

TB-03 VDS

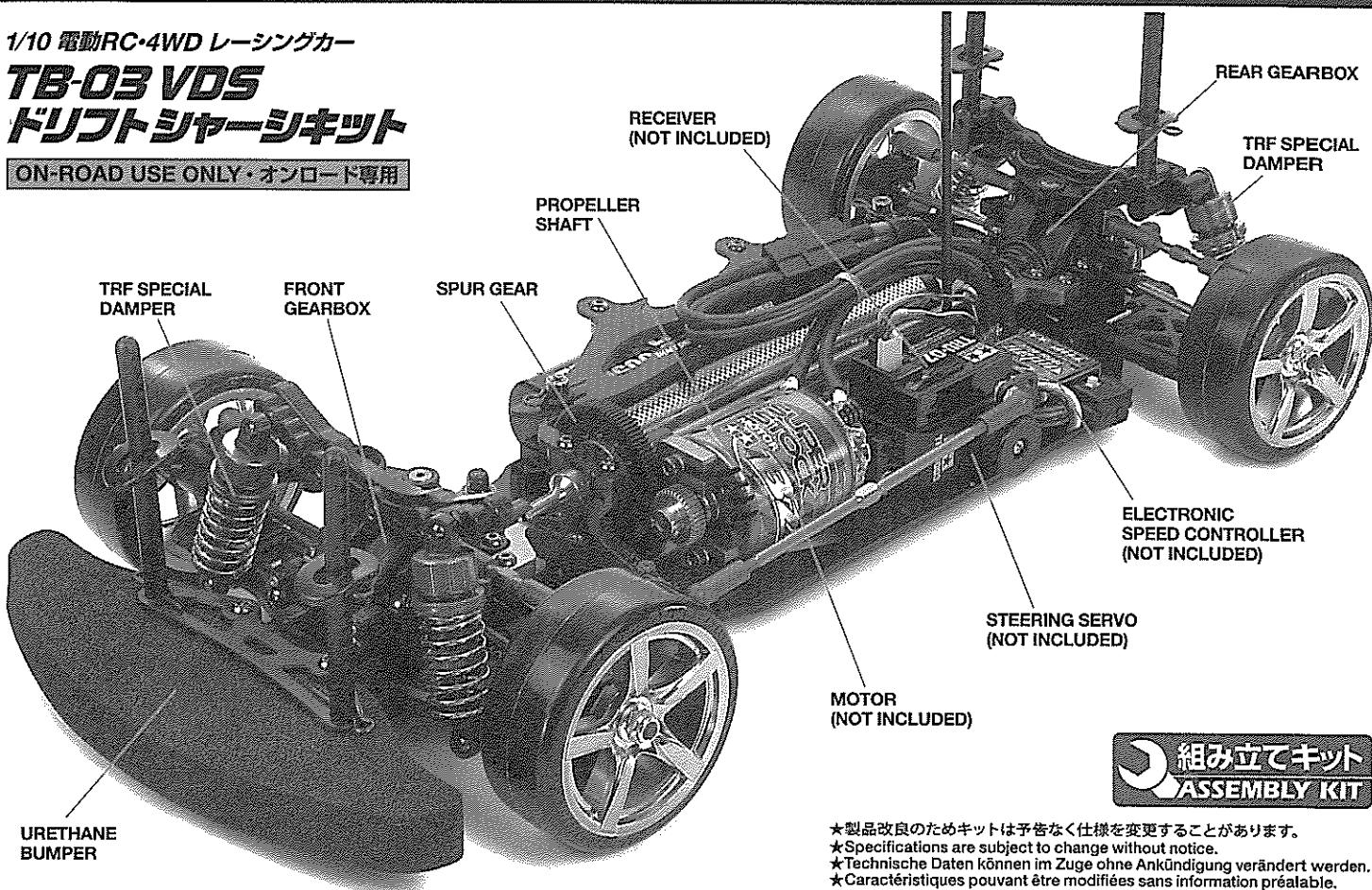
DRIFT CHASSIS KIT

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

1/10 電動RC・4WD レーシングカー

TB-03 VDS ドリフトシャーシキット

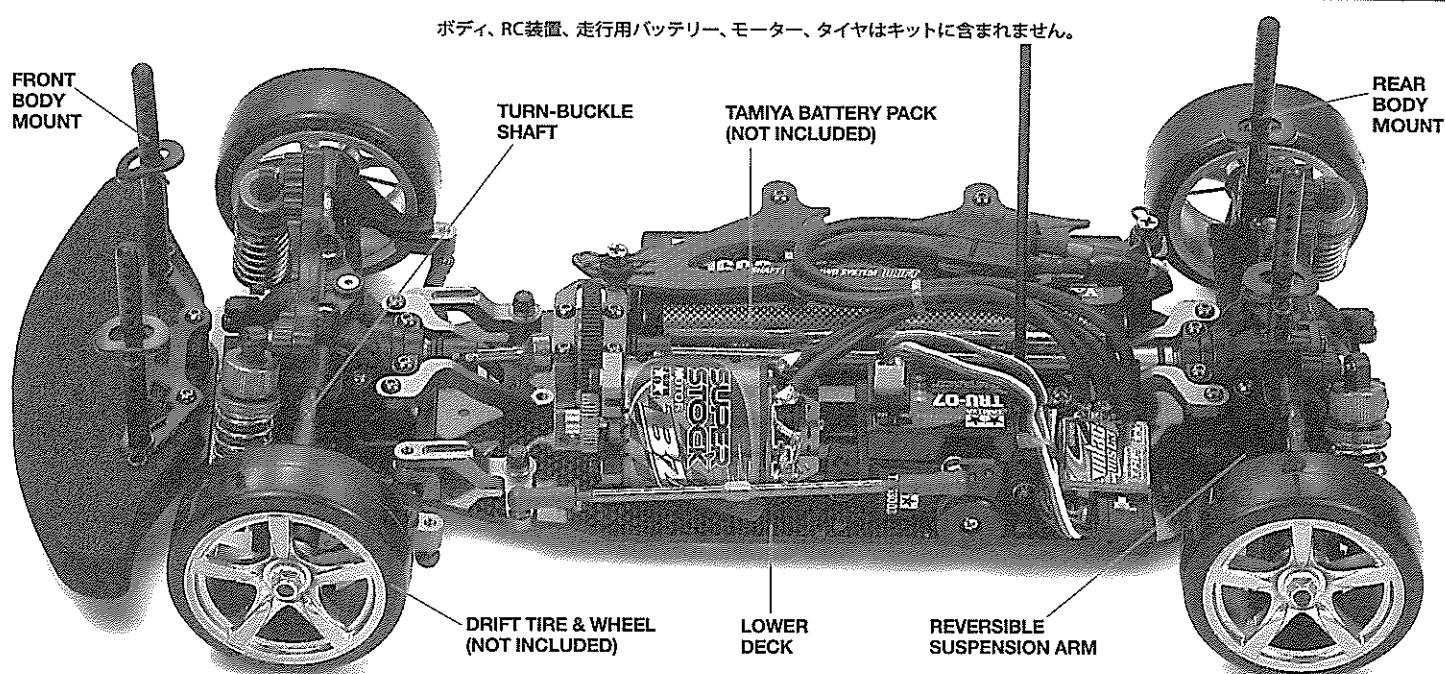
ON-ROAD USE ONLY・オンロード専用



組み立てキット
ASSEMBLY KIT

★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.

ボディ、RC装置、走行用バッテリー、モーター、タイヤはキットに含まれません。



TB-03 VDS

DRIFT CHASSIS KIT

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

●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》

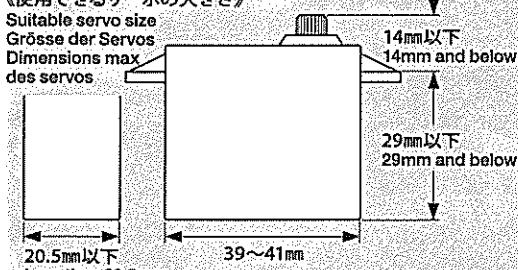
このRCカーには、ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロポセット (小型受信機、小型ESC (FETアンプ)、標準型サーボのセットがお勧めです。) をご使用ください。他社製品を使用した場合、それによって生じた不具合につきましては保証いたしかねますのでご了承願います。

★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専用です。専用充電器とともにご用意ください。

《使用できるサーボの大きさ》



★標準型サーボをお使いください。小型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.

RADIO CONTROL UNIT

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

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

POWER SOURCE

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

FERNSTEUER-EINHEIT

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

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

STOMQUELLE

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

ENSEMBLE DE RADIOPRÉPARATION

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

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

ALIMENTATION

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

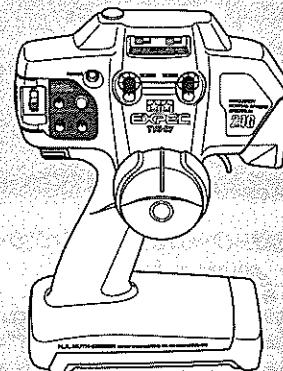
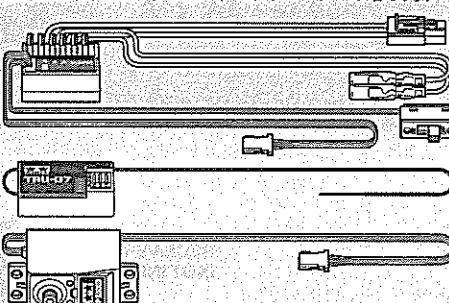
タミヤ・エクスペックGT 2.4G プロポ / ESC (FETアンプ) 付き

Tamiya EXPEC GT 2.4G R/C system

Tamiya EXSPEC GT 2.4G R/C System

Ensemble R/C Tamiya EXSPEC GT 2.4G

(※ESCはエレクトロニック スピードコントローラーの略です。)



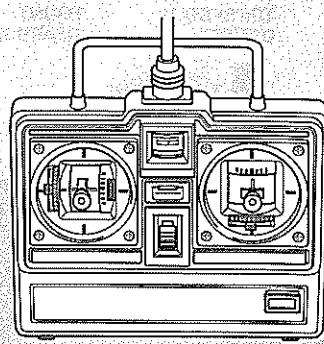
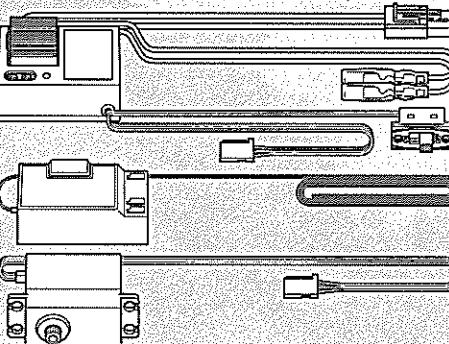
★小型サイズのESC、受信機をお勧めします。

★Small size ESC and receiver are recommended.

★Fahrregler und Empfänger kleiner Größe werden empfohlen.

★Récepteur et variateur électrique de petite taille recommandés.

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

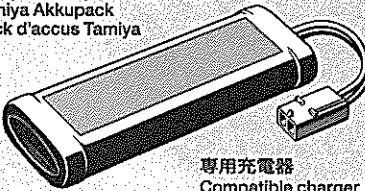


タミヤ走行用バッテリー

Tamiya Battery Pack

Tamiya Akkupack

Pack d'accus Tamiya



専用充電器
Compatible charger
Geeignetes Ladegerät
Chargeur compatible



《走行用ボディ》

キットにはボディは含まれていません。

1/10電動力一用ボディバーツセットを別にお買い求めください。

BODY SHELL

Body shell is not included in kit. Purchase separately sold Tamiya 1/10 scale R/C polycarbonate body parts set.

KAROSSE

Dieser Baukasten enthält keine Karosserie. Tamiya Lexan Karosserieset Maßstab 1/10 separat erhältlich.

CARROSERIE

Ce kit n'inclut pas la carrosserie. Se procurer séparément une carrosserie polycarbonate échelle 1:10 TAMIYA.

《用意する工具》

TOOLS RECOMMENDED BENÖTIGTE WERKZEUGE OUTILLAGE

六角レンチ (1.5mm, 2mm, 2.5mm)

Hex wrench (1.5mm, 2mm, 2.5mm)

Imbuschlüssel (1.5mm, 2mm, 2.5mm)

Clé Allen (1.5mm, 2mm, 2.5mm)

+ドライバー (大、小)

+ Screwdriver (large, small)

+ Schraubenzieher (groß, klein)

Tournevis + (grand, petit)

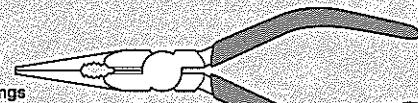
クラフトナイフ

Modeling knife

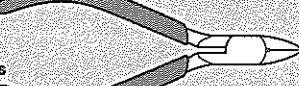
Modellbaumesser

Couteau de modéliste

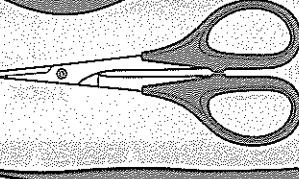
ラジオペンチ
Long nose pliers
Flachzange
Pinces à bêcs longs



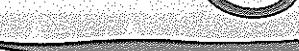
ニッパー
Side cutters
Säitenschneider
Pinces coupantes



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précelles

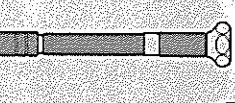


ピンバイス (2.5mm, 3mm)

Pin vice

Schraubstock

Outil à percer



瞬間接着剤 (タイヤ用)

Instant cement

Sekundenkleber

Colle rapide



ヤスリ

File

Fello

Lime



★この他に、5.5mmボックスレンチ、ウェス、ノギス、Eリングセッターがあると便利です。

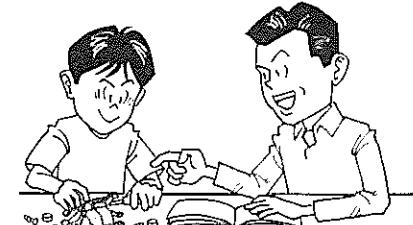
★A file, soft cloth, caliper and E-ring tool will also assist in construction.

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

★Une lime, un chiffon, un pied à coulisse 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。

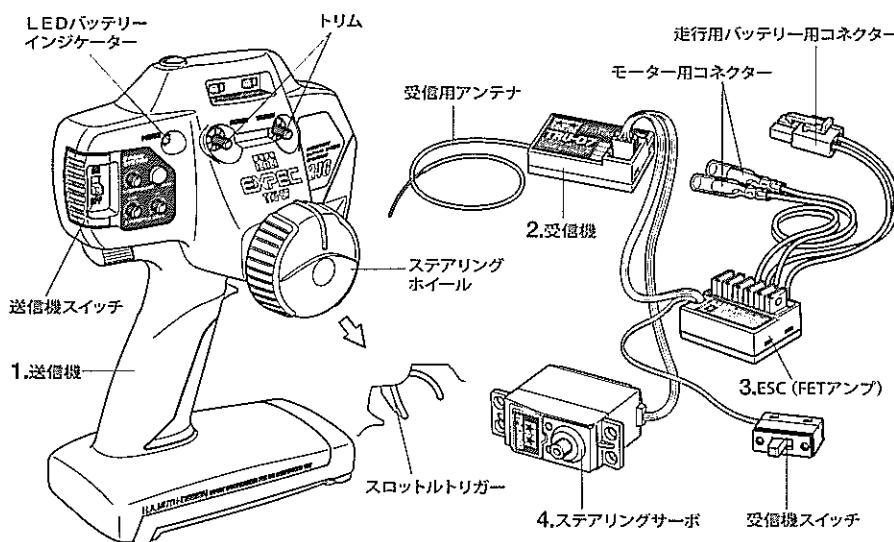


●小学生やうまく組み立てられない方は、保護者の方やRCカーにくわしい方にお手伝いをお願いしてください。

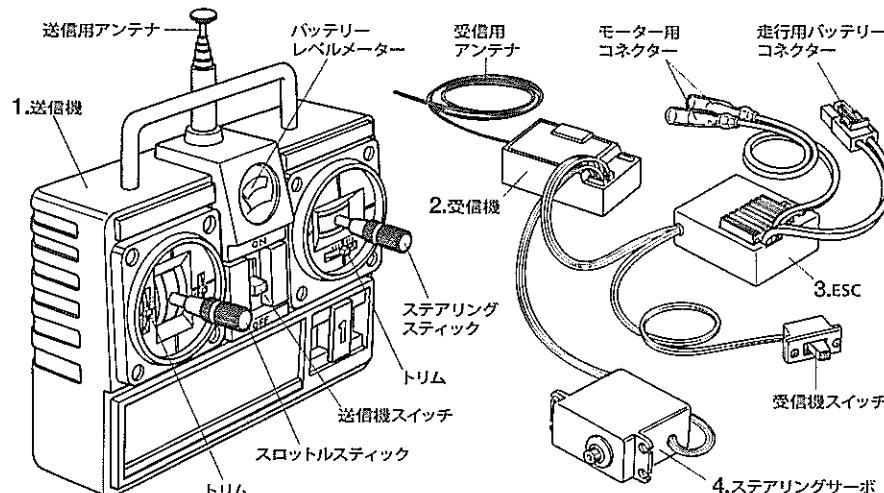


●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。

《タミヤ・エクスペック GT 2.4G プロポ / ESC (FETアンプ)付き》 TAMIYA EXPEC GT 2.4G R/C SYSTEM (WITH ELECTRONIC SPEED CONTROLLER)



《スティックタイプ送信機》STICK TYPE TRANSMITTER



! 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.



●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。

! VORSICHT

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

! PRECAUTIONS

- Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle par un enfant doit s'effectuer sous la surveillance d'un adulte.
- L'assemblage de ce kit requiert de l'outillage, en particulier des couteaux de modélisme. Manier les outils avec précaution pour éviter toute blessure.
- Lire et suivre les instructions d'utilisation 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 vinyle sur la tête.

《2チャンネルプロポの名称》

- 送信機=コントロールパッケージとなるもので、ステアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて発信します。
- ステアリングホイール、スロットルトリガー=ステアリングホイールでステアリングサーボを、スロットルトリガーでESC (FETアンプ)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、ハンドルを切ります。

COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

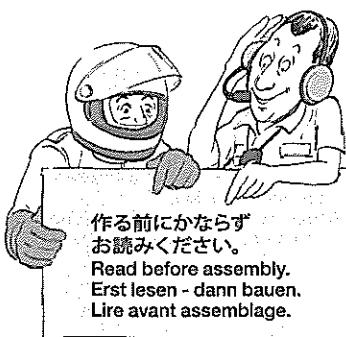
- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- Wheel & Trigger: Moves servos, which steer car and adjust throttle.
- Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that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

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

- Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad/-knüppel- und Gaszuggriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
- Lenkrad und Gaszuggriff: Setzt die Servos in Bewegung, welche das Auto lenken und Gas geben.
- Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuereinpulse für das Lenkservo und den Fahrerumlauf um.
- Elektronischer Fahrregler: Empfängt 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.
- Volant/Gâchette: permettent de contrôler la direction et le régime moteur du modèle.
- Récepteur: capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du(s) servo(s) et le variateur électronique de vitesse.
- Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
- Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



★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。金具部品は少し多く入っています。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を指示しました。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.

★Study the instructions thoroughly before assembly.
★There are many small screws, nuts and similar parts. Assemble them carefully referring to the drawings. To prevent trouble and finish the model with good performance, it is necessary to assemble each step exactly as shown.
Apply grease to the places shown by this mark.
Apply grease first, then assemble.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.
★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrous et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.
Graisser les endroits indiqués par ce symbole.
Graisser d'abord, assembler ensuite.

A 1 ~ 4

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

1

- 3×18mm六角皿ビス
BA3 ×2
- 3×8mm六角皿ビス
BA5 ×4
- ステアリングポスト
BA27 ×2

★各部品の寸法精度を高めてあります。組み立てにはヤスリ、ドリル、タップ等での加工が必要な場合があります。ネジの下穴加工にはタップをご利用ください。

★As this kit is for experienced users, design tolerances of parts are very tight. Files and drills will be used for fine adjustment.

★Dies ist ein Bausatz für Fortgeschrittenen, daher sind die Toleranzen bei der Auslegung der Teile sehr eng. Zur Anpassung sind ggf. Feilen und Bohrer erforderlich.

★Ce kit est destiné à des utilisateurs expérimentés, les tolérances de conception des pièces sont minimales. Limes et forets seront utilisés pour les réglages fins.

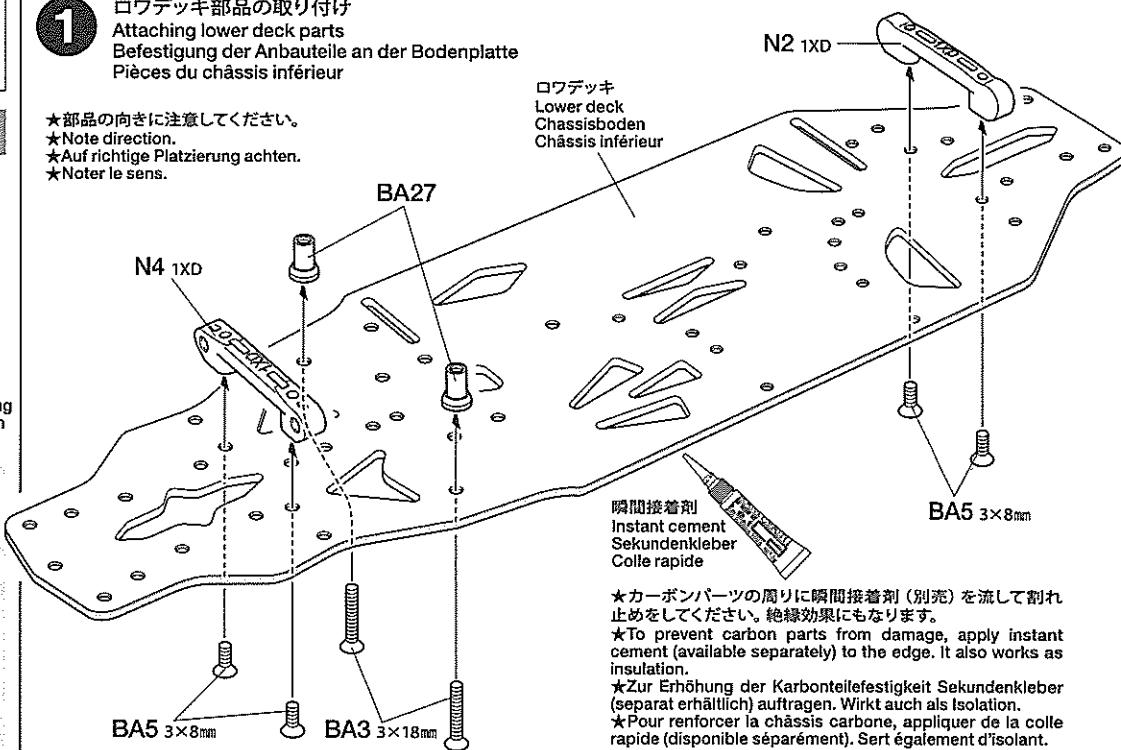
2

- 3×8mm六角皿ビス
BA2 ×1
- 3×8mm六角皿ビス
BA5 ×2
- 3mmロックナット
BA9 ×2
- 5×5mm六角ビローボール
BA11 ×2
- 5mmビローボールナット
BA13 ×1
- 6.5×3×1mmスペーサー
BA17 ×2
- 5×0.3mmシム
BA20 ×2
- 3×0.2mmシム
BA22 ×2

1 ロワデッキ部品の取り付け

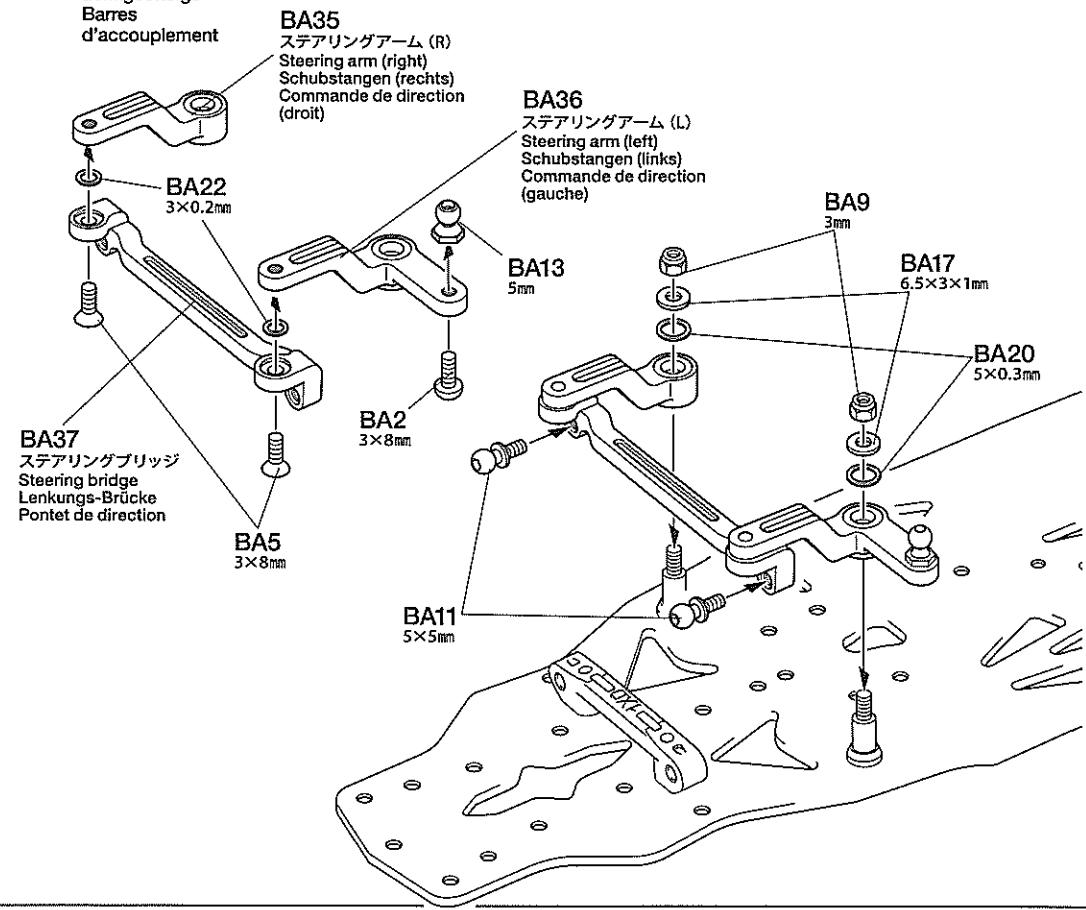
Attaching lower deck parts
Befestigung der Anbauteile an der Bodenplatte
Pièces du châssis inférieur

★部品の向きに注意してください。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.



