



14+

1/12 8X8 R/C SCALE TRUCK

HSTORIC PROFESSIONAL

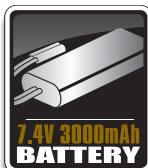


2.4 GHz

Art.-Nr. | Item No.: 22389, 22390, 22437



FUNKTIONEN: VORWÄRTS / RÜCKWÄRTS / LINKS / RECHTS / SCHALTGETRIEBE
FUNCTION: FORWARD / BACKWARD / TURN LEFT / TURN RIGHT / HIGH LOW GEAR



VISIONS

BECOME TRUE
FERNGESTEUERTE MODELLE UND ZUBEHÖR

Herzlich willkommen / *Welcome*



AMEWI TRADE e.K. ist ein junges, international tätiges Import- und Großhandelsunternehmen im Bereich RC Modellbau und Spielwaren, mit Sitz in Borcheln bei Paderborn.

Unsere Produktpalette umfasst mittlerweile ca. 1.000 Hauptartikel und ca. 5.000 Zubehör- und Ersatzteile.

Dazu gehören vor allem ferngesteuerte Fahrzeuge, Quadrocopter, Flugzeuge, Hubschrauber, Boote, Kettenfahrzeuge sowie Kreativartikel der Marken Malinos und Puzzle Pilot. Das Vertriebsnetz besteht aus weltweit ca. 600 Fach- und Onlinehändlern.

Die Firma AMEWI Trade e.K. ist ein reines Großhandelsunternehmen.

Wir vertreiben unsere Produkte ausschließlich an Einzelhändler.

Wenn Sie als Endverbraucher AMEWI-Produkte erwerben, gehen Sie einen Vertrag mit dem Einzelhändler ein.

Wenden Sie sich bitte bei Gewährleistungsfällen immer an Ihren Händler.

AMEWI TRADE e.K. is a young, fresh, international Import and Wholesale company in the RC and Toy industry located in Paderborn. Our product range contains over 6000 articles. Containing to it are Cars, Helicopters, Quadrocopters, Boats and Tanks including a lot of extra parts and all needed spare parts.

Our distribution network contains over 600 specialist dealers and online shops.

AMEWI Trade e.K. is an Wholesale Company. We only distribute our goods to retailers. If you are an End-Customer who is buying AMEWI-Products, you contract with your retailer. In case of warranty please always contact your retailer.

Servicezeiten: Di. u. Do. 14.00 - 15.00 Uhr

Telefon: +49 (0)5251 / 288965 - 61

Email: [service @ amewi.com](mailto:service@amewi.com)

USt.-IdNr.: DE234941066

Steuernummer: 339 / 5308 / 1578

HRB 4933 , Amtsgericht Paderborn

WEEE-Reg.-Nr.: DE 93834722 (Registrierter Hersteller bei der Stiftung Elektro-Alt-Register)

Hinweise zur Konformität

Dieses Modell wurde nach dem derzeit aktuellen Stand der Technik gefertigt. Das Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die CE-Konformität wurde nachgewiesen. Die Firma AMEWI Trade e.K. erklärt hiermit, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU (RED) entspricht.

Den vollständigen Text der Konformitätserklärung finden Sie unter: <https://amewi.com/de/downloads/index/search/>

Weitere Fragen zum Produkt und zur Konformität richten Sie bitte an:

AMEWI Trade e.K., Nikolaus-Otto-Str. 6, 33178 Borcheln, Fax: +49 (0)5251 / 288965-19, Email: info@amewi.com.



Sicherheits- und Gefahrenhinweise



Achtung! Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Anspruch auf Gewährleistung! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung!

Achtung! Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet. Zerlegen Sie es das Modell nicht.

Achtung! Kleinteile. Erstickungs- oder Verletzungsgefahr durch Kleinteile.

Achtung! Das Produkt ist kein Spielzeug und nicht für Personen unter 14 Jahren geeignet!

Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden.



Das Fahrzeug darf nur auf glatten, ebenen und sauberen Flächen verwendet werden.

Durch Herunterfallen aus bereits geringer Höhe wird das Produkt beschädigt.

Der gleichzeitige Betrieb von Fahrzeugen der gleichen Send-/Empfangsfrequenz ist nicht möglich, da sich diese gegenseitig beeinflussen.

Hinweise zu Batterien / Hinweise zur Batterieentsorgung



Achtung! Batterien / Akkus gehören nicht in Kinderhände.

Ein Wechsel der Batterien oder Akkus ist nur durch einen Erwachsenen durchzuführen. Niemals wiederaufladbare Akkus mit Trockenbatterien mischen. Niemals volle mit halbleeren Akkus/Batterien mischen. Niemals Akkus verschiedener Kapazität mischen. Versuchen Sie niemals Trockenbatterien zu laden. Achten Sie auf die richtige Polarität. Defekte Akkus/Batterien sollten ordnungsgemäß (Sondermüll) entsorgt werden. Den Ladevorgang niemals unbeaufsichtigt durchführen. Bei Fragen zur Ladezeit lesen Sie die Bedienungsanleitung oder wenden Sie sich an den Hersteller.

Entsorgungshinweise



Die Firma AMEWI ist unter der WEEE Reg. Nr. DE93834722 bei der Stiftung EAR angemeldet und recycelt alle gebrauchten elektronischen Bauteile ordnungsgemäß. Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht in den Hausmüll! Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften. Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien und Akkus verpflichtet, eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt!

Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit nebenstehenden Symbolen gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die zusätzlichen Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (Bezeichnung steht auf Batterie/Akku z.B. unter den links abgebildeten Mülltonnen-Symbolen).



Durch die RoHS Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass alle Grenzwerte bei der Herstellung beachtet wurden.



Mit dem Recyclingsymbol gekennzeichneten Batterien können Sie in jedem Altbatterie-Sammelbehälter (bei den meisten Supermärkten an der Kasse) entsorgen. Sie dürfen nicht in den Rest- bzw. Hausmüll.



Die Firma AMEWI Trade e.K. beteiligt sich am Dualen System für Verkaufsverpackungen über die Firma Landbell AG. Die verwendeten Verpackungen werden von Partner-Unternehmen (Entsorgern) bei den privaten Endverbrauchern (Haushalten, „Gelber Sack“, „Gelbe Tonne“) abgeholt, sortiert und ordnungsgemäß verwertet. Die Teilnahme an einem Dualen System trägt zur CO₂-Einsparung teil.

Declaration of Conformity

This product has been manufactured according to actual technical standards. The product is matching the requirements of the existing European and national guidelines. The Declaration of Conformity has been proofed. AMEWI Trade e.K. declares that this product is matching the basic requirements and remaining regulations of the guideline 2014/53/EU (RED). The declarations and documents are stored at the manufacturer and can be requested and applied there.

The full text of the declaration of conformity can be found at: <https://amewi.com/de/downloads/index/search/>

For additional questions to the product and conformity please contact:

AMEWI Trade e.K., Nikolaus-Otto-Str. 6, DE-33178 Borcheln, Fax: +49 (0)5251 / 288965-19, Email: info@amewi.com.



Security and Hazard Warnings



Attention! For damage, caused by disregarding of the manual, warranty expires !

We are not liable for secondary failures, material or personal damage, caused by improper usage or disregarding the security notices.

Attention! Based on security and registration (CE) reasons, it is forbidden to modify the product personally. Do not disassemble the product.

Attention! Small parts. Danger of suffocation or risk of injury caused by small parts.

Attention! Suitable for people aged 14+ !



The product is not allowed to get moist or wet. The product is only allowed to be used on flat and clean surfaces. Even a drop down from a small height can cause damage to the product. Usage of more than one Products of same Frequency at the same time is not possible, because it will affect each other.

Battery Notice and Battery Disposal



Attention! Battery do not belong in childrens hands. A change of the battery has to be done by an adult person. Never mix chargeable batteries with non-chargeable batteries. Never mix fully charged batteries with almost empty batteries. Never mix batteries of different capacities. Never try to charge dry batteries. Take care of the correct polarity. Defective batteries belong to special waste. Never leave a charging battery unattended. For questions about the charging time please read the manual or ask the manufacturer.

Disposal



The company AMEWI is registered below the WEEE Reg. Nr. DE93834722 at the foundation EAR and recycles all used electronic parts properly. Electric and electronical products are not allowed to put in household garbage. Please dispose the product at the end of the lifetime according to the actual laws. You as a customer are responsible by law for the return of all used batteries, a disposal over the household garbage is forbidden !

Batteries containing hazardous substances are marked with the alongside symbols, which point to the prohibition of disposal in household garbage.

Additional notations for the critical heavy metal are: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilver, Pb=lead (Label is placed on the batteries, for example below the bottom left trash symbols).



Based on RoHS labeling the manufacturer confirms, that all limit values were taken care of at the time of manufacturing.



Batteries labeled with the recycling symbol can be put into used battery collecting tank.

(Most supermarkets have)

They are not allowed to be put into local household garbage.



AMEWI Trade e.K. is involved in the dual system for boxing over the company Firma Landbell AG.

