

# BLACKFOOT XTREME



- ★READY TO ASSEMBLE 1/10 SCALE RADIO CONTROL MODEL KIT
- ★FRONT AND REAR DOUBLE WISHBONE SUSPENSION
- ★DURABLE POLYCARBONATE MONOCOQUE FRAME
- ★PRE-ASSEMBLED GEARBOX ★COIL SPRING SHOCK UNITS
- ★130mm DIAMETER MONSTER TRUCK TIRES
- ★REQUIRES A 7.2V RUNNING BATTERY (NOT INCLUDED)
- ★TAMIYA EXPEC GT-1 (AVAILABLE SEPARATELY)
- ★RECOMMENDED FOR R/C SYSTEM

1/10 電動RCオフロードピックアップ  
ブラックフット エクストリーム



# BLACKFOOT-XTREME

●小学生や組み立てに不慣れな方は、模型にくわしい方にお手伝いをお願いしてください。

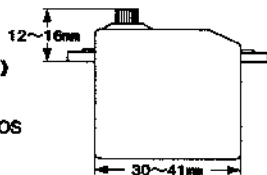
## 組み立てる前に用意する物 ITEMS REQUIRED ERFORDERLICHES ZUBEHÖR OUTILLAGE NECESSAIRE

### 《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GT-Iプロボセット (FETアンプ付き2チャンネルプロボ)をおすすめします。また、タミヤC.P.R.ユニット (受信機とFETアンプ一体型)も使用できます。★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7.2V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。



《使用できるサーボの大きさ》  
SUITABLE SERVO SIZE  
GRÖSSE DER SERVOS  
DIMENSIONS MAX DES SERVOS

### RADIO CONTROL UNIT

Tamiya EXPEC GT-I R/C system (2-channel R/C unit with FET speed controller) is recommended for this model. Tamiya C.P.R. Unit (FET speed controller and a receiver) is also compatible.

★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 GT-I R/C System (2-Kanal RC-Einheit mit FET Fahrregler) wird für dieses Modell empfohlen. Die Tamiya C.P.R. Einheit (ein mit dem Empfänger kombinierter Fahrregler) kann ebenfalls verwendet werden.

★Beachten Sie sich bitte die der RC-Einheit beigelegte 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 GT-I (ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique) est recommandé pour ce modèle. Un élément de réception C.P.R. Tamiya (combiné récepteur/variableur) est également utilisable.

★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 Tamiya 7,2V Custom ou Racing. Charger le pack selon les indications du manuel du pack et du chargeur.

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

●タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗料用品が発売されています。14ページを参照し、使用する塗料色を用意してください。

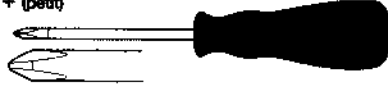
●Tamiya spray paints, bottle paints and other painting materials are available from hobby shops. Refer to page 14 for necessary colors.

### 《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)



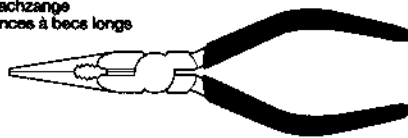
### ピンセット

- Tweezers
- Pinzette
- Précettes



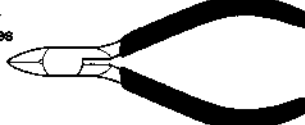
### ラジオペンチ

- Long nose pliers
- Flachzange
- Pincès à becs longs



### ニッパー

- Side cutters
- Seitenschneider
- Pincès coupantes



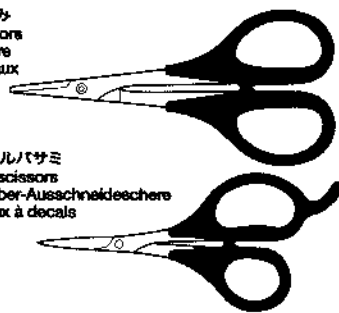
### クラフトナイフ

- Modeling knife
- Modellbaumesser
- Couteau de modélisme



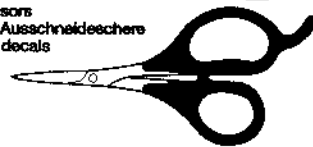
### はさみ

- Scissors
- Schere
- Ciseaux



### デカールバサミ

- Decal scissors
- Aufkleber-Ausschneideschere
- Ciseaux à decals



★この他に、セロファンテープ、ヤスリや柔らかい布があると便利です。

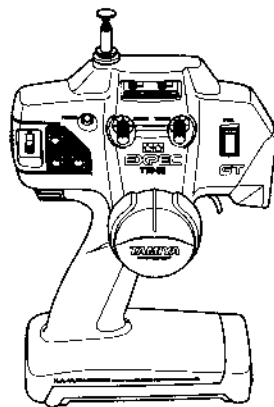
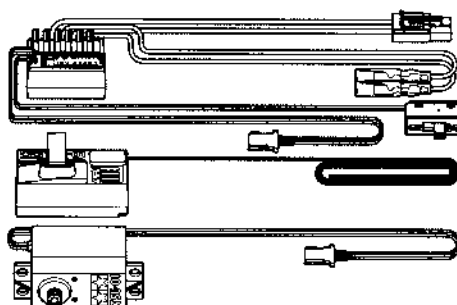
★Cellophane tape, file and soft cloth will also assist in construction.

★Hilfreich für den Zusammenbau können sein: Tesafilm, Feile, weiches Tuch.

★Ruban adhésif, lime et chiffon doux seront également utiles.

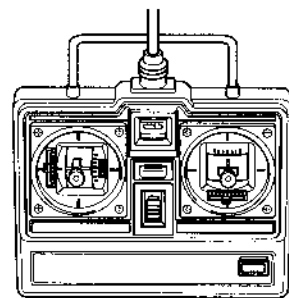
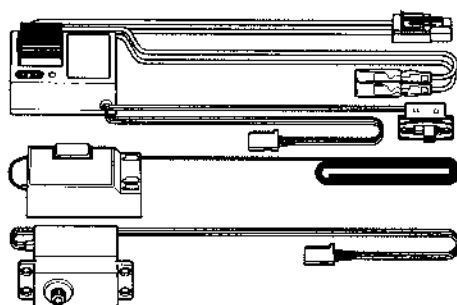
### タミヤ・エクスペックGT-Iプロボ (FETアンプ付)

- Tamiya EXPEC GT-I 2-channel R/C system
- Tamiya EXPEC GT-I 2-Kanal R/C System
- Ensemble R/C Tamiya EXPEC GT-I 2 voies



### FETアンプ付き2チャンネルプロボ

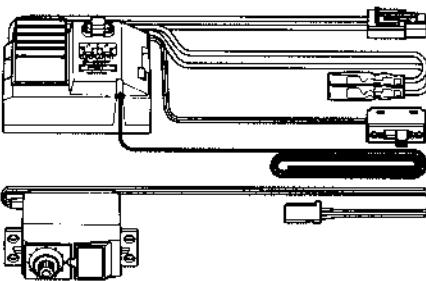
- 2-channel R/C unit with FET speed controller
- 2-Kanal RC-Einheit mit FET Fahrregler
- Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique



- ★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 à volant est également utilisable.

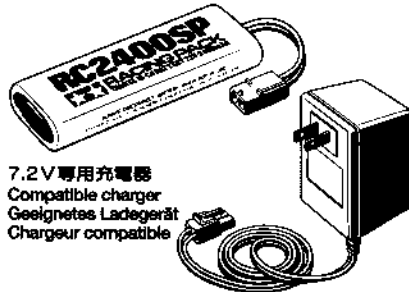
### タミヤ・C.P.R.ユニット

- Tamiya C. P. R. Unit
- Tamiya C. P. R. Einheit
- Tamiya élément de réception C. P. R.



### 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

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

- TS-14 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir
- XF-16 ●フラットアルミ / Flat aluminum / Matt Aluminium / Aluminium mat





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



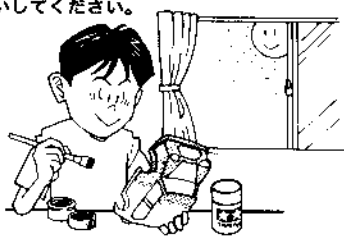
●小さなお子様のいる場所での工作はおやめください。小さな部品やビニール袋を口に入れたりする危険があります。



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



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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

**CAUTION**

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

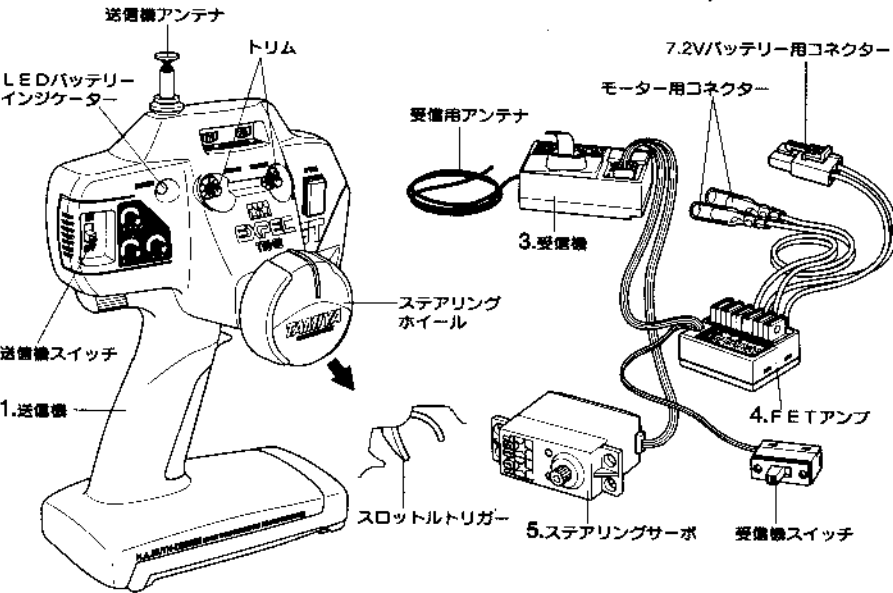
**VORSICHT**

- 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.

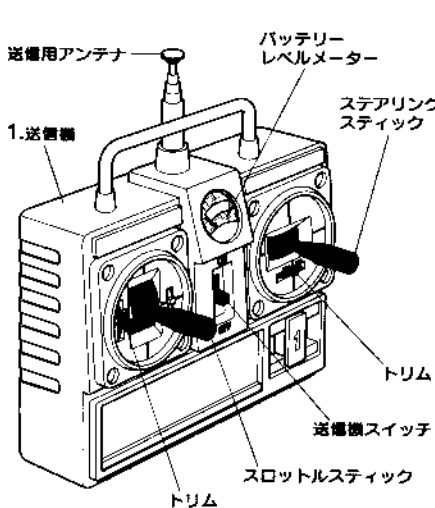
**PRECAUTIONS**

- 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.

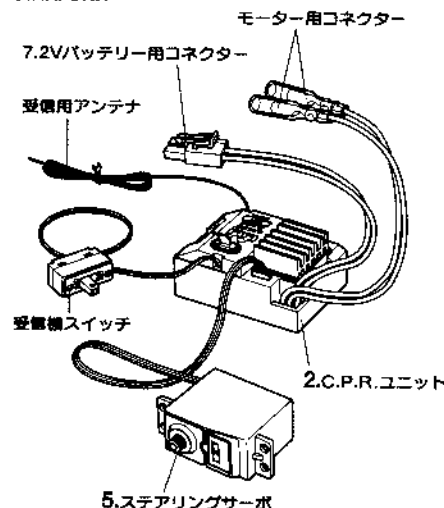
**〔タミヤ・エクスペックGT-1プロポ (FETアンプ付き)〕  
TAMIYA EXPEC GT-1 2-CHANNEL R/C SYSTEM (WITH FET SPEED CONTROLLER)**



**〔スティックタイプ送信機〕  
STICK TYPE TRANSMITTER**



**〔C.P.R. ユニット〕  
C.P.R. UNIT**



**〔2チャンネルプロポの名称〕**

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。
2. ●C.P.R.ユニット = FETアンプと受信機が一体となったものです。
3. ●受信機 = 送信機からの電波を受け、それをアンプやサーボにつなげます。
4. ●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。
5. ●ステアリングサーボ = 受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切ります。

**COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT**

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.
2. ●C.P.R. Unit: The electronic speed controller is combined with the receiver in this unit.
3. ●Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed control.
4. ●Electronic speed controller: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
5. ●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 Gaszuggriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
2. ●C.P.R.-Einheit: Der Elektronische Fahrgler ist im Empfänger integriert.
3. ●Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrgler um.
4. ●Elektronischer Fahrgler: Erhält Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
5. ●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.
2. ●Unité C.P.R.: ensemble combinant récepteur et variateur électronique de vitesse.
3. ●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.
4. ●Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
5. ●Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



作る前には必ず  
お読みください。  
Read before assembly.  
Erst lesen - dann bauen.  
Lire avant assemblage.

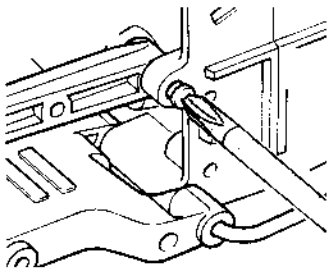
★お買い求めの際、また組み立ての前には必ず内容をお確かめください。万一不良部品、不足部品などありました場合には、お買い求めの販売店にご相談ください。  
★小さなビス、ナット類が多く、よく似た形の部品もあります。図をよく見てゆっくりに確実に組んでください。金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。  
このマークはグリスを塗る部分に指示しました。必ず、グリスアップして、組みこんでください。

★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble 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.  
★This kit does not require liquid thread lock for assembly. Apply grease to the places shown by this mark. Apply grease first, then assemble.

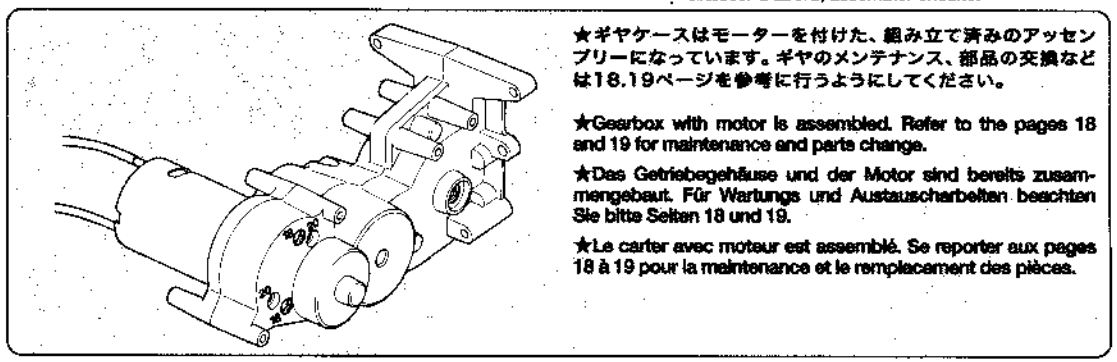
★Viele kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingebaut werden. Exaktes Bauen bringt ein gutes Modell mit bester Leistung.  
★Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherungs-Flüssigkeit.

Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.  
★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrous et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.  
★Ce modèle ne nécessite pas l'emploi de frein-filet pour son montage.  
Graisser les endroits indiqués par ce symbole. Graisser d'abord, assembler ensuite.

★組み立てに入る前に説明図を最後までよく見て、全体の流れをつかんでください。  
★Study and understand the instructions thoroughly before beginning assembly.  
★Vor dem Zusammenbau die Bauanleitung gründlich studieren.  
★Etudier et bien assimiler les instructions avant de débiter l'assemblage.



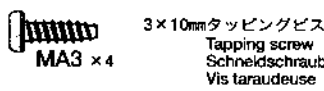
★ドライバーは必ずビスに合ったものを使用してください。  
★Use suitably sized driver.  
★Passenden Schraubenzieher verwenden.  
★Employer un tournevis de taille appropriée.



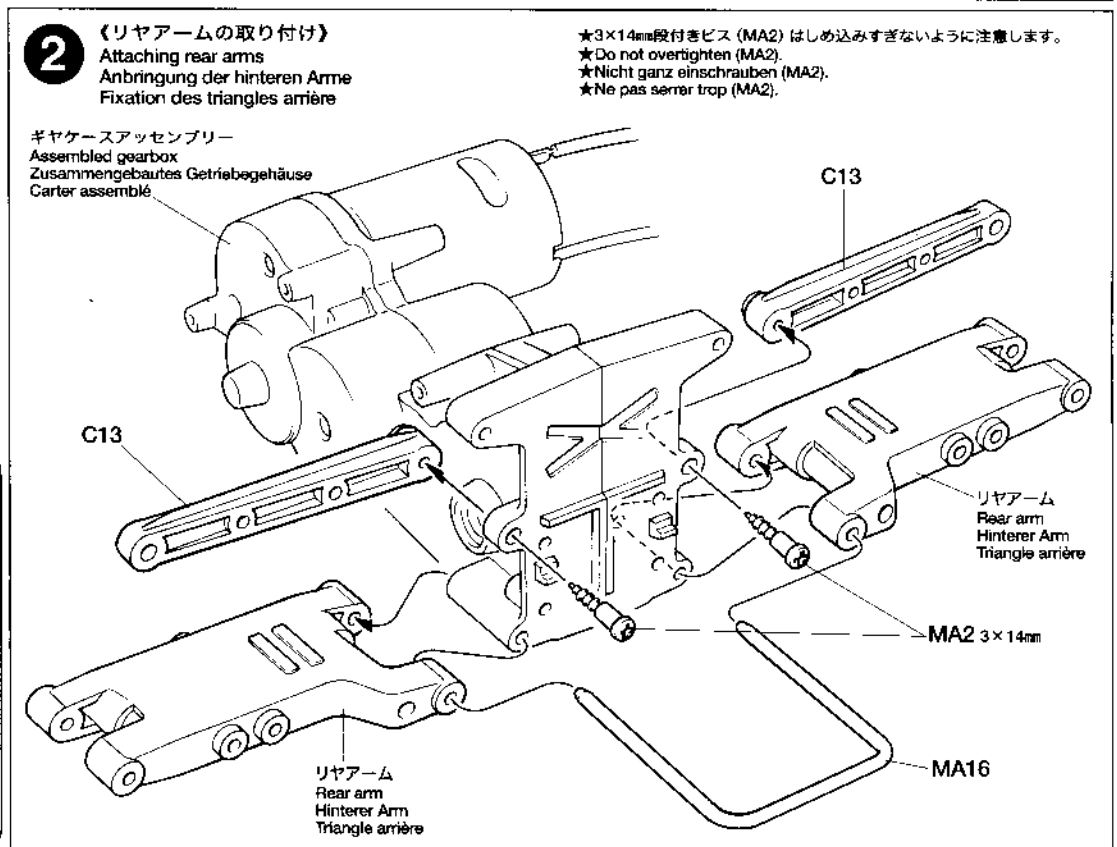
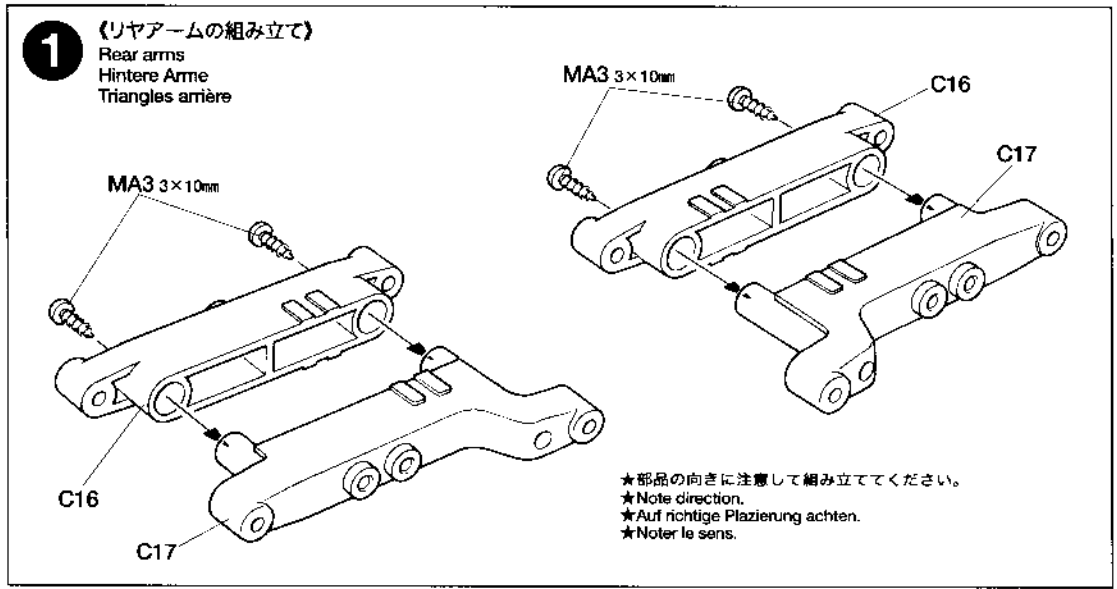
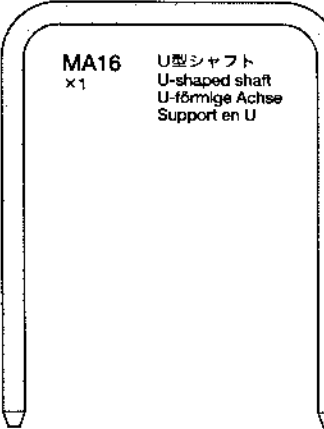
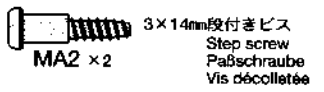
★ギヤケースはモーターを付けた、組み立て済みのアセンブリになっています。ギヤのメンテナンス、部品の交換などは18,19ページを参考に行うようにしてください。  
★Gearbox with motor is assembled. Refer to the pages 18 and 19 for maintenance and parts change.  
★Das Getriebegehäuse und der Motor sind bereits zusammengebaut. Für Wartungs und Austauscharbeiten beachten Sie bitte Seiten 18 und 19.  
★Le carter avec moteur est assemblé. Se reporter aux pages 18 à 19 pour la maintenance et le remplacement des pièces.

