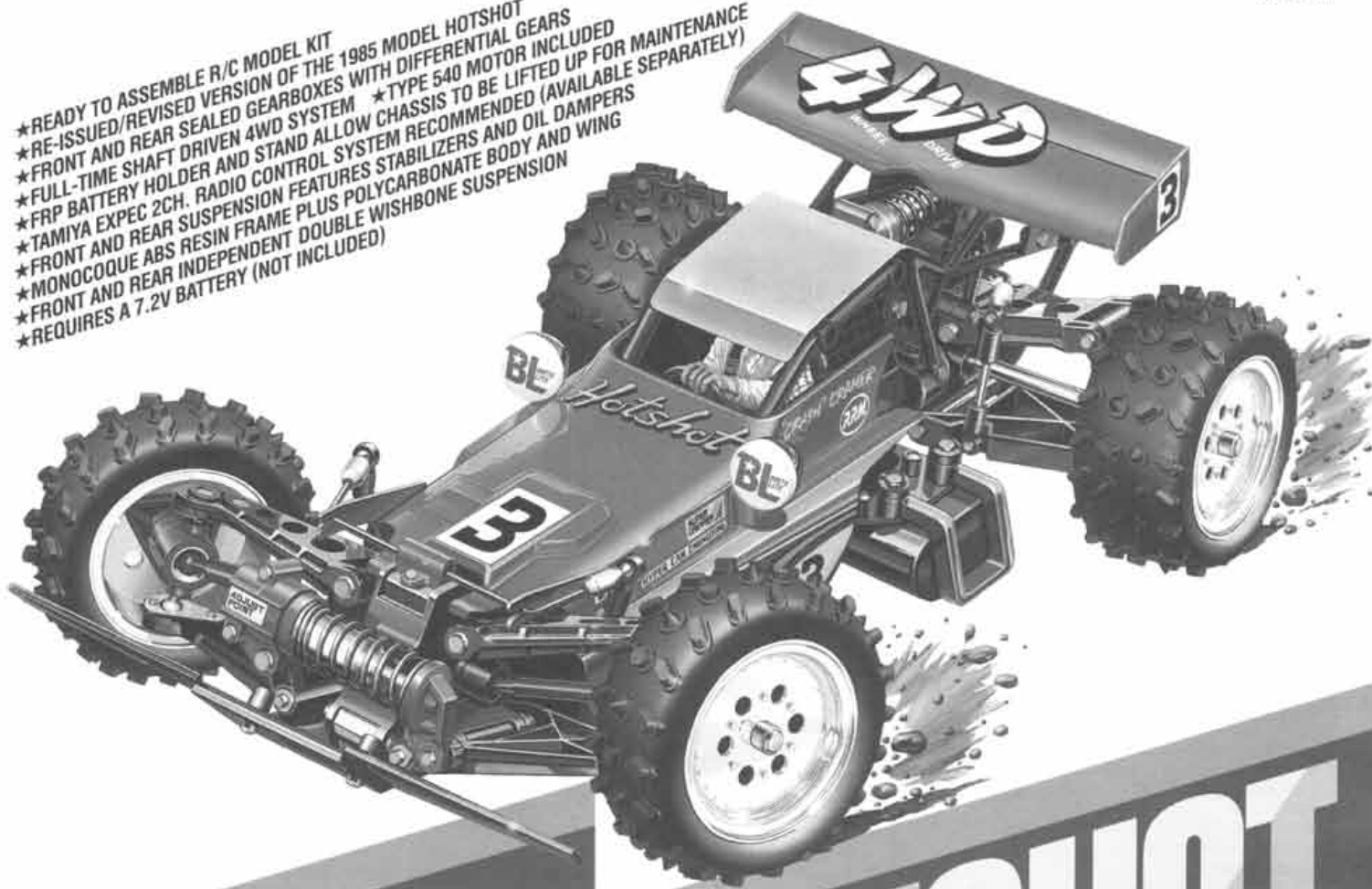
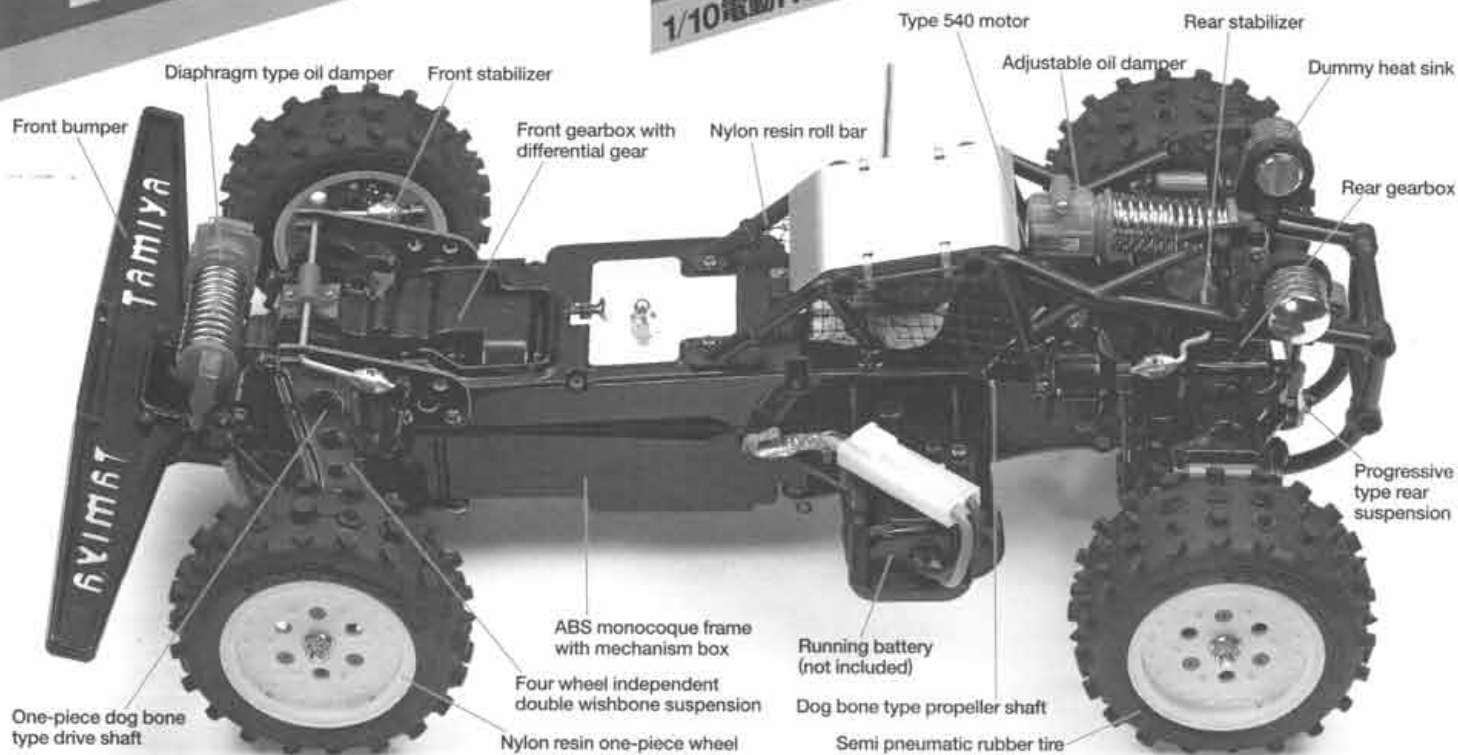


- ★READY TO ASSEMBLE R/C MODEL KIT
- ★RE-ISSUED/REVISED VERSION OF THE 1985 MODEL HOTSHOT
- ★FRONT AND REAR SEALED GEARBOXES WITH DIFFERENTIAL GEARS
- ★FULL-TIME SHAFT DRIVEN 4WD SYSTEM ★TYPE 540 MOTOR INCLUDED
- ★FRP BATTERY HOLDER AND STAND ALLOW CHASSIS TO BE LIFTED UP FOR MAINTENANCE
- ★TAMIYA EXPEC 2CH. RADIO CONTROL SYSTEM RECOMMENDED (AVAILABLE SEPARATELY)
- ★FRONT AND REAR SUSPENSION FEATURES STABILIZERS AND OIL DAMPERS
- ★MONOCOQUE ABS RESIN FRAME PLUS POLYCARBONATE BODY AND WING
- ★FRONT AND REAR INDEPENDENT DOUBLE WISHBONE SUSPENSION
- ★REQUIRES A 7.2V BATTERY (NOT INCLUDED)



**4 1/10 SCALE R/C  
HIGH PERFORMANCE  
4WD OFF ROAD RACER**

**HOTSHOT**  
1/10電動RC・4輪駆動レーシングバギー ホットショット4WD



TAMIYA, INC.



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

# 1/10 SCALE R/C HIGH PERFORMANCE W/D OFF ROAD RACER HOTSHOT

●小学生や組み立てにできない方は、  
模型に詳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

《ラジオコントロールメカ》  
このRCカーには、タミヤ・エクスペックSPプロボセット (1/10-1/12RCカー用) をおすすしめします。また、他のプロボセットを使用する場合はFETアンプ付き2チャンネルプロボをご使用ください。  
★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・7.2Vバッテリーカスタムパックおよびレーシングパック専用です。専用充電器とともにご用意ください。

**RADIO CONTROL UNIT**  
Tamiya EXPEC SP R/C system (2-channel R/C unit with electronic speed controller) is recommended for this model. Other 2 channel R/C units using an electronic speed control can also be used.  
★Refer to the instruction manual included with the R/C unit.  
**POWER SOURCE**  
This kit is designed to use a Tamiya 7.2V Custom Pack or Racing Pack. Charge battery according to manual supplied with battery.

**RC-EINHEITEN**  
Das Tamiya EXPEC SP R/C System (2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler) wird für dieses Modell empfohlen. Andere 2-Kanal-Einheiten mit elektronischer Geschwindigkeitskontrolle können ebenfalls verwendet werden.  
★Beachten Sie sich bitte die der RC-Einheit beigefügte Gebrauchsanweisung.

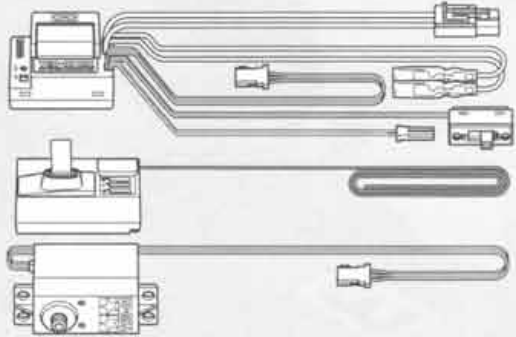
**STROMQUELLE**  
Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya 7,2V Custom Pack oder Racing Pack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

**RADIOCOMMANDE**  
L'ensemble Tamiya EXPEC SP (ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique) est recommandé pour ce modèle. D'autres radiocommandes 2 canaux comprenant un variateur électronique peuvent également être utilisées.  
★Se référer au manuel d'instructions de l'ensemble R/C.

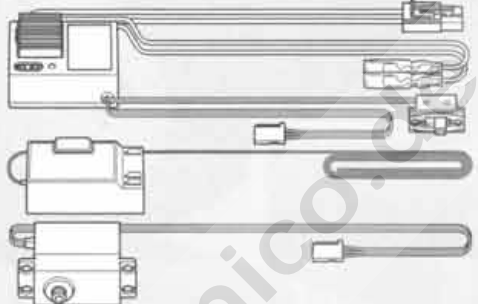
**BATTERIE DE PROPULSION**  
Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par un pack d'accus batterie Tamiya 7,2V Custom ou Racing. Charger le pack selon les indications du manuel du pack et du chargeur.

★小型サイズのサーボは搭載出来ません。  
★Small size servo cannot be installed.  
★Ein kleines Servo darf nicht eingebaut werden.  
★Un mini-servo ne peut être installé.

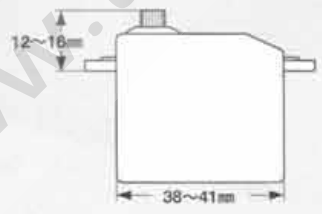
タミヤ・エクスペックSPプロボ / ESC (FETアンプ) 付き  
Tamiya EXPEC SP 2-channel R/C system  
Tamiya EXPEC SP 2-Kanal R/C System  
Ensemble R/C Tamiya EXPEC SP 2 voies  
(※ESCはエレクトロニック スピードコントローラーの略です。)



ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロボ  
2-channel R/C unit with electronic speed controller  
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler  
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique



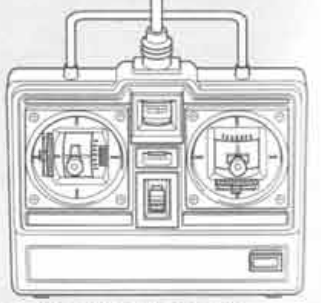
《使用できるサーボの大きさ》  
Suitable servo size  
Grösse der Servos  
Dimensions max des servos



タミヤ7.2Vレーシングパック  
Tamiya 7.2V Racing Pack  
Tamiya 7,2V Racing Pack  
Batterie Tamiya 7,2V Racing



7.2V専用充電器  
Compatible charger  
Geeignetes Ladegerät  
Chargeur compatible



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



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

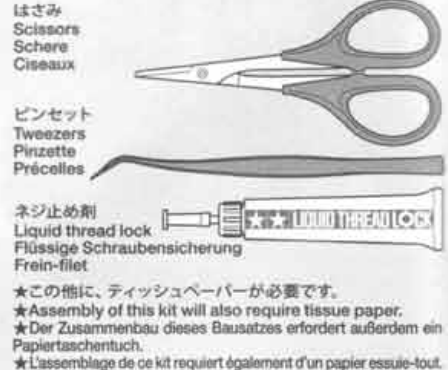
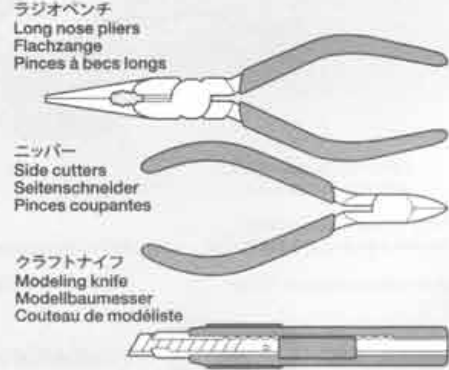
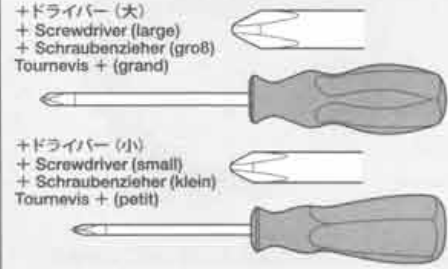
下記のポリカーボネート塗料、プラスチック用塗料を用意してください。タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。

《ポリカーボネート用タミヤカラー》  
TAMIYA POLYCARBONATE PAINTS  
PS-2 ●レッド / Red / Rot / Rouge

《プラスチック用タミヤカラー》  
TAMIYA PLASTIC PAINTS  
X-2 ●ホワイト / White / Weiß / Blanc  
X-11 ●クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-silber / Aluminium chromé  
XF-1 ●フラットブラック / Flat black / Matt schwarz / Noir mat  
XF-2 ●フラットホワイト / Flat white / Matt weiß / Blanc mat  
XF-15 ●フラットフレッシュ / Flat flesh / Fleischfarben matt / Chair mate



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



★この他に、ティッシュペーパーが必要で。  
★Assembly of this kit will also require tissue paper.  
★Der Zusammenbau dieses Bausatzes erfordert außerdem ein Papiertaschentuch.  
★L'assemblage de ce kit requiert également d'un papier essuie-tout.



●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。



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



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



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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

**CAUTION**

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

**VORSICHT**

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

**PRECAUTIONS**

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

《タミヤ・エクスペックSPプロボ / ESC (FETアンプ) 付き》  
TAMIYA EXPEC SP 2-CHANNEL R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



《2チャンネルプロボの名称》

1. ●送信機=コントロールボックスとなるもので、ステアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて発信します。
  - トリム=サーボの動きの中心(中立位置)をずらすための微調整ダイヤル、レバーです。
  - ステアリングホイール、スロットルトリガー=車のステアリングやスピードコントロールスイッチにつながるサーボを動かし、車をコントロールします。
2. ●受信機=送信機からの電波を受け、それをESC (FETアンプ) やサーボにつなえます。
3. ●ESC (FETアンプ) =受信機が受けた電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
4. ●ステアリングサーボ=受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルの切ります。

COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

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

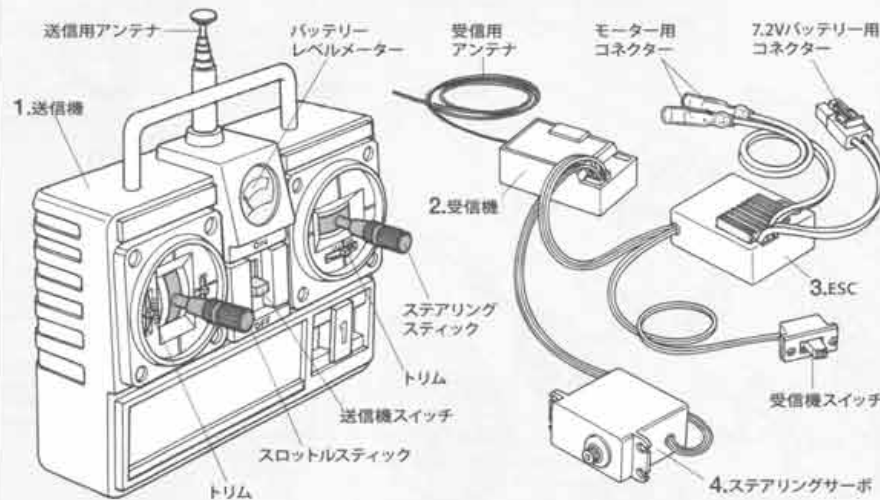
ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

1. ●Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad/-knüppel- und Gaszugriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
  - Trim: Hebel zum Einstellen der Mittelstellung eines Servos.
  - Lenkrad und Gaszugriff: Setzt die Servos in Bewegung, welche das Auto lenken und Gas geben.
2. ●Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrregler um.
3. ●Elektronischer Fahrregler: Erhält Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
4. ●Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

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

《スティックタイプ送信機》STICK TYPE TRANSMITTER





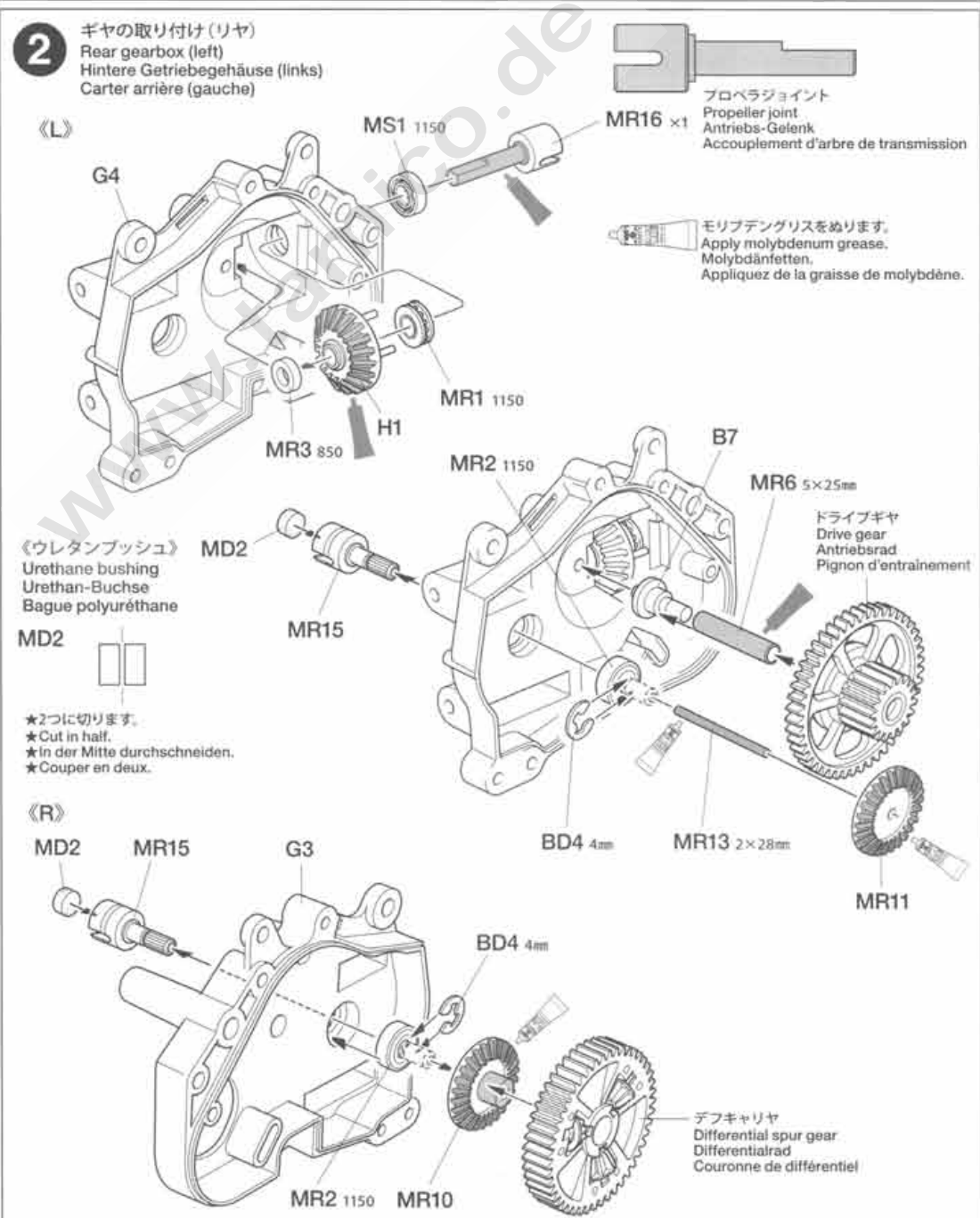
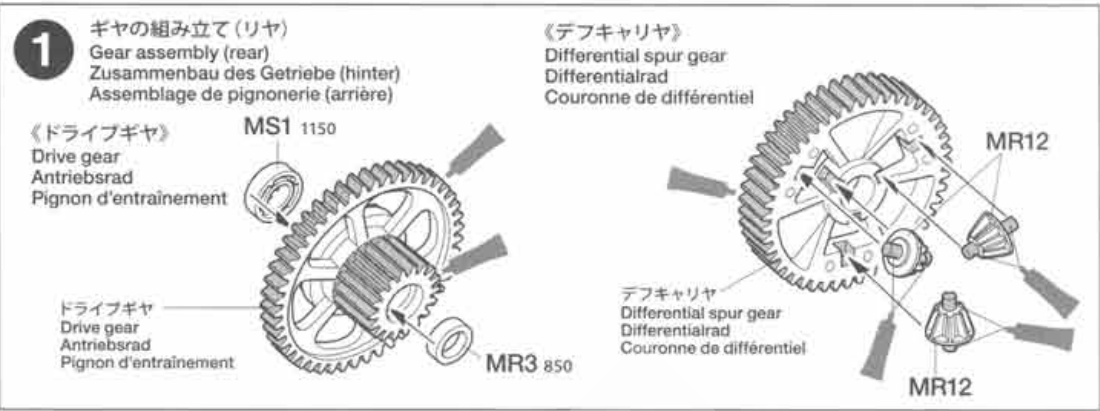
★お買い求めの際、また組み立ての前には必ず内容をお確かめください。万一不良部品、不足部品などありました場合には、お買い求めの販売店にご相談ください。  
 ★小さなビス、ナット類が多く、よく似た形の部品もあります。図をよく見てゆくり確実に組んでください。金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。  
 このマークはセラミックグリスを塗る部分に指示しました。必ず、グリスアップして、組みこんでください。

★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 Keramikfetten, 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 céramique les endroits indiqués par ce symbole. Graisser d'abord, assembler ensuite.  
 ※の部品はキットには含まれていません。  
 Parts marked ※ are not included in kit.  
 Teile mit ※ sind im Bausatz nicht enthalten.  
 Les pièces marquées ※ ne sont pas incluses dans le kit.

