

TAMIYA

HORNET EVO.

1/10 SCALE R/C HIGH PERFORMANCE OFFROAD RACER

1/10 電動RCLーシングラバギー ホーネットEVO.



★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。

★Specifications are subject to change without notice.

★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.

★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

58742 Hornet EVO. (11057806)

ASSEMBLY KIT 組み立てキット



●組み立てる前に説明図を必ずお読みください。
また、保護者の方もお読みください。



●小学生やうまく組み立てられない方は、保護者の方やR/Cカーにくわしい方にお手伝いをお願いしてください。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



●小さなお子様のいる場所での工作はおやめください。小さな部品やビニール袋を口に入れたりする危険があります。



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●組み立てる時はまわりに注意してください。また、工具を振り回すようなことはやめてください。

CAUTION

- Read carefully and fully understand the instructions before commencing assembly. A supervising adult should also read the instructions if a child assembles the model.
- When assembling this kit, tools including knives are used. Extra care should be taken to avoid personal injury.
- Read and follow the instructions supplied with paints and/or cement, if used (not included in kit).
- Keep out of reach of small children. Children must not be allowed to put any parts in their mouths or pull vinyl bags over their heads.

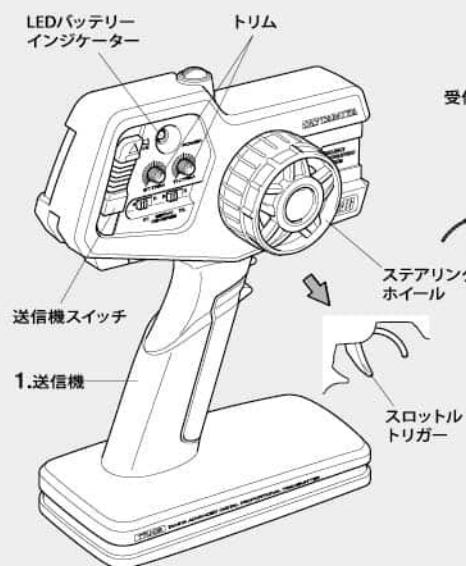
VORSICHT

- Bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen, sollten Sie alle Anweisungen gelesen und verstanden haben. Falls ein Kind das Modell zusammenbaut, sollte ein beaufsichtigender Erwachsener die Bauanleitung ebenfalls gelesen haben.
- Beim Zusammenbau dieses Bausatzes werden Werkzeuge einschließlich Messer verwendet. Zur Vermeidung von Verletzungen ist besondere Vorsicht angebracht.
- Wenn Sie Farben und/oder Kleber verwenden (nicht im Bausatz enthalten), beachten und befolgen Sie die dort befindlichen Anweisungen.
- Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Kindern darf keine Möglichkeit gegeben werden, irgendwelche Teile in den Mund zu nehmen oder sich Plastiktüten über den Kopf zu ziehen.

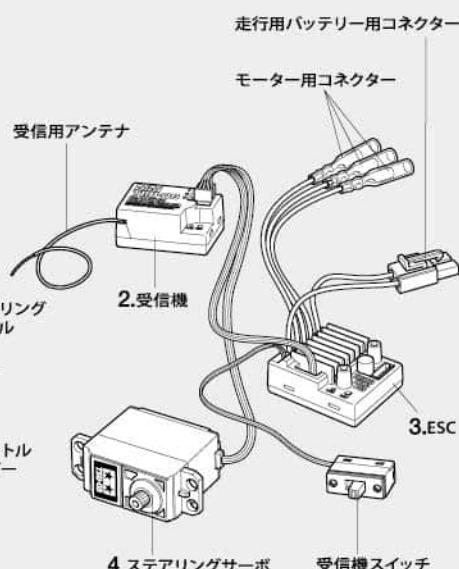
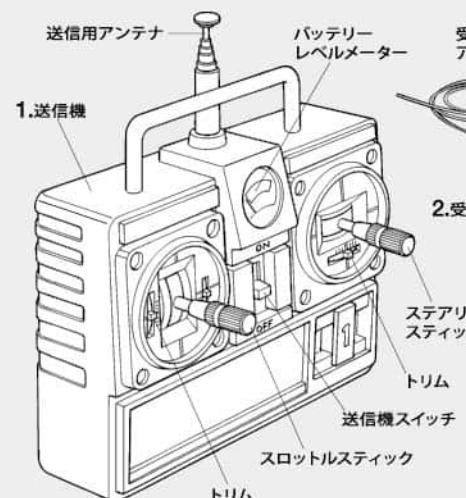
PRECAUTIONS

- Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle par un enfant doit s'effectuer sous la surveillance d'un adulte.
- L'assemblage de ce kit requiert de l'outillage, en particulier des couteaux de modélisme. Manier les outils avec précaution pour éviter toute blessure.
- Lire et suivre les instructions d'utilisation des peintures et ou de la colle, si utilisées (non incluses dans le kit).
- Garder hors de portée des enfants en bas âge. Ne pas laisser les enfants mettre en bouche ou sucer les pièces, ou passer un sachet vinyl sur la tête.

《タミヤRC周辺機器》 TAMIYA R/C EQUIPMENT



《スティックタイプ送信機》 STICK TYPE TRANSMITTER



《2チャンネルプロポーショナルシステムの名称》

- 送信機=コントロールボックスとなるもので、ステアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて発信します。
- ステアリングホイール、スロットルトリガー=ステアリングホイールでステアリングサーボを、スロットルトリガーでESCをコントロールします。
- 受信機=送信機からの電波を受け、それをESCやサーボにつなぎます。
※アンテナ線のない受信機もあります。
- ESC(スピードコントローラー)=受信機が受けた電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
- ステアリングサーボ=受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切ります。

COMPOSITION OF 2-CHANNEL R/C UNIT

- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- Wheel & Trigger: Moves servos, which steer car and adjust throttle.
- Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed controller.
- Electronic speed controller: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
- Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

- Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad/-knüppel- und Gaszuggriff/- knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
- Lenkrad und Gaszuggriff: Setzt die Servos in Bewegung, welche das Auto lenken und Gas geben.
- Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrtregler um.
- Elektronischer Fahrtregler: Empfängt Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
- Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

- Emetteur: sert de boîtier de commande. Les actions sur le manche de direction/volant ou sur le manche de gaz/gâchette sont converties en signaux radio transmis par le biais de l'antenne.
- Volant/Gâchette: permettent de contrôler respectivement la direction et le régime moteur du modèle.
- Récepteur: capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du(des) servo(s) et le variateur électronique de vitesse.
- Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
- Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



★組み立てに入る前に説明図を最後までよく見て、全体の流れをつかんでください。
★お買い求めの際、また組み立ての前には必ず内容をお確かめください。万一不良部品、不足部品などありました場合には、お買いい求めの販売店にご相談ください。
★小さなビス、ナット類が多く、よく似た形の部品もあります。図をよく見てゆっくりと組んでください。金具部品は少し多目に入っています。予備として使ってください。
このマークはグリスを塗る部分に指示しました。必ず、グリスアップして、組みこんでください。

★Study the instructions thoroughly before assembly.
★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble them carefully referring to the drawings. To prevent trouble and finish the model with good performance, it is necessary to assemble each step exactly as shown.
Apply grease to the places shown by this mark.
Apply grease first, then assemble.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.
★Viele kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingebaut werden. Exaktes Bauen bringt ein gutes Modell mit bester Leistung.
Stellen mit diesem Zeichen erst fettten, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.
★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrans et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.
Graisser les endroits indiqués par ce symbole.
Graisser d'abord, assembler ensuite.

※の部品はキットには含まれていません。
Parts marked ※ are not in kit.
Teile mit ※ sind im Bausatz nicht enthalten.
Les pièces marquées ※ ne sont pas incluses dans le kit.

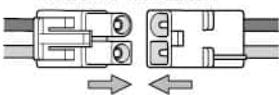
A

1 ~ 16

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

1

しっかり取り付けます。
Connect firmly.
Fest einstecken.
Conneter fermement.



2

2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA8 ×3

ペベレギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique
MA24 ×3

ペベレギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique
MA25 ×2

MA26 ×1
ペベレシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

★ビスのサイズに合った
ドライバーをお使いください。
★Use suitably sized
screwdriver.
★Einen passenden
Schraubenzieher verwenden.
★Utiliser un tournevis de
taille appropriée.



3

1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
MA21 ×2

MA28 5×45mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

タミヤカタログ

スケールモデルを中心に掲載したタミヤカタログは年に一回発行されています。ご希望の方は模型店でおたずねください。

TAMIYA CATALOG
The latest in cars, bikes, airplanes,
ships and tanks. Motorized and
museum quality models are all shown
in full color in Tamiya's latest catalog.

1

《走行用バッテリーの充電》

Charging battery pack
Aufladen des Akkupack
Chargement de la pack d'accus

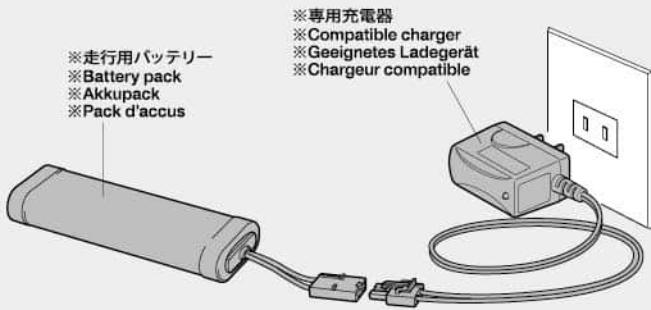
★別売の走行用バッテリーは専用充電器を使って充電します。充電方法や取り扱い上の注意はバッテリーおよび専用充電器に付属の取扱説明書をよくお読みください。

★Charge battery pack with compatible charger (both sold separately). When handling battery and charger, read supplied instructions carefully.

★Den Akkupack mit einem geeigneten Ladegerät aufladen (getrennt erhältlich). Zur Bedienung von Akku/Ladegerät die mitgelieferte Anleitung sorgfältig lesen.

★Utiliser un chargeur compatible avec le pack d'accus (disponible séparément). Se référer et lire attentivement les instructions et les précautions d'emploi fournies avec le chargeur et la batterie.

※専用充電器
※Compatible charger
※Geeignetes Ladegerät
※Chargeur compatible
※走行用バッテリー
※Battery pack
※Akkupack
※Pack d'accus



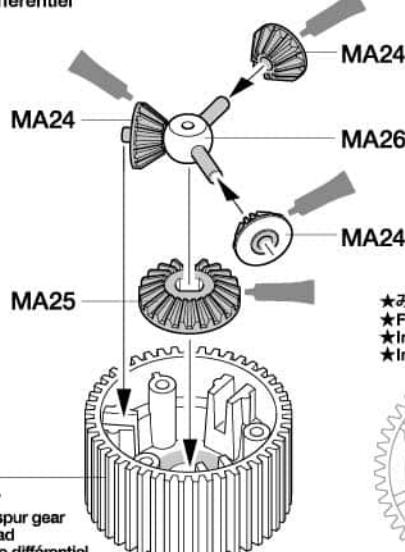
2

デフギヤの組み立て

Differential gear
Differentialgetriebe
Différentiel

★均等に締め込みます。
★Tighten in equal amounts.
★In gleichen Schritten festziehen.
★Serrer de manière équilibrée.

MA8 2.6×10mm



★みぞに入れます。
★Fit into grooves.
★In die Rille richtig eindrücken.
★Insérer dans les rainures.

GB2
デフカバー
Differential cover
Differential-Abdeckung
Couvercle de différentiel



MA25

3

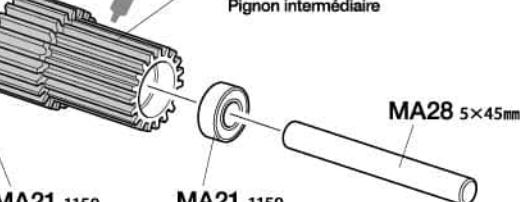
カウンターギヤの取り付け

Attaching counter gear
Vorgelege-Rad-Einbau
Fixation du pignon intermédiaire

指示の部分を切り取ります。
Cut off.
Wegschneiden.
Découper.

★きれいに切り取ります。
★Cut off carefully.
★Sorgfältig abschneiden.
★Découper soigneusement.

GB1
カウンターギヤ
Counter gear
Vorgelege-Rad
Pignon intermédiaire



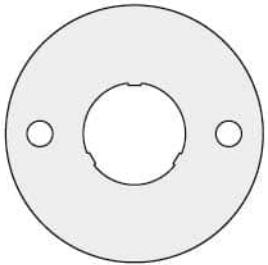
4



5



MA28 5×45mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



MA31 モータープレート
Motor plate
Motor-Platte
Plaque-moteur

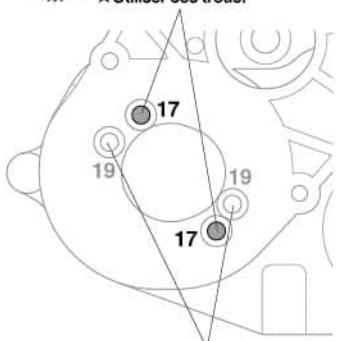
6

MA3 3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA15 3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

MA23 ×1
17Tピニオンギヤ
17T Pinion gear
17Z Motorritzel
Pignon moteur 17 dents

注意!
★この穴を使用します。
★Use these holes.
★Diese Löcher benutzen.
★Utiliser ces trous.



※OP.1629 08スチールピニオン(19T) (別売)を使用したモーター取り付け位置。

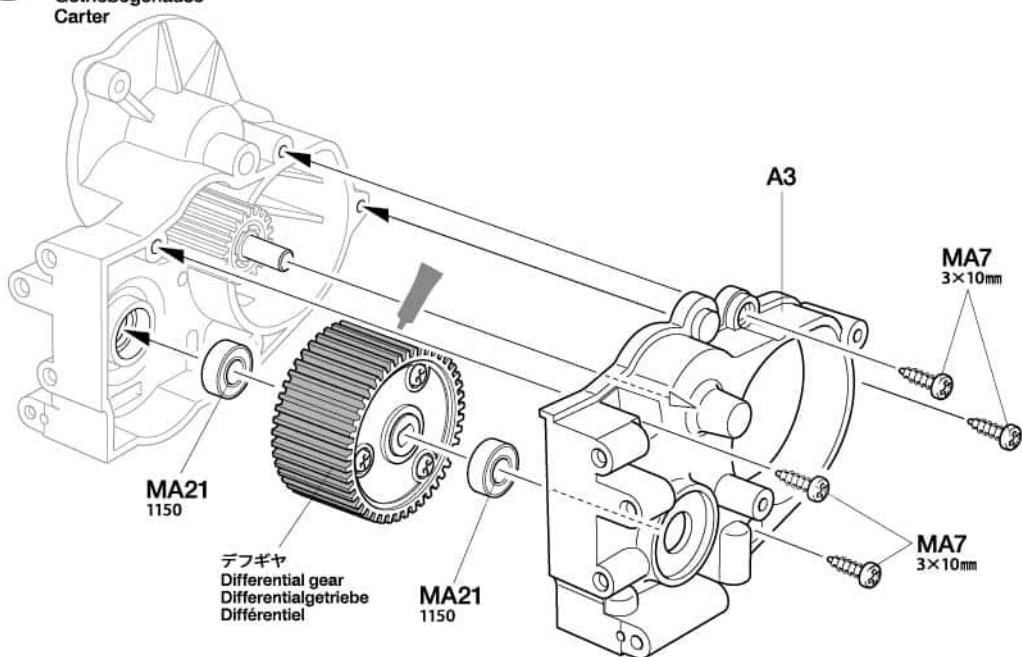
※Attach the motor in these holes if using separately sold 19T pinion gear (Item 54629).

※Befestigen Sie den Motor in diesen Bohrungen, wenn Sie ein separat beschafftes 19Z (Item 54629) Motorritzel verwenden.

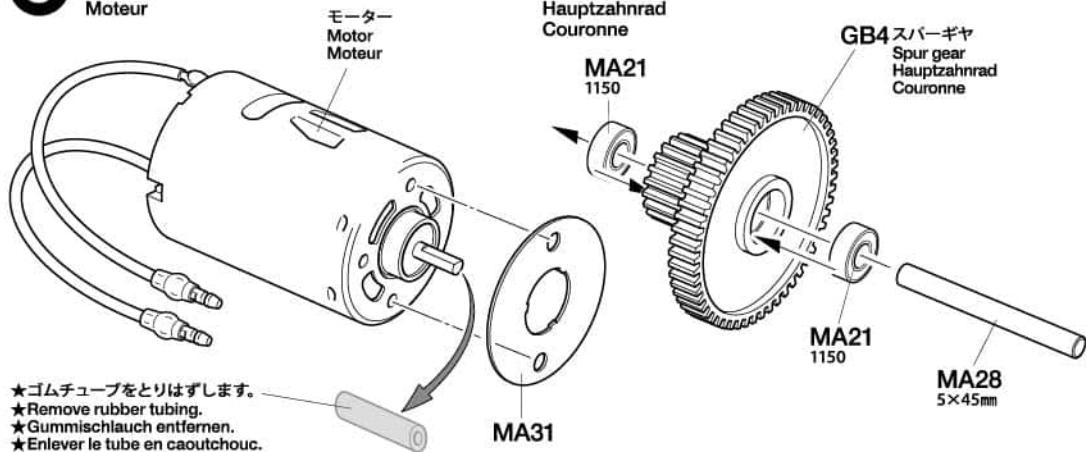
※Fixer le moteur dans ces trous si un pignon moteur 19 dents (réf. 54629 - vendu séparément) est utilisé.

