

1/10 SCALE R/C 4WD HIGH PERFORMANCE OFF ROAD RACER

1/10 電動RC4WDレーシングバギー
イグレス (2013)



ASSEMBLY KIT 組み立てキット

EGRESS

(2013)

RC装置、モーター、走行用バッテリーはキットに含まれません。



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

TAMIYA, INC.



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



●小学生や組み立てにできない方は、
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走行用バッテリー専用です。専用充電器とともにご用意ください。

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.

STROMQUELLE

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

ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDE

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

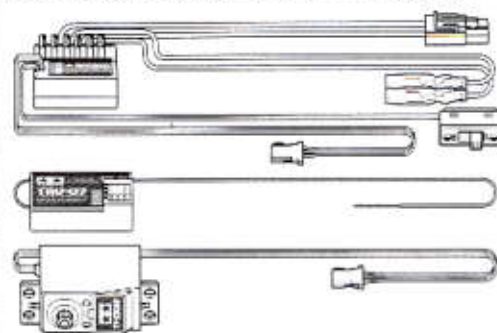
★Lire et suivre les instructions fournies avec l'ensemble R/C.

ALIMENTATION

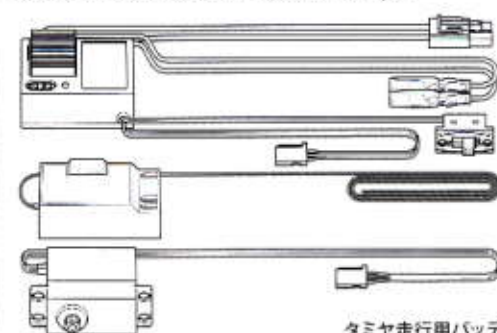
Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par un pack d'accus Tamiya. Charger le pack selon les indications du manuel du pack et du chargeur.

★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.

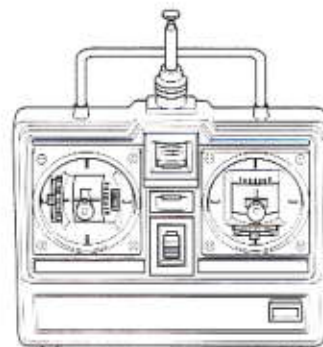
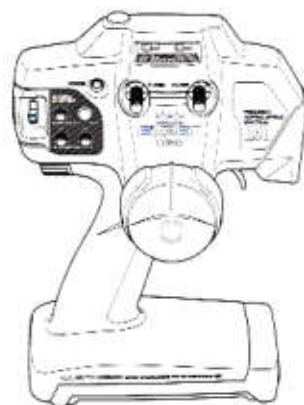
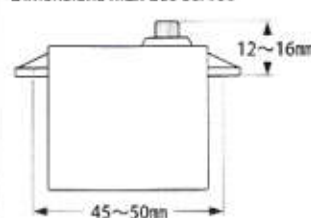
タミヤ・エクスペックGT 2.4G プロポ / ESC (FETアンプ) 付き
Tamiya EXPEC GT 2.4G R/C system
Tamiya EXPEC GT 2.4G R/C System
Ensemble R/C Tamiya EXPEC GT 2.4G
(※ESCはエレクトロニック スピード コントローラーの略です。)



ESC (FETアンプ) 付き2チャンネルプロポ (リバーススイッチ付)
2-channel R/C unit with electronic speed controller
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique



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



タミヤ走行用バッテリーと専用充電器
Tamiya Akkupack und compatible charger
Tamiya Akkupack und Geeignetes Ladegerät
Pack d'accus Tamiya et Chargeur compatible

★角形バッテリーは搭載出来ません。
★Square-shaped battery packs cannot be used.
★Rechteckige Accus können nicht verwendet werden.
★Pack de forme rectangulaire ne peuvent pas être utilisés.



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

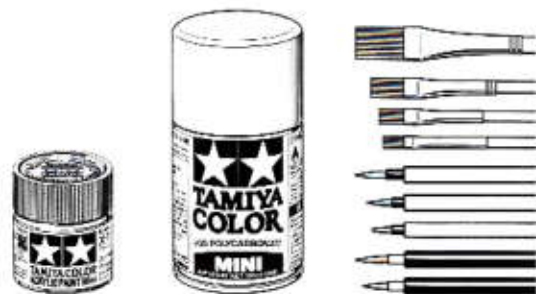
●タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。下の表を参照し、使用する塗料をご用意ください。

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

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-41 ●ブライツシルバー / Bright silver / Glänzendes Silber / Aluminium brillant

ボディカラーは車のオーナーになった気分で好きなカラーで塗装するのもよいでしょう。
Paint body as you like using Tamiya paints.
Bemalen Sie die Karosserie nach eigenen Ideen mit TAMIYA-farben.
Peindre la carrosserie à son gré avec des peintures Tamiya.



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

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



-ドライバー
- Screwdriver
- Schraubenzieher
Tournevis -



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



ラジオベンチ
Long nose pliers
Flachzange
Pincès à becs longs



ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pincès coupantes



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



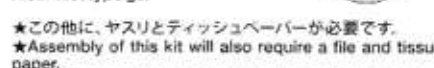
ピンバイス (2mm)
Pin vise
Schraubstock
Outil à percer



瞬間接着剤
Instant cement
Sekundenkleber
Colle rapide



ネジ止め剤 (中強度)
Gel type thread lock
Gelförmige Schraubensicherung
Frein-filet type gel



★この他に、ヤスリとティッシュペーパーが必要です。
★Assembly of this kit will also require a file and tissue paper.
★Der Zusammenbau dieses Bausatzes erfordert ausserdem eine Feile und Papiertaschentuch.
★L'assemblage de ce kit requiert également d'une lime et papier essuie-tout.



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

★お買い求めの際、また組み立ての前には必ず内容をお確かめください。万一不良部品、不足部品などありました場合には、お買い求めの販売店にご相談ください。

★小さなビス、ナット類が多く、よく似た形の部品もあります。図をよく見てゆっくり確実に組んでください。金具部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。

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

★Study the instructions thoroughly before assembly.

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

Apply grease to the places shown by this mark. Apply grease first, then assemble.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

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

Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

★Il y a beaucoup de petites vis, d'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.

Graisse les endroits indiqués par ce symbole. Graisser d'abord, assembler ensuite.

★組み立てに入る前に説明図を最後までよく見て、全体の流れをつかんでください。

★Study the instructions thoroughly before assembly.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

A ①~⑩
袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

1

3×10mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis
BA2 ×1

3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
BA5 ×2

3×10mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
BA6 ×1

※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.

2

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
BA1 ×2

3×6mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
BA4 ×2

3×3mm-イモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau
BA7 ×1

3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle
BA8 ×1

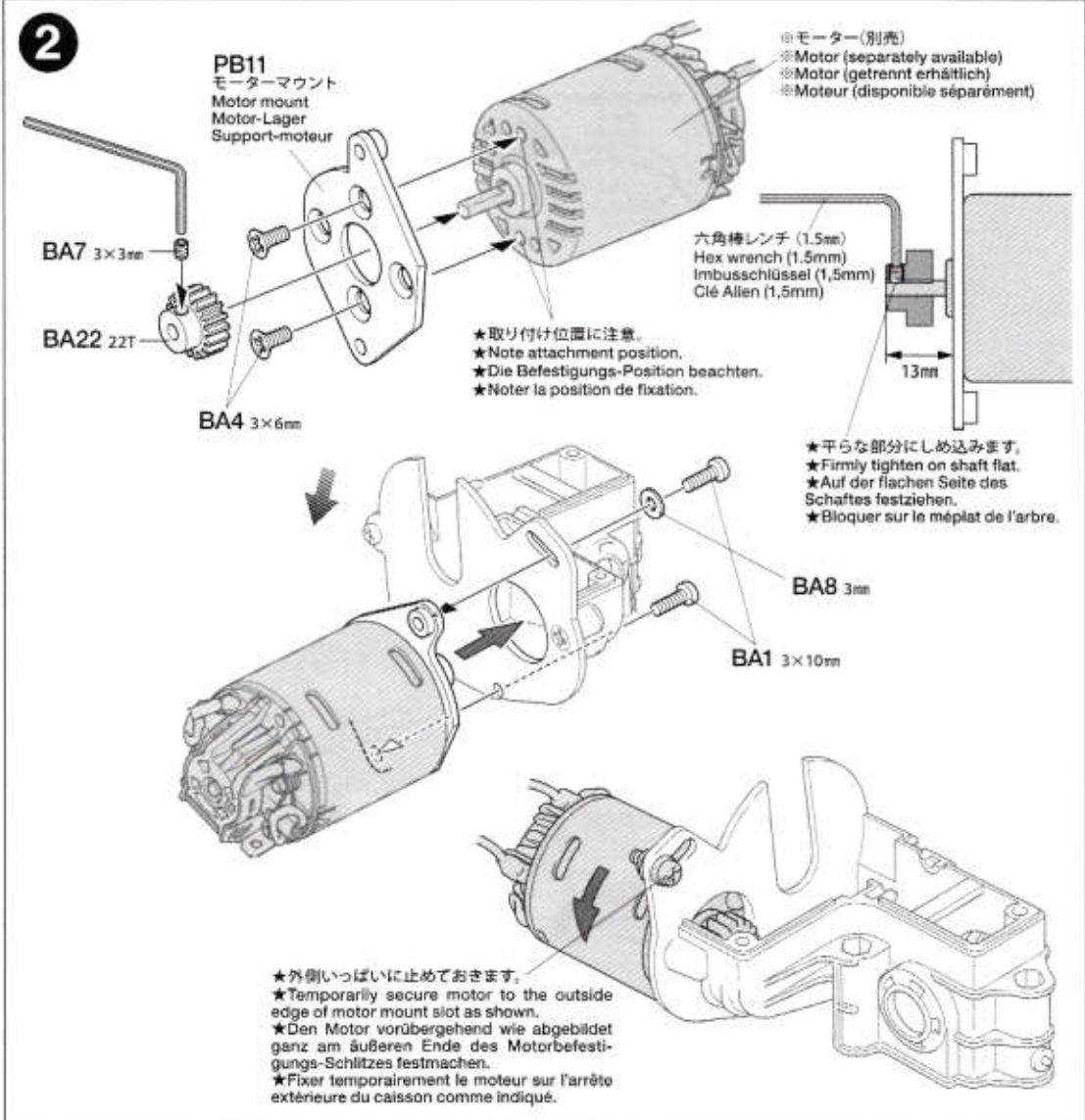
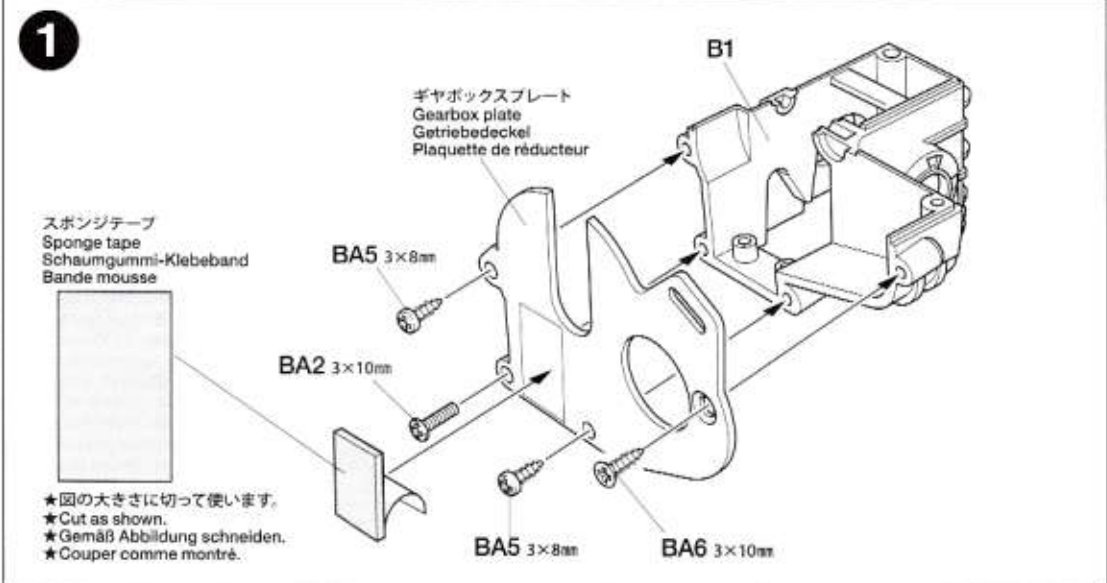
BA22 ×1
22Tピニオンギヤ
22T Motorritzel
Pignon moteur 22 dents

★ビスのねじ込み等が硬い場合があります。その際には少量のグリスを付けて組み立ててください。

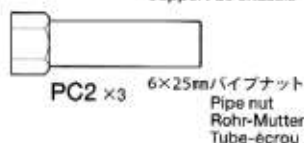
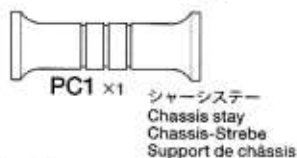
★Apply grease to screw tip if the fit is tight.

★Auf die Schraubenspitze Fett auftragen falls der Sitz zu stramm ist.

★Appliquer de la graisse à l'extrémité de la vis si l'assemblage est trop juste.

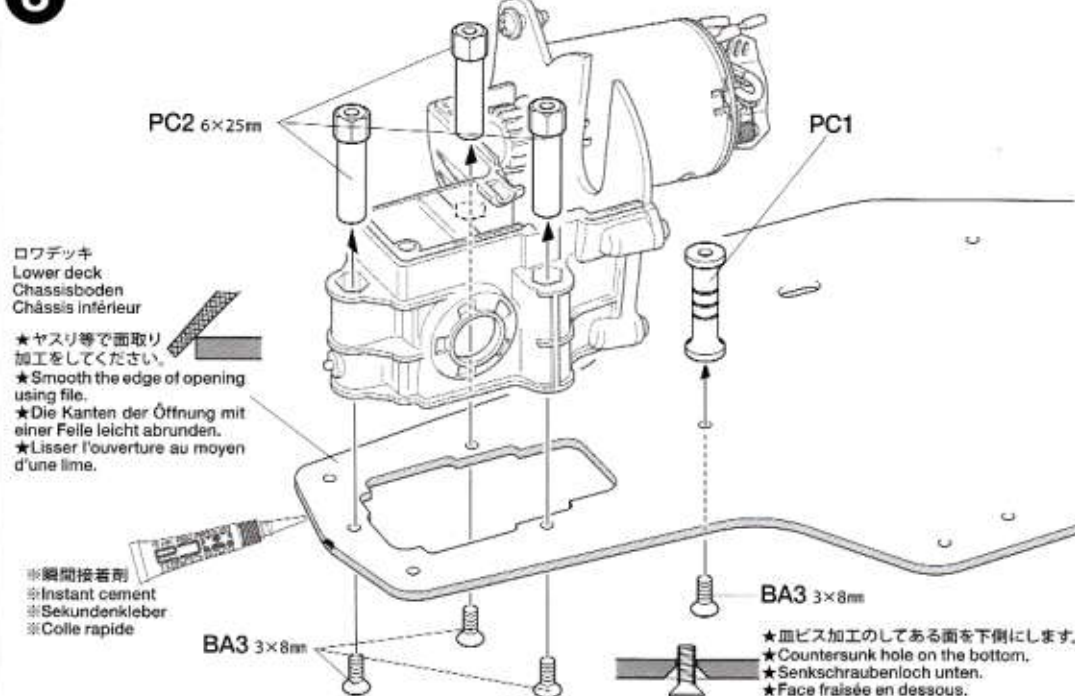


3

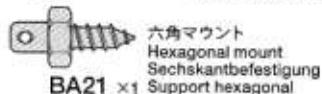
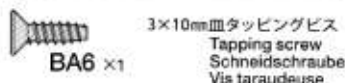


★カーボンパーツの周りに瞬間接着剤(別売)を流して割れ止めをしてくださ
い。絶縁効果にもなります。
★To prevent carbon parts from
damage, apply instant cement
(available separately) to the edge. It
also works as insulation.
★Zur Erhöhung der Karbonteilefestig
keit Sekundenkleber (separat er
hältlich) auftragen. Wirkt auch als Isola
tion.
★Pour renforcer la châssis carbone,
appliquer de la colle rapide (disponible
séparément). Sert également d'isolant.

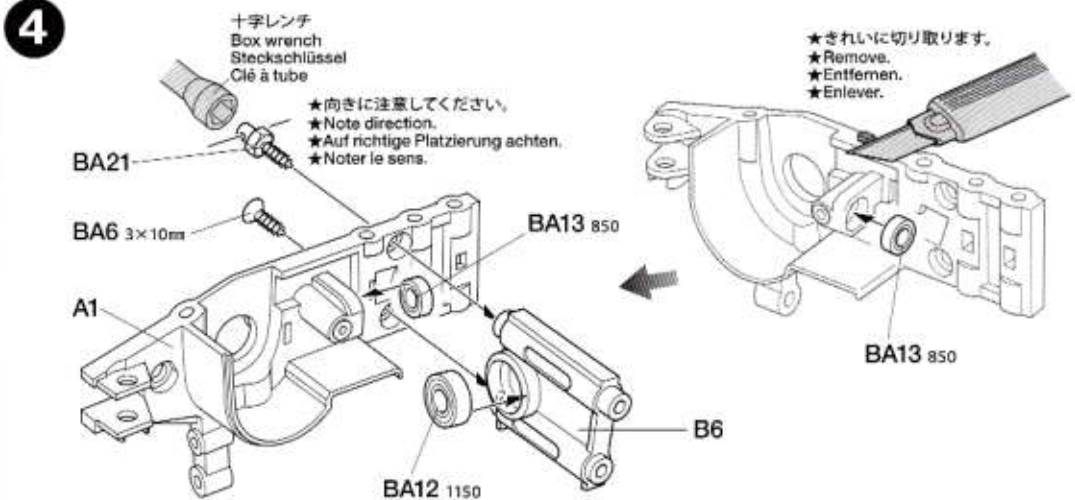
3



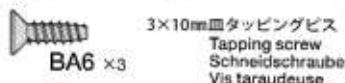
4



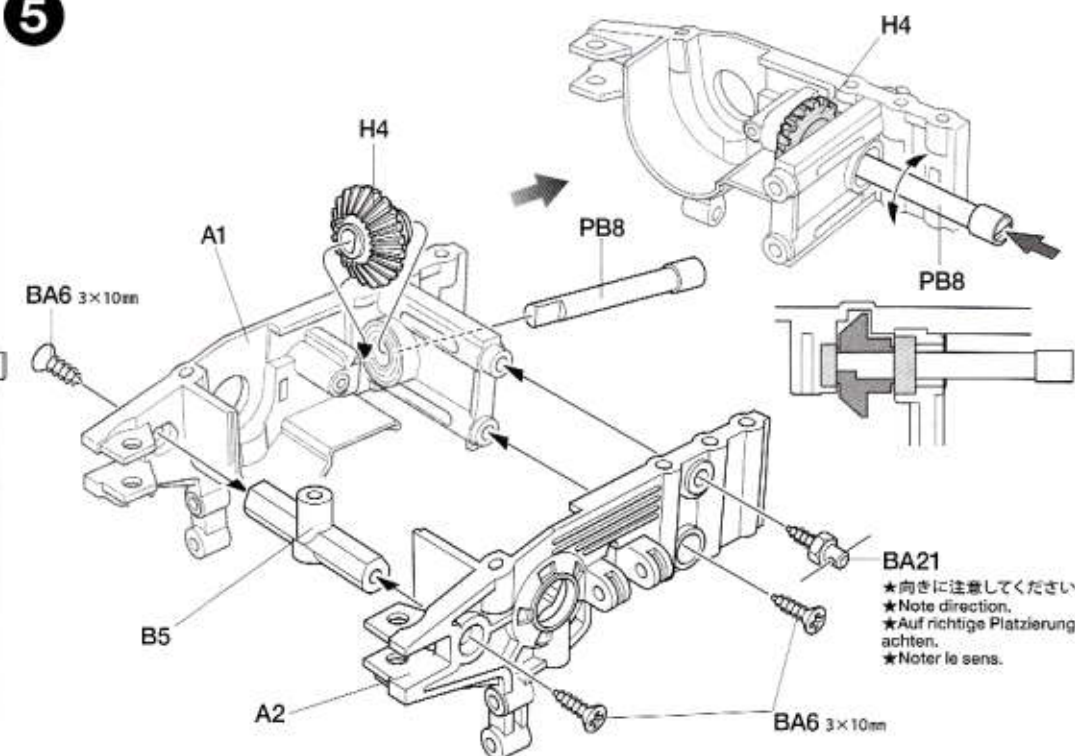
4



5

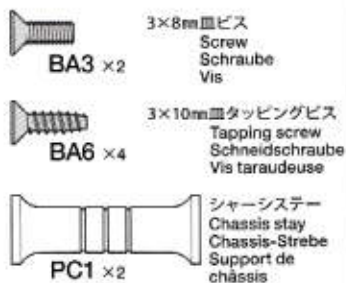


5

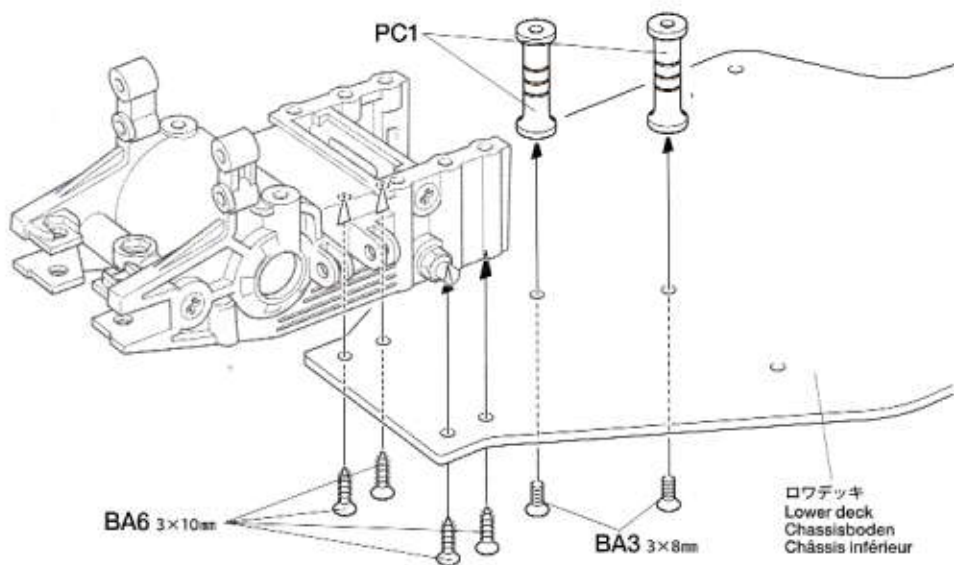


●RCカーのゴムタイヤ専用に開発された瞬間接着剤です。コーナリング中などのタイヤの変形に耐える強力な接着力はもちろん、粘着が低いため粘着時に接着剤が隅々まで行き渡りやすいのも特徴です。5gアルミチューブ入りで、約20本のタイヤを接着することができます。マイクロノズル2本付き

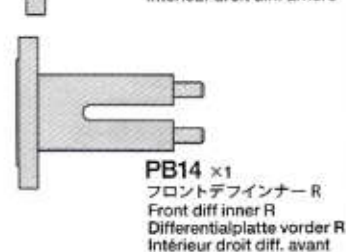
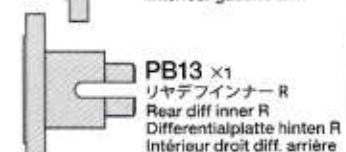
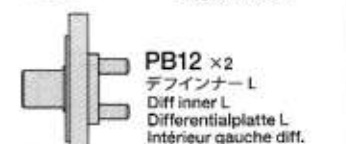
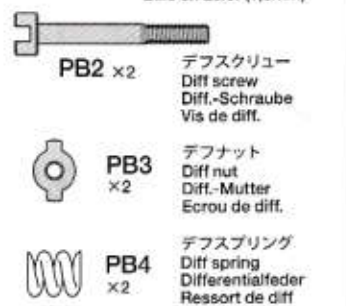
6



