

# 1/14th SCALE R/C TRACTOR TRUCK

# MAN

## TGX 18. 540

### 4×2XLX

1/14 電動RCビッグトラックシリーズ  
トレーラーヘッド MAN TGX 18. 540 4×2 XLX



電動RC

組み立てキット  
ASSEMBLY KIT

★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.

TAMIYA, INC.



3-7 ONDAWARA, SURUGA-KU, SHIZUOKA 422-8610 JAPAN

# MAN

# TGX 18.540

4×2XLX

●小学生や組立になれていない方は、保護者の方や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 ITEMS REQUIRED ERFORDERLICHES ZUBEHÖR OUTILLAGE NECESSAIRE

### 《使用するプロポセットについて》

RCトレーラートラック用4チャンネル2サーボ1アンプのプロポセットをご用意ください。また、4チャンネル3サーボプロポをお持ちの場合はパック付きESC(FETアンプ)を組み合わせて使用することができます。

★取り扱いについては、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・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 (NOT INCLUDED)

This R/C car performs three operations: forward/reverse running, steering and gear changing. For optimum enjoyment and performance it is recommended to use a 4-channel, 2-servo digital proportional R/C unit combined with an electronic speed controller with variable forward and reverse function.

★Refer to instruction manual included in R/C unit for safe use.  
**POWER SOURCE**

This kit is designed to use a Tamiya Battery Pack. Charge battery according to manual.

### FERNSTEUER-EINHEIT (NICHT ENTHALTEN)

Dieses R/C Auto hat drei Funktionsweisen: Vorwärts/Rückwärts-Fahren, Lenkung und Gangschaltung. Um den größten Spaß zu haben, wird eine 4-Kanal 2-Servo digital/proportional R/C Anlage zusammen mit einem elektronischen Fahrtregler mit variabler Vorwärts- und Rückwärts-Funktion empfohlen.

★Für sichere Anwendung die bei der R/C-Einheit beiliegende Anleitung beachten.

### STROMQUELLE

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

### ENSEMBLE DE RADIOPRÉCOMMANDE (NON INCLUS DANS LE KIT)

Ce véhicule R/C peut effectuer: marche avant/arrière, direction et changement de vitesses. Pour des performances optimales, il est recommandé d'employer un ensemble de radiocommande 4 voies avec deux servos et un variateur de vitesse électronique marche avant/marche arrière variables.

★Se reporter aux instructions de l'ensemble de radiocommande pour une utilisation en toute sécurité.

### BATTERIE DE PROPULSION

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

4チャンネルプロポ  
(セルフニュートラル方式スティックタイプ)  
4ch transmitter (self-neutral stick type)  
4-Kanal Sender  
(selbstneutralisierender Steuernüppel)  
Emetteur 4 voies  
(retour au neutre)

※別売のTROP.11マルチファンクションコントロールユニット(MFC-01)を使用する場合は、フタバ製ATTACK 4WD (T4VWD)プロポセットをお使いください。他のプロポセット(2.4GHzプロポを含む)では正常なコントロールができません。

※Please use the Futaba ATTACK 4WD (T4VWD) 4ch R/C system when installing separately available Item 56511 Multi-Function Control Unit (MFC-01). MFC functions cannot be normally operated with other R/C systems (including 2.4GHz).

※Bitte verwenden Sie das Futaba ATTACK 4WD (T4VWD) 4ch R/C System, wenn Sie die Artikel 56511 Multi-Funktions Control Unit (MFC-01) (separat erhältlich) installieren. MFC Funktion kann nicht mit anderen R/C Systemen betrieben werden (einschl. 2.4GHz).

※Utiliser l'ensemble RC 4 voies Futaba ATTACK 4WD (T4VWD) pour installer l'unité de contrôle multi-fonctions MFC-01 réf. 56511 optionnelle. Les fonctions de cette unité ne peuvent être activées normalement avec d'autres ensembles RC (y compris 2,4GHz).

4チャンネル受信機  
4ch receiver  
4-Kanal Empfänger  
Récepteur 4 voies

シフト用  
サーボ  
Shift servo  
Schalt servo  
Servo de boîte de vitesses  
ステアリング用サーボ  
Steering servo  
Lenkservo  
Servo de direction

ESC (FETアンプ・パック付)  
Electronic speed controller  
Elektronischer Fahrtregler  
Variateur de vitesse  
électrique

送信機用バッテリー単3乾電池8本  
8×R6/AA/UM3(1.5V) batteries for transmitter  
8×R6/AA/UM3(1.5V) Batterien für den Sender  
8×Piles R6/AA/UM3 (1.5V) pour l'émetteur

※TROP.11を使用する場合は不要です。

※ESC is not required when using item 56511.

※Bei Anwendung von Artikel 56511 ist kein EFR erforderlich.

※Un variateur de vitesse n'est pas nécessaire si 56511 est employé.

タミヤ走行用バッテリー<sup>1</sup>  
Tamiya Battery Pack  
Tamiya Akkupack  
Pack d'accus Tamiya

専用充電器  
Compatible Charger  
Geeignete Ladegerät  
Chargeur compatible



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

図中のボディ色指示には下記の4色から選んで塗装してください。  
また、好きなカラーで塗装するのもよいでしょう。

This instruction manual shows four body colors. Paint body as you like using Tamiya paints.

Diese Bauanleitung zeigt vier Karosseriefarben. Lackieren Sie die Karosserie nach eigenen Ideen mit TAMIYA-Farben.

La notice de montage suggère quatre teintes de carrosserie.

Peindre la carrosserie à son gré avec des peintures Tamiya.

TS-8 ●イタリアンレッド / Italian red / Italienisches Rot / Rouge Italien

TS-26 ●ピュアホワイト / Pure white / Glanz Weiß / Blanc pur

TS-31 ●ブライオレンジ / Bright orange / Leuchtorange / Orange brillant

TS-38 ●ガンメタル / Gun metal / Metall-Grau / Gris acier

下記のプラスチック用塗料を用意してください。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。

### 《タミヤカラー》TAMIYA PAINTS

TS-4 ●ジャーマングレイ / German grey / Deutsches Grau / Gris Panzer

TS-14 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

TS-17 ●アルミニウム / Gloss aluminum / Alu-Silber / Aluminium brillant

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

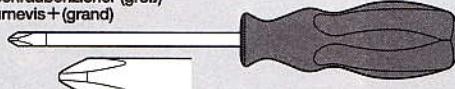
AS-7 ●ニュートラルグレー (USAFA) / Neutral Gray (USAFA) / Mittelgrau (USAFA) / Neutral Gray (USAFA)

X-11 ●クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chromé

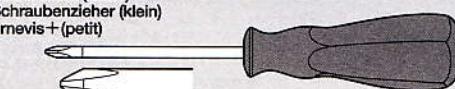
X-26 ●クリヤーオレンジ / Clear orange / Klar-Orange / Orange translucide

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

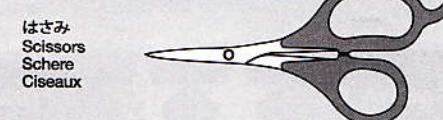
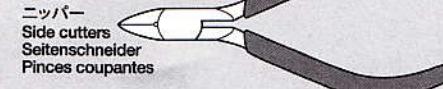
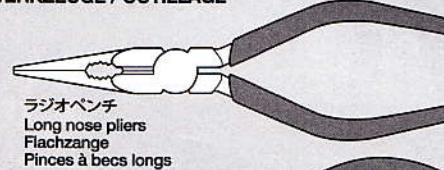
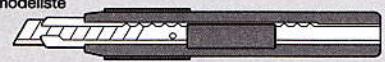
+ドライバー（大）  
+Screwdriver (large)  
+Schraubenzieher (groß)  
Tournevis + (grand)



+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



プラスチックモデル用接着剤  
Plastic cement  
Plastikkleber  
Colle plastique



瞬間接着剤（タイヤ用）  
Instant cement  
Sekundenkleber  
Colle rapide



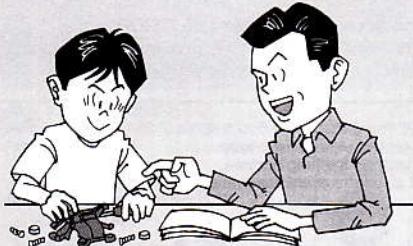
★この他に、ヤスリや柔らかな布があると便利です。  
★File and soft cloth will also assist in construction.  
★Hilfreich für den Zusammenbau können sein:  
Felle, weiches Tuch.  
★Des limes et un chiffon doux seront également utiles.



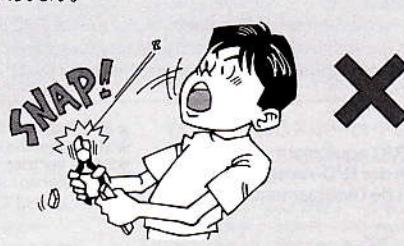
●組み立てる前に説明図を必ずお読みください。また、保護者の方もお読みください。



●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カーにくわ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。

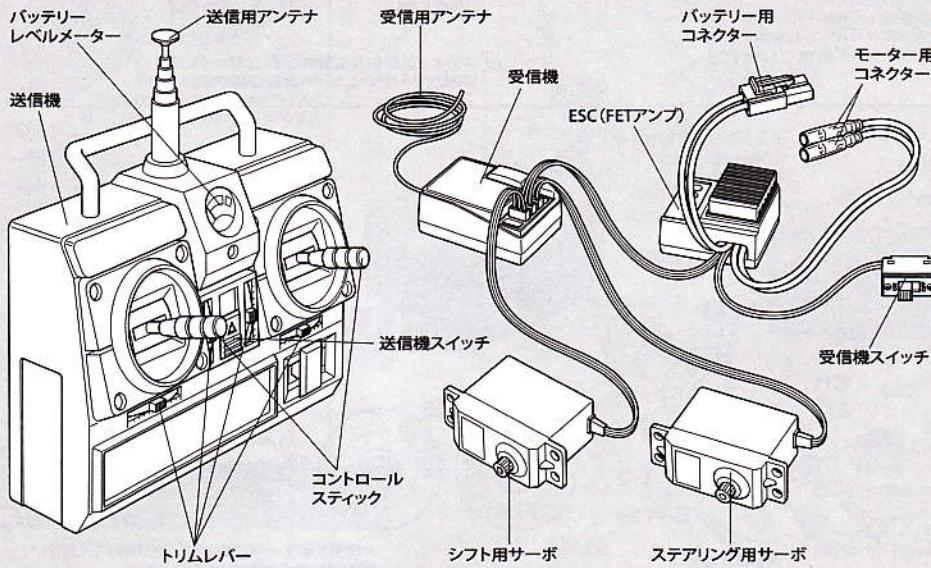


●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



●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。

#### 《4チャンネルプロポセット》4-CHANNEL R/C SYSTEM



#### 《COMPOSITION OF 4 CHANNEL R/C UNIT》

A 4-channel R/C system consists of a transmitter, receiver, and servos. In addition, the model requires an electronic speed control with variable forward and reverse speed.

●Transmitter: Serves as a control box. Stick movements are transformed into radio wave signals which are transmitted through the antenna.

●Trim: Lever for adjusting central position of servo. Neutral position refers to the state in which the car is still, wheels are in proper direction and the control sticks are centered when the radio unit is switched on.

●Level indicator: Indicates battery level of a transmitter.

●Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed control.

●Electronic speed controller: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.

●Servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

#### 《ZUSAMMENSTELLUNG DER 4-KANAL R/C-EINHEIT》

Eine 4-Kanal R/C-Anlage besteht aus einem Sender, Empfänger und Servos. Zusätzlich benötigt das Modell einen variablen, elektronischen Vorwärts/Rückwärts-Fahrtregler.

●Sender: Hebelbewegungen werden in Funkwellen umgesetzt und geben über einen Empfänger Impulse an die im Auto eingebauten Servos.

●Trim: Hebel zum Einstellen der Mittelstellung eines Servos. Die Servos sind dann in Neutralstellung, wenn bei eingeschalteter Fernsteuerung und Steuerknüppeln in Mittelstellung die Räder auf Geradeaus stehen und das Fahrzeug nicht losfährt.

●Spannungsanzeige: Zeigt den Ladezustand der Senderbatterien an.

●Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Servo und den Fahrgeschirr um.

●Elektronischer Fahrtregler: Erhält Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.

●Servo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Signale in mechanische Bewegung um.

#### 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 beaufsichtigter 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.

#### 《4チャンネルプロポの名称》

デジタル・プロポのRC装置は、送信機と受信機、サーボなどから成り立っています。さらにRCトレーラーでは、スピードコントロール用としてESC (FETアンプ・パック付き)を使用します。

●送信機=コントロールボックスとなるもので、ステアリングやスピードコントロール、シフトエンジンなどのステップ操作を電波信号に変えて発信します。

●コントロールスティック=車のステアリングやスピードコントロール、シフトチェンジにつながるサーボやアンプを動かし、車をコントロールします。

●トリムレバー=サーボのニュートラル位置をずらすための微調整用レバーです。ニュートラル位置は送受信機の電源ONでコントロールスティックにさわらない状態のサーボの停止位置です。

●バッテリーレベルメーター=送信機の電池の残量をチェックするためのメーターです。

●受信機=送信機からの電波信号を受け、それをサーボとESCにつなげる装置です。

●ESC (FETアンプ)=受信機が受けたスピードコントロールの信号を走行用バッテリーの電流流量をコントロールしてモーターに送る装置です。RCトレーラーでは、パックのスピードコントロールもできるパック付ESCを使用します。

●サーボ=受信機が受けた電波の信号を機械的な動きに変え、車のステアリングやシフトチェンジなどのコントロール部分を動かします。

#### 《COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 4 VOIES》

Un ensemble R/C 4 voies comprend un émetteur, un récepteur et des servos. En plus, ce modèle nécessite l'utilisation d'un variateur de vitesse électrique avec marche avant et arrière variables.

●Émetteur: Il sert de "boîte de commande", les mouvements des manches génèrent des signaux diffusés par l'antenne.

●Trim: dispositif permettant d'ajuster le neutre d'un servo. La position servos au neutre signifie que, radiocommandé en marche, le véhicule est à l'arrêt, les roues en position de déplacement en ligne droite et que les manches de commande de l'émetteur sont centrés.

●Niveau de charge: indique le niveau de charge des accus de l'émetteur.

●Récepteur: Capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du(s) servo(s) et le variateur électrique.

●Variateur électrique de vitesse: Reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.

●Servo: Convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



作る前にかならず  
お読みください。  
Read before assembly.  
Erst lesen - dann bauen.  
Lisez avant l'assemblage.

## A 1 ~ 8

### 1

#### Checking R/C equipment

- ① Install batteries.
- ② Extend antenna.
- ③ Loosen and extend.
- ④ Connect charged battery.
- ⑤ Switch on.
- ⑥ Switch on.
- ⑦ Trims in neutral.
- ⑧ Keep sticks in neutral.
- ⑨ Servo in neutral position.

#### Kontrolle der R/C-Ausrüstung

- ① Batterien einlegen.
- ② Antenne ausziehen.
- ③ Aufwickeln und langziehen.
- ④ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ⑤ Schalter ein.
- ⑥ Schalter ein.
- ⑦ Trimmbel bei neutral stellen.
- ⑧ Hebel in Mittellstellung.
- ⑨ Dies ist die Neutralstellung des Servos.

#### Vérification de l'équipement R/C

- ① Mettre en place les piles.
- ② Déployer l'antenne.
- ③ Détendre et déployer le fil.
- ④ Charger complètement la batterie.
- ⑤ Mettre en marche.
- ⑥ Mettre en marche.
- ⑦ Placer les trim au neutre.
- ⑧ Mettre les manches au neutre.
- ⑨ Le servo au neutre.

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

BA4 x1 3mmナット Nut Mutter Ecrou

BB6 x1 2mmナット Nut Mutter Ecrou

MA15 x1 5mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roule

MA16 x1 4mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roule

このマークはネジロック剤を塗る部分に指示しました。少量をつまようじ等で塗って組み立ててください。  
Apply a small amount of Gel Type Thread Lock to the sections shown by this mark using tools such as toothpicks.  
Auf die mit dieser Markierung gekennzeichneten Bereiche mit einem Hilfswerkzeug wie etwa einem Zahnschrauber eine geringe Menge Gelförmige Schraubensicherung auftragen.  
Appliquer du frein-fillet type gel sur les zones repérées par cette icône.



★お買い求めの際、また組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。

★Study the instructions thoroughly before assembly.

★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble them carefully referring to the drawings. To prevent trouble and finish the model with good performance, it is necessary to assemble each step exactly as shown.

Apply grease to the places shown by this mark.  
Apply grease first, then assemble.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

★Viele kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingebaut werden. Exaktes Bauen bringt ein gutes Modell mit bester Leistung.

Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

★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.

★図中の **TROP.** 表記のある組み立てでは1/14 RCピッグトラックオプションパーツ (TROP.) を組み込むことができます。P31~P32、TROP説明書を参照して取り付けてください。

★ **TROP.** denotes instruction for option parts. Refer to P31-P32 and instruction manual included with "TROP".

★ **TROP.** weist auf die Anleitung für Zubehörteile hin. Beachten Sie S31-S32 und die bei "TROP" beiliegende Anleitung.

★ **TROP.** indique pièces optionnelles. Se référer à la page 31-32 et manuel inclus dans "TROP".

### 1 《ラジオコントロールメカのチェック》

#### Checking R/C equipment

#### Überprüfen der R/C-Anlage

#### Vérification de l'équipement R/C

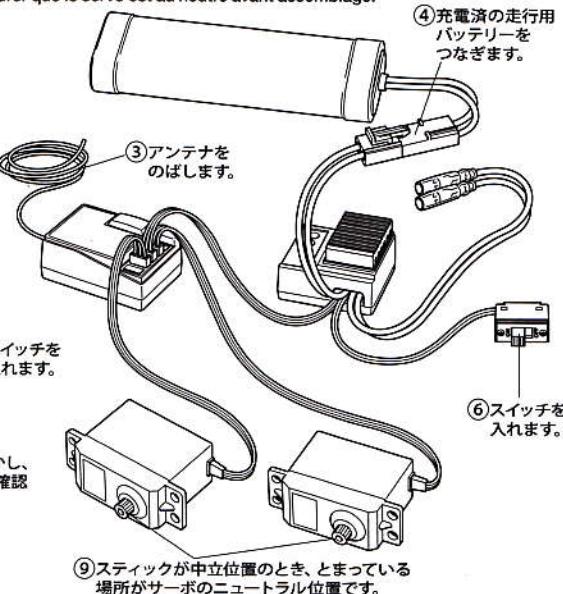
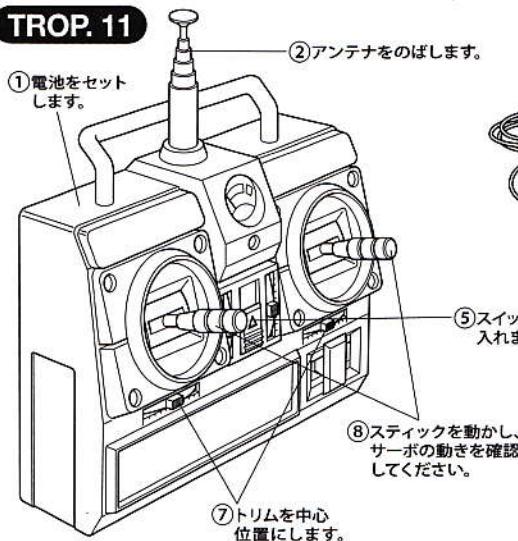
★番号の順にチェックし、必ずサーボのニュートラルを確認して組み立ててください。

★Make sure the servo is at neutral prior to assembly.

★Servo vor dem Einbau in neutrale Stellung bringen.

★S'assurer que le servo est au neutre avant assemblage.

### TROP. 11



### 《ステアリングサーボ》

#### Steering servo

#### Lenkservo

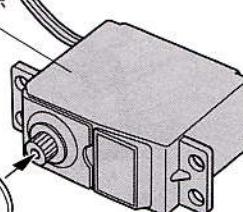
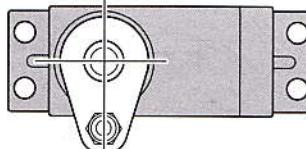
#### Servo de direction

※ステアリング用サーボ

※Steering servo

※Lenkservo

※Servo de direction



3x10mm丸ビス  
BC1 x1  
Screw  
Schraube  
Vis

2.6x10mmバインドビス  
MA3 x1  
Screw  
Schraube  
Vis

3x10mmタッピングビス  
BB1 x1  
Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis taraudeuse

2.6x10mmタッピングビス  
MA7 x1  
Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis taraudeuse

### 《シフトサーボ》

#### Shift servo

#### Schalt servo

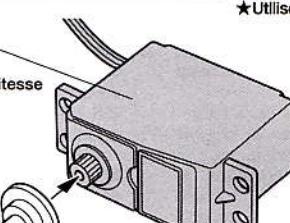
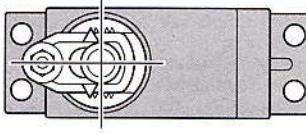
#### Servo de boîte de vitesses

※シフト用サーボ

※Shift servo

※Schalt servo

※Servo de boîte de vitesses



★使用するサーボに合わせて取り付けてください。  
★Match part with servo.

★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.

★Utiliser une pièce adaptée au servo.

BA1 3x15mm丸ビス  
X1 Screw  
Schraube  
Vis

MA2 2.6x16mm丸ビス  
X1 Screw  
Schraube  
Vis

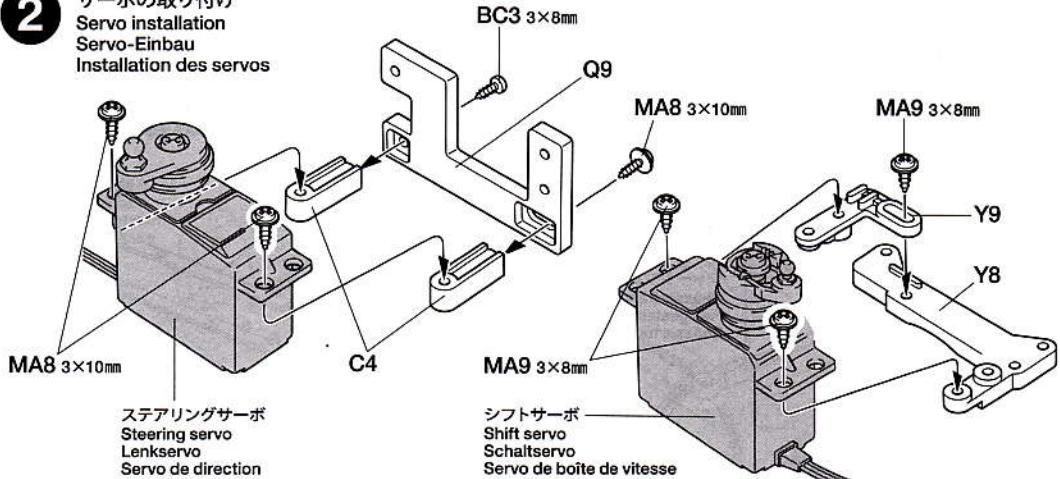
MA4 3x15mmタッピングビス  
X1 Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis taraudeuse

MA6 2.6x16mmタッピングビス  
X1 Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis taraudeuse

2

BC3 ×1	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA8 ×3	3×10mmフランジタッピングビス Flange tapping screw Kragenschraube Vis taraudeuse à flasque
MA9 ×3	3×8mmフランジタッピングビス Flange tapping screw Kragenschraube Vis taraudeuse à flasque

2 サーボの取り付け  
Servo installation  
Servo-Einbau  
Installation des servos

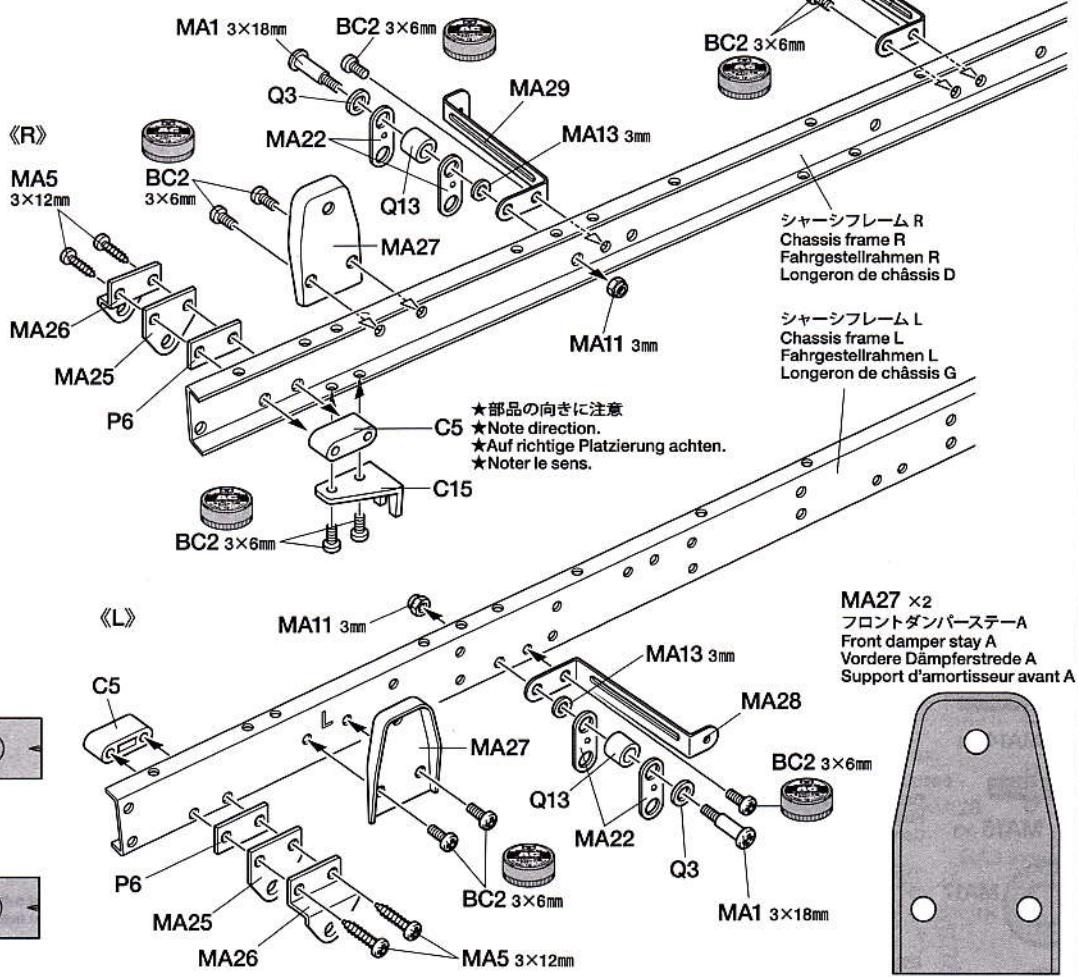


3

BC2 ×10	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
MA1 ×2	3×18mm段付ビス Step screw Paßschraube Vis décollée
MA5 ×4	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA11 ×2	3mmロックナット(薄) Lock nut (thin) Sicherungsmutter (dünn) Ecrou de blocage (fin)
MA13 ×2	3mmワッシャー <sup>※</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle
MA22 ×4	シャックル Shackle Federbügel Support de lames
MA25 ×2	フロントサスステーA Front suspension stay A Vordere Aufhängungsstrebe A Support de suspension avant A
MA26 ×2	フロントサスステーB Front suspension stay B Vordere Aufhängungsstrebe B Support de suspension avant B

3 シャーシフレーム  
Chassis frame  
Fahrgestellrahmen  
Châssis tubulaire

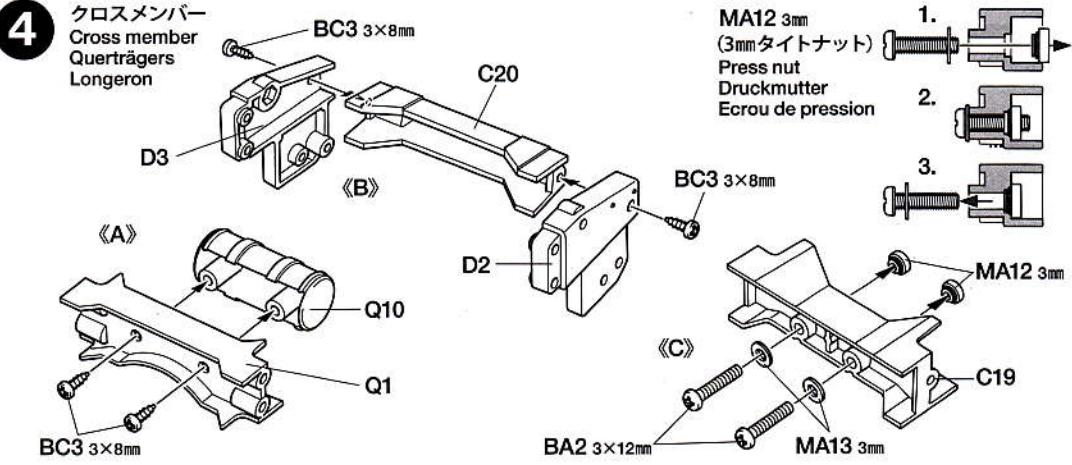
- ★シャーシフレームは保護シールをはがして使用してください。  
★Remove vinyl protective film from frames.
- ★Schutzfolie von Rahmen abziehen.
- ★Enlever le film de protection des longerons.



4

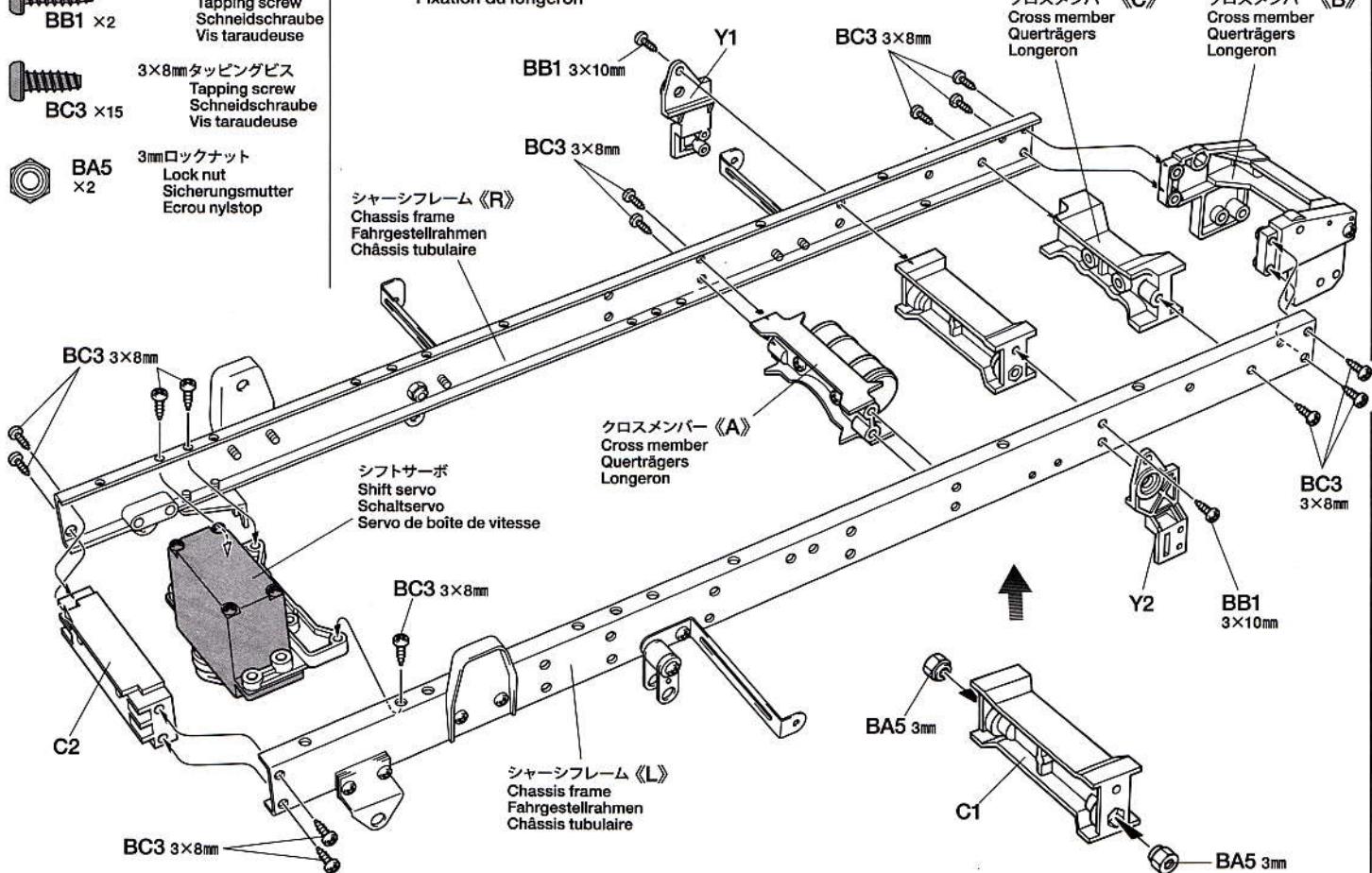
BA2 ×2	3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
BC3 ×4	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA12 ×2	3mmタイトナット Press nut Druckmutter Ecrou de pression
MA13 ×2	3mmワッシャー <sup>※</sup> Washer Beilagscheibe Rondelle

4 クロスメンバー  
Cross member  
Querträger  
Longeron



## 5

	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop

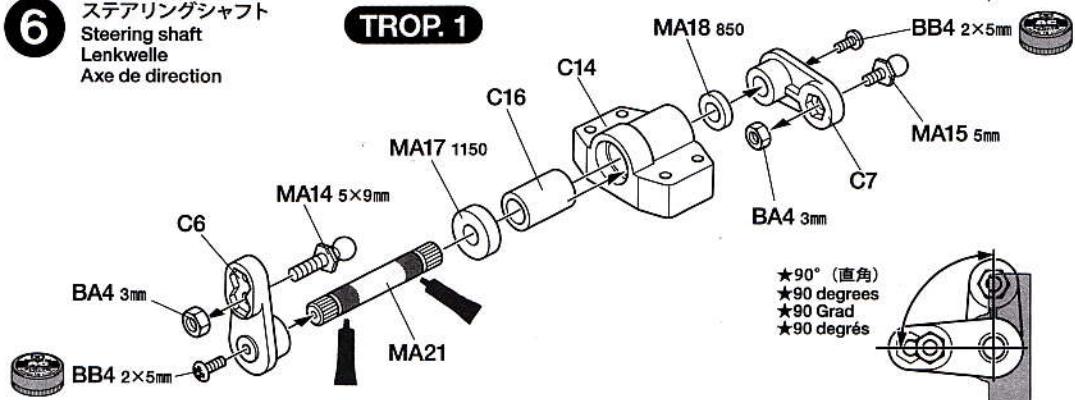
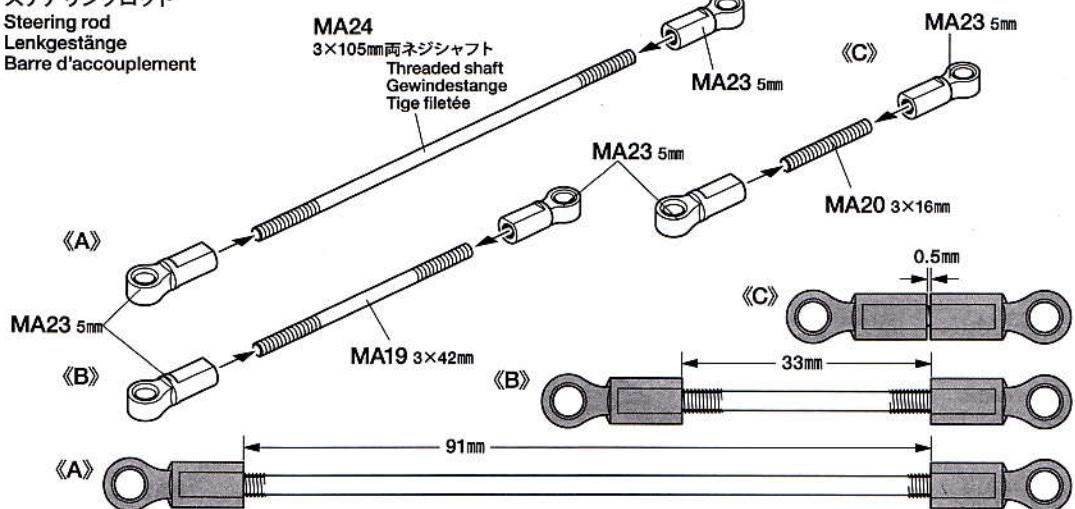
5 クロスマンバーの取り付け  
Attaching cross member  
Befestigen des Querträgers  
Fixation du longeron