**A** ①~⑫  
袋詰Aを使用します  
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

**1** リヤアームの組み立て  
Rear arms  
Hintere Arme  
Triangles arrière



**2** リヤアームの取り付け  
Attaching rear arms  
Anbringung der hinteren Arme  
Fixation des triangles arrière



**3** リヤギヤボックスジョイントの取り付け  
 Attaching rear gearbox joints  
 Einbau der Getriebegehäuse-Gelenke hinten  
 Installation des accouplements de pont arrière

**MA3** × 4  
 3×10mm タッピングビス  
 Tapping screw  
 Schneidschraube  
 Vis taraudeuse

**MA6** × 2  
 3mm Oリング (黒)  
 O-ring (black)  
 O-Ring (schwarz)  
 Joint torqué (noir)

**MA8** × 1  
 ギヤボックスジョイント (長)  
 Gearbox joint (long)  
 Getriebegehäuse-Gelenk (lang)  
 Accouplement de pont (long)

**MA9** × 1  
 ギヤボックスジョイント (短)  
 Gearbox joint (short)  
 Getriebegehäuse-Gelenk (kurz)  
 Accouplement de pont (court)

**4** リヤアクスルの組み立て  
 Rear axles  
 Hinterachsen  
 Essieux arrière

**MA12** × 2  
 ホイールアクスル  
 Wheel axle  
 Rad-Achse  
 Axe de roue

**MA15** × 2  
 1150 プラベアリング  
 Plastic bearing  
 Plastik-Lager  
 Palier en plastique

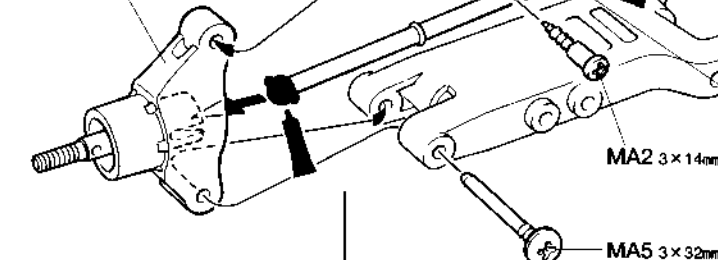
**5** リヤアクスルの取り付け  
 Attaching rear axles  
 Hinterachsen-Einbau  
 Fixation des essieux arrière

**MA2** × 2  
 3×14mm 段付きビス  
 Step screw  
 Paßschraube  
 Vis décollée

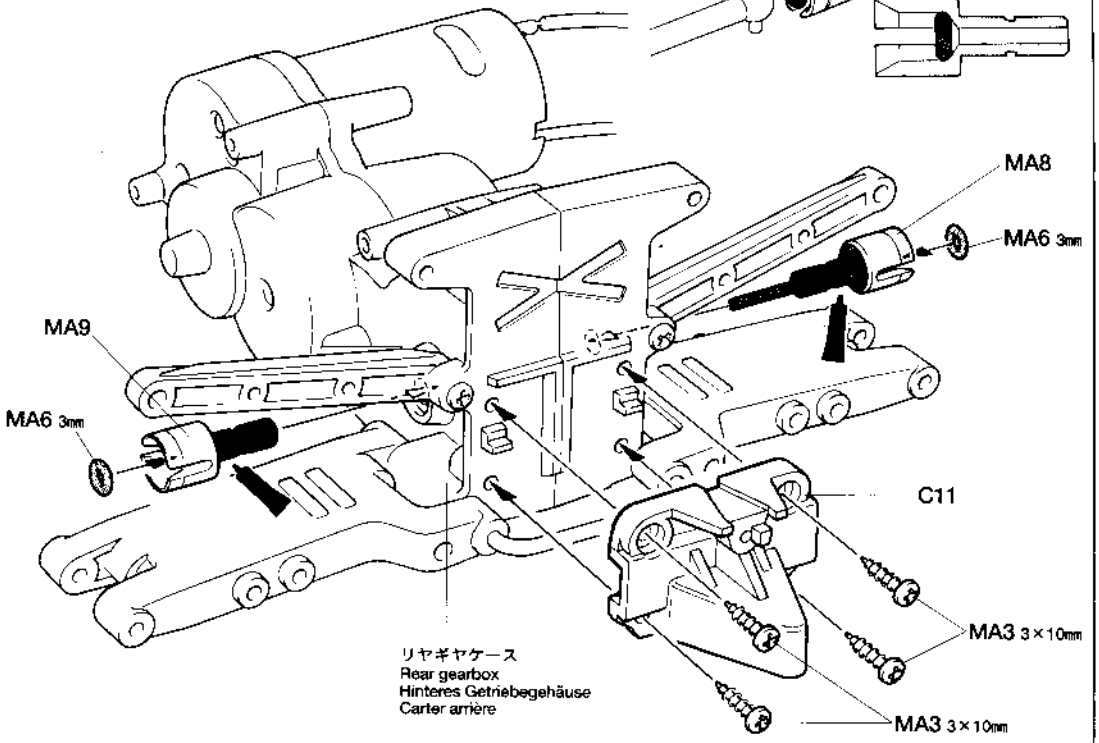
**MA5** × 2  
 3×32mm スクリューピン  
 Screw pin  
 Schraubzapfen  
 Cheville à vis

**MA11** × 2  
 ドライブシャフト  
 Drive shaft  
 Achswelle  
 Arbre d'entraînement

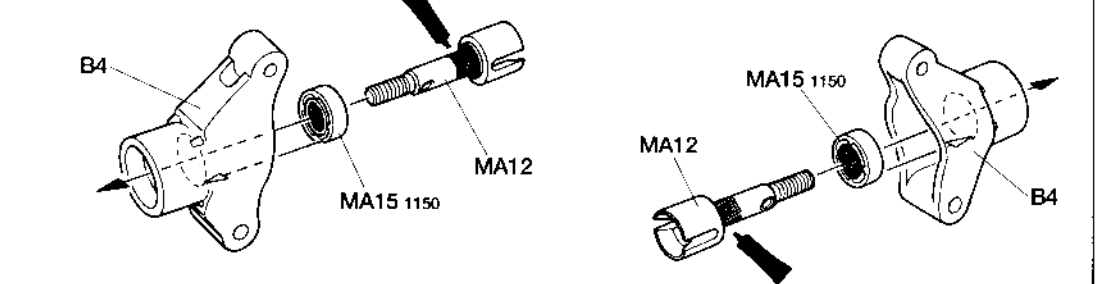
リヤアクスル  
 Rear axle  
 Hinterachse  
 Essieu arrière



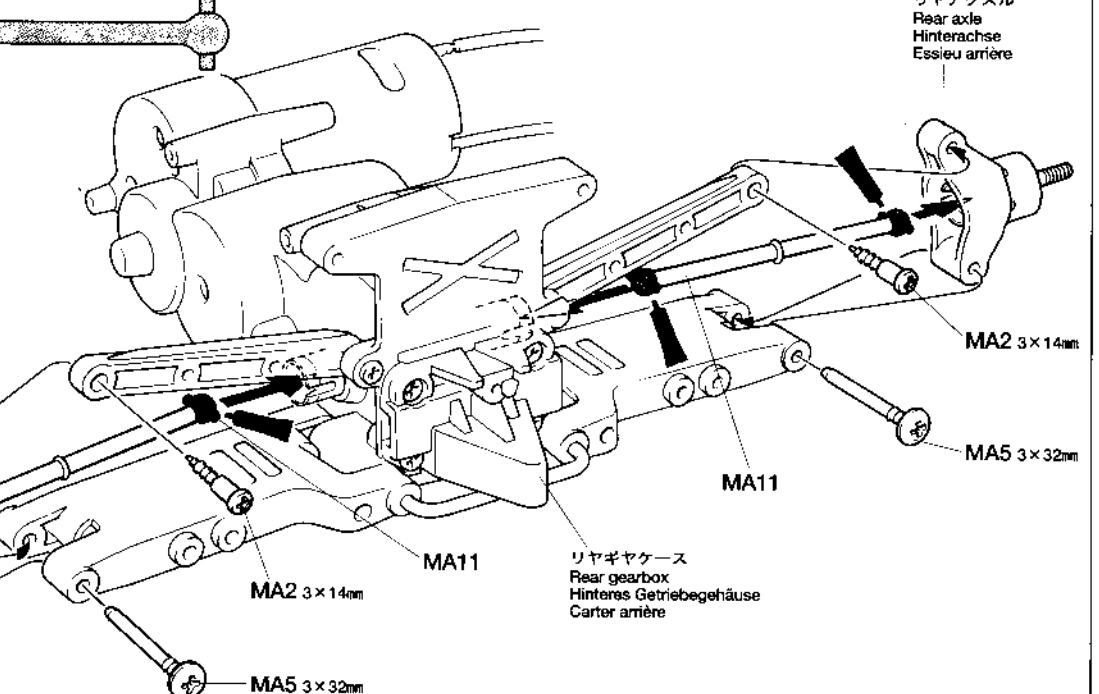
**3** 《リヤギヤボックスジョイントの取り付け》  
 Attaching rear gearbox joints  
 Einbau der Getriebegehäuse-Gelenke hinten  
 Installation des accouplements de pont arrière



**4** 《リヤアクスルの組み立て》  
 Rear axles  
 Hinterachsen  
 Essieux arrière



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



**6** フロントフレームの組み立て

Front frame  
Vorderer Rahmen  
Longeron avant

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

**7** フロントアームの組み立て

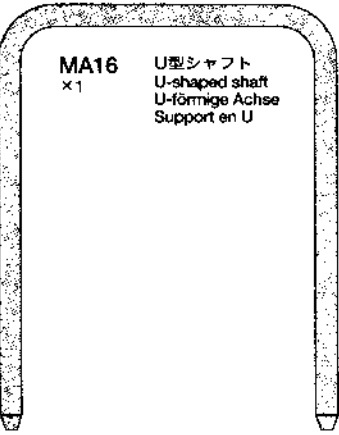
Front arms  
Vordere Arme  
Triangles avant

3×10mmタッピングビス  
MA3 ×4  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**8** フロントアームの取り付け

Attaching front arms  
Anbringung der vorderen Arme  
Fixation des triangles avant

3×14mm段付きビス  
MA2 ×2  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée



**TAMIYA CRAFT TOOLS**

正しい工具選びは製作づくりのための第一歩。本誌を  
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**

ラジペンチ



ITEM 74002

**ANGLED TWEEZERS**

ツル首ピンセット



ITEM 74003

**(+)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**

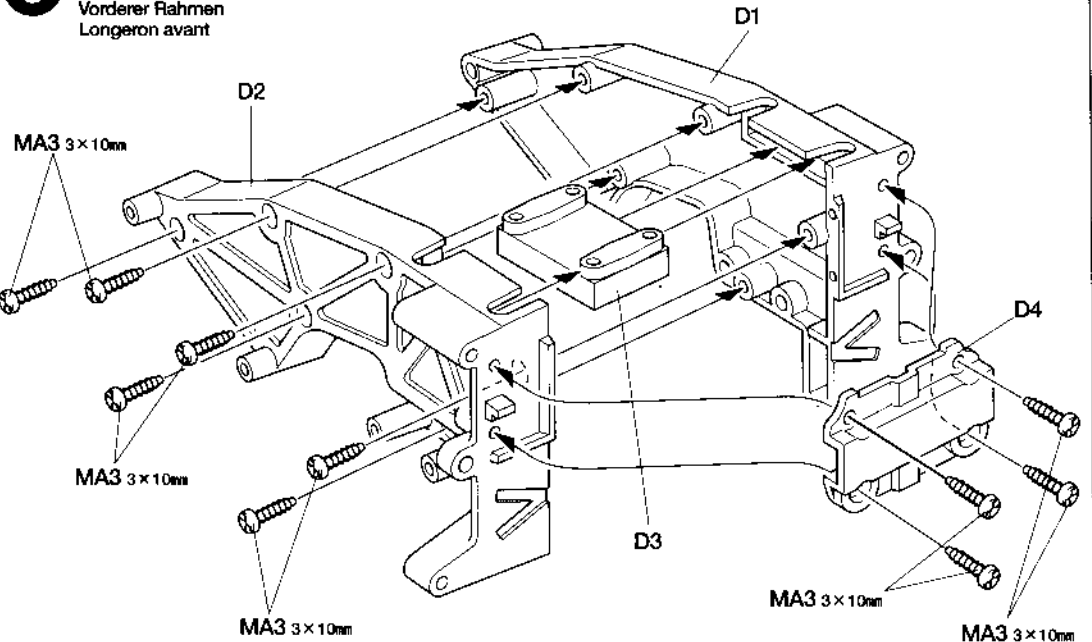
クラフトカッター



ITEM 74013

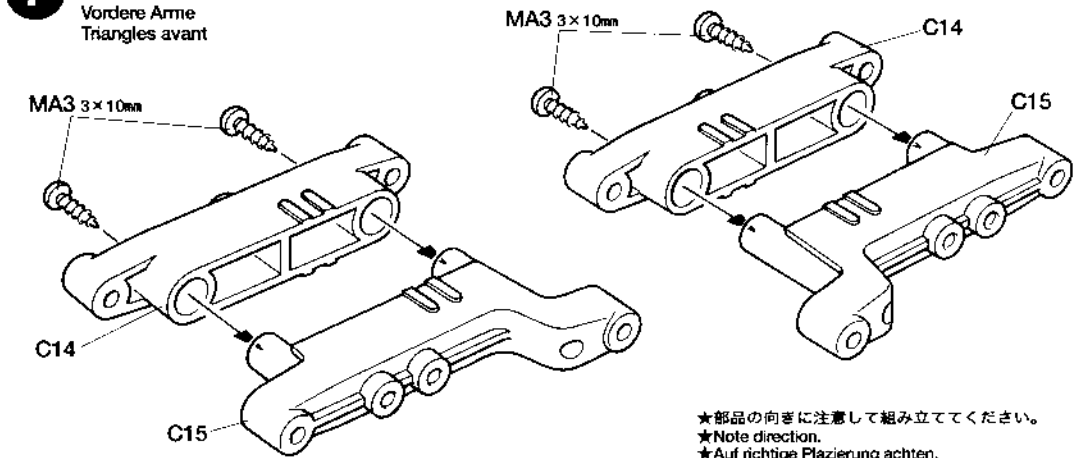
**6** 《フロントフレームの組み立て》

Front frame  
Vorderer Rahmen  
Longeron avant



**7** 《フロントアームの組み立て》

Front arms  
Vordere Arme  
Triangles avant

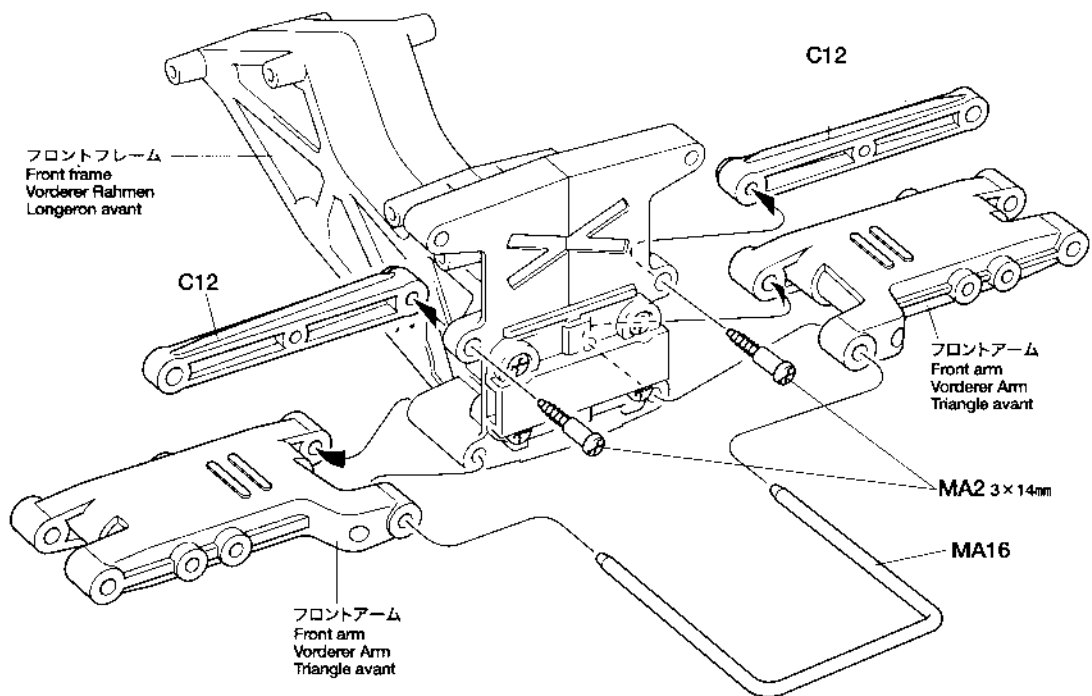


★部品の向きに注意して組み立ててください。  
★Note direction.  
★Auf richtige Platzierung achten.  
★Noter le sens.




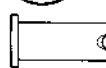
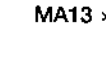
**8** 《フロントアームの取り付け》

Attaching front arms  
Anbringung der vorderen Arme  
Fixation des triangles avant

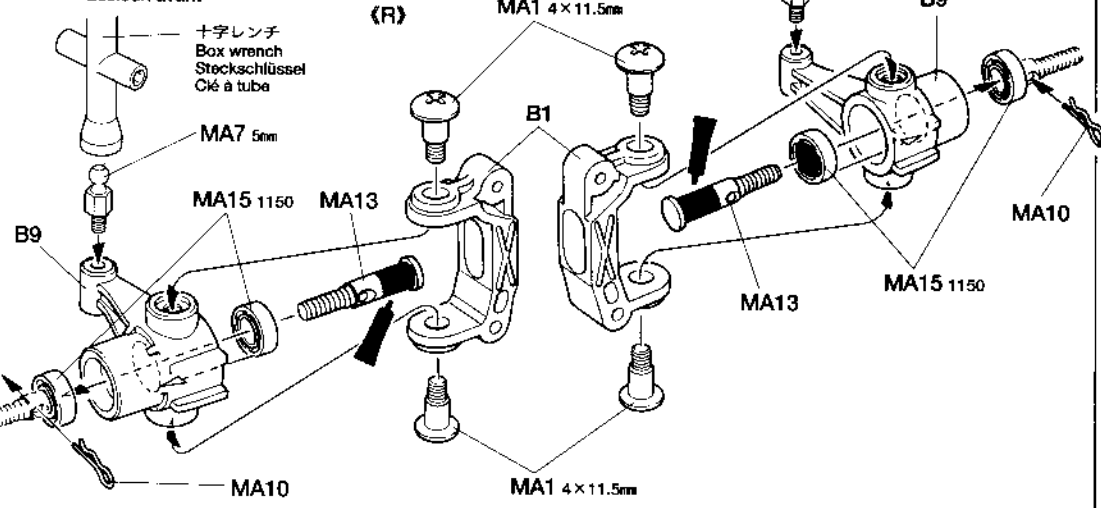
★3×14mm段付きビス (MA2) はしめ込みすぎないように注意します。  
★Do not overtighten (MA2).  
★Nicht ganz einschrauben (MA2).  
★Ne pas serrer trop (MA2).




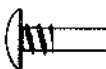
**9** フロントアクスルの組み立て  
Front axles  
Vorderachsen  
Essieux avant

-  4×11.5mm段付きビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée  
MA1 × 4
-  5mmビローボール(長)  
Ball connector (long)  
Kugelhkopf (lang)  
Connecteur à rotule (long)  
MA7 × 2
-  1150ブラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique  
MA15 × 4
-  フリーホイールシャフト  
Free wheel shaft  
Frei laufende Radachse  
Axe de roue libre  
MA13 × 2
-  スナップピン(小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)  
MA10 × 2

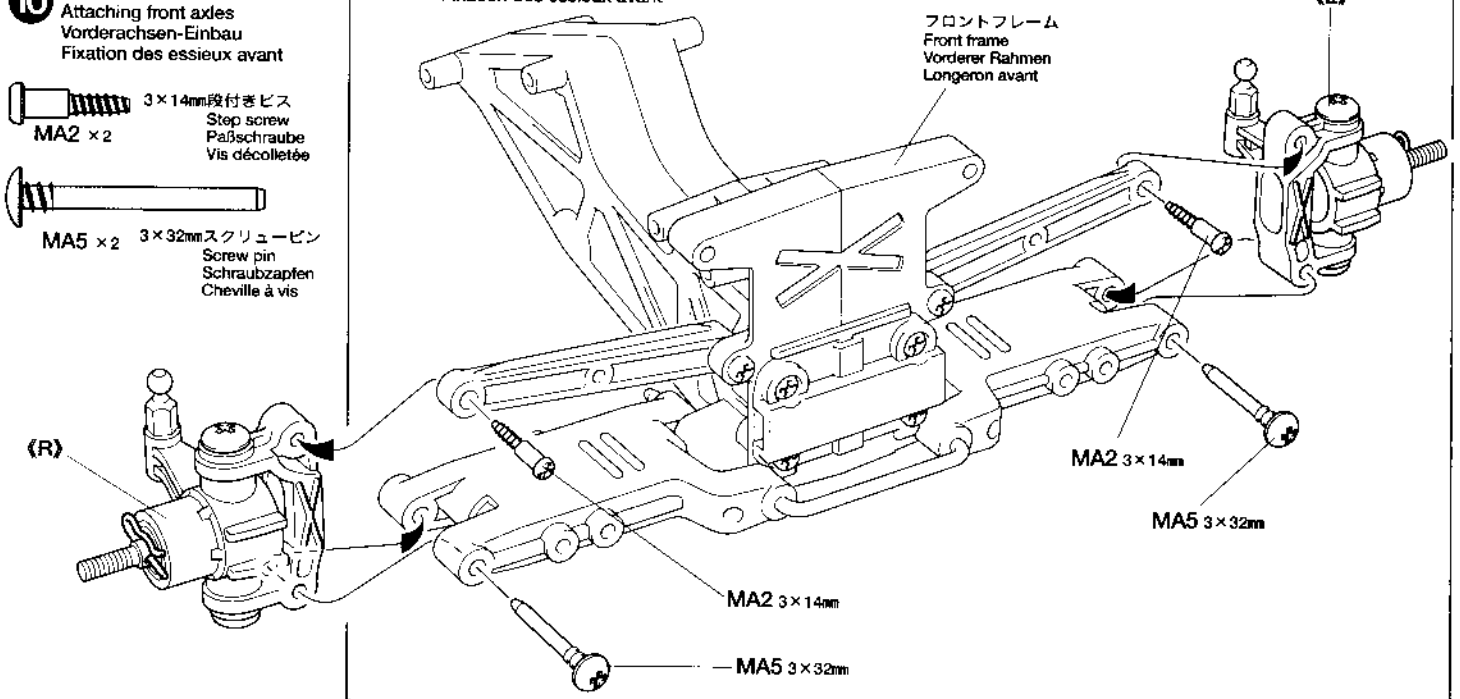
**9** 《フロントアクスルの組み立て》  
Front axles  
Vorderachsen  
Essieux avant




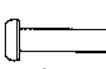
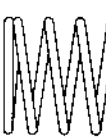

**10** フロントアクスルの取り付け  
Attaching front axles  
Vorderachsen-Einbau  
Fixation des essieux avant

-  3×14mm段付きビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée  
MA2 × 2
-  3×32mmスクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis  
MA5 × 2

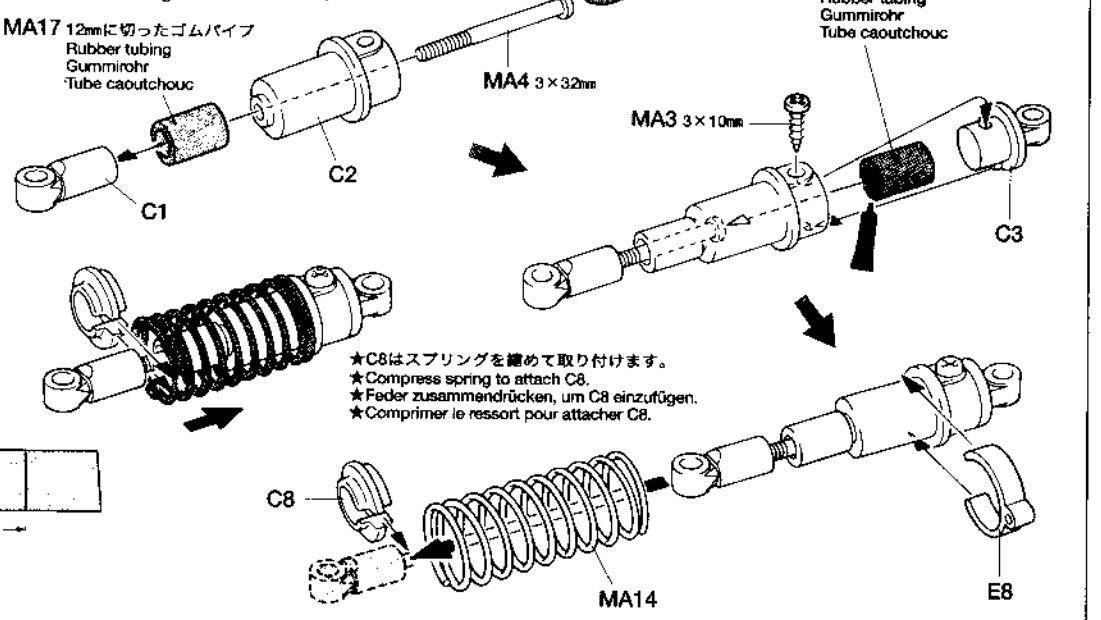
**10** 《フロントアクスルの取り付け》  
Attaching front axles  
Vorderachsen-Einbau  
Fixation des essieux avant




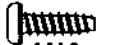
**11** ダンパーの組み立て  
Damper assembly  
Zusammenbau der Stoßdämpfer  
Assemblage des amortisseurs

-  3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA3 × 4
-  3×32mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
MA4 × 4
-  コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal  
MA14 × 4
-  12mmゴムパイプ  
Rubber tubing  
Gummrohr  
Tube caoutchouc  
MA17 × 2

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



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

-  3×14mm段付きビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollée  
MA2 × 8  
50582
-  3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
MA3 × 7  
50577

注意して下さい。  
**CAUTION**  
**VORSICHT**  
**ATTENTION**



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

**CAUTION ON THINNER AND LIQUID THREAD LOCK**  
All thinners attack plastic, even plastic model paints and thinners. Never dip parts into thinners or paint, nor wash them with thinners. This kit does not require liquid thread lock for construction.

