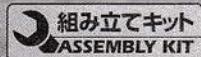


Mercedes-Benz

CLK-DTM Team Vodafone AMG-Mercedes

1/10th SCALE R/C 4WD HIGH PERFORMANCE RACING CAR



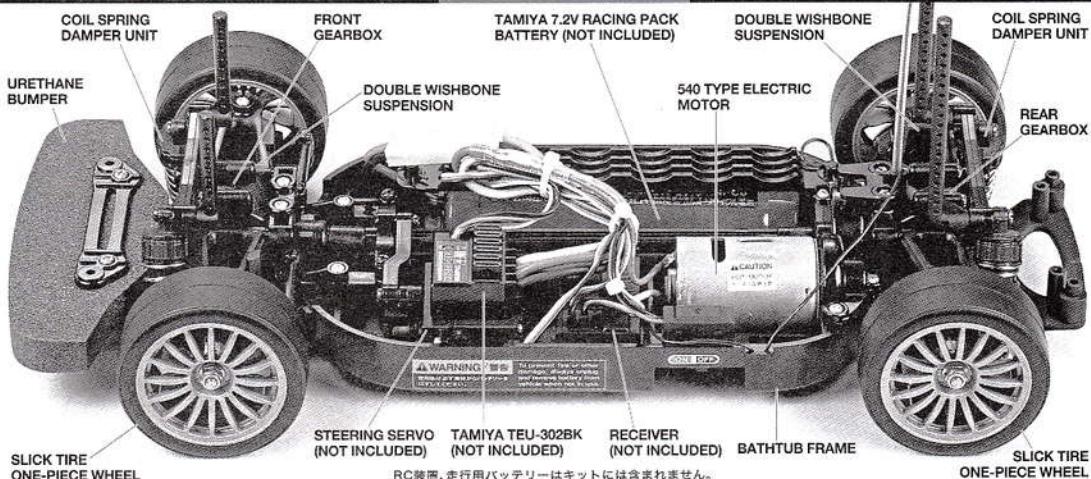
540タイプモータつき



1/10 電動RC4WDレーシングカー

CLK-DTM チーム ポーダフォン
AMG-メルセデス

シャフトドライブ4WD



STEERING SERVO TAMIYA TEU-302BK RECEIVER
(NOT INCLUDED) (NOT INCLUDED) (NOT INCLUDED)

BC警固・走行用バッテリーはキットには含まれません。

「おはようございます」は、朝の挨拶として最も一般的な表現です。

1000 1000 1000 1000

TAMIYA, INC. 3-7, OND

TAMIYA-INC.



3-7 ONDAWABA, SHIZUOKA-CITY, JAPAN

2005-06-08 11:44 AM

SP21B_EGC_FT_01_G1_K-RTM_Medafone (1050295)

Mercedes-Benz CLK-DTM

Team Vodafone
AMG-Mercedes

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

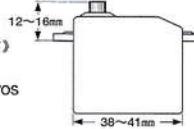
組み立てる前に用意する物 ITEMS REQUIRED ERFORDERLICHES ZUBEHÖR OUTILLAGE NECESSAIRE

《ラジオコントロールメカ》

このRCカーには、タミヤ・エクスペックGT-I プロボセット(FETアンプ付き2チャンネルプロボ)をおすすめします。また、タミヤC.P.Rユニット(受信機とFETアンプ一体型)も使用できます。★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

《走行用バッテリー・充電器》

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



RADIO CONTROL UNIT

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

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

POWER SOURCE

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

R/C EINHEITEN

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

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

STROMQUELLE

Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya 7.2V Custom Pack oder Racing Pack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

RADIOCOMMANDE

L'ensemble Tamiya EXPEC GT-I (ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique) est recommandé pour ce modèle. Un élément de réception C.P.R. Tamiya (combiné récepteur/variateur) est également utilisable.

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

BATTERIE DE PROPULSION

Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par un pack d'accus batterie Tamiya 7.2V Custom ou Racing. Charger le pack selon les indications du manuel du pack et du chargeur.

《使用する塗料》 TAMIYA PAINT COLORS

/TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

●タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。16、17、18ページを参照し、使用する塗装色を用意してください。

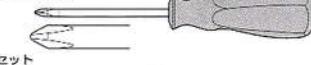
●Tamiya spray paints, bottle paints and other painting materials are available from hobby shops. Refer to pages 16-18 for necessary colors.

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

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



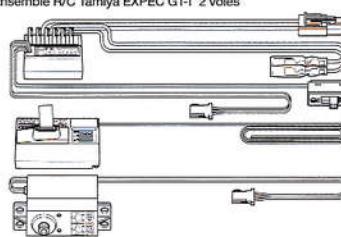
- + ドライバー(小)
 - + Screwdriver (small)
 - + Schraubenzieher (klein)
- Tournevis + (petit)



- ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précelles

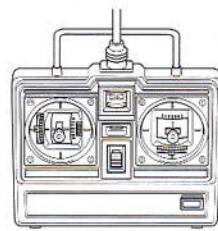
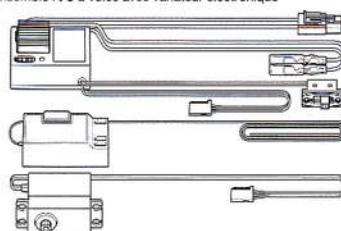
タミヤ・エクスペックGT-I プロボ(FETアンプ付)

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



FET アンプ付き 2 チャンネルプロボ

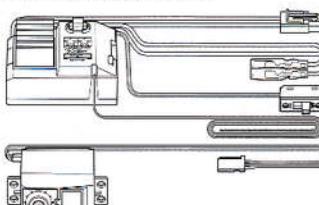
2-channel R/C unit with FET speed controller
2-Kanal RC-Einheit mit FET Fahregler
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électrique



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

タミヤ・C.P.R.ユニット

Tamiya C.P.R. Unit
Tamiya C.P.R. Einheit
Élement de réception C.P.R. Tamiya



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



《ポリカーボネート用タミヤカラー》

TAMIYA POLYCARBONATE PAINTS

- | |
|--|
| PS-12 ● シルバー / Silver / Silber / Aluminium |
| PC-5 ● ブラック / Black / Schwarz / Noir |

《プラスチック用タミヤカラー》

TAMIYA PLASTIC PAINTS

- | |
|--|
| TS-29 ● セミグロスブラック / Semi gloss black / X-18 Seidenlang Schwarz / Noir satiné |
| X-8 ● レモンイエロー / Lemon yellow / Zitronengelb / Jaune citron |
| X-11 ● クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chromé |



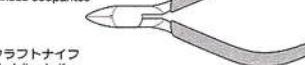
ラジオペンチ

Long nose pliers
Flachzange
Pinces à becs longs



ニッパー

Side cutters
Sätschneider
Pinces coupantes



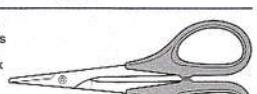
クラフトナイフ

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、セロファンテープ、ヤスリや柔らかな布があると便利です。

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

★Hilfreich für den Zusammenbau können sein:

Tesaflim, Feile, weiches Tuch.

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



●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カーにくわしい方にお手伝いをお願いしてください。



●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ついてください。



●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。



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

CAUTION

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

VORSICHT

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

PRECAUTIONS

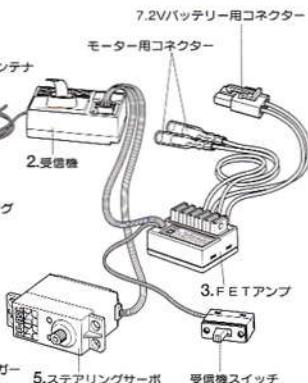
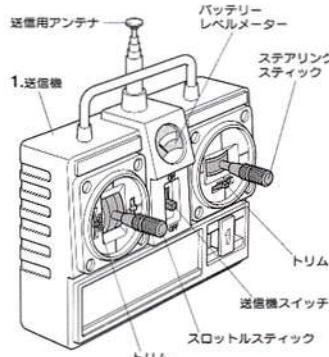
- Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle par un enfant doit s'effectuer sous la surveillance d'un adulte.
- L'assemblage de ce kit requiert de l'outil, en particulier des couteaux de modélisme. Manier les outils avec précaution pour éviter toute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

《タミヤ・エクスペックGT-I プロボ (FETアンプ付き)》

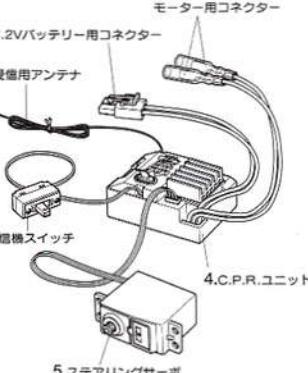
TAMIYA EXPEC GT-I 2-CHANNEL R/C SYSTEM (WITH FET SPEED CONTROLLER)



《スティックタイプ送信機》 STICK TYPE TRANSMITTER



《C.P.R.ユニット》 C.P.R. UNIT



《2チャンネルプロボの名称》

- 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。
- 受信機 = 送信機からの電波を受けて、それをアンプやサーボにつなぎます。
- 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。
- 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。
- 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、ハンドルを切れます。

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.
- 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.
- C.P.R. Unit: The electronic speed controller is combined with the receiver in this unit.
- 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.
- Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrgleichregler um.
- Elektronischer Fahrmotor: Empfängt Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
- C.P.R.-Einheit: Der Elektronische Fahrmotor ist im Empfänger integriert.
- Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

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



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

- 組み立てに入る前に説明図を最後までよく見て、全体の流れをつかんでください。
- お買い求めの際、また組み立ての前には必ず内容をお確かめください。万一不良品、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。金具部品は少し多目になっています。予備として使ってください。
- クリス** 必ず、グリスアップして、組みこんでください。

★Study the instructions thoroughly before assembly.

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

Apply grease to the places shown by this mark.

Apply grease first, then assemble.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

★Viele kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingebaut werden. Exaktes Bauen bringt ein gutes Modell mit besserer Leistung.

Stellen mit diesem Zeichen erst fettet, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

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

Graisser d'abord, assembler ensuite.

※の部品はキットには含まれていません。

Parts marked ※ are not in kit.

Teile mit ※ sind im Bausatz nicht enthalten.

Les pièces marquées ※ ne sont pas incluses dans le kit.

A

1 ~ 11

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

1 《スパーギヤの取り付け》

Attaching spur gear

Einbau des Stirnrad

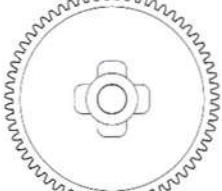
Fixation du pignon

intermédiaire

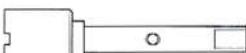
MA9 ×1
2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

RB1 ×1
1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

GB2 ×1
スパーギヤストッパー
Spur gear stopper
Stirnrad-Mitnehmer
Cale de pignon
intermédiaire



GB5 ×1
61Tスパーギヤ
61T Spur gear
61Z Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire 61 dents



SB2
リアプロペラジョイント
Rear propeller joint
Hinteres Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission arrière

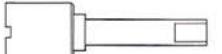
2 《プロペラシャフトの取り付け》

Attaching propeller shaft

Antriebschwelle-Einbau

Mise en place de l'arbre de transmission

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



SB3
フロントプロペラジョイント
Front propeller joint
Vorderes Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission avant

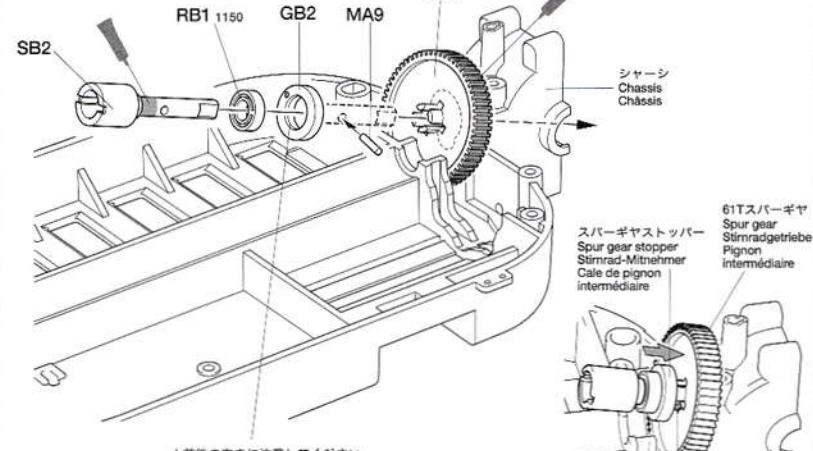
1 《スパーギヤの取り付け》

Attaching spur gear

Einbau des Stirnrad

Fixation du pignon intermédiaire

1



★前後の向きに注意してください。

★Note direction.

★Auf richtige Platzierung achten.

★Noter le sens.

★2×10mm (MA9) シャフトを落とさないように注意してください。

★Make sure 2x10mm (MA9) shaft does not fall off.

★Darauf achten, dass die 2x10mm (MA9) Achse nicht herausfällt.

★S'assurer que l'axe 2x10mm (MA9) ne tombe pas.