All used boxes are collected from partner companies (waste disposal contractor) at private customers (local household), sorted and properly utilized. The Involvement in a Dual Systems helps to save CO² Emissions.

VORSICHTSMAßNAHMEN

- Das ist ein ferngesteuertes Modell, kein Spielzeug
- Um an diesem Fahrzeug möglichst lange Freude zu haben, bauen Sie transportbedingte noch nicht montierte Teile an. Nach dem Betrieb sollte das Fahrzeug regelmäßig geprüft werden.
- Unsachgemäße Verwendung mit Batterien oder Akkus kann die Elektronik des Senders bzw. Modells beschädigen.

SAFETY PRECAUTIONS

- It is a radio control model, not a toy!
- In order to enjoy running the car, you need to finish assembly before operation. Do routine maintenance work after operation. Replacement parts and option parts are available separately.
- Improper usage with Alkaline cells or rechargeable batteries may damage the electronics for the car or the radio.

**BEACHTEN SIE UNBEDINGT FOLGENDE PUNKTE UM DAS FAHRZEUG SICHER ZU STEUERN
IN ORDER TO OPERATE THE CAR SAFELY, BE SURE THAT YOU HAVE OBSERVED THE
FOLLOWING POINTS:**

! ACHTUNG! ! WARNING!



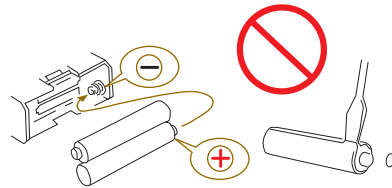
Lesen Sie die Anleitung bevor Sie beginnen. Anfänger sollten sich von erfahrenen Personen beraten lassen um das Modell korrekt zusammenzubauen.

Be sure to read thoroughly the manual before you begin. Fresh user should seek advice from people having rich experience in order to assemble the model correctly.



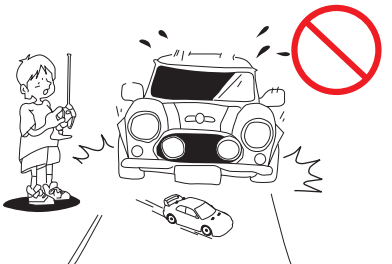
Das Produkt beinhaltet kleine und scharfkantige Teile. Bauen und lagern Sie diese Teile außerhalb der Reichweite von Kindern.

As the product contains small and sharp parts, assemble and store this product only in places out of the reach of children.



Bitte legen Sie die Batterien immer richtig herum ein und öffnen Sie sie niemals.

Never reverse connection / disassemble the battery. This may lead to damage and leakage.



Fahren Sie mit diesem Modell nicht auf öffentlichen Straßen oder Plätzen mit vielen Menschen oder in der Nähe kleiner Kinder um Unfälle zu vermeiden.

Do not operate the model on public roads, in crowded places and near infant as it may cause accidents.

! ACHTUNG! ! WARNING!

Bitte befolgen Sie die beschriebenen Schritte zur Bedienung um Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden.

Please follow the following steps to operate, in order to prevent hurt to your body or damage of material property.



Arbeiten Sie vorsichtig mit Messer, Zange und Schraubendreher
Cutters, nippers and screwdrivers need careful handling.

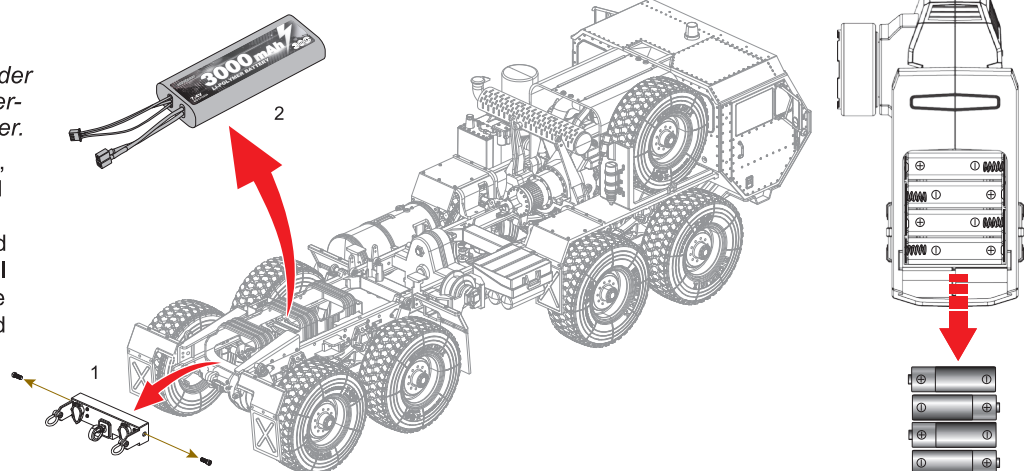


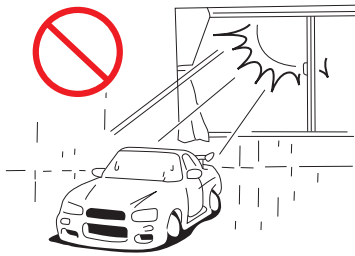
Lackieren Sie nur in gut belüfteten Räumen.

Painting must be done only in a well-ventilated area.

Wenn das Fahrzeug nicht in Benutzung ist, schalten Sie den Empfänger und den Sender immer aus. Trennen Sie außerdem den Akku vom Empfänger.

When the model is not in use, always turn off the receiver and transmitter. Further more, disconnect the batteries and remove them from the model and the transmitter. This may be dangerous such as overheat and leakage.





Setzen Sie das Modell keinen hohen Temperaturen oder direktem Sonnenlicht aus

Do not expose this model to high temperature, humidity or direct sunlight.

SICHERHEIT / SAFETY

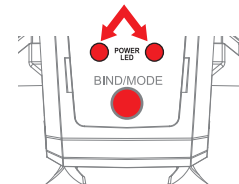
Benutzen Sie Ihr Modell ausschließlich auf großen, freien Plätzen. Fahren Sie nicht: Auf öffentlichen Straßen! Auf Plätzen an denen sich Kinder oder viele Menschen befinden! In Wohngebieten und Parks! In engen Wohnräumen! Nichtbeachtung kann zu Personen- und Sachbeschädigung führen! Wenn etwas nicht normal funktioniert, halten Sie das Fahrzeug sofort an und prüfen Sie die Ursache. Weitere Nutzung kann zu weiteren Problemen und Unfällen führen!

Operate your model in spacious areas ONLY with few people around! Do not operate it: On road! In places where children and many people gather! In residential and parks! Indoors and in limited space! Non-observance may result in personal injury and property damage! The car must stop immediately and check for the reasons when it is operating abnormal. As long as the problem is not cleared, do NOT operate it! This may lead to further trouble and unforeseen accidents!

Überprüfen Sie immer die Betriebsanzeige, um sicherzustellen, dass die Leistung ausreicht! Always check the power indicator to ensure the power is sufficient!

Bei schwachen Batterien kann die Sendeleistung abnehmen. In diesem Zustand können Sie die Kontrolle über Ihr Modell verlieren. Dies kann auch zu schweren Unfällen führen!

With weak dry batteries, transmission and reception of the radio would fall off. You may lose control of your model in such condition. This may also cause serious accidents!

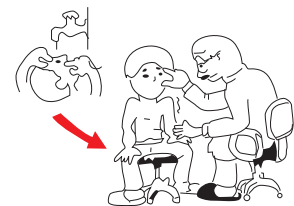
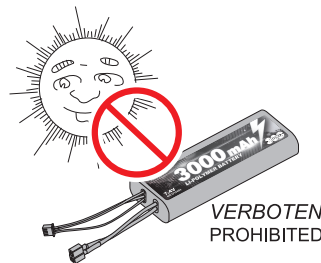


**ACHTUNG
WARNING!**

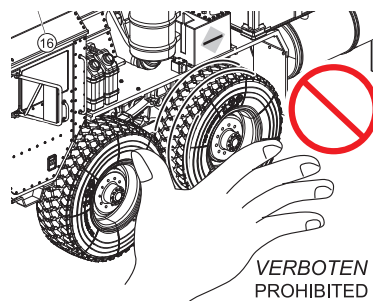
Um Unfällen zu vermeiden beachten Sie unbedingt die nachfolgenden Punkte
In order to avoid accidents and personal injury, be sure that you have observed the following points:

Sicherer Umgang mit dem Akku: Safe handling of batteries:

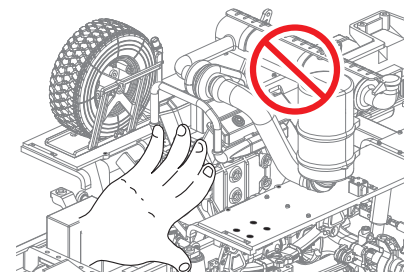
1. Entsorgen Sie verbrauchte Batterien gemäß den Bestimmungen Ihres Landes.
1. Dispose of used batteries according to the regulations of your country.
2. Batterien dürfen nicht geladen werden, es besteht Explosionsgefahr.
2. Non rechargeable batteries are not to be recharged, there is danger of explosion!
3. Werfen Sie Akkus & Batterien nicht ins Feuer.
3. Do not throw batteries into fire.
4. Lagern Sie Akkus und Batterien an einem kühlen, trockenen Ort und außer Reichweite von Kindern.
4. Store in cool, dry places and keep out of reach of children.
5. Wenn Batterieflüssigkeit austritt und in Ihre Augen gelangt, spülen Sie diese gut aus und konsultieren Sie einen Arzt.
5. If battery fluid escapes and gets into your eyes, rinse them well and consult a doctor.



