

1/10 SCALE RADIO CONTROL 4X4 OFF ROAD CAR

MERCEDES-BENZ

UNIMOG

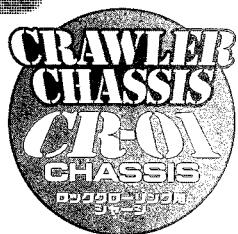
406 SERIES

U900

1/10 電動 RC 4×4 オフロードカー
メルセデス・ベンツ ウニモグ 406



ASSEMBLY KIT 組み立てキット



FULL BALL BEARINGS

フルベアリング仕様



★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.

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

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

《ラジオコントロールメカ》

このRCカーには、タミヤ・エクスペックGT-Iプロポセット(1/10・1/12RCカー用)をおすすめします。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願います。

★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

《走行用バッテリー・充電器》

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

タミヤ7.2Vバッテリー

Tamiya 7.2V Battery

Batterie: Tamiya 7,2V

Batterie Tamiya 7,2V



RADIO CONTROL UNIT

Tamiya EXPEC GT-I R/C system (2-channel R/C unit with electronic speed controller) is recommended for this model.

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

POWER SOURCE

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

RC-EINHEITEN

Das Tamiya EXPEC GT-I R/C System (2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler) wird für dieses Modell empfohlen.

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

STROMQUELLE

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

RADIOCOMMANDÉ

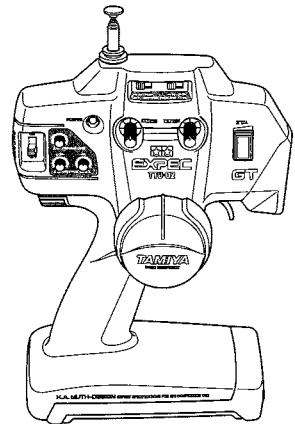
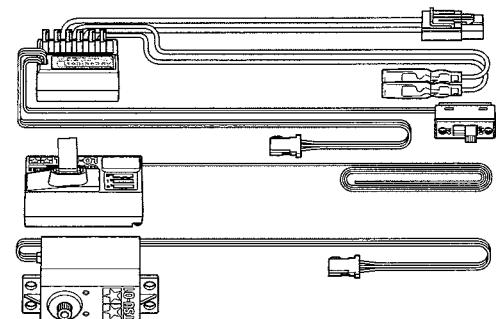
L'ensemble Tamiya EXPEC GT-I (ensemble R/C 2 voies avec variateur électrique) est recommandé pour ce modèle.

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

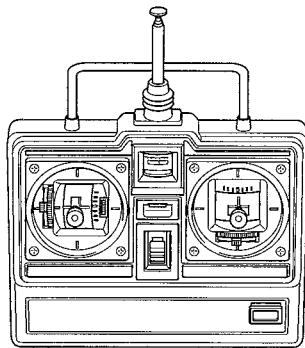
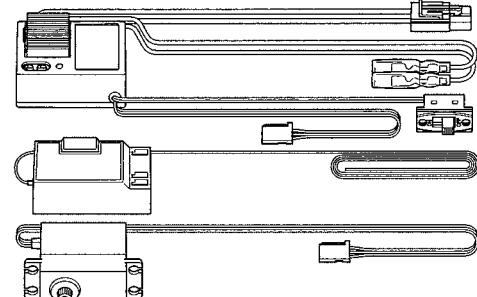
BATTERIE DE PROPULSION

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

タミヤ・エクスペックGT-Iプロポ/ ESC (FETアンプ)付き
Tamiya EXPEC GT-I 2-channel R/C system
Tamiya EXPEC GT-I 2-Kanal R/C System
Ensemble R/C Tamiya EXPEC GT-I 2 voies
(※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。)



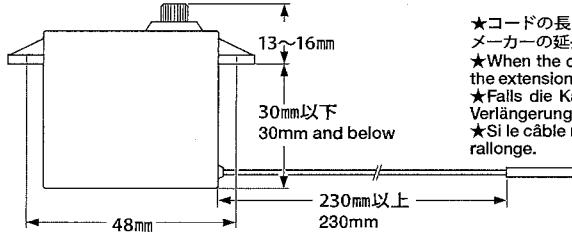
ESC (FETアンプ)付き2チャンネルプロポ
2-channel R/C unit with electronic speed controller
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électrique



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

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

★標準型サーボをお使いください。小型サイズのサーボは搭載出来ません。
★Use standard size servo. Small size servo cannot be installed.
★Servos in Standardgröße verwenden. Kleinere Servos können nicht eingebaut werden.
★Utiliser un servo de taille standard. Un mini-servo ne peut pas être installé.



★コードの長さが足りない場合は、各プロポメーカーの延長コードをお使いください。
★When the cord length is not enough, use the extension cord.
★Falls die Kabellänge nicht ausreicht, ein Verlängerungskabel verwenden.
★Si le câble n'est pas assez long, utiliser la rallonge.

《使用する塗料》 TAMIYA PAINT COLORS / TAMIYA-FARBEN / PEINTURES TAMIYA

●タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。下の表を参照し、使用する塗料をご用意ください。

《ポリカーボネート用タミヤカラー》

TAMIYA POLYCARBONATE PAINTS

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-7 ●オレンジ / Orange / Orange / Orange

PS-31 ●スマーカー / Smoke / Rauchfarben / Fumé

《プラスチック用タミヤカラー》

TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-12 ●オレンジ / Orange / Orange / Orange

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

図中は箱絵ボディ色(PS-7オレンジ)で指示しております。ボディカラーは車のオーナーになった気分で好きなカラーで塗装するのもよいでしょう。
This instruction manual shows PS-7 Orange as body color. Paint body as you like using Tamiya paints.

Die Karosseriefarbe entspricht genau PS-7 Orange. Bemalen Sie die Karosserie nach eigenen Ideen mit TAMIYA-farben.

PS-7 Orange a été choisie pour peindre la carrosserie. Peindre la carrosserie à son gré avec des peintures Tamiya.



《用意する工具》

TOOLS RECOMMENDED

BENÖTIGTE WERKZEUGE

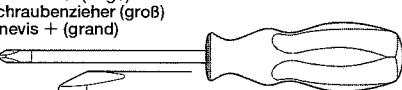
OUTILLAGE

+ドライバー(大)

+ Screwdriver (large)

+ Schraubenzieher (groß)

Tournevis + (grand)

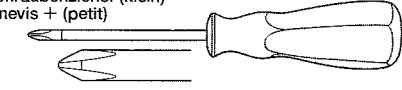


+ドライバー(小)

+ Screwdriver (small)

+ Schraubenzieher (klein)

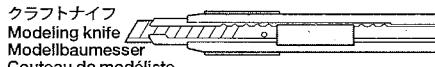
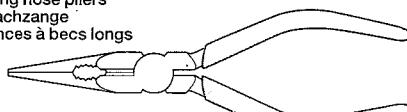
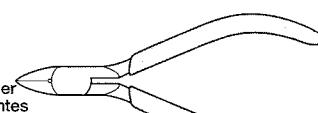
Tournevis + (petit)



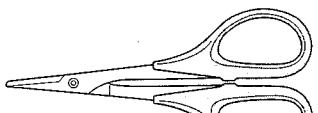
ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pinces coupantes

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

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



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précelles



★この他に、セロファンテープ、ヤスリ、ウエス、ノギス、Eリングセッターがあると便利です。

★A file, cellophane tape, soft cloth, caliper and E-ring tool will also assist in construction.

★Beim Zusammenbau können eine Feile, ein Tesafilem, ein weiches Tuch, ein Meßschieber und ein E-Ring-Abzieher hilfreich sein.

★Une lime, du ruban adhésif, un chiffon, un pied à coulisser et un outil à circlip seront également utiles.



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



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



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



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

CAUTION

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

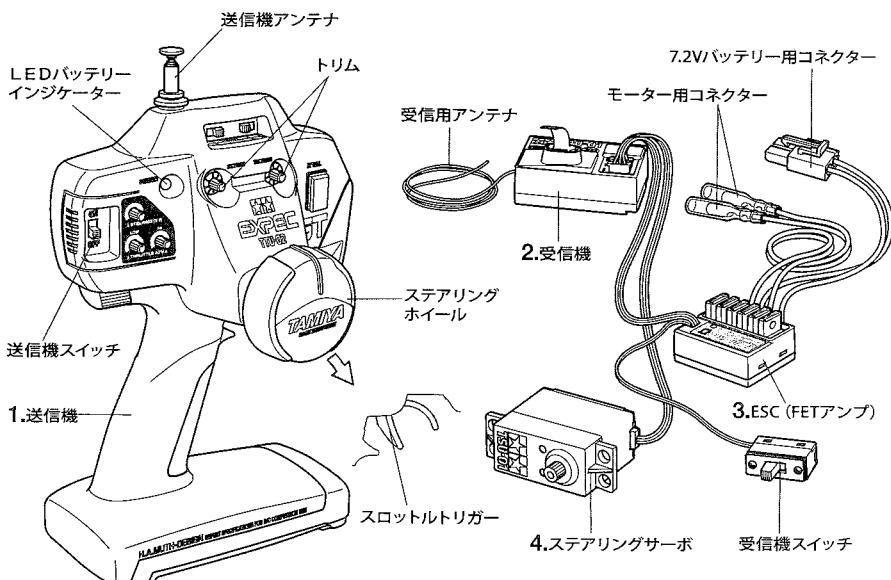
VORSICHT

- 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. Verhüten Sie, daß Kinder irgendwelche Bauteile in den Mund nehmen oder Plastiktüten über den Kopf ziehen.

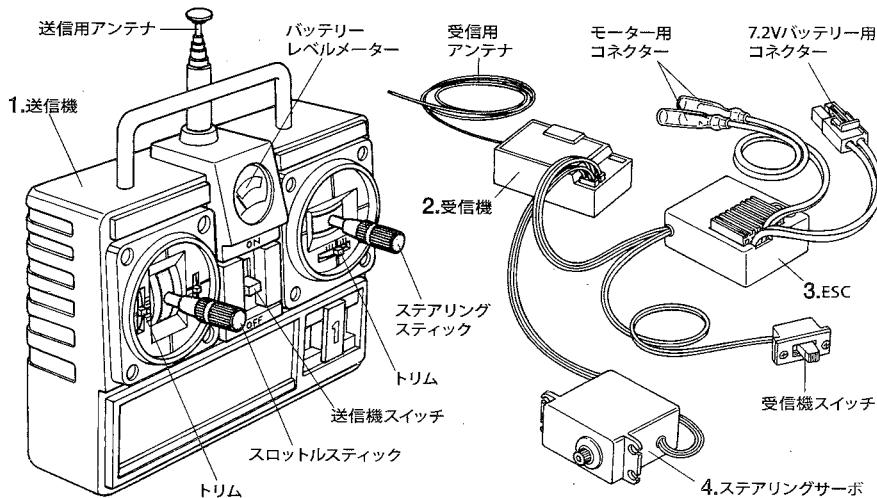
PRECAUTIONS

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

《タミヤ・エクスペックGT-Iプロポ / ESC (FETアンプ)付き》 TAMIYA EXPEC GT-I 2-CHANNEL R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



《スティックタイプ送信機》STICK TYPE TRANSMITTER



《2チャンネルプロポの名称》

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

COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

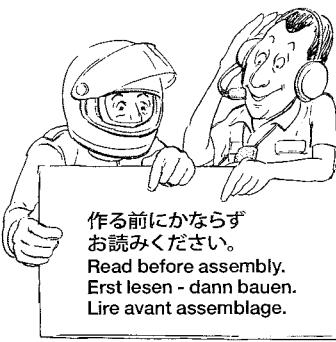
- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- Trim: Lever for adjusting central position of servo.
- Wheel & Trigger: Moves servos, which steer car and adjust throttle.
-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

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

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

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

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



★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。図をよく見てゆっくり確実に組んでください。金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。

このマークはグリスを塗る部分に指示しました。必ず、グリスアップして、組みこんでください。

★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.

Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

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

Graisser les endroits indiqués par ce symbole.

Graisser d'abord, assembler ensuite.

A 1 ~ 11

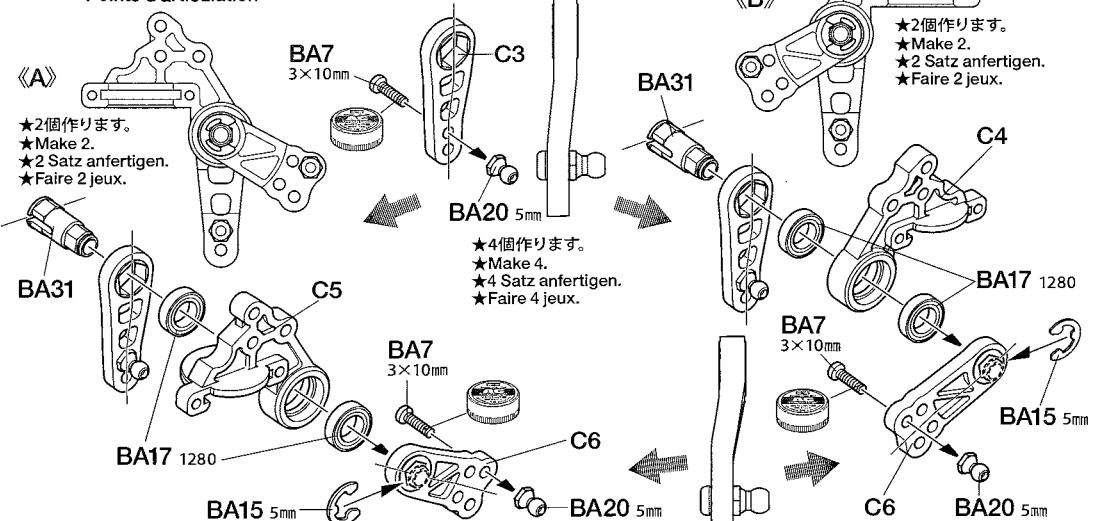
袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

1

- | | |
|--|--|
| | 3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BA7 ×8 |
| | 5mmEリング
E-Ring
Circlip
BA15 ×4 |
| | 1280ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
BA17 ×8 |
| | 5mmピローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rouleau
BA20 ×8 |
| | リンクシャフト
Link shaft
Wellengelenk
Axe de liaison
BA31 ×4 |

1 リンクマウントの組み立て

Link mount
Lenkerhalterung
Points d'articulation



2

- | | |
|--|---|
| | 3×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BA4 ×8 |
| | 3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BA6 ×10 |
| | 3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop
BA12 ×10 |
| | 3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou
BA13 ×8 |

《ネジロック剤》
Liquid thread lock
Flüssige Schraubensicherung
Frein-fillet

このマークはネジロック剤を塗る部分に指示しました。少量をつまようじ等で塗って組み立ててください。
Apply a small amount of Liquid Thread Lock to the sections shown with this mark using tools such as toothpicks.
Auf die mit dieser Markierung gekennzeichneten Bereiche mit einem Zahnspeicher wie etwa einem Zahnstocher eine geringe Menge flüssige Schraubensicherung auftragen.
Appliquer du frein-fillet sur les zones repérées par cette icône.



★樹脂製パーツに付かないようにしてください。
パーツを傷む恐れがあります。

★Liquid Thread Lock may attack plastic.
Avoid direct contact with plastic parts.

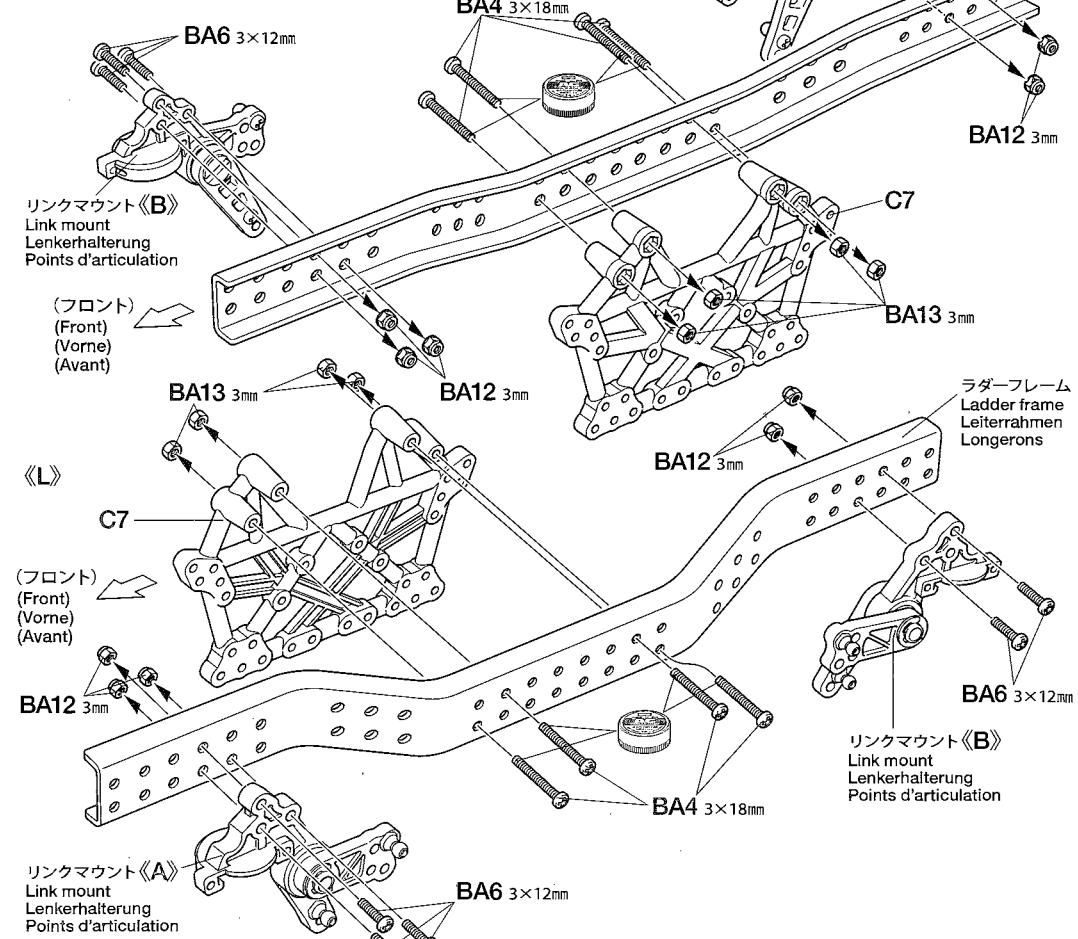
★Flüssige Schraubensicherung kann Plastik angreifen. Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Plastikteilen.

★Le freine-fillet attaque le plastique. Ne jamais tremper les pièces plastique dans du freine-fillet.

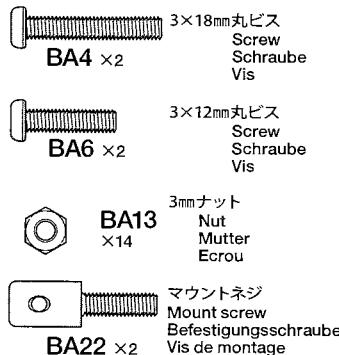
2 リンクマウントの取り付け

Attaching link mount
Anbringung der Lenkerhalterung
Fixation des points d'articulation

★部品の取り付け位置に注意してください。
★Note direction.
★Auf die Richtung achten.
★Noter le sens.

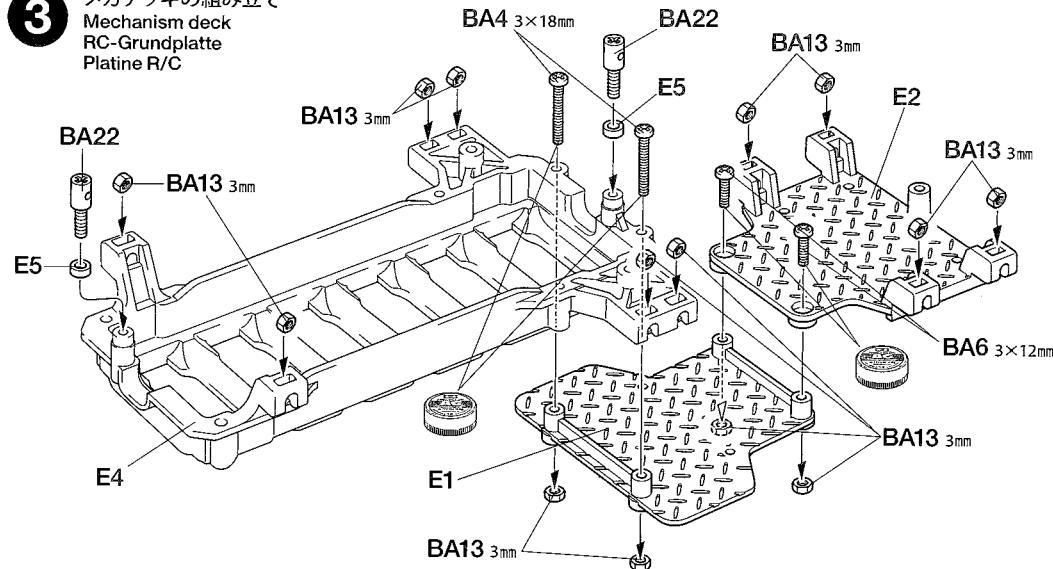


3

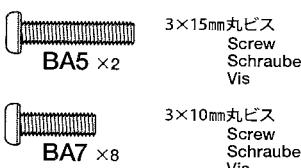


3

メカデッキの組み立て
Mechanism deck
RC-Grundplatte
Platine R/C

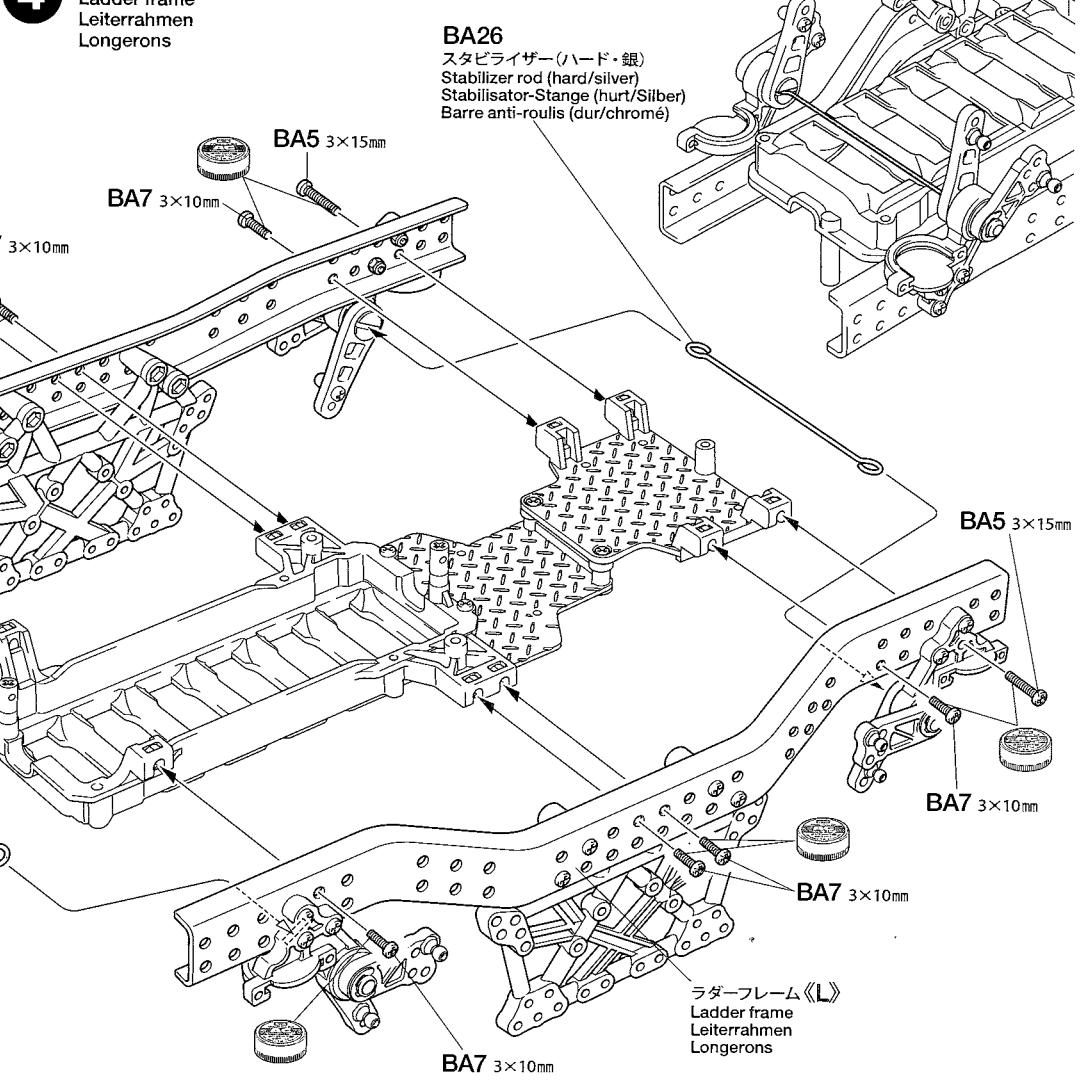


4

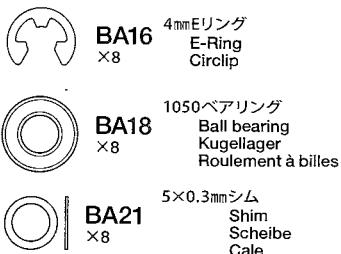


4

ラダーフレームの組み立て
Ladder frame
Leiterrahmen
Longerons

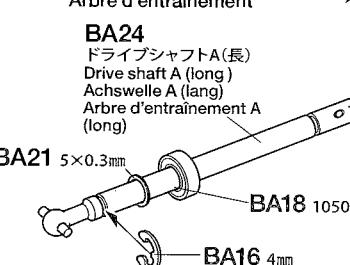


5



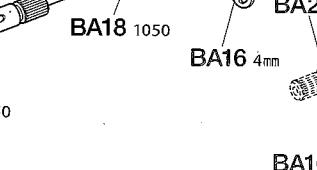
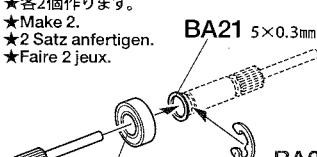
5