2 ステアリングワイヤーの組み立て

Steering linkage
Lenkgestänge
Barres d'accouplement



3

2×5mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique
BA6 ×4

3×2.5mmイモネジ
Grub screw
Madschraube
Vis pointée
BA8 ×1

2mmEリング
E-Ring
Circlip
BA10 ×1

BA14 ×2
1510ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
BA14 1510

1060ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
BA15 ×1

1050ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
BA16 ×1

10×0.1mmシム
Shim
Scheibe
Cale
BA18 ×4

6×0.1mmシム
Shim
Scheibe
Cale
BA19 ×1

5×0.1mmシム
Shim
Scheibe
Cale
BA21 ×4

2×9.8mmシャフト
Shaft
Achse
Axe
BA23 ×3

2×8mmシャフト
Shaft
Achse
Axe
BA24 ×2

7mmOリング
O-ring
O-Ring
Joint silicone
BA25 ×1

クロススパイダー
Cross joint
Kreuzzapfen
Joint croisé
BA26 ×1

プロペラジョイントA
Propeller joint A
Antriebs-Gelenk A
Accouplement d'arbre de transmission A
BA28 ×1

リヤカップ
Rear cup
Hinteres
Getriebegehäuse
Capsule arrière
BA29 ×1

ダイレクトカップ
Direct cup
Direktantriebs-Mitnehmerhülse
Coupe directe
BA30 ×2

3×10mm六角丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BA1 ×6

3×10mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis
BA4 ×6

3×10mmボロービス
Screw
Schraube
Vis
BA7 ×2

5mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rouleau
BA12 ×2

5mmピローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rouleau
BA13 ×2

3 ダイレクトギヤの組み立て

Direct coupling
Direktantriebs-Verbinder
Accouplement direct

BA32

ダイレクトリングギヤ
Direct ring gear
Tellerrad für Starrachse
Couronne

BA6 2×5mm

BA34

ダイレクトホルダー
Direct holder
Direktantriebs-Mitnehmer
Support direct

BA14 1510

BA30

BA18 10×0.1mm

BA23 2×9.8mm

BA30

BA18 10×0.1mm

BA14 1510

BA23 2×9.8mm

《リヤベベルギヤ》

リヤベベルギヤ
Bevel gear shaft (rear)
Kegelradachse (hinten)
Arbre de pignon conique (arrière)

BA33

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

BA19 6×0.1mm

BA15 1060

BA31

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

BA25 7mm

BA29

BA23 2×9.8mm

BA26

BA8 3×2.5mm

アンチウェアグリス
Anti-wear grease
Verschleiß minderndes Fett
Graisse anti-usure

BA24

BA28

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

BA16 1050

BA24

BA24

BA29

BA21 5×0.1mm

BA28

BA24

BA10 2mm

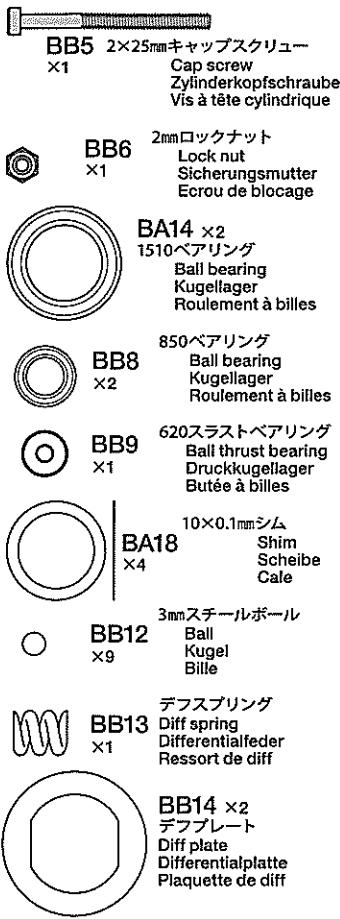
BA16 1050

BA24

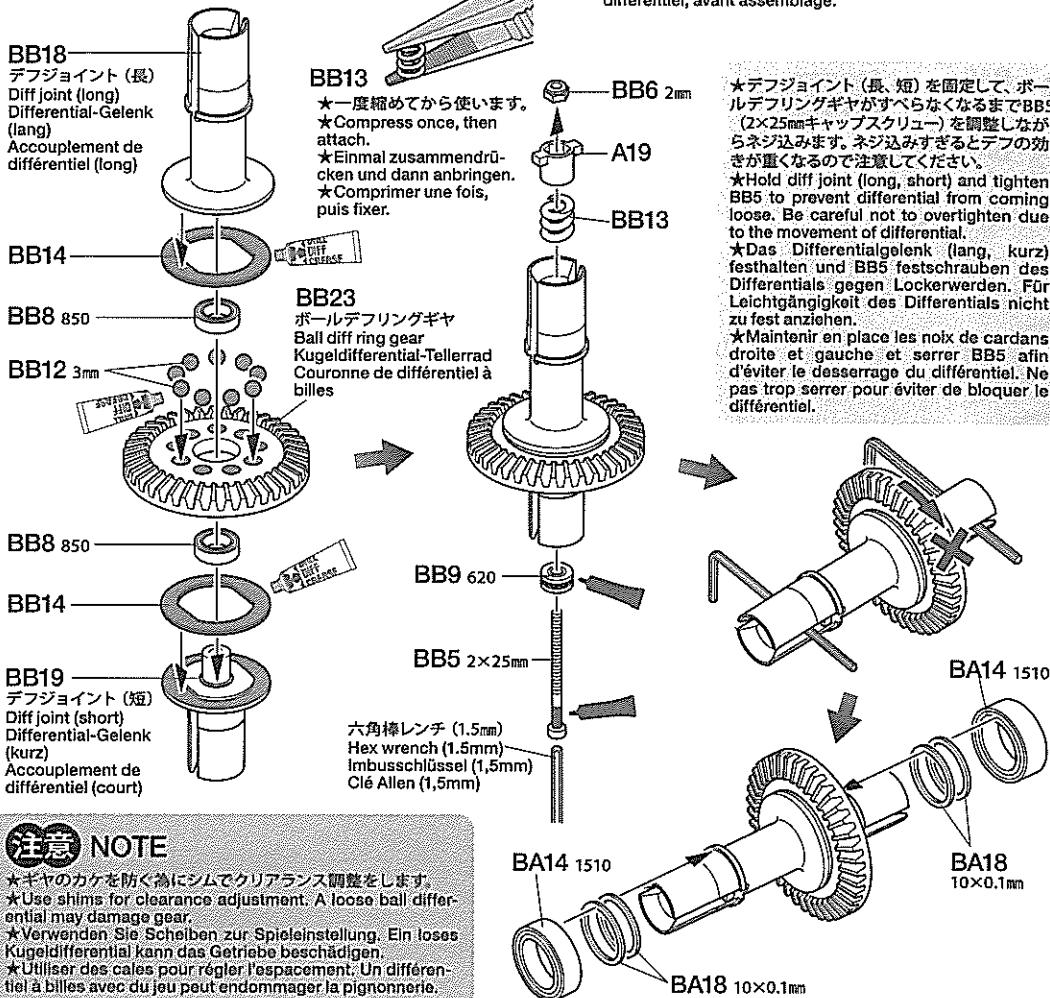
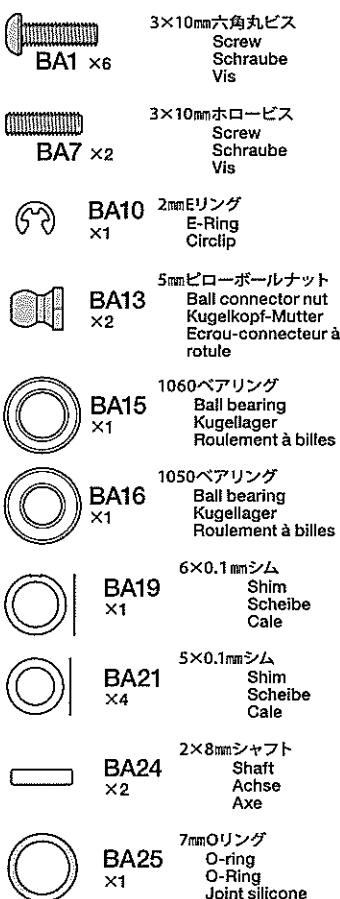
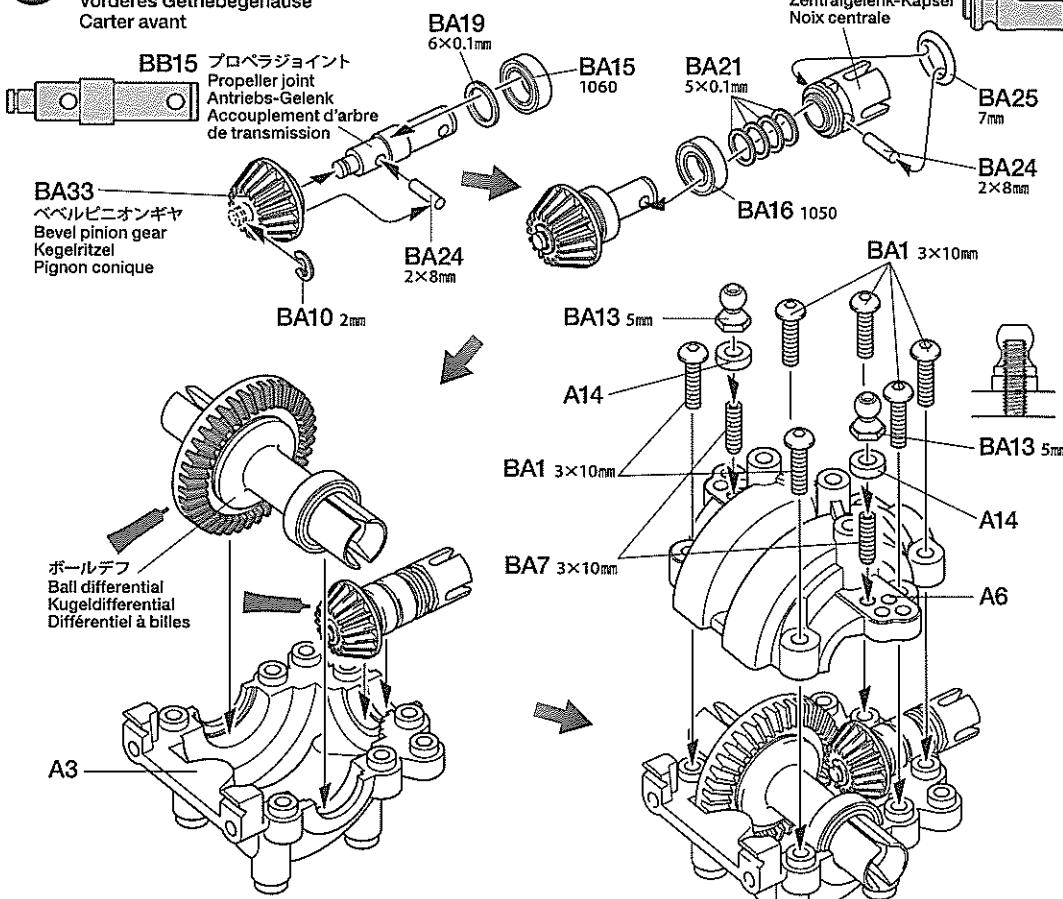
BA24

BA29

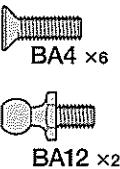
BA21 5×0.1mm

B**5 ~ 9**袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B**5****5**ボールデフの組み立て
Ball differential
Kugeldifferential
Différentiel à billes

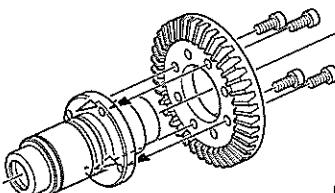
★ボールデフの組み立てにはボールデフグリスを使用します。
★Apply Ball Diff Grease to the differential during assembly.
★Differentialgetriebe während des Zusammenbaus mit Fett für Kugeldifferential einschmieren.
★Appliquer de la Graisse pour différentiel à billes sur le différentiel, avant assemblage.

**6****6**フロントギヤボックスの組み立て
Front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse
Carter avantBA16 センターカップ
Center cup Zentrale-Gelenk-Kapsel Noix centrale

7

3×10mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis5mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

8

3×8mm六角丸ビス
Screw
Schraube
Vis3×5mm六角丸ビス
Screw
Schraube
Vis3×8mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis3×6mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis3×0.5mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise**OPTIONS**『TB-03 VDS フロントワンウェイセット』
84226 TB-03 VDS Front One-Way Set

★OP.1057 TB-03フロントワンウェイユニットは使用できません。

★Item 54057 TB-03 Front One-Way Unit cannot be used.

★Der Frontfreilauf Nr 54057 für TB03 kann nicht verwendet werden.

★La roue libre avant TB-03 réf.54057 ne peut pas être utilisée.

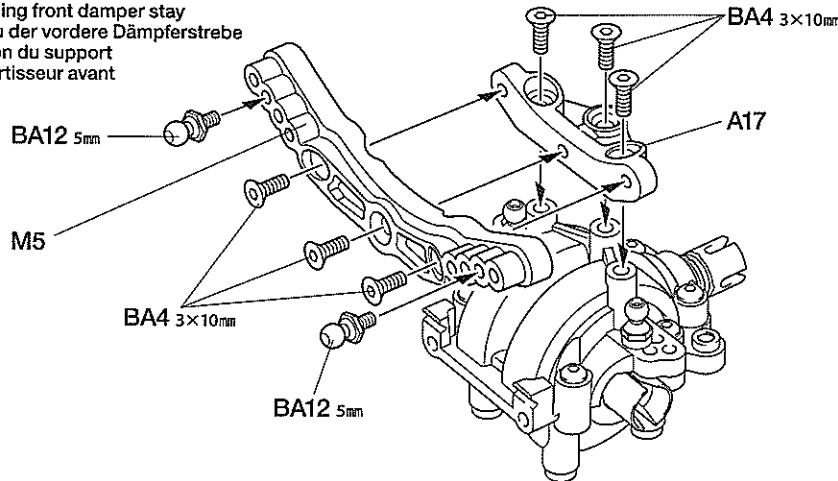
7

フロントダンパーステーの取り付け

Attaching front damper stay

Einbau der vordere Dämpferstrebe

Fixation du support d'amortisseur avant



8

ギヤボックスの取り付け

Attaching gearboxes

Anbringen des Getriebegehäuses

Fixation du carter de transmission

リヤギヤボックス

Rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse
Carter arrière

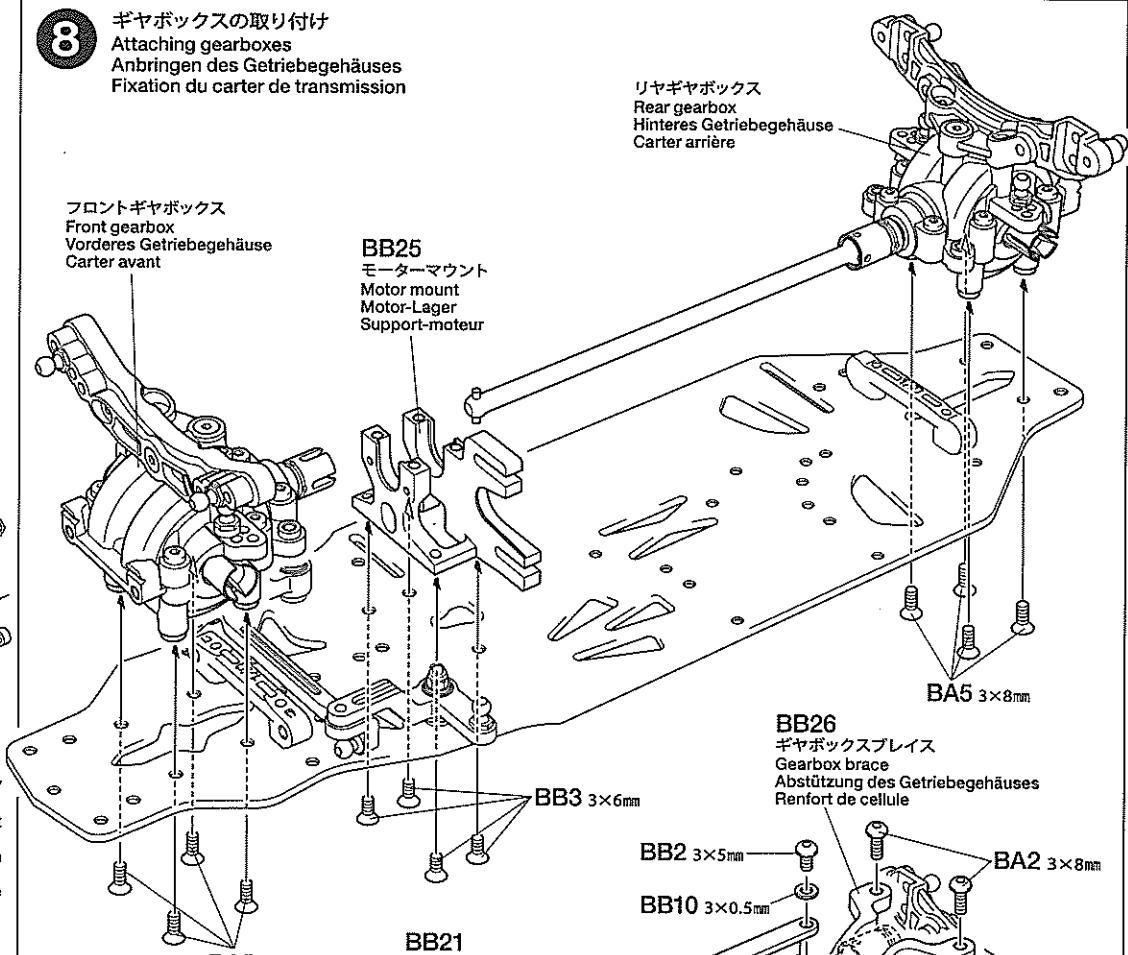
フロントギヤボックス

Front gearbox

Vorderes Getriebegehäuse

Carter avant

BB25

モーターマウント
Motor mount
Motor-Lager
Support-moteur**NOTE**

●本製品はオンロード走行専用シャーシです。

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

●This chassis is intended for on-road driving.

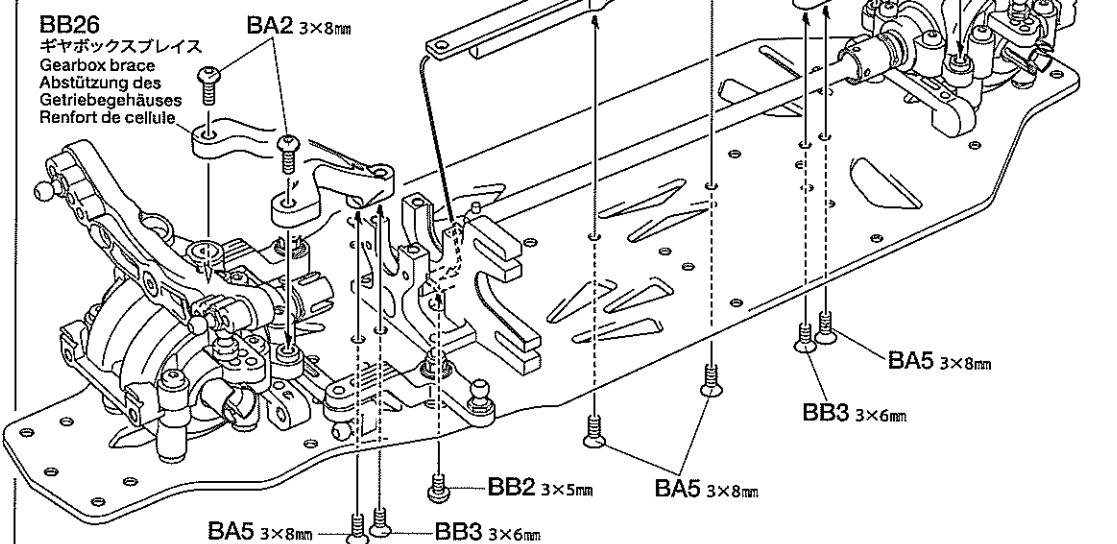
If used for off-road driving, sand and/or debris may cause moving parts to malfunction.

●Dieses Chassis ist für Glattbahn-Fahrt ausgelegt.

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

●Ce châssis est conçu pour la piste.