Fassen Sie niemals in sich drehende Teile.
Fassen Sie den Motor nach der Nutzung nicht an, er ist sehr heiß, es besteht Verbrennungsgefahr!
Do NOT put fingers or any objects inside rotating and moving parts!
Right after use, do NOT touch the motor! Danger of burning yourself!



VERBOTEN
PROHIBITED



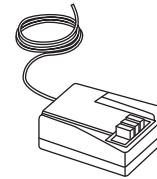
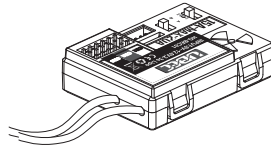
VERBOTEN
PROHIBITED

LIEFERUMFANG / CONTENTS

Elektronischer Fahrtenregler 320A
320A Electronic speed controller

■ Spannungsregler 20A
20A Power voltage regulator

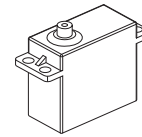
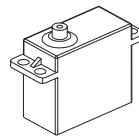
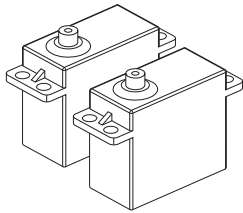
■ 2,4GHz 4-Kanal Empfänger
2,4G High-configuration fourway receiver



■ 15Kg Standard Lenkservo
15KG Steering engine

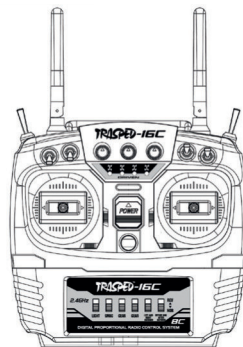
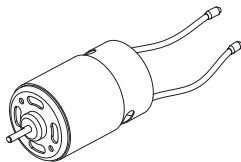
■ 2,2Kg Schaltservo
2.2KG Shift gear servo

■ 2,2Kg Kupplungsplatte (22390)
2.2KG Grinder servo (22390)



■ 550er High Speed brushed Motor
550-Level high-speed brush motor

■ Fernsteuerung
Transmitter

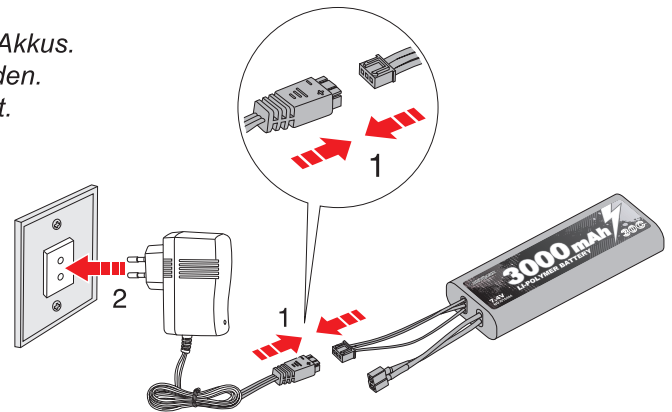


LiPo AKKU / LIPO BATTERY

- ① Bitte laden Sie den Akku bevor Sie ihn das erste Mal verwenden. Stecken Sie das Ladegerät in die Steckdose, anschließend verbinden Sie das Ladekabel mit dem Balance-Stecker des Akkus. Leuchtet die rote LED am Ladegerät rot, wird der Akku geladen. Sobald die grüne LED leuchtet, ist der Ladevorgang beendet. Nach dem Laden trennen Sie bitte Akku und Ladegerät.

Please charge the battery before first using.
 Plug the charge to socket the connect with the li-ion battery.
 It is charging when the charger light is red, disconnect the battery when light green or it may led to battery discharge and leakage.

Wir empfehlen LiPo Akkus mit 2S 7,4V bis 5000mAh
 Use the lithium battery 2S 7.4V 5000mAh is suggested.

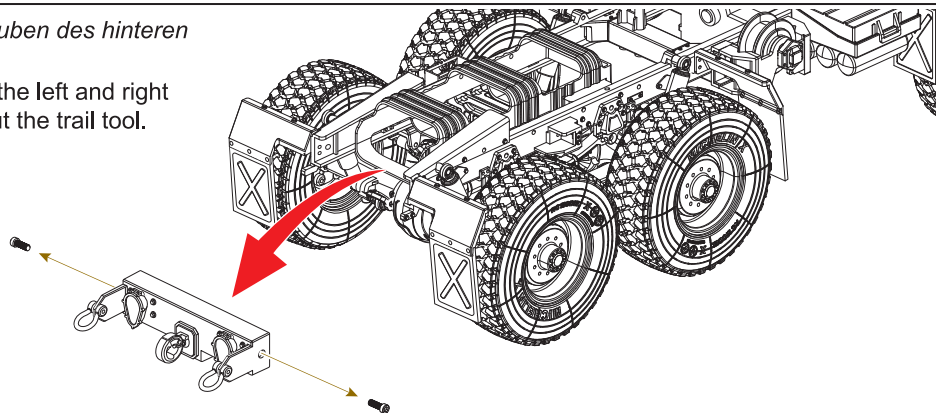


! TIPPS / TIPS

Während des Ladevorgang leuchtet die LED rot. Die LED wird grün sobald der Ladevorgang beendet ist. Damit sich der Akku nicht wieder entlädt, trennen Sie den Akku sofort vom Ladekabel. Schließen Sie den Akku nicht am Ladekabel ohne das Ladegerät in die Steckdose zu stecken. Dies kann den Akku beschädigen.

TO prolong the service of batteries, don't connect the battery to charger without plugging it in the power source, otherwise it will discharge and bring damage to batteries.
 During the battery charging, the charger light should be red. The indicator light should turn green when the battery is full charged. If the lighr is green, it will discharge and you should re-plug in to recharge the battery, otherwise it would be damaged if serious.

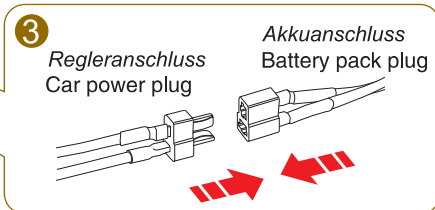
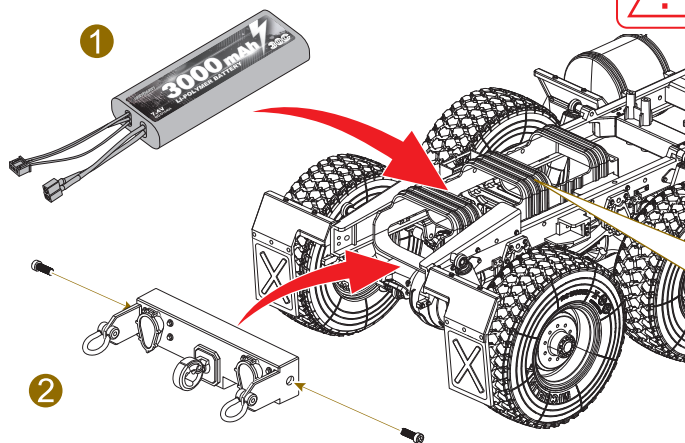
- ② Lösen Sie beide Schrauben des hinteren Rahmenverbinders
 Loosen each screw on the left and right side of trail tool, take out the trail tool.



- ③ Akku installieren Installing battery




- (1) Legen Sie den Akku in das Akkufach, achten Sie darauf, dass der Schalte auf Aus steht.
 Install the battery front, turn the power switch handle of the model to the "OFF" position.
 (2) Achten Sie auf die Polarität beim Anschließen.
 Caution: install batteries with correct polarity.
 (3) Befestigen Sie den Rahmenverbinder wieder.
 Load battery, and assemble the trail tool, lock two screws on two sides.