ドライブシャフトの組み立て
Drive shaft
Achswelle
Arbre d'entraînement



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

BA21 5×0.3mm
BA21 5×0.3mm



BA25

ドライブシャフトB(短)
Drive shaft B (short)Achswelle B (kurz)
Arbre d'entraînement B (court)

BA21 5×0.3mm

BA21 5×0.3mm

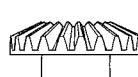
BA16 4mm

6

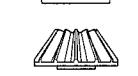
2×5mmキャップスクリュー
BA9 ×6
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



BA14 ×4
9mmワッシャー^{9mm}
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



BA32 ×4
ペベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique



BA33 ×6
ペベルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad Klein
Petit pignon conique



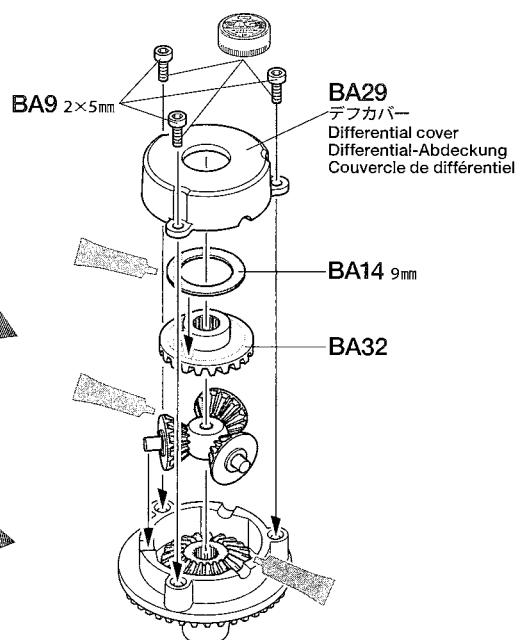
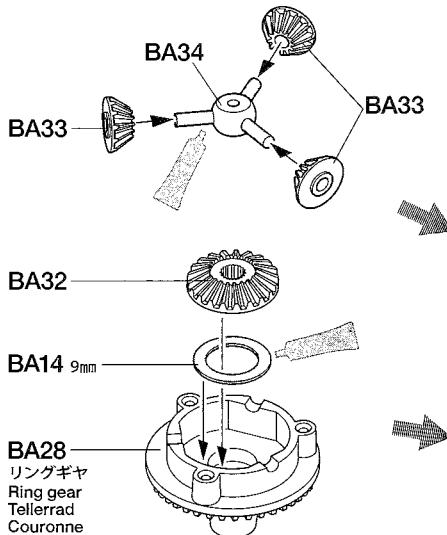
BA34 ×2
デフシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite



6 デフギヤの組み立て

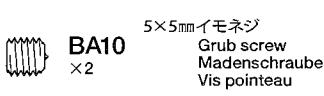
Differential gear
Differentialgetriebe
Différentiel

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



7

BA3 ×8
3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



5×5mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

BA11 ×2
2.4×11mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis



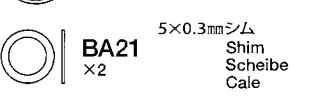
3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou



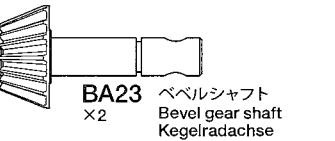
BA16 ×2
4mmEリング
E-Ring
Circlip



1050ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



5×0.3mmシム
Shim
Scheibe
Cale

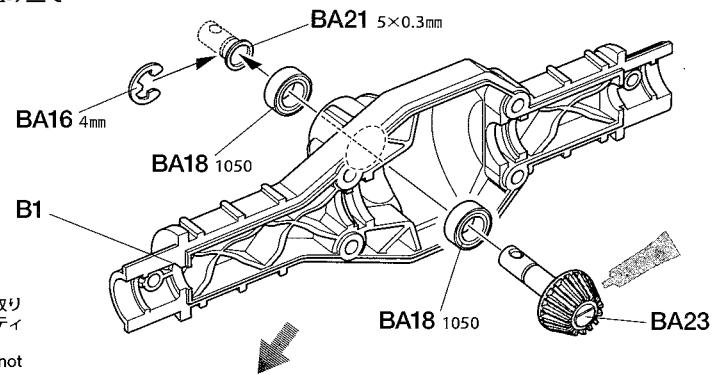


BA23 ×2
ペベルシャフト
Bevel gear shaft
Kegelradachse
Arbre de pignon conique

7 アクスルハウジングの組み立て

Axle housing
Achshäuse
Carter de l'essieu

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

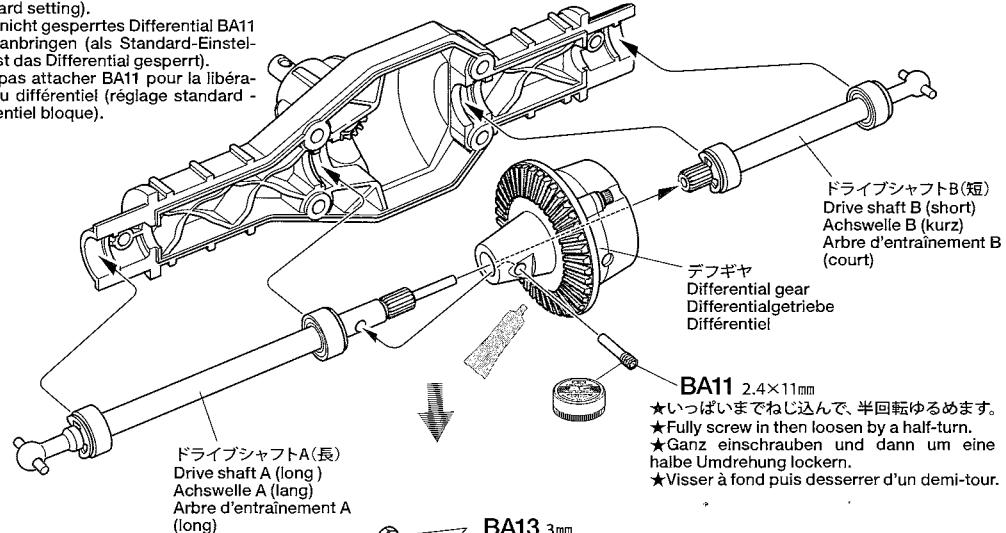


★BA11はオーブンデフにする場合は取り付けません。(デフロックが基本セッティングです。)

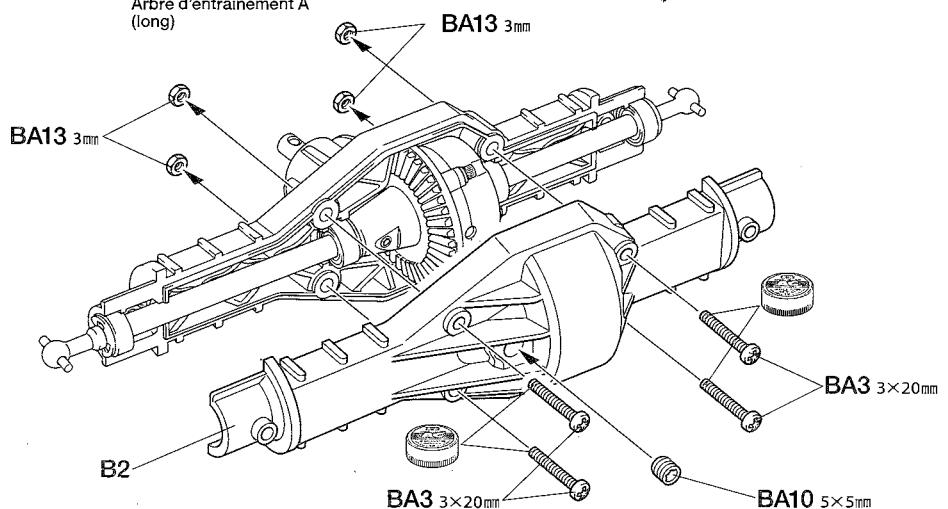
★For unlocked differential, do not attach BA11 (differential is locked as standard setting).

★Für nicht gesperrtes Differential BA11 nicht anbringen (als Standard-Einstellung ist das Differential gesperrt).

★Ne pas attacher BA11 pour la libération du différentiel (réglage standard - différentiel bloqué).



★いっぱいまでねじ込んで、半回転ゆるめます。
★Fully screw in then loosen by a half-turn.
★Ganz einschrauben und dann um eine halbe Umdrehung lockern.
★Visser à fond puis desserrer d'un demi-tour.

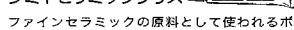


タミヤニュースを読もう

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愛読されています。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。

HERMATIC GREASE

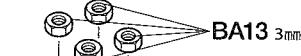
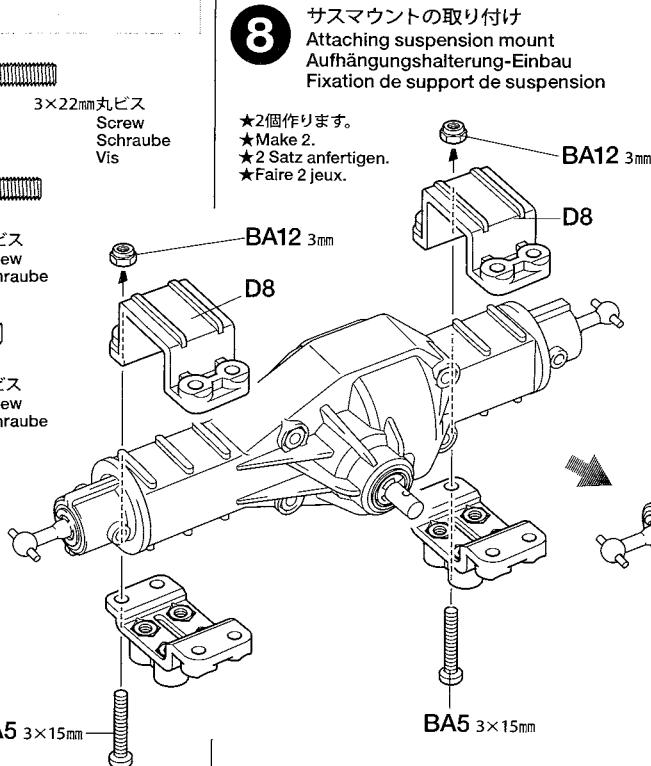
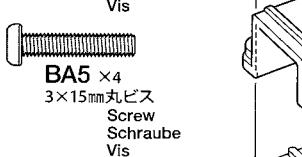
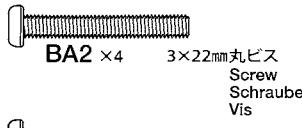
タミヤセラミックグリス



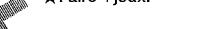
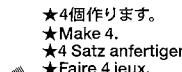
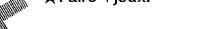
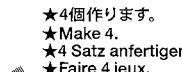
ファインセラミックの原料として使われるボロニナイトライドの微粒子を配合した高性能グリスです。特に樹脂パーツに効果的。ギヤや軸受け、ジョイント部分などに付けて動きをなめらかにし、摩耗をおさえます。

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

8



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

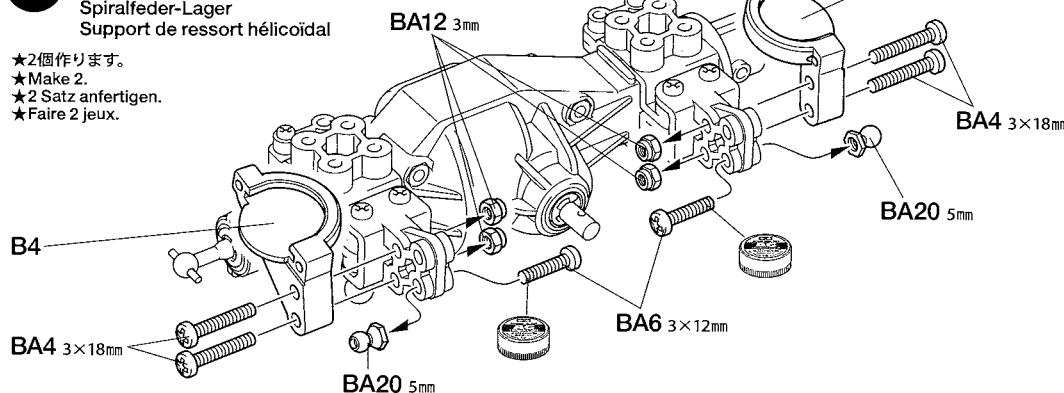


9



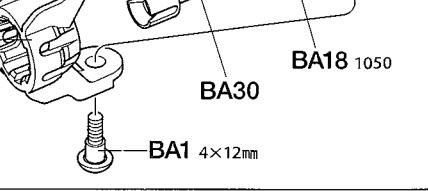
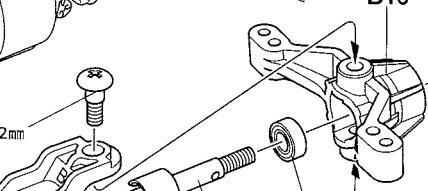
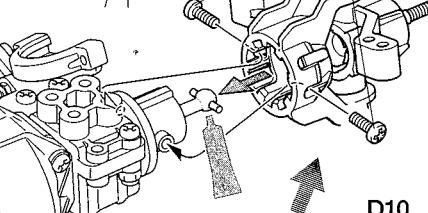
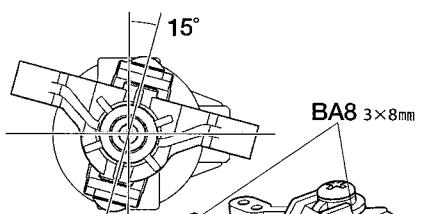
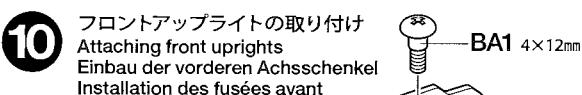
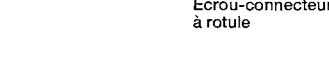
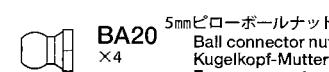
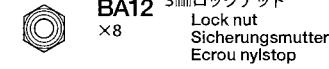
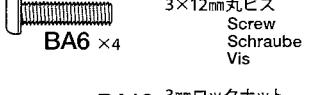
9 スプリングマウントの取り付け
Coil spring mount
Spiralfeder-Lager
Support de ressort hélicoïdal

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

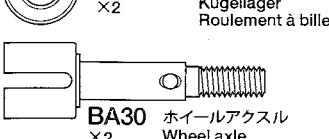
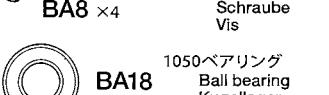
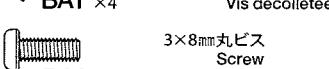


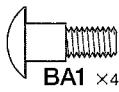
10 フロントアップライトの取り付け
Attaching front uprights
Einbau der vorderen Achsschenkel
Installation des fusées avant

10



10



11

4×12mm段付ビス
Step screw
Pâfschraube
Vis décolletée



3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



1050ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

B**12～15**

袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B

12

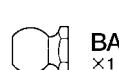
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



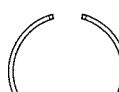
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



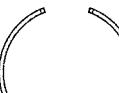
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



6mmピローボルナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur
à roulette



BB9 ×2 51000
サーボセイバースプリング
(小)
Servo saver spring (small)
Servo-Saver-Feder (klein)
Ressort de sauve-servo
(petit)



BB10 ×1 51000
サーボセイバースプリング
(大)
Servo saver spring (large)
Servo-Saver-Feder (groß)
Ressort de sauve-servo
(grand)

Checking R/C equipment

- ① Install batteries.
- ② Extend antenna.
- ③ Loosen and extend.
- ④ Connect charged battery.
- ⑤ Switch on.
- ⑥ Switch on.
- ⑦ Trims in neutral.
- ⑧ Switch transmitter to reverse for steering servo.
- ⑨ Steering wheel in neutral.
- ⑩ Servo in neutral position.
After attaching servo saver, switch off R/C units and disconnect connectors.

Überprüfen der RC-Anlage

- (Siehe Bild rechts.)
- ① Batterien einlegen.
 - ② Antenne ausziehen.
 - ③ Aufwickeln und langziehen.
 - ④ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
 - ⑤ Schalter ein.
 - ⑥ Schalter ein.
 - ⑦ Trimmhebel neutral stellen.
 - ⑧ Schalter für Lenkservo (Servo-Reverse).
 - ⑨ Lenkrad neutral stellen.
 - ⑩ Dies ist die Neutralstellung des Servos.
Nachdem der Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Stecker abziehen.

Vérification de l'équipement R/C

- ① Mettre en place les piles.
- ② Déployer l'antenne.
- ③ Dénrouler et déployer le fil.
- ④ Charger complètement la batterie.
- ⑤ Mettre en marche.
- ⑥ Mettre en marche.
- ⑦ Placer les trims au neutre.
- ⑧ Position "Reverse" pour le servo de direction.
- ⑨ Le volant de direction au neutre.
- ⑩ Le servo au neutre.
Après installation du sauve-servo, éteindre l'ensemble R/C et débrancher les connecteurs.

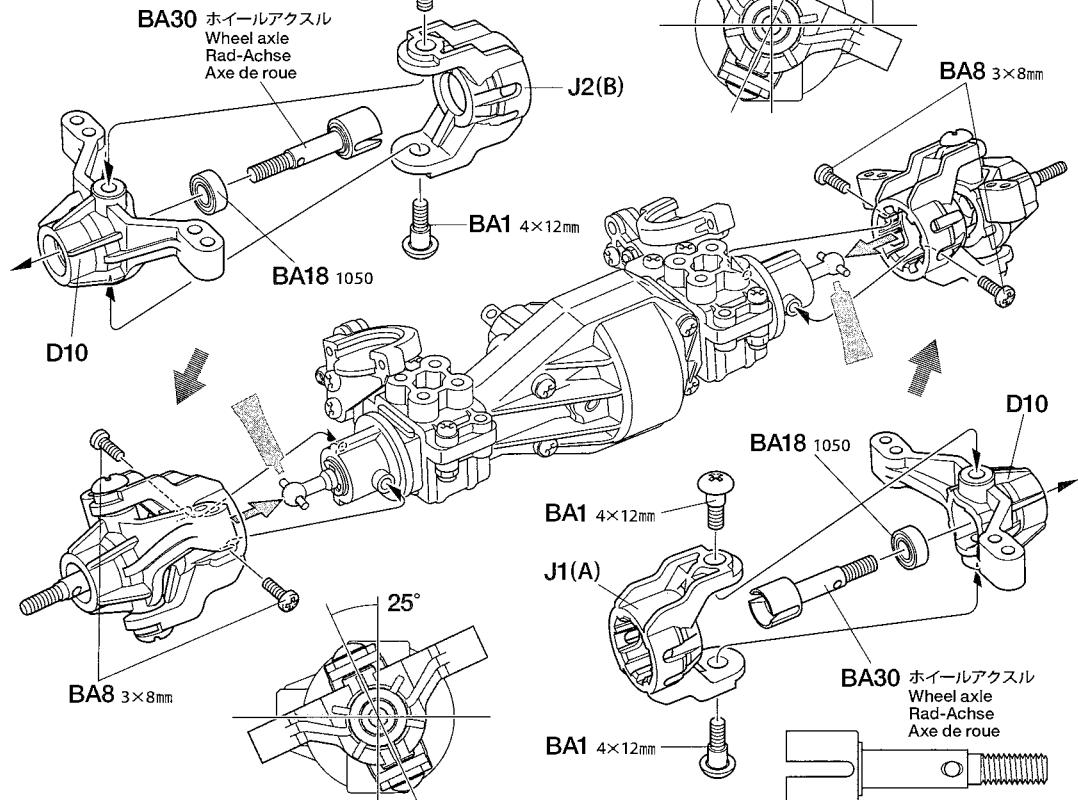
11

リヤアップライトの取り付け

Attaching rear uprights

Einbau der hinteren Achsschenkel

Installation des fusées arrière

**12**

ラジオコントロールメカのチェック

Checking R/C equipment

Überprüfen der RC-Anlage

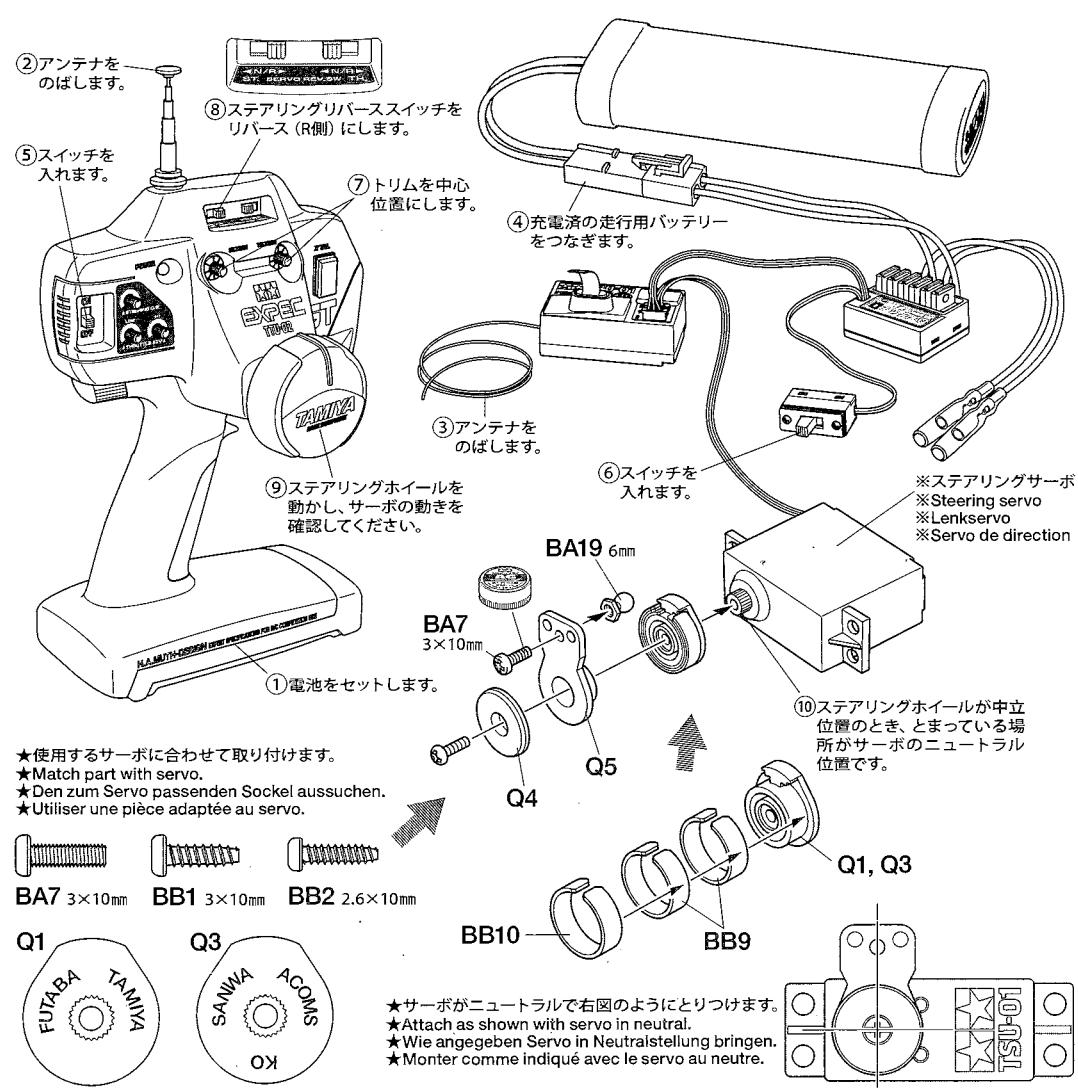
Vérification de l'équipement R/C

★番号の順にチェックし、必ずサーボのニュートラルを確認して組み立ててください。

★Make sure the servo is in neutral prior to assembly.

★Servo vor dem Einbau in neutrale Stellung bringen.

★S'assurer que le servo est au neutre avant assemblage.