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

- 1**
- MR**  
MR3 850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal
  - MR12**  
MR12 3  
ベベルギヤ S  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique
  - MS**  
MS1 1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

- 2**
- BD**  
BD4 4mmEリング  
E-Ring  
Circlip
  - MD**  
MD2 ウレタンブッシュ  
Urethane bushing  
Urethan-Buchse  
Bague polyuréthane
  - MR**  
MR1 1150スラストベアリング  
Ball thrust bearing  
Druckkugellager  
Butée à billes
  - MR2**  
MR2 1150ベアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes
  - MR3**  
MR3 850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal
  - MR6**  
MR6 5×25mmパイプ  
Tube  
Rohr
  - MR10**  
MR10 1  
ベベルギヤ R  
Bevel gear (right)  
Kegelrad (rechts)  
Pignon conique (droit)
  - MR11**  
MR11 1  
ベベルギヤ L  
Bevel gear (left)  
Kegelrad (links)  
Pignon conique (gauche)
  - MR13**  
MR13 2×28mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe
  - MR15**  
MR15 2  
ギヤボックスジョイント  
Gearbox joint  
Getriebegehäuse-Gelenk  
Accouplement de pont
  - MS**  
MS1 1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



3

BA

3×20mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BA3 ×1

BB

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

BB5 ×1

BD

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

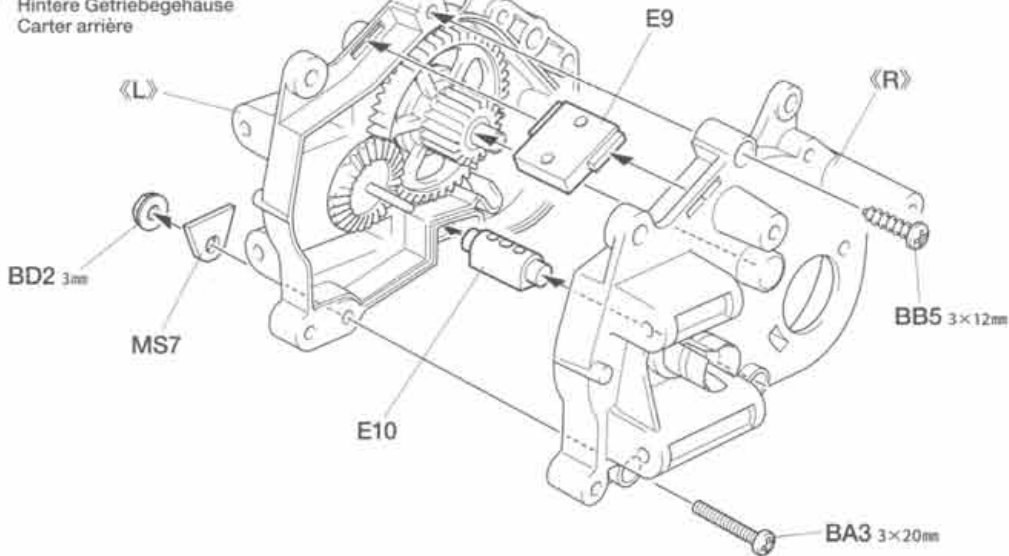
BD2 ×1

MS

MS7 ×1  
ギヤケースガード  
Gearbox guard  
Getriebegehäuse-Schlagschutz  
Protection de carter

3

リヤギヤケースの組み立て  
Rear gearbox  
Hintere Getriebegehäuse  
Carter arrière



4

BC

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

BC1 ×1

MR

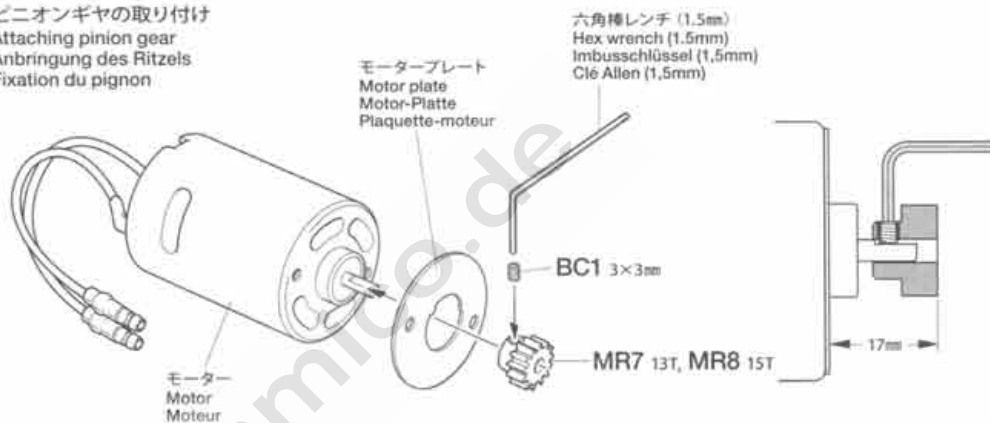
MR7 ×1  
13Tピニオンギヤ  
13T Pinion gear  
13Z Motorritzel  
Pignon moteur 13 dents

MR

MR8 ×1  
15Tピニオンギヤ  
15T Pinion gear  
15Z Motorritzel  
Pignon moteur 15 dents

4

ピニオンギヤの取り付け  
Attaching pinion gear  
Anbringung des Ritzels  
Fixation du pignon



5

BA

3×27mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BA5 ×2

BD

セットプレート  
Set plate  
Einstellplatte  
Plaque de réglage

BD6 ×4

MR

4×22mmパイプ  
Tube  
Rohr

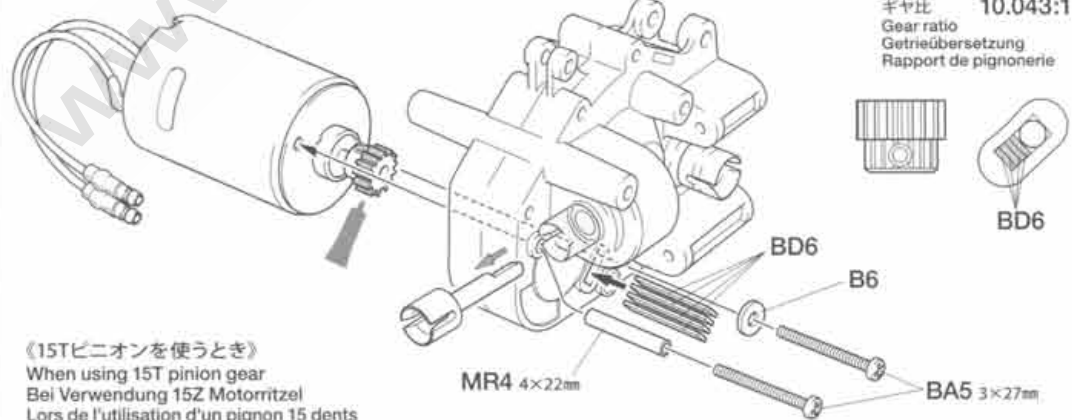
MR4 ×1

5

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

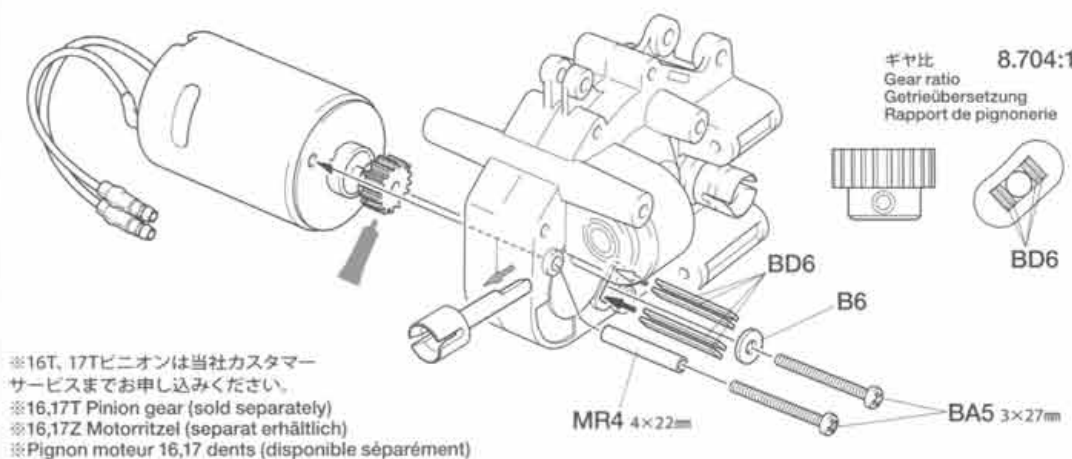
〔13Tピニオンを使うとき〕  
When using 13T pinion gear  
Bei Verwendung 13Z Motorritzel  
Lors de l'utilisation d'un pignon 13 dents

★プロペラジョイントを抜いて取り付けます。  
★Remove propeller joint before attaching.  
★Vor dem Befestigen das Antriebsgelenk wegnehmen.  
★Enlever la noix de cardan avant de fixer.



ギヤ比 10.043:1  
Gear ratio  
Getrieübersetzung  
Rapport de pignonerie

〔15Tピニオンを使うとき〕  
When using 15T pinion gear  
Bei Verwendung 15Z Motorritzel  
Lors de l'utilisation d'un pignon 15 dents



ギヤ比 8.704:1  
Gear ratio  
Getrieübersetzung  
Rapport de pignonerie

## OPTIONS

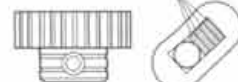
〔16Tピニオンを使うとき〕  
When using 16T pinion gear  
Bei Verwendung 16Z Motorritzel  
Lors de l'utilisation d'un pignon 16 dents

ギヤ比 8.160:1  
Gear ratio  
Getrieübersetzung  
Rapport de pignonerie



〔17Tピニオンを使うとき〕  
When using 17T pinion gear  
Bei Verwendung 17Z Motorritzel  
Lors de l'utilisation d'un pignon 17 dents

ギヤ比 7.680:1  
Gear ratio  
Getrieübersetzung  
Rapport de pignonerie



※16T、17Tピニオンは当社カスタマーサービスまでお申し込みください。  
※16,17T Pinion gear (sold separately)  
※16,17Z Motorritzel (separat erhältlich)  
※Pignon moteur 16,17 dents (disponible séparément)

**6****MS**

**MS1** ×2  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

**MR**

**MR3** ×2  
850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

**MR12** ×3  
ヘベルギヤ 5  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique

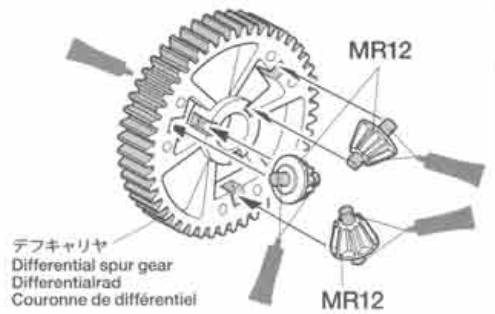
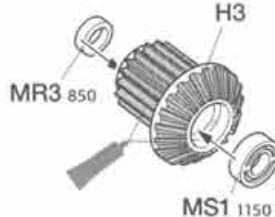
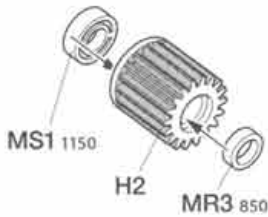
**6**

ギヤの組み立て(フロント)  
Gear assembly (front)  
Zusammenbau des Getriebe (vorder)  
Assemblage de pignonerie (avant)

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

《カウンターベベルギヤ》  
Counter bevel gear  
Gegen-Kegelrad  
Pignon conique intermédiaire

《デフキャリア》  
Differential spur gear  
Differentialrad  
Couronne de différentiel

**7****BD**

**BD4** ×2  
4mm Eリング  
E-Ring  
Circlip

**MS**

**MS1** ×1  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

**MR**

**MR1** ×1  
1150スラストベアリング  
Ball thrust bearing  
Druckkugellager  
Butée à billes

**MR2** ×2  
1150ベアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

**MR3** ×1  
850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

**MR5** ×1  
5×30mmパイプ  
Tube  
Rohr

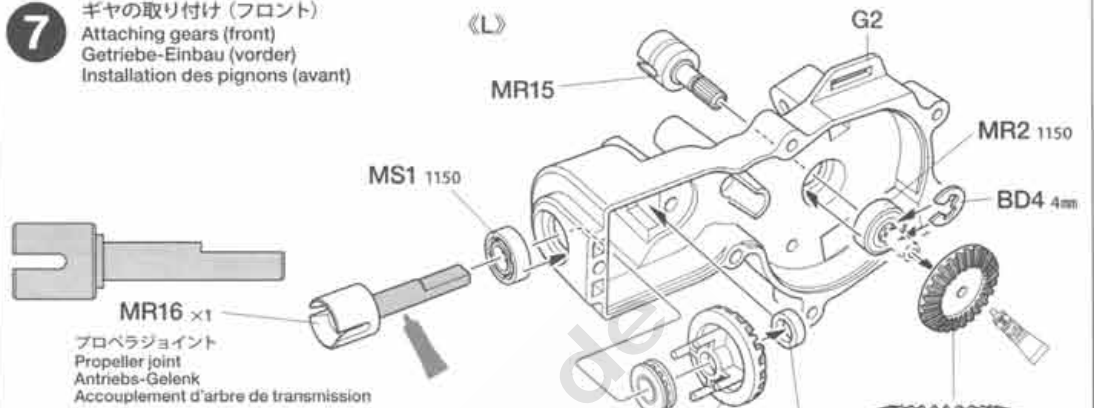
**MR6** ×1  
5×25mmパイプ  
Tube  
Rohr

**MR13** ×1  
2×28mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

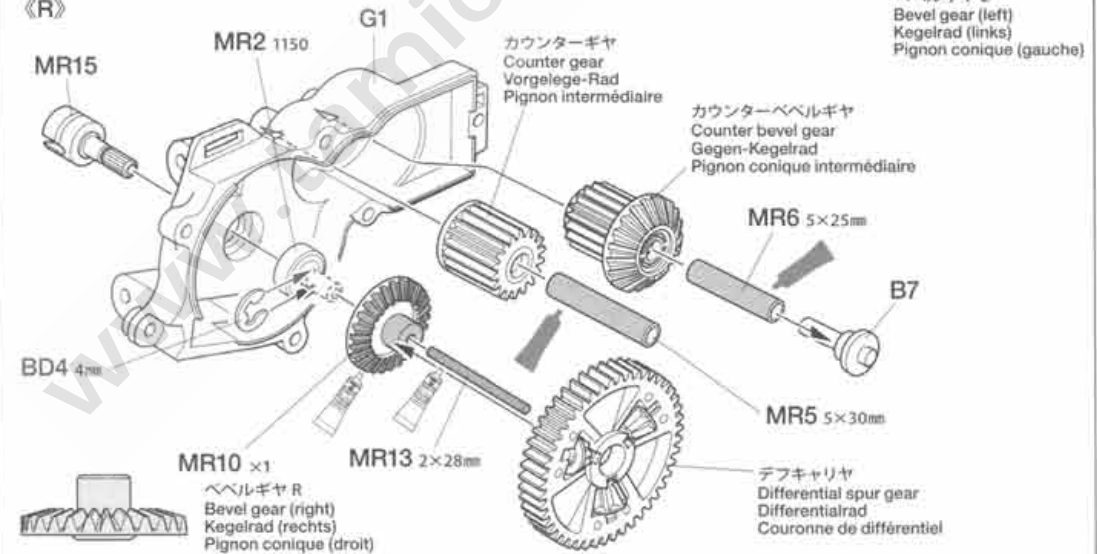
**MR15** ×2  
ギヤボックスジョイント  
Gearbox joint  
Getriebegehäuse-Gelenk  
Accouplement de pont

**7**

ギヤの取り付け(フロント)  
Attaching gears (front)  
Getriebe-Einbau (vorder)  
Installation des pignons (avant)



《R》

**8****BA**

**BA5** ×2  
3×27mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**BB**

**BB5** ×4  
3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**BD**

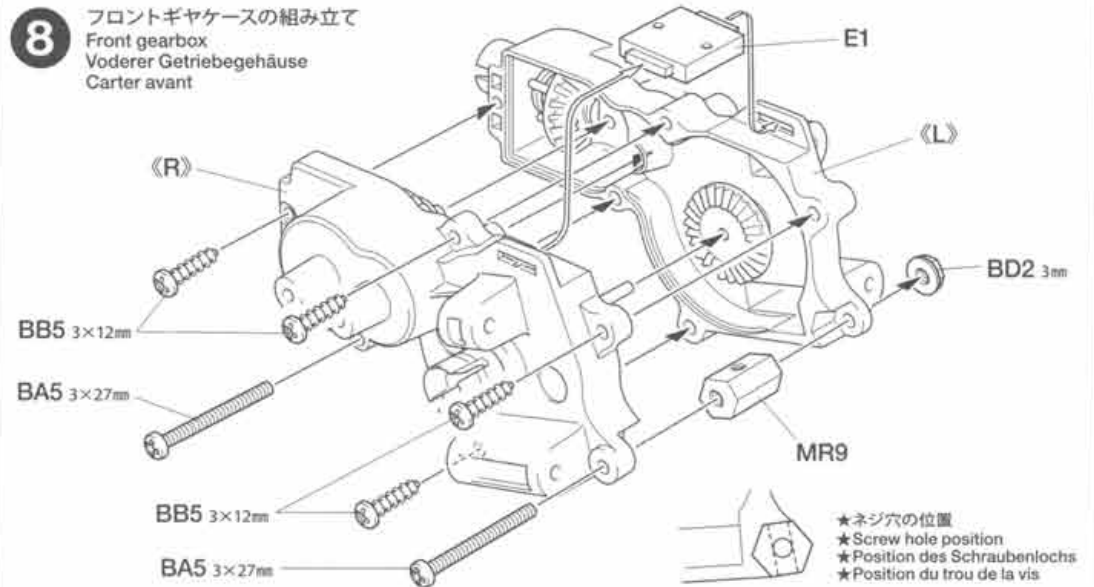
**BD2** ×1  
3mmフランジナット  
Flange nut  
Kragennutter  
Ecrou à flaque

**MR**

**MR9** ×1  
バンパーステー  
Bumper stay  
Stoßfängerhalter  
Support de pare-chocs

**8**

フロントギヤケースの組み立て  
Front gearbox  
Vorderer Getriebegehäuse  
Carter avant



★ネジ穴の位置  
★Screw hole position  
★Position des Schraubenlöcher  
★Position du trou de la vis

9

BD

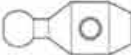


BD5 3×32mmネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

MB



MB2 ×2 5mmビローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule



MB5 スタビエンド  
Stabilizer ball  
Stabilisator-Kugelkopf  
Bille stabilisatrice

MT



MT1 ×4 5mmアジャスター  
Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule

MR



MR14 ×2 ホイールアクスル  
Wheel axle  
Radachse  
Axe de roue

MS



MS1 ×4 1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



MS3 ×2 3×32mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

10

BC



BC7 ×2 サスペンションピン  
Suspension pin  
Bolzen für Aufhängungs  
Axe de suspension

MS



MS3 ×2 3×32mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

11

MR



MR18 ×2 リヤドライブシャフト  
Rear drive shaft  
Hintere Antriebsachse  
Cardan arrière

MS



MS2 ×2 3×46mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis



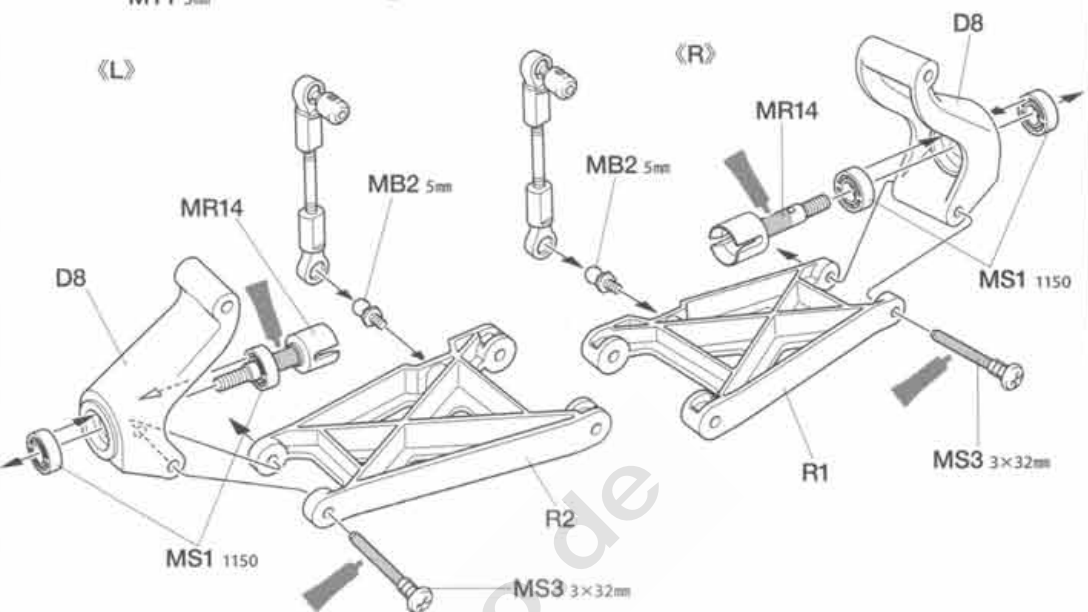
MS3 ×2 3×32mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

## 9 リヤサスペンションの組み立て

Rear suspension  
Hinterradaufhängung  
Suspension arrière

《リヤスタビロッド》  
Stabilizer rod (rear)  
Stabilisator-Stange (hinten)  
Barre anti-roulis (arrière)

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

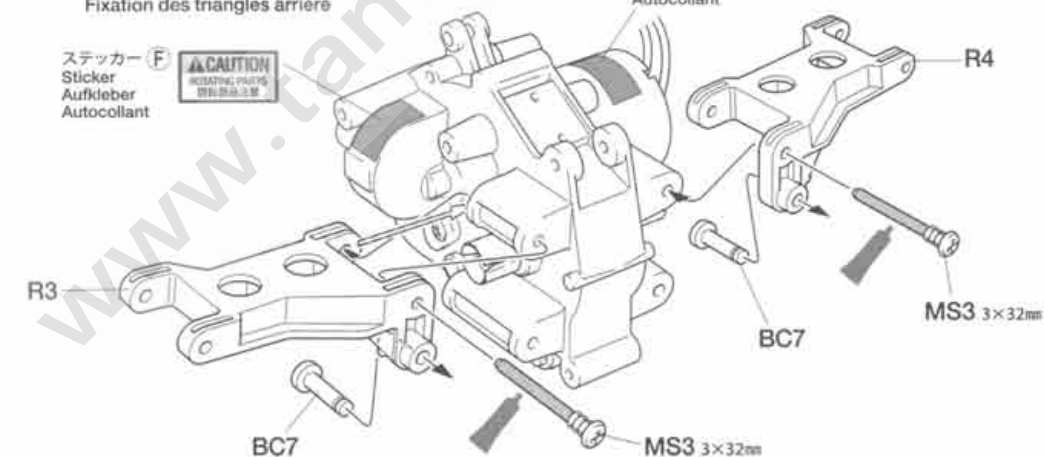


## 10 リヤアッパーアームの取り付け

Attaching rear upper arm  
Anbringung des hinteren Armes  
Fixation des triangles arrière

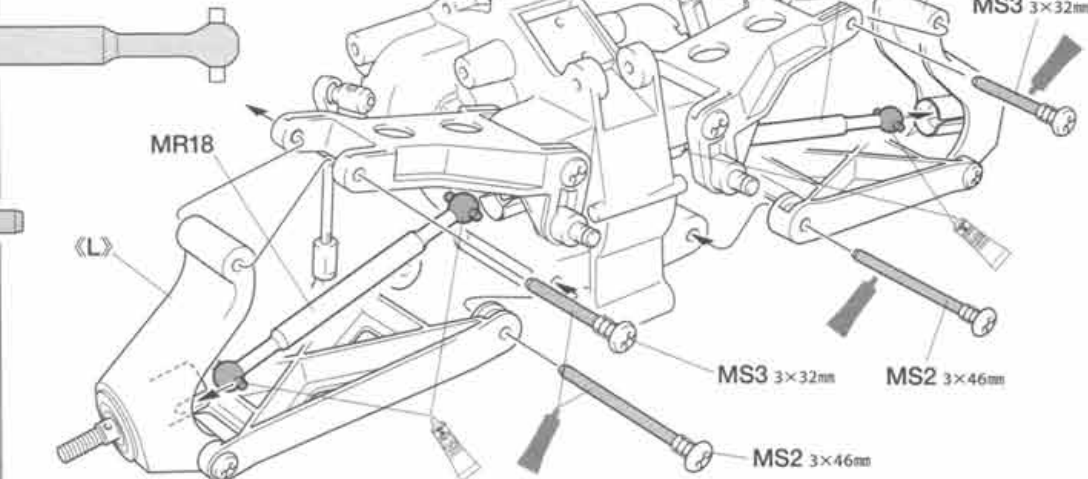
ステッカー F  
Sticker  
Aufkleber  
Autocollant