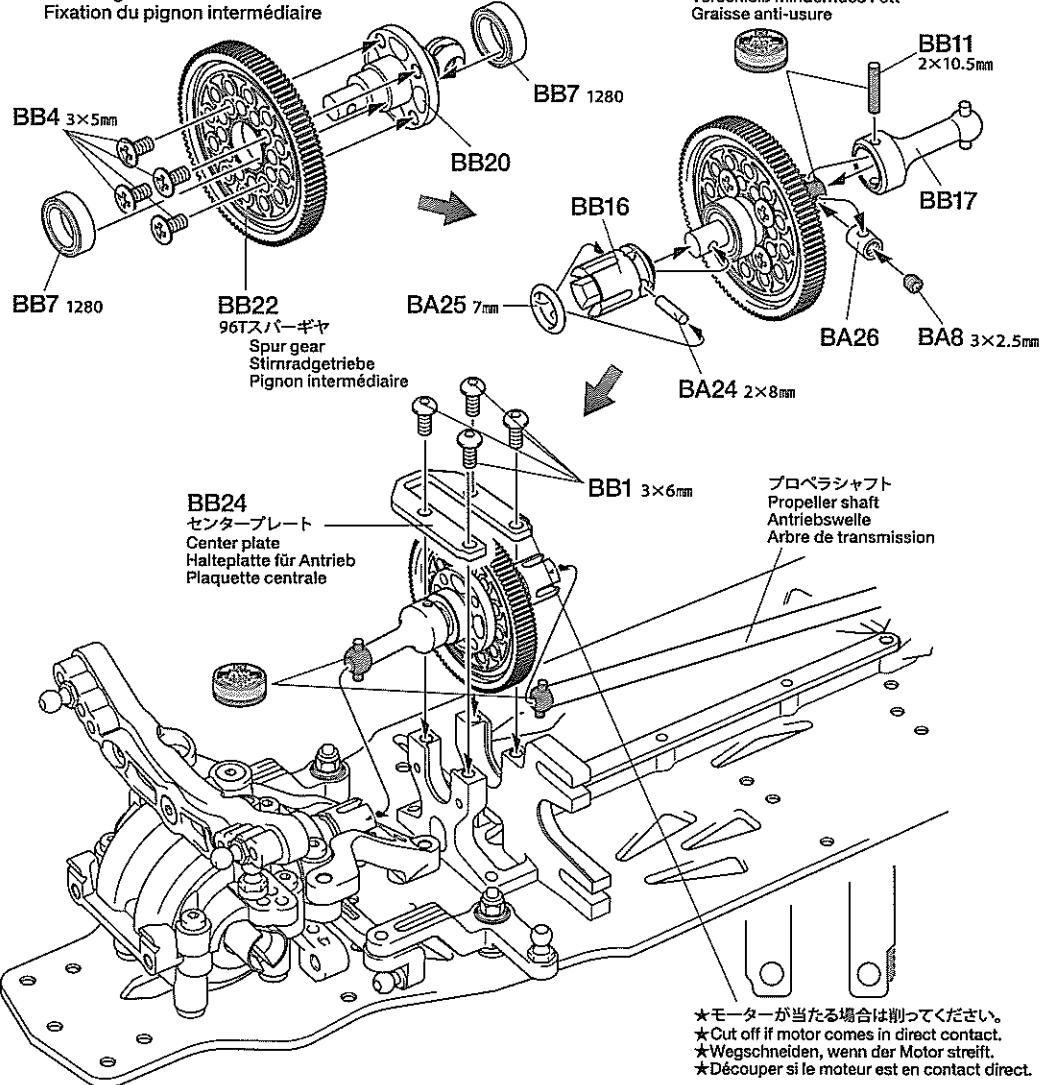
Si utilisé en tout terrain, du sable ou des saletés peuvent causer un mauvais fonctionnement des pièces en mouvement.



9

3×6mm六角ビス BB1 ×4	Screw Schraube Vis
3×5mmフラットビス BB4 ×4	Screw Schraube Vis
3×2.5mmイモネジ BA8 ×1	Grub screw Madenschraube Vis pointeau
BB7 1280ペアリング ×2	Ball bearing Kugellager Roulement à billes
BB11 2×10.5mmシャフト ×1	Shaft Achse Axe
BA24 2×8mmシャフト ×1	Shaft Achse Axe
BA25 7mmOリング ×1	O-ring O-Ring Joint silicone
BA26 クロススパイダー ×1	Cross joint Kreuzzapfen Joint croisé
BB16 ×1 センターカップ Center cup Zentralgelenk-Kapsel Noix centrale	
BB17 ×1 フロントシャフト Front shaft Vordere Antriebswelle Cardan avant	
スパーギヤホルダー BB20 ×1	Spur gear holder Stirnrad-Halter Support de pignon intermédiaire

9

スパーギヤの取り付け
Attaching spur gearStirnradgetriebe-Einbau
Fixation du pignon intermédiaire

10

リヤアームの組み立て
Rear arms
Hintere Lenker
Triangles arrière

★サスアームはリバーシブルタイプです。BA12(5mmピローボール)の取り付け位置に注意してください。
★Reversible suspension arms included. Check the positions of BA12 (5mm ball connector) carefully.
★Umdrehbare Aufhängungslenker sind enthalten. Die Stellung von BA12 (5mm Kugelkopf) sorgfältig prüfen.
★Des bras de suspension réversibles sont inclus. Bien vérifier les positions de BA12 (rotules 5mm).

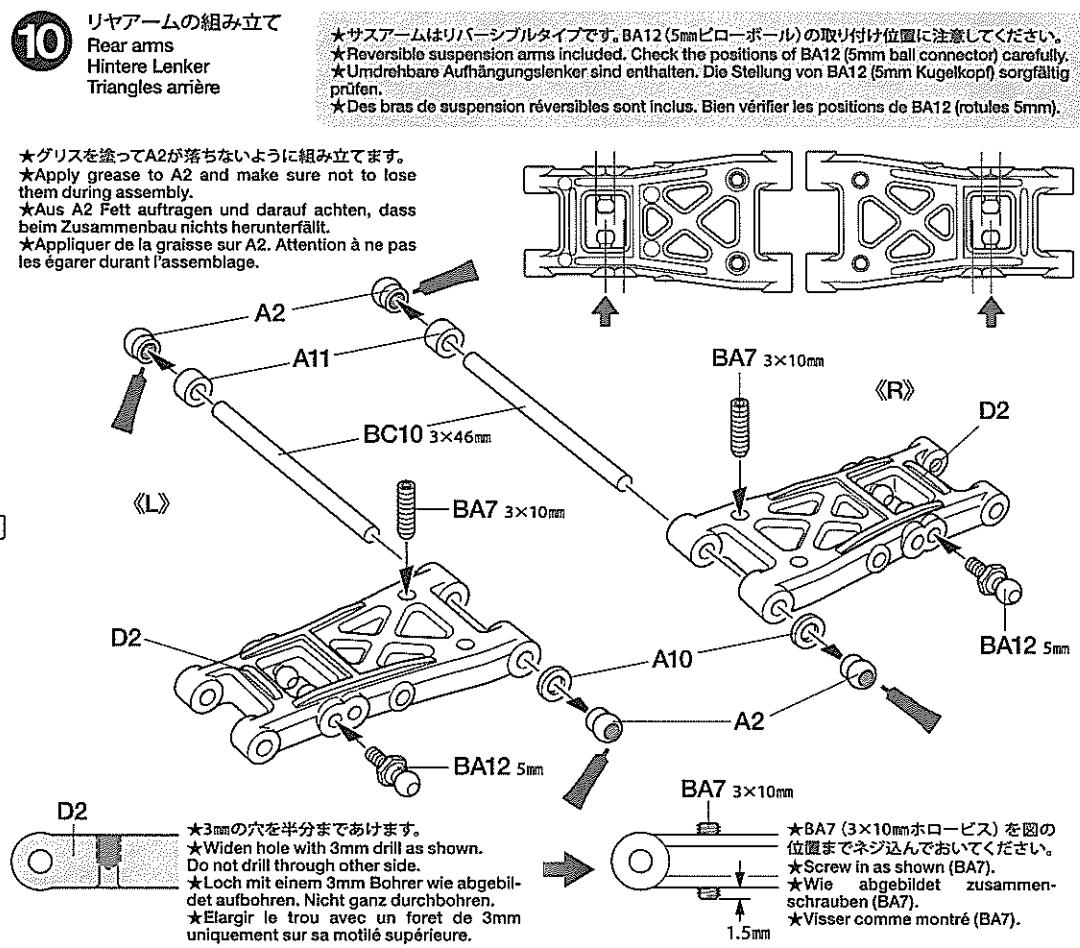
C

10 ~ 19

袋詰Cを使用します。
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

10

3×10mmホロービス BA7 ×2	Screw Schraube Vis
5mmピローボール BA12 ×2	Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
BC10 ×2 3×46mmシャフト Shaft Achse Axe	



TAMIYA CRAFT TOOLS

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

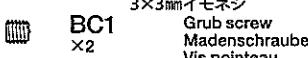
PRECISION CALIPER

精密ノギス



ITEM 74030

14



BC11 ×2 2.6×25mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

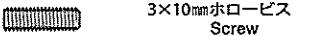
★タイロッド、アッパー・アームのターンバッ
クル・シャフトは板レンチを使って長さを調
整することができます。

★Lengths of steering tie rods and upper suspension arms can be adjusted using wrench.

★ Die Länge der Spurstangen und der oberen Aufhängungslenker kann mit einem Schraubenschlüssel eingestellt

★La longueur des biellettes de direction et des tirants supérieurs peut être réglée avec une clé.

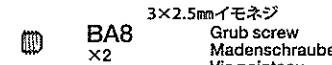
15



5mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BC10 ×2 3×46mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

6



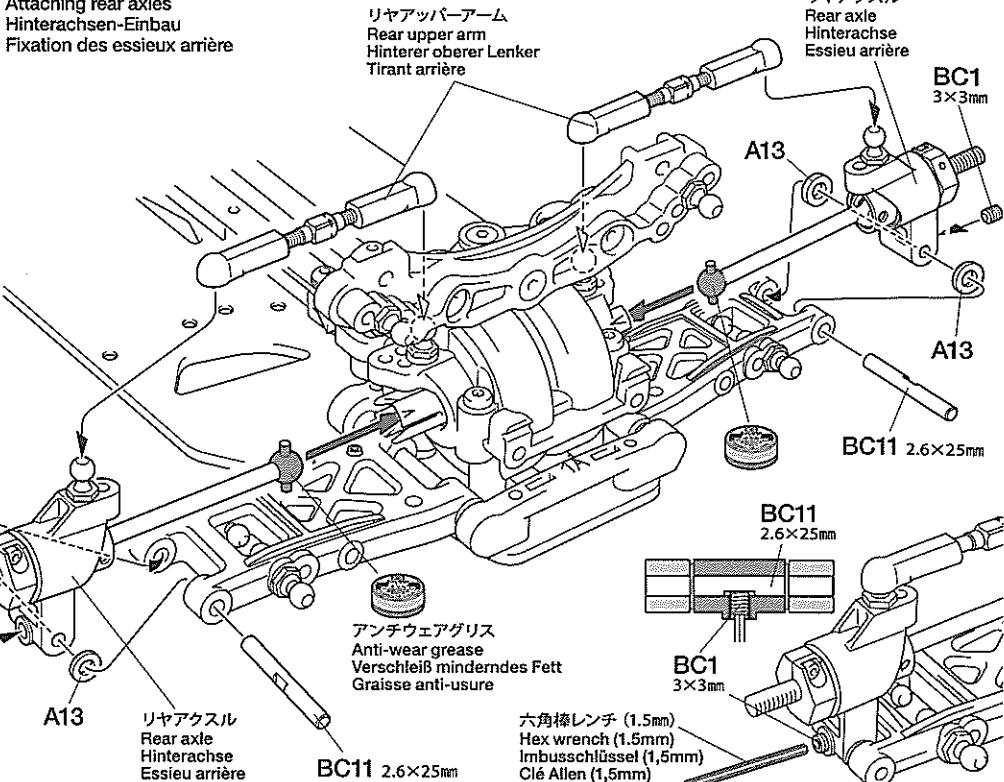
2×9.8mmシャフト
BA23 Shaft
X2 Achse
Axe

クロススパイダー
BA26 Cross joint
×2 Kreuzzapfen
Joint croisé

44
BC17 ×2 44mmスイングシャフト (黒)
Swing shaft (black)
Querwelle (schwarz)
Axe (noir)

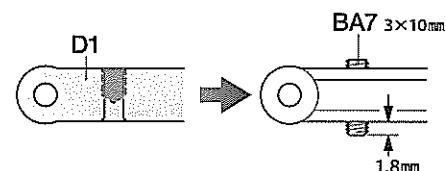
14

リヤアクスルの取り付け Attaching rear axles Hinterachsen-Einbau Fixation des essieux arrière



15

フロントアームの組み立て Front arms Vordere Lenker Triangles avant



★サスアームはリバーシブルタイプです。BA12の取り付け位置に注意してください。

★ Reversible suspension arms included. Check the positions of BA12 carefully.

★ Umdrehbare Aufhängungsschenker sind enthalten. Die Stellung von BA12 sorgfältig prüfen.
★ Des bras de suspension réversibles sont inclus. Bien vérifier.

The diagram illustrates the exploded view of the front suspension assembly. It includes the following components and their part numbers:

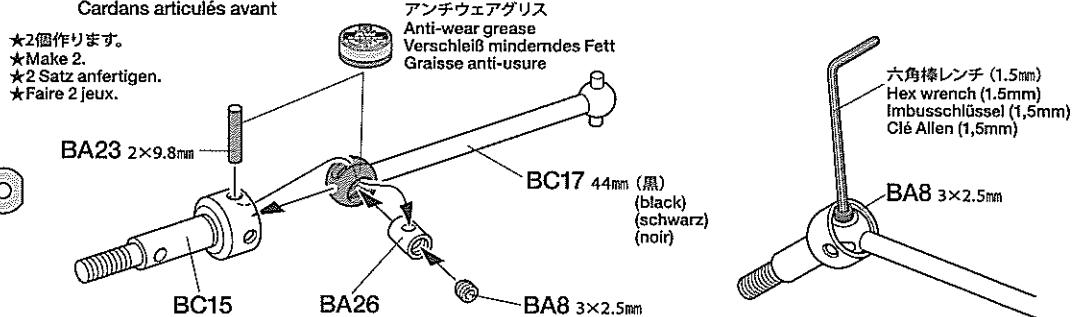
- Front hub assembly (top left): A14
- Front shock absorber (top right): BC10 3x46mm
- Front coil spring (center top): BA7 3x10mm
- Front lower control arm (center bottom): D1
- Front upper control arm (bottom left): D1
- Front anti-roll bar link (bottom center): A11
- Front anti-roll bar (bottom right): BA12 5mm
- Front anti-roll bar link (far bottom right): BA12 5mm

Arrows indicate the direction of assembly, such as "les positions de BA7" (the positions of BA7) pointing to the coil spring, and arrows pointing upwards towards the upper control arm assembly.

16

フロントユニバーサルシャフト
Front universal shafts
Vordere Gelenkwellen

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



17



BA5 x2

3×8mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis

18



BA4 x2

3×10mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BA5 x2

3×8mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BC2 x2

1.6×4mmキャップスクリューキャップ
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique

BC3 x2

2.6×10mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Epingles à vis

BC4 x2

5×9mm六角ピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BA12 x2

5mmピローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BA16 x4

1050ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

BC5 x2

5×1.5mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BC6 x2

3×0.7mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BA21 x2

5×0.1mmシム
Shim
Scheibe
Cale

BC7 x2

4.6×4.7mmフランジパイプ
Flanged tube
Kragenrohr
Tube à flasque

BC8 x2

4.5×3.5mmフランジパイプ
Flanged tube
Kragenrohr
Tube à flasque

BC9 x2

3×32mmターンバックルシャフト
Turn-buckle shaft
Spann-Achse
Bielle à pas inversé

BC13 x2

2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

BC14 x4

5mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

BC18 x2

ホイールハブ
Wheel hub
Radnabe
Moyeu de roue

BC19 x2

ナックルエクステンション
Knuckle extension
Spannschloss-Verlängerung
Extension de fusée

17

フロントアームの取り付け
Attaching front arms
Einbau der vorderen Lenker
Fixation des triangles avant

18

フロントアーム《R》
Front arm
Vordere Lenker
Triangle avantフロントアーム《L》
Front arm
Vordere Lenker
Triangle avant

18

フロントアクスルの組み立て
Front axlesVorderachsen
Essieux avantフロントユニバーサルシャフト
Front universal shaftVordere Gelenkwelle
Cardan articulé avant

《R》

BC3
2.6×10mm

BA19

BA12
5mmBA5
3×8mm

BA16 1050

BA21 5×0.1mm

BC5 5×1.5mm

BC3
2.6×10mmBA5
3×8mm

BA16 1050

BA21 5×0.1mm

C1

BA19

BA12
5mmBA5
3×8mm

BA16 1050

BC5 5×1.5mm

BC3
2.6×10mmBA5
3×8mm

BA16 1050

BA21 5×0.1mm

C1

BA19

BA12
5mmBA5
3×8mm

BA16 1050

BC5 5×1.5mm

BC3
2.6×10mmBA5
3×8mm

BA16 1050

BC5 5×1.5mm

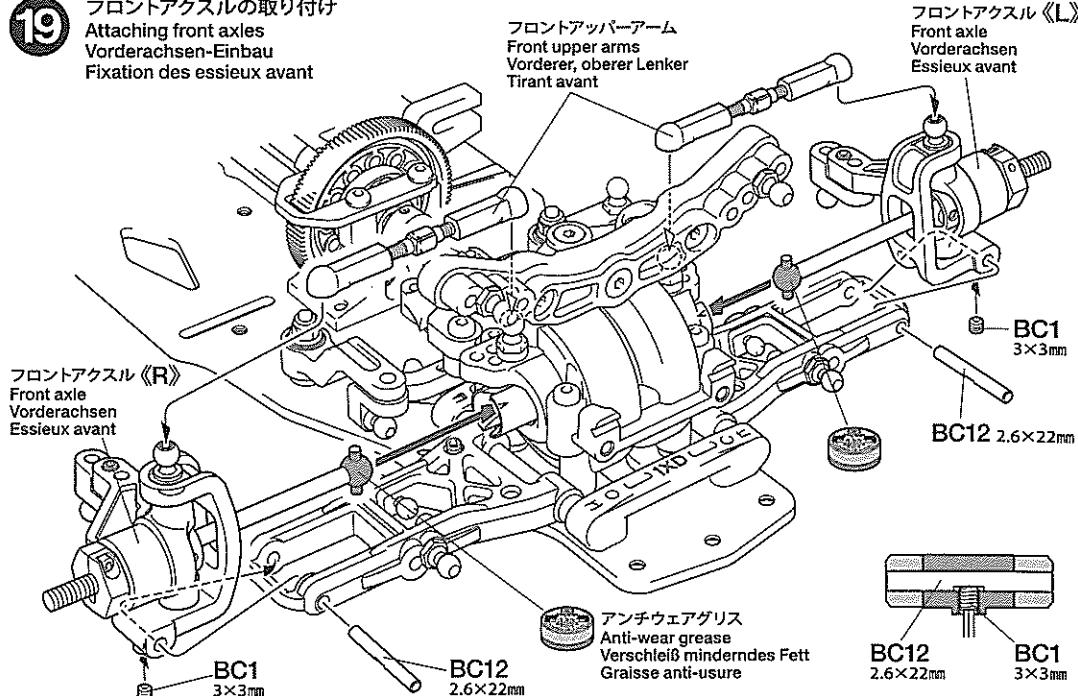
19

BC1
X2
3×3mmイモネジ
Grub screw
Maderschraube
Vis pointeau

BC12 X2 2.6×22mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

19

フロントアクスルの取り付け
Attaching front axles
Vorderachsen-Einbau
Fixation des essieux avant



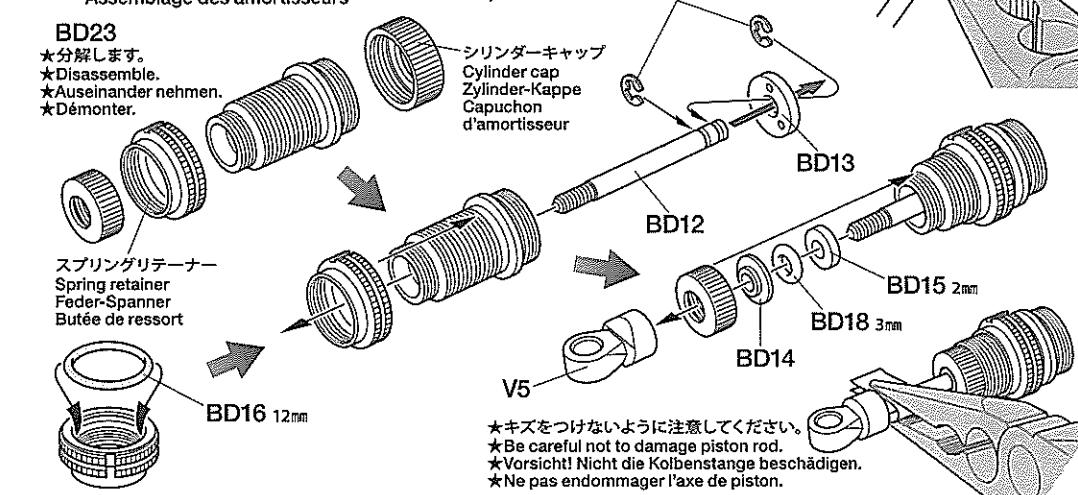
20

20

ダンパーの組み立て
Damper assembly
Zusammenbau des Stoßdämpfers
Assemblage des amortisseurs

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

★押します。
★Snap on.
★Einschappen.
★Insérer.

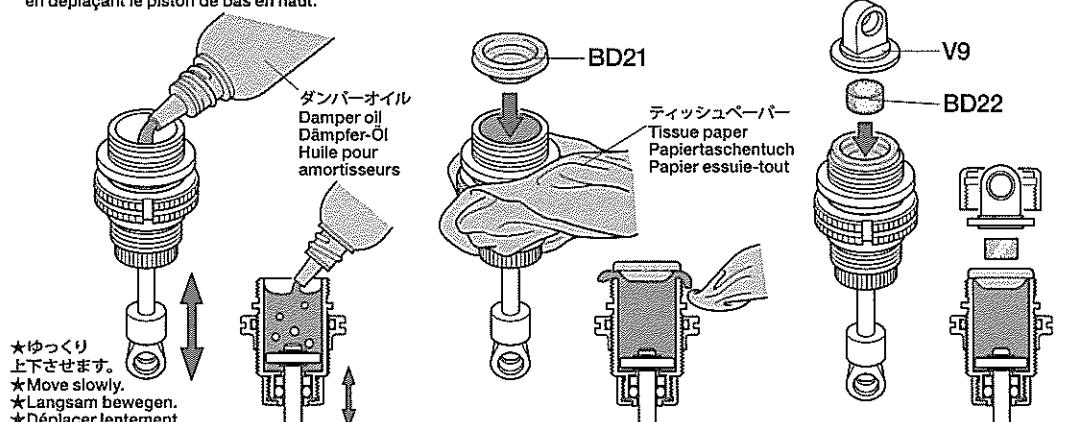


21

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

★4個作ります。
★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.
2. ピストンをいっぱいにおろし、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吸います。
2. Pull down piston, attach oil seal and absorb oil overflow with tissue paper.
3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。
3. Tighten cylinder cap.



21

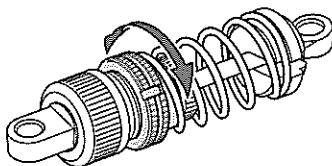
BD21 X4 オイルシール
Oil seal
Ölabdichtung
Joint d'étanchéité

BD22 X4 ウレタンブッシュ
Urethane bushing
Urethan-Buchse
Bague polyuréthane

22



BD24 ×2 コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal



★スプリングリテナーを回してスプリングの硬さ、車高を調整します。
★Rotate spring retainer to adjust tension and ground clearance.
★Drehen Sie am Federauflager um Spannung und Bodenfreiheit einzustellen.
★Faire tourner la cale de ressort pour régler la tension et la garde au sol.