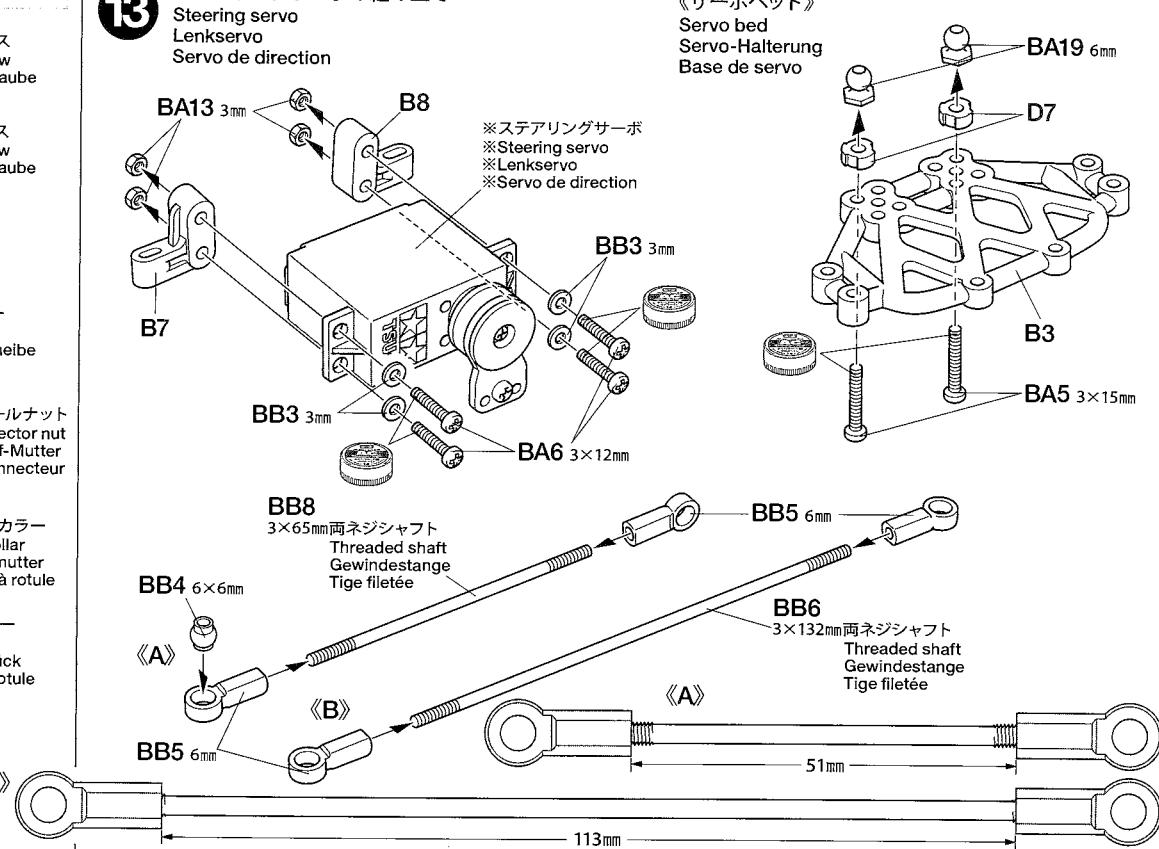


13

	BA5 × 2	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA6 × 4	3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA13 × 4	3mmナット Nut Mutter Ecrou
	BB3 × 4	3mmワッシャー [*] Washer Beilagscheibe Rondelle
	BA19 × 2	6mmピローボールナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à roulette
	BB4 × 1	6×6mmボールカラー [*] Ball collar Kugelmutter Ecrou à roulette
	BB5 × 4	6mmアジャスター [*] Adjuster Einstellstück Chape à roulette

13

ステアリングサーボの組み立て
Steering servo
Lenkservo
Servo de direction



《ステアリングサーボ》
Steering servo

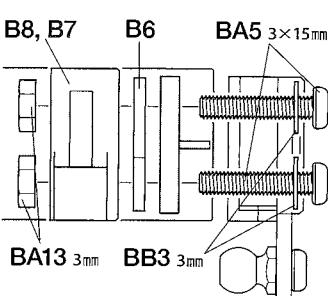
Lenkservo

Servo de direction

★ステアリングロッドがアクスルハウジングに干渉する場合は下図のようにB6を取り付けてください。
★If steering rod comes in direct contact with axle housing, attach B6 to servo.

★Falls das Lenkgestänge am Achshäuse streift, B6 am Servo anbringen.

★Si les barres d'accouplement est en contact direct avec le carter de l'essieu, attacher B6.

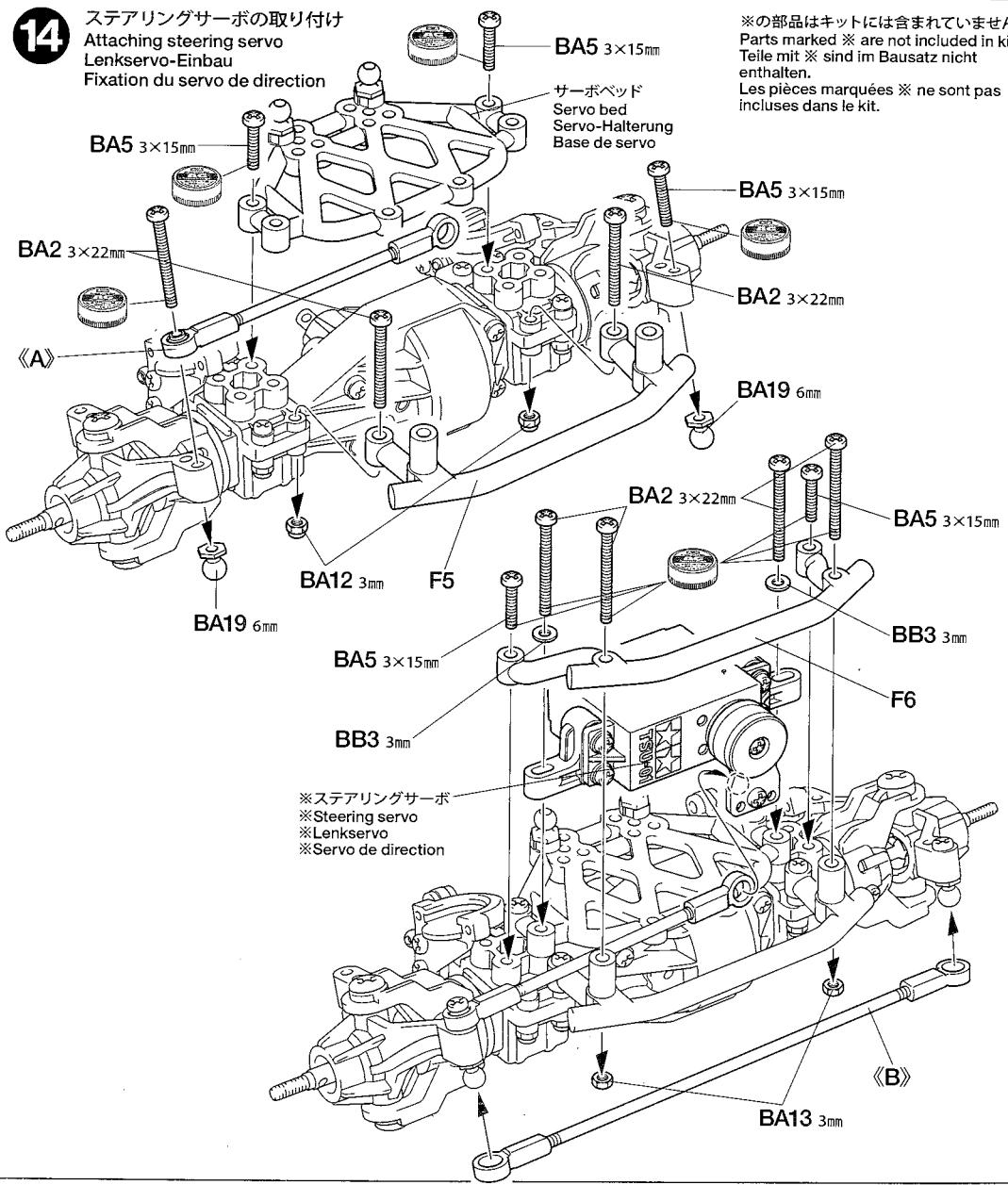


14

	BA2 × 7	3×22mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA5 × 5	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA12 × 2	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop
	BA13 × 2	3mmナット Nut Mutter Ecrou
	BB3 × 2	3mmワッシャー [*] Washer Beilagscheibe Rondelle
	BA19 × 2	6mmピローボールナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à roulette

14

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



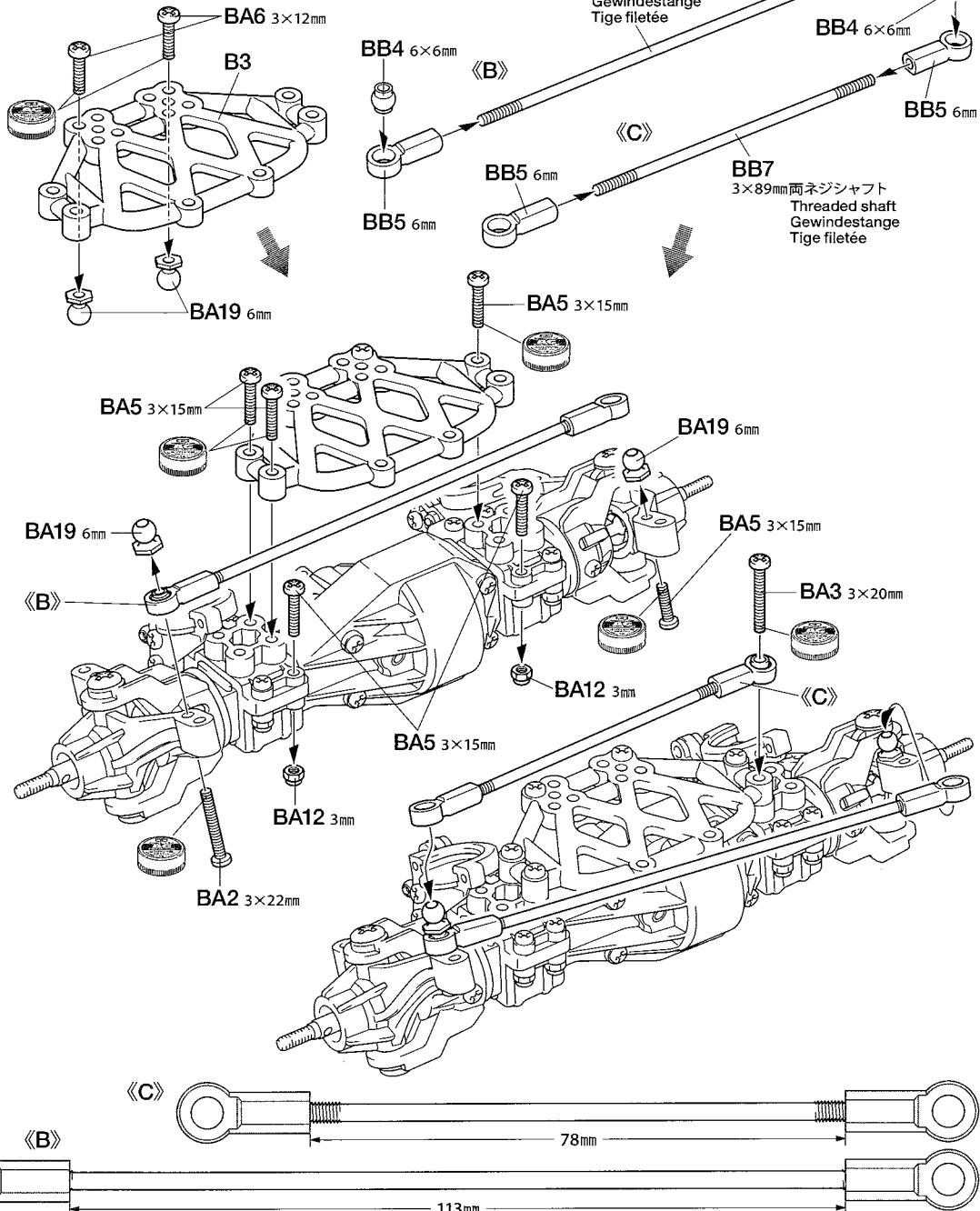
※の部品はキットには含まれていません。
Parts marked * are not included in kit.
Teile mit * sind im Bausatz nicht enthalten.
Les pièces marquées * ne sont pas incluses dans le kit.

15

	BA2 ×1	3×22mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA3 ×1	3×20mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA5 ×6	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA6 ×2	3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA12 ×2	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop
	BA19 ×4	6mmピロー・ボールナット Ball connector nut Kugelkopf-Mutter Ecrou-connecteur à rotule
	BB4 ×2	6×6mmボールカラー Ball collar Kugelmutter Ecrou à rotule
	BB5 ×4	6mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à rotule

15 リヤタイロッドの取り付け

Attaching rear tie-rods

Einbau der Hinteren Spurstangen
Fixation des bielles arrière

OPTIONS

《4ホイールステアリング》

4 wheel steering

Vierrad-Lenkung

4 fusées de direction

4WS機能付きプロポ (3ch動作機能選択、ミキシング機能付き) をご使用ください。

With 4WS function (3ch. function selection and mixing function)

Mit 4WS Funktion (Verwendung von 3-Kanal-Funktion und Mixer)

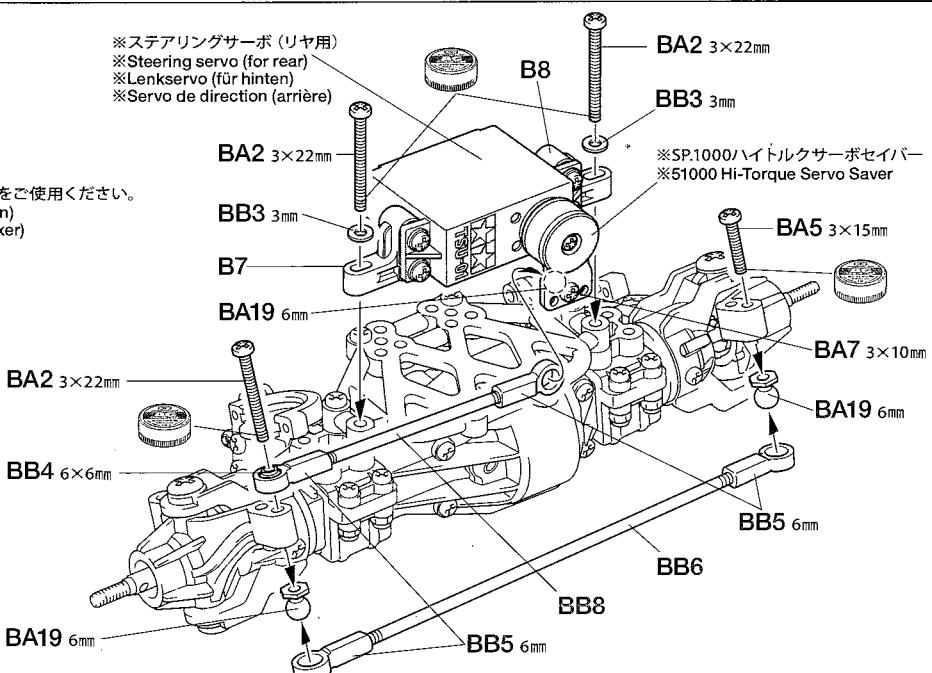
Avec fonction 4WS (utilisation de la 3^{ème} voie et du mixage)

●フロントにステアリングサーボを取り付けるのと同じ要領で組み立ててください。

●Assemble in the same way as front.

●Auf gleiche Weise wie vorne zusammenbauen.

●Assembler de la même manière qu'à l'avant.





16 ~ 20

袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

16

BA3 × 2	3×20mm丸ビス Screw Schraube Vis
BA4 × 4	3×18mm丸ビス Screw Schraube Vis
BA5 × 2	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
BC3 × 16	3×15mmボロービス Screw Schraube Vis
BA12 × 8	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop
BB4 × 8	6×6mmボールカラー Ball collar Kugelmutter Ecrou à roule
BB5 × 16	6mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roule

BC8 7×48mmアームシャフト
Shaft
Achse
AxeBC7 7×68mmアームシャフト
Shaft
Achse
Axe

17

BC2 × 8	2mmEリング E-Ring Circlip
BC9 × 4	ピストンロッド Piston rod Kolbenstange Axe de piston
BC10 × 8	3mmOリング (シリコン) Silicone O-ring Silikon-O-Ring Joint silicone

TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは傑作づくりのための第一歩。本格派をめざすモデル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)



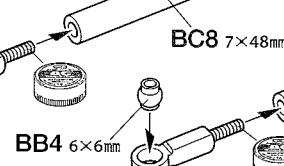
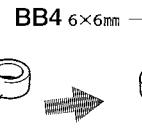
ITEM 74006

16

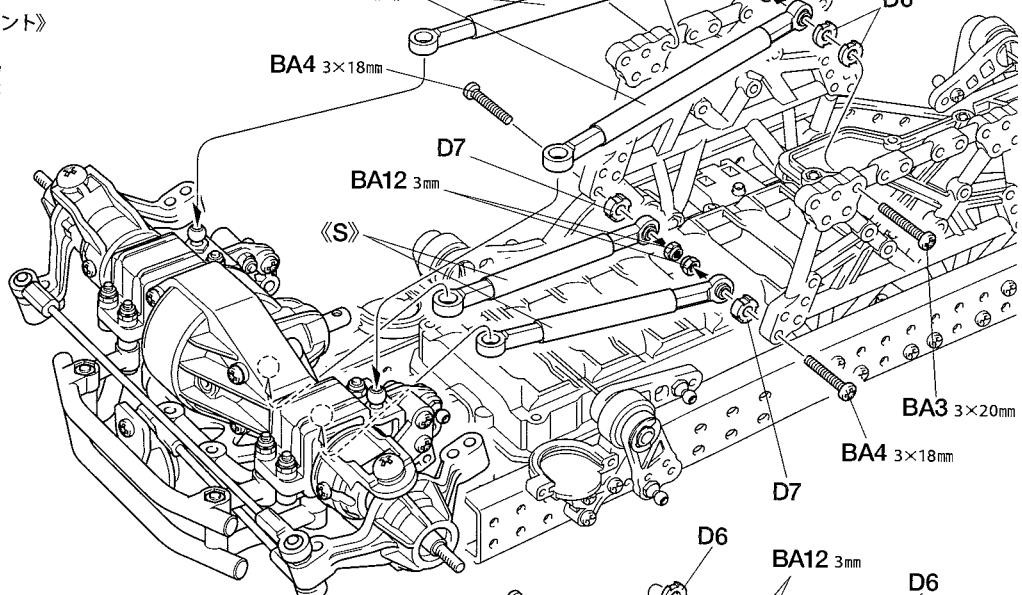
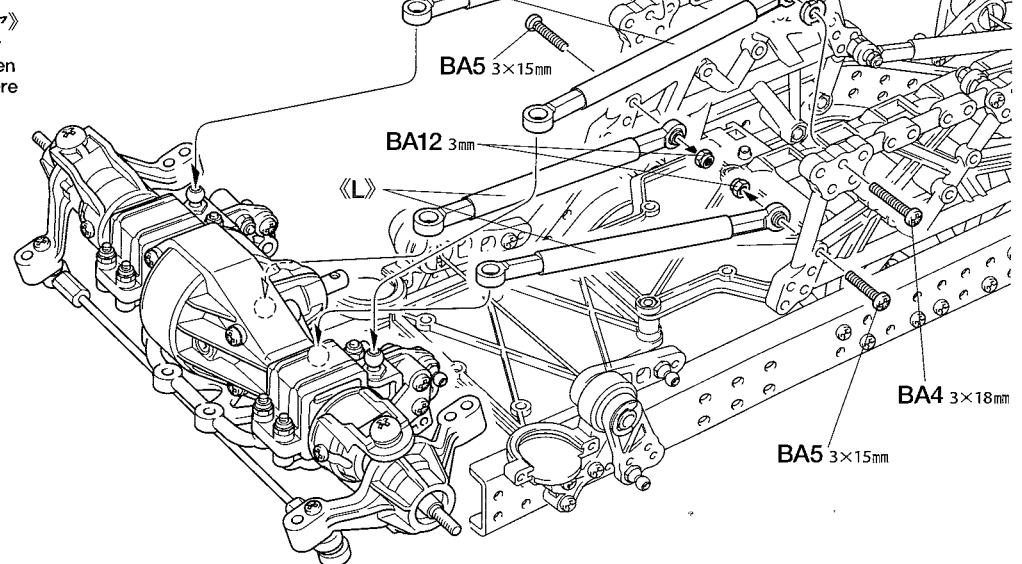
アクスルハウジングの取り付け
Attaching axle housing
Achsgehäuse-Einbau
Fixation du carter de l'essieu

『S』★2個作ります。

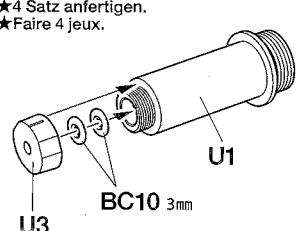
- ★Make 2.
- ★2 Satz anfertigen.
- ★Faire 2 jeux.

★16個作ります。
★Make 16.
★16 Satz anfertigen.
★Faire 16 jeux.

BC7 7×68mm

『L』★6個作ります。
★Make 6.
★6 Satz anfertigen.
★Faire 6 jeux.『フロント』
Front
Vorne
Avant『リヤ』
Rear
Hinten
Arrière

17

ダンパーの組み立て
Damper
Stoßdämpfer
Amortisseur★4個作ります。
★Make 4.
★4 Satz anfertigen.
★Faire 4 jeux.

BC2 2mm

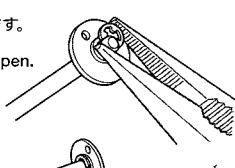
X8

BC9

U1

BC10 3mm

X2

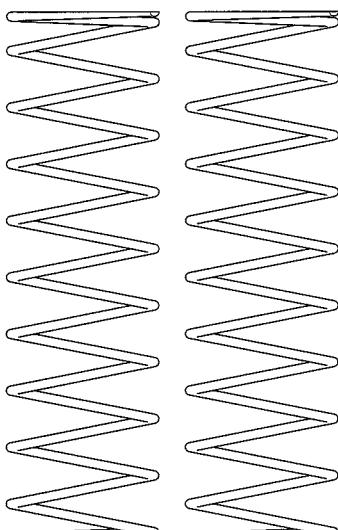
★押しこみます。
★Snap on.
★Einschließen.
★Insérer.★キズをつけないように注意してください。
★Be careful not to damage piston rod.
★Vorsicht! Nicht die Kolbenstange beschädigen.
★Ne pas endommager l'axe de piston.



BC1 オイルシール
×4 Oil seal
Ölabdichtung
Joint d'étanchéité



BC1 ×16 2.6×8mm
Screw
Schraube
Vis



BC12 ×2 コイルスプリング
(ミディアム 白/黄)
Coil spring
(medium, white/yellow)
BC13 ×2 コイルスプリング
(ハード 白/青)
Coil spring
(hard, white/blue)
Spiralfeder
(mittel, weiß/gelb)
Spiralfeder
(hart, weiß/blau)
Ressort hélicoïdal
(moyenne, blanc/jaune)
Ressort hélicoïdal
(dur, blanc/bleu)

★コイルスプリングは色の印に注意して取り付けてください。
★Note colors of coil springs when attaching.
★Beim Anbringen auf die Farben der Schraubenfedern achten.
★Noter les couleurs des ressorts hélicoïdal.

OPTIONS

《ダンパーオイルのセッティング》
別売のタミヤシリコンダンパーオイルは、RCカーのオイルダンパー用に開発された高性能オイルです。温度が変化しても粘度変化が少なく、安定したダンピング効果を発揮。路面状態やコースレイアウトに合わせて、幅広いダンパーセッティングが可能です。

	赤 RED	# 200
ソフトセット SOFT SET (53443)	橙 ORANGE	# 300
	黄 YELLOW	# 400
	緑 GREEN	# 500
ミディアムセット MEDIUM SET (53444)	青 BLUE	# 600
	紫 PURPLE	# 700
ハードセット HARD SET (53445)	ピンク PINK	# 800
	クリア CLEAR	# 900
	ライトブルー LIGHT BLUE	# 1000

★キット付属のダンパーオイルは#400です。
★Kit-standard damper oil (#400).
★Bausatz-Standard Dämpferöl (#400).
★Huile d'amortisseurs standard (#400) du kit.

ダンパーオイルの入れ方
Damper oil
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs

- ★4個あります。
- ★Make 4.
- ★ 4 Satz anfertigen.
- ★ Faire 4 jeux.

1. ピストンを下にさげ、オイルを入れます。
ピストンをゆっくり上下させてオイル中の
気泡を抜きます。

1. Pull down piston and pour oil into cylinder. Remove air bubbles by slowly moving piston up and down.

1.Kolben nach unten ziehen und Öl einfüllen. Luftblasen durch Auf-und Abbewegen des Kolbens herausdrücken.

1.Pousser le piston vers le bas et remplir le corps d'huile. Chasser les bulles d'air en déplaçant le piston de bas en haut.

2. ピストンをシリンダーのフチから5mm
の位置まで上げて、オイルシールをはめ込
み、あふれたオイルをティッシュペーパー
で拭いてください。

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

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

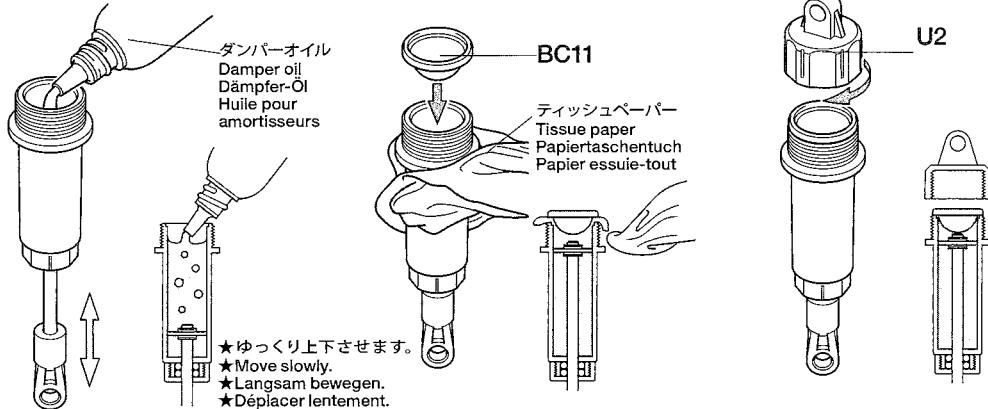
2.Pousser le piston vers le bas, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier essuie-tout.