ステッカー C  
Sticker  
Aufkleber  
Autocollant

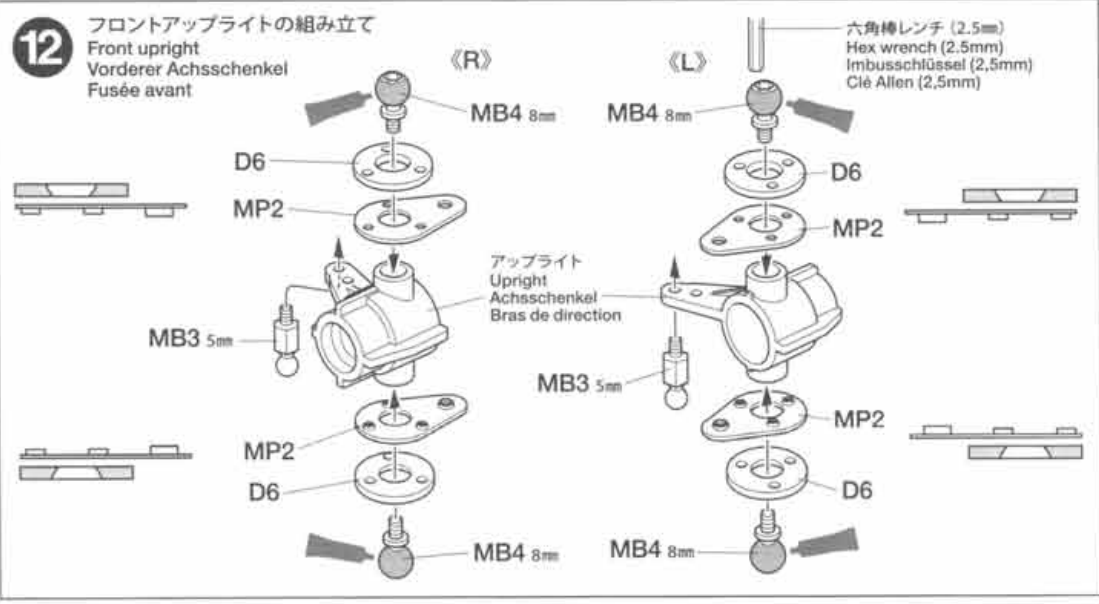


## 11 リヤサスペンションの取り付け

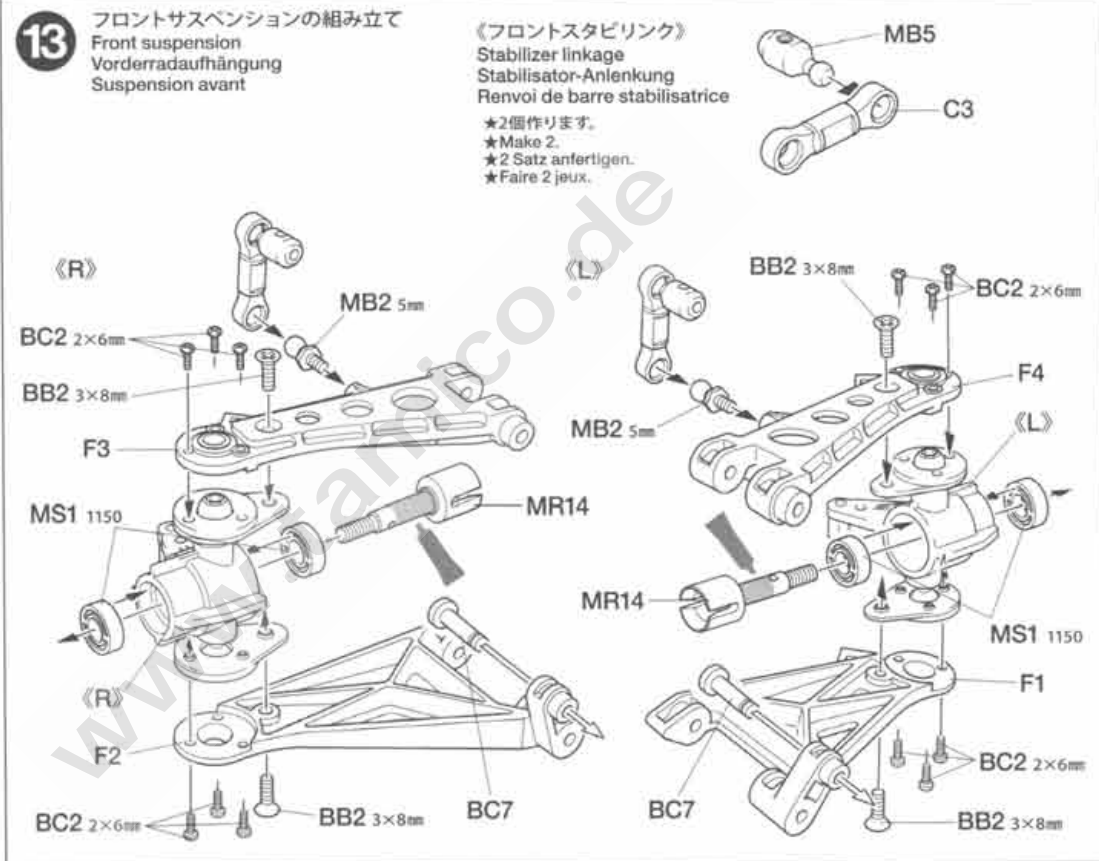
Attaching rear suspension  
Einbau der Hinterradaufhängung  
Fixation de suspension arrière



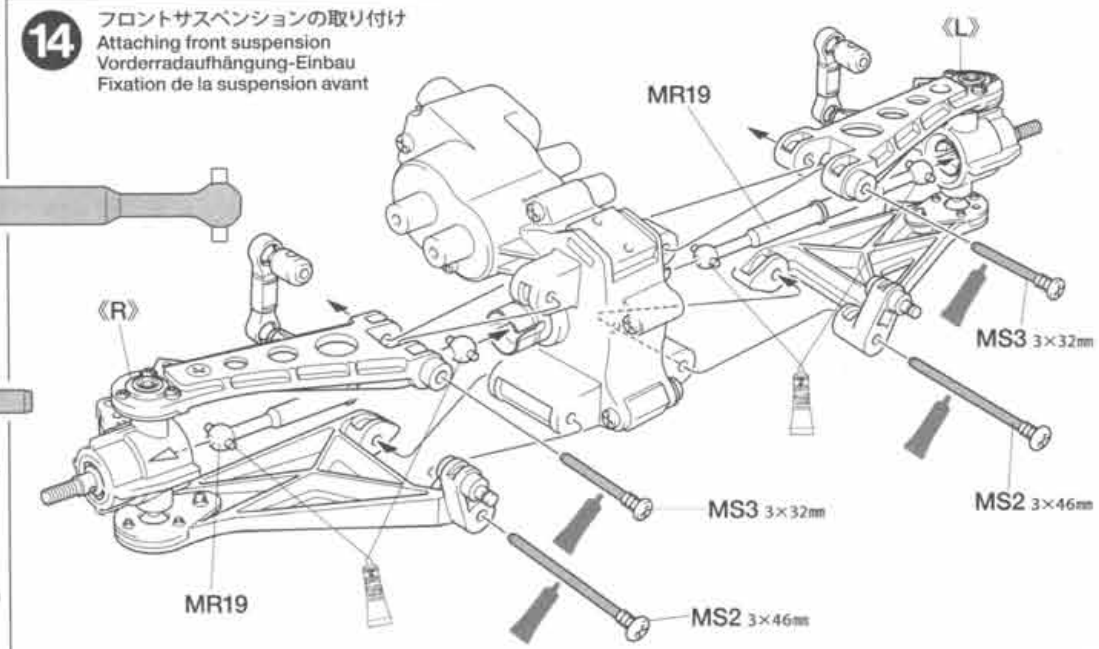
- 12**
- MP**  
MP2 ×4  
ボールプレート  
Ball plate  
Kugelplatte  
Plaque de rotule
- MB**  
MB3 ×2  
5mmピローボール (長)  
Ball connector (long)  
Kugelfopf (lang)  
Connecteur à rotule (long)
- MB4 ×4  
8mmピローボール  
Ball connector  
Kugelfopf  
Connecteur à rotule



- 13**
- BB**  
BB2 ×4  
3×8mm皿ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- BC**  
BC2 ×12  
2×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- BC7 ×2  
サスペンションピン  
Suspension pin  
Bolzen für Aufhängung  
Axe de suspension
- MB**  
MB2 ×2  
5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelfopf  
Connecteur à rotule
- MB5 ×2  
スタビエンド  
Stabilizer ball  
Stabilisator-Kugelfopflager  
Bille stabilisatrice
- MR**  
MR14 ×2  
ホイールアクスル  
Wheel axle  
Radachse  
Axe de roue
- MS**  
MS1 ×4  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique



- 14**
- MR**  
MR19 ×2  
フロントドライブシャフト  
Front drive shaft  
Vordere Antriebsachse  
Cardan avant
- MS**  
MS2 ×2  
3×46mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis
- MS3 ×2  
3×32mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis





15

シャーシの塗装

プラスチックパーツの塗装にはプラスチック用タミヤカラーを使用してください。

- Paint plastic parts using Tamiya plastic paints.
- Plastikteile mit Tamiya plastic bemalen.
- Peindre les pièces plastique en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

16

BA

BA2 x1 3×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BB

BB4 x5 3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BB5 x1 3×12mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MB

MB6 x1 7×6mm六角マウント  
Hexagonal mount  
Sechskantbefestigung  
Support hexagonal

17

BB

BB4 x3 3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BC

BC6 x1 2mmEリング  
E-Ring  
Circlip

BC7 x1 サスペンションピン  
Suspension pin  
Bolzen für Aufhängungs  
Axe de suspension

MD

MD5 x1 4×20.5mmパイプ  
Tube  
Rohr

MS

MS5 x1 ボールロッド  
Ball rod  
Kugelstange  
Barre à rotule

MP

MP1 x2  
サスペンションアーム  
Suspension arm  
Radaufhängung  
Bras de suspension

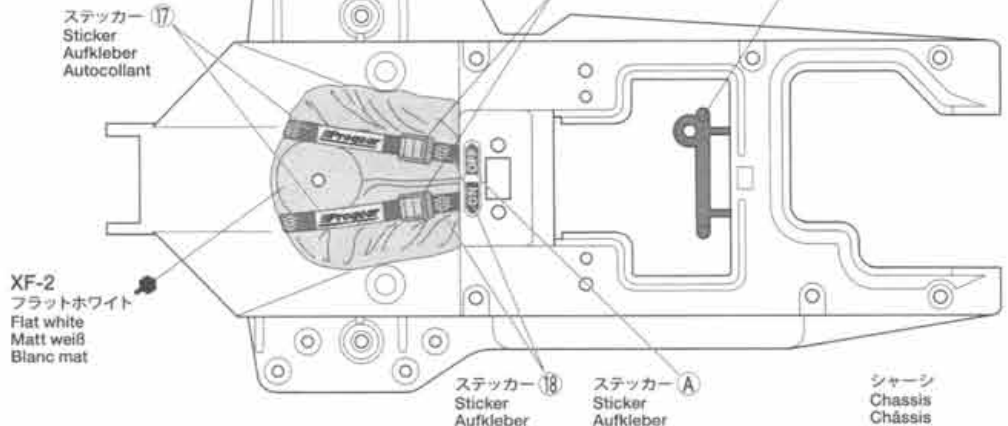
ラジオペンチ  
Long nose pliers  
Flachzange  
Pincès à becs longs

15

シャーシの塗装  
Painting chassis  
Lackierung der Chassis  
Peinture du châssis

X-11  
クロームシルバー  
Chrome silver  
Chrom-silber  
Aluminium chromé

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



16

シャーシの組み立て  
Chassis  
Châssis

X-2  
ホワイト  
White  
Weiß  
Blanc

Z4

Z3

BB4 3×8mm

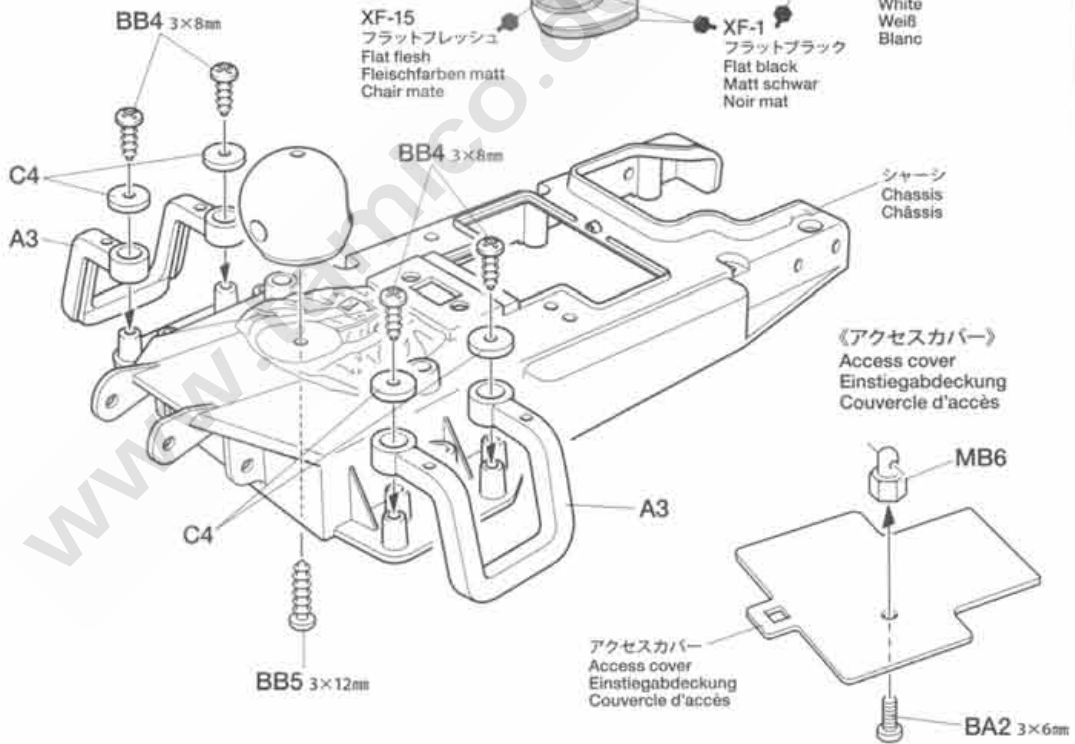
Z1

X-2  
ホワイト  
White  
Weiß  
Blanc

ステッカー 2  
Sticker  
Aufkleber  
Autocollant

XF-15  
フラットフレッシュ  
Flat flesh  
Fleischfarben matt  
Chair mate

XF-1  
フラットブラック  
Flat black  
Matt schwarz  
Noir mat



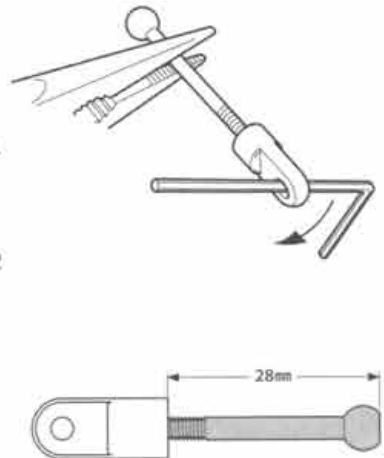
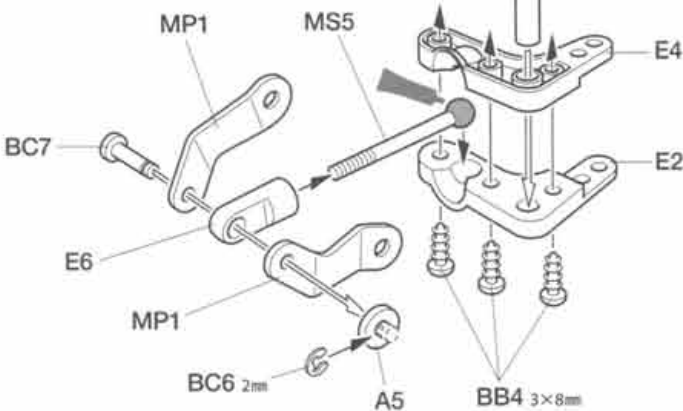
《アクセスカバー》  
Access cover  
Einstiegabdeckung  
Couvercle d'accès

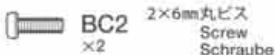
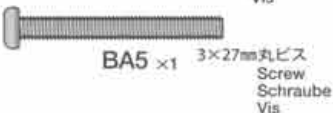
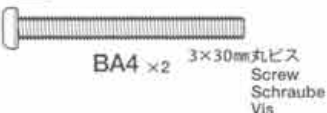
アクセスカバー  
Access cover  
Einstiegabdeckung  
Couvercle d'accès

17

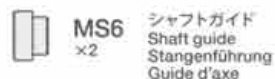
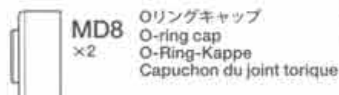
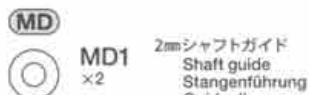
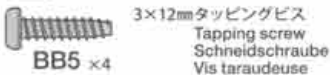
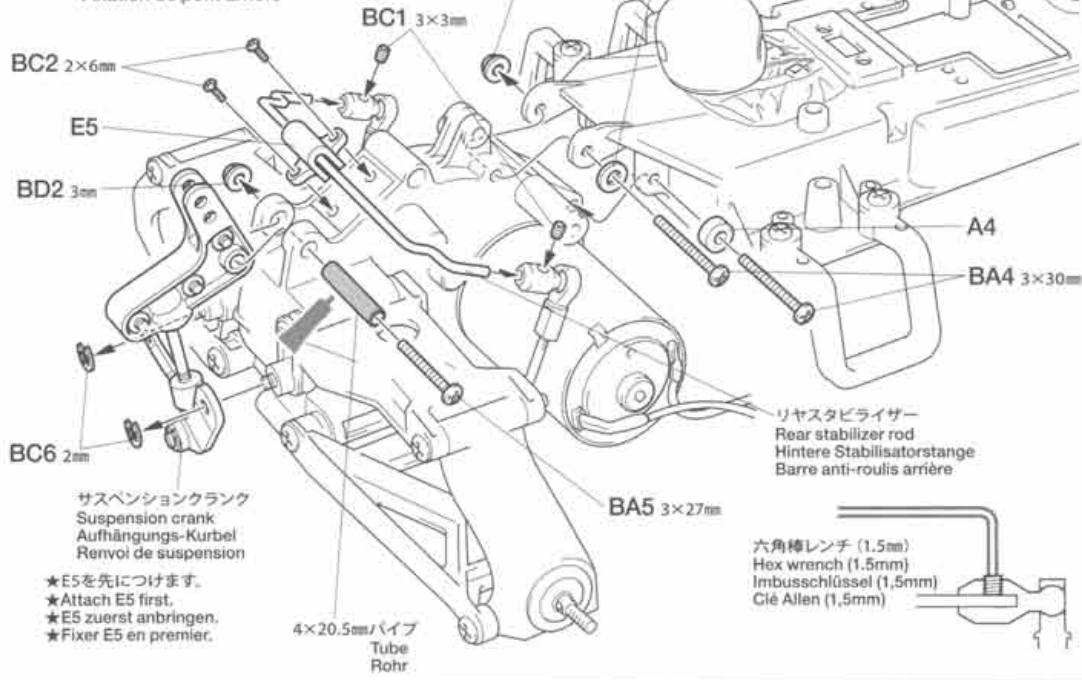
サスペンションクランクの組み立て  
Suspension crank  
Aufhängungs-Kurbel  
Renvoi de suspension

MD5 4×20.5mm

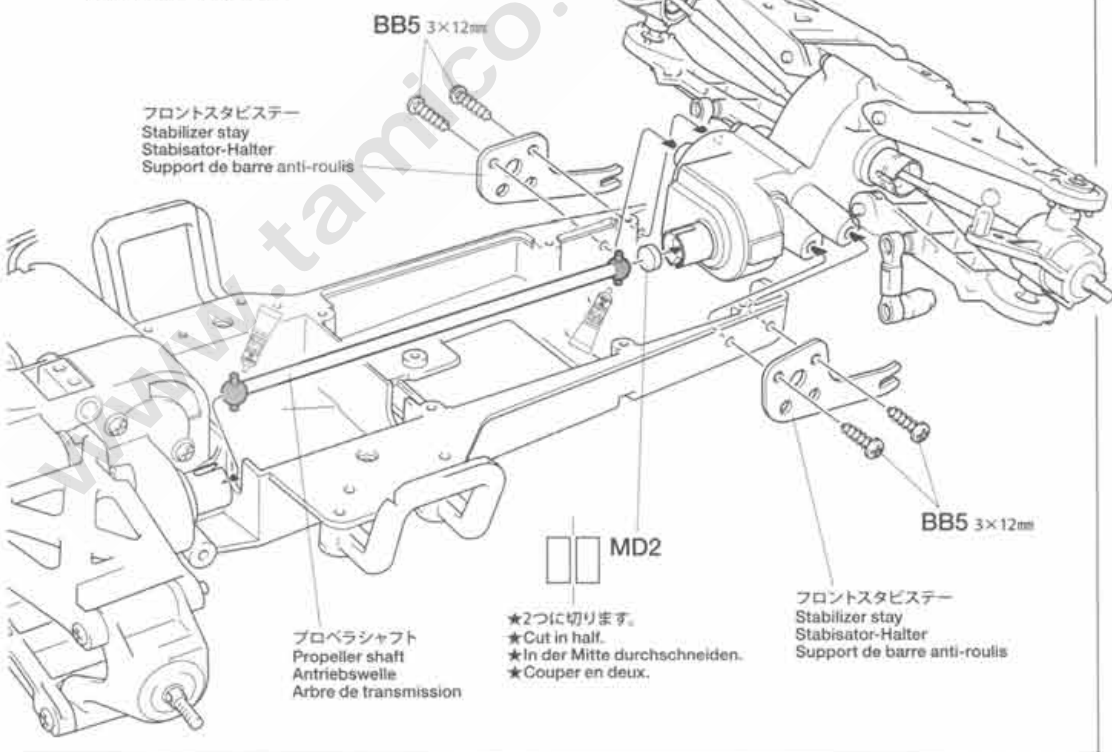




18 リヤギヤケースの取り付け  
Attaching rear gearbox  
Hinteres Getriebegehäuse-Einbau  
Fixation de pont arrière

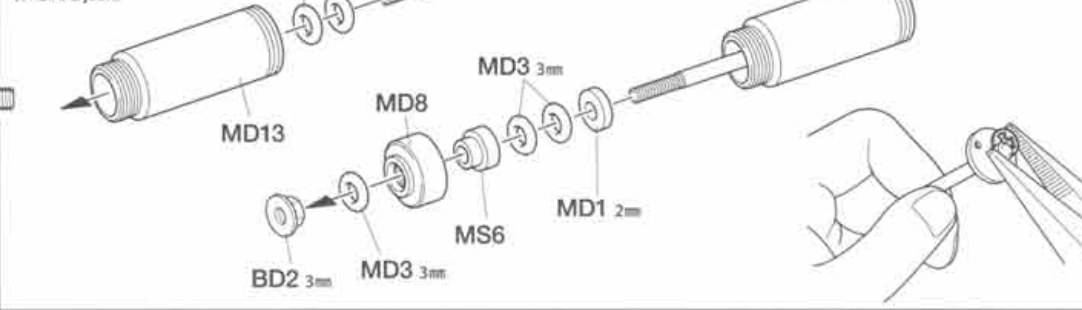


19 フロントギヤケースの取り付け  
Attaching front gearbox  
Vorderes Getriebegehäuse-Einbau  
Fixation de carter avant