## 6

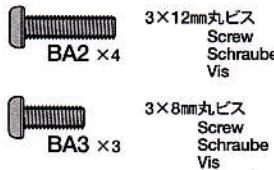
	2×5mmトラス丸ビス Screw Schraube Vis
	3mmナット Nut Mutter Ecrou
	5×9mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roue
	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roue
	1150メタル Metal bearing Metall-Lager Palier en métal
	850メタル Metal bearing Metall-Lager Palier en métal
	MA19 ×1 3×42mm両ネジシャフト Threaded shaft Gewindestange Tige filetée
	MA20 ×1 3×16mmネジシャフト Threaded shaft Gewindestange Tige filetée
	MA21 ×1 ステアリングシャフト Steering shaft Lenkwellen Axe de direction
	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à route
	MA23 ×6

6 ステアリングシャフト  
Steering shaft  
Lenkwellen  
Axe de direction

## TROP. 1

ステアリングロッド  
Steering rod  
Lenkgestänge  
Barre d'accouplement

7



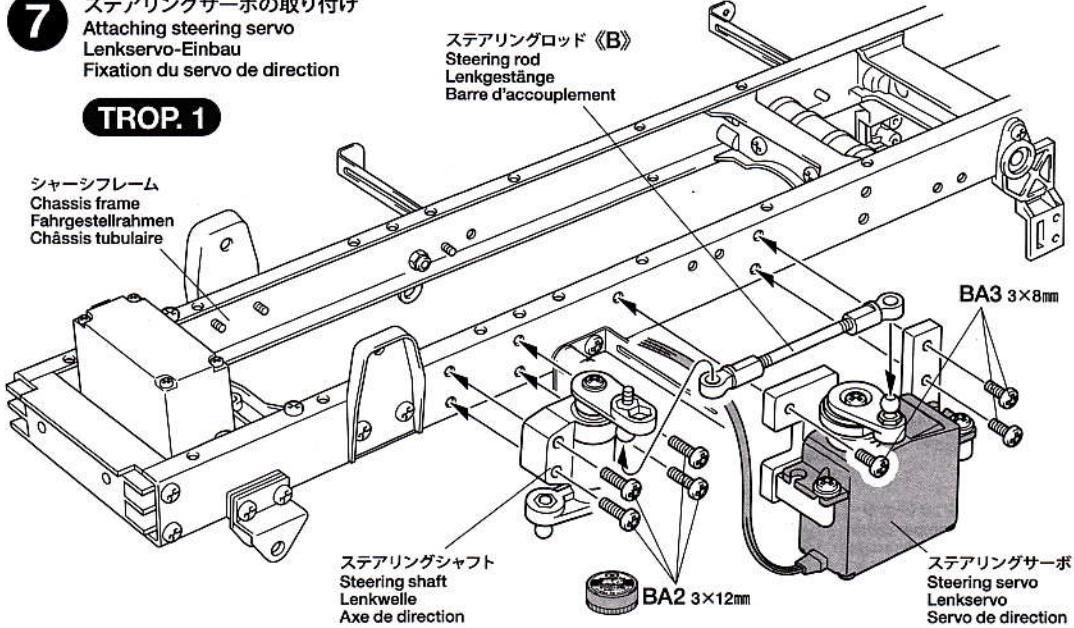
## 7 ステアリングサーボの取り付け

Attaching steering servo

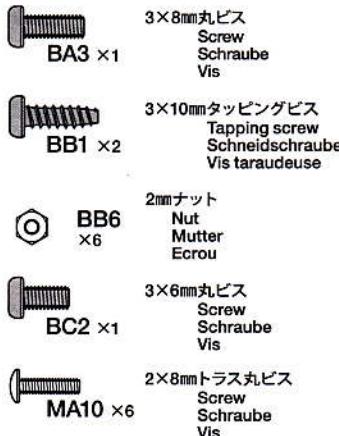
Lenkservo-Einbau

Fixation du servo de direction

TROP. 1



8

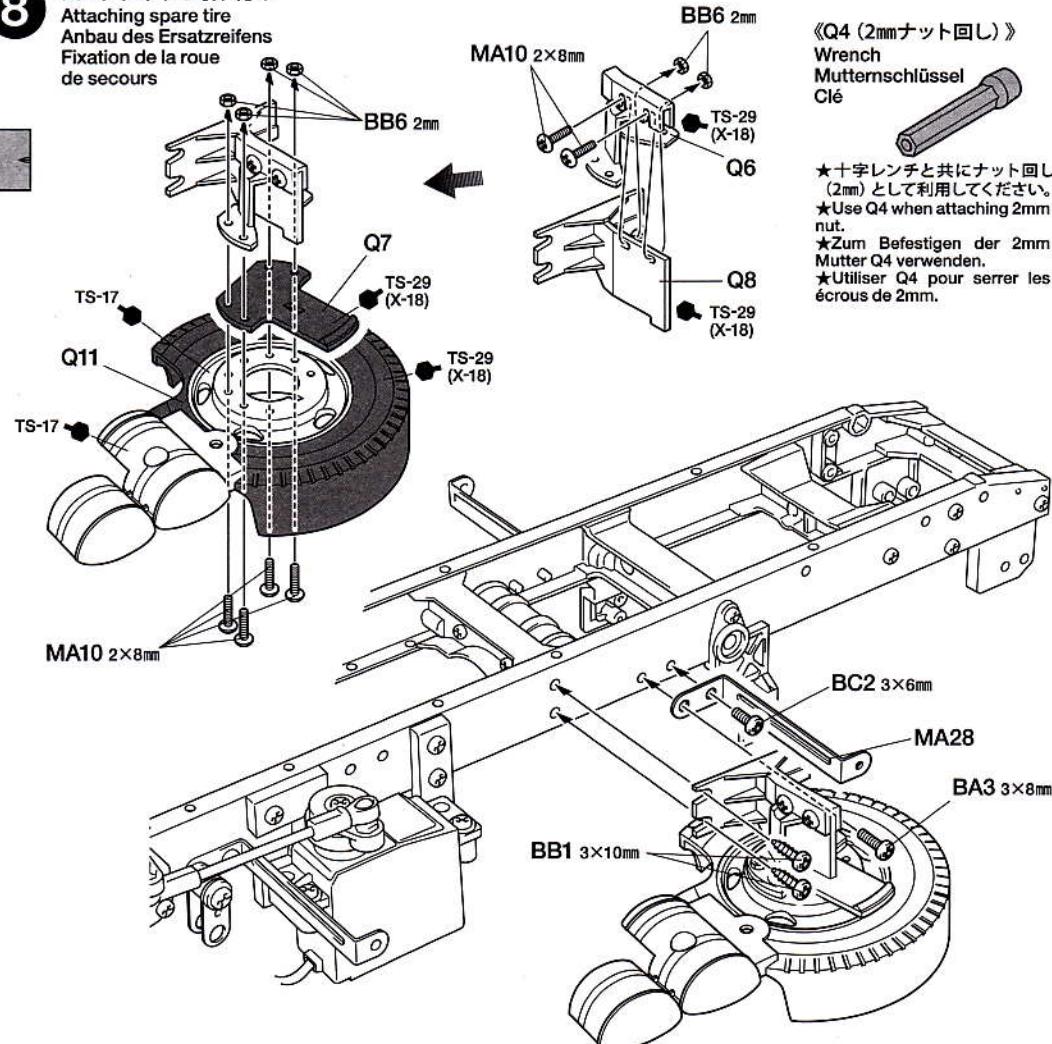


## 8 スペアタイヤの取り付け

Attaching spare tire

Anbau des Ersatzreifens

Fixation de la roue de secours

MA28 パネルステーA  
×1 Panel stay A  
Paneeelhalterung A  
Support de panneau A

このマークは塗装指示のマークです。  
プラスチックモデル用塗料で塗装します。ボディ全体はタミヤカラー・スプレーで、窓枠などの細部はタミヤカラー・アクリル、エナメル塗料で仕上げてください。

This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Use Tamiya Spray Paint over whole body. Finish window frames with Tamiya Acrylic Paint or Enamel Paint.

Diese Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Die gesamte Karosserie mit Tamiya Sprayfarbe lackieren. Die Fensterrahmen mit Tamiya Acrylfarbe oder Emaille färbigen.

Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Utiliser de la peinture en bombe Tamiya pour peindre la carrosserie. Peindre les entourages de vitres avec de la peinture acrylique ou enamel Tamiya.

B 9 ~ 11

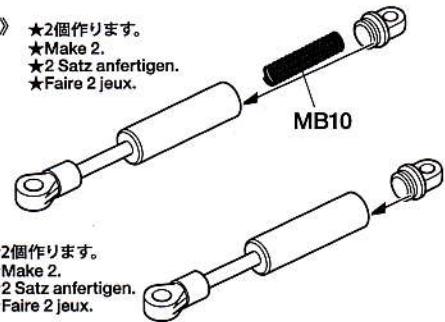
9



## 9 TROP. 3 &amp; 15



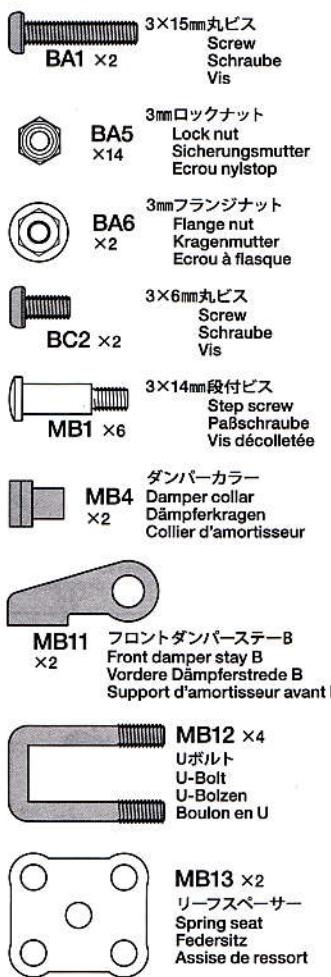
《フロント》 ★2個作ります。  
Front  
Vorne  
Avant  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.



《リヤ》 ★2個作ります。  
Rear  
Hinten  
Arrière  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.

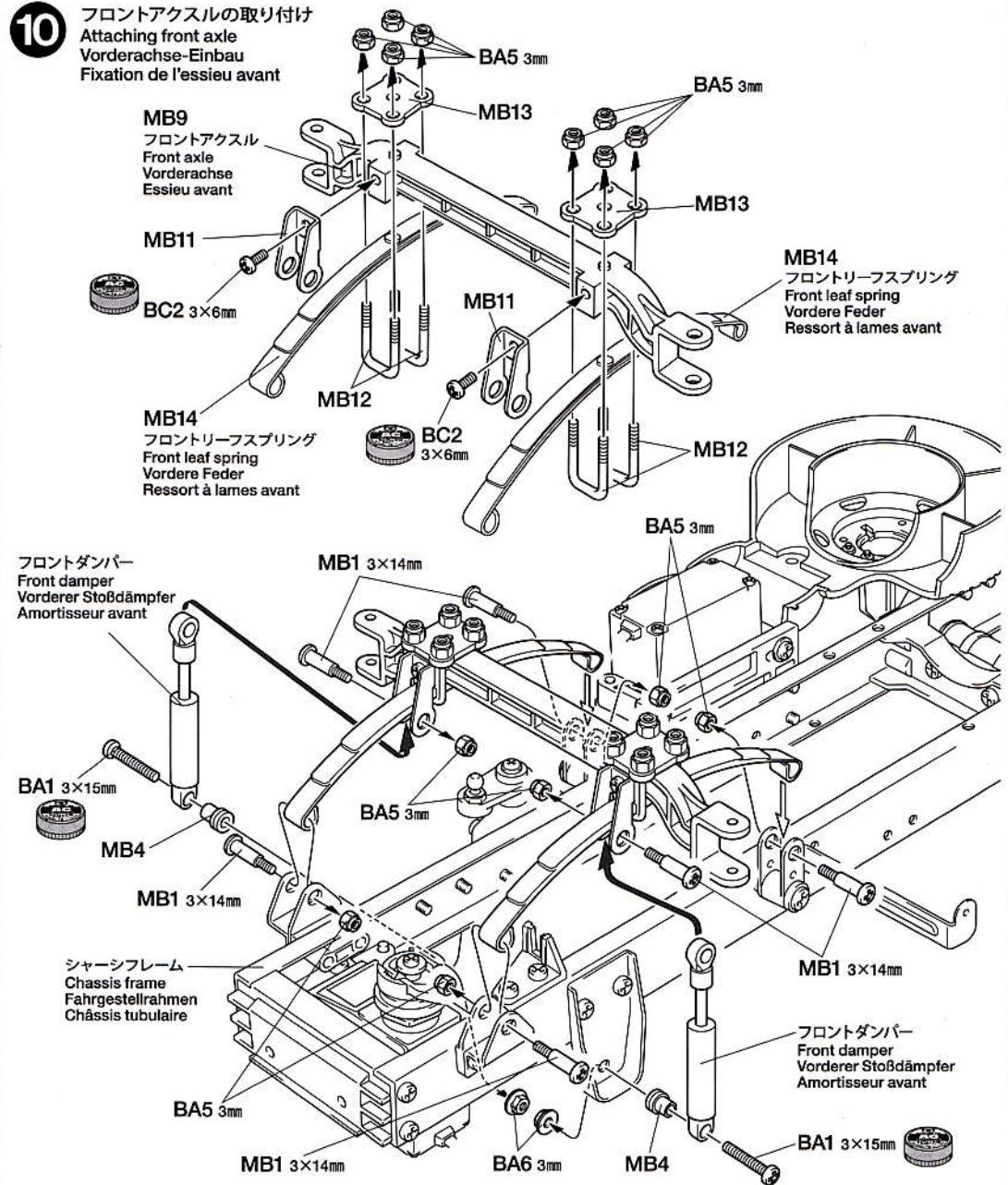
MB10 x2 ダンパースプリング  
Damper spring  
Dämpfer-Feder  
Ressort d'amortisseur

10

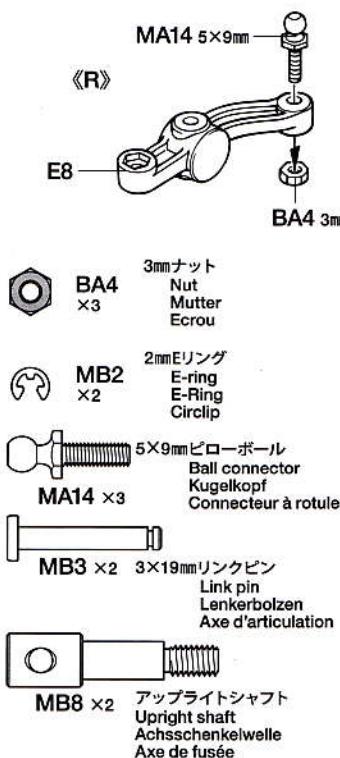


10

**フロントアクスルの取り付け**  
Attaching front axle  
Vorderachse-Einbau  
Fixation de l'essieu avant

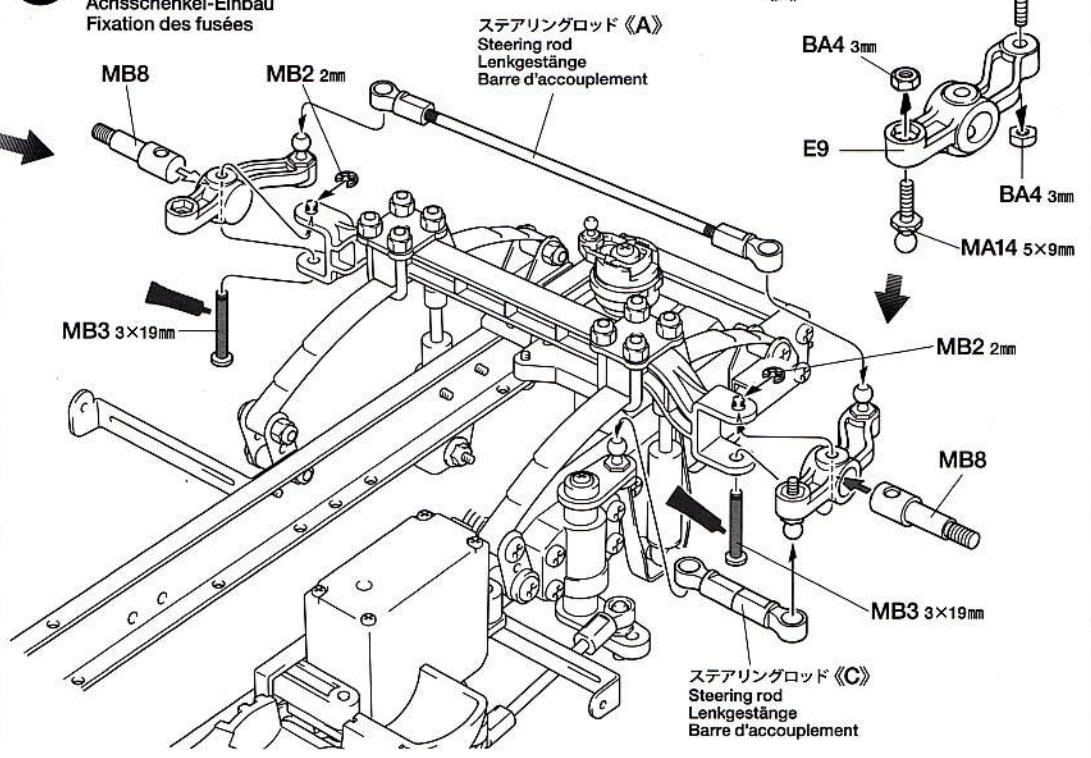


11



11

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



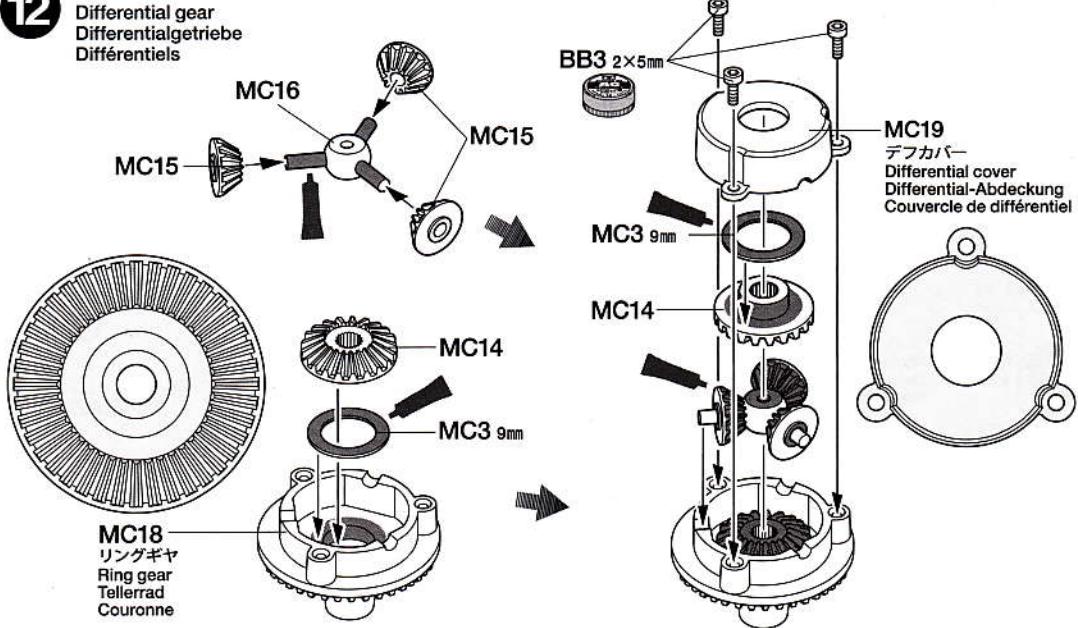
C 12 ~ 17

12

- 2×5mmキャップスクリュー  
Cap screw  
Zylinderkopfschraube  
Vis à tête cylindrique
- BB3 x3
- MC3 x2  
9mmワッシャー<sup>+</sup>  
Washer  
Bellagscheibe  
Rondelle
- MC14 x2  
ペベルギヤ(大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique
- MC15 x3  
ペベルギヤ(小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique
- MC16 x1  
ペベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite

12

デフギヤ  
Differential gear  
Differentialgetriebe  
Différentiels

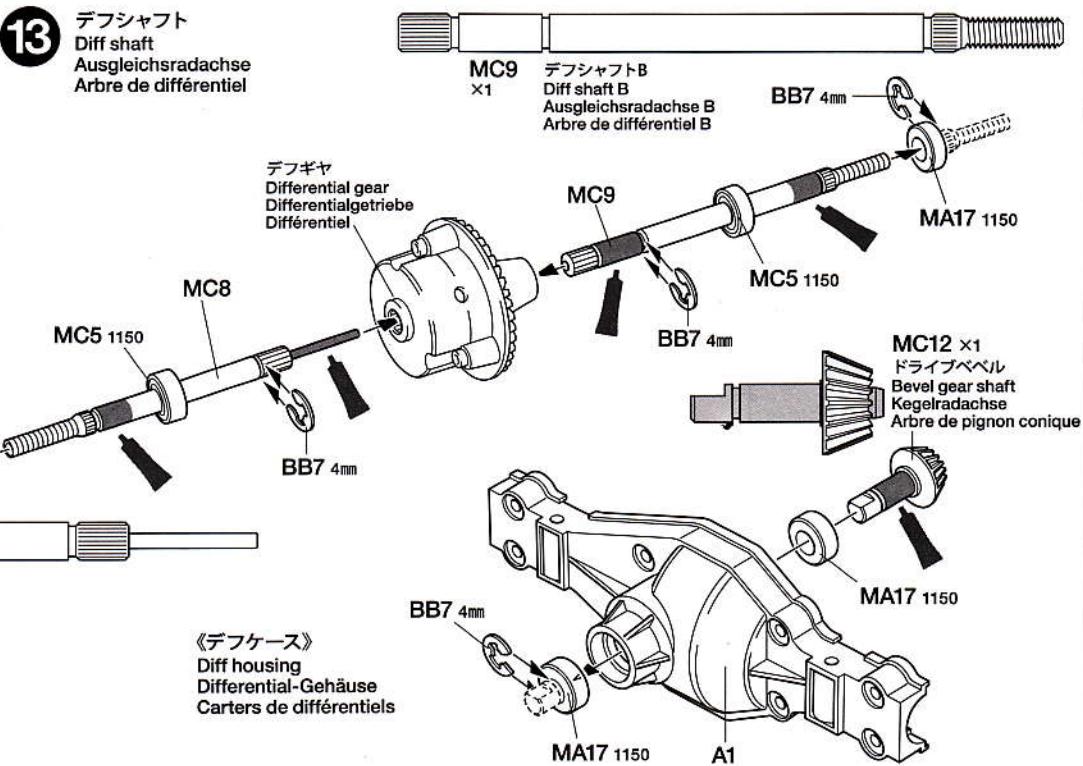


13

- BB7 x5  
4mmEリング  
E-ring  
E-Ring  
Circlip
- MC5 x2  
1150ベアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes
- MA17 x4  
1150メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

13

デフシャフト  
Diff shaft  
Ausgleichsradaachse  
Arbre de différentiel

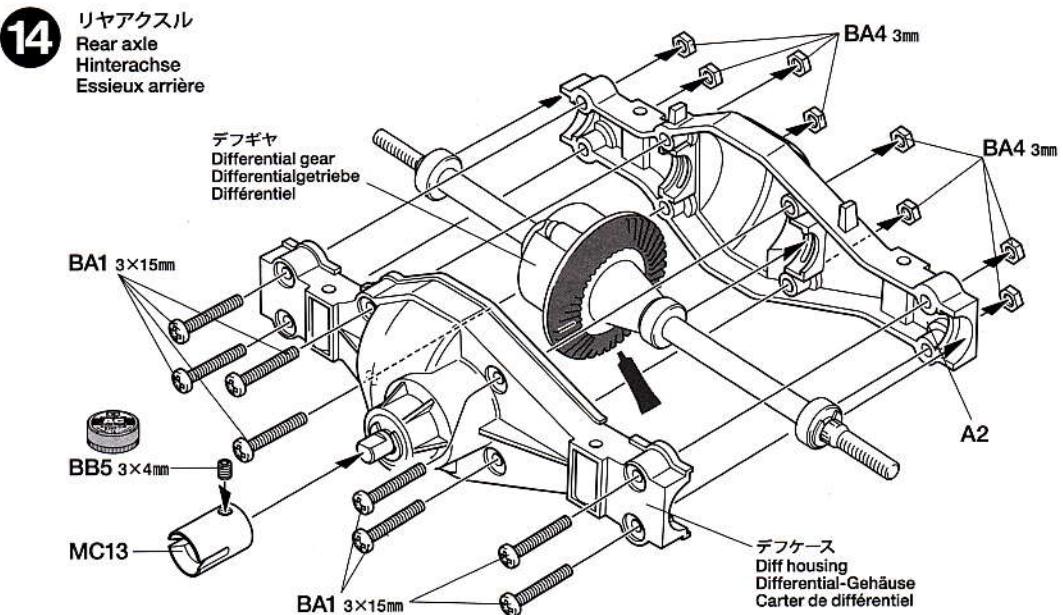


14

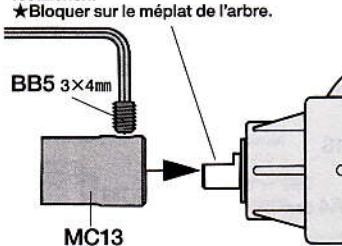
- BA1 x8  
3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- BA4 x8  
3mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou
- BB5 x1  
3×4mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau
- MC13 x1  
ジョイントカップ  
Joint cup  
Gelenkkapsel  
Noix de cardan

14

リヤアクスル  
Rear axle  
Hinterachse  
Essieu arrière



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

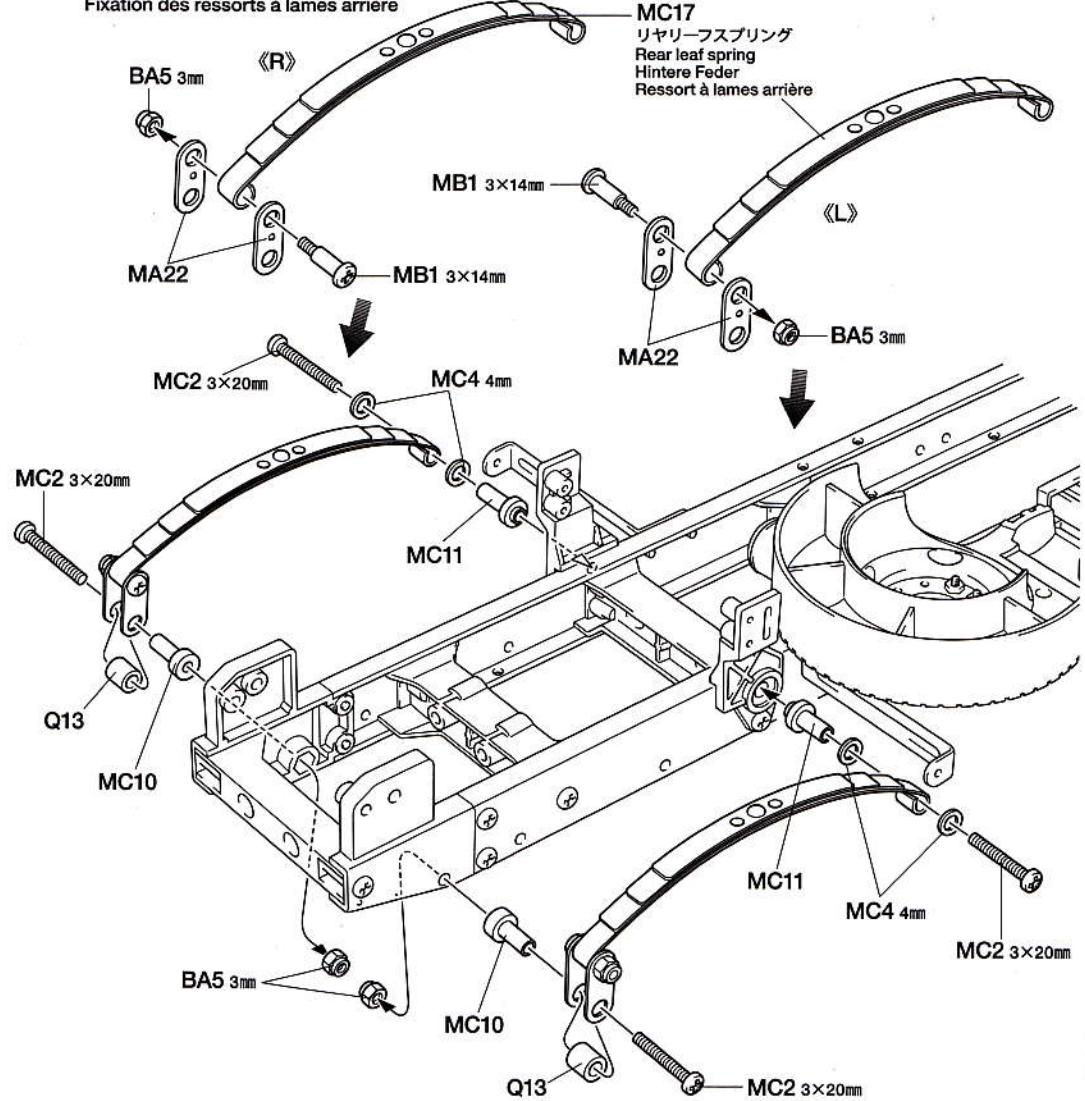


15

	<b>BA5</b> ×2	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop
	<b>MC2</b> ×4	3×20mm丸ビス Screw Schraube Vis
	<b>MB1</b> ×2	3×14mm段付ビス Step screw Paßschraube Vis décolletée
	<b>MC4</b> ×4	4mmワッシャー <sup>1</sup> Washer Bellagscheibe Rondelle
	<b>MC10</b> ×2	リーフカラーA Leaf collar A Federblatt-Bundzapfen A Collier à lames A
	<b>MC11</b> ×2	リーフカラーB Leaf collar B Federblatt-Bundzapfen B Collier à lames B
	<b>MA22</b> ×4	シャックル Shackle Federbügel Support de lames

15

リヤリーフスプリングの取り付け  
Attaching rear leaf springs  
Hintere Feder-Einbau  
Fixation des ressorts à lames arrière



16

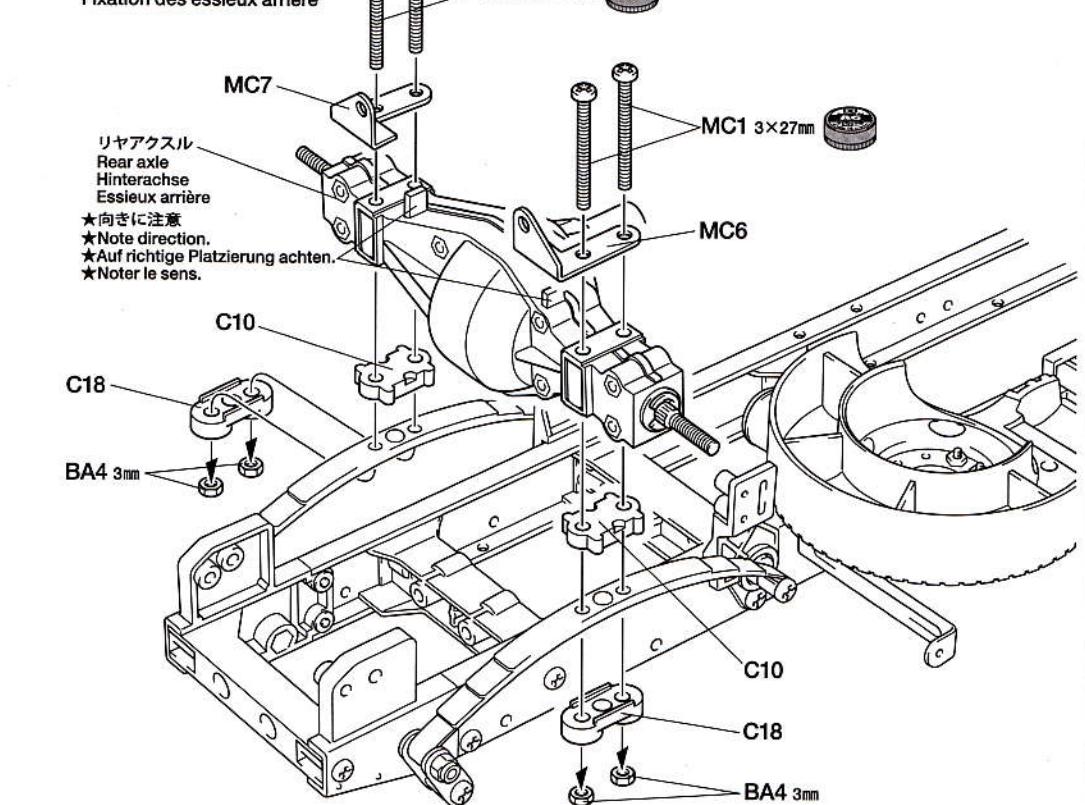
	<b>BA4</b> ×4	3mmナット Nut Mutter Ecrou
	<b>MC1</b> ×4	3×27mm丸ビス Screw Schraube Vis
	<b>MC6</b> ×1	ダンバーマウントL Left damper mount Dämpferlager links Support d'amortisseur gauche
	<b>MC7</b> ×1	ダンバーマウントR Right damper mount Dämpferlager rechts Support d'amortisseur droit

16

リヤアクスルの取り付け  
Attaching rear axle

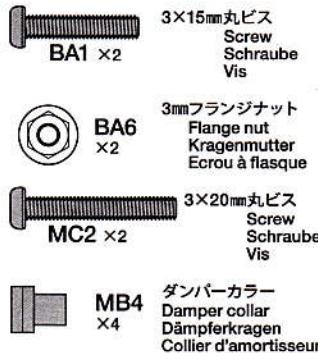
Hinterachsen-Einbau  
Fixation des essieux arrière

★向さに注意  
★Note direction.  
★Auf richtige Platzierung achten.  
★Noter le sens.



