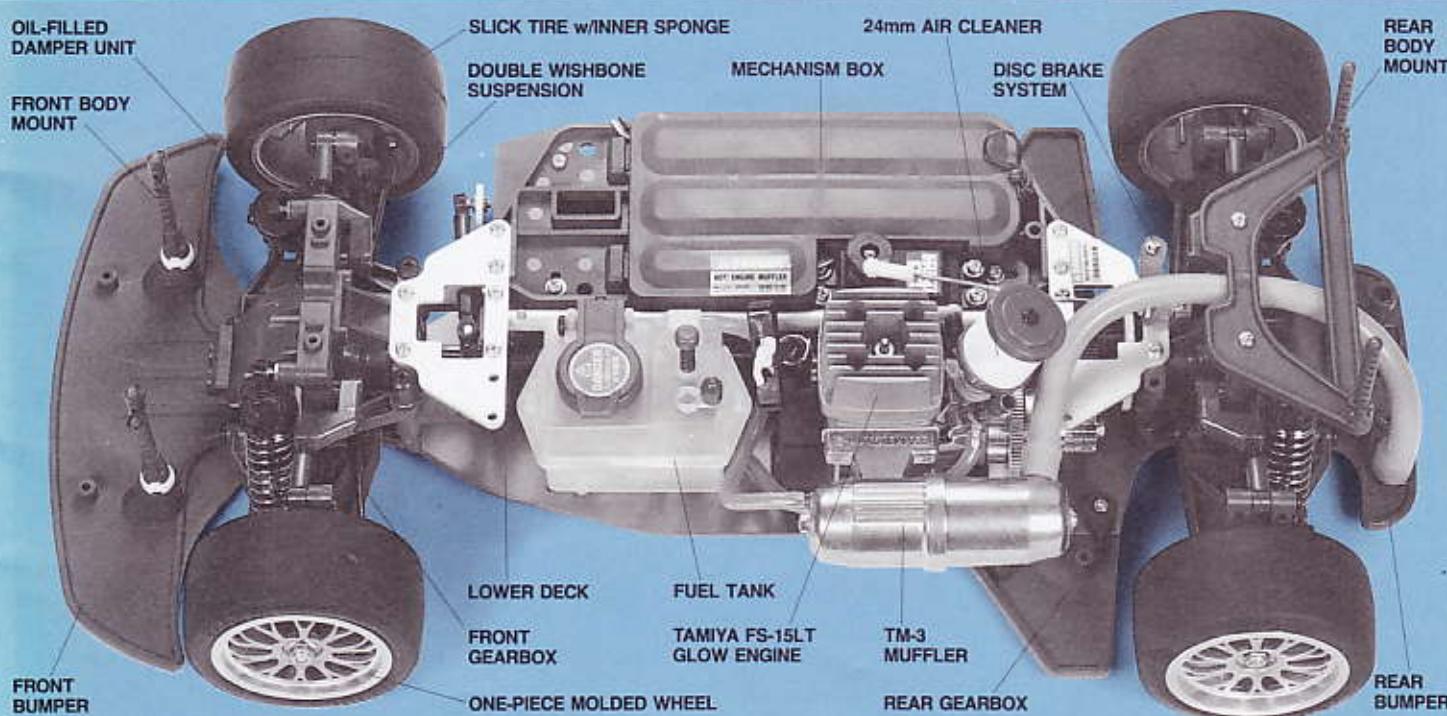
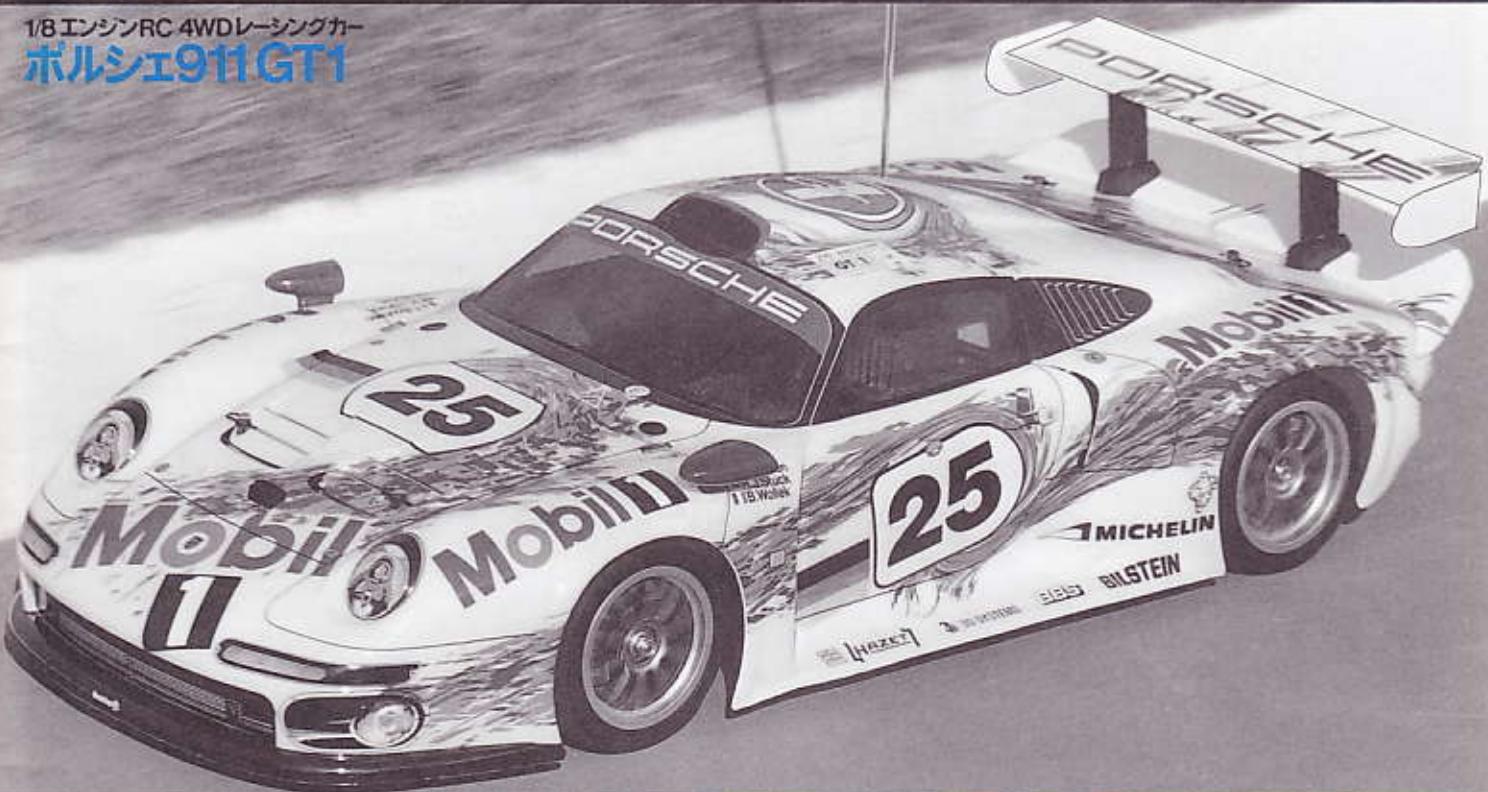


# PORSCHE 1/8th SCALE GLOW-ENGINE RC 4WD RACING CAR

## 911 GT1 TGX-Mk.1

1/8 エンジン RC 4WD レーシングカー  
ポルシェ 911 GT1



TAMIYA PLASTIC MODEL CO.



3-7, ONDAWARA, SHIZUOKA-CITY, JAPAN.

# PORSCHE 911 GT1

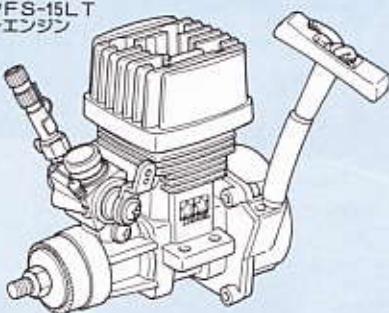
1/8th SCALE  
GLOW-ENGINE  
RC 4WD RACING CAR

●組立て、操縦になれない方は、ご両親や模型にくわしい方にお手伝いをお願いして下さい。

## TGX-Mk1 シャーシ

このキットは、高性能な模型用エンジン、タミヤFS-15LTグローインジンを搭載したラジオコントロールカーシャーシの組立てキットです。またラジオコントロール装置、エンジン始動用品、エンジン用燃料も別にお求めの上、ご用意下さい。

タミヤFS-15LT  
グローインジン



別にお買い求めいただくもの。

## ラジオコントロール装置

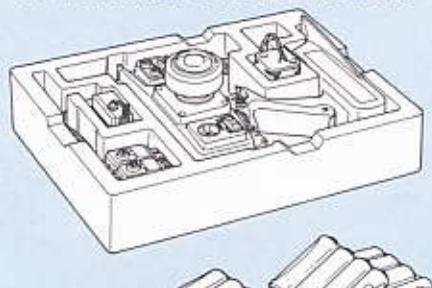
タミヤアドスペックG301FMプロボセット、または、2チャンネル2サーボタイプのエンジンカー用ラジオコントロールプロボセットをお使い下さい。標準的な2チャンネル2サーボタイプならほとんどのメーカーのものが使えます。★2チャンネル2サーボプロボでも電動RCカー用のBECタイプのものがありますが、受信機用電池ボックスを別にお買い求めいただければ使用できます。

★サーボの大きさが特殊な場合は使えないことがありますのでご注意下さい。

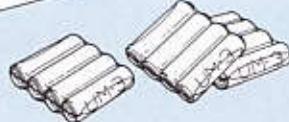
★ラジオコントロール装置の取扱いについては、それぞれの説明書を参考にして下さい。

### (2チャンネル・2サーボプロボ)

\*リリーススイッチ付2チャンネル・2サーボプロボセット

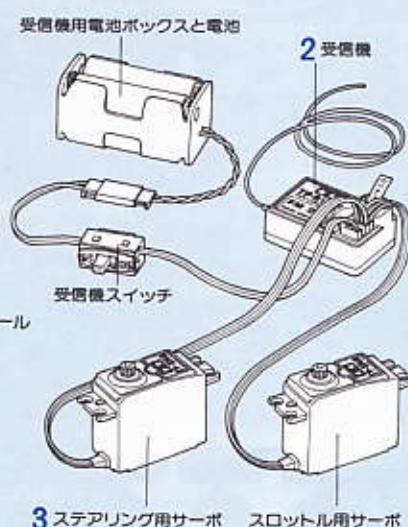
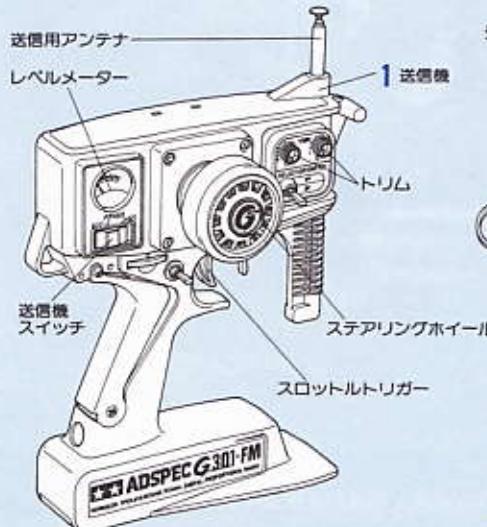


送・受信機用  
電池



\*受信機用電源が必要です。用意して下さい。

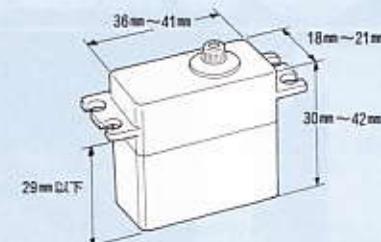
### (2チャンネル・2サーボプロボの名称) タミヤ・アドスペックG301FMプロボセット



## 1/8th SCALE GLOW-ENGINE

RC 4WD RACING CAR

### 《使用できるサーボ》



### 《エンジン始動用品セット》

★エンジンを始動させるために必要な用品をまとめました。燃料缶から車の燃料タンクに給油するのに欠かせない燃料ポンプ、プラグをしばらく赤熱させる高性能なアルカリ乾電池をセットしたプラグヒート用バッテリー、そしてプラグヒート用バッテリーを接続するプラグヒート用ブースターコードの3点をセットしました。また、消耗品であるプラグヒート用バッテリーは単品でも用意されています。



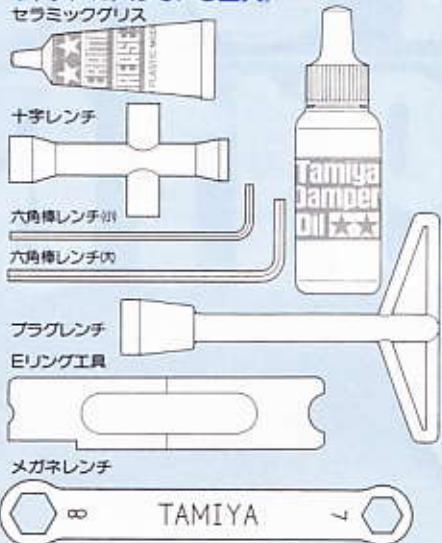
### 《グローインジン用燃料》

模型用グローインジンには、燃料用アルコールを主成分に、添加剤とオイルを配合した専用燃料が必要です。タミヤからはFS-15LTエンジンの特性に合った燃料、レブトップ・レギュラーが発売されています。実車のレーシングカーでも知られるカストロール製オイルを配合し、パワフルな走りを約束すると共にエンジンをいためにいいのも特徴です。またより高性能なレブトップ・スーパー30も発売されています。★熱料は揮発性が高く、引火しますので取扱いには十分注意して下さい。

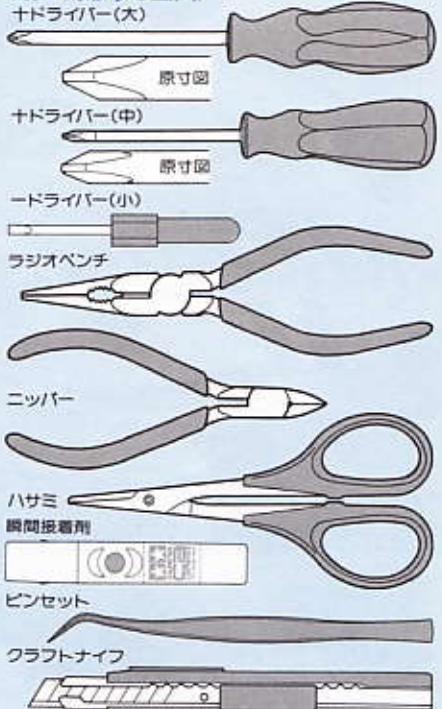
### 《塗料》

塗装は、モデルの仕上りを決める重要なポイントです。19ページの説明をご覧になってカラフルな塗装をお楽しみ下さい。

### 《キットに入っている工具》



### 《別に用意する工具》



★この他に、セロファンテープ、ヤスリ、エリングセッター、やわらかな布があると便利です。

デジタル・プロボのRC装置は、送信機、受信機、サーボなどから成り立っています。

●送信機=コントロールボックスとなるものでスティックの動きを電波の信号に変えてアンテナから発信します。

●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レバーです。

●ホイール、トリガー=車のステアリングや、エンジンスロットルにつながるサーボを動かし、車をコントロールします。

●受信機用電池ボックスと電池=受信機とサーボを作動させるための電源です。電池が減ってくるとコントロールできなくなりますので、送信機の電池が減ってきたら、同時に電池を交換して下さい。

●受信機=送信機からの電波の信号を受け取る装置です。

●サーボ=受信機が受けた電波の信号を機械的な動きに変え、車のコントロール部分を動かします。

●サーボホーン=サーボと車のコントロール部分をつなぐ部品の1つです。十字型や円型、棒型などいろいろな形、大きさがあり、つけ変えることができます。

**READ BEFORE ASSEMBLY**

(Read, study and thoroughly understand these instructions prior to assembly of this model)

Carefully make sure that all parts, and assembly products are included and not damaged before beginning assembly. Consult your local hobby store or authorized Tamiya dealer if any parts or assembly products are missing or damaged.

★Do not disassemble engine.

**BITTE VOR ZUSAMMENBAU GRÜNDLICH DURCHLESEN.**

(Lesen und verstehen Sie die Anweisungen vor Baubeginn genauestens)

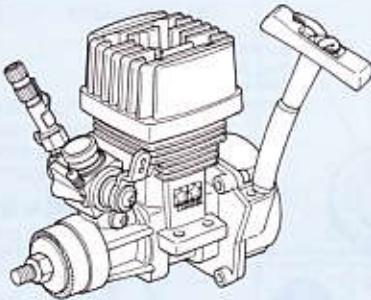
Stellen Sie vorsichtig sicher, daß alle Teile und notwendigen Zusatzprodukte enthalten und nicht beschädigt sind, bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen. Setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Fachgeschäft oder autorisierten TAMIYA-Händler in Verbindung, falls irgendwelche Teile oder normalerweise im Bausatz enthaltene Produkte fehlen oder beschädigt sind.

★Bitte den Motor nicht zerlegen.

**A LIRE AVANT ASSEMBLAGE**

(Bien étudier et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage)

Bien s'assurer que toutes les pièces et autres éléments de montage sont inclus et intacts avant d'entamer la construction. Consulter un revendeur Tamiya si des pièces sont manquantes ou endommagées. Ne pas démonter le moteur.

**RADIO CONTROL UNIT (NOT INCLUDED)**

This R/C model requires a 2-channel, 2-servo R/C unit equipped with a receiver battery case. Refer to instruction manual included in R/C unit for safe use.

**FERNSTEUER-EINHEIT (NICHT ENTHALTEN)**

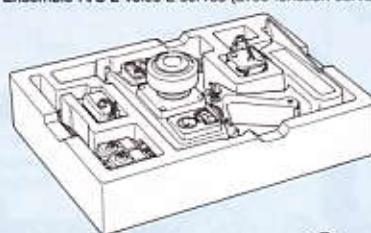
Für dieses Modell wird eine 2-Kanal 2 Servos R/C Einheit mit einem Empfänger- u. Batteriefach benötigt. Für sicheren Gebrauch beziehen Sie sich bitte auf die der R/C Einheit beigegebene Gebrauchsanweisung.

**ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDE (NON INCLUS DANS LE KIT)**

Ce modèle radiocommandé doit être équipé d'un ensemble de radiocommande 2 voies 2 servos avec porte-piles de réception. Se référer au manuel d'instruction de l'ensemble R/C pour installation et utilisation correctes.

**SUITABLE RADIO CONTROL UNIT  
GEEIGNETE FERNSTEUER-EINHEIT  
ENSEMBLE R/C COMPATIBLES**

2 channel, 2 servo R/C unit (with servo reversing function)  
2-Kanal R/C-Einheit, 2 Servos (mit Servo-Umkehr).  
Ensemble R/C 2 voies 2 servos (avec fonction servo reverse)



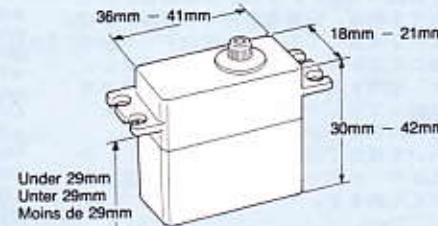
Batteries for transmitter & receiver  
Batterien für Sender & Empfänger  
Piles pour émetteur et récepteur

★ Requires separate receiver powersource.  
★ Es wird eine separate Energiequelle für den Empfänger benötigt.  
★ Alimentation séparée du récepteur

**2-CHANNEL R/C SYSTEM FOR GLOW ENGINE**

A 2-channel R/C system for glow engine model consists of a transmitter, receiver, servos and receiver battery case.

- Transmitter: Serves as a control box. Steering and throttle movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- Receiver: Receives signal from the transmitter.
- Servos: Transforms signals received by the receiver into mechanical movements.

**SUITABLE SERVO SIZE  
GRÖSSE DER SERVOS  
DIMENSIONS MAX DES SERVOS****ENGINE STARTING EQUIPMENT**

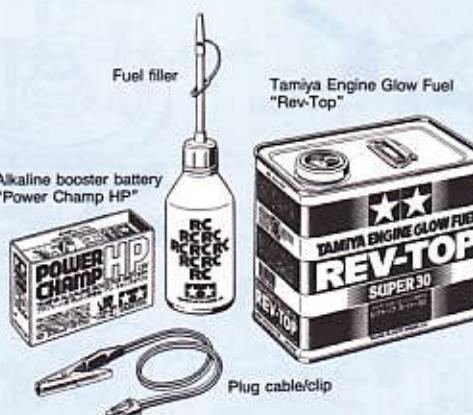
Tamiya Engine Starting Equipment consists of a fuel filler, 1.5V Alkaline booster battery, and glow plug cable/clip which will allow easy starting and operation of your engine.

**MOTOR-START-AUSRÜSTUNG**

Die TAMIYA Motor-Start-Ausrüstung besteht aus einem Kraftstoffeinfüller (Kunststoff-Flasche), einer 1.5V Batterie zum Vorglühen der Glühkerze, einem Glühsteckerkabel & Stecker, welches ein leichtes Starten Ihres Motors ermöglicht.

**ACCESOIRES DE DEMARRAGE DU MOTEUR**

L'équipement consiste en une pipette à carburant, une batterie de démarrage 1.5V ou un accumulateur 2V et un clip à bougie. Il permet un démarrage souple et facile du moteur.

**ENGINE GLOW FUEL**

Use only glow engine fuel. To ensure top performance and protection of your engine, use Tamiya's REV-TOP glow fuel. Read the product warning label prior to use. Improper use of glow fuel could result in serious injury and/or property damage. You are solely responsible for the safe use of this product.

★ Use of fuel with less than 20% castor oil lubricant will damage engine.

**MOTOR-MODELLKRAFTSTOFF**

Bitte nur Modellkraftstoff verwenden. Um maximale Leistung und optimales Schutz für Ihren Motor sicherzustellen, verwenden Sie TAMIYA's REV TOP Modellkraftstoff. Lesen Sie vor Gebrauch die Warnhinweise auf dem Produkt. Unsachgemäßer Gebrauch von Modellkraftstoff kann unter Umständen zu Verletzungen und/oder Sachbeschädigung führen. Sie allein sind für den sachgemäßen Gebrauch des Produkts verantwortlich.

★ Die Verwendung von Treibstoff mit einem Rizinusöl-Schmiermittel-Gehalt von weniger als 20% schadet dem Motor.

**CARBURANT**

Utiliser uniquement du carburant spécial pour le modèle réduit. Pour assurer un maximum de performance et la protection du moteur, employer un carburant de bonne qualité avec lubrifiant de synthèse ou au moins 20% d'huile de riz. L'utilisation incorrecte du carburant peut entraîner des blessures ou dommages sérieux. Seul l'utilisateur est personnellement responsable.

**2-KANAL R/C SYSTEM FÜR GLÜHMOTOR**

Das 2-Kanal R/C System für Glühmotoren besteht aus einem Sender, Empfänger, Servos und einem Batteriekasten für den Empfänger.

- Sender: Ist das Kontrollgerät. Bewegungen des Steuers und der Drosselklappe werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne übertragen.
- Empfänger: Empfängt die Signale des Senders.
- Servos: Übertragen die vom Empfänger aufgefangenen Signale in mechanische Bewegungen.

**INCLUDED WITH KIT  
WERKZEUG IM KASTEN  
OUTILS FOURNIS DANS LE KIT**

Grease  
Fett  
Graisse

Box wrench  
Steckschlüssel  
Clé à tube

Hex wrench (small)  
Imbusschlüssel (klein)  
Clé Allen (petit)

Hex wrench (large)  
Imbusschlüssel (groß)  
Clé Allen (grand)

Plug wrench  
Steckschlüssel  
Clé à bougies

Tool for E-Ring  
Werkzeug für E-Ring  
Outil pour circlip

Wrench  
Mutternschlüssel  
Clé

**TOOLS RECOMMENDED  
BENÖTIGTE WERKZEUGE  
OUTILS NECESSAIRES**

+ Screwdriver (large)  
+ Schraubenzieher (groß)  
Tournevis + (grand)



+ Screwdriver (medium)  
+ Schraubenzieher (mittel)  
Tournevis + (moyen)



- Screwdriver (small)  
- Schraubenzieher (klein)  
Tournevis - (petit)



Long nose pliers  
Flachzange  
Pinces à becs longs



Side cutters  
Seitenschneider  
Pinces coupantes



Scissors  
Schere  
Ciseaux

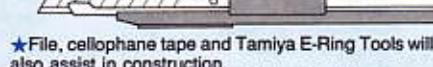


Instant cement  
Sekundenkleber  
Colle rapide

Tweezers  
Pinzette  
Précelles



Modeling knife  
Modellermesser  
Couteau de modéliste



★ File, cellophane tape and Tamiya E-Ring Tools will also assist in construction.

★ Feile, Tesaflim und TAMIYA-E-Ring-Werkzeuge sind beim Bau sehr hilfreich.

★ Des limes, du ruban adhésif et les Outils pour circlip Tamiya seront également utiles durant le montage.

**ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDÉ 2 VOIES POUR MODELE A MOTEUR THERMIQUE**

Un tel ensemble est constitué d'un émetteur, d'un récepteur, de deux servos et d'un porte-piles de réception.

1. Emetteur: permet de piloter le modèle; les actions sur les commandes de direction et de gaz sont converties en signaux radio transmis par le biais de l'antenne.

2. Récepteur: reçoit le signal transmis par l'émetteur.

3. Servos: convertissent les signaux reçus par le récepteur en mouvements mécaniques.



作る前にかならず  
お読み下さい。  
Read before assembly.  
Erst lesen — dann bauen.  
Lisez avant l'assemblage.

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  
ブして組み込んで下さい。  
★Apply grease to portions shown with this  
mark, then assemble.  
★Stellen mit diesem Zeichen erst fetten,  
dann zusammenbauen.  
★Graisser d'abord les endroits indiqués par  
ce symbole, assembler ensuite.

## 1 〈使用する小物金具〉 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

### (ビス袋詰①)

(Screw bag ①)  
(Schraubenbeutel ①)  
(Sachet de vis ①)

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

### (ビス袋詰②)

(Screw bag ②)  
(Schraubenbeutel ②)  
(Sachet de vis ②)

BC4 ×4  
9mmワッシャー<sup>9mm</sup>  
Washer  
Belagscheibe  
Rondelle

### (ペアリング袋詰)

(Ball bearing bag)  
(Kugellager-Beutel)  
(Sachet de roulements à billes)

BM1 1280 ×4  
1280ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

### (ペベルギヤー袋詰)

(Bevel gear bag)  
(Kegelrad-Beutel)  
(Sachet de pignons coniques)

BG1 ×6  
ペベルギヤー(小)  
Small bevel gear  
Kegelrad klein  
Petit pignon conique

BG2 ×4  
ペベルギヤー(大)  
Large bevel gear  
Kegelrad groß  
Grand pignon conique

BG3 ×2  
ペベルシャフト  
Star shaft  
Stern-Achse  
Support de Satellite

## 2 〈使用する小物金具〉 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

### (ビス袋詰③)

(Screw bag ③)  
(Schraubenbeutel ③)  
(Sachet de vis ③)

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

BA1 ×4  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

### (ペアリング袋詰)

(Ball bearing bag)  
(Kugellager-Beutel)  
(Sachet de roulements à billes)

BM6 1150 ×2  
1150メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

## ! 注意

- このキットは組み立てモデルです。作る前にかならず説明書を最後までお読み下さい。また、小学生などの低年令の方がくみたてる時は、保護者の方もお読み下さい。
- 工具の使用には十分注意して下さい。特にナイフ、ニッパーなどの刃物によるケガ、事故に注意して下さい。
- 接着剤や塗料は、使用する前にそれぞれの注意書きをよく読み、指示に従って正しく使用して下さい。また、使用する時は室内の換気に十分注意して下さい。
- 小さなお子様のいる場所での工作は避けて下さい。小さな部品の飲み込みや、ビニール袋をかぶっての窒息など危険な状況が考えられます。

## ! CAUTION

- ★Read carefully and fully understand the instructions before commencing assembly.
- ★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 suck any part, or pull vinyl bag over the head.

## ! VORSICHT!

- ★Bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen, sollten Sie alle Anweisungen gelesen und verstanden 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 Bau- satz enthalten), beachten und folgen Sie die dort beigelegenden Anweisungen.
- ★Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Verhüten Sie, daß Kinder irgendwelche Bauteile in den Mund nehmen oder Plastiktüten über den Kopf ziehen.

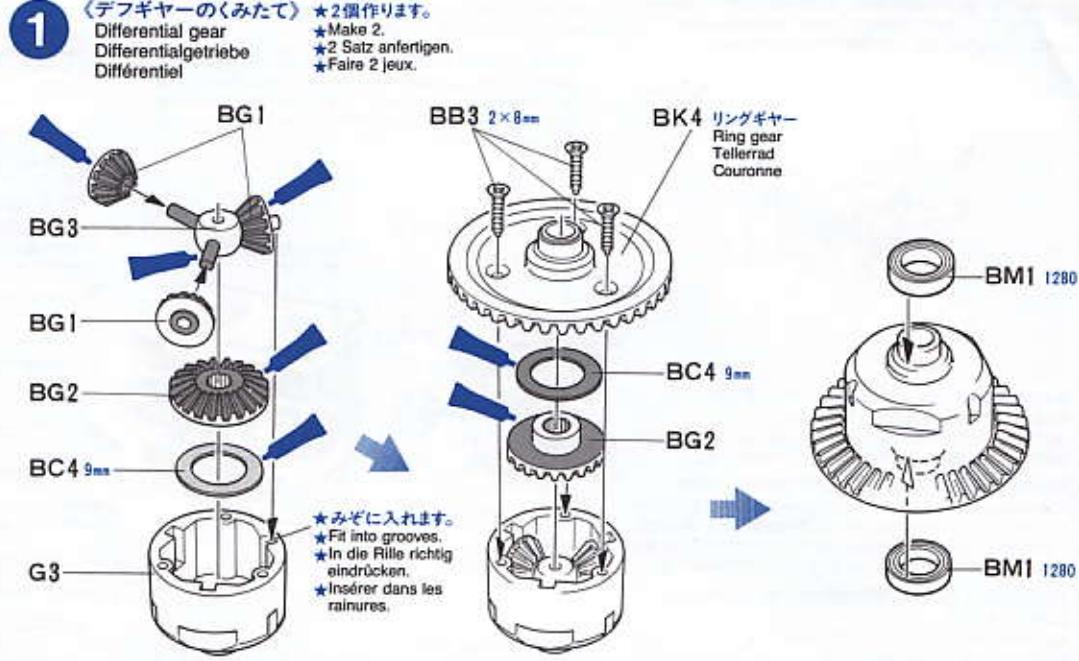
## ! PRECAUTION

- ★Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage.
- ★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 utilisés (non inclus 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.

### 1 〈デフギヤーのくみたて〉 ★2個作ります。

Differential gear  
Differentialgetriebe  
Différentiel

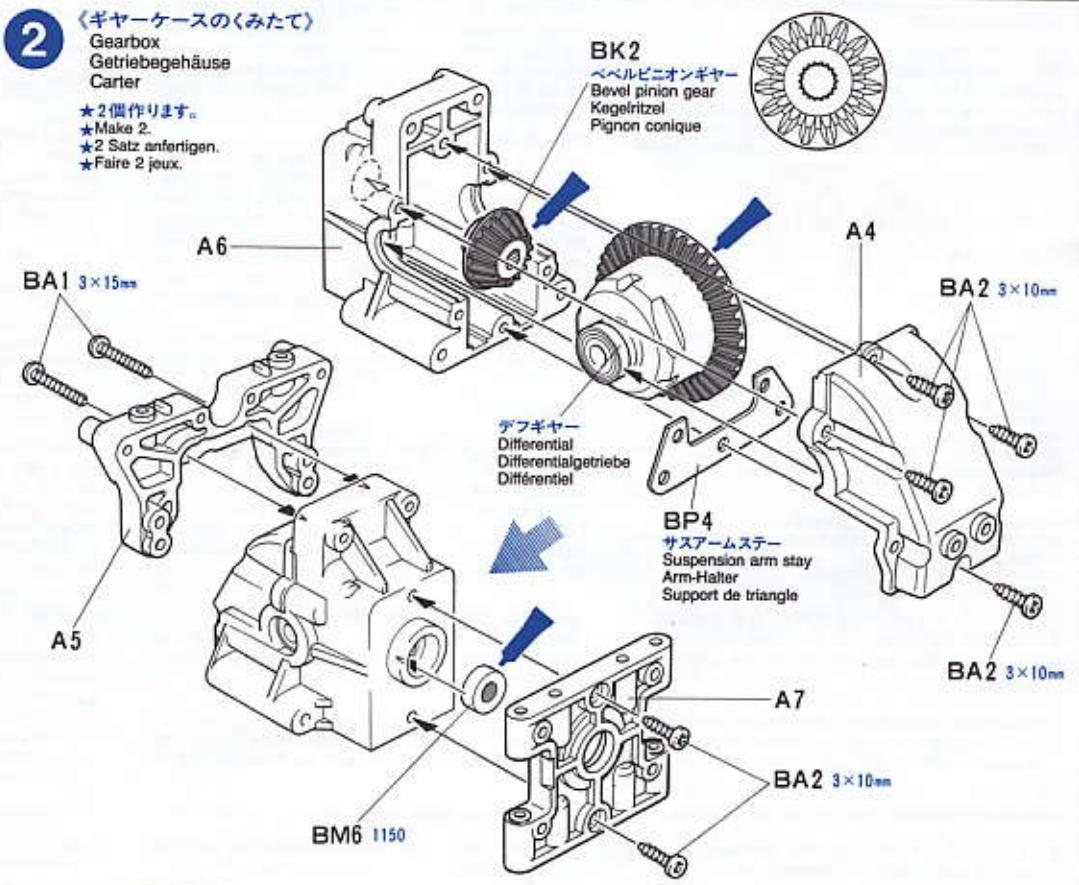
★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.