ピニオンギヤ Pinion gear Motorritzel Pignon moteur	ギヤ比 Gear ratio Getriebeübersetzung Rapport de pignonerie
17T	9.28 : 1
19T	8.30 : 1

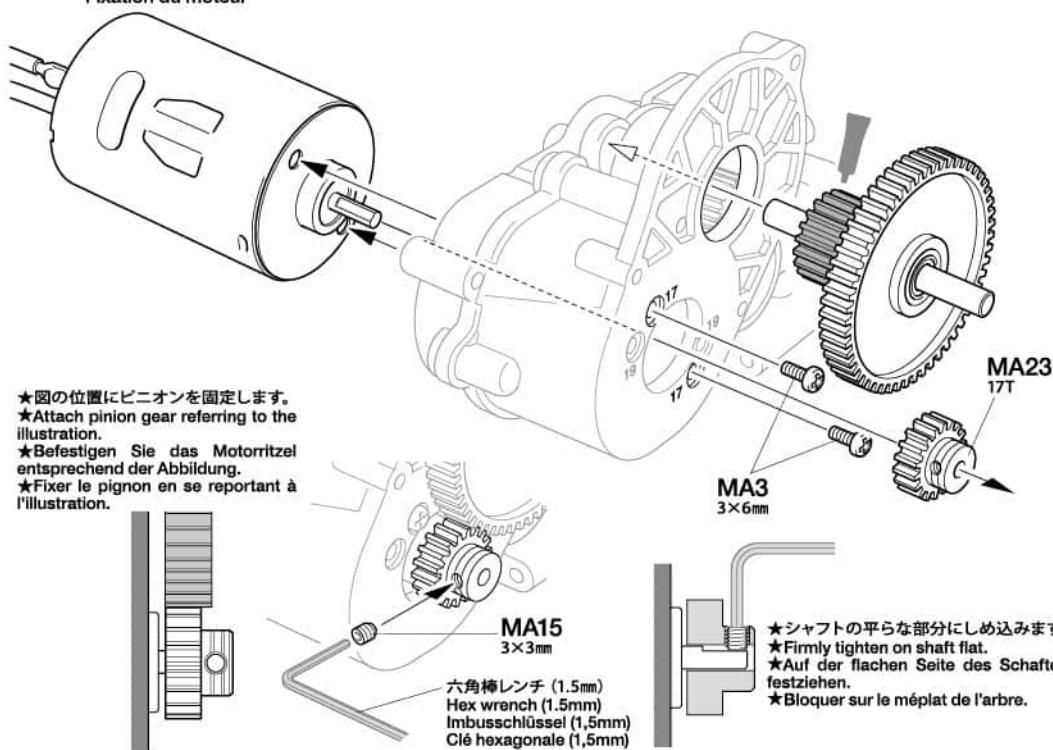
4

ギヤボックスの組み立て
Gearbox
Getriebegehäuse
Carter

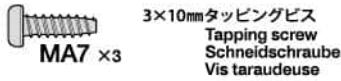
5

《モーター》
Motor
Moteur《スパーギヤ》
Spur gear
Hauptzahnrad
Couronne

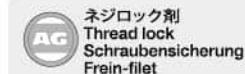
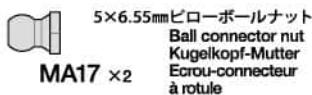
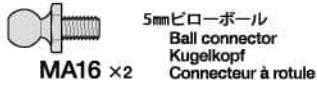
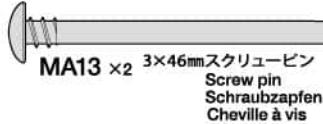
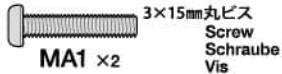
6

モーターの取り付け
Attaching motor
Motor-Einbau
Fixation du moteur

7



8

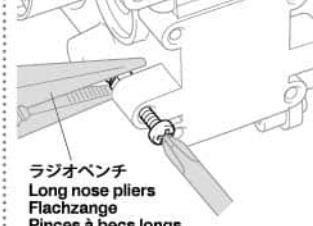


★このマークはネジロック剤を塗る部分に指示しました。樹脂製パーツに付かないようにしてください。パーツを侵す恐れがあります。

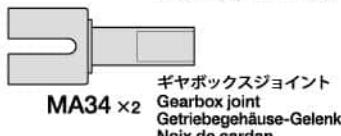
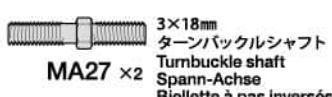
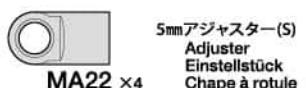
★Apply thread lock to the sections shown by this icon. Avoid direct contact with plastic parts.

★Auf die mit dieser Markierung gekennzeichneten Bereiche Schraubensicherung auftragen. Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Plastikteilen.

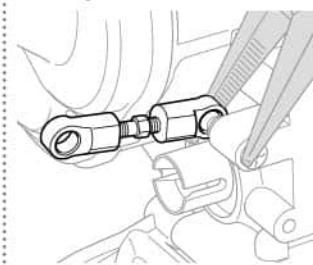
★Appliquer du frein-fillet sur les zones repérées par cette icône. Eviter le contact direct avec les pièces en plastique.



9

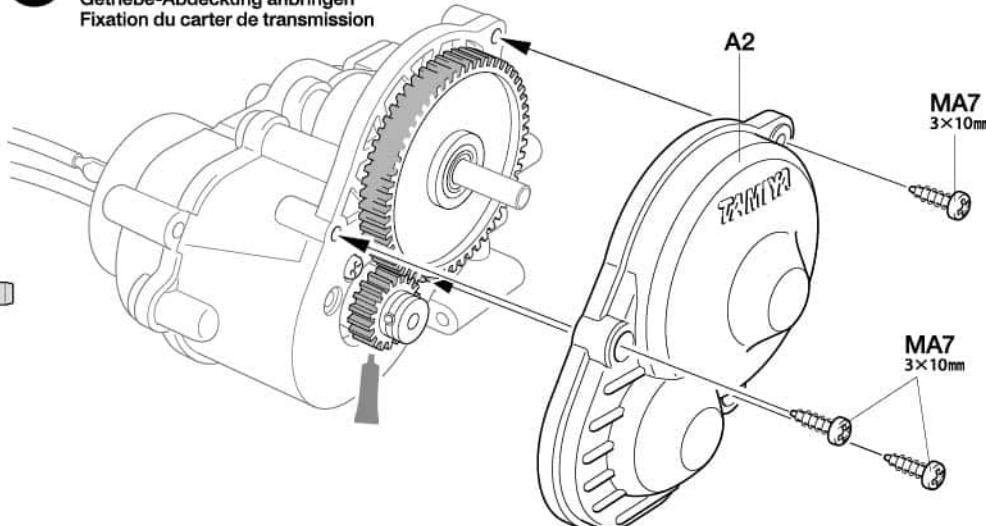


★ラジオベンチなどで押し込みます。
★Push in using long nose pliers.
★Mit Flachzange eindrücken.
★Enfoncer à l'aide de pinces à becs longs.



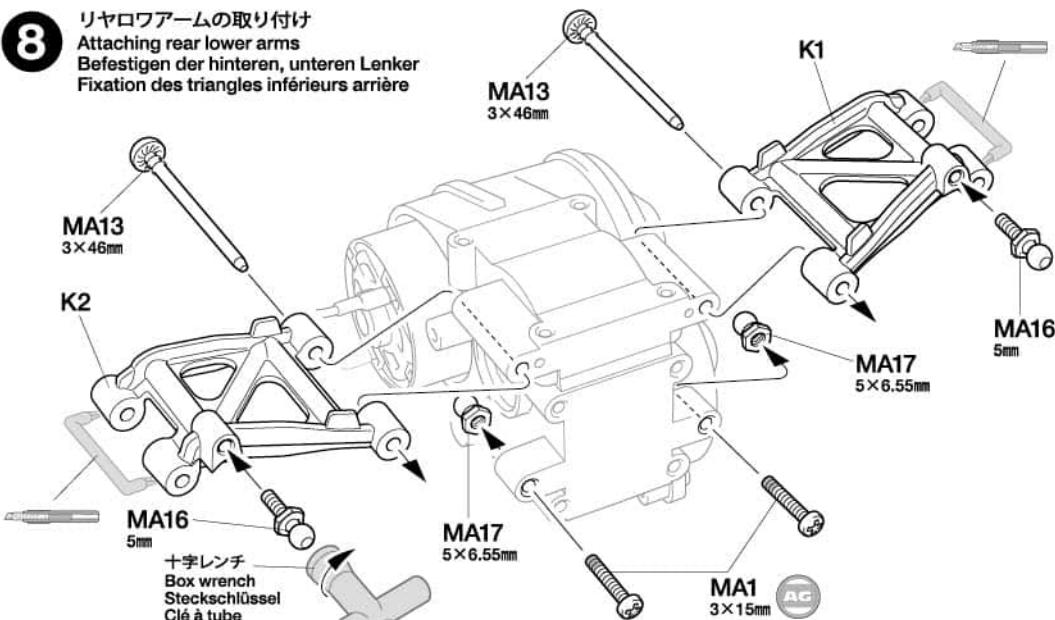
7

ギヤカバーの取り付け
Attaching gear cover
Getriebe-Abdeckung anbringen
Fixation du carter de transmission



8

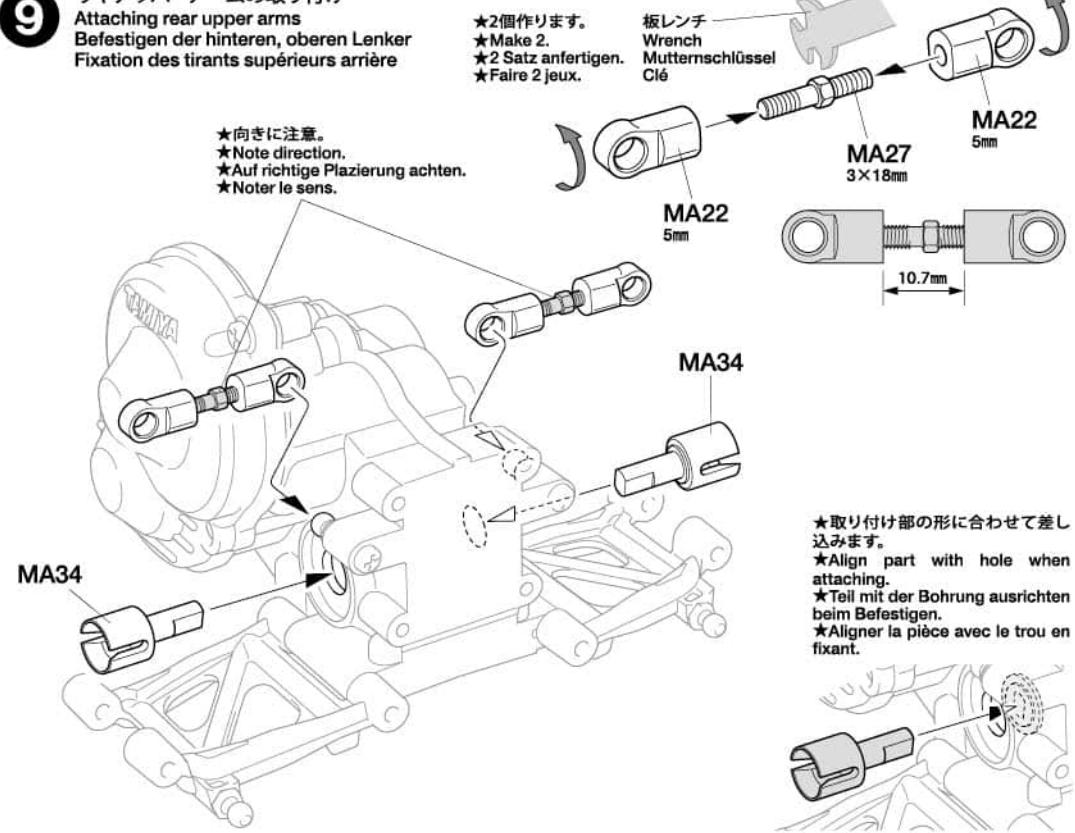
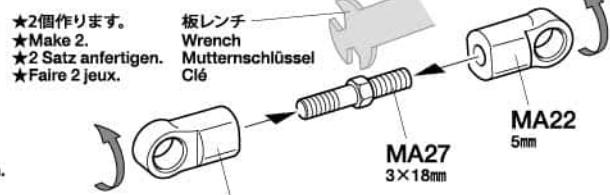
リヤロワームの取り付け
Attaching rear lower arms
Befestigen der hinteren, unteren Lenker
Fixation des triangles inférieurs arrière



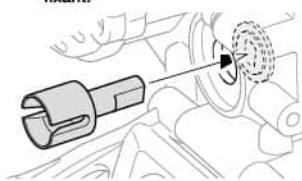
9

リヤアップアームの取り付け
Attaching rear upper arms
Befestigen der hinteren, oberen Lenker
Fixation des tirants supérieurs arrière

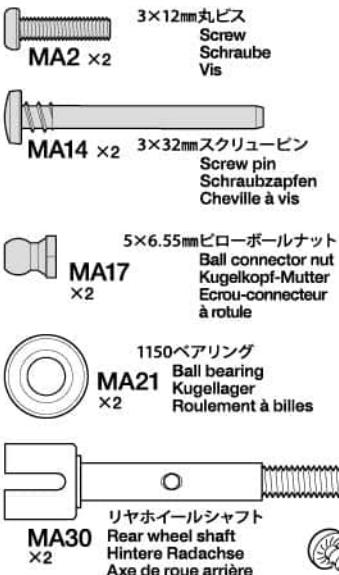
★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.



★取り付け部の形に合わせて差し込みます。
★Align part with hole when attaching.
★Teil mit der Bohrung ausrichten beim Befestigen.
★Aligner la pièce avec le trou en fixant.



10



10

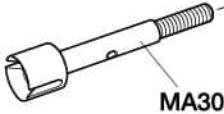
リヤアクスルの取り付け
Attaching rear axles
Hinterachsen-Einbau
Fixation des essieux arrière

MA2
3x12mm
AG

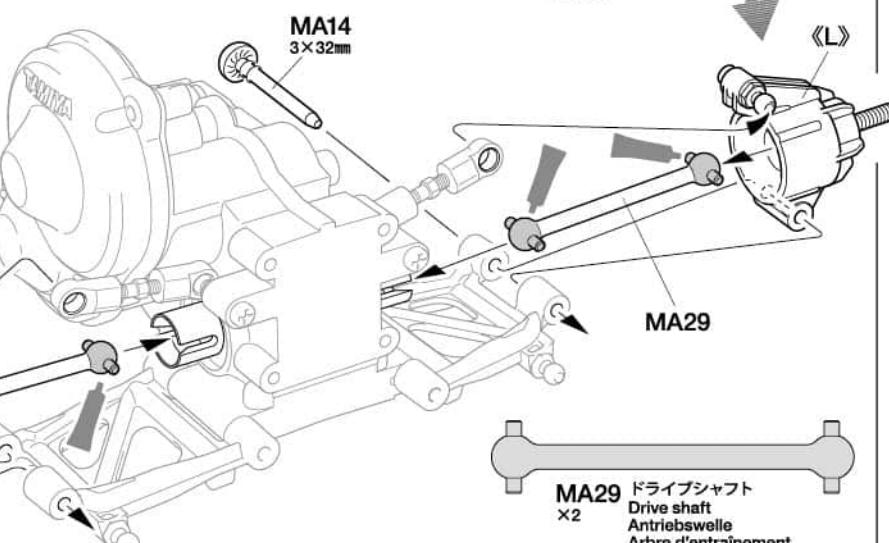
MA30

《R》

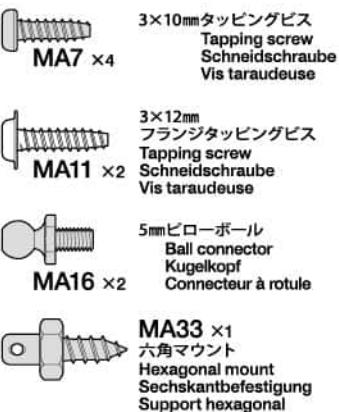
B2

MA21
1150MA17
5x6.55mmMA21
1150MA2
3x12mm
AGMA17
5x6.55mm

《L》



11



11

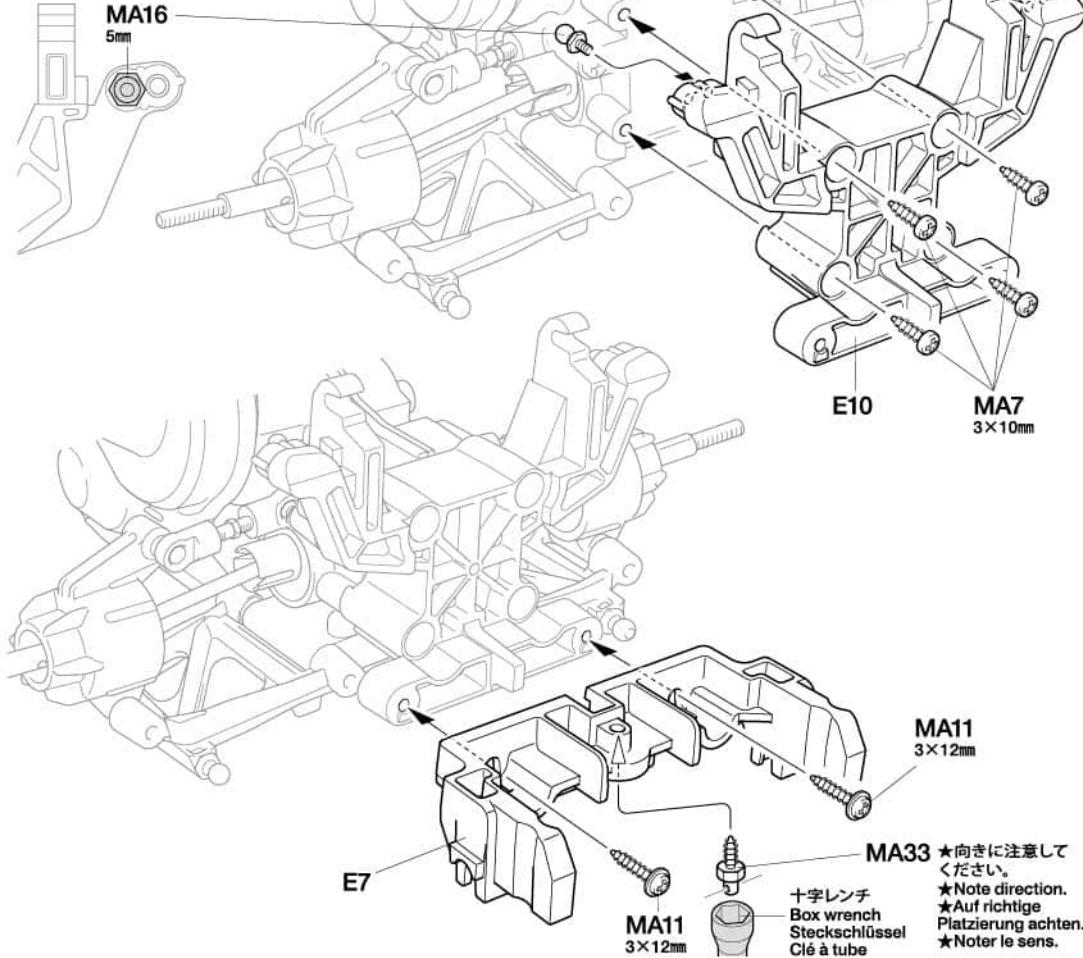
リヤバルクヘッドの取り付け
Attaching rear bulkhead
Einbau des
hinteren Differentialträgers
Fixation de la cloison arrière

★図の位置に取り付けます。

★Attach as shown.

★Gemäß Abbildung einbauen.

★Fixer comme indiqué.



TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具遊びは傑作づくりのための第一歩。本格派をめざすモデルにふさわしいタミヤクラフトツール。耐久性も高く、使いやすい高品質な工具です。

(+)SCREWDRIVER-L
プラスドライバー L(5×100)



ITEM 74006

(+)SCREWDRIVER-M
プラスドライバー M(4×75)



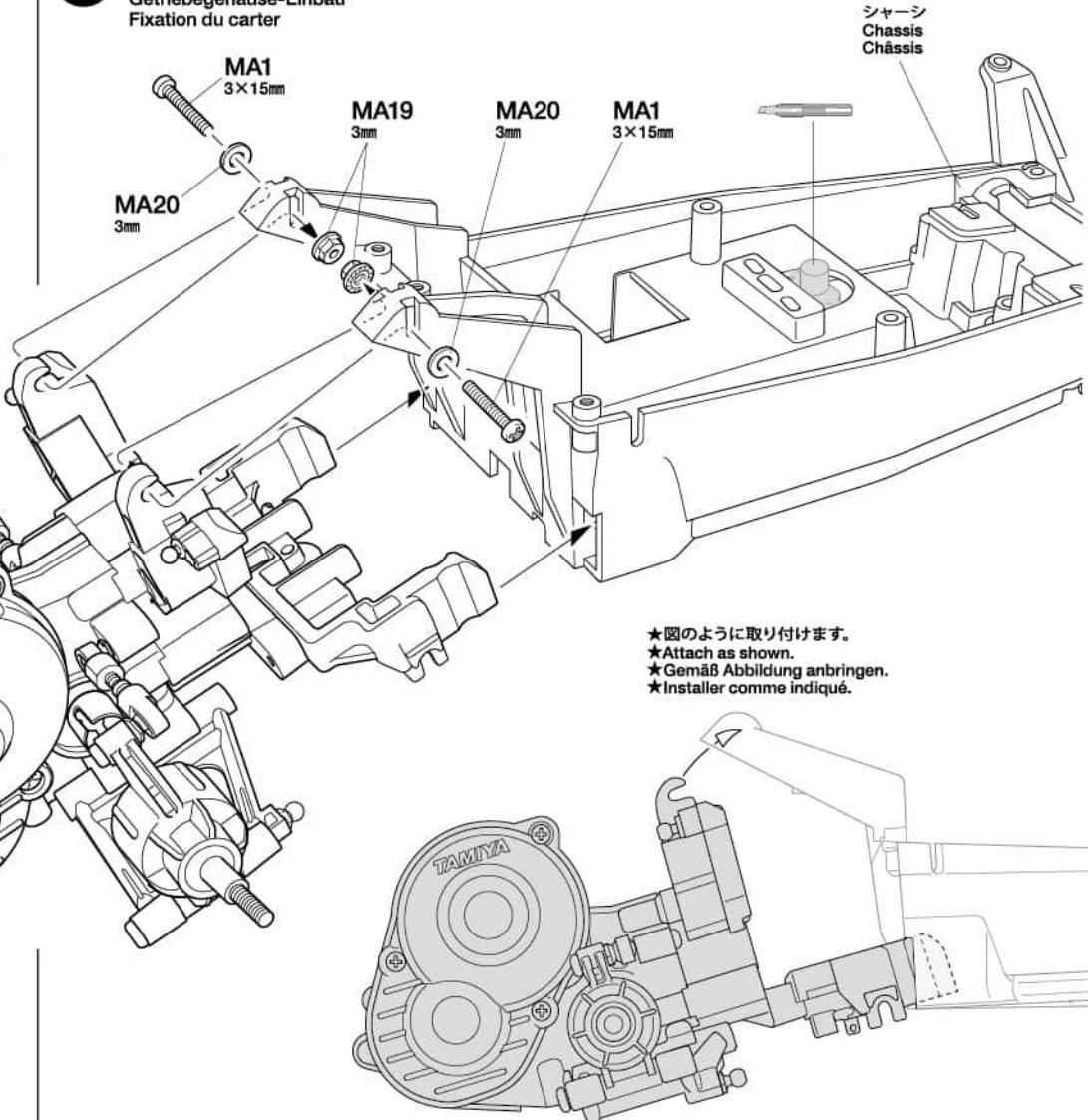
ITEM 74007

12

	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3mmフランジナット Flange nut Kragenmutter Ecrou à flasque
	3mmワッシャー [*] Washer Belagscheibe Rondelle

12

ギヤボックスの取り付け
Attaching gearbox
Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du carter



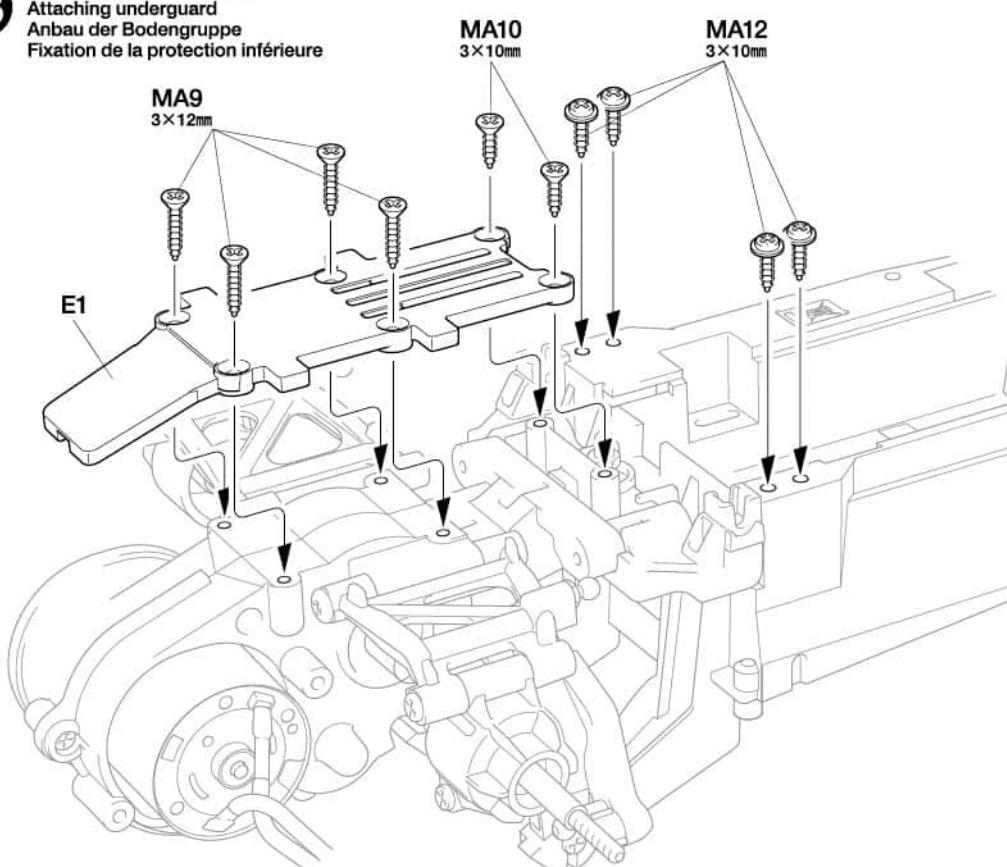
13

	3×12mm皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×10mm皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×10mm フランジタッピングビス Flange tapping screw Kragnschraube Vis taraudeuse à flasque

13

アンダーガードの取り付け
Attaching underguard

Anbau der Bodengruppe
Fixation de la protection inférieure

**TAMIYA CRAFT TOOLS****SIDE CUTTER for PLASTIC**構造ニッパー^{*}
(プラスチック用)

ITEM 74001

LONG NOSE w/CUTTER

ラジオペンチ



ITEM 74002

14

- MA2 ×2** 3×12mm丸ビス
Screw Schraube Vis
- MA6 ×2** 3×12mmタッピングビス
Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
- MA18 ×2** 3mmロックナット
Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop

15

- MA4 ×2** 3×8mmフラットビス
Screw Schraube Vis
- MA5 ×1** 3×15mmタッピングビス
Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
- MA16 ×2** 5mmピローボール
Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule

16

- MA2 ×2** 3×12mm丸ビス
Screw Schraube Vis
- MA19 ×2** 3mmフランジナット
Flange nut Kragenmutter Ecrou à flasque
- MA32 ×2** スプリングマウント
Spring mount Feder-Halterung Embase de ressort

《スプリングマウントの固定》

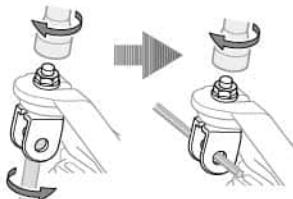
Attaching spring mount
Feder-Halterung anbauen
Fixation de l'embase de ressort

★走行中に緩まないようドライバーと十字レンチでしっかりと締め込みます。その後六角棒レンチ(1.5mm)をスプリングマウントの穴に差し、十字レンチで締め込みながら向きを調整してください。

★Tighten with a (+) screwdriver and box wrench so parts do not come loose when driving. Then, use the 1.5mm hex wrench as shown to get the spring mount in the correct direction before tightening the nut fully.

★Fest mit einem (+) Schraubenzieher und einem Steckschlüssel anziehen, damit sich die Teile beim Fahren nicht lösen. Dann einen 1,5mm Imbusschlüssel verwenden um die Federhalterung in die richtige Position zu bringen und dann die Mutter anziehen.

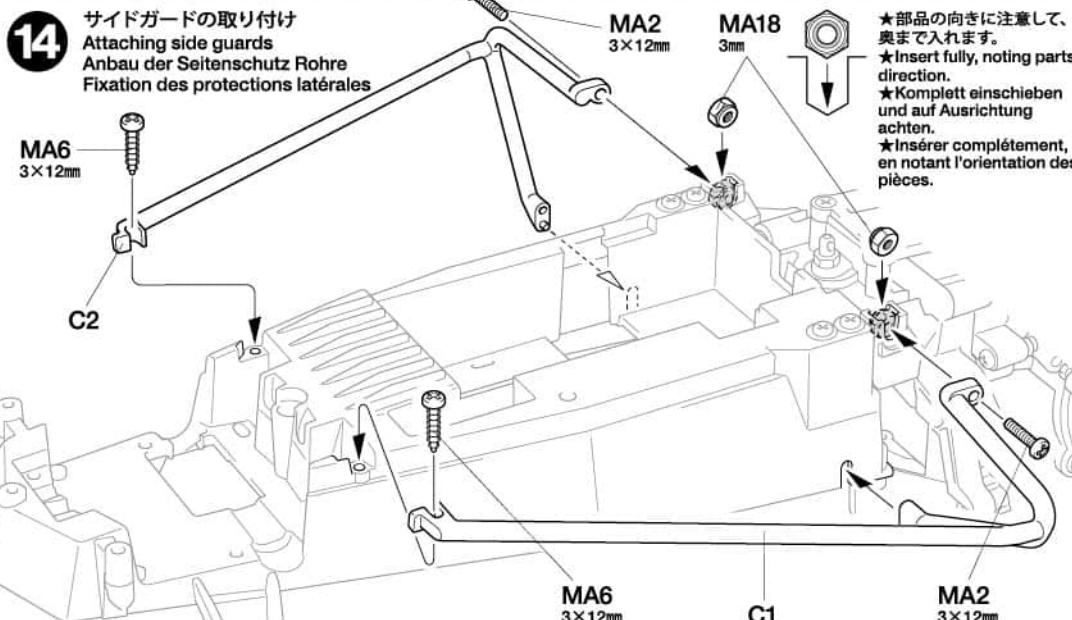
★Serrer à fond avec un tournevis (+) et une clé hexagonale afin d'éviter le jeu des pièces pendant les évolutions du modèle. Puis, utiliser la clé hexagonale 1,5mm comme montré pour orienter correctement l'embase de ressort avant de serrer à fond l'écrou.

**B****17～28**袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B

17

- MA4 ×1** 3×8mmフラットビス
Screw Schraube Vis
- MA17 ×1** 5×6.55mm
ピローボールナット
Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à rotule

14

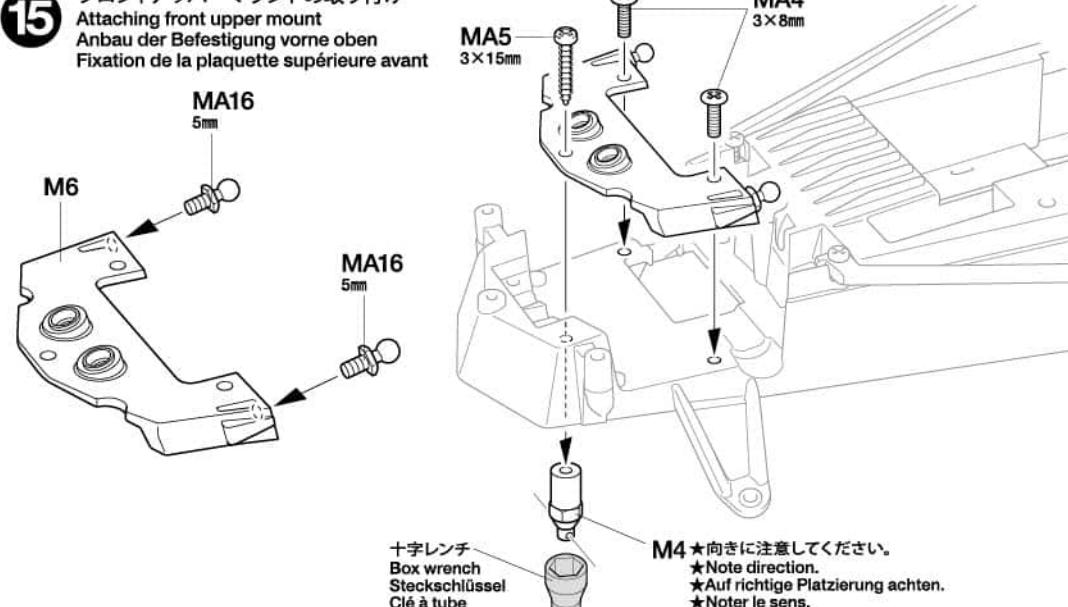


- ★部品の向きに注意して奥まで入れます。
★Insert fully, noting parts direction.
★Komplett einschieben und auf Ausrichtung achten.
★Insérer complètement, en notant l'orientation des pièces.

9

15

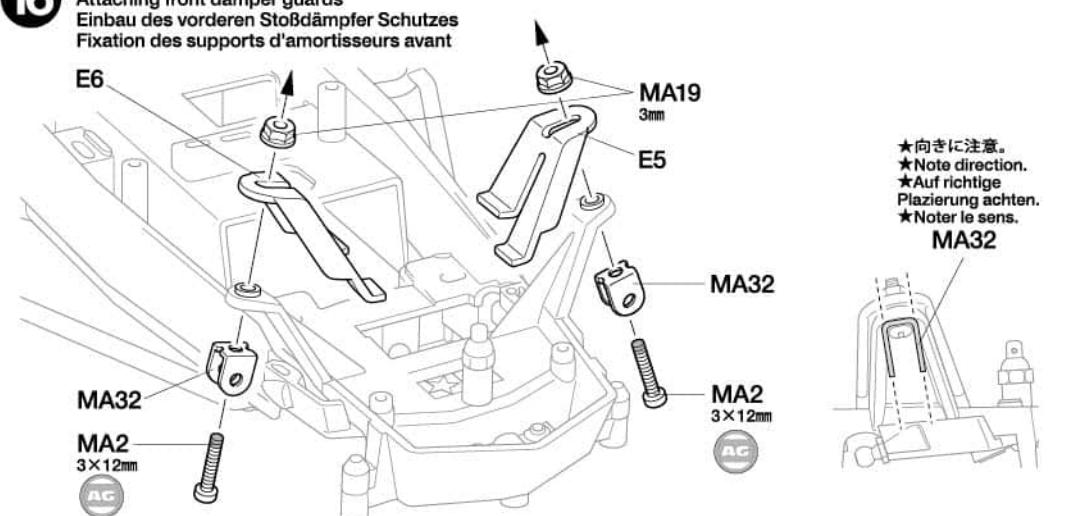
- フロントアッパーマウントの取り付け
Attaching front upper mount
Anbau der Befestigung vorne oben
Fixation de la plaque supérieure avant



- M4 ★向きに注意してください。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

16

- フロントダンバーガードの取り付け
Attaching front damper guards
Einbau des vorderen Stoßdämpfer Schutzes
Fixation des supports d'amortisseurs avant

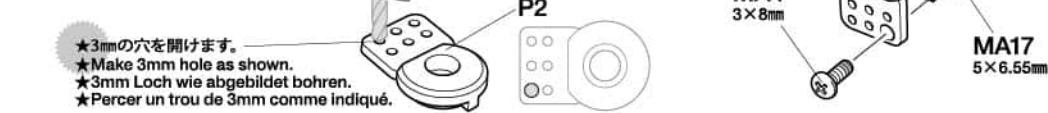


- ★向きに注意。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

MA32

17

- サーボホーンの組み立て
Servo horn Servohorn Palonnier



(タミヤ製サーボ)
(Tamiya servos)

2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

2.6×10mmバインドビス
Binding screw
Flachkopfschraube
Vis à tête poêlée

3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

Checking R/C equipment

- ① Trims in neutral.
- ② Install batteries.
- ③ Extend receiver antenna.
- ④ Connect charged battery.
- ⑤ Switch on transmitter.
- ⑥ Switch on receiver.
- ⑦ Ensure reverse switches are in shown position.
- ⑧ Steering wheel in neutral.
- ⑨ Servo in neutral position.
- ⑩ After attaching servo saver, switch off R/C units and disconnect connectors.

Überprüfen der RC-Anlage

- (Siehe Bild rechts.)
- ① Trimmhebel neutral stellen.
 - ② Batterien einlegen.
 - ③ Empfängerantenne ausrollen.
 - ④ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
 - ⑤ Sender einschalten.
 - ⑥ Empfänger einschalten.
 - ⑦ Sicherstellen, dass die Umschalter für die Drehrichtung in der gezeigten Stellung sind.
 - ⑧ Lenkrad neutral stellen.
 - ⑨ Servo in Neutralstellung.
 - ⑩ Nachdem de Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Stecker abziehen.