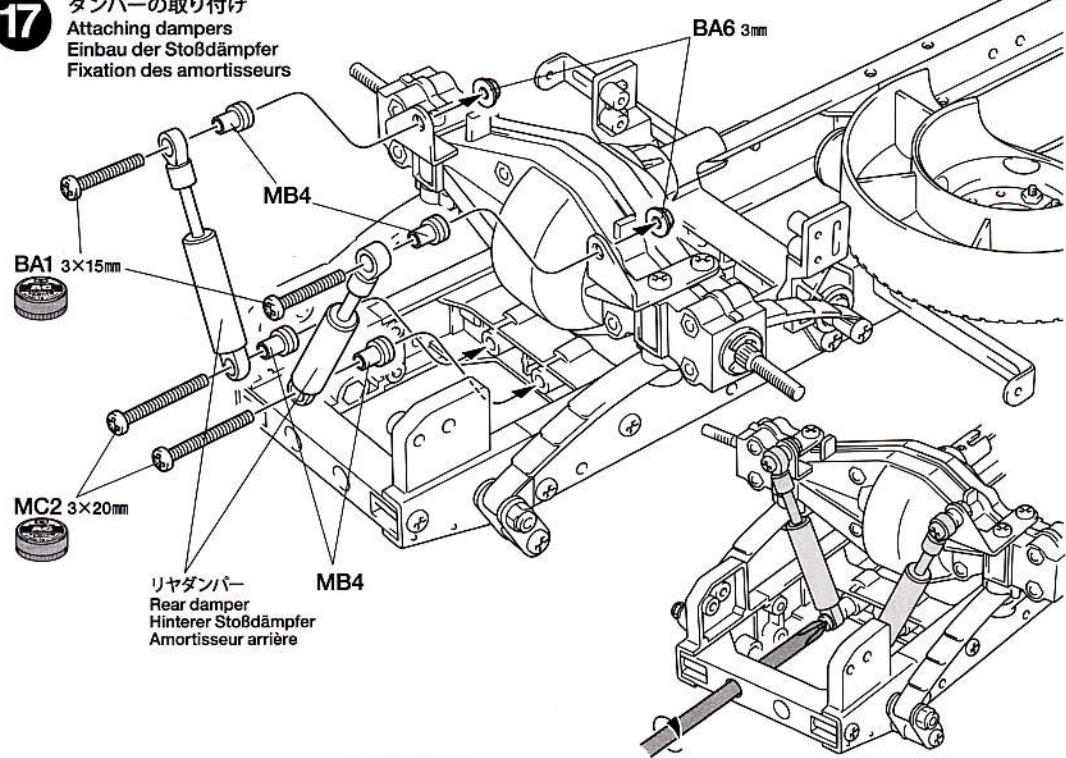
**TAMIYA COLOR CATALOGUE**  
The latest in cars, boats, tanks and ships.  
Motorized and museum quality models  
are all shown in full color in Tamiya's latest  
catalogue. English / Spanish, German /  
French and Japanese versions available.

17

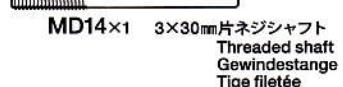
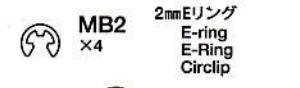
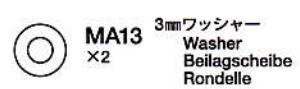
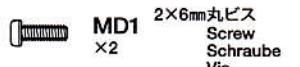
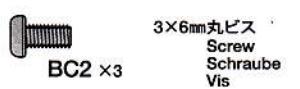


17

ダンパーの取り付け  
Attaching dampers  
Einbau der Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs



18



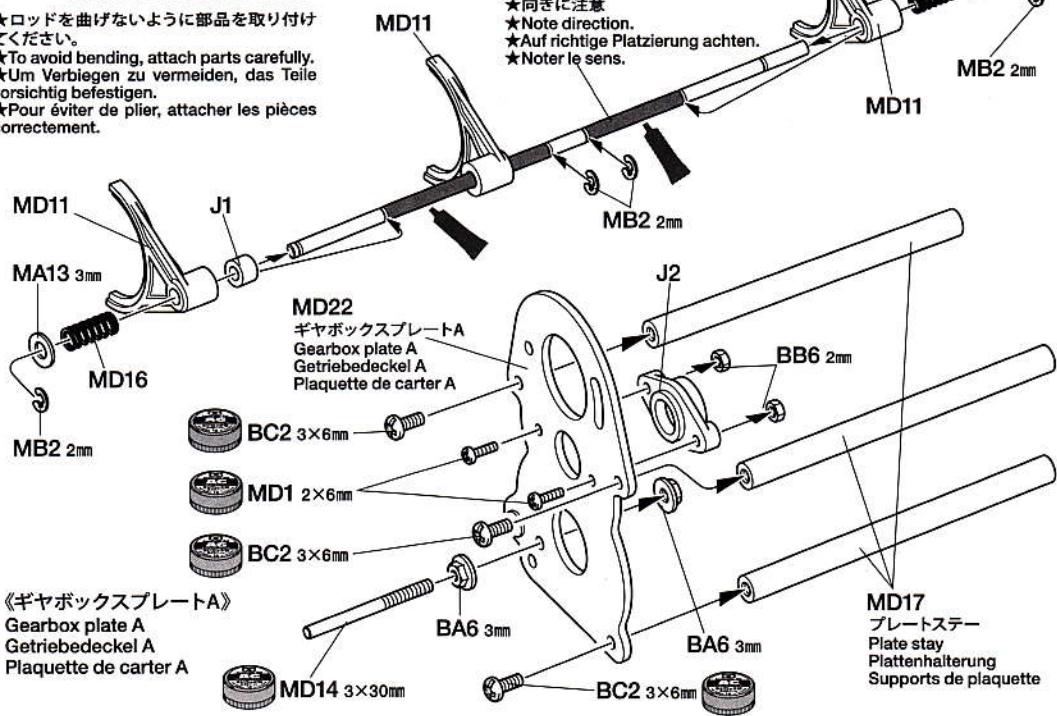
18

『シフトロッド』  
Shift rod  
Schaltstange  
Tringleire de boîte de vitesses

★ロッドを曲げないように部品を取り付けてください。  
★To avoid bending, attach parts carefully.  
★Um Verbiegen zu vermeiden, das Teile vorsichtig befestigen.  
★Pour éviter de plier, attacher les pièces correctement.

シフトロッド  
Shift rod  
Schaltstange  
Tringleire de boîte de vitesses

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

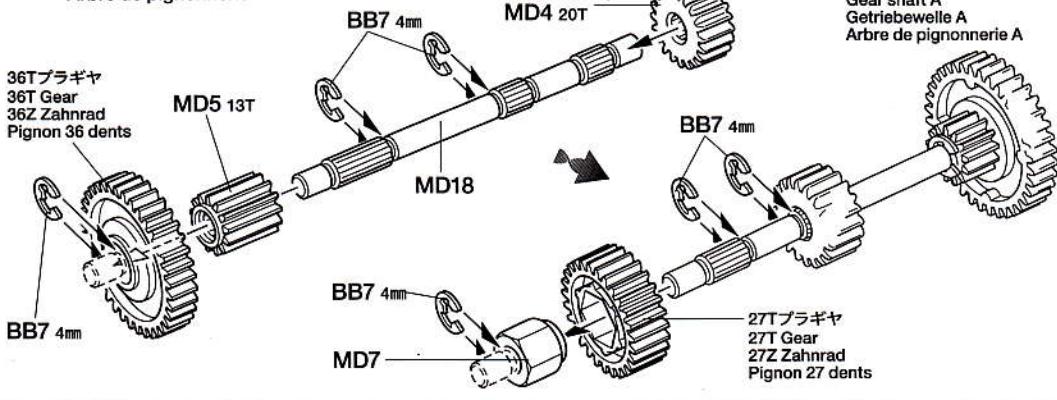


19

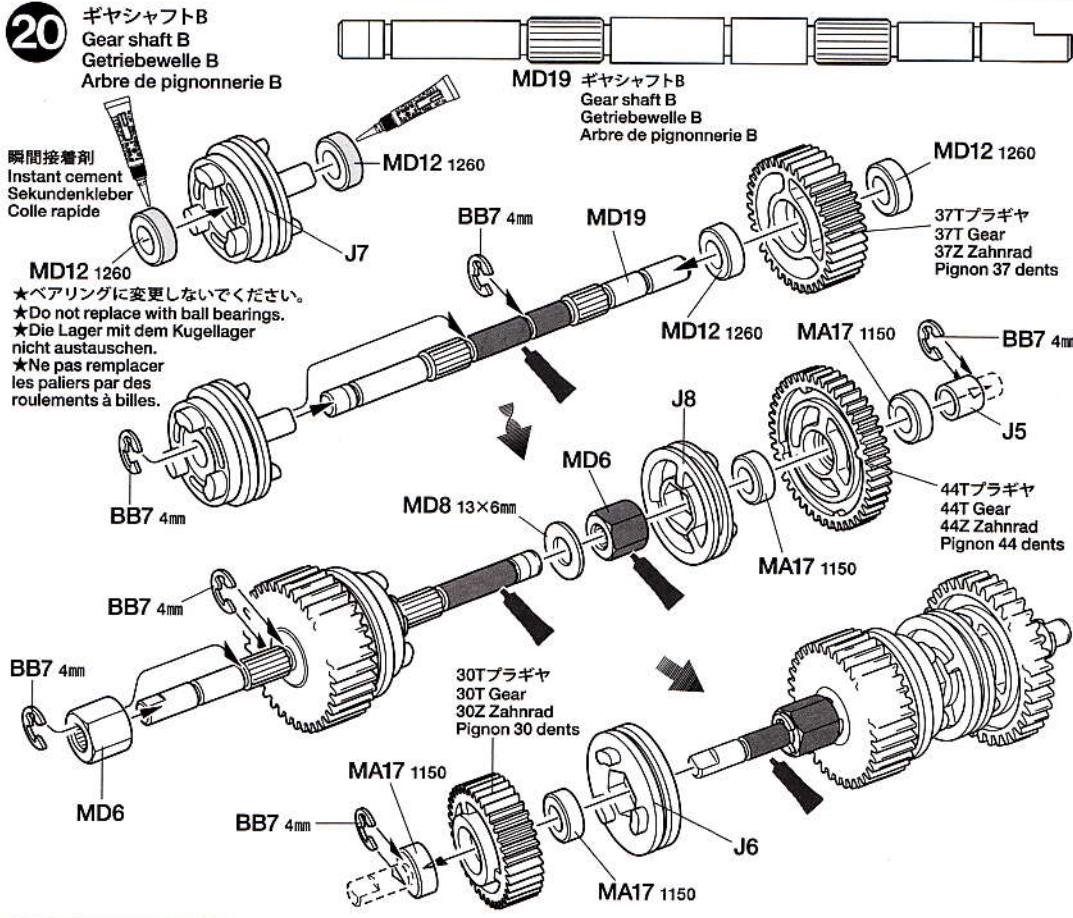


19

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



	BB7 ×6	4mmEリング E-ring E-Ring Circclip
	MD6 ×2	ギヤスペーサー(長) Gear hub (long) Stabmutter (lang) Moyeu de pignon (long)
	MD8 ×1	13×6mmワッシャー <sup>*</sup> Washer Belagscheibe Rondelle
	MD12 ×4	1260メタル Metal bearing Metall-Lager Palier en métal
	MA17 ×4	1150メタル Metal bearing Metall-Lager Palier en métal



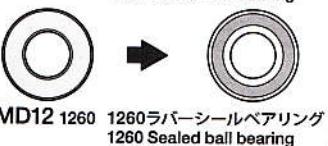
	BC2 ×5	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	MC5 ×2	1150ベアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
	MA17 ×2	1150メタル Metal bearing Metall-Lager Palier en métal
	MD16 ×2	シフトスプリング Shift spring Schaltfeder Ressort de boîte de vitesses

**OPTIONS**

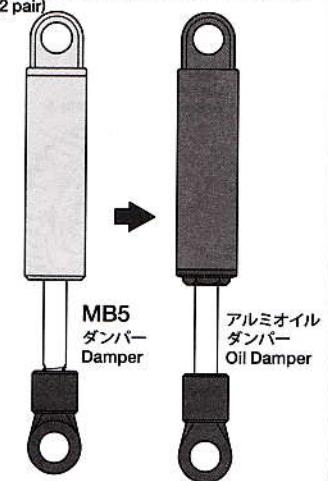
OP.8 1150ラバーシールベアリング4個セット  
53008 1150 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)

OP.29 1150ラバーシールベアリング2個セット  
53029 1150 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)

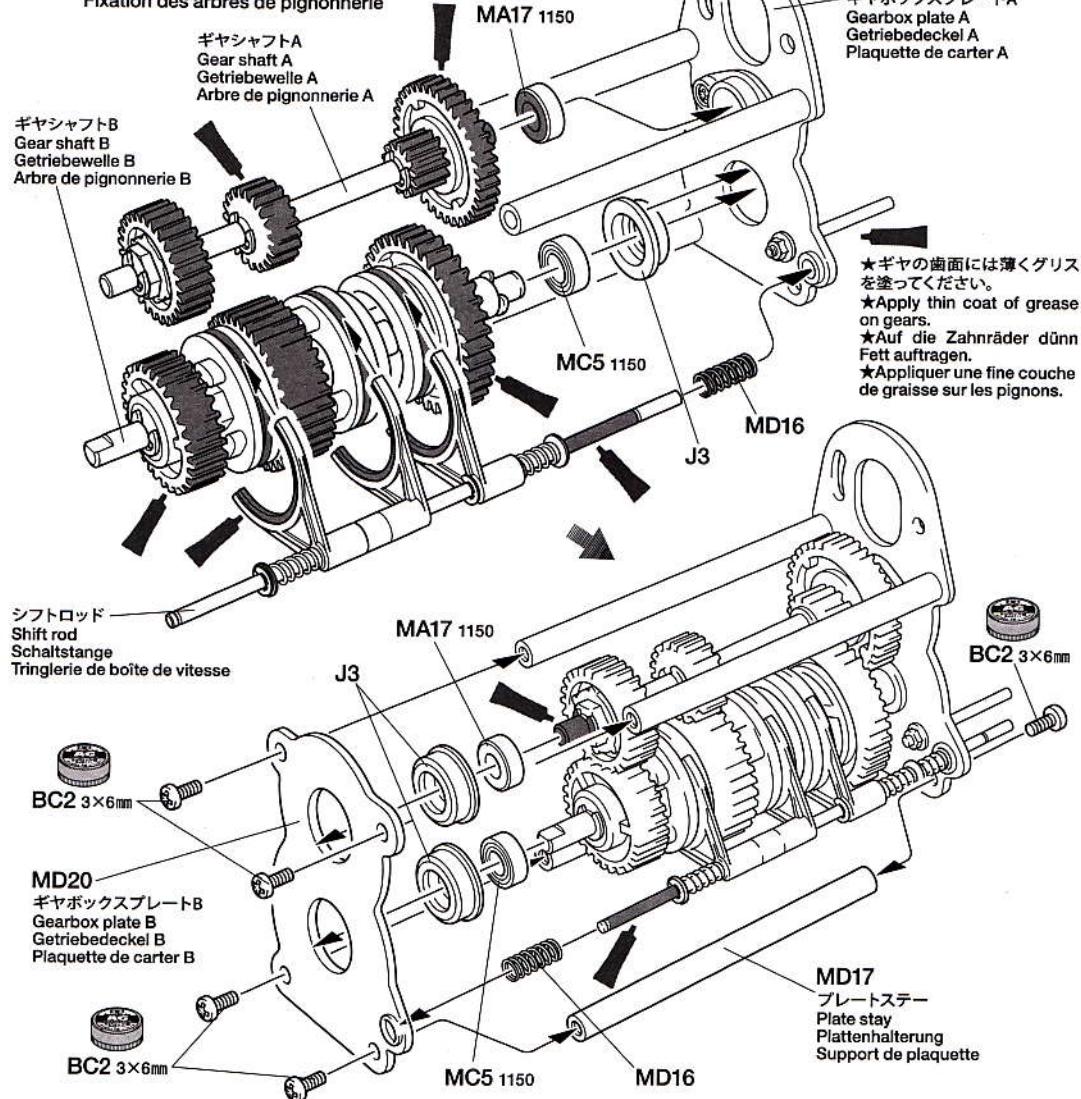
OP.65 1260ラバーシールベアリング2個セット  
53065 1260 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)



TROP.15 ハイグレードアルミニオイルダンパー  
56515 Tractor Truck Aluminum Oil Damper  
(2 pair)

**21** ギヤシャフトの取り付け

Attaching gear shaft  
Einbau der Getriebewelle  
Fixation des arbres de pignonnerie



22

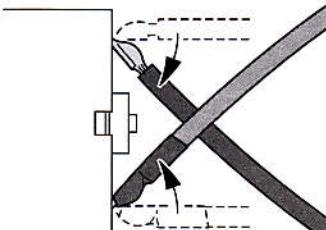
	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis  BC2 ×2
	3×4mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau  BB5 ×1
	3×3mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau  MD2 ×1
	3mmワッシャー <sup>1</sup> Washer Bellagscheibe Rondelle  MA13 ×1
	2mmEリング E-ring E-Ring Circlip  MB2 ×2
	10Tピニオンギヤ 10T Pinion gear 10Z Motorritzel Pignon moteur 10 dents  MD3 ×1
	4mmシフトボール Shift ball Kugelkopf Rotule de boîte  MD9 ×1
	MC13 ×1 ジョイントカップ Joint cup Gelenkkapsel Noix de cardan  MC13
	シフトアーム Shift arm Schaltarm Renvoi de boîte  MD23 ×1

## 《モーターコード》

Motor cables

Motorkabel

Câbles du moteur

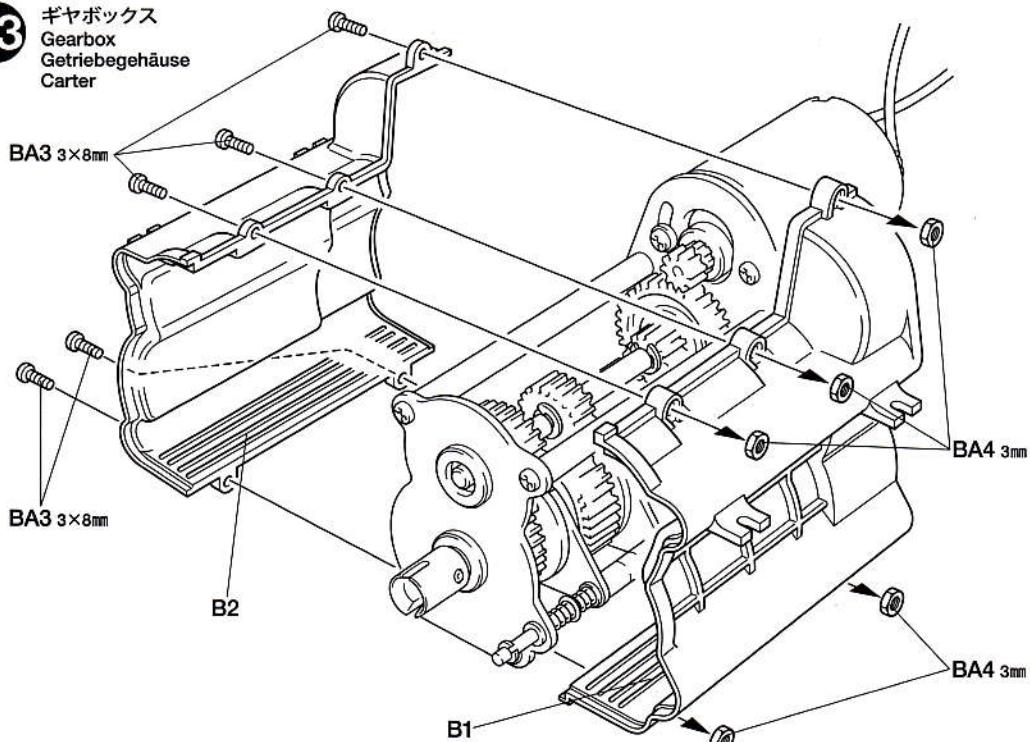


★コードの端子部分を曲げます。  
★Bend terminals as shown.  
★Anschlußkabel wie abgebildet biegen.  
★Orienter les câbles comme indiqué.

23

	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis  BA3 ×5
	3mmナット Nut Mutter Ecrou  BA4 ×5

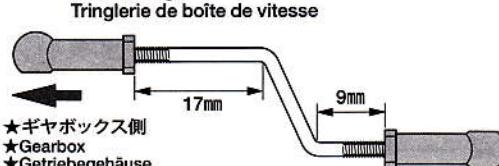
23

ギヤボックス  
Gearbox  
Getriebegehäuse  
Carter

24

	4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette  MD13 ×2
	クランクロッド Crank rod Kurbelachse Arbre coudé  MD15 ×1

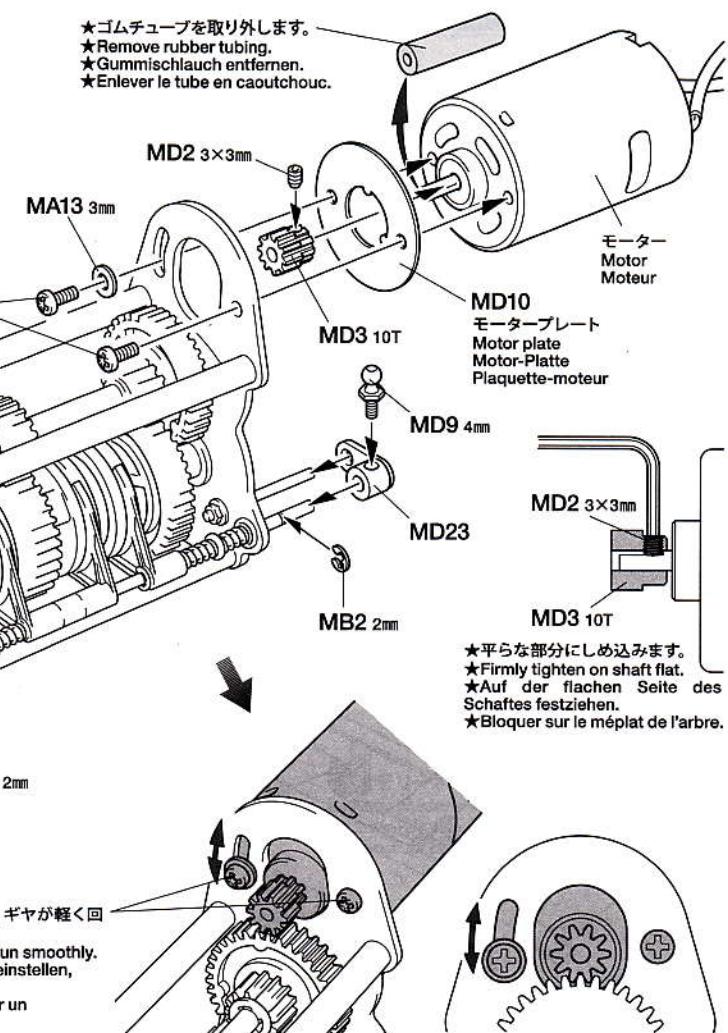
24

シフトロッド  
Shift rod  
Schaltstange  
Tringlerie de boîte de vitesse

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

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

- ★キット付属のモーター以外は使用しないでください。  
★Do not use motor other than one supplied in kit.
- ★Keinen anderen Motor verwenden als den, welcher dem Bausatz beigelegt.
- ★Ne pas utiliser de moteur autre que celui fourni avec le kit.

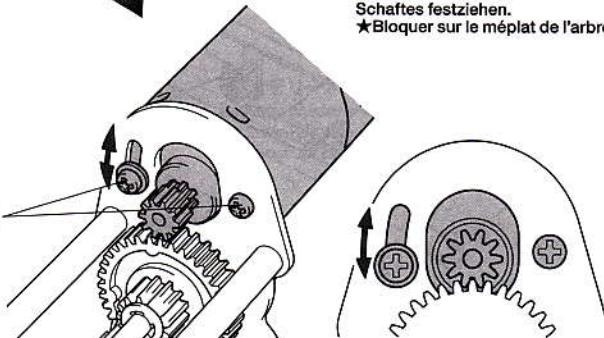


- ★平らな部分にしめ込みます。  
★Firmly tighten on shaft flat.
- ★Auf der flachen Seite des Schaftes festziehen.
- ★Bloquer sur le méplat de l'arbre.

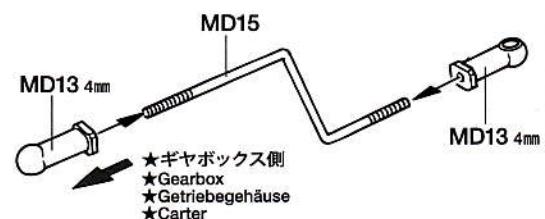
## 《ギヤの調整》

Gear adjustment  
Getriebe-Einstellung  
Adjustement du pignon moteur

- ★ビスをゆるめてモーターを移動させて、ギヤが軽く回るようにすこまを調整します。  
★Loosen 3x6mm screws and adjust to run smoothly.
- ★Die 3x6mm Schrauben lockern und so einstellen, daß der Motor gleichmäßig läuft.
- ★Desserrer les vis 3x6mm et régler pour un fonctionnement libre de la pignorerie.

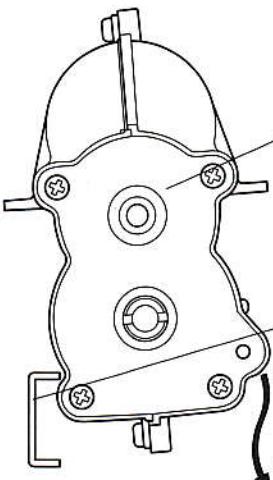


★ギヤボックス側  
★Gearbox  
★Getriebegehäuse  
★Carter



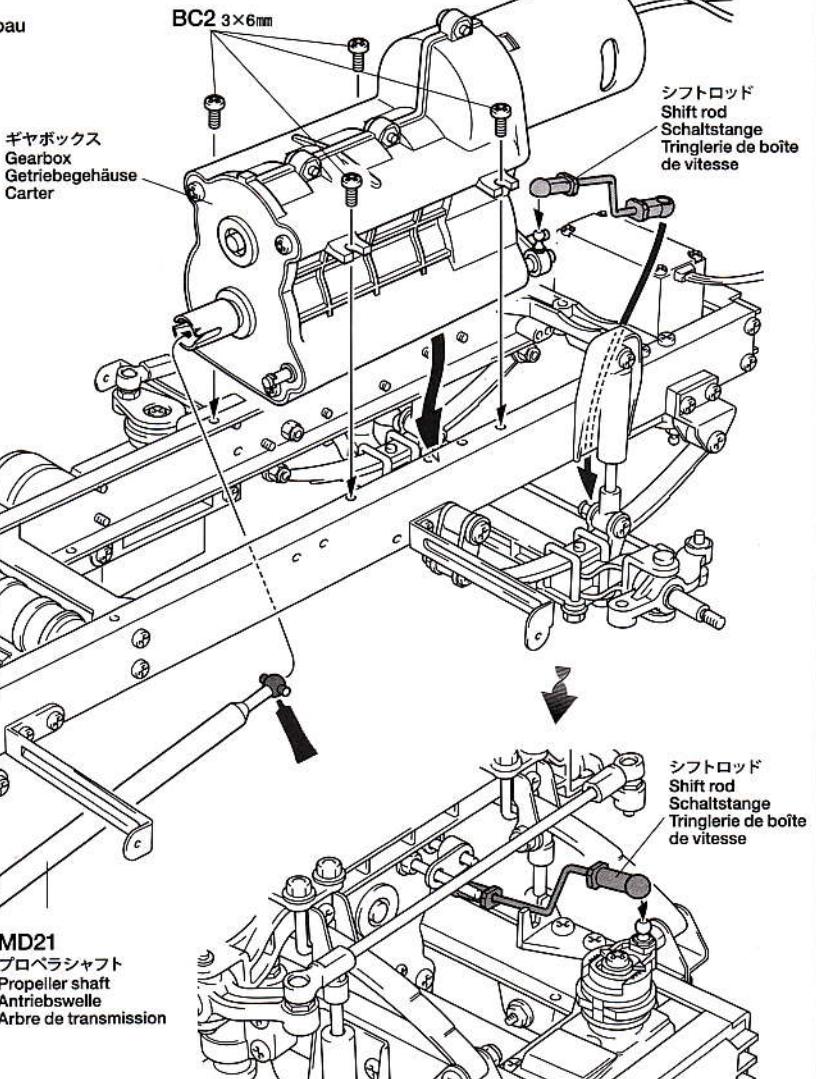
25

BC2 × 4  
3×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



25

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



E 26~40

26

BC1 × 1  
3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BB4 × 2  
2×5mmト拉斯丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BA6 × 1  
3mmフランジナット  
Flange nut  
Kragenmutter  
Ecrou à flasque

ME1 × 3  
3×8mm皿ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MA12 × 1  
3mmタイトナット  
Press nut  
Druckmutter  
Ecrou de pression

MA16 × 1  
4mmピローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

ME11 × 1  
リターンスプリング  
Return spring  
Ausrück-Feder  
Ressort de retour

ME12 × 1  
サポートスプリング  
Support spring  
Feder der Abstützung  
Ressort de support

ME13 × 1  
ジョイントナット  
Coupler nut  
Spannmutter  
Ecrou d'attelage

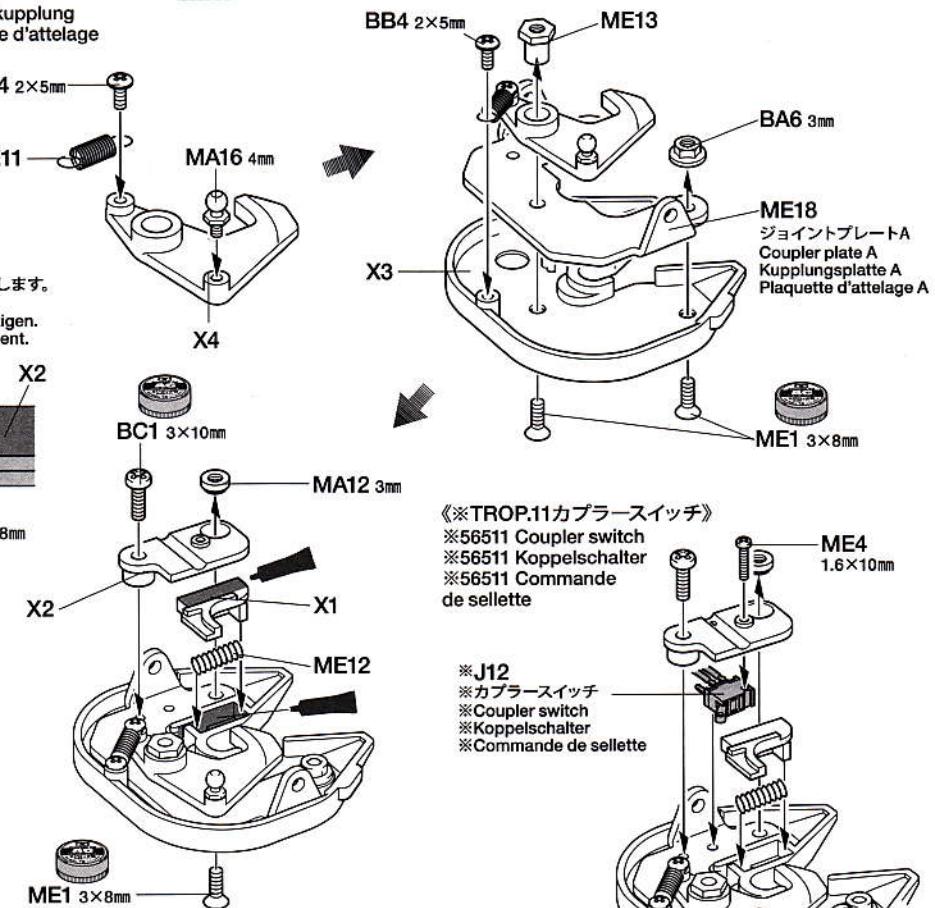
《※カプラーースイッチ固定ビス》  
※Coupler switch screw  
※Schraube des Koppelschalters  
※Vis de la commande de sellette

ME4 × 1  
1.6×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

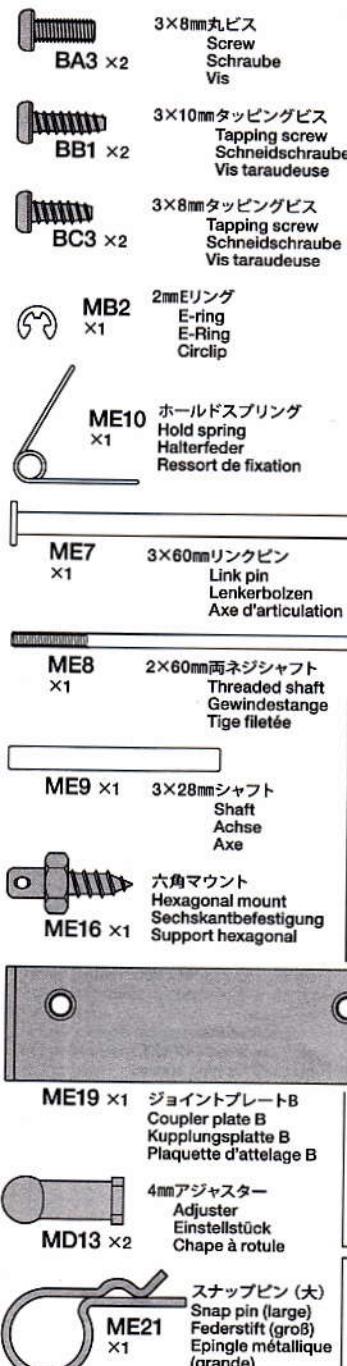
26

カプラーの組み立て  
Coupler  
Sattelkupplung  
Sellette d'attelage

TROP. 5 &amp; 11



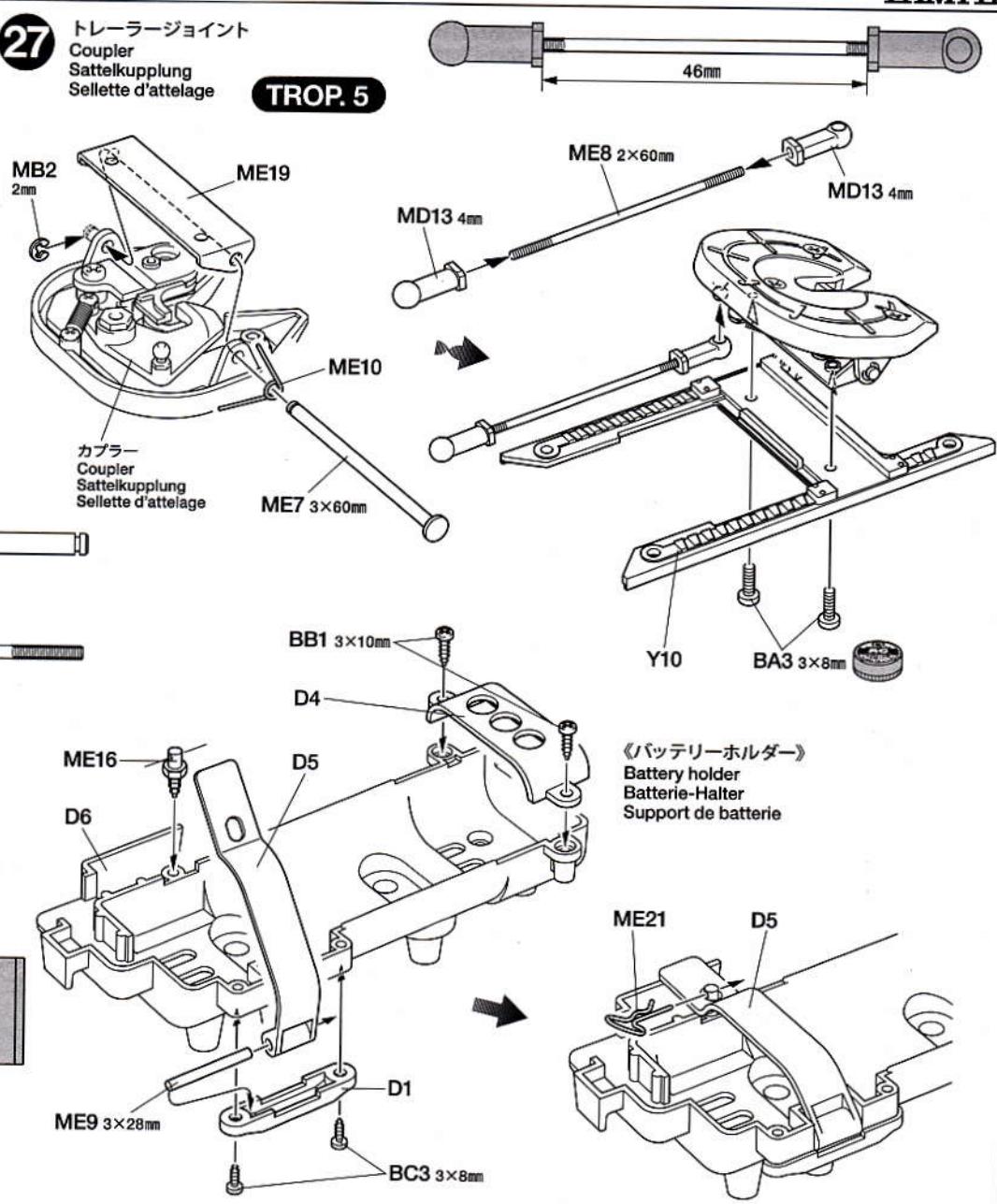
27



27

トレーラージョイント  
Coupler Sattelkupplung Sellette d'attelage

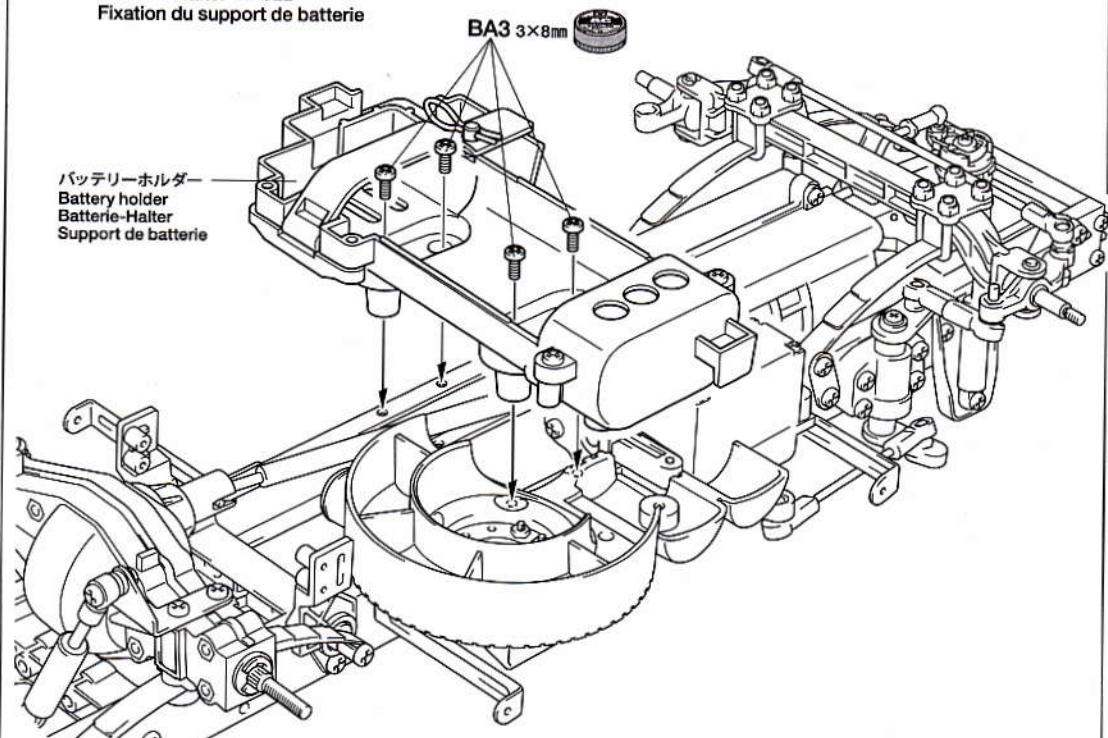
TROP.5



28



28

バッテリーホルダーの取り付け  
Attaching battery holder  
Batterie-Halter-Einbau  
Fixation du support de batterie