6

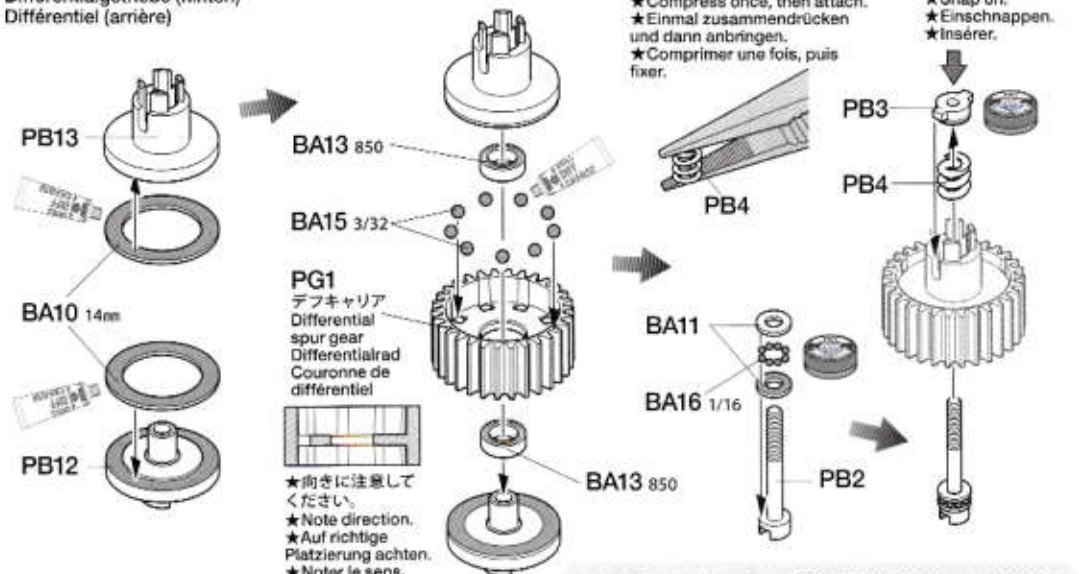


7

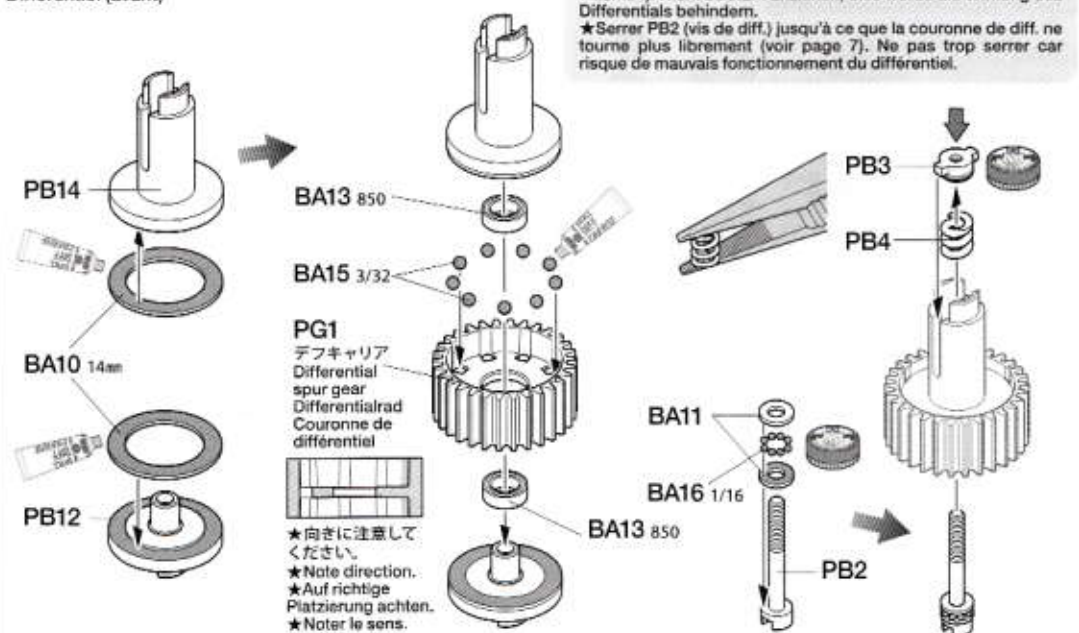


7

《リヤデフギヤ》
Differential gear (rear)
Differentialgetriebe (hinten)
Différentiel (arrière)



《フロントデフギヤ》
Differential gear (front)
Differentialgetriebe (vorne)
Différentiel (avant)



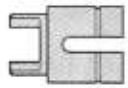
8



PB1 ×4
1680ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



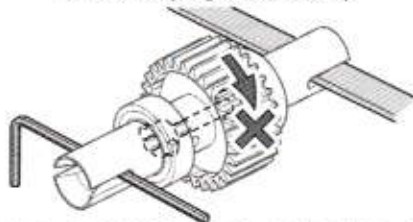
BA19 ×2
リヤデフジョイント
Rear diff joint
Hinterer Differentialabtrieb
Noix de cardan arrière



BA20 ×2
フロントデフジョイント
Front diff joint
Vorderes Differentialgetriebe
Noix de cardan avant

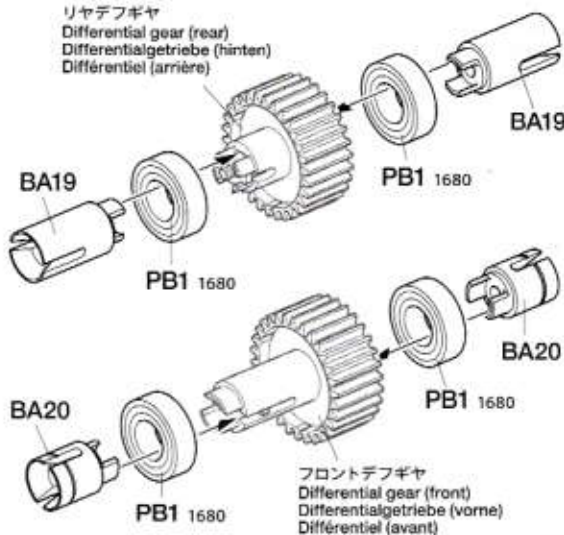
8

- ★基本はPB2 (デフスクリー) をいっぱいまでねじ込んで一回転した位置です。
- ★Fully tighten PB2 (diff screw), then loosen by a full turn (standard position).
- ★PB2 (Differentialschraube) vollständig anziehen, dann um eine Umdrehung lockern (Standard-Einstellung).
- ★Serrer à fond PB2 (vis de diff.), puis desserrer d'un tour complet (position standard).



- ★デフジョイントを固定して、デフキャリアがすべらないようにPB2 (デフスクリー) を調整してください。
- ★Hold diff joints and tighten PB2 (diff screw) until the differential spur gear no longer moves freely.
- ★Differentialabtriebe festhalten und PB2 (Differentialschraube) so lange festziehen, bis sich das Zahnrad nicht mehr leicht dreht.
- ★Maintenir les noix de cardans et serrer PB2 (vis de diff.) jusqu'à ce que la couronne de diff. ne tourne plus librement.

リヤデフギヤ
Differential gear (rear)
Differentialgetriebe (hinten)
Différentiel (arrière)



9



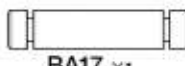
BA6 ×3
3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



BA9 ×2
3mm Eリング
E-Ring
Circlip



BA13 ×2
850ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



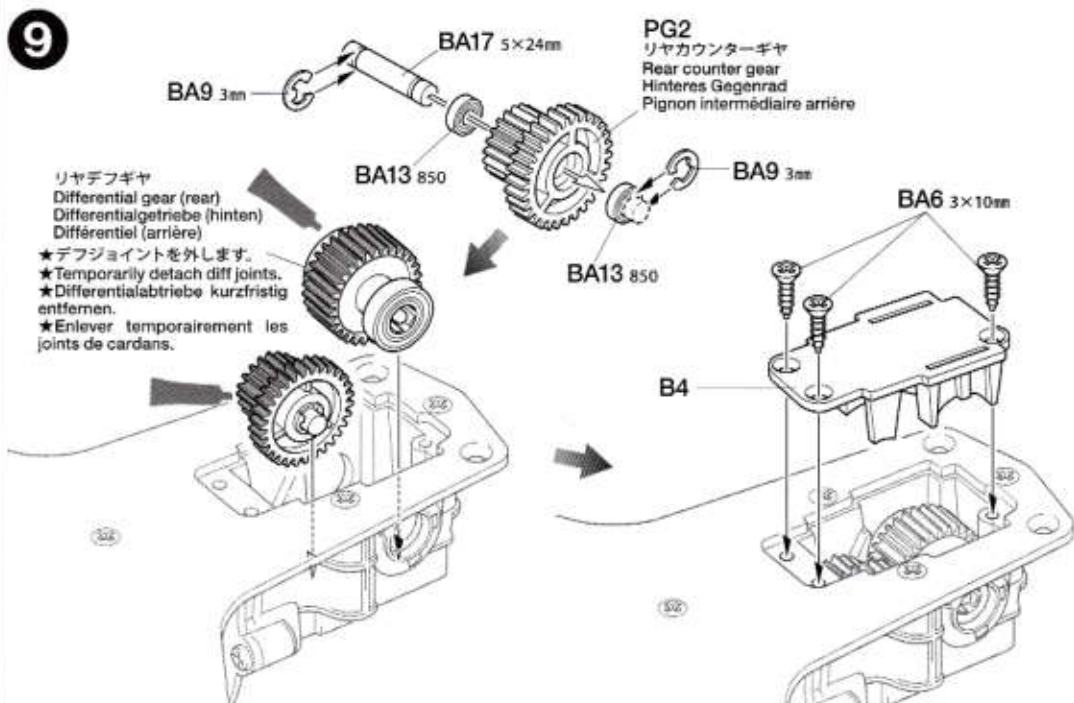
BA17 ×1
5×24mm シャフト
Shaft
Achse
Axe

9

BA17 5×24mm
BA9 3mm

リヤデフギヤ
Differential gear (rear)
Differentialgetriebe (hinten)
Différentiel (arrière)

- ★デフジョイントを外します。
- ★Temporarily detach diff joints.
- ★Differentialabtriebe kurzfristig entfernen.
- ★Enlever temporairement les joints de cardans.



PG2
リヤカウンタギヤ
Rear counter gear
Hinteres Gegenrad
Pignon intermédiaire arrière

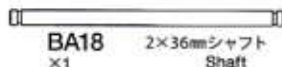
10



BA6 ×4
3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



BA14 ×2
620ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

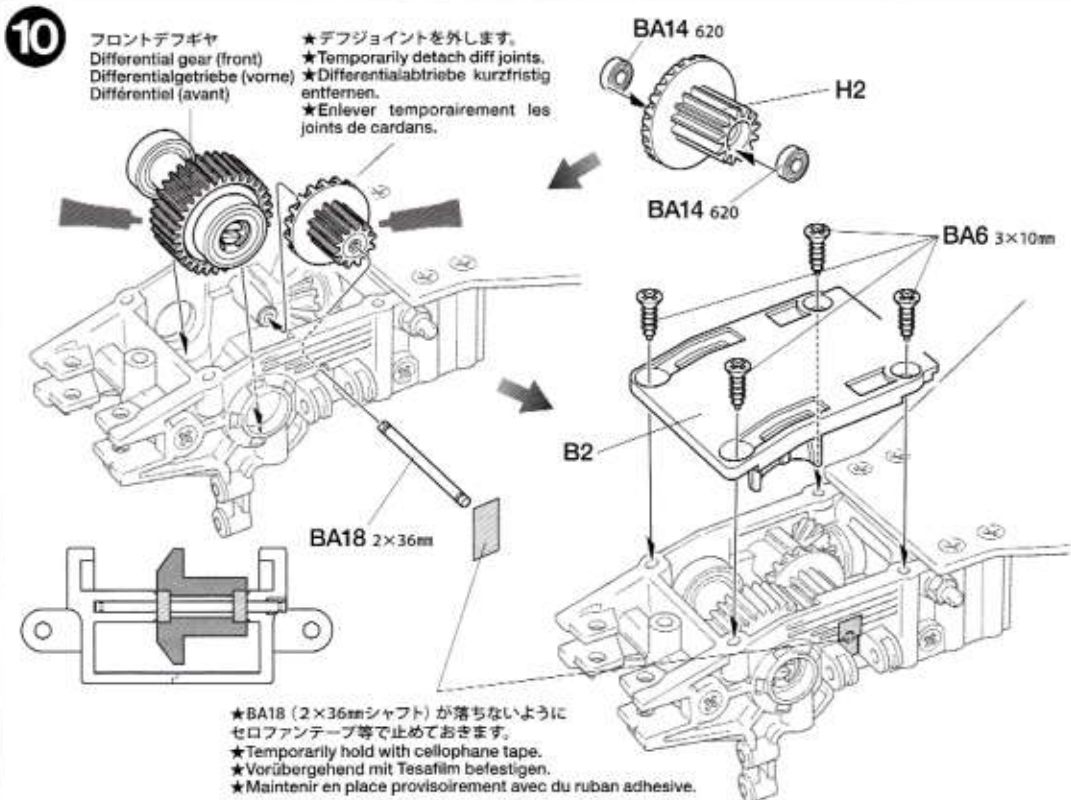


BA18 ×1
2×36mm シャフト
Shaft
Achse
Axe

10

フロントデフギヤ
Differential gear (front)
Differentialgetriebe (vorne)
Différentiel (avant)

- ★デフジョイントを外します。
- ★Temporarily detach diff joints.
- ★Differentialabtriebe kurzfristig entfernen.
- ★Enlever temporairement les joints de cardans.



BA14 620

H2

BA14 620

BA6 3×10mm

B2

BA18 2×36mm

★ビスのねじ込み等が硬い場合があります。その際には少量のグリスを付けて組み立ててください。

★Apply grease to screw tip if the fit is tight.

★Auf die Schraubenspitze Fett auftragen falls der Sitz zu stramm ist.

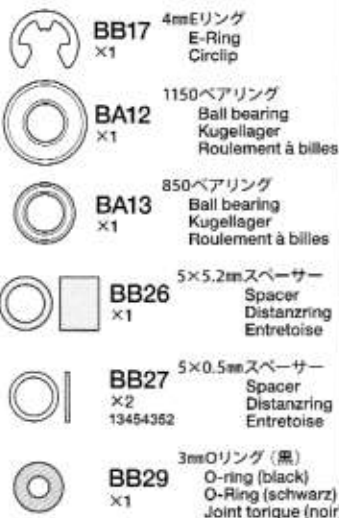
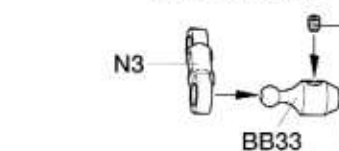
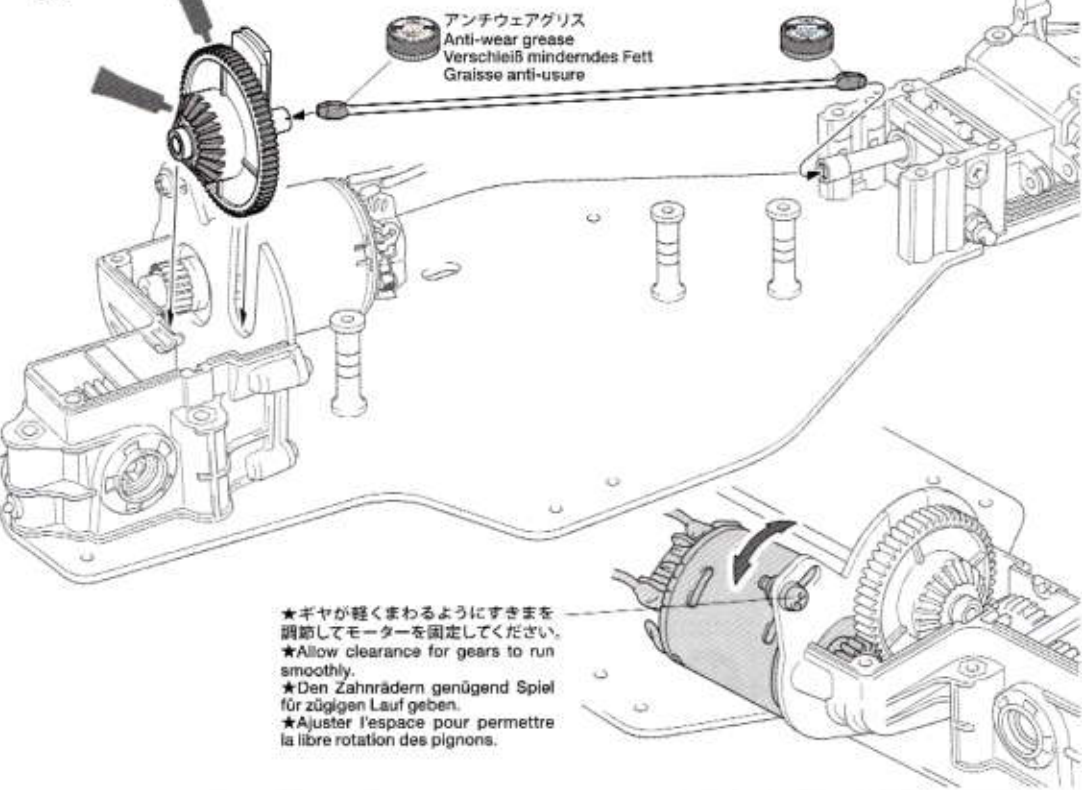
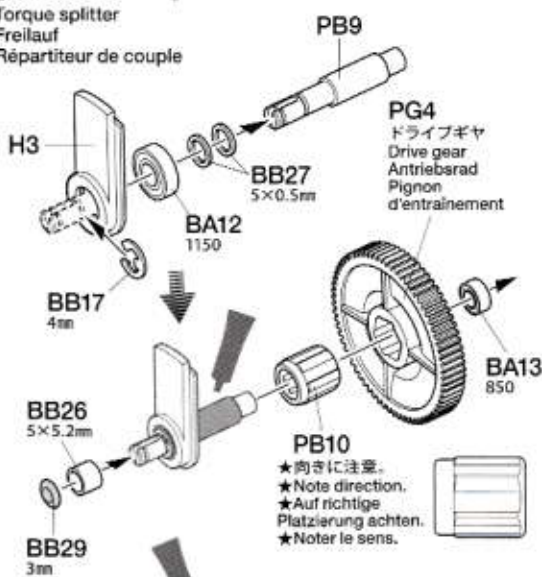
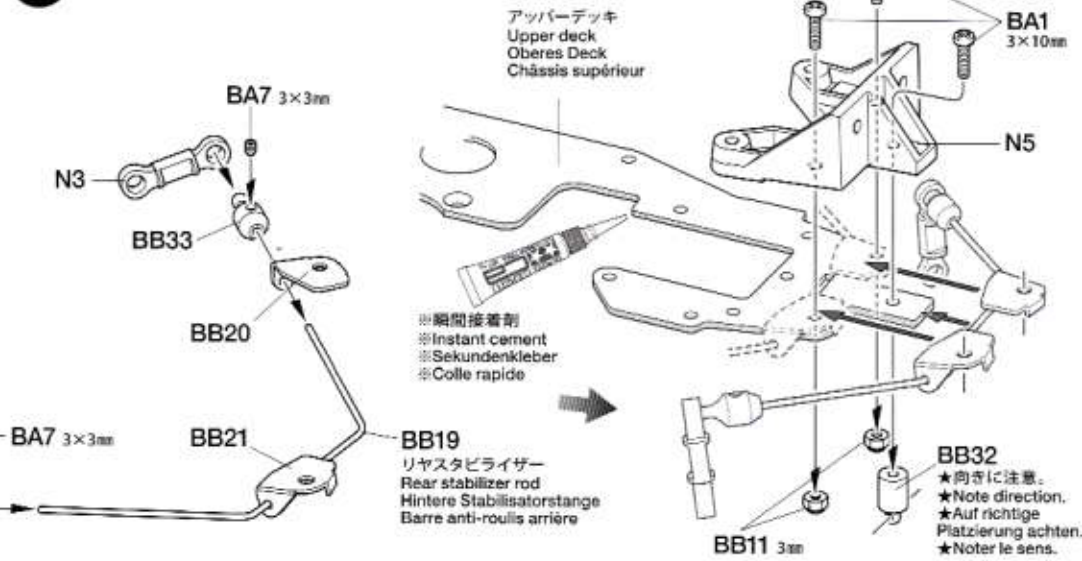
★Appliquer de la graisse à l'extrémité de la vis si l'assemblage est trop juste.

★BA18 (2×36mm シャフト) が落ちないようにセロファンテープ等で止めておきます。

★Temporarily hold with cellophane tape.

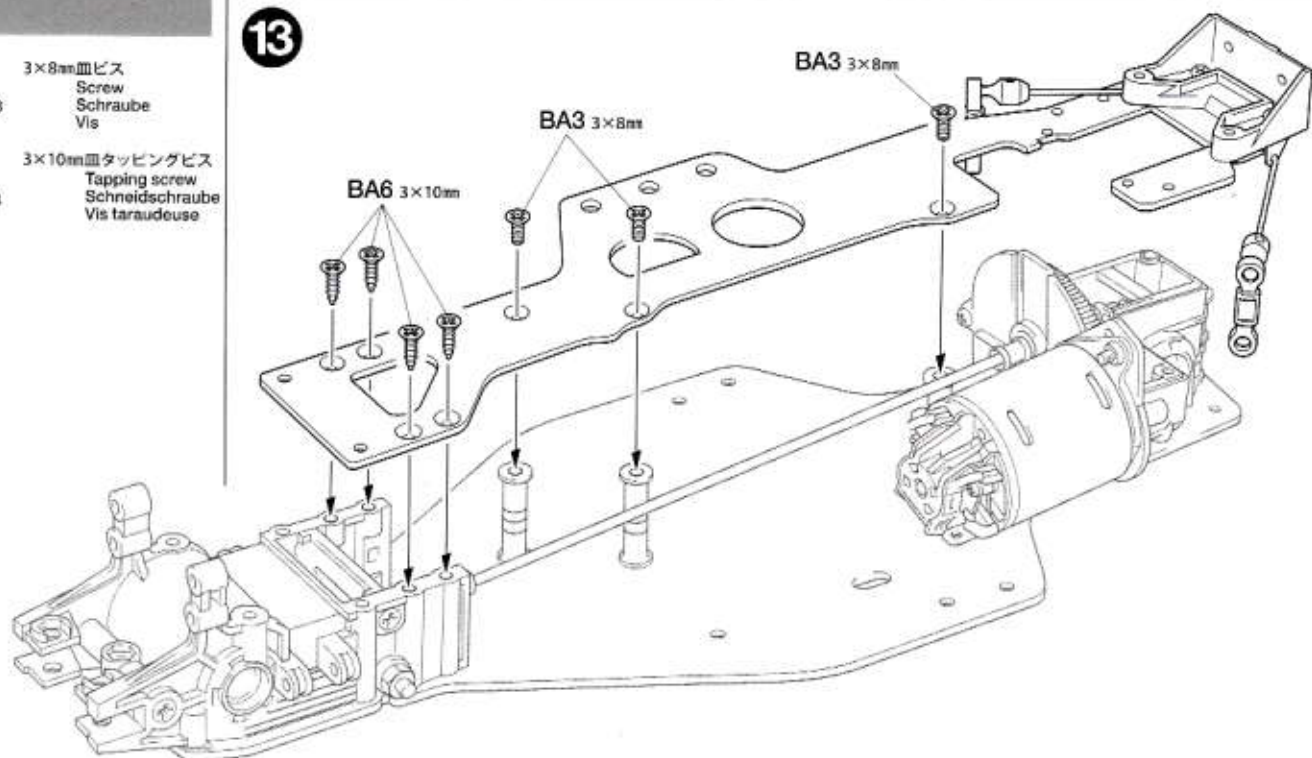
★Vorübergehend mit Tesafilm befestigen.

★Maintenir en place provisoirement avec du ruban adhesive.

