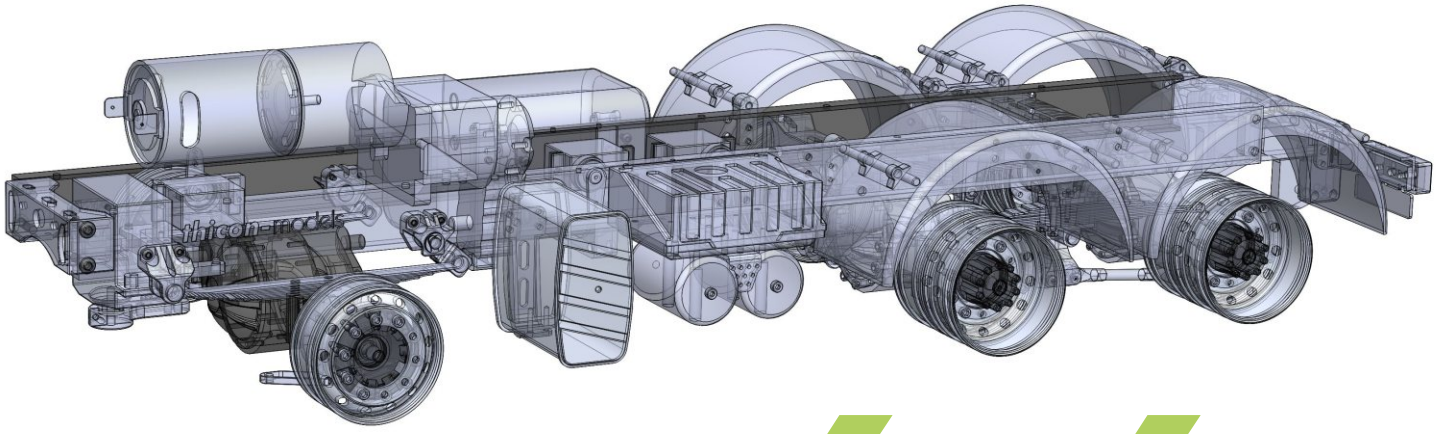
www.thicon-models.com
model-making for professionals
construction - production - wholesale trade
info@thicon-models.com

thicon-models

Montageanleitung 6x6 Chassis
Nr.: 14021

Assembly instructions thicon 6x6 chassis
No.: 14021



6x6



thicon e.K.
Frintroper Strasse 407-409
45359 Essen
Germany

Montageanleitung für thicon 6x6 Chassis Nr.: 14021

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf dieses Premium-Bausatzes. Wir haben diesen LKW-Bausatz mit großer Sorgfalt entwickelt und für Sie zusammengestellt.
Diese Bauanleitung führt Sie Schritt für Schritt mit vielen großen Illustrationen durch alle Bauschritte bis hin zum fertigen Modell.
Wir wünschen Ihnen viel Freude mit diesem LKW-Bausatz.

Benötigtes Werkzeug

Zur Montage des LKW benötigen Sie neben dem mitgelieferten 6-Kant-Schraubendrehern nur einen Kreuzschraubendreher und eine Spitzzange.
Nur in die Servohörner für Schaltung und Sperre müssen 2mm Löcher gebohrt werden.

Benötigtes Zubehör

Zum Fahrmodell benötigen Sie ein thicon- oder TAMIYA-Fahrerhaus, eine Computerfernsteuerung mit mind. 4 Kanälen, Fahrtregler, Lichtanlage, Soundmodul und einen 7,2/7,4V Fahrakku und Ladegerät.
Alle Anbauteile, wie Kotflügel, Sattelplatte oder Seitenverkleidung entnehmen Sie bitte Ihrem original TAMIYA Bausatz.







Schraubensicherungslack



Stellen Sie alle Servowege sorgfältig ein! Sonst können die kräftigen Digitalservos am Anschlag zerstört werden!

Assembly instructions thicon 6x6 chassis No .: 14021



Congratulations on your purchase of this premium kit. We have this truck kit developed with great care and put together for you.
This Assembly Manual takes you step by step with many great illustrations by all building steps to the finished model.
We wish you much joy with this truck model.

tools Needed

For assembly of the truck you need in addition to the supplied Allen screwdrivers only a Phillips screwdriver and a needle-nose pliers.
As the servo horns for circuit and lock 2mm holes must be drilled.





Thread lock



Set all servo ranges a carefully! Otherwise, the powerful digital servos can be destroyed at the stop!

Required accessories

For driving model you need a thicon- or TAMIYA-cab, a computer remote controller with min. 4 channels, cruise control, lighting system, sound module and a 7.2 / 7.4V drive battery and charger.
All add-on parts, such as fenders, fifth wheel plate or side panel Please refer to your original TAMIYA kit.

Montage-Hinweise
Assembly information

Halten Sie sich bitte genau an die Reihenfolge in dieser Bauanleitung. Wir zeigen Ihnen Schritt für Schritt, wie die Komponenten Vormontiert und anschließend verbaut werden.
Bitte achten Sie auch auf die genaue Länge der Schrauben, da es sonst zu technischen Problemen kommen kann.
Alle Bauteile sind sorgfältig vorbereitet und bereits mit allen nötigen Gewinden und Bohrungen ausgestattet. So ist sichergestellt, dass Sie stressfrei diesen hochwertigen Bausatz genießen können.

Hinweis zum Fahren mit Differenzialsperre:
Achten Sie darauf, dass die Differenzialsperre auf festem Untergrund nicht aktiv sein darf!
Hier können bei Kurvenfahrten die Differenziale beschädigt werden!
Die Differenzialsperre darf nur auf losem Untergrund aktiviert werden.



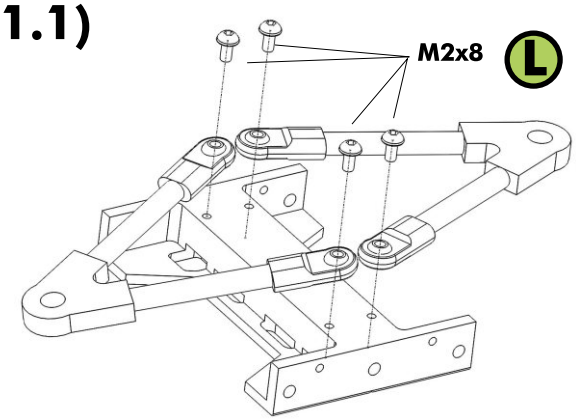
Please follow Carefully the order in this assembly guide!
We show you step by step how the components already assembled and then be installed. Please pay attention to the exact length of the screws, otherwise there are technical problems.
All components are carefully prepared and already with all the threads and holes provided. This ensures that you can enjoy stressless this kit.

Note to drive with differential lock:
Ensure that the differential lock on hard ground must not be active!
During cornering the differentials can be damaged!
The differential lock may only be activated on loose ground.

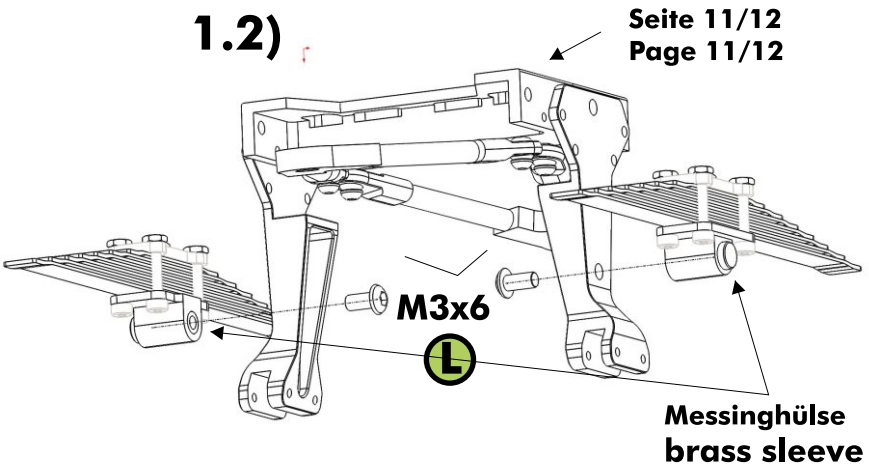


1. Montage Pendelachse Nr.: 50006
1. assembly suspension No. 50006

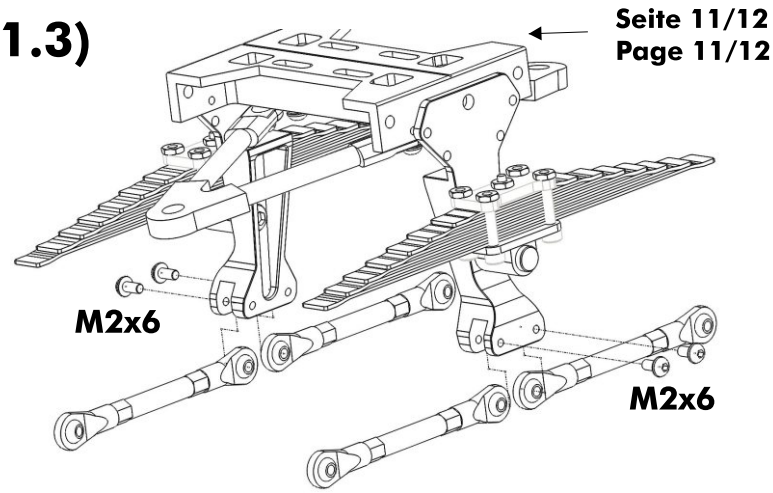
1.1)



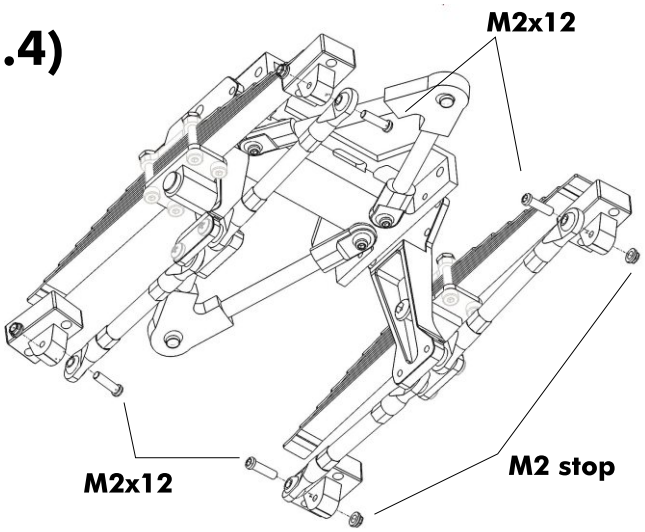
1.2)



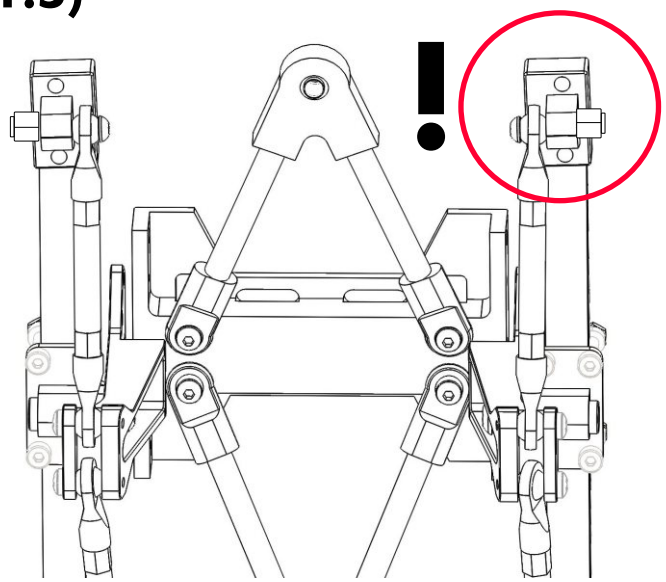
1.3)



