

JUST REMOTE-CONTROLLED.
amewi.com

HYPER GO



Hyper Go VW Polo WRC Rallye 1:7
Brushless
21142 RTR, 21143 ARTR

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 Borchon 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 Borchon 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 Borchon
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 Borcheln 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 Borcheln Germany or website <https://amewi.com>.

**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 CO₂ 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 14,8V Lithium Akku verwendet (bei 21126 im Lieferumfang enthalten, bei 21127 benötigt).

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 14,8V Lithium battery is used for the model (21126 included, 21127 required).

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	2443 - 2479MHz	Operation Frequency:
Maximale Funkfrequenzstärke: Maximale Spitzenleistung	8dBm	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.

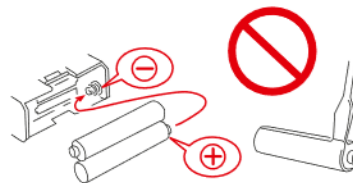
Check the model and the remote control before use. Check screws to make sure they are tight.

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.



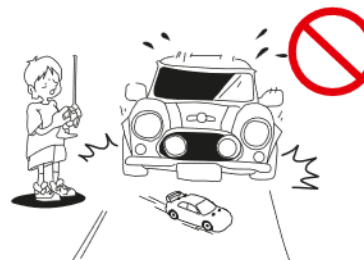
- Lesen Sie unbedingt das Handbuch bevor Sie beginnen.
Be sure to read thoroughly the manual before you begin.



- 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.

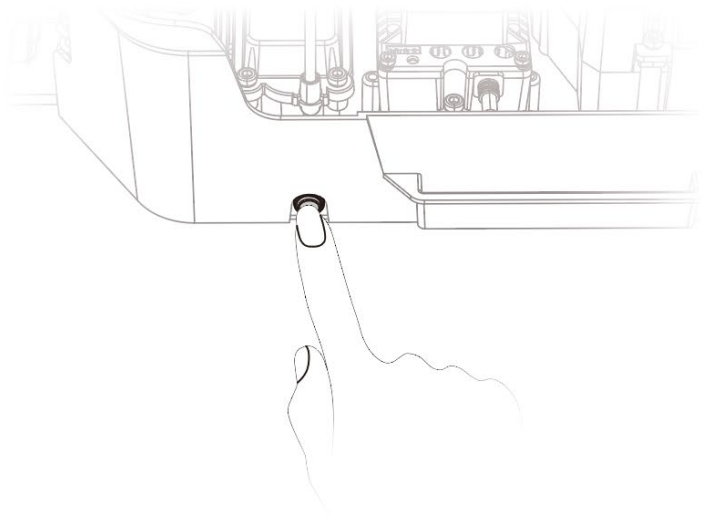
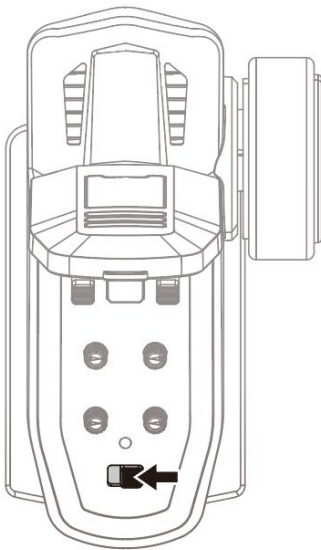


- Fahren bzw. fliegen Sie nicht auf öffentlichen Straßen oder überfüllten Plätzen.
Do not operate the model on public roads or crowded places.


Einschalten / Switch on

1. Schalten Sie die Fernsteuerung ein, die Kontrollleuchte blinkt.
2. Schalten Sie das Fahrzeug ein (der Schalter befindet sich links an der Seite), die Kontrollleuchte am Fahrzeug blinkt.
3. Sobald die Kontrollleuchten dauerhaft leuchten, ist die Verbindung hergestellt.

1. Switch on the remote control, the indicator light flashes.
2. Switch on the vehicle (the switch is located on the left-hand side), the indicator light on the vehicle flashes.
3. As soon as the indicator lights light up continuously, the connection is established.



Achten Sie während des Einschaltens der Fernsteuerung darauf, dass Sie den Gashebel und das Lenkrad nicht berühren. Bedienen Sie diese erst, sobald die Verbindung hergestellt wurde.

Schalten Sie immer zuerst die Fernsteuerung ein und dann das Fahrzeug. Beim Ausschalten, in umgekehrter Reihenfolge. Zuerst das Fahrzeug ausschalten, dann die Fernsteuerung.

Achten Sie darauf, dass sich während des Bindevorgangs, kein zweites Fahrzeug (im Bindemodus) in der Nähe befindet. Dies kann zu Funktionsstörungen führen.

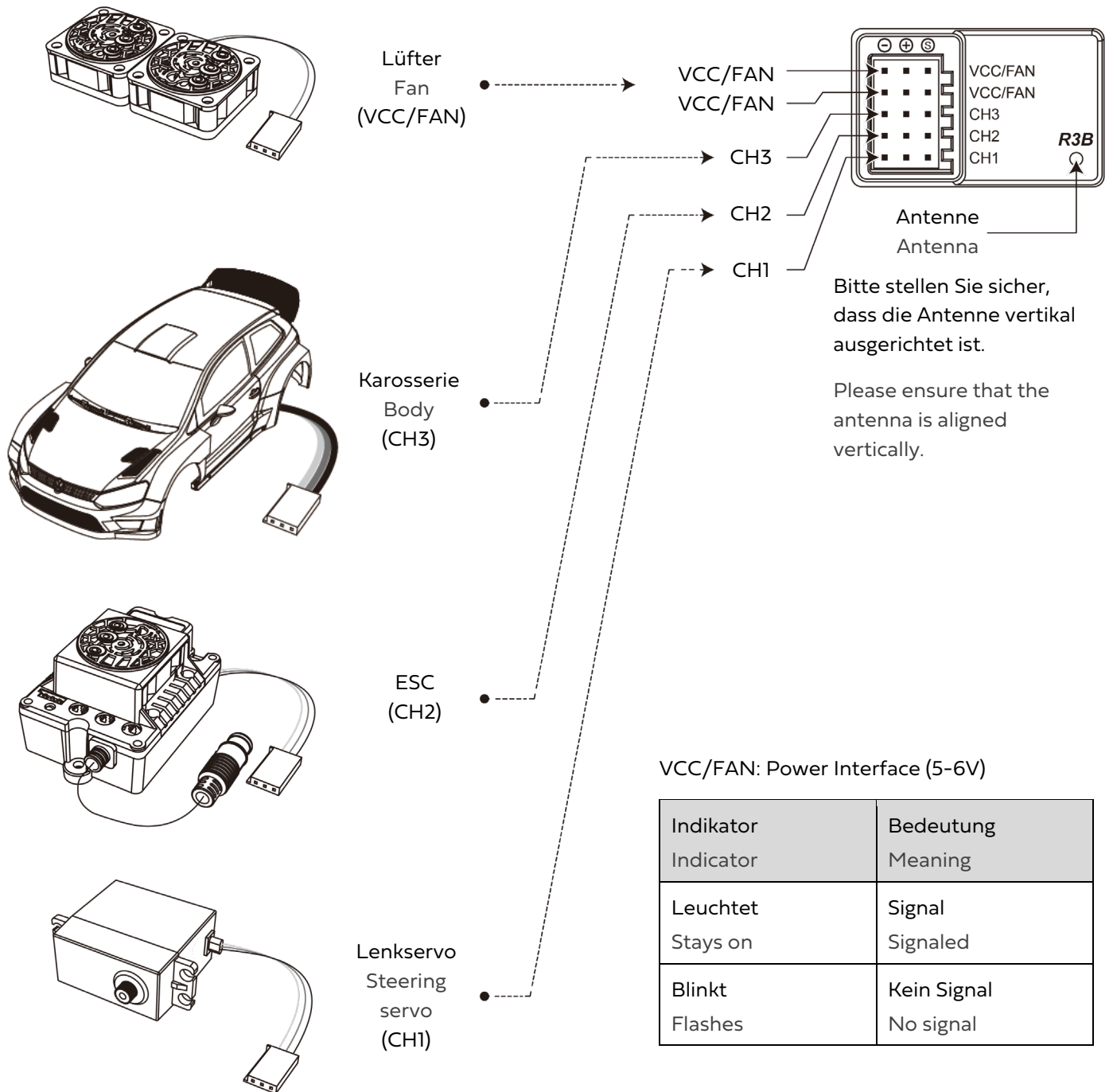
When switching on the remote control, make sure that you do not touch the throttle lever or the steering wheel. Do not operate them until the connection has been established.

Always switch on the remote control first and then the vehicle. When switching off, do it in reverse order. First switch off the vehicle, then the remote control.

Make sure that there is no second vehicle (in binding mode) in the vicinity during the binding process. This can lead to malfunctions.

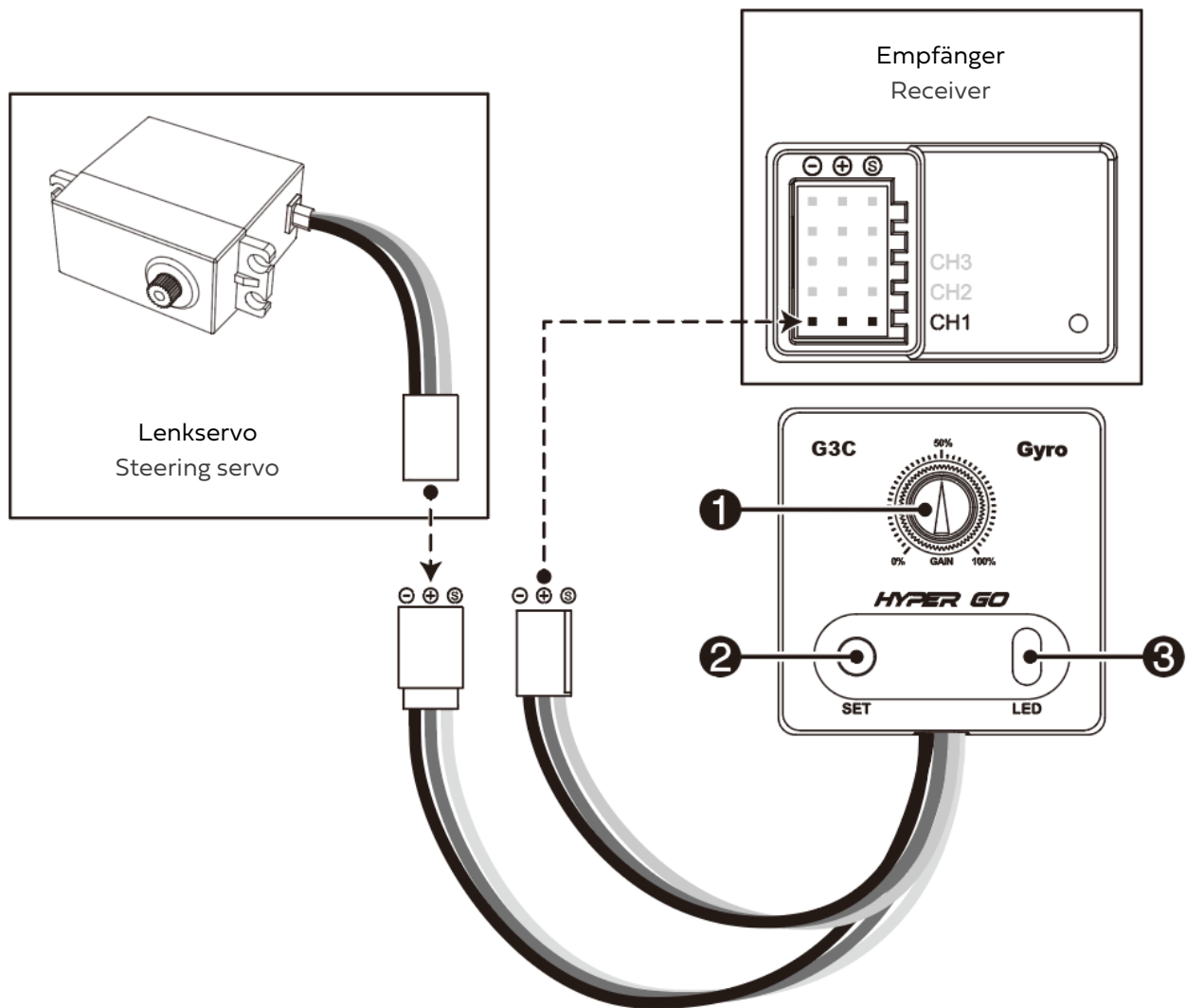


Empfänger / Receiver





Gyro



1. Verstärkung / Gain

Drehen Sie den Poti um die Empfindlichkeit des Gyros zwischen 0 – 100% einzustellen.

Turn the potentiometer to adjust the sensitivity of the gyro between 0 - 100%.

2. Einstellung / Setup

1. Servo Drehrichtung / Servo direction

Die normale Drehrichtung des Lenkservos ist die "Reverse"-Einstellung. Sollten Sie einen Servo verwenden, der in die „Normale“ Richtung arbeitet, können Sie die Ansteuerung umstellen.

Drücken Sie die „SET“-Taste 3 Sekunden, die LED ändert sich von grün zu rot oder von rot zu grün. Dies zeigt an, dass die Umstellung erfolgreich war.

Rot = Normal; Grün = Reverse

The normal direction of rotation of the steering servo is the "Reverse" setting. If you are using a servo that operates in the "Normal" direction, you can change the steering direction by pressing the "SET" button for 3 seconds, the LED changes from green to red or from red to green. This indicates that the changeover was successful:

Red = Normal; Green = Reverse

2. EPA (Endpunkteinstellung) / End point adjustment

Bevor Sie die Einstellung vornehmen, stellen Sie sicher, dass die Arbeitsrichtung des Gyros identisch ist mit der Lenkrichtung.