**VORSICHT MIT VERDÜNNERN UND FLÜSSIGEN SCHRAUBENSICHERUNGEN**  
Alle Verdüner greifen Plastik an, selbst Plastikfarben und deren Verdüner. Niemals Teile in Verdüner oder Farbe tauchen. Der Bau-satz erfordert keine Schrauben-Sicherungs-Flüssigkeit.

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

**TAMIYA CRAFT TOOLS**

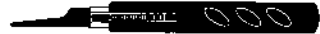
自い工具遊びは製作づくりのための第一歩。本格派をめざすモデラーにふさわしいタミヤクラフトツール。耐久性も高く、使いやすい高品質な工具です。

**NEEDLE NOSE w/ CUTTER**  
ピンセットペンチ



ITEM 74034

**MINI RAZOR SAW**  
カッターのこ



ITEM 74018

**CURVED SCISSORS**  
曲線ばさみ  
(プラスチック用)



ITEM 74005

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



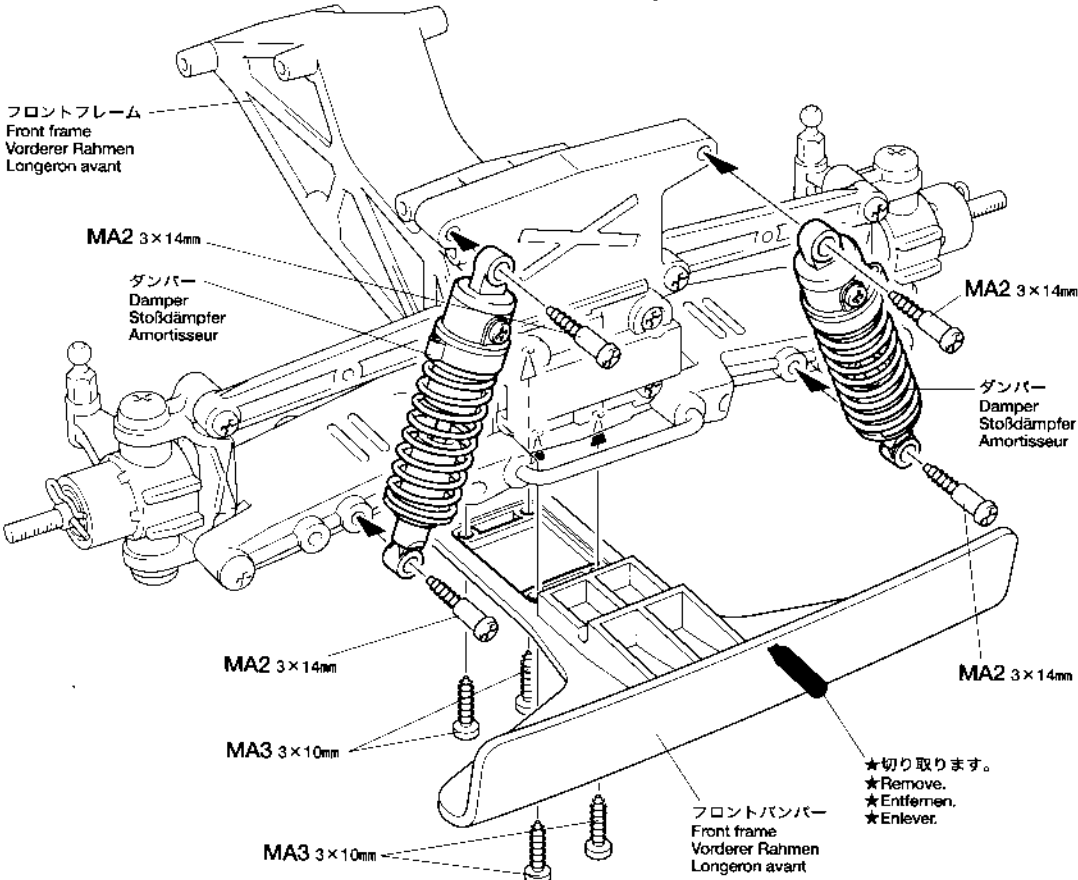
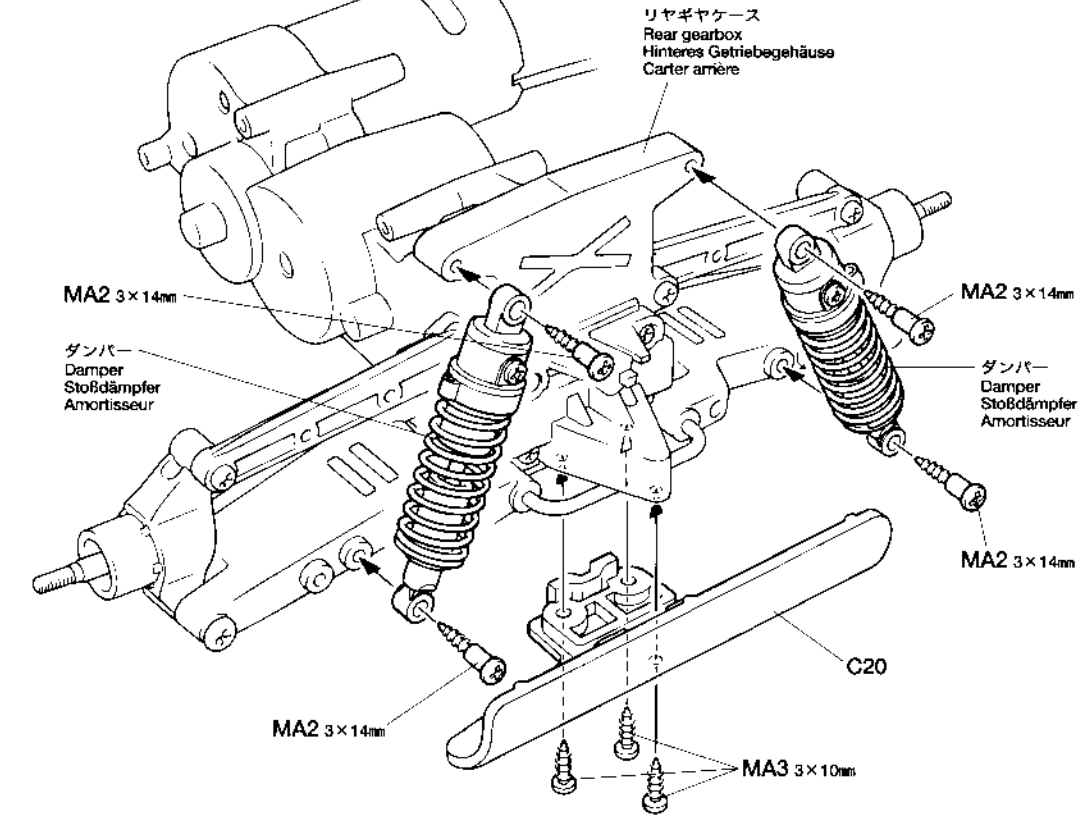
ITEM 74023

**PRECISION CALIPER**  
精密ノギス



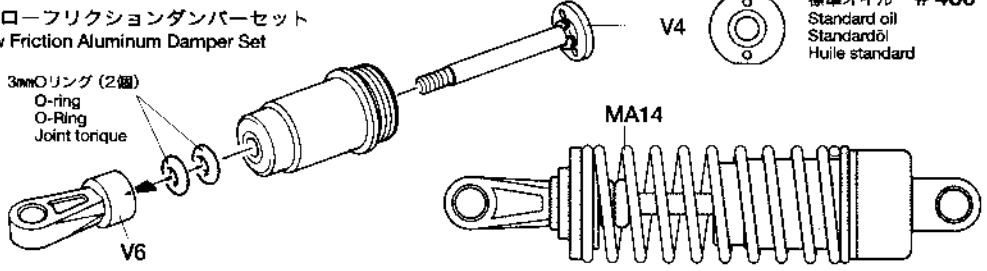
ITEM 74030

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



**OPTIONS**

OP.155 ローフリクションダンパーセット  
53155 Low Friction Aluminum Damper Set





**B** 13~22  
 後胎Bを使用します  
 BAG B / BEUTEL B / SÄCKEL B

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

※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.

★使用するプロポセット、走行用バッテリー、充電器などは各取扱い説明書をよく見てから使用してください。  
 ★Refer to the manual included with R/C unit.  
 ★Gemäß der bei der RC-Einheit enthaltenen Anleitung.  
 ★Se référer au manuel inclus dans l'équipement R/C.

《走行用バッテリーの充電》  
 Charge battery according to manual.  
 Den Akku der Anweisung nach aufladen.  
 Charger la batterie selon les indications du manuel.

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

RADIO CHECK USING TAMIYA  
 EXPEC R/C UNIT (See right.)

- 1 Install batteries.
- 2 Extend antenna.
- 3 Connect charged battery.
- 4 Loosen and extend.
- 5 Switch on.
- 6 Switch on.
- 7 Trims in neutral.
- 8 Switch transmitter to reverse for steering servo.
- 9 Steering wheel in neutral.
- 10 Servo in neutral position.

PRÜFEN DER EXPEC RC-EINHEIT  
 (Siehe Bild rechts.)

- 1 Batterien einlegen.
- 2 Antenne ausziehen.
- 3 Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- 4 Aufwickeln und langziehen.
- 5 Schalter ein.
- 6 Schalter ein.
- 7 Trimmhebel neutral stellen.
- 8 Schalter für Lenkservo (Servo-Reverse).
- 9 Lenkrad neutral stellen.
- 10 Dies ist die Neutralstellung des Servos.

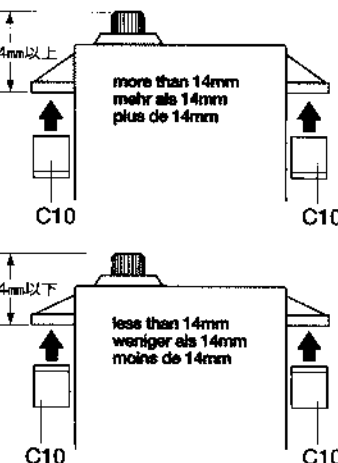
VERIFICATION DE L'ENSEMBLE  
 EXPEC (Voir à droite.)

- 1 Mettre en place les piles.
- 2 Déployer l'antenne.
- 3 Charger complètement la batterie.
- 4 Dérouler et déployer le fil.
- 5 Mettre en marche.
- 6 Mettre en marche.
- 7 Placer les trims au neutre.
- 8 Position "Reverse" pour le servo de direction.
- 9 Le volant de direction au neutre.
- 10 Le servo au neutre.

**14** サーボホーンの取り付け  
 Attaching servo horn  
 Servohorn-Einbau  
 Fixation du palonnier de servo

- 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
**MA3** × 3
- 2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
**MB1** × 1
- 3mmワッシャー  
Washer  
Beilagschelbe  
Rondelle  
**MB4** × 2
- 5mmビロボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule  
**MB6** × 2

★下図の寸法が14mm以下の時はC10を逆にとりつけてください。  
 ★Note placement of C10 referring to diagram below.  
 ★Beachten Sie zur Anordnung von C10 die untenstehende Darstellung.  
 ★Positionner C10 en fonction des dessins ci-dessous.

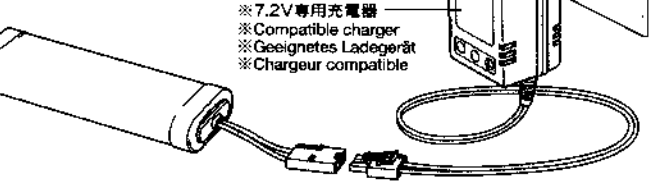
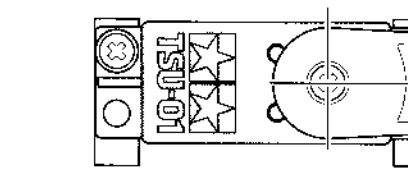


**14** 《サーボホーンの取り付け》  
 Attaching servo horn  
 Servohorn-Einbau  
 Fixation du palonnier de servo

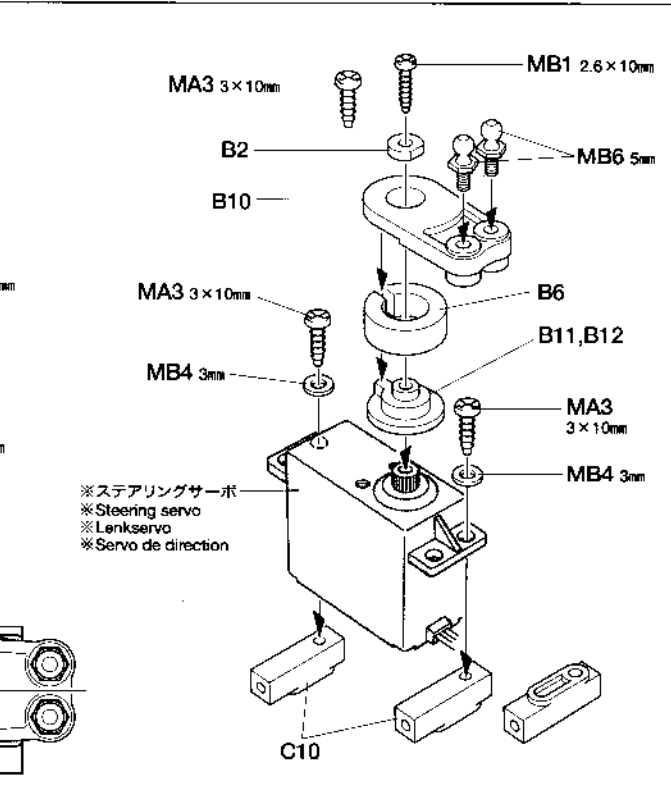
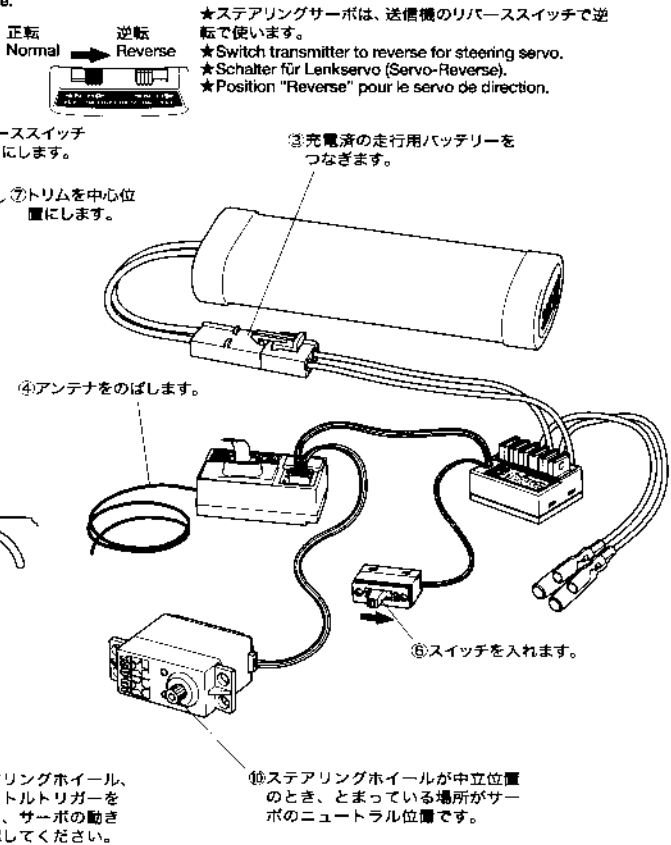
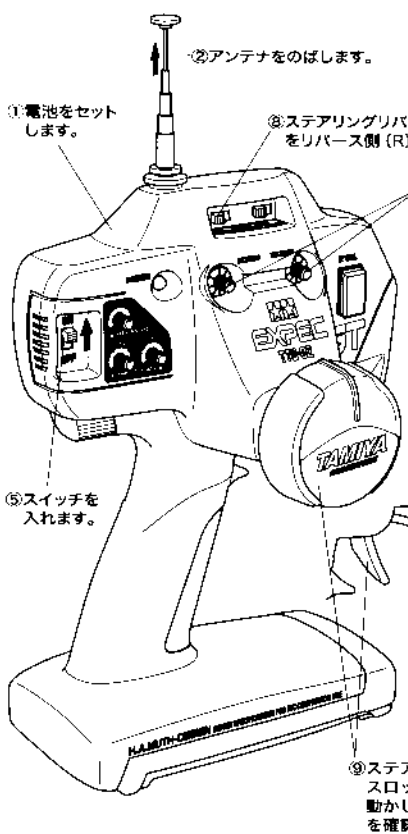
★使用するプロポメーカーにあわせてとりつけます。  
 ★Match part with servo.  
 ★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.  
 ★Utiliser une pièce adaptée au servo.

- タミヤ  
フタバ  
TAMIYA  
FUTABA  
**B12**
- サンワ  
アコムス  
KO  
JR  
SANWA  
ACOMS  
**B11**
- MB1** 2.6×10mm
- MA3** 3×10mm

★サーボがニュートラルで下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.



★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.

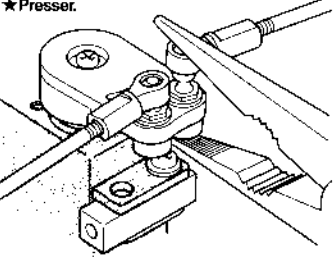


**15** タイロッドの取り付け  
Attaching tie-rods  
Einbau der Spurstangen  
Fixation des biellettes

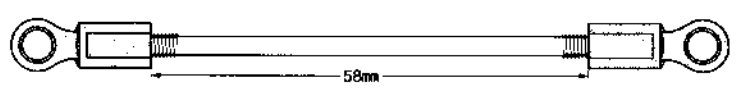
**MB7** × 4  
5mm アジャスター  
Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule

**MB9** × 2  
3×71mm 両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

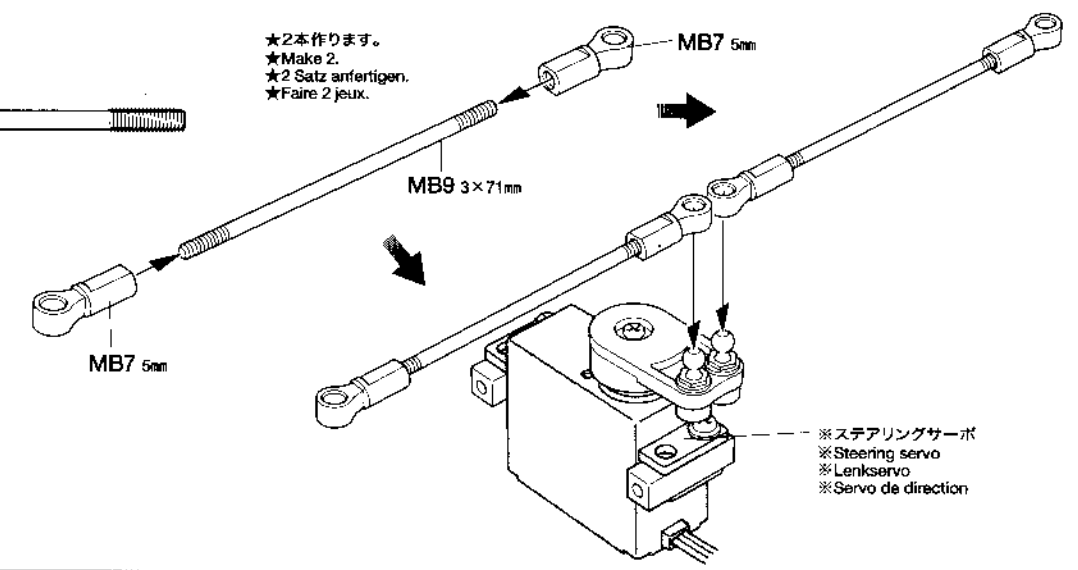
★押し込みます。  
★Press in.  
★Eindrücken.  
★Presser.



