

# TOYOTA LAND CRUISER 40

1/10 SCALE  
R/C 4WD  
OFF ROAD CAR  
(CC-02 CHASSIS)

1/10 電動RC 4WDオフロードカー トヨタ ランドクルーザー 40  
(CC-02シャーシ)



**CC-02 CHASSIS**  
SHAFT-DRIVEN 4WD  
CC-02M シャーシ (Wheelbase / ホイールベース: 252mm)

 **ASSEMBLY KIT** 組み立てキット

★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.

# TOYOTA LAND CRUISER 40

(CC-02 CHASSIS)

●小学生や組み立てにできない方は、  
模型にくわしい方にお手伝いをお願いしてください。

組み立てる前に用意する物  
REQUIRED ITEMS  
ERFORDERLICHES ZUBEHÖR  
OUTILLAGE NECESSAIRE

## 《ラジオコントロールメカ》

このRCカーには、2チャンネルプロポ、受信機、ESC (エレクトロニクススピードコントローラー)、サーボが必要です。(小型受信機、小型ESC、標準型サーボのセットがお勧めです。)  
他社製品を使用した場合、それによって生じた不具合につきましては保証いたしかねますのでご了承願います。

★取り扱いは、それぞれの説明書をご覧ください。

## 《走行用バッテリー・充電器》

このキットはタミヤ走行用バッテリー専用です。専用充電器とともにご用意ください。

## RADIO CONTROL UNIT

Standard 2-channel R/C unit plus electronic speed controller is suggested for this model (combination of small size receiver, electronic speed controller and standard size servo is recommended).

★Read and follow instructions supplied with R/C unit.

## POWER SOURCE

This kit is designed to use a Tamiya battery pack. Charge battery according to manual supplied with battery.

## FERNSTEUER-EINHEIT

Für dieses Modell wird eine übliche RC-Einheit mit einem elektronischen Fahrregler vorgeschlagen (eine Kombination eines kleinen Empfängers mit elektronischem Fahrregler und Servo in Normalgröße wird empfohlen).

★Lesen und befolgen Sie die der RC-Einheit beiliegende Anleitung.

## STROMQUELLE

Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya Akkupack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

## ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDE

Pour piloter ce modèle, nous vous suggérons d'employer un ensemble de radiocommande 2 voies standard avec variateur de vitesse électronique (récepteur et variateur de taille mini et servo de taille standard recommandés).

★Lire et suivre les instructions fournies avec l'ensemble R/C.

## ALIMENTATION

Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par un pack d'accus Tamiya. Charger le pack selon les indications du manuel du pack et du chargeur.

★標準型サーボをお使いください。小型サーボは搭載出来ません。

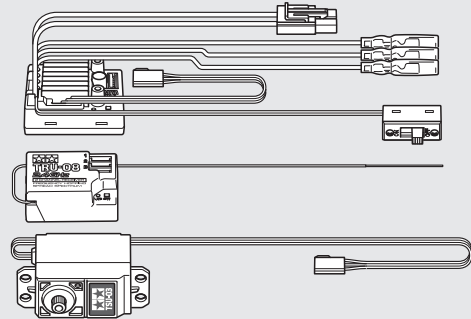
★Use standard size servo. Small servos cannot be installed.

★Servos in Standardgröße verwenden. Kleinere Servos können nicht eingebaut werden.

★Utiliser un servo de taille standard. Un mini-servo ne peut pas être installé.

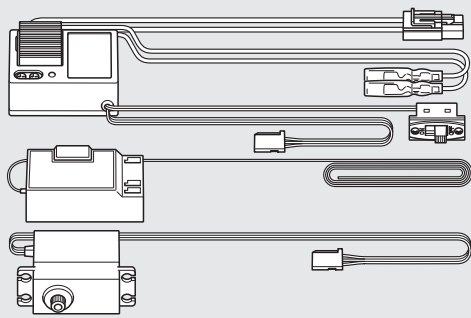
## タミヤRC周辺機器 (プロポ / ESC / 受信機 / サーボ)

Tamiya R/C equipment (transmitter/ESC/receiver/servo)  
Tamiya R/C Ausstattung (Sender/Fahrtregler/Empfänger und Servo)  
Equipement RC Tamiya (émetteur/variateur/récepteur/servo)  
(※ESCはエレクトロニクススピードコントローラーの略です。)



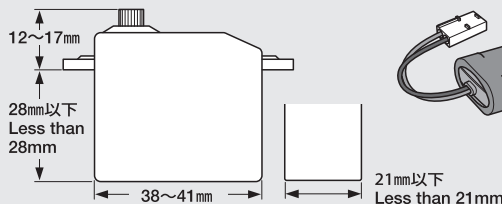
## ESC付き2チャンネルプロポ

2-channel R/C unit with electronic speed controller  
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler  
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique



## 《使用できるサーボの大きさ》

Suitable servo size  
Größe der Servos  
Dimensions max des servos



タミヤ走行用バッテリー  
Tamiya battery pack  
Tamiya Akkupack  
Pack d'accus Tamiya

専用充電器  
Compatible charger  
Geeignetes Ladegerät  
Chargeur compatible

★ホイールタイプ送信機も選べます。  
★Wheel type transmitters are also available.  
★Ein Lenkrad-Sender kann auch verwendet werden.  
★Un émetteur de type volant est également utilisable.

## 《使用する塗料》 TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

### 《ポリカーボネート用タミヤカラー》 TAMIYA POLYCARBONATE PAINTS

PS-1 ●ホワイト / White / Weiß / Blanc

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-56 ●マスタードイエロー / Mustard yellow / Senfgelb / Jaune moutarde

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

TS-17 ●アルミシルバー / Gloss aluminum / Alu-Silber / Aluminium brillant

TS-29 ●セメダロスブラック / Semi-gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné

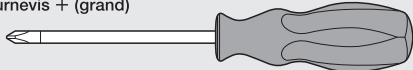
TS-30 ●シルバーリーフ / Silver leaf / Met. Silber / Aluminium



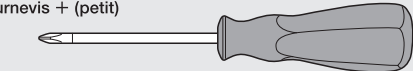
●左の表を参照し、使用する塗料をご用意ください。タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。

## 《用意する工具》 RECOMMENDED TOOLS / BENÖTIGTE WERKZEUGE / OUTILLAGE

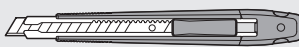
+ドライバー (大)  
+ Screwdriver (large)  
+ Schraubenzieher (groß)  
Tournevis + (grand)



+ドライバー (小)  
+ Screwdriver (small)  
+ Schraubenzieher (klein)  
Tournevis + (petit)



クラフトナイフ  
Modeling knife  
Modellbaumesser  
Couteau de modéliste



ニッパー  
Side cutters  
Seitenschneider  
Pincés coupantes



ラジオベンチ  
Long nose pliers  
Flachzange  
Pincés à becs longs



はさみ  
Scissors  
Schere  
Ciseaux



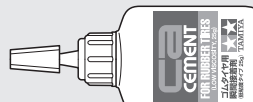
ピンセット  
Tweezers  
Pinzette  
Précèlles



多用途接着剤(クリアー)  
Multipurpose Cement (Clear)  
Mehrzweckkleber (Klar)



瞬間接着剤  
(タイヤ用)  
CA Cement  
(for Rubber Tires)  
CA-Kleber  
(Für Gummireifen)  
Colle cyanoacrylate (pour pneus caoutchouc)



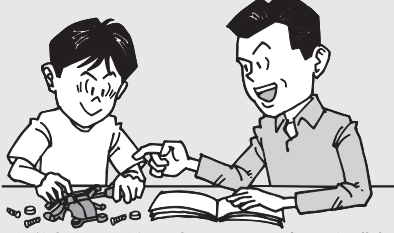
★この他に、ヤスリや柔らかい布、ウエス、ノギス、マスキングテープやピンバイス、ホティリマーがあると便利です。  
★A file, soft cloth, caliper, masking tape, pin vise and body reamer will also assist in construction.  
★Beim Zusammenbau können eine Feile, ein weiches Tuch, Abkleband, ein Meßschieber, ein Hand-Bohrer, und Karosserie Bohrer hilfreich sein.  
★Une lime, un chiffon, un pied à coulisse, de la bande cache, un outil à percer et un alésoir à carrosserie seront également utiles.



●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。



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



●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。



●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。



●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.

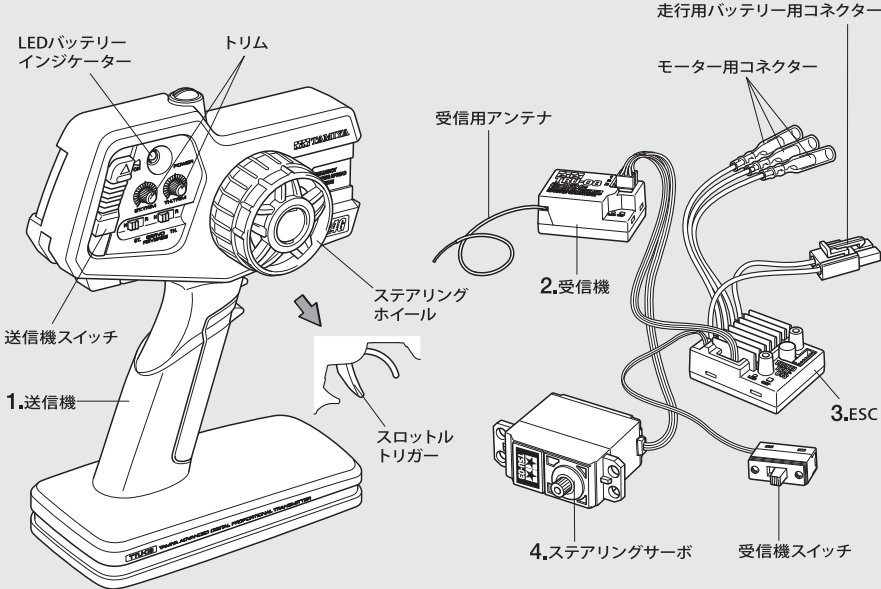
### ⚠ VORSICHT

- 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 beiliegenden 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



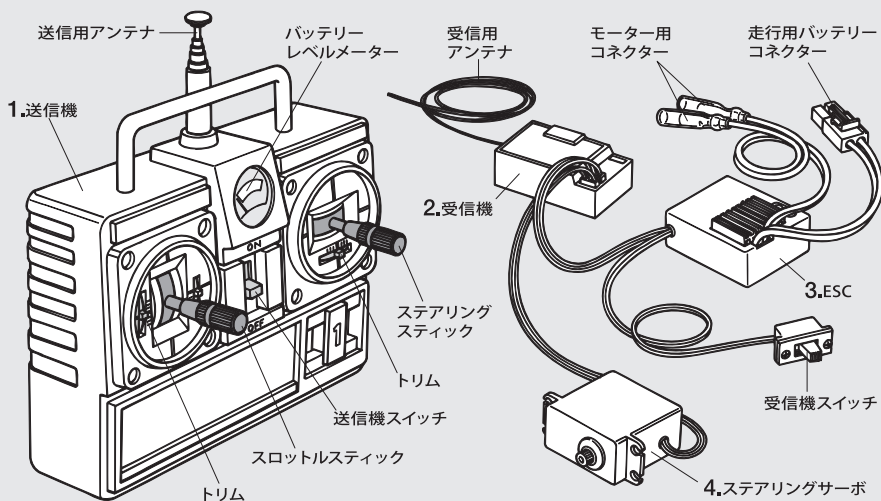
### 《2チャンネルプロポの名称》

- 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やサーボにつたえます。  
※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)=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.

### 《スティックタイプ送信機》 STICK TYPE TRANSMITTER



### 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 Fahrregler um.
- Elektronischer Fahrregler: Erhält 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.



作前にかならず  
お読みください。  
Read before assembly.  
Erst lesen - dann bauen.  
Lire avant assemblage.

★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確実に組んでください。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。

★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble 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.

★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 fetten, dann zusammenbauen.

★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrous 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 included in kit.

Teile mit ※ sind im Bausatz nicht enthalten.

Les pièces marquées ※ ne sont pas incluses dans le kit.

# CC-02 M

ホイールベース: 252mm  
Wheelbase: 252mm

●このキットは、ホイールベース252mmです。⑨より先はCC-02M仕様の組み立てになります。

●This kit uses the CC-02M (medium wheelbase: 252mm). The steps after ⑨ show the instructions for medium wheelbase.

●Der Bausatz basiert auf dem CC-02M (mittlerer Radstand: 252mm). Die Arbeitsschritte nach ⑨ zeigen die Anweisungen für den mittleren Radstand.

●Ce kit utilise le châssis CC-02M (empattement medium : 252mm). Les étapes après ⑨ donnent les instructions pour un empattement medium.

★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。

★各部品の寸法精度を高めてあり、ビスのねじ込み等が硬い場合があります。その際には少量のグリスを付けて組み立ててください。

★Study the instructions thoroughly before assembly.

★Apply grease to screw tips if the fit is tight.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

★Auf die Schraubenspitze Fett auftragen falls der Sitz zu stramm ist.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

★Appliquer de la graisse à l'extrémité de la vis si l'assemblage est trop juste.

## 1 《走行用バッテリーの充電》

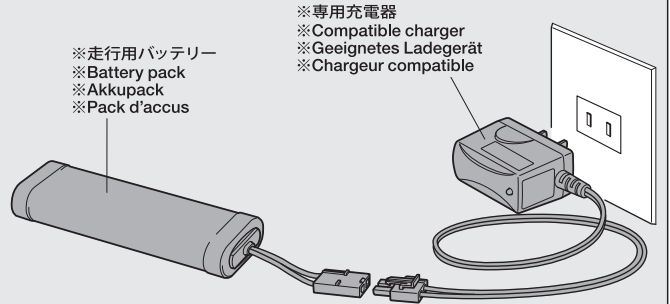
Charging battery pack  
Aufladen des Akkupack  
Chargement de la pack d'accus

★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.



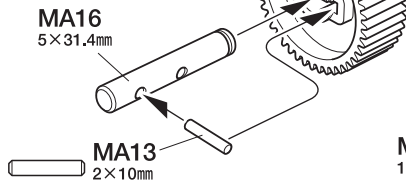
※走行用バッテリー  
※Battery pack  
※Akkupack  
※Pack d'accus

※専用充電器  
※Compatible charger  
※Geignetes Ladegerät  
※Chargeur compatible

## 2 ギヤの組み立て (標準ギヤ比)

Gears (standard gear ratio)  
Getriebe (Baukastenübersetzung)  
Pignons (rapport standard)

《ギヤシャフトB》  
Gear shaft B  
Getriebewelle B  
Arbre de pignonnerie B



45Tギヤ  
45T Gear  
45Z Zahnrad  
Pignon 45 dents

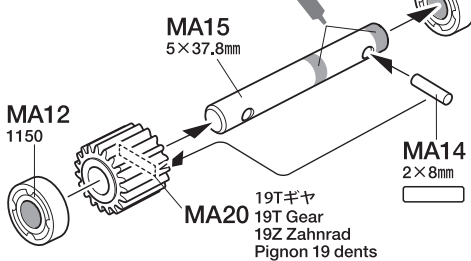
GB1 26Tギヤ  
26T Gear  
26Z Zahnrad  
Pignon 26 dents

MA12 1150

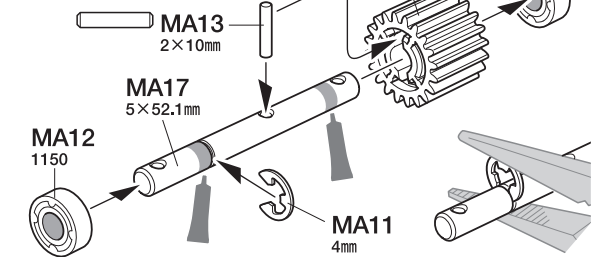
MA11 4mm

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

《ギヤシャフトA》  
Gear shaft A  
Getriebewelle A  
Arbre de pignonnerie A



《ギヤシャフトC》  
Gear shaft C  
Getriebewelle C  
Arbre de pignonnerie C



GB3 20Tギヤ  
20T Gear  
20Z Zahnrad  
Pignon 20 dents

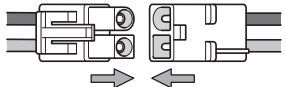
MA12 1150

# A ①~⑦

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.  
Connecter fermement.



## 2

MA11 4mmEリング  
E-Ring  
Circlip  
×2

MA12 1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique  
×6

MA13 2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe  
×3

MA14 2×8mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe  
×1

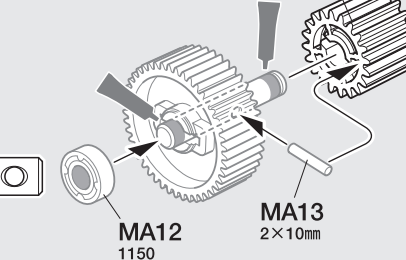
MA15 5×37.8mmギヤシャフトA  
Gear shaft A  
Getriebewelle A  
Arbre de pignonnerie A  
×1

MA16 5×31.4mmギヤシャフトB  
Gear shaft B  
Getriebewelle B  
Arbre de pignonnerie B  
×1

MA17 5×52.1mmギヤシャフトC  
Gear shaft C  
Getriebewelle C  
Arbre de pignonnerie C  
×1

《低速ギヤ比への変更》  
Low speed gear ratio  
Langsame Übersetzung  
Rapport basse vitesse

《ギヤシャフトB》  
Gear shaft B  
Getriebewelle B  
Arbre de pignonnerie B



GB3 20Tギヤ  
20T Gear  
20Z Zahnrad  
Pignon 20 dents

MA11 4mm

《ギヤシャフトC》  
Gear shaft C  
Getriebewelle C  
Arbre de pignonnerie C

MA12 1150

MA13 2×10mm

MA17 5×52.1mm

MA12 1150

MA11 4mm

GB1 26Tギヤ  
26T Gear  
26Z Zahnrad  
Pignon 26 dents

**3**

- MA1** ×1  
3×22mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MA2** ×4  
3×12mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MA5** ×1  
2×6mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MA8** ×2  
3mm ナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou
- MA10** ×1  
2mm ワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

このマークで指示した部品は脱落防止のため、タミヤ多用接着剤(クリアー)で接着します。接着する部分を確認して、少量の接着剤で接着してください。

Apply Tamiya Multipurpose Cement (Clear) to the places shown by this mark, to prevent parts from dropping out.

An Stellen mit dieser Markierung Tamiya Mehrzweckkleber (Klar) auftragen um zu verhindern, dass Teile herausfallen.

Appliquer de la colle Tamiya Multipurpose (transparente) aux endroits indiqués par ce symbole, pour empêcher les pièces de se détacher.

**4**

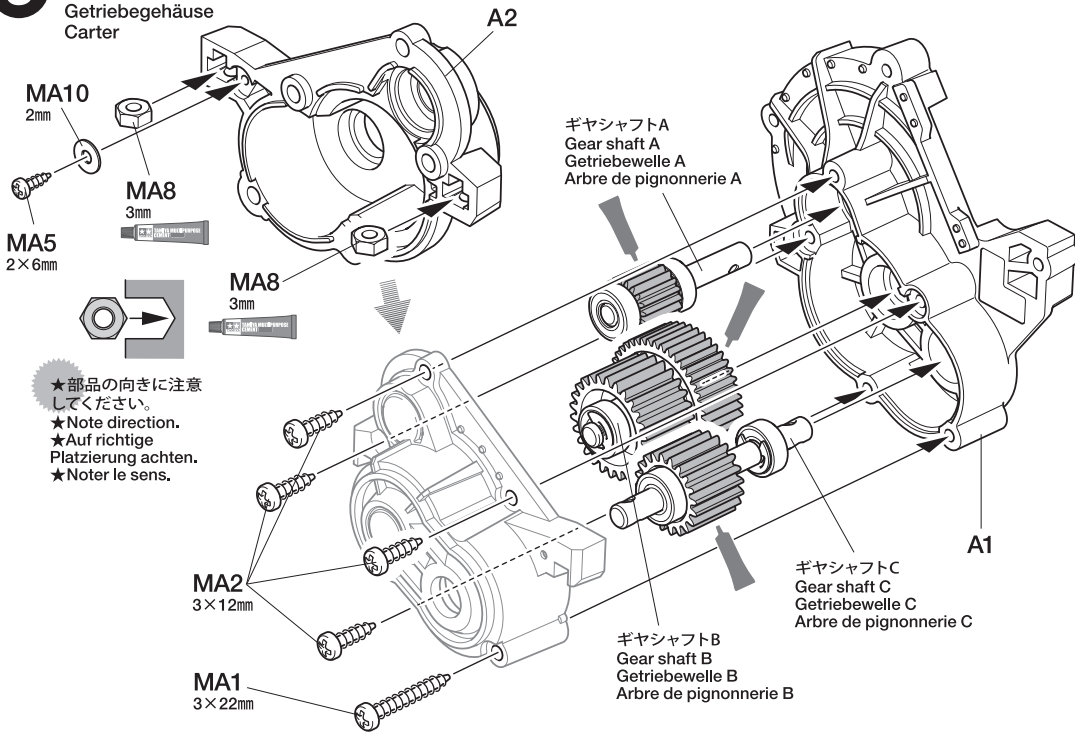
- MA4** ×2  
3×8mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MA5** ×1  
2×6mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MA13** ×1  
2×10mm シャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

**5**

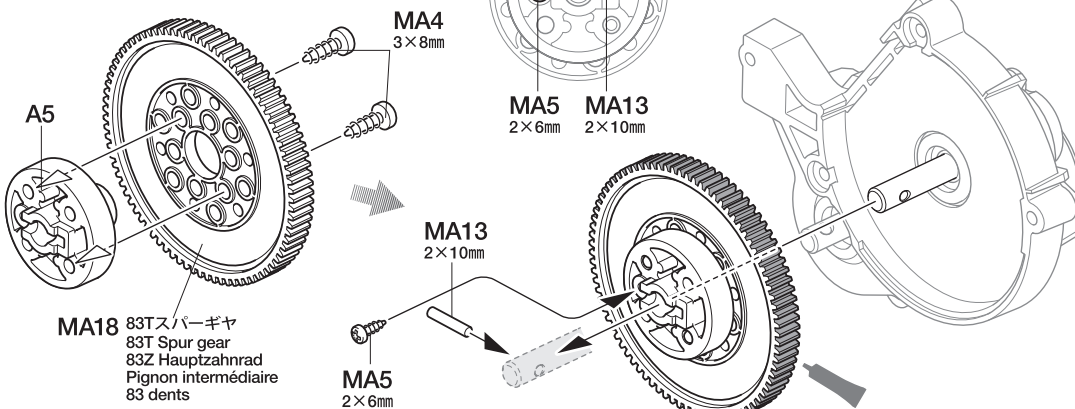
- MA2** ×3  
3×12mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MA3** ×1  
3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MA5** ×1  
2×6mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MA8** ×2  
3mm ナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou
- MA10** ×1  
2mm ワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**3**

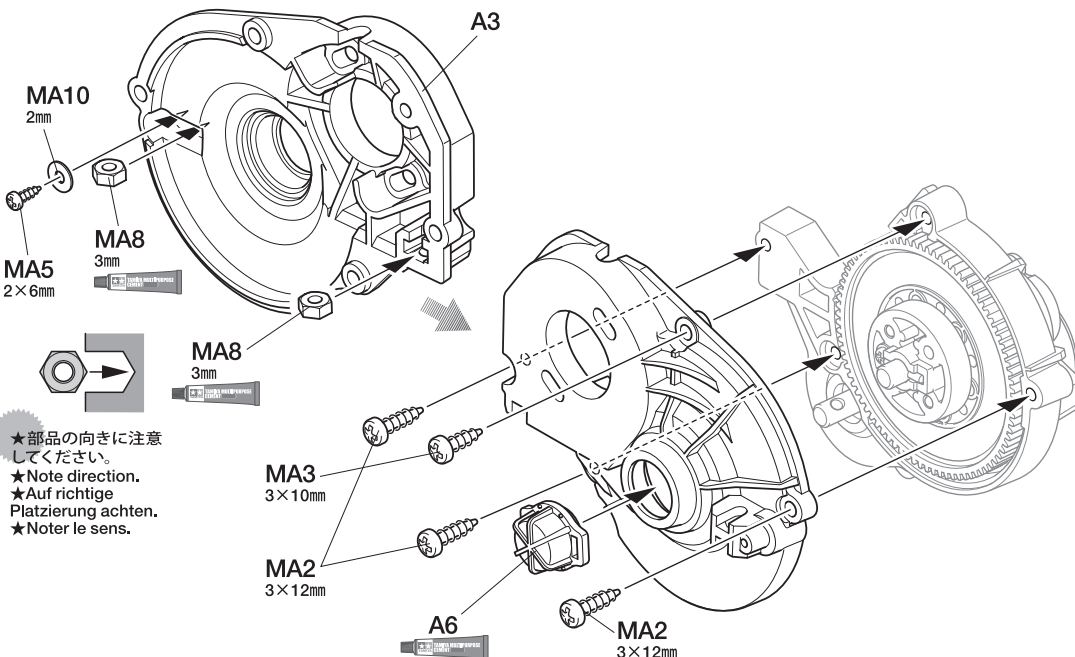
### ギヤボックスの組み立て Gearbox Getriebegehäuse Carter

**4**

### スパーギヤの取り付け Attaching spur gear Hauptzahnrad-Einbau Fixation du pignon intermédiaire

**5**

### スパーギヤカバーの取り付け Attaching spur gear cover Einbau der Abdeckung des Hauptzahnrades Fixation du carter de couronne



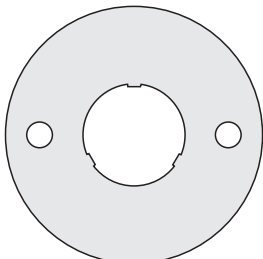
6

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

MA7  
×1

MA19  
×1

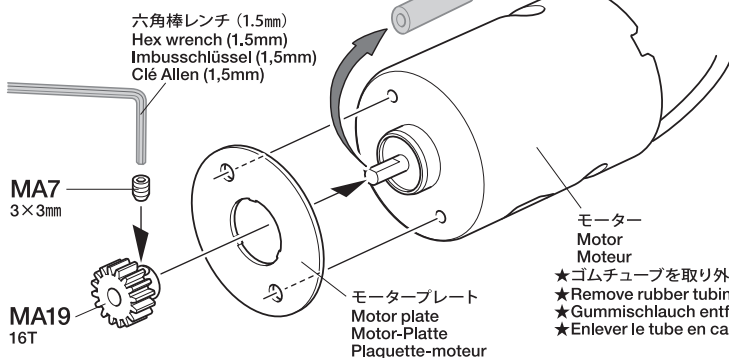
16T ピニオンギヤ  
16Z Motorritzel  
Pignon moteur  
16 dents



モータープレート …×1  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaque-moteur

6

ピニオンギヤの取り付け  
Attaching pinion gear  
Befestigung des Motorritzels  
Fixation du pignon moteur



★平らな部分にしめ込みます。  
★Firmly tighten on shaft flat.  
★Auf der flachen Seite des Schaftes festziehen.  
★Bloquer sur le méplat de l'arbre.

モーター  
Motor  
Moteur

★ゴムチューブを取り外します。  
★Remove rubber tubing.  
★Gummischlauch entfernen.  
★Enlever le tube en caoutchouc.

14mm

7

3×8mm キャップスクリュー  
Cap screw  
Zylinderkopfschraube  
Vis à tête cylindrique

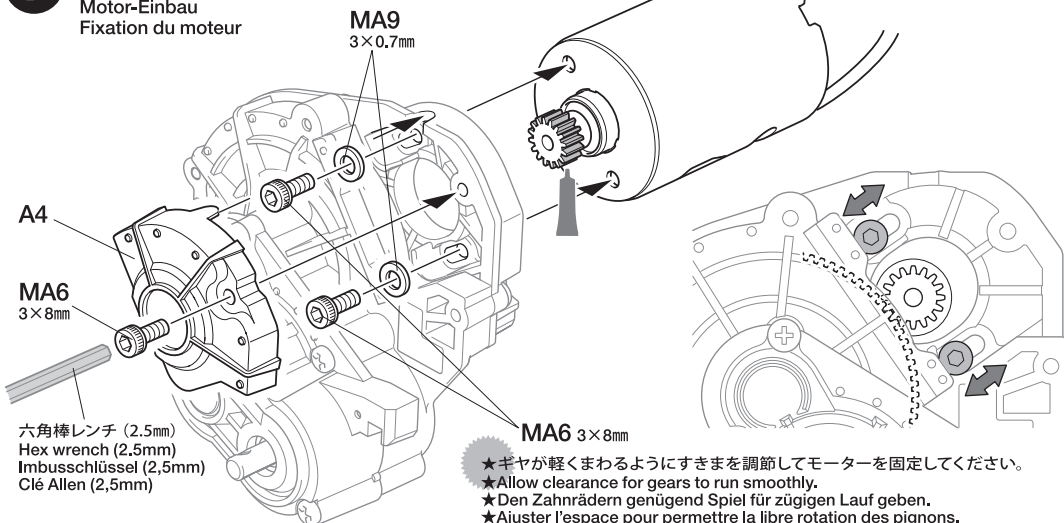
MA6  
×3

MA9  
×2

3×0.7mm スパースー  
Spacer  
Distanzring  
Entretoise

7

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



六角棒レンチ (2.5mm)  
Hex wrench (2,5mm)  
Imbusschlüssel (2,5mm)  
Clé Allen (2,5mm)

MA6 3×8mm

★ギヤが軽くまわるようにすきまを調節してモーターを固定してください。  
★Allow clearance for gears to run smoothly.  
★Den Zahnradern genügend Spiel für zügigen Lauf geben.  
★Ajuster l'espace pour permettre la libre rotation des pignons.

B

8~17

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

8

3×18mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

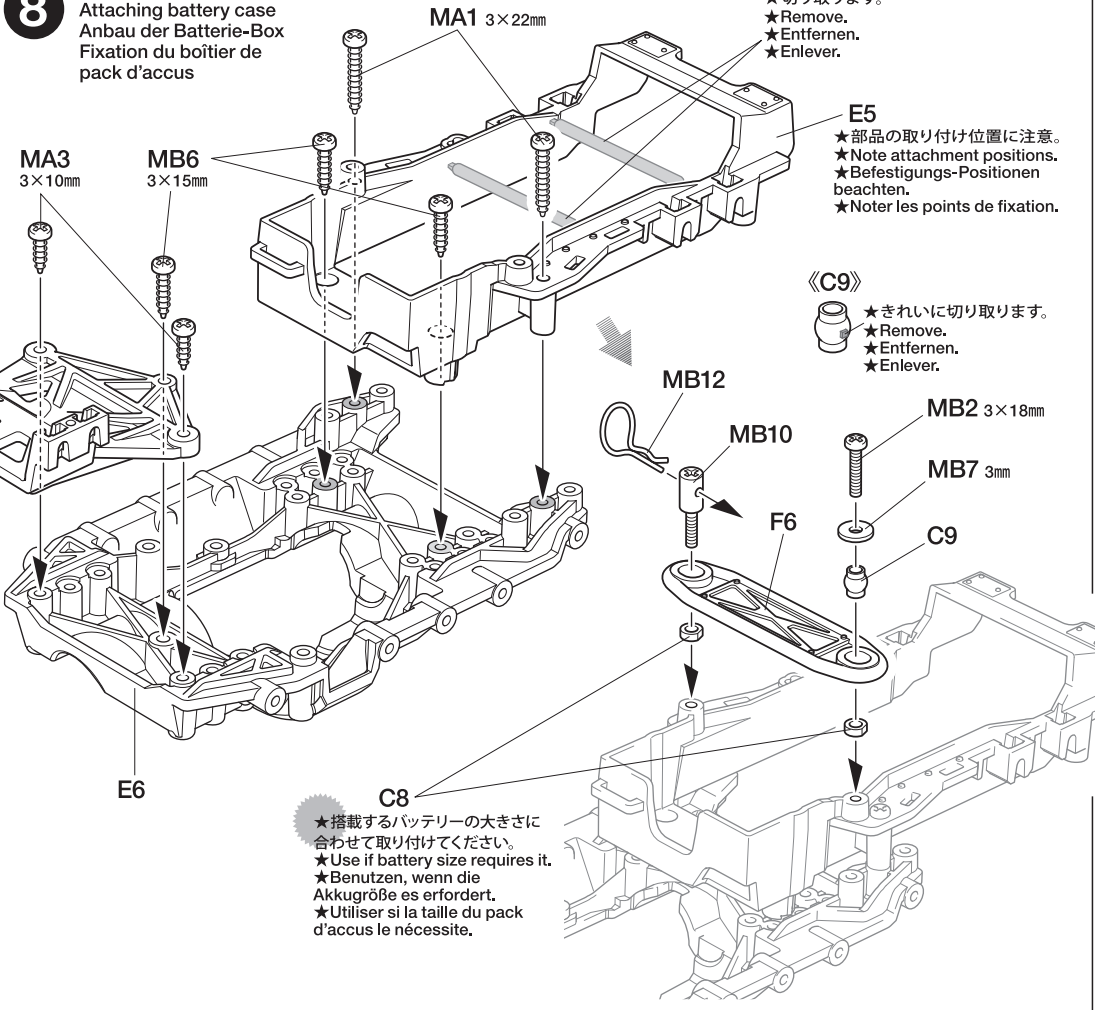
MB2  
×1

MA1  
×2

3×22mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

8

バッテリーケースの取り付け  
Attaching battery case  
Anbau der Batterie-Box  
Fixation du boîtier de pack d'accus



★切り取ります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

★部品の取り付け位置に注意。  
★Note attachment positions.  
★Befestigungs-Positionen beachten.  
★Noter les points de fixation.