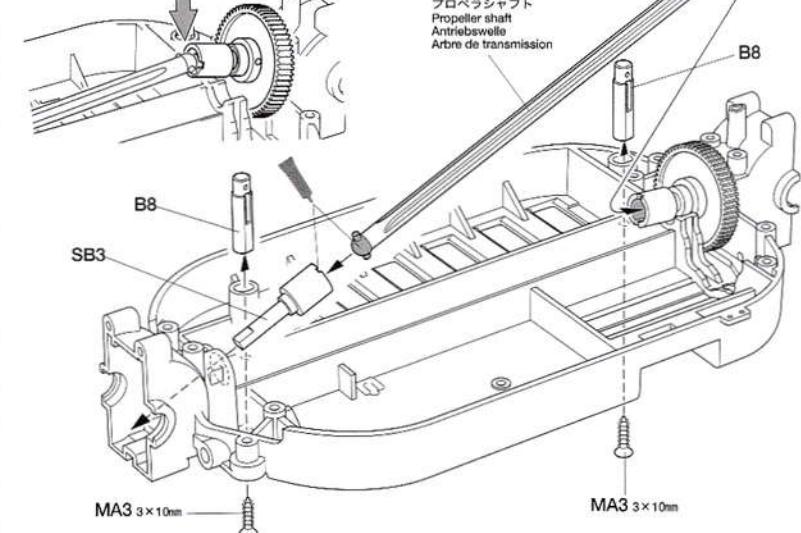
2 《プロペラシャフトの取り付け》

Attaching propeller shaft

Antriebschwelle-Einbau

Mise en place de l'arbre de transmission

2



3 《モーターの組み立て》

Attaching motor parts
Befestigung der Motor-Anbauteile
Fixation des pièces du moteur

3×6mmナット
Screw
Schraube
Vis

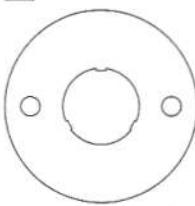
MA4 × 2

3mmモネジ
Grub screw
Maden schraube
Vis pointée

MA5
×1

MA10
×1

19Tピニオンギヤ
19T Pinion gear
19Z Motormzel
Pignon moteur 19 dents



MA14 モータープレート
×1
Motor plate
Motor-Platte
Plaquette-moteur

4 《モーターの取り付け》

Attaching motor
Motor-Einbau
Fixation du moteur

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

MA2 × 4

5 《リアデフギヤの組み立て》

Differential gear assembly (rear)
Zusammenbau des
Differentialgetriebes (hinten)
Assemblage du différentiel (arrière)

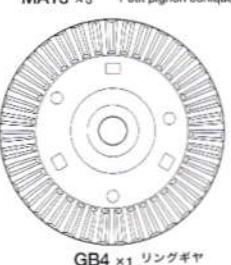
2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA6 × 3

MA11 × 1
ペベルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

MA12 × 2
ペベルギヤ (大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique

MA13 × 3
ペベルギヤ (小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique



GB4 × 1 リングギヤ

Ring gear
Tellerrad
Couronne

GB3 × 1 デフキャリア
Differential gear case
Differentialgehäuse
Carter de différentiel

3 《モーターの組み立て》

Attaching motor parts
Befestigung der Motor-Anbauteile
Fixation des pièces du moteur

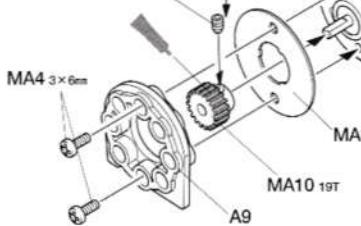
*モーターの向きに注意します。
★Note direction.

*Anschlussrichtung.
★Auf richtige Platzierung achten.

*Noter le sens.
★Noter la sens.

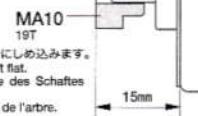
六角棒レンチ
Hex wrench
Imbuschlüssel
Clé Allen

MA5 3mm



モーター
Motor
Moteur

MA5 3mm



*シャフトの平らな部分にしめ込みます。

*Firmly tighten on shaft flat.

*Auf der flachen Seite des Schaf tes festziehen.

*Bloquer sur le méplat de l'arbre.

《ギヤ比》

Gear ratio
Getriebeübersetzung
Rapport de pignonerie

19T標準 (8.35)

20T (7.93)

21T (7.55)

22T (7.21)



*別売のピニオンギヤ (SP356,357) に交換することでギヤ比を変えることができます。この時A9とモーターを止める位置が違うので上図を参考に取り付けください。またピニオンを交換する場合、必ずフルペアリング (OP497) にしてください。

*You can change gear ratio using (50356, 50357) optional pinion gear set (available separately). When using optional pinion gear set, adjust motor position referring to the illustration above and attach ball bearing set (53497).

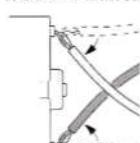
*Bei dem Zusatz-Ritzelsets (getrennt erhältlichen) Zusatz-Ritzelsets (50356, 50357) kann die Getriebeübersetzung geändert werden. Wird vom Zusatz-Ritzelset Gebrauch gemacht, ist die Motorposition entsprechend obiger Abbildung einzustellen und das Kugellager-Set (53497) einzubauen.

*Vous pouvez changer le rapport de pigno nerie en utilisant les sets (50356, 50357) de pignons optionnels (disponibles séparément). Lors de l'utilisation de ces pièces, régler la position du moteur en se référant à l'illustration ci-dessus et employer les roule ments à billes du set 53497.

4 《モーターの取り付け》

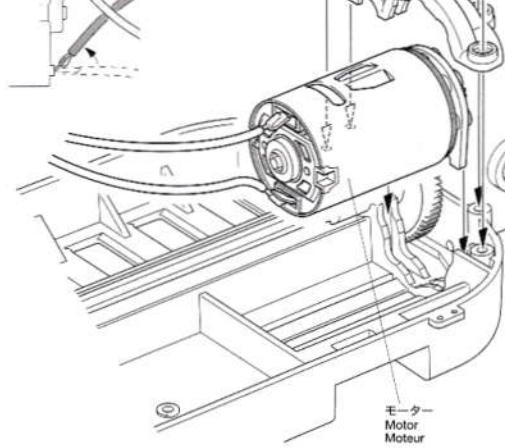
Attaching motor
Motor-Einbau
Fixation du moteur

*コードの端子部分を曲げます。
★Band terminals as shown.
★Anschlusskabel wird abgebildet biegen.
★Orienter les câbles comme indiqué.



MA2 3×10mm

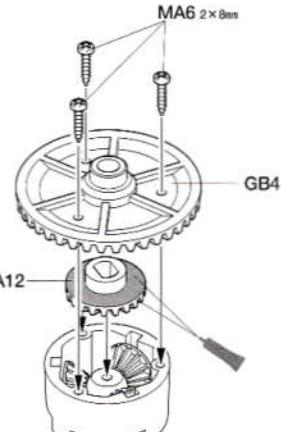
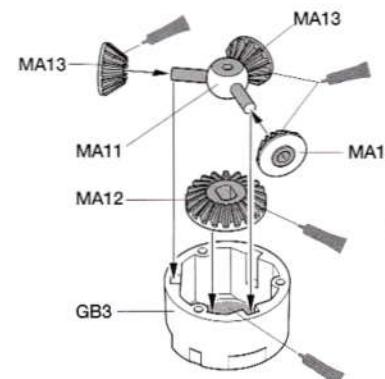
A12



モーター
Motor
Moteur

5 《リアデフギヤの組み立て》

Differential gear assembly (rear)
Zusammenbau des Differentialgetriebes (hinten)
Assemblage du différentiel (arrière)



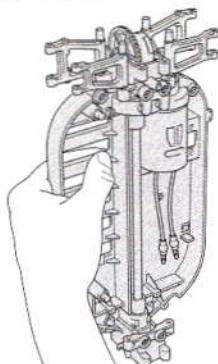
6 《リアディフギヤの取り付け》
Attaching differential gear (rear)
Einbau des Differentialgetriebes (hinten)
Installation du différentiel (arrière)

3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis taraudeuse
MA1 ×2

RB1 1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique
RB1 ×1

RB2 1280 メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal
RB2 ×2

《ギヤケースの組み立て方》
Gear case assembly
Zusammenbau des Getriebegehäuses
Assemblage du carter

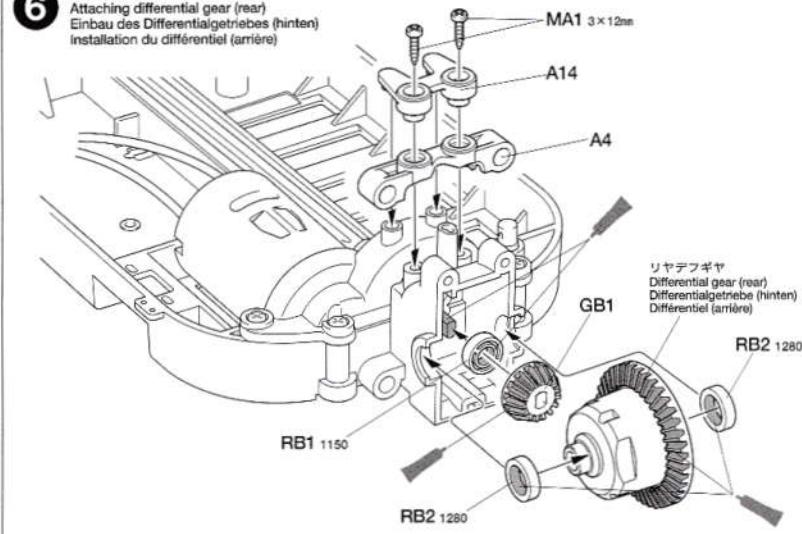


★アームやギヤを取り付ける時は図のようにシャーシを立てておこなうと楽に作業ができます。
★During some steps, standing chassis lengthwise makes assembly easier.
★Bei manchen Bauabschritten macht senkrechtes Aufstellen des Chassis die Montage einfacher.
★Au cours de certaines étapes, tenir le châssis verticalement rend l'assemblage plus facile.

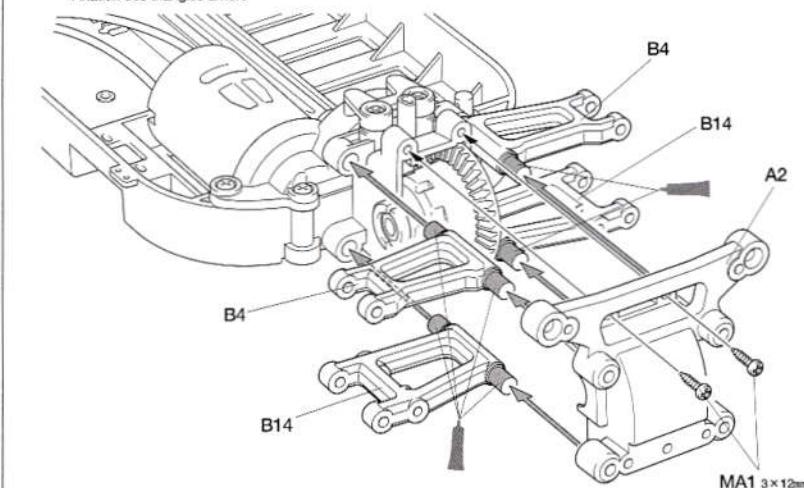
7 《リアアームの取り付け》
Attaching rear arms
Anbringung der hinteren Arme
Fixation des triangles arrière

3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis taraudeuse
MA1 ×2

6 《リアディフギヤの取り付け》
Attaching differential gear (rear)
Einbau des Differentialgetriebes (hinten)
Installation du différentiel (arrière)



7 《リアアームの取り付け》
Attaching rear arms
Anbringung der hinteren Arme
Fixation des triangles arrière

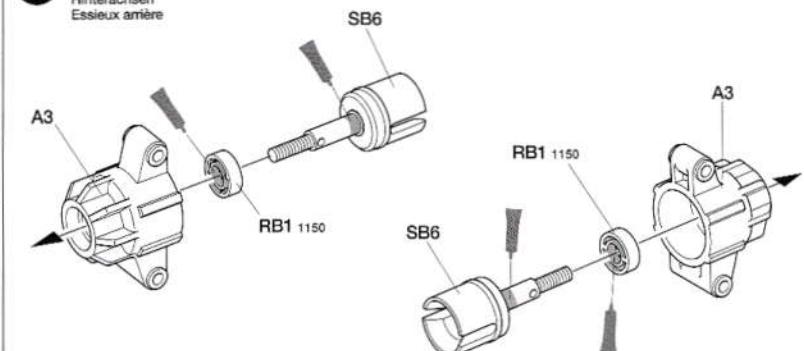


8 《リアアクスルの組み立て》
Rear axles
Hinterachsen
Essieu arrière

RB1 1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique
RB1 ×2

SB6 ×2 ホイールアクスル
Wheel axle
Radachse
Axe de roue
SB6 ×2

8 《リアアクスルの組み立て》
Rear axles
Hinterachsen
Essieu arrière



9 《リアバンパーの取り付け》
Attaching rear bumper
Einbau des stoßfängers hinten
Fixation du pare-chocs arrière

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

MA2 ×3

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

MA3 ×2

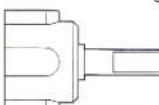
10 《リアアクスルの取り付け》
Attaching rear axles
Hinterachsen-Einbau
Fixation des essieux arrière

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

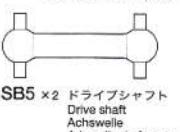
MA3 ×2

MA7 ×2 3×32mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MA8 ×2 3×22mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

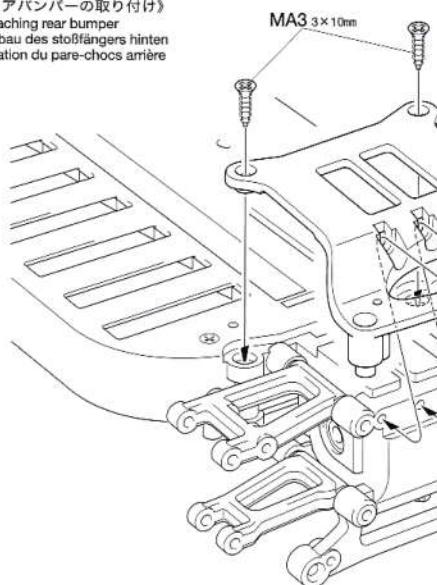


SB4 ギヤボックスジョイント
×2
Gearbox joint
Getriebegehäuse-Gelenk
Accouplement de pont.