### 2 〈ギヤーケースのくみたて〉

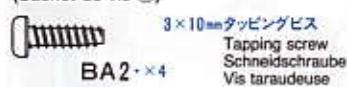
Gearbox  
Getriebegehäuse  
Carter

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

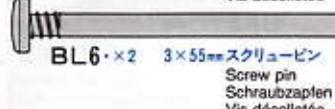
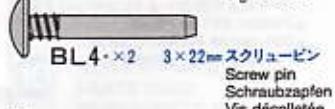
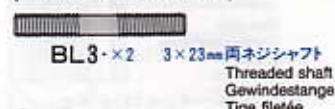


**3** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

## (ビス袋詰(A))

(Screw bag (A))  
(Schraubenbeutel (A))  
(Sachet de vis (A))

## (スクリューピン袋詰)

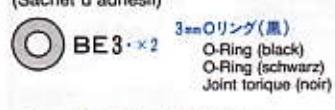
(Screw pin bag)  
(Schraubzapfen-Beutel)  
(Sachet de vis décolletées)

**4** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

## (ペアリング袋詰)

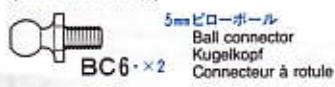
(Ball bearing bag)  
(Kugellager-Beutel)  
(Sachet de roulements à billes)

## (両面テープ袋詰)

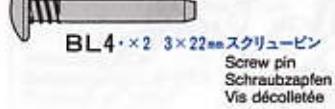
(Tape bag)  
(Klebebandbeutel)  
(Sachet d'adhésif)

**5** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

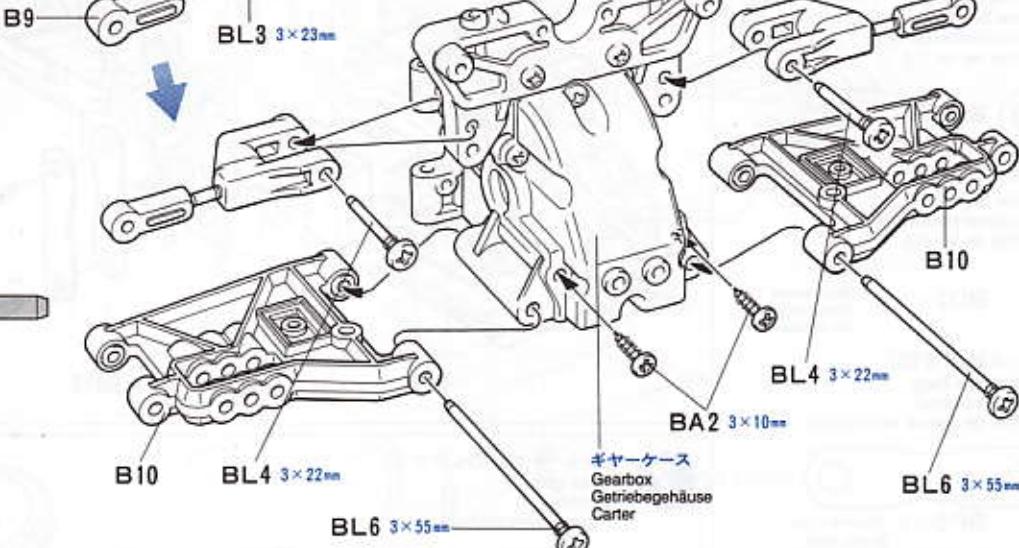
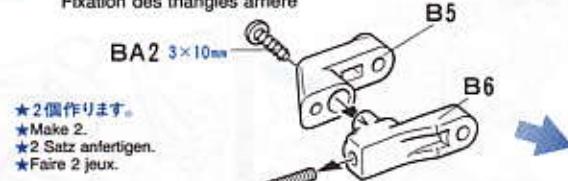
## (ビス袋詰(C))

(Screw bag (C))  
(Schraubenbeutel (C))  
(Sachet de vis (C))

## (スクリューピン袋詰)

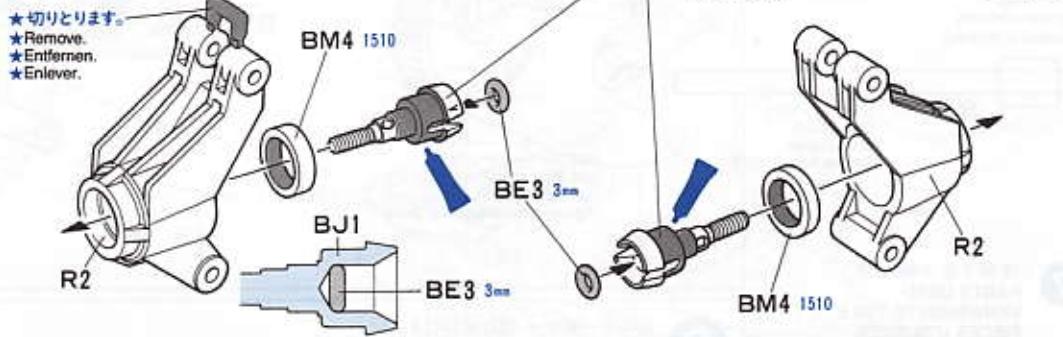
(Screw pin bag)  
(Schraubzapfen-Beutel)  
(Sachet de vis décolletées)

**3** 《リヤサスアームのとりつけ》  
Attaching rear arms  
Befestigung des hinteren Armes  
Fixation des triangles arrière



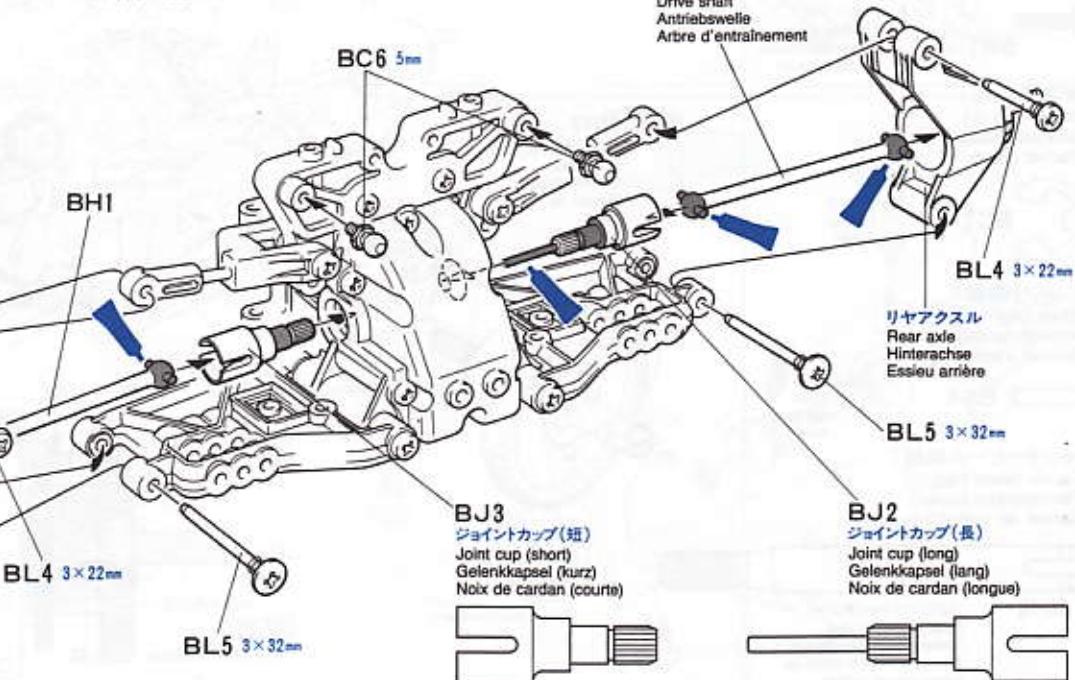
**4** 《リヤアクスルのくみたて》  
Rear axle  
Hinterachse  
Essieu arrière

★切りとります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.



**5** 《リヤアクスルのとりつけ》  
Attaching rear axles  
Anbringung der Achsschenkel hinten  
Fixation des essieux arrière

★ドライバ用  
★Driver required  
★Driver nécessaire



**6** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰①)  
(Screw bag ①)

(Schraubenbeutel ①)  
(Sachet de vis ①)

BA3・×2 3×14mm 設付ビス  
Step screw  
Pallschraube  
Vis décollée

(ビス袋詰②)  
(Screw bag ②)

(Schraubenbeutel ②)  
(Sachet de vis ②)

BC5・×2 3mm ワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Bellscheibe  
Rondelle

(ビス袋詰③)  
(Screw bag ③)

(Schraubenbeutel ③)  
(Sachet de vis ③)

BD2・×1 3mm イモネジ  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau

(プレス部品袋詰)  
(Press parts bag)

(Preßteile-Beutel)

(Sachet de pièces embouties)



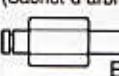
BP5・×2 ブレーキパッド  
Brake shoe  
Bremsbacken  
Plaque de frein



BP6・×1 ブレーキカム  
Brake cam  
Bremsnocken  
Came de frein

(シャフト袋詰)  
(Shaft bag)

(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)



BS1・×1 ブレーキシャフト  
Brake shaft  
Bremsachse  
Axe de frein

**7** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

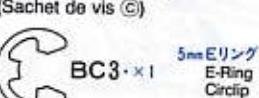
(ビス袋詰④)  
(Screw bag ④)

(Schraubenbeutel ④)  
(Sachet de vis ④)

BB1・×3 2×8mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

(ビス袋詰⑤)  
(Screw bag ⑤)

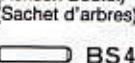
(Schraubenbeutel ⑤)  
(Sachet de vis ⑤)



BC3・×1 5mm Eリング  
E-Ring  
Circlip

(シャフト袋詰)  
(Shaft bag)

(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)

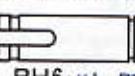


BS4 2×10mm シャフト  
Shaft  
Achse  
Axe

(センタービーム袋詰)  
(Center beam bag)

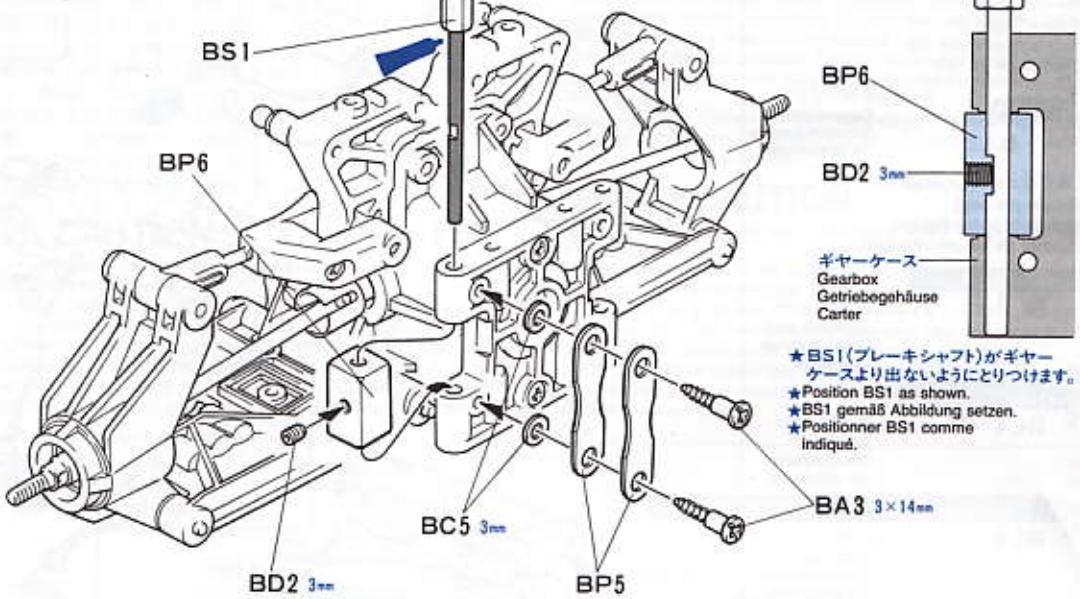
(Zentralstrebe-Beutel)

(Sachet de renfort tubulaire)



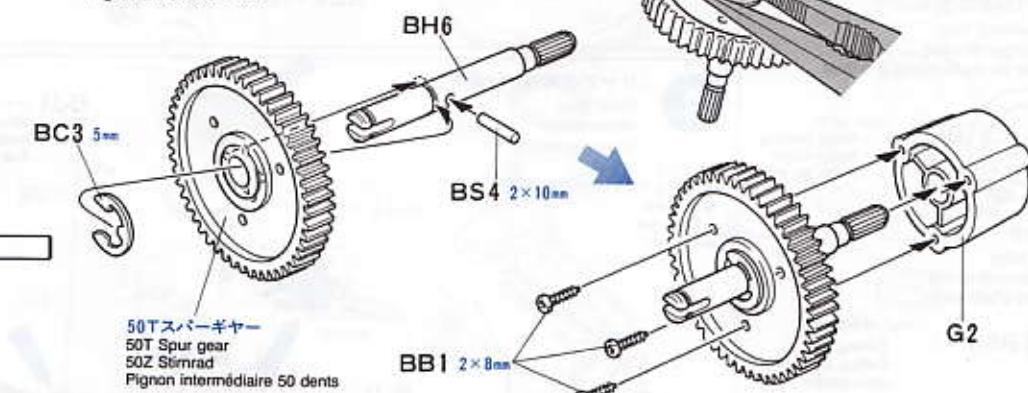
BH6・×1 Rプロペラシャフトジョイント  
Rear propeller joint  
Hinteres Antriebs-Gelenk  
Accouplement d'arbre de transmission arrière

**6** 《ブレーキキャリバーのくみたて》  
Brake caliper  
Bremszange  
Etrier de frein



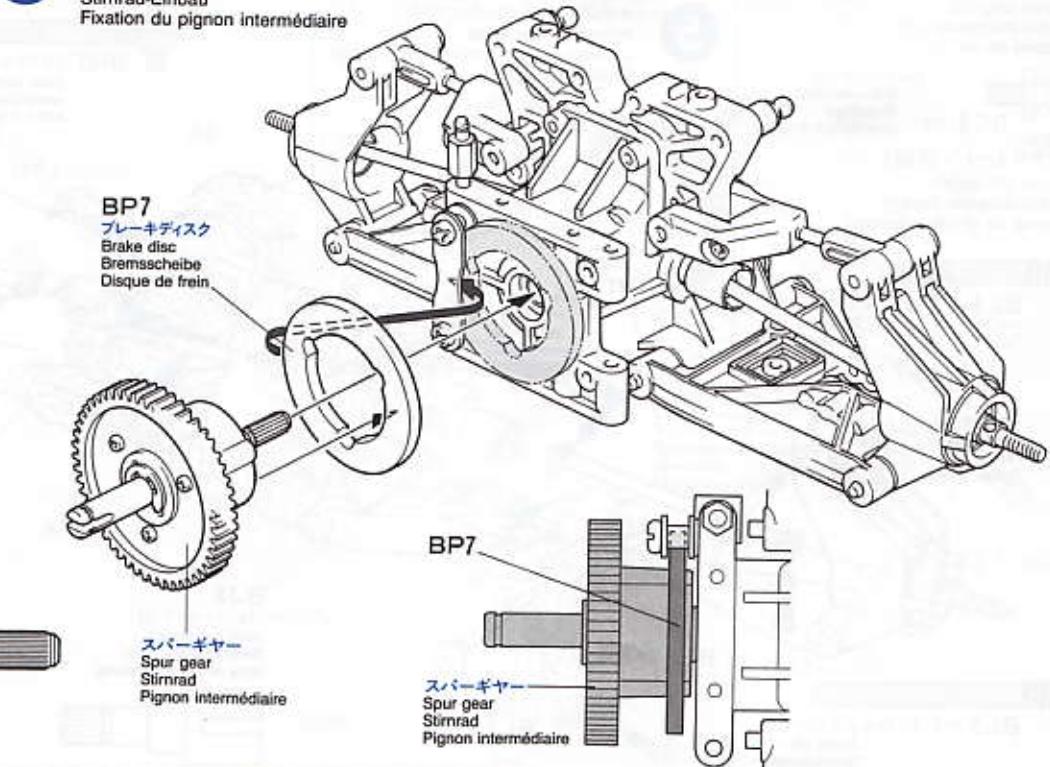
★ BS1(ブレーキシャフト)がギヤーケースより出ないようにとりつけます。  
★ BS1 gemäß Abbildung setzen.  
★ Positioner BS1 comme indiqué.

**7** 《スパーギヤーのくみたて》  
Spur gear  
Stirnrad  
Pignon intermédiaire



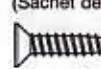
★押しこみます。  
★Snap on.  
★Einschlagen.  
★Insérer.

**8** 《スパーギヤーのとりつけ》  
Attaching spur gear  
Stirnrad-Einbau  
Fixation du pignon intermédiaire



**9** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰Ⓐ)

(Screw bag Ⓛ)  
(Schraubenbeutel Ⓛ)  
(Sachet de vis Ⓛ)

 BA4 ·×8  
3×12mm皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidnusschraube  
Vis taraudeuse

(ペアリング袋詰)

(Ball bearing bag)  
(Kugellager-Beutel)  
(Sachet de roulements à billes)

 BM5 ·×1  
1260メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palle en métal

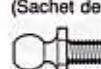
**10** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰Ⓑ)

(Screw bag Ⓑ)  
(Schraubenbeutel Ⓑ)  
(Sachet de vis Ⓑ)

 BB5 ·×4  
4×10mm段付ビス  
Step screw  
Pausenschraube  
Vis décolletée

(ビス袋詰Ⓒ)

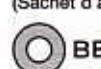
(Screw bag Ⓜ)  
(Schraubenbeutel Ⓜ)  
(Sachet de vis Ⓜ)

 BC6 ·×2  
5mmビローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

(ペアリング袋詰)

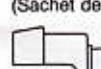
(Ball bearing bag)  
(Kugellager-Beutel)  
(Sachet de roulements à billes)

 BM4 ·×2  
1510メタル  
Metal bearing  
Metall-Lager  
Palle en métal

(両面テープ袋詰)

(Tape bag)  
(Klebebandbeutel)  
(Sachet d'adhésif)

 BE3 ·×2  
3mmOリング(黒)  
O-Ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)

(ジョイントカップ袋詰)

(Joint cup bag)  
(Gelenkkapsel-Beutel)  
(Sachet de noix de cardan)

 BJ1 ·×2 オイールアクスル  
Wheel axle  
Radachse  
Axe de roue

〈BC6のとりつけ〉

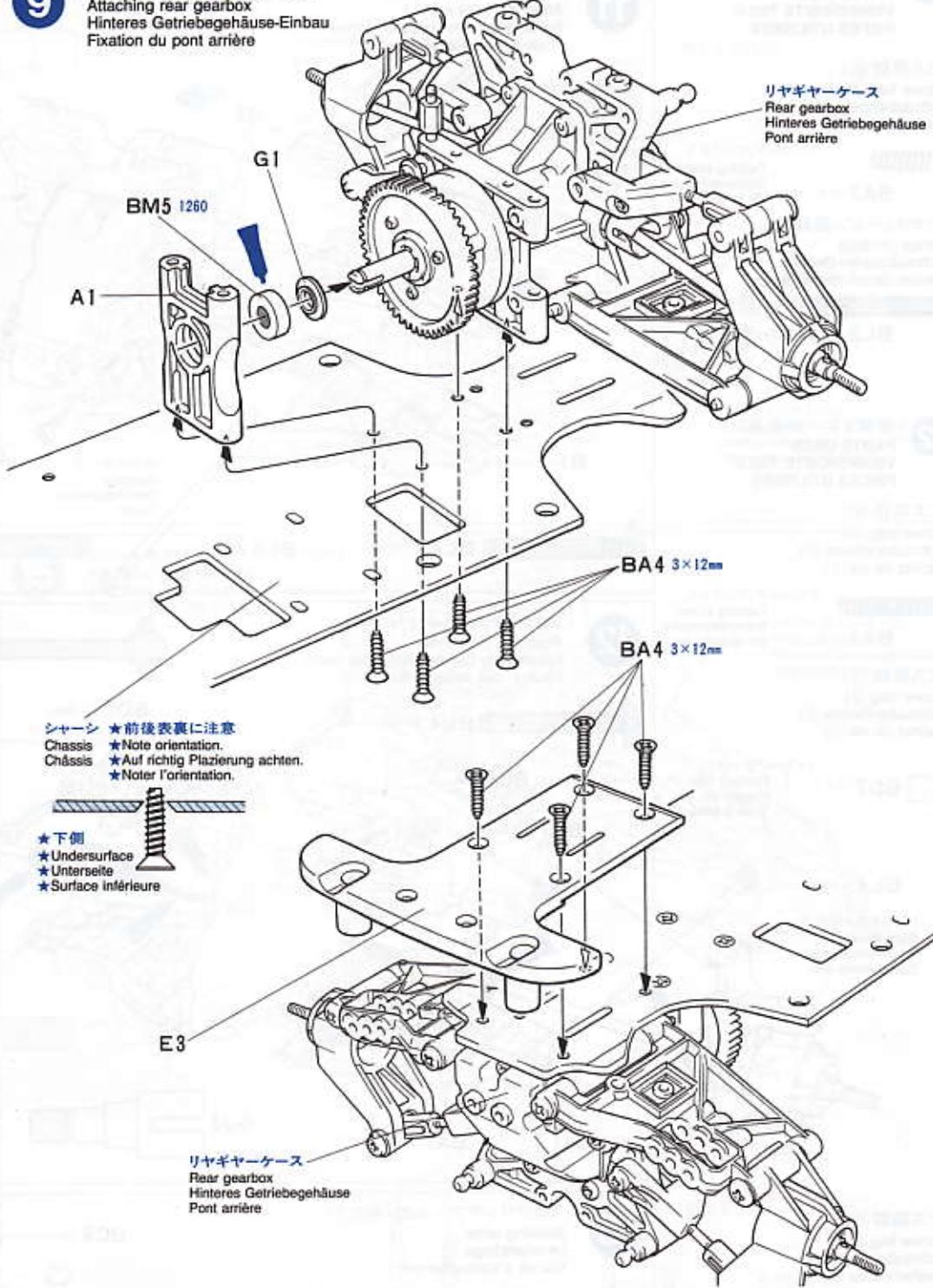
Attaching BC6  
Befestigung von BC6  
Fixation de BC6十字レンチ  
Box wrench  
Steckschlüssel  
Clé à tube

 R1  
BC6  

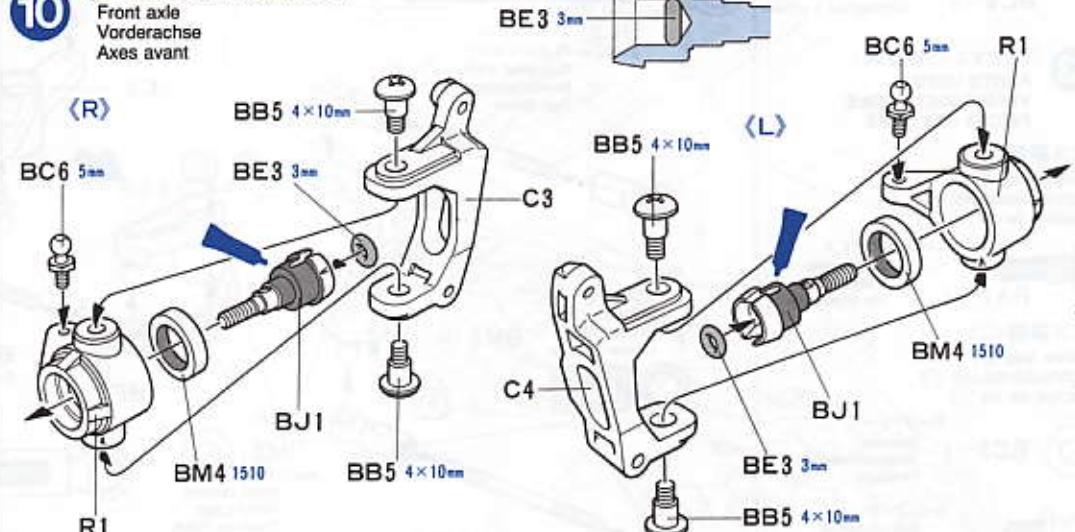
 R1  

 BC6

**9** 〈リヤギヤーケースのとりつけ〉  
Attaching rear gearbox  
Hinteres Getriebegehäuse-Einbau  
Fixation du pont arrière



**10** 〈フロントアクスルのくみたて〉  
Front axle  
Vorderachse  
Axes avant



**11** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰Ⓐ)

(Screw bag Ⓜ)  
(Schraubenbeutel Ⓜ)  
(Sachet de vis Ⓜ)



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

BA2・×4

(スクリューピン袋詰)

(Screw pin bag)  
(Schraubzangen-Beutel)  
(Sachet de vis décollétées)



BL3・×2 3×23mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

**12** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰Ⓐ)

(Screw bag Ⓜ)  
(Schraubenbeutel Ⓜ)  
(Sachet de vis Ⓜ)

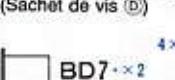


3×15mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BA1・×2

(ビス袋詰Ⓑ)

(Screw bag Ⓝ)  
(Schraubenbeutel Ⓝ)  
(Sachet de vis Ⓝ)



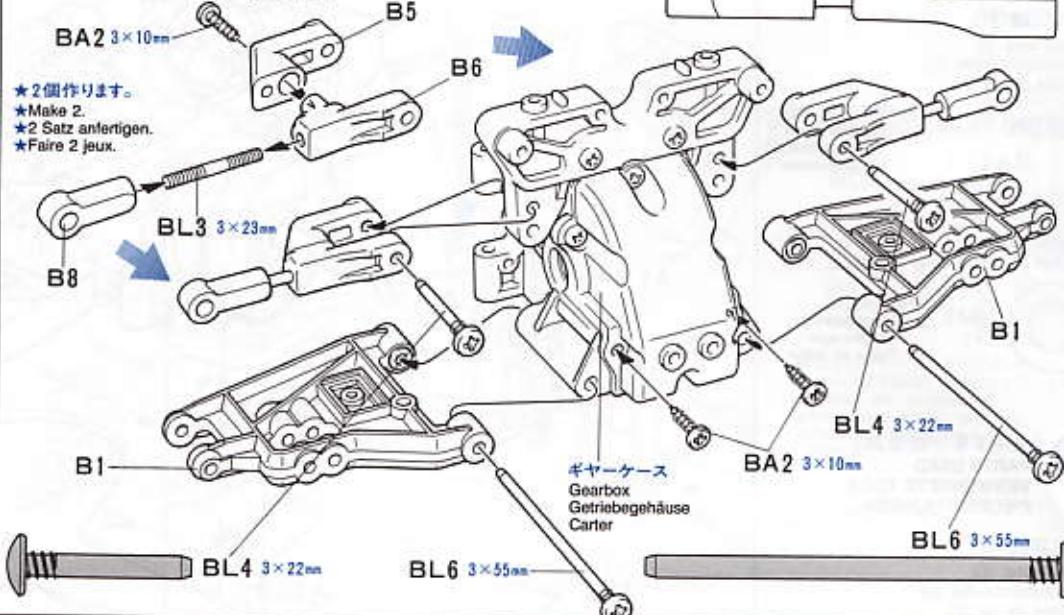
4×6mmフランジパイプ  
Flanged tube  
Kragenrohr  
Tube à flasque

BL4 3×22mm

フロントアクスルR  
Right front axle  
Vorderachse rechts  
Essieu avant droit

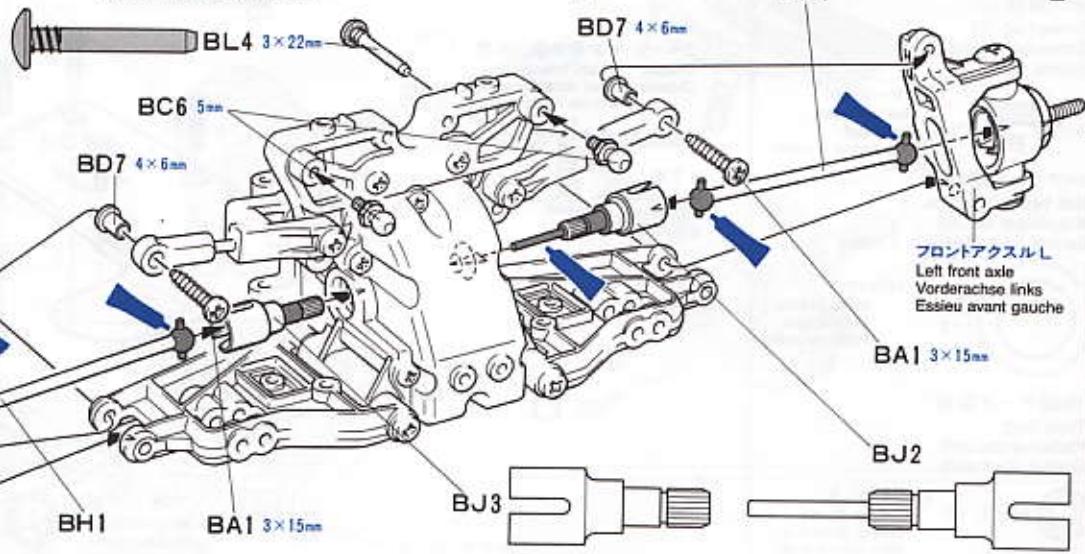
**11** 《フロントアームのとりつけ》  
Attaching front arms

Befestigung des vorderen Armes  
Fixation des triangles avant



**12** 《フロントアクスルのとりつけ》  
Attaching front axle

Anbringung der Achsschenkel vorne  
Fixation des essieux avant



(ビス袋詰Ⓒ)

(Screw bag Ⓟ)  
(Schraubenbeutel Ⓟ)  
(Sachet de vis Ⓟ)



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

BC6・×2

**13** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰Ⓐ)

(Screw bag Ⓜ)  
(Schraubenbeutel Ⓜ)  
(Sachet de vis Ⓜ)



3×10mm段付ビス  
Step screw  
Paßschraube  
Vis décollétée

BA7・×2

(ビス袋詰Ⓒ)

(Screw bag Ⓟ)  
(Schraubenbeutel Ⓟ)  
(Sachet de vis Ⓟ)



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

BC5・×2

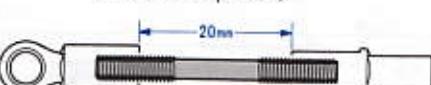


5mmビローボール  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à roule

BC6・×3

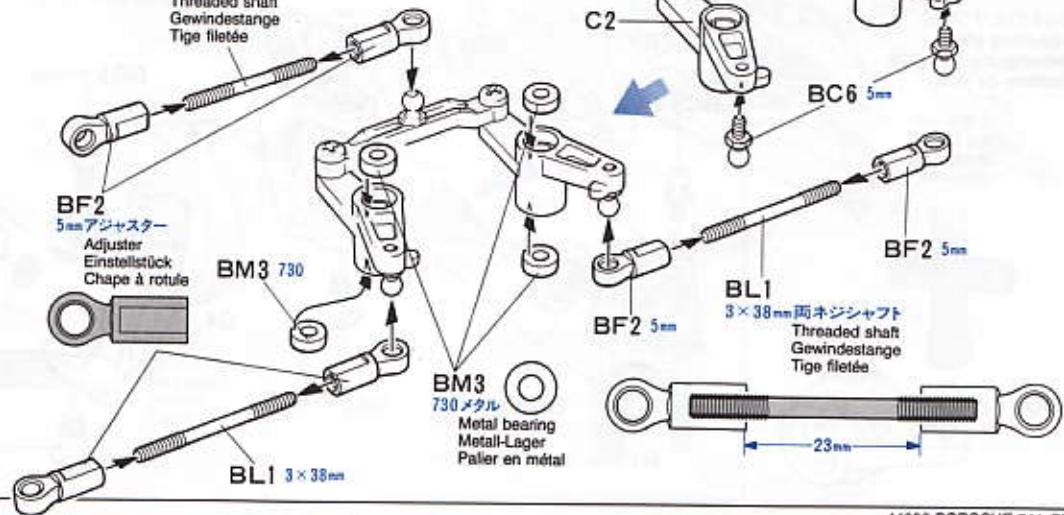
**13** 《ステアリングアームのくみたて》  
Steering arms

Lenkgestänge  
Barres d'accouplement



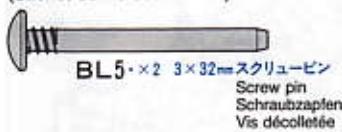
BL2  
3×32mm両ネジシャフト  
Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée

Length: 20mm



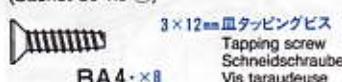
**14** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(スクリューピン袋詰)  
(Screw pin bag)  
(Schraubzapfen-Beutel)  
(Sachet de vis décolletées)

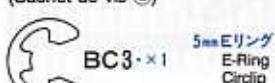


**15** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰Ⓐ)  
(Screw bag Ⓢ)  
(Schraubenbeutel Ⓢ)  
(Sachet de vis Ⓢ)



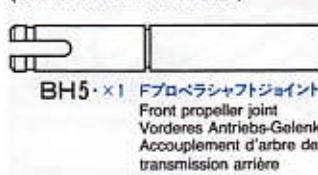
(ビス袋詰Ⓒ)  
(Screw bag ⓒ)  
(Schraubenbeutel ⓒ)  
(Sachet de vis ⓒ)



(ペアリング袋詰)  
(Ball bearing bag)  
(Kugellager-Beutel)  
(Sachet de roulements à billes)