《C9》  
★きれいに切り取ります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

MB6  
×3

3×15mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MA3  
×2

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

MB7  
×1

3mm ワッシャー (大)  
Washer (large)  
Beilagscheibe (groß)  
Rondelle (grand)

MA10  
×1

マウントネジ  
Mount screw  
Befestigungsschraube  
Vis de montage

MB12  
×1

スナップピン (大)  
Snap pin (large)  
Federstecker (groß)  
Epingle métallique (grande)

★搭載するバッテリーの大きさに合わせて取り付けてください。  
★Use if battery size requires it.  
★Benutzen, wenn die Akkugröße es erfordert.  
★Utiliser si la taille du pack d'accus le nécessite.

9

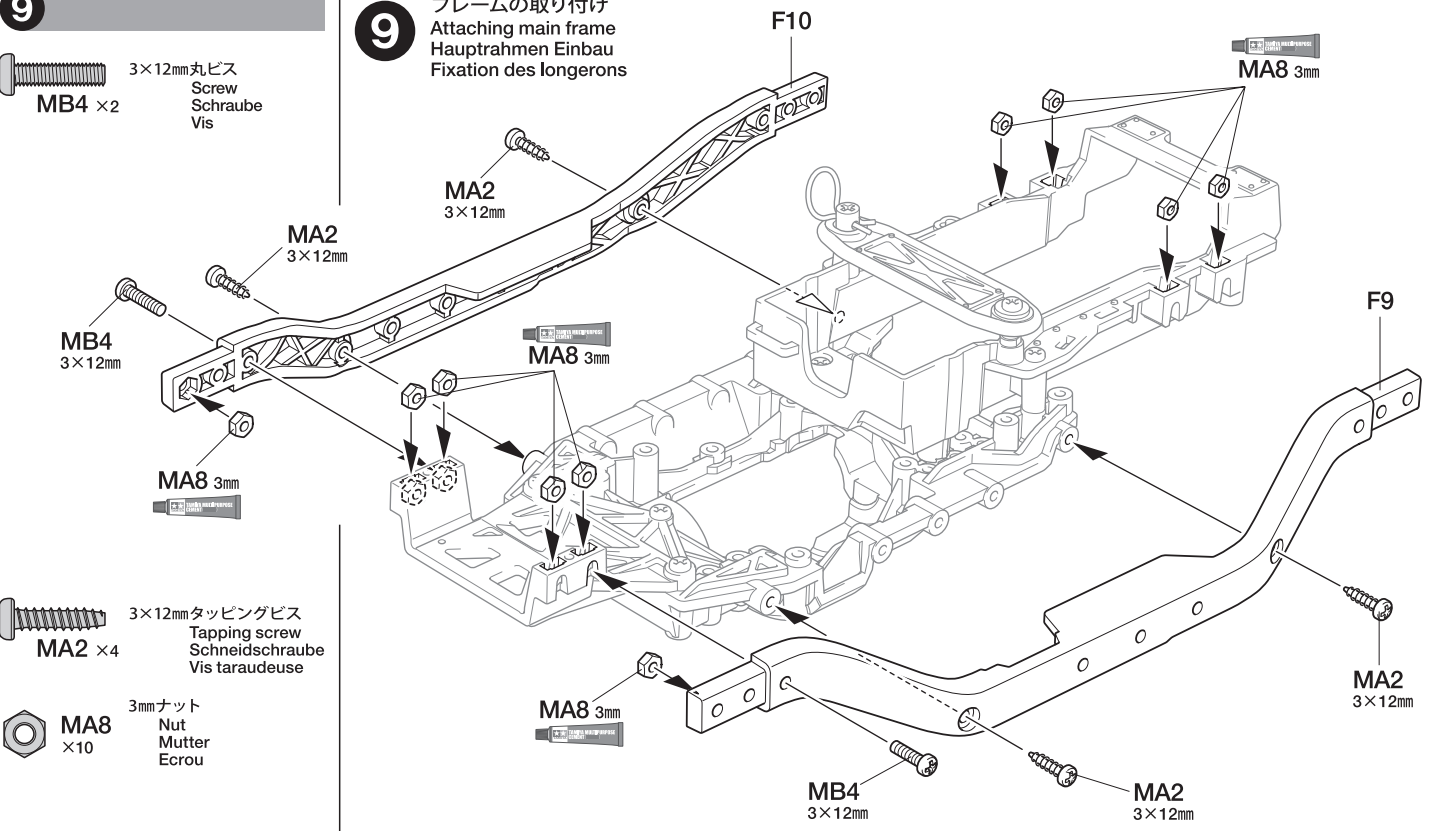
MB4 ×2  
3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MA2 ×4  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MA8 ×10  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

9

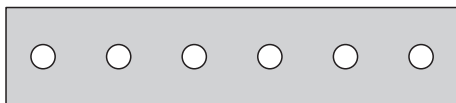
フレームの取り付け  
Attaching main frame  
Hauptrahmen Einbau  
Fixation des longerons



10

MB5 ×4  
3×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MA8 ×4  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

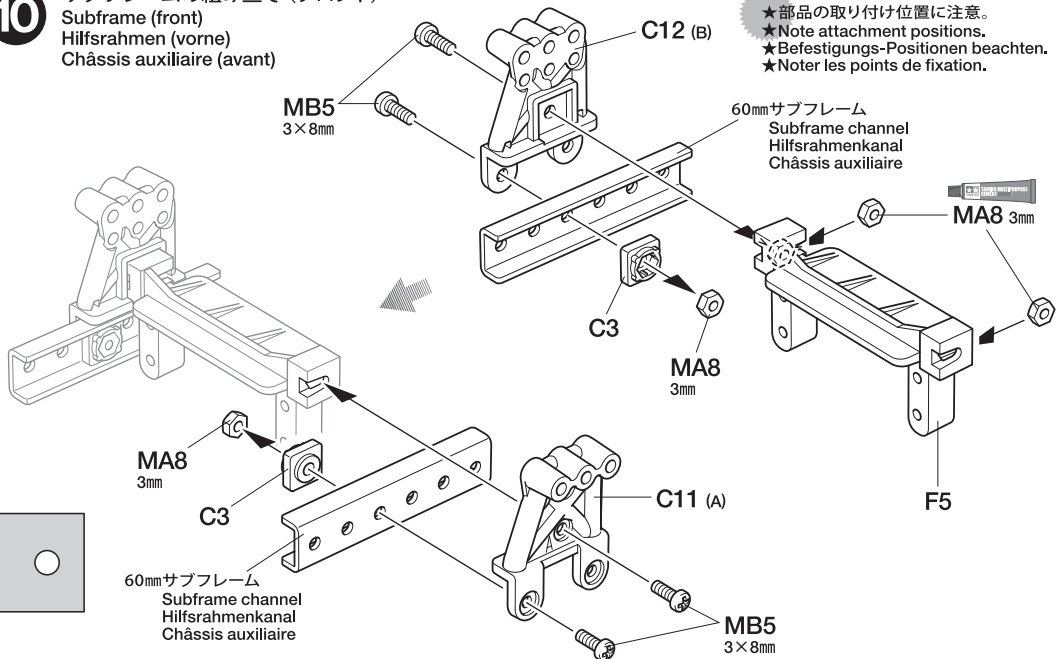


60mmサブフレーム .....×2  
Subframe channel  
Hilfsrahmenkanal  
Châssis auxiliaire

10

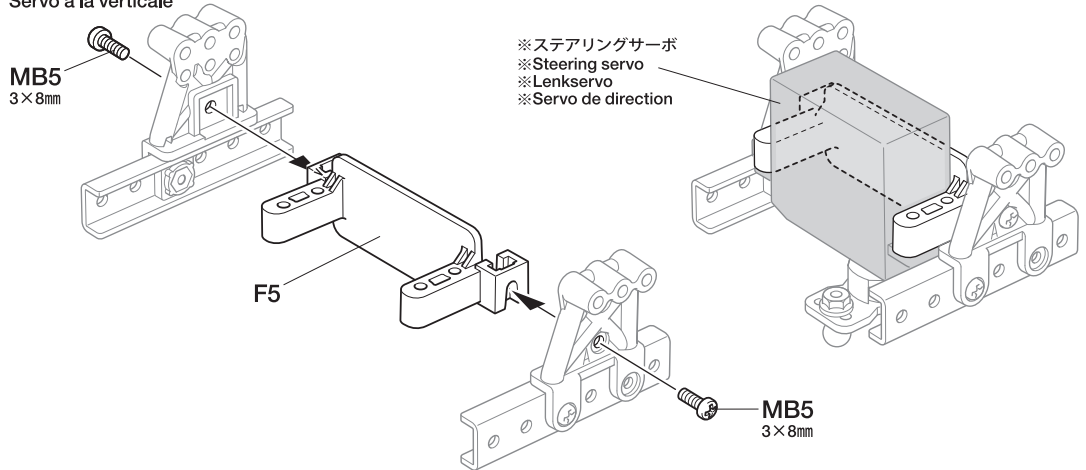
サブフレームの組み立て (フロント)  
Subframe (front)  
Hilfsrahmen (vorne)  
Châssis auxiliaire (avant)

★部品の取り付け位置に注意。  
★Note attachment positions.  
★Befestigungs-Positionen beachten.  
★Noter les points de fixation.



《サーボを縦積みする場合》  
Upright servo  
Vertikaler Servoeinbau  
Servo à la verticale

★サーボを縦積みにする場合はF5を図のように取り付けます。  
★Attach F5 as shown to allow upright servo position.  
★F5 wie gezeigt einbauen, um einen vertikalen Servoeinbau zu ermöglichen.  
★Fixer F5 comme montré pour mettre le servo en position verticale.



TAMIYA CRAFT TOOLS

SIDE CUTTER for PLASTIC  
精密ニッパー  
(プラスチック用)

ITEM 74001

LONG NOSE w/ CUTTER  
ラジオペンチ

ITEM 74002

11



3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

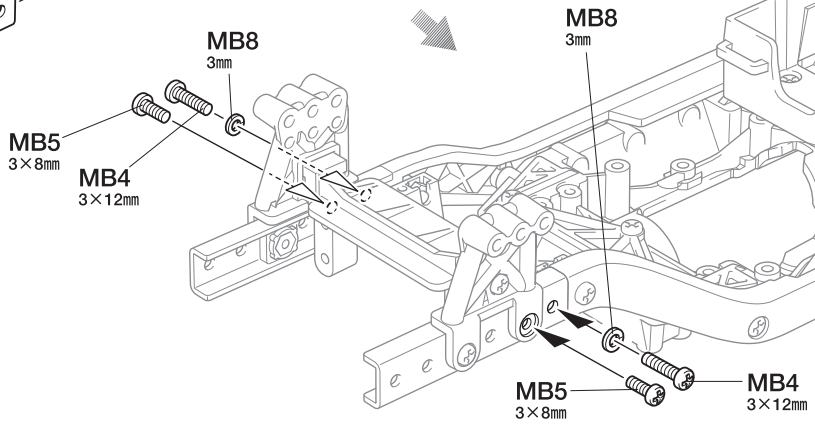
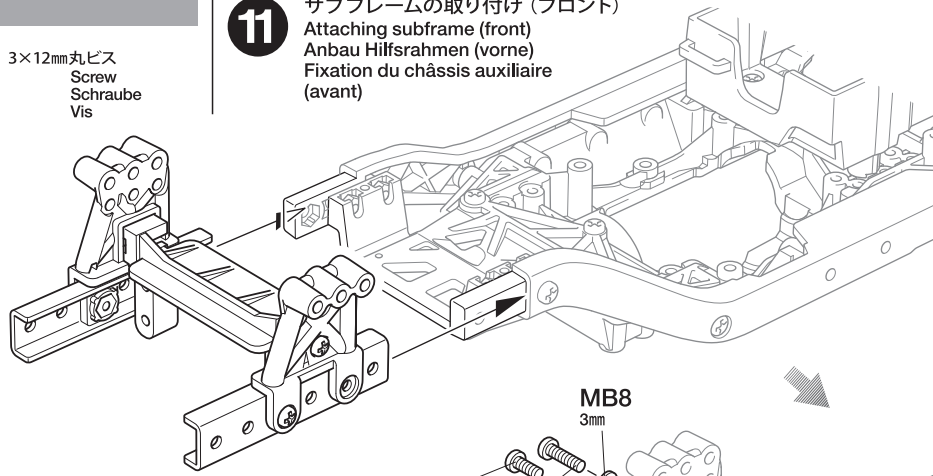


3×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



3mmスプリングワッシャー  
Spring washer  
Federscheibe  
Rondelle ressort

11 サブフレームの取り付け (フロント)  
Attaching subframe (front)  
Anbau Hilfsrahmen (vorne)  
Fixation du châssis auxiliaire (avant)



12

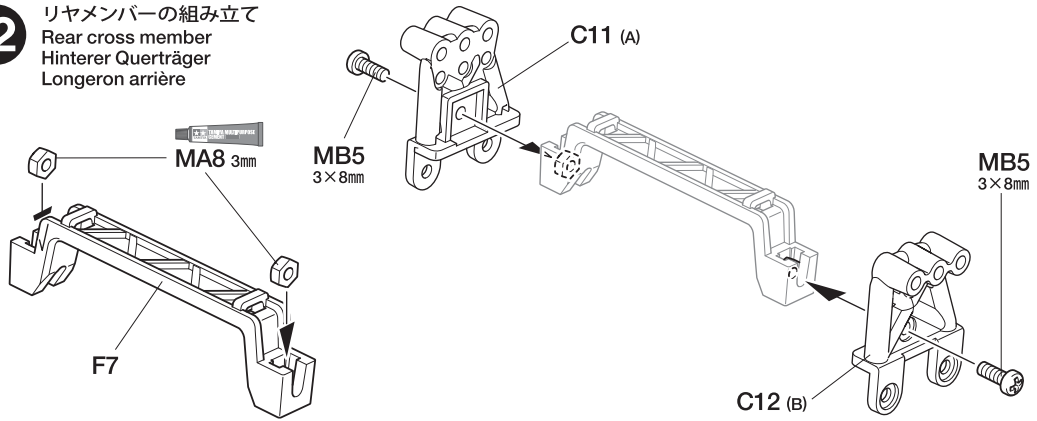


3×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

12 リヤメンバーの組み立て  
Rear cross member  
Hinterer Querträger  
Longeron arrière



13

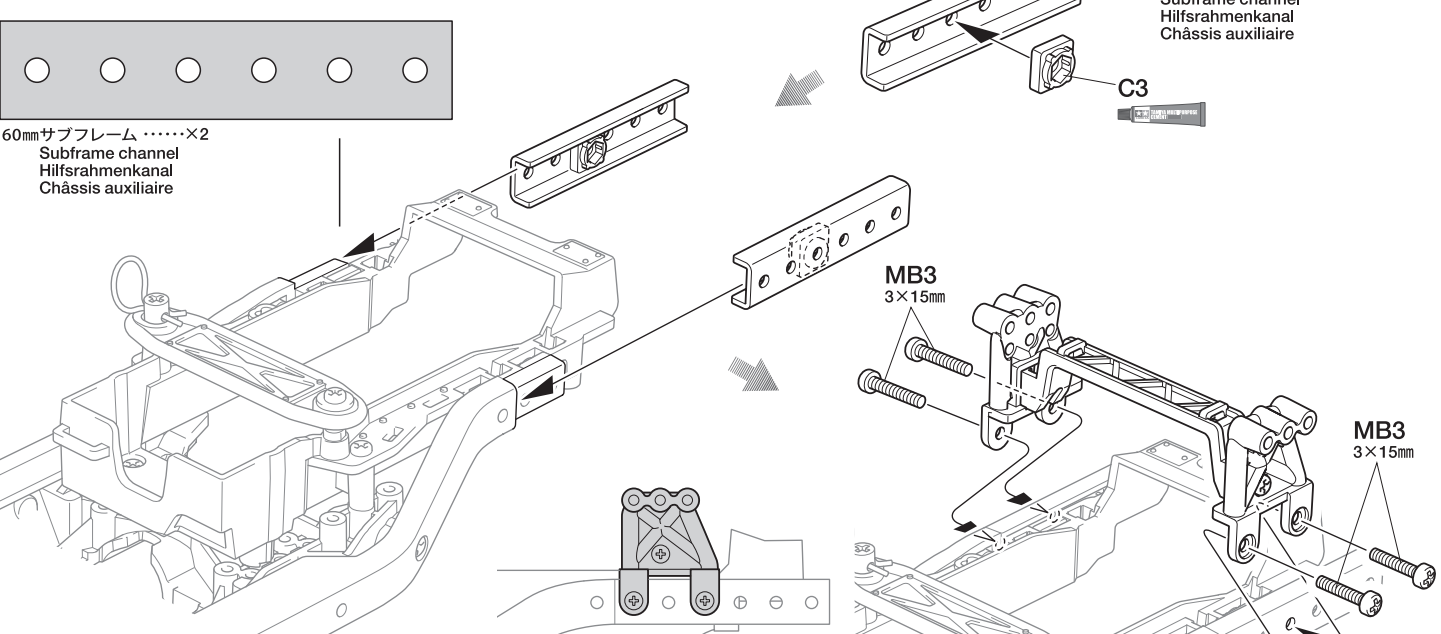


3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

60mmサブフレーム .....×2  
Subframe channel  
Hilfsrahmenkanal  
Châssis auxiliaire

13 サブフレームの取り付け (リヤ)  
Attaching subframe (rear)  
Anbau Hilfsrahmen (hinten)  
Fixation du châssis auxiliaire (arrière)

★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Stück anfertigen.  
★Faire 2.



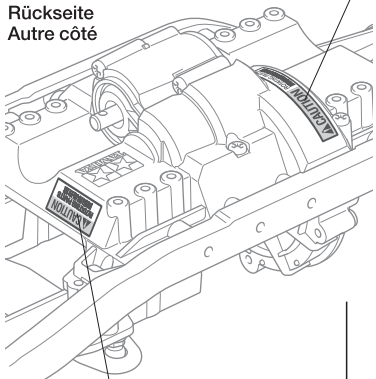
★部品の向きに注意してください。  
★Note direction.  
★Auf richtige Platzierung achten.  
★Noter le sens.



14

- MB1 ×2 3×25mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- MB4 ×2 3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

《裏面》  
Reverse  
Rückseite  
Autre côté



注意ステッカー F  
Caution sticker  
Vorsicht Sticker  
Sticker de precaution

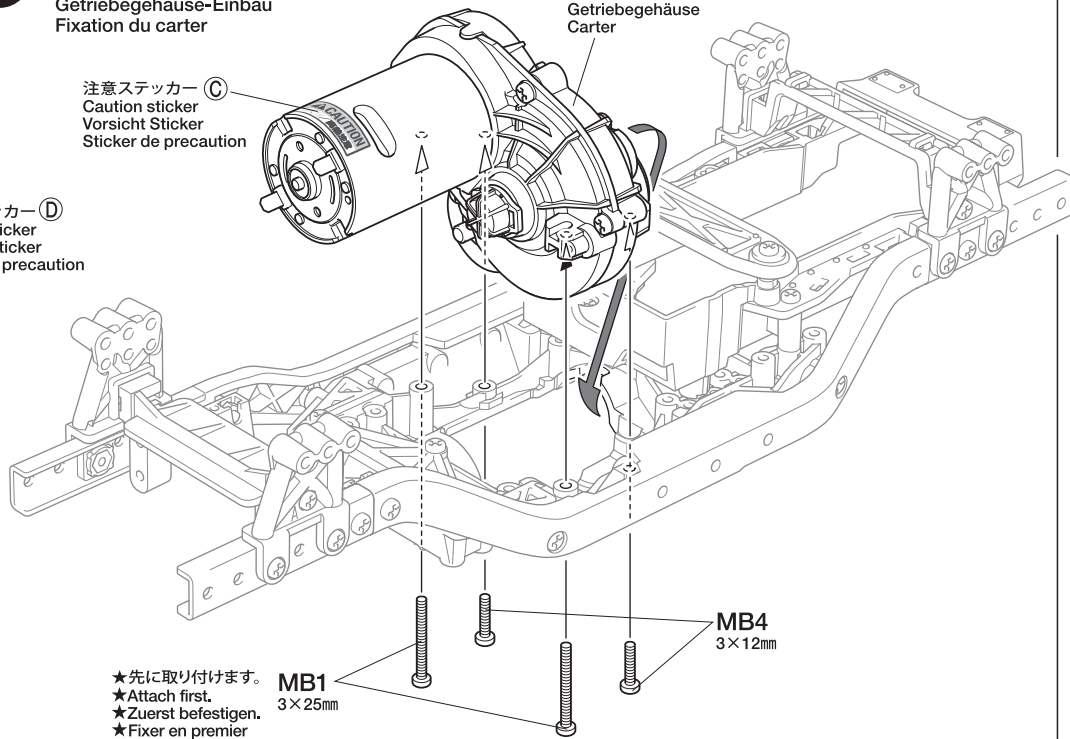
14

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

ギヤボックス  
Gearbox  
Getriebegehäuse  
Carter

注意ステッカー C  
Caution sticker  
Vorsicht Sticker  
Sticker de precaution

注意ステッカー D  
Caution sticker  
Vorsicht Sticker  
Sticker de precaution



★先に取り付けます。  
★Attach first.  
★Zuerst befestigen.  
★Fixer en premier

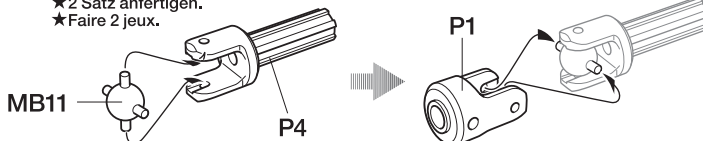
15

- MB11 ×4 クロススパイダー  
Cross joint  
Kreuzzapfen  
Joint en croix

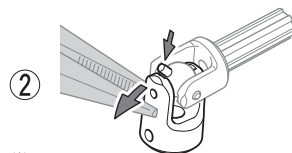
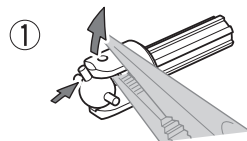
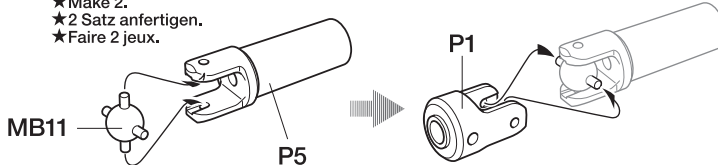
15

プロペラシャフトの組み立て  
Propeller shafts  
Antriebswellen  
Arbres de transmission

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



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



★ラジオペンチ等でキズを付けないように押し込みます。  
★Assemble using tools such as pliers. Be careful not to damage the shaft.  
★Unter Verwendung von Werkzeugen wie etwa einer Flachzange zusammenbauen. Darauf achten, die Welle nicht zu beschädigen.  
★Assembler au moyen de pinces par exemple. Veiller à ne pas endommager l'axe.

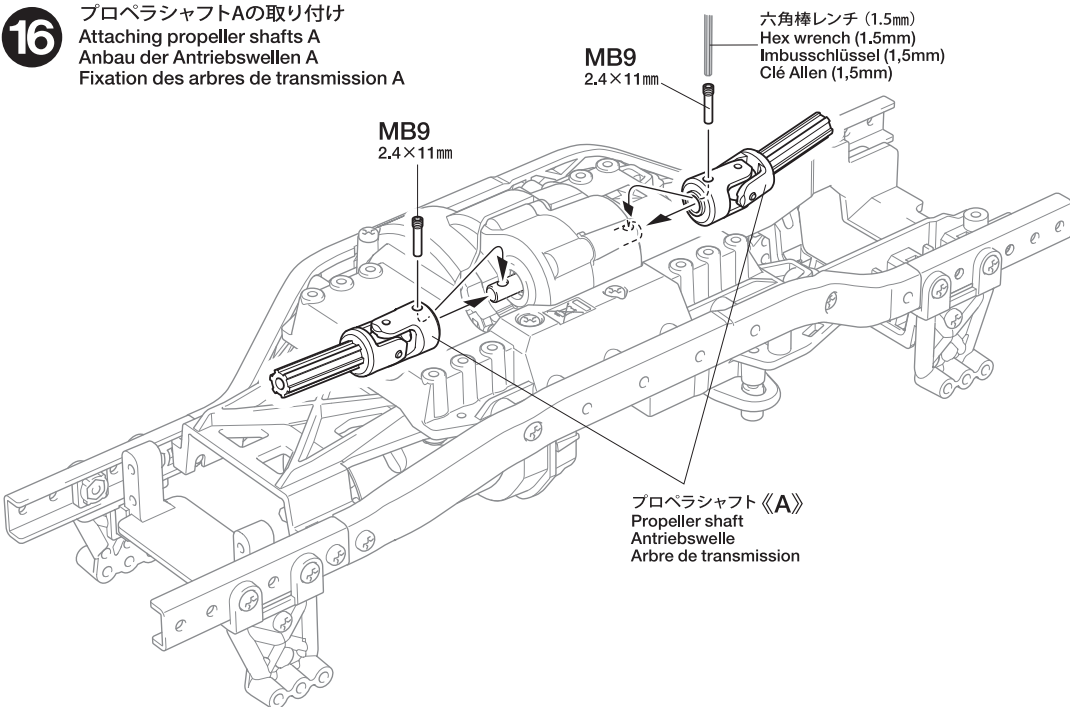
16

- MB9 ×2 2.4×11mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

16

プロペラシャフトAの取り付け  
Attaching propeller shafts A  
Anbau der Antriebswellen A  
Fixation des arbres de transmission A

六角棒レンチ (1.5mm)  
Hex wrench (1,5mm)  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)



プロペラシャフト《A》  
Propeller shaft  
Antriebswelle  
Arbre de transmission

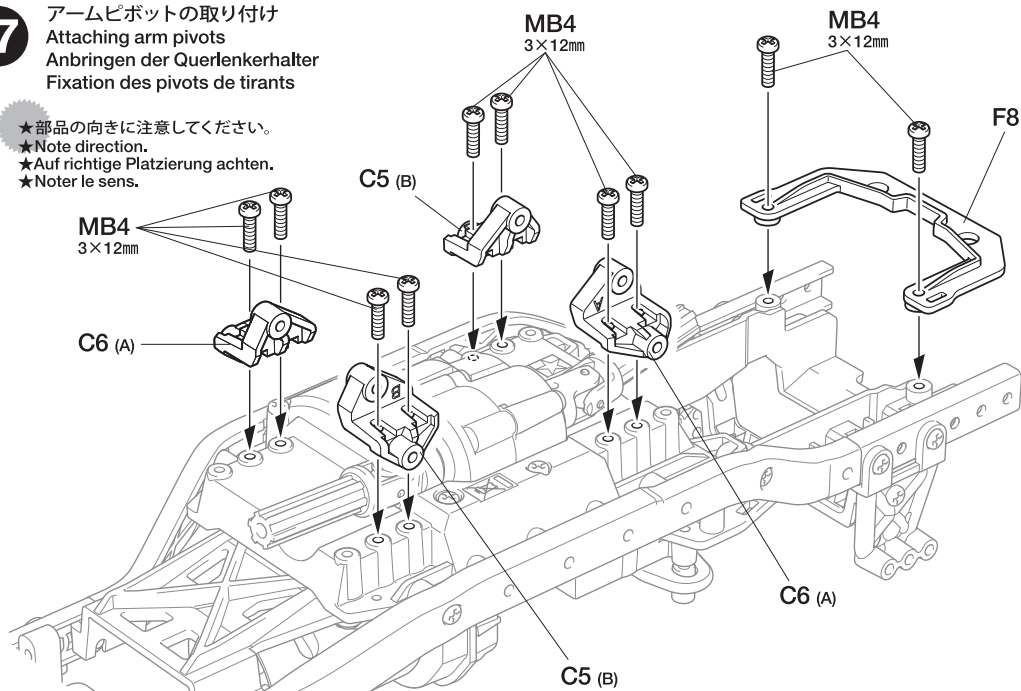
**TAMIYA CATALOG**  
The latest in cars, bikes, airplanes, ships and tanks. Motorized and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalog.

**17**

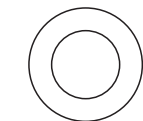
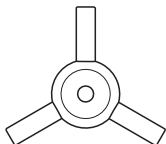
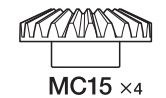
MB4 ×10

3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis**17**アームピボットの取り付け  
Attaching arm pivots  
Anbringen der Querlenkerhalter  
Fixation des pivots de tirants

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

**C****18~32**袋詰Cを使用します  
BAG C / BEUTEL C / SACHET C**18**

MC3 ×6

2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
VisMC8 ×4  
9mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
RondelleMC14 ×2  
ベベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite

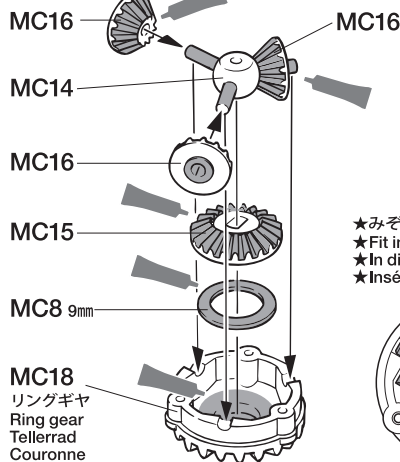
MC15 ×4

ベベルギヤ (大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique

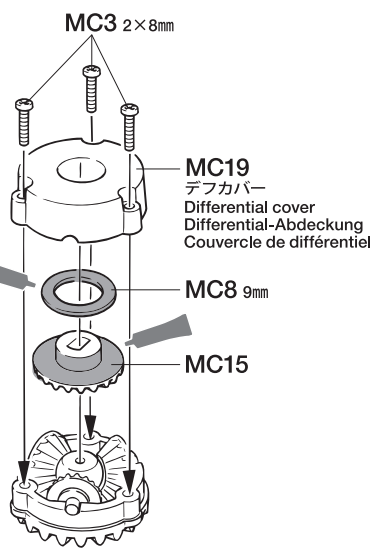
MC16 ×6

ベベルギヤ (小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique**18**デフギヤの組み立て  
Differential gears  
Differentialgetriebe  
Différentiels

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



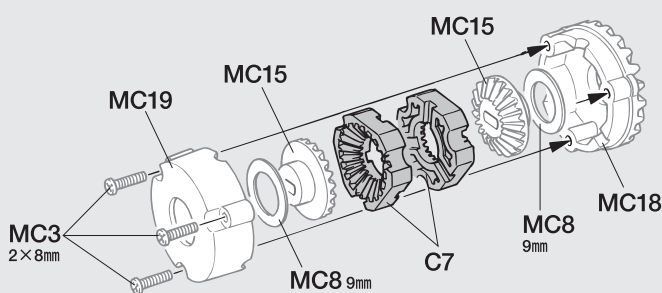
- ★みぞに入れます。
- ★Fit into grooves.
- ★In die Rille richtig eindrücken.
- ★Insérer dans les rainures.



《デフロック状態の組み立て》

Locking differential  
Differentialsperre  
Blocage de différentiel

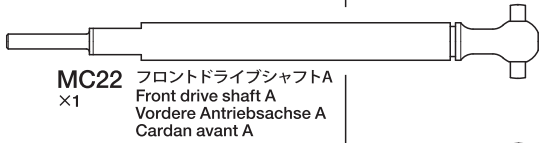
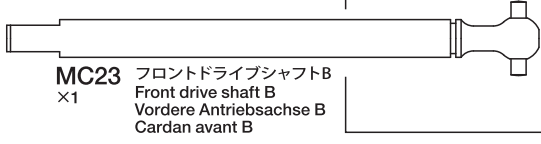
- ★C7を使いデフギヤを固定する事ができます。グリップの悪い路面などで使います。
- ★Differential gears can be locked using C7 for running on slippery surfaces.
- ★Die Zahnräder des Differentialgetriebes können mit C7 für den Einsatz auf rutschigem Untergrund gesperrt werden.
- ★Les différentiels peuvent être bloqués au moyen de C7 pour les évolutions sur surfaces glissantes.