Vérification de l'équipement R/C

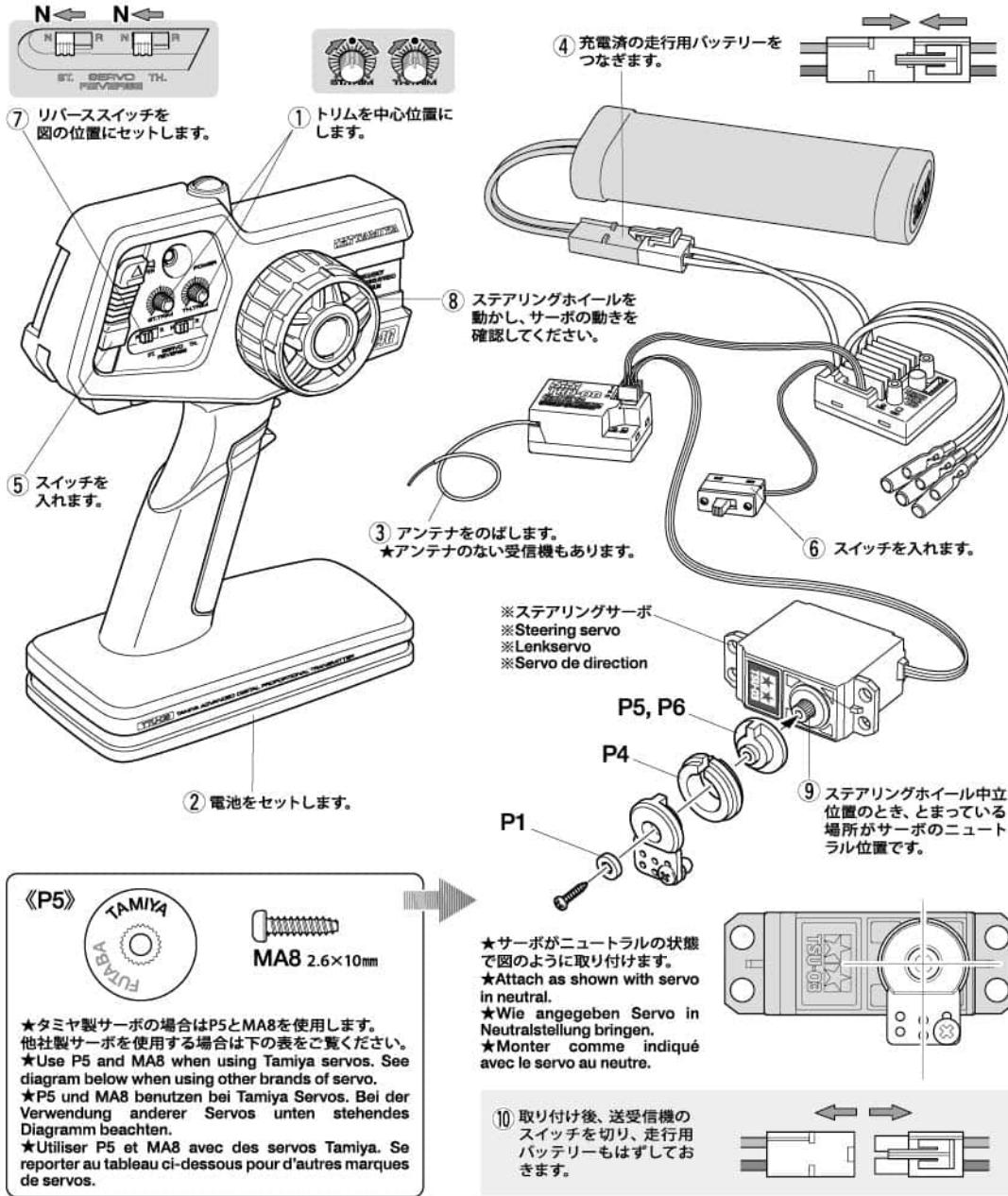
- ① Placer les trims au neutre.
- ② Mettre en place les piles.
- ③ Déployer l'antenne du récepteur.
- ④ Charger complètement la batterie.
- ⑤ Allumer l'émetteur.
- ⑥ Allumer le récepteur.
- ⑦ S'assurer que les inverseurs sont dans la position montrée.
- ⑧ Le volant de direction au neutre.
- ⑨ Servo au neutre.
- ⑩ Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

ラジオコントロールメカのチェック Checking R/C equipment Überprüfen der RC-Anlage Vérification de l'équipement R/C

注意! CAUTION!

- ★ご使用のプロポセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。
- ★Refer to the manuals included with R/C equipment.
- ★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
- ★Se référer au manual inclus avec l'équipement R/C.

- ★番号の順にチェックし、必ずサーボのニュートラルを確認して組み立ててください。
- ★Make sure the servo is in neutral prior to assembly.
- ★Servo vor dem Einbau in neutrale Stellung bringen.
- ★S'assurer que le servo est au neutre avant assemblage.



《サーボホーン用ビスの選び方》 / Selecting Servo Horn Screw Schraube des Servohorns / Choix du palonnier de servo

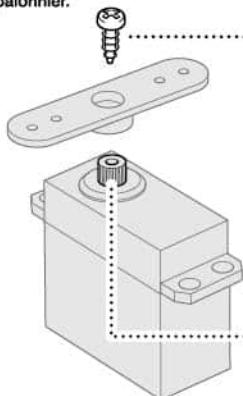
★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスをキット付属の10mmサイズのビスに交換します。この表をよく見て、4種類の中からサーボに合ったビスを選んでください。また、これ以外のビスの場合はプロポメーカーにお問い合わせください。

★When using other brands of servo, replace servo horn screw with 10mm screw included in this kit, using this diagram to select the correct screw. If there is no suitable screw, please contact the servo manufacturer.

★Bei der Verwendung anderer Servos sollte die Schraube am Servohorn durch die beigelegende 10mm Schraube ersetzt werden. Beachten Sie das Diagramm für die Auswahl der richtigen Schraube. Ist dort keine geeignete Schraube aufgeführt, fragen Sie den Servohersteller.

★Pour d'autres marques de servos, remplacer la vis de palonnier par la vis 10mm incluse dans ce kit, en utilisant ce tableau pour choisir la vis correcte. S'il n'y a pas de vis compatible, contacter le fabricant du servo.

- ★サーボからビスを外します。
★Remove original servo horn screw.
★Originalschraube des Servohorns entfernen.
★Enlever la vis originale du palonnier.



- ① ビスのネジ部をよく見て、ビスの種類を確認します。
★Examine screw and determine type.
★Schraube überprüfen und die Richtige auswählen.
★Examiner la vis et déterminer le type.

- ② 下の原寸図でビスの太さを確認し、選択したビスを使います。
★Check screw thickness with diagram below. Use selected screw.
★Dicke der Schraube mit dem unten stehenden Diagramm vergleichen. Die ausgewählte Schraube nutzen.
★Vérifier l'épaisseur de la vis sur le tableau ci-dessous. Utiliser la vis choisie.

タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	細い Thin Dünn Fin	MA8 2.6×10mm
丸ビス Standard screw Standardschraube Vis standard	太い Thick Dick Épaisse	MA7 3×10mm
	細い Thin Dünn Fin	MB4 2.6×10mm
	太い Thick Dick Épaisse	MB1 3×10mm

- ★使用するサーボの取り付け部に合わせて選びます。
★Match part with servo.
★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.
★Utiliser une pièce adaptée au servo.



19

	3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3mmフランジナット Flange nut Kragenmutter Ecrou à flasque
	3mmワッシャー ^{x6} Washer Beilagscheibe Rondelle

20

	MB2 2×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
	MB7 2mmワッシャー ^{x2} Washer Beilagscheibe Rondelle

注意!
NOTICE

★RCメカの各コネクターの接続はメカに付属の説明書を良くお読みください。
★Also refer to instructions supplied with R/C equipment when attaching.
★Zum Anschließen der RC-Anlage auch die der Anlage beiliegenden Anleitungen beachten.
★Pour installer l'équipement R/C, consulter également ses instructions spécifiques.

★ブラシレス用ESCの場合、使用しないコードがあります。(タミヤ製ESCはオレンジのコードを使用しません。)
★Some cables are not used with brushless ESCs. (Do not use orange cable with Tamiya ESCs.)

★Einige Kabel mit einem Brushless Fahrtregler nicht benutzen. (Das orange Kabel mit einem Tamiya Fahrtregler nicht benutzen.)

★Certains câbles ne sont pas utilisés avec un contrôleur brushless. (Ne pas utiliser le câble orange avec des variateurs Tamiya.)

※受信機スイッチ
※Receiver switch
※Empfänger-Schalter
※Interrupteur du récepteur

《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur

	ESC, アンプ側 ESC Fahrtregler Variateur	モーター側 Motor Moteur
+ (プラス) コード (赤、黄)	黄/赤コード Yellow / Red	黄/赤コード Yellow / Red
(+) Rot, Gelb	Gelb / Rot	Gelb / Rot
(+) Rouge, Jaune	Jaune / Rouge	Jaune / Rouge

- (マイナス) コード (黒、青)	緑/黒コード Green / Black	緑/黒コード Green / Black
(-) Schwarz, blau	Grün / Schwarz	Grün / Schwarz
(-) Noir, bleu	Vert / Noir	Vert / Noir

★コネクター部は+ (プラス)、- (マイナス) を確かめ、しっかりとつなげてください。

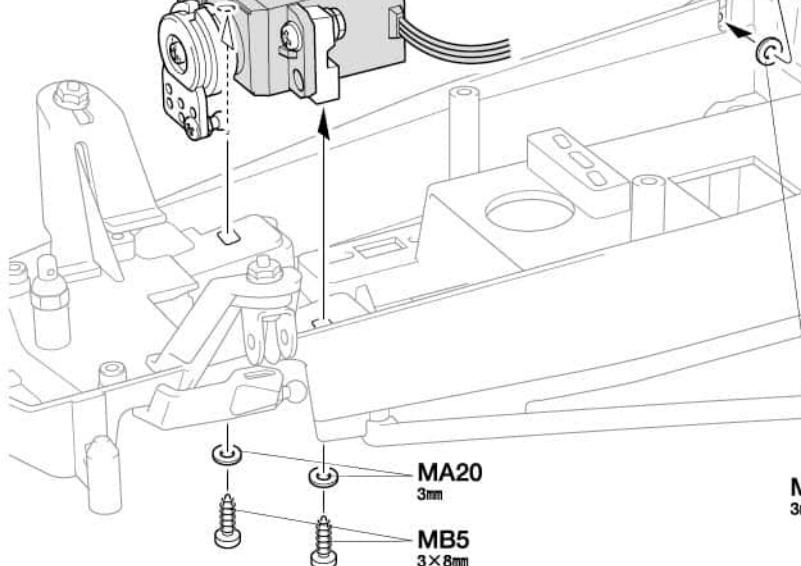
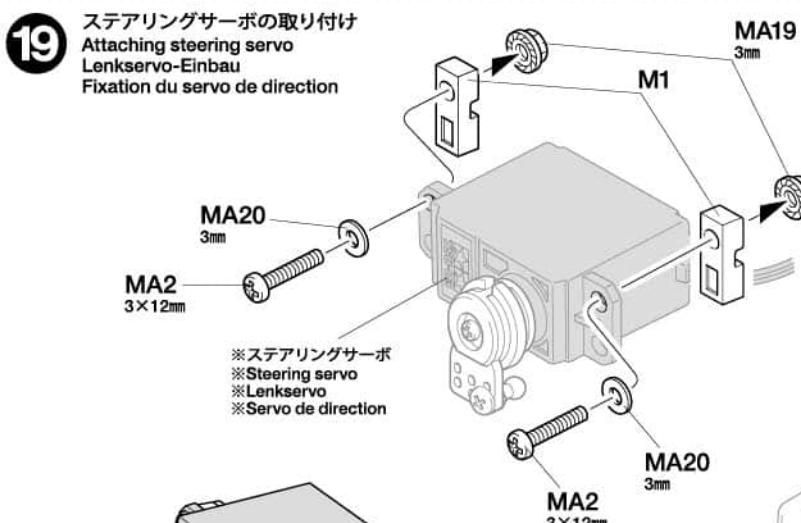
★Connect cables firmly.

★Die Kabel fest zusammenstecken.

★Connecter fermement les câbles.

19

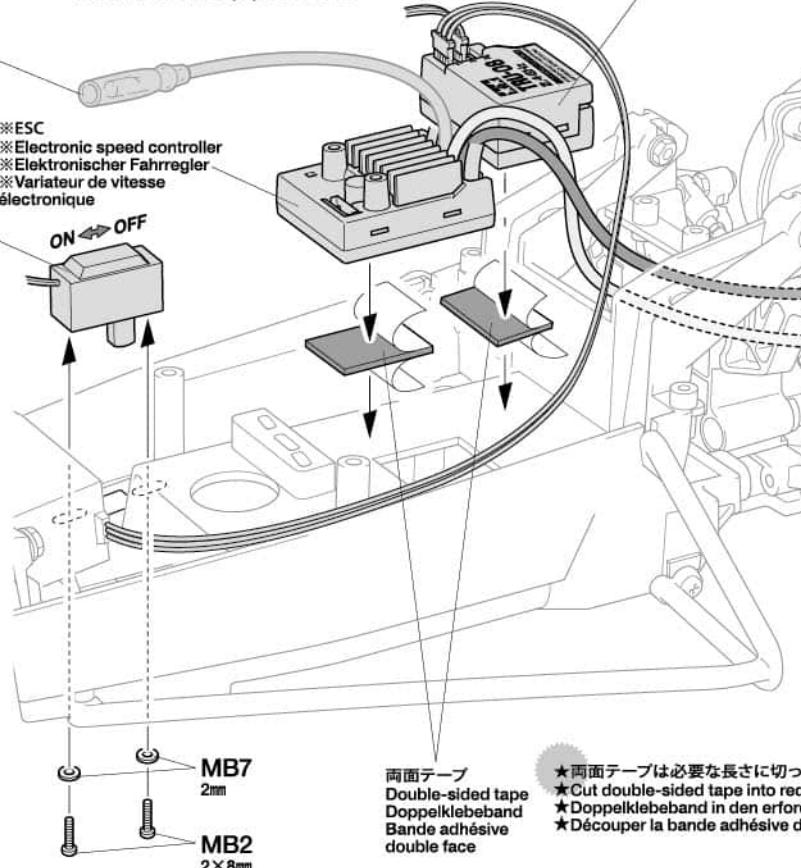
ステアリングサーボの取り付け
Attaching steering servo
Lenkservo-Einbau
Fixation du servo de direction



20

RCメカの取り付け
Attaching R/C equipment
Einbau der RC-Anlage
Installation de l'équipement R/C

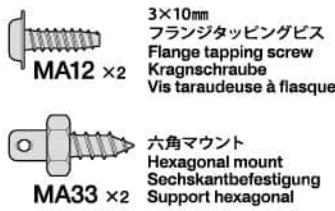
※受信機
※Receiver
※Empfänger
※Récepteur



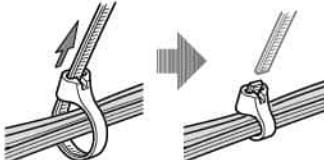
★両面テープは必要な長さに切って取り付けます。
★Cut double-sided tape into required sizes.

★Doppelklebeband in den erforderlichen Größen zuschneiden.
★Découper la bande adhésive double face aux dimensions requises.

21



★配線コードはナイロンバンドでたばねます。
★Secure cables using nylon band.
★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.
★Maintenir les câbles en place avec un collier en nylon.

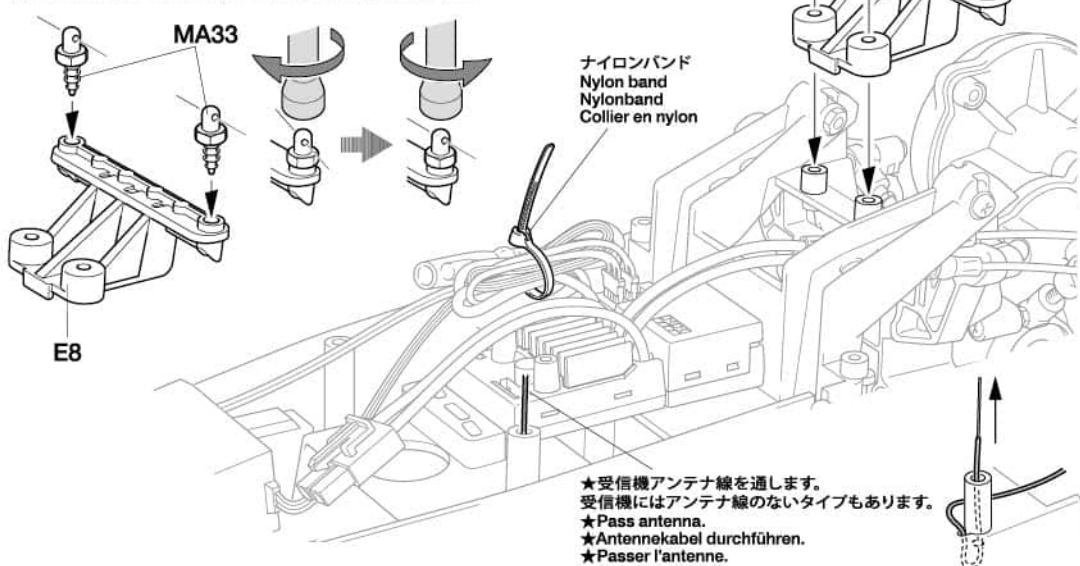


★余分な部分はニッパーなどで切り取ります。
★Cut off excess portion using side cutters.
★Überstand mit Seitenschneider abschneiden.
★Enlever la partie excédentaire avec des pinces coupantes.

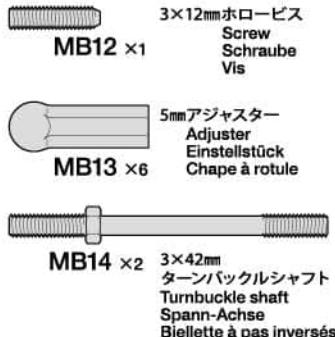
21

リヤボディマウントの取り付け Attaching rear body mount Anbringung der hinteren Karosseriehalterung Fixation du support de carrosserie arrière

★向きに注意してください。向きの調整は締め込みず、緩めて合わせます。
★Note direction. Loosen if repositioning is required.
★Auf richtige Platzierung achten. Lösen, um die richtige Platzierung herzustellen.
★Noter le sens. Desserrer pour repositionner, si nécessaire.