## 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。

	BB1 ×2	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schraube Vis taraudeuse
	BC2 ×6	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BC3 ×2	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schraube Vis taraudeuse
	BB6 ×1	2mmナット Nut Mutter Ecrou
	MA8 ×1	3×10mmフランジタッピングビス Flange tapping screw Kragenschraube Vis taraudeuse à flasque
	MA16 ×1	4mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
	ME14 ×1	5×4mm丸ブッシュ Round bushing Kreishüse Entretoise

## TROP. 11

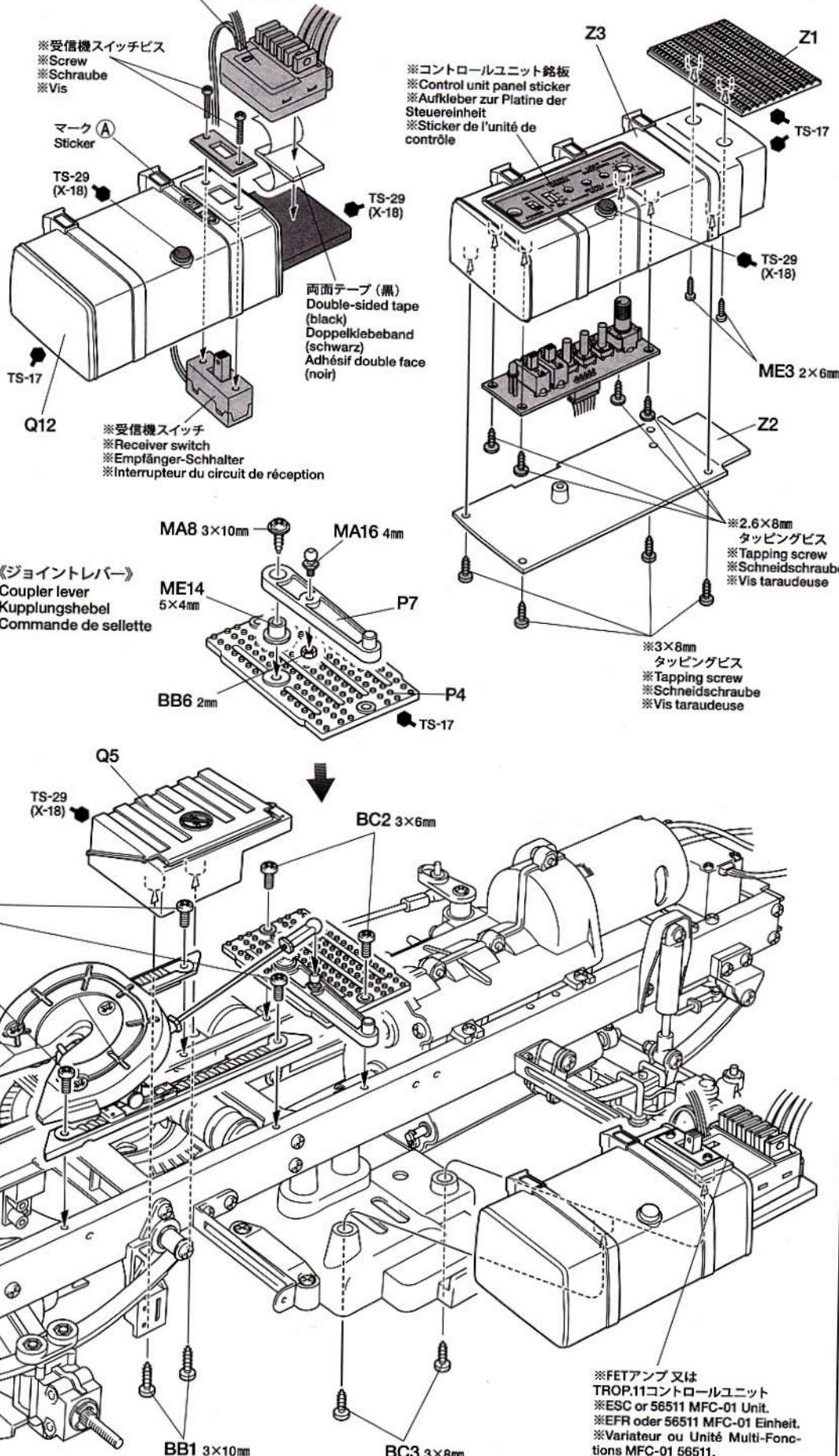
	ME3 ×2	2×6mmタッピングビス Tapping screw Schraube Vis taraudeuse
--	--------	---

★取り扱い、操作方法については、  
TROP.11説明書をご覧ください。  
★Refer to the 56511 instruction  
manual for handling/operation.  
★Beachten Sie für Handhabung und  
Betrieb die 56511 Anleitungen.  
★Se reporter au manuel  
d'instruction 56511 pour l'utilisation.

29 FETアンプの取り付け  
Electronic speed controller  
Elektronischer Fahrregler  
Variateur de vitesse électronique

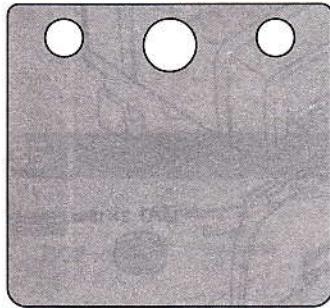
## TROP. 5 &amp; 11

※FETアンプ  
※Electronic speed controller  
※Elektronischer Fahrregler  
※Variateur de vitesse électronique



30

	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	2×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2×5mmト拉斯丸ビス Screw Schraube Vis
	3mmナット(薄) Nut Mutter Ecrou



ME25 マッドフラップ  
Mud flap  
Schmutzfänger  
Bavette

★リヤフェンダー(Y部品)は先端がとがっている部分があります。組み立ての際には注意してください。  
★Rear fender parts (Y Parts) have sharp edges. Handle carefully during assembly.  
★Teile der hinteren Schutzbleche (Y Teile) haben scharfe Kanten. Beim Zusammenbau vorsichtig damit umgehen.  
★Les pièces de garde-boue arrière (Y) présentent des arêtes vives. Les manipuler avec soin durant l'assemblage.

31

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

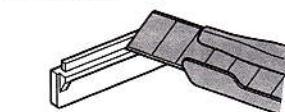
のマークは接着指示のマークです。接着面を確認して、プラスチックモデル用接着剤で接着してください。

★Apply plastic cement to the place shown by this mark.

★Auf die mit dieser Markierung angegebenen Stellen Plastikkleber auftragen.

★Apposer de la colle pour maquettes plastique aux endroits indiqués par ce marquage.

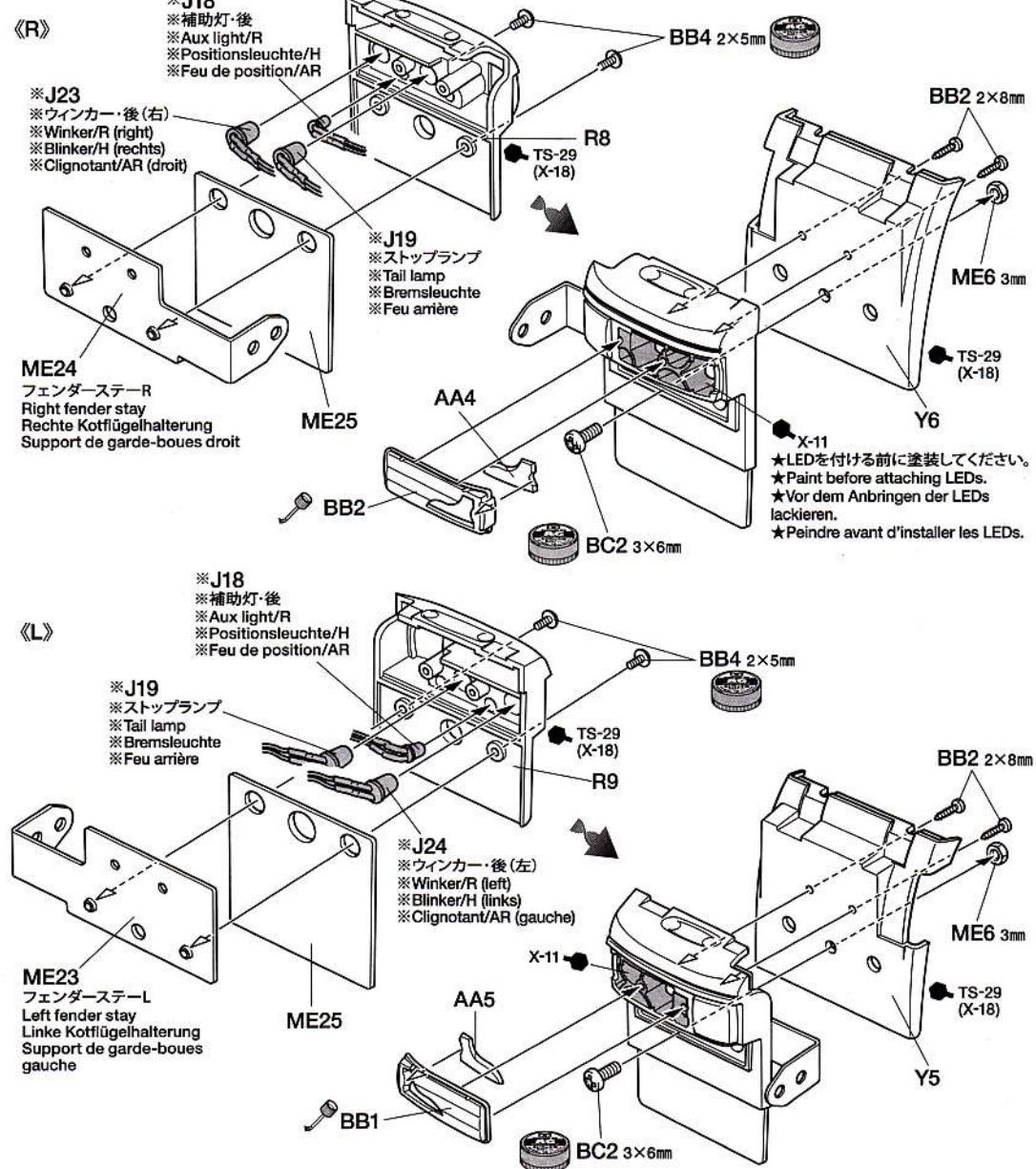
★メッキ部品は接着面のメッキをはがしてから接着してください。  
★Remove plating from areas to be cemented.  
★An den Klebestellen muß die Chromschicht abgeschabt werden.  
★Enlever le revêtement chromé des parties à encoller.



30

TROP. 1 &amp; 11

※J18 (バックランプ)には補助灯・後用のφ3 (白色)白・青コードLEDを使用してください。  
※Use J16 in place of J18 for back lamps.  
※J16 an Stelle von J18 Rücklichtern verwenden.  
※Utiliser J16 à la place de J18 pour les feux de recul.



31

サイドスカート  
Side skirts  
Seitenverkleidung  
Carénages latéraux

ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie

BB2 2×8mm

H3

W3

BB2 2×8mm

H3

W6

ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie

**32**

**BA1 ×2** 3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BA2 ×2** 3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BA2 3×12mm**

**BC3 3×8mm**

**テールライト《L》**  
Taillights  
Rücklicht  
Feux arrière

**BB2 ×4** 2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

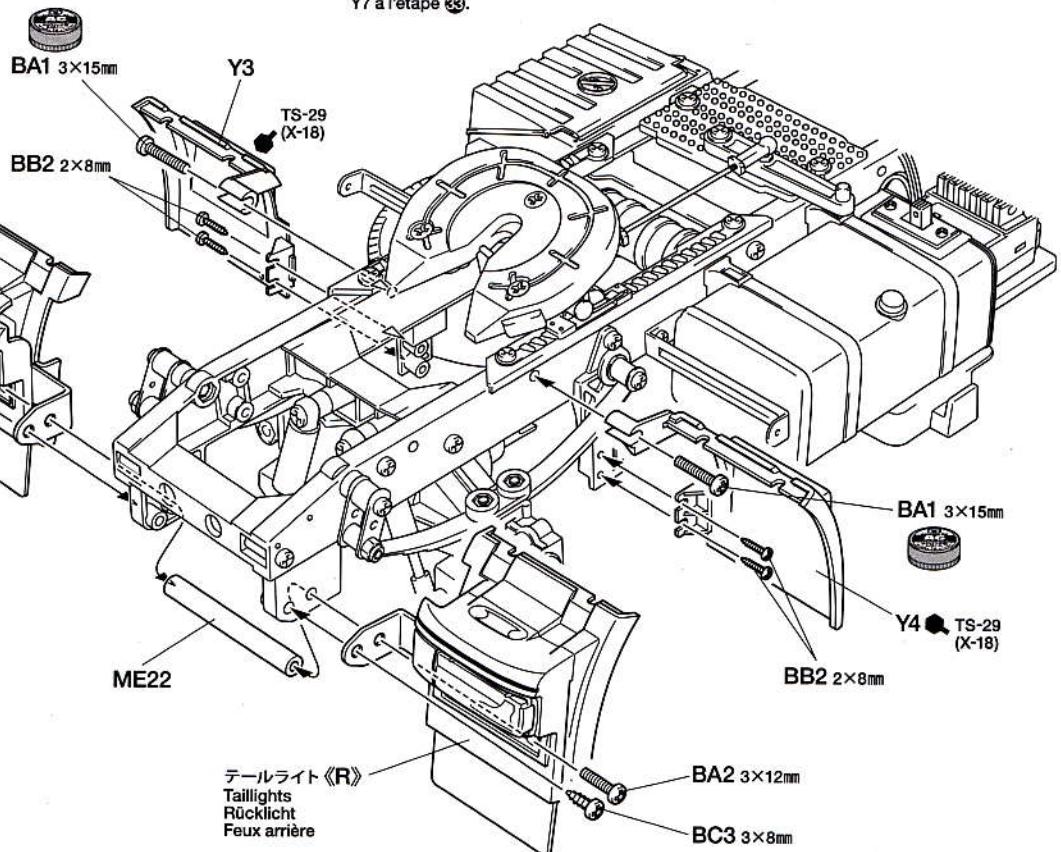
**BC3 ×2** 3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**ME22 ×1** シャーシステー  
Chassis stay  
Chassis-Strebe  
Support du châssis

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

★テールライト、Y3、Y4は③でY7を取り付けて位置決めをしてからネジを  
しっかりと締め込んでください。  
★Secure taillight and fender parts after attaching Y7 at step ③.  
★Heckleuchte und Schutzblechteile festmachen, nachdem Y7 bei  
Schritt ③ angebracht wurden.

★Fixer les feux arrière et les pièces des garde-boue après avoir installé  
Y7 à l'étape ③.

**33**

**BB4 ×4** 2×5mmトラス丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**ME2 ×8** 2×4mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**サイドスカート《R》**  
Side skirt  
Seitenverkleidung  
Carénage latéral

**33**

サイドスカートの取り付け  
Attaching side skirts

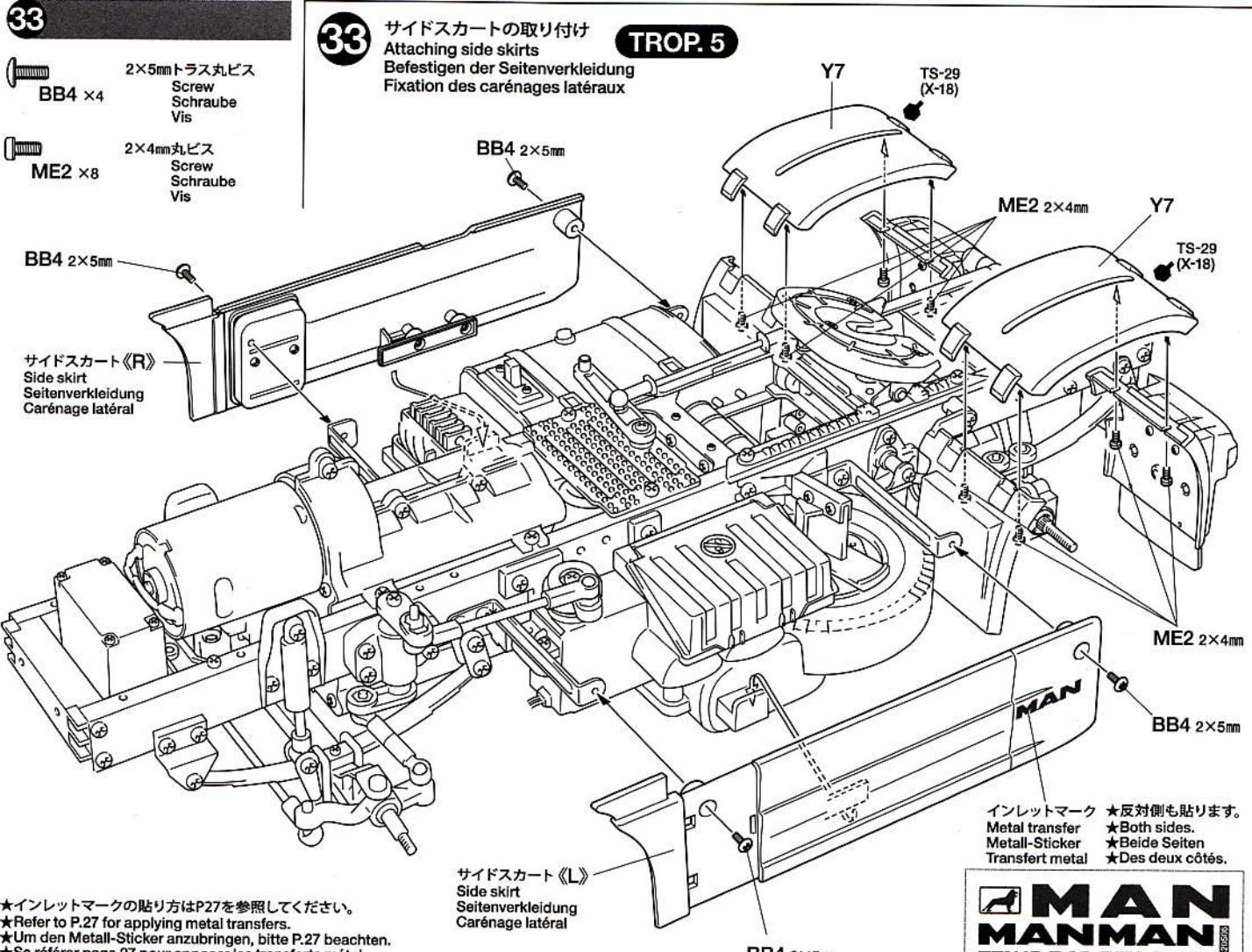
Befestigen der Seitenverkleidung  
Fixation des carénages latéraux

**TROP. 5**

★インレットマークの貼り方はP27を参照してください。  
★Refer to P.27 for applying metal transfers.  
★Um den Metall-Sticker anzubringen, bitte P.27 beachten.  
★Se référer page 27 pour apposer les transferts métal.

★テールライト、Y3、Y4は③でY7を取り付けて位置決めをしてからネジを  
しっかりと締め込んでください。  
★Secure taillight and fender parts after attaching Y7 at step ③.  
★Heckleuchte und Schutzblechteile festmachen, nachdem Y7 bei  
Schritt ③ angebracht wurden.

★Fixer les feux arrière et les pièces des garde-boue après avoir installé  
Y7 à l'étape ③.

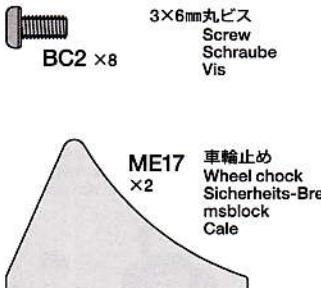


**MAN**  
**TGX 18.540 TGX 18.540**

34



35



- ★トレーラー連結の時に使用します。トレーラーが後ろに下がるのを防ぎます。
- ★Use when hitching up tractor truck, to prevent trailer from moving.
- ★Beim Ankoppeln verwenden, um ein Wegrollen des Anhängers zu vermeiden.
- ★Utiliser les cale pour immobiliser la remorque.

[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。

**TAMIYA**  
**Model**  
**MAGAZINE**  
INTERNATIONAL

『タミヤモルタルマガジン』  
海外の一流モデラーの作品が豊富な写真  
で身近かに楽しめます。タミヤをはじめ、  
世界の製品をテーマに制作記事や資料など  
詳しく紹介。模型作りの参考に欠かせ  
ません。英語版、一部900円。(日本語要  
説つき)

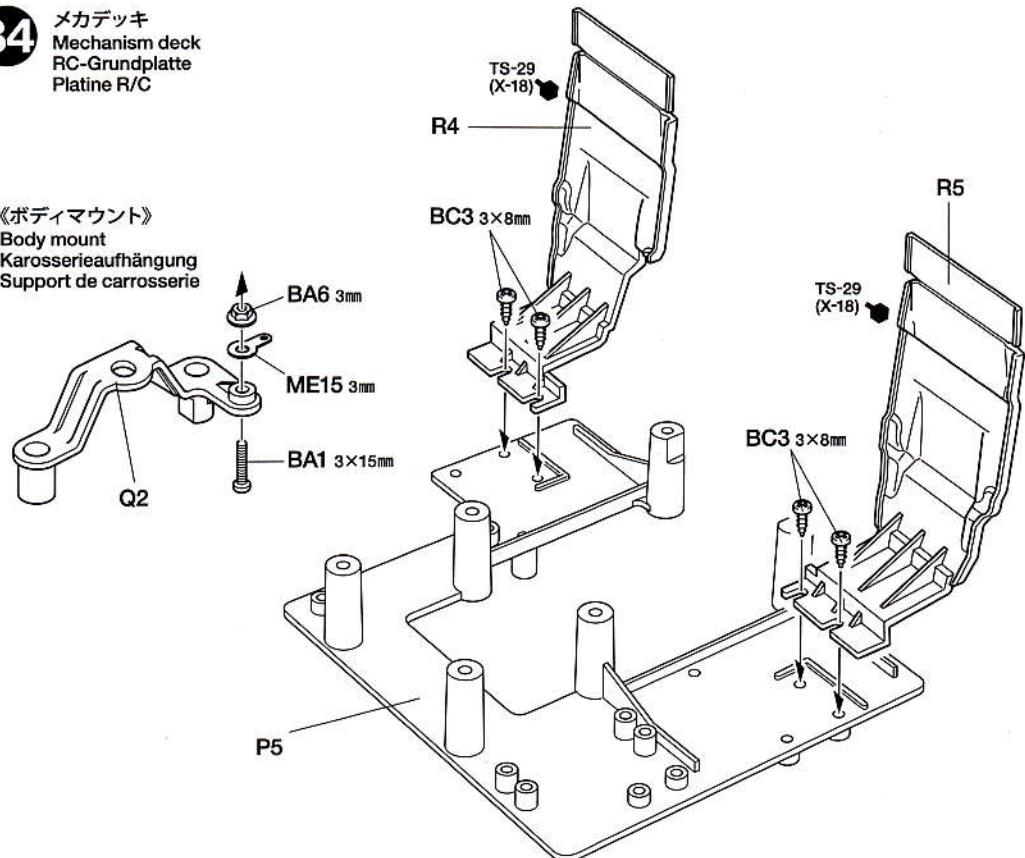
A magazine for enthusiasts who make or modify models of all kinds. From beginners to experts, articles of interest about modeling and full sized vehicles. Coverage of all maker's products.

**TAMIYA**  
**CA**  
**CEMENT**

●RCバーのゴムタイヤ専用に開発された軸間接着剤です。コーナリング中などのタイヤに耐えられる強力な接着力はもちろん、粘度が低い形で組立て時に接着剤が隅々まで行きわたりやすいのも特徴です。5 gアルミニューム入りで、約20本のタイヤを接着できます。

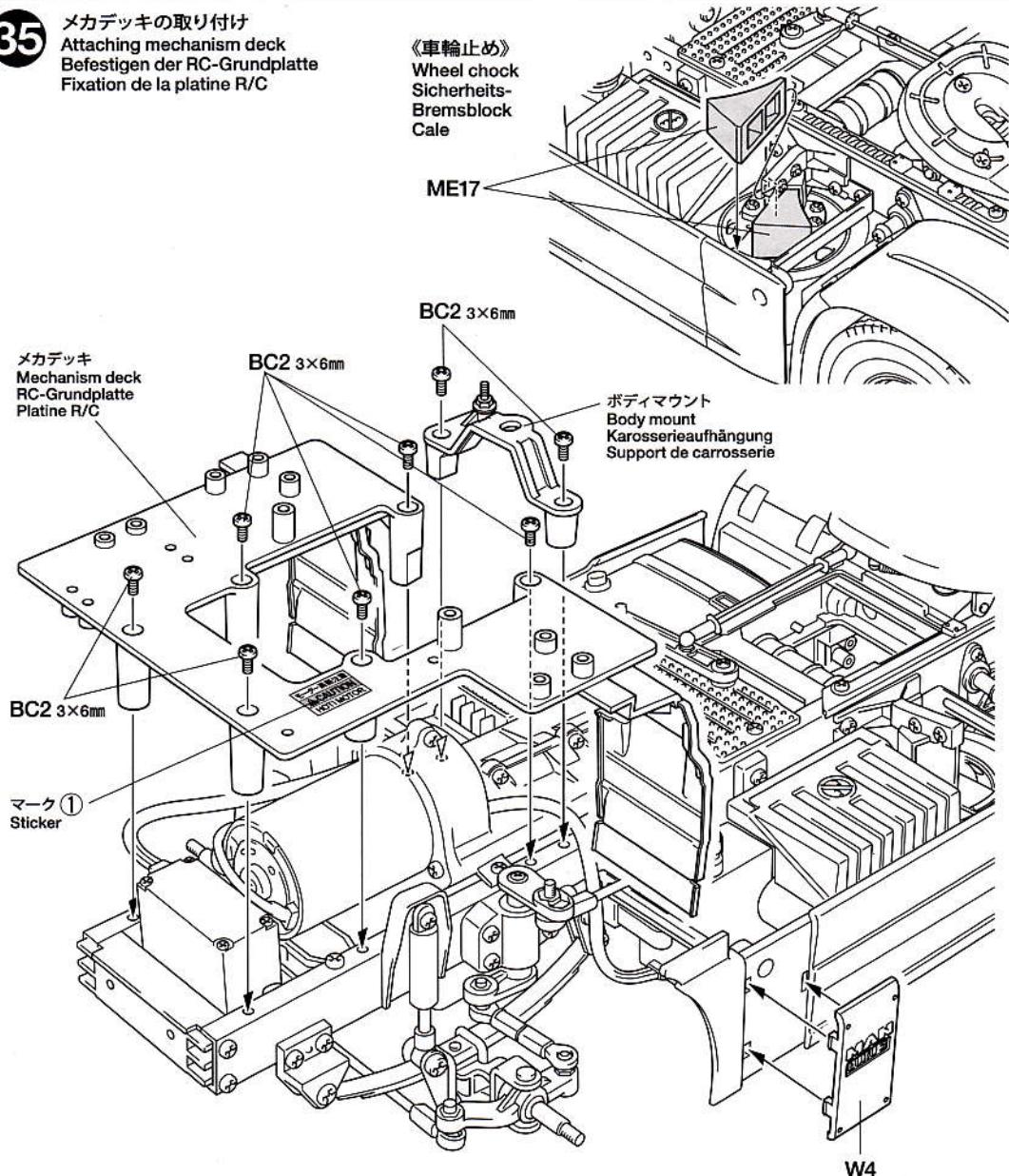
34

メカデッキ  
Mechanism deck  
RC-Grundplatte  
Platine R/C



35

メカデッキの取り付け  
Attaching mechanism deck  
Befestigen der RC-Grundplatte  
Fixation de la platine R/C





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

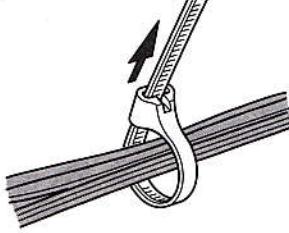
### 《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables  
Motorkabel  
Câbles du moteur

モーター側 Motor Moteur	ESC (MFC-01) 側 Speed controller Fahrregler Variateur de vitesses
Yellow Gelb Jaune	プラスコード(+) (+) Cable (+) Kabel (+) Câble
Green Grün Vert	マイナスコード(-) (-) Cable (-) Kabel (-) Câble

- ★コネクター部はしっかりとつなぎください。
- ★Connect cables firmly.
- ★Die Kabel fest zusammenstecken.
- ★Connecter fermement les câbles.

★配線コードは可動部分等と干渉したり、ジャムにならないようにナイロンバンドやスパイラルチューブでたばねておきます。  
★Secure cables using spiral tube and nylon band.  
★Kabel mit Spiralschlauch und Nylonband zusammenbinden.  
★Maintenir les fils en place avec le tube spirale et 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.

### TROP. 11

《※TROP.11MFC-01ユニット》  
※56511 MFC-01 Unit  
※56511 MFC-01 Einheit  
※56511 Unité MFC-01

- 受信機用ステー (P3) 上面のリブ (凸) を切り取り、MFC-01ユニット、受信機を防振、両面テープで取り付けます。
- Remove projections on the receiver stay and attach MFC-01 unit/receiver using shock absorber tape/double-sided tape.
- Die Überstände an der Empfängerhalterung entfernen, dann MFC-01 Einheit/Empfänger mit stoßdämpfendem/doppelseitigem Klebeband befestigen.
- Supprimer les reliefs sur le support du récepteur et fixer l'unité MFC-01 avec de la bande adhésive double face en mousse et le récepteur avec de la bande adhésive double face simple.



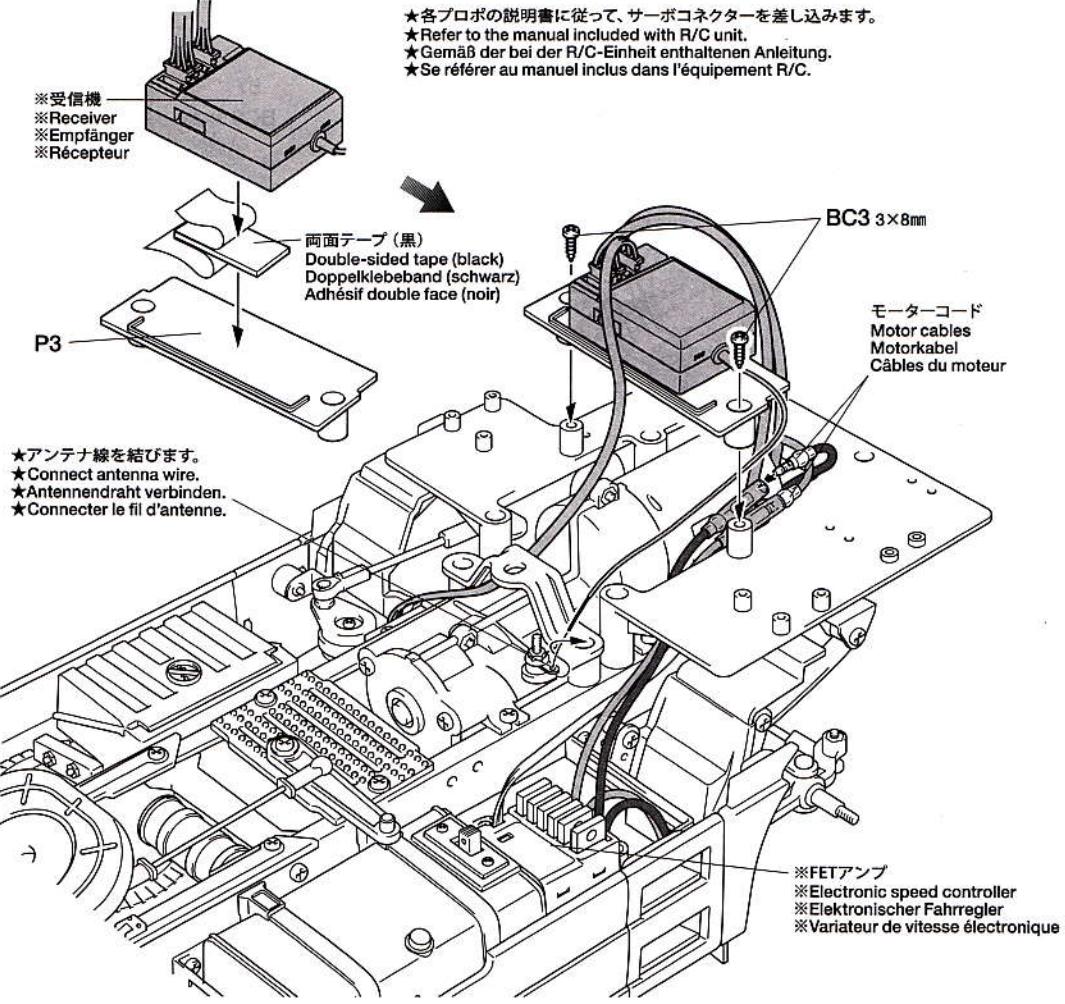
★シート、ダッシュボードは取り付けられません。  
★Remove seats and dashboard.  
★Entfernen Sitz und Armaturenbrett ausbauen.  
★Détailler les sièges et le tableau de bord.