**19**

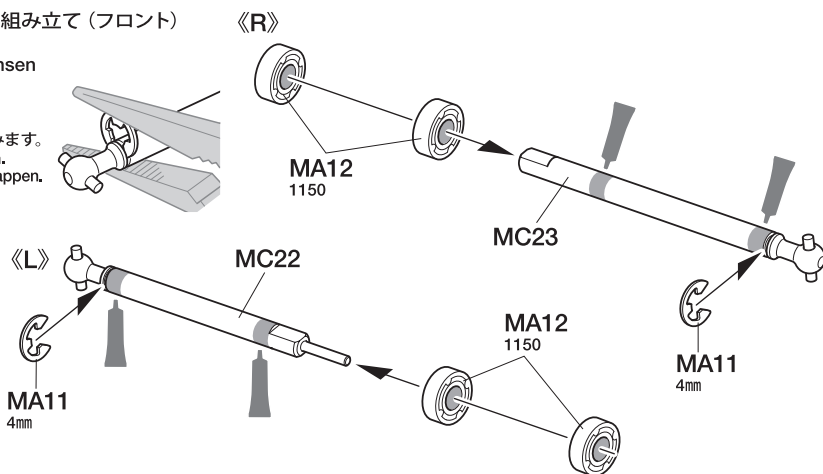
MA11 ×2

4mmEリング  
E-Ring  
Circlip

MA12 ×4

1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastiqueMC22 フロントドライブシャフトA  
Front drive shaft A  
Vordere Antriebsachse A  
Cardan avant AMC23 フロントドライブシャフトB  
Front drive shaft B  
Vordere Antriebsachse B  
Cardan avant B**19**ドライブシャフトの組み立て (フロント)  
Front drive shafts  
Vordere Antriebsachsen  
Cardans avant

- ★押し込みます。
- ★Snap on.
- ★Einschnappen.
- ★Insérer.



20

**MC4** ×1 3×20mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA2** ×2 3×12mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MC5** ×4 2×12mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA8** ×2 3mm ナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**MA11** ×1 4mm Eリング  
E-Ring  
Circlip

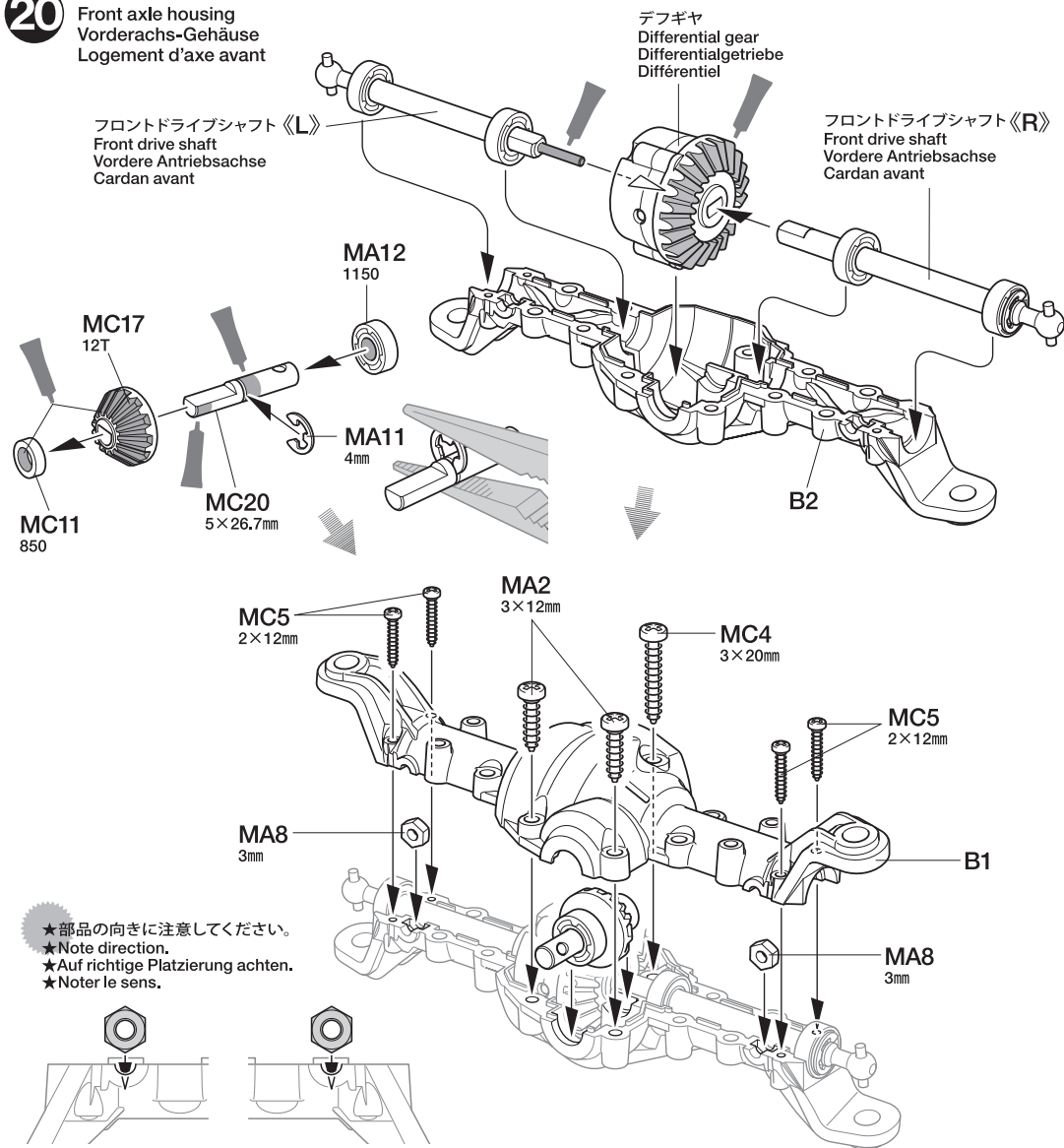
**MA12** ×1 1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

**MC11** ×1 850 メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

**MC17** ×1 12T ベベルギヤ  
12T Bevel gear  
12Z Kegelrad  
Pignon conique 12 dents

**MC20** ×1 5×26.7mm ジョイントシャフト  
Joint shaft  
Verbindungswelle  
Arbre de liaison

## 20 アクスルハウジングの組み立て (フロント) Front axle housing Vorderachs-Gehäuse Logement d'axe avant

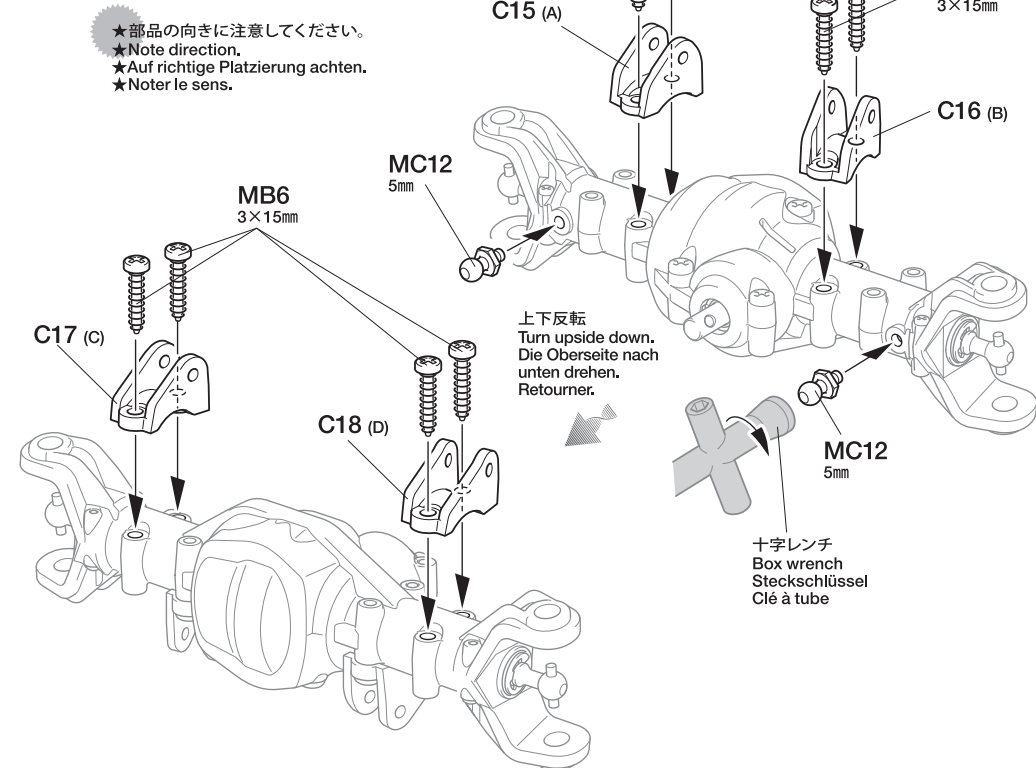


21

**MB6** ×8 3×15mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MC12** ×2 5mm ビロボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

## 21 ハウジングピボットの取り付け (フロント) Attaching axle housing pivots (front) Anbau der Achshalterungen (vorne) Fixation des pivots d'axes (avant)



**TAMIYA CRAFT TOOLS**

(+)**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

22

MC1 x1 3×27mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MC6 x4 4×10mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollée

MC7 x2 3×14mm段付タッピングビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollée

MC9 x2 1510メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

MC10 x1 3×50mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

MC13 x2 6mmアジャスター  
Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule

MC21 x2 ホイールアクスル  
Wheel axle  
Rad-Achse  
Axe de roue

23

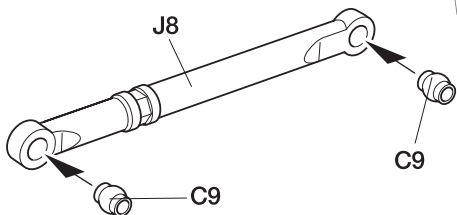
MB4 x4 3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

《C9》  
★きれいに切り取ります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

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

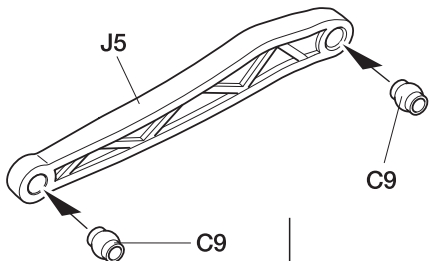
《フロントアッパーアーム》  
Front upper arms  
Vordere, obere Lenker  
Tirants supérieurs avant

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



《フロントロワアーム》  
Front lower arms  
Vordere, untere Lenker  
Tirants inférieurs avant

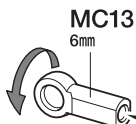
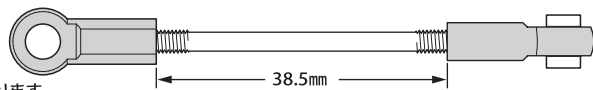
★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.



22

アップライトの取り付け  
Attaching uprights  
Achsschenkel-Einbau  
Fixation des fusées

《C9》  
★きれいに切り取ります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

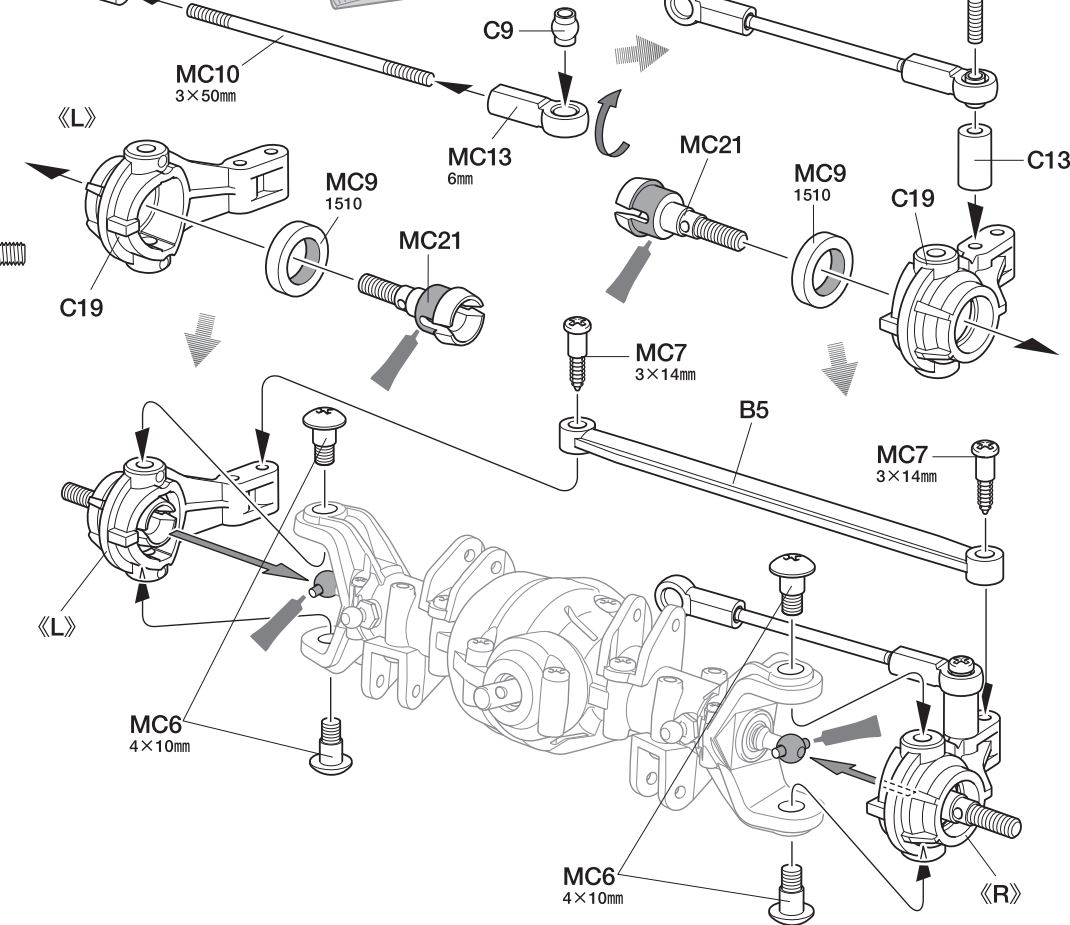


MC13  
6mm

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

《R》

MC1 3×27mm  
★締めすぎないようにします。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.



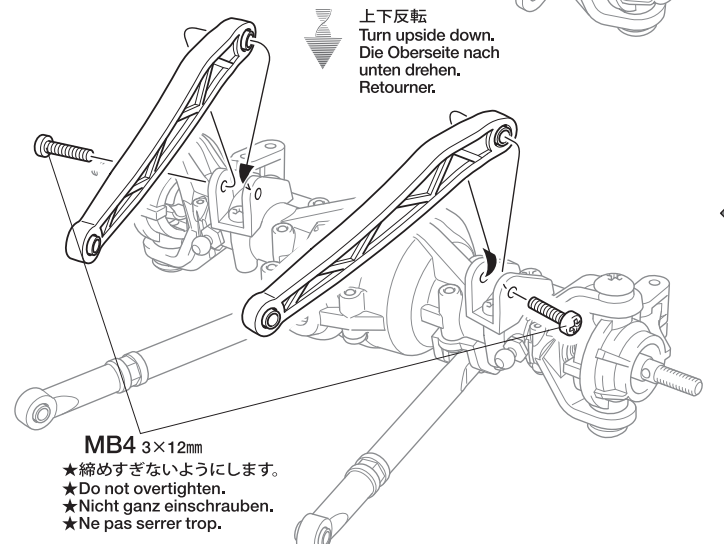
23

フロントアームの取り付け  
Attaching front arms  
Anbringung der vorderen Arme  
Fixation des tirants avant

★広げながら取り付けます。  
★Pull apart slightly.  
★Leicht auseinanderziehen.  
★Ecarter légèrement.

MB4 3×12mm  
★締めすぎないようにします。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.

上下反転  
Turn upside down.  
Die Oberseite nach unten drehen.  
Retourner.



MB4 3×12mm  
★締めすぎないようにします。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.

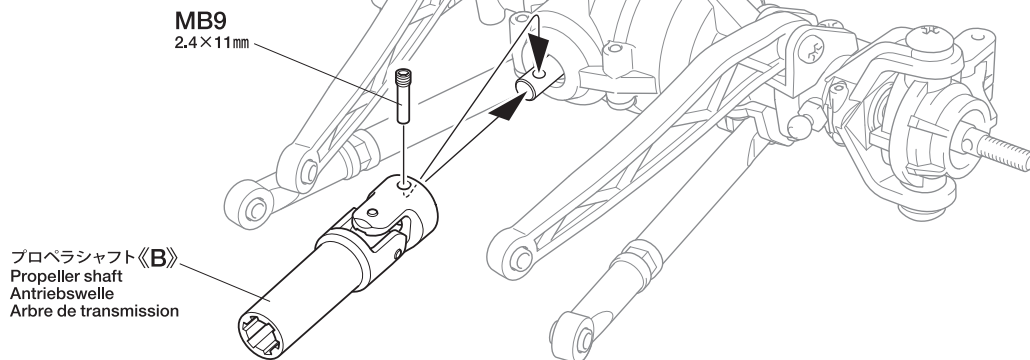
24

2.4×11mm スクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

MB9 ×1

24

プロペラシャフトBの取り付け (フロント)  
Attaching propeller shaft B (front)  
Antriebswelle B Einbau (vorne)  
Fixation de l'arbre de transmission B (avant)



25

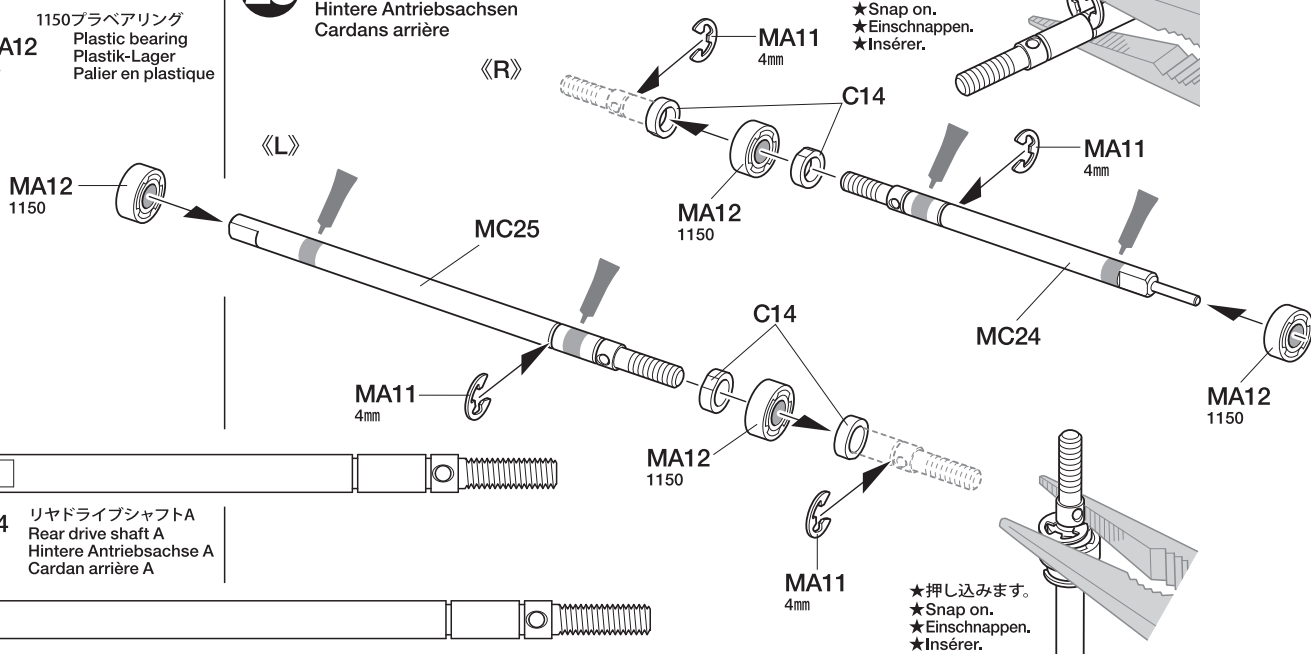
MA11 4mm Eリング  
E-Ring  
Circlip

MA12 1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

25

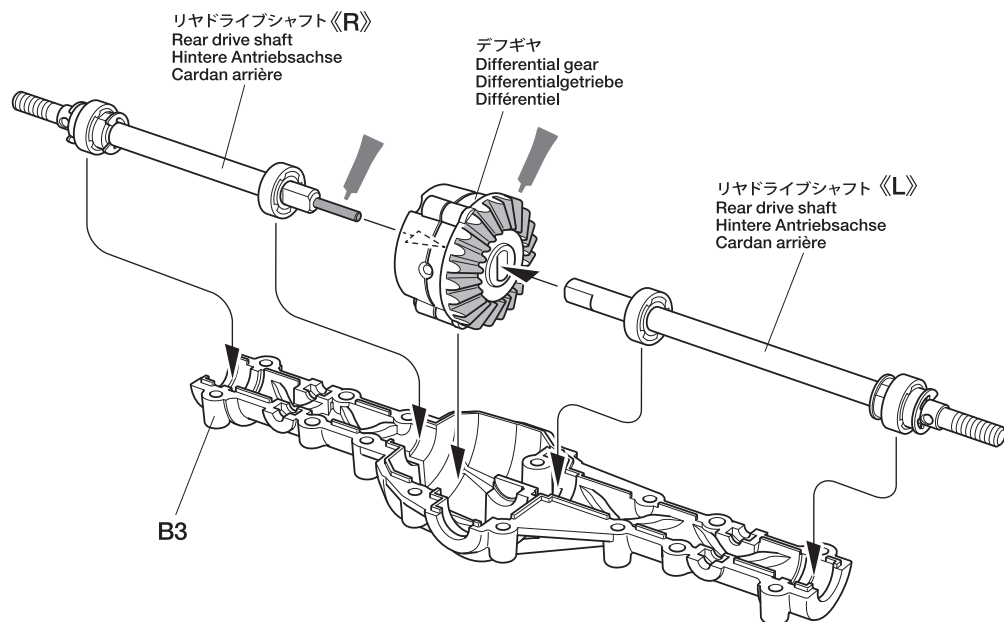
ドライブシャフトの組み立て (リヤ)  
Rear drive shafts  
Hintere Antriebsachsen  
Cardans arrière

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



26

リヤデフギヤの取り付け  
Attaching rear differential gear  
Einbau des hinteren Differentialgetriebes  
Installation du différentiel arrière



### タミヤニュースを読もう

タミヤニュースはモデル作りの情報誌として多くの方に愛読されています。ご希望の方は模型店でおたずね下さい。当社より定期購読する方法もあります。

●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](http://www.tamiya.com)



27

MC4 ×1 3×20mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MA2 ×6 3×12mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MA8 ×4 3mm ナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

MA11 ×1 4mm Eリング  
E-Ring  
Circlip

MA12 ×1 1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

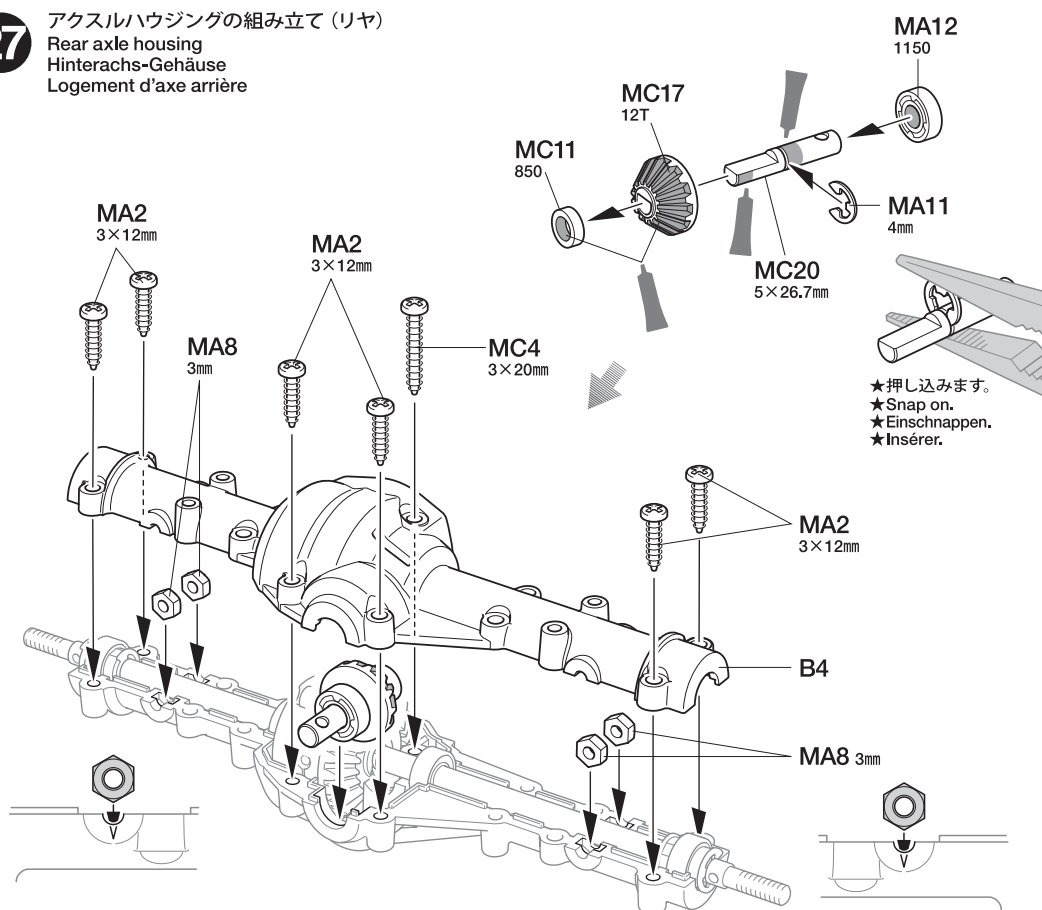
MC11 ×1 850 メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

MC17 ×1 12T ベベルギヤ  
12T Bevel gear  
12Z Kegelrad  
Pignon conique 12 dents

MC20 ×1 5×26.7mm ジョイントシャフト  
Joint shaft  
Verbindungswelle  
Arbre de liaison

27

アクスルハウジングの組み立て (リヤ)  
Rear axle housing  
Hinterachs-Gehäuse  
Logement d'axe arrière



28

MC2 ×2 3×4mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

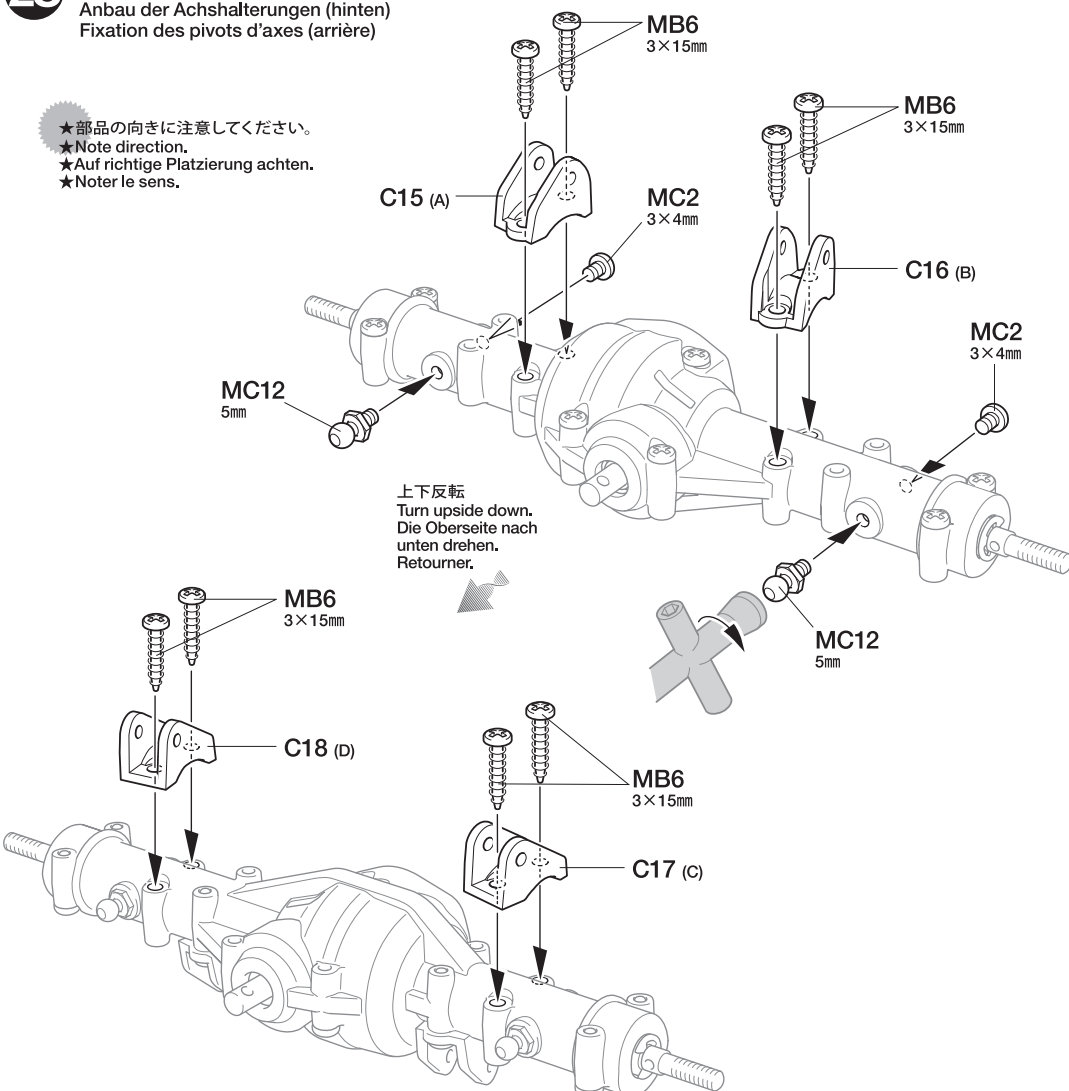
MB6 ×8 3×15mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MC12 ×2 5mm ビローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

28

ハウジングピボットの取り付け (リヤ)  
Attaching axle housing pivots (rear)  
Anbau der Achshalterungen (hinten)  
Fixation des pivots d'axes (arrière)

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



《溶剤、ネジ止め剤についての注意》  
樹脂製パーツはプラスチック用塗料の溶剤でも侵される場合があります。溶剤を大量に使って洗ったり、つけたり絶対にしないでください。またネジロック剤はこのキットには使いません。

#### CAUTION ON THINNER AND THREAD LOCK

All thinners attack plastic, even plastic model paints and thinners. Never dip parts into thinners or paint, nor wash them with thinners. This kit does not require thread lock for construction.

VORSICHT MIT VERDÜNNERN UND SCHRAUBENSICHERUNGEN  
Alle Verdünnern greifen Plastik an, selbst Plastikfarben und deren Verdünnern. Niemals Teile in Verdünnern oder Farbe tauchen. Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherung.

#### PRECAUTIONS POUR LES SOLVANTS ET LES PRODUITS FREINE-FILET

Tous les solvants attaquent le plastique. Même les peintures et les diluants pour maquettes plastique. Ne jamais tremper les pièces dans du diluant ou de la peinture, ne jamais les nettoyer avec du diluant. Ce modèle ne nécessite pas l'emploi de produit freine-filet pour son montage.