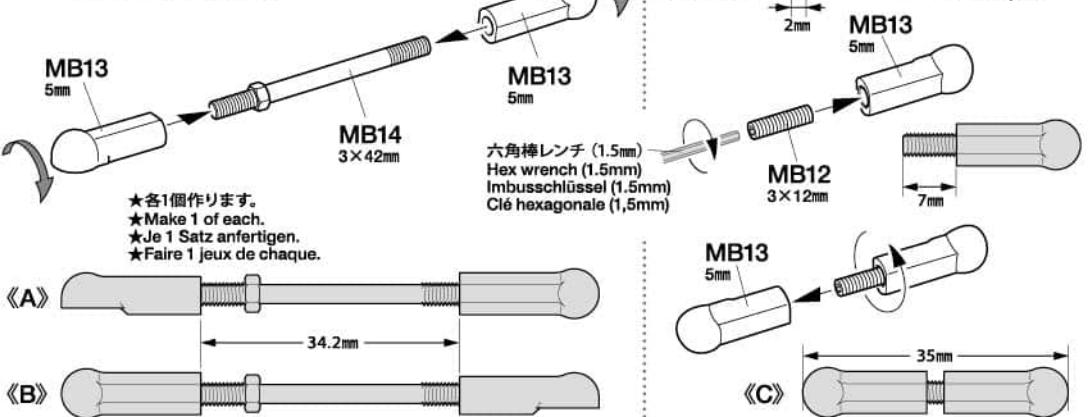


22

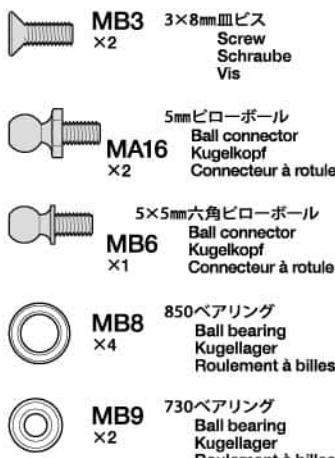


22

ステアリングロッドの組み立て Steering rods Lenkgestänge Barres d'accouplement

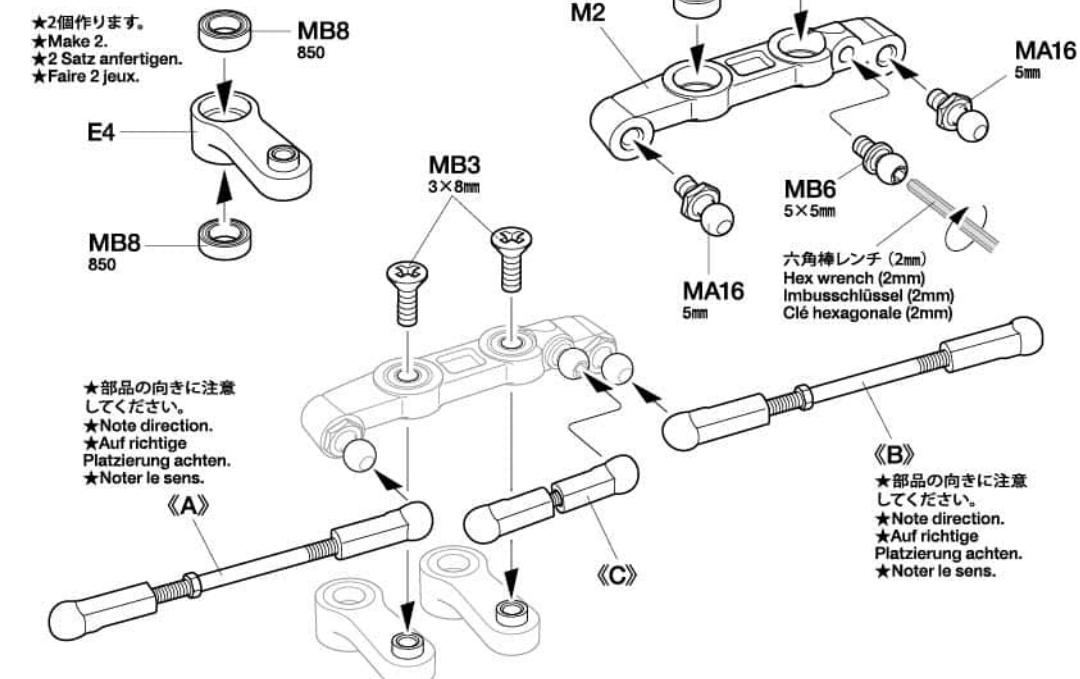


23

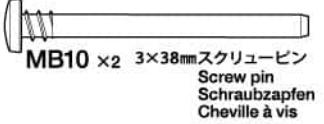


23

ステアリングワイヤーの取り付け Attaching steering linkage Einbau des Lenkgestänges Fixation des bielles de direction



24



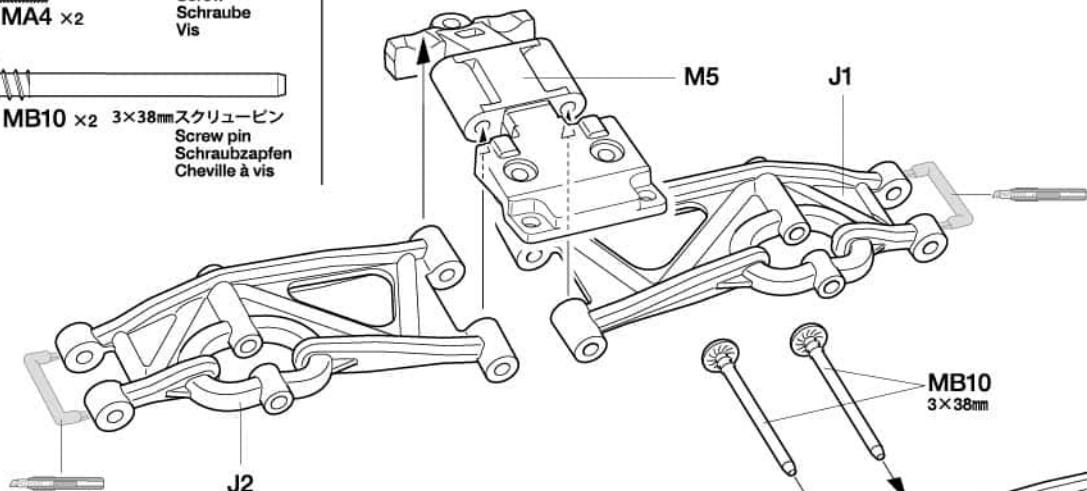
24

フロントロワーアームの組み立て

Front lower arms

Vordere, untere Arme

Triangles inférieurs avant



★しっかりネジ込みます。
★Fully screw in.
★Ganz einschrauben.
★Visser à fond.

25

フロントロワーアームの取り付け

Attaching front lower arms

Anbau der vorderen unteren Arme

Fixation des triangles inférieurs avant



26



26

フロントアッパーアームの組み立て

Front upper arms

Vordere oberere Lenker

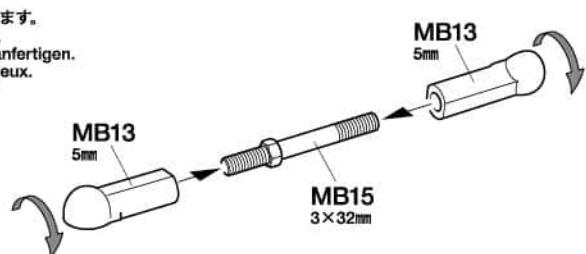
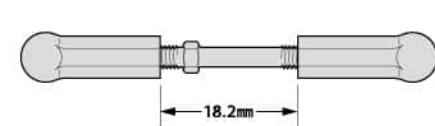
Tirants supérieurs avant

★2個作ります。

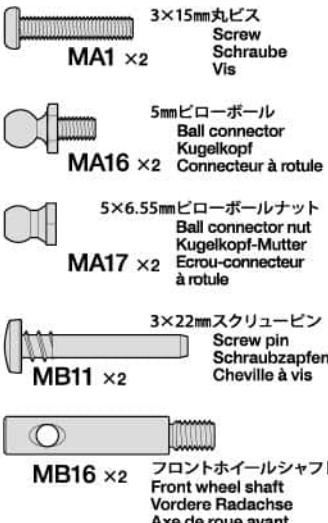
★Make 2.

★2 Satz anfertigen.

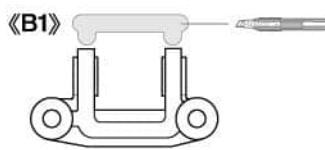
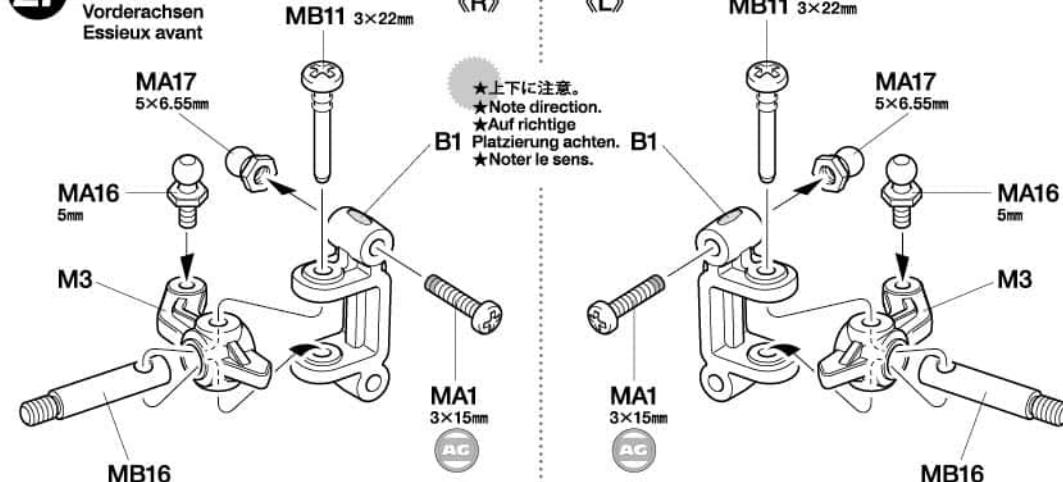
★Faire 2 jeux.



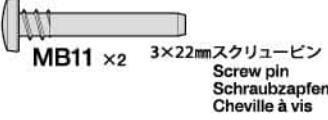
27



27 フロントアクスルの組み立て

Front axles
Vorderachsen
Essieux avant

28

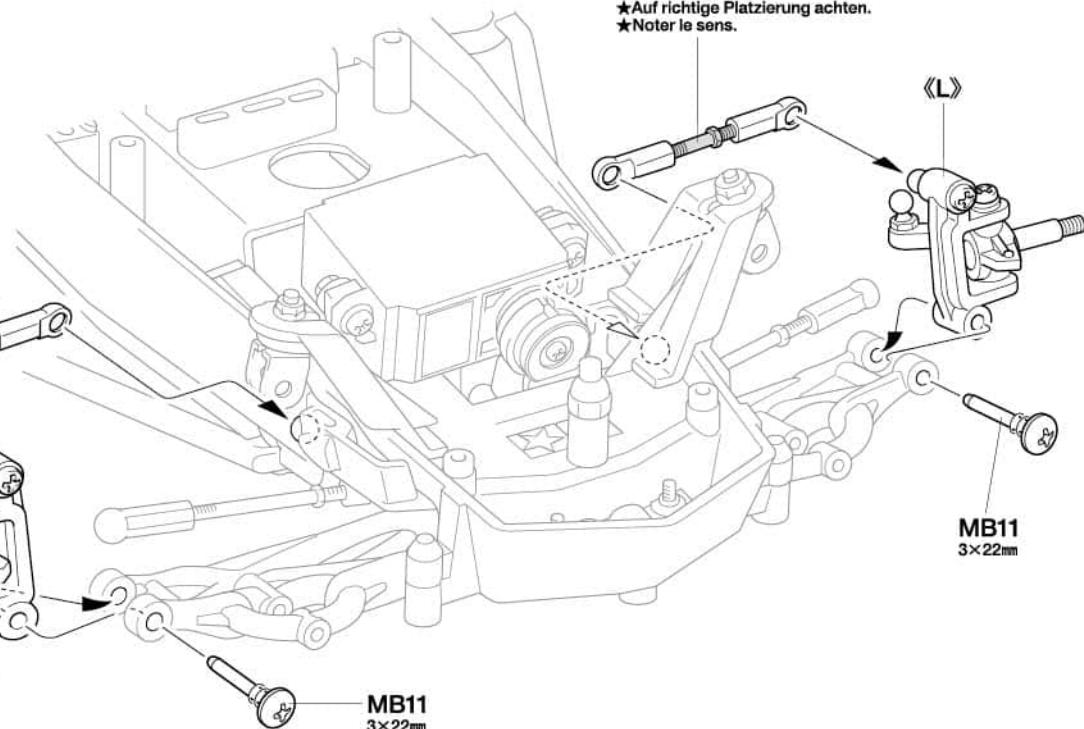


★部品の向きに注意してください。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

28 フロントアクスルの取り付け

Attaching front axles
Vorderachsen-Einbau
Fixation des essieux avant

★部品の向きに注意してください。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

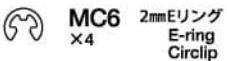


C

29~44

袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

29



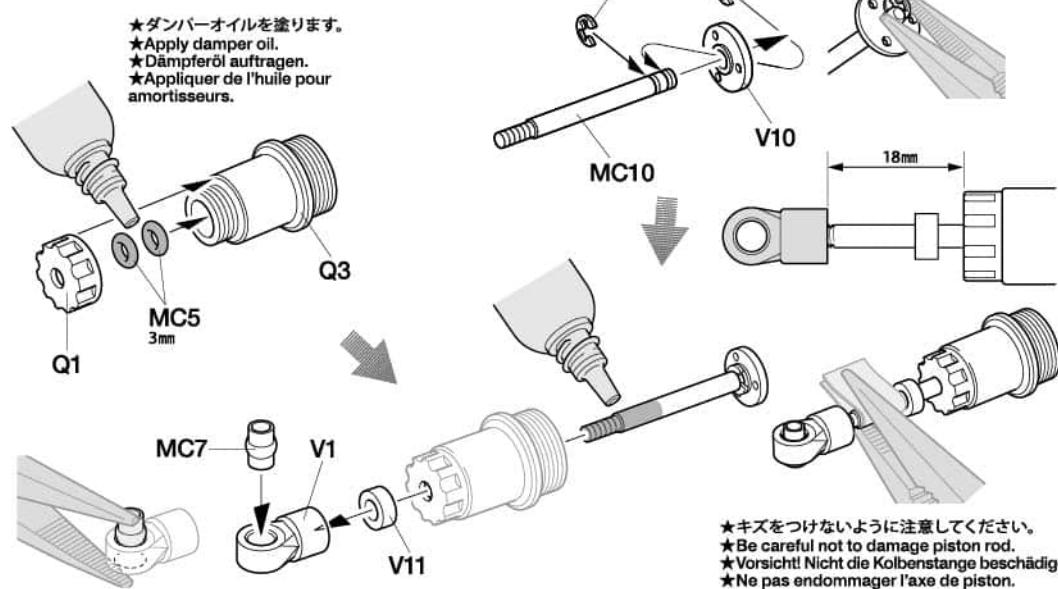
29 フロントダンパーの組み立て 1

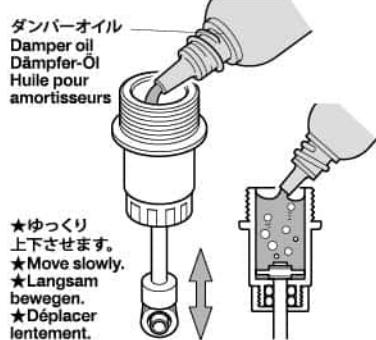
Front dampers 1
Vordere Stoßdämpfer 1
Amortisseurs avant 1

★2個作ります。

★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

★押し込みます。
★Snap on.
★Einschappen.
★Insérer.



MC11 ×2 オイルシール(緑)
Oil seal (green)Ölabdichtung (grün)
Joint d'étanchéité (vert)MC14 ×2
フロントスプリング
Front coil spring
Vordere Spiralfeder
Ressort hélicoïdal avant

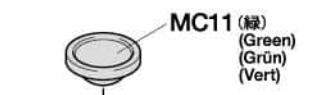
- ★2個作ります。
★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

2. ピストンをいっぱいにおろし、オイルシールをめ込み、あふれたオイルをティッシュペーパーで吸います。

2. Pull down piston, attach oil seal and absorb oil overflow with tissue paper.

2. Kolben nach unten ziehen. Ölabdichtung einstecken, überlaufendes Öl mit Papiertaschentuch abwischen.

2. Pousser le piston vers le bas, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier essuie-tout.



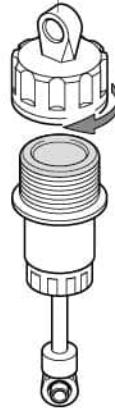
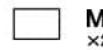
3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3. Tighten cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

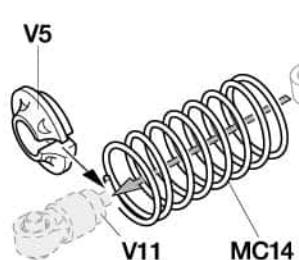
3. Serrer le capuchon d'amortisseur.

Q2

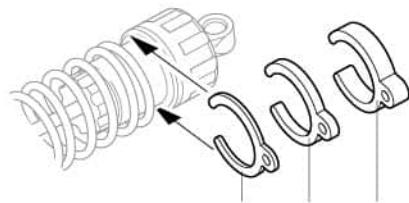
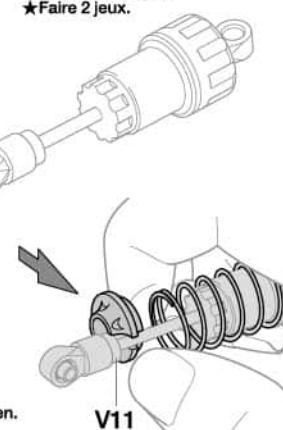
MA2 ×2
3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
VisMA19 3mmフランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasqueMC4 4×6mmパイプ(金)
Pipe (gold)
Rohr (gold)
Tube (doré)

31 フロントダンパーの組み立て 3

- ★2個作ります。
★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.



- ★スプリングをちぢめてV5を取り付けます。
★Compress spring to attach V5.
- ★Feder zusammendrücken, um V5 einzufügen.
★Comprimer le ressort pour attacher V5.



- ★ダンバースペーサーを取り付けることで車高を調整することができます。
★Use damper spacers to alter ground clearance.
- ★Benutzen Sie Dämpfer-Distanzstücke um Bodenfreiheit einzustellen.
★Utiliser des bagues d'amortisseurs pour régler la garde au sol.

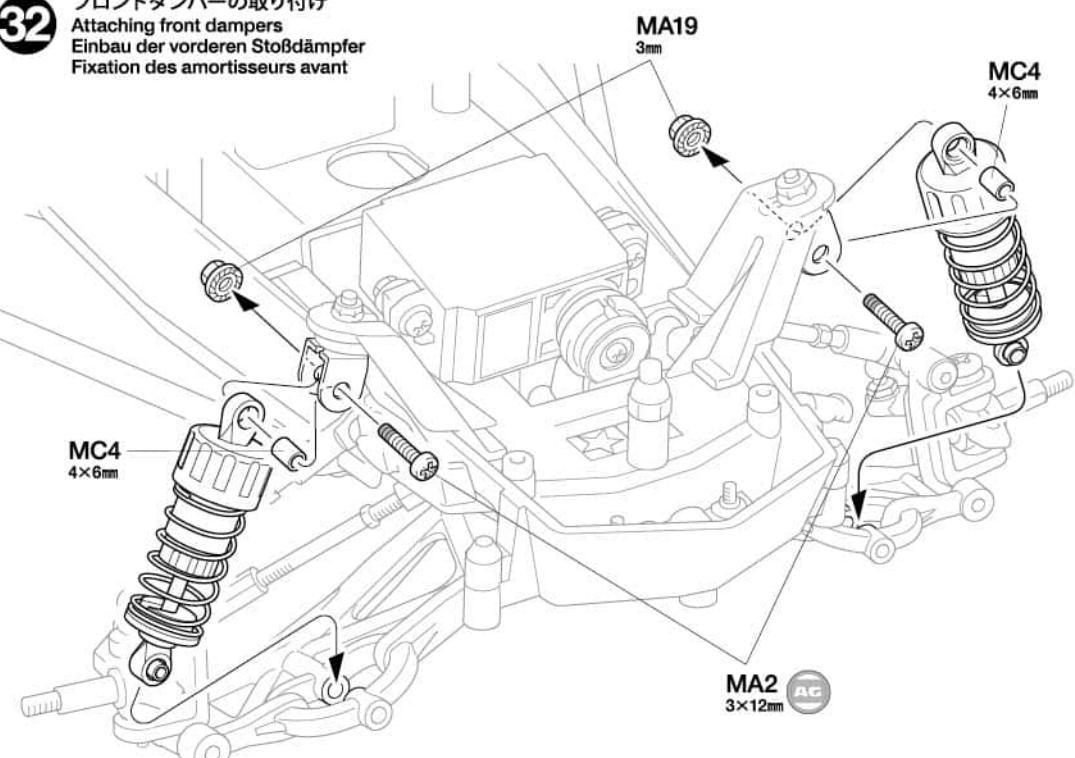
OPTIONS

《ダンバーオイルのセッティング》
別売のタミヤシリコンダンバーオイルは、RCカーのオイルダンパー用に開発された高性能オイルです。温度が変化しても粘度変化が少なく、安定したダンピング効果を發揮。路面状態やコースレイアウトに合わせて、幅広いダンバーセッティングが可能です。

