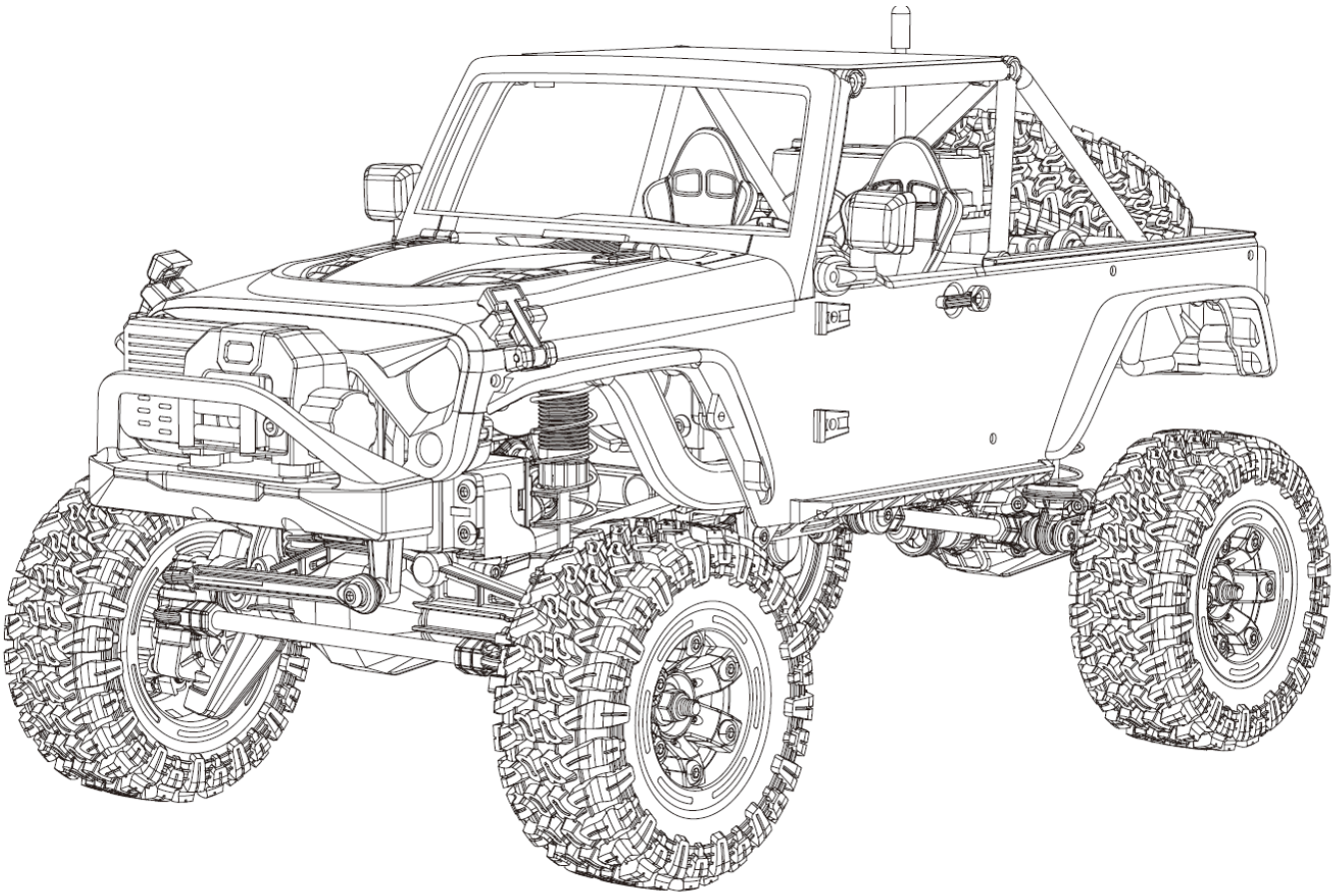


Hyper Go SC/SC+Scale Crawler 1:12

22701 SC (Basic Version) 22702 SC+ (Pro Version)

AMEWI

AMEWI

Herzlich willkommen bei AMEWI

Die AMEWI Trade GmbH ist ein international tätiges Import- und Großhandelsunternehmen im Bereich RC Modellbau und Spielwaren, mit Sitz in Borchen bei Paderborn. Unsere Produktpalette beinhaltet über 10.000 Artikel. Dazu gehören vor allem ferngesteuerte Auto-, Hubschrauber-, Boots- und Panzermodelle sowie ein reichhaltiges Zubehör und alle erforderlichen Ersatzteile. Unser Vertriebsnetz umfasst europaweit über 700 Fach- und Onlinehändlern.

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.

Welcome to AMEWI

The Amewi Trade GmbH is an international import- and wholesale company for R/C models, toys and creative items, located in Borchen near Paderborn, Germany. Our product range includes over 10,000 items. Above all, this includes remote-controlled car, helicopter, boat, and tank models as well as a wide range of accessories and all necessary spare parts. Our sales network includes over 700 specialist dealer and online retailers across Europe.

When you purchase AMEWI products as an end consumer, you are entering into a contract with the retailer. Please always contact your dealer in warranty cases.

AMEWI Trade GmbH
Nikolaus-Otto-Str. 18
33178 Borchen
Germany

Servicezeiten: Dienstag 9:30 – 12:00 Uhr | Donnerstag 14:00 – 16:30 Uhr
Telefon: +49 180 5009821 (Festnetz 14Ct/Min., Mobil max. 42Ct/Min.)
Support: https://amewi.com/Support

Hinweise zu Konformität / Declaration of conformity

Dieses Modell wurde nach derzeit aktuellem Stand der Technik gefertigt. Das Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die CE-Konformität wurde nachgewiesen. Die Firma AMEWI Trade GmbH 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/Konformitaetserklaerungen
Weitere Fragen zum Produkt und zur Konformität richten Sie bitte an:
AMEWI Trade GmbH Nikolaus-Otto-Str. 18, 33178 Borchen oder über die Website https://amewi.com.

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 GmbH 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. https://amewi.com/Konformitaetserklaerungen For additional questions to the product and conformity please contact:
Amewi Trade GmbH Nikolaus-Otto-Str. 18, 33178 Borchen Germany or website https://amewi.com.

CE

Sicherheits- und Gefahrenhinweise / Security and hazard warnings

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!
Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet. Zerlegen Sie das Modell nicht.
Achtung Kleinteile. Erstickungs- oder Verletzungsgefahr durch Kleinteile.
Das Produkt ist kein Spielzeug und nicht für Personen unter 14 Jahren geeignet.
Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden.

For damage, caused by disregarding of the manual, warranty expires.
We are not liable for secondary failures, material, or personal damage, caused by in proper usage or disregarding the security notices.
Based on security and registration (CE) reasons, it is forbidden to modify the product personally. Do not disassemble the product.
Small parts. Danger of suffocation or risk of injury caused by small parts.
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.

Hinweise zu Batterien & Entsorgung / Battery notice & disposal

Batterien / Akkus gehören nicht in Kinderhände.
Ein Wechsel der Batterien oder Akkus ist nur durch einen Erwachsenen durchzuführen. Niemals Akkus mit Trockenbatterien mischen. Niemals volle mit halbleeren Akkus/Batterien mischen. Niemals Akkus verschiedener Kapazitäten mischen. Versuchen Sie niemals Trockenbatterien zu laden. Achten Sie auf die korrekte Polarität. Defekte Akkus/Batterien müssen ordnungsgemäß (Sondermüll) entsorgt werden. Den Ladevorgang niemals unbeaufsichtigt durchführen. Bei Fragen zur Ladezeit lesen Sie die Bedienungsanleitung oder wenden Sie sich an den Hersteller.
Lesen Sie die Sicherheitshinweise und Warnungen, bevor Sie den Li-Ion-Akku verwenden oder aufladen. Stoppen Sie die Verwendung oder den Ladevorgang sofort, wenn der Akku ausläuft, eine Temperatur von über 70° C aufweist oder sonst etwas Ungewöhnliches auftritt. Laden und lagern Sie Akkus stets auf einer feuerfesten Unterlage bzw. in einer feuerfesten LiPo-Tasche. Verwenden Sie nur ein qualifiziertes und spezifisches Li-Po/Li-Ion-Ladegerät für Li-Po/Li-Ion-Akkus bzw. NiMH-Ladegerät für NiMH-Akkus. Laden Sie den Akku niemals unbeaufsichtigt. Laden Sie den Akku nicht auf, wenn der Ladevorgang 4,2 V / Zelle überschreitet. Laden Sie den Akku nicht mit einem Ladestrom über 2C. Bitte überprüfen Sie und stellen Sie sicher, dass Sie ein qualifiziertes Ladegerät verwenden. Ein nicht qualifiziertes Ladegerät kann einen Brand verursachen. Entladen Sie den Akku nicht mit einem Strom, der den maximalen Entladestrom überschreitet. Andernfalls führt dies zu einer Überhitzung des Akkus. Dies kann zu einem Platzen, zu einem Brand oder einer Explosion führen. Den Akku niemals zerlegen, durchstoßen, stoßen, fallen lassen, kurzschließen und / oder ins Feuer werfen. Unsachgemäße Verwendung wie Kurzschluss oder Überladung kann zu Explosionen oder zu einem Brand führen. Bewahren Sie den Akku an einem sicheren Ort auf, den Säuglinge oder Kinder nicht erreichen können.
Das oben beschriebene weist auf die Gefahr der Verwendung des Akkus hin. Der Benutzer übernimmt die volle Verantwortung für das Ergebnis der Verwendung des Akkus. Beachten Sie unbedingt unsere Sicherheitshinweise welche Sie online unter https://amewi.com/downloads/manuals/Akku-Sicherheitshinweise.pdf finden können.

Batteries / rechargeable batteries do not belong in the hands of children.
Batteries or rechargeable batteries may only be changed by an adult. Never mix rechargeable batteries with dry batteries. Never mix full batteries with half-empty batteries. Never mix rechargeable batteries of different capacities. Never attempt to charge dry batteries. Ensure correct polarity. Defective rechargeable batteries/batteries must be disposed of properly (hazardous waste). Never carry out the charging process unsupervised. If you have any questions about the charging time, read the operating instructions or contact the manufacturer.
Read the safety instructions and warnings before using or charging the Li-ion battery.
Stop using or charging immediately if the battery is leaking, has a temperature of over 70° C or anything else unusual occurs. Always charge and store batteries on a fireproof surface or in a fireproof LiPo bag. Only use a qualified and specific Li-Po/Li-Ion charger for Li-Po/Li-Ion batteries or NiMH charger for NiMH batteries. Never charge the battery unattended. Do not charge the battery if the charging process exceeds 4.2 V / cell. Do not charge the battery with a charging current above 2C. Please check and ensure that you are using a qualified charger. An unqualified charger may cause a fire. Do not discharge the battery with a current that exceeds the maximum discharge current. Otherwise, this will cause the battery to overheat. This can lead to bursting, fire or explosion.
Never disassemble, puncture, knock, drop, short-circuit and/or throw the battery into a fire.
Improper use such as short-circuiting or overcharging can lead to explosions or fire.
Store the battery in a safe place where infants or children cannot reach it.
The above indicates the danger of using the battery. The user assumes full responsibility for the result of using the battery. Please be sure to observe our safety instructions which you can find online at https://amewi.com/downloads/manuals/Akku-Sicherheitshinweise.pdf

Entsorgungshinweise/ Disposal

Die Firma AMEWI Trade GmbH ist unter der Batt-Reg.-Nr. DE 77735153 sowie der WEEE-Reg.-Nr. 93834722 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 gebrauchter 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 (Die Bezeichnungen stehen auf Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

AMEWI is registered below the Bat-Reg.-No. DE 77735153 and WEEE-Reg.-No. 93834722 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=Quicksilver, Pb=lead {Label is placed on the batteries, for example below the bottom left trash symbols).

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

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

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

Batteries labelled 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.

Die Firma Amewi Trade GmbH 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.

AMEWI Trade GmbH is involved in the dual system for boxing over the company 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 C02 Emissions.

Vielen Dank / Thank you

Vielen Dank für den Kauf des Amewi Modells. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und bewahren Sie sie für spätere Fragen auf.

Thank you for purchasing the Amewi Model. Please read the instruction manual carefully and keep it for future reference.

ACHTUNG! / WARNING!

Dieses ferngesteuerte Modell ist kein Spielzeug. Er besteht aus vielen Kleinteilen und ist nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.
Für die Fernsteuerung werden vier 1,5V AA-Batterien benötigt.
Für das Modell wird ein 7,4V Lithium Akku verwendet (im Lieferumfang enthalten).
Halten Sie stets Ihre Finger von den Antriebsteilen und sonstigen beweglichen Teilen fern, um Verletzungen zu vermeiden.
Der Motor des Modells wird sehr heiß. Um Brandverletzungen zu vermeiden, lassen Sie den Motor nach der Nutzung 10-15 Minuten abkühlen bevor Sie ihn anfassen.

This remote-controlled model is not a toy. It consists of many small parts and is not suitable for children under 14 years.
Four 1.5V AA batteries are required for the remote control.
A 7,4V Lithium battery is used for the model (included).
Always keep your fingers away from the drive parts and other moving parts to avoid injury.
The model's motor gets very hot. To avoid burn injuries, allow the motor to cool for 10-15 minutes after use before touching it.

Über unangemessene Verwendung / On inappropriate use

Bitte demontieren oder ändern Sie das Modell und Zubehör wie Akku oder Fernsteuerung nicht in irgendeiner Form. Verwenden Sie dieses Produkt nicht unsachgemäß oder illegal und betreiben Sie es nicht auf eine Weise, die andere oder sich selbst in Gefahr bringen könnte.

Please do not disassemble or modify the model or accessories like battery or remote-control in any way. Do not use this product improperly or illegally and do not operate it in a manner that could endanger others or yourself.

Maximale Sendeleistung / Maximum transmitting power data

Betriebsfrequenz	2448-2475MHz	Operation Frequency:
Maximale Funkfrequenzstärke: Maximale Spitzenleistung	-11,2dBm	Maximum Radio Frequency power: Maximum peak power

Wichtige Hinweise / Important notes

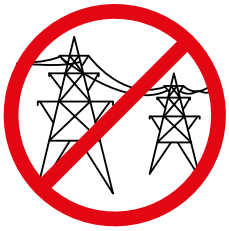
Hinweis: Dieses Produkt wird gemäß strengen Leistungsrichtlinien hergestellt und entspricht den Sicherheitsstandards und -anforderungen. Dieses Produkt ist nicht für Kinder unter 14 Jahren geeignet. Der Hersteller haftet nicht für Verletzungen oder Unfälle, die durch die Verwendung abnormaler Teile, übermäßige Abnutzung, unsachgemäße Montage oder Bedienung verursacht werden. Bitte betreiben Sie dieses Produkt sicher und verantwortungsbewusst.

Note: This product is manufactured according to strict performance guidelines and complies with safety standards and requirements. This product is not suitable for children under 14 years of age. The manufacturer is not liable for any injury or accident caused using abnormal parts, excessive wear and tear, improper assembly, or operation. Please operate this product safely and responsibly.

Vorsichtsmaßnahmen / Precautions

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitsinformationen bevor Sie das Modell benutzen.
Bitte nutzen Sie das Modell nicht bei Regen, Schnee oder Gewitter. Wenn Flüssigkeit in die Elektronik eindringt, kann diese irreparabel beschädigt werden.
Bitte nutzen Sie das Modell nicht in einer Umgebung, die Sie nicht einsehen können.
Signalstörungen können das Modell außer Kontrolle geraten lassen. Bitte nutzen Sie das Modell nicht an folgenden Plätzen:

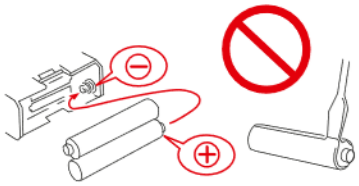
Please read the following safety information before using the model.
Please do not use the model in rain, snow, or thunderstorms. If liquid enters the electronics, they may be irreparably damaged.
Please do not use the model in an environment that you cannot see.
Signal interference can cause the model to go out of control. Please do not use the model in the following places:

			
In der Nähe eines Funkturms, Mobilfunkmasten oder anderen Orten mit aktiven Funkwellen. Near a radio tower, mobile phone masts or other places with active radio waves.	In der Nähe von Menschenmengen oder an öffentlichen Plätzen. Near crowds or in public places.	In der Nähe von Flüssen, Teichen oder Seen. Near rivers, ponds or lakes.	In der Nähe von Strommasten oder anderen Sendemasten. Near electricity pylons or other transmission towers.

Bitte bedienen Sie das Modell nicht, wenn Sie müde sind oder sich unwohl fühlen, Alkohol getrunken oder Drogen konsumiert haben dies kann Verletzungen bei Ihnen oder anderen führen.
Um Verbrennungen zu vermeiden, fassen Sie Antriebsteile und Motoren niemals während oder direkt nach der Nutzung an, da sie sehr heiß sein können.
Falsche Bedienung des Senders kann zu Verletzungen bei Ihnen oder anderen führen. Machen Sie sich unbedingt mit der Bedienung vertraut, bevor Sie das Modell benutzen.
Prüfen Sie das Modell und die Fernsteuerung vor der Nutzung. Prüfen Sie Schrauben auf ihren festen Sitz.
Wenn Sie mit der Nutzung fertig sind, schalten Sie unbedingt immer zuerst das Modell aus und dann die Fernbedienung. Ansonsten kann es sein, dass das Modell außer Kontrolle gerät.
Wenn das Modell außerhalb der Reichweite kommt, kann es außer Kontrolle geraten. Bitte bleiben Sie mit dem Sender stets in der Nähe des Modells.