23

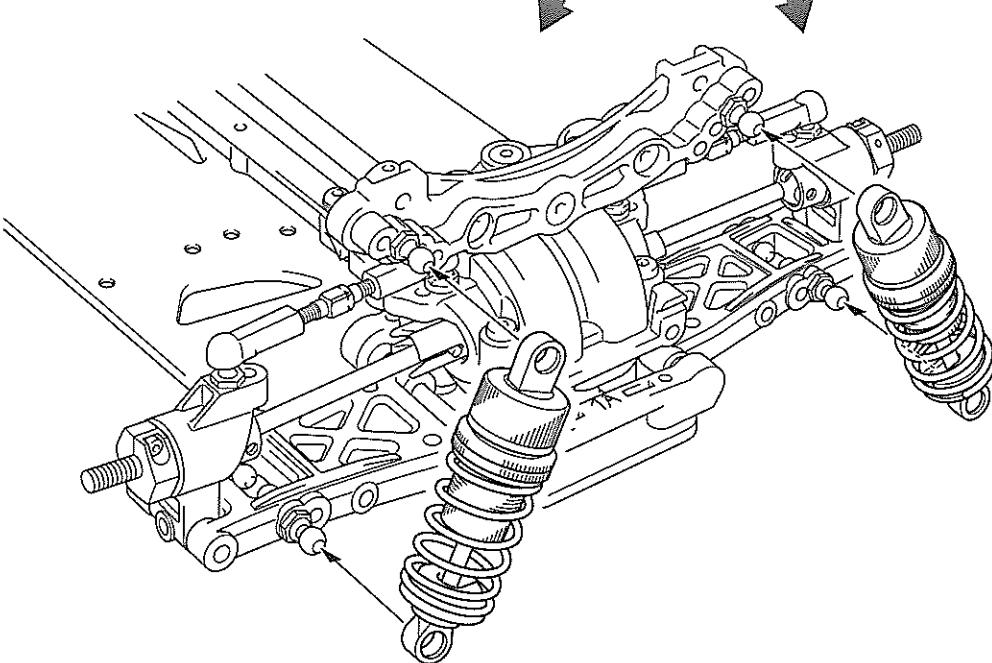
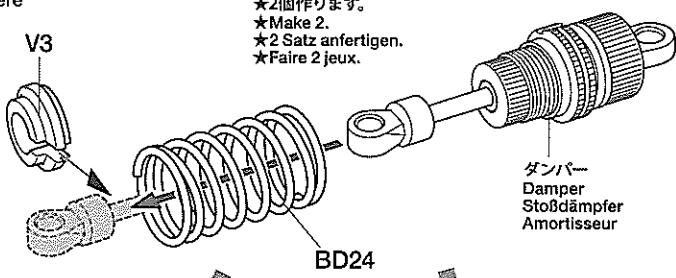


BD24 ×2 コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal

22

リヤダンパーの取り付け
Attaching rear dampers
Einbau der hinteren Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs arrière

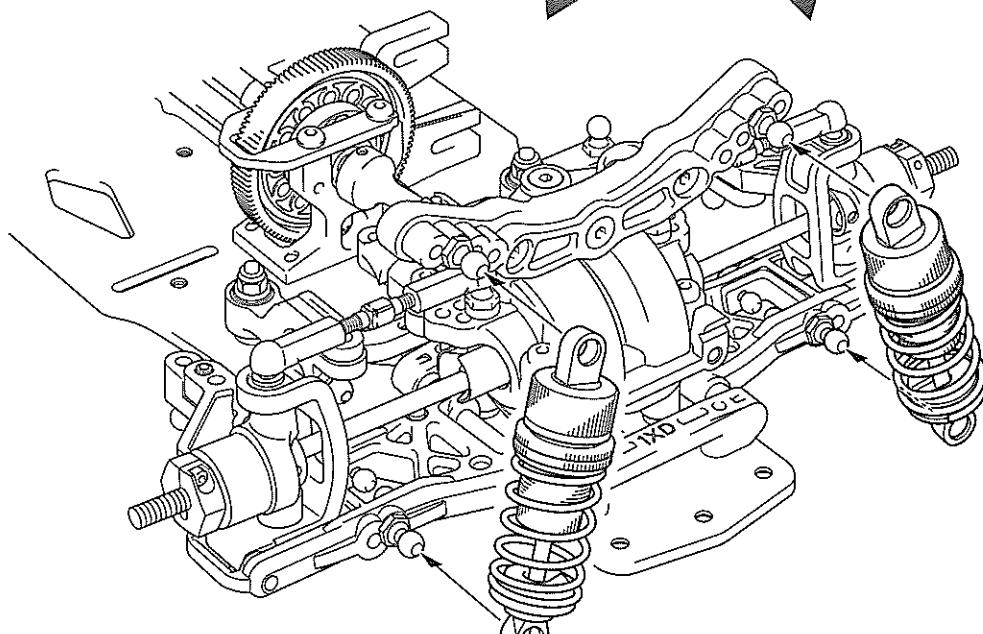
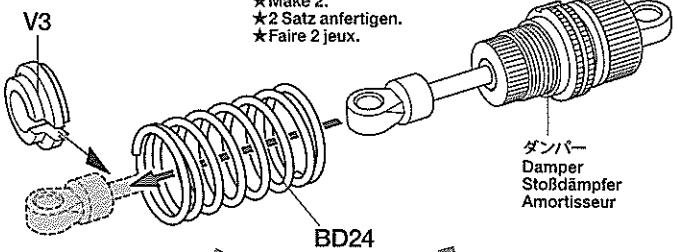
★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.



23

フロントダンパーの取り付け
Attaching front dampers
Einbau der vorderen Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs avant

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



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、幅広いダンバーセッティングが可能です。

ソフトセット SOFT SET (53443)	赤 RED	# 200
ミディアムセット MEDIUM SET (53444)	橙 ORANGE	# 300
	黄 YELLOW	# 400
	緑 GREEN	# 500
	青 BLUE	# 600
ハードセット HARD SET (53445)	紫 PURPLE	# 700
	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.

 BD3 ×2
3×10mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique

 BC6 ×2
3×0.7mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretroise

※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.

 BD28 ×2
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)

 BD29 ×1
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)

 BA1 ×1
3×10mm六角丸ビス
Screw
Schraube
Vis

 BD4 ×1
2.6×10mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique

 BD5 ×1
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

 BD6 ×1
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

Checking R/C equipment

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

Überprüfen der RC-Anlage (Siehe Bild rechts.)

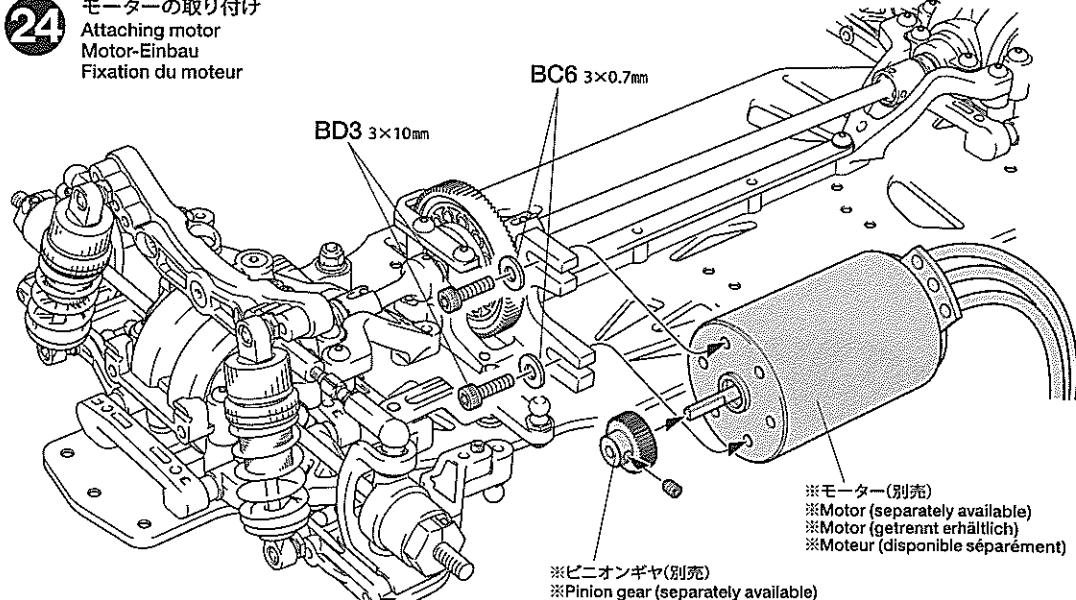
- ① Batterien einlegen.
 - ② Aufwickeln und langziehen.
 - ③ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
 - ④ Schalter ein.
 - ⑤ Schalter ein.
 - ⑥ Trimmbel bei neutral stellen.
 - ⑦ Lenkrad neutral stellen.
 - ⑧ Dies ist die Neutralstellung des Servos.
- Nachdem der Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit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

Vérification de l'équipement R/C

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

Après installation du sauve-servo,
éteindre l'ensemble R/C et débrancher les
connecteurs.

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



※モーター(別売)
※Motor (separately available)
※Motor (getrennt erhältlich)
※Moteur (disponible séparément)

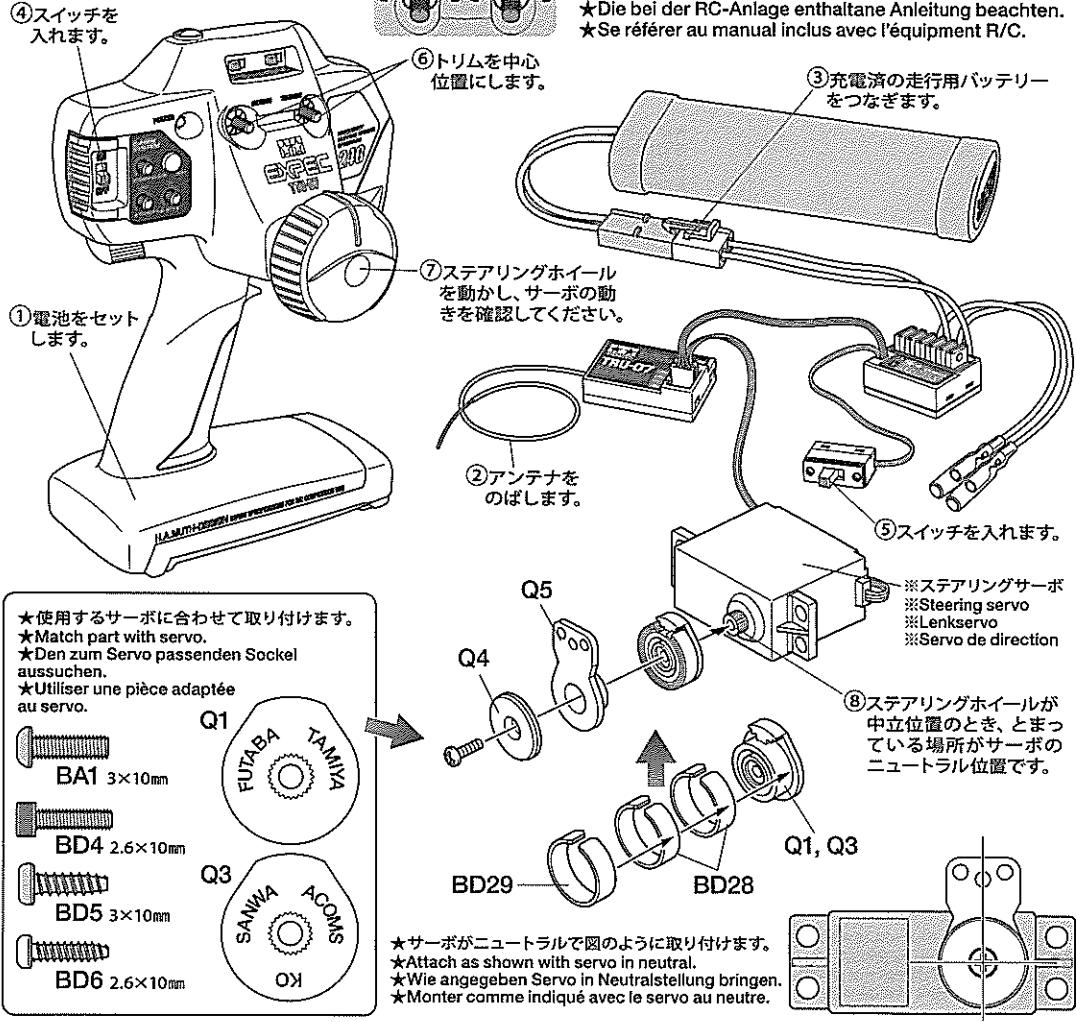
※ビニオンギヤ(別売)
※Pinion gear (separately available)
※Motorritzel (getrennt erhältlich)
※Pignon moteur (disponible séparément)

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.

★ご使用のプロポセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。
★Refer to the manual included with R/C unit.

★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
★Se référer au manuel inclus avec l'équipement R/C.

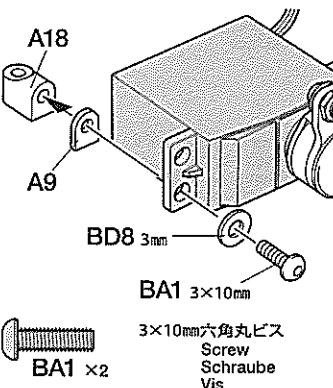


26

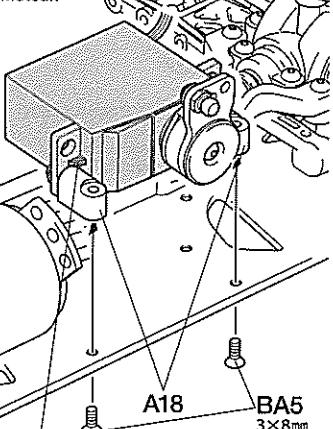
	3×8mm六角ビス Screw Schraube Vis BA2 ×3
	3×8mm六角ビス Screw Schraube Vis BA5 ×2
	3mmワッシャー ¹ Washer Belagscheibe Rondelle BD8 ×3
	5mmピローボールナット(短) Ball connector nut (short) Kugelkopf-Mutter (kurz) Ecrou-connecteur à rouleau (court) BD10 ×1
	5mmアジャスター ¹ Adjuster Einstellstück Chape à roulete BC14 ×2

《A9》

★サーボの大きさに合わせて取り付けてください。
★Attach according to servo size.
★Entspricht der Servogröße einbauen.
★Fixer en fonction de la taille du servo.



★ブラシレスモーターのセンサーケーブルをよけるために下図のようにしてサーボを取り付けることもできます。
★Servo can be attached as shown to prevent contact with motor cables.
★Das Servo kann wie gezeigt eingebaut werden, um Kontakt zu den Motorkabeln zu vermeiden.
★Le servo peut être fixé comme montré pour éviter de toucher les câbles du moteur.



★A18にあたる場合は切り取ってください。
★Cut off if it comes in contact with A18.
★Wegschneiden, falls Berührung von A18 auftritt.
★Couper s'il y a contact avec A18.

27

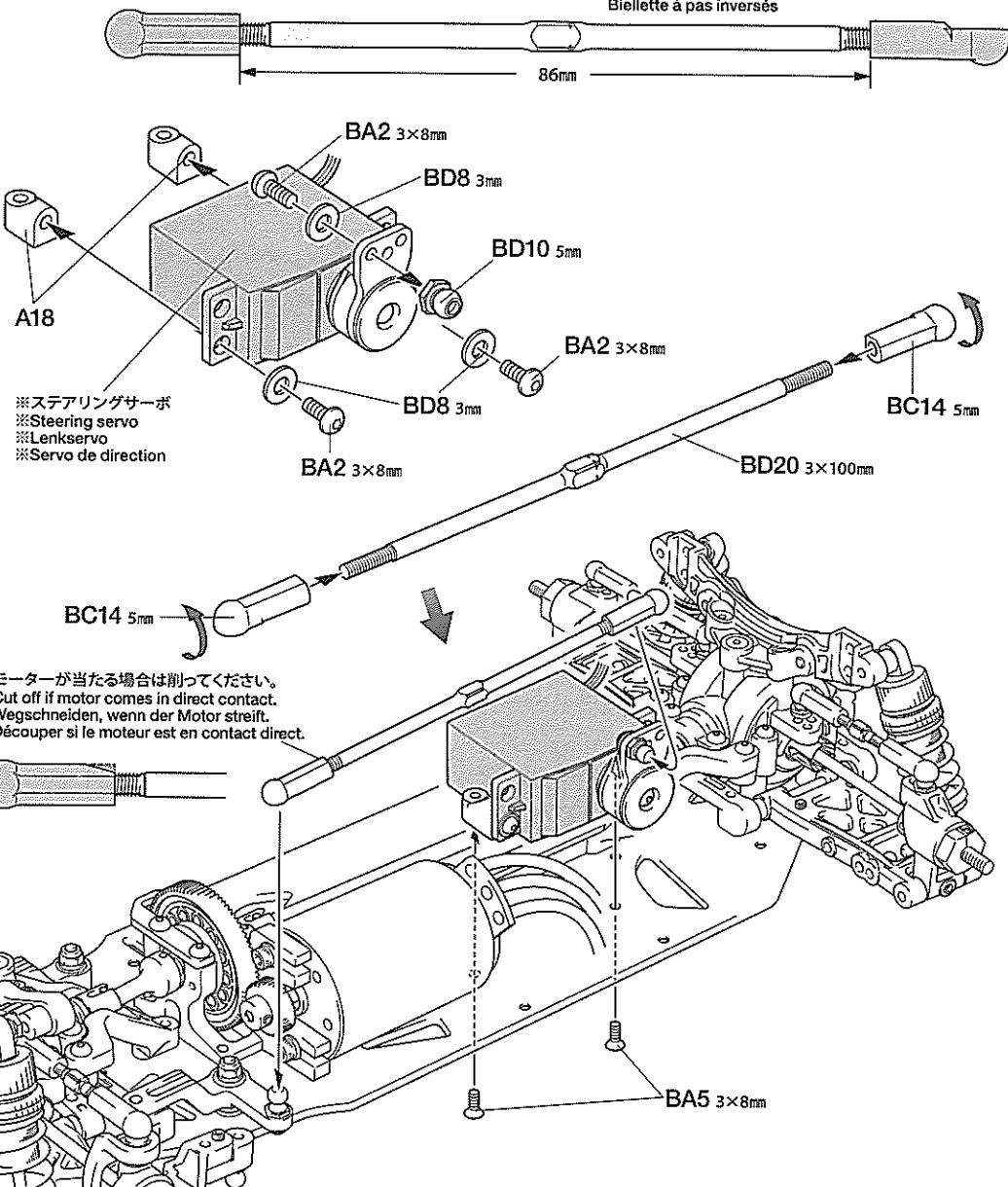
	3×12mmボロービス Screw Schraube Vis BD7 ×2
	5mmアジャスター ¹ Adjuster Einstellstück Chape à roulete BC14 ×4

26

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

BD20

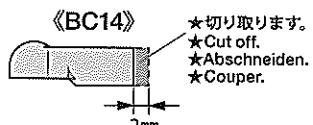
3×100mmターンバックルシャフト
Turn-buckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés



27

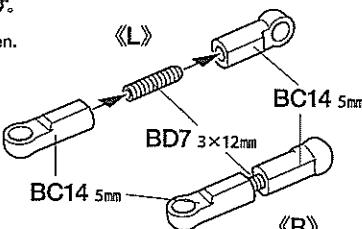
タイロッドの取り付け
Attaching tie-rods
Einbau der Spurstangen
Fixation des bielles

《BC14》

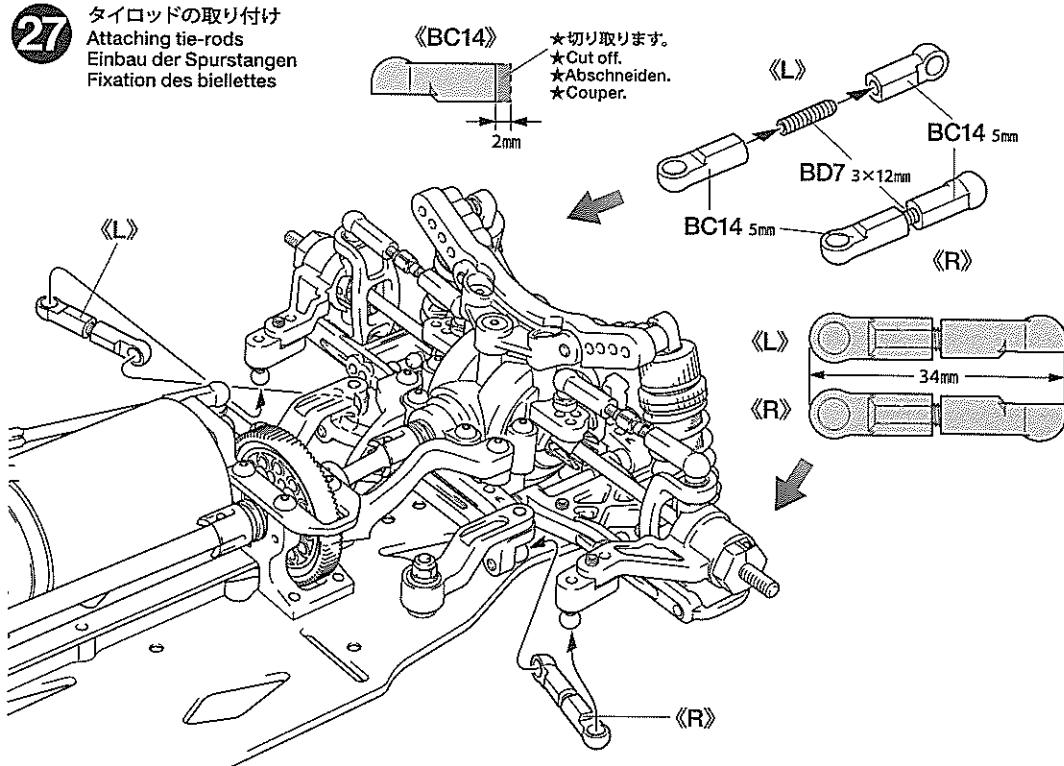
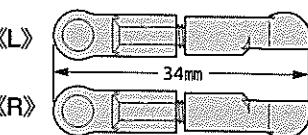


★切り取ります。
★Cut off.
★Abschneiden.
★Couper.

《L》



《R》



28

3×6mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BB3 ×1

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

BD32 ×1

★RCメカの各コネクターの接続は
メカに付属の説明書を良くお読みく
ださい。

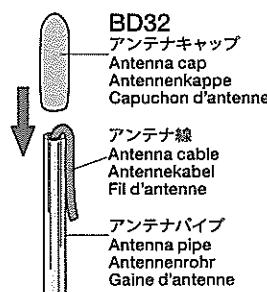
★For connecting R/C units, refer
also to the instructions supplied with
units.

★Zum Anschließen der RC-Ein-
heiten auch die den Einheiten beilie-
genden Anleitungen beachten.

★Pour installer l'ensemble RC,
consulter également ses instructions
spécifiques.

《アンテナキャップの取り付け》

Antenna cap
Antennenkappe
Capuchon d'antenne



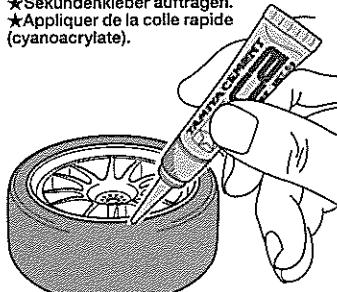
29

★タイヤとホイールの間に瞬間接着剤をな
がし込んで接着します。
★Apply instant cement.

★ sekundenkleber auftragen.

★Appliquer de la colle rapide

(cyanoacrylate).



★タイヤを接着する前には必ずゴムタイヤ
接着プライマー(OP.417)、中性洗剤で油分
をおとしてください。タイヤとホイールがしつ
かり接着できます。

★Wipe tire surface with detergent or 53417
Rubber Tire Application Primer.

★Die Reifenoberfläche mit Spülmittel oder
mit 53417 Grundierung für Gummireifen-
Applikationen abwaschen.

★Nettoyer les pneus avec un détergent ou
53417 Rubber Tire Application Primer.