B**11** ~ **20**袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B**11****12****11**《トルクスプリッター》
Torque splitterFreilauf
Répartiteur de couple**12**

13

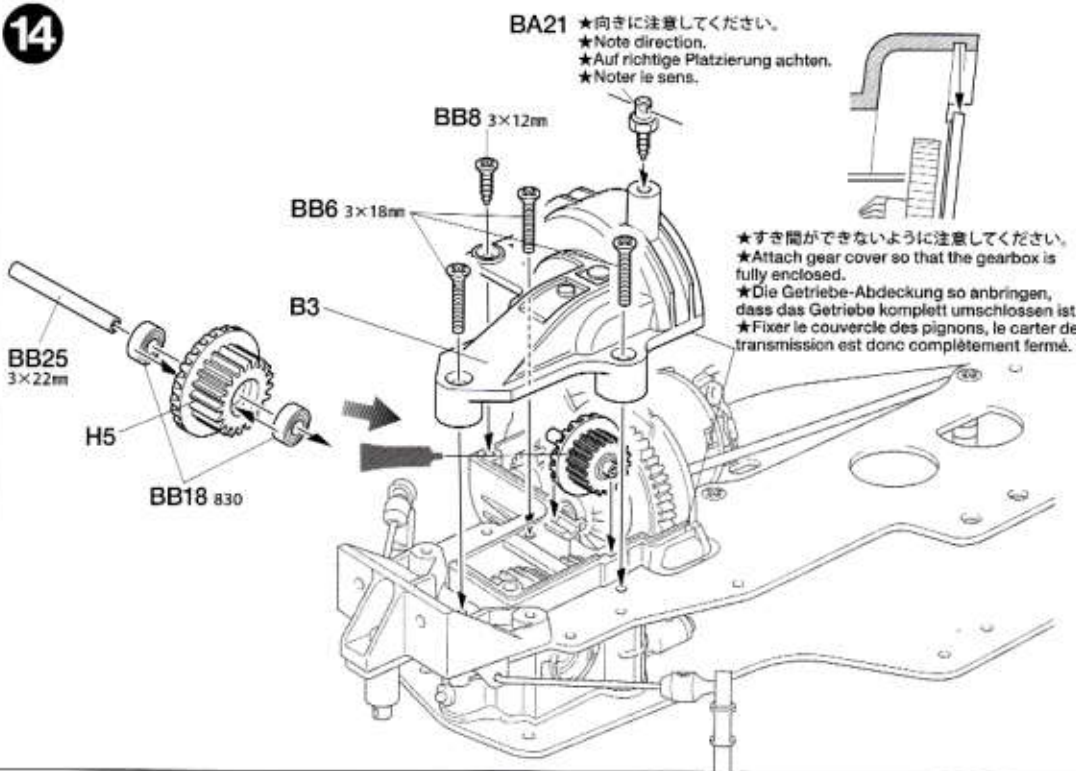
- BA3 ×3 3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
- BA6 ×4 3×10mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



14

- BB6 ×3 3×18mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
- BB8 ×1 3×12mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BB18 ×2 830ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
- BB25 ×1 3×22mmパイプ
Pipe
Rohr
Tuyau
- BA21 ×1 六角マウント
Hexagonal mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal

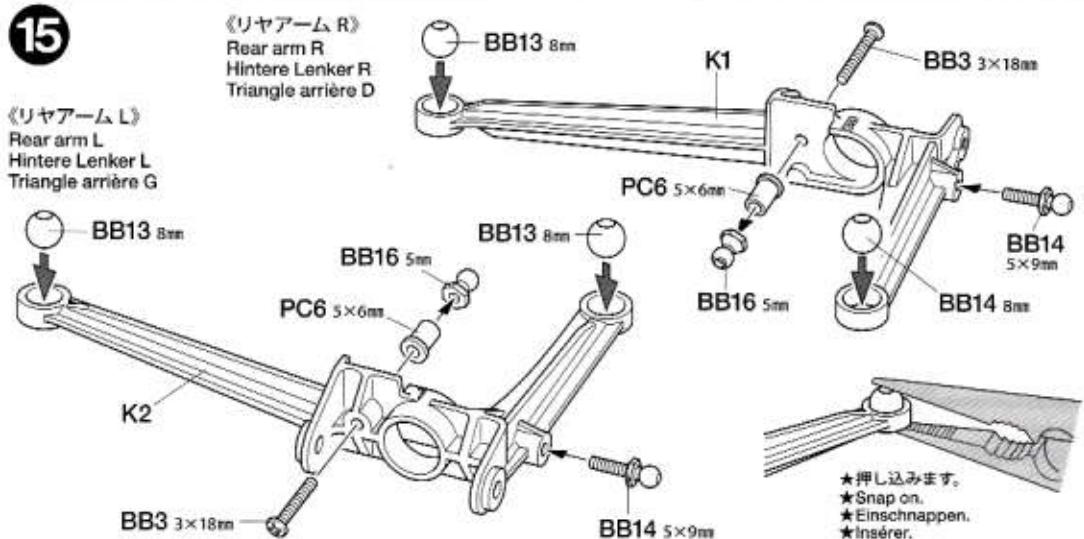
14



15

- BB3 ×2 3×18mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis
- BB13 ×4 8mmボール
Ball
Kugel
Bille
- BB14 ×2 5×9mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule
- BB16 ×2 5mmビローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecroû-connecteur à rotule
- PC6 ×2 5×6mm丸、プッシュ
Round bushing
Kreishülse
Entretoise

15



16



BB4 ×2
3×42mm 皿ビス
Screw
Schraube
Vis



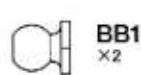
BB5 ×2
3×25mm 皿ビス
Screw
Schraube
Vis



BB7 ×2
3×12mm 皿ビス
Screw
Schraube
Vis



BB12 ×4
3mm フランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque



BB15 ×2
6mm ビローボールナット
Ball nut
Kugelmutter
Ecrou-connecteur à rotule



BB28 ×2
3×2.5mm スペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise



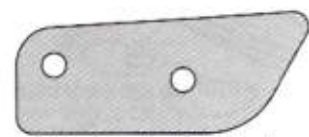
BB30 ×2
リヤアームマウント
Rear arm mount
Befestigung hinterer Lenker
Support de triangle arrière



BB31 ×2
テーパードブッシュ(長)
Tapered bushing (long)
Kegei-Hülse (lang)
Entretoise (longue)



BB34 ×2
ブッシュベース
Bushing base
Hülsenbasis
Entretoise



PA1 ×2
サスマウント補強プレート
Suspension arm reinforcing plate
Verstärkungsplatte für
Radaufhängung
Plaque de renfort de bras de
suspension



PC7 ×2
5×4mm 丸ブッシュ
Round bushing
Keishülse
Entretoise

17



BB37 ×2
デフスポンジ
Diff sponge
Abstandsstücke
Mousse de différentiel

TAMIYA CRAFT TOOLS

(+)SCREWDRIVER-L
プラスドライバー-L(5×100)



ITEM 74006

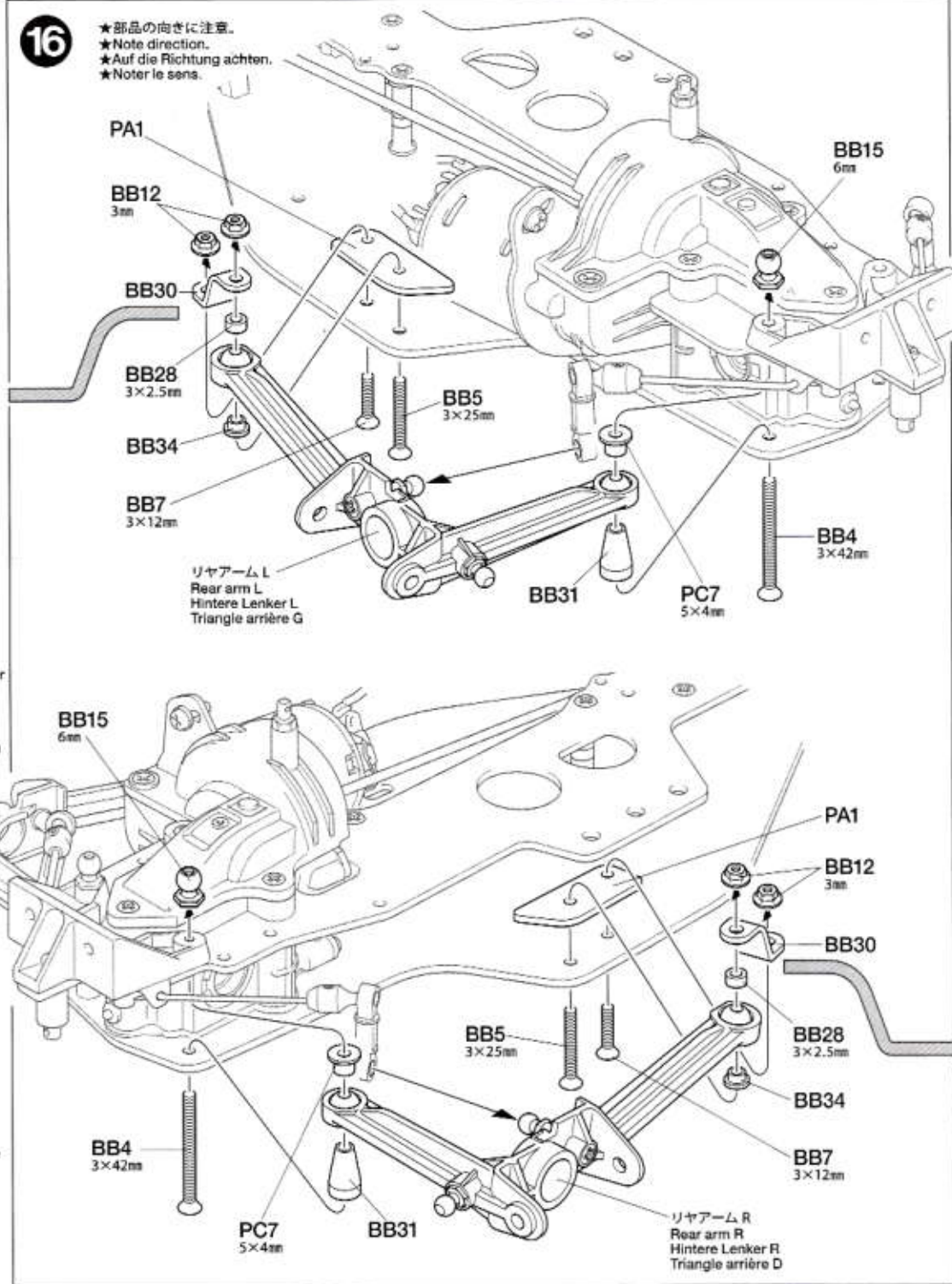
(+)SCREWDRIVER-M
プラスドライバー-M(4×75)



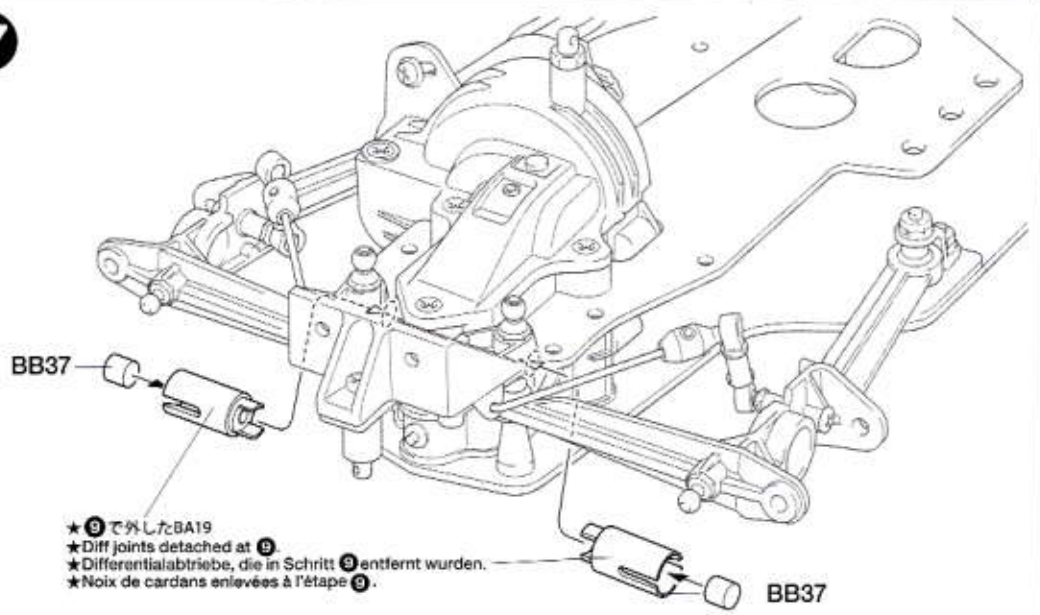
ITEM 74007

16

★部品の向きに注意。
★Note direction.
★Auf die Richtung achten.
★Noter le sens.



17



★⑨で外したBA19
★Diff joints detached at ⑨
★Differentialabtriebe, die in Schritt ⑨ entfernt wurden.
★Noix de cardans enlevées à l'étape ⑨.

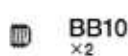
18



BB1 ×2 3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BB9 ×2 1.6×4mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



BB10 ×2 3×2.5mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



BB15 ×2 6mmビローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopfmutter
Ecrou-connecteur à rotule



BA12 ×4 1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BB23 ×2 2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



BB24 ×2 1.6×10.4mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



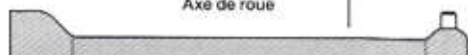
BB35 ×2 クロスジョイント
Cross joint
Kreuzzapfen
Joint croisé



PA2 ×2 ホイールハブ
Wheel hub
Radnabe
Moyeu de roue



PB5 ×2 ホイールアクスル
Wheel axle
Rad-Achse
Axe de roue

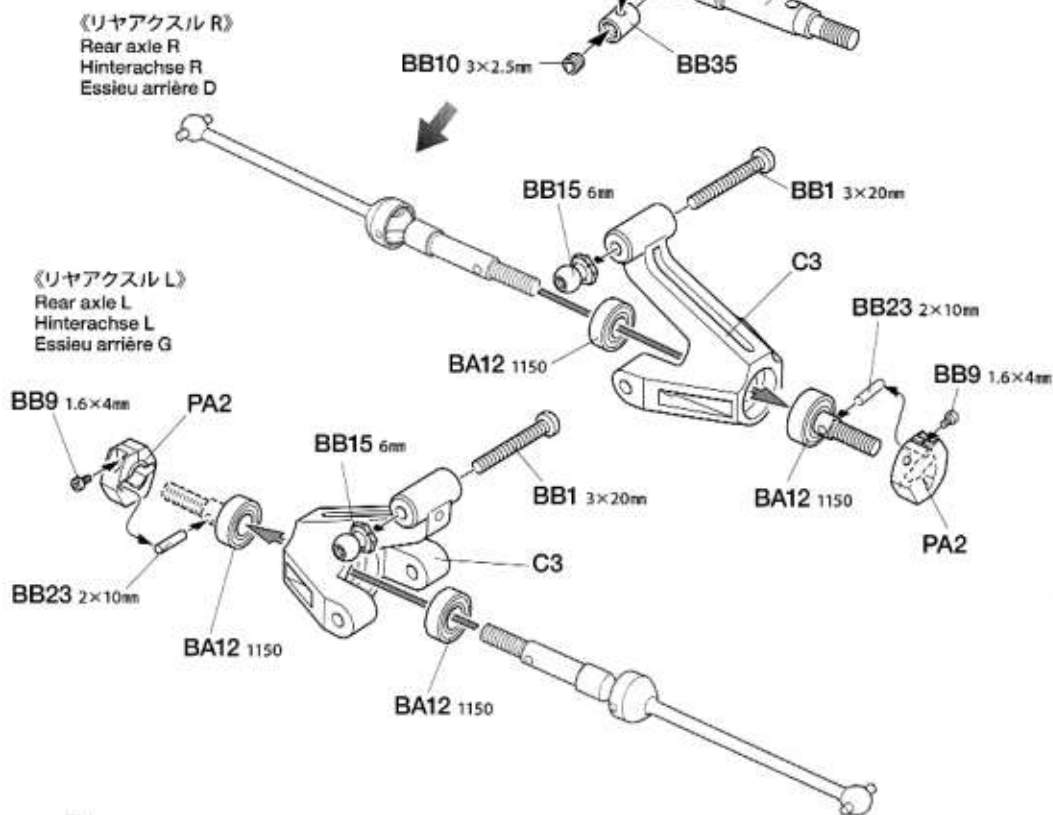


PB6 ×2 スイングシャフト
Swing shaft
Querwelle
Axe

18

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

《リアアクスル R》
Rear axle R
Hinterachse R
Essieu arrière D



19

《リアアッパーアーム》
Rear upper arm
Hinterer oberer Lenker
Tirant arrière

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

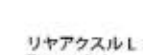
19



BB2 ×4 3×10mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décollétée



BB22 ×2 3×42mmターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés



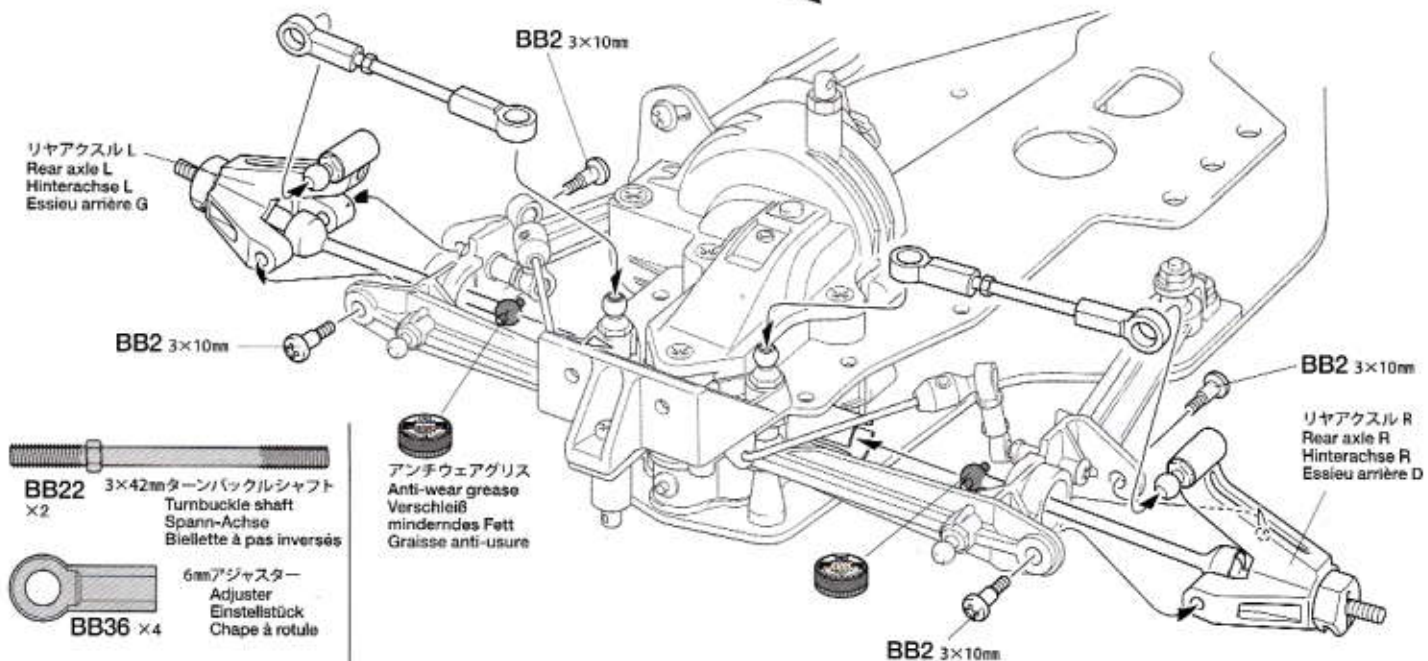
BB36 ×4 6mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule



BB22 ×2 3×42mmターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés



BB36 ×4 6mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule



20

BA1 ×2
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA8
×2
3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

BB11
×2
3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou de blocage

C

21~28

袋結Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

21

BC3 ×4
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

PC3 ×2
4×15mmパイプナット
Pipe nut
Rohr-Mutter
Tube-écrou

BC3 2.6×10mm
前後反転
Turn upside down.
Die Oberseite nach unten drehen.
Retourner.

22

BC1 ×2
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BB16
×2
5mmビロボールナット
Ball connector nut
Kugelform-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule

BC10
×2
6×7mmボールカラー
Ball collar
Kugelhülse
Bague de rotule

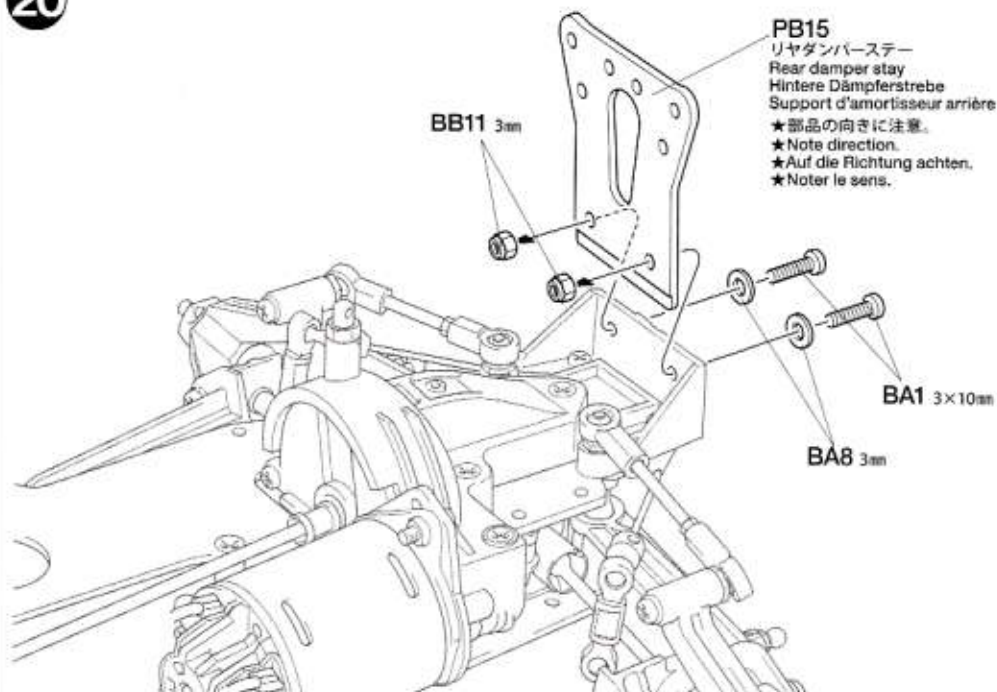
BC11
×2
3×3mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BC18
×2
3×32mmターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés

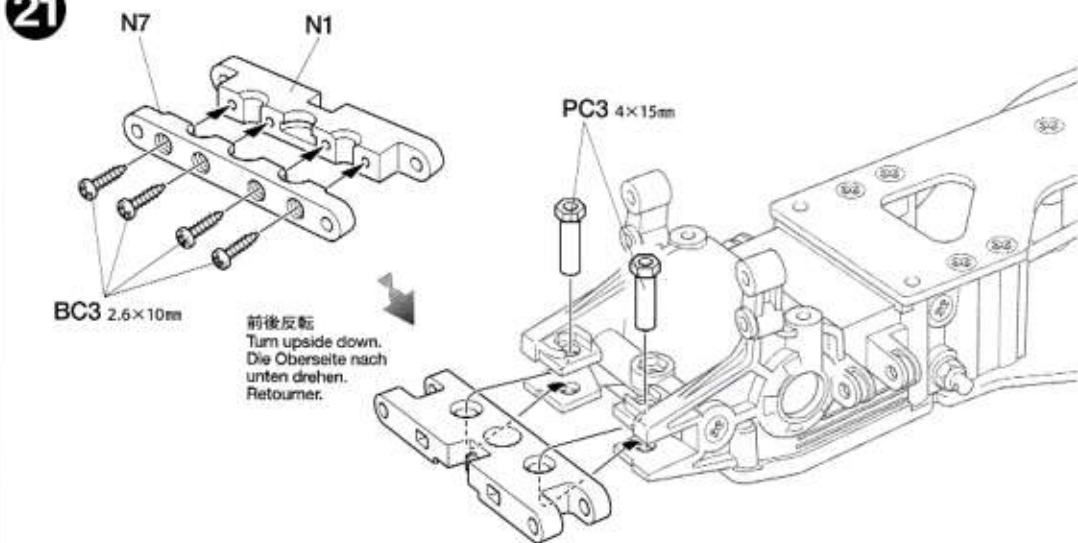
BB36 ×4
6mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

