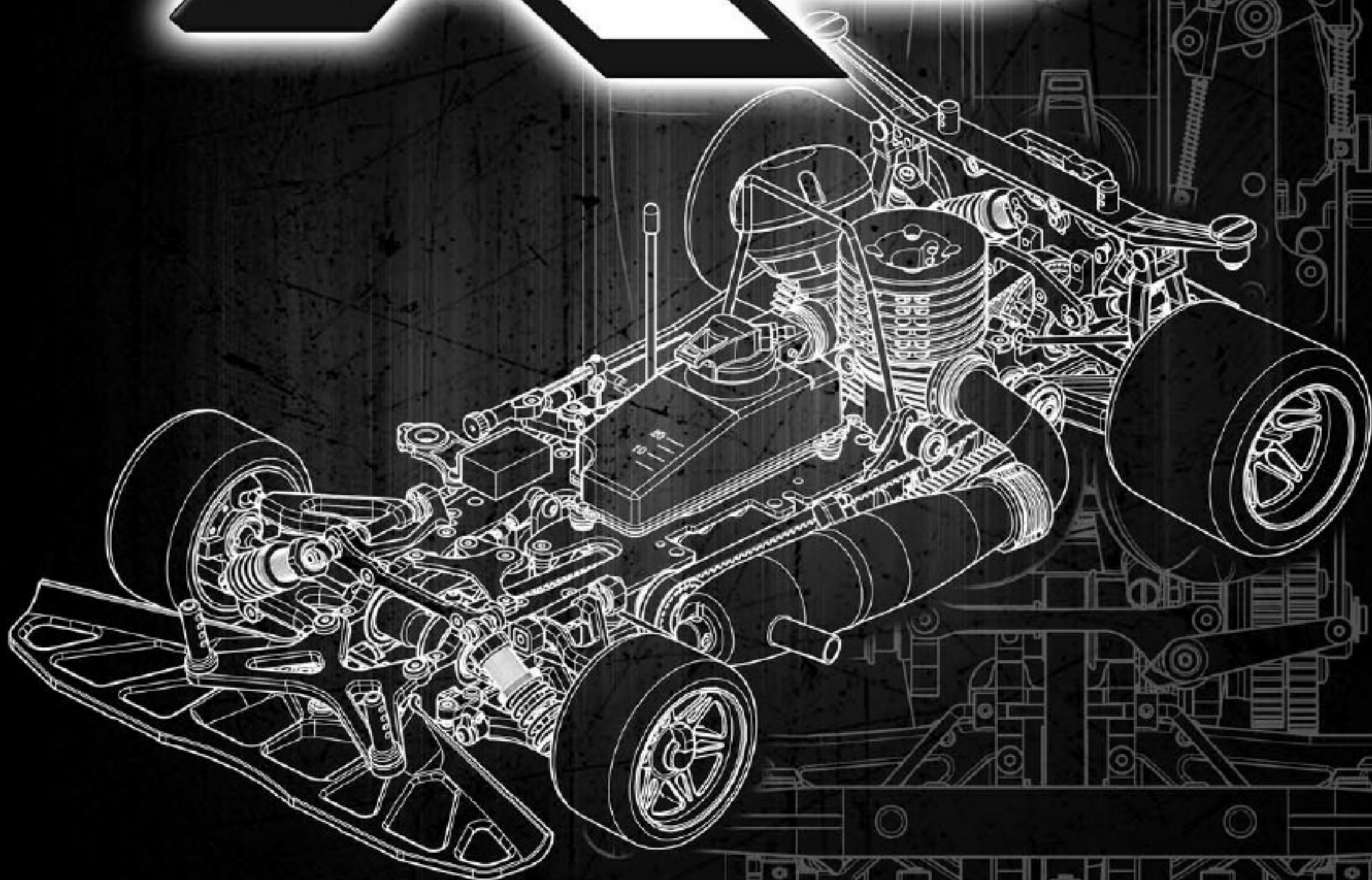


En *Instruction Manual*
De *Bauanleitung*
Fr *Manuel de montage*
日本語 取扱説明書

R8



Thank you

Thank you for selecting this Hot Bodies product! This kit is designed to be fun to drive and uses top quality parts for durability and performance. The instruction manual you are reading was designed to be easy to follow yet thorough in its explanations. Hot Bodies wants you to enjoy driving your new Hotbodies product. If you come across any problems or need some help getting through a step, give us a call and we will do our very best to help you. You can also contact us on the internet at www.hotbodiesonline.com.

- This is a high performance R/C kit, and it requires regular maintenance for best performance. If you don't do regular maintenance the performance will suffer. Hotbodies has all the necessary parts and accessories available to keep your car performing at its best.

The caution or attention symbols will warn you about steps that can be very dangerous. Please read and understand the instructions carefully before proceeding.



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

Failure to follow these instructions can damage your kit, and cause serious bodily injury or death.



Attention
Achtung
Attention
注意

Failure to follow these instructions can cause injury to yourself or others. You might also cause property damage or damage your kit.



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

If you make changes or adjustments not shown in the instruction manual, your vehicle may be damaged.

To prevent any serious personal injury and/or damage to property, please be responsible when operating all remote controlled models. Extra attention is called for when operating any glow fuel powered model. These models can exceed speeds of 30 m.p.h. and use highly poisonous and flammable fuels.

Before Running

- Please read manual (with parent, guardian or a responsible adult if necessary).

While Operating

- Please do not run on a public street, this could cause serious accidents, personal injuries and/or property damage.
- Please do not run near pedestrians or small children.
- Please do not run in small or confined areas.

Before Operating

- Make sure that all screws and nuts are properly tightened.
- Always use fresh batteries for your transmitter and receiver to avoid losing control of the model.
- Please confirm the neutral throttle position.

After Running

- Shut off engine first, then turn off receiver switch and turn off transmitter last.
 - After running, it is necessary to perform routine maintenance.
- Failure to do this can result in increased wear and damage to the engine and chassis.

Heat, Fire, and Fuel Safety

- Never use gasoline in a glow engine. Use glow fuel specifically designed for model car engines.
- Do not run near open flames or smoke while running your model or while handling fuel.
- Always store fuel in a well ventilated place, away from heating devices, open flames, direct sunlight, or batteries. Keep glow fuel away from children.
- Glow fuel is flammable and poisonous. Glow fuel powered model engines emit poisonous vapors and gasses. These vapors irritate eyes and can be highly dangerous to your health.
- Be aware that some parts will be hot after operation. Do not touch the exhaust or the engine until they have cooled.



Danke

Vielen Dank, dass Sie sich für Hot Bodies entschieden haben! Dieses Auto soll Spaß machen und verwendet nur hochwertige Materialien für beste Leistungen und Haltbarkeit. Die Anleitung, die Sie gerade lesen, ist einfach zu verstehen und dabei sehr ausführlich. Hot Bodies will, dass Sie Erfolg und Spaß mit Ihrem neuen Modell haben! Falls es dennoch einmal zu Problemen kommen sollte, melden Sie sich bei uns. Wir werden alles in unserer Macht stehende tun, um zu helfen. Sie können uns auch gerne unter www.hotbodiesonline.com kontaktieren.

- Dies ist ein hochleistungs RC-Auto und benötigt regelmäßige Wartung. Wenn Sie diese Wartungsarbeiten nicht durchführen wird die Leistung des Autos darunter leiden. Alle zur Wartung benötigten Teile sind bei Hotbodies erhältlich.

Die Warnsymbole weisen Sie auf gefährliche Bauabschnitte hin. Bitte lesen und verstehen Sie die Anweisungen bevor Sie sie durchführen.



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

Wenn Sie diesen Anweisungen nicht folgen, können Sie oder Ihr Auto Schäden davontragen.



Attention
Achtung
Attention
注意

Wenn Sie diesen Anweisungen nicht folgen, können Sie oder andere verletzt werden. Es kann auch sein, dass dabei Sachschaden an anderen Dingen oder Ihrem Auto entsteht.



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

Wenn Sie Änderungen oder Einstellungen an Ihrem Fahrzeug vornehmen, die nicht in der Anleitung beschrieben sind, kann es beschädigt werden. Um Sachschaden und Verletzungen zu vermeiden, bitten wir Sie beim Fahren mit ferngesteuerten Modellen vorsichtig vorzugehen. Besondere Vorsicht ist bei Modellen mit Verbrennungsmotor geboten. Diese Modelle können deutlich schneller als 50km/h werden und verwenden leicht entzündliche Kraftstoffe.

Vor dem Fahren

- Bitte lesen Sie die Anleitung (mit einem Erwachsenen)

Während dem Fahren

- Fahren Sie bitte nicht auf öffentlichen Straßen. Dies kann zu schweren Unfällen mit Personen- und/oder Sachschaden führen.
- Fahren Sie bitte nicht in der Nähe von Fußgängern und Kindern.
- Fahren Sie bitte nicht auf zu kleinen oder begrenzten Plätzen.

Vor dem Fahren

- Vergewissern Sie sich, dass alle Schrauben und Muttern korrekt sitzen.
- Verwenden Sie immer frische Batterien im Sender und Empfänger um nicht die Kontrolle über das Auto zu verlieren.
- Überprüfen Sie, dass die Servos auf Neutralposition stehen.

Nach dem Fahren

- Schalten Sie den Motor aus, danach den Empfänger und als letztes den Sender.
- Nach dem Fahren ist regelmäßige Wartung nötig. Dies nicht zu tun, kann den Verschleiß erhöhen oder den Motor beschädigen.

Feuer und Sicherheitshinweise zum Kraftstoff

- Verwenden Sie niemals Benzin in einem Modellmotor. Verwenden Sie speziellen Kraftstoff für Modellmotoren.
- Fahren Sie nicht in der Nähe von Feuer und rauchen Sie nicht, wenn Sie Ihr Modell betreiben oder mit Kraftstoff hantieren.
- Bewahren Sie den Kraftstoff nur in gut belüfteten Räumen auf. Weit entfernt von Heizkörpern, Feuer, Sonnenlicht oder Batterien. Halten Sie den Kraftstoff von Kindern fern.
- Der Kraftstoff ist brennbar und giftig. Die Abgase von Modellmotoren sind sehr giftig. Diese Abgase können blind machen und Ihre Gesundheit schädigen.
- Denken Sie daran, dass einige Teile sehr heiß werden können. Berühren Sie nicht den Auspuff oder den Motor, bevor diese abgekühlt sind.



Merci

Merci d'avoir choisi ce produit Hot Bodies! Ce kit a été conçu pour être amusant à conduire, et utilise des pièces de la plus haute qualité pour la longévité et les performances. Le manuel d'utilisation qui est entre vos mains a été conçu pour vous fournir des explications faciles à suivre mais complètes. Hot Bodies espère que vous aurez plaisir à piloter votre nouveau kit radio-commandé. Si vous rencontrez des problèmes ou si vous avez besoin d'aide pour une étape, appelez-nous et nous ferons de notre mieux pour vous aider. Vous pouvez aussi nous contacter par Internet sur www.hotbodiesonline.com.

- Ceci est un kit radio-commandé de hautes performances, et requiert un entretien régulier pour donner le meilleur de lui-même. Si vous n'effectuez pas un entretien régulier, les performances en souffriront. Hotbodies a toutes les pièces et les accessoires nécessaires pour maintenir les performances de votre véhicule à leur meilleur niveau.

Les symboles attirant votre attention vous avertiront des étapes qui peuvent être très dangereuses. Veuillez lire soigneusement les instructions et bien les comprendre avant toute utilisation.



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

En ne suivant pas ces instructions vous pourriez endommager votre kit, et provoquer de sérieux dégâts corporels ou même mortels.



Attention
Achtung
Attention
注意

En ne suivant pas ces instructions vous pourriez vous blesser vous-même ou blesser d'autres personnes. Vous pourriez également provoquer des dégâts matériels ou endommager votre kit.



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

Si vous apportiez des modifications ou faites des réglages qui ne sont pas indiqués dans le manuel d'instruction, votre véhicule pourrait être endommagé. Pour éviter toute blessure corporelle et/ou dommage aux biens, veuillez agir d'une façon responsable lorsque vous faites fonctionner des modèles réduits télécommandés. Une attention particulière est nécessaire lorsque vous utilisez un modèle thermique. Ceux-ci peuvent atteindre des vitesses de 50 km/h et utilisent des carburants hautement toxiques et inflammables.

Avant de faire courir le véhicule
Lors du fonctionnement

- Veuillez lire le manuel avec un parent ou un adulte responsable.
- Ne faites pas fonctionner sur une voie publique, cela pourrait provoquer des accidents graves, des blessures corporelles et/ou des dommages aux biens.
- Ne faites pas fonctionner à proximité de piétons ou d'enfants en bas âge.
- Ne faites pas fonctionner dans des lieux petits ou fermés.

Avant de mettre en marche

- Veuillez vérifier que toutes les vis et tous les boulons sont correctement serrés.
- Utilisez toujours des batteries nouvellement chargées pour l'émetteur et le récepteur afin d'éviter de perdre le contrôle du véhicule.
- Veuillez vérifier la position neutre de l'accélérateur.

Après l'arrêt

- Éteignez d'abord le moteur, puis le récepteur, et éteignez l'émetteur en dernier.
- Après avoir roulé, il est nécessaire d'effectuer un entretien de routine. Ne pas le faire résulterait d'une usure plus importante et des dommages au moteur et au châssis.

Sécurité du carburant contre l'incendie



- N'utilisez jamais d'essence dans un moteur thermique. Utilisez du carburant spécialement conçu pour les moteurs de modèles réduits.
- Ne faites pas fonctionner près de flammes nues et ne fumez pas pendant que vous faites courir votre modèle réduit ou que vous manipulez du carburant.
- Conservez toujours le carburant dans un endroit bien ventilé, loin des appareils de chauffage, des flammes nues, de la lumière du soleil directe ou de batteries. Conservez le carburant hors de la portée des enfants.
- Le carburant pour modèles réduits est inflammable et poison. Les modèles réduits thermiques émettent des vapeurs et gaz toxiques. Ces vapeurs irritent les yeux et peuvent être très dangereuses pour votre santé.
- N'oubliez pas que certaines pièces seront chaudes après avoir fonctionné. Ne touchez pas l'échappement ou le moteur avant qu'ils n'aient refroidi.

はじめに

この度は、HOT BODIES製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。本製品は高品質の材料を使用し、ハイレベルな走行が出来るよう設計されています。また、本説明書は初心者の方でもスムーズに理解できるよう多くのイラスト、実寸表示を使用しておりますので、よくお読みいただいた上で楽しいラジコンライフをスタートさせてください。なお、HOT BODIESでは走らせる楽しみはもちろんのこと、組み立てる楽しみも知っていただきたいと願っております。

製品の事で不明な点がございましたらお気軽にお問い合わせください。製品をご使用になる前に必ず本取扱説明書をお読みください。

- 高性能なR/Cカーの性能を十分に発揮させるためには走行後のメンテナンスが必要です。メンテナンスを行わないとR/Cカーが傷む原因となります。HOTBODIESでは、メンテナンスや修理用にスペアパーツを用意しておりますので、どうぞご利用ください。

本取扱説明書ではお客様への危害や損傷を未然に防止するために、危険の従う操作、お取り扱いについて以下の記号で警告表示を行っています。内容をよくご理解の上で本文をお読みください。



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

この表示は誤った取り扱いをすると、貴方の生命や身体に重大な被害が発生する可能性が想定される内容を示しています。



Attention
Achtung
Attention
注意

この表示は誤った取り扱いをすると、貴方が障害を負う可能性、物的損害の発生が想定される内容を示しています。



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

本説明書に記載されている内容以外の使用法は製品の破損につながります。

エンジンRCカーは引火性の高い燃料を使用し、トップスピードは時速50km/h以上にも達します。また排気音は他の人にとって迷惑な騒音になる場合があります。走行させる時は広く、安全で他の人の迷惑とならない場所で走行させてください。安全確保のため以下の注意事項をお読みいただき走行をお楽しみください。

走らせる前に
走行上の注意

- 必ず本説明書をお読みください。保護者の方も必ず説明書をご覧ください。
- 道路での走行はお止めください。
- 歩行者や小さな子供のいる場所では走行させないでください。
- 狭い場所や屋内での走行させないでください。

走行前の点検

- 各部のネジ、ナットに緩みがないかチェックします。
- 送信機、受信機の電池の容量をチェックします。電池の容量が少ないと、車をコントロールする事が出来なくなり危険です。早めの交換を心がけてください。
- 走行前に電波範囲の確認をしてください。
- エンジンの始動前にスロットルがニュートラル（標準位置）にあるか確認してください。

走行後の注意

- 必ずエンジンを停止してから送信機、受信機の順番でスイッチをOFFにしてください。順番を間違えると車が暴走する恐れがあります。
- 走行後はR/Cカーのメンテナンス（点検、整備）を行ってください。メンテナンスを行わないとR/Cカーが本来の性能を発揮せず、トラブルが発生しやすくなります。

エンジンと燃料の取り扱い上の注意



- 燃料は必ず、エンジンRCカー用グロー燃料を使用してください。ガソリンなどの他の燃料は絶対に使用しないでください。
- グロー燃料は引火性が高いため火気のそばでの作業や走行はしないでください。タバコの火も危険です。
- グロー燃料は常に火気や直射日光を避け、幼児や子供の手の届かない冷暗所に保管してください。
- グロー燃料は揮発性があり引火性の高い成分からできています。誤って飲んだり揮発成分を吸い込むのは有害です。また、目に入らないように十分注意してください。
- 走行後のエンジンやマフラーは大変高温になっています。整備や点検は十分に冷えてから行ってください。

Equipment Needed Benötigtes Zubehör Équipement nécessaire 用意するもの

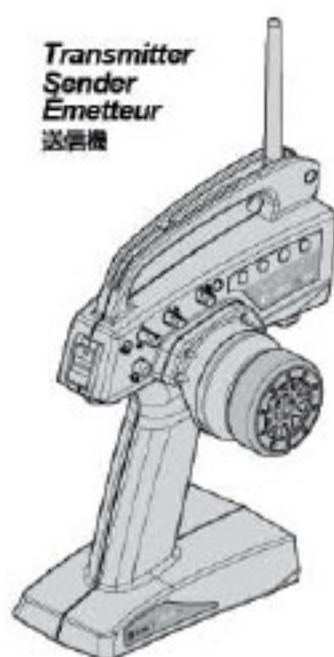
Radio Components Fernsteuer Anlage Éléments de la radio プロポコンポーネント

You will need a 2-channel radio system with two servos, an external receiver battery pack and an ON/OFF switch.

Sie benötigen eine 2-Kanal Fernsteuerung mit zwei Servos, einem Empfängerakku und einem Schalter.

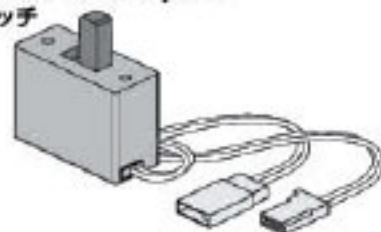
Vous aurez besoin d'un système radio à 2 voies avec deux servos, un pack de batteries externe pour le récepteur et un interrupteur de marche/arrêt.

2チャンネル送信機、受信機、サーボ x2、送信機用バッテリー、受信機用バッテリー、オンオフスイッチを準備してください。

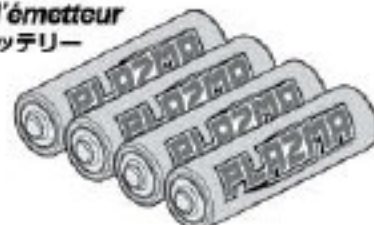


Transmitter
Sender
Émetteur
送信機

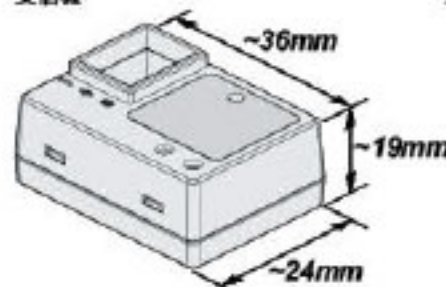
Receiver Switch
Empfänger Schalter
Commutateur du récepteur
受信機スイッチ



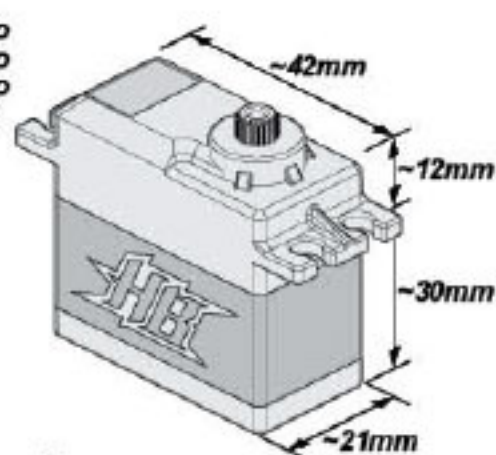
Batteries for transmitter
Senderbatterien
Piles de l'émetteur
送信機用バッテリー



Receiver
Empfänger
Récepteur
受信機



Servo
Servo
Servo
サーボ



Use a servo as receiver in the above size or smaller.
Verwenden Sie einen Empfänger und ein Servo, die die oben gezeigten Maße nicht überschreiten.
Utiliser un servo et un récepteur des dimensions ci-dessus indiquées ou plus petit.
サーボと受信機は上記の寸法以下の製品を使用してください。

! If steering servo wire is less than 220mm, you will need an extension wire.
Wenn das Servokabel kürzer als 220mm ist, benötigen Sie ein Verlängerungskabel.
Si le câble du servo fait moins de 220 mm, vous aurez besoin d'un câble d'extension.
● ステアリングサーボのコードが220mm以下の場合は各種対応の延長コードが必要になります。

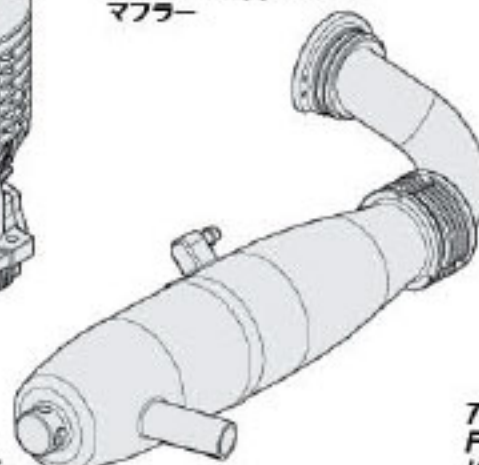
Air Filter
Luftfilter
Filtre à air
エアフィルター



Engine
Motor
Moteur
エンジン



Exhaust Pipe
Resonanz-Rohr
Pot d'échappement
マフラー



You will need a 21 size engine with exhaust pipe.
Sie benötigen einen 21 Motor mit Resonanz-Rohr.
Vous aurez besoin d'un moteur de taille 21 avec et un pot d'échappement.
21サイズエンジン、マフラーを用意します。

Receiver Battery 6.0V (Flat Type)
Empfängerakku 6.0V (Straight Pack)
Batterie récepteur 6.0V (type plat)
受信機用バッテリー 6.0V (フラットタイプ)



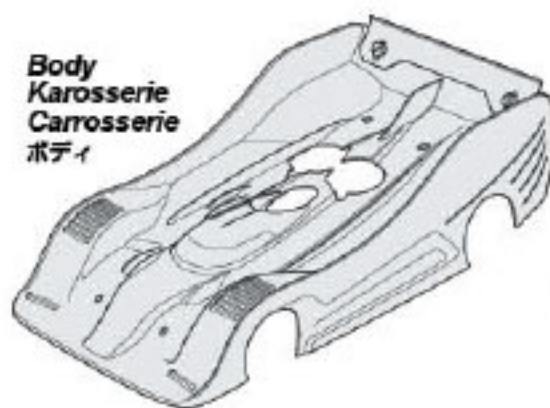
74115
Fuel Bottle
Kraftstoffflasche
Bouteille de carburant
フューエルポンプ



74105 (US)
74106 (EU 2Pin)
74104 (EU 3Pin)
74107 (JP)
Glow Plug Igniter
Glühkerzenstecker
Chauve-bougies
プラグヒーター



Body
Karosserie
Carrosserie
ボディ



Strapping Tape
Akku-Klebeband
Bande de fixation
グラステープ



6163
Servo Tape
Doppelseitiges Klebeband
Double Face
両面テープ



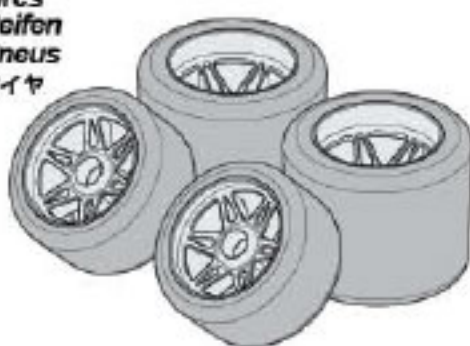
Glow Fuel
Modell-Kraftstoff
Carburant nitro
グロー燃料



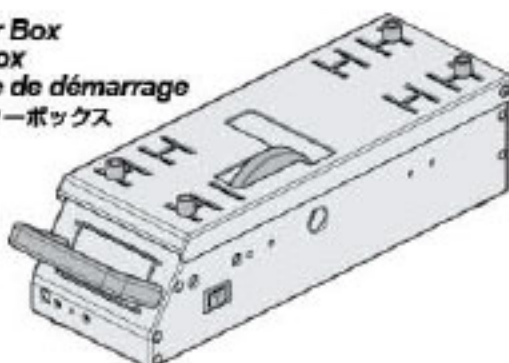
We recommend that you use fuel containing 16-25% nitro.
Wir empfehlen, dass Sie Modellauto-Kraftstoff mit einem Nitromethan-Gehalt von 16-25% verwenden.
Nous vous conseillons d'utiliser du carburant qui contient 16 à 25 % de nitrométhane.
ニトロ含有量16-25%のR/Cカー用グロー燃料を使用してください。

16% - 25%

Tires
Reifen
Pneus
タイヤ



Starter Box
Startbox
Caisse de démarrage
スターターボックス



Cautions
Warnhinweise
Précautions
警告

If you do not use a charger designed to charge Nickel Metal Hydride / LiPo batteries, The batteries will be damaged.
Wenn Sie keinen geeigneten Lader zum Laden der Nickel-Metall-Hydrid oder LiPo Akkus verwenden, werden die Akkus beschädigt.
Si vous n'utilisez pas un chargeur conçu pour recharger les batteries Nickel Métal Hydride ou LiPo, celles-ci seront endommagées.
Ni-MHバッテリー、LiPoバッテリーの充電には専用充電器を必ず使用してください。
専用充電器を使用しない場合、バッテリーの破損などの事故の起こる恐れがありますので注意してください。

Tools **Outils**
Werkzeuge **工具**

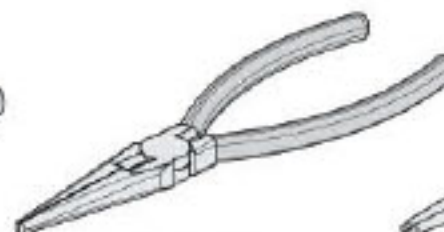
Tools needed for assembly, sold separately.
Zum Zusammenbau benötigtes Werkzeug. Separat erhältlich.
Outils nécessaires pour la mise en place, vendus séparément.
本製品を組み立てるには下記の工具が必要です。別途ご用意してください。



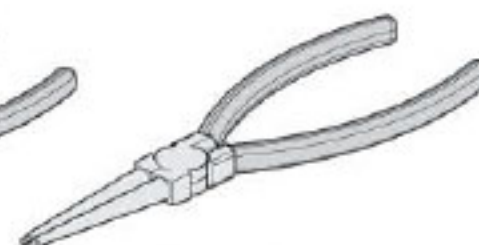
Allen Wrench 1.5mm / 2.0mm / 2.5mm / 5.0mm
Inbusschlüssel 1.5mm / 2.0mm / 2.5mm / 5.0mm
Clé Allen 1.5mm / 2.0mm / 2.5mm / 5.0mm
六角レンチ 1.5mm / 2.0mm / 2.5mm / 5.0mm



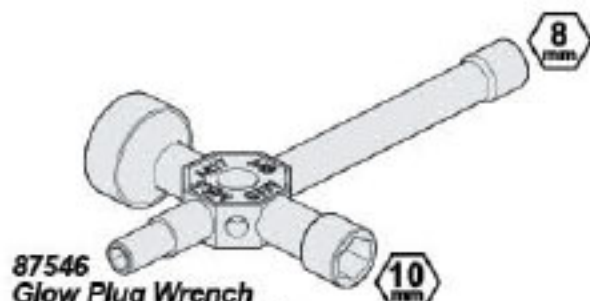
Side Cutters
Seitenschneider
Pincettes coupantes
ニッパー



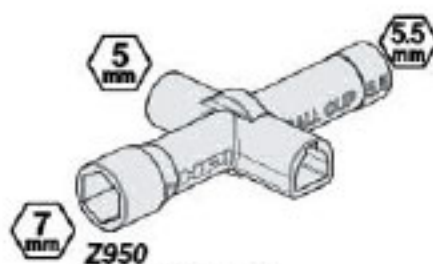
Needle Nosed Pliers
Flachzange
Pince à bec fin
ラジオペンチ



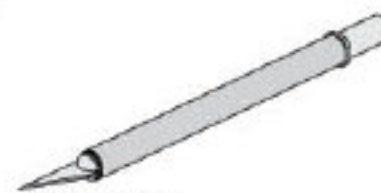
Internal snap ring plier
Sicherungsringzange
Pince à circlips intérieure
スナップリングプライヤー



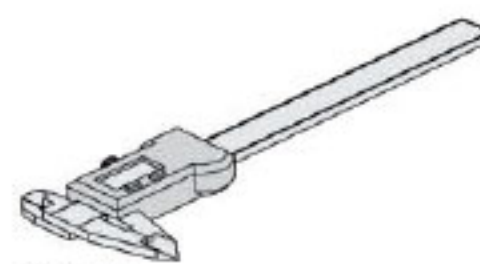
87546
Glow Plug Wrench
Glühkerzenschlüssel
Clé à bougies
グロープラグレンチ



Z950
Cross Wrench
Kreuzschlüssel
Clé en croix
ミニクロスレンチ



Hobby Knife
Modellbaumesser
Couteau de modélisme
ホビーナイフ



Calipers
Schieblehre
Pied à coulisse
ノギス



Paint
Lexanfarbe
Peinture
ボディ用塗料



Z164
Grease
Fett
Graisse
グリス



101913
Pro-Series Tools Body Reamer
Karosserielochbohrer Pro-Serie
Outils Pro-Series Alesoir
Proシリーズツール ボディーリーマー



Droop Gage
Federweg Lehre
jauge hauteur de caisse bas
ドループゲージ



Droop Gage Block
Fahrzeugunterlage
Hauteur de caisse bas bloc
ドループゲージブロック

Included Items
Enthaltenes Werkzeug

Éléments inclus
キットに入っている物

Shock Oil #600
Dämpferöl #600
Huile d'amortisseur #600
ショックオイル #600



Caution **Attention**
Achtung 走行上の注意




Do not drive the car in the following places.
Beachten Sie beim Fahren bitte folgende Hinweise.
Ne conduisez pas la voiture dans les endroits suivants.
次の様な場所では走行させないでください。

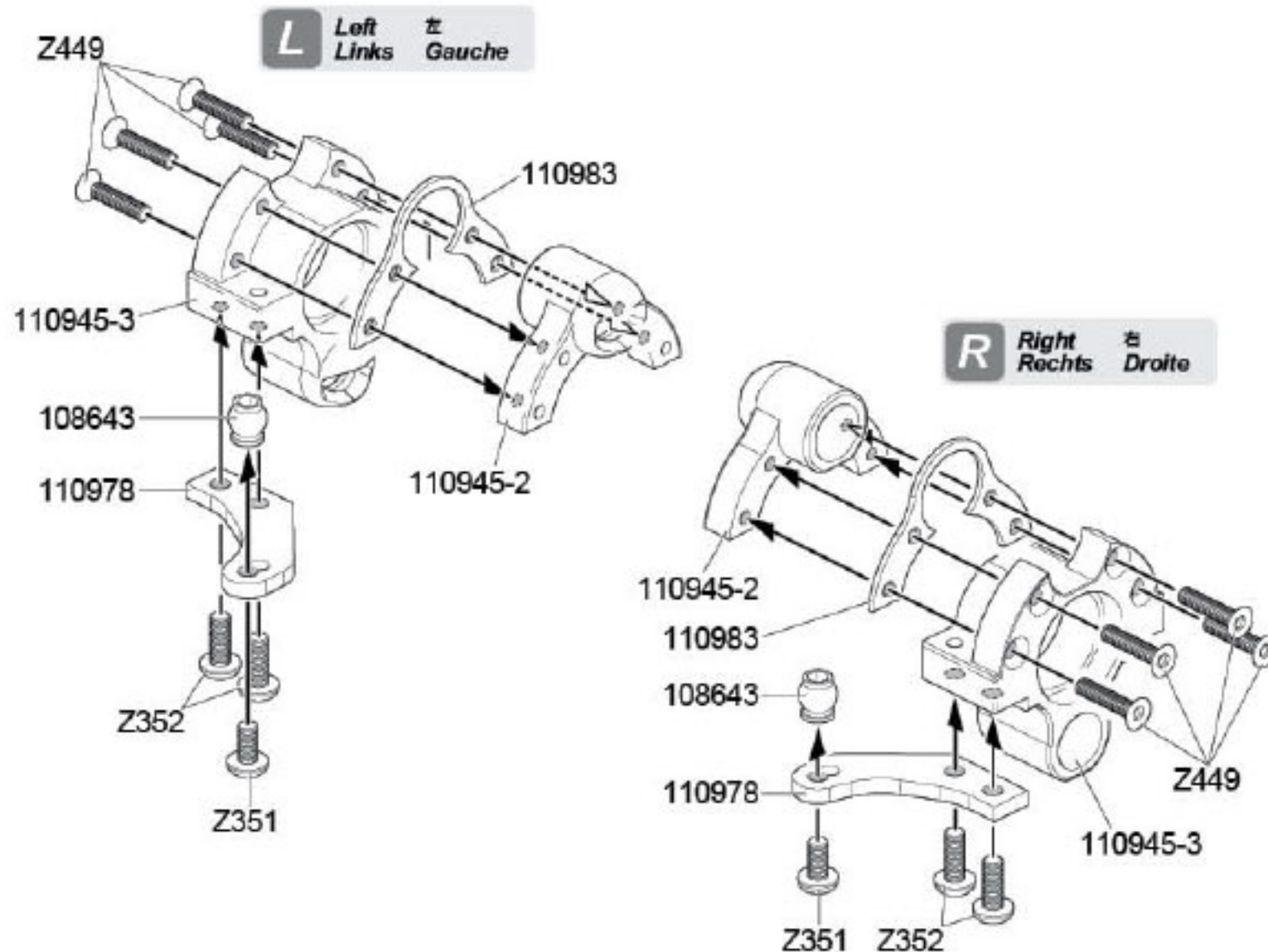


Do not run in water or sand.
Fahren Sie nie in Wasser oder Sand.
Ne faites pas fonctionner dans l'eau ou sur le sable.
水たまり、砂地などでは走行させないでください。故障の原因になることがあります。