SB5 ×2 ドライブシャフト
Drive shaft
Achsschwelle
Arbre d'entraînement

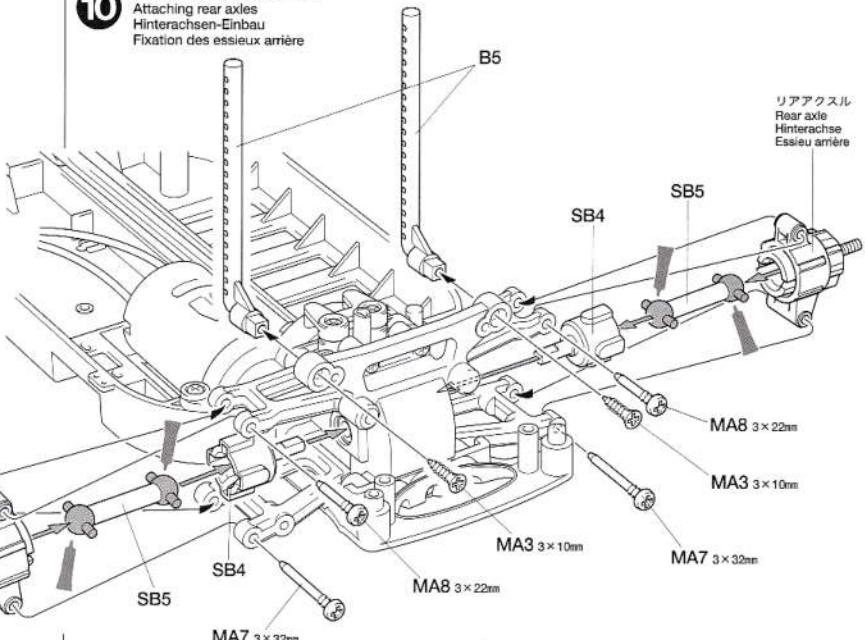
9 《リアバンパーの取り付け》
Attaching rear bumper
Einbau des stoßfängers hinten
Fixation du pare-chocs arrière



B6

MA2 3×10mm

10 《リアアクスルの取り付け》
Attaching rear axles
Hinterachsen-Einbau
Fixation des essieux arrière



リアアクスル
Rear axle
Hinterachse
Essieu arrière

SB4

MA8 3×22mm

MA3 3×10mm

MA7 3×32mm

MA3 3×10mm

MA8 3×22mm

MA7 3×32mm

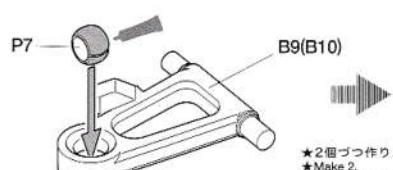
11 《フロントアームの組み立て》
Front arms
Vordere Arme
Triangles avant

*図のようにP7にグリスを付け、B9、B10に押し込みます。

*Apply grease to P7 and press into B9 and B10.

*Auf P7 Fett auftragen und es jeweils in B9 und B10 eindrücken.

*Appliquer de la graisse sur P7 puis emboîter dans les bras B9 et B10.

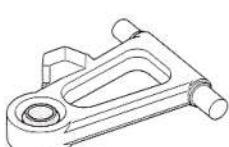


★2個づつ作ります。

★Make 2.

★2 Satz fertigen.

★Faire 2 jeux.



タミヤRCガイドブック

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

タミヤの総合カタログ

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

B**12 ~ 23**袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B

《フロントデフギヤの組み立て》
Differential gear assembly (front)
Zusammenbau des Differentialgetriebes (vorne)
Assemblage du différentiel (avant)

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

MA6 × 3

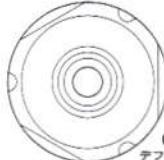
MA11 × 1
ペベルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

MA12 × 2
ペベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique

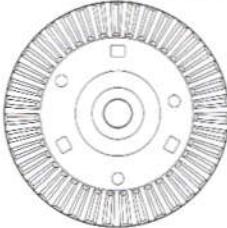
MA13 × 3
ペベルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique



MA13 × 3



GB3 × 1
デフキャリア
Differential gear case
Differentialgehäuse
Carter de différentiel



GB4 × 1
リングギヤ
Ring gear
Tellerrad
Couronne

13 《フロントデフギヤの取り付け》
Attaching differential gear (front)
Einbau des Differentialgetriebes (vorne)
Installation du différentiel (avant)

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

RB1 1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

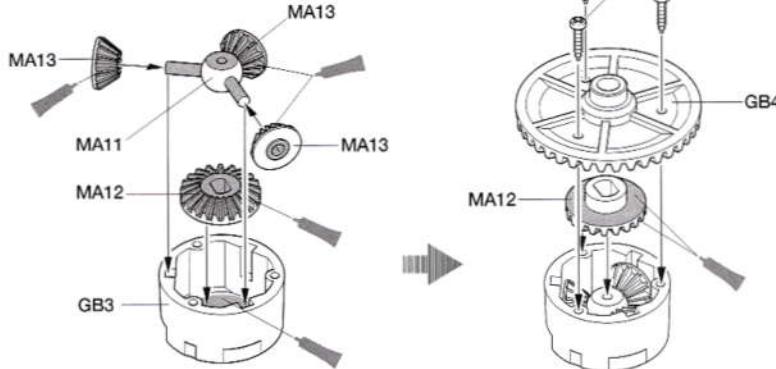
RB2 1280 × 2
タル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

14 《フロントアームの取り付け》
Attaching front arms
Anbringung der vorderen Arme
Fixation des triangles avant

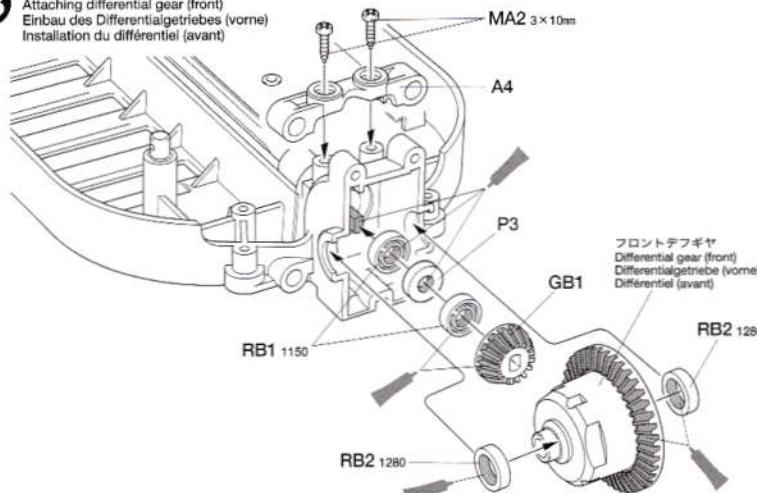
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneid schraube
Vis taraudeuse

MA1 × 2

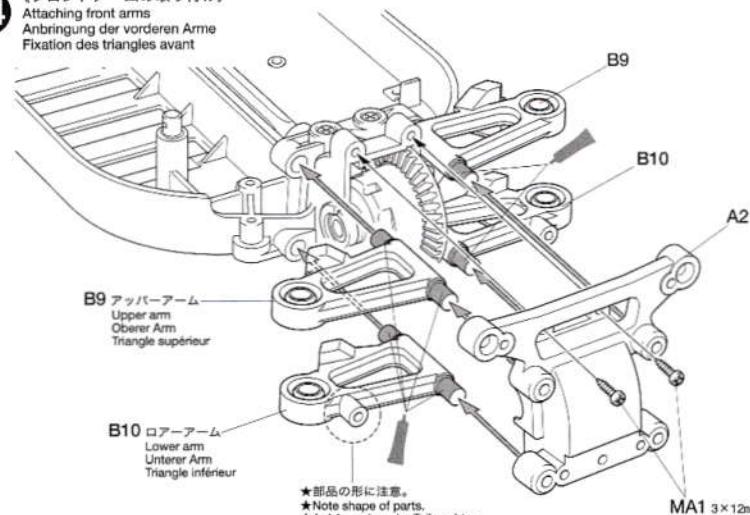
t2 《フロントデフギヤの組み立て》
Differential gear assembly (front)
Zusammenbau des Differentialgetriebes (vorne)
Assemblage du différentiel (avant)



t3 《フロントデフギヤの取り付け》
Attaching differential gear (front)
Einbau des Differentialgetriebes (vorne)
Installation du différentiel (avant)



14 《フロントアームの取り付け》
Attaching front arms
Anbringung der vorderen Arme
Fixation des triangles avant



★部品の形に注意。
★Note shape of parts.
★Auf Aussehen der Teile achten.
★Noter la forme des pièces.

15 《フロントバンパーの取り付け》
Attaching front bumper
Einbau des Stoßfängers vorne
Fixation du pare-chocs avant

3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA3 × 2

3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA2 × 3

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

RB1 1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Pallier en plastique
× 2

SB6 × 2
ホイールアクスル
Wheel axle
Radachse
Axe de roue

17 《ステアリングアームの組み立て》
Assembling steering arms
Zusammenbau der Lenkhebel
Assembler des bras de direction

3×14mm合付ビス
Step screw
Pfahlschraube
Vis décalée
MB2 × 2

18 《ダンパーの組み立て》
Damper assembly
Zusammenbau des Dämpfers
Assembler des amortisseurs

MB4 × 4
コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal

15 《フロントバンパーの取り付け》
Attaching front bumper
Einbau des Stoßfängers vorne
Fixation du pare-chocs avant

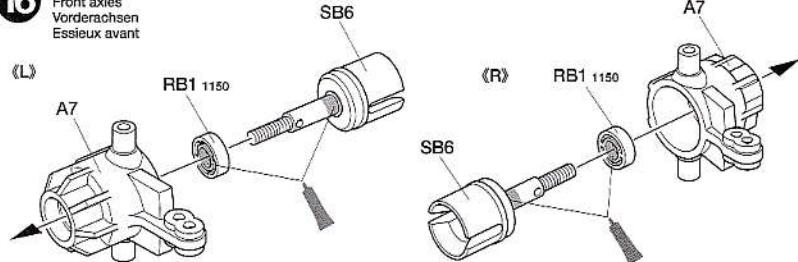
MA3 3×10mm



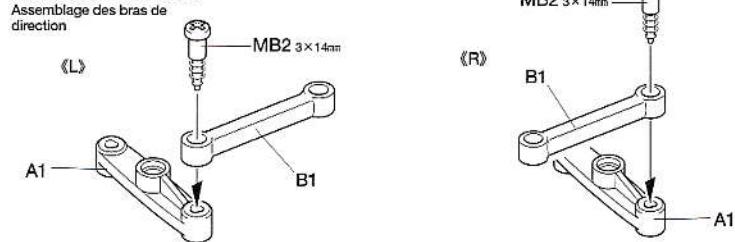
B6

MA2 3×10mm

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

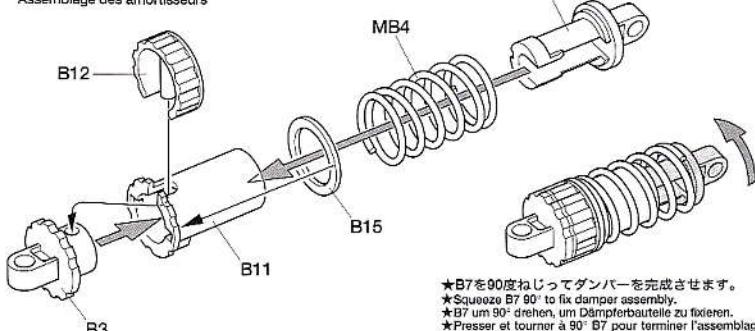


17 《ステアリングアームの組み立て》
Assembling steering arms
Zusammenbau der Lenkhebel
Assembler des bras de direction



18 《ダンパーの組み立て》
Damper assembly
Zusammenbau des Dämpfers
Assembler des amortisseurs

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



★B7を90度ねじってダンパーを完成させます。
★Squeeze B7 90° to fix damper assembly.
★B7 um 90° drehen, um Dämpferbauteile zu fixieren.
★Presser et tourner à 90° B7 pour terminer l'assemblage des amortisseurs.

TAMIYA CRAFT TOOLS

日本製工具は作業づくりのための第一歩。本格派をめざすモリoprに適応する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

LONGNOSE w/CUTTER

ラジオペンチ

ITEM 74002

(+SCREWDRIVER-L

プラスドライバー-L (L×100)

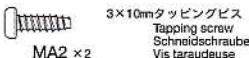
ITEM 74006

(+SCREWDRIVER-M

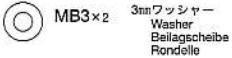
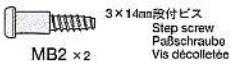
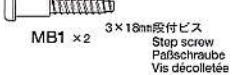
プラスドライバー-M (M×75)

ITEM 74007

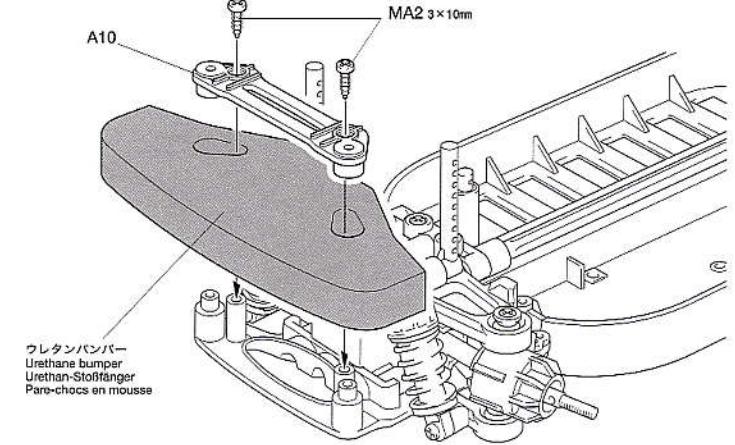
21 《ウレタンバンパーの取り付け》
Attaching urethane bumper
Befestigung des Urethan-Stoßfängers
Fixation du pare-chocs en mousse



22 《ステアリングアームの取り付け》
Attaching steering arms
Lenkgestänge-Einbau
Installation des barres d'accouplement

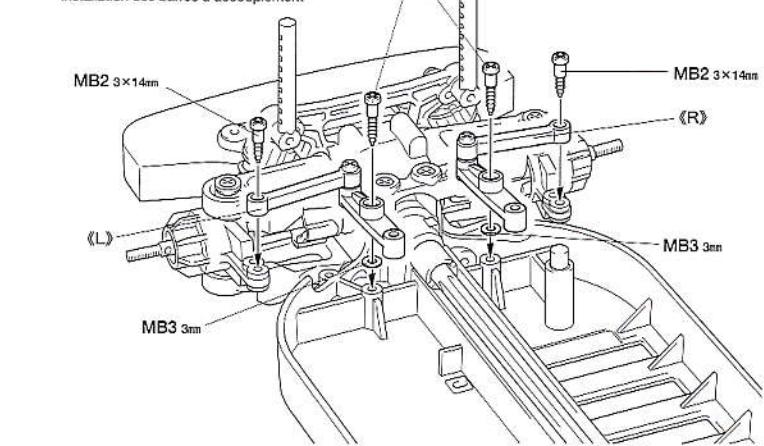


21 《ウレタンバンパーの取り付け》
Attaching urethane bumper
Befestigung des Urethan-Stoßfängers
Fixation du pare-chocs en mousse



22 《ステアリングアームの取り付け》
Attaching steering arms
Lenkgestänge-Einbau
Installation des barres d'accouplement

*しめ込みすぎに注意。
★Do not overtighten.
★Nicht ganz einschrauben.
★Ne pas serrer trop.



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

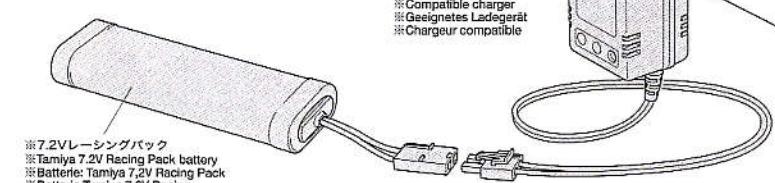
*別売の7.2Vバッテリーと専用充電器を使って充電します。充電方法や取り扱い上の注意は7.2Vバッテリーおよび専用充電器の取扱説明書をよくお読みください。

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

*Den 7.2V Akku mit einem geeigneten Ladegerät aufladen (getrennt erhältlich). Zur Bedienung von Akku/Ladegerät die mitgelieferte Anleitung sorgfältig lesen.

*Utiliser un chargeur compatible avec les batteries 7.2V (disponible séparément). Se référer et lire attentivement les instructions et les précautions d'emploi fournis avec le chargeur et la batterie.

*7.2V専用充電器
*Compatible charger
*Geeignete Ladegerät
*Chargeur compatible



TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具遊びは模型づくりのための第一歩。本機械をめざすモデルへ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。

PRECISION CALIPER

精密ノギス



ITEM 74030

DECAL SCISSORS

デカールパサミ



ITEM 74031

SHARP POINTED SIDE CUTTER for PLASTIC

細刃ニッパーゲート

(カット用)



ITEM 74035

BASIC FILE SET (MEDIUM DOUBLE-CUT)

ベーシックヤスリセット(中目, ダブルカット)



ITEM 74046

BASIC DRILL SET

ベーシックドリル刃セット



ITEM 74049

FINE PIN VISE D

精密ピンバイス



ITEM 74050

TAMIYA

ISSUE No.1 Spring 1995

MODEL MAGAZINE INTERNATIONAL

A magazine for enthusiasts who make or modify models of all kinds. From neophyte to the expert, articles of interest about modeling and the full sized vehicle. Coverage of all plastic kit maker's products.

C**24 ~ 29**袋詰Cを使用します。
BAG C / BEUTEL C / SACHET C**24 《ラジオコントロール用メカのチェック》**Checking R/C equipment
Überprüfen der R/C-Anlage
Vérification de l'équipement R/C3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis taraudeuse2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis taraudeuse3×14mm段付ビス
Step screw
Pâsschraube
Vis décalée3mmワッシャー[※]
Washer
Schlagscheibe
Rondelle

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

- 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.

PRÜFEN DER EXPEC R/C-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 Trimmbalz neutral stellen.
- ⑧ Lenkrad neutral stellen.
- ⑨ Dies ist die Neutralstellung des Servos.

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

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

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

EXPEC GT-I

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

エクスペックGT-I
 エクスペックGT-Iは、実現した接続性を実現した
 リモコン電動車用の2チャンネルのR/Cシステムです。
 ハンドルとトリガーワイヤーが組合せ、手元操作でサーボ
 を操作し、高出力FETを採用したスピーディコン
 トローラー付きです。
 EXPEC GT-I

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

24

《ラジオコントロール用メカのチェック》

Checking R/C equipment
Überprüfen der R/C-Anlage
Vérification de l'équipement R/C

★各部の順にチェックし、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.

★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 R/C-Anlage enthaltene Anleitung beachten.

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

②アンテナをのばします。

⑤スイッチを入れます。

①電池をセットします。

⑦トリムを中心位置にします。

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。

⑧ステアリングホイールを動かし、
サーボの動きを確認してください。

⑥スイッチを入れます。

MB2 3×14mm

MA2 3×10mm

MC1 2.6×10mm

P1

P2

P4, D2

P5

P6

AB

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

★使用するプロポーメーターにあわせて取り付けます。

★Match part with servo.

★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.

★Utiliser une pièce adaptée au servo.

フタバ FUTABA

タミヤ TAMIYA

MC1 2.6×10mm

P4

TAMIYA

FUTABA

SANWA

ACOMS

JR KO

SANWA

ACOMS

JR KO

MA2 3×10mm

D2

SANWA

ACOMS

JR KO

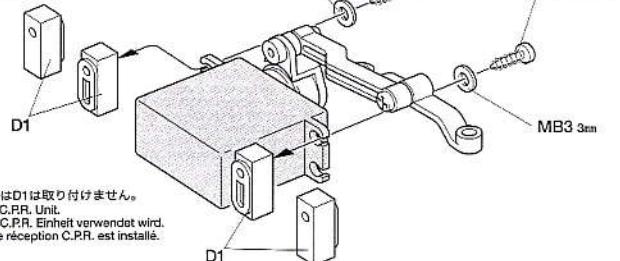
MA2 3×10mm

《サーボステーの取り付け》

Attaching servo stay

Einbau der Servohalter

Fixation des supports de servo



★右図の寸法が8mm以下の時はD1を逆に取り付けください。

★Do not attach D1 when using C.P.R. Unit.

★D1 nicht anbringen, wenn die C.P.R. Einheit verwendet wird.

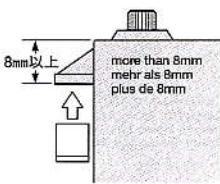
★Ne pas fixer D1 si l'élément de réception C.P.R. est installé.

★右図の寸法が8mm以上の時はD1を正に取り付けください。

★When the size of the designated portion is shorter than 8mm, attach D1 upside down.

★Fallas der angegebene Abstand weniger als 8mm beträgt, D1 umgedreht einbauen.

★Lorsque la taille de la partie indiquée est inférieure à 8mm, attacher D1 en sens inverse.



8mm以下

more than 8mm

plus de 8mm

less than 8mm

moins de 8mm

< 8mm

EXPEC GT-I

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

25 《メカの取り付け》

Attaching R/C mechanism units
Anbringen der R/C-Mechanik-Einheiten
Fixation de l'ensemble R/C

3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schnellschraube
Vis taraudeuse
MA3 × 2

3×14mm段付ビス
Step screw
Pausenschraube
Vis décalée
MB2 × 2

2×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MC2 × 2

2mワッシャー
Washer
Bellagschleibe
Rondelle
MC3 × 2

《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur

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



C.P.R.ユニット、アンプ側
Speed controller
Fahrregler
Variateur de vitesse

+ (プラス)コード(赤、オレンジ) — 黄色コード
(+) Red, orange — Yellow
(+) Rot, orange — Gelb
(+) Rouge, orange — Jaune
- (マイナス)コード(黒、青) — 緑コード
(-) Black, blue — Green
(-) Schwarz, blau — Grün
(-) Noir, bleu — Vert

《C.P.R. ユニットの取り付け》
Installing C.P.R. Unit
Einbau der C.P.R. Einheit
Installation de l'élément de réception C.P.R.

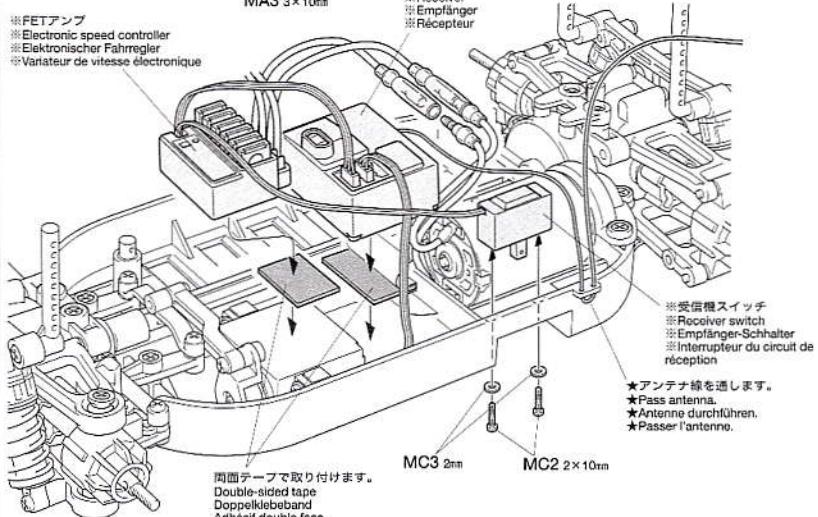
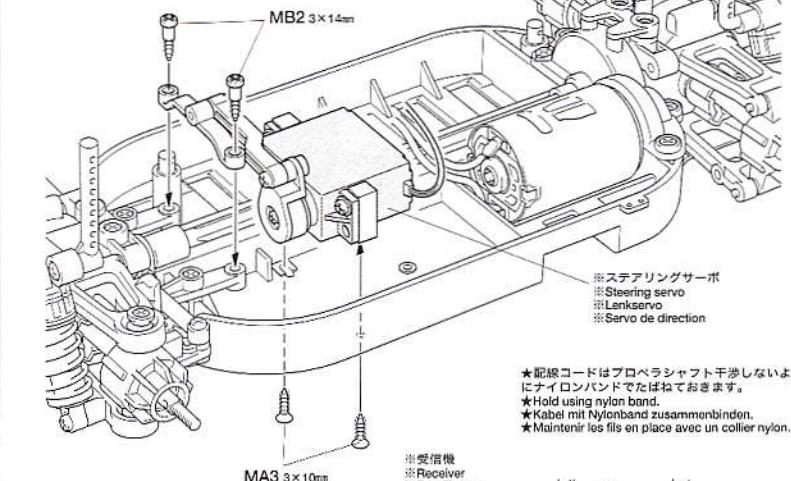
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schnellschraube
Vis taraudeuse
MA3 × 3

A11


※ステアリングサーボ
※Steering servo
※Lenkservo
※Servo de direction
MA3 3×10mm

25 《メカの取り付け》

Attaching R/C mechanism units
Anbringen der R/C-Mechanik-Einheiten
Fixation de l'ensemble R/C

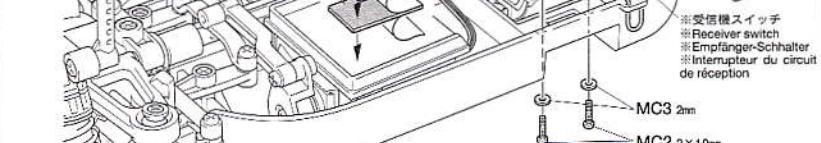


26 《C.P.R. ユニットの取り付け》

Installing C.P.R. Unit
Einbau der C.P.R. Einheit
Installation de l'élément de réception C.P.R.

※C.P.R.ユニット
※C.P.R. Unit
※C.P.R. Einheit
※Élement de réception C.P.R.

両面テープで取り付けます。
Attach using double-sided tape.
Mit Doppelseitklebeband befestigen.
Attacher à l'aide d'adhésif double face.



GERMING GREASE

 タミヤセラックスグリス

フайнセラックスグリスの基料として使われるボロニド・ナитロライドの粉末を配合した高耐熱グリースです。特に車軸パーツに効果的。ギヤや歯受け、ジョイント部分などに適けて脂を塗る際には、摩擦をおさえます。

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

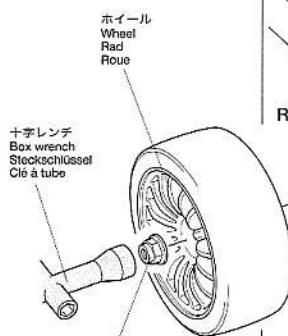
28 《ホイールの取り付け》
Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues

MA9 ×4	2×10mmシャフト Shaft Achse Axe
MC4 ×4	4mmフランジロックナット Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop à flasque
MC5 ×4	スナップピン(小) Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite)
RB1 ×4	1150 プラベアリング Plastic bearing Plastik-Lager Palle en plastique

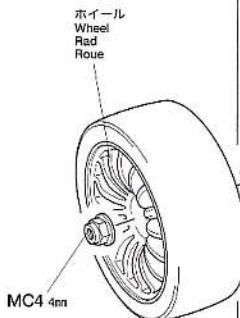
TAMIYA
Ca
CEMENT タミヤ瞬間接着剤
Tamiya instant cement

●RCカーのゴムタイヤ専用に開発された接着剤です。
ゴーナリングなどのタイヤの裏面に施される強力な接着力はもちろん、粘着がいため組立て時に接着剤が残りやすが行きわたりやすいのも特徴です。またアルミチューブ入りで、約20gのタイヤを接着することができます。マイクロノズル2本付

《リア》
Rear
Hinten
Arrière

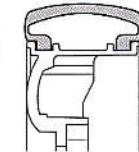
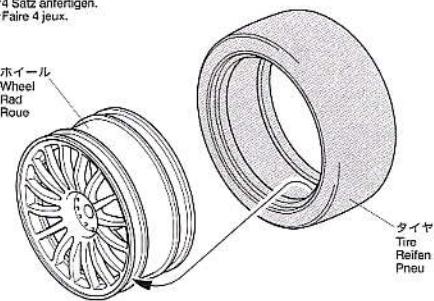


《フロント》
Front
Vorne
Avant



27 《ホイールの組み立て》
Wheel assembly
Rad-Zusammenbau
Assemblage des roues

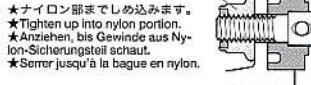
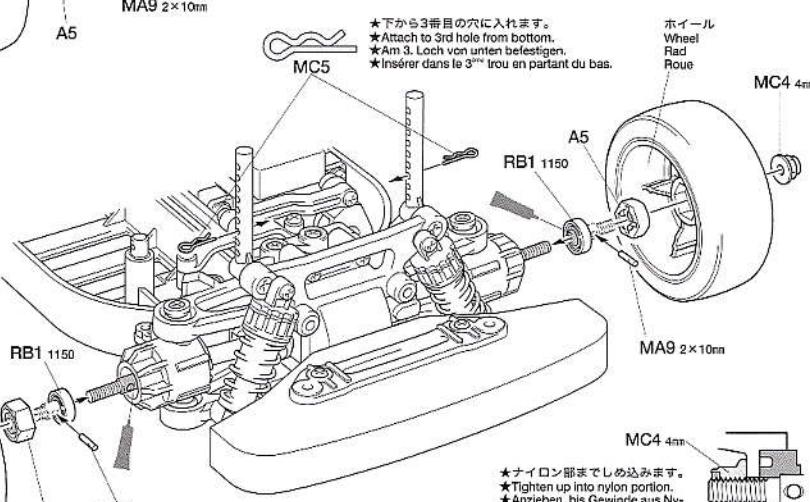
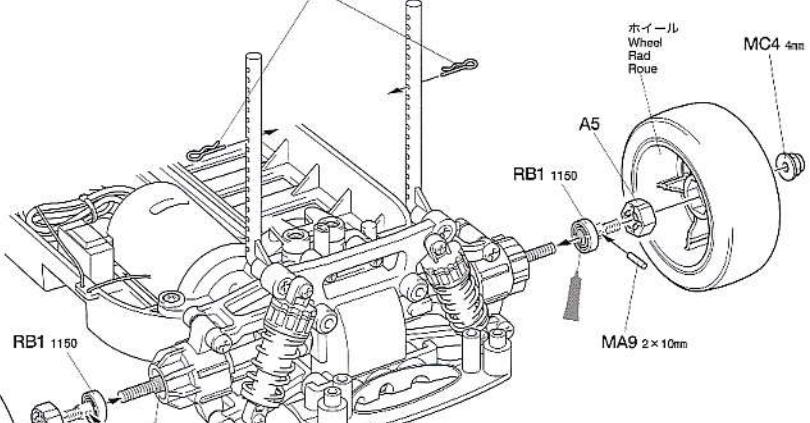
- ★4個作ります。
★Make 4.
- ★4 Satz anfertigen.
★Fabriquer 4 jeux.



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

28 《ホイールの取り付け》
Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues

- ★下から12番目の穴に入れます。
★Attach to 12th hole from bottom.
- ★Am 12. Loch von unten befestigen.
- ★Insérer dans le 12^e trou en partant du bas.



29 《走行用バッテリーの搭載》
Installing chassis battery
Einlegen des Chassis-Akkus
Mise en place de la batterie de propulsion

**NOTE**

● 本製品はオンロード走行専用シヤーシです。
砂、砂利等がバスタブシャーシ内に溜まるごと、RCマスクに入ったり、ギヤや回転部に詰まって走行不能になります。
オフロード走行は避けてください。

● TT-01 chassis has been intended for on-road running.

Do not run off-road. If sand or small stones enter the chassis, they will damage R/C units, gears and other movable parts. This may cause R/C car breakdown.

● Das TT-01 Chassis ist für Fahrten auf der Straße ausgelegt.

Nicht im Gelände fahren. Falls Sand oder kleine Steinchen in das Chassis eindringen, können R/C-Einheiten, Zahnräder oder andere bewegliche Teile beschädigt werden. Dies kann zum Ausfall des R/C-Autos führen.

● Le châssis TT-01 est destiné à une utilisation sur piste.

Ne pas l'utiliser en condition tout terrain. Du sable ou de petites pierres peuvent entrer dans le châssis et endommager l'ensemble R/C, la pignorerie ou d'autres parties mobiles pouvant mener à une panne de la voiture.

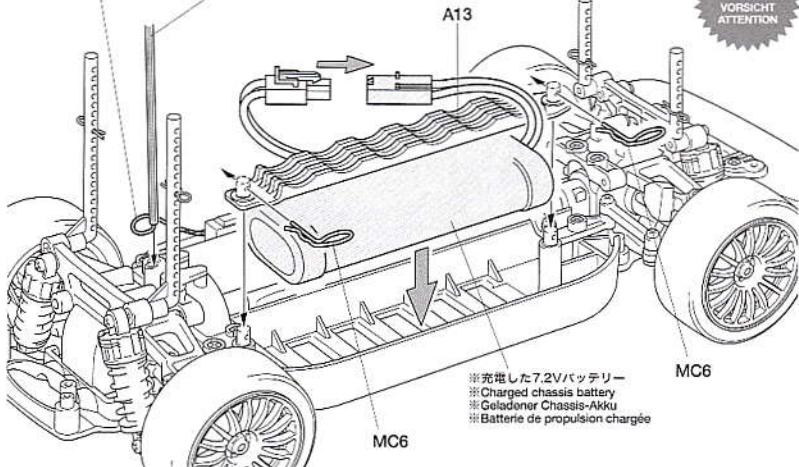
29 《走行用バッテリーの搭載》
Installing chassis battery
Einlegen des Chassis-Akkus
Mise en place de la batterie de propulsion

- ★アンテナ線を這します。
★Pass antenna.
- ★アンテナケーブルを引導する。
★Antennenkabel durchführen.
- ★Passer l'antenne.

- ★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.
- ★Akkustecker abziehen, wenn das Auto nicht in Betrieb.
★Déconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée.



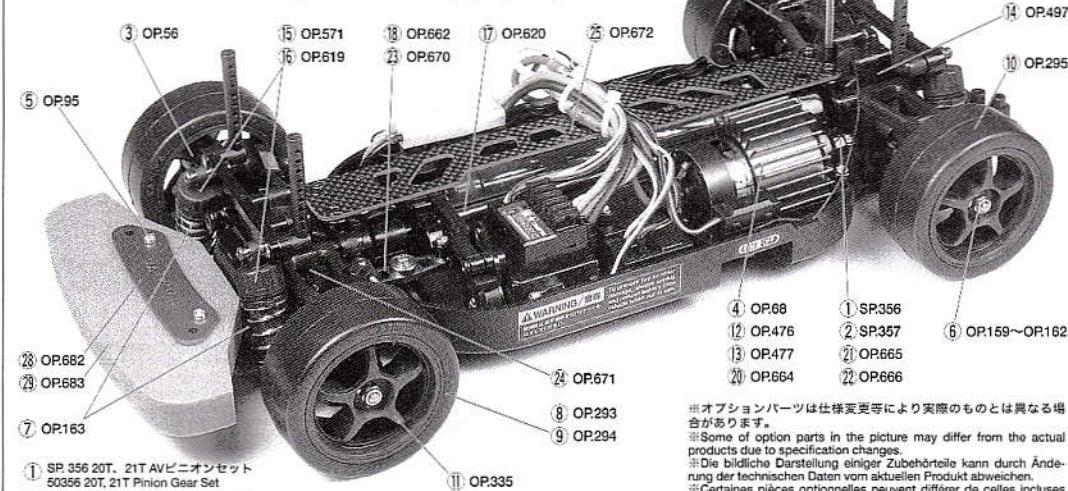
注意してください。
CAUTION
VORSICHT
ATTENTION



※充電した7.2Vバッテリー
※Charged chassis battery
※Geladener Chassis-AKKU
※Batterie de propulsion chargée

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.
★Les photos 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。

※Some of option parts in the picture may differ from the actual products due to specification changes.

※Die bildliche Darstellung einiger Zubehörteile kann durch Änderung der technischen Daten vom aktuellen Produkt abweichen.

※Certaines pièces optionnelles peuvent différer de celles incluses dans la boîte en raison d'une modification de leurs spécifications.

- ① SP 356 20T, 21T AVビニオンセット
50356 20T, 21T Pinion Gear Set
- ② SP 357 22T, 23T AVビニオンセット
50357 22T, 23T Pinion Gear Set
- ③ OP. 56 ピンタイプ六角ハブセット
53056 Pin Type Wheel Adapter
- ④ OP. 68 RS-540スポーツチューンモーター
53068 RS-540 Sport-Tuned Motor
- ⑤ OP. 95 3 x 10mmチタンタッピングビス
53098 3x10mm Titanium Tapping Screw (10 pcs.)
- ⑥ OP. 159~162 4mmアルミカラーフランジナット
53159~162 4mm Anodized Aluminum Flange Lock Nuts (5 pcs.)
- ⑦ OP. 163 オンロードドライブスプリングセット
53163 On-Road Tension Spring Set
- ⑧ OP. 293 ファイバーモールドドリックタイヤ・タイプA
53293 Reinforced Slicks Type-A (1 pair)
- ⑨ OP. 294 ファイバーモールドドリックタイヤ・タイプB
53294 Reinforced Slicks Type-B (1 pair)
- ⑩ OP. 295 チヤ・インナーフォーム
53295 Tire Inner Foam
- ⑪ OP. 335 1ピーススポーク強化ホイール
53335 Reinforced One-Piece Spoke Wheels
- OP. 338 RCタイヤ接着アダプター
53338 RC Tire Cementing Helper

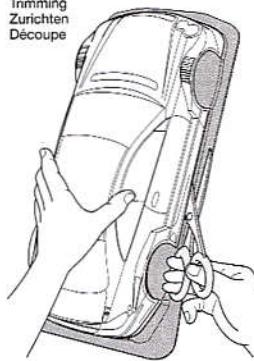
- OP. 339 軸間接着剤(ゴムタイヤ用)
53339 Tamiya CA Cement (for Rubber Tires)
- OP. 417 ゴムタイヤ接着プライマー (接着表面処理剤)
53417 Rubber Tire Application Primer
- OP. 476 スーパーストック TYPE-Rモーター
53476 Super Stock Motor Type-R
- OP. 477 スーパーストック TYPE-Tモーター
53477 Super Stock Motor Type-T
- OP. 497 TT-01フルペアルベリングセット
53497 TT-01 Ball Bearing Set
- OP. 571 TRFダンバーセット (4本入り)
53571 TRF Damper Set (Fluorine Coated, 4 pcs.)
- OP. 619 CVA ダンバーシリンダー42本セット
53619 CVA Mini Shock Unit Cylinder (4 pcs.)
- OP. 620 TT-01アルミプロペラシャフト
53620 TT-01 Aluminum Propeller Shaft
- OP. 662 TT-01 ターンバックスライドセット
53662 TT-01 Turnbuckle Tie-Rod Set
- OP. 663 ボールディフェッセット (TT-01・TGS)
53663 Ball Differential Set (TT-01, TGS)
- OP. 664 TT-01アルミニモーターヒートシング
53664 TT-01 Aluminum Motor Heat Sink
- OP. 665 TT-01 スパーギヤ (55T/58T)
53665 TT-01 Spur Gear Set (55T/58T)
- OP. 666 TT-01 メタルモーターマウント
53666 TT-01 Metal Motor Mount
- OP. 670 TT-01アルミレーシングステアセッテ
53670 TT-01 Aluminum Racing Steering Set
- OP. 671 TT-01フロントワンウェイユニット
53671 TT-01 Front One-Way Unit
- OP. 672 TT-01カーボンアップフレーム
53672 TT-01 Carbon Upper Frame
- OP. 673 トイニアリヤアップブライト (TT-01・TGS)
53673 Toe-In Rear Upright (TT-01, TGS)
- OP. 674 アジャストブルアッパーームセッテ
53674 Adjustable Upper Arm Set (TT-01, TGS)
- OP. 682 アルミバンパーストッパー (TT-01・TGS)
53682 Aluminum Bumper Stopper (TT-01, TGS)
- OP. 683 クレランパンバーミブルー (TT-01, TGS)
53683 Urethane Bumper M/Blue (TT-01, TGS)

D

30~35

袋装Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D

《ボディの切り取り》

Trimming
Zurichten
Découpe

*ハサミやカッターナイフで切りとります。
★Cut off using scissors or a modelling 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とします。水洗いをし洗剤分を洗い流して乾かしてください。



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 KAROSSE-RIE FÜR BEMALUNG

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

PREPARATION DE LA CARROSSE-RIE POUR LA MISE EN PEINTURE

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

PAINTING

《ボディの塗装について》

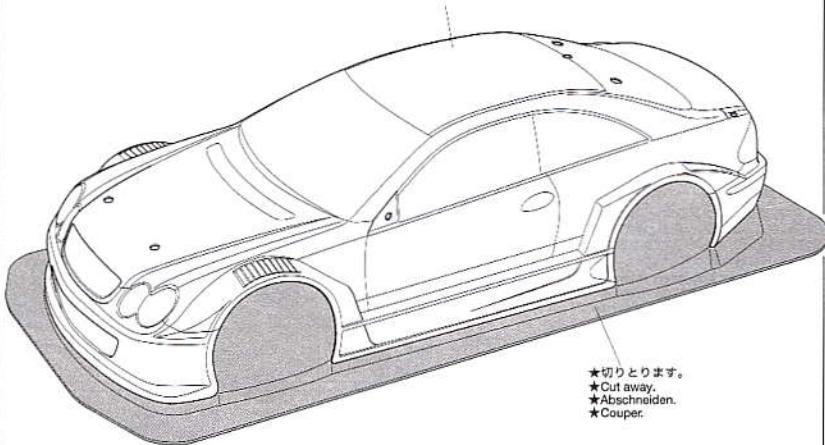
◆このマークは塗装指示のマークです。ボディの塗装にはポリカーボネート塗料をお使い内側から塗装してください。

◆This mark denotes numbers for Tamya Paint colors. Paint body from inside using paints for polycarbonate.

◆Dieses Zeichen gibt die Tamya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Polycarbonat-Farben bemalen.

◆Ce signe indique la référence de la peinture TAMYA à utiliser. Peindre la carrosserie par l'intérieur en utilisant des peintures polycarbonate.

30 《ボディの切り取り》

Trimming
Zurichten
Découpeボディ
Body
Karosserie
Carrosserie

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

31 《ボディの塗装》

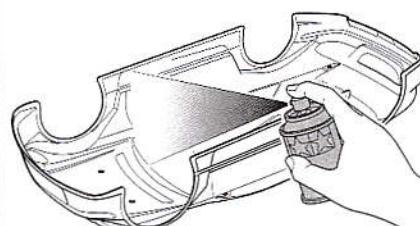
Painting body
Bemalung der Karosserie
Peinture de la carrosserie

★塗装はポリカーボネート塗料でおこないます。

★Paint using polycarbonate paints.
★Mit Polycarbonat-Farben lackieren.
★Peindre avec des peintures polycarbonate.

PC-5 ブラック
Black
Schwarz
Noir

PS-12 シルバー
Silver
Silber
Aluminium



★塗装はポリカーボネート塗料を使用し内側から塗装します。塗装はよく晴れた日中におこない、雨の日や風の強い日の屋外での塗装はさけてください。また乾燥は日除でおこないます。スプレーを塗装するときはボディから30cm位離し、一度に塗らず、数回にわけて塗るとよいでしょう。

★Paint from inside using polycarbonate paints. Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm distance from car body. Avoid painting outdoors if it's rainy or windy. Keep car body away from direct sunlight.

★An der Innenseite mit Polycarbonat-Farben lackieren. 2-3 Mal eine dünne Schicht Sprayfarbe aus einem Abstand von 30cm zur Karosserie auftragen. Bei regnerischem oder windigem Wetter möglichst nicht im Freien lackieren. Die Karosserie des Autos nicht direkt in die Sonne stellen.

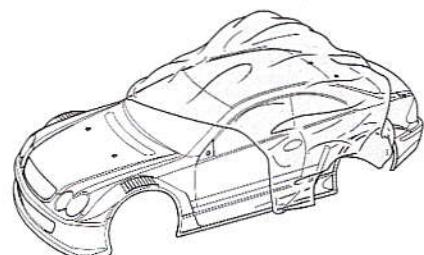
★Peindre par l'intérieur avec des peintures polycarbonate. Appliquer deux à trois fines couches à 30cm de distance de la carrosserie. Eviter de peindre à l'extérieur par temps pluvieux ou venteux. Ranger la carrosserie à l'abri des rayons solaires.

◆塗装が乾いたらマークを貼るためにボディの保護フィルムをはがします。

◆After paint has cured, remove protective coating prior to applying stickers.

◆★一旦乾燥した塗装の色を守るためにアクリルテープを剥がす。

◆★Appliquer d'abord la teinte la plus foncée. Après séchage, enlever le film protecteur avant d'apposer des autocollants.



MARKING

32 《マーク》
Markings
Verzierung
Décoration

《ステッカーの貼り方》

- 表面のステッカー切り抜き部分に沿って台紙ごと切り抜きます。番号のついたステッカーは切りとってしまうとわかりにくくなるので番号の順に切りとって貼っていきましょう。
- 台紙の端の部分を少し切り取り指定された場所に貼りあわせます。台紙をつけてそのまま位置をあわせてください。
- 少しづつ台紙をはがしながら場所がずれたり、ステッカーの中に気泡が残ったりしないように注意しながら貼っていきます。台紙を一度に全部はして貼ると、しわができるたり気泡が残ったりする原因となります。

Stickers

- Cut out stickers along line. Apply in numerical order.
- Peel off the end of lining a little and put the sticker in position on the body.
- Remove the lining slowly. Be careful not to move the sticker out of position and not to leave air bubbles under the sticker.

Aufkleber

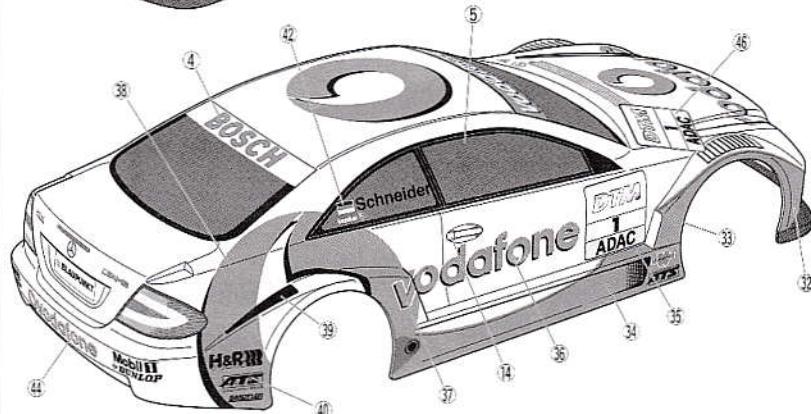
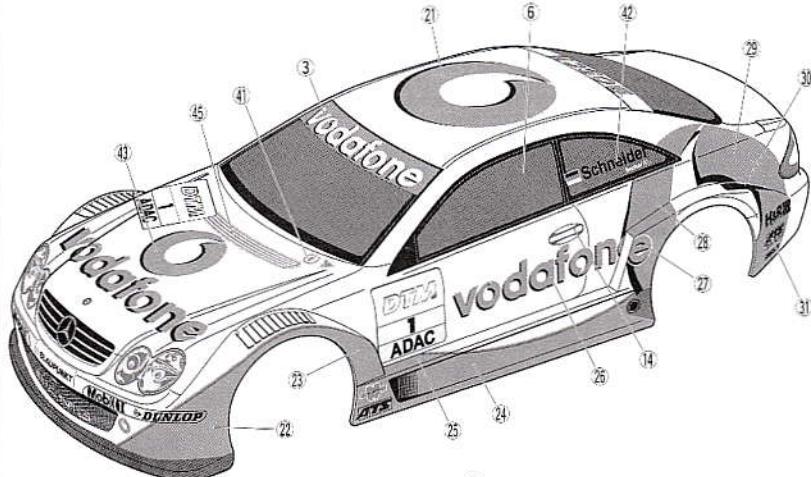
- Die Aufkleber längs der Außenkante ausschneiden. In Reihenfolge der Nummerierung aufbringen.
- Das Trägerpapier an einem Ende etwas abziehen und den Aufkleber an die gewünschte Stelle der Karosserie andrücken.
- Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Darauf achten, dass der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

Autocollants

- Découper les motifs en suivant les lignes. Les apposer dans l'ordre numérique.
- Soullever une partie de l'autocollant et le positionner sur la carrosserie.
- Enlever doucement le reste du support. Veiller à ne pas déplacer l'autocollant et à ne pas laisser de bulles d'air sous l'autocollant.

32 《マーク》

★マークは番号順に貼ってください。
★Apply stickers in numbered order.
★Die Aufkleber der Reihenfolge nach anbringen.
★Appliquer les autocollants dans l'ordre numérique.



PAINTING

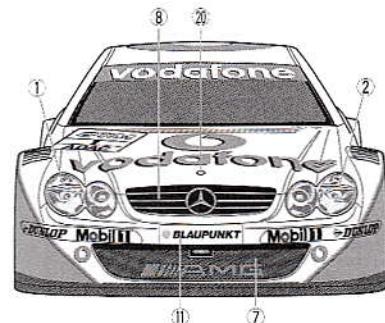
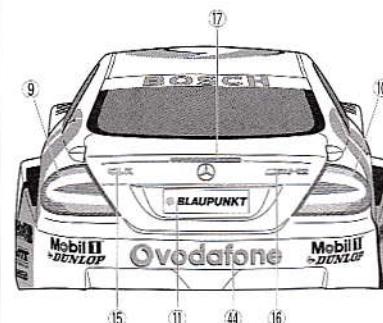
《ウイングやミラーの塗装》

ミラーやワイングなどのプラスチック部品の塗装にはプラスチック用塗料をお使いください。

★Paint plastic parts (side mirrors and rear wing) using plastic paint.

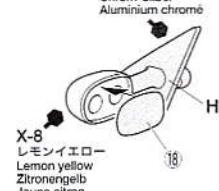
★Plastikteile (Rückspiegel und hinterer Spülkasten) mit Plastik-Farben bemalen.

★Peindre les pièces plastique (rétrousseurs et aileron arrière) en utilisant des peintures pour maquettes plastique.



33 《サイドミラーの組み立て》

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



《左》
Left
Links
Gauche

《右》
Right
Rechts
Droit

X-8
レモンイエロー
Lemon yellow
Zitronengelb
Jaune citron



TAMIYA'S R/C GUIDE BOOK

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

TAMIYA COLOR CATALOGUE

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

34 《ミラー、ウイングの取り付け》
Attaching side mirrors / rear wing
Rückspiegel / Hinterer Spoiler-Einbau
Fixation des rétroviseurs / de l'aileron arrière

MD1 3mmOリング(黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

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

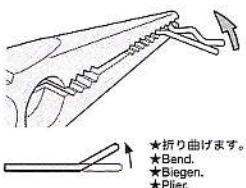
MC5 × 4

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

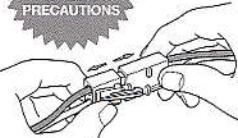
スナップピン(大)
Snap pin (large)
Federstift (gross)
Epingle métallique (grande)

MC5 × 4

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



注意してください。
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTIONS



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

DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR

Disconnect battery when car is not being used. If left connected, a slight movement of the speed controller results in a run away car.

AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB

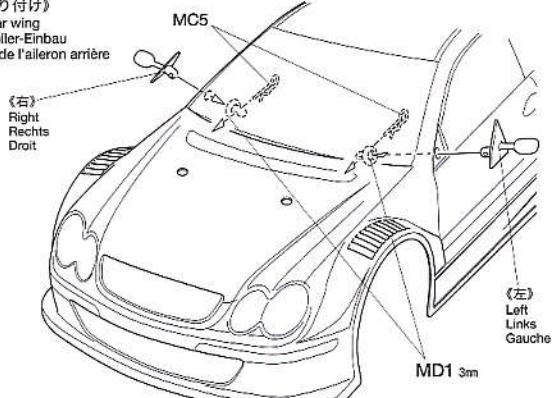
Akku abhängen, wenn das Auto nicht benutzt wird. Bleibt der Anschluss zusammen, kann eine geringe Bewegung des Fahrteneplers zum Davonfahren des Autos führen.

DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE

Déconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée. En la laissant branchée, un léger mouvement du variateur de vitesse peut mettre en marche le moteur.

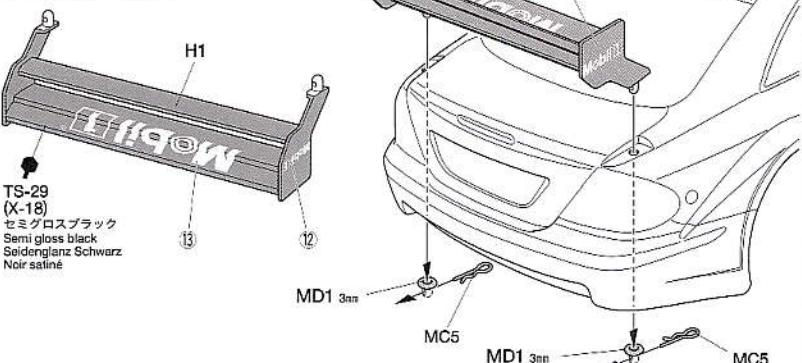
タミヤホームページアドレス
www.tamiya.com

34 《ミラー、ウイングの取り付け》
Attaching side mirrors / rear wing
Rückspiegel / Hinterer Spoiler-Einbau
Fixation des rétroviseurs / de l'aileron arrière



★ボディ内側で固定します。
★Secure using snap pins as shown.
★Mit Federstift wie gezeigt halten.
★Fixer avec les épingle métalliques comme indiqué.

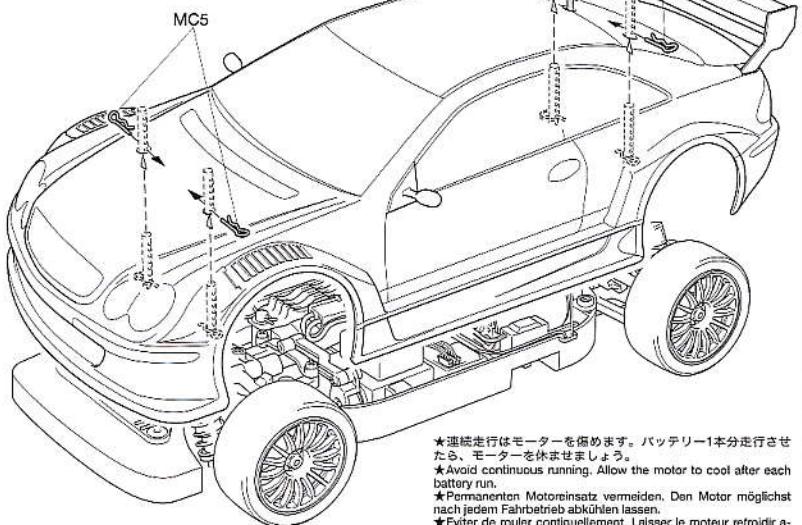
《ウイングの取り付け》
Attaching rear wing
Einbau des hinteren Spoilers
Fixation de l'aileron arrière



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

※ボディからとび出たボディマウントは好みに応じて切り取ります。

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



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

Mercedes-Benz CLK-DTM Team Vodafone AMG-Mercedes

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 RC 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, dann 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

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

● Evitez 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 terrains 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 MARCHE

① Assurez-vous que les trims soient au neutre. Mettre en marche l'émetteur.

② Mettre en marche le récepteur.

③ Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.

④ Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.

⑤ Faites les opérations inverses après utilisation de votre ensemble R/C.

⑥ Assurez-vous que les batteries soient bien débranchées et sortez-les du modèle.

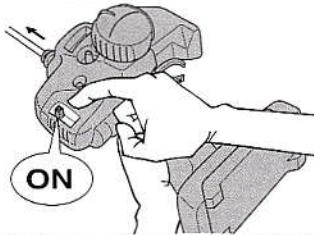
⑦ Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧ Graisser les pignons, articulations...

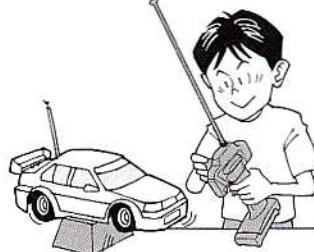
⑨ Rangez la voiture et les accus séparément.

《RCカーの走らせかた》

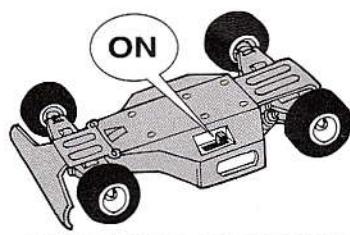
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



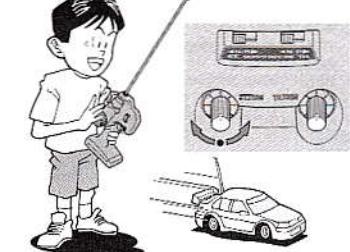
- ① 送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



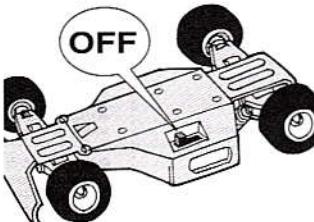
- ③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



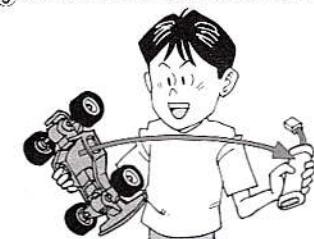
- ② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



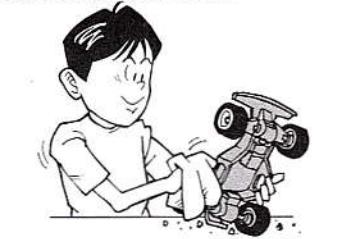
- ④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



- 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。

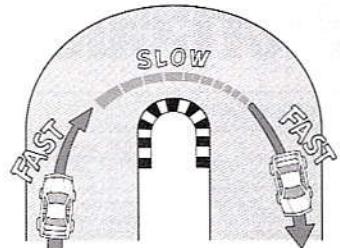
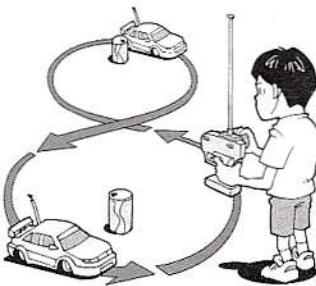
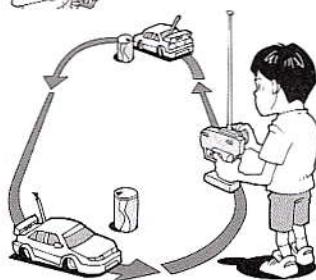


- ⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさせておきましょう。



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

走行練習をしよう
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAINEMENT



- 大きく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 Auto fahren können.
- Exercez vous à décrire un grand ovale régulier.

- 空き缶などをを利用して、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、カーブに入ると同時に速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くとよいでしょう。
- 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 de la vitesse après le passage du milieu de la courbe.

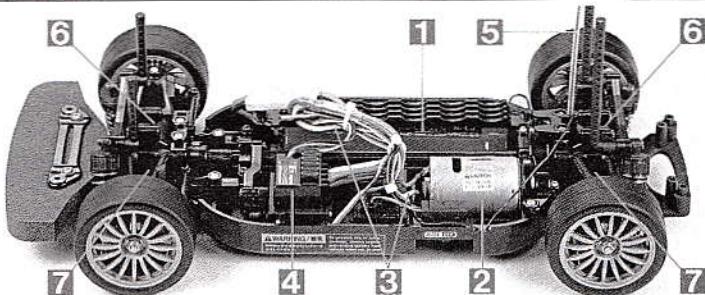
トラブルチェック
TROUBLE SHOOTING
FEHLERSUCHE
RECHERCHE DES PANNE

★ おかしいな?と思ったときは、車(RCカー)を修理に出しまえに、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 im 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
	コード類がやぶけでショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschilfssene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.	3
	アンプが故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrmegler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	アンプ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、受信機のアンテナのはびていますか? Improper antenna on transmitter or model. Sender- oder Empfängerantenne ist nicht ganz herausgezogen. Problème d'antenne sur l'émetteur ou le récepteur.	送信機、受信機のアンテナをのばしてください。 Fully extend antenna. Antenne vollständig herausziehen. Déployer entièrement l'antenne.	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 im 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 rechargeés ou des piles neuves.	1
	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. Mauvaise 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.	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ください。 Apply grease. Fettten. Graisser.	7
近くで別のRCモデルを探検しているませんか? Another R/C model using same frequency. Ein anderes R/C-Modell fährt auf der gleichen Frequenz. Un autre modèle R/C est sur la même fréquence.	場所を変えるか、少し時間をおきます。 Try a different location to operate your model. Das Auto an einem anderen Ort fahren lassen. Essayez un autre endroit pour faire rouler votre modèle R/C.		

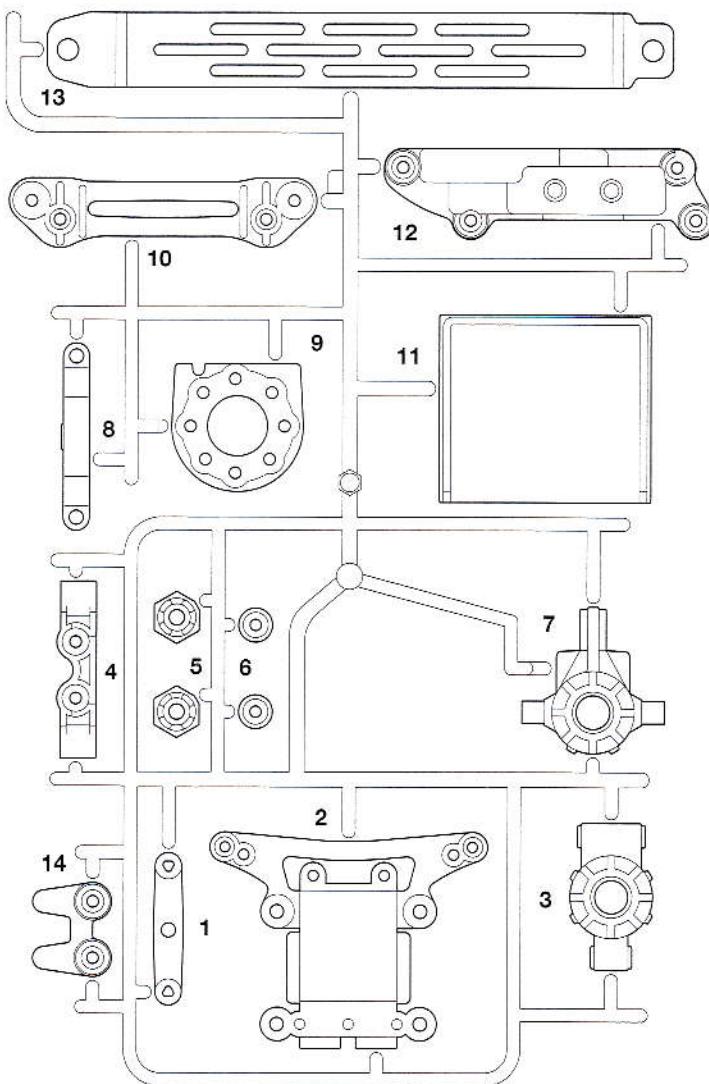
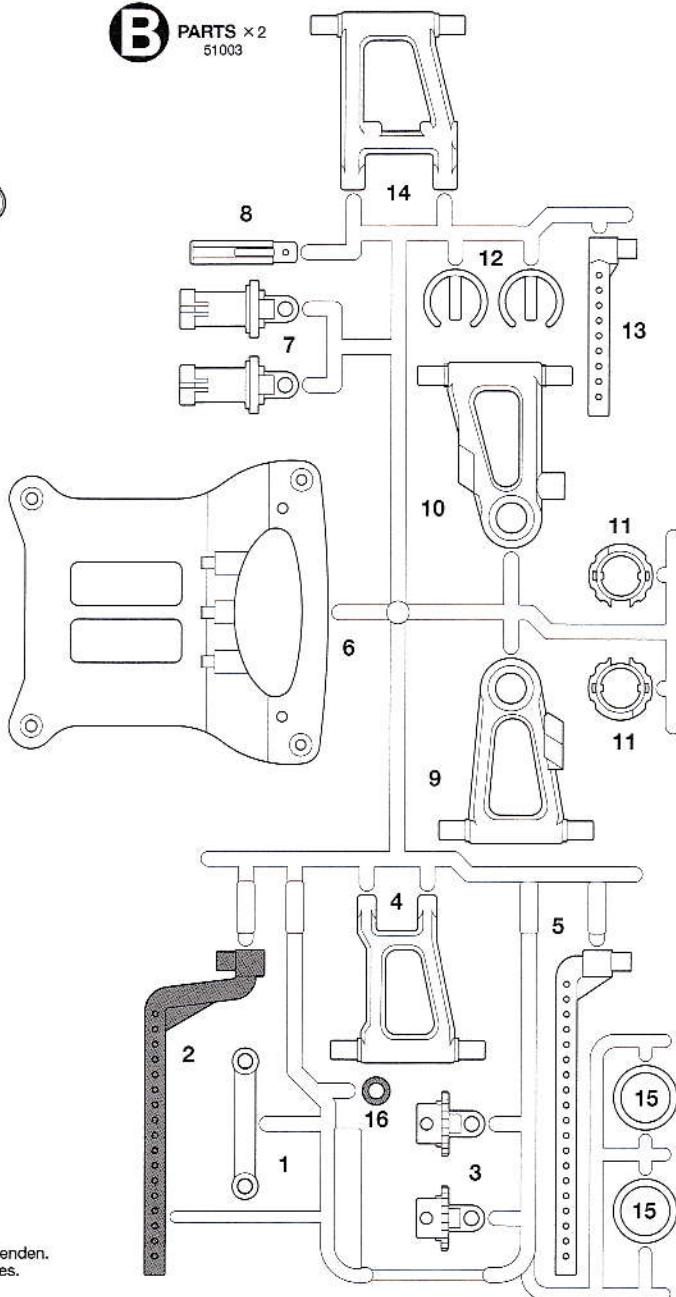
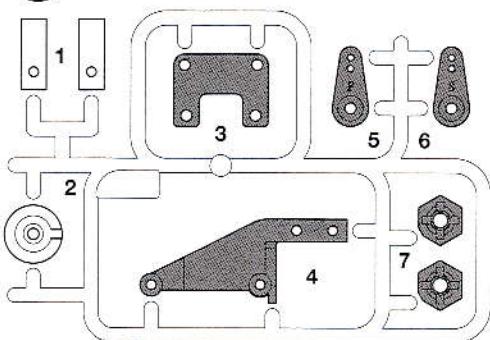
PARTS

APARTS ×2
51002

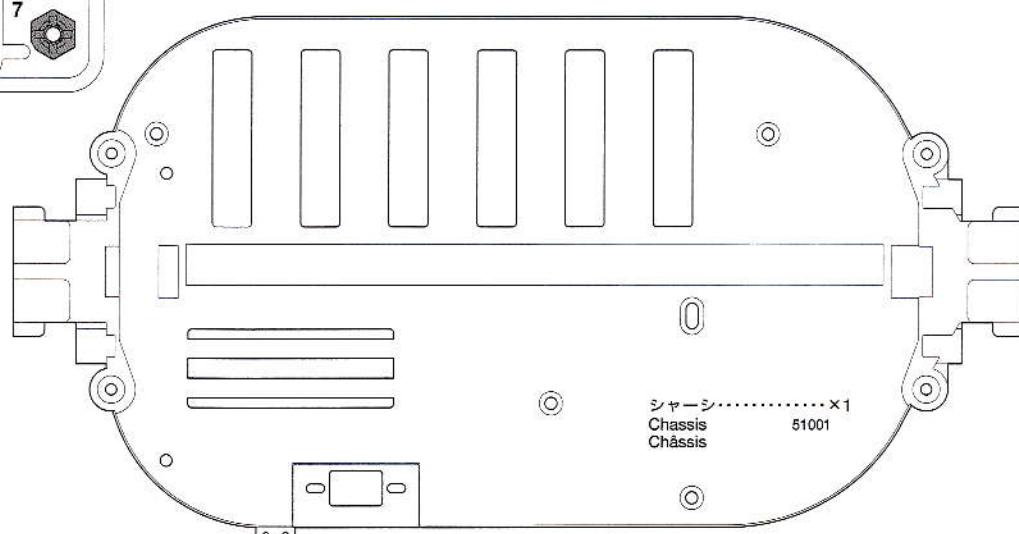
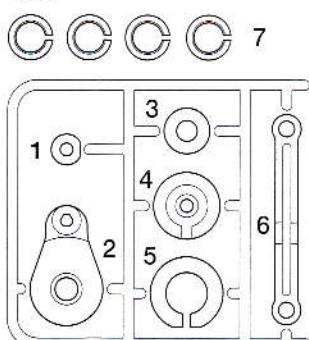
★A/バーツは2枚組ですが、1枚はA1～7、14までしかありません。

★Kit includes two "A" sprues - one whole A sprue and one more sprue that contains parts A1-7 and A14.
★Der Bausatz beinhaltet zwei "A"-Spritzlinge - einen vollständigen A-Spritzling und einen weiteren, der die Teile A1-7 und A14 enthält.

★La boîte contient 2 grappes "A": une complète et une ne contenant que les pièces A1 à A7 et A14.

**B**PARTS ×2
51003**D**PARTS ×1
9005719

■
不要部品
Not used.
Nicht verwendet.
Non utilisées.

PPARTS ×1
51005

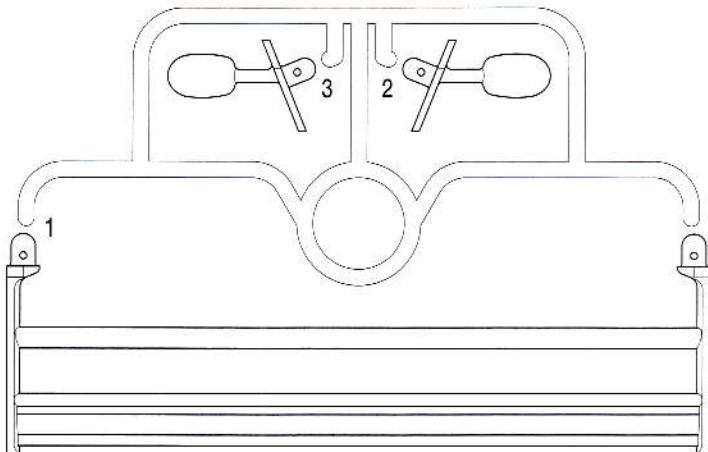
★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
★Specifications are subject to change without notice.
★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

PARTS

★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.
★Ersatzschrauben und -muttern liegen bei.
★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

H

PARTS ×1
9005705



ボディ.....×1
Body 1825252
Karosserie
Carrosserie

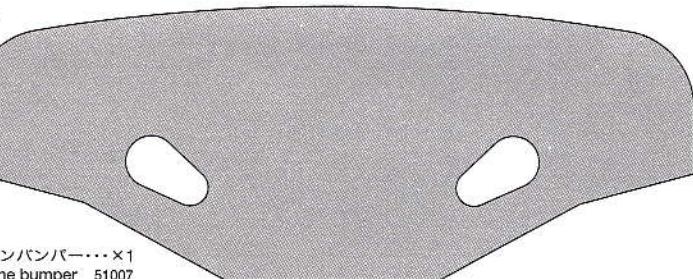
ステッカーⒶ.....×1
Sticker 9804169
Aufkleber
Autocollant

タイヤ.....×4
Tire 50454
Reifen
Pneu

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

ステッカーⒷ.....×1
Sticker 9804169
Aufkleber
Autocollant

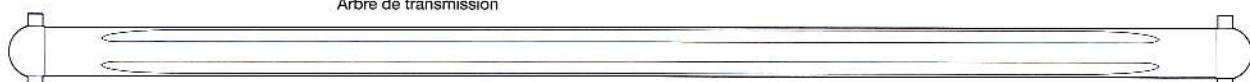
ウレタンバンパー.....×1
Urethane bumper 51007
Urethan-Stoßfänger
Pare-chocs en mousse



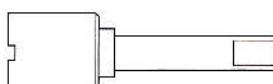
ホイールシャフト袋詰 9005713

Shaft bag
Achsen-Beutel
Sacchet d'arbres

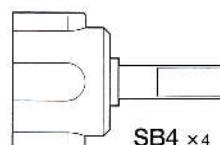
SB1 ×1 プロペラシャフト
Propeller shaft
Antriebswelle
Arbre de transmission



SB2 ×1 リアプロペラジョイント
Rear propeller joint
Hinteres Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission arrière



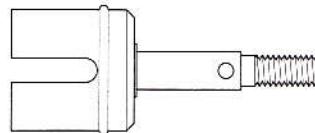
SB3 ×1 フロントプロペラジョイント
Front propeller joint
Vorderes Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission avant



SB4 ×4 ギヤボックスジョイント
Gearbox joint
Getriebegehäuse-Gelenk
Accouplement de pont
51006

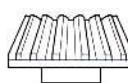


SB5 ×4 ドライブシャフト
Drive shaft
Achswelle
Arbre d'entraînement
51006

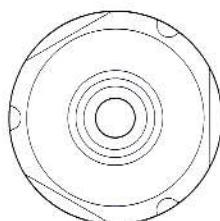


SB6 ×4 ホイールアクスル
Wheel axle
Radachse
Axe de roue
51006

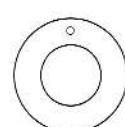
ギヤ袋詰 51004
Gear bag
Zahnräder-Beutel
Sacchet de pignonerie



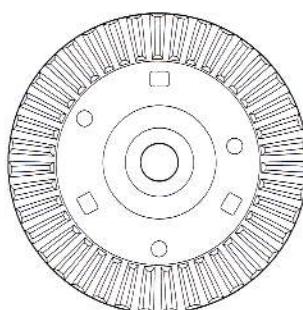
GB1 ×2 ベベルピニオンギヤ
Bevel pinion gear
Kegelritzel
Pignon conique



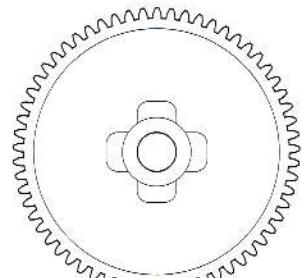
GB3 ×2 テフキャリア
Differential gear case
Differentialgehäuse
Carter de différentiel



GB2 ×1 スパーギヤストッパー
Spur gear stopper
Stirnrad-Mitnehmer
Cale de pignon intermédiaire



GB4 ×2 リングギヤ
Ring gear
Tellerrad
Couronne



GB5 ×1 61Tスパーギヤ
61T Spur gear
61Z Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire 61 dents

ペアリング袋詰
Bearing bag
Lager-Beutel
Sachet de Paliers



RB1
x 12
0555015

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



RB2
x 4
1280 メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

A 1 ~ fi

9415977

	MA1 × 4 9805629	3 × 12mm タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MA2 × 7 50577	3 × 10mm タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MA3 × 6 50578	3 × 10mm III タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MA4 × 2 9805636	3 × 8mm 丸ビス Screw Schraube Vis
	MA5 x 1 50576	3mmイモネジ Grub screw Madschraube Vis pointeau

MA6 × 3
50573
2 × 8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA7 × 2
9805756
3 × 32mm スクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

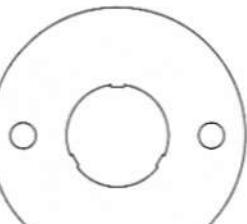
MA8 × 2
9805755
3 × 22mm スクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MA9
x 1
50594
2 × 10mm シャフト
Shaft
Achse
Axe

MA10
x 1
50365
19T ピニオンギヤ
19T Pinion gear
19Z Motorritzel
Pignon moteur 19 dents

MA11
x 1
51008
ペペルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

MA12 × 2
51008
ペペルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique



MA14
x 1
4305125
モータープレート
Motor plate
Motor-Platte
Plaquette-moteur

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

グリス.....×1
Grease 87025
Fett
Graisse

B 12 ~ 23

9415978

	MA1 × 2 9805629	3 × 12mm タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MA2 × 11 50577	3 × 10mm タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MA3 × 4 50578	3 × 10mm III タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse

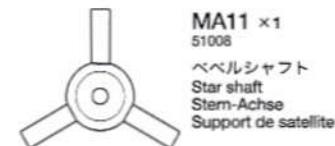
MA6 × 3
50573
2 × 8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MB1 × 2
9805573
3 × 18mm 段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décolletée

MB2 × 12
50582
3 × 14mm 段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décolletée

MB3
x 2
50586
3mm ワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MB4 × 4
9805699
コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal



MA11 × 1
51008
ペペルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite



MA12 × 2
51008
ペペルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique



MA13 × 3
51008
ペペルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique

C 24 ~ 29

9415979

	MA2 × 3 50577	3 × 10mm タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MA3 × 3 50578	3 × 10mm III タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MC1 × 1 50575	2.6 × 10mm タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	MC2 × 2 9805666	2 × 10mm 丸ビス Screw Schraube Vis

MB2 × 4
50582
3 × 14mm 段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décolletée

MB3
x 2
50586
3mm ワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MC3
x 2
9805758
2mm ワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MC4
x 4
9805557
4mm フランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à flasque

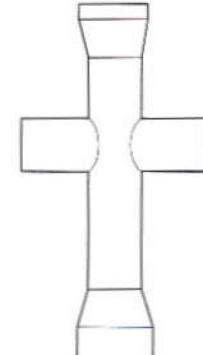
MA9
x 4
50594
2 × 10mm シャフト
Shaft
Achse
Axe

MC5
x 4
50197
スナップピン(小)
Snap pin (small)
Federstift (klein)
Epingle métallique (petite)

MC6
x 2
50197
スナップピン(大)
Snap pin (large)
Federstift (groß)
Epingle métallique (grande)

両面テープ.....×1
Double-sided tape 50171
Doppelpklebeband
Adhésif double face

ナイロンバンド.....×2
Nylon band
Nylonband
Collier nylon



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

D 30 ~ 35

9400074



MD1
x 4
9805240

3mm O リング(黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)



MC5
x 8
50197

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

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 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.

PARTS CODE

1825252	Body
51001	TT-01 Chassis
51002	TT-01 A Parts (Upright) (One whole A sprue and one more A1-7, A14 half-sprue for one car)
51003	TT-01 B Parts (Suspension Arm) (B1-B16, 2 pcs.)
9005719	D Parts (D1-D7)
9005705	H Parts (H1-H3)
51005	TT-01 P Parts (Servo Horn) (P1-P7)
51007	Urethane Bumper M (TT-01, TGS)
0445605	Wheels (2 pcs.)
50454	Racing Slick Tires (2 pcs.)
9005713	Wheel Shaft Bag Propeller Shaft (SB1) x1 Rear Propeller Joint (SB2) x1
	Front Propeller Joint (SB3) x1 Gear Box Joint (SB4) x4
51006	Drive Shaft (SB5) x4 Wheel Axle (SB6) x4
51004	*1 TT-01 Drive Shaft Set (SB4-SB6, 2 pcs. each)
51004	TT-01 G Parts (Gear) Bevel Pinion Gear (GB1) x2 Spur Gear Stopper (GB2) x1
	Dif. Gear Case (GB3) x2 Ring Gear (GB4) x2
	61T Spur Gear (GB5) x1

0555015 1150 Plastic Bearing (RB1 x10)

9415977	Metal Parts Bag A
9415978	Metal Parts Bag B
9415979	Metal Parts Bag C
9400074	Metal Parts Bag D
9805629	3x12mm Tapping Screw (MA1 x4)
50577	3x10mm Tapping Screw (MA2 x10)
50578	3x10mm Countersunk Tapping Screw (MA3 x10)
9805636	3x6mm Screw (MA4 x2)
50576	3mm Grub Screw (MA5 x10)
50038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench, MA5 x4)
50573	2x8mm Tapping Screw (MA6 x10)
9805756	3x32mm Screw Pin (MA7 x4)
9805755	3x22mm Screw Pin (MA8 x4)
50594	2x10mm Shaft (MA9 x10)
50355	*2 18T, 19T AV Pinion Gear Set (MA10...etc.)
51008	*1 Bevel Gear Set (TT-01, TGS) (MA11 x1, MA12 x2, MA13 x3)
4305125	Motor Plate (MA14)
9805573	3x18mm Step Screw (MB1 x2)
50582	3x14mm Step Screw (MB2 x5)

50586 3mm Washer (MB3 x15)

9805699	*1 Coil Spring (MB4 x2)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MC1 x5)
9805686	2x10mm Screw (MC2 x10)
9805758	2mm Washer (MC3 x5)
9805557	4mm Flange Lock Nut (MC4 x4)
50197	Snap Pin Set (MC5 x5, MC6 x10)
9805240	3mm O-ring (MD1 x7...etc.)
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape
50595	Nylon Band w/Metal Hook (10 pcs.)
87025	Ceramic Grease
7435035	Motor
6095003	Antenna Pipe (30cm)
9804169	Sticker (a & b)
9400084	ESC Bag
	Instructions x1 ESC (TEU-101BK) x1

1050295 Instructions

*1 Requires 2 sets for one car.
*2 Only 19T and 22T can be used.

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.

ITEM No.

50356	20T, 21T AV Pinion Gear Set
50357	*2 22T, 23T AV Pinion Gear Set
50419	Racing Radial Tires (2 pcs.)
50810	Racing Semi-Slick Tires (2 pcs.)
53008	1150 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)
53029	1150 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)
53066	1280 Sealed Ball Bearing Set (3 pcs.)
53068	RS-540 Sport-Tuned Motor
53113	Racing Radial/Slick Inner Sponge Set (4 pcs.)
53155	Low Friction Aluminum Damper Set (2 pcs.)
53156	Hard Inner Sponge Set (4 pcs.)
53163	On-Road Tuned Spring Set
53293	Reinforced Slicks Type-A (2 pcs.)

53294 Reinforced Slicks Type-B (2 pcs.)

53295	Tire Inner Foam (4 pcs.)
53335	Reinforced One-Piece Spoke Wheels (2 pcs.)
53336	Reinforced One-Piece Mesh Wheels (2 pcs.)
53338	RC Tire Cementing Helper
53339	CA Cement (for Rubber Tires)
53417	Rubber Tire Application Primer
53439	Anti-Wear Grease
53448	4mm Hard Lock-Nut & Spacer Set
53476	Super Stock Motor Type-B
53477	Super Stock Motor Type-T
53497	TT-01 Ball Bearing Set
53569	Clamp Type Aluminum Wheel Hub (6mm Thick)
53571	TRF Damper Set (Fluorine Coated, 4 pcs.)

53619 C.V.A. Mini Shock Unit Cylinder (4 pcs.)

53620	TT-01 Turnbuckle Tie-Rod Set
53663	TT-01 Ball Diff. Set
53664	TT-01 Aluminum Motor Heat Sink
53665	TT-01 Spur Gear Set (55T/58T)
53666	TT-01 Metal Motor Mount
53670	TT-01 Aluminum Racing Steering Set
53671	TT-01 Front One-Way Unit
53672	TT-01 Carbon Upper Frame
53673	Toe-In Rear Upright (TT-01, TGS)
53674	Adjustable Upper Arm Set (TT-01, TGS)
53682	Aluminum Bumper Stopper (TT-01, TGS)
53683	Urethane Bumper M/Blue (TT-01, TGS)

★部品請求にはこのカードが必要です。

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



部品をなくしたり、こわした方は、下のステッカーが貼られたカスタマーサービス取次店へご注文いただけます。当社カスタマーサービスに直接ご注文する場合は、このカードの必要部品を○でかこみ代金を現金書留または、定額小為替（100円以下は切手可）と一緒にお申し込みください。なお、ご送金にはタミヤカードや郵便振込もご利用いただけます。

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

営業時間・平日 8:00~20:00・土、日、祝日 8:00~17:00

《郵便振替のご利用法》 郵便局の払込用紙の通信欄にこのカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、数量を必ずご記入ください。振込人住所欄には電話番号もお書きいただき、口座番号・00810-9-11118、加入者名・田宮模型でお振込ください。

ボディ 2,550円 1825252

Dバーツ 480円 9005719

Hバーツ 570円 9005705

ホイールシャフト袋詰 850円 9005713

ホイール (2本) 650円 0445605

1150ラバベアリング (10個) 270円 0555015

袋詰A 680円 9415977

モーターフレート 120円 4305125

3×32mmスクリューピン (4本) 180円 9805756

3×22mmスクリューピン (4本) 180円 9805755

3×12mmタッピングビス (4本) 170円 9805629

3×6mm丸ビス (2本) 160円 9805636

袋詰B 650円 9415978

コイルスプリング (2本) 240円 9805699

3×18mm段付ビス (2本) 150円 9805573

袋詰C 480円 9415979

2×10mm丸ビス (10本) 220円 9805868

4mmフランジロックナット (4個) 180円 9805557

2mmワッシャー (5個) 200円 9805758

袋詰D 270円 9400074

3mmOリング (7個) 120円 9805240

モーター 1,320円 7435035

アンテナパイプ (30cm) 270円 6095003

571 TRFダンパー4本セット(フッソコート) 5,800円 不要

583	3×6mmチタン六角ボタンヘッドビス(5本) 400円 90円
619	CVAダンパーミニシリンダー4本セット 1,800円 240円
620	TT-01アルミプロペラシャフト 500円 140円
662	TT-01ターンバーパックターリードセット 450円 120円
663	ボルデフェット(TT-01-TGS) 2,600円 240円
664	TT-01アルミモーターヒートシンク 750円 140円
665	TT-01バーギヤセッタ(55T/58T) 600円 120円
666	TT-01メタルモーターマウント 600円 120円
670	TT-01アルミレーシングステアセッタ 2,800円 140円
671	TT-01フロントワンウェイユニット 3,800円 240円
672	TT-01カーボンアッパーフレーム 1,200円 120円
673	トーンインヤアップブリート(TT-01-TGS) 800円 140円
674	アジャストブルアーバームセッタ(TT-01-TGS) 900円 140円
682	アルミバンバーストッパー(TT-01-TGS) 600円 90円
683	ウレタンバンバーMブルー(TT-01-TGS) 300円 140円

《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)だけが結構です。部品の合計が5,000円を超える場合、送料はサービスとなります。

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

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

For Japanese use only!

ITEM 58318

住所

価格は予告なく変更となる場合があります。

