
Ganze Gummi-Kotflügel (Greenflex) über den Rädern aller Achsen, mit Sprühnebelmatten gemäß EU-Verordnung 109/2011.

ZZ313

1,00 Stück **Zusatzausstattung**

QA307

1,00 Stück **Greiferabweiser:**  
1 x Greiferabweiser flach in Kröpfung zwischen Schemel 1 und 2 montiert.

QA308

1,00 Stück **Greiferabweiser:**  
1 x Greiferabweiser flach nach der Kröpfung vor der ersten Achse montiert.

QA306\*

1,00 Stück **Greiferabweiser:**  
1 x Greiferabweiser mit zusätzlichem durchgehendem Abweisblech über dem Kotflügel zwischen Schemel 5 und 6.

SO305\*

1,00 Stück **Heckmarkierungstafeln nach ECE 70 (3,5 kg):**

2 Stück Kennzeichnungstafeln zur hinteren Kennzeichnung von Anhängern aus Aluminium, Oberfläche gelb retroreflektierend und rot fluoreszierend, nach ECE 70, 574x200 mm.

SU309

1,00 Stück **Schmutzfänger:**

Durchgehender Schmutzfänger am Fahrzeugende, mit „DOLL“-Logo.