Please do not operate the model if you are tired or unwell, have drunk alcohol or taken drugs - this may cause injury to yourself or others.
To avoid burns, never touch drive parts and motors during or immediately after use as they can be very hot.
Incorrect operation of the transmitter can cause injury to you or others. Be sure to familiarize yourself with the operation before using the model.
Check the model and the remote control before use. Check screws to make sure they are tight.
When you have finished using the model, always switch off the model first and then the remote control. Otherwise, the model may get out of control.
If the model gets out of range, it may get out of control. Please always stay close to the model with the transmitter.

- Lesen Sie unbedingt das Handbuch bevor Sie beginnen.
  Be sure to read thoroughly the manual before you begin.

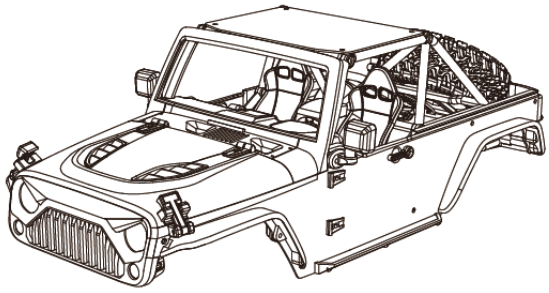


- Verpolen/Öffnen Sie nicht die Batterien für den Sender.
  Never reverse connection /

- Da das Produkt Kleinteile enthält, halten Sie es von kleinen Kindern fern.
  As the product contains small parts, keep it away from small children.

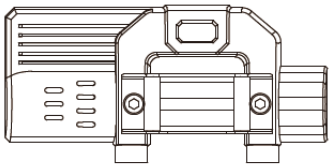
- Fahren bzw. fliegen Sie nicht auf öffentlichen Straßen oder überfüllten Plätzen.
  Do not operate the model on public roads or crowded places.

Anschlussdiagramm / Connection diagram

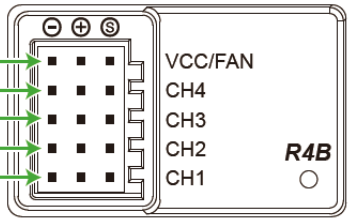


Kanal 3:
Beleuchtung
CH3: Lights

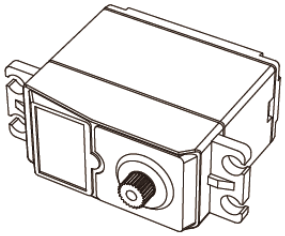
Kanal 4: Seilwinde optional
CH4: Winch optional



Der Empfänger gibt eine BEC-Spannung aus, wenn er über den Regler mit Strom versorgt wird.
2. Der Empfänger unterstützt 3,5V-9V Eingangsspannung, wenn er über eine externe Stromversorgung betrieben wird.
1. The receiver outputs BEC voltage when taking power through ESC;
2. The receiver can support 3.5V-9V input voltage when it is powered via external power supply.



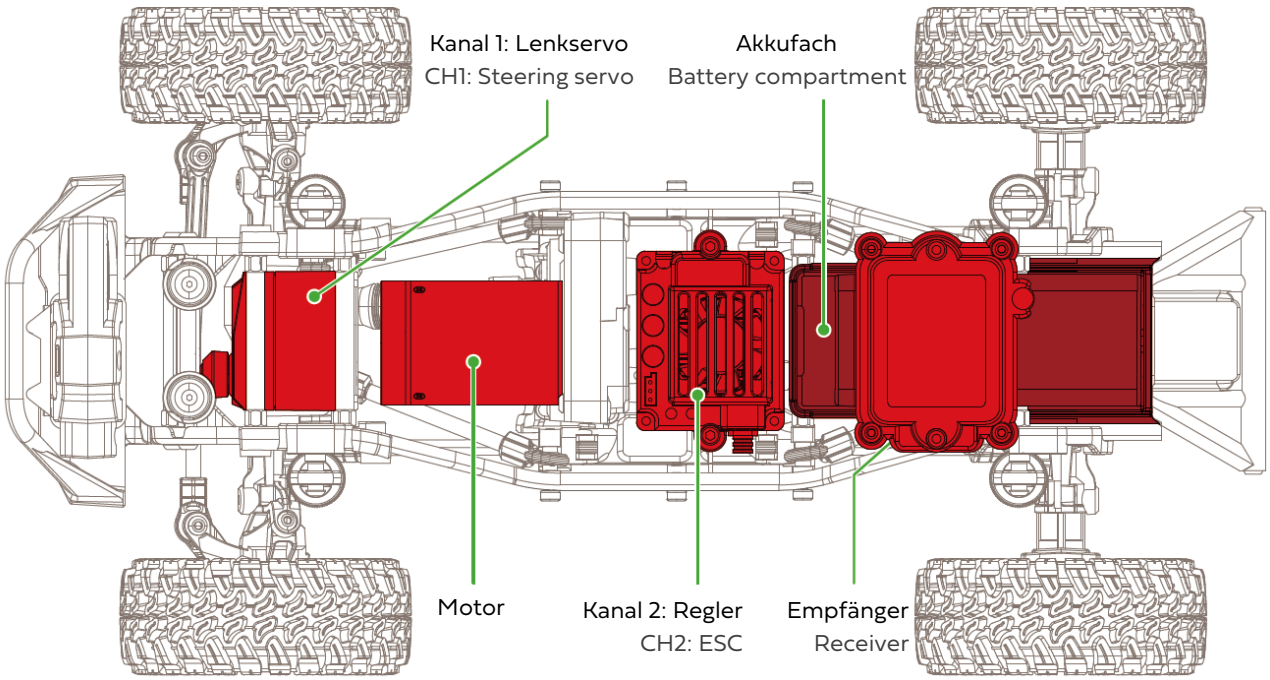
Empfänger
Receiver



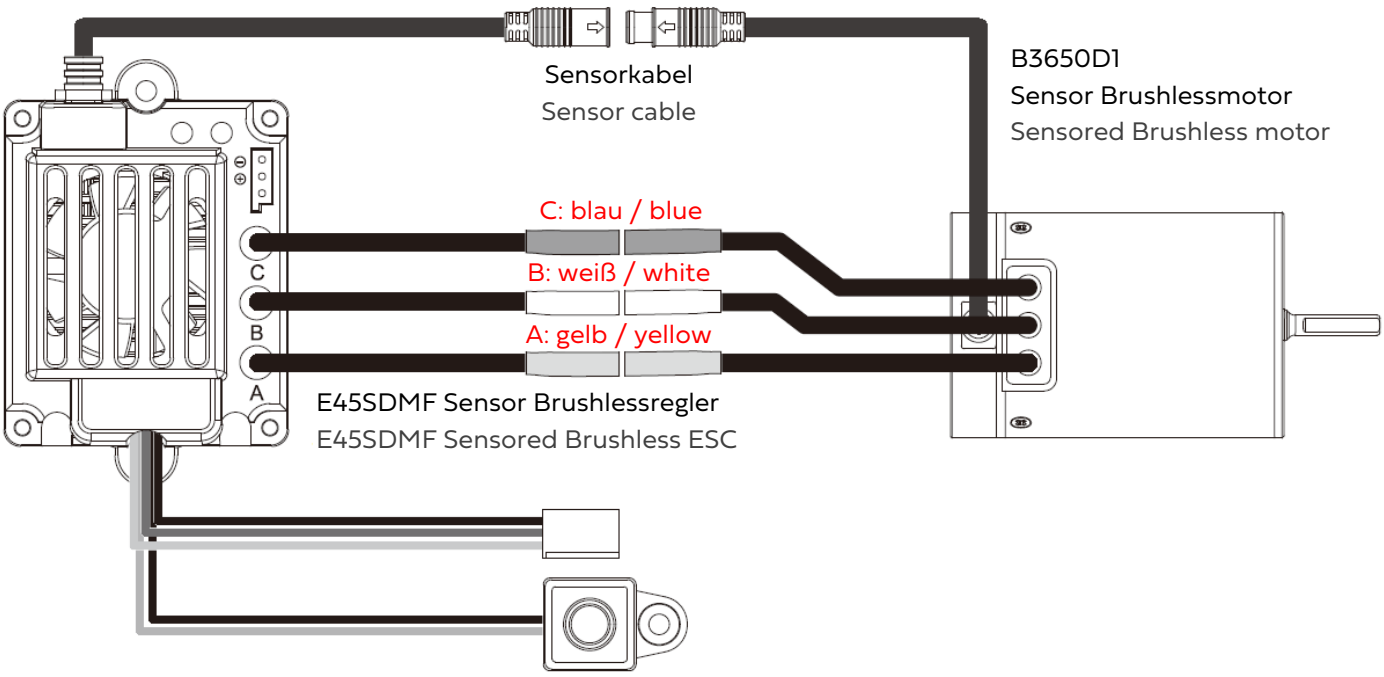
Kanal 1: Servo
CH1: Servo

ESC
Kanal 2 - Regler
CH2 - ESC

Platzierung / Placement



SC+ Sensor brushless Regler & Motor / SC+ sensored ESC & motor



Achtung: bitte beachten Sie, dass die Motor- und Regler-Verbindung konsistent sein muss. Ein falscher Anschluss kann dazu führen, dass der Motor nicht richtig funktioniert.

Warning: please note that the motor and ESC connecting wire interface need to be consistent. If connected wrongly will result in not working properly.

Angry Snail App

Verbinden Sie den Regler mit Ihrem Smartphone, um die Parameter auszulesen und einzustellen. Bitte scannen Sie den QR-Code, um die App herunterzuladen.
Der Regler kann sich per Bluetooth mit dem Regler verbinden. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth auf Ihrem Smartphone aktiviert ist.

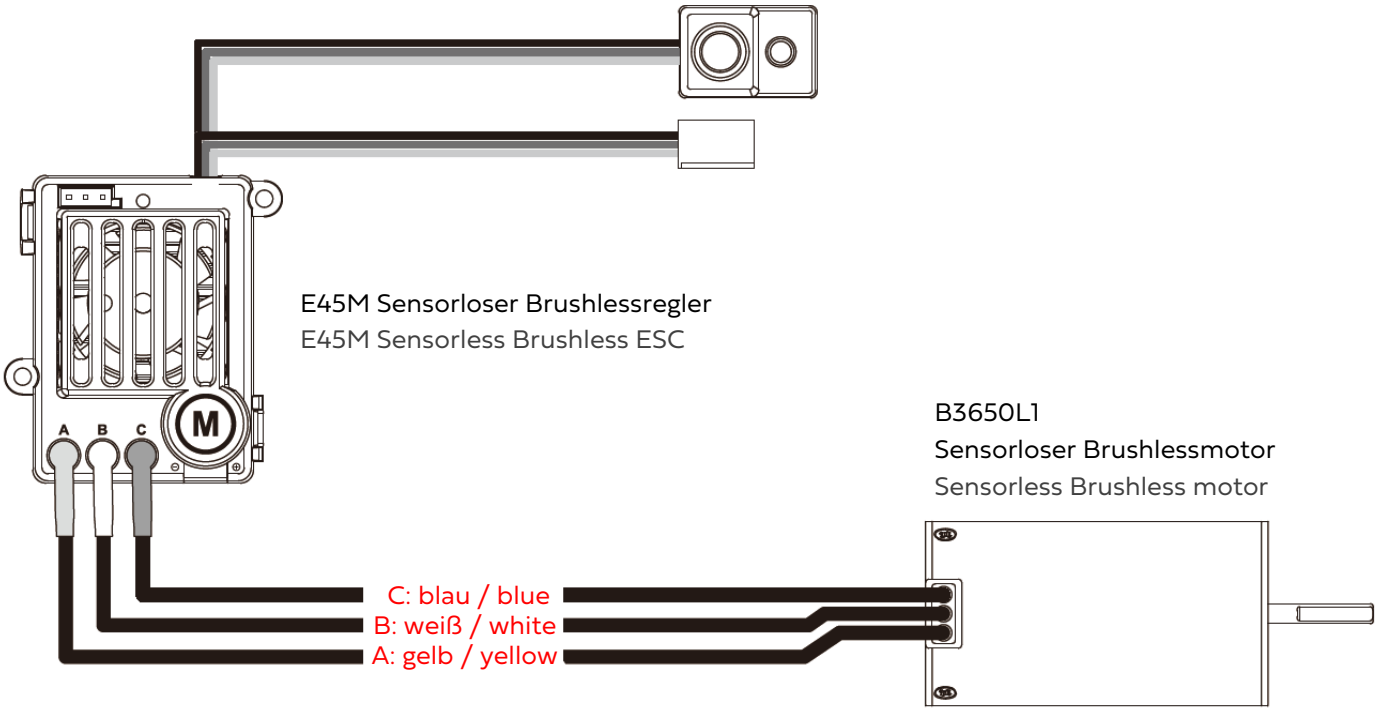
Connect the controller to your smartphone to read and set the parameters. Please scan the QR code to download the app.

The controller can connect to the controller via Bluetooth. Make sure that Bluetooth is activated on your smartphone.

Google play

App Store

SC Sensorloser brushless Regler & Motor / SC sensorless ESC & motor



Achtung: bitte beachten Sie, dass die Motor- und Regler-Verbindung konsistent sein muss. Ein falscher Anschluss kann dazu führen, dass der Motor nicht richtig funktioniert.

Warning: please note that the motor and ESC connecting wire interface need to be consistent. If connected wrongly will result in not working properly.

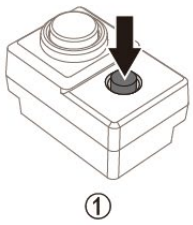
SC: Gasweg einstellen / SC: Set Throttle range

Wenn Sie die Fernsteuerung austauschen, ist es wichtig, dass Sie den Gasweg neu kalibrieren, ansonsten kann es sein, dass der Regler nicht korrekt funktioniert.

1. Schalten Sie die Fernsteuerung ein. Stellen Sie sicher, dass die Gastrimmung auf 0 steht. D/R, EPA, ATL und andere Parameter der Gassteuerung müssen auf 100% gestellt sein.
2. Drücken und halten Sie den Set-Knopf und schalten Sie den Regler ein. Die LED am Regler blinkt und gleichzeitig gibt der Motor „Zirp"-Geräusch von sich. Lassen Sie den Set-Knopf los. Die rote LED am Regler blinkt schnell. Der Regler befindet sich im Gasweg Programmiermodus.

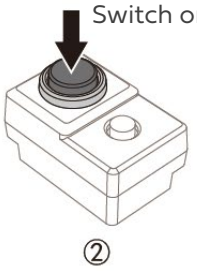
1. Switch on the remote control. Make sure that the throttle trim is set to 0. D/R, EPA, ATL and other throttle parameters must be set to 100%.
2. Press and hold the set button and switch on the esc. The LED on the esc flashes and the motor makes a "chirp" sound at the same time. Release the set button. The red LED on the esc flashes quickly. The controller is in throttle programming mode.

SET gedrückt halten
Keep holding down SET

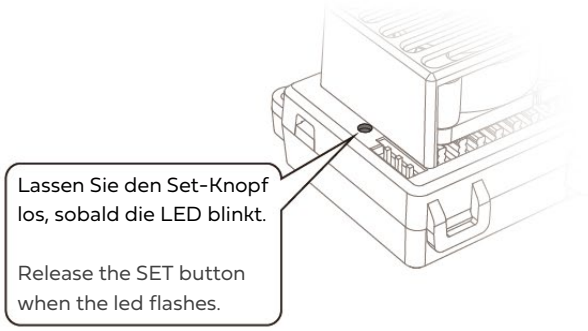


①

Einschalten
Switch on

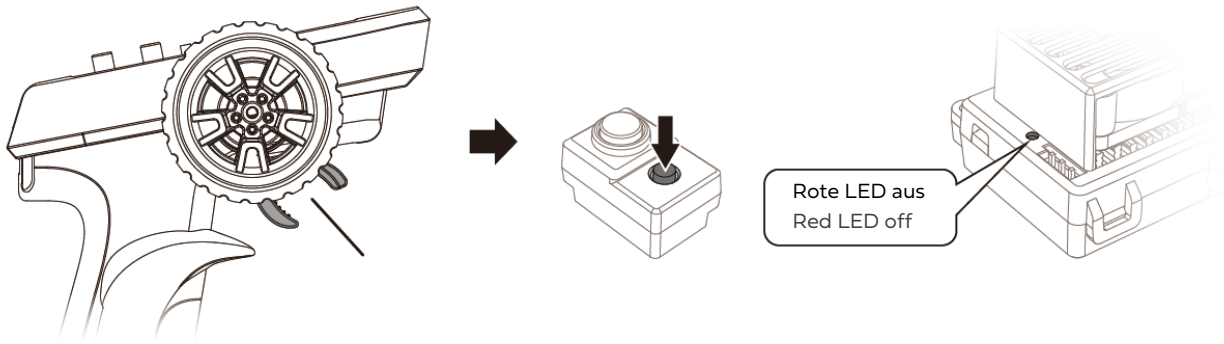


②



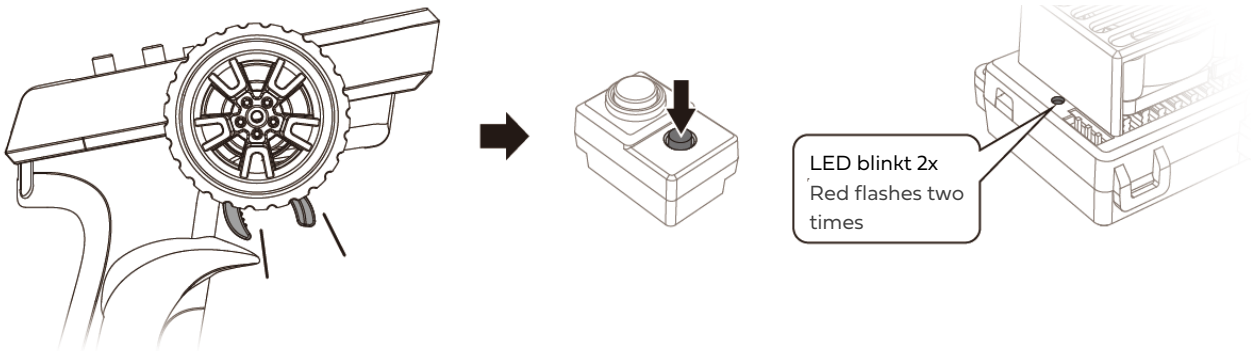
3. Lassen Sie den Gashebel in der Neutralstellung und drücken Sie einmal den SET-Knopf. Die rote LED geht aus und der Motor quittiert mit einem „Di"-Ton, dass die Neutralstellung gespeichert wurde.