### 36

受信機の取り付け  
Attaching receiver  
Empfänger-Einbau  
Fixation du récepteur

### TROP. 1 & 10 & 11

- ★各プロポの説明書に従って、サーボコネクターを差し込みます。
- ★Refer to the manual included with R/C unit.
- ★Gemäß der bei der R/C-Einheit enthaltenen Anleitung.
- ★Se référer au manuel inclus dans l'équipement R/C.



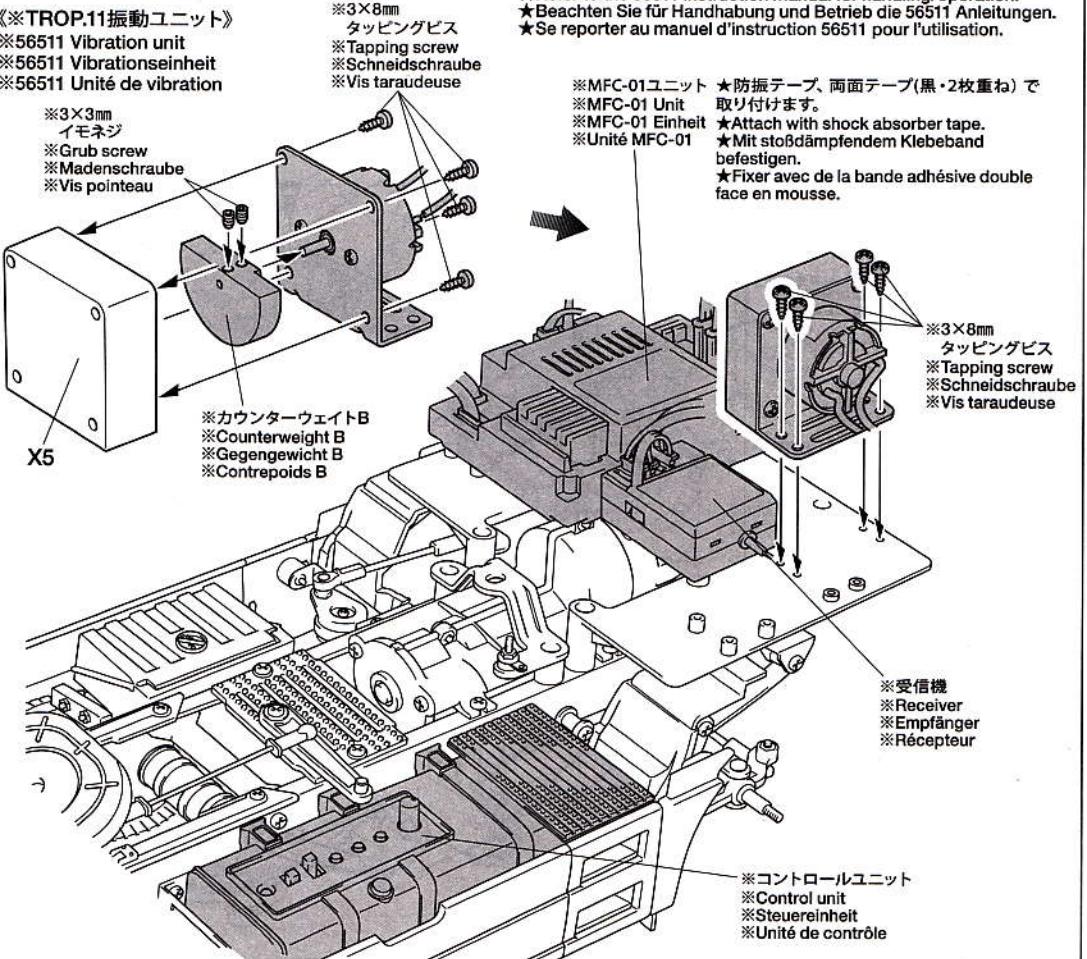
### TROP. 11

《※TROP.11振动ユニット》  
※56511 Vibration unit  
※56511 Vibrationseinheit  
※56511 Unité de vibration

- ★取り扱い、操作方法については、TROP.11説明書をご覧ください。
- ★Refer to the 56511 instruction manual for handling/operation.
- ★Beachten Sie für Handhabung und Betrieb die 56511 Anleitungen.
- ★Se reporter au manuel d'instruction 56511 pour l'utilisation.

※MFC-01ユニット  
※MFC-01 Unit  
※MFC-01 Einheit  
※Unité MFC-01

★防振テープ、両面テープ(黒・2枚重ね)で取り付けます。  
★Attach with shock absorber tape.  
★Mit stoßdämpfendem Klebeband befestigen.  
★Fixer avec de la bande adhésive double face en mousse.



37

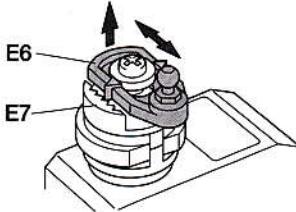
注意してください。  
CAUTION  
VORSICHT!  
PRECAUTION



★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外してください。  
★Disconnect battery when the car is not being used.  
★Akkustecker abziehen, wenn das Auto nicht in Betrieb.  
★Déconnecter la batterie lorsque le modèle n'est pas utilisé.

38

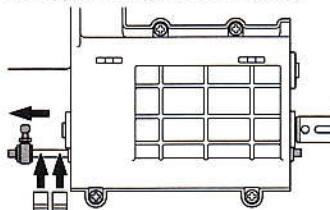
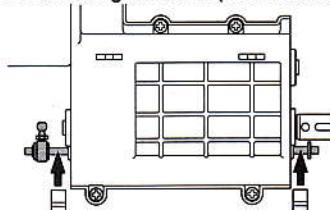
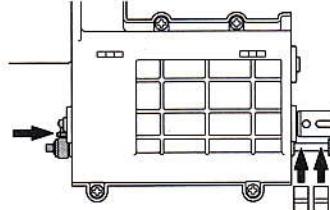
★サーボホーンは長さの調節ができます。サーボのストローク（作動角度）によって長さを決めてください。  
★Adjust servo horn length according to the stroke of servo.  
★Servohorn längs gemäß des Servo-Ausschlags einstellen.  
★Régler la longueur du palonnier en fonction de la course du servo.



《2チャンネルで走行させる時》

When using 2ch radio  
Bei Verwendung einer  
2-Kanal-Funkfernsteuerung  
Lors de l'utilisation d'une radio 2 voies

★C9で固定します。  
★Attach C9.  
★C9 einbauen.  
★Attacher C9.

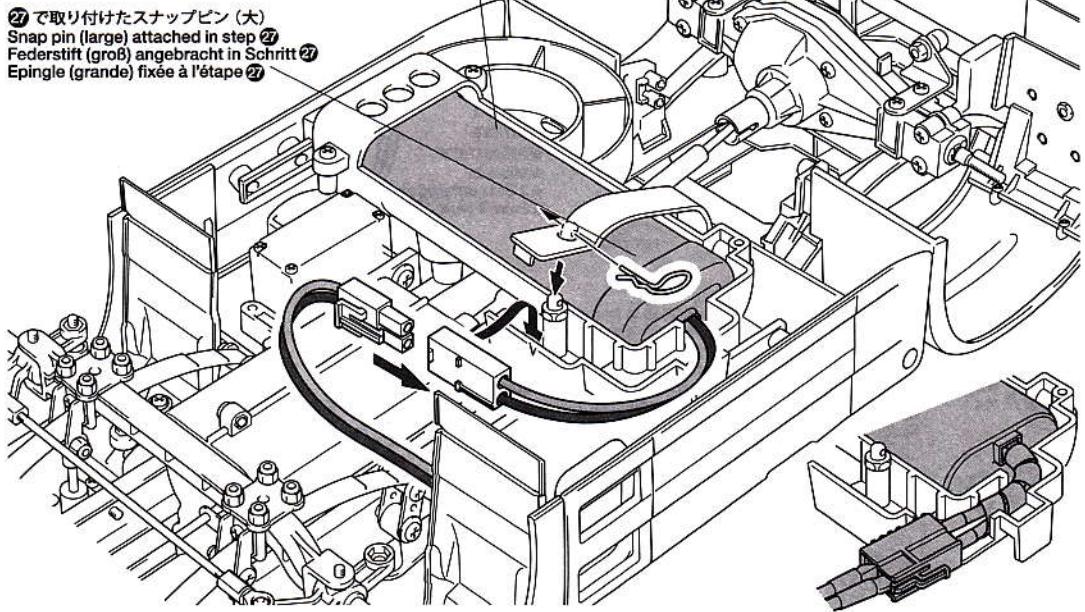
(ローギヤ) / Low gear  
Niedrigster Gang / Première (lente)(セカンドギヤ) / Second gear  
Zweiter Gang / Seconde (intermédiaire)(トップギヤ) / Top gear  
Höchster Gang / Troisième (rapide)

37

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

27で取り付けたスナップピン（大）  
Snap pin (large) attached in step 27  
Federstift (groß) angebracht in Schritt 27  
Epingle (grande) fixée à l'étape 27

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



38

《ステアリングの調節》  
Steering adjustments  
Einstellung der Schubstangen  
Réglage de la direction

★プロポのスティックが中立のとき、アップライトシャフトが一直線になるように調節します。  
★Adjust so that the uprights are parallel to each other.  
★So einstellen, daß die Achsschenkel parallel zueinander stehen.  
★Ajuster de sorte que les fusées soient parallèles l'une à l'autre.



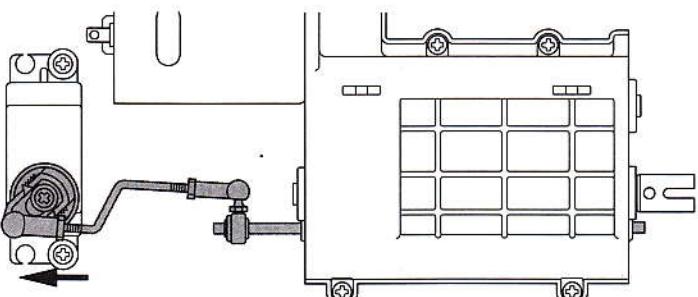
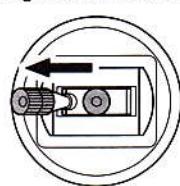
★少しのニュートラルのズレはtrimで調節できます。  
★Use trim lever for final adjustments.  
★Letzte Angleichungen mit Trimmhebel durchführen.  
★Utiliser le trim pour les réglages définitifs.

★サーボは必ず、ニュートラルの状態にしておきます。  
★Make sure the servo is in neutral.  
★Servo soll in Neutralstellung sein.  
★S'assurer que le servo est au neutre.

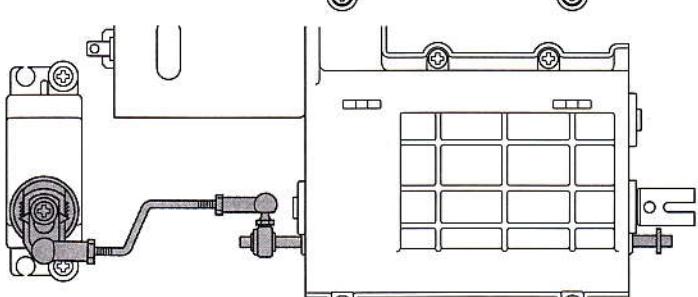
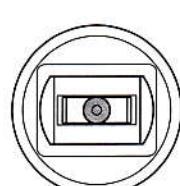
《シフトの確認》

Shift  
Schalten  
Changement de vitesse

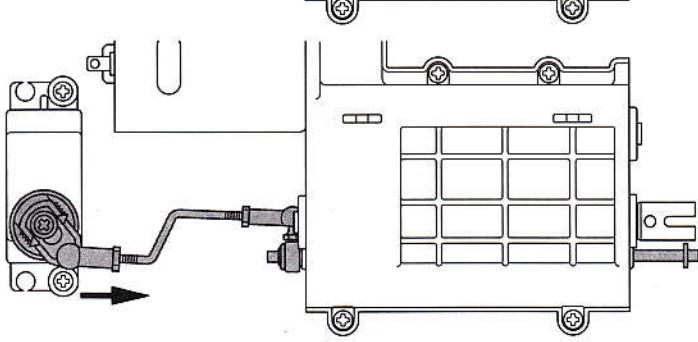
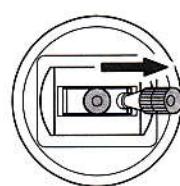
(ローギヤ)  
Low gear  
Niedrigster Gang  
Première (lente)



(セカンドギヤ)  
Second gear  
Zweiter Gang  
Seconde (intermédiaire)



(トップギヤ)  
Top gear  
Höchster Gang  
Troisième (rapide)



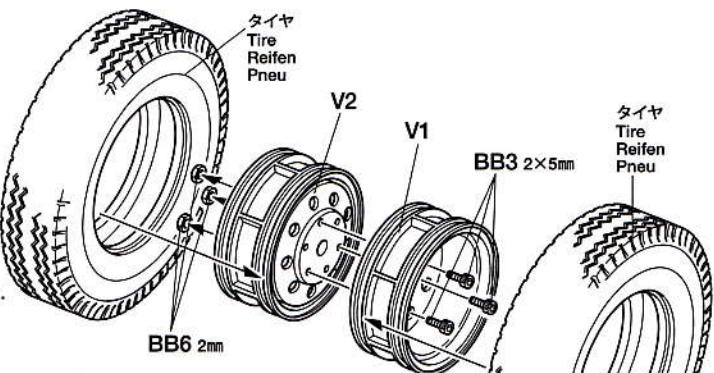
**BB3** 2×5mmキャップスクリュー  
Cap screw  
Zylinderkopfschraube  
Vis à tête cylindrique

**BB6** 2mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**39** ホイールの組み立て  
Wheel assembly  
Rad-Zusammenbau  
Assemblage des roues

**TROP. 8 & 9 & 12 & 13**

《リヤ》  
Rear  
Hinten  
Arrière  
★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.

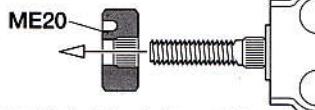


**ME5** 4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque

**MA17** 1150メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

**ME20** ホイールハブ  
Wheel hub  
Radnabe  
Moyeu de roue

《ホイールハブ》  
Wheel hub  
Radnabe  
Moyeu de roue

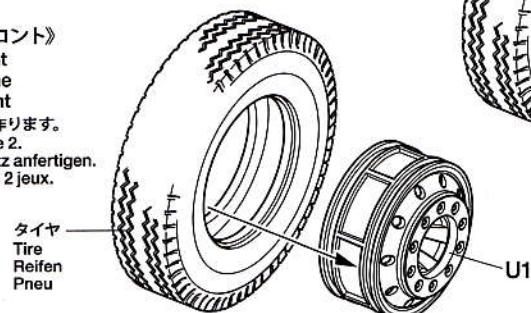


★取り付ける向きに注意してください。  
★Note placement.  
★Auf richtige Plazierung achten.  
★Noter le placement.

★瞬間接着剤をながし込み、  
ホイールとタイヤを接着します。  
★Apply instant cement.  
★Sekundenkleber auftragen.  
★Appliquer de la colle rapide  
(cyanoacrylate).

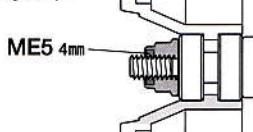


《フロント》  
Front  
Vorne  
Avant  
★2個作ります。  
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.



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

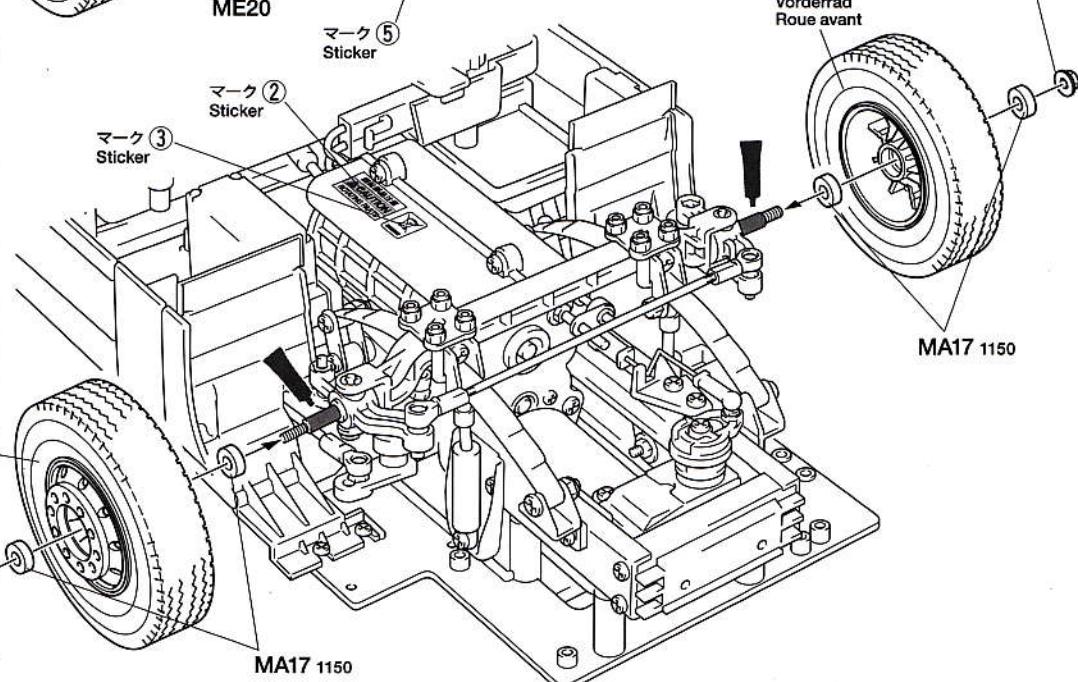
《ロックナット》  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop



★ナイロン部分までしっかりと締めこみます。  
★Tighten up into nylon portion.  
★Anziehen, bis Gewinde aus Nylon  
Kunststoffteil schaut.  
★Serrer jusqu'à la bague en nylon.

フロントホイール  
Front wheel  
Vorderrad  
Roue avant

ME5 4mm



F 41~56

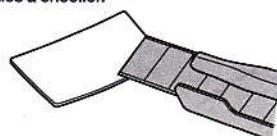
41

	2×4mm丸ビス Screw Schraube Vis
	2mmナット Nut Mutter Ecrou
	2mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop
	2×2.5mmスペーサー Spacer Distanzring Entretoise
	MF9 Spring Feder Ressort
	MF13 x2 ミラーステー <sup>1</sup> Mirror stay Spiegelhalterung Support de rétroviseur
	MF14 x4 ミラー ホルダー Mirror holder Spiegelhalterung Fixation de rétroviseur



MF12 サポートロッド  
X1 Support rod  
Haltestange  
Tige de maintien

★メッキ部品は接着面のメッキをはがしてから接着してください。  
★Remove plating from areas to be cemented.  
★An den Klebestellen muß die Chromschicht abgeschabt werden.  
★Enlever le revêtement chromé des parties à encoller.

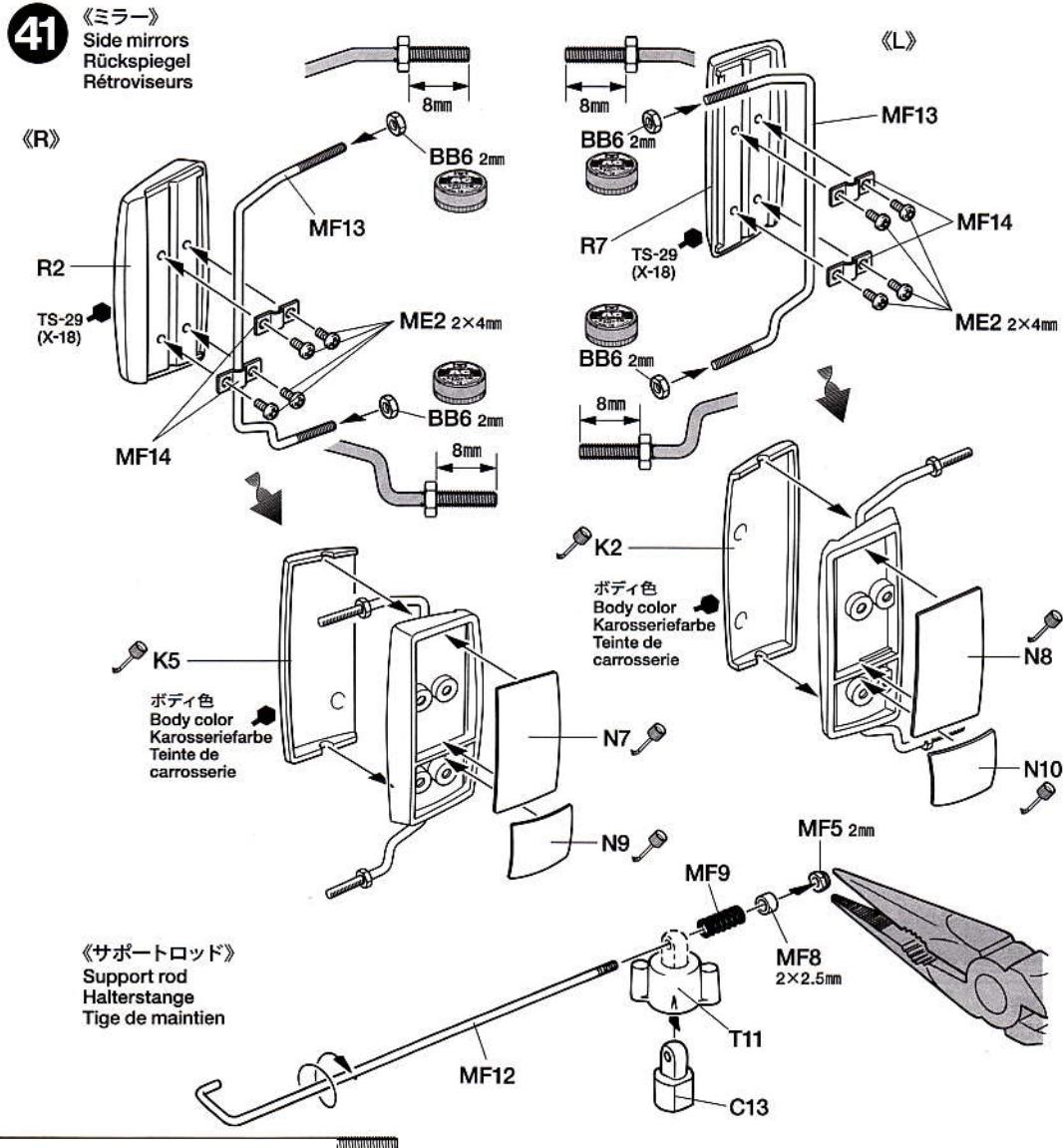


42

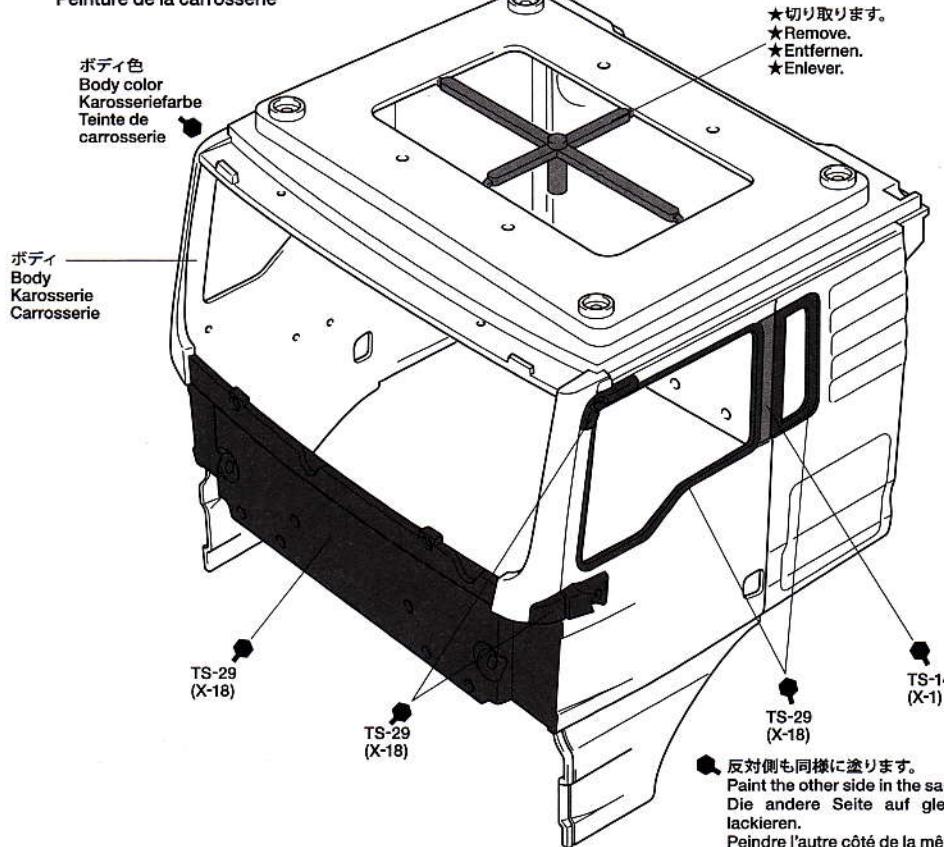
プラスチックモデル用塗料で塗装します。ボディ全体はタミヤカラースプレーで、窓枠などの細部はタミヤカラー・アクリル、エナメル塗料で仕上げてください。

Use Tamiya Spray Paint over whole body. Finish window frames with Tamiya Acrylic Paint or Enamel Paint. Die gesamte Karosserie mit Tamiya Sprayfarbe lackieren. Die Fensterrahmen mit Tamiya Acrylfarbe oder Email-lack fertigstellen.

Utiliser la peinture en bombe Tamiya pour peindre la carrosserie. Peindre les entourages de vitres avec de la peinture acrylique ou enamel Tamiya.



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



2×8mmトラス丸ビス  
MA10 ×4  
Screw  
Schraube  
Vis

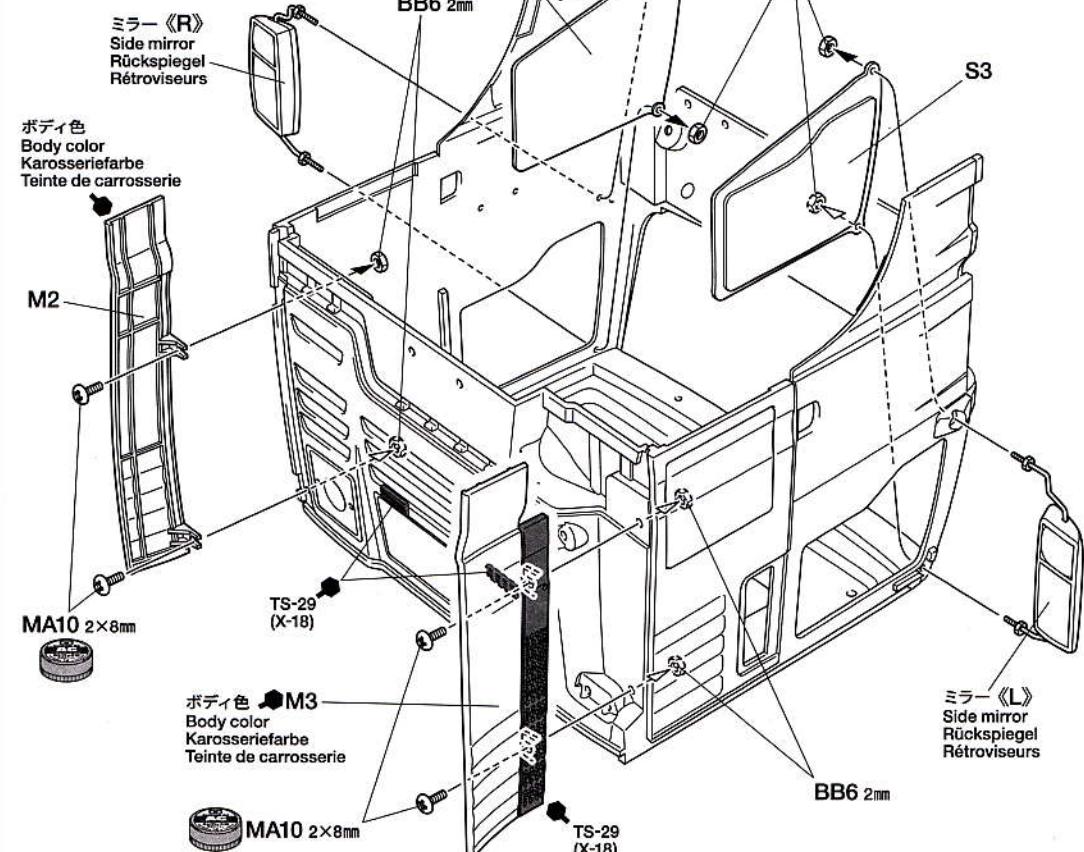
BB6  
X8  
2mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

## TROP. 1 &amp; 10 &amp; 11

- ★TROP.1、10、11を搭載するときはウインドウ部品をスモーク(TS-71)で塗装することをお勧めします。
- ★Paint windows with TS-71 Smoke when attaching 56501, 56510, and 56511.
- ★Wird 56501, 56510, und 56511 eingebaut, die Windschutzscheiben mit TS-71 Rauchfarben lackieren.
- ★Peindre les vitres en TS-71 Smoke en fixant 56501, 56510 et 56511.



- ★樹脂製パーツに付かないようにしてください。パーツを傷む恐れがあります。
- ★Gel Type Thread Lock may damage plastic. Avoid direct contact with plastic parts.
- ★Gelöpförmige Schraubensicherung kann Plastik angreifen. Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Plastikteilen.
- ★Le frein-filet type gel peut attaquer le plastique. Eviter de contact direct de pièces plastique avec du frein-filet type gel.

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

BC3 ×2  
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MF2 ×3  
2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MF3 ×2  
2×6mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BB6  
X3  
2mmナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou

## TROP. 2

- ★TROP.2を搭載するときはM1を取り付けません。
- ★Do not use M1 when installing 56502.
- ★M1 nicht verwenden, wenn 56502 eingebaut wird.
- ★Ne pas utiliser M1 si on installe 56502.

## エインテークの取り付け

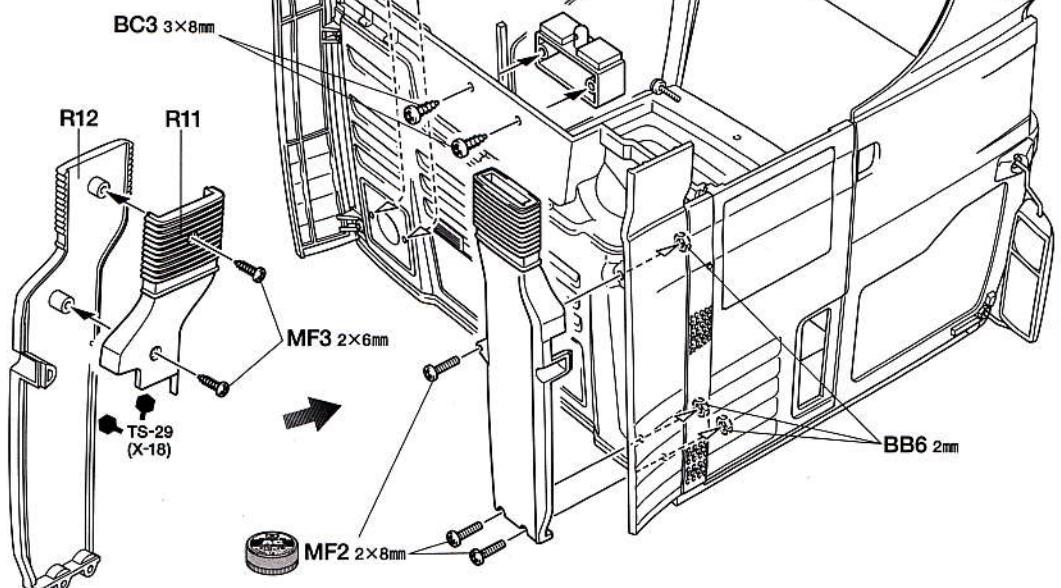
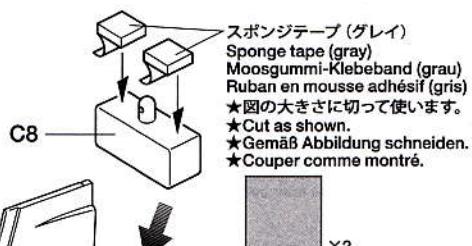
Attaching induction pipe  
Anbringen des Einlass-Rohrs  
Fixation de la veine d'aspiration

## TROP. 2

- 両面テープ(白)  
Double-sided tape (white)
- Doppelklebeband (weiß)  
Adhésif double face (blanc)
- ★図の大きさに切って使います。  
★Cut as shown.
- ★Gemäß Abbildung schneiden.  
★Couper comme montré.

X4

ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie



## TAMIYA COLOR

タミヤカラー(スプレー式)

美しい塗装が手軽に楽しめるスプレーイータイプの塗料です。ミニタミヤモデル用、カーモデル用、一般工作用がそろっています。

## TAMIYA COLOR

タミヤカラー(エナメル塗料)

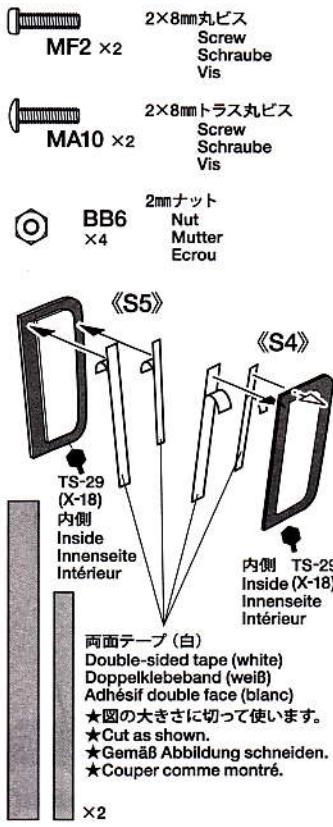
美しい塗装にぴったり。のびが良く柔らか。泡立てもほとんどなし。つやの良さもエナメル塗料ならでは。もちろんスプレー塗装もOK。

## TAMIYA COLOR

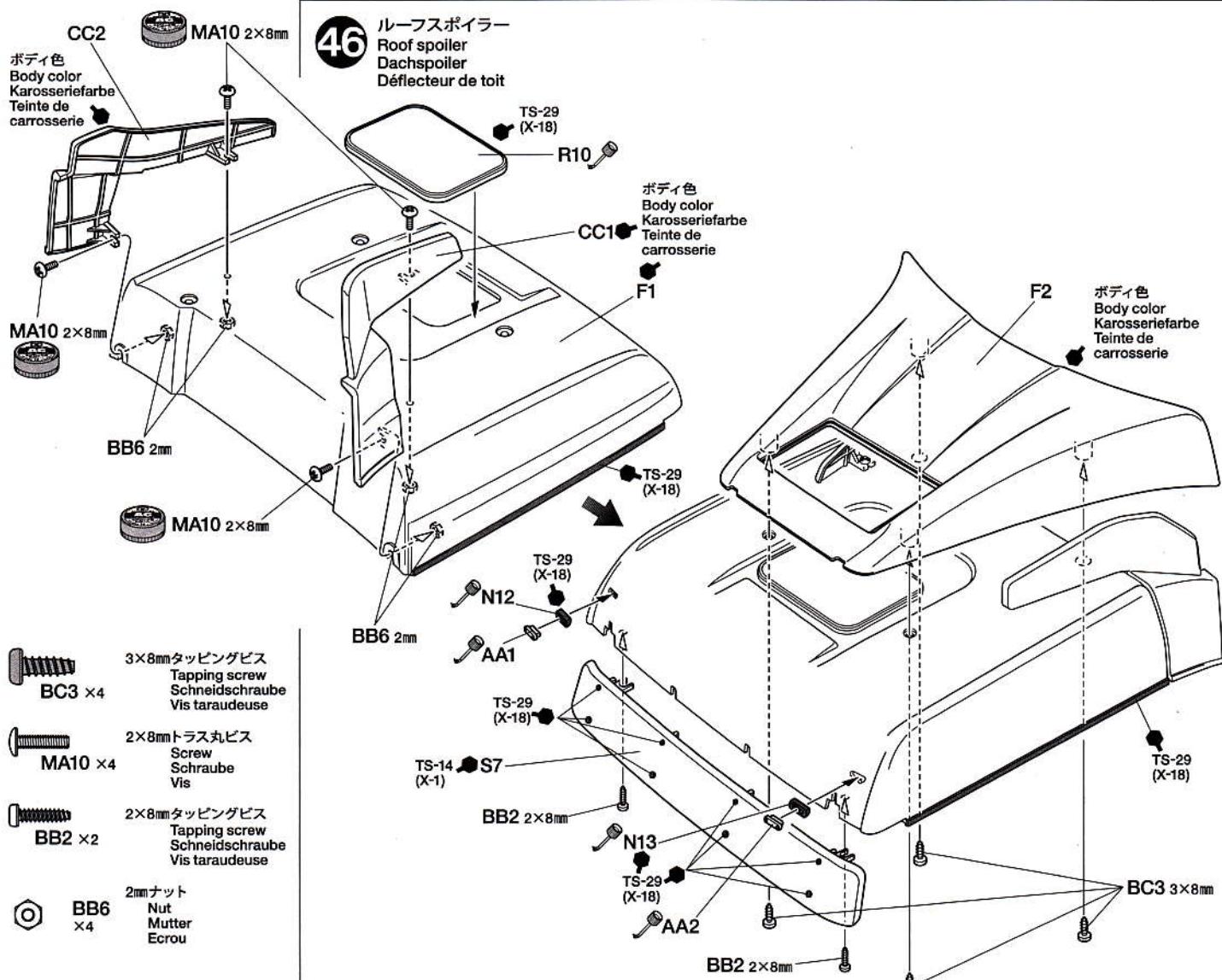
タミヤカラー(アクリル塗料ミニ)

滑らかな筆使いに加え、筆ムラや温気によるカブリがほとんどないのが特徴の水溶性塗料。使いやすい10ml入りで、もちろんスプレー塗装もOK。

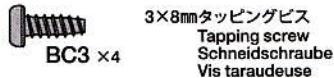
45

45 ウィンドウの取り付け  
Attaching windows  
Scheiben-Einbau  
Fixation des vitres

46

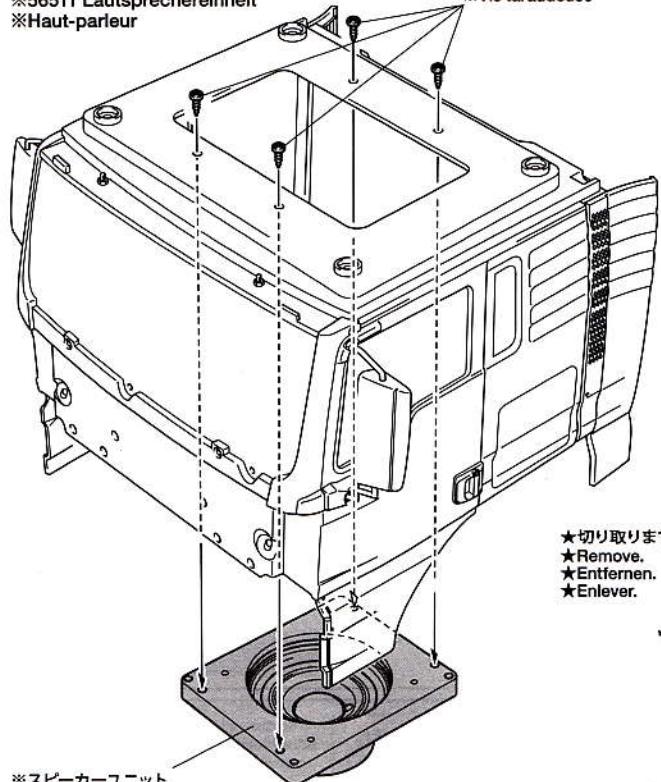
46 ルーフspoiler  
Roof spoiler  
Dachspoiler  
Déflecteur de toit

47



## TROP. 10 &amp; 11

※《TROP.11 スピーカーユニット》  
※56511 Speaker unit  
※56511 Lautsprecher-einheit  
※Haut-parleur



※スピーカーユニット  
※Speaker unit  
※Lautsprecher-einheit  
※Haut-parleur

(ボディ取付タイプ②)

Body attachment type ②  
Typ ② zur Befestigung an der Karosserie  
Haut-parleur à fixer sur la carrosserie de type ②

★TROP.11説明書をご覧ください。

★Refer to the instructions included with 56511.

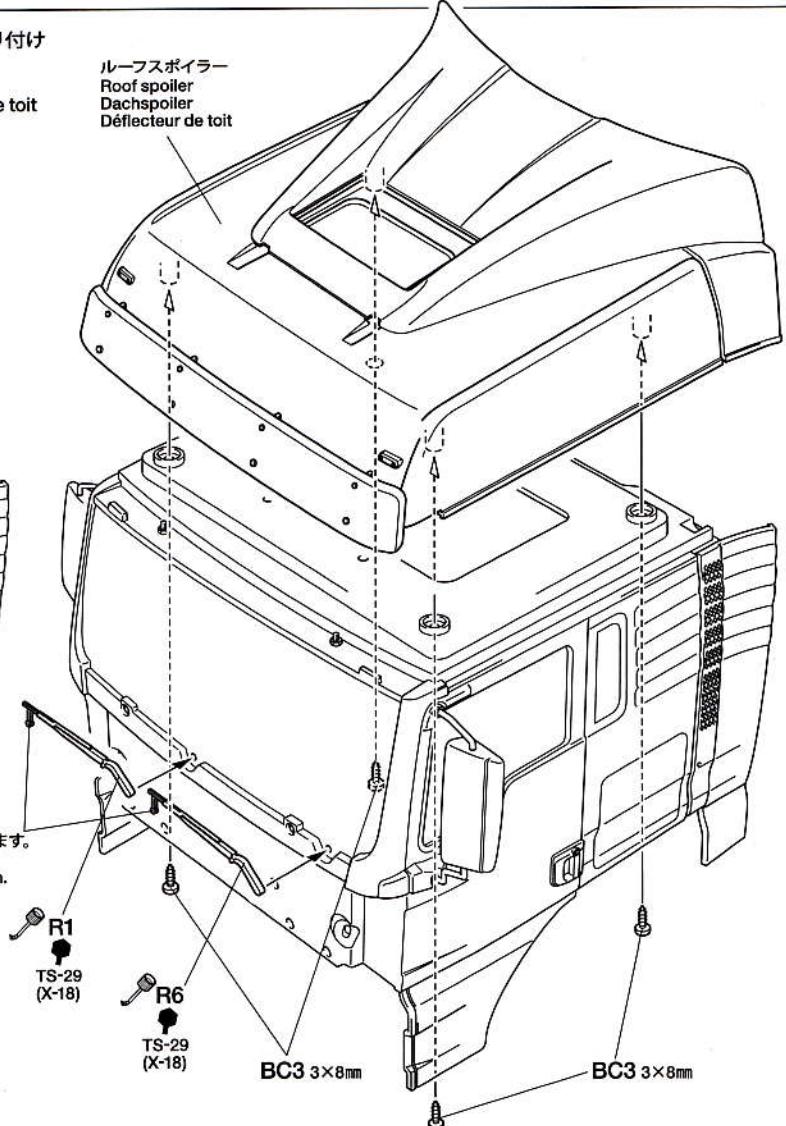
★Beachten Sie die bei 56511 beiliegende Anleitung.

★Se reporter aux instructions fournies avec 56511.

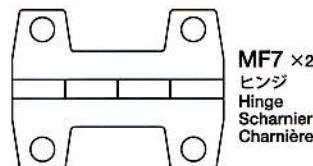
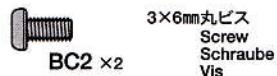
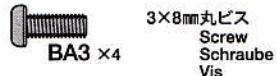
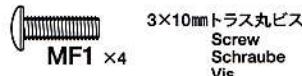
47

ルーフspoilerの取り付け  
Attaching roof spoiler  
Einbau des Dachspoiler  
Fixation du déflecteur de toit

ルーフspoiler  
Roof spoiler  
Dachspoiler  
Déflecteur de toit



48



48

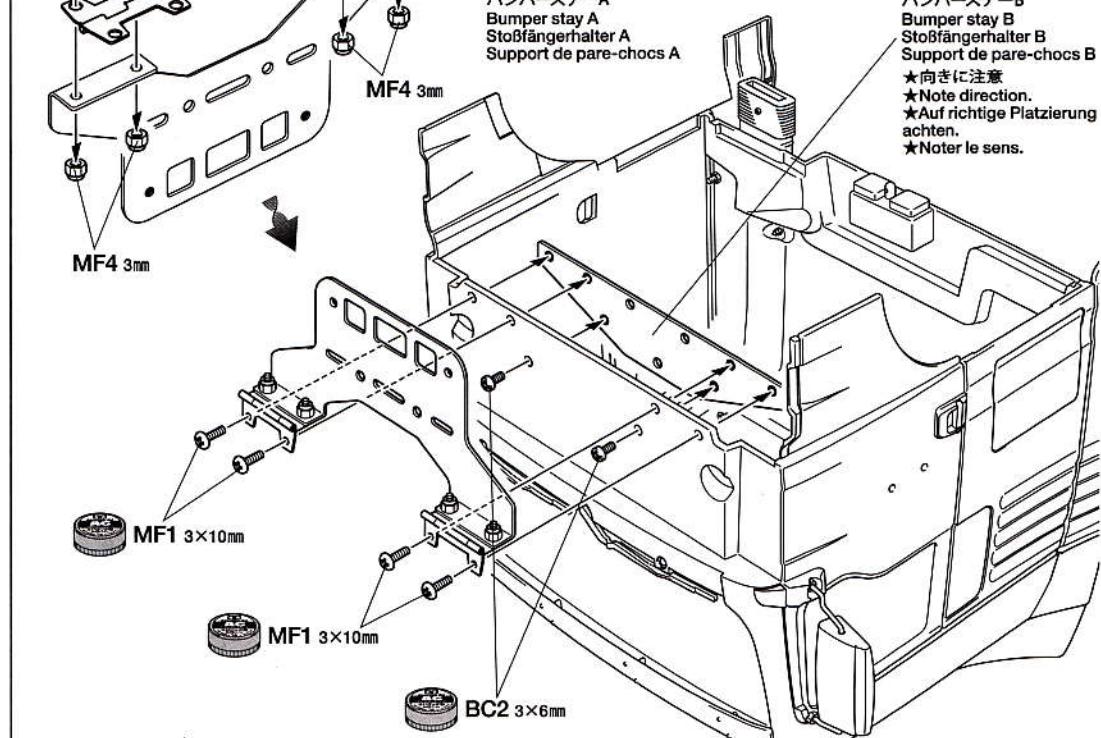
ヒンジの取り付け  
Attaching hinge  
Scharnier-Einbau  
Fixation des charnières

BA3 3×8mm  
MF7  
MF4 3mm

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

MF10  
バンパーステーA  
Bumper stay A  
Stoßfängerhalter A  
Support de pare-chocs A

MF11  
バンパーステーB  
Bumper stay B  
Stoßfängerhalter B  
Support de pare-chocs B  
★向きに注意  
★Auf richtige Platzierung achten.  
★Noter le sens.



49

## TROP. 1 &amp; 10 &amp; 11

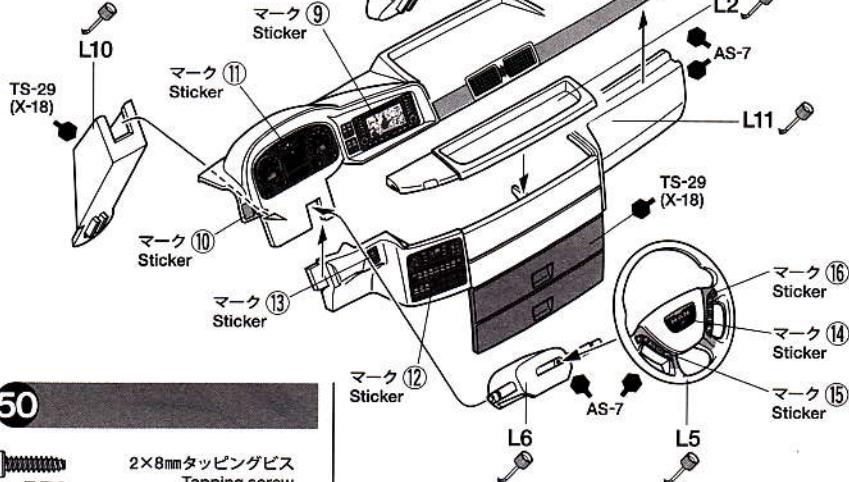
★TROP.1、TROP.10、TROP.11を搭載するときには、ダッシュボードとシートは取り付けません。

★Do not attach seat and dashboard when installing 56501, 56510 or 56511.

★Sitze und Armaturenbrett nicht anbringen, wenn 56501, 56510 oder 56511 eingebracht wird.

★Ne pas fixer les sièges et le tableau de bord si 56501, 56510 ou 56511 sont installés.

## TROP. 1 &amp; 10 &amp; 11

49 《ダッシュボード》 Dashboard  
Armaturenbrett  
Tableau de bord

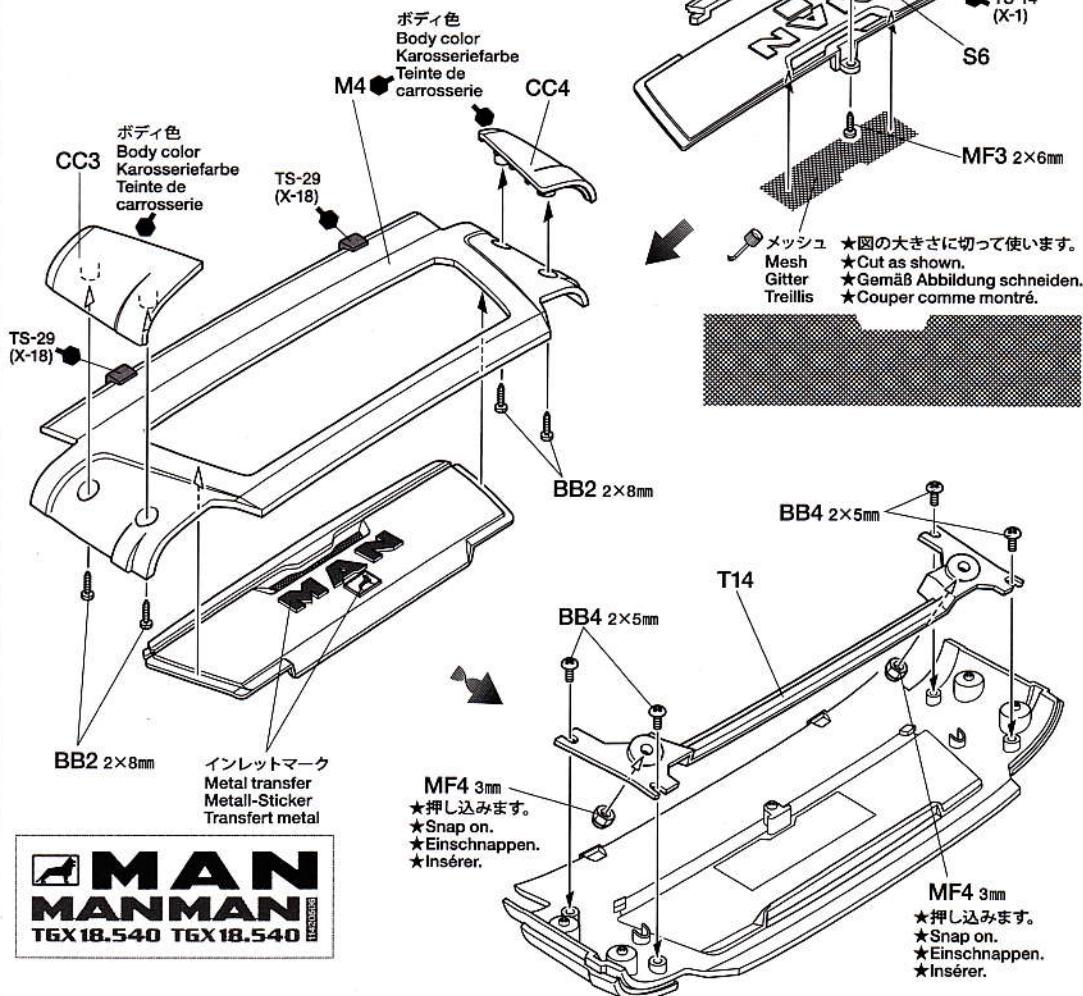
50

BB2 ×4 2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MF3 ×1 2×6mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BB4 ×4 2×5mmトラス丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MF4 ×2 3mmロックナット(黒)  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop

50 フロントグリルの組み立て  
Front grille  
Kühlergrill  
Calandre

## 《インレットマークのはり方》

①貼りたいインレットマークを台紙ごと切り取ります。

②台紙からインレットマークのついた透明シールをはがして、所定の位置に貼ります。

③シールの上からインレットマークを車体にこすりつけます。

④車体にインレットマークが確実についているか確かめながら、ゆっくりシールをはがします。

## HOW TO APPLY METAL TRANSFERS

①Cut around metal transfer using a sharp modeling knife.

②Remove the metal transfer and transparent film from lining, using tweezers.

③Place the film and metal transfer into position and rub the metal parts lightly.

④Carefully peel away the transparent film from model and metal transfer, making sure the metal transfer stays on the model.

## WIE METALL-STICKER ANGEBRACHT WERDEN

①Schneiden Sie mit einem scharfen Modelliermesser um den Metall-Sticker herum.

②Entfernen Sie mit einer Pinzette den Metall-Sticker und die Transparentfolie von den Kennzeichnungslinien.

③Die Folie und den Metall-Sticker an die entsprechende Stelle plazieren und feströhren.

④Schaben Sie die Transparentfolie vorsichtig von dem Modell und dem Metall-Sticker ab und stellen Sie sicher, daß das Metall nicht mit abgezogen wird.

## COMMENT APPLIQUER LES TRANSFERTS METAL

①Découper le motif à l'aide d'un couteau de modéliste pointu.

②Retirer le transfert métal et le film transparent du support à l'aide de précelles.

③Placer le film et le transfert métal à l'endroit souhaité puis frotter fermement.

④Enlever délicatement le film transparent en s'assurant que le métal ne se décolle pas du modèle.

**MAN**  
**TGX 18.540 TGX 18.540**

51



3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
BA2 x 2

## TROP. 1 &amp; 10 &amp; 11



3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
BC1 x 2

★TROP.1、TROP.10、TROP.11を搭載するときには、ダッシュボードとシートは取り付けません。

★Do not attach seat and dashboard when installing 56501, 56510 or 56511.

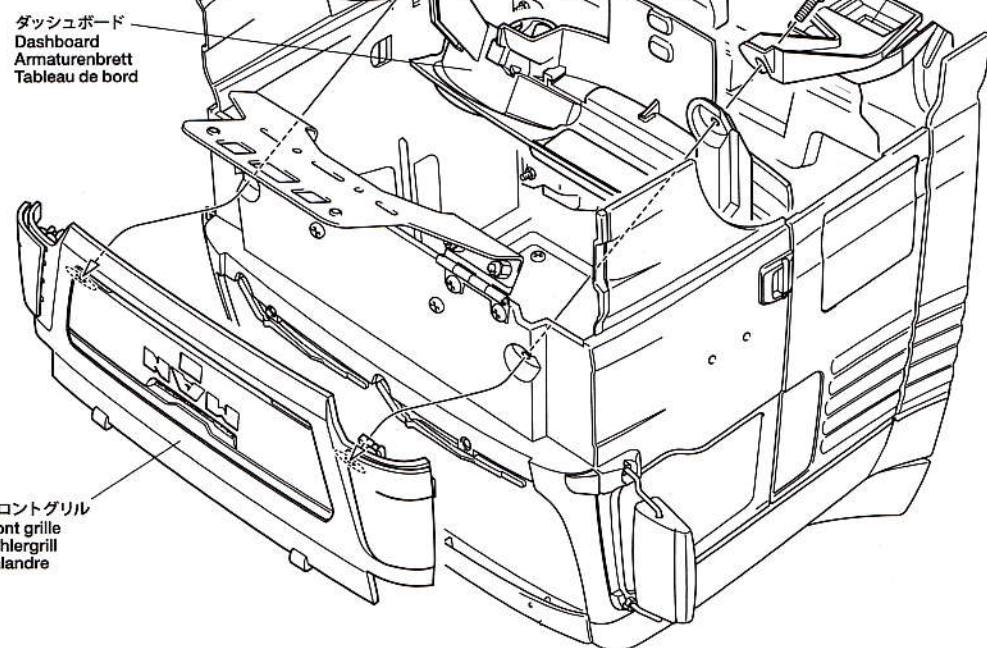
★Sitz und Armaturenbrett nicht anbringen, wenn 56501, 56510 oder 56511 eingebaut wird.

★Ne pas fixer les siège et le tableau de bord si 56501, 56510 ou 56511 sont installés.

51

ダッシュボードの取り付け  
Attaching dashboard  
Armaturenbrett-Einbau  
Fixation du tableau de bord

## TROP. 1 &amp; 10 &amp; 11



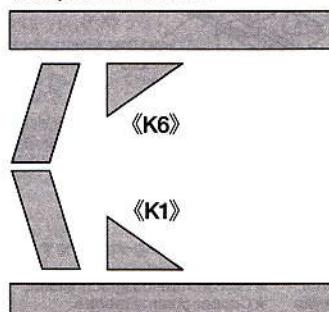
52



2×6mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MF3 x 2

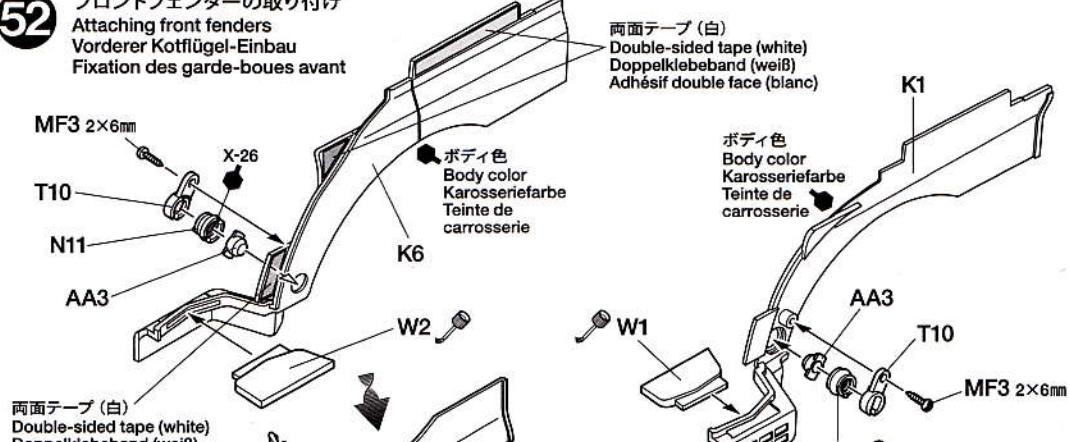
両面テープ（白）  
Double-sided tape (white)  
Doppelklebeband (weiß)  
Adhésif double face (blanc)

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



52

フロントフェンダーの取り付け  
Attaching front fenders  
Vorderer Kotflügel-Einbau  
Fixation des garde-boues avant



## TAMIYA CRAFT TOOLS

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

## LONGNOSE w/CUTTER

ラジオペンチ



ITEM 74002

## ANGLED TWEEZERS

ツル首ピンセット



ITEM 74003

SHARP POINTED SIDE CUTTER  
for PLASTIC

薄刃ニッパー（ゲートカット用）



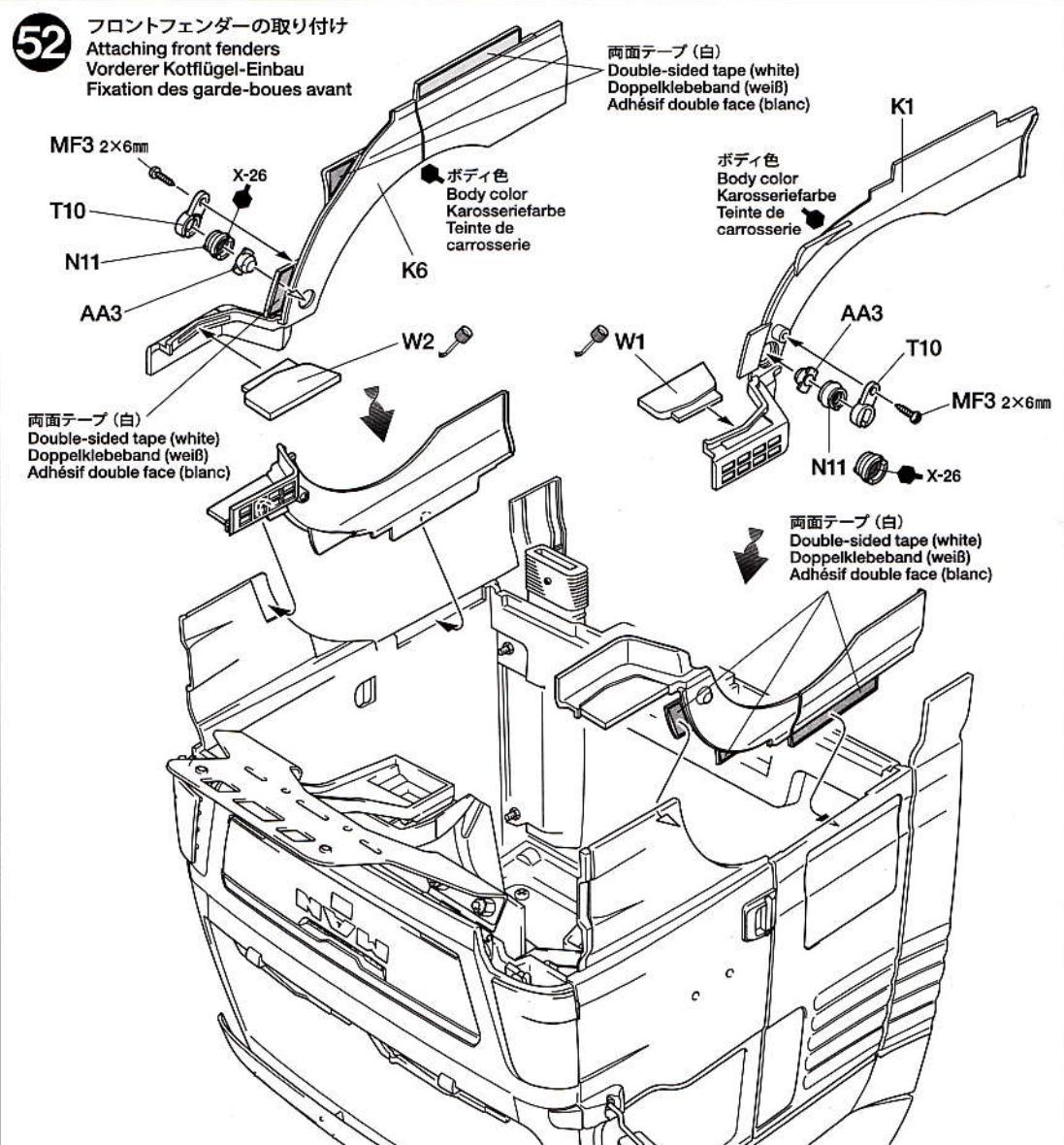
ITEM 74035

## PRECISION CALIPER

精密ノギス



ITEM 74030



53

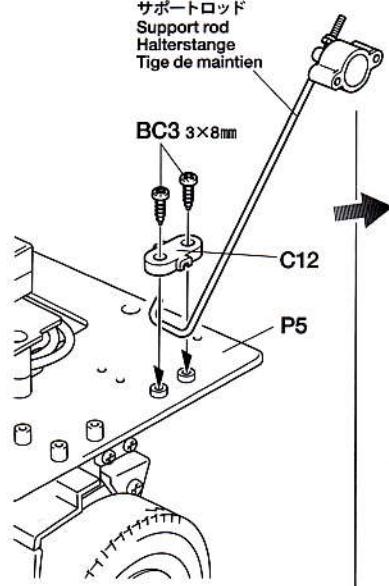
	MA5 ×2	3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	BC3 ×2	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

★ボディを取り付ける前にサポートロッドをP5に取り付けます。

★Before attaching body, attach support rod to P5.

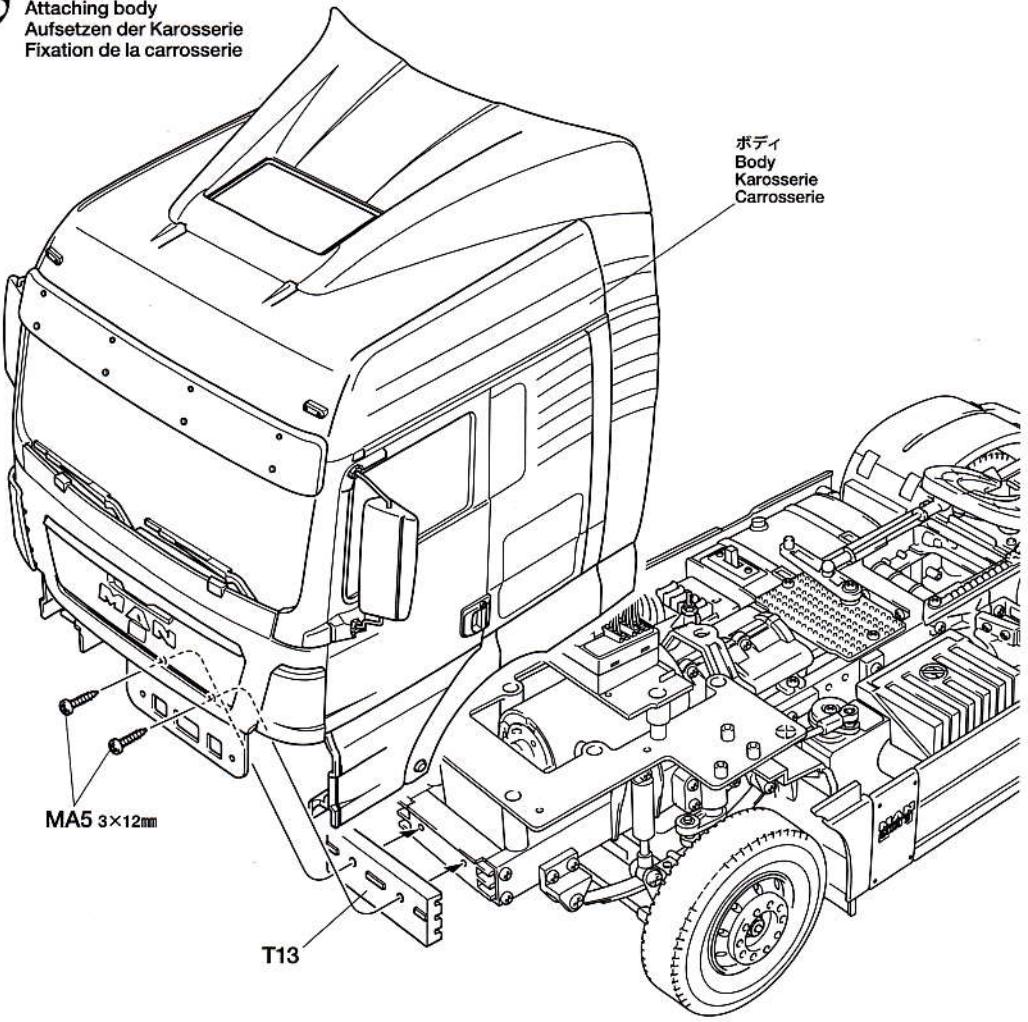
★Vor dem Anbringen der Karosserie den Halterstange und P5 anbringen.

★Avant de fixer la carrosserie, fixer le tige de maintien et P5.



53

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

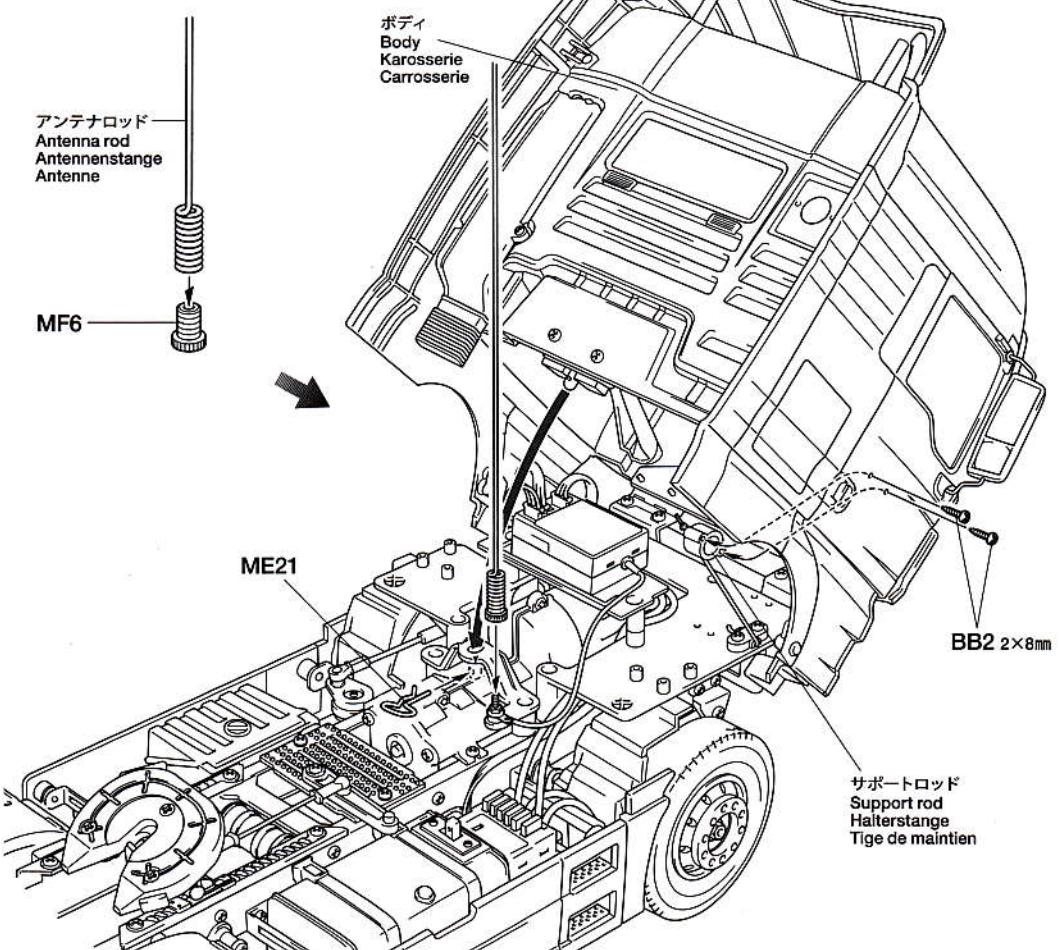


54

	BB2 ×2	2×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MF6 ×1	アンテナホルダー Antenna holder Antennenhalterung Support d'antenne
	ME21 ×1	スナップピン(大) Snap pin (large) Federstift (groß) Epingle métallique (grande)

54

アンテナロッドの取り付け  
Attaching antenna  
Anbringen der Antenne  
Fixation de l'antenne



### 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

CRAFT KNIFE  
クラフトカッター



ITEM 74013

	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2×4mm丸ビス Screw Schraube Vis
	2×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2×6mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

## 《マークのはりかた》

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とってしまうとまちがえやすいので貼る順に切りとしてください。

②裏紙の端の部分を少し切りとり指定された場所にはりあわせます。裏紙をつけたまま位置をあわせてください。

③少しずつ裏紙をはがしながら場所がずれたり、マークの中に気泡が残ったりしないように注意しながら貼ってゆきます。

裏紙を一度に全部はがしてはることは、しづができたり気泡が残ったりする原因となります。

## STICKERS

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

②Peel off the end of lining a little and put the sticker in position on the body.