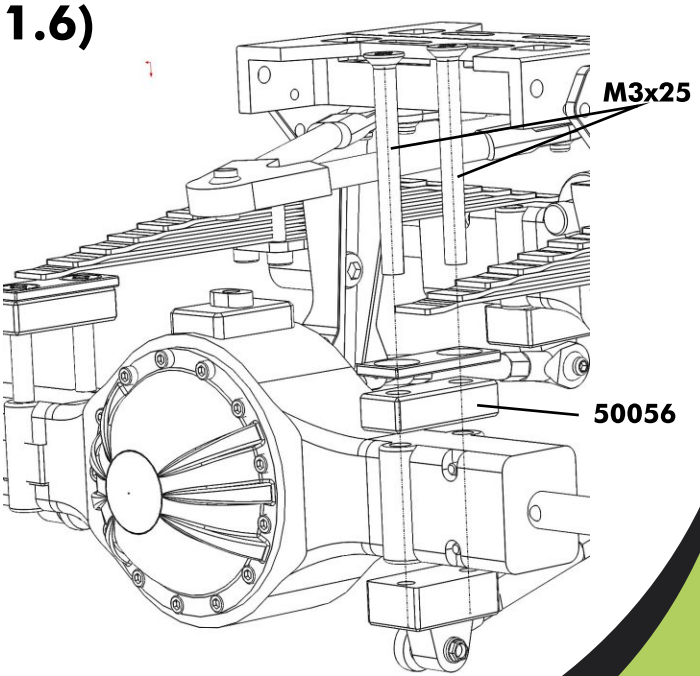
1.4)



1.5)



1.6)

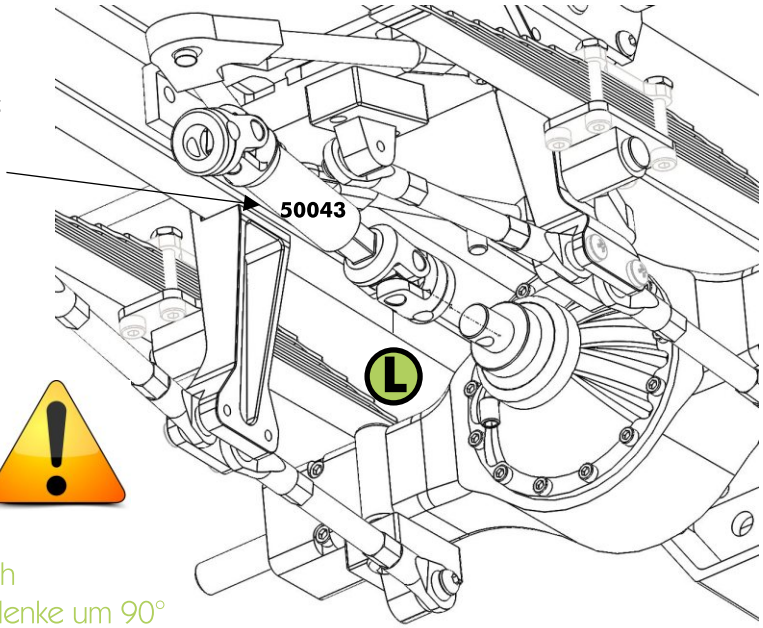


1. Montage Pendelachse Nr.: 50006
1. assembly suspension No. 50006

1.7)

Schieben Sie das Kardangelenk 50043 auf die Welle eines Differenzials und sichern es mit den M3 Madenschrauben.
Machen Sie das selbe mit dem 2. Differenzial.
Vor den Einbau beider Differenziale das Kardangelenk zusammenstecken.

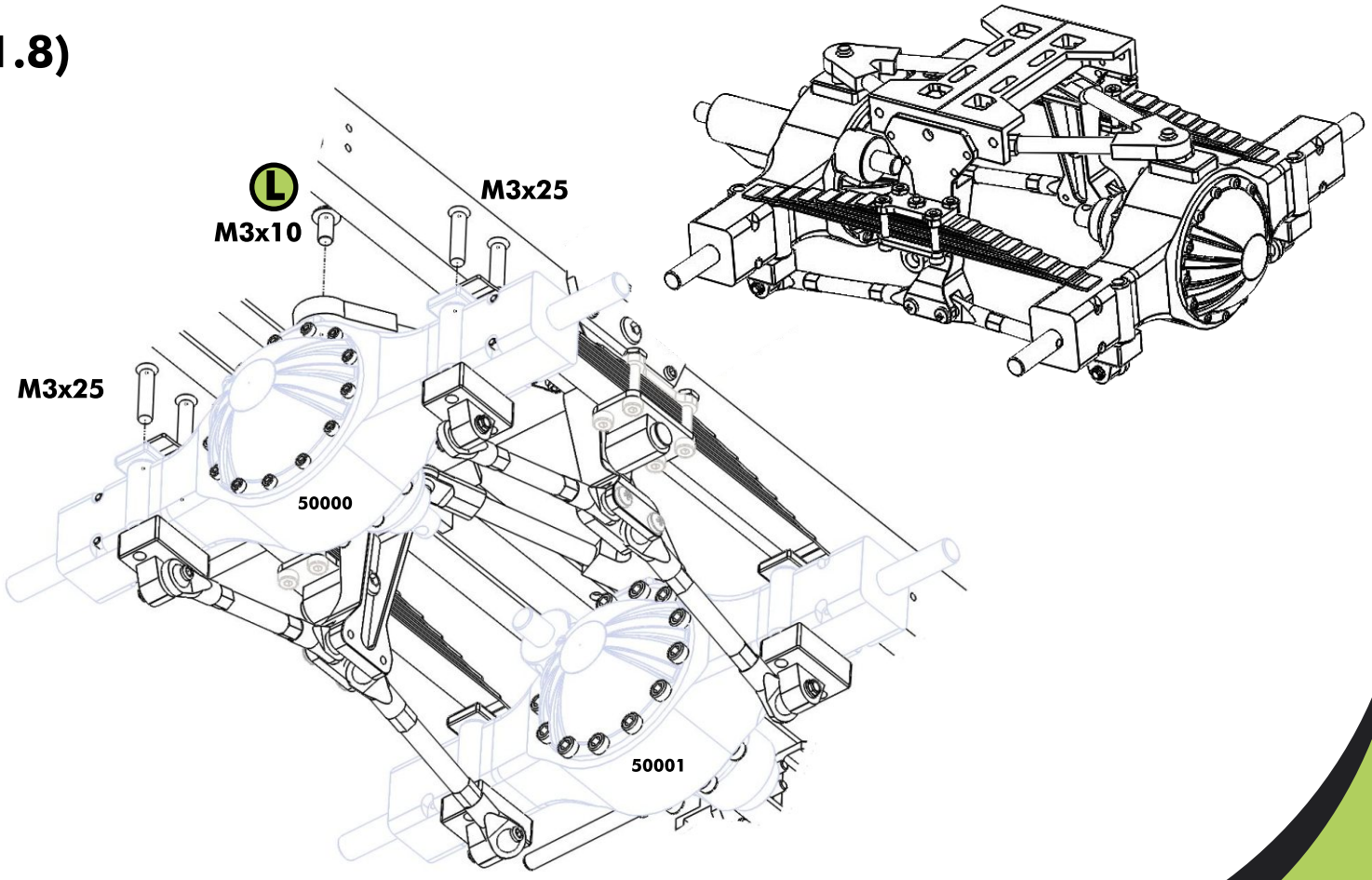
Slide the universal joint 50043 on the shaft of a differential, and secure it with the M3 screws.
Make the same with the second differential.
Before the installation of both differentials the universal joint press together.



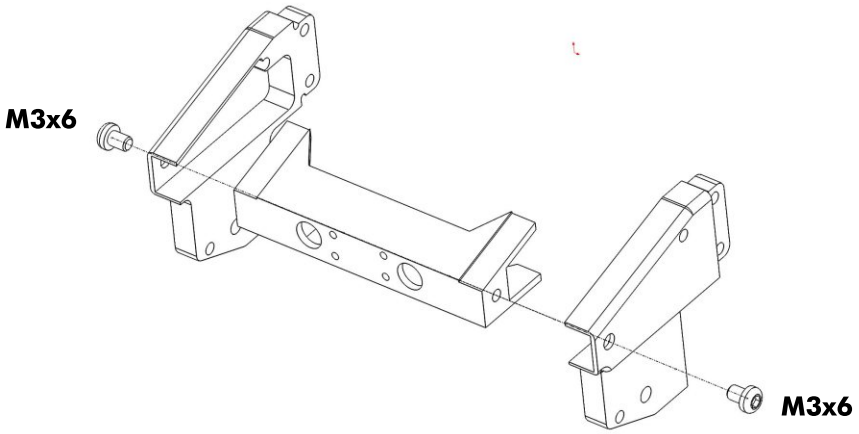
Die Kardangelenke müssen symmetrisch zusammengesteckt sein! Wenn die Gelenke um 90° versetzt sind, kann das Fahrzeug später ruckeln!

The universal joints must be fitted together symmetrically! If the joints are offset by 90 °, the vehicle may jerk later!