- A) Drücken und halten Sie die SET-Taste gedrückt und schalten Sie das Fahrzeug ein. Lassen Sie die SET-Taste dann sofort los. (Halten Sie die Taste länger als fünf Sekunden gedrückt, wird der Gyro auf Werkseinstellung zurückgesetzt.) Die rote LED blinkt, die EPA-Einstellungen können vorgenommen werden.
- B) Drehen Sie das Lenkrad der Fernsteuerung in die gewünschte Position (nach links oder rechts), behalten Sie den aktuellen Zustand bei und drücken Sie kurz die SET-Taste, dann blinkt die grüne LED, damit ist die einseitige EPA-Einstellung abgeschlossen.
- C) Nehmen Sie diese Einstellung nun für die andere Seite vor. Nach dem Drücken der SET-Taste blinken die rote und grüne LEDs für zwei Sekunden. Sobald die LEDs konstant leuchten, ist die Einstellung gespeichert.

Before making the adjustment, make sure that the working direction of the gyro is identical to the steering direction.

- A) Press and hold the SET button and switch the vehicle on. Then release the SET button immediately. (If you keep the button pressed for longer than five seconds, the gyro is reset to the factory settings). The red LED flashes and the EPA settings can be made.
- B) Turn the steering wheel of the remote control to the desired position (left or right), maintain the status and briefly press the SET button, then the green LED flashes, completing the one-sided EPA setting.
- C) Now make this setting for the other side. After pressing the SET button, the red and green LEDs flash for two seconds. As soon as the LEDs light up constantly, the setting is saved.

3. Werkseinstellung / Factory reset

Um den Gyro auf Werkseinstellung zurückzusetzen, drücken und halten Sie die SET-Taste gedrückt und schalten Sie das Fahrzeug ein. Halten Sie die SET-Taste für weitere fünf Sekunden gedrückt. Die rote und grüne LEDs blinken gleichzeitig, dann werden die Standardwerte gesetzt (1100-1900).

To reset the gyro to factory settings, press and hold the SET button and switch the vehicle on. Press and hold the SET button for a further five seconds. The red and green LEDs flash simultaneously, then the default values are set (1100-1900).

3. LED Status

LED	Status
Schnelles blinken (Einschalten) Fast flashing (Power on)	Gyro Initialisierung (2 Sekunden) Gyro initialization (2 seconds)
Langsames blinken Slow flashing	Kein Fernsteuerungssignal No Transmitter signal
Rot an Red on	Arbeitet, Gyro Richtung ist "Reverse". Working, gyro direction is „reverse“;
Grün an Green on	Arbeitet, Gyro Richtung ist "Normal". Working, gyro direction is „normal“;
Schnelles blinken Fast flashing	In den EPA-Einstellungen In EPA settings

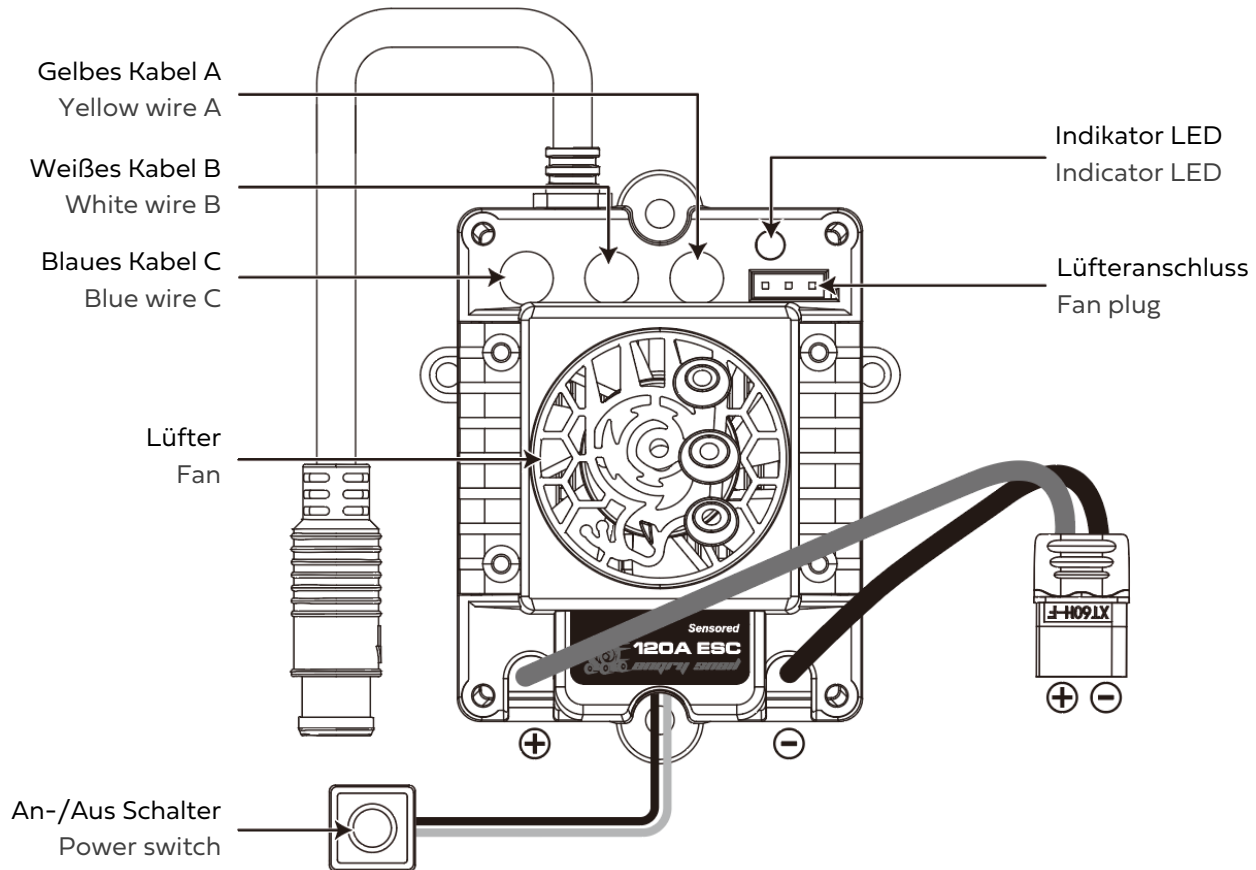


Fahrtenregler / ESC



Bitte verbinden Sie keine Stecker gewaltsam oder verpolen Sie keine Verbindungen.

Please do not forcibly connect any plugs or reverse the polarity of any connections.

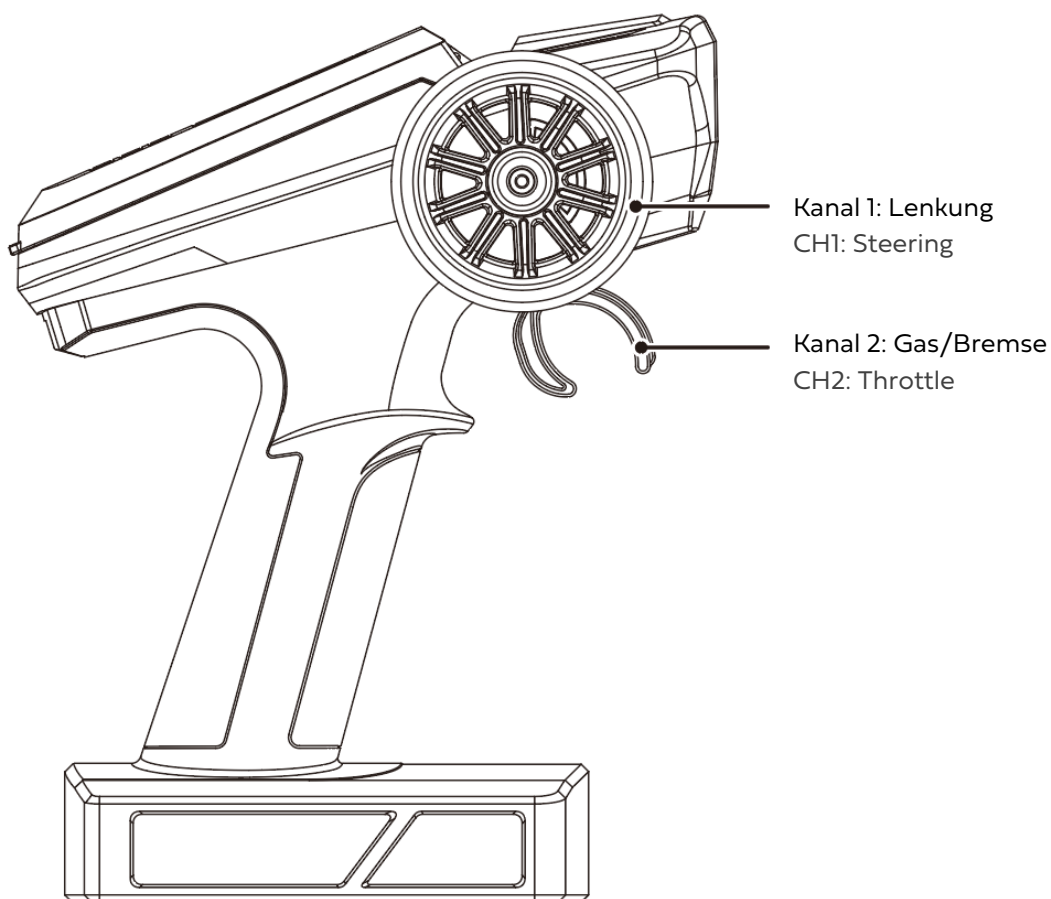
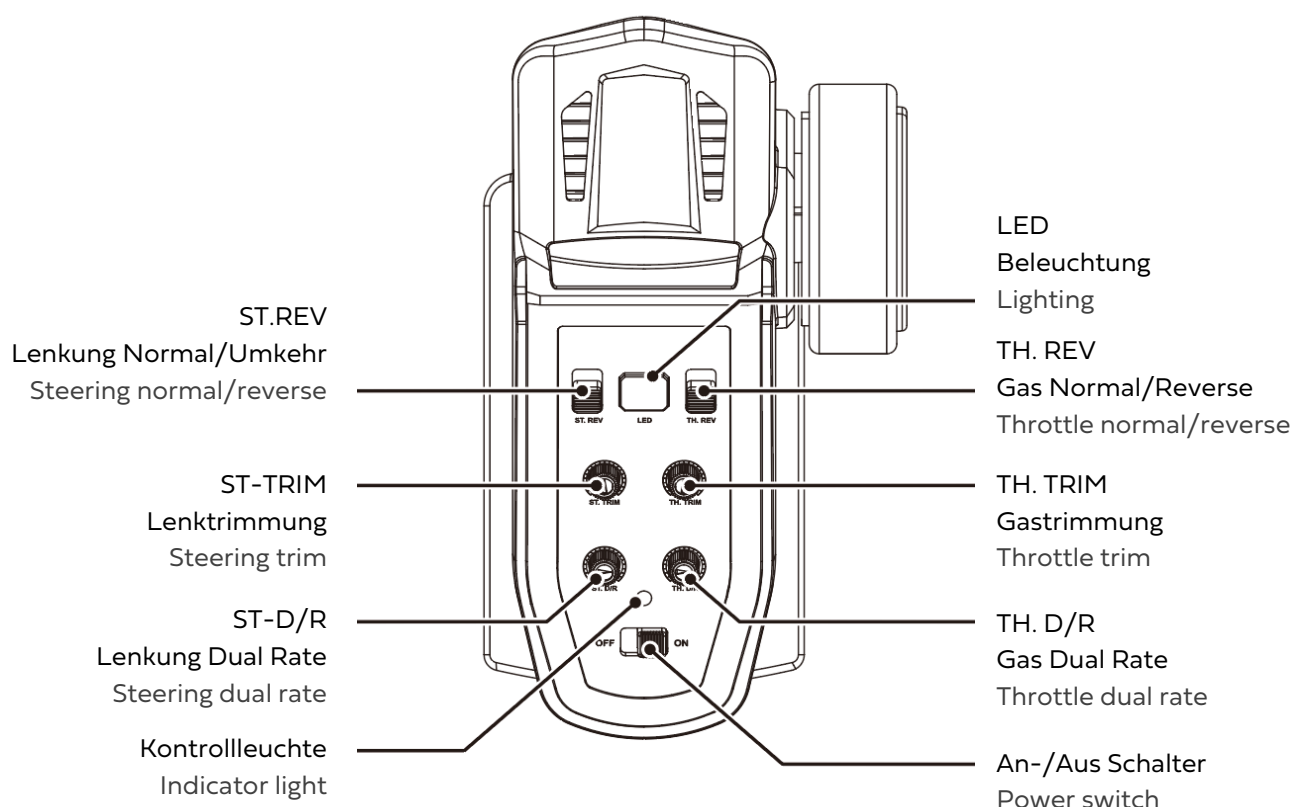


LED Status

LED	Status
Leuchtet Stays on	Arbeitet Working
Schnelles blinken Fast flashing	A) Kein Signal B) Gashebel wird gezogen A) No signal B) Pull the throttle trigger
Langsames blinken Slow flashing	Spannung zu niedrig Low voltage
Blinkt doppelt Flashing twice	Überhitzungsschutz aktiv Over heat protection is active
Aus Off	Klemmschutz aktiviert Stuck protection is active



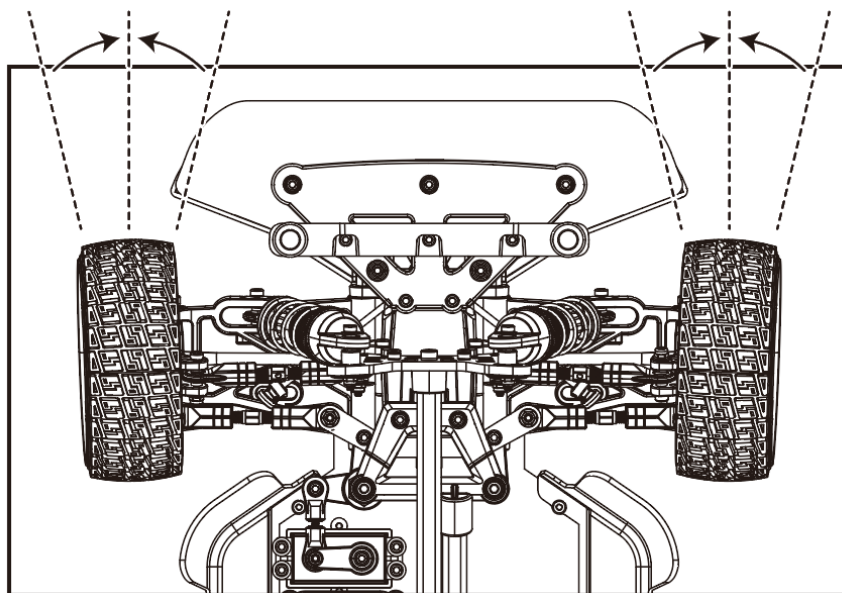
Fernsteuerung / Remote control



1. ST. TRIM (Lenktrimmung / Steering trim)

Wenn das Fahrzeug nicht geradeausfährt, kann die Lenkung durch Drehen des ST. TRIM Potis korrigiert werden.