**15** 《タイロッドの取り付け》  
Attaching tie-rods  
Einbau der Spurstangen  
Fixation des biellettes



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



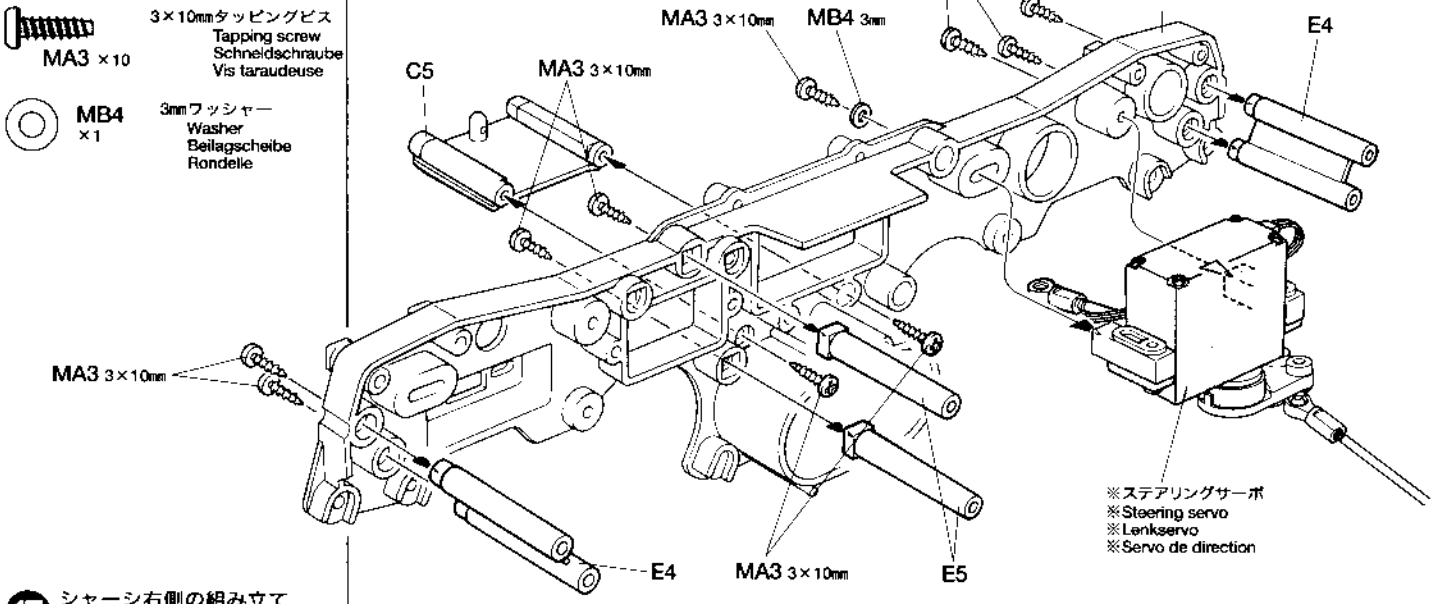
※ステアリングサーボ  
※Steering servo  
※Lenkservo  
※Servo de direction

**16** シャーシ左側の組み立て  
Left chassis  
Chassis links  
Châssis gauche

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

**MB4** × 1  
3mm フッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

**16** 《シャーシ左側の組み立て》  
Left chassis  
Chassis links  
Châssis gauche

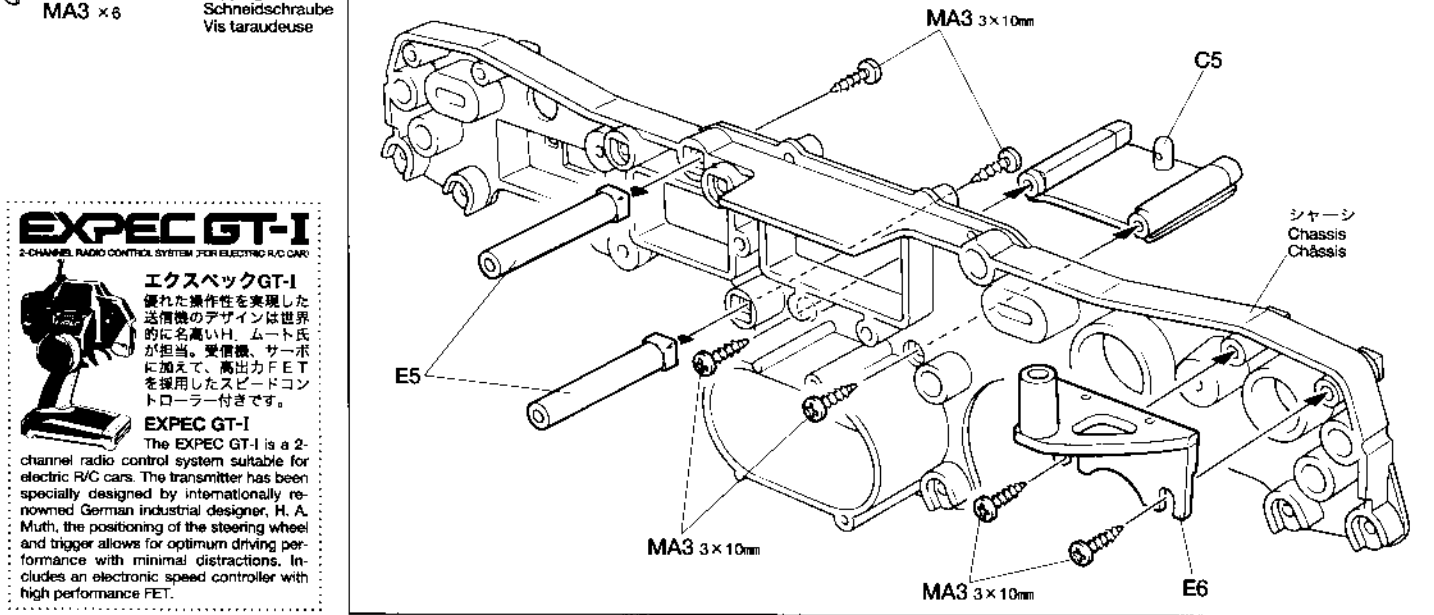


※ステアリングサーボ  
※Steering servo  
※Lenkservo  
※Servo de direction

**17** シャーシ右側の組み立て  
Right chassis  
Chassis rechts  
Châssis droit

**MA3** × 6  
3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**17** 《シャーシ右側の組み立て》  
Right chassis  
Chassis rechts  
Châssis droit




**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有名な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.


**18** シャーシの組み立て  
Chassis assembly  
Chassis-Zusammenbau  
Assemblage du châssis

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

MA3 × 8


MB2 2×8mm

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

 2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

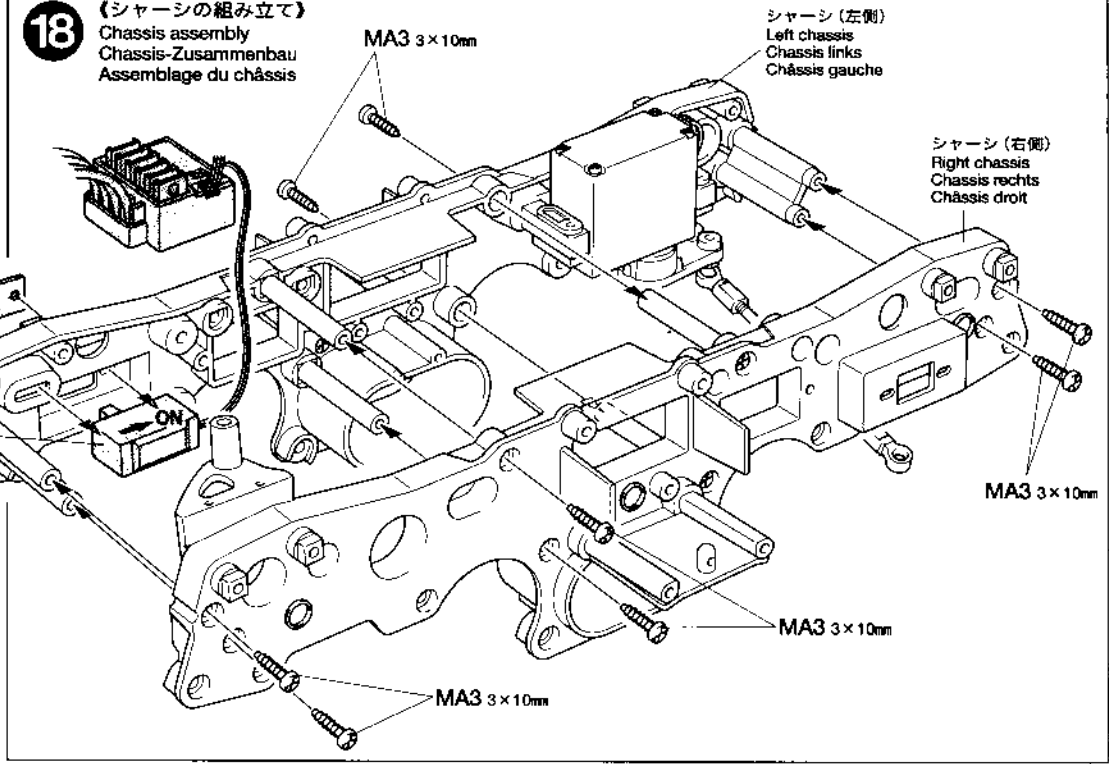
MB2 × 2

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

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

MA3 × 4

**18** 《シャーシの組み立て》  
Chassis assembly  
Chassis-Zusammenbau  
Assemblage du châssis

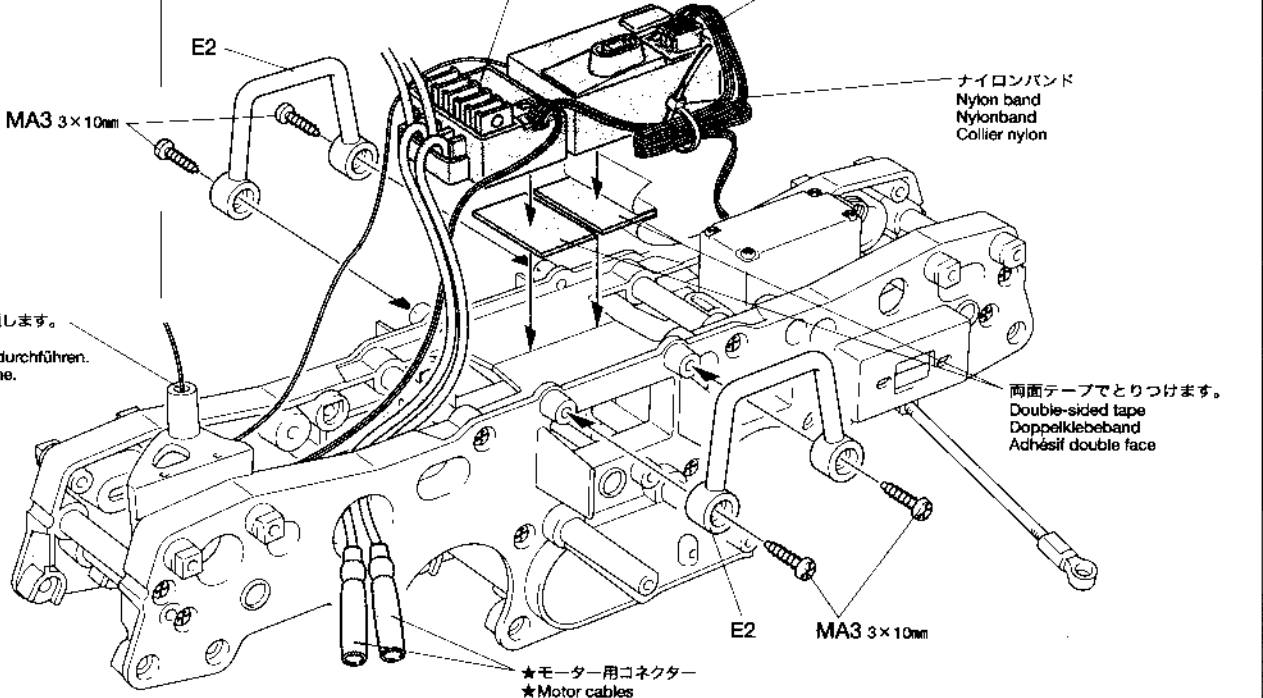


**19** 《受信機の取り付け》  
Attaching receiver  
Empfänger-Einbau  
Fixation du récepteur

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

※受信機  
※Receiver  
※Empfänger  
※Récepteur

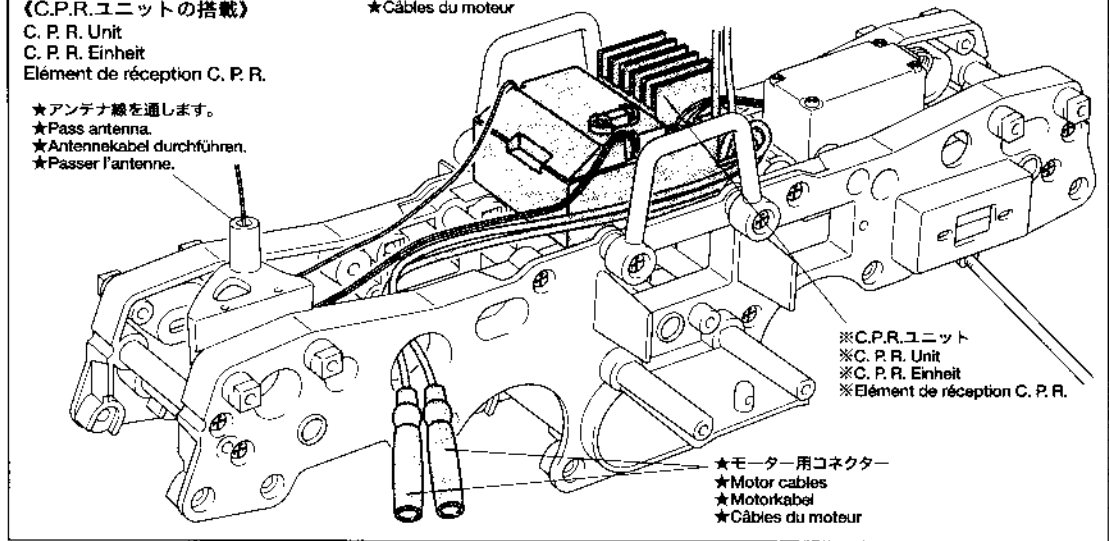
★各コネクターをつなぎます。  
★Connect.  
★Einstecken.  
★Connector.



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

《C.P.R.ユニットの搭載》  
C. P. R. Unit  
C. P. R. Einheit  
Élément de réception C. P. R.

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



**タミヤRCガイドブック**

ラジオコントロールモデルをより楽しむ方へのガイドブックです。RCの基本的な知識、競技の仕方等詳しく解説。ご希望の方は模型店におたずね下さい。


**タミヤの総合カタログ**

タミヤの全商品を掲載した総合カタログは年に一回発行。ご希望の方は模型店でおたずね下さい。

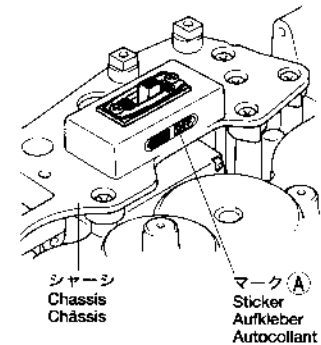
**TAMIYA'S R/C GUIDE BOOK**  
Tamiya's latest Radio Control Guide Book can make you a winner at the racing circuit. Read up on the latest tune up methods, care and maintenance, painting and decorating your cars. English, German, French and Japanese versions available.

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

**20** ギヤケースの取り付け  
Attaching gearbox  
Einbau des Getriebegehäuses  
Fixation du carter

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

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



《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables  
Motorkabel  
Câbles du moteur

- ★コネクタ部分はしっかりつないでください。
- ★Connect cables firmly.
- ★Die Kabel fest zusammenstecken.
- ★Connecter fermement les câbles.



FETアンプ側  
Speed controller  
Fahrregler  
Variateur de vitesse

モーター側  
Motor  
Moteur

オレンジコード、赤コード  
Orange, Red  
Orange, Rot  
Orange, Rouge

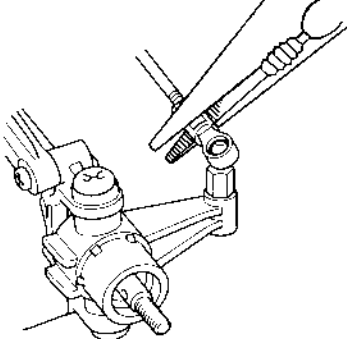
黄色コード  
Yellow  
Gelb  
Jaune

ブルーコード、黒コード  
Blue, Black  
Blau, Schwarz  
Bleu, Noir

緑コード  
Green  
Grün  
Vert

《ロッドのはずし方》

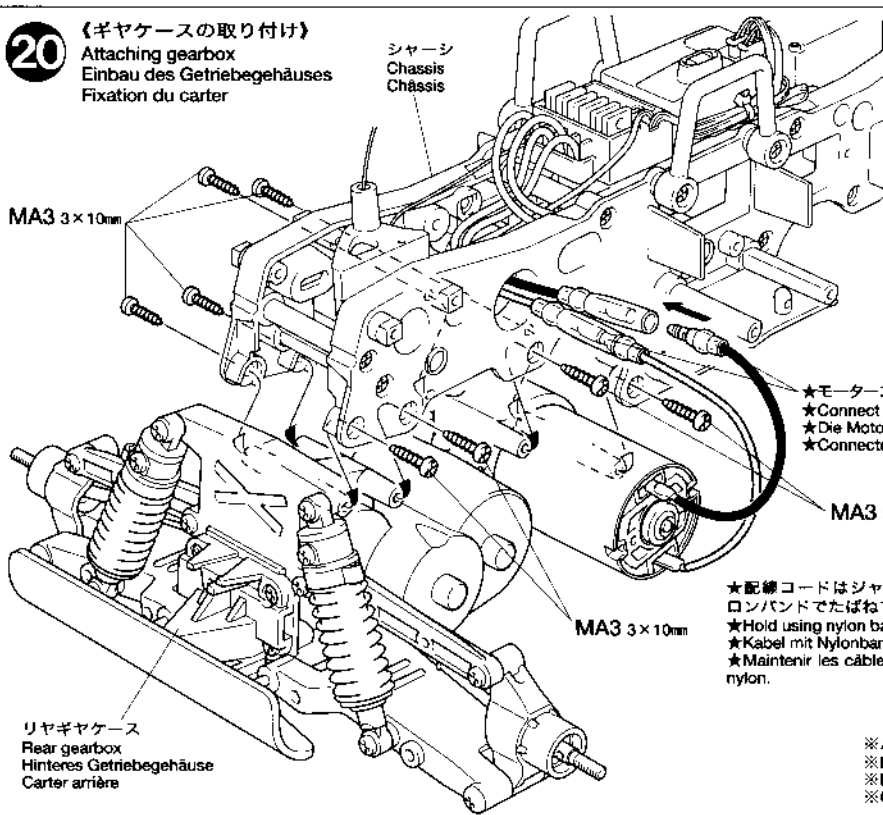
How to remove MB7  
Entfernen von MB7  
Comment deconnecter MB7



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

**20** 《ギヤケースの取り付け》  
Attaching gearbox  
Einbau des Getriebegehäuses  
Fixation du carter

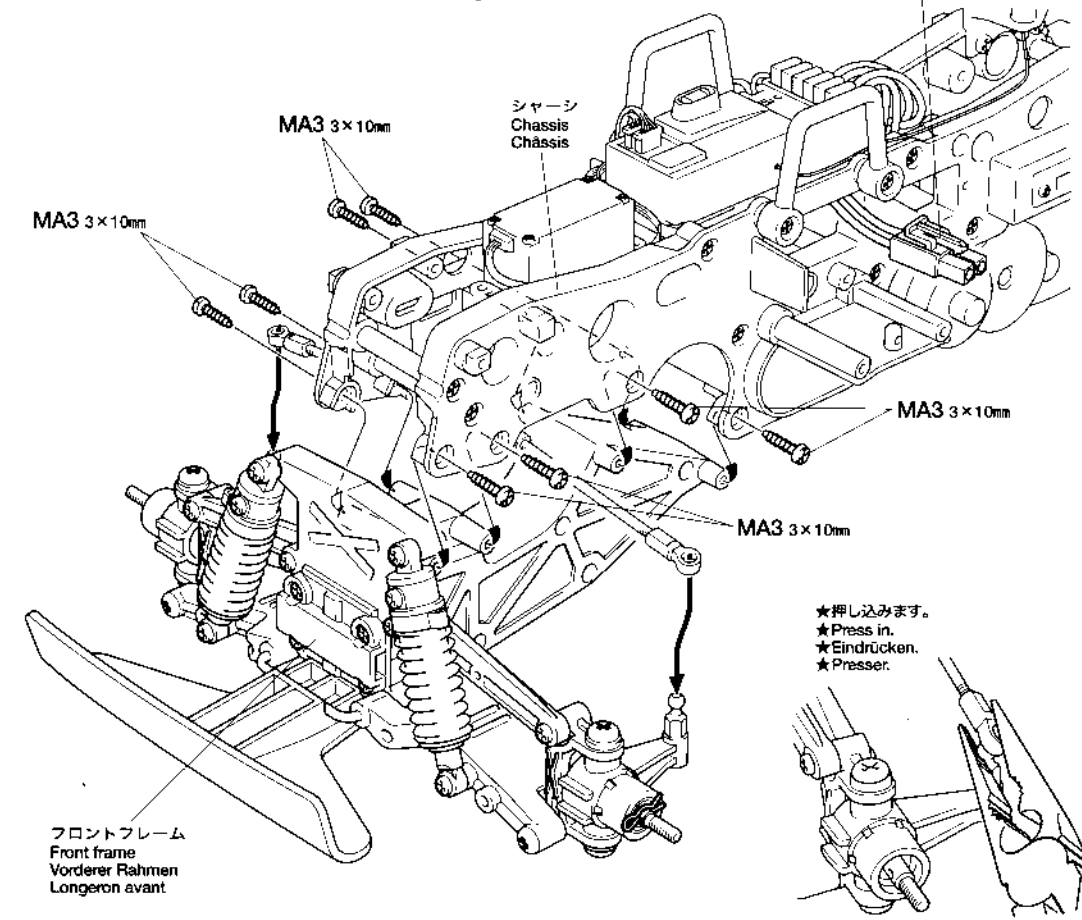
MA3 3×10mm



- ★モーターコードをつなぎます。
- ★Connect motor cables.
- ★Die Motorkabel zusammenstecken.
- ★Connecter les câbles du moteur.

- ★配線コードはジャマにならないようにナイロンバンドでたばねておきます。
- ★Hold using nylon band.
- ★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.
- ★Maintenir les câbles en place avec un collier nylon.

- ※バッテリーコネクタ
- ※Battery connector
- ※Batterie-Stecker
- ※Connecteur de batterie

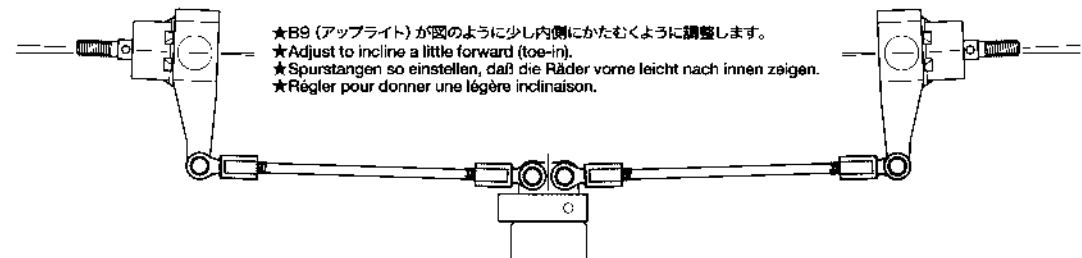


- ★押し込みます。
- ★Press in.
- ★Eindrücken.
- ★Presser.

《ステアリングのニュートラル位置》

Steering adjustments  
Einstellung der Schubstangen  
Réglage de la direction

- ★必ずサーボのニュートラルを確認してください。
- ★Make sure the servo is in neutral.
- ★Servo soll in Neutralstellung sein.
- ★S'assurer que le servo est au neutre.



**ベアリンググリス**

タミヤセラミックグリス

ファイナセラミックの原料として使われるボロンナイトライドの微粒子を配合した高性能グリスです。特に歯車パーツに効果的。ギヤや軸受け、ジョイント部分などにつけて動きをなめらかにし、摩耗をおさえます。

This is a very effective ceramic grease formulated with Boron Nitride and is ideal for lubrication of all gears, bearings and joints on radio control cars. Reduces friction and prolongs life of parts.