TAMIYA CEMENT (ゴムタイヤ用)
CEMENT タミヤ瞬間接着剤

●RCカーのゴムタイヤ専用に開発された瞬間接着
剤です。コーナーリング中のなどのタイヤの変形に耐える
強力な接着力はもちろん、粘度が低いため組立て
時に接着面が搞まで行きわたりやすいのも特徴で
す。5gアルミニューム入りで、約20本のタイヤを
接着することができます。マイクロノズル2本付き

28

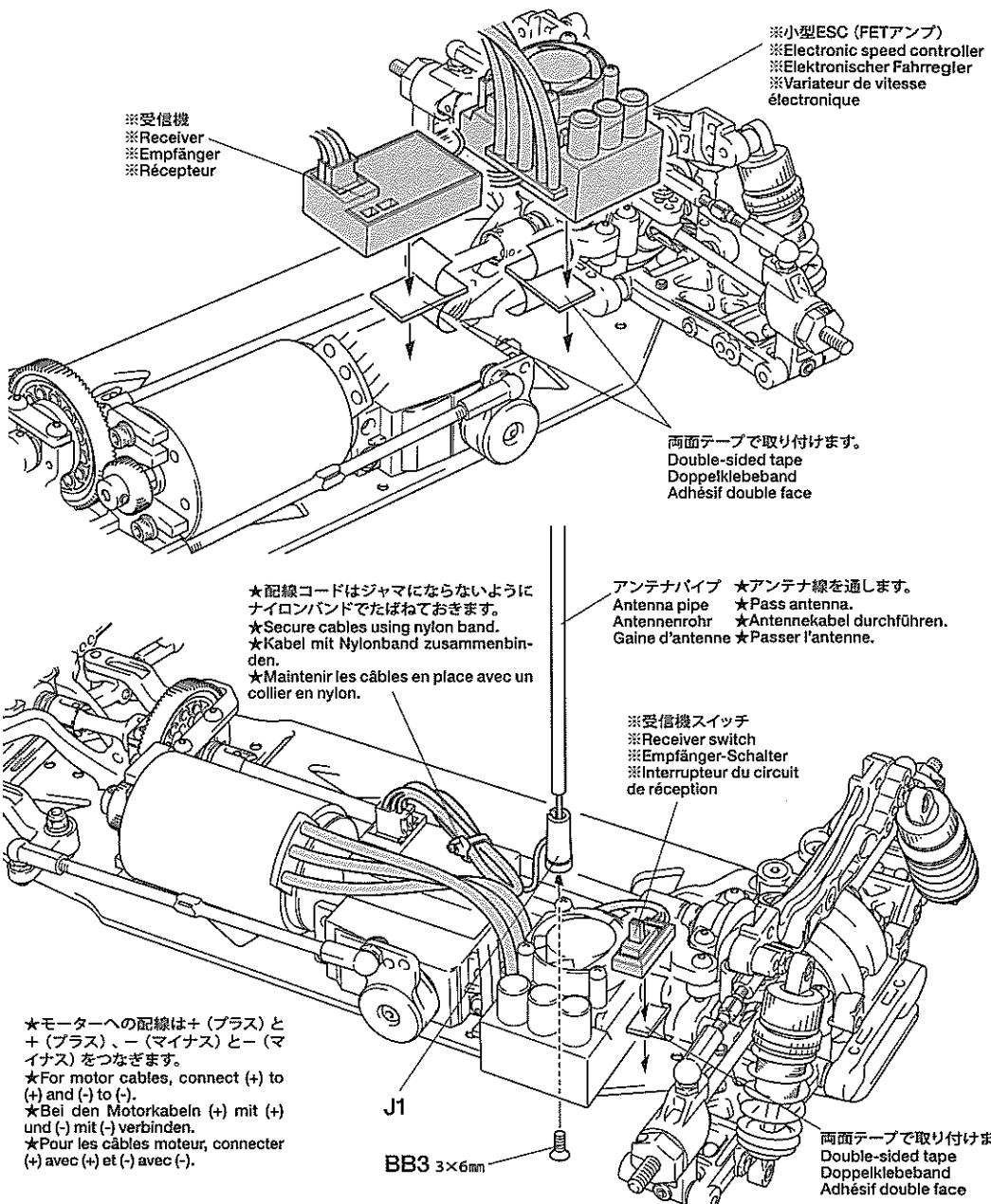
RCメカの搭載例
Attaching R/C unit
Einbau der RC-Einheit
Installation de l'ensemble R/C

★RCメカの搭載方法は基本的には自由です。プロペラシャフトに配線等が当たらな
いように注意して取り付けてください。

★Install R/C unit in desired position. Position R/C unit so as not to contact with
propeller shaft.

★Die RC-Einheit an gewünschter Stelle einbauen. Die RC-Einheit so anbringen, dass
die Antriebswelle nicht an ihr streifen.

★Installer l'ensemble R/C dans la position choisie en veillant à ne pas le mettre en
contact avec l'arbre de transmission.



★タイヤを接着する前には必ずゴムタイヤ
接着プライマー(OP.417)、中性洗剤で油分
をおとしてください。タイヤとホイールがしつ
かり接着できます。

★Wipe tire surface with detergent or 53417
Rubber Tire Application Primer.

★Die Reifenoberfläche mit Spülmittel oder
mit 53417 Grundierung für Gummireifen-
Applikationen abwaschen.

★Nettoyer les pneus avec un détergent ou
53417 Rubber Tire Application Primer.

TAMIYA CEMENT (ゴムタイヤ用)
CEMENT タミヤ瞬間接着剤

●RCカーのゴムタイヤ専用に開発された瞬間接着
剤です。コーナーリング中のなどのタイヤの変形に耐える
強力な接着力はもちろん、粘度が低いため組立て
時に接着面が搞まで行きわたりやすいのも特徴で
す。5gアルミニューム入りで、約20本のタイヤを
接着することができます。マイクロノズル2本付き

29

タイヤの取り付け
Attaching tire
Rad-Zusammenbau
Assemblage des roues

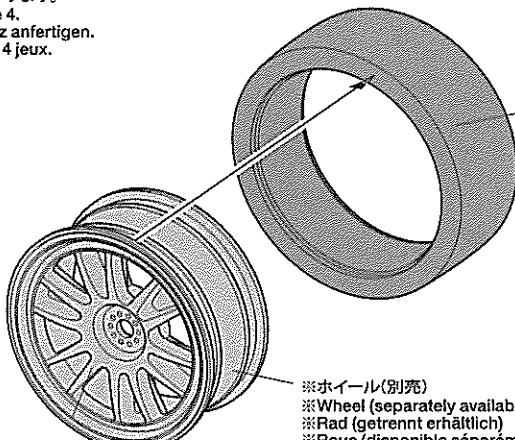
★4個作ります。
★Make 4.
★4 Satz anfertigen.
★Faire 4 jeux.

★タイヤ、ホイールはキットには含まれません。ドリフト用タイ
ヤをご用意ください。

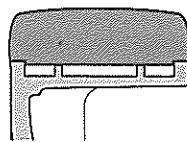
★Tires and wheels are not included in kit. Please use
separately available drift tires.

★Reifen und Räder sind im Bausatz nicht enthalten. Verwen-
den Sie bitte die getrennt erhältlichen Driftreifen.

★pneus et les jantes ne sont pas inclus dans ce kit. Utiliser
des pneus drift disponibles séparément.

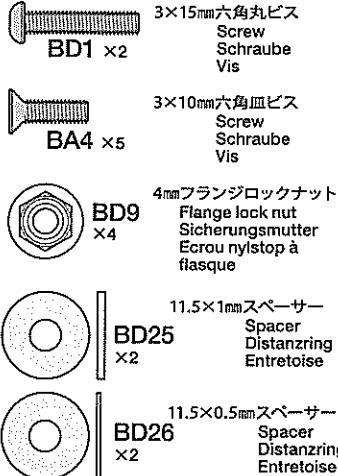


★タイヤ(別売)
※Tire (separately available)
※Reifen (getrennt erhältlich)
※Pneu (disponible séparément)

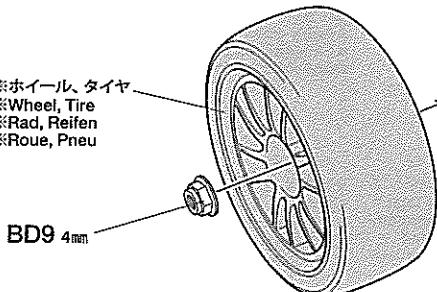


★図の形に押し込んで接着します。
★Attach as shown then apply cement.
★Reifen richtig in die Felgen eindrücken.
★Insérer dans les rainures.

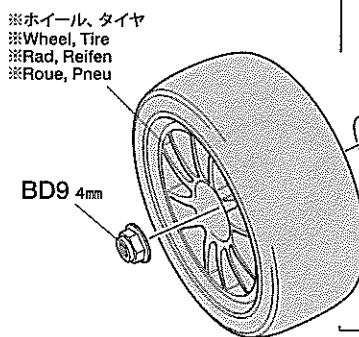
30



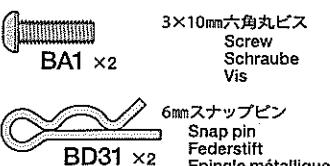
※ホイール、タイヤ
※Wheel, Tire
※Rad, Reifen
※Roue, Pneu



- ★ BD25, BD26 (スペーサー) は車幅調整にご利用ください。
- ★ Use BD25, BD26 (spacer) for tread adjustment.
- ★ BD25, BD26 (Distanzstücke) zum Spur-Einstellen verwenden.
- ★ Utilisez BD25, BD26 (entretoises) pour la réglage de la voie.



31



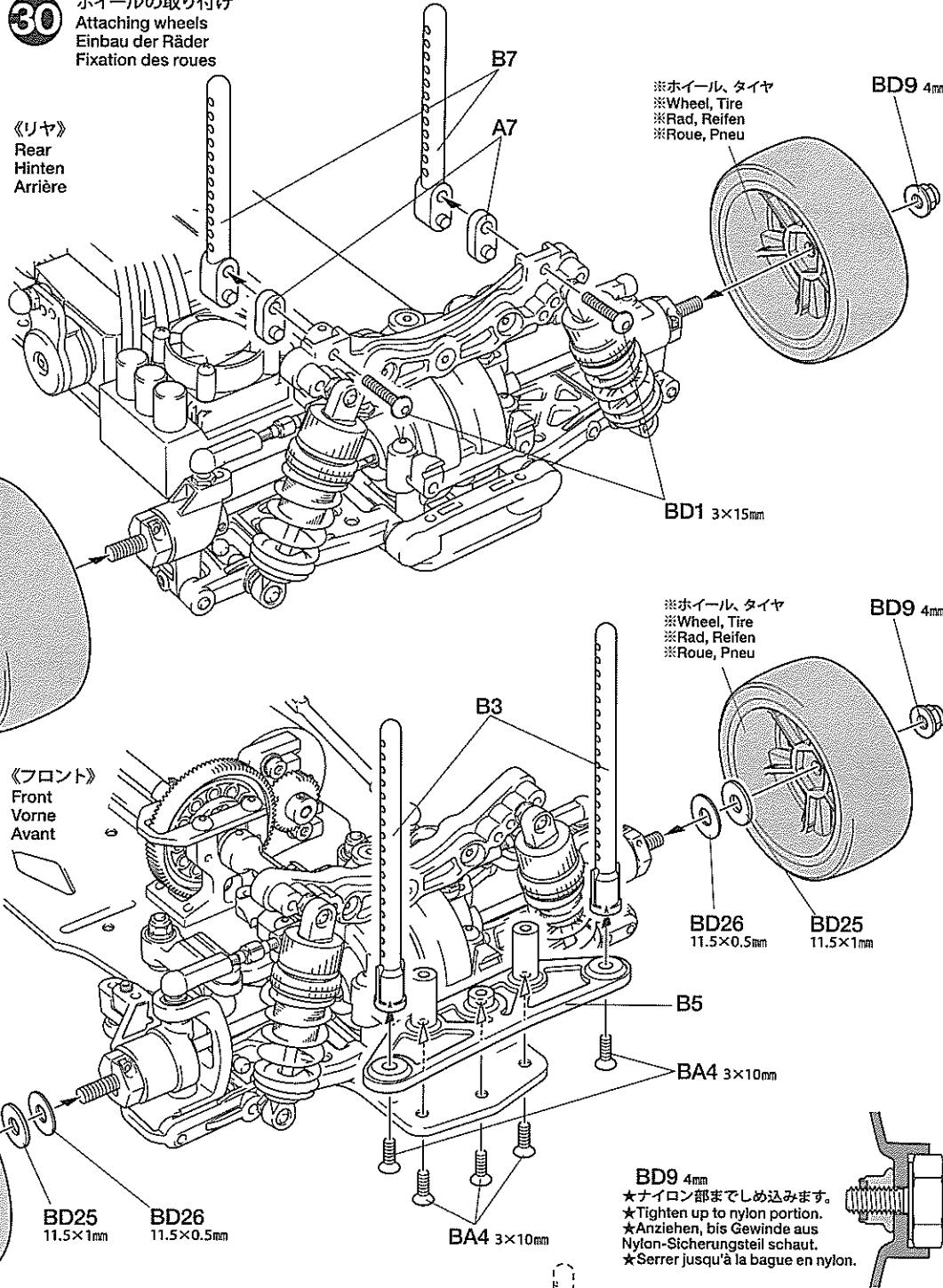
タミヤカタログ

スケールモデルを中心に掲載したタミヤカタログは年に一回発行されています。ご希望の方は特注製本で販売しております。

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

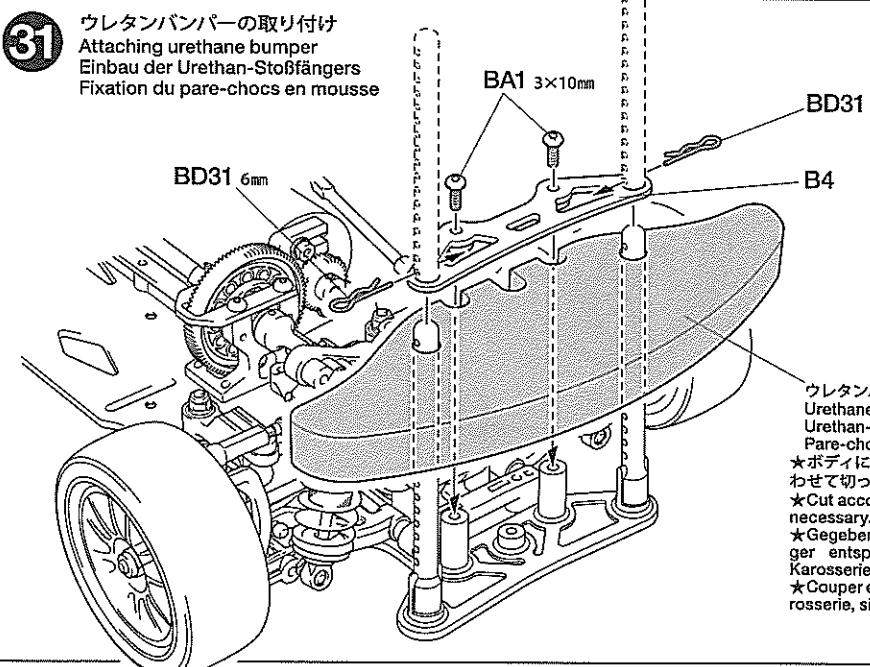
30

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



31

ウレタンバンパーの取り付け Attaching urethane bumper Einbau der Urethan-Stoßfängers Fixation du pare-chocs en mousse



	3×12mm六角ビス Screw Schraube Vis	BD2 ×2
	3×8mm六角ビス Screw Schraube Vis	BA5 ×4
	3×3mmスペーサー Spacer Distanzring Entretoise	BD11 ×4
	5mmOリング O-ring O-Ring Joint torique	BD17 ×4
	3mmOリング（黒） O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)	BD19 ×4
	バッテリースッパー Battery stopper Batterie-Anschlagstifte Blocage de pack	BD27 ×4
	マウントネジ Mount screw Befestigungsschraube Vis de montage	BD30 ×2
	6mmスナップピン Snap pin Federstift Epingle métallique	BD31 ×2

★記録コードが可動部分にあたらないように注意してください。
★Make sure cables are clear of moving parts.
★Darauf achten, dass die Kabel keine bewegten Teile berühren.
★S'assurer que les câbles ne touchent pas les pièces en mouvement.

注意してください CAUTION VORSICHT PRECAUTIONS

★走行させない時は必ず走行用バッテリーのコネクターを外してください。
★被覆の破れたバッテリーは使用しないでください。ショートの危険があります。

★連続走行はモーターを傷めます。
バッテリー1本分走行させたら、モーターを休ませましょう。

★Disconnect battery when the car is not being used.

★Do not use the battery with damaged battery cell cover. It may cause short circuiting.

★Avoid continuous running. Allow the motor to cool after each battery run.

★Akkuusstecker abziehen, wenn das Auto nicht in Betrieb.

★Keinen Akku verwenden, dessen Hülle beschädigt ist. Es könnte Kurzschlüsse entstehen.

★Permanenten Motoreinsatz vermeiden. Den Motor möglichst nach jedem Fahrbetrieb abkühlen lassen.

★Deconnecter la batterie lorsque la voiture n'est pas utilisée.

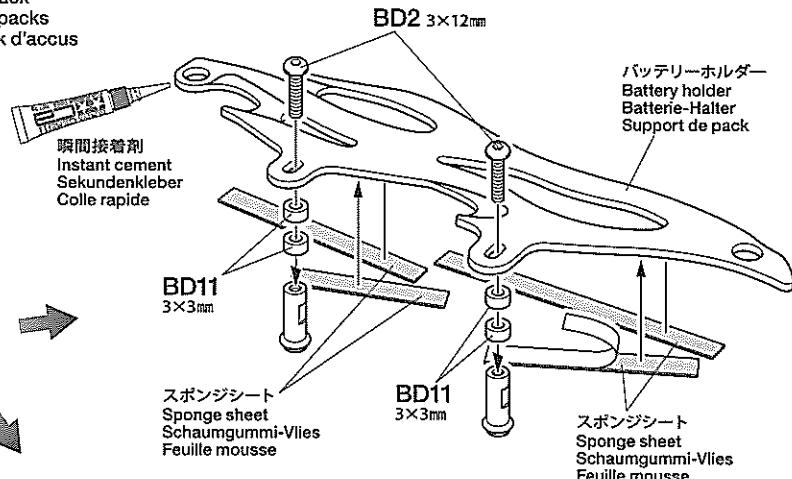
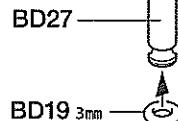
★Ne pas utiliser le pack avec un couvercle endommagé. Il y a un risque de court-circuit.

★Eviter de rouler continuellement. Laisser le moteur refroidir après chaque accu.



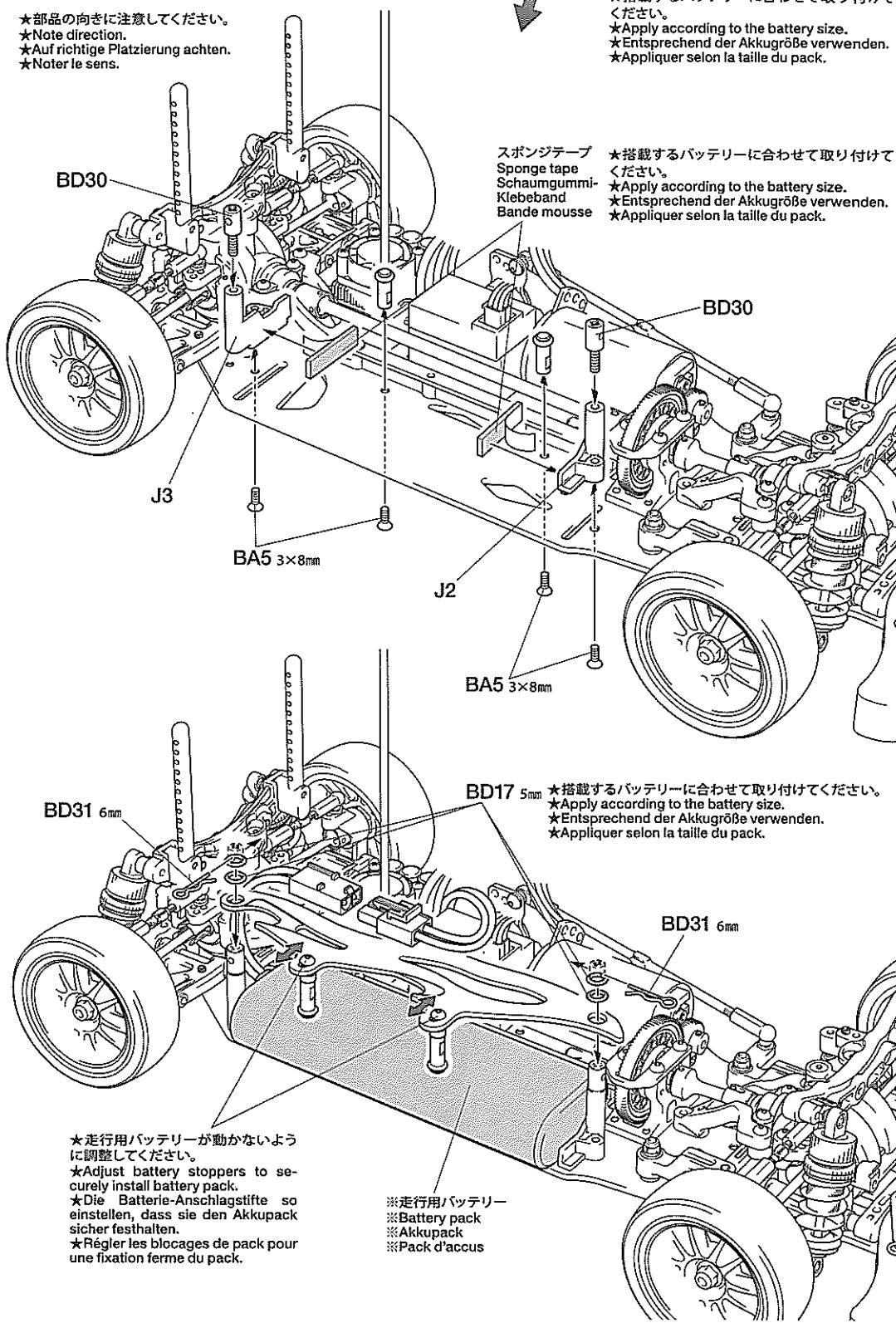
走行用バッテリーの搭載 Installing battery pack Einlegen des Akkupacks Installation du pack d'accus

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



- ★部品の向きに注意してください。
★Note direction.
- ★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

- ★搭載するバッテリーに合わせて取り付けてください。
★Apply according to the battery size.
- ★Entspricht der Akkugröße verwenden.
★Appliquer selon la taille du pack.



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



《予備パーツ》

Spare parts

Ersatzteile

Pièces détachées

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

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

★Die zusätzlichen Distanzstücke und Beilagscheiben zur Einstellung der 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.