19mm

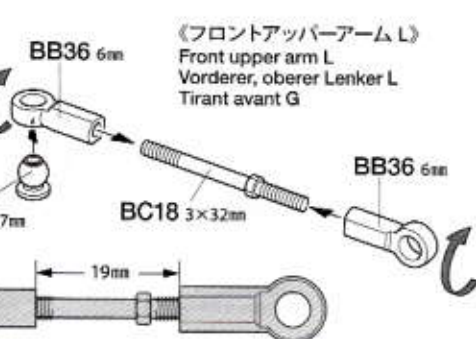
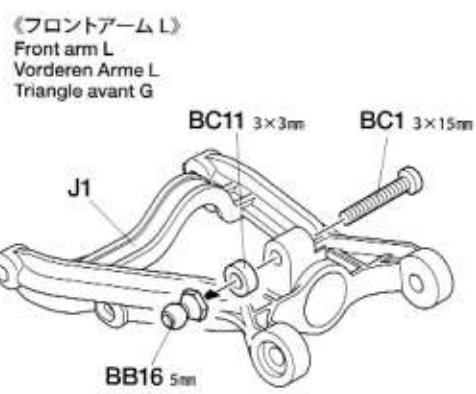
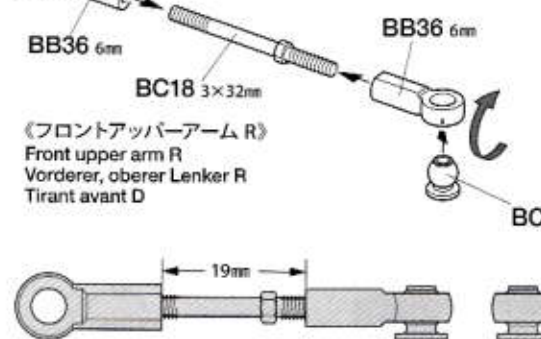
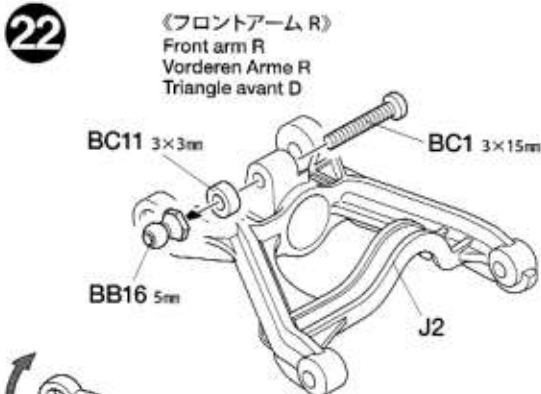
20



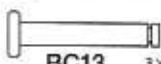
21



22



23



BC13 3×19mm リンクピン
Link pin
Gelenkbolzen
Axe d'articulation



BC8 2mm Eリング
E-Ring
Circlip



BB37 2×2 Diff スポンジ
Diff sponge
Abstandsstücke
Mousse de différentiel

24



BA1 3×10mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis



BB2 3×10mm 段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décollée



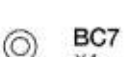
BB9 1.6×4mm キャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



BB10 3×2.5mm イモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



BC5 3mm ナット
Nut
Mutter
Ecrou



BC7 2mm ワッシャー (小)
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



BC9 5mm ビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



BB15 6mm ビローボールナット
Ball connector nut
Kugelfopfmutter
Ecrou-connecteur à rotule



BC12 3×1.5mm スペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise



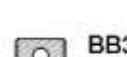
BA12 1150 ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BB23 2×10mm シャフト
Shaft
Achse
Axe



BB24 1.6×10.4mm シャフト
Shaft
Achse
Axe



BB35 クロスジョイント
Cross joint
Kreuzzapfen
Joint croisé



PA2 ホイールハブ
Wheel hub
Radnabe
Moyeu de roue



※ネジ止め剤
※Gel type thread lock
※Gelförmige Schraubensicherung
※Frein-filet type gel

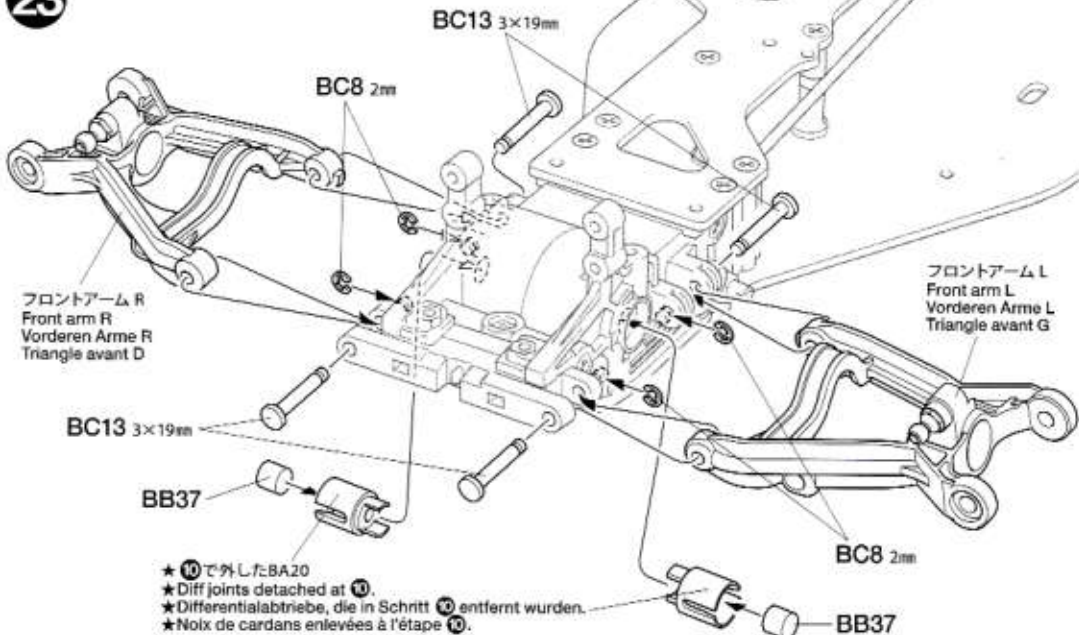
★このマークはネジロック剤を塗る部分に指示しました。樹脂製パーツに付かないようにしてください。パーツを傷す恐れがあります。

★Gel Type Thread Lock may damage plastic. Avoid direct contact with plastic parts.

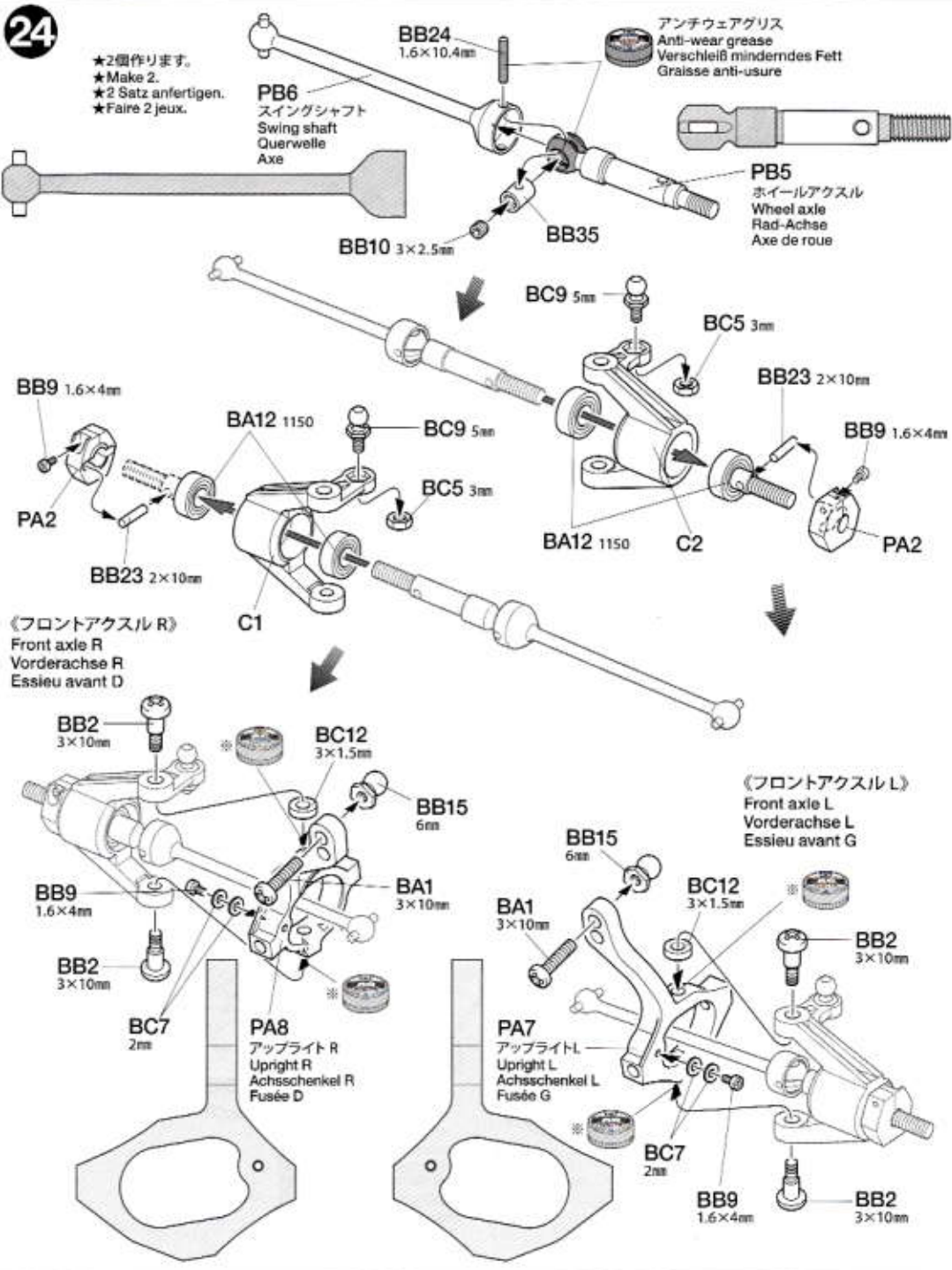
★Gelförmige Schraubensicherung kann Plastik angreifen. Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Plastikteilen.

★Le freine-filet type gel attaquent le plastique. Ne jamais tremper les pièces plastique dans du freine-filet type gel.

23

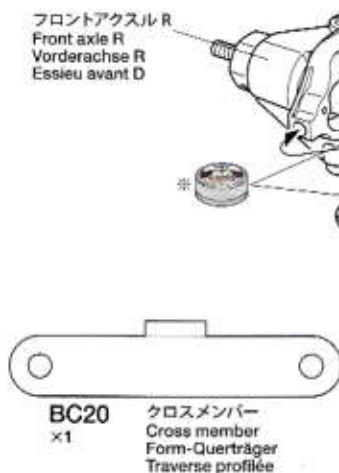


24



25

- BC1 ×2
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BB2 ×4
3×10mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décollétée

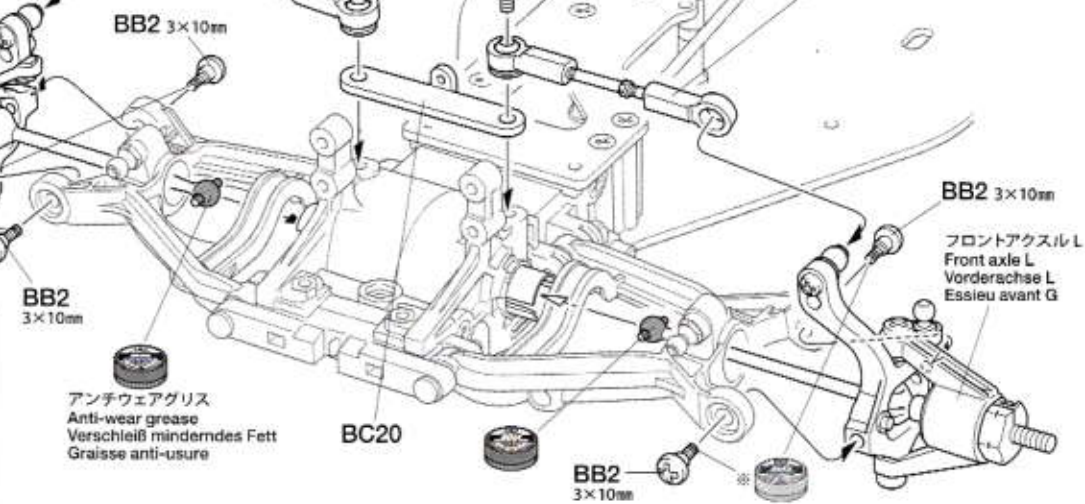


25

フロントアッパーアーム R
Front upper arm R
Vorderer, oberer Lenker R
Tirant avant D

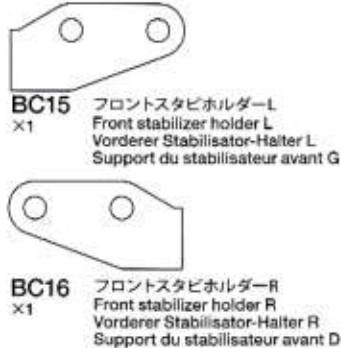
BC1 3×15mm

フロントアッパーアーム L
Front upper arm L
Vorderer, oberer Lenker L
Tirant avant G

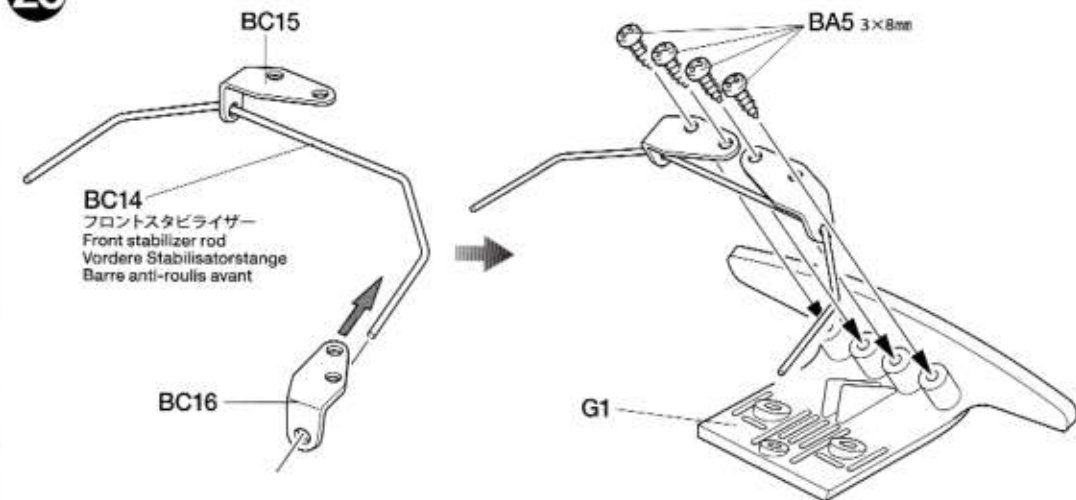


26

- BA5 ×4
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



26

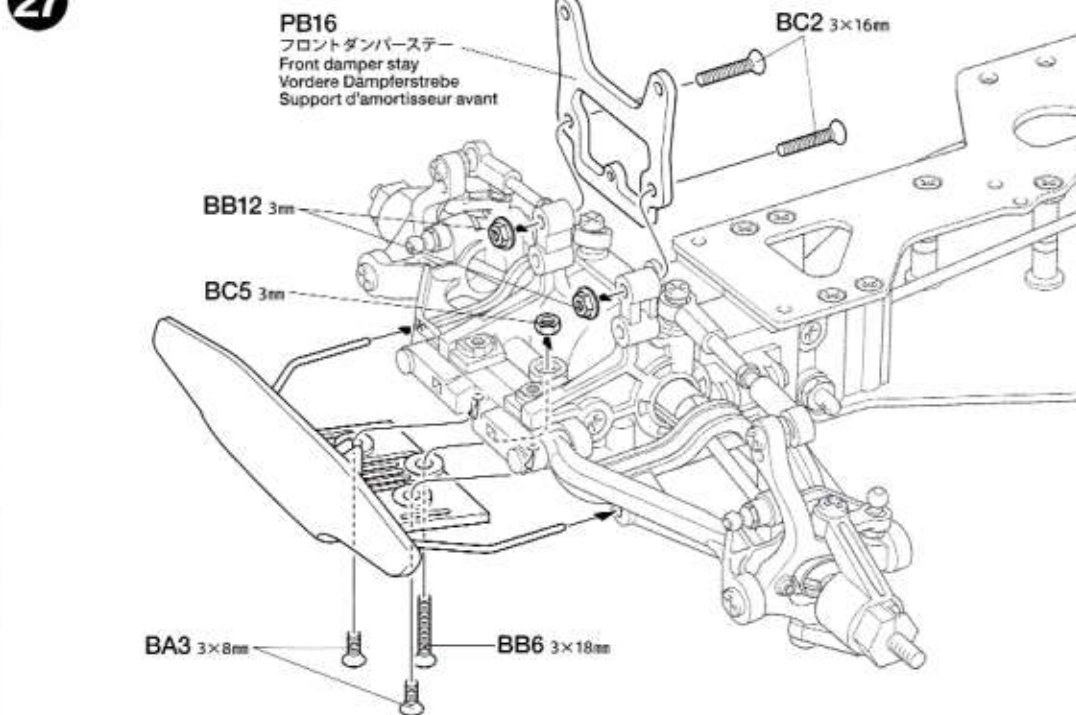


27

- BB6 ×1
3×18mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
- BC2 ×2
3×16mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
- BA3 ×2
3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
- BB12 ×2
3mmフランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque
- BC5 ×1
3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou



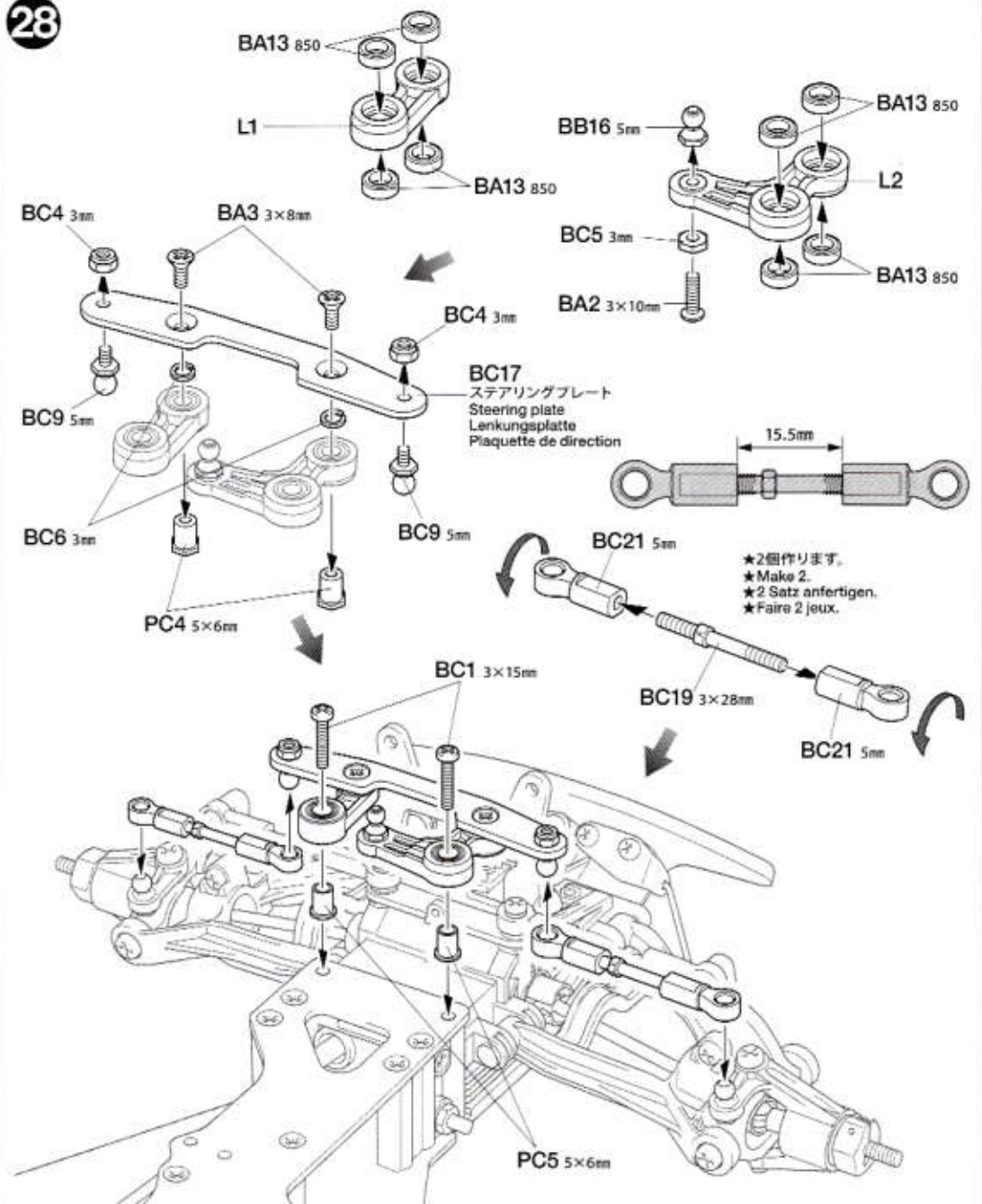
27



28

- BC1 ×2 3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BA2 ×1 3×10mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis
- BA3 ×2 3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis
- BC4 ×2 3mmロックナット(薄)
Lock nut (thin)
Sicherungsmutter (dünn)
Ecrou de blocage (fin)
- BC5 ×1 3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou
- BC6 ×2 3mmスプリングワッシャー
Spring washer
Federscheibe
Rondelle ressort
- BC9 ×2 5mmビローボール
Ball connector
Kugelfkopf
Connecteur à rotule
- BB16 ×1 5mmビローボールナット
Ball connector nut
Kugelfkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule
- BA13 ×8 850ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
- BC19 ×2 3×28mmターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés
- BC21 ×4 5mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule
- PC4 ×2 5×6mm六角ブッシュ
Hexagonal bushing
Sechskant-hülse
Entretoise hexagonale
- PC5 ×2 5×6mm丸ブッシュ
Round bushing
Kreishülse
Entretoise

28

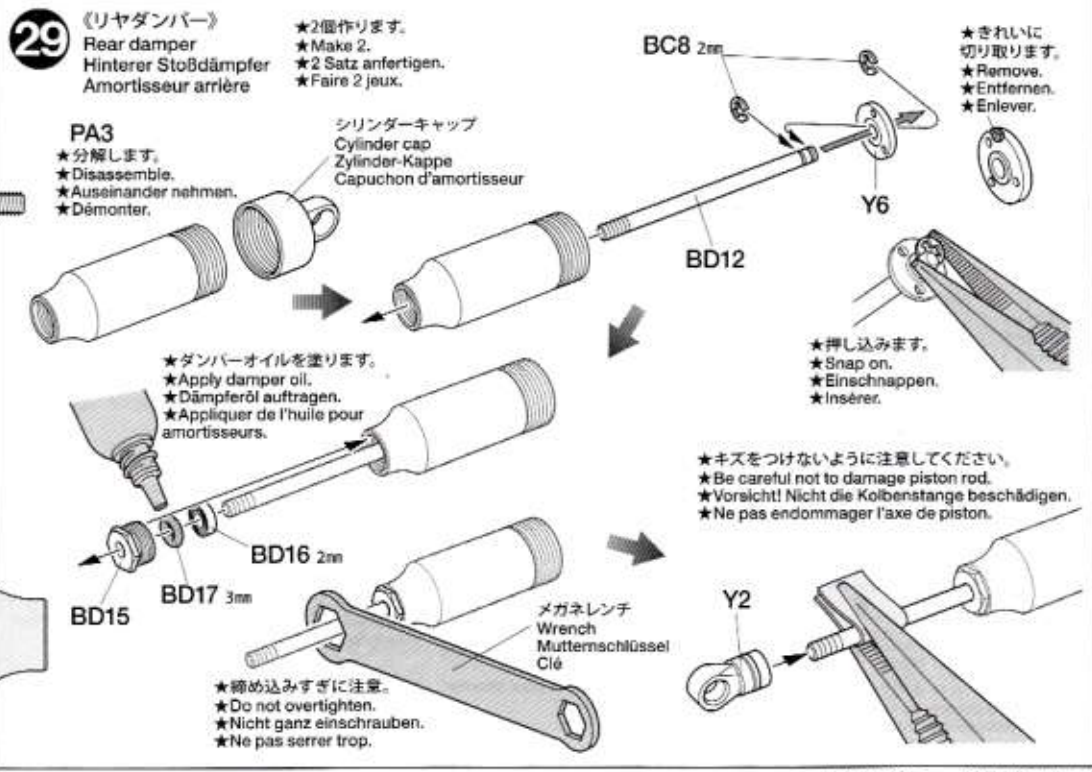


D 29~50
袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D

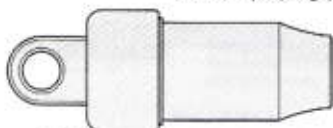
29

- BC8 ×4 2mmEリング
E-Ring
Circlip
- BD12 ×2 リヤピストンロッド
Rear piston rod
Hinterer Kolbenstange
Tige de piston arrière
- BD15 ×2 シリンダーエンド
Cylinder end
Zylinderende
Bouchon d'amortisseur
- BD16 ×2 2mmシャフトガイド
Shaft guide
Stangenführung
Guide d'axe
- BD17 ×2 3mmOリング(赤)
O-ring (red)
O-Ring (rot)
Joint torique (rouge)
- PA3 ×2 リヤダンパーシリンダー
Rear damper cylinder
Hinterer Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur arrière

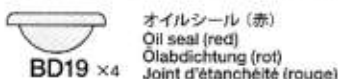
29



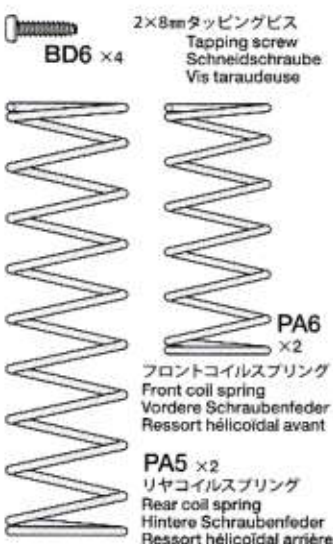
30



31



32



OPTIONS

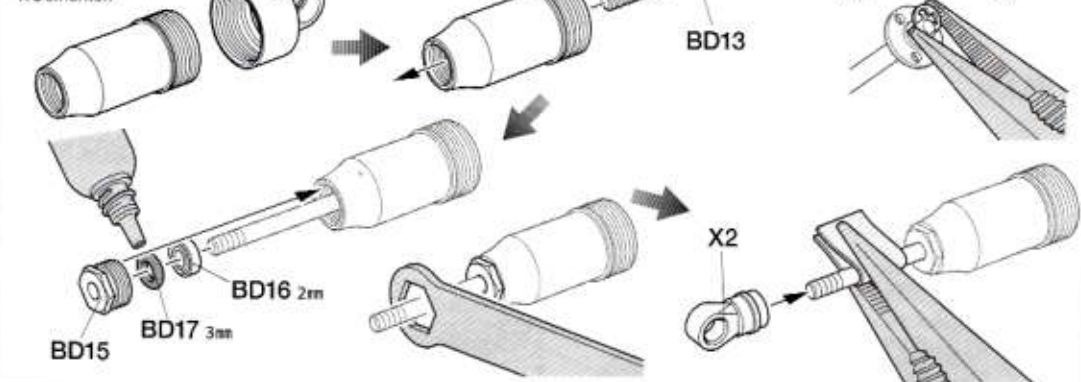
ソフトセット SOFT SET (53443)	赤 RED	# 200
	橙 ORANGE	# 300
	黄 YELLOW	# 400
ミディアムセット MEDIUM SET (53444)	緑 GREEN	# 500
	青 BLUE	# 600
	紫 PURPLE	# 700
ハードセット HARD SET (53445)	ピンク PINK	# 800
	クリア CLEAR	# 900
	ライトブルー LIGHT BLUE	# 1000

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

30

《フロントダンパー》
Front damper
Vorderer Stoßdämpfer
Amortisseur avant

PA4
★分解します。
★Disassemble.
★Auseinander nehmen.
★Démonter.