**21** タイヤの取り付け  
Attaching wheels  
Einbau der Räder  
Fixation des roues

**MA3** × 6  
3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA10** × 4  
スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)

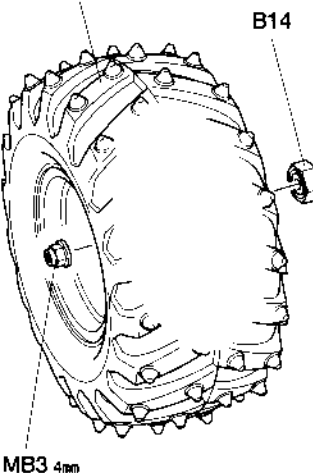
**MA15** × 2  
1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique

**MB3** × 4  
4mm フランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque

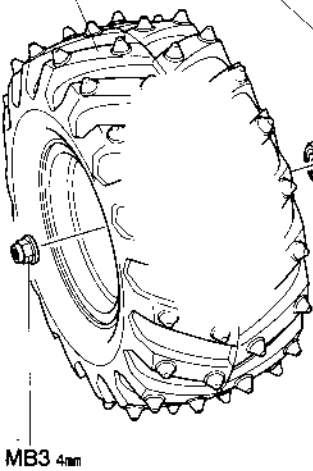
**MB5** × 4  
2×10mm シャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

**MB8** × 1  
3×32mm 両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige fileté

左タイヤ  
Wheel (left)  
Rad (links)  
Roue (gauche)

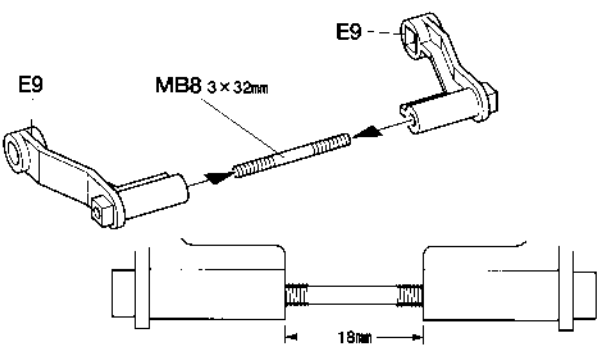


右タイヤ  
Wheel (right)  
Rad (rechts)  
Roue (droite)

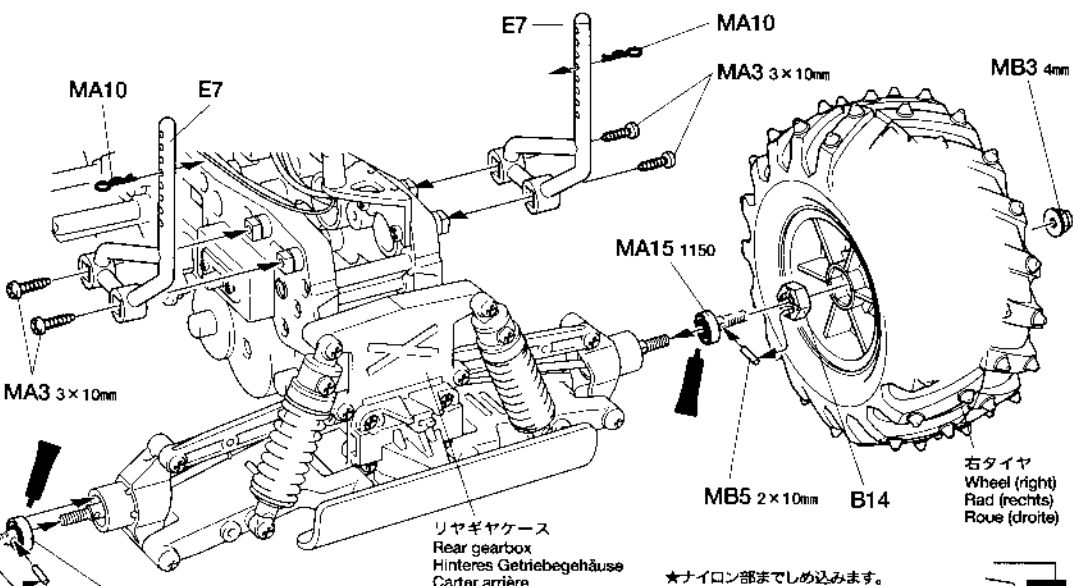
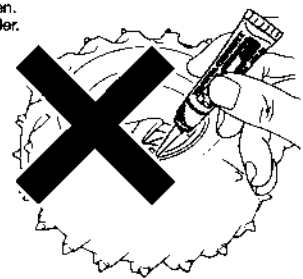


**21** 《タイヤの取り付け》  
Attaching wheels  
Einbau der Räder  
Fixation des roues

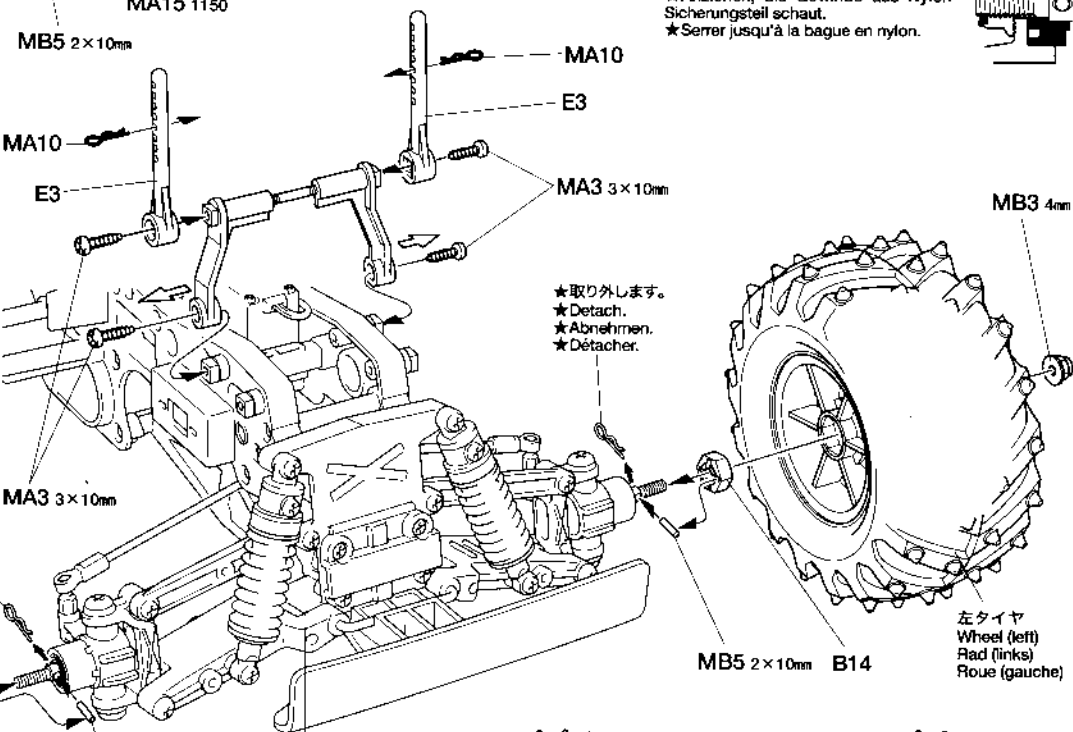
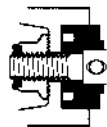
★タイヤには回転方向があります。注意して取り付けてください。  
★Note tire rotation direction.  
★Reifenmuster beachten.  
★Noter le sens de rotation.



★ホイールとタイヤは接着しないでください。  
★Do not cement.  
★Nicht kleben.  
★Ne pas coller.

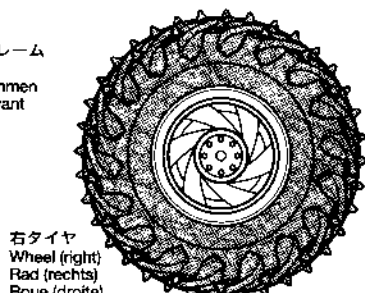


★ナイロン部まで締め込みます。  
★Tighten up into nylon portion.  
★Anziehen, bis Gewinde aus Nylon-Sicherungsteil schaut.  
★Serrer jusqu'à la bague en nylon.

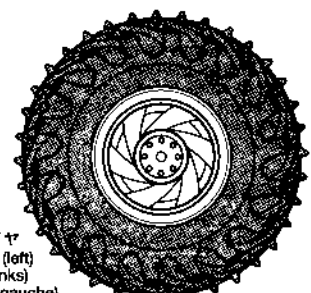


★取り外します。  
★Detach.  
★Abnehmen.  
★Détacher.

★取り外します。  
★Detach.  
★Abnehmen.  
★Détacher.



右タイヤ  
Wheel (right)  
Rad (rechts)  
Roue (droite)

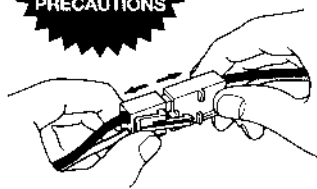


左タイヤ  
Wheel (left)  
Rad (links)  
Roue (gauche)

**22** 走行用バッテリーの搭載  
Running battery  
Fahrakku  
Batterie de propulsion



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ン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ンネクターを抜いておきます。

**DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR**  
Disconnect battery when car is not being used. If left connected, a slight movement of the speed controller results in a run away car.

**AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB**  
Den Akku abhängen, wenn das Auto nicht benutzt wird. Bleibt der Anschluß zusammen, kann eine geringe Bewegung des Fahrreglers zum Davonfahren des Autos führen.

**DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE**  
Déconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée. En la laissant branchée, un léger mouvement du variateur de vitesse peut mettre en marche le moteur.

**C** **23~31**  
袋詰Cを使用します  
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

**PAINTING**

このマークは塗装指示のマークです。ボディはプラスチックモデル用塗料で塗装します。ボディ全体をスプレー塗料で塗装し、細部をエナメル塗料、アクリル塗料で仕上げます。

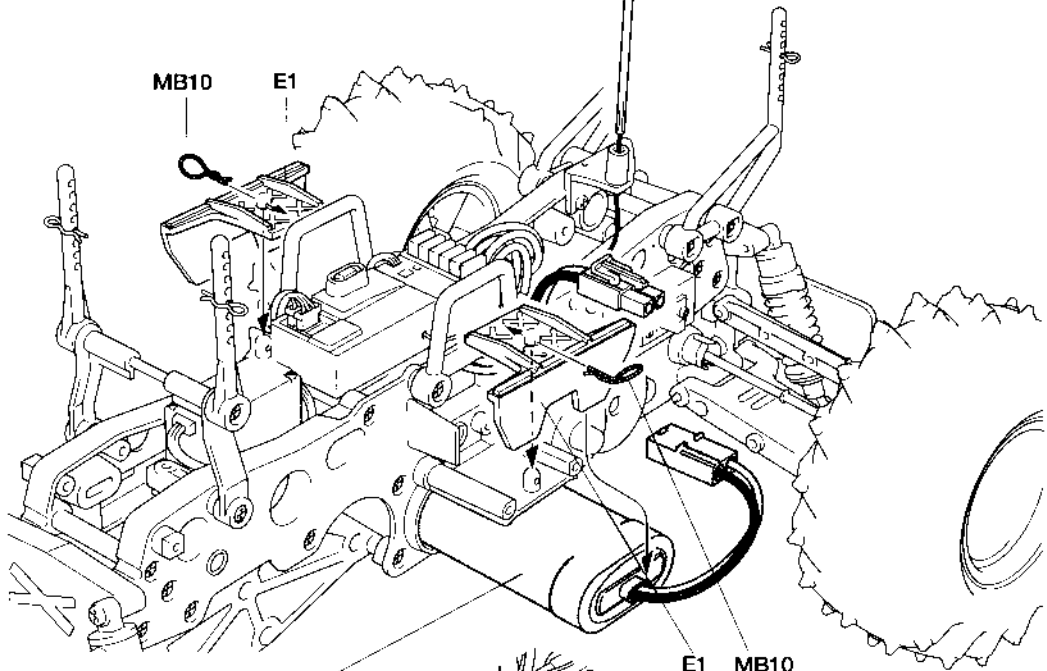
★This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Use Tamiya Spray Paint over whole body. Finish with Tamiya Acrylic Paint or Enamel Paint to window frames.

★Dieses zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Die gesamte Karosserie mit Tamiya Sprayfarbe lackieren. Die Fensterrahmen mit Tamiya Acrylfarbe oder Emallack fertigstellen.

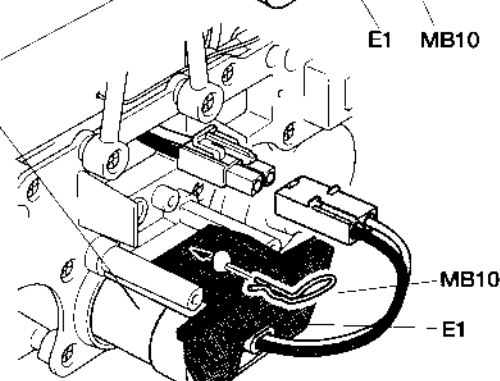
★Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Utiliser de la peinture en spray Tamiya pour peindre la carrosserie. Peindre les entourages de vitres avec de la peinture acrylique ou enamel Tamiya.

《使用する塗料》  
プラスチック用タミヤカラー  
**TAMIYA PLASTIC PAINTS**  
TS-14 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir  
XF-16 ●フラットアルミ / Flat aluminum / Matt Aluminium / Aluminium mat

**22** 《走行用バッテリーの搭載》  
Running battery  
Fahrakku  
Batterie de propulsion

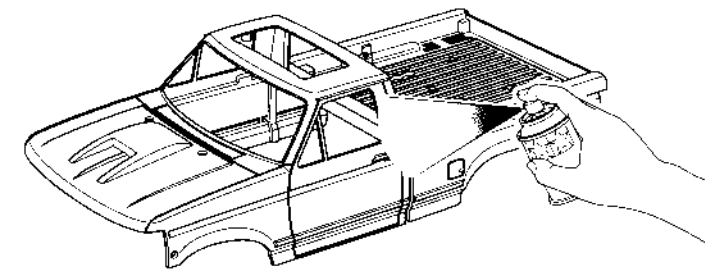
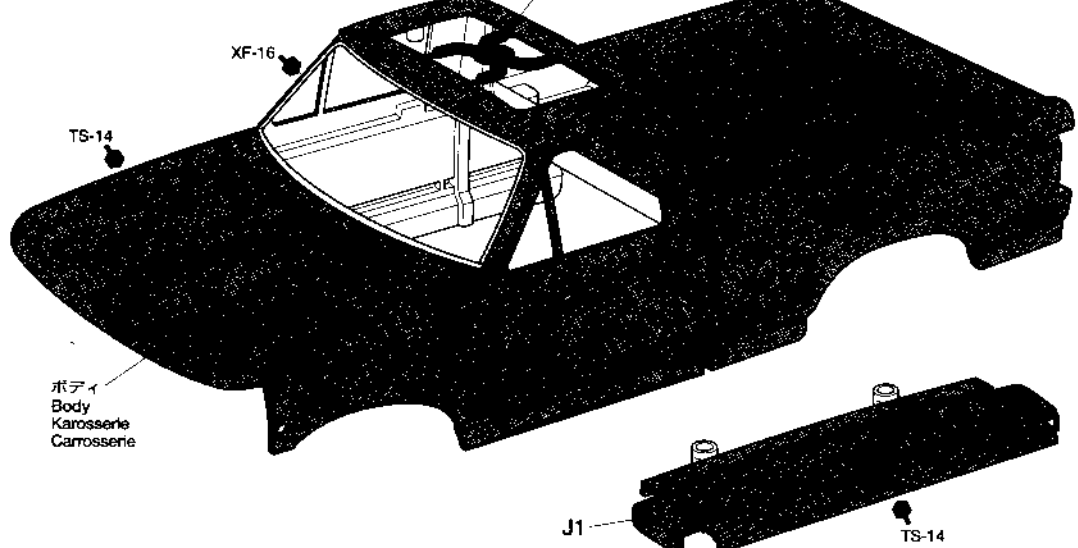


※7.2Vレーシングバック  
※Tamiya 7.2V Racing Pack battery  
※Batterie Tamiya 7,2V "Racing"



アンテナパイプ ★アンテナ線を通します。  
Antenna pipe ★Pass antenna.  
Antennenrohr ★Antennekabel durchführen.  
Gaine d'antenne ★Passer l'antenne.

**23** 《ボディの塗装》  
Painting body  
Bemalung der Karosserie  
Peinture de la carrosserie



★スプレー塗料(ラッカー系)で全体を塗装します。塗料が乾いてから、細部をエナメル塗料、アクリル塗料で塗装します。  
★Use Tamiya Spray Paint over whole body. Finish with Tamiya Acrylic Paint or Enamel Paint to window frames.  
★Die gesamte Karosserie mit Tamiya Sprayfarbe lackieren. Die Fensterrahmen mit Tamiya Acrylfarbe oder Emallack fertigstellen.  
★Utiliser de la peinture en spray Tamiya pour peindre la carrosserie. Peindre les entourages de vitres avec de la peinture acrylique ou enamel Tamiya.

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

- MC1 3×8mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
×4

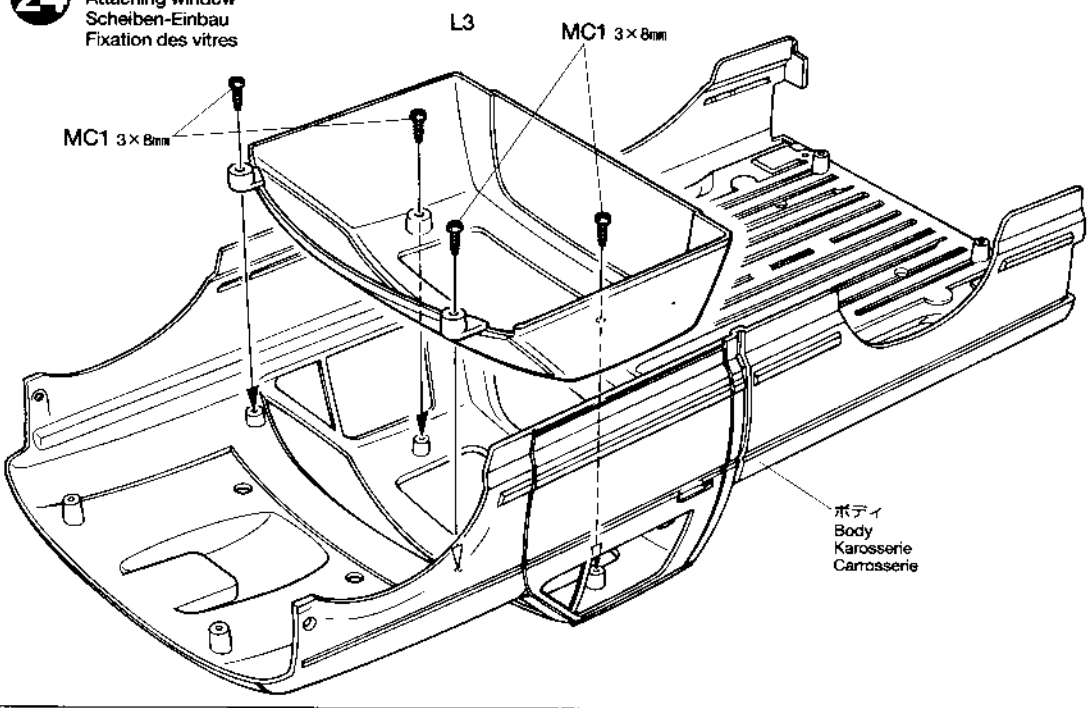
25 グリルの組み立て  
Grille  
Grill  
Calandre

- MC1 3×8mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
×5
- MC3 2×6mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
×2

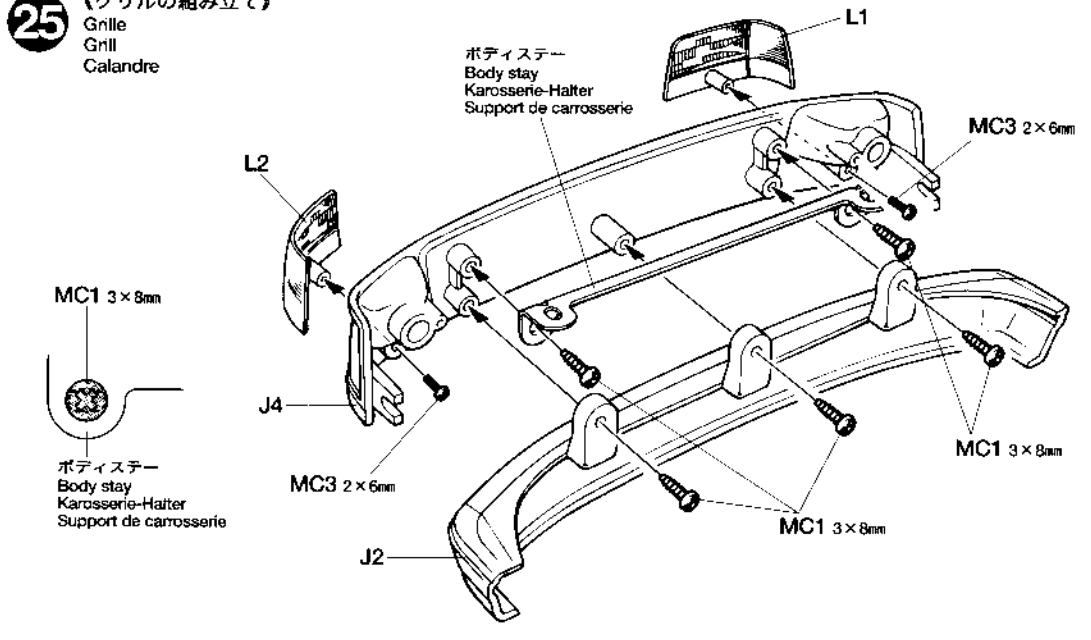
26 グリルの取り付け  
Attaching grille  
Grill-Einbau  
Fixation de la calandre

- MC1 3×8mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
×2
- MC2 3×10mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
×2
- MC4 3mm フランジナット  
Flange nut  
Kragenmutter  
Ecrou à flasque  
×2

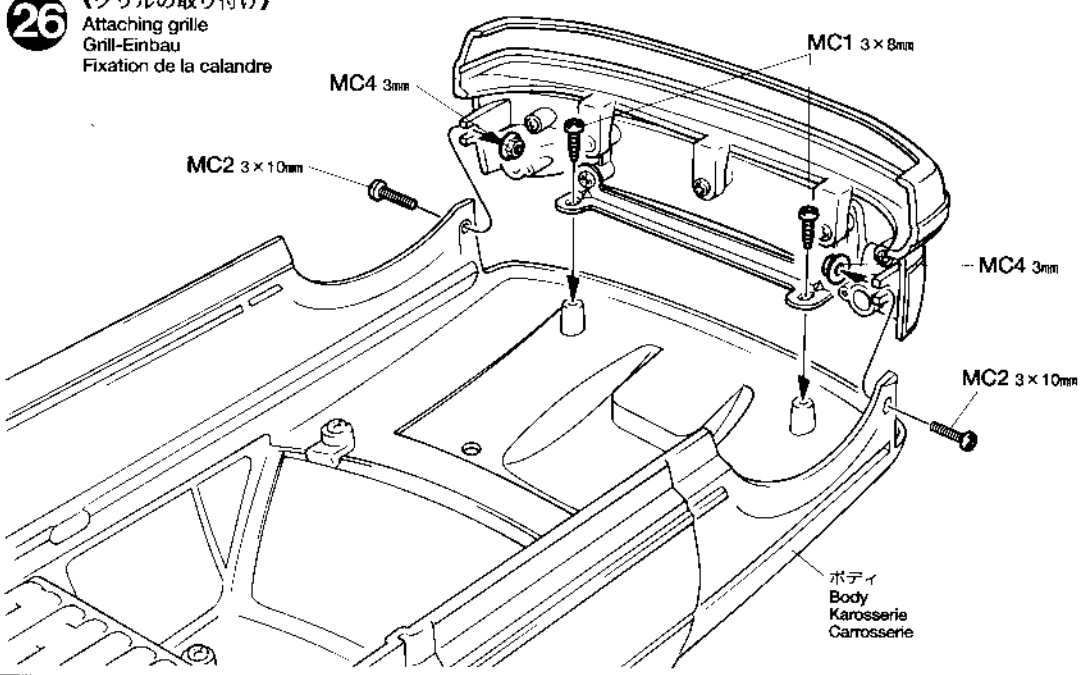
24 《ウィンドウの取り付け》  
Attaching window  
Scheiben-Einbau  
Fixation des vitres