●タミヤのホームページには豊富な情報が満載です。ぜひご覧ください。

タミヤインターネット
ホームページアドレス

www.tamiya.com

ボディの取り付け

Attaching body

Aufsetzen der Karosserie

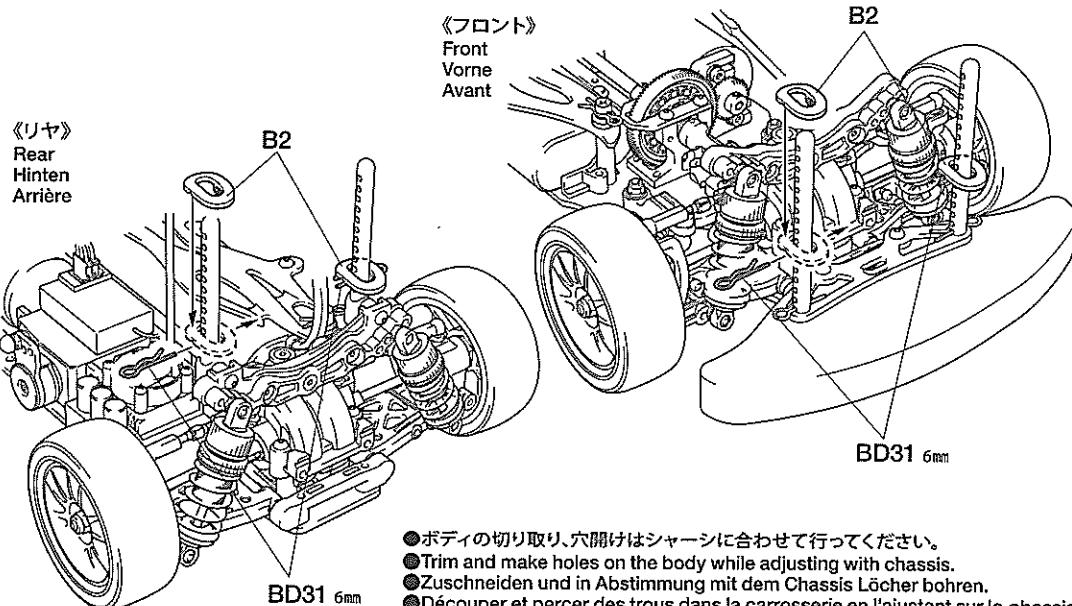
Fixation de la carrosserie

★取り付けるボディに合わせてBD31(スナップピン)の位置を決めてください。

★Determine the position of snap pins according to body.

★Die Position der Federstifte entsprechend der Karosserie festlegen.

★Déterminer l'emplacement des épingles en fonction du type de carrosserie.



●ボディの切り取り、穴開けはシャーシに合わせて行ってください。

●Trim and make holes on the body while adjusting with chassis.

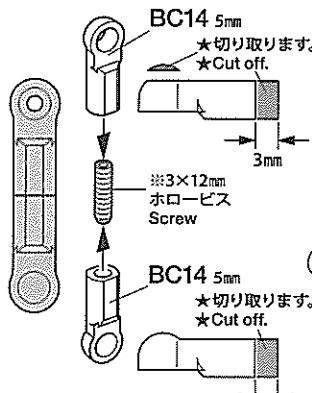
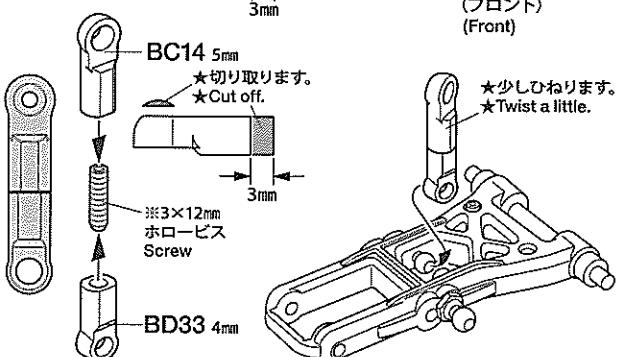
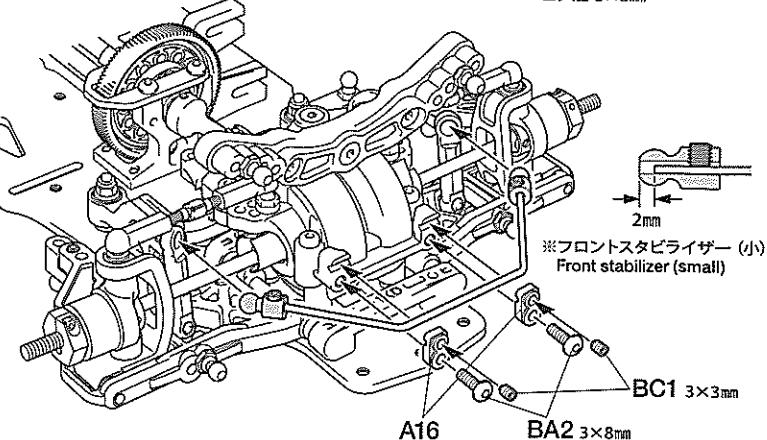
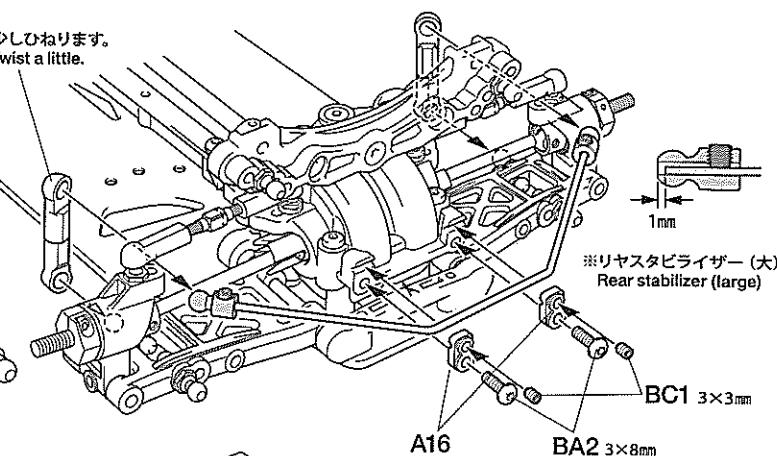
●Zuschneiden und in Abstimmung mit dem Chassis Löcher bohren.

●Découper et percer des trous dans la carrosserie en l'ajustant sur le chassis.

OPTIONS

《OP. 842 TA05スタビライザーセット (F/R)》

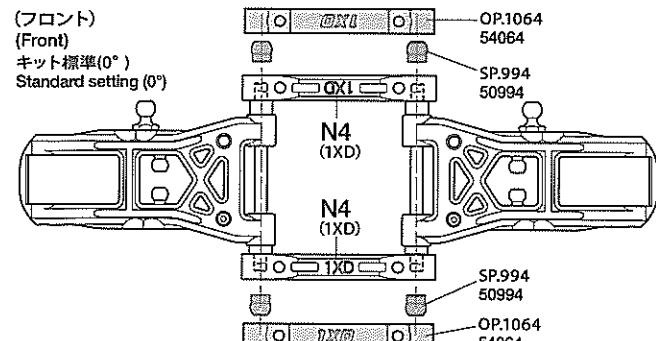
53842 TA05 Stabilizer Set (F&R)

(リヤ)
(Rear)★少しひねります。
★Twist a little.(フロント)
(Front)

《サスマウント》

Suspension mount

★サスマウントを換えることでアームのト一角(トイン)を変更することができます。
★Toe-angle of suspension arms can be adjusted by changing suspension mount.



(リヤ)
(Rear)
キット標準(2.5°)
Standard setting (2.5°)

OP.1064 54064
SP.994 50994

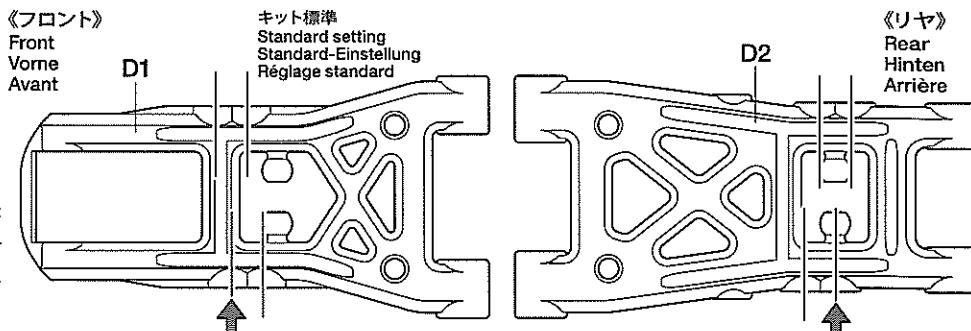
N2 (1XD) N3 (1A)

リヤアクスル(0°)
+サスマウント(2.5°)
Rear axle (0°)
+ Suspension mount (2.5°)

SP.994 50994
OP.1069(2.5°) 54069
OP.1068(2.0°) 54068
OP.1070(3.0°) 54070

Setting-up

- いろいろな走行条件のデータを記入するのにセッティングシートをご利用ください。
- Record various running conditions and settings on the separate setting sheet.
- Halten Sie die verschiedenen Fahrbedingungen und Einstellungen auf beiliegendem Einstell-Blatt fest.
- Noter les conditions de course et les réglages dans le feuillet de réglage séparé.



《サスアーム》

Suspension arms
Aufhängungs-Lenker
Triangles

★サスアームはリバーシブルタイプです。
ダンパーの取り付け位置を変えることが出来ます。
★By turning suspension arm over, you can adjust damper attachment position.
★Durch Umdrehen des Aufhängungs-Lenkers kann der Befestigungspunkt des Dämpfers angepasst werden.
★En retournant le triangle, le point de fixation de l'amortisseur peut être modifié.

《ギヤ比》

Gear ratio
Getriebeübersetzung
Rapport de pignonerie

計算式
Formula
Formel
Formule de calcul

$$\left(\frac{\text{スパーギヤ歯数 (96T)}}{\text{ピニオンギヤ歯数}} \times 2.437 \right) : 1$$

★搭載するモーター、コースレイアウト等に合わせて、ピニオンギヤの歯数をセッティングしてください。

★Choose gear ratio according to the motor used or running surface condition.
★Wählen Sie die Getriebeübersetzung entsprechend dem eingesetzten Motor und dem Fahrbahnbelag.
★Choisir le rapport de pignonnerie en fonction du moteur ou du type de piste.

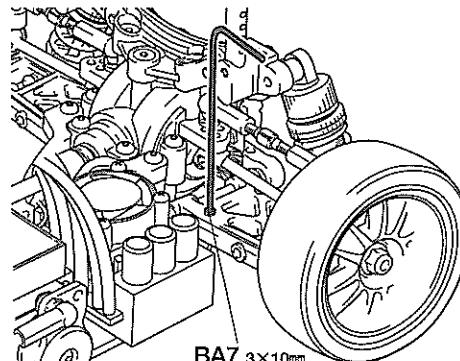
ピニオン Pinion gear	ギヤ比 Gear ratio	34T	6.88 : 1	40T	5.85 : 1
35T	6.68 : 1	41T	5.71 : 1		
36T	6.50 : 1	42T	5.57 : 1		
31T	7.55 : 1	37T	6.32 : 1	43T	5.44 : 1
32T	7.31 : 1	38T	6.16 : 1		
33T	7.09 : 1	39T	6.00 : 1		

●車高・リバウンドストローク

車高・リバウンドストロークはコーナーリングや加速、ブレーキングの車の姿勢変化に影響します。
車高はダンパースプリングの硬さ、張りで調整し、リバウンドストロークはアームのBA7 (3×10mmホローピス) で調整します。

●GROUND CLEARANCE AND REBOUND STROKE

Ground clearance and/or rebound stroke has a great effect on stability during cornering, acceleration, and braking. Ground clearance can be adjusted by altering damper spring tension and stiffness. Rebound stroke can be adjusted by rotating 3x10mm screw on suspension arms.



●BODENFREIHEIT UND AUSFEDERUNGSHUB

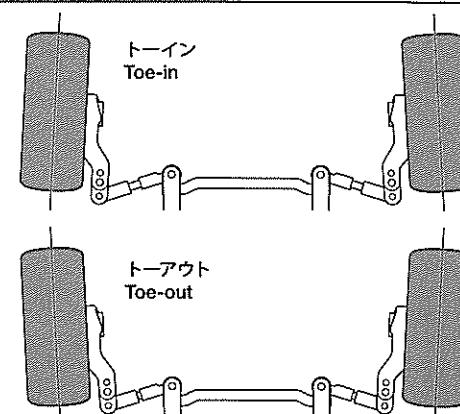
Die Bodenfreiheit und der Ausfederungshub kann großen Einfluss auf die Fahrsicherheit in Kurven, sowie beim Beschleunigen und Bremsen haben. Die Bodenfreiheit lässt sich an der Schraubenfeder einstellen. Der Ausfederungshub kann mit der 3x10mm Schraube auf dem Querlenker eingestellt werden.

●LA GARDE AU SOL ET LE REBOND

La garde au sol et/ou le rebond ont une incidence importante sur la stabilité en virage, accélération et freinage. L'ajustement de la garde au sol s'effectue par le ressort hélicoïdal. Le rebond se règle au moyen de la vis 3x10mm sur le bras de suspension.

●ト一角 (トイン・トーアウト)

トインをつけた場合、直進性が良くなり、ステアリングの切り始めの反応がおだやかになります。トーアウトにした場合は、逆にステアリングの反応がシャープになります。ただし、どちらもつけすぎると抵抗になってスピードを低下させたり、アンダーステアやオーバーステアが強くなつて操縦しにくくステアリング特性になってしまいます。このシャーシでは、ほんのわずかなトーアウトをつけておくのが良いでしょう。



●TOE-IN AND TOE-OUT

Adjusting the car to toe-in a little, by pointing the wheels inwards, provides the car with good straight running and moderate steering. Toe-out, which points the wheels outwards, gives sharp steering response. Begin with a little toe-out and work from there.

●VORSPUR UND NACHSPUR

Geringfügige Einstellung der Räder nach innen sorgt für guten Geradeauslauf und gemäßigte Lenkeigenschaften. Bei der Nachspur (Räder zeigen leicht nach außen) zeigt sich eine scharfe und harte Lenkung. Seien Sie vorsichtig, nicht zu übertrieben, fangen Sie mit leichter Nachspur an, und orientieren Sie sich vor dort aus.

●PINCEMENT ET OUVERTURE

On optera pour un léger pincement (orientation des roues vers l'intérieur) qui assure un meilleur comportement en ligne droite sans trop altérer celui en virage ou une ouverture (orientation des roues vers l'extérieur) qui génère une réponse rapide et précise en courbe. Dans l'une ou l'autre des alternatives, ne pas atteindre des angles trop importants. Commencer le réglage par un léger ouverture et corriger par étapes.

●キャンバー角

コーナリング中のマシンには遠心力が働くため、車体がコーナーの外側に傾きます。このとき、タイヤにキャンバー角をつけることで接地面積を変え、タイヤのグリップ力を増やしたり減らしたりすることができます。コーナーリング中のグリップを増やすにはネガティブキャンバーに、減らすにはポジティブキャンバーにセッティングします。

●CAMBER ANGLE

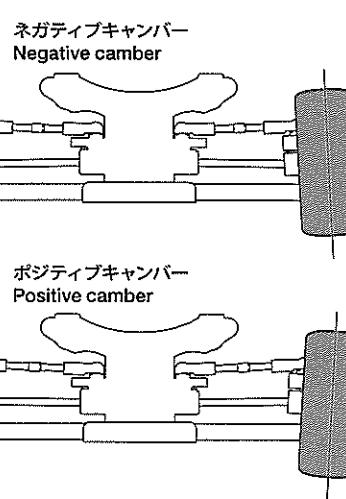
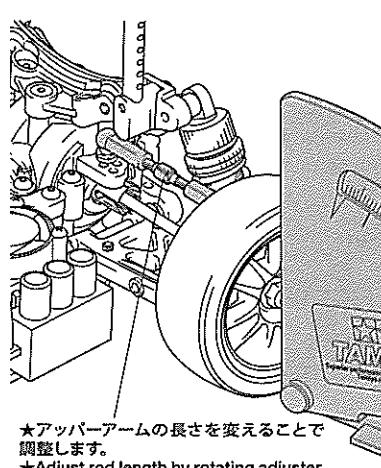
While taking the corners, the car is forced to go outwards, causing instability. The area of contact on each tire is determined by the camber angle, and therefore the traction of the tires can be made greater or lesser by adjustment of camber angle. To increase traction during cornering, adjust camber angle to negative, and to reduce traction, adjust to positive camber.

●KRÜMMUNGSWINKEL

Bei Durchfahren von Kurven wird das Fahrzeug nach Außen gezogen, was Instabilität verursacht. Die Kontaktfläche jeden Reifens wird vom Krümmungswinkel bestimmt, und so kann die Bodenhaftung der Reifen durch die Veränderung des Krümmungswinkels erhöht oder verringert werden. Um die Bodenhaftung in Kurven zu erhöhen, verringern Sie den Krümmungswinkel, und vergrößern Sie den Winkel für weniger Haftung.

●ANGLE DE CARROSSAGE

En virage, la voiture a tendance à s'échapper vers l'extérieur causant une instabilité. La surface de contact de chaque pneu est déterminée par l'angle de carrossage. En conséquence, la traction des pneus peut être augmentée ou diminuée en faisant varier l'angle de carrossage. Pour accroître la traction en virage, optez pour une valeur négative et vice versa.



★アップアームの長さを変えることで調整します。

★Adjust rod length by rotating adjuster.

TB-03 VDS

DRIFT CHASSIS KIT

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

Ver 1.00
SETTING SHEET セッティングシート

氏名 Name	日付 Date	気温 Air temp.	湿度 Humidity
コース Track	コースコンディション Track condition	路面温度 Track temp.	
<p>《フロント》 《Front》</p> <p>アッパーアームスペーサー Upper arm spacer mm</p> <p>サスマウントスペーサー Sus. mount spacer F mm R mm</p> <p>ダムバーポジション Damper position</p> <p>アッパーアームポジション Upper arm position 1 2 3 4</p> <p>ダンパー位置 Damper position 1 2 3 4</p> <p>車高 Ground clearance mm</p> <p>リバウンドストローク Rebound stroke mm</p> <p>フロントドライブ Front drive</p> <p>スタビライザー Stabilizer S M H</p> <p>ホイールスペーサー Wheel spacer mm</p>			
<p>フロントアクスル Front axle 2° 4°</p> <p>キャンバー角 Camber angle °</p> <p>ダムバータイプ Damper type</p> <p>個 Piece(s)</p> <p>ピストン Piston 穴 hole(s)</p> <p>オイル Oil 番 #</p> <p>スプリング Spring</p>			
<p>《リヤ》 《Rear》</p> <p>アッパーアームスペーサー Upper arm spacer mm</p> <p>サスマウントスペーサー Sus. mount spacer F mm R mm</p> <p>ダムバーポジション Damper position</p> <p>アッパーアームポジション Upper arm position 1 2 3 4</p> <p>ダンバー位置 Damper position 1 2 3 4</p> <p>車高 Ground clearance mm</p> <p>リバウンドストローク Rebound stroke mm</p> <p>リヤドライブ Rear drive</p> <p>スタビライザー Stabilizer S M H</p> <p>ホイールスペーサー Wheel spacer mm</p> <p>アッパーアームスペーサー Upper arm spacer mm</p>			
<p>リヤアクスル Rear axle °</p> <p>キャンバー角 Camber angle °</p> <p>ダムバータイプ Damper type</p> <p>個 Piece(s)</p> <p>ピストン Piston 穴 hole(s)</p> <p>オイル Oil 番 #</p> <p>スプリング Spring</p>			
<p>フロントトーアngle Toe angle (front) °</p> <p>Fサスマウント F sus. mount Front Rear</p> <p>Rサスマウント R sus. mount Front Rear</p> <p>モーター Motor</p> <p>スパーギヤ Spur gear T</p> <p>ピニオンギヤ Pinion gear T</p>			
<p>アップライトスペーサー Upright spacer mm</p> <p>スペーサー Spacer mm</p> <p>モーター Motor</p> <p>バッテリー Battery</p>			
<p>ステアリングスペーサー Steering spacer mm</p> <p>ロワデッキ Lower deck mm</p> <p>Fサスマウントスペーサー F sus. arm spacer mm</p> <p>Rサスマウントスペーサー R sus. arm spacer mm</p> <p>ボディ Body</p>			
<p>ウイング Wing</p> <p>タイヤ Tire</p> <p>ホイール Wheel</p> <p>メモ Memo</p>			

●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 verwahren.

MESURES DE SECURITE

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

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

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

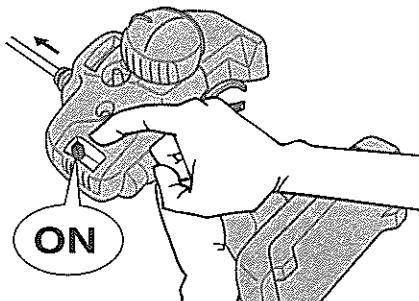
⑦Enlever sable, poussière, boue etc...

⑧Graisser les pignons, articulations...

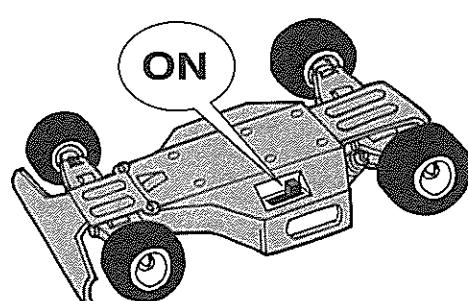
⑨Rangez la voiture et les accus séparément.

『RCカーの走らせかた』

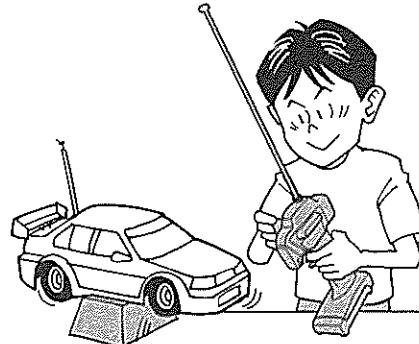
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



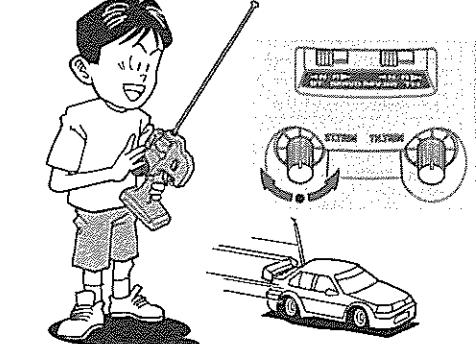
①送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



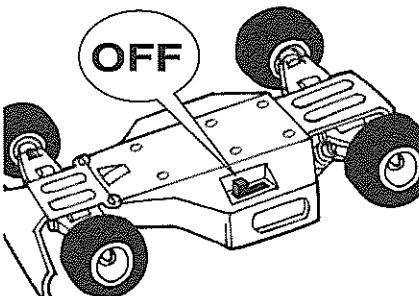
②次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



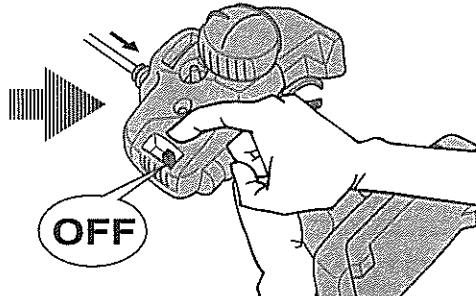
③走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



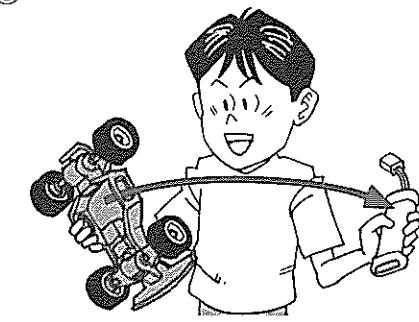
④ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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。



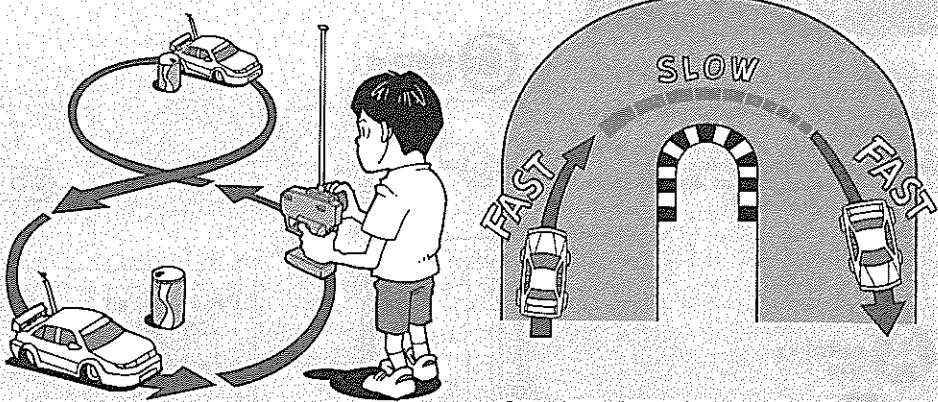
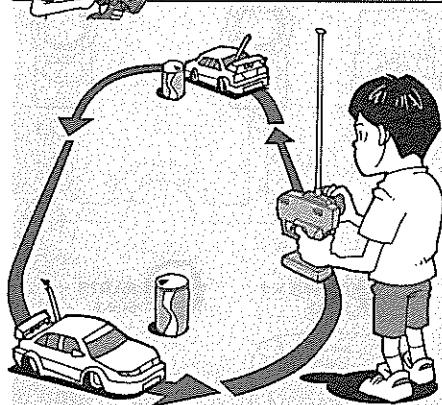
⑦RCカーについた泥や砂、汚れなどはやわらかな布などできれいに拭き取りましょう。



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あとかたづけをしつかりましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



● 空き缶などを利用して、8の字を描くように走らせてみよう。

● Use empty cans etc. as pylons for figure "8" drill.
● Verwenden Sie leichte, leere Büchsen etc. als Markierung für einen 8er-Übungskurs.
● Employez des boîtes vides... comme repères pour réaliser des "8".