   Keep the throttle lever in the neutral position and press the SET button once. The red LED goes out and the motor confirms that the neutral position has been saved with a "Di" sound.



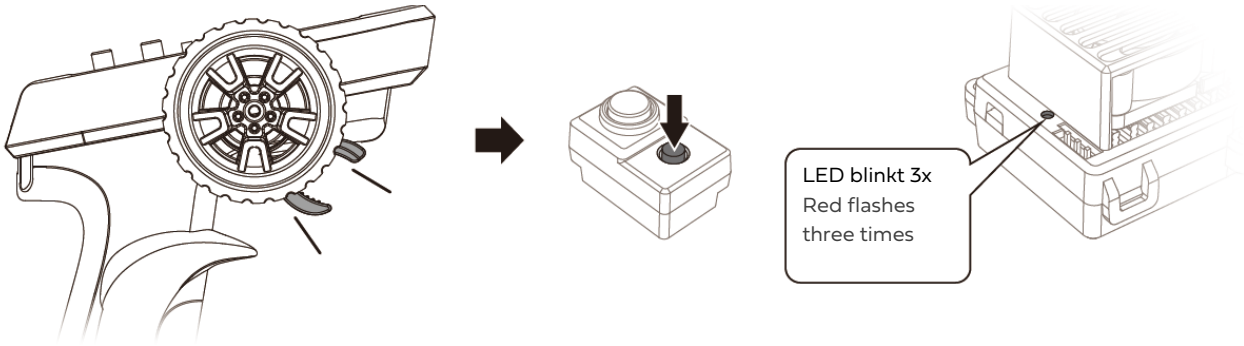
4. Ziehen Sie den Gashebel ganz nach hinten, für die maximale Vorwärtsposition. Drücken Sie den SET-Knopf einmal. Die rotte LED blinkt zwei Mal und der Motor gibt zwei „Di-Di"-Töne von sich, um anzuzeigen, dass die maximale Vorwärtsposition gespeichert wurde.

   Pull the throttle lever back for the maximum forward position. Press the SET button once. The red LED flashes twice and the motor emits two "Di-Di" sounds to indicate that the maximum forward position has been saved.



5. Drücken Sie den Gashebel ganz nach vorne, für die maximale Rückwärtsposition. Drücken Sie den SET-Knopf einmal. Die rote LED blinkt drei Mal und der Motor gibt drei „Di-Di-Di"-Töne von sich, um anzuzeigen, dass die maximale Rückwärtsposition gespeichert wurde.

   Push the throttle lever forward for the maximum backward position. Press the SET button once. The red LED flashes three times and the motor emits three "Di-Di-Di" tones to indicate that the maximum backward position has been saved.



Sobald diese Schritte abgeschlossen sind, ist die Kalibrierung abgeschlossen. Sobald sich der Gashebel wieder in Neutralstellung befindet, kann der Regler normal verwendet werden.

Once these steps have been completed, the calibration is complete. As soon as the throttle lever is back in the neutral position, the esc can be used normally.

SC: Gasweg zurücksetzen / SC: Back to initial setting

Wenn der Regler eingeschaltet ist, drücken und halten Sie den SET-Knopf für fünf Sekunden. Der Motor gibt einen „Di-Di"-Ton von sich, die LED blinkt zwei Mal. Der Gasweg wird auf die ursprüngliche Einstellung zurückgesetzt.

When the esc is switched on, press and hold the SET button for five seconds. The motor emits a "Di-Di" sound and the LED flashes twice. The throttle range is reset to the initial setting.

Die Fernsteuerung / The remote control

Kanal 4: Windenkontrolle
CH4: Winch control

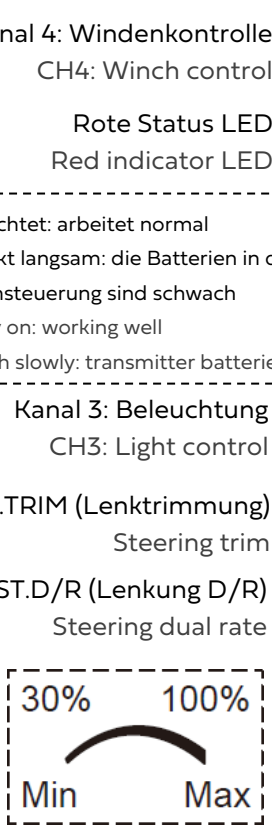
Rote Status LED
Red indicator LED

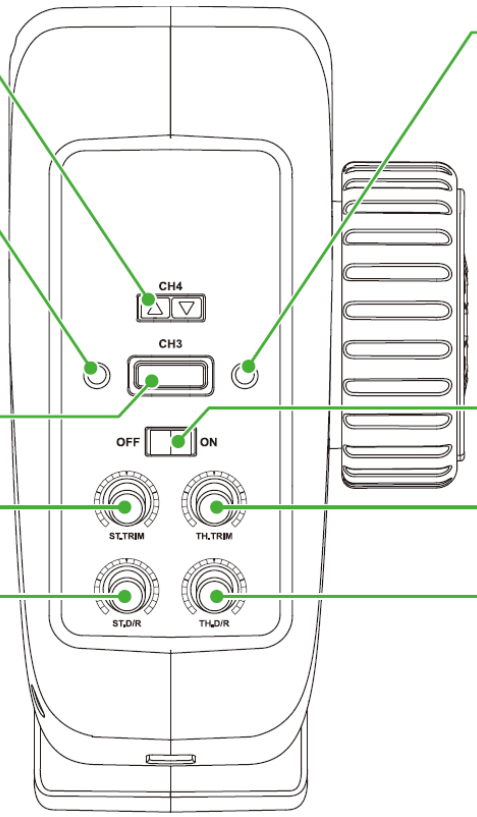
Leuchtet: arbeitet normal
Blinkt langsam: die Batterien in der Fernsteuerung sind schwach
Stay on: working well
Flash slowly: transmitter batteries are low

Kanal 3: Beleuchtung
CH3: Light control

ST.TRIM (Lenktrimmung)
Steering trim

ST.D/R (Lenkung D/R)
Steering dual rate





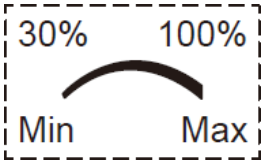
Grüne Status LED
Green indicator LED

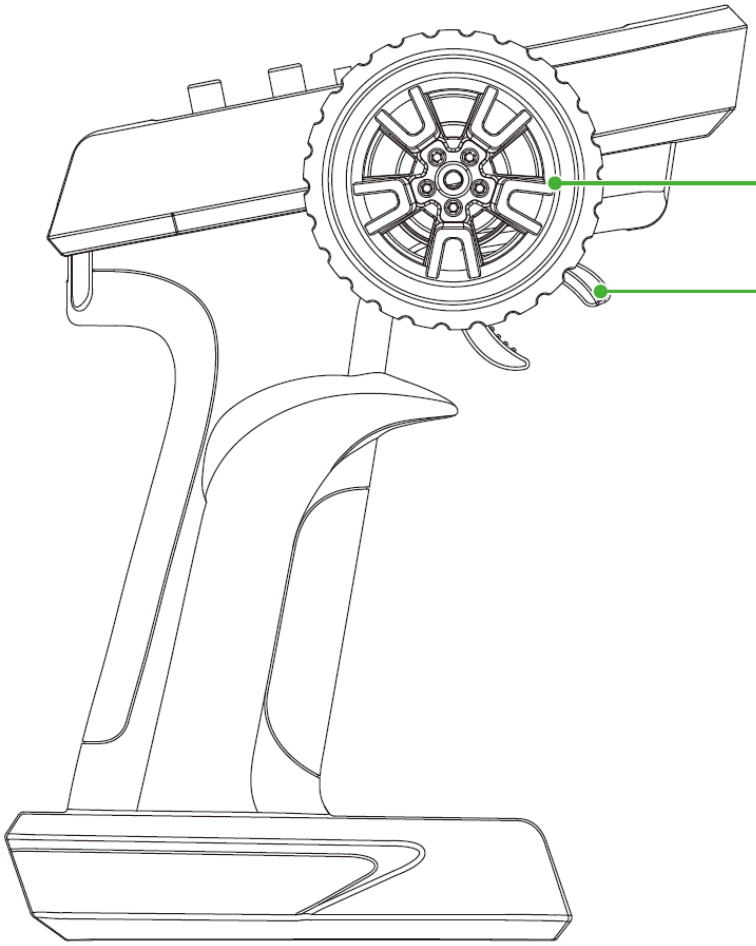
Leuchtet: arbeitet normal
Blinkt langsam: Kein Signal
Blinkt schnell: Verbindet
Aus: nicht verbunden
Stay on: working well
Flash slowly: no signal
Flash quickly: matching code
Out: unconnected

An-/Aus Schalter
Power switch

TH.TRIM (Gas Trimmung)
Throttle trim

TH.D/R (Gas Dual Rate)
Throttle dual rate

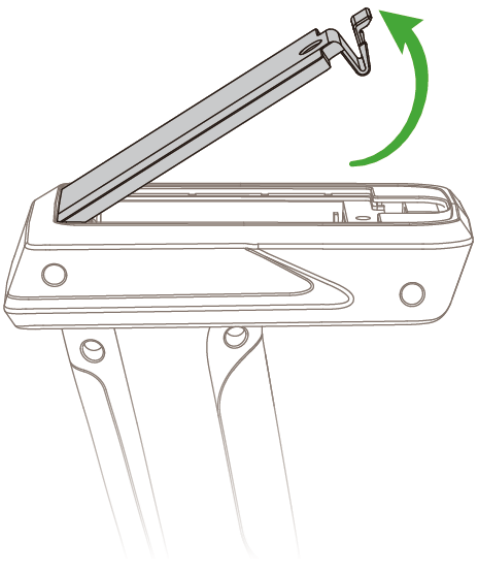


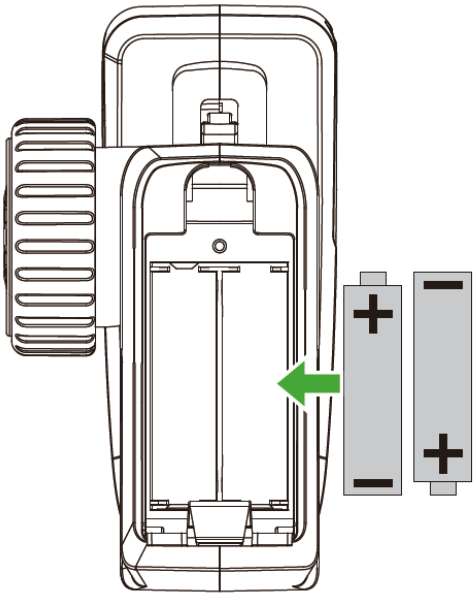


Batterien in die Fernsteuerung einlegen / Install remote control batteries

Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung und legen Sie zwei 1,5V AA-Batterien ein. Beachten Sie dabei die Polarität. Schließen Sie die Abdeckung.

Open the battery compartment cover and insert two 1.5V AA batteries. Observe the polarity. Close the cover.

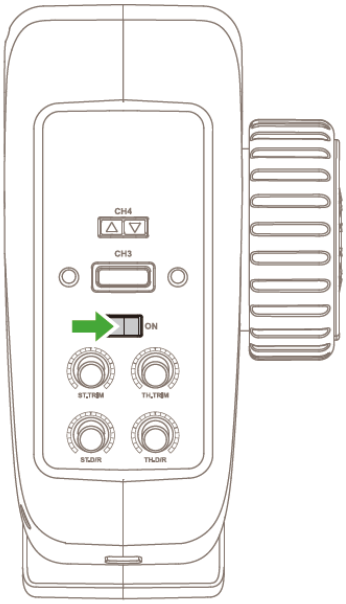


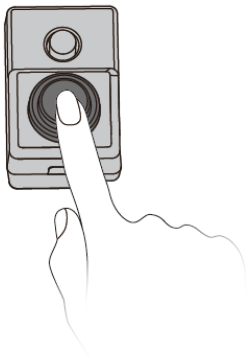


Einschalten / Switch on

1. Schalten Sie die Fernsteuerung ein, die Signal-LED blinkt.
2. Schalten Sie das Fahrzeug ein, die LED am ESC blinkt.
3. Sobald die die LED leuchtet, ist das Fahrzeug bereit für die Nutzung.

1. Switch on the remote control, the signal LED flashes.
2. Switch on the vehicle, the LED on the ESC flashes.
3. As soon as the LED lights up, the vehicle is ready for use.

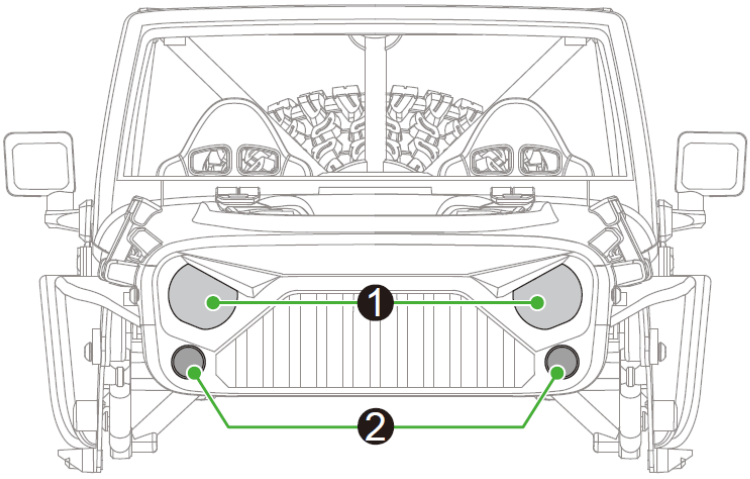




- Wenn Sie die Fernsteuerung einschalten, berühren Sie weder den Gashebel noch das Lenkrad. Verwenden Sie diese erst, wenn Sender und Empfänger verbunden sind.
- Schalten Sie immer zuerst die Fernsteuerung ein und dann das Fahrzeug. Nach der Nutzung schalten Sie immer zuerst das Fahrzeug aus und dann die Fernsteuerung.
- Achten Sie während des Bindens darauf, dass sich kein weiteres Fahrzeug bereit zum Binden in der Nähe befindet.

- When switch on the remote control, do not touch the throttle trigger or the steering wheel. Only use these when the transmitter and receiver are connected.
- Always switch on the remote control first and then the car. After use, always switch off the car first and then the remote control.
- During binding, make sure that there is no other car in the vicinity ready to bind.

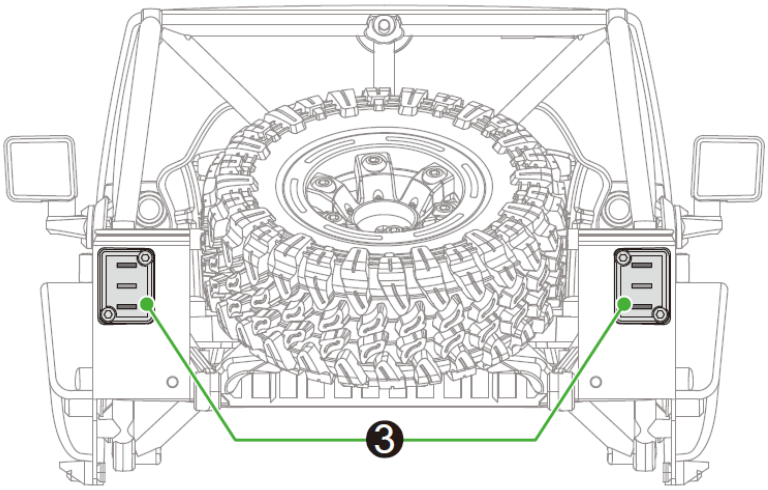
Beleuchtung / Lighting

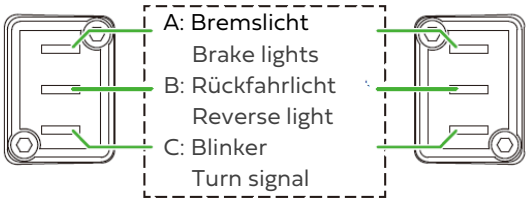


1 – Scheinwerfer
Headlights

2 – Blinker
Turn signal lamp

3 – Bremslicht/Blinker/Rückfahrlicht
Brake/Turn signal/Reverse





Verwenden Sie den Kanal 3 (CH3) Knopf, um den Lichtmodus zu ändern.