20 ダンパーシリンダーの組み立て  
Damper cylinder  
Dämpfer-Zylinder  
Corps d'amortisseur

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



21

MD

- MD4 オイルシール  
Oil seal  
Ölabdichtung  
Joint d'étanchéité ×2
- MD7 シリンダーキャップ  
Cylinder cap  
Zylinder-Kappe  
Capuchon d'amortisseur ×2

OPTIONS

《ダンパーオイルのセッティング》  
別売のタミヤシリコンダンパーオイルは、RCカーのオイルダンパー用に開発された高性能オイルです。温度が変化しても粘度変化が少なく、安定したダンピング効果を発揮。幅広いダンパーセッティングが可能です。

Tamiya Silicone Damper Oil

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

22

BB

- BB3 2.6×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse ×4

MD

- MD10 コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal ×2

《ダンパーのマーキング》  
Damper markings  
Dämpfer-Markierungen  
Décoration d'amortisseur

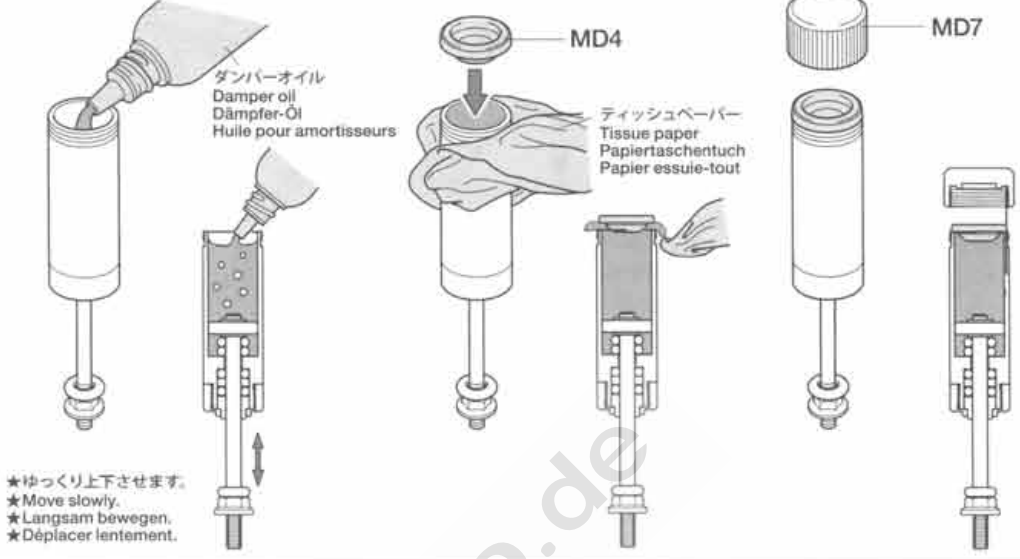
- 《D5》  
ADJUST POINT  
ステッカー 19  
Sticker  
Aufkleber  
Autocollant
- 《D4》  
T.S.A.D.  
ステッカー 20  
Sticker  
Aufkleber  
Autocollant

21

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

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

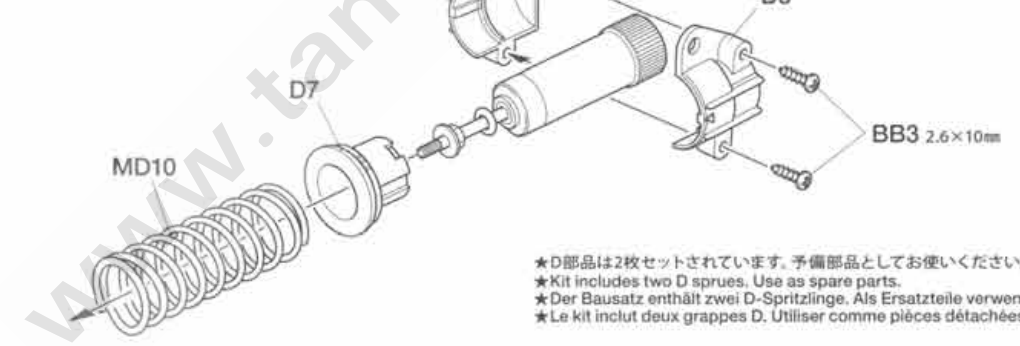
- 1.ピストンを下にさげ、オイルを入れます。ピストンをゆっくり上下させてオイル中の気泡を抜きます。  
1.Pull down piston and pour oil into cylinder. Remove air bubbles by slowly moving piston up and down.
- 2.ピストンをいっぱいにおろし、オイルシールをはめ込み、あふれたオイルをティッシュペーパーですいとります。  
2.Kolben nach unten ziehen, Ölabdichtung einstecken, überlaufendes Öl mit Papiertaschentuch abwischen.
- 3.シリンダーキャップをしめ込んで完了です。  
3.Zylinder-Kappe aufschrauben.



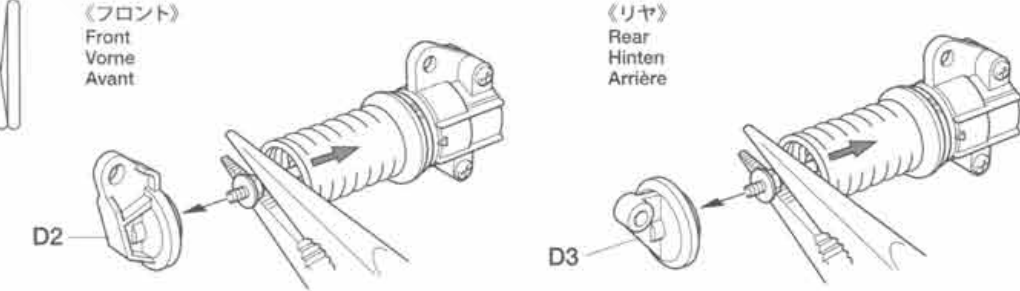
- ★ゆっくり上下させます。
- ★Move slowly.
- ★Langsam bewegen.
- ★Déplacer lentement.

22

ダンパーの組み立て  
Damper assembly  
Zusammenbau der Stoßdämpfer  
Assemblage des amortisseurs



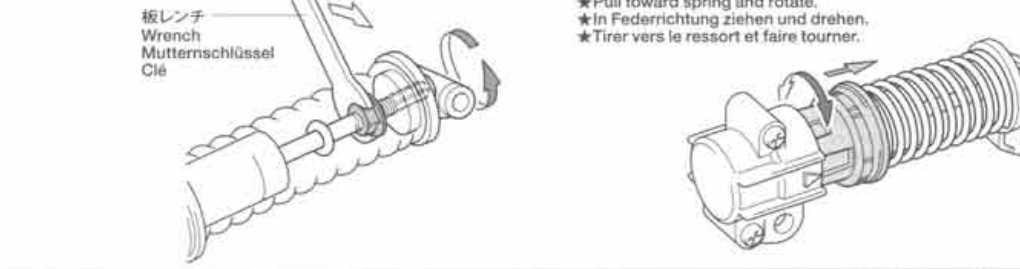
- ★D部品は2枚セットされています。予備部品としてお使いください。
- ★Kit includes two D sprues. Use as spare parts.
- ★Der Bausatz enthält zwei D-Spritzlinge. Als Ersatzteile verwenden.
- ★Le kit inclut deux grappes D. Utiliser comme pièces détachées.



- ★ピストンロッドをD2、D3にいっぱいにおじ込んでからナットをしめ込んで止めます。
- ★Fully tighten piston rod on D2 and D3, then secure with nut.
- ★Die Kolbenstange auf D2 und D3 komplett festziehen, dann mit Mutter sichern.
- ★Serrer à fond l'axe de piston sur D2 et D3 puis bloquer avec un écrou.

《スプリングプリロードの調整》  
Spring preload adjustment  
Einstellung der Federvorspannung  
Réglage de la pré-tension du ressort

- ★スプリング側に引っ張り、まわします。
- ★Pull toward spring and rotate.
- ★In Federrichtung ziehen und drehen.
- ★Tirer vers le ressort et faire tourner.



23

BC

BC1 3×3mm イモネジ  
×2  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau

BC2 2×6mm 丸ビス  
×2  
Screw  
Schraube  
Vis

BC6 2mm Eリング  
×2  
E-Ring  
Circlip

24

BC

BC6 2mm Eリング  
×1  
E-Ring  
Circlip

BC7 1  
サスペンションピン  
Suspension pin  
Bolzen für Aufhängungs  
Axe de suspension

MB

MB1 5.5×2mm スペーサー  
×1  
Spacer  
Distanzring  
Entretoise

MS

MS4 3×12mm スクリューピン  
×1  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

25

★別売の7.2Vバッテリーと専用充電器を使って充電します。充電方法や取り扱い上の注意は7.2Vバッテリーおよび専用充電器に付属の取扱説明書をよくお読みください。

★Charge 7.2V battery with compatible charger (available separately). When handling battery/charger, read supplied instructions carefully.

★Den 7,2V Akku mit einem geeigneten Ladegerät aufladen (getrennt erhältlich). Zur Bedienung von Akku/Ladegerät die mitgelieferte Anleitung sorgfältig lesen.

★Utiliser un chargeur compatible avec les batteries 7,2V (disponible séparément). Se référer et lire attentivement les instructions et les précautions d'emploi fournies avec le chargeur et la 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。

## EXPEC GT-1

2-CHANNEL RADIO CONTROL SYSTEM (FOR ELECTRIC R/C CAR)



## エクスペックGT-1

優れた操作性を実現した送信機のデザインは世界的に名高いH. ムート氏が担当。受信機、サーボに加えて、高出力FETを採用したスピードコントローラー付きです。

## EXPEC GT-1

The EXPEC GT-1 is a 2-channel radio control system suitable for electric R/C cars. The transmitter has been specially designed by internationally renowned German industrial designer, H. A. Muth, the positioning of the steering wheel and trigger allows for optimum driving performance with minimal distractions. Includes an electronic speed controller with high performance FET.

23

フロントダンパーの取り付け  
Attaching front damper  
Einbau der vorderen Stoßdämpfer  
Fixation de amortisseur avant

フロントダンパー  
Front damper  
Vorderen Stoßdämpfer  
Amortisseurs avant

BC6 2mm

フロントスタビライザー  
Front stabilizer rod  
Vordere Stabilisatorstange  
Barre anti-roulis avant

24

リヤダンパーの取り付け  
Attaching rear damper  
Einbau der hinteren Stoßdämpfer  
Fixation de amortisseur arrière

リヤダンパー  
Rear damper  
Hintere Stoßdämpfer  
Amortisseurs arrière

MS4 3×12mm

MB1 5.5×2mm

25

走行用バッテリーの充電  
Charging chassis battery  
Aufladen des Chassis-Akkus  
Chargement de la batterie de propulsion

※7.2Vレーシングパック  
※Tamiya 7.2V Racing Pack battery  
※Batterie: Tamiya 7,2V Racing Pack  
※Batterie Tamiya 7,2V Racing

※7.2V専用充電器  
※Compatible charger  
※Geeignetes Ladegerät  
※Chargeur compatible

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

26

BA

BA1 2.6×10mm バインドビス  
Screw  
Schraube  
Vis

BC

BC3 3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BD

BD1 3×10mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

★ご使用のプロボセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。

★Refer to the manual included with R/C unit.

★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.

★Se référer au manual inclus avec l'équipement R/C.

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 Steering wheel in neutral.
- ⑨ Servo in neutral position.
- ⑩ After attaching servo saver, switch off R/C units and disconnect connectors.

Überprüfen der RC-Anlage

- ① Batterien einlegen.
- ② Antenne ausziehen.
- ③ Aufwickeln und langziehen.
- ④ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ⑤ Schalter ein.
- ⑥ Schalter ein.
- ⑦ Trimmhebel neutral stellen.
- ⑧ Lenkrad neutral stellen.
- ⑨ Dies ist die Neutralstellung des Servos.
- ⑩ Nachdem der Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Stecker abziehen.

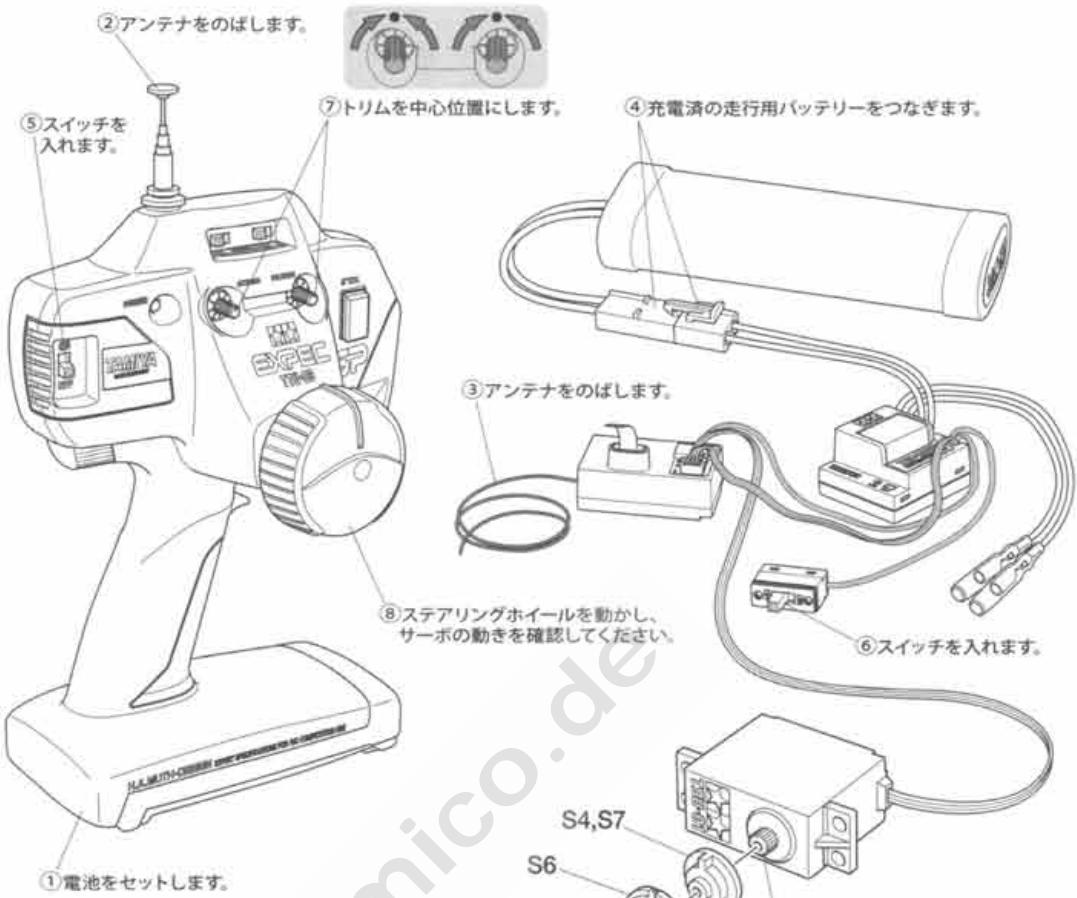
Vérification de l'équipement R/C

- ① Mettre en place les piles.
- ② Déployer l'antenne.
- ③ Dérouler et déployer le fil.
- ④ Charger complètement la batterie.
- ⑤ Mettre en marche.
- ⑥ Mettre en marche.
- ⑦ Placer les trims au neutre.
- ⑧ Le volant de direction au neutre.
- ⑨ Le servo au neutre.
- ⑩ Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

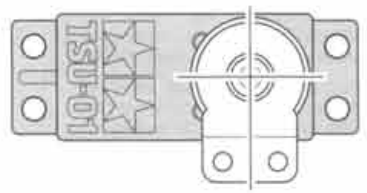
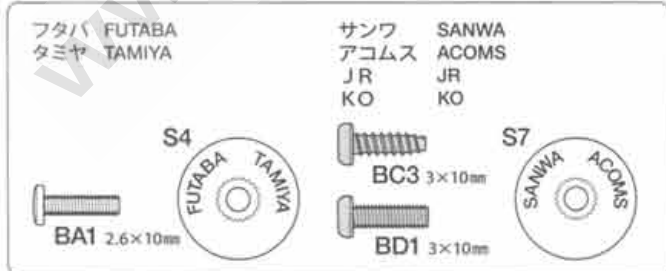
26

サーボセイバーの取り付け  
Attaching servo saver  
Anbringung des Servo-Savers  
Fixation du sauve-servo

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



★使用するプロボメーカーにあわせて取り付けます。  
★Match part with servo.  
★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.  
★Utiliser une pièce adaptée au servo.



★サーボがニュートラルで図のようにとりつけます。  
★Attach as shown with servo in neutral.  
★Wie angegeben Servo in Neutralstellung bringen.  
★Monter comme indiqué avec le servo au neutre.

27

MT

MT1 5mm アジャスター  
Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule

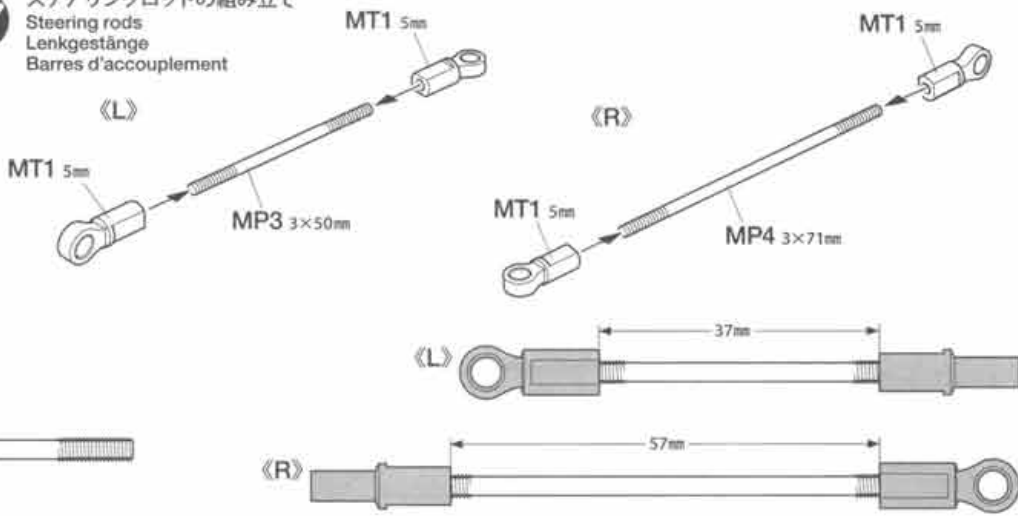
MP

MP3 3×50mm ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

MP4 3×71mm ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

27

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



28

BB

BC4 ×2  
3×10mm フランジタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

MB

MB2 ×2  
5mm ビローボール  
Ball connector  
Kugelpfopf  
Connecteur à rotule

29

BA

BA7 ×2  
3mm フッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BB

BB3 ×2  
2.6×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BB7 ×2  
ボディマウント  
Body mount  
Karosserieaufhängung  
Support de carrosserie

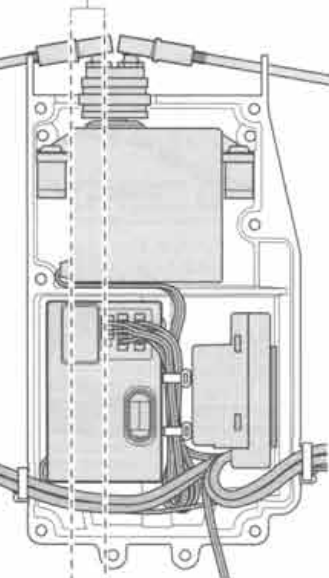
★RCメカのコードは、ナイロンバンド(白)で束ねておきます。下に指示したプロペラシャフトの位置は、コードがメカボックスの高さから出ないようにします。

★Gather cables with nylon band (white). Position cables lower than height of mechanism box to avoid direct contact with propeller shaft.

★Die Kabel mit Nylon-Streifenbinder (weiß) bündeln. Verlegen Sie die Kabel unterhalb der Höhe der Mechanik-Box um zu verhindern, dass sie an der Antriebswelle streifen.

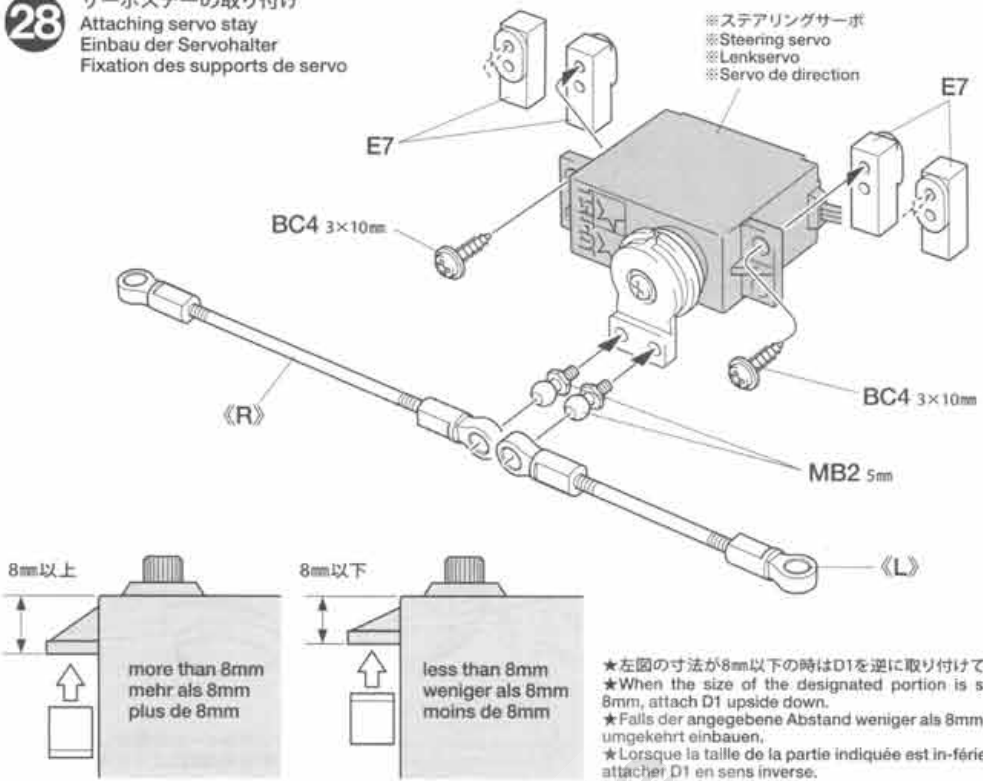
★Regrouper les câbles avec un collier nylon (blanc). Positionner les câbles plus bas que le boîtier de mécanismes pour éviter le contact direct avec le cardan.