25 《グリルの組み立て》  
Grille  
Grill  
Calandre



26 《グリルの取り付け》  
Attaching grille  
Grill-Einbau  
Fixation de la calandre



TAMIYA COLOR

タミヤカラー(エナメル塗料)  
タミヤカラー(エナメル塗料)は、  
塗りやすさにひたひた。のびがよく、  
消えにくい。消えにくい。消えにくい。  
消えにくい。消えにくい。消えにくい。

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タイプの  
塗料です。ミリタリーモデル用、カーモデル  
用、一般工作用がそろっています。

TAMIYA CRAFT TOOLS

HG ANGLED TWEEZERS  
精密ピンセット (ツル首タイプ)



ITEM 74047

MODELER'S KNIFE  
モデラーズナイフ



ITEM 74040

SHARP POINTED SIDE CUTTER  
for PLASTIC  
薄刃ニッパー(ゲート  
カット用)



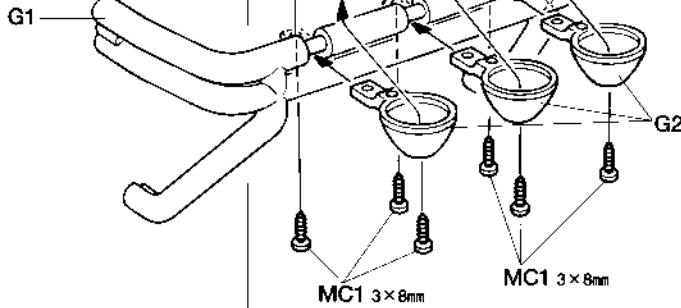
ITEM 74035

TAMIYA MODEL MAGAZINE INTERNATIONAL

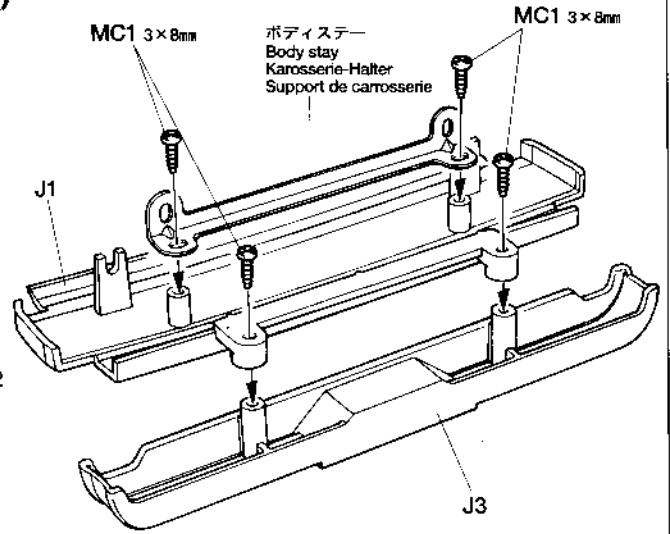
《タミヤモデルマガジン》海外の一流モデラーの  
作品が豊富な写真で身近に楽しめます。タミヤ  
をはじめ、世界の製品をテーマに制作記事や資料  
など詳しく紹介。模型作りの参考に欠かせません。  
英語版(日本語訳つき)

**27** ロールバー・リヤパネルの組み立て  
Body parts  
Karosserieteile  
Accessoires

**MC1** 3×8mm タッピングビス  
×10  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**27** 《ロールバー・リヤパネルの組み立て》  
Body parts  
Karosserieteile  
Accessoires



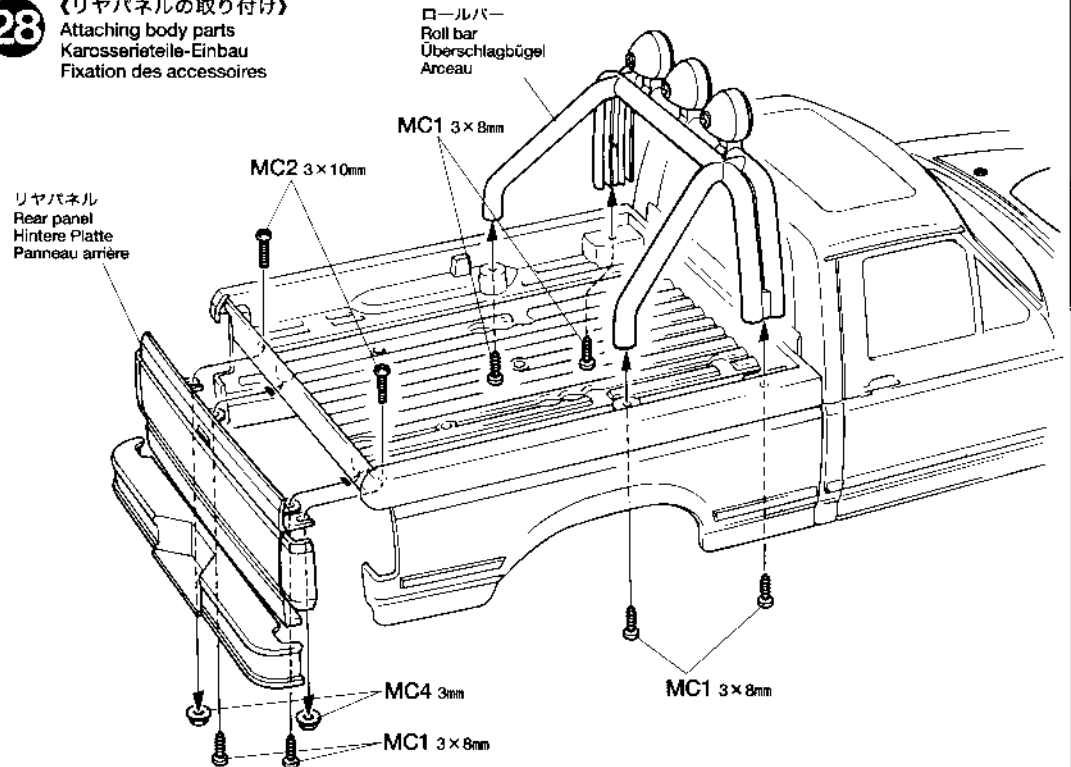
**28** リヤパネルの取り付け  
Attaching body parts  
Karosserieteile-Einbau  
Fixation des accessoires

**MC1** 3×8mm タッピングビス  
×6  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MC2** 3×10mm 丸ビス  
×2  
Screw  
Schraube  
Vis

**MC4** 3mm フランジナット  
×2  
Flange nut  
Kragennutter  
Ecrou à flasque

**28** 《リヤパネルの取り付け》  
Attaching body parts  
Karosserieteile-Einbau  
Fixation des accessoires



**TAMIYA COLOR**

タミヤカラー(アクリル塗料ミコ)  
滑らかな筆使いに加え、曇りや湿気によるカブリがほとんどないのが特長の水性塗料。使いやすい10ml入りで、スプレー塗装もOK

**TAMIYA CRAFT TOOLS**

良い工具選びは製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。

**DECAL SCISSORS**  
デカルバサミ



ITEM 74031  
**FINE PIN VISE D**  
精密ピンバイス

ITEM 74050  
**BASIC DRILL SET**  
ベーシックドリルセット

ITEM 74049  
**BASIC FILE SET (MEDIUM DOUBLE-CUT)**  
ベーシックヤスリセット(中目、ダブルカット)

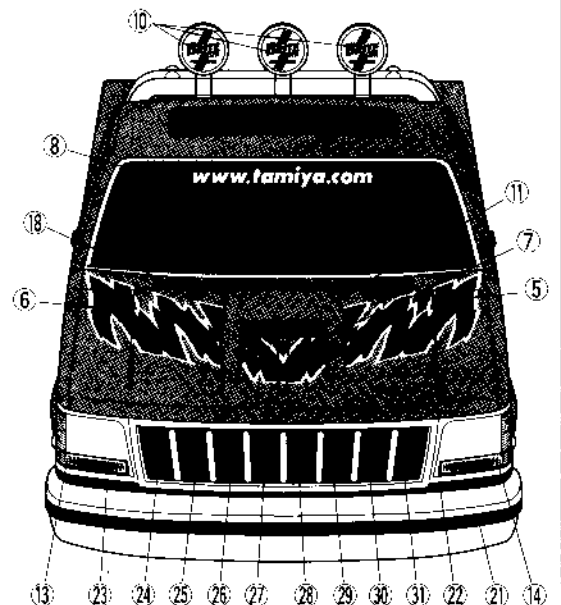
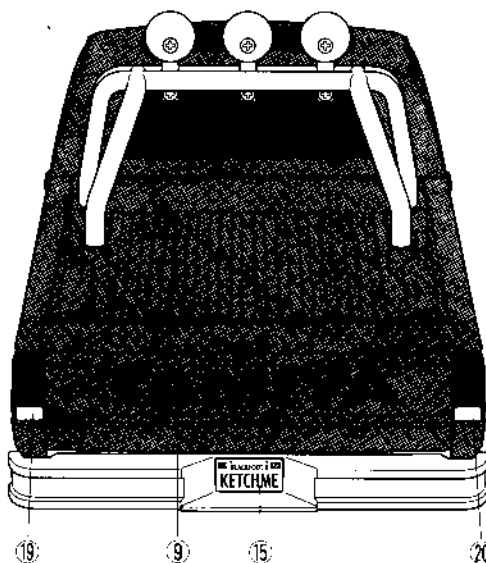
ITEM 74046

**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。

**29** 《ボディのマーキング 1》  
Markings 1  
Verzierung 1  
Décoration 1

★ナンバーの無いマークは自由にお使いください。  
★Use extra stickers as you wish.  
★Zusätzliche Aufkleber nach Belieben anbringen.  
★Appliquer les autocollants additionnels à votre gré.





## MARKING

《マークのはりかた》

①できるだけ余白を残さず、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は順に切りとってください。

②裏紙の端の部分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。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 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 den 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 den Aufkleber kommt - sonst 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.

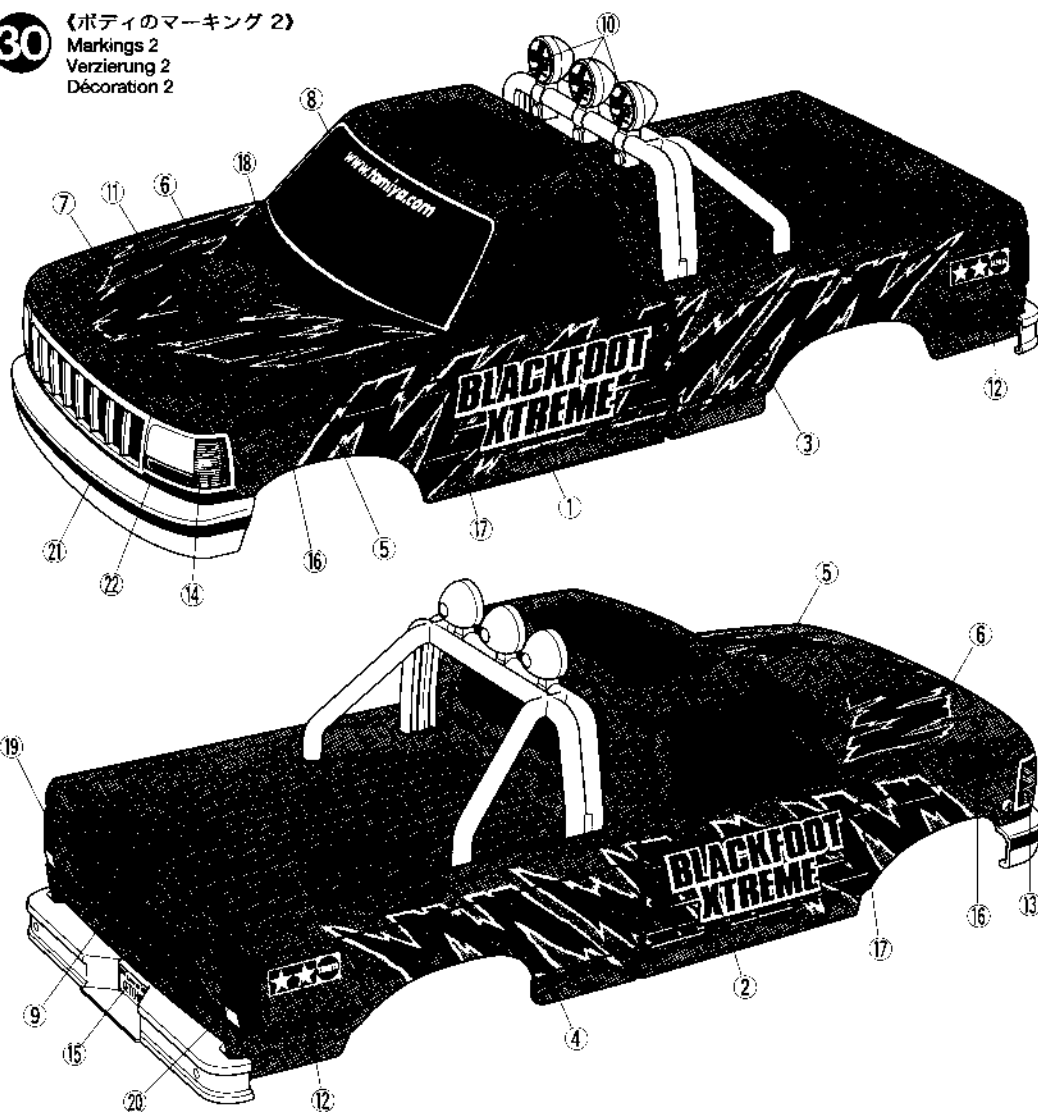
②Soulever le papier de protection à l'une des extrémités et positionner le motif sur la carrosserie.

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.

30

《ボディのマーキング 2》

Markings 2  
Verzierung 2  
Décoration 2



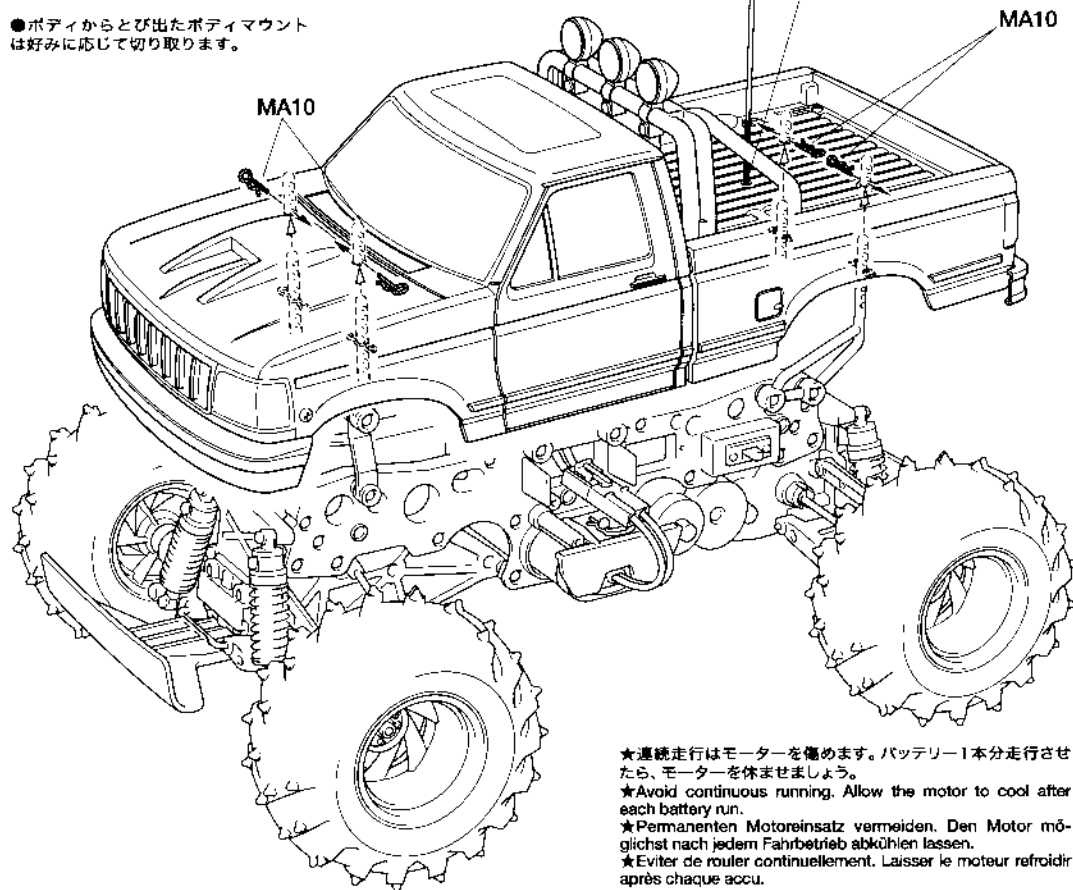
31

《ボディの取り付け》

Attaching body  
Aufsetzen der Karosserie  
Fixation de la carrosserie

●ボディからとび出したボディマウントは好みに応じて切り取ります。

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



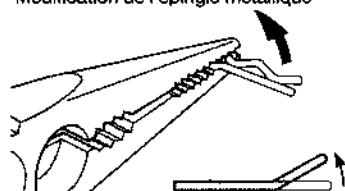
31 ボディの取り付け

Attaching body  
Aufsetzen der Karosserie  
Fixation de la carrosserie

スナップピン (小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)  
MA10  
x4

《スナップピンの折り曲げ》

Modifying snap pins  
Abänderung des Federstiftes  
Modification de l'épingle métallique



★折り曲げます。  
★Bend.  
★Biegen.  
★Plier.

★連続走行はモーターを傷めます。バッテリー1本走行させたら、モーターを休ませましょう。  
★Avoid continuous running. Allow the motor to cool after each battery run.  
★Permanenten Motoreinsatz vermeiden. Den Motor möglichst nach jedem Fahrbetrieb abkühlen lassen.  
★Eviter de rouler continuellement. Laisser le moteur refroidir après chaque accu.

●ギヤケースアッセンブリーのメンテナンスをするときに、以下の組立図をご利用ください。  
 ●Refer to these steps for gearbox maintenance.  
 ●Für Wartungsarbeiten am Getriebe verfahren Sie bitte gemäß diesen Angaben.  
 ●Se reporter à ces étapes pour l'entretien de la transmission.