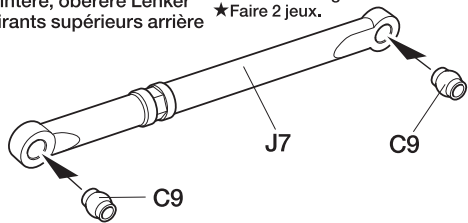
29

MB4 ×4  
3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

《C9》  
★きれいに切り取ります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

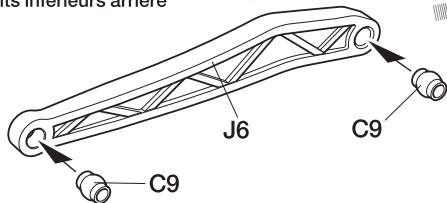
《リアアッパーアーム》  
Rear upper arms  
Hintere, obere Lenker  
Tirants supérieurs arrière

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



《リアロワーアーム》  
Rear lower arms  
Hintere, untere Lenker  
Tirants inférieurs arrière

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



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

30

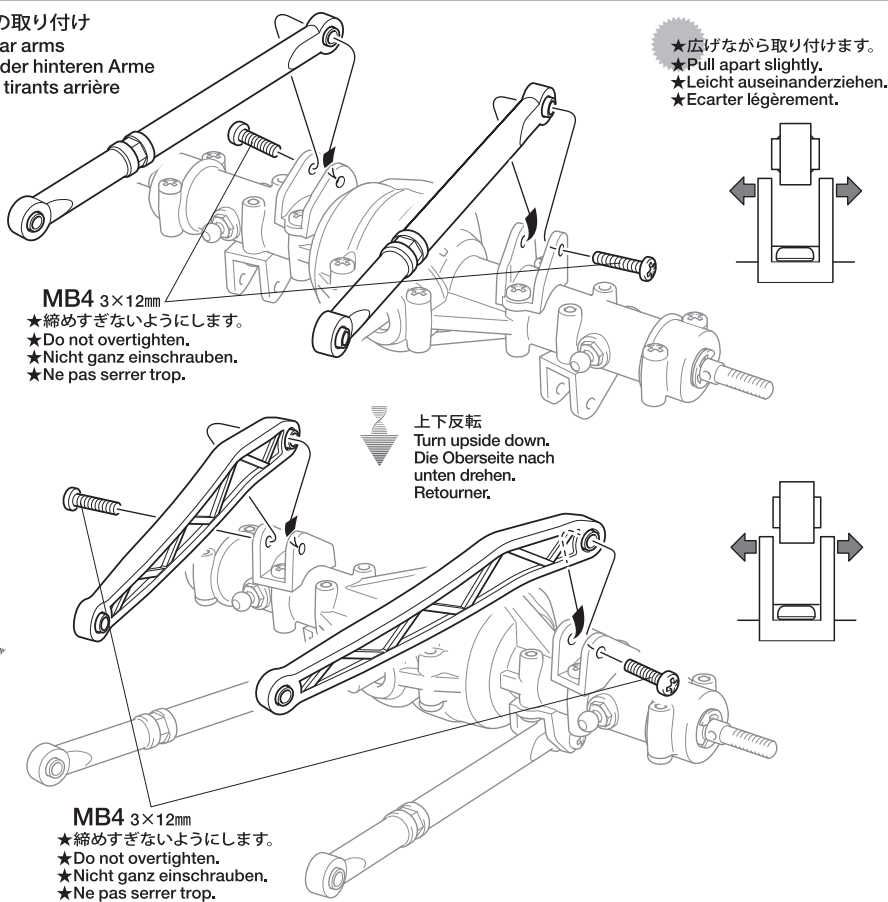
MB9 ×1  
2.4×11mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

31

MB3 ×4  
3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

29

リアアームの取り付け  
Attaching rear arms  
Anbringung der hinteren Arme  
Fixation des tirants arrière

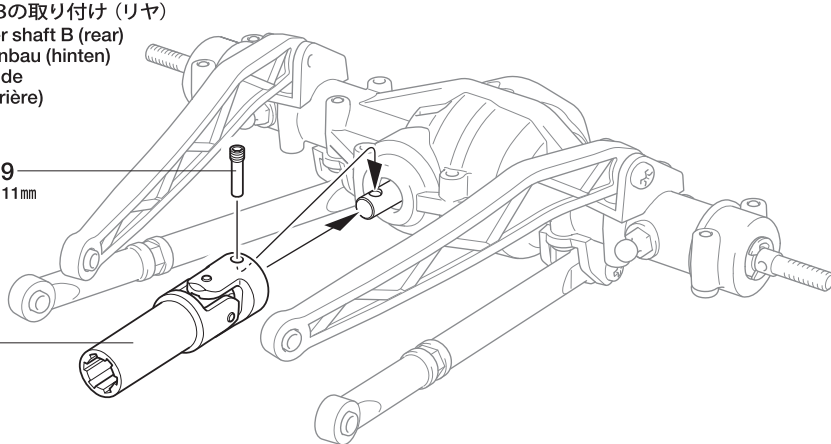


30

プロペラシャフトBの取り付け (リア)  
Attaching propeller shaft B (rear)  
Antriebswelle B Einbau (hinten)  
Fixation de l'arbre de transmission B (arrière)

MB9  
2.4×11mm

プロペラシャフト《B》  
Propeller shaft  
Antriebswelle  
Arbre de transmission



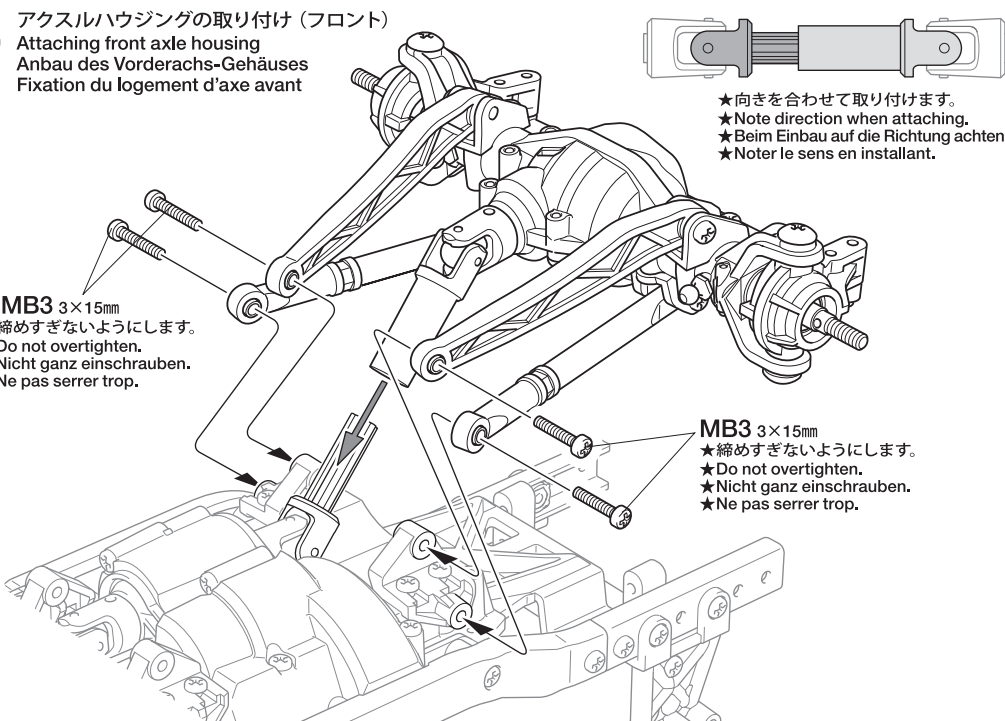
31

アクスルハウジングの取り付け (フロント)  
Attaching front axle housing  
Anbau des Vorderachs-Gehäuses  
Fixation du logement d'axe avant

MB3 3×15mm  
★締めすぎないようにします。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.

★向きを合わせて取り付けます。  
★Note direction when attaching.  
★Beim Einbau auf die Richtung achten.  
★Noter le sens en installant.

MB3 3×15mm  
★締めすぎないようにします。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.



### 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。

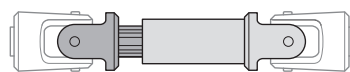
32



3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

32

アクスルハウジングの取り付け (リヤ)  
Attaching rear axle housing  
Anbau des Hinterachs-Gehäuses  
Fixation du logement d'axe arrière



★向きを合わせて取り付けます。  
★Note direction when attaching.  
★Beim Einbau auf die Richtung achten.  
★Noter le sens en installant.

MB3 3×15mm

★締めすぎないようにします。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.

MB3 3×15mm

★締めすぎないようにします。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.

D

33~46

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

33



MD11 3mm O-ring (赤)  
O-ring (red)  
O-Ring (rot)  
Joint torique (rouge)



MD16 ピストンロッド  
Piston rod  
Kolbenstange  
Axe de piston

33

ダンパーの組み立て  
Dampers  
Stoßdämpfer  
Amortisseurs

★4個作ります。

★Make 4.

★4 Satz anfertigen.

★Faire 4 jeux.

★しっかりと締め込みます。

★Fully screw in.

★Ganz einschrauben.

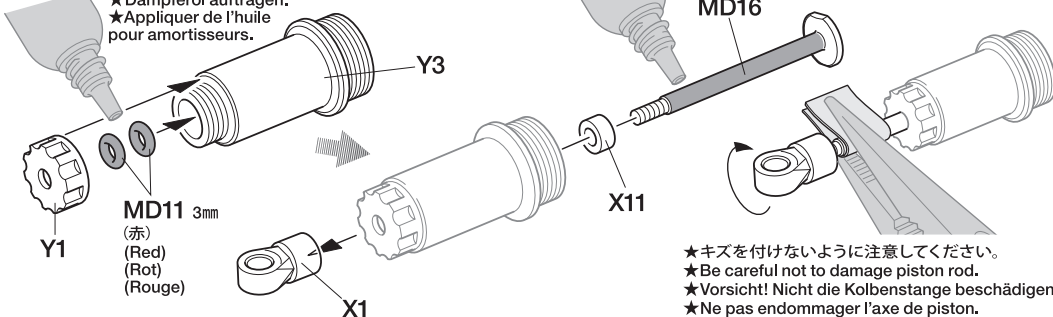
★Visser à fond.

★ダンパーオイルを塗ります。

★Apply damper oil.

★Dämpferöl auftragen.

★Appliquer de l'huile pour amortisseurs.



★キズを付けないように注意してください。

★Be careful not to damage piston rod.

★Vorsicht! Nicht die Kolbenstange beschädigen.

★Ne pas endommager l'axe de piston.

34



オイルシール (赤)  
Oil seal (red)  
Ölabdichtung (rot)  
Joint d'étanchéité (rouge)

34

ダンパーオイルの入れ方  
Damper oil  
Dämpfer-Öl  
Huile pour amortisseurs

★4個作ります。

★Make 4.

★4 Satz anfertigen.

★Faire 4 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.

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、あふれたオイルをティッシュペーパーですいとります。

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.

## OPTIONS

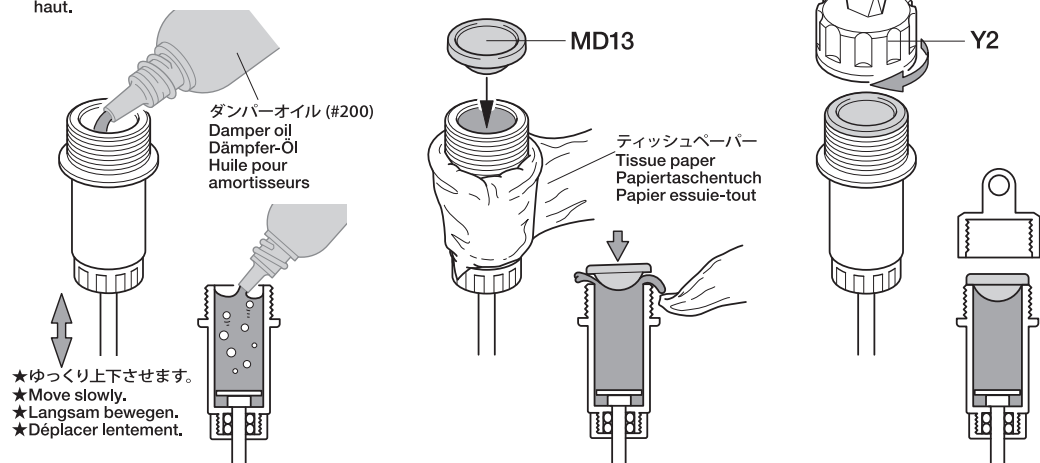
《ダンパーオイルのセッティング》

別売のタミヤシリコンダンパーオイルは、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発揮。幅広いダンパーセッティングが可能です。

**Tamiya Silicone Damper Oil**

ソフトセット SOFT SET (53443)	赤 RED	# 200
	橙 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
	クリアー CLEAR	# 900
	ライトブルー LIGHT BLUE	#1000

★キット付属のダンパーオイルは#200です。  
★Kit standard damper oil: #200  
★Bausatz-Standard Dämpferöl: #200  
★Huile d'amortisseurs standard du kit: #200



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



35

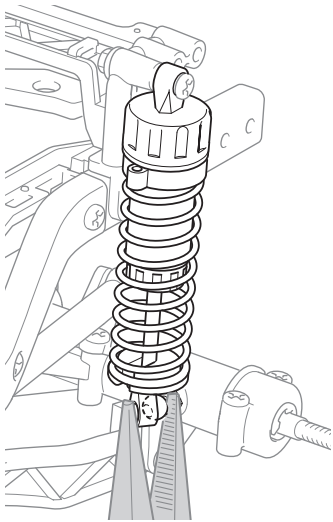
MD1 ×2 3×20mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



MD19 ×2  
コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal

MD10 ×2 3mmフランジナット  
Flange nut  
Kragennutter  
Ecrou à flasque

MD12 ×2 3×6mmスペーサー  
Spacer  
Distanzring  
Entretoise

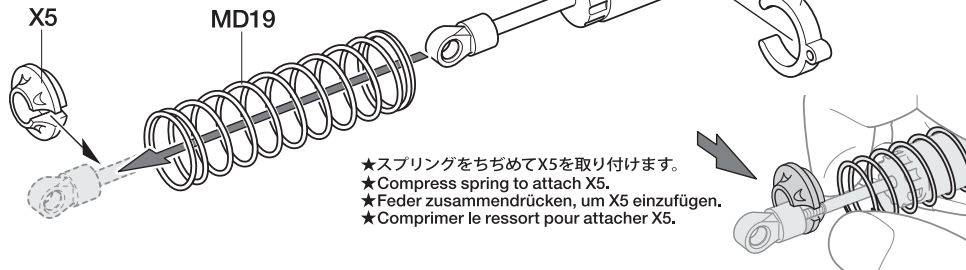


★ラジオペンチなどで押し込みます。  
★Snap on using long nose pliers.  
★Mit Flachzange einschnappen.  
★Insérer avec des pinces à becs longs.

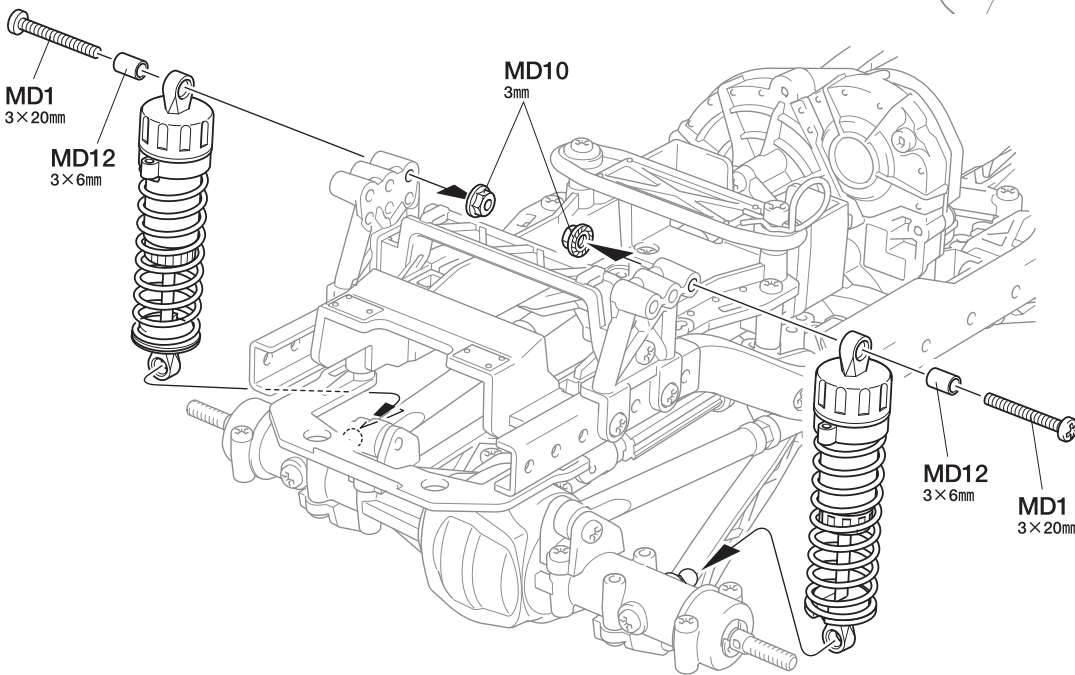
35

リヤダンパーの取り付け  
Attaching rear dampers  
Einbau der hinteren Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs arrière

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



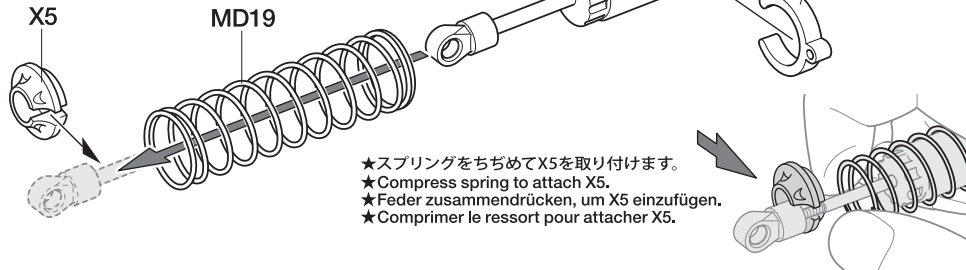
★スプリングをちぢめてX5を取り付けます。  
★Compress spring to attach X5.  
★Feder zusammendrücken, um X5 einzufügen.  
★Comprimer le ressort pour attacher X5.



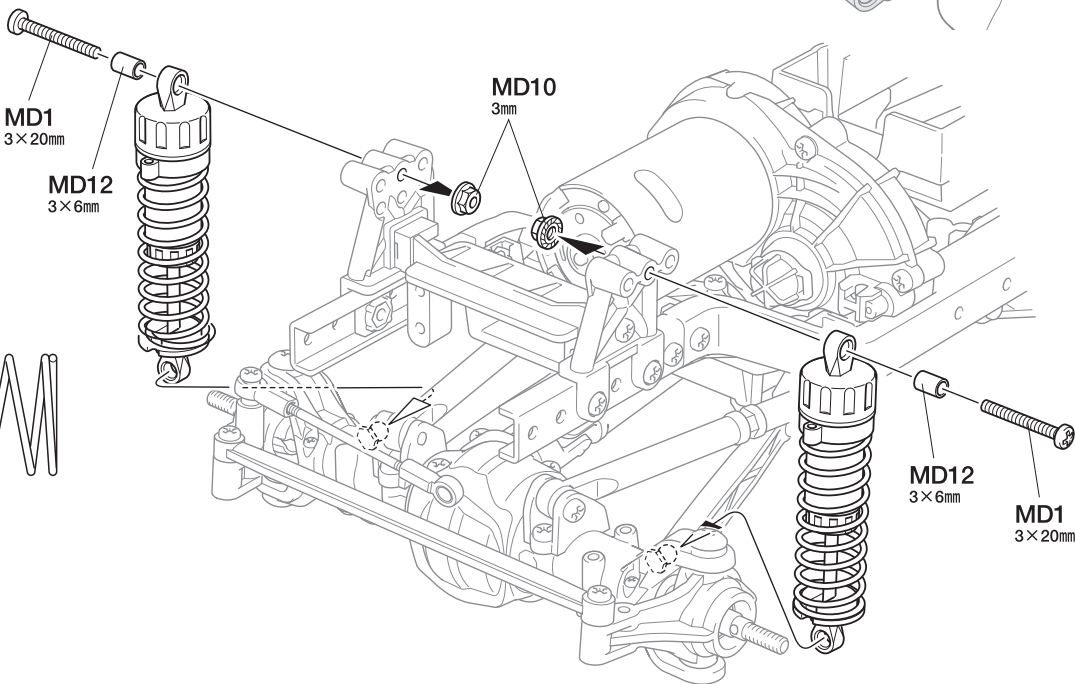
36

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

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



★スプリングをちぢめてX5を取り付けます。  
★Compress spring to attach X5.  
★Feder zusammendrücken, um X5 einzufügen.  
★Comprimer le ressort pour attacher X5.



36

MD1 ×2 3×20mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MD10 ×2 3mmフランジナット  
Flange nut  
Kragennutter  
Ecrou à flasque

MD12 ×2 3×6mmスペーサー  
Spacer  
Distanzring  
Entretoise



MD19 ×2  
コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal

6mm ビローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule  
MD7 ×1

3mm フランジナット  
Flange nut  
Kragennutter  
Ecrou à flasque  
MD10 ×1

MD17 ×2  
サーボセイバースプリング(小)  
Servo-saver spring (small)  
Servo-Saver-Feder (klein)  
Ressort de sauve-servo (petite)

MD18 ×1  
サーボセイバースプリング(大)  
Servo-saver spring (large)  
Servo-Saver-Feder (groß)  
Ressort de sauve-servo (grande)

(タミヤ製サーボ) / (Tamiya servos)  
2.6×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MD4 ×1

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.

37 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

- ★ご使用のプロボ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 manual included with R/C equipment.
- ★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
- ★Se référer au manuel inclus avec l'équipement R/C.

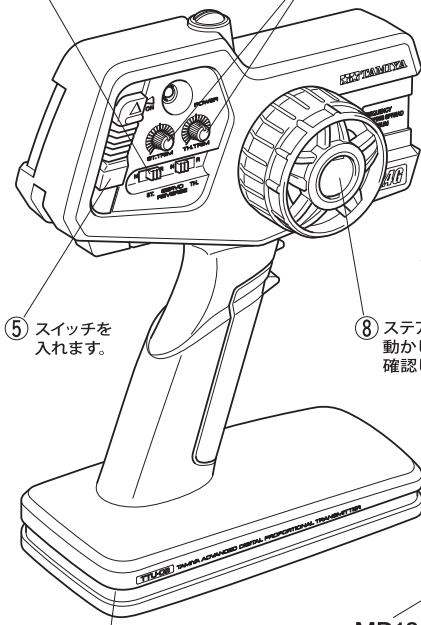
- ★番号の順にチェックし、必ずサーボのニュートラルを確認して組み立ててください。
- ★Make sure the servo is in neutral prior to assembly.
- ★Servo vor dem Einbau in neutrale Stellung bringen.
- ★S'assurer que le servo est au neutre avant assemblage.



⑦ リバーススイッチを  
図の位置にセットします。



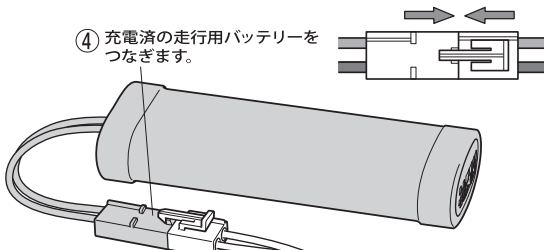
① トリムを中心位置に  
します。



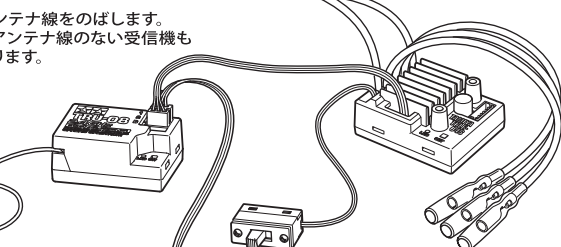
② 電池をセットします。



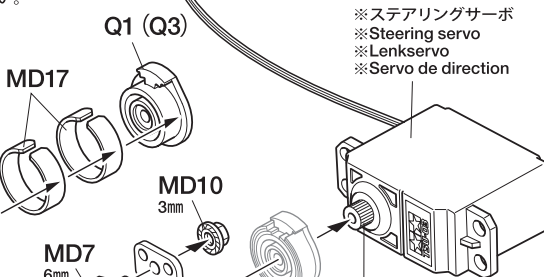
- ★タミヤ製サーボの場合はQ1とMD4を使用します。
- ★他社製サーボを使用する場合は下の表をご覧ください。
- ★Use Q1 and MD4 when using Tamiya servos. See diagram below when using other brands of servo.
- ★Q1 and MD4 benutzen bei Tamiya Servos. Bei der Verwendung anderer Servos unten stehendes Diagramm beachten.
- ★Utiliser Q1 et MD4 avec des servos Tamiya. Se reporter au tableau ci-dessous pour d'autres marques de servos.



③ アンテナ線をのびします。  
※アンテナ線のない受信機も  
あります。

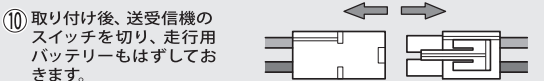


⑤ スイッチを入れます。



- ※ステアリングサーボ
- ※Steering servo
- ※Lenkservo
- ※Servo de direction

- ★サーボがニュートラルの状態での図のように取り付けます。
- ★Attach as shown with servo in neutral.
- ★Wie angegeben Servo in Neutralstellung bringen.
- ★Monter comme indiqué avec le servo au neutre.



《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

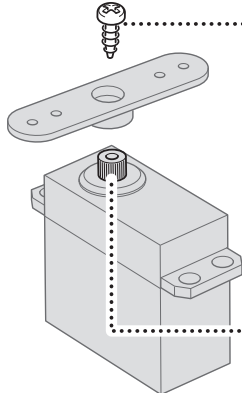
★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスをキット付属の10mmサイズビスに交換します。この表をよく見て、4種類の中からサーボに合わせたビスを選んでください。また、これ以外のビスの場合はプロボメーカーにお問い合わせください。

★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 beiliegende 10mm Schraube ersetzt werden. Beachten Sie das Diagramm für die Auswahl der richtigen Schraube. Ist dort keine geeignete Schraube aufgeführt, fragen Sie den Servohersteller.

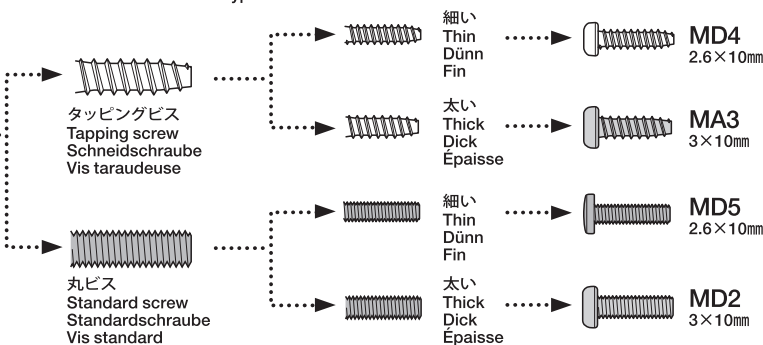
★Pour d'autres marques de servos, remplacer la vis de palonnier par la vis 10mm incluse dans ce kit, en utilisant ce tableau pour choisir la vis correcte. S'il n'y a pas de vis compatible, contacter le fabricant du servo.

★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.



- ★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.

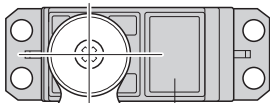
38

MD3 3×18mm タッピングビス  
×4  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

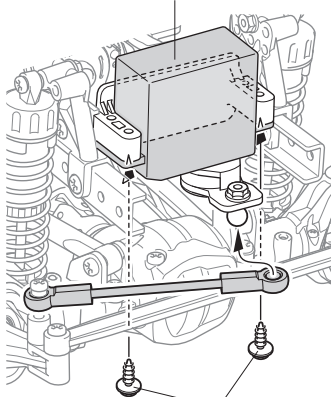
3×10mm フランジタッピングビス  
MD6 ×2  
Flange tapping screw  
Kragenschraube  
Vis taraudeuse à flasque

《サーボを縦積みする場合》

Upright servo  
Vertikaler Servoeinbau  
Servo à la verticale



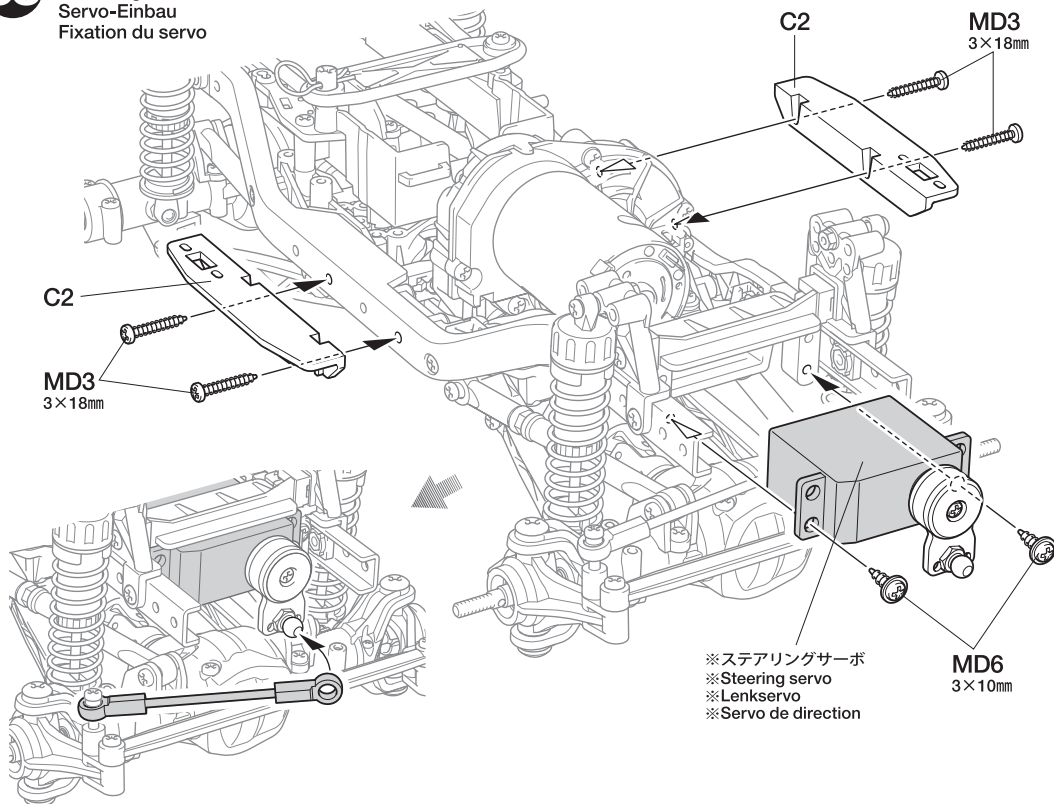
※ステアリングサーボ  
※Steering servo  
※Lenkservo  
※Servo de direction



MD6  
3×10mm

38

サーボの取り付け  
Attaching servo  
Servo-Einbau  
Fixation du servo



※ステアリングサーボ  
※Steering servo  
※Lenkservo  
※Servo de direction

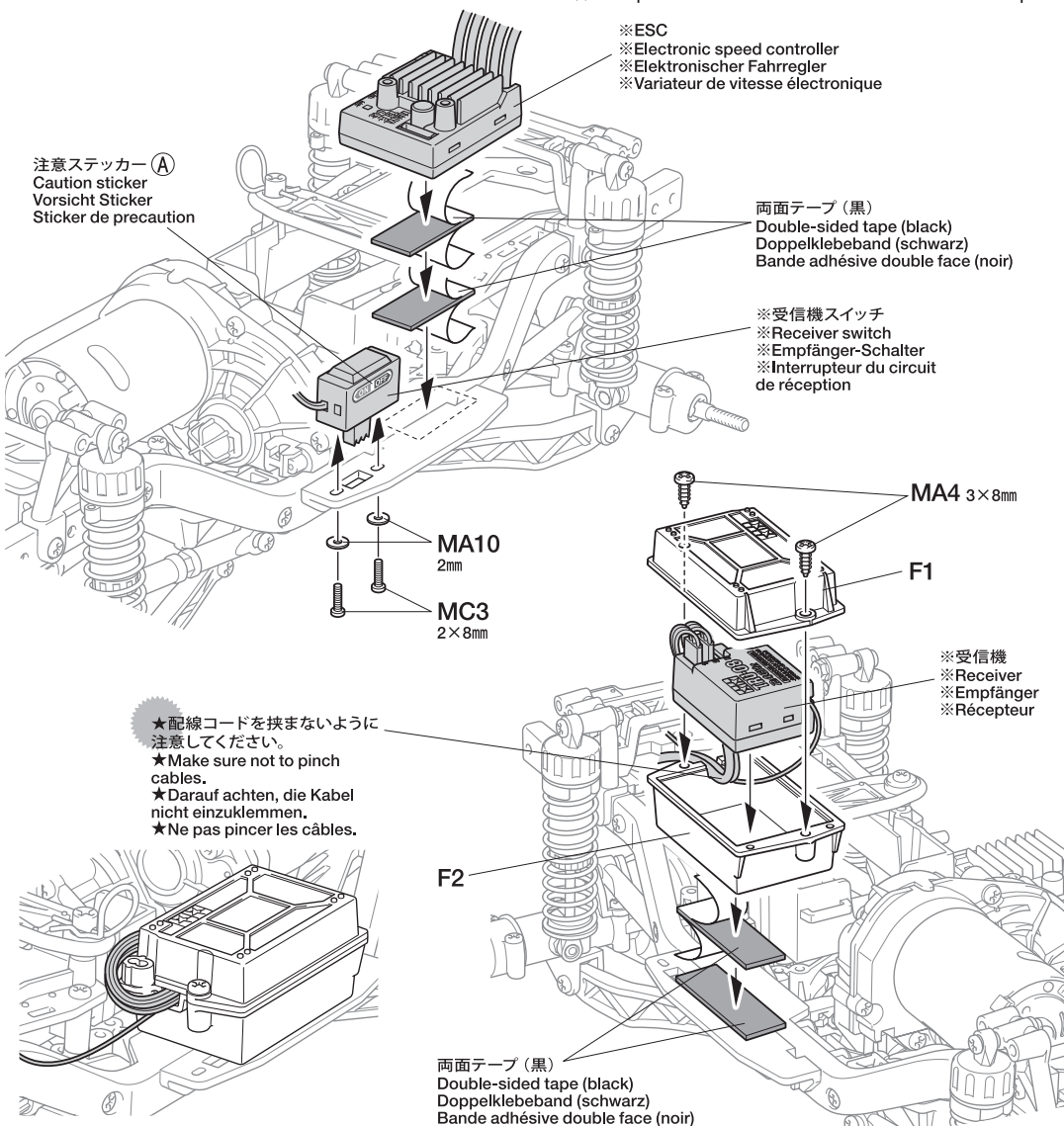
MD6  
3×10mm

39

ラジオコントロールメカの搭載  
Attaching R/C equipment  
Einbau der RC-Anlage  
Installation de l'équipement R/C

★両面テープは部品のサイズに合わせて切り取ります。  
★Cut double-sided tape into required sizes.  
★Doppelklebeband in den erforderlichen Größen zuschneiden.  
★Découper la bande adhésive double face aux dimensions requises.