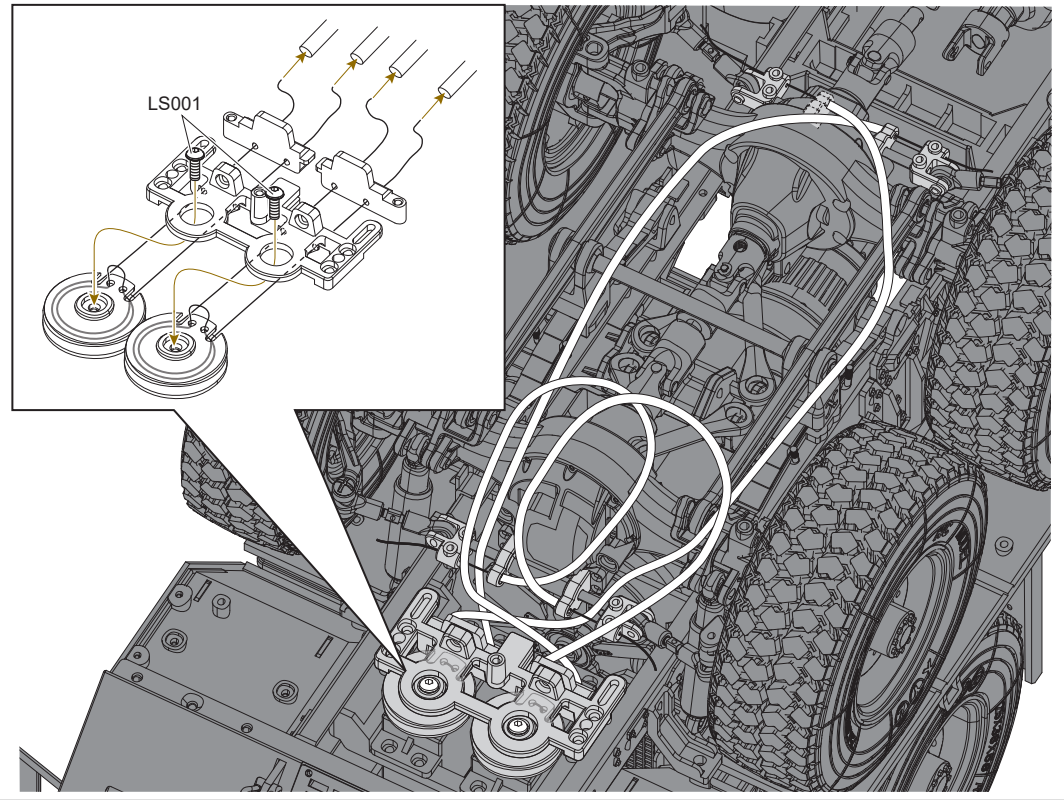



Wenn Sie das Fahrzeug eine längere Zeit nicht nutzen, trennen Sie bitte den Akku vom Regler und nehmen Sie den Akku aus dem Fahrzeug.
 If not to use the product for a long time, please immediately unplug the plug from the product and take out batteries.


