

1/10 電動RCレーシングカー
フェラーリ312T3
(F104W シャーシ)



ON-ROAD USE ONLY オンロード専用

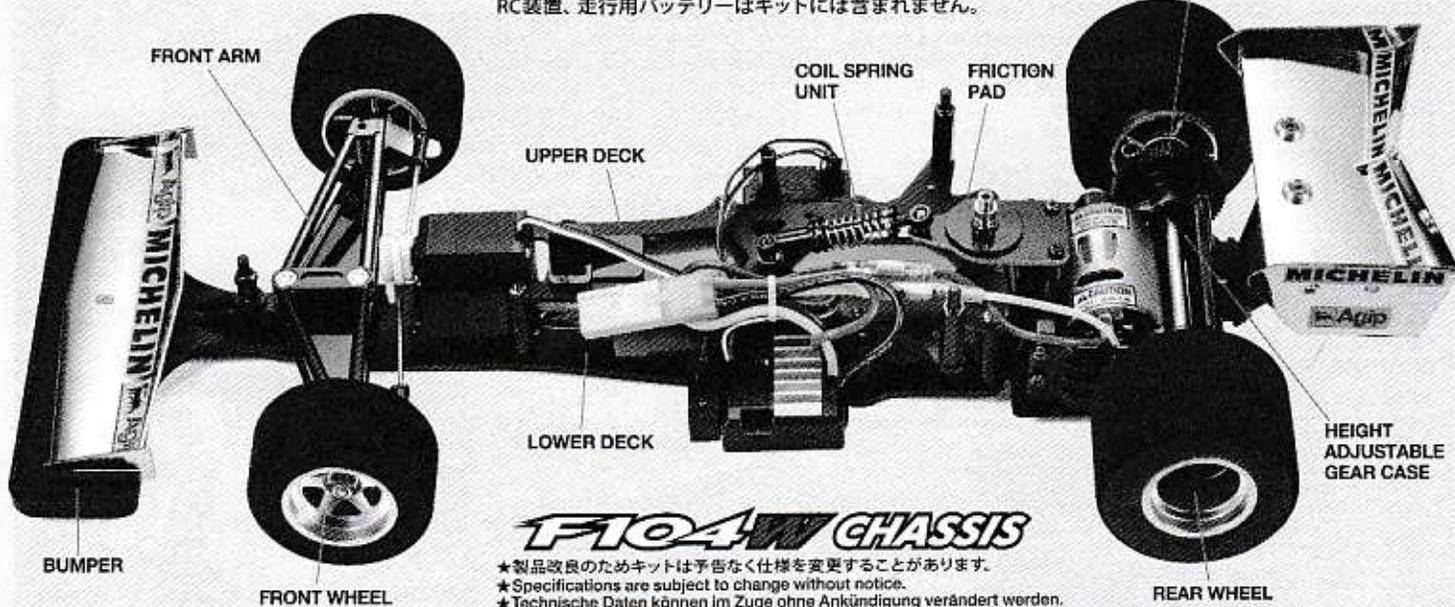
312T3

1/10th SCALE RADIO CONTROL HIGH PERFORMANCE RACING CAR
FERRARI 312T3 (F104W CHASSIS)

ASSEMBLY KIT 組み立てキット

RC装置、走行用バッテリーはキットには含まれません。

06 MODULE
SPUR GEAR



F104W CHASSIS

- ★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.

TAMIYA, INC.



3-7 ONDAWARA, SURUGA-KU, SHIZUOKA 422-8610 JAPAN

312T3

1/10th SCALE RADIO CONTROL
HIGH PERFORMANCE RACING CAR
FERRARI 312T3 F104W CHASSIS

●組み立てにできない方は、模型に詳しい方にお手伝いをお願いしてください。

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、ESC (スピードコントローラー) 付き2チャンネルプロポセット (小型受信機、小型ESC (スピードコントローラー)、標準型サーボのセットがお勧めです。) をご使用ください。他社製品を使用した場合、それによって生じた不具合につきましては保証いたしかねますのでご了承ください。
★取り扱いは、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走行用バッテリー専用です。専用充電器とともにご用意ください。

★角形バッテリーは搭載出来ません。

RADIO CONTROL UNIT

Standard 2-channel R/C unit plus electronic speed controller is suggested for this model (combination of small size receiver, electronic speed controller and standard size servo is recommended).

★Read and follow instructions supplied with R/C unit.

POWER SOURCE

This kit is designed to use a Tamiya battery pack. Charge battery according to manual supplied with battery.

★Square-shaped battery packs cannot be used.

FERNSTEUER-EINHEIT

Für dieses Modell wird eine übliche RC-Einheit mit einem elektronischen Fahrregler vorgeschlagen (eine Kombination eines kleinen Empfängers mit elektronischem Fahrregler und Servo in Normalgröße wird empfohlen).

★Lesen und befolgen Sie die der RC-Einheit beiliegende Anleitung.

STROMQUELLE

Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya Akkupack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

★Rechteckige Accus können nicht verwendet werden.

ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDE

Pour piloter ce modèle, nous vous suggérons d'employer un ensemble de radiocommande 2 voies standard avec variateur de vitesse électronique (récepteur et variateur de taille mini et servo de taille standard recommandés).

★Lire et suivre les instructions fournies avec l'ensemble R/C.

ALIMENTATION

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

★Pack de forme rectangulaire ne peuvent pas être utilisés.

《使用する塗料》

TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

●ボディ、ドライバー (プラスチック製) の塗装用にプラスチック用タミヤカラーをご用意ください。そして、走行練習用クリアーボディ (ポリカーボネート製) にはポリカーボネート用タミヤカラーをご用意ください。

●Tamiya Color plastic paints are required for polycarbonate-ABS body and driver figure; polycarbonate paints are required for clear body (polycarbonate).

《プラスチック用タミヤカラー》 TAMIYA PLASTIC PAINTS

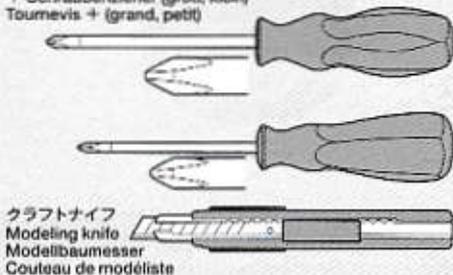
TS-8 ●イタリアンレッド / Italian red / Italienisches Rot / Rouge Italien

TS-26●ピュアホワイト / Pure white / Glanz Weiß / Blanc pur

X-10 ●ガンメタル / Gun metal / Metall-Grau / Gris acier

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

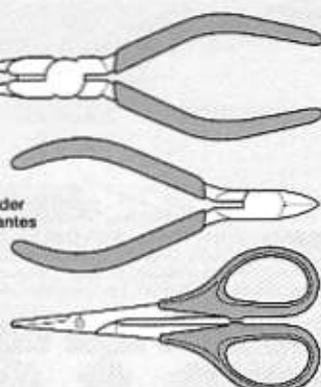
+ドライバー (大、小)
+ Screwdriver (large, small)
+ Schraubenzieher (groß, klein)
Tournevis + (grand, petit)



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

ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pincès coupantes

はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précettes

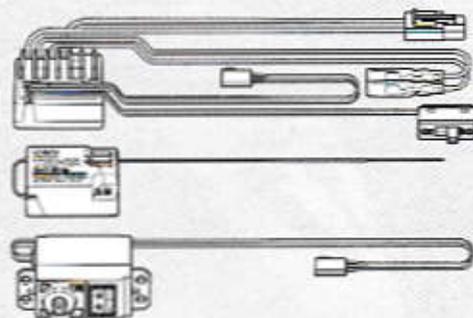
接着剤 (プラスチック用)
Cement
Kleber
Colle



★この他に、ヤスリや柔らかい布、ウェス、ノグスがあると便利です。
★A file, soft cloth and caliper will also assist in construction.
★Beim Zusammenbau können eine Feile, ein weiches Tuch und ein Meßschieber hilfreich sein.
★Une lime, un chiffon et un pied à coulisse seront également utiles.

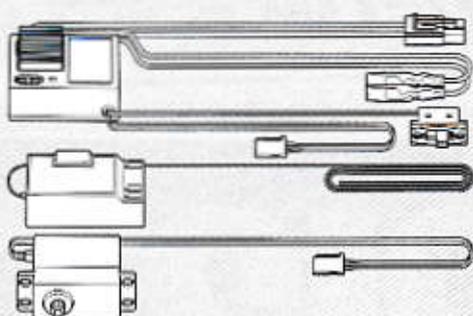
タミヤ・ファインスペック 2.4G プロポ / ESC (スピードコントローラー) 付き

Tamiya FINESPEC 2.4G R/C system
Tamiya FINESPEC 2.4G R/C System
Ensemble R/C Tamiya FINESPEC 2.4G
(※ESCはエレクトロニック スピード コントローラーの略です。)



ESC (FETアンプ) 付き 2チャンネルプロポ

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



《使用できるサーボの大きさ》

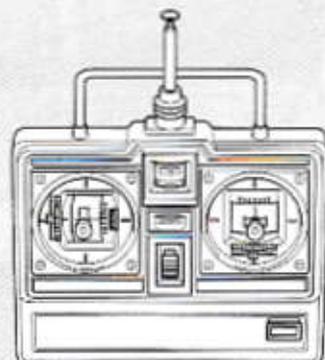
Suitable servo size
Größe der Servos
Dimensions max des servos

20mm以下
Less than 20mm

39~41mm

5~7mm

41mm以下
41mm and below



★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.

タミヤ走行用バッテリーと専用充電器
Tamiya battery pack and compatible charger
Tamiya Akkupack und geeignetes Ladegerät
Pack d'accus Tamiya et chargeur compatible



XF-1 ●フラットブラック / Flat black / Matt Schwarz / Noir mat
XF-2 ●フラットホワイト / Flat white / Matt Weiß / Blanc mat
XF-7 ●フラットレッド / Flat red / Matt Rot / Rouge mat
XF-15 ●フラットフレッシュ / Flat flesh / Fleischfarben Matt / Chair matte
XF-56 ●メタリックグレイ / Metallic grey / Grau-Metallic / Gris métallisé
XF-59 ●デザートイエロー / Desert yellow / Sandgelb / Jaune désert

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

PS-1 ●ホワイト / White / Weiß / Blanc
PS-2 ●レッド / Red / Rot / Rouge
PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir
PS-48 ●サテンシルバーアルマイト / Semi-gloss silver anodized aluminum / Anodisiertes Aluminium-Silber, mattschimmernd / Aluminium anodisiert argent satiné
PS-55 ●フラットクリアー / Flat clear / Matt-Farblos / Vernis mat





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



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



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



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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

CAUTION

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

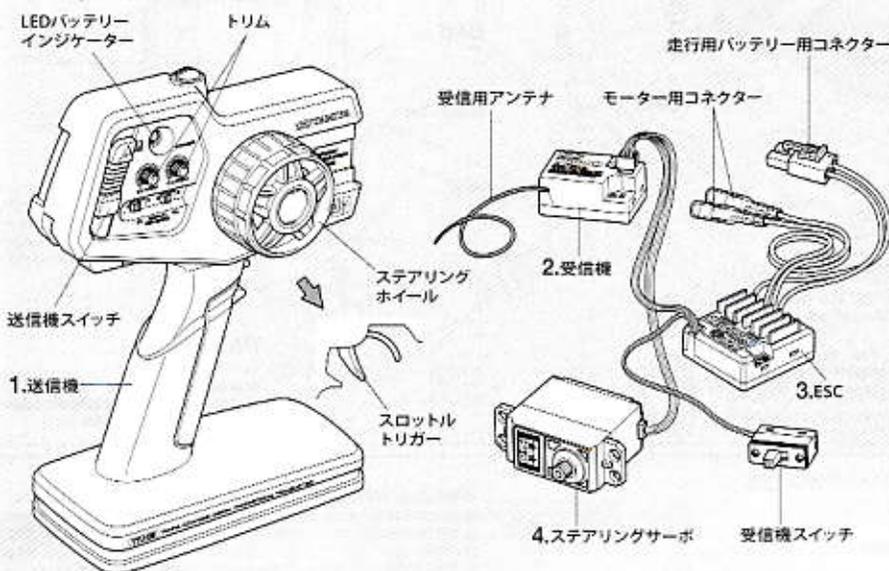
VORSICHT

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

PRECAUTIONS

- Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle par un enfant doit s'effectuer sous la surveillance d'un adulte.
- L'assemblage de ce kit requiert de l'outillage, en particulier des couteaux de modélisme. Manier les outils avec précaution pour éviter toute blessure.
- Lire et suivre les instructions d'utilisation de 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・ファインスペック 2.4G プロボ / ESC (スピードコントローラー) 付き》 TAMIYA FINESPEC 2.4G R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



《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。
●ステアリングホイール、スロットルトリガー=ステアリングホイールでステアリングサーボを、スロットルトリガーでESCをコントロールします。
- 受信機=送信機からの電波を受け、それをESCやサーボにつなめます。
※アンテナのない受信機もあります。
- ESC (スピードコントローラー)=受信機が受けた電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
- ステアリングサーボ=受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切ります。

COMPOSITION OF 2-CHANNEL R/C UNIT

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

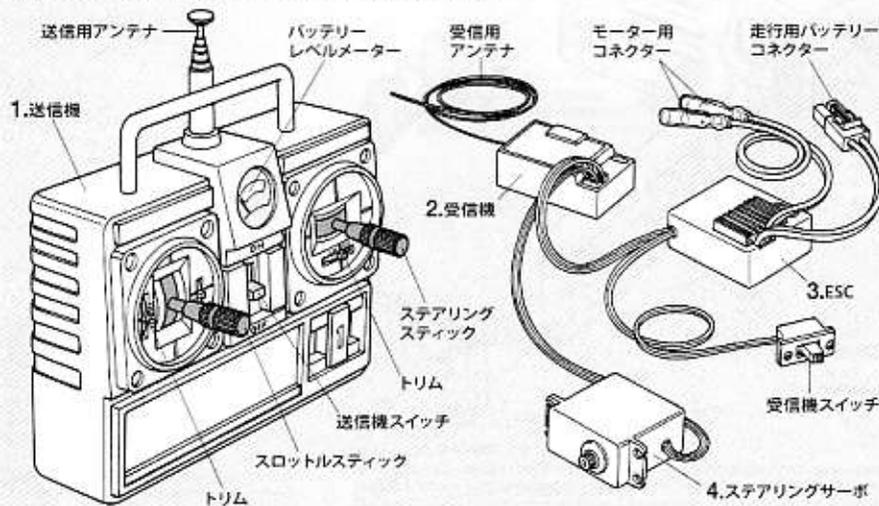
ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

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

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

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

《スティックタイプ送信機》STICK TYPE TRANSMITTER





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

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

★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.
★Specifications are subject to change without notice.

★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 bester Leistung.
★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.

★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.
★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

A 1~5

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

1

- 3×10mm 皿ビス
Screw
Schraube
Vis
BA2 ×1
- 3×8mm 皿ビス
Screw
Schraube
Vis
BA3 ×3
- 3mm ロックナット (薄)
Lock nut (thin)
Sicherungsmutter
(dünn)
Ecrou de blocage (fin)
BA5 ×2
- 3mm ワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle
BA6 ×1
- 3mm Oリング (黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)
BA7 ×1
- BA11 ×2 メカトレイポスト
R/C unit tray post
Pfosten der Auflage für die
RC-Einheit
Colonnette de platine RC

1 Tバーの取り付け

Attaching T-bar
Anbau der T-Platte
Fixation du T-bar

十字レンチ
Box wrench
Steckschlüssel
Clé à tube

BA11

BA5 3mm

BA6 3mm

Tバー
T-bar
T-Platte

BA3 3×8mm

ローデッキ
Lower deck
Chassisboden
Platine inférieure

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

BA3 3×8mm

BA5 3mm

BA7 3mm

BA2 3×10mm
ロール調整用
Roll adjusting screw
Seitenneigungs-Einstellschraube
Vis de réglage de roulis

★ロール調整用ビスは別の位置が標準位置です。
★Standard position of the roll adjusting screw is as shown.
★Die Normalstellung der Seitenneigungs-Einstellschraube ist wie abgebildet.
★La position standard de la vis de réglage de roulis est montrée.

2

- 3×10mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BA1 ×7
- 3×10mm 皿ビス
Screw
Schraube
Vis
BA2 ×1

2 モーターマウントの組み立て

Motor mount
Motor-Lager
Support-moteur

★平らなテーブル等の上で歪まないように組み立ててください。
★Assemble on a flat surface to prevent distortion.
★Auf ebener Oberfläche zusammenbauen, um Verdrehung zu vermeiden.
★Assembler sur une surface plane pour éviter de vriller.

BA1 3×10mm

BA2 3×10mm

BA1 3×10mm

★部品の向きに注意して取り付けてください。
★Note direction.
★Auf die Richtung achten.
★Noter le sens.

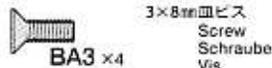
OPTIONS

OP.1165 F104ソフトTバー
54165 F104 Soft T-Bar
OP.1166 F104アルミモーターマウント (L・R)
54166 F104 Aluminum Motor Mount (Right & Left)

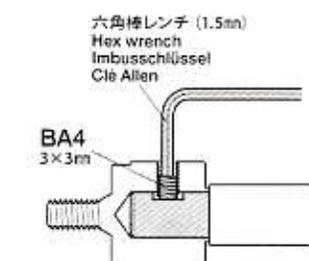
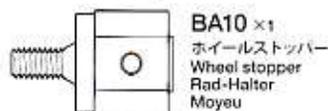
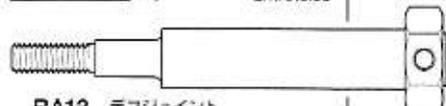
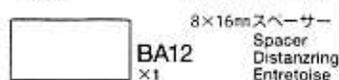
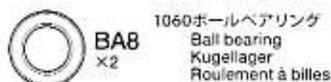
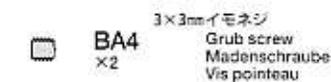
OP. 30 850ラバーシールベアリング (4個)
53030 850 Sealed Ball Bearing (4 pcs.)
42196 1280フッ素シールベアリング (2個)
42196 1280 Ball Bearing (Fluorine Sealed)
(2 pcs.)

- BG1 1280 1280ボールベアリング
1280 Ball Bearing
- BC5 850 850ボールベアリング
850 Ball Bearing

3



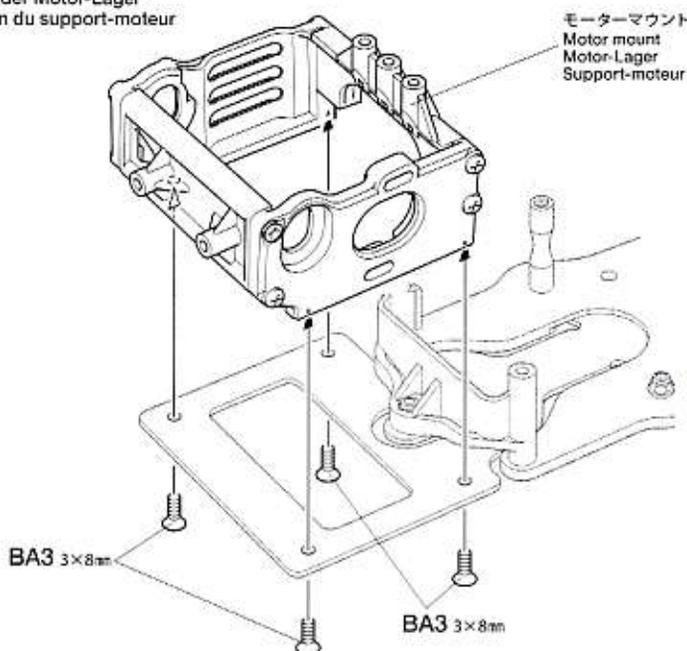
4



- ★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 Schafes festziehen.
- ★Bloquer sur le méplat de l'arbre.

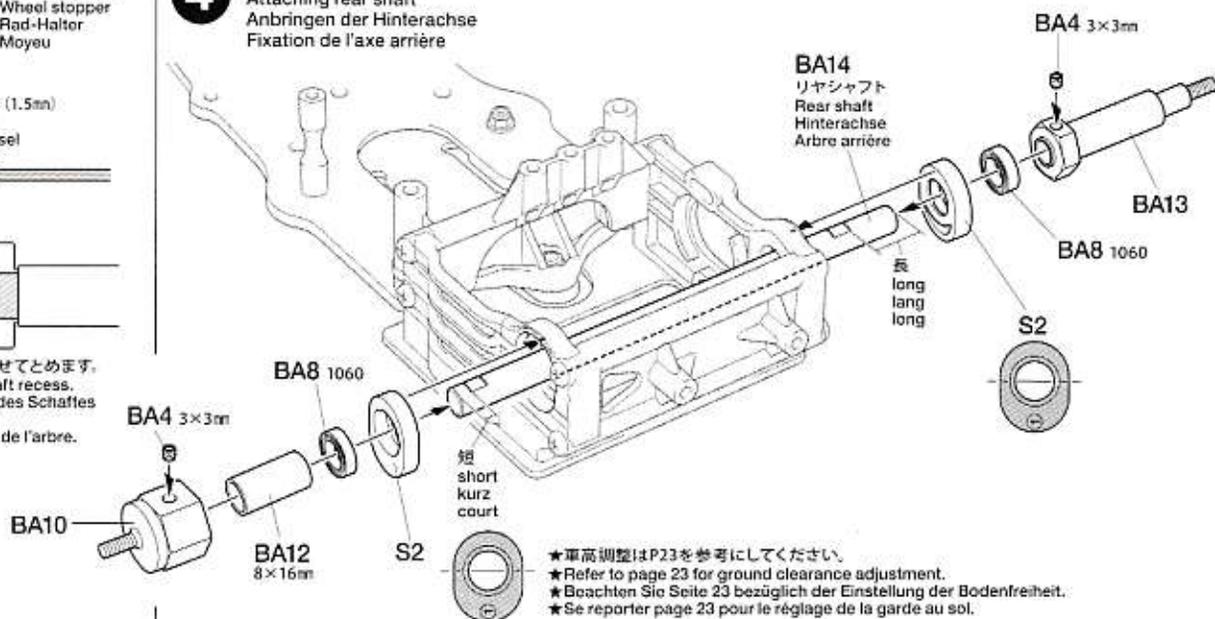
3

モーターマウントの取り付け
Attaching motor mount
Anbau der Motor-Lager
Fixation du support-moteur

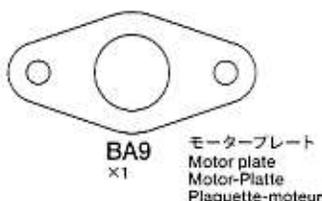
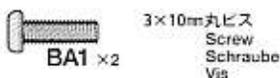


4

リヤシャフトの取り付け
Attaching rear shaft
Anbringen der Hinterachse
Fixation de l'axe arrière