(センタービーム袋詰)  
(Center beam bag)  
(Zentralstrebe-Beutel)  
(Sachet de renfort tubulaire)



**TAMIYA CRAFT TOOLS**

良い工具選びは操作づくりのための第一歩。本格派をめざすモテ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。

**GRUB DRIVER 15mm**  
六角レンチドライバー15mm



**PRECISION CALIPER**  
精密ノギス



**2mm E-RING TOOL**  
2mm Eリングセッター



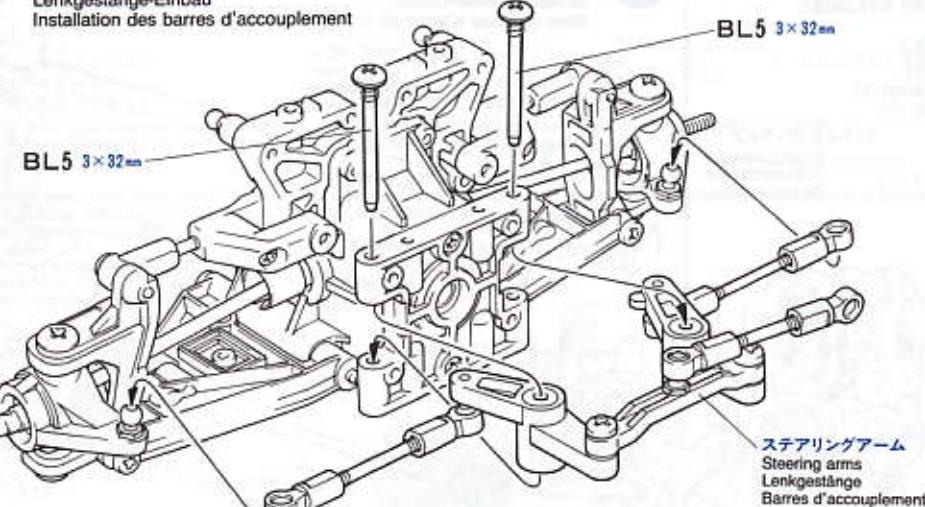
**NEEDLE NOSE W/CUTTER**  
ピンセットペンチ



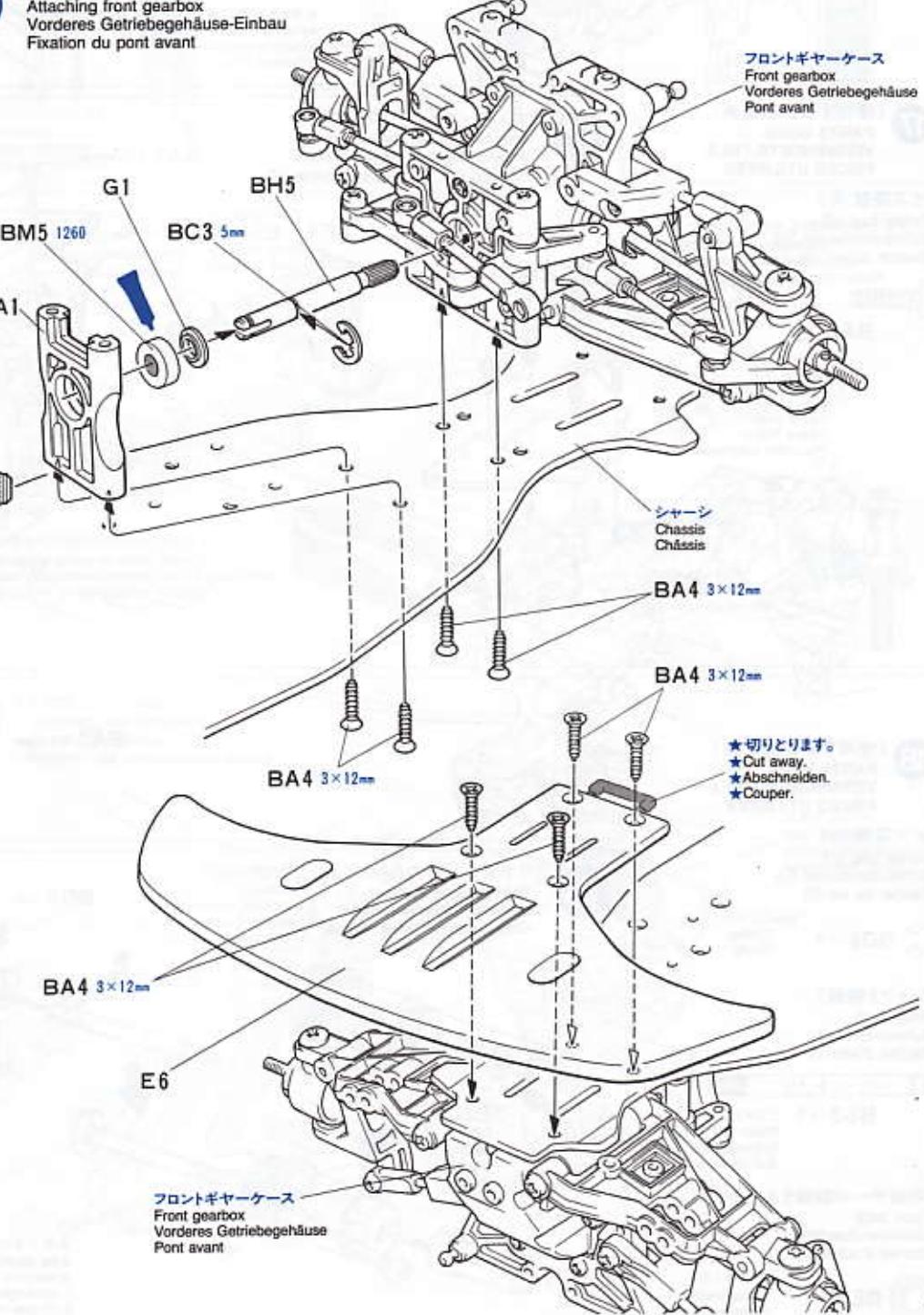
**SHARP POINTED SIDE CUTTER for PLASTIC**  
鋭刃ニッパー(カートン用)



**14** 〈ステアリングアームのとりつけ〉  
Attaching steering arms  
Lenkgestänge-Einbau  
Installation des barres d'accouplement



**15** 〈フロントギヤーケースのとりつけ〉  
Attaching front gearbox  
Vorderes Getriebegehäuse-Einbau  
Fixation du pont avant

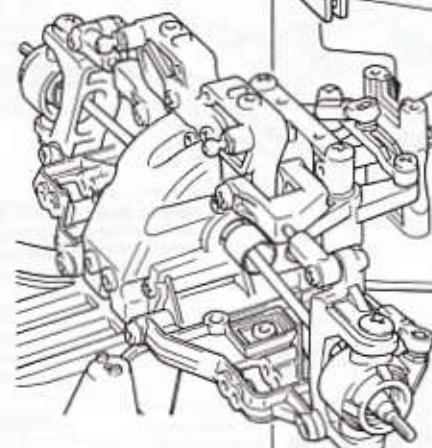


**16** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰)  
(Screw bag)

(Schraubenbeutel)  
(Sachet de vis)

BB1 × 2  
2×8mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse



**16** 《プロペラシャフトのとりつけ》  
Attaching propeller shaft  
Schraubenwelle-Einbau  
Mise en place d'arbre de transmission

BB1 2×8mm  
BH7 センターピーム  
Center beam  
Zentralstrebe  
Renfort tubulaire

BB1 2×8mm

B4

BH7 センターピーム

Center beam  
Zentralstrebe  
Renfort tubulaire

BB1 2×8mm

B4

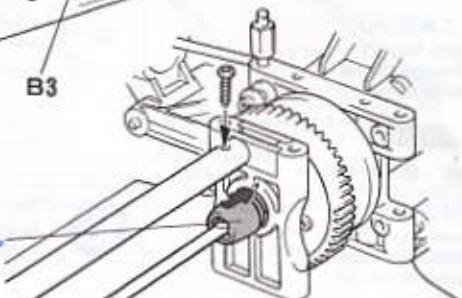
B4

B3

BH4 プロペラシャフト  
Propeller shaft  
Schraubenwelle  
Arbre de transmission

B3

★B3をみぞに合わせて押し込みます。  
★Fully press on.  
★Ganz eindrücken.  
★Presser à fond.



**17** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰)  
(Screw bag)

(Schraubenbeutel)  
(Sachet de vis)

BA2 × 12  
3×10mmタッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BA5 アッパープレート  
Upper plate  
Ober Platte  
Plaque supérieure



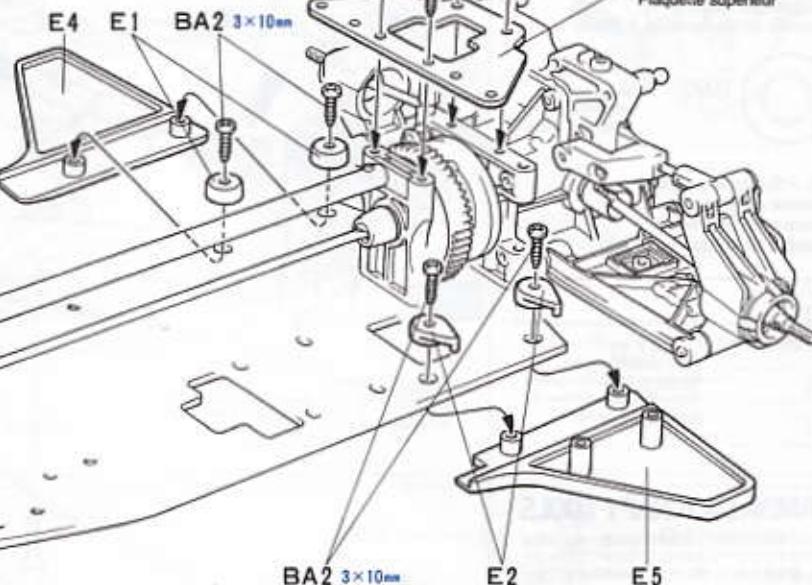
**17** 《アッパープレートのとりつけ》  
Attaching upper plates  
Befestigung der oberen Platten  
Fixation des plaquettes supérieures

BA2 3×10mm

BA2 3×10mm

BK5  
アッパープレート  
Upper plate  
Ober Platte  
Plaque supérieure

BA2 3×10mm



**18** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰)  
(Screw bag)

(Schraubenbeutel)  
(Sachet de vis)

BD6 × 4  
2mmEリング  
E-Ring  
Circlip

(シャフト袋詰)  
(Shaft bag)

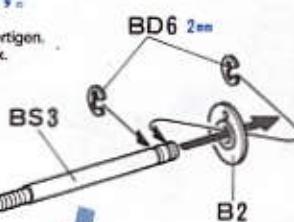
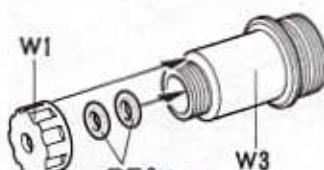
(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)

BS3 × 2 ピストンロッド  
Piston rod  
Kolbenstange  
Axe de piston

BE2 × 4 3mmOリング(赤)  
O-ring (red)  
O-Ring (rot)  
Joint torique (rouge)

BE2 × 4 3mmOリング(赤)  
O-ring (red)  
O-Ring (rot)  
Joint torique (rouge)

**18** 《リヤダンパーのくみたて》  
Rear damper cylinder  
Hinterer Dämpfer-Zylinder  
Corps d'amortisseur arrière



★押します。  
★Snap on.  
★Einschlagen.  
★Insérer.

★キズをつけないように注意して下さい。  
★Be careful not to damage piston rod.  
★Vorsicht! Nicht die Kolbenstange beschädigen.  
★Ne pas endommager l'axe de piston.



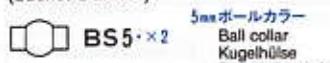
**19** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

## (両面テープ袋詰)

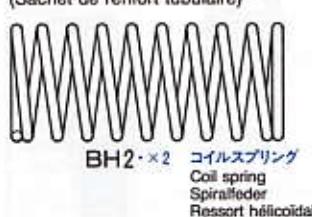
(Tape bag)  
(Klebebandbeutel)  
(Sachet d'adhésif)オイルシール  
Oil seal  
Öabdichtung  
Joint d'étanchéité

**20** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

## (シャフト袋詰)

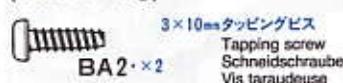
(Shaft bag)  
(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)5mm ボールカラー  
Ball collar  
Kugelhülse  
Bague de rotule

## (センタービーム袋詰)

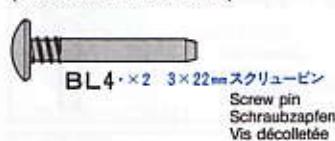
(Center beam bag)  
(Zentralstrebe-Beutel)  
(Sachet de renfort tubulaire)BH2 · x2 コイルスプリング  
Coil spring  
Spiralfeder  
Ressort hélicoïdal

**21** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

## (ビス袋詰①)

(Screw bag ①)  
(Schraubenbeutel ①)  
(Sachet de vis ①)3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schnellschraube  
Vis taraudeuse

## (スクリューピン袋詰)

(Screw pin bag)  
(Schraubzapfen-Beutel)  
(Sachet de vis décolletées)BL4 · x2 3×22mm スクリューピン  
Screw pin  
Schraubzapfen  
Vis décolletée**OPTIONS**OP.155 ローフリクションアルミダンバーセット  
53155 Low Friction Aluminum DamperB2  
ピストン  
Piston  
Kolben標準オイル  
Standard oil # 400  
Standardöl  
Huile standard★キットのピストン、コイル  
スプリングを使用して下  
さい。スペーサーの3mm O  
リングはとりつけません。★Use B2 and BH2 in  
this kit. Assemble  
without 3mm O-rings  
(black).★In diesem Bausatz  
B2 und BH2 verwenden.  
Ohne die (schwarzen)  
3mm O-Ringe zusammenbauen.★Utiliser B2 et BH2  
avec ce kit. Assembler  
sans joints toriques  
3mm (noirs).

**19** 《ダンバーオイルの入れかた》

Damper oil  
Dämpfer-Öl  
Huile pour amortisseurs

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

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

3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3. Tighten up cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

3. Serrer le capuchon de la fermeture.

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

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

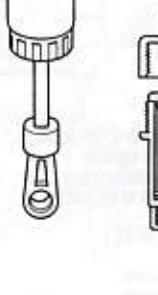
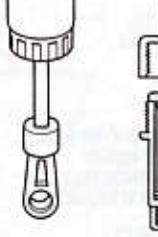
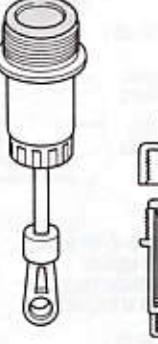
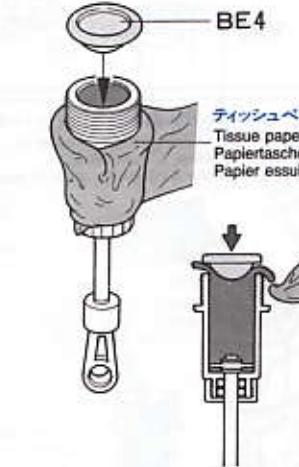
2. Pull down piston, attach oil seal and absorb oil overflow with tissue paper.

3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3. Tighten up cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

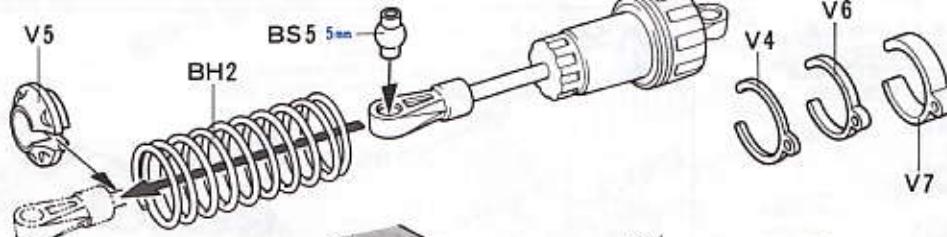
3. Serrer le capuchon de la fermeture.



**20** 《リヤダンパー》

Rear damper  
Hinterer Stoßdämpfer  
Amortisseur arrière

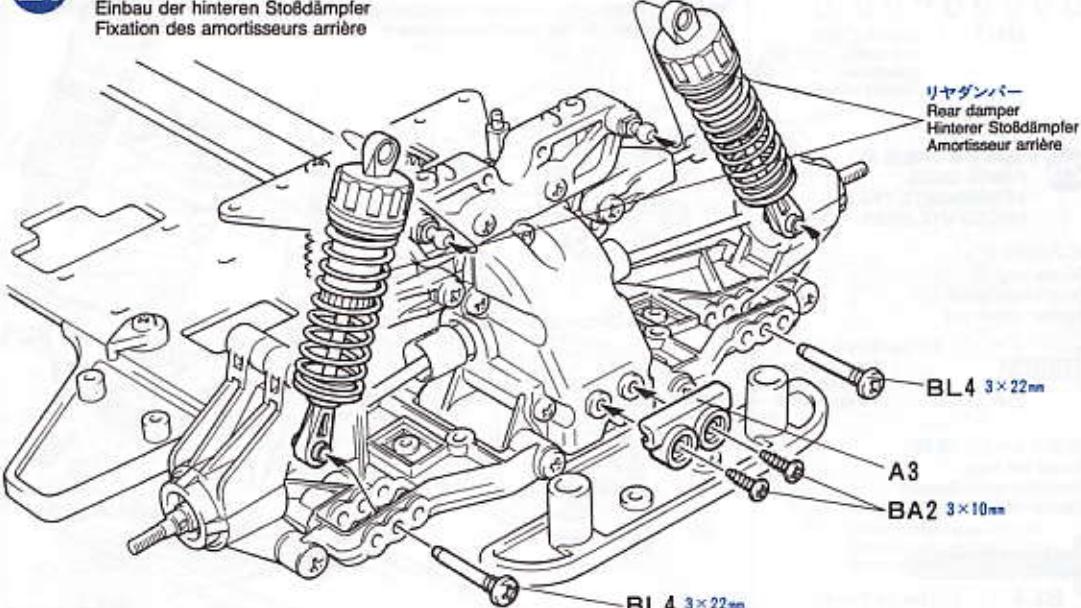
★2個作ります。

★Make 2.  
★2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux.★スプリングのかたさ調節に使います。  
★Spring tension adjusters.  
★Einstellstücke für Federhärte.  
★Entretroises de réglage du ressort.

★BH2をちぢめてV5をとりつけます。  
★Compress spring to attach V5.  
★Feder zusammendrücken, um V5 einzufügen.  
★Comprimer le ressort pour attacher V5.

★ボルカラーニキズをつけないように押しこみます。  
★Do not damage BS5.  
★BS5 nicht beschädigen.  
★Ne pas endommager BS5.

**21** 《リヤダンパーのとりつけ》

Attaching rear dampers  
Einbau der hinteren Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs arrièreリヤダンパー  
Rear damper  
Hinterer Stoßdämpfer  
Amortisseur arrière

**22** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰)  
(Screw bag)  
(Schraubenbeutel)  
(Sachet de vis)

BD6 × 4 2mm E-Ring Circle

(シャフト袋詰)  
(Shaft bag)  
(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)

BS3 × 2 Piston rod Kolbenstange Axe de piston

(両面テープ袋詰)

(Tape bag)  
(Klebebandbeutel)  
(Sachet d'adhésif)

BE2 × 4 3mm O-ring (red) O-Ring (rot) Joint torique (rouge)

**23** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(両面テープ袋詰)

(Tape bag)  
(Klebebandbeutel)  
(Sachet d'adhésif)

BE4 × 2 Oil seal Ölabdichtung Joint d'étanchéité

**24** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(シャフト袋詰)  
(Shaft bag)  
(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)

BS5 × 2 5mm ボールカラー Ball collar Kugelhülse Bague de rotule

(センタービーム袋詰)  
(Center beam bag)  
(Zentralstrebe-Beutel)  
(Sachet de renfort tubulaire)

BH2 × 2 Coil spring Spiralfeder Ressort hélicoïdal

**25** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

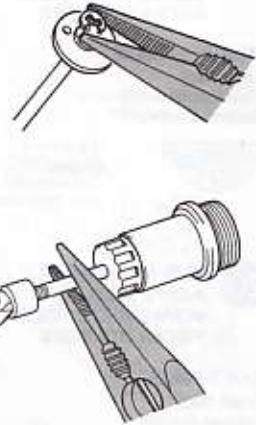
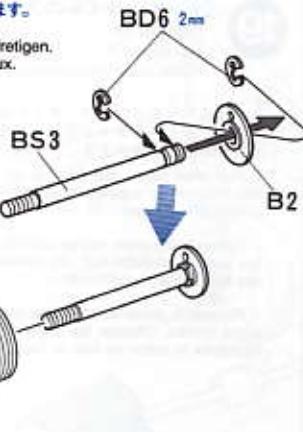
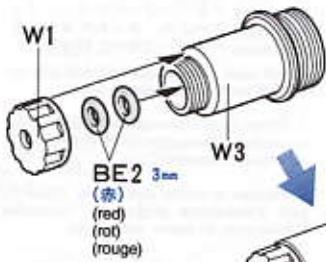
(ビス袋詰)  
(Screw bag)  
(Schraubenbeutel)  
(Sachet de vis)

BA2 × 2 3 × 10mm Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

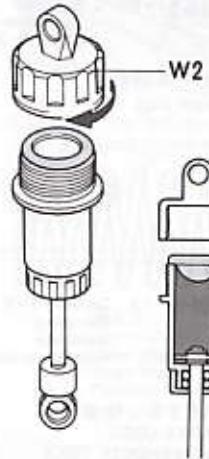
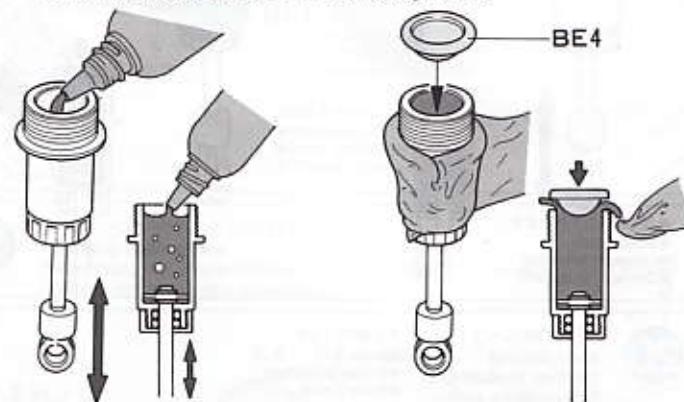
(スクリューピン袋詰)  
(Screw pin bag)  
(Schraubzapfen-Beutel)  
(Sachet de vis décolletées)

BL4 × 2 3 × 22mm Screw pin Schraubzapfen Vis décolletée

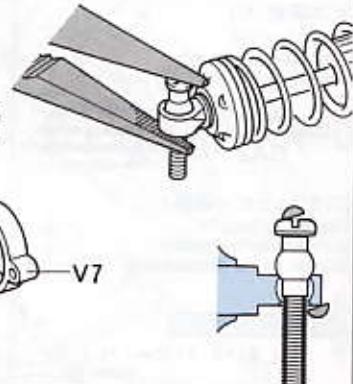
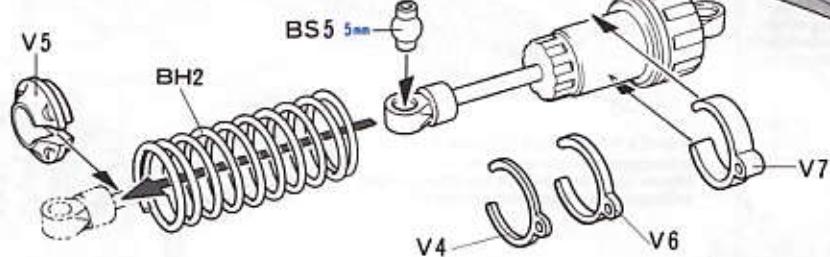
**22** 《フロントダンパーのくみたて》 ★2個作ります。  
Front damper cylinder  
Vorderer Dämpfer-Zylinder  
Corps d'amortisseur avant



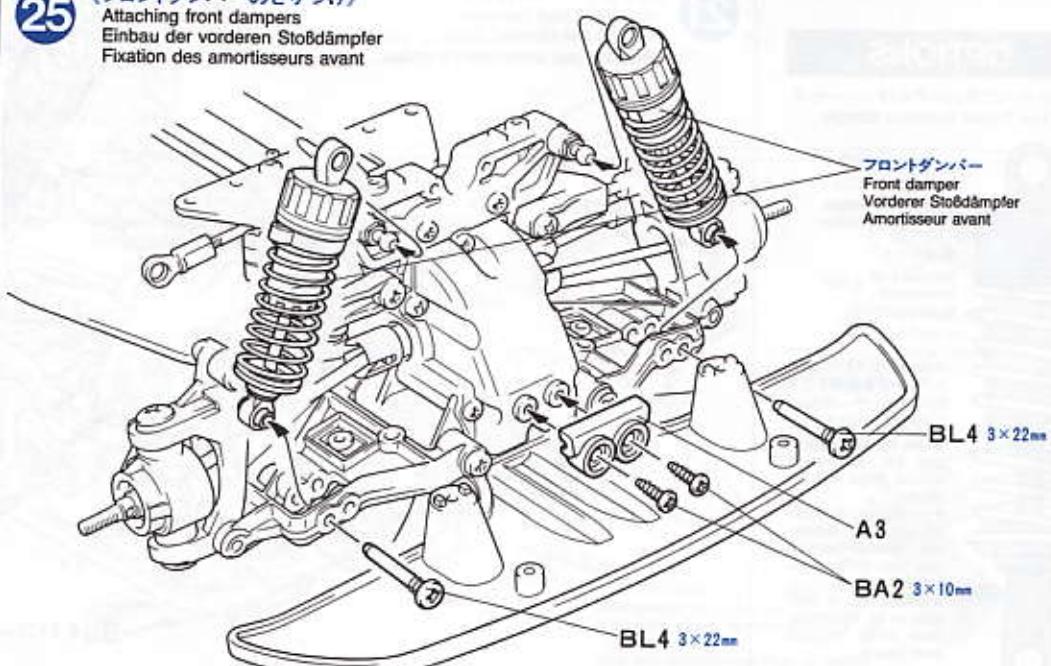
**23** ★11ページの⑩を参考にダンパーオイルを入れて下さい。  
★Add oil referring to ⑩ on page 11.  
★Öl einfüllen, s. Punkt ⑩ S.11.  
★Se référer à l'étape ⑩, page 11 pour le remplissage d'huile.



**24** 《フロントダンパー》 ★2個作ります。  
Front damper  
Vorderer Stoßdämpfer  
Amortisseur avant



**25** 《フロントダンパーのとりつけ》  
Attaching front dampers  
Einbau der vorderen Stoßdämpfer  
Fixation des amortisseurs avant



**26** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

## (ビス袋詰(A))

(Screw bag (A))  
(Schraubenbeutel (A))  
(Sachet de vis (A))

3×10mm六角ボルト  
Bolt  
Bolzen  
Boulon

## (ビス袋詰(B))

(Screw bag (B))  
(Schraubenbeutel (B))  
(Sachet de vis (B))

3×10mm六角ボルト  
Bolt  
Bolzen  
Boulon

BB4 3×30mmキャップスクリュー  
Cap screw  
Zylinderkopfschraube  
Vis à tête cylindrique

## (ビス袋詰(C))

(Screw bag (C))  
(Schraubenbeutel (C))  
(Sachet de vis (C))

BC2・x1 Nut  
Mutter  
Ecrou

4mmビローボール  
Bell connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rotule

BC7・x1

## (ビス袋詰(D))

(Screw bag (D))  
(Schraubenbeutel (D))  
(Sachet de vis (D))

BD4・x7 3mmスプリングワッシャー  
Spring washer  
Feder scheibe  
Rondelle ressort

## (シャフト袋詰)

(Shaft bag)  
(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)

BS2・x1 パイロットシャフト  
Pilot shaft  
Mitnehmer-Zapfen  
Ecrou d'embrayage

## (ペアリング袋詰)

(Ball bearing bag)  
(Kugellager-Beutel)  
(Sachet de roulements à billes)

BM1 1280ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

BM2 850ペアリング  
Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes

## (両面テープ袋詰)

(Tape bag)  
(Klebebandbeutel)  
(Sachet d'adhésif)

BE1・x1 11mmOリング  
O-Ring  
Joint torique

BE5・x1 エキゾーストパッキン  
Muffler gasket  
Auspuffdichtung  
Joint d'échappement

**27** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

## (ビス袋詰(A))

(Screw bag (A))  
(Schraubenbeutel (A))  
(Sachet de vis (A))

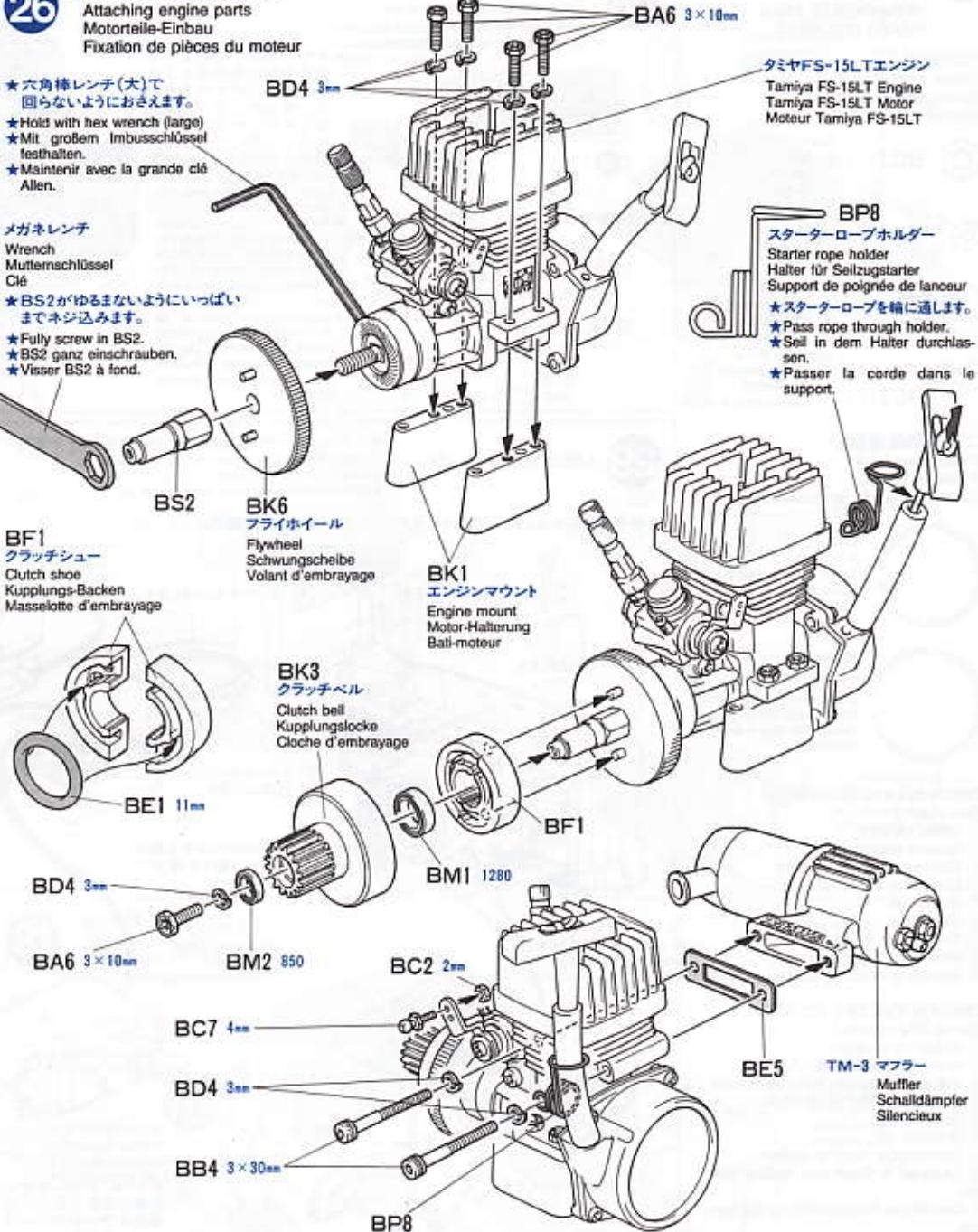
3×10mm皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schneidschraube  
Vis taraudeuse

BA5・x3

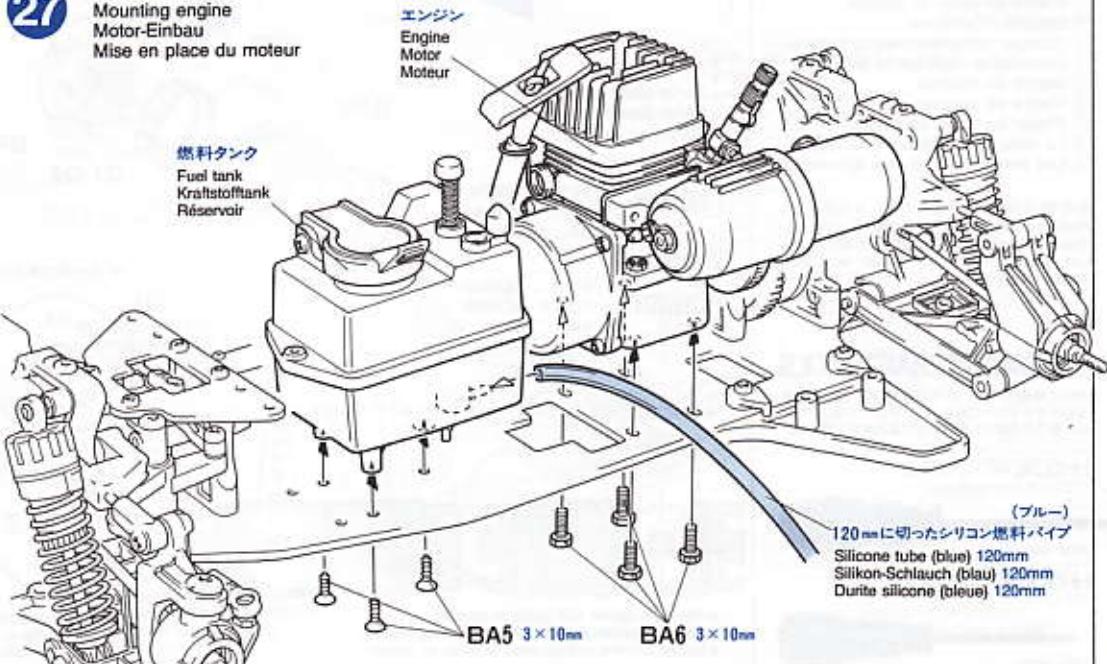
3×10mm六角ボルト  
Bolt  
Bolzen  
Boulon

BA6・x4

**26** 《エンジン部品のとりつけ》  
Attaching engine parts  
Motorteile-Einbau  
Fixation de pièces du moteur



**27** 《エンジンのとりつけ》  
Mounting engine  
Motor-Einbau  
Mise en place du moteur



**29** **《使用する小物金具》**  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰)

(Screw bag C)  
(Schraubenbeutel C)  
(Sachet de vis C)

3mmナット  
BC1・×1  
Nut  
Mutter  
Ecrou

2mmナット  
BC2・×1  
Nut  
Mutter  
Ecrou

5mmビローボルト  
BC6・×1  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rouleau  
4mmビローボルト  
BC7・×1  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à rouleau

(プレス部品袋詰)

(Press parts bag)  
(Präteile-Beutel)  
(Sachet de pièces embouties)

BP2・×3  
サーボセイバースプリング(金)  
Servo saver spring (gold)  
Servo-Saver-Feder (gold)  
Ressort de sauve-servo (doré)

BP3・×1  
サーボセイバースプリング(銀)  
Servo saver spring (silver)  
Servo-Saver-Feder (silber)  
Ressort de sauve-servo (chromé)

**CHECKING R/C EQUIPMENT**

(See right.)