1. Fahrmodus: Blinker, Bremslicht und Rückfahrlicht reagieren auf die Fahrfunktionen.
2. Notfall Blinkfunktion: Alle Lichter blinken
3. Licht aus

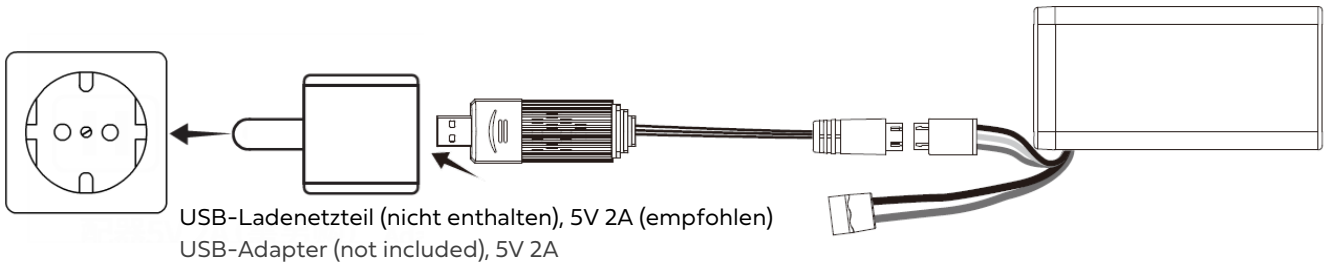
Use the channel 3 (CH3) button to change the light mode.

1. Driving mode: indicators, brake light and reversing light react to the driving functions.
2. Emergency flashing function: all lights flash
3. Light off

Akku laden / Charging battery

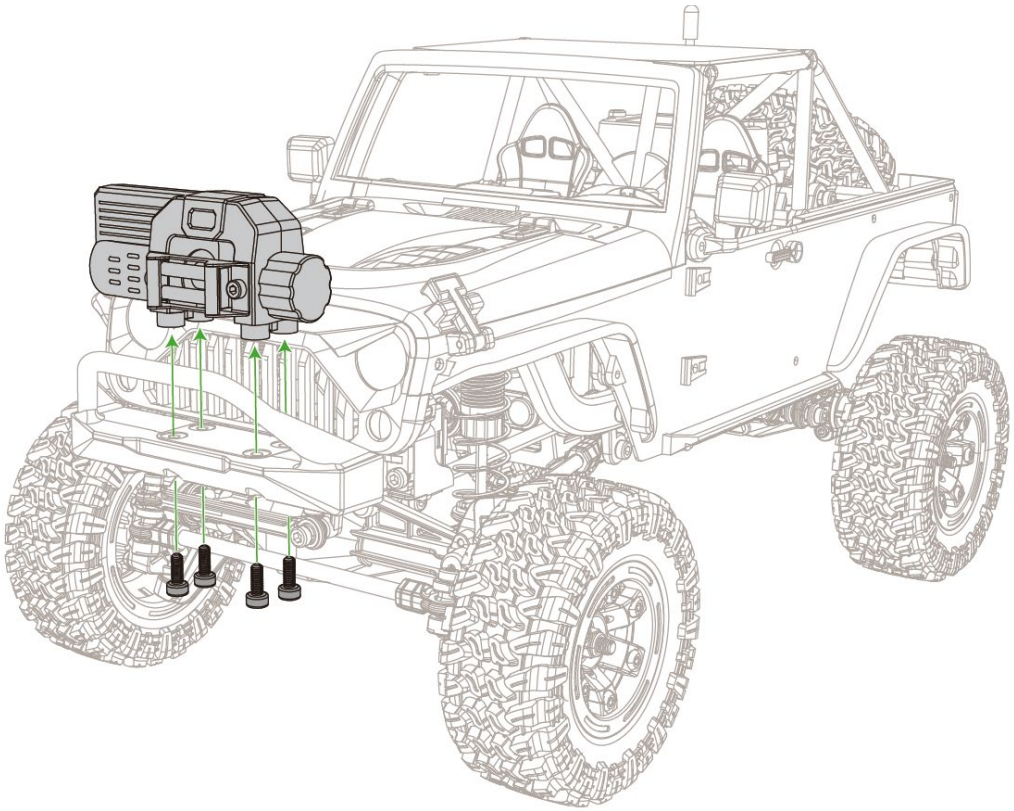
Schließen Sie das USB-Ladekabel an einer freien USB-A Buchse an einem PC, Laptop, USB-Ladenetzteil (empfohlen) oder einer Powerbank an.
Schließen Sie den Akku über den weißen Balance-Stecker am Ladekabel an.
Während des Ladevorgangs blinkt die grüne LED am USB-Stecker.
Sobald die grüne LED dauerhaft leuchtet, ist der Ladevorgang abgeschlossen.
Trennen Sie den Akku vom Ladekabel, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist.
Wichtiger Hinweis: beachten Sie die Angaben zum Umgang mit Batterien und Akkus in dieser Anleitung.

Connect the USB charging cable to a free USB-A socket on a PC, laptop, USB charger (recommended) or a power bank.
Connect the battery to the charging cable using the white balance plug.
The green LED on the USB plug flashes during the charging process.
As soon as the green LED lights up continuously, the charging process is complete.
Disconnect the battery from the charging cable as soon as the charging process is complete.
Important note: Observe the information on handling batteries and rechargeable batteries in these instructions.

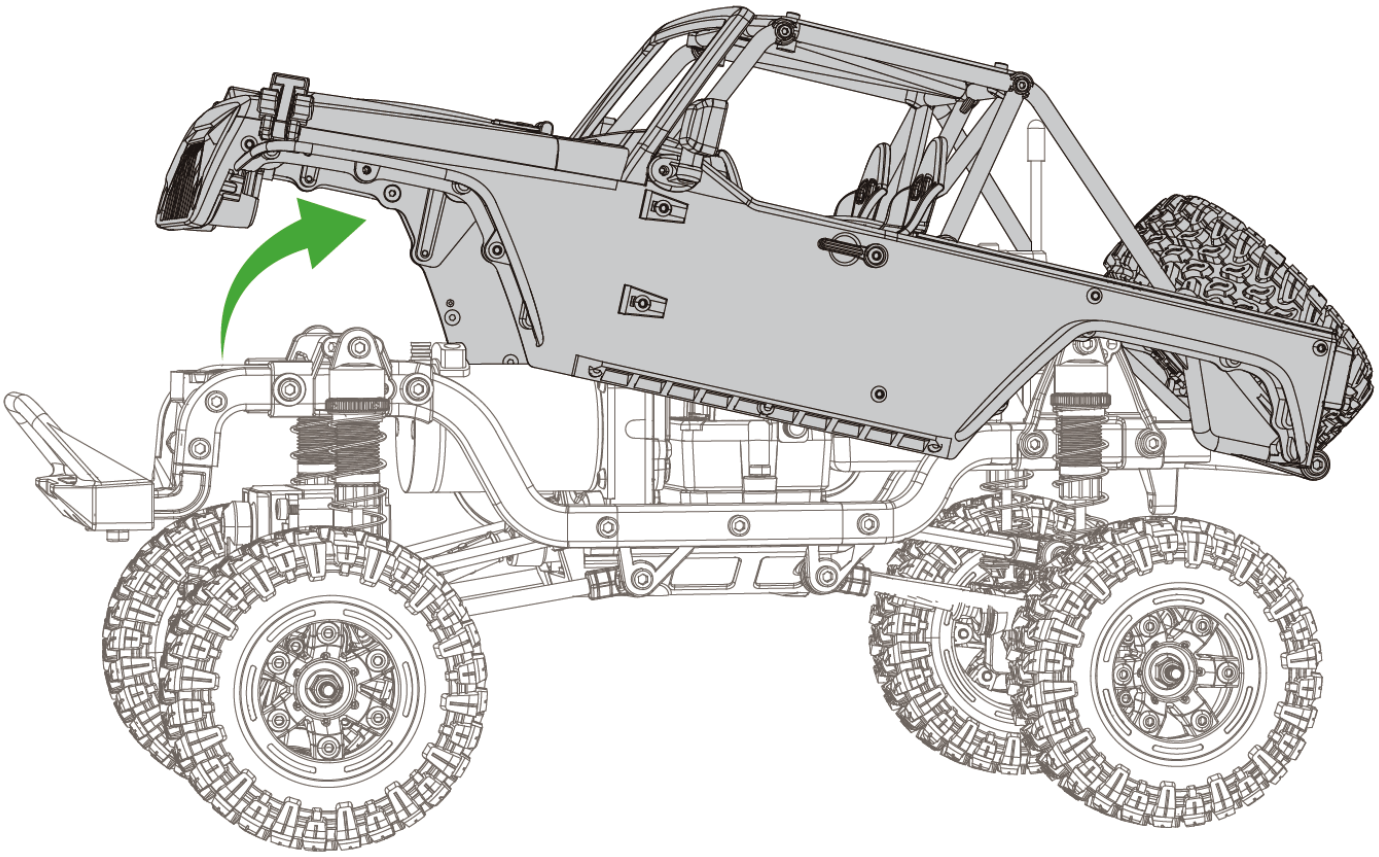


USB-Ladenetzteil (nicht enthalten), 5V 2A (empfohlen)
USB-Adapter (not included), 5V 2A

Montage der Winde (nicht enthalten) / Winch installation (not included)