31

★フロント、リヤ各2個作ります。
★Make 2 each (front and rear).
★Je 2 Satz anfertigen (vorderen und hinteren).
★Faire 2 jeux de chaque (avant et arrière).

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

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

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

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

2.ピストンを下図の位置にして、オイルシールをはめ込み、あふれたオイルをティッシュペーパーですいとります。

2. Raise the piston to shown position, attach oil seal and absorb oil overflow with tissue paper.

2. Kolben zur gezeigten Position ziehen. Ölabdichtung einstecken, überlaufendes Öl mit Papiertaschentuch abwischen.

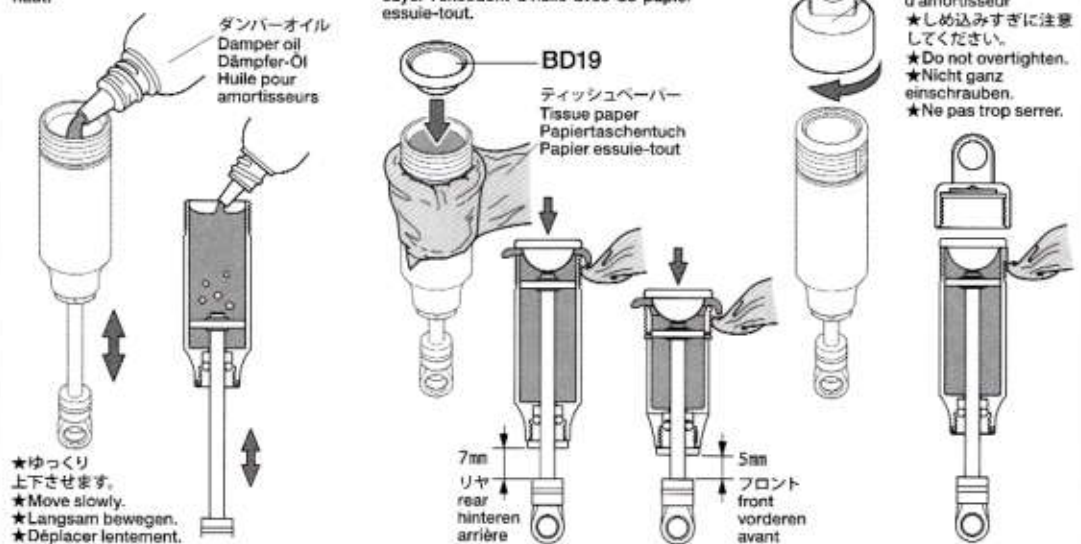
2. Sortir le piston dans la position montrée, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier essuie-tout.

3.シリンダーキャップをゆっくり締め込んでいき、満ちてきたオイルをふきとりつつ、最後まで締め込めたら完了です。

3. Tighten cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

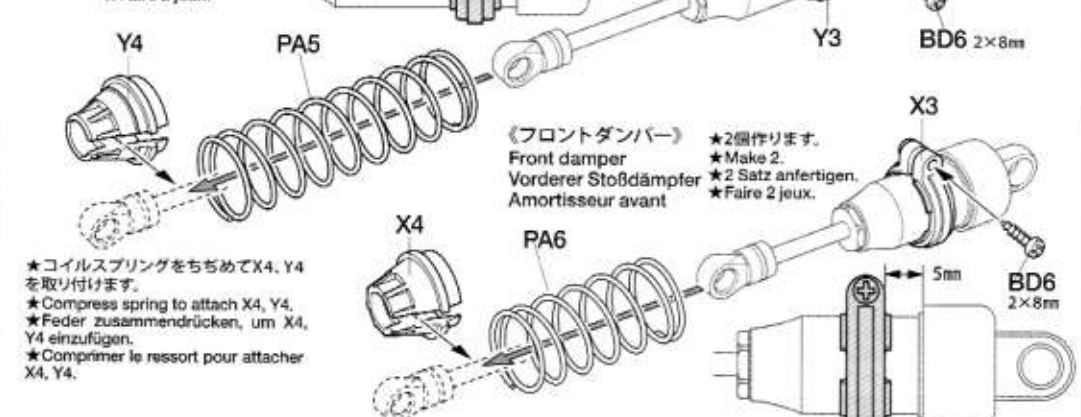
3. Serrer le capuchon d'amortisseur.



32

《リヤダンパー》
Rear damper
Hinterer Stoßdämpfer
Amortisseur arrière

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



33

BB1 ×2 3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA5 ×1 3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BA7 ×2 3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

BA8 ×1 3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

BC11 ×2 3×3mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BD10 ×2 6mmボール
Ball
Kugel
Bille

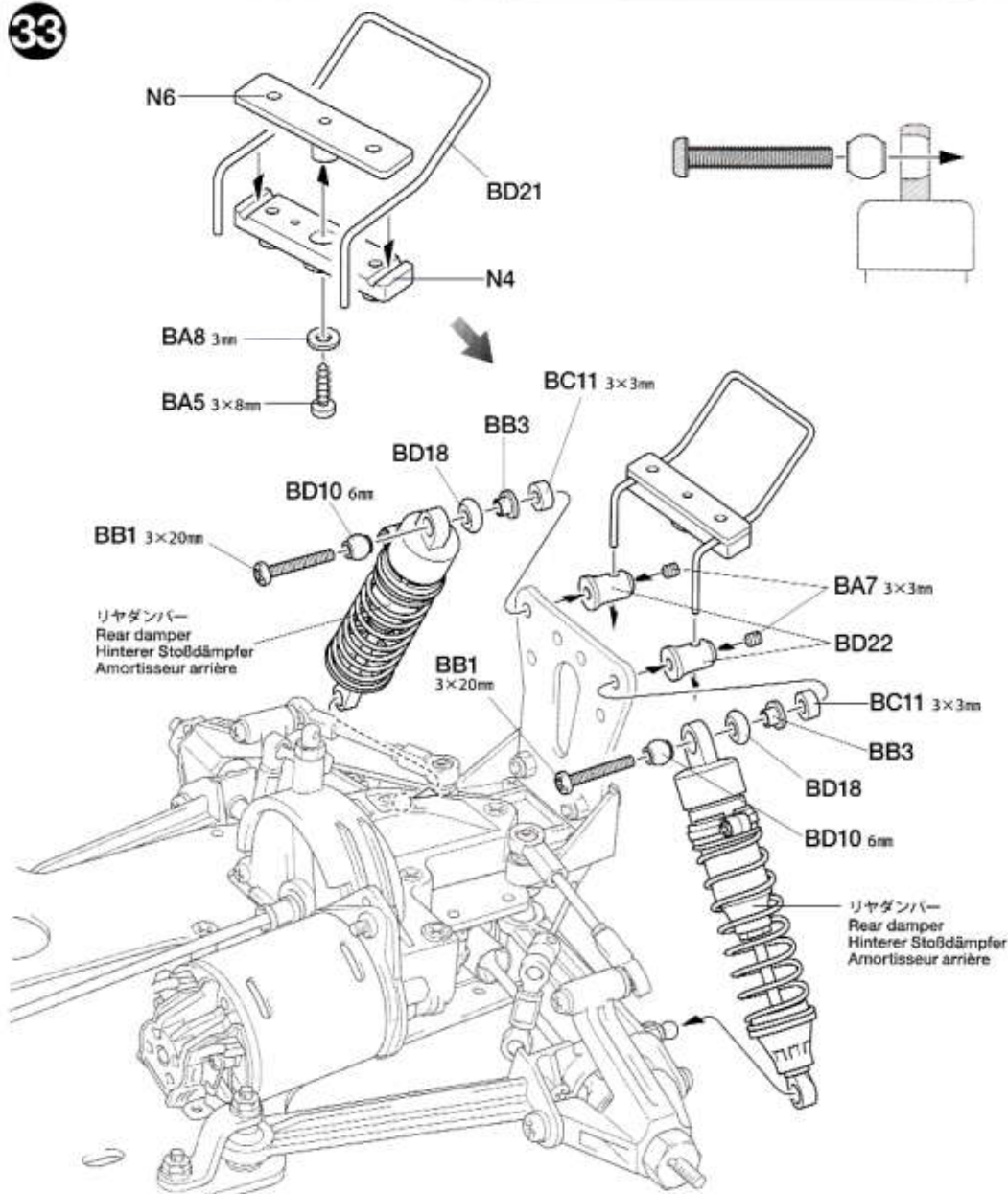
BD18 ×2 ラバーブッシュ
Rubber bushing
Gummihülse
Bague en caoutchouc

BB3 ×2 ブッシュベース
Bushing base
Hülsenbasis
Entretoise

BD21 ×1 ウイングステー
Wing stay
Spoilerstrebe
Cadre de maintien
de l'aileron

BD22 ×2 ウイングマウント
Wing mount
Spoilerhalterung
Support d'aileron

33



34

BB1 ×2 3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BB12 ×2 3mmフランジナット
Flange nut
Kragennutter
Ecrou à flasque

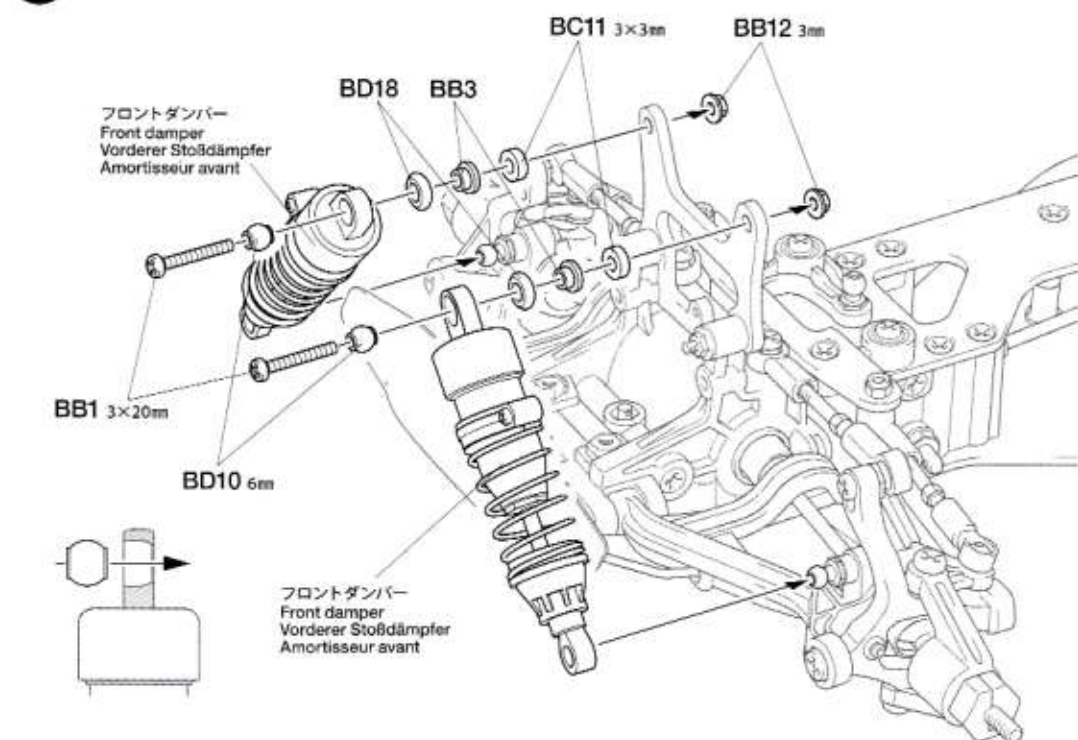
BC11 ×2 3×3mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BD10 ×2 6mmボール
Ball
Kugel
Bille

BD18 ×2 ラバーブッシュ
Rubber bushing
Gummihülse
Bague en caoutchouc

BB3 ×2 ブッシュベース
Bushing base
Hülsenbasis
Entretoise

34



タミヤカタログ

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

BD8
×1
2mm ロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylon

BD11
×1
5mm ローパーボール (2mmネジ)
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BA1
×1
3×10mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BD2
×1
2.6×10mm バインドビス
Screw
Schraube
Vis

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

BC3
×1
2.6×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

Checking R/C equipment

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

Überprüfen der RC-Anlage

(Siehe Bild rechts.)

1. Batterien einlegen.
2. Empfängerantenne ausrollen.
3. Voll aufgeladenen Akku verbinden.
4. Sender einschalten.
5. Empfänger einschalten.
6. Trimmhebel neutral stellen.
7. Schalter für Lenkservo (Servo-Normal).
8. Lenkrad neutral stellen.
9. Servo in Neutralstellung.
10. Nachdem der Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Stecker abziehen.

Vérification de l'équipement R/C

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

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

注意!
CAUTION

- ★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 manual inclus avec l'équipement R/C.

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



⑦ リバーススイッチを
ノーマル側 (N) にします。

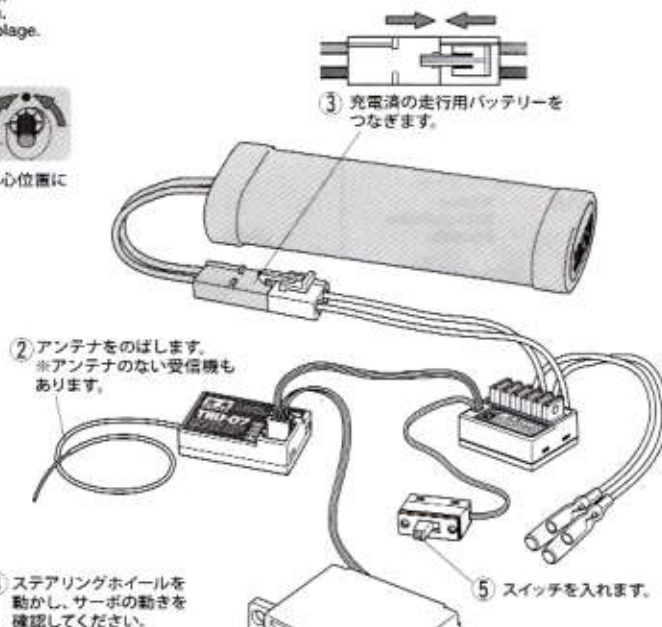
⑥ トリムを中心位置に
します。



① 電池をセットします。

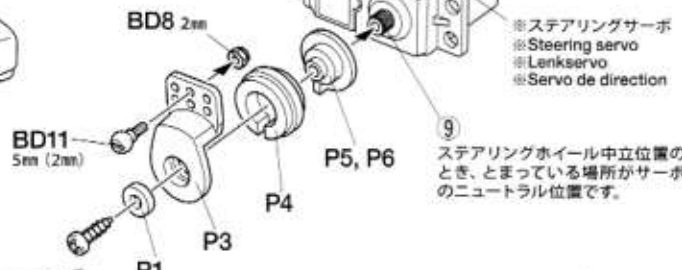


- ★タミヤ製サーボの場合はP5とBC3を使用します。他社製サーボを使用する場合は下の表をご覧ください。
- ★Use P5 and BC3 when using Tamiya servos. See diagram below when using other brands of servo.
- ★P5 und BC3 benutzen bei Tamiya Servos. Bei der Verwendung anderer Servos unten stehendes Diagramm beachten.
- ★Utiliser P5 et BC3 avec des servos Tamiya. Se reporter au tableau ci-dessous pour d'autres marques de servos.



② アンテナをのばします。
※アンテナのない受信機も
あります。

⑧ ステアリングホイールを
動かし、サーボの動きを
確認してください。



BD8 2mm
BD11
5mm (2mm)
P1
P3
P4
P5, P6

⑤ スイッチを入れます。
※ステアリングサーボ
※Steering servo
※Lenkservo
※Servo de direction

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

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

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

〈サーボホーン用ビスの選び方〉 / Selecting Servo Horn Screw Schraube des Servohorns / Choix du palonnier de servo

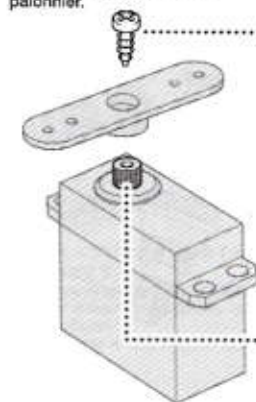
★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスをキット付属の10mmサイズビスに交換します。この表をよく見て、4種類の中からサーボに合わせたビスを選んでください。また、これ以外のビスの場合はプロポメーカーにお問い合わせください。

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

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

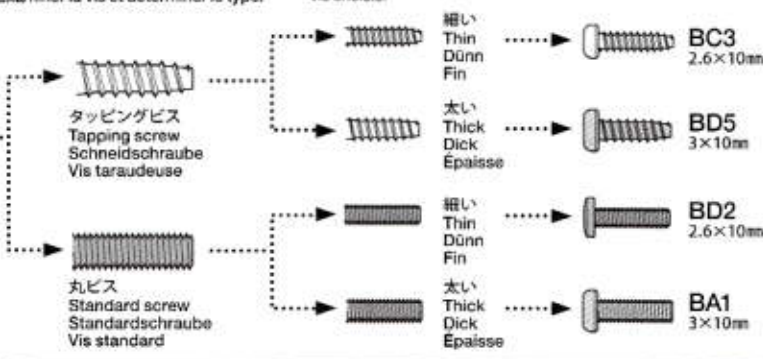
★Pour d'autres marques de servos, remplacer la vis de palonnier par la vis 10mm incluse dans ce kit, en utilisant ce tableau pour choisir la vis correcte. S'il n'y a pas de vis compatible, contacter le fabricant du servo.

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



① ★ビスのネジ部をよく見て、ビスの種類を確認します。
★Examine screw and determine type.
★Schraube überprüfen und die Richtige auswählen.
★Examiner la vis et déterminer le type.

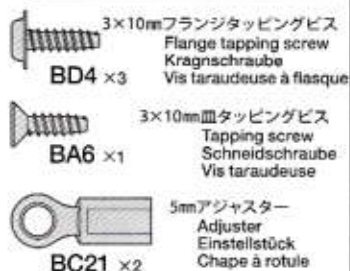
② ★下の図でビスの太さを確認し、選択したビスを使います。
★Check screw thickness with diagram below. Use selected screw.
★Dicke der Schraube mit dem unten stehenden Diagramm vergleichen. Die ausgewählte Schraube nutzen.
★Vérifier l'épaisseur de la vis sur le tableau ci-dessous. Utiliser la vis choisie.



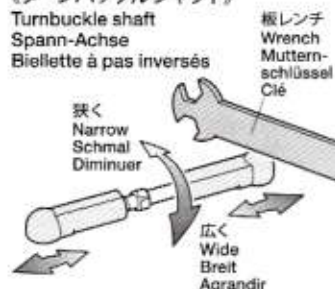
★使用するサーボの取り付け部に合わせて選びます。
★Match part with servo.
★Den zum Servo passenden Sockel aussuchen.
★Utiliser une pièce adaptée au servo.



36



《ターンバックルシャフト》

Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés

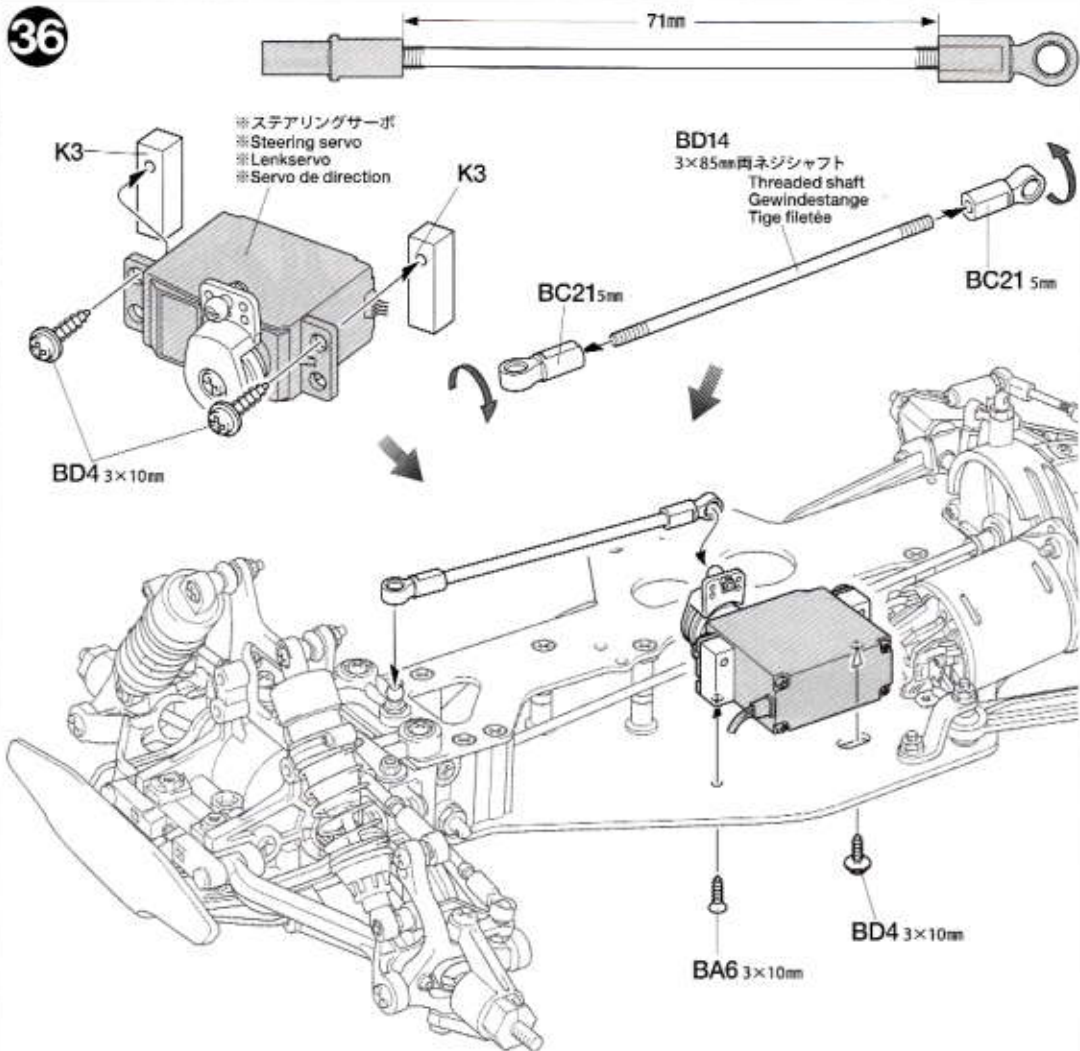
★タイロッド、アッパーアームのターンバックルシャフトは板レンチを使って長さを調整することができます。

★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 werden.