※ESC  
※Electronic speed controller  
※Elektronischer Fahrregler  
※Variateur de vitesse électronique



注意ステッカー (A)  
Caution sticker  
Vorsicht Sticker  
Sticker de precaution

両面テープ (黒)  
Double-sided tape (black)  
Doppelklebeband (schwarz)  
Bande adhésive double face (noir)

※受信機スイッチ  
※Receiver switch  
※Empfänger-Schalter  
※Interrupteur du circuit de réception

MA4 3×8mm

F1

※受信機  
※Receiver  
※Empfänger  
※Récepteur

F2

両面テープ (黒)  
Double-sided tape (black)  
Doppelklebeband (schwarz)  
Bande adhésive double face (noir)

★配線コードを挟まないように注意してください。  
★Make sure not to pinch cables.  
★Darauf achten, die Kabel nicht einzuklemmen.  
★Ne pas pincer les câbles.

39

MC3 2×8mm 丸ビス  
×2  
Screw  
Schraube  
Vis

MA4 3×8mm タッピングビス  
×2  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MA10 2mm ワッシャー  
×2  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

★メカの各コネクタ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.

"BUILDER'S 8" SCREWDRIVER SET (8Pcs.)  
ドライバー8本セット(ビルダーズエイト)



ITEM 74023

《モーターコードのつなぎ方》

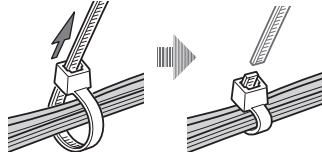
Motor cables  
Motorkabel  
Câbles du moteur



ESC, アンプ側 ESC Fahrregler Variateur	モーター側 Motor Moteur
+ (プラス) コード (赤, Yellow) (+) Red, Yellow (+) Rot, Gelb (+) Rouge, Jaune	黄/赤コード Yellow / Red Gelb / Rot Jaune / Rouge
- (マイナス) コード (黒, 青) (-) Black, blue (-) Schwarz, blau (-) Noir, bleu	緑/黒コード Green / Black Grün / Schwarz Vert / Noir

- ★コネクター部は+ (プラス), - (マイナス) を確かめ, しっかりつないでください。
- ★Connect cables firmly.
- ★Die Kabel fest zusammenstecken.
- ★Connecter fermement les câbles.

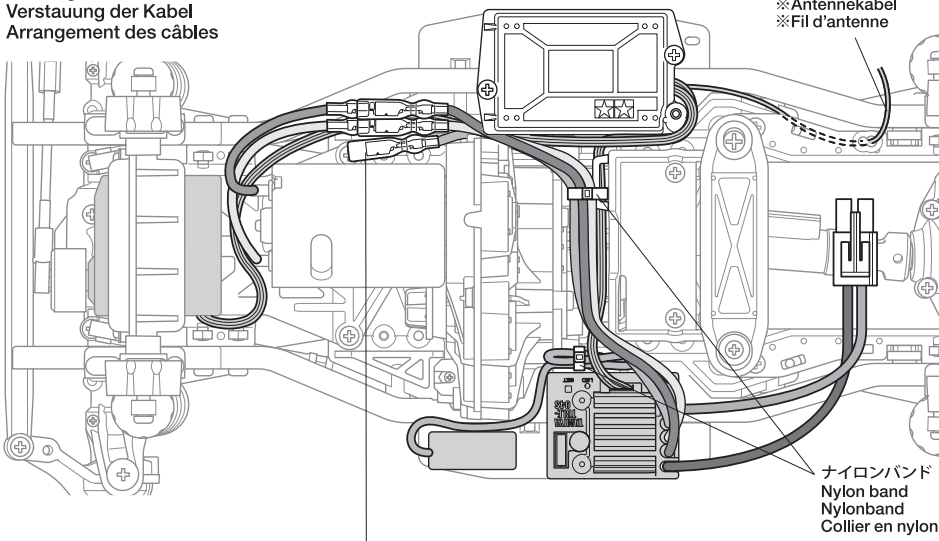
- ★配線コードはナイロンバンドでたばねます。
- ★Secure cables using nylon band.
- ★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.
- ★Maintenir les câbles en place avec un collier en nylon.



- ★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.

- MD1** ×2 3×20mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- MB5** ×2 3×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- MA1** ×3 3×22mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MD8** ×2 5×6.55mmビローボールナット  
Ball connector nut  
Kugelkopf-Mutter  
Ecrou-connecteur à rotule
- MB8** ×2 3mmスプリングワッシャー  
Spring washer  
Federscheibe  
Rondelle ressort
- MA8** ×2 3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

配線  
Stowing cables  
Verstauung der Kabel  
Arrangement des câbles



※アンテナ線  
※Antenna cable  
※Antennekabel  
※Fil d'antenne

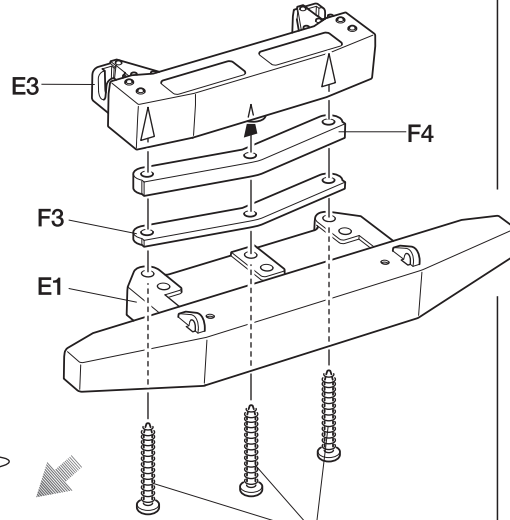
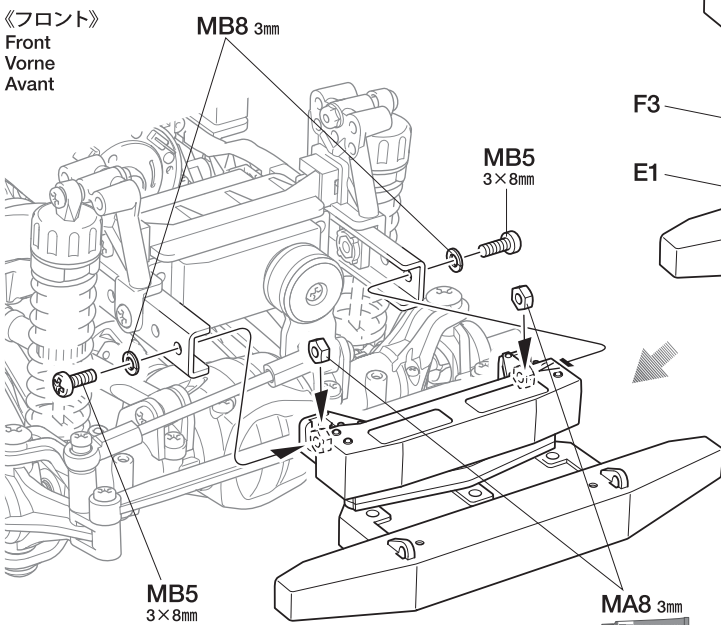
ナイロンバンド  
Nylon band  
Nylonband  
Collier en nylon

注意!  
NOTICE

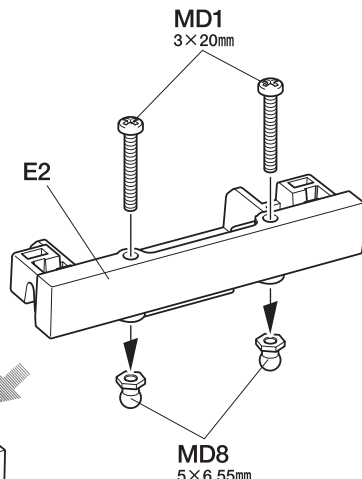
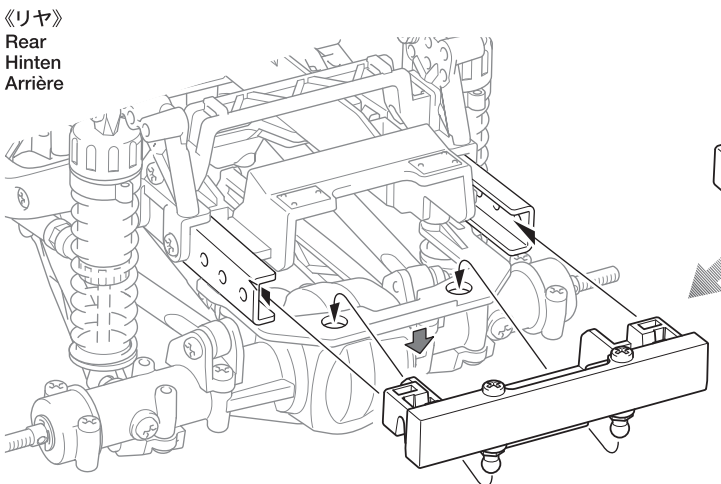
- ★RCメカの各コネクターの接続はメカに付属の説明書を良くお読みください。
- ★Also refer to instructions supplied with R/C equipment when attaching.
- ★Zum Anschließen der RC-Anlage auch die der Anlage beiliegenden Anleitungen beachten.
- ★Pour installer l'équipement R/C, consulter également ses instructions spécifiques.
- ★ブラシレス用ESCの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

バンパーの取り付け  
Attaching bumpers  
Anbringung der Stoßfänger  
Fixation des pare-chocs

《フロント》  
Front  
Vorne  
Avant



《リヤ》  
Rear  
Hinten  
Arrière



42

- ★タイヤとホイールの間に瞬間接着剤をながし込んで接着します。
- ★Apply instant cement.
- ★Sekundenkleber auftragen.
- ★Appliquer de la colle cyanoacrylate.



42

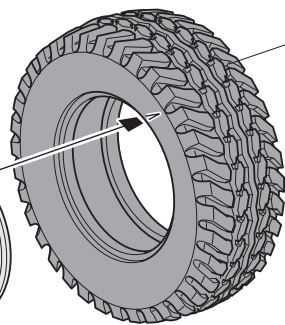
ホイールの組み立て  
Wheels  
Räder  
Roues

- ★4個作ります。
- ★Make 4.
- ★4 Satz anfertigen.
- ★Faire 4 jeux.

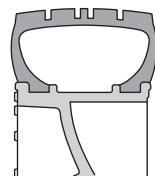
このマークは塗装指示のマークです。  
This mark denotes numbers for Tamiya Color paints.  
Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an.  
Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser.

TS-30  
シルバーリーフ  
Silver leaf  
Met. Silber  
Aluminium

ホイール  
Wheel  
Rad  
Roue



タイヤ  
Tire  
Reifen  
Pneu



- ★ホイールのみぞにはめます。
- ★Fit into grooves.
- ★Reifen richtig in die Felgen eindrücken.
- ★Insérer dans les rainures.

43

4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylonstop à flasque

1260ブラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

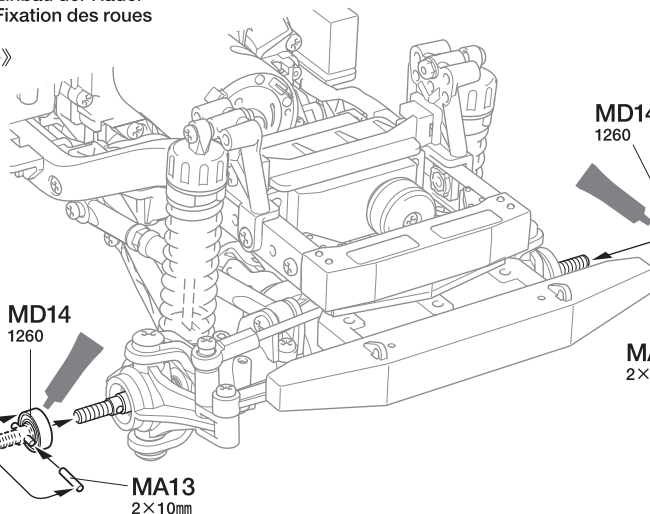
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



43

ホイールの取り付け  
Attaching wheels  
Einbau der Räder  
Fixation des roues

《フロント》  
Front  
Vorne  
Avant



ホイール  
Wheel  
Rad  
Roue

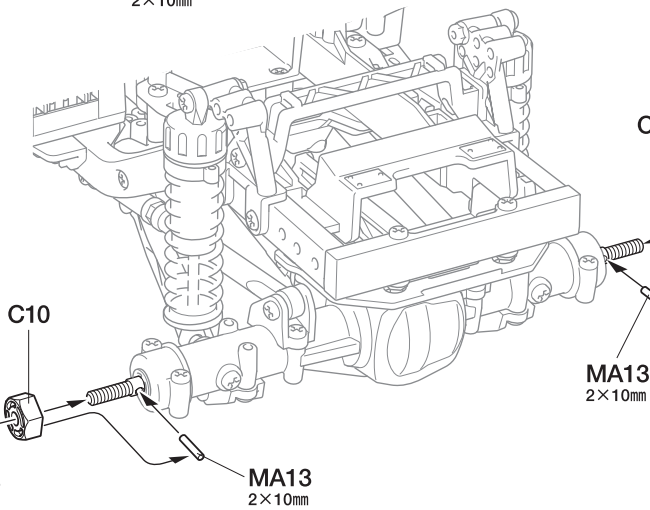
MD9  
4mm

C10

MD14  
1260

MA13  
2×10mm

《リア》  
Rear  
Hinten  
Arrière



ホイール  
Wheel  
Rad  
Roue

MD9  
4mm

C10

MA13  
2×10mm

44

MA7  
×1  
3×3mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau

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

- ※アンテナ線
- ※Antenna cable
- ※Antennekabel
- ※Fil d'antenne

- ★アンテナ線が切れないようにアンテナパイプをななめにカットしてください。
- ★Cut pipe at an angle as shown to avoid damaging the antenna.
- ★Das Rohr wie gezeigt zuschneiden, um eine Beschädigung der Antenne zu vermeiden.
- ★Couper le tube à l'angle indiqué pour éviter d'endommager l'antenne.

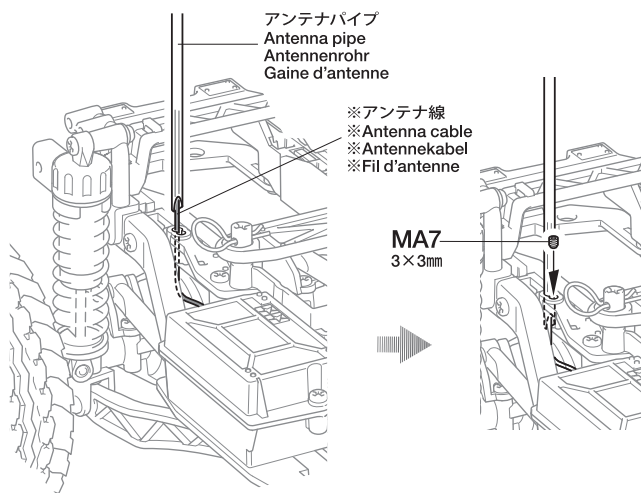
44

アンテナパイプの取り付け  
Attaching antenna pipe  
Anbau des Antennenröhrchens  
Fixation du tube d'antenne

- ★アンテナ線が外に出ないように長さによって取り付けます。(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.

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

- ※アンテナ線
- ※Antenna cable
- ※Antennekabel
- ※Fil d'antenne



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

- ※アンテナ線
- ※Antenna cable
- ※Antennekabel
- ※Fil d'antenne

MA7  
3×3mm



走行させない時は必ず走行用バッテリーのコネクターをはずしてください。走行用バッテリーをつないだままですと、車が暴走することがあります。走らせないときは、必ず走行用バッテリーのコネクターを抜いておきます。

**DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE MODEL**

Disconnect battery when model is not being used, as it may result in a run away model.

**AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN MODELL NICHT IN BETRIEB IST**  
Akku abhängen, wenn das Modell nicht benutzt wird, da es sich sonst selbstständig machen kann.

**DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LE MODELE N'EST PAS UTILISE**

Déconnecter la batterie lorsque le modèle n'est pas utilisé pour éviter qu'il se déplace inopinément.

MD1 3×20mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MD10 3mm フランジナット  
Flange nut  
Kragenmutter  
Ecrou à flasque

MD15 6mm スナップピン  
Snap pin  
Federstecker  
Epingle métallique

ボディ金具袋詰  
Body metal parts bag  
Karosserie Metallteile-Beutel  
Sachet des pièces métalliques de carrosserie

MD15 6mm スナップピン  
Snap pin  
Federstecker  
Epingle métallique

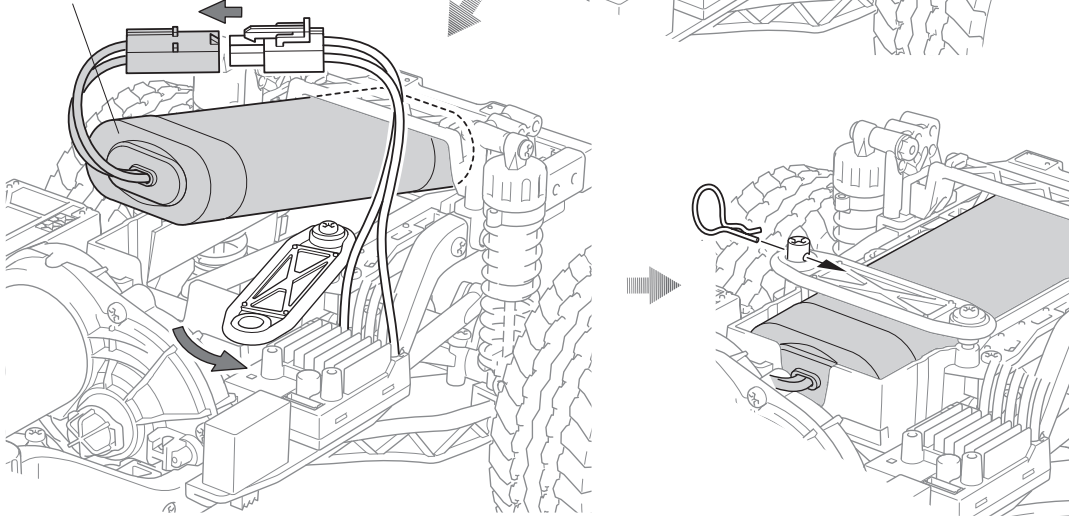
MD1 3×20mm

**走行用バッテリーの搭載**  
Installing battery pack  
Einlegen des Akkupacks  
Installation du pack d'accus

★取り外します。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

※スポンジテープを利用して、バッテリーのガタつきを調整してください。  
★Attach sponge tape if battery size requires it.  
★Schaumgummiklebeband je nach Größe des Accus anbringen.  
★Fixer la bande mousse si la taille du pack d'accus le nécessite.

※走行用バッテリー  
※Battery pack  
※Akkupack  
※Pack d'accus



**ボディマウントの取り付け**  
Attaching body mounts  
Anbringung der Karosseriehalterungen  
Fixation des supports de carrosserie

《フロント》  
Front  
Vorne  
Avant

《J1》

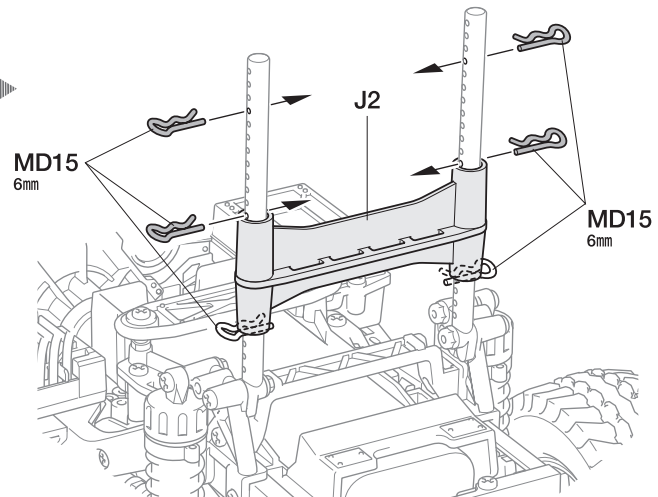
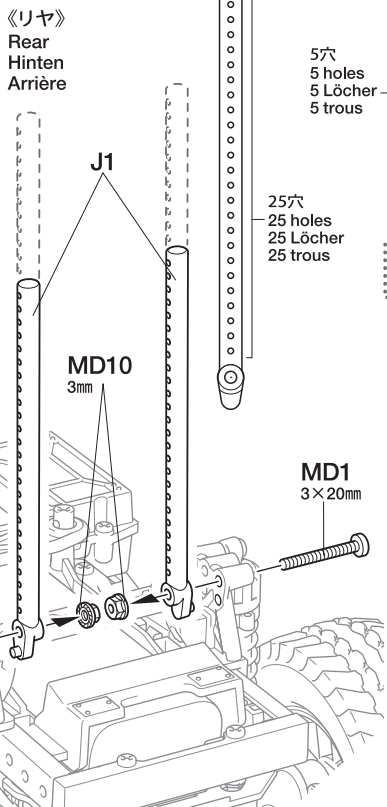
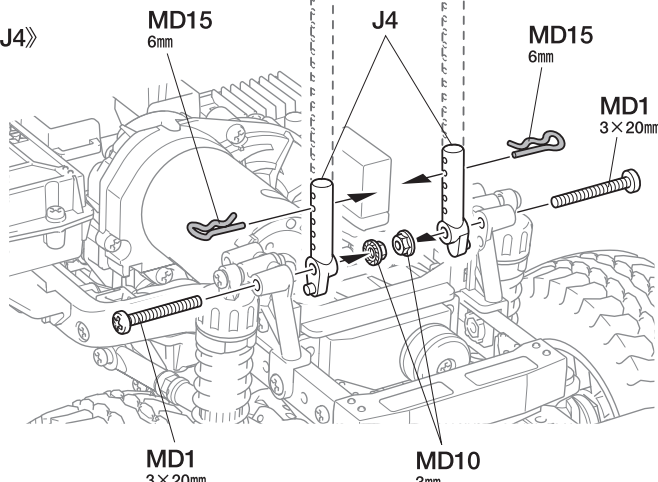
★切り取ります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

《J4》

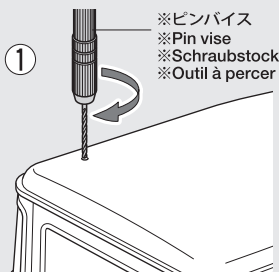
《リヤ》  
Rear  
Hinten  
Arrière

5穴  
5 holes  
5 Löcher  
5 trous

25穴  
25 holes  
25 Löcher  
25 trous

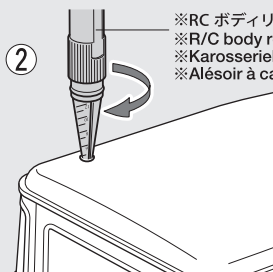


《穴の開け方》  
Making holes  
Löcher bohren  
Perçage des trous



※ピンバイス  
※Pin vise  
※Schraubstock  
※Outil à percer

★指定の位置にピンバイスなどで小さな穴を開けます。  
★Make a pilot hole in the indicated position using a pin vise and drill bit, etc.  
★Ein Loch für den Piloten mit einer Ahle, einem Bohrer etc an der gezeigten Stelle bohren.  
★Perçer un pré-trou à la position indiquée avec un outil à percer et un foret etc.



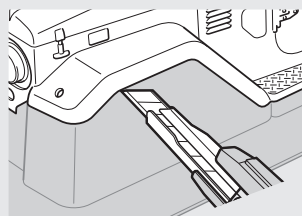
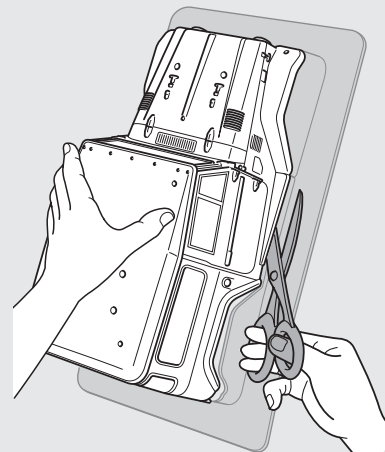
※RC ボディリーマー  
※R/C body reamer  
※Karosseriebohrer  
※Alésoir à carrosserie RC

★リーマーで指示の大きさに穴を広げます。  
★Enlarge hole to desired size using body reamer.  
★Loch mit Karosseriebohrer bis zur gewünschten Größe aufweiten.  
★Elargir le trou au diamètre désiré avec l'alésoir à carrosserie.

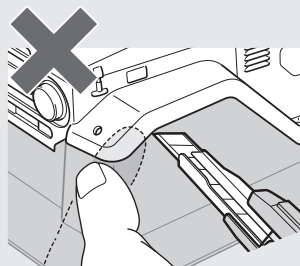
《ポリカーボネートボディの切り取り方》  
Cutting out polycarbonate body parts  
Ausschneiden der Polycarbonat Karosserieteile  
Découpe des pièces de carrosserie en polycarbonate

《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

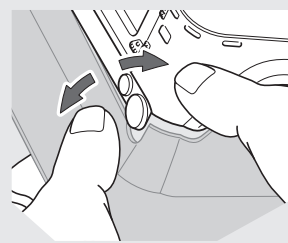
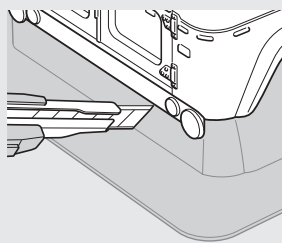
《曲線はカッターナイフで切り取ります。》  
Curved sections – use a modeling knife  
Für gebogene Bereiche Modellbaumesser benutzen  
Sections courbes – utiliser un couteau de modélisme



●カッターナイフを使う時は、切断する部分に手(指)を絶対にあてないでください。  
●Keep hands and fingers off of section being cut, particularly when using a modeling knife.  
●Hände und Finger fernhalten, besonders bei der Nutzung des Modellbaumessers.  
●Tenir éloignés mains et doigts de la section découpée, en particulier si on utilise un couteau de modélisme.



★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.



47

注意!  
NOTICE

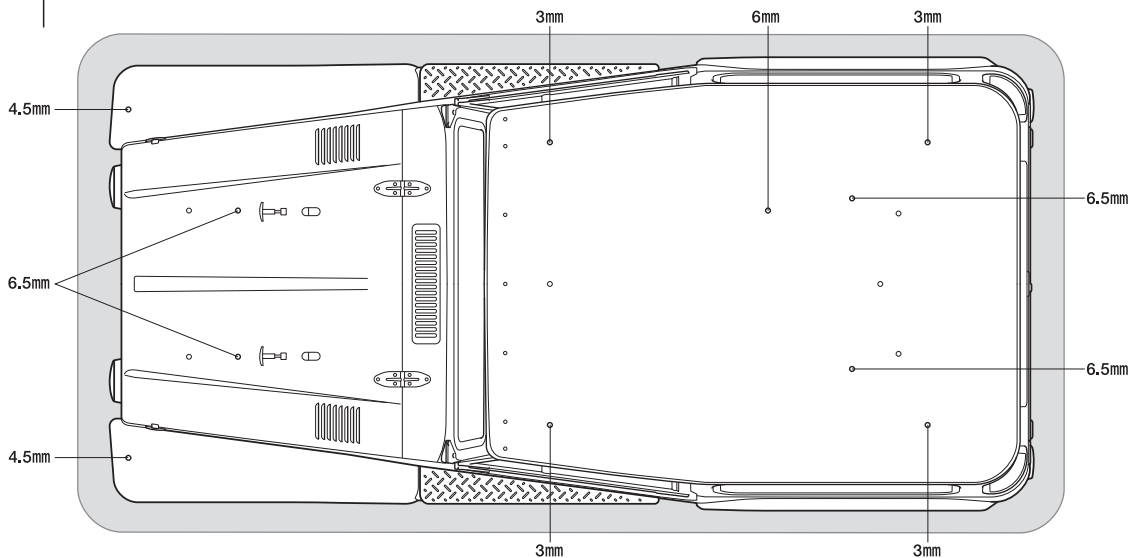
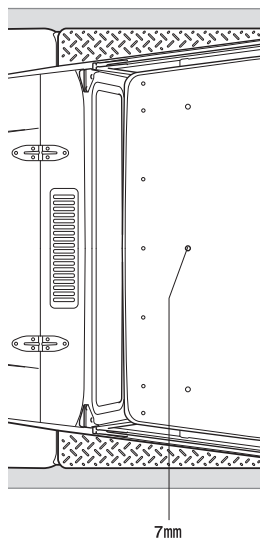
- 製品によって一部塗装済み、加工済みの場合があります。
- Some bodies may be pre-painted or have other work already carried out.
- Einige Karosserieteile können bereits bemalt sein, oder andere Vorbereitungen können bereits erledigt sein.
- Certains carrosseries peuvent être pré-peintes ou avec d'autres travaux déjà effectués.

★工具の取り扱いには十分に注意してください。  
★Handle tools with care.  
★Werkzeuge mit Vorsicht benutzen.  
★Manipuler les outils avec précaution.

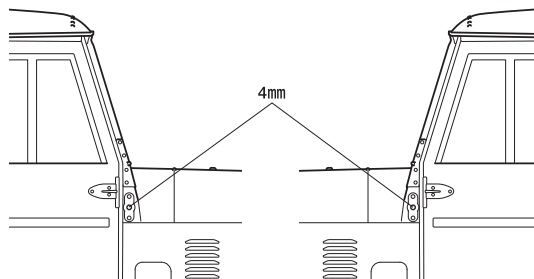
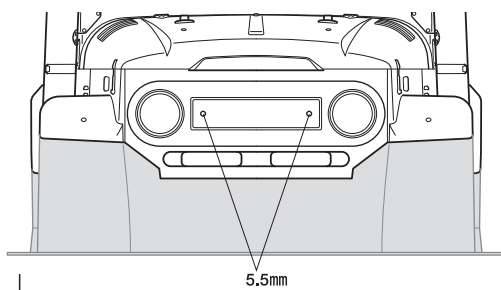
47 ボディの穴開け  
Making holes  
Löcher bohren  
Perçage des trous

★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.  
★Perçer des trous aux diamètres indiqués.

★アンテナを立てる場合は、6mm穴を開けます。  
★Make 6mm hole for antenna pipe as shown.  
★Für Antennenrohr 6mm Loch wie abgebildet bohren.  
★Faire un trou de 6mm pour le tube d'antenne comme montré.

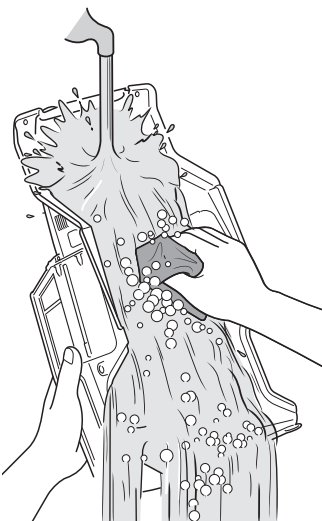


★ライトボッドに別売のLEDライトユニットを使用する場合は7mmの穴を開けます。  
★Make 7mm hole if using separately sold Tamiya LED Light Unit in light pods.  
★7mm Loch machen. Wenn die separat angebotene Tamiya LED Light Unit in den Lampenreflektoren genutzt wird.  
★Perçer un trou de 7mm si on utilise l'Unité d'Éclairage LED Tamiya (vendue séparément) dans les blocs phares.



《塗装する前に》

Preparing body for painting  
Vorbereitung der Karosserie für Bemalung  
Préparation de la carrosserie pour la mise en peinture



★塗装前に中性洗剤で油気をおとします。水洗いをして洗剤分を洗い流して乾かしてください。

★Wash the body thoroughly with detergent in order to remove any oil, then rinse well and allow to air dry.

★Karosserie sorgfältig mit Spülmittel abwaschen, damit Staub und ggf. Öl entfernt sind. Trocknen lassen.

★Nettoyer entièrement la carrosserie avec du détergent, la rincer et laisser sécher.

●のマークは塗装指示のマークです。ボディの塗装にはポリカーボネート用塗料で内側から塗装してください。プラスチック部品の塗装にはプラスチック用塗料をお使いください。

● This mark denotes numbers for Tamiya Color paints. Paint body from inside using paints for polycarbonate. Paint plastic parts using plastic paints.

● Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Lexan-Farben bemalen. Plastikteile mit Plastik-Farben bemalen.

● Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Peindre la carrosserie par l'intérieur en utilisant des peintures spéciales polycarbonate. Peindre les pièces plastique en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

《ポリカーボネート用タミヤカラー》  
TAMIYA POLYCARBONATE PAINTS

PS-1 ● ホワイト / White / Weiß / Blanc

PS-5 ● ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-56 ● マスターイエロー / Mustard yellow / Senfgelb / Jaune moutarde

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

TS-17 ● アルミシルバー / Gloss aluminum / Alu-Silber / Aluminium brillant

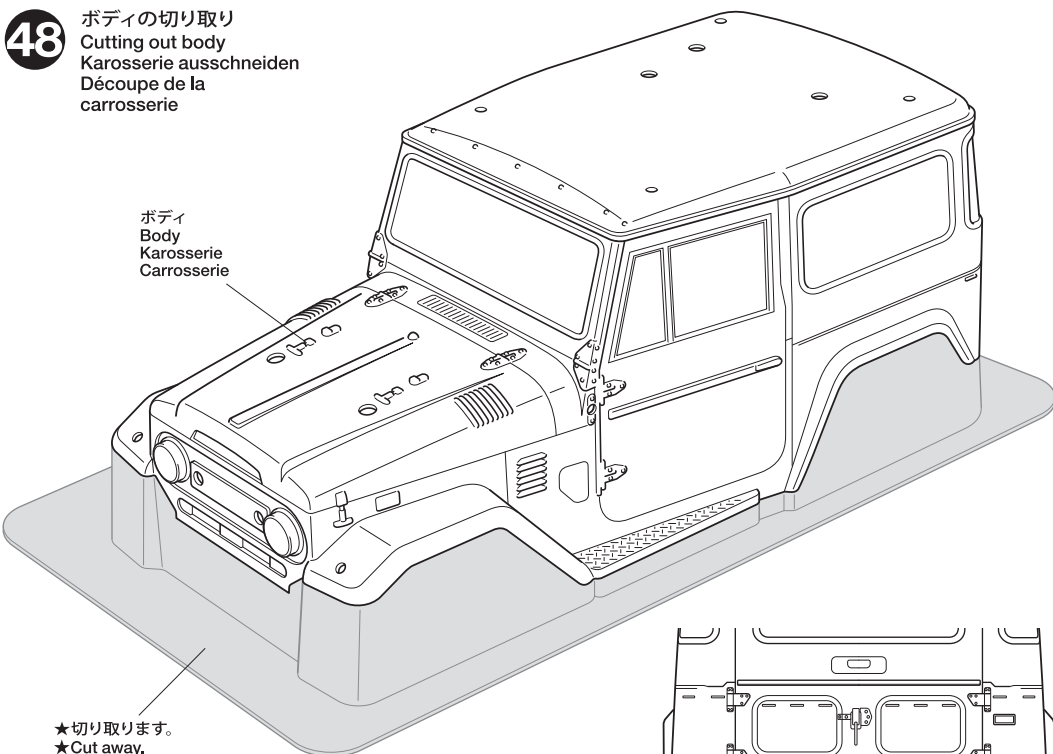
TS-29 ● セミグロスブラック / Semi-gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné

TS-30 ● シルバーリーフ / Silver leaf / Met. Silber / Aluminium

TAMIYA COLOR

ポリカーボネートスプレー(ミニ)  
クリアーボディ用スプレー塗料です。軽く仕上がりが、衝突などにもはがれにくいのが特徴。ピン入り塗料の上に重ね塗りできます。

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

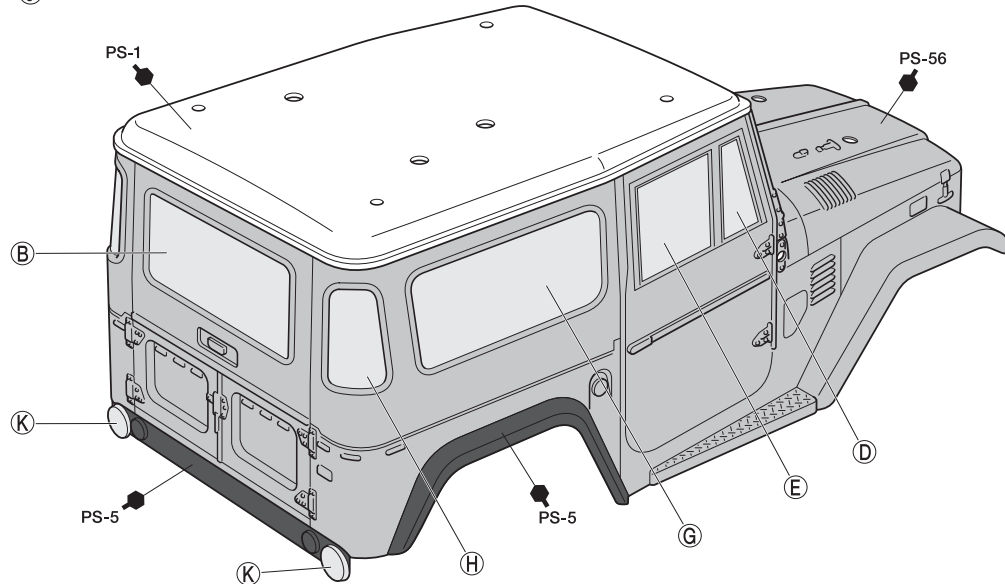
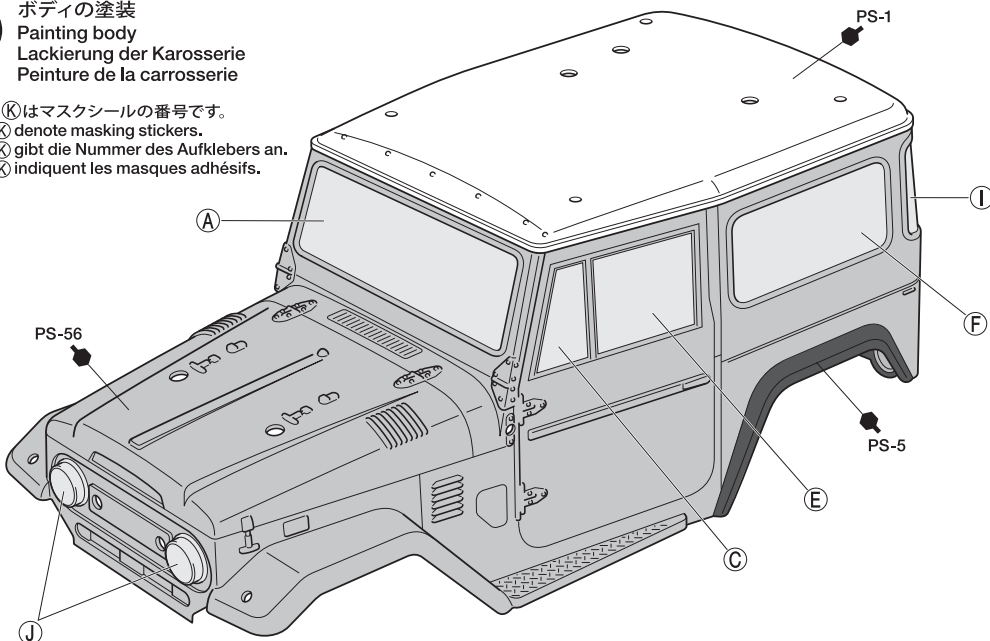


★切り取ります。  
★Cut away.  
★Abschneiden.  
★Couper.

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

ボディの塗装  
Painting body  
Lackierung der Karosserie  
Peinture de la carrosserie

★(A)~(K)はマスクシールの番号です。  
★(A)~(K) denote masking stickers.  
★(A)~(K) gibt die Nummer des Aufklebers an.  
★(A)~(K) indiquent les masques adhésifs.





## 《塗装の仕方》

Painting  
Lackier-Anweisung  
Comment peindre

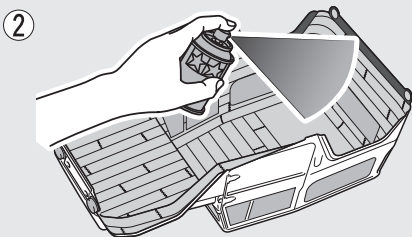
★マスクシールを切り出し、ボディ内側のウインドウ部、ライト部に貼ります。その後、ブラックで塗装する以外の部分を別売のマスクングテープでマスクングします。

★Cut out masking stickers and mask off window and light areas from inside. Mask off areas to be painted colors

other than Black using masking tape (sold separately).

★Die selbstklebenden Abkleber ausschneiden und damit Fenster sowie Lichter von innen abkleben. Die mit andern Farben als Schwarz zu lackierenden Flächen mit (getrennt erhältlichem) Abklebeband abkleben.

★Découper les caches autocollants et masquer les vitres et feux de l'intérieur. Masquer les parties à peindre dans les couleurs autres que le Noir avec de la bande cache (disponible séparément).

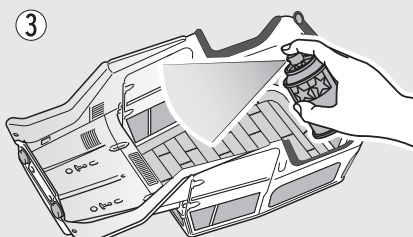


★ボディを内側からブラック(PS-5)で塗装します。スプレー塗装はボディから30cmほどはなし、一度に塗らず数回に分けて塗ります。

★Paint the body from inside using Black (PS-5). Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.

★Die Karosserie von innen mit Schwarz (PS-5) lackieren. Die Sprüfarbe aus einem Anstand von 30cm in dünnen Schichten 2-3 mal auftragen.

★Peindre la carrosserie par l'intérieur avec Noir (PS-5). Pulvériser 2 à 3 fines couches de peinture à 30cm de la carrosserie.

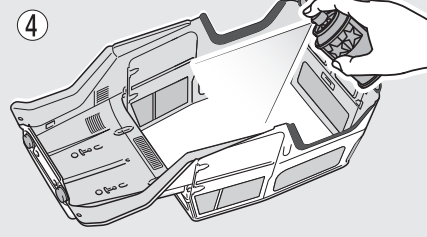


★ブラックが乾いたらボディ部分のマスクングテープをはがし、マスタードイエロー(PS-56)で塗装します。

★After Black paint has dried, remove masking tape from body and paint with Mustard yellow (PS-56).

★Nach Trocknen der Farbe Schwarz entfernen sie die Abklebungen von der Karosserie, und lackieren Sie mit Senfgelb (PS-56).

★Après séchage de la peinture noire, enlever la bande cache de la carrosserie et appliquer du Jaune moutarde (PS-56).



★塗料が乾いたらルーフ部分のマスクングテープをはがしホワイト(PS-1)で塗装します。ホワイトが乾いたら全てのマスクシールをはがしてください。

★Remove masking tape from roof and paint White (PS-1). After paint has dried, remove masking stickers from windows.

★Abklebeband vom Dach abziehen und diese Weiß (PS-1) lackieren. Nachdem Trocknen der Farbe sind die Abklebungen von den Fenstern zu entfernen.

★Enlever les masques du toit et peindre en Blanc (PS-1). Après séchage, enlever les caches des parties vitrées.

50

★ボディの保護フィルムをはがしてからステッカーを貼ります。

★After paint has cured, remove protective film prior to adding stickers.

★Nach Trocknen der Farbe vor dem Anbringen der Aufkleber die Schutzfolie abziehen.

★Après séchage de la peinture, enlever le film de protection avant de poser les stickers.

## 《ステッカーの貼り方》

①できるだけ余白を残さずに、印刷された部分を切り抜いてください。番号のついたマークは切り取りましてましがえやすいので貼る順に切り取ってください。

②ステッカーの端の部分を少しはがして台紙を切り取ります。台紙はつけたまま、指定された位置にあわせてステッカーを貼ります。

③残った台紙を少しずつはがしながら、場所がずれたり、ステッカーの中に気泡が残らないように注意して貼っていきます。

台紙は一度に全部はがさないでください。しわができたり気泡が残る原因になります。

## Stickers

①Cut stickers along colored edge so that transparent film is removed.

②Peel away the lining slightly and place the sticker in position on the body.

③Remove the lining slowly. Be careful not to move the sticker out of position and not to leave air bubbles under the sticker.

## Aufkleber

①Die Aufkleber an den bunten Kanten so ausschneiden, daß der transparente Film weg ist.

②Das Trägerpapier an einem Ende etwas abziehen und den Aufkleber an die gewünschte Stelle der Karosserie andrücken.

③Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Darauf achten, dass der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

## Autocollants

①Découper l'autocollant au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.

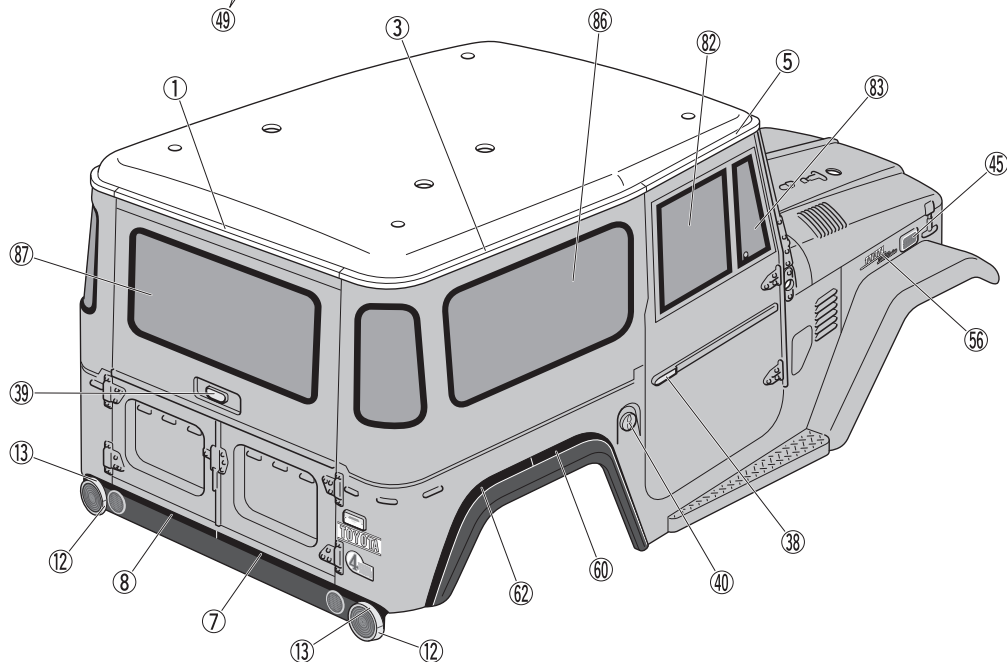
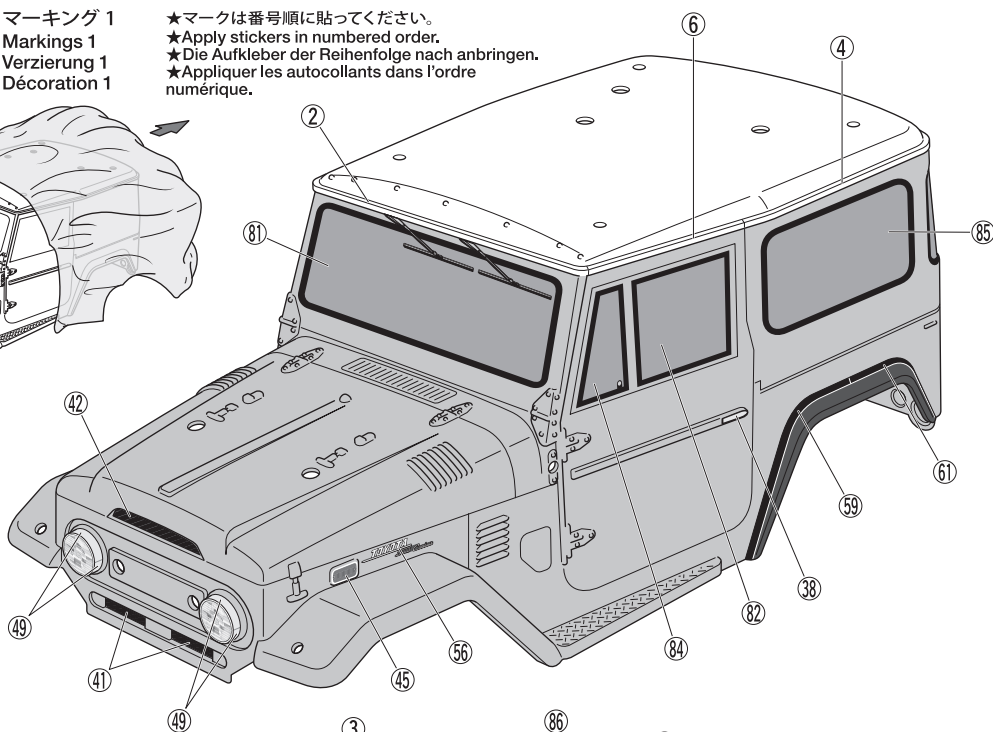
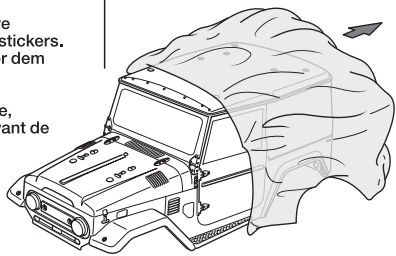
②Soulever une partie de l'autocollant et le positionner sur la carrosserie.

③Enlever doucement le reste du support. Veiller à ne pas déplacer l'autocollant et à ne pas laisser de bulles d'air sous l'autocollant.

50

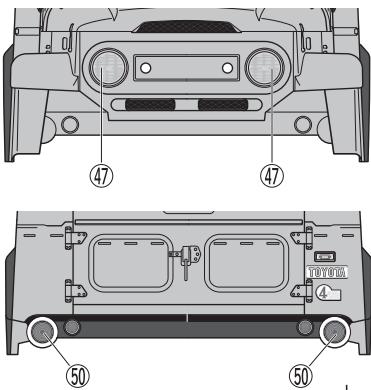
マーキング 1  
Markings 1  
Verzierungen 1  
Décoration 1

★マークは番号順に貼ってください。  
★Apply stickers in numbered order.  
★Die Aufkleber der Reihenfolge nach anbringen.  
★Appliquer les autocollants dans l'ordre numérique.



# 51

《LEDライトユニットを使用する場合》  
When using Tamiya LED Light Unit  
Bei Benutzung der Tamiya LED Light Unit  
Si on utilise l'Unité d'Éclairage LED Tamiya



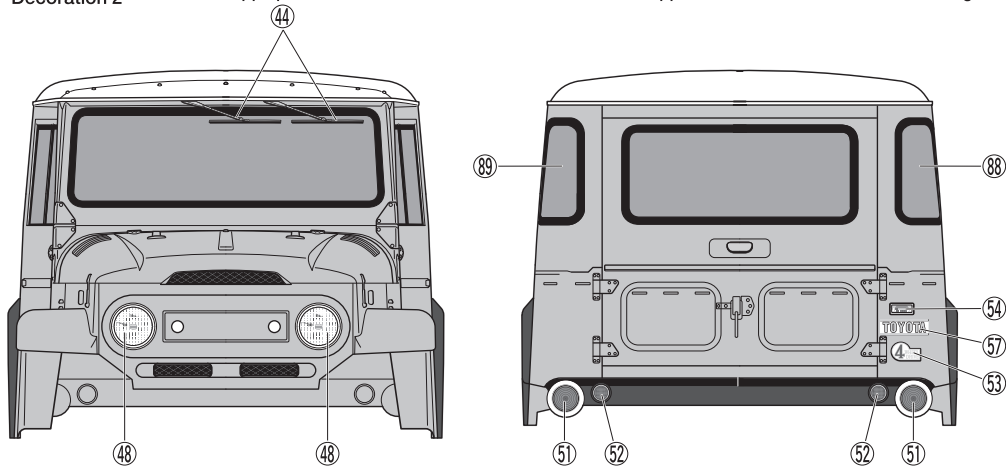
# 51

マーキング 2  
Markings 2  
Verzierung 2  
Décoration 2

★最後に貼ります。  
★Apply last.  
★Zuletzt anbringen.  
★Appliquer en dernier.

10, 11, 14 ~ 37, ... ★ご自由にお使いください。

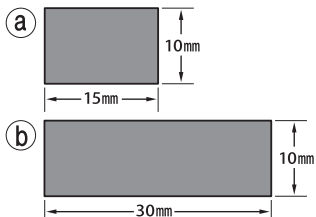
★Use extra stickers as you wish.  
★Zusätzliche Aufkleber nach Belieben anbringen.  
★Apposer les stickers additionnels à votre gré.



# 52

2×6mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA5 × 2

両面テープ (黒)  
Double-sided tape (black)  
Doppelklebeband (schwarz)  
Bande adhésive double face (noir)

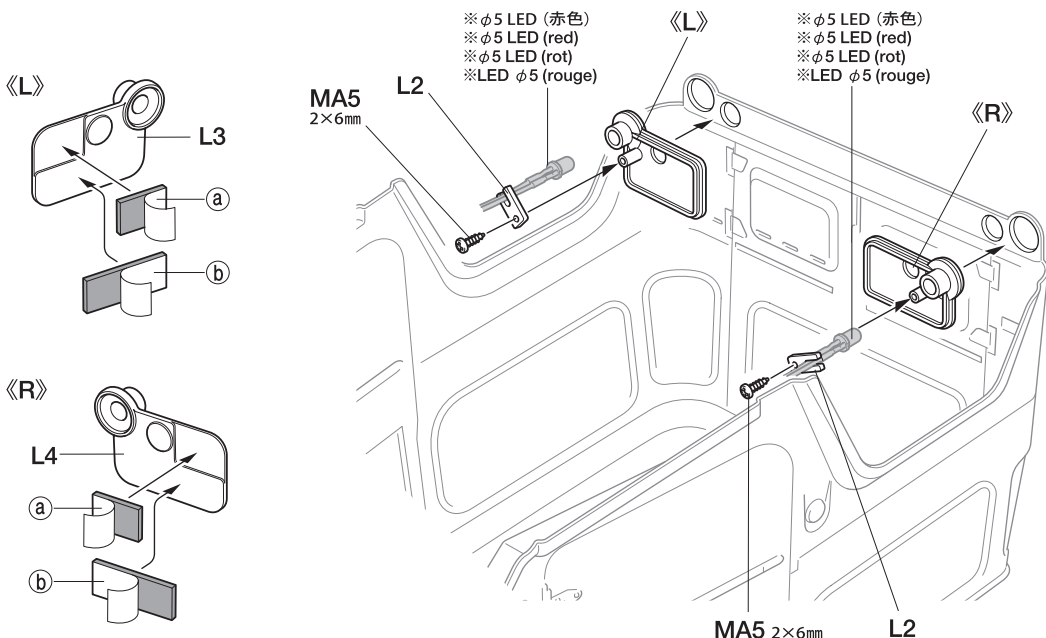


★図の大きさに切って使います。  
★Cut as shown.  
★Gemäß Abbildung schneiden.  
★Couper comme montré.

# 52

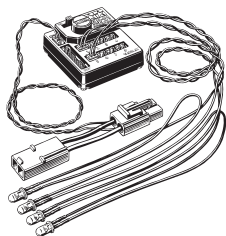
テールライトの取り付け  
Attaching taillights  
Rücklicht-Einbau  
Fixation des feux arrière

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



## OPTIONS

- タミヤLEDライト(φ5ホワイト) (53910)
- 53910 Tamiya LED Light (φ5 white)
- タミヤLEDライトユニット(TLU-01) (53909)
- 53909 Tamiya LED Light Unit (TLU-01)



# 53

フロントグリルの取り付け  
Attaching front grille  
Kühlergrill-Einbau  
Fixation de la calandre

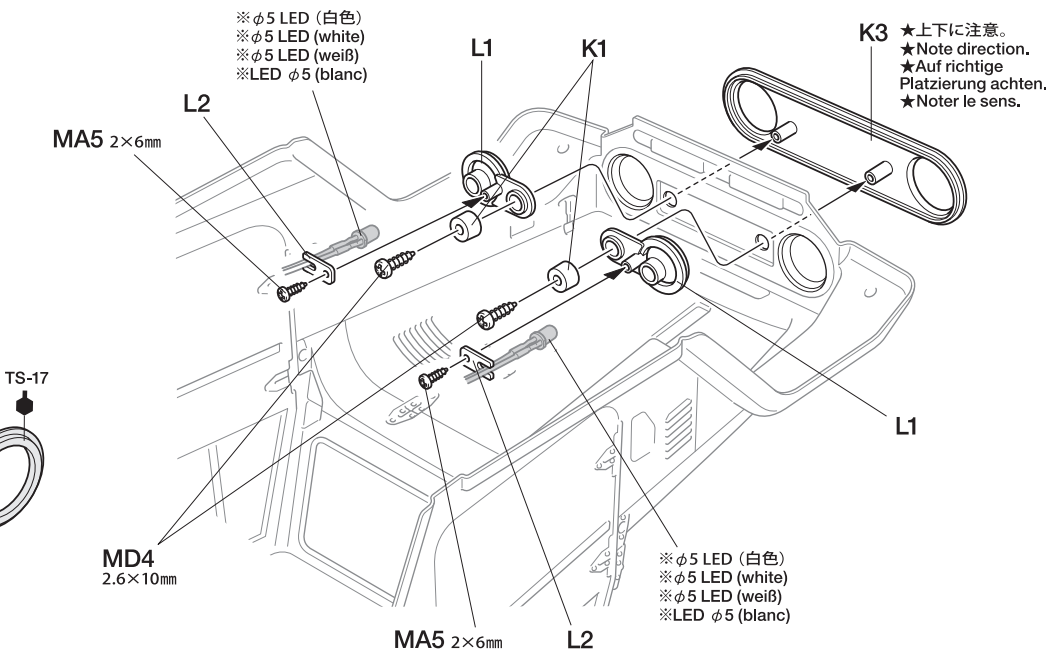
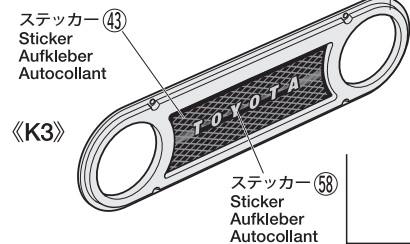
(上方向)  
(Top)  
(Oben)  
(Face supérieure)



# 53

2.6×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MD4 × 2

2×6mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA5 × 2



★上下に注意。  
★Note direction.  
★Auf richtige Platzierung achten.  
★Noter le sens.

54

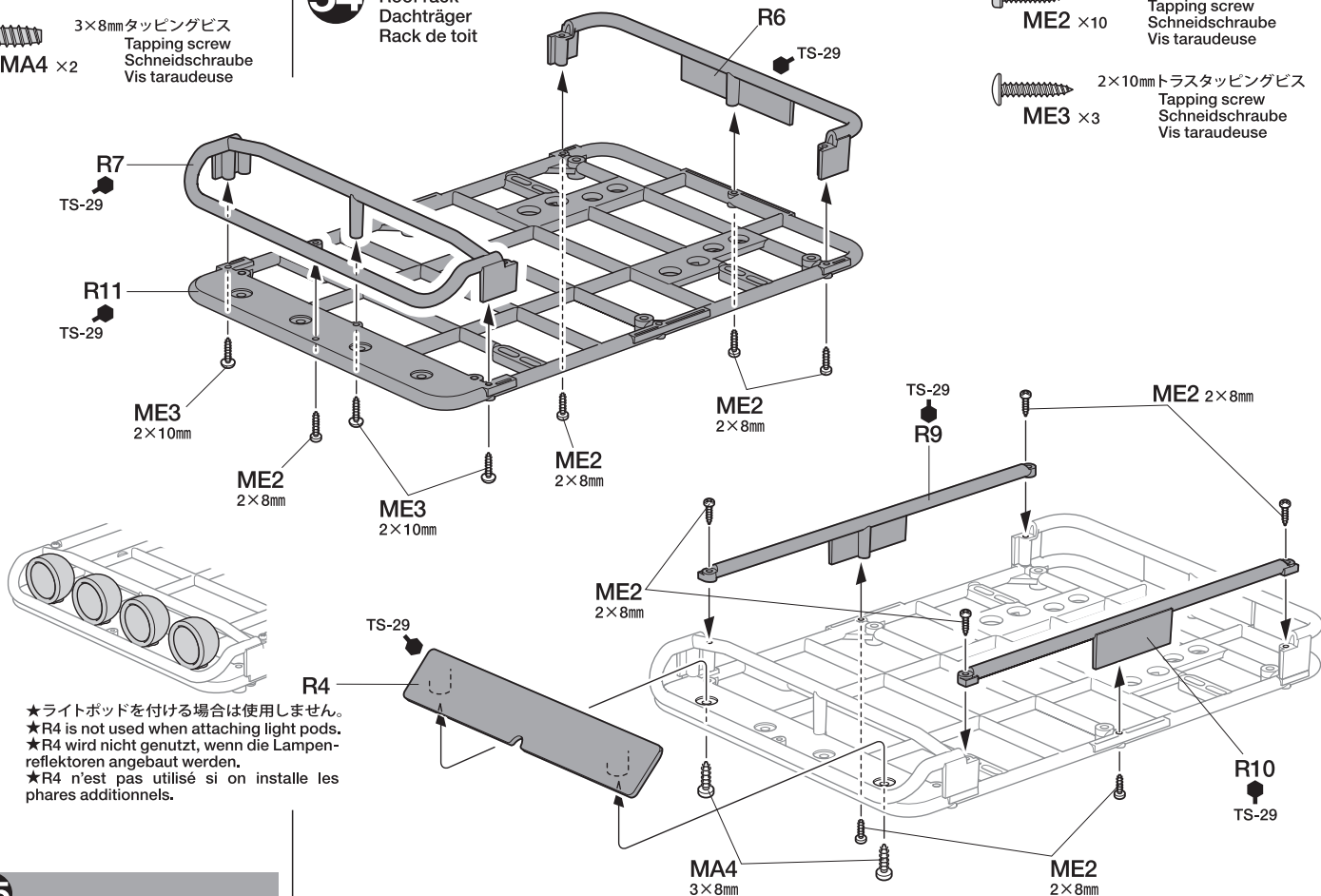
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA4 ×2

54

ルーフラックの組み立て  
Roof rack  
Dachträger  
Rack de toit

2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
ME2 ×10

2×10mmトラスタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
ME3 ×3

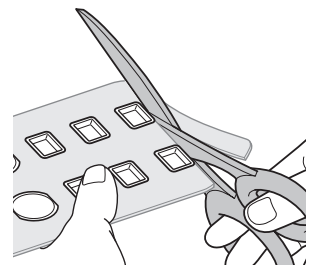


★ライトポッドを付ける場合は使用しません。  
★R4 is not used when attaching light pods.  
★R4 wird nicht genutzt, wenn die Lampenreflektoren angebaut werden.  
★R4 n'est pas utilisé si on installe les phares additionnels.

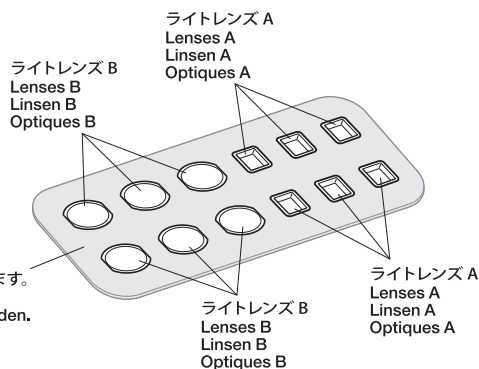
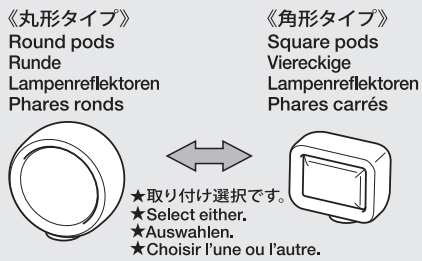
55

55

ライトレンズの切り取り  
Cutting out lenses  
Linsen ausschneiden  
Découpe des optiques



★ライトレンズは、カットラインに従ってきれいに切り取ります。  
★Cut out lenses carefully along the cut lines.  
★Linsen entlang der Linien sauber ausschneiden.  
★Découper soigneusement les optiques le long des lignes de coupe.



56

ライトポッドの組み立て  
Light pods  
Lampenreflektoren  
Phares additionnels

56

2×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
ME1 ×8

2×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MC5 ×8

《丸形タイプ》  
Round pods  
Runde  
Lampenreflektoren  
Phares ronds

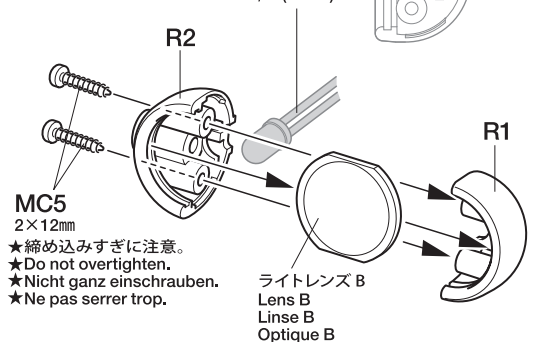
★4個作ります。  
★Make 4.  
★4 Satz anfertigen.  
★Faire 4 jeux.

《角形タイプ》  
Square pods  
Viereckige  
Lampenreflektoren  
Phares carrés

★4個作ります。  
★Make 4.  
★4 Satz anfertigen.  
★Faire 4 jeux.