3. シリンダーキャップをしめ込んで
完了です。

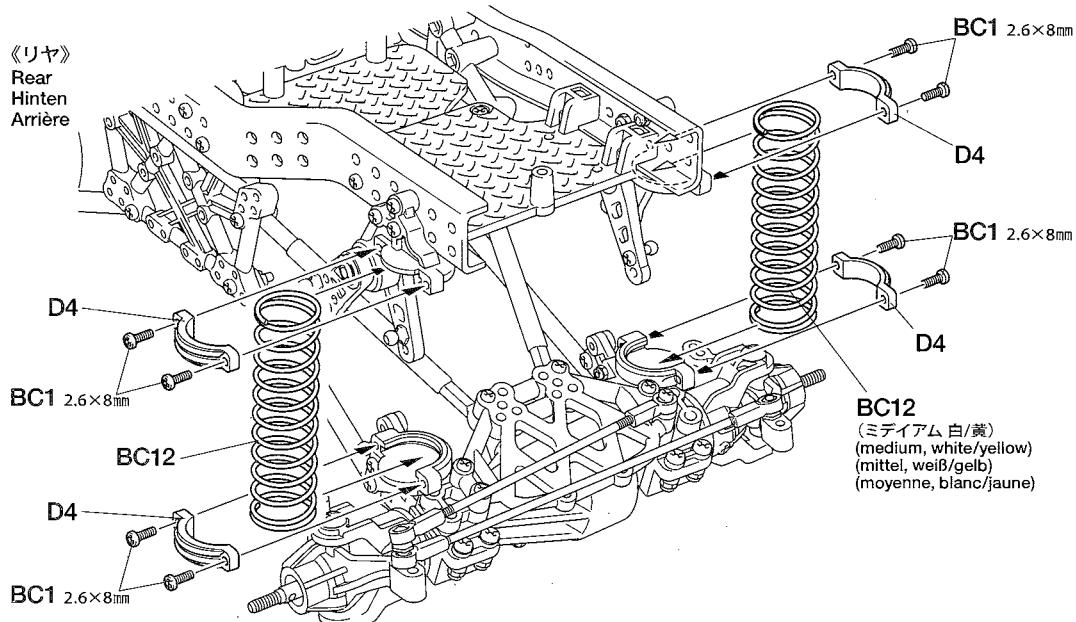
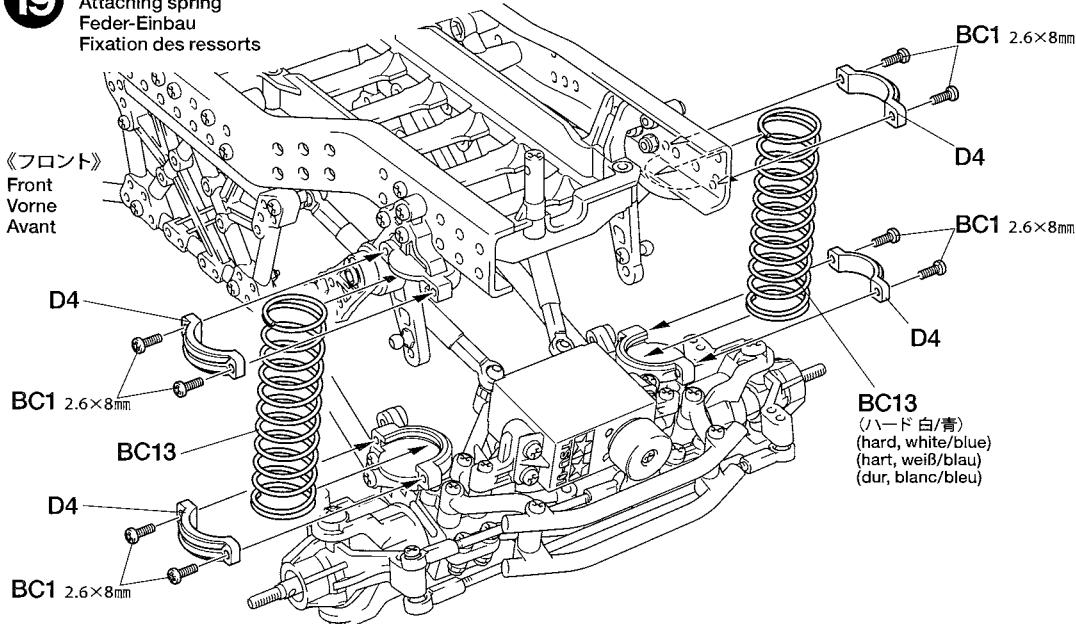
3.Tighten cylinder cap.

3.Zylinder-Kappe aufschrauben.

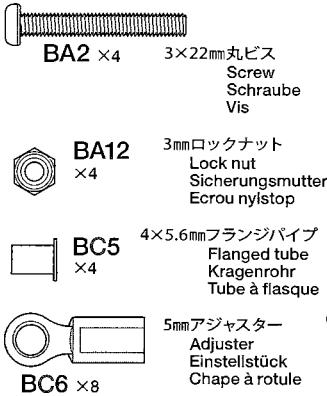
3.Serrer le capuchon d'amortisseur.



コイルスプリングの取り付け
Attaching spring
Feder-Einbau
Fixation des ressorts

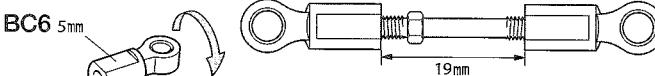


20



20

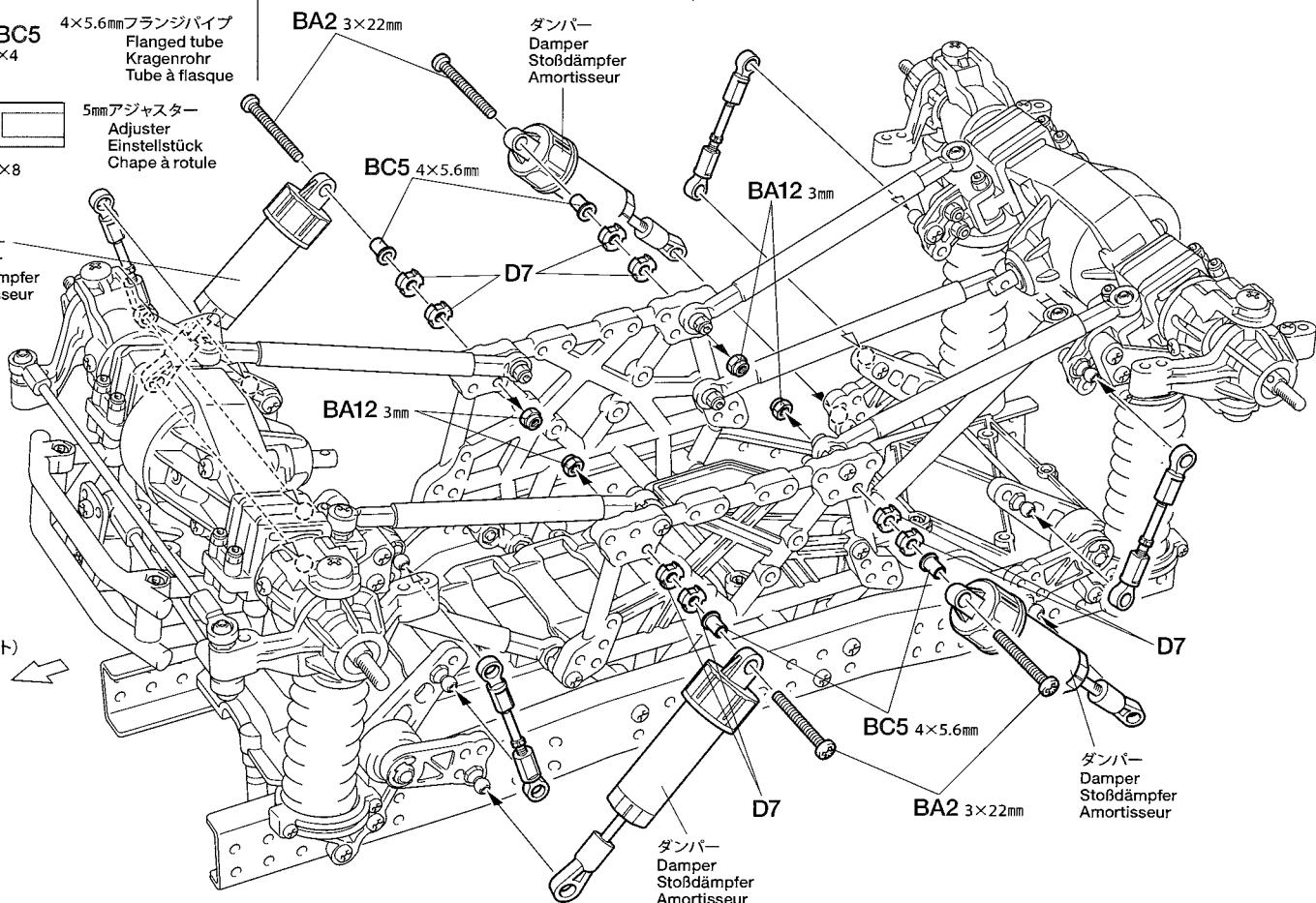
ダンパーの取り付け
Attaching dampers
Einbau der Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs



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

ダンパー
Damper
Stoßdämpfer
Amortisseur

(フロント)
(Front)
(Vorne)
(Avant)



D

21~32

袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D

21



21

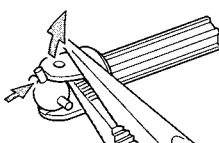
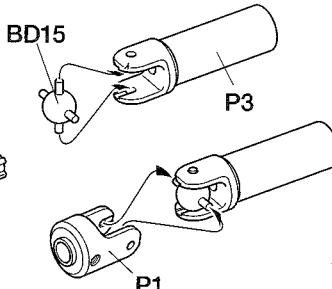
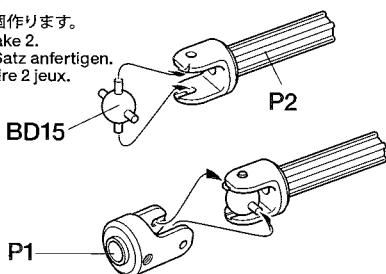
プロペラシャフトの組み立て
Propeller shaft
Antriebswelle
Arbre de transmission

『B』★2個作ります。

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

『A』

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



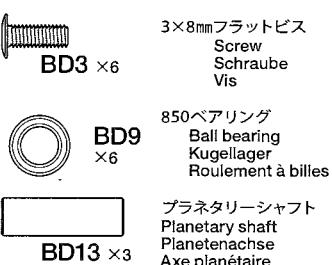
★ラジオベンチ等でキズを付けないように押しこみます。

★Assemble using tools such as pliers. Be careful not to damage the shaft.

★Unter Verwendung von Werkzeugen wie etwa einer Flachzange zusammenbauen. Darauf achten, die Welle nicht zu beschädigen.

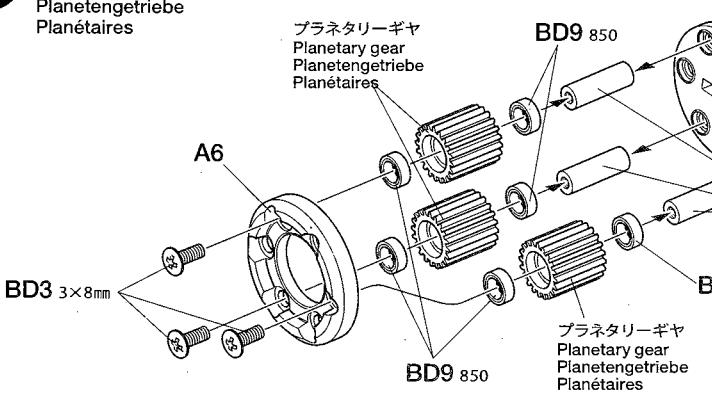
★Assembler au moyen de pinces par exemple. Veiller à ne pas endommager l'axe.

22



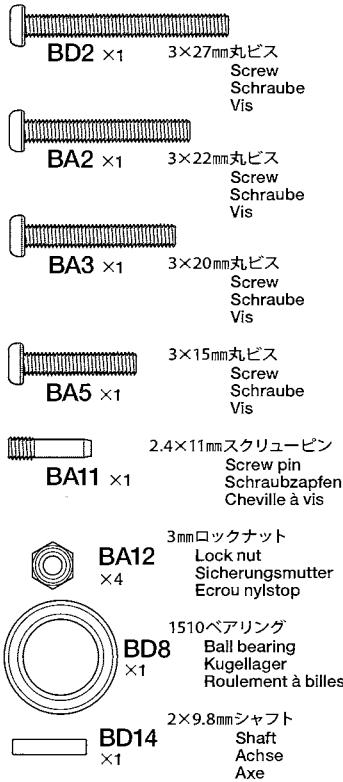
22

プラネタリーギヤの組み立て
Planetary gear
Planetengetriebe
Planétaires



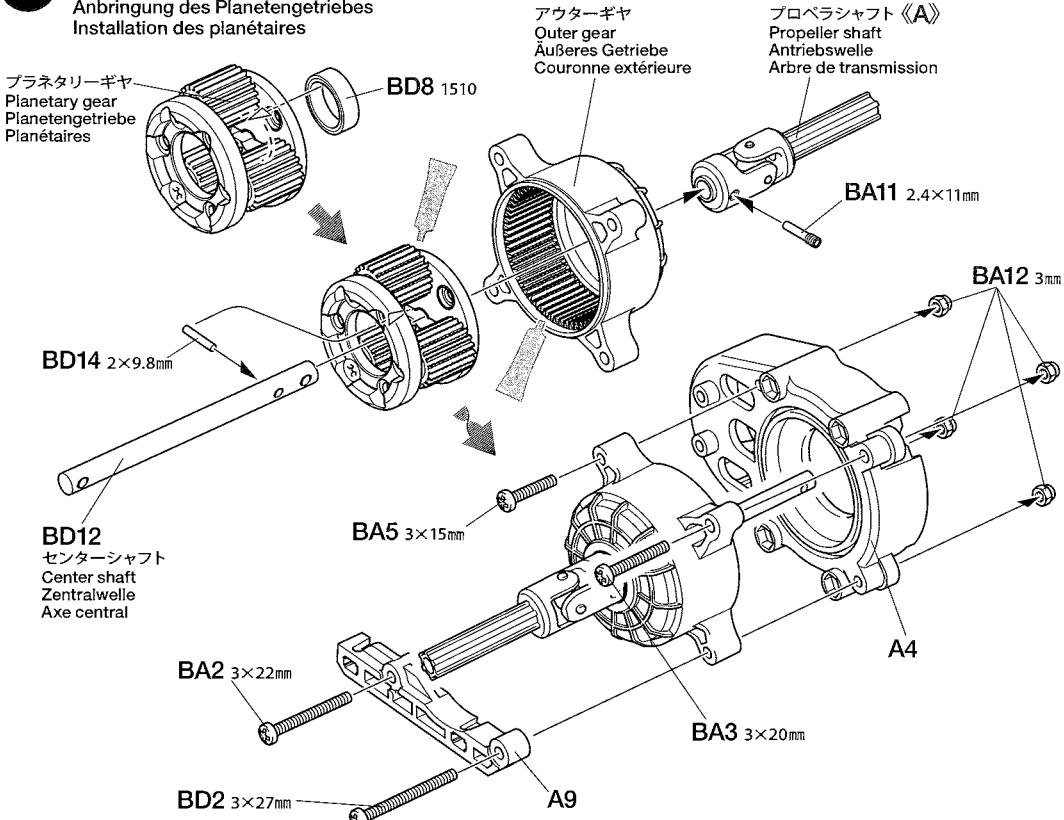
プラネタリーギヤ
Planetary gear
Planetengetriebe
Planétaires

23

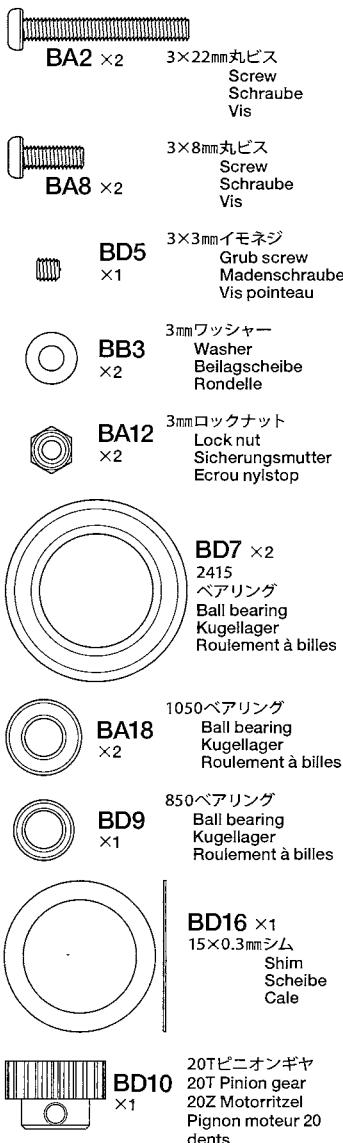


23

プラネタリーギヤの取り付け
Attaching planetary gear
Anbringung des Planetengetriebes
Installation des planétaires

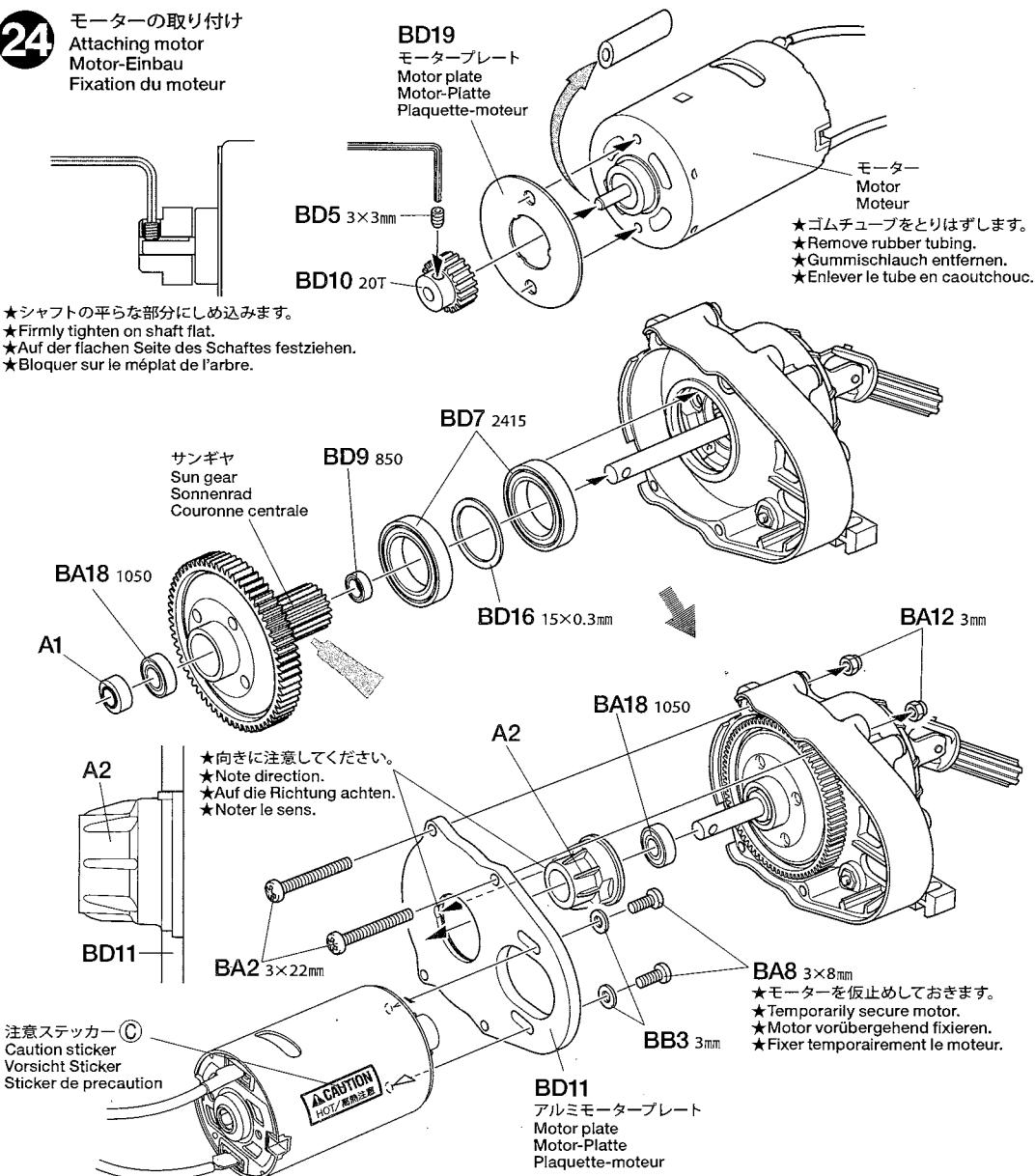


24



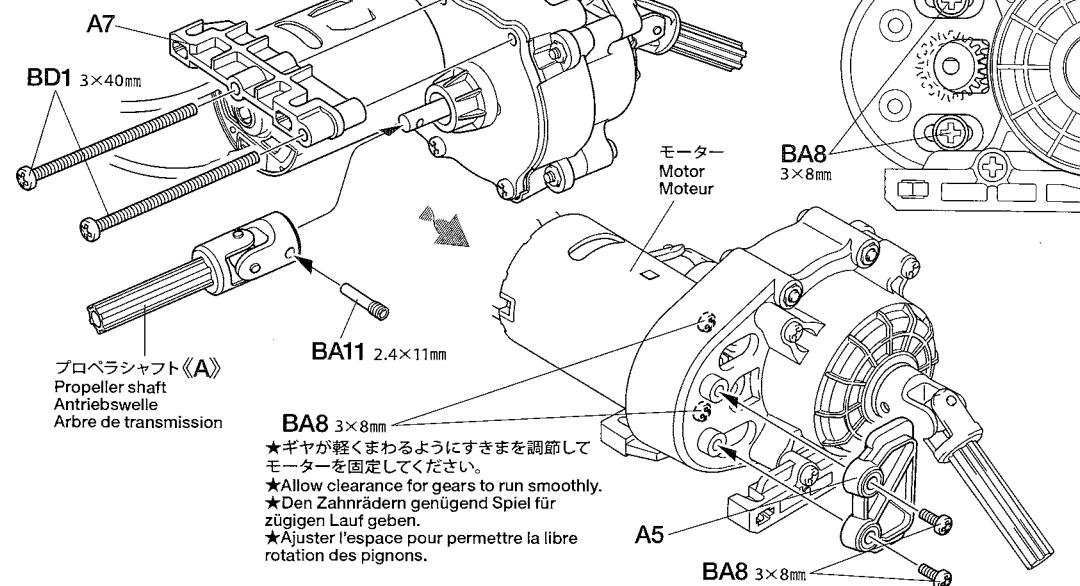
24

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



25

	BD1 × 2	3×40mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA8 × 2	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA11 × 1	2.4×11mmスクリューピン Screw pin Schraubzapfen Cheville à vis
	BA12 × 2	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop

25 ギヤケースの組み立て
Gear case
Getriebegehäuse
Carter

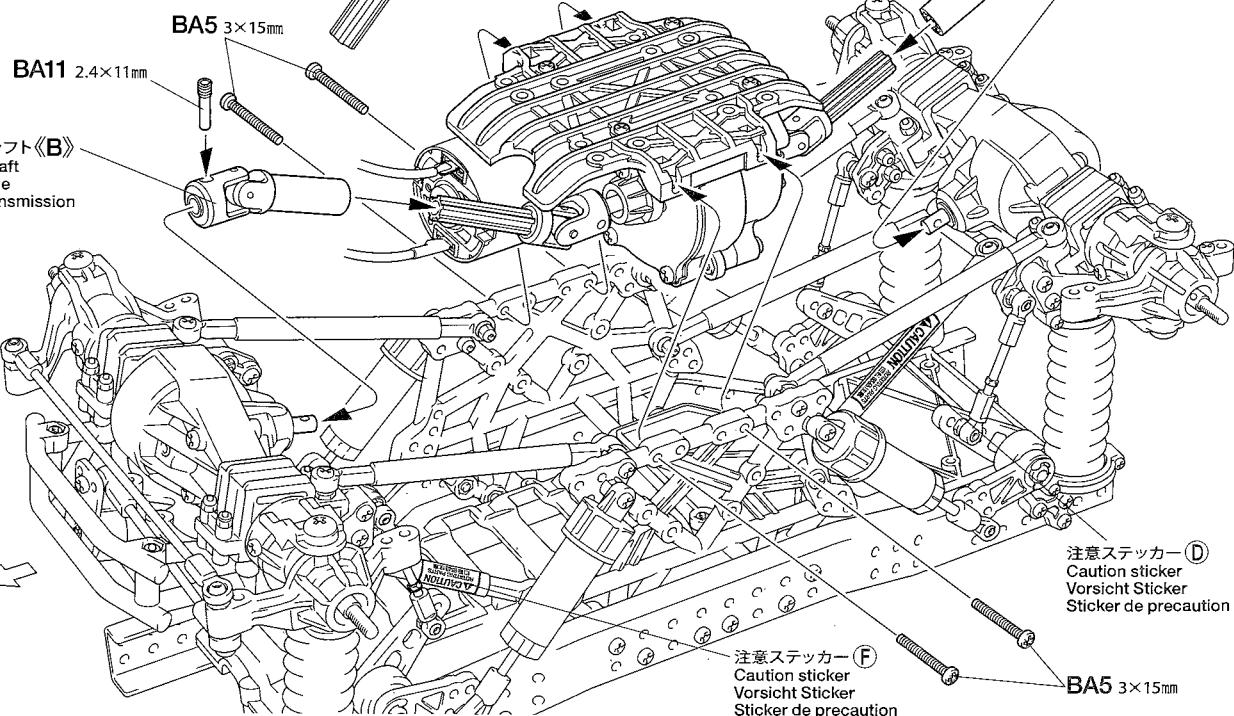
26

	BA5 × 4	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA7 × 4	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis
	BA11 × 2	2.4×11mmスクリューピン Screw pin Schraubzapfen Cheville à vis
	BA12 × 4	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop
	BA13 × 4	3mmナット Nut Mutter Ecrou

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

★BA12 (3mmロックナット) を落とさないようにセロファンテープ等で止めましょう。
★Temporarily hold BA12 with cellophane tape.
★BA12 mit Tesa vorläufig festhalten.
★Maintenir BA12 en place provisoirement avec du ruban adhésif.