8WD Schaltsystem / 8WD Circuit system installation drawing


2
3X6mm

1 Lenkgetriebe / Steering Gear

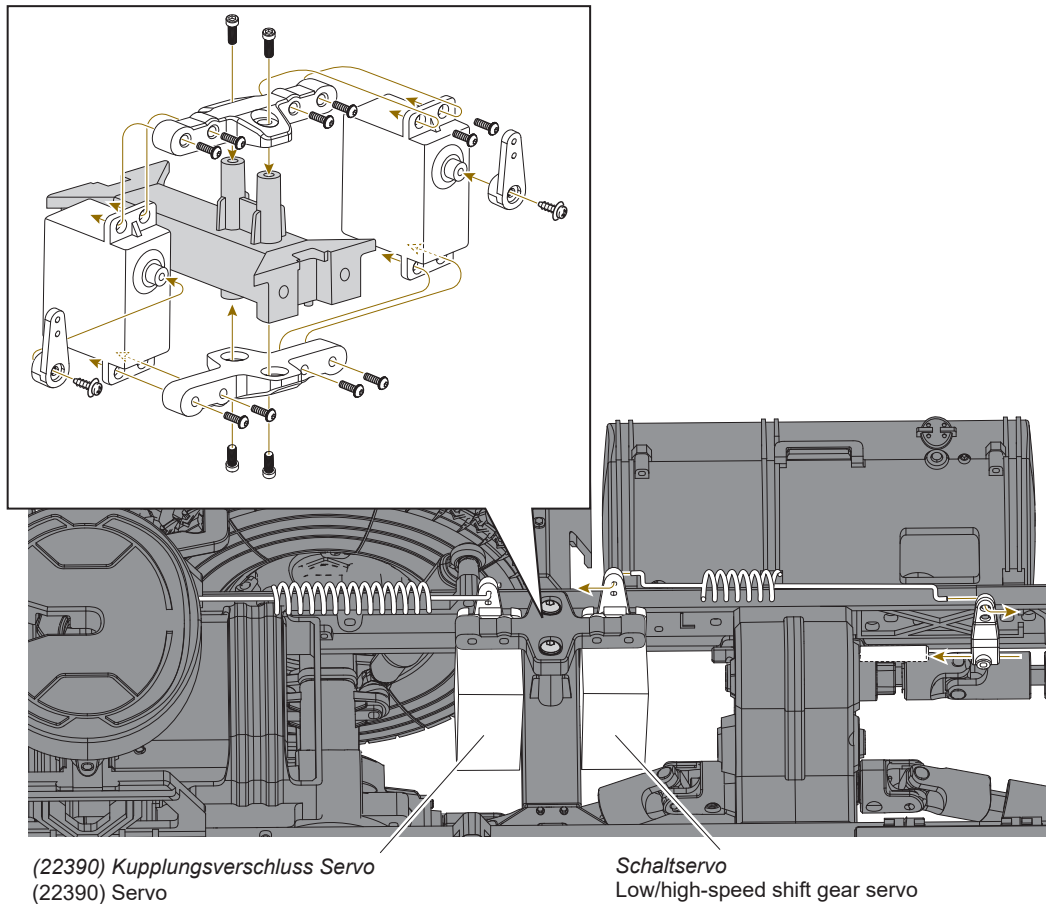




6
2.5X6mm

8
2.5X6mm

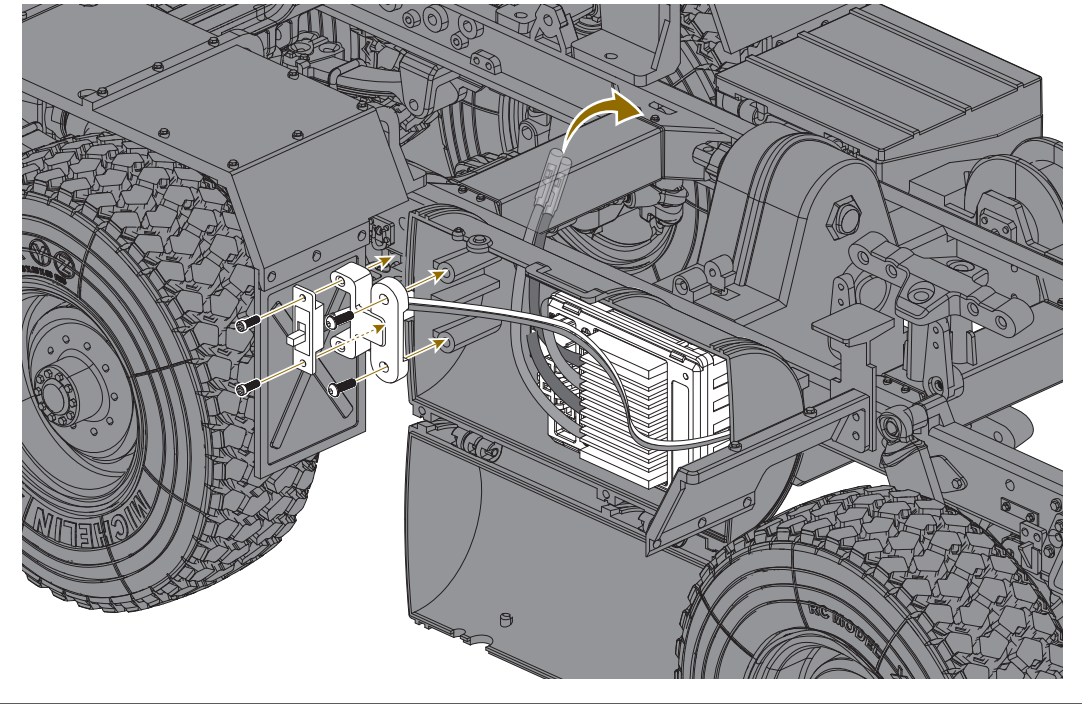
2
2.3X5X5mm

2 Schaltservo nur 22390 / Shift Gear only 22390

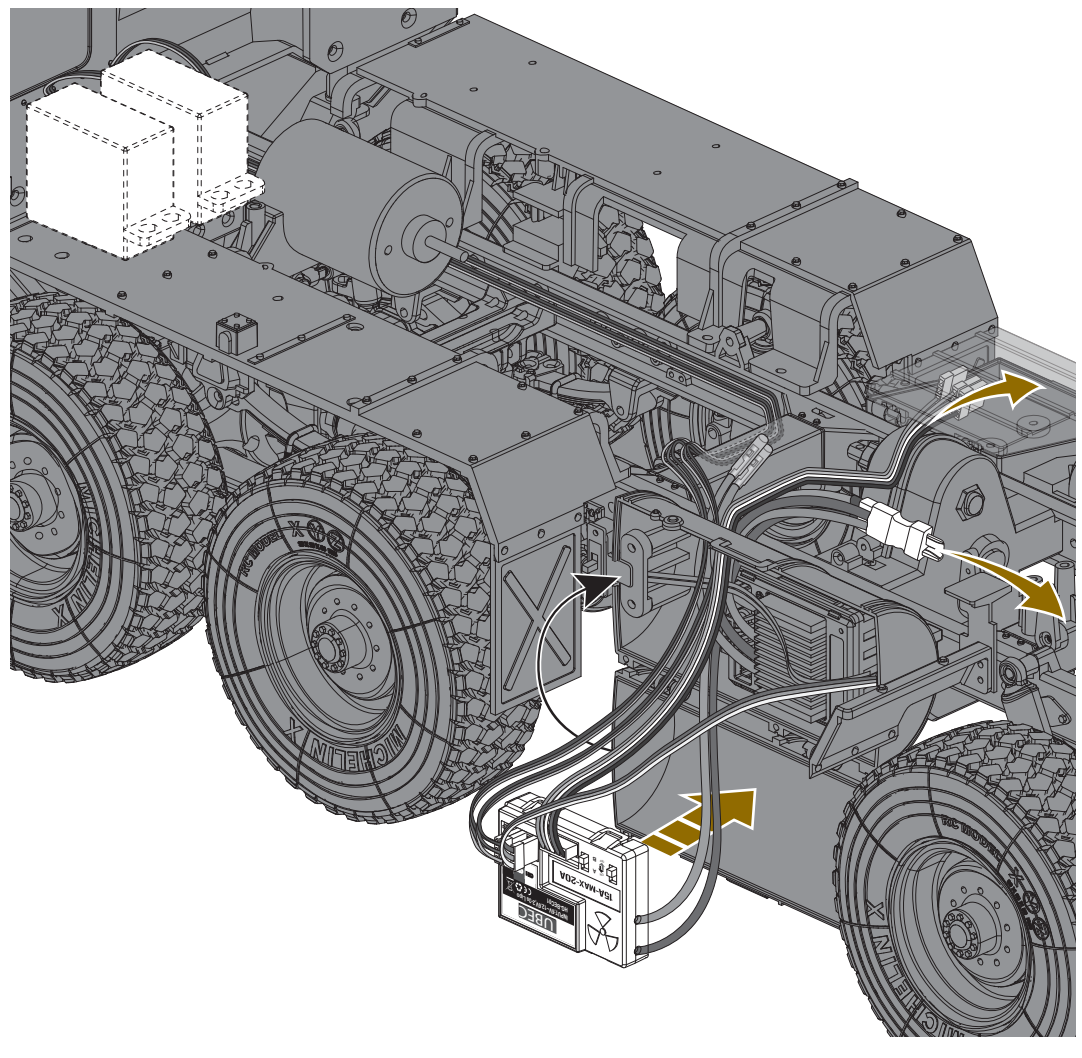


-  2
2X6mm
-  2.6X6mm

3 Installation des Fahrtenreglers (Electronic Speed Controller installation



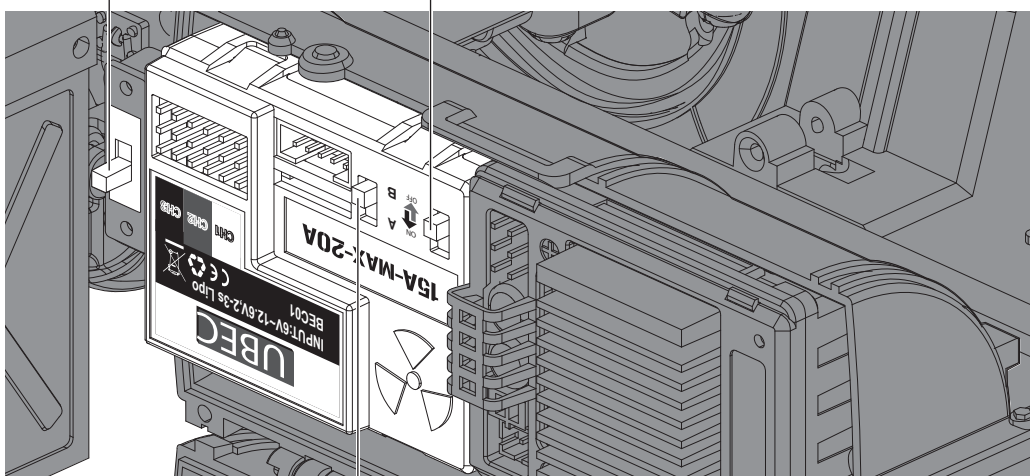
4



5

Regler An-Aus
Schalter
Truck remote controlled
ESC on/off switch

UBEC An-/Ausschalter RTR Set Schalter
(Wie die Leistungssteuerung der Peripheriegerätezuordnung, einschließlich der
Empfängerleistung)
UBEC on/off switch - RTR set power switch
(As the power control of peripheral equipment allocation, including receiver power)



A: An B:OFF

UBEC Power An-/Ausschalter: sollte geschlossen
sein wenn der Empfänger über den ESC mit Strom versorgt wird

A: ON B:OFF

UBEC power receiver on/off switch:
should be close when the receiver power is from ESC.

RTR Startreihenfolge

- ① Schalten Sie zuerst den Hauptschalter ein
- ② Schalten Sie dann den ESC (Regler) Schalter ein.

RTR set starting steps:

- ① Firstly turn on the master power switch;
- ② Then turn on the truck ESC switch.

RTR Reihenfolge zum Ausschalten

- ① Schalten Sie zuerst den ESC Schalter aus
- ② Dann den Hauptschalter
- ③ Trennen Sie den Akku vom Regler

RTR set ending steps:

- ① Firstly turn off the truck ESC switch;
- ② Then turn off the master power switch.
- ③ Disconnect the batteries plug and take out batteries.

*Nachdem der UBEC Schalter eingeschaltet ist,
wird der ESC Schalter nicht genutzt. Standardmäßig
sollte der Schalter auf A stehen.*

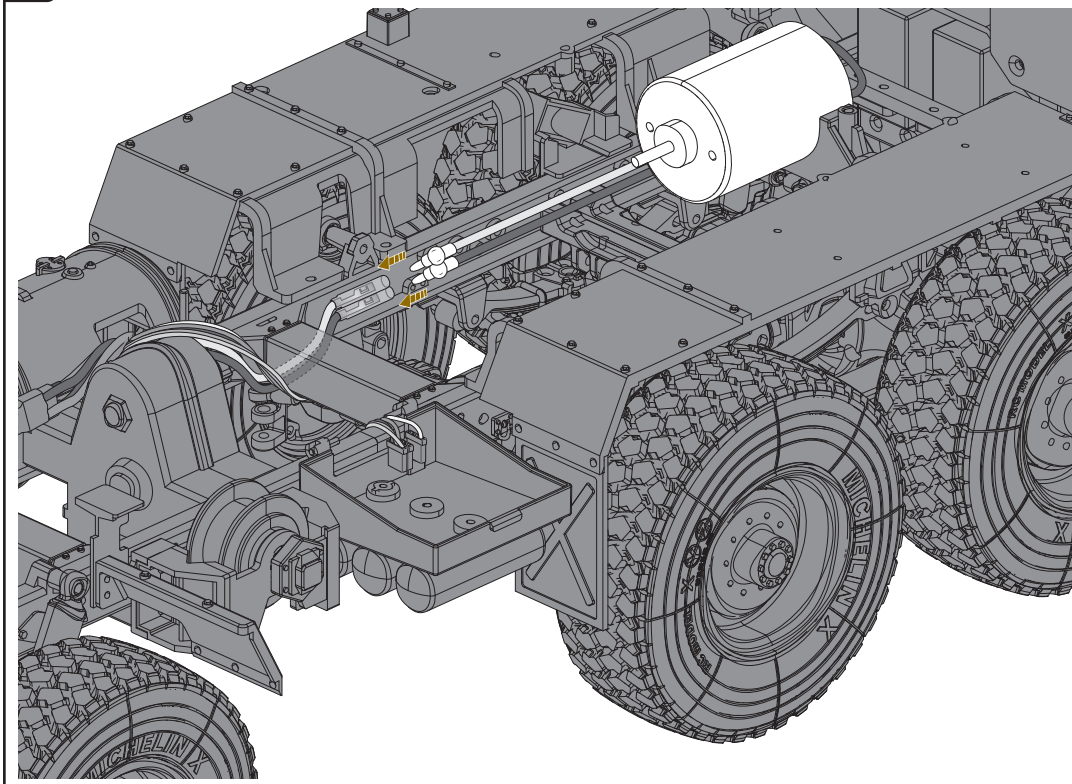
*After turning on the UBEC power receiver on/off
switch, the ESC switch is no use. According to
standard should turn on the power switch to "A"
and power the receiver on.*

*Der UBEC wird nur als Stromquelle des 6V
Empfängers verwendet und nicht zur Steuerung
des Fahrzeuges*

