

1/10 SCALE R/C HIGH PERFORMANCE RACING CAR

F103GT

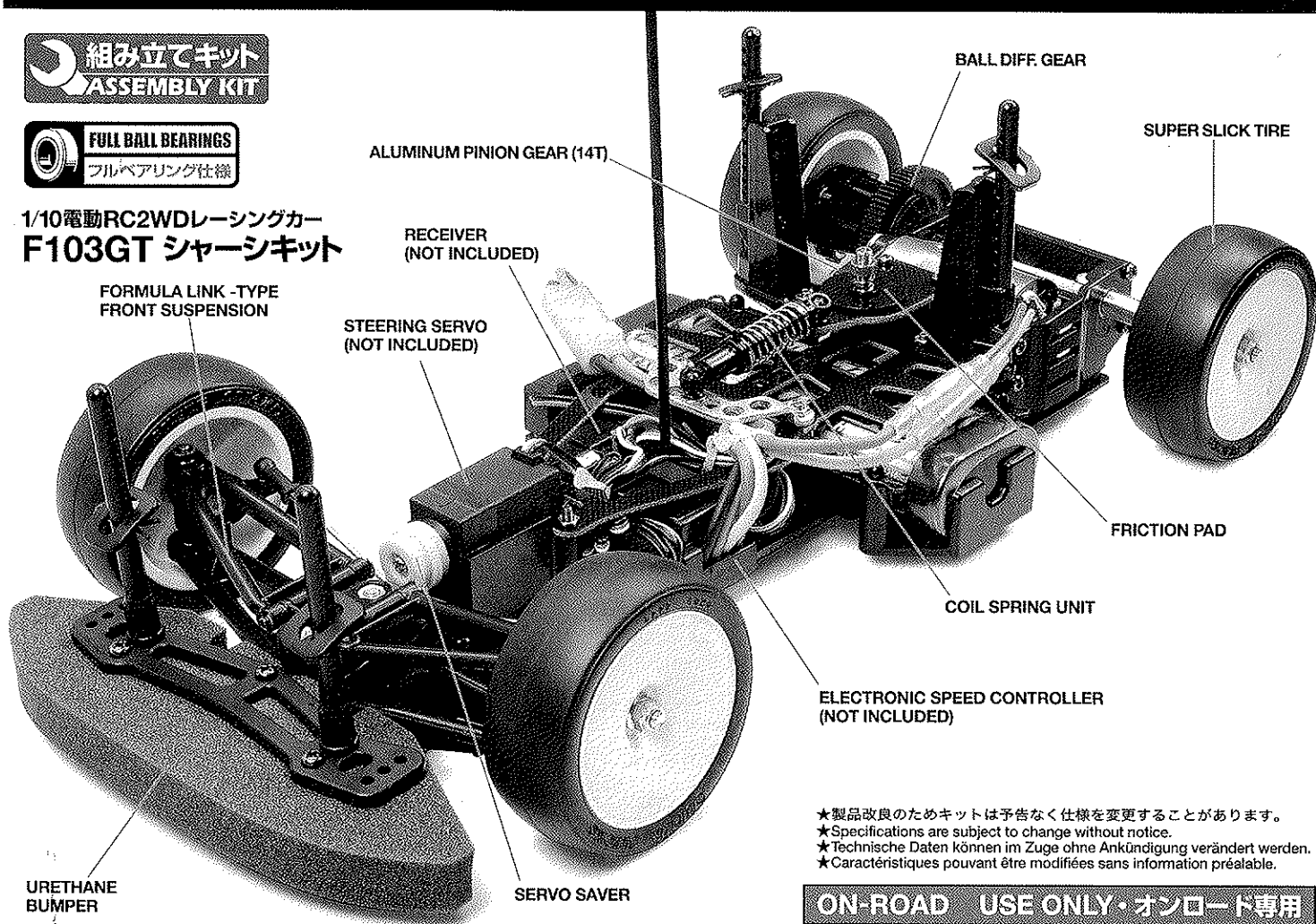
CHASSIS KIT

ボディ、バッテリー、RCメカ(別売)
 (使用RC装置) ESC付き 2チャンネルリポロ(別売)
 (使用電池類) 走行用: 7.2Vバッテリー(別売) RC送信機用: 単3形電池8本(別売)
 (使用可能ボディ) ホールベースが257mmで車幅が185以上のもの全て(別売)

組み立てキット
ASSEMBLY KIT

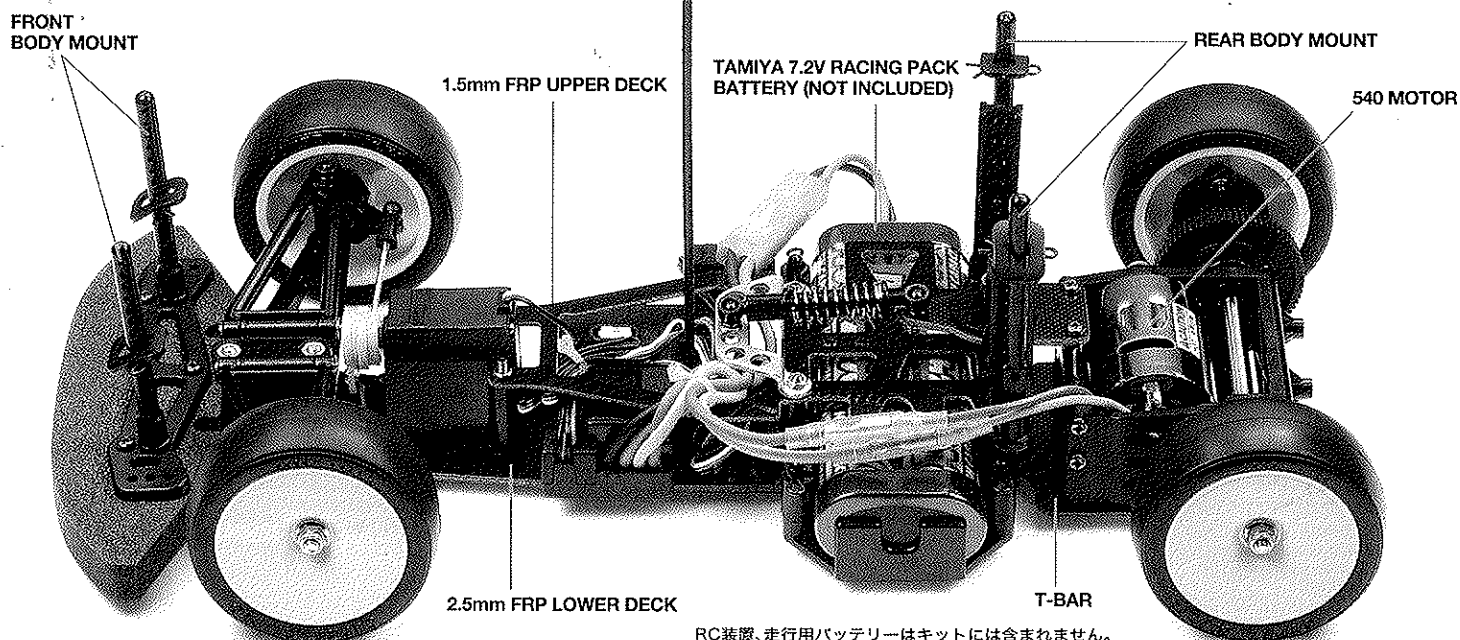
FULL BALL BEARINGS
 フルベアリング仕様

1/10電動RC2WDレーシングカー
F103GT シャーシキット



★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
 ★Specifications are subject to change without notice.
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

ON-ROAD USE ONLY・オンロード専用



RC装置、走行用バッテリーはキットには含まれません。

TAMIYA, INC.



3-7 ONDAWARA, SURUGA-KU, SHIZUOKA422-8610 JAPAN.

F103GT

CHASSIS KIT

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

《ラジオコントロールメカ》

このRCカーには、タミヤ・エクスベックSPプロボセット (1/10・1/12RCカー用) をおすすめします。また、他のプロボセットを使用する場合はFETアンプ付き2チャンネルプロボをご使用ください。

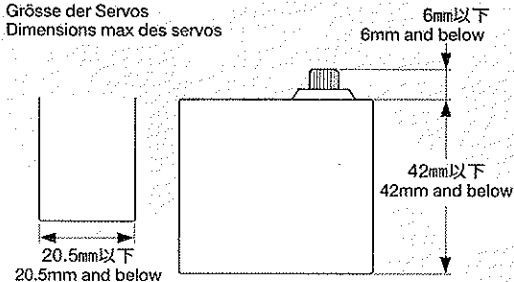
★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

《走行用バッテリー・充電器》

このキットはタミヤ・バッテリー7.2Vカスタムパックおよびレーシングパック専用です。専用充電器とともにご用意ください。

《使用できるサーボの大きさ》

Suitable servo size
Größe der Servos
Dimensions max des servos



RADIO CONTROL UNIT

Tamiya EXPEC SP R/C system (2-channel R/C unit with electronic speed controller) is recommended for this model. Other 2 channel R/C units using an electronic speed control can also be used.

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

POWER SOURCE

This kit is designed to use a Tamiya 7.2V Custom Pack or Racing Pack. Charge battery according to manual supplied with battery.

RC-EINHEITEN

Das Tamiya EXPEC SP R/C System (2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler) wird für dieses Modell empfohlen. Andere 2-Kanal-Einheiten mit elektronischer Geschwindigkeitskontrolle können ebenfalls verwendet werden.

★Beachten Sie sich bitte die der RC-Einheit beigelegte Gebrauchsanweisung.

STROMQUELLE

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

RADIOCOMMANDE

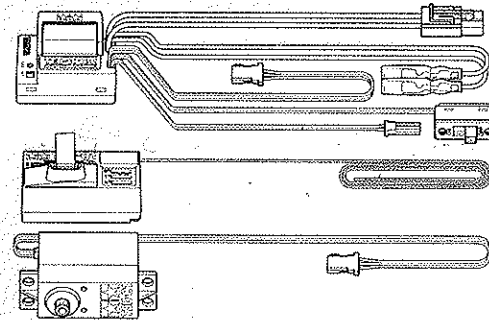
L'ensemble Tamiya EXPEC SP (ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique) est recommandé pour ce modèle. D'autres radiocommandes 2 canaux comprenant un variateur électronique peuvent également être utilisées.

★Se référer au manuel d'instructions de l'ensemble R/C.

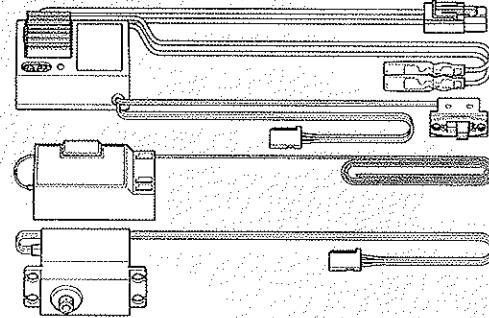
BATTERIE DE PROPULSION

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

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

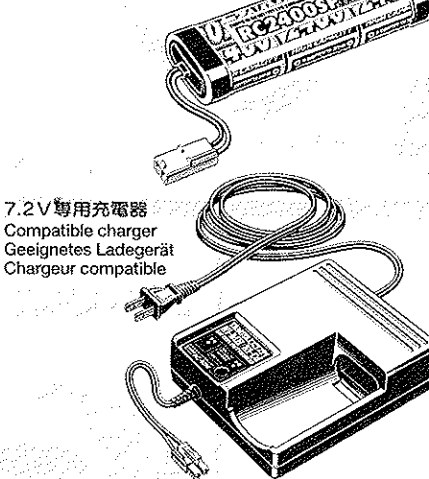


ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロボ
2-channel R/C unit with electronic speed controller
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique



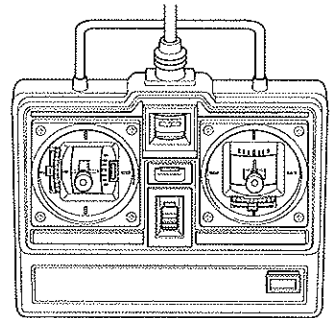
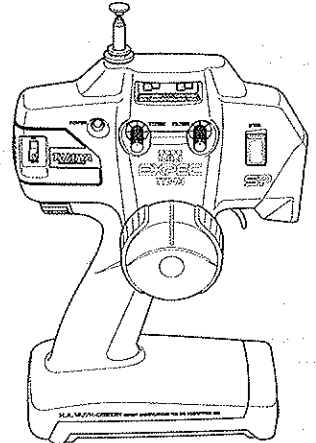
タミヤ7.2Vレーシングパック

Tamiya 7.2V Racing Pack
Tamiya 7,2V Racing Pack
Batterie Tamiya 7,2V Racing

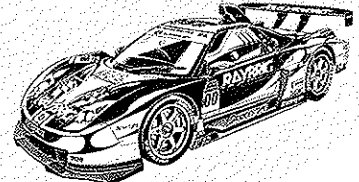


7.2V専用充電器
Compatible charger
Geeignetes Ladegerät
Chargeur compatible

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



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



《走行用ボディ》

★キットにはボディは含まれていません。
電動カー (TA03, 04, 05, TL01, TB01, 02, TT01) 用
ボディパーツセットを別にお買い求めください。

BODY SHELL

★Body shell is not included in kit. Purchase separately sold Tamiya 1/10 scale R/C polycarbonate body parts set (TA03, 04, 05, TL01, TB01, 02, TT01).

KAROSSERIE

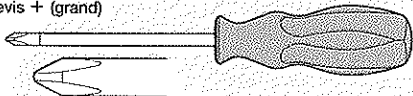
★Dieser Baukasten enthält keine Karosserie. Tamiya Lexan Karosserieset Maßstab 1/10 separat erhältlich (TA03, 04, 05, TL01, TB01, 02, TT01).

CARROSSERIE

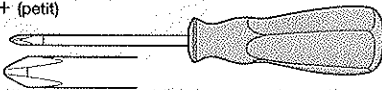
★Ce kit n'inclut pas la carrosserie. Se procurer séparément une carrosserie polycarbonate échelle 1/10 TAMIYA (TA03, 04, 05, TL01, TB01, 02, TT01).

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

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

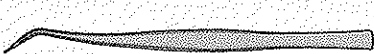


+ドライバー(小)
+ Screwdriver (small)
+ Schraubenzieher (klein)
Tournevis + (petit)

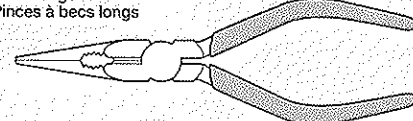


ピンセット

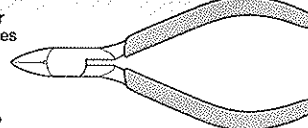
Tweezers
Pinzette
Précèlles



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



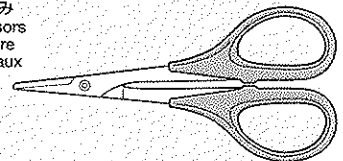
ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pincès coupantes



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



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



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



★この他に合成ゴム系接着剤をご用意してください。
★Synthetic rubber cement is also required.
★Erforderliches Zubehör: Synthetischen Kleber
★Outillage nécessaire: Colle Cyanolite



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



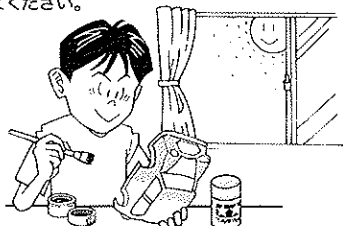
●小さなお子様のいる場所での工作はおやめください。小さな部品やビニール袋を口に入れたりする危険があります。



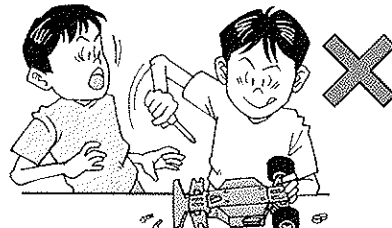
●小学生やうまく組み立てられない方は、保護者の方やRCカーに詳しい方にお手伝いをお願いしてください。



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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

CAUTION

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

VORSICHT

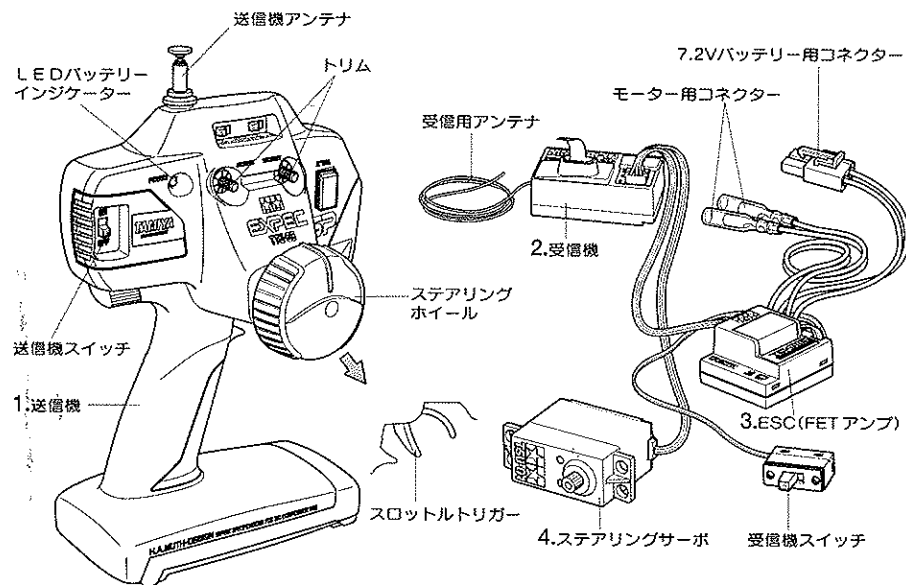
●Bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen, sollten Sie alle Anweisungen gelesen und verstanden haben. Falls ein Kind das Modell zusammenbaut, sollte ein beaufsichtigender Erwachsener die Bauanleitung ebenfalls gelesen haben.
●Beim Zusammenbau dieses Bausatzes werden Werkzeuge einschließlich Messer verwendet.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

PRECAUTIONS

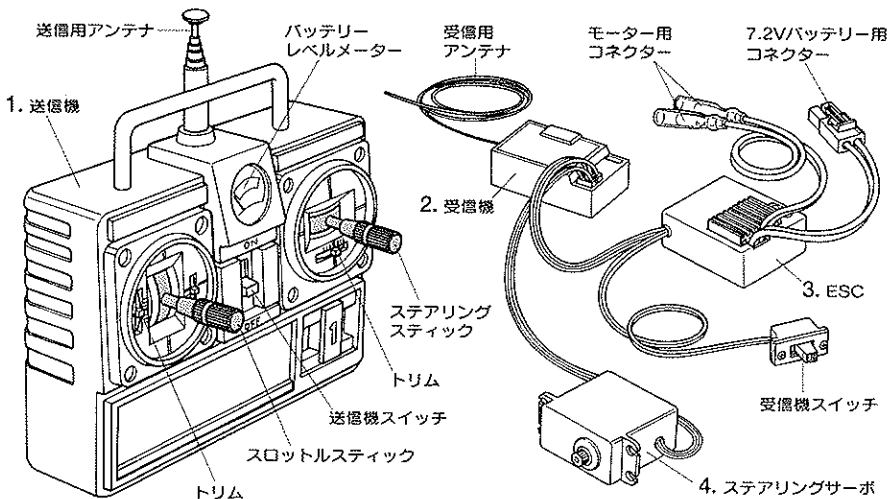
●Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle par un enfant doit s'effectuer sous la surveillance d'un adulte.
●L'assemblage de ce kit requiert de l'outillage, en particulier des couteaux de modélisme. Manier les outils avec précaution pour éviter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

《タミヤ・エクスペックSPプロポ / ESC(FETアンプ) 付き》

TAMIYA EXPEC SP 2-CHANNEL R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



《ESC (FETアンプ) 付きプロポ》 2-CHANNEL R/C UNIT WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER



《2チャンネルプロポの名称》

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

COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

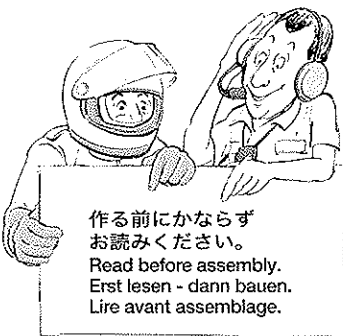
- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
●Trim: Lever for adjusting central position of servo.
●Wheel & Trigger: Moves servos, which steer car and adjust throttle.
- Receiver: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

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

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

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

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



作る前にならず
お読みください。
Read before assembly.
Erst lesen - dann bauen.
Lire avant assemblage.