プロペラシャフトの位置  
Position of propeller shaft  
Lage der Antriebswelle  
Position du cardan



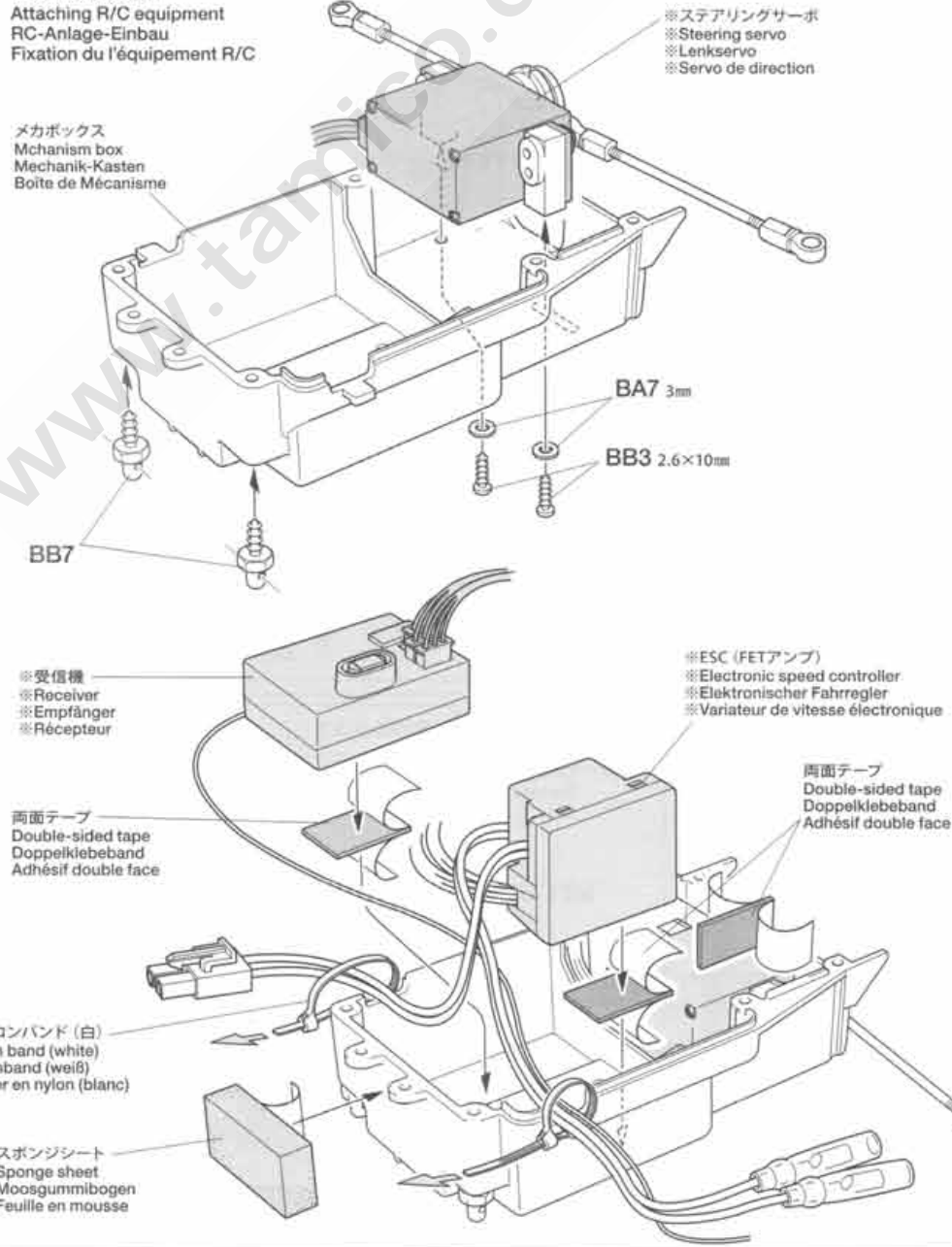
28

サーボステーの取り付け  
Attaching servo stay  
Einbau der Servohalter  
Fixation des supports de servo



29

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



30

**BA**  
**BA3** 3×20mm丸ビス  
 ×4 Screw Schraube Vis

**BA5** 3×27mm丸ビス  
 ×2 Screw Schraube Vis

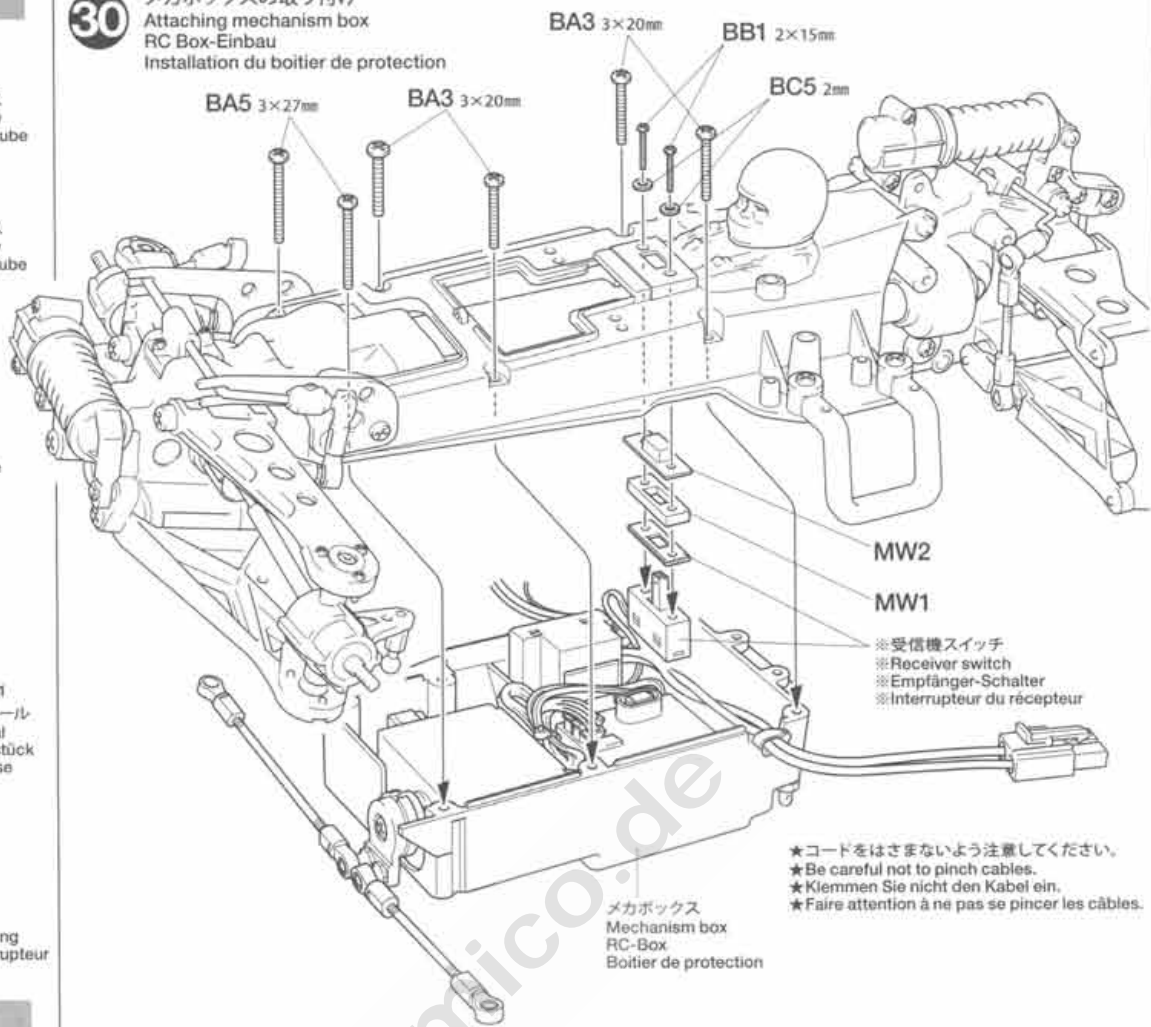
**BB**  
**BB1** 2×15mm丸ビス  
 ×2 Screw Schraube Vis

**BC**  
**BC5** 2mmワッシャー  
 ×2 Washer Beilagscheibe Rondelle

**MW**  
**MW1** ×1  
 ダストシール  
 Dust seal Distanzstück Entretoise

**MW2** ×1  
 スイッチカバー  
 Switch cover Schalter-Abdeckung Protection d'interrupteur

30 メカボックスの取り付け  
 Attaching mechanism box  
 RC Box-Einbau  
 Installation du boîtier de protection



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

★コードをはさまないように注意してください。  
 ★Be careful not to pinch cables.  
 ★Klemmen Sie nicht den Kabel ein.  
 ★Faire attention à ne pas se pincer les câbles.

メカボックス  
 Mechanism box  
 RC-Box  
 Boîtier de protection

31

**BA**  
**BA2** 3×6mm丸ビス  
 ×1 Screw Schraube Vis

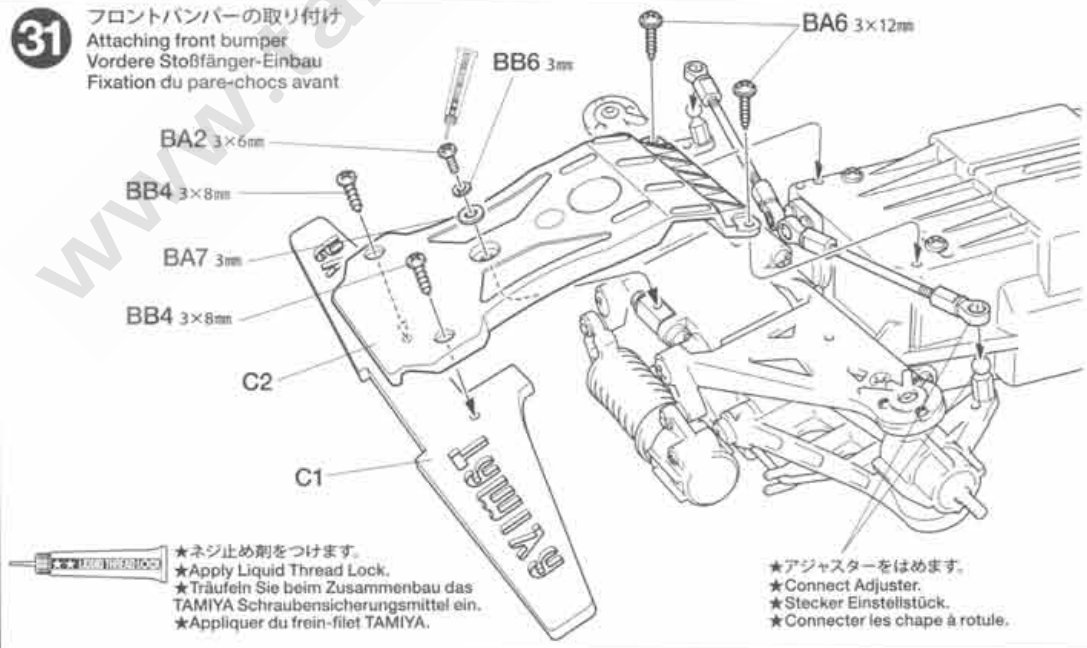
**BA6** 3×12mmフランジタッピングビス  
 ×2 Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

**BA7** ×1  
 3mmワッシャー  
 Washer Beilagscheibe Rondelle

**BB**  
**BB4** 3×8mmタッピングビス  
 ×2 Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

**BB6** ×1  
 3mmスプリングワッシャー  
 Spring washer Federscheibe Rondelle ressort

31 フロントバンパーの取り付け  
 Attaching front bumper  
 Vordere Stoßfänger-Einbau  
 Fixation du pare-chocs avant



★ネジ止め剤をつけます。  
 ★Apply Liquid Thread Lock.  
 ★Träufeln Sie beim Zusammenbau das TAMIYA Schraubensicherungsmittel ein.  
 ★Appliquer du frein-filet TAMIYA.

★アジャスターをはめます。  
 ★Connect Adjuster.  
 ★Stecker Einstellstück.  
 ★Connecter les chape à rotule.

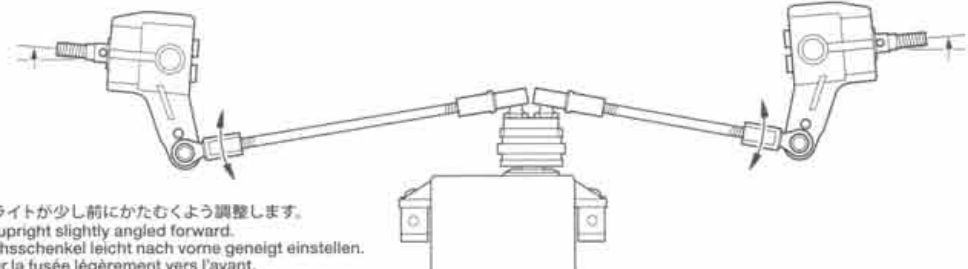
32

★ひねって外します。  
 ★Pinch with long nose pliers and twist.  
 ★Mit Flachzange packen und drehen.  
 ★Serrer avec des pinces à becs longs et torde.



32 ステアリングの調整  
 Steering adjustments  
 Einstellung der Schubstangen  
 Réglage de la direction

★ステアリングの調整は、ロッドの長さで調整します。  
 ★Adjust steering by altering rod length.  
 ★Die Lenkung durch Änderung der Länge am Lenkgestänge.  
 ★Régler la direction en modifiant la longueur des barres d'accouplement.



★アップライトが少し前にかたむくよう調整します。  
 ★Adjust upright slightly angled forward.  
 ★Den Achsschenkel leicht nach vorne geneigt einstellen.  
 ★Orienter la fusée légèrement vers l'avant.

**33****BB**

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

**BB5** ×8

**34****BB**

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

**BB4** ×2

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

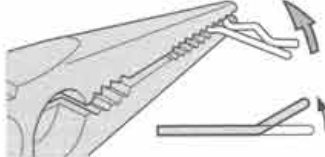
**BB5** ×2

**MT**

スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Épingle métallique (petite)

**MT2** ×1

★取り外しに便利なようにスナップピンを折曲げます。  
★To make attaching / detaching cover easier, bend snap pin as shown.  
★Um Befestigen / Abnehmen der Einstiegsabdeckung einfacher zu machen, die Federklammern wie abgebildet biegen.  
★Pour faciliter la fixation/dépose de la Couverture d'accès, plier l'épingle comme montré.

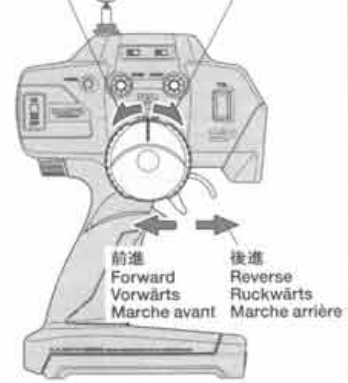


《送信機の操作方法》  
TRANSMITTER / SENDER / ÉMETTEUR

《ホイールタイプ》  
Wheel & trigger type

左カーブ  
Left turn  
Linksdrehung  
Virage à gauche

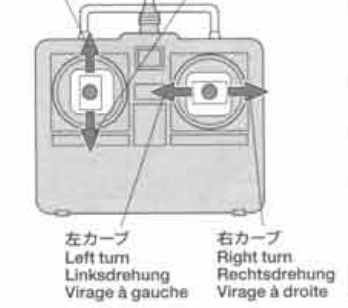
右カーブ  
Right turn  
Rechtsdrehung  
Virage à droite



《スティックタイプ》  
Stick type

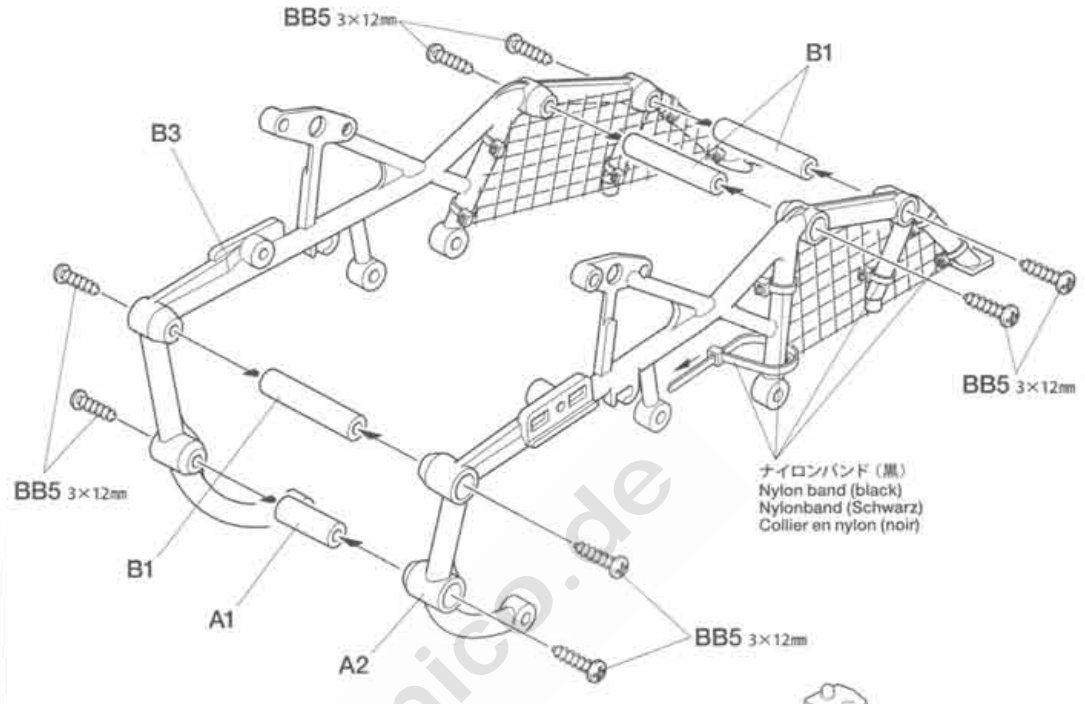
前進  
Forward  
Vorwärts  
Marche avant

後進  
Reverse  
Rückwärts  
Marche arrière

**33**

ロールバーの組み立て  
Roll bar  
Überschlagbügel  
Roll-bar

★ウインドウネットを右図の大きさに2枚切り出し、ナイロンバンド(黒)で取り付けます。  
★Cut out window net as shown and attach using nylon band (black).  
★Das Fenster-Netz wie abgebildet ausschneiden und mit Nylonbinder (schwarz) befestigen.  
★Découper le treillage de fenêtre comme montré et fixer avec des colliers nylon (noir).

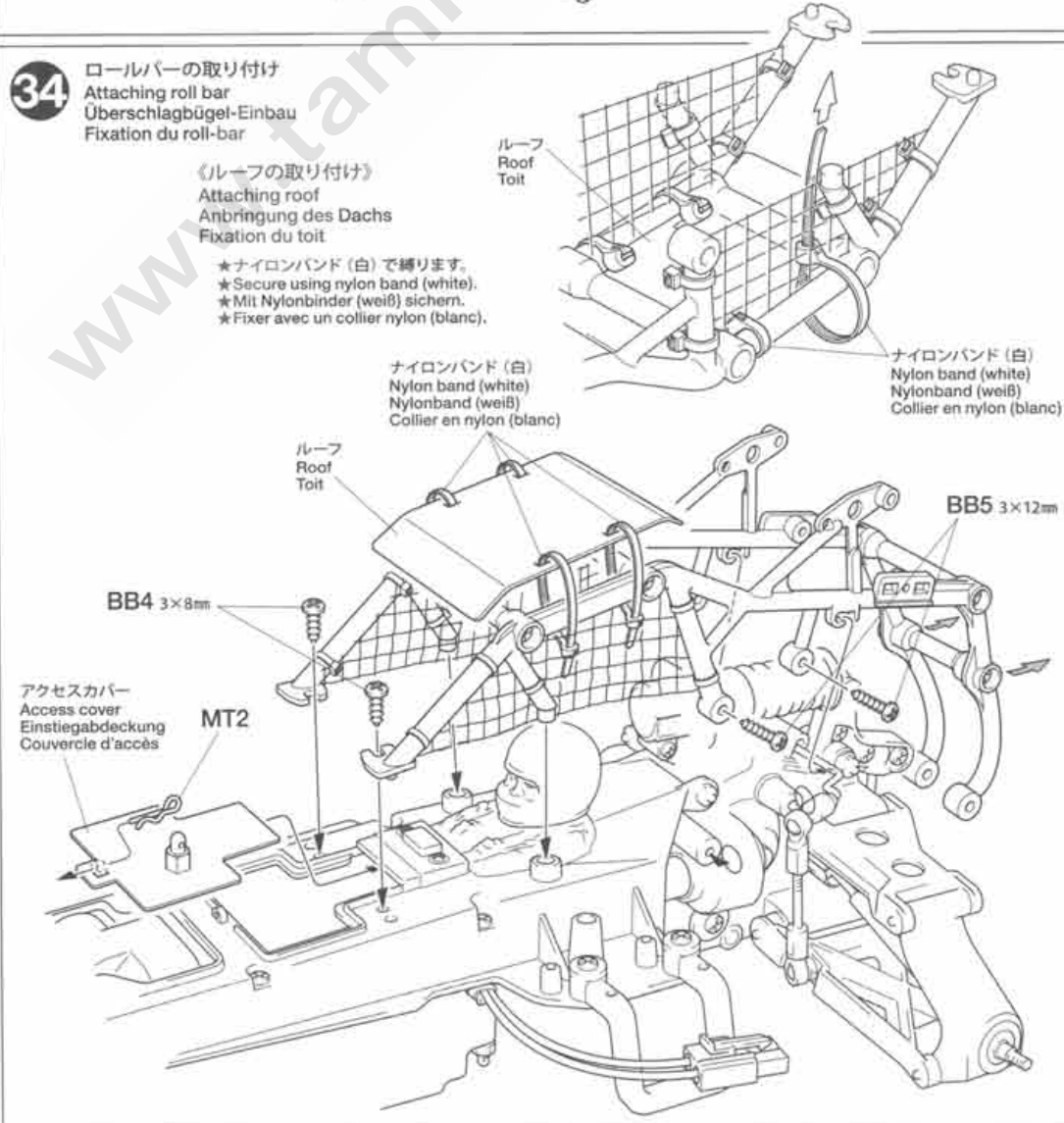
**34**

ロールバーの取り付け  
Attaching roll bar  
Überschlagbügel-Einbau  
Fixation du roll-bar

《ルーフの取り付け》  
Attaching roof  
Anbringung des Dachs  
Fixation du toit

★ナイロンバンド(白)で縛ります。  
★Secure using nylon band (white).  
★Mit Nylonbinder (weiß) sichern.  
★Fixer avec un collier nylon (blanc).

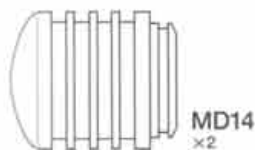
ナイロンバンド(白)  
Nylon band (white)  
Nylonband (weiß)  
Collier en nylon (blanc)





35

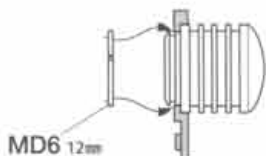
MR



ダミーヒートシンク  
Heat-sink (dummy)  
Kühkopf (Attrappe)  
Radiateur (factice)

35

ダミーヒートシンクの組み立て  
Heat-sink (dummy)  
Kühkopf (Attrappe)  
Radiateur (factice)



《R》

MD14

《L》

MD14

MD6 12mm

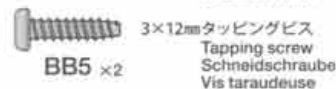
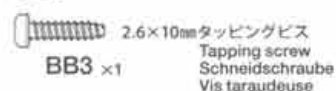
A6

MD6 12mm

B8

36

BB

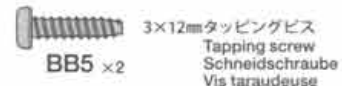


BC



37

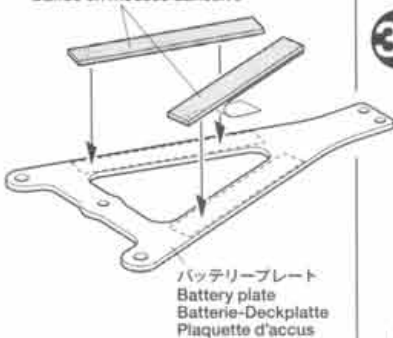
BB



《バッテリープレートの組み立て》

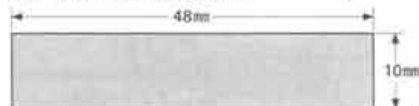
Battery plate  
Batterie-Deckplatte  
Plaque d'accus

スポンジテープ  
Sponge tape  
Moosgummiklegeband  
Bande en mousse adhésive



バッテリープレート  
Battery plate  
Batterie-Deckplatte  
Plaque d'accus

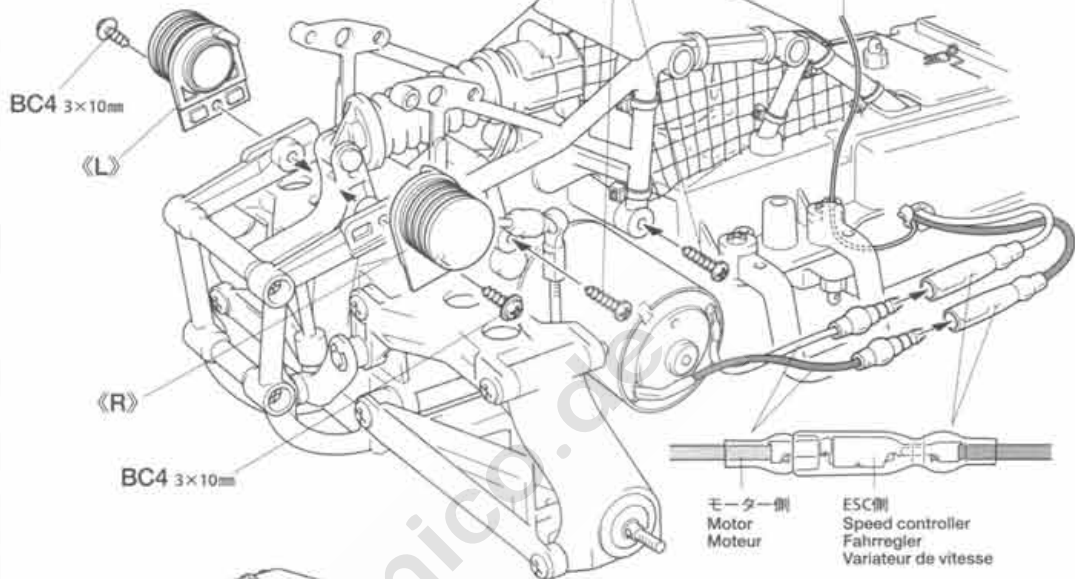
《スポンジテープ》  
Sponge tape  
Moosgummiklegeband  
Bande en mousse adhésive



★図の大きさに2枚切ります。  
★Cut to size shown above. Make 2.  
★Wie obenstehend abschneiden. 2 Satz anfertigen.  
★Couper comme montré ci-dessus. Faire 2 jeux.