- ① Install battery.
- ② Extend antenna.
- ③ Connect charged battery.
- ④ Loosen and extend.
- ⑤ Switch on.
- ⑥ Switch on.
- ⑦ Trim levers in neutral.
- ⑧ Wheel & trigger in neutral.
- ⑨ Servos in neutral position.

**ÜBERPRÜFEN DER RC-ANLAGE**

- (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 Lenkrad & Gashebel neutral stellen.
  - ⑨ Dies ist die Neutralstellung der Servos.

**VERIFICATION DE L'EQUIPEMENT R/C (Voir à droite.)**

- ① Mettre en place la batterie.
- 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 Le volant et la gâchette au neutre.
- ⑨ Les servos doivent être au neutre.

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

**TAMIYA CRAFT TOOLS**

良い工具選びは操作づくりのための第一歩。本格派をめざすモテ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。

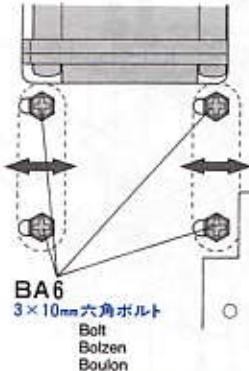
**(+)SCREWDRIVER-L**  
プラスドライバーL(5×100)

ITEM 74006

**(+)SCREWDRIVER-M**  
プラスドライバーM(4×75)

ITEM 74007

**28** **《ギヤーの調節》**  
Gear adjustment  
Getriebe-Einstellung  
Réglage de la pignonnerie

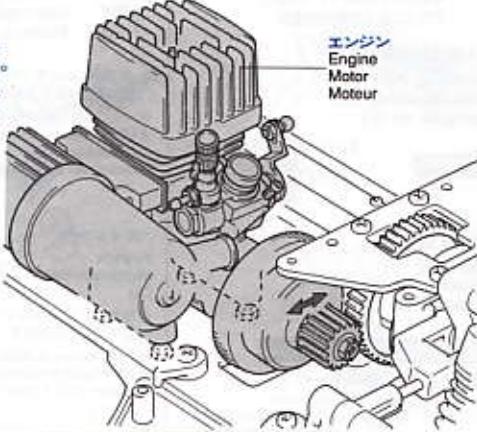


\*ギヤーが軽く回るように  
かみ合わせを調整します。  
かみ合わせがかたかったり、  
ゆるがつたりしただけ  
でギヤーがカケてしま  
うので注意して下さい。

\*Loosen 3x10mm bolts and  
properly position pinion  
gear. Allow clearance for  
gears to run smoothly.

\*3x10mm Bolzen lockern  
und Ritzel in die richtige Po  
sition bringen. Etwas Spiel  
raum lassen, damit die Ge  
triebezahnräder leicht laufen.

\*Desserrez les boulons de  
3x10mm et positionner  
correctement le pignon  
moteur. Ajuster l'espace  
des pignons pour tourner  
librement.

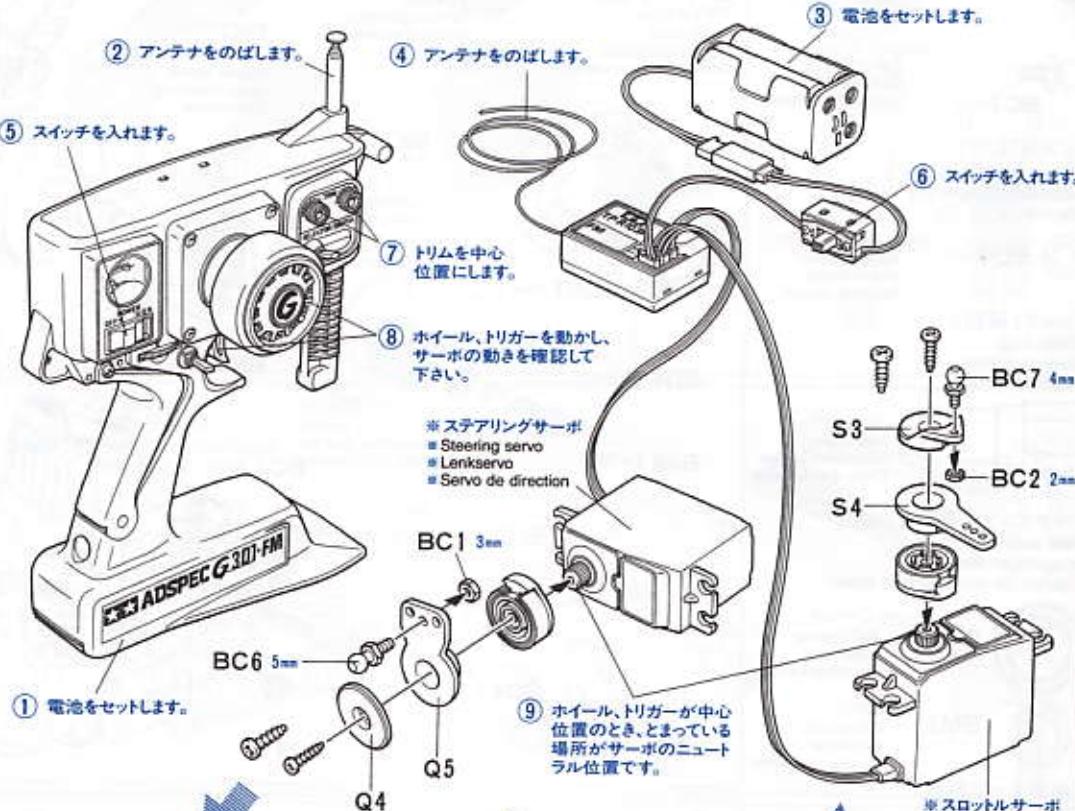


**29** **《RCメカのチェック》**

\*スロットルサーボは送信機のリバーススイッチで逆転で使います。

\*Switch transmitter to reverse for throttle servo.  
★Gashebelservo: Umkehr.  
★Position "Reverse" pour le servo de gaz.

\*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下さい。



**《とりつけビス》**

Servo saver screw  
Servo-Saver-Schraube  
Vis de sauve-servo

BB6 2.6×10mm

タミヤ TAMIYA  
フタバ FUTABA  
KO KO

BA2 3×10mm

サンワ SANWA  
アコムス ACOMS  
JR JR

BP2 2.6×10mm

タミヤ TAMIYA  
フタバ FUTABA  
KO KO

BP3 3×10mm

サンワ SANWA  
アコムス ACOMS  
JR JR

Q1, Q3 3×10mm

タミヤ TAMIYA  
フタバ FUTABA  
KO KO

Q2 3×10mm

サンワ SANWA  
アコムス ACOMS  
JR JR

★サーボにあわせて選びます。

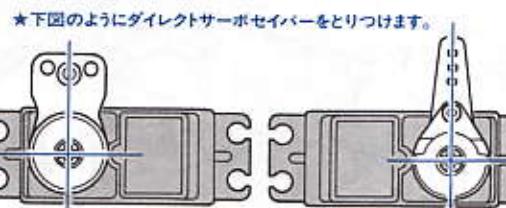


\*スロットルサーボ  
(リバース)  
\*Throttle servo  
(switch to reverse)  
\*Gashebelservo  
(Umkehr)  
\*Servo de gaz  
(commutateur sur

S1, S2



★Use one matched to servo.  
★Den zum Servo passenden Sockel benutzen.  
★Utiliser une pièce adaptée au servo.



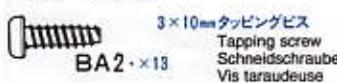
\*Attach as shown with servo in neutral.

\*Wie angegeben Servo in Neutralstellung bringen.

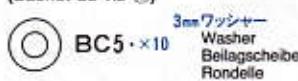
\*Monter comme indiqué avec le servo au neutre.

**30** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

## 〔ビス袋詰(A)〕

(Screw bag A)  
(Schraubenbeutel A)  
(Sachet de vis A)

## 〔ビス袋詰(C)〕

(Screw bag C)  
(Schraubenbeutel C)  
(Sachet de vis C)

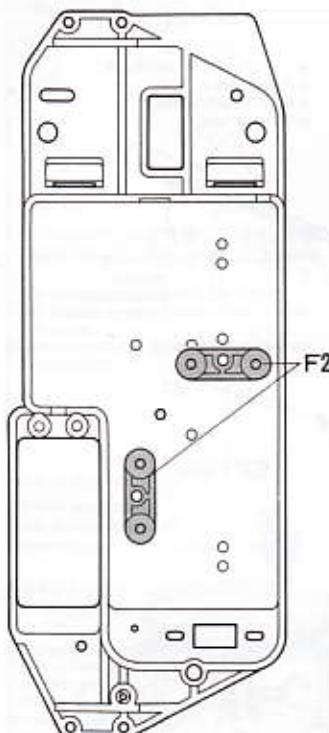
## 〔工具袋詰〕

(Tool bag)  
(Werkzeug-Beutel)  
(Sachet d'outillage)

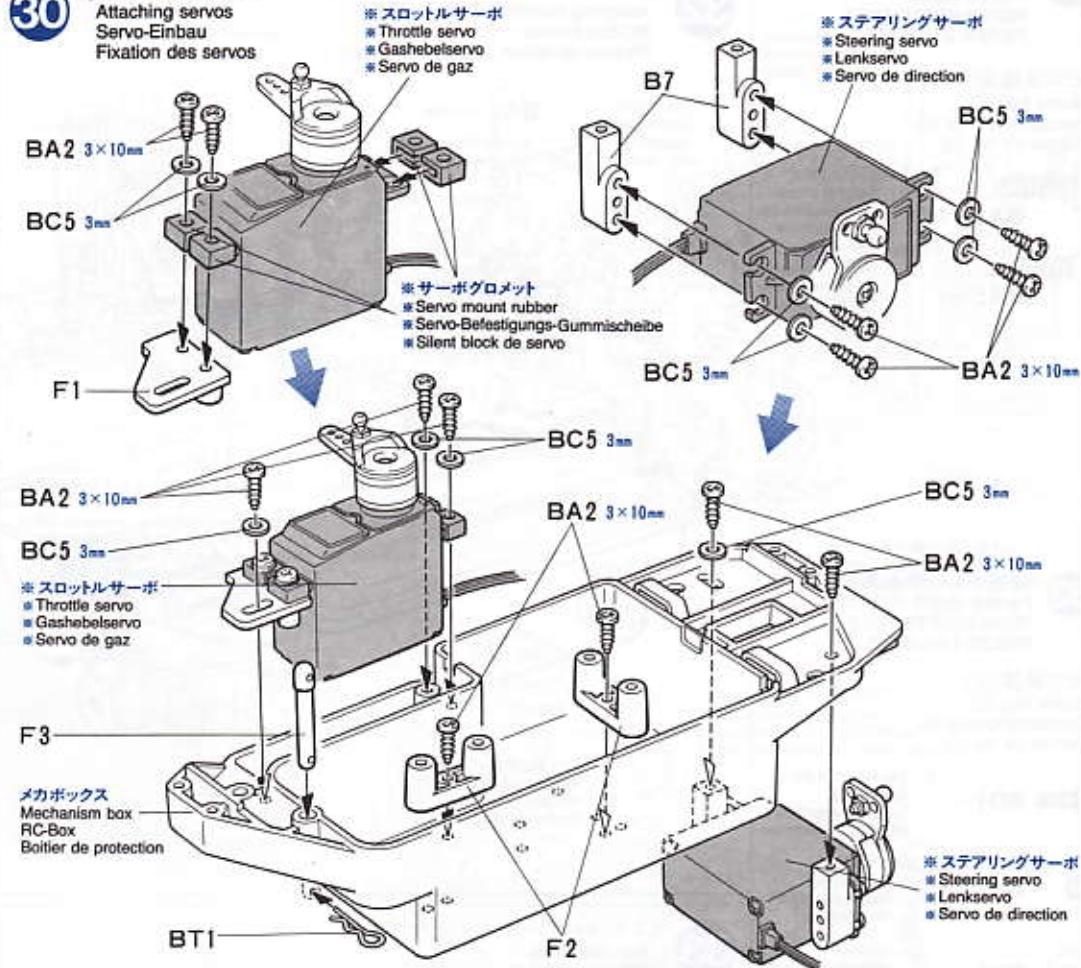
## 〔F2のとりつけ〕

Attaching F2  
Befestigung von F2  
Fixation de F2

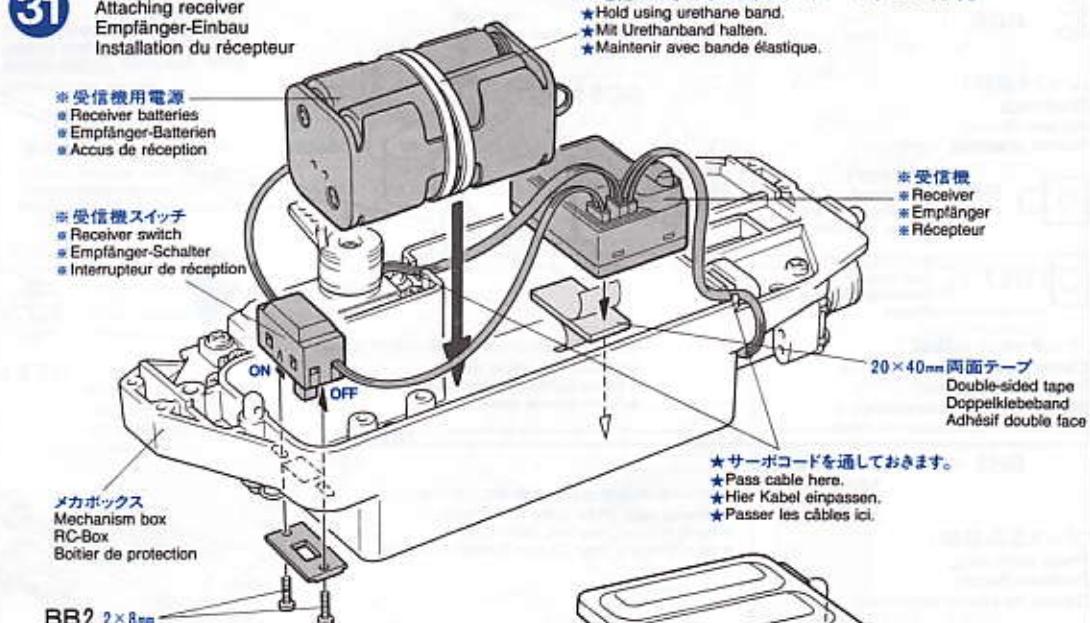
- ★ 受信機用電源、受信機がガタつかないように位置を決めて下さい。
- ★ Select position of F2 to accommodate receiver & battery case.
- ★ Stellung von F2 nach Aufnahmenmöglichkeit von Empfänger und Batteriekästen auswählen.
- ★ Choisir la position de F2 pour loger le récepteur et le porte-piles.



**30** 〈サーボのとりつけ〉  
Attaching servos  
Servo-Einbau  
Fixation des servos

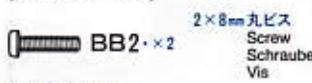


**31** 〈受信機のとりつけ〉  
Attaching receiver  
Empfänger-Einbau  
Installation du récepteur



**31** 〈使用する小物金具〉  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

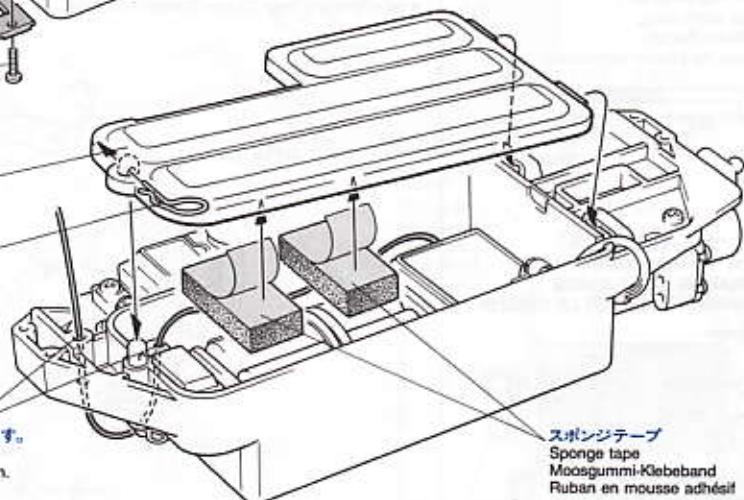
## 〔ビス袋詰(B)〕

(Screw bag B)  
(Schraubenbeutel B)  
(Sachet de vis B)

## 〔工具袋詰〕

(Tool bag)  
(Werkzeug-Beutel)  
(Sachet d'outillage)メカボックスリスト  
Mechanism box lid  
Deckel der RC-Box  
Couvercle du boîtier

BT2

★ アンテナ線を通しておきます。  
★ Pass antenna.  
★ Antennendraht durchführen.  
★ Passer le fil d'antenne.

**32** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰①)  
(Screw bag ①)

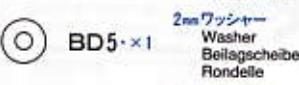
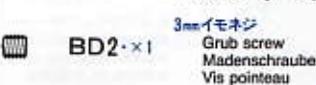
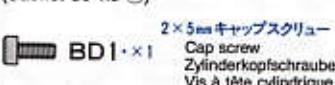
(Schraubenbeutel ①)  
(Sachet de vis ①)



**33** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

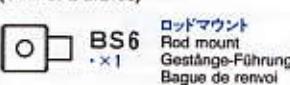
(ビス袋詰②)  
(Screw bag ②)

(Schraubenbeutel ②)  
(Sachet de vis ②)



(シャフト袋詰)  
(Shaft bag)

(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)



(センタービーム袋詰)  
(Center beam bag)

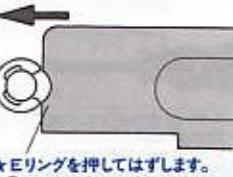
(Zentralstrebe-Beutel)  
(Sachet de renfort tubulaire)

BH3 x 1 100mm アジャスター ロッド  
Adjuster Einstellstück Chape à roule

(プレス部品袋詰)  
(Press parts bag)  
(Preßteile-Beutel)  
(Sachet de pièces embouties)

BP1 x 1 21mm アジャスター ロッド  
Rod Gestänge Barre

《Eリング工具の使用法》  
HOW TO REMOVE E-RINGS  
ABNAHME DES E-RINGS  
COMMENT ENLEVER LE CIRCLIP

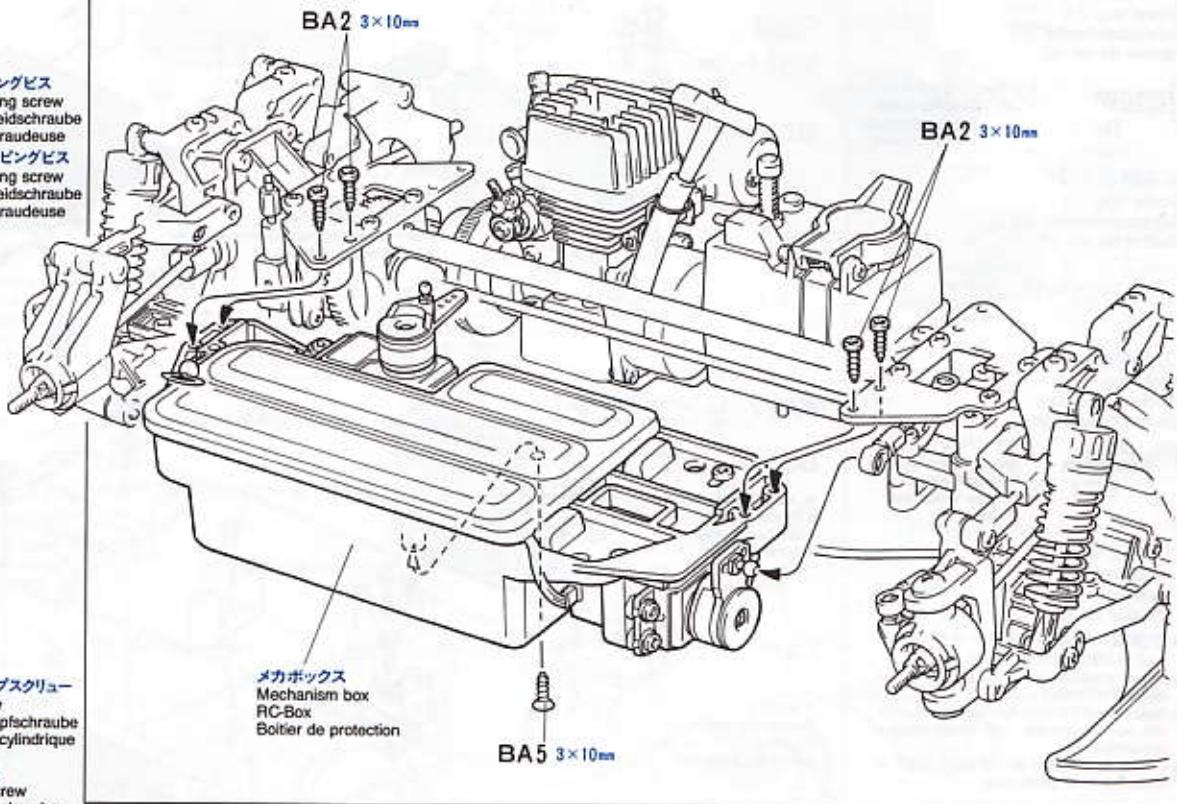


★ Eリングを押してははずします。  
★ Remove using tool for E-Ring.  
★ Mit Werkzeug für E-Ring abnehmen.  
★ Enlever avec l'outil pour circlip.

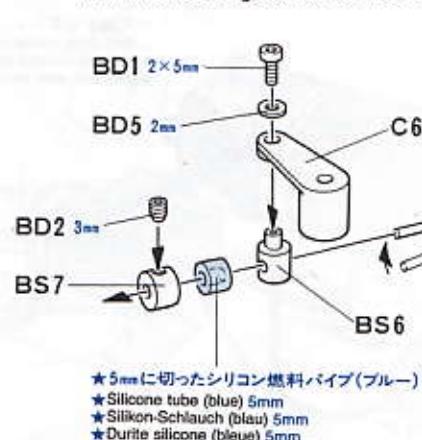
**32** 《メカボックスのとりつけ》  
Attaching mechanism box

RC-Box-Einbau

Fixation du boîtier de protection



**33** 《スロットルリンクエージのとりつけ》  
Attaching rods  
Gestänge-Einbau  
Installation des tringles de commande



★ いっぱいまでネジ込みます。  
★ Fully screw in.  
★ Ganz einschrauben.  
★ Visser à fond.

BF3 4mm アジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roule

BP1 21mm

BF3 4mm

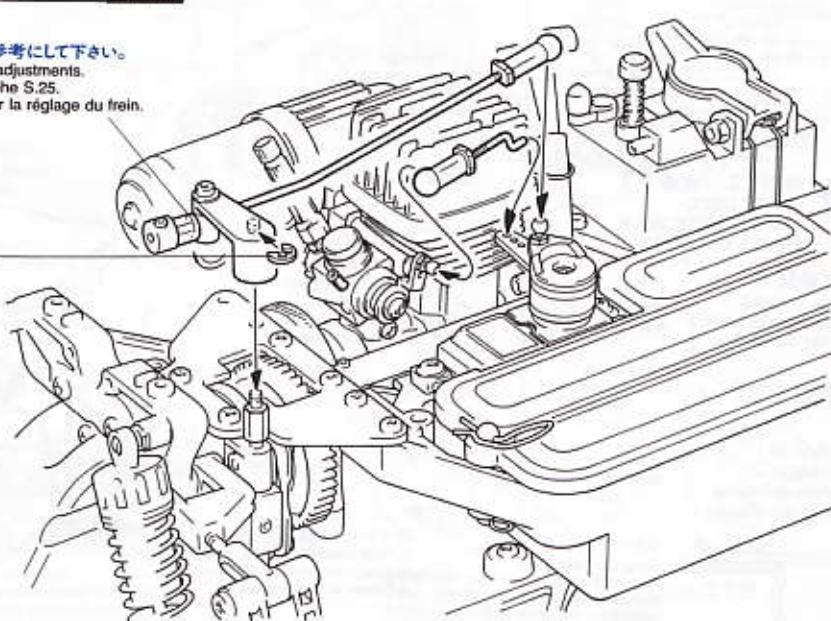
★ ブレーキの調整はP25を参考にして下さい。

★ Refer to page 25 for brake adjustments.

★ Für Bremsen-Einstellung siehe S.25.

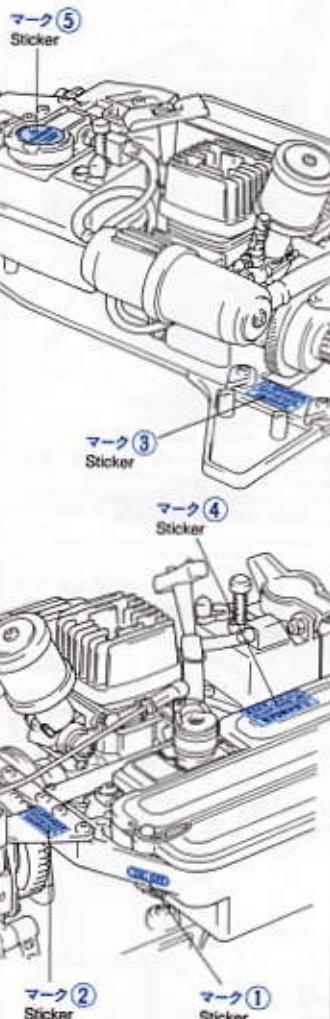
★ Se référer à la page 25 pour la réglage du frein.

BD6 2mm



## 注意マーク

CAUTION STICKERS  
VORSICHT STICKERS  
STICKERS DE PRECAUTION



★マークはステッカーになっています。印刷部分で切りとり、裏紙をはがしてはって下さい。  
★Cut stickers along colored edge.

★Die Sticker an den bunten Kanten ausschneiden.

★Découper chaque sticker au plus près de ses contours.

## タイヤのとりつけ

Wheel assembly  
Rad-Zusammenbau  
Assemblage des roues

★タイヤをホイールのみぞにはめます。

★Fit into grooves.  
★Reifen richtig in die Felgen eindrücken.

★Insérer dans les rainures.

## タイヤの接着

Securing tire  
Kleben der Räder  
Fixation du pneu



★瞬間接着剤をタイヤとホイールの間に  
ながし込むようにして接着します。

★Apply instant cement.  
★Sekundenkleber auftragen.  
★Appliquer de la colle rapide  
(cyanoacrylate).

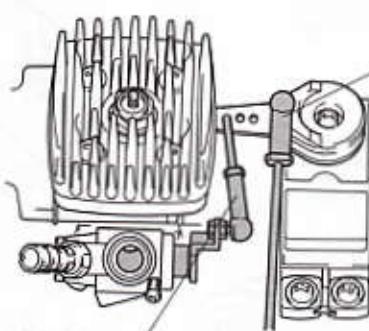
## 34

## スロットルニュートラルとバイピング

Throttle adjustment

Einstellung des Gashebels

Réglage de la commande de gaz



★スロットルサーボがニュートラルのときキャブレターが  
アイドリング状態(22ページ参照)になるように長さを  
調節します。

★Adjust so that the needle valve is in neutral during idling  
(refer to page 22).

★So einstellen, daß das Düsennadelventil im Leerlauf

auf neutral steht (siehe Seite 22).

★Régler de façon à ce que le pointeur soit au neutre

pendant le ralenti (voir page 22).

★ニュートラルでは  
ブレーキがかからないようにします。

★Adjust so that the  
brake is off during  
idle idling.

★Stellen Sie die  
Bremsen ein, so daß  
sie im Leerlauf frei  
ist.

★Régler le frein de  
façon à ce qu'il soit  
libre au ralenti.

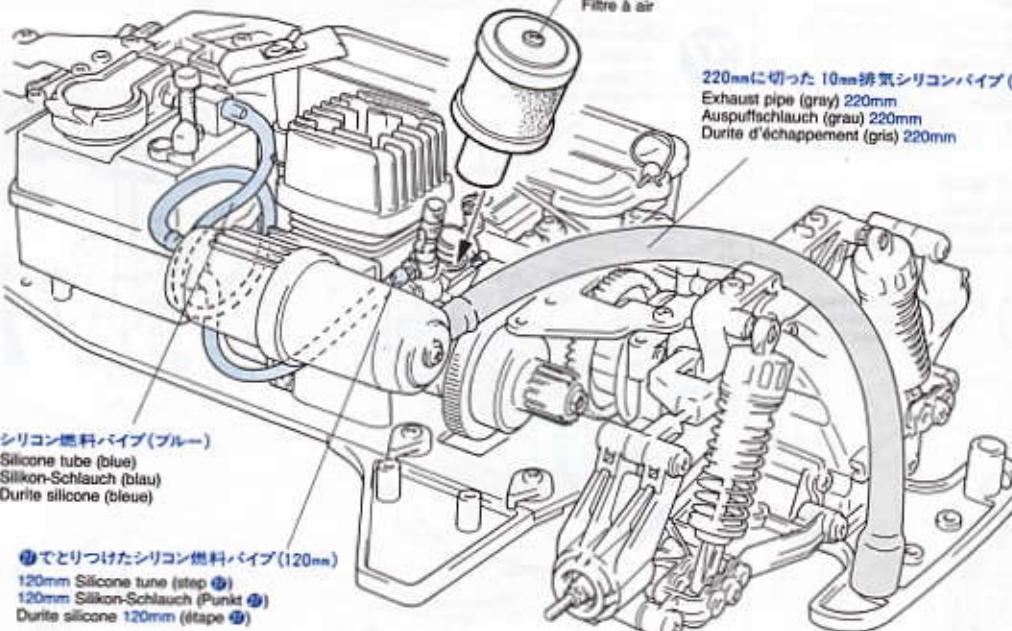


★アンテナ線を通します。

★Pass antenna.

★Antennenleitung durchführen.

★Passer le fil d'antenne.



220mmに切った 10mm排気シリコンパイプ(グレー)  
Exhaust pipe (gray) 220mm  
Auspuffschlauch (grau) 220mm  
Durite d'échappement (gris) 220mm

シリコン燃料パイプ(ブルー)  
Silicone tube (blue)  
Silikon-Schlauch (blau)  
Durite silicone (bleue)

④でとりつけたシリコン燃料パイプ(120mm)  
120mm Silicone tube (step ④)  
120mm Silikon-Schlauch (Punkt ④)  
Durite silicone 120mm (étape ④)

## 35

## フロントホイールのくみたて

Front wheel

Vorderrad

Roue avant

★2個作ります。

★Make 2.

★2 Satz anfertigen.

★Faire 2 jeux.

Tイヤ  
Tire  
Rollen  
Pneu

11×114mm両面テープ  
Double-sided tape  
Doppelklebeband  
Adhésif double face

★インナースポンジの幅に  
切って使います。

★Cut to required length.

★Auf benötigte Länge schneiden.

★Couper une longueur requise.

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

インナースポンジ  
Inner sponge  
Innere Schraungummiringe  
Éponge intérieure

フロントホイール  
Front wheel

Vorderrad

Roue avant

リヤホイール  
Rear wheel

Hinterrad

Roue arrière

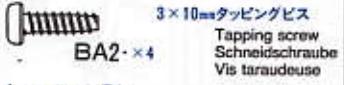
★ホイールには右図のようにフロント、リヤがあります。注意して下さい。  
★Note front and rear of wheels.

★Bei den Rädern auf vorne und hinten achten.