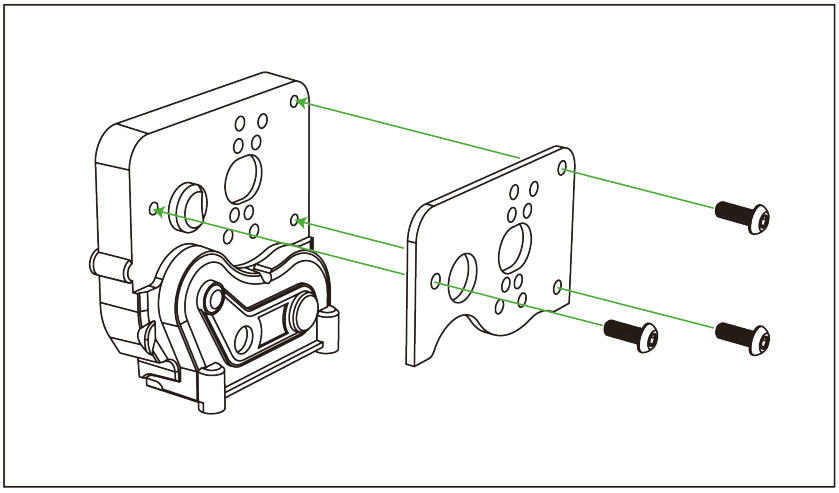


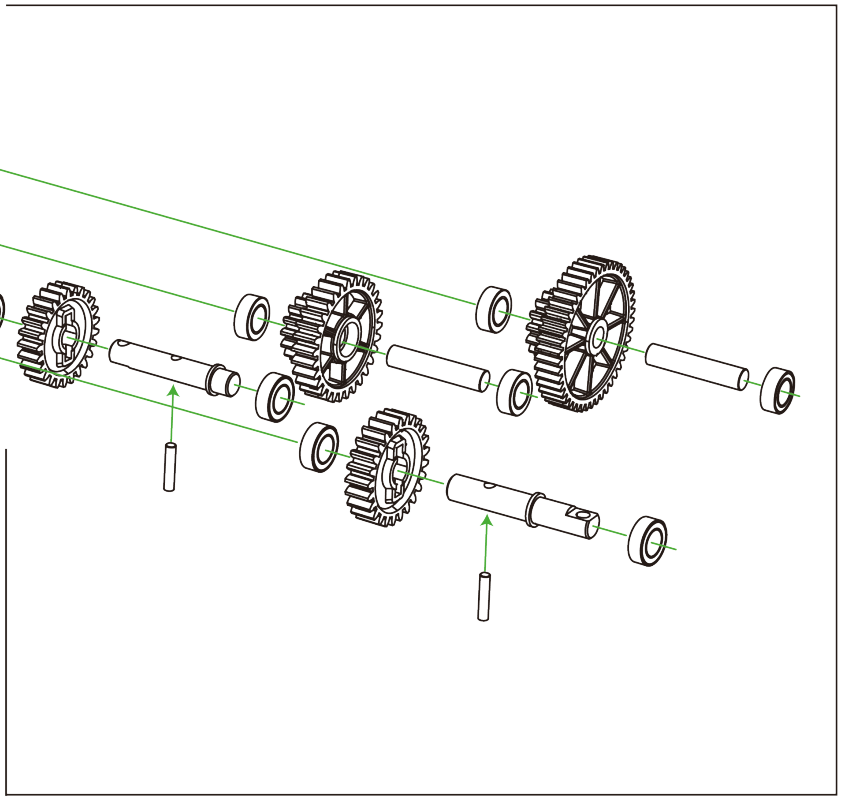
Öffnen der Karosserie / Open the body



Getriebe / Gearbox

3
HTM3080 Ø3x8mm

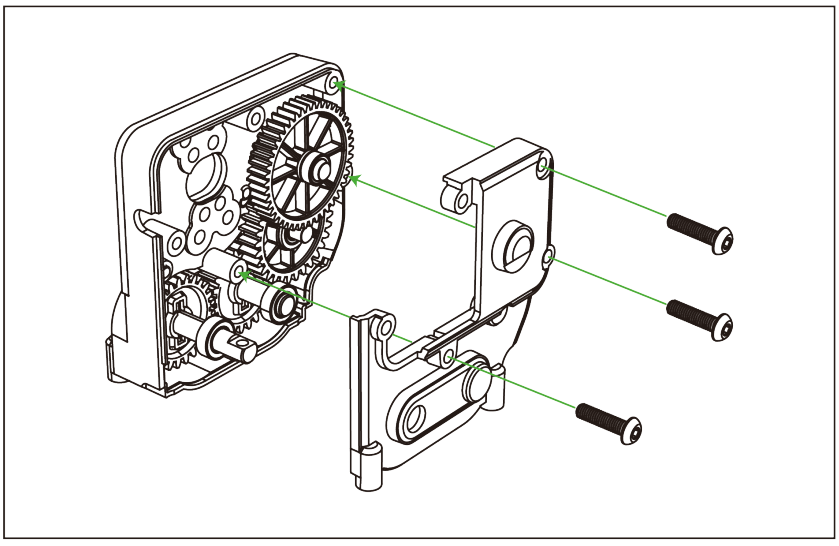




4
BRG593 Ø5x9x3mm

4
BRG7425 Ø7x4x2.5mm

2
M2097 Ø2x9.7mm

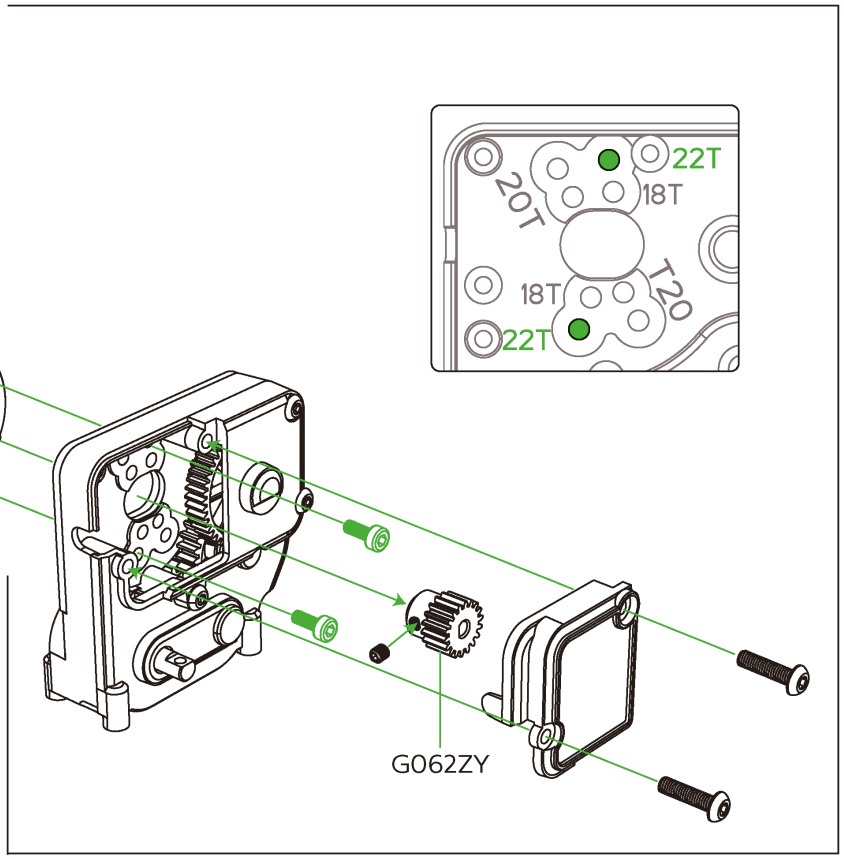


3
HTM3012 Ø3x12mm

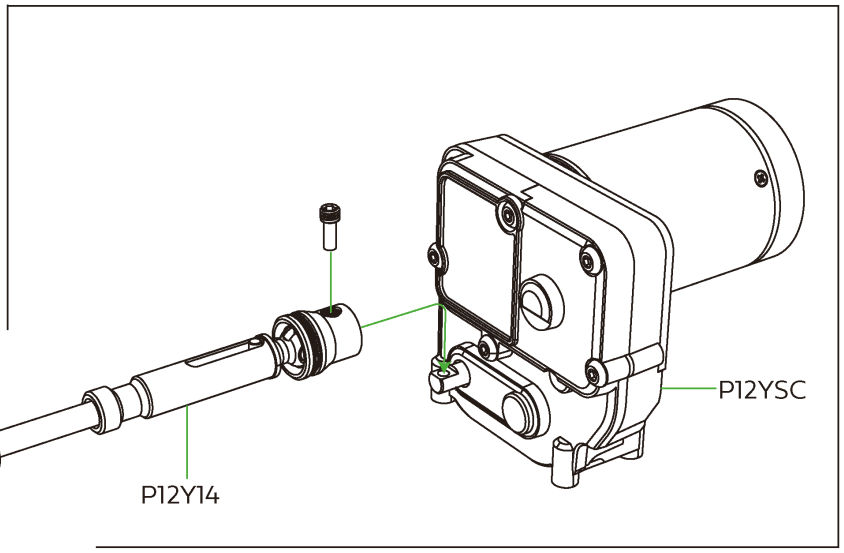
2
HTM3012 Ø3x12mm

1
M3030 Ø3x3mm

2
HHM3080 Ø3x8mm



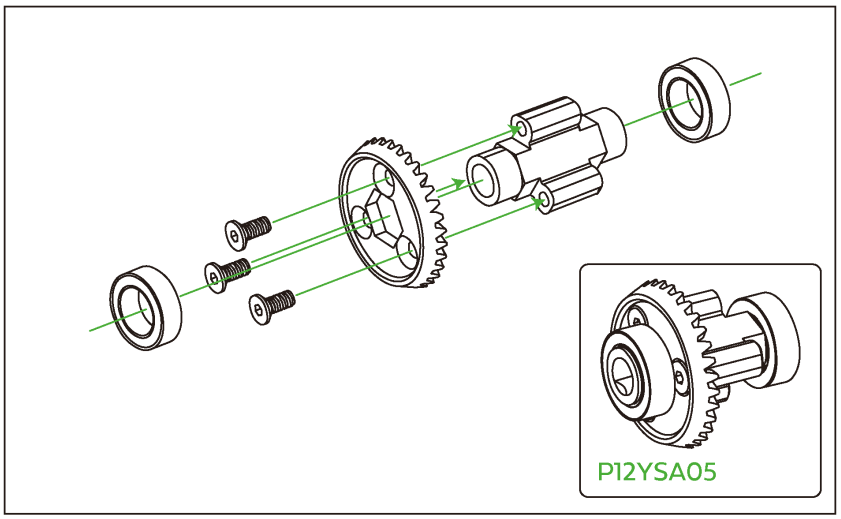
1
S4092 Ø4x9.2mm



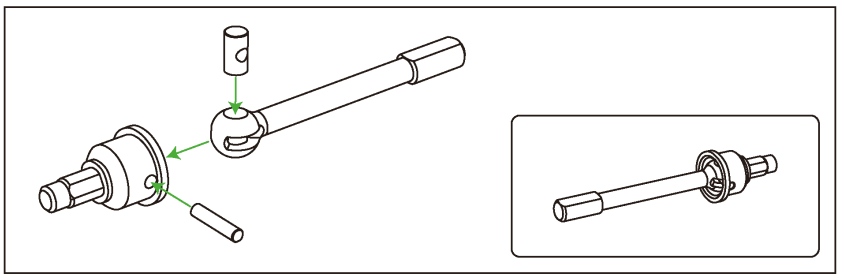
Vorderachse / Front axle

3
HKM2560 Ø2.5x6mm

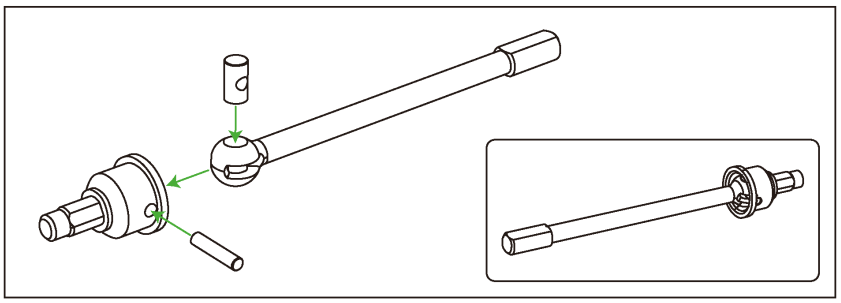
2
R1810 Ø7.9x12.7x4mm



1
M2097 Ø2x9.7mm



1
M2097 Ø2x9.7mm



4
HHM2580 Ø2.5x8mm

1
G85653 Ø8.5x6.45x0.3mm

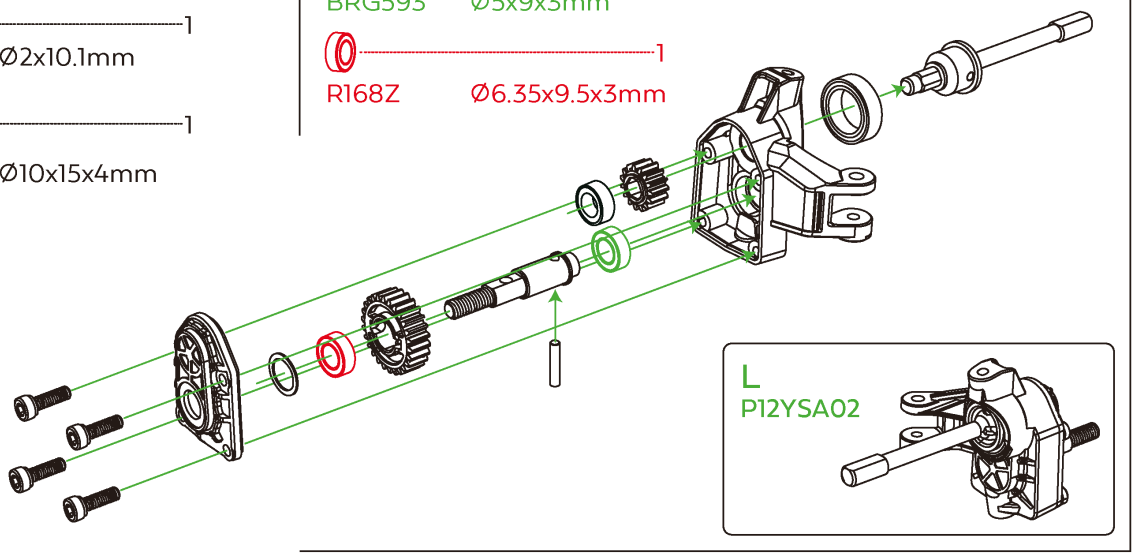
1
M20101 Ø2x10.1mm

1
BRG10154 Ø10x15x4mm

1
BRG7425 Ø7x4x2.5mm