36

モーターコードの接続  
Connecting motor cables  
Kabel anschließen  
Connection des câbles



★アンテナ線を通しておきます。  
★Pass antenna through.  
★Antenne durchführen.  
★Passer l'antenne au travers.

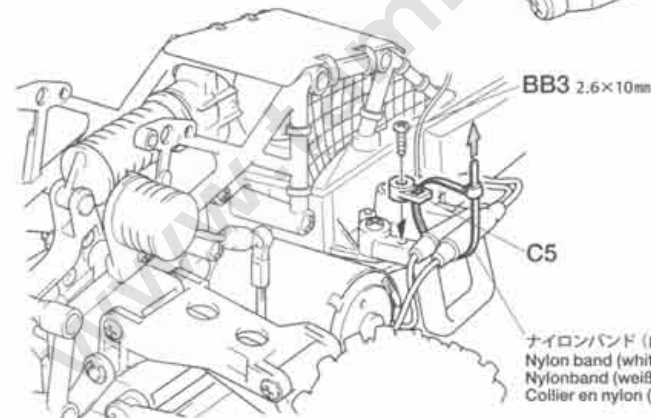
モーター側  
Motor  
Moteur

ESC側  
Speed controller  
Fahrregler  
Variateur de vitesse

黄色コード — (+) (プラス) コード (赤, オレンジ)  
Yellow (+) Red, orange  
Gelb (+) Rot, orange  
Jaune (+) Rouge, orange

緑コード — (-) (マイナス) コード (黒, 青)  
Green (-) Black, blue  
Grün (-) Schwarz, blau  
Vert (-) Noir, bleu

★コネクタ部分は+ (プラス), - (マイナス) を間違えないようにしてしっかりとつないでください。  
★Connect cables firmly.  
★Die Kabel fest zusammenstecken.  
★Connecter fermement les câbles.



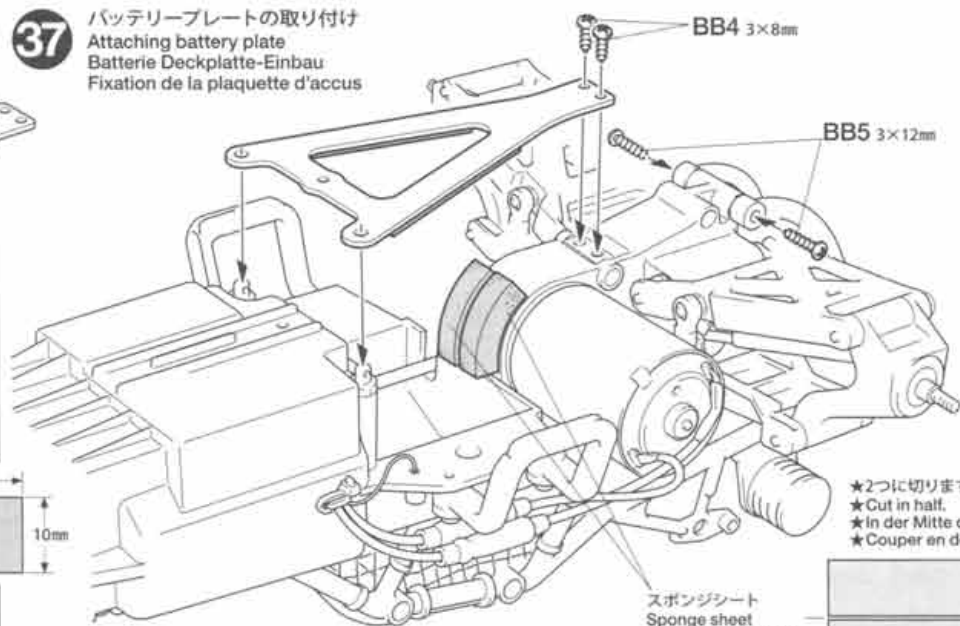
BB3 2.6x10mm

C5

ナイロンバンド (白)  
Nylon band (white)  
Nylonband (weiß)  
Collier en nylon (blanc)

37

バッテリープレートの取り付け  
Attaching battery plate  
Batterie Deckplatte-Einbau  
Fixation de la plaque d'accus

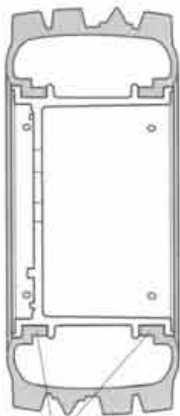


BB4 3x8mm

BB5 3x12mm

★2つに切ります。  
★Cut in half.  
★In der Mitte durchschneiden.  
★Couper en deux.

スポンジシート  
Sponge sheet  
Moosgummibogen  
Feuille en mousse

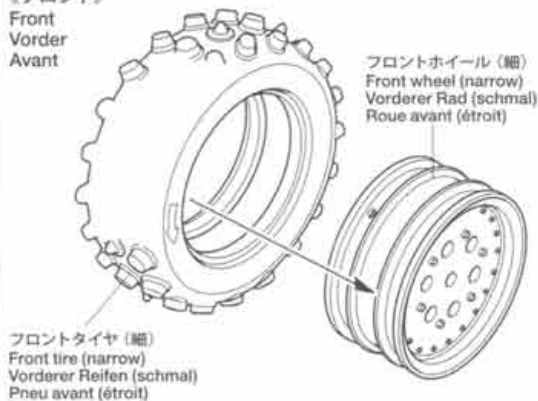


- ★ミゾにきちんとはめ込みます。
- ★Fit into grooves.
- ★Reifen richtig in die Felgen eindrücken.
- ★Insérer dans les rainures.

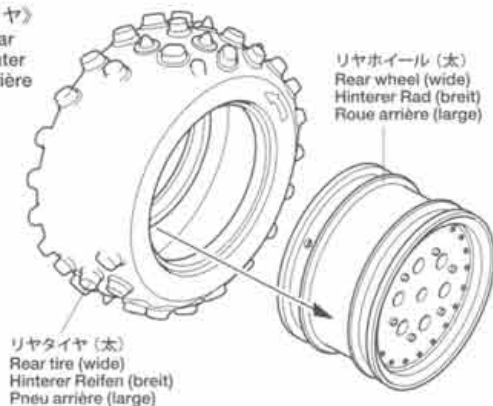
### タイヤの取り付け Attaching tire Einbau der Reifen Fixation des pneu

- ★タイヤの回転方向(矢印)に気をつけて、左右作ります。
- ★Assemble left & right tires as shown noting the arrow.
- ★Reifen unter Beachtung des Markierungsfeils zusammenbauen.
- ★Assembler les pneus comme indiqué en notant la position de la flèche.

《フロント》  
Front  
Vorder  
Avant



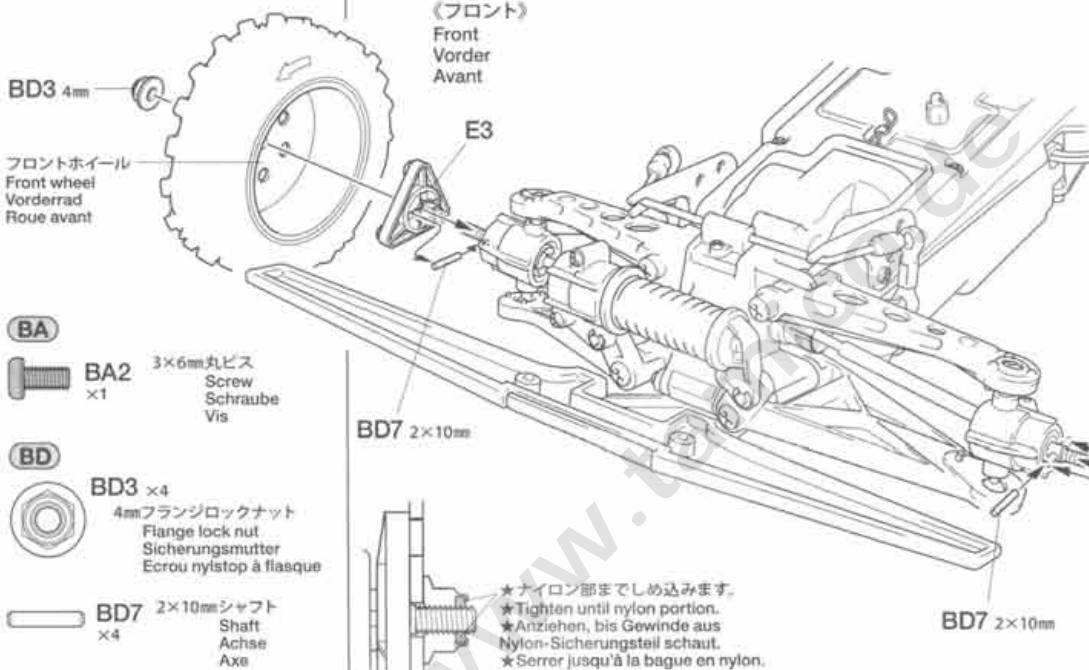
《リヤ》  
Rear  
Hinte  
Arrière



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

- ★回転方向(矢印)に気をつけて、取り付けます。
- ★Attach wheels as shown noting the arrow.
- ★Rad unter Beachtung des Markierungsfeils aufstecken.
- ★Fixer les roues comme indiqué en notant la position de la flèche.

《フロント》  
Front  
Vorder  
Avant



BA

BA2 3×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
×1

BD

BD3 4mm  
4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylistop à flasque

BD7 2×10mm  
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe  
×4

MB

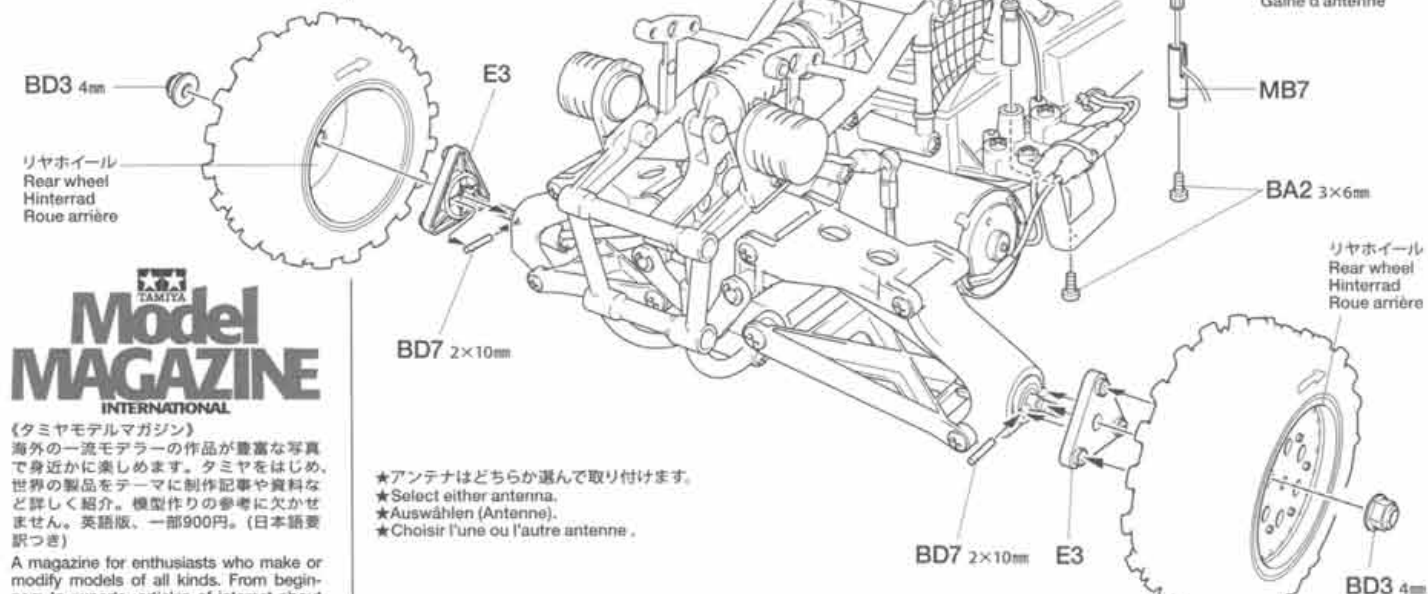
MB7 1  
アンテナホルダー  
Antenna holder  
Antennenhalterung  
Support d'antenne

BD7 2×10mm

- ★ナイロン部までしめ込みます。
- ★Tighten until nylon portion.
- ★Anziehen, bis Gewinde aus Nylon-Sicherungsteil schaut.
- ★Serrer jusqu'à la bague en nylon.

BD7 2×10mm

《リヤ》  
Rear  
Hinte  
Arrière



BD7 2×10mm

- ★アンテナはどちらか選んで取り付けます。
- ★Select either antenna.
- ★Auswählen (Antenne).
- ★Choisir l'une ou l'autre antenne.

BD7 2×10mm E3

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

《タミヤモデルマガジン》  
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。(日本語要訳つき)

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.

40

MP



MT2 x2

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

注意してください  
CAUTION  
VORSICHT  
PRECAUTIONS



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

#### DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR

Make sure to disconnect running battery when car is not being used. If left connected, car may suddenly runaway out of control causing serious injury.

#### AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB

Stellen Sie sicher, dass der Stecker des Fahrakku getrennt wird, wenn das Fahrzeug nicht in Betrieb ist. Bleibt er angeschlossen, kann das Auto möglicherweise plötzlich unkontrolliert losfahren.

#### DECONNECTER LE PACK D'ACCUS LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE

Veillez à débrancher le pack d'accus de propulsion lorsque la voiture n'est pas utilisée. Si le pack reste connecté, la voiture risque de démarrer inopinément et hors de contrôle.

★被覆の破れたバッテリーは使用しないでください。ショート危険があります。

★Do not use the battery with damaged battery cell cover. It may cause short circuiting.

★Keinen Akku verwenden, dessen Hülle beschädigt ist. Es könnte Kurzschluss entstehen.

★Ne pas utiliser le pack avec un couvercle endommagé. Il y a un risque de court-circuit.

#### TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは製作づくりのための第一歩。本誌前をめざすモデラー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。

#### SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー  
(プラスチック用)



ITEM 74001

#### LONG NOSE w/ CUTTER

ラジオペンチ



ITEM 74002

#### (+)SCREWDRIVER-L

プラスドライバー-L(5X100)



ITEM 74006

#### (+)SCREWDRIVER-M

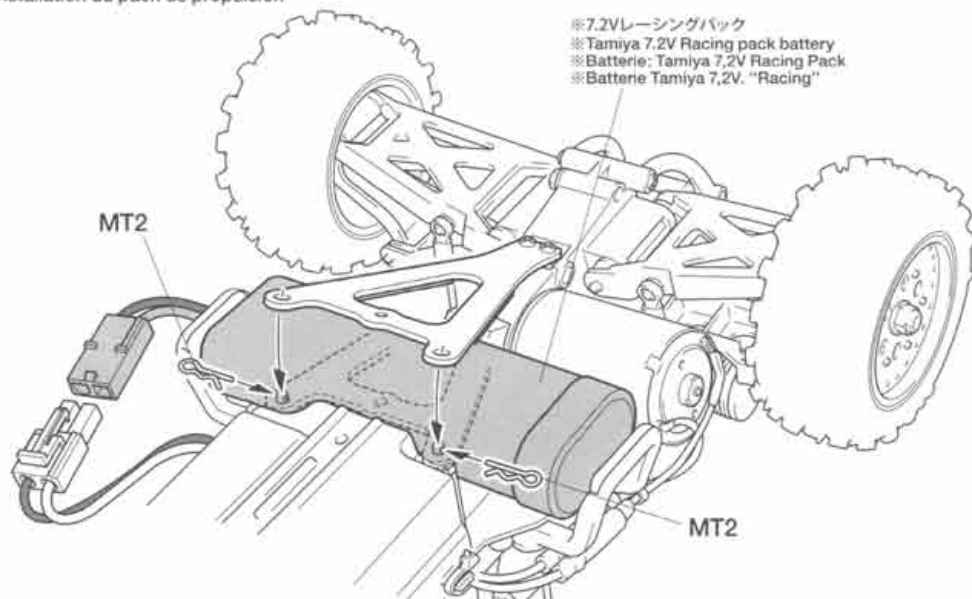
プラスドライバー-M(4X75)



ITEM 74007

40

走行用バッテリーの搭載  
Installing running battery  
Einlegen des Fahrakku  
Installation du pack de propulsion



※7.2Vレーシングバック  
※Tamiya 7.2V Racing pack battery  
※Batterie: Tamiya 7.2V Racing Pack  
※Batterie Tamiya 7.2V. "Racing"

MT2

MT2

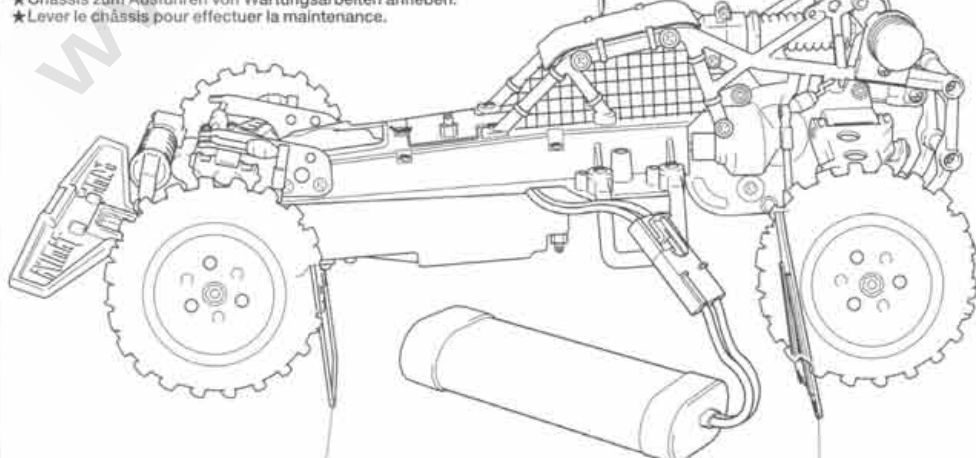
41

メンテナンス台の使用法  
How to use maintenance stand  
Verwendung des Wartungs-Ständers  
Comment utiliser le support de maintenance



メンテナンススタンド  
Maintenance stand  
Wartung-Ständer  
Support d'entretien

★整備や調整をするときは、4輪を浮かせて行います。  
★Raise chassis to perform maintenance.  
★Chassis zum Ausführen von Wartungsarbeiten anheben.  
★Lever le châssis pour effectuer la maintenance.



メンテナンススタンド  
Maintenance stand  
Wartung-Ständer  
Support d'entretien

★バッテリープレートを立てます。  
★Position battery plate as shown.  
★Die Batterieplatte wie abgebildet anordnen.  
★Placer la plaquette de pack d'accus comme montré.

42

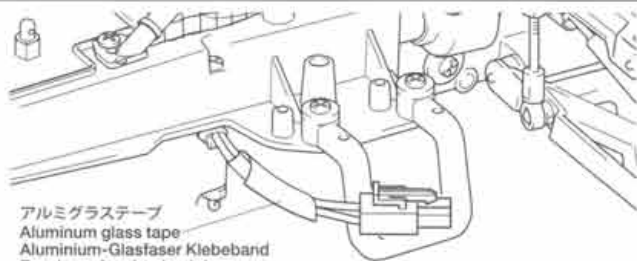
コードの保護  
Cable protection  
Schutz des Kabels  
Protection de câble

★バッテリー接続コードに、破損防止にアルミグラステープを巻き付けておきます。

★Apply aluminum glass tape to protect battery cable.

★Mit Aluminium-Glasfaserband zum Schutz der Batteriekabel umwickeln.

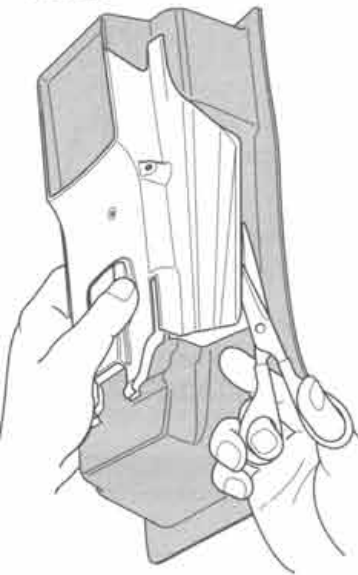
★Appliquer de la bande renforcée pour protéger le câble de pack d'accus.



アルミグラステープ  
Aluminum glass tape  
Aluminium-Glasfaser Klebeband  
Bande renforcée aluminium

《ボディの切り取り》

Trimming  
Zurichten  
Découpe



- ★ハサミやカッターナイフで切り取ります。
- ★Cut off using scissors or a modeling knife.
- ★Mit Messer oder Schere abschneiden.
- ★Découper en utilisant des ciseaux ou un cutter.

ボディの切り取り

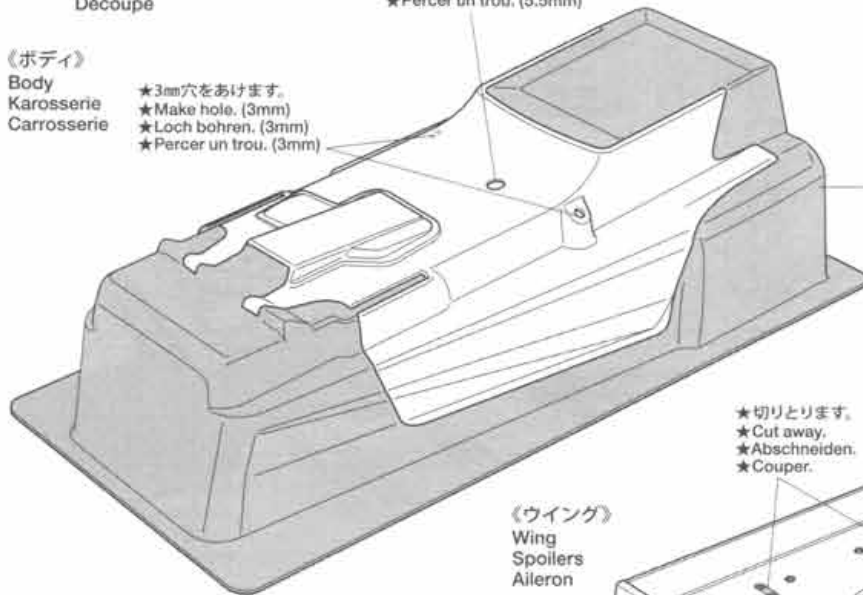
Trimming  
Zurichten  
Découpe

- ★5.5mm穴をあけます。
- ★Make hole. (5.5mm)
- ★Loch bohren. (5.5mm)
- ★Percer un trou. (5.5mm)

《ボディ》

Body  
Karosserie  
Carrosserie

- ★3mm穴をあけます。
- ★Make hole. (3mm)
- ★Loch bohren. (3mm)
- ★Percer un trou. (3mm)

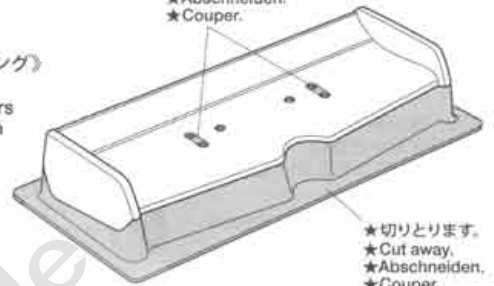


- ★切りとります。
- ★Cut away.
- ★Abschneiden.
- ★Couper.