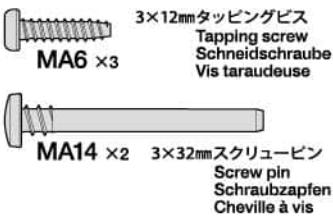
ソフトセット SOFT SET (53443)	赤 RED # 200
	オレンジ ORANGE # 300
	黄 YELLOW # 400
ミディアムセット MEDIUM SET (53444)	緑 GREEN # 500
	青 BLUE # 600
	紫 PURPLE # 700
ハードセット HARD SET (53445)	ピンク PINK # 800
	クリア CLEAR # 900
	ライトブルー LIGHT BLUE # 1000

- ★キット付属のダンバーオイルは#400です。
★Kit standard damper oil: #400
- ★Bausatz-Standard Dämpferöl: #400
★Huile d'amortisseurs standard du kit:
#400

32 フロントダンパーの取り付け Attaching front dampers Einbau der vorderen Stoßdämpfer Fixation des amortisseurs avant

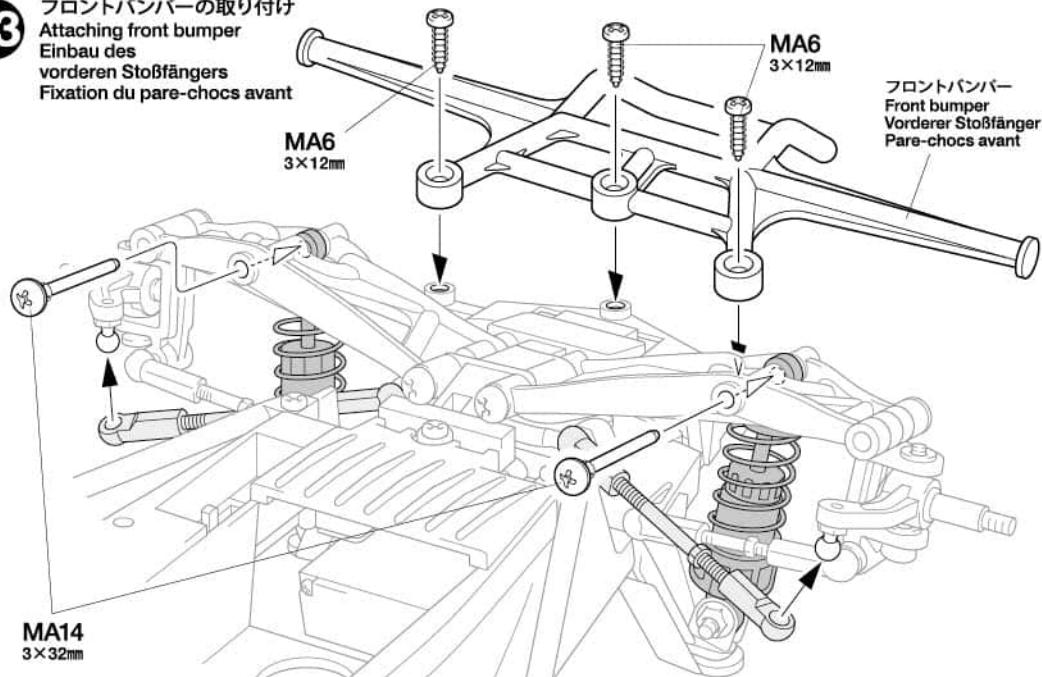


33

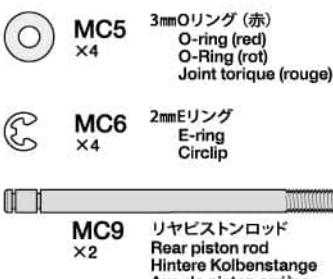


33

フロントバンパーの取り付け
Attaching front bumper
Einbau des
vorderen Stoßfängers
Fixation du pare-chocs avant



34

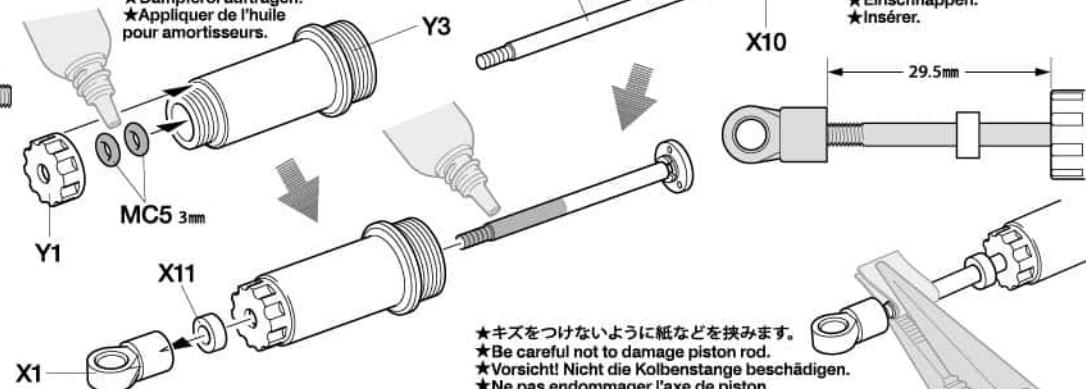


34

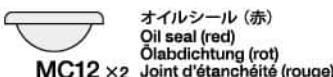
リヤダンパーの組み立て 1
Rear dampers 1
Hinterer Stoßdämpfer 1
Amortisseurs arrière 1

★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz fertigen.
★Faire 2 jeux.

★ダンパーオイルを塗ります。
★Apply damper oil.
★Dämpferöl auftragen.
★Appliquer de l'huile pour amortisseurs.



35



35

リヤダンパーの組み立て 2
Rear dampers 2
Hinterer Stoßdämpfer 2
Amortisseurs arrière 2

★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz fertigen.
★Faire 2 jeux.

1. ピストンを下にさげ、オイルを入れます。ピストンをゆっくり上下させてオイル中の気泡を抜きます。

1.Pull down piston and pour oil into cylinder. Remove air bubbles by slowly moving piston up and down.

1.Kolben nach unten ziehen und Öl einfüllen. Luftblasen durch Auf- und Abbewegen des Kolbens herausdrücken.

1.Pousser le piston vers le bas et remplir le corps d'huile. Chasser les bulles d'air en déplaçant le piston de bas en haut.



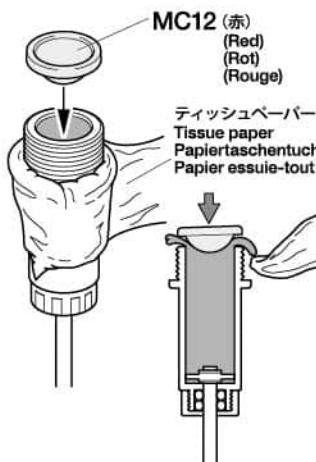
★ゆっくり上下させます。
★Move slowly.
★Langsam bewegen.
★Déplacer lentement.

2. ピストンをいっぱいにおろし、オイルシールをはめ込み、あぶれたオイルをティッシュペーパーで拭いています。

2.Pull down piston, attach oil seal and absorb oil overflow with tissue paper.

2.Kolben nach unten ziehen. Ölabdichtung einstecken, überlaufendes Öl mit Papiertaschentuch abwischen.

2.Pousser le piston vers le bas, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier essuie-tout.

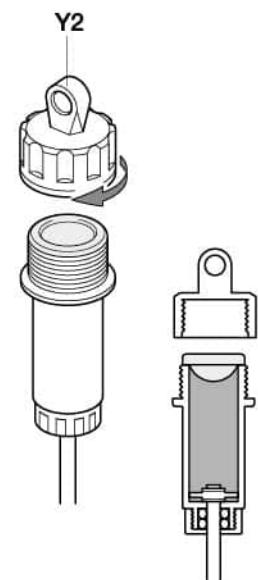


3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3.Tighten cylinder cap.

3.Zylinder-Kappe aufschrauben.

3.Serrer le capuchon d'amortisseur.



TAMIYA CRAFT TOOLS

CURVED SCISSORS

曲線ばさみ
(プラスチック用)

ITEM 74005

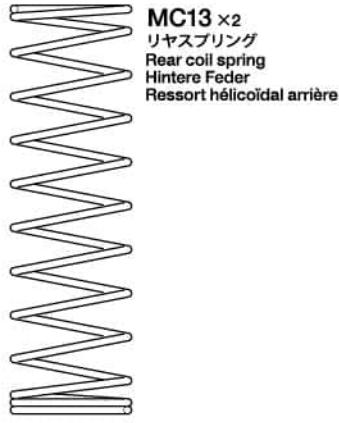
DESIGN KNIFE

デザインナイフ



ITEM 74020

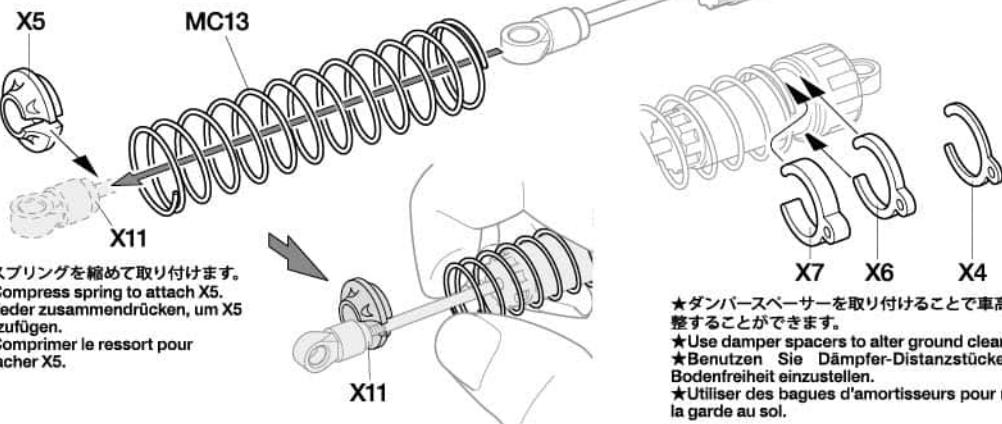
36



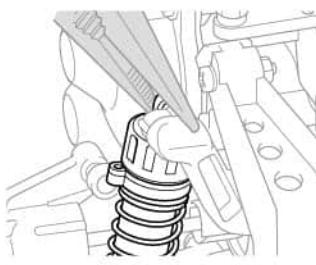
36 リヤダンパーの組み立て 3

Rear dampers 3
Hinterer Stoßdämpfer 3
Amortisseurs arrière 3

- ★2個作ります。
- ★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
- ★Faire 2 jeux.



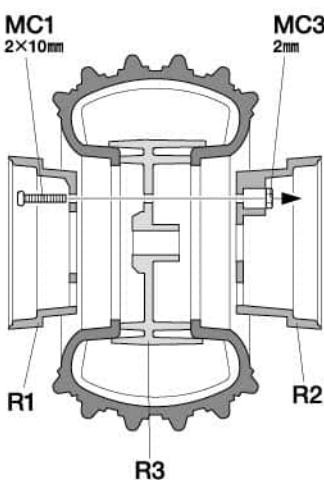
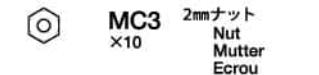
37



37 リヤダンパーの取り付け

Attaching rear dampers
Einbau der hinteren Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs arrière

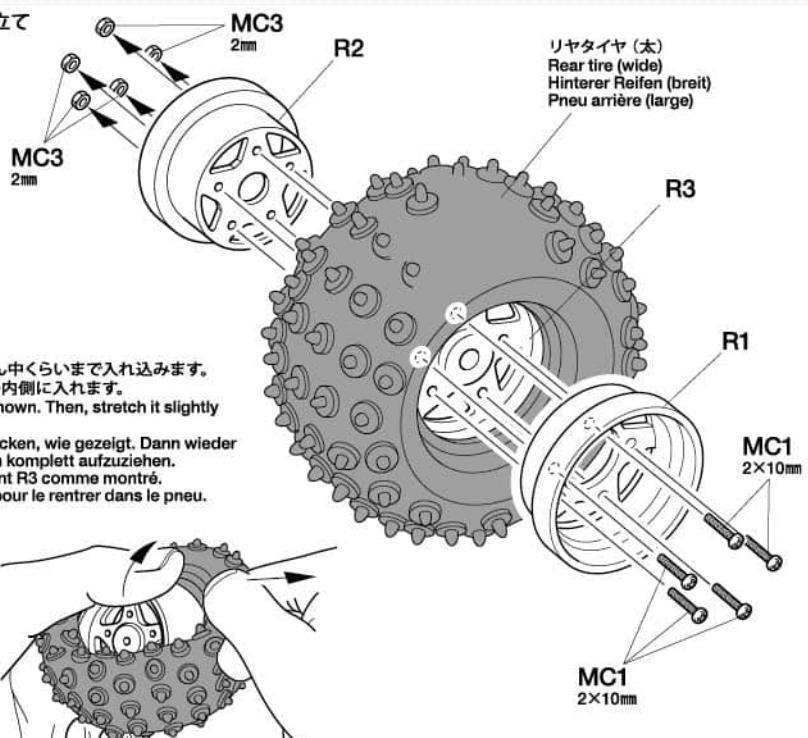
38



38 リヤホイールの組み立て

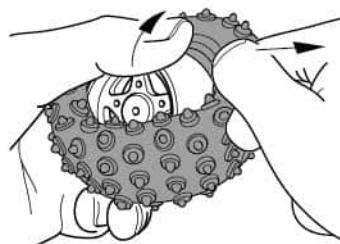
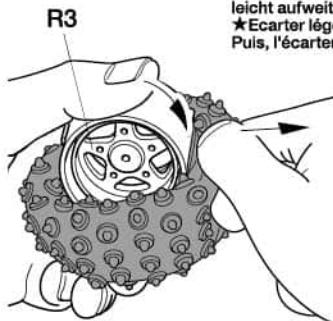
Rear wheels
Hinterräder
Roues arrière

- ★2個作ります。
- ★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
- ★Faire 2 jeux.

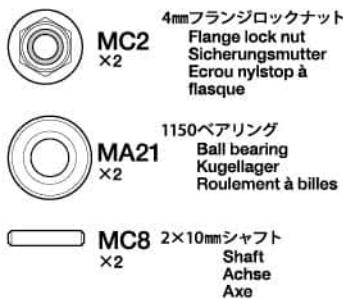


《R3の入れ込み方》
Inserting R3
Anbringung von R3
Fixation de R3

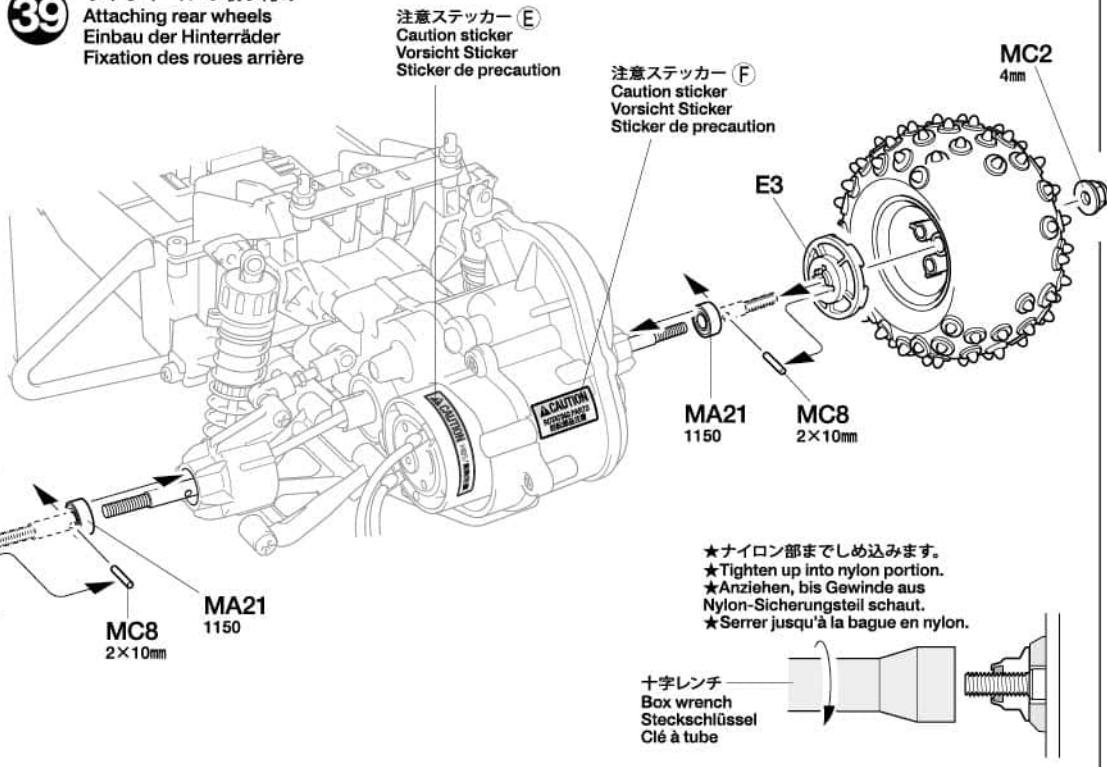
★タイヤを広げつつR3を縦向きに回転させながら真ん中くらいまで入れ込みます。
再度タイヤを広げつつR3を横向きにしながらタイヤの内側に入れます。
★Stretch the tire slightly and put R3 in straight as shown. Then, stretch it slightly again and rotate R3 so it fits into the tire.
★Den Reifen leicht aufweiten und R3 gerade eindrücken, wie gezeigt. Dann wieder leicht aufweiten und dabei R3 drehen um den Reifen komplett aufzuziehen.
★Ecartez légèrement le pneu et insérer verticalement R3 comme montré.
Puis, l'écartez à nouveau légèrement et pivoter R3 pour le rentrer dans le pneu.