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

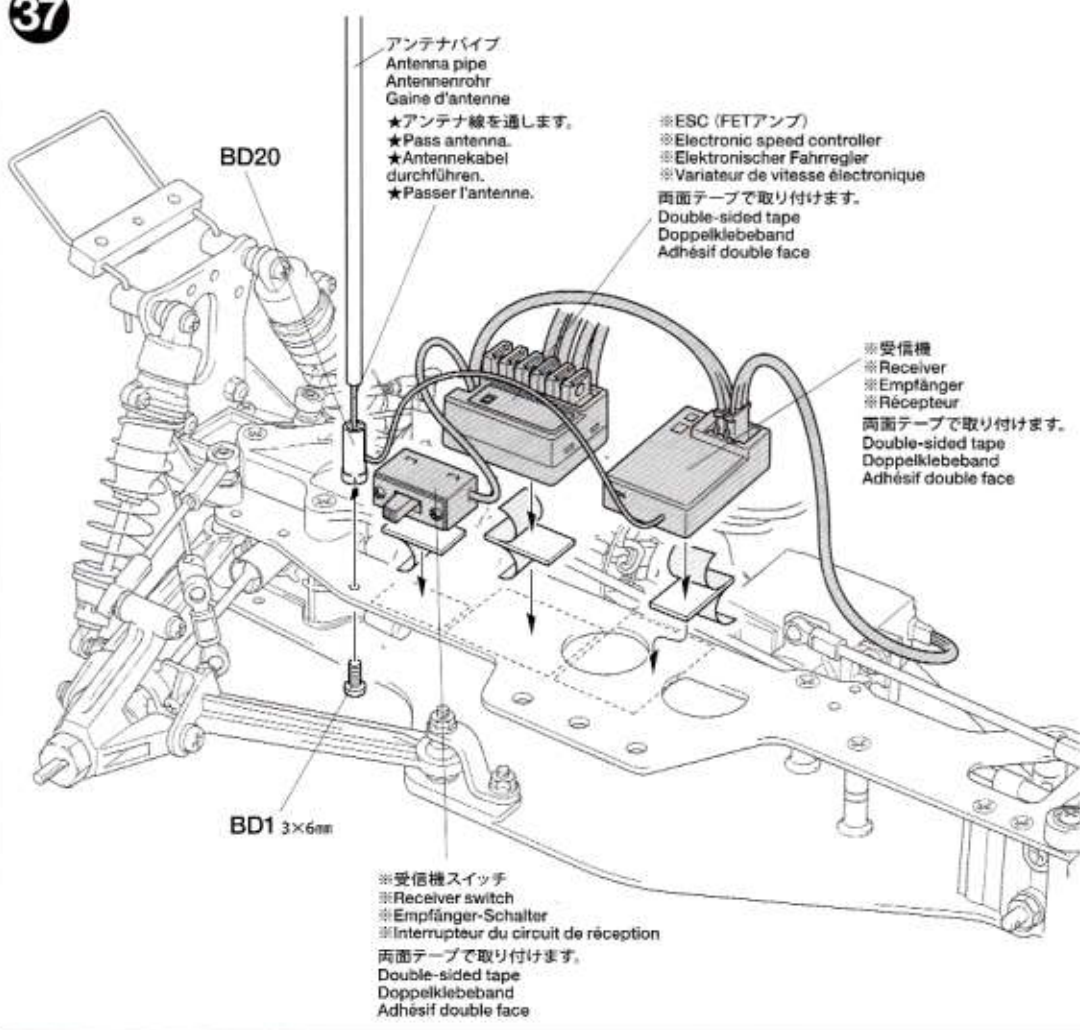
36



37



37



★RCメカの搭載方法は基本的には自由です。可動部分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 obstruct with moving parts.

★Die RC-Einheit an gewünschter Stelle einbauen. Die RC-Einheit so anbringen, dass sie nicht an bewegten Teilen streift.

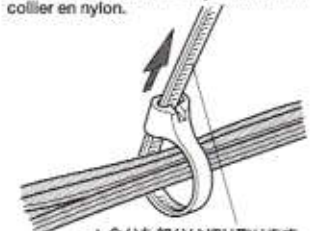
★Installer l'ensemble R/C dans la position choisie en veillant à ne pas le mettre en contact avec les pièces mobiles.

★配線コードはジャマにならないようにナイロンバンドでたばねておきます。

★Secure cables using nylon band.

★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.

★Maintenir les câbles en place avec un collier en nylon.



★余分な部分は切り取ります。

★Cut off excess portion using side cutters.

★Überstand mit Seitenschneider abschneiden.

★Enlever la partie excédentaire avec des pinces coupantes.

38

《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur



ESC, アンプ側
Speed controller
Fahrtenregler
Variateur de vitesse

モーター側
Motor
Moteur

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

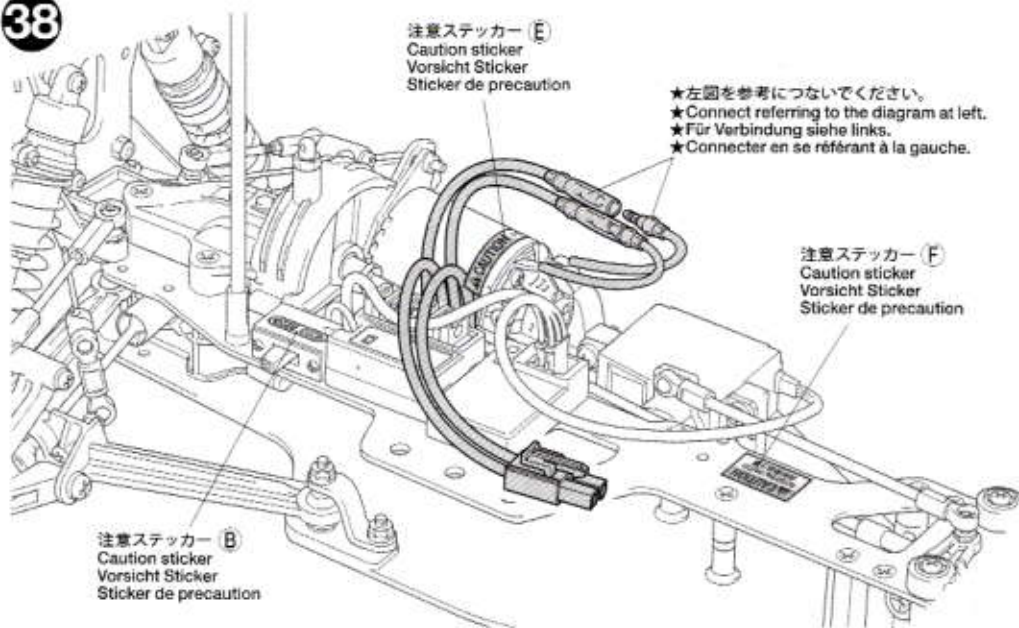
黄/赤コード
Yellow / Red
Gelb / Rot
Jaune / Rouge

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

緑/黒コード
Green / Black
Grün / Schwarz
Vert / Noir

- ★コネクター部は+(プラス), -(マイナス)を確かめ、しっかりとつないでください。
- ★Connect cables firmly.
- ★Die Kabel fest zusammenstecken.
- ★Connecter fermement les câbles.

38



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

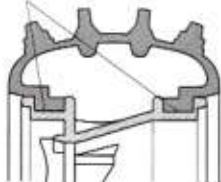
- ★左図を参考につないでください。
- ★Connect referring to the diagram at left.
- ★Für Verbindung siehe links.
- ★Connecter en se référant à la gauche.

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

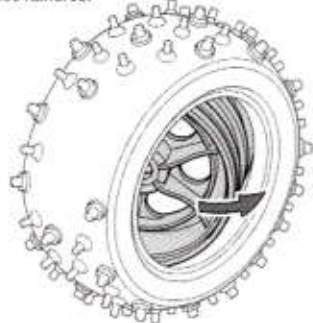
注意ステッカー B
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de precaution

39

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



- ★ホイールをひねりながらみぞにはめます。
- ★Twist wheel to fit into tire grooves.
- ★Das Rad so hineindrehen, dass es in die Reifenausnehmungen passt.
- ★Faire pivoter la jante pour l'insérer dans les rainures.



39

- ★ホイールには回転方向があります。L, Rを組み立ててください。
- ★Note direction of wheel.
- ★Die Seiten der Felgen beachten.
- ★Noter le sens de la roue.

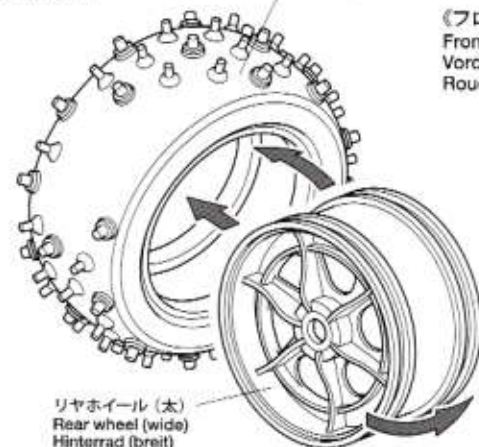
《L》

《R》



《リヤホイール》
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière

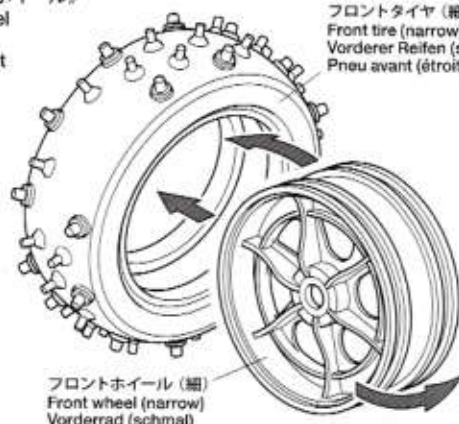
リヤタイヤ (太)
Rear tire (wide)
Hinterer Reifen (breit)
Pneu arrière (large)



リヤホイール (太)
Rear wheel (wide)
Hinterrad (breit)
Roue arrière (large)

《フロントホイール》
Front wheel
Vorderrad
Roue avant

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



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

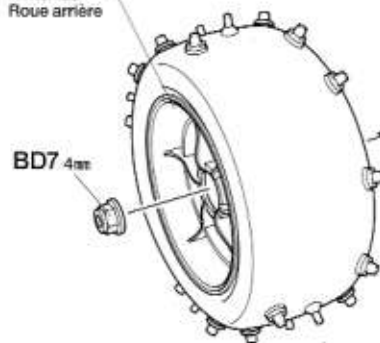
40

BD7
×2

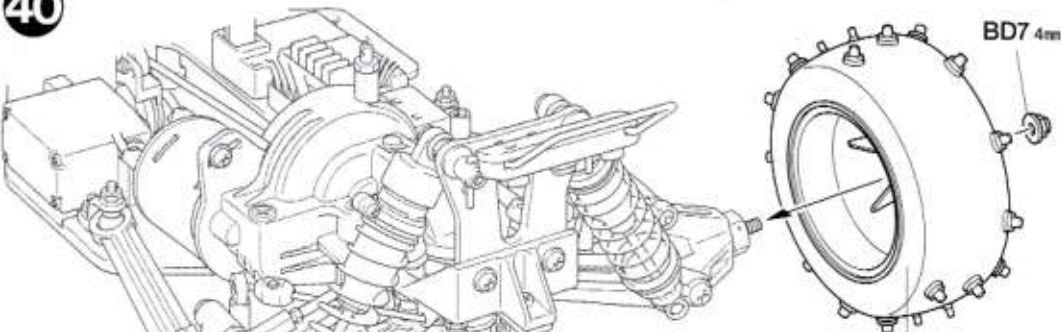
4mmフランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrrou nylstop à flasque

リヤホイール (L)
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière

BD7 4mm



40



BD7 4mm

リヤホイール (R)
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière

《L》

《R》



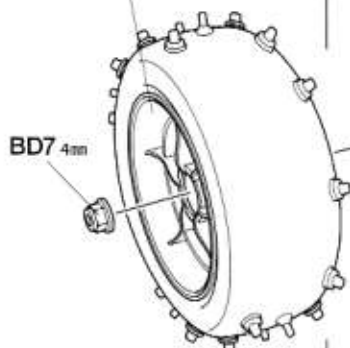
- ★ホイールのL, Rに注意して取り付けてください。
- ★Note sides of wheel.
- ★Die Seiten der Felgen beachten.
- ★Noter le sens de la roue.

41



BD7
×2
4mmフランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à
flasque

フロントホイール《R》
Front wheel
Vorderrad
Roue avant



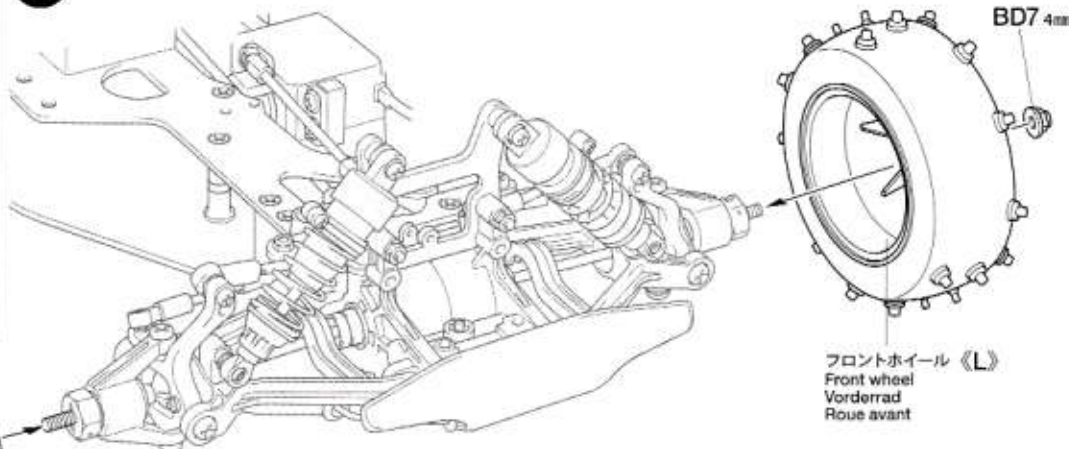
十字レンチ
Box wrench
Steckschlüssel
Clé à tube

BD7 4mm



★ナイロン部までしめ込みます。
★Tighten up to nylon portion.
★Anziehen, bis Gewinde aus
Nylon-Sicherungsteil schaut.
★Serrer jusqu'à la bague en nylon.

41



BD7 4mm
フロントホイール《L》
Front wheel
Vorderrad
Roue avant

《R》

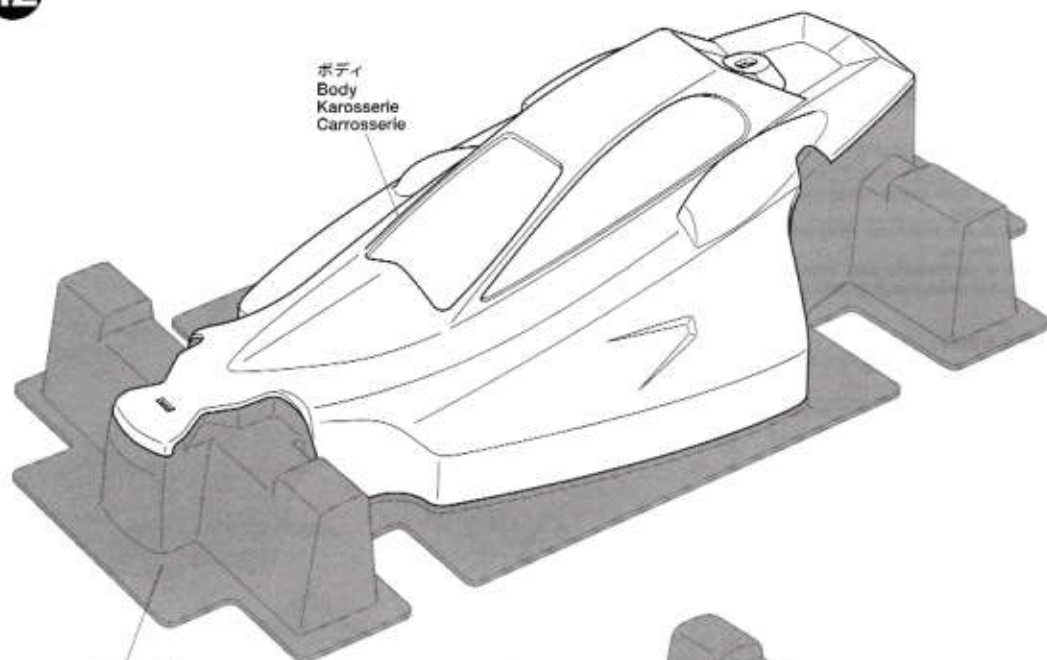


《L》



★ホイールのL、Rに注意して取り付
けてください。
★Note sides of wheel.
★Die Seiten der Felgen beachten.
★Noter le sens de la roue.

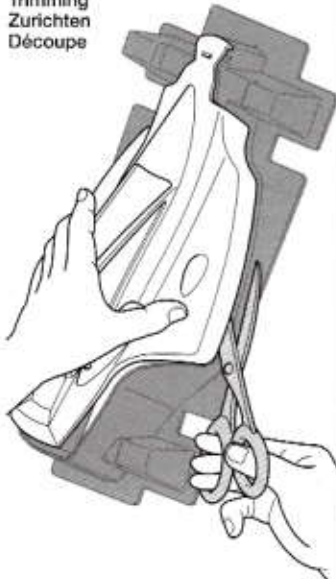
42



ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie

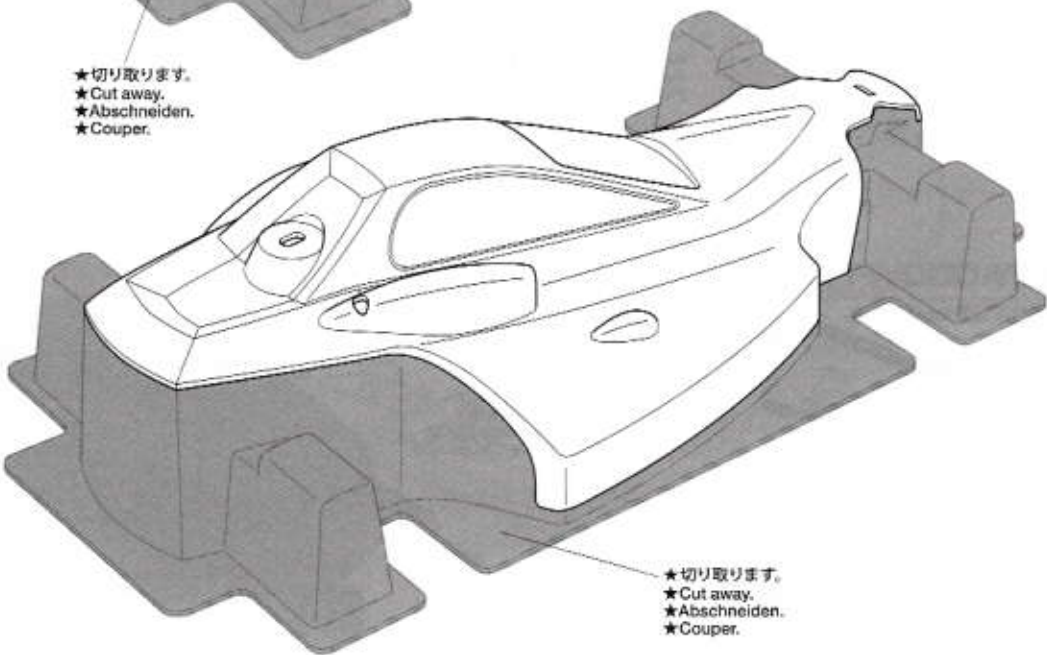
42

《切り取り》
Trimming
Zurichten
Découpe



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

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



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

TAMIYA CRAFT TOOLS

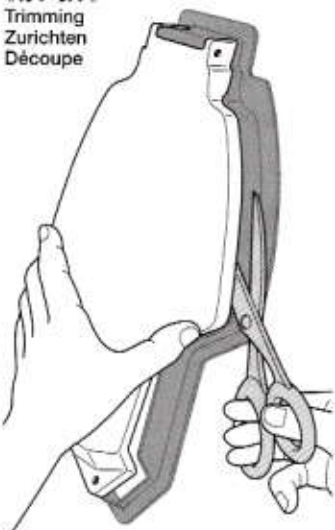
CURVED SCISSORS

曲線ばさみ
(プラスチック用)

ITEM 74005

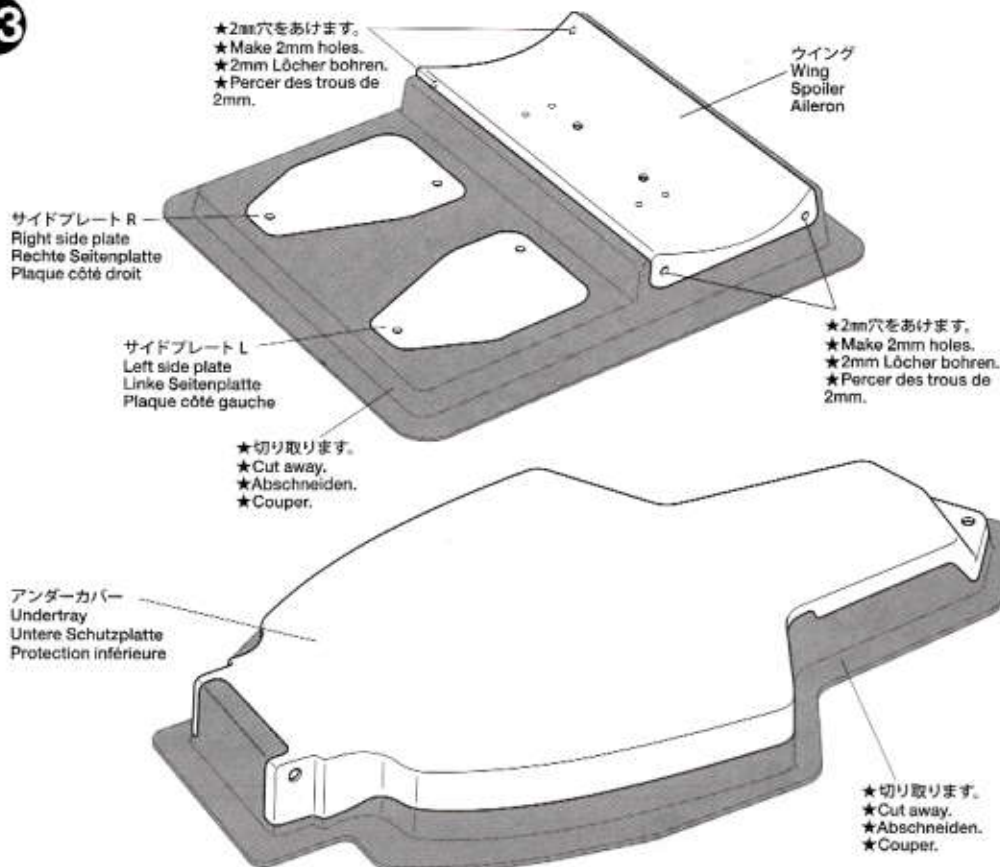
43

《切り取り》
Trimming
Zurichten
Découpe



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

43



44

● ボディの塗装にはポリカーボネート用塗料をお使いください。
Paint body from inside using paints for polycarbonate.
Karosserie von innen mit Polykarbonat-Farben bemalen.
Peindre la carrosserie par l'intérieur en utilisant des peintures polycarbonate.