Do not run on public streets or highways. This could cause serious accidents, personal injuries, and/or property damage.
Fahren Sie niemals auf öffentlichen Straßen. Dies kann zu schweren Unfällen mit Personen- und Sachschaden führen.
Ne faites pas fonctionner sur la voie publique ou la route. Cela pourrait provoquer des accidents graves, des blessures corporelles ou des dommages aux biens.
道路など、車や人が通る場所では走行させないでください。

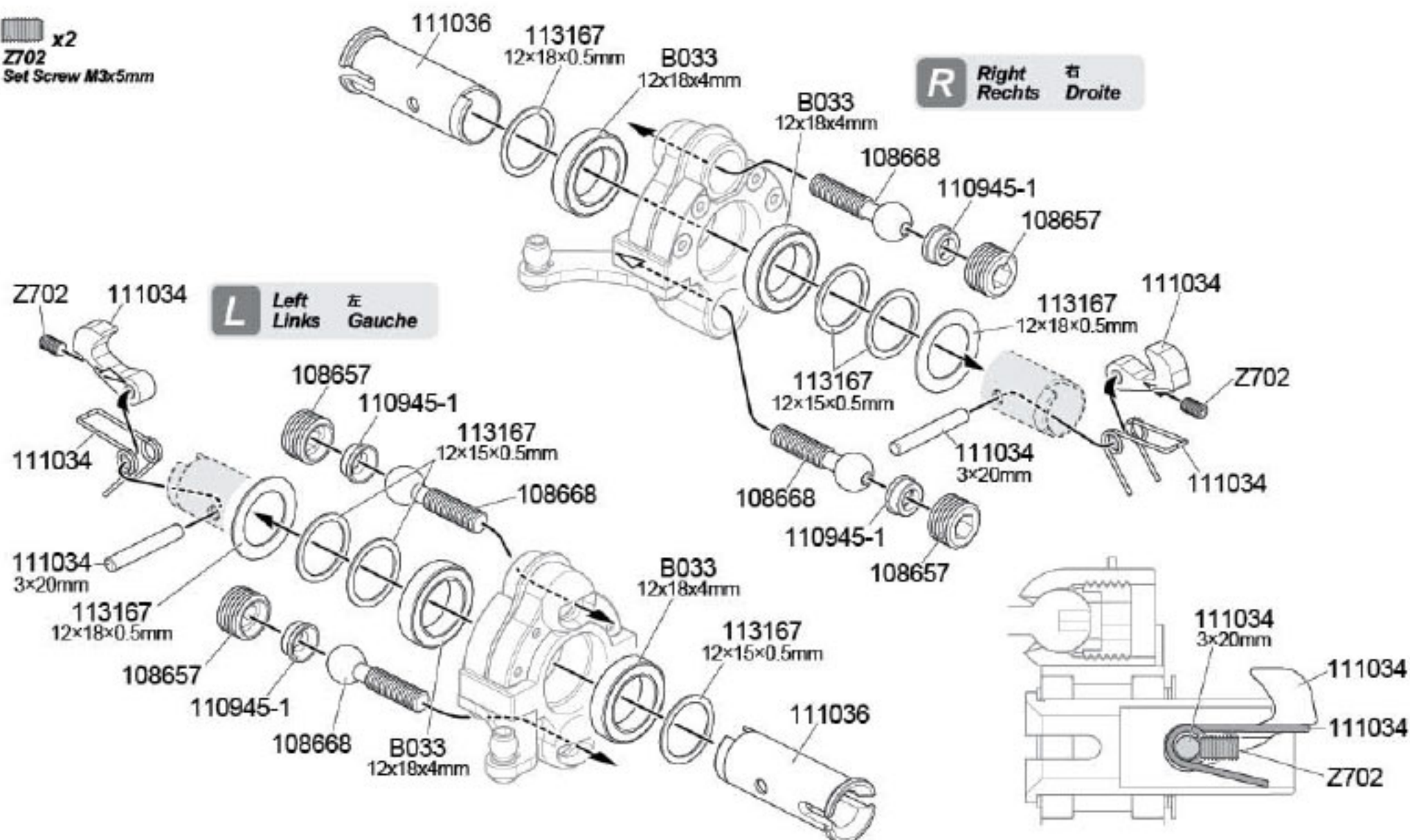
STEP A-01

- ②  x2
Z351
Button Head Screw M3x6mm
- ②  x4
Z352
Button Head Screw M3x8mm
- ①.5  x8
Z449
Flat Head Screw M2.5x12mm