5

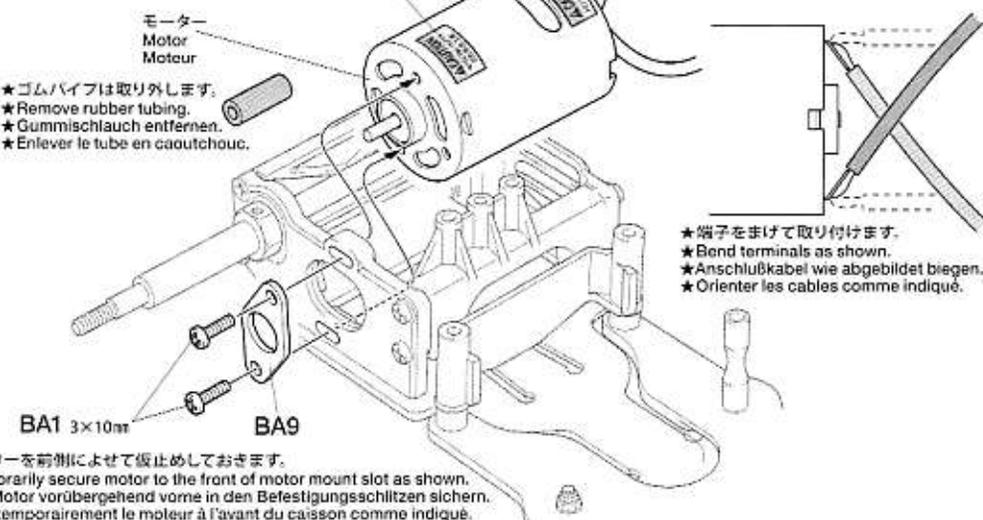


5

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

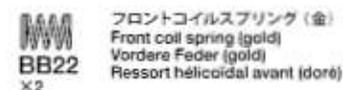
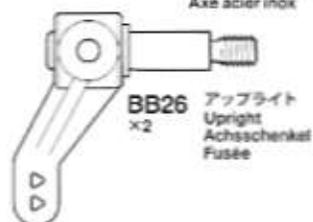
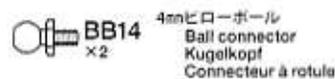
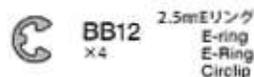
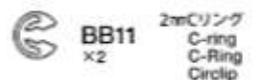
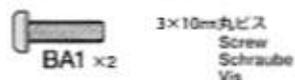
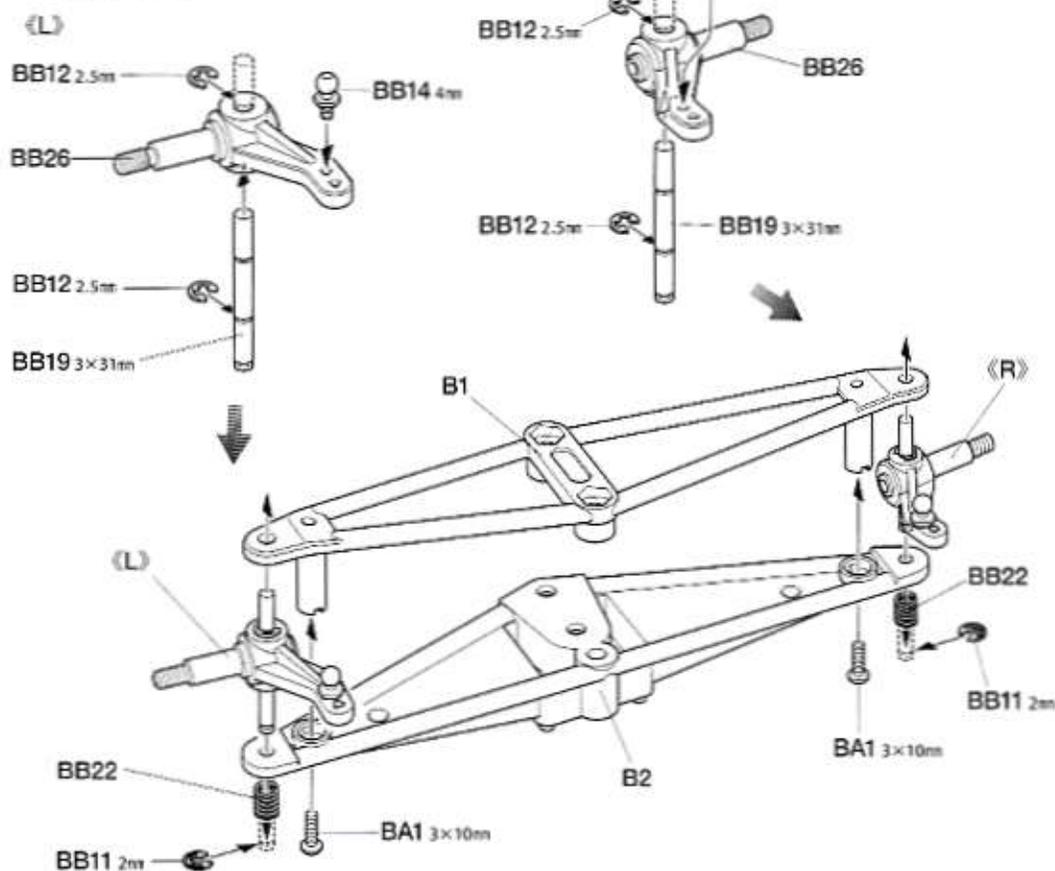
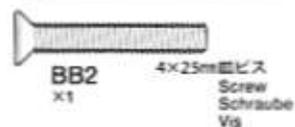
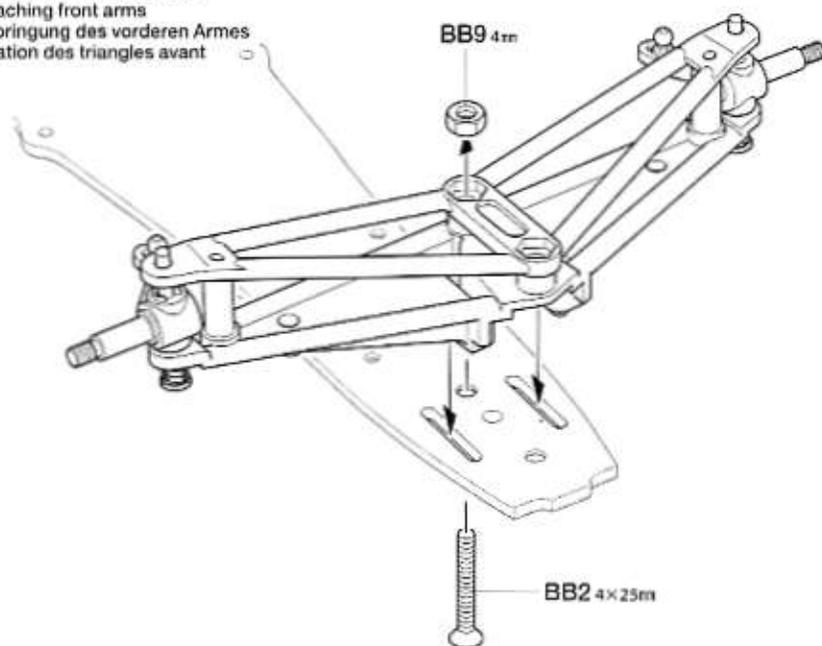
注意ステッカー F
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de precaution

注意ステッカー C
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de precaution



注意 NOTE

- ★ネジがきつい場合は、ネジの先端にグリス等を塗ってねじ込みます。
- ★Apply grease to screw tip if the fit is tight.
- ★Auf die Schraubenspitze Fett auftragen falls der Sitz zu stramm ist.
- ★Appliquer de la graisse à l'extrémité de la vis si l'assemblage est trop juste.

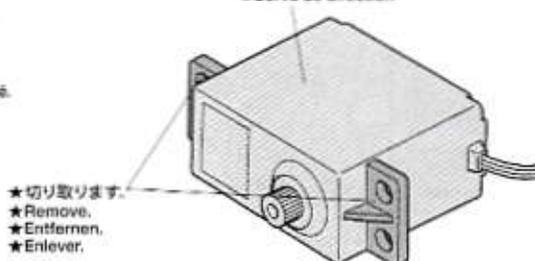
B**6~17**袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B**6****6** フロントアームの組み立て
Front arms
Vordere Arme
Triangles avant**7****7** フロントアームの取り付け
Attaching front arms
Anbringung des vorderen Armes
Fixation des triangles avant**8**

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

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

★サーボは縦に搭載するため、サーボ固定用の
ミニ部分を切り落とす必要があります。
★Modify servo as shown.
★Lenkservo wie gezeigt abändern.
★Modifier le servo de direction comme indiqué.

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



Checking R/C equipment

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

Überprüfen der RC-Anlage

(Siehe Bild rechts.)

- 1 Batterien einlegen.
- 2 Empfängerantenne ausrollen.
- 3 Volla aufgeladenen Akku verbinden.
- 4 Sender einschalten.
- 5 Empfänger einschalten.
- 6 Reverse-Schalter auf "N".
- 7 Trimmhebel neutral stellen.
- 8 Lenkrad neutral stellen.
- 9 Servo in Neutralstellung.
- 10 Nachdem der Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Stecker abziehen.

Vérification de l'équipement R/C

- 1 Mettre en place les piles.
- 2 Déployer l'antenne du récepteur.
- 3 Charger complètement la batterie.
- 4 Allumer l'émetteur.
- 5 Allumer le récepteur.
- 6 Inverseurs de rotation de servo sur "N".
- 7 Placer les trims au neutre.
- 8 Le volant de direction au neutre.
- 9 Servo au neutre.
- 10 Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

TAMIYA CATALOG

The latest in cars, bikes, airplanes, ships and tanks. Motorized and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalog.

タミヤカタログ

スケールモデルを中心に掲載したタミヤカタログは年々一回発行されています。ご希望の方は模型店でおたずねください。

9 ラジオコントロールメカのチェック

Checking R/C equipment

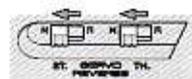
Überprüfen der RC-Anlage

Vérification de l'équipement R/C



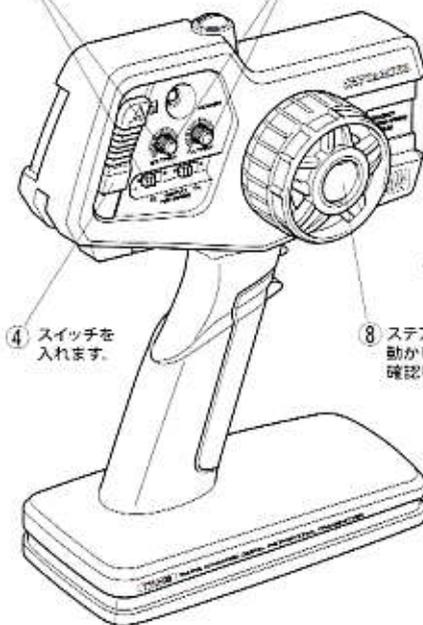
- ★ご使用のプロボセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。
- ★Refer to the manual included with R/C equipment.
- ★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
- ★Se référer au manual inclus avec l'équipement R/C.

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



6 リバーススイッチを
ノーマル倒 (N) にします。

7 トリムを中心位置に
します。



1 電池をセットします。



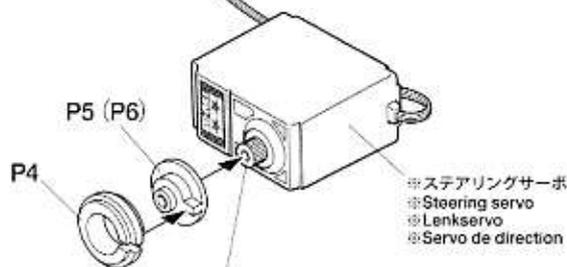
★タミヤ製サーボの場合はP5を使用します。
他社製サーボを使用する場合は下の表をご覧ください。
★Use P5 when using Tamiya servos. See diagram below when using other brands of servo.
★P5 benutzen bei Tamiya Servos. Bei der Verwendung anderer Servos unten stehendes Diagramm beachten.
★Utiliser P5 avec des servos Tamiya. Se reporter au tableau ci-dessous pour d'autres marques de servos.

2 アンテナをのほします。
※アンテナのない受信機も
あります。

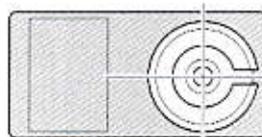


8 ステアリングホイールを
動かし、サーボの動きを
確認してください。

5 スwitchを入れます。

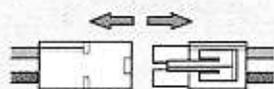


9 ステアリングホイール中立位置
のとき、とまっている場所がサー
ボのニュートラル位置です。



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

10 取り付け後、送受信機の
スイッチを切り、走行用
バッテリーもはずしてお
きます。



《サーボホーン用ビスの選び方》 / Selecting Servo Horn Screw

Schraube des Servohorns / Choix du palonnier de servo

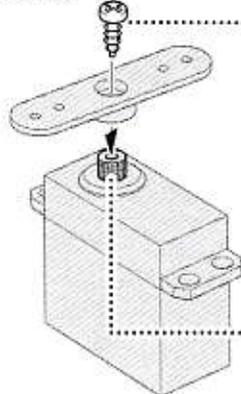
★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスをキット付属の10mmサイズビスに交換します。この表をよく見て、4種類の中からサーボに合わせたビスを選んでください。また、これ以外のビスの場合はプロボメーカーにお問い合わせください。

★When using other brands of servo, replace servo horn screw with 10mm screw included in this kit, using this diagram to select the correct screw. If there is no suitable screw, please contact the servo manufacturer.

★Bei der Verwendung anderer Servos sollte die Schraube am Servohorn durch die beiliegende 10mm Schraube ersetzt werden. Beachten Sie das Diagramm für die Auswahl der richtigen Schraube. Ist dort keine geeignete Schraube aufgeführt, fragen Sie den Servohersteller.

★Pour d'autres marques de servos, remplacer la vis de palonnier par la vis 10mm incluse dans ce kit, en utilisant ce tableau pour choisir la vis correcte. S'il n'y a pas de vis compatible, contacter le fabricant du servo.

- ★サーボからビスを外します。
- ★Remove original servo horn screw.
- ★Originalschraube des Servohorns entfernen.
- ★Enlever la vis originale du palonnier.

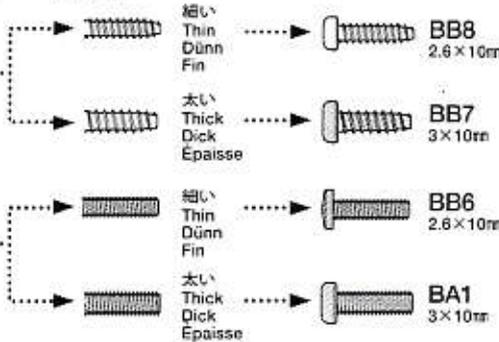


- ★ビスのネジ部をよく見て、ビスの種類を確認します。
★Examine screw and determine type.
★Schraube überprüfen und die Richtige auswählen.
★Examiner la vis et déterminer le type.

タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

丸ビス
Standard screw
Standardschraube
Vis standard

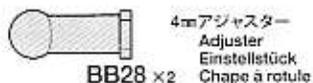
- ★下の原寸図でビスの太さを確認し、選択したビスを使います。
★Check screw thickness with diagram below. Use selected screw.
★Dicke der Schraube mit dem unten stehenden Diagramm vergleichen. Die ausgewählte Schraube nutzen.
★Vérifier l'épaisseur de la vis sur le tableau ci-dessous. Utiliser la vis choisie.



- ★使用するサーボの取り付け部に合わせて選びます。
- ★Match part with servo.
- ★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.
- ★Utiliser une pièce adaptée au servo.

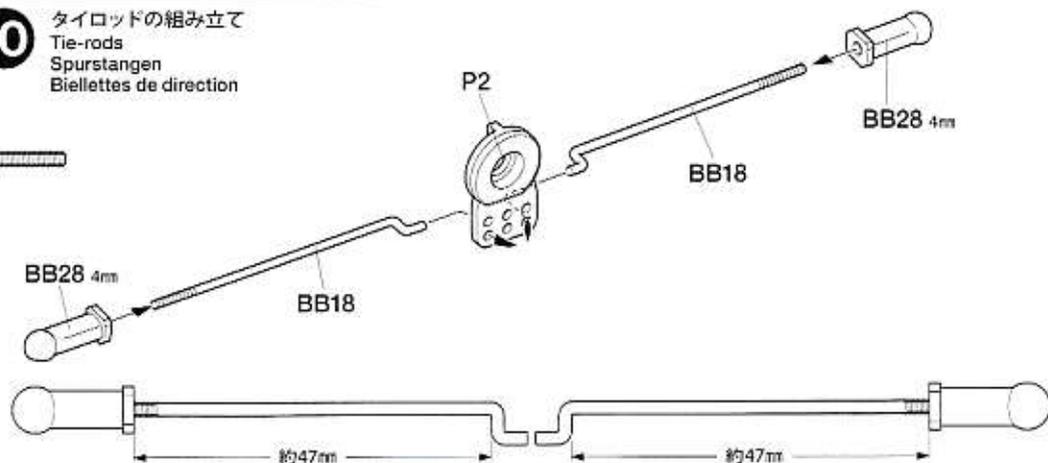


10

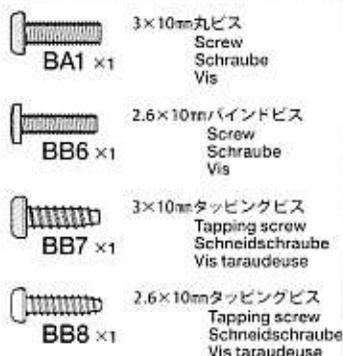


10

タイロッドの組み立て
Tie-rods
Spurstangen
Biellettes de direction

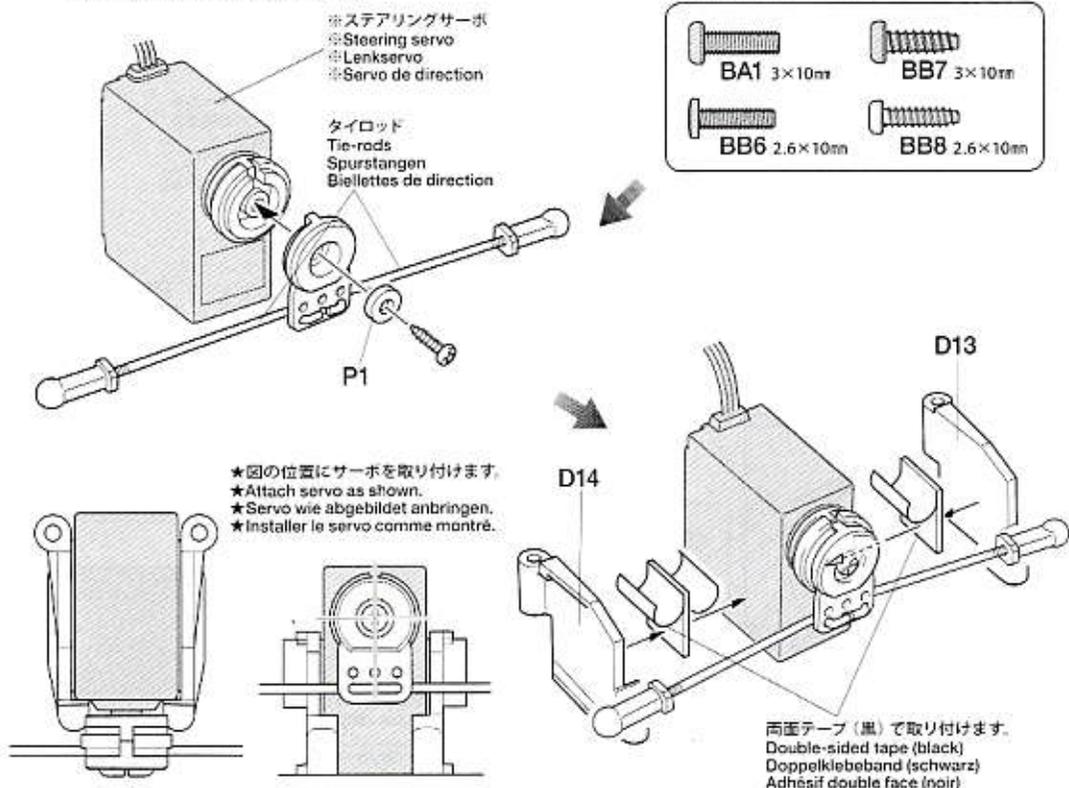


11

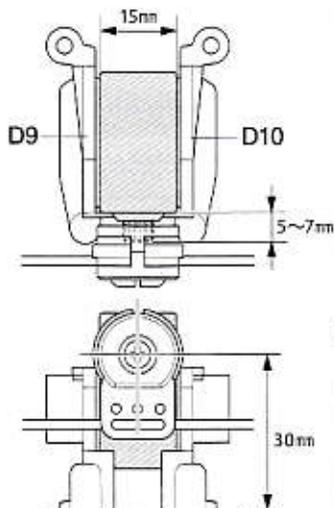


11

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



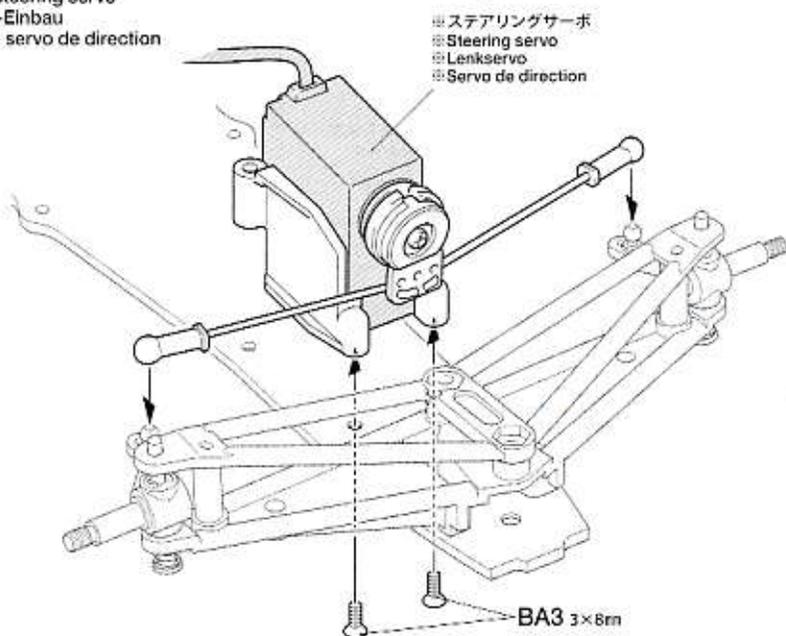
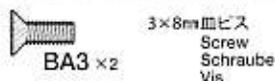
★下図のサイズのサーボも搭載できます。
★Servos with dimensions as shown below can also be installed.
★Servos mit den hier abgebildeten Abmessungen können ebenfalls eingebaut werden.
★Les servos des dimensions ci-dessous peuvent être également installés.