★お買い求めの際、また組立ての前には必ず内容をお確かめください。万一不良部品、不足部品などありました場合には、お買い求めの販売店にご相談ください。
★小さなビス、ナット類が多く、よく似た形の部品もあります。図をよく見てゆっくり確実に組んでください。金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。



このマークはボールデフグリスを塗る指示です。必ずグリスアップして組み込んでください。

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

★This kit does not require liquid thread lock for assembly. Apply Ball Diff Grease to the places shown by this mark. Apply grease first, then assemble.

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



Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrous et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.

★Ce modèle ne nécessite pas l'emploi de frein-filet pour son montage.



Graisser les endroits indiqués par ce symbole. Graisser d'abord, assembler ensuite.

1

- MA3 x2 3x12mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
- MB3 x2 3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylistop
- MF2 x1 3mmワッシャー (大)
Washer
Beilagscheibe
Rondelle
- MF6 x1 3mmOリング
O-ring
O-Ring
Joint torique
- MK2 x4 6mmスナップピン
Snap pin
Federstift
Epinge métallique

2

- MA4 x4 3x10mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
- MA5 x8 3x10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

TAMIYA CRAFT TOOLS

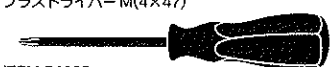
良い工具選びは傑作づくりのため
をめざすモデラーにふさわしい
ツール。耐久性も高く、使いやすい

(+)SCREWDRIVER-L
プラスドライバー-L(5x100)



ITEM 74006

(+)SCREWDRIVER-M
プラスドライバー-M(4x47)



ITEM 74007

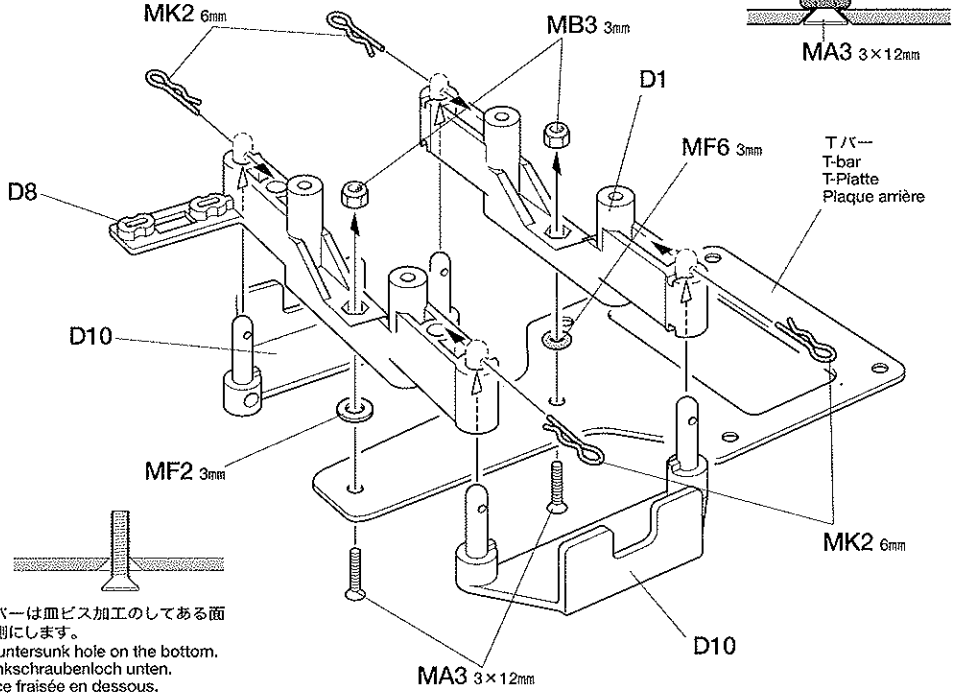
PRECISION CALIPER
精密ノギス



ITEM 74030

1

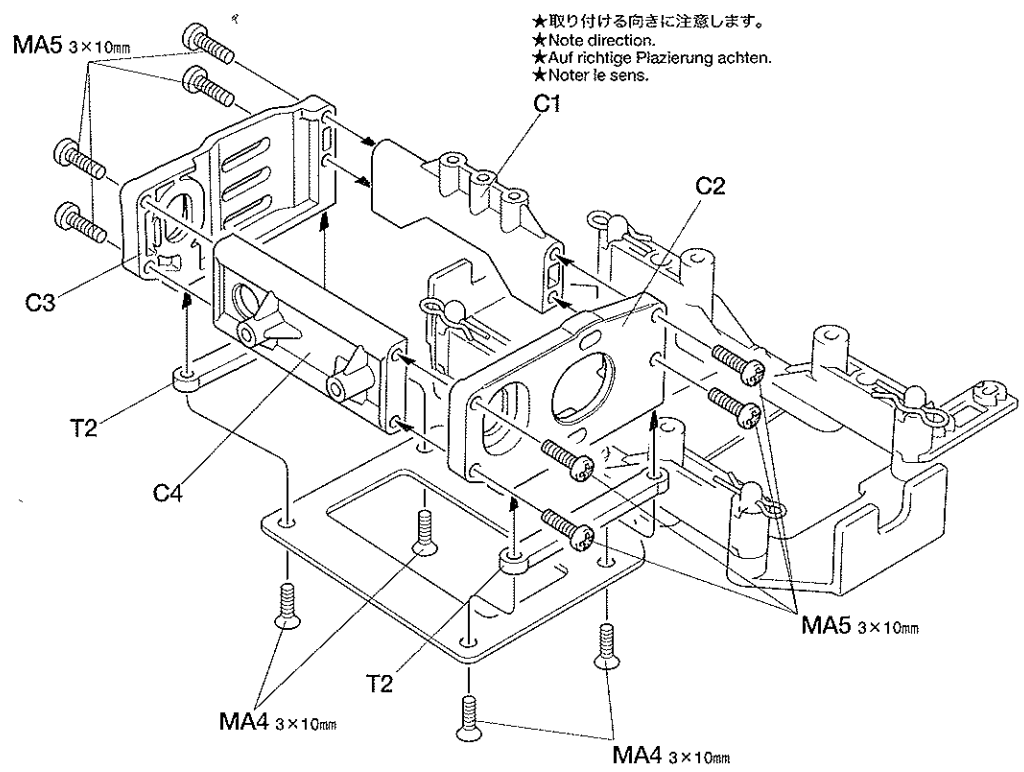
《バッテリーホルダーの組み立て》 Battery holder Batterie-Halter Support de batterie



★Tバーは皿ビス加工のしてある面を下側にします。
★Countersunk hole on the bottom.
★Senkschraubenloch unten.
★Face fraisée en dessous.

2

《モーターマウントの組み立て》 Motor mount Motor-Lager Support-moteur



★取り付けの向きに注意します。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

★ご使用のプロボセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。
★Refer to the manual included with R/C unit.
★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
★Se référer au manuel inclus avec l'équipement R/C.

Checking R/C equipment

- 1 Install batteries.
 - 2 Extend antenna.
 - 3 Loosen and extend.
 - 4 Connect charged battery.
 - 5 Switch on.
 - 6 Switch on.
 - 7 Trims in neutral.
 - 8 Steering wheel in neutral.
 - 9 Servo in neutral position.
- After attaching servo saver, switch off R/C units and disconnect connectors.

Überprüfen der RC-Anlage

(Siehe Bild rechts.)

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

Vérification de l'équipement R/C

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

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

5

★他社製の小型のサーボを使う場合はR1だけでは固定できない場合がありますので、付属のプラバンを使って固定します。プラバンは1.0mmと0.5mmの厚さがあり、これらを適度な大きさに切って、R1とサーボの間に挟んで固定します。この時、プラ板は付属の半透明な薄い両面テープで貼り合わせます。

★When using small size servo from other manufacturers, adjust thickness with plastic sheet supplied in kit (thickness 1.0mm and 0.5mm). Cut out plastic sheet and place pieces between R1 part and servo. Fix them with double-sided tape (translucent).

★Wird ein kleineres Servo anderer Hersteller verwendet, ist die Dicke mit einem dem Bausatz beiliegenden Plastikplättchen (Dicke 1,0mm und 0,5mm) auszugleichen. Plastikplättchen zuschneiden und zwischen Teil R1 und Servo einfügen. Mit transparentem Doppelklebeband befestigen.
★Si un mini-servo d'un autre fabricant est installé, ajuster l'épaisseur avec la carte plastique fournie dans le kit (épaisseur 1,0 et 0,5mm). Découper la carte plastique et insérer la entre la pièce R1 et le servo. Les fixer avec de l'adhésif double face transparent.

フタバ / FUTABA
タミヤ / TAMIYA

MA7
2.6×10mm

サンワ J R / SANWA JR
アコムス KO / ACOMS KO

MA6
3×10mm

サンワ / SANWA
KO / KO

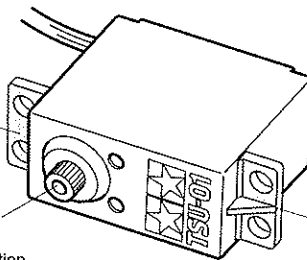
MA7
2.6×10mm

3

《サーボの加工》 Steering servo Lenkservo Servo de direction

- ★切り取ります。
★Cut off.
★Abschneiden.
★Couper.

※サーボ
※Steering servo
※Lenkservo
※Servo de direction



★ステアリングサーボを搭載する際にサーボのミミの部分(図の部分)が不要となります。ニッパーなどで切り落としてください。

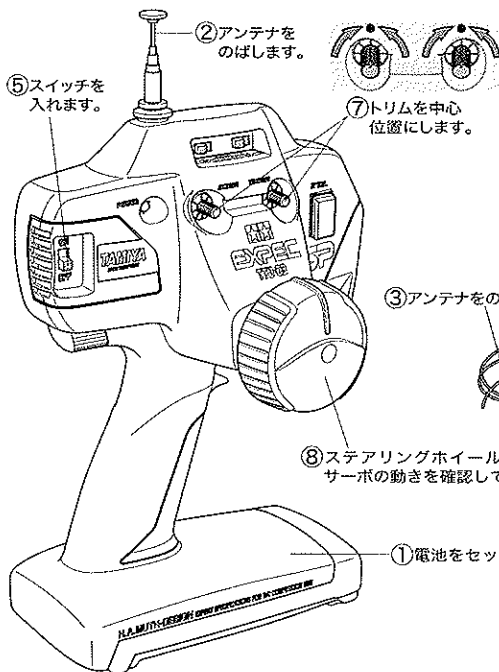
- ★Modify steering servo as shown.
★Lenkservo gemäß Abbildung abändern.
★Modifier le servo de direction comme indiqué.

- ★切り取ります。
★Cut off.
★Abschneiden.
★Couper.

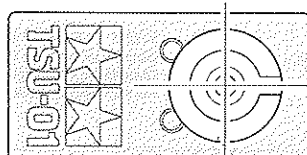
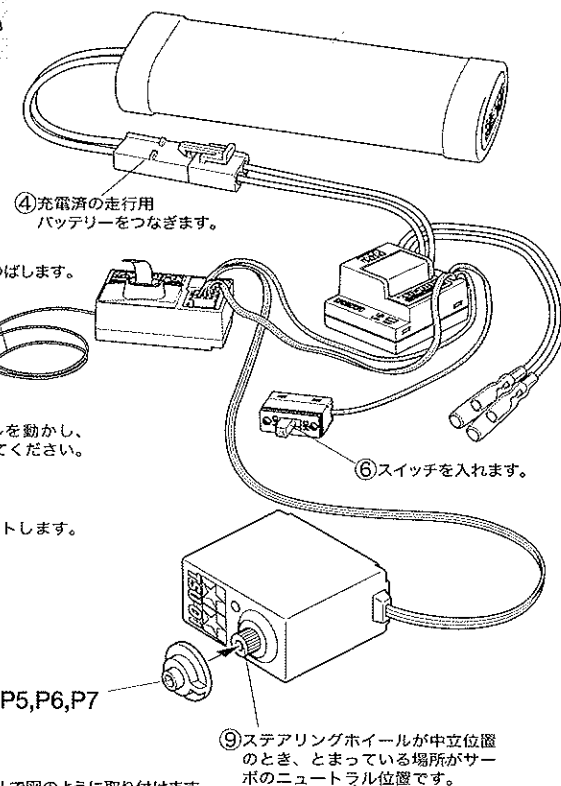
4

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

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

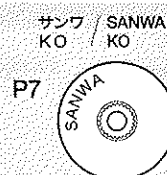
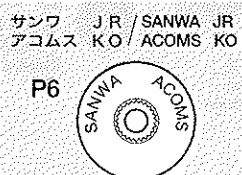
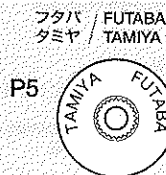


《使用できるサーボの大きさ》 Suitable servo size Größe der Servos Dimensions max des servos



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

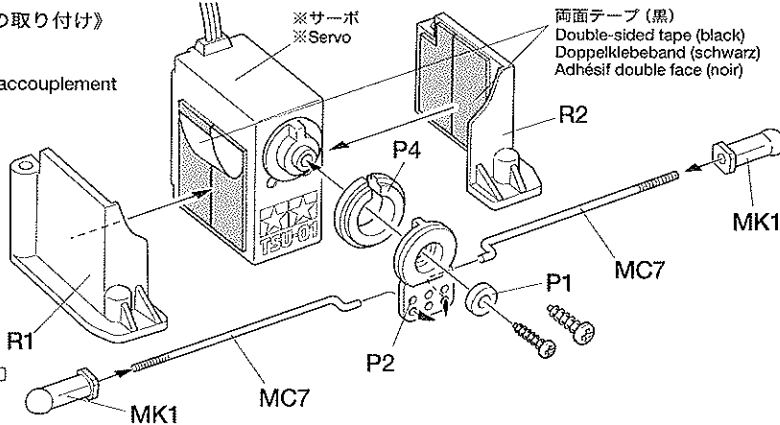
★使用するサーボのメーカーにあわせて使用するネジとP5, P6, P7を選びます。
★Match part with servo.
★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.
★Utiliser une pièce adaptée au servo.



5

《ステアリングロッドの取り付け》 Attaching steering rod Lenkgestänge-Einbau Installation des barres d'accouplement

- ★サーボはR1と両面テープ(黒)でしっかりと接着します。
★Fix servo and R1 properly using double-sided tape (black).
★Servo und R1 mit Doppelklebeband (schwarz) sicher befestigen.
★Fixer le servo et R1 correctement avec de l'adhésif double face (noir).