《使用する塗料》

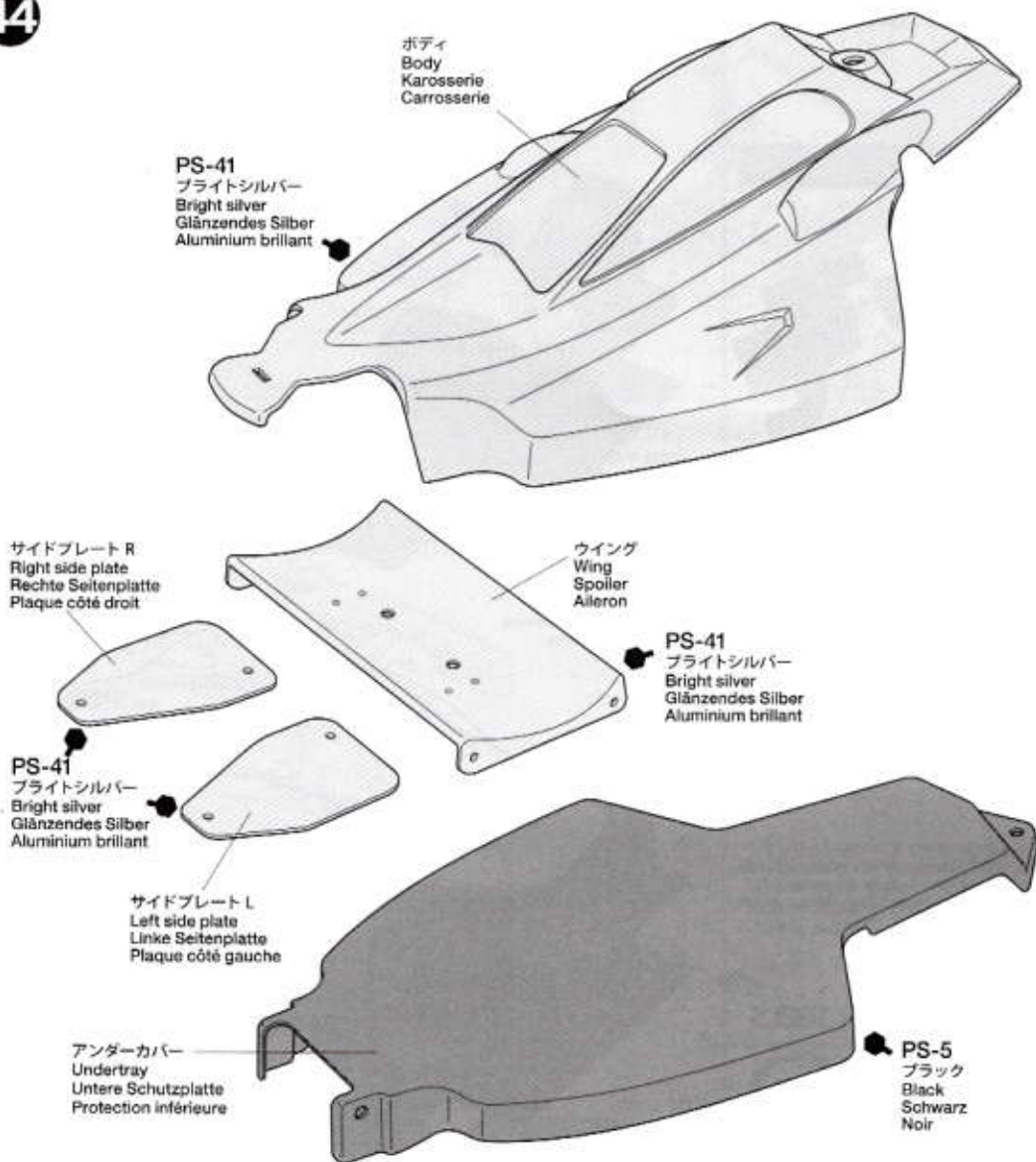
TAMIYA PAINT COLORS
TAMIYA-FARBEN
PEINTURES TAMIYA

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

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

PS-41 ●ブライツシルバー / Bright silver / Glänzendes Silber / Aluminium brillant

44



TAMIYA COLOR

ポリカーボネートスプレー(ミニ)
クリヤーボディ用スプレー塗料です。軽く仕上がり、衝突などにもはがれにくいのが特徴。ピン入り塗料の上に重ね塗りできます。

TAMIYA CRAFT TOOLS

SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー
(プラスチック用)

ITEM 74001

LONG NOSE w/ CUTTER

ラジオベンチ

ITEM 74002

PRECISION CALIPER

精密ノギス

ITEM 74030

45

《塗装する前に》

★塗装前に中性洗剤で油気をおとします。水洗いをし洗剤分を洗い流して乾かしてください。



Preparing body for painting

★Wash the body thoroughly with detergent in order to remove any oil, then rinse well and allow to air dry.

Vorbereitung der Karosserie für Bemalung

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

Préparation de la carrosserie pour la mise en peinture

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

46

《ステッカーの貼り方》

①できるだけ余白を残さずに、印刷された部分を切り抜いてください。番号のついたマークは切りとってしまうとまちがえやすいのでは順に切りとってください。

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

③残った台紙を少しずつはがしながら、場所がずれたり、ステッカーの中に気泡が残らないように注意して貼っていきます。台紙は一度に全部はがさないでください。しわがでたり気泡が残る原因になります。

Stickers

①Cut along the edges as close as possible to cut the sticker from the sheet. Cut out stickers in numbered order to prevent confusion.

②Slightly peel away one end of the lining and position the sticker on the body.

③Slowly remove the remaining lining while checking sticker position. Do not completely remove lining prior to application as this may cause unwanted air bubbles and creases.

Aufkleber

①Die Aufkleber an den Kanten so ausschneiden, dass der transparente Film entfernt ist.

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

③Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Das Trägerpapier nicht komplett abziehen, damit der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

Autocollants

①Découper l'autocollant au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent. Découper les stickers dans l'ordre numérique pour éviter les inversions.

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

③Enlever doucement le reste du support. Ne pas enlever complètement le film support avant la pose pour éviter les bulles d'air et les plis.

45

《塗装方法》

Painting
Bemalung
Peinture

★ボディ、ウイング全体を内側からPS-41ブライトシルバーで塗装します。アンダーカバーはPS-5ブラックで塗装します。スプレー塗装するときはボディから30cm位はなし、一度に塗らず、数回にわけて塗るとよいでしょう。

★Paint body and wing from inside using PS-41 Bright Silver, and paint undertray with PS-5 Black. Apply thin layer of paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.

★Karosserie und Flügel von der Innenseite mit PS-41 glänzendes Silber lackieren. Unterschütz mit PS-5 Schwarz lackieren. Beim Lackieren mit Sprühfarben jeweils 2-3-mal eine dünne Farbschicht aus 30cm Abstand zur Karosserie aufbringen.

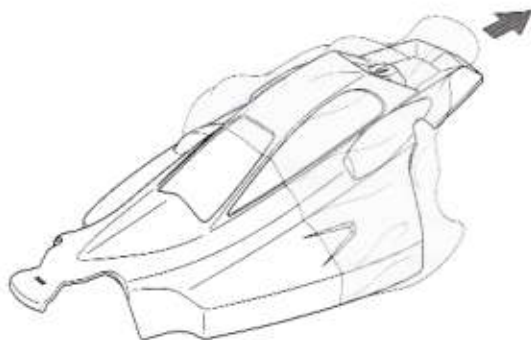
★Peindre la carrosserie et l'aileron par l'intérieur en PS-41 Aluminium Brillant et le fond plat en PS-5 Noir. Appliquer 2-3 fines couches successives à une distance de 30cm de la carrosserie.

★塗料が乾いたら、表面の保護フィルムをはがしてください。保護フィルムをはがしてからマークを貼ります。

★After paint has cured, remove protective coating prior to adding stickers.

★Nachdem Trocknen der Farbe sind Schutzfolie abziehen vor dem Anbringen der Aufkleber.

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



46

★マークは番号順に貼ってください。

★Apply stickers in numbered order.

★Aufkleber der Reihenfolge nach anbringen.

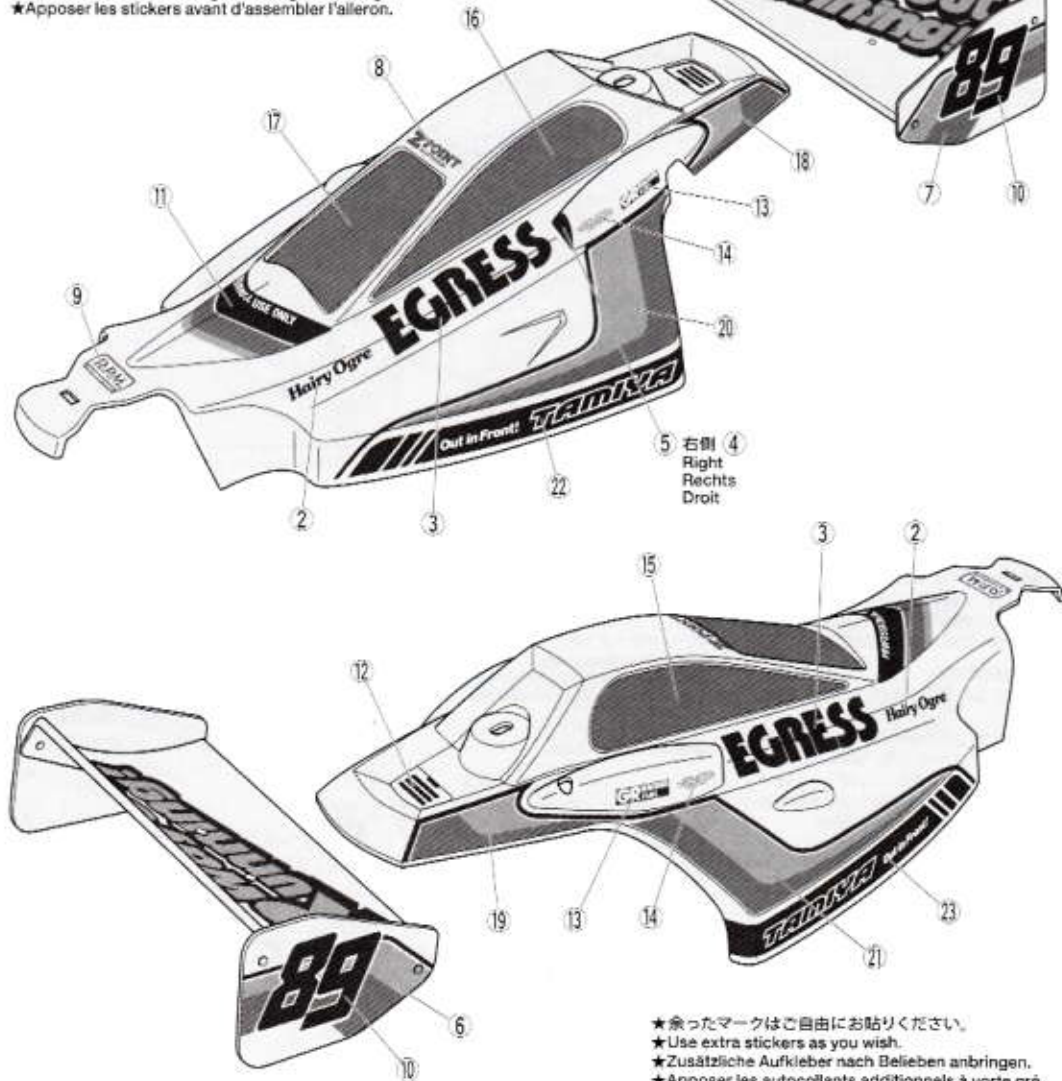
★Appliquer les autocollants dans l'ordre numérique.

★マークを貼ってからウイングを組み立てます。

★Apply wing stickers before assembling wing.

★Aufkleber vor der Montage des Flügels anbringen.

★Apposer les stickers avant d'assembler l'aileron.



★余ったマークはご自由にお貼りください。

★Use extra stickers as you wish.

★Zusätzliche Aufkleber nach Belieben anbringen.

★Apposer les autocollants additionnels à votre gré.



BD24

X1

スナップピン (大)
Snap pin (large)
Federstift (groß)
Épingle métallique
(grande)



BD26

X3

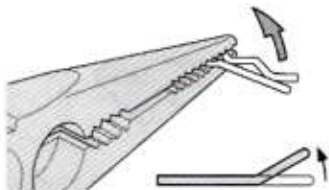
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstift (klein)
Épingle métallique
(petite)

《スナップピンの折り曲げ》

Modifying snap pins

Abänderung des Federstiftes

Modification de l'épingle métallique



★取り外しに便利なようにスナップピンを折り曲げます。

★To make attaching / detaching easier, bend snap pin as shown.

★Um Befestigen / Abziehen einfacher zu machen, die Federklammern wie abgebildet biegen.

★Pour faciliter la fixation/dépose, plier l'épingle comme montré.

注意してください
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTIONS



走行させない時は必ずバッテリーのコネクターを外してください。

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

DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR

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

AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS AUTO NICHT IN BETRIEB

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

DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS UTILISEE

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

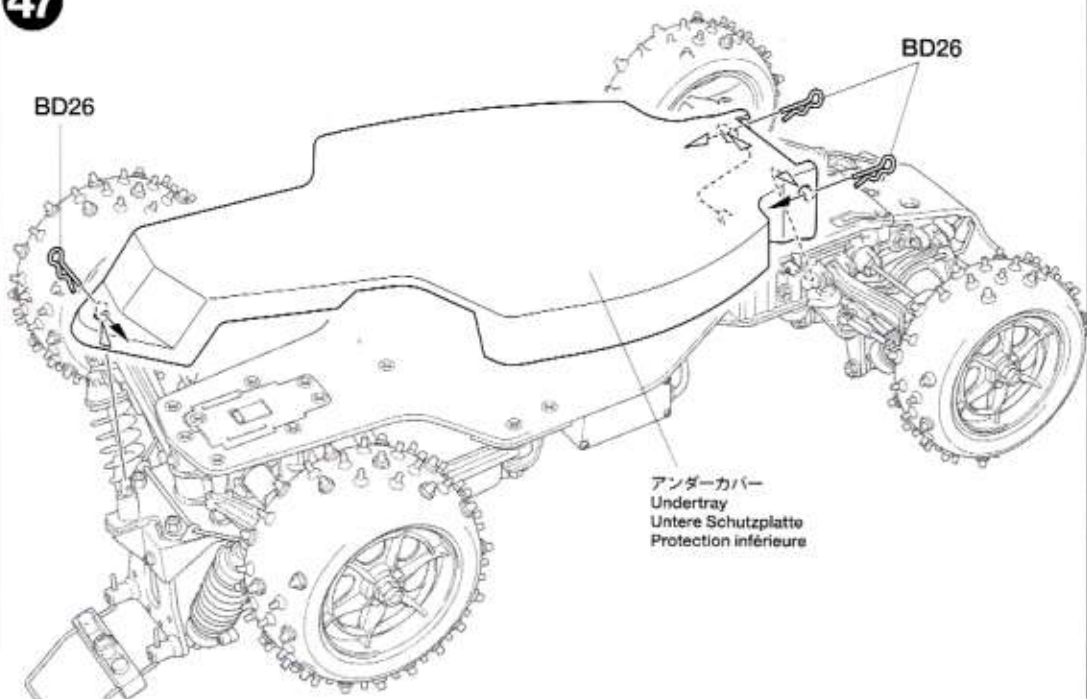
TAMIYA CRAFT TOOLS

DECAL SCISSORS

デカルバサミ



ITEM 74031

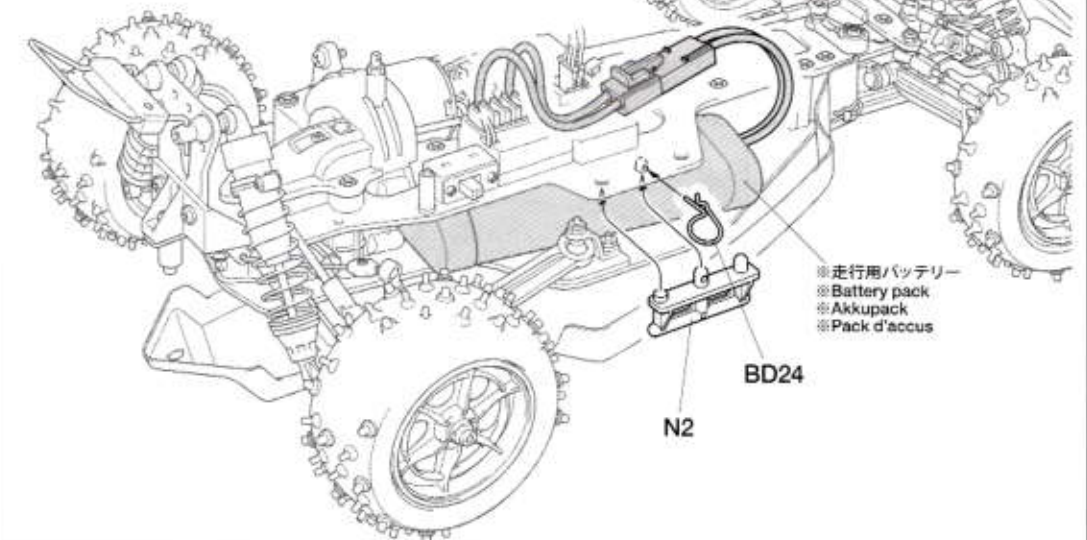


★アンダーカバーの後側のBD26 (スナップピン小) を外して走行用バッテリーを搭載します。

★Remove snap pin (BD26) and lift the undertray to replace battery pack.

★Zum Austausch des Akkupacks die Federklammer (BD26) entfernen und die untere Ablage heben.

★Retirer les épingles (BD26) et soulever la protection inférieure pour remplacer la pack d'accu.



★マジックテープをボディサイドの長さに切り、2枚一組の片側をボディに、反対側をアンダーカバーに取り付けます。

★Cut Velcro tape to body side length, then attach one side to the undertray and the other to the body.

★Das Klebband auf die Länge des Chassis zuschneiden und dann eine Hälfte am Unterbodenschutz und die Andere am Karosserie befestigen.

★Découper la bande Velcro à la longueur du flanc de carrosserie puis fixer un côté au fond plat et l'autre au carrosserie.

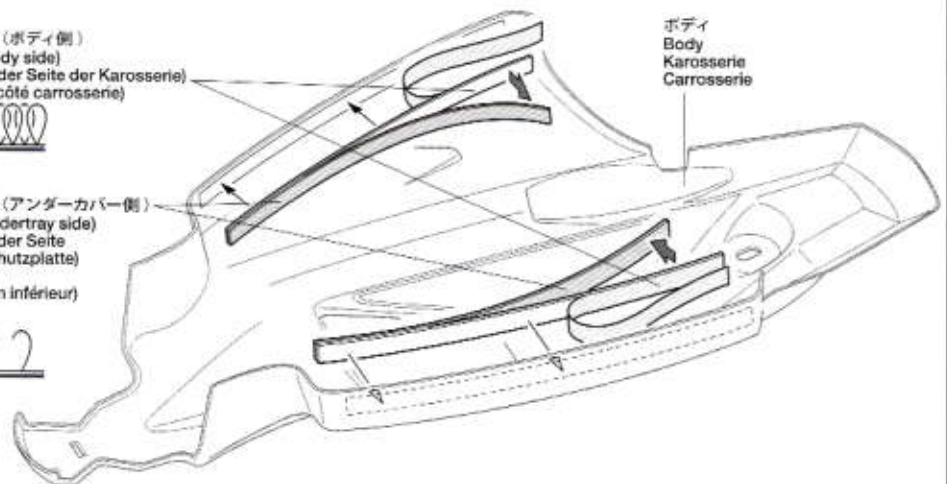
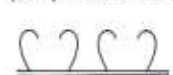
マジックテープ (ボディ側)

Velcro tape (body side)
Klebband (auf der Seite der Karosserie)
Bande Velcro (côté carrosserie)



マジックテープ (アンダーカバー側)

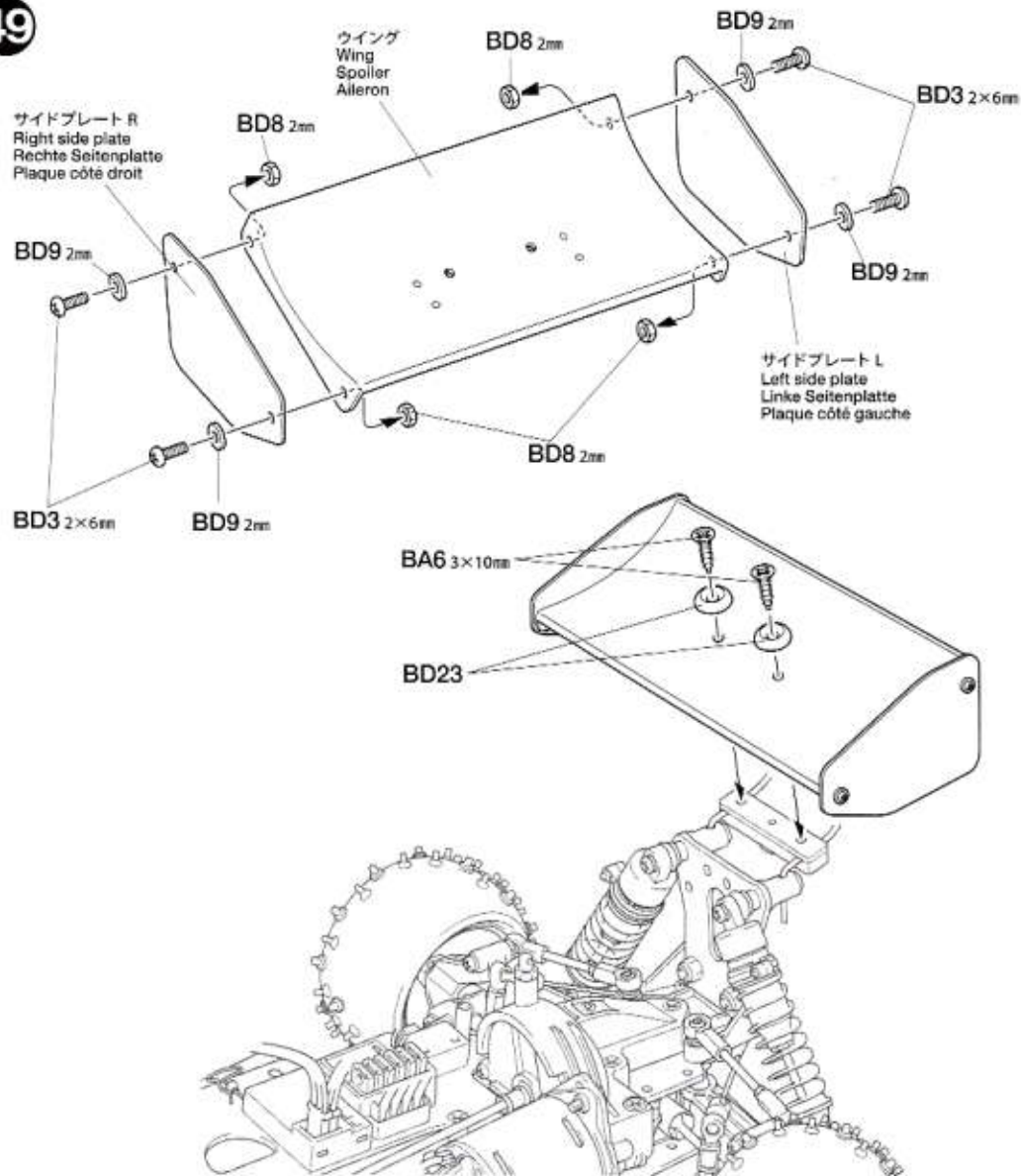
Velcro tape (undertray side)
Klebband (auf der Seite der unteren Schutzplatte)
Bande Velcro (côté protection inférieure)



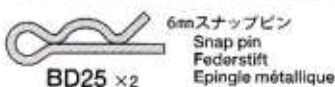
49



49



50



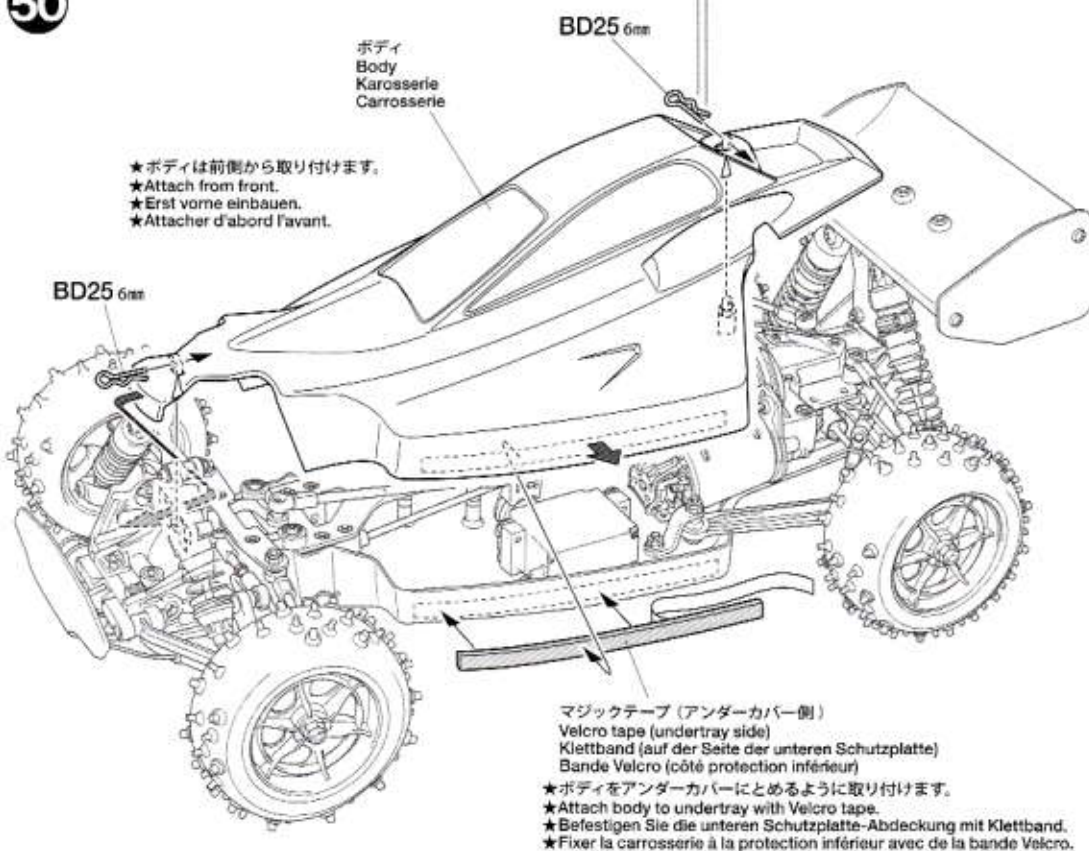
★連続走行はモーター、シャーシを傷めます。バッテリー1本分走行させたら、モーターを休ませ、各部の点検チェックをしましょう。

★Avoid continuous running. Allow the motor to cool and check the chassis after running for each battery's duration.