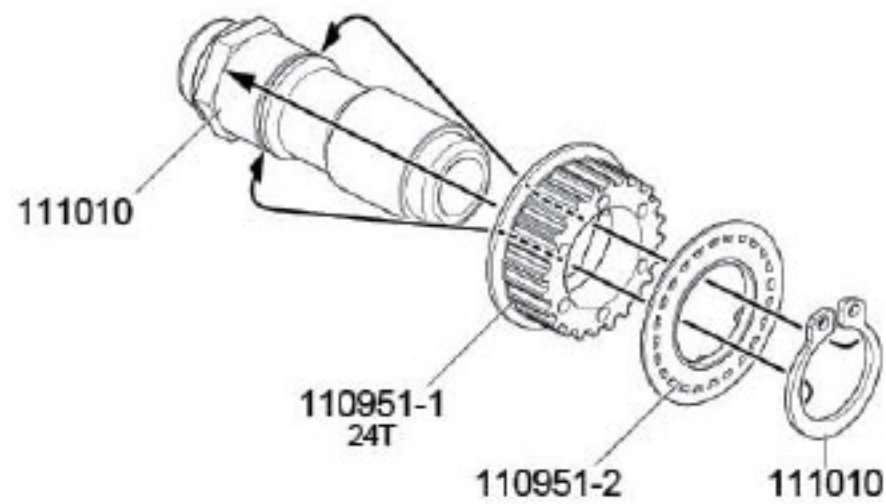


STEP A-02

- ①.5  x2
Z702
Set Screw M3x5mm



STEP A-03



STEP B-01

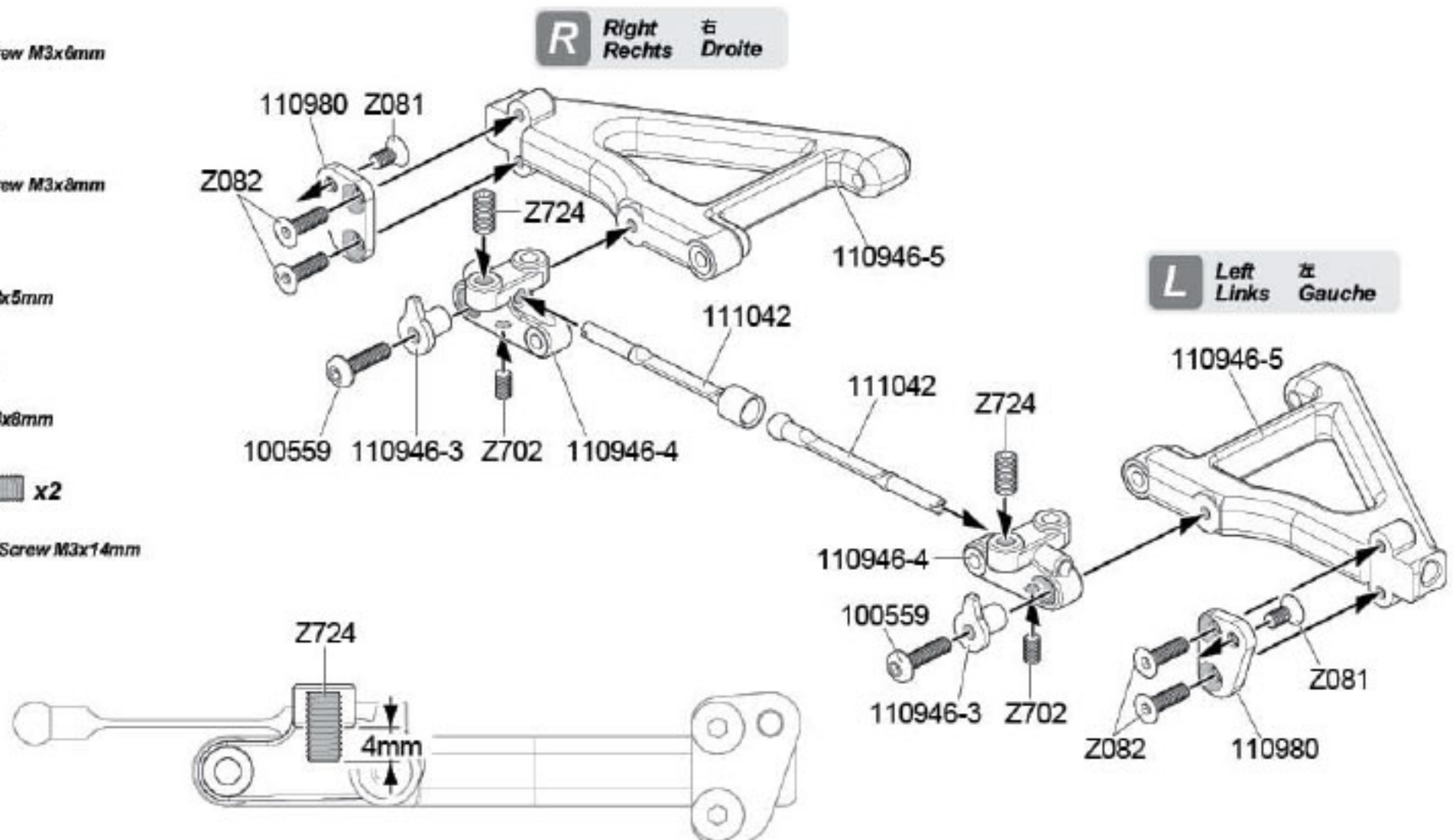
2 x2
Z081
Flat Head Screw M3x6mm

2 x4
Z082
Flat Head Screw M3x8mm

1.5 x2
Z702
Set Screw M3x5mm

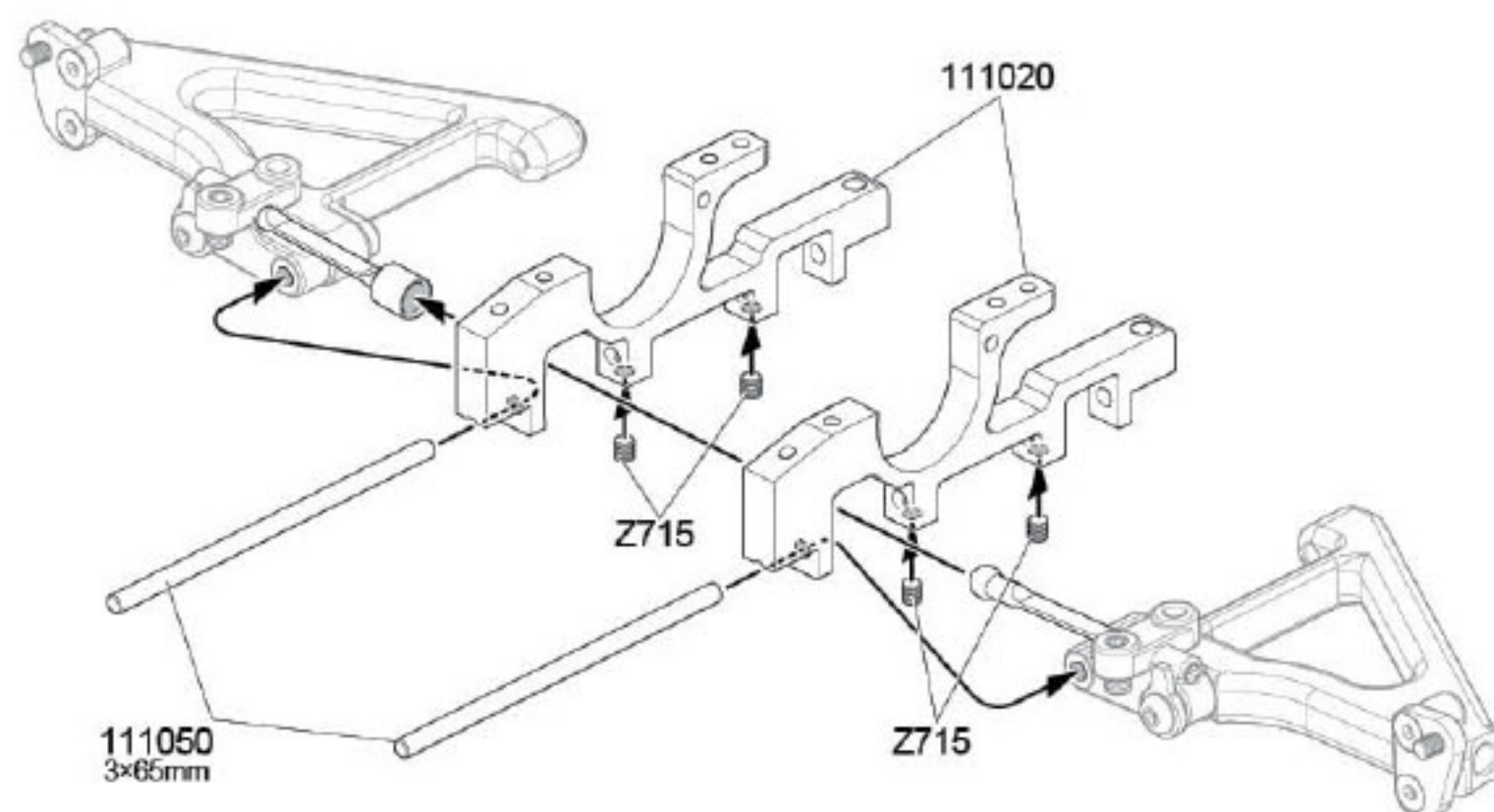
2 x2
Z724
Set Screw M4x8mm

2 x2
100559
Button Head Screw M3x14mm



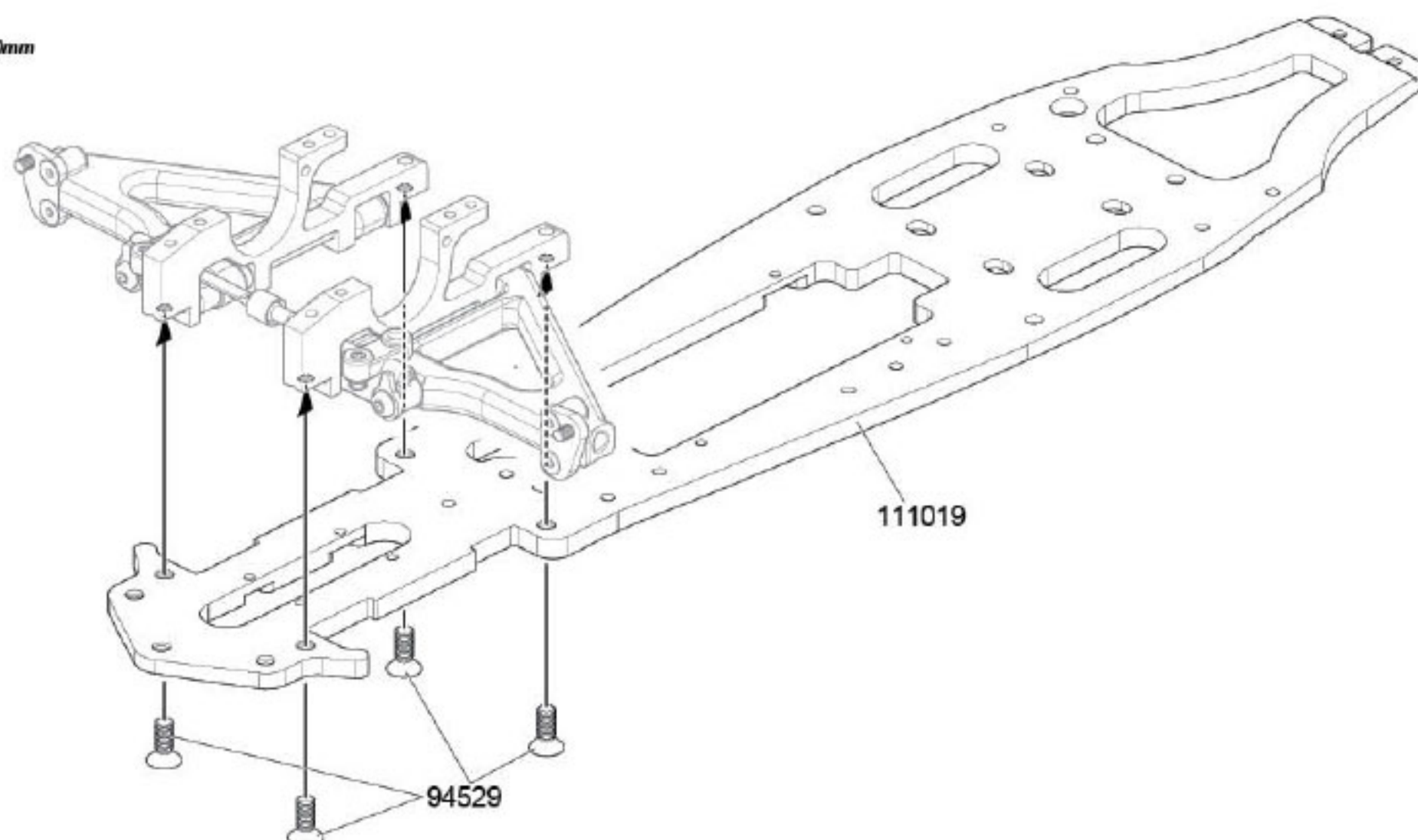
STEP B-02

 x4
Z715
Set Screw M3x2.5mm




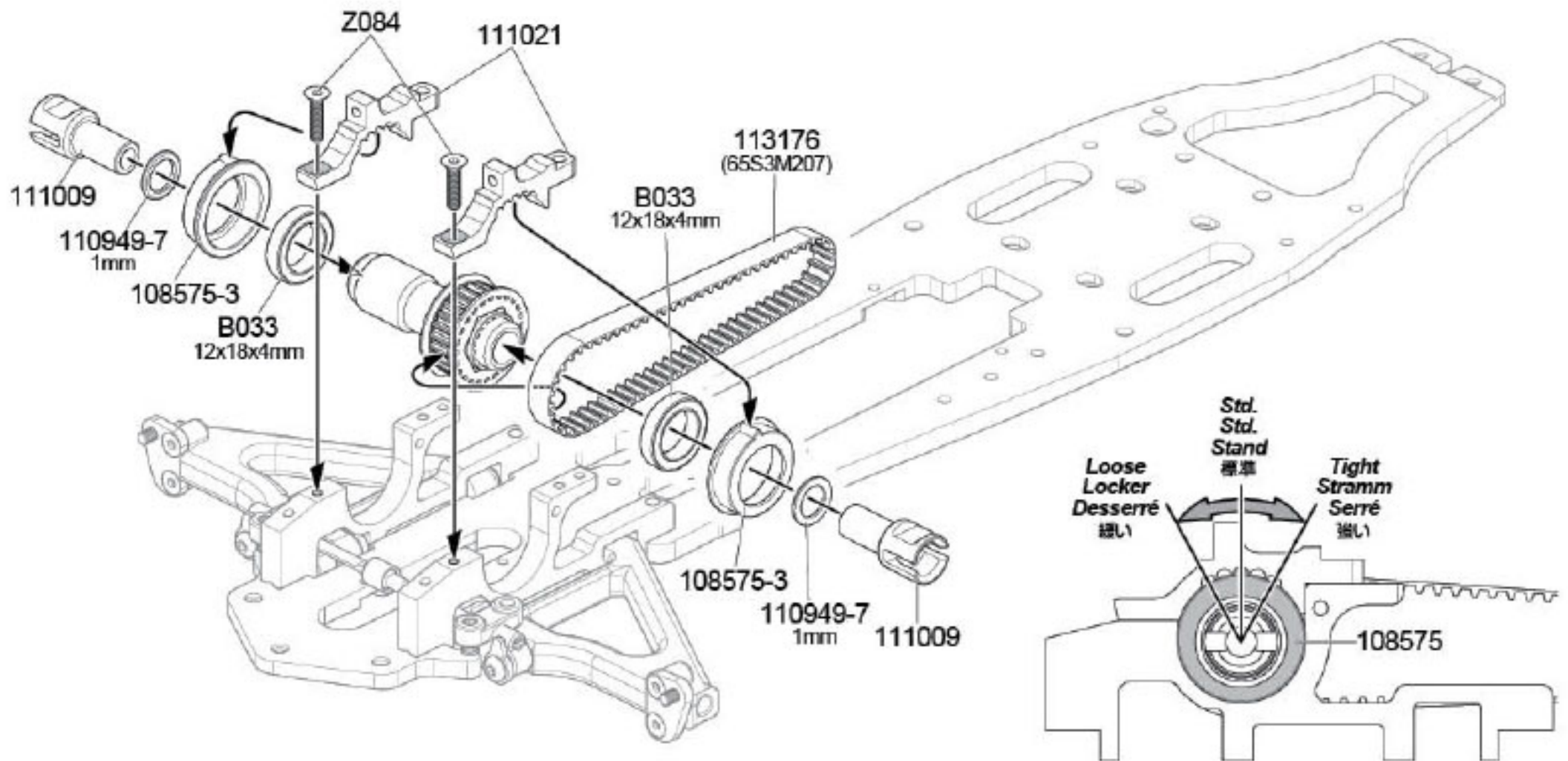
STEP B-03

 x4
94529
Flat Head Screw M4x10mm



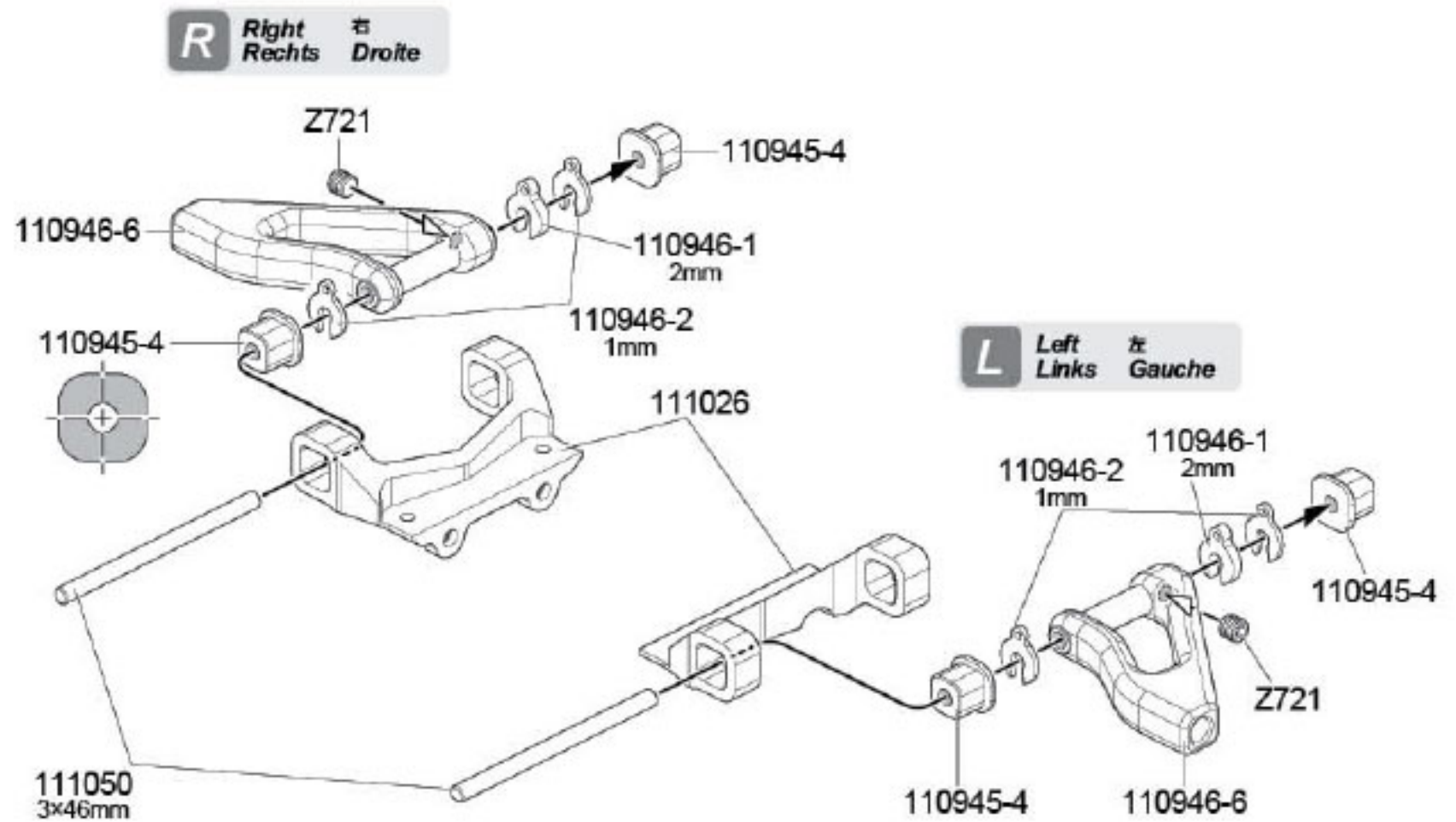
STEP B-04

- ②  x2
Z084
Flat Head Screw M3x12mm



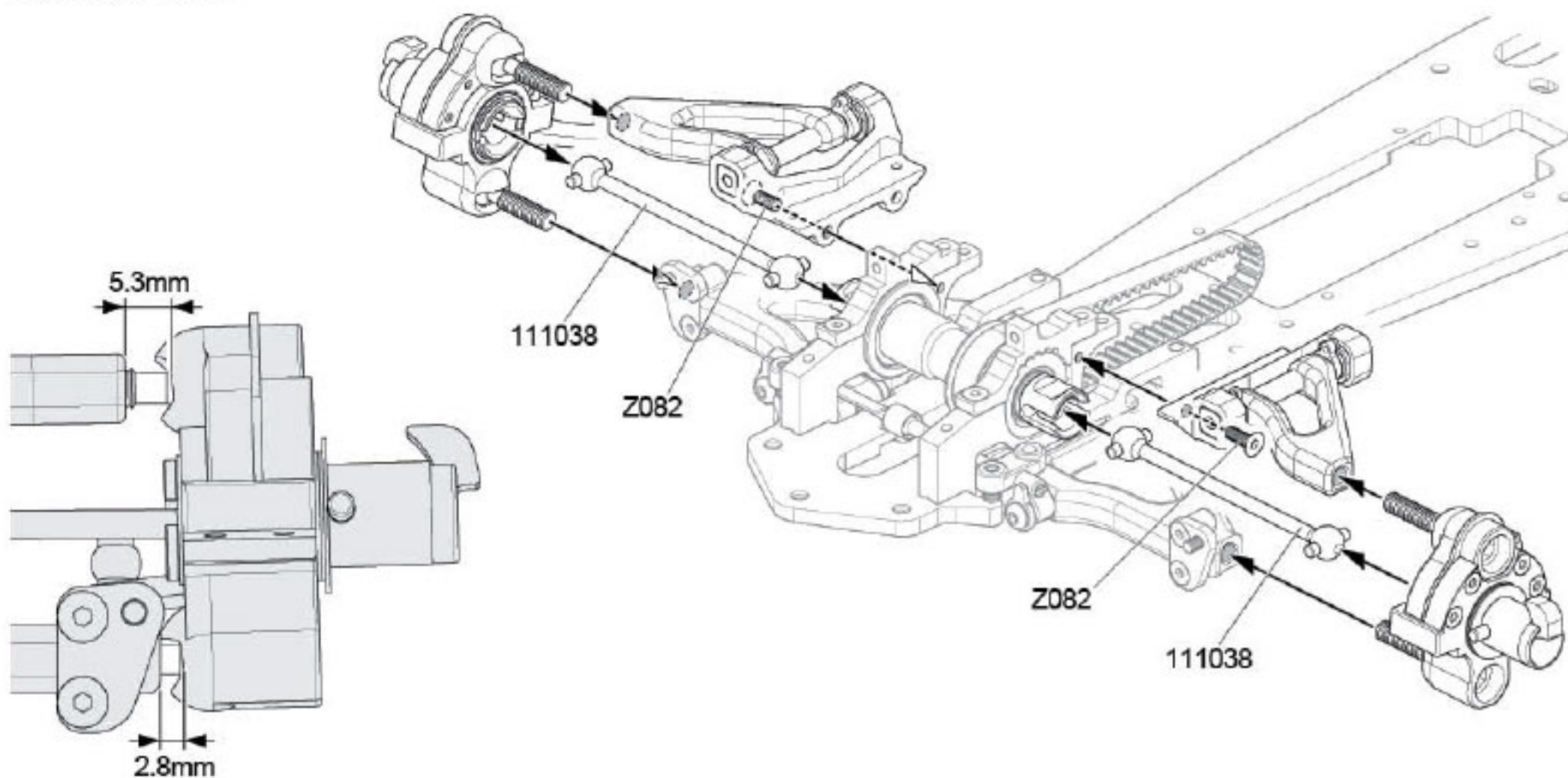
STEP B-05

- ②  x2
Z721
Set Screw M4x4mm



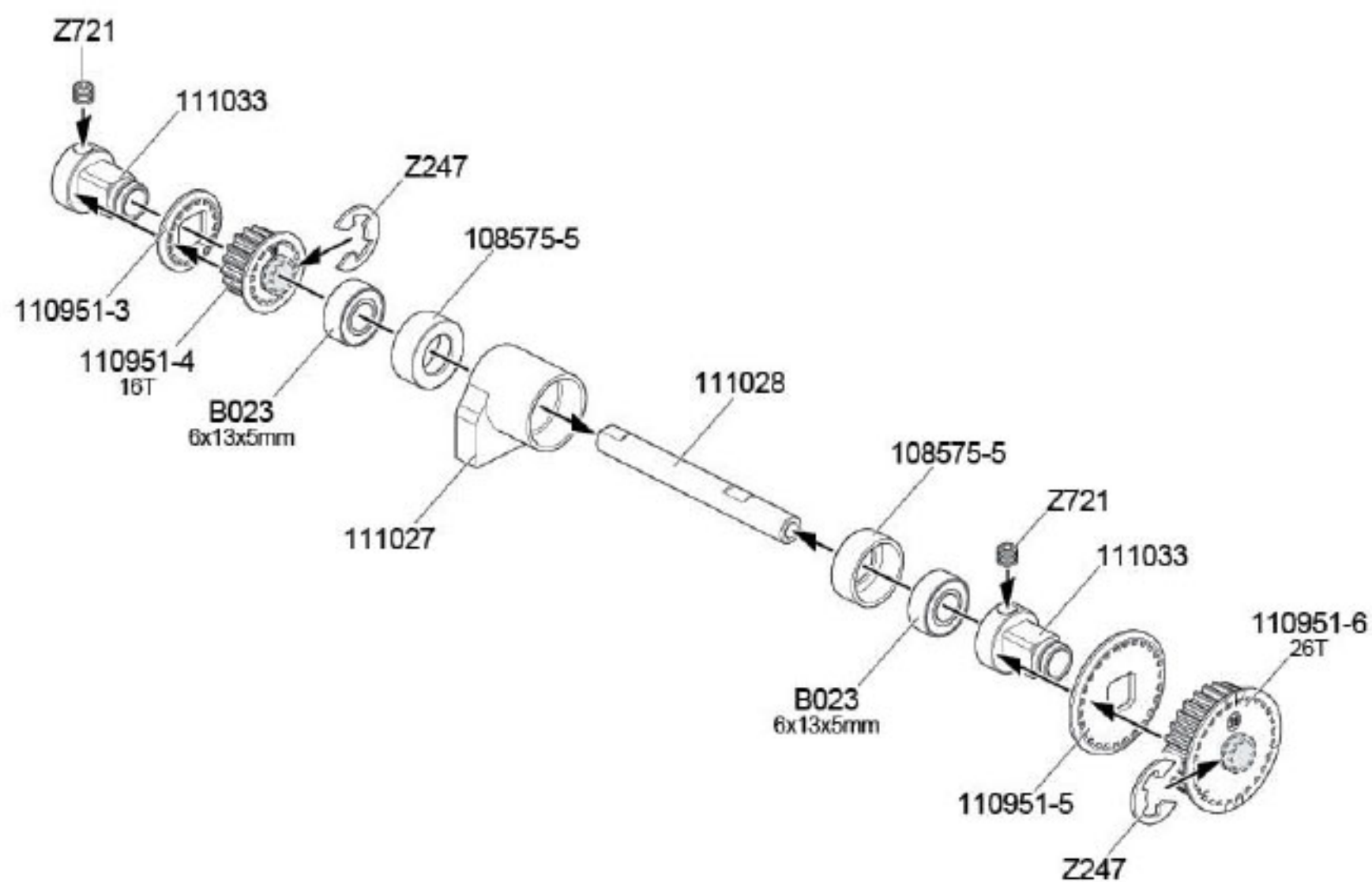
STEP B-06

-  **x2**
Z082
 Flat Head Screw M3x8mm

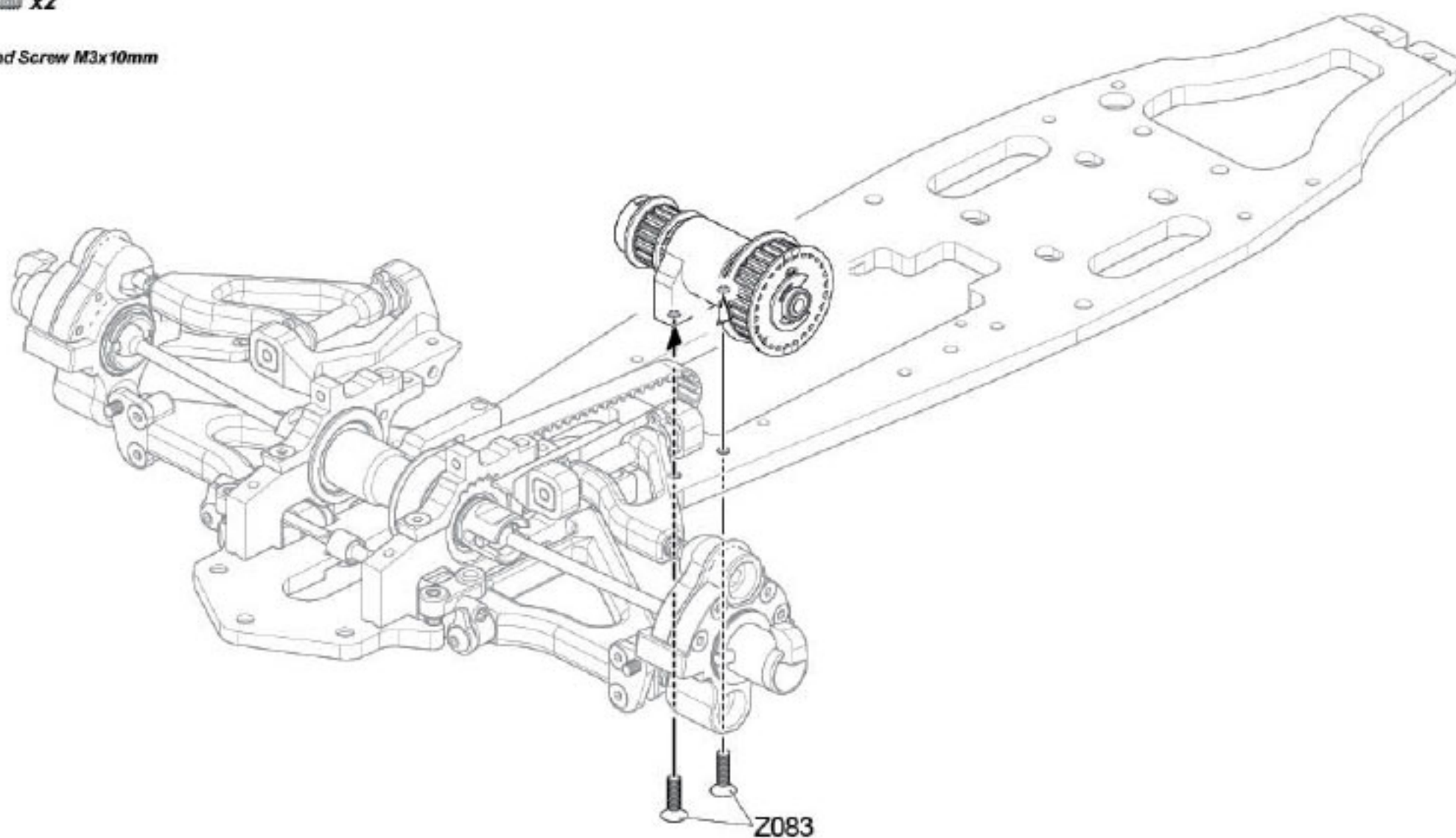


STEP C-01

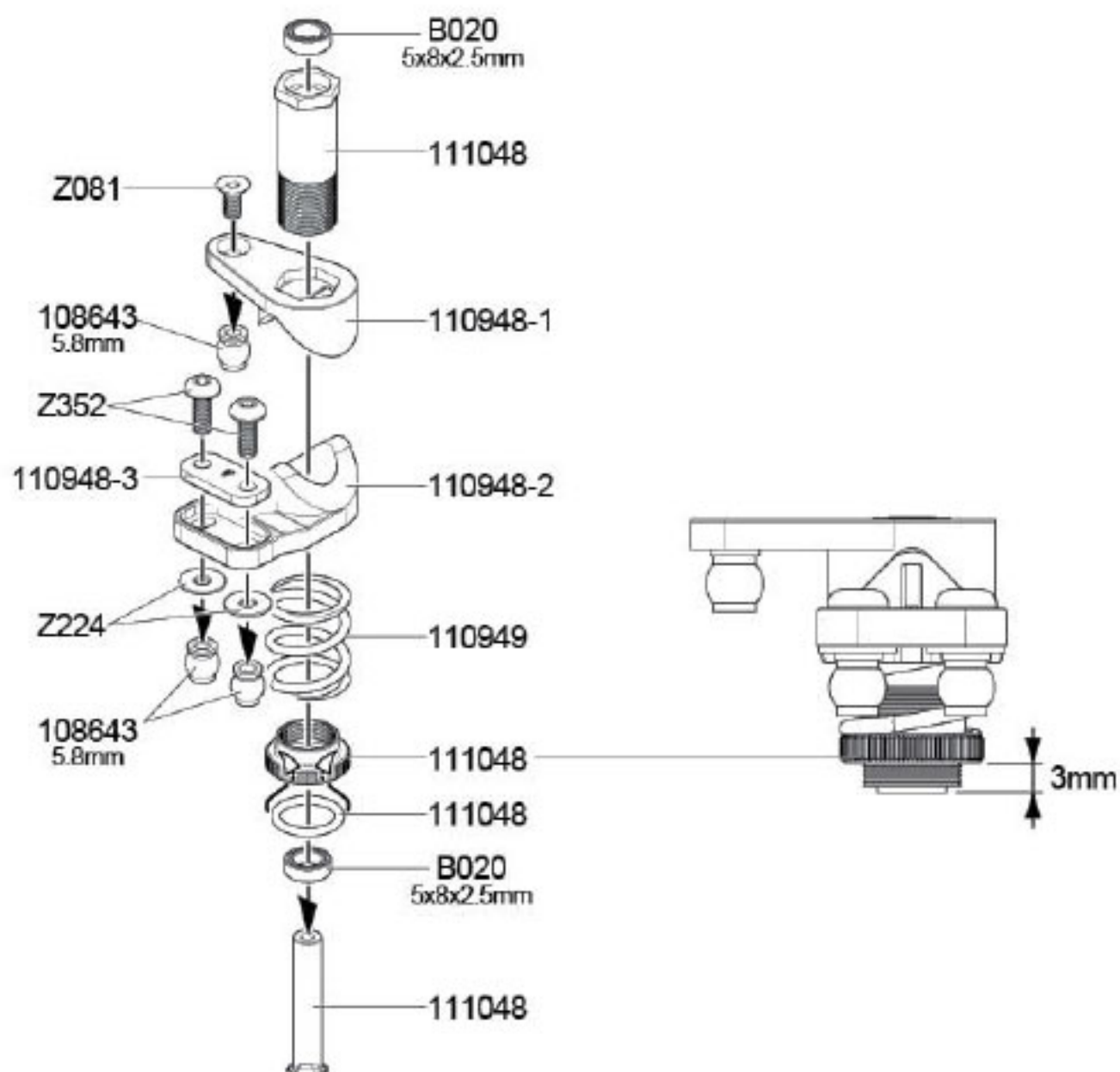
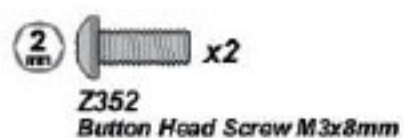
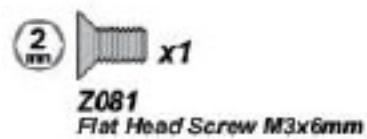
-  **x2**
Z721
 Set Screw M4x4mm



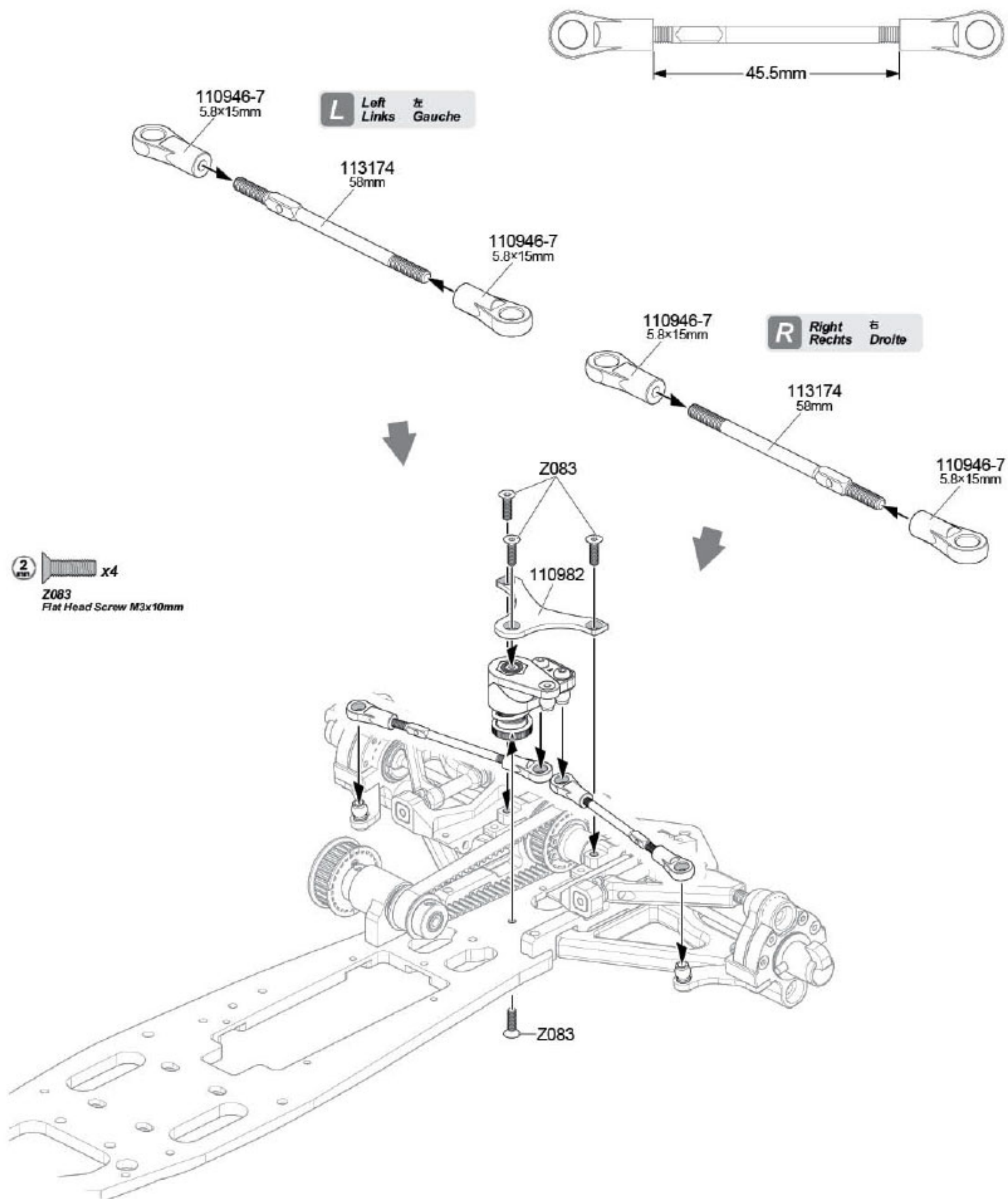
STEP C-02



STEP C-03



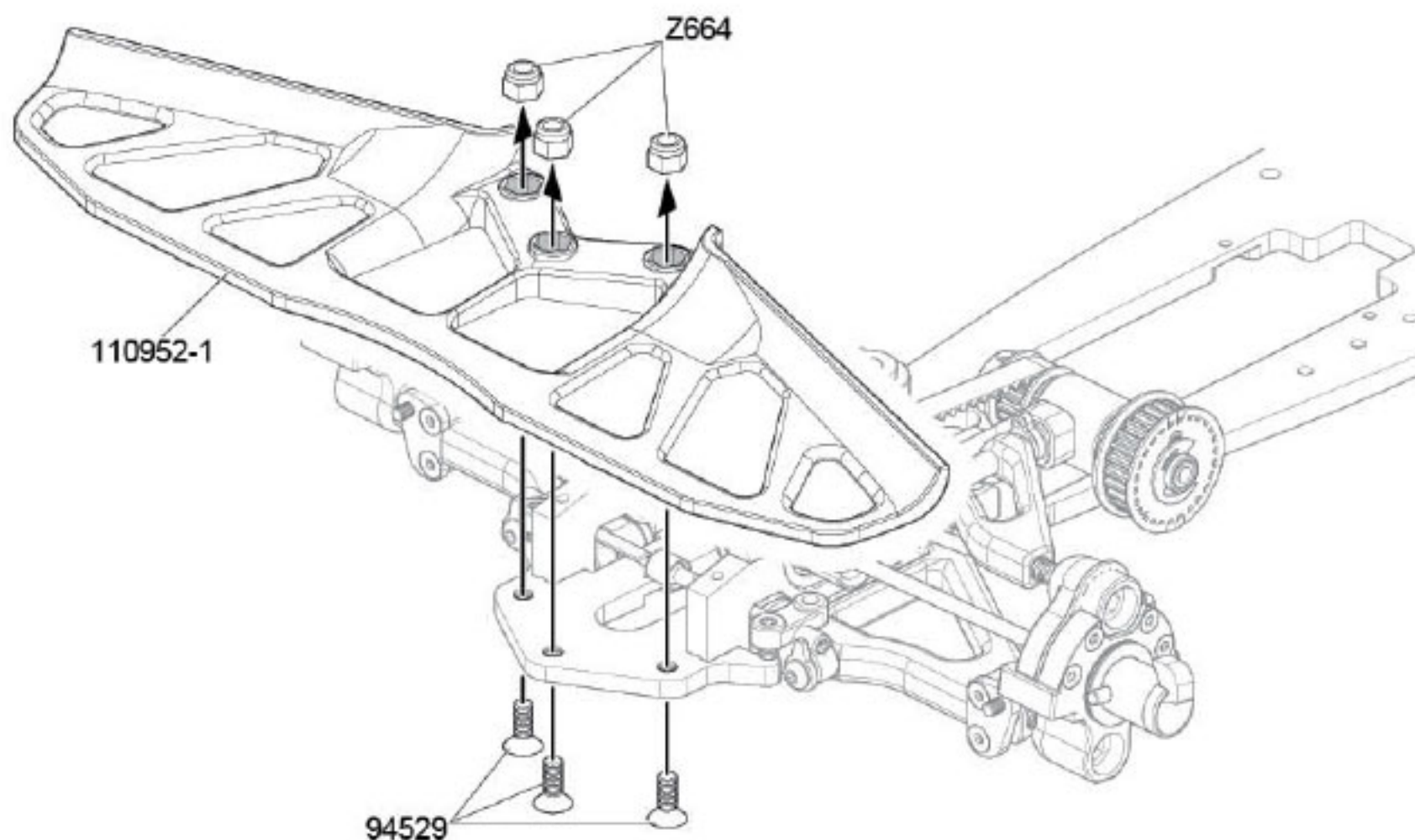
STEP C-04



STEP D-01

 x3
94529
 Flat Head Screw M4x10mm

 x3
Z664
 Lock Nut M4




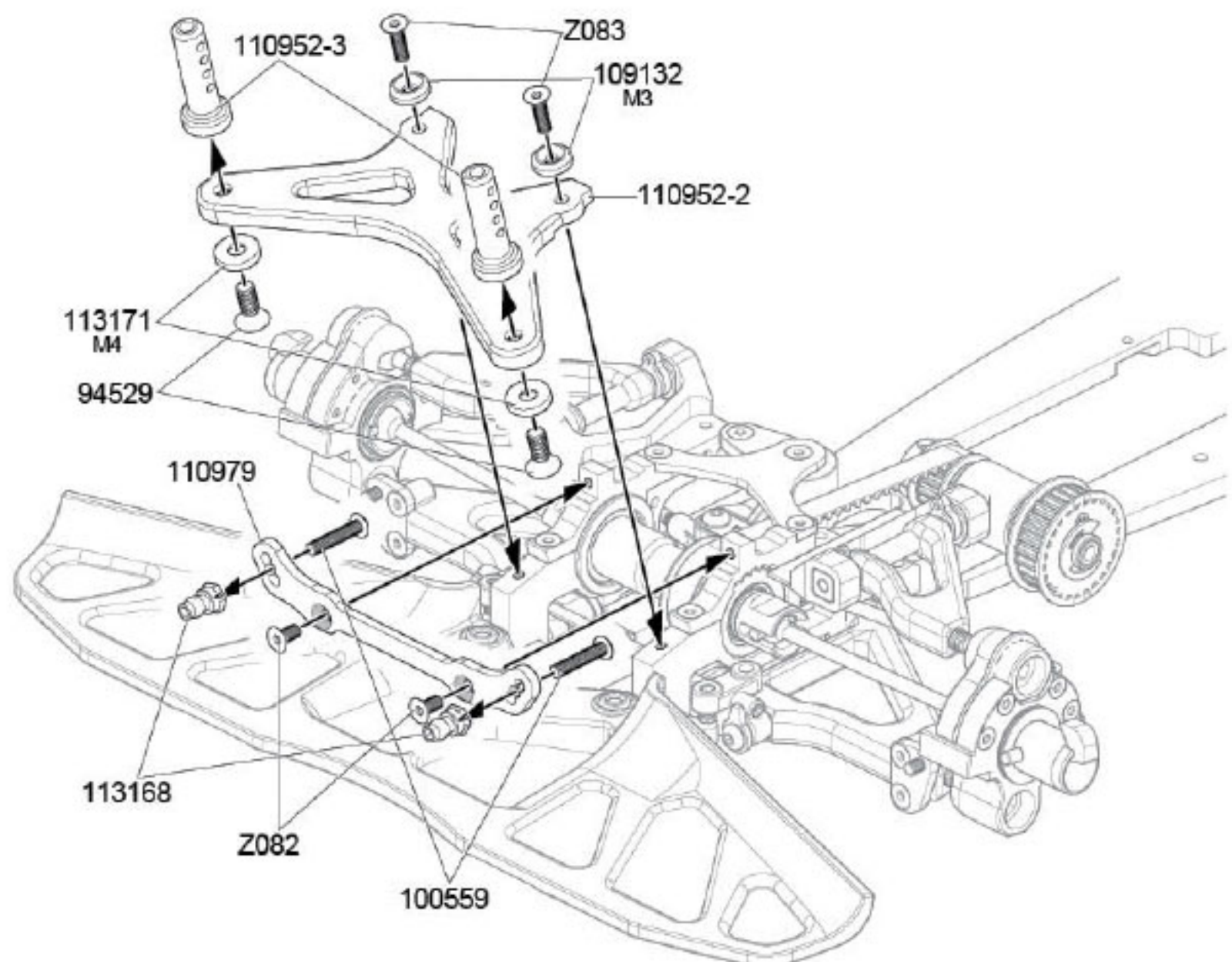
STEP D-02

 x2
Z082
 Flat Head Screw M3x8mm

 x2
Z083
 Flat Head Screw M3x10mm

 x2
94529
 Flat Head Screw M4x10mm

 x2
100559
 Button Head Screw M3x14mm



STEP D-03

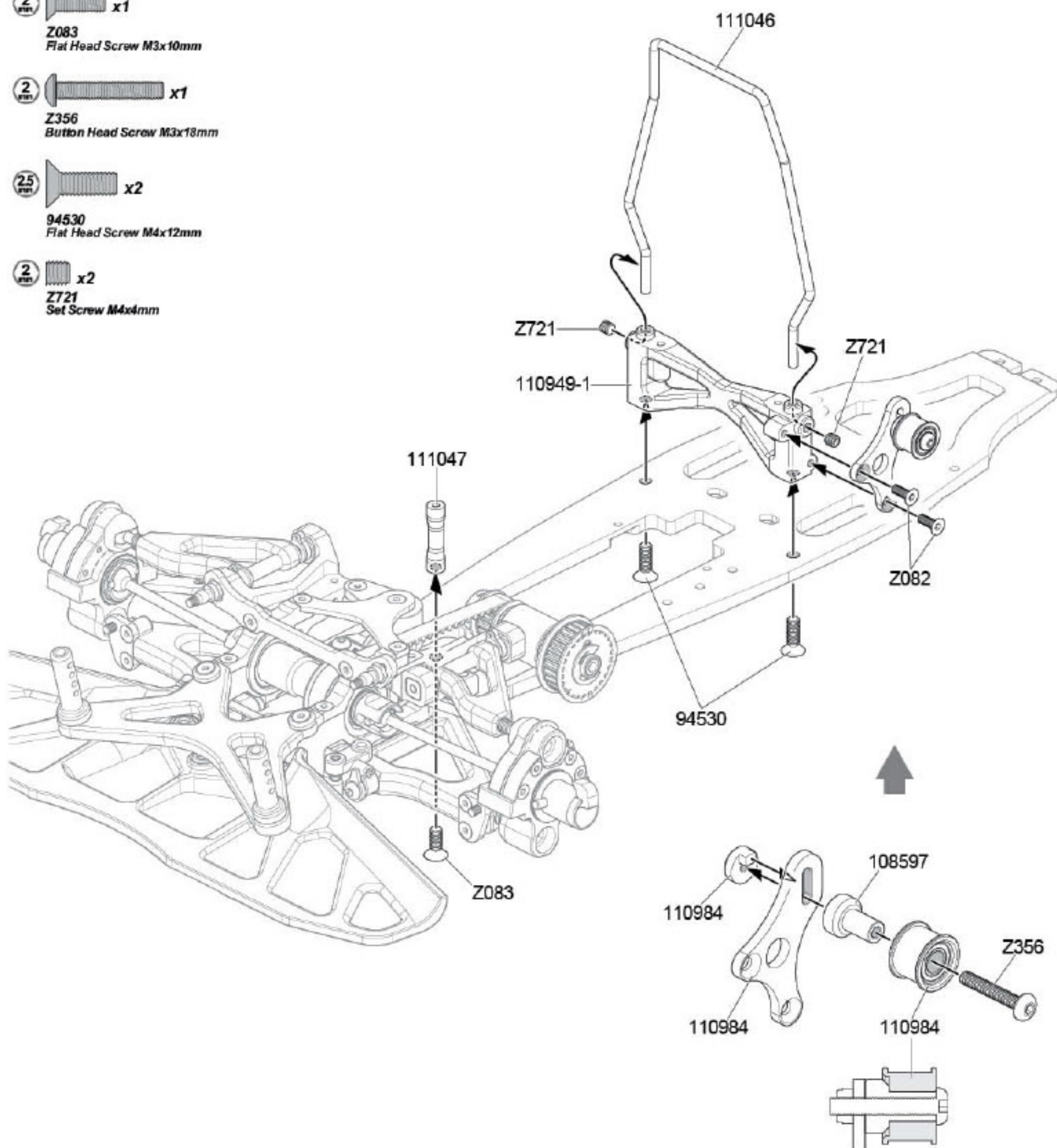
2  x2
Z082
Flat Head Screw M3x8mm

2  x1
Z083
Flat Head Screw M3x10mm


2  x1
Z356
Button Head Screw M3x18mm

25  x2
94530
Flat Head Screw M4x12mm

2  x2
Z721
Set Screw M4x4mm

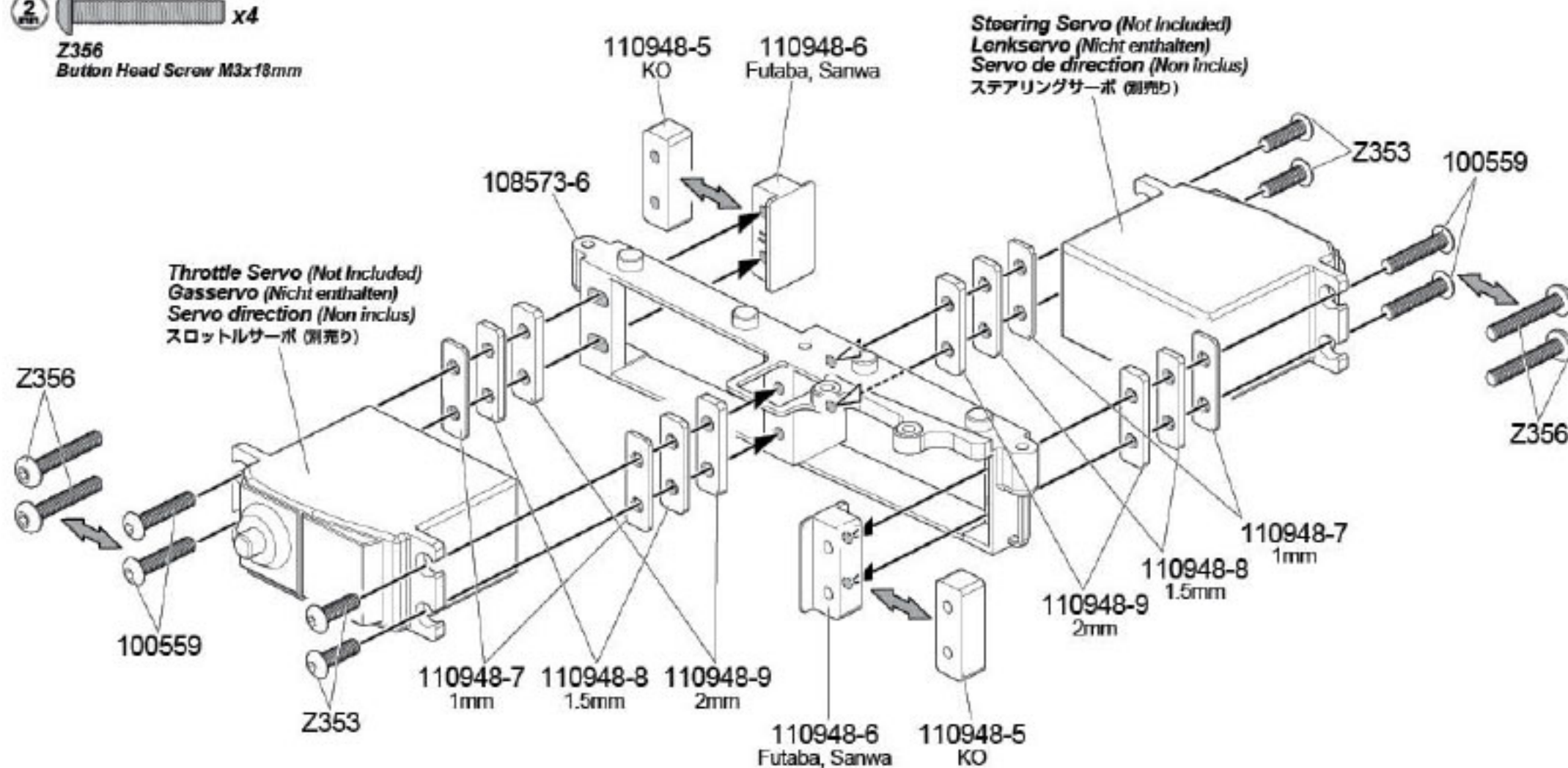


STEP D-04

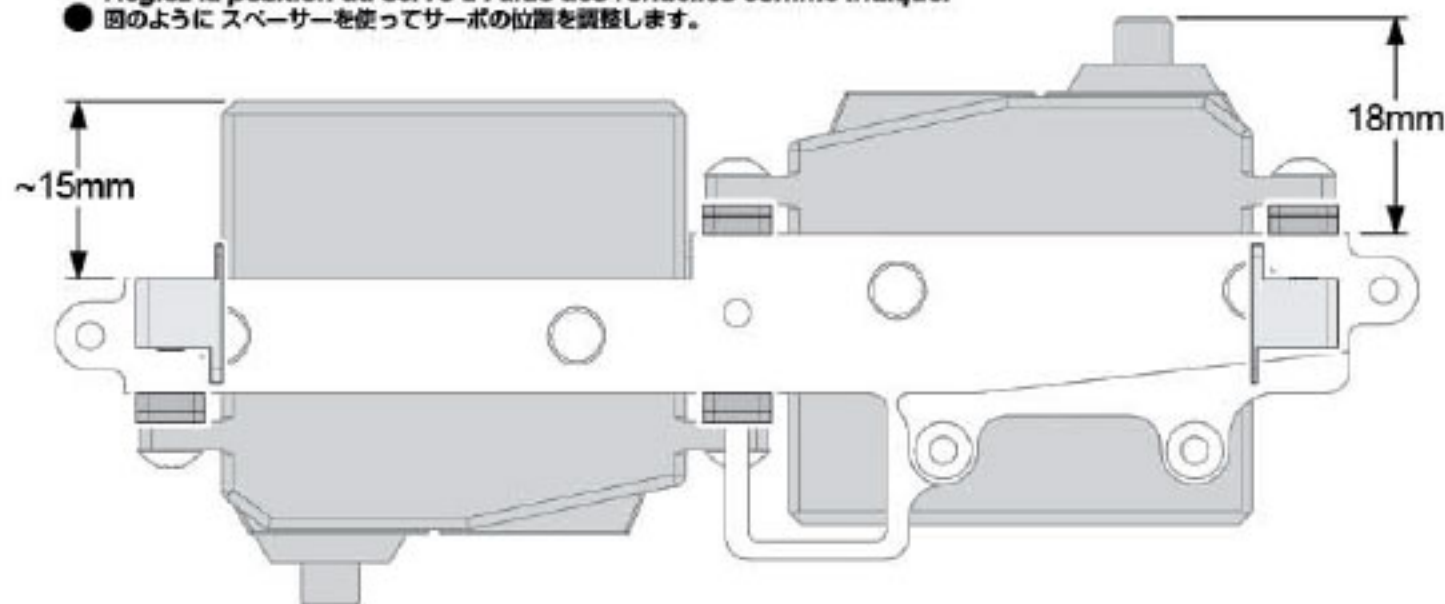
②  x4
Z353
Button Head Screw M3x10mm

②  x4
100559
Button Head Screw M3x14mm

②  x4
Z356
Button Head Screw M3x18mm



Adjust servo position using spacers as shown.
Nutzen Sie die Spacer um die Servoposition wie abgebildet anzupassen.
Réglez la position du servo à l'aide des rondelles comme indiqué.
● 図のように スペースを使ってサーボの位置を調整します。