1
BRG593 Ø5x9x3mm

1
R168Z Ø6.35x9.5x3mm



4
HHM2580 Ø2.5x8mm

1
G85653 Ø8.5x6.45x0.3mm

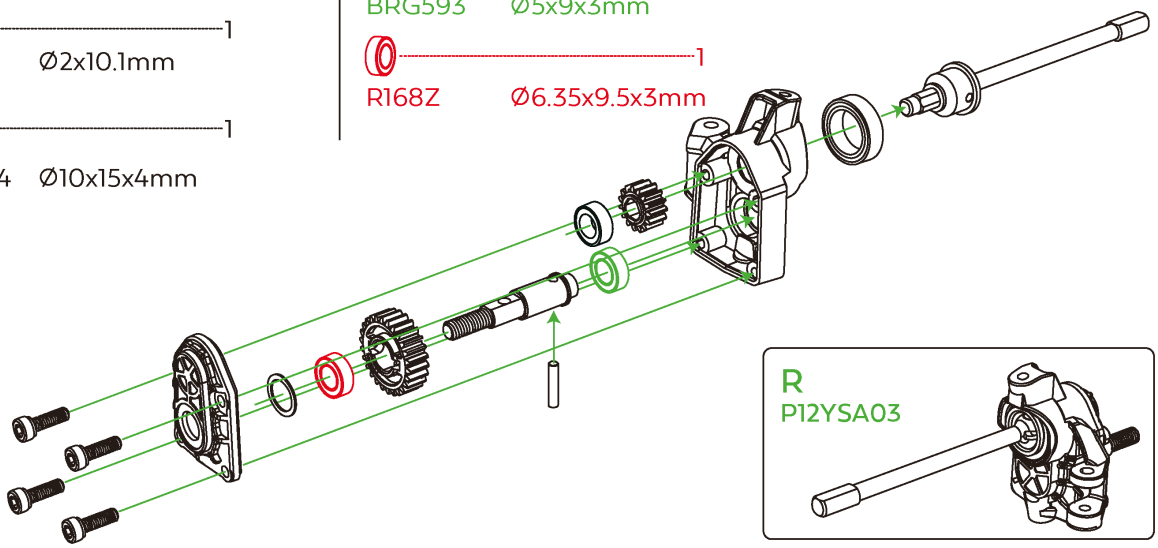
1
M20101 Ø2x10.1mm

1
BRG10154 Ø10x15x4mm

1
BRG7425 Ø7x4x2.5mm

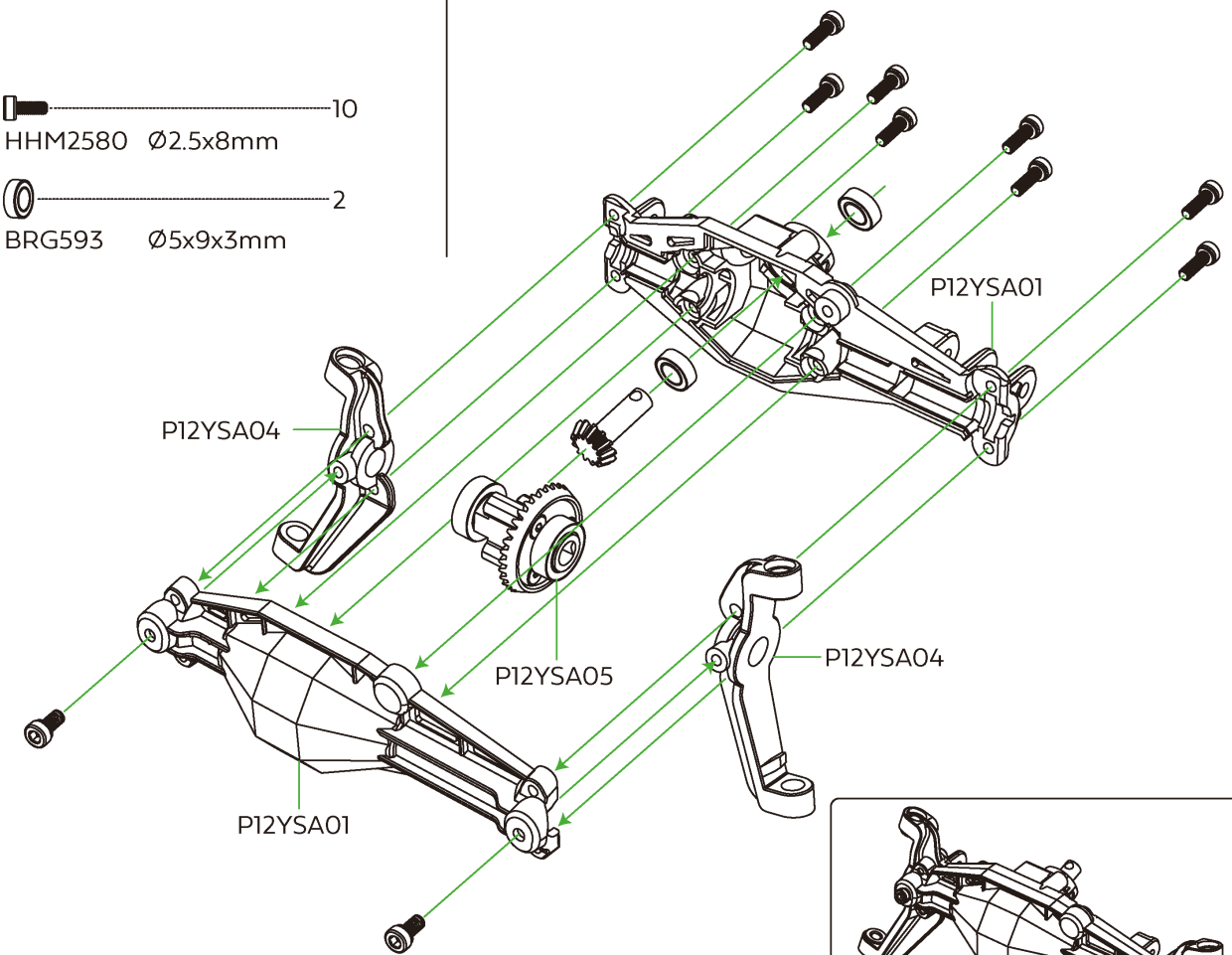
1
BRG593 Ø5x9x3mm

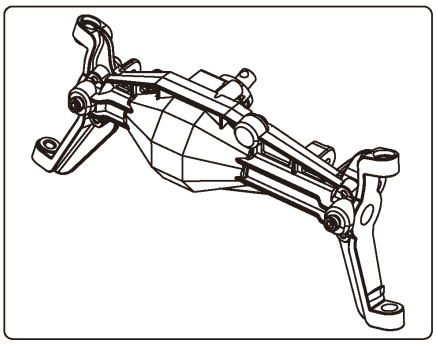
1
R168Z Ø6.35x9.5x3mm



10
HHM2580 Ø2.5x8mm

2
BRG593 Ø5x9x3mm





4
HHM2580 Ø2.5x8mm

1
G85653 Ø8.5x6.45x0.3mm

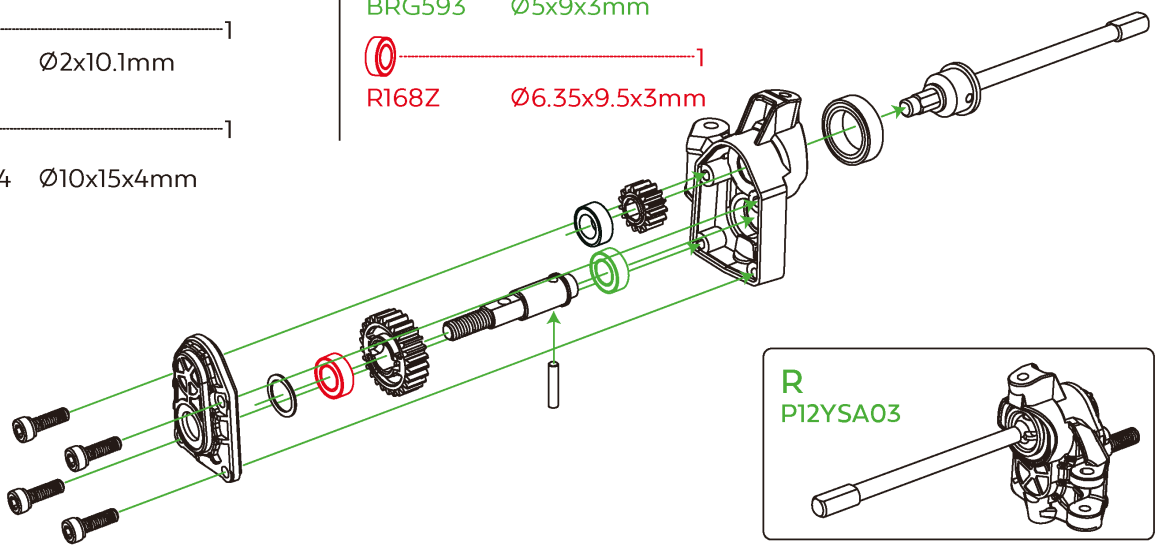
1
M20101 Ø2x10.1mm

1
BRG10154 Ø10x15x4mm

1
BRG7425 Ø7x4x2.5mm

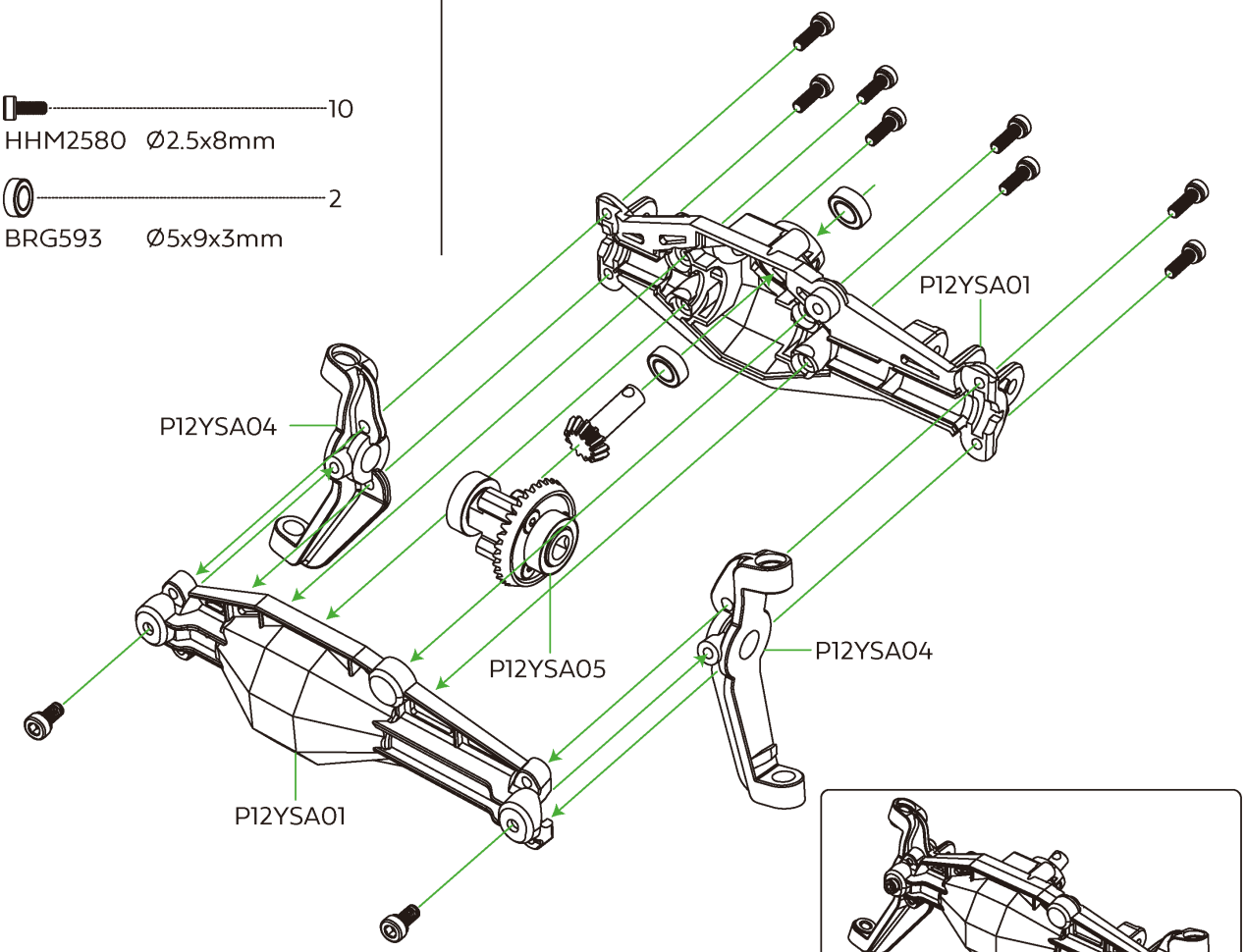
1
BRG593 Ø5x9x3mm

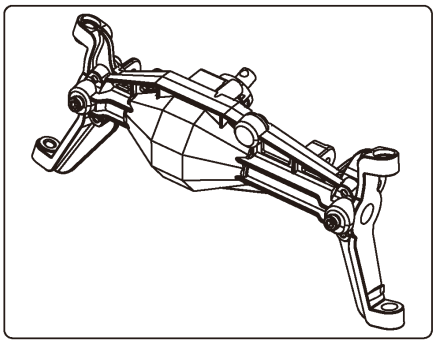
1
R168Z Ø6.35x9.5x3mm



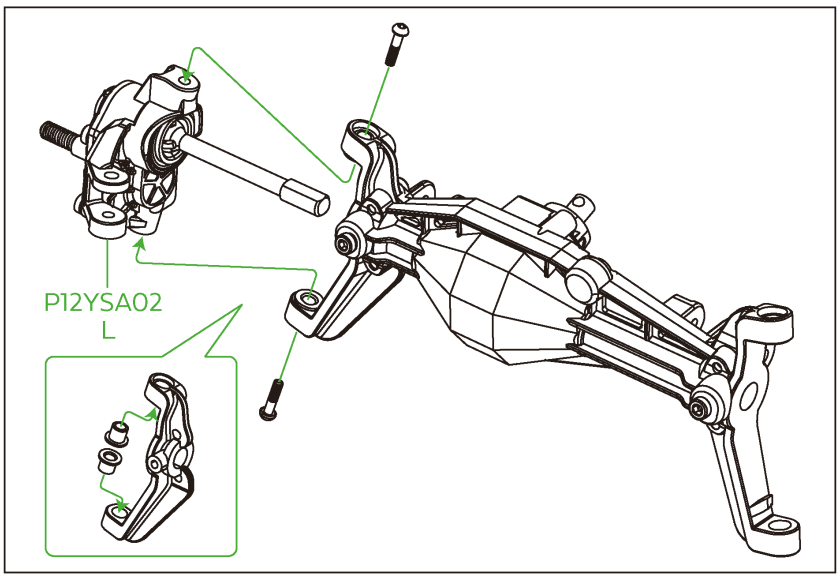
10
HHM2580 Ø2.5x8mm

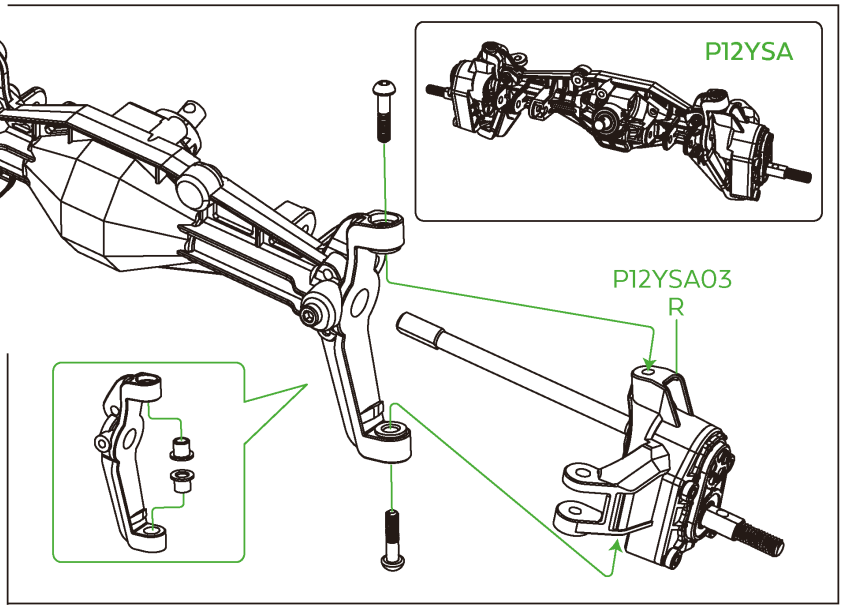
2
BRG593 Ø5x9x3mm





2
HTHM30115 Ø3x11.5mm





2
HTHM30115 Ø3x11.5mm