- ★切りとります。
- ★Cut away.
- ★Abschneiden.
- ★Couper.

《ウイング》

Wing  
Spoilers  
Aileron



- ★切りとります。
- ★Cut away.
- ★Abschneiden.
- ★Couper.

ボディの塗装にはポリカーボネート用塗料をお使い内側から塗装してください。

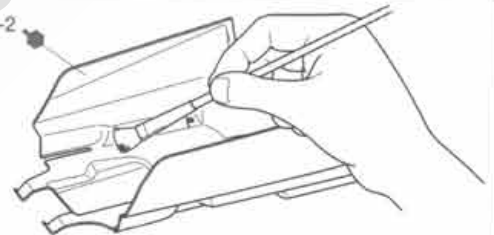
- Paint body from inside using paints for polycarbonate.
- Karosserie von innen mit Polykarbonat-Farben bemalen.
- Peindre la carrosserie par l'intérieur en utilisant des peintures polycarbonate.

ボディの塗装

Painting body  
Lackierung der Karosserie  
Peinture de la carrosserie

PS-2, PC-2  
レッド  
Red  
Rot  
Rouge

- ★塗装する前に、ボディを中性洗剤で洗い、良く乾かした後、内側から塗装します。スプレー塗装をするときはボディから30cm位離し、一度に塗らずに、数回にわけて塗ると良いでしょう。
- ★Wash the body thoroughly with detergent in order to remove any oil, then rinse well and allow to air dry. Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.
- ★Karosserie sorgfältig mit Spülmittel abwaschen, damit Staub und ggf. Öl entfernt sind. Trocknen lassen. Die Sprühfarbe aus einem Anstand von 30cm in dünnen Schichten 2-3 mal auftragen.
- ★Nettoyer entièrement la carrosserie avec du détergent, la rincer et laisser sécher. Pulvériser 2 à 3 fines couches de peinture à 30cm de la carrosserie.



- ★塗料が乾いたら、表面の保護フィルムをはがしてください。
- ★After paint has cured, remove protective coating prior to adding stickers.
- ★Nachdem Trocknen der Farbe sind Schutzfolie abziehen vor dem Anbringen der Aufkleber.
- ★Appliquer d'abord la teinte la plus forcée. Après séchage, enlever le film protecteur avant d'apposer des autocollants.

BB

BB4 3×8mm タッピングビス  
×2 Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BC

BC4 3×10mm フランジタッピングビス  
×2 Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

《ライトの塗装》

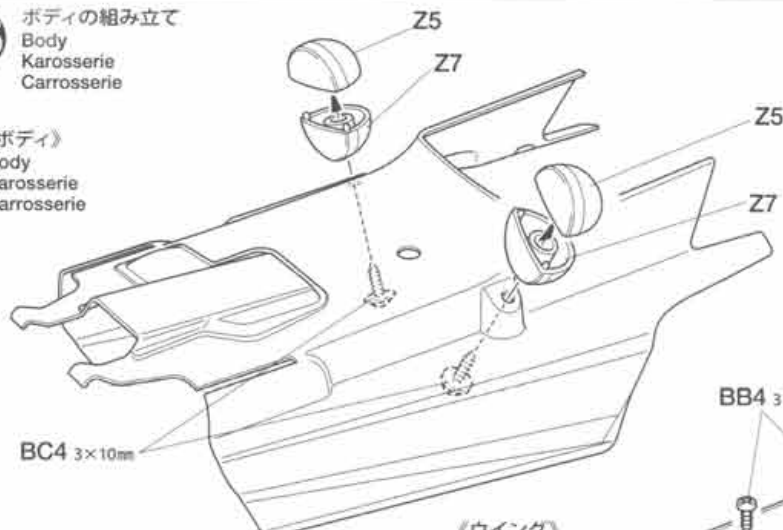
プラスチックパーツの塗装にはプラスチック用タミヤカラーを使用してください。

- Paint plastic parts using Tamiya plastic paints.
- Plastikteile mit Tamiya plastic bemalen.
- Peindre les pièces plastique en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

ボディの組み立て

Body  
Karosserie  
Carrosserie

《ボディ》  
Body  
Karosserie  
Carrosserie



X-2  
ホワイト  
White  
Weiß  
Blanc

XF-1  
フラットブラック  
Flat black  
Matt schwarz  
Noir mat

《ウイング》  
Wing  
Spoilers  
Aileron

BB4 3×8mm

B2

TAMIYA COLOR

ポリカーボネートスプレー(ミニ)

クリアーボディ用スプレー塗料です。軽く仕上がりが、衝撃などにもはがれにくいのが特徴。ピン入り塗料の上に重ね塗りができます。

TAMIYA COLOR

タミヤカラー(エナメル塗料)

筆塗り塗装にぴったり、のびが良く筆ムラ、滲れなどもほとんどなし。つやの良さもエナメル塗料ならではの、もちろんスプレー塗料もOK。

46

## 《ステッカーのはりかた》

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。番号のついたステッカーは切りとってしまうとまちがえやすいのではある順に切りとってください。

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、ステッカーの中に気泡が残ったりしないように注意しながらはがしてゆきます。裏紙を一度に全部はがしてはることは、しわ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 that 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 doing so, 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 die Aufkleber richtig auf die Karosserie legen.

③Dann die Unterlage langsam ganz abziehen, darauf achten, daß sich die Aufkleber nicht verschiebt und daß keine Luft unter den Aufkleber kommtsonst gibt es Luftblasen.

Wenn die Unterlage vorher komplett entfernt wird, kann der Aufkleber zusammenkleben.

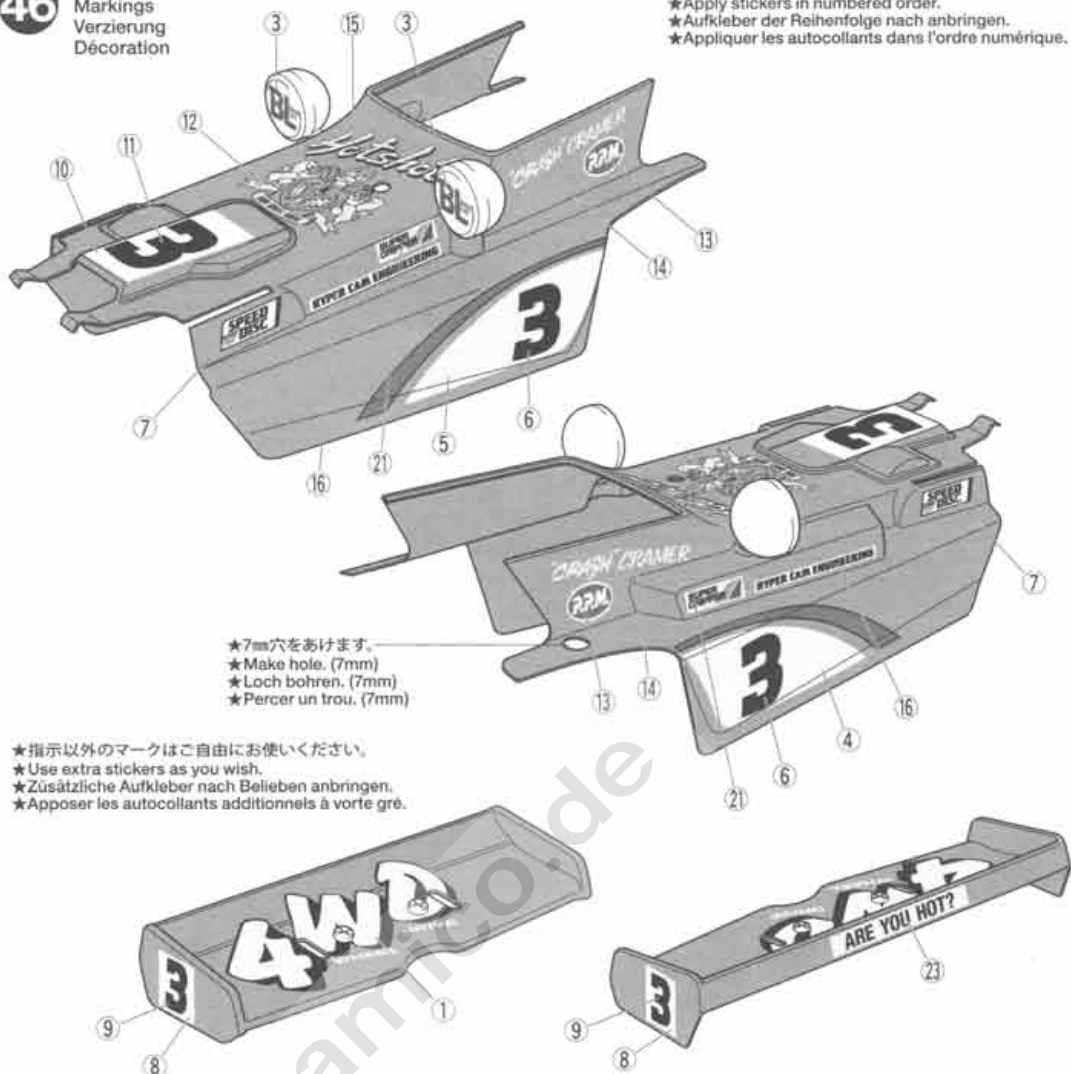
## MOTIFS ADHESIFS

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.

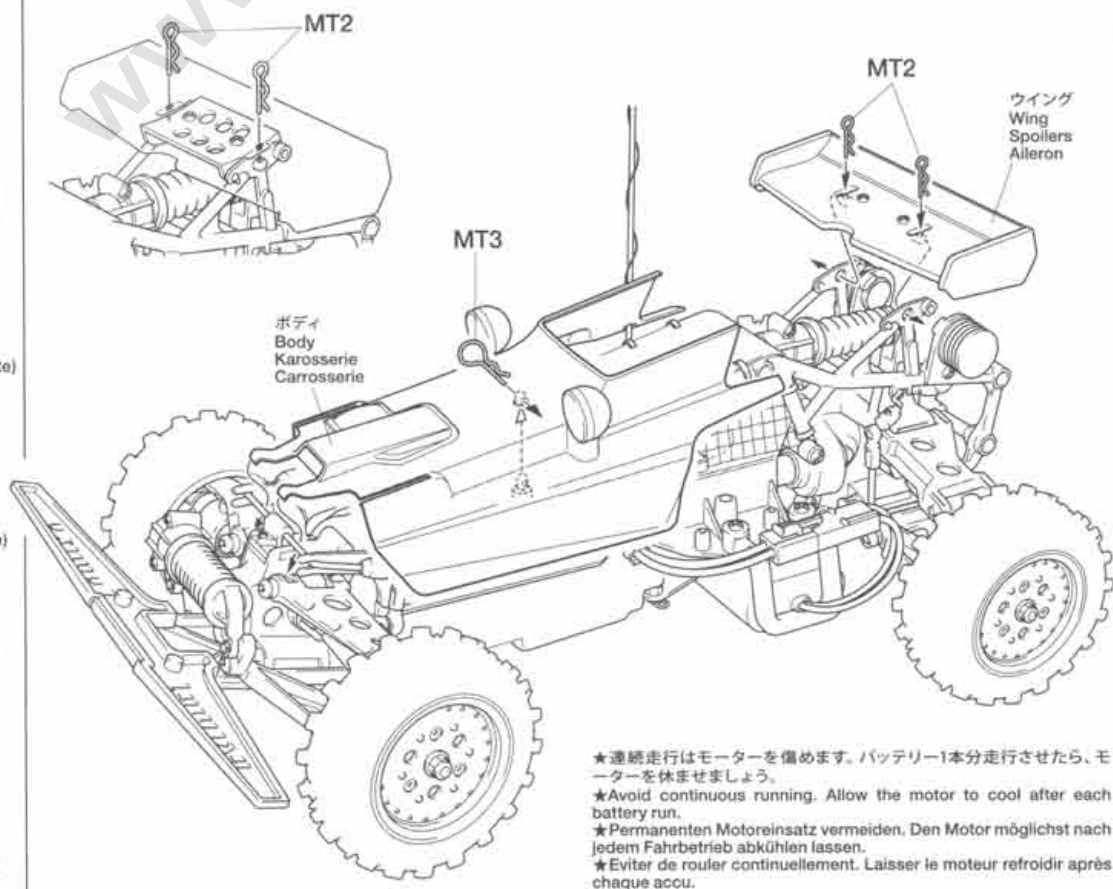
46 マーキング  
Markings  
Verzierung  
Décoration

47

MT

MT2  
×2  
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)

MT3 ×1  
スナップピン (大)  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Epingle métallique (grande)

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

## TAMIYA CRAFT TOOLS

## CURVED SCISSORS

曲ばさみ  
(プラスチック用)



ITEM 74005

## ANGLED TWEEZERS

ツル鼻ピンセット



ITEM 74003

# 1/10 SCALE R/C HIGH PERFORMANCE 4WD OFF ROAD RACER HOTSHOT

●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう。

## SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

- Avoid running the car in crowded areas and near small children.
- Make sure that no one else is using the same frequency in your running area. Using the same frequency at the same time can cause serious accidents, whether it's driving, flying, or sailing.
- Avoid running in standing water and rain. If R/C unit, motor, or battery get wet, clean and dry thoroughly in a dry shaded area.

## R/C OPERATING PROCEDURES

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

## TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

- Vermeiden Sie das Fahren des Autos an überfüllten Plätzen und in der Nähe von kleinen Kindern. Gebrauchen Sie nie die Straße für R/C Rennen.
- Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen - sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.
- Vermeiden Sie das Fahren durch Pfützen und während Regen. Wenn das R/C Fahrzeug, der Motor oder die Batterien naß werden, müssen Sie alles sorgfältig im Trockenen säubern und reinigen.

## KONTROLLEN VOR DER FAHRT

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

## MESURES DE SECURITE

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

- Eviter de faire évoluer la voiture à proximité de jeunes enfants ou dans la foule. Ne jamais utiliser sur la voie publique!
- Assurez-vous que personne d'autre n'utilise la même fréquence sur le même terrain que vous. Utiliser la même fréquence en même temps peut être source de sérieux accidents, pendant la conduite, le vol ou la navigation des modèles R/C.
- Ne jamais faire évoluer le modèle sous la pluie ou sur une surface mouillée. Si le moteur, les accus, le récepteur ou les servos prenaient l'humidité, les nettoyer avec un chiffon et les laisser sécher.

## PROCEDURE DE MISE EN MARCHÉ

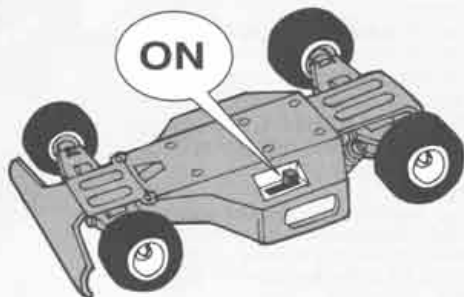
- ①Déployer l'antenne et mettre en marche l'émetteur.
- ②Mettre en marche le récepteur.
- ③Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- ④Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- ⑤Faites les opérations inverses après utilisation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

## 《RCカーの走らせかた》

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



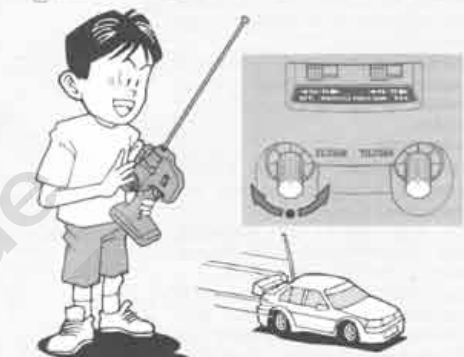
- ① 送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



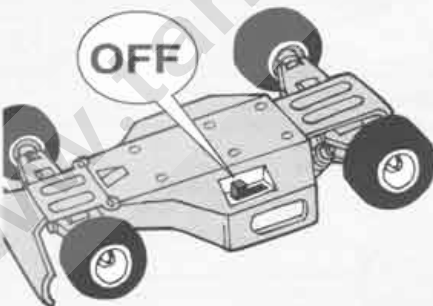
- ② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



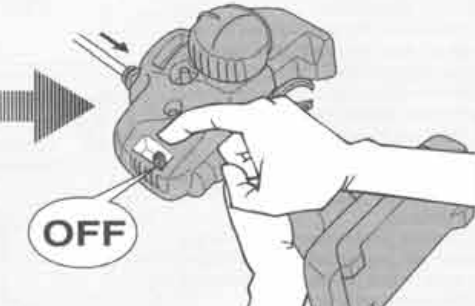
- ③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



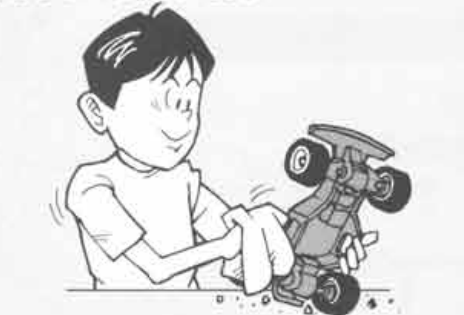
- ④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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



- ⑥ 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



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



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

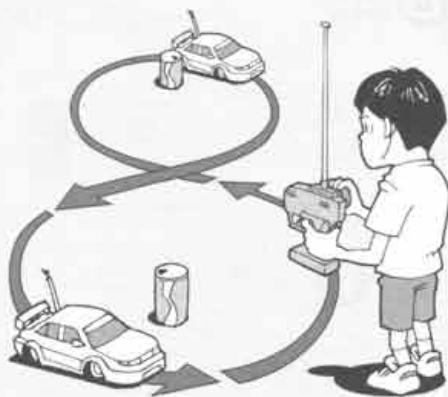


- ⑨ あとかたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。

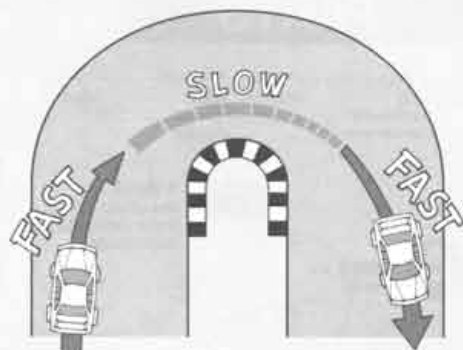


走行練習をしよう  
PRACTICING  
ÜBUNG  
ENTRAINEMENT

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



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



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

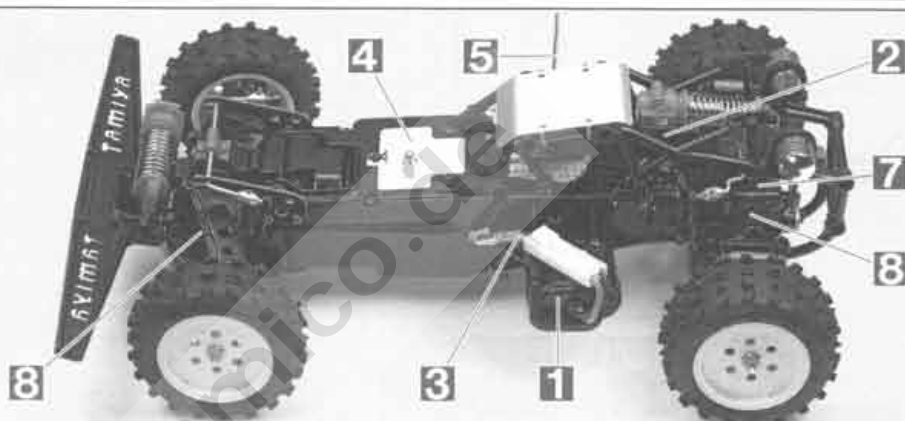
トラブルチェック  
TROUBLE SHOOTING  
FEHLERSUCHE  
RECHERCHE DES PANNES

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

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

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

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



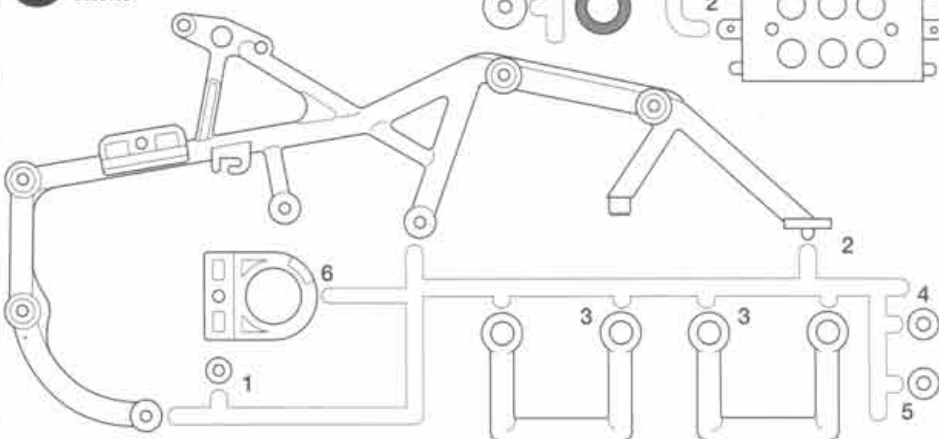
車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、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
	ESC (エレクトロニクススピードコントローラー) が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	ご使用のメーカーにお問い合わせください。 Ask manufacturer to repair. Erkundigen Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.	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 émetteur ou récepteur.	送信機、受信機のアンテナをのびしてください。 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.	走行用バッテリーを充電してください。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 rechargés ou des piles neuves.	6
	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. Auseinandemehmen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassemblez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	7
	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.	8
	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

ボディ.....×1      ウイング.....×1  
 body                    0555112      Wing                    0555112  
 Carrosserie            Spoiler  
 Carrosserie            Aileron

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

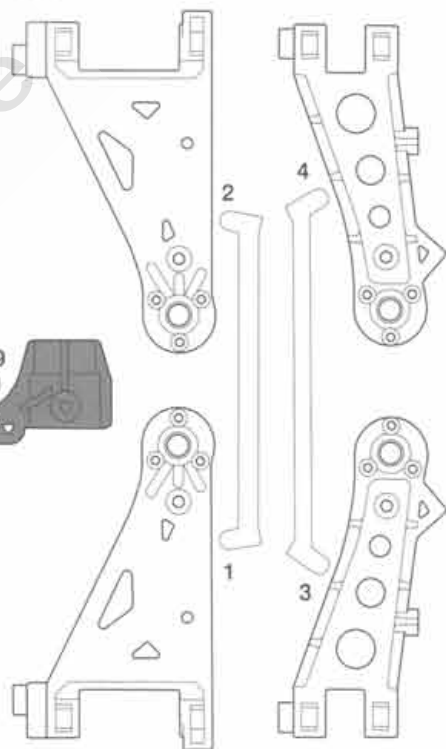
## A PARTS ×1 9005163



フロントタイヤ (細) .....×2      フロントホイール (細) .....×2  
 Front tire (narrow) 9805110      Front wheel (narrow) 0555069  
 Vorderer Reifen (schmal)      Vorderer Rad (schmal)  
 Pneu avant (étroit)              Roue avant (étroit)

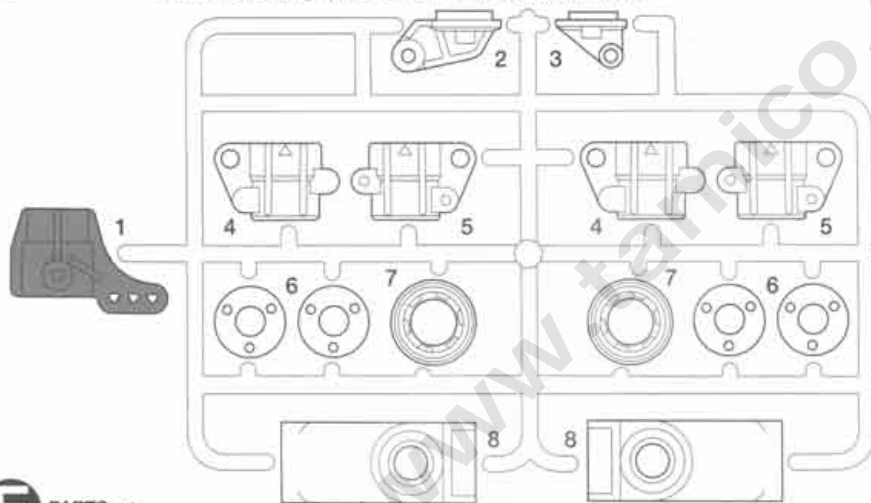
リアタイヤ (太) .....×2      リアホイール (太) .....×2  
 Rear tire (wide) 9805111      Rear wheel (wide) 0555068  
 Hinterer Reifen (breit)      Hinterer Rad (breit)  
 Pneu arrière (large)              Roue arrière (large)

## F PARTS ×1 9005887

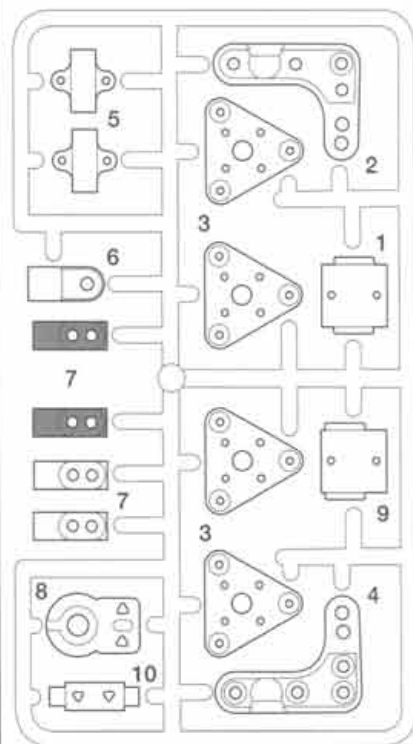


## D PARTS ×1 0005116

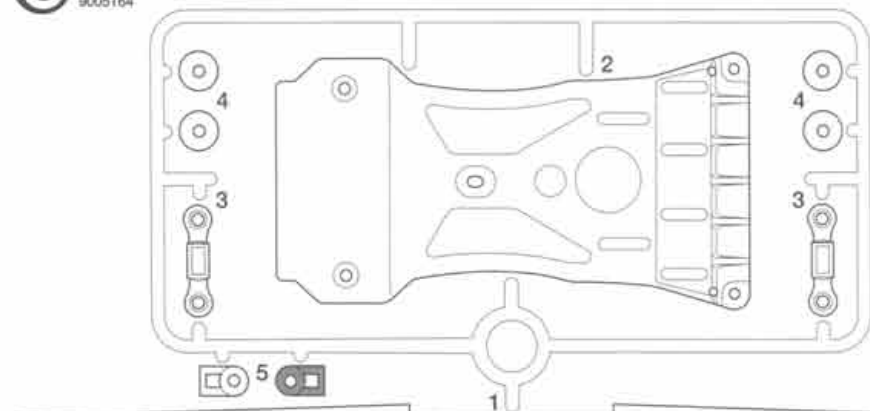
★D部品は2枚入っています。予備として使ってください。  
 ★Kit includes two D sprues. Use as spare parts.  
 ★Der Bausatz enthält zwei D-Spritzlinge. Als Ersatzteile verwenden.  
 ★Le kit inclut deux grappes D. Utiliser comme pièces détachées.