**1** デフギヤの組み立て  
 Differential gear  
 Differentialgetriebe  
 Différentiel

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

**MG4** ×2  
 9mmワッシャー  
 Washer  
 Beilagscheibe  
 Rondelle

**MG8** ×2  
 ベベルギヤ (大)  
 Large bevel gear  
 Kegelrad groß  
 Grand pignon conique

**MG9** ×3  
 ベベルギヤ (小)  
 Small bevel gear  
 Kegelrad klein  
 Petit pignon conique

**MG10** ×1  
 ベベルシャフト  
 Star shaft  
 Stern-Achse  
 Support de satellite

**2** デフギヤの取り付け  
 Attaching differential gear  
 Einbau des Differentialgetriebes  
 Installation du différentiel

**MA15** 1150  
 プラベアリング  
 Plastic bearing  
 Plastik-Lager  
 Palier en plastique  
 ×5

**MG3** 1150  
 メタルベアリング  
 Metal bearing  
 Metall-Lager  
 Palier en métal  
 ×2

**MG5** 5×50mm  
 シャフト  
 Shaft  
 Achse  
 Axe  
 ×2

**MG6** 5×34mm  
 ハイブ  
 Tube  
 Rohr  
 ×1

**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.)

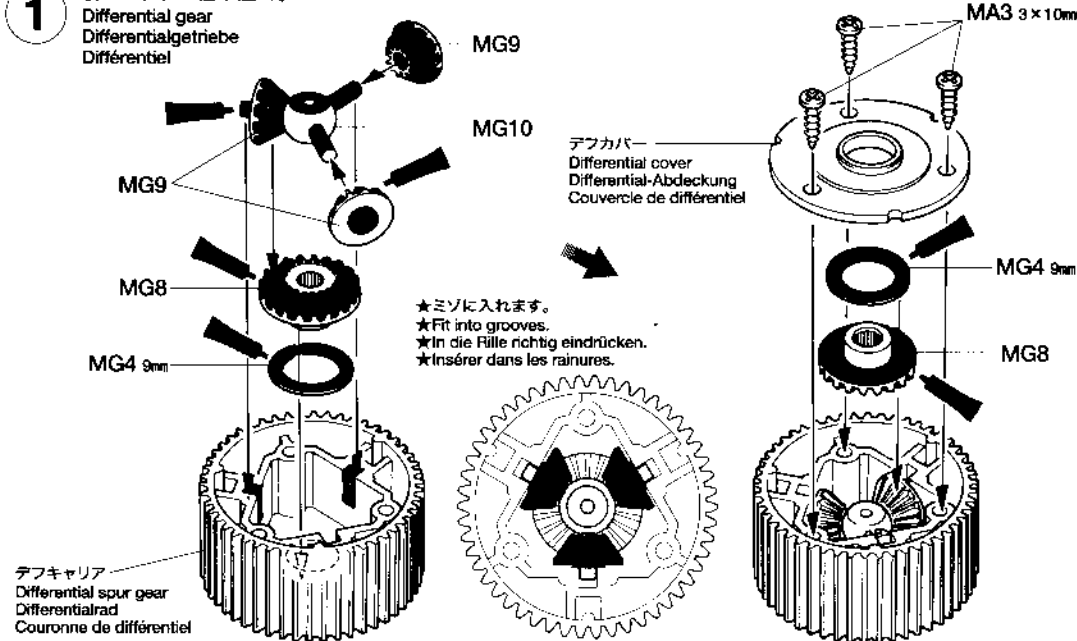


**MA15** 1150 1150ラバーシールベアリング  
 1150 Sealed ball bearing

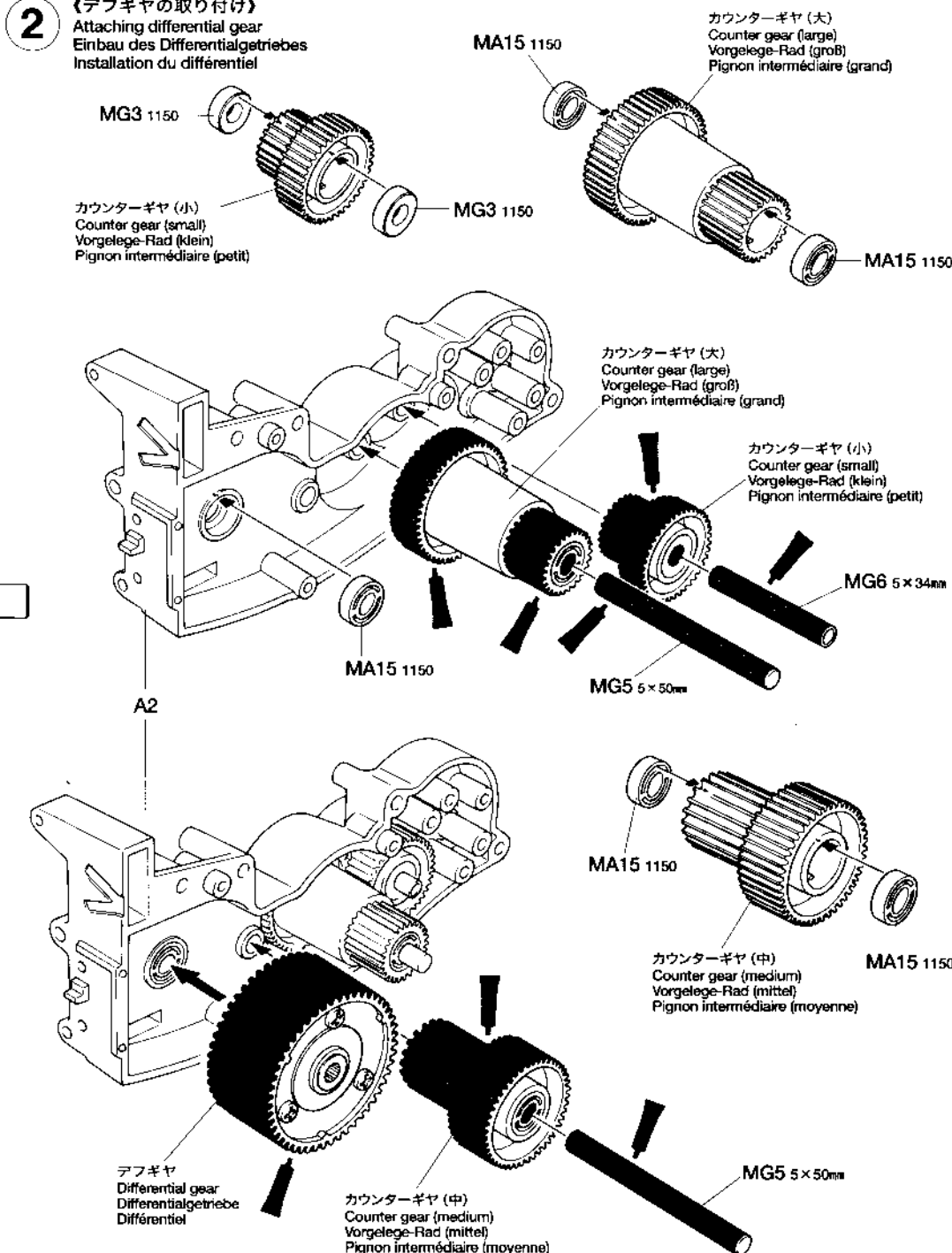


**MG3** 1150 1150ラバーシールベアリング  
 1150 Sealed ball bearing


**1** 《デフギヤの組み立て》  
 Differential gear  
 Differentialgetriebe  
 Différentiel




**2** 《デフギヤの取り付け》  
 Attaching differential gear  
 Einbau des Differentialgetriebes  
 Installation du différentiel





**3** ギヤケースの組み立て  
Gearbox assembly  
Zusammenbau des Getriebegehäuses  
Assemblage du carter de transmission

 3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse  
**MA3** ×5

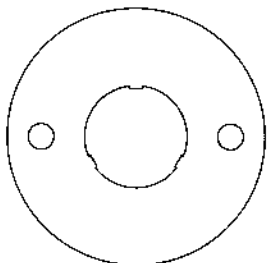
 **MA15** 1150  
1150 プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique  
×1

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

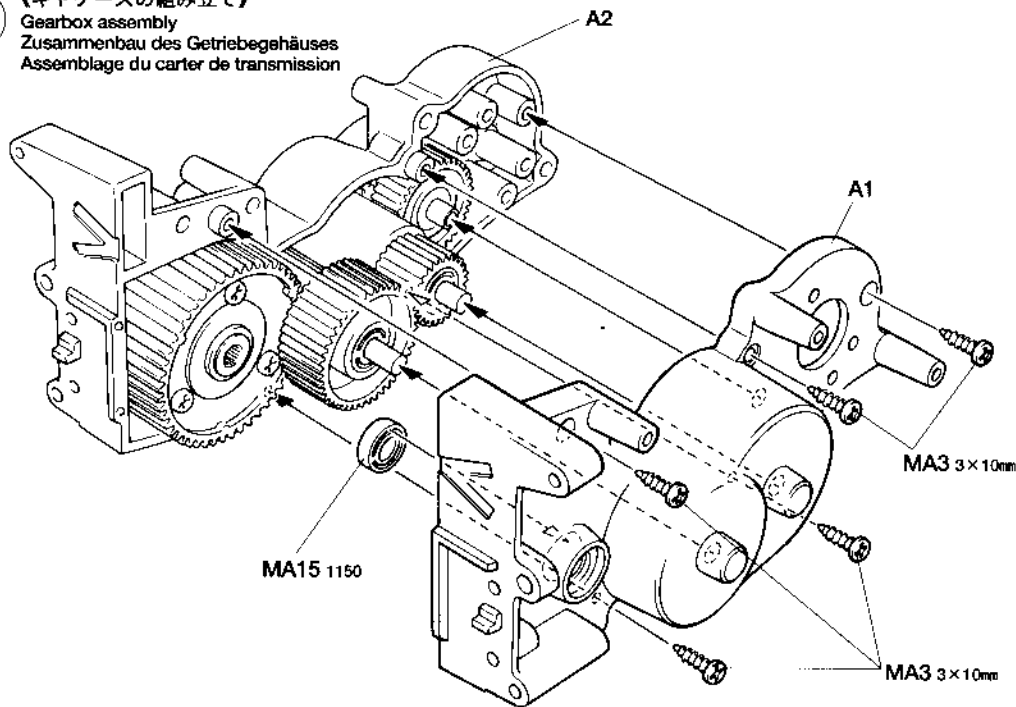
 **MG1** 3×25mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis  
×2

 **MG2** 3×3mm イモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau  
×1

 **MG7** 18T  
18T ピニオン  
18T Motoritzel  
Pignon moteur 18 dents  
×1

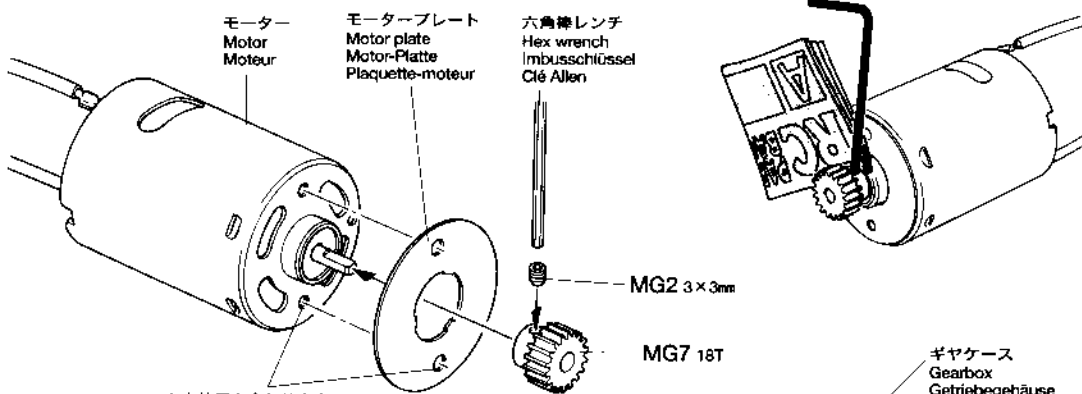
  
モータープレート  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaquette-moteur

**3** 《ギヤケースの組み立て》  
Gearbox assembly  
Zusammenbau des Getriebegehäuses  
Assemblage du carter de transmission



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

★口紙をはさんですき間を調整します。  
★Position pinion gear using paper header from screw bag.  
★Antriebsritzel mit Papier aus Schraubenbeutel positionieren.  
★Régler l'écartement du pignon en utilisant le papier d'une fermeture de sachet.



★穴位置を合わせます。  
★Align holes.  
★Die Löcher ausrichten.  
★Aligner les trous.

★すき間調整の口紙をはずして取り付けます。  
★Remove paper header.  
★Trägerpapier entfernen.  
★Enlever le papier.

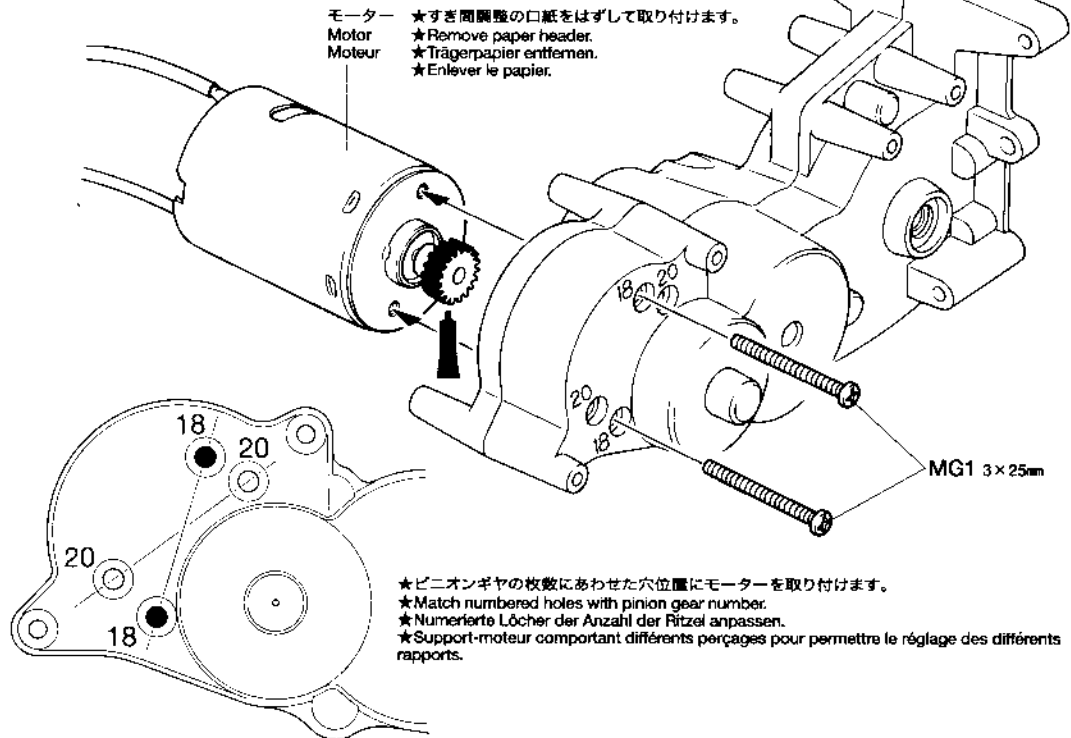
**OPTIONS**

SP.356 20・21T AVピニオンセット  
50356 20T,21T AV Pinion Gear Set

 **18T** 18.3:1  
キット付属  
Included in kit.  
Im Bausatz enthalten.  
Fourni dans le kit.

 **20T** 16.5:1

★モーター、ギヤにムリをかけるようなピニオン（ギヤ比）をとりつけないでください。  
★Be careful not to attach pinion gear burdening motor and gear.  
★Achten Sie darauf, daß das Ritzel Motor und Getriebe nicht zu stark belastet.  
★Afin d'éviter d'alourdir le moteur et les transmission, ne pas fixer les pignons de transmission.



★ピニオンギヤの枚数にあわせた穴位置にモーターを取り付けます。  
★Match numbered holes with pinion gear number.  
★Numerierte Löcher der Anzahl der Ritzel anpassen.  
★Support-moteur comportant différents perçages pour permettre le réglage des différents rapports.

# BLACKFOOT-XTREME

●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう

## SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

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

## R/C OPERATING PROCEDURES

- ① Make sure the transmitter controls and trims are in neutral. Switch on transmitter.
- ② Switch on receiver.
- ③ Inspect operation using transmitter before running.
- ④ Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.
- ⑤ Reverse sequence to shut down after running.
- ⑥ Make sure to disconnect/remove all batteries.
- ⑦ Completely remove sand, mud, dirt etc.
- ⑧ Apply grease to suspension, gears, bearings, etc.
- ⑨ Store the car and 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 Fahren.
- Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen - sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.
- Vermeiden Sie das Fahren durch Pfützen und während Regen. Wenn das R/C Fahrzeug, der Motor oder die Batterien naß werden, müssen Sie alles sorgfältig im Trockenen säubern und reinigen.

## KONTROLLEN VOR DER FAHRT

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

## MESURES DE SECURITE

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

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

## PROCEDURE DE MISE EN MARCHÉ

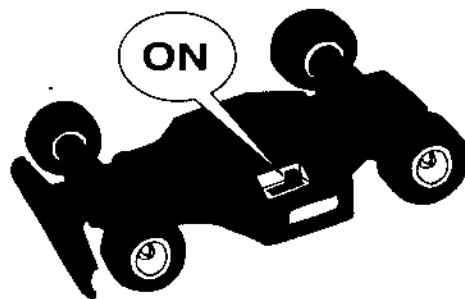
- ① Assurez-vous que les trims soient au neutre. Mettre en marche l'émetteur.
- ② Mettre en marche le récepteur.
- ③ Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- ④ Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- ⑤ Faites les opérations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

## 《RCカーの走らせかた》

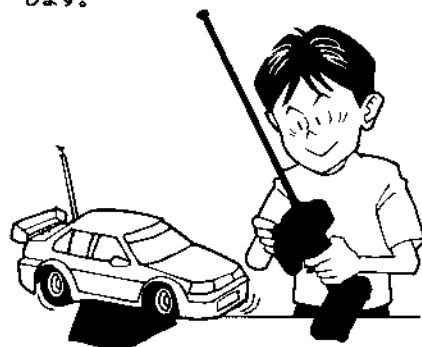
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



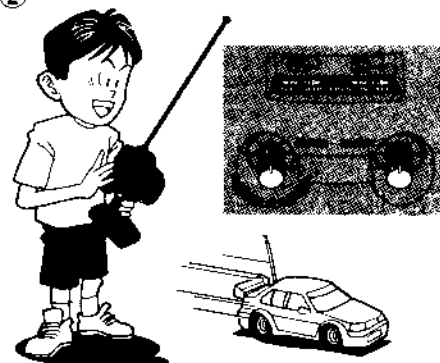
- ① 送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



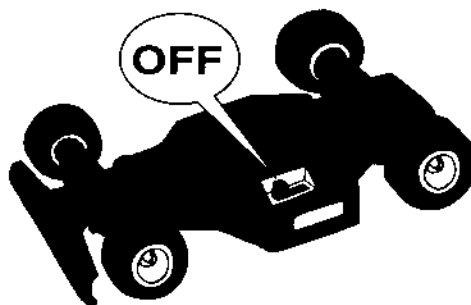
- ② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



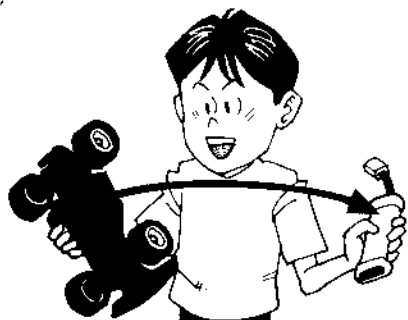
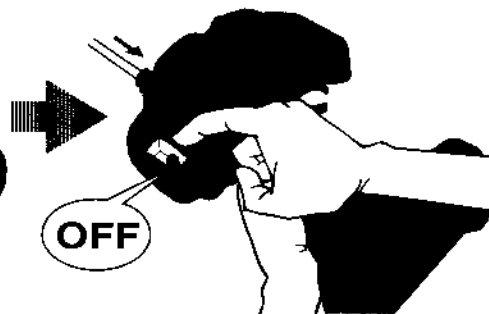
- ③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



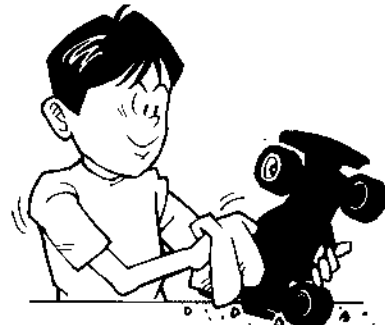
- ④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



- 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。



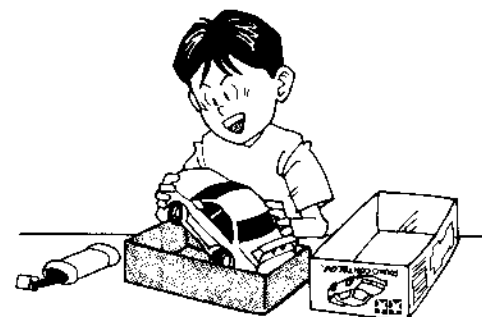
- ⑥ 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



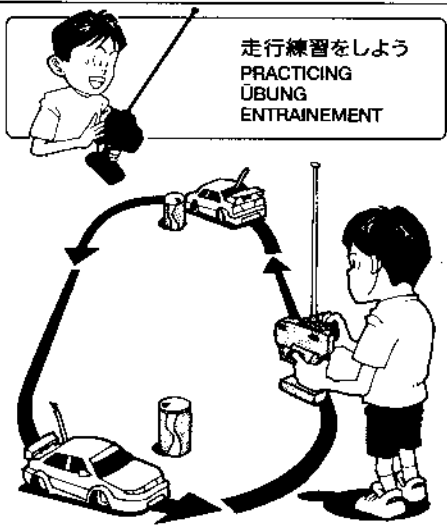
- ⑦ RCカーについた泥や砂、汚れなどはやわらかな布などできれいに拭き取りましょう。



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

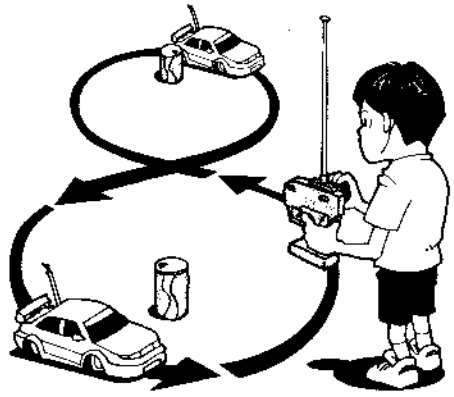


- ⑨ あとがたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。

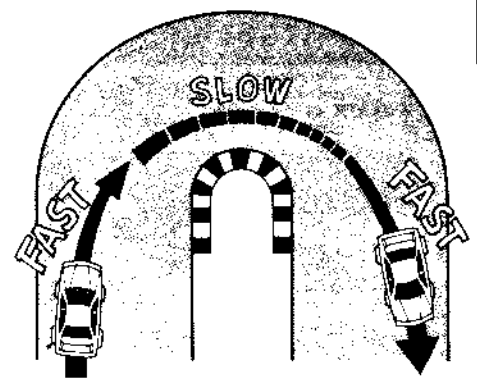


走行練習をしよう  
PRACTICING  
ÜBUNG  
ENTRAÎNEMENT

- 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" drive.
- Verwenden Sie leichte, leere Büchsen etc. als Markierung für einen 8er-Übungskurs.
- Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "8".

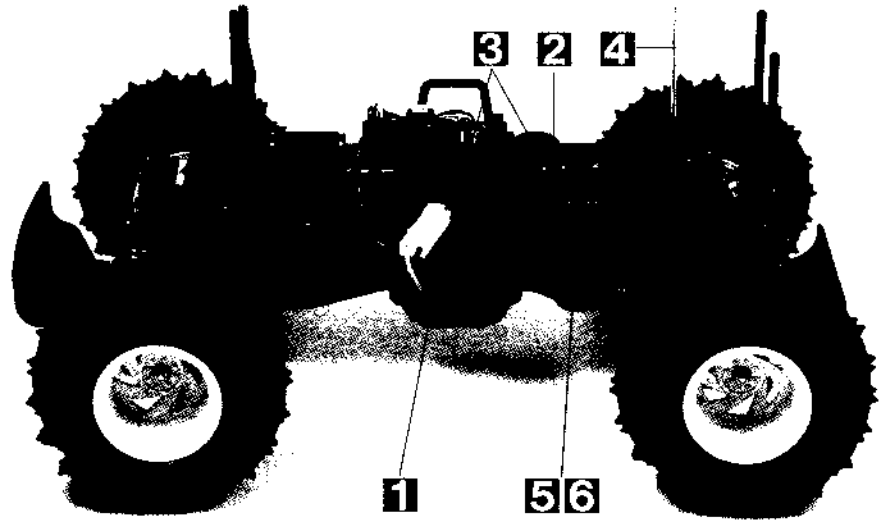


- コーナリングのやり方は、カーブに入るときに速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くといよいでしょう。
- Decelerate when entering into a curve and pick up the speed after vertex of the curve.
- Nehmen Sie beim Einfahren in die Kurve Gas weg und beschleunigen Sie nach dem Scheitelpunkt der Kurve.
- Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez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

★RCメカの故障やトラブルはご使用のプロボメーカーにお問い合わせください。  
★Ask manufacturer for the repair of R/C system and transmitter.  
★Für Reparaturen am RC-System und Sender wenden Sie sich bitte an den Hersteller.  
★Se mettre en contact avec le fabricant pour la réparation du système R/C et de l'émetteur.