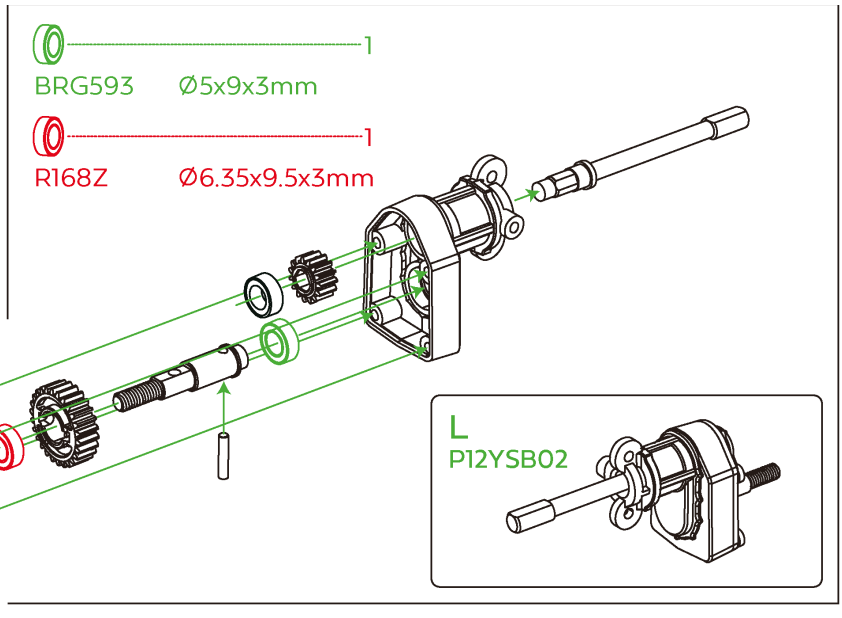
Hinterachse / Rear axle

4
HHM2580 Ø2.5x8mm

1
G85653 Ø8.5x6.45x0.3mm

1
M20101 Ø2x10.1mm

1
BRG7425 Ø7x4x2.5mm



4
HHM2580 Ø2.5x8mm

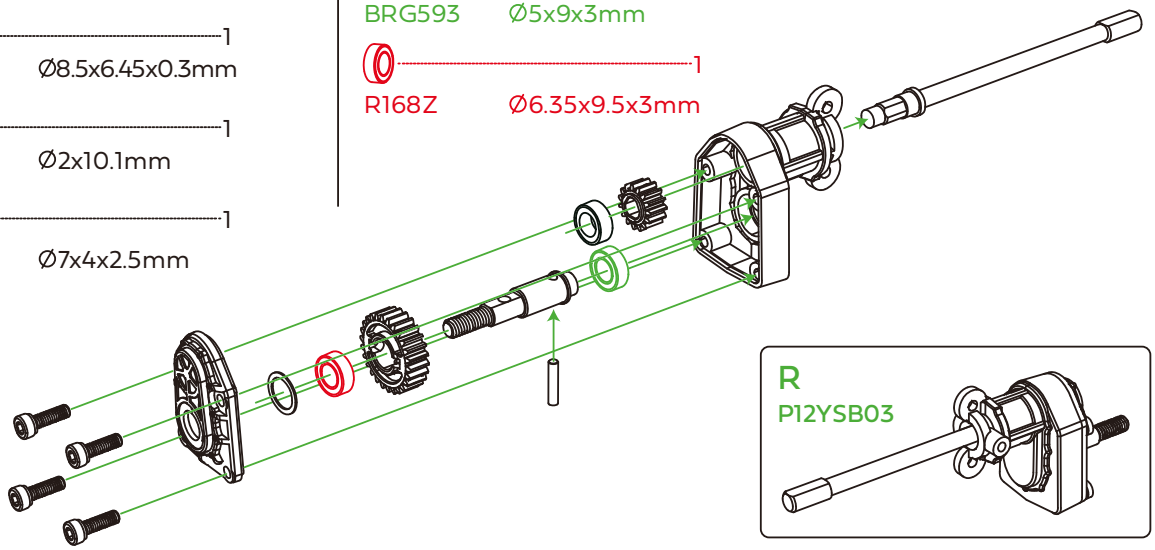
1
G85653 Ø8.5x6.45x0.3mm

1
M20101 Ø2x10.1mm

1
BRG7425 Ø7x4x2.5mm

1
BRG593 Ø5x9x3mm

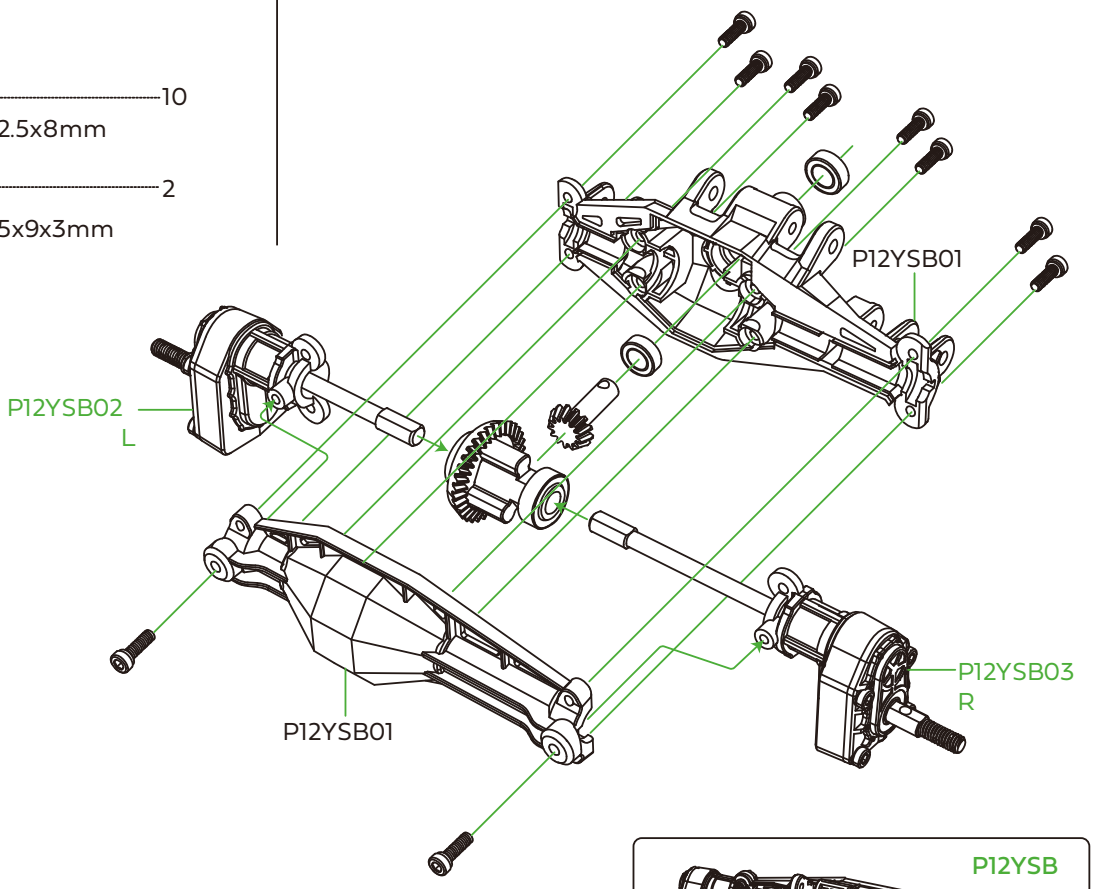
1
R168Z Ø6.35x9.5x3mm



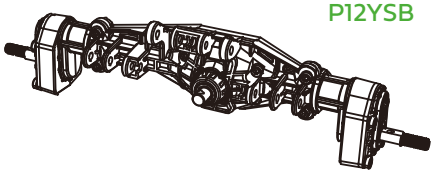
R
P12YSB03

10
HHM2580 Ø2.5x8mm

2
BRG593 Ø5x9x3mm

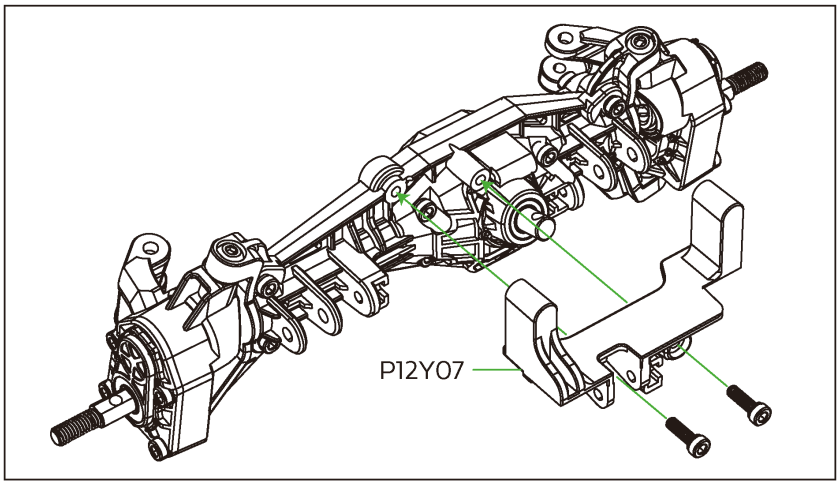


P12YSB



Achsanbau / Assembly on axles

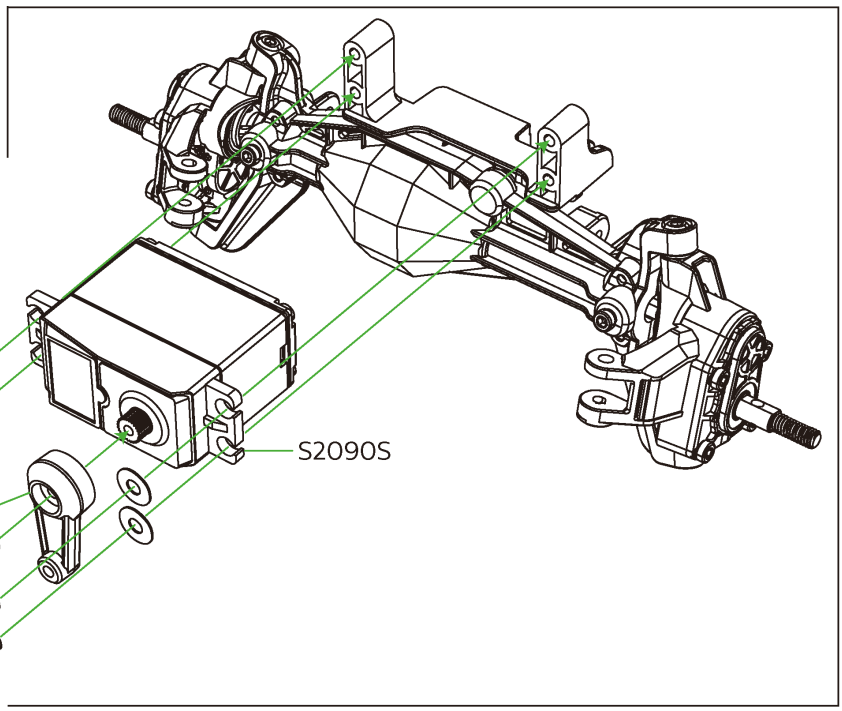
2
HHM2580 Ø2.5x8mm

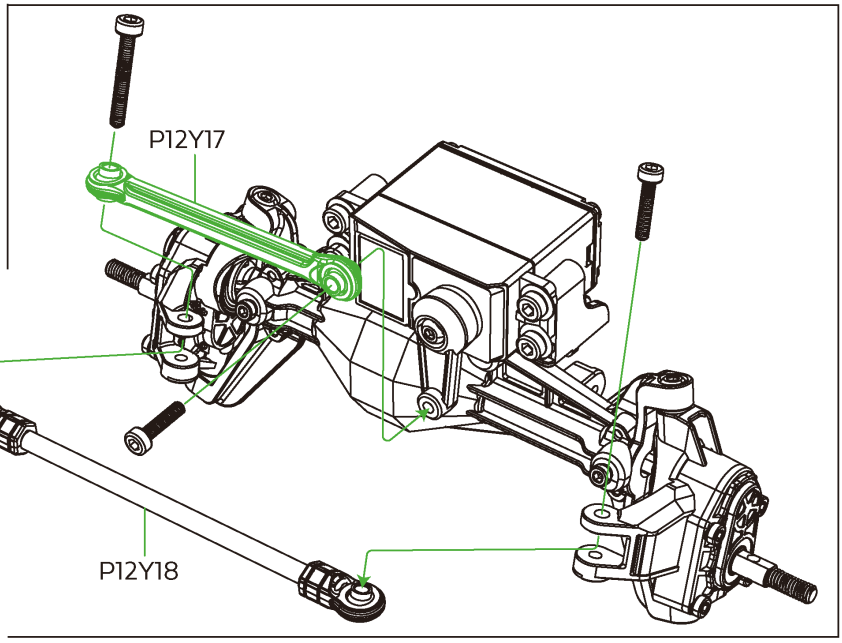


4
HHM3010 Ø3x10mm

1
HTM3080 Ø3x8mm

4
G80305 Ø8x3x0.5mm



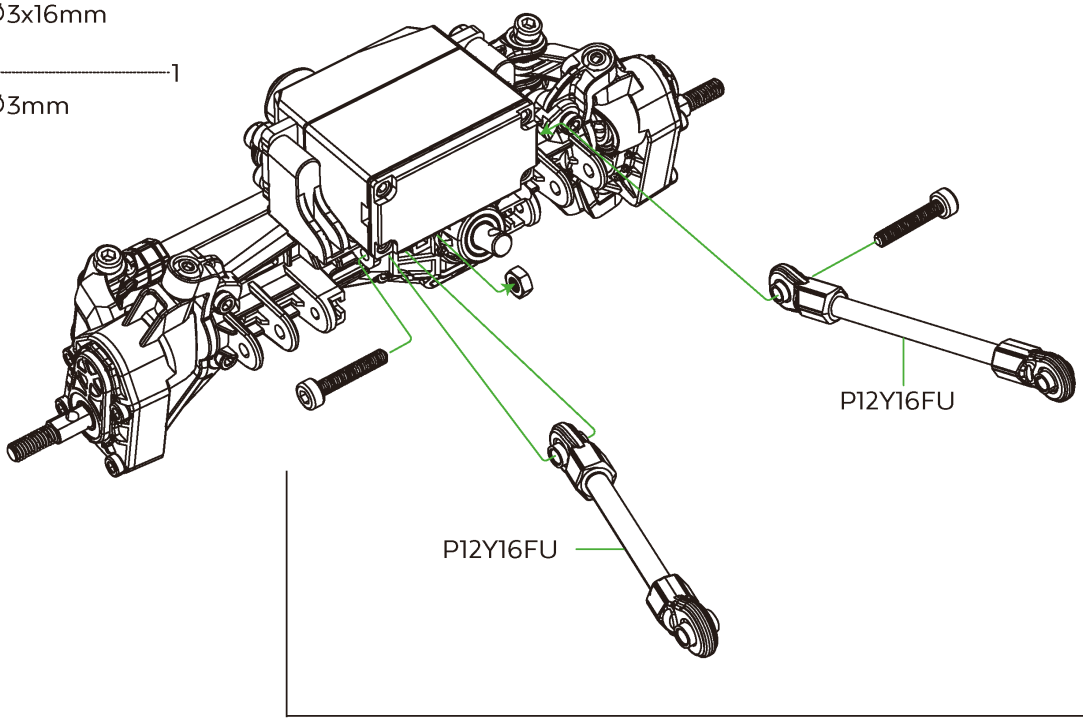


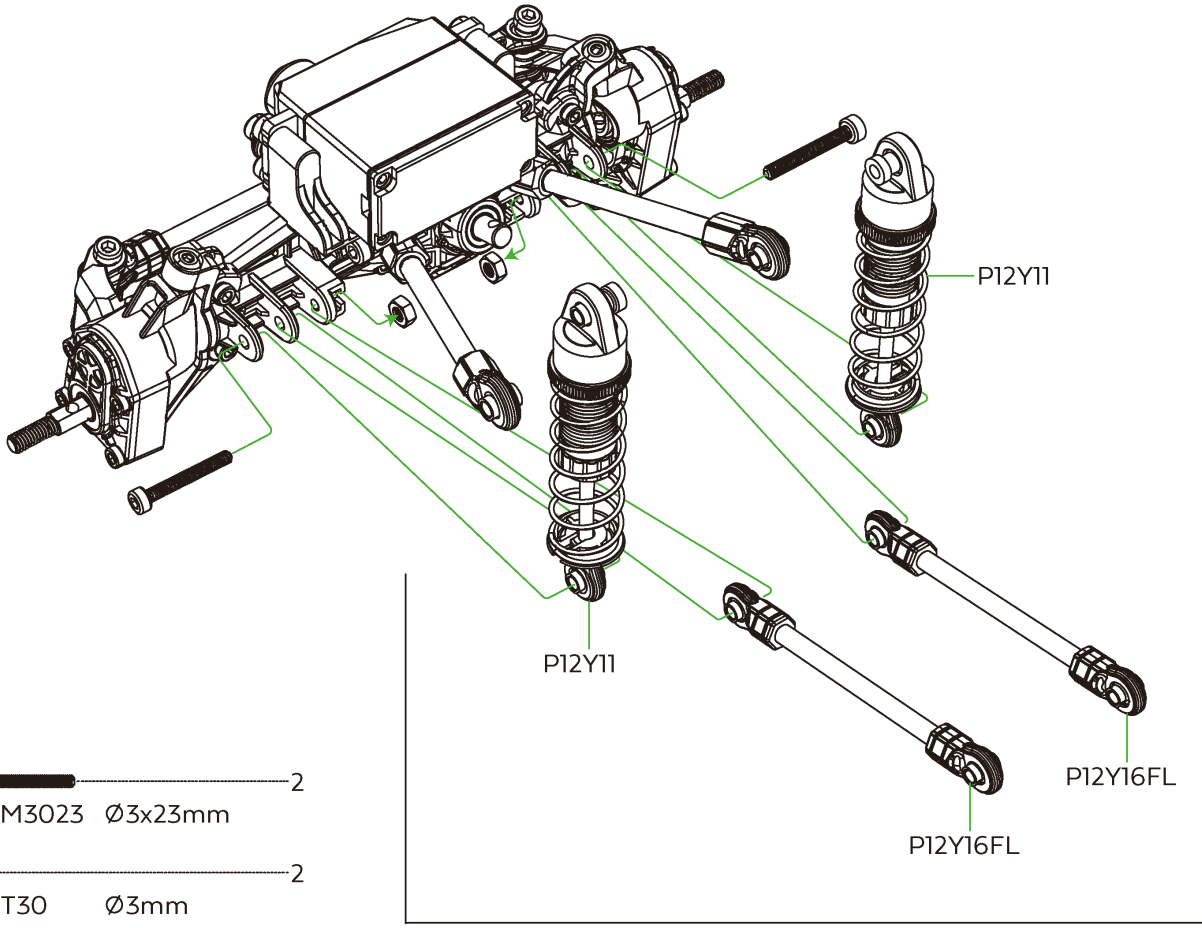
1
HHM3022 Ø3x22mm

2
HHM3014 Ø3x14mm

2