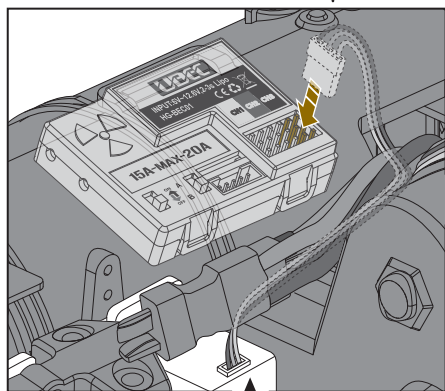
*A/B current source receiver on/off switch is only
used to current source output of 6V receiver, not
to control the Truck.*

6

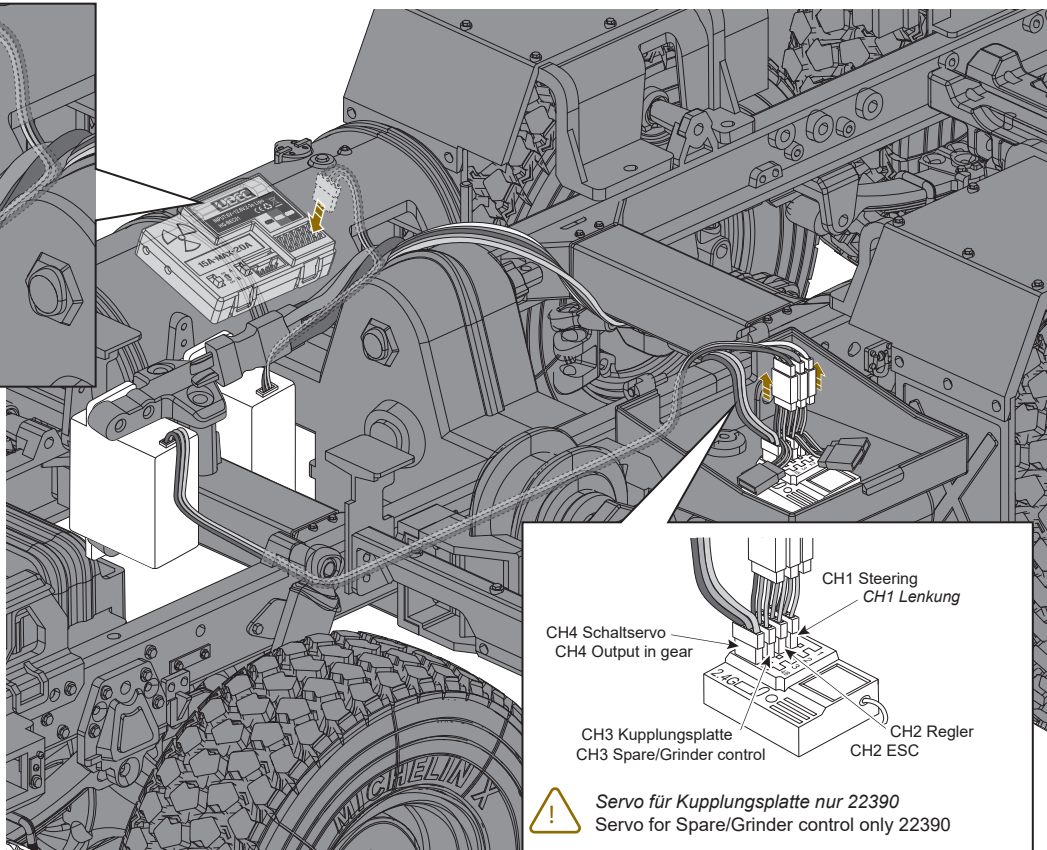
Motor & Regler Anschluss / Motor & ESC Connection





7 Servo für Schaltgetriebe Anschluss / Shift Gear Servo Connection

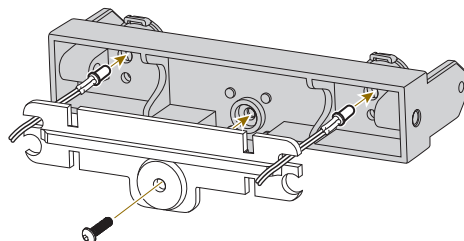
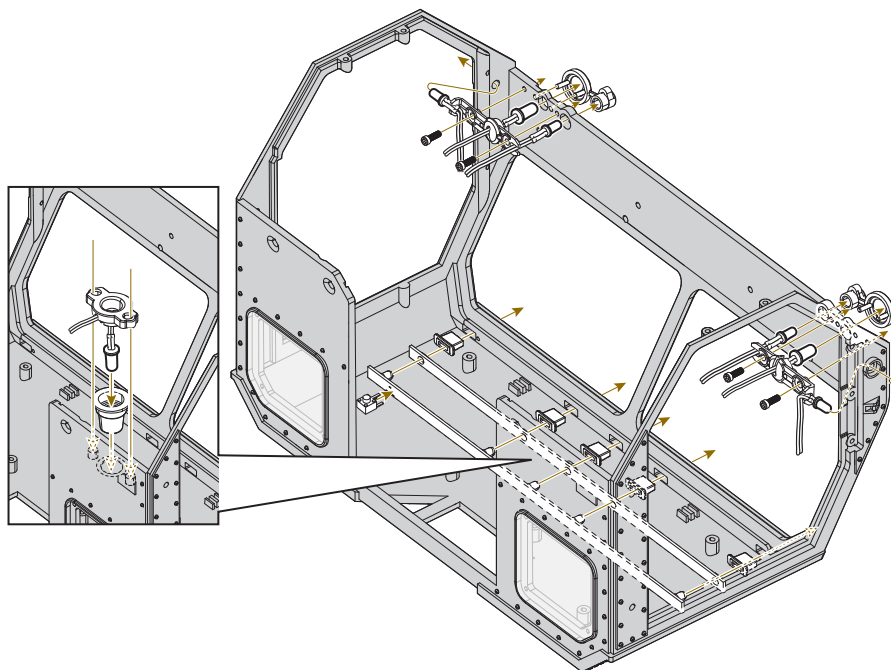



Servo Schaltgetriebe
Low/high-speed shift gear servo




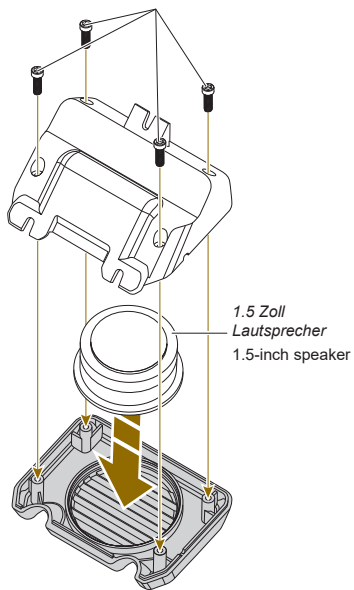
-  1
- 2.5X8mm
-  4
- 2X6mm

8



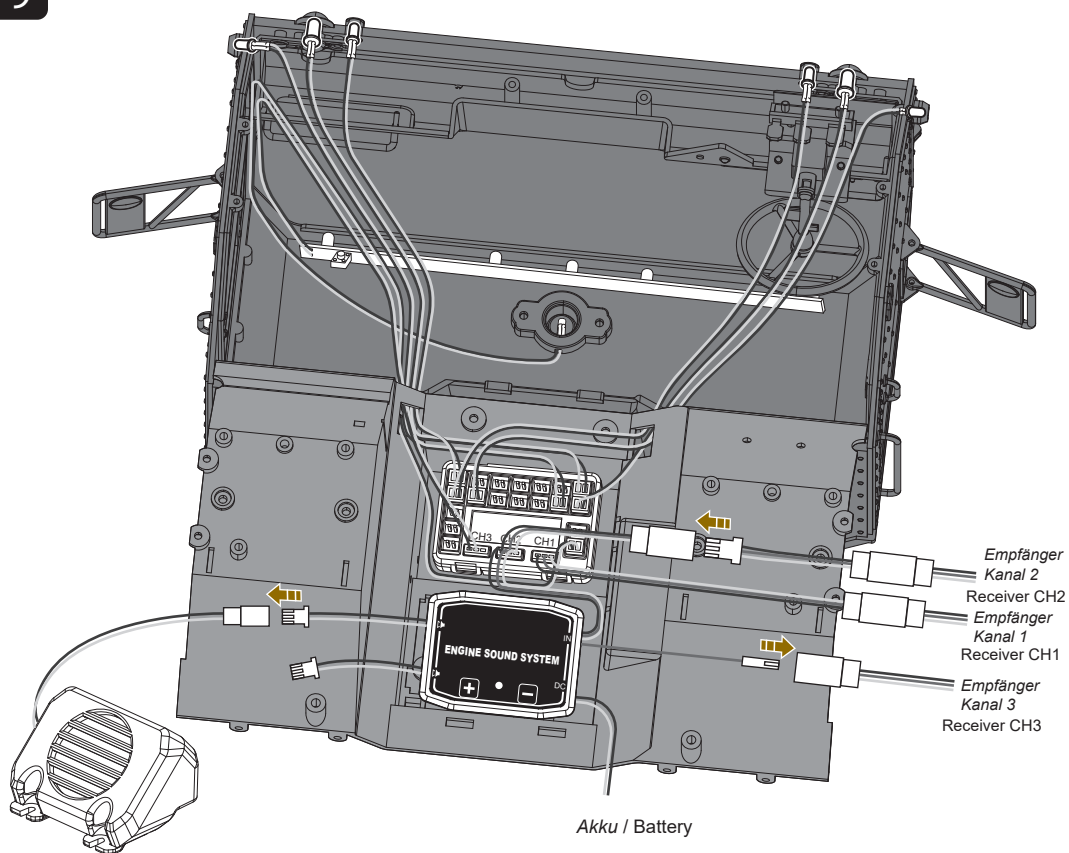
 **Alle Lichter für das Fahrzeug sind separat erhältlich.**
All lights for the vehicle need to be purchased separately.