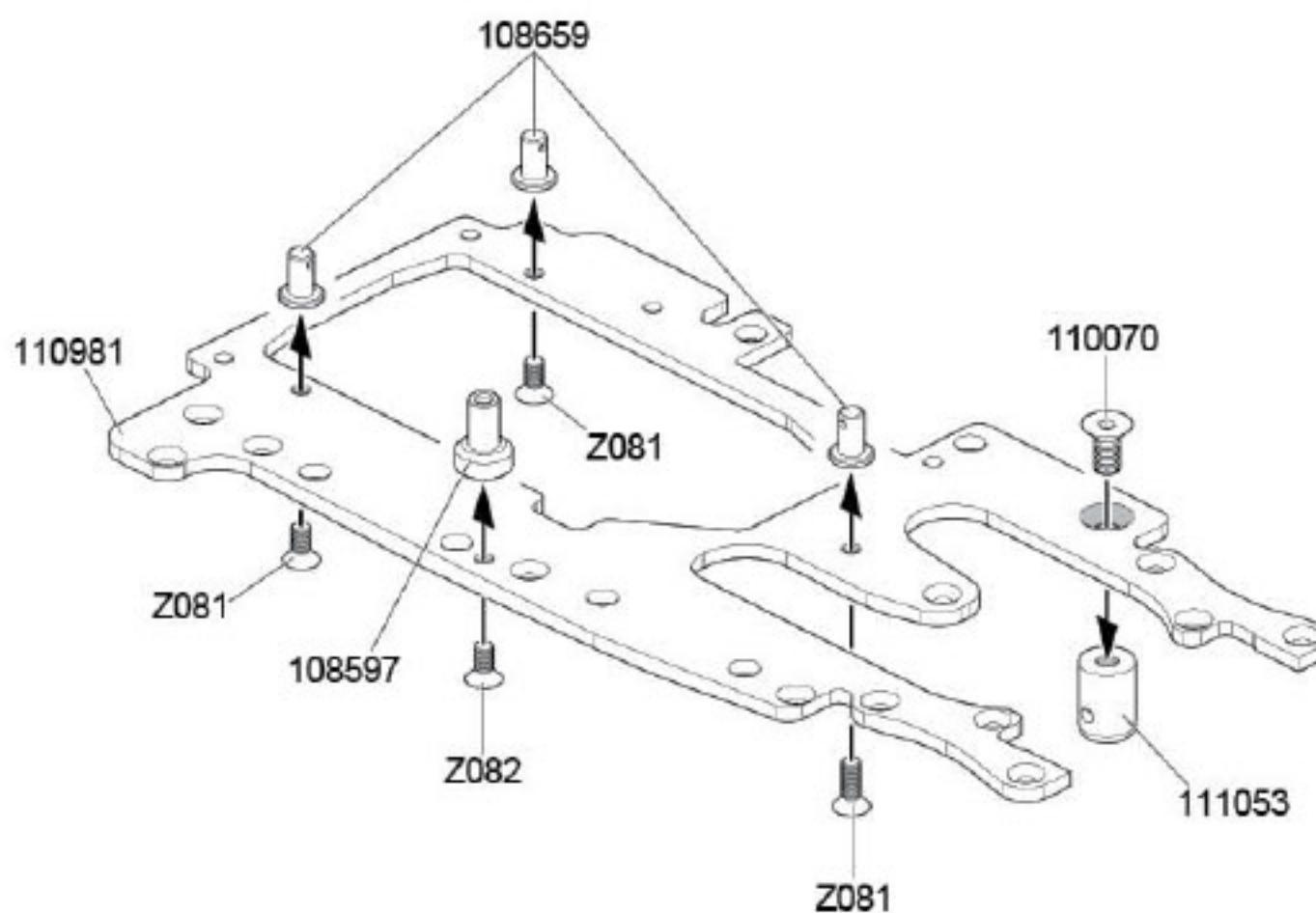


STEP D-05


2  x3
Z081
Flat Head Screw M3x6mm

2  x1
Z082
Flat Head Screw M3x8mm

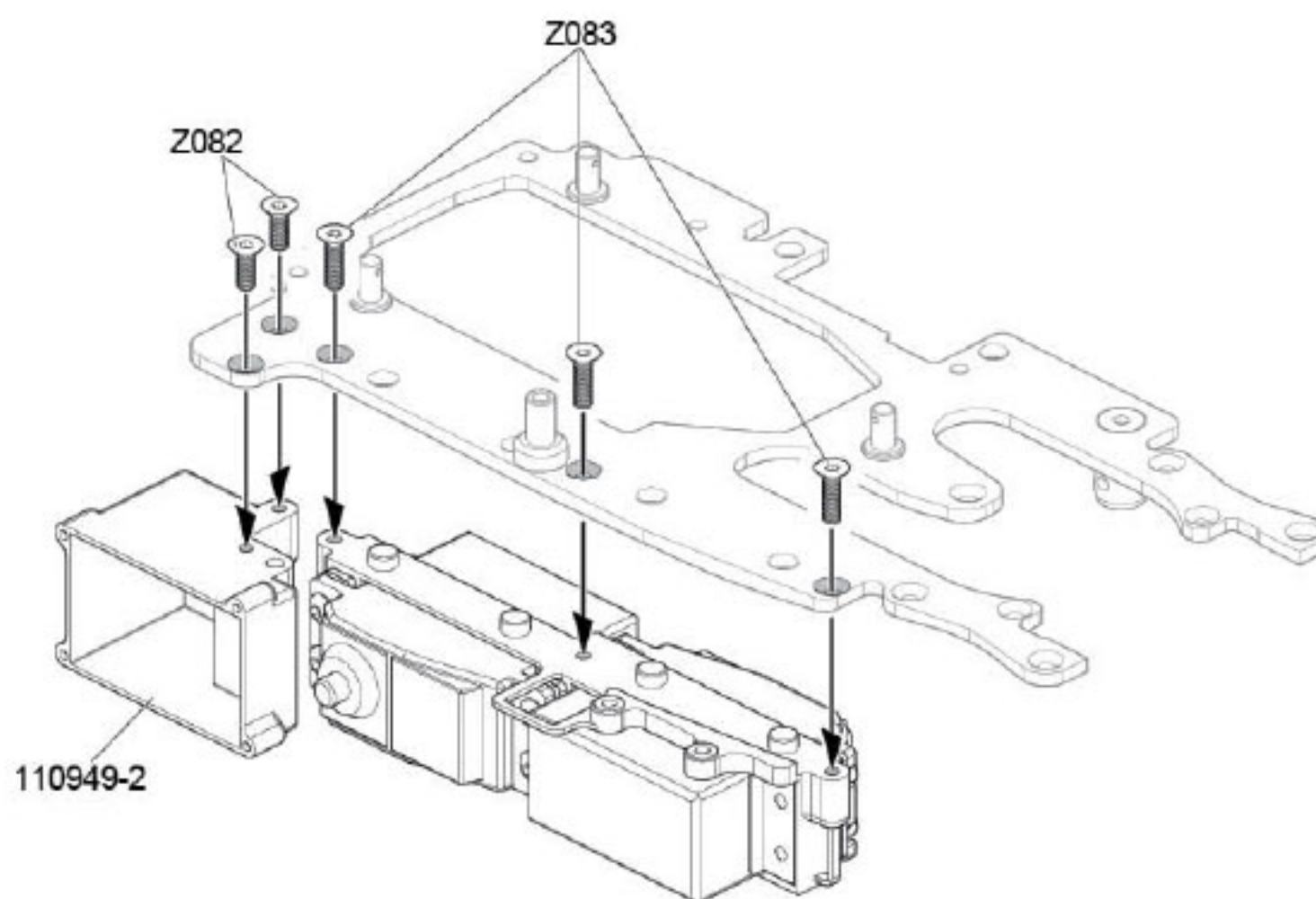
25  x1
110070
Flat Head Screw M4x8mm



STEP D-06

2  x2
Z082
Flat Head Screw M3x8mm

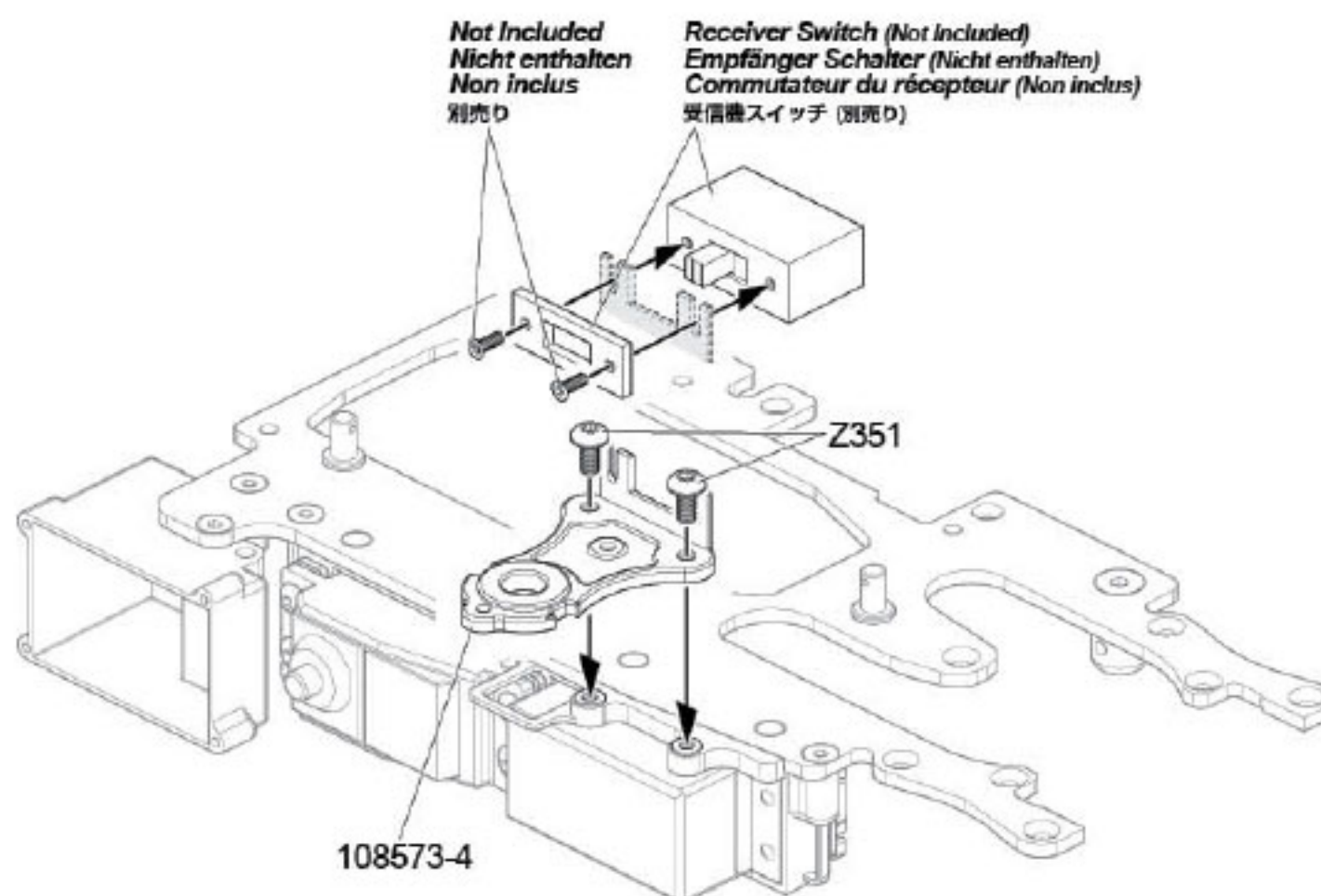
2  x3
Z083
Flat Head Screw M3x10mm



STEP D-07

2 x2

Z351
Button Head Screw M3x6mm



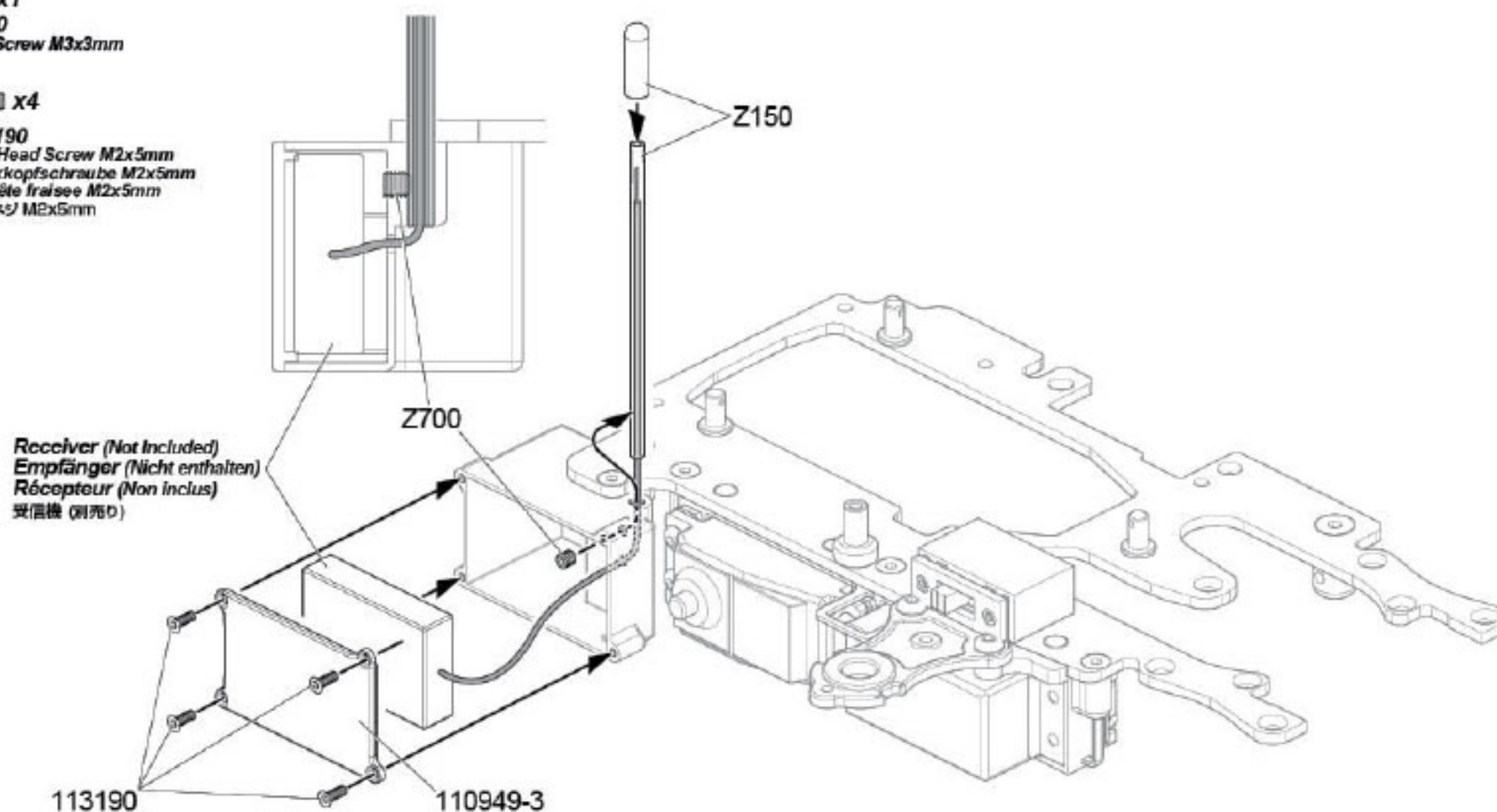
STEP D-08

1.5 x1

Z700
Set Screw M3x3mm

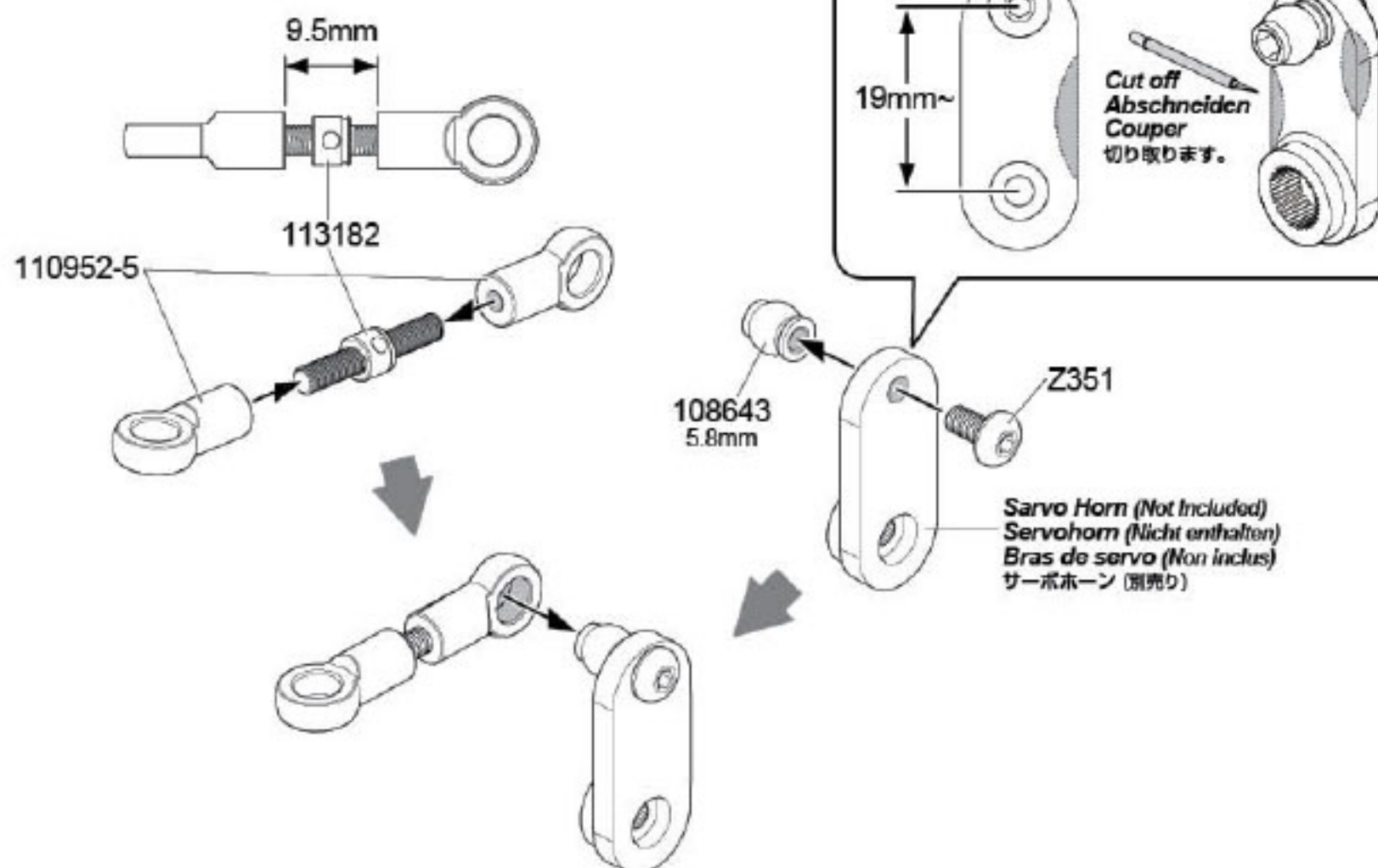
1.5 x4

113190
Flat Head Screw M2x5mm
Senkkopfschraube M2x5mm
Vis tête fraisee M2x5mm
サラネジ M2x5mm






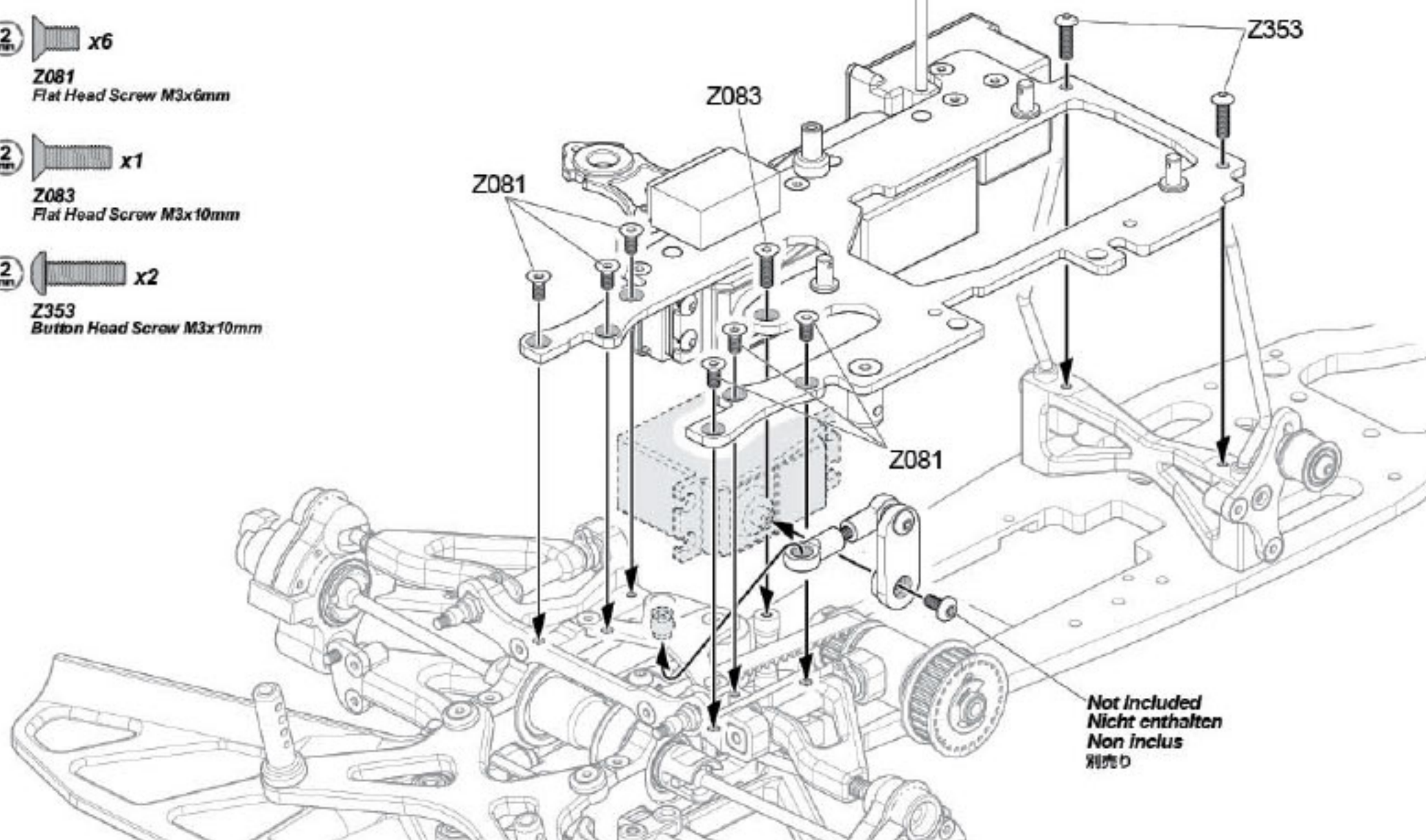
STEP D-09

- ②  x1
Z351
Button Head Screw M3x6mm

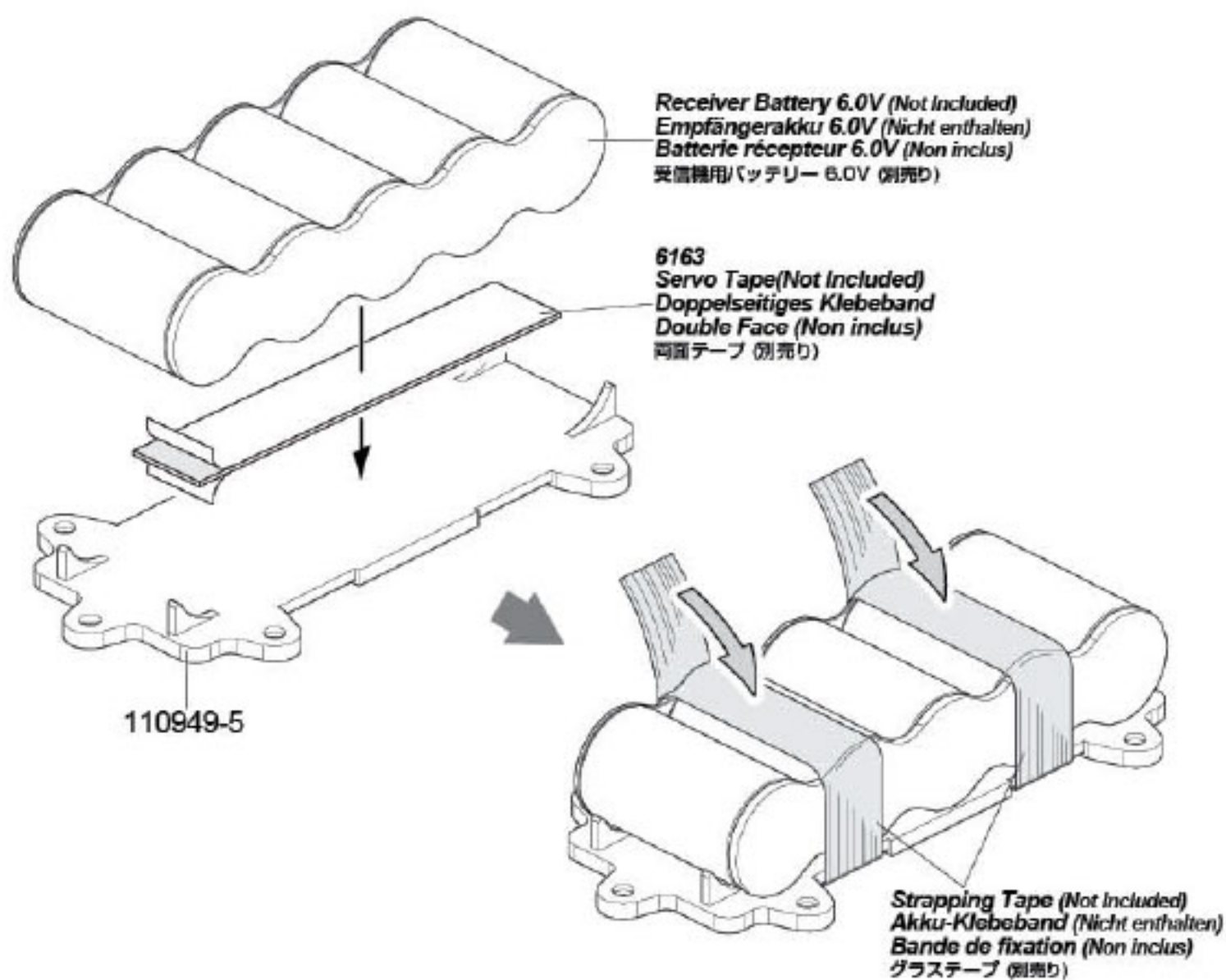


STEP D-10

- ②  x6
Z081
Flat Head Screw M3x6mm
- ②  x1
Z083
Flat Head Screw M3x10mm
- ②  x2
Z353
Button Head Screw M3x10mm

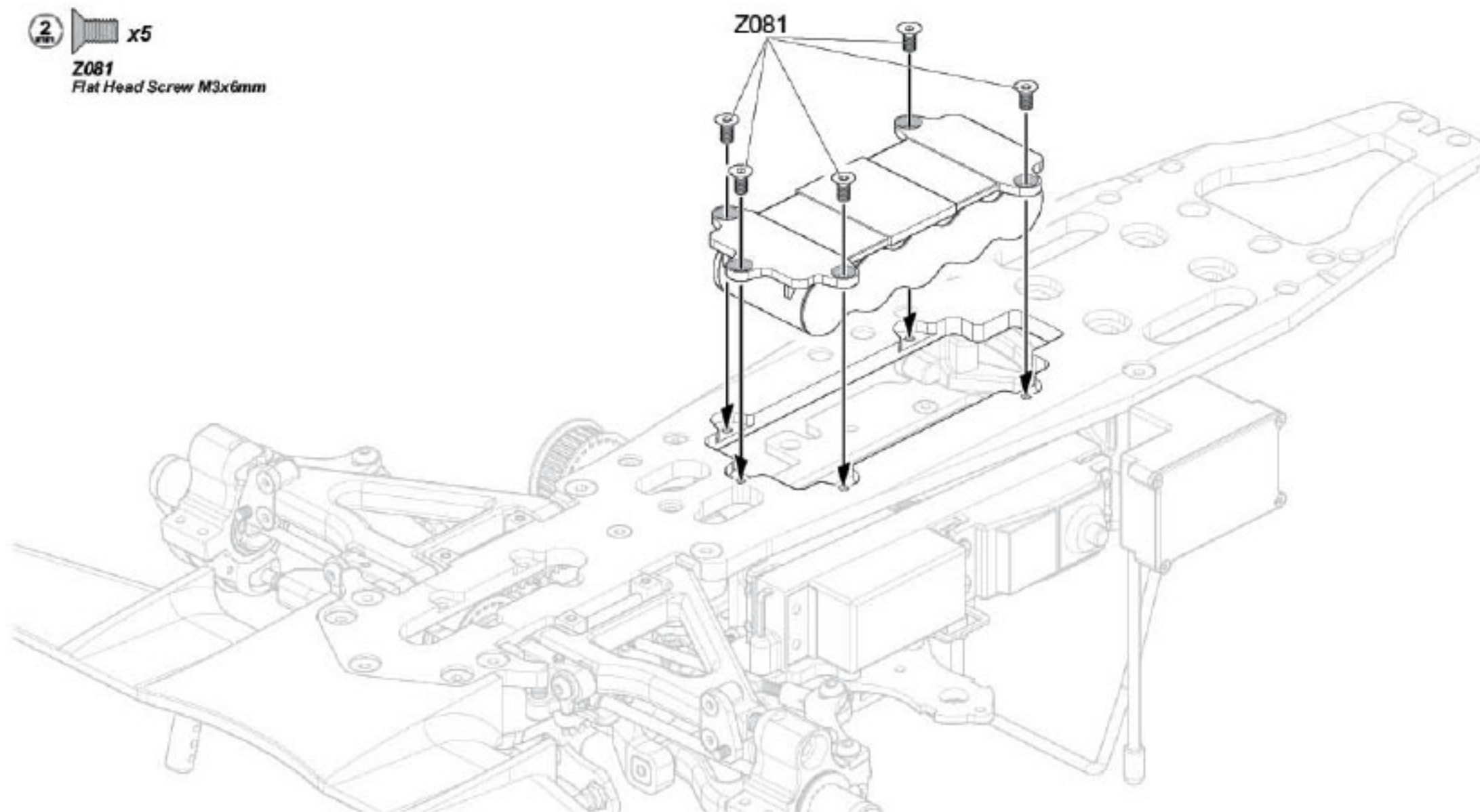


STEP D-11

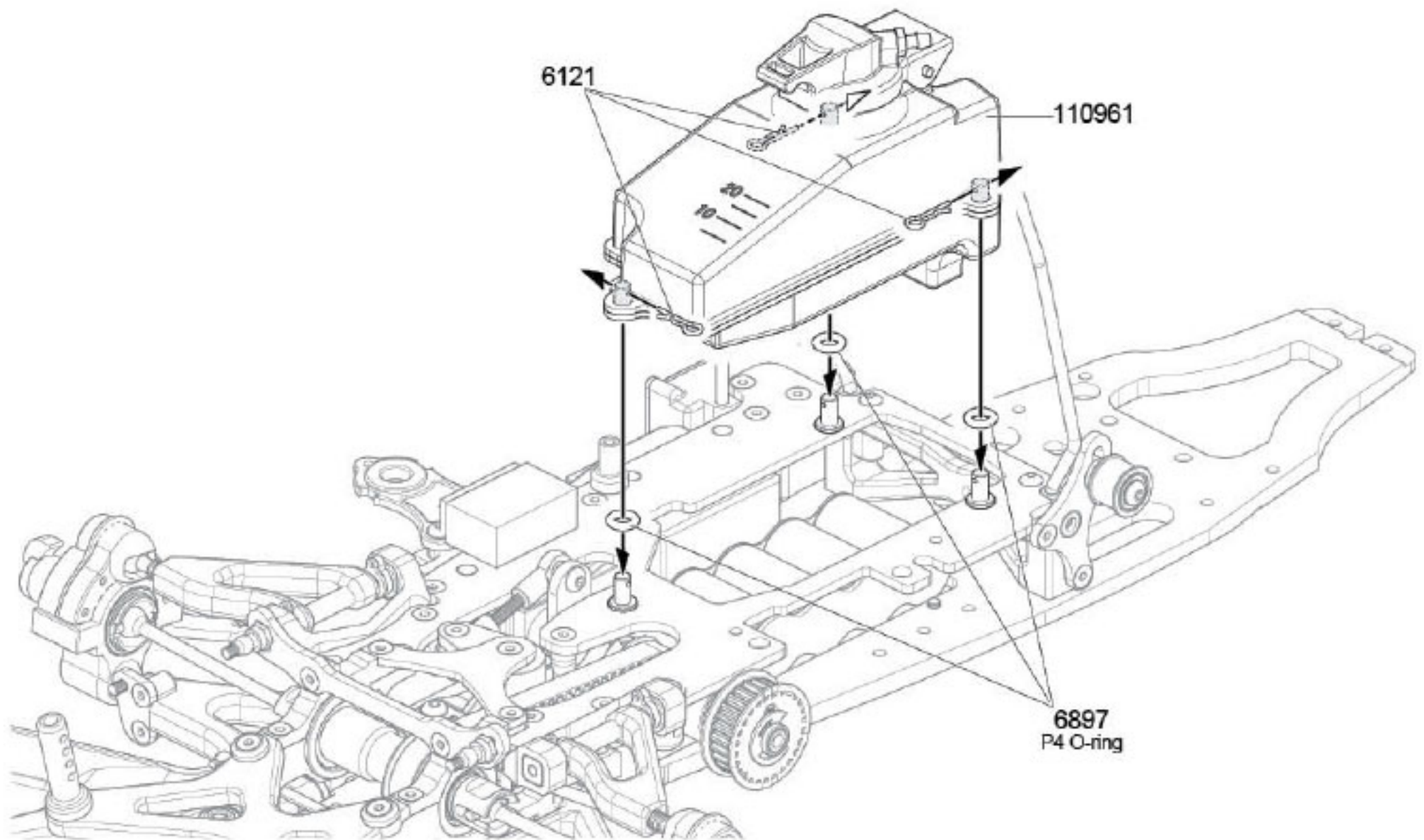


STEP D-12

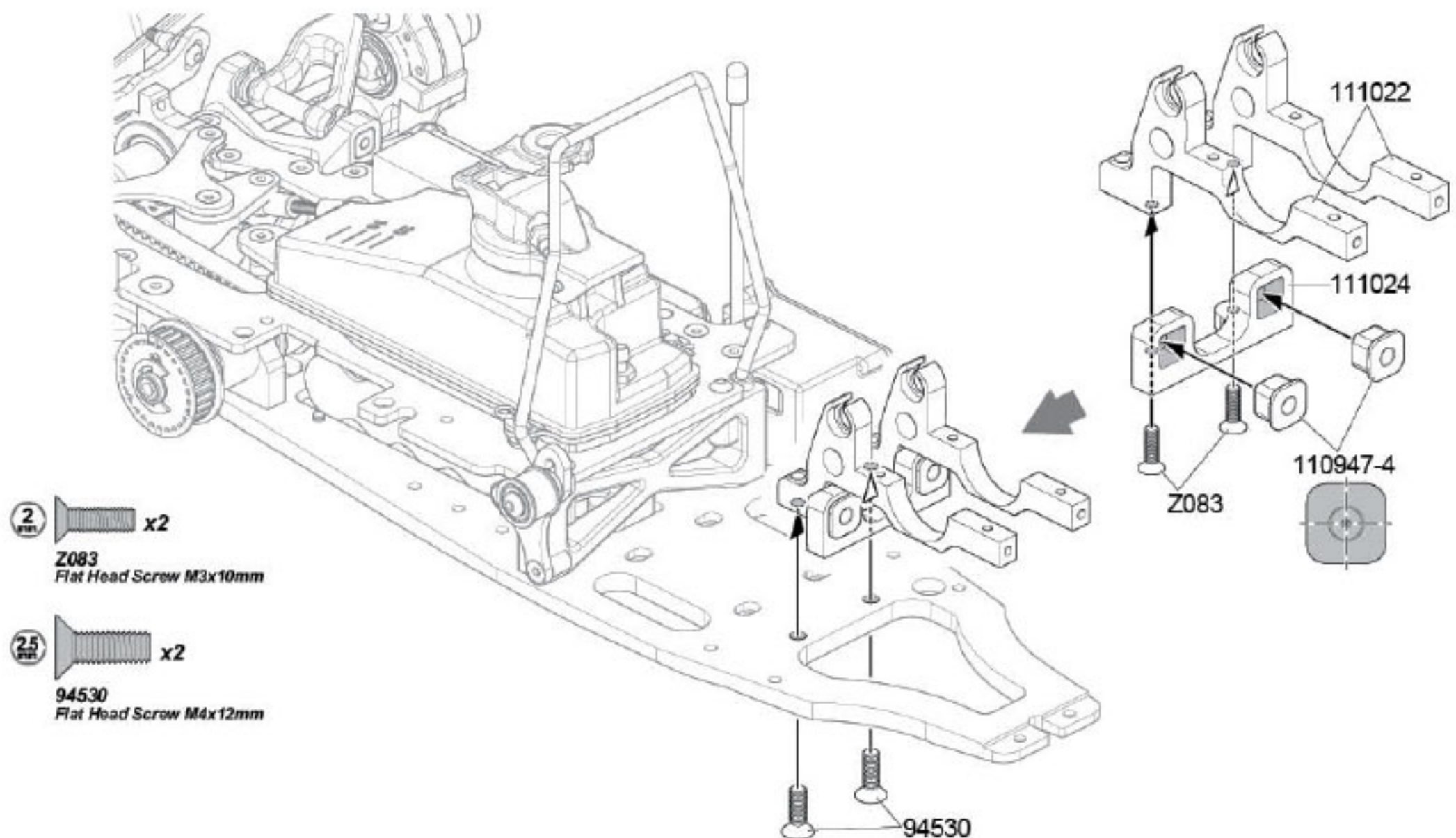
②  x5
Z081
Flat Head Screw M3x6mm



STEP E-01



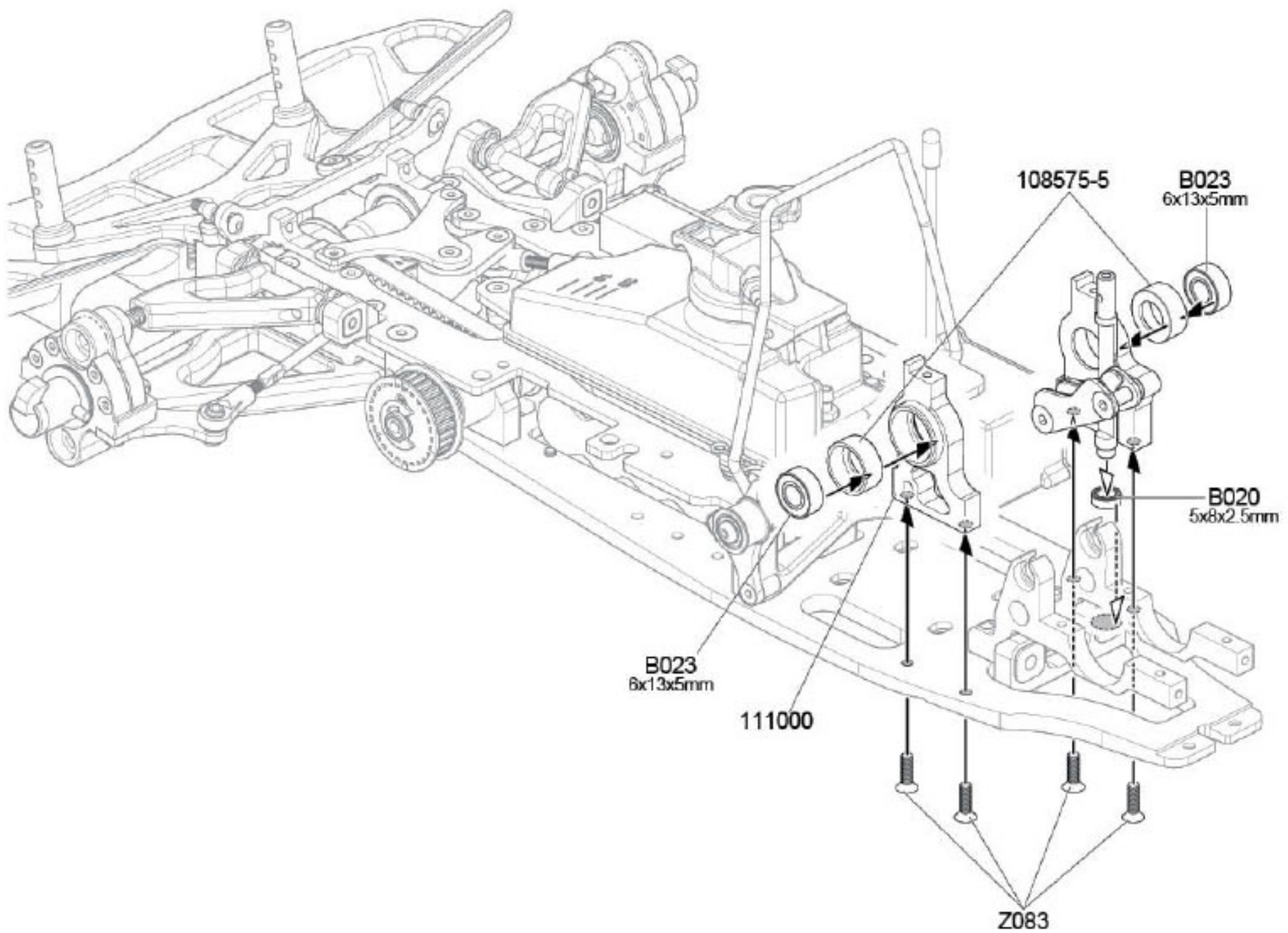
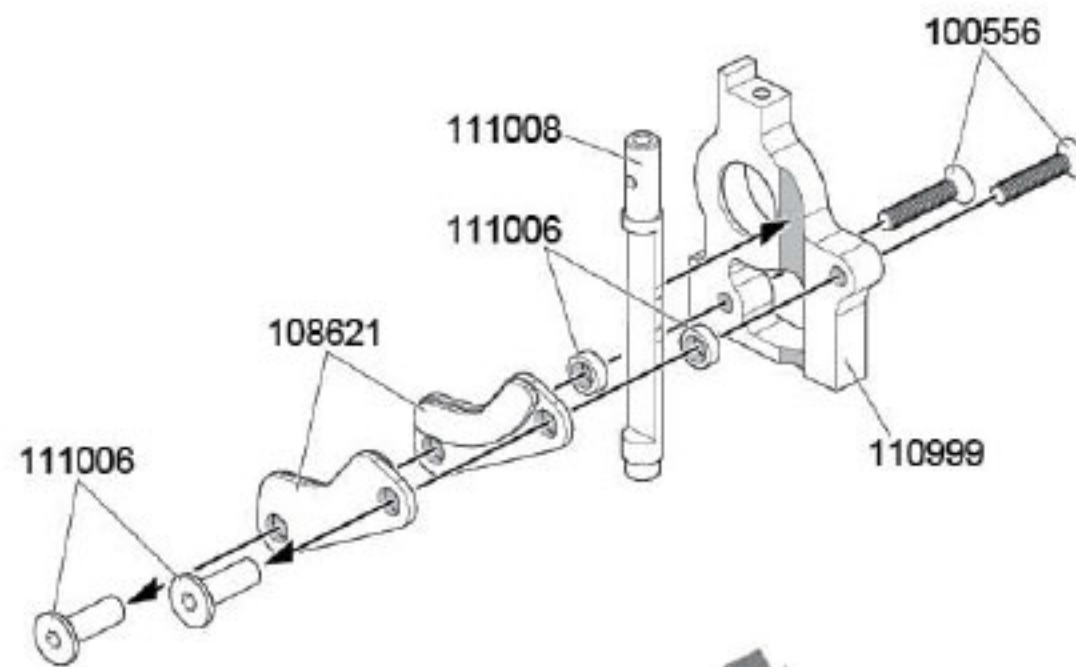
STEP E-02