6

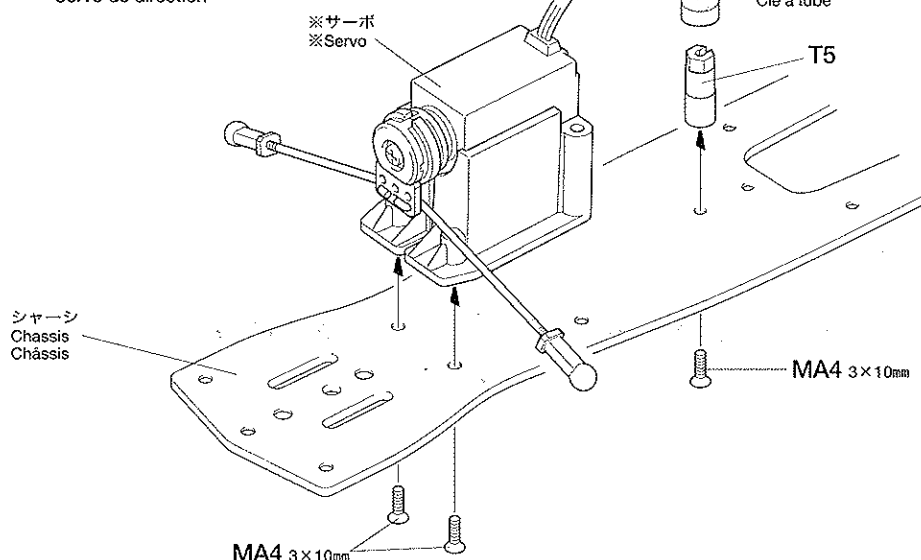


3×10mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

6

《ステアリングサーボの取り付け》

Steering servo
Lenkservo
Servo de direction



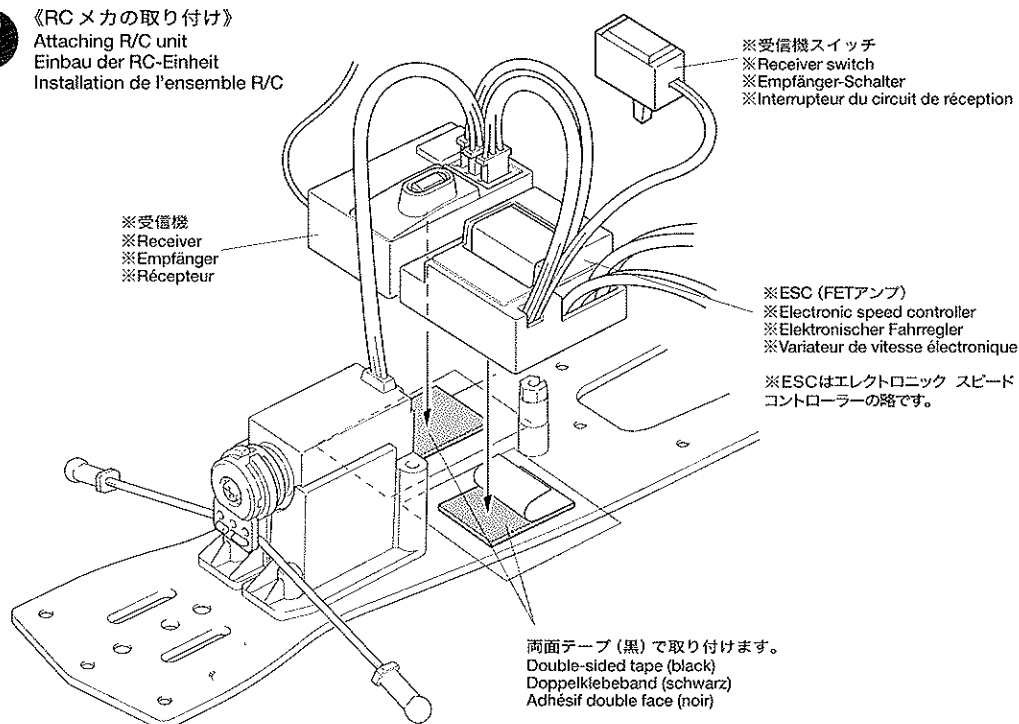
7

★受信機へのコネクタの接続方法はお使いのメカの取扱説明書をご覧ください。
★For connecting R/C units, refer also to the instructions supplied with units.
★Zum Anschließen der RC-Einheiten auch die den Einheiten beiliegenden Anleitungen beachten.
★Pour connecter l'ensemble RC, consulter les instructions fournies avec.

7

《RCメカの取り付け》

Attaching R/C unit
Einbau der RC-Einheit
Installation de l'ensemble R/C



9



MA2 6 3×35mm III ビス
Screw
Schraube
Vis



MB4 3mm ナット
Nut
Mutter
Ecrou



ME4 5mm
Ball connector
Kugelhkopf
Connecteur à rotule

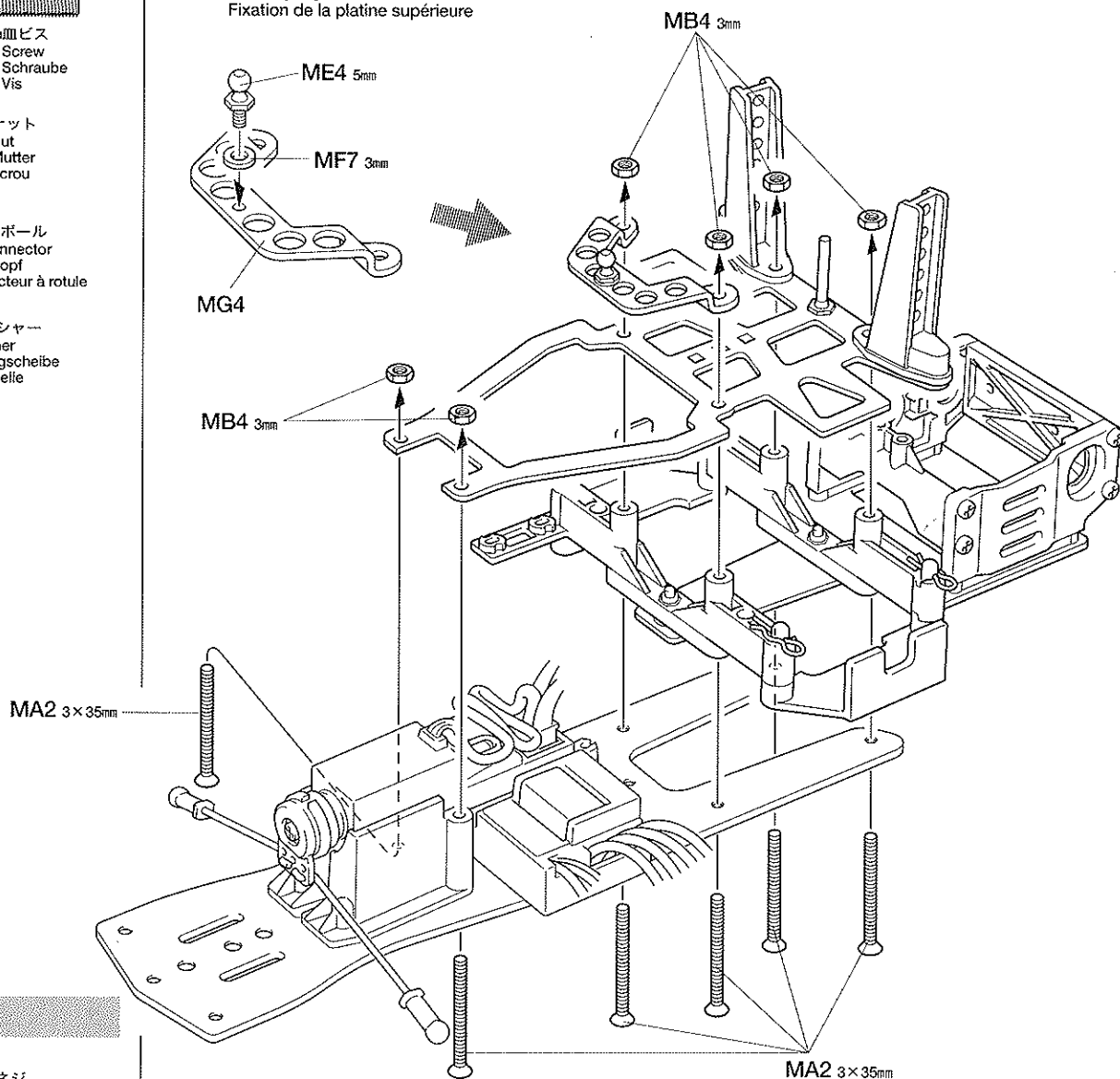


MF7 3mm ワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

9

《アッパーデッキの取り付け》

Upper deck installation
Befestigung des oberen Decks
Fixation de la platine supérieure



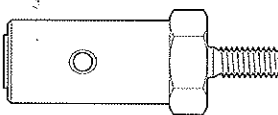
10



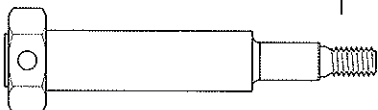
MB6 3mm イモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



MD4 1060 ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MG1 リアホイールマウント L
Rear wheel mount L
Radhalterung hinten L
Support de roue arrière L

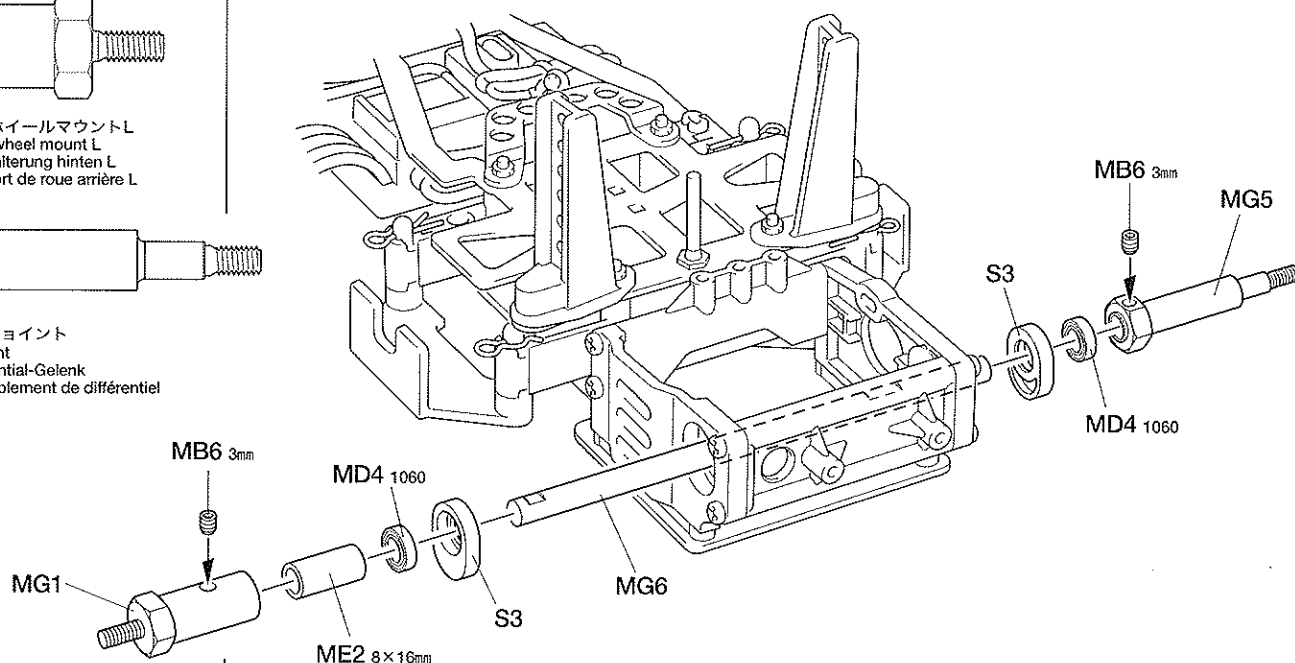


MG5 デフジョイント
Diff joint
Differential-Gelenk
Accouplement de différentiel

10

《リヤシャフトの取り付け》

Rear shaft
Hinterachse
Arbre arrière



11



MA5 × 4

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



ME4 × 1

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



MB4 × 1

3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou



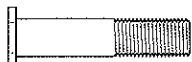
MB7 × 1

ダンパーポストナット
Damper post nut
Dämpfer-Stab-Mutter
Ecrou d'axe d'amortisseur



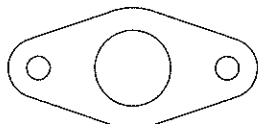
MF9 × 2

フリクションダンパースプリング
Friction damper spring
Friktionsdämpfer-Feder
Ressort d'amortisseur à friction



MC4 × 1

フリクションダンパーポスト
Friction damper post
Friktionsdämpfer-Stab
Axe d'amortisseur à friction



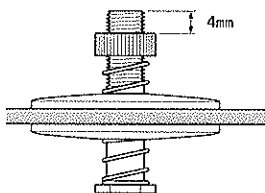
MF8 モータープレート
× 1
Motor plate
Motor-Platte
Plaquette-moteur

11

《フリクションダンパーの取り付け》

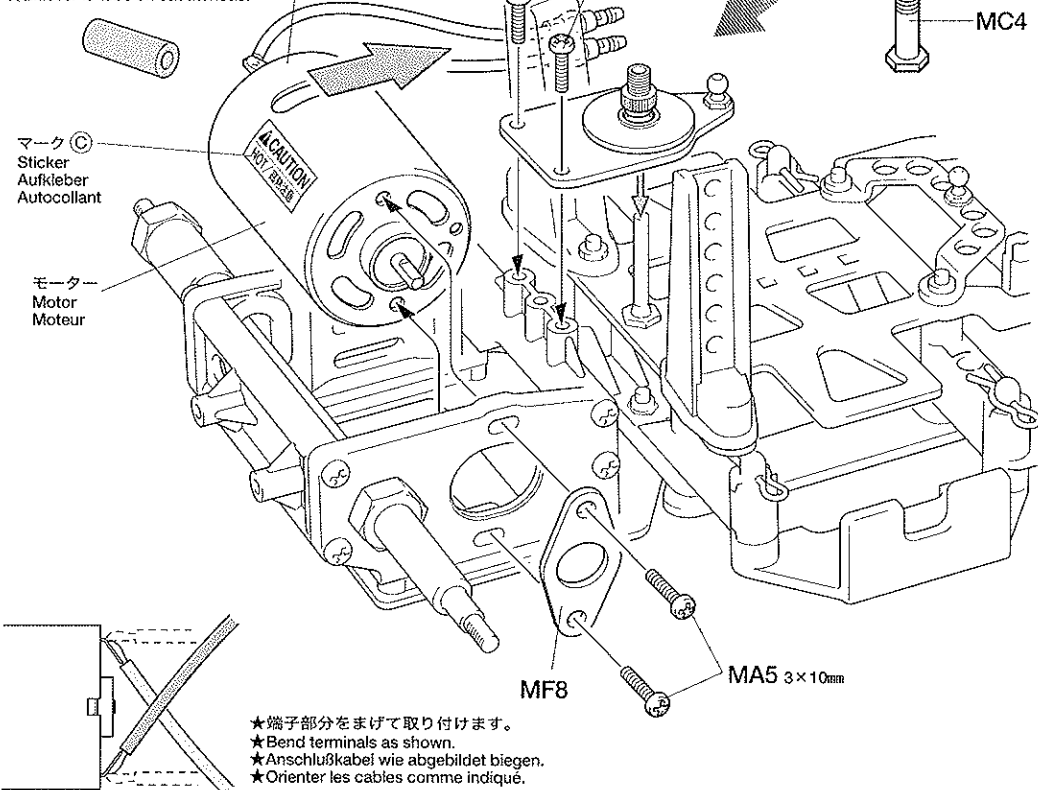
Friction damper
Friktionsscheiben-Dämpfer
Amortisseur à disques de friction

★締め込むことにより、車体のロールがおさえられます。
★Tightening adjuster nut reduces chassis roll.
★Anziehen der Stellmutter verringert das Schlingern des Fahrgestells.
★Le serrage de l'écrou de réglage atténue le roulis.



★モーターを前側によせて仮止めしておきます。
★Temporarily secure motor to the front of motor mount slot as shown.
★Wie abgebildet, von Zeit zu Zeit den Sitz des Motors überprüfen.
★Fixer temporairement le moteur à l'avant du caisson comme indiqué.

★ゴムチューブをはずします。
★Remove rubber tubing.
★Gummischlauch entfernen.
★Enlever le tube en caoutchouc.



MA5 3×10mm

マークC
Sticker
Aufkleber
Autocollant

モーター
Motor
Moteur

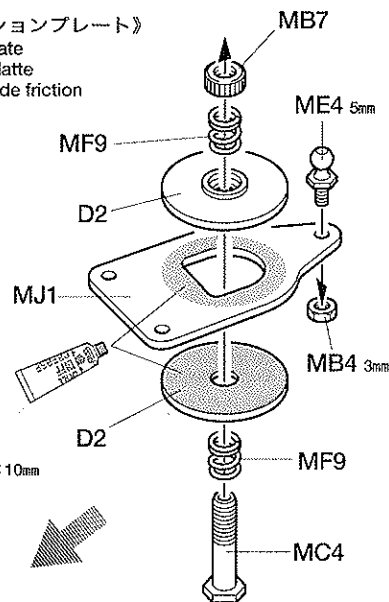
MF8

MA5 3×10mm

★端子部分をまげて取り付けます。
★Bend terminals as shown.
★Anschlußkabel wie abgebildet biegen.
★Orienter les cables comme indiqué.

《フリクションプレート》

Friction plate
Friktionsplatte
Plaquette de friction



MB7

ME4 5mm

MF9

D2

MJ1

MB4 3mm

D2

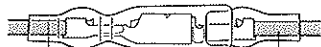
MF9

MC4

12

《モーターコードのつながり方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur



ESC、アンプ側
Speed control
Fahrtenregler
Variateur de vitesse

モーター側
Motor
Moteur

+(プラス)コード
(赤、オレンジ)
(+) Red, orange
(+) Rot, orange
(+) Rouge, orange

黄/赤コード
Yellow / Red
Gelb / Rot
Jaune / Rouge

-(マイナス)コード
(黒、青)
(-) Black, blue
(-) Schwarz, blau
(-) Noir, bleu

緑/黒コード
Green / Black
Grün / Schwarz
Vert / Noir

TAMIYA COLOR CATALOGUE

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

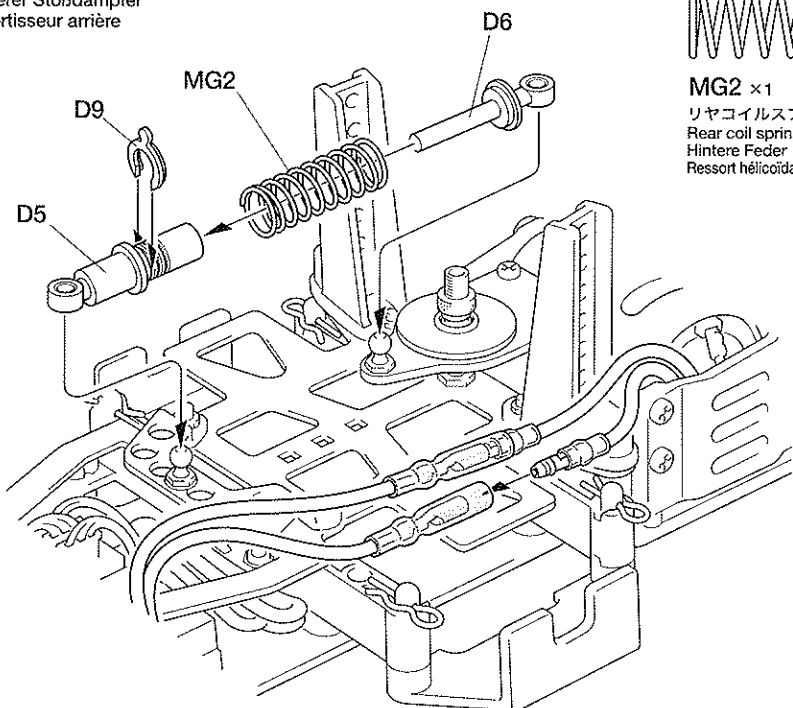
TAMIYA'S R/C GUIDE BOOK

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

12

《ダンパーの取り付け》

Rear damper
Hinterer Stoßdämpfer
Amortisseur arrière



MG2

D9

D5

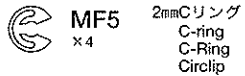
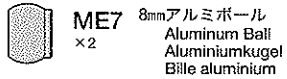
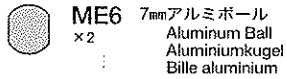
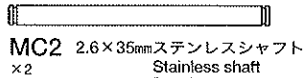
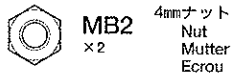
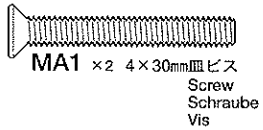
D6



MG2 × 1

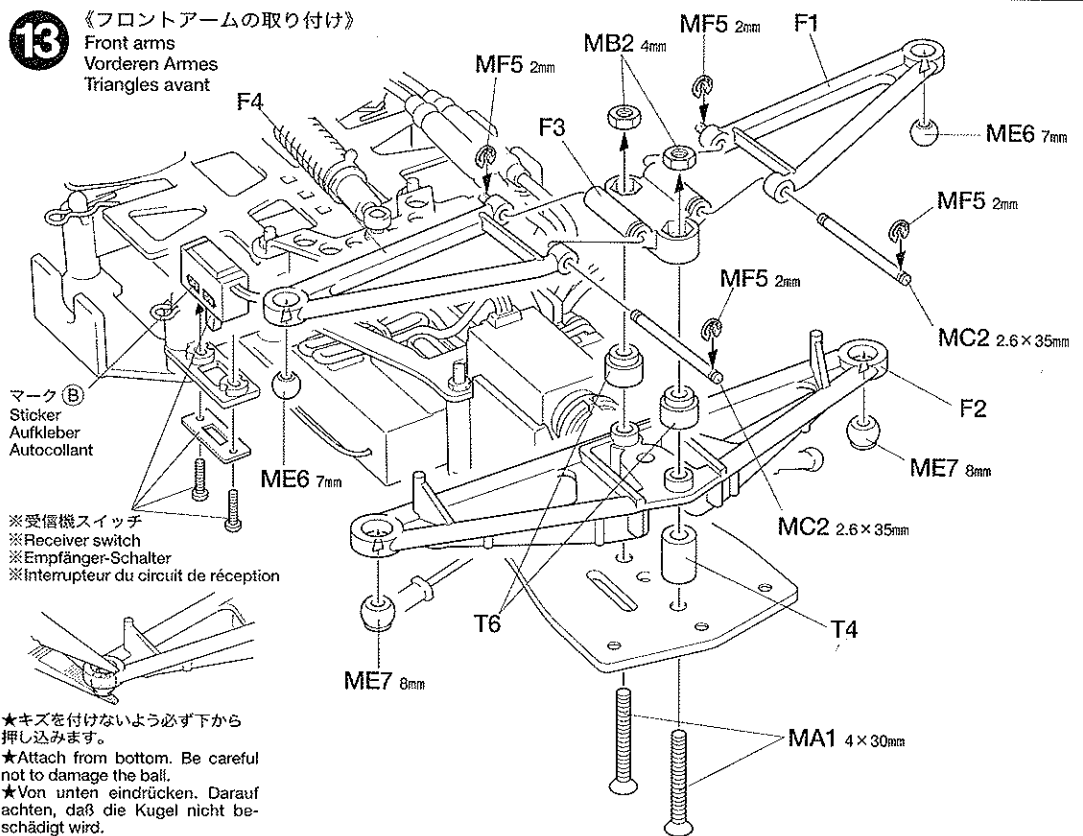
リヤコイルスプリング
Rear coil spring
Hintere Feder
Ressort hélicoïdal arrière

13

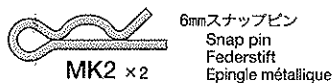
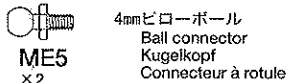
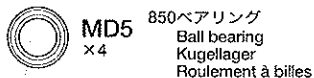
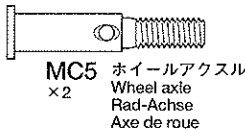


13

《フロントアームの取り付け》

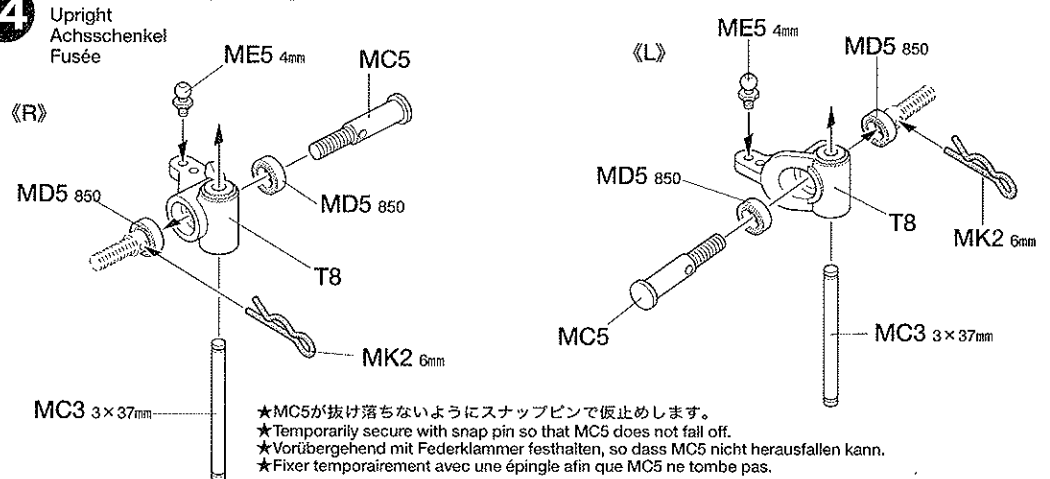
Front arms
Vorderen Armes
Triangles avant

14

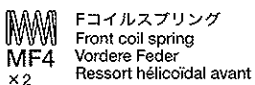
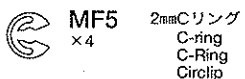


14

《アップライトの組み立て》

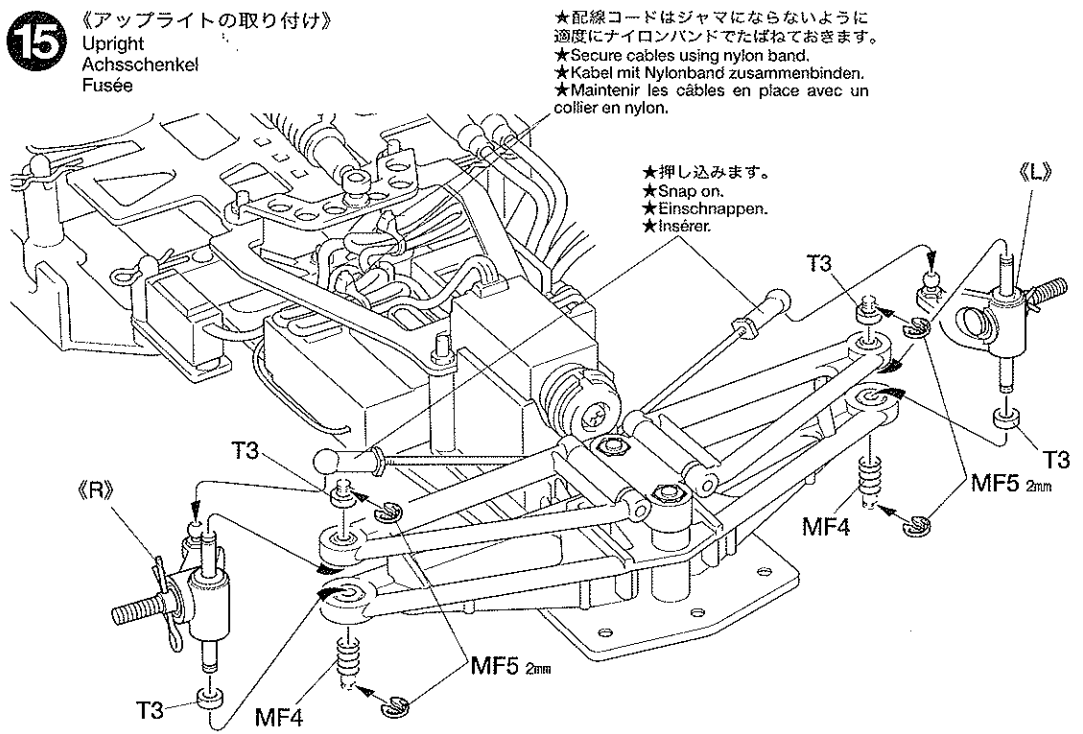
Upright
Achsschenkel
Fusée

15



15

《アップライトの取り付け》

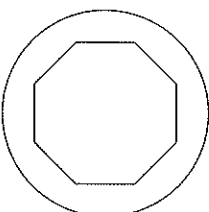
Upright
Achsschenkel
Fusée

16

MB1 ×1
4mmフランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à flasque

MD2 1280ベアリング
×3
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MD3 1150ベアリング
×1
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MD6 プレッシャーディスク
×2
Pressure disk
Druckplatte
Rondelle de pression

ME3 デフスペーサー
×1
Diff. spacer
Diff. Distanzstück
Entretoise de différentiel

MF1 5mm皿バネ
×2
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle Belleville

17

MA5 ×3
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

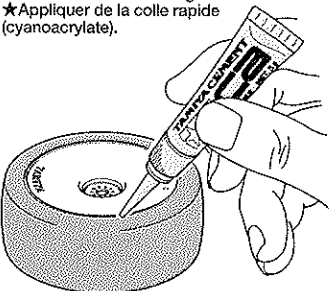
MB5 NCナット
×3
Nut
Mutter
Ecrou

MB6 3mmイモネジ
×1
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

ME1 14Tピニオン
×1
14T Pinion gear
14Z Motorritzel
Pignon moteur 14 dents

18

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

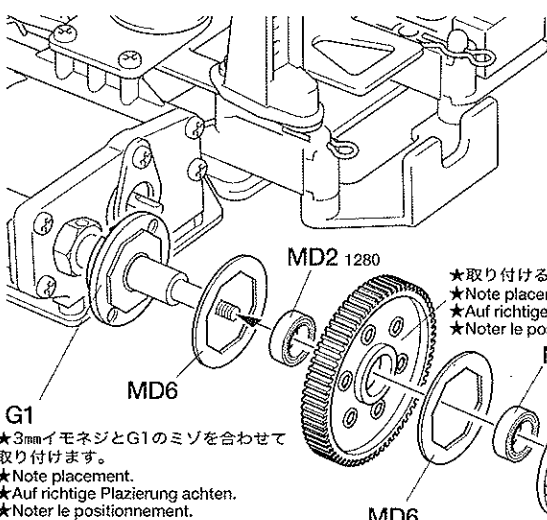


★タイヤを接着する前には必ずゴムタイ
ヤ接着プライマー (OP417)、中性洗剤で
油分をおとしてください。タイヤとホイ
ールがしっかり接着できます。
★Wipe tire surface with detergent or
53417 Rubber Tire Application Primer.
★Die Reifenoberfläche mit Spülmittel oder
mit 53417 Grundierung für Gummireifen-
Applikationen abwaschen.
★Nettoyer les pneus avec un détergent ou
53417 Rubber Tire Application Primer.

16

《デフギヤの取り付け》

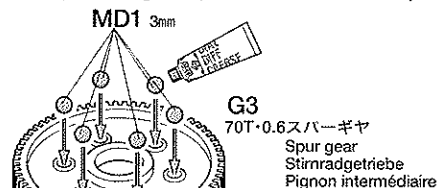
Ball differential
Kugeldifferential
Différentiel à billes



G1
★3mmイモネジとG1のミゾを合わせて
取り付けます。
★Note placement.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le positionnement.

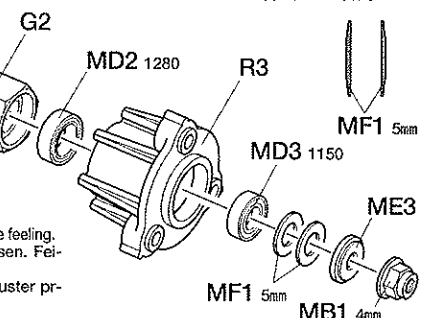
★MB1はいっぱいに締め込んでから1/4回転戻した位置が標準のデフの固さです。
お好みに応じて調整してください。
★Loosen MB1 1/4 turn from full-tightened position (standard setting). Fine tune according to drive feeling.
★MB1 um 1/4 Umdrehung aus der fest zugeschraubten Stellung (Normalstellung) lösen. Fei-
neinstellung nach Gefühl für den Antrieb vornehmen.
★Desserrer MB1 d'un 1/4 tour de puis la position serré à fond (réglage standard). Ajuster pré-
cisément en fonction du type de pilotage.

★ボールデフにはボールデフグリスを必ずお使いください。
その他のグリスではデフ効果を得られません。
★Use only Tamiya Ball Diff Grease.
★Nur Tamiya Kugeldifferential-Fett verwenden.
★Utiliser uniquement la graisse pour différentiel à billes Tamiya.



G3 70T・0.6スパーギヤ
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire

★取り付けの向きに注意してください。
★Note placement.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le positionnement.

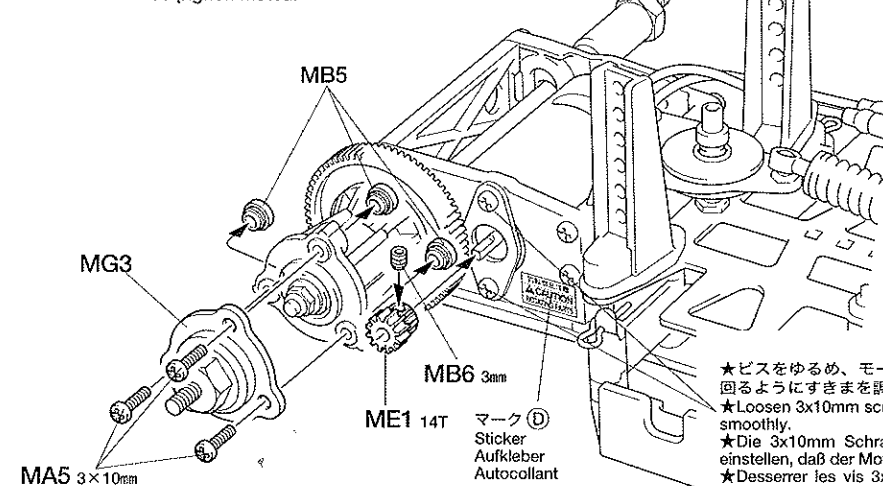


★向きに注意します。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

17

《ピニオンの取り付け》

Attaching pinion gear
Befestigung des Motorritzels
Fixation du pignon moteur



★ビスをゆるめ、モーターを移動して軽く
回るようにすまを調整します。
★Loosen 3x10mm screws and adjust to run
smoothly.
★Die 3x10mm Schraube lockern und so
einstellen, daß der Motor gleichmäßig läuft.
★Desserrer les vis 3x10mm et régler pour
un fonctionnement libre de la pignonerie.

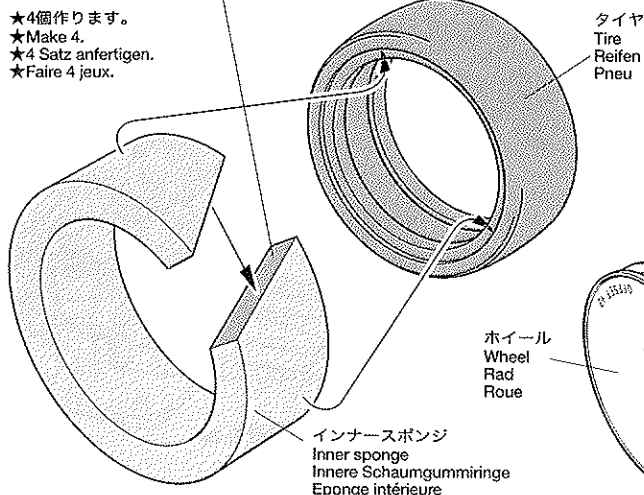
18

《ホイールの組み立て》

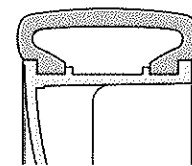
Wheel assembly
Rad-Zusammenbau
Assemblage des roues

★インナースポンジを合成ゴム系接着剤で接着します。
★Secure inner sponge to tire using synthetic rubber cement (not included).
★Innere Schaumgummiringe mit Kleber für synthetischen Gummi einkleben.
★Fixer la garniture mousse au pneu à l'aide de colle pour caoutchouc synthétique.

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



★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
Tire
Reifen
Pneu

ホイール
Wheel
Rad
Roue

インナースポンジ
Inner sponge
Innere Schaumgummiringe
Eponge intérieure

19



MA5 × 2

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



MB1 × 4

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



MC1 × 2

2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

ホイール
Wheel
Rad
Roue

MB1 4mm

19

《ホイールの取り付け》

Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues

B7

MA5 3×10mm

B7

MK2 6mm

B5

MK2 6mm

ホイール
Wheel
Rad
Roue

MB1 4mm

★B7とMK2は使用するボディに合わせて調整してください。
★Position B7 and MK2 according to the body you use.
★B7 und MK2 entsprechend der verwendeten Karosserie anordnen.
★Positionner B7 et MK2 en fonction de la carrosserie utilisée.

ホイール
Wheel
Rad
Roue

MB1 4mm

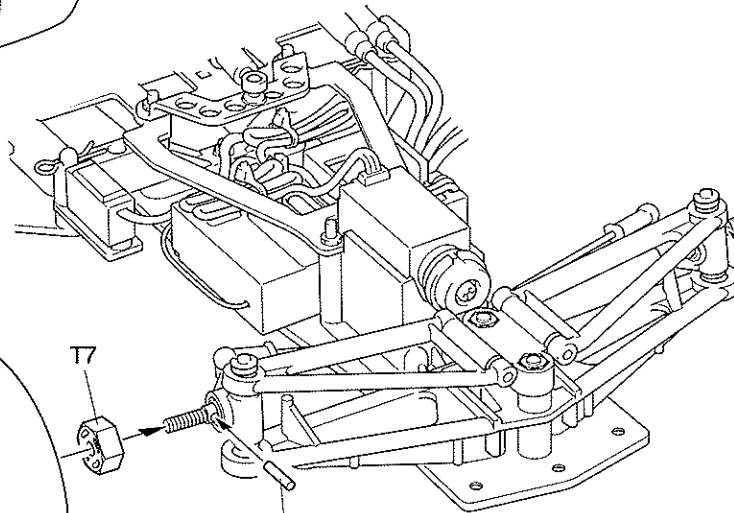


MK2 × 2

6mmスナップピン
Snap pin
Federstift
Epingie métallique

ホイール
Wheel
Rad
Roue

MB1 4mm



MC1 2×10mm

MC1 2×10mm

MB1 4mm

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

20



MA5 × 5

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

TAMIYA CRAFT TOOLS

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

SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー
(プラスチック用)

ITEM 74001

LONG NOSE w/ CUTTER

ラジオペンチ

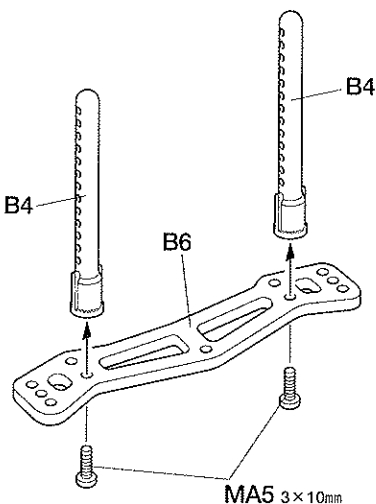
ITEM 74002

20

《バンパーの組み立て》

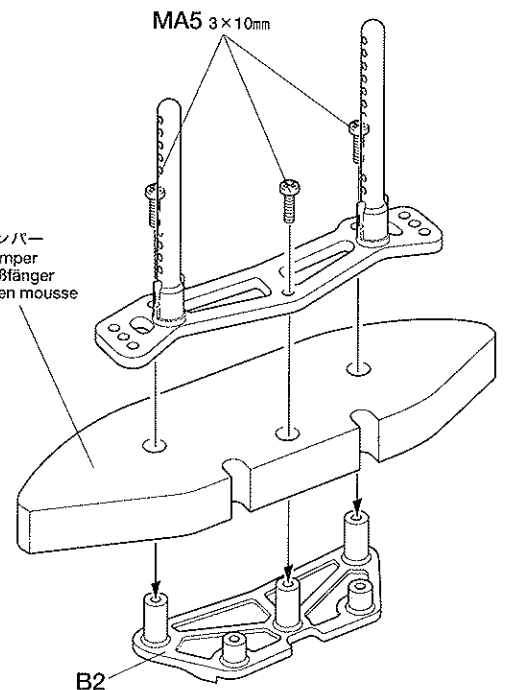
Bumper assembly
Zusammenbau des Stoßfängers
Assemblage du pare-choc

MA5 3×10mm



MA5 3×10mm

ウレタンバンパー
Urethane bumper
Urethan-Stoßfänger
Pare-chocs en mousse



B2

21



MA4 ×3

3×10mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

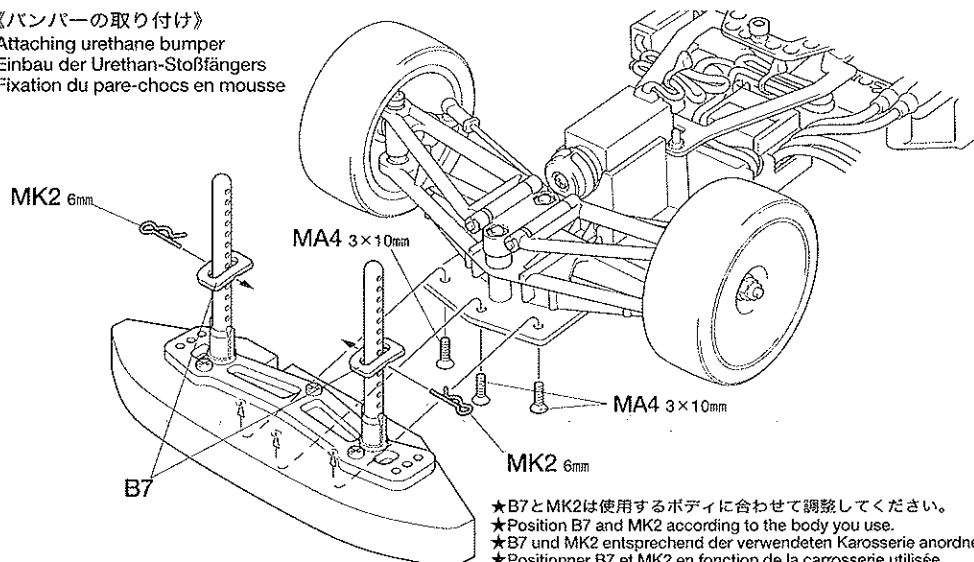


MK2 ×2

6mmスナップピン
Snap pin
Federstift
Épingle métallique

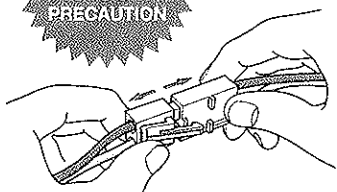
21

《バンパーの取り付け》
Attaching urethane bumper
Einbau der Urethan-Stoßfänger
Fixation du pare-chocs en mousse



★B7とMK2は使用するボディに合わせて調整してください。
★Position B7 and MK2 according to the body you use.
★B7 und MK2 entsprechend der verwendeten Karosserie anordnen.
★Positionner B7 et MK2 en fonction de la carrosserie utilisée.

22

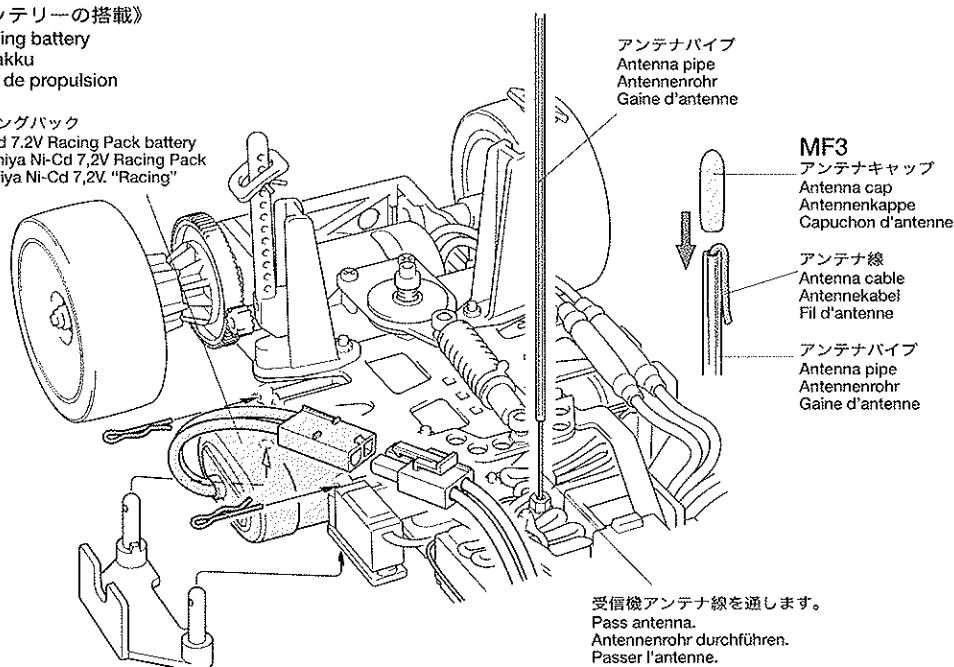


★走行させない時は必ず走行用バッテリーのコネクターを外してください。
★Disconnect battery when the car is not being used.
★Akkusstecker abziehen, wenn das Auto nicht in Betrieb.
★Deconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée.

22

《バッテリーの搭載》
Running battery
Fahrakku
Pack de propulsion

※7.2Vレーシングパック
※Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack battery
※Batterie: Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack
※Batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V "Racing"



受信機アンテナ線を通します。
Pass antenna.
Antennenrohr durchführen.
Passer l'antenne.

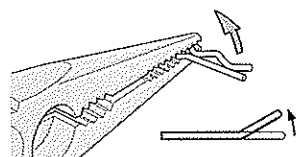
23



MK2 ×4

6mmスナップピン
Snap pin
Federstift
Épingle métallique

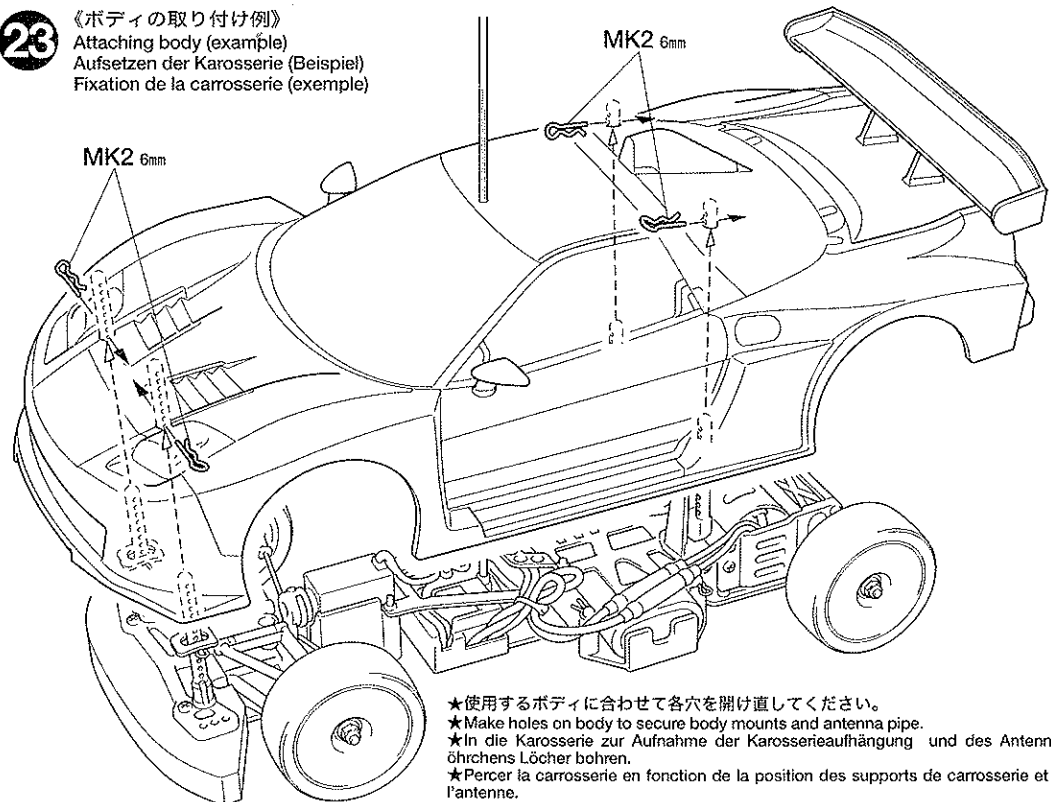
《スナップピンの折り曲げ》
Modifying snap pins
Abänderung des Federstiftes
Modification de l'épingle métallique



★ボディ取り外しに便利のようにスナップピン(4個)を折り曲げます。
★To make attaching / detaching easier, bend snap pin as shown. (4pcs)
★Um Befestigen / Abziehen einfacher zu machen, die Federklammern (4 Stück) wie abgebildet biegen.
★Pour faciliter la fixation/dépose, plier l'épingle comme montré. (4 pcs)

23

《ボディの取り付け例》
Attaching body (example)
Aufsetzen der Karosserie (Beispiel)
Fixation de la carrosserie (exemple)



★使用するボディに合わせて各穴を開け直してください。
★Make holes on body to secure body mounts and antenna pipe.
★In die Karosserie zur Aufnahme der Karosserieaufhängung und des Antennenröhrchens Löcher bohren.
★Percer la carrosserie en fonction de la position des supports de carrosserie et de l'antenne.

《フリクションダンパーの調整》

Friction damper
Frictionsscheiben-Dämpfer
Amortisseur à disques de friction

	路面グリップ Running surface Rennstrecke Piste	
	良い High grip Sehr griffige Forte accroche	悪い Slippery Weinger griffige Glissant
MB7	しめ込む Tighten. Anziehen. Serrer.	ゆるめる Loosen. Lockern. Desserrer.
グリス Grease Fett Graisse	硬くする Hard Harte Epaissie	柔らかくする Soft Weiche Fluide

HOP-UP OPTIONS

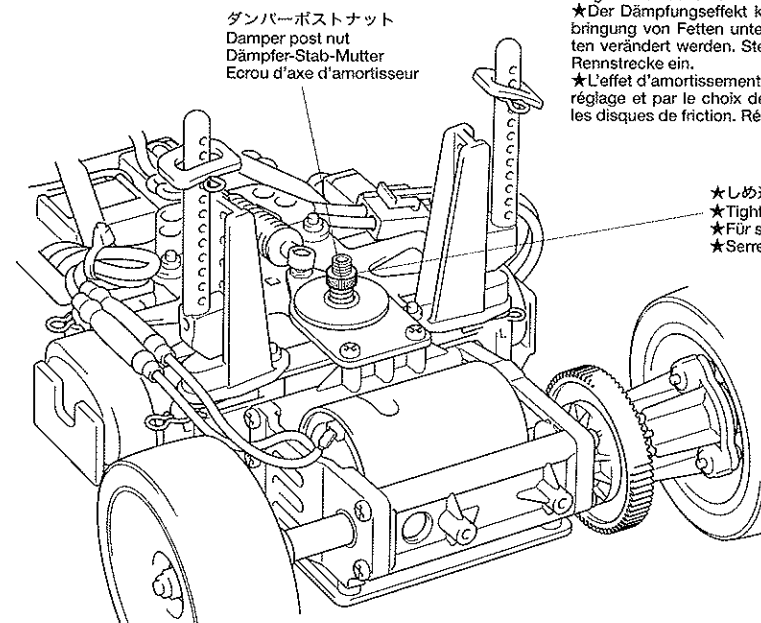
フリクションダンパーには専用のフリクションダンパーグリスをご使用下さい。グリスには、ハード、ミディアム、ソフトの3種類が揃っています。幅広いダンパーセッティングができます。



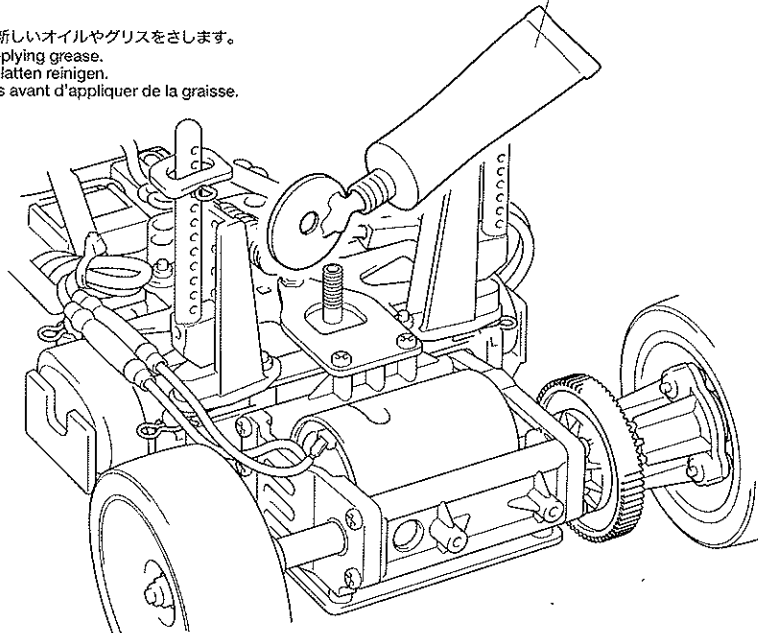
OP.174 フリクションダンパー用グリス(ソフト)
53174 Friction Damper Grease(Soft)
OP.175 フリクションダンパー用グリス(ミディアム)
53175 Friction Damper Grease(Medium)
OP.176 フリクションダンパー用グリス(ハード)
53176 Friction Damper Grease(Hard)

《フリクションダンパーの調整》

Friction damper
Frictionsscheiben-Dämpfer
Amortisseur à disques de friction



★汚れたオイルやグリスをふき取って、新しいオイルやグリスをさします。
★Clean-up disks and plates prior to applying grease.
★Vor Auftrag von Fett, Scheiben und Platten reinigen.
★Nettoyer les disques et les plaquettes avant d'appliquer de la graisse.

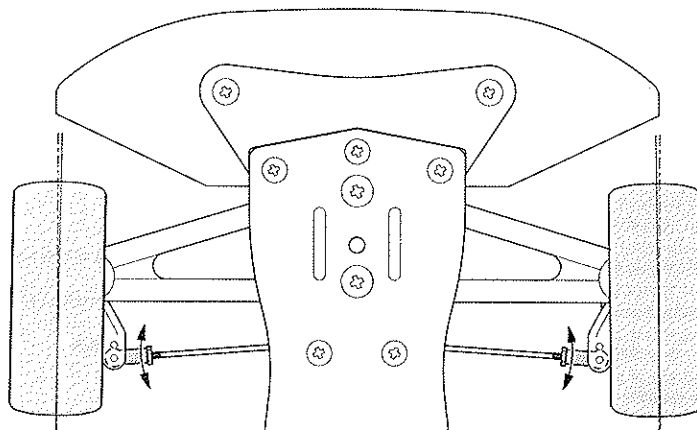


《ステアリングの調整》

Steering adjustments
Einstellung der Schubstangen
Réglage de la direction

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

★タイヤが図のように少し内側に向くようにアジャスターをはずして回転させ調整します。
★Detach adjusters from uprights and adjust wheels to turn slightly inward as shown (toe-in) by rotating adjuster.
★Die Einstellstücke von den Achsschenkeln abziehen und den Rädern durch Drehen der Einstellstücke wie abgebildet eine leichte Stellung nach einwärts (Vorspur) geben.
★Détacher les chapes des fusées et régler afin d'obtenir un léger pincement (orientation vers l'intérieur) des roues.



《予備パーツ》

Spare parts
Ersatzteile
Pièces détachées

★組み立てで余ったスペーサーやワッシャー等の部品は車高調整や部品のガタ取りなどのセッティングや予備パーツとしてご利用ください。

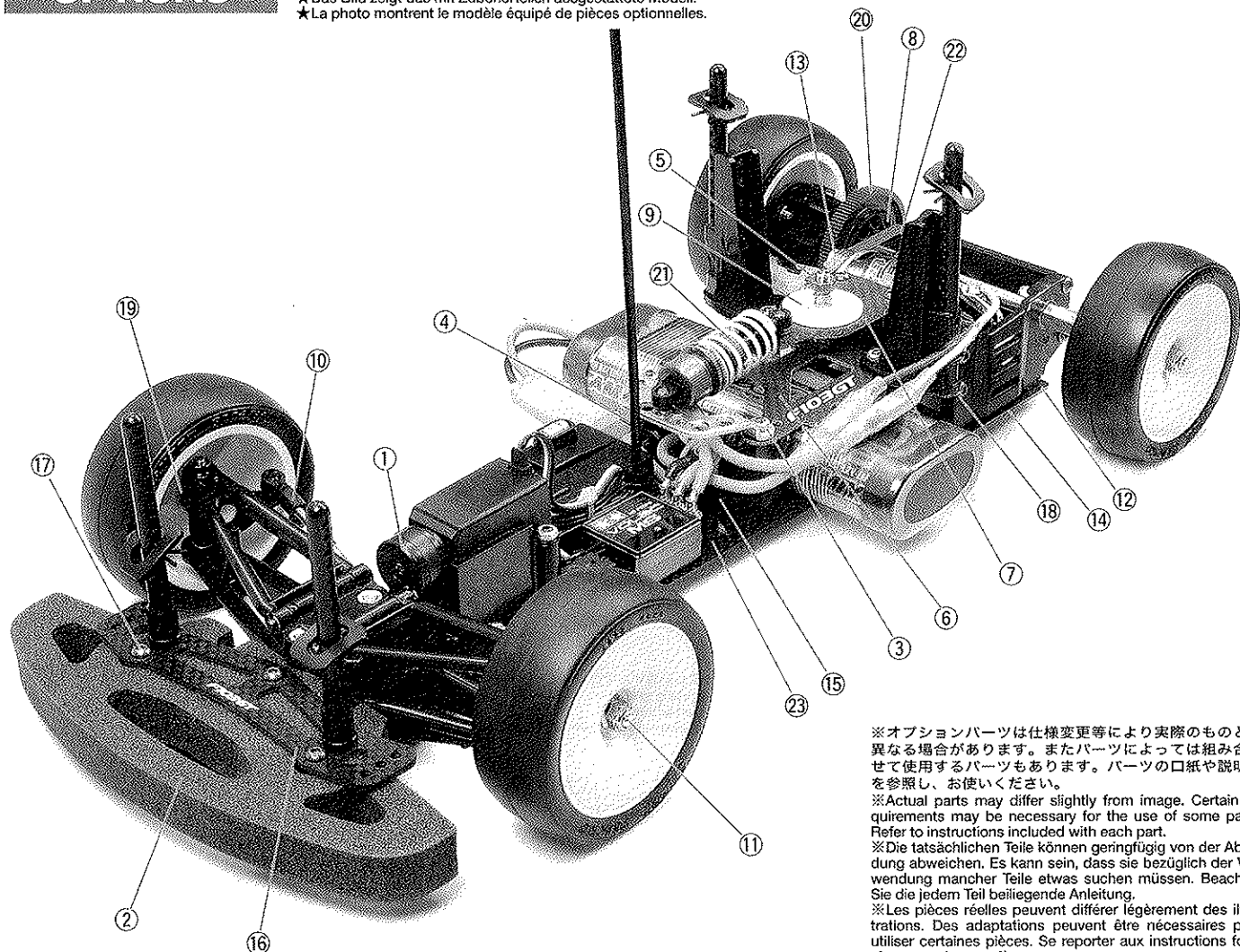
★Use extra spacers and washers to adjust ground clearance and for maintenance or use as spare parts.

★Die zusätzlichen Distanzstücke und Beilagscheiben zur Einstellung der Bodenhöhe und zur Wartung oder als Ersatzteile verwenden.

★Utiliser des entretoises et rondelles supplémentaires pour régler la garde au sol ou les conserver comme pièces détachées pour la maintenance.

OPTIONS

★この写真はオプションパーツを組み込んだものです。
★Picture shows the model employing option parts.
★Das Bild zeigt das mit Zubehörteilen ausgestattete Modell.
★La photo montrent le modèle équipé de pièces optionnelles.



※オプションパーツは仕様変更等により実際のものとは異なる場合があります。またパーツによっては組み合わせて使用するパーツもあります。パーツの口紙や説明図を参照し、お使いください。
※Actual parts may differ slightly from image. Certain requirements may be necessary for the use of some parts. Refer to instructions included with each part.
※Die tatsächlichen Teile können geringfügig von der Abbildung abweichen. Es kann sein, dass sie bezüglich der Verwendung mancher Teile etwas suchen müssen. Beachten Sie die jedem Teil beiliegende Anleitung.
※Les pièces réelles peuvent différer légèrement des illustrations. Des adaptations peuvent être nécessaires pour utiliser certaines pièces. Se reporter aux instructions fournies avec chaque pièce.

- ① SP. 1000 ハイトルクサーボセイバー
51000 Hi-Torque Servo Saver (Black)
- ② SP. 1047 TB-02ウレタンバンパー
51047 TB-02 Urethane Bumper
- ③ OP. 21 3mmアルミナット
53021 3mm Aluminum Nut
- ④ OP. 22 3mmアルミロックナット
53022 3mm Aluminum Lock Nut
- ⑤ OP. 101 RD04スチールピニオン (20T,21T)
53101 0.4 Pinion Gear (20/21T)
- ⑥ OP. 147 F-1カーボンアッパーデッキ
53147 C.G. Upper Deck Plate
- ⑦ OP. 148 F-1カーボンフリクションプレート
53148 F-1 C.G. Friction Plates
- ⑧ OP. 124 3mmタングステンデフボールセット
53124 3mm Tungsten-Carbide Diff Ball
- ⑨ OP. 149 F-1ローフリクションパッドセット
53149 F-1 Low-Friction Pads

- ⑩ OP. 150 F-1ターンバックルタイロッドセット
53150 Turn-Buckle Tie-Rods
- ⑪ OP. 159~162 4mmアルミフランジロックナット
53159 - 162 4mm Flange Lock Nut
- ⑫ OP. 169 フォーミュラ・ソフトバーセット
53169 Formula Car Flex T-Bar
- ⑬ OP. 530 3×10mmチタン六角ボルトヘッドビス (5本)
53530 3x10mm Titan Socket Screw 5 pcs.
- ⑭ OP. 535 3×10mmチタン六角皿ビス (5本)
53535 3x10mm Titan CS Hex Screw 5 pcs.
- ⑮ OP. 536 3×12mmチタン六角皿ビス (5本)
53536 3x12mm Titan CS Hex Screw 5pcs.
- ⑯ OP. 725 カーボンボディマウントステー
53725 TB-Evo4 Carbon Body Mount Stay
- ⑰ OP. 767 3×10mm六角ボルトヘッドビスブルー (5本)
53767 3x10mm Socket Screw / Blue 5 pcs.
- ⑱ OP. 773 3×10mm六角皿ビスブルー (5本)
53773 3x10mm CS Hex Screw / Blue 5 pcs.

- ⑲ OP. 823 クランプ式アルミホイールハブ (5mm厚)
53823 Clamp Type Alu. Wheel Hub 5mm
- ⑳ OP. 900 04GPスパーギヤ 93T, 104T (F103GT)
53900 04 Spur Gear 93T/104T (F103GT)
- ㉑ OP. 901 TRFスペシャルダンパー (F103GT)
53901 TRF Special Damper F103GT
- ㉒ OP. 902 F103GTアルミモーターマウント (車高調整式・ブルー)
53902 F103GT Alu. Motor Mount Blue
- ㉓ OP. 903 F103GTカーボンローデッキ
53903 F103GT Carbon Lower Deck

《その他の使用できるオプションパーツ / Other usable parts》

SP. 354 16T・17T AVピニオン
50354 16T,17T AV Pinion Gear
SP. 355 18T・19T AVピニオン
50355 18T,19T AV Pinion Gear
SP. 356 20T・21T AVピニオン
50356 20T,21T AV Pinion Gear
SP. 357 22T・23T AVピニオン
50357 22/23T AV Pinion Gear
SP. 473 1ハイトルクサーボセイバー
50473 Hi-Torque Servo Saver
SP. 477 24T・25T AVピニオン
50477 24T, 25T AV Pinion Gear
SP. 1073 TB-02ウレタンバンパーS
51073 TB-02 Urethane Bumper S
OP. 30 850ラバーシールベアリング4個セット
53030 850 Sealed Ball Bearing 4 pcs.
OP. 66 1280ラバーシールベアリング4個セット
53066 1280 S.Ball Bearing 4 pcs.
OP. 102 RD04スチールピニオン (22T,23T)
53102 0.4 Steel Pinion Gear (22/23T)
OP. 103 RD04スチールピニオン (24T,25T)
53103 0.4 Pinion Gear (24/25T)

OP. 104 RD04スパーギヤ (93T,104T)
53104 0.4 Spur Gear (93T/104T)
OP. 163 オンロード仕様スプリングセット
53163 On-Road Tuned Spring
OP. 174 フリクションダンパー用グリス (ソフト)
53174 Fric. Damper Grease Soft
OP. 175 フリクションダンパー用グリス (ミディアム)
53175 Fric.Damper Grease Medium
OP. 176 フリクションダンパー用グリス (ハード)
53176 Fric. Damper Grease Hard
OP. 214 スーパーグリップラジアルタイヤ
53214 Super Grip Radial Tire
OP. 224 M2スリックタイヤ
53227 M2 Radial Tires
OP. 227 M2ラジアルタイヤ
53273 F-1 Rear Sus. Ball Mount Set
OP. 273 フォーミュラ・リヤサスペンションマウントセット
53273 F-1 Rear Sus. Ball Mount Set
OP. 277 フォーミュラ・アルミモーターマウント
53277 F-1 Adjustable Al. Motor Mount
OP. 334 ローフリクションダンパーV部品
53334 Low Friction Damper V Parts
OP. 379 3mm軽量デフボール
53379 3mm Lightweight Diff Ball Set

OP. 433 ファイバーモールドタイヤミディアムナロータイプA
53433 Medium-Narrow Tires Type A
OP. 434 モールドインナーミディアムナローソフト
53434 Medium-Narrow Soft Inner 1 pair
OP. 435 モールドインナーミディアムナローハード
53435 Medium-Narrow Hard Inner 1 pair
OP. 569 クランプ式アルミホイールハブ (6mm厚)
53569 Clamp Type Alu. Wheel Hub 6mm
OP. 582 モールドインナーミディアムナローミディアム
53582 Medium-Narrow Medium Inner 1 pair
OP. 587 5mmシムセット (3種各10枚)
53587 5mm Shim Set 10 pcs. x 3 types
OP. 601 ローフリクション5mmアジャスター (8個)
53601 L.Friction 5mm Adjuster 8pcs.
OP. 646 ホイールスベアサーセット (ブルー)
53646 Wheel Spacer (blue)
OP. 647 ホイールスベアサーセット (レッド)
53647 Wheel Spacer (red)
OP. 705 ファイバーモールドタイヤミディアムナロータイプB3
53705 Rein. Tires B3 24mm 4 pcs.
OP. 726 6mmシムセット (3種各10枚)
53726 6mm Shim Set 10 pcs. x 3 types
OP. 834 モールドインナーソフト
53834 Tire Inserts Soft 26mm

F103GT

CHASSIS KIT

●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう。

SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

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

R/C OPERATING PROCEDURES

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

TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

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

KONTROLLEN VOR DER FAHRT

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

MESURES DE SECURITE

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

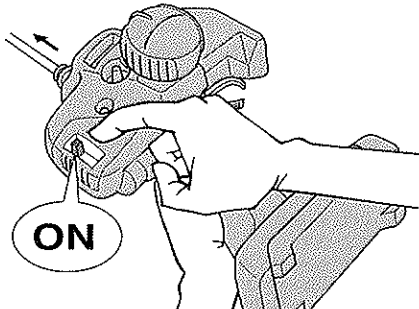
- Eviter de faire évoluer la voiture à proximité de jeunes enfants ou dans la foule. Ne jamais utiliser sur la voie publique!
- Assurez-vous que personne d'autre n'utilise la même fréquence sur le même terrain que vous. Utiliser la même fréquence en même temps peut être source de sérieux accidents, pendant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

PROCEDURE DE MISE EN MARCHÉ

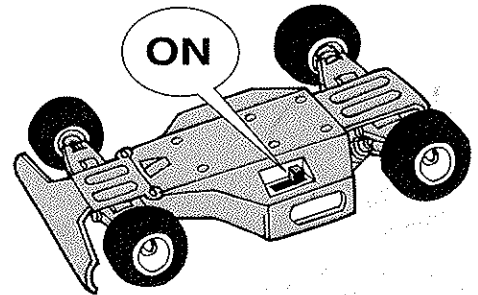
- ① Déployer l'antenne et mettre en marche l'émetteur.
- ② Mettre en marche le récepteur.
- ③ Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- ④ Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- ⑤ Faites les opérations inverses après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

《RCカーの走らせかた》

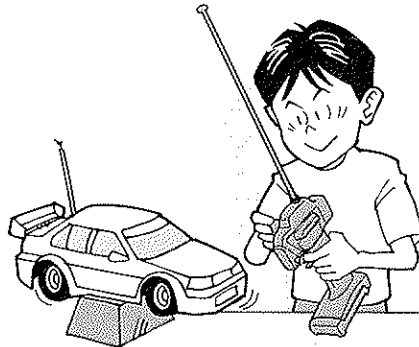
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



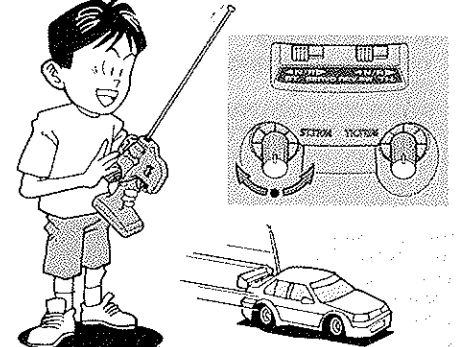
- ① 送信機のアンテナをのびし、スイッチをONにします。



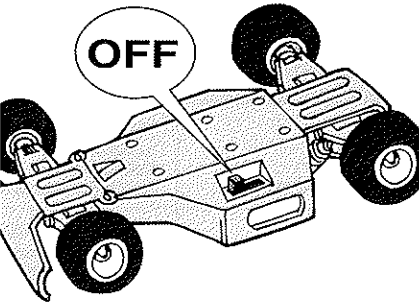
- ② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



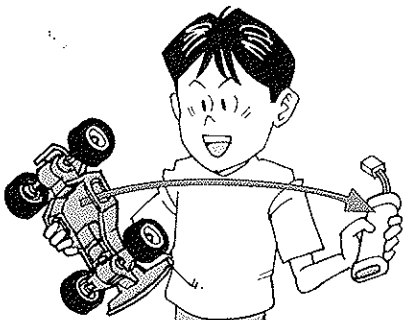
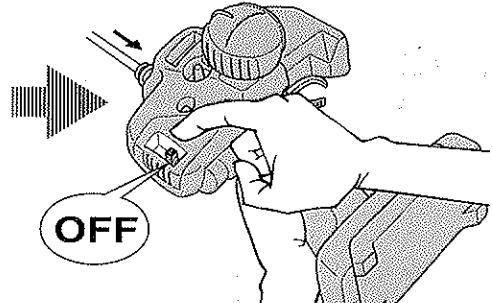
- ③ 走らせる前にRCカーを台の上に寄せ、各部の動きをチェックします。



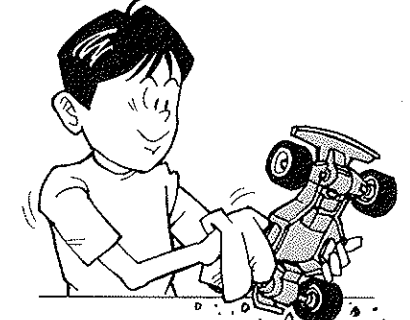
- ④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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



- ⑥ 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



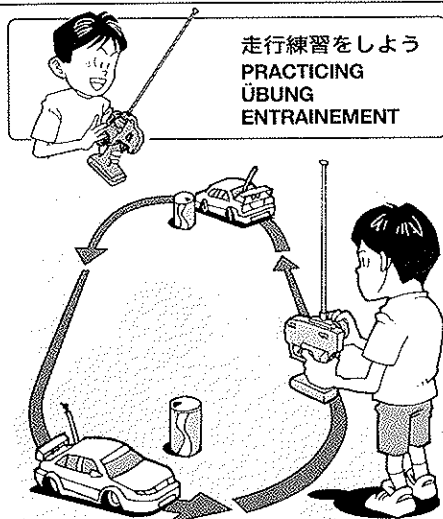
- ⑦ RCカーについた泥や砂、汚れなどはやわらかな布などできれいに拭き取りましょう。



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

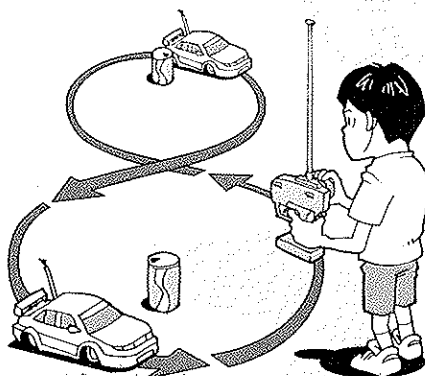


- ⑨ あとかたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。

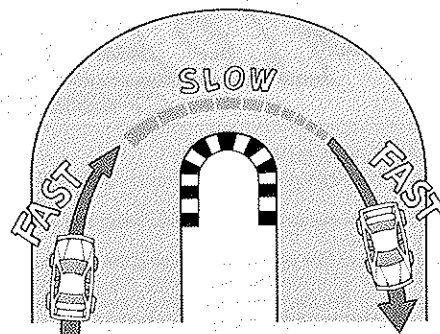


走行練習をしよう PRACTICING ÜBUNG ENTRAÎNEMENT

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



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



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

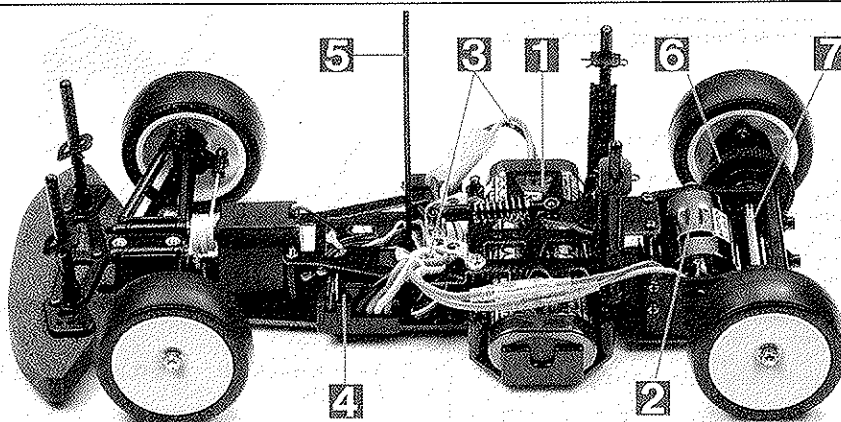
トラブルチェック TROUBLE SHOOTING FEHLERSUCHE RECHERCHE DES PANNES

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

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

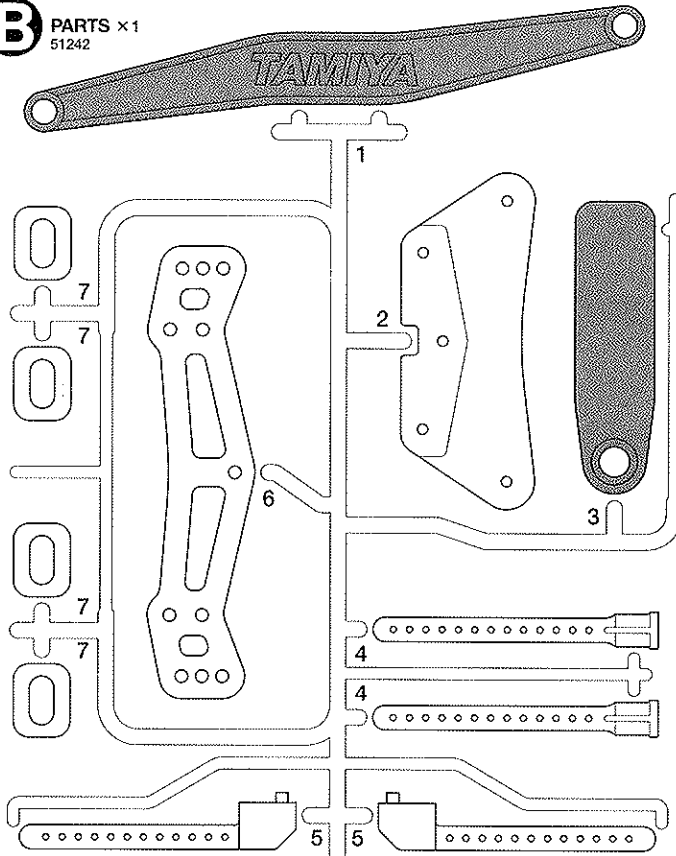
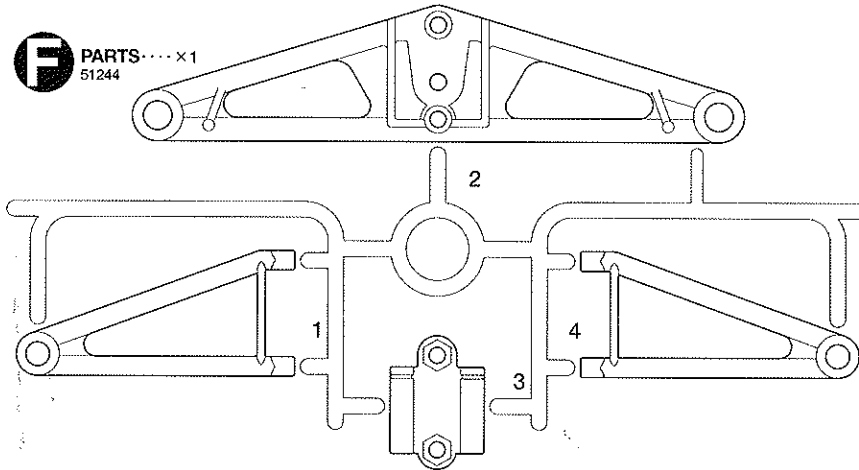
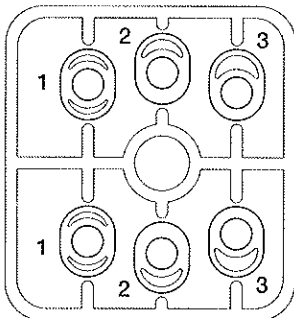
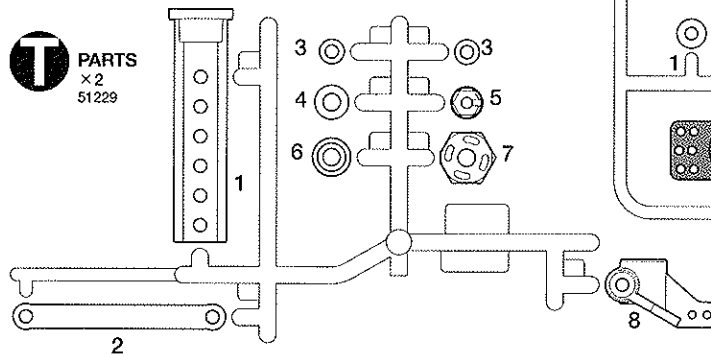
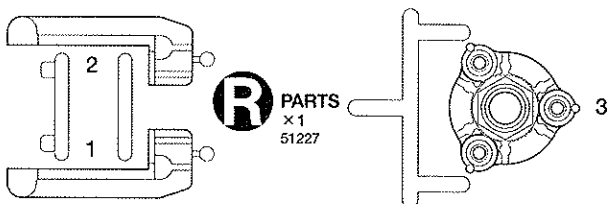
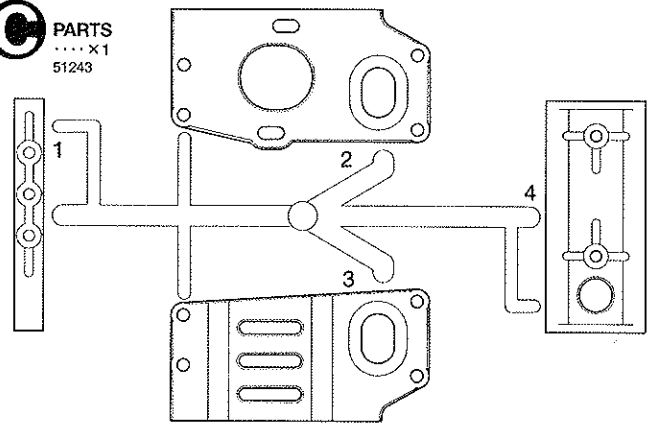
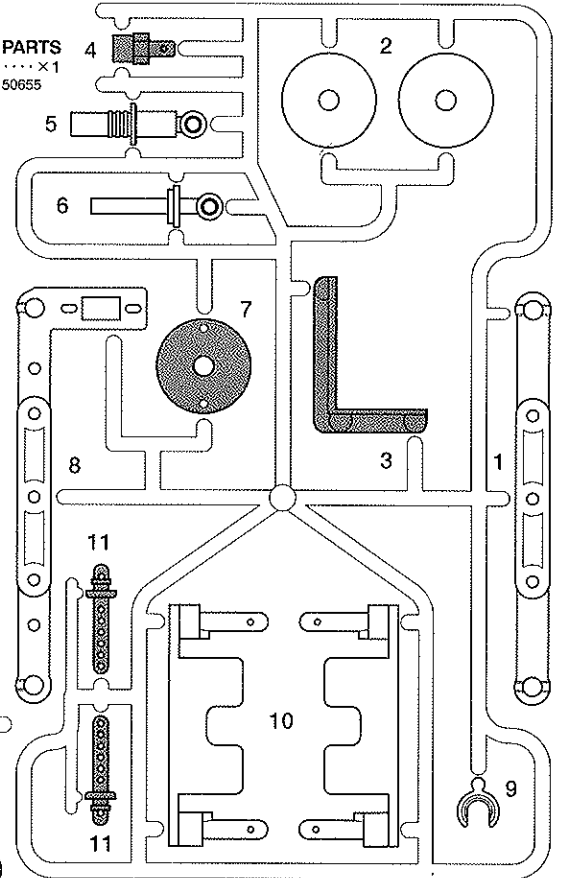
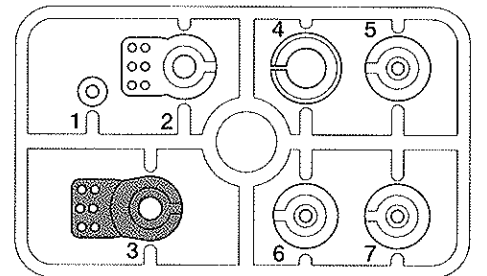
★Bevor Sie Ihr Modell zur Reparatur einsenden, prüfen Sie es nochmals selbst entsprechend der folgenden Anleitung.

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



車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Batterie de propulsion manquante ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかり絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.	3
	ESC (エレクトロニクススピードコントローラー) が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	ご使用のメーカーにお問い合わせください。 Ask manufacturer to repair. Erkundigen Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.	4
思うように走らない No control. Keine Kontrolle. Perte de contrôle.	送信機、受信機のアンテナはのびていますか? Improper antenna on transmitter or model. Sender- oder Empfängerantenne ist nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne sur l'émetteur ou le récepteur.	送信機、受信機のアンテナをのびしてください。 Fully extend antenna. Antenne vollständig herausziehen. Déployer entièrement l'antenne.	5
	走行用バッテリーや、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものと交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargés ou des piles neuves.	6
	回転部 (ギヤなど) の組み立てがしっかり出来ていますか? Improper assembly of rotating parts. Unachtsamer Einbau drehender Teile. Mauvais assemblage des pièces en rotation.	説明図をよく見て回転部を確認、または組み立て直してください。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Auseinandernehmen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassemblez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	7
	回転部にゴミがからんでいませんか? Dust/debris hindering rotating parts. Schmutz oder Steinchen behindern drehende Teile. Saletés/Poussière empêchant la rotation des pièces.	ゴミを取り除きます。 Remove dust/debris. Schmutz/Steinchen entfernen. Enlever Saletés/Poussière.	8
	近くで別のRCモデルを操縦していませんか? Another R/C model using same frequency. Ein anderes RC-Modell fährt auf der gleichen Frequenz. Un autre modèle R/C est sur la même fréquence.	場所を変えるか、少し時間をおきます。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Essayez un autre endroit pour faire rouler votre modèle R/C.	9

PARTS

B PARTS x1
51242**F** PARTS...x1
51244**S** PARTS x1
51243**T** PARTS
x2
51229**R** PARTS
x1
51227**C** PARTS
...x1
51243**D** PARTS
...x1
50655**P** PARTS x1
0115065

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

★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
★Specifications are subject to change without notice.
★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

PARTS

シャーシ.....×1
Chassis 4005112
Châssis

アンテナパイプ.....×1
Antenna pipe 6095010
Antennenrohr
Gaine d'antenne

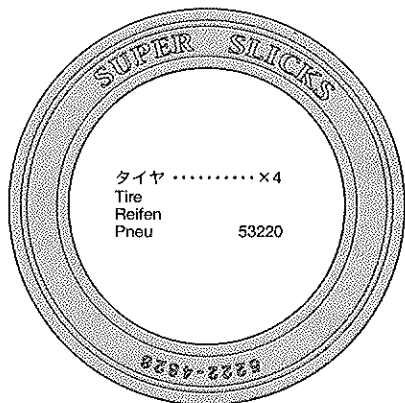
インナー スポンジ.....×4
Inner sponge 53156
Innere Schaumgummiringe
Eponge intérieure

アッパーデッキ.....×1
Upper deck 4025043
Oberes Deck
Platine supérieure

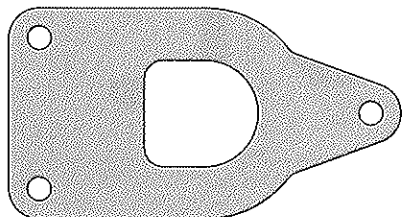
Tバー.....×1
T-bar
T-Platte
Plaque arrière 50505

ステッカー.....×1
Sticker
Aufkleber
Autocollant 9495482

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



タイヤ.....×4
Tire
Reifen
Pneu 53220

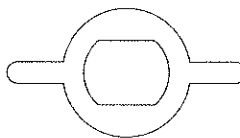
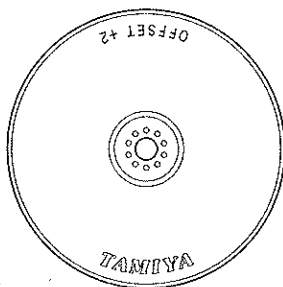


ウレタンバンパー.....×1
Urethane bumper 51088
Urethan-Stoßfänger
Pare-chocs en mousse

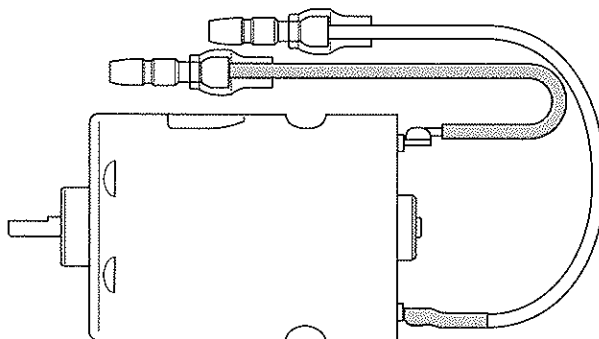
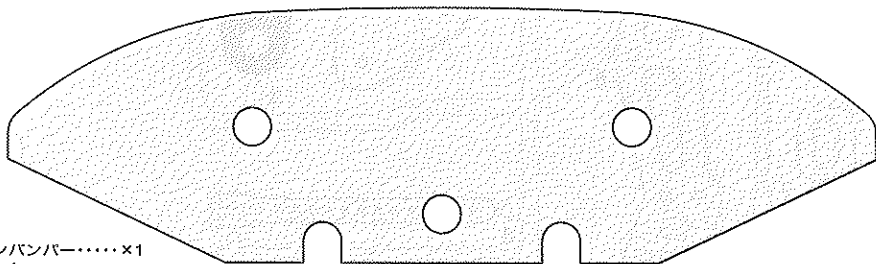
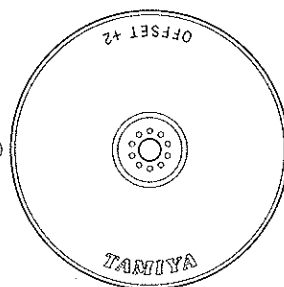
MJ1 ×1
4315014

フリクションプレート
Friction plate
Friktionsplatte
Plaque de friction

★ボディ付きキットの場合には、ホイール、タイヤ、ウレタンバンパーの形状が異なる場合があります。
★Wheels included in chassis w/body kit may differ from drawings.
★Die im Fahrgestell-Bausatz mit Karosserie enthaltenen Räder können von Abbildung abweichen.
★Les roues incluses dans le kit avec carrosserie peuvent être différentes de celles montrées sur les dessins.



ホイール ×2
Wheel
Rad
Roue 53473

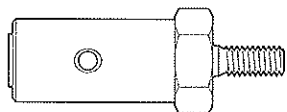


モーター ×1
Motor 53689
Moteur

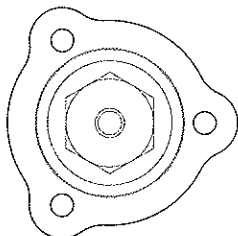
《金具袋》
Metal parts bag
Metallteile-Beutel
Sachet des pièces métalliques



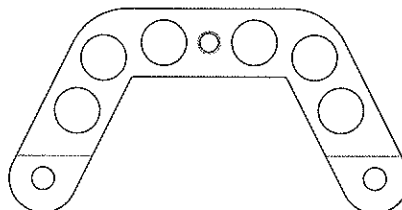
MG2 ×1 5005073
リヤコイルスプリング
Rear coil spring
Hintere Feder
Ressort hélicoïdal arrière



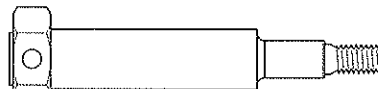
MG1 ×1 51232
リヤホイールマウントL
Rear wheel mount L
Radhalterung hinten L
Support de roue arrière L



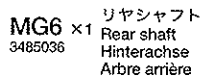
MG3 ×1 51231
リヤホイールマウントR
Rear wheel mount R
Radhalterung hinten R
Support de roue arrière R



MG4 ×1 4305371
ダンパーマウント
Damper mount
Dämpfer-Lager
Support d'amortisseur



MG5 ×1 51233
デフジョイント
Diff joint
Differential-Gelenk
Accouplement de différentiel

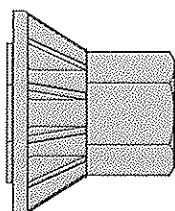


MG6 ×1 3485036
リヤシャフト
Rear shaft
Hinterschachse
Arbre arrière

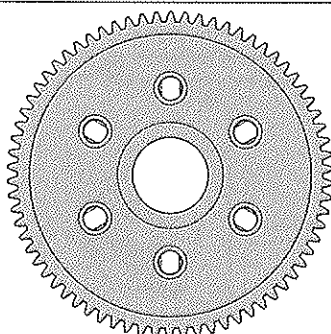
《デフギヤ袋》
Gear bag
Zahnrad-Beutel
Sachet de pignonnerie
51230



G1 ×1
デフハウジングB
Diff housing B
Differential-Gehäuse B
Logement de différentiel B



G2 ×1
デフハウジングA
Diff housing A
Differential-Gehäuse A
Logement de différentiel A



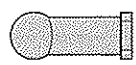
G3 ×1
70T・0.6スパーギヤ
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire



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

《工具袋詰》 9400387

Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage



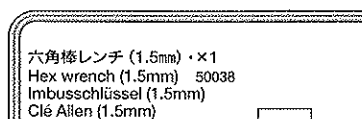
MK1
×2
0445563

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

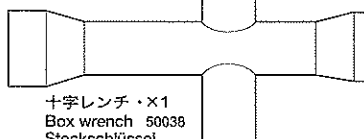


MK2 ×12
9805702

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



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



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



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

30×100mm 0.5 プラ板 ×1 30×100mm 1.0 プラ板 ×1
Plastic sheet Plastikplatte
Carte plastique Carte plastique

両面テープ ×1
Double-sided tape
Doppelklebeband
Adhésif double face 9805578

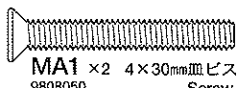
両面テープ (黒) ×1
Double-sided tape (black)
Doppelklebeband (schwarz)
Adhésif double face (noir) 50171

ボールデフグリス ×1
Ball Diff Grease 53042
Fett für Kugeldifferential
Graisse pour différentiel à billes

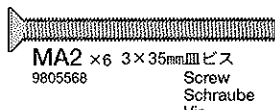


《ビス袋詰》 9400391

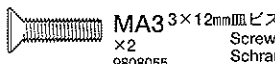
Screw bag
Schraubenbeutel
Sachet de vis



MA1 ×2 4×30mm ビス
9808050
Screw
Schraube
Vis



MA2 ×6 3×35mm ビス
9805568
Screw
Schraube
Vis



MA3 3×12mm ビス
×2 9808055
Screw
Schraube
Vis



MA4 ×12
9804200

3×10mm ビス
Screw
Schraube
Vis



MA5 ×22
9804159

3×10mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis



MA6 ×1
50577

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



MA7 ×1
50575

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

《ナット袋詰》 9400392

Nut bag
Muttern-Beutel
Sachet d'écrous



MB1 ×5 4mm フランジロックナット
9805557
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à flasque



MB2 ×3 4mm ナット
Nut
Mutter
Ecrou



MB3 ×2 3mm ロックナット
2220001
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop



MB4 ×7 3mm ナット
Nut
Mutter
Ecrou



MB5 ×3 NCナット
9805827
Nut
Mutter
Ecrou



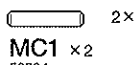
MB6 ×3 3mm イモネジ
50576
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



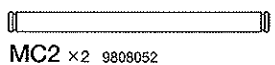
MB7 ×1 ダンパーポストナット
9805525
Damper post nut
Dämpfer-Stab-Mutter
Ecrou d'axe d'amortisseur

《シャフト袋詰》 9400389

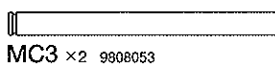
Shaft bag
Achsen-Beutel
Sachet d'arbres



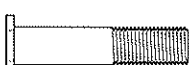
MC1 ×2 2×10mm シャフト
50594
Shaft
Achse
Axe



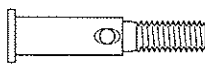
MC2 ×2 2.6×35mm ステンレスシャフト
9808052
Stainless shaft
Rostfreie Achse
Axe acier inox



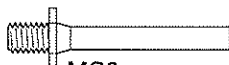
MC3 ×2 3×37mm ステンレスシャフト
9808053
Stainless shaft
Rostfreie Achse
Axe acier inox



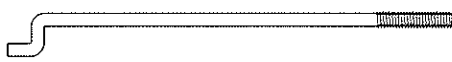
MC4 ×1 フリクションダンパーポスト
9805525
Friction damper post
Friktionsdämpfer-Stab
Axe d'amortisseur à friction



MC5 ×2 ホイールアクスル
9805502
Wheel axle
Rad-Achse
Axe de roue



MC6 ×1 フリクションダンパーポール
9805525
Friction damper pole
Zentralzapfen des Reibungsdämpfers
Axe des disques de friction



MC7 ×2 アジャスターロッド
9808054
Adjuster rod
Zugstange
Bare d'accouplement

《ベアリング袋詰》 9400388

Ball bearing bag
Kugellager-Beutel
Sachet de roulement à billes



MD1 ×6 3mm スチールボール
Steel ball
Stahikugel
Bille en acier



MD2 ×3 1280 ベアリング
56066
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



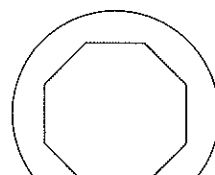
MD3 ×1 1150 ベアリング
53029
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MD4 ×2 1060 ベアリング
53270
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MD5 ×4 850 ベアリング
53030
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MD6 ×2 プレッシャーディスク
9808051
Pressure disk
Druckplatte
Rondelle de pression

《ビローボール袋詰》 9400393

Ball connector bag
Kugelkopf-Beutel
Sachet de connecteurs à rotule



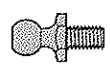
ME1 ×1 14T ビニオン
3515018
14T Pinion gear
14Z Motoritzel
Pignon moteur 14 dents



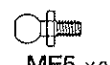
ME2 ×1 8×16mm スーパー
3455376
Spacer
Distanzring
Entretoise



ME3 ×1 デフスペース
51233
Diff. spacer
Diff. Distanzstück
Entretoise de différentiel



ME4 ×2 5mm ビローボール
9804205
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



ME5 ×2 4mm ビローボール
50590
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



ME6 ×2 7mm アルミボール
51244
Aluminum Ball
Aluminiumkugel
Bille aluminium



ME7 ×2 8mm アルミボール
51244
Aluminum Ball
Aluminiumkugel
Bille aluminium

《スプリング袋詰》 9400390

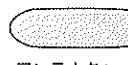
Spring bag
Feder-Beutel
Sachet de ressorts



MF1 ×2 5mm 皿バネ
9805489
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville



MF2 ×1 3mm ワッシャー (大)
9805818
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



MF3 ×1 アンテナキャップ
Antenna cap
Antennenkappe
Capuchon d'antenne



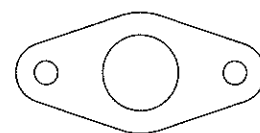
MF5 ×8 2mm Cリング
9805478
C-ring
C-Ring
Circlip



MF6 ×1 3mm Oリング
9805240
O-ring
O-Ring
Joint torique



MF7 ×1 3mm ワッシャー
50586
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



MF8 ×1 モータープレート
4305259
Motor plate
Motor-Platte
Plaquette-moteur



MF4 ×2 フコイルスプリング
50509
Front coil spring
Vordere Feder
Ressort hélicoïdal avant



MF9 ×2 フリクションダンパースプリング
9808056
Friction damper spring
Friktionsdämpfer-Feder
Ressort d'amortisseur à friction

AFTER MARKET SERVICE CARD

When purchasing Tamiya replacement parts, please take or send this form to your local Tamiya dealer so that the parts required can be correctly identified and supplied. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

PARTS CODE

4005112	Chassis	
4025043	Upper Deck	
51242	TA05 B Parts (B1-B7)	
51243	F103GT Gear Case Set	
	C Parts (C1-C4)	x1 S Parts (S1-S3) x1
	3x10mm Countersunk Head Screw (MA4) x4	3x10mm Screw (MA5) x10
50855	F103 D Parts (Battery Holder) (D1-D11)	
51244	F103GT Sur. Arm Set	
	F Parts (F1-F4)	x1 7mm Aluminum Ball (ME6) x2
	8mm Aluminum Ball (ME7) x2	
0115065	P Parts (P1-P7)	
51227	F103GT R Parts (Servo Stay)	
	R Parts (R1-R3)	x1 3x10mm Screw (MA5) x3
	NC Nut (MB5)	x3
51229	F103GT T Parts (Upright) (T1-T8, 2 pcs.)	
50505	F-1 T-bar (F103 Chassis)	
51230	F103GT Spur Gear Set (70T)	
	Diff. Housing B (G1)	x1 Diff. Housing A (G2) x1
	70T Spur Gear (G3)	x1
51088	TB Evolution IV Urethane Bumper	
53473	Medium-Narrow White Dish Wheels (Offset +2, 4 pcs.)	
53220	*1 1/10 4WD/FWD Touring Car Super Slicks (2 pcs.)	
53156	Hard Inner Sponge Set	
	(4WD/FWD Touring & Rally Car, 4 pcs.)	
4315014	Friction Plate (MJ1)	
51232	F103GT Rear Wheel Mount L (MG1)	
5050573	Rear Coil Spring (MG2)	
51231	F103GT Rear Wheel Mount R (MG3)	
4305371	Damper Mount (MG4)	

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

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

51233	F103GT Diff. Joint & Spacer Set	
	Diff. Joint (MG5)	x1 Diff. Spacer (ME3) x1
	3mm Grub Screw (MB6) x3	
3485036	Rear Shaft (MG6)	
9400391	Screw Bag	
9808050	4x30mm Countersunk Head Screw (MA1 x5)	
9805568	3x35mm Countersunk Head Screw (MA2 x10)	
9808055	3x12mm Countersunk Head Screw (MA3 x5)	
9804200	3x10mm Countersunk Head Screw (MA4 x10)	
9804159	3x10mm Screw (MA5 x10)	
50577	3x10mm Tapping Screw (MA6 x10)	
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MA7 x5)	
9400392	Nut Bag	
9805557	4mm Flange Lock Nut (MB1x4)	
2220001	3mm Lock Nut (MB3 x1)	
9805827	NC Nut (MB5 x5)	
50576	3mm Grub Screw (MB6 x10)	
9805525	Friction Damper Set	
	Damper Post Nut (MB7) x1 Friction Damper Post (MC4) x1	
	Friction Damper Pole (MC6) x1	
9400389	Shaft Bag	
50594	2x10mm Shaft (MC1 x10)	
9808052	2.6x35mm Stainless Shaft (MC2 x2)	
9808053	3x37mm Stainless Shaft (MC3 x2)	
9805502	Wheel Axle (MC5 x2)	
9808054	Adjuster Rod (MC7 x2)	
9400388	Ball Bearing Bag	
53066	1280 Sealed Ball Bearing (MD2 x3)	
53029	1150 Sealed Ball Bearing (MD3 x2)	
53270	1060 Ball Bearing (MD4 x2)	

SERVICE APRES-VENTE

LISTE DE PIECES DETACHEES

Afin de vous permettre de vous procurer des pièces de rechange Tamiya, amenez cette liste à votre point de vente Tamiya qui ne manquera pas de vous renseigner. Veuillez noter que les caractéristiques, disponibilité et prix peuvent changer sans avis préalable.

53030	850 Sealed Ball Bearing (MD5 x4)	
9808051	Pressure Disk (MD6 x2)	
9400393	Ball Connector Bag	
3515018	14T Pinion Gear (ME1)	
3455376	8x16mm Spacer (ME2 x1)	
9804205	5mm Ball Connector (ME4 x4)	
50590	4mm Ball Connector (ME5 x5)	
9400390	Spring Bag	
9805489	5mm Disk Spring (MF1 x5)	
9805818	3mm Washer (Large, MF2 x5)	
50509	F-1 Front Spring Set (MF4 x4...etc.)	
9805478	2mm C-ring (MF5 x5)	
9805240	3mm O-ring (Black) (MF6 x7...etc.)	
50586	3mm Washer (MF7 x15)	
4305259	Motor Plate (MF8)	
9808056	Friction Damper Spring (MF9 x2)	
9400387	Tool Bag	
0445563	4mm Adjuster (MK1 x3)	
9805702	6mm Snap Pin (MK2 x10)	
9805578	11x114mm Double-Sided Tape (2 pcs.)	
50038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench, MB6 x4)	
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape (Black)	
50595	Nylon Band w/Metal Hook (10 pcs.)	
53042	Ball Diff. Grease	
53689	540-J Motor	
6095010	Antenna Pipe (30cm) (Black)	
9495482	Sticker	
1050506	Instructions	

*1 Requires 2 sets for one car.

TAMIYA SPARE PARTS & HOP-UP OPTIONS

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

ITEM No.

53068	RS-540 Sport-Tuned Motor	
53101	*2 RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (20T, 21T)	
53102	*2 RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (22T, 23T)	
53103	*2 RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (24T, 25T)	

TAMIYA ERSATZTEILE & HOP-UP-TEILE

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

ITEM No.

53132	R/C Fluorescent Color Antenna Pipes (4 pcs.)	
53379	3mm Lightweight Diff. Ball Set (20 pcs.)	
53439	Anti-Wear Grease	
53598	Fluorine Coated 5mm Aluminum Ball Connector (10 pcs.)	
53779	GT-Tuned Motor (25T)	

PIECES DETACHEES ET OPTIONNELLES

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

ITEM No.

53900	04 Module Spur Gear 93T/104T (F103GT)	
53901	TRF Special Damper (F103GT)	
53902	F103GT Aluminum Motor Mount (Height Adjustable/Blue)	
53903	F103GT Carbon Lower Deck	
*2	Use in combination with 53900.	

部品請求について

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



①《現金書留のご利用法》

下のカードにあなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号をしっかりと記入してください。必要部品を○でかき、代金を現金書留または、定額小為替 (100円以下は切手可) と一緒にお申し込みください。

②《郵便振替のご利用法》

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

③《電話でのご注文もご利用いただけます》

パーツ代金に加えて代引き手数料 (315円) をご負担いただければ、代金着払いにより電話でのご注文も承ります。

④《タミヤカード》

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

《お問い合わせ番号》

静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

営業時間/平日 (月～金曜日) ▶ 8:00～20:00
土、日、祝日 ▶ 8:00～17:00

●タミヤのホームページには豊富な情報が満載です。ぜひご覧ください。

www.tamiya.com



TAMIYA

株式会社タミヤ
〒422-8610 静岡県駿河区恩田原3-7

0306

F103GT CHASSIS KIT

1/10電動RC2WDレーシングカー F103GT シャーシキット

シャーシ	950円	4005112
アッパーデッキ	640円	4025043
Pパーツ	320円	0115065
リヤシャフト	420円	3485036
フリクションプレート	250円	4315014
ダンパーマウント	380円	4305371
リヤコイルスプリング	220円	5005073
ベアリング袋詰	1,000円	9400388
プレッシャーディスク (2枚)	260円	9808051
ビローボール袋詰	700円	9400393
14Tビニオンギヤ	220円	3515018
8×16mmスベアー (1個)	200円	3455376
5mmビローボール (4個)	250円	9804205
スプリング袋詰	430円	9400390
モータープレート	120円	4305259
フリクションダンパーバネ (2本)	160円	9808056
5mm皿バネ (5個)	170円	9805489
3mmワッシャー (大・5個)	200円	9805818
3mmOリング (7個)	120円	9805240
2mmCリング (5個)	120円	9805478
シャフト袋詰	620円	9400389
ホイールアクスル (2本)	360円	9805502
フリクションダンパーボルト、ボール、ナット (各1個)	360円	9805525
アジャスターロッド (2本)	220円	9808054
3×37mmステンレスシャフト (2本)	200円	9808053
2.6×35mmステンレスシャフト (2本)	200円	9808052
ビス袋詰	410円	9400391
4×30mm皿ビス (5本)	230円	9808050
3×35mm皿ビス (10本)	200円	9805568
3×12mm皿ビス (5本)	190円	9808055
3×10mm皿ビス (10本)	200円	9804200

3×10mm丸ビス (10本)	220円	9804159
ナット袋詰	460円	9400392
4mmフランジロックナット (4個)	180円	9805557
3mmロックナット (1個)	90円	2220001
NCナット (5個)	230円	9805827
工具袋詰	630円	9400387
両面テープ (2枚)	150円	9805578
6mmスナッピン (10個)	250円	9805702
4mmアジャスター (3個)	170円	0445563
アンテナパイプ (黒・30cm)	270円	6095010
ステッカー	300円	9495482
説明図	600円	1050506

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

送料

モーター	1,200円	240円	OP.689
Bパーツ	700円	200円	SP.1242
C・Sパーツ	500円	200円	SP.1243
Dパーツ	550円	240円	SP.655
Fパーツ (7mm, 8mmアルミボール各2個含む)	700円	240円	SP.1244
Rパーツ (3×10mm丸ビス, NCナット各3個含む)	300円	140円	SP.1227
Tパーツ (2枚)	500円	200円	SP.1229
Tバー	450円	120円	SP.505
デフギヤ袋詰	300円	140円	SP.1230
ウレタンバンパー	250円	140円	SP.1088
ホイール (4本)	550円	240円	OP.473
タイヤ (2本)	900円	240円	OP.220
インナーズボンジ (4本)	300円	140円	OP.156
ナリレンチ、六角レンチ、3mmイモネジ (4個)	200円	120円	SP.38
耐熱両面テープ (黒)	300円	120円	SP.171
フロントコイルスプリング (4本)	250円	90円	SP.509
2.6×10mmタッピングビス (5本)	100円	80円	SP.575
3mmイモネジ (10個)	200円	80円	SP.576
3×10mmタッピングビス (10本)	100円	80円	SP.577
3mmワッシャー (15枚)	100円	80円	SP.586
4mmビローボール (5個)	150円	80円	SP.590
2×10mmステンレスシャフト (10本)	150円	80円	SP.594
ナイロンバンド (10本)	150円	80円	SP.595

リヤホイールマウントR	1,000円	140円	SP.1231
リヤホイールマウントL	400円	140円	SP.1232
デフジョイント、デフスベアー	500円	140円	SP.1233
1150ラバーシールベアリング (2個)	700円	120円	OP.29
850ラバーシールベアリング (2個)	1,600円	120円	OP.30
ボールデフグリス	400円	140円	OP.42
1280ラバーシールベアリング (3個)	1,200円	120円	OP.66
1060ベアリング (2個)	600円	120円	OP.270

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

For Japanese use only!

ITEM 58367

住所					
電話 ()					
氏名					

★パーツの価格は予告なく変更となる場合があります。