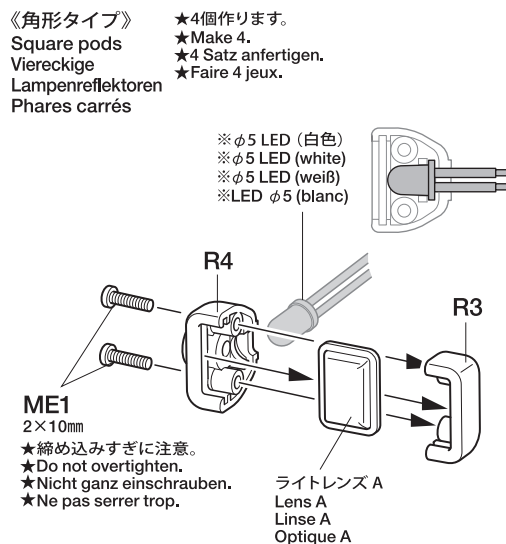
《丸形タイプ》  
Round pods  
Runde  
Lampenreflektoren  
Phares ronds

《角形タイプ》  
Square pods  
Viereckige  
Lampenreflektoren  
Phares carrés



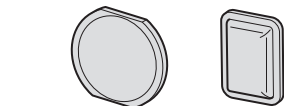
★締め込みすぎに注意。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.

★取り付け前に保護フィルムをはがしてください。  
★Remove protective film before attachment.  
★Vor dem Anbau Schutzfilm abziehen.  
★Enlever le film de protection avant de fixer.



★締め込みすぎに注意。  
★Do not overtighten.  
★Nicht ganz einschrauben.  
★Ne pas serrer trop.

★お好みで、フロストイエロー(PS-42)などを使って塗装するのも良いでしょう。凹側から塗装してください。  
★Lenses can be painted with Tamiya Colors such as PS-42 Translucent yellow if you wish. Paint the concave surface.  
★Die Linsen können auf Wunsch mit Farben, wie PS-42 Durchscheinendes Gelb lackiert werden.  
★Les optiques peuvent être peintes par exemple en PS-42 Jaune translucide si on le désire. Peindre la surface concave.

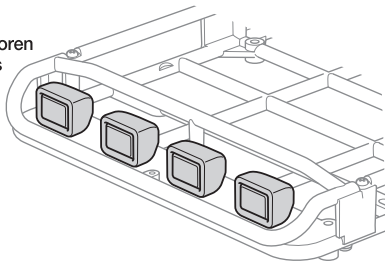


57

3×8mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MA4 ×4

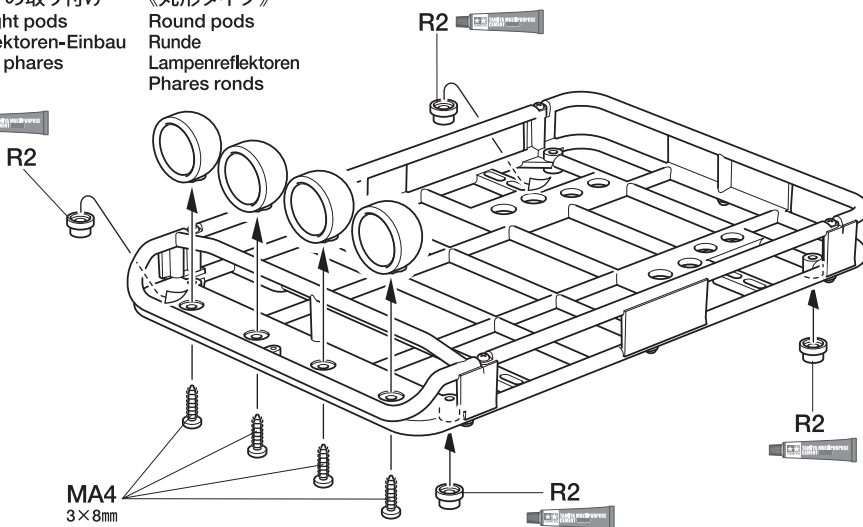
《角形タイプ》  
Square pods  
Viereckige  
Lampenreflektoren  
Phares carrés



57

ライトポッドの取り付け  
Attaching light pods  
Lampenreflektoren-Einbau  
Fixation des phares  
additionnels

《丸形タイプ》  
Round pods  
Runde  
Lampenreflektoren  
Phares ronds



58

3×15mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MB6 ×4

3mm Oリング (黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

ME4 ×8

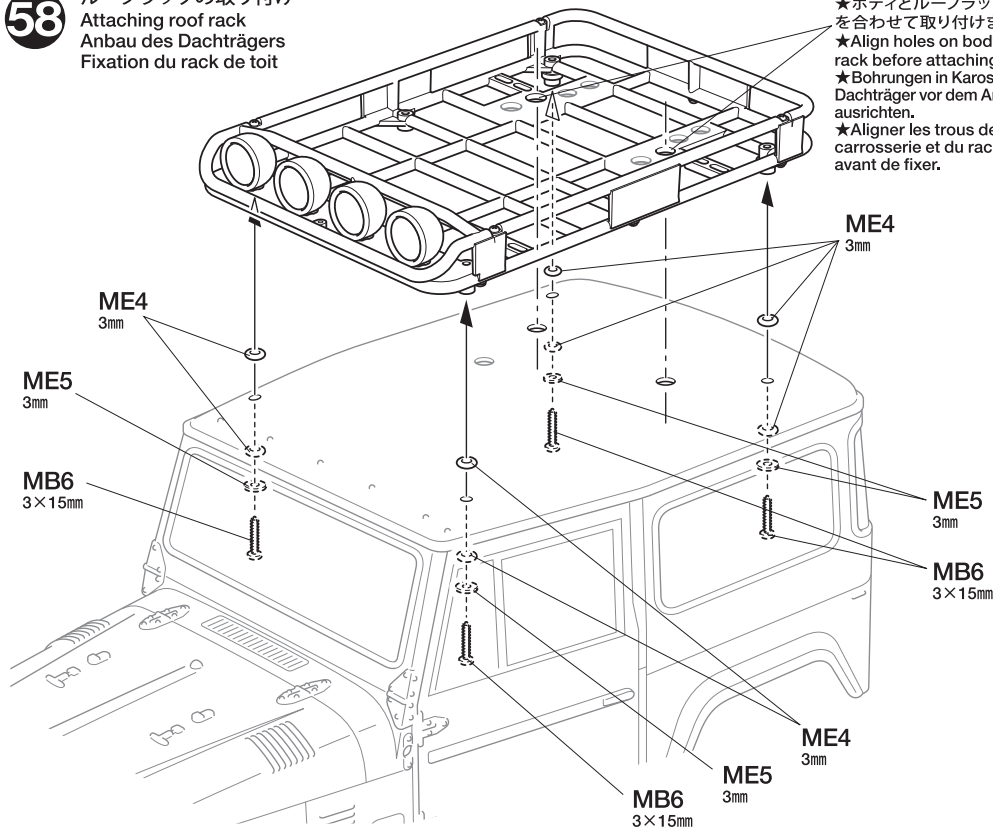
3mm ワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

ME5 ×4

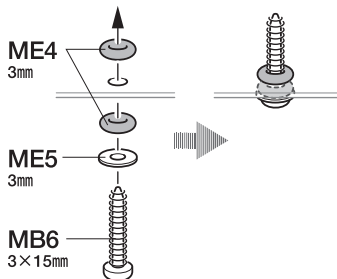
58

ルーフラックの取り付け  
Attaching roof rack  
Anbau des Dachträgers  
Fixation du rack de toit

★ボディとルーフラックの穴位置を合わせて取り付けます。  
★Align holes on body and roof rack before attaching.  
★Bohrungen in Karosserie und Dachträger vor dem Anbau ausrichten.  
★Aligner les trous de la carrosserie et du rack de toit avant de fixer.



★先にボディ側のビスを下図のようにま  
とめてからルーフラックを取り付けます。  
★Before attaching roof rack, affix  
screws to body as shown.  
★Vor dem Anbau des Dachträgers,  
Schrauben in der Karosserie, wie  
gezeigt anbringen.  
★Avant de fixer le rack de toit,  
préinstaller les vis sur la carrosserie  
comme montré.

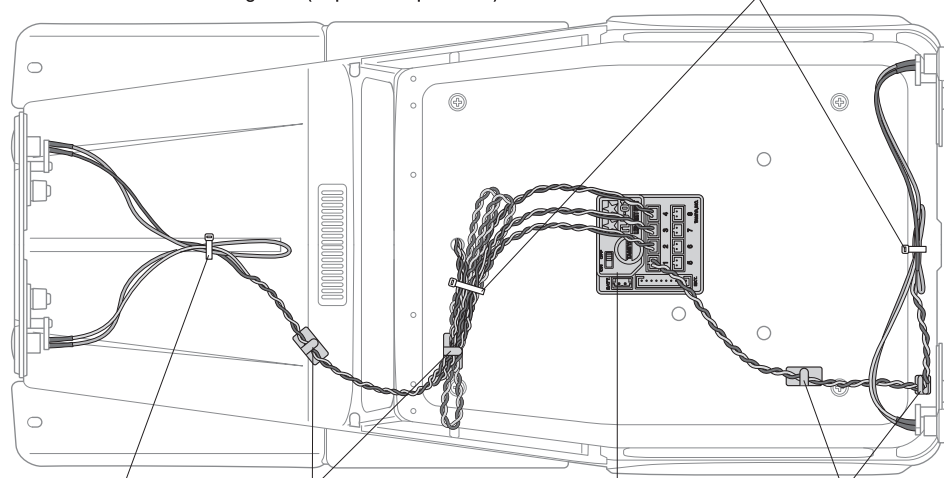


59

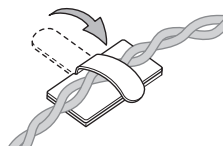
LEDライトユニット (別売) の配線  
Connecting LED Light Unit (sold separately)  
Verbinden der LED Lichteinheit (getrennt erhältlich)  
Connexion de l'Unité d'éclairage LED (disponible séparément)

《内側》  
Inside  
Innen  
Face interne

ナイロンバンド  
Nylon band  
Nylonband  
Collier en nylon



59



※コードはコードクリップで図の様に  
取り付けます。  
※Secure cables with cable clips as  
shown.  
※Kabel, wie gezeigt mit Kabelclips  
anbringen.  
※Maintenir les câbles avec des clips  
comme montré.

ナイロンバンド  
Nylon band  
Nylonband  
Collier en nylon

※コードクリップ  
※Cable clip  
※Kabelclip  
※Clip de câble

※LEDライトユニット  
※LED Light Unit  
※LED Lichteinheit  
※Unité d'éclairage LED

※コードクリップ  
※Cable clip  
※Kabelclip  
※Clip de câble

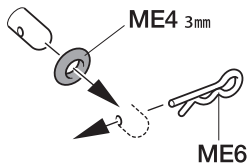
60

ME4  
×43mm Oリング (黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

ME6 ×4

スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstecker (klein)  
Epingle métallique (petite)

- ★図の様にボディ内側で固定します。
- ★Secure from inside as shown.
- ★Wie gezeigt von Innen befestigen.
- ★Fixer de l'intérieur comme montré.



61

MD15 ×4

6mm スナップピン  
Snap pin  
Federstecker  
Epingle métallique

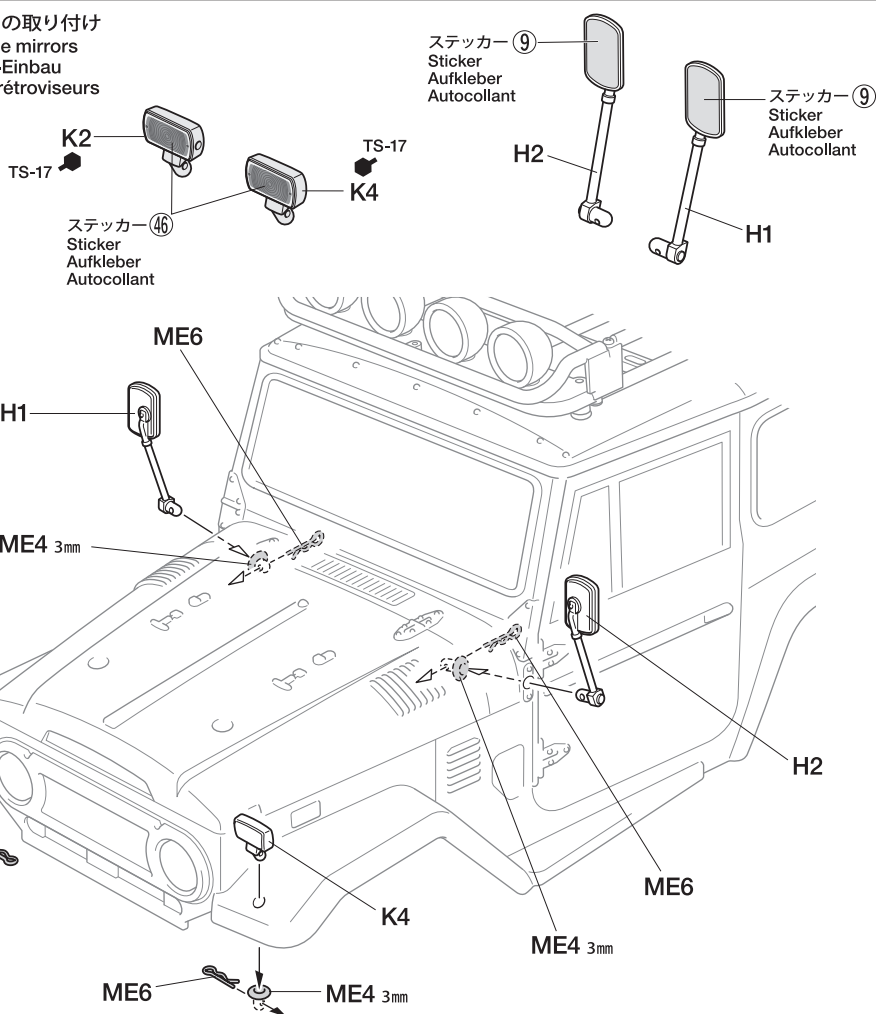
## OPTIONS

- ★ビニオンギヤはSPパーツの06モジュールギヤを使用してください。
- ★Use 06 module pinion gear.
- ★Ein Ritzel mit Modul 06 verwenden.
- ★Utiliser un pignon module 06.

- ★走らせる場所にに合わせて、ビニオンギヤの歯数 (ギヤ比) を変更できます。標準ギヤ比と低速ギヤ比 (P4参照) で幅広いギヤ比設定が可能です。
- ★Use different pinion gears (sold separately) to achieve the right gear ratio. See page 4 regarding low speed gear ratio.
- ★Benutzen Sie verschiedene Ritzel (separat erhältlich), um die richtige Übersetzung zu finden. Beachten Sie Seite 4 für langsame Übersetzung.
- ★Utiliser différents pignons (vendus séparément) pour obtenir le rapport de transmission adapté. Voir page 4 pour le rapport basse vitesse.

ビニオン Pinion gear	標準ギヤ比 Standard gear ratio	低速ギヤ比 Low speed gear ratio
16T (SP.354) (Item 50354)	17.33 :1	29.28 :1
17T (SP.354) (Item 50354)	16.31 :1	27.56 :1
18T (SP.355) (Item 50355)	15.40 :1	26.03 :1
19T (SP.355) (Item 50355)	14.59 :1	24.66 :1
20T (SP.356) (Item 50356)	13.86 :1	23.43 :1
21T (SP.356) (Item 50356)	13.20 :1	22.31 :1
22T (SP.357) (Item 50357)	12.60 :1	21.30 :1
23T (SP.357) (Item 50357)	12.05 :1	20.37 :1
24T (SP.477) (Item 50477)	11.55 :1	19.52 :1
25T (SP.477) (Item 50477)	11.09 :1	18.74 :1

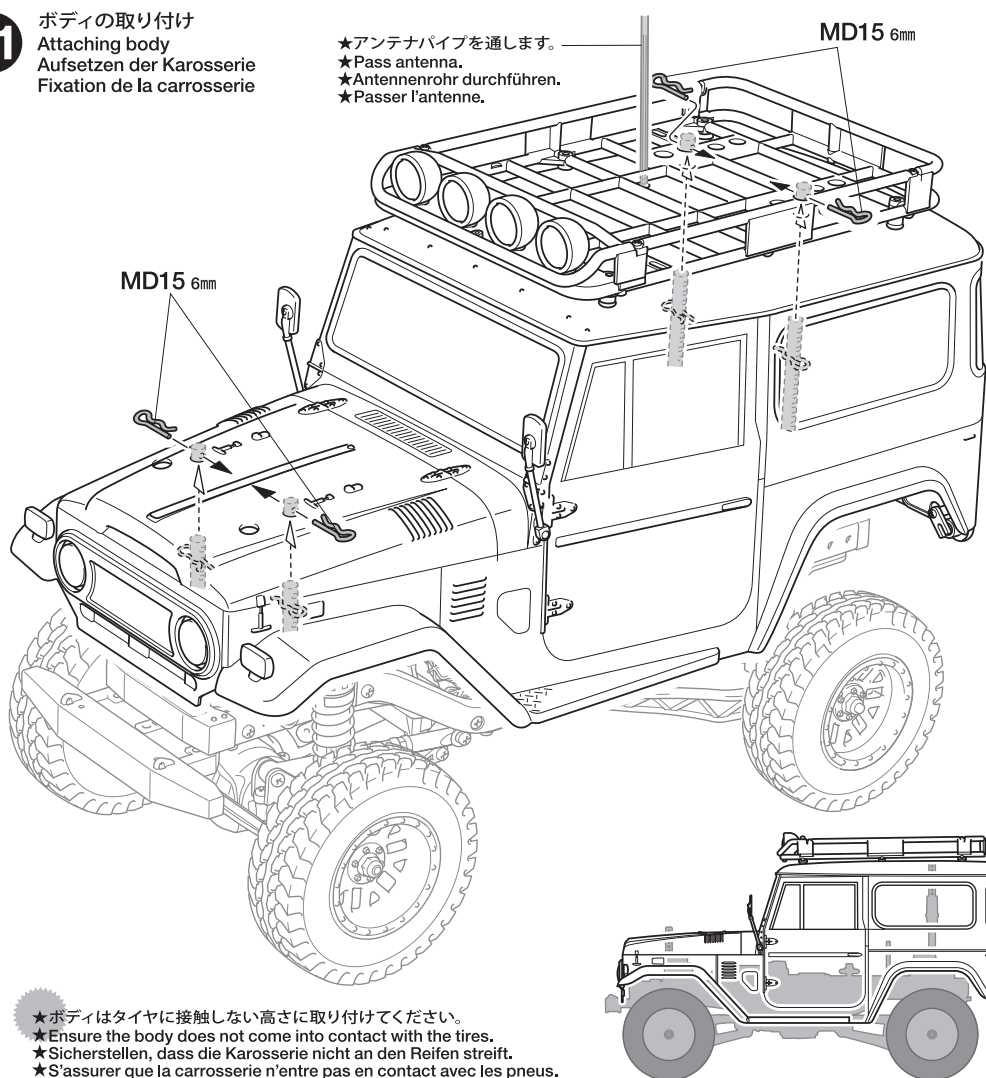
60

サイドミラーの取り付け  
Attaching side mirrors  
Rückspiegel-Einbau  
Fixation des rétroviseurs

61

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

- ★アンテナパイプを通します。
- ★Pass antenna.
- ★Antennenrohr durchführen.
- ★Passer l'antenne.



- ★ボディはタイヤに接触しない高さに取り付けてください。
- ★Ensure the body does not come into contact with the tires.
- ★Sicherstellen, dass die Karosserie nicht an den Reifen streift.
- ★S'assurer que la carrosserie n'entre pas en contact avec les pneus.

# TOYOTA LAND CRUISER 40

(CC-02 CHASSIS)

●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう。

## SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

- Avoid running the car in crowded areas and near small children.
- 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's driving, flying, or sailing.
- Avoid running in standing water and rain. If R/C unit, motor, or battery get wet, clean and dry thoroughly in a dry shaded area.

## R/C OPERATING PROCEDURES

- ① Switch on transmitter. If using a transmitter with an extending antenna, fully extend.
- ② Switch on receiver.
- ③ Inspect operation using transmitter before running.
- ④ Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.
- ⑤ Reverse sequence to shut down after running.
- ⑥ Make sure to disconnect/remove all batteries.
- ⑦ Completely remove sand, mud, dirt etc.
- ⑧ Apply grease to suspension, gears, bearings, etc.
- ⑨ Store the car and battery pack separately when not in use.

## TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

- 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.
- Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen - sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.
- Vermeiden Sie das Fahren durch Pfützen und während Regen. Wenn das R/C Fahrzeug, der Motor oder die Batterien naß werden, müssen Sie alles sorgfältig im Trockenen säubern und reinigen.

## KONTROLLEN VOR DER FAHRT

- ① Sender einschalten. Wenn Sie einen Sender mit Teleskopantenne benutzen, dieses ganz ausziehen.
- ② Empfänger einschalten.
- ③ Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.
- ④ Richten Sie das Lenkservo durch Einstellung am Gestänge so ein, daß das Modell bei neutraler Sender-Trimmung geradeaus fährt.
- ⑤ Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.
- ⑥ Die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.
- ⑦ Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.
- ⑧ Fetten Sie die Aufhängung, Getriebe, Federungen etc. ein.
- ⑨ Bei Nichtgebrauch Auto und Akkus getrennt verwahren.

## MESURES DE SECURITE

Veuillez respecter impérativement les règles de sécurité suivantes lors de l'utilisation de votre ensemble R/C.

- Eviter de faire évoluer la voiture 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.
- Ne jamais faire évoluer le modèle sous la pluie ou sur une surface mouillée. Si le moteur, les accus, le récepteur ou les servos prenaient l'humidité, les nettoyer avec un chiffon et les laisser sécher.

## PROCEDURE DE MISE EN MARCHÉ

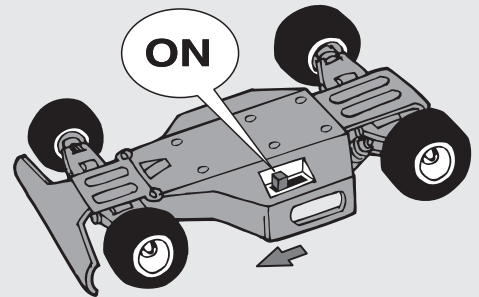
- ① Allumer l'émetteur. Déployer entièrement l'antenne de l'émetteur, s'il en est doté.
- ② Mettre en marche le récepteur.
- ③ Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- ④ Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- ⑤ Faites les opérations inverses après utilisation de votre ensemble R/C.
- ⑥ Assurez-vous que les batteries soient bien débranchées et sortez-les du modèle.
- ⑦ Enlever sable, poussière, boue etc...
- ⑧ Graisser les pignons, articulations...
- ⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

## 《RCカーの走らせかた》

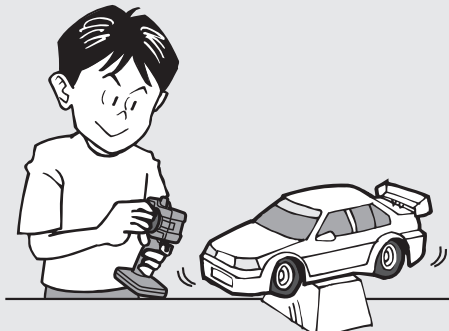
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



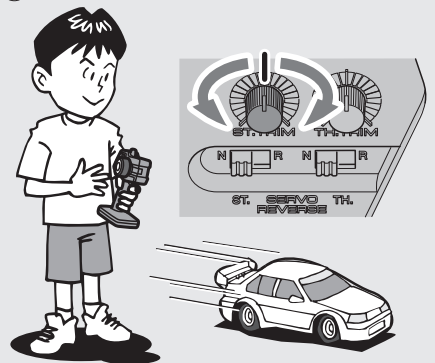
- ① スイッチをONにします。アンテナ付き送信機の場合はアンテナをのばしてください。



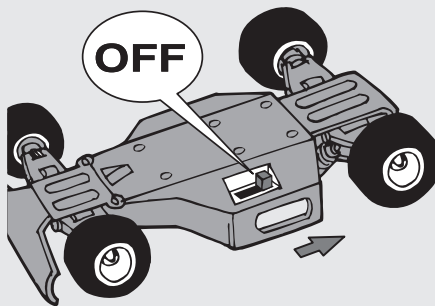
- ② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



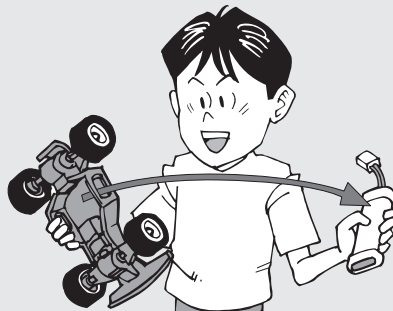
- ③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



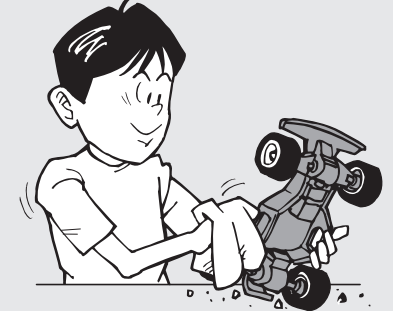
- ④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



- ⑤ 走行を終わらせる時は、かならず走らせる時の逆の手順でスイッチを切っています。



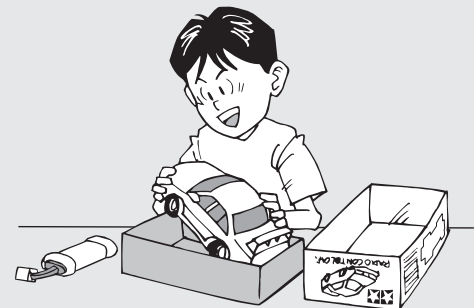
- ⑥ 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



- ⑦ RCカーについた泥や砂、汚れなどはやわらかな布などできれいに拭き取りましょう。



- ⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。

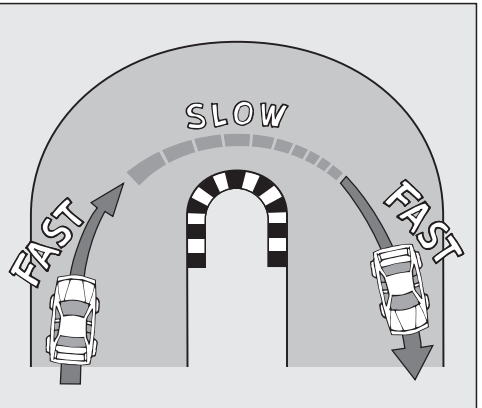


- ⑨ あとかたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。

**走行練習をしよう**  
PRACTICING  
ÜBUNG  
ENTRAINEMENT

- 大きく楕円を描くように走らせてみよう。
- Practice to achieve a large regular oval.
- Üben Sie, bis Sie ein sauberes Oval fahren können.
- Exercez vous à décrire un grand ovale régulier.

- 空き缶などを利用して、8の字を描くように走らせてみよう。
- Use empty cans etc. as pylons for figure "8" drill.
- Verwenden Sie leichte, leere Büchsen etc. als Markierung für einen 8er-Übungskurs.
- Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "8".



- コーナリングのやり方は、カーブに入るときに速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くようにしましょう。
- Decelerate when entering into a curve and pick up the speed after vertex of the curve.
- Nehmen Sie beim Einfahren in die Kurve Gas weg und beschleunigen Sie nach dem Scheitelpunkt der Kurve.
- Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez de la vitesse après le passage du milieu de la courbe.

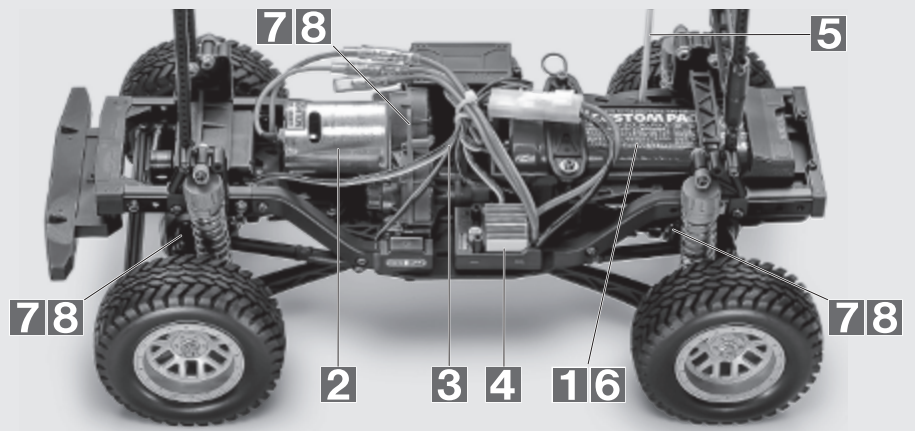
**トラブルチェック**  
TROUBLESHOOTING  
FEHLERSUCHE  
RECHERCHE DES PANNES

★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.

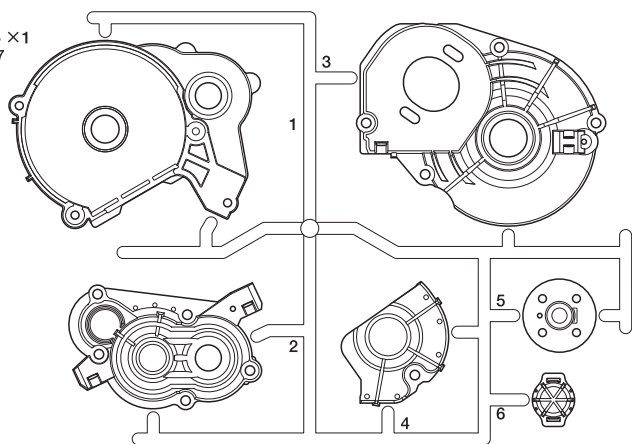


車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	<b>1</b>
	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.	<b>2</b>
	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.	<b>3</b>
	ESC (エレクトロニクス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. Erkundigen Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.	<b>4</b>
思うように走らない No control. Keine Kontrolle. Perte de contrôle.	送信機、受信機のアンテナはのびていますか? Improper antenna on transmitter or model. Sender- oder Empfängerantenne ist nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne émetteur ou récepteur.	送信機、受信機のアンテナをのばしてください。 Fully extend antenna. Antenne vollständig herausziehen. Déployer entièrement l'antenne.	<b>5</b>
	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同交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargés ou des piles neuves.	<b>6</b>
	回転部(ギヤなど)の組み立てがしっかり出来ていますか? Improper assembly of rotating parts. Unachtsamer Einbau drehender Teile. Mauvais assemblage des pièces en rotation.	説明図をよく見て回転部を確認、または組み立て直してください。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Auseinandernehmen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassemblez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	<b>7</b>
	可動部がグリスアップされていますか? Improper lubrication on rotating parts. Drehende Teile unzureichend geschmiert. Mauvaise lubrification des pièces en rotation.	可動部にグリスをつけてください。 Apply grease. Fetten. Graisser.	<b>8</b>
	近くで別のRCモデルを操縦していませんか? Another R/C model using same frequency. Ein anderes RC-Modell fährt auf der gleichen Frequenz. Un autre modèle R/C est sur la même fréquence.	場所を変えるか、少し時間をおきます。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Essayez un autre endroit pour faire rouler votre modèle R/C.	