★Vermeiden Sie fortwährende Fahrten. Geben Sie dem Motor Zeit zum Abkühlen und überprüfen Sie das Chassis nach jeder Akku-Laufzeit.

★Eviter de rouler continuellement. Laissez le moteur refroidir et vérifiez le châssis après chaque pack consommé.

50



TAMIYA
**Model
MAGAZINE**
INTERNATIONAL

(タミヤモデルマガジン)
海外の一流モデラーの作品が豊富な写真で身近に楽しめます。タミヤをはじめ、世界の製品をテーマに制作記事や資料など詳しく紹介。模型作りの参考に欠かせません。英語版、一部900円。(日本語要訳つき)

A magazine for enthusiasts who make or modify models of all kinds. From beginners to experts, articles of interest about modeling and full sized vehicles. Coverage of all maker's products.

●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



●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

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

TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

- Vermeiden Sie das Fahren des Autos an überfüllten Plätzen und in der Nähe von kleinen Kindern. Gebrauchen Sie nie die Straße für R/C Rennen.
- Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen - sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.
- Vermeiden Sie das Fahren durch Pfützen und während Regen. Wenn das R/C Fahrzeug, der Motor oder die Batterien naß werden, müssen Sie alles sorgfältig im Trockenen säubern und reinigen.

KONTROLLEN VOR DER FAHRT

- 1 Senderantenne ausziehen und Sender einschalten.
- 2 Empfänger einschalten.
- 3 Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.
- 4 Richten Sie das Lenkservo durch Einstellung am Gestänge so ein, daß das Modell bei neutraler Sender-Trimmung geradeaus fährt.
- 5 Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.
- 6 Die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.
- 7 Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.
- 8 Fetten Sie die Aufhängung, Getriebe, Federungen etc. ein.
- 9 Bei Nichtgebrauch Auto und Akkus getrennt verwahren.

MESURES DE SECURITE

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

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

PROCEDURE DE MISE EN MARCHÉ

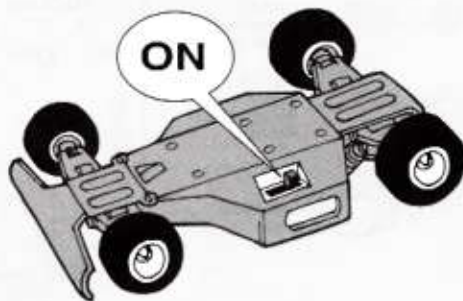
- 1 Déployer l'antenne et mettre en marche l'émetteur.
- 2 Mettre en marche le récepteur.
- 3 Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- 4 Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- 5 Faites les opérations inverses après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

《RCカーの走らせかた》

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



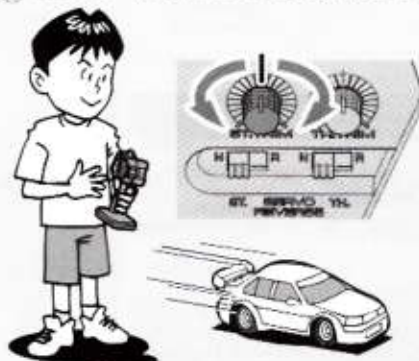
1 送信機のアンテナをのばし、スイッチをONにします。



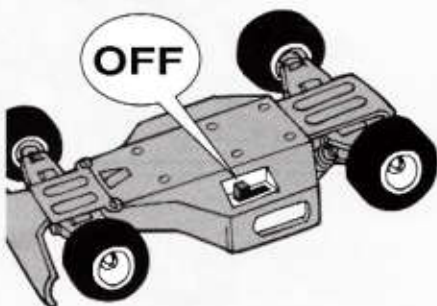
2 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



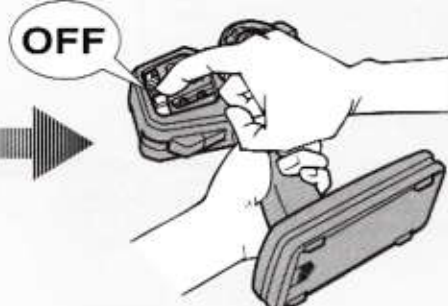
3 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



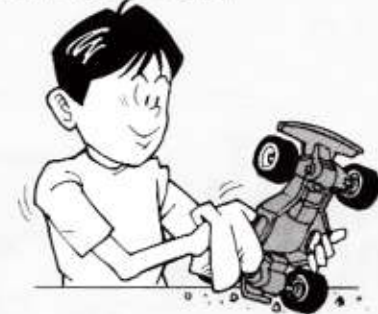
4 ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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



6 走らせたあとは、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



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



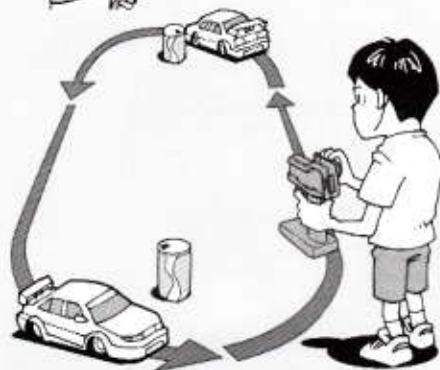
8 ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。



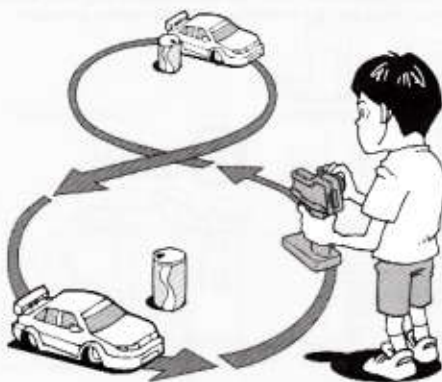
9 あとかたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



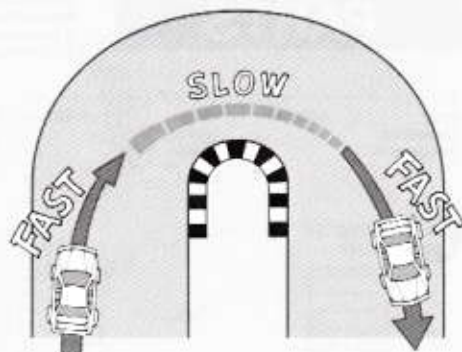
走行練習をしよう
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAÎNEMENT



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



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

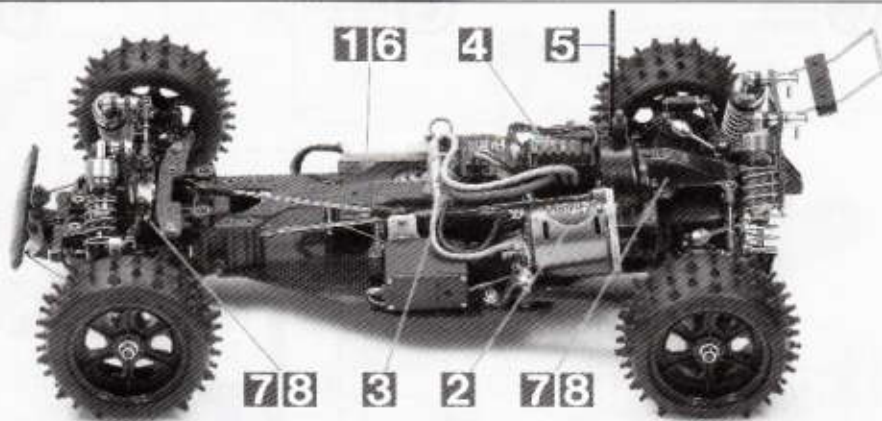


- コーナリングのやり方は、カーブに入るときに速度を落とし、曲がり終わるとともに速度を上げて行くといでしょう。
- Decelerate when entering into a curve and pick up the speed after vertex of the curve.
- Nehmen Sie beim Einfahren in die Kurve Gas weg und beschleunigen Sie nach dem Scheitelpunkt der Kurve.
- Ralentissez à l'entrée d'une courbe et reprenez de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

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

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

PARTS

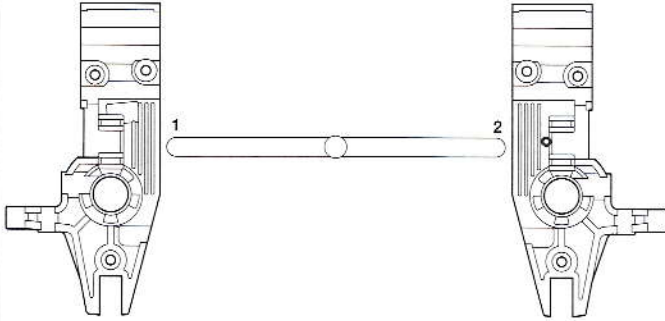
★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
 ★Specifications are subject to change without notice.
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

ボディ×1
 Body 11825048
 Karosserie
 Carrosserie

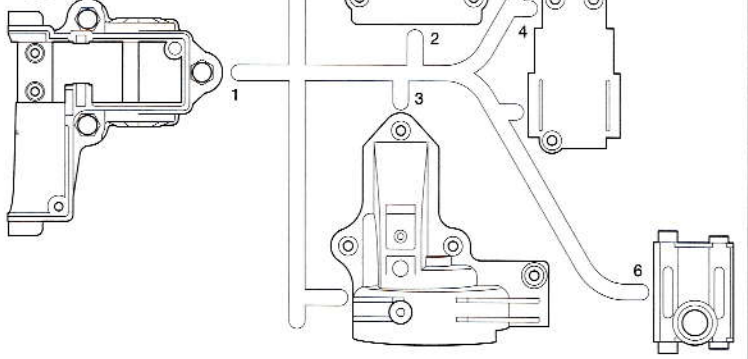
ウイング×1
 Wing 11835039
 Spoiler
 Aileron

アンダーカバー×1
 Undertray 11825049
 Untere Schutzplatte
 Protection inférieure

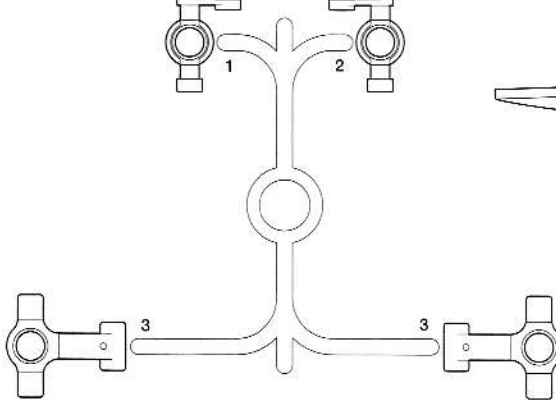
A PARTS ×1
 19005271



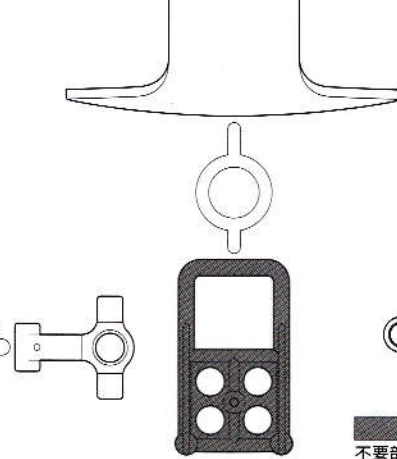
B PARTS ×1
 19005272



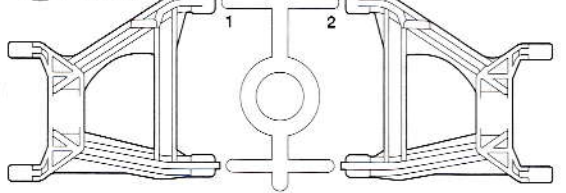
C PARTS ×1
 19000257



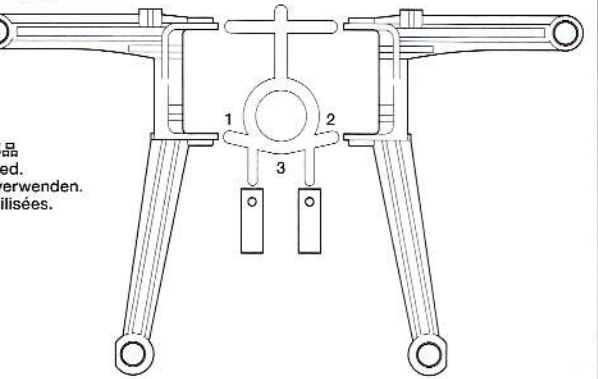
G PARTS ×1
 19005275



J PARTS ×1
 19115326

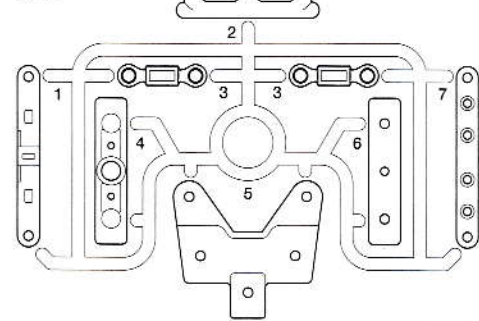


K PARTS ×1
 19115327

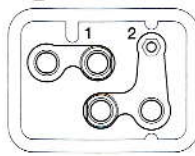


不要部品
 Not used.
 Nicht verwenden.
 Non utilisées.

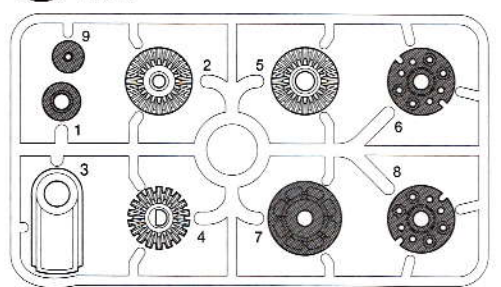
N PARTS ×1
 19115329



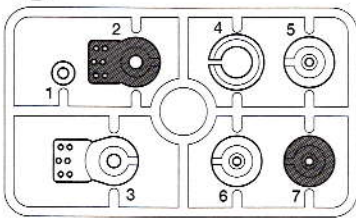
L PARTS ×1
 19115328



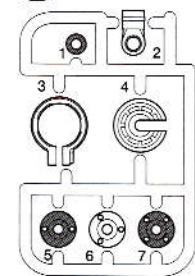
H PARTS ×1
 19005277



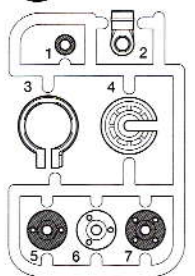
P PARTS ×1
 10115065



X PARTS ×2
 10225051

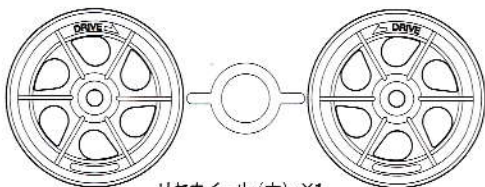


Y PARTS ×2
 10225052

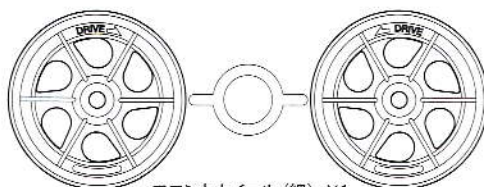


アンテナパイプ×1
 Antenna pipe 16095010
 Antennenrohr
 Gaine d'antenne

フロントタイヤ×2
 Front tire 19804545
 Vorderer Reifen
 Pneu avant



リヤホイール (太) ×1
 Rear wheel (wide) 19335056
 Hinterrad (breit)
 Roue arrière (large)



フロントホイール (細) ×1
 Front wheel (narrow) 19335056
 Vorderrad (schmal)
 Roue avant (étroit)

リヤタイヤ×2
 Rear tire 19805536
 Hinterer Reifen
 Pneu arrière

ステッカー×1
 Sticker 1949506
 Aufkleber
 Autocollant

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

PA
PA
 Blister pack A
 Blister-Verpackung A
 Emballage sous blister A

アッパーデッキ×1
 Upper deck 13405079
 Oberes Deck
 Châssis supérieur

ロウデッキ×1
 Lower deck 13405078
 Chassisboden
 Châssis inférieur

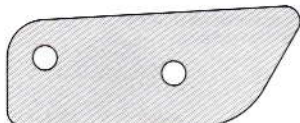
PG
PG
 プラギヤ袋詰
 Plastic gear bag
 Plastik Zahnräder-Beutel
 Sachet de pignonerie en plastique
 19335621

PG1 ×2
 デフキャリア
 Differential spur gear
 Differentialrad
 Couronne de différentiel

PG2 ×1
 リヤカウンターギヤ
 Rear counter gear
 Hinteres Gegenrad
 Pignon intermédiaire
 arrière

PG3 ×1
 ロックスペーサー
 Locking spacer
 Verschluss-Distanzring
 Passage d'axe

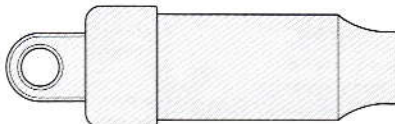
PG4 ×1
 ドライブギヤ
 Drive gear
 Antriebsrad
 Pignon
 d'entraînement



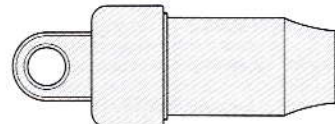
PA1 ×2
 13405080
 サスマウント補強プレート
 Suspension arm reinforcing plate
 Verstärkungsplatte für Radaufhängung
 Plaque de renfort de bras de suspension



PA2 ×4
 53569
 ホイールハブ
 Wheel hub
 Radnabe
 Moyeu de roue



PA3 ×2
 19804651
 リヤダンパーシリンダー
 Rear damper cylinder
 Hinterer Dämpfer-Zylinder
 Corps d'amortisseur arrière

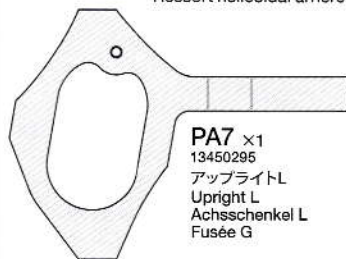


PA4 ×2
 19804649
 フロントダンパーシリンダー
 Front damper cylinder
 Vorderer Dämpfer-Zylinder
 Corps d'amortisseur avant

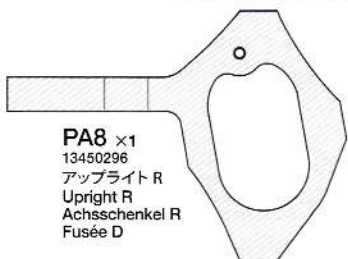


PA5 ×2
 19804652
 リヤコイルスプリング
 Rear coil spring
 Hintere Schraubenfeder
 Ressort hélicoïdal arrière

PA6 ×2
 19805322
 フロントコイルスプリング
 Front coil spring
 Vordere Schraubenfeder
 Ressort hélicoïdal avant



PA7 ×1
 13450295
 アップライトL
 Upright L
 Achsschenkel L
 Fusée G



PA8 ×1
 13450296
 アップライトR
 Upright R
 Achsschenkel R
 Fusée D

PC
PC
 金具袋詰
 Metal parts bag
 Metallteile-Beutel
 Sachet des pièces métalliques

PC3 ×2
 19804507
 4×15mmパイプナット
 Pipe nut
 Rohr-Mutter
 Tube-écrou

PC4 ×2
 19804510
 5×6mm六角ブッシュ
 Hexagonal bushing
 Sechskanthülse
 Entroise
 hexagonale

PC6 ×4
 19804509
 5×6mm丸ブッシュ
 Round bushing
 Kreishülse
 Entroise

PC7 ×2
 19804773
 5×4mm丸ブッシュ
 Round bushing
 Kreishülse
 Entroise

PC1 ×3
 19804505
 シャーシステー
 Chassis stay
 Chassis-Strebe
 Support de châssis

PC2 ×3
 13455211
 6×25mmパイプナット
 Pipe nut
 Rohr-Mutter
 Tube-écrou

PB
PB
 Blister pack B
 Blister-Verpackung B
 Emballage sous blister B

ギヤボックスプレート×1
 Gearbox plate 14305227
 Getriebedeckel
 Plaquette de réducteur

プロペラシャフト×1
 Propeller shaft 13485025
 Antriebswelle
 Arbre de transmission

PB1 ×4
 19805549
 1680ベアリング
 Ball bearing
 Kugellager
 Roulement à billes

PB2 ×2
 19804470
 デフスクリー
 Diff screw
 Diff.-Schraube
 Vis de diff.

PB3 ×2
 19804502
 デフナット
 Diff nut
 Diff.-Mutter
 Ecrou de diff.

PB4 ×2
 49299
 デフスプリング
 Diff spring
 Differentialfeder
 Ressort de diff

PB5 ×4
 19401761
 ホイールアクスル
 Wheel axle
 Rad-Achse
 Axe de roue

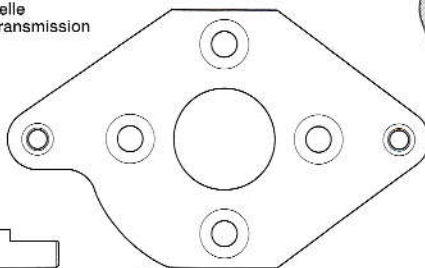
PB6 ×4
 13450294
 スイングシャフト
 Swing shaft
 Querwelle
 Axe

PB7 ×1
 12595062
 リヤプロペラジョイント
 Rear propeller joint
 Hinteres Antriebs-Gelenk
 Accouplement d'arbre de transmission arrière

PB8 ×1
 12595063
 フロントプロペラジョイント
 Front propeller joint
 Vorderes Antriebs-Gelenk
 Accouplement d'arbre de transmission avant

PB9 ×1
 12595197
 トルクスプリッターリヤプロペラジョイント
 Rear propeller joint (Torque splitter)
 Hinteres Antriebs-Gelenk für Freilauf
 Accouplement d'arbre de transmission arrière (répartiteur de couple)

PB10 ×1
 15700022
 ワンウェイベアリング
 One-way bearing
 Einweg-Lager
 Roulement à aiguilles à sens unique

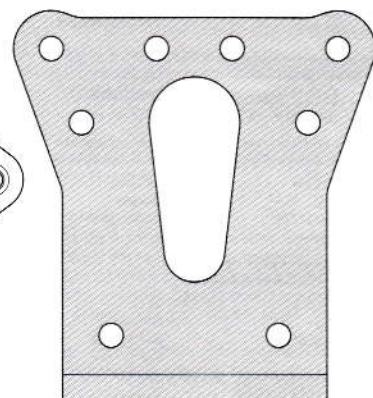


PB11 ×1
 14305243
 モーターマウント
 Motor mount
 Motