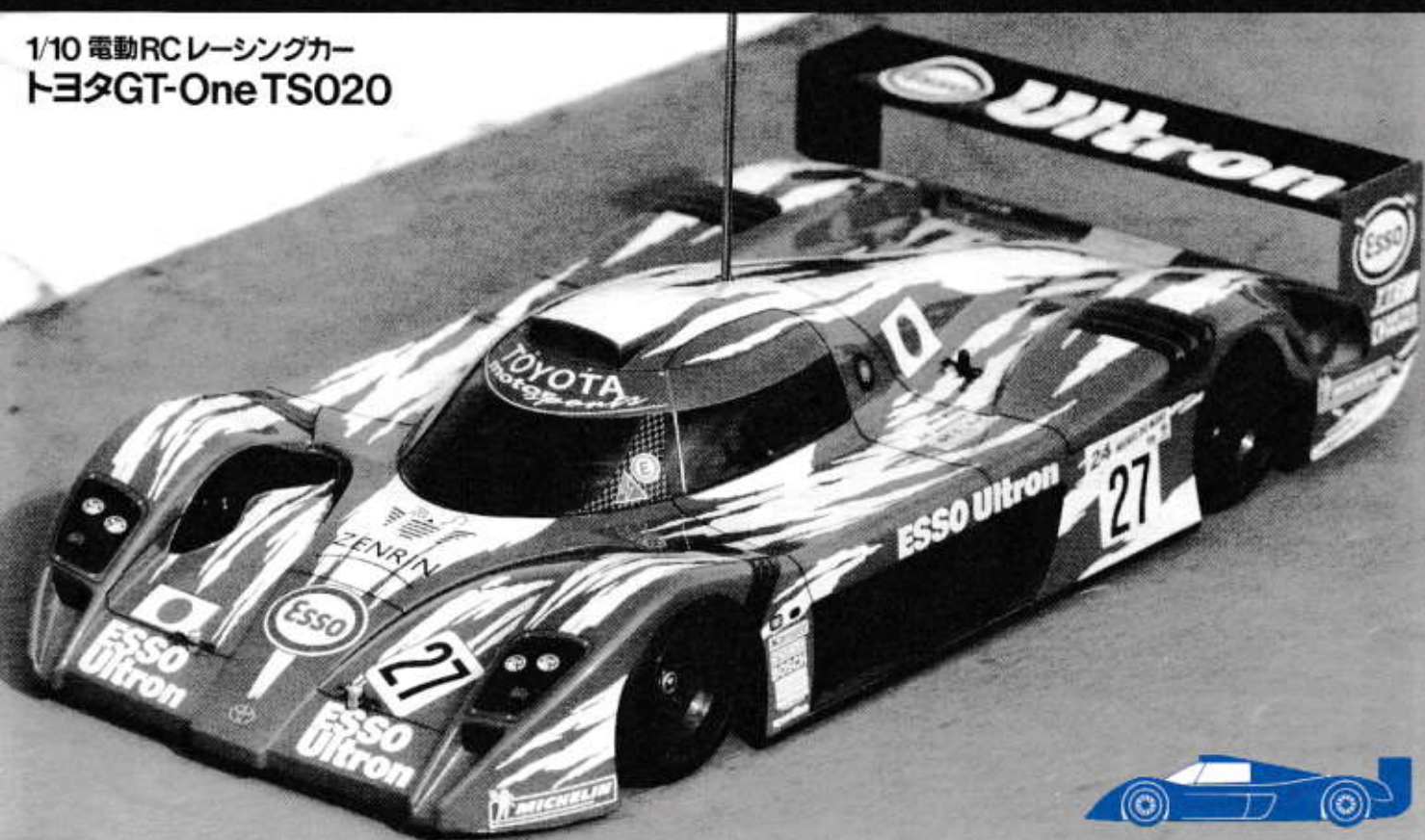


TOYOTA GT-One

TS020 1/10th SCALE RADIO CONTROL HIGH PERFORMANCE RACING CAR

1/10 電動RCレーシングカー
トヨタGT-One TS020



F103RS CHASSIS



TAMIYA, INC.



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

TOYOTA GT-One TSO20



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・アドスペックプラスプロポセット(1/10・1/12RCカー用)をおすすめします。また、他のプロポセットを使用する場合はFETアンプ付き2チャンネルプロポをご使用下さい。★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・ニカドバッテリー7.2Vレーシングパック専用です。専用充電器とともにご用意下さい。

RADIO CONTROL UNIT

Tamiya Adspec 2 channel R/C unit for 1/10, 1/12 scale R/C models is suggested for this model. The amplifier boosted speed control and receiver are combined in the C.P.R. Unit, allowing easy installation. Other 2 channel R/C units using an electronic speed control can also be used.

POWER SOURCE

This kit is designed to use a Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack. Charge batteries according to manual.

RC-EINHEITEN

Die Tamiya Adspec 2-Kanal RC-Einheit ist für Funkfernsteuermodelle im Maßstab 1:10 und 1:12 geeignet und wird auch für dieses Modell empfohlen. Der Fahrtenregler mit Nachverstärker und Empfänger sind in der C.P.R. Einheit kombiniert und ermöglichen leichten Einbau. Andere 2-Kanal-Einheiten mit elektronischer Geschwindigkeitskontrolle können ebenfalls verwendet werden.

STROMQUELLE

Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

RADIOCOMMANDE

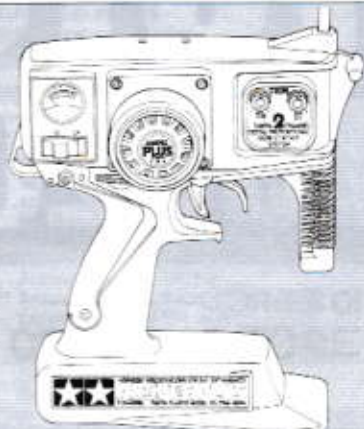
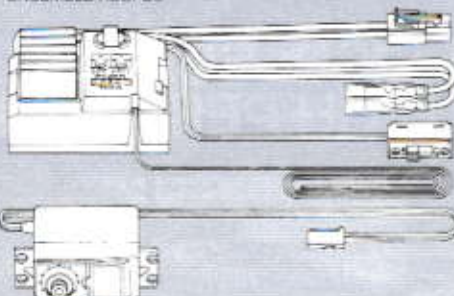
La radiocommande 2 canaux ADSPEC conçue pour les modèles R/C électriques au 1/10e et au 1/12e est vivement conseillée pour ce modèle. Le variateur et le récepteur sont compris dans un même boîtier: l'unité C.P.R.; ce qui permet une installation et un accès plus aisés. D'autres radiocommandes 2 canaux comprenant un variateur électronique peuvent également être utilisées.

BATTERIE DE PROPULSION

Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par une batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing. Charger la batterie selon les indications du manuel du chargeur.

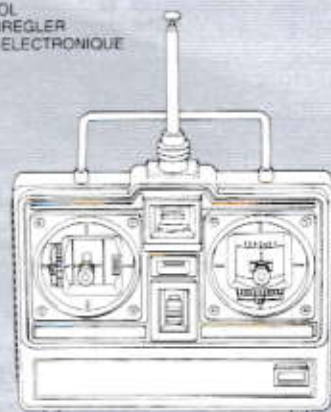
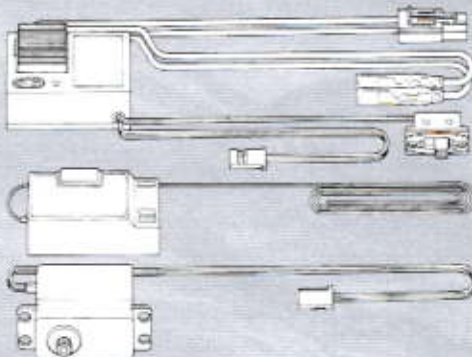
タミヤ・アドスペックプラスプロポ

ADSPEC R/C SYSTEM
ADSPEC RC SYSTEM
ENSEMBLE ADSPEC



FETアンプ付き2チャンネルプロポ

STANDARD 2 CHAN. R/C UNIT PLUS ELECTRONIC SPEED CONTROL
NORMALE 2-KANAL RC-EINHEIT MIT ELEKTRONISCHEM FAHRTENREGLER
ENSEMBLE A 2 VOIES STANDARD PLUS VARIATEUR DE VITESSE ELECTRONIQUE



タミヤ・ニカド7.2Vレーシングパック

Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack
Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack
Batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing



7.2V専用充電器

Compatible Charger
 Geeignetes Ladegerät
 Chargeur compatible



〈使用する塗料〉 TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

下記のポリカーボネート塗料を使用してください。タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。

★ボディを塗装する時はポリカーボネート塗料で裏側から塗装します。

★Paint from inside using polycarbonate paints.

★Von innen mit Lexan-Farben bemalen.

★Peindre de l'intérieur avec des peintures pour polycarbonate.

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

PC-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

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

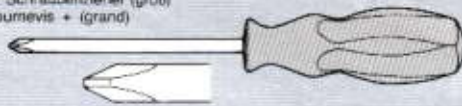
PS-34 ●ブライトレッド / Brilliant red / Brillant-Rot / Rouge brillant



〈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)



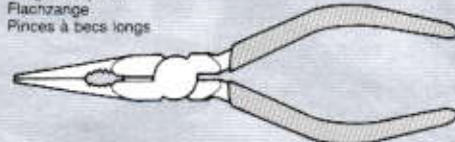
ピンセット

Tweezers
Pinzette
Précèles



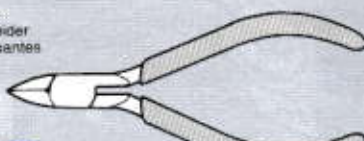
ラジオペンチ

Long nose pliers
Flachzange
Pincès à bcs longs



ニッパー

Side cutters
Seitenschneider
Pincès coupantes



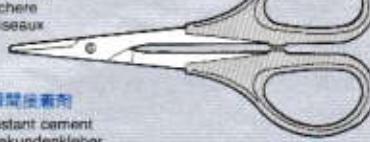
クラフトナイフ

Modeling knife
Modellbaumesser
Couteau de modélisie



はさみ

Scissors
Schere
Ciseaux



瞬間接着剤

Instant cement
Sekundenkleber
Colle rapide



★この他に、ピンバイスやキリが必要ですが、また、ヤスリや柔らかい布があると便利です。
★Pin vise, file and soft cloth will also assist in construction.
★Hilfreich für den Zusammenbau können sein: kleiner Schraubstock, Feile, weiches Tuch.
★Outil à percer, lime et chiffon doux seront également utiles.

●小学生や解いてにれない方は、ご両親や模倣にこわしい方にお手伝いをお願いして下さい。



●組み立てる前に説明図を必ずお読み下さい。また、保護者の方もお読み下さい。



●小さなお子様がいる場所での工作はおやめ下さい。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下さい。



●工具で固い物を切らないで下さい。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下さい。



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

⚠ 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 suck any part, or pull vinyl bag over the head.

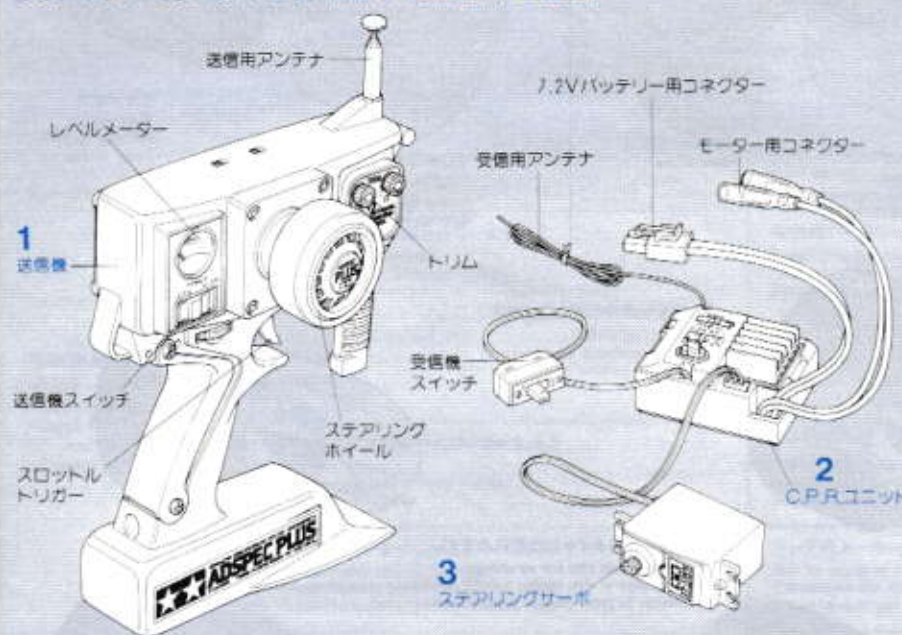
⚠ VORSICHT!

- Bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen, sollten Sie alle Anweisungen gelesen und verstanden haben. 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.

⚠ PRECAUTION

- 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 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.

《タミヤ・アドスペックプラスプロポ》 TAMIYA ADSPEC R/C SYSTEM



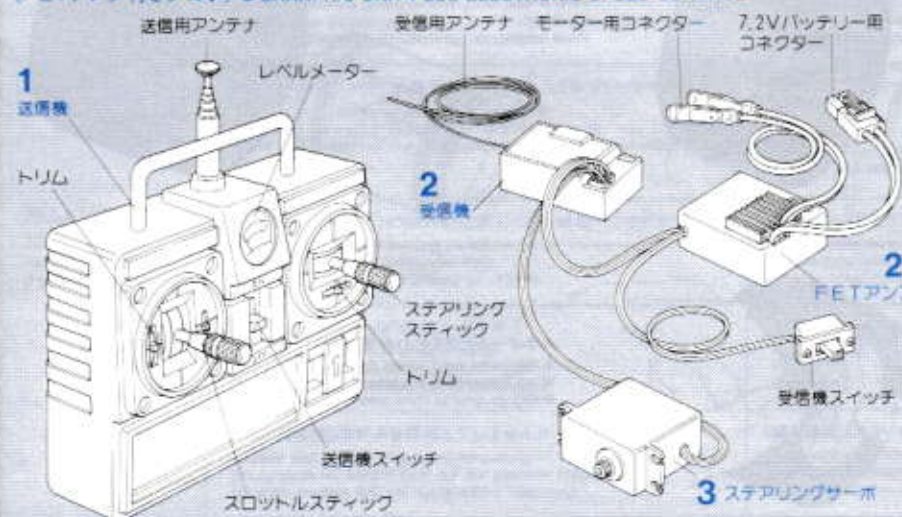
《2チャンネルプロポの名称》

- 1 ●送信機-コントロールボックスとなるもので、ステアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて発信します。
- 2 ●C.P.R.ユニット-FETアンプと受信機が一体となったものです。
 - 受信機-送信機からの電波信号を受け、それをアンプやサーボにつたえます。
 - 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。
- 3 ●ステアリングサーボ-受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルの切ります。

COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

- 1 ●Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- 2 ●C.P.R. Unit: The electronic speed control is combined with the receiver in this unit.
 - Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operated the model's servo and speed control.
 - Electronic Speed Control: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
- 3 ●Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

《FETアンプ付きプロポ》 2 CHAN. R/C UNIT PLUS ELECTRONIC SPEED CONTROL



ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

- 1 ●Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad/-knüppel- und Gaszuggriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
- 2 ●C.P.R.-Einheit: Der Elektronische Fahrtenregler ist im Empfänger integriert.
 - Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrtenregler um.
 - Elektronischer Fahrtenregler: Erhält Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
- 3 ●Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE RC 2 VOIES

- 1 ●Emetteur: c'est le boîtier de commande. Les actions sur le manche de direction/volant ou sur le manche de gaz/gâchette sont converties en signaux radio transmis par le biais de l'antenne.
- 2 ●Unité C.P.R.: ensemble combinant récepteur et variateur électronique de vitesse.
 - Récepteur: capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du(des) servo(s) et le variateur électronique.
 - Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
- 3 ●Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



作る前にかねらず
お読み下さい。
Read before assembly.
Erst lesen - dann bauen.
Lisez avant l'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下さい。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下さい。
★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下さい。金具部品は少し多目に入っています。予備として使して下さい。
このマークはボールデフグリスを塗る部分に指示しました。必ず、デグリスアップして、組みこんで下さい。

★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.
Schmieren Sie das Kugeldifferential an den bezeichneten Stellen. Vor dem Zusammenbau erst einfeilen.
★Verwenden Sie nur Tamiya Fette

★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

★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 produit freine-filet pour son montage

Apply Ball Diff Grease to the places shown with this mark. Apply grease first, then assemble.
★Other brands are not recommended.

Appliquer de la graisse pour différentiel à billes aux endroits repérés par cette icône. Graisser d'abord, assembler ensuite.

★組立てに入る前に説明図を最後までよく見て、全体の流れをつかんで下さい。
★Study the instructions thoroughly before assembly.
★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.
★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.



(タイヤの接着)
Securing tire
Kleben der Räder
Fixation du pneu



★瞬間接着剤をながし込み、接着します。
★Apply instant cement.
★Sekundenkleber auftragen.
★Appliquer de la colle rapide (cyanoacrylate).

TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは操作づくりのための第一歩。本格派をめざすモデラーにふさわしいタミヤ Craft Tools。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 (13×100)



(+)SCREWDRIVER-M
プラスドライバー-M (8×75)



SIDE CUTTER for PLASTIC
側面ニッパー (プラスチック用)

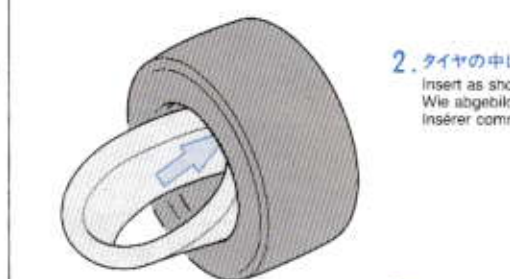


TAMIYA CA CEMENT
タミヤ瞬間接着剤
車模型のパーツやタイヤの接着に開発された瞬間接着剤です。コーナリング中などのタイヤの定位置に貼ると強力な接着力はもちろ、取離しにくいので、特に接着剤が乾かすまで行かぬたりやすいのも特徴です。5.5mlのチューブ入りで、約20本のタイヤを接着することができます。マイクロメーターも付属。

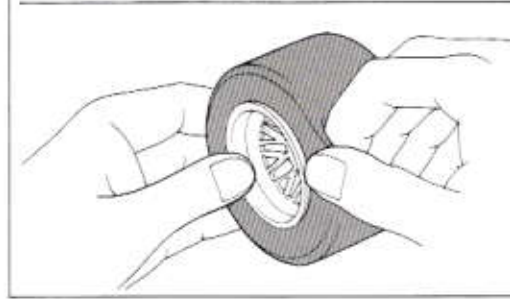
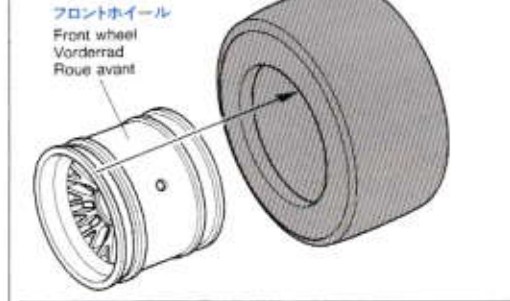
1 (フロントホイール)
Front wheel
Vorderrad
Roue avant
★2個作ります。
★Make 2
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

1. インナー sponge を市販の合成ゴム系接着剤で接着し、タイヤの中に押し込みます。
★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.

合成ゴム系接着剤 (別売)
Synthetic rubber cement (available separately)
Synthetischen Kleber (separat erhältlich)
Colle Cyanolite (disponible séparément)



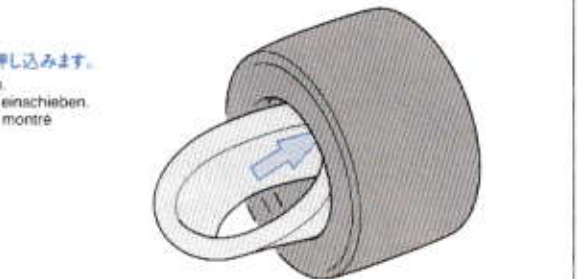
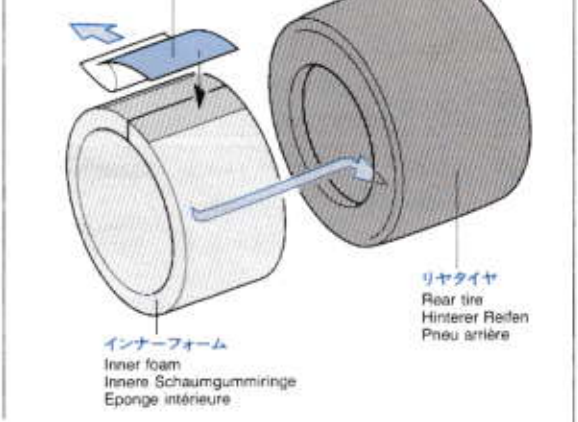
2. タイヤの中に押し込みます。
Insert as shown.
Wie abgebildet einschieben.
Insérer comme montré



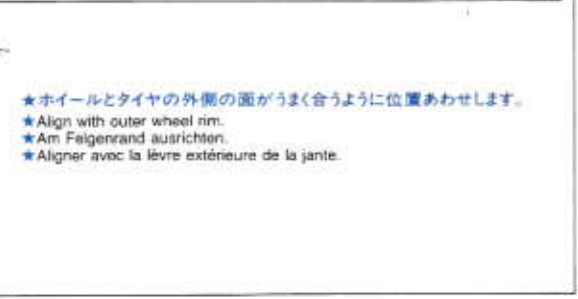
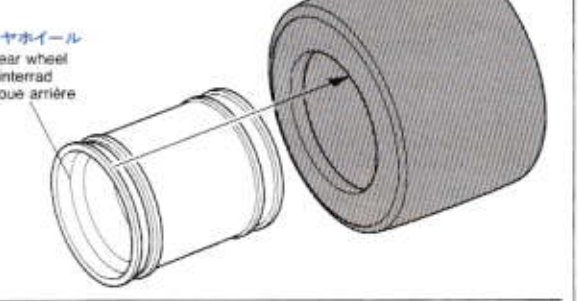
(リヤホイール)
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière
★2個作ります。
★Make 2
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

1. インナーフォームを付属のテープで図のようにリング状に接着し、タイヤの中に押し込みます。
★Secure with the supplied tape as shown.
★Mit Bausatz enthaltenen Klebeband wie gezeigt halten.
★Fixer avec le ruban adhésif inclus comme indiqué.

ビニールテープ
Plastic tape
Kunststoffband
Bande adhésive



3. ホイールをタイヤにはめ込みます。
Insert wheel into tire as shown.
Die Felge in den Reifen gemäß Abbildung eindrücken.
Insérer la jante dans le pneu comme montré



★ホイールとタイヤの外側の面がうまく合うように位置あわせします。
★Align with outer wheel rim.
★Am Felgenreand ausrichten.
★Aligner avec la lèvre extérieure de la jante.

2 <バッテリーホルダーのくみため>

Battery holder
Batterie-Halter
Support de batterie



MA24 × 2



MA28 × 4

3 <モーターマウントのくみため>

Motor mount
Motor-Lager
Support-moteur



MA21 × 4



MA22 × 8

4 <アッパーデッキのくみため>

Upper deck
Oberes Deck
Châssis supérieur



MA27 × 2

HOP-UP options

OP.11~24 チタンビス アルミナット
53011 - 53024 Titanium screws & Aluminum nuts

OP.30 850ラバーシールベアリング4個セット
53030 850 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)

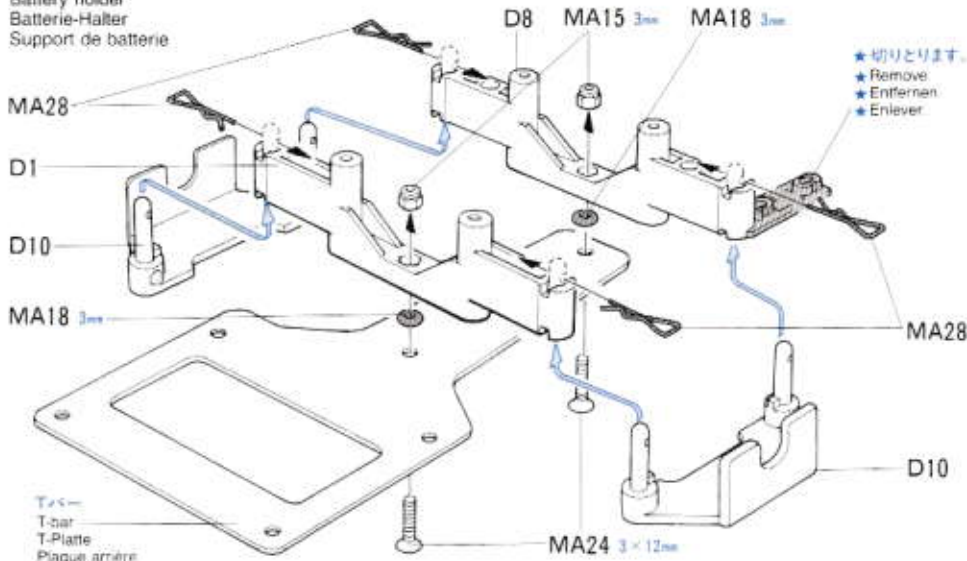


OP.66 1280ラバーシールベアリング3個セット
53066 1280 Sealed Ball Bearing Set (3 pcs.)

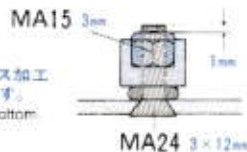


2 <バッテリーホルダーのくみため>

Battery holder
Batterie-Halter
Support de batterie



★切りとります。
★Remove
★Entfernen
★Enlever

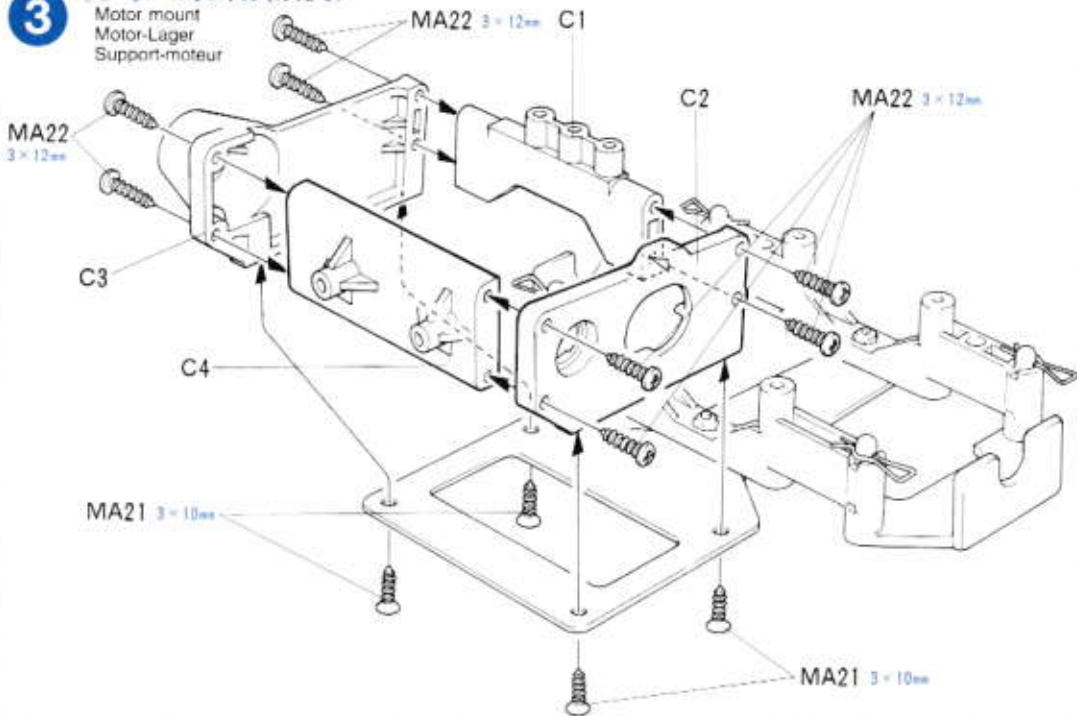


★Tバー、シャーシーは皿ビス加工がしてある面を下面にします。
★Countersunk hole on the bottom.
★Senkschraubenloch unten
★Face fraisée en dessous.

★MA24は車体のロールを調整しています。左図を参考に取り付けます。
★Adjust chassis roll using MA24. For standard setting, screw tip projects 1mm from nut.
★Bei normaler Einstellung ragen die Schraubenspitzen 1mm aus der Mutter heraus.
★Régler le roulis du châssis à l'aide de MA24. En réglage standard, l'extrémité de la vis dépasse l'écrou de 1mm.

3 <モーターマウントのくみため>

Motor mount
Motor-Lager
Support-moteur

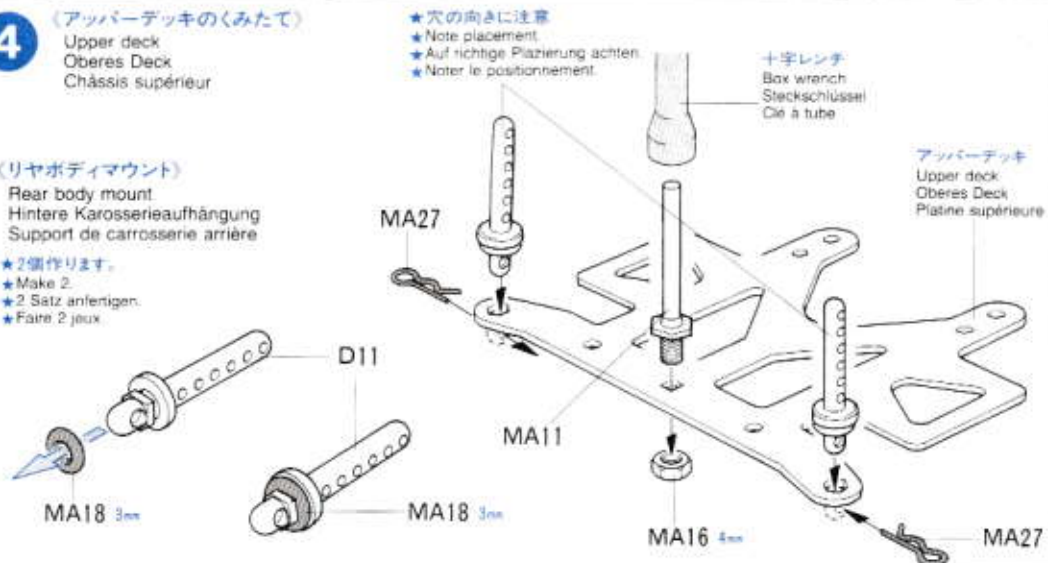


4 <アッパーデッキのくみため>

Upper deck
Oberes Deck
Châssis supérieur

<リヤボディマウント>
Rear body mount
Hintere Karosserieaufhängung
Support de carrosserie arrière

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



5 <アッパーデッキの取り付け>
Upper deck installation
Befestigung des oberen Decks
Fixation de la platine supérieure

5 <アッパーデッキの取り付け>
Upper deck installation
Befestigung des oberen Decks
Fixation de la platine supérieure



MA3 × 1
ダンパーマウント
Damper mount
Dämpfer-Lager
Support d'amortisseur



MA14 3mmナット
× 4
Nut
Mutter
Eccrou



MA17 3mmワシヤー
× 1
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



5mmビローボール
MA20 × 1
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



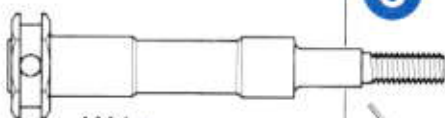
MA25 3 × 32mmビス
× 2
Screw
Schraube
Vis



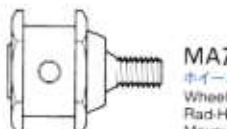
MA26 3 × 35mmビス
× 2
Screw
Schraube
Vis

6 <リヤシャフトのとりつけ>
Rear shaft
Hinterachse
Arbre arrière

6 <リヤシャフトのとりつけ>
Rear shaft
Hinterachse
Arbre arrière



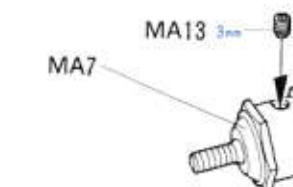
MA4 × 1
デフジョイント
Diff joint
Differential-Gelenk
Accouplement de différentiel



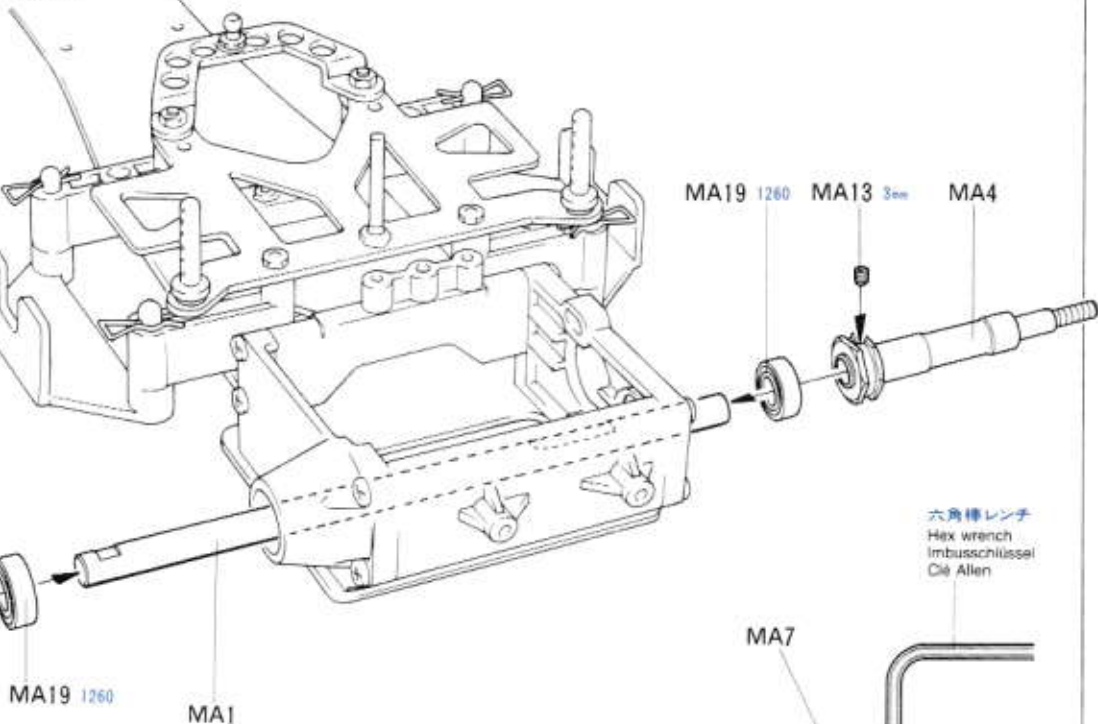
MA7 × 1
ホイールストッパー
Wheel stopper
Rad-Halter
Moyeu



MA13 3mmイモネジ
× 2
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



MA19 × 2
1260ラバーシールベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



- ★シャフトのみぞに合わせてとめます。
- ★Firmly tighten into shaft recess
- ★Auf der flachen Seite des Schaftes festziehen
- ★Bloquer sur le méplat de l'arbre

六角棒レンチ
Hex wrench
Imbusschlüssel
Clé Allen

7 (モーターのとりつけ)

Motor

Moteur



MA6-1

モータープレート

Motor plate

Motor-Platte

Plaque-moteur.



3 × 10mm 丸ビス

Screw

Schraube

Vis

MA23-2

8 (フリクションダンパーのくみため)

Friction damper

Frictionsscheiben-Dämpfer

Amortisseur à disques de friction



MA8

×2

アルミスペーサー

Spacer

Distanzring

Entretoise



MA9

×1

ダンパーポストナット

Adjuster nut

Stellmutter

Ecroû de réglage



MA10

×2

フリクションダンパースプリング

Friction damper spring

Frictionsdämpfer-Feder

Ressort d'amortisseur à friction



MA12

×1

フリクションダンパーポスト

Friction damper post

Frictionsdämpfer-Stab

Axe d'amortisseur à friction



MA14

×1

3mmナット

Nut

Mutter

Ecroû



MA20

×1

5mmビローボール

Ball connector

Kugelhkopf

Connecteur à rotule



MA22

×2

3 × 12mm タッピングビス

Tapping screw

Schneidschraube

Vis taraudeuse



MA2-1

フリクションプレート

Friction plate

Frictionsplatte

Plaque de friction

9 (ダンパーのくみため)

Rear damper

Hinterer Stoßdämpfer

Amortisseur arrière



MA5-1

リヤコイルスプリング

Rear coil spring

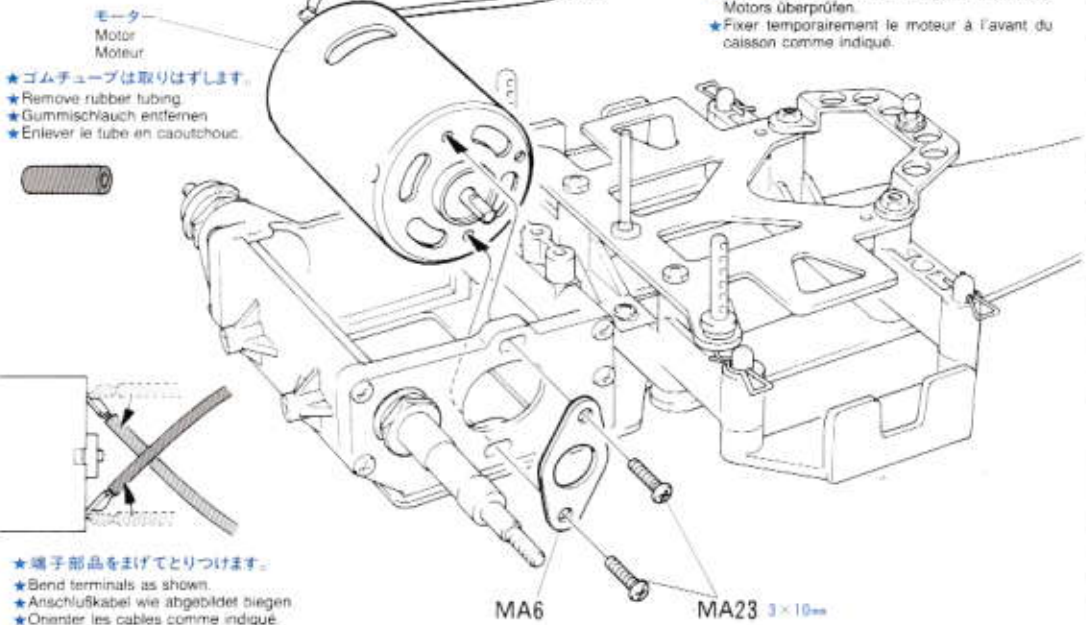
Hintere Feder

Ressort hélicoïdal arrière

7 (モーターのとりつけ)

Motor

Moteur



★ゴムチューブは取りはずします。

★Remove rubber tubing

★Gummischlauch entfernen

★Enlever le tube en caoutchouc.

★モーターを前側によせて仮り止めておきます。

★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.

★端子部品をまげてとりつけます。

★Bend terminals as shown.

★Anschlusskabel wie abgebildet biegen

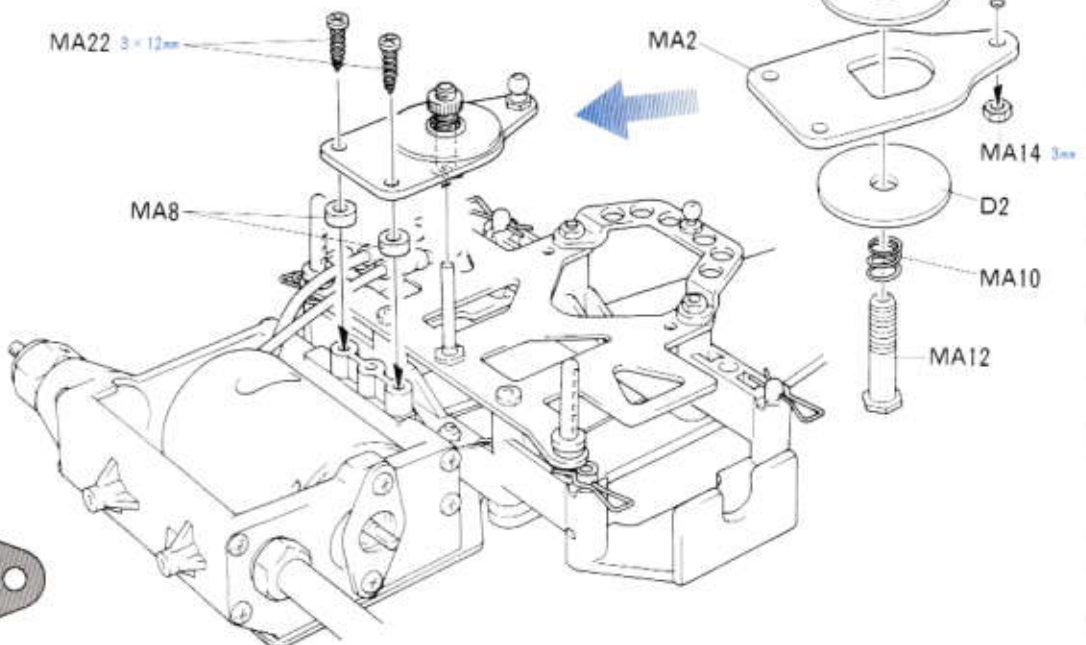
★Orienter les cables comme indiqué.

8 (フリクションダンパーのくみため)

Friction damper

Frictionsscheiben-Dämpfer

Amortisseur à disques de friction

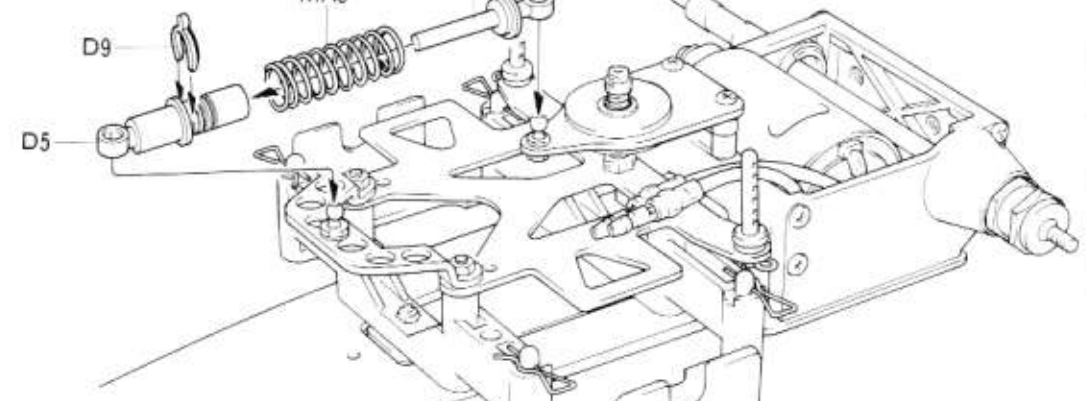


9 (ダンパーのくみため)



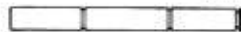
Rear damper

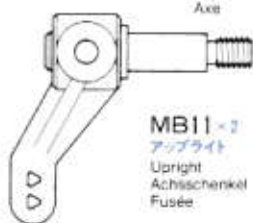
Hinterer Stoßdämpfer

Amortisseur arrière



10 (アップライトのくみため)
 Upright
 Achsschenkel
 Fusée

-  MB3 × 2 4mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule
-  MB5 × 4 2.5mmEリング
E-ring
E-Ring
Circlip
-  MB8 × 2 3×31mmステンレスシャフト
Shaft
Achse
Axe






MB11 × 1
 アップライト
 Upright
 Achsschenkel
 Fusée

11 (フロントアームのくみため)
 Front suspension
 Vorderradaufhängung
 Suspension avant

-  MB2 × 2 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
-  MB6 × 2 2mmCリング
C-ring
C-Ring
Circlip
-  MB7 × 2 フコイルスプリング
Front coil spring
Vordere Feder
Ressort hélicoïdal avant

12 (フロントアームのとりつけ)
 Attaching front suspension
 Vorderradaufhängung-Einbau
 Fixation de la suspension
 avant

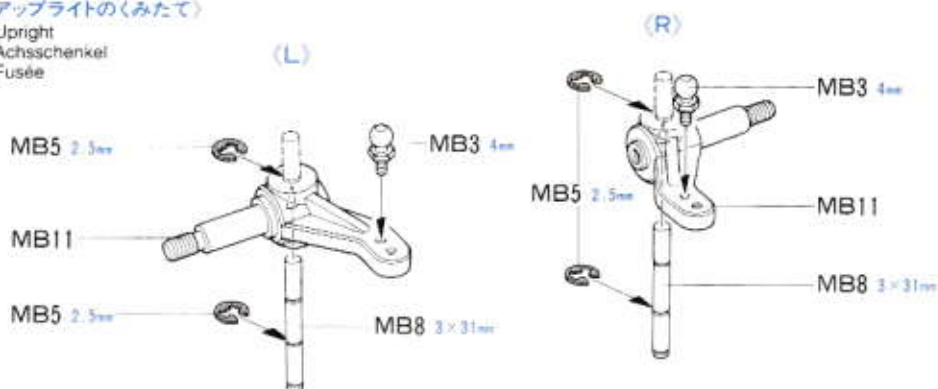
-  MA16 × 1 4mmナット
Nut
Mutter
Ecrin
-  MA21 × 3 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
-  MB4 × 1 4×25mmビス
Screw
Schraube
Vis

13 (サーボ)
 Steering servo
 Lenkservo
 Servo de direction

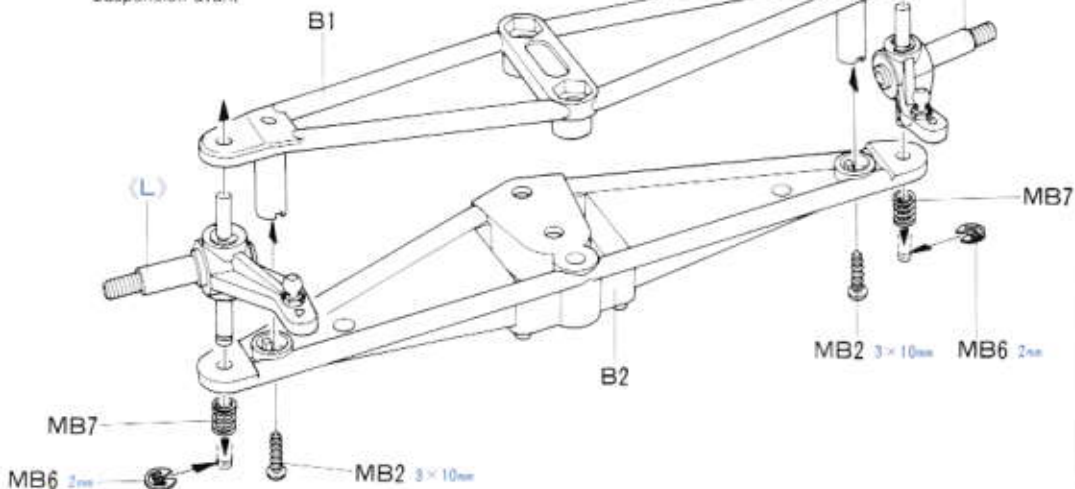
※この部品はキットに含まれません。
 Parts marked ※ are not in kit.
 Teile mit ※ sind im Baubstz nicht
 enthalten.
 Les pièces marquées ※ ne sont
 pas incluses dans le kit.

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

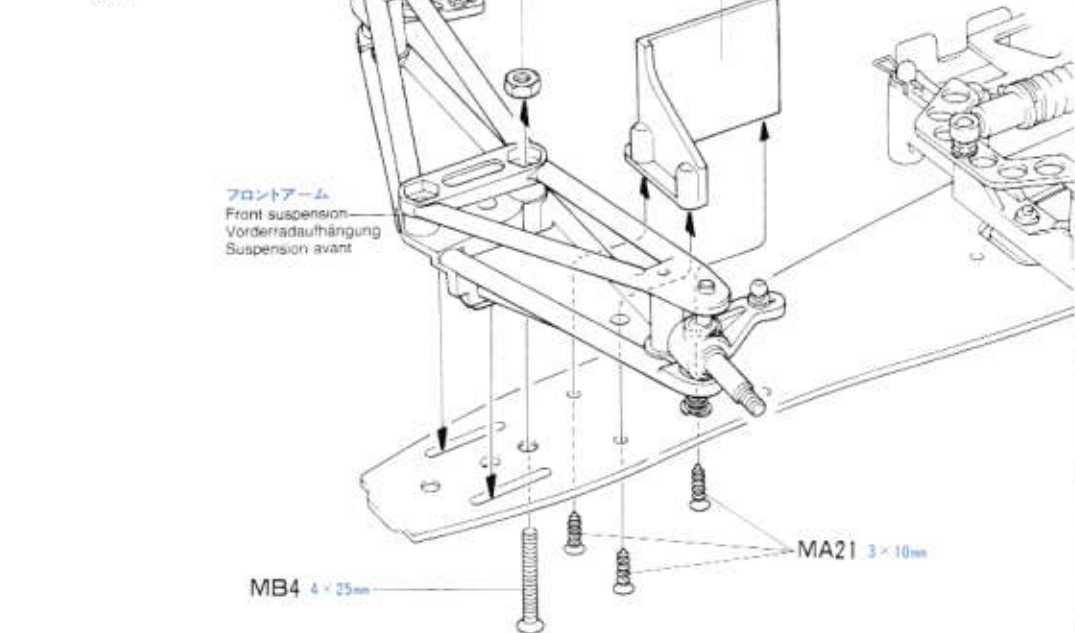
10 (アップライトのくみため)
 Upright
 Achsschenkel
 Fusée



11 (フロントアームのくみため)
 Front suspension
 Vorderradaufhängung
 Suspension avant



12 (フロントアームのとりつけ)
 Attaching front suspension
 Vorderradaufhängung-Einbau
 Fixation de la suspension
 avant

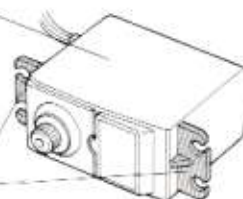


13 (サーボ)
 Steering servo
 Lenkservo
 Servo de direction

- ★ステアリングサーボは短形に搭載されるため、ビスなどでサーボを固定するためのミスをコッパーなどで切り落します。
- ★Modify steering servo as shown.
- ★Lenkservo gemäß Abbildung abändern.
- ★Modifier le servo de direction comme indiqué.

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

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



14 (ラジオコントロールメカ)
Checking R/C equipment
 Überprüfen der RC-Anlage
 Vérification de l'équipement R/C

- ★ Refer to the manual included with R/C unit.
- ★ Gemäß der bei der RC-Einheit enthaltenen Anleitung.
- ★ Se référer au manuel inclus dans l'équipement R/C.

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

- 1 Install battery
- 2 Extend antenna
- 3 Loosen and extend
- 4 Connect charged battery
- 5 Switch on
- 6 Switch on
- 7 Trims at neutral
- 8 Steering wheel in neutral
- 9 Servo in neutral position

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

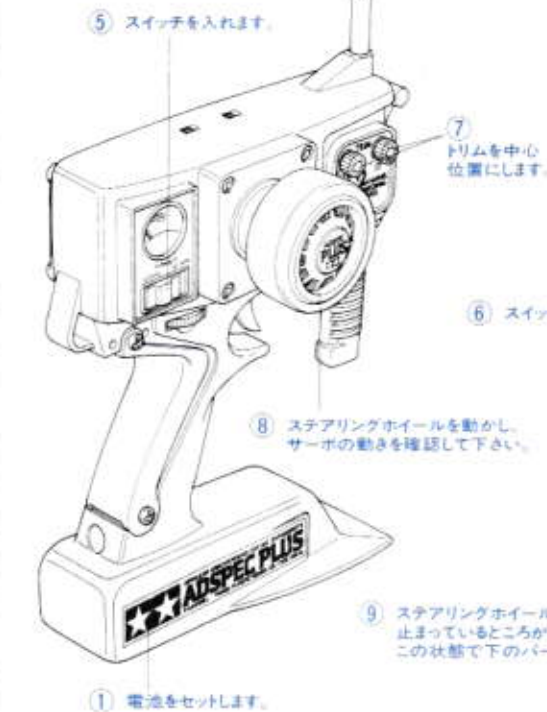
- 1 Batterien einlegen
- 2 Antenne ausziehen
- 3 Aufwickeln und langziehen
- 4 Voll aufgeladenen Akku verbinden
- 5 Schalter ein
- 6 Schalter ein
- 7 Trimmhebel neutral stellen
- 8 Lenkrad neutral stellen
- 9 Dies ist die Neutralstellung des Servos

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

- 1 Mettre en place la batterie
- 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

14 (ラジオコントロールメカ)
 Checking R/C equipment
 Überprüfen der RC-Anlage
 Vérification de l'équipement R/C

(タミヤ アドスペックプラスプロポ)
 Tamiya Adspec Plus R/C Unit
 Tamiya Adspec Plus RC Einheit
 Ensemble RC "Adspec Plus" Tamiya



★ラジオコントロールメカの取り扱いについては、必ず付属の説明書をお読み下さい。

4 充電済の走行用バッテリーをつなぎます。

3 アンテナをのばします。

2 アンテナをのばします。

7 トリムを中心位置にします。

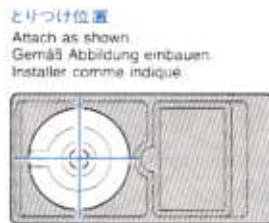
6 スイッチを入れます。

8 ステアリングホイールを動かして、サーボの動きを確認して下さい。

9 ステアリングホイールをさわらない時に、サーボの止まっているところがニュートラル位置です。この状態で下のパーツをとりつけて下さい。

1 電池をセットします。

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



とりつけ位置
 Attach as shown
 Gemäß Abbildung einbauen
 Installer comme indiqué

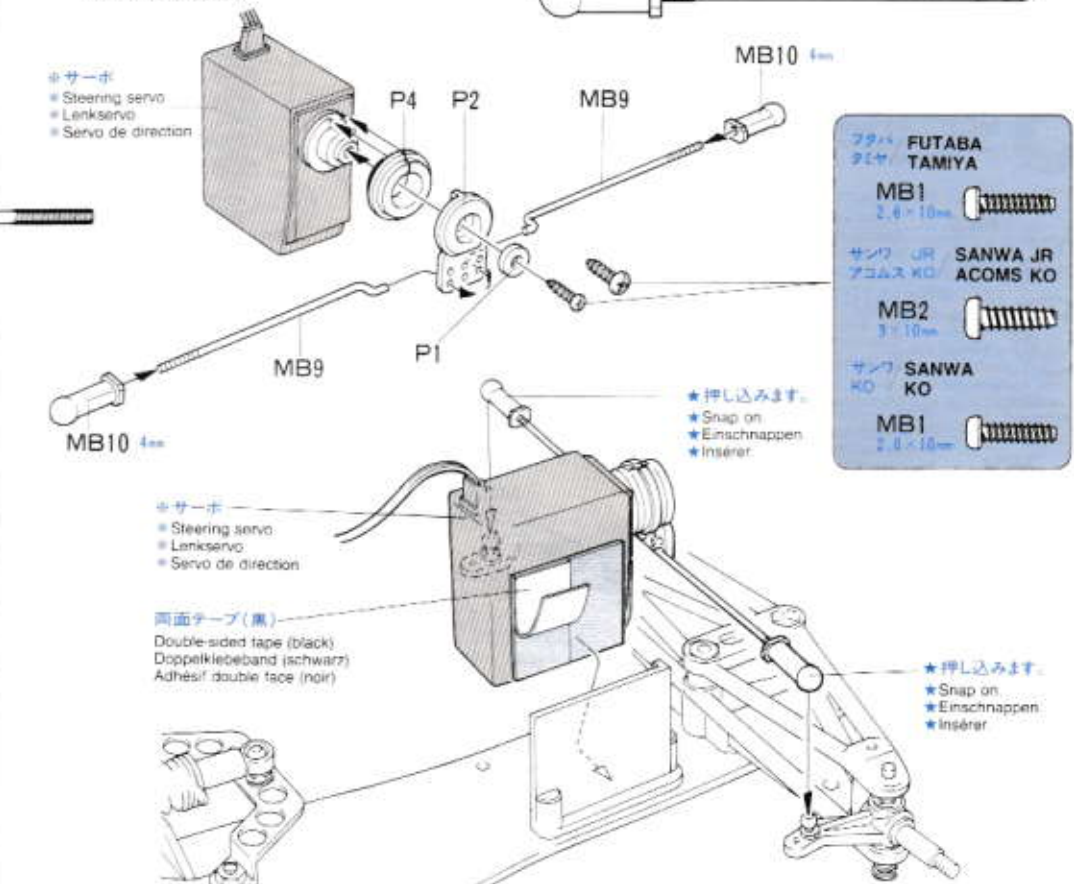
★サーボのメーカーにあわせて使用するP5, P6, P7の内のどれかを選びます。
 ★Match parts with servo.
 ★Den zum Servo passenden Socket aussuchen
 ★Utiliser une pièce adaptée au servo

フタバ タミヤ FUTABA TAMIYA	サンワ JR アコムス KO SANWA JR ACOMS KO	サンワ KO SANWA KO
P5	P6	P7

15 (ステアリングサーボ)
Steering servo
 Lenkservo
 Servo de direction

- MB1 × 1 2.6 × 10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- MB2 × 1 3 × 10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- MB9 × 2 アジャスターロッド
Adjuster rod
Zugstange
Barre d'accouplement
- MB10 × 2 4mm アジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

15 (ステアリングサーボ)
 Steering servo
 Lenkservo
 Servo de direction



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

★押し込みます。
 ★ Snap on
 ★ Einschnappen
 ★ Insérer

フタバ
タミヤ
FUTABA
TAMIYA

MB1 2.6 × 10mm

サンワ
JR
アコムス
KO
SANWA
JR
ACOMS
KO

MB2 3 × 10mm

サンワ
KO
SANWA
KO

MB1 2.6 × 10mm

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

★押し込みます。
 ★ Snap on
 ★ Einschnappen
 ★ Insérer

ADSPEC
 アドスペックプラスプロポ
 2チャンネルカーレース用 1/12 電動カー用のプロポ
 コントローラーユニットは、ワイヤレスコントロールタイプで、
 設定操作も簡単です。2.4GHz

"ADSPEC PLUS" R/C SYSTEM
 This is a 2 channel radio control system designed for 1/10 & 1/12 scale electric powered R/C models. The system consists of a wheel type, pistol grip transmitter and the C.P.R. Unit P-160F with a servo.

16 <C.P.R.ユニット>

C. P. R. Unit
C. P. R. Einheit
Élément de Réception
C. P. R.



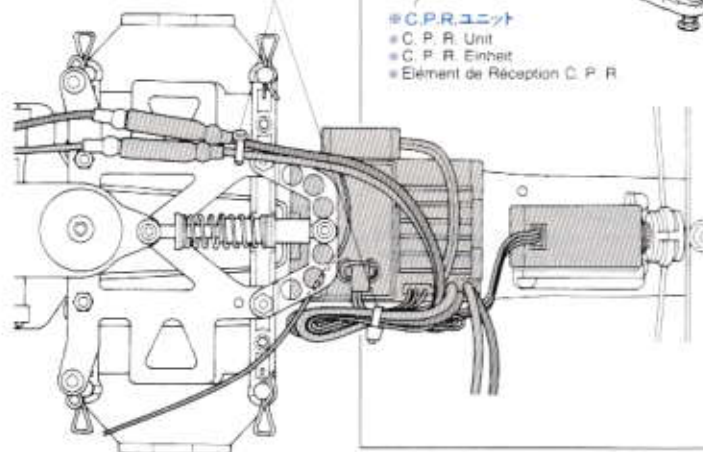
C.P.R.ユニット、アンプ側
Speed control
Fahrtenregler
Variateur de vitesse

モーター側
Motor
Moteur

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

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

ナイロンバンド
Nylon band
Nylonband
Collier nylon



16 <C.P.R.ユニット>

C. P. R. Unit
C. P. R. Einheit
Élément de Réception C. P. R.

両面テープ (黒)
Double-sided tape (black)
Doppelseitigeband (schwarz)
Adhésif double face (noir)

- ★コネクター部はしっかりとつないで下さい。
- ★Connect cables firmly.
- ★Die Kabel fest zusammenstecken.
- ★Connecter fermement les câbles.

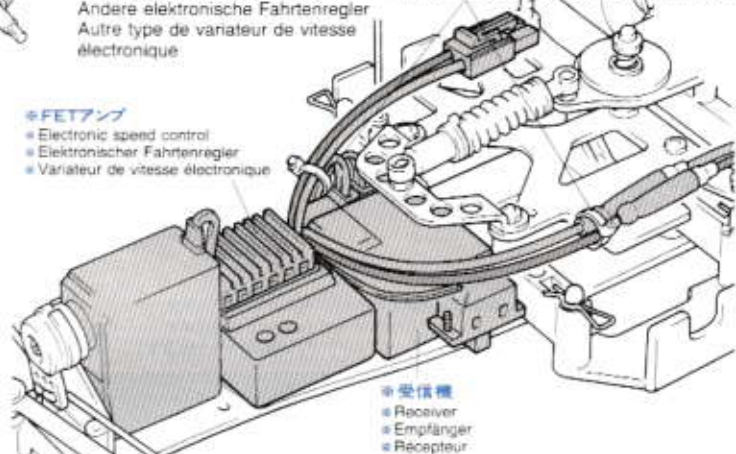
マーク (I)
Sticker

※C.P.R.ユニット
※C. P. R. Unit
※C. P. R. Einheit
※Élément de Réception C. P. R.

《市販のFETアンプ搭載例》
Other electronic speed control
Andere elektronische Fahrtenregler
Autre type de variateur de vitesse électronique

※FETアンプ
※Electronic speed control
※Elektronischer Fahrtenregler
※Variateur de vitesse électronique

ナイロンバンドでコードをまとめます。
Hold cables with nylon band.
Kabel mit Nylonband binden.
Maintenir les fils en place avec un collier nylon.



※受信機
※Receiver
※Empfänger
※Récepteur

C 17 ~ 23

袋封Cを请使用
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

17 <リヤホイールのくみため>

Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière

MC1 ×2
5mm 皿バネ
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle beleville

MC2 ×2
1150 スラストワッシャー
Thrust washer
Druckscheibe
Rondelle de butée

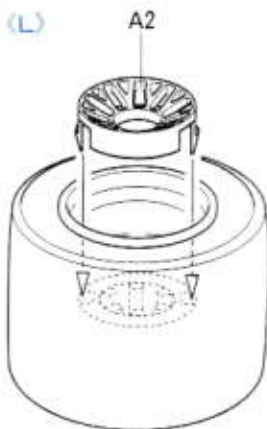
MC3 ×1
1150 スラストベアリング
Ball thrust bearing
Druckkugellager
Butée à billes

MC4 ×1
テフスペーサー
Differential spacer
Differential-Distanzstück
Rondelle de pression de différentiel

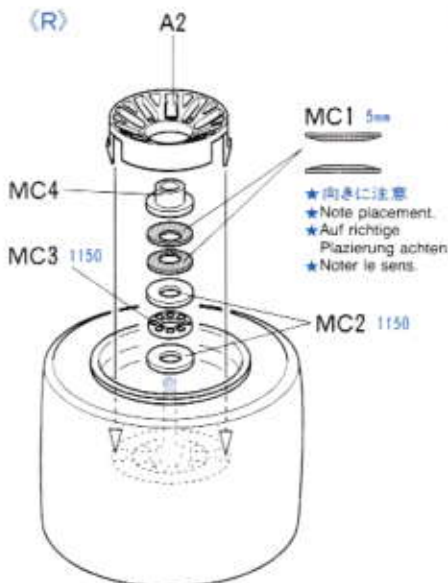
MC8 ×1
4mm フランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecroû nylonstop à flasque

17 <リヤホイールのくみため>

Rear wheels
Hinterrad
Roues arrière



(R)



- ※スラストベアリングを取りはずす時は、リテーナー (A1) を図のように使ってはらずしてください。
- ※Use (A1) to remove thrust bearing.
- ※(A1) zum Entfernen des Drucklagers verwenden.
- ※Utiliser (A1) pour enlever la butée à billes.

MC1 5mm

MC4

MC3 1150

MC2 1150

A1

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

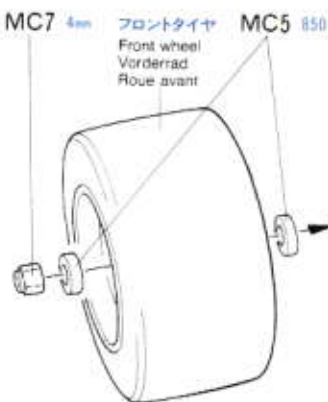
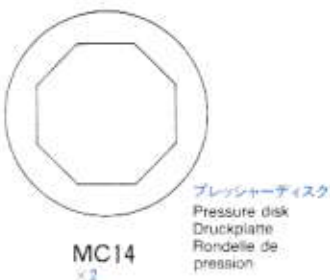
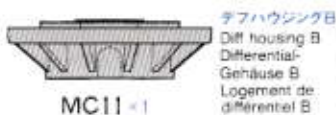
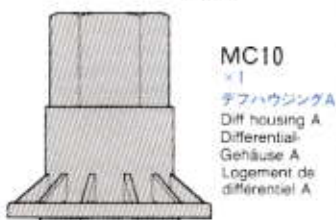
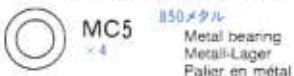
MC8 4mm

十字レンチ
Box wrench
Steckschlüssel
Clé à tube

- ★MC8は、最初に十字レンチ側につけておいてから、ホイールのとりつけを行なうとよいでしょう。
- ★Tighten using box wrench.
- ★Mit Steckschlüssel anziehen.
- ★Serrer à l'aide de la clé à tube.

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.

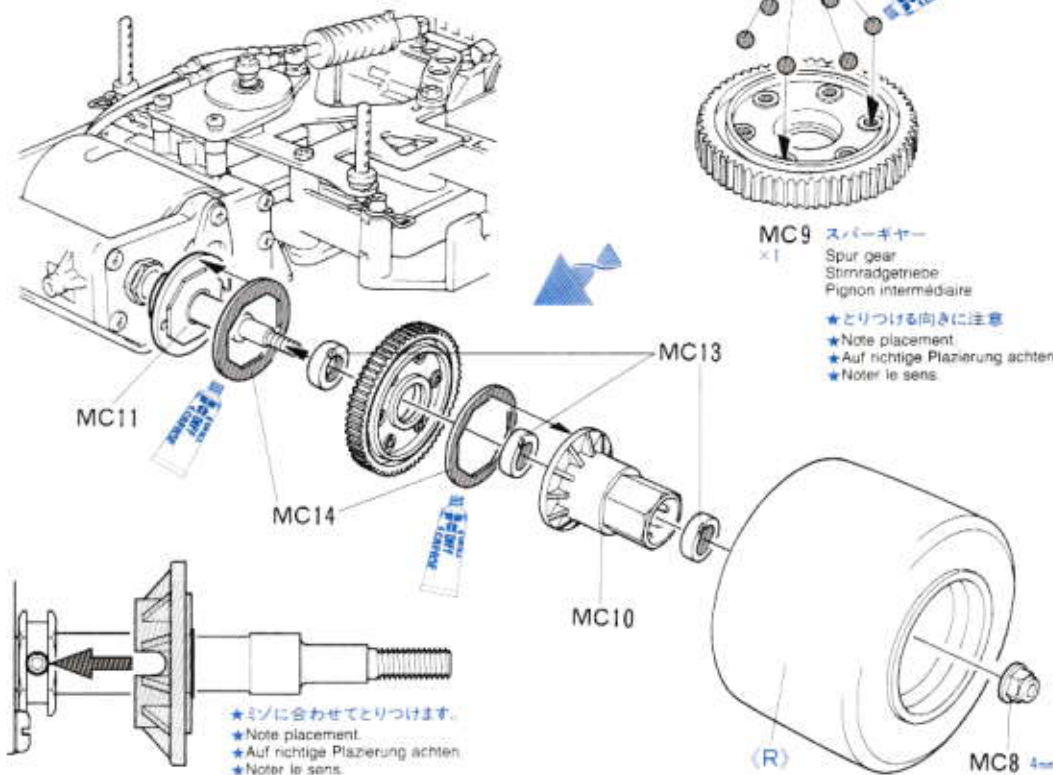
18 (デフギヤーのくみため)

Ball differential
Kugeldifferential
Différentiel à billes19 (フロントタイヤのとりつけ)
Attaching front wheels
Einbau der Vorderräder
Fixation des roues avant20 (ピニオンのとりつけ)
Attaching pinion gear
Befestigung des Motorritzels
Fixation du pignon

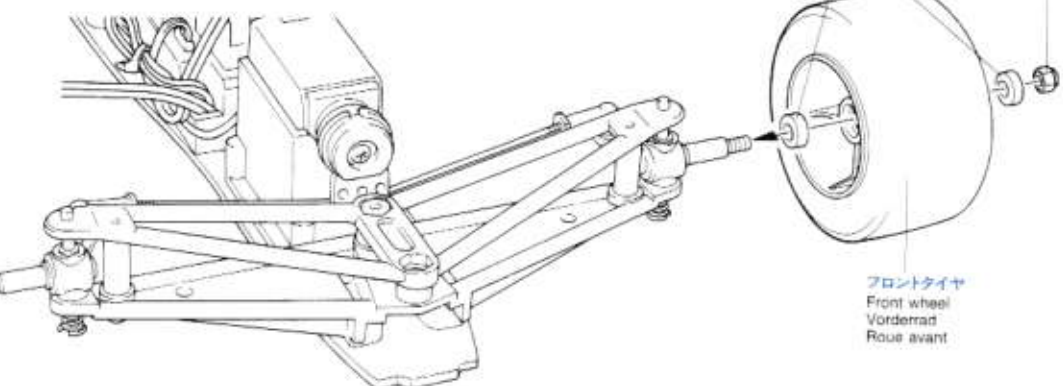
18 (デフギヤーのくみため)

Ball differential
Kugeldifferential
Différentiel à billes

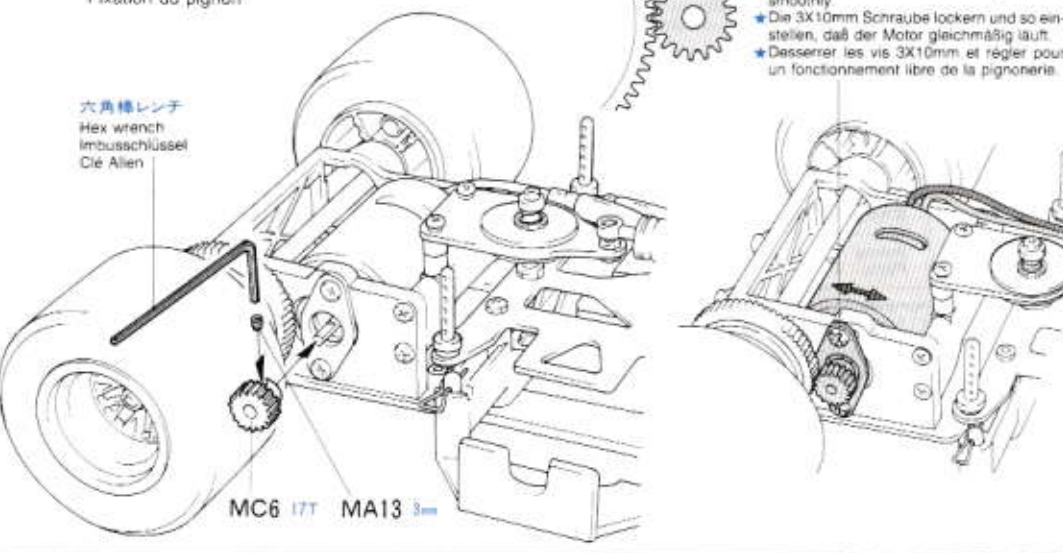
- ★ ホールデフにはホールデフグリス以外のものは使用しないで下さい。
- ★ Use only Tamiya Ball Diff Grease
- ★ Nur Tamiya Kugeldifferential-Fett verwenden.
- ★ Utiliser uniquement la graisse pour différentiel à billes Tamiya



19 (フロントタイヤのとりつけ)

Attaching front wheels
Einbau der Vorderräder
Fixation des roues avant

20 (ピニオンのとりつけ)

Attaching pinion gear
Befestigung des Motorritzels
Fixation du pignon

21 (バッテリー)
Running battery
Fahrakku
Pack de propulsion

- MA23 ×1
3 × 10mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- MC15 ×2
3 × 20mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- MC16 3mm ナット ×2
Nut
Mutter
Ecrrou



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下さい。走行用バッテリーをつないだままでもくと、車が暴走することがあります。走らせないときは、必ず走行用バッテリーのコネクターを抜いておきます。

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

AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB
Ni-Cd Akku abhängen, wenn das Auto nicht benutzt wird. Bleibt der Anschluß zusammen, kann eine geringe Bewegung des Fahrtenreglers zum Davorfahren des Autos führen.

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

23 (フリクションダンパーの調節)
Friction damper
Friktionsscheiben-Dämpfer
Amortisseur à disques de friction

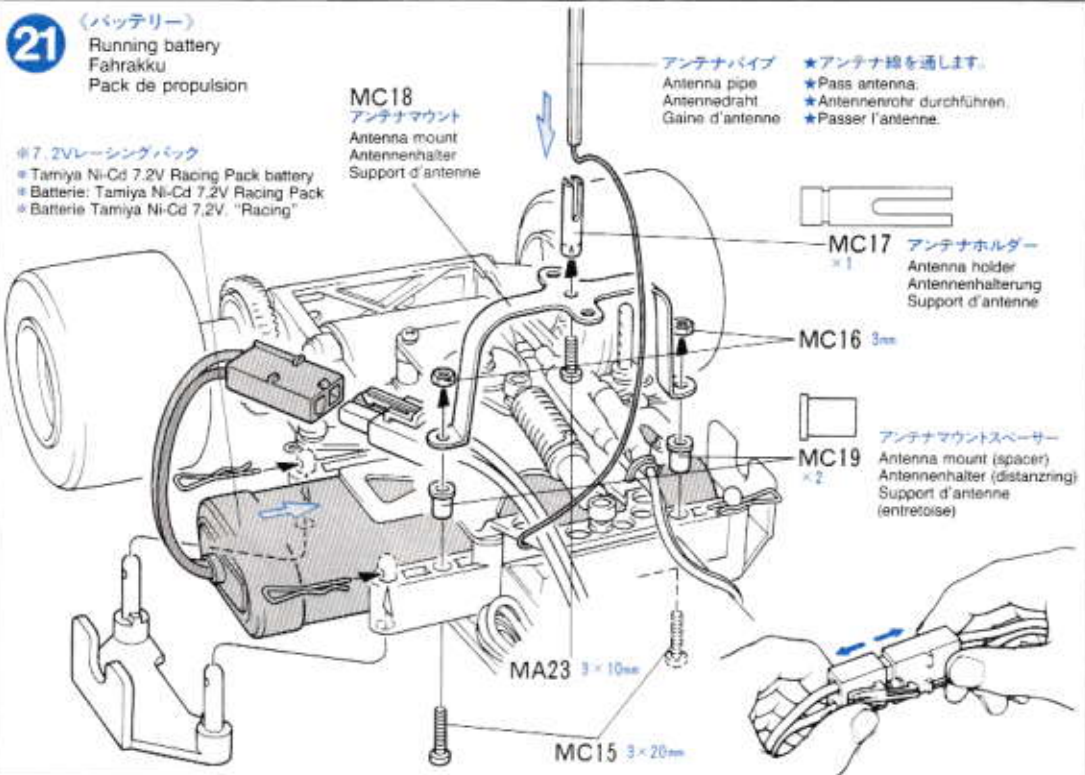
路面のグリップ Running surface	Rennstrecke Piste
良い High grip Sehr griffige Forte accroche	悪い Slippery Weniger griffige Gissant
ダンパーポストナット Adjuster nut	Steilmutter Ecrrou de réglage
しめる Tighten. Anziehen. Serrer	ゆるめる Loosen. Lockern. Desserrer.
グリス濃度 Grease viscosity	Oil-Viskosität Viscosité d'huile
硬くする Hard Haute Epaisse	柔らかくする Soft Weiche Fluide

HOP-UP OPTIONS
フリクションダンパー用グリス

- 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)

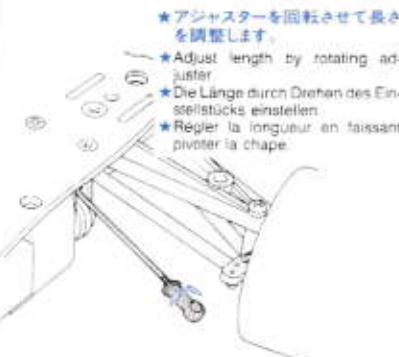
21 (バッテリー)
Running battery
Fahrakku
Pack de propulsion

- ※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"

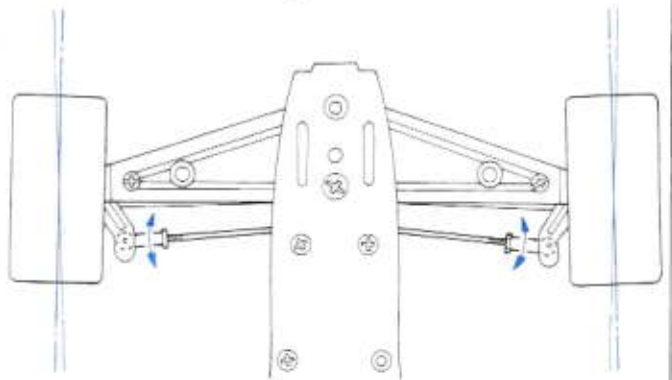


22 (ステアリングの調整)
Steering adjustments
Einstellung der Schubstangen
Réglage de la direction

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

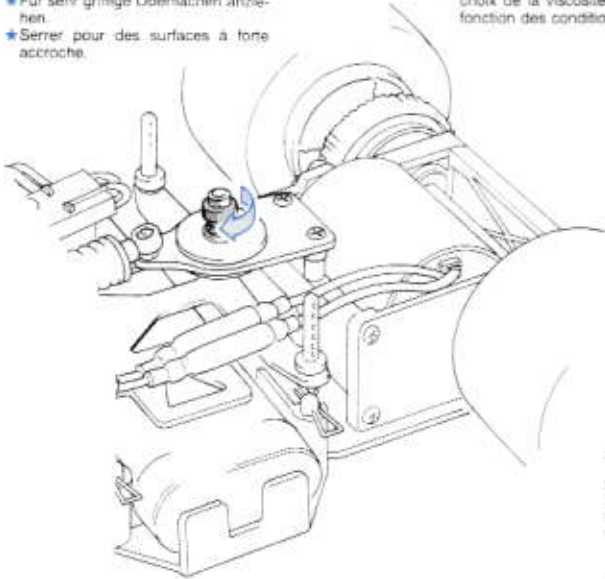


- ★タイヤが回のように少しかたむくように調整します。(トーンにする)
★Adjust to converge slightly (toe-in)
- ★Das Einstellstück so einstellen, daß Vorderachse etwas schräg steht
- ★Régler pour donner une légère inclinaison vers l'avant



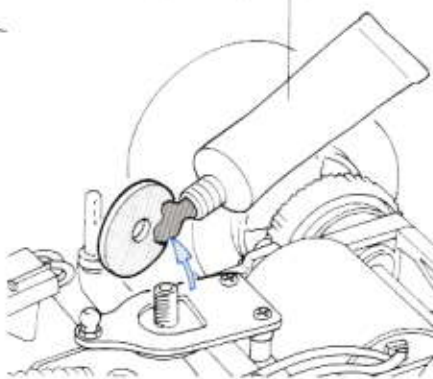
23 (フリクションダンパーの調節)
Friction damper
Friktionsscheiben-Dämpfer
Amortisseur à disques de friction

- ★締め込む(グリップの良い路面)
★Tighten for high-grip surface.
- ★Für sehr griffige Oberflächen anziehen.
- ★Serrer pour des surfaces à forte accroche.



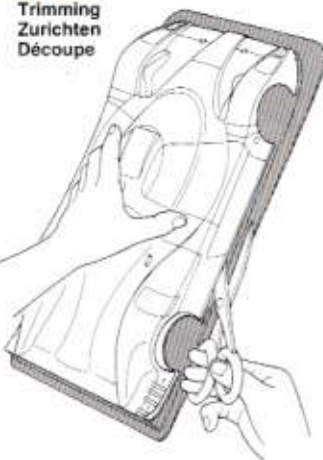
- ★フリクションダンパーは、ダンパーポストナット(MA9)と、オイルやグリスの粘度の両方で調節が可能です。左表を参考に路面状態に合わせて調節して下さい。
- ★Damping effect can be altered by adjuster nut, and by applying different viscosity grease to friction pads. Adjust according to running surface condition according to the diagram shown in the left.
- ★Der Dämpfungseffekt kann über die Steilmutter und durch Aufbringung von Fetten unterschiedlicher Viskosität auf die Reibplatten verändert werden. Stellen Sie ihn nach den Erfordernissen der Rennstrecke nach linksstehendem Schaubild ein.
- ★L'effet d'amortissement peut être modulé au moyen de l'écrou de réglage et par le choix de la viscosité de la graisse appliquée sur les disques de friction. Régler en fonction des conditions de piste en se référant au tableau de gauche.

- ※フリクションダンパー用グリス(別売)
※Friction Damper Grease (available separately)
※separat erhältlich
※disponible séparément



D

24~29

袋跡口を使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D《切りとり》
Trimming
Zurichten
Découpe

- ★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 KAROSSERIE FÜR BEMALUNG

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

PRÉPARATION DE LA CARROSSERIE POUR LA MISE EN PEINTURE

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

●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お使い下さい。

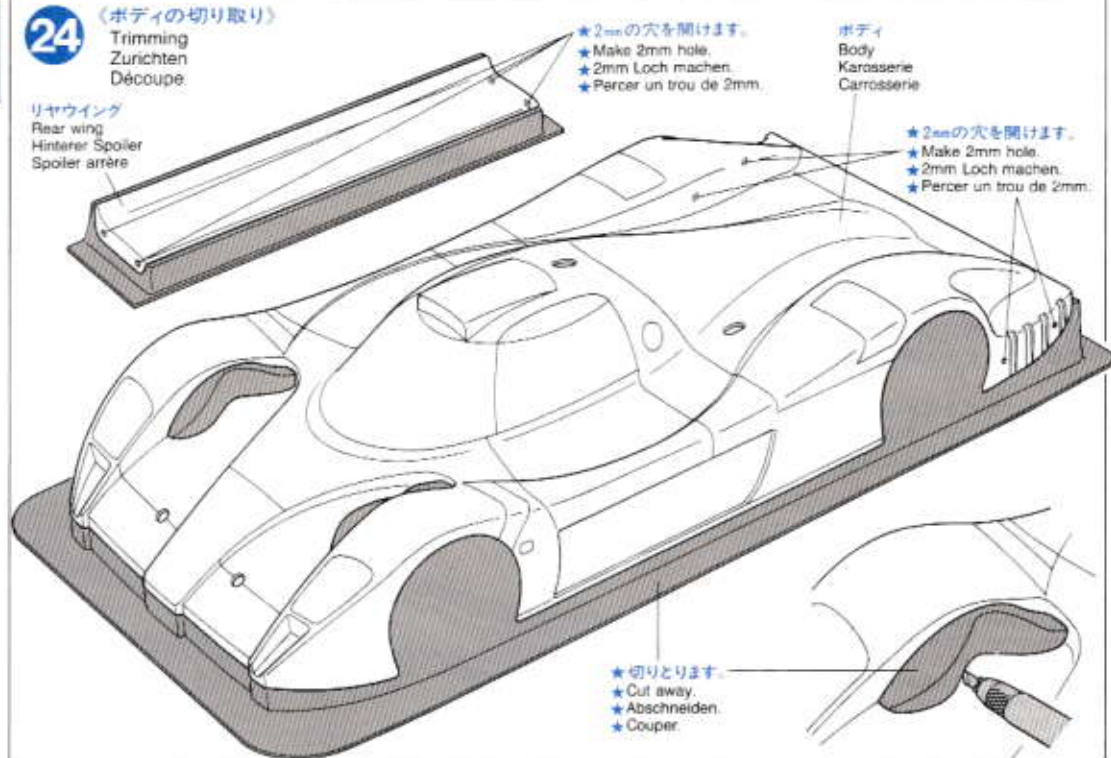
- ★This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Paint body from inside using paints for polycarbonate.

- ★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.

24

《ボディの切り取り》

Trimming
Zurichten
Découpeリヤウイング
Rear wing
Hinterer Spoiler
Spoiler arrière

- ★2mmの穴を開けます。
- ★Make 2mm hole.
- ★2mm Loch machen.
- ★Percer un trou de 2mm.

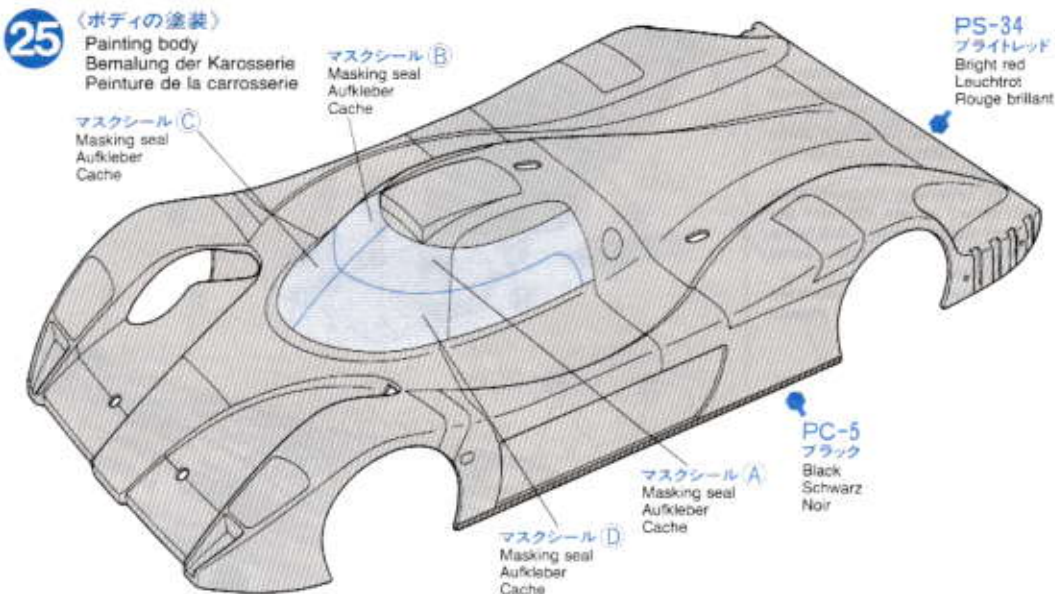
ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie

- ★2mmの穴を開けます。
- ★Make 2mm hole.
- ★2mm Loch machen.
- ★Percer un trou de 2mm.

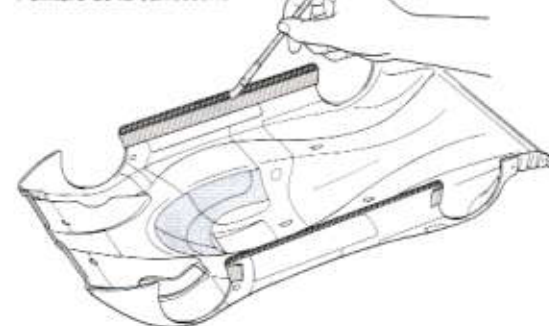
- ★切りとります。
- ★Cut away.
- ★Abschneiden.
- ★Couper.

25

《ボディの塗装》

Painting body
Bemalung der Karosserie
Peinture de la carrosserieマスクシール B
Masking seal
Aufkleber
Cacheマスクシール C
Masking seal
Aufkleber
CachePS-34
ブライトレッド
Bright red
Leuchtröt
Rouge brillantマスクシール A
Masking seal
Aufkleber
Cacheマスクシール D
Masking seal
Aufkleber
CachePC-5
ブラック
Black
Schwarz
Noir

《ボディの塗装》

Painting body
Bemalung der Karosserie
Peinture de la carrosserie

- ★ボディ内側からウインドウ部分をマスクシールでマスキングします。ブラックの部分塗装する時、スプレーする場合はブライトレッド部分をマスキングします。

- ★Mask off window areas from inside using masking seals. Mask off (bright red) area when you paint (black) with brushing or spraying.

- ★Die Fenster von innen mit den Abdeckaufklebern abdecken. Den (leuchtrot) Bereich abdecken wenn Sie (schwarz) aufmalen oder aufspritzen.

- ★Cacher les vitres par l'intérieur au moyen des masques fournis. Masquer les portions (rouge brillant) avant de peindre le noir au pinceau ou à la bombe.

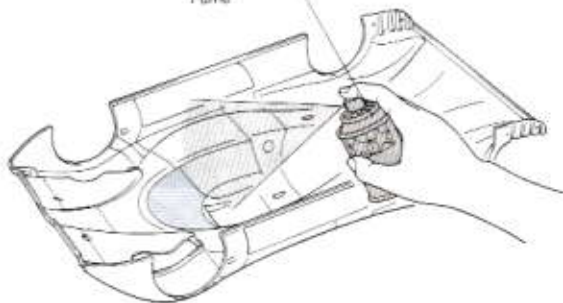
PS-31
スモーク
Smoke
Rauchfarben
Fumé

- ★ブラック、ブライトレッドの順にポリカーボネート塗料で内側から塗装し、塗料がかいたらマスクシールをはがしてPS-31でウインドウ部分を塗装します。

- ★Paint from inside using polycarbonate paints. Paint darker color first. After paint has cured, remove masking seals and paint windows using PS-31 Smoke.

- ★Von innen mit Lexan-Farben bemalen. Erst dunkel Farben bemalen. Nachdem Trocknen der Farbe sind die Abklappungen zu entfernen und Fenster mit PS-31 Rauchfarben bemalen.

- ★Peindre de l'intérieur avec des peintures pour polycarbonate. Appliquer d'abord la teinte la plus foncée. Après séchage, enlever les caches et peindre les parties vitrées en utilisant PS-31 Fumé.



(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て下さい。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、しわがてきたり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.

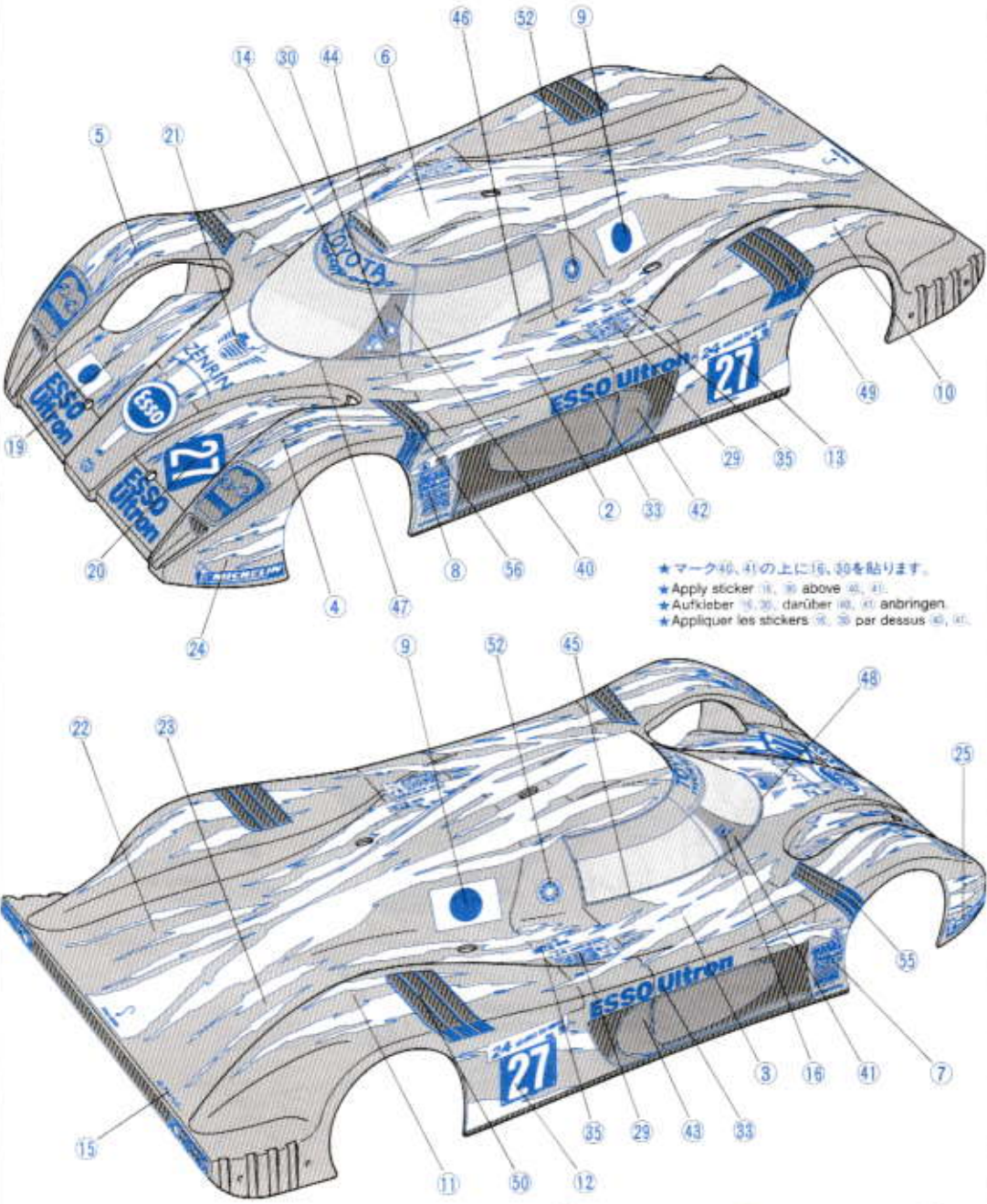
MOTIFS ADHESIFS
 ① Découper chaque motif au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.
 ② Soulever le papier de protection à l'une des extrémités et positionner le motif sur la carrosserie.
 ③ Retirer lentement le papier de protection en veillant à ce que le motif ne se déplace pas 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.

TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは製作づくりのための第一歩。本誌がおすすめするツールには、おなじみの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。

- ANGLED TWEEZERS**
ツル角ピンセット
ITEM 74003
- STRAIGHT TWEEZERS**
ストレートピンセット
ITEM 74004
- DECAL SCISSORS**
デカールノリバサミ
ITEM 74001




★マークはボディの保護フィルムをはがしてから番号順にはって下さい。
 ★After paint has cured, remove protective coating prior to adding stickers. Apply stickers in numbered order.
 ★Nachdem Trocknen der Farbe sind Schutzfolie abziehen vor dem Anbringen des Stickers. Stickers der Reihenfolge nach anbringen.
 ★Appliquer d'abord la teinte la plus foncée. Après séchage, enlever le film protecteur avant d'apposer des stickers. Appliquer les stickers dans l'ordre numérique.



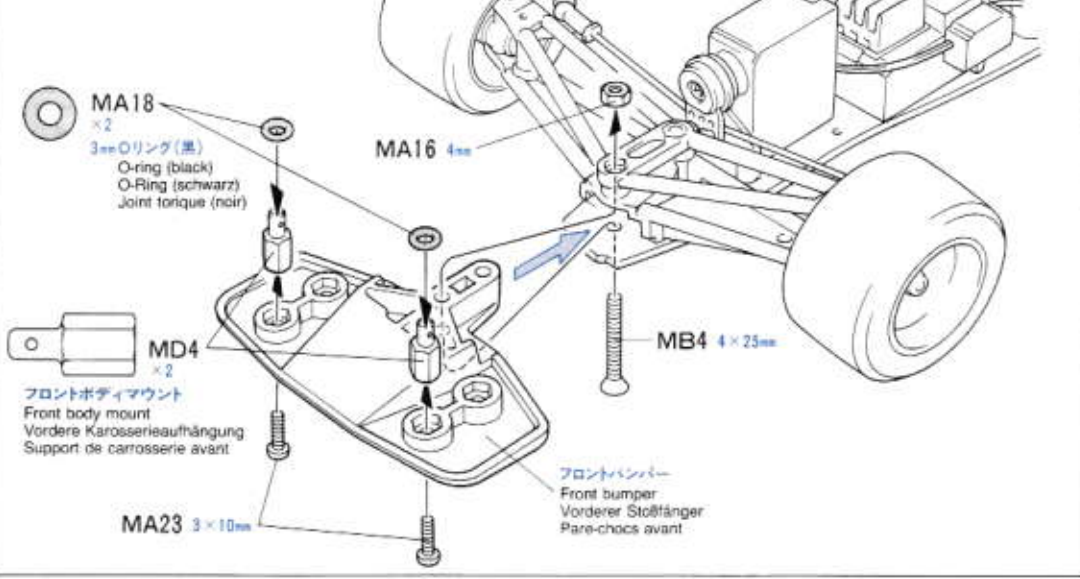
★マーク40、41の上には、30を貼ります。
 ★Apply sticker 30 above 40, 41.
 ★Aufkleber 30, darüber 40, 41 anbringen.
 ★Appliquer les stickers 30 par dessus 40, 41.



27 〈フロントバンパーのとりつけ〉
Attaching front bumper
 Vordere Stoßfänger-Einbau
 Fixation du pare-chocs avant

-  **MA16** ×1 4mmナット
Nut Mutter Ecrou
-  **MA23** ×2 3×10mm丸ビス
Screw Schraube Vis
-  **MB4** ×1 4×25mm丸ビス
Screw Schraube Vis

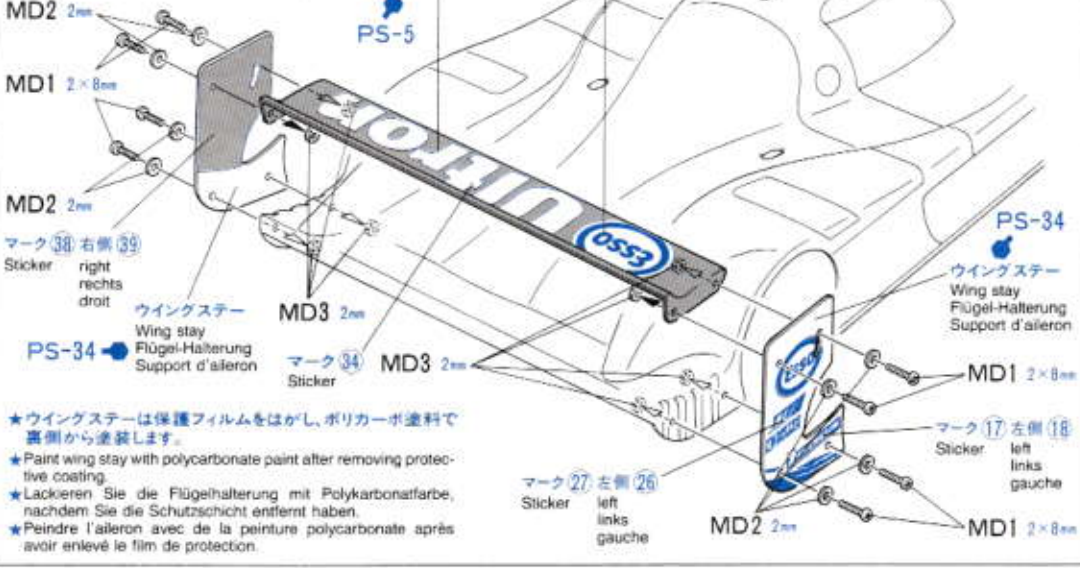
27 〈フロントバンパーのとりつけ〉
Attaching front bumper
 Vordere Stoßfänger-Einbau
 Fixation du pare-chocs avant




28 〈リアウイングのとりつけ〉
Attaching rear wing
 Einbau des hinteren Spoilers
 Fixation de l'aileron arrière

-  **MD1** ×8 2×8mm丸ビス
Screw Schraube Vis
-  **MD2** ×8 2mmワッシャー
Washer Beilagscheibe Rondelle
-  **MD3** ×8 2mmナット
Nut Mutter Ecrou

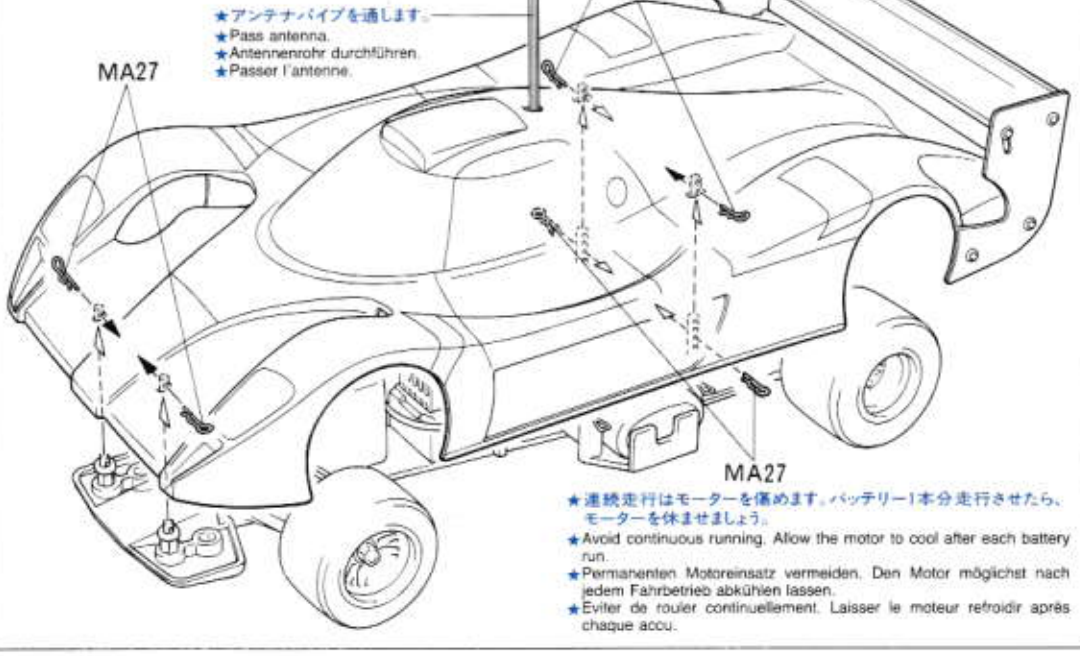
28 〈リアウイングのとりつけ〉
Attaching rear wing
 Einbau des hinteren Spoilers
 Fixation de l'aileron arrière



29 〈ボディのとりつけ〉
Attaching body
 Aufsetzen der Karosserie
 Fixation de la carrosserie









-  **MA27** ×6 スナップピン(小)
Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite)
- ★スナップピンはおりまけて使います。
 ★Bend snap pins as shown.
 ★Federstift wie gezeigt biegen.
 ★Plier les épingles métalliques comme indiqué.
- 

29 〈ボディのとりつけ〉
Attaching body
 Aufsetzen der Karosserie
 Fixation de la carrosserie



HOP-UP OPTIONS

- SP No.354~357 AVピニオンセット
50354・50357 AV Pinion Gears
- OP.63~64 H.P.スチールピニオンセット
53063・53064 H. P. Steel Pinion Gears
- OP.101~103 RD04スチールピニオンセット
53101・53103 RD 0.4 Pinion Gears
- OP.104 RD04スパーギヤセット
53104 RD 0.4 Spur Gear (93T, 104T)

- | | |
|--|--|
|  20T
1:3.15 |  16T
1:3.93 |
|  19T
1:3.31 |  15T
1:4.2 |
|  18T
1:3.5 |  14T
1:4.5 |
|  17T
1:3.70
キット付属
kit-supplied |  13T
1:4.8 |

TOYOTA GT-One TSO20



SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

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

R/C OPERATING PROCEDURES

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

TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

- Vermeiden Sie das Fahren des Autos an überfüllten Plätzen und in der Nähe von kleinen Kindern. Gebrauchen Sie nie die Straße für R/C 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 Stellen Sie sicher, daß die Trimmhebel am Sender nicht verstellt sind.
- ② Empfänger einschalten.
- ③ Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.
- ④ Richten Sie das Lenkservo durch Einstellung am Gestänge so ein, daß das Modell bei neutraler Sender-Trimmung geradeaus fährt.
- ⑤ Nach dem 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

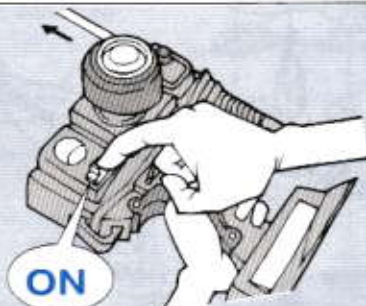
Veillez respecter impérativement les règles de sécurité suivantes lors de l'utilisation de votre ensemble RC.

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

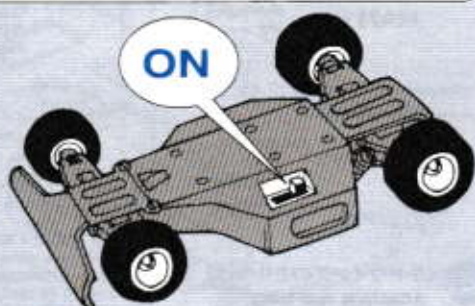
PROCEDURE DE MISE EN MARCHÉ

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

《RCカーの走らせかた》 ★この走らせかたの順番はかならず守って下さい。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。



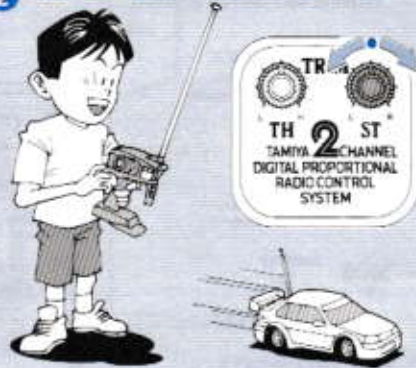
① 送信機のアンテナをのぼし、スイッチをONにします。



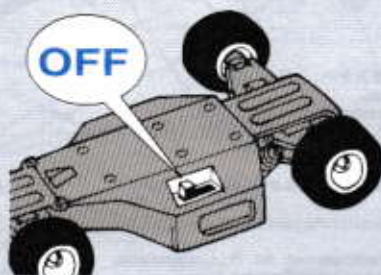
② 次にRCカー側のスイッチをONにして下さい。



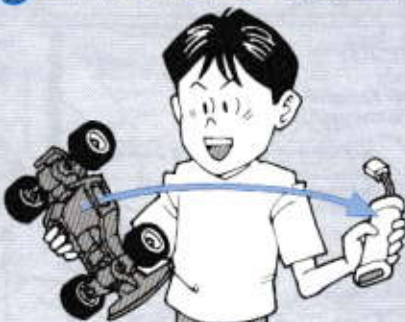
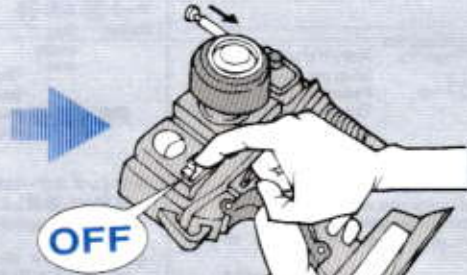
③ 走らせる前にRCカーを台の上に寄せ、各部の動きをチェックします。



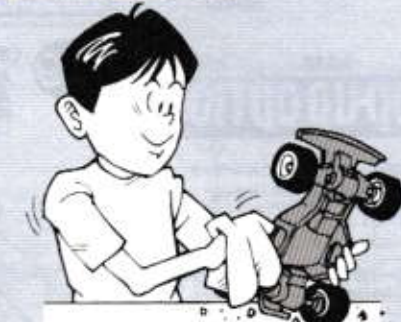
④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節して下さい。



⑤ 走行を終わらせる時は、かならず走らせる時の逆の順番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注しておきましょう。



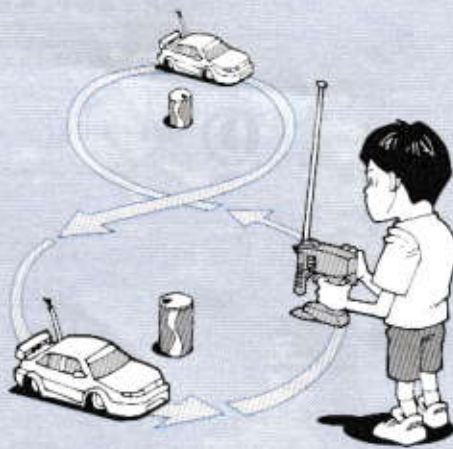
⑨ あとかたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。

● 走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう

走行練習をしよう

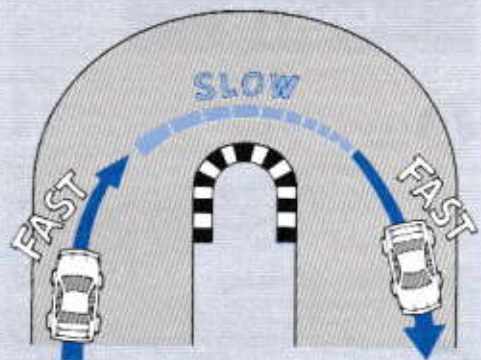
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAINMENT

- 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 Ber-Übungskurs.
- Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "8"



- コーナーリングのやり方は、カーブに入るときに速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くようにしましょう。

- Decelerate when entering into a curve and pick up the speed after a vertex of the curve.
- Nehmen Sie beim Einfahren in die Kurve Gas weg und beschleunigen Sie nach dem Scheitelpunkt der Kurve.
- Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez de la vitesse après le passage du milieu de la courbe.

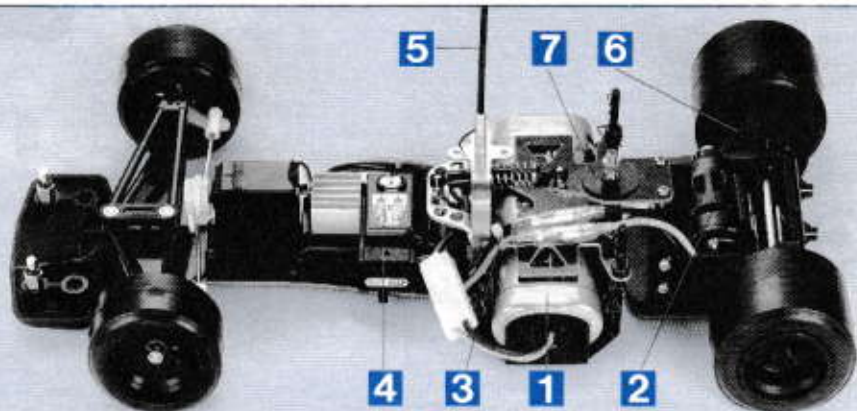
トラブルチェック FEHLERSUCHE
TROUBLE SHOOTING
RECHERCHE DES PANNES

★おかしいな?と思ったら、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下さい。

★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 RC pour une réparation, vérifiez-le à nouveau en suivant ce processus.

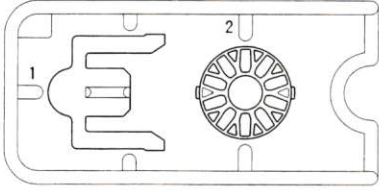


車の PROBLEM 異常 PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE CAUSE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarré pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargé.	走行用バッテリーを充電して下さい。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie Ni-Cd.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異常がしたり、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換して下さい。 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. Cablage sectionné ou usé.	コードをしっかり絶縁するが、メーカーに修理を依頼して下さい。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le cablage.	3
	アンプが故障していませんか? Damaged electronic speed controller Beschädigter Fahrtenregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	アンプのメーカーにお問い合わせ下さい。 Ask for repair to the manufacturer. 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 émission ou réception.	送信機、受信機のアンテナをのびして下さい。 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下さい。送信機の電池は新品のものと交換して下さい。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargés ou des piles neuves.	1
	回転部(ギヤーなど)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下さい。 Reassemble them correctly referring to the instruction manual. Auseinandernehmen und gemäß Bedienungsanleitung neu zusammenbauen. Réassemblez correctement en vous référant au manuel d'instructions.	6
	可動部がグリスアップされていますか? Improper lubrication on rotating parts. Drehende Teile unzureichend geschmiert. Mauvaise lubrification des pièces en rotation.	可動部にグリスをつけて下さい。 Apply grease. Fetten. Graisser.	7
	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、すこし時間をおきます。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Essayez un autre endroit pour faire rouler votre modèle R/C.	

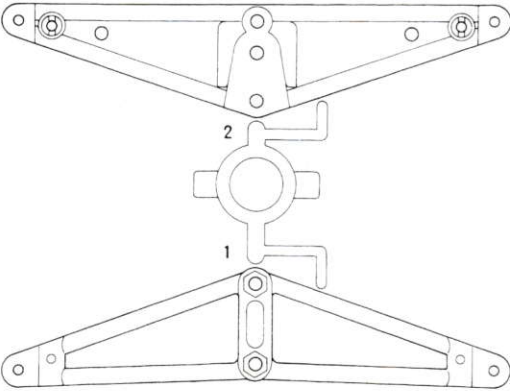
PARTS

★金具部品は少し多目に入っています。予備として使って下さい。
 ★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.
 ★Ersatzschrauben und -muttern liegen bei.
 ★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

A PARTS.....×2
53350

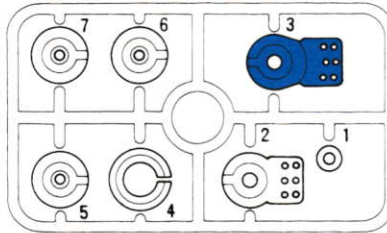


B PARTS.....×1
50503

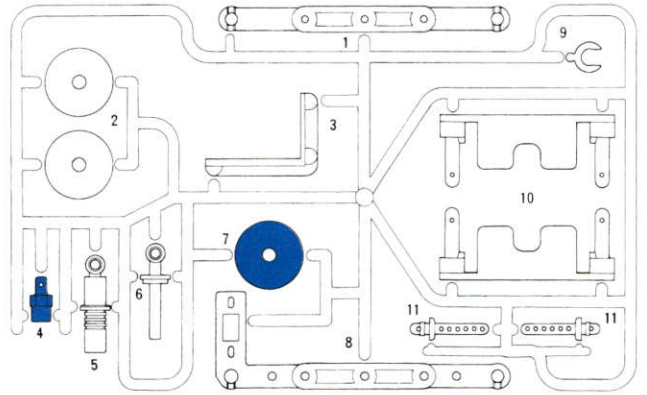


不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisé.

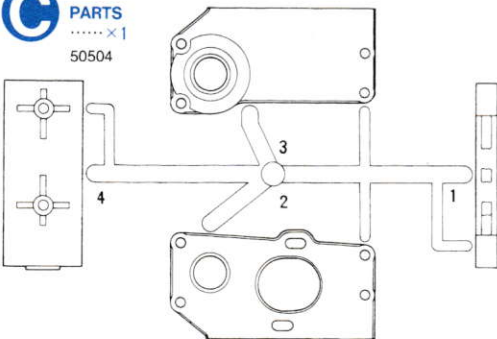
P PARTS.....×1
0115065



D PARTS.....×1
50655



C PARTS.....×1
50504



ボディ.....×1
Body
Karosserie
Carrosserie
9805580

リヤウイング.....×1
Rear wing
Hinterer Spoiler
Spoiler arrière
9805580

ステッカー^a、^b.....×1
Sticker
9495307

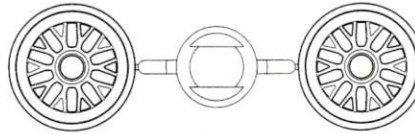
マスクシール.....×1
Masking seal
Aufkleber
Cache
9495307

アンテナパイプ.....×1
Antenna pipe
Antennendraht
Gaine d'antenne
6095003

シャーシ.....×1
Chassis
Châssis
4005040

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

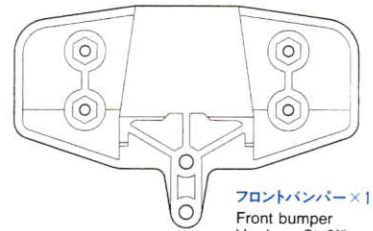
アッパーデッキ.....×1
Upper deck
Oberes Deck
Platine supérieure
4005042



フロントホイール.....×1
Front wheel
Vorderrad
Roue avant
53349



リヤホイール.....×2
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière
53350



フロントバンパー×1
Front bumper
Vorderer Stoßfänger
Pare-chocs avant
50828

モーター.....×1
Motor
Moteur
53068

フロントタイヤ.....×2
Front tire
Vorderer Reifen
Pneu avant
53349

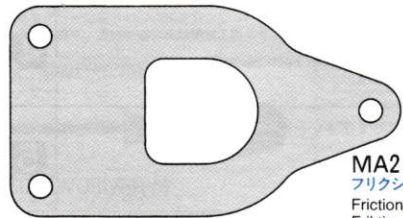
インナースポンジ.....×2
Inner sponge
Innere Schaumgummiringe
Eponge intérieure
53349

リヤタイヤ.....×2
Rear tire
Hinterer Reifen
Pneu arrière
53350

インナーフォーム.....×2
Inner foam
Innere Schaumgummiringe
Eponge intérieure
53350

A ①~⑨

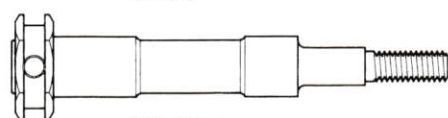
9415505



MA1 リヤシャフト
×1
Rear shaft
Hinterachse
Arbre arrière
3485036



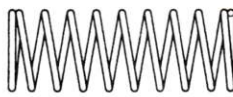
MA2×1
フリクションプレート
Friction plate
Friktionsplatte
Plaque de friction



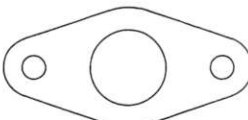
MA3×1
ダンパーマウント
Damper mount
Dämpfer-Lager
Support d'amortisseur
4305371



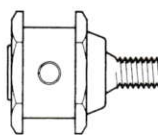
MA4×1
デフジョイント
Diff joint
Differential-Gelenk
Accouplement de différentiel
9805524



MA5×1 5005073
リヤコイルスプリング
Rear coil spring
Hintere Feder
Ressort hélicoïdal arrière



MA6×1
モータープレート
Motor plate
Motor-Platte
Plaquette-moteur
4305259



MA7×1
ホイールストッパー
Wheel stopper
Rad-Halter
Moyeu
9805524



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

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

六角棒レンチ.....×1
Hex wrench
Imbusschlüssel
Clé Allen
50038

ビニールテープ.....×2
Plastic tape
Kunststoffband
Bande adhésive

MA8
×2
アルミスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

















MA9
×1
ダンパーポストナット
Adjuster nut
Stellmutter
Ecrou de réglage
9805525

MA10
×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

MA11
×1
フリクションダンパーポール
Friction damper pole
Zentralzapfen des
Reibungsdämpfers
Axe des disques de friction
9805525











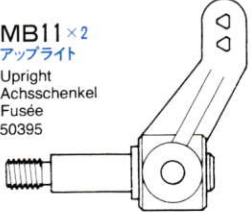
MA12
×1
フリクションダンパーポスト
Friction damper post
Friktionsdämpfer-Stab
Axe d'amortisseur à friction
9805525

A 9415505

 MA13 ×2 3mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau 50576	 MA14 ×5 3mmナット Nut Mutter Ecrou	 MA15 ×2 3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylistop 2220001	 MA16 ×1 4mmナット Nut Mutter Ecrou 53023	 MA17 ×1 3mmワッシャー Washer Beilagscheibe Rondelle 50586	 MA18 ×4 3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)	 MA19 ×2 1260ラバーシールベアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes 53065	 MA20 ×2 5mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule 50592	 MA21 ×4 3×10mm皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse 50578	 MA22 ×10 3×12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	 MA23 ×2 3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis 50829	 MA24 ×2 3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis	 MA25 ×2 3×32mm丸ビス Screw Schraube Vis	 MA26 ×2 3×35mm丸ビス Screw Schraube Vis 9805568	 MA27 ×2 スナップピン(小) Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite) 50197	 MA28 ×4 スナップピン(中) Snap pin (medium) Federstift (mittel) Epingle métallique (milieu)
---	--	--	---	--	--	--	--	---	--	--	---	---	--	---	--




















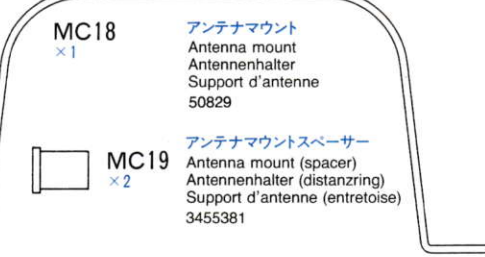

B 9415291

10 ~ 16

ナイロンバンド……………×3 Nylon band Nylonband Collier nylon 50595	両面テープ(黒)……………×1 Double-sided tape (black) Doppelklebeband (schwarz) Adhésif double face (noir) 50171	 MB1 ×1 2.6×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse 50575	 MB2 ×3 3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse 50577	 MB3 ×2 4mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule 50590	 MB4 ×1 4×25mm丸ビス Screw Schraube Vis	 MB5 ×4 2.5mmEリング E-ring E-Ring Circlip	 MB6 ×2 2mmCリング C-ring C-Ring Circlip 9805478	 MB7 ×2 Fコイルスプリング Front coil spring Vordere Feder Ressort hélicoïdal avant 50509	 MB8 ×2 3×31mmステンレスシャフト Shaft Achse Axe	 MB9 ×2 アジャスターロード Adjuster rod Zugstange Barre d'accouplement	 MB10 ×2 4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à rotule 50633	 MB11 ×2 アップライト Upright Achsschenkel Fusée 50395
--	---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	---	--











C 9415506

17 ~ 23

 MC1 ×2 5mm皿バネ Disk spring Tellerfeder Rondelle Belleville 50388	 MC2 ×2 1150スラストワッシャー Thrust washer Druckscheibe Rondelle de butée 50388	 MC3 ×1 1150スラストベアリング Ball thrust bearing Druckkugellager Butée à billes 50388	 MC4 ×1 デフスペーサー Differential spacer Differential-Distanzstück Rondelle de pression de différentiel 50388	 MC5 ×4 850メタル Metal bearing Metall-Lager Palier en métal	 MA13 ×1 3mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau 50576	 MC6 ×1 17Tピニオン 17T Pinion gear 17Z Motorritzel Pignon moteur 17 dents 50354	 MC7 ×2 4mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylistop	 MC8 ×2 4mmフランジロックナット Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylistop à flasque 9805557	 MA23 ×1 3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis 50829	 MC9 ×1 スパーギヤ Spur gear Stirnradgetriebe Couronne intermédiaire 50506	 MC10 ×1 デフハウジングA Diff housing A Differential-Gehäuse A Logement de différentiel A 50506	 MC11 ×1 デフハウジングB Diff housing B Differential-Gehäuse B Logement de différentiel B 50506	 MC12 ×6 3mmスチールボール Steel ball Stahlkugel Bille en acier 50388	 MC13 ×3 1280プラベアリング Plastic bearing Plastik-Lager Palier en plastique 50506	 MC14 ×2 プレッシャーディスク Pressure disk Druckplatte Rondelle de pression 50388	 MC15 ×2 3×20mm丸ビス Screw Schraube Vis 50829	 MC16 ×2 3mmナット Nut Mutter Ecrou 50829	 MC17 ×1 アンテナホルダー Antenna holder Antennenhalterung Support d'antenne 3455035	 MC18 ×1 アンテナマウント Antenna mount Antennenhalter Support d'antenne 50829	 MC19 ×2 アンテナマウントスペーサー Antenna mount (spacer) Antennenhalter (distanzring) Support d'antenne (entretoise) 3455381
---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	---	---	---	---	---	--	---	---	--	--

D 9415507

24 ~ 29

 MA16 ×1 4mmナット Nut Mutter Ecrou 53023	 MA18 ×2 3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)	 MA23 ×2 3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis	 MA27 ×6 スナップピン小 Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite) 50197	 MB4 ×1 4×25mm丸ビス Screw Schraube Vis	 MD1 ×8 2×8mm丸ビス Screw Schraube Vis 9805556	 MD2 ×8 2mmワッシャー Washer Beilagscheibe Rondelle	 MD3 ×8 2mmナット Nut Mutter Ecrou	 MD4 ×2 フロントボディマウント Front body mount Vordere Karosserieaufhängung Support de carrosserie avant	 ウイングステー……………×2 Wing stay Flügel-Halterung Support d'aileron
---	--	---	---	--	--	--	---	--	--

TOYOTA GT-One TS020



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. Bezüglich der Angaben, der Lagerhaltung der Artikel und der Preise sind Änderungen vorbehalten.

SERVICE APRES-VENTE

Liste Pièces Detachées

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		5005073		50354	
9805580	Body & Rear Wing	4305259	Rear Coil Spring (MA5)	9805557	16T, 17T AV Pinion Gear Set (MC6...etc.)
50828	Front Bumper	9805525	Motor Plate (MA6)	50506	4mm Flange Lock Nut (MC8 x4)
4005040	Chassis	50576	Adjustable Damper Post Bag (MA9, MA11, MA12)	50829	F-1 Spare Gear Set (MC9-MC11, MC13)
4005042	Upper Deck	50038	3mm Grub Screw (MA13 x10)		F103GT Car Antenna Holder Set (MA23, MC15-MC19)
50505	F-1 T-Bar (F103 Chassis)	2220001	3mm Lock Nut (MA15)	3455035	Antenna Holder (MC17)
50503	F-1 Front Suspension Arm Set (F103 Chassis) (B1 & B2)	53023	4mm Aluminum Nut (MA16 x20)	3455381	*1 Antenna Mount Spacer (MC19 x1)
50504	F-1 Spare Gear Case (F103 Chassis) (C1-C4)	50586	3mm Washer (MA17 x15)	9805556	2x8mm Screw (MD1 x10)
50655	F103 Chassis D Parts (Battery Holder) (DI-D11)	53065	1260 Sealed Ball Bearing Set (MA19 x2)	50171	Heat Resistant Double-Sided Tape
0115065	P Parts (P1-P7)	50592	5mm Ball Connector (MA20 x10)	50595	Nylon Band w/Metal Hook (10 pcs.)
53349	F-1 Front Reinforced Slicks Type-A (Front Tire, Front Wheel, Inner Sponge, 2 pcs. each)	50578	3x10mm Countersunk Tapping Screw (MA21 x10)	53042	Ball Diff. Grease
53350	F-1 Rear Reinforced Slicks Type-A (Rear Tire, Rear Wheel, Inner Foam, A Parts, 2 pcs. each)	9805568	3x35mm Screw (MA26 x15)	9415504	Speed Controller Bag
9415505	Metal Parts Bag A	50197	Snap Pin Set (MA27 x5, Large x10)		Instructions x1 Speed Controller Stay x1
9415291	Metal Parts Bag B	50575	2.6x10mm Tapping Screw (MB1 x5)		Speed Controller x1 Speed Control Rod x1
9415506	Metal Parts Bag C	50577	3x10mm Tapping Screw (MB2 x10)		Resistor x1 Double-Sided Tape x1
9415507	Metal Parts Bag D	50590	4mm Ball Connector (MB3 x5)		Switch Lubricant x1 3x10mm C. Tapping Screw x2
3485036	Rear Shaft (MA1)	9805478	2mm C-ring (MB6 x5)	53068	RS-540 Sport-Tuned Motor
4305371	Damper Mount Plate (MA3)	50633	F-1 Front Spring Set (MB7 x4...etc.)	6095003	Antenna Pipe (30cm)
9805524	Diff. Joint Bag (MA4 & MA7)	50395	4mm Adjuster (MB10 x6)	9495307	Sticker (a, b) & Masking Seal
		50388	RD Front Upright Set (MB11 x2...etc.)	1055853	Instructions
			RD Differential Ball & Plate Set (MC1-MC4, MC12, MC14)	*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.

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.

PIECES DETACHEES ET OPTIONNELLES

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

ITEM NO.		53120		53175	
50355	18T, 19T AV Pinion Gear Set	53124	RD Aluminum Front Body Mount	53176	Friction Damper Grease (Medium)
50356	20T, 21T AV Pinion Gear Set	53148	3mm Tungsten-Carbide Diff. Ball Set	53177	Friction Damper Grease (Hard)
50357	22T, 23T AV Pinion Gear Set	53149	F-1 Carbon Graphite Friction Plates (F103)	53183	Formula Car Aluminum Heat Sink Motor Mount
50473	Hi-Torque Servo Saver	53149	F-1 Low Friction Pads (F103)	53247	Formula Adjustable Friction Damper Post Set
50508	F-1 Super King Pin Set	53150	F-1 Turn-Buckle Tie-Rods (F103)	53248	Formula Lightweight Diff. Joint Set
53064	14T, 15T H.P. Steel Pinion Gear Set	53151	F-1 Diffuser Set	53257	Formula Height Adjustable Gear Case
53101	*2 RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (20T, 21T)	53154	Acto-Power Formula Motor	53258	Formula Link-Type Front Suspension
53102	*2 RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (22T, 23T)	53158	Formula Car Ball Bearing Set	53259	Formula 3.5mm Offset Upright
53103	*2 RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (24T, 25T)	53168	F-1 Hard Type Carbon-Graphite Chassis Plate (F103)	53272	Dyna-Run Racing Stock Motor
53104	RD 0.4 Spur Gear Set (93T, 104T)	53169	F-1 Flex T-Bar Set (F103)	53277	Height-Adjustable Aluminum Heat Sink Motor Mount
53116	RD 6mm Carbon Rear Shaft	53170	Grass Tape (15mm x 25mm)	53339	CA Cement (for Rubber Tires)
53117	*2 RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (26T, 27T)	53173	Formula Car Low Friction Aluminum Damper	53347	3x3mm Spring Set Screw (10 pcs.)
		53174	Friction Damper Grease (Soft)	*2	Use in combination with 53104 & 53183.

★部品請求にはこのカードが必要です。
商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。

TOYOTA GT-One TS020



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。ご注文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。

《お問合せ電話番号》 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。払込入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・田宮模型でお込み下さい。

ボディ、リヤウイング	2,250円
シャーシ	920円
アッパーデッキ	420円
Pパーツ	320円
袋詰 A	2,400円
デフジョイント、ホイールストッパー	600円
モータープレート	120円
ダンパープレート	380円
リヤコイルスプリング	220円
フリクションダンパーポスト、ボール、ダンパーポストナット	360円
リヤシャフト	420円
3mmロックナット(1個)	90円
3×35mm皿ビス(10本)	200円

袋詰 B	650円
2mm Cリング(5個)	120円
袋詰 C	900円
アンテナホルダー	120円
アンテナマウントスペーサー(1個)	150円
4mmフレンジロックナット(4個)	180円
袋詰 D	480円
2×8mm 丸ビス(10本)	170円
アンテナパイプ(30cm)(白)	270円
ステッカー(a,b)・マスクシール	900円
説明図	600円

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

送料	
Bパーツ(SP503)	550円・270円
Cパーツ(SP504)	550円・270円
Dパーツ(SP655)	550円・270円
フロントタイヤ・ホイール、インナーボルト各2個(OP349)	1,700円・270円
リヤタイヤ・ホイール、インナーフォーム、Aパーツ各2個(OP350)	2,000円・270円
スポーツチューンモーター(OP68)	1,500円・270円
十字レンチ、六角棒レンチ、3mmイモネジ×4(SP38)	200円・120円
耐熱両面テープ(SP171)	300円・120円
スナップピン大×10、小×5(SP197)	200円・90円
17Tピニオン(SP354)	350円・120円
デフスペーサー、3mmスチールボール、1150スラストベアリング、ワッシャー、5mm皿バネ、プレッシャーディスク(SP388)	500円・90円
アップライト×2(SP395)	400円・120円
Tバー(SP505)	450円・120円
デフハウジングA・B、スーパーギャー(SP506)	450円・120円
フロントコイルスプリング×4(SP509)	250円・90円
2.6×10mmタッピングビス×5(SP575)	100円・80円
3mmイモネジ×10(SP576)	200円・80円
3×10mmタッピングビス×10(SP577)	100円・80円
3×10mm皿タッピングビス×10(SP578)	100円・80円
3mmワッシャー×15(SP586)	100円・80円
4mmピローボール×5(SP590)	150円・80円
5mmピローボール×10(SP592)	300円・80円
ナイロンバンド×10(SP595)	150円・80円
4mmアジャスター×6(SP633)	150円・90円
フロントバンパー(SP828)	350円・160円
アンテナマウント・ホルダー・スペーサー(SP829)	300円・160円
4mmアルミナット×20(OP23)	300円・120円
ボールデフグリズ(OP42)	400円・160円
1260ラバーシールベアリング×2(OP65)	700円・120円
スペアボディセット(SP824)	3,400円・610円

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
101~103, 117	スチールピニオンセット 700円・120円
104	RD04スパーギャーセット(93T, 104T) 700円・120円
148	カーボンフリクションプレートセット 600円・90円
149	ローフリクションパッドセット 950円・90円
154	アクトパワーフォーミュラモーター 4,800円・270円
158	フォーミュラフルベアリングセット 2,500円・120円
168	ハードタイプカーボンシャーシ 6,200円・不要
169	フォーミュラソフトバーセット 600円・120円
173	ローフリクションアルミダンパー 1,300円・270円
257	フォーミュラ車高調整ギヤケース 1,800円・270円
258	フォーミュラフリクションタイプフロントサスペンション 1,400円・270円
259	フォーミュラトレール付アップライト 650円・120円
273	フォーミュラ・リヤサスペンションマウント 1,200円・270円
277	アルミヒートシンクモーターマウント 2,200円・160円

《送料について》
パーツを2個以上ご注文の場合、最も高い金額の送料(1個分)だけで結構です。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! ☆ITEM 58229

住所	□□□□-□□□□
電話 () -	□□□□-□□□□
名前	□□□□□□□□

パーツ価格は予告なく変更することがあります。

RC **田宮模型**

1298 静岡市恩田原9-7 〒422-8610