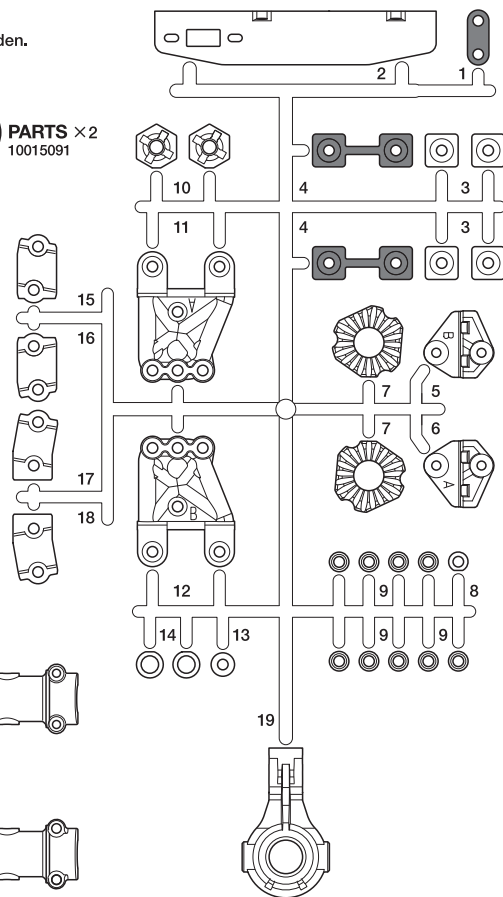
# PARTS

★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。  
 ★Specifications are subject to change without notice.  
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.  
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

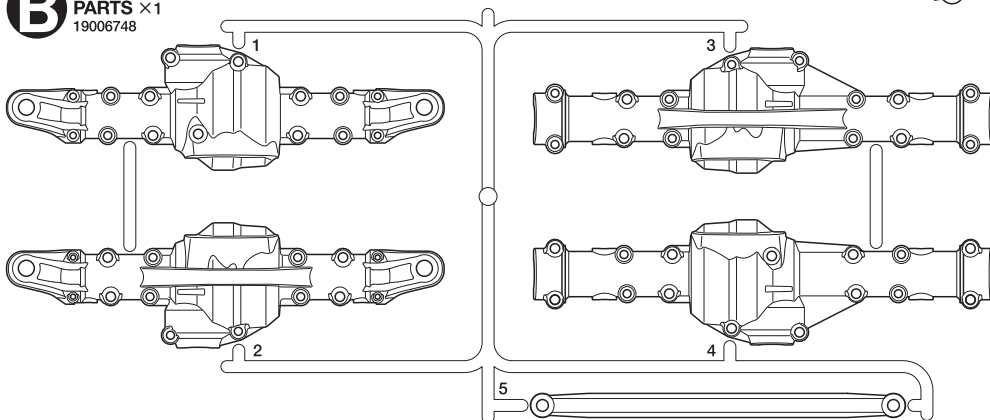
**A** PARTS ×1  
19006747



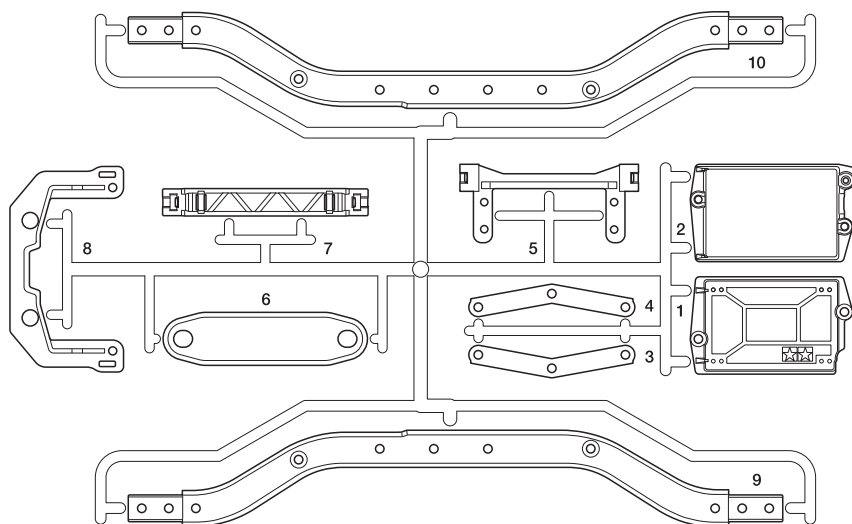
**C** PARTS ×2  
10015091



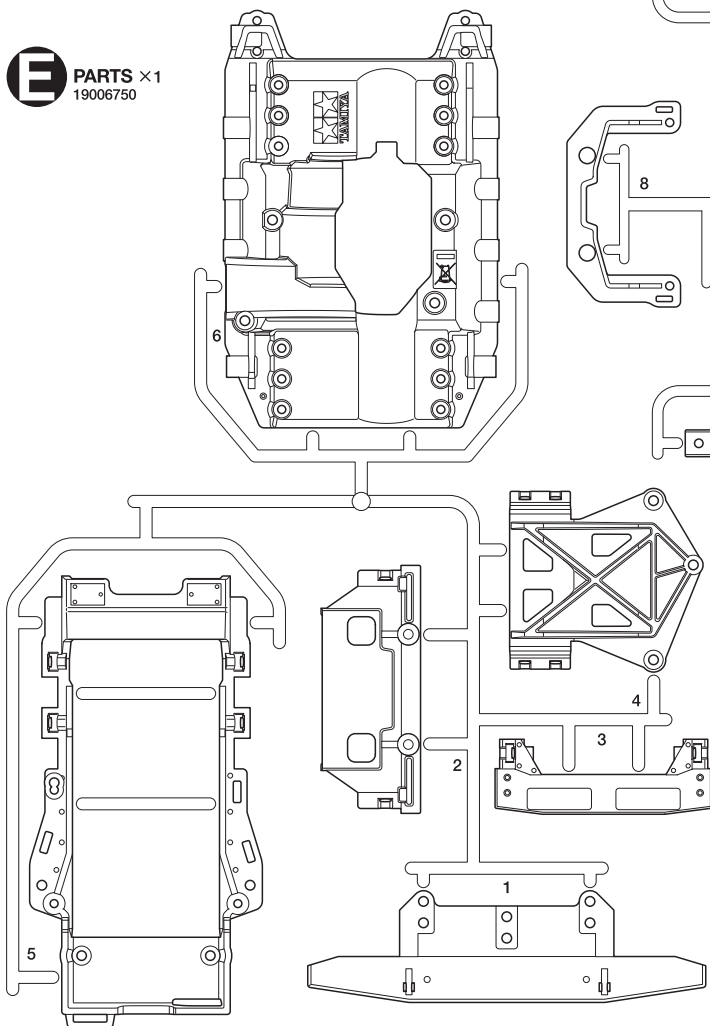
**B** PARTS ×1  
19006748



**F** PARTS ×1  
19006751



**E** PARTS ×1  
19006750



不要部品  
Not used.  
Nicht verwenden.  
Non utilisées.

ボディ .....×1  
Body 11825522  
Karosserie  
Carrosserie

ライトレンズ A, B .....×1  
Lenses A, B 11835785  
Linsen A, B  
Optiques A, B

タイヤ .....×4  
Tire 19445529  
Reifen  
Pneu

モーター .....×1  
Motor 51673  
Moteur

アンテナパイプ .....×1  
Antenna pipe 16095003  
Antennenrohr  
Gaine d'antenne

ステッカー ①, ② .....×各1  
Stickers 19490077  
Aufkleber  
Autocollants

マスクシール .....×1  
Masking stickers 19490077  
Aufkleber  
Cache

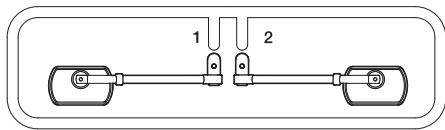
注意ステッカー .....×1  
Caution stickers  
Vorsicht Stickers  
Stickers de precaution



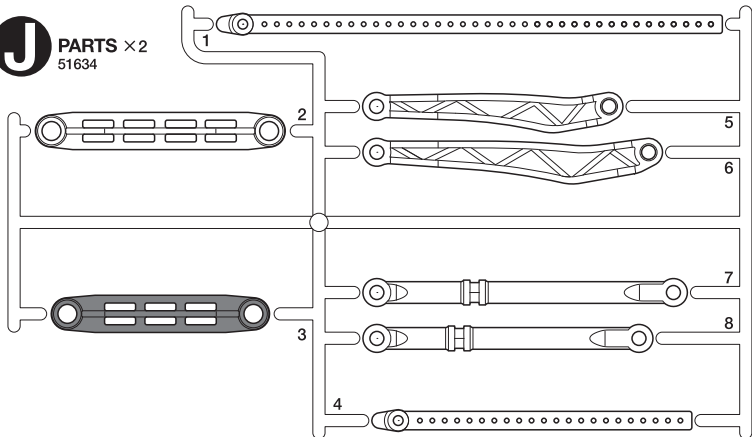
# PARTS

★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。  
 ★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.  
 ★Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.  
 ★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

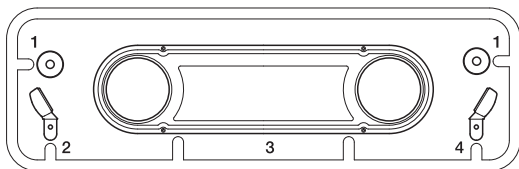
**H** PARTS ×1  
19005884



**J** PARTS ×2  
51634

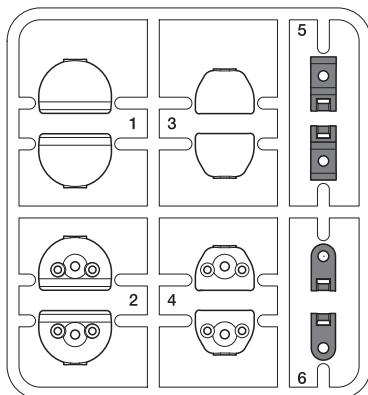


**K** PARTS ×1  
19005884



**R** PARTS ×2  
54972

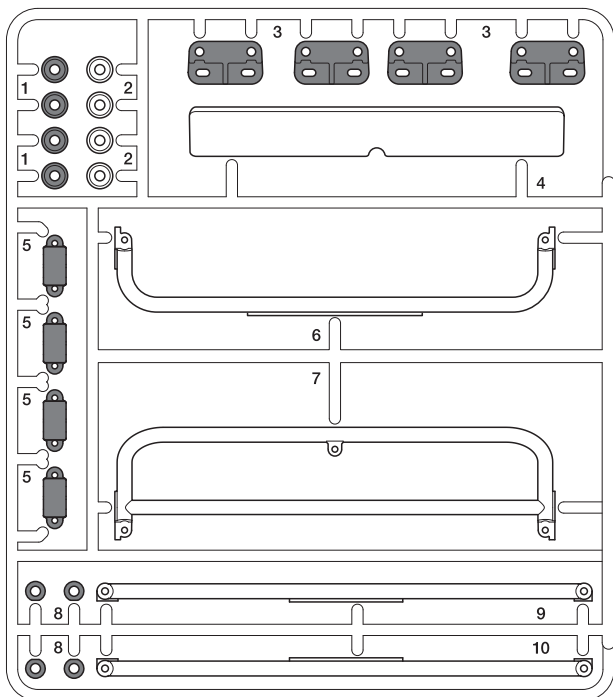
ライトポッド部品  
Light pod parts  
Teile der  
Lampenreflektoren  
Pièces de phares  
additionnels



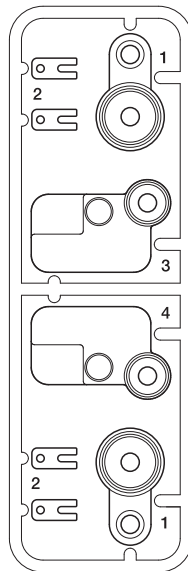
不要部品  
Not used.  
Nicht verwenden.  
Non utilisées.

**R** PARTS ×1  
19115554

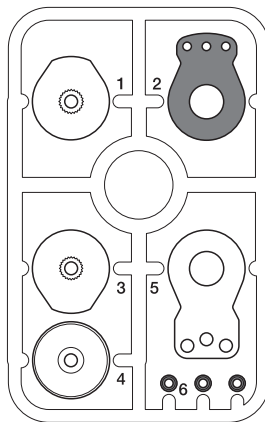
ルーフラック部品  
Roof rack parts  
Teile des Dachträgers  
Pièces de rack de toit



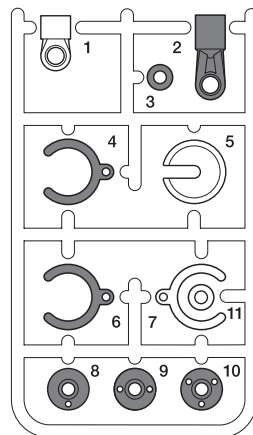
**L** PARTS ×1  
19115208



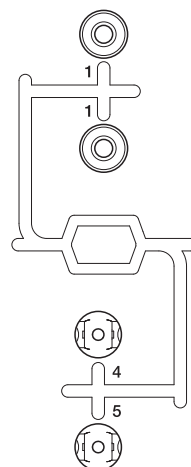
**Q** PARTS ×1  
51000



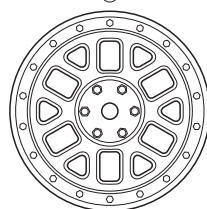
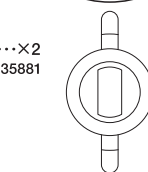
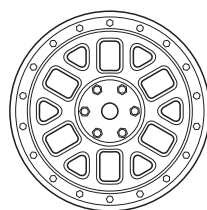
**X** PARTS ×4  
19803211



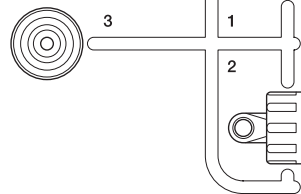
**P** PARTS ×2  
10115936



ホイール .....×2  
Wheel 19335881  
Rad  
Roue



**Y** PARTS ×4  
19803212



# A 1~7

**MA1** ×1  
19804455  
3×22mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA2** ×7  
19805629  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA3** ×1  
19804392  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA4** ×2  
19805754  
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA5** ×3  
19808058  
2×6mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA6** ×3  
19805746  
3×8mmキャップスクリュー  
Cap screw  
Zylinderkopfschraube  
Vis à tête cylindrique

**MA7** ×1  
50576  
3×3mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau

**MA8** ×4  
19805896  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**MA9** ×2  
19805645  
3×0.7mmスペーサー  
Spacer  
Distanzring  
Entretoise

**MA10** ×2  
19805758  
2mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**MA11** ×2  
50380  
4mmEリング  
E-Ring  
Circlip

**MA12** ×6  
10555015  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

**MA13** ×4  
50594  
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

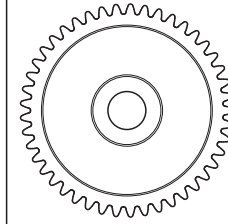
**MA14** ×1  
19805823  
2×8mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

**MA15** ×1  
19803206  
5×37.8mmギヤシャフトA  
Gear shaft A  
Getriebewelle A  
Arbre de pignonerie A

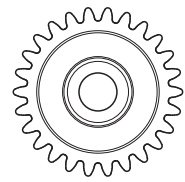
**MA16** ×1  
19803206  
5×31.4mmギヤシャフトB  
Gear shaft B  
Getriebewelle B  
Arbre de pignonerie B

**MA17** ×1  
19803206  
5×52.1mmギヤシャフトC  
Gear shaft C  
Getriebewelle C  
Arbre de pignonerie C

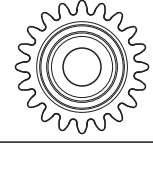
ギヤ袋詰 19335825  
Gear bag  
Zahnräder-Beutel  
Sachet de pignonerie



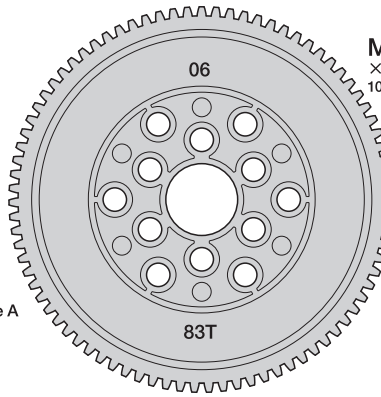
**GB2** ×1  
45Tギヤ  
45T Gear  
45Z Zahnrad  
Pignon 45 dents



**GB1** ×1  
26Tギヤ  
26T Gear  
26Z Zahnrad  
Pignon 26 dents



**GB3** ×1  
20Tギヤ  
20T Gear  
20Z Zahnrad  
Pignon 20 dents



**MA18** ×1  
10445800  
83Tスパーギヤ  
83T Spur gear  
83Z Hauptzahnrad  
Pignon intermédiaire  
83 dents

**MA19** ×1  
50354  
16Tピニオンギヤ  
16T Pinion gear  
16Z Motorritzel  
Pignon moteur  
16 dents



**MA20** ×1  
13535032  
19Tギヤ  
19T Gear  
19Z Zahnrad  
Pignon 19 dents

モータープレート ……×1  
Motor plate 14305125  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur

セラミックグリス ……×1  
Ceramic grease 87099  
Keramikfett  
Graisse céramique

十字レンチ ……×1  
Box wrench 50038  
Steckschlüssel  
Clé à tube

六角棒レンチ (2.5mm) ……×1  
Hex wrench (2,5mm) 50038  
Imbusschlüssel (2,5mm)  
Clé Allen (2,5mm)

六角棒レンチ (1.5mm) ……×1  
Hex wrench (1,5mm) 50038  
Imbusschlüssel (1,5mm)  
Clé Allen (1,5mm)

# B 8~17

**MB1** ×2  
19804285  
3×25mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MB2** ×1  
19805574  
3×18mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MB3** ×4  
19805859  
3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MB4** ×16  
19805898  
3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MB5** ×8  
19805853  
3×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MA1** ×2  
19804455  
3×22mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MB6** ×3  
50583  
3×15mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA2** ×4  
19805629  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA3** ×2  
19804392  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MB7** ×1  
19805818  
3mmワッシャー (大)  
Washer (large)  
Beilagscheibe (groß)  
Rondelle (grand)

**MB8** ×2  
50587  
3mmスプリングワッシャー  
Spring washer  
Federscheibe  
Rondelle ressort

**MA8** ×16  
19805896  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**MB10** ×1  
19805886  
マウントネジ  
Mount screw  
Befestigungsschraube  
Vis de montage

**MB11** ×4  
19808183  
クロスバイダー  
Cross joint  
Kreuzzapfen  
Joint en croix

**MB12** ×1  
50197  
スナップピン (大)  
Snap pin (large)  
Federstecker (groß)  
Epingle  
métallique (grande)

**MB9** ×2  
19808112  
2.4×11mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

60mmサブフレーム ……×4  
Subframe channel 19803207  
Hilfsrahmenkanal  
Châssis auxiliaire

# C 18~32

**MC1** ×1  
19804163  
3×27mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MB3** ×8  
19805859  
3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MB4** ×8  
19805898  
3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MC2** ×2  
19804511  
3×4mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MC3** ×6  
19805556  
2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MC4** ×2  
19804885  
3×20mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MB6** ×16  
50583  
3×15mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA2** ×8  
19805629  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MC5** ×4  
19803135  
2×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MC6** ×4  
50585  
4×10mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée

**MC7** ×2  
50582  
3×14mm段付タッピングビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée

**MC8** ×4  
12300010  
9mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**MA8** ×6  
19805896  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**MA11** ×8  
50380  
4mmEリング  
E-Ring  
Circlip

**MA12** ×10  
10555015  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

**MC9** ×2  
15725015  
1510メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

**MC10** ×1  
15310002  
3×50mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

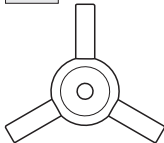
**MC11** ×2  
19805185  
850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

**MB9** ×2  
19808112  
2.4×11mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

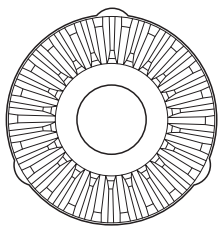
**MC12** ×4  
19804205  
5mmビローボール  
Ball connector  
Kugelpopf  
Connecteur à rotule

**MC13** ×2  
50953  
6mmアジャスター  
Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule

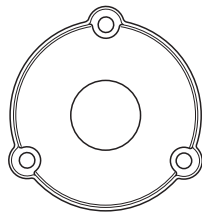
**C**



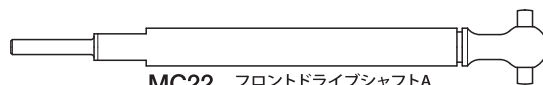
**MC14** ×2  
51008  
ベベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite



**MC18** リングギヤ  
Ring gear  
Tellerrad  
Couronne



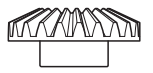
**MC19** デフカバー  
Differential cover  
Differential-Abdeckung  
Couvercle de différentiel



**MC22** ×1  
19803208  
フロントドライブシャフトA  
Front drive shaft A  
Vordere Antriebsachse A  
Cardan avant A



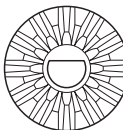
**MC23** ×1  
19803208  
フロントドライブシャフトB  
Front drive shaft B  
Vordere Antriebsachse B  
Cardan avant B



**MC15** ×4  
51008  
ベベルギヤ (大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique



**MC16** ×6  
51008  
ベベルギヤ (小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique



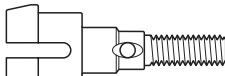
**MC17** ×2  
19805482  
12Tベベルギヤ  
12T Bevel gear  
12Z Kegelrad  
Pignon conique  
12 dents



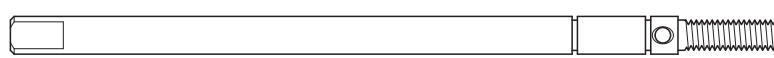
**MC20** 5×26.7mmジョイントシャフト  
Joint shaft  
Verbindungswelle  
Arbre de liaison



**MC24** ×1  
19803209  
リアドライブシャフトA  
Rear drive shaft A  
Hintere Antriebsachse A  
Cardan arrière A

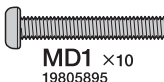


**MC21** ホールアクスル  
Wheel axle  
Rad-Achse  
Axe de roue



**MC25** ×1  
19803209  
リアドライブシャフトB  
Rear drive shaft B  
Hintere Antriebsachse B  
Cardan arrière B

**D** **33~46**



**MD1** ×10  
19805895  
3×20mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



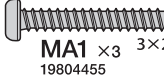
**MD2** ×1  
19804159  
3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



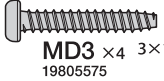
**MB5** ×2  
19805853  
3×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



**MC3** ×2  
19805556  
2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



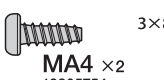
**MA1** ×3  
19804455  
3×22mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**MD3** ×4  
19805575  
3×18mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**MA3** ×1  
19804392  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**MA4** ×2  
19805754  
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**MD4** ×1  
50575  
2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**MD5** ×1  
19804394  
2.6×10mmバインドビス  
Binding screw  
Flachkopfschraube  
Vis à tête poêlier



**MD6** ×2  
19805662  
3×10mmフランジタッピングビス  
Flange tapping screw  
Kragenschraube  
Vis taraudeuse à flasque



**MA7** ×1  
50576  
3×3mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau



**MD7** ×1  
19804699  
6mmビロボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule



**MD8** ×2  
19804206  
5×6.55mmビロボールナット  
Ball connector nut  
Kugelkopf-Mutter  
Ecrou-connecteur à rotule



**MA10** ×2  
19805758  
2mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle



**MB8** ×2  
50587  
3mmスプリングワッシャー  
Spring washer  
Federscheibe  
Rondelle ressort



**MA8** ×2  
19805896  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou



**MD9** ×4  
19805557  
4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque



**MD10** ×9  
19805897  
3mmフランジナット  
Flange nut  
Kragenmutter  
Ecrou à flasque



**MD11** ×8  
50597  
3mmOリング (赤)  
O-ring (red)  
O-Ring (rot)  
Joint torique (rouge)



**MD12** ×4  
19804962  
3×6mmスペーサー  
Spacer  
Distanzring  
Entretoise



**MD13** ×4  
19805486  
オイルシール (赤)  
Oil seal (red)  
Ölabdichtung (rot)  
Joint d'étanchéité (rouge)



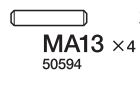
**MD14** ×2  
53065  
1260ブラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



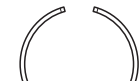
**MD15** ×4  
51537  
6mmスナップピン  
Snap pin  
Federstecker  
Epingle métallique



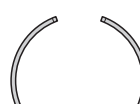
**MD16** ×4  
19804562  
ピストンロッド  
Piston rod  
Kolbenstange  
Axe de piston



**MA13** ×4  
50594  
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe



**MD17** ×2  
51000  
サーボセイバースプリング (小)  
Servo saver spring (small)  
Servo-Saver-Feder (klein)  
Ressort de sauve-servo (petit)



**MD18** ×1  
51000  
サーボセイバースプリング (大)  
Servo saver spring (large)  
Servo-Saver-Feder (groß)  
Ressort de sauve-servo (grand)

両面テープ (黒・20×120mm) ...×2  
Double-sided tape (black) 50171  
Doppelklebeband (schwarz)  
Bande adhésive double face (noir)

スポンジテープ (15×150mm) ...×1  
Sponge tape 16294011  
Schaumgummiklebeband  
Bande mousse



**MD19** ×4 19805786  
コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal



ナイロンバンド ...×3  
Nylon band 50595  
Nylonband  
Collier en nylon

ダンパーオイル (#200・赤色) ...×2  
Damper oil 53443  
Dämpfer-Öl  
Huile pour amortisseurs

ボディ金具袋詰  
Body metal parts bag  
Karosserie Metallteile-Beutel  
Sachet des pièces métalliques  
de carrosserie



**MA4** ×4  
19805754  
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



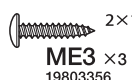
**MA5** ×4  
19808058  
2×6mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**MD15** ×8  
51537  
6mmスナップピン  
Snap pin  
Federstecker  
Epingle métallique



**MD4** ×2  
50575  
2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**ME3** ×3  
19803356  
2×10mmトラスタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**ME6** ×4  
50197  
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstecker (klein)  
Epingle métallique  
(petite)



**ME1** ×8  
19805868  
2×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



**MC5** ×8  
19803135  
2×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**ME4** ×12  
84195  
3mmOリング (黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

ナイロンバンド .....×3  
Nylon band 50595  
Nylonband  
Collier en nylon



**MB6** ×4  
50583  
3×15mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**ME2** ×10  
19803354  
2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**ME5** ×4  
50586  
3mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

両面テープ (黒・20×120mm) .....×1  
Double-sided tape (black) 50171  
Doppelklebeband (schwarz)  
Bande adhésive double face (noir)

AFTER MARKET SERVICE CARD

When purchasing Tamiya replacement parts, please take or send this form to your local Tamiya dealer so that the parts required can be correctly identified and supplied.

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

Wenn Sie Tamiya-Ersatzteile kaufen möchten, nehmen Sie bitte zur Unterstützung dieses Formular mit zu Ihrem örtlichen Fachhändler.

SERVICE APRES-VENTE LISTE DE PIECES DETACHEES

Afin de vous permettre de vous procurer des pièces de rechange Tamiya, amenez cette liste à votre point de vente Tamiya qui ne manquera pas de vous renseigner.

PARTS CODE

- 11825522 Body (Transparent)
11835785 Lens Parts (A, B) (Transparent)
19006747 A Parts
19006748 B Parts
10015091 \*2 C Parts (x1)
19006750 E Parts
19006751 F Parts
19005884 H, K Parts
19115208 L Parts
10115936 \*2 P Parts (x1)
19115554 R Parts (Roof Rack)
19803211 \*2 X Parts (Silver) (x2)
19803212 \*2 Y Parts (Silver) (x2)
19335881 Wheel (Silver) (x2 pairs)
19445529 Tire (x4)
19335825 Gear Bag (GB1, GB2, GB3)
10445800 83T Spur Gear (MA18)
14305125 Motor Plate
19805746 \*2 3x8mm Cap Screw (MA6 x2)
19804455 3x22mm Tapping Screw (Black) (MA1 x10)
19804392 3x10mm Tapping Screw (Black) (MA3 x10)
19805896 \*4 3mm Nut (Black) (MA8 x10)
19805758 2mm Washer (MA10 x5)
19805629 \*5 3x12mm Tapping Screw (Silver) (MA2 x4)
19808058 2x6mm Tapping Screw (MA5 x10)
19805754 3x8mm Tapping Screw (Black) (MA4 x10)
19805823 2x8mm Shaft (MA14 x4)
19805645 3x0.7mm Spacer (MA9 x10)
19803206 Gear Shaft (A, B, C) (MA15, MA16, MA17 x1)
13535032 19T Gear (MA20)
19803207 \*2 60mm Subframe Channel (x2)
19805853 \*3 3x8mm Screw (Black) (MB5 x5)
19805898 \*3 3x12mm Screw (Black) (MB4 x10)

- 19805859 \*4 3x15mm Screw (Black) (MB3 x4)
19804285 3x25mm Screw (Black) (MB1 x2)
19805574 3x18mm Screw (MB2 x2)
19805886 Mount Screw (MB10 x2)
19805818 3mm Washer (Large) (MB7 x5)
19808112 \*2 2.4x11mm Screw Pin (Black) (MB9 x2)
19808183 Cross Joint (MB11 x4)
19805482 \*2 Diff. Ring Gear, Cover, 12T Bevel Gear (MC17, MC18, MC19 x1)
19805556 2x8mm Screw (MC3 x10)
12300010 \*4 9mm Washer (MC8 x1)
19804163 3x27mm Screw (Black) (MC1 x10)
19803135 \*2 2x12mm Tapping Screw (Black) (MC5 x10)
19804885 3x20mm Tapping Screw (Black) (MC4 x10)
13485238 \*2 5x26.7mm Joint Shaft (MC20 x1)
19804511 3x4mm Screw (MC2 x10)
19808167 Front Wheel Axle (MC21 x2)
19804205 5mm Ball Connector (Black) (MC12 x4)
19803208 Front Drive Shaft (A, B) (MC22, MC23 x1)
19803209 Rear Drive Shaft (A, B) (MC24, MC25 x1)
15310002 3x50mm Threaded Shaft (MC10 x1)
19805185 850 Metal Bearing (MC11 x2)
15725015 \*2 1510 Metal Bearing (MC9 x1)
16294011 Sponge Tape (15x150mm) (x1)
19805786 \*2 Coil Spring (MD19 x2)
19805895 3x20mm Screw (Black) (MD1 x10)
19804962 3x6mm Spacer (MD12 x10)
19805575 \*2 3x18mm Tapping Screw (Silver) (MD3 x2)
19804206 5mm Ball Connector Nut (3mm) (Black) (MD8 x4)
19805486 \*2 Oil Seal (Red) (MD13 x2)
19804394 2.6x10mm Binding Screw (Black) (MD5 x5)
19805662 3x10mm Flanged Tapping Screw (Black) (MD6 x5)
19804159 3x10mm Screw (Black) (MD2 x10)
19805897 3mm Flanged Nut (MD10 x1)
19804699 6mm Ball Connector (MD7 x5)

- 19805557 4mm Flanged Lock Nut (MD9 x4)
19804562 \*2 Piston Rod (MD16 x2)
19805868 2x10mm Screw (ME1 x10)
19803354 \*2 2x8mm Tapping Screw (Black) (ME2 x10)
19803356 2x10mm Truss Tapping Screw (ME3 x10)
19490077 Stickers (a, b), Masking Stickers
50038 Tool Set (Box Wrench, 1.5/2.5mm Hex Wrench, MA7 x4)
50197 Snap Pin Set (MB12 x10, ME6 x5)
50354 16T Pinion Gear (MA19 x1, etc.)
50380 \*2 E-Ring Set (2mm x12, 3mm x4, MA11 x7)
50575 2.6x10mm Tapping Screw (MD4 x5)
50576 3mm Grub Screw (MA7 x10)
50588 3x14mm Step Tapping Screw (Black) (MC7 x5)
50583 \*3 3x15mm Tapping Screw (Black) (MB6 x10)
50585 4x10mm Step Screw (Black) (MC6 x5)
50586 3mm Washer (ME5 x15)
50587 3mm Spring Washer (MB8 x15)
50594 2x10mm Shaft (MA13 x10)
50597 3mm O-Ring (Red) (MD11 x10)
50953 6mm Adjuster (MC13 x16)
51000 Hi-Torque Servo Saver (Q Parts x1, MD17 x2, MD18 x1, etc.)
51008 \*2 Bevel Gear Set (MC16 x3, MC15 x2, MC14 x1)
51537 6mm Snap Pin (MD15 x15)
51634 J Parts (x2)
51673 Motor
53065 1260 Ball Bearing (MD14 x2)
53443 \*2 Damper Oil Soft Set (#200, #300, #400)
54972 Light Pod Parts (x2)
84195 \*2 3mm O-Ring (Black) (ME4 x10)

A number with the symbol(\*) shows the quantity of that Parts Code required to fully kit out one model.

部品請求について

For use in Japan only!

★部品をなくしたり、こわした方は、このステッカーがはられたカスタマーサービス取次店でご注文いただけます。また、当社カスタマーサービスに直接ご注文する場合は、右記の方法でご注文することができます。詳しくは当社カスタマーサービスまでお問い合わせください。



①《郵便振替のご利用法》

郵便局の払込用紙の通信欄に下のリストを参考にITEM番号、製品名、部品名、部品コード、数量を必ずご記入ください。振込住所欄にはお電話番号もお書きいただき、口座番号・00810-9-1118、加入者名・(株)タミヤでお振込ください。

②《代金引換のご利用法》

パーツ代金に加えて代引き手数料(300円+税)をご負担いただければ、電話またはホームページより代金引換によるご注文をお受けいたします。

③《タミヤカードのご利用法》

タミヤカードをご利用の場合、代金はご指定金融機関の口座引き落としとなります。ご注文は電話またはホームページよりお受けいたします。

《住所》 〒422-8610 静岡県駿河区恩田原3-7 株式会社タミヤカスタマーサービス係

《お問い合わせ電話番号》 カスタマーサービス係 静岡 054-283-0003 ※電話番号をお確かめの上、おかけ間違いのないようお願いいたします。 東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

《カスタマーサービスアドレス》 www.tamiya.com/japan/customer/



★本体価格(税抜き)は2023年2月現在のものです。諸事情により変更となる場合があります。★ご購入に際しては、本体価格に消費税を加えてください。(小数点以下を切り捨て)

Table with 4 columns: 部品名, 本体価格, 送料, 部品コード. Lists various parts like ボディ, ライトレンズ, Aパーツ, Bパーツ, etc.

Table with 3 columns: Part Name, Price, and Item No. Lists parts like 2x12mm タッピングビス, 3x20mm タッピングビス, etc.

Table with 4 columns: 部品名, 本体価格, 送料, 部品コード. Lists parts like SP.38 十字レンチ, SP.197 スナップピン, etc.

(送料について) 送料の欄に「要」と記された品目には、別途送料が必要です。タミヤホームページ、カスタマーサービスの「送料について」をご確認ください。