-----4
2.5X6mm




*Der Lautsprecher ist separat erhältlich.
Speakers need to be purchased separately.*

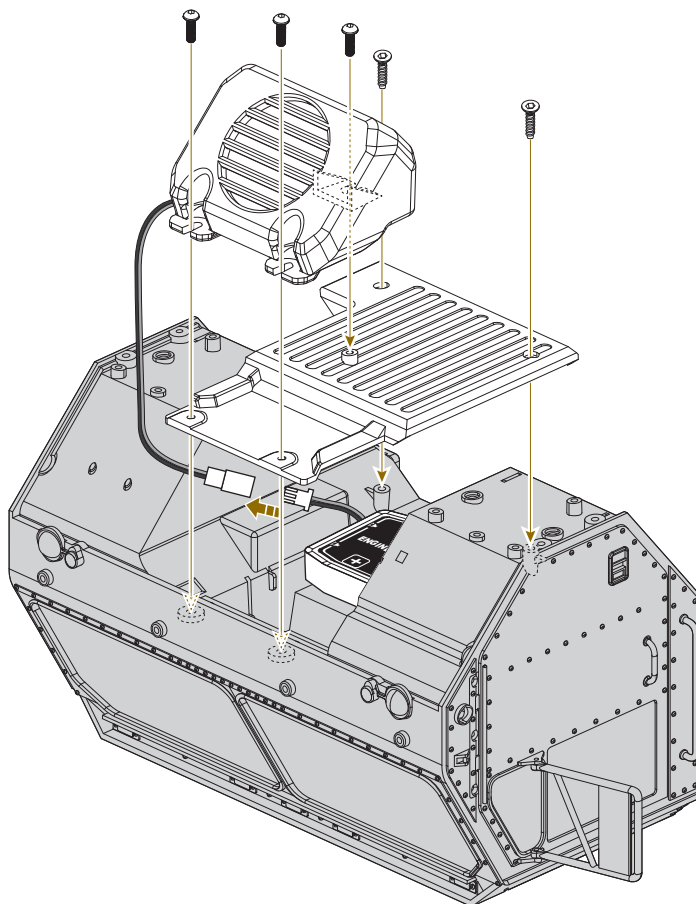
9



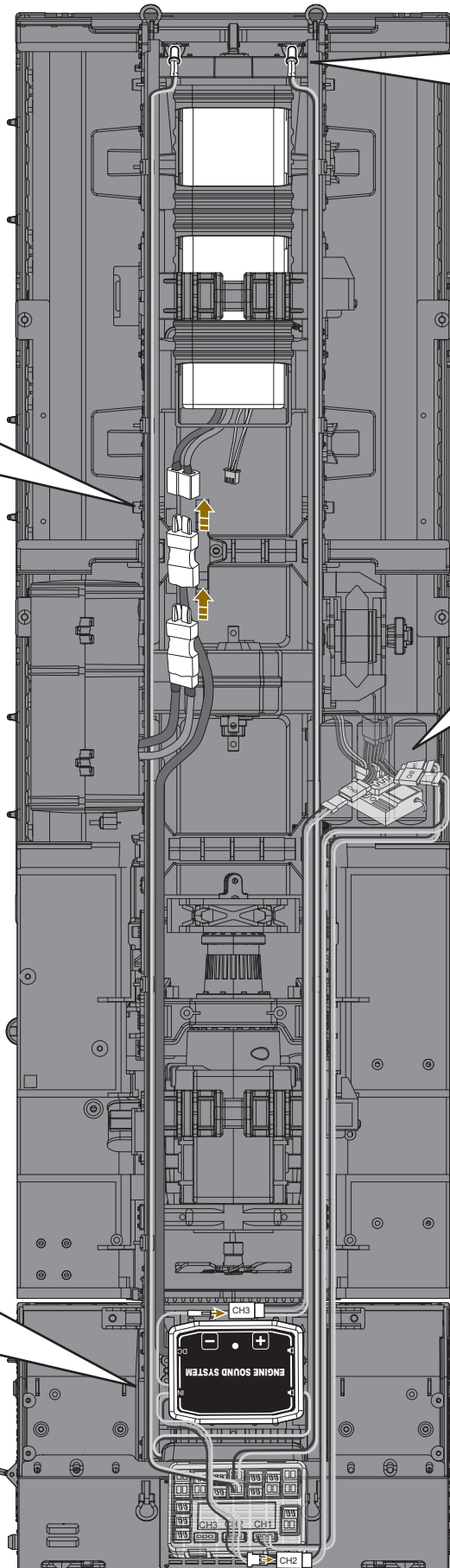
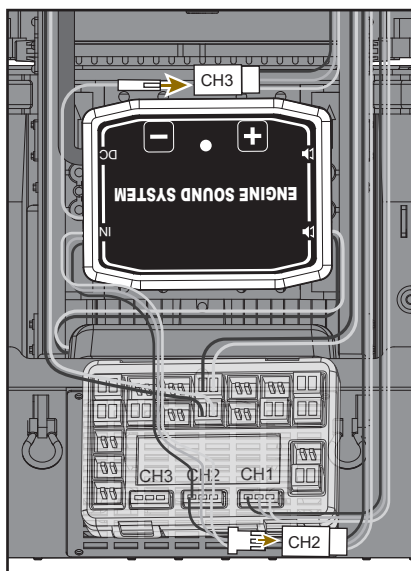
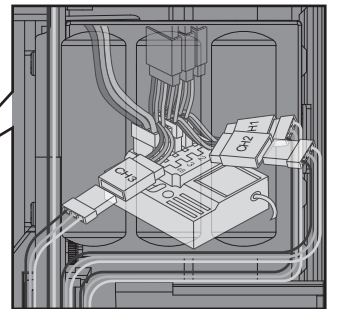
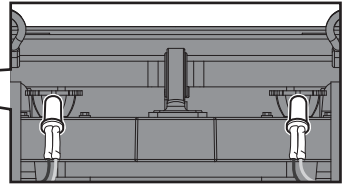
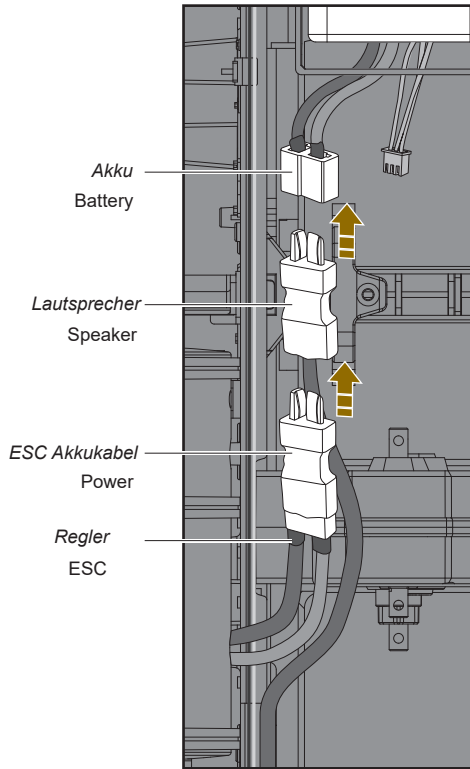
-----3
2.6X6mm