## E PARTS ×1 9005866



## C PARTS ×1 9005164



RYIMBT . TAMIIYA

ステッカー.....×2  
 Sticker                    9495516  
 Aufkleber  
 Autocollant

★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.



# PARTS

**G** PARTS x1  
9115191

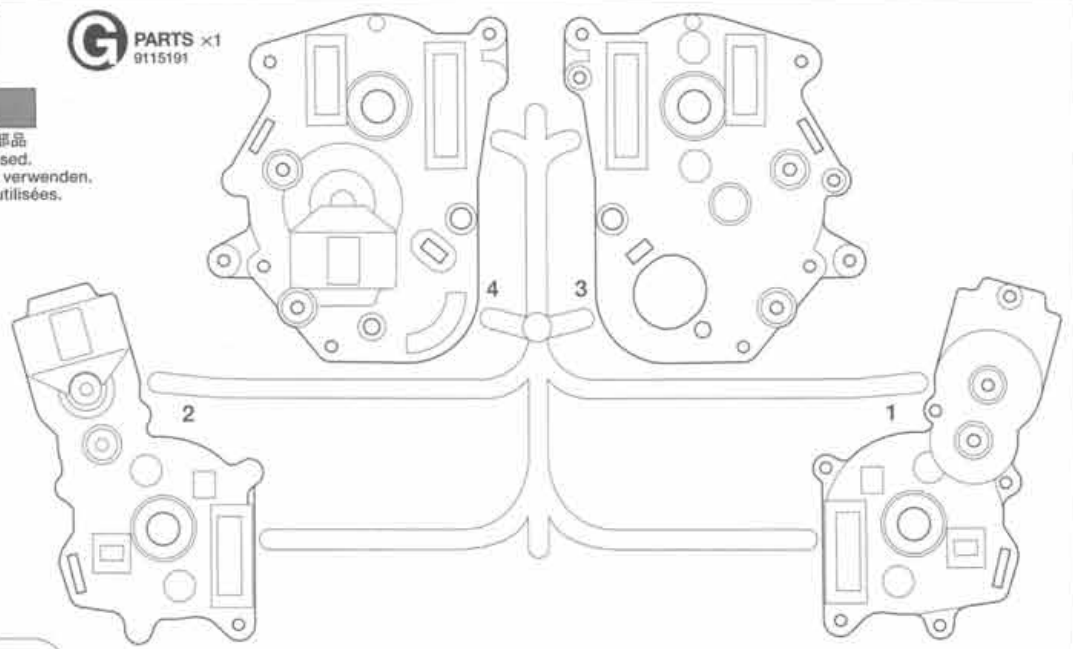
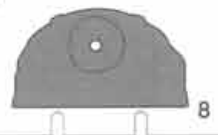
不要部品  
Not used.  
Nicht verwenden.  
Non utilisées.

アンテナパイプ.....x1  
Antenna pipe 6095003  
Antennenrohr  
Gaine d'antenne

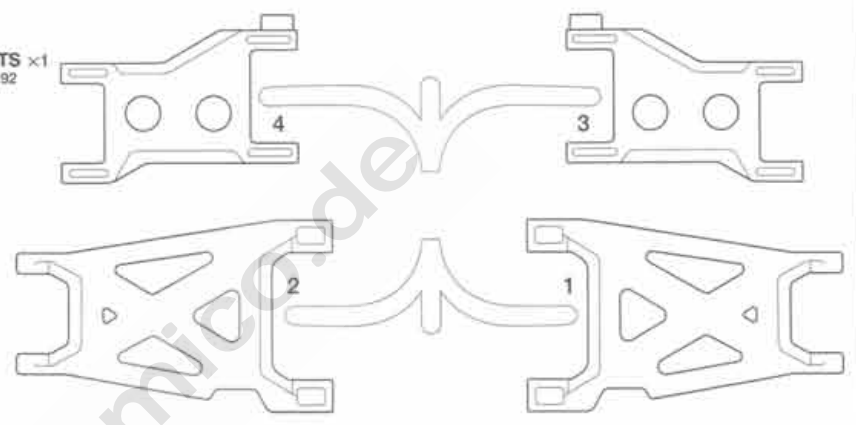
アンテナ.....x1  
Antenna 50195  
Antenne

モーター.....x1  
Motor 53689  
Moteur

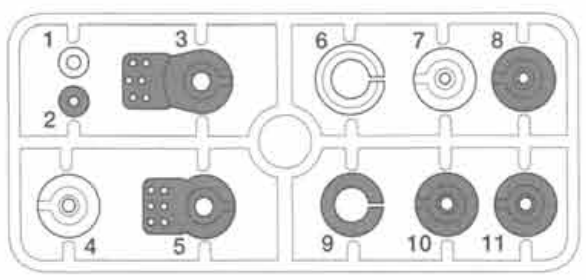
**Z** PARTS x1  
0225001



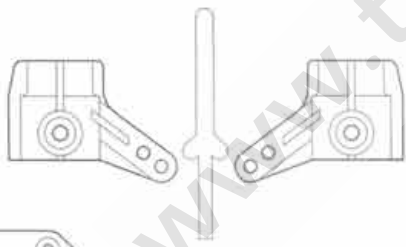
**R** PARTS x1  
9115192



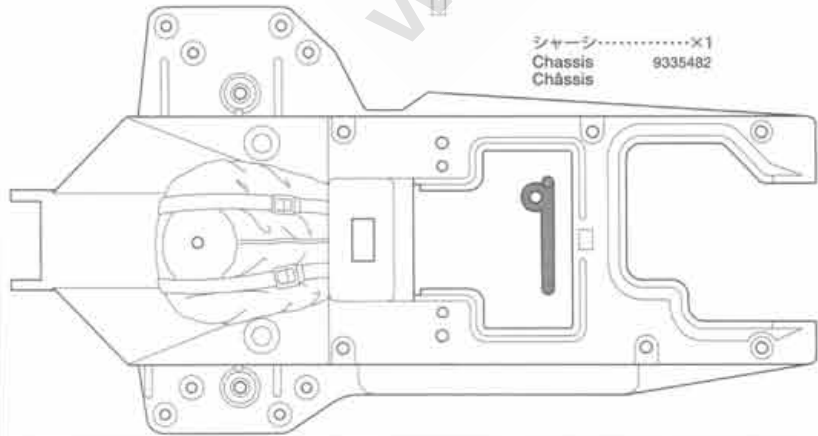
**S** PARTS x1  
50204



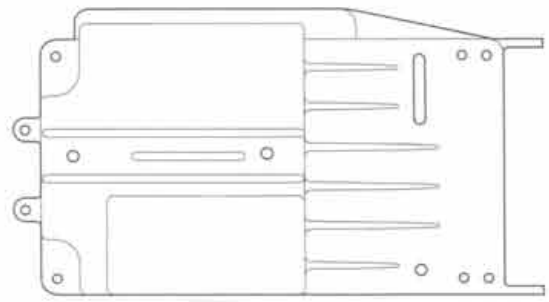
アップライト.....x1  
Upright 50648  
Achsschenkel  
Fusée



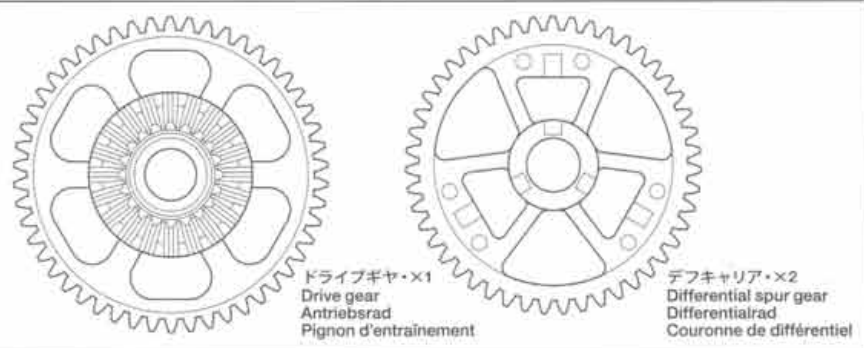
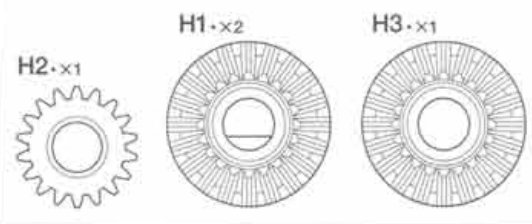
シャーシ.....x1  
Chassis 9335482  
Châssis



メカボックス.....x1  
Mechanism box 9335482  
Mechanik-Kasten  
Boîte de Mécanisme



プラグヤ袋詰 9005167  
Plastic gear bag  
Plastik Zahnräder-Beutel  
Sachet de pignonerie en plastique



ドライブギヤ x1  
Drive gear  
Antriebsrad  
Pignon d'entraînement

デフキャリア x2  
Differential spur gear  
Differentialrad  
Couronne de différentiel

# PARTS

★金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。  
 ★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.  
 ★Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.  
 ★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

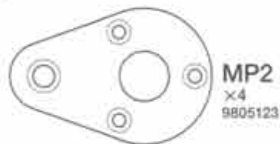
## プレス部品袋詰め Pressed metal parts bag Metallteile-Beutel Sachet des pièces métalliques

**MP** 9400639



**MP1** ×2  
9805125

サスペンションアーム  
Suspension arm  
Radaufhängung  
Bras de suspension



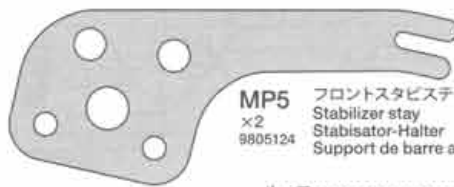
**MP2**  
×4  
9805123

ボールプレート  
Ball plate  
Kugelplatte  
Plaquette de rotule



**MP3** ×1  
5310002

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



**MP5**  
×2  
9805124

フロントスタビステー  
Stabilizer stay  
Stabisator-Halter  
Support de barre anti-roulis

ルーフ  
Roof  
Toit

**MP4** ×1  
5310001

3×71mmネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

アクセスカバー .....×1  
Access cover  
Einstiegabdeckung  
Couvercle d'accès

バッテリープレート .....×1  
Battery plate  
Batterie-Deckplatte  
Plaquette d'accus

メンテナンススタンド .....×1  
Maintenance stand  
Wartung-Ständer  
Support d'entretien

## 駆動部品袋詰め Transmission parts bag Getriebeteile-Beutel Sachet des pièces de transmission

**MR** 9400635



**MR1**  
×2  
53136

1150スラストベアリング  
Ball thrust bearing  
Druckkugellager  
Butée à billes



**MR2**  
×4  
53008

1150ベアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes



**MR3**  
×5  
9805185

850メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal



**MR4** ×1  
3580028

4×22mmパイプ  
Tube  
Rohr



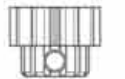
**MR5** ×1  
9808132

5×30mmパイプ  
Tube  
Rohr



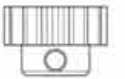
**MR6** ×2  
9808132

5×25mmパイプ  
Tube  
Rohr



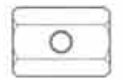
**MR7**  
×1  
3515001

13Tピニオンギヤ  
13T Pinion gear  
13Z Motorritzel  
Pignon moteur 13 dents



**MR8**  
×1  
3515003

15Tピニオンギヤ  
15T Pinion gear  
15Z Motorritzel  
Pignon moteur 15 dents



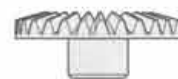
**MR9**  
×1  
3455134

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



**MR10**  
×2  
9440510

ベベルギヤ R  
Bevel gear (right)  
Kegelrad (rechts)  
Pignon conique (droit)



**MR11**  
×2  
9440510

ベベルギヤ L  
Bevel gear (left)  
Kegelrad (links)  
Pignon conique (gauche)



**MR12**  
×6  
9440510

ベベルギヤ S  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique



**MR13**  
×2  
9808131

2×28mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

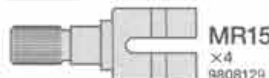
**MR17**  
×1  
3450053

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



**MR14**  
×4  
50823

ホイールアクスル  
Wheel axle  
Radachse  
Axe de roue



**MR15**  
×4  
9808129

ギヤボックスジョイント  
Gearbox joint  
Getriebegehäuse-Gelenk  
Accouplement de pont



**MR16** ×2  
9808130

プロペラジョイント  
Propeller joint  
Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission



**MR18**  
×2  
9440633

リアドライブシャフト  
Rear drive shaft  
Hintere Antriebsachse  
Cardan arrière



**MR19**  
×2  
9808128

フロントドライブシャフト  
Front drive shaft  
Vordere Antriebsachse  
Cardan avant

## ダンパー部品袋詰め Damper parts bag Stoßdämpfer-beutel Sachet d'amortisseur

**MD** 9400641



**MD1**  
×2  
9808077

2mmシャフトガイド  
Shaft guide  
Stangenführung  
Guide d'axe



**MD2**  
×3  
9805922

ウレタンブッシュ  
Urethane bushing  
Urethan-Buchse  
Bague polyuréthane



**MD3**  
×10  
50597

3mmOリング (赤)  
O-ring (red)  
O-Ring (rot)  
Joint torique (rouge)



**MD4**  
×2  
53576

オイルシール  
Oil seal  
Ölabdichtung  
Joint d'étanchéité



**MD5**  
×1

4×20.5mmパイプ  
Tube  
Rohr



**MD6**  
×2  
9808141

12mmCリング  
C-ring  
C-Ring  
Joint torique



**MD7**  
×2  
9808140

シリンダーキャップ  
Cylinder cap  
Zylinder-Kappe  
Capuchon d'amortisseur



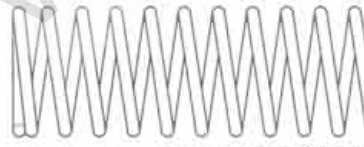
**MD8**  
×2  
9808139

Oリングキャップ  
O-ring cap  
O-Ring-Kappe  
Capuchon du joint torique



**MD9**  
×2  
9808138

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

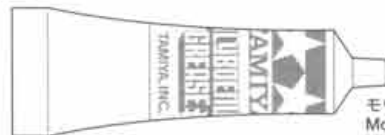


**MD10**  
×2

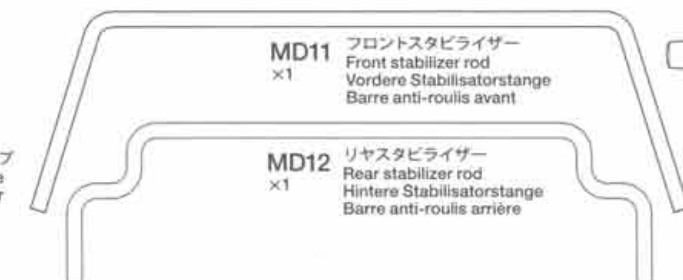
コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal



ダンパーオイル .....×1  
Damper oil  
Dämpfer-Öl  
Huile pour amortisseurs



モリブデングリス .....×1  
Molybdenum grease  
Molybdänfett  
Graisse de molybdène



**MD11**  
×1

フロントスタビライザー  
Front stabilizer rod  
Vordere Stabisatorstange  
Barre anti-roulis avant



**MD12**  
×1

リアスタビライザー  
Rear stabilizer rod  
Hintere Stabisatorstange  
Barre anti-roulis arrière



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



**MD13**  
×2  
9808136

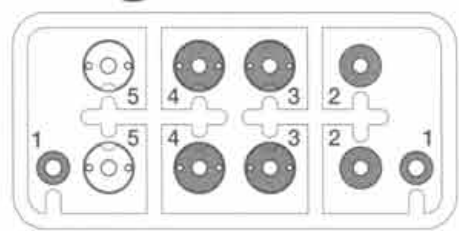
ダンパーシリンダー  
Damper cylinder  
Dämpfer-Zylinder  
Corps d'amortisseur



**MD14**  
×2  
9808137

ダミーヒートシンク  
Heat-sink (dummy)  
Kühkopf (Attrappe)  
Radiateur (factice)

**W PARTS** ×1  
51281



# PARTS

ウインドウネット袋詰  
Window net bag  
Gitter-Fenster Beutel  
Sachet de filet des vitres

**MW** 9400637



スポンジシート .....×2  
Sponge sheet  
Moosgummibogen  
Feuille en mousse

スポンジテープ .....×1  
Sponge tape  
Moosgummiklebeband  
Bande en mousse adhésive

アルミガラステープ .....×1  
Aluminum glass tape  
Aluminium-Glasfaser Klebeband  
Bande renforcée aluminium

スイッチカバー  
Switch cover  
Schalter-Abdeckung  
Protection d'interrupteur

ナイロンバンド (黒) .....×10  
Nylon band (black)  
Nylonband (Schwarz)  
Collier en nylon (noir)

ビローボール袋詰  
Ball connector bag  
Kugelkopf-Beutel  
Sachet de connecteur à rotule

**MB** 9400636

5.5×2mm スペース  
Spacer  
Distanzring  
Entretoise

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

5mm ビローボール (長)  
Ball connector (long)  
Kugelkopf (lang)  
Connecteur à rotule (long)

8mm ビローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

スタビエンド  
Stabilizer ball  
Stabilisator-Kugelkopfager  
Bille stabilisatrice

7×6mm 六角マウント  
Hexagonal mount  
Sechskantbefestigung  
Support hexagonal

アンテナホルダー  
Antenna holder  
Antennenhalterung  
Support d'antenne

スクリーピン袋詰 **MS** 9400638  
Screw pin bag  
Schraubzapfen-Beutel  
Sachet de cheville à vis

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

3×46mm スクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

3×32mm スクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

3×12mm スクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

ボールロッド  
Ball rod  
Kugelstange  
Barre à rotule

シャフトガイド  
Shaft guide  
Stangenführung  
Guide d'axe

ギヤケースガード  
Gearbox guard  
Getriebegehäuse-Schlagschutz  
Protection de carter

工具袋詰 **MT** 9400640

Tool bag  
Werkzeug-Beutel  
Sachet d'outillage

両面テープ .....×1  
Double-sided tape  
Doppelklebeband  
Adhésif double face

5mm アジャスター  
Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule

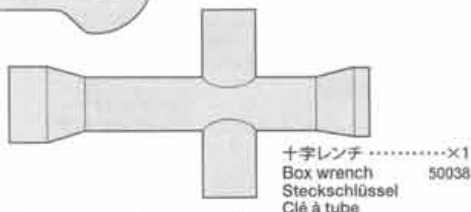
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)

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



ナイロンバンド (白) .....×9  
Nylon band (white)  
Nylonband (weiß)  
Collier en nylon (blanc)

板レンチ .....×1  
Wrench  
Mutterschlüssel  
Clé



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

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

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

ビス袋詰 **BA** 9465717  
Screw bag **A**  
Schraubenbeutel **A**  
Sachet de vis **A**

3×30mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

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

3×27mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

3×6mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

3×12mm フランジタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

3×20mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

3mm フッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

ビス袋詰 **BB** 9465718  
Screw bag **B**  
Schraubenbeutel **B**  
Sachet de vis **B**

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

2×15mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

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

3×8mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

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

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

ボディマウント  
Body mount  
Karosserieaufhängung  
Support de carrosserie

ビス袋詰 **BC** 9465719  
Screw bag **C**  
Schraubenbeutel **C**  
Sachet de vis **C**

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

2mm フッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

2×6mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

2mm Eリング  
E-Ring  
Circlip

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

サスペンションピン  
Suspension pin  
Bolzen für Aufhängung  
Axe de suspension

ビス袋詰 **BD** 9465720  
Screw bag **D**  
Schraubenbeutel **D**  
Sachet de vis **D**

4mm Eリング  
E-Ring  
Circlip

3×10mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

3×32mm ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

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

セットプレート  
Set plate  
Einstellplatte  
Plaque de réglage

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

2×10mm シャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

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.

Table with 4 columns: PARTS CODE, Item Name, Quantity, and Unit. Lists various parts like Body & Wing, Chassis & Mechanism Box, C Parts, D Parts, E Parts, F Parts, G Parts, H Parts, etc.

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

Wenn Sie TAMIIYA-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.

Table with 4 columns: Item Code, Item Name, Quantity, and Unit. Lists various parts like Suspension Pin, Screw Bag, Flange Nut, Flange Lock Nut, etc.

SERVICE APRES-VENTE

LISTE DE PIÉCES DÉTACHÉES. 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.

Table with 4 columns: Item Code, Item Name, Quantity, and Unit. Lists various parts like Bumper Stay, Bevel Gear Bag, Bevel Gear, etc.

部品請求について (Parts Request Information). For Japanese use only! Includes text about requesting parts and a small illustration of a person at a counter.

《郵便振替のご利用法》 (Postal Transfer Usage). 郵政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.

《住所》 〒422-8610 静岡県駿河区恵田原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.

1/10 R/C ホットショット (2007) ITEM 58391. ★価格はず予告なく変更となる場合があります. Table with 3 columns: 部品名 (Part Name), 価格 (Price), 部品コード (Part Code).

Table with 4 columns: Item Name, Price, Item Name, Price. Lists various parts like 15Tビニオンギヤ, 13Tビニオンギヤ, バンパーステー, etc.

Table with 4 columns: Item Name, Price, Item Name, Price. Lists various parts like 3x10mmフランジタッピングビス, 2x6mm丸ビス, 2mmワッシャー, etc.