If the vehicle does not drive straight ahead, the steering can be corrected by turning the ST. TRIM potentiometer.



2. TH. TRIM (Gastrimmung / Throttle trim)

Wenn das Fahrzeug von allein vorwärts oder rückwärts fährt, kann dies über die Gastrimmung korrigiert werden. Drehen Sie die Potentiometer, bis das Fahrzeug anhält.

If the vehicle moves forwards or backwards on its own, this can be corrected using the gas trim. Turn the potentiometers until the vehicle stops.



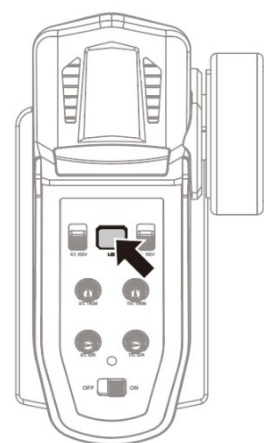
3. Indikator LED / Indicator light

LED	
Leuchtet Stays on	Arbeitet normal Working well
Blinkt schnell Flashes quickly	Verbindung wird hergestellt Frequency matching
Blinkt langsam Flashes slowly	Schwache Batterien Low battery of transmitter

4. LED (Kanal 3 Beleuchtung / CH3 Lighting)

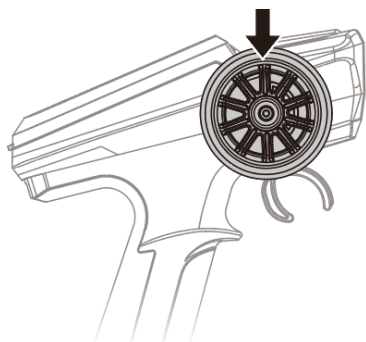
Drücken Sie kurz den LED-Knopf, um die Beleuchtung ein bzw. auszuschalten.

Briefly press the LED button to switch the lighting on or off.

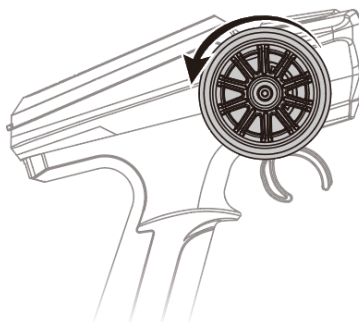


5. CH1: ST (Lenkung / Steering)

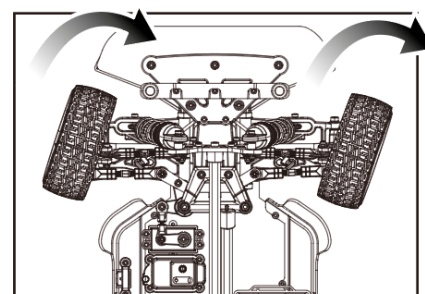
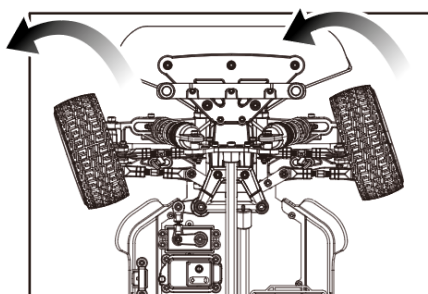
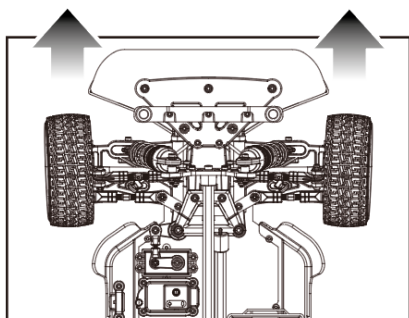
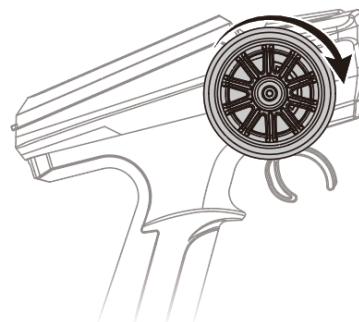
Neutral



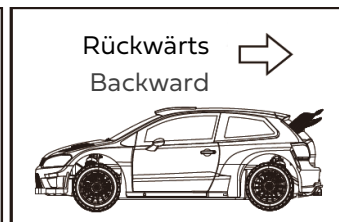
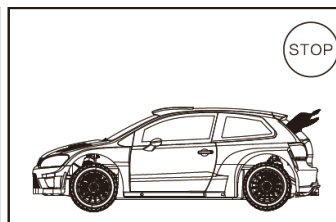
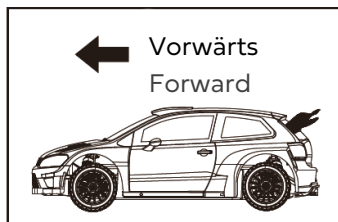
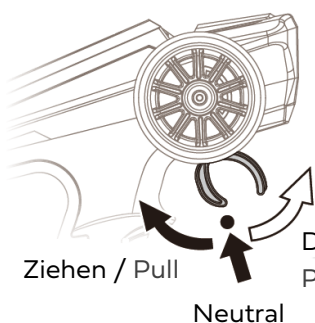
Links / Left



Rechts / Right



6. CH2: TH (Gas / Throttle)



Bremsen: wenn das Fahrzeug vorwärtsfährt, drücken Sie den Gashebel nach vorne, um zu bremsen. Lassen Sie den Gashebel zurück in die Neutralstellung und drücken Sie ihn erneut nach vorne, das Fahrzeug fährt rückwärts.

Braking: when the vehicle is moving forwards, press the gas pedal lever forwards to brake. Release the gas pedal lever back to the neutral position and push it forward again, the vehicle will reverse.



Im Rückwärtsgang hat das Fahrzeug keine Bremsfunktion, Geben Sie hier vorsichtig gas, um das Getriebe zu schonen.

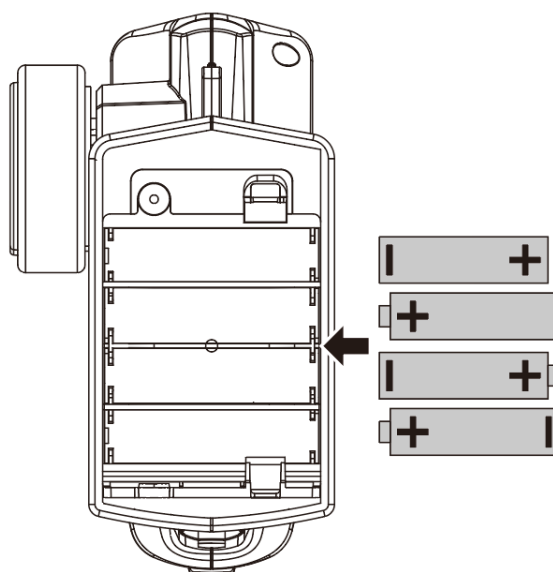
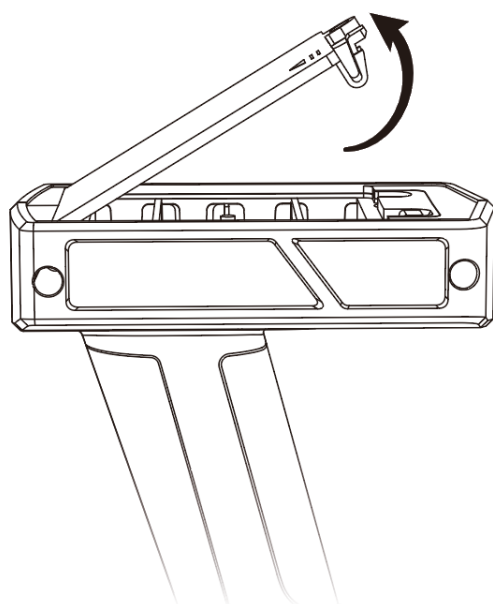
The car has no braking function in reverse gear; accelerate carefully to protect the transmission.



Batterien in die Fernsteuerung einlegen / Install remote control batteries

Öffnen Sie das Batteriefach an der Unterseite der Fernsteuerung. Legen Sie 4 AA-Batterien ein und achten Sie dabei auf korrekte Polarität. Schließen Sie die Abdeckung wieder.

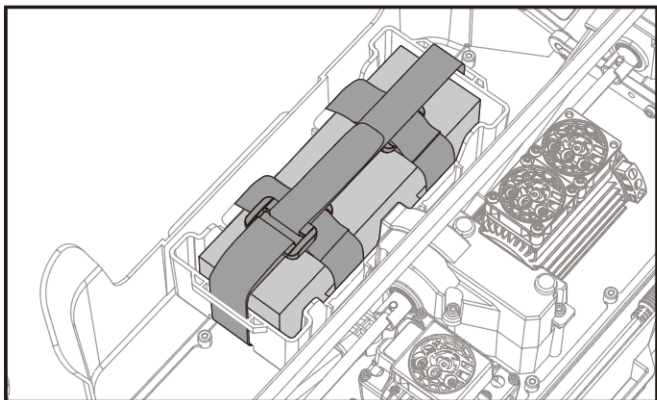
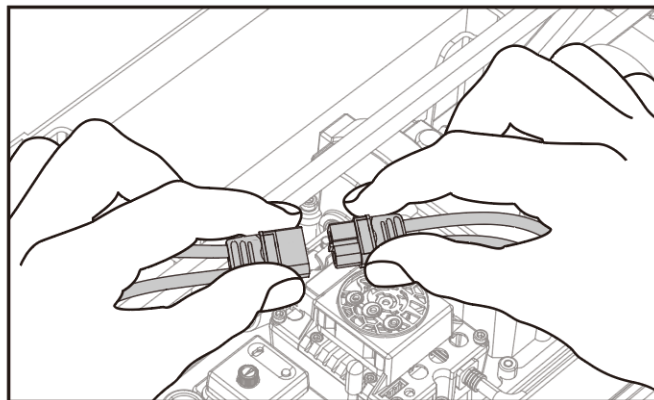
Open the battery compartment on the bottom of the remote control. Insert 4 AA batteries, ensuring correct polarity. Close the cover.