★Noter la différence entre les roues avant et arrière.

### 37 〈使用する小物金具〉 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISÉES

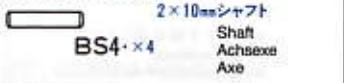
(ビス袋詰 A)  
(Screw bag A)  
(Schraubenbeutel A)  
(Sachet de vis A)



(ビス袋詰⑩)  
(Screw bag ⑩)  
(Schraubenbeutel ⑩)  
(Sachet de vis ⑩)



(シャフト袋詰)  
(Shaft bag)  
(Achsen-Beutel)  
(Sachet d'arbres)

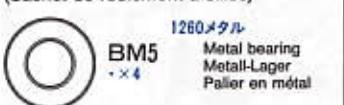


(工具袋詰)

(Tool bag)  
(Werkzeug-Beutel)  
(Sachet d'outillage)

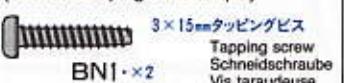


(ペアリング袋詰)  
(Ball bearing bag)  
(Kugellager-Beutel)  
(Sachet de roulement)

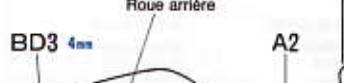


(スナップピン袋詰)

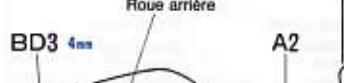
(Snap pin bag)  
(Federstift-Beutel)  
(Sachet de épingle métallique)



リヤホイール  
Rear wheel  
Hinterrad



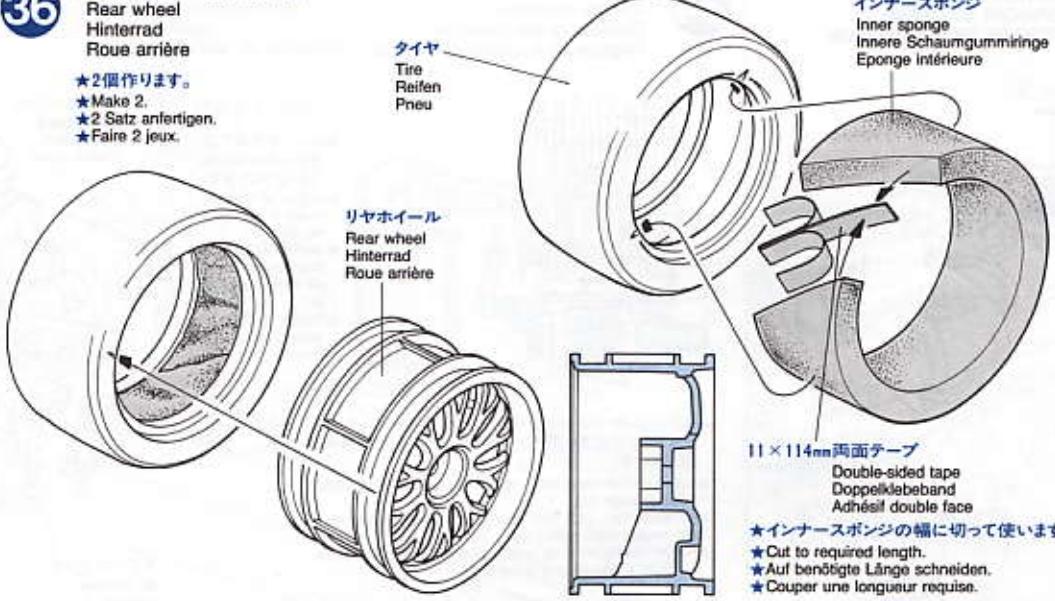
Roue arrière



### 26 《リヤホイールのくみたて》 Rear-wheel hub

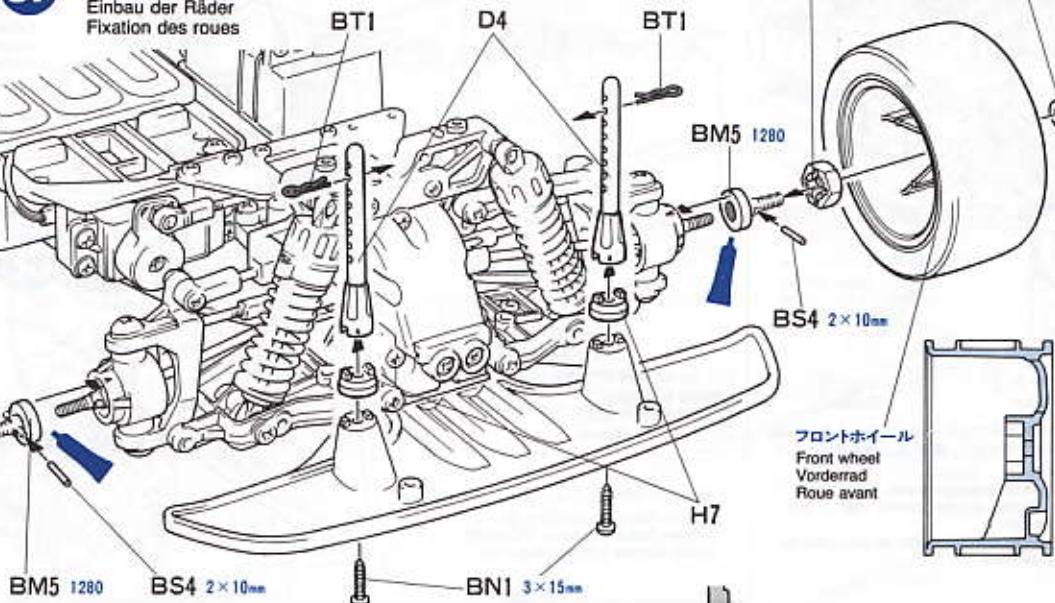
ear wheel  
interrad  
roue arrière

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

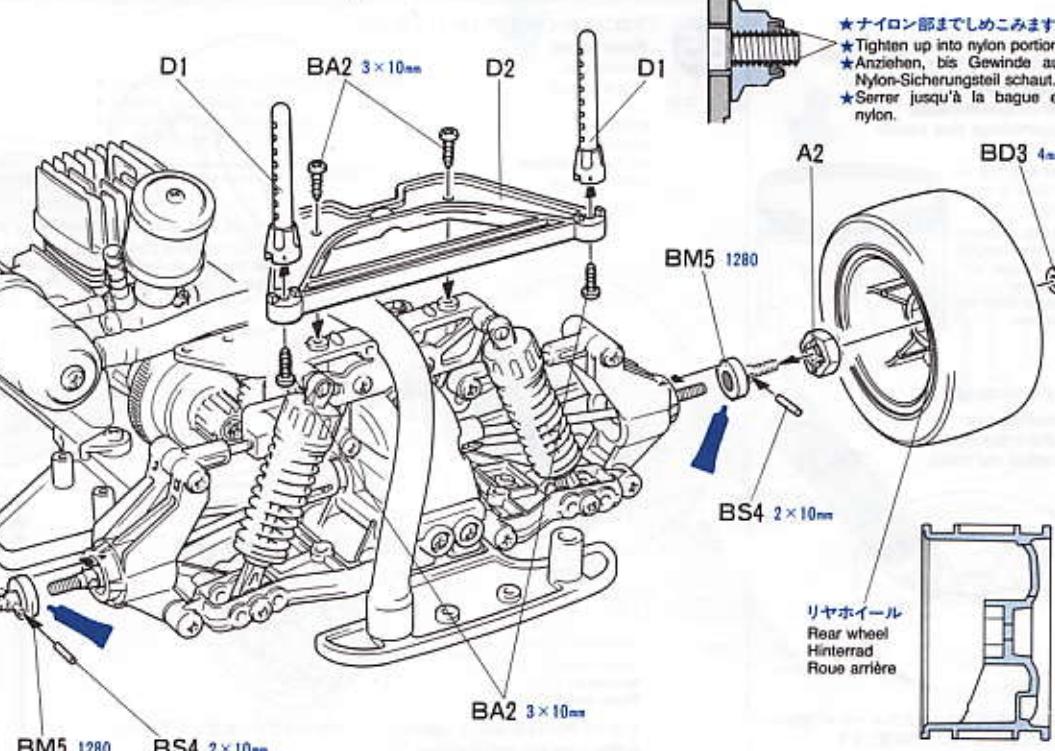


## 37 《ホイールのとりつけ》 Attaching wheels

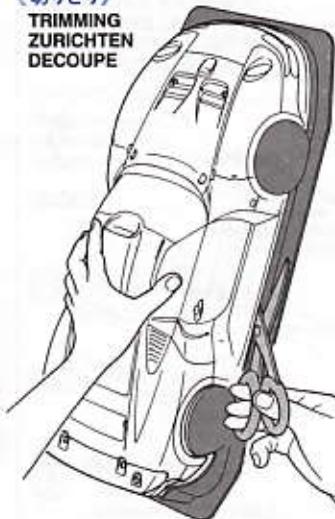
#### Attaching wheels inbau der Räder fixation des roues



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



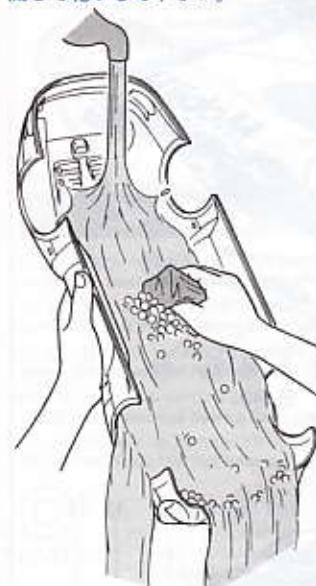
《切りとり》  
TRIMMING  
ZURICHTEN  
DECOUPE



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

## 《塗装する前に》

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



## PREPARING BODY FOR PAINTING

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

## VORBEREITUNG DER KAROSERIE FÜR BEMALUNG

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

## PREPARATION DE LA CARROSSERIE POUR LA MISE EN PEINTURE

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

## PAINTING

## 《ボディの塗装》

のマークは塗装指示のマークです。ボディはポリカーボネート用塗料を使用し裏面から塗装して下さい。

\*This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Paint body from inside using paints for polycarbonate.

\*Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Lexan-Farben bemalen.

\*Ce signe indique la référence de la peinture TAMIYA à utiliser. Peindre la carrosserie par l'intérieur en utilisant des peintures spéciales polycarbonate.

38

《ボディの切りとり》  
Trimming  
Zurichten  
Découpe

★4mm穴をあけます。

★Make 4mm hole.

★4mm Loch machen.

★Percer un trou de 4mm.

ボディ  
Body  
Karosserie  
Carrosserie

39

## 《ボディの塗装》

Painting body  
Bemalung der Karosserie  
Peinture de la carrosserie

マスクシール A

Masking seal  
Aufkleber  
Cache

PS-1  
ホワイト  
White  
Weiß  
Blanc

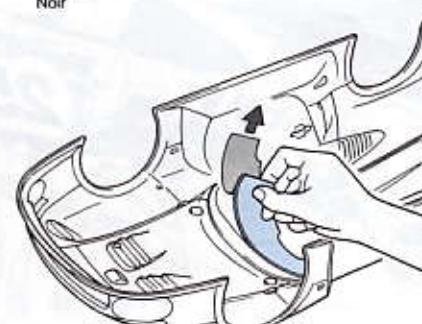
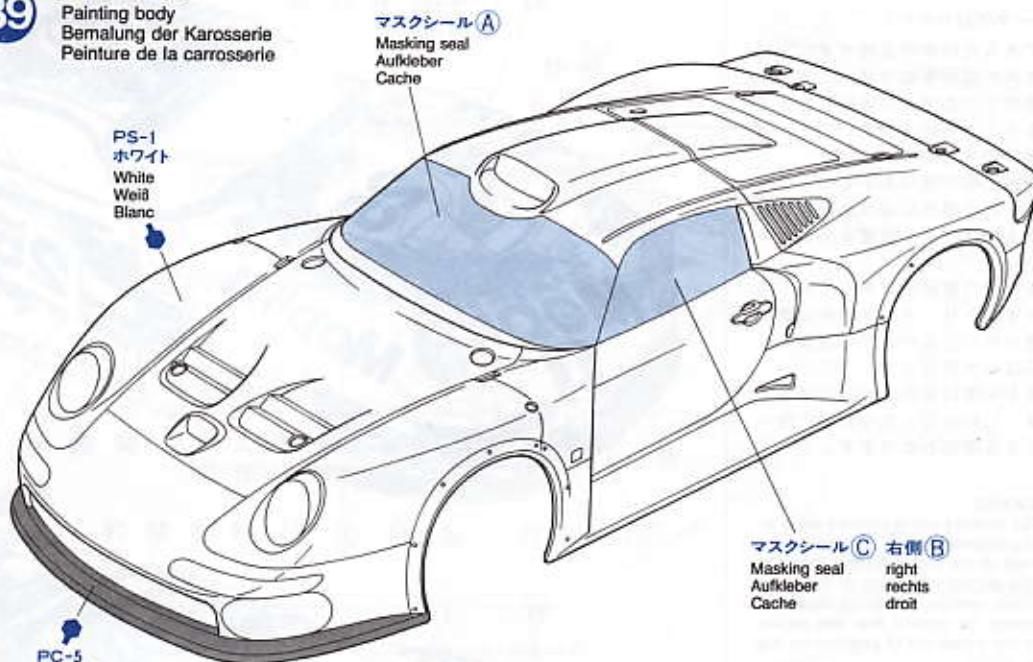
PC-5  
ブラック  
Black  
Schwarz  
Noir

★エンジンがオーバーヒートしないように冷却用の穴をウインドウ部分にあけることをおすすめします。

★Cut these portions to cool engine.

★Diese Bereiche zur Motor Kühlung ausschneiden.

★Éviter ces portions pour refroidir le moteur.

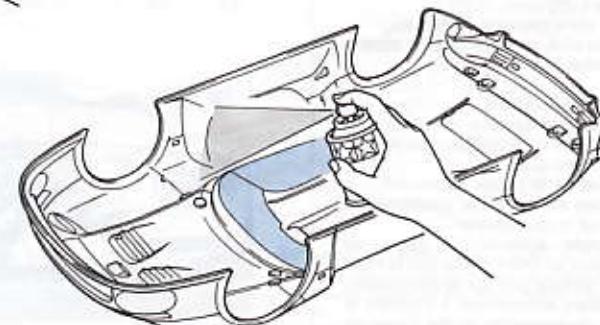


★ウインドウ部分に内側からマスクシールを貼り、ポリカーボネート塗料で塗装します。

★Mask off window areas from inside using masking seals included in kit. Paint from inside using polycarbonate paints.

★Fenster von innen mit den im Bausatz enthaltenen Aufkleber abkleben. Von innen mit Lexan-Farben bemalen.

★Masquer les zones vitrées à l'intérieur en utilisant les masques inclus dans le kit. Peindre de l'intérieur avec des peintures pour polycarbonate.



★塗料が乾いたらマスクシールをはがし、ウインドウ部分に内側からPS-31で塗装します。塗装後はボディの保護フィルムをはがして下さい。

★After paint has cured, remove masking seals and paint windows using PS-31 Smoke.

★Nachdem Trocknen der Farbe sind die Abklebungen zu entfernen und Fenster mit PS-31 Rauchfarben bemalen.

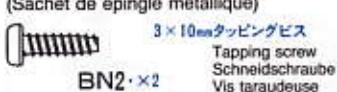
★Après séchage, enlever les caches et peindre les parties vitrées en utilisant PS-31 Fumé.

**40** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

《スナップピン袋詰》  
(Snap pin bag)

(Federstift-Beutel)

(Sachet de épingle métallique)



3×10mmタッピングビス

Tapping screw

Schnellschraube

Vis taraudeuse

BN2×2

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

PS-1 ●ホワイト / White / Weiß / Blanc

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-31 ●スモーク / Smoke / Rauchfarben / Fumé

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

TS-26 ●ピュアーホワイト / Pure white / Glanz

(X-2) Weiß / Blanc pur

X-4 ●ブルー / Blue / Blau / Bleu

X-18 ●セミグロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné

## MARKINGS

《マークのはりかた》

①できるだけ余白を残さずに、印刷された部分を切り抜いて下さい。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、はる順に切りとって下さい。

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

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ってゆきます。

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

STICKERS

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

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

③ Then, remove the lining slowly. In so doing, be careful that the sticker does not move out of position on the body.

If the lining is completely removed in advance, the sticker may become wrinkled or contain unwanted air bubbles.

STICKER

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

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

③ Dann die Unterlage langsam ganz abziehen, darauf achten, daß sich der Sticker nicht verschiebt und daß keine Luft unter den Sticker kommt — sonst gibt es Luftblasen.

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

MOTIFS ADHESIFS

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

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

③ Retirer 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.

**40**

《リヤスポイラーのとりつけ》

Attaching rear wing  
Einbau des hinteren Spoilers  
Fixation de l'aile arrière

X-18 セミグロスブラック

Semi gloss black

Seidenglanz Schwarz

Noir satiné

\*ボディの保護フィルムをはがしてからとりつけます。

\*Remove protective coating prior to attaching rear wing.

\*Schutzfolie abziehen vor dem Einbau des hinteren Spoilers.

\*Enlever le film protecteur avant la fixation de l'aile arrière

H6

TS-26 ホワイト  
(X-2) White  
Weiß  
Blanc

H4

BN2 3×10mm

**41**

《ボディのマーキング》

カーナンバー

Car No. 25

Auto Nr. 25

Voiture N° 25

カーナンバー

Car No. 26

Auto Nr. 26

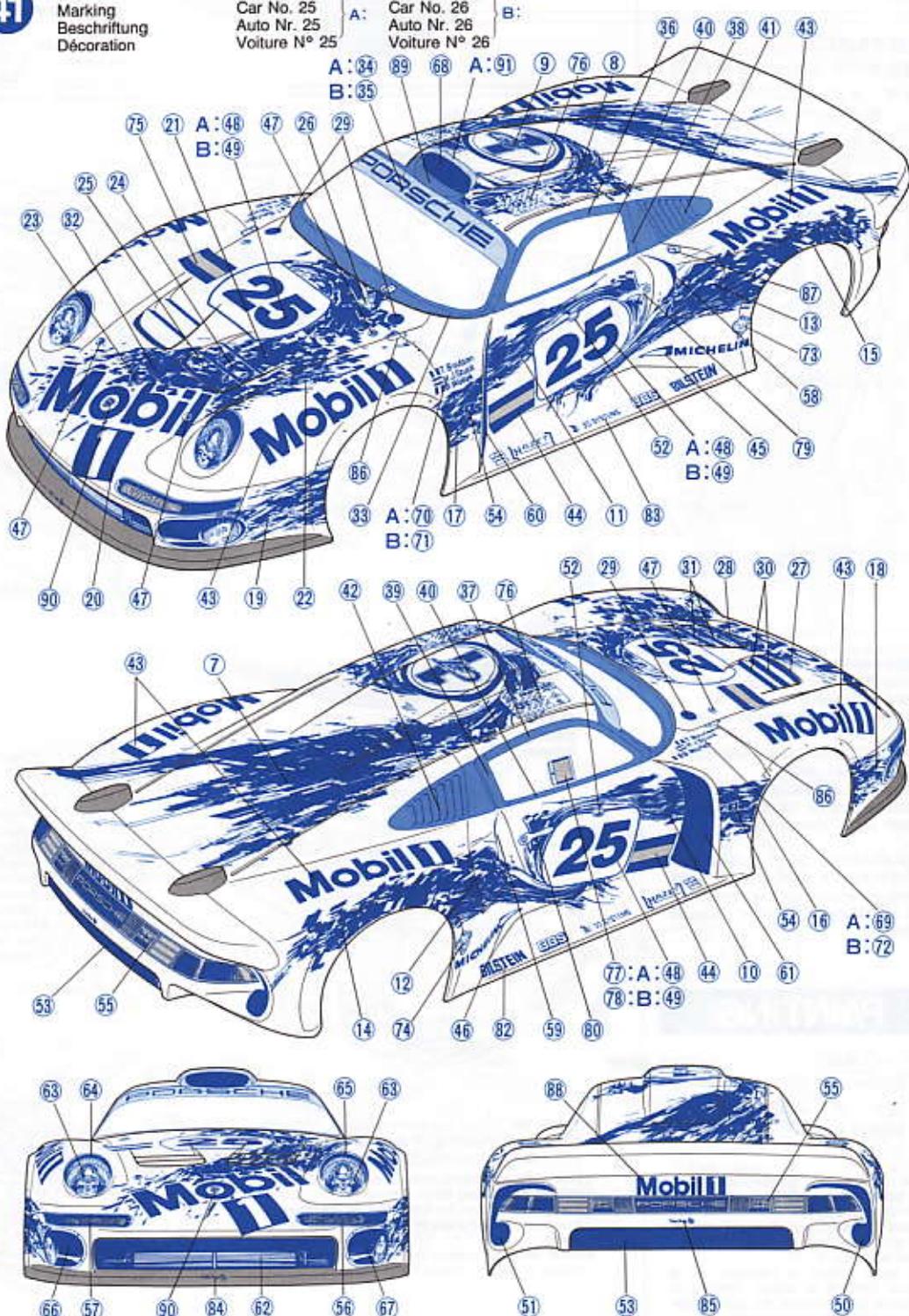
Voiture N° 26

A:

④

B:

⑤



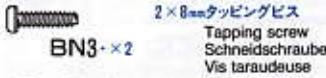
**42** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(スナップピン袋詰)

(Snap pin bag)

(Federstift-Beutel)

(Sachet de épingle métallique)



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



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



ラバーブッシュ  
Rubber bushing  
Gummihülse  
Bague en caoutchouc

**43** 《使用する小物金具》  
PARTS USED  
VERWENDETE TEILE  
PIECES UTILISEES

(スナップピン袋詰)

(Snap pin bag)

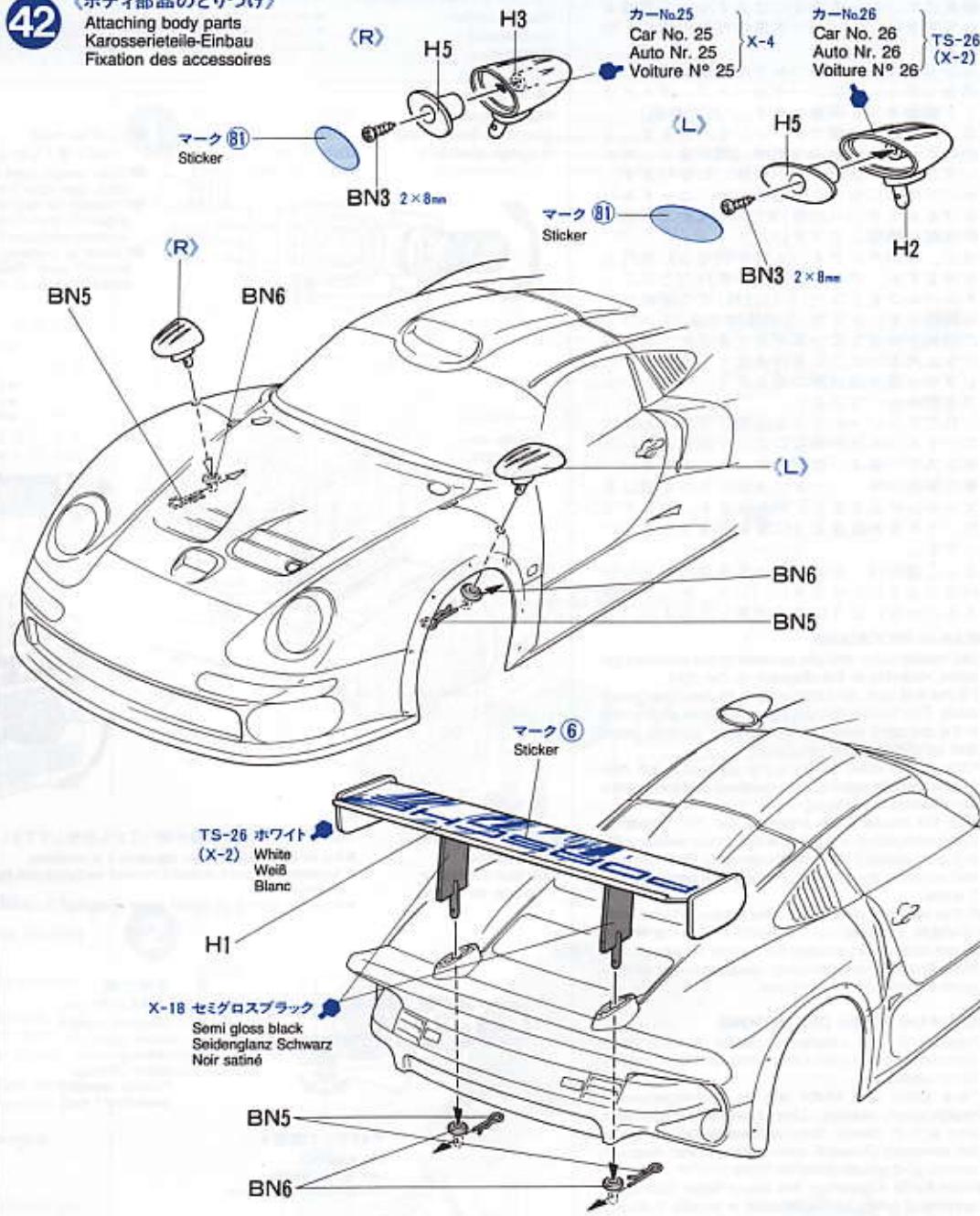
(Federstift-Beutel)

(Sachet de épingle métallique)



BN4×4  
スナップピン(大)  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Épingle métallique (grande)

**42** 《ボディ部品のとりつけ》  
Attaching body parts  
Karosserie-Einbau  
Fixation des accessoires

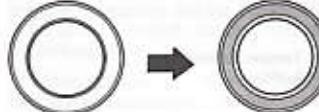


## OPTIONS

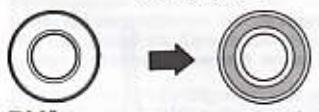
- OP.29 1150ラバーシールベアリング2個セット  
53029 1150 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)  
OP.47 730ラバーシールベアリング4個セット  
53047 730 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)  
OP.65 1260ラバーシールベアリング2個セット  
53065 1260 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)  
OP.126 1510ボールベアリング2個セット  
53126 1510 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)  
OP.196 TGXホイールアクスルベアリングセット  
53196 TGX Wheel Axle Ball Bearing Set



BM3 730 → 730ラバーシールベアリング  
730 Ball bearing



BM4 1510 → 1510ボールベアリング  
1510 Ball bearing



BM5 1260 → 1260ラバーシールベアリング  
1260 Ball bearing



BM6 1150 → 1150ラバーシールベアリング  
1150 Ball bearing

★下のバーツを取り付けるときは、必ず、メタルをベアリングに交換して下さい。

★Fully equip the car with ball bearings when using the following options.

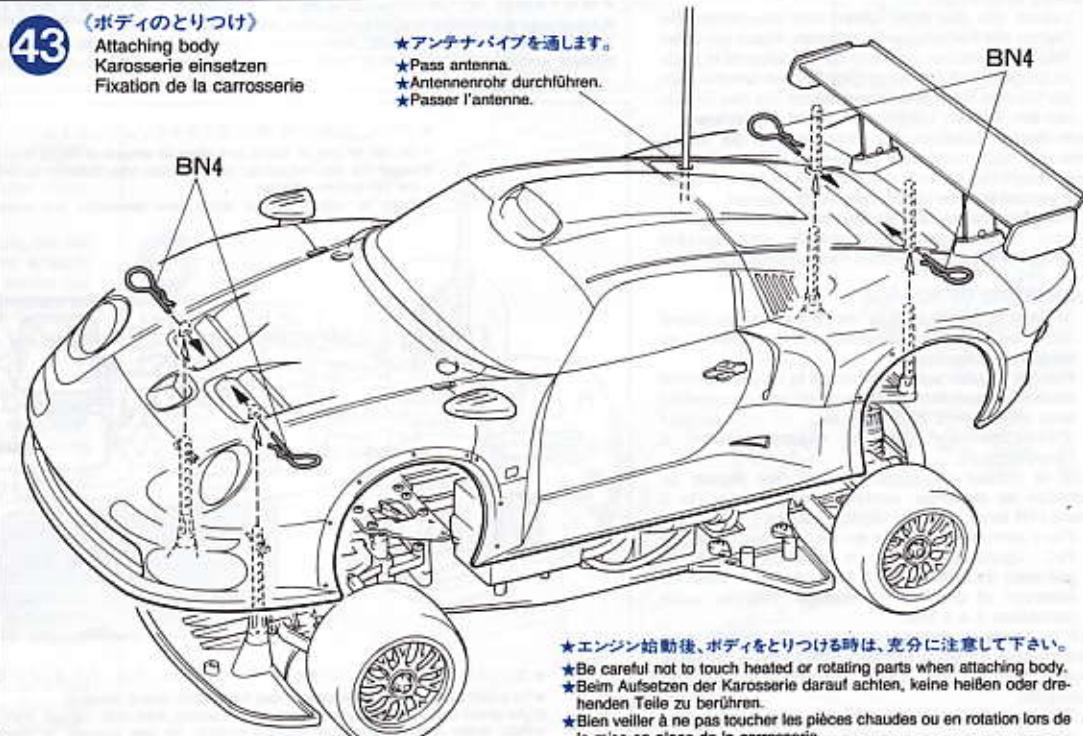
★Zum Einbau der folgenden Options das Fahrzeug komplett mit Kugellagern ausstatten.

★Equiper entièrement des roulements à billes si une des options suivantes est installée.

- OP.201 TGX2スピードミッション  
53201 TGX 2-Speed Transmission  
GE.22 TM-2レースチューンマフラー  
41022 TM-2 Race Tuned Muffler  
GE.28 TM-2バーチカルマニホールド  
41028 TM-2 Vertical U-Shaped Exhaust Manifold

**43** 《ボディのとりつけ》  
Attaching body  
Karosserie einsetzen  
Fixation de la carrosserie

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



★エンジン始動後、ボディをとりつける時は、充分に注意して下さい。  
★Be careful not to touch heated or rotating parts when attaching body.  
★Beim Aufsetzen der Karosserie darauf achten, keine heißen oder drehenden Teile zu berühren.  
★Bien veiller à ne pas toucher les pièces chaudes ou en rotation lors de la mise en place de la carrosserie.

## ならし運転

●新品のエンジンの場合には必ずならし運転を行って下さい。エンジン本来の性能がでなくなります。

1. エンジンのニードルバルブを調整します。基準セッティングにニードルバルブ、アイドリング調整ネジを調整します。(右図参照)
2. エンジン始動手順でエンジンをかけます。この時エンジンはかぶり気味(煙が多く、スムーズに回転が上がらない状態)になります。
- ★かぶり気味にならない場合には、ニードルバルブを8コマ(1/4回転)ずつ開けてかぶり気味の状態に調整して下さい。
3. 次に、燃料タンク4~5杯分のならし走行をさせますが、タンク1杯分の走行ごとにニードルバルブを2コマ(1/16回転)ずつ閉めながら調整していきます。この段階では、エンジンの回転が安定しない事がありますが、エンジンを止めないように走行させて下さい。また、いきなり最高速状態になるまでニードルバルブを閉めないで下さい。

4. これでエンジンのならしは完了です。あとはニードルバルブの調整によって最高速、レスポンスが一番よい位置にセットして下さい。

★車の発進の時、いっさくにスロットルを開けるとエンジンが止まることがあります。少しずつ、スロットルをあおるように車を発進させるのがコツです。

★ならし運転後、走行後は必ず各部のチェックを行なうようにして下さい。ビス、ナットのゆるみなどがないように充分注意して下さい。

## BREAK-IN PROCEDURE

1. Set needle valve and idle adjuster to the standard position, referring to the diagram on the right.
2. Fill the fuel tank, and start engine as described previously. The fuel/air mixture will prove to be slightly rich in the standard setting (expelling thick exhaust gases and exhibiting a dull response).
- ★If the engine does not show the signs of a rich mixture, open needle valve in 8 graduations (1/4 turn) until a desired setting is obtained.
3. Run the model while checking the R/C functions. Upon completion of a full-tank run, close needle valve in 2 graduations (1/16 turn) increments. Refill the tank and continue the break-in. Repeat this procedure 4-5 times.

★At this stage of breaking-in, the engine rotation may be unstable. Carefully run the model so that the engine does not stall. Avoid sudden full throttle accelerations.

4. Make final adjustments using needle valve for an optimum top-speed and response.

## EINLAUFENLASSEN DES MOTORS

1. Nadelventil und Leerlauf-Einsteller entsprechend dem rechts stehenden Diagramm auf Standard-Position einstellen.

2. Tank füllen und Motor wie im Vorhergehenden beschrieben starten. Das Kraftstoff-Luftgemisch wird sich in dieser Standardeinstellung als leicht fett erweisen (Ausstoß von relativ dichten Auspuffwolken und etwas dumpfer Ton).

★Wenn keine Anzeichen des etwas fetten Gemisches zu erkennen sind, die Nadelventil in jeweils 8 Abstufungen (1/4 Drehung) öffnen, bis die gewünschte Einstellung erreicht ist.

3. Lassen Sie das Auto fahren und überprüfen Sie hierbei alle Fernsteuer-Funktionen. Wenn ein voller Tank leergefahren ist, kann die Nadelventil in 2 Abstufungen (1/16 Drehung) geschlossen werden. Füllen Sie den Tank erneut und setzen Sie das Einfahren fort. Diesen Vorgang 4-5 mal wiederholen.

★In diesem Stadium des Einfahrens ist die Motordrehzahl noch nicht sehr beständig. Fahren Sie das Auto möglichst so, daß der Motor nicht stehen bleibt und vermeiden Sie plötzliches Vollgasgeben.

4. Nehmen Sie an das Nadelventil die zum Erzielen von Höchstgeschwindigkeit und gutem Ansprechen erforderlichen Feineinstellungen vor.