STEP E-03

②  x2
100556
Flat Head Screw M3x14mm

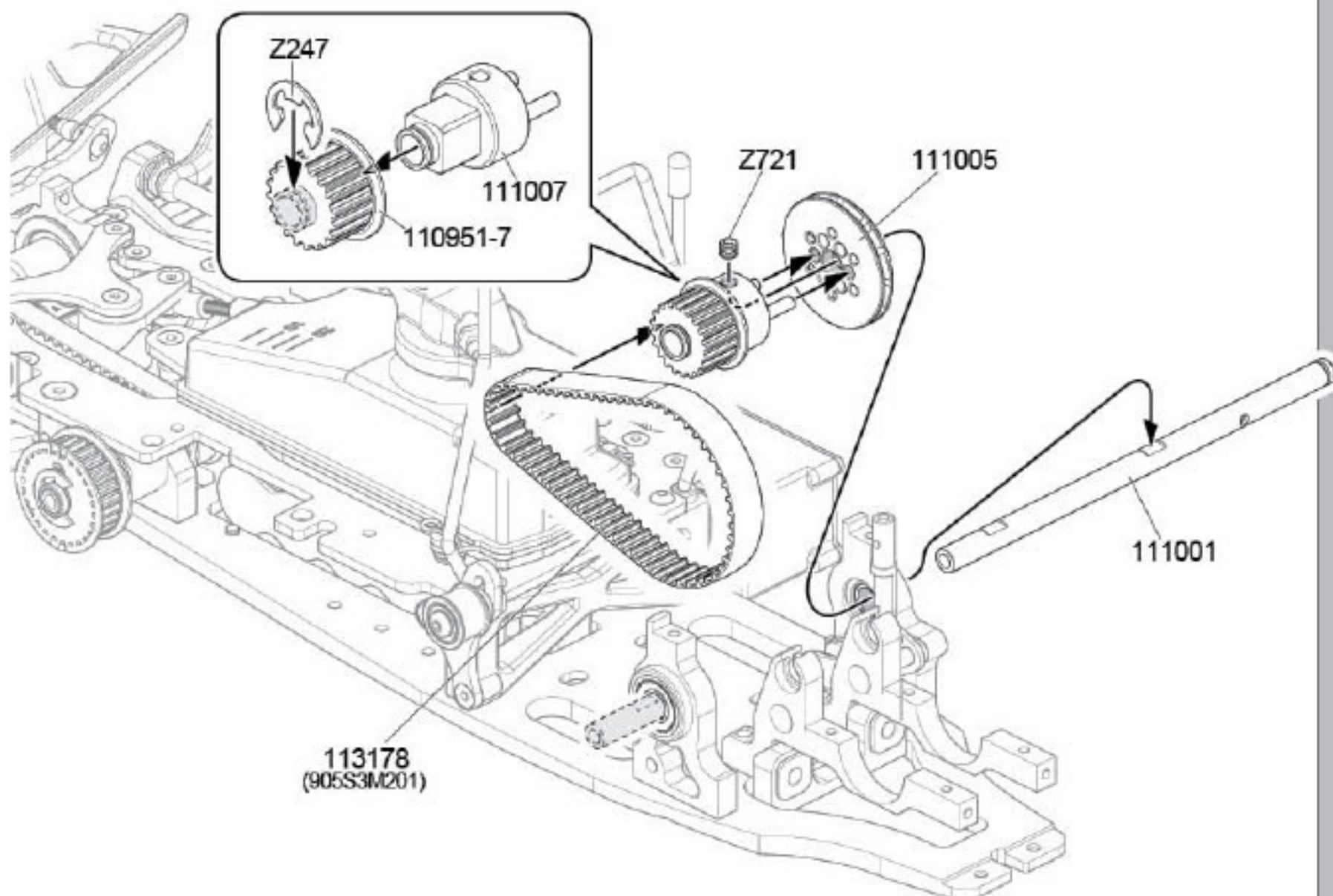
②  x4
Z083
Flat Head Screw M3x10mm



STEP E-04

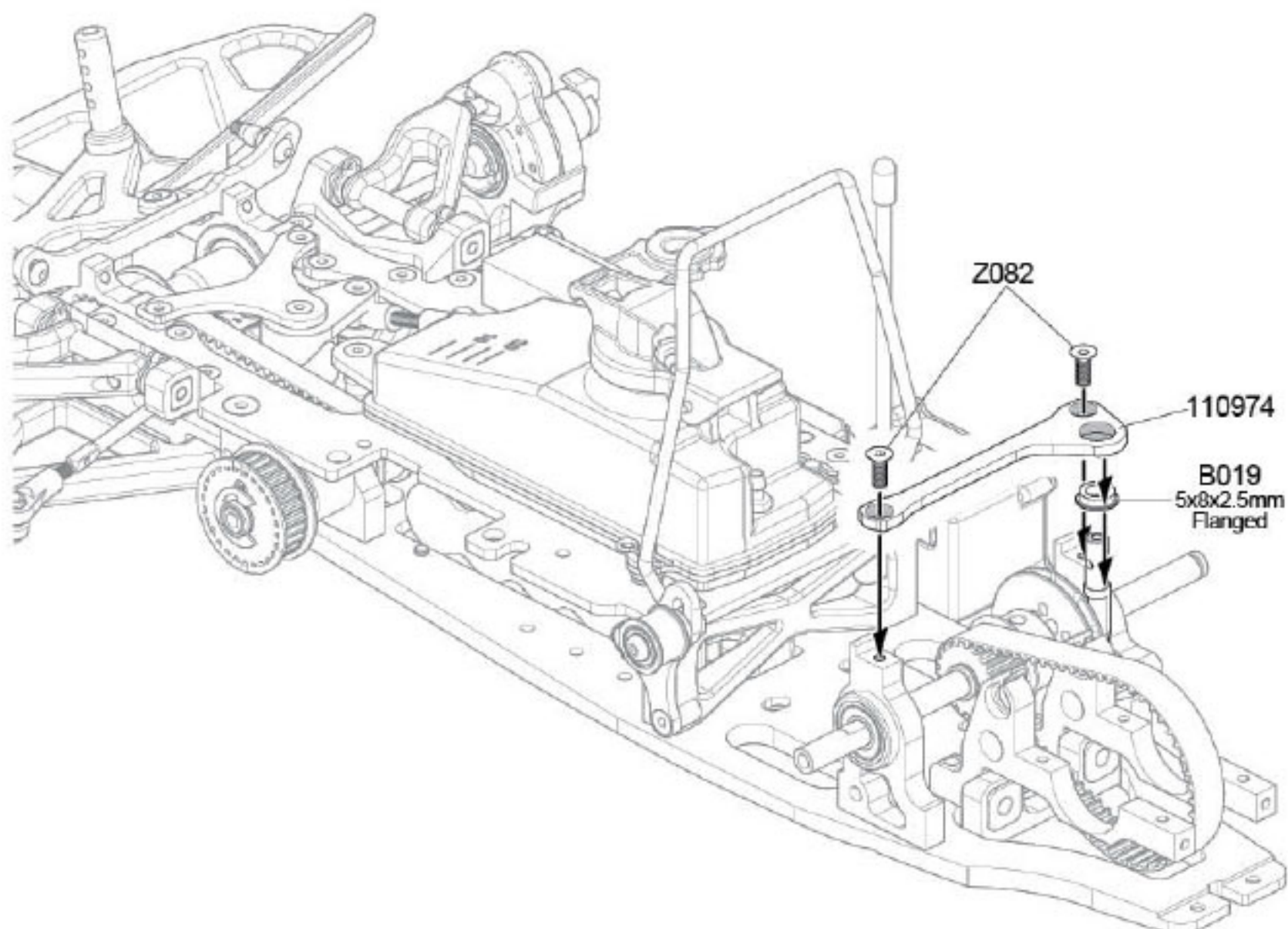
2  x1
Z721
Set Screw M4x4mm

 x1
Z247
E Clip E-7mm



STEP E-05

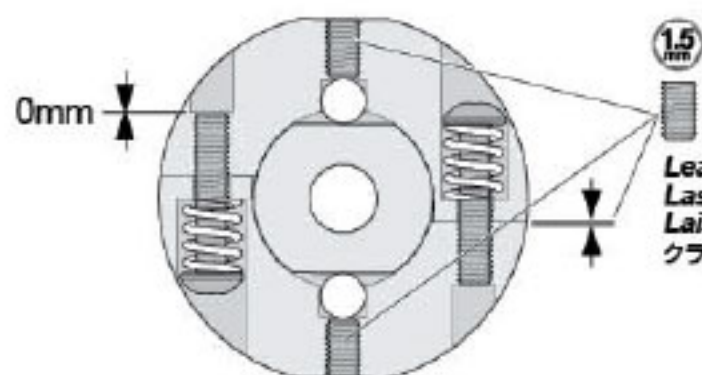
2 
Z082
Flat Head Screw M3x8mm



STEP F-01

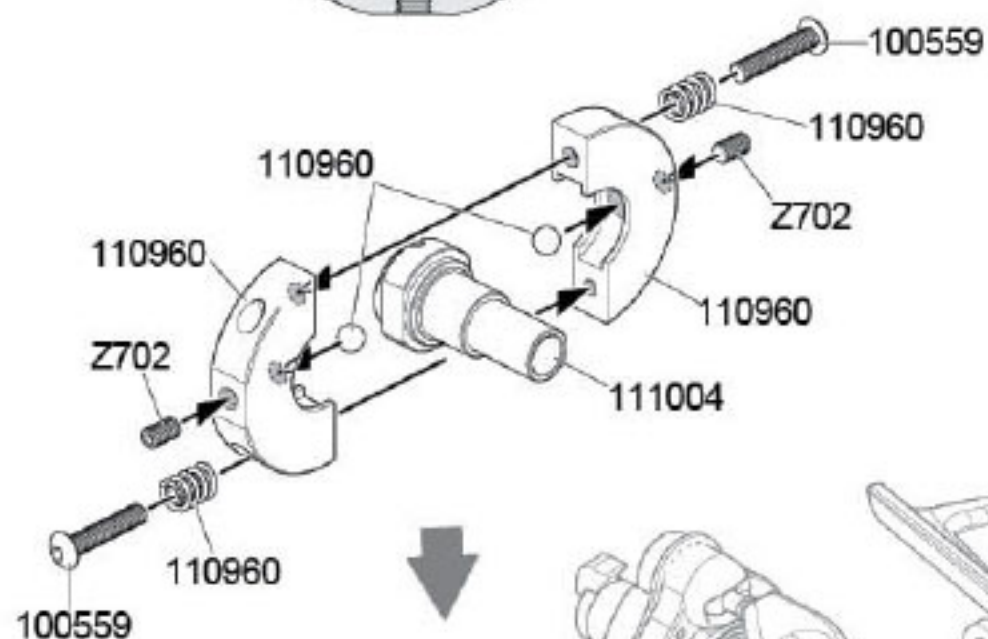
1.5 x2
Z702
Set Screw M3x5mm

2 x2
100559
Button Head Screw M3x14mm



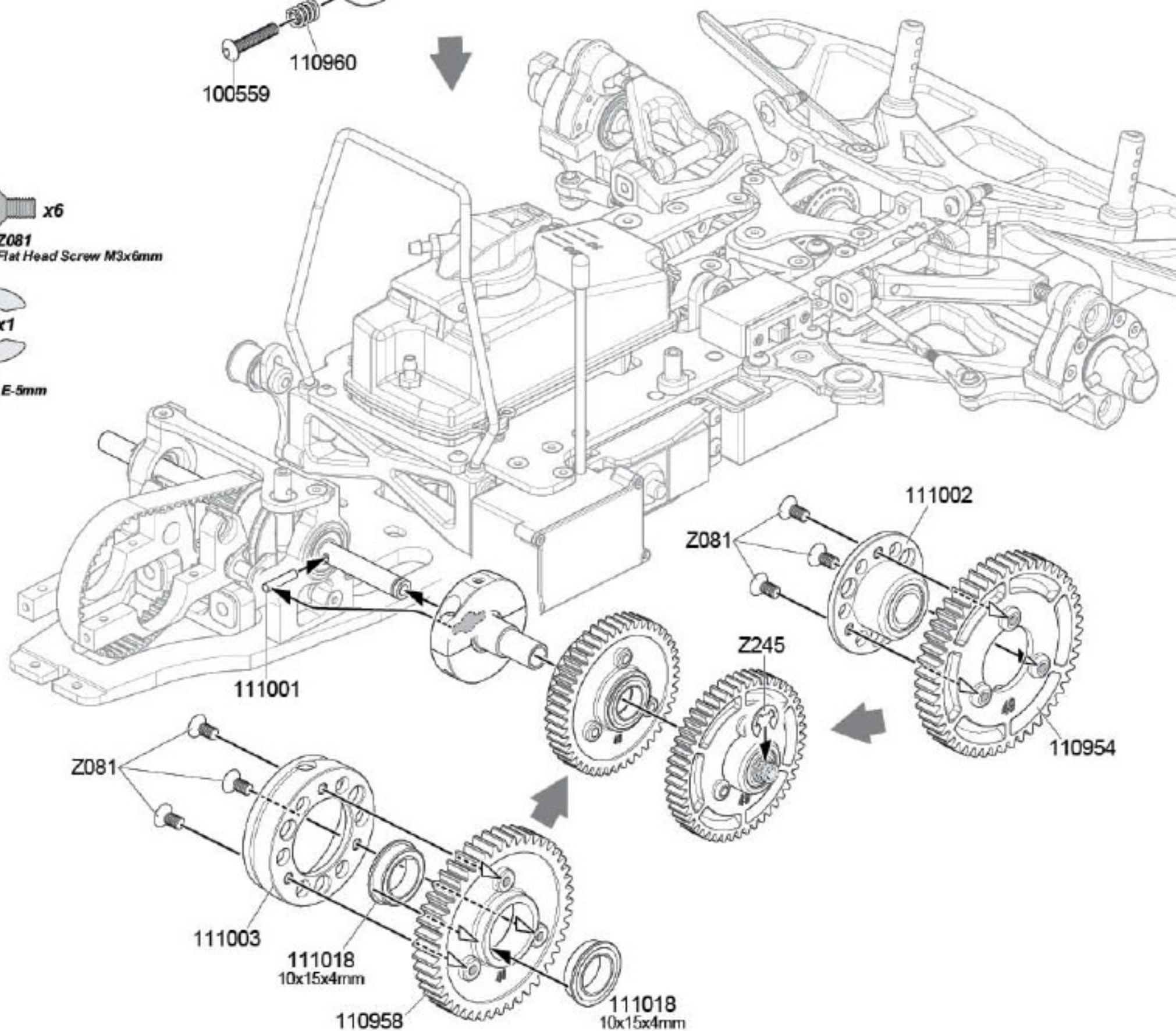
1.5 x2
Z702
Set Screw M3x5mm

Leave a very narrow gap between the clutch shoes.
Lassen Sie zwischen den Kupplungsbelägen eine sehr kleine Lücke.
Laissez un espace très faible entre les masselottes.
クラッチシューに隙間ができる程度に締め込みます。



2 x6
Z081
Flat Head Screw M3x6mm

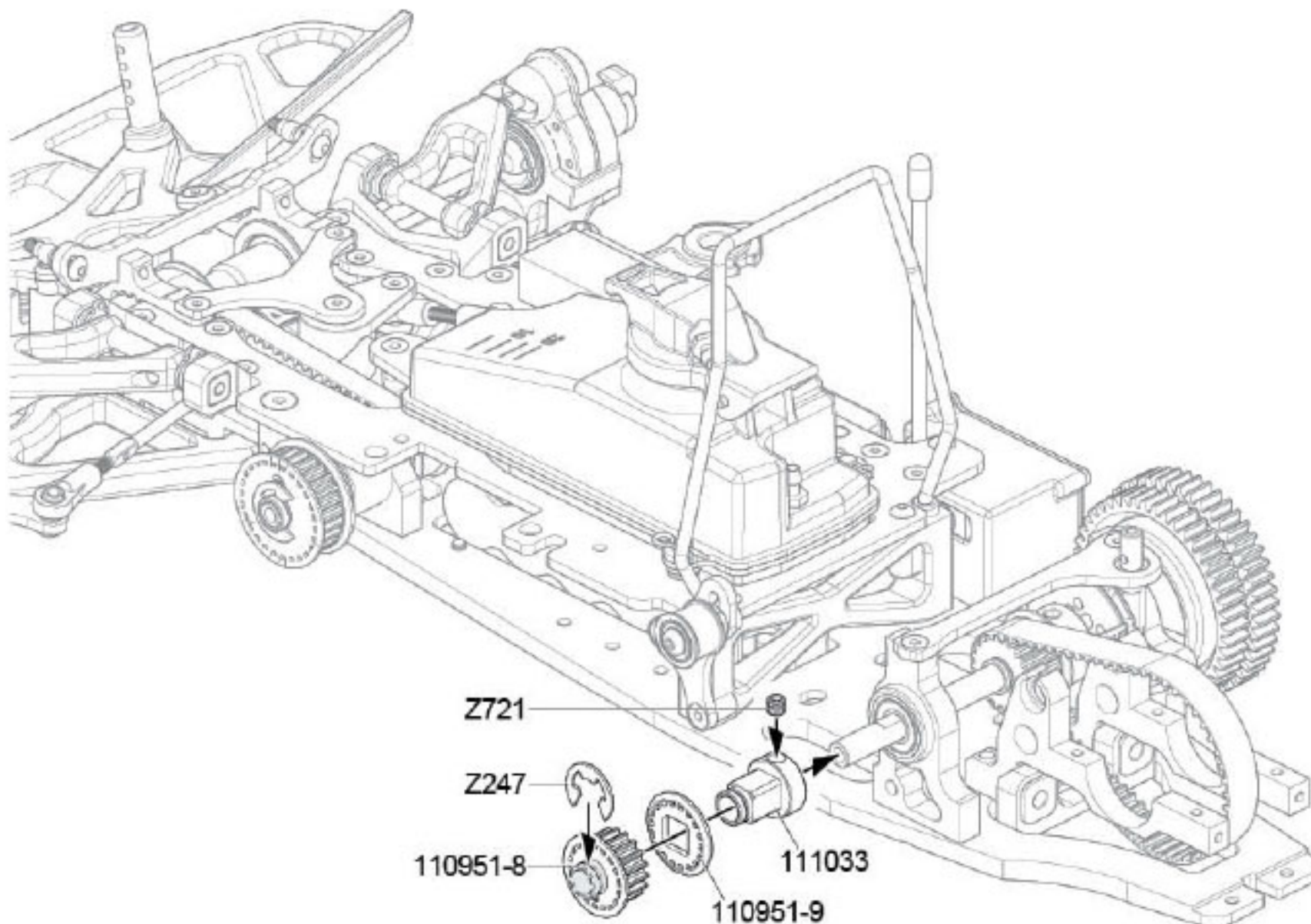
x1
Z245
E Clip E-5mm



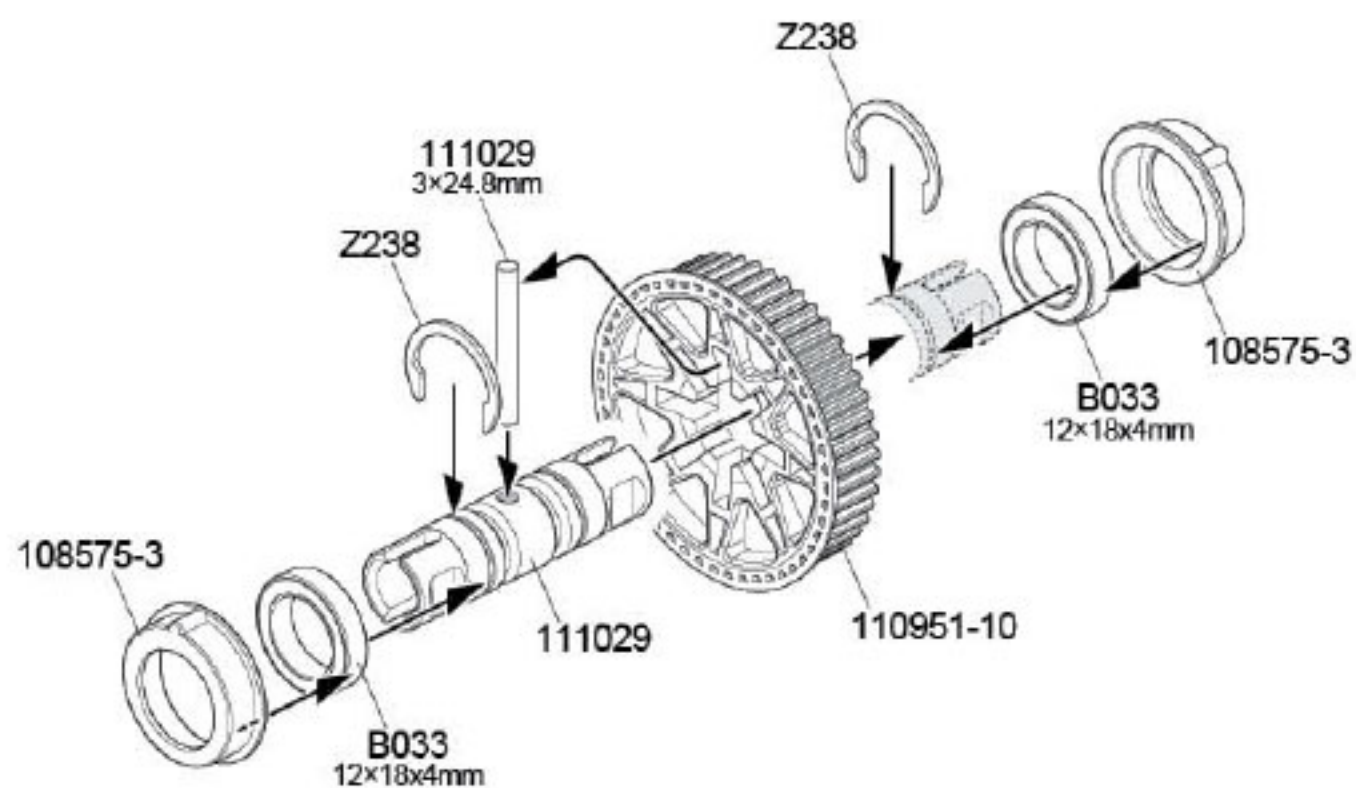
STEP F-02

2  x1
Z721
Set Screw M4x4mm

 x1
Z247
E Clip E-7mm




STEP F-03

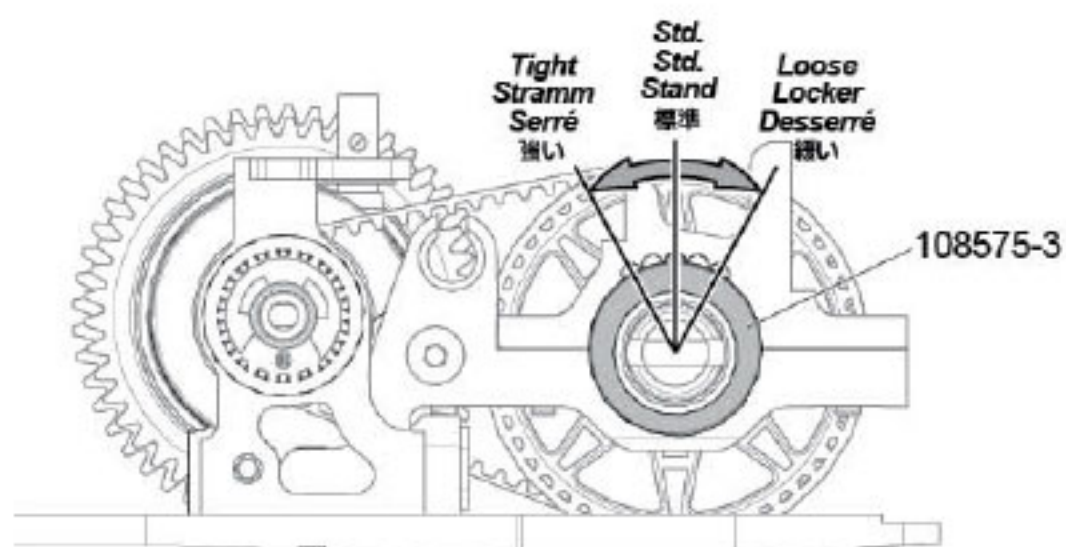
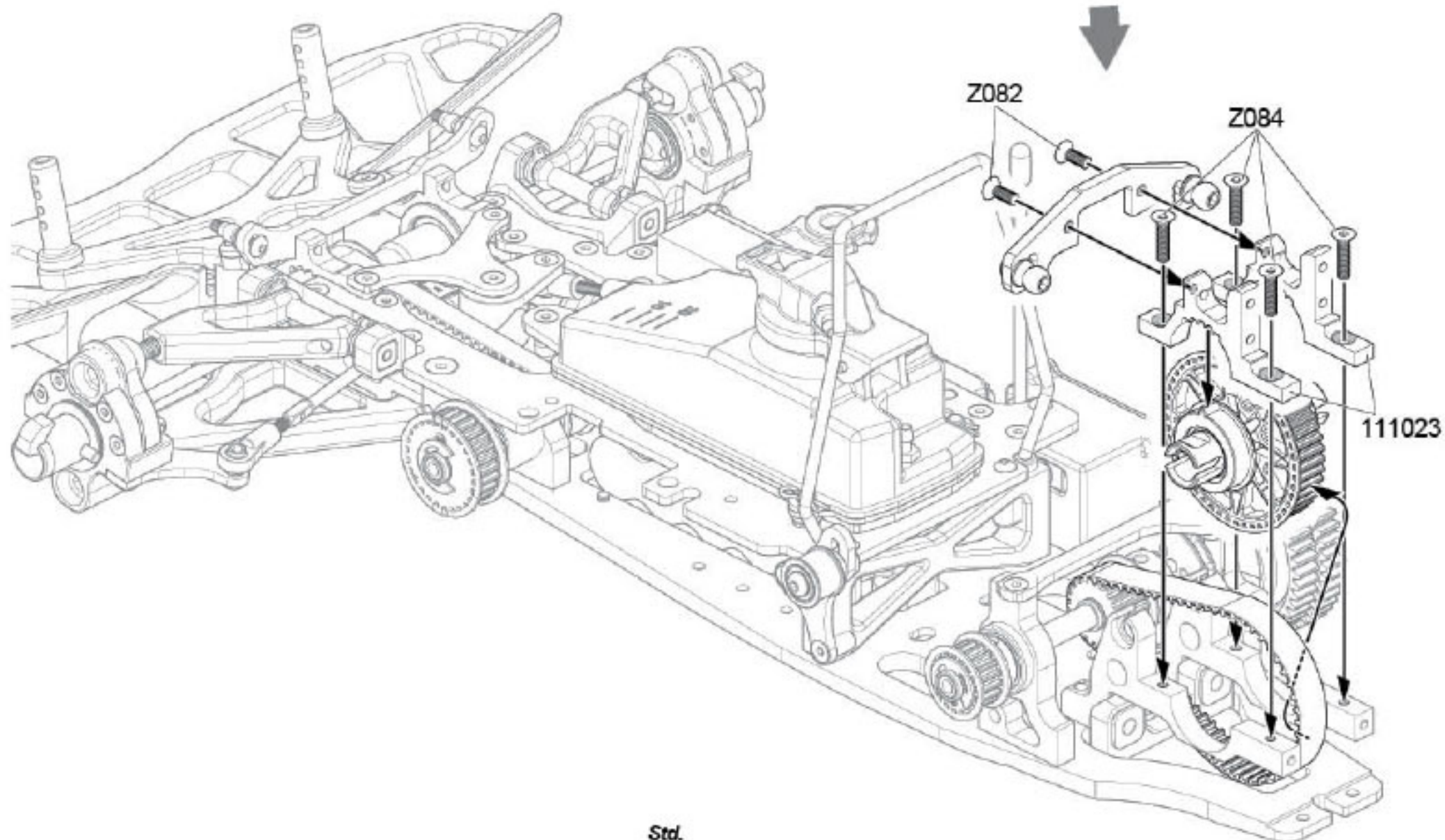
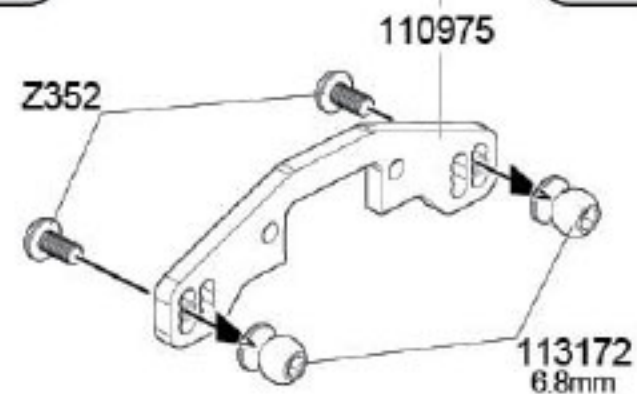
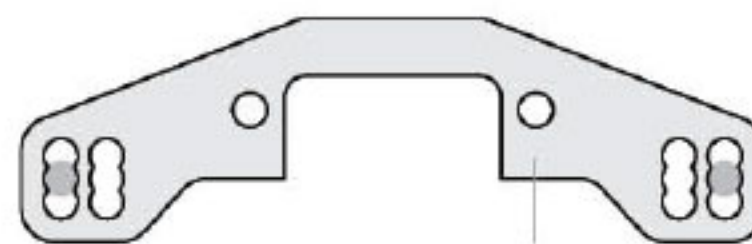


STEP F-04

②  x2
Z082
Flat Head Screw M3x8mm

②  x4
Z084
Flat Head Screw M3x12mm

②  x2
Z352
Button Head Screw M3x8mm

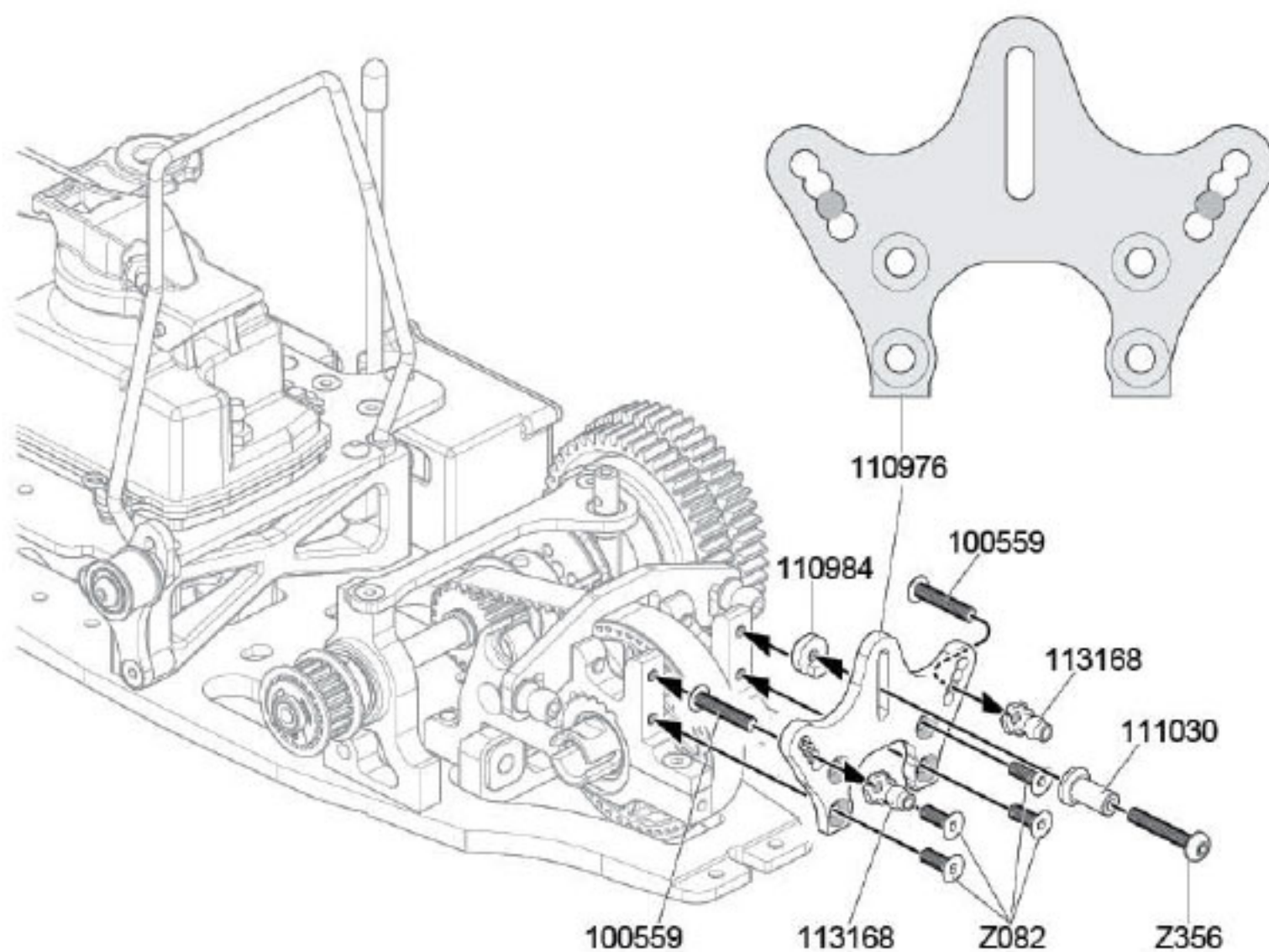


STEP F-05

②  x4
Z082
Flat Head Screw M3x8mm

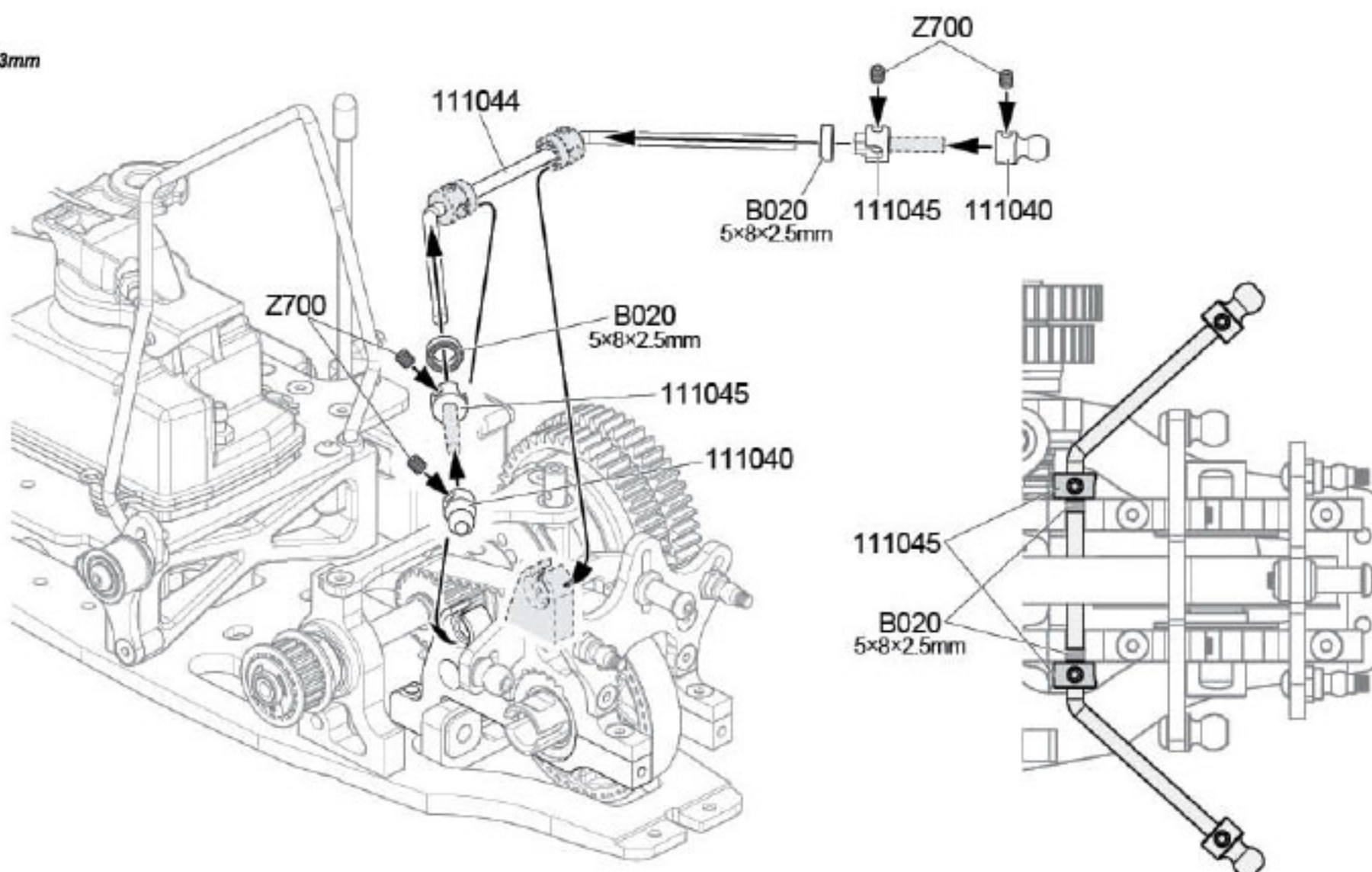
②  x1
Z356
Button Head Screw M3x18mm

②  x2
100559
Button Head Screw M3x14mm



STEP F-06

①.5  x4
Z700
Set Screw M3x3mm



STEP F-07

2  x2

Z351
Button Head Screw M3x6mm

2  x6


Z352
Button Head Screw M3x8mm

1.5  x2

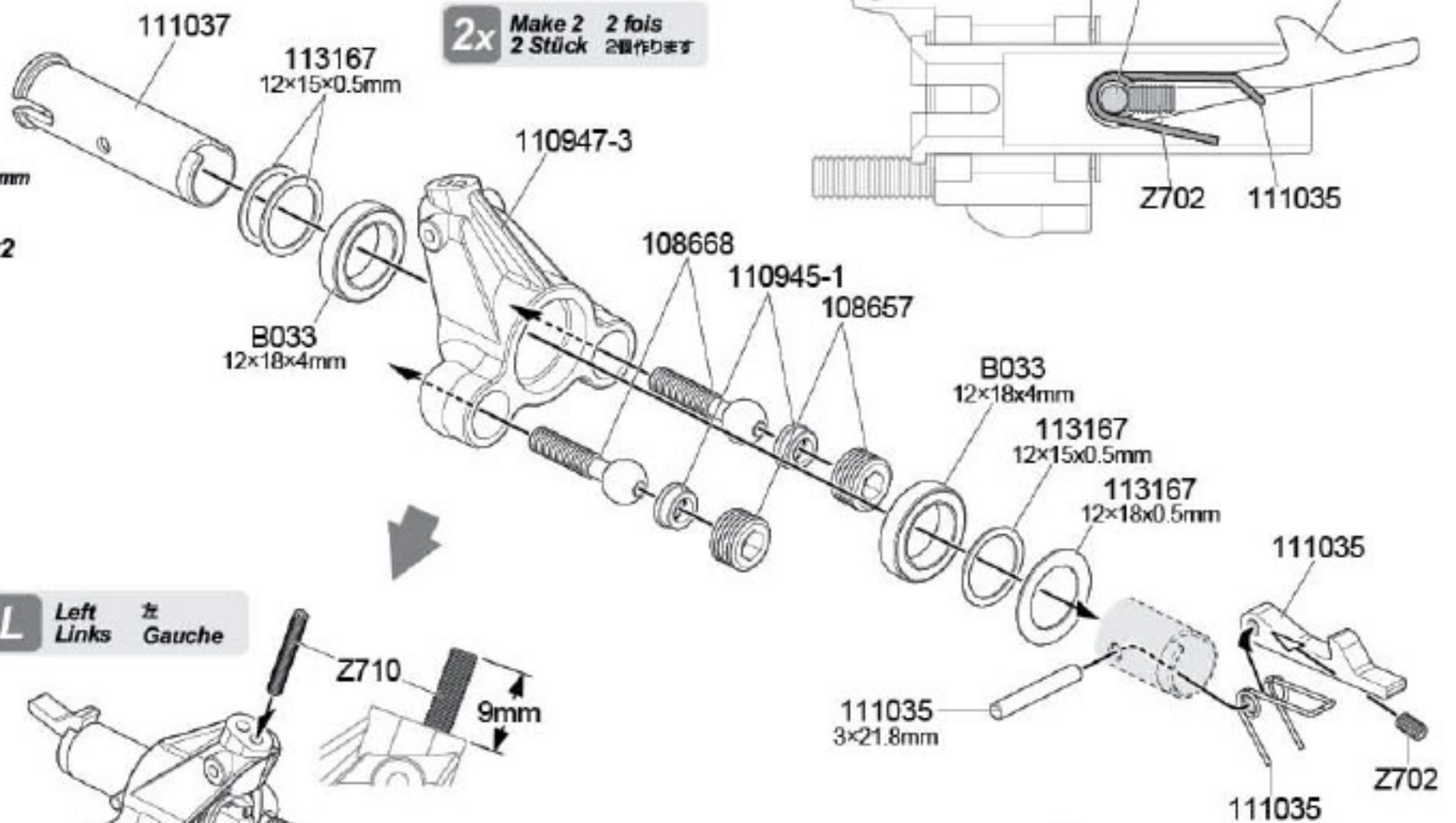
Z710
Set Screw M3x22mm

1.5  x2

Z702
Set Screw M3x5mm

2  x2

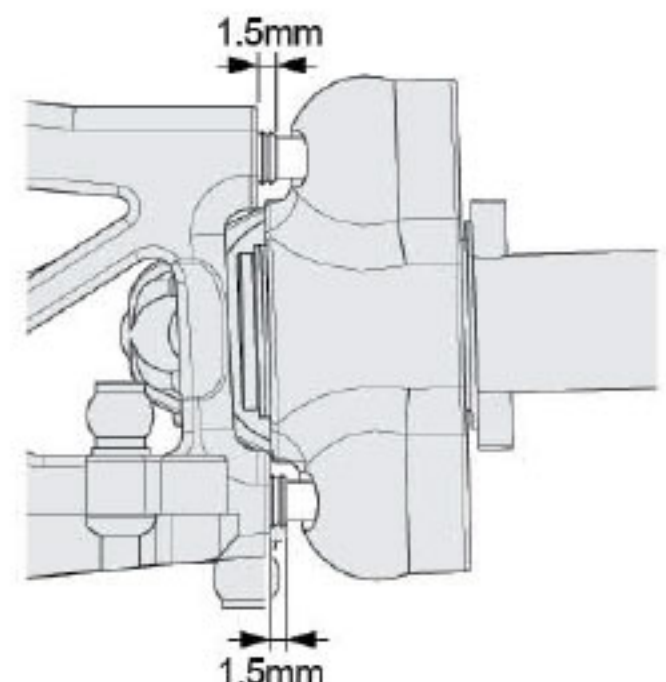
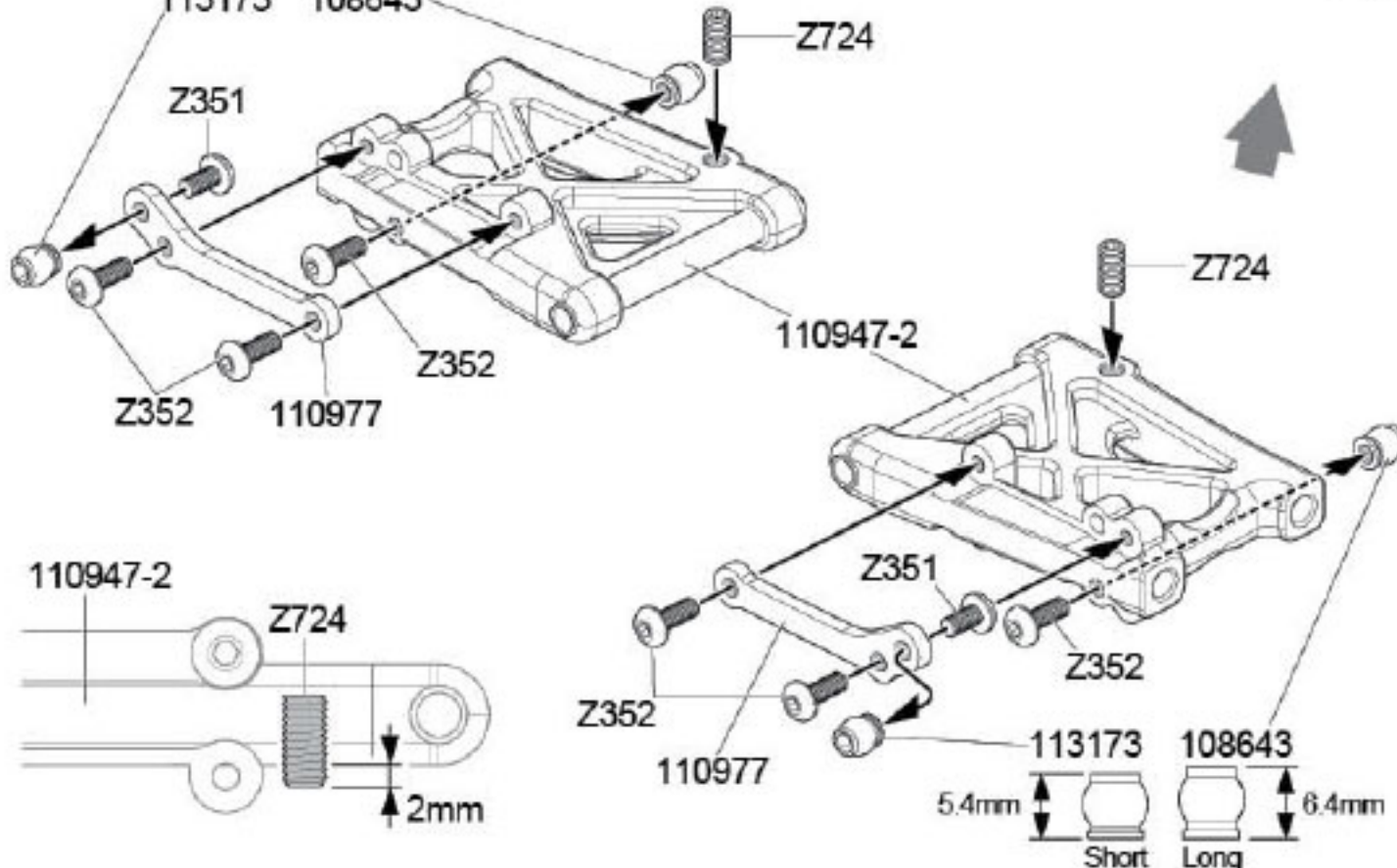
Z724
Set Screw M4x8mm



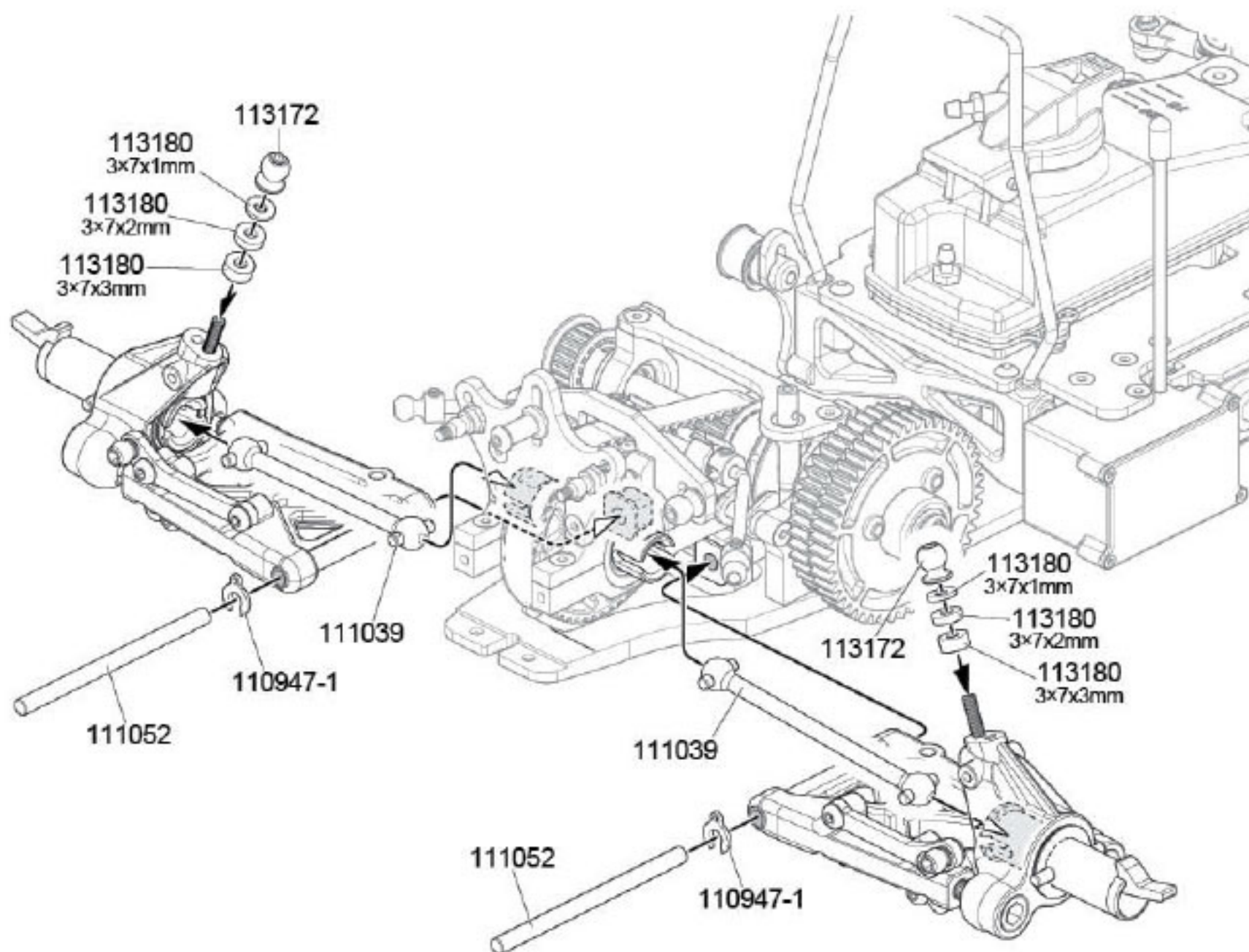
L Left Links 左 Gauche

R Right Rechts 右 Droite

Short Long
5.4mm 6.4mm
113173 108643

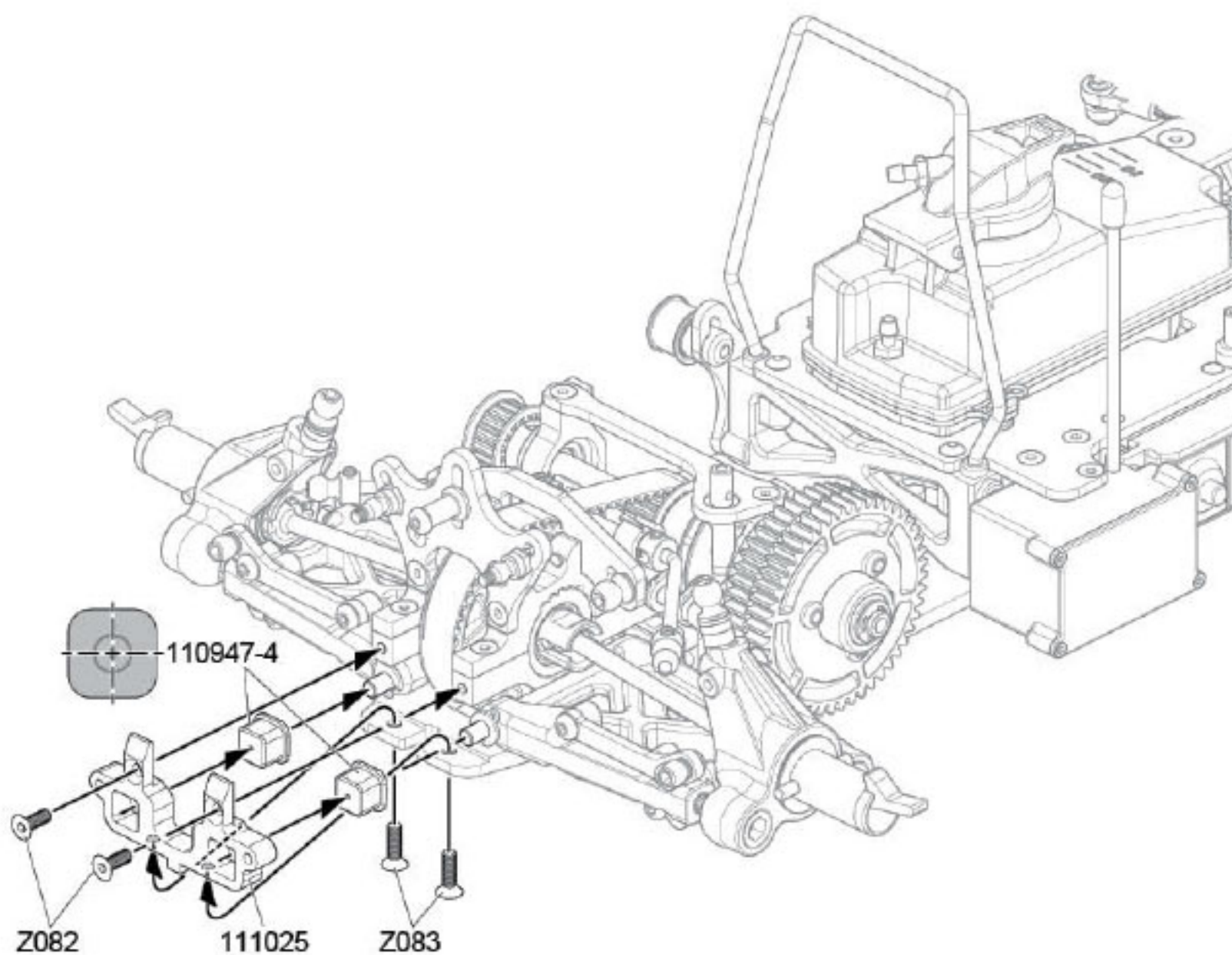


STEP F-08



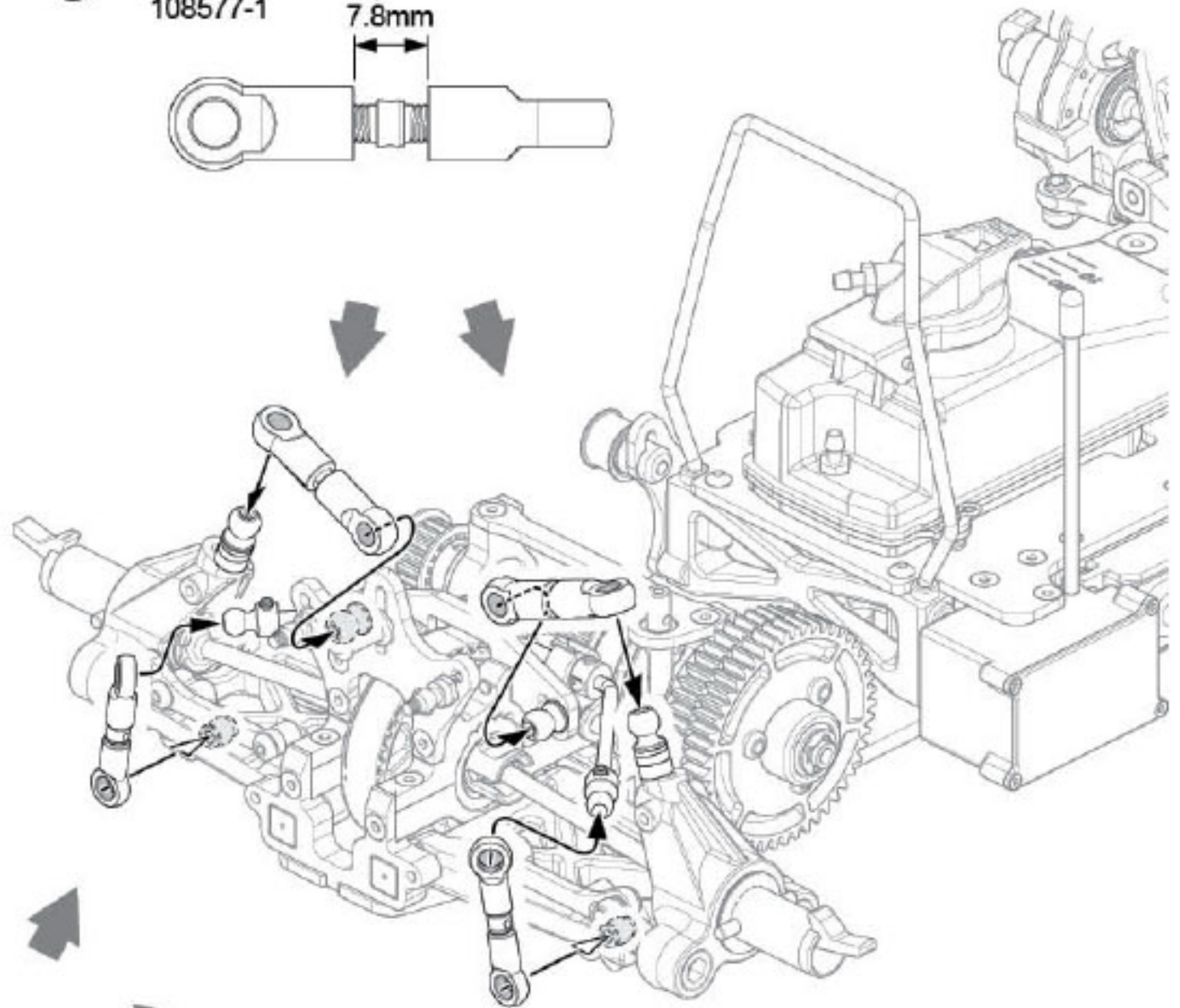
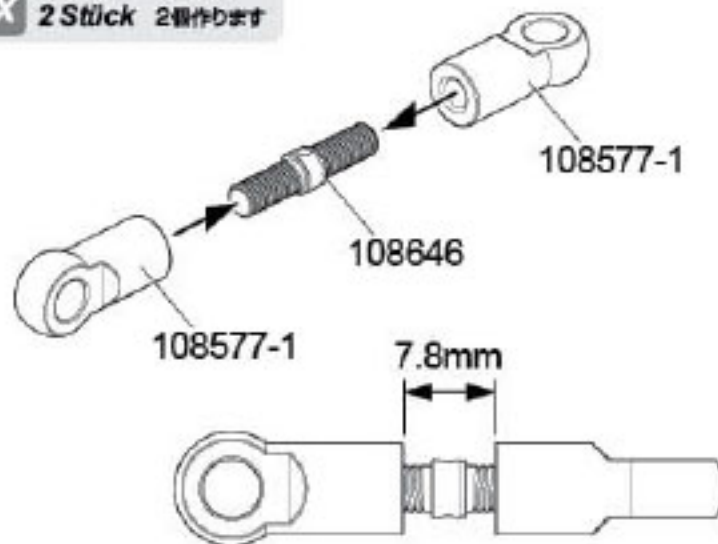
2  x2
Z082
Flat Head Screw M3x8mm

2  x2
Z083
Flat Head Screw M3x10mm

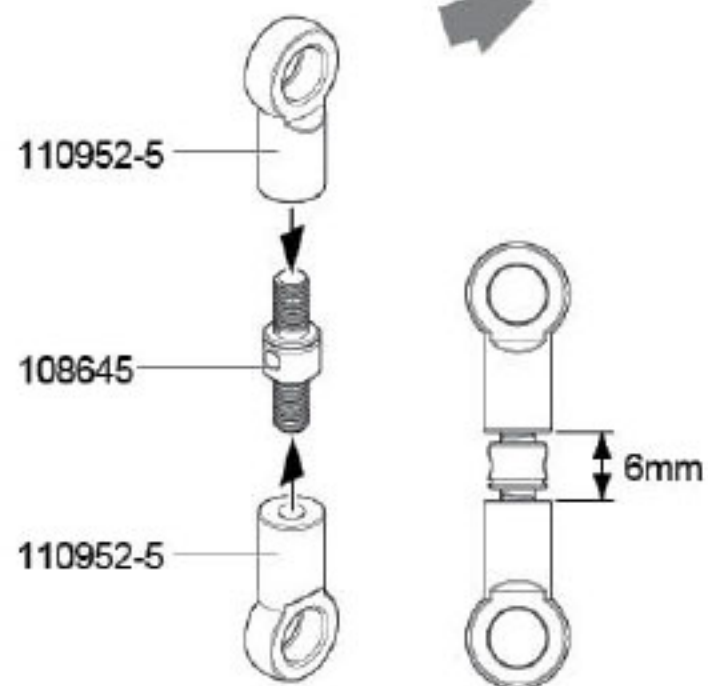


STEP F-09

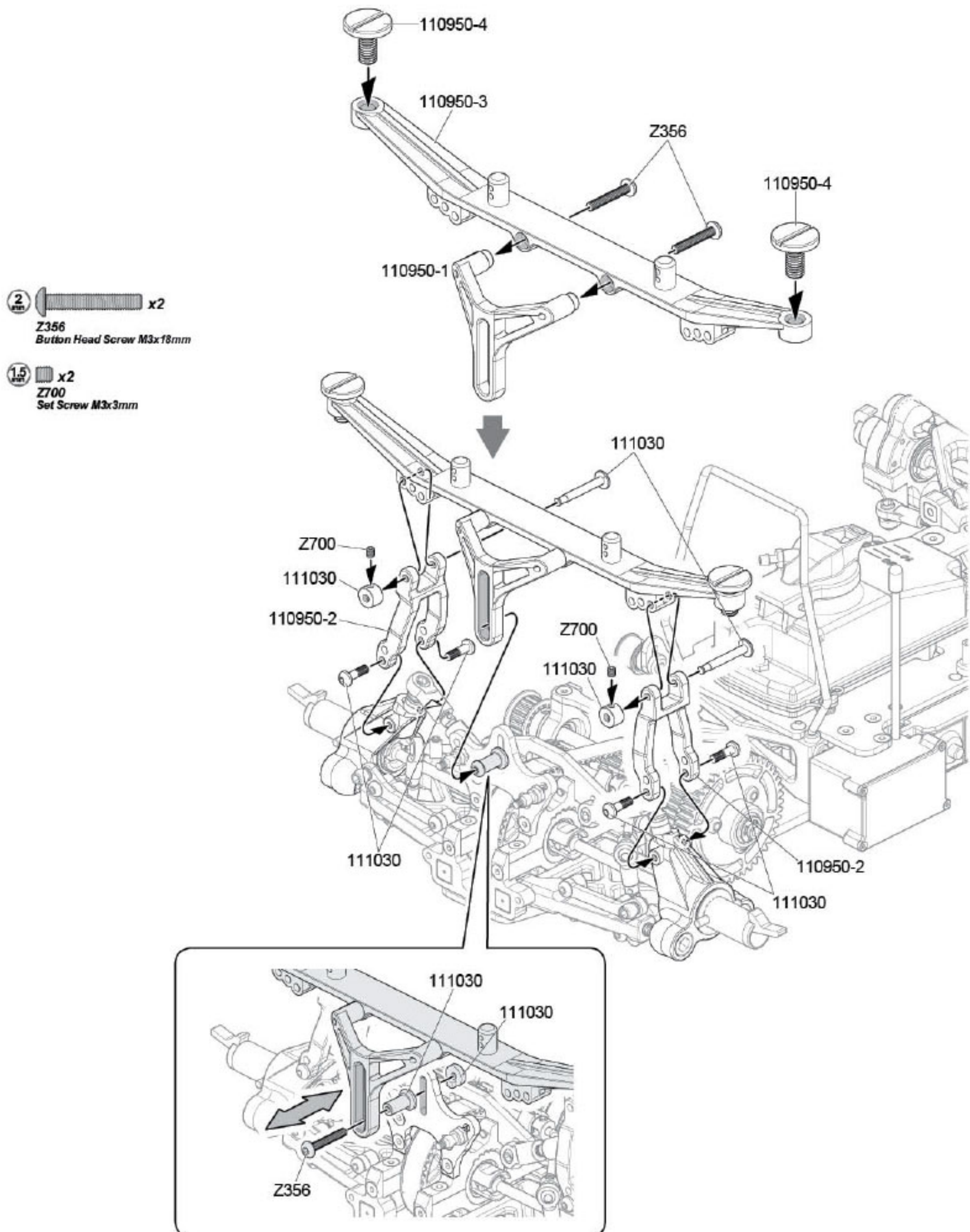
2x Make 2 2 fois
2 Stück 2mal 2回作ります



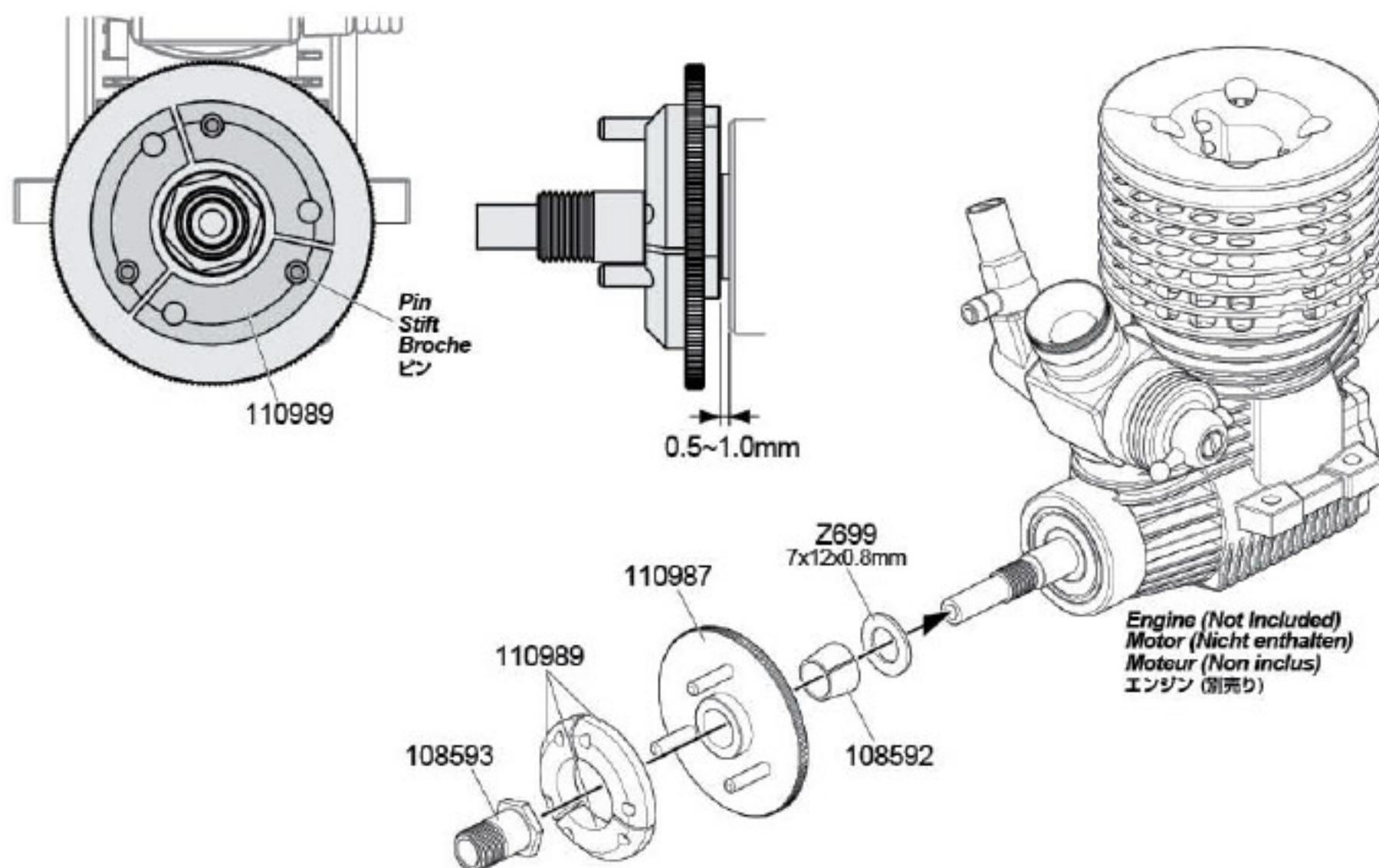
2x Make 2 2 fois
2 Stück 2mal 2回作ります



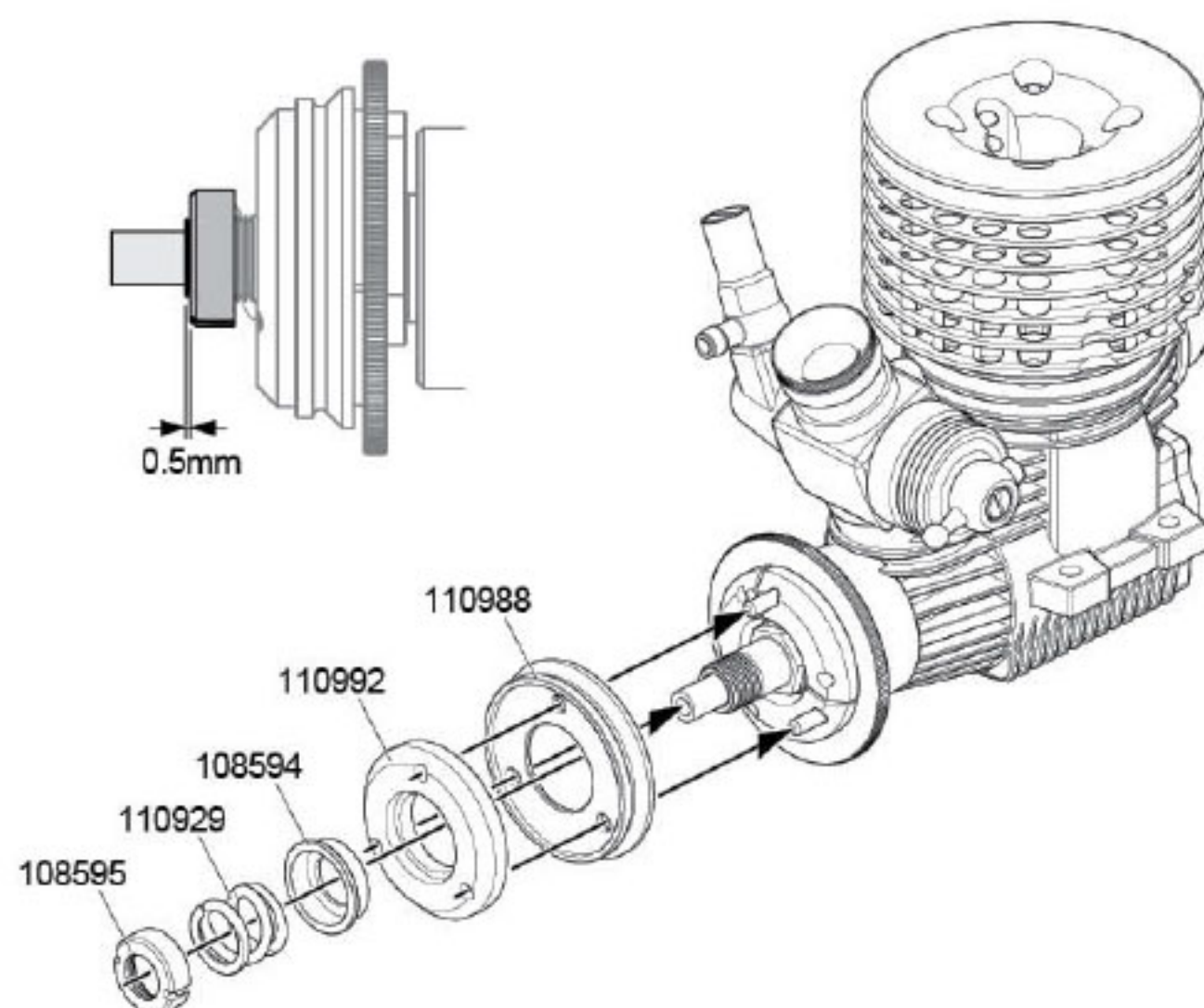
STEP G-01



STEP G-02



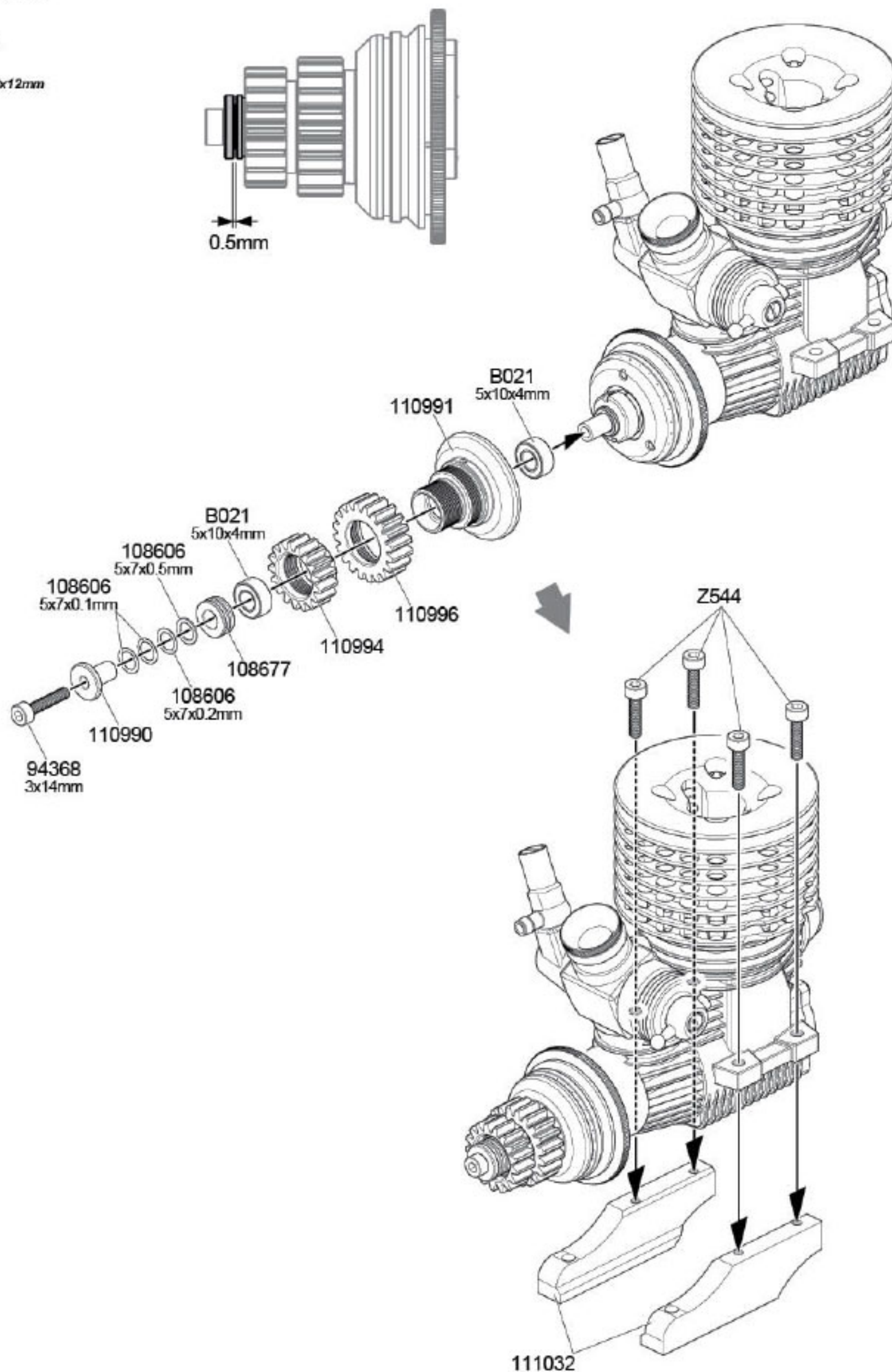
STEP G-03



STEP G-04

 **x1**
94368
 Cap Head Screw M3x14mm

 **x4**
Z544
 Cap Head Screw M3x12mm

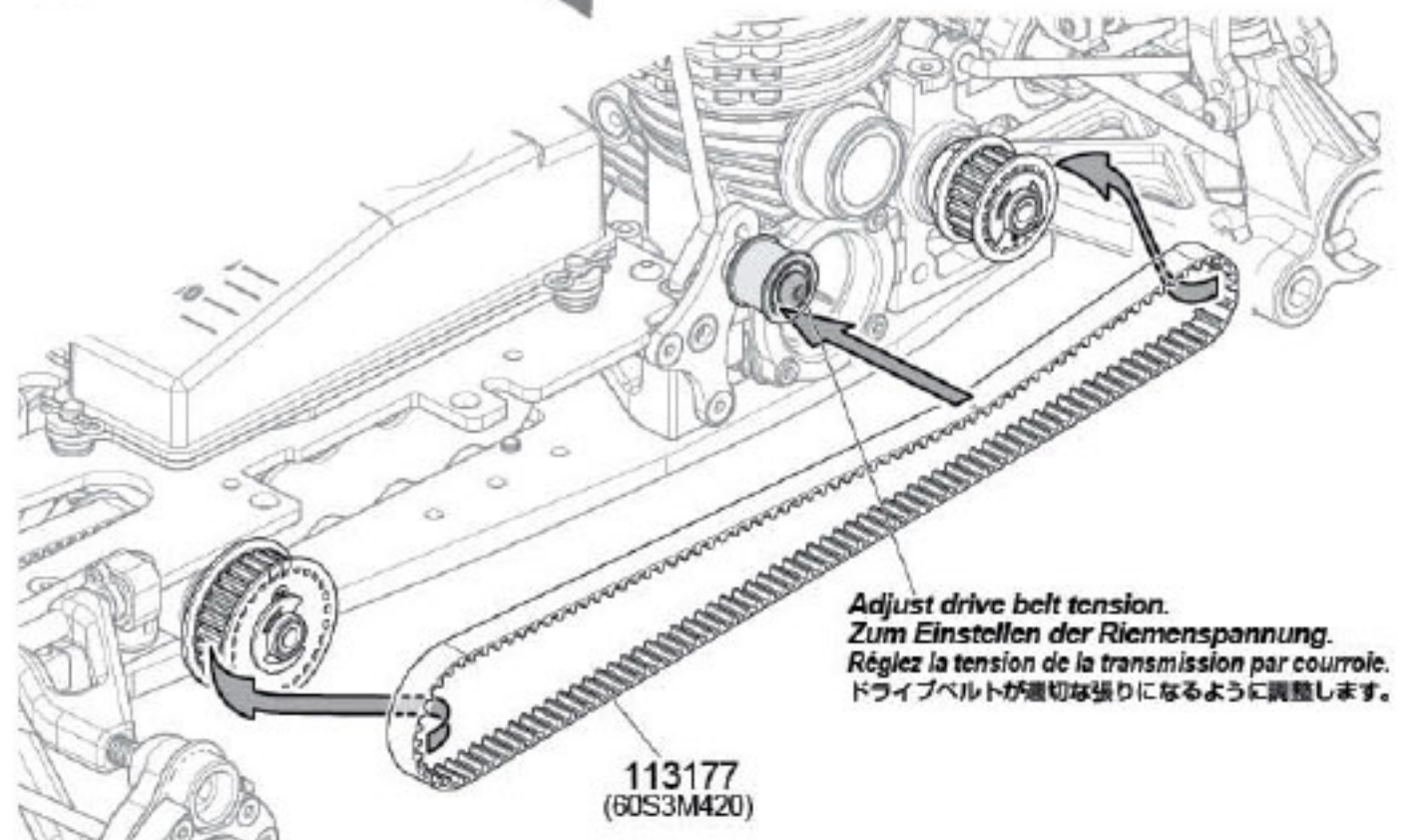
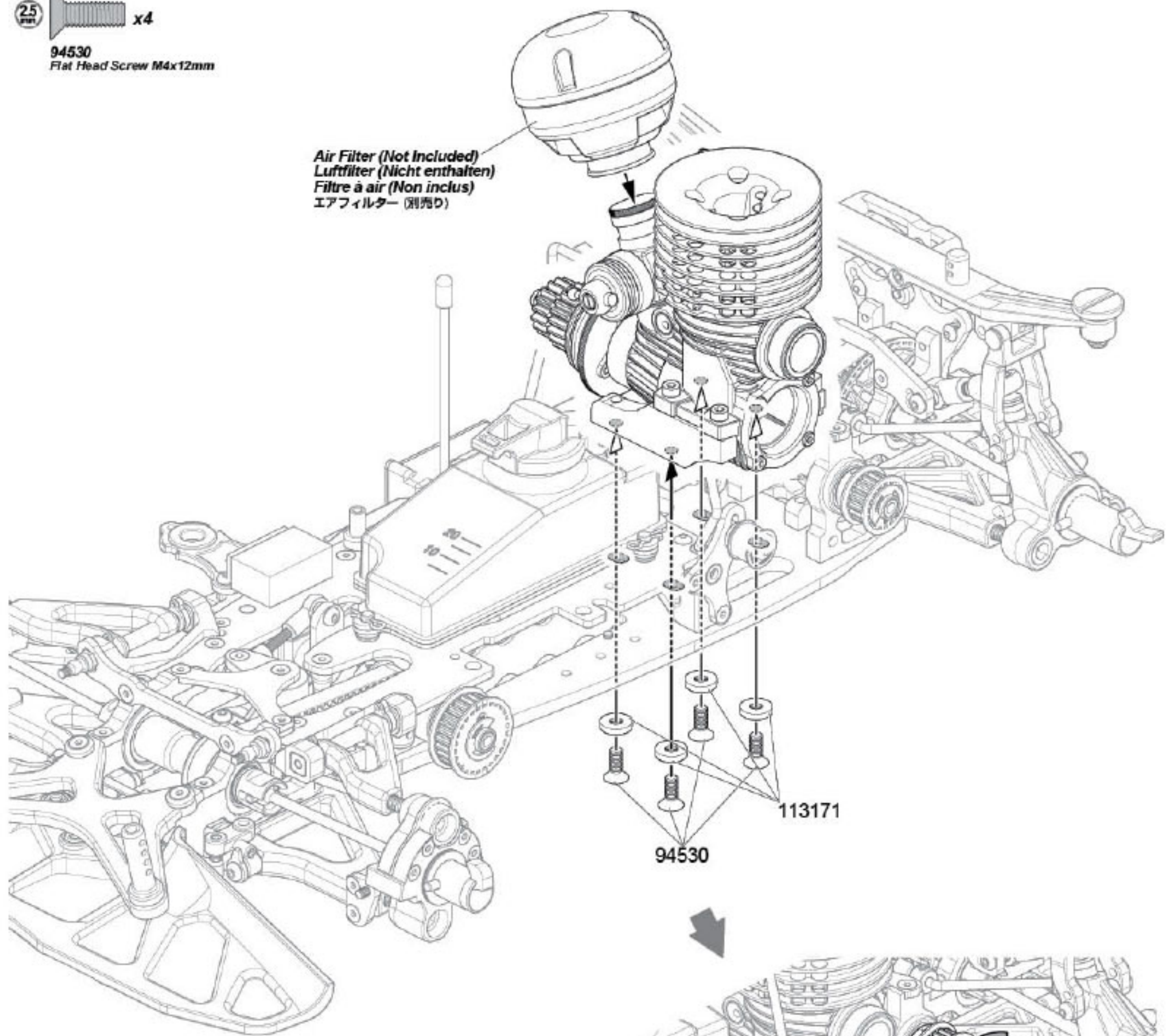


STEP G-05



94530
Flat Head Screw M4x12mm

Air Filter (Not Included)
Luftfilter (Nicht enthalten)
Filtre à air (Non inclus)
エアフィルター (別売り)



Adjust drive belt tension.
Zum Einstellen der Riemen­spannung.
R glez la tension de la transmission par courroie.
ドライブベルトが適切な張りになるように調整します。

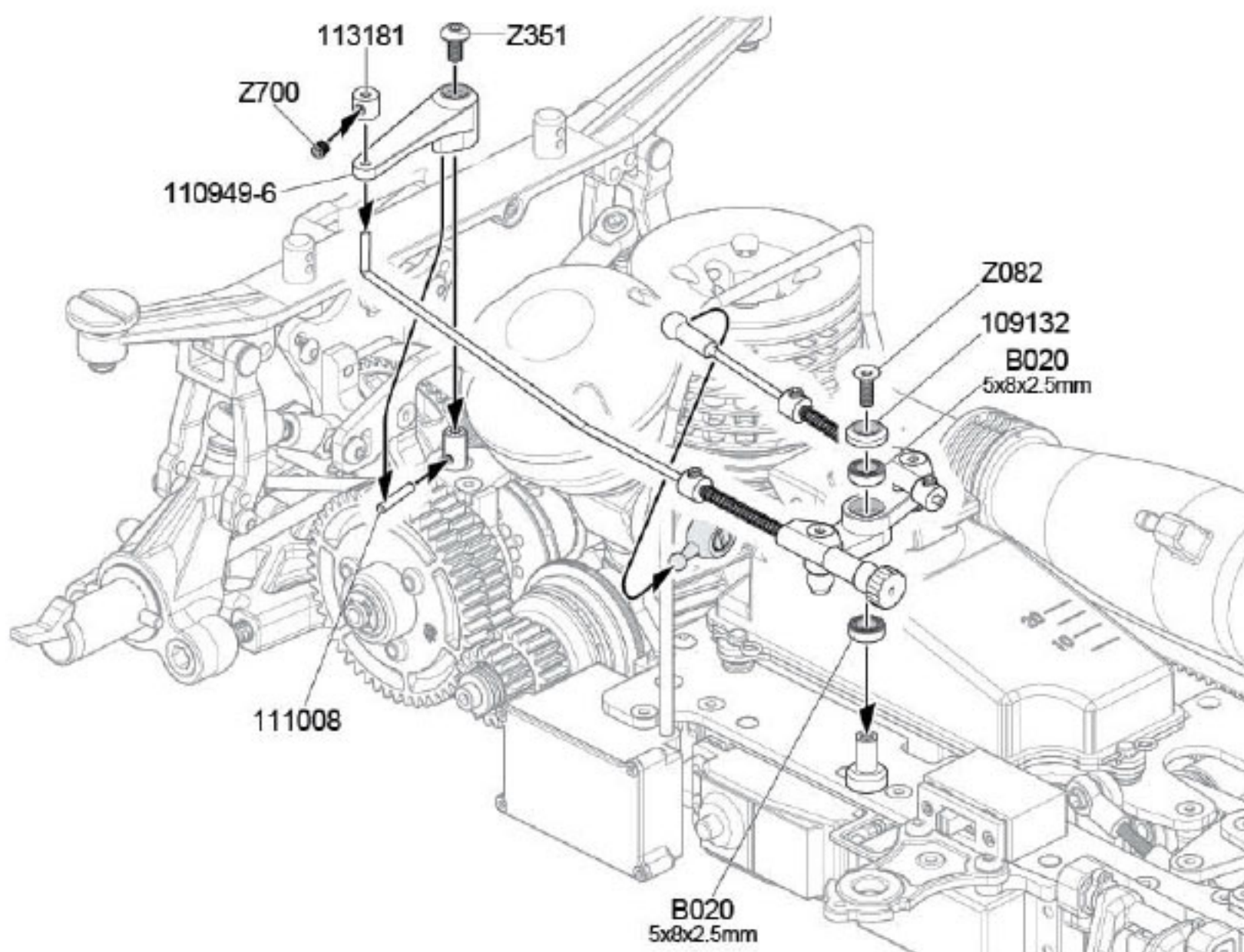
113177
(60S3M420)

STEP G-08

1.5 x1
Z700
Set Screw M3x3mm

2 x1
Z351
Button Head Screw M3x6mm

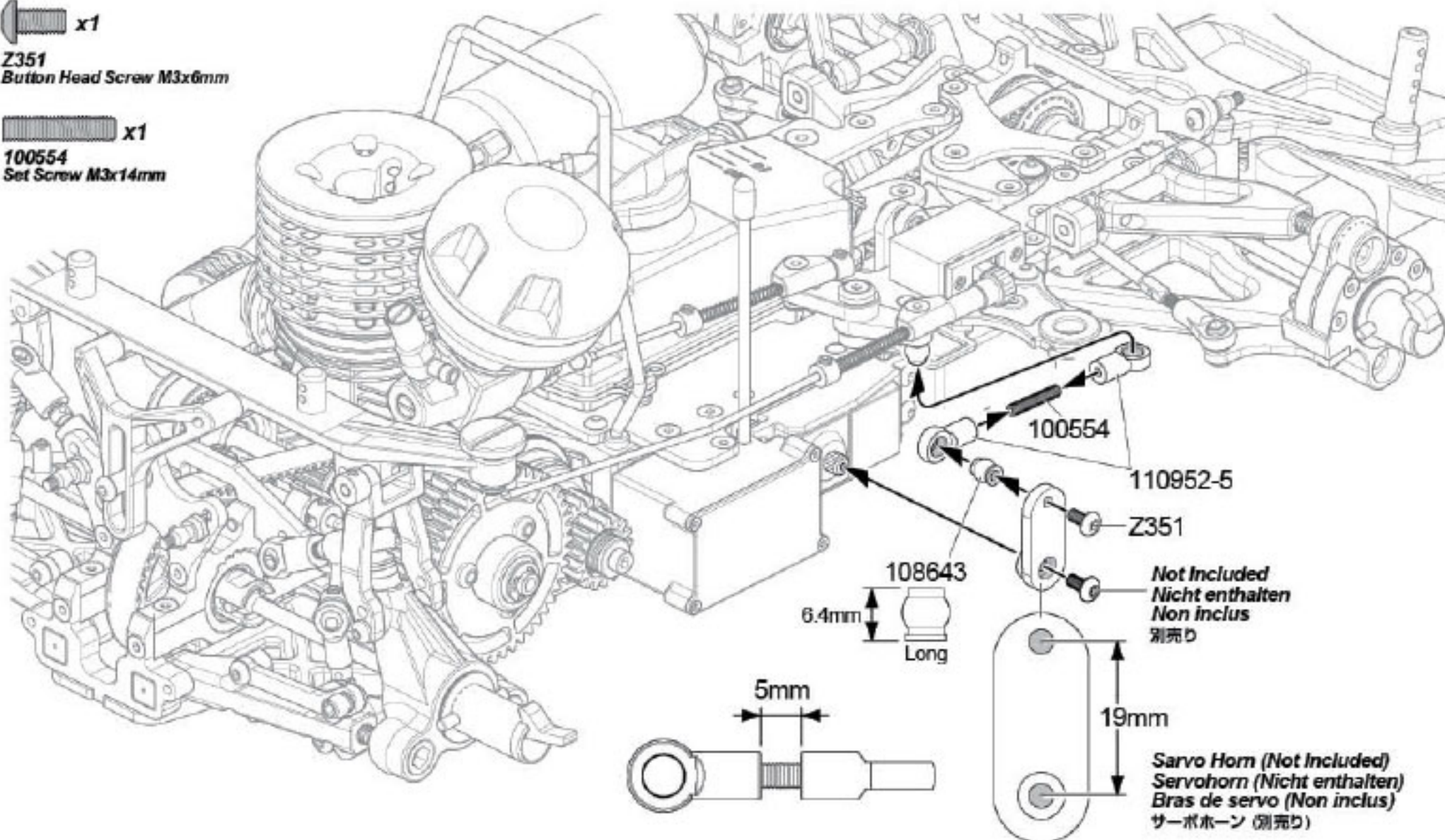
2 x1
Z082
Flat Head Screw M3x8mm



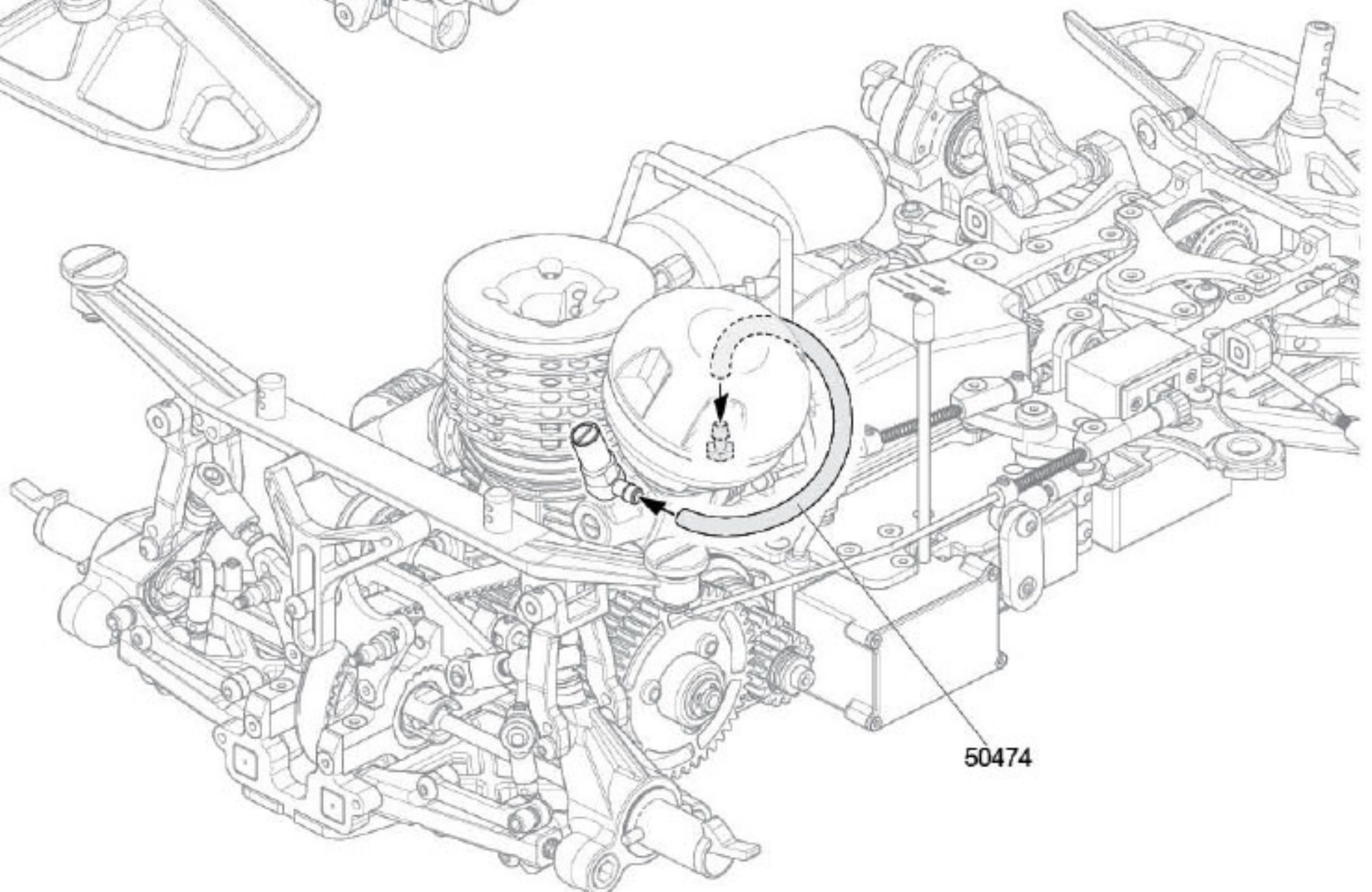
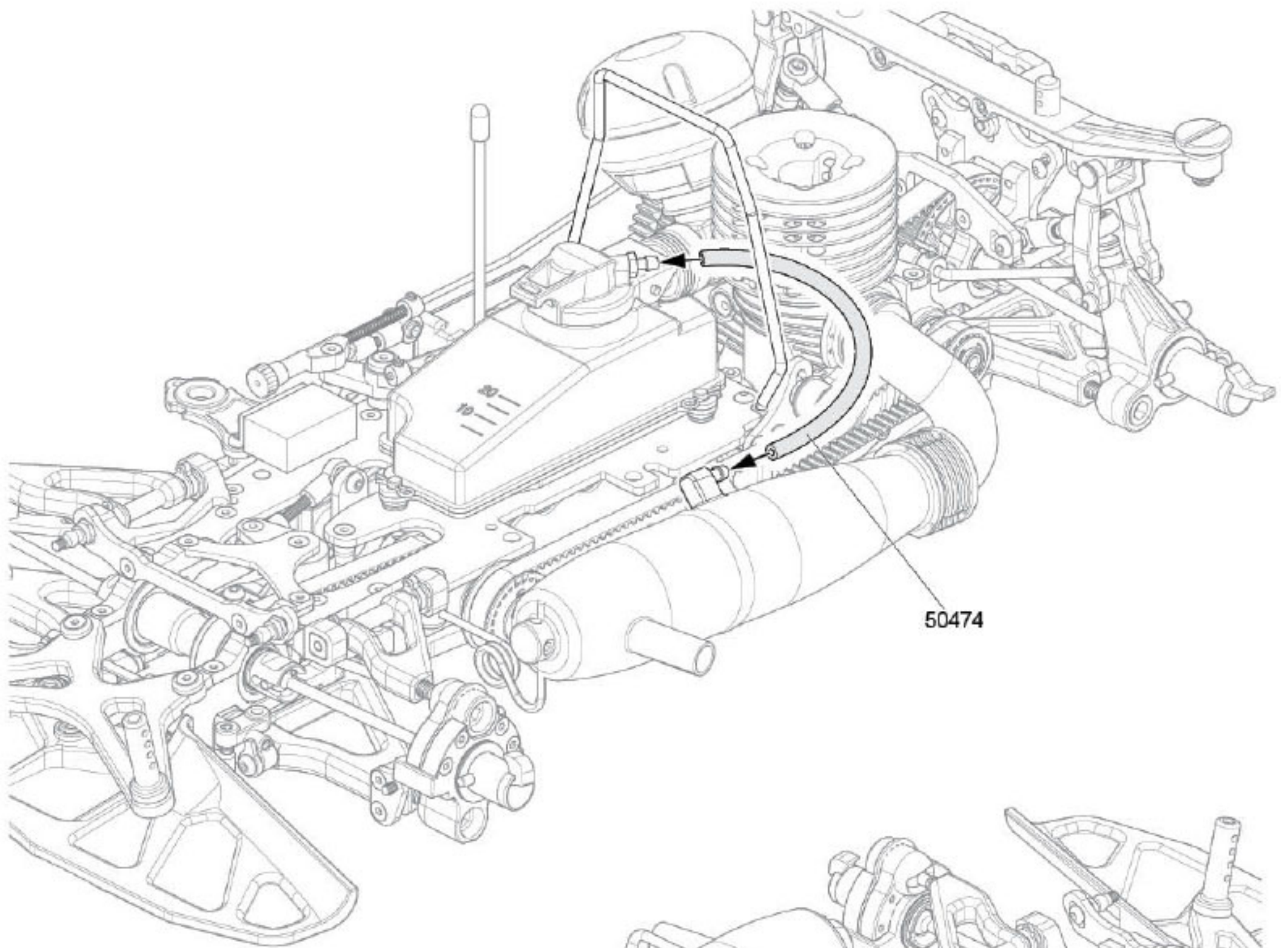
STEP G-09