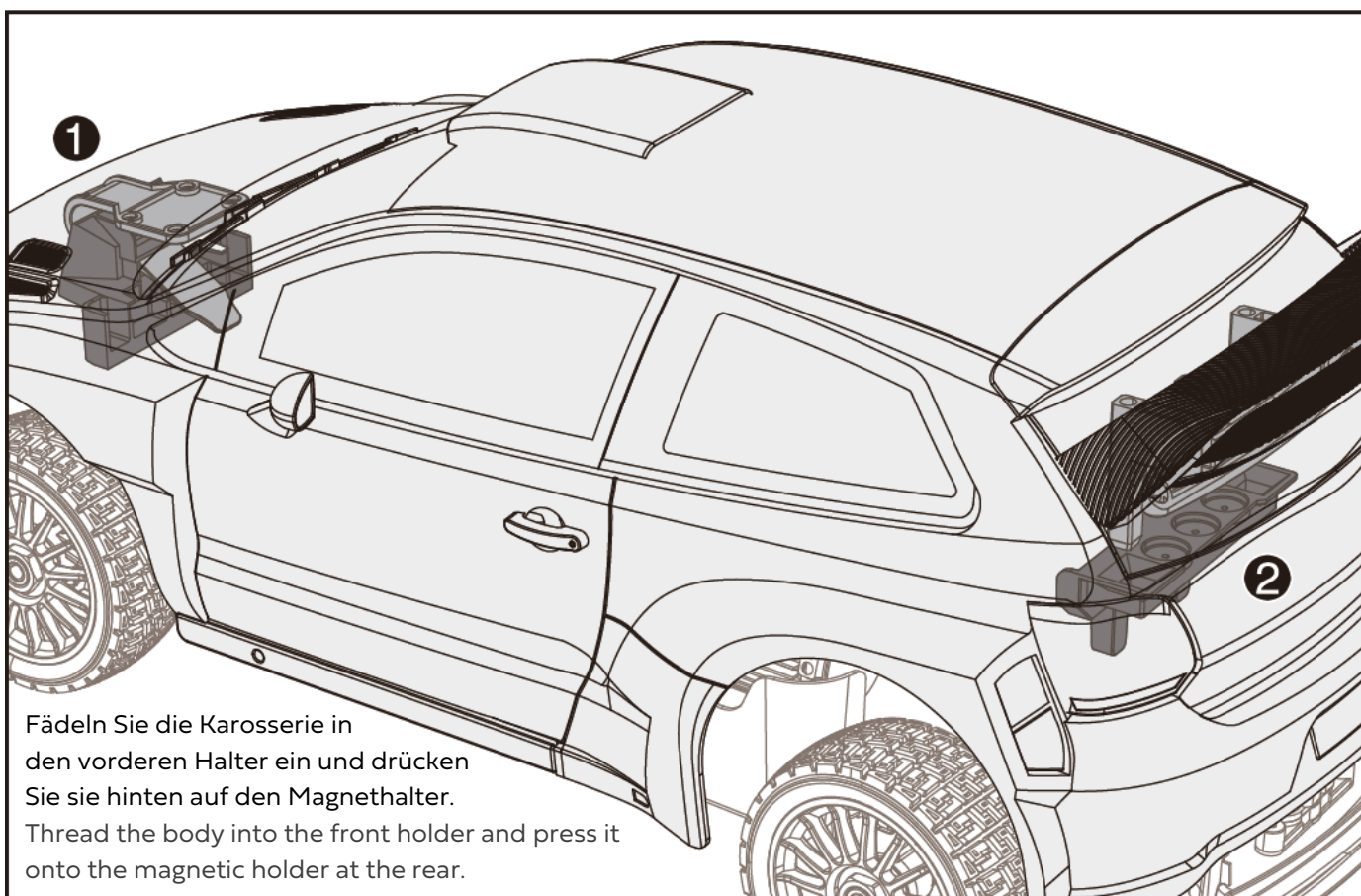


Akku einlegen und anschließen / Install car battery

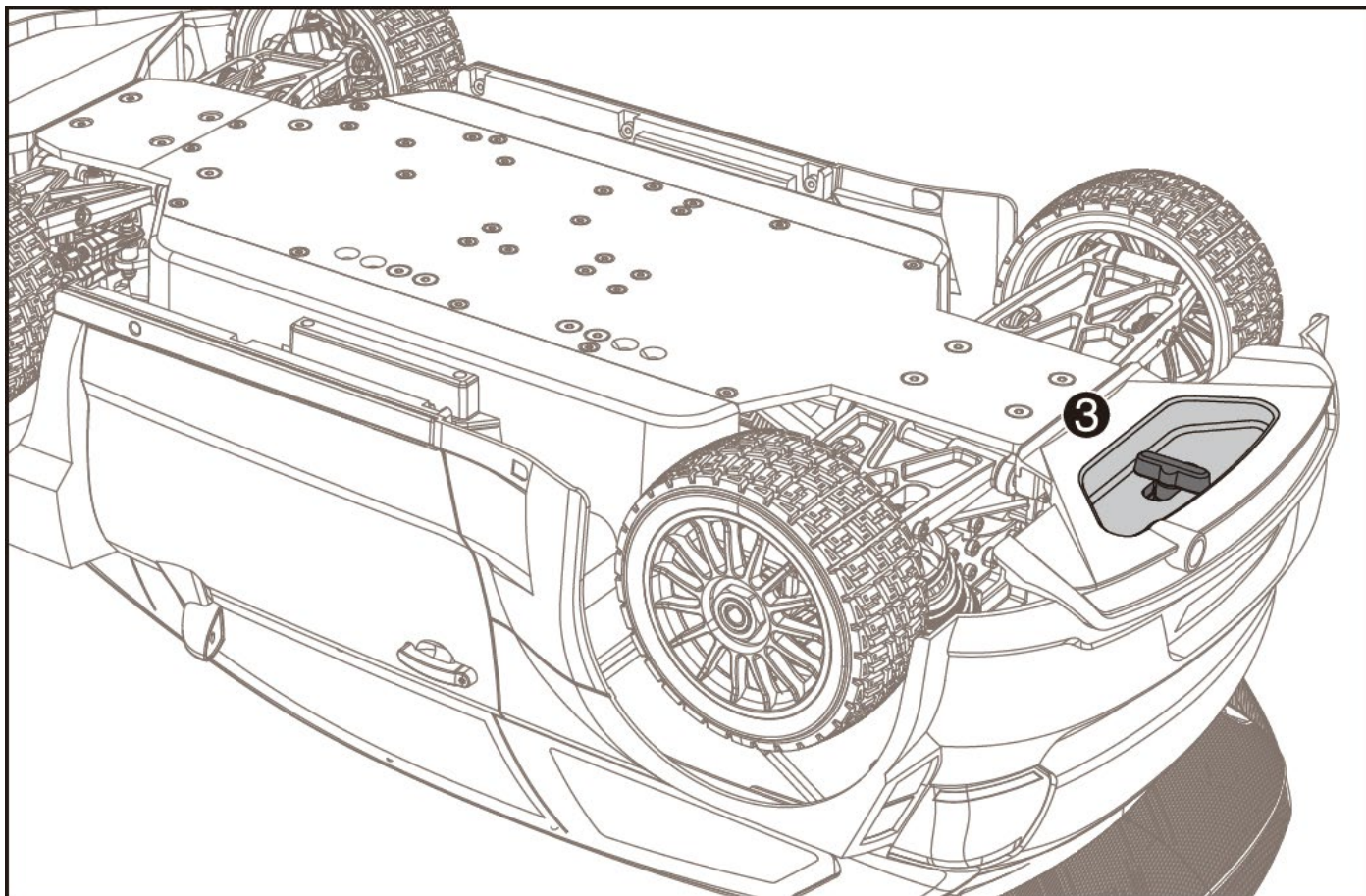
1. Legen Sie den Akku in das Akkufach und befestigen Sie ihn mit den Akku Straps.
2. Schließen Sie den Akku mit dem XT60-Stecker an Fahrtenregler an.

1. Place the battery in the battery compartment and secure it with the battery straps.
2. Connect the battery to the ESC using the XT60 plug.


1

2

Karosserie anbringen / Install body


Fädeln Sie die Karosserie in den vorderen Halter ein und drücken Sie sie hinten auf den Magnethalter.
Thread the body into the front holder and press it onto the magnetic holder at the rear.



Drehen Sie den Verschluss, um die Karosserie zu verriegeln.

Turn the lock to secure the body.



Vorderes Querlenker Set / Front Swing Set

Screw

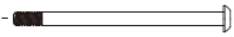
XHHM30200 M3x20mm 1PCS

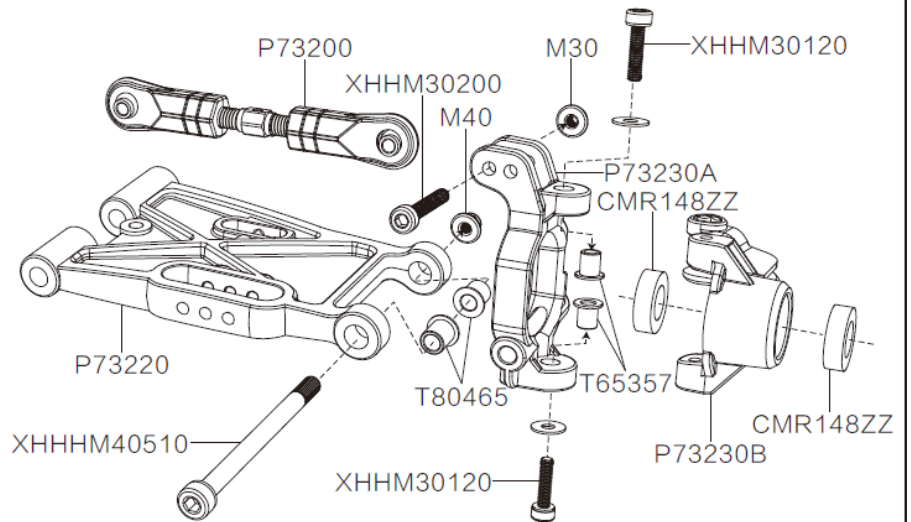
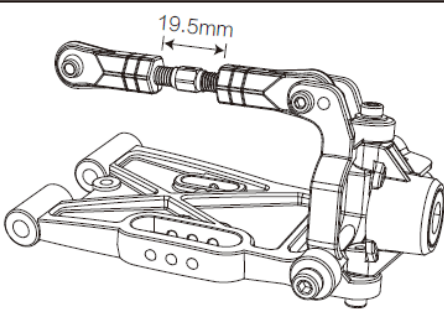
Screws ----- 

XHHM30120 M3x12mm 2PCS

Screws ----- 

XHHHM40510 M4x51mm 1PCS

Screws ----- 



M30	1PCS
Nut	----- 
CMR148ZZ	8x14x4 2PCS
Bearing	----- 
M40	1PCS
Nut	----- 



Hinteres Querlenker Set / Rear Swing Set

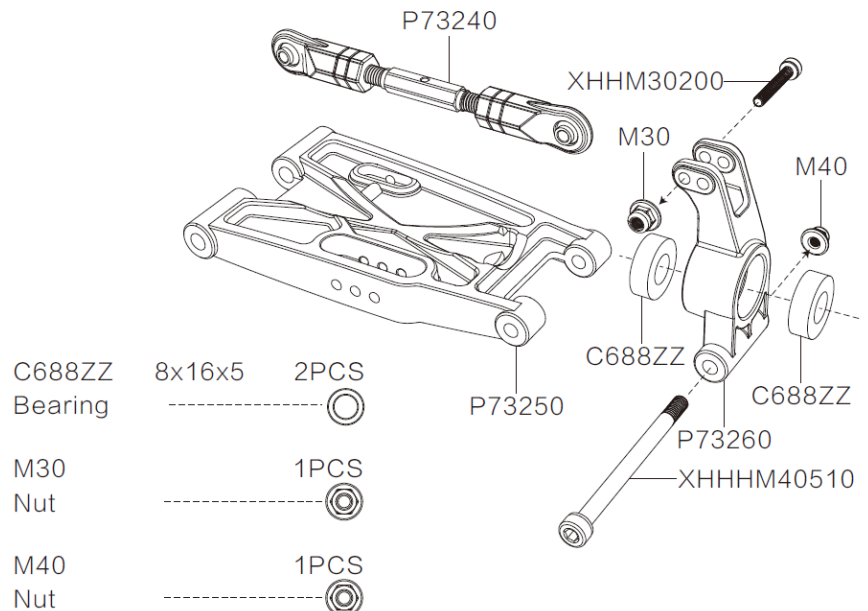
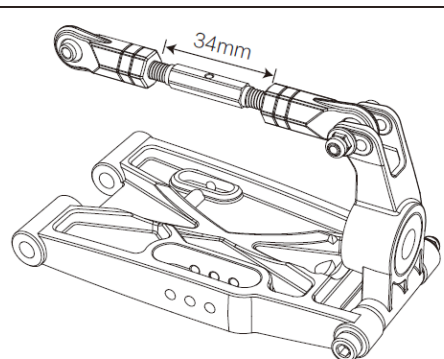
Screw