③Then, remove the lining slowly. In so doing, be careful that the sticker does not move out of position on the body. If the lining is completely removed in advance, the sticker may become wrinkled or contain unwanted air bubbles.

## AUFKLEBER

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

②An einer Kante die Unterlage etwas abziehen und Aufkleber richtig auf die Karosserie legen.

③Dann die Unterlage langsam ganz abziehen, darauf achten, daß sich der Aufkleber nicht verschiebt und daß keine Luft unter dem Sticker kommt - sonst gibt es Lufbläschen. Wenn die Unterlage vorher komplett entfernt wird, kann der Aufkleber zusammenkleben.

## MOTIFS ADHESIFS

①Découper chaque motif au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.

②Soulever le papier de protection à l'une des extrémités et positionner le motif sur la carrosserie.

③Retirer lentement le papier de protection en veillant à ce que le motif ne se déplace pas sur la carrosserie.

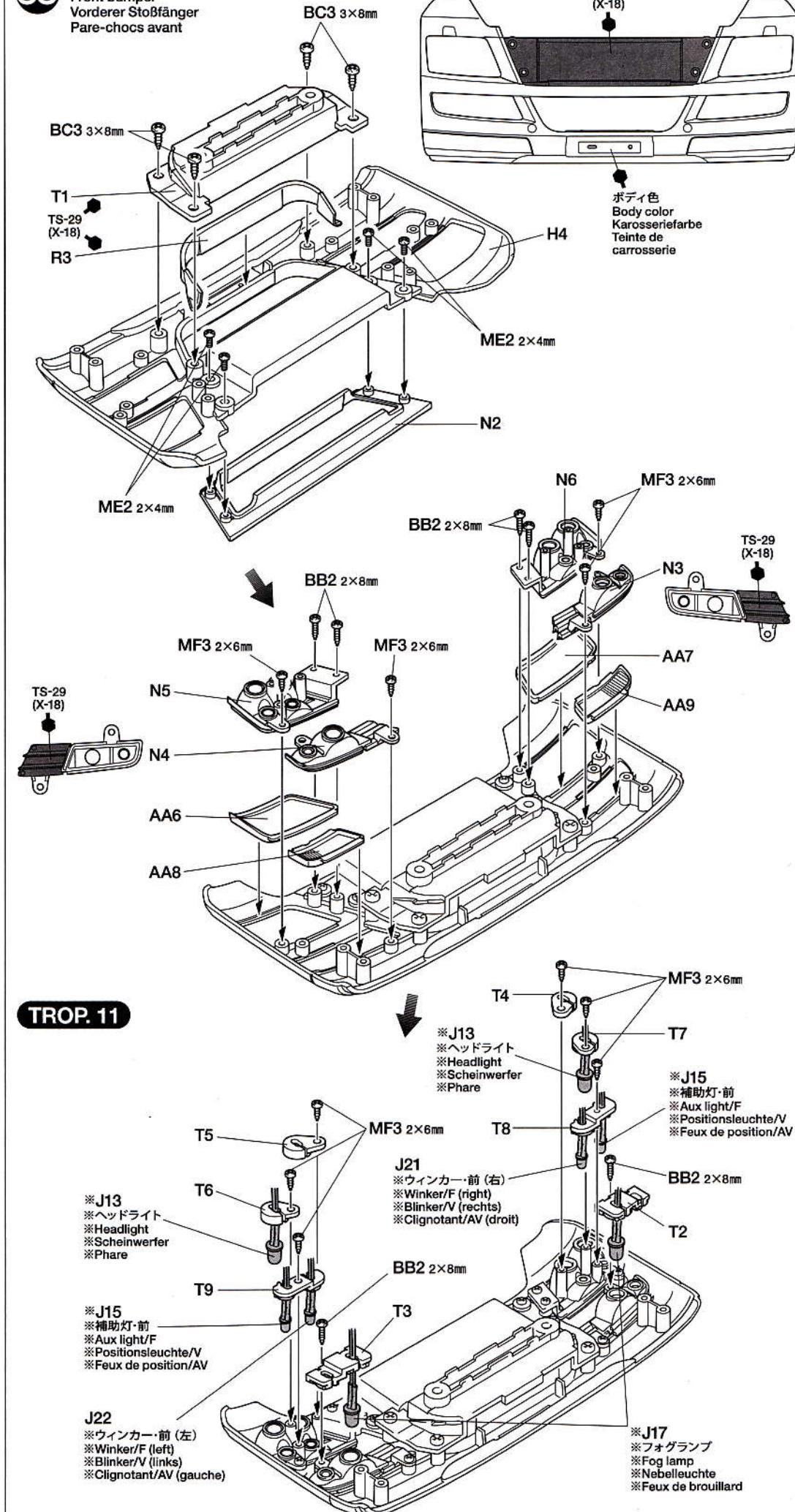
En retirant entièrement à l'avance le papier de protection, le film risque de former des plis ou de retenir des bulles d'air indésirables.

★番号のないマーク、余ったマークはご自由にお貼りください。

★Use extra stickers as you wish.

★Zusätzliche Aufkleber nach Belieben anbringen.

★Apposer les stickers additionnels à votre gré.

フロントバンパーの組み立て  
Front bumper  
Vorderer Stoßfänger  
Pare-chocs avant

## TROP. 11

## TAMIYA CRAFT TOOLS

## DESIGN KNIFE

デザインナイフ

ITEM 74020

## DECAL SCISSORS

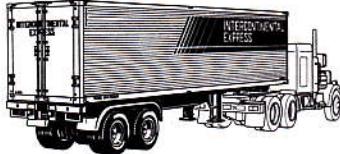
デカールバサミ

ITEM 74031



### RCピッグトラックシリーズ TAMIYA 1/14 R/C TRACTOR TRUCKS

パネルバン・セミトレーラー  
Semi-Trailer (56302)



タンク・セミトレーラー  
Tank Semi-Trailer (56303)



3軸リーファー セミトレーラー  
3-Axle Reefer Semi-Trailer (56319)



40フィートコンテナ セミトレーラー  
40ft Container Semi-Trailer (56326)



●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。

タミヤインターネット  
ホームページアドレス

[www.tamiya.com](http://www.tamiya.com)

### フロントバンパーの取り付け Attaching front bumper

Einbau des vorderen Stoßfänger  
Fixation du pare-chocs avant

フロントバンパー  
Front bumper  
Vorderer Stoßfänger  
Pare-chocs avant

マーク⑦  
Sticker

マーク⑥  
Sticker

マーク④  
Sticker

K3  
TS-29  
(X-18)

W5

ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie

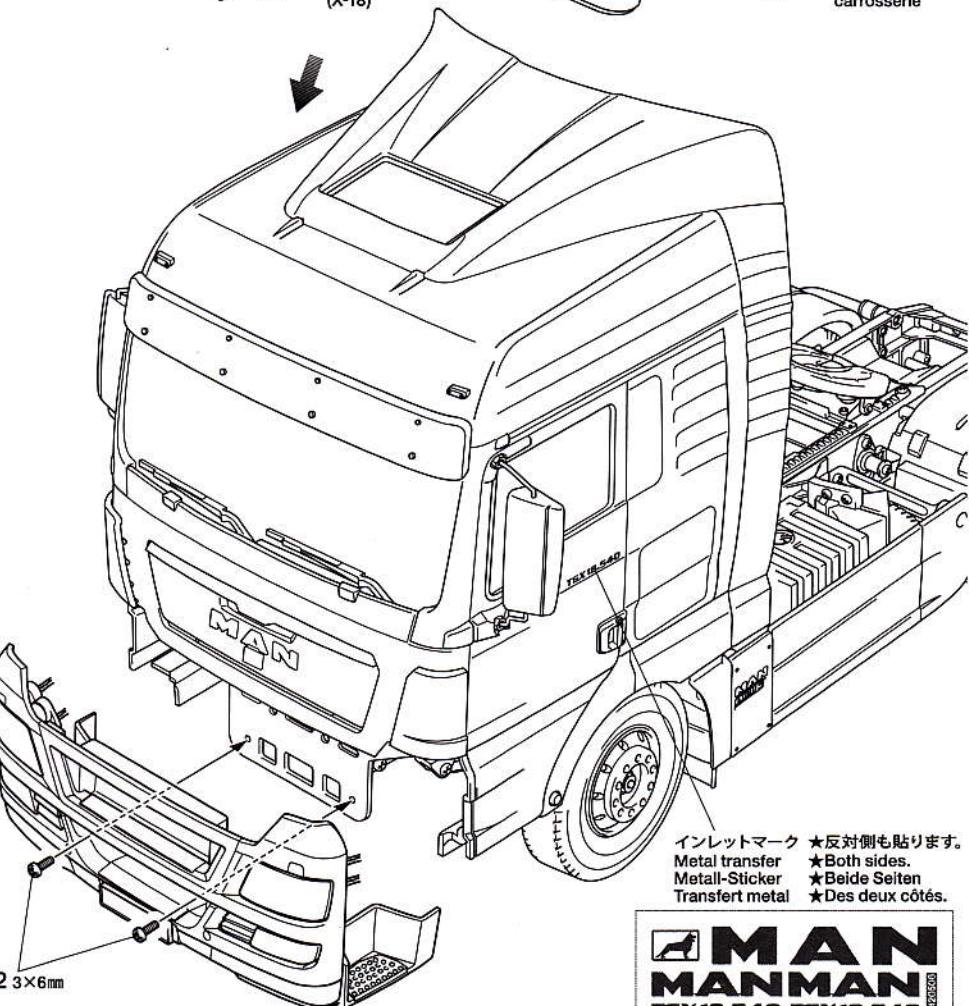
BB2 2x8mm

ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie

インレットマーク  
Metal transfer  
Metall-Sticker  
Transfert métal

★反対側も貼ります。  
★Both sides.  
★Beide Seiten  
★Des deux côtés.

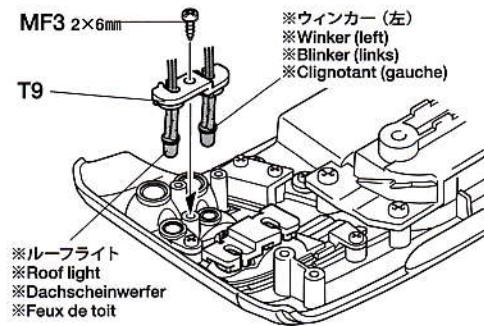
BC2 3x6mm



## 1/14 SCALE R/C TRACTOR TRUCKS OPTIONAL & SPARE PARTS

### 《TROP.1 電装回路セット》 56501 Electrical Unit

★リヤの取り付けはP17を参考にしてください。  
★Refer to page 17 (for taillights).  
★Siehe Seite 17 (für Rücklichter).  
★Se référer aux page 17 (pour feux arrière).



※ウインカー (左)  
※Winker (left)  
※Blinker (links)  
※Clignotant (gauche)

★折り曲げます。  
★Bend as shown.  
★Wie gezeigt biegen.  
★Plier comme indiqué.

※ライトバルブ  
※Headlight bulb  
※Scheinwerferlampe  
※Ampoule de phare

★6mm穴をあけます。  
★Make 6mm holes.  
★6mm Löcher bohren.  
★Percer des trous de 6mm.

★左右対称に取り付けます。  
★Also attach to right side.  
★Ebenso an der rechten Seite anbringen.  
★Fixer aussi à droite.

BT1 2x4mm

※ライトステー  
※Headlight stay  
※Frontscheinwerfer-Halterung  
※Support de phare



### 《TROP.1 電路回路セット》

56501 Electrical Unit

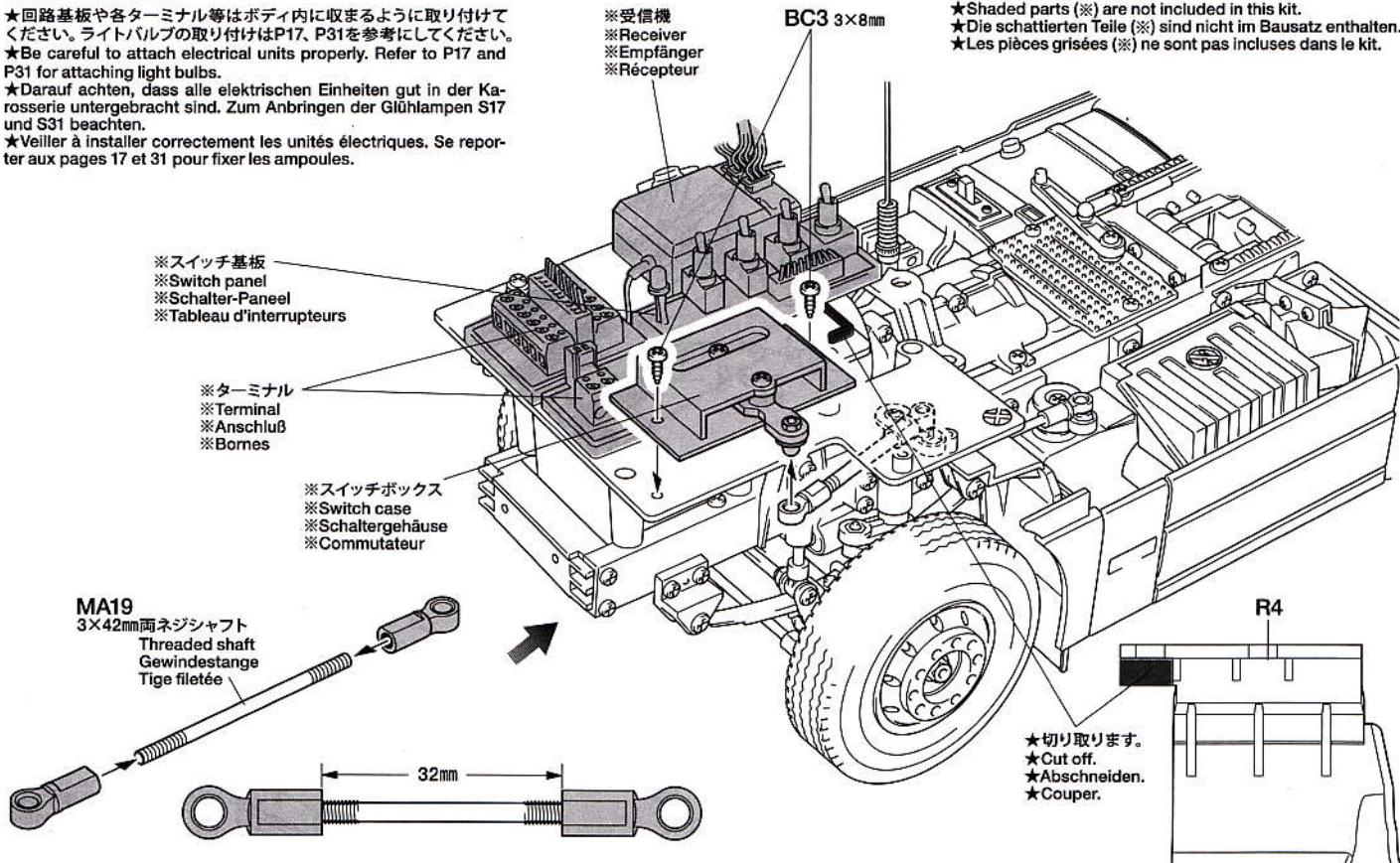
- ★回路基板や各ターミナル等はボディ内に収まるように取り付けてください。ライトバルブの取り付けはP17、P31を参考にしてください。
- ★Be careful to attach electrical units properly. Refer to P17 and P31 for attaching light bulbs.
- ★Darauf achten, dass alle elektrischen Einheiten gut in der Karosserie untergebracht sind. Zum Anbringen der Glühlampen S17 und S31 beachten.
- ★Veiller à installer correctement les unités électriques. Se reporter aux pages 17 et 31 pour fixer les ampoules.

★黒く塗られたパーツ(※)は本キットには含まれません。各TROPの部品をお使いください。

★Shaded parts (※) are not included in this kit.

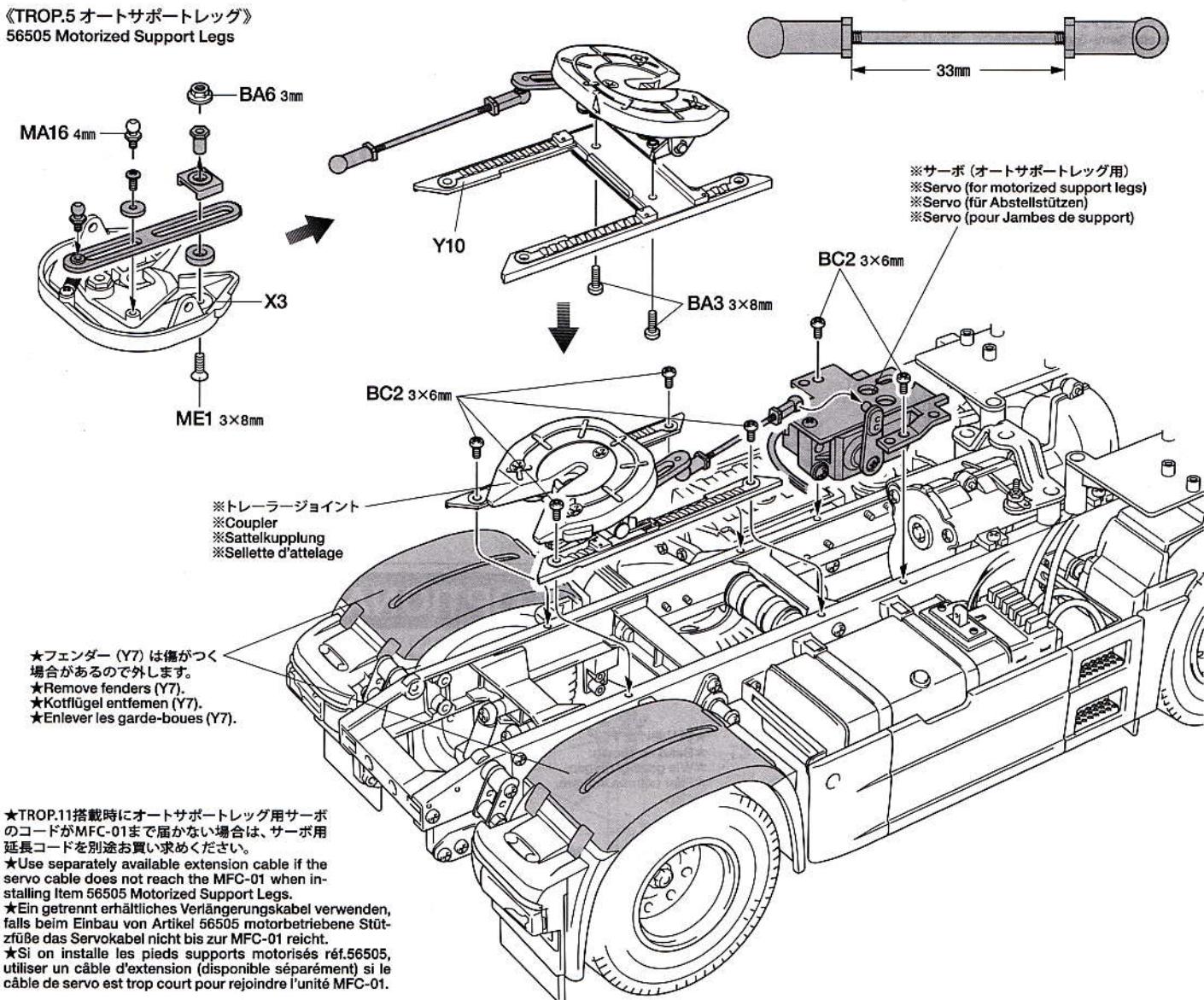
★Die schattierten Teile (※) sind nicht im Bausatz enthalten.

★Les pièces grises (※) ne sont pas incluses dans le kit.



### 《TROP.5 オートサポートレッグ》

56505 Motorized Support Legs



# MAN TGX 18.540

## 4x2XLX

●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。



### 走行時の注意 CAUTION VORSICHT PRECAUTIONS

- 人ごみの中や小さな子供のそばでは走らせない。
- 道路では絶対に走らせないでください。
- 通信に注意してください。RCカーが異常な動きをしたら、他の電波によりコントロールが乱されたと考えられます。すぐに走行をやめ、RCカーが送信機の動きに従って動くか確かめてください。
- Avoid running the car in crowded areas and near small children.
- Never run the car on public streets.
- Make sure that no one else is using the same frequency in your running area. Using the same frequency at the same time can cause serious accidents, whether it is driving, flying or sailing.
- Vermeiden Sie das Fahren des Autos an überfüllten Plätzen und in der Nähe von kleinen Kindern. Gebrauchen Sie nie die Straße für R/C Rennen.
- Das Auto niemals auf öffentlichen Straßen fahren lassen.
- Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe

Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen – sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.  
 ●Eviter de faire évoluer le modèle à proximité de jeunes enfants ou dans la foule.  
 ●Ne jamais utiliser sur la voie publique.  
 ●Assurez-vous que personne d'autre n'utilise la même fréquence sur le même terrain que vous. Utiliser la même fréquence en même temps peut être source de sérieux accidents, pendant la conduite, le vol ou la navigation des modèles R/C.

走行させる時には、  
 ①送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。  
 ②次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



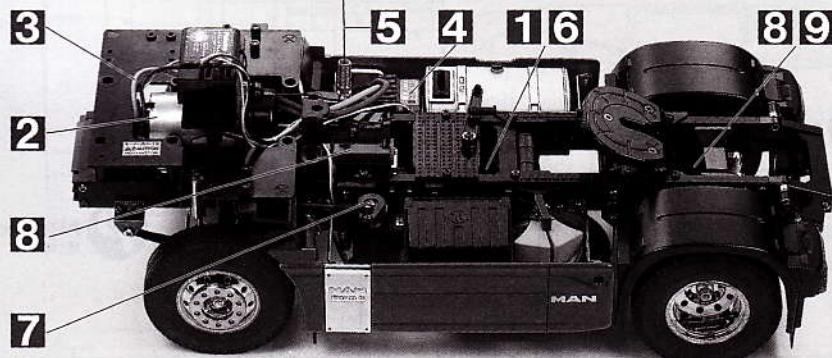
### トラブルチェック TROUBLESHOOTING FEHLERSUCHE RECHERCHE DES PANNEES

★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.

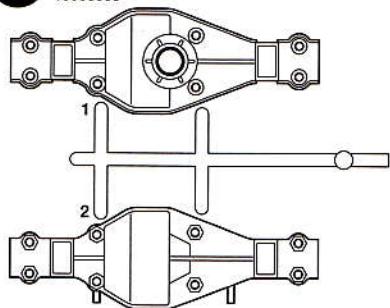


PROBLEM 車の異常 PROBLEME	CAUSE 原因 URSACHE CAUSE	REMEDY 直し方 LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Batterie de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.	3
	アンプ (RCメカ) が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrrregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	アンプ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.	4
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 sur l'émetteur ou le 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.	5
	走行用バッテリーや、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものと交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargeés ou des piles neuves.	6
	サーボ、アンプのニュートラルがずれていませんか? Incorrect adjustment of throttle/steering servo. Fehlerhafte Einstellung des Gashebel/Lenk servo. Réglage incorrect du servo de gaz/ direction.	サーボ、アンプのニュートラルを出し、サーボホーンを付け直します。 Make sure the servo is in neutral. Servo soll in Neutralstellung sein. S'assurer que le servo est au neutre.	7
	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.	8
	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.	9
	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.	

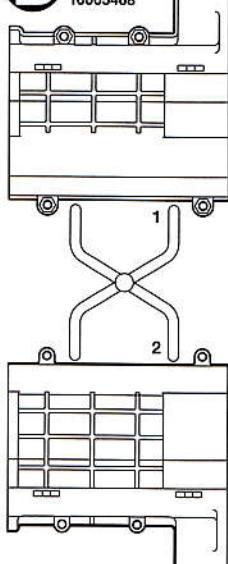
# PARTS

★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.

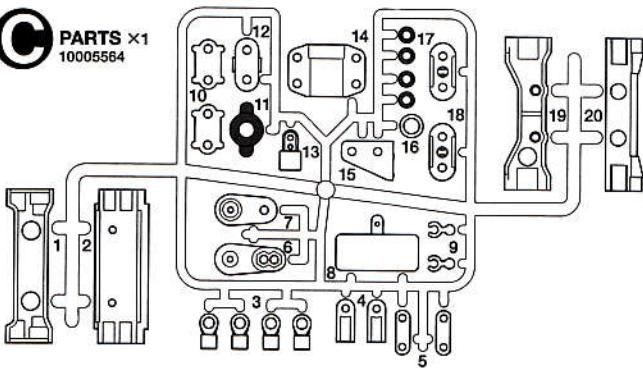
**A** PARTS ×1  
10005563



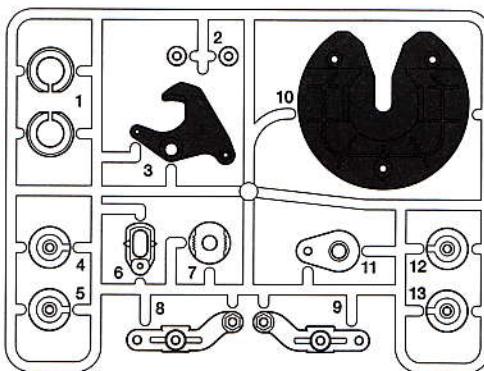
**B** PARTS ×1  
10005468



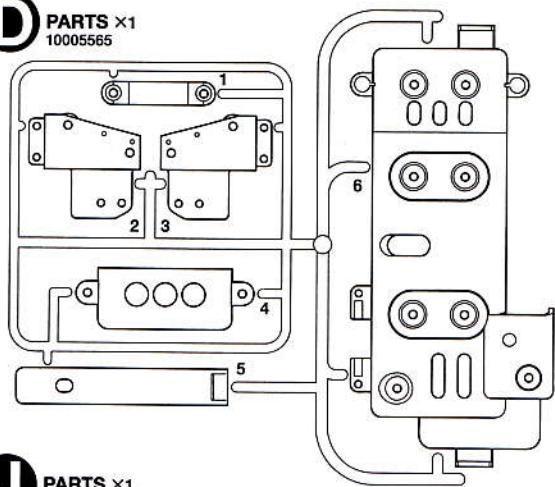
**C** PARTS ×1  
10005564



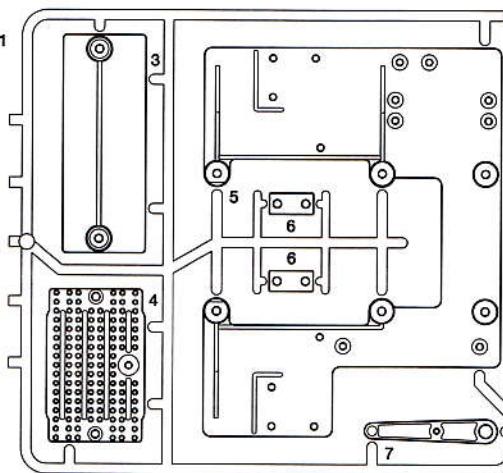
**E** PARTS ×1  
10005471



**D** PARTS ×1  
10005565

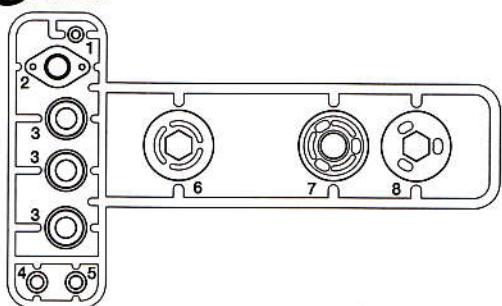


**P** PARTS ×1  
19115247

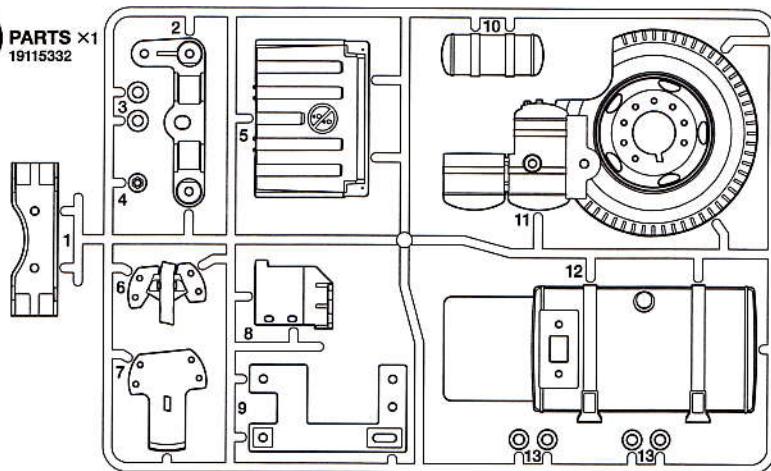


■  
不要部品  
Not used.  
Nicht verwenden.  
Non utilisées.

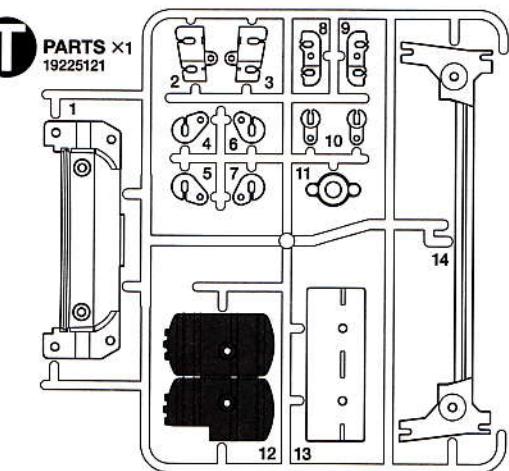
**J** PARTS ×1  
19115047



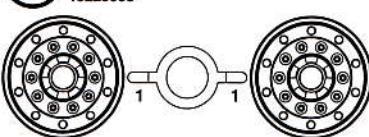
**Q** PARTS ×1  
19115332



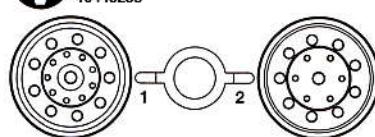
**T** PARTS ×1  
19225121

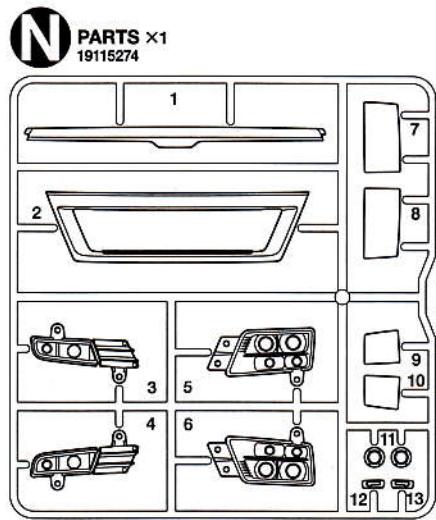
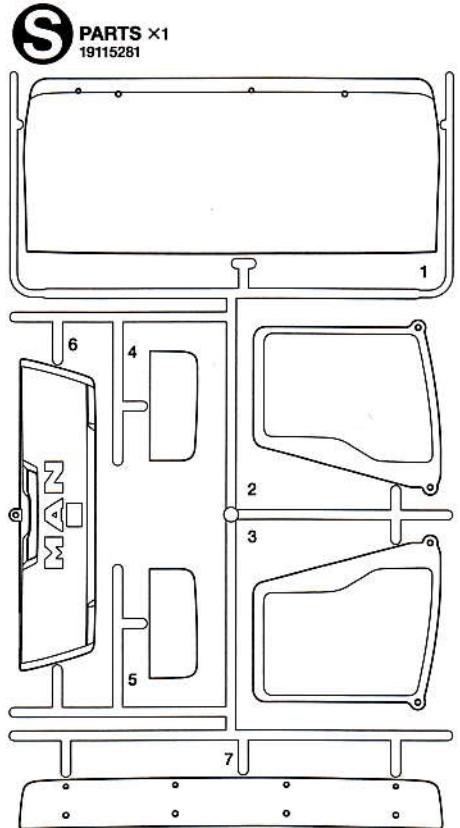
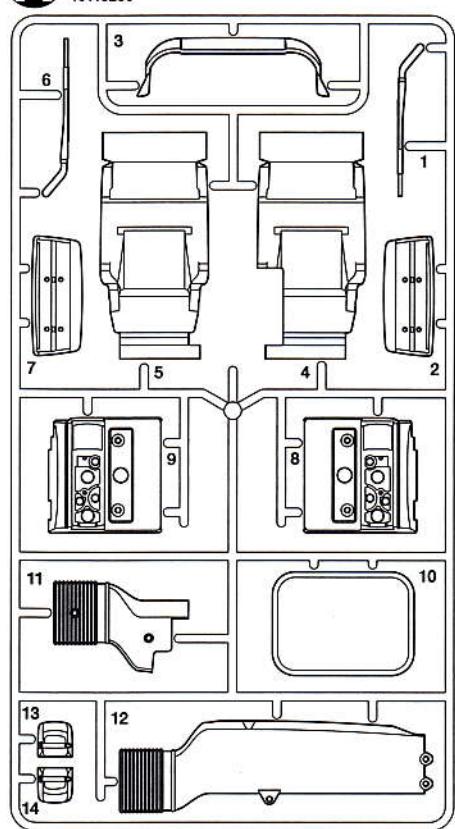
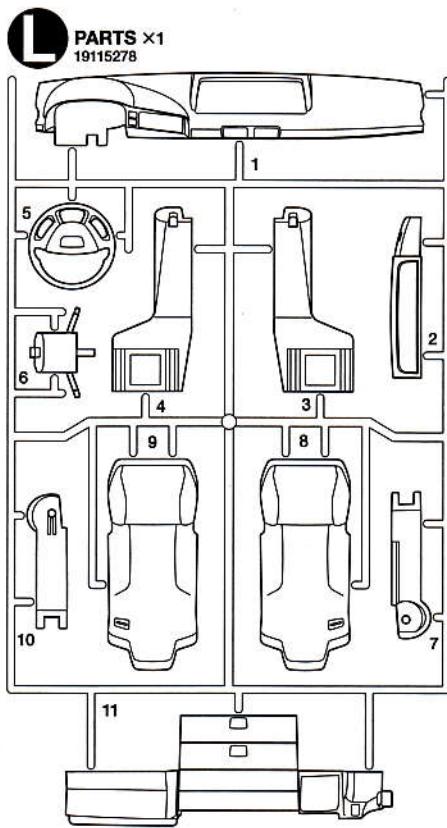
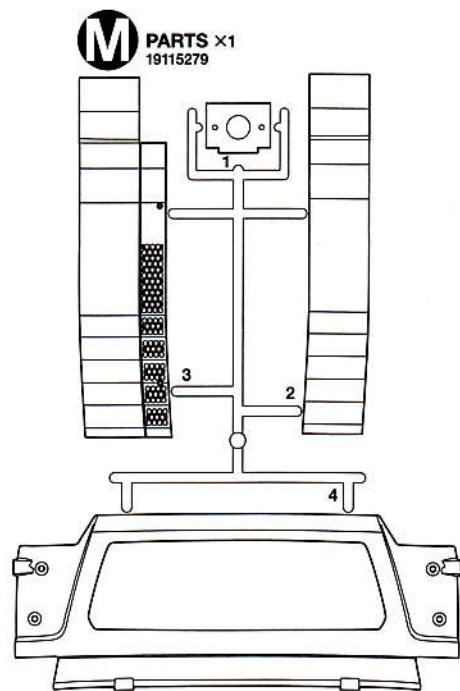
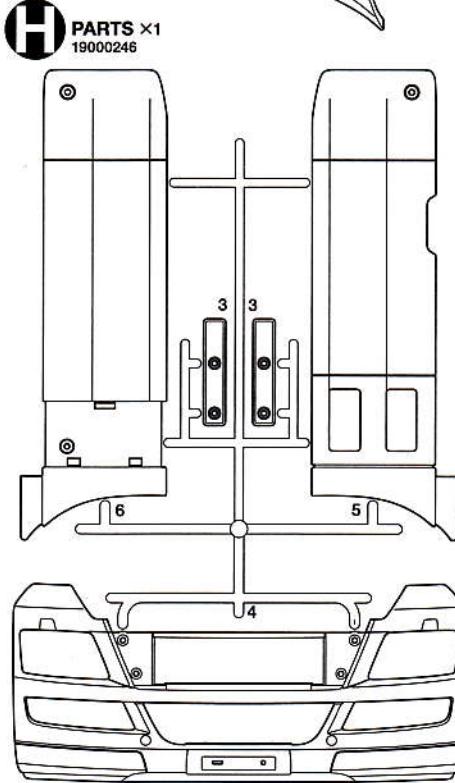
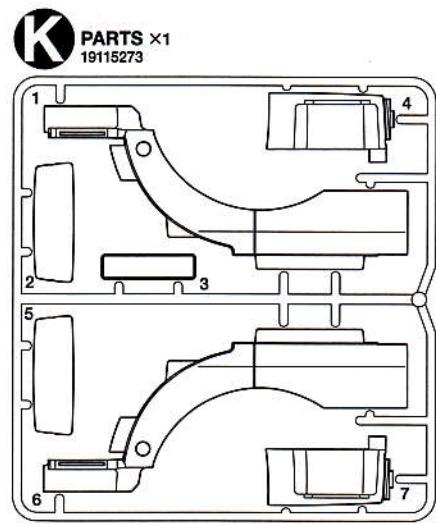
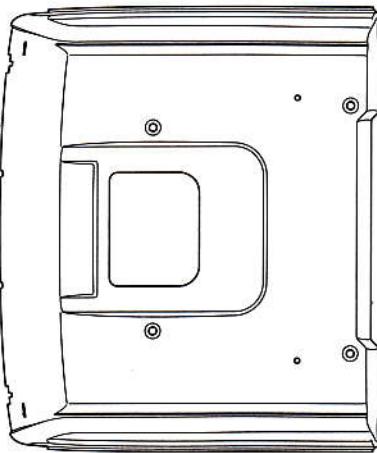
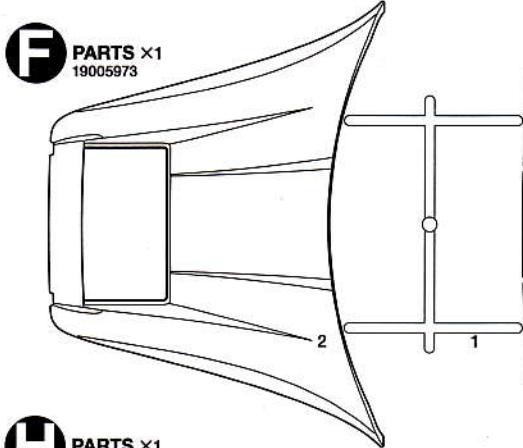