プロペラシャフト《B》
Propeller shaft
Antriebswelle
Arbre de transmission



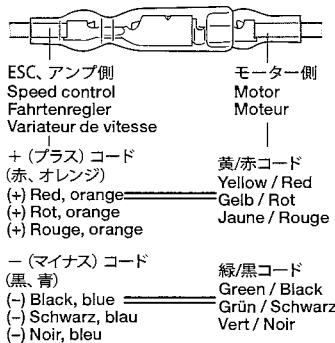
(フロント)
(Front)
(Vorne)
(Avant)

注意ステッカー(D)
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution

注意ステッカー(F)
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution

《モーターコードのつなぎ方》

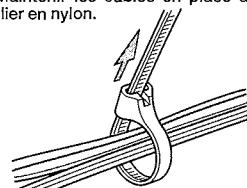
Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur



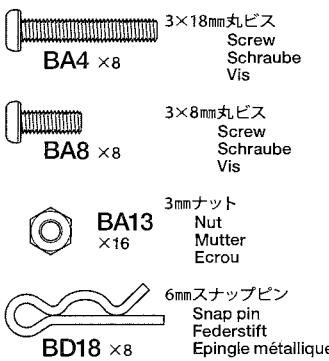
★コネクター部はしっかりとつなぎなさい。
★Connect cables firmly.
★Die Kabel fest zusammenstecken.
★Connecter fermement les câbles.

★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。
★For connecting R/C units, refer also to the instructions supplied with units.
★Zum Anschließen der RC-Einheiten auch die den Einheiten beiliegenden Anleitungen beachten.
★Pour installer l'ensemble RC, consulter également ses instructions spécifiques.

★配線コードはジャマにならないようにナイロンバンドでたばねておきます。
★Secure cables using nylon band.
★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.
★Maintenir les câbles en place avec un collier en nylon.



★余分な部分はニッパーなどで切り取ります。
★Cut off excess portion using side cutters.
★Überstand mit Seitenschneider abschneiden.
★Enlever la partie excédentaire avec des pinces coupantes.



《予備パーツ》

Spare parts
Ersatzteile
Pièces détachées

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

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

★Die zusätzlichen Distanzstücke und Belagscheiben zur Einstellung der Bodenfreiheit und zur Wartung oder als Ersatzteile verwenden.

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

RCメカの搭載例

Attaching R/C unit

Einbau der RC-Einheit

Installation de l'ensemble R/C

注意ステッカー①

Caution sticker

Vorsicht Sticker

Sticker de précaution

*ESC (FETアンプ)

*Electronic speed controller

*Elektronischer Fahrregler

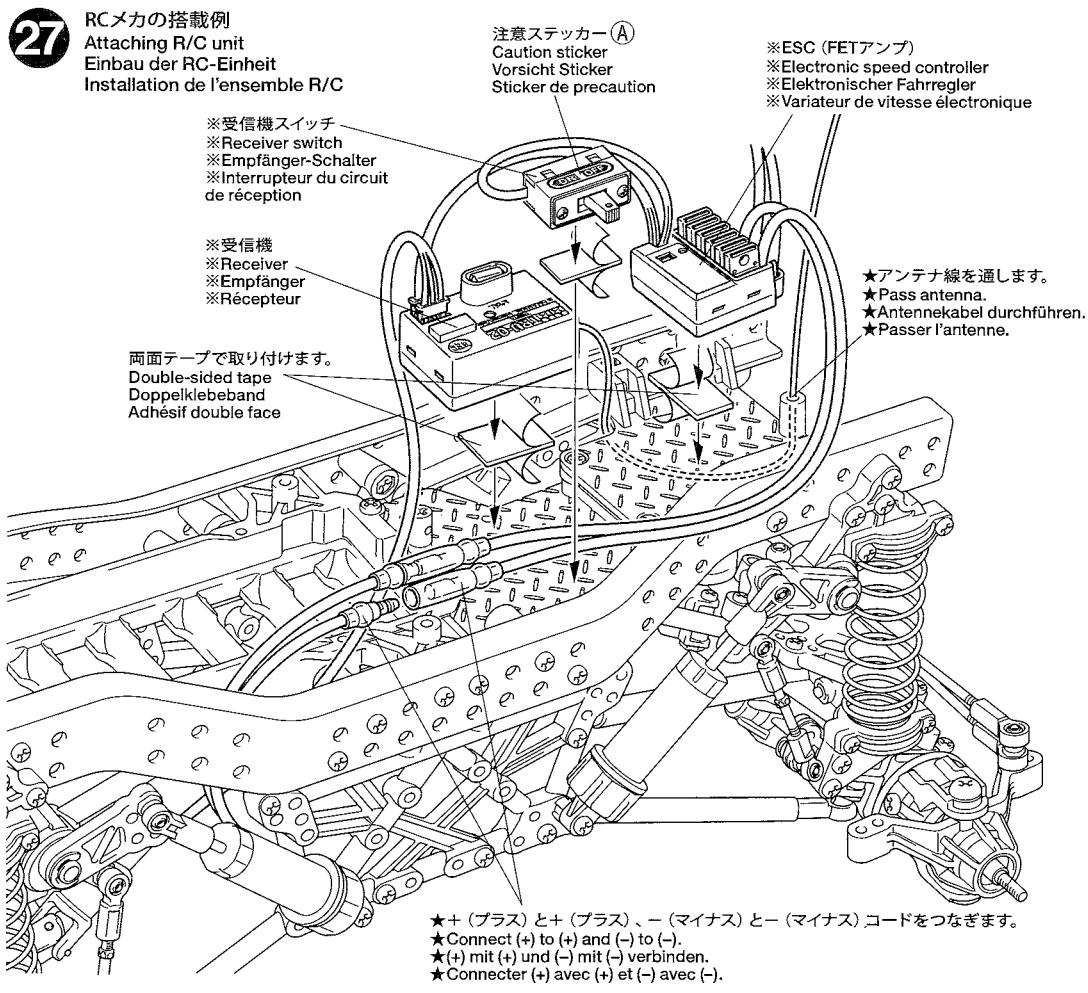
*Variateur de vitesse électronique

*受信機スイッチ
※Receiver switch
※Empfänger-Schalter
※Interrupteur du circuit de réception

*受信機
※Receiver
※Empfänger
※Récepteur

両面テープで取り付けます。
Double-sided tape
Doppelklebeband
Adhésif double face

★アンテナ線を通します。
★Pass antenna.
★Antennenkabel durchführen.
★Passer l'antenne.



クロスメンバーアセンブリ

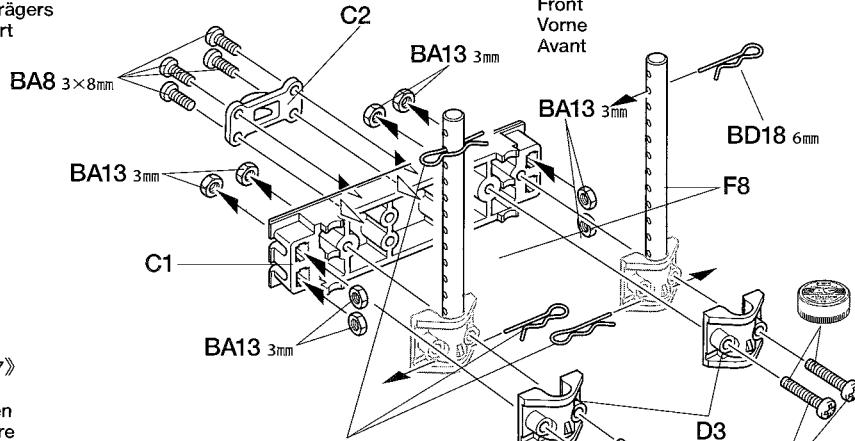
Cross member

Querträgers

Renfort

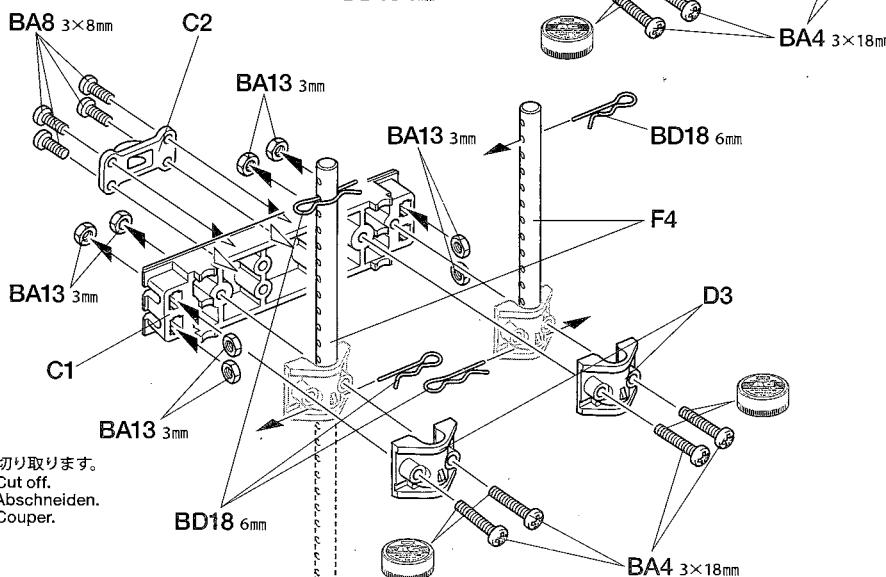
《フロント》

Front
Vorne
Avant

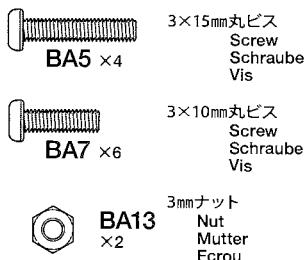


《リヤ》

Rear
Hinten
Arrière

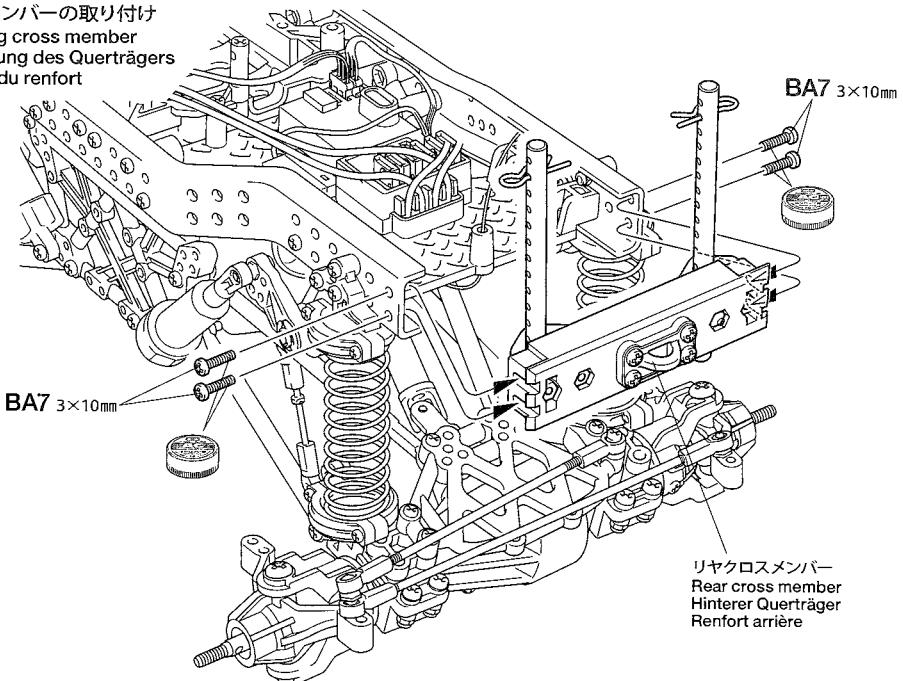


29

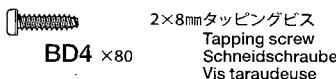


29

クロスメンバーの取り付け
Attaching cross member
Befestigung des Querträgers
Fixation du renfort

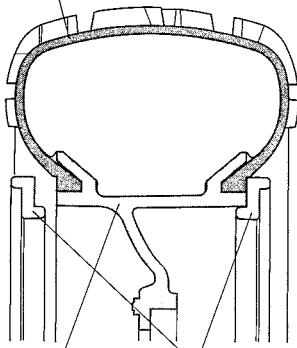


30



★タイヤをホイールのみぞにはめます。
★Fit into grooves.
★Reifen richtig in die Felgen eindrücken.
★Inserer dans les rainures.

タイヤ(インナー付)
Tire (w/inner)
Reifen (mit Innereien)
Pneu (avec insert)

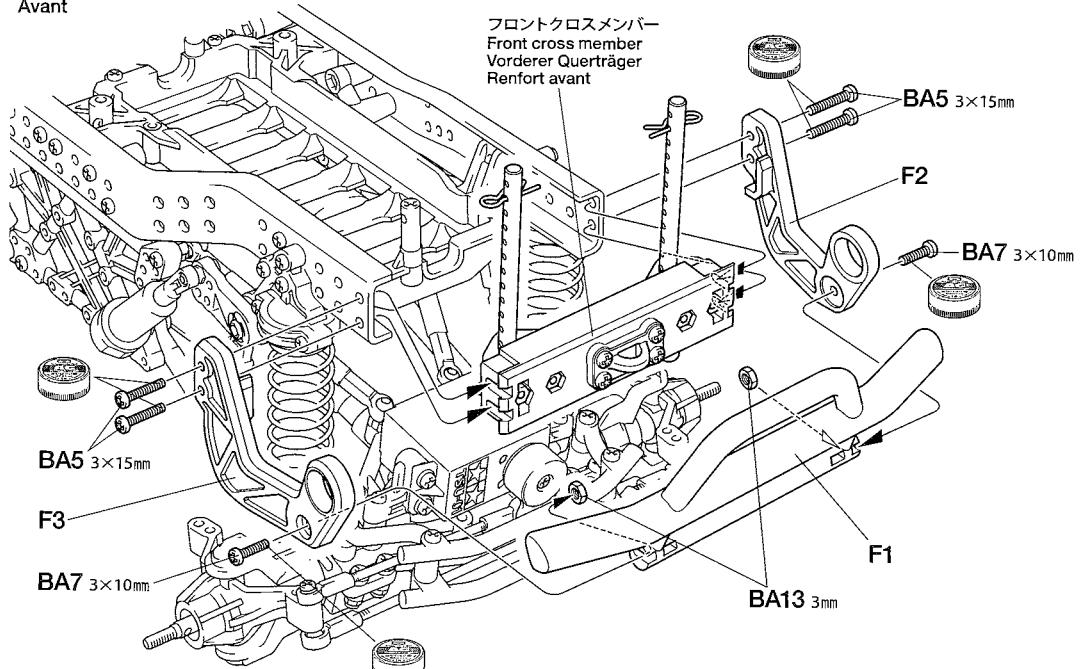


ホイール
Wheel
Rad
Roue
ホイールリング
Wheel ring
Radreif
Couronne extérieure

★インナースポンジを挟まないように注意してください。
★Make sure not to pinch tire inner.
★Darauf achten, das Reifen-Innere nicht einzuklemmen.
★Veiller à ne pas pincer l'insert de pneu.

《フロント》

Front
Vorne
Avant



30

ホイールの組み立て
Wheel assembly

Zusammenbau des Rades
Montage des roues

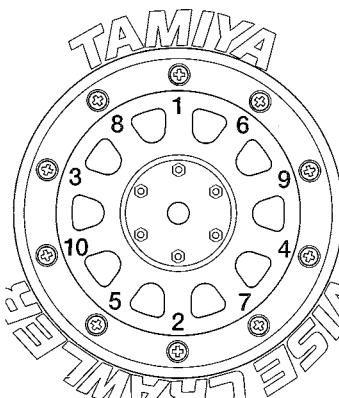
★4個作ります。
★Make 4.
★4 Satz anfertigen.
★Faire 4 jeux.

タイヤ(インナー付)
Tire (w/inner)
Reifen (mit Innereien)
Pneu (avec insert)

BD4 2x8mm

ホイールリング
Wheel ring
Radreif
Couronne extérieure

《ホイールリング》
Wheel ring
Radreif
Couronne extérieure



★図の順番(対角線の順番)にBD4を均一にねじ込んでください。

★Screw BD4 in order as shown.
★BD4 in der abgebildeten Reihenfolge festschrauben.

★Visser BD4 dans l'ordre indiqué.

ホイール
Wheel
Rad
Roue

BD4 2x8mm

★インナースポンジを挟まないように注意してください。
★Make sure not to pinch tire inner.
★Darauf achten, das Reifen-Innere nicht einzuklemmen.
★Veiller à ne pas pincer l'insert de pneu.

31



BD6
4mm フランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à flasque

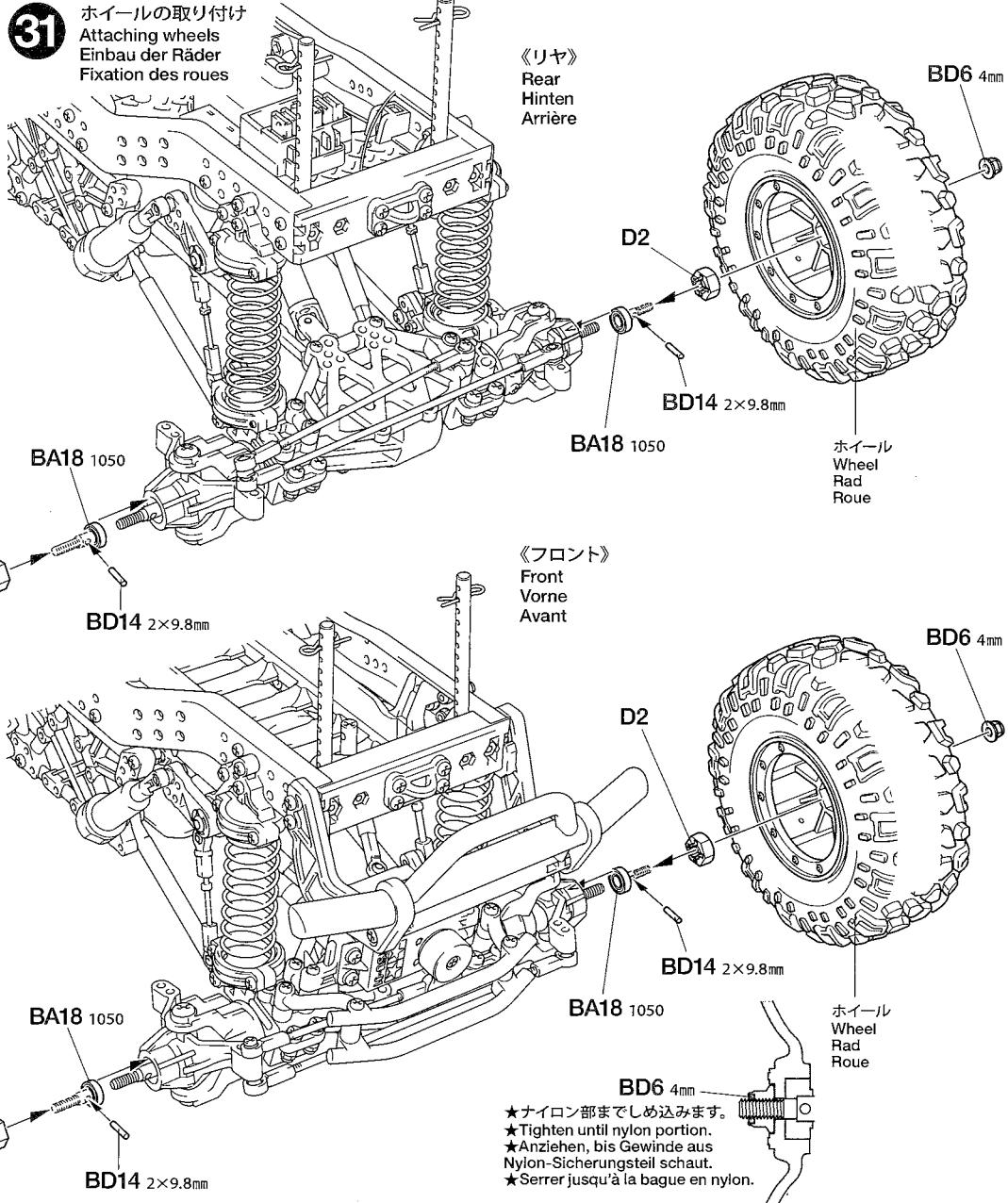


BD14
2×9.8mm 軸
Shaft
Achse
Axe



BA18
1050ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

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



32



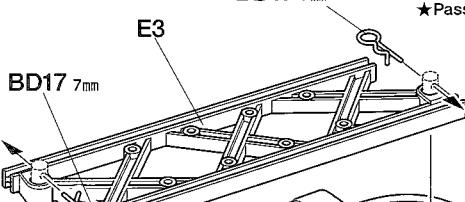
BD17
7mmスナップピン
Snap pin
Federstift
Épingle métallique



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

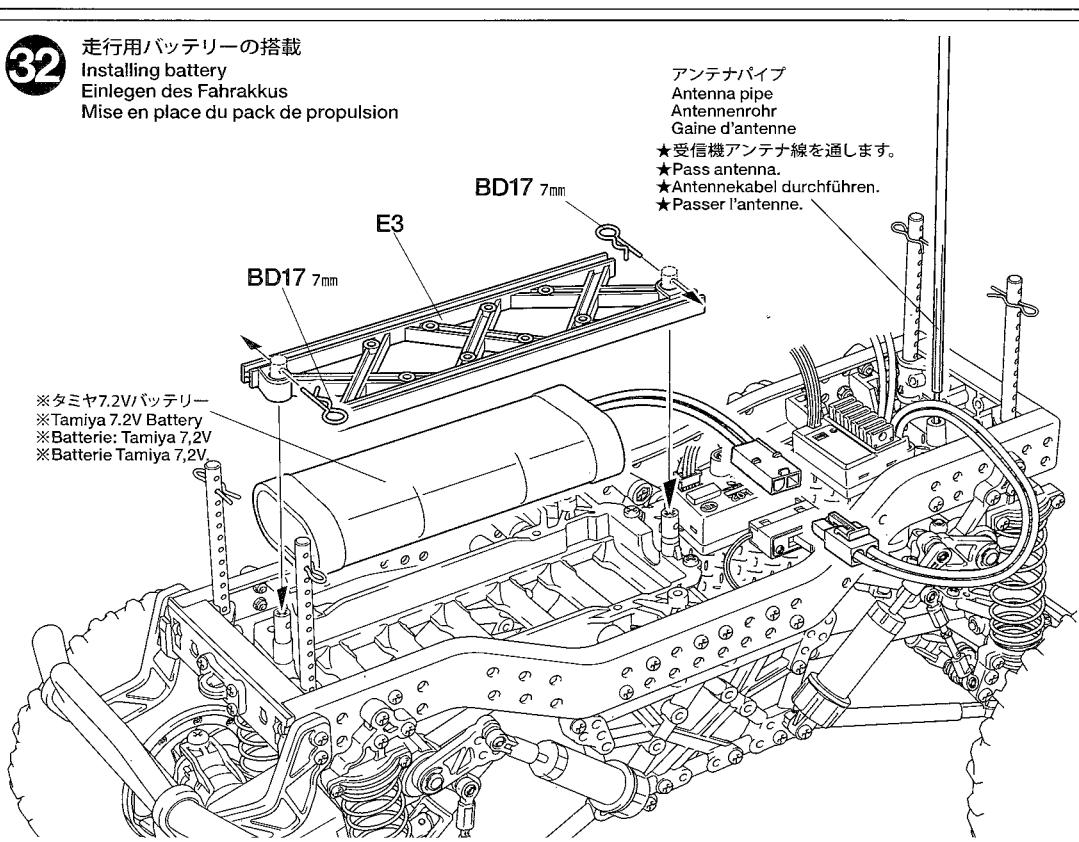
32 走行用バッテリーの搭載 Installing battery Einlegen des Fahrakkus Mise en place du pack de propulsion

※タミヤ7.2V/バッテリー
※Tamiya 7.2V Battery
※Batterie: Tamiya 7,2V
※Batterie Tamiya 7,2V



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.
★Antennakabel durchführen.
★Passer l'antenne.



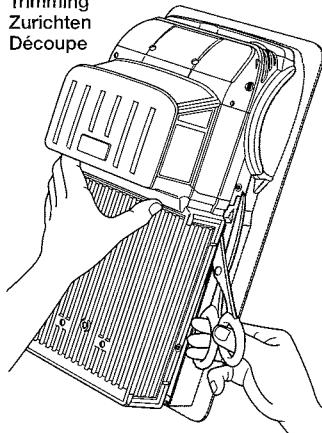
33

《切り取り》

Trimming

Zurichten

Découpe



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

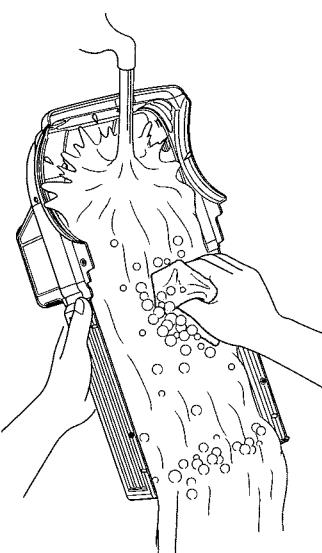
《塗装する前に》

★塗装前に中性洗剤で油気をとります。水洗いをし洗剤分を洗い流して乾かしてください。
★Wash the body thoroughly with detergent in order to remove any oil, then rinse well and allow to air dry.

PREPARING BODY FOR PAINTING
VORBEREITUNG DER KAROSSE-
RIE FÜR BEMALUNG

★Karosserie sorgfältig mit Spülmittel abwaschen, damit Staub und ggf. Öl entfernt sind. Trocknen lassen.
PREPARATION DE LA CARROSSE-
SERIE POUR LA MISE EN
PEINTURE

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



PAINTING

《ボディの塗装について》

のマークは塗装指示のマークです。ボディの塗装にはポリカーボネート用塗料をお使い塗装してください。

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

Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Polykarbonat-Farben bemalen.