● コーナリングのやり方は、カーブに入るときに速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くとよいでしょう。

● Decelerate when entering into a curve and pick up the speed after vertex of the curve.

● Nehmen Sie beim Einfahren in die Kurve Gas weg und beschleunigen Sie nach dem Scheitelpunkt der Kurve.

● Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez de la vitesse après le passage du milieu de la courbe.

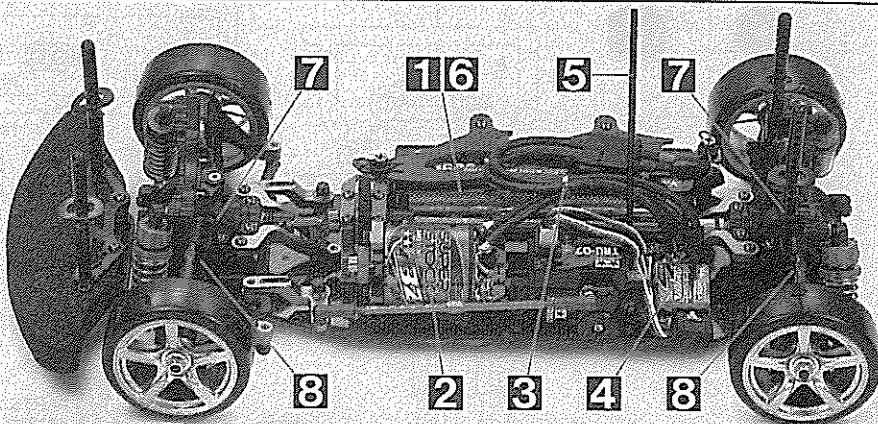
トラブルチェック TROUBLESHOOTING FEHLERSUCHE RECHERCHE DES PANNE

★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.

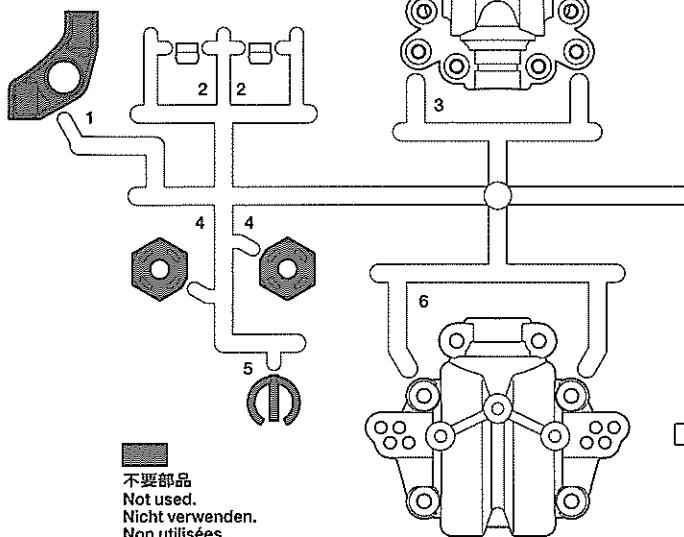


車の異常 PROBLEM, PROBLEME	原因 CAUSE, URSACHE	直し方 REMEDY, LÖSUNG, REMEDÉ	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してく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

PARTS

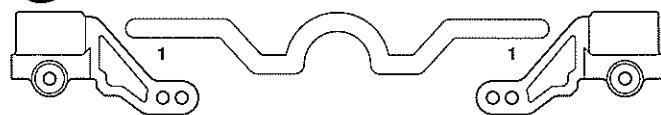
★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
 ★Specifications are subject to change without notice.
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

A PARTS ×2
51351

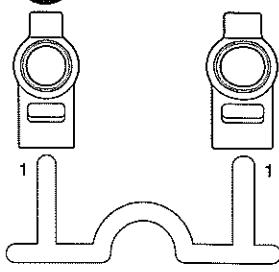


不要部品
Not used.
Nicht verwenden.
Non utilisées.

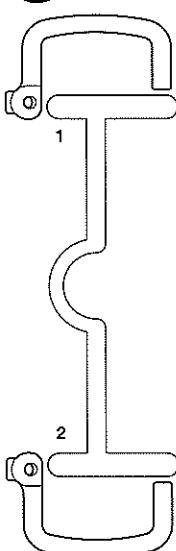
C PARTS ×1
51352



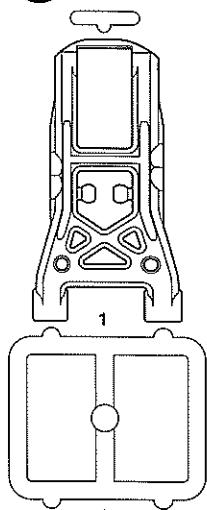
E PARTS ×1
51354



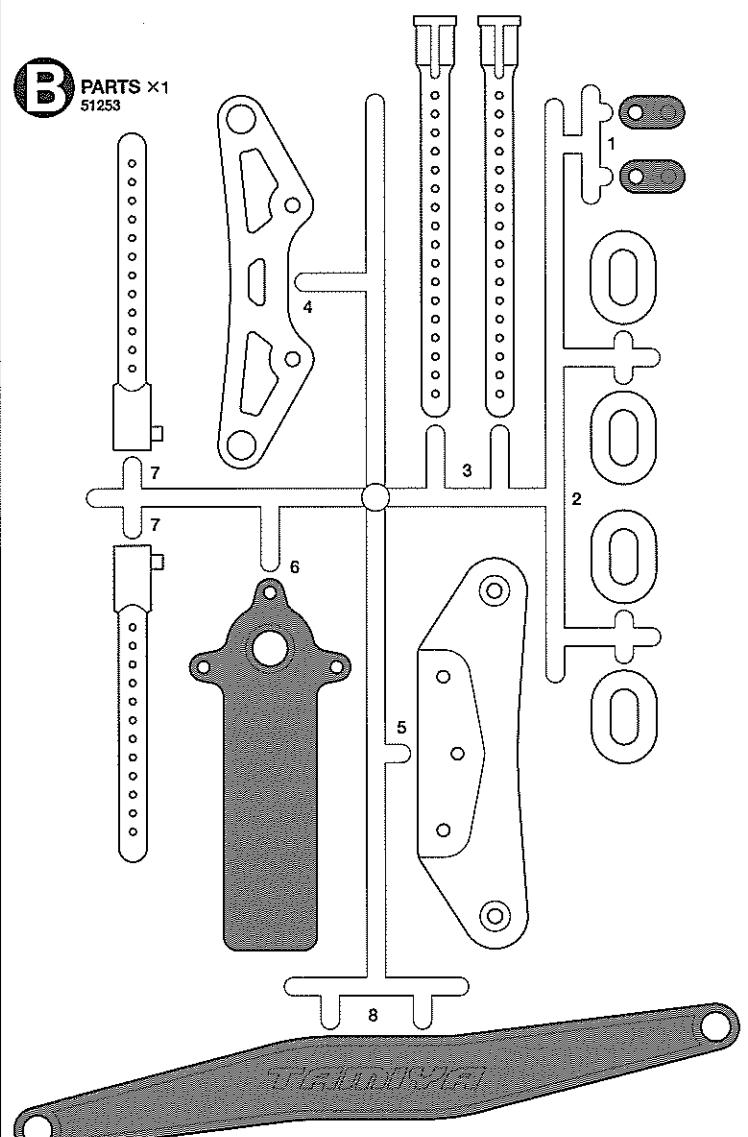
F PARTS ×1
51293



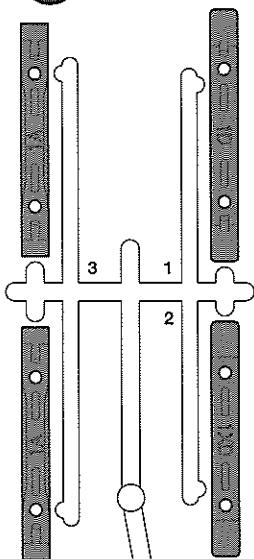
D PARTS ×2
51353



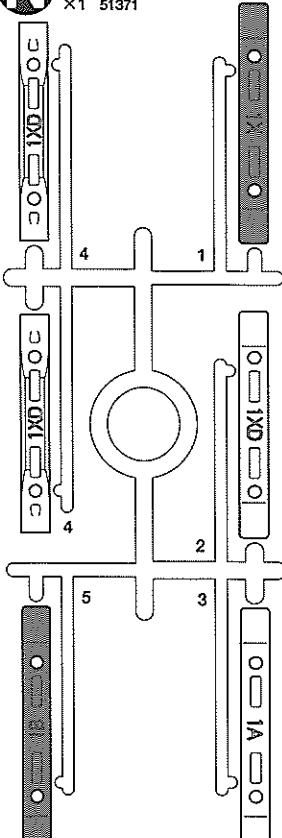
B PARTS ×1
51253



M PARTS ×1
19115242

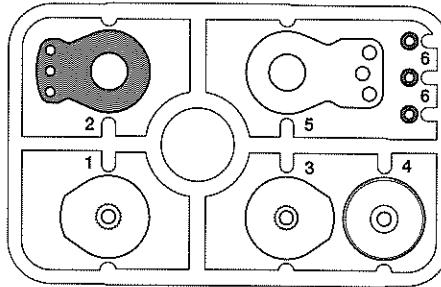


N PARTS
×1 51371

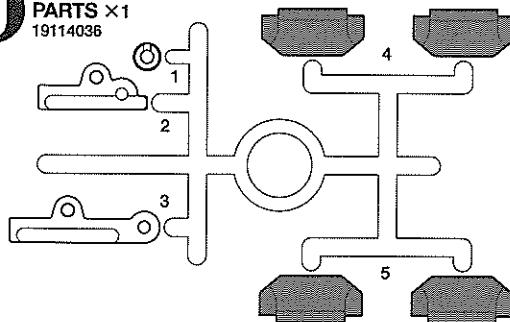


★金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。
★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.
★Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.
★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

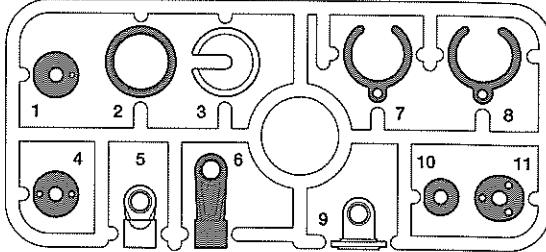
PARTS X1
51000



J PARTS X1
19114036



V PARTS X4
53334



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

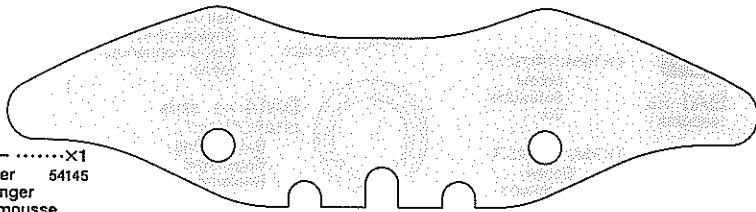
ロワデッキX1
Lower deck 19403160
Chassisboden
Châssis inférieur

ロゴステッカーX1
Sticker 11424467
Aufkleber
Autocollant

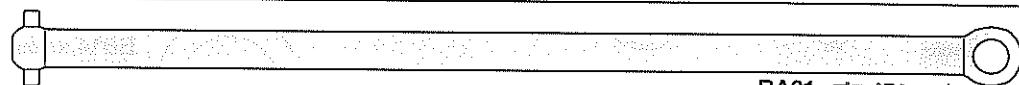
アンテナパイプX1
Antenna pipe 16095010
Antennenrohr
Gaine d'antenne

注意ステッカーX1
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de précaution

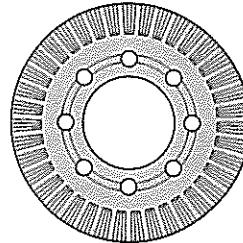
ウレタンバンパーX1
Urethane bumper 54145
Urethan-Stoßfänger
Pare-chocs en mousse



A 1~4



BA31 プロペラシャフト
X1 Propeller shaft
13454812 Antriebswelle
Arbre de transmission



BA11 5×5mm六角ビローボール
X2 Ball connector
53906 Kugelkopf
Connecteur à roule

BA23 2×9.8mmシャフト
X3 Shaft
19805776 Achse
Axe

BA12 5mmビローボール
X2 Ball connector
19804205 Kugelkopf
Connecteur à roule

BA24 2×8mmシャフト
X2 Shaft
19805823 Achse
Axe

BA13 5mmビローボールナット
X3 Ball connector nut
19804206 Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à roule

BA25 7mmOリング
X1 O-ring
19808069 O-Ring
Joint silicone

BA14 3×10mm六角丸ビス
Screw
Schraube
Vis
19805763

BA26 クロススパイダー
X1 Cross joint
19805775 Kreuzzapfen
53500 Joint croisé

BA15 3×8mm六角丸ビス
Screw
Schraube
Vis
19805765

BA27 ステアリングポスト
X2 Steering post
19804307 Lagerzapfen der Lenkung
Calonnnettes de direction

BA16 3×18mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis
19805978

BA28 プロペラジョイントA
X1 Propeller joint A
13450102 Antriebs-Gelenk A
Accouplement d'arbre de transmission A

BA17 3×10mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis
19805957

BA29 リヤカップ
X1 Rear cup
13455968 Hinteres
Getriebegehäuse
Capsule arrière

BA18 3×8mm六角皿ビス
Screw
Schraube
Vis
19805767

BA30 ダイレクトカップ
X2 Direct cup
19485079 Direktantriebs-
Mitnehmerhülse Couppelle directe

BA19 3×2.5mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique
19805779

BA31 ダイレクトカッパ
X1 Direct cup
54125 Direktantriebs-
Mitnehmer Support direct

BA20 3×2.5mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau
19805777

BA32 ステアリングアーム (R)
X1 Steering arm (right)
13454722 Schubstangen (rechts)
Commande de direction (droit)

BA21 3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou de blocage
19804364

BA33 ステアリングアーム (L)
X1 Steering arm (left)
13454807 Schubstangen (links)
Commande de direction (gauche)

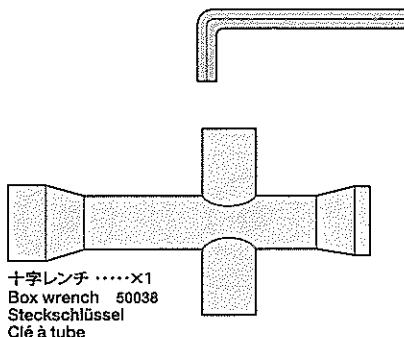
BA22 2mmEリング
E-Ring
Circlip
50588

BA34 ステアリングアームブリッジ
X1 Steering bridge
13454808 Lenkungs-Brücke
Pontet de direction

BA23 3×0.2mmシム
Shim
Scheibe
Cale
53585

BA35 ステアリングアームブリッジ
X1 Steering bridge
13454808 Lenkungs-Brücke
Pontet de direction

A



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

六角棒レンチ (2.5mm L)×1
Hex wrench (2.5mm L) 12990054
Imbuschlüssel (2,5mm L)
Clé Allen (2,5mm L)

六角棒レンチ (2mm)×1
Hex wrench (2mm) 12990027
Imbuschlüssel (2mm)
Clé Allen (2mm)

六角棒レンチ (1.5mm)×1
Hex wrench (1.5mm) 50038
Imbuschlüssel (1,5mm)
Clé Allen (1,5mm)



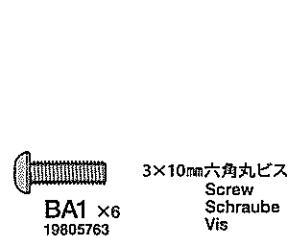
アンチウェアグリス×1
Anti-wear grease 53439
Verschleiß minderndes Fett
Graisse anti-usure



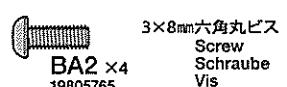
セラミックグリス×1
Ceramic grease 87099
Keramikfett
Graisse céramique

B

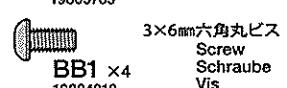
5 ~ 9



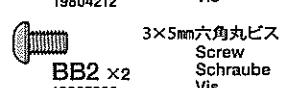
BA1 ×6
19805763



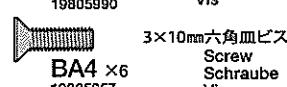
BA2 ×4
19805765



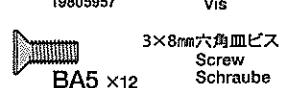
BA1 ×4
19804212



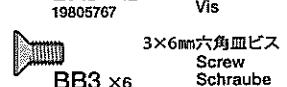
BB2 ×2
19805990



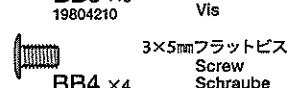
BA4 ×6
19805957



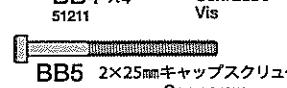
BA5 ×12
19805767



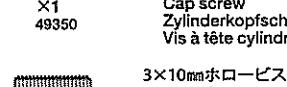
BB3 ×6
19804210



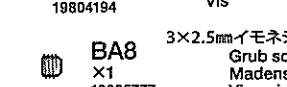
BB4 ×4
51211



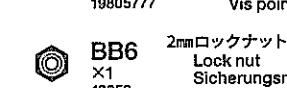
BB5 2×25mmキャップスクリュー
×1
49350



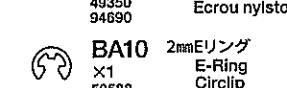
BA7 ×2
19804194



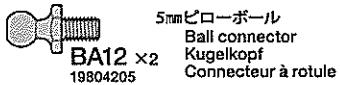
BA8 ×1
19805777



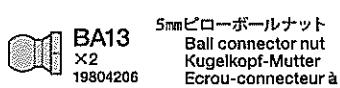
BB6 2mmロックナット
×1
49350
94690



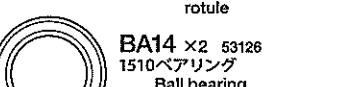
BA10 2mmEリング
×1
50589



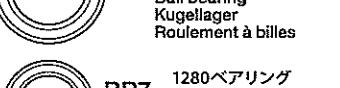
BA12 ×2
19804205



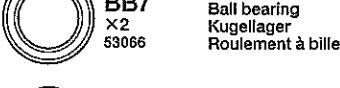
BA13 ×2
19804206



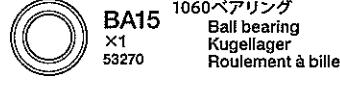
BA14 ×2 53126
1510ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



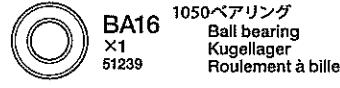
BB7 ×2 53066
1280ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



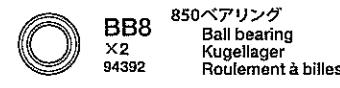
BA15 ×1 53270
1060ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



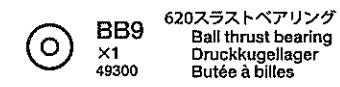
BA16 ×1 51239
1050ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



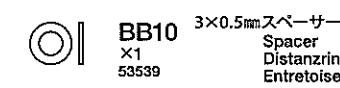
BB8 ×2 94392
850ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



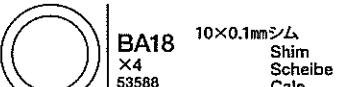
BB9 ×1 49300
620スラストペアリング
Ball thrust bearing
Druckkugellager
Butée à billes



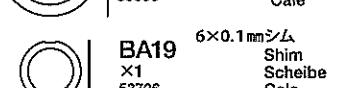
BB10 ×1 53539
3×0.5mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise



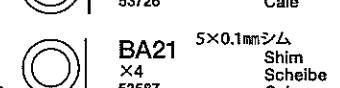
BA18 ×4 53568
10×0.1mmシム
Shim
Scheibe
Cale



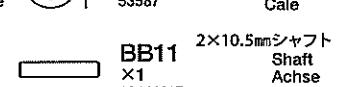
BA19 ×1 53726
6×0.1mmシム
Shim
Scheibe
Cale



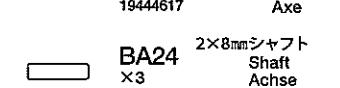
BA21 ×4 53587
5×0.1mmシム
Shim
Scheibe
Cale



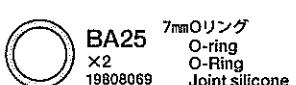
BB11 ×1 1944617
2×10.5mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



BA24 ×3 19805823
2×8mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



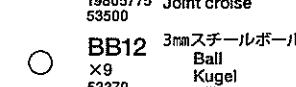
BB25 ×1 13454810
モーターマウント
Motor mount
Motor-Lager
Support-moteur



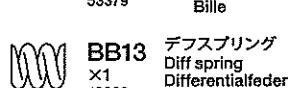
BA25 ×2 19808069
7mmOリング
O-ring
O-Ring
Joint silicone



BA26 ×1 19805775
53500
クロススパイダー
Cross joint
Kreuzzapfen
Joint croisé



BB12 ×9 53379
3mmピローボール
Ball
Kugel
Bille



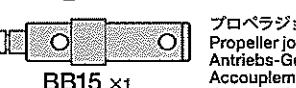
BB13 ×1 49299
デフスプリング
Diff spring
Differentialfeder
Ressort de diff



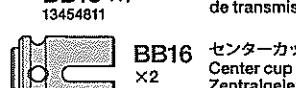
BB14 ×2 50880
デフプレート
Diff plate
Differentialplatte
Plaquette de diff



BB15 ×1 13454811
プロペラジョイント
Propeller joint
Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission



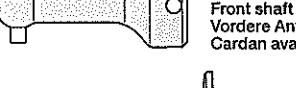
BB16 ×2 13454804
センターカップ
Center cup
Zentralgelenk-Kapsel
Noix centrale



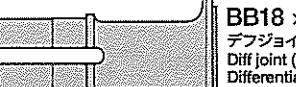
BB17 ×1 13454809
フロントシャフト
Front shaft
Vordere Antriebswelle
Cardan avant



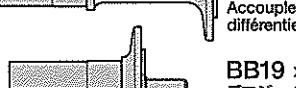
BB18 ×1 19804493
デフジョイント(長)
Diff joint (long)
Differential-Gelenk (lang)
Accouplement de différentiel (long)