## PROCEDURE DE RODAGE

1. Amener le pointeur et la vis de réglage de ralenti dans leur position standard, en se référant au diagramme de droite.

2. Remplir le réservoir et démarrer le moteur comme expliqué précédemment. Le mélange air/carburant sera légèrement trop riche avec ce réglage (gaz d'échappement gras et réponse molle à l'accélération).

★Si le moteur ne montre aucun des signes de richesse de mélange, ouvrir le pointeur par de 8 crans (1/4 tour) jusqu'au réglage requis.

3. Faire évoluer le modèle en vérifiant les fonctions R/C. Après avoir vidé un réservoir, fermer le pointeur de 2 crans (1/16 tour), refaire le plein du réservoir et continuer le rodage. Répéter cette procédure 4 à 5 fois.

★A ce stade du rodage, le régime du moteur peut être instable. Dosser la puissance de façon à ce que le moteur ne calo pas. Eviter les accélérations trop brusques.

4. Effectuer les réglages finaux plus précis du pointeur reprise pour obtenir une vitesse de pointe élevée et une bonne réponse à l'accélération.

## 《ニードルバルブの調整》

Needle valve  
Nadelventil  
Pointeur

★ならし運転の前に調整して下さい。(タミヤレバトップ・スーパー30に合わせてあります。)

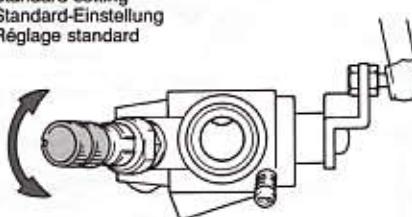
★Adjust needle valve prior to break-in. (for Tamiya Rev-Top Super 30)

★Stellen Sie vor dem Einfahren das Nadelventil ein. (für TAMIYA REV-TOP Super 30)

★Régler le pointeur après la procédure de rodage. (pour Rev-Top Super 30 Tamiya)

## (基準セッティング)

Standard setting  
Standard-Einstellung  
Réglage standard



### ●ニードルバルブ

いっぽいまじめ込んで3回転ゆるめた位置。

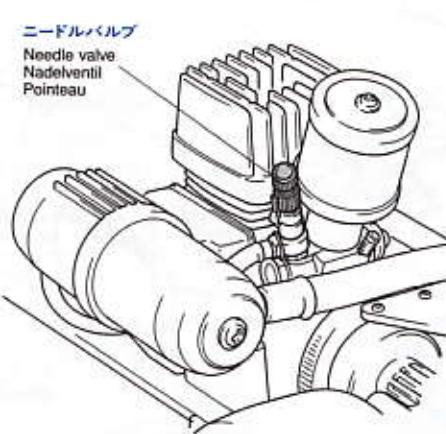
●Close needle valve by turning it clockwise until it stops, then open it three turns counterclockwise.

●Schließen Sie das Nadelventil, indem Sie es im Uhrzeigersinn drehen, und öffnen Sie es dann durch 3 Drehung entgegen des Uhrzeigersinns.

●Fermier le pointeur en le tournant dans le sens horaire, puis l'ouvrir en effectuant 3 tours contrahoraire.

## ニードルバルブ

Needle valve  
Nadelventil  
Pointeur

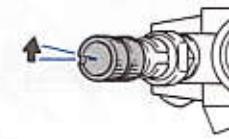


★スピードがおそい。  
エンジン回転の上りが重い。

★Slow speed, dull response.

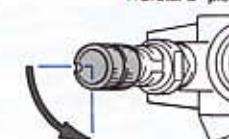
★Langsame Fahrt, schwierige Reaktion.

★Vitesse lente, réponse faible.



2コマ(1/16回転)ごとしめ込む  
Close 2 graduations (1/16 turn) each.  
Jeweils um 2 Abstufungen (1/16 Drehung) schließen.  
Fermier le 2 crans (1/16 tour) à la fois.

★スロットル全開でエンストしそうになる。  
★Rough at full throttle.  
★Rauh bei Vollgas.  
★Brutal à "pleins gaz".



8コマ(1/4回転)もどす。  
Open 8 graduation (1/4 turn).  
Um 8 Abstufungen (1/4 Drehung) öffnen.  
Ouvrir de 8 crans (1/4 tour).

## 《アイドリング調整ネジ》

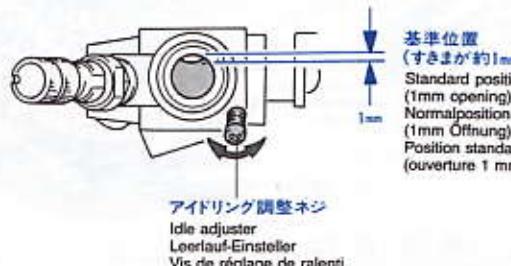
Idle adjuster  
Leerlauf-Einsteller  
Réglage de ralenti

★ニードルバルブの調整が終ってから調整して下さい。

★Adjust after needle valve adjustment is complete.

★Justieren Sie den Leerlauf-Einsteller nachdem das Nadelventil eingestellt ist.

★Régler le régime de ralenti après le réglage du pointeur.



★ネジ込むと回転が上り、逆にゆるめるとき回転が下ります。クラッチがつながらない範囲に調整します。

★Turning clockwise increases idle RPM and turning counterclockwise reduces idle RPM. Adjust to a range where the clutch is not engaged.

★Drehung im Uhrzeigersinn erhöht Leerlauf, Drehung entgegen des Uhrzeigersinns verringt Leerlauf. In einem Bereich einstellen, wo die Fliehkräfteupplung nicht faßt.

★Rotation horaire: augmentation du régime de ralenti. Rotation contre-horaire: diminution du régime de ralenti. Régler sur une amplitude n'engageant pas l'embrayage.

## ★使用する燃料、走行場所の気温、湿度によって微調整が必要な場合があります。

★Adjust engine according to used fuel; season, weather, temperature, etc.

★Stellen Sie den Motor gemäß verwendetem Treibstoff; Jahreszeit, Wetterbedingungen, Temperatur etc. ein.

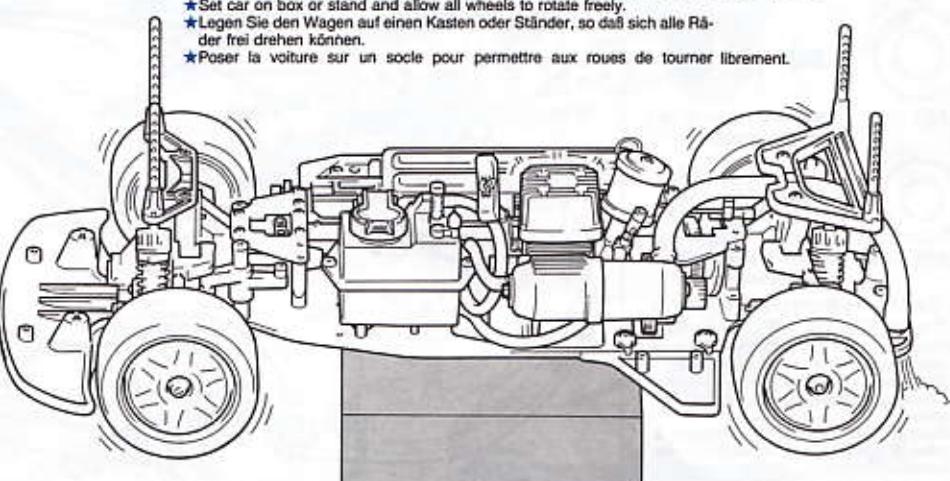
★Régler le moteur en fonction de la saison, des conditions atmosphériques, du carburant utilisé, etc...

## ★エンジン始動の時、車が走り出さないように必ず台の上に置き、ようすを見て下さい。

★Set car on box or stand and allow all wheels to rotate freely.

★Legen Sie den Wagen auf einen Kasten oder Ständer, so daß sich alle Räder frei drehen können.

★Poser la voiture sur un socle pour permettre aux roues de tourner librement.



★スロットルは全開にしないで下さい。新しいエンジンではこわれることがあります。

★To avoid damage to new engine, avoid full-throttle during break-in.

★Um einen Schaden am neuen Motor zu vermeiden, bitte kein Vollgas während des Einfahr-Vorgangs.

★Pour éviter tout endommagement du moteur, ne pas pousser le régime "pleins gaz" pendant le rodage.

★キット組み立て後の新品エンジンの場合には必ずならし運転(22ページ参考)を行ってから走行させて下さい。

★Be sure to break-in the new engine prior to running model (refer to P.22).

★Einfahren Sie den neuen Motor vor Betrieb des Modells ein (siehe S.22).

★Bien veiller à effectuer le rodage du moteur avant de faire évoluer le modèle (se référer à la page 22).

### 〈エンジン始動方法〉

**1** 送信機、受信機用電池をセットし、スイッチを入れ、サーボの動作確認をする。

★キャブレターがアイドリング状態（エンジンがかかっていても車が走りださないニュートラルの状態）になっているか必ずチェックして下さい。

**2** 燃料タンクに燃料を入れます。燃料は、タミヤ・レブトップなど必ず模型グローエンジン専用燃料を使って下さい。

★燃料の取り扱いには充分、注意して下さい。燃料タンクからこぼれたり、入れすぎないようにして下さい。また、火気のあるところや高温になるところでは絶対に給油しないで下さい。

**3** 燃料タンクのチョークボタンを押し、キャブレターの入口まで燃料を送ります。さらにそこから2回、チョークボタンを押してスロットルバルブ内に燃料を送り込み、チョーク完了です。

★エンジン内に燃料を入れすぎないように注意して下さい。オーバーチョークとなりエンジンがかからなくなります。

★タミヤ製燃料レブトップを使用して下さい。

★Use only glow engine fuel.

★Bitte nur Modellkraftstoff verwenden.

★Utiliser uniquement du carburant spécial pour le modèle réduit.



### STARTING ENGINE

① Install batteries in transmitter and receiver, turn-on switch in the described order and check servo function.

★Make sure that the throttle valve is in idle (neutral) position.

② Fill fuel tank using the fuel filler, with glow fuel only. Tamiya REV-TOP fuel recommended.

★Take the utmost care when fueling. Avoid spills and overflows. Wipe excess fuel from the model after fueling. Never fuel near a heat source or open flame.

③ Press choke button until fuel reaches the throttle valve inlet, then press two more times to complete the choking procedure.

★Be careful! Over choking will flood the engine.

### ANLASSEN DES MOTORS

① Setzen Sie die Batterien in Sender und Empfänger ein, schalten Sie in der beschriebenen Reihenfolge ein und überprüfen Sie die Funktion des Servos.

★Versichern Sie sich, daß die Drosselklappe auf Neutralstellung steht.

② Füllen Sie den Tank mit Hilfe des Einfüllers. Benutzen Sie ausschließlich Modellkraftstoff, empfohlen wird der TAMIYA Rev Top Modellkraftstoff.

★Seien Sie beim Auftanken besonders vorsichtig. Vermeiden Sie das Überlaufen des Treibstoffs, und wischen Sie verschütteten Treibstoff nach dem Auftanken vom Modell ab. Tanken Sie niemals nahe Hitzequellen und offener Flamme.

③ Halten Sie den Betätigungsbutton gedrückt, bis der Treibstoff die Zuleitung der Drosselklappe erreicht hat. Drücken Sie noch zwei (2) Mal, und lassen Sie den Treibstoff in die Drosselklappe einfliessen, um so den Pumpvorgang zu beenden.

★Vorsicht! Durch übermäßiges Pumpen kann der Motor überschwemmt werden.

### DEMARRAGE MOTEUR

① Installer les piles dans l'émetteur et le récepteur, mettre les divers éléments sous tension dans l'ordre indiqué et vérifier le mouvement des servos.

★Assurer que la commande de gaz est en position "ralent" (neutre).

② Remplir le réservoir à l'aide de la pipette. N'utiliser que du carburant spécialement formulé pour les modèles réduits. Le remplissage doit s'effectuer avec un maximum de précaution. Ne pas laisser déborder et si c'est le cas, essuyer le carburant sur le modèle. Ne jamais faire le plein près d'une source de chaleur ou d'une flamme.

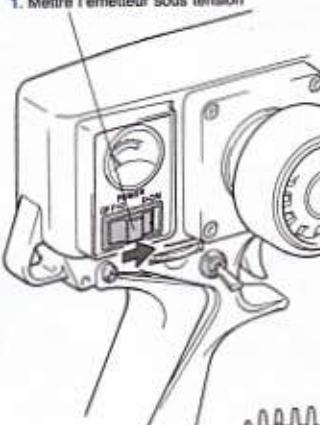
③ Appuyer sur le bouton d'amorçage jusqu'à ce que le carburant arrive au carburateur. Appuyer deux fois de plus pour permettre au carburant d'y pénétrer. Attention, un amorçage trop important peut noyer le moteur!

### 1 スイッチの入れかた

Switching on radio  
Anstellen des Modells  
Démarrage du modèle

#### ① 送信機スイッチを入れる。

1. Switch on transmitter.
1. Schalten Sie den Sender ein.
1. Mettre l'émetteur sous tension

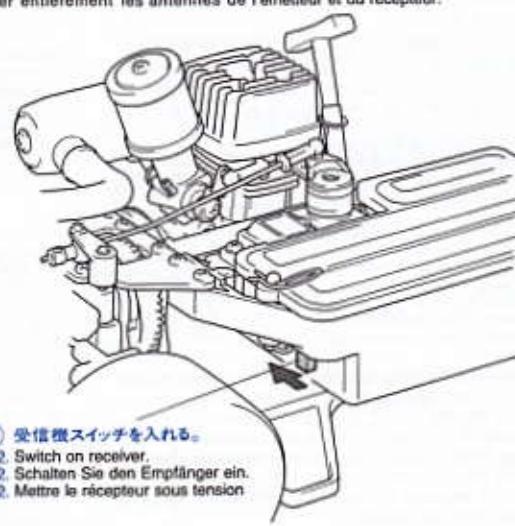


★送・受信機のアンテナはしっかりのばします。

★Fully extend transmitter & receiver antenna.

★Ziehen Sie die Antenne von Sender & Empfänger ganz aus.

★Déployer entièrement les antennes de l'émetteur et du récepteur.



### 2 燃料の入れかた

Fueling  
Tanken  
Remplissage

★模型グローエンジン専用燃料をお使い下さい。

★Use only glow fuel.

★Benutzen Sie nur Modellkraftstoff.

★N'utiliser que du carburant spécial

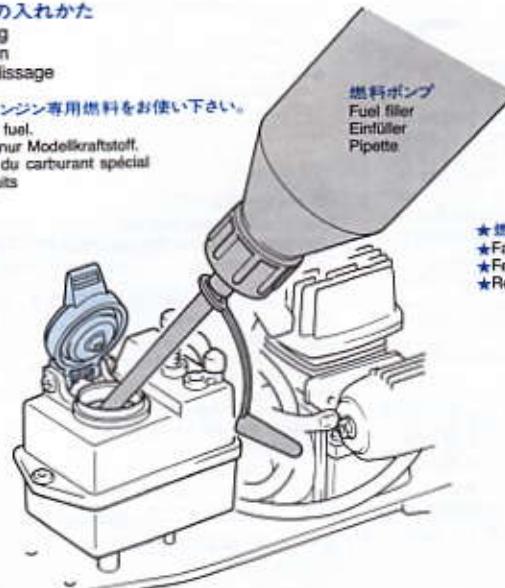
Modèles Réduits

★キャブレターがアイドリング（ニュートラル）位置になっているか確認して下さい。

★Make sure that throttle valve is in neutral.

★Versichern Sie sich, daß die Drosselklappe in Neutralstellung steht.

★S'assurer que la commande de gaz est en position "ralent" (neutre).

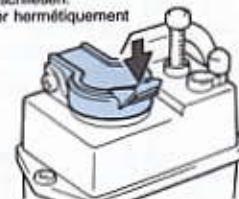


★燃料タンクのふたはしっかりしめて下さい。

★Festen fests.

★Fest verschließen.

★Refermer hermétiquement

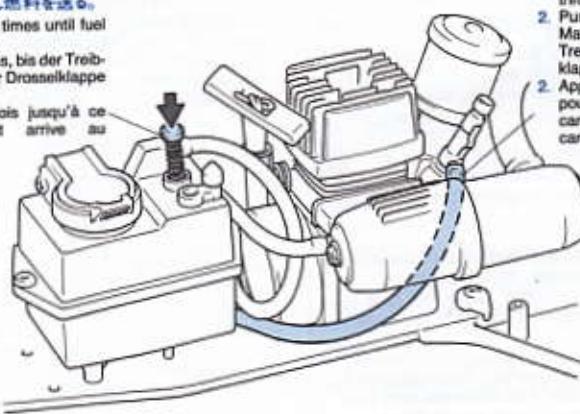


### 3 チョークのしかた

Choke  
Choke  
Amorçage

#### ① チョークボタンを押し燃料を送る。

1. Prime choke several times until fuel reaches throttle inlet.
1. Pumpen Sie mehrmals, bis der Treibstoff die Zuleitung der Drosselklappe erreicht.
1. Amorcer plusieurs fois jusqu'à ce que le carburant arrive au carburateur.



#### ② 燃料がキャブレター入口までたら、さらに2回 チョークボタンを押す。

2. Press choke two more times to allow fuel to enter throttle valve.
2. Pumpen Sie noch zwei (2) Mal und lassen Sie den Treibstoff in die Drosselklappe einfliessen.
2. Appuyer deux fois de plus pour faire entrer le carburant dans le carburateur.

**4** プラグにプラグヒート用ブースターコードをつなぎプルスターをすばやく引き、エンジンをかけます。このとき、送信機のスロットルトリムを2、3コマ上げて行なうとエンジンがかかりやすくなります。エンジンがかかるたら2、3度、ハーフスロットルまで回転を上げ、アイドリングを安定させ、トリムをもとの位置までとして下さい。

\*空吹かしてフルスロットル(最高速)まで回転を上げないで下さい。エンジンが焼き付くことがあります。

\*エンジン始動のときには必ずタイヤを浮せた状態で行って下さい。暴走を防ぎます。

\*プルスターは、40cm以上引かないで下さい。スタートーロープがぬけるおそれがあります。

\*スロットルトリムを2、3コマ上げると始動が楽になります。

\*Increase throttle trim 2 or 3 graduations if you have difficulty in starting.

\*Heben Sie die Trimmung des Vergasers um 2 oder 3 Abstufungen, wenn Sie Schwierigkeiten beim Anlassen haben.

\*Relevez le trim de gaz de 2 à 3 crans si on rencontre des difficultés pour le démarrage.

④ Attach glow plug clip and start engine by pulling recoil starter several times in quick succession. Increase throttle trim 2 or 3 graduations if you have difficulty in starting. When successfully started, increase RPM to about half until idle stabilizes, then set throttle trim to normal (wheels not turning).

\*Do not advance throttle to full RPM at this stage as it could damage engine.

\*Keep all wheels clear of ground when starting.

\*Do not pull recoil starter beyond 40cm as it can cause damage.

④ Bringen Sie den Glühkerzenstecker an, und starten Sie durch mehrmaliges schnelles Ziehen des Seilzugsstarters den Motor. Heben Sie die Trimmung des Vergasers um 2 oder 3 Abstufungen, wenn Sie Schwierigkeiten beim Anlassen haben. Sobald der Motor läuft, drehen Sie ihn mehrmals halb auf, um so den Leerlauf zu stabilisieren, dann schieben Sie die Trimmung des Vergasers in Neutralstellung.

\*Öffnen Sie die Drosselklappe zu diesem Zeitpunkt noch nicht ganz, da sonst der Motor ausbrennen kann.

\*Beim Anlassen darf keines der Räder Bodenkontakt haben.

\*Ziehen Sie den Seilzug des Starters niemals weiter als 40cm, da dies zu Schäden führen kann.

④ Fixer le clip de démarrage sur la bougie et démarrez le moteur en tirant le lanceur à corde plusieurs fois en succession rapide. Relever le trim de gaz de 2 à 3 crans si on rencontre des difficultés de démarrage. Après démarrage, monter la commande de gaz plusieurs fois et successivement à mi-régime pour stabiliser le ralenti. Ramener éventuellement le trim de gaz à sa position initiale.

\*Ne pas mettre les gaz à fond à ce moment sous peine de faire caler le moteur.

\*Lors du démarrage, les roues du modèle ne doivent pas être au contact du sol.

\*Ne pas tirer la corde du lanceur au-delà de 40cm.

#### 〈エンジンの止めかた〉

●燃料がなくなるとエンジンは止まります。また、右図の方法でエンジンを止めることができます。そのときは必ず、アイドリング状態、ブレーキがかかっている状態で行って下さい。

\*フライホイールなどの回転部分、走行後のエンジン、マフラーは高温になっています。絶対に手をふれないで下さい。

#### STOPPING ENGINE

The engine will stop when it runs out of fuel. It can also be stopped as described in illustration. Make sure that engine is in idle with brake in position when forcing engine to stop.

\*Danger! Do not touch engine, muffler, or rotating parts immediately after running as they are hot and can cause burns.

#### ANHALTEN DES MOTORS

Der Motor wird aufhören zu laufen, sobald der Treibstoff aufgebraucht ist. Er kann auch wie in der Abbildung beschrieben angehalten werden. Stellen Sie sicher, daß der Motor im Leerlauf und die Bremse in Position ist, wenn der Motor angehalten wird.

\*VORSICHT! Vermeiden Sie nach Betrieb die Berührung von Motor, Auspuff und rotierenden Teilen, da diese heiß sind und Verbrennungen verursachen können.

#### ARRET DU MOTEUR

Le moteur s'arrête après épuisement du carburant. On peut également le stopper en effectuant ce que représente l'illustration ci-contre. S'assurer que le moteur est au ralenti et que le frein est bloqué avant d'arrêter le moteur.

\*Danger! Ne pas toucher le moteur, l'échappement et toutes les pièces en mouvement immédiatement après l'évolution du modèle. Les éléments sont très chauds et peuvent causer de sérieuses brûlures.

#### 4

エンジン始動  
Starting engine  
Anlassen des Motors  
Démarrage moteur

- ② ブルスターをすばやくひいてエンジンをかける。  
2. Pull recoil starter in quick succession.
2. Ziehen Sie den Seilzugstarter mehrmals kurz hintereinander.
2. Tirez sur la corde du lanceur plusieurs fois en succession rapide.

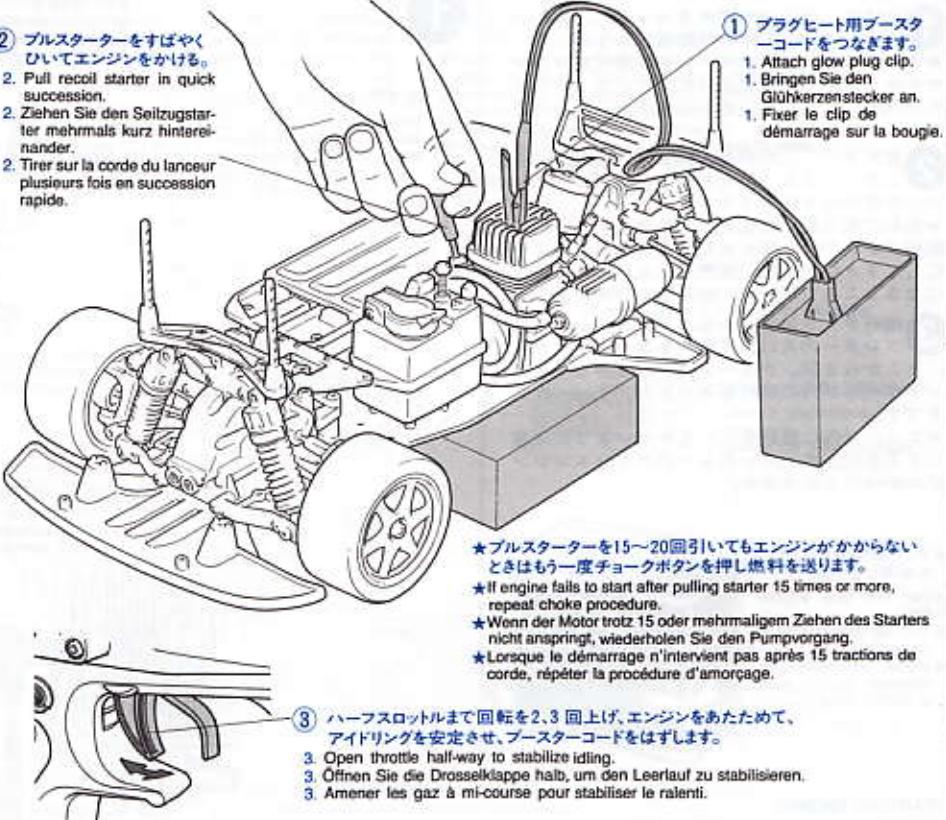
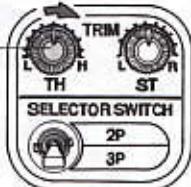
\*ブルスター／ノブはスロットルリンクケージに引っ掛からないようにして下さい。  
暴走の原因となります。

\*Make sure the starter handle does not hinder throttle linkage movement. It may result in a run away car.

\*Achten Sie darauf, daß der Handgriff des Starters nicht die Bewegung des Gasgestänges behindert. Das Auto könnte unkontrolliert losfahren.

\*Bien s'assurer que la poignée n'entre pas le mouvement des commandes de gaz. Le modèle pourrait démarrer inopinément.

- ① プラグヒート用ブースターコードをつなぎます。  
1. Attach glow plug clip.  
1. Bringen Sie den Glühkerzenstecker an.  
1. Fixer le clip de démarrage sur la bougie.



\*スロットルトリムをもどします。

\*Position throttle trim to normal position.

\*Bringen Sie die Trimmung des Vergasers in Neutralstellung.

\*Ramener le trim de gaz dans sa position initiale.

\*ブルスターを15~20回引いてもエンジンがかかるないときはもう一度 chokeボタンを押し燃料を送ります。

\*If the engine fails to start after pulling starter 15 times or more, repeat choke procedure.

\*Wenn der Motor trotz 15 oder mehrmaligem Ziehen des Starters nicht anspringt, wiederholen Sie den Pumpvorgang.

\*Lorsque le démarrage n'intervient pas après 15 tractions de corde, répétez la procédure d'amorçage.

\*スロットルトリムをもどします。

\*Position throttle trim to normal position.

\*Bringen Sie die Trimmung des Vergasers in Neutralstellung.

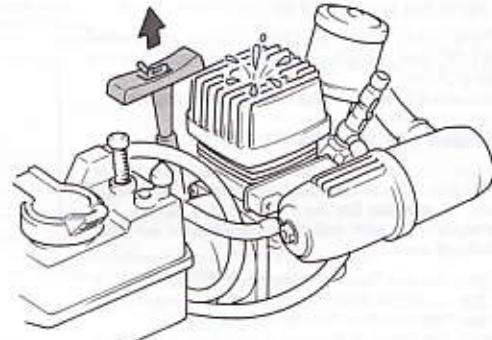
\*Ramener le trim de gaz dans sa position initiale.

\*プラグレンチでプラグをはずし、ブルスターをいさおいよ(引き20~30回)、余分な燃料を出す。

\*Remove plug using wrench. Pull recoil starter 20 - 30 times and completely discharge fuel contained in cylinder.

\*Entfernen Sie den Stecker mit der Winde. Ziehen Sie den Seilzugstarter 20 - 30 Mal, und lassen Sie den im Zylinder enthaltenen Kraftstoff vollständig ab.

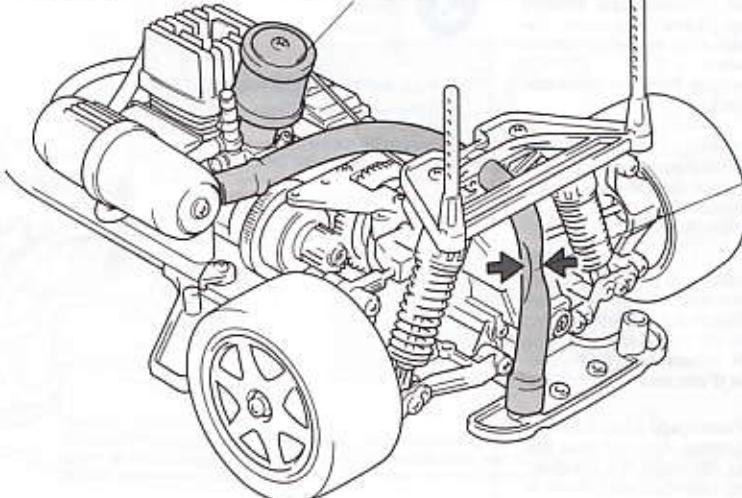
\*Enlever la bougie à l'aide de la clé. Tirer le lanceur 20 à 30 fois pour vider complètement le cylindre de carburant.



#### 〈エンジンの止めかた〉

Stopping engine  
Anhalten des Motors  
Arrêt du moteur

エアクリーナーをはずし、キャブレターをふさいで下さい。  
Remove air cleaner and close off throttle air intake opening.  
Entfernen Sie den Luftfilter und verstopfen Sie die Drosselklappe.  
Enlever le filtre à air et obstruer l'admission.



\*排気シリコンパイプをつぶすようにして排気を止めてしまふ。このとき、必ず軍手などをしてやけどをしないようにして下さい。

\*Block exhaust by pinching rubber pipe. NOTE: Exhaust pipe is hot. Use gloves to protect hand.

\*Verstopfen Sie das Gummi-Auspuffrohr durch Abknicken. VORSICHT! Das Auspuffrohr ist heiß. Benutzen Sie Handschuhe, um Ihre Hände zu schützen.

\*Obstruer l'échappement en pinçant la durite. ATTENTION! L'échappement est brûlant. Mettre des gants de protection.

# PORSCHE 911 GT1

1/8th SCALE  
GLOW-ENGINE  
RC 4WD RACING CAR

## TGX-Mk.Iのセッティング

R C カーはドライバーの操縦の仕方や路面コンディションなどの様々な条件によって、その特性が変わってきます。自分のもっともコントロールしやすいマシンに仕上げていくのがセッティング。組み立て図中に示した各部の寸法やダンパーの調整を基本に、セッティングを進めて下さい。

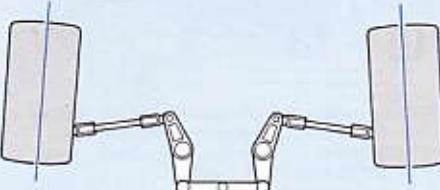
### ● タイヤを選ぶ

セッティングの第1段階は路面にあったタイヤを選ぶこと。キット標準タイヤの他にも豊富に揃ったスペアタイヤの中から、路面にあわせたタイヤを選んで下さい。

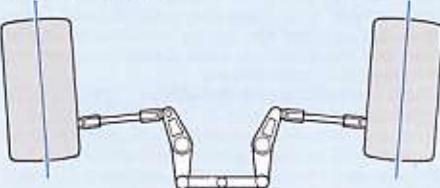
### ● トーアングル(トーアイン/トーアウト)

トーアインをつけた場合、直進性が良くなり、ステアリングの切り初めの反応がおだやかになります。トーアウトにした場合は、逆にステアリングの反応がシャープになります。ただし、どちらもつけすぎると抵抗になってスピードを低下させたり、アンダーステアやオーバーステアが強くなってしまい、操作しにくくなります。基本的には、ほんのわずかなトーアインをつけておくのがいいでしょう。

トーアイン Toe-in



トーアウト Toe-out



## SETTING-UP THE MODEL

To greatly enhance the overall performance of your car, it is necessary to tune the vehicle to the track (and its surface conditions), on which you will be racing. Make adjustments referring to the instruction manual, keeping in mind that "balance" is the key word.

### ● TIRES

Tires have a great influence on the performance of the car, and are normally the first components tuned. Select the right tires for the track you are racing on.

### ● TOE-IN AND TOE-OUT

Adjusting the car to toe-in a little, by pointing the wheels inwards, provides the car with good straight running and moderate steering characteristics. Toe-out, which point the wheels outwards, gives sharp and crisp steering. Take care not to overdo. Begin with a little toe-in and work from there.

### ● CAMBER ANGLE

While taking the corners, the car is forced to go outwards, causing instability. The area of contact on each tire is determined by the camber angle, and therefore the traction of the tires can be made greater or lesser by adjustment of camber angle. To increase traction during cornering, adjust camber angle negative, and reduce traction, adjust for positive camber.

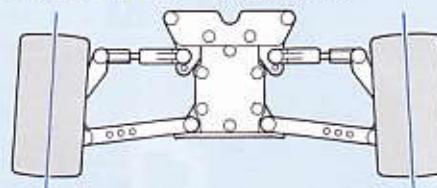
### ● BRAKE ADJUSTMENTS

This model incorporates a disc brake system to ensure positive braking. Adjust brake according to instruction manual so that the brake is free during idling. To reduce braking move rod stopper towards the rear end (to the left on illustration), and to increase, move rod stopper towards the front end (to the right on illustration). Check that brake is not excessively dragging during running.

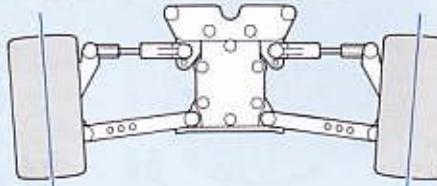
### ● キャンバー角

コーナリング中のマシンには遠心力が働くため、車体がコーナーの外側に傾きます。このとき、タイヤにキャンバー角をつけることで接地面積を変え、タイヤのグリップ力を増やしたり減らしたりすることができます。コーナーリング中のグリップを増やすにはネガティブキャンバーに、グリップを減らすにはポジティブキャンバーにセッティングします。

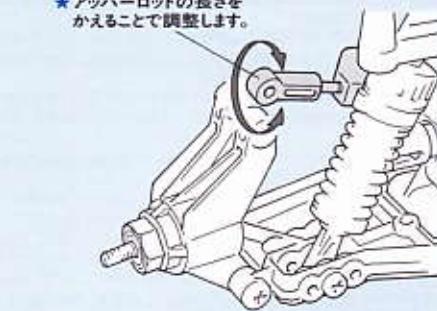
ネガティブキャンバー Negative camber



ポジティブキャンバー Positive camber



★ アッパーロッドの長さを  
かえることで調整します。



## ANPASSUNG DES MODELLS

Um die allgemeine Leistung Ihres Wagens stark zu verbessern, ist es notwendig, das Fahrzeug auf den Untergrund (und die Oberflächenstruktur), auf dem Sie Rennen fahren wollen, abzustimmen. Für die Veränderungen beziehen Sie sich bitte auf die Gebrauchsanweisung, und denken Sie daran, daß "Balance" das Schlüsselwort ist.

### ● REIFEN

Die Reifen haben einen großen Einfluß auf die Leistung des Wagens und werden meist als erstes "getunnt". Wählen Sie die richtigen Reifen für den Untergrund, auf dem Sie fahren wollen.

### ● VORSPUR UND NACHSPUR

Geringfügige Einstellung der Räder nach innen sorgt für guten Geradeauslauf und gemäßigte Lenkeigenschaften. Bei der Nachspur (Räder zeigen leicht nach außen) zeigt sich eine scharfe und harte Lenkung. Seien Sie vorsichtig, nicht zu übertreiben, fangen Sie mit leichter Vorspur an, und orientieren Sie sich vor dort aus.

### ● KRÜMMUNGSWINKEL

Bei Durchfahren von Kurven wird das Fahrzeug nach Außen gezwungen, was Instabilität verursacht. Die Kontaktfläche jeden Reifens wird vom Krümmungswinkel bestimmt, und so kann die Bodenhaftung der Reifen durch die Veränderung des Krümmungswinkels erhöht oder verringert werden. Um die Bodenhaftung in Kurven zu erhöhen, verringern Sie den Krümmungswinkel, und vergrößern Sie den Winkel für weniger Haftung.

### ● BREMSEN-EINSTELLUNG

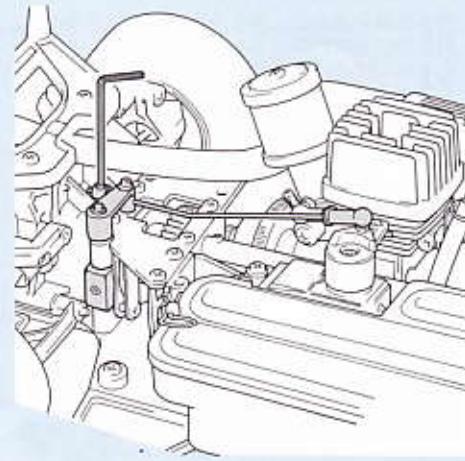
Dieses Modell verfügt über ein Scheibenbremsensystem, um positives Bremsen sicherzustellen. Stellen Sie die Bremse nach Gebrauchsanweisung ein, so daß sie im Leerlauf frei ist. Um die Bremswirkung zu verringern, schieben Sie den Stangenanschlag an das hintere Ende (die linke Seite auf der Abbildung) und um diese zu erhöhen, schieben Sie den Stangenanschlag nach vorne (die rechte Seite auf der Abbildung). Prüfen Sie, daß die Bremse während der Fahrt nicht übermäßig schleift.

キャンバー調整は、キットの説明図でセッティングが取れていますが、走りにくい時に調節します。TGX-Mk.Iでは、アッパーアームの長さを伸ばせばポジティブ・キャンバーがつき、アームを縮めれば、ネガティブ・キャンバーがつきます。

### ● ブレーキの調整

エンジンR C カーは、走行させる上で実車と同じ様にブレーキが重要な役目をはたします。エンジン回転はある程度落としてのエンジンブレーキも使えますが、より強力に車を止めるためにディスクブレーキが装備されています。

★エンジンがアイドリング中にはブレーキが作動しないように調整するのが基本です。説明図で示したロッドストッパーの位置が基準になります。



★ブレーキリミケージの調整で、ブレーキの効きぐいを調整することができます。ロッドストッパーを図の左側に移動させるとブレーキの効きが弱くなり、逆に右側に移動させるとブレーキの効きが強くなります。ただし、走行中にブレーキが効いている状態にならないように注意して下さい。

## REGLAGE DU MODELE

Pour améliorer les performances générales de votre voiture il est impératif d'adapter aux conditions du terrain où auront lieu les évolutions. Effectuer les réglages en vous référant au manuel d'instructions en ayant en permanence à l'esprit que "l'équilibre" est l'idée directrice.

### ● PNEUS

Ils influent considérablement sur le comportement de la voiture. Ce sont les premiers éléments à considérer. Sélectionner des pneus adaptés à la piste d'évolution.

### ● PINCEMENT ET OUVERTURE

On optera pour un léger pincement (orientation des roues vers l'intérieur) qui assure un meilleur comportement en ligne droite sans trop altérer celui en virage ou une ouverture (orientation des roues vers l'extérieur) qui génère une réponse rapide et précise en course. Dans l'une ou l'autre des alternatives, ne pas atteindre des angles trop importants. Commencer le réglage par un léger pincement et corriger par étapes.

### ● ANGLE DE CARROSSAGE

En virage, la voiture a tendance à s'échapper vers l'extérieur causant une instabilité. La surface de contact de chaque pneu est déterminée par l'angle de carrossage. En conséquence, la traction des pneus peut être augmentée ou diminuée en faisant varier l'angle de carrossage. Pour accroître la traction en virage, opter pour une valeur négative et vice versa.

### ● REGLAGE DU FREIN

Ce modèle est équipé d'un système de frein à disque haute performances. Réglage le frein en se référant au manuel d'instructions de façon à ce que le frein soit libre au ralenti. Pour diminuer le freinage, déplacer la bague de réglage vers l'arrière (vers la gauche de l'illustration). A l'inverse, pour l'accroître déplacer cette bague vers l'avant (vers la droite de l'illustration). Vérifier que le frein n'est pas excessivement engagé lorsque la voiture évolue.

### 〈走行および取扱いの注意〉

- タミヤのエンジンRCカーは、時速50キロ以上のスピードがあり、引火性の高い燃料を使用します。また、排気音は他の人にとて迷惑な騒音となることがあります。取扱いには十分注意して、安全で他の人の迷惑にならない走行をお楽しみ下さい。
- 人ごみの中や小さな子供のそばでは走らせないで下さい。
  - 道路では絶対に走らせないで下さい。
  - せまい場所や室内では走らせないで下さい。
  - 学校や病院、住宅など、排気音が迷惑になるところでは走らせないで下さい。
  - 夜間や早朝は走らせない。
  - 火気のあるところでは走らせない。
  - 混信に注意して下さい。モデルが異常な動きをしたら、他の電波の混信により、コントローラが乱されたことがあります。すぐに走行をやめ、サーボがスティックの動きに従って動くか、確認して下さい。
  - エンジン本体、マフラー、燃料タンクなどは絶対に改造しないで下さい。

### 〈走行前の点検・チェック〉

- 1 各部のネジに、ゆるみはないでしょうか。  
特に可動部のビス、ナットに注意します。
- 2 送受信機の電池の容量は不足していませんか。送信機のメーターで確認し、不足している場合は電池を取りかえて下さい。
- 3 ステアリングは左右に確実に動きますか。  
また車を走らせて直進も調整します。
- 4 キャブレターの調整は確実ですか。アイドリング状態(ニュートラル)の調整が出来ていないときにエンジンをかけると暴走します。
- 5 ニードルバルブが正しい位置にセットされていますか。ニードルバルブの調整が出来ていますか。

### SAFETY PRECAUTIONS

To avoid serious personal injury and/or property damage, operate all remotely controlled models in a responsible manner as outlined below. Be aware of your surroundings when operating any R/C model.

- Never run R/C models near people or animals, nor use people or animals as obstacles when operating R/C vehicles.
- Never run R/C models on the street or highway, as it could cause or contribute to serious traffic accidents.
- To avoid injury to persons or animals, and damage to property, never run models in confined or crowded area.
- Be aware of your surroundings. Avoid running models in environment where noise can cause displeasure.
- Make sure that no one else is using the same frequency as yours in your operating area. Using the same frequency at the same time, whether it is driving, flying, or sailing,

ていないとエンジンがかかりません。

- 6 マフラー、エアークリーナーが付いていますか。つまりはありませんか。エンジンがかかるなかったり、こわす原因となります。
- 7 各パイプがつまっていたり、切れかかっていませんか。エンジンがかかるなかったり、燃料がこぼれたりしてたいへん危険です。
- 8 グリスアップは確実ですか。ドライブシャフトなどの軸受け部分、サスペンションなどの可動部には必ずグリスを塗ります。

### 〈エンジン、燃料の取扱い上の注意〉

走行中および走行後しばらくの間はエンジンやマフラーは非常に熱くなり、やけどの危険があります。また、ギヤやフライホイール、ブレーキディスクなどは高速で回転します。調整中など指を触れないで下さい。ケガをします。

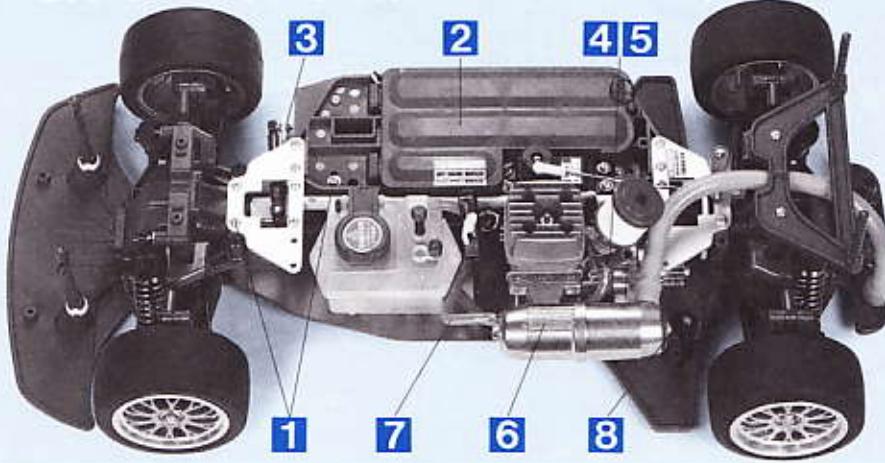
燃料は、タミヤ・レブトップなど必ず模型用のグローインジン専用燃料を使って下さい。ガソリンなど他の燃料はエンジンをこわします。燃料は引火性が高く、揮発性があり、誤って飲んだり、揮発成分を吸い込むのは危険です。取扱いには十分注意して下さい。

### 〈走行後の整備〉

走らせたあとは、必ずモデルの手入れをしましょう。いつまでも性能を保つために欠かせないことです。

★走行後のエンジン、マフラーはたいへん高温になっています。エンジンが自然に冷えるまで走行後の整備はまって下さい。

●燃料タンク内に燃料を残さないで下さい。できれば燃料がなくなるまでエンジンをかけておくことをおすすめします。



can cause loss of control of the R/C models, resulting in serious accidents.

### INSPECTION BEFORE OPERATION

- 1 Make sure that screws & nuts, particularly grub screws are properly secured/lightened.
- 2 Make sure that batteries for transmitter and receiver are fresh. Depleted batteries can cause model to run out of control.
- 3 Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.
- 4 Double check throttle valve for idle (neutral) position. Improper adjustment can result in a run away model.
- 5 Double check needle valve for correct setting. Engine may not start when needle valve is not properly set.
- 6 Make certain that air cleaner, fuel filter, muffler are clean and properly installed. Never run without these components as it can damage model.

● Make certain that tubing/pipes are not clogged or cracked, as it can cause leaks and engine failure.

● Apply grease to suspension, gears, bearings, etc.

### HEAT, FIRE AND FUEL SAFETY

★ Use only glow engine fuel. Never use gasoline or other fuels as they can explode and burn, causing serious personal injury and/or property damage. Use fuel only in a well ventilated area. Keep away from heat and flame. Never fuel or prime with battery connected to engine. Glow fuels are poisonous. Avoid contact with eyes and skin. Keep away from children.

### MAINTENANCE AFTER RUNNING

★ Vehicle components such as the engine, muffler, etc., get very hot during use and can cause burns if touched. Allow to cool before cleaning and maintenance.

● Always keep the muffler and air cleaner clean and maintained.

dells und somit zu schweren Unfällen führen.

### INSPEKTION VOR INBETRIEBNAHME

- 1 Stellen Sie sicher, daß alle Schrauben & Muttern, insbesondere Gewindestifte, gesichert/festgezogen sind.
- 2 Stellen Sie sicher, daß die Batterien für Sender und Empfänger frisch sind. Schwache Batterien können zu Kontrollverlust des Modells führen.
- 3 Stellen Sie das Steuerservo und die Trimmung so ein, daß das Modell bei Sender-Neutralstellung geradeaus fährt.
- 4 Überprüfen Sie noch einmal, ob die Drosselklappe im Leerlauf (Neutral) steht, bei falscher Einstellung könnte Ihnen das Modell wegfahren.
- 5 Überprüfen Sie das Nadelventil nochmals aus korrekter Einstellung. Der Motor könnte bei inkorrekt Einstellung nicht anspringen.
- 6 Stellen Sie sicher, daß Luftfilter, Treibstofffilter, Schalldämpfer sauber und richtig eingebaut sind. Fahren Sie niemals ohne diese Teile, da sonst das Modell beschädigt werden könnte.

● Stellen Sie sicher, daß die Schläuche/Rohre nicht verstopt oder geknickt sind, da dies zu Auslaufen von Flüssigkeiten und somit Motorschaden führen kann.

● Tragen Sie Schmiernittel auf die Aufhängung, Zahnräder, Lager etc. auf.

### HITZE, FEUER UND TREIBSTOFF-SICHERHEIT

★ Verwenden Sie nur Modellkraftstoff. Verwenden Sie niemals Benzin oder andere Treibstoffe, da diese explodieren und brennen und so zu ernsten Verletzungen und/oder Unfällen führen können. Verwenden Sie den Kraftstoff nur in gut belüfteten Räumen. Von Hitze und Feuer fernhalten. Tanken Sie niemals, wenn die Batterie mit dem Motor verbunden ist. Kraftstoffe sind giftig. Vermeiden Sie Augen- und Hautkontakt. Von Kindern fernhalten.

### PFLEGE NACH BETRIEB

★ Fahrzeugteile wie Motor, Schalldämpfer etc. werden während der Fahrt sehr heiß und können bei Berührung zu Verbrennungen führen. Lassen Sie sie erst abkühlen, bevor Sie mit den Wartungsarbeiten beginnen.

● Reinigen Sie den Auspuff von Öl & Rückständen.

### PRECAUTIONS DE SECURITE

Afin de prévenir tout dommage matériel ou corporel, faire évoluer les modèles R/C de façon "responsable" en suivant au minimum les quelques recommandations ci-après. Prendre l'environnement en considération.

- Ne jamais faire évoluer les modèles R/C près de personnes ou animaux, ne pas considérer humains ou animaux comme des obstacles à éviter.
- Ne jamais faire évoluer les modèles R/C dans la rue ou sur une route; ils peuvent causer ou contribuer à causer de graves accidents de la circulation.
- Pour éviter dommage matériel ou corporel, ne pas faire évoluer les modèles dans un espace restreint ou bondé.
- Tenir compte de l'environnement. Eviter les évolutions dans des endroits où le bruit peut entraîner des désagréments.
- S'assurer que personne d'autre n'utilise la même fréquence dans les environs. L'utilisation de la même fréquence simultanément pour des modèles roulants, volant ou navigants peut entraîner la perte de contrôle des dits modèles et causer de sérieux accidents.

### VERIFICATIONS AVANT UTILISATION

- 1 S'assurer qu'écrans et boulons, et plus particulièrement les vis pointeau sont bien serrés.
- 2 S'assurer que les piles d'émetteur et de récepteur sont fraîches. Des piles déchargées peuvent entraîner une perte de contrôle du modèle.
- 3 Ajuster le servo de direction et régler le trim de façon à ce que la voiture roule en ligne droite lorsque le manche/volant de direction est au neutre.
- 4 Vérifier le neutre de la commande de gaz. Un réglage incorrect peut entraîner le départ inopiné du modèle.
- 5 Vérifier doublement le réglage du pointeur de carburateur. Le moteur peut ne pas démarrer si le pointeur n'est pas correctement positionné.
- 6 S'assurer que le filtre à air, le filtre à carburant et l'échappement sont propres et correctement installés. Ne jamais faire évoluer le modèle sans ces éléments sous peine d'endommagement important du moteur.
- 7 S'assurer que les durites ne sont pas fendues ou obstruées. Ceci peut entraîner des fuites ou même une casse moteur.

● Appliquer de la graisse aux suspensions, pignons, paliers...

### CHALEUR, FEU ET CARBURANT

★ N'utiliser que du carburant pour modélisme. Ne jamais employer d'essence ou autres carburants pouvant exploser et s'enflammer et donc provoquer de sérieuses brûlures/blessures. Manipuler le carburant uniquement dans des zones bien ventilées. Le tenir éloigné d'une flamme ou de toutes autres sources de chaleur. Ne jamais faire le plein du modèle ou effectuer l'amorçage avec la batterie ou l'accu de démarrage connecté au moteur. Le carburant est toxique: éviter le contact avec la peau et les yeux. Le tenir éloigné des enfants!

### ENTRETIEN

★ Les éléments tels que le moteur, l'échappement... deviennent très chauds lors des évolutions et peuvent causer de sérieuses brûlures si on les touche! En conséquence, laisser refroidir avant d'entamer le nettoyage ou l'entretien du modèle.

● Il est impératif de maintenir filtre à air et échappement propres.

## 故障かなと思う前のトラブルチェック

★故障かなと思って車(RCカー)を修理に出す前に、下の表を見てもう一度よく調べて下さい。

車(RCカー)の状態	原因	調べるところと直し方
エンジンがかからない。 	<ul style="list-style-type: none"> <li>燃料タンクに燃料が入っていない。入っていてもスロットルバルブまでいっていない。</li> <li>プラグが切れている。 プラグヒート用電池がへっている。</li> <li>燃料フィルター、マフラー、エアークリーナーがつまっている。</li> <li>オーバーチョーク (エンジン内に燃料が入りすぎている。)</li> <li>キャブレターの調整不良。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>タンクに燃料(模型グローエンジン専用)を入れ、チョークボタンを押し、燃料をスロットルバルブまで送る。</li> <li>プラグ、プラグヒート用電池を新しいものに交換し、プラグヒート用ブースターコードで確認する。</li> <li>そうじ点検、又は新しいものと交換する。</li> <li>プラグをはずしエンジン内の余分な燃料を出す。 プラグが赤く発熱するかもチェックする。</li> <li>ニードルバルブ、アイドリング調整ネジを基準の位置に。</li> </ul>
エンジンがかかるがすぐに止まる。	<ul style="list-style-type: none"> <li>燃料フィルター、マフラー、エアークリーナーがつまっている。</li> <li>オーバーヒート(エンジンが熱をもちすぎて燃料がうすくなるために止まる。)</li> <li>キャブレターの調整不良。</li> <li>ブレッシャーバイプ、給油パイプがはずれている。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>そうじ点検、又は新しいものと交換。</li> <li>エンジンを冷やし、ニードルバルブを1/8回転もどす。 走行中にエンジンに風が入るように工夫する。</li> <li>ニードルバルブを回し、調整する。</li> <li>パイプをしっかりとはめる。パイプの切れがないかチェック。</li> </ul>
車が思いどおりに走らない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>送信機、受信機の電池不足。</li> <li>送信機、受信機のアンテナがしっかりのびていない。</li> <li>サポーリングケージのニュートラルがでていない。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>新しい電池に交換。</li> <li>アンテナをしっかりとはす。</li> <li>各サーボのニュートラルをしっかりとだす。</li> </ul>

## TROUBLESHOOTING GUIDE

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

PROBLEM	CAUSE	REMEDY
ENGINE DOES NOT START 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Empty fuel tank. Throttle valve not primed.</li> <li>Dead plug and/or dead booster battery.</li> <li>Clogged fuel filter, muffler, and air cleaner.</li> <li>Over choked (over primed). Cylinder flooded with fuel.</li> <li>Bad throttle valve adjustment.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fill fuel tank with glow fuel and prime throttle valve.</li> <li>Replace with new plug and/or booster battery.</li> <li>Clean or replace.</li> <li>Remove plug and discharge fuel. Check plug operation (connect to a fresh battery and check for a bright orange glow).</li> <li>Set needle valve and idle to standard position.</li> </ul>
ENGINE STALLS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clogged fuel filter, muffler, and air cleaner.</li> <li>Over heat.</li> <li>Bad throttle valve adjustment.</li> <li>Pressure and fuel pipe not installed properly.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clean or replace.</li> <li>Thoroughly cool engine and close needle valve 1/8 turn.</li> <li>Adjust using needle valve.</li> <li>Properly install pipes.</li> </ul>
BAD CONTROL	<ul style="list-style-type: none"> <li>Weak batteries in transmitter and receiver.</li> <li>Improper transmitter and receiver antenna.</li> <li>Bad servo linkage adjustment.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Install fresh batteries.</li> <li>Fully extend antennas.</li> <li>Adjust with servo in neutral.</li> </ul>

## FEHLERSUCH-FÜHRER

★Befor Sie Ihr R/C Modell zur Reparatur einsenden, überprüfen Sie es mit Hilfe des Diagramms noch einmal.

PROBLEM	URSACHE	ABHILFE
MOTOR SPRINGT NICHT AN 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kraftstofftank ist leer. Drosselklappe hat keinen Treibstoff.</li> <li>Defekter Stecker und/oder leere Vorglüh-Batterie.</li> <li>Verstopfter Kraftstofffilter, Auspuff und Luftfilter.</li> <li>Über gepumpt (Über-Eingespritzt). Zylinder mit Treibstoff überschwemmt.</li> <li>Schlechte Einstellung der Drosselklappe.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Füllen Sie den Tank mit Modulkraftstoff und leiten Sie Treibstoff zur Drosselklappe.</li> <li>Durch neuen Stecker und/oder Vorglüh-Batterie ersetzen.</li> <li>Entweder reinigen oder ersetzen. Entfernen Sie den Stecker, und entleeren Sie den Treibstoff. Überprüfen Sie die Funktion des Steckers (schließen Sie ihn an die Batterie an, und achten Sie auf die leuchtend orangen Farbe).</li> <li>Bringen Sie das Nadelventil und den Leerlauf in die Normalposition.</li> </ul>
MOTOR STIRBT AB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verstopfter Kraftstofffilter, Auspuff und Luftfilter.</li> <li>Überhitzt.</li> <li>Schlechte Einstellung der Drosselklappe.</li> <li>Druck- und Treibstoffzuleitung nicht richtig eingebaut.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reinigen oder Ersetzen.</li> <li>Motor gründlich abkühlen lassen und Nadelventil um 1/8 Drehung schließen.</li> <li>Mit Nadelventil einstellen.</li> <li>Zuleitungen richtig einbauen.</li> </ul>
SCHLECHTE KONTROLLE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schwache Batterien in Sender und Empfänger.</li> <li>Fehlerhafte Sender- und Empfängerantenne.</li> <li>Schlechte Einstellung der Servoverbindung.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Frische Batterien einsetzen.</li> <li>Antenne ganz ausziehen.</li> <li>Mit Servo in Neutralstellung einstellen.</li> </ul>

## DETECTION DE PANNES

★Avant de renvoyer votre modèle pour réparation, veuillez vérifier les points suivants en vous basant sur ce tableau.

PROBLEMS	CAUSES	REMEDIES
LE MOTEUR NE DEMARRE PAS 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réservoir à carburant vide. Amorçage non effectué.</li> <li>Bougie défectueuse et/ou batterie/accu de démarrage faibles.</li> <li>Filtre à carburant, échappement ou filtre à air obstrués.</li> <li>Amorçage trop important. Moteur noyé.</li> <li>Mauvais réglage du pointeau.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remplir le réservoir avec du carburant spécial modèles réduits et effectuer l'amorçage.</li> <li>Remplacer la bougie et/ou la batterie/accu de démarrage.</li> <li>Nettoyer ou remplacer</li> <li>Enlever la bougie et enlever le carburant. Vérifier le fonctionnement de la bougie (connecter au clip et vérifier que le filament prend une couleur orange vif).</li> <li>Ramener le pointeau et la vis de ralenti en position standard.</li> </ul>
LE MOTEUR CALE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Filtre à carburant, échappement ou filtre à air obstrués.</li> <li>Surchauffe</li> <li>Mauvais réglage du pointeau</li> <li>Les durites de carburant et de pressurisation ne sont pas correctement installées.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyer ou remplacer.</li> <li>Laisser impérativement refroidir le moteur et fermer le pointeau de 1/8 tour.</li> <li>Ajuster le pointeau</li> <li>Installer correctement les durites.</li> </ul>
MAUVAIS CONTROLE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piles émission et/ou réception déchargées.</li> <li>Problème d'antennes émetteur ou récepteur</li> <li>Mauvais réglage des commandes de servo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remplacer par des piles neuves</li> <li>Déployer entièrement les antennes.</li> <li>Réajuster avec servos au neutre.</li> </ul>

# PARTS

キャマFS-15LTエンジン ×1

Engine  
Motor  
Moteur

シャーシ ×1

Chassis  
Châssis

TM-3マフラー ×1

Muffler  
Schalldämpfer  
Silencieux

燃料タンク ×1

Fuel tank  
Kraftstofftank

Réservoir

ボディ ×1

Body  
Karosserie

Carrosserie

エアークリーナー ×1

Air cleaner  
Luftfilter

Filtre à air

マスクシール ×1

Masking seal  
Aufkleber

Caches

注意マーク ×1

Caution sticker  
Vorsicht Sticker

Sticker de précaution

ステッカー③ ×1

Sticker  
9495260

アンテナパイプ ×1

Antenna pipe  
Antennenrohr

Gaine d'antenne

ステッカー④ ×1

Sticker  
9495260

50616

41026

50606

41015

50610

6095001

50607

10

50608

9

50609

8

50610

7

50609

6

50608

5

50607

4

50606

3

50605

2

50604

1

50603

10

50602

9

50601

8

50600

7

50599

6

50598

5

50597

4

50596

3

50595

2

50594

1

50593

10

50592

9

50591

8

50590

7

50589

6

50588

5

50587

4

50586

3

50585

2

50584

1

50583

10

50582

9

50581

8

50580

7

50579

6

50578

5

50577

4

50576

3

50575

2

50574

1

50573

10

50572

9

50571

8

50570

7

50569

6

50568

5

50567

4

50566

3

50565

2

50564

1

50563

10

50562

9

50561

8

50560

7

50559

6

50558

5

50557

4

50556

3

50555

2

50554

1

50553

10

50552

9

50551

8

50550

7

50549

6

50548

5

50547

4

50546

3

50545

2

50544

1

50543

10

50542

9

50541

8

50540

7

50539

6

50538

5

50537

4

50536

3

50535

2

50534

1

50533

10

50532

9

50531

8

50530

7

50529

6

50528

5

50527

4

50526

3

50525

2

50524

1

50523

10

50522

9

50521

8

50520

7

50519

6

50518

5

50517

4

50516

3

50515

2

50514

1

50513

10

50512

9

50511

8

50510

7

50509

6

50508

5

50507

4

50506

3

50505

2

50504

1

50503

10

50502

9

50501

8

50500

7

50499

6

50498

5

50497

4

50496

3

50495

2

50494

1

50493

10

50492

9

50491

8

50490

7

50489

6

50488

5

50487

4

50486

3

50485

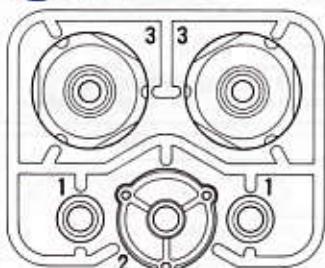
2

50484

1

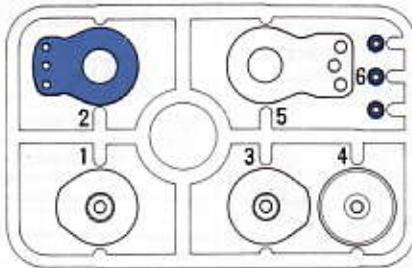
# PARTS

**G** PARTS • ×1  
50612

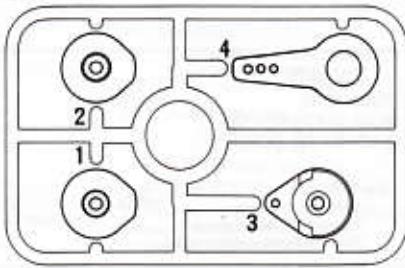


不要部品  
Not used.  
Nicht verwendet.  
Non utilisé.

**Q** PARTS • ×1  
50473

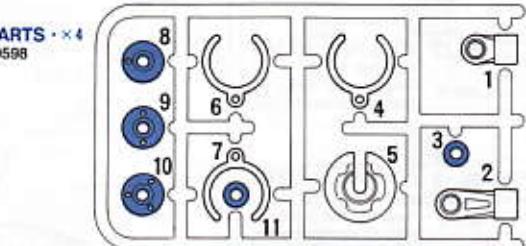


**S** PARTS • ×1  
41018

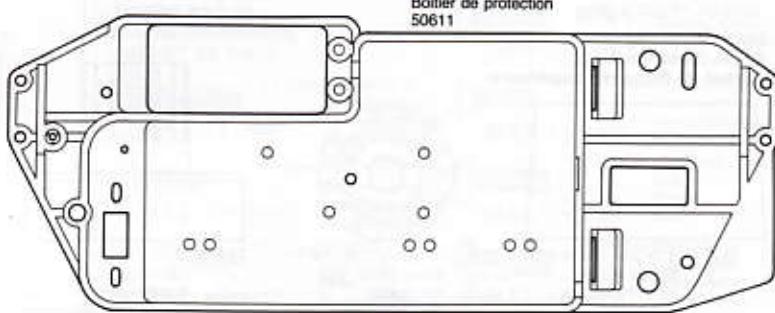
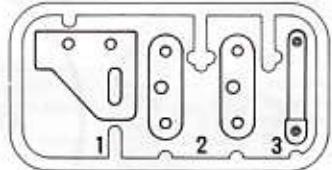


**V** PARTS • ×4  
50598

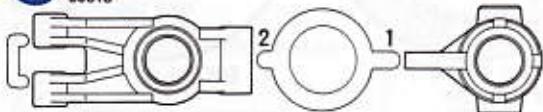
50Tスパーギヤー・×1  
50T Spur gear  
50Z Stirnrad  
Pignon intermédiaire 50 dents  
50612



**F** PARTS • ×1  
50611

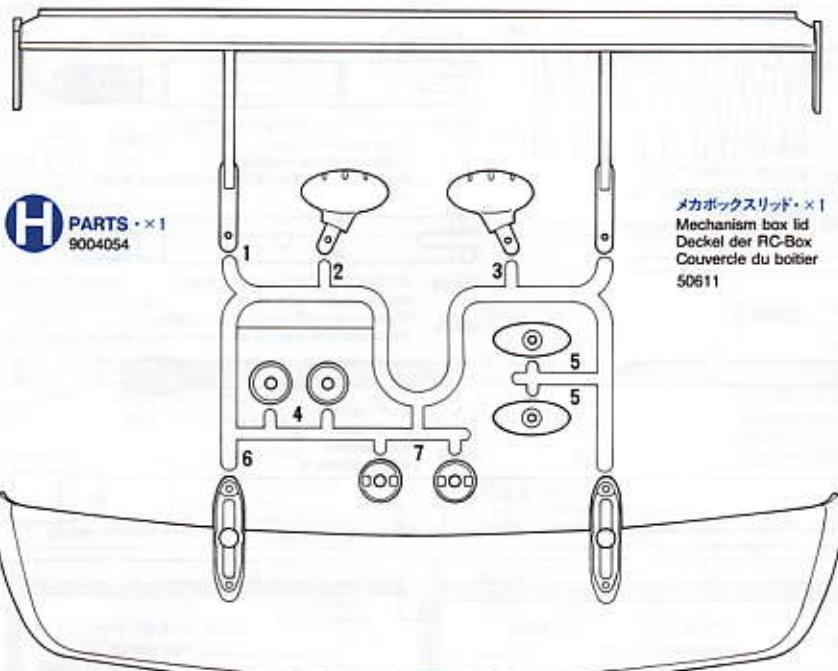


**R** PARTS • ×2  
50613



**H** PARTS • ×1  
9004054

メカボックスリッド・×1  
Mechanism box lid  
Deckel der RC-Box  
Couvercle du boîtier  
50611



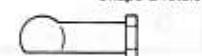
アジャスター袋詰  
ADJUSTER BAG  
EINSTELLSTÜCK-BEUTEL  
SACHET DE CHAPE A ROTULE



BF1 クラッチュー  
• ×2 Clutch shoe  
50619 Kupplungs-Backen  
Masselotte d'embrayage

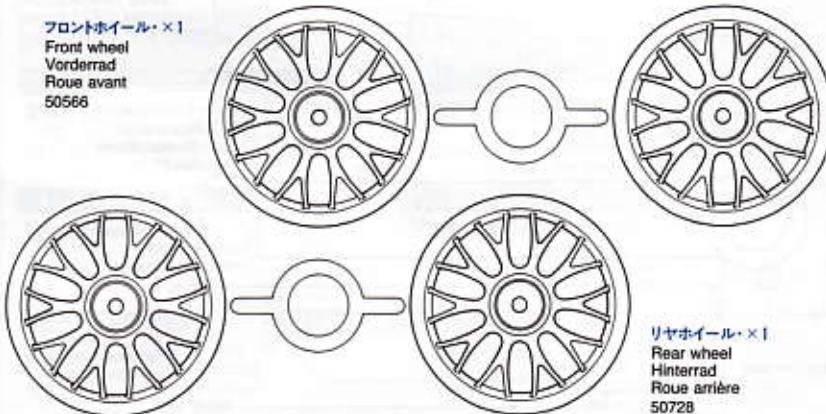


BF2 5mmアジャスター  
• ×6 Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule  
50596



BF3 4mmアジャスター  
• ×2 Adjuster  
Einstellstück  
Chape à rotule  
50633

フロントホイール・×1  
Front wheel  
Vorderrad  
Roue avant  
50566



リヤホイール・×1  
Rear wheel  
Hinterrad  
Roue arrière  
50728



BN4 • ×4 50197  
スナップピン(大)  
Snap pin (large)  
Federstift (groß)  
Epinglé métallique (grande)



BN5 • ×4 50197  
スナップピン(小)  
Snap pin (small)  
Federstift (klein)  
Epinglé métallique (petite)



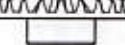
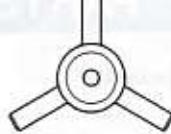
BN6 • ×4 9805385  
ラバーブッシュ  
Rubber bushing  
Gummihülse  
Bague en caoutchouc

# PARTS

## ペベルギヤー袋詰 BEVEL GEAR BAG

KEGELRAD-BEUTEL

SACHET DE PIGNONS CONIQUES

	BG1 ベベルギヤー(小) ·×6 Small bevel gear Kegelrad klein Petit pignon conique		BG2 ベベルギヤー(大) ·×4 Large bevel gear Kegelrad groß Grand pignon conique		BG3 ベベルシャフト Star shaft Stern-Achse Support de Satellite
---	---	---	--	--	---

## パイプ袋詰 TUBE BAG

SCHLAUCH-BEUTEL  
SACHT DE DURITES

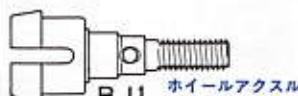
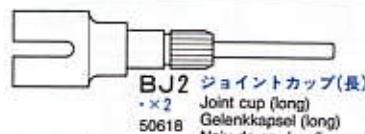
10mm排気シリコンパイプ(グレイ) ·×1 Exhaust pipe (gray)	50614
Auspuff-Schlauch (grau)	
Durite d'échappement (gris)	

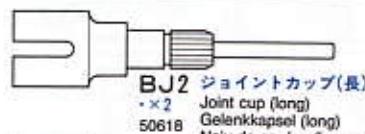
シリコン燃料パイプ(ブルー) ·×1 Silicone tube (blue)	41006
Silikon-Schlauch (blau)	
Durite silicone (bleue)	

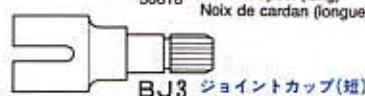
ウレタンバンド ·×1 Urethane band	9805091
Urethanband	
Bande élastique	

## ジョイントカップ袋詰 JOINT CUP BAG

Gelenkkapsel-Beutel  
Sachet de noix de cardan

	BJ1 ホイールアクスル ·×4 Wheel axle Radachse Axe de roue
	BJ2 ジョイントカップ(長) ·×2 Joint cup (long) Gelenkkapsel (long) Noix de cardan (longue)

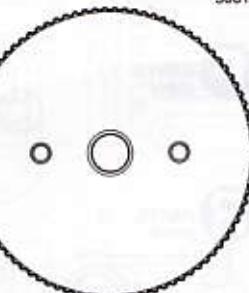
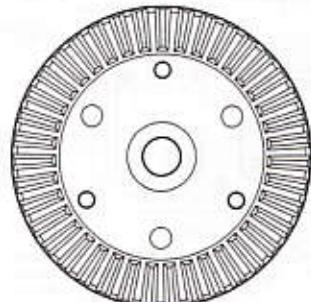
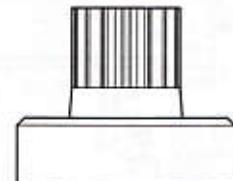
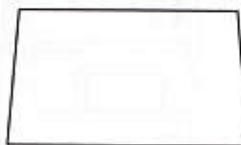


	BJ3 ジョイントカップ(短) ·×2 Joint cup (short) Gelenkkapsel (kurz) Noix de cardan (courte)
---	--

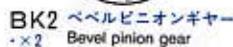
50618

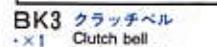
## アッパープレート袋詰 UPPER PLATE BAG

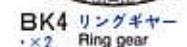
Obere Platte Beutel  
Sachet de Plaque supérieure

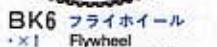


	BK1 エンジンマウント ·×2 Engine mount Motor-Halterung Bail-moteur
--	--

	BK2 ベベルピニオンギヤー ·×2 Bevel pinion gear Kegelritzel Pignon conique
---	--

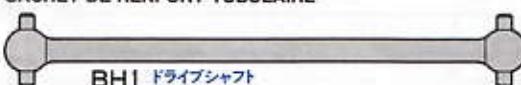
	BK3 クラッチベル ·×1 Clutch bell Kupplungslocke Cloche d'embrayage
---	---

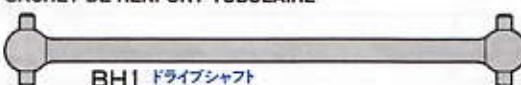
	BK4 リングギヤー ·×2 Ring gear Tellerrad Couronne
--	--

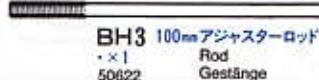
	BK6 フライホイール ·×1 Flywheel Schwungscheibe Volant d'embrayage
---	---

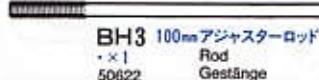
## センタービーム袋詰 CENTER BEAM BAG

ZENTRALSTREBE-BEUTEL  
SACHT DE RENFORT TUBULAIRE



	BH1 ドライブシャフト ·×4 Drive shaft Antriebswelle Arbre d'entraînement
--	--



	BH3 100mm アジャスター ロッド ·×1 Rod Gestänge Barre
--	--



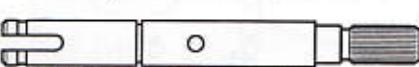
	BH4 プロペラシャフト ·×1 Propeller shaft Schraubenwelle Arbre de transmission
--	--

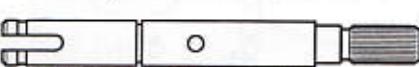


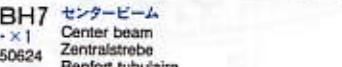
	BH2 コイルスプリング ·×4 Coil spring Spiralfeder Ressort hélicoïdal
---	--

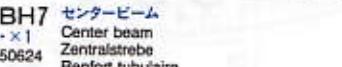


	BH5 フローペラシャフトジョイント(穴なし) ·×1 Front propeller joint Vorderes Antriebs-Gelenk Accouplement d'arbre de transmission avant
---	--



	BH6 ハローペラシャフトジョイント(穴あり) ·×1 Rear propeller joint (with hole) Hinteres Antriebs-Gelenk (mit Loch) Accouplement d'arbre de transmission arrière (avec trou)
---	--



	BH7 センタービーム ·×1 Center beam Zentralstrebe Renfort tubulaire
---	--

## 工具袋 TOOL BAG

WERKZEUG-BEUTEL  
SACHT D'OUTILLAGE



	BT1 スナップピン(小) ·×3 Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite)
--	--



	BT2 スナップピン(大) ·×1 Snap pin (large) Federstift (groß) Epingle métallique (grande)
--	---



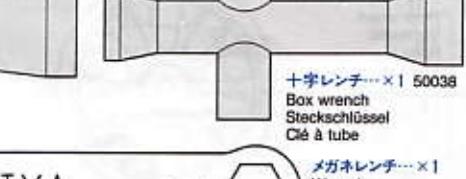
	セラミックグリス ·×1 Grease Fett Graisse
--	---

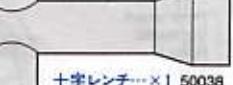


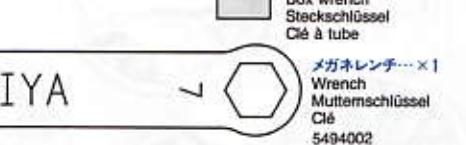
	50038 六角棒レンチ(大) ·×1 Hex wrench (large) Imbuschlüssel (groß) Clé Allen (grand)
--	--

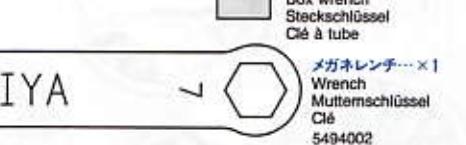


	5494001 ブラグレンチ ·×1 Plug wrench Stockschlüssel Clé à bougies
--	--



	50038 六角棒レンチ(小) ·×1 Hex wrench (small) Imbuschlüssel (klein) Clé Allen (petit)
---	---



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



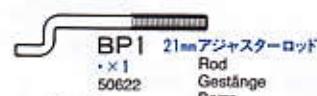
	5494002 メガレンチ ·×1 Wrench Mutterschlüssel Clé 5494002
---	--

	Eリング工具 ·×1 Tool for E-Ring Werkzeug für E-Ring Outil pour circlip
---	--

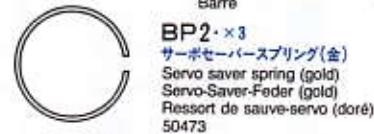
# PARTS

## プレス部品袋詰

PRESS PARTS BAG  
PRESSTEILE-BEUTEL  
SACHT DE PIECES EMBOUTIES



BP1 21mm アジャスター ロッド  
•×1  
50622 Rod  
Ge stange  
Barre



BP2 •×3  
サーボセーバースプリング(金)  
Servo saver spring (gold)  
Servo-Saver-Feder (gold)  
Ressort de sauve-servo (dore)  
50473



BP3 •×1  
サーボセーバースプリング(銀)  
Servo saver spring (silver)  
Servo-Saver-Feder (silber)  
Ressort de sauve-servo (chromé)  
50473



BP4 サスアームステー  
•×2  
50621 Suspension arm stay  
Arm-Halter  
Support de triangle



BP5 ブレーキパッド  
•×2  
50628 Brake shoe  
Bremssacken  
Plaque tte de frein



BP6 ブレーキカム  
•×1  
50627 Brake cam  
Bremsschnecke  
Came de frein



53171  
BP7 •×1  
ブレーキディスク  
Brake disc  
Bremsscheibe  
Disque de frein



BP8 •×1 41021  
スター ロープ ホルダー  
Starter rope holder  
Halter für Seilzugsstarter  
Support de poignée de lancer

## ベアリング袋詰

BALL BEARING BAG  
KUGELLAGER-BEUTEL  
SACHT DE ROULEMENTS A BILLES



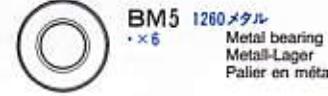
BM1 1280 ベアリング  
•×5  
53066 Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes



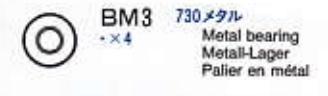
BM4 1510 メタル  
•×4 Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal



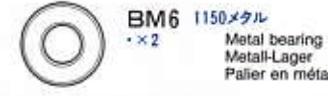
BM2 850 ベアリング  
•×1  
53030 Ball bearing  
Kugellager  
Roulement à billes



BM5 1260 メタル  
•×6 Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal



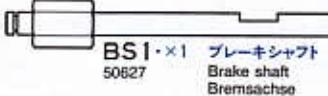
BM3 730 メタル  
•×4 Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal



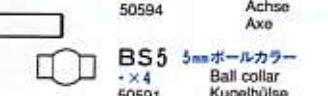
BM6 1150 メタル  
•×2 Metal bearing  
Metall-Lager  
Palier en métal

## シャフト袋詰

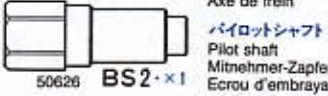
SHAFT BAG  
ACHSEN-BEUTEL  
SACHT DE ARBRES



BS1 •×1 ブレーキシャフト  
50627 Brake shaft  
Bremsschase  
Axe de frein



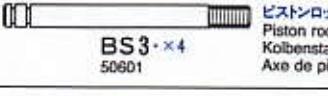
BS5 5mm ボールカラー  
•×4 Ball collar  
Kugelhülse  
Bague de rotule



BS2 •×1 パイロットシャフト  
50626 Pilot shaft  
Mitnehmer-Zapfen  
Ecrou d'embrayage



BS6 ロッドマウント  
•×1 Rod mount  
Gestänge-Führung  
Bague de renvoi



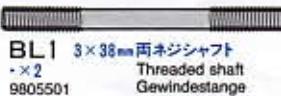
BS3 •×4 50601 ピストンロッド  
Piston rod  
Kolbenstange  
Axe de piston



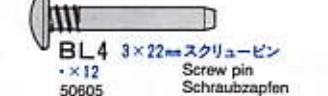
BS7 ロッドストッパー  
•×1 Rod stopper  
Gestänge Stellring  
Taquet

## スクリューピン袋詰

SCREW PIN BAG  
SCHRAUBZAPFEN-BEUTEL  
SACHT DE VIS DECOLLETÉES



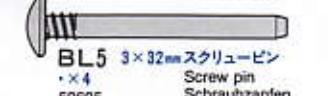
BL1 3×38mm 両ネジシャフト  
•×2  
9805501 Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée



BL4 3×22mm スクリューピン  
•×12  
50605 Screw pin  
Schraubzapfen  
Vis décolletée



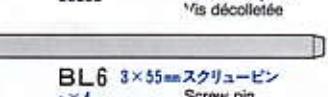
BL2 3×32mm 両ネジシャフト  
•×1  
9805501 Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée



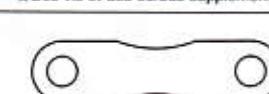
BL5 3×32mm スクリューピン  
•×4  
50605 Screw pin  
Schraubzapfen  
Vis décolletée



BL3 3×23mm 両ネジシャフト  
•×4  
9805501 Threaded shaft  
Gewindestange  
Tige filetée



BL6 3×55mm スクリューピン  
•×4  
50605 Screw pin  
Schraubzapfen  
Vis décolletée

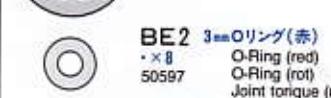


## 両面テープ袋詰

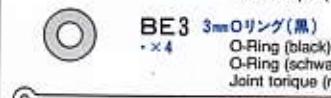
TAPE BAG  
KLEBEBAHN-BEUTEL  
SACHT D'ADHESIF



BE1 11mm Oリング  
•×1  
50619 O-Ring  
Joint torique



BE2 3mm Oリング(赤)  
•×8  
50597 O-Ring (rot)  
Joint torique (rouge)



BE3 3mm Oリング(黒)  
•×4  
50598 O-Ring (black)  
O-Ring (schwarz)  
Joint torique (noir)



BE4 オイルシール  
•×4  
50600 Oil seal  
Ölabdichtung  
Joint d'étanchéité



20×40mm 両面テープ ..... ×1  
Double-sided tape  
Doppelklebeband  
Adhésif double face

11×114mm 両面テープ ..... ×2  
Double-sided tape  
Doppelklebeband  
Adhésif double face

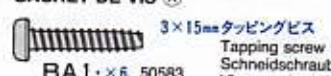
スポンジテープ ..... ×2  
Sponge tape  
Moosgummi-Klebeband  
Ruban en mousse adhésif

エキゾーストバッキン ..... ×1  
Muffler gasket  
Auspuffdichtung  
Joint d'échappement

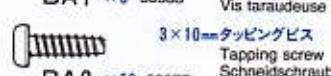
ナイロンバンド ..... ×3  
Nylon band  
Nylonband  
Collier nylon

## ビス袋詰(A)

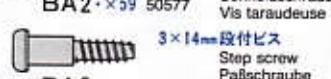
SCREW BAG A  
SCHRAUBENBEUTEL A  
SACHT DE VIS A



BA1 •×6 50583 3×15mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schraudschaube  
Vis taraudeuse



BA2 •×59 50577 3×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schraudschaube  
Vis taraudeuse



BA3 •×2 50582 3×14mm ねじ付ビス  
Step screw  
Pallschraube  
Vis décolletée

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

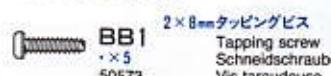
3×10mm 皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schraudschaube  
Vis taraudeuse

3×10mm 六角ボルト  
Bolt  
Botzen  
Boulon

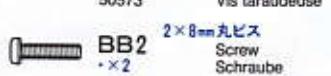
3×10mm ねじ付ビス  
Step screw  
Pallschraube  
Vis décolletée

## ビス袋詰(B)

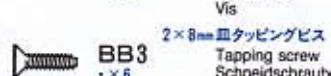
SCREW BAG B  
SCHRAUBENBEUTEL B  
SACHT DE VIS B



BB1 •×5 50573 2×8mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schraudschaube  
Vis taraudeuse



BB2 •×2 2×8mm 丸ビス  
Screw  
Schraube  
Vis



BB3 •×6 50574 2×8mm 皿タッピングビス  
Tapping screw  
Schraudschaube  
Vis taraudeuse

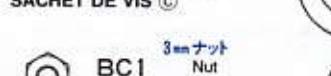
BB4 •×2 3×30mm キャップスクリュー  
Cap screw  
Zylinderkopfschraube  
Vis à tête cylindrique

BB5 •×4 4×10mm ねじ付ビス  
Step screw  
Pallschraube  
Vis décolletée

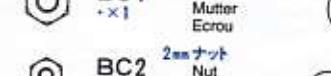
BB6 •×2 2.6×10mm タッピングビス  
Tapping screw  
Schraudschaube  
Vis taraudeuse

## ビス袋詰(C)

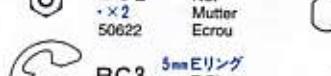
SCREW BAG C  
SCHRAUBENBEUTEL C  
SACHT DE VIS C



BC1 •×1 3mm ナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou



BC2 •×2 2mm ナット  
Nut  
Mutter  
Ecrou



BC3 •×2 5mm E-Ring  
E-Ring  
Circlip

BC4 •×4 9mm ワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

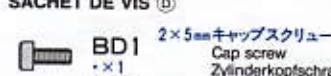
BC5 •×14 3mm ワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BC6 •×10 5mm ビローポール<sup>1</sup>  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à roulette

BC7 •×2 4mm ビローポール<sup>1</sup>  
Ball connector  
Kugelkopf  
Connecteur à roulette

## ビス袋詰(D)

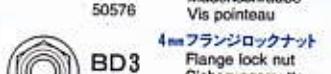
SCREW BAG D  
SCHRAUBENBEUTEL D  
SACHT DE VIS D



BD1 •×1 50622 2×5mm キャップスクリュー<sup>1</sup>  
Cap screw  
Zylinderkopfschraube  
Vis à tête cylindrique



BD2 •×2 50576 3mm イモジ<sup>1</sup>  
Grub screw  
Madenschraube  
Vis pointeau



BD3 •×4 50605 4mm フランジロックナット<sup>1</sup>  
Flange lock nut  
Sicherungsmutter  
Ecrou nylstop à flasque

BD4 •×7 3mm スプリングワッシャー<sup>1</sup>  
Spring washer  
Fenderscheibe  
Rondelle ressort

BD5 •×1 2mm ワッシャー<sup>1</sup>  
Washer  
Beilagscheibe  
Rondelle

BD6 •×9 2mm Eリング<sup>1</sup>  
E-Ring  
Circlip

BD7 •×2 4×6mm フランジパイプ<sup>1</sup>  
Flanged tube  
Kragenrohr  
Tube à flasque

## 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.

## KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

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

## SERVICE APRES-VENTE

### LISTE 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.

#### PARTS CODE

50729	1/8 Porsche 911 GT1 Body Parts Set
Body	x1 H Parts x1
Sticker (a)	x1 Sticker (b) x1
Masking Seal	x1 Rubber Bushing x4
Snap Pin (L)	x5 Snap Pin (S) x9
3x15mm Screw	x2 3x10mm Screw x2
2x8mm Screw	x2
50616	Chassis
50606	*1 TGX A Parts (Gear Case) (1 pc.)
50607	*1 TGX B Parts (F & R Sus. Arms) (1 pc.)
50608	TGX C Parts (Front Upright)
50609	TGX D Parts (Body Mount)
50610	TGX E Parts (Bumper & Side Guard)
50611	TGX Mechanism Box (F Parts, Mechanism Box, Mechanism Box Lid)
50612	TGX G Parts (G Parts & 50T Spur Gear)
9004054	H Parts (H1-H8)
50473	Hi-Torque Servo Saver (O Parts, BP2 x2, BP3 x1...etc.)
50613	*1 TGX R Parts (Rear Upright & Front Knuckle Arm) (1 pc.)
41018	Throttle Servo Horn (S Parts, BP2...etc.)
50598	*1 CVA Mini Shock Unit II V Parts (2 pcs.)
50599	*1 CVA Mini Shock Unit II W Parts (2 pcs.)
50566	1/8 Opel Calibra V6 DTM Wheels (2 pcs.) (Front)
50728	1/8 Porsche 911 GT1 Rear Wheels (2 pcs.)
50710	*1 TGX Racing Slick Tires (w/Inner Sponge) (2 pcs.)
50583	3x15mm Tapping Screw (BA1 x10)
50577	3x10mm Tapping Screw (BA2 x10)
50582	3x14mm Step Tapping Screw (BA3 x5)
50581	3x12mm Countersunk Tapping Screw (BA4 x10)
50578	3x10mm Countersunk Tapping Screw (BA5 x10)
50580	3x10mm Hex Bolt (BA6 x10)
50579	3x10mm Step Screw (BA7 x5)
50573	2x8mm Tapping Screw (BB1 x10)
50574	2x8mm Countersunk Tapping Screw (BB3 x10)

50584	3x30mm Cap Screw (BB4 x2)
50585	4x10mm Step Screw (BB5 x5)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (BB6 x5)
50589	5mm E-Ring (BC3 x5)
50586	3mm Washer (BC5 x15)
50592	5mm Ball Connector (BC6 x10)
50590	4mm Ball Connector (BC7 x5)
50576	3mm Grub Screw (BD2 x10)
50038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench, BD2 x4)
50587	3mm Spring Washer (BD4 x15)
50588	2mm E-Ring (BD6 x15)
50593	4x6mm Flanged Tube (BD7 x5)
50597	Damper O-Ring (Red) (BE2 x10)
50600	CVA Mini Shock Unit II Oil Seal (BE4 x6)
41026	TM-3 Muffler (Muffler, BE5...etc.)
50619	TGX Clutch Shoe Set (BF1 x2, BE1)
50596	5mm Adjuster (BF2 x6)
50633	4mm Adjuster (BF3 x6)
50602	*1 Differential Bevel Gear Set (BG1 x3, BG2 x2, BG3, BC4 x2)
50625	*1 TGX Drive Shaft (BH1 x2)
50623	*1 TGX Damper Spring (BH2 x2)
50603	TGX Propeller Shaft (BH4)
50629	*1 TGX Propeller Joint (F or R) (BH6)
50624	TGX Center Beam (BH7)
50604	*1 TGX Wheel Axle (BJ1 x2)
50618	*1 TGX Joint Cup (BJ2 & BJ3, 1 pc. each)
50617	TGX Engine Mount (BK1 x2)
50630	*1 TGX Bevel Pinion & Ring Gear Set (BK2 & BK4, 1 pc. each)
50620	16T Clutch Bell (BK3)
50615	*1 TGX Upper Plate (BK5)
53208	Lightweight Flywheel (BK6)
9805501	Threaded Shaft Bag (BL1-BL3)
50605	*2 Screw Pin Set (BL4-BL6, 2 pcs. each)
53066	1280 Sealed Ball Bearing (BM1 x3)
53030	850 Sealed Ball Bearing (BM2 x4)
50621	*1 TGX Suspension Arm Stay (BP4)
50628	TGX Brake Pad (BP5 x2)
50627	TGX Brake Cam & Shaft Set (BP6 & BS1)

53171	TR-15T Up-Graded Brake Disc (BP7)
41021	Starter Rope Holder (BP8)
50626	TGX Pilot Shaft (for TAMIYA) (BS2)
50601	*1 CVA Mini Shock Unit II Piston Rod (BS3 x2)
50594	2x10mm Shaft (BS4 x10)
50591	5mm Ball Collar (BS5 x5)
50197	Snap Pin Set (BT1 x5, BT2 x10)
50622	TGX Throttle Linkage (BC2, BC7, BD1, BD2, BD5, BF3, BH3, BP1, BS6, BS7)
41006	Silicone Fuel Pipe Set (Blue...etc.)
41015	24mm Air Cleaner
41017	80cc Fuel Tank
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape (5 pcs.)
50595	Nylon Band w/Metal Hook (10 pcs.)
50614	1/2 Silicone Exhaust Pipe (Gray)
5494001	Plug Wrench
5494002	Wrench
9805211	Sponge Tape (2 pcs.)
9805091	Urethane Band (4 pcs.)
9805385	Rubber Bushing (2 pcs.)
6095001	Antenna Pipe (38cm)
87025	Ceramic Grease
9495260	Sticker (a, b) & Masking Seal
1054131	Instructions
*1	Requires 2 sets for a car.
*2	Requires 6 sets for a car.

#### GLOW ENGINE PARTS & ACCESSORIES

Item No.	
41001	Engine Starting Equipment
41003	Spare Glow Plug (Medium)
41008	24mm Air Cleaner Filter (2 pcs.)
41009	FS-15 Over-Size Heat Sink Head
41013	Fuel Indicator (For Tamiya, Futaba, KO)
41014	Fuel Indicator (For Sanwa)
41022	TM-2 Tuned Muffler
41027	TM-3 Muffler Gasket Set
41028	TM-2 Vertical U-Shaped Exhaust Manifold
41029	FS-15 Air Cleaner Aluminum Mount

\*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下さい。

## PORSCHE 911 GT1 TGX-Mk1

1/8 エンジンRC  
ポルシェ911GT1

部品をなくしたり、こわした方は、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為替として一緒に田宮模型アフターサービス係にお申し込み下さい。ご送金には郵便振替もご利用いただけます。SPナンバーの部品は右表を参照して下さい。

（お問い合わせ電話番号） 静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

営業時間/平日(月~金曜日)8:00~17:00 祝日・休み

（郵便振替のご利用方法） 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、数量を必ずご記入下さい。払込人住所欄には電話番号もお書きいただき、ロ座番号、00810-9-1118、加入者名・株田宮模型でお払込み下さい。

Hバーツ ..... 1,250円  
プラグレンチ ..... 380円  
メガネレンチ ..... 250円  
3x23mm, 32mm, 38mm両ネジシャフト ..... 330円  
スボンジテープ(2本) ..... 120円  
ウレタンバンド(4本) ..... 120円  
ラバーブッシュ(2コ) ..... 120円  
アンテナパイプ(38cm) ..... 270円  
ステッカーハード(1.5mm) ..... 1,650円  
説明図 ..... 600円

この他にも修理や整備のためのRCスペアーパーツが発売されています。お近くの模型店頭、または当社アフターサービスでお買い求め下さい。

送 料  
シャーシ(SP.616) ..... 2,000円+390円  
Aバーツ(SP.606) ..... 1,000円+270円  
Bバーツ(SP.607) ..... 750円+270円  
Cバーツ(SP.608) ..... 650円+190円  
Dバーツ(SP.609) ..... 600円+270円  
Eバーツ(SP.610) ..... 900円+270円  
Fバーツ、メカボックス、メカボックスリスト(SP.611) ..... 1,000円+270円  
Gバーツ、50Tスパーギヤー(SP.612) ..... 400円+190円  
Qバーツ、サボセイバースプリング金銀(SP.473) ..... 700円+190円  
Rバーツ(SP.613) ..... 450円+190円  
Sバーツ(GE.18) ..... 550円+130円  
Vバーツ×2(SP.598) ..... 500円+190円  
Wバーツ×2(SP.599) ..... 500円+190円

フロントホイール×2(SP.566)	550円+270円
リヤホイール×2(SP.728)	550円+270円
タイヤ、インナースポンジ各2本(SP.710)	700円+270円
十字レンチ、六角レンチ、3mmイモネジ×4(SP.38)	200円+130円
耐熱両面テープ(SP.17)	300円+130円
スナップビン×10、小×5(SP.197)	200円+ 90円
2×8mmタッピングビス×10(SP.573)	100円+ 80円
2×8mm皿タッピングビス×10(SP.574)	100円+ 80円
2.6×10mmタッピングビス×5(SP.575)	100円+ 80円
3mmイモネジ×10(SP.576)	200円+ 80円
3×10mm皿タッピングビス×10(SP.577)	100円+ 80円
3×10mm皿タッピングビス×10(SP.578)	100円+ 80円
3×10mm段付ビス×5(SP.579)	150円+ 80円
3×10mm六角ボルト×10(SP.580)	150円+ 80円
3×12mm皿タッピングビス×10(SP.581)	100円+ 80円
3×14mm段付タッピングビス×5(SP.582)	100円+ 80円
3×15mm皿タッピングビス×10(SP.583)	150円+ 80円
3×30mmキャップスクリュー×2(SP.584)	100円+ 80円
4×10mm段付ビス×5(SP.585)	150円+ 80円
3mmワッシャー×15(SP.586)	100円+ 80円
3mmスプリングワッシャー×15(SP.587)	100円+ 80円
2mmEリング×15(SP.588)	100円+ 80円
5mmEリング×5(SP.589)	100円+ 80円
4mmビローボルト×5(SP.590)	150円+ 80円
5mmボルカラーナー×5(SP.591)	150円+ 80円
5mmビローボルト×10(SP.592)	300円+ 80円
4×6mmフランジパイプ×5(SP.593)	150円+ 80円
2×10mmステンレススチール×10(SP.594)	150円+ 80円
ナイロンハンド×10(SP.595)	150円+ 80円
5mmアジャスター×6(SP.596)	150円+ 90円
3mmオリング(赤)×10(SP.597)	150円+ 80円
オイルシール×6(SP.600)	200円+ 80円
ピストンロッド×2(SP.601)	150円+ 80円
ペベルギヤー小×3、大×2、ペベルシャフト、9mmフック×2(SP.602)	300円+ 90円
プロペラシャフト(SP.603)	300円+ 90円
ホイールアクスル×2(SP.604)	450円+ 90円
3×22mm、32mm、55mmスクリューピン各2本(SP.605)	200円+ 90円
10mm排気シリコンパイプ(グレー)(SP.614)	300円+ 90円
アップベーリート(SP.615)	300円+ 80円
エンジンマウント×2(SP.617)	400円+ 90円
ジョイントカブト長・短(SP.618)	500円+ 90円
クラッチシュー×2、11mmOリング(SP.619)	450円+ 130円
15Tクラッチペブル(SP.620)	400円+ 190円
サスアームステー(SP.621)	150円+ 80円
21mm、100mmアジャスター、ロッドマウント、ロッドストッパー、2×5mmキヤッズスクリュー、2mmワッシャー、2mmナット、4mmビローボルト、3mmイモネジ、4mmアジャスター(SP.622)	300円+ 90円
コイルスプリング×2(SP.623)	200円+ 130円
センタービーム(SP.624)	300円+ 90円
ドライブシャフト×2(SP.625)	500円+ 130円
バイロットシャフト(SP.626)	250円+ 90円
ブレーキシhaft、ブレーキシャフト、ブレーキカム(SP.627)	400円+ 130円
ブレーキハンドル×2(SP.628)	200円+ 80円
リヤーブローラッシュジョイント(SP.629)	250円+ 130円
ペベルビニオナギヤー、リングギヤー(SP.630)	450円+ 130円
4mmアジャスター×6(SP.633)	150円+ 90円
850ラバーシールベアリング×4(OP.30)	1,600円+130円

1280ラバーシールベアリング×3(OP.66)	1,200円+130円
ブレーキディスク(OP.171)	800円+130円
フライホイール(OP.208)	1,000円+130円
シリコン燃料パイプ(ブルー)(GE.6)	400円+130円
24mmエアーカーナー(GE.15)	550円+190円
80cc燃料タンク(GE.17)	1,000円+270円
スターターローブホルダー(GE.21)	250円+130円
TM-3マフラーセット(GE.26)	1,200円+270円
セラミックグリス(87025)	400円+190円
1/8ボルシエ911GT1スペアボディセット(SP.729)	6,200円+ 不要

性能アップのためのオプションパーツも揃って、さらに高性能なマシンに仕上げることも可能です。  
OP. NO. ..... 送 料  
29 1150ラバーシールベアリング2個セット ..... 700円+130円  
47 730ラバーシールベアリング4個セット ..... 1,500円+130円  
65 1280ラバーシールベアリング2個セット ..... 700円+130円  
196 TGXホイールアクスルベアリングセット ..... 3,200円+190円  
197 TGXクーンバッフルシャフトセット ..... 700円+ 90円  
198 TGXユニバーサルシャフト ..... 2,400円+190円  
199 TGXスピニングシャフト ..... 500円+130円  
207 TGXステンレスサスシャフトセット ..... 700円+ 90円  
245 TGXボルダーデフセット ..... 3,600円+270円  
252 TGXアルミリヤーアップライトセット ..... 3,200円+190円  
264 TGXファイバーモルドスリックタイヤ ..... 1,600円+270円  
281 TGXプログレッシブスプリング ..... 1,300円+190円

#### 《送付について》

バーツを2個以上ご注文の場合、最も高い金額の送料(1個分)だけが結構です。また、部品代金の合計が5,000円を超える場合、送料はサービスとなります。

For Japanese use only!

住所	_____
電話 ( ) -	_____
名前	_____

バーツ価格は予告なく変更することがあります。



静岡市恩田原3-7 〒422