12

ステアリングサーボの取り付け
Attaching steering servo
Lenkservo-Einbau
Fixation du servo de direction

12

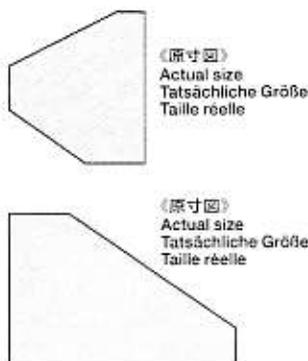


タミヤニュースを読もう

タミヤニュースはモデル作りの情報誌として多くの方に読まれています。ご希望の方は模型店でおたずね下さい。当社より定期購読する方法もあります。

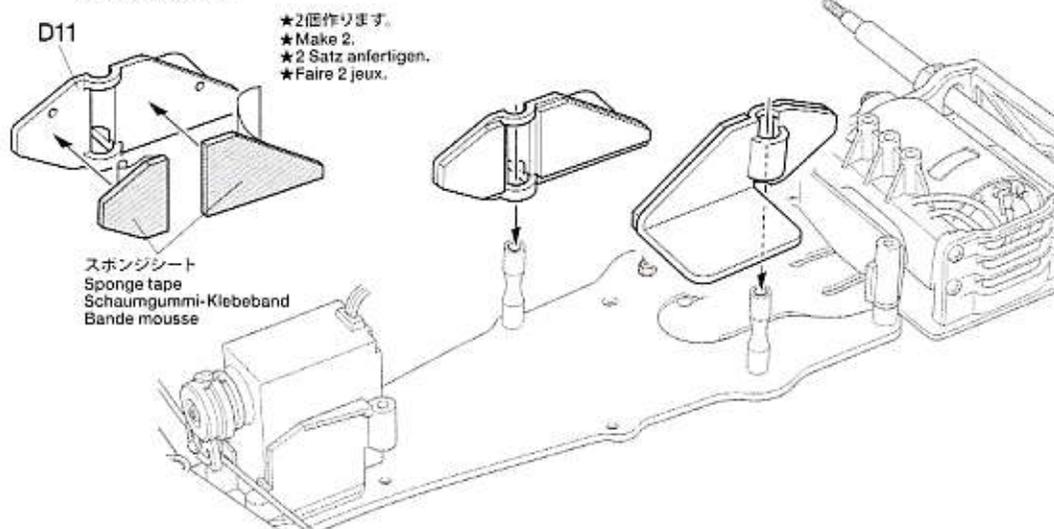
13

《スポンジシート》
Sponge tape
Schaumgummi-Kleband
Bande mousse

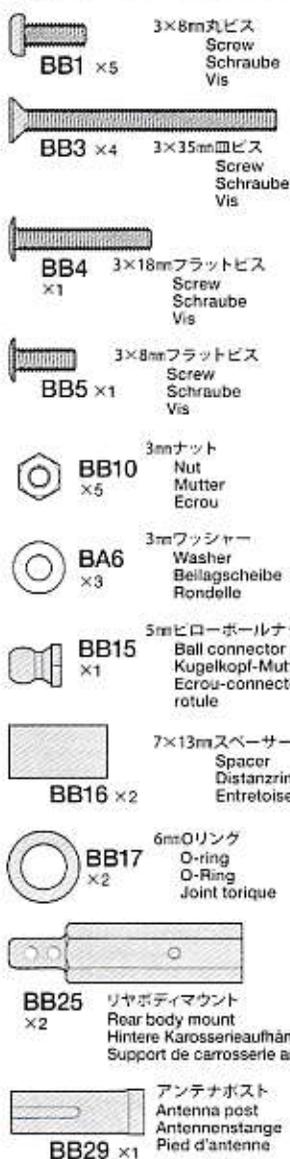


13

アッパーデッキの組み立て
Upper deck
Oberes Deck
Platine supérieure

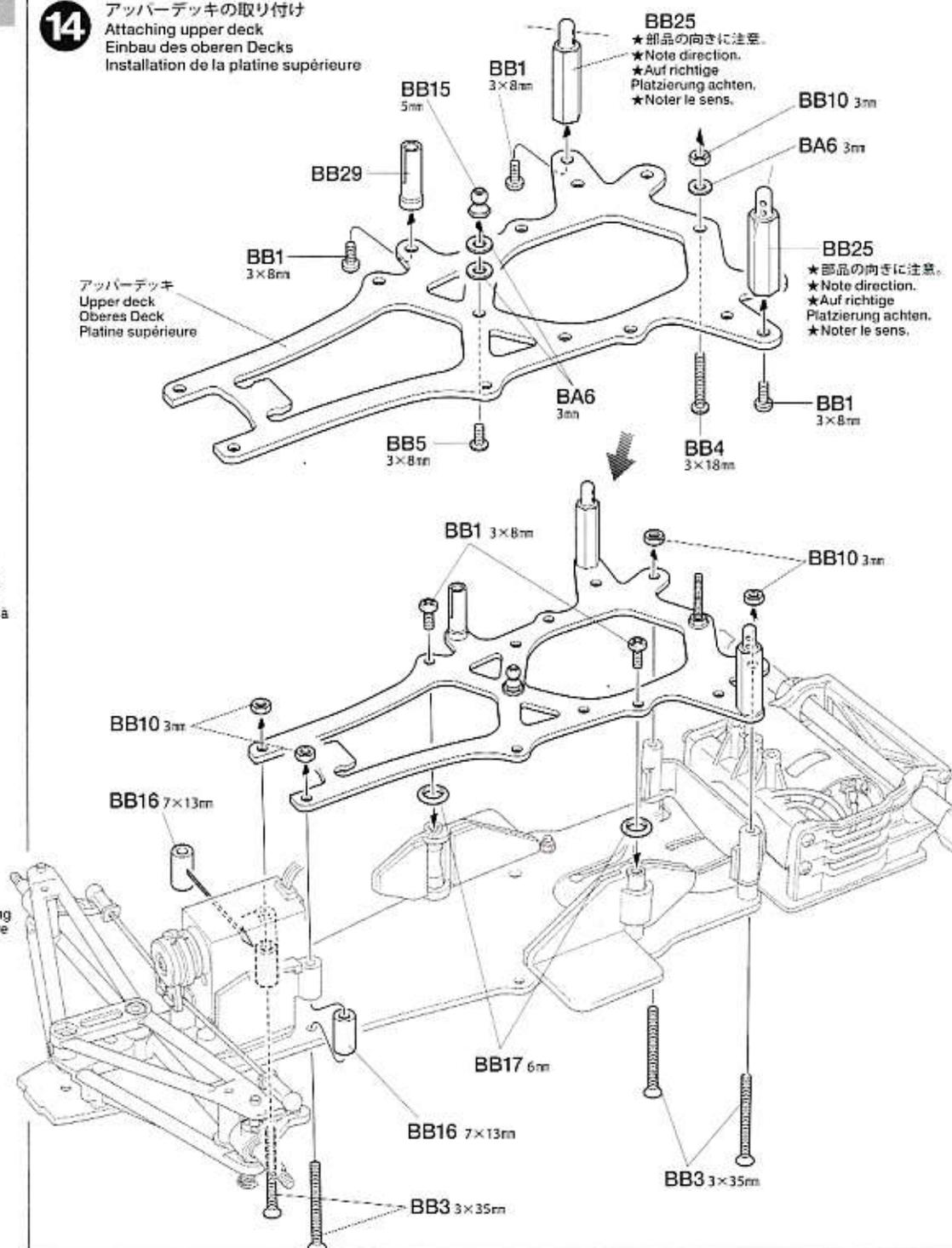


14



14

アッパーデッキの取り付け
Attaching upper deck
Einbau des oberen Decks
Installation de la platine supérieure



★RCメカの各コネクターの接続はメカに付属の説明書を良くお読みください。

★Also refer to instructions supplied with R/C equipment when attaching.
★Zum Anschließen der RC-Anlage auch die der Anlage beiliegenden Anleitungen beachten.
★Pour installer l'équipement R/C, consulter également ses instructions spécifiques.

〈モーターコードのつなぎ方〉

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur



ESC, アンプ側 Speed control Fahrenregler Variateur de vitesse	モーター側 Motor Moteur
+(プラス)コード (赤, オレンジ) (+) Red, orange (+) Rot, orange (+) Rouge, orange	黄/赤コード Gelb / rot Jaune / rouge
-(マイナス)コード (黒, 青) (-) Black, blue (-) Schwarz, blau (-) Noir, bleu	緑/黒コード Grün / schwarz Vert / noir

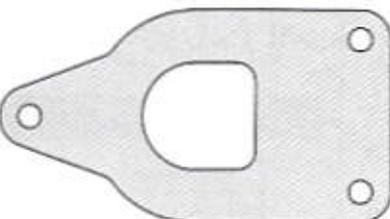
★コネクタ部分はしっかりとつなぐ。
★Connect cables firmly.
★Die Kabel fest zusammenstecken.
★Connecter fermement les câbles.

BA1 × 2	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
BA5 × 1	3mmロックナット (薄) Lock nut (thin) Sicherungsmutter (dünn) Ecrou de blocage (fin)
BB13 × 1	5mmビローボール Ball connector Kugelhkopf Connecteur à rotule

BB21 × 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
----------	---

BB23 × 1	フリクションダンパーポスト Friction damper post Friktionsdämpfer-Stab Axe d'amortisseur à friction
----------	--

BB24 × 1	ダンパーポストナット Adjuster nut Stellmutter Ecrou de réglage
----------	---

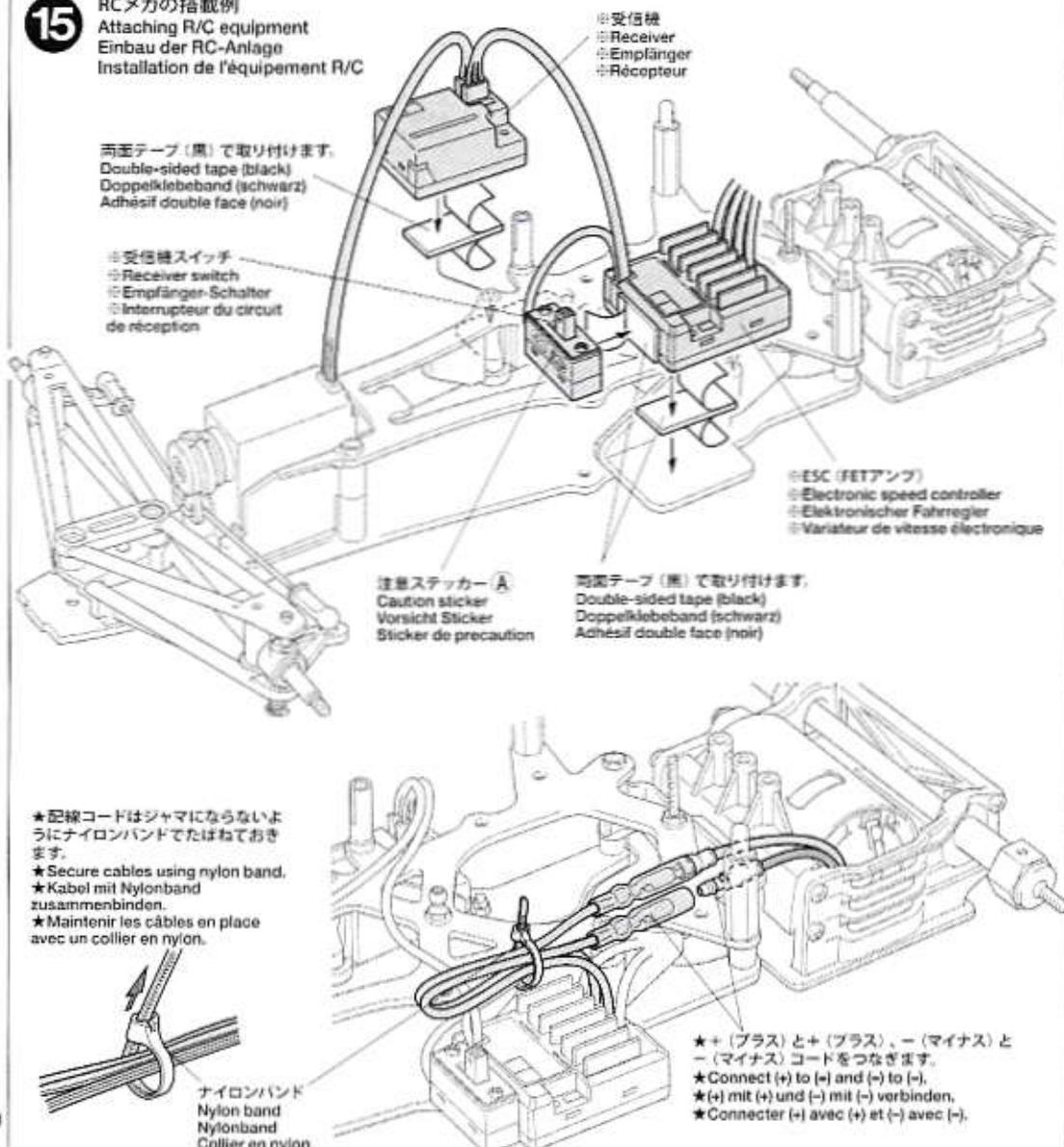


BB27 × 1	フリクションプレート Friction plate Friktionsplatte Plaquette de friction
----------	--

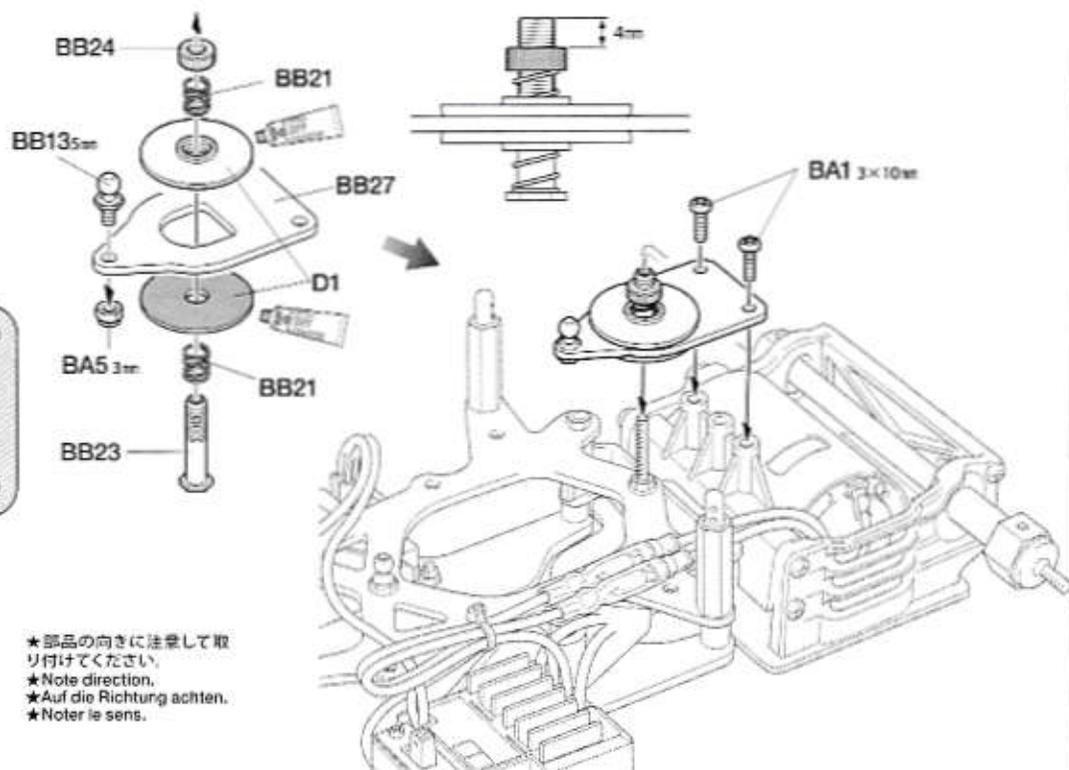


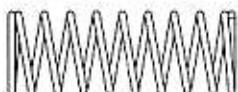
ボールデフグリス
Ball diff grease
Fett für Kugeldifferential
Graisse pour différentiel à billes

RCメカの搭載例 Attaching R/C equipment Einbau der RC-Anlage Installation de l'équipement R/C



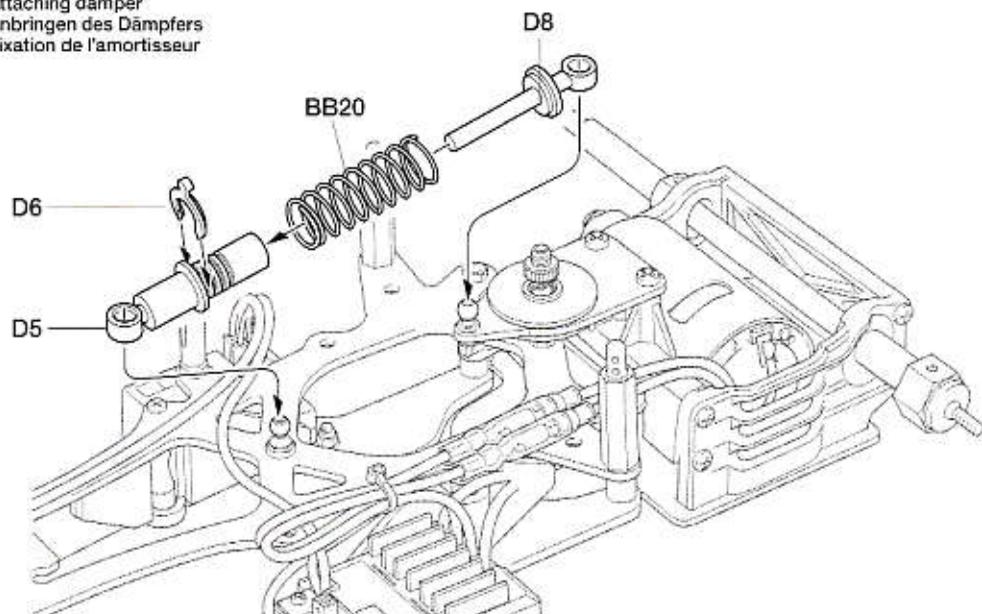
フリクションプレートの取り付け Attaching friction plate Einbau der Friktionsplatte Fixation de la plaquette de friction





BB20 リヤコイルスプリング
Rear coil spring
Hintere Feder
Ressort hélicoïdal arrière
×1

ダンパーの取り付け
Attaching damper
Anbringen des Dämpfers
Fixation de l'amortisseur



袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

リヤホイールの組み立て ★2個作ります。
Rear wheels ★Make 2.
Hinterräder ★2 Satz anfertigen.
Roues arrière ★Faire 2 joux.

1. ★白色上紙をはがして両面テープをホイールA3 (A2) に貼付けます。
★Remove white lining and apply to wheel.
★Das weiße Folie entfernen und an der Felge anbringen.
★Retirer le film blanc et coller sur la roue.

2. ★両面テープを貼付けた後、透明フィルムだけを少しはがし、折り曲げます。
★Peel and fold back transparent lining as shown.
★Die transparente Folie abziehen und wie abgebildet aufkleben.
★Soulever et replier le film transparent.

3. ★タイヤをはめるとき、透明フィルムを巻き込まないように内側に折り込みます。
★Fold transparent film into center of the wheel.
★Vor dem Installieren des Reifens die Folie auf der Felge anbringen.
★Tirer le film vers le centre de la jante.

4. ★ホイールを回しながら透明フィルムを少しずつ抜き取ります。
★Carefully remove film while turning both tire and wheel.
★Sorgfältig die Folie entfernen, wobei Reifen und Felgen gedreht werden.
★Retirer le film avec soin en tournant pneu et jante.

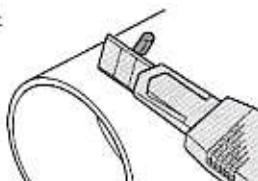
5. ★ホイールとタイヤの外側の面がうまく合うように位置を合わせます。
★If the tire moves out of position while removing lining, carefully raise tire and reseat immediately.
★Wenn der Reifen von der Felge abweicht, sorgfältig lösen und noch einmal aufziehen.
★Si le pneu n'est pas bien positionné lorsque le film est enlevé, soulever le pneu et le replacer immédiatement.

●タミヤのホームページには豊富な情報が満載です。ぜひご覧ください。

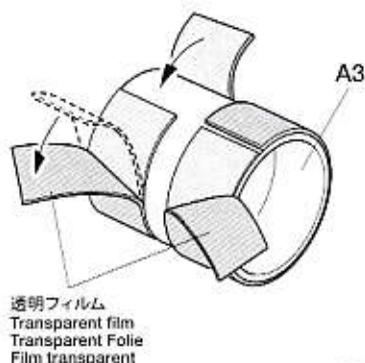
タミヤ・ホームページアドレス
www.tamiya.com



★ゲートを残さないように丁寧に切り取ります。
★Cut off carefully using a cutting tool.
★Mit dem Messer Teile sorgfältig abschneiden.
★Découper soigneusement à l'aide d'un couteau de modeliste.

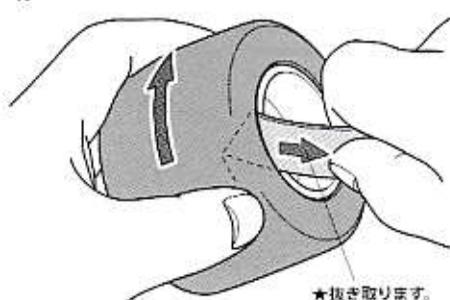


2.



透明フィルム
Transparent film
Transparente Folie
Film transparent

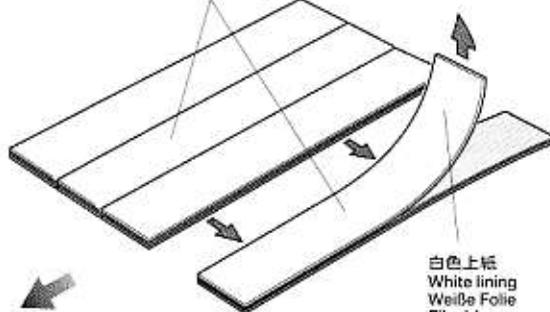
4.



★抜き取ります。
★Remove.
★Entfernen.
★Enlever.

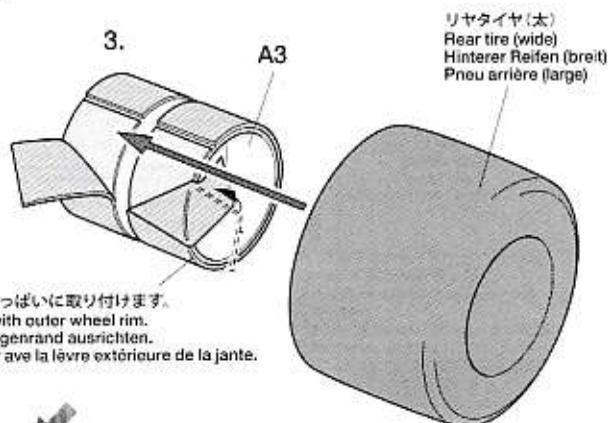
1. 後輪用両面テープ(太)
Double-sided tape (wide)
Doppelklebeband (breit)
Adhésif double face (large)

★幅の広い方が後輪用です。
★Use wide tape for rear.
★Breite klebeband für hinten verwenden.
★Utiliser les adhésifs larges aux roues arrière.



白色上紙
White lining
Weiße Folie
Film blanc

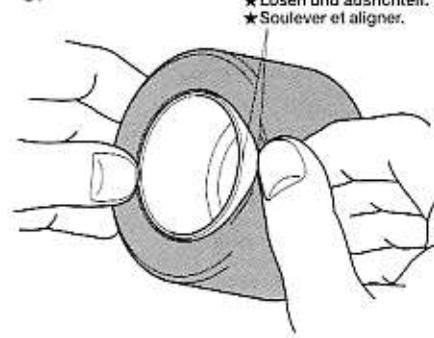
3.



リヤタイヤ(太)
Rear tire (wide)
Hintere Reifen (breit)
Pneu arrière (large)

★外側いっぱいに取り付けます。
★Align with outer wheel rim.
★Am Felgenreand ausrichten.
★Aligner avec la lèvre extérieure de la jante.

5.



★位置を合わせます。
★Raise and align.
★Lösen und ausrichten.
★Soulever et aligner.

19

★リヤホイールの組み立てと同じ要領でフロントホイールも組み立ててください。

★Assemble front wheels in the same manner as the rear.

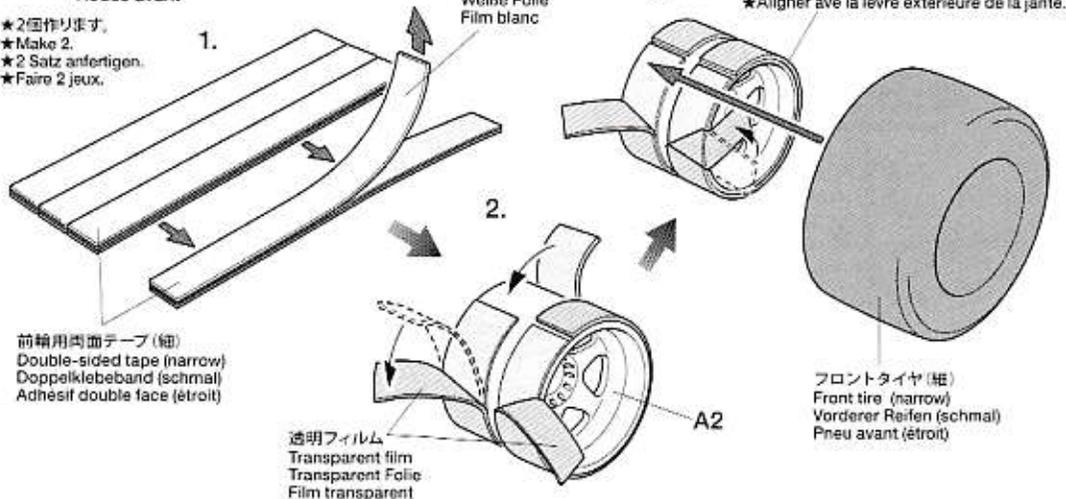
★Die Vorderräder auf gleiche Weise zusammenbauen wie die Hinterräder.

★Assembler les roues avant comme les arrière.

19 フロントホイールの組み立て

Front wheels
Vorderräder
Roues avant

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



20

BC1 ×2
2×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BC2 ×1
4mm フランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecroû nylon à flasque

20 リヤホイールの取り付け

Attaching rear wheels
Einbau der Hinterräder
Fixation des roues arrière

《左側》
Left
Links
Gauche

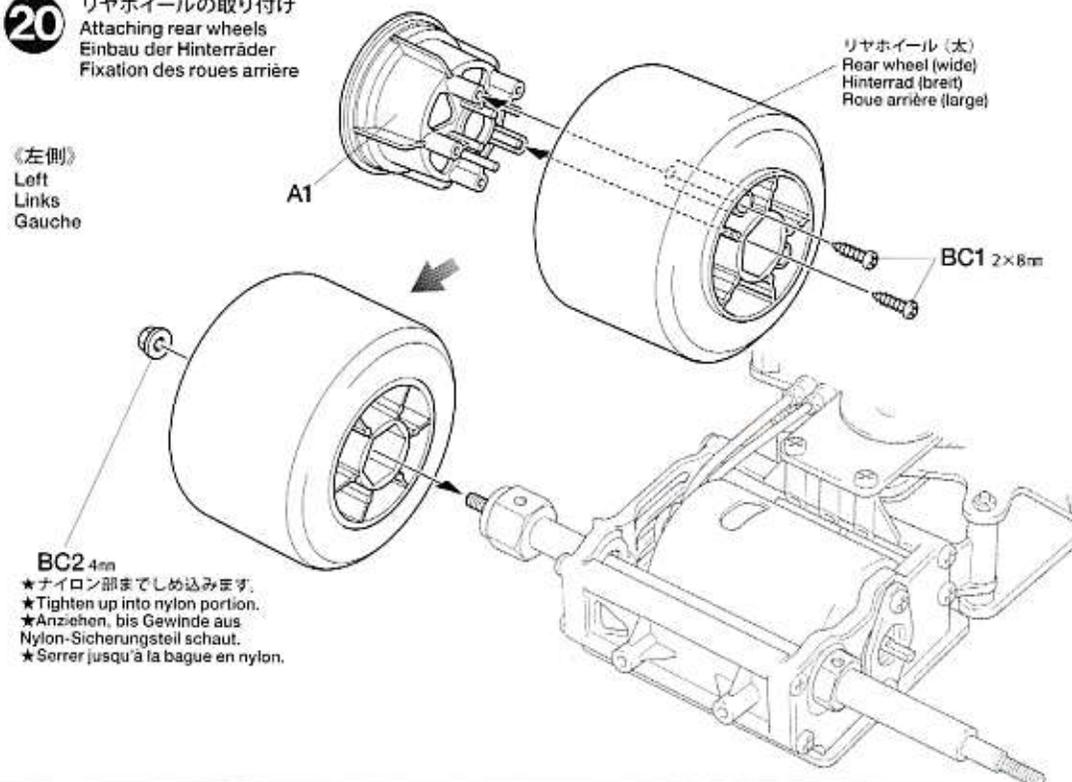
21

BC1 ×2
2×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BC6 ×1
1150 スラストベアリング
Ball thrust bearing
Druckkugellager
Butée à billes

BC10 ×1
デフスパーサー
Differential spacer
Differential-Distanzstück
Rondelle de pression de différentiel

BC11 ×2
5mm ディスクバネ
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville



21 スラストベアリングの取り付け

Attaching ball thrust bearing
Einbau des Druckkugellagers
Fixation de la butée à billes

- ★部品の向きに注意して取り付けてください。
- ★Note direction.
- ★Auf die Richtung achten.
- ★Noter le sens.

NOTE

●本製品はオンロード専用シャーシです。

オフロードで走行した場合、砂や砂利等がRCメカに入ったり、ギヤや回転部に詰まって走行不能になります。

●This chassis is intended for on-road driving.

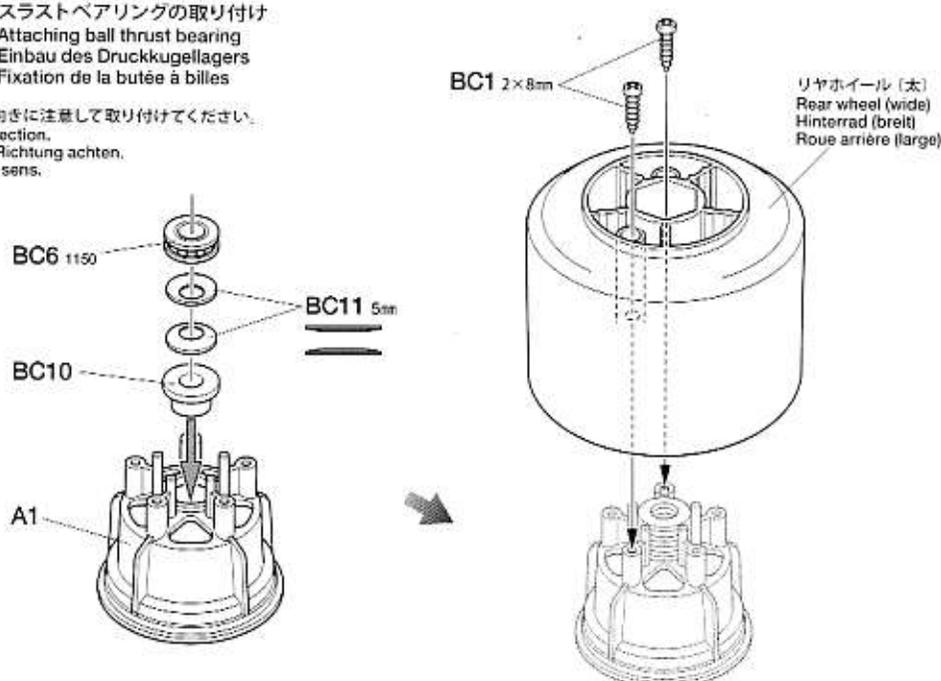
If used for off-road driving, sand and/or debris may cause moving parts to malfunction.

●Dieses Chassis ist für Glattbahn-Fahrt ausgelegt.

Wird es zu Geländefahrten hergenommen, können Sand und/oder Steinchen ein Versagen der bewegten Teile verursachen.

●Ce châssis est conçu pour la piste.

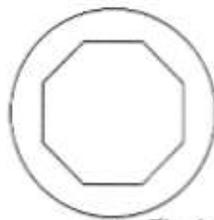
Si utilisé en tout terrain, du sable ou des saletés peuvent causer un mauvais fonctionnement des pièces en mouvement.



22



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



BC8 プレッシャーディスク
Pressure disk
Druckplatte
Rondelle de pression



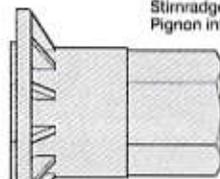
3mmスチールボール
Steel ball
Stahlkugel
Bille en acier



BG1 x3
1280プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique



BG2 x1
63T・06スパーギヤ
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire



BG3 x1
デフハウジングA
Diff housing A
Differential-Gehäuse A
Logement de différentiel A



BG4 x1
デフハウジングB
Diff housing B
Differential-Gehäuse B
Logement de différentiel B

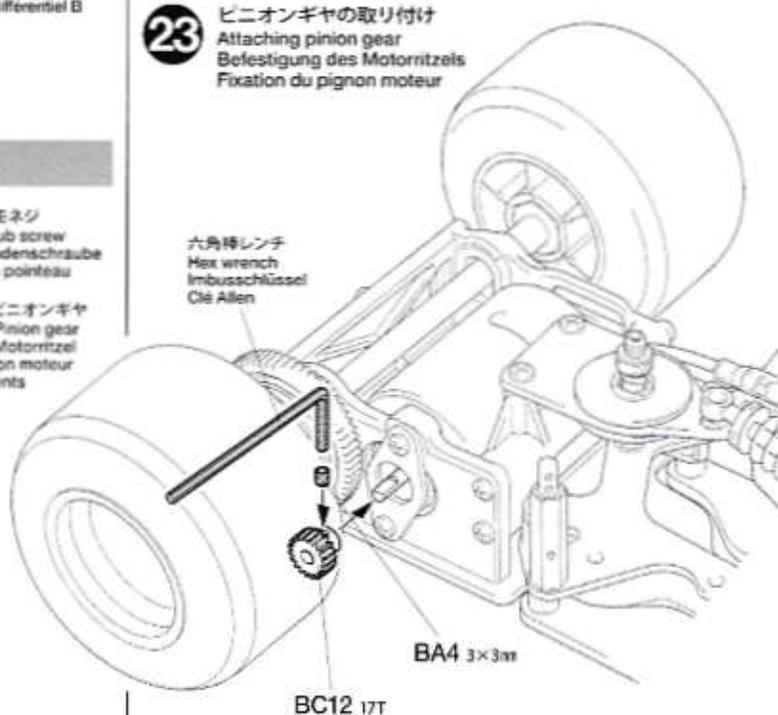
23



3x3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



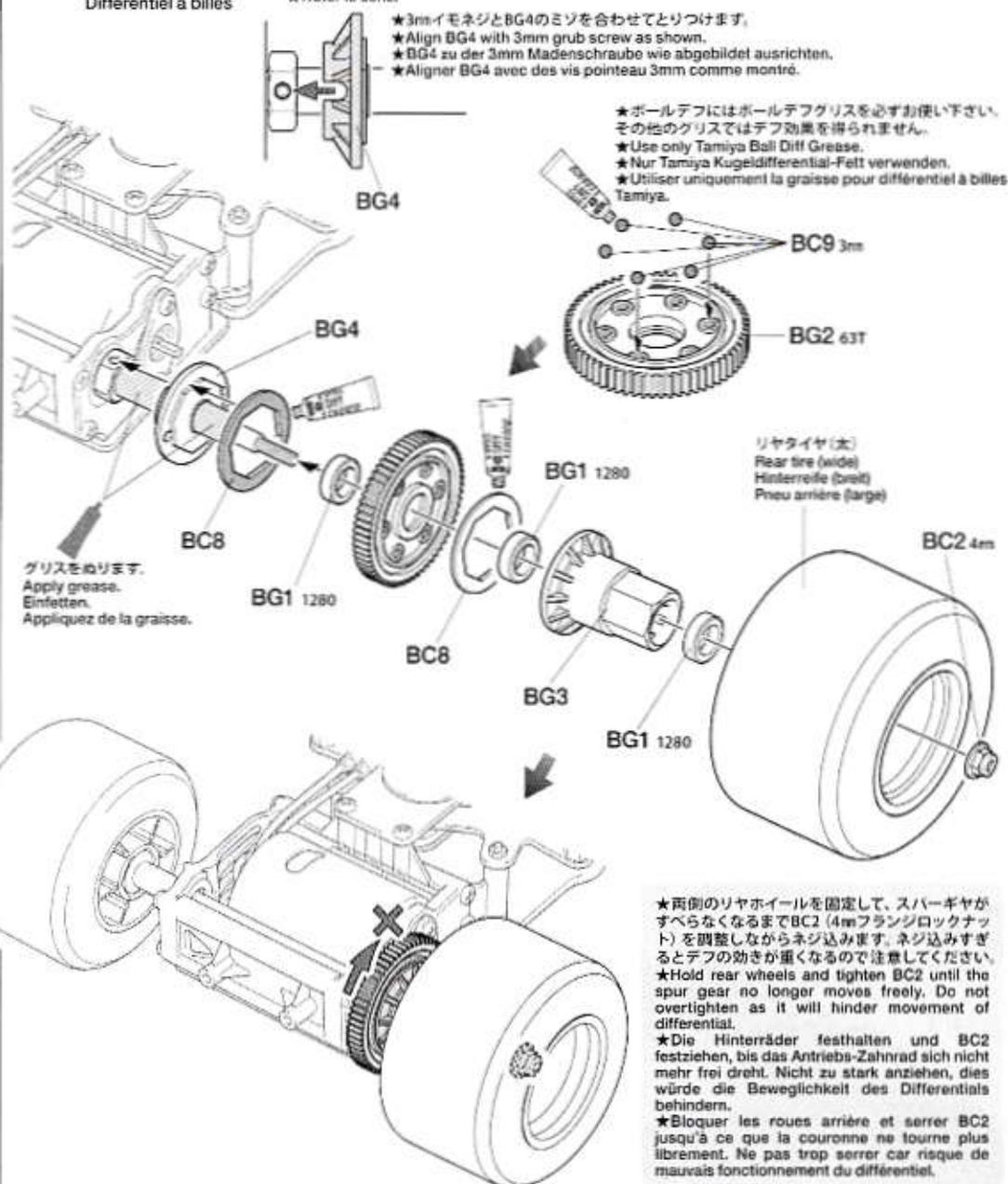
BC12 x1
17Tピニオンギヤ
17T Pinion gear
17Z Motorritzel
Pignon moteur
17 dents



22

デフギヤの組み立て Ball differential Kugeldifferential Différentiel à billes

★部品の向きに注意して取り付けてください。
★Note direction.
★Auf die Richtung achten.
★Noter le sens.



★3mmイモネジとBG4のミズを合わせてとりつけます。
★Align BG4 with 3mm grub screw as shown.
★BG4 zu der 3mm Madenschraube wie abgebildet ausrichten.
★Aligner BG4 avec des vis pointeau 3mm comme montré.

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

グリスをぬります。
Apply grease.
Einfetten.
Appliquez de la graisse.

リヤタイヤ(太)
Rear tire (wide)
Hinterrolle (dick)
Pneu arrière (large)

★両側のリヤホイールを固定して、スパーギヤがすべらなくなるまでBC2 (4mmフランジロックナット)を調整しながらネジ込みます。ネジ込みすぎるとデフの効きが重くなるので注意してください。
★Hold rear wheels and tighten BC2 until the spur gear no longer moves freely. Do not overtighten as it will hinder movement of differential.

★Die Hinterräder festhalten und BC2 festziehen, bis das Antriebs-Zahnrad sich nicht mehr frei dreht. Nicht zu stark anziehen, dies würde die Beweglichkeit des Differentials behindern.

★Bloquer les roues arrière et serrer BC2 jusqu'à ce que la couronne ne tourne plus librement. Ne pas trop serrer car risque de mauvais fonctionnement du différentiel.

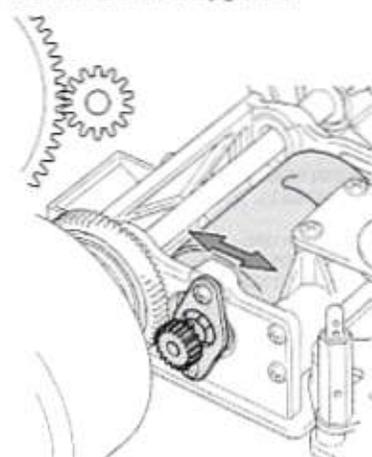
23

ピニオンギヤの取り付け Attaching pinion gear Befestigung des Motorritzels Fixation du pignon moteur

★ビスをゆるめ、モーターを移動して軽く回るようにすざまを調整します。
★Loosen 3x10mm screws and adjust to run smoothly.

★Die 3x10mm Schraube lockern und so einstellen, daß der Motor gleichmäßig läuft.

★Desserrer les vis 3x10mm et régler pour un fonctionnement libre de la pignonerie.



24



BC3
×2
4mm ロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrrou nylostop

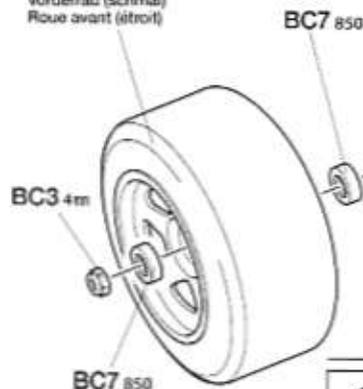


BC4
×2
5×0.5mm スペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise



BC7
×4
850メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

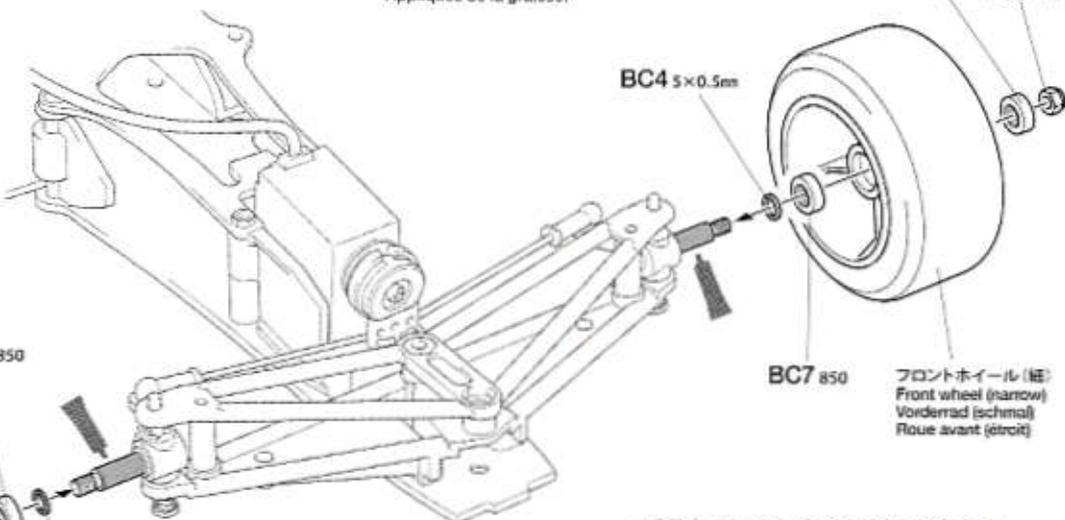
フロントホイール (細)
Front wheel (narrow)
Vorderrad (schmal)
Roue avant (étroit)



24

フロントホイールの取り付け
Attaching front wheels
Einbau der Vorderräder
Fixation des roues avant

グリスをぬります。
Apply grease.
Ein fetten.
Appliquez de la graisse.



BC7 850
フロントホイール (細)
Front wheel (narrow)
Vorderrad (schmal)
Roue avant (étroit)

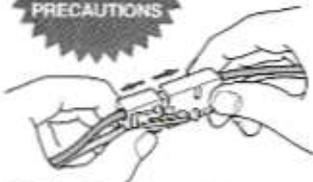
★BC3 (4mmロックナット) のしめ込みすぎに注意。
ホイールが軽く回る程度までしめ込みます。
★Tighten BC3 (4mm lock nuts), but make sure
that wheels can rotate freely.
★BC3 festziehen (4mm Sicherungsmuttern),
aber auf freie Drehbarkeit der Räder achten.
★Serrer BC3 (écrous 4mm) en s'assurant que les
roues tournent librement.

25



BC13 ×2
スナップピン (中)
Snap pin (medium)
Federstecker (mittel)
Epingle métallique (moyenne)

注意してください
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTIONS



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

**DISCONNECT BATTERY WHEN NOT
USING THE MODEL.**

Disconnect battery when model is not
being used, as it may result in a run
away model.

**AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN
DAS MODELL NICHT IN BETRIEB
IST**

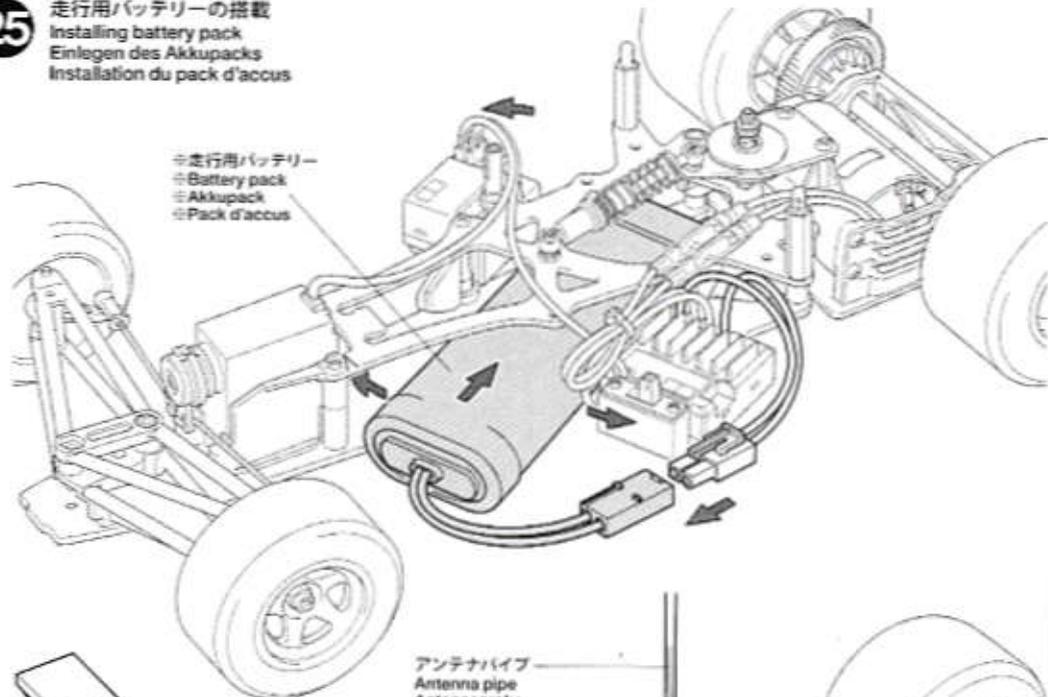
Akku abhängen, wenn das Modell
nicht benutzt wird, da es sich sonst
selbstständig machen kann.

**DECONNECTER LA BATTERIE
LORSQUE LE MODELE N'EST PAS
UTILISE**

Déconnecter la batterie lorsque le
modèle n'est pas utilisé pour éviter
qu'il se déplace inopinément.

25

走行用バッテリーの搭載
Installing battery pack
Einlegen des Akkupacks
Installation du pack d'accus

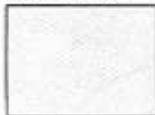


⊙走行用バッテリー
⊙Battery pack
⊙Akkupack
⊙Pack d'accus

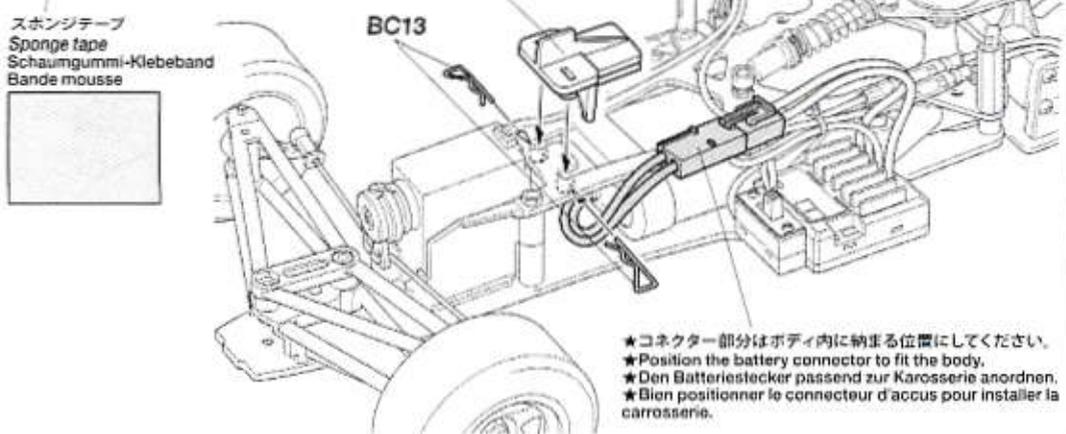
アンテナパイプ
Antenna pipe
Antennenrohr
Gaine d'antenne

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

スポンジテープ
Sponge tape
Schaumgummi-Kleband
Bande mousse

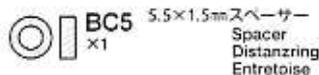
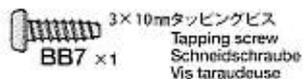
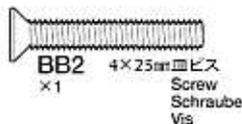


D3
BC13



★コネクター部分はボディ内に納まる位置にしてください。
★Position the battery connector to fit the body.
★Den Batteriestecker passend zur Karosserie anordnen.
★Bien positionner le connecteur d'accus pour installer la
carrosserie.

26



注意!

★ボディ部品は尖っている部分があります。取り扱いには十分注意してください。

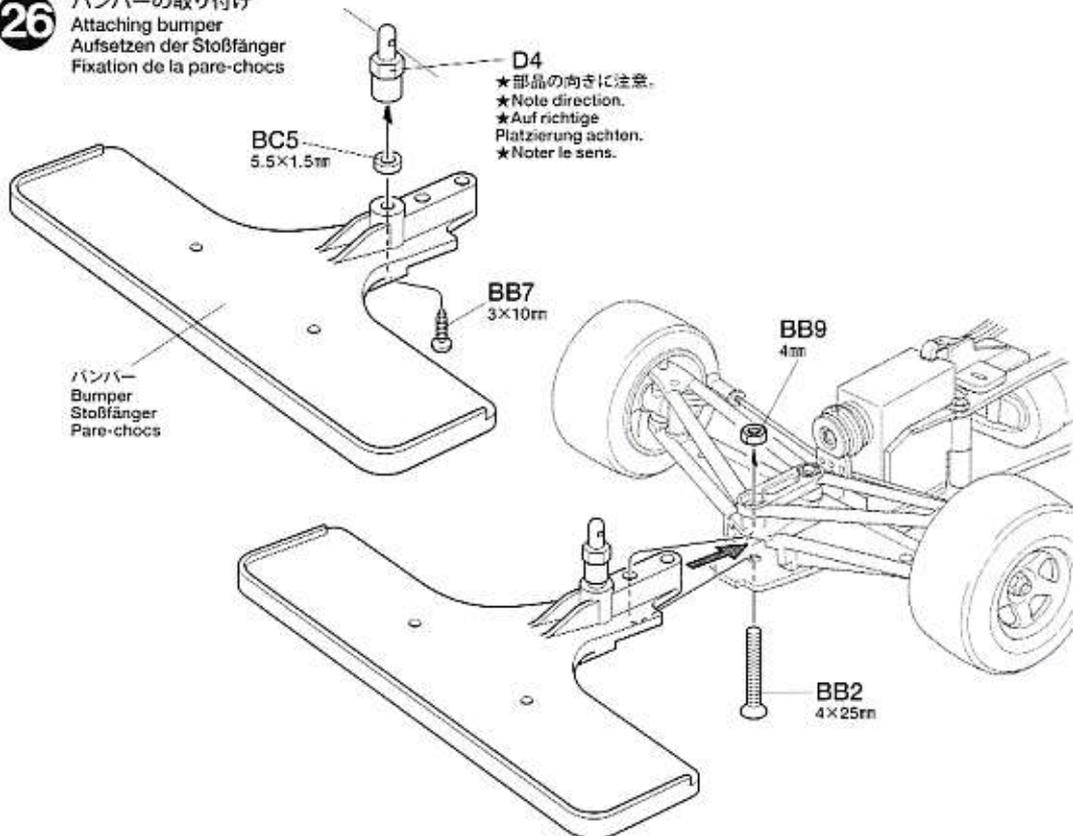
★Body may have sharp edges. Handle carefully during assembly.

★Karosserien können scharfe Kanten haben. Beim Zusammenbau vorsichtig damit umgehen.

★La carrosserie peut comporter des arêtes vives. La manipuler avec précaution durant l'assemblage.

26

バンパーの取り付け
Attaching bumper
Aufsetzen der Stoßfänger
Fixation de la pare-chocs



D4
★部品の向きに注意。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

27

ボディの塗装 (プラスチック製)
Painting body (plastic)
Lackierung der Karosserie (Plastik)
Peinture de la carrosserie (plastique)

★プラスチック用塗料で塗装します。
★Paint using plastic paints.
★Mit Plastik-Farben bemalen.
★Peindre en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

D

27~41

袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D

27

●のマークは塗装指示のマークです。タミヤカラーのカラーナンバーで指示しました。ボディ、ドライバー (プラスチック製) の塗装にはプラスチック用塗料をお使いください。

● This mark denotes numbers for Tamiya Color paints. Paint plastic body and driver using plastic paints.

● Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Plastik-Karosserie und andere Plastikteile mit Plastik-Farben bemalen.

● Ce symbole indique la référence de peinture Tamiya à utiliser. Peindre la carrosserie en plastique et le pilote en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

《スプレー式タミヤカラー》

TAMIYA COLOR SPRAY PAINTS

TS-8 ●イタリアンレッド / Italian red /
Italienisches Rot / Rouge Italien

TS-26 ●ピュアホワイト / Pure white /
Glanz Weiß / Blanc pur

《筆塗り用タミヤカラー》

TAMIYA COLOR BRUSH PAINTS

X-10 ●ガンメタル / Gun metal /
Metall-Grau / Gris acier

XF-1 ●フラットブラック / Flat black /
Matt Schwarz / Noir mat

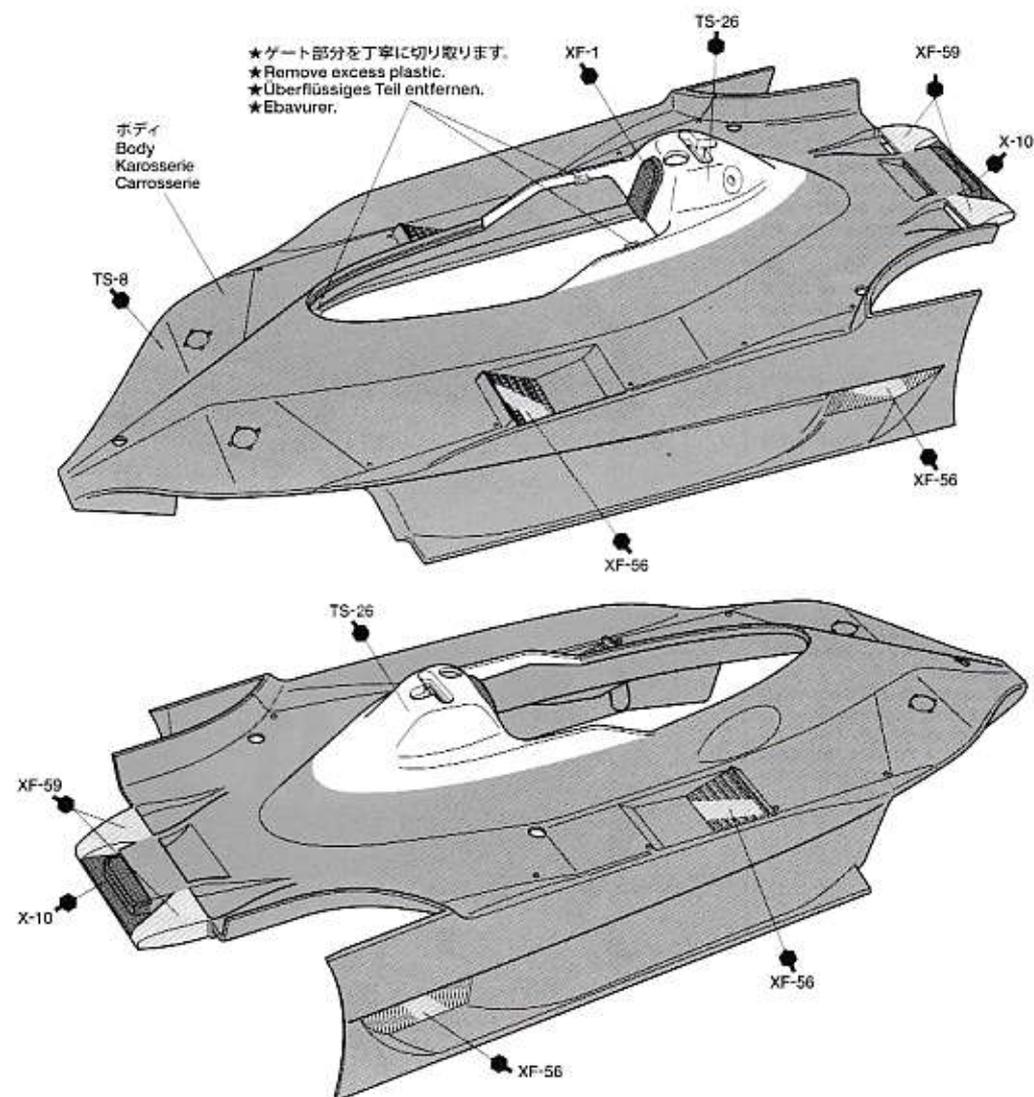
XF-2 ●フラットホワイト / Flat white /
Matt Weiß / Blanc mat

XF-7 ●フラットレッド / Flat red / Matt
Rot / Rouge mat

XF-15 ●フラットフレッシュ / Flat flesh /
Fleischfarben Matt / Chair mate

XF-56 ●メタリックグレイ / Metallic grey /
Gruu-Metallic / Gris métallisé

XF-59 ●デザートイエロー / Desert yellow /
Sandgelb / Jaune désert



TAMIYA COLOR

タミヤカラー(スプレー式)

美しい塗装が手軽に楽しめるスプレータイプの塗料です。ミリタリーモデル用、カーモデル用、一般工作用がそろっています。

TAMIYA COLOR

タミヤカラー(エナメル塗料)

艶張り塗装にぴったり。のびが良く曇らう、滲れもほとんどなし。つやの盛るエナメル塗料ならではの、もちろんスプレー塗装もOK。

TAMIYA COLOR

タミヤカラー(アクリル塗料ミニ)

滑らかな塗装に加え、筆ムラや塗気によるカブリがほとんどないのが特長の水性塗料。使いやすい10cc入りで、もちろんスプレー塗装もOK。

《ステッカーの貼り方》

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ください。番号のついたマークは切りとってしまうと間違えやすいので貼る順に切りとってください。

②ステッカーの端の部分の部分を少しはがして台紙を切り取ります。台紙はつけたまま、指定された位置にあわせてステッカーを貼ります。

③残った台紙を少しずつはがしながら、場所がずれたり、ステッカーの中に気泡が残らないように注意して貼っていきます。

台紙は一度に全部はがさないでください。しわがきたり気泡が残る原因になります。

Stickers

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

② Peel away the lining slightly and place the sticker in position on the body.

③ Remove the lining slowly. Be careful not to move the sticker out of position and not to leave air bubbles under the sticker.

Aufkleber

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

② Das Trägerpapier an einem Ende etwas abziehen und den Aufkleber an die gewünschte Stelle der Karosserie andrücken.

③ Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Darauf achten, dass der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

Autocollants

① Découper l'autocollant au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.

② Soulever une partie de l'autocollant et le positionner sur la carrosserie.

③ 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.

TAMIYA CRAFT TOOLS

DECAL SCISSORS

デカルバサミ



ITEM 74031

ボディの塗装の仕方

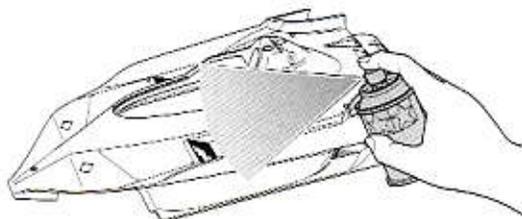
How to paint
Lackier-Anweisung
Comment peindre

① ★ボディ全体をビュアーホワイト(TS-26)で塗装します。スプレー塗装はボディから30cmほどはなし、一度に塗らす回数に分けて塗ります。

★Paint the body with Pure white (TS-26). Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm from the body.

★Die Karosserie mit Glanz Weiß (TS-26) lackieren. Die Sprühfarbe aus einem Abstand von 30cm in dünnen Schichten 2-3 mal auftragen.

★Peindre la carrosserie avec du Blanc pur (TS-26). Pulvériser 2 à 3 fines couches de peinture à 30cm de la carrosserie.

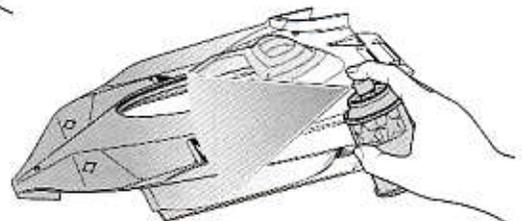
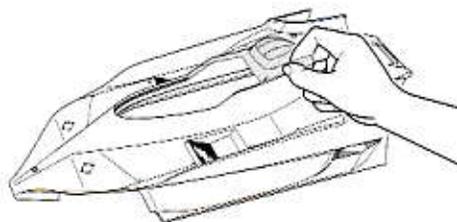


② ★塗料が乾いたら、別売のマスキングテープでビュアーホワイト部分をマスキングします。

★After paint has dried, mask off Pure white areas using masking tape (sold separately).

★Nachdem die Farbe getrocknet ist, die weißen Stellen mit Maskierband abkleben (separat angeboten).

★Après séchage de la peinture, masquer les parties blanches avec de la bande cache (disponible séparément).

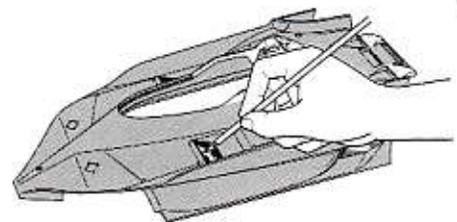


③ ★イタリアンレッド(TS-8)で塗装します。

★Paint using Italian red (TS-8).

★Mit Italienisches Rot (TS-8) lackieren.

★Peindre avec Rouge Italien (TS-8).



④ ★イタリアンレッドが乾いたら、マスキングテープを剥がして、細部を塗ります。

★After paint has dried, remove masking tape and brush point details.

★Nachdem die Farbe getrocknet ist, das Abklebeband entfernen und Details mit dem Pinsel lackieren.

★Après séchage de la peinture, enlever la bande cache et peindre les détails au pinceau.

ボディのマーキング

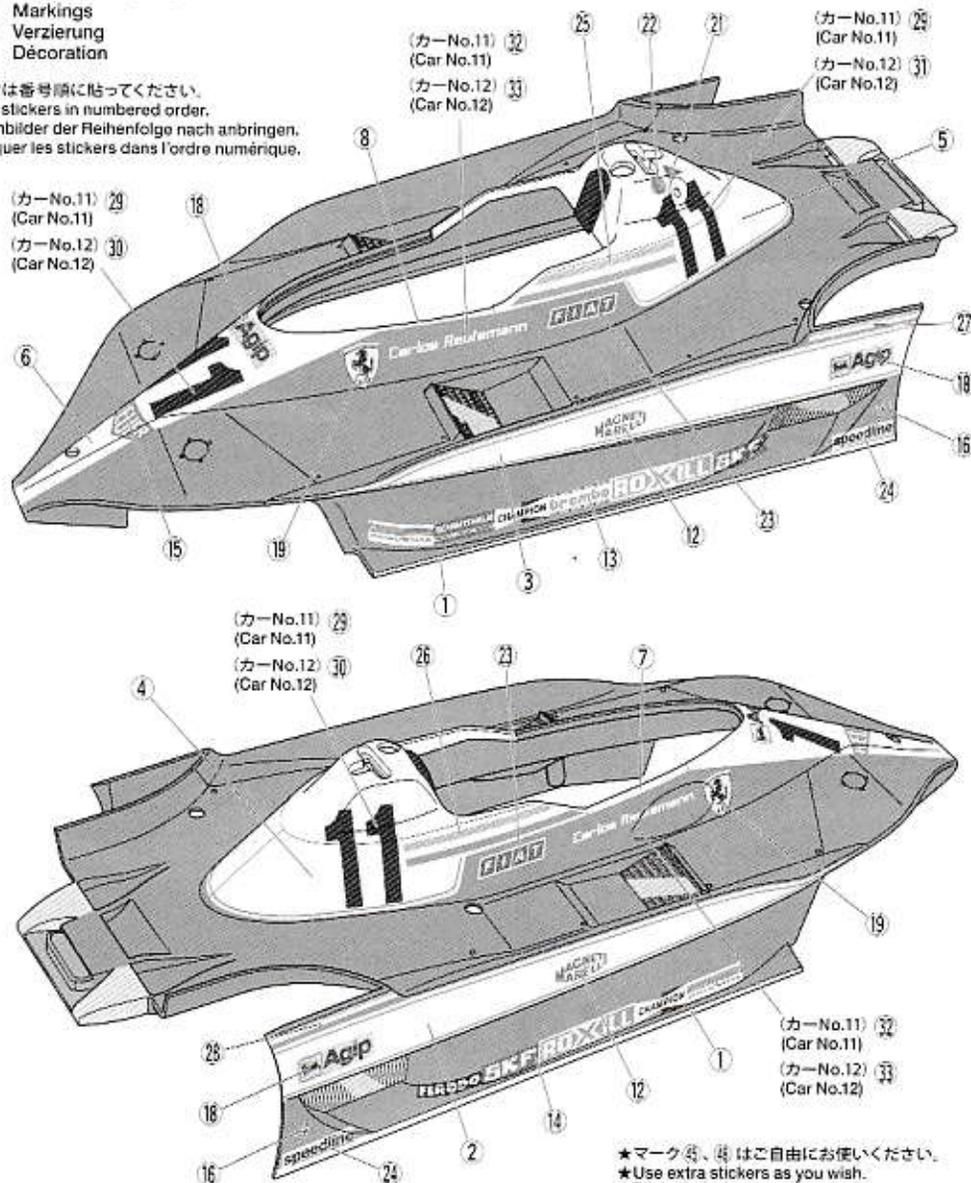
Markings
Verzierung
Décoration

★マークは番号順に貼ってください。

★Apply stickers in numbered order.

★Abziehbilder der Reihenfolge nach anbringen.

★Appliquer les stickers dans l'ordre numérique.



★マーク④、⑤はご自由にお使いください。

★Use extra stickers as you wish.

★Zusätzliche Aufkleber nach Belieben anbringen.

★Apposer les stickers additionnels à votre gré.

30

BD1 ×1
2×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BD3 ×1
2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

★このマークで指示した部品は接着（プラスチックモデル用接着剤）します。

★Apply plastic cement to the places shown by this mark.

★Auf Flächen mit dieser Markierung Plastikkleber auftragen.

★Appliquer de la colle plastique aux endroits indiqués par ce symbole.

※接着剤（プラスチック用）
Cement
Kleber
Colle



★メッキ部品は接着面のメッキをはがしてから接着してください。

★Remove plating from areas to be cemented.

★An den Klebestellen muß die Chromschicht abgeschabt werden.

★Enlever le revêtement chromé des parties à encoller.

31

BD1 ×2
2×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

32

BD1 ×2
2×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

TAMIYA CRAFT TOOLS

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

SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー
(プラスチック用)

ITEM 74001

LONG NOSE w/ CUTTER

ラジオペンチ

ITEM 74002

(+)SCREWDRIVER-L

プラスドライバー-L(5×100)

ITEM 74006

(+)SCREWDRIVER-M

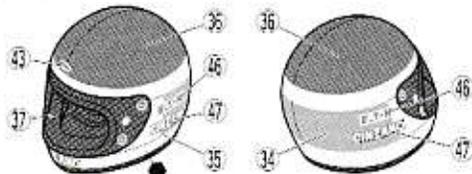
プラスドライバー-M(4×75)

ITEM 74007

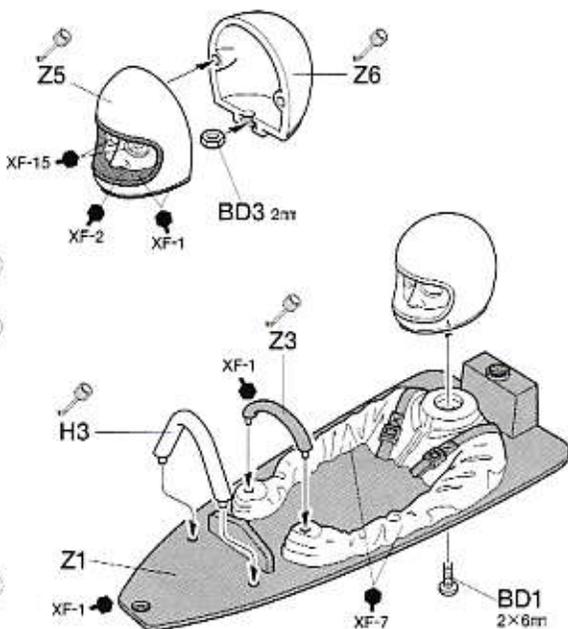
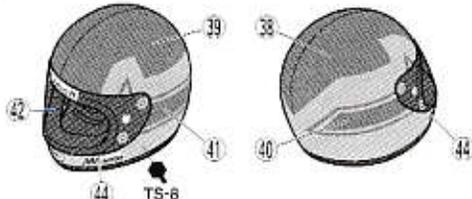
30

ドライバーの組み立て Driver figure Fahrerfigur Figurine du pilote

(カーNo.11 カルロス・ロイテマン)
(Car No.11 Carlos Reutemann)

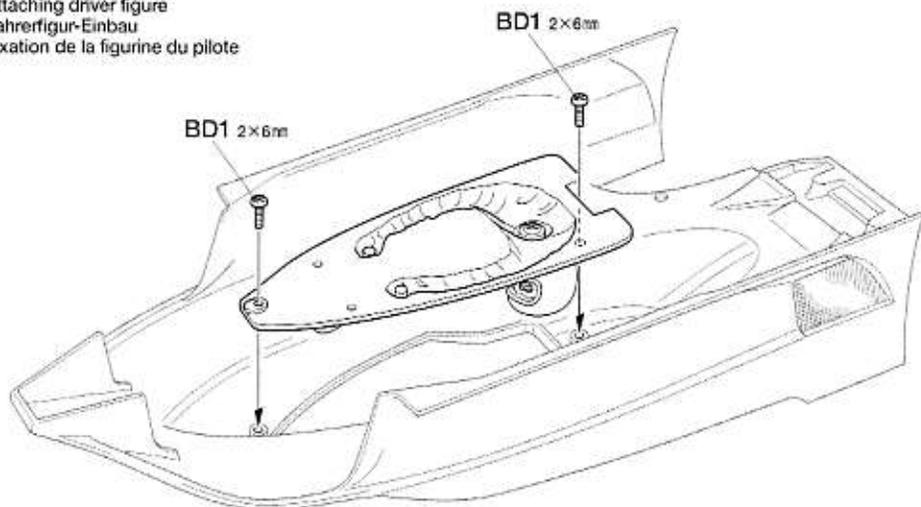


(カーNo.12 ジル・ビルヌーブ)
(Car No.12 Gilles Villeneuve)



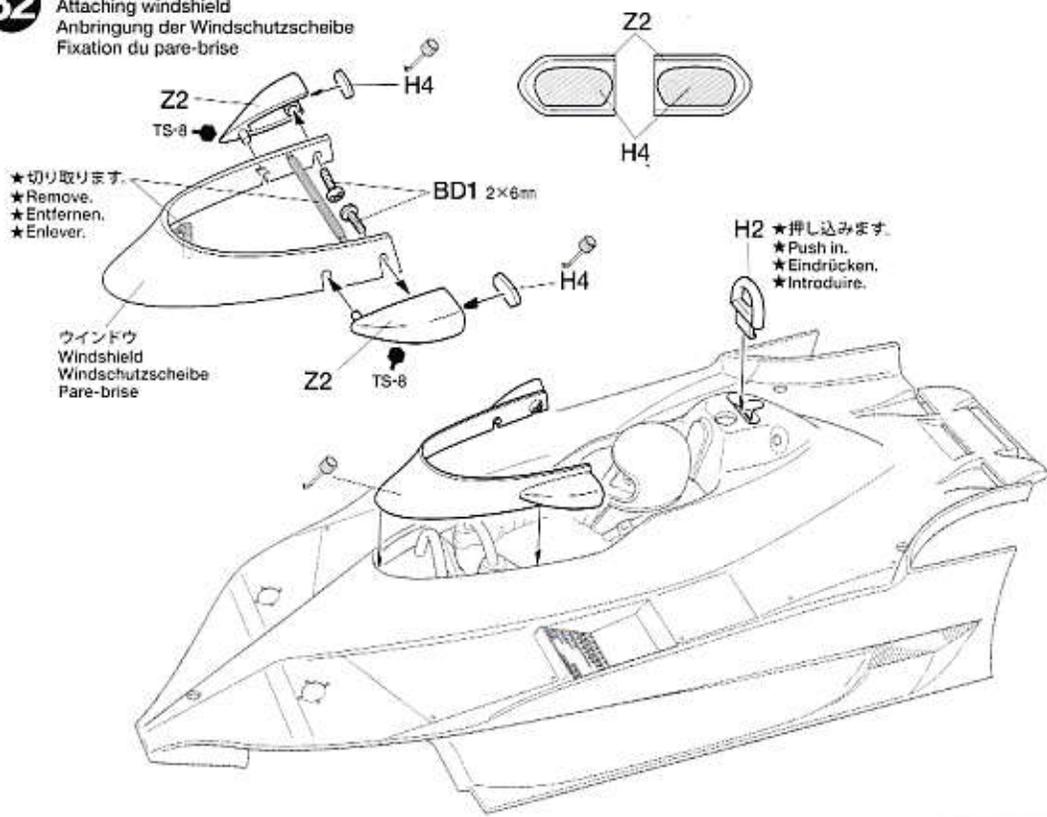
31

ドライバーの取り付け Attaching driver figure Fahrerfigur-Einbau Fixation de la figurine du pilote



32

ウインドウの取り付け Attaching windshield Anbringung der Windschutzscheibe Fixation du pare-brise



33

- BD1 × 2
2×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BB7 × 2
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BD2 × 2
3×10mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BD4 × 2
2mmナット(小)
Nut (small)
Mutter (klein)
Ecrou (petite)
- BD6 × 2
ロゼットワッシャー
Rosette washer
Rosetten-Bellagscheibe
Rondelle fraisée

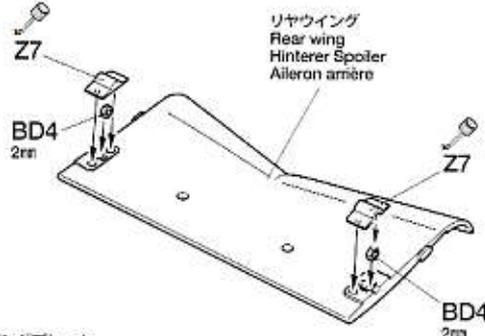
33 リヤウイングの取り付け

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

ウイングプレート
Wing plate
Spoilerplatte
Panneau latéral

- ★保護フィルム(両側)をはがします。
- ★Remove protective film.
- ★Schutzfolie abziehen.
- ★Enlever le film protecteur.