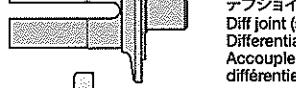
BB19 ×1 19804493
デフジョイント(短)
Diff joint (short)
Differential-Gelenk (kurz)
Accouplement de différentiel (court)



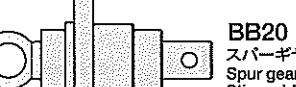
BB20 ×1 13454813
スパーギヤホルダー^上
Spur gear holder
Stirnrad-Halter
Support de pignon intermédiaire



BB24 ×1 13404007
センターブレード
Center plate
Halteplatte für Antrieb
Plaquette centrale



BA33 ×1 51255
51256
ペベルピニオンギヤ
Bevel pinion gear
Kegelritzel
Pignon conique



BB21 ×1 13454805
センターブレイス
Center brace
Mittlere Verstärkung
Renfort centrale

BB21 センターブレイス
Center brace
Mittlere Verstärkung
Renfort centrale

BB22 96Tスパーギヤ
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire

BB23 ボールデフリングギヤ
Ball diff ring gear
Kugeldifferential-Tellerrad
Couronne de différentiel à billes

BB24 センターブレード
Center plate
Halteplatte für Antrieb
Plaquette centrale

BB25 ×1 13454810
モーターマウント
Motor mount
Motor-Lager
Support-moteur

BB26 ×2 13454806
ギヤボックスブレイス
Gearbox brace
Abstützung des
Getriebegehäuses
Renfort de cellule

DILL DILL DILL
DIFF DIFF DIFF
CREASE CREASE CREASE

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

C 10 ~ 19

BA4 × 2 19805957	3×10mm六角皿ビス Screw Schraube Vis	BC4 × 2 19804381	5×9mm六角ピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roulette	BC9 × 4 54249	3×32mmターンバックルシャフト Turn-buckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés	BC15 × 4 54076	ホイールアクスル Wheel axle Rad-Achse Axe de roue
BA5 × 6 19805767	3×8mm六角皿ビス Screw Schraube Vis	BA12 × 8 19804205	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roulette	BA16 X8 51239	1050ベアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes	BC10 × 4 51093	3×46mmシャフト Shaft Achse Axe
BC1 × 4 50576	3×3mmイモネジ Grub screw Madsenschraube Vis pointeau	BC5 × 4 19804372	5×1.5mmスペーサー Spacer Distanzring Entretroise	BC11 × 2 53825	2.6×25mmシャフト Shaft Achse Axe	BA26 × 4 19805775 53500	クロス/バイダー Cross joint Kreuzzapfen Joint croisé
BA8 × 4 19805777	3×2.5mmイモネジ Grub screw Madsenschraube Vis pointeau	BC6 × 2 19805645	3×0.7mmスペーサー Spacer Distanzring Entretroise	BC12 × 2 53825	2.6×22mmシャフト Shaft Achse Axe	BC16 × 2 53502	42mmスイングシャフト(青) Swing shaft (blue) Querwelle (blau) Axe (bleu)
BC2 × 4 19805893	1.6×4mmキャップスクリュー Cap screw Zylinderkopfschraube Vis à tête cylindrique	BA21 × 4 53587	5×0.1mmシム Shim Scheibe Cale	BC13 × 4 50594	2×10mmシャフト Shaft Achse Axe	BC17 × 2 54078	44mmスイングシャフト(黒) Swing shaft (black) Querwelle (schwarz) Axe (noir)
BA7 × 4 19804194	3×10mmホロービス Screw Schraube Vis	BC7 × 2 51100	4.6×4.7mmフランジパイプ Flanged tube Kragenrohr Tube à flasque	BA23 × 4 19805776	2×9.8mmシャフト Shaft Achse Axe	BC18 × 4 53570	ホイールハブ Wheel hub Radnabe Moyeu de roue
BC3 × 2 51097	2.6×10mmスクリューピン Screw pin Schraubzapfen Epingle à vis	BC8 × 2 19808021	4.5×3.5mmフランジパイプ Flanged tube Kragenrohr Tube à flasque	BC14 × 8 53601	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette	BC19 × 2 19804423	ナックルエクステンション Knuckle extension Spannschloss-Verlängerung Extension de fusée

D 20 ~ 33

BD1 × 2 19805989	3×15mm六角丸ビス Screw Schraube Vis	BD10 × 1 19808012	5mmピローボールナット(短) Ball connector nut (short) Kugelkopf-Mutter (kurz) Ecrou-connecteur à roulette (court)	BD20 × 1 12524028	3×100mmターンバックルシャフト Turn-buckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés	BC14 × 6 53601	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette
BD2 × 2 19805778	3×12mm六角丸ビス Screw Schraube Vis	BA10 × 8 50588	2mmEリング E-Ring Circlip	BD21 × 4 53576	オイルシール Oil seal Oabdichtung Joint d'étanchéité	BD27 × 4 19804424	バッテリーストッパー Battery stopper Batterie-Anschlagsstifte Blocage de pack
BA1 × 5 19805763	3×10mm六角丸ビス Screw Schraube Vis	BD11 × 4 19804152	3×3mmスペーサー Spacer Distanzring Entretroise	BD22 × 4 53577	ウレタンブッシュ Urethane bushing Urethan-Buchse Bague polyuréthane	BD28 × 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)
BA2 × 3 19805765	3×8mm六角丸ビス Screw Schraube Vis	BC6 × 2 19805645	3×0.7mmスペーサー Spacer Distanzring Entretroise	BD23 × 4 19804367	ダンパーцилинダー Damper cylinder Dämpfer-Zylinder Corps d'amortisseur	BD29 × 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)
BA4 × 5 19805957	3×10mm六角皿ビス Screw Schraube Vis	BD12 × 4 53575	ピストンロッド Piston rod Kolbenstange Axe de piston	BD24 × 4 19805826	コイルスプリング Coil spring Spiralfeder Ressort hélicoïdal	BD30 × 2 19805886	マウントネジ Mount screw Befestigungsschraube Vis de montage
BA5 × 6 19805767	3×8mm六角皿ビス Screw Schraube Vis	BD13 × 4 53573	ピストン Piston Kolben	BD25 × 2 53646	11.5×1mmスペーサー Spacer Distanzring Entretroise	BD31 × 8 19805702	6mmスナップピン Snap pin Federstift Epingle métallique
BB3 × 1 19804210	3×6mm六角皿ビス Screw Schraube Vis	BD14 × 4 53574	ロッドガイド Rod guide Stangenführung Guide d'axe	BD26 × 2 53646	11.5×0.5mmスペーサー Spacer Distanzring Entretroise	BD32 × 1 84189	アンテナキャップ Antenna cap Antennenkappe Capuchon d'antenne
BD3 × 2 19805612	3×10mmキャップスクリュー Cap screw Zylinderkopfschraube Vis à tête cylindrique	BD15 × 4 19808077	2mmシャフトガイド Shaft guide Stangenführung Guide d'axe	BD16 × 4 19444361	12mmOリング O-ring O-Ring Joint torique	BD17 × 4 19805701	ダンパー油 Damper oil Dämpfer-Öl Huile pour amortisseurs
BD4 × 1 19805888	2.6×10mmキャップスクリュー Cap screw Zylinderkopfschraube Vis à tête cylindrique	BD18 × 4 53574	5mmOリング O-ring O-Ring Joint torique	BD19 × 4 19805240	3mmOリング(シリコン) Silicone O-ring Silikon-O-Ring Joint silicone	BD20 × 3 50595	ナイロンバンド Nylon band Nylonband Collier en nylon
BD5 × 1 19804392	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	BD21 × 4 19805701	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)	BD22 × 1 16294011	スポンジテープ(15×150mm) × 1 Sponge tape Schaumgummi-Klebeband Bande mousse	BD23 × 1 50171	両面テープ(20×120mm) × 1 Double-sided tape Doppelklebeband Adhésif double face
BD6 × 1 50576	2.6×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	BD23 × 1 16295014	3×3mmイモネジ Grub screw Madsenschraube Vis pointeau	BD24 × 4 19805765	3×8mm六角丸ビス Screw Schraube Vis	BD25 × 1 53601	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette
BD7 × 2 19805684	3×12mmホロービス Screw Schraube Vis	BD26 × 1 84189	4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette	BD27 × 3 19805765	3×3mmイモネジ Grub screw Madsenschraube Vis pointeau	BD28 × 2 51111	4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette
BD8 × 3 19804228	3mmワッシャー Washer Bellagscheibe Rondelle	BD29 × 1 16295014	スポンジシート(20×100mm) × 1 Sponge sheet Schaumgummi-Vlies Feuille mousse	BD30 × 4 19805557	4mmフランジロックナット Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop à flasque	BD31 × 4 19805557	4mmフランジロックナット Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop à flasque
BD9 × 4 19805557	4mmフランジロックナット Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop à flasque	BD32 × 1 16295014	4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette	BD33 × 2 51111	4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette	BD34 × 4 19805557	4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette

AFTER MARKET SERVICE CARD

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

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

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

SERVICE APRES-VENTE

LISSE DE PIECES DETACHEES

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

PARTS CODE

19403160	Lower Deck
19114036	J Parts
19115242	M Parts
134545808	Steering Bridge (BA37)
134545812	Propeller Shaft (BA31)
19485079	Direct Cup (BA30 x2, BA23 x3)
19805699 *1	7mm O-Ring (BA25 x2)
13454722	Steering Arm (F) (BA35)
13454722	Steering Arm (L) (BA36)
19805776	2x9.8mm Shaft (BA23 x10)
19805779 *1	Cross Joint (BA26 x4)
19805779 *1	2x5mm Cap Screw (BA6 x2)
19805785 *1	3x8mm Hex Screw (BA2 x10)
19805787 *2	3x8mm Hex Countersunk Head Screw (BA5 x10)
13450102	Propeller Joint A (BA28)
13455988	Hear Cup (BA29)
19804307	Steering Post (BA27 x2)
19805763 *1	3x10mm Hex Screw (BA1 x10)
19805957 *1	3x10mm Hex Countersunk Head Screw (BA4 x10)
19805978	3x18mm Hex Countersunk Head Screw (BA3 x10)
19804364	3mm Lock Nut (BA9x10)
19804205 *2	5mm Ball Connector (BA12 x4)
19804206 *1	5mm Ball Connector Nut (BA13 x4)
19805823 *1	2x8mm Shaft (BA24 x4)
19804194 *3	3x10mm Screw (BA7x2)
19805777	3x2.5mm Grub Screw (BA8 x10)
10004766	96T Spur Gear (BB22)
13454805	Center Brace (BB21)
13404007	Center Plate (BB24)
13454813	Spur Gear Holder (BB20)
13454806 *1	Gearbox Brace (BB26 x1)
13454809	Front Shaft (BB17)
13454810	Motor Mount (BB25)
13454804 *1	Center Cup (BB16)
19804493	Diff. Joint L & S (BB18, BB19)
13454811	Propeller Joint (BB15)
19805990	3x5mm Hex Screw (BB2 x10)
19804212	3x6mm Hex Screw (BB1 x10)
19804210	3x6mm Hex Countersunk Head Screw (BB3 x10)
1944617	2x10.5mm Shaft (BB11 x2)
19804423	Knuckle Extension (BC19 x2)
19805893	1.6x4mm Cap Screw (BC2 x10)

19804381

5x9mm Hex Head Ball Connector (BC4 x2)	
19808021	4.5x3.5mm Flanged Tube (BC8 x2)
19804372	5x1.5mm Spacer (BC5 x10)
19805645	3x0.7mm Spacer (BC6 x10)
19805826 *1	Coil Spring (BD24 x2)
13404006	Battery Holder
19804367 *1	Damper Cylinder (DB23 x2)
12524028	3x100mm Turnbuckle Shaft (BD20)
19805702	6mm Snap Pin (BD31 x10)
19805701 *1	5mm O-Ring (BD17 x2)
19805557	4mm Flange Lock Nut (BD9 x4)
19808012	5mm Ball Connector Nut (Short) (BD10 x5)
19805888	2.6x10mm Cap Screw (BD4 x10)
19805612	3x10mm Cap Screw (BD3 x5)
19805684	3x12mm Screw (BD7 x2)
19805778	3x12mm Hex Screw (BD2 x10)
19804392	3x10mm Tapping Screw (BD5 x10)
19805989	3x15mm Hex Screw (BD1 x4)
19805886	Mount Screw (BD30 x2)
19804228	3mm Washer (BD8 x10)
19804424	Battery Stopper (BD27 x4)
19804152	5.5 (Inner 3mm) x3mm Spacer (BD11 x10)
19444361	12mm O-Ring (BD16 x4)
19808077	2mm Shaft Guide (BD15 x4)
11424467	Sticker
50575	2.6x10mm Tapping Screw (BD6 x5)
50576	3mm Grub Screw (BC1 x10)
50588	2mm E-Ring (BA10 x15)
50594	2x10mm Shaft (BC13 x10)
50595	Nylon Band w/Metal Hook (10pcs.)
50880	Dif. Plate (BD14 x2)
51000	Hi-Torque Servo Saver (Q Parts, BD28 x2, BD29 x1...etc.)
51093	46mm Shaft (BC10 x4)
51097	2.6x10mm Screw Pin (BC3 x2)
51100	4.6x4.7mm Flanged Tube (EC7 x2)
51111	4mm Adjuster (BD33 x8)
51211	3x6mm Flat Screw (BA24 x5)
51239	*2 100 Ball Bearing (BA16x4)
51253	B Parts
51256	*1 Direct Ring Gear, Bevel Pinion Gear (BA32, BA33)
51256	Ball Dif. Ring Gear, Bevel Pinion Gear (BB23, BA33)
51293	F Parts
51351	A Parts (2pcs.)

51352

C Parts	
D Parts (2pc.)	
E Parts	
N Parts	
1280 Ball Bearing (BB7 x3)	
51326 *1	1510 Sealed Ball Bearing (BA14 x2)
53270	1060 Ball Bearing (BA15 x2)
53334 *1	V Parts (2pc.)
53379	3mm Lightweight Diff. Ball (BD12 x20)
53502	42mm Light Rear Swing Shaft (BC16 x2)
53539	5.5 (Inner 3mm) x0.5mm Spacer (BA10 x4...etc.)
53570	Clamp Type Wheel Hub (BC2, BC13, BC18 x4pc. each)
53573	Piston (BD13 x4)
53574	Rod Guide & O-Ring (BD14 x4, BD18 x4)
53575	Piston Rod (BD12 x4)
53576	Oil Seal (BD21x4)
53577	Urethane Bushing (BD22 x10)
53585	3mm Shim Set (BA22 x10...etc.)
53587 *1	5mm Shim Set (BA20 x10, BA21 x10...etc.)
53588	10mm Shim Set (BA18 x10...etc.)
53601 *2	Low Friction 5mm Adjuster (BC14 x8)
53646	11.5x1mm, 11.5x0.5mm Spacer (BD25 x4, BD26 x4)
53726	6mm Shim Set (BA19 x10...etc.)
53825	2.6mm Shaft (25mm, 23mm) (BC11 x2, BC12 x2)
53873	6.5x3x1mm Spacer (BA17 x8...etc.)
53906	5x5mm Aluminum Hex Ball Connector (BA11 x5)
54076 *1	Wheel Axle (BC15 x2)
54078	44mm Swing Shafts (BC17 x2)
54125	Direct Cup, Direct Holder, Direct Ring Gear, Bevel Pinion Gear, 2x5mm Cap Screw, 2x9.8mm Shaft (BA30 x2, BA32, BA33, BA34, BA23x3, BA6x5)
54145	Urethane Bumper
54249 *1	3x32mm Aluminum Turnbuckle Shaft (BC9 x2)
49299	Diff. Spring (BB13 x2)
49300	620 Ball Thrust Bearing (BB9 x2)
49250	2x25mm Cap Screw w/Nut (BB5 x2, BB6 x2)
84195 *2	3mm O-Rings (Black, 10pcs.)
94392	850 Ball Bearing (BB8 x2)
94690	2mm Lock Nut (BB6 x10)

Requires 2 sets for one car.

Requires 3 sets for one car.

Requires 4 sets for one car.

部品請求について

For use in Japan only!



①《郵便振替のご利用法》

郵便局の払込用紙の通信欄に以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お書きいただき、口座番号:00810-9-1118、加入者名(株)タミヤでお振込ください。

②《代金引換のご利用法》

バーコード代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



1/10 R/C TB-03 VDS ドリフトシャーシ

ITEM 84205

★価格は2010年5月現在のものです。諸事情により変更させていただくことがありますのでご了承下さい。
部品名 税込価格 本体価格 部品コード
ロアデッキ 7,560円 (7,200円) 19403160
Jバーツ 567円 (540円) 19114036
Mバーツ 787円 (750円) 19115242
ステアリングブリッジ 1,554円 (1,480円) 134545808
プロペラシャフト 966円 (920円) 134545812
ダイレクトカップリング 735円 (700円) 19485079
7mmOリング(2個) 189円 (180円) 19808069
ステアリングアームR 924円 (880円) 13454722
ステアリングアームL 1,365円 (1,300円) 13454807
2×9.8mmニードルローラー用ビン(10本) 262円 (250円) 19805776
クロススパイダー(4個) 315円 (300円) 19805775
2×5mmキャップスクリュー(2本) 189円 (180円) 19805779
3×8mm六角皿ビス(10本) 241円 (230円) 19805765
3×8mm六角皿ビス(10本) 241円 (230円) 19805767
プロペラジョイントA 367円 (350円) 13450102
リヤカップ 546円 (520円) 13455988
ステアリングボスL(2個) 483円 (450円) 19804307
3×10mm六角皿ビス(10本) 241円 (230円) 19805763
3×10mm六角皿ビス(10本) 241円 (230円) 19805697
3×18mm六角皿ビス(10本) 262円 (250円) 19805978
3mmロックナット(10個) 325円 (310円) 19804364
5mmピローホール黒・4個) 262円 (250円) 19804205
5mmピローホールナット(4個) 273円 (260円) 19804206
2×8mmステンレスシャフト(4本) 231円 (220円) 19805823
3×10mmホローピン(2本) 157円 (150円) 19804194
3×2.5mmイモネジ(10個) 315円 (300円) 19805777
96Tスパーギヤ 399円 (380円) 10004766
センタープレイス 1,554円 (1,480円) 13454805
センタープレート 756円 (720円) 13404007
スパーギヤホルダー 945円 (900円) 13454813
ギヤボックスプレイス(1個) 2,625円 (2,500円) 13454806
フロントシャフト(ブルー) 693円 (660円) 13454809
モータークランク 4,725円 (4,500円) 13454810
センターカップ 462円 (440円) 13454804
ティジョンL,S 1,995円 (1,900円) 19804493
プロペラジョイント 420円 (400円) 13454811
3×5mm六角皿ビス(10本) 241円 (230円) 19805990
3×6mm六角皿ビス(10本) 241円 (230円) 19804212
3×6mm六角皿ビス(10本) 241円 (230円) 19804210
2×10.5mmニードルローラー用ビン(2本) 210円 (200円) 19444617
ナックルエクステンション(2個) 798円 (760円) 19804423
1.6×4mmキャップスクリュー(10本) 294円 (280円) 19805893
5×9mm六角ピローボール(2個) 325円 (310円) 19804381
4.5×3.5mmフランジパイプ(2個) 231円 (220円) 19808021
5×1.5mmスペーサー(10個) 682円 (650円) 19804372
3×0.7mmスペーサー(10個) 294円 (280円) 19805645
コイルスプリング(2本) 283円 (270円) 19805826
バッテリーホルダー 1,806円 (1,720円) 13404006
ダンパークリーリング完成(2本) 2,310円 (2,200円) 19804367
3×10mmアルミターンバッフルシャフト 693円 (660円) 12524028
6mmスナップピン(10個) 262円 (250円) 19805702
5mmOリング(2個) 168円 (160円) 19805701
4mmフランジ付きロックナット(4個) 189円 (180円) 19805557
5mmピローホールナット(短・5本) 294円 (280円) 19808012
2.6×10mmキャップスクリュー(10本) 294円 (280円) 19805888
3×10mmキャップスクリュー(5個) 241円 (230円) 19805612
3×12mm六角丸ビス(10本) 157円 (150円) 19805684
3×12mm六角丸ビス(10本) 241円 (230円) 19805778
3×10mmタッピングビス(黒-10本) 252円 (240円) 19804392
3×15mm六角丸ビス(4本) 189円 (180円) 19805989
マウントネジ(2本) 241円 (230円) 19805886
3mmワッシャー(10個) 262円 (250円) 19804228
バッテリーストッパー(4個) 609円 (580円) 19804424
31外径5.5mm×3mmスペーサー(10個) 420円 (400円) 19804152
12mmOリング(4個) 262円 (250円) 19444617
2mmシャフトガイド(4個) 378円 (360円) 19808077
ロゴステッカー 630円 (600円) 61424467
この他にも修理や整備のためのRCスペアーパーツ、オプションパーツが発売されています。お近くの模型店舗、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 税込価格 本体価格 部品コード
2.6×10mmタッピングビス(5本) 105円 (100円) 80円 SP-575
3×3mmイモネジ(10個) 210円 (200円) 80円 SP-576
2mmEリング(15個) 105円 (100円) 80円 SP-588
2×10mmステンレスシャフト(10本) 157円 (150円) 80円 SP-594
テンブレート(4個) 262円 (250円) 80円 SP-880
ハイトルクサーボセイバー(黒) 735円 (700円) 140円 SP-1000
46mmサシティフ(4本) 210円 (200円) 90円 SP-1093
2.6×10mmスクリューピン(2本) 262円 (250円) 90円 SP-1097
4.6×4.7mmフランジパイプ(2本) 210円 (200円) 90円 SP-1100
4mmアジャスター(3mmネジ用・8個) 210円 (200円) 120円 SP-1111
3×5mmフラットビス(5本) 105円 (100円) 90円 SP-1211
1050ペアリング(4個) 525円 (500円) 120円 SP-1239
Bバーツ 735円 (700円) 200円 SP-1253
ワヌウェイギヤセット 483円 (460円) 140円 SP-1255
ボーラーティフギヤセット 483円 (460円) 140円 SP-1256
Fバーツ 420円 (400円) 140円 SP-1293
A/バーツ(2個) 840円 (800円) 140円 SP-1351
C/バーツ(2個) 315円 (300円) 140円 SP-1352
D/バーツ(2個) 630円 (600円) 200円 SP-1353
E/バーツ 315円 (300円) 140円 SP-1354
N/バーツ 420円 (400円) 140円 SP-1371
1280ラバーシールペアリング(3個) 1,260円 (1,200円) 120円 OP-66
1510ボールペアリング(2個) 1,260円 (1,200円) 120円 OP-126
1060ボールペアリング(2個) 630円 (600円) 120円 OP-270
V/バーツ(2個) 420円 (400円) 140円 OP-334
3mm軽量デーブル(20個) 630円 (600円) 90円 OP-379
42mm軽量リヤスクリーパーフラット(2本) 1,575円 (1,500円) 90円 OP-502
スペーサー(3×0.5mm, 1mm, 1.5mm, 2mm, 2.5mm, 3mm 各4個) 630円 (600円) 90円 OP-539
クラムプ式アルミボーリング(4mm厚・4個) 1,575円 (1,500円) 120円 OP-570
ピストン(3穴・4個) 472円 (450円) 90円 OP-573
3mmOリングシリコン、ロッドガイド、2mmシャフトガイド(各4個) 420円 (400円) 90円 OP-574
ピストンロッド(4本)、2mmEリング(12個) 420円 (400円) 90円 OP-575
オイルシール(4個) 157円 (150円) 90円 OP-576
ウェーリングパンチ(赤・10個) 210円 (200円) 90円 OP-577
シム(3×0.1mm, 0.2mm, 0.3mm各10枚) 420円 (400円) 90円 OP-585
シム(5×0.1mm, 0.2