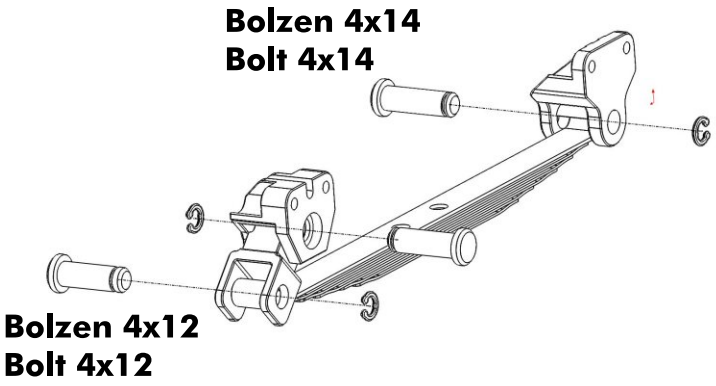
1.8)

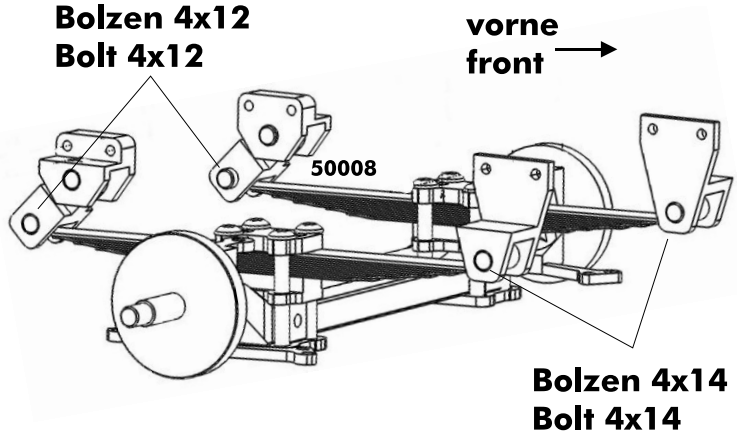


2. Montage Hecktraverse Nr.: 50015
2. assembly cross member No.: 50015



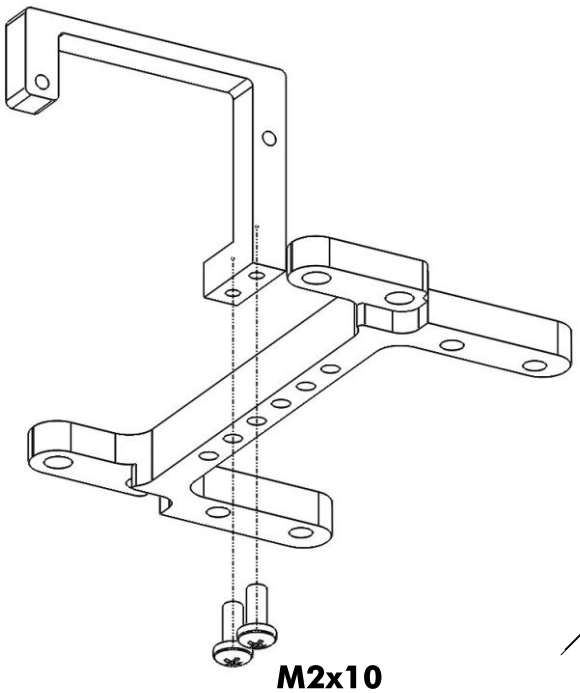
3. Montage Federpaket Nr.: 50009
3. assembly front axle No.: 50009





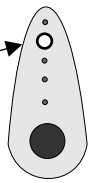
4. Montage Lenk-/Schaltservo Nr.: 50010
4. assembly steering- and gear-Servo No.: 50010

4.1)

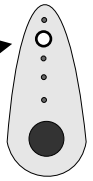


4.2)

Servohorn Schaltservo auf 2mm aufbohren
drill servo lever up to 2mm

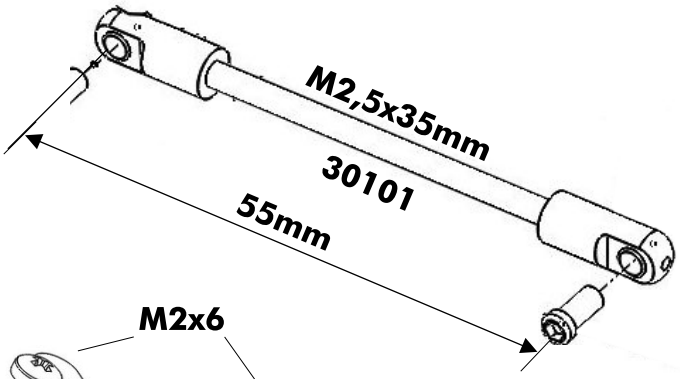


Servohorn Sperrenservo auf 2mm aufbohren
drill lock servo lever up to 2mm



4.3)

Schaltgestänge vorbereiten
gearshift linkage



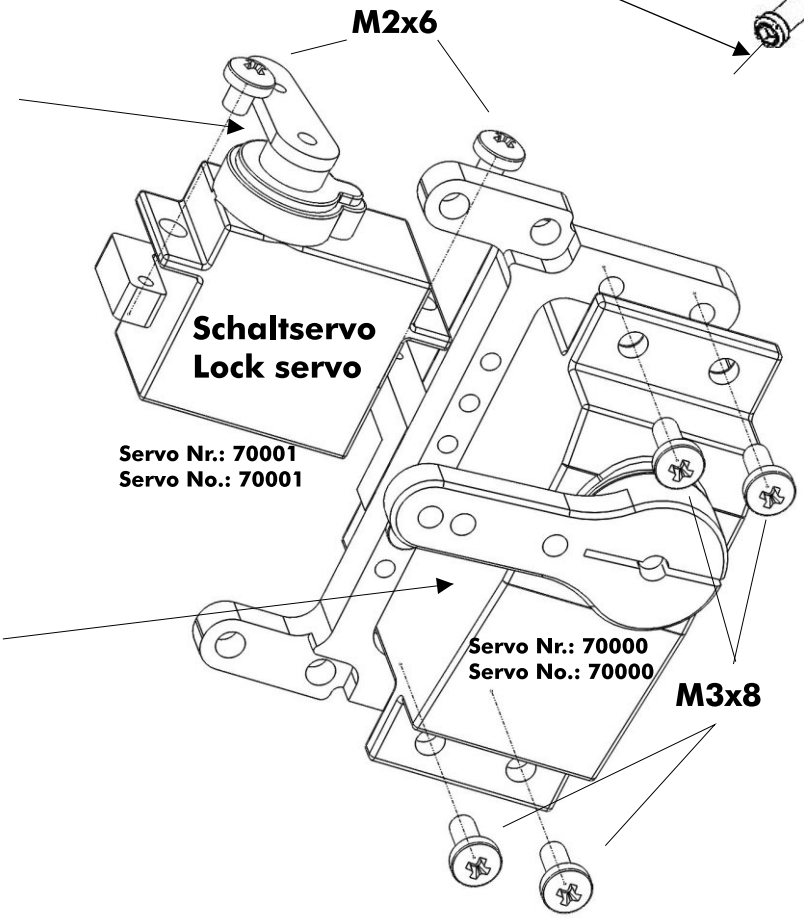
4.4)

Stellen Sie die Servos mit einem Servotester oder Ihrer Fernsteuerung auf die Neutralposition.
Schrauben Sie das kleine Servohorn mit der Zentralschraube fest. Das Servohorn muss dabei 90° nach oben zeigen.

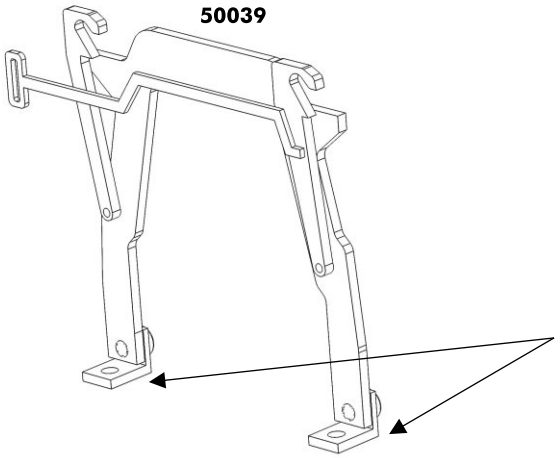
Set the servos with a servo tester or your remote control to the neutral position.
Screw the small servo lever integral with the central screw. The servo lever should show 90 ° upwards thereby.

Schrauben Sie das Metallservohorn seitlich mit den 2mm Innen-sechskantschrauben fest. Das Servohorn muss dabei 90° nach hinten zeigen.

Screw the metal servo lever side with the 2mm Allen screws. The servo lever should show 90 ° backwards here.



5. Montage Fahrerhausverschluss Nr.: 50039
5. assembly Cab Lock No. 50039

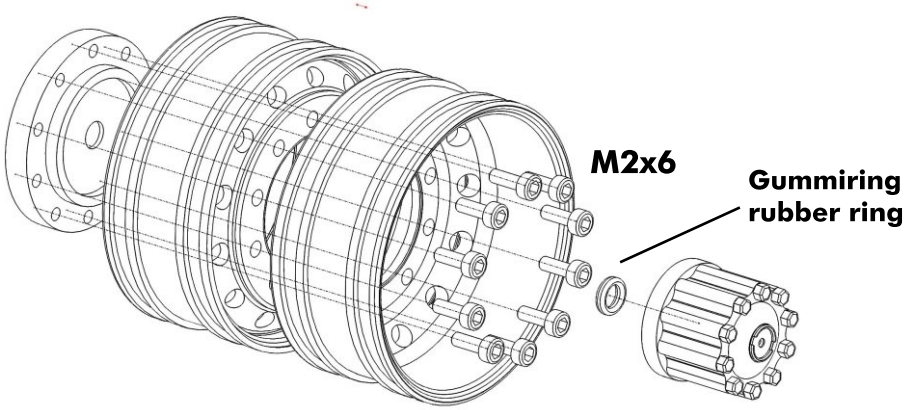


Bauen Sie die unteren Winkel, wie im Bild um. Lange Seite nach unten

Assemble the lower angle, as shown in Figure. Long side down.

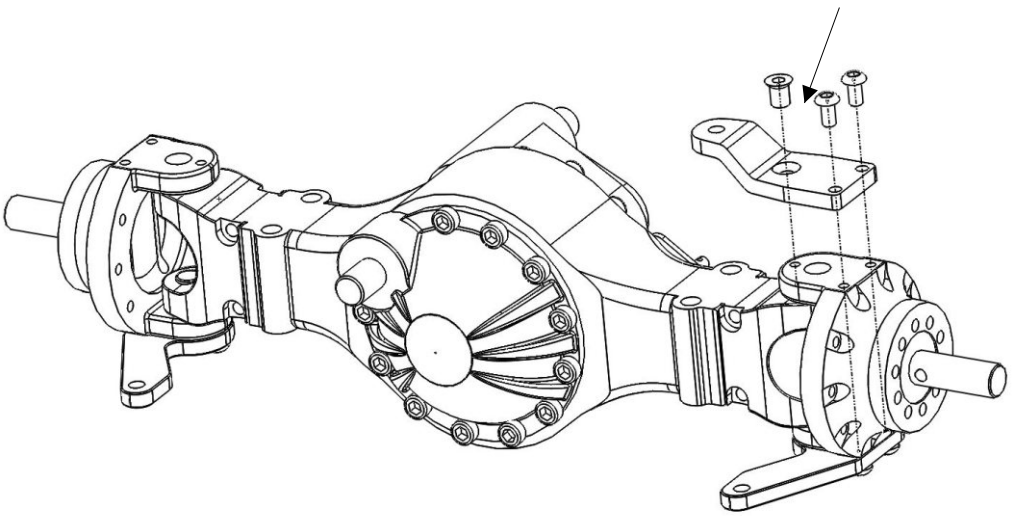
6. Montage Alufelgen hinten Nr.: 50030
6. assembly alloy wheels rear No. 50030