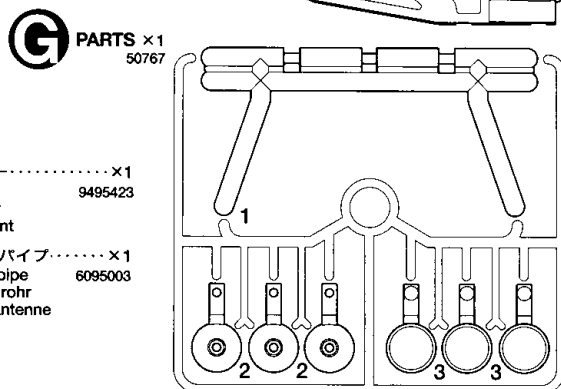
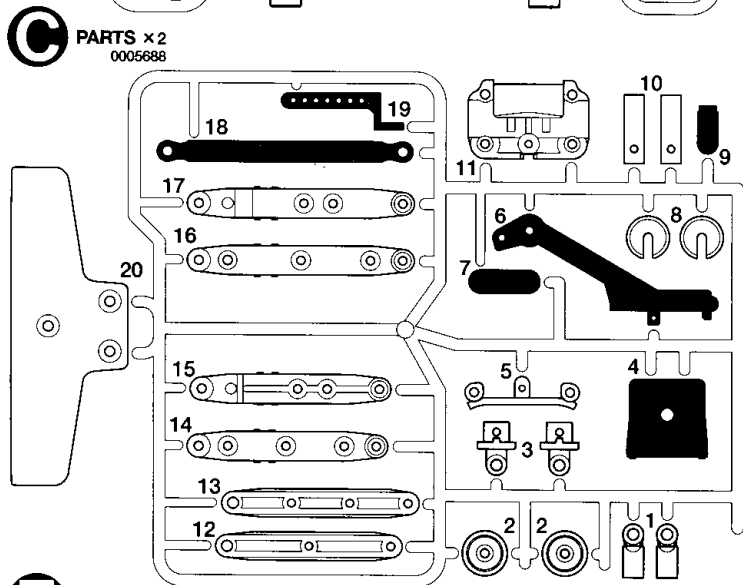
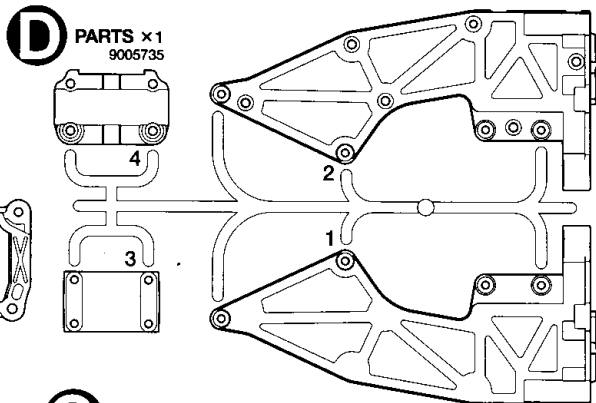
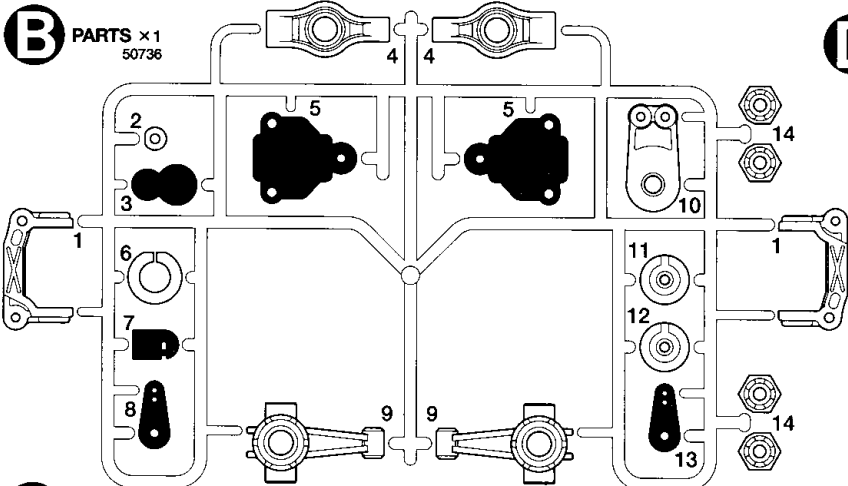


車の異常 PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Batterie de propulsion manquante ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	<b>1</b>
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	<b>2</b>
	コード類がやぶけてショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、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.	<b>3</b>
思うように走らない No control. Keine Kontrolle. Perte de contrôle.	送信機、受信機のアンテナはのびていますか? Improper antenna on transmitter or model. Sender- oder Empfängerantenne ist nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne 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.	<b>4</b>
	走行用バッテリーや、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものとの交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargés ou des piles neuves.	<b>1</b>
	回転部(ギヤなど)の組み立てがしっかり出来ていますか? Improper assembly of rotating parts. Unachtsamer Einbau drehender Teile. Mauvais assemblage des pièces en rotation.	説明図をよく見て回転部を確認、または組み立て直してください。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Auseinandernehmen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassemblez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	<b>5</b>
	可動部がグリスアップされていますか? Improper lubrication on rotating parts. Drehende Teile unzureichend geschmiert. Mauvaise lubrification des pièces en rotation.	可動部にグリスをつけてください。 Apply grease. Fetten. Graisser.	<b>6</b>
	近くで別のRCモデルを操作していませんか? 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.	

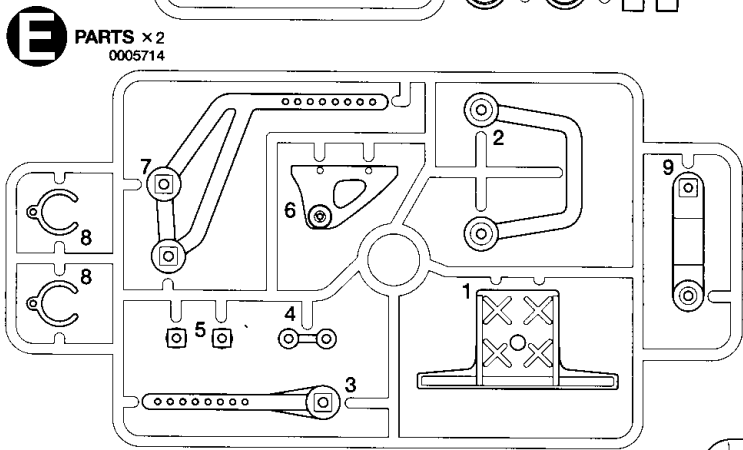
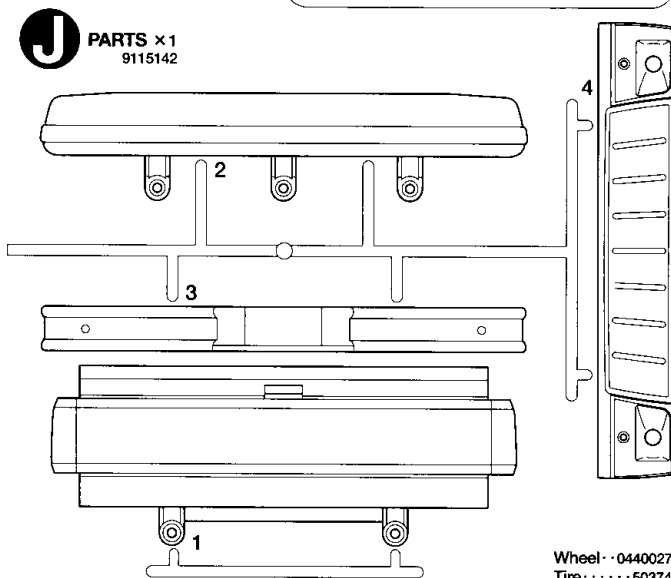
# PARTS

不要部品  
Not used  
Nicht verwenden  
Non utilisées

★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.

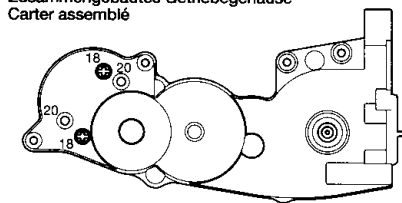


ステッカー.....×1  
Sticker 9495423  
Aufkleber  
Autocollant  
アンテナパイプ.....×1  
Antenna pipe 6095003  
Antennenrohr  
Gaine d'antenne

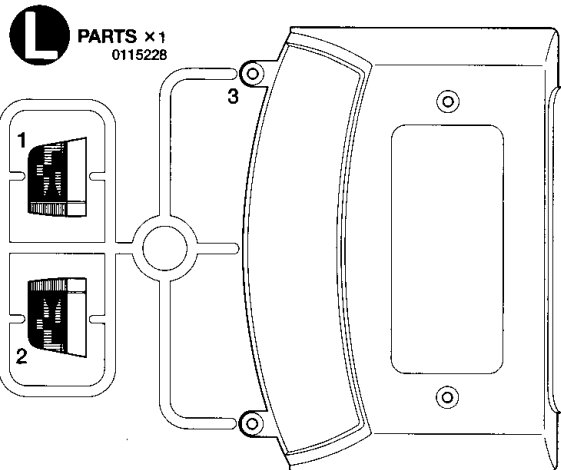


ギヤケースアッセンブリ.....×1  
Assembled gearbox 8085153  
Zusammengebautes Getriebegehäuse  
Carter assemblé

フロントバンパー.....×1  
Front bumper 0440025  
Vorderer Stoßfänger  
Pare-chocs avant



ボディ.....×1 シャーシ.....×2 右タイヤ.....×2 左タイヤ.....×2  
Body 9335402 Chassis 0445718 Wheel (right) Wheel (left)  
Karosserie Rad (rechts) Rad (links)  
Carrosserie Roue (droite) Roue (gauche)



Wheel.....0440027  
Tire.....50374

**A** ①~⑫ 9400076

**MA1** ×4 4×11.5mm段付きビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollée

**MA2** ×16 3×14mm段付きビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollée

**MA3** ×33 3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

**MA4** ×4 3×32mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

**MA5** ×4 3×32mmスクルーピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Cheville à vis

**MA6** ×2 3mmOリング(黒)  
O-ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

**PARTS**

**A**

9400076

- MA7** × 2  
9805825  
5mmピローボール(長)  
Ball connector (long)  
Kugelfkopf (lang)  
Connecteur à rotule (long)
- MA8** × 1  
9805368  
ギヤボックスジョイント(長)  
Gearbox joint (long)  
Getriebegehäuse-Gelenk (lang)  
Accouplement de pont (long)
- MA9** × 1  
9805368  
ギヤボックスジョイント(短)  
Gearbox joint (short)  
Getriebegehäuse-Gelenk (kurz)  
Accouplement de pont (court)
- MA10** × 2  
50197  
スナップピン(小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)

- MA11** × 2  
9805551  
ドライブシャフト  
Drive shaft  
Achswelle  
Arbre d'entraînement
- MA12** × 2  
50823  
ホイールアクスル  
Wheel axle  
Rad-Achse  
Axe de roue
- MA13** × 2  
9805502  
フリーホイールシャフト  
Free wheel shaft  
Frei laufende Radachse  
Axe de roue libre

- MA16** × 2  
3485068  
U型シャフト  
U-shaped shaft  
U-förmige Achse  
Support en U
- MA17** × 2  
8000072  
ゴムパイプ  
Rubber tubing  
Gummrohr  
Tube caoutchouc

- MA14** × 4  
50623  
コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal

- MA15** × 6  
0555015  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique
- 十字レンチ.....×1  
50038  
Box wrench  
Steckschlüssel  
Clé à tube

- 六角棒レンチ.....×1  
50038  
Hex wrench  
Imbusschlüssel  
Clé Allen
- グリス.....×1  
87025  
Grease  
Fett  
Graisse

**B**

9400077

- MA3** × 55  
50577  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MB1** × 1  
50575  
2.6×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MB2** × 2  
9805556  
2×8mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- MB3** × 4  
9805557  
4mmフランジロックナット  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylistop à flasque

- MB4** × 3  
50586  
3mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle
- MB5** × 4  
50594  
2×10mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe
- MA15** × 2  
0555015  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique
- MB6** × 2  
50592  
5mmピローボール  
Ball connector  
Kugelfkopf  
Connecteur à rotule
- MB7** × 4  
50596  
5mmアジャスター  
Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule

- ナイロンバンド.....×3  
50595  
Nylon band  
Nylonband  
Collier Nylon
- 両面テープ.....×2  
50171  
Double-sided tape  
Doppelklebeband  
Adhésif double face
- MB8** × 1  
2500029  
3×32mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige fileté
- MB9** × 2  
9805583  
3×71mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige fileté
- MA10** × 4  
50197  
スナップピン(小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)
- MA10** × 4  
50197  
スナップピン(大)  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Epingle métallique (grande)

**C**

9400078

- MC1** × 27  
9805754  
3×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MC2** × 4  
9804159  
3×10mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis

- MC3** × 2  
2×6mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- MC4** × 4  
9805897  
3mmフランジナット  
Flange nut  
Kragenmutter  
Ecrou à flasque

- MA10** × 4  
50197  
スナップピン(小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epingle métallique (petite)
- ボディステー.....×2  
4305048  
Body stay  
Karosserie-Halter  
Support de carrosserie

- ギヤケースアッセンブリ.....×1  
8085153  
Assembled gearbox  
Zusammengebautes Getriebegehäuse  
Carter assemblé

- MG5** × 2  
9805621  
5×50mmシャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

**A PARTS** 0005713

- MG1** × 2  
9805620  
3×25mm丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis
- MA3** × 8  
50577  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse
- MG2** × 1  
50576  
3×3mmイモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau
- MA15** × 6  
0555015  
1150プラベアリング  
Plastic bearing  
Plastik-Lager  
Palier en plastique
- MG3** × 2  
9805622  
1150メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal
- MG4** × 2  
50602  
9mmワッシャー  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

- MG6** × 1  
3580068  
5×34mmパイプ  
Tube  
Rohr
- MG7** × 1  
50355  
18Tピニオン  
18T Pinion gear  
18Z Motorritzel  
Pignon moteur 18 dents
- MG8** × 2  
50602  
ベベルギヤ(大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique
- MG9** × 3  
50602  
ベベルギヤ(小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique
- MG10** × 1  
50602  
ベベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de satellite
- モーター.....×1  
7435076  
Motor  
Moteur
- モータープレート.....×1  
4305125  
Motor plate  
Motor-Platte  
Plaque-moteur

- A2** × 1
- A1** × 1
- カウンターギヤ(小).....×1  
0555092  
Counter gear (small)  
Vorgelege-Rad (klein)  
Pignon intermédiaire (petit)
- カウンターギヤ(中).....×1  
0555092  
Counter gear (medium)  
Vorgelege-Rad (mittel)  
Pignon intermédiaire (moyenne)
- カウンターギヤ(大).....×1  
0555092  
Counter gear (large)  
Vorgelege-Rad (groß)  
Pignon intermédiaire (grand)
- デフキャリア.....×1  
0555092  
Differential spur gear  
Differentialrad  
Couronne de différentiel
- デフカバー.....×1  
0555092  
Differential cover  
Differential-Abdeckung  
Couvercle de différentiel

# BLACKFOOT-XTREME

## 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

9335402	Body
0445718 *1	Chassis (1 pc.)
0005713	A Parts (A1 & A2)
50736	TL01 B Parts (Upright) (B1-B14)
0005688 *1	C Parts (C1-C20, 1 pc.)
9005735	D Parts (D1-D4)
0005714 *1	E Parts (E1-E9, 1 pc.)
50767	King Blackfoot Plated Roll Bar (G1-G3)
9115142	J Parts (J1-J4)
0115228	L Parts (L1-L3)
0440025	Front Bumper
8085153	Assembled Gearbox
0555092	Gear Bag
	Diff. Spur Gear x1 Diff. Cover x1
	Counter Gear (Small) x1 Counter Gear (Medium) x1
	Counter Gear (Large) x1
0440027 *1	Wheels (L & R, 1 pc. each)
50374 *1	Monster Pin Spike Tires (2 pcs.)
9400076	Metal Parts Bag A
9400077	Metal Parts Bag B
9400078	Metal Parts Bag C
50582	3x14mm Step Screw (MA2 x5)
50577	3x10mm Tapping Screw (MA3 x10)
9805584	3x32mm Screw (MA4 x4)

## TAMIYA SPARE PARTS & HOP-UP OPTIONS

Tamiya offers Spare Parts & Hop-Up Options for improved performance at the track. Visit your local Tamiya dealer for assistance. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

### ITEM No.

50356 *2	20T, 21T AV Pinion Gear Set
50519	C.V.A. Mini Shock Unit Set II
53008	1150 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)

★部品請求にはこのカードが必要です。  
部品請求をなさる方はあなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号をこのカードに記入してください。



## 1/10 電動RC オフロードピックアップ ブラックフット エクストリーム



部品をなくしたり、こわした方は、下のステッカーが貼られたカスタマーサービス取り扱い店でご注文いただけます。当社カスタマーサービスに直接ご注文する場合は、このカードの必要部品を○でかきこみ代金を現金書留または、定額小為替(100円以下は切手可)と一緒に申し込み下さい。なお、ご注文にはタミヤカードや郵便振替もご利用いただけます。



【お問い合わせ番号】 静岡 054-283-0003  
東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

営業時間・平日 8:00~20:00・土、日、祝日 8:00~17:00

【郵便振替のご利用法】郵便局の払込用紙の通信欄にこのカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、数量を必ずご記入ください。振込人住所欄には電話番号もお書きいただき、口座番号・00810-9-1118、加入者名・田宮模型でお振込ください。

ボディ	2,250円	9335402
シャシ (1個)	720円	0445718
Cパーツ (1枚)	780円	0005688
Dパーツ	900円	9005735
Eパーツ (1枚)	500円	0005714
Jパーツ	840円	9115142
Lパーツ	950円	0115228
バンパー	580円	0440025
ホイール (左右各1本)	720円	0440027
袋詰A	1,500円	9400076
ギヤボックスジョイント長・短 (各1個)	520円	9805368
フリーホイールシャフト (2本)	360円	9805502

## 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.

9805756	3x32mm Screw Pin (MA5 x4)
9805240	3mm O-ring (MA6 x7...etc.)
9805825	5mm Ball Connector (Long, MA7 x5)
9805368	Gear Box Joint (MA8 & MA9, 1 pc. each)
50197	Snap Pin Set (MA10 x5, MB10 x10)
9805551	Drive Shaft (MA11 x2)
50823	TG10 Wheel Axle (MA12 x2)
9805502	Wheel Axle (MA13 x2)
50623 *1	TGX Damper Spring (MA14 x2)
0555015	1150 Plastic Bearing (MA15 x10)
3485068 *1	3x55mm U-Shaped Shaft (MA16 x1)
8000072 *1	8x60mm Rubber Tubing (MA17 x1)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MB1 x5)
9805556	2x8mm Screw (MB2 x10)
9805557	4mm Flange Lock Nut (MB3 x4)
50586	3mm Washer (MB4 x15)
50594	2x10mm Shaft (MB5 x10)
50592	5mm Ball Connector (MB6 x10)
50596	5mm Adjuster (MB7 x6)
2500029	3x32mm Threaded Shaft (MB8 x1)
9805583	3x71mm Threaded Shaft (MB9 x2)
9805754	3x8mm Tapping Screw (MC1 x10)
9804159	3x10mm Screw (MC2 x10)
9805897	3mm Flange Nut (MC4 x10)
9805620	3x25mm Screw (MG1 x2)

## TAMIYA ERSATZTEILE & HOP-UP-TEILE

Für bessere Fahrleistung auf der Piste bietet TAMIYA Ersatzteile und Hop-Up-Teile an. Besuchen Sie Ihren örtlichen Fachhändler, er wird Ihnen helfen. Bezüglich der Angaben, der Lagerhaltung der Artikel und der Preise sind Änderungen vorbehalten.

53141	4WD Touring & Rally Car Lightweight King Pins
53155	Low Friction Aluminum Damper Set
53218	1/10 Touring Car Hard Joint Cup Set (for Gear Diff.)
53280	TA03 Super Low Friction Damper Set

ドライブシャフト (2本)	500円	9805551
3x55mm U型シャフト (1本)	280円	3485068
3x32mm スクリューピン (4本)	180円	9805756
3x32mm 丸ビス (4本)	220円	9805584
5mm ピローボール (長・5個)	250円	9805825
3mm Oリング (7個)	120円	9805240
8x60mm ゴムパイプ (1本)	170円	8000072
1150 プラベアリング (10個)	270円	0555015
袋詰B	600円	9400077
3x71mm 両ネジシャフト (2本)	200円	9805583
3x32mm 両ネジシャフト (1本)	120円	2500029
2x8mm 丸ビス (10本)	170円	9805556
4mm フランジロックナット (4個)	180円	9805557
袋詰C	420円	9400078
ボディステー (1個)	270円	4305048
3x10mm 丸ビス (10本)	220円	9804159
3x8mm タッピングビス (10本)	180円	9805754
3mm フランジナット (10個)	210円	9805897
ギヤケースアッセンブリ	1,550円	8085153
ギヤケースL・R (A1・A2)	740円	0005713
デフキャリア、デフカバー、カウンターギヤ小中・大	400円	0555092
モータープレート	120円	4305125
5x50mm シャフト (2本)	180円	9805621
5x34mm パイプ (1本)	180円	3580068
3x25mm 丸ビス (2本)	160円	9805620
1150メタル (2個)	220円	9805622
モーター	1,320円	7435076
アンテナパイプ (30cm)	270円	6095003
ステッカー	720円	9495423
説明図	600円	1050278

この他にも修理や整備のためのRCスペアパーツが発売されています。お近くの模型店店頭、または当社カスタマーサービスでお買い求めください。

Bパーツ	500円	240円	SP.736
Gパーツ	700円	390円	SP.767
タイヤx2	800円	390円	SP.374
十字レンチ、六角レンチ、3mmイモネジx4	200円	120円	SP.38
耐熱両面テープ	300円	120円	SP.171
スナップピン大x10、小x5	200円	90円	SP.197
18Tピニオンギヤ	350円	120円	SP.355
2.6x10mm タッピングビスx5	100円	80円	SP.575
3mmイモネジx10	200円	80円	SP.576
3x10mm タッピングビスx10	100円	80円	SP.577
3x14mm 段付ビスx5	100円	80円	SP.582
3mm ワッシャーx15	100円	80円	SP.586
5mm ピローボールx10	300円	80円	SP.592
2x10mm ステンレスシャフトx10	150円	80円	SP.594
ナイロンバンドx10	150円	80円	SP.595
5mm アジャスターx6	150円	90円	SP.596

## 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.

50576	3mm Grub Screw (MG2 x10)
50038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench, MG2 x4)
9805622	1150 Metal Bearing (MG3 x2)
50602	Diff. Bevel Gear Set
	(MG4 x2, MG8 x2, MG9 x3, MG10 x1)
9805621	5x50mm Shaft (MG5 x2)
3580068	5x34mm Tube (MG6 x1)
50355 *2	18T, 19T AV Pinion Gear Set (MG7 x1...etc.)
4305048 *1	Body Stay (1 pc.)
4305125	Motor Plate
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape
50595	Nylon Band w/Metal Hook (10 pcs.)
87025	Ceramic Grease
9400079	Speed Controller Bag
	Instructions x1 Resistor x1
	Speed Controller x1 Speed Controller Cover x1
	Speed Control Rod x1 Switch Lubricant x1
	3mm Washer x3 3x18mm Tapping Screw x2
	3x10mm Tapping Screw x8
7435076	Motor
6095003	Antenna Pipe (30cm)
9495423	Sticker
1050278	Instructions
*1	Requires 2 sets for one car.
*2	Only 18T and 20T can be used.

## PIECES DETACHEES ET OPTIONNELLES

Tamiya propose des pièces détachées et optionnelles pour améliorer les performances sur la piste. Rendez-vous chez votre détaillant habituel pour tous renseignements. Veuillez noter que les caractéristiques, disponibilités et prix peuvent changer sans avis préalable.

53281	TGX Progressive Force Spring Set
53301	TL01 Stainless Steel Suspension Shaft Set
53345	TL01/M03 Toe-in Rear Upright
53523	Aluminum Front Upright Set (M03, M04)

ベベルギヤ小x3、大x2、ベベルシャフトx1、	
9mm ワッシャーx2	300円・90円 SP.602
コイルスプリングx2	200円・120円 SP.623
ホイールアクスルx2	450円・120円 SP.823
セラミックグリス	400円・140円 87025

【送料について】送料が表示されている部品は、送料が別に必要です。部品を2個以上ご注文の場合、最も高い送料(1個分)だけで結構です。部品の合計が5,000円を超える場合、送料はサービスとなります。

【タミヤカード】タミヤカードを利用されますと部品の入手が早く簡単です。詳しくは、カスタマーサービスまでお問合わせください。

【電話でのご注文もご利用いただけます。】  
パーツ代金に加え、代引き手数料(315円)をご負担いただければ、代金着払で電話でのご注文も承ります。

For Japanese use only! ITEM 58312

住所

電話 ( ) -

氏名

価格は予告なく変更となる場合があります。

株式会社 タミヤ  
静岡市東田原3-7 〒422-8610