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

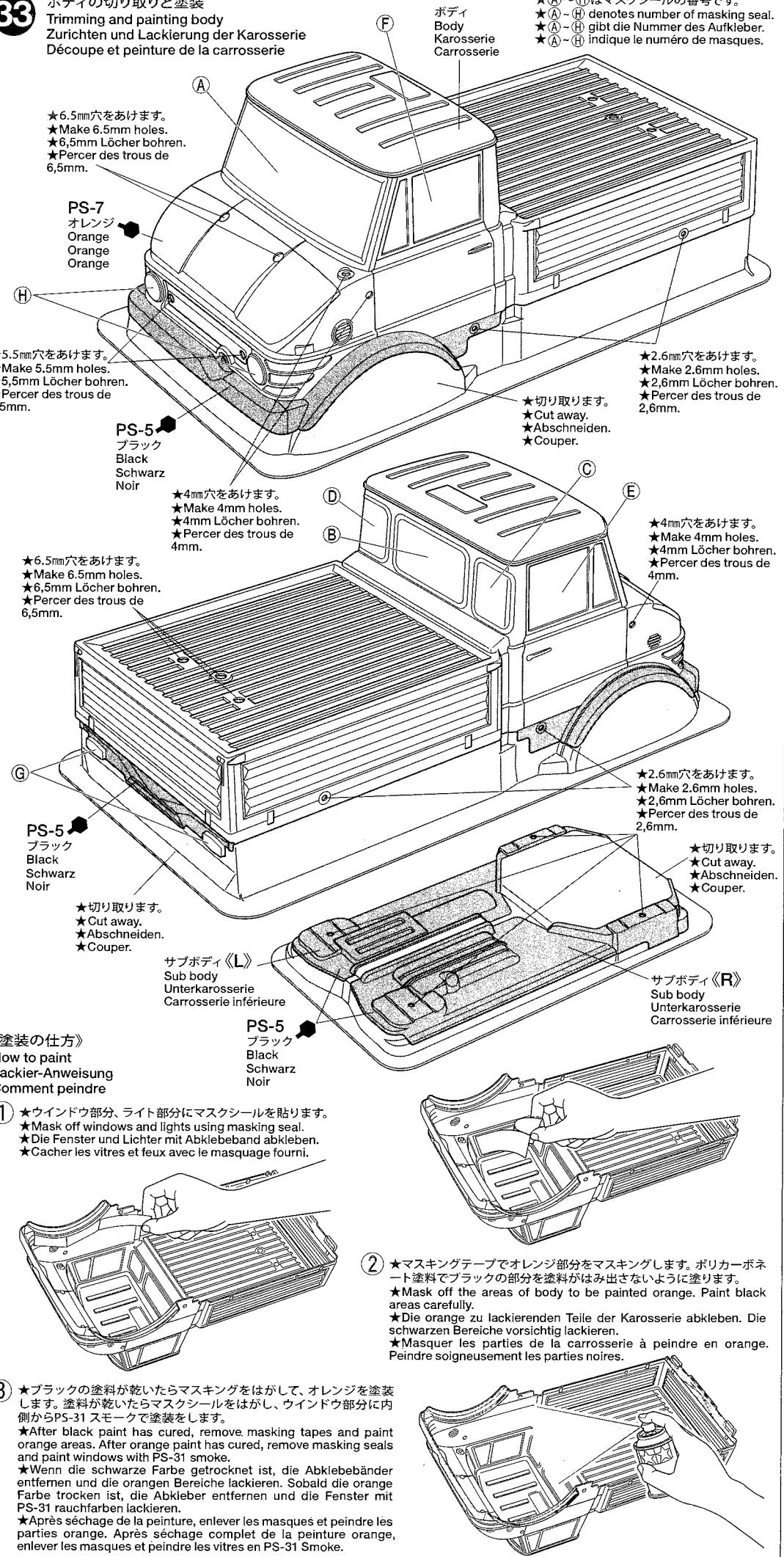
33

ボディの切り取りと塗装

Trimming and painting body

Zurichten und Lackierung der Karosserie

Découpe et peinture de la carrosserie



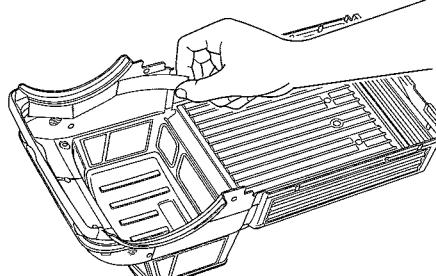
★Ⓐ～Ⓑはマスクシールの番号です。
★Ⓐ～Ⓑ denotes number of masking seal.
★Ⓐ～Ⓑ gibt die Nummer des Aufkleber.
★Ⓐ～Ⓑ indique le numéro de masques.

《塗装の仕方》

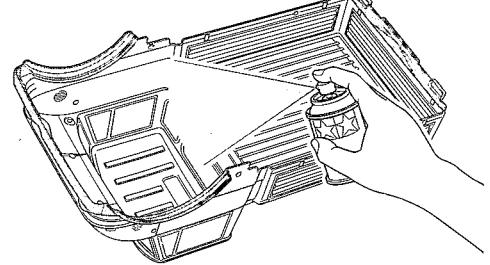
How to paint

Lackier-Anweisung
Comment peindre

- ① ★ウインドウ部分、ライト部分にマスクシールを貼ります。
★Mask off windows and lights using masking seal.
★Die Fenster und Lichter mit Abklebeband abkleben.
★Cacher les vitres et feux avec le masquage fourni.



- ③ ★ブラックの塗料が乾いたらマスキングをはがして、オレンジを塗装します。塗料が乾いたらマスクシールをはがし、ウインドウ部分に内側からPS-31スモークで塗装をします。
★After black paint has cured, remove masking tapes and paint orange areas. After orange paint has cured, remove masking seals and paint windows with PS-31 smoke.
★Wenn die schwarze Farbe getrocknet ist, die Abklebebänder entfernen und die orangen Bereiche lackieren. Sobald die orange Farbe trocken ist, die Abkleber entfernen und die Fenster mit PS-31 rauchfarben lackieren.
★Après séchage de la peinture, enlever les masques et peindre les parties orange. Après séchage complet de la peinture orange, enlever les masques et peindre les vitres en PS-31 Smoke.



《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まちがえやすいのである順に切りとつてください。

②ステッカーの端の部分を少しあげ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残った台紙を少しづつはがしながら、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。しわができると気泡が残る原因になります。

Stickers

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

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

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

Aufkleber

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

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

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

Autocollants

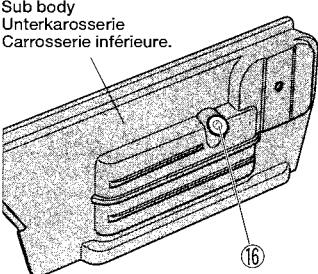
①Découper l'autocollant au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.

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

③Enlever doucement le reste du support. Veiller à ne pas déplacer l'autocollant et à ne pas laisser de bulles d'air sous l'autocollant.

サブボディ《R》

Sub body
Unterkarosserie
Carrosserie inférieure.

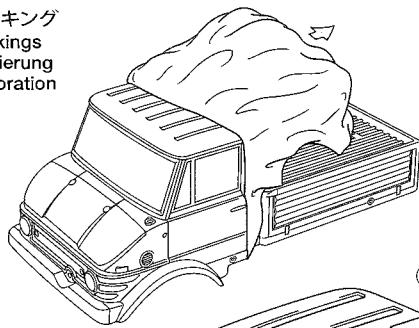


★番号のないマーク、余ったマークはご自由にお貼りください。

★Use extra stickers as you wish.

★Zusätzliche Aufkleber nach Belieben anbringen.

★Apposer les stickers additionnels à votre gré.

マーキング
Markings
Verzierung
Décoration

★ステッカーはボディの保護フィルムをはがしてから貼ります。
★After paint has cured, remove protective coating prior to adding stickers.

★Nachdem trocken der Farbe sind Schutzfolie abziehen vor dem anbringung des Stickers.

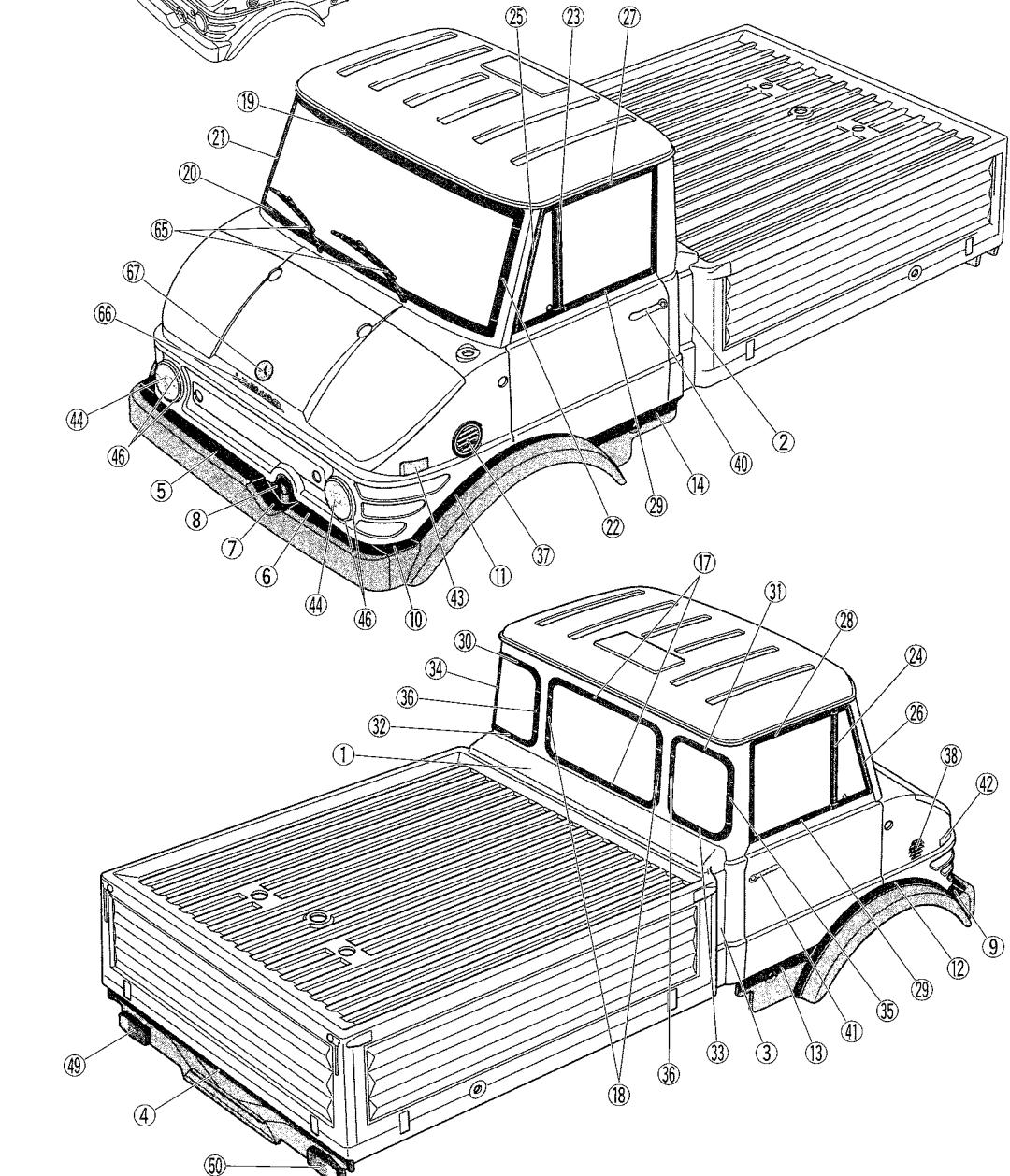
★Appliquer d'abord la teinte la plus foncée. Après séchage, enlever le film protecteur avant d'apposer des stickers.

★マークは番号順に貼ってください。

★Apply stickers in numbered order.

★Abkleber der Reihenfolge nach anbringen.

★Apposer les autocollants dans l'ordre numérique.

テールライトの取り付け
Attaching taillights
Rücklicht-Einbau
Fixation des feux arrière

※LEDライト(Φ3)
※LED light(Φ3)
※LED-Licht(Φ3)
※DEL(Φ3)

※LEDライト(Φ5)
※LED light(Φ5)
※LED-Licht(Φ5)
※DEL(Φ5)

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

★図の大きさに切って使います。

★Cut as shown.

★Gemäß Abbildung schneiden.

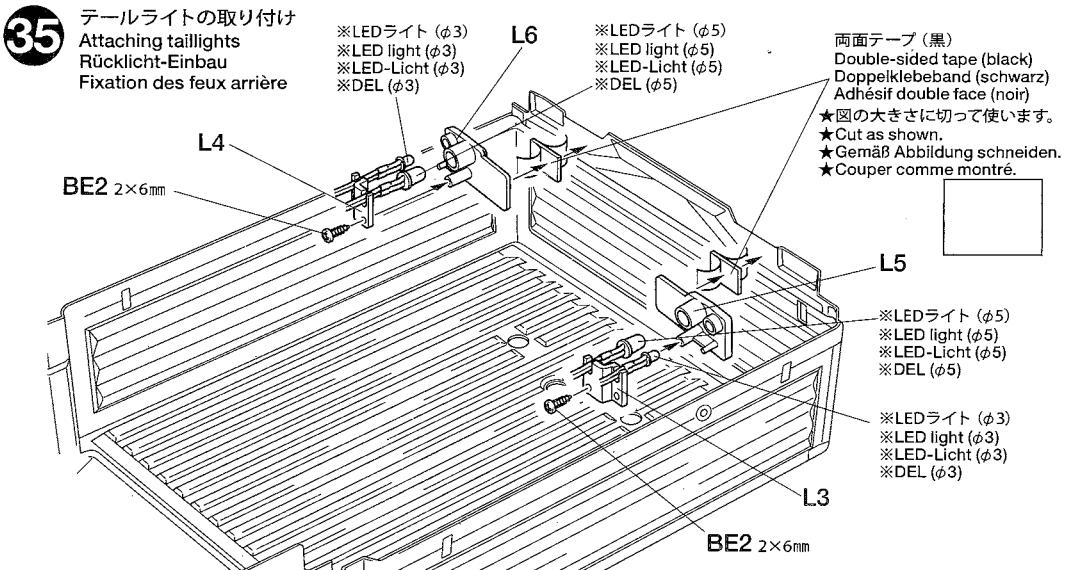
★Couper comme montré.

2×6mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

TAMIYA COLOR

ボリカーボネートスプレー《ミニ》
Spray paint for polycarbonate body

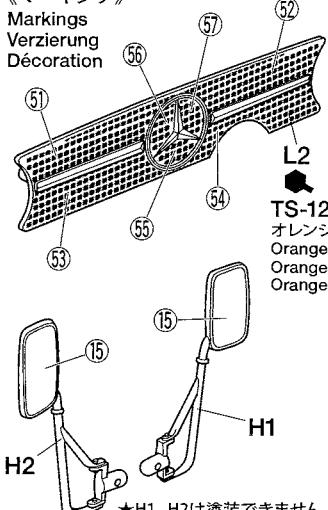
クリヤーカーボン用スプレー塗料です。艶く仕上がり、衝突などにもはがれにくいのが特徴。ピン入り塗料の上に重ね塗りできます。



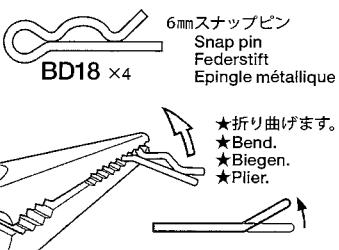
36

- 2.6×10mmタッピングビス
BB2 ×2
Tapping screw
Schraube
Vis taraudeuse
- 2.6×6mmフラットビス
BE1 ×4
Screw
Schraube
Vis
- 2×6mmタッピングビス
BE2 ×3
Tapping screw
Schraube
Vis taraudeuse
- スナップピン（小）
BE3 ×2
Snap pin (small)
Federstift (klein)
Epingle métallique (petite)
- 3mmOリング（黒）
BE4 ×2
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

《マーキング》



37



注意してください。

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

DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR

Make sure to disconnect running battery when car is not being used. If left connected, car may suddenly runaway out of control causing serious injury.

AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB

Stellen Sie sicher, dass der Stecker des Fahraku getrennt wird, wenn das Fahrzeug nicht in Betrieb ist. Bleibt er angeschlossen, kann das Auto möglicherweise plötzlich unkontrolliert losfahren.

DECONNECTER LE PACK D'ACCUS LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE

Veiller à débrancher le pack d'accus de propulsion lorsque la voiture n'est pas utilisée. Si le pack reste connecté, la voiture risque de démarrer inopinément et hors de contrôle.

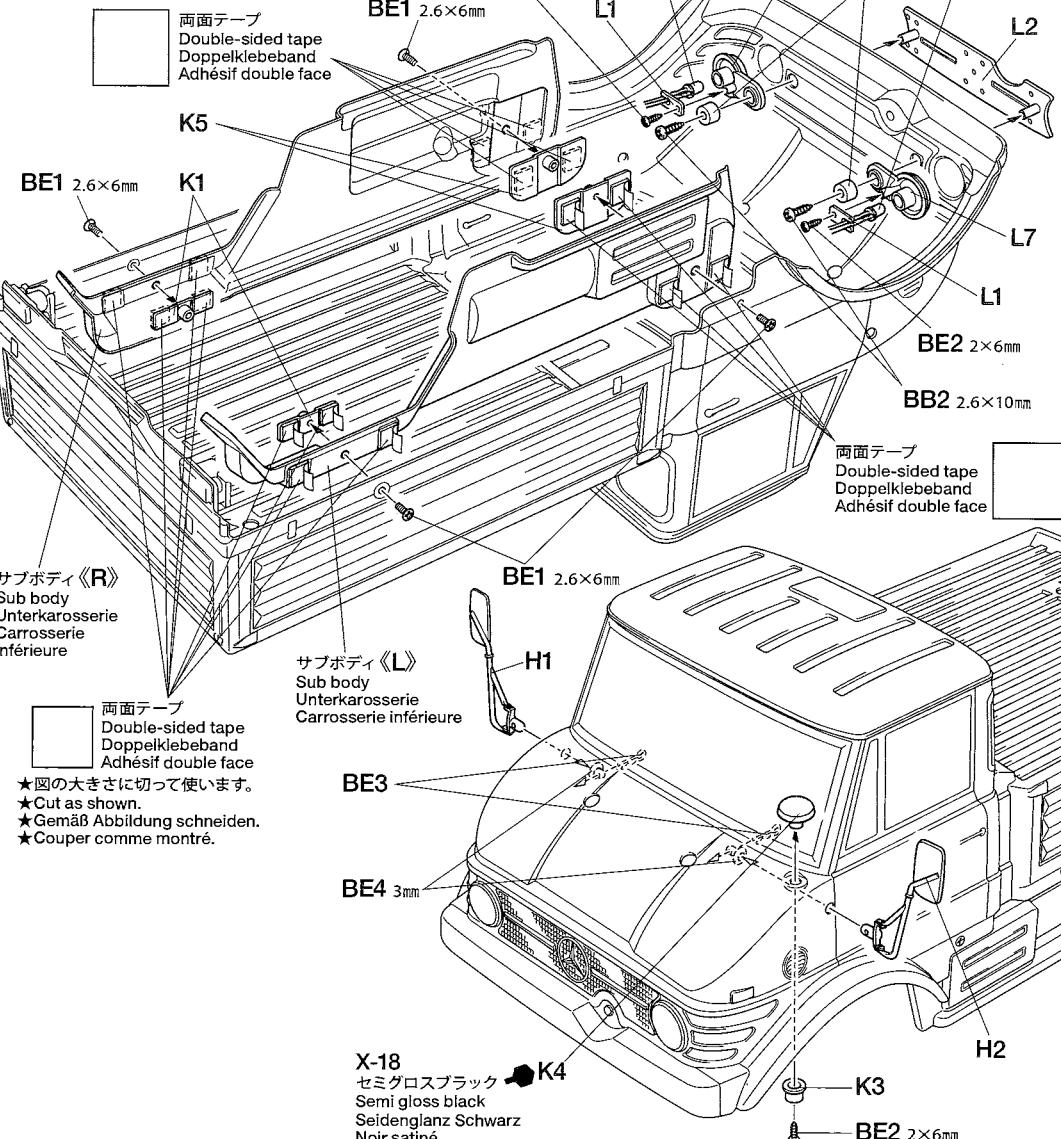
36

フロントグリルの取り付け

Attaching front grille

Kühlergrill-Einbau

Fixation de la calandre



37

ボディの取り付け

Attaching body

Aufsetzen der Karosserie

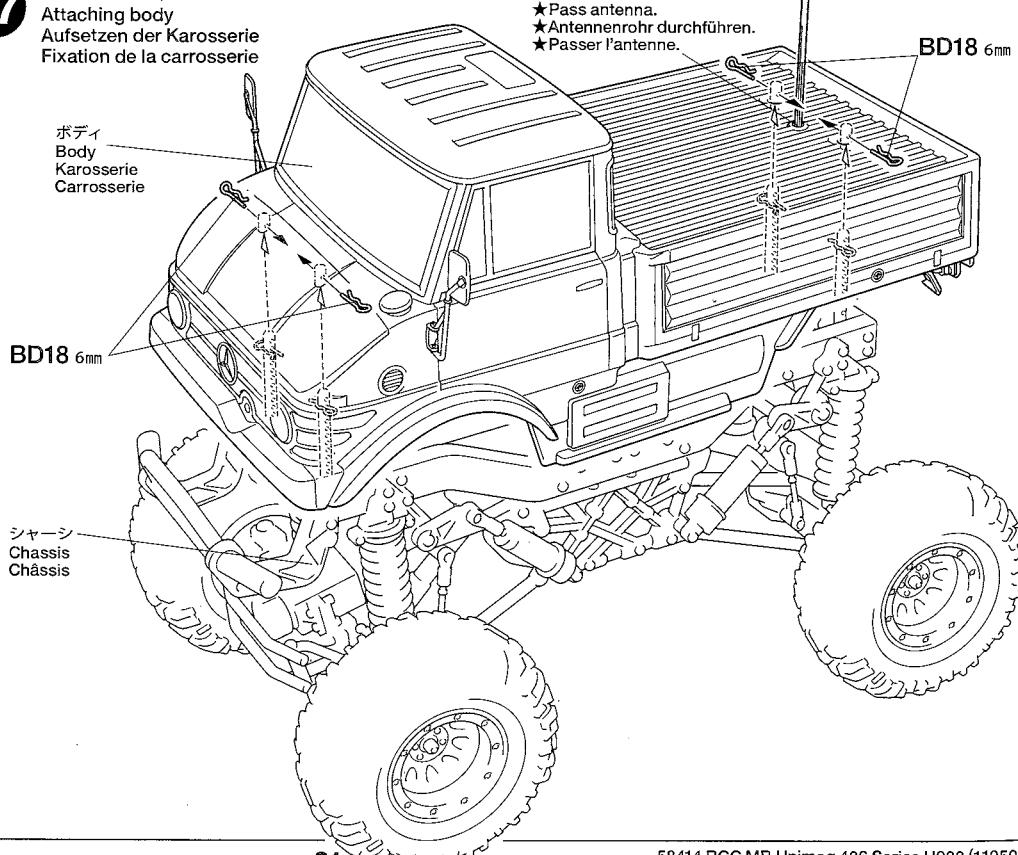
Fixation de la carrosserie

★アンテナパイプを通します。

★Pass antenna.

★Antennenrohr durchführen.

★Passer l'antenne.



●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう。

SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

●Avoid running the car in crowded areas and near small children.

●Make sure that no one else is using the same frequency in your running area. Using the same frequency at the same time can cause serious accidents, whether it's driving, flying, or sailing.

●Avoid running in standing water and rain. If R/C unit, motor, or battery get wet, clean and dry thoroughly in a dry shaded area.

R/C OPERATING PROCEDURES

①Extend antenna and switch on transmitter.

②Switch on receiver.

③Inspect operation using transmitter before running.

④Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.

⑤Reverse sequence to shut down after running.

⑥Make sure to disconnect/remove all batteries.

⑦Completely remove sand, mud, dirt etc.

⑧Apply grease to suspension, gears, bearings, etc.

⑨Store the car and batteries separately when not in use.

TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

●Vermeiden Sie das Fahren des Autos an überfüllten Plätzen und in der Nähe von kleinen Kindern. Gebrauchen Sie nie die Straße für R/C Rennen.

●Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen - sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.

●Vermeiden Sie das Fahren durch Pfützen und während Regen. Wenn das R/C Fahrzeug, der Motor oder die Batterien naß werden, müssen Sie alles sorgfältig im Trockenen säubern und reinigen.

KONTROLLEN VOR DER FAHRT

①Senderantenne ausziehen und Sender einschalten.

②Empfänger einschalten.

③Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.

④Richten Sie das Lenkservo durch Einstellung am Gestänge so ein, daß das Modell bei neutraler Sender-Trimmung geradeaus fährt.

⑤Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.

⑥Die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.

⑦Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.

⑧Fetten Sie die Aufhängung, Getriebe, Federungen etc. ein.

⑨Bei Nichtgebrauch Auto und Akkus getrennt verstauen.

MESURES DE SECURITE

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

●Evitez de faire évoluer la voiture à proximité de jeunes enfants ou dans la foule. Ne jamais utiliser sur la voie publique!

●Assurez-vous que personne d'autre n'utilise la même fréquence sur le même 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 MARCHE

①Déployer l'antenne et mettre en marche l'émetteur.

②Mettre en marche le récepteur.

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

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

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

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

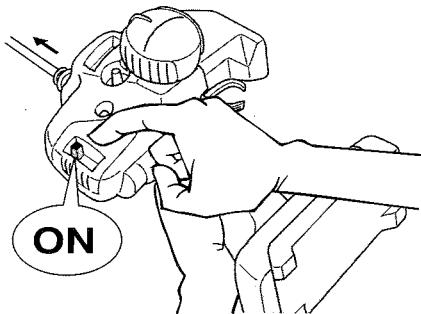
⑦Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧Graisser les pignons, articulations...