XHHM30200 M3x20mm 1PCS

Screws ----- 

XHHHM40510 M4x51mm 1PCS

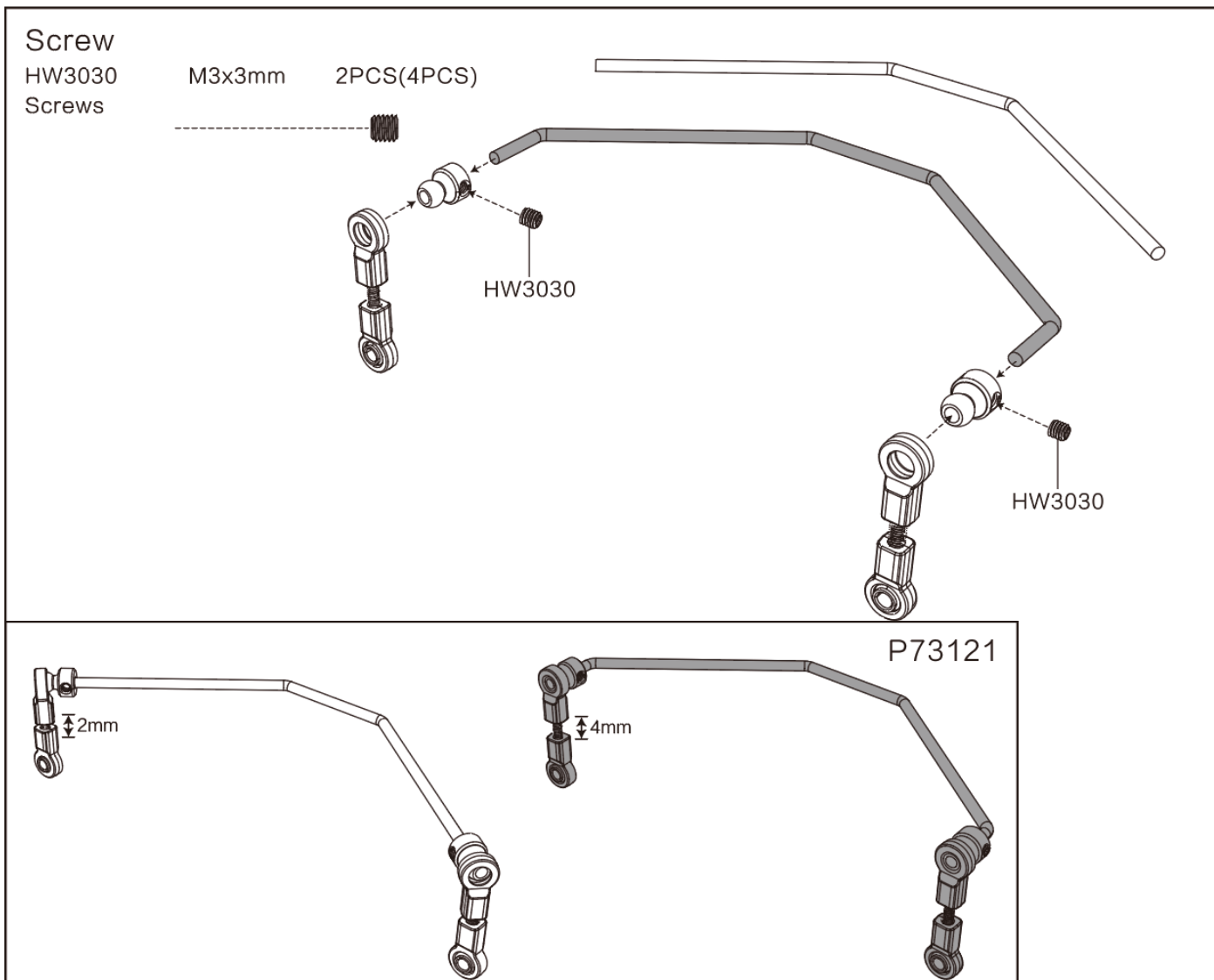
Screws ----- 



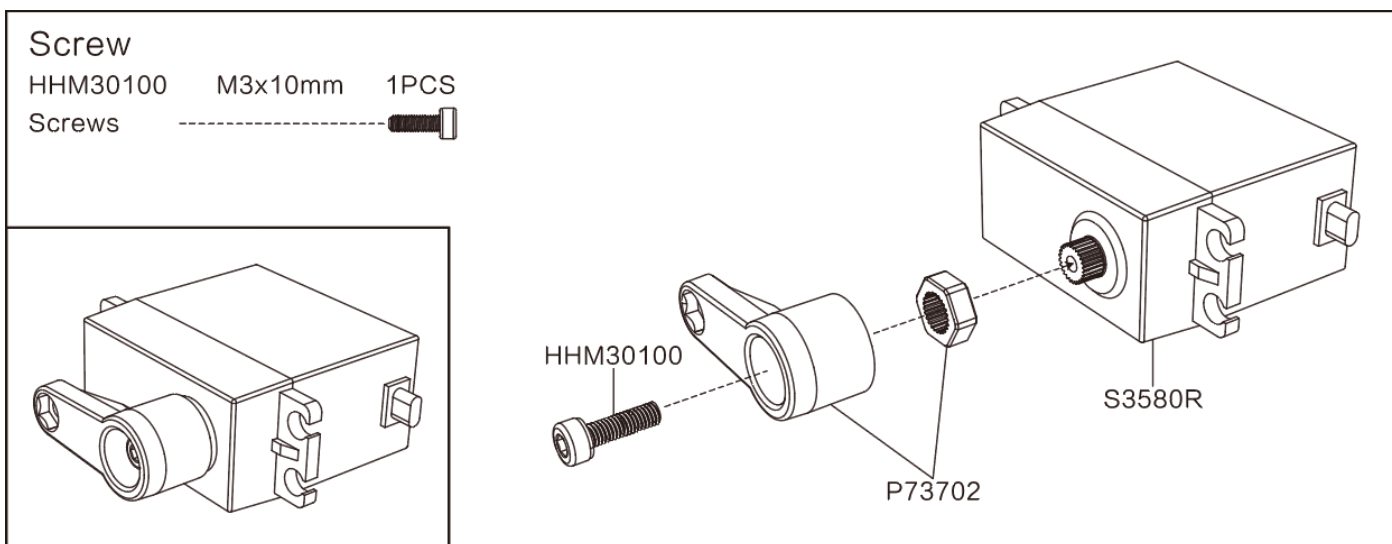
C688ZZ	8x16x5	2PCS
Bearing	----- 	
M30	1PCS	
Nut	----- 	
M40	1PCS	
Nut	----- 	



Anti-Roll-Bars

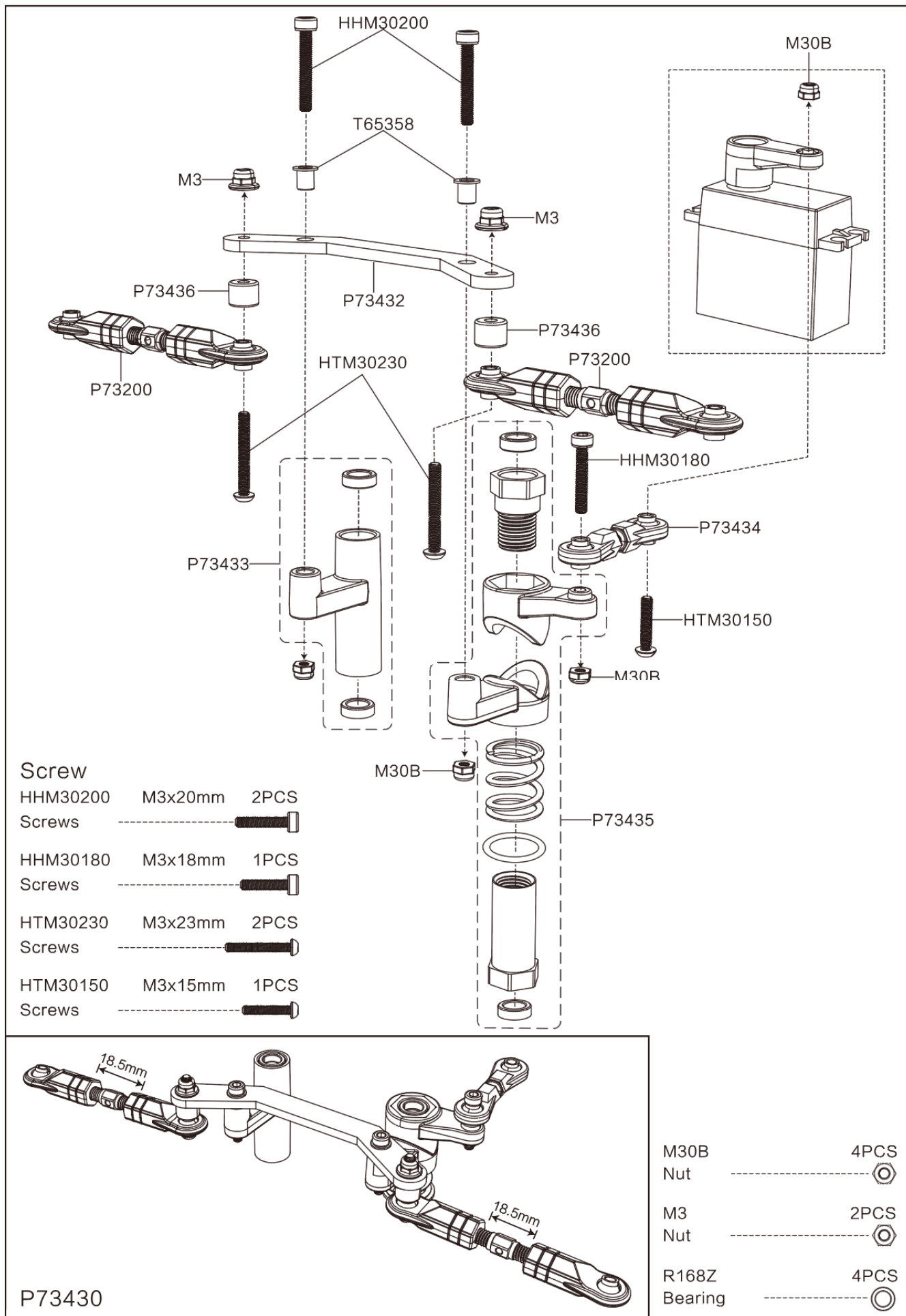


Servo Set





Lenkung / Steering Assembly



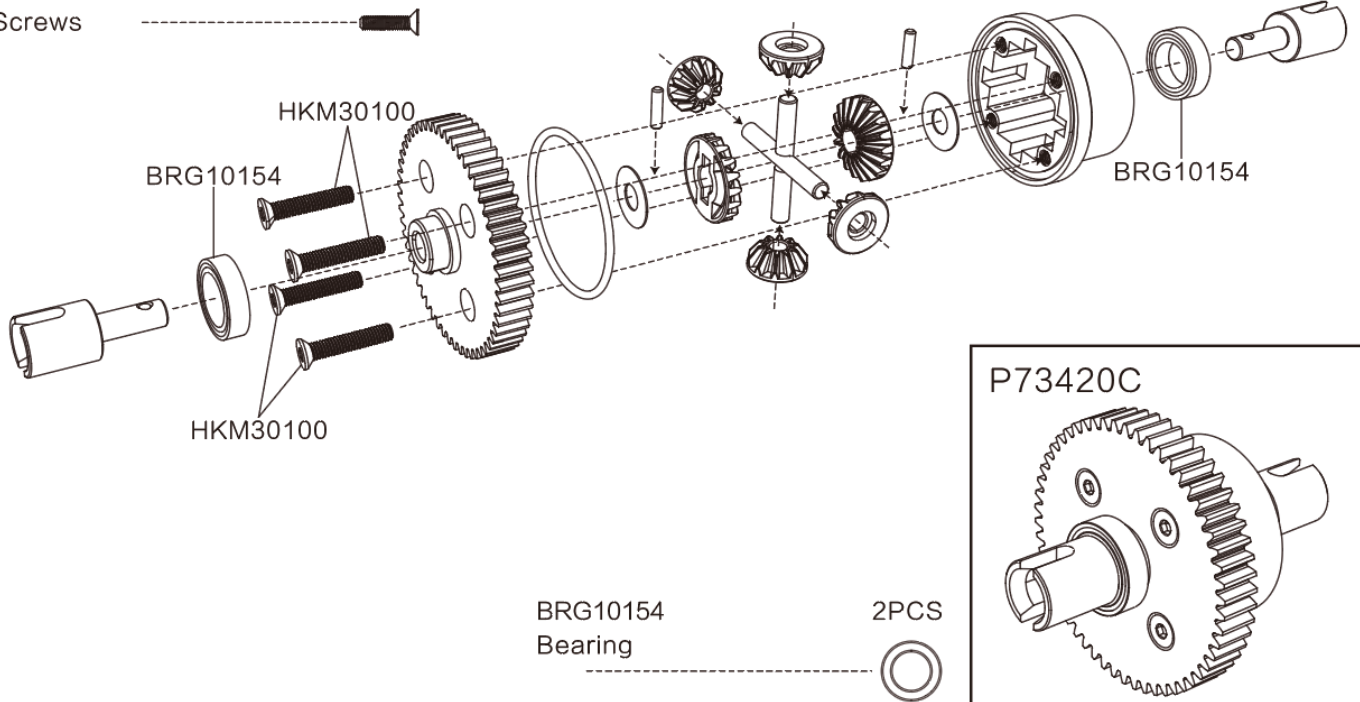


Mitteldifferential / Center differential

Screw

HKM30100 M3x10mm 4PCS

Screws



Vorderes/hinteres Differential / Front/rear differential

XHKM30100

Screw

XHKM30100 M3x10mm 4PCS

Screws

BRG10154

Bearing

2PCS

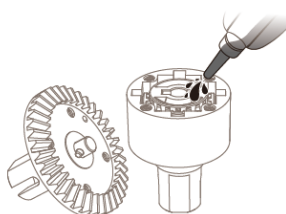
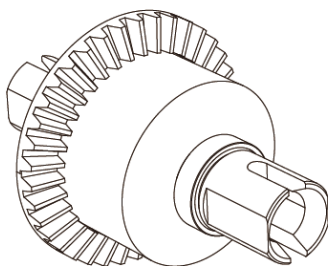
BRG10154

P73420F/P73420R

Vorne / Front: 1.000.000 CPS

Hinten / Rear: 50.000 CPS

BRG10154





Vordere/hintere Getriebebox / Front/rear gearbox

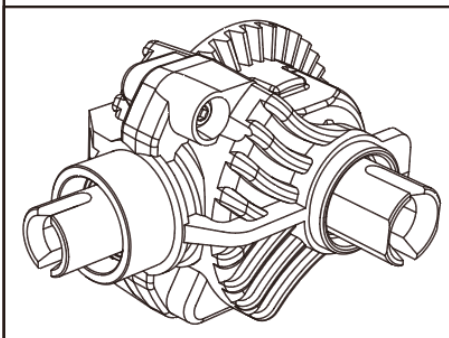
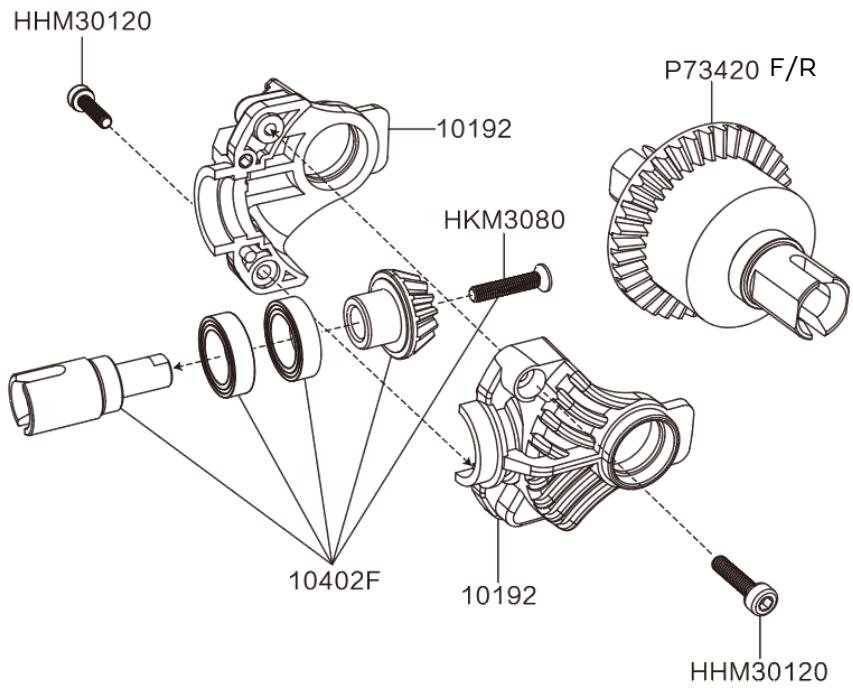
Screw

HHM30120 M3x12mm 2PCS

Screws

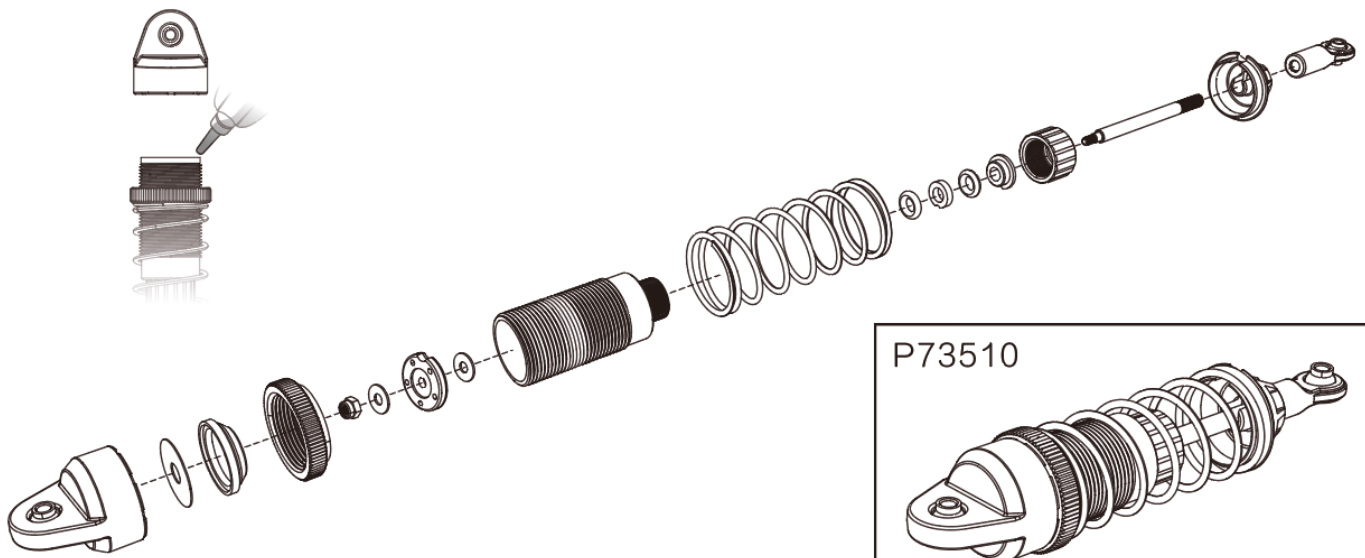
HKM3080 3x8mm 1PCS

Screws



Stoßdämpfer / Shock absorber

500cs Silicone Oil



P73510


Motor Set
Screw

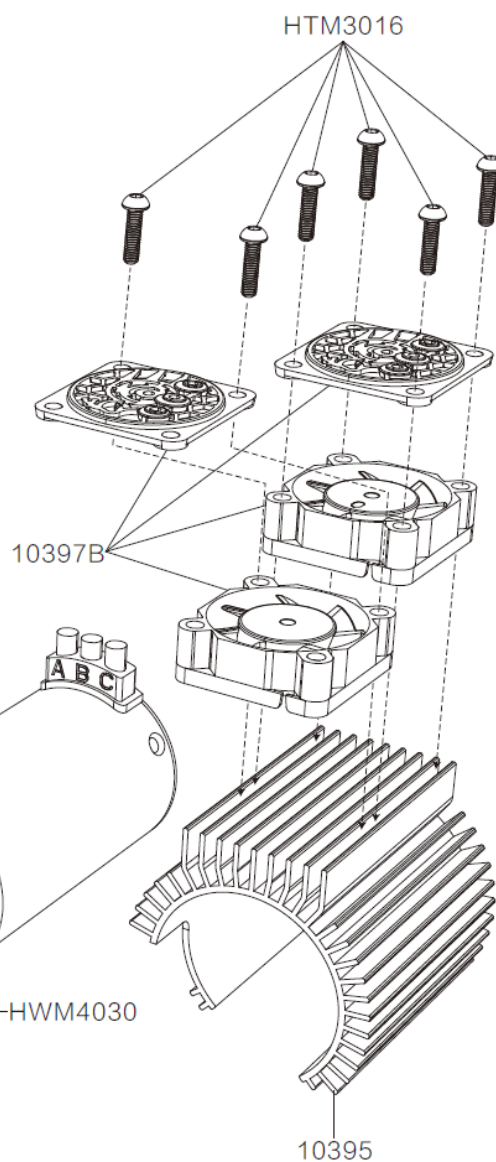
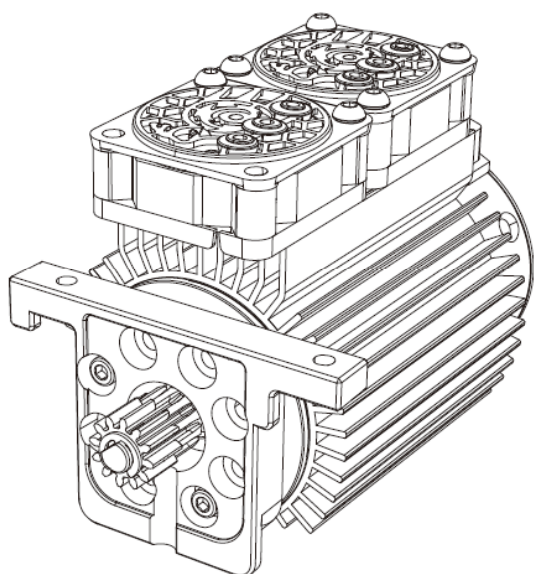
HTM3016 3x16mm 6PCS

 Screws ----- 

HHM3010 3x10mm 2PCS

 Screws ----- 

HWM4030 4x3mm 1PCS

 Screws ----- 


HHM3010

10392B

B3970B

10397B

HWM4030

10393

10395



Vorderer Stoßfänger / Front bumper

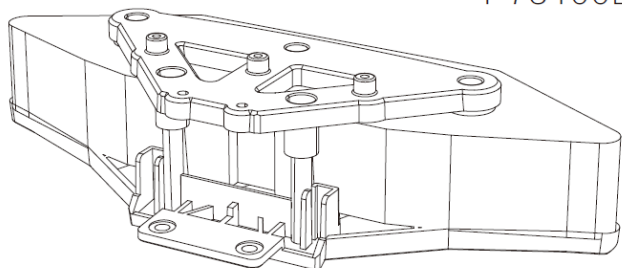
Screw

XHHM30140 M3x14mm 5PCS

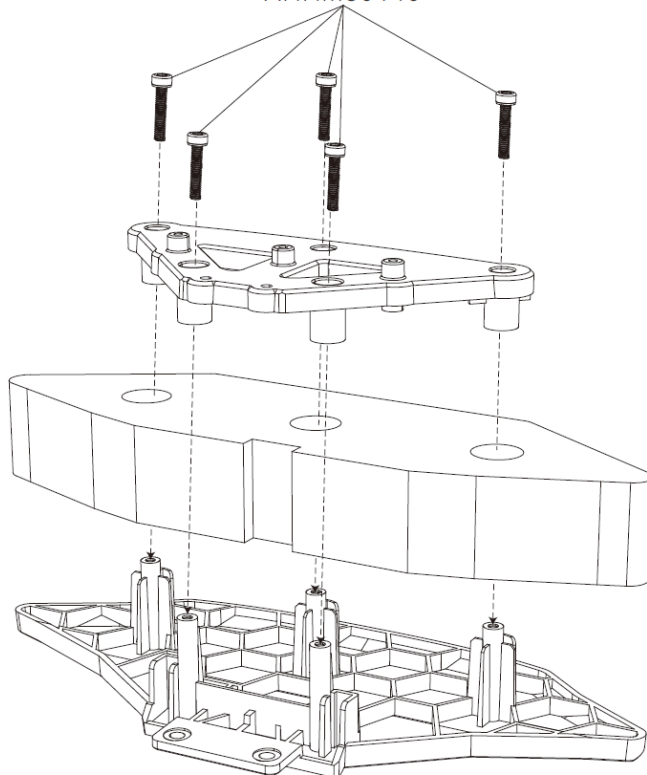
Screws



P73100B



XHHM30140

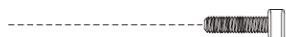


Diffusor

Screw

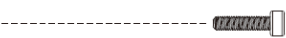
XHHM30140 M3x14mm 2PCS

Screws

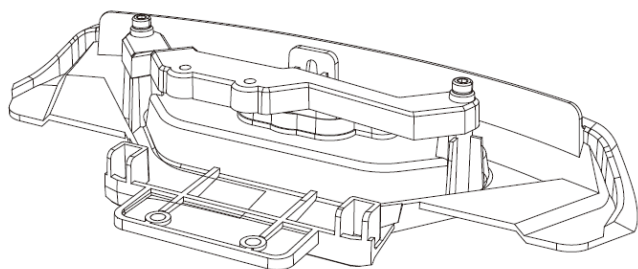


XHHM3080 M3x8mm 2PCS

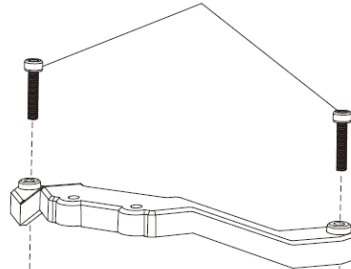
Screws



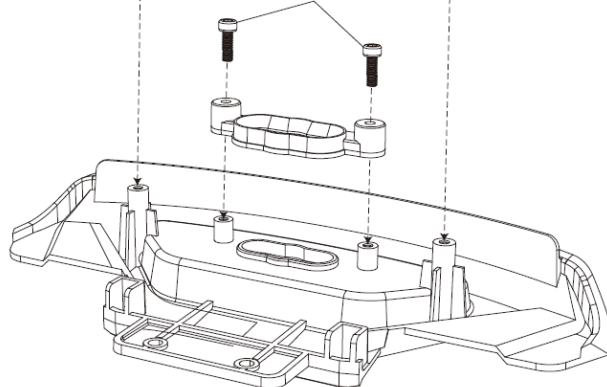
P73110B



XHHM30140

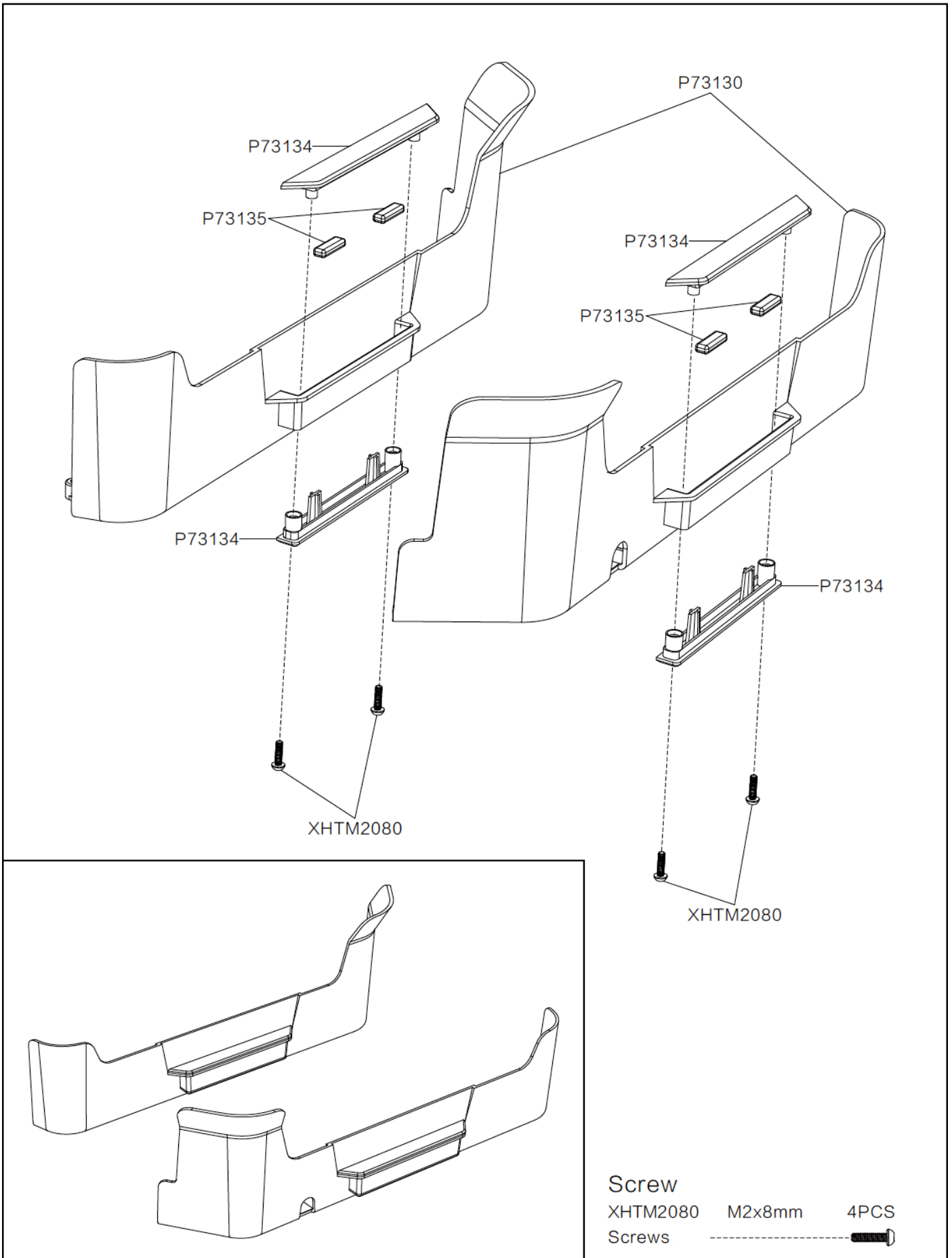


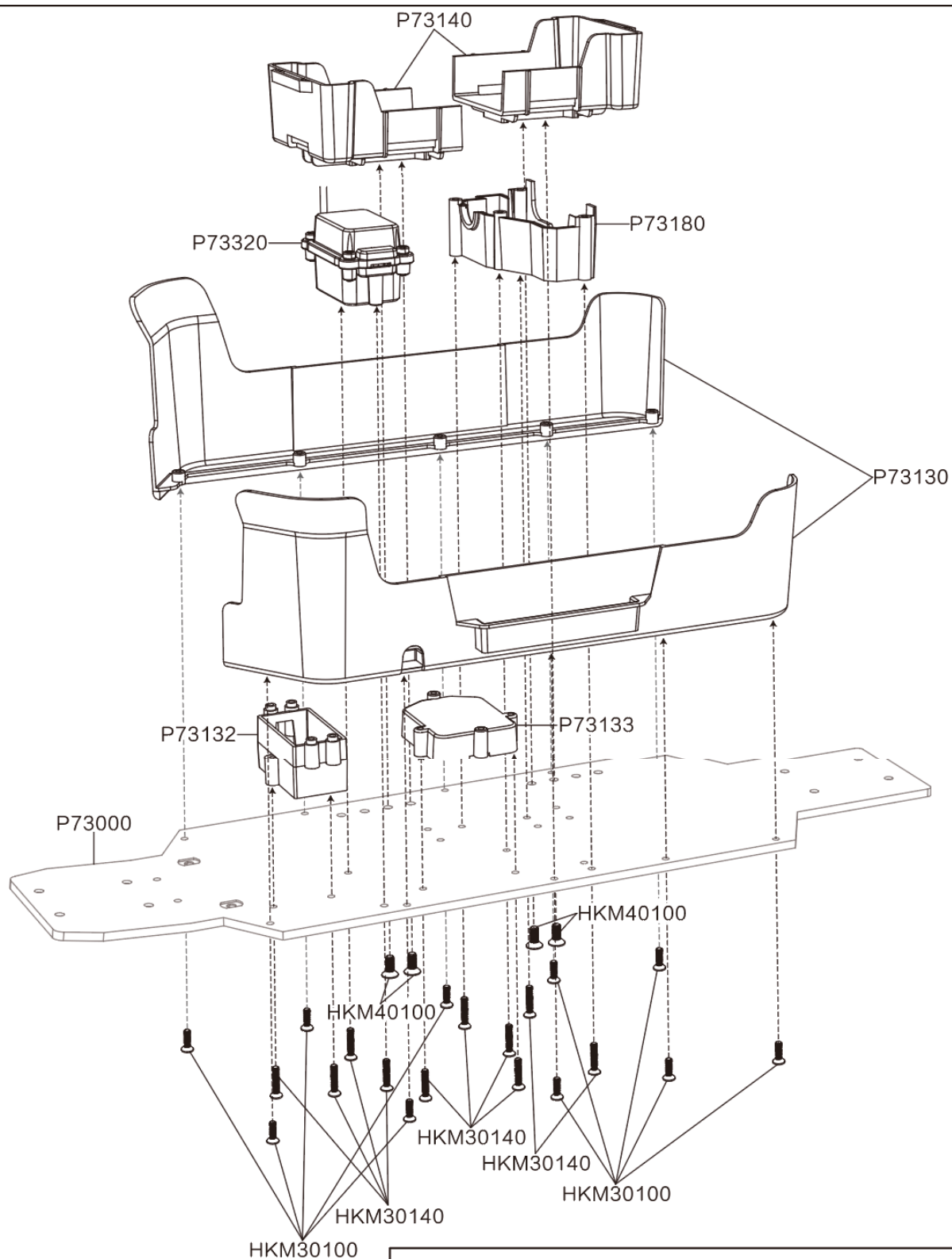
XHHM3080





Chassis





Screw

HKM30140 M3x14mm 10PCS

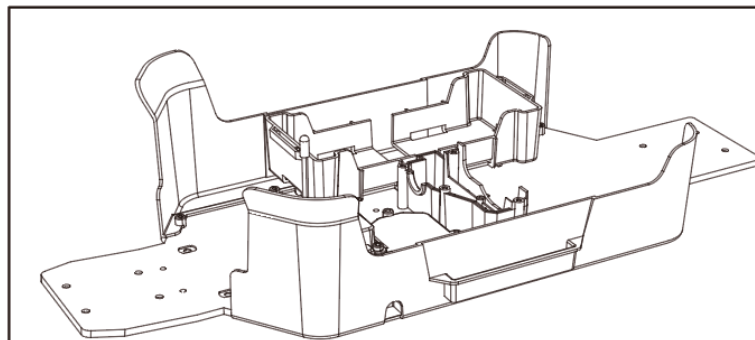
Screws ----- 

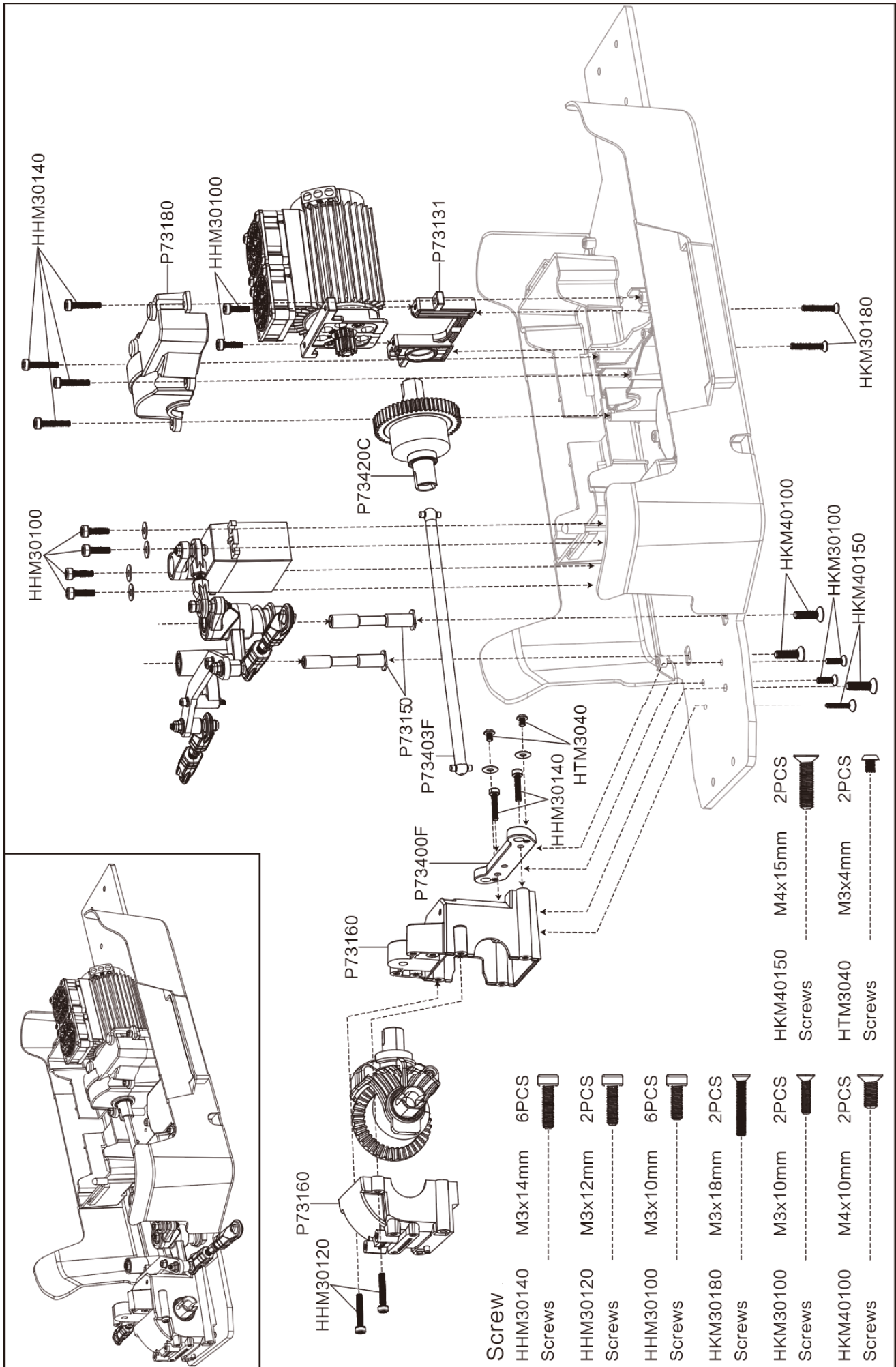
HKM30100 M3x10mm 10PCS

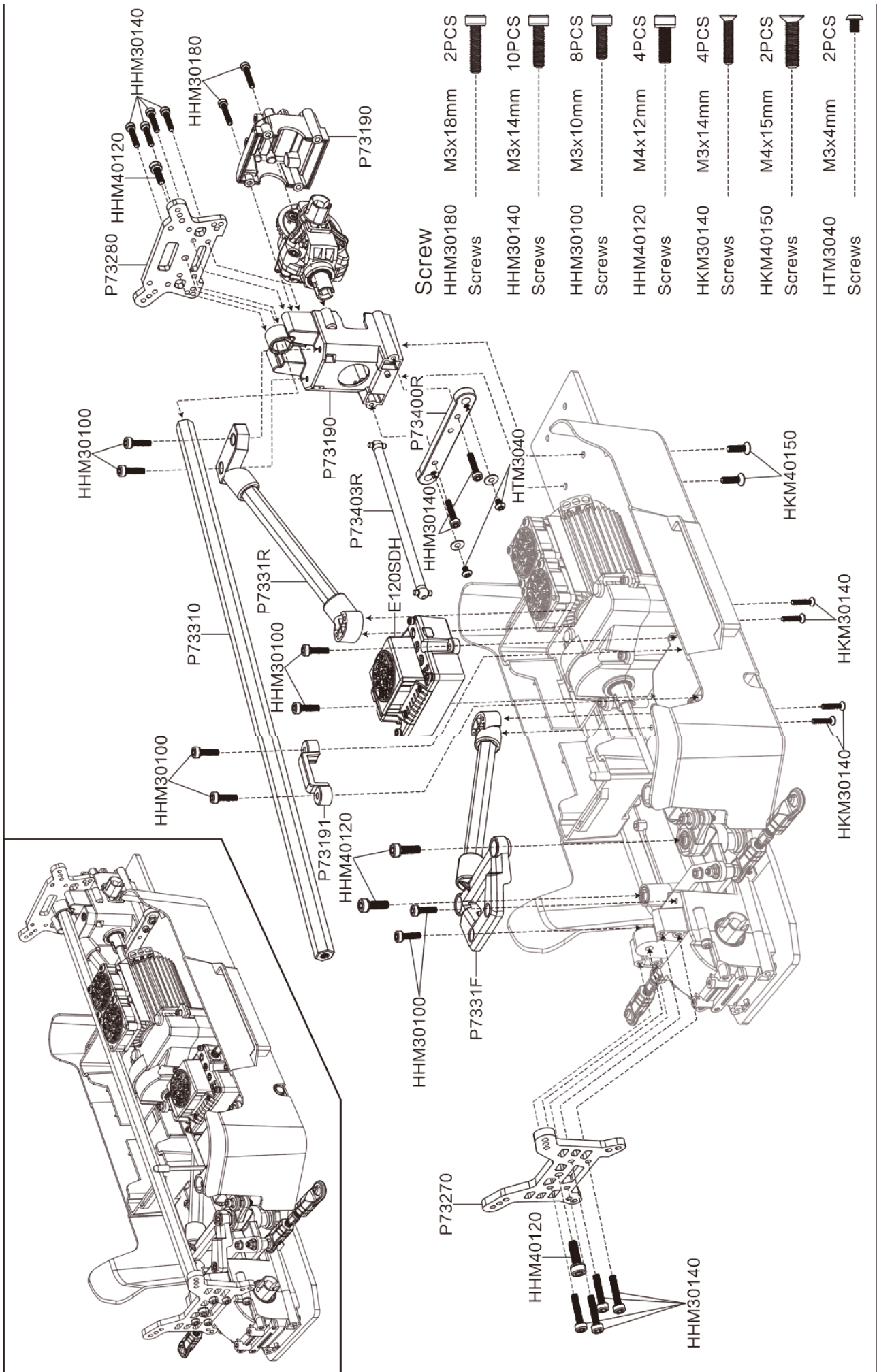
Screws ----- 

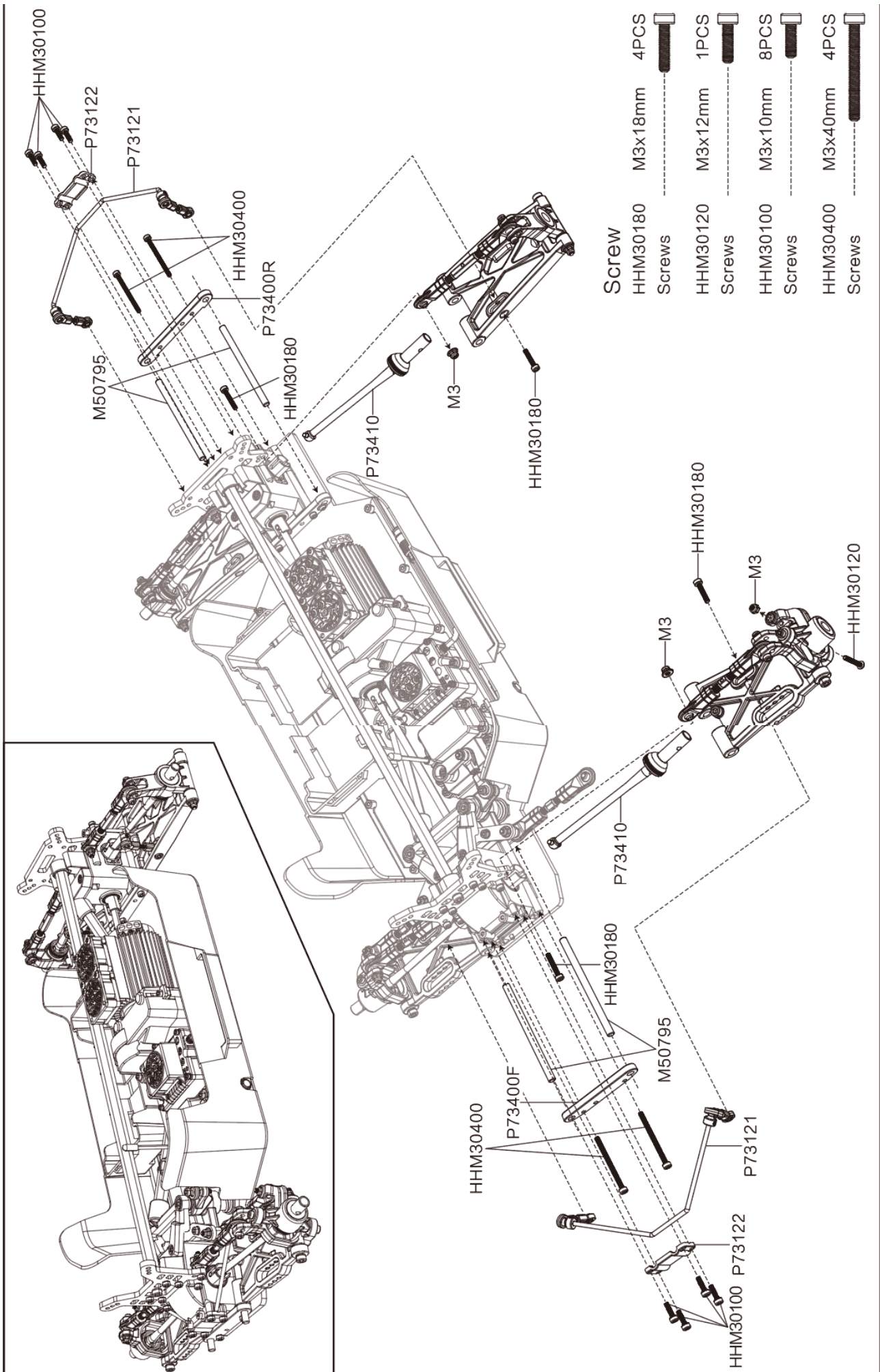
HKM40100 M4x10mm 4PCS

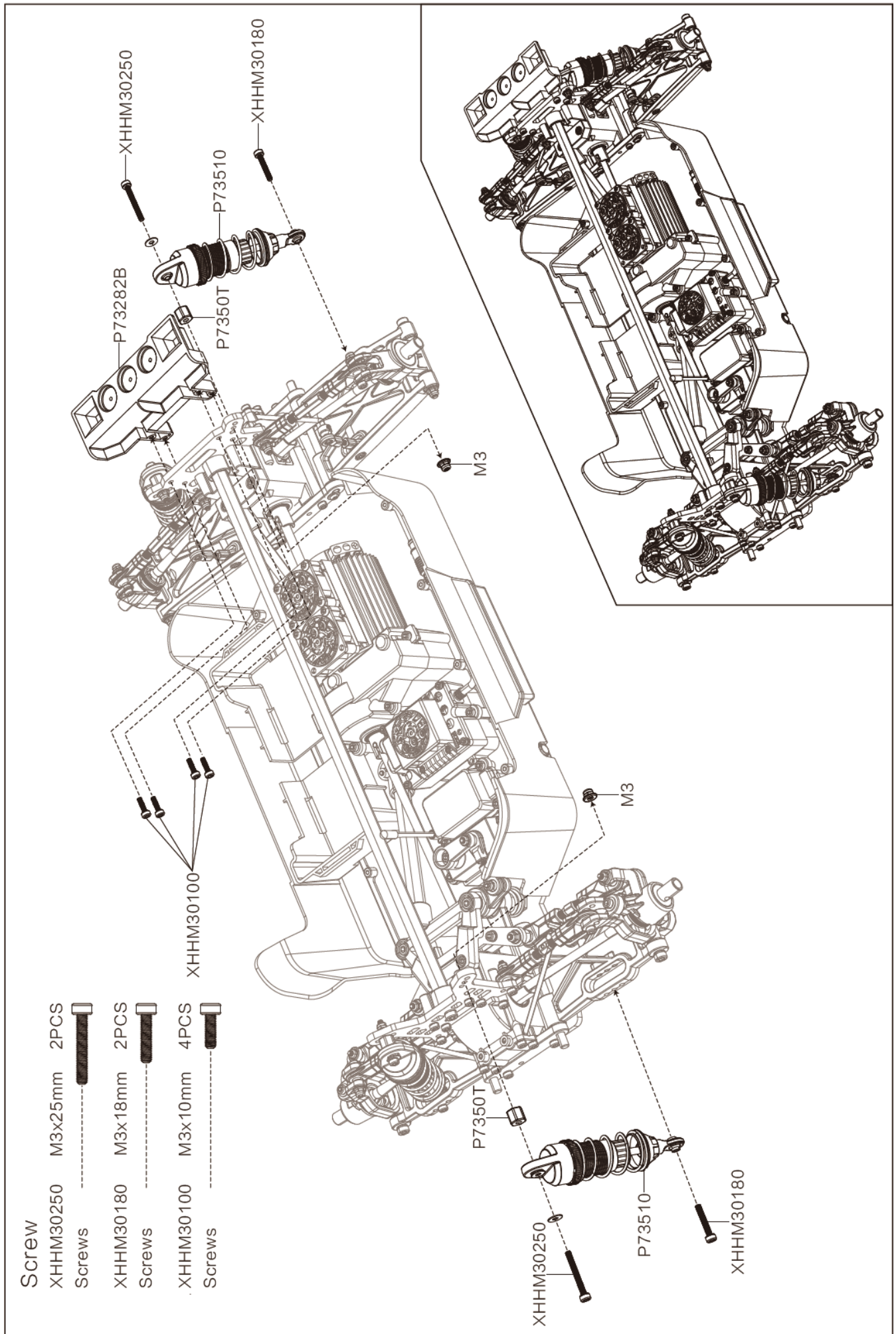
Screws ----- 

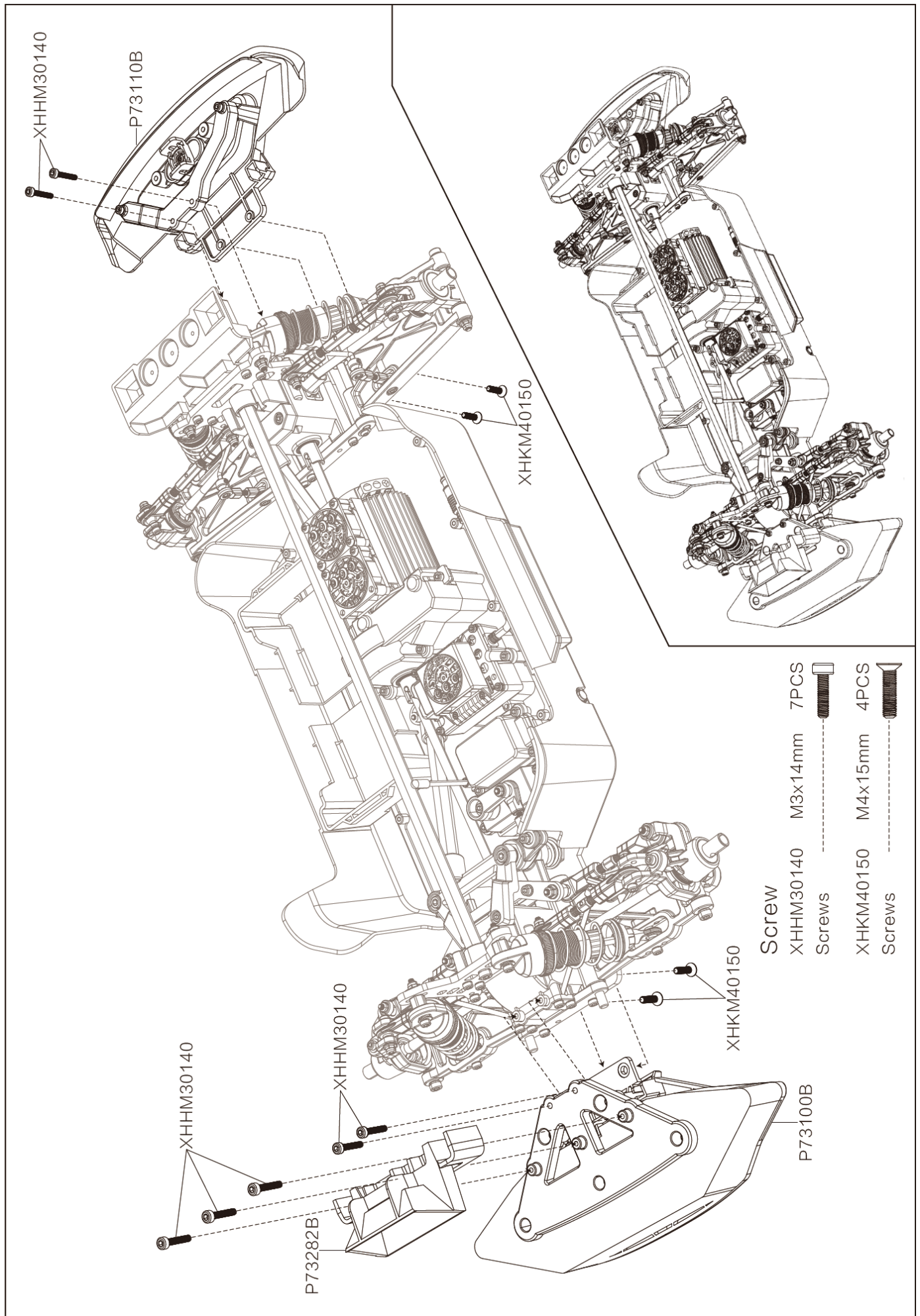


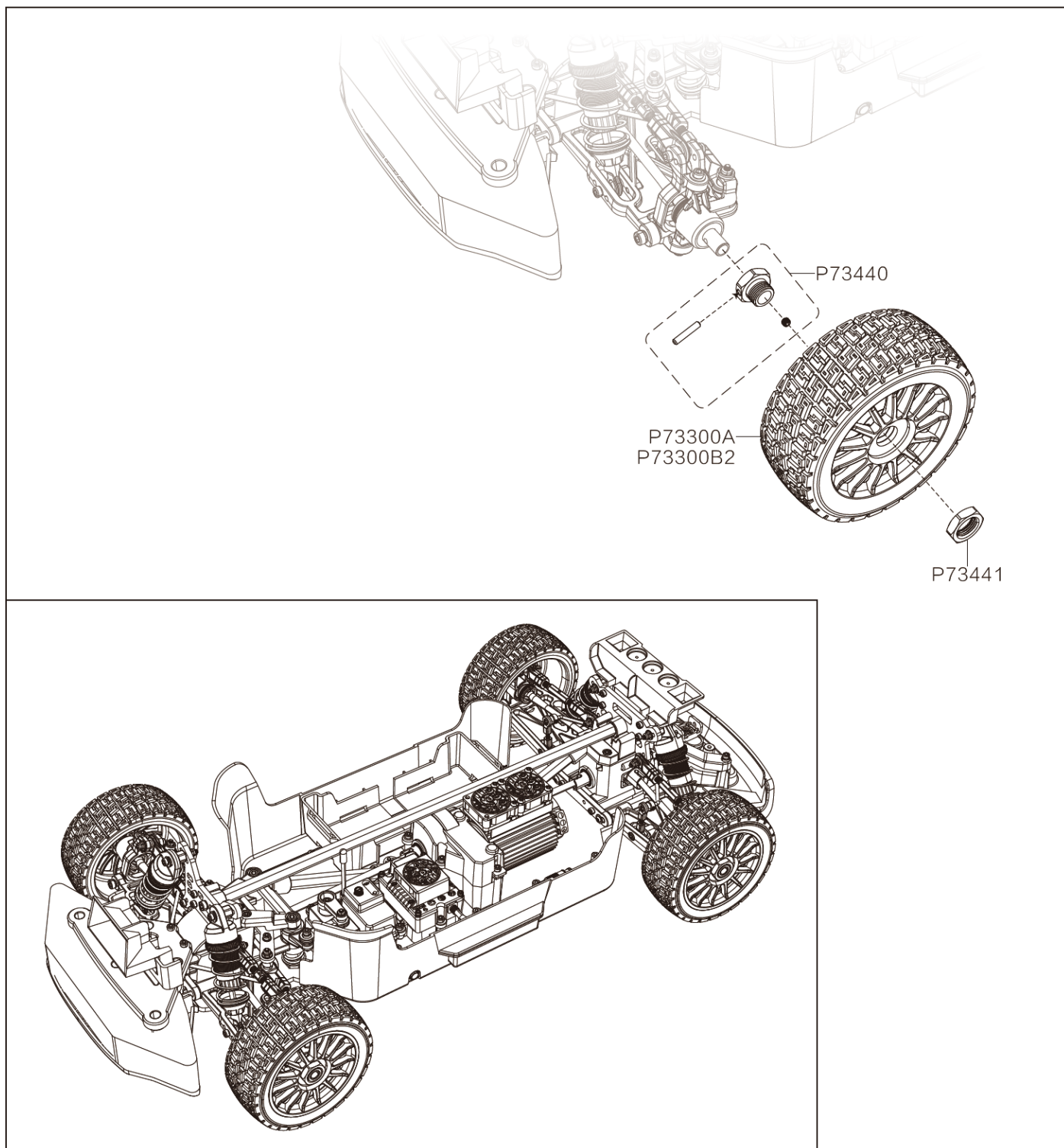












AMEWI
JUST REMOTE-CONTROLLED.