HHM3016 Ø3x16mm

1
NUT30 Ø3mm



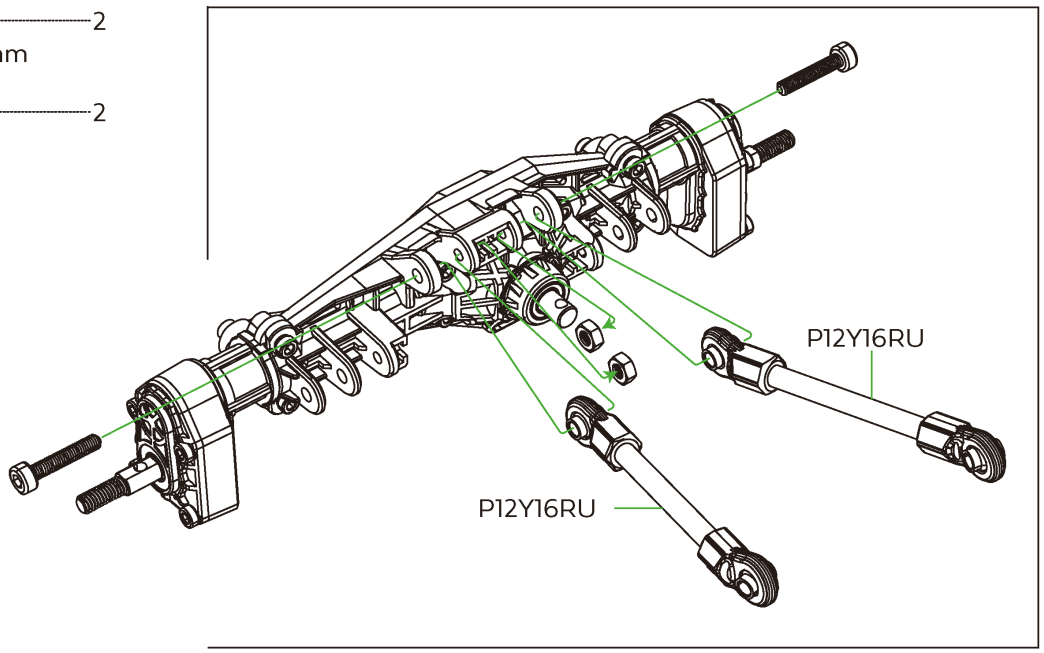


2
HHM3023 Ø3x23mm

2
NUT30 Ø3mm

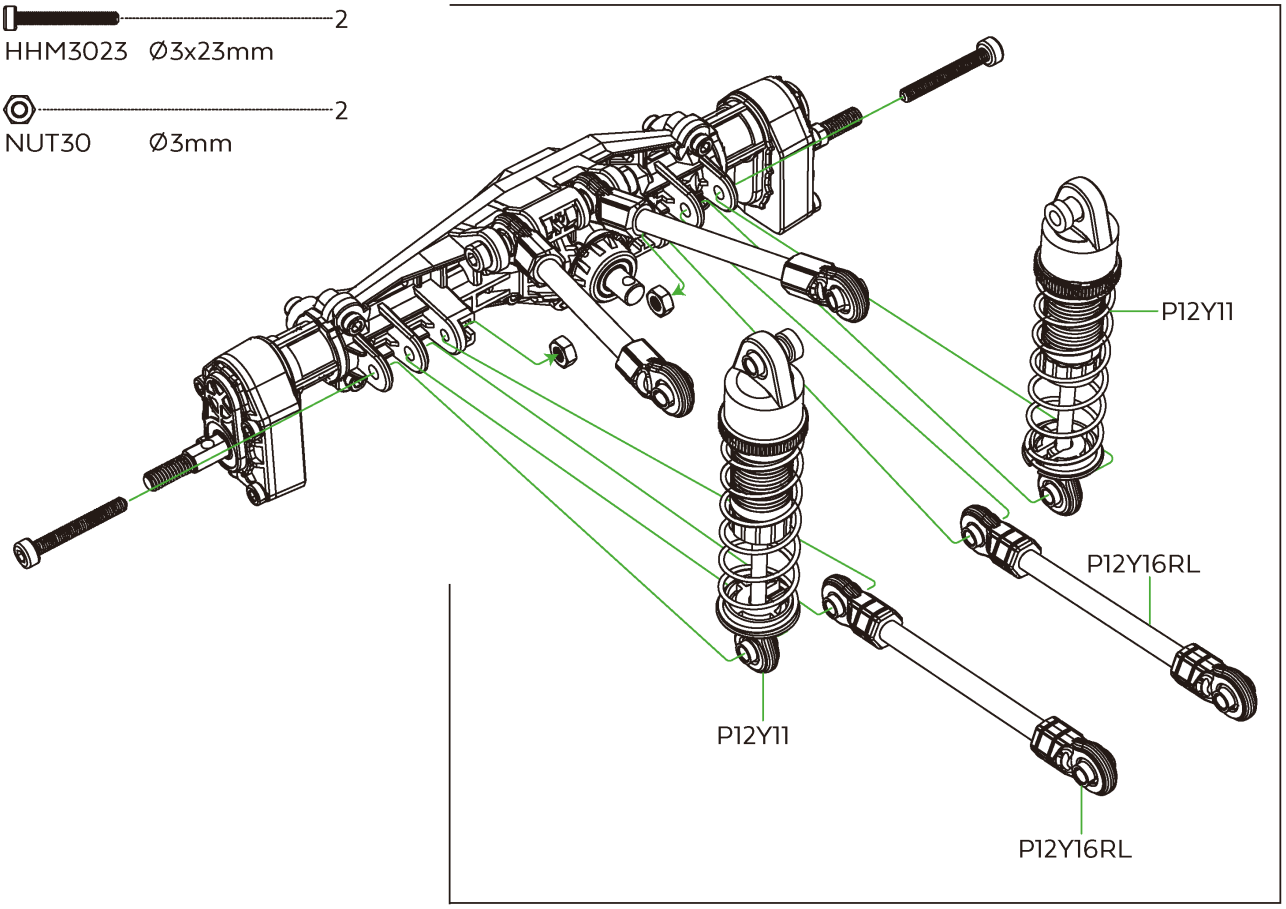
2
HHM3016 Ø3x16mm

2
NUT30 Ø3mm

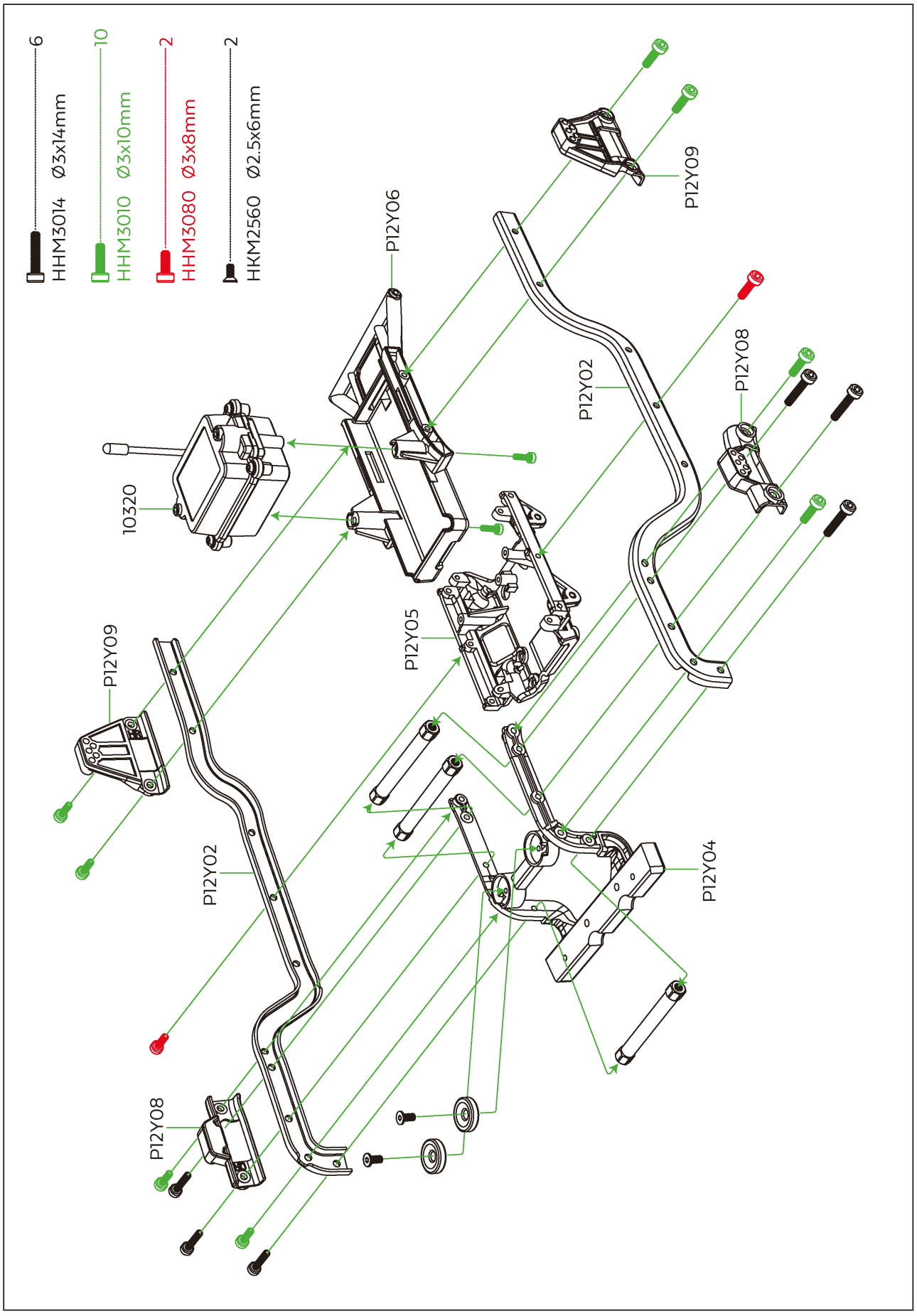


2
HHM3023 Ø3x23mm

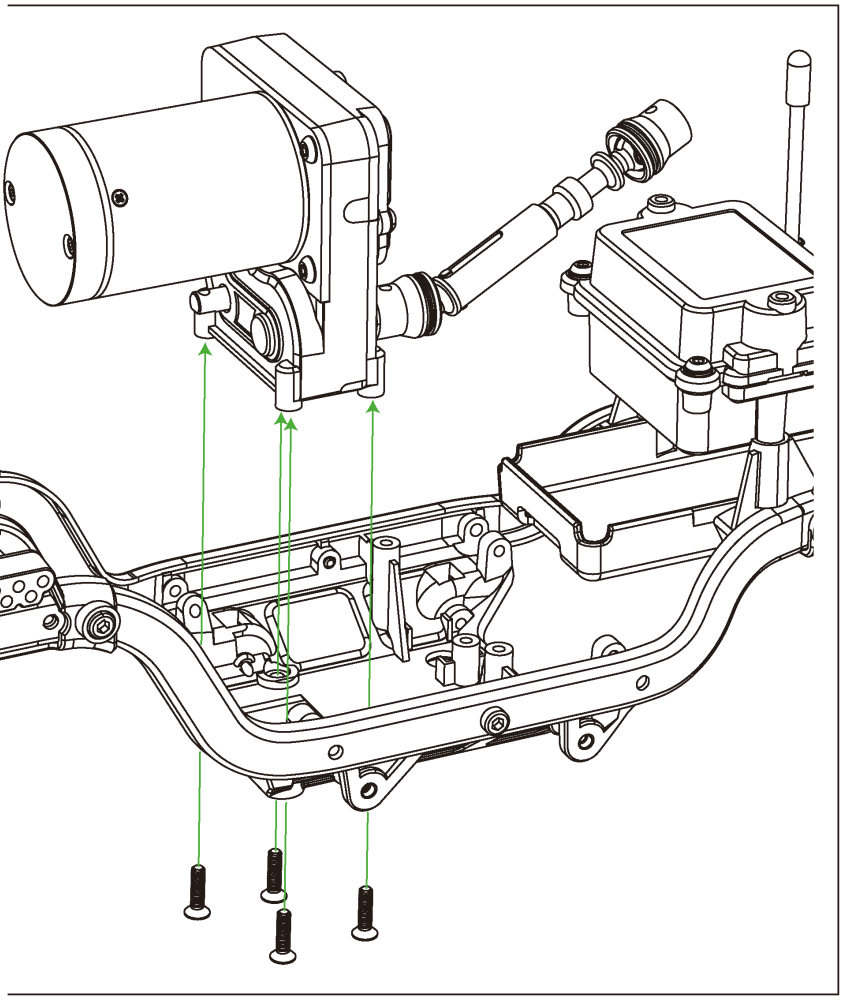
2
NUT30 Ø3mm



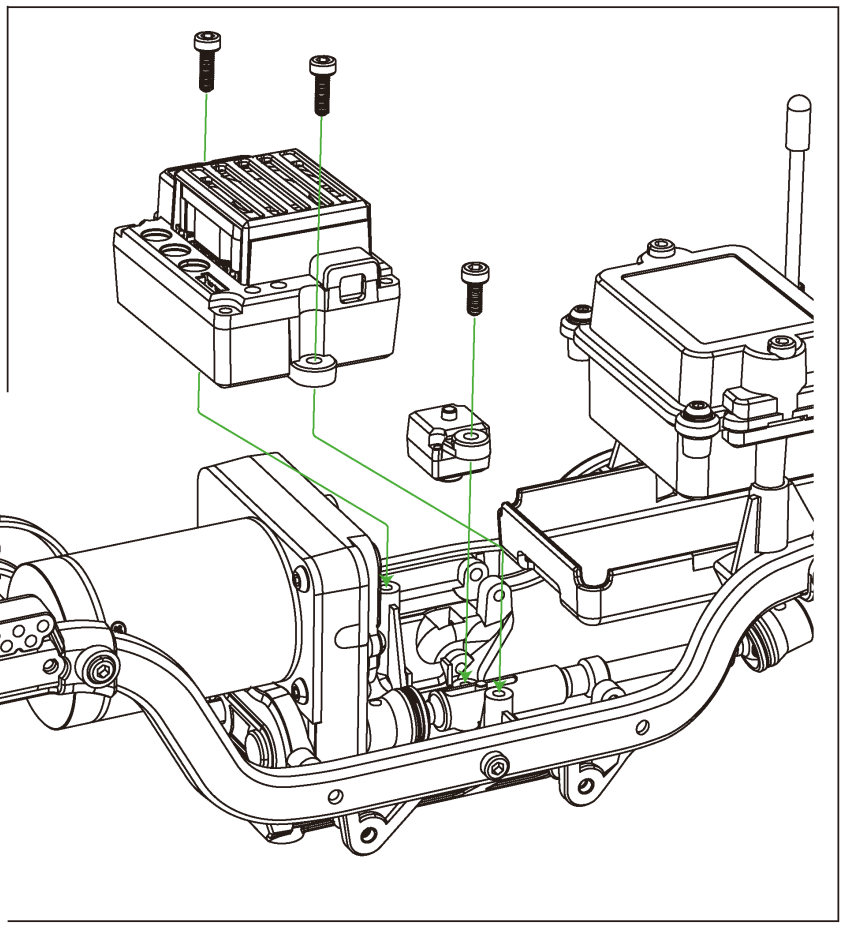
Rahmen / Frame



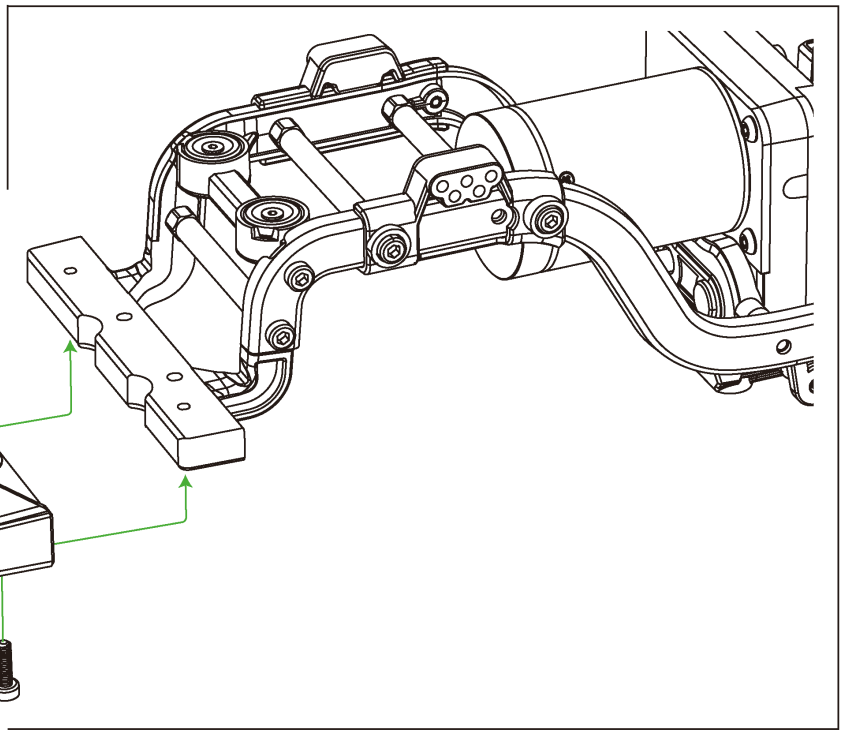
4
HKM3012 Ø3x12mm



3
HHM3010 Ø3x10mm



2
HHM3080 Ø3x8mm

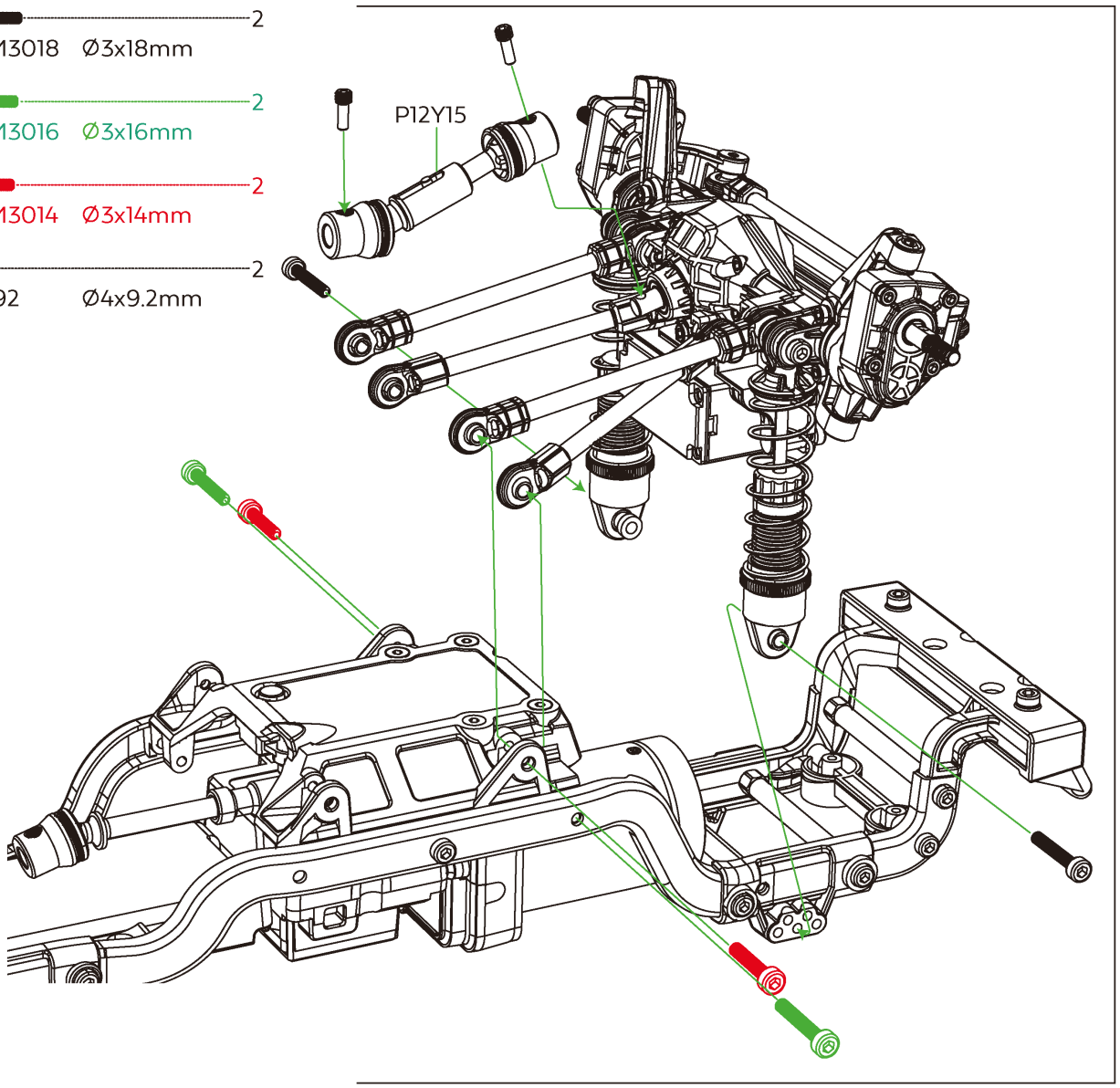


2
HHM3018 Ø3x18mm

2
HHM3016 Ø3x16mm

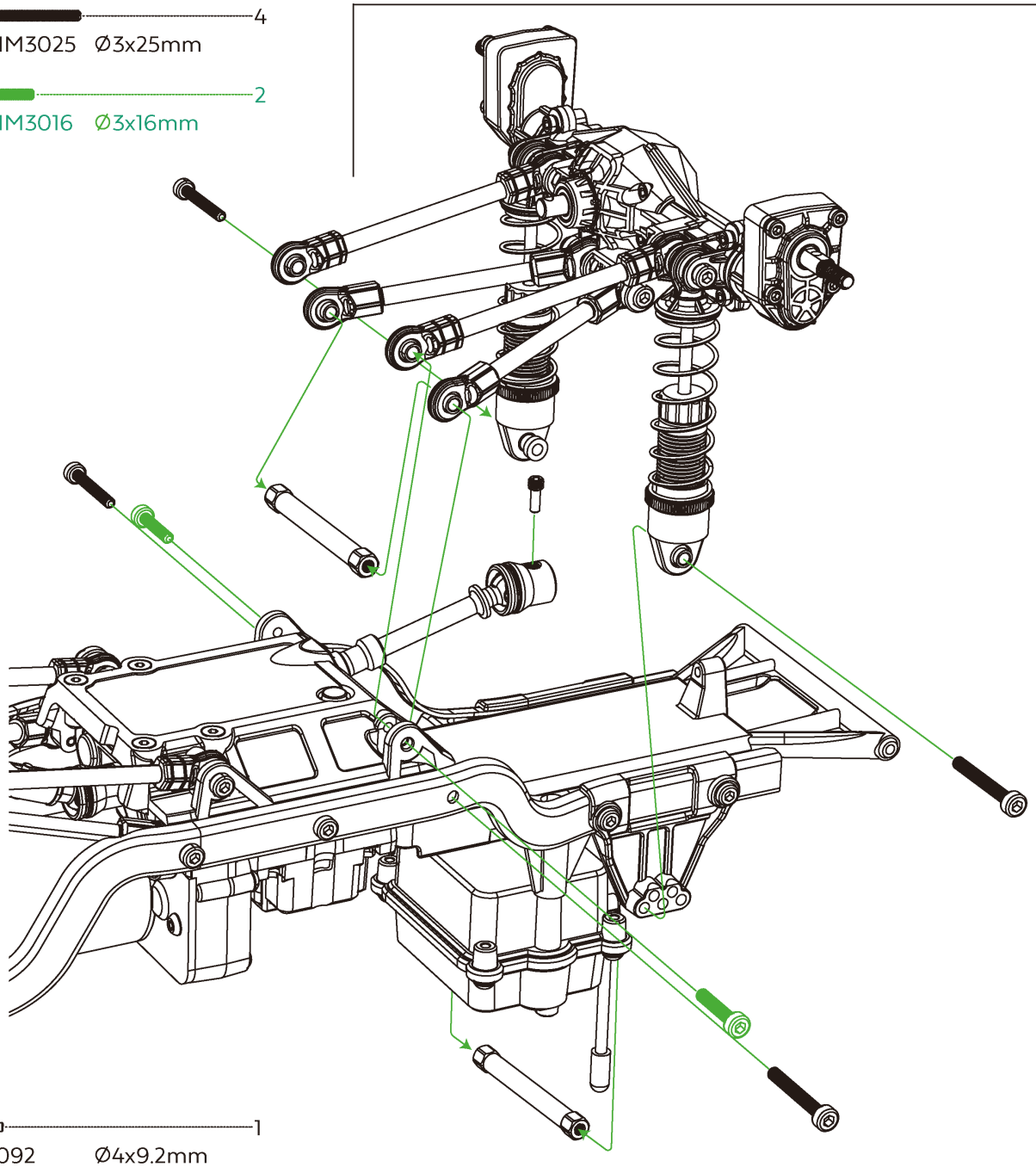
2
HHM3014 Ø3x14mm

2
S4092 Ø4x9.2mm

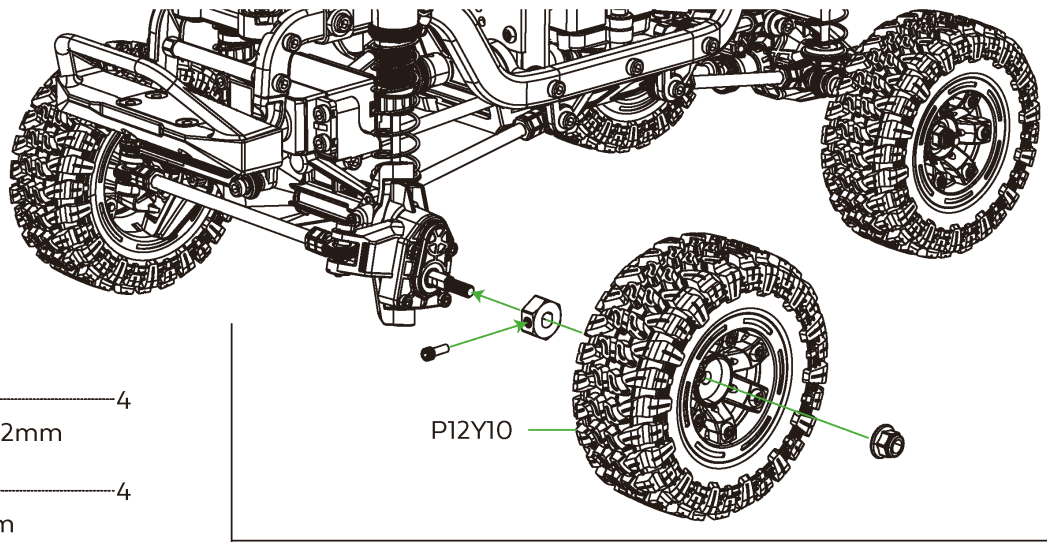


4
HHM3025 Ø3x25mm

2
HHM3016 Ø3x16mm



1
S4092 Ø4x9.2mm



4
S4092 Ø4x9.2mm

4
M40 Ø4mm

Notizen / Notes

AMEWI

JUST REMOTE-CONTROLLED.

© Copyright 2025 AMEWI Trade GmbH