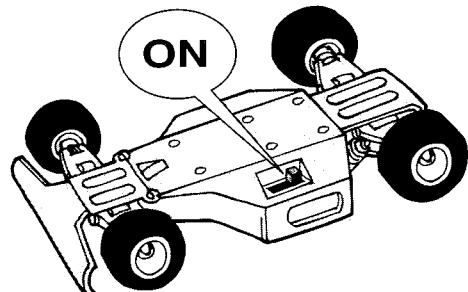
⑨Rangez la voiture et les accus séparément.

『RCカーの走らせかた』

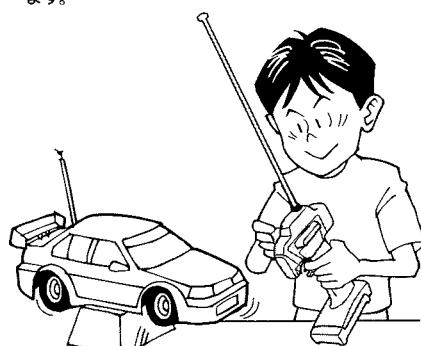
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



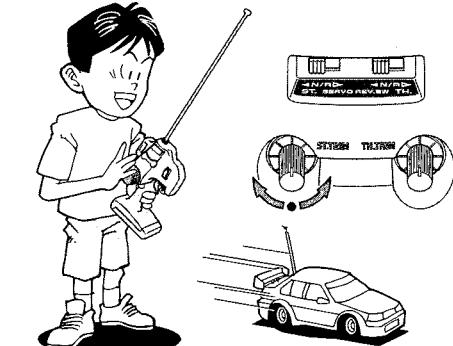
①送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



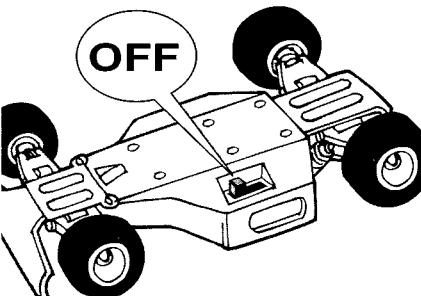
②次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



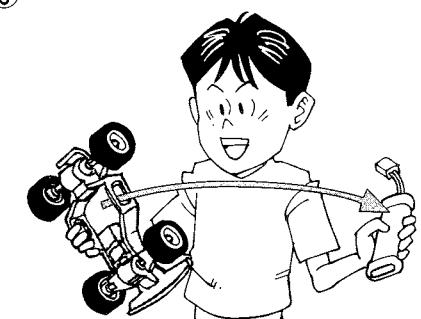
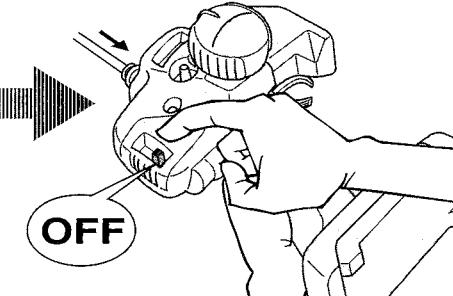
③走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



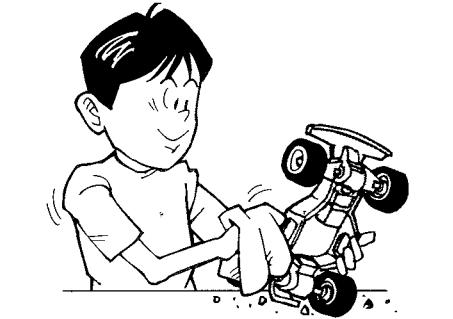
④ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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。



⑦RC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。



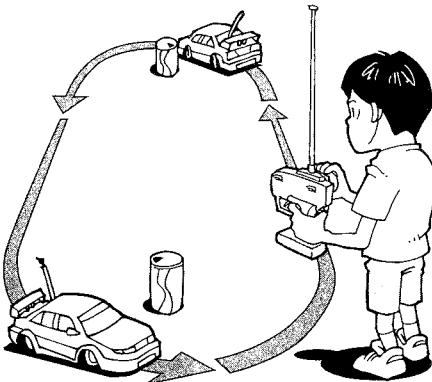
⑧ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。



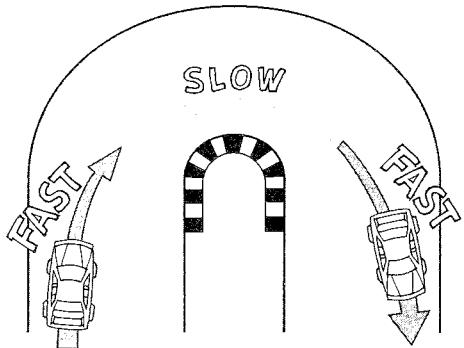
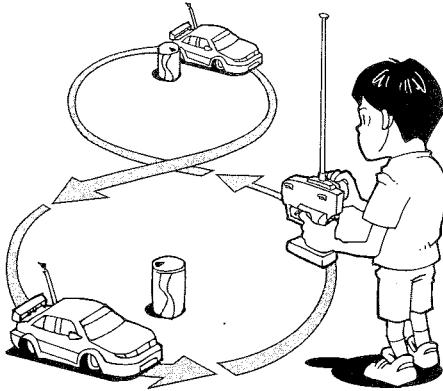
⑨あとかたつけをしっかりしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



走行練習をしよう
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAINEMENT



- 大きく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、カーブに入るとときに速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くといいでしよう。
- 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.

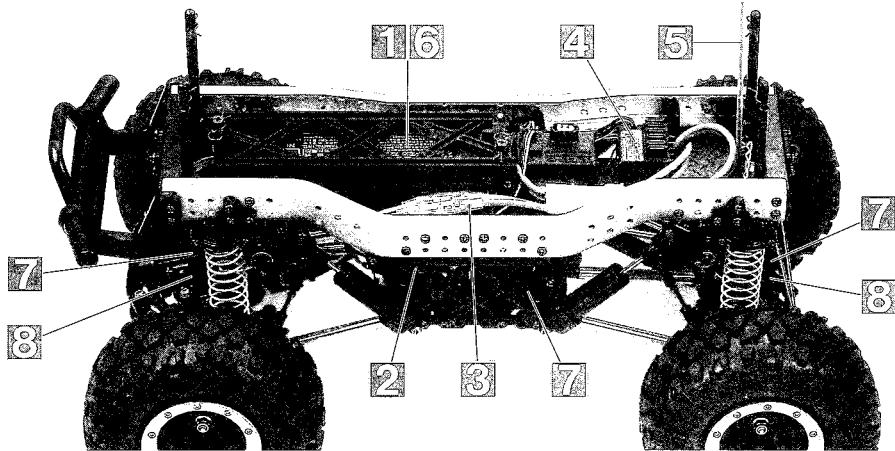
トラブルチェック
TROUBLE SHOOTING
FEHLERSUCHE
RECHERCHE DES PANNE

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

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

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

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

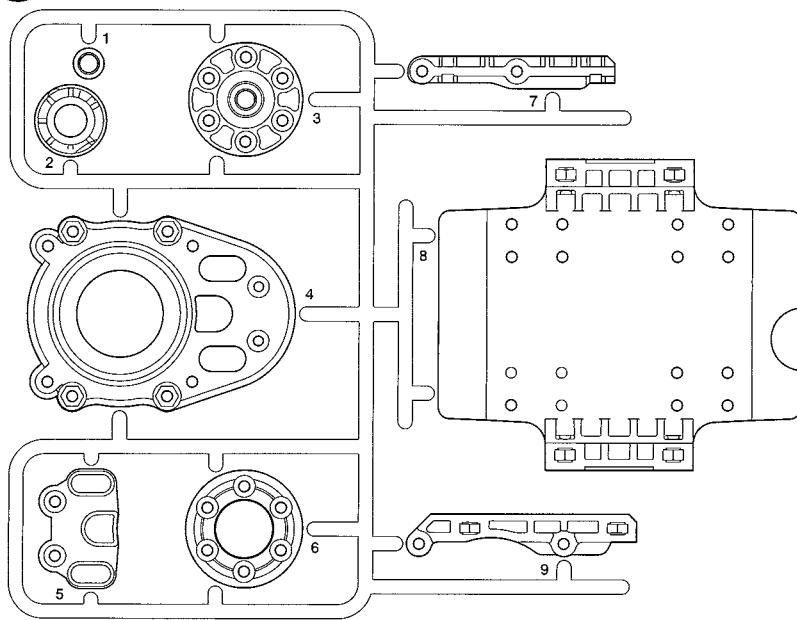


車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMÈDE
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.
	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.
	コード類がやぶけてショートしているませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.
	ESC(エレクトロニックスピードコントローラー)が故障しているませんか? 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.
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.
	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 rechargeés ou des piles neuves.
	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.
	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. Fetter. Graisser.
	近くで別のRCモデルを操縦しているませんか? 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.

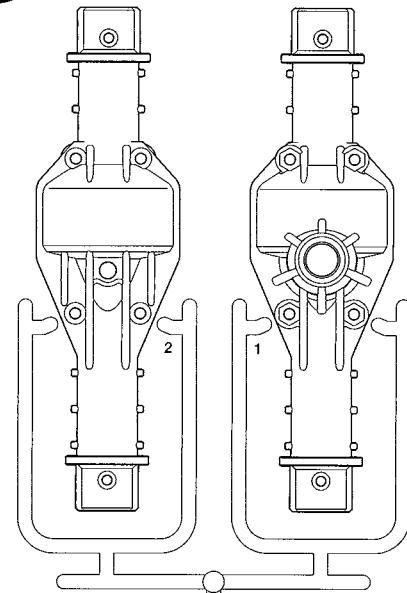
PARTS

★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.

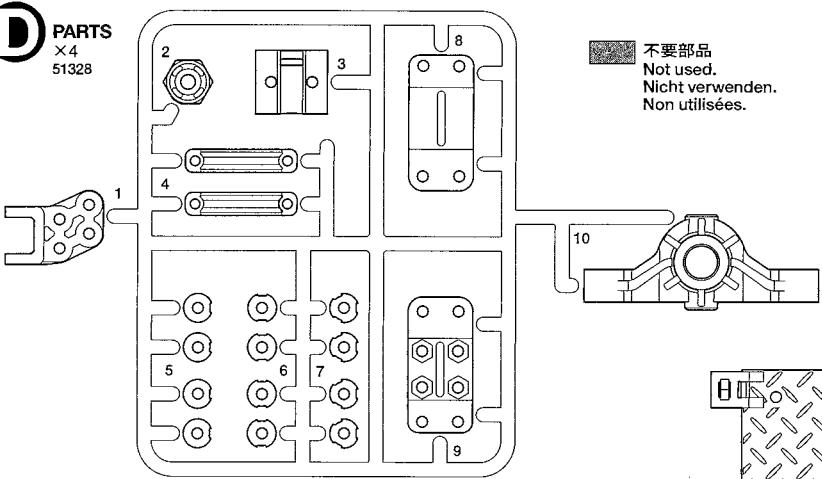
A PARTS ×1
9005887



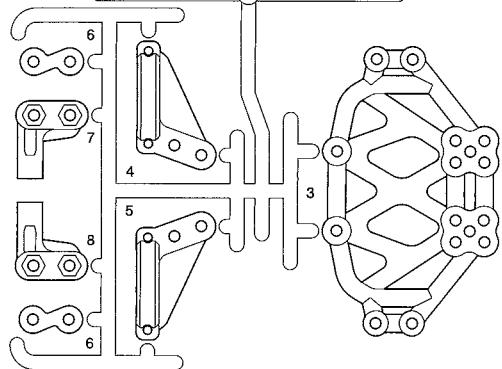
B PARTS ×2
9005888



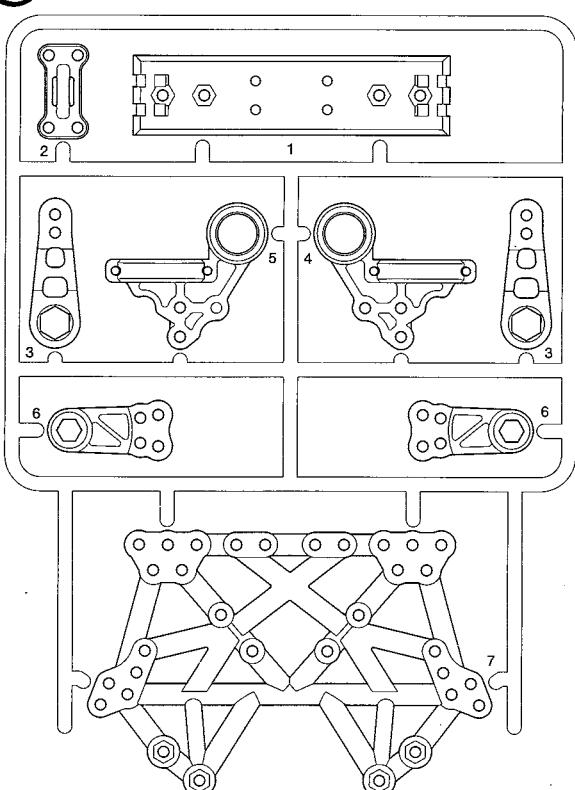
D PARTS
×4
51328



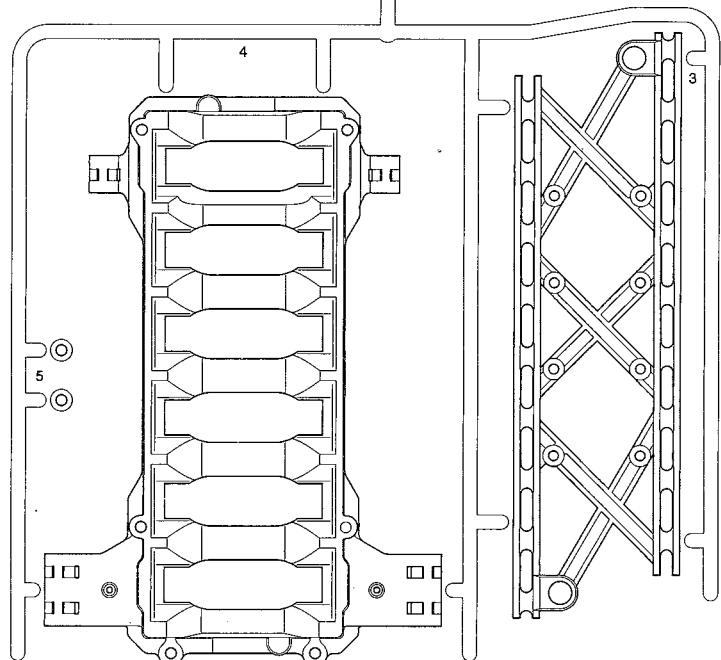
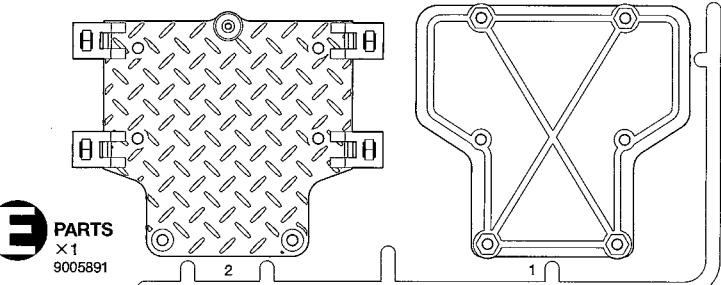
■ 不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisées.

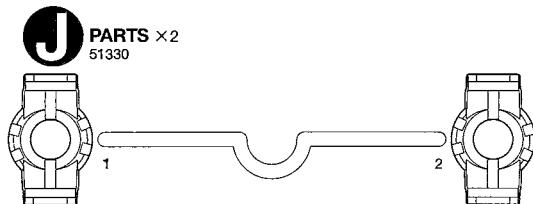
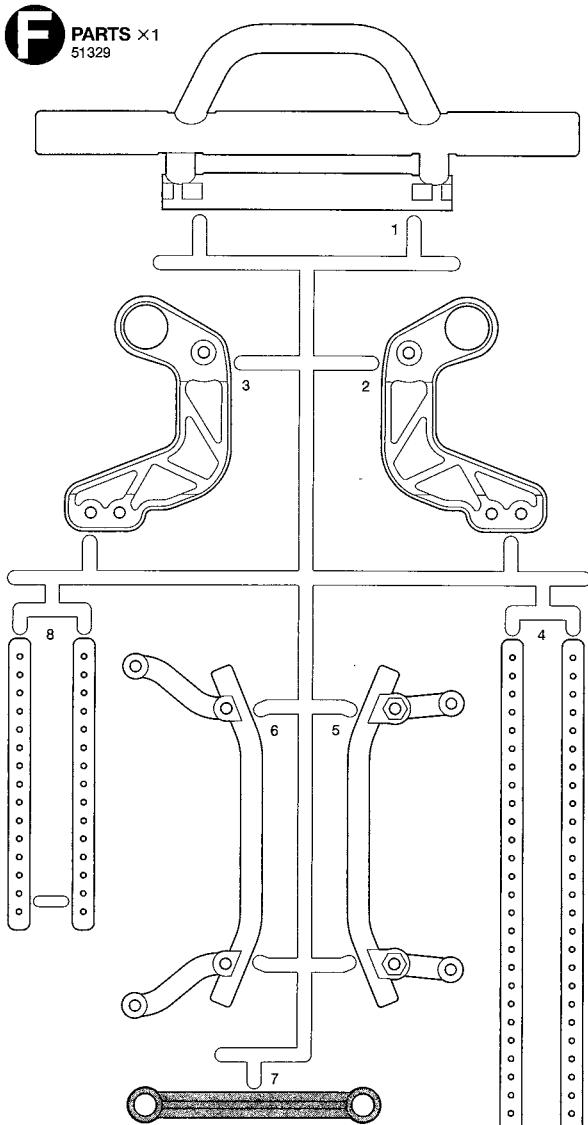


C PARTS ×2
9005889



E PARTS
×1
9005891

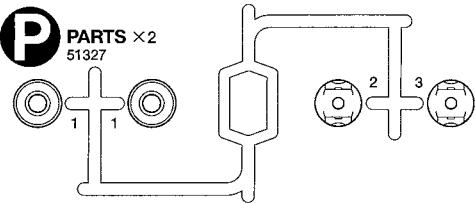




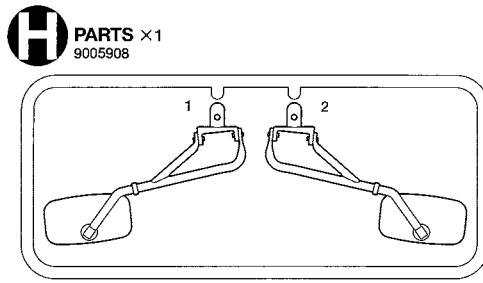
ラダーフレーム×2
Ladder frame 8085563
Leiterrahmen
Longerons

モーター×1
Motor 53689
Moteur

タイヤ(インナ付) ..×4
Tire (w/inner) 51324
Reifen (mit Innerein)
Pneu (avec insert)



ボディ×1
Body 1825537
Karosserie
Carrosserie

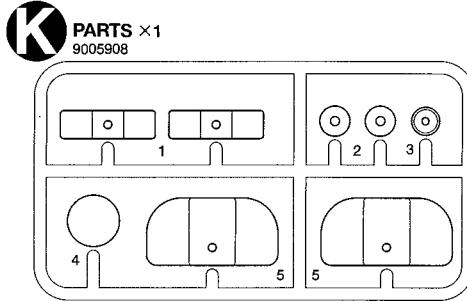


サブボディ×1
Sub body 1825538
Unterkarosserie
Carrosserie inférieure

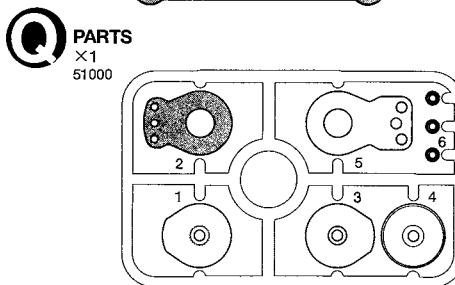
ステッカー×1
Sticker 9495556
Aufkleber
Autocollant

マスクシール×1
Masking seal 9495556
Aufkleber
Cache

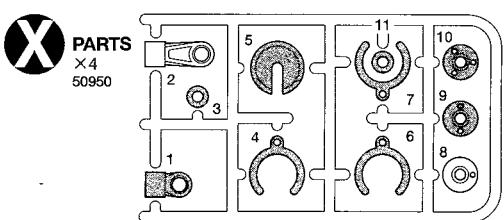
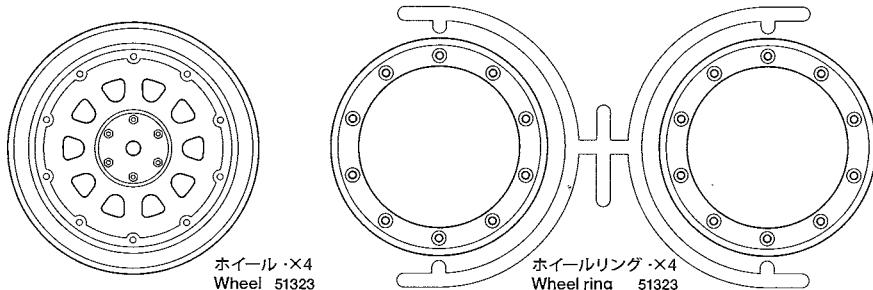
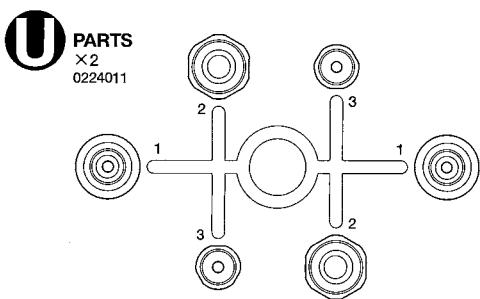
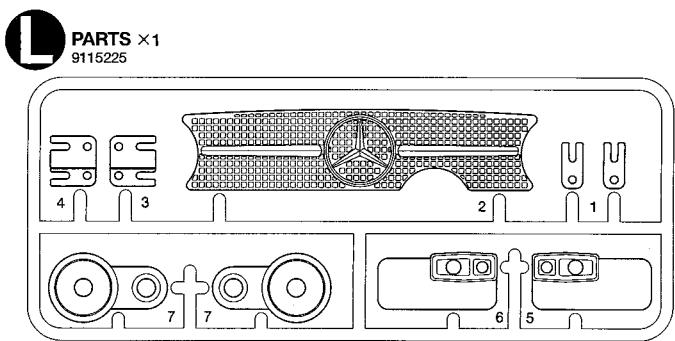
注意ステッカー×1
Caution sticker 9495556
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution



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



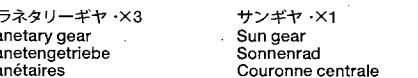
不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisées.