**U** PARTS ×1  
19225053



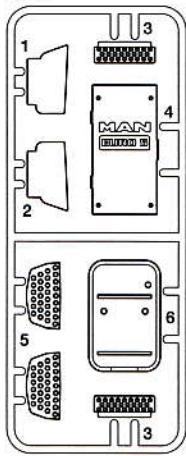
**V** PARTS ×2  
10445258



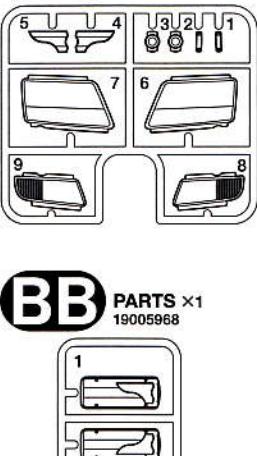


# PARTS

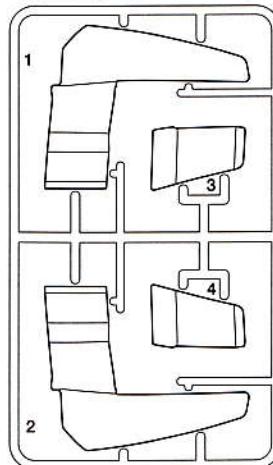
**W** PARTS ×1  
19225120



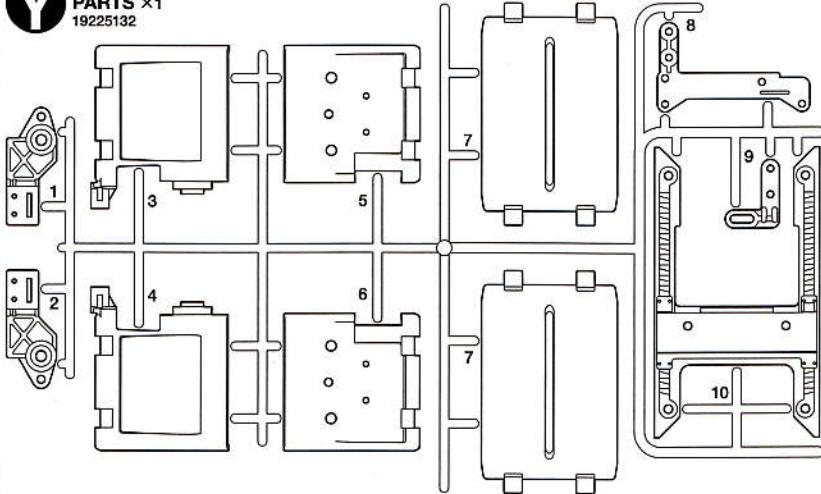
**AA** PARTS ×1  
19005967



**CC** PARTS ×1  
19005966



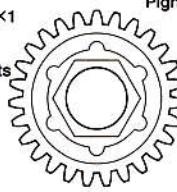
**Y** PARTS ×1  
19225132



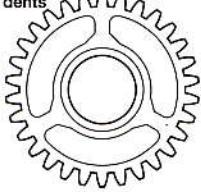
プラギヤ袋詰 19335128

Gear bag  
Zahnräder-Beutel  
Sacchet de pignonerie

27Tプラギヤ・X1  
27T Gear  
27Z Zahnrad  
Pignon 27 dents

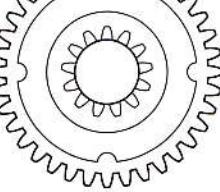


30Tプラギヤ・X1  
30T Gear  
30Z Zahnrad  
Pignon 30 dents



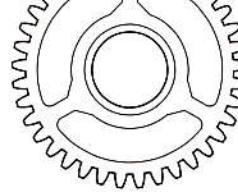
36Tプラギヤ・X1

36T Gear  
36Z Zahnrad  
Pignon 36 dents



37Tプラギヤ・X1

37T Gear  
37Z Zahnrad  
Pignon 37 dents



44Tプラギヤ・X1

44T Gear  
44Z Zahnrad  
Pignon 44 dents



★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。  
★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.

★Ersatzschrauben und -muttern liegen bei.

★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

シフトロッド .....X1  
Shift rod 19400572  
Schaltstange  
Tringlerie de boîte de vitesse

モーター ..X1  
Motor 53689  
Moteur

タイヤ ...X6  
Tire 19805456  
Reifen  
Pneu

**A** **1~8**  
19401841

MA1 ×2  
19808291

MA2 ×1  
19808002

MA3 ×1  
19804394

3×18mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollée

2.6×16mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

2.6×10mmバインドビス  
Screw  
Schraube  
Vis

MA4 ×1  
50583

MA5 ×4  
19805629

MA6 ×1  
19804518

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

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

2.6×16mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MA7 ×1  
50575

MA8 ×3  
19805662

MA9 ×3  
12080030

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

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

3×8mmフランジタッピングビス  
Flange tapping screw  
Kragenschraube  
Vis taraudeuse à flasque

2×8mmトラス丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
MA10 ×6

MA11 ×2  
19805991

MA12 ×2  
19805827

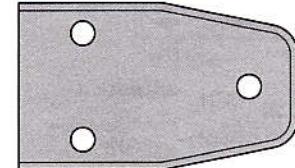
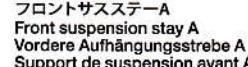
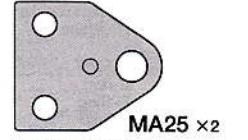
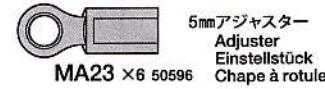
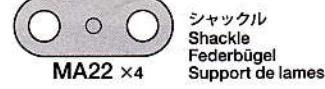
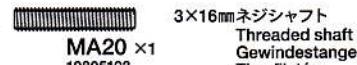
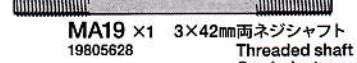
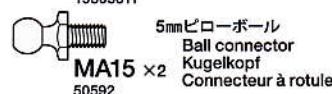
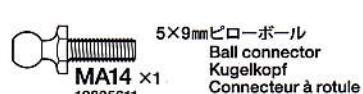
MA13 ×4  
50586

3mmロックナット(薄)  
Lock nut (thin)  
Sicherungsmutter  
(dün)  
Ecrou de blocage (fin)

3mmタイトナット  
Press nut  
Druckmutter  
Ecrou de pression

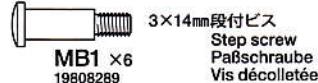
3mmワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

A



B 9 ~ 11

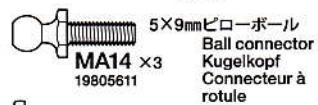
19401842



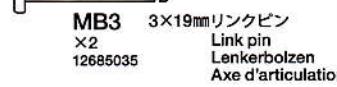
19808289

3mm E-ring component: MB2 (x2), 2mm E-ring, 2mm E-ring.

50588



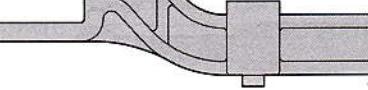
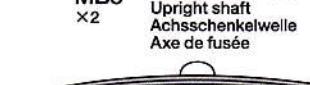
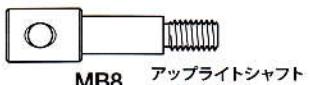
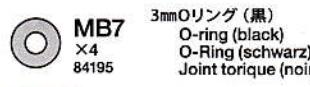
19805611



12685035

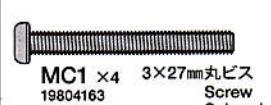


19808289



19401843

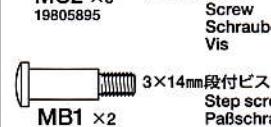
12 ~ 17



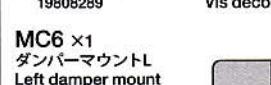
19804163



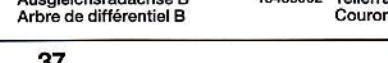
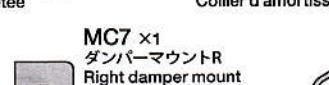
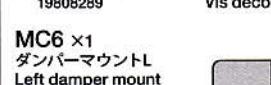
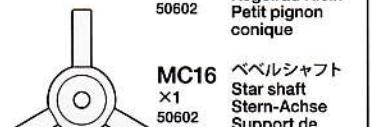
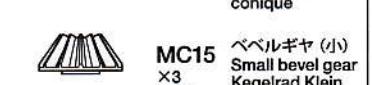
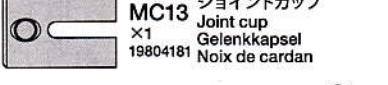
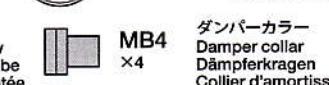
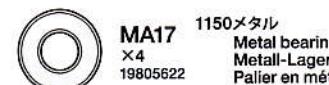
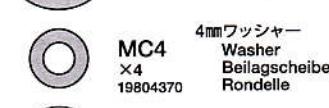
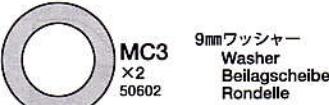
19805895



19808289

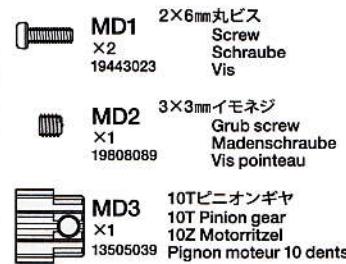


19805622



## D 18~25

19401844



MD8 13×6mmフッシャー  
X1 Washer  
Belagscheibe  
Rondelle

MA13 3mmワッシャー  
X3 Washer  
Belagscheibe  
Rondelle

MB2 2mmEリング  
X6 E-ring  
50588 E-Ring  
Circlip

MD9 4mmシフトボール  
X1 Shift ball  
Kugelkopf  
Rotule de boîte

MD12 1260メタル  
X4 Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

MC5 1150ペアリング  
X2 Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

MA17 1150メタル  
X6 Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

MD13 ×2 4mmアジャスター  
10445563 Adjuster  
Einstellstück  
Chape à roulette

MD14 ×1 3×30mmねじシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

MD15 ×1 クランクロッド  
Crank rod  
Kurbelachse  
Arbre coudé

MD16 ×4 シフトスプリング  
Shift spring  
Schaltfeder  
Ressort de boîte de vitesses

MD10 ×1 14305125 モーターブレード  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur

MD11 ×3 シフトフォーク  
Shift fork  
Schaltgabel  
Fourche de boîte de vitesses

MD17 ×4 プレートステー<sup>1</sup>  
Plate stay  
Plattenhalterung  
Support de plaque

MD20 ×1 ギヤボックスプレートB  
Gearbox plate B  
Getriebedeckel B  
Plaquette de carter B

MC13 ×1 19804181 ジョイントカップ  
Joint cup  
Gelenkkapsel  
Noix de cardan

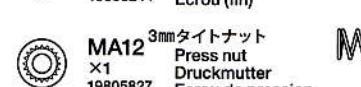
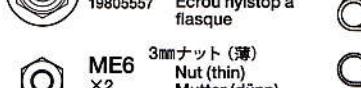
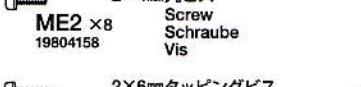
MD22 ×1 ギヤボックスプレートA  
Gearbox plate A  
Getriebedeckel A  
Plaquette de carter A

MD21 ×1 13555112 プロペラシャフト  
Propeller shaft  
Antriebswelle  
Arbre de transmission

MD23 シフトアーム  
Shift arm  
Schaltarm  
Renvoi de boîte

## E 26~40

19401845



ME7 3×60mmリンクピン  
X1 Link pin  
Lenkerbolzen  
Axe d'articulation

ME8 2×60mmねじシャフト  
X1 Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

ME9 3×28mmシャフト  
X1 Shaft  
Achse  
Axe

MB2 2mmEリング  
X1 50588 E-ring  
E-Ring  
Circlip

MA16 4mmピローボール  
X2 50590 Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à roulette

ME10 ホールドスプリング  
X1 Hold spring  
Halterfeder  
Ressort de fixation

ME11 リターンスプリング  
X1 Return spring  
Ausrück-Feder  
Ressort de retour

ME12 サポートスプリング  
X1 Support spring  
Feder der Abstützung  
Ressort de support

ME13 ジョイントナット  
Coupler nut  
Spannmutter  
Ecrou d'attelage

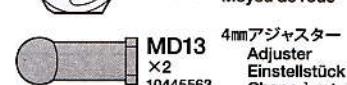
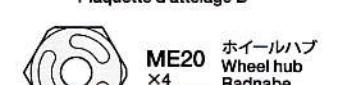
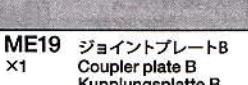
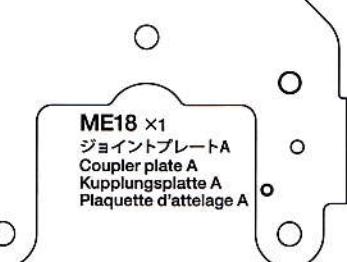
ME14 5×4mm丸ブッシュ  
X1 Round bushing  
Kreishüse  
Entretroise

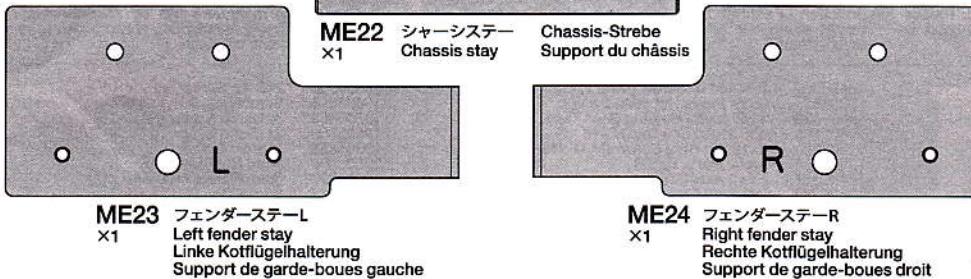
MA17 1150メタル  
X4 Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

ME15 3mm板ラグ  
X1 Terminal  
Anschlußklemme  
Cosse

ME16 六角マウント  
X1 19805732 Hexagonal mount  
Sechskantbefestigung  
Support hexagonal

ME17 車輪止め  
X2 Wheel chock  
Sicherheits-Bremsblock  
Cale



**E****F****41~56**

19401578

**MA5** ×2  
19805629  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MF1** ×4  
19805556  
3×10mmト拉斯丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MF2** ×5  
19805556  
2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

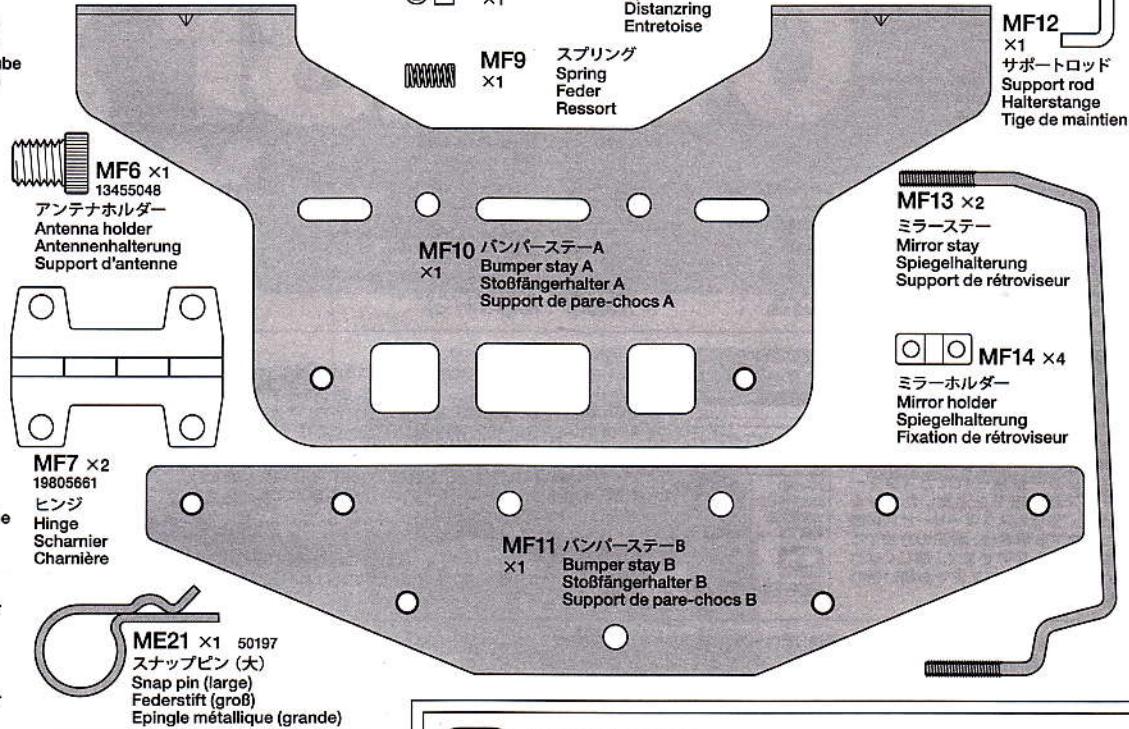
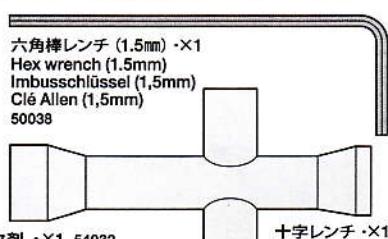
**MA10** ×10  
19804158  
2×8mmト拉斯丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**ME2** ×12  
19804158  
2×4mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MF3** ×15  
19804158  
2×6mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

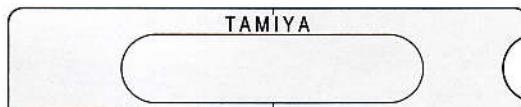
**MF4** 3mmロックナット(黒)  
×6  
19804364  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop

**MF5** 2mmロックナット  
×1  
94690  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop

**BT**工具袋詰 19401579  
Tool bag  
Werkzeug-Beutel  
Sachet d'outillage

板レンチ・X1  
Wrench  
Mutternschlüssel  
Cle  
14305026

Eリング工具・X1  
Tool for E-ring  
Werkzeug für  
E-Ring  
Outil pour circlip



グリス・X1 87099  
Grease  
Fett  
Graisse

ナイロンバンド・X3 50595  
Nylon band  
Nylonband  
Collier nylon

20×120mm両面テープ(黒)・X1 50171  
Double-sided tape (black)  
Doppelklebeband (schwarz)  
Adhésif double face (noir)

TROP用パーツ  
TROP (Tractor Truck Optional Parts) parts

**MA19** 3×42mm両ネジシャフト  
X1 19805628  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

**BT1** ×4  
2×4mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

13×114mm両面テープ(白)・X3  
Double-sided tape (white)  
Doppelklebeband (weiß)  
Adhésif double face (blanc)

20×40mmスポンジテープ(グレイ)・X1  
Sponge tape (gray)  
Moosgummi-Klebeband (grau)  
Ruban en mousse adhésif (gris)

スパイラルチューブ(140mm)・X2  
Spiral tube  
Spiralschlauch  
Tube spiralé

**BA** ビス袋詰A 19465816  
Screw bag A  
Schraubenbeutel A  
Sachet de vis A

**BA1** ×16  
19805859  
3×15mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BA2** ×10  
19805898  
3×12mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BA3** ×19  
19805853  
3×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BA4** 3mmナット  
×23 19805896  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**BA5** 3mmロックナット  
×20 19804364  
Lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop

**BA6** 3mmランジナット  
×8 19805897  
Flange nut  
Kragenmutter  
Ecrou à flasque

**BB** ビス袋詰B 19465817  
Screw bag B  
Schraubenbeutel B  
Sachet de vis B

**BB1** ×9  
50577  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BB2** ×32  
50573  
2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BB3** ×9  
19808223  
2×5mmキャップスクリュー  
Cap screw  
Zylinderschraube  
Vis à tête cylindrique

**BB4** ×16  
19808242  
2×5mmト拉斯丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BB5** 3×4mmイモネジ  
×2 19485077  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau

**BB6** 2mmナット  
×39 19804230  
Nut  
Mutter  
Ecrou

**BB7** 4mmEリング  
×17 50380  
E-ring  
E-Ring  
Circlip

**BC** ビス袋詰C 19465818  
Screw bag C  
Schraubenbeutel C  
Sachet de vis C

**BC1** ×4  
19804159  
3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BC2** ×47  
19805636  
3×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BC3** ×48  
19805754  
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

## 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. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

### PARTS CODE

1935565	Body
14005101	Chassis Frame L & R
10005563	A Parts
10005468	B Parts
10005564	C Parts
10005565	D Parts
10005471	E Parts
19005973	F Parts
19000246	H Parts
19115047	J Parts
19115273	K Parts
19115278	L Parts
19115279	M Parts
19115274	N Parts
19115247	P Parts
19115332	Q Parts
19115280	R Parts
19115281	S Parts
1925121	T Parts
1925053	U Parts
10445258	*1 V Parts (1pc.)
19252120	W Parts
10225105	X Parts
19252132	Y Parts
19252131	Z Parts
19005967	AA Parts
19005968	BB Parts
19005966	CC Parts
19335128	Gear Bag
19005456	*2 Tire (2pc.)
19400572	Shift Rod
19401841	Metal Parts Bag A
19005662	3x10mm Flange Tapping Screw (MA8 x5)
19005629	3x12mm Tapping Screw (MA5 x4)
12080030	3x8mm Flange Tapping Screw (MA9 x1)
19005991	3mm Lock Nut (MA11 x4)
19004518	2.6x16mm Tapping Screw (MA6 x5)
19005193	3x16mm Threaded Shaft (MA20 x2)
19005628	3x42mm Threaded Shaft (MA19 x2)
19005611	5x9mm Ball Connector (MA14 x5)
19004394	2.6x10mm Binding Screw (MA3 x5)

### KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

Wenn Sie TAMIYA-Ersatzteile kaufen möchten, nehmen Sie bitte zur Unterstützung dieses Formular mit zu Ihrem örtlichen Fachhändler. Bezüglich der Angaben, der Lagerhaltung der Artikel und der Preise sind Änderungen vorbehalten.

### 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. Veuillez noter que les caractéristiques, disponibilité et prix peuvent changer sans avis préalable.

19808002	2.6x16mm Screw (MA2 x2)
19805827	3mm Press Nut (MA12 x5)
19805622	1150 Metal Bearing (MA17 x2)
19805185	850 Metal Bearing (MA18 x2)
19808291	3x18mm Step Screw (MA11 x10)
19401842	Metal Parts Bag B
15495017	Front Axle (MB9)
19808289	3x14mm Step Screw (MB11 x10)
12685035	3x19mm Link Pin (MB3)
19805460	Front Leaf Spring (MB14 x2)
19401843	Metal Parts Bag C
15405029	Differential Cover (MC19)
19805458	Diff Shaft A & B (MC8, MC9)
15455002	Ring Gear (MC18)
19804181	Joint Cup (MC13 x2)
19804180	Bevel Gear Shaft (MC12 x2)
19805895	3x20mm Screw (MC2 x10)
19804163	3x27mm Screw (MC1 x10)
19804370	4mm Washer (MC4 x10)
19805522	Rear Leaf Spring (MC17 x2)
19401844	Metal Parts Bag D
10445563	4mm Adjuster (MD13 x3)
14305125	Motor Plate (MD10)
19805459	Gear Shaft A & B (MD18, MD19)
13555112	Propeller Shaft (MD21)
19443023	2x6mm Screw (MD1 x2)
19808089	3x3mm Grub Screw (MD2 x5)
13505039	107 Pinion Gear (MD3)
13545010	207 Gear (MD4)
13545009	13T Gear (MD5)
19401845	Metal Parts Bag E
19804158	2x4mm Screw (ME2 x10)
19808058	2x6mm Tapping Screw (ME3 x10)
19805696	3x8mm Countersunk Head Screw (ME1 x4)
19805337	Wheel Hub (ME20 x2)
19805557	4mm Flange Lock Nut (ME5 x4)
19805732	Hexagonal Mount (ME16 x4)
19808244	3mm Nut (ME6 x10)
19401578	Metal Parts Bag F
19804364	3mm Lock Nut (MF4 x10)
13455048	Antenna Post (MF6)
19805661	Hinge (MF7 x2)

19805556	2x8mm Screw (MF2 x10)
19465816	Screw Bag A
19805898	3x12mm Screw (BA2 x10)
19805859	3x15mm Screw (BA1 x4)
19805853	3x8mm Screw (BA3 x5)
19805896	3mm Nut (BA4 x10)
19805897	3mm Flange Nut (BA6 x10)
19465817	Screw Bag B
19808223	2x5mm Cap Screw (BB3 x5)
19808242	2x5mm Truss Screw (BB4 x10)
19804230	2mm Nut (BB6 x10)
19845077	3x4mm Grub Screw (BB5 x6)
19465818	Screw Bag C
19805636	3x6mm Screw (BC2 x2)
19805754	3x8mm Tapping Screw (BC3 x10)
19804159	3x10mm Screw (BC1 x10)
19401579	Tool Bag
18000107	Spiral Tube (140mm)
15365001	Antenna Rod
14613010	Mesh (1pc.)
19495693	Sticker, Metal Transfer & Mesh
53689	540-J Motor
50197	Snap Pin (ME21 x10, Small x5)
50380	E-Ring (2mm x12, 3mm x4, 4mm BB7 x 7)
50573	2x8mm Tapping Screw (BB2 x10)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MA7 x5)
50577	3x10mm Tapping Screw (BB1 x10)
50583	3mm Washer (MA13 x15)
50586	2mm E-Ring (MB2 x15)
50590	4mm Ball Connector (MA16 x5)
50592	5mm Ball Connector (MA15 x10)
50596	5mm Adjuster (MA23 x6)
50602	9mm Washer, Large & Small Bevel Gear, Star Shaft (MC3 x2, MC14 x2, MC15 x3, MC16 x1)
84195	3mm O-Ring (Black) (MB7 x10)
94690	2mm Lock Nut (MF5 x10)
53008	1150 Sealed Ball Bearing (MC8 x4)
53065	1260 Sealed Ball Bearing (MD12 x2)

\*1 Required 2 sets for one car.

\*2 Required 3 sets for one car.

## 部品請求について

For use in Japan only!



### 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カードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、部品コード、数量を必ずご記入ください。振込人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》

バーツ代金に加えて代引き手数料(315円)をご負担いただけます。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 静岡市駿河区田原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》

静岡 054-283-0003

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》

[http://tamiya.com/japan/customer/cs\\_top.htm](http://tamiya.com/japan/customer/cs_top.htm)

**TAMIYA**

## 1/14 R/C Tractor Trucks ITEM 56329

トーラー・ヘッド  
MAN TGX 18.540 4x2 XLX

★価格は2011年9月現在のものです。諸事情により変更させていただくことがありますのでご了承下さい。

ご注文の際は部品図と部品コードを照らし合わせてお申し込みください。

部品名

税込価格	本体価格	部品コード
2,226円	(2,120円)	1935565
1,764円	(1,680円)	14005101
·A/バーツ(デフレクター)	·798円	(760円)
·B/バーツ(ギヤケース)	·966円	(920円)
·C/バーツ(シャーシ部品)	·1,018円	(970円)
·D/バーツ(バッテリーケース)	·1,008円	(960円)
·E/バーツ	·913円	(870円)
·F/バーツ(ルーフ)	·1,218円	(1,160円)
·H/バーツ	·966円	(920円)
·J/バーツ(クラッチ)	·651円	(620円)
·K/バーツ(フロントフェンダー)	·714円	(680円)
·L/バーツ(内装)	·1,134円	(1,080円)
·M/バーツ(フロントパネル)	·924円	(880円)
·N/バーツ(ライトケース)	·756円	(720円)
·P/バーツ(メカブレーキ)	·1,155円	(1,100円)
·Q/バーツ	·1,029円	(980円)
·R/バーツ(エアインテーク)	·1,197円	(1,140円)
·S/バーツ(ウインド)	·861円	(820円)
·T/バーツ(バンパーステー)	·798円	(760円)
·U/バーツ(フロントホイール)	·714円	(680円)
·V/バーツ(リヤホイール-1枚)	·546円	(520円)
·W/バーツ(ステッフ)	·609円	(580円)
·X/バーツ(カブラー)	·598円	(570円)
·Y/バーツ	·987円	(940円)
·Z/バーツ	·798円	(760円)
AA/バーツ(レンズ)	·525円	(500円)
BB/バーツ(透明)	·525円	(500円)
CC/バーツ(USスピーラー)	·567円	(540円)
フランジ袋詰	·493円	(470円)
タイヤ(2本)	·756円	(720円)
シフトロッド	·420円	(400円)
金具袋詰A	·1,890円	(1,800円)
3x10mm フランジタッピングビス(5本)	·210円	(200円)
3x12mm タッピングビス(4本)	·178円	(170円)
3x8mm フランジタッピングビス(1本)	·31円	(30円)
3mm ロックナット(薄・4個)	·241円	(230円)
2.6x16mm タッピングビス(5本)	·231円	(220円)
3x16mm ネジシャフト(2本)	·126円	(120円)
3x42mm 同ネジシャフト(2本)	·178円	(170円)
5x9mm ヒローボール(5個)	·36円	(350円)
2.6x10mm バイントビス(5本)	·273円	(260円)
2.6x16mm ハリビス(2本)	·168円	(160円)
3mm タイトナット(5個)	·241円	(230円)
1150メタル(2個)	·231円	(220円)
850メタル(2個)	·126円	(120円)
3x18mm 段付きビス(10本)	·231円	(220円)
金具袋詰B	·2,730円	(2,600円)
フロントアクスル	·3,508円	(3,400円)
3x14mm 段付きビス(10本)	·210円	(200円)
3x19mm リンクピン(1本)	·210円	(200円)
フロントリーフスプリング(2本)	·546円	(520円)
金具袋詰C	·3,150円	(3,000円)
テフカバー(1個)	·304円	(290円)
テフシャフトA-B(各1本)	·441円	(420円)
リングギヤ(1個)	·388円	(370円)

441円	(420円)	19804181
451円	(430円)	19804180
220円	(210円)	19805895
241円	(230円)	19804163
262円	(250円)	19804370
714円	(680円)	19805522
4,200円	(4,000円)	19801844
53689	540-J Motor	
50197	Snap Pin (ME21 x10, Small x5)	
50380	E-Ring (2mm x12, 3mm x4, 4mm BB7 x 7)	
50573	2x8mm Tapping Screw (BB2 x10)	
50575	2.6x10mm Tapping Screw (BB4 x10)	
50577	3x15mm Tapping Screw (BB1 x10)	
50583	3mm ワッシャー(15個)	
50586	2mm E-Ring(15個)	
50588	4mm E-Ring(15個)	
50589	5mm ヒローボール(5個)	
50590	5mm ヒローボール(10個)	
50592	5mm アジャスター(6個)	
50596	デフペベリギヤ	
50602	1150ラバーシールペアリング(4個)	
50603	1260ラバーシールペアリング(2個)	
50604	540-Jモーター	
50605	1,260円 (1,200円)	OP.8
50606	1,260円 (1,200円)	OP.65
50607	1,260円 (1,200円)	OP.69
50608	1,260円 (1,200円)	OP.62
50609	1,260円 (1,200円)	OP.8
50610	1,260円 (1,200円)	OP.8
50611	1,260円 (1,200円)	OP.8
50612	1,260円 (1,200円)	OP.8
50613	1,260円 (1,200円)	OP.8
50614	1,260円 (1,200円)	OP.8
50615	1,260円 (1,200円)	OP.8
50616	1,260円 (1,200円)	OP.8
50617	1,260円 (1,200円)	OP.8
50618	1,260円 (1,200円)	OP.8
50619	1,260円 (1,200円)	OP.8
50620	1,260円 (1,200円)	OP.8
50621	1,260円 (1,200円)	OP.8
50622	1,260円 (1,200円)	OP.8
50623	1,260円 (1,200円)	OP.8
50624	1,260円 (1,200円)	OP.8
50625	1,260円 (1,200円)	OP.8
50626	1,260円 (1,200円)	OP.8
50627	1,260円 (1,200円)	OP.8
50628	1,260円 (1,200円)	OP.8
50629	1,260円 (1,200円)	OP.8
50630	1,260円 (1,200円)	OP.8
50631	1,260円 (1,200円)	OP.8
50632	1,260円 (1,200円)	OP.8
50633	1,260円 (1,200円)	OP.8
50634	1,260円 (1,200円)	OP.8
50635	1,260円 (1,200円)	OP.8
50636	1,260円 (1,200円)	OP.8
50637	1,260円 (1,200円)	OP.8
50638	1,260円 (1,200円)	OP.8
50639	1,260円 (1,200円)	OP.8
50640	1,260円 (1,200円)	OP.8
50641	1,260円 (1,200円)	OP.8
50642	1,260円 (1,200円)	OP.8
50643	1,260円 (1,200円)	OP.8
50644	1,260円 (1,200円)	OP.8
50645	1,260円 (1,200円)	OP.8
50646	1,260円 (1,200円)	OP.8
50647	1,260円 (1,200円)	OP.8
50648	1,260円 (1,200円)	OP.8
50649	1,260円 (1,200円)	