2x Hinterachse
2x rear axle



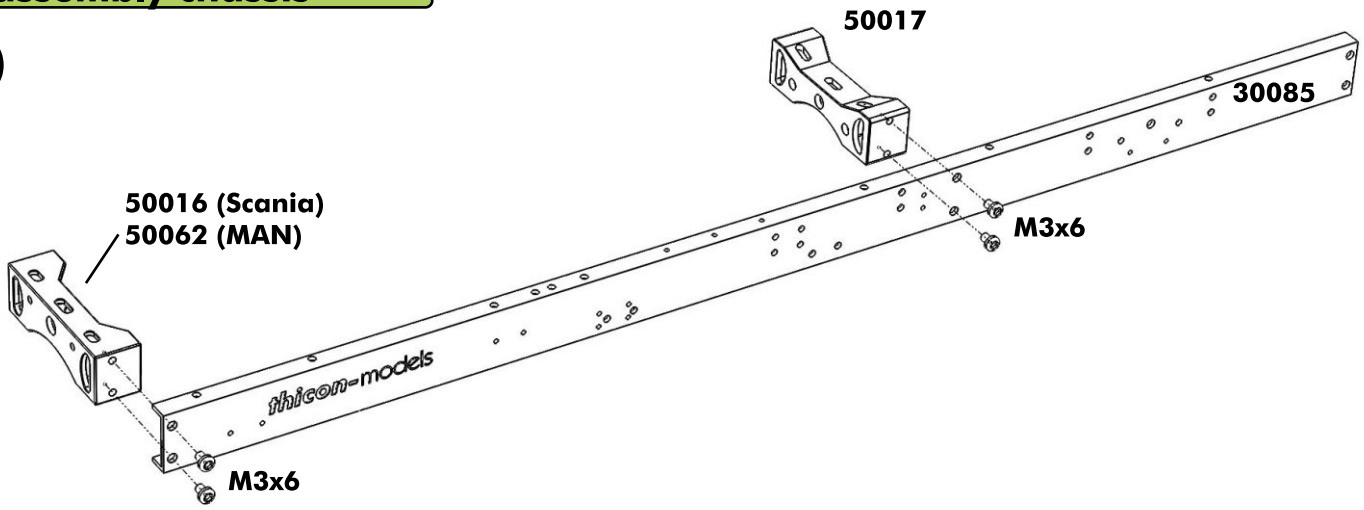
7 Achse vorne vorbereiten
7 preparing front axle

Anlenkhebel oben entfernen
remove top lever

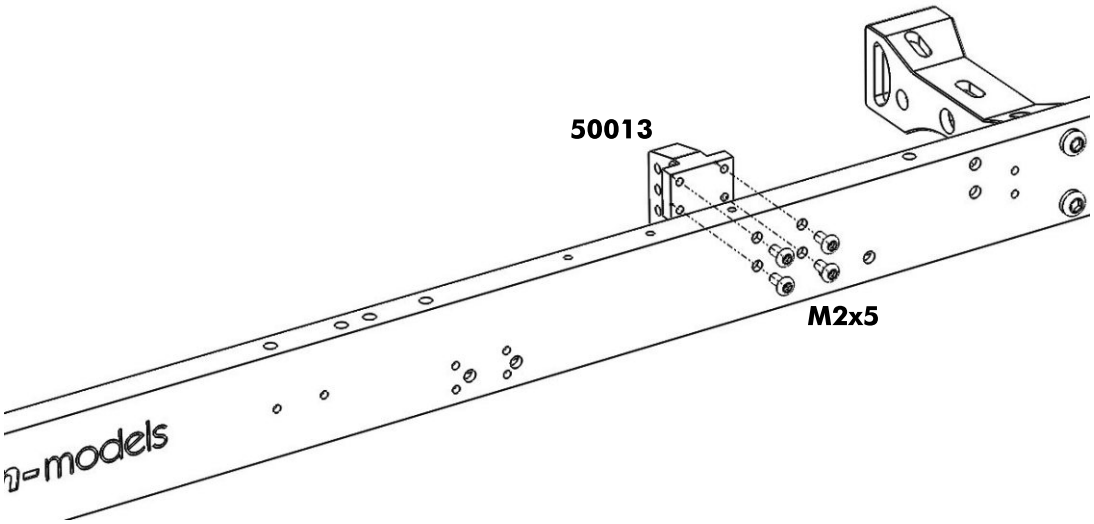


8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

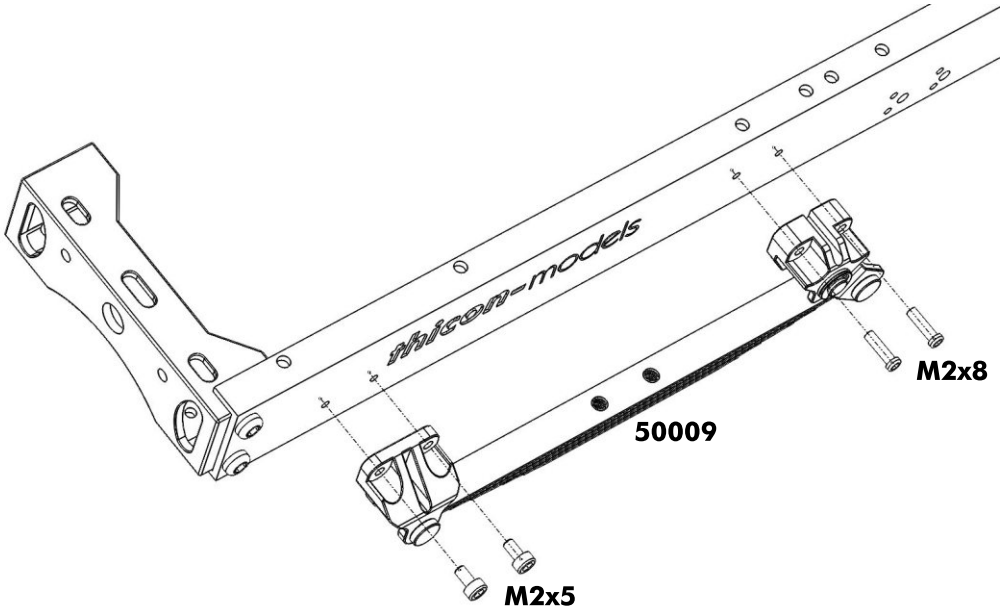
8.1)



8.2)

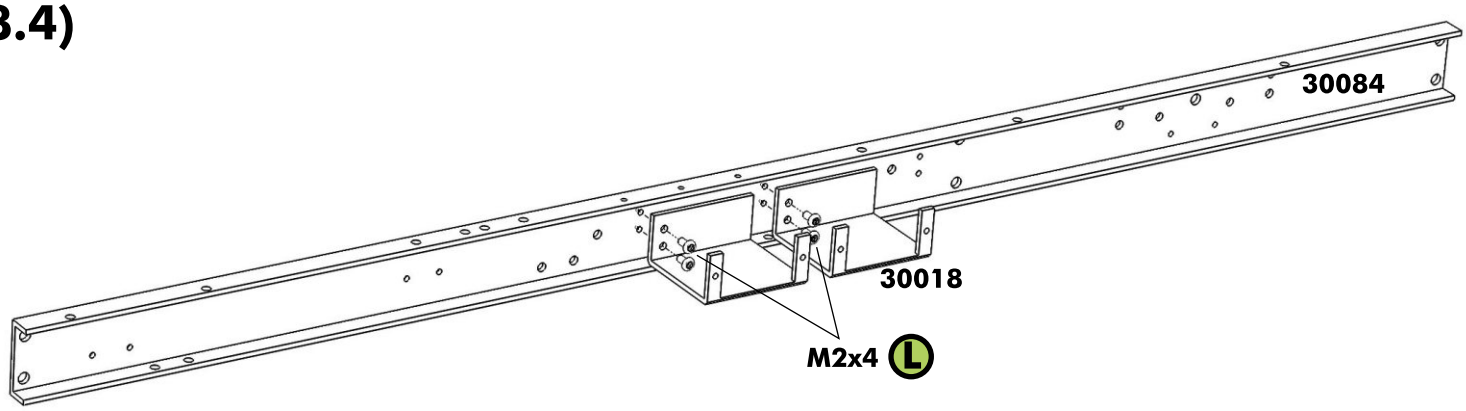


8.3)

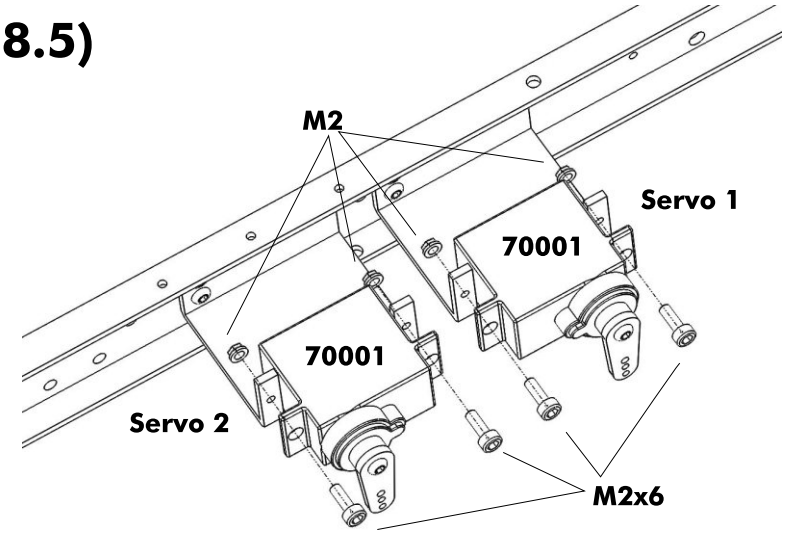


8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

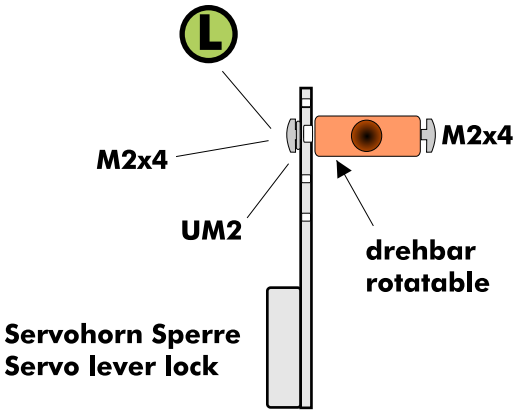
8.4)



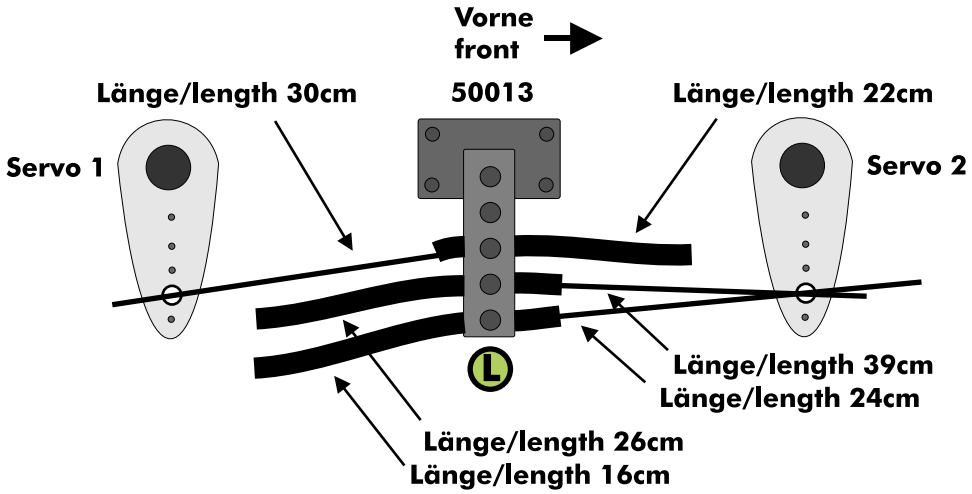
8.5)



Servos vor Einbau auf Mittelposition stellen!
Servos before installation set to center position!