2 x1
Z351
Button Head Screw M3x6mm

1.5 x1
100554
Set Screw M3x14mm



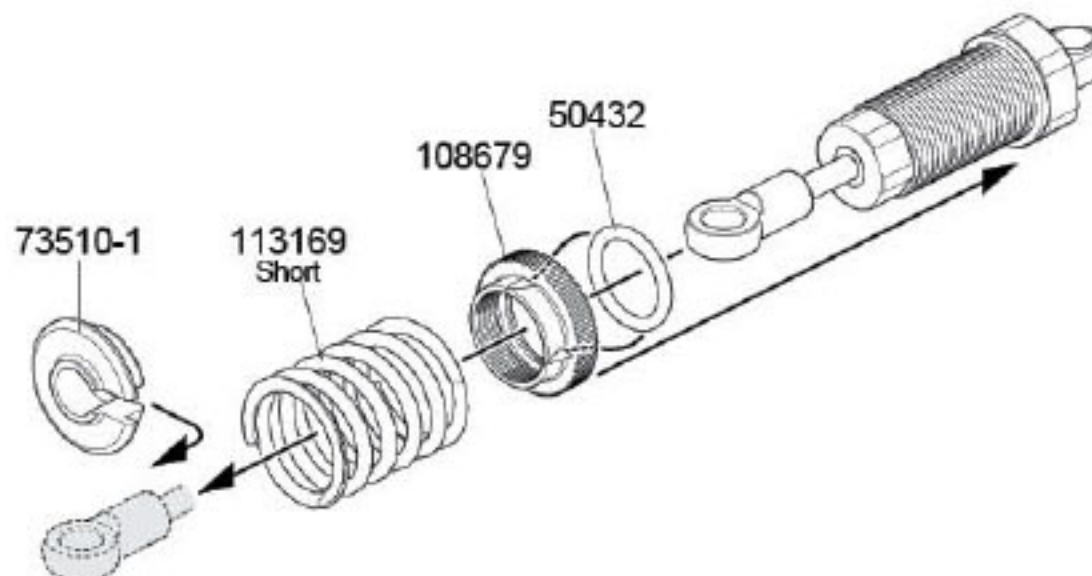
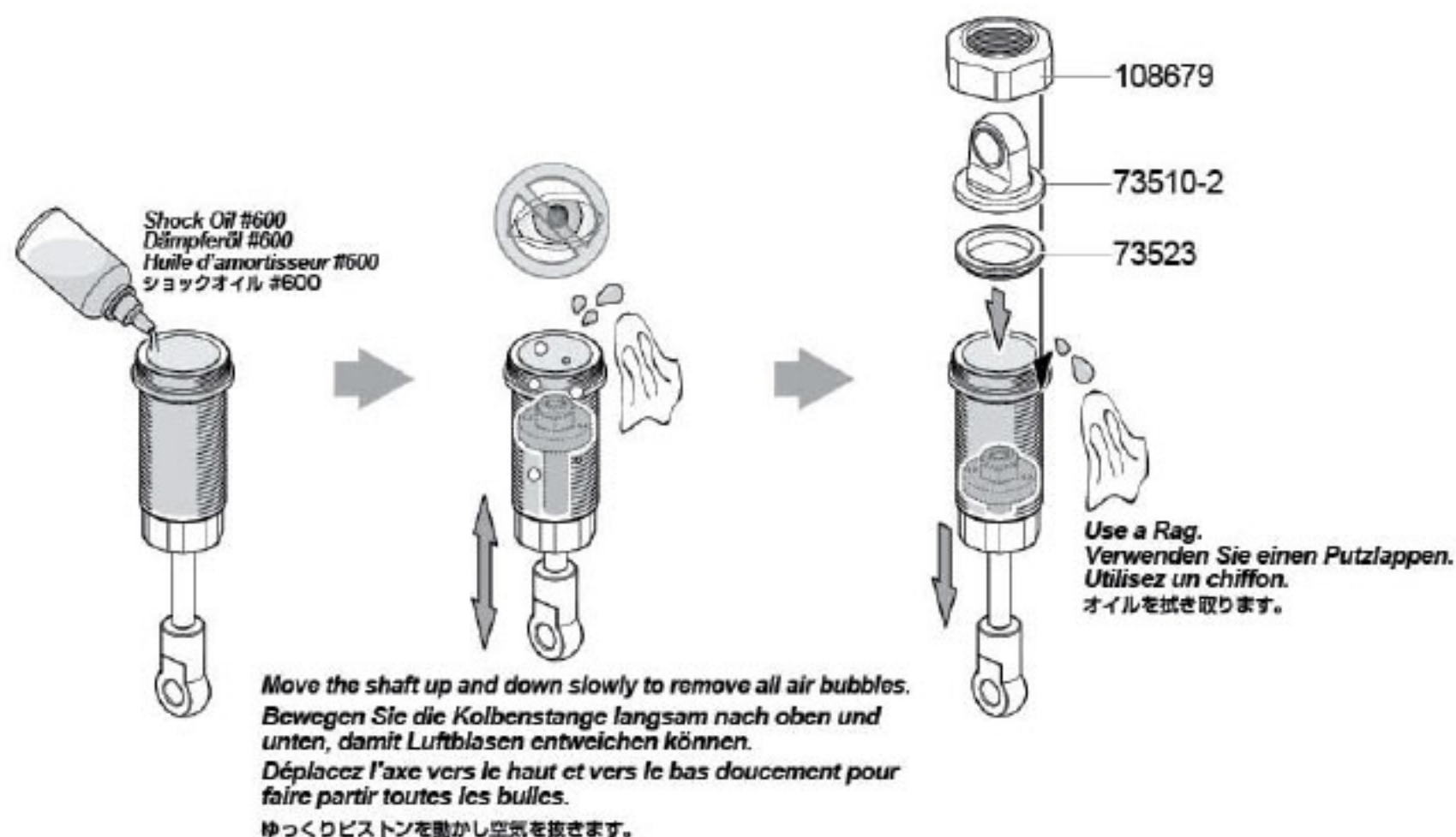
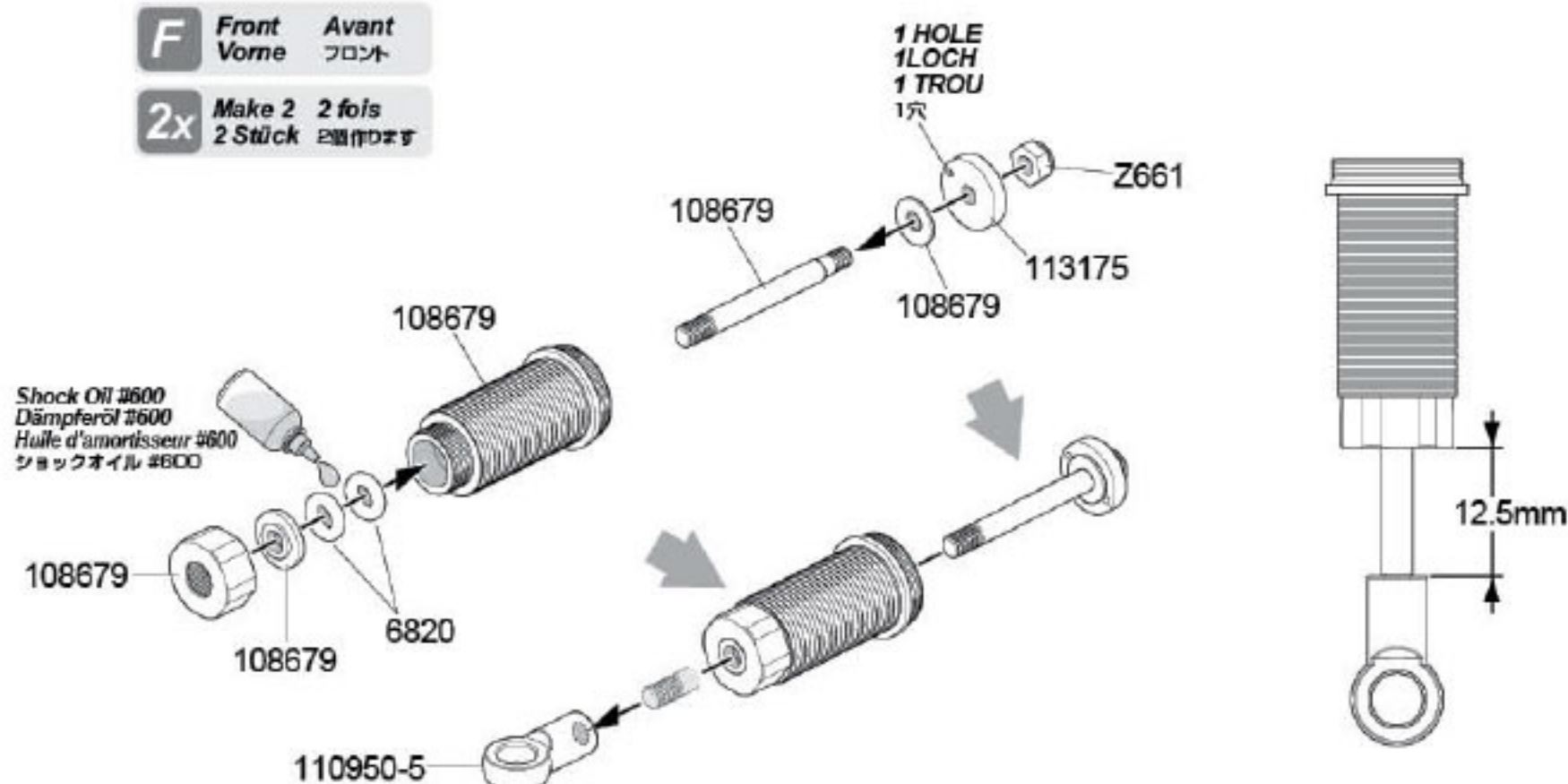
STEP G-10



STEP H-01

5mm
Z661
Lock Nut M2.6 x2

F Front Vorne Avant
2x Make 2 2 fois 2 Stück 2個作ります



STEP H-02

5mm
Z661
Lock Nut M2.6 x2

R Rear Hinten Arrière

2x Make 2 2 fois 2 Stück 2個作ります

Shock Oil #600
Dämpferöl #600
Huile d'amortisseur #600
ショックオイル #600

108679

108679

108679

110950-5

6820

108679

108679

2 HOLES
2 LOECHER
2 TROUS
2穴

Z661

108679

12.5mm

Shock Oil #600
Dämpferöl #600
Huile d'amortisseur #600
ショックオイル #600

Move the shaft up and down slowly to remove all air bubbles.
Bewegen Sie die Kolbenstange langsam nach oben und unten, damit Luftblasen entweichen können.
Déplacez l'axe vers le haut et vers le bas doucement pour faire partir toutes les bulles.

ゆっくりピストンを動かし空気を抜きます。

Use a Rag.
Verwenden Sie einen Putzlappen.
Utilisez un chiffon.
オイルを拭き取ります。

73510-1

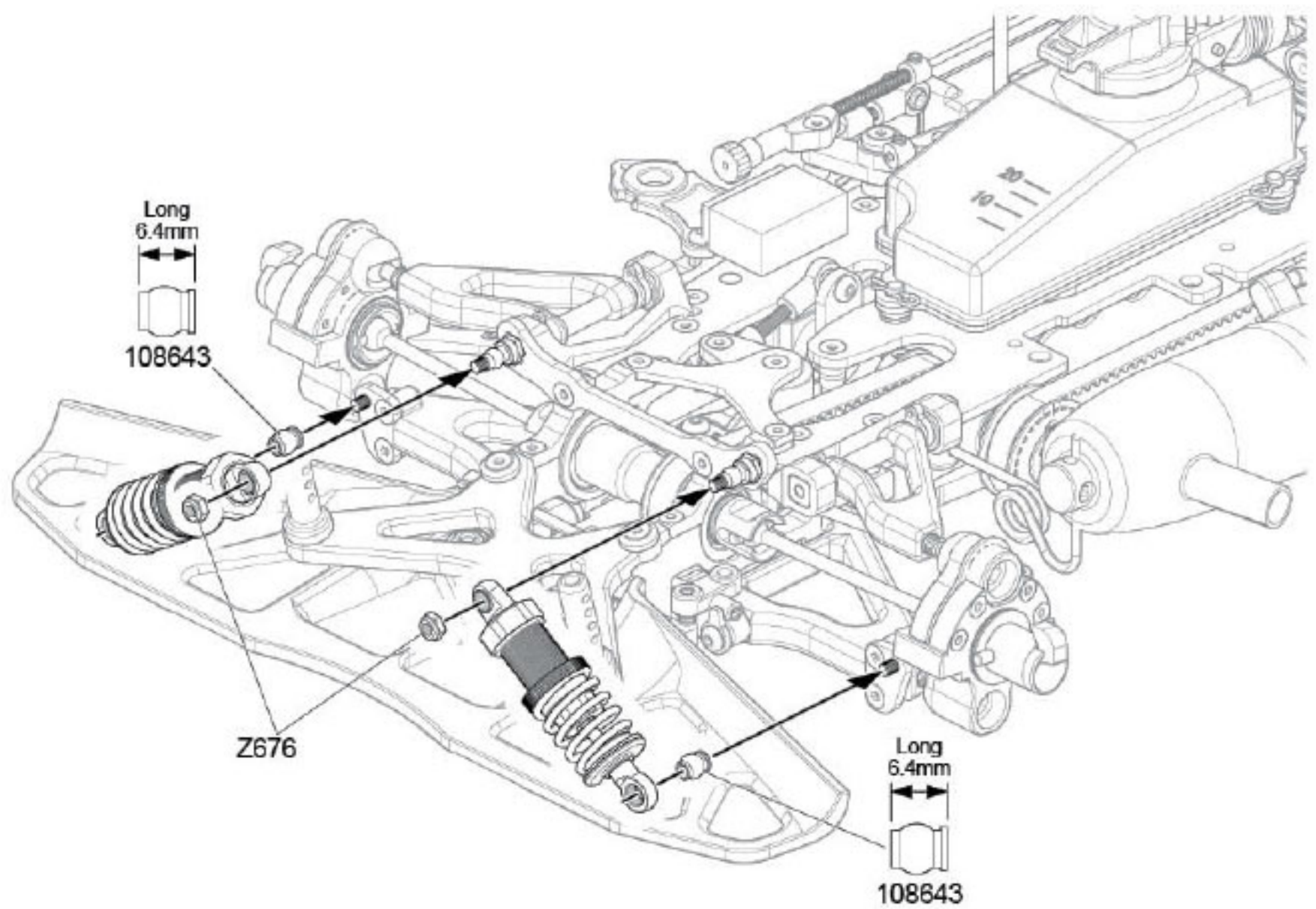
113170
Long

108679

50432

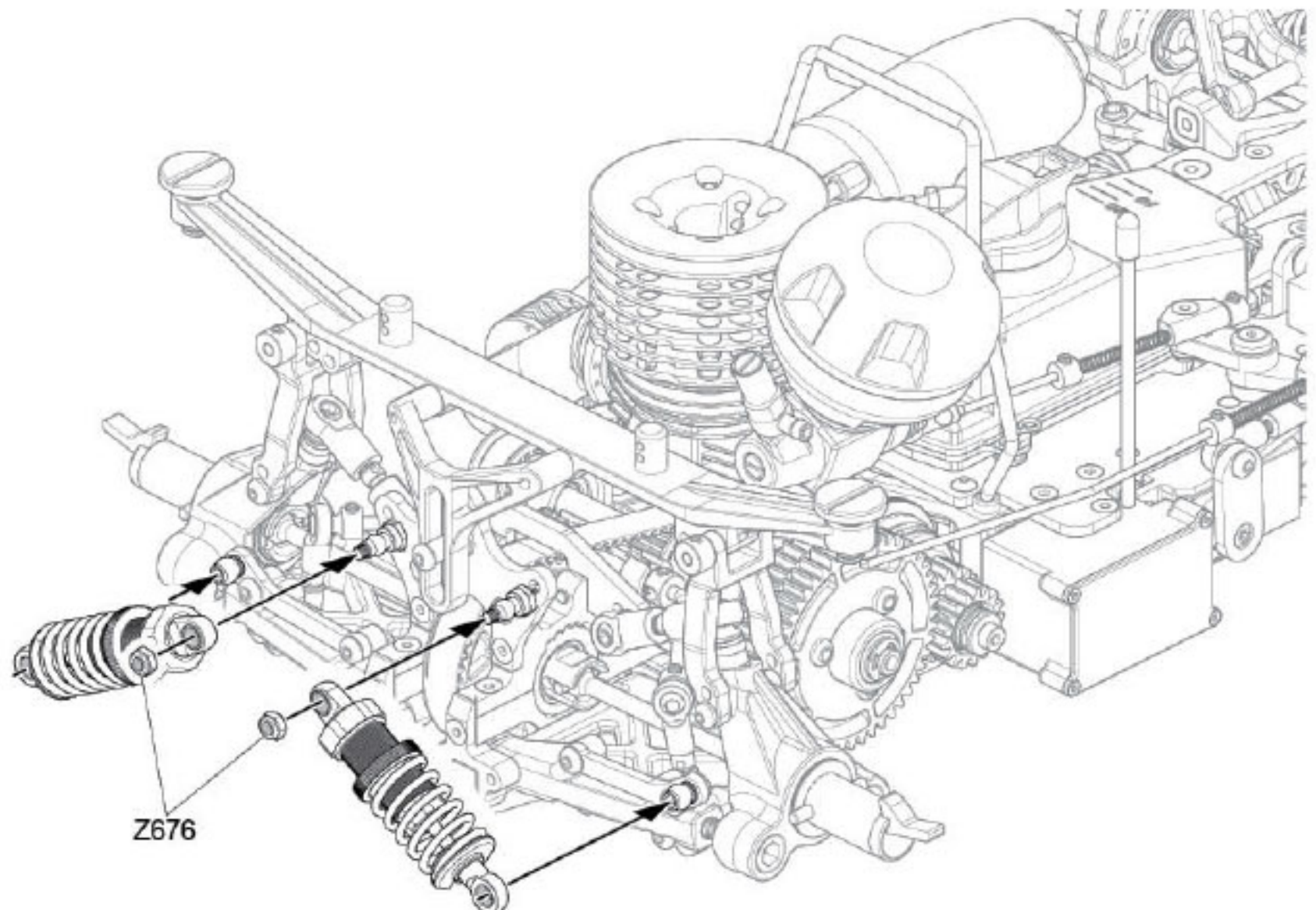
STEP H-03

 x2
Z676
Lock Nut M3 Thin Type



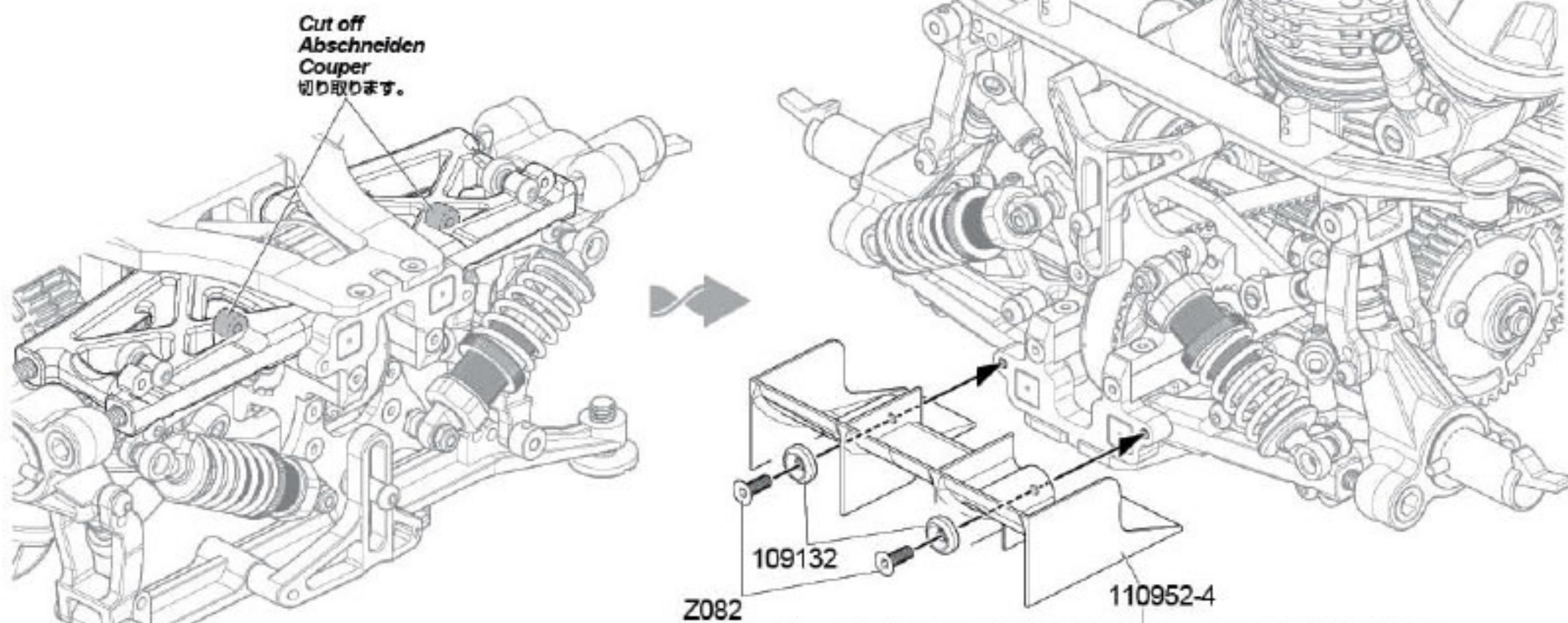
STEP H-04

 x2
Z676
Lock Nut M3 Thin Type



STEP H-05

2  x2
Z082
Flat Head Screw M3x8mm



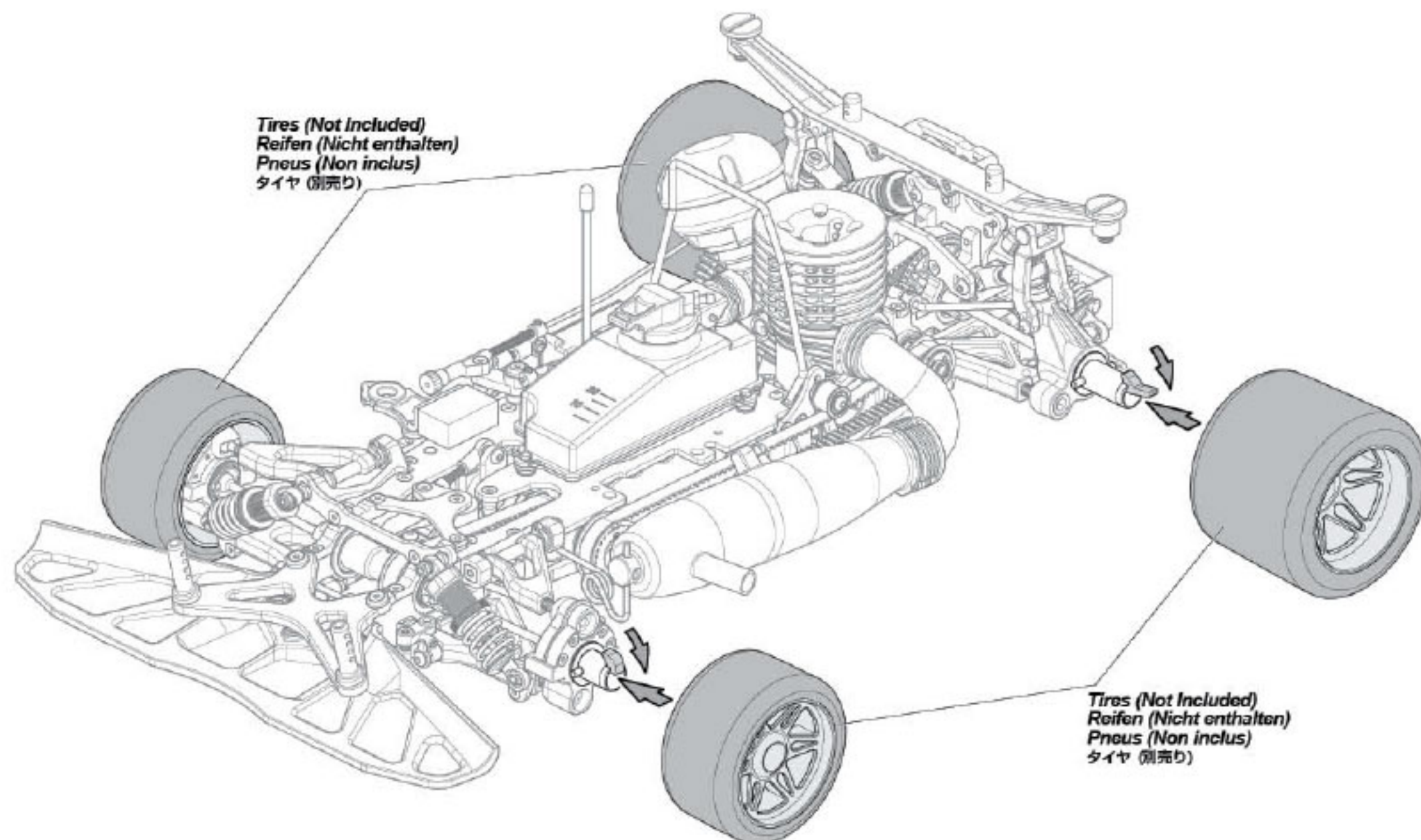
Please check race regulations to make sure component is legal to use.

Bitte überprüfen Sie, ob die Verwendung eines Diffusors im Reglement erlaubt ist.

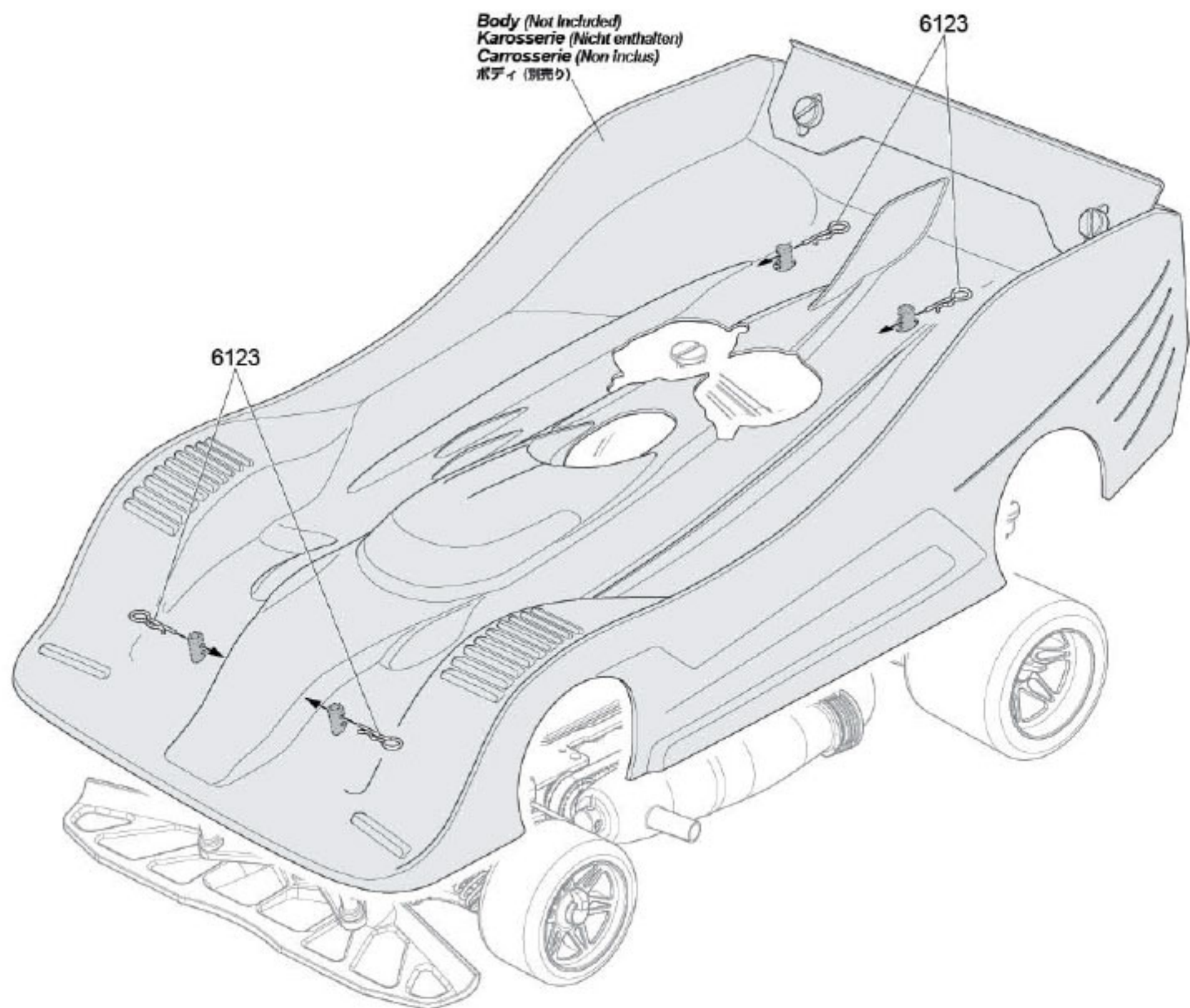
Veuillez vérifier les réglementations en matière de course afin de vous assurer que le composant peut être utilisé en toute légalité.

レースのレギュレーションによっては使用出来ない事がありますので注意してください。

STEP F-06



STEP H-06



● スペアパーツリスト

品番	品名	品番	品名	品番	品名
6121	ボディピン小 (4mm/ブラック/20pcs)	110979	フロントショックタワー(グラファイト)	111047	センターポスト 8x24mm
6123	ボディピン大 (8mm/シルバー/20pcs)	110980	フロントロアショックマウントセット(グラファイト/2pcs)	111048	サーボセイバーパイプセット
6820	シリコンOリングP3 クリア(8pcs)	110981	アッパーデッキ(グラファイト)	111049	サーボセイバーベーススプリング
6897	Oリング P4 (5pcs)	110982	ステアリングブレース(グラファイト)	111050	フロントサスペンションシャフトセット (3x48mm/3x65mm)
50432	Oリング S-12 (ブラック/5pcs)	110983	フロントナックルシムセット(グラファイト/2pcs)	111052	サスペンションシャフト 4x60.5mm (2pcs)
50474	シリコンチューブ 2x5x300mm	110984	ベルトテンショナースパーサー	111053	エグゾーストパイプマウント
73510	ショックパーツ/ボールエンドセット	110987	ライトウェイトフライホイール (21 サイズ)	111054	エグゾーストハンガーワイヤー
73523	ブラダー 12x3.5mm (フラットタイプ/4pcs)	110988	クラッチディスク (21 サイズ)	113187	ワッシャーセット (12x15x0.5mm/12x18x0.5mm)
94368	キャップネジ M3x14mm (10pcs)	110989	クラッチフライホイール (21 サイズ)	113188	ショックボールエンド (4pcs)
94529	サフネジ M4x10mm (六角ソケット/10pcs)	110990	クラッチペルグッシュ (21 サイズ)	113189	ショックスプリング1.8x4巻 (2pcs)
94530	サラネジ M4x12mm (六角ソケット/10pcs)	110991	クラッチペル (R8)	113170	ショックスプリング1.8x5巻 (2pcs)
100554	イモネジ M3x14mm (4pcs)	110992	クラッチシュー (21 サイズ)	113171	コーンワッシャーM4 (オレンジ/8pcs)
100556	サラネジ M3x14mm (六角ソケット/10pcs)	110994	1速ビニオンギヤ 16T (2 スピード)	113172	六角ボールナット 6.8x8.8mm (4pcs)
100559	ナベネジ M3x14mm (六角ソケット/10pcs)	110996	2速ビニオンギヤ 20T (2 スピード)	113173	六角ボール 5.8x5.4mm (4pcs)
108573	ロールバーセット	110999	2スピードバルクヘッド ライト (オレンジ)	113174	チタンターンバックルM3x58mm (2pcs)
108575	ベアリングカラーセット	111000	2スピードバルクヘッド レフト (オレンジ)	113175	ショックピストン 1.3mm 1穴
108577	ボールエンド 6.8x15mm (4pcs)	111001	2スピードシャフト	113176	ベルト (85S3M207)
108587	ベルトテンショナーポスト	111002	1速ギヤハウジング (21 サイズ)	113177	ベルト (80S3M420)
108592	コレット 7mm	111003	2速ギヤハウジング (21 サイズ)	113178	ベルト (90S53M201)
108593	フライホイールナット	111004	2スピードアダプター (21 サイズ)	113180	ワッシャーセット (3x7x1mm/3x7x2mm/3x7x3mm)
108594	クラッチスプリングカップ	111005	ペンテッドブレーキディスク	113181	スロットルロッド/ブレーキロッドセット
108595	クラッチアジャストナット	111006	ブレーキガイド/カラーセット	113182	ターンバックル M3x20mm
108606	クラッチシムセット	111007	ブレーキアダプターブーリー	8019	ボールベアリング 5x9x2.5mm (2pcs)
108621	ブレーキパッド	111008	ブレーキカムシャフト	8020	ボールベアリング 5x9x2.5mm (2pcs)
108643	六角ボールナット5.8mm (10pcs)	111009	フロントワンウェイデフ アウトドライブセット (2pcs)	8021	ボールベアリング 5x10x4mm (2pcs)
108645	チタンターンバックルM3x15mm (2pcs)	111010	フロントワンウェイデフ	8023	ボールベアリング 6x13mm (2pcs)
108646	チタンターンバックルM4x20mm (2pcs)	111018	ボールベアリング 10x15x4mm (フワンジ/2pcs)	8033	ボールベアリング 12x18x4mm (2pcs)
108657	スクリュウキャップM10 (4pcs)	111019	メインシャーシ (R8)	Z081	サフネジ M3x8mm (六角ソケット/10pcs)
108659	フューエルタンクスタンドオフ(3pcs)	111020	フロントロア/リクヘッド (オレンジ)	Z082	サラネジ M3x8mm (六角ソケット/10pcs)
108668	ピボットボール8mm (4pcs)	111021	フロントアッパーバルクヘッド (オレンジ)	Z083	サラネジ M3x10mm (六角ソケット/10pcs)
108677	スラストベアリング5x10x4mm	111022	リアロアバルクヘッド (オレンジ)	Z084	サフネジ M3x12mm (六角ソケット/10pcs)
108679	コンペティションアルミスレデッドショック(オレンジ/48-56/2pcs)	111023	リアアッパーバルクヘッド (オレンジ)	Z150	アンテナパイプセット
109132	コーンワッシャーM3 (オレンジ/5pcs)	111024	リアサスブロック(フロント)	Z224	ワッシャーM3x8mm (10pcs)
110070	サラネジ M4x8mm (六角ソケット/10pcs)	111025	リアサスブロック(リア)	Z238	Cクリップ 13mm (4pcs)
110929	クラッチスプリング (ハード)	111026	フロントアッパーアームマウント	Z245	EリングE5 (10pcs)
110945	フロントナックルセット	111027	ミドルシャフトマウント (オレンジ)	Z247	EリングE7 (10pcs)
110946	フロントサスアームセット	111028	ミドルシャフト	Z351	ナベネジ M3x6mm (六角ソケット/10pcs)
110947	リアサスアームセット	111029	リアスプールアクスル	Z352	ナベネジ M3x8mm (六角ソケット/10pcs)
110948	サーボセイバーセット	111030	リアボディマウントピボッドセット	Z353	ナベネジ M3x10mm (六角ソケット/10pcs)
110949	センターバルクヘッドセット	111032	エンジンマウントセット	Z358	ナベネジ M3x18mm (六角ソケット/10pcs)
110950	リヤボディマウントセット	111033	ブーリーアダプター	Z449	サラネジ M2.5 x 12mm (六角ソケット/10pcs)
110951	ブーリーセット (16T/18T/20T/24T/26T/48T)	111034	フロントホイールロックセット	Z544	キャップネジ M3x12mm (6pcs)
110952	フロントバンパー/ボディマウントセット	111035	リアホイールロックセット	Z684	ナイロンナットM4 (4pcs)
110954	1速スパーギヤ49T (2 スピード)	111036	フロントホイールアクスル (2pcs)	Z678	ロックナット M3雄型 (4pcs)
110958	2速スパーギヤ48T (2 スピード)	111037	リアホイールアクスル (2pcs)	Z699	ワッシャー 7x12x0.8mm (8pcs)
110960	2速クラッチシュー/スプリングセット	111038	ドライブシャフト 8x63mm (2pcs)	Z700	イモネジ M3x3mm (6pcs)
110961	燃料タンク (R8)	111039	ドライブシャフト 8x59mm (2pcs)	Z702	イモネジ M3x5mm (10pcs)
110974	2速アッパープレート (グラファイト)	111040	スタビボール 5.8mm (オレンジ/2pcs)	Z710	イモネジ M3x22mm (4pcs)
110975	リアキャンパーリンクプレート(グラファイト)	111042	フロントスタビライザーセット	Z721	イモネジ M4x4mm (4pcs)
110976	リアショックタワー(グラファイト)	111044	リアスタビライザー-3.0mm	Z724	イモネジ M4x8mm (ラウンドポイント/6pcs)
110977	リアロアショックマウント(グラファイト/2pcs)	111045	リアスタビライザー-カラー 3.0mm (オレンジ/2pcs)	Z724	イモネジ M4x8mm (ラウンドポイント/6pcs)
110978	ステアリングアームセット(グラファイト/2pcs)	111046	ロールバー		

● オプションパーツリスト

110953	1速スパーギヤ49T (2 スピード)	110994	1速ビニオンギヤ 16T (2 スピード)	111016	リアユニバーサルアクスル (2pcs)
110954	1速スパーギヤ49T (2 スピード)	110995	1速ビニオンギヤ 17T (2 スピード)	111017	ユニバーサルシャフトリビルトキット (2pcs)
110955	1速スパーギヤ50T (2 スピード)	110996	2速ビニオンギヤ 20T (2 スピード)	111031	サーボセイバーアーム (オレンジ)
110956	2速スパーギヤ44T (2 スピード)	110997	2速ビニオンギヤ 21T (2 スピード)	111043	リアスタビライザー-2.8mm
110957	2速スパーギヤ45T (2 スピード)	110998	2速ビニオンギヤ 22T (2 スピード)	113169	ショックスプリング1.8x4巻 (2pcs)
110958	2速スパーギヤ46T (2 スピード)	111011	フロントユニバーサルドライブシャフトセット (2pcs)	113170	ショックスプリング1.8x5巻 (2pcs)
110959	2速スパーギヤ47T (2 スピード)	111012	フロントユニバーサルドライブシャフト (2pcs)	113183	ショックスプリング1.7x3.5巻 (2pcs)
110965	バッテリープレート (グラファイト)	111013	フロントユニバーサルアクスル (2pcs)	113184	ショックスプリング1.9x4巻 (2pcs)
110966	フロントボディマウント (グラファイト)	111014	リアユニバーサルドライブシャフトセット (2pcs)	113185	ショックスプリング1.7x4.5巻 (2pcs)
110969	1速ビニオンギヤ 15T (2 スピード)	111015	リアユニバーサルドライブシャフト (2pcs)	113186	ショックスプリング1.9x5巻 (2pcs)



www.hotbodiesonline.com

Hot Bodies USA
70 Icon
Foothill Ranch, CA 92610 USA
(949) 753-1099
(888) 348-4474 Customer Service

www.hotbodiesonline.com

HPI Europe
19 William Nadin Way
Swadlowcote, Derbyshire,
DE11 0BB, UK
+44 1293 229400

www.hpiracing.co.jp

HPI Japan
755-1 Aritama Kita-machi,
Higashi-ku, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 431-3121 JAPAN
053-432-6161

www.hpiracing.net.cn

HPI China
4th Floor building 1st,
No.398 Yisheng Road, High-tech Zone,
Kunshan, Jiangsu, China 215316
(+86)512-50320750

Serial Number
Seriennummer
Numéro de série
シリアルナンバー