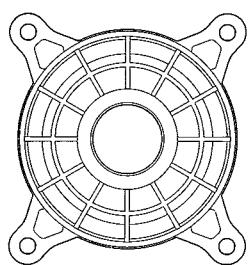
ギヤ袋詰 51325
Gear bag
Zahnräder-Beutel
Sachet de pignonerie



プラネタリーギヤ ·×3
Planetary gear
Planetengetriebe
Planétaires



サンギヤ ·×1
Sun gear
Sonnenrad
Couronne centrale



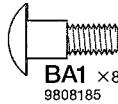
アウターギヤ ·×1
Outer gear
Äußeres Getriebe
Couronne extérieure

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

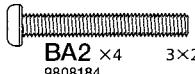
PARTS

A 1~11

9400722



BA1 ×8
9808185
4×12mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décolletée



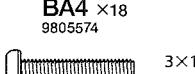
BA2 ×4
9808184
3×22mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA3 ×12
9805895
3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



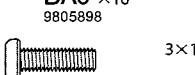
BA4 ×18
9805574
3×18mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



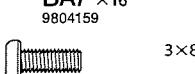
BA5 ×6
9805859
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



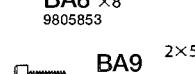
BA6 ×16
9805898
3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



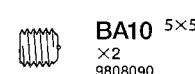
BA7 ×16
9804159
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA8 ×8
9805853
3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



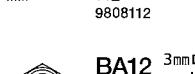
BA9 ×6
51326
2×5mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



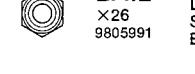
BA10 ×2
9808090
5×5mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



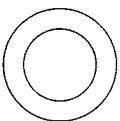
BA11 ×2
9808112
2.4×11mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis



BA12 ×26
9805991
3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop



BA13 ×46
9805896
3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou



BA14 ×4
51326
9mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



BA15 ×4
50589
5mmEリング
E-Ring
Circlip



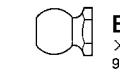
BA16 ×10
50380
4mmEリング
E-Ring
Circlip



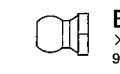
BA17 ×8
53066
1280ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BA18 ×16
51239
1050ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BA19 ×4
9804345
6mmピローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule



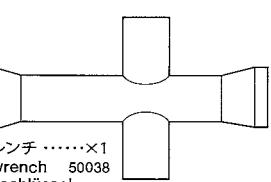
BA20 ×12
9804206
5mmピローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule



BA21 ×10
53587
5×0.3mmシム
Shim
Scheibe
Cale



BA22 ×2
9805886
マウントネジ
Mount screw
Befestigungsschraube
Vis de montage



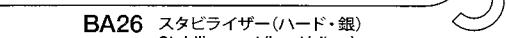
BA23 ×2
51326
ペベルシャフト
Bevel gear shaft
Kegelradachse
Arbre de pignon conique



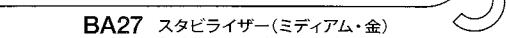
BA24 ×2
9808178
ドライブシャフトA(長)
Drive shaft A (long)
Achswelle A (lang)
Arbre d'entrainement A (long)



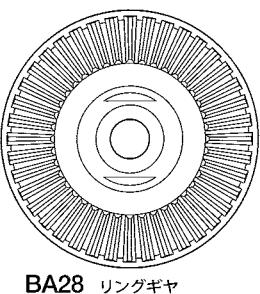
BA25 ×2
9808178
ドライブシャフトB(短)
Drive shaft B (short)
Achswelle B (kurz)
Arbre d'entrainement B (court)



BA26 ×1
54030
スタビライザー(ハード・銀)
Stabilizer rod (hard/silver)
Stabilisator-Stange (haut/Silber)
Barre anti-roulis (dur/chromé)



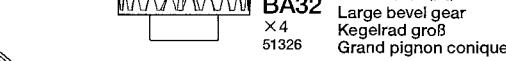
BA27 ×1
54030
スタビライザー(ミディアム・金)
Stabilizer rod (medium/gold)
Stabilisator-Stange (Mittel/gold)
Barre anti-roulis (medium/doré)



BA28 ×2
51326
リングギヤ
Ring gear
Tellierrad
Couronne



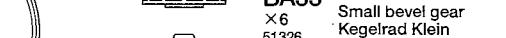
BA29 ×2
51326
デフカバー
Differential cover
Differential-Abdeckung
Couvercle de différentiel



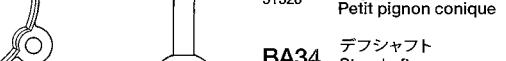
BA30 ×4
50823
ホイールアクスル
Wheel axle
Rad-Achse
Axe de roue



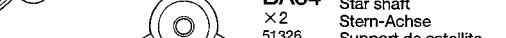
BA31 ×4
9808179
リンクシャフト
Link shaft
Wellengelenk
Axe de liaison



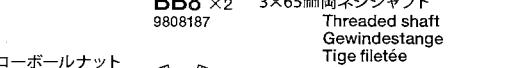
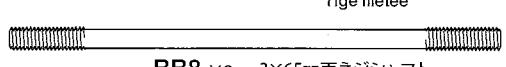
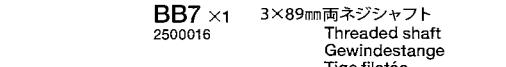
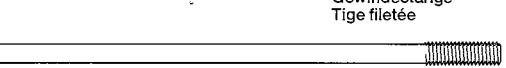
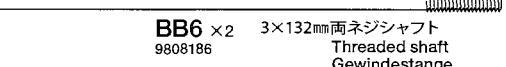
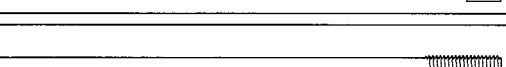
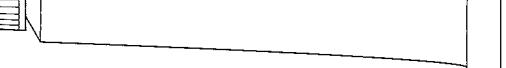
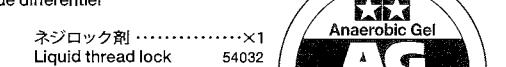
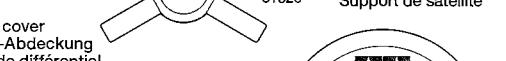
BA32 ×4
51326
ペベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique



BA33 ×6
51326
ペベルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad Klein
Petit pignon conique

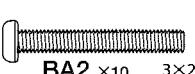


BA34 ×2
51326
デフシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

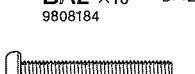


B 12~15

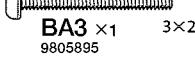
9400723



BA2 ×10
9808184
3×22mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



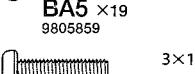
BA3 ×1
9805895
3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA5 ×19
9805859
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA6 ×10
9805898
3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BA7 ×3
9804159
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BB1 ×1
50577
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



BB2 ×1
50575
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



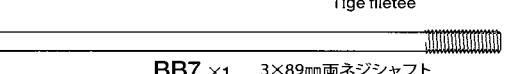
BA12 ×4
9805991
3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop



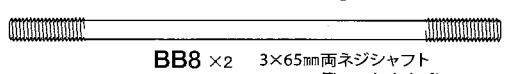
BA13 ×6
9805896
3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou



BB3 ×12
50586
3mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



BB4 ×3
9805903
6×6mmボルカラ
Ball collar
Kugelmutter
Ecrou à rotule



BB5 ×8
50953
6mmアジャスター¹
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule



BB6 ×2
9808186
3×132mm両ネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée



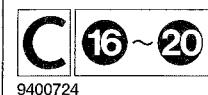
BB7 ×1
2500016
3×89mm両ネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

BB8 ×2
9808187
3×65mm両ネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

BB9 ×2
51000
サーボセイバースプリング(小)
Servo saver spring (small)
Servo-Saver-Feder (klein)
Ressort de sauve-servo (petit)

BB10 ×1
51000
サーボセイバースプリング(大)
Servo saver spring (large)
Servo-Saver-Feder (groß)
Ressort de sauve-servo (grand)



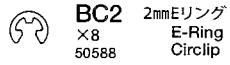


ダンパー油 (#400) -X1
Damper oil 53443
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs

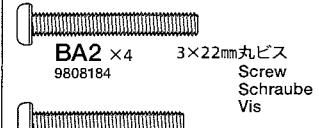
9400724

BC7 7×68mmアームシャフト
Shaft Achse Axe

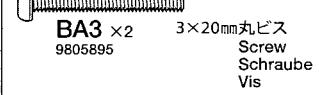
X6 9808190



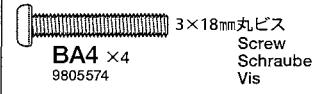
BC2 2mm Eリング
×8 50588
E-Ring Circlip



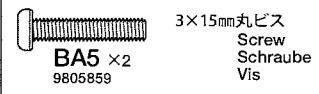
BA2 ×4 3×22mm丸ビス
Screw Schraube Vis



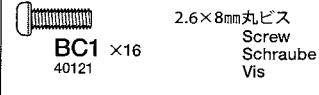
BA3 ×2 3×20mm丸ビス
Screw Schraube Vis



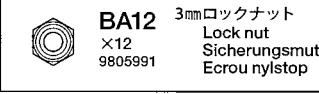
BA4 ×4 3×18mm丸ビス
Screw Schraube Vis



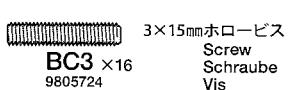
BA5 ×2 3×15mm丸ビス
Screw Schraube Vis



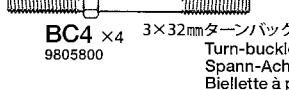
BC1 ×16 40121 2.6×8mm丸ビス
Screw Schraube Vis



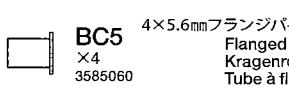
BA12 ×12 9805991 3mmロックナット
Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop



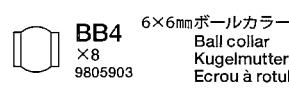
BC3 ×16 9805724 3×15mmホロービス
Screw Schraube Vis



BC4 ×4 9805800 3×32mmターンバックルシャフト
Turn-buckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés



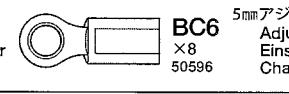
BC5 ×4 3585060 4×5.6mmフランジパイプ
Flanged tube Kragenrohr Tube à flasque



BB4 ×8 9805903 6×6mmボールカラー
Ball collar Kugelmutter Ecrou à roulette



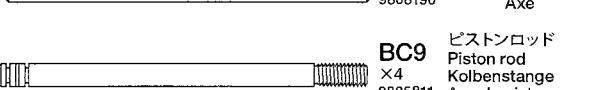
BB5 ×16 50953 6mmアジャスター
Adjuster Einstellstück Chape à roulette



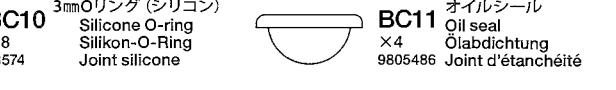
BC6 ×8 50596 5mmアジャスター
Adjuster Einstellstück Chape à roulette



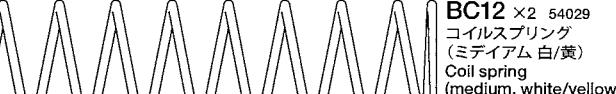
BC8 ×2 9808190 7×48mmアームシャフト
Shaft Achse Axe



BC9 ×4 9805811 ピストンロッド
Piston rod Kolbenstange Axe de piston



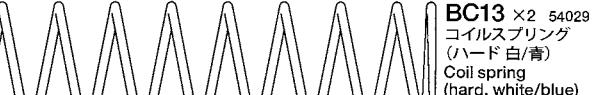
BC10 ×8 53574 3mmOリング (シリコン)
Silicone O-ring Silikon-O-Ring Joint silicone



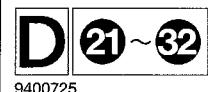
BC11 ×4 9805486 オイルシール
Oil seal Ölabdichtung Joint d'étanchéité



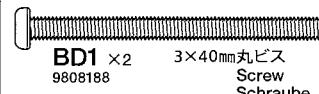
BC12 ×2 54029 コイルスプリング
(ミディアム白/黄)
Coil spring (medium, white/yellow)
Spiralfeder (mittel, weiß/gelb)
Ressort hélicoïdal (moyenne, blanc/jaune)



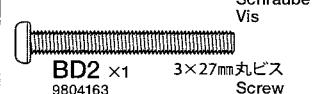
BC13 ×2 54029 コイルスプリング
(ハード白/青)
Coil spring (hard, white/blue)
Spiralfeder (hart, weiß/blau)
Ressort hélicoïdal (dur, blanc/bleu)



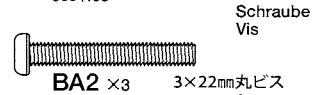
9400725



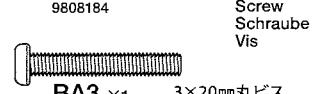
BD1 ×2 9808188 3×40mm丸ビス
Screw Schraube Vis



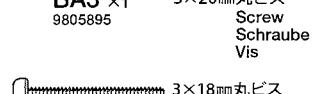
BD2 ×1 9804163 3×27mm丸ビス
Screw Schraube Vis



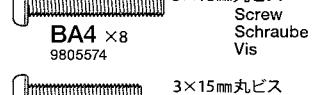
BA2 ×3 9808184 3×22mm丸ビス
Screw Schraube Vis



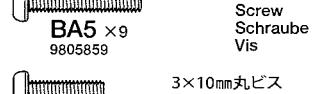
BA3 ×1 9805895 3×20mm丸ビス
Screw Schraube Vis



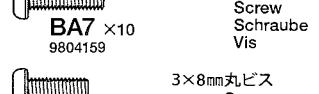
BA4 ×8 9805574 3×18mm丸ビス
Screw Schraube Vis



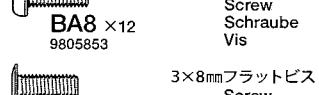
BA5 ×9 9805859 3×15mm丸ビス
Screw Schraube Vis



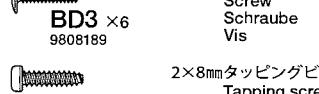
BA7 ×10 9804159 3×10mm丸ビス
Screw Schraube Vis



BA8 ×12 9805853 3×8mm丸ビス
Screw Schraube Vis



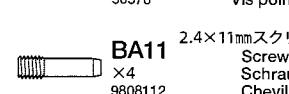
BD3 ×6 9808189 3×8mmフラットビス
Screw Schraube Vis



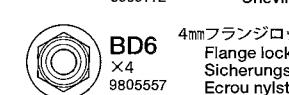
BD4 ×80 50573 2×8mmタッピングビス
Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse



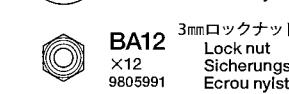
BD5 ×1 50576 3×3mmイモネジ
Grub screw Madenschraube Vis pointeau



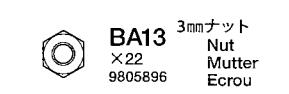
BA11 ×4 9808112 2.4×11mmスクリューピン
Screw pin Schraubzapfen Cheville à vis



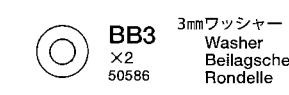
BD6 ×4 9805557 4mmフランジロックナット
Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop à flasque



BA12 ×12 9805991 3mmロックナット
Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop



BA13 ×22 9805896 3mmナット
Nut Mutter Ecrou



BB3 ×2 50586 3mmワッシャー²
Washer Beilagscheibe Rondelle



BD7 ×2 9808180 2415ペアリング
Ball bearing Kugellager Roulement à billes



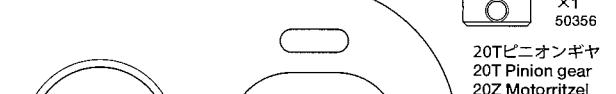
BD8 ×1 53126 1510ペアリング
Ball bearing Kugellager Roulement à billes



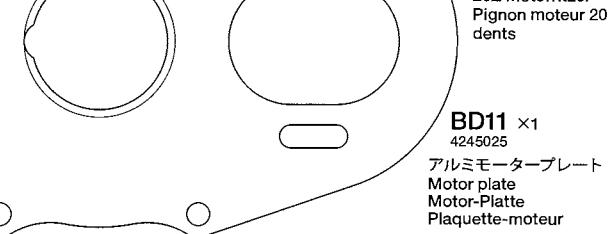
BA18 ×6 51239 1050ペアリング
Ball bearing Kugellager Roulement à billes



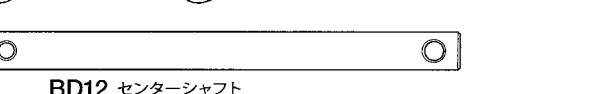
BD9 ×7 53030 850ペアリング
Ball bearing Kugellager Roulement à billes



BD10 ×1 50356 20Tピニオンギヤ
20T Pinion gear 20Z Motorritzel Pignon moteur 20 dents



BD11 ×1 4245025 アルミモータープレート
Motor plate Motor-Platte Plaque-moteur



BD12 ×1 2595189 センターシャフト
Center shaft Zentralwelle Axe central



BD13 ×3 9808182 プラネタリーシャフト
Planetary shaft Planetenachse Axe planétaire



BD14 ×5 9805776 2×9.8mmシャフト
Shaft Achse Axe



BD15 ×4 9808183 クロススパイダー²
Cross joint Kreuzzapfen Joint croisé



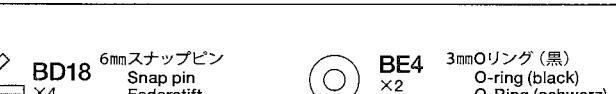
BD16 ×1 9808181 15×0.3mmシム
Shim Scheibe Cale



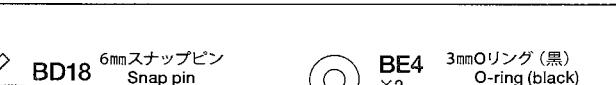
BD17 ×2 50956 7mmスナップピン
Snap pin Federstift Epingle métallique



BD18 ×8 9805702 6mmスナップピン
Snap pin Federstift Epingle métallique



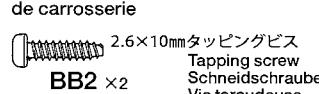
BD19 ×1 4305125 モータープレート
Motor plate Motor-Platte Plaque-moteur



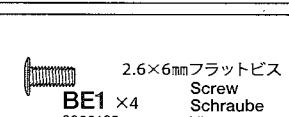
BD20 両面テープ (黒・20×120mm) ...×2
Double-sided tape (black) 50171 Doppelklebeband (schwarz) Adhésif double face (noir)

ボディ金具袋詰 9400803

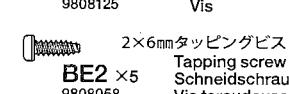
Body metal parts bag
Karosserie Metallteile-Beutel
Sachet des pièces métalliques
de carrosserie



BB2 ×2 50575 2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse



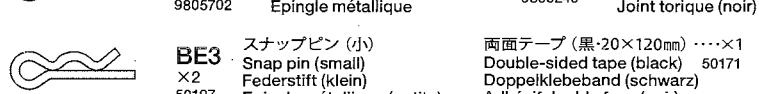
BE1 ×4 9808125 2.6×6mmフラットビス
Screw Schraube Vis



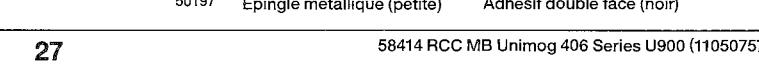
BE2 ×5 9808058 2.6×6mmタッピングビス
Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse



BE4 ×2 9805240 3mmOリング (黒)
O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)



BE3 ×2 50197 スナップピン (小)
Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite)



BE4 ×2 9805240 両面テープ (黒・20×120mm) ...×1
Double-sided tape (black) 50171 Doppelklebeband (schwarz) Adhésif double face (noir)

AFTER MARKET SERVICE CARD

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

PARTS CODE

1825537	Body		
1825538	Sub Body		
8085563	Ladder Frame (2 pcs.)		
9005887	A Parts (A1-A9)		
9005888	B Parts (B1-B8, 2 pcs.)		
9005889	C Parts (C1-C7, 2 pcs.)		
51328	*1 CR-01 D Parts (Upright) (D1-D10, 2 pcs.)		
9005891	E Parts (E1-E5)		
51329	CR-01 F Parts (Bumper) (F1-F8)		
9005908	H & K Parts (H1, H2, K1-K5)		
51330	*1 CR-01 J Parts (Hub Carrier) (J1 & J2)		
9115225	L Parts (L1-L7)		
51327	*2 CR-01 Propeller Shaft		
P Parts (P1-P3)	x1 Cross Joint (BD15) x2		
51000	Hi-Torque Servo Saver (Black)		
Q Parts (Q1-Q6)	x1 Servo Saver Spring (Small) (BB9) x2		
Servo Saver Spring (Large) (BB10) x1			
0224011	*1 U Parts (U1-U3, 1 pc.)		
50950	*1 CVA Shock Unit II (Short/Long) X Parts (Damper Collar) (X1-X11, 2 pcs.)		
51325	CR-01 Planetary Gear Set		
Planetary Gear	x3 Sun Gear x1		
Outer Gear	x1		
51323	*1 Toyota Land Cruiser 40 Wheel (2 pcs.) (Offset 0)		
51324	*1 CR-01 Vise Crawler Tire (2 pcs.)		
9400722	Metal Parts Bag A		
9400723	Metal Parts Bag B		
9400724	Metal Parts Bag C		
9400725	Metal Parts Bag D		
9400803	Metal Parts Bag (for Body)		
9808185	4x12mm Step Screw (BA1 x4)		
9808184	3x22mm Screw (BA2 x5)		
9805895	3x20mm Screw (BA3 x10)		
9805574	3x18mm Screw (BA4 x2)		
9805859	3x15mm Screw (BA5 x4)		
9805898	3x12mm Screw (BA6 x10)		
9804159	3x10mm Screw (BA7 x10)		
9805853	3x8mm Screw (BA8 x5)		

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

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

**SERVICE APRES-VENTE
LISTE 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.

9808090	5x5mm Grub Screw (BA10 x5)		
9808112	2.4x11mm Screw Pin (BA11 x2)		
9805991	3mm Lock Nut (BA12 x4)		
9805896	3mm Nut (BA13 x10)		
50589	5mm E-ring (BA15 x5)		
50380	E-ring Set (BA16 x7, BC2 x12...etc.)		
53066	1280 Sealed Ball Bearing (BA17 x3)		
51239	1050 Ball Bearing (BA18 x4)		
9804345	6mm Ball Connector Nut (BA19 x10)		
9804206	5mm Ball Connector Nut (BA20 x4)		
53587	5mm Shim Set (BA21 x10...etc.)		
9805886	Mount Screw (BA22 x2)		
51326	*1 CR-01 Bevel Gear Set		
	Bevel Gear Shaft (BA23)x1 Ring Gear (BA28) x1		
	Diff. Cover (BA29) x1 Large Bevel Gear (BA32)x2		
	Small Bevel Gear (BA33)x3 Star Shaft (BA34) x1		
	2x5mm Cap Screw (BA9)x3 2.4x11mm Screw Pin (BA11)x1		
	9mm Washer (BA14) x2 4mm E-ring (BA16) x1		
	5x0.3mm Shim (BA21) x1		
9808178	*1 Drive Shaft A & B (BA24 & BA25, 1 pc. each)		
54030	CR-01 Setting Stabilizer Set (BA26 & BA27, 1 pc. each)		
50823	*1 TG10 Wheel Axle (BA30 x2)		
9808179	*1 Link Shaft (BA31 x2)		
50577	3x10mm Tapping Screw (BB1 x10)		
50575	2.6x10mm Tapping Screw (BB2 x5)		
50586	3mm Washer (BB3 x15)		
9805903	6x6mm Ball Collar (BB4 x10)		
50953	6mm Adjuster (BB5 x16)		
9808186	3x132mm Threaded Shaft (BB6 x2)		
2500016	3x89mm Threaded Shaft (BB7 x1)		
9808187	3x65mm Threaded Shaft (BB8 x2)		
40121	2.6x8mm Screw (BC1 x5)		
50588	2mm E-ring (BC2 x15)		
9805724	3x15mm Screw (BC3 x2)		
9805800	3x32mm Turnbuckle Shaft (BC4 x2)		
3585060	4x5.6mm Flanged Tube (BC5 x1)		
50596	5mm Adjuster (BC6 x6)		
9808190	Shaft Bag		
	7x68mm Shaft (BC7) x6 7x48mm Shaft (BC8) x2		

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、このステッカーが貼られたカスタマーサービス取次店へお注文いただけます。また、当社カスタマーサービスまで直接お注文する場合は、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カードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、部品コード、数量を必ず記入ください。振込人住所欄にはお電話番号も書きいただき、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》

バーコード金に加えて代引き手数料(315円)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。

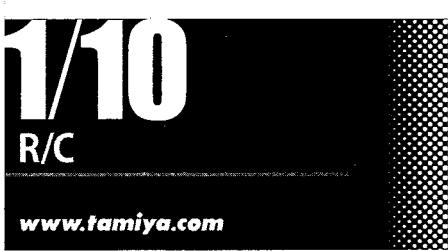
《住所》〒422-8610 静岡市駿河区恩田原3-7

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》 静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

営業時間/平日▶8:00~20:00 土、日、祝日▶8:00~17:00

《カスタマーサービスアドレス》http://tamiya.com/japan/customer/cs_top.htm**TAMIYA****1/10RC 4X4オフロードカー ITEM 58414
メルセデス・ベンツ ユニモグ 406**

★価格は予告なく変更となる場合があります。

部品名	価格	部品コード
ボディ	2,800円	1825537
サブボディ	950円	1825538
ラダーフレーム(2個)	1,600円	8085563
A/パーツ	1,000円	9005887
B/パーツ(2枚)	1,480円	9005888
C/パーツ(2枚)	1,200円	9005889
E/パーツ	980円	9005891
H・K/パーツ	700円	9005908
L/パーツ	570円	9115225
U/パーツ	500円	0224011
袋詰A	8,800円	9400722
ドライブシャフトA・B(各1本)	820円	9808178
リンクシャフト(2本)	670円	9808179
マウントネジ(2本)	230円	9805886
5×5mmイモネジ(5個)	230円	9808090
4×12mm段付ビス(4本)	230円	9808185
3×22mm丸ビス(5本)	220円	9808184
3×20mm丸ビス(10本)	210円	9805895
3×18mm丸ビス(2本)	150円	9805574
3×15mm丸ビス(4本)	200円	9805859
3×12mm丸ビス(10本)	210円	9805898
3×10mm丸ビス(10本)	220円	9804159
3×8mm丸ビス(5本)	200円	9805853

2.4×11mmスクリューピン(2本)	400円	9808112
6mmピローボルナット(10個)	480円	9804345
5mmピローボルナット(4個)	260円	9804206
3mmナット(10個)	210円	9805896
3mmロックナット(4個)	230円	9805991
袋詰A	1,100円	9400723
6×6mmボルタルカラー(10個)	430円	9805903
3×132mm両ネジシャフト(2本)	300円	9808186
3×89mm両ネジシャフト(1本)	220円	2500016
3×65mm両ネジシャフト(2本)	280円	9808187
袋詰C	2,650円	9400724
アームシャフト(1台分)	850円	9808190
ピストンロッド(2本)	280円	9805811
オイルシール(2個)	170円	9805486
4×5.6mmフランジバイプ(1個)	130円	3585060
3×32mmターンバックスリップシャフト(2本)	220円	9805800
3×15mmホローピス(2本)	150円	9805724
袋詰D	4,700円	9400725
センターシャフト	380円	2595189
プラネタリーシャフト(3本)	480円	9808182
アルミモーターブレード	700円	4245025
モーターブレード	120円	4305125
クロススパイダー(4個)	670円	9808183
2415ベアリング(2個)	1,200円	9808180
15×0.3mmシム(2個)	220円	9808181
3×40mm丸ビス(2本)	210円	9808188
3×27mm丸ビス(10本)	230円	9804163
3×8mmフラットビス(5本)	210円	9808189
2×9.8mmシャフト(10本)	250円	9805776
6mmスナップピン(10個)	250円	9805702
4mmフランジロックナット(4個)	180円	9805557
ボディ金具袋詰	460円	9400803
2.6×6mmフラットビス(5本)	210円	9808125
2×6mmタッピングビス(10本)	200円	9808058
3mmOリング(黒・7個)	120円	9805240
アンテナパイプ(30cm)	270円	6095003
ステッカーマスクシール	900円	9495556
説明図	600円	1050757
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	価格	部品コード
モーター	1,200円	OP.689
D/パーツ(2枚)	700円	SP.1328
F/パーツ	700円	SP.1329

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