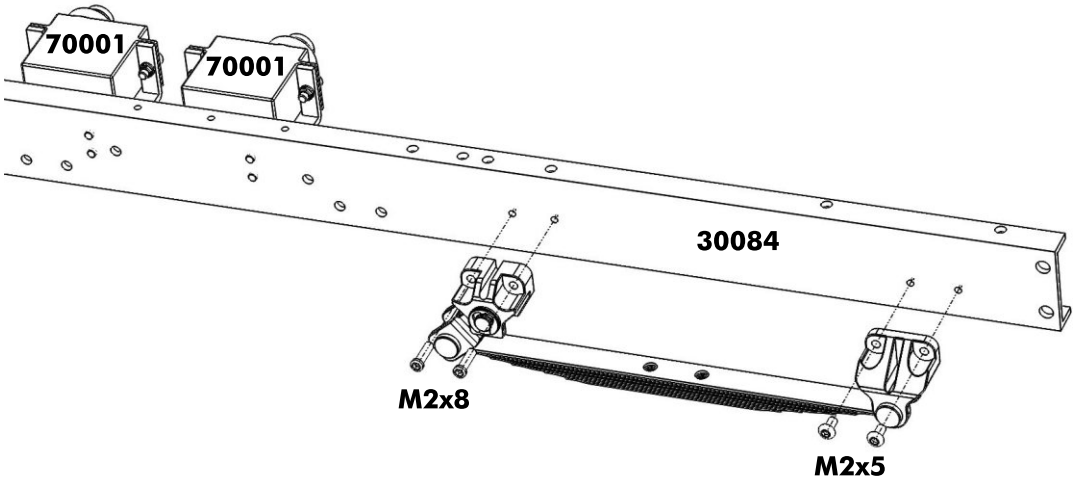
8.6) Montage der Seilzüge für die Differenzialsperre
Installation of cables for differential lock



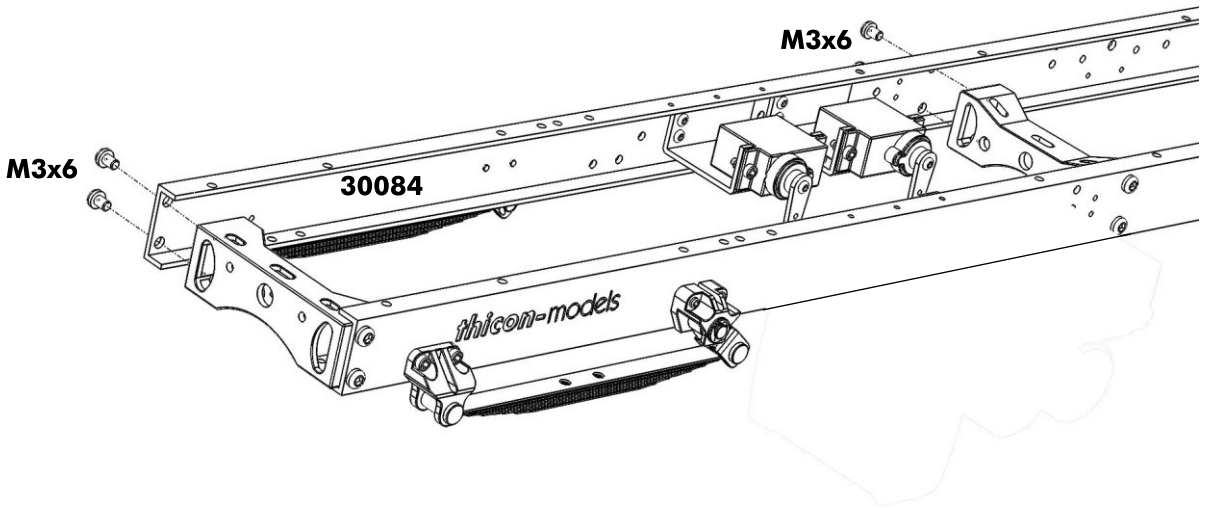
Die offenen Enden werden später an den Differenzialen befestigt
The open ends are attached later to the Differential

8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

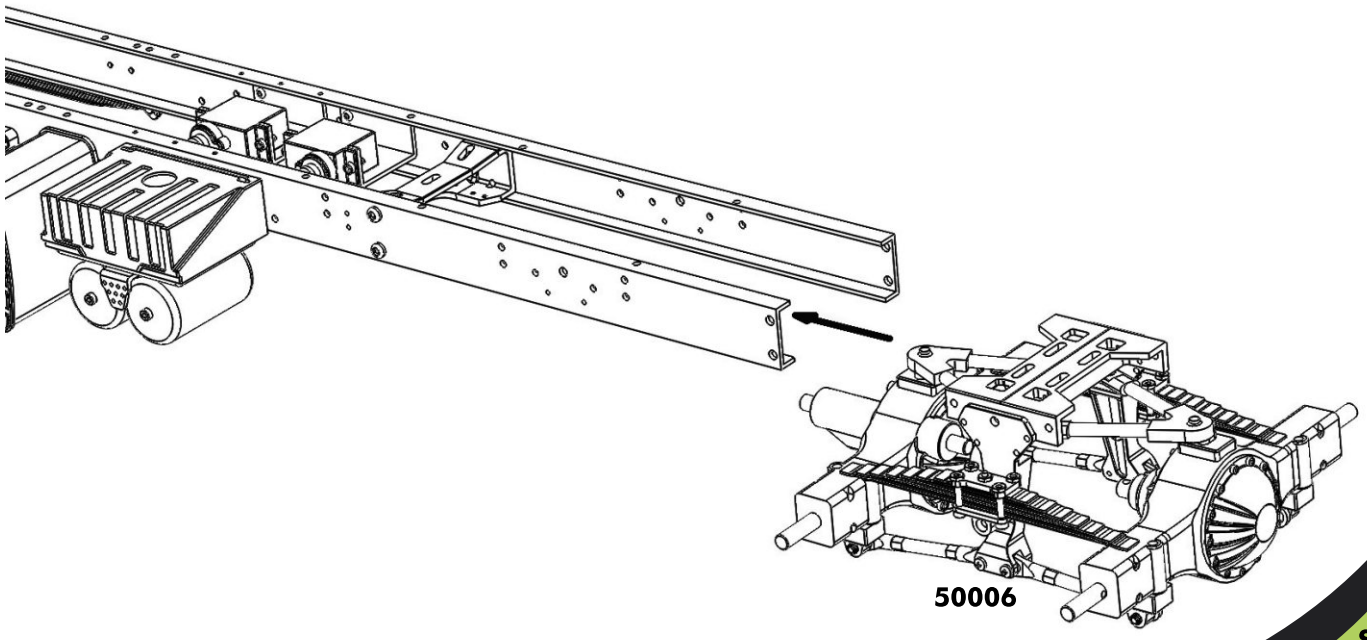
8.7)



8.8)



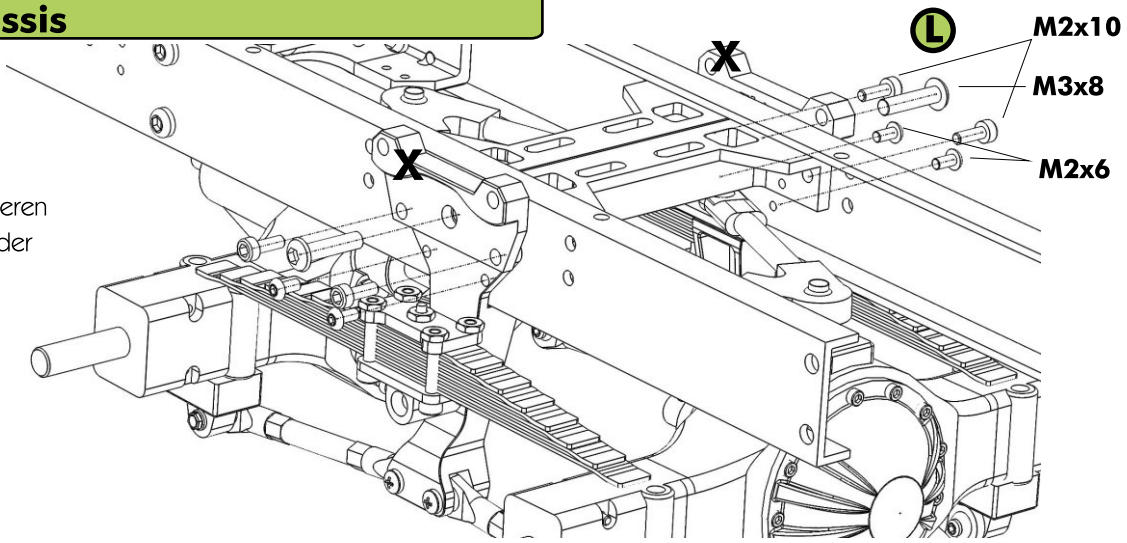
8.9)



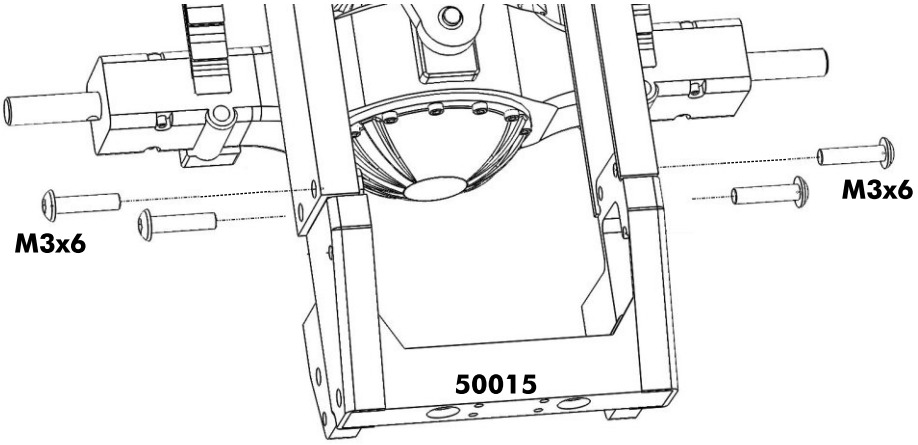
8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

8.10)

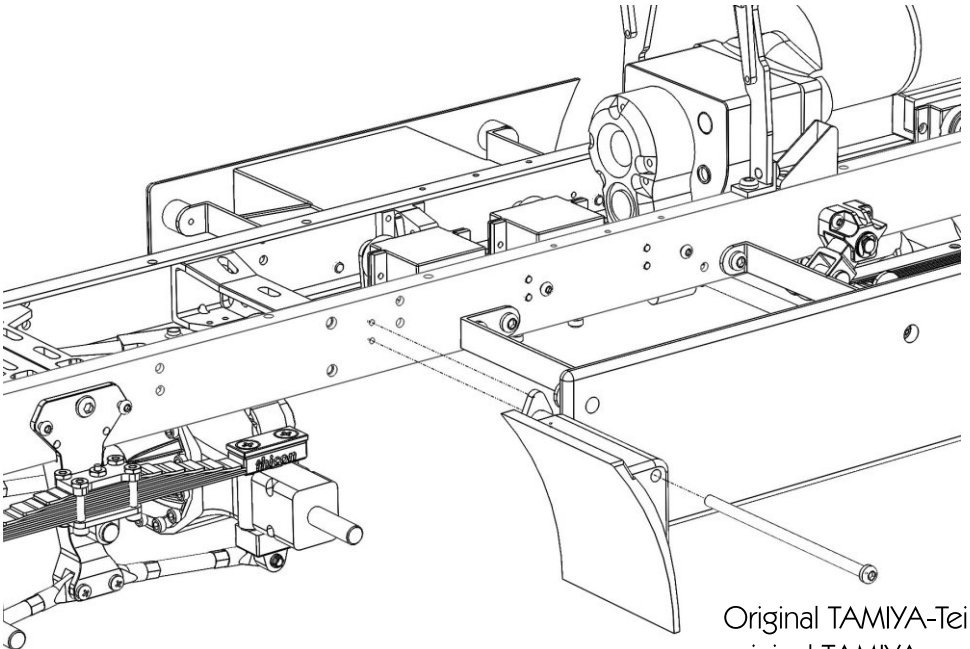
X Kotflügelhalter nicht montieren
do not mount Fender holder



8.11)



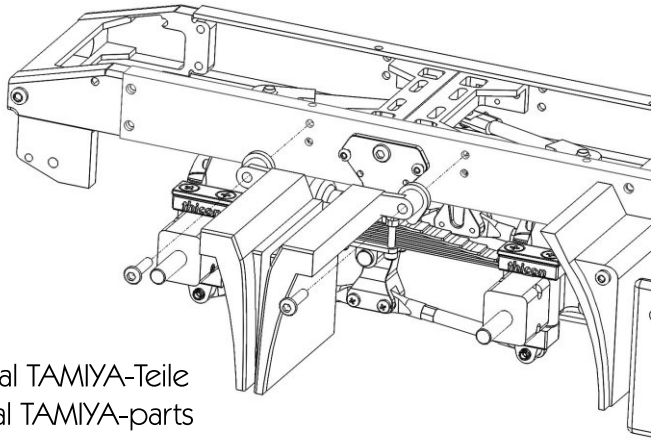
8.12)



Original TAMIYA-Teile
original TAMIYA-parts

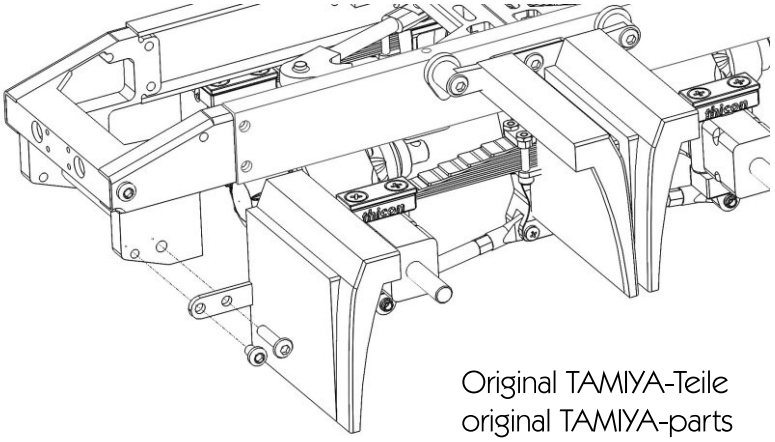
8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

8.13)



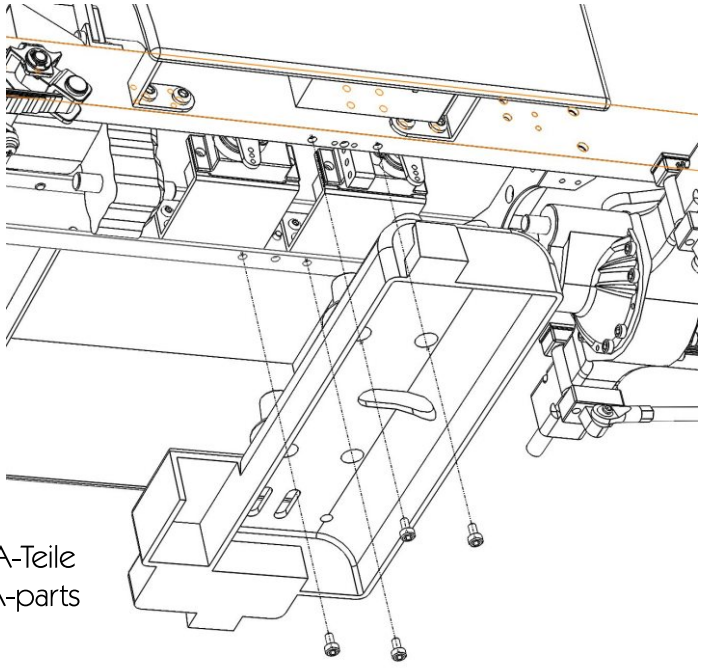
Original TAMIYA-Teile
original TAMIYA-parts

8.14)



Original TAMIYA-Teile
original TAMIYA-parts

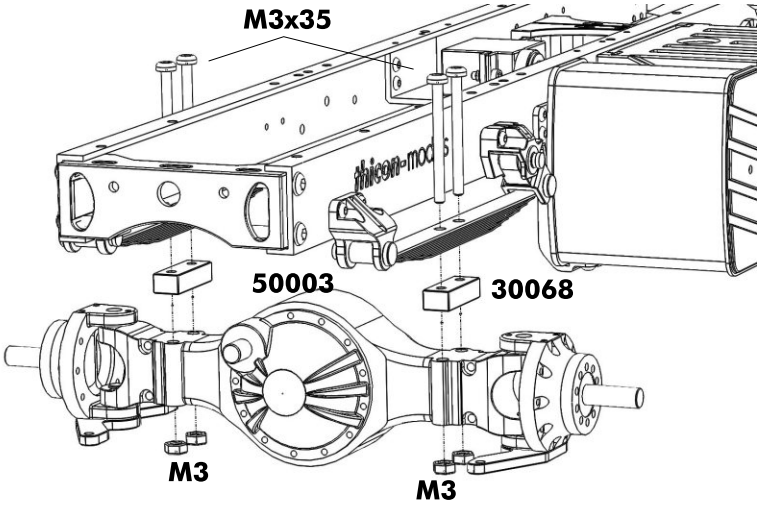
8.15)



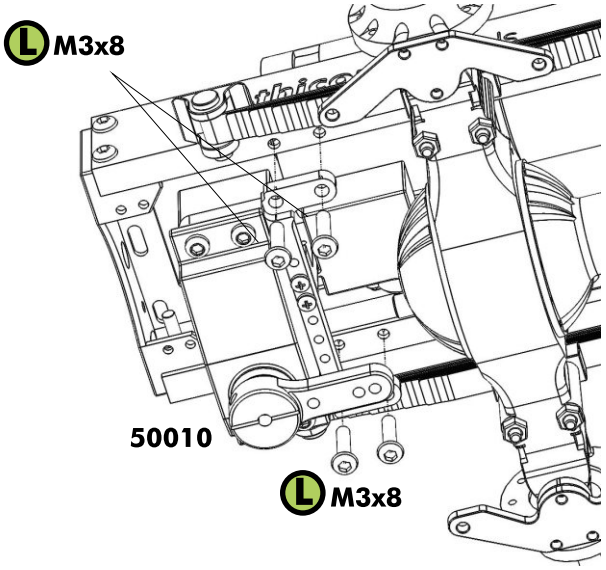
Original TAMIYA-Teile
original TAMIYA-parts

8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

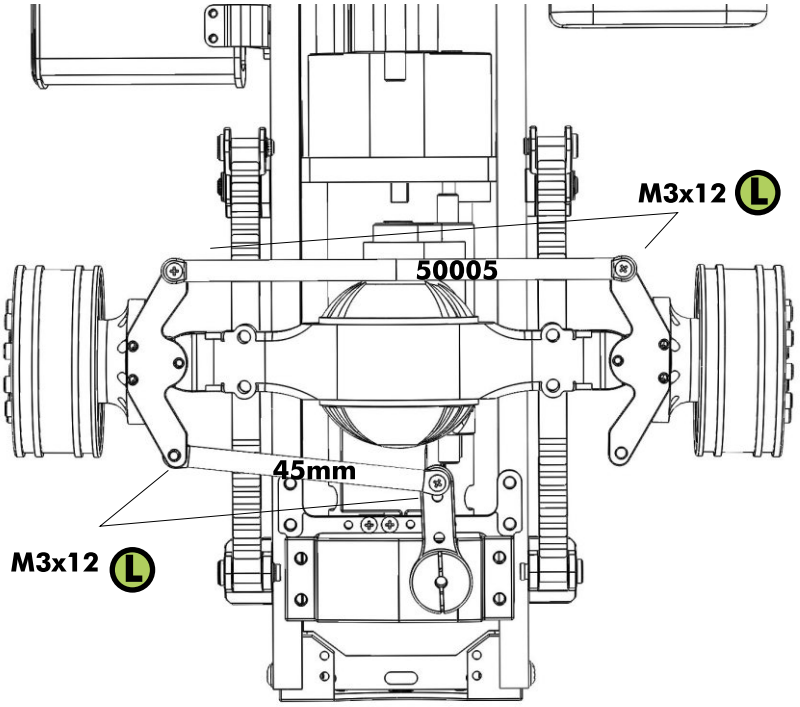
8.16)



8.17)



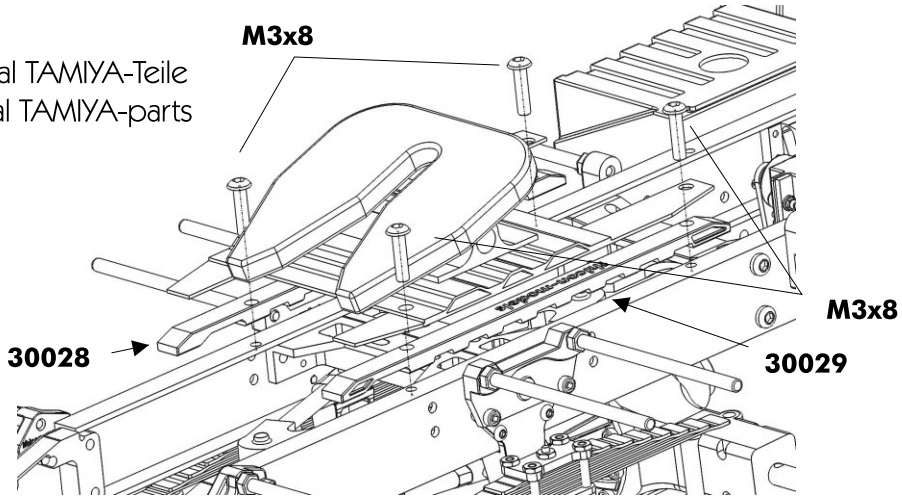
8.18)



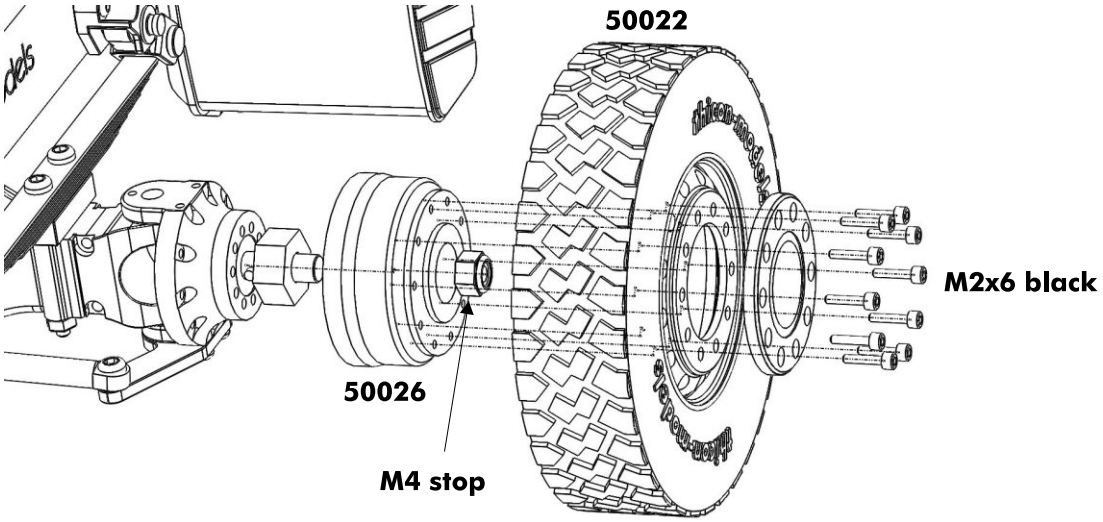
8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

8.19)

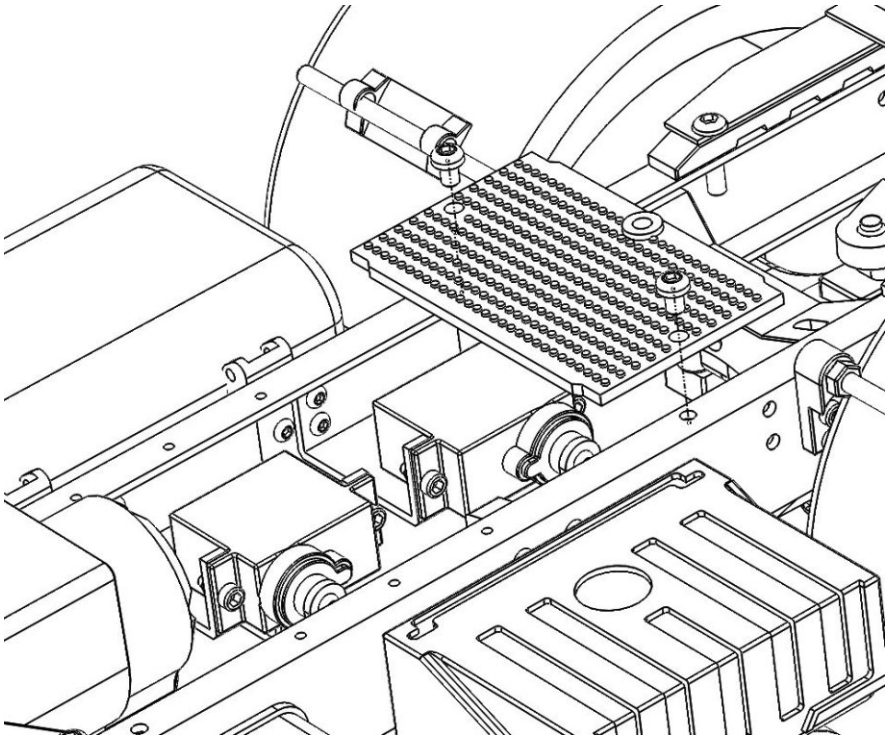
Original TAMIYA-Teile
original TAMIYA-parts



8.20)



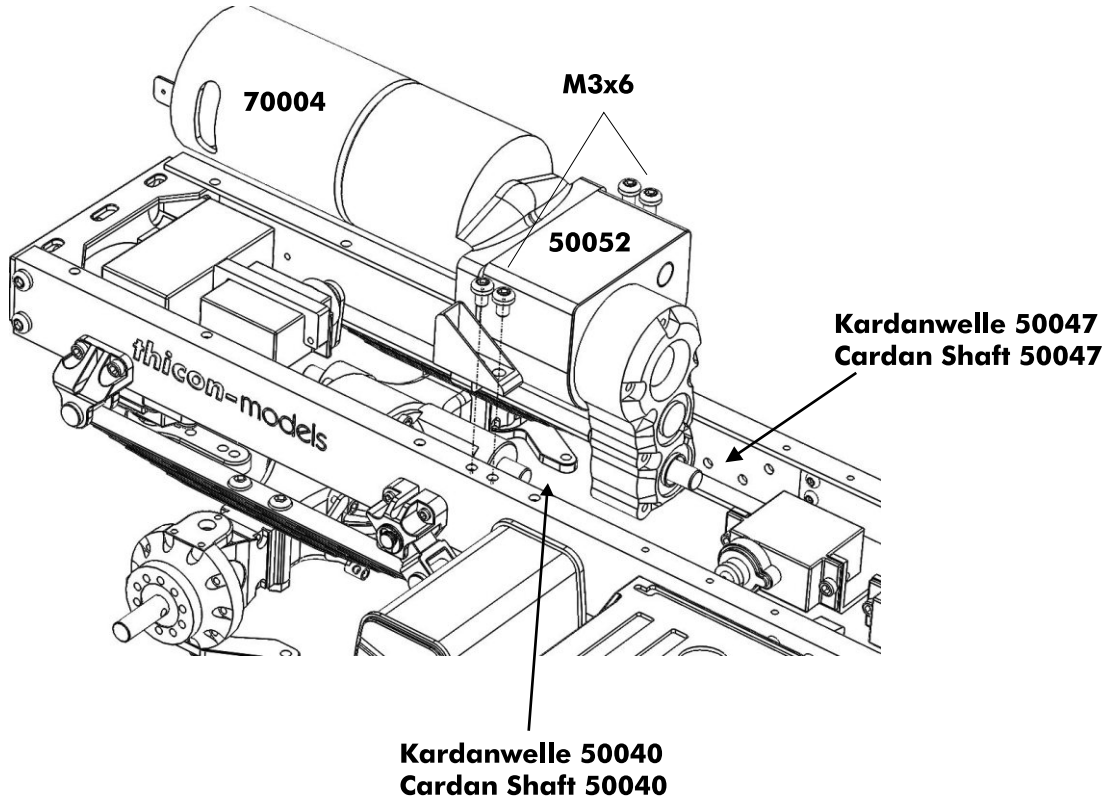
8.21)



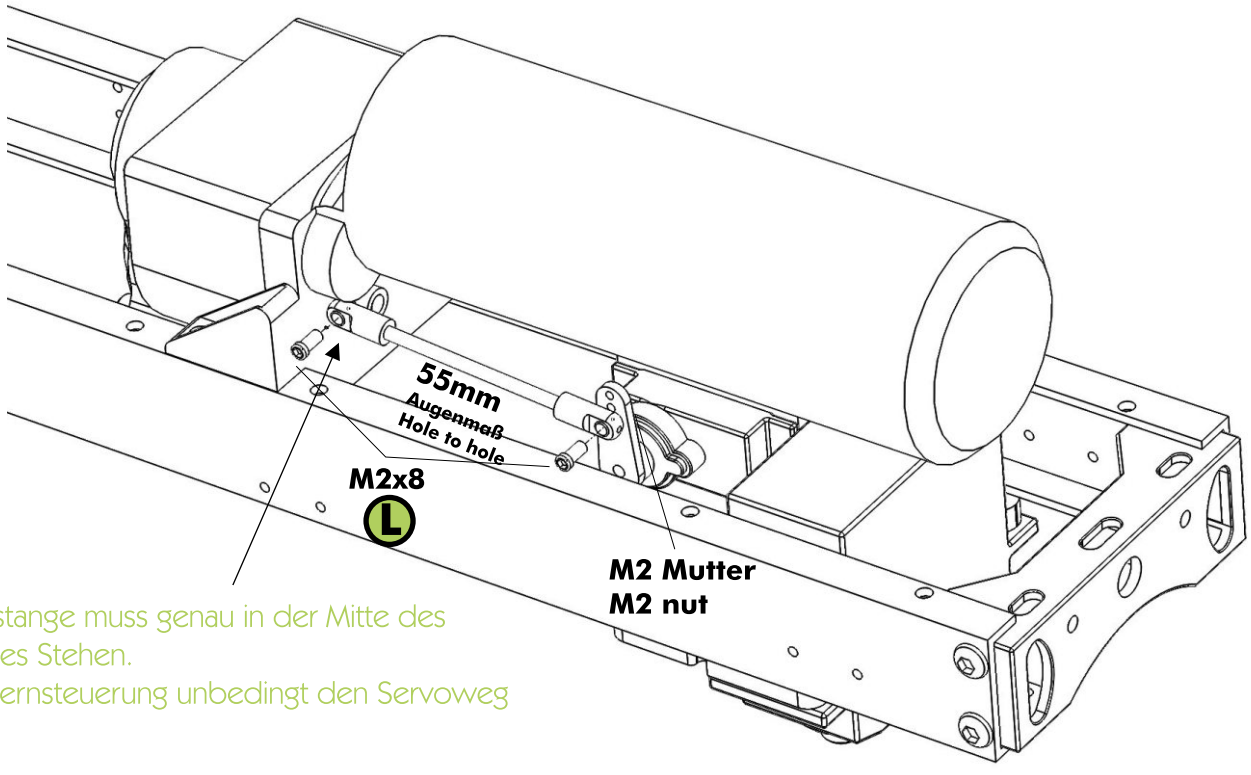
Original TAMIYA-Teile
original TAMIYA-parts

8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

8.22)



8.23)

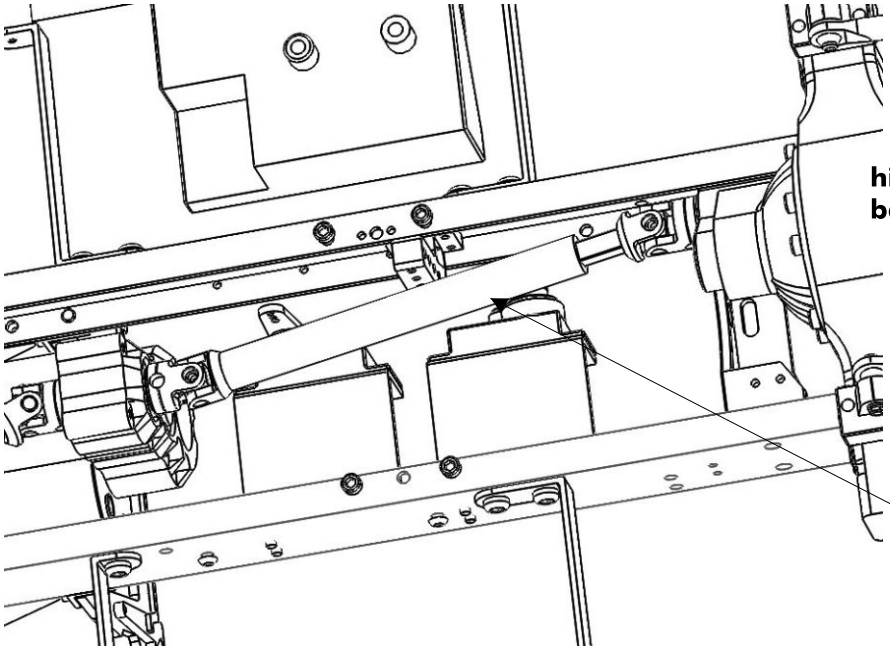


Die Schaltstange muss genau in der Mitte des Schaltweges Stehen.
Über die Fernsteuerung unbedingt den Servoweg einstellen!

The switch rod must be exactly in the middle of switching point standing.
Use the remote control to adjust the travel essential!

8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

8.24)



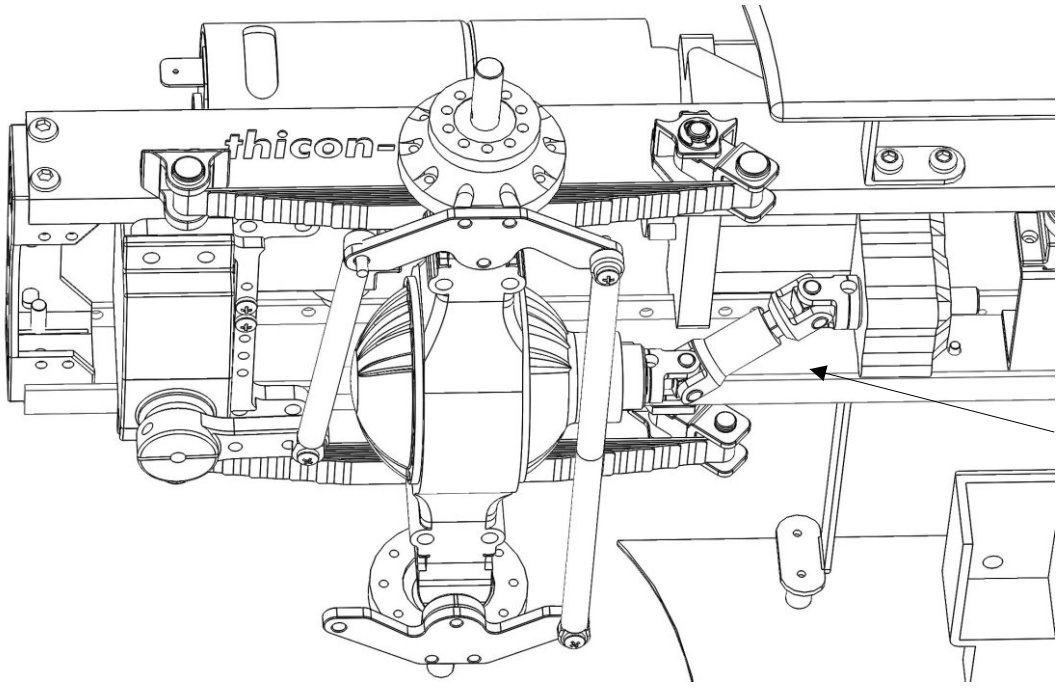
hinten
back side

Kardanwelle 50047
Cardan Shaft 50047

Die Kardangelenke müssen symmetrisch zusammengesteckt sein! Wenn die Gelenke um 90° versetzt sind, kann das Fahrzeug später ruckeln!

The universal joints must be fitted together symmetrically! If the joints are offset by 90 °, the vehicle may jerk later!

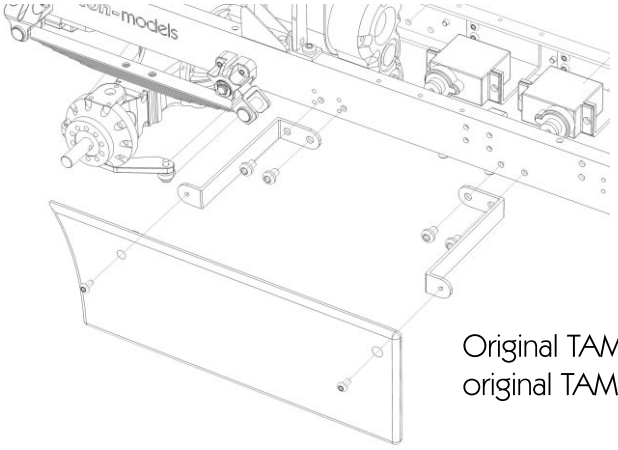
8.25)



Kardanwelle 50040
Cardan Shaft 50040

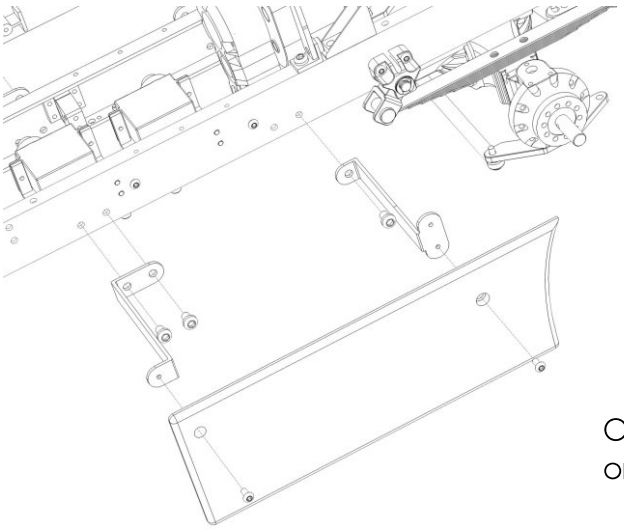
8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

8.26)



Original TAMIYA-Teile
original TAMIYA-parts

8.27)

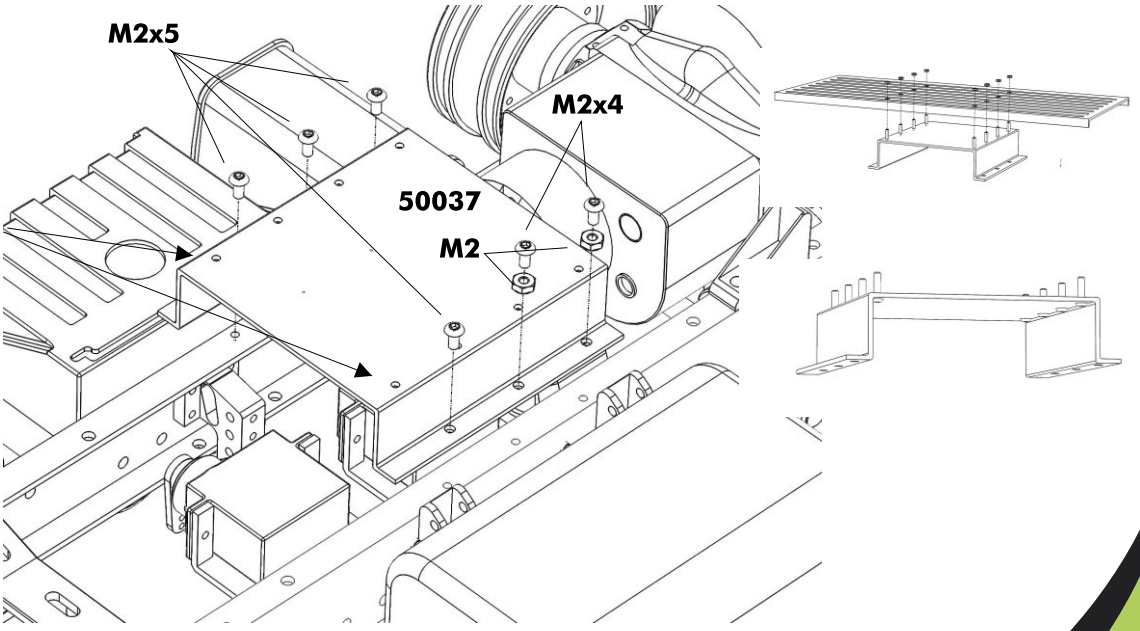


Original TAMIYA-Teile
original TAMIYA-parts

8.28)

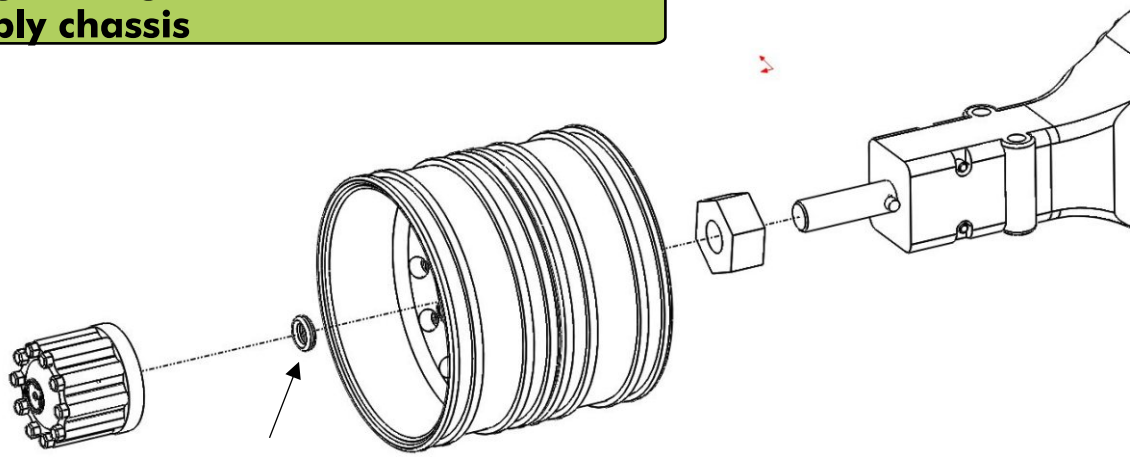
1. M1 Schrauben von unten in das U-Blech einstecken und mit einem Streifen Klebeband sichern
2. Laufsteg auf die Schrauben aufsetzen
3. M1 Muttern aufdrehen
4. Klebeband entfernen und Schrauben anziehen.

1. Insert M1 screws from the bottom of the U-plate, and secure with adhesive tape
2. Place the Plate on screws
3. Turn M1 nuts
4. Remove the tape and tighten the screws.

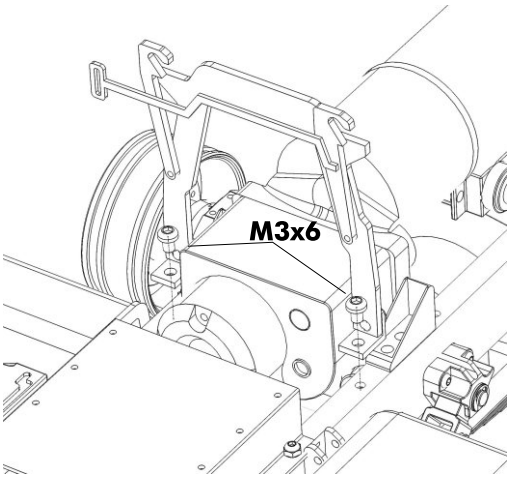


8. Montage Fahrgestell
8. assembly chassis

8.29)



8.30)



8.31)

Montage Fahrerhaus
Mounting cabine

Montage TAMIYA Fahrherhaus
1. Schneiden Sie die hinteren zwei Kunststoffbolzen plan ab.
2. Schneiden Sie vorne den Raum für den Motor aus.
3. Schneiden Sie speziell beim Scania die Radläufe aus.

Mounting TAMIYA cabine
1. Cut off the plan rear two plastic pins.
2. Cut out the front space for the engine.
3. Cut out the wheel arches specifically at Scania.