アルミステッカー
Aluminum sticker
Aluminium-Aufkleber
Sticker aluminium



BD1
2×6mm

ウイングプレート
Wing plate
Spoilerplatte
Panneau latéral

アルミステッカー
Aluminum sticker
Aluminium-Aufkleber
Sticker aluminium

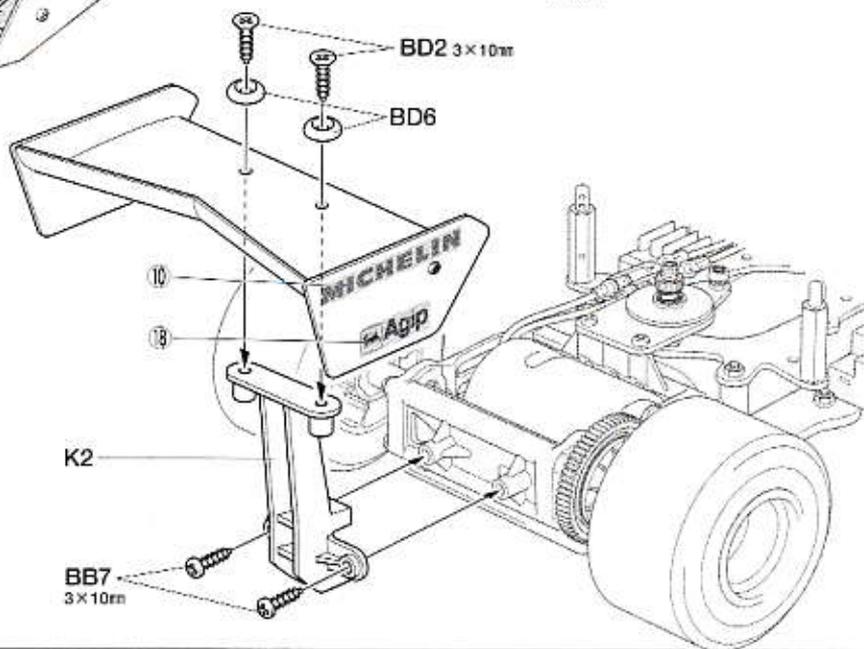
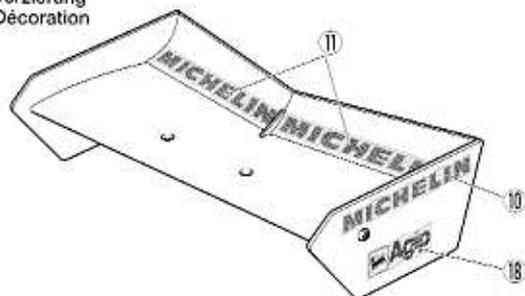
- ★形に合わせて切ります。
- ★Den Aluminium-Aufkleber so ausschneiden, dass er auf die Spoiler passt.
- ★Découper le sticker aluminium aux dimensions du panneau d'aileron.

BD1
2×6mm

アルミグラステープ
Aluminum glass tape
Aluminium-Glasfaser Kleband
Bande renforcée aluminium

- ★半分に切ったアルミグラステープで補強します。
- ★Cut aluminum glass tape in half and apply to reinforce wing.
- ★Das Aluminium-Glasfaserband in der Mitte teilen und zur Verstärkung des Spoilers anbringen.
- ★Découper en deux la bande renforcée et l'apposer pour renforcer l'aileron.

《マーキング》
Markings
Verzierung
Décoration



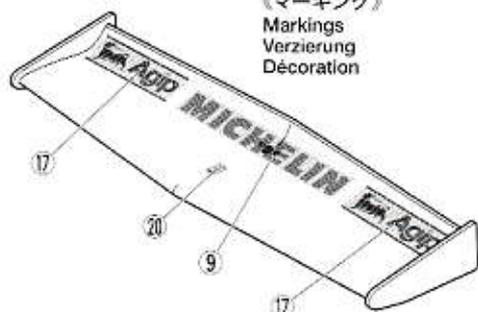
34

- BC1 × 2
2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BD5 × 2
2mmワッシャー
Washer
Bellagscheibe
Rondelle

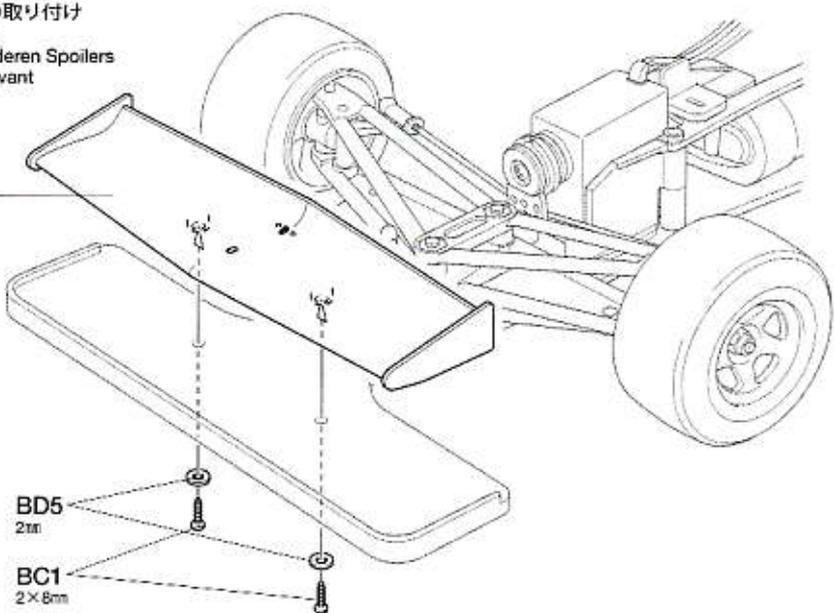
34 フロントウイングの取り付け

Attaching front wing
Anbringung des vorderen Spoilers
Fixation du spoiler avant

《マーキング》
Markings
Verzierung
Décoration



H1



35

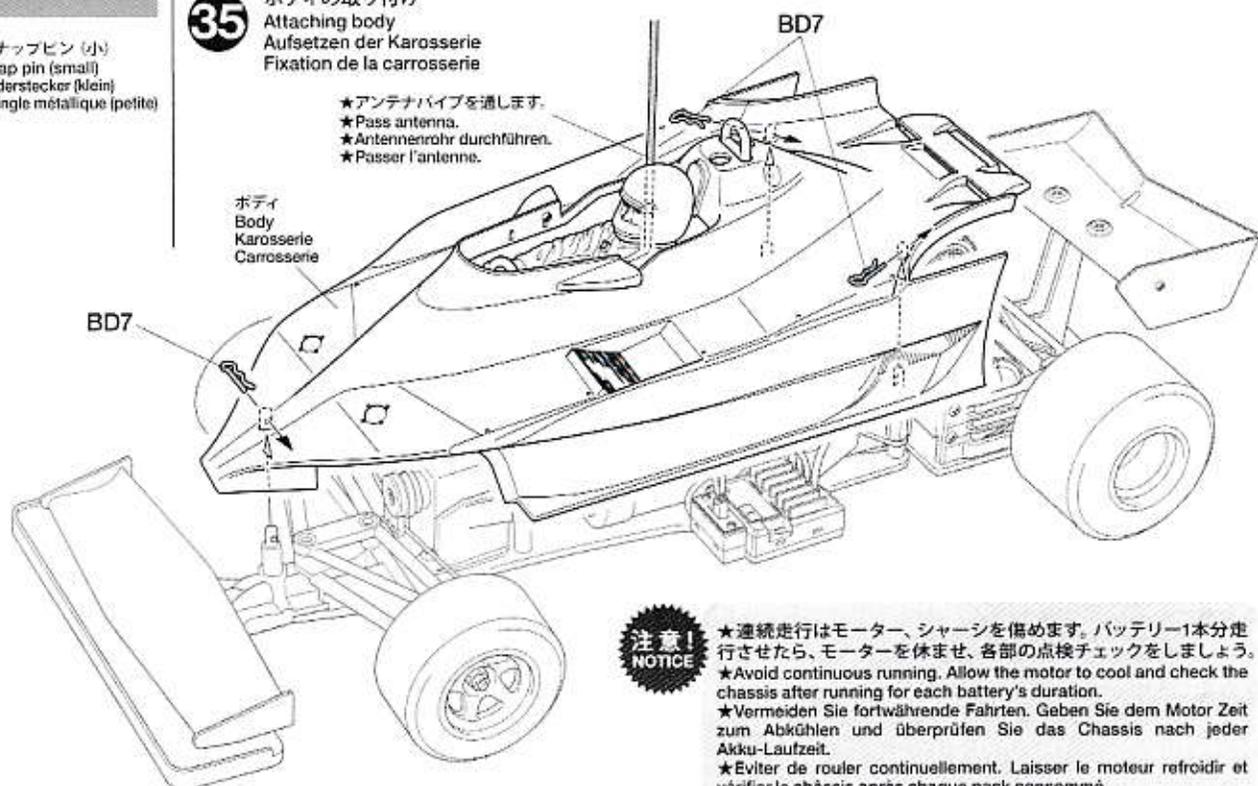


BD7 × 3

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

35

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



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

ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie

BD7

注意!
NOTICE

★連続走行はモーター、シャーシを傷めます。バッテリー1本分走行させたら、モーターを休ませ、各部の点検チェックをしましょう。
★Avoid continuous running. Allow the motor to cool and check the chassis after running for each battery's duration.
★Vermeiden Sie fortwährende Fahrten. Geben Sie dem Motor Zeit zum Abkühlen und überprüfen Sie das Chassis nach jeder Akku-Laufzeit.
★Eviter de rouler continuellement. Laissez le moteur refroidir et vérifier le châssis après chaque pack consommé.

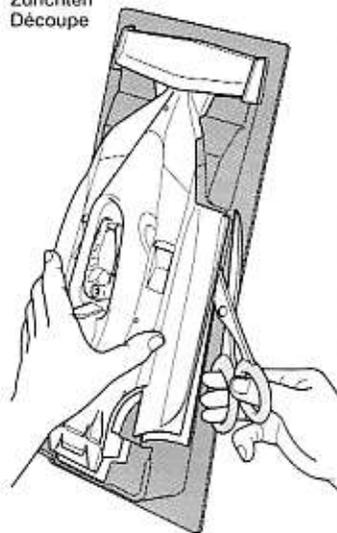
●本キットにはクリアーボディ (ポリカーボネート製) が付属しています。組み立てて走行練習用にお使いください。

- This product also includes a separate clear body (polycarbonate).
- Dieser Bausatz enthält eine separate durchsichtige Polycarbonat Karosserie.
- Ce produit inclut également une carrosserie transparente (polycarbonate).

36

《切り取り》

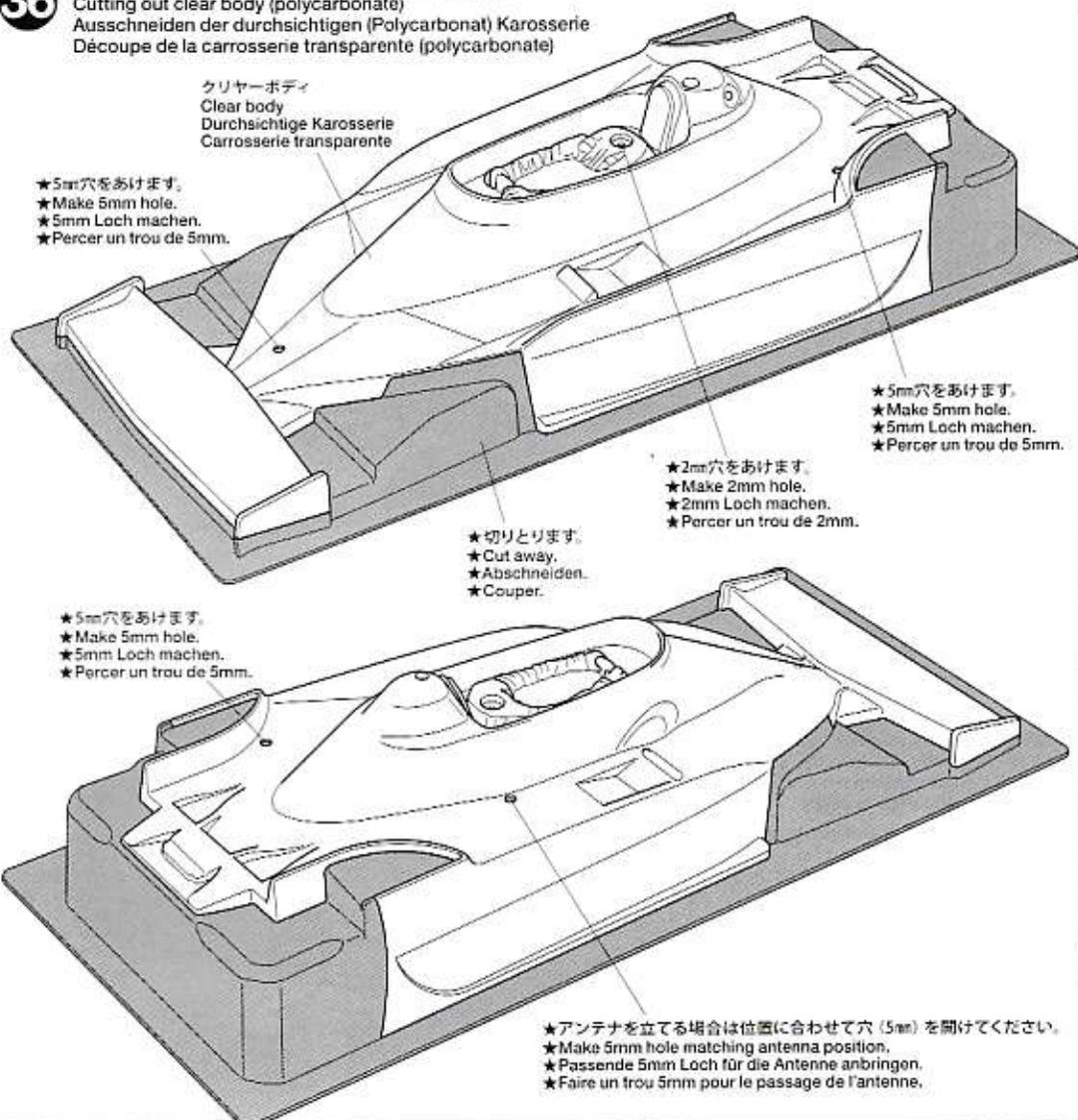
Trimming
Zurichten
Découpe



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

36

クリアーボディの切り取り (ポリカーボネート製)
Cutting out clear body (polycarbonate)
Ausschneiden der durchsichtigen (Polycarbonat) Karosserie
Découpe de la carrosserie transparente (polycarbonate)



★5mm穴をあけます。
★Make 5mm hole.
★5mm Loch machen.
★Percer un trou de 5mm.

クリアーボディ
Clear body
Durchsichtige Karosserie
Carrosserie transparente

★2mm穴をあけます。
★Make 2mm hole.
★2mm Loch machen.
★Percer un trou de 2mm.

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

★5mm穴をあけます。
★Make 5mm hole.
★5mm Loch machen.
★Percer un trou de 5mm.

★5mm穴をあけます。
★Make 5mm hole.
★5mm Loch machen.
★Percer un trou de 5mm.

TAMIYA CRAFT TOOLS

CURVED SCISSORS

曲線ばさみ
(プラスチック用)



ITEM 74005

★アンテナを立てる場合は位置に合わせて穴 (5mm) を開けてください。
★Make 5mm hole matching antenna position.
★Passende 5mm Loch für die Antenne anbringen.
★Faire un trou 5mm pour le passage de l'antenne.

クリヤーボディの塗装
Painting clear body
Lackierung der durchsichtigen Karosserie
Peinture de la carrosserie transparente

- ★ポリカーボネート用塗料で塗装します。
- ★Paint using polycarbonate paints.
- ★Mit Lexan-Farben bemalen.
- ★Peindre en utilisant des peintures spéciales polycarbonate.

このマークは塗装指示のマークです。タミヤカラーのカラーナンバーで指示しました。クリヤーボディ（ポリカーボネート製）の塗装にはポリカーボネート用塗料をお使いください。

This mark denotes numbers for Tamiya Color paints. Paint clear body (polycarbonate) using polycarbonate paints.

Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Bemalen Sie die durchsichtige (Polycarbonat) Karosserie mit Polycarbonat Farben.

Ce symbole indique la référence de peinture Tamiya à utiliser. Peindre la carrosserie transparente (polycarbonate) avec des peintures pour polycarbonate.

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

PS-1 ● ホワイト / White / Weiß / Blanc

PS-2 ● レッド / Red / Rot / Rouge

PS-5 ● ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-48 ● サテンシルバーアルマイト / Semi-gloss silver anodized aluminum / Anodisiertes Aluminium-Silber, mattglänzend / Aluminium anodisé argent satiné

PS-55 ● フラットクリヤー / Flat clear / Matt-Farblos / Vernis mat

TAMIYA COLOR

ポリカーボネートスプレー(ミニ)

クリヤーボディ用スプレー塗料です。乾く仕上がり、衝撃などにもはがれにくいのが特徴、ピン入り塗料の上にも重ね塗りできます。

《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 Karosserie für Bemalung

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

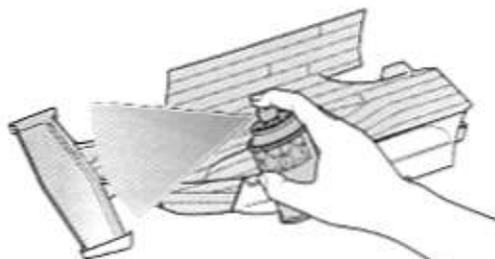
Préparation de la carrosserie pour la mise en peinture

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

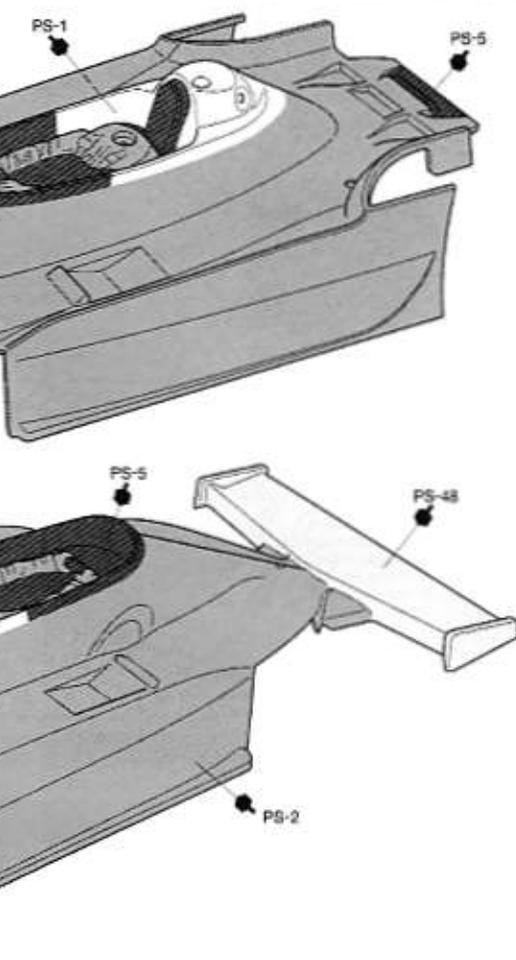
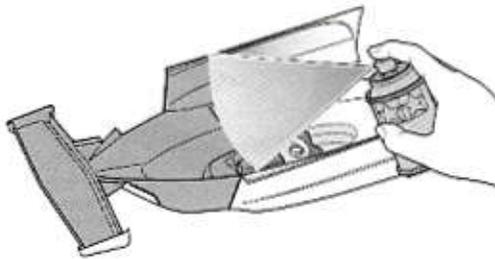
《塗装の仕方》

How to paint
Lackier-Anweisung
Comment peindre

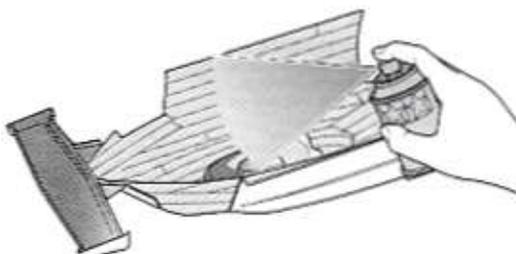
- 1 ★PS-1（ホワイト）で塗装する部分を別売のマスキングテープでマスキングします。その後でPS-2（レッド）に塗装する部分、次にPS-5（ブラック）に塗装する部分もマスキングしてください。
★Mask off areas to be painted White (PS-1), Red (PS-2) and Black (PS-5) from inside in that order, using masking tape (sold separately).
★Weiß (PS-1) und Rot (PS-2) und Schwarz (PS-5) von innen in dieser Reihenfolge zu lackierenden Flächen mit (getrennt erhältlichem) Abklebeband abkleben.
★Masquer les parties qui seront peintes en Blanc (PS-1), Rouge (PS-2) et Noir (PS-5) par l'intérieur et dans cet ordre, avec de la bande cache (disponible séparément).



- 2 ★塗料が乾いたらPS-5（ブラック）の部分のマスキングをはがして塗装します。その後、PS-48部分も塗装します。（サテンシルバーの裏打ち塗装）
★After the paint has dried, remove masking tape from the Black area. Paint both Black and PS-48 areas using Black (PS-5).
★Wenn die Farbe trocken ist, das Abklebeband von den schwarzen Flächen abziehen und die schwarzen (PS-5) und die Bereiche mit PS-48 mit Schwarz (PS-5) lackieren.
★Après séchage, enlever les masques des parties noires et peindre en Noir (PS-5).



- 2 ★はじめにPS-48（サテンシルバーアルマイト）の部分ボディを内側から塗装します。スプレー塗料はボディから30cmほどはなし、一度に塗らず数回に分けて塗ります。
★Paint the body from inside using Semi-gloss silver anodized aluminum (PS-48). Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.
★Die Karosserie von innen mit Anodisiertes Aluminium-Silber, mattglänzend (PS-48) lackieren. Die Sprühtfarbe aus einem Abstand von 30cm in dünnen Schichten 2-3 mal auftragen.
★Peindre la carrosserie par l'intérieur avec de l'Aluminium anodisé argent satiné (PS-48). Pulvériser 2 à 3 fines couches de peinture à 30cm de la carrosserie.



- 4 ★塗料が乾いたらPS-2（レッド）の部分のマスキングをはがして塗装します。最後にPS-1（ホワイト）部分のマスキングをはがして塗装してください。
★After paint has dried, remove masking tape from Red areas and paint using Red (PS-2). When paint is dry, remove masking tape and paint with White (PS-1).
★Wenn die Farbe trocken ist, das Abklebeband von den Roten Flächen abziehen und diese Rot (PS-2) lackieren. Wenn die Farbe trocken ist, das Abklebeband abziehen und mit Weiß (PS-1) lackieren.
★Après séchage, enlever les masques des parties rouges et peindre en Rouge (PS-2). Une fois la peinture sèche, enlever la bande cache et peindre en Blanc (PS-1).

40

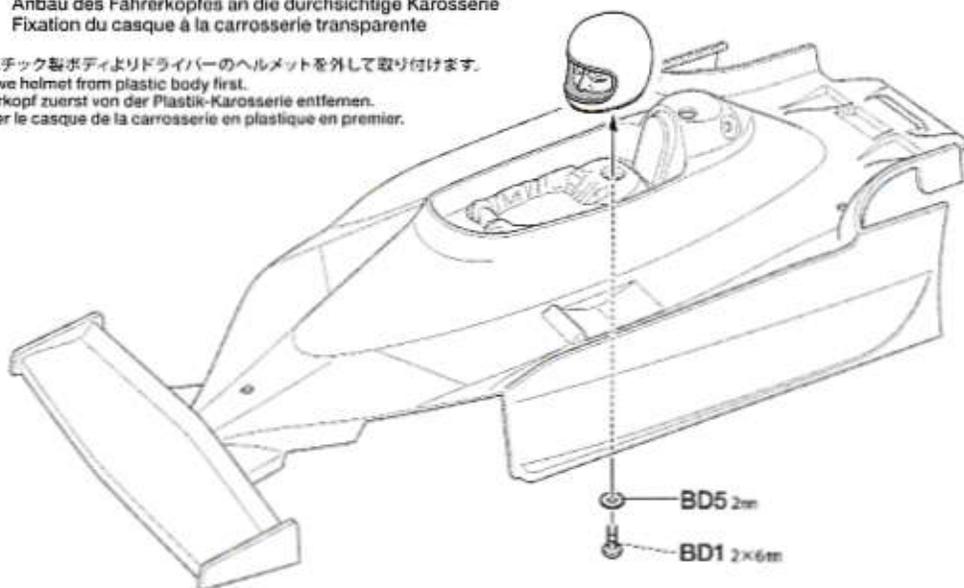
BD1 x1
2×6mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BD5
x1
2mm ワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

40

クリヤーボディのヘルメットの取り付け
Attaching helmet to clear body
Anbau des Fahrerkopfes an die durchsichtige Karosserie
Fixation du casque à la carrosserie transparente

- ★プラスチック製ボディよりドライバーのヘルメットを外して取り付けます。
- ★Remove helmet from plastic body first.
- ★Fahrerkopf zuerst von der Plastik-Karosserie entfernen.
- ★Enlever le casque de la carrosserie en plastique en premier.



41

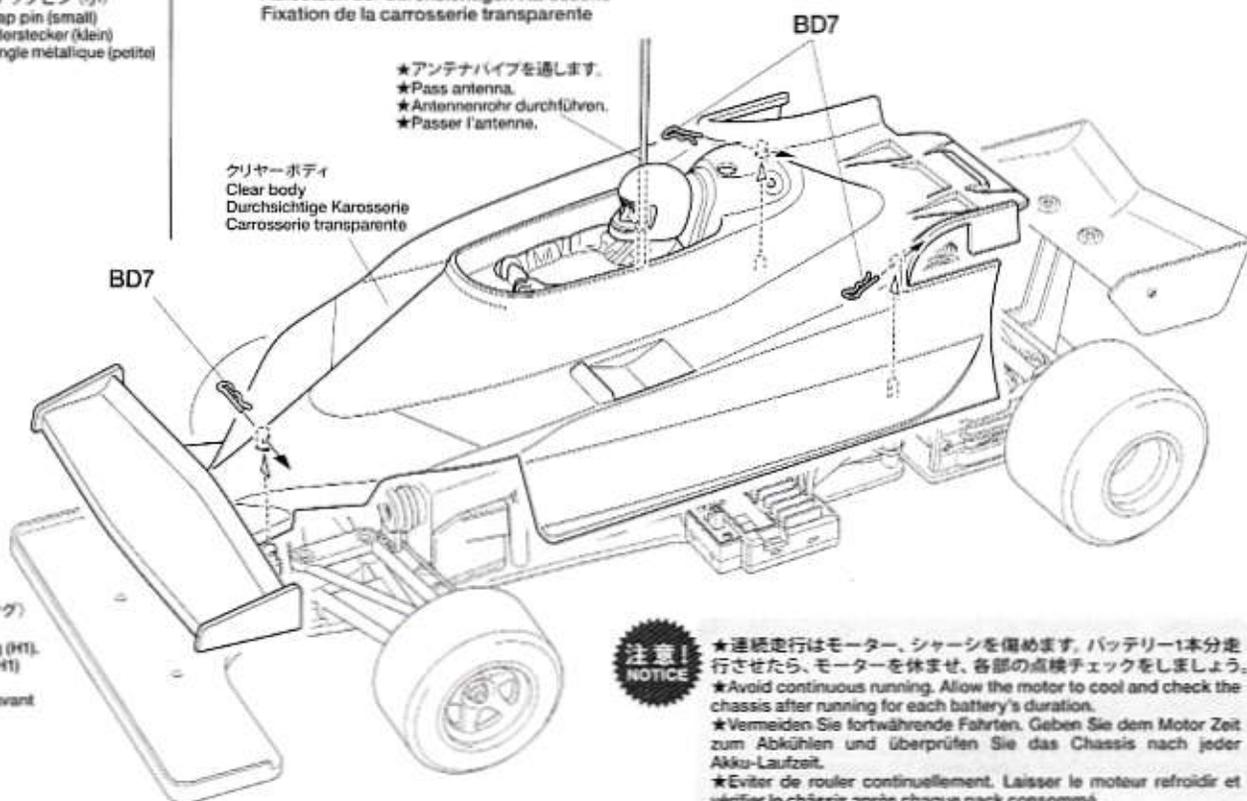
BD7 x3
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
Epingle métallique (petite)

41

クリヤーボディの取り付け
Attaching clear body
Aufsetzen der durchsichtigen Karosserie
Fixation de la carrosserie transparente

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

クリヤーボディ
Clear body
Durchsichtige Karosserie
Carrosserie transparente



- ★H1 (フロントウイング) を取り外します。
- ★Remove front wing (H1).
- ★Vorderen Spoiler (H1) entfernen
- ★Enlever le spoiler avant (H1).

注意!

- ★連続走行はモーター、シャーシを傷めます。バッテリー1本分走行させた後、モーターを休ませ、各部の点検チェックをしましょう。
- ★Avoid continuous running. Allow the motor to cool and check the chassis after running for each battery's duration.
- ★Vermeiden Sie fortwährende Fahrten. Geben Sie dem Motor Zeit zum Abkühlen und überprüfen Sie das Chassis nach jeder Akku-Laufzeit.
- ★Evitez de rouler continuellement. Laissez le moteur refroidir et vérifiez le châssis après chaque pack consommé.

Setting-up

(ギヤ比)
Gear ratio
Getriebeübersetzung
Rapport de pignonerie

計算式
Formula
Formel
Formule de calcul

スパーギヤ歯数
Spur gear teeth
ピニオンギヤ歯数
Pinion gear teeth

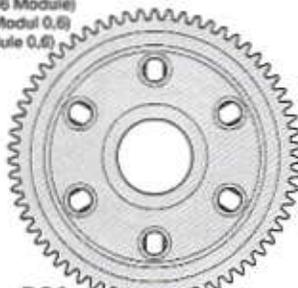
:1

キット付属
Kit standard gear
Satz Standard-Zahnräder
Pignon standards du kit

(06モジュールギヤ)
(for 06 Module)
(für Modul 0,6)
(module 0,6)



BC12
17Tピニオンギヤ
17T Pinion gear
17Z Motorritzel
Pignon moteur 17 dents



BG2
03T-06 スパーギヤ
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire

ピニオン Pinion gear	ギヤ比 Gear ratio	ピニオン Pinion gear	ギヤ比 Gear ratio
16T	3.93:1	19T	3.31:1
17T	3.70:1	20T	3.15:1
18T	3.50:1	21T	3.00:1

- ※OP.900 スパーギヤ 93T, 104T (04モジュール) の使用可能です。04モジュールピニオンギヤと合わせて使用してください。
- ※Gears in Item 53900 04 Module Spur Gear 93T/104T (F103GT) can be used, if paired with separately sold 04 module pinion gear.
- ※Zahnäder aus 53900 mit Zähnezahl 93 und 104 (F103GT) können mit einem passenden Ritzel mit Modul 04 verwendet werden.
- ※Les couronnes de la réf.53900 Couronnes 93dts/104dts Module 04 (F103GT) peuvent être utilisées si associées à un pignon module 04 disponible séparément.

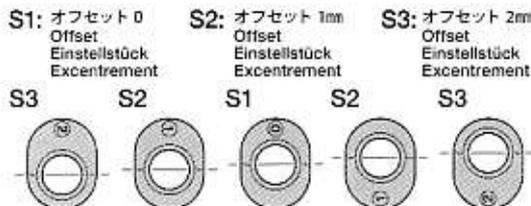
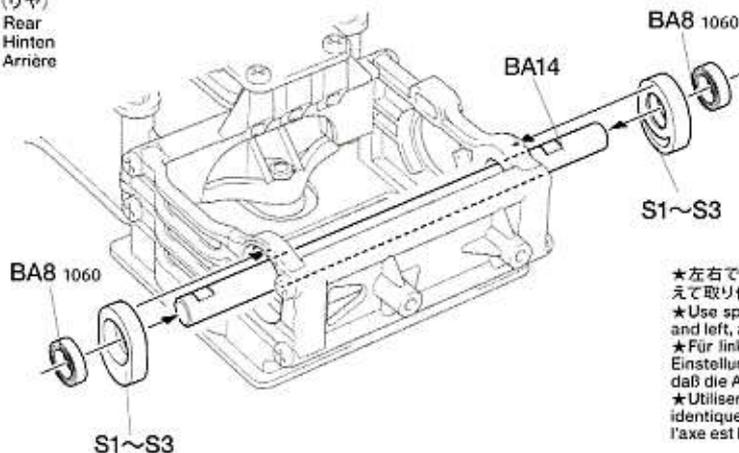
- ★BG1, BC7をボールベアリングに交換することをお勧めします。
- ★Replacing BG1 and BC7 with ball bearings is recommended.
- ★Es wird empfohlen BG1 und BC7 durch Kugellager zu ersetzen.
- ★Il est recommandé de remplacer BG1 et BC7 par des roulements à billes.

《車の調整》

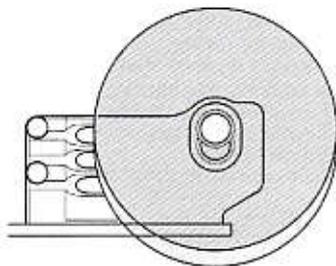
Ground clearance
Bodenfreiheit
La garde au sol

- ★タイヤ径が変わっても車高を調整することができます。走行路面に合わせて変更してください。
- ★Ground clearance can be altered according to wheel diameter, etc.
- ★Die Bodenfreiheit kann entsprechend Raddurchmesser etc. verändert werden.
- ★La garde au sol peut être modifiée en fonction du diamètre de roue etc.

(リヤ)
Rear
Hinten
Arrière



- ★左右で同じオフセットのパーツをそろえて取り付けます。
- ★Use spacers of the same offset for the right and left, and make sure the shaft is horizontal.
- ★Für links und rechts Distanzstücke gleicher Einstellung wählen und dabei sicherstellen, daß die Achse waagrecht steht.
- ★Utiliser des cales de réglage de garde au sol identiques à gauche et à droite et s'assurer que l'axe est horizontal.



《フリクションダンパーの調整》

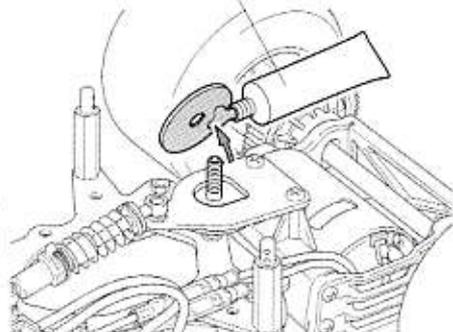
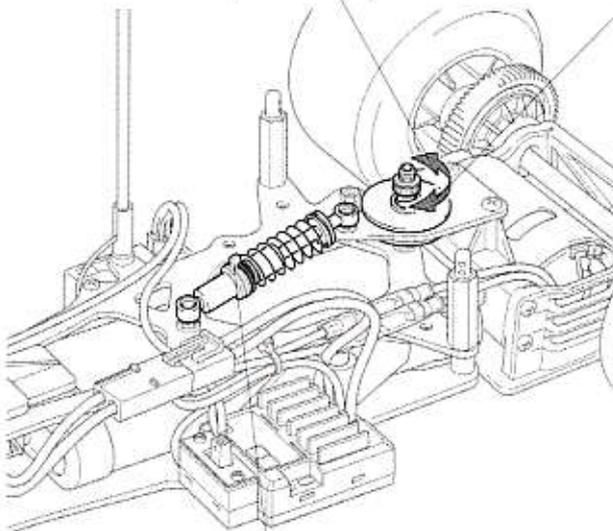
Friction damper
Friktionsscheiben-Dämpfer
Amortisseur à disques de friction

- ★フリクションダンパーは、ダンパーボストナット (BB20) と、オイルやグリスの粘度の両方で調節が可能です。表を参考に路面状態にあわせて調整してください。
- ★Damping effect can be altered by adjuster nut, and by applying different viscosity grease to friction pads. Adjust according to running surface condition.
- ★Der Dämpfungseffekt kann über die Stellmutter und durch Aufbringung von Fetten unterschiedlicher Viskosität auf die Reibplatten verändert werden. Stellen Sie ihn nach den Erfordernissen der Rennstrecke 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.

- ★ゆるめる (グリップの悪い路面)
- ★Loosen for slippery surface.
- ★Bei rutschigem Untergrund lockern.
- ★Deserrer pour une surface glissante.

- ★しめ込む (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用グリス (別売)
- ※Friction Damper Grease (separately available)
- ※Reibungsdämpfer-Fett (getrennt erhältlich)
- ※Graisse à amortisseurs à friction (disponible séparément)



- ★汚れたオイルやグリスをふき取って、新しいオイルやグリスをさします。
- ★Clean the pads and plate prior to applying grease.
- ★Kissen und Platte vor dem Einfetten reinigen.
- ★Nettoyer les plaquettes de friction avant d'appliquer la graisse.

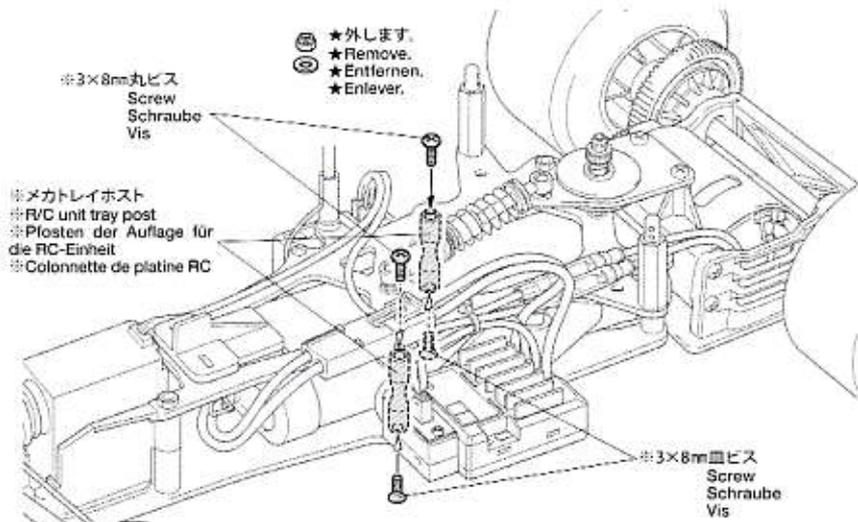
- ★ダンパースプリングかたさを調整します。
- ★Adjust coil spring tension.
- ★Spannung der Schraubenfeder einstellen.
- ★Régler la tension du ressort.

		ダンパーボストナット Adjuster nut Stellmutter Ecrou de réglage	グリス Grease Fett Graisse
路面グリップ Running surface Rennstrecke Piste	良い High grip Sehr griffige Forte accroche	しめ込む Tighten. Anziehen. Serrer.	硬くする Hard Harte Epaiss
	悪い Slippery Weinger griffige Glissant	ゆるめる Loosen. Lockern. Desserrer.	柔らかくする Soft Weiche Fluide

《メカトレイポスト》

R/C unit tray post
Pfosten der Auflage für die RC-Einheit
Colonnette de platine RC

- ★シャーシとアッパーデッキの間にメカトレイポスト (BA11・別売) を追加で取り付けることによってシャーシ剛性をアップすることができます。ただし、走行用バッテリーを交換するときには外してください。パーツは当社カスタマーサービスまでお問い合わせください。
- ★R/C unit tray posts (BA11) can be additionally installed between the chassis and upper deck to improve the chassis rigidity. However, posts must be removed when replacing a battery pack.
- ★Zur Verbesserung der Chassis-Stiefigkeit können zwischen Chassis und Oberdeck Trägerpfosten (BA11) für die RC-Einheit zusätzlich montiert werden. Zum Austausch eines Akkupacks müssen diese jedoch entfernt werden.
- ★Les colonnettes de la platine RC (BA11) peuvent être installées en plus entre le châssis et la platine supérieure pour accroître la rigidité du châssis. Cependant, elles doivent être démontées pour remplacer le pack d'accus.



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 Switch on transmitter. If using a transmitter with an extending antenna, fully extend.
- 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 battery pack 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 Sender einschalten. Wenn Sie einen Sender mit Teleskopantenne benutzen, dieses ganz ausziehen.
- 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, Federn etc. ein.
- ⑨ Bei Nichtgebrauch Auto und Akkus getrennt verwahren.

MESURES DE SECURITE

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

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

PROCEDURE DE MISE EN MARCHÉ

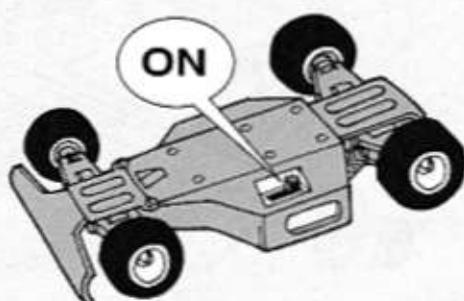
- ① Allumer l'émetteur. Déployer entièrement l'antenne de l'émetteur, s'il en est doté.
- ② Mettre en marche le récepteur.
- ③ Vérifier la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- ④ Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- ⑤ Faites 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。



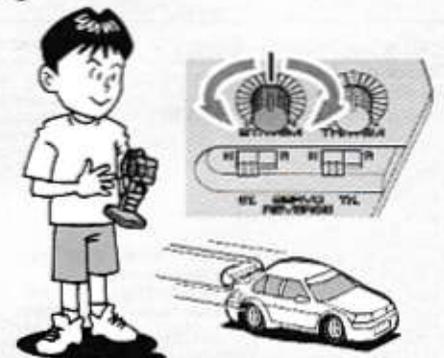
① スイッチをONにします。アンテナ付き送信機の場合はアンテナをのばしてください。



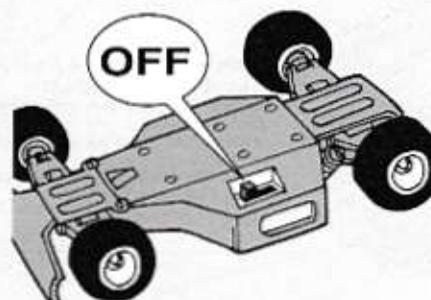
② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



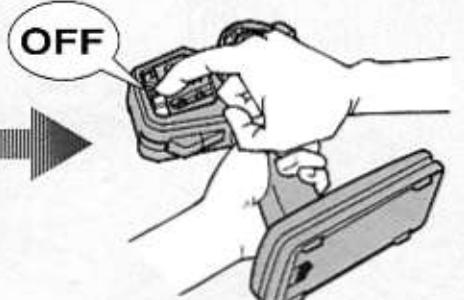
③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



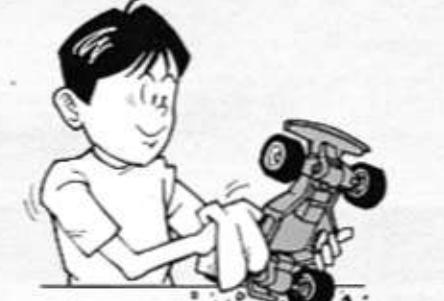
④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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



⑥ 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



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

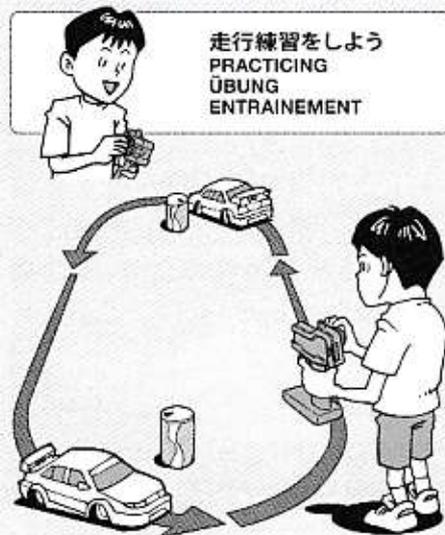


⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。

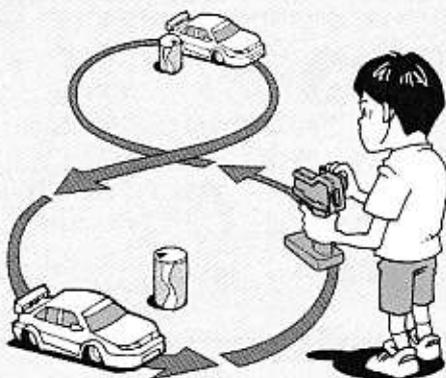


⑨ あとかたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。

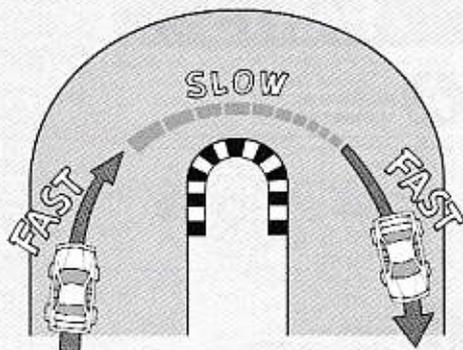
走行練習をしよう
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAÎNEMENT



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



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



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

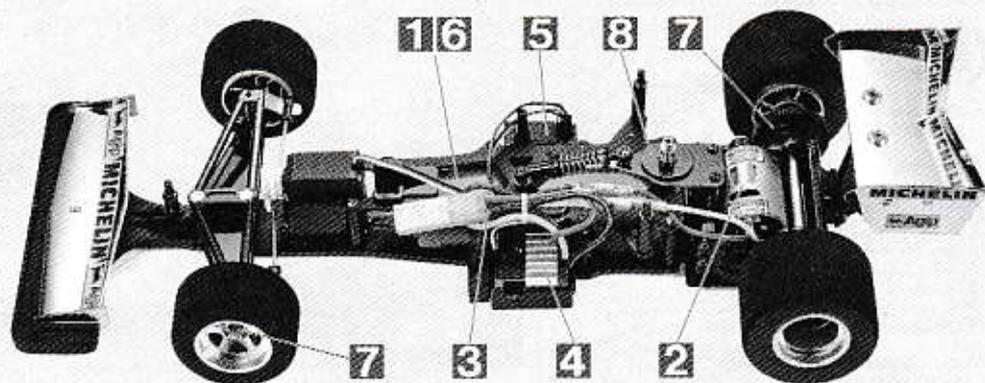
トラブルチェック
TROUBLESHOOTING
FEHLERSUCHE
RECHERCHE DES PANNES

★おかしな?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.

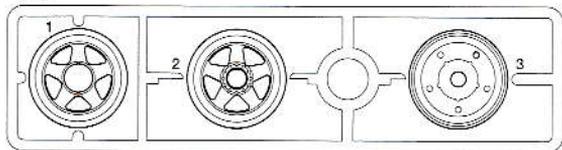


車の異常 PROBLEM PROBLÈME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。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

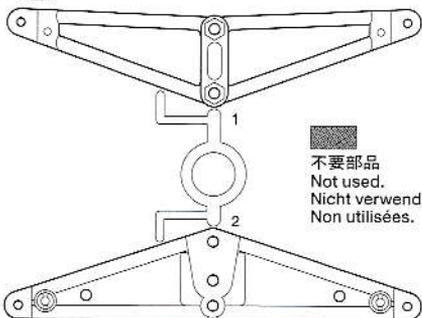
PARTS

★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.

A PARTS ×2 19004535

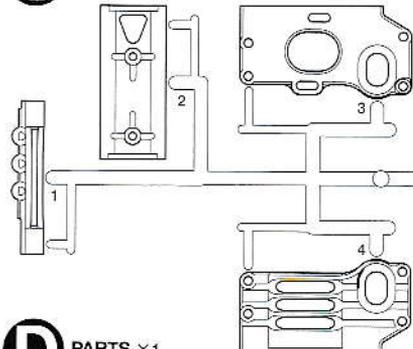


B PARTS ×1 50503

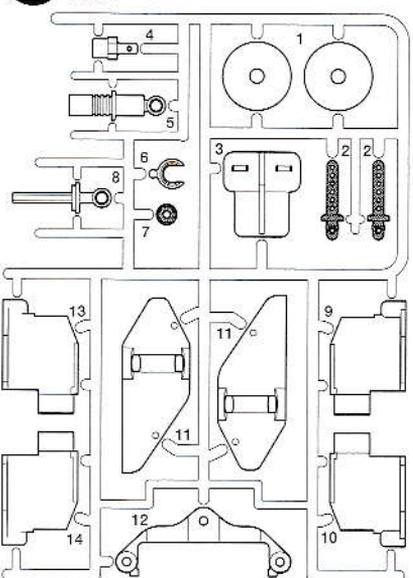


不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisés.

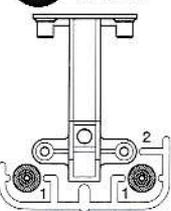
C PARTS ×1 51379



D PARTS ×1 51380

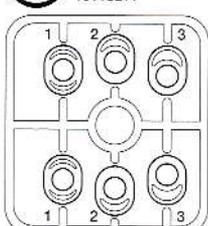


K PARTS ×1 19114019

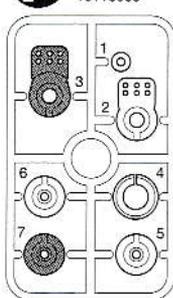


ウインドウ×1
Windshield 19334064
Windschutzscheibe
Pare-brise

S PARTS ×1 10115211

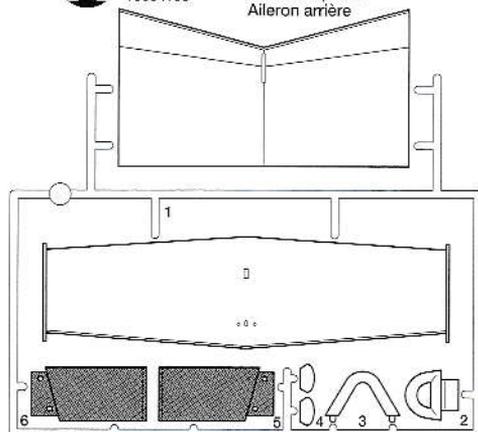


P PARTS ×1 10115065

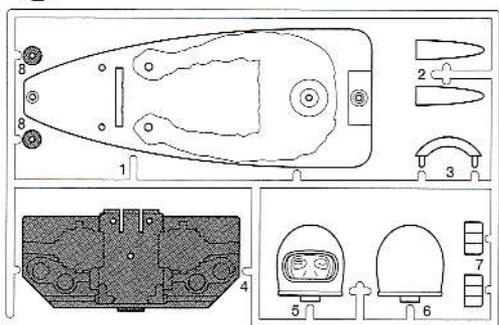


H PARTS ×1 19004106

リヤウイング
Rear wing
Hinterer Spoiler
Aileron arrière



Z PARTS ×1 19004107

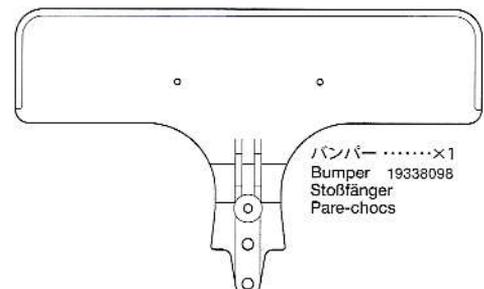


モーター×1
Motor 53689
Moteur

アンテナパイプ×1
Antenna pipe 16095010
Antennenrohr
Gaine d'antenne

ステッカー a、b、c、d×1
Sticker 19494200
Aufkleber
Sticker

注意ステッカー×1
Caution sticker
Aufkleber
Autocollant



バンパー×1
Bumper 19338098
Stoßfänger
Pare-chocs

ボディ (プラスチック)×1
Body 19334066
Karosserie
Carrosserie

クリアーボディ (ポリカーボネート)×1
Clear body 10334052
Durchsichtige Karosserie
Carrosserie transparente

ロワデッキ×1
Lower deck 14005148
Chassisboden
Platine inférieure

アッパーデッキ×1
Upper deck 14024022
Oberes Deck
Platine supérieure

リヤタイヤ (太)×2
Rear tire (wide) 19403534
Hinterer Reifen (breit)
Pneu arrière (large)

フロントタイヤ (細)×2
Front tire (narrow) 19403535
Vorderer Reifen (schmal)
Pneu avant (étroit)

デフギヤー袋詰
Gear bag
Zahnrad-Beutel
Sachet de pignonerie
50506

BG1 ×3
1280フラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

BG3 ×1
デフハウジングA
Diff housing A
Differential-Gehäuse A
Logement de différentiel A

BG2 ×1
63T-06
スパーギヤー
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire

BG4 ×1
デフハウジングB
Diff housing B
Differential-Gehäuse B
Logement de différentiel B

A ①~⑤

BA4 ×2
50576
3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

BA1 ×9
19804159
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA2 ×2
19804200
3×10mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

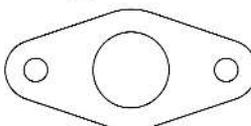
BA3 ×7
19805696
3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BA5 ×2
19805991
3mmロックナット (薄)
Lock nut (thin)
Sicherungsmutter (dünn)
Ecrou de blocage (fin)

BA6 ×1
50586
3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

BA7 ×1
84195
3mmOリング (黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

BA8 ×2
53270
1060ボールベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BA9 ×1
14305259
モータープレート
Motor plate
Motor-Platte
Plaquette-moteur

BA10 ×1
13455253, 50507
ホイールストッパー
Wheel stopper
Rad-Halter
Moyeu

BA11 ×2
19808236
メカトレイホスト
R/C unit tray post
Pfosten der Auflage für
die RC-Einheit
Colonnette de platine RC

BA12 ×1
13455376
8×16mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BA13 ×1
50507
デフジョイント
Diff joint
Differential-Gelenk
Accouplement de différentiel

A

BA14 リヤシャフト
×1
84173
Rear shaft
Hinterachse
Arbre arrière

Tバー……………×1
T-bar 14005143
T-Platte

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

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

B 6~17

BA1 ×5
19804159
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BB1 ×5
19805853
3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BB2 ×1
19804576
4×25mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BB3 ×4
19805568
3×35mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BA3 ×2
19805696
3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BB4 ×1
19804417
3×18mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis

BB5 ×1
19808189
3×8mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis

BB6 ×1
19804394
2.6×10mmバインドビス
Screw
Schraube
Vis

BB7 ×1
19804392
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BB8 ×1
50575
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BB9 ×1
19808235
4mmアルミナット
Nut
Mutter
Ecrou

BB10 ×5
19808244
3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

BA5 ×1
19805991
3mmロックナット (薄)
Lock nut (thin)
Sicherungsmutter (dünn)
Ecrou de blocage (fin)

BA6 ×3
50586
3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

BB11 ×2
84171
2mmCリング
C-ring
C-Ring
Circlip

BB12 ×4
19805781
2.5mmEリング
E-ring
E-Ring
Circlip

BB13 ×1
19804205
5mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BB14 ×2
50590
4mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BB15 ×1
19804206
5mmビローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule

BB16 ×2
19804419
7×13mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BB17 ×2
19804278
6mmOリング
O-ring
O-Ring
Joint torique

BB18 ×2
19804421
アジャスターロッド
Adjuster rod
Zugstange
Barre d'accouplement

BB19 ×2
19804420
3×31mmステンレスシャフト
Stainless steel shaft
Rostfreie Achse
Axe acier inox

BB20 ×1
15005073
リヤコイルスプリング
Rear coil spring
Hintere Feder
Ressort hélicoïdal arrière

BB21 ×2
19808056
フリクションダンパーズスプリング
Friction damper spring
Friktionsdämpfer-Feder
Ressort d'amortisseur à friction

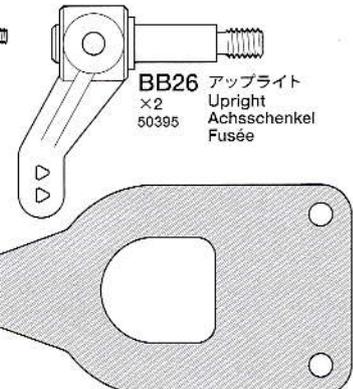
BB22 ×2
50509
フロントコイルスプリング (金)
Front coil spring (gold)
Vordere Feder (gold)
Ressort hélicoïdal avant (doré)

BB23 ×1
84223
フリクションダンパーポスト
Friction damper post
Friktionsdämpfer-Stab
Axe d'amortisseur à friction

BB24 ×1
84223
ダンパーポストナット
Adjuster nut
Stellmutter
Ecrou de réglage

BB25 ×2
13450937
リヤボディマウント
Rear body mount
Hintere Karosserieaufhängung
Support de carrosserie arrière

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



BB26 ×2
50395
アップライト
Upright
Achsschenkel
Fusée

BB27 ×1
14315014
フリクションプレート
Friction plate
Friktionsplatte
Plaquette de friction

BB28 ×2
10445563
4mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

BB29 ×1
13455898
アンテナポスト
Antenna post
Antennenstange
Pied d'antenne



ボールデフグリス……………×1
Ball diff grease 53042
Fett für Kugeldifferential
Graisse pour différentiel à billes

両面テープ (黒・20×120mm) ……×1
Double-sided tape (black) 50171
Doppelklebeband (schwarz)
Adhésif double face (noir)

スポンジシート (20×100mm) ……×1
Sponge tape 16295014
Schaumgummi-Klebeband
Bande mousse

C 18~26

BB2 ×1
19804576
4×25mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BB7 ×1
19804392
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BC1 ×4
50573
2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BA4 ×1
50576
3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

BC2 ×2
19805557
4mmフランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylistop à flasque

BC3 ×2
19805715
4mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylistop

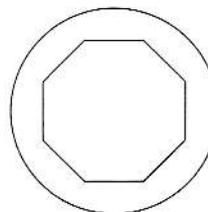
BB9 ×1
19808235
4mmアルミナット
Nut
Mutter
Ecrou

BC4 ×2
19804246
5×0.5mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BC5 ×1
53539
5.5×1.5mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BC6 ×1
51346
1150スラストベアリング
Ball thrust bearing
Druckkugellager
Butée à billes

BC7 ×4
19805185
850メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal



BC8 ×2
19808051
プレッシャーディスク
Pressure disk
Druckplatte
Rondelle de pression

BC9 ×6
53379
3mmスチールボール
Steel ball
Stahlkugel
Bille en acier

BC10 ×1
13455254, 51346
デフスペーサー
Differential spacer
Differential-Distanzstück
Rondelle de pression de différentiel

BC11 ×2
51346, 84174
5mm皿バネ
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville

BC12 ×1
50354
17Tピニオンギヤ
17T Pinion gear
17Z Motorritzel
Pignon moteur 17 dents

BC13 ×2
19805615
スナップピン (中)
Snap pin (medium)
Federstecker (mittel)
Epingle métallique (moyenne)



グリス……………×1
Grease 87099
Fett
Graisse

スポンジテープ (15×150mm) ……×1
Sponge tape 16294011
Schaumgummi-Klebeband
Bande mousse

前輪用両面テープ (細) ……×1
Double-sided tape (narrow) 19805406
Doppelklebeband (schmal)
Adhésif double face (étroit)

後輪用両面テープ (太) ……×1
Double-sided tape (wide) 19805406
Doppelklebeband (breit)
Adhésif double face (large)

D 27~41

BD1 ×8
19443023
2×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BB7 ×2
19804392
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BC1 ×2
50573
2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BD2 ×2
50578
3×10mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BD3 ×1
19804230
2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

BD4 ×2
19803125
2mmナット (小)
Nut (small)
Mutter (klein)
Ecrou (petite)

BD5 ×3
10309
2mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

BD6 ×2
19805631
ロゼットワッシャー
Rosette washer
Rosetten-Beilagscheibe
Rondelle fraisée

BD7 ×3
50197
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
Epingle métallique (petite)

ウイングプレート……………×2
Wing plate 19803124
Spoilerplatte
Panneau d'aïlaron

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.

KUNDENNACHBETREUNGS-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

19334066	Body (Plastic)
10334052	Body (Clear)
19334064	Windshield
14005148	Lower Deck
14024022	Upper Deck
19338098	Front Bumper
19004535	A Parts (x2)
19004106	H Parts
19114019	K Parts
10115065	P Parts
10115211	S Parts
19004107	Z Parts
19403535	Front Tire (x2)
19403534	Rear Tire (x2)
14005143	T-Bar
13455253	Wheel Stopper (BA10)
19804159	*1 3x10mm Screw (BA1 x10)
19805696	*2 3x8mm Countersunk Head Screw (BA3 x4)
19804200	3x10mm Countersunk Head Screw (BA2 x10)
19805991	3mm Lock Nut (Thin) (BA5 x4)
19808236	R/C Unit Tray Post (BA11 x4)
13455376	8x16mm Spacer (BA12 x1)
14305259	Motor Plate (BA9)
13450937	*1 Rear Body Mount (BB25 x1)
16295014	Sponge Sheet (20x100mm)
14315014	Friction Plate (BB27)
19808056	Friction Damper Spring (BB21 x2)
15005073	Rear Coil Spring (BB20)
19804421	Adjuster Rod (BB18 x2)
10445563	4mm Adjuster (Black) (BB28 x3)
19808189	3x8mm Flat Screw (BB5 x5)
19804392	3x10mm Tapping Screw (Black) (BB7 x10)
19804206	5mm Ball Connector Nut (BB15 x4)

19804419	7x13mm Spacer (BB16 x4, etc.)
19804576	4x25mm Countersunk Head Screw (BB2 x5)
19808235	4mm Aluminum Nut (BB9 x5)
19805781	2.5mm E-Ring (BB12 x5)
13455898	Antenna Post (BB29)
19805853	3x8mm Screw (BB1 x5)
19805568	3x35mm Countersunk Head Screw (BB3 x10)
19804417	3x18mm Flat Screw (BB4 x10)
19808244	3mm Nut (BB10 x10)
19804420	3x31mm Shaft (BB19 x2)
19804394	2.6x10mm Binding Screw (BB6 x5)
19804278	6mm O-Ring (BB17 x4)
19804205	5mm Ball Connector (BB13 x4)
16294011	Sponge Tape (15x150mm)
19805406	Double-Sided Tape (11x139mm, 20x114mm x4 each)
19805557	4mm Flange Lock Nut (BC2 x4)
19805715	4mm Lock Nut (BC3 x4)
19804246	5x0.5mm Spacer (BC4 x5)
19805185	*1 850 Metal Bearing (BC7 x2)
19805615	Snap Pin (Medium) (BC13 x5)
13455254	Diff. Spacer (BC10)
19808051	Pressure Disk (BC8 x2)
19803124	Wing Plate (x2)
19803125	2mm Nut (Small) (BD4 x10)
19443023	*3 2x6mm Screw (BD1 x2)
19804230	2mm Nut (BD3 x10)
19805631	3mm Rosette Washer (BD6 x4)
16095010	Antenna Pipe (30cm) (Black)
19494200	Sticker (a, b, c, d), Aluminum Sticker, Aluminum Glass Tape
11056549	Instructions
50038	Tool Set (Box Wrench, 1.5/2.5mm Hex Wrench, BA4 x4)
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape (x5)
50197	Snap Pin Set (BD7 x5, etc.)
50354	16T, 17T Pinion Gear (BC12)

50395	Front Upright (BB26 x2)
50503	B Parts
50506	Gear Bag (BG1, BG2, BG3, BG4)
50507	Diff Joint Set (BA10, BA13, etc.)
50509	Front Coil Spring (BB22 x4, etc.)
50573	2x8mm Tapping Screw (BC1 x10)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (BB8 x5)
50576	3mm Grub Screw (BA4 x10)
50578	3x10mm Countersunk Head Tapping Screw (BD2 x10)
50586	3mm Washer (BA6 x15)
50590	4mm Ball Connector (BB14 x5)
50595	Nylon Band w/Metal Hook (x10)
51346	F103 Thrust Bearing Set (BC6 x1, BA10 x1, BC11 x2)
51379	C Parts
51380	D Parts
53042	Ball Diff. Grease
53270	1050 Ball Bearing (BA8 x2)
53351	Aluminum Glass Tape
53379	3mm Lightweight Diff Ball (BC9 x20)
53539	5.5mm Spacer Set (BC5 x4, etc.)
53689	S40 Motor
10309	2mm Washer (Small) (BD5 x20)
84171	2mm C-Ring (BB11 x8)
84173	Rear Shaft (6x110mm) (BA14)
84174	5mm Disk Spring (BC11 x5)
84195	3mm O-Ring (Black) (BA7 x10)
84223	Friction Damper Post Set (BB21 x2, BB23, BB24, etc.)
87099	Cera-Grease HG

*1 Requires 2 sets for one car.
*2 Requires 3 sets for one car.
*3 Requires 4 sets for one car.

部品請求について

For use in Japan only!

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



①《郵便振替のご利用法》

郵便局の払込用紙の通信欄に下のリストを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、部品コード、数量を必ずご記入ください。振込人住所欄にはお電話番号もお書きいただき、口座番号-00810-9-1118、加入者名(株)タミヤでお振込ください。

②《代金引換のご利用法》

パーツ代金に加えて代引き手数料(300円+税)をご負担いただければ、電話またはホームページより代金引換によるご注文をお受けいたします。

③《タミヤカードのご利用法》

タミヤカードをご利用の場合、代金はご指定金融機関の口座引き落としとなります。ご注文は電話またはホームページよりお受けいたします。

《住所》 〒422-8610 静岡県駿河区恩田原3-7
株式会社タミヤ カスタマーサービス係

《お問い合わせ電話番号》 ※電話番号をお確かめの上、おかけ間違いのないようお願いいたします。
静岡 054-283-0003
東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

《カスタマーサービスアドレス》
<http://tamiya.com/japan/customer/>



★本体価格(税抜き)は2018年6月現在のものです。諸事情により変更となる場合があります。
★ご購入に際しては、本体価格に消費税を加えてご注文ください。(小数点以下切り捨て)

部品名	本体価格	送料	部品コード
ボディ(赤).....	1,600円	+税	19334066
ボディ(透明).....	1,800円	+税	10334052
ウインドウ.....	400円	+税	19334064
ロワデッキ.....	2,000円	+税	14005148
アッパーデッキ.....	1,380円	+税	14024022
フロントバンパー.....	660円	+税	19338098
Aパーツ(ホイール)(x2).....	1,020円	+税	19004535
Hパーツ.....	840円	+税	19004106
Kパーツ.....	600円	+税	19114019
Pパーツ.....	320円	+税	10115065
Sパーツ.....	500円	+税	10115211
Zパーツ.....	600円	+税	19004107
フロントタイヤ(x2).....	1,100円	+税	19403535
リヤタイヤ(x2).....	1,300円	+税	19403534
Tバー.....	1,200円	+税	14005143
ホイールストップャ.....	440円	+税	13455253
3x10mm丸ビス(黒x10).....	220円	+税	19804159
3x8mm丸ビス(黒x4).....	180円	+税	19805696
3x10mm丸ビス(黒x10).....	200円	+税	19804200
3mmロックナット(薄x4).....	230円	+税	19805991
メカトレイボス(x4).....	620円	+税	19808236
8x16mmスベサー(x1).....	200円	+税	13455376
モータープレート.....	120円	+税	14305259
リヤボディマウント(x1).....	360円	+税	13450937
スポンジシート.....	120円	+税	16295014
フリクションプレート.....	250円	+税	14315014
フリクションダンパースプリング(x2).....	160円	+税	19808056
リヤコイルスプリング.....	220円	+税	15005073
アジャスターロッド(x2).....	260円	+税	19804421
4mmアジャスター(黒x3).....	170円	+税	10445563
3x8mmフラットビス(黒x5).....	260円	+税	19808189
3x10mmタッピングビス(黒x10).....	240円	+税	19804392
5mmピローボールナット(黒x4).....	260円	+税	19804206
7x13mmスベサー(x4, 他).....	560円	+税	19804419
4x25mmアルミ皿ビス(x5).....	240円	+税	19804576
4mmアルミナット(x5).....	300円	+税	19808235
2.5mmEリング(黒x5).....	200円	+税	19805781
アンテナポスト.....	420円	+税	13455898
3x8mm丸ビス(黒x5).....	200円	+税	19805853
3x35mm皿ビス(x10).....	200円	+税	19805568
3x18mmフラットビス(黒x10).....	280円	+税	19804417
3mmナット(x10).....	300円	+税	19808244
3x31mmシャフト(x2).....	260円	+税	19804420
2.6x10mmバインドビス(黒x5).....	260円	+税	19804394

6mmOリング(x4).....	170円	+税	19804278
5mmピローボール(黒x4).....	250円	+税	19804205
スポンジテープ.....	300円	+税	16294011
両面テープ(11x139mm, 20x114mm 各x4).....	220円	+税	19805406
4mmフランジナイロンナット(x4).....	180円	+税	19805557
4mmナイロンナット(x4).....	180円	+税	19805715
5x0.5mmスベサー(x5).....	140円	+税	19804246
850メタル(x2).....	320円	+税	19805185
スナップピン(中x5).....	220円	+税	19805615
デフスベサー.....	200円	+税	13455254
プレッシャーディスク(x2).....	260円	+税	19808051
ウイングプレート(x2).....	320円	+税	19803124
2mmナット(小x10).....	260円	+税	19803125
2x6mm丸ビス(x2).....	150円	+税	19443023
2mmナット(x10).....	210円	+税	19804230
ロゼットワッシャー(x2).....	170円	+税	19805631
アンテナパイプ(黒).....	270円	+税	16095010
ステッカー(a, b, c, d), アルミステッカー, アルミメッシュテープ・1.800円	2,800円	+税	19494200
説明図.....	600円	+税	11056549

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

部品名	本体価格	送料	部品コード
SP.38 十字レンチ、六角棒レンチ(1.5mm, 2.5mm)、3mmイモネジ(x4).....	200円	+税 要	50038
SP.171 耐熱両面テープ.....	300円	+税 要	50171
SP.197 スナップピン(小x5, 大x10).....	200円	+税 要	50197
SP.354 16T, 17Tピニオンギヤ(各x1).....	350円	+税 要	50354
SP.395 アップライト(x2).....	400円	+税 要	50395
SP.503 B/パーツ.....	550円	+税 要	50503
SP.506 デフギヤ袋.....	450円	+税 要	50506
SP.507 デフジョイント.....	450円	+税 要	50507
SP.509 フロントコイルスプリング(銀, 黒, 金 各x4).....	250円	+税 要	50509
SP.573 2x8mmタッピングビス(x10).....	100円	+税 要	50573
SP.575 2.6x10mmタッピングビス(x5).....	100円	+税 要	50575
SP.576 3mmイモネジ(x10).....	200円	+税 要	50576
SP.578 3x10mm皿タッピングビス(x10).....	100円	+税 要	50578
SP.586 3mmワッシャー(x15).....	100円	+税 要	50586
SP.590 4mmピローボール(x5).....	150円	+税 要	50590
SP.595 ナイロンバンドメタルフック(x10).....	150円	+税 要	50595
SP.1346 スラストベアリング, デフスベサー(各x1, 5mm皿パネ(x2)).....	500円	+税 要	51346
SP.1379 C/パーツ.....	660円	+税 要	51379
SP.1380 D/パーツ.....	560円	+税 要	51380
OP.42 ボールデフグリス.....	400円	+税 要	53042
OP.270 1060ベアリング(x2).....	600円	+税 要	53270
OP.351 アルミメッシュテープ.....	400円	+税 要	53351
OP.379 3mm軽量デフボール(x20).....	600円	+税 要	53379
OP.539 5.5x1.5mmスベサー(x4, 他).....	600円	+税 要	53539
OP.689 モーター.....	1,200円	+税 要	53689
AO-1038 2mmワッシャー(小x20).....	100円	+税 要	10309
AO-5037 2mmCリング(x8).....	100円	+税 要	84171
AO-5039 6x110mmリヤシャフト.....	500円	+税 要	84173
AO-5040 5mm皿パネ(x5).....	160円	+税 要	84174
AO-5042 3mmOリング(黒x10).....	100円	+税 要	84195
AO-5049 ダンパーポストナット, フリクションポスト, 他.....	500円	+税 要	84223
セラグリスHG.....	480円	+税 要	87099

《送料について》 送料の欄に「要」と記された品目には別途送料が必要です。タミヤホームページ、カスタマーサービスの「送料について」をご確認ください。