-----2
2.6X8mm

10

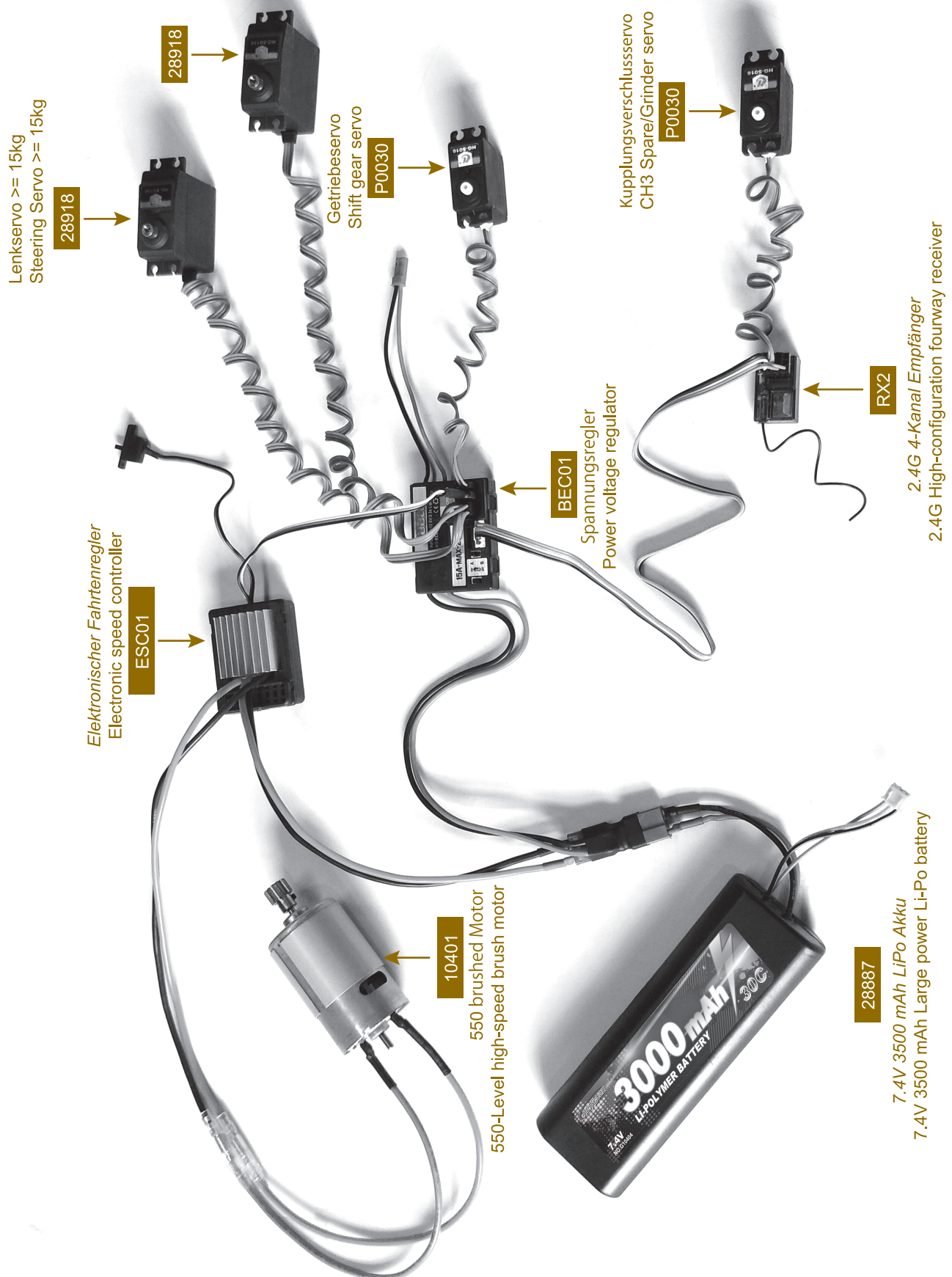


Sound & Licht Anschluss Diagramm
 Sound & Lighting System Connection Schematic



 Das obige Schaltbild dient nur als Referenz
 The above schematic diagram is just for your reference.

ANSCHLUSSBILD / CONNECTION PICTURE



Lenkservo >= 15kg
Steering Servo >= 15kg

28918

Elektronischer Fahrtenregler
Electronic speed controller

ESC01

28918

Getriebeservo
Shift gear servo

P0030

10401
550 brushed Motor
550-Level high-speed brush motor

BEC01
Spannungsregler
Power voltage regulator

Kupplungsverschlussservo
CH3 Spare/Grinder servo

P0030

28887
7.4V 3500 mAh LiPo Akku
7.4V 3500 mAh Large power Li-Po battery

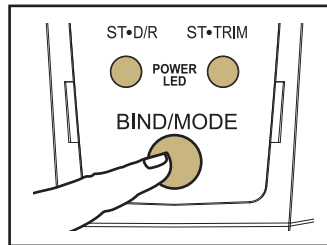
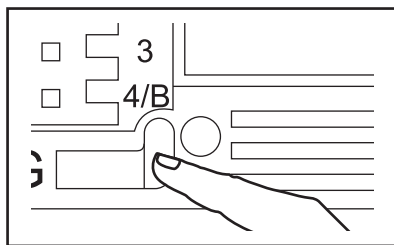
RX2

2.4G 4-Kanal Empfänger
2.4G High-configuration fourway receiver

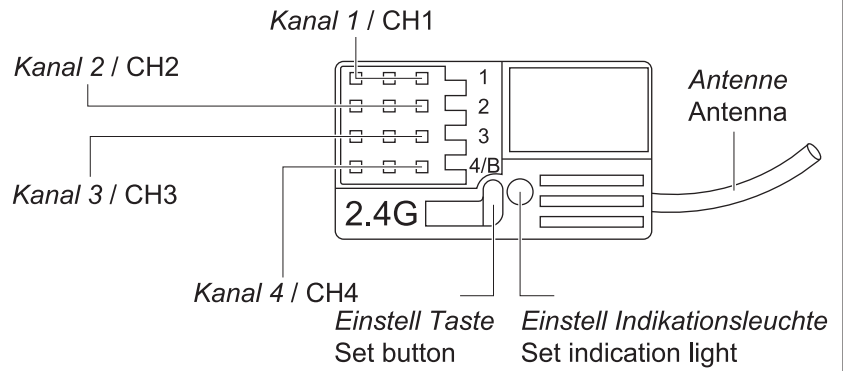
Empfänger Anschluss-Diagramm Receiver plug diagram

Drücken Sie die „Set“ Einstell-Taste und halten Sie sie gedrückt. Die Indikationsleuchte beginnt zu blinken. Lassen Sie die Set-Taste los.

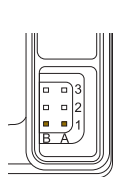
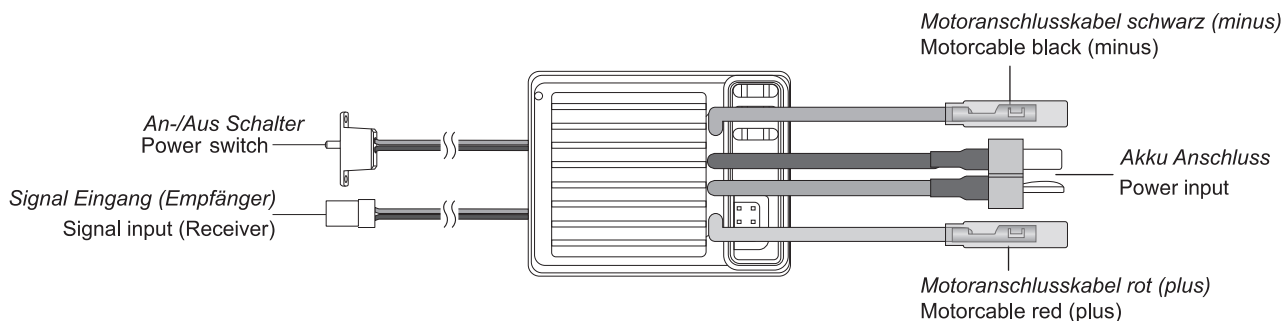
Receiver Frequency Description: Press Set to start transmitter and hold it on, indication light start flashing, and release Set now. Press Set on receiver and hold it on, also turn on electronic speed controller, indication light lights up. Now matching is done.



Remote Control Frequency Description: First open the transmitter power switch, then open the remote control model switches automatically to the frequency within 5 seconds, the red power indicator is always on.



Fahrtenregler Anschluss-Diagramm / ESC plug diagram



- A
A :1/2 pedal connect as ON: lithium battery method (high voltage protection, 6.5V);
2/3 pedal connect as OFF: other battery method (low voltage protection, 5.2V).
- B
B :1/2 pedal connect as high speed method (N: W/brake function, running backward with 60% speed);
2/3 pedal connect as crawling method (R: able to run forward or backward, no shake function).



TIPP: Dieser Fahrtenregler ist mit einem T-Stecker ausgestattet. Beachten Sie dies beim Kauf eines zusätzlichen Akkus
TIP : This ESC specially fits for T-Plug. (Please choose the same type of plug when buy the battery.)

Parameter Diagramm des Reglers / Parameter diagram of the ESC)

Grundparameter Basic parameter	Minimum	Normal	Maximum	Grenzwert Limit value
Eingangsspannung Input voltage	6.0V	7.2V~8.4V 2S	9.6V 3S	12V
Ausgangsstrom vorwärts Ausgangsstrom rückwärts Forward output current Backward output current		50A 30A		100A/5S 60A/5S
+5V BEC Spannung +5V Current output		2A		3A/5S
Passender Signalempfänger Applicative signal receiver	PPM-format signal receiver			



**AMEWI Trade e.K.
Nikolaus-Otto-Str. 6
33178 Borchten
Germany
www.amewi.com
service@amewi.com**