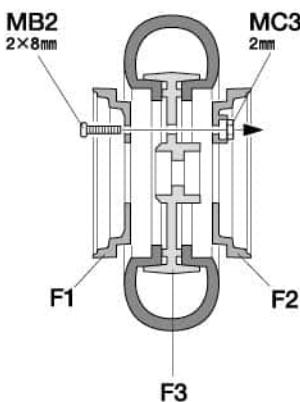
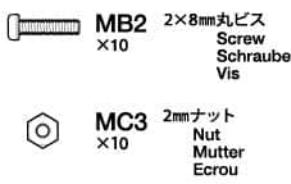
39



リヤホイールの取り付け Attaching rear wheels Einbau der Hinterräder Fixation des roues arrière

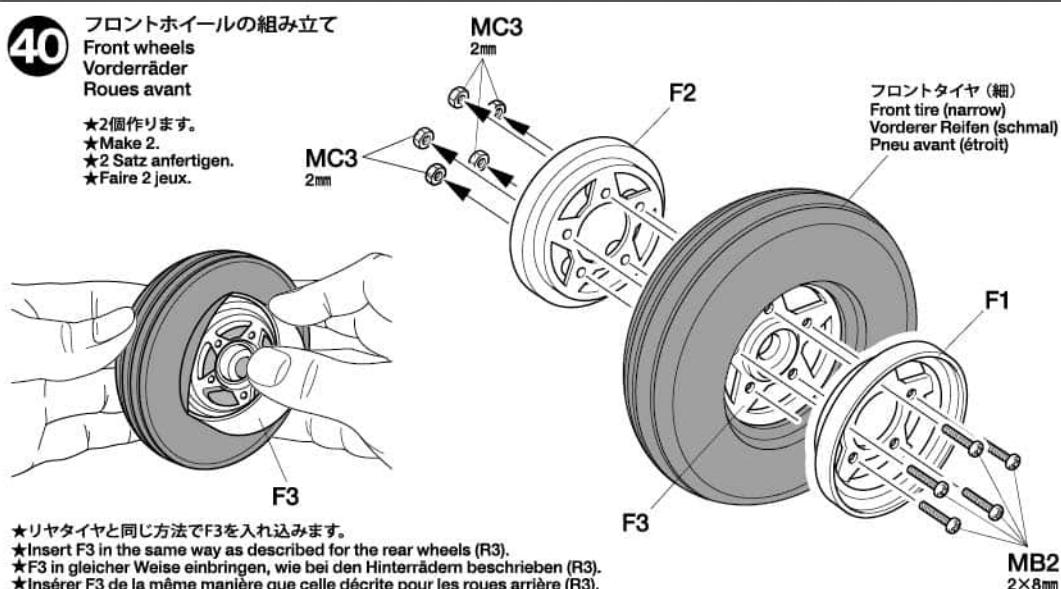


40

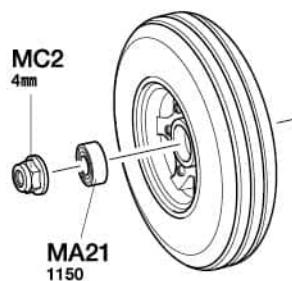


フロントホイールの組み立て Front wheels Vorderräder Roues avant

- ★2個作ります。
★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
- ★Faire 2 jeux.

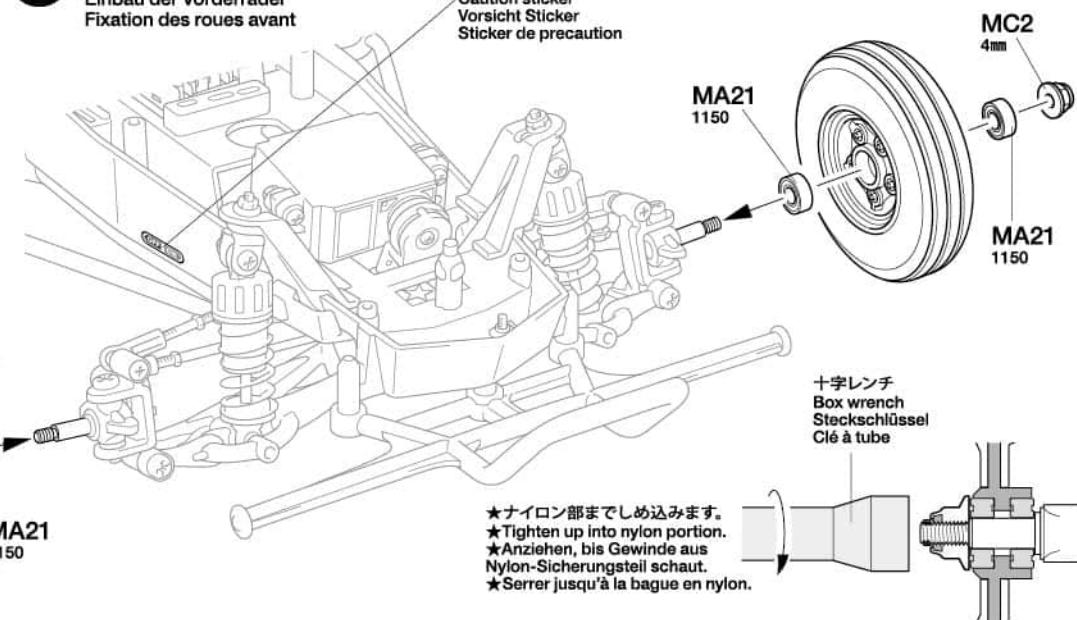


41



フロントホイールの取り付け Attaching front wheels Einbau der Vorderräder Fixation des roues avant

注意ステッカー (B)
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution



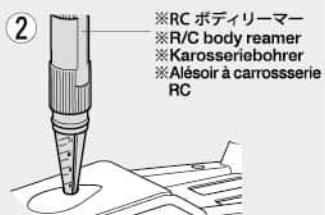
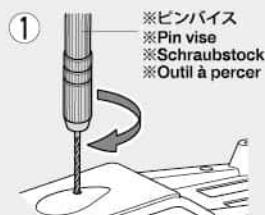
《穴の開け方》
Making holes
Löcher bohren
Perçage des trous

★指定の位置にピンバイスなどで小さな穴を開けてからリーマーで指示の大きさに穴を広げます。穴は開ける面に対して垂直に開けます。

★Make a pilot hole in the directed position using a pin vise and drill bit, etc., then enlarge it to the desired size using a body reamer. Ensure tools are perpendicular to the target surface.

★Ein kleines Testloch mit einem Handbohrer bohren und dann mit einem Karosseriebohrer auf die erforderliche Weite aufreisen. Sicherstellen, dass die Werkzeuge senkrecht zur Oberfläche sind.

★Percer un pré-trou à la position indiquée au moyen d'un outil à percer et foret etc., puis l'agrandir à la taille requise avec un alésoir à carrosserie. S'assurer que les outils sont perpendiculaires à la surface cible.

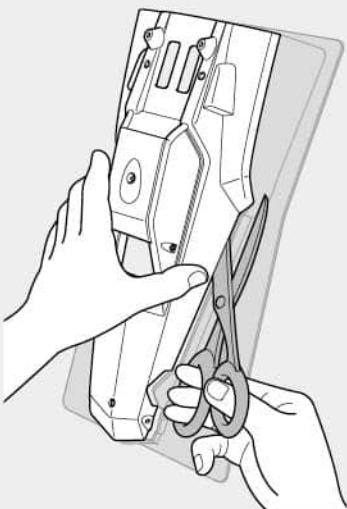


《ボリカーボネートボディの切り取り方》 / Cutting out polycarbonate body parts
Ausschneiden der Polycarbonat Karosserieteile / Découpe des pièces de carrosserie en polycarbonate

《直線はハサミで切り取ります。》

Straight sections – use scissors

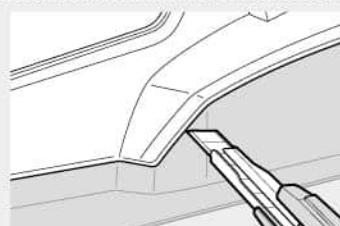
Gerade Bereiche mit Schere bearbeiten
Sections droites – utiliser des ciseaux



《曲線はカッターナイフで切り取ります。》

Curved sections – use a modeling knife

Für gebogene Bereiche Modellbaumesser benutzen
Sections courbes – utiliser un couteau de modélisme

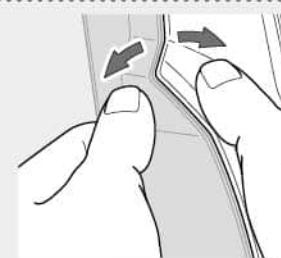
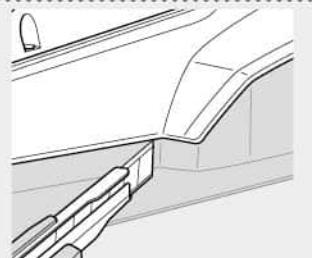
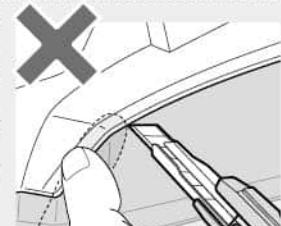


★ボディを切り取るときはハサミとカッターナイフを使い分けるときれいに切り取れます。

★Use different cutting tools depending upon the section you are working on.

★Benutzen Sie je nach Arbeitsbereich verschiedene Schneidewerkzeuge.

★Utiliser différents outils de découpe selon la partie travaillée.



★カッターナイフで切り取る場合は、一度に切らずに数回にわけて浅く切り込みを入れ、切れ目にそって折り曲げるようにして切りはなしてください。

★When using a modeling knife, make multiple passes to score the cut line, then bend and snap off the unwanted area.

★Wenn Sie ein Modellbaumesser benutzen, machen Sie mehrere Schnitte an der vorgezeichneten Linie, dann biegen Sie das Abfallstück um und brechen es ab.

★Si on utilise un couteau de modélisme, faire plusieurs passages pour marquer la ligne de coupe, puis plier et détacher la partie indésirable.

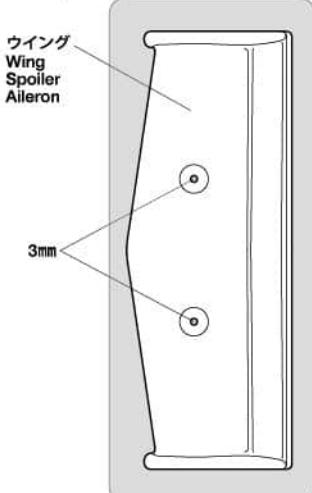
D

45~50

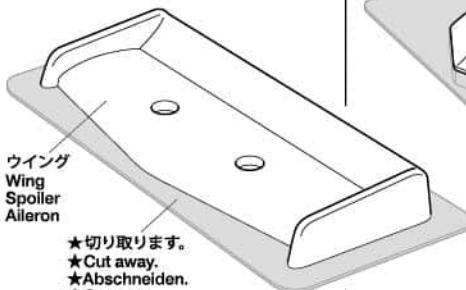
袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D

45

★指示のサイズの穴を開けてください。
★Make holes of sizes shown.
★Löcher nach Maß bohren.
★Percer des trous aux diamètres indiqués.



46

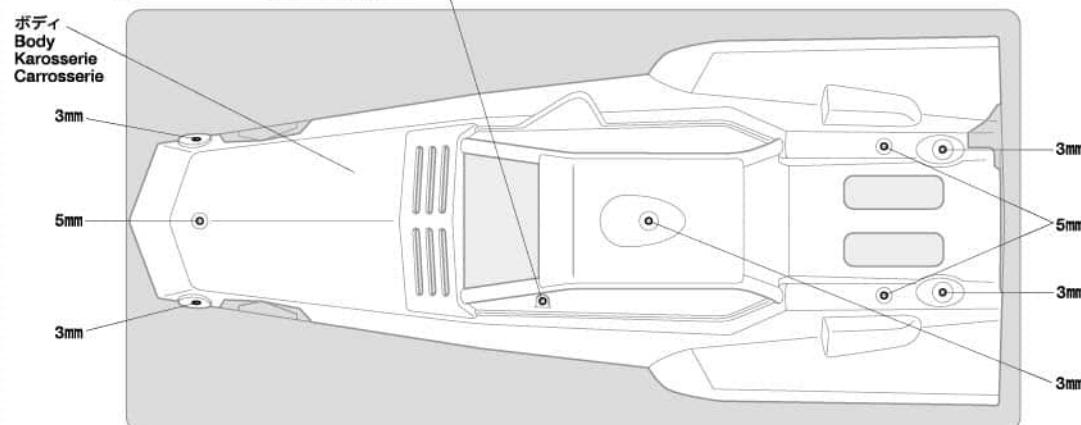


45

ボディの穴開け
Making holes
Löcher bohren
Perçage des trous

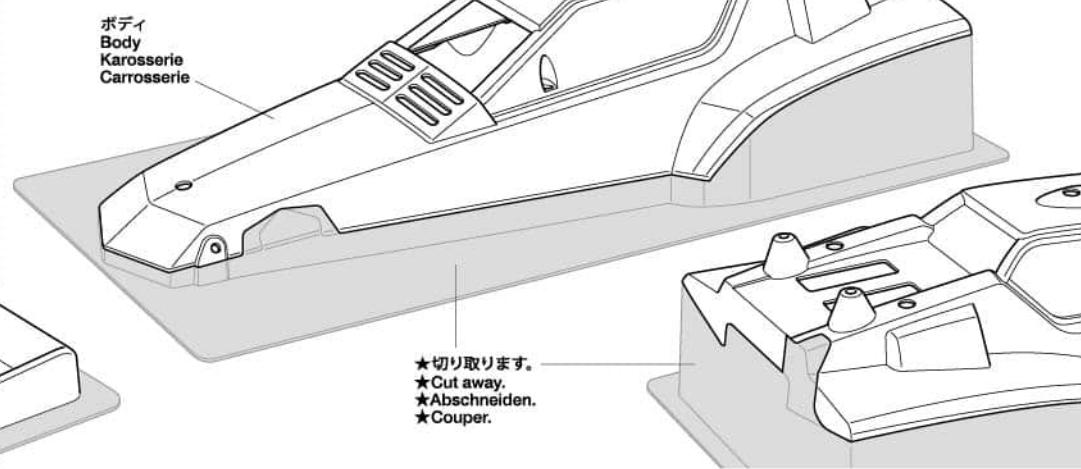
★アンテナパイプを立てる場合(22ページの組立番号⑤参照)は、5mm穴を丁寧に開けてください。

★If using an antenna pipe, carefully make a 5mm hole for it referring to step ⑤ on page 22.
★Wenn Sie ein Antennenrohr verwenden, bohren Sie vorsichtig ein 5mm Loch gemäß Schritt ⑤ auf Seite 22.
★Si on utilise un tube d'antenne, percer soigneusement un trou de 5mm pour son passage en se référant à l'étape ⑤ page 22.



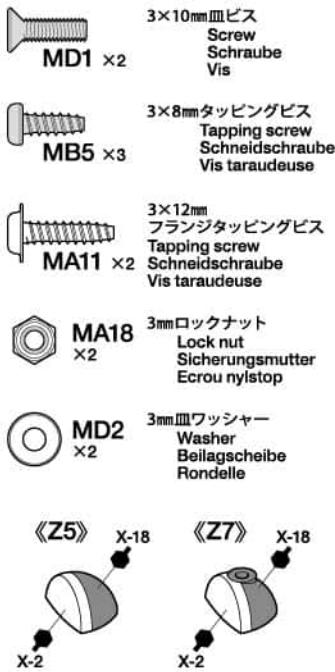
46

ボディの切り取り
Cutting out body
Karosserie ausschneiden
Découpe de la carrosserie



★切り取ります。
★Cut away.
★Abschneiden.
★Couper.

49



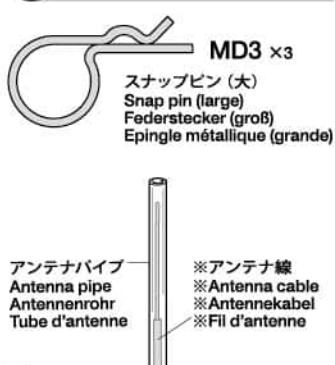
《プラスチック用タミヤカラー》
TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-44 ● ブリリアントブルー / Brilliant blue / Brillant-Blau / Bleu brillant
X-2 ● ホワイト / White / Weiß / Blanc
X-11 ● クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chromé
X-18 ● セミグロスブラック / Semi-gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné
XF-2 ● フラットホワイト / Flat white / Matt Weiß / Blanc mat
XF-7 ● フラットレッド / Flat red / Matt Rot / Rouge mat
XF-15 ● フラットフレッシュ / Flat flesh / Fleischfarben Matt / Chair mate

★番号が無いステッカーはご自由にお使いください。

★Use unnumbered stickers as you wish.
★ Zusätzliche, unnummerierte Aufkleber nach Belieben anbringen.
★Apposer les stickers non numérotés comme souhaité.

50

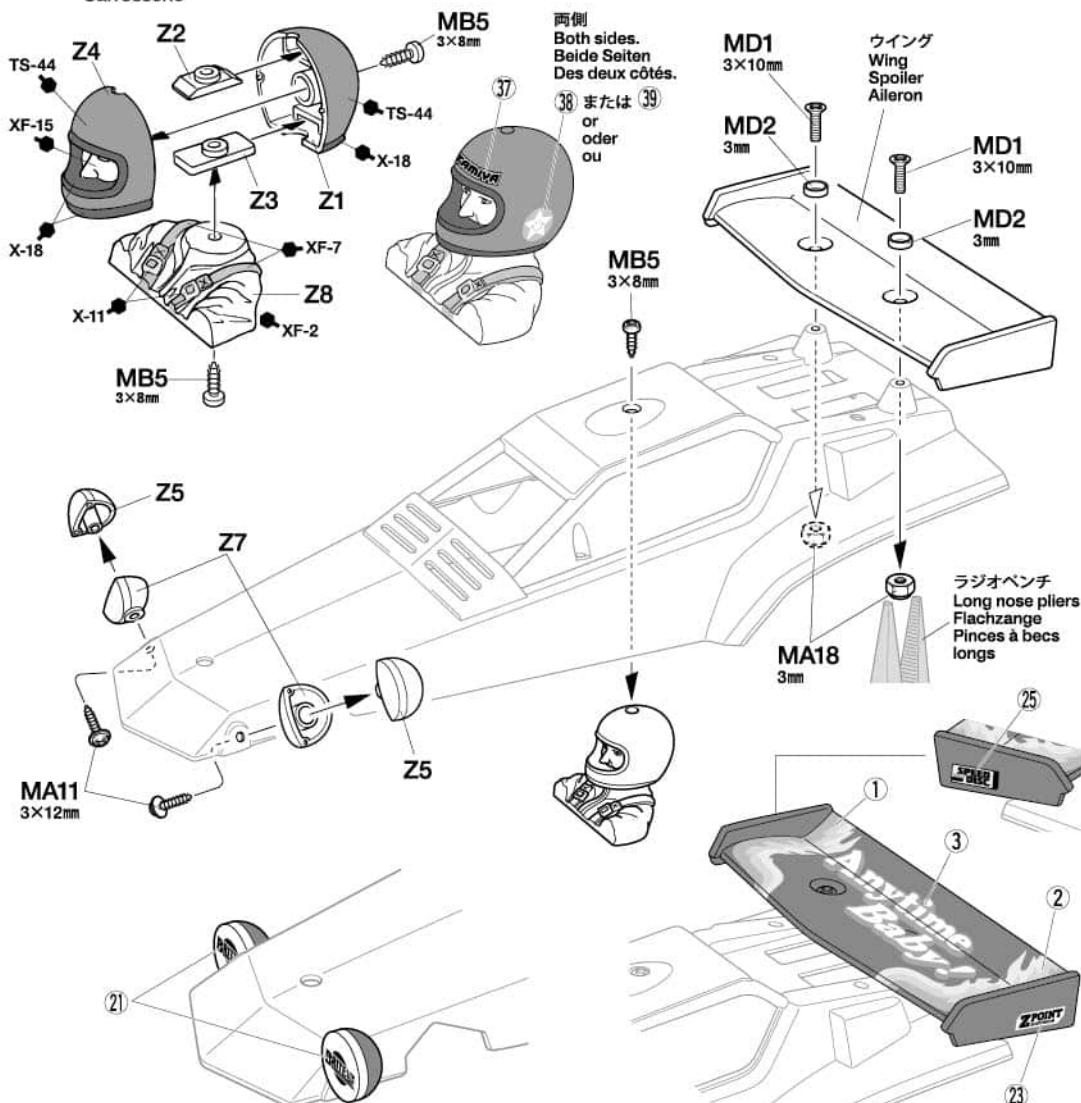


★アンテナ線が外に出ないような長さに切って取り付けます。（アンテナ線保護用）
★Cut antenna pipe to appropriate length, ensuring antenna is contained fully within.
★Antennenrohr der Länge der verwendeten Antenne anpassen, dabei sicherstellen, dass die Antenne in voller Länge geschützt wird.
★Couper le tube d'antenne à la longueur appropriée en s'assurant que l'antenne est complètement à l'intérieur du tube.

49

ボディの組み立て
Body
Karosserie
Carrosserie

★人形はお好きな色で塗装するのも良いでしょう。
★Paint figure as you like using Tamiya Color plastic paints.
★Bemalen Sie die Figur nach eigenen Ideen mit Tamiya-Plastikfarben.
★Peindre la figurine comme souhaité avec des peintures Tamiya.

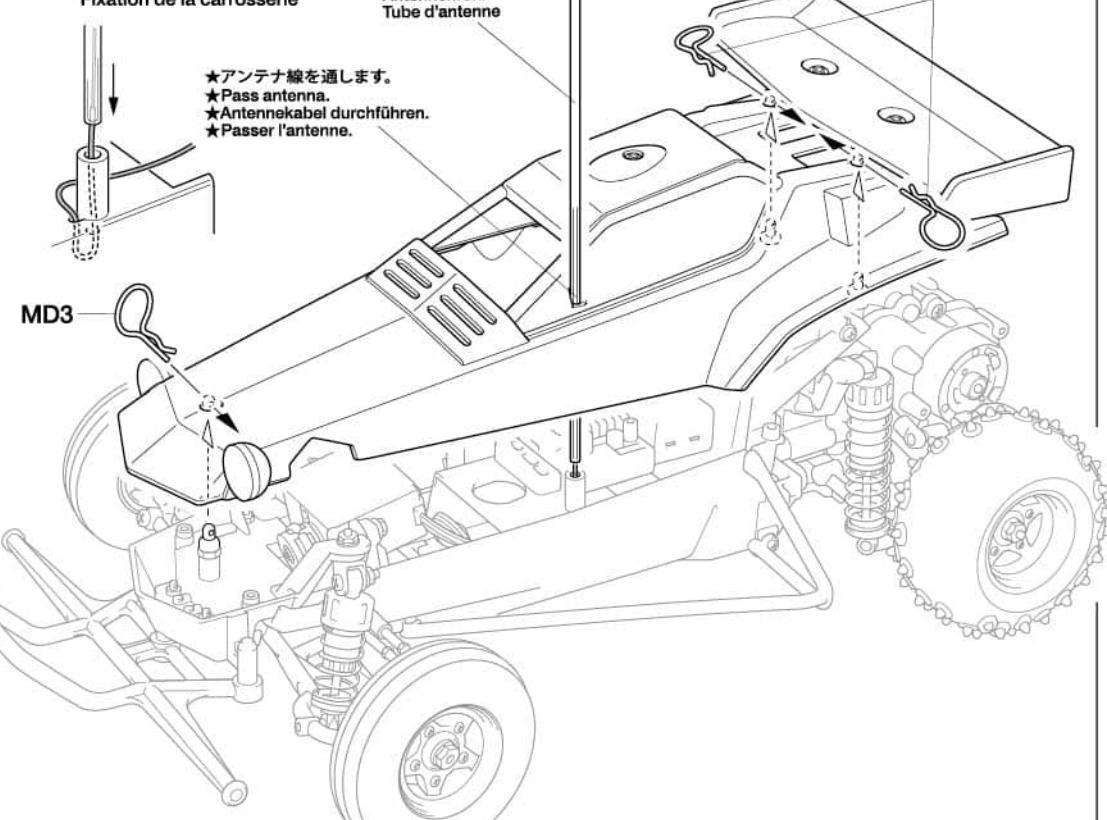


50

ボディの取り付け
Attaching body
Aufsetzen der Karosserie
Fixation de la carrosserie

アンテナパイプ
Antenna pipe
Antennenrohr
Tube d'antenne

★アンテナ線を通します。
★Pass antenna.
★Antennenkabel durchführen.
★Passer l'antenne.



●タミヤのホームページには豊富な情報が満載です。ぜひご覧ください。

タミヤ・ホームページアドレス

www.tamiya.com

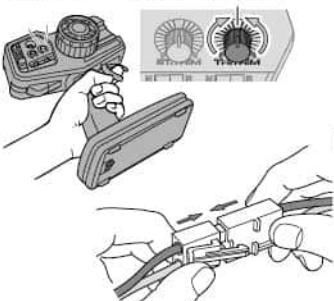




走行時の注意
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTIONS

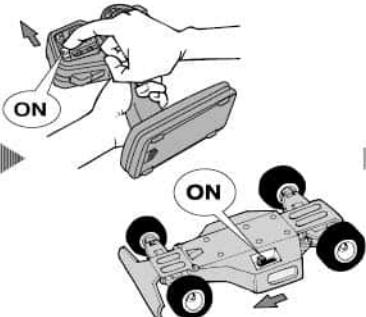
《走行させる前には》

- ①送信機のスロットルトリムが中心の位置になっていることを確認します。
- ②バッテリーのコネクターを繋ぎます。



《走行させる時には》

- ③送信機のスイッチをONにします。
- ④次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



《走行を終わらせる時は》

- ⑤必ず、走らせる時の逆の手順でスイッチを切っていきます。



- ①Ensure throttle trim is in neutral.
- ②Connect battery pack.
- ③Switch on transmitter.
- ④Switch on receiver.
- ⑤Reverse sequence to shut down after running.

- ①Stellen Sie sicher, dass der Gasstrimm auf neutral steht.
- ②Accupack verbinden.
- ③Sender einschalten.
- ④Empfänger einschalten.
- ⑤Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.

- ①S'assurer que le trim de gaz est au neutre.
- ②Connecter le pack d'accus.
- ③Mettre en marche l'émetteur.
- ④Mettre en marche le récepteur.
- ⑤Faites les opérations inverses après utilisation de votre ensemble R/C.

●人ごみの中や小さな子供のそばでは走らせない。

●道踏では絶対に走らせないでください。

●混信に注意してください。RCカーが異常な動きをしたら、他の電波によりコントロールが乱されたと考えられます。すぐに走行をやめ、RCカーが送信機の動きに従って動くか確かめてください。

●Avoid running the car in crowded areas and near small children.

●Never run the car on public streets.

●Make sure that no one else is using the same frequency in your running area. Using the same frequency at the same time can cause serious accidents, whether it is driving, flying or sailing.

●Vermeiden Sie das Fahren des Autos an überfüllten Plätzen und in der Nähe von kleinen Kindern. Gebrauchen Sie nie die Straße für R/C Rennen.

●Das Auto niemals auf öffentlichen Straßen fahren lassen.

●Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen – sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.

●Eviter de faire évoluer le modèle à proximité de jeunes enfants ou dans la foule.

●Ne jamais utiliser sur la voie publique.

●Assurez-vous que personne d'autre n'utilise la même fréquence sur le même terrain que vous. Utiliser la même fréquence en même temps peut être source de sérieux accidents, pendant la conduite, le vol ou la navigation des modèles R/C.

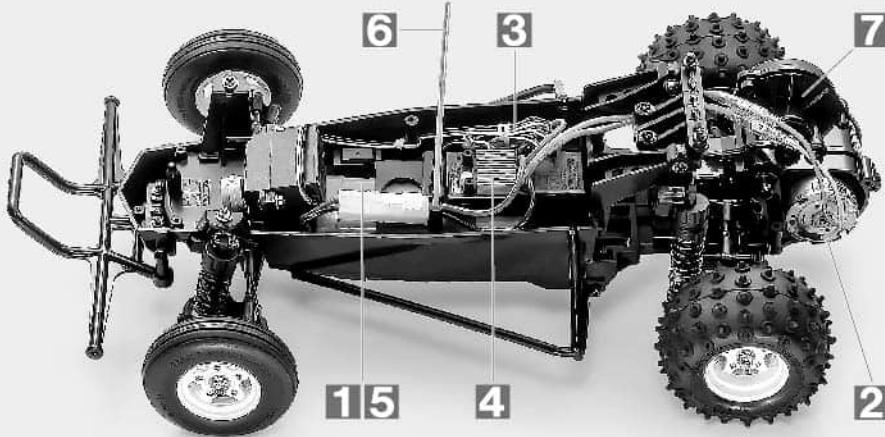
トラブルチェック
TROUBLESHOOTING
FEHLERSUCHE
RECHERCHE DES PANNE

★おかしいな?と思ったときは、車(RCカー)を修理に出すまえに、下の表を見てトラブルチェックを行ってください。

★Before sending your R/C model in for repair, check it again using the below diagram.

★Bevor Sie Ihr Modell zur Reparatur einsenden, prüfen Sie es nochmals selbst entsprechend der folgenden Anleitung.

★Avant de renvoyer votre modèle R/C pour une réparation, vérifiez-le à nouveau en suivant ce processus.



車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかり絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.	3
	ESC (エレクトロニックスピードコントローラー) が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	ご使用のメーカーにお問い合わせください。 Ask manufacturer to repair. Erfunden Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.	4
思うように走らない No control. Keine Kontrolle. Perte de contrôle.	走行用バッテリーや、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものと交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargeés ou des piles neuves.	5
	受信機のアンテナはのびていますか? Antenna is not fully extended. Die Antenne ist nicht voll ausgezogen. L'antenne n'est pas complètement déployée.	アンテナをアンテナパイプに通して、ボディの外まで伸ばしてください。 Ensure antenna (fully contained in pipe) extends outside the body. Sicherstellen, dass die Antenne (komplett im Röhrchen vorhanden) außerhalb der Karosserie ausgezogen ist. S'assurer que l'antenne (entièrement dans le tube) est déployée hors de la carrosserie.	6
	可動部の組み立て、グリスアップがしっかりと出来ていますか? Moving parts are incorrectly assembled or insufficiently lubricated. Die beweglichen Teile sind falsch zusammengebaut oder unzureichend geschmiert. Les pièces mobiles sont assemblées incorrectement ou insuffisamment lubrifiées.	説明図をよく見て可動部の確認、組み立て直し、グリスアップをしてください。 Check, reassemble and apply grease as necessary. Prüfen, erneut zusammenbauen und nötigenfalls fetten. Vérifier, rassembler et appliquer de la graisse si nécessaire.	7

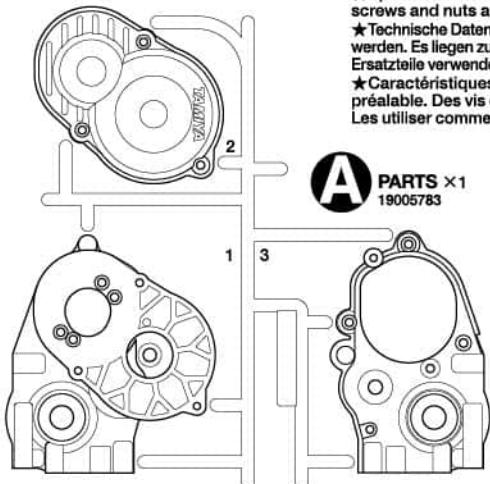
PARTS

★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。金具部品は少し多目に入っています。予備、セッティング用として使ってください。

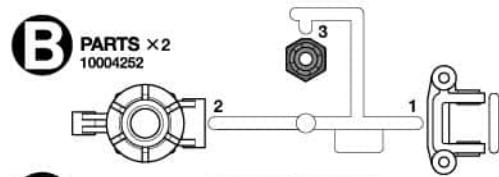
★Specifications are subject to change without notice. Extra screws and nuts are included. Use them as spares.

★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden. Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.

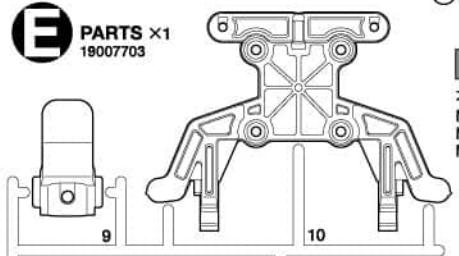
★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable. Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.



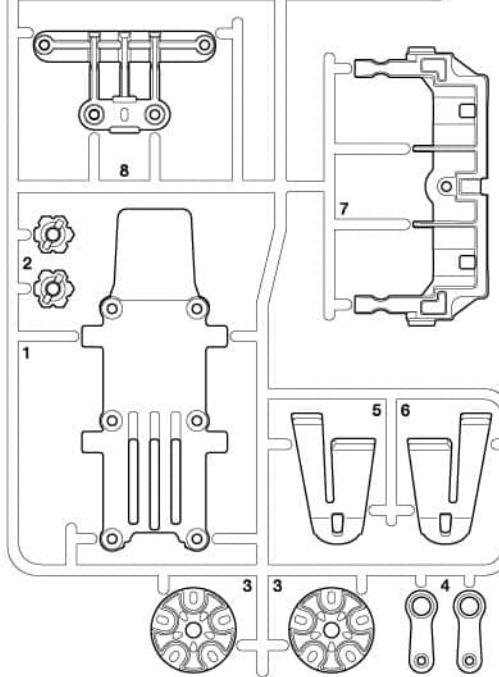
A PARTS ×1
19005783



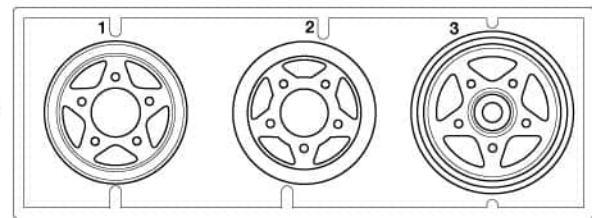
B PARTS ×2
10004252



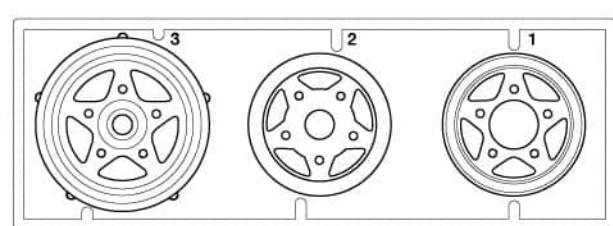
E PARTS ×1
19007703



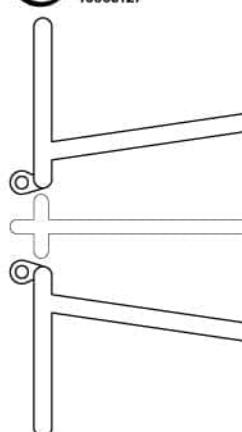
F PARTS ×2
10555066



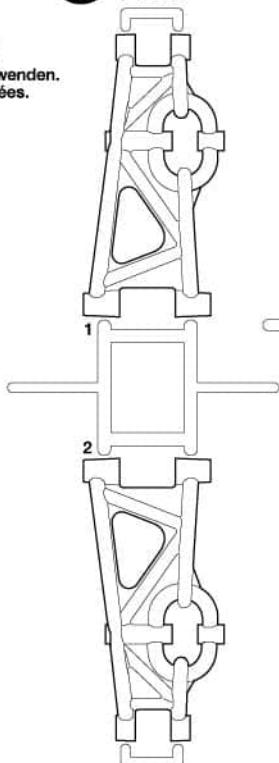
R PARTS ×2
10555067



C PARTS ×1
10005127



J PARTS ×1
19115590



ボディ

Body 19803512
Karosserie
Carrosserie

フロントタイヤ(細)…×2
Front tire (narrow) 19805033
Vorderer Reifen (schmal)
Pneu avant (étroit)

アンテナパイプ…×1
Antenna pipe 16095003
Antennenrohr
Tube d'antenne

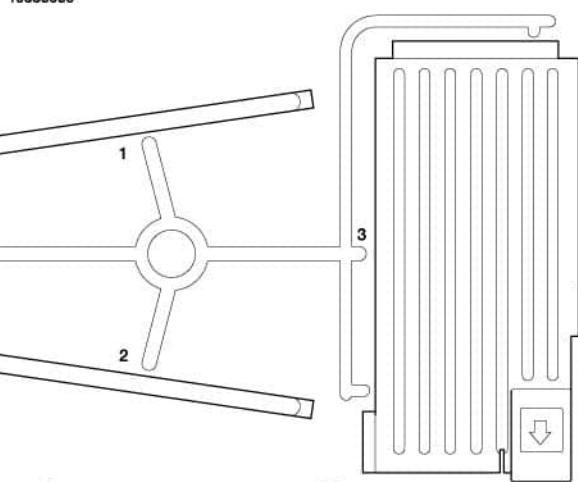
ウイング…×1
Wing 19803512
Spoiler
Aileron

リヤタイヤ(太)…×2
Rear tire (wide) 19805034
Hinterer Reifen (breit)
Pneu arrière (large)

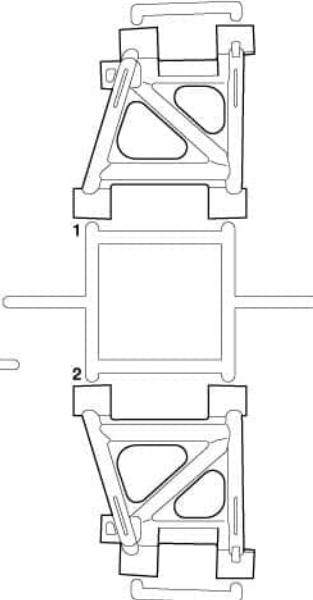
フロントバンパー…×1
Front bumper 10445007
Vorderer Stoßfänger
Pare-chocs avant

シャーシ…×1
Chassis Châssis
10335050

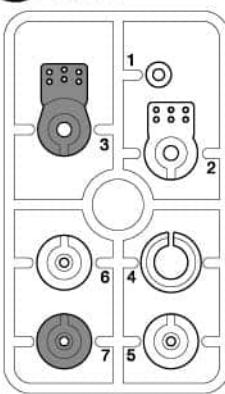
モーター…×1
Motor 51673
Moteur



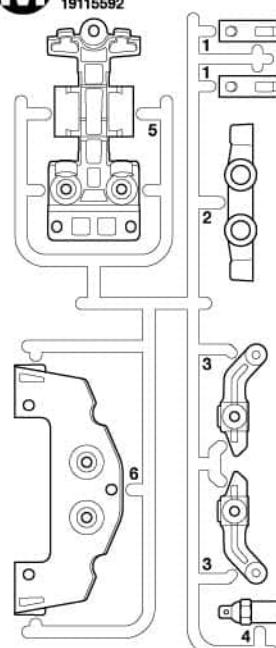
K PARTS ×1
19115591



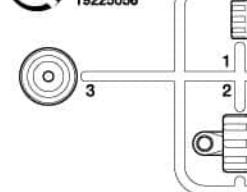
P PARTS ×1
10115065



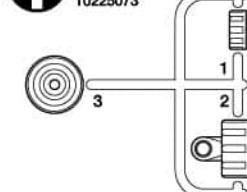
M PARTS ×1
19115592



Q PARTS ×2
19225056



Y PARTS ×2
10225073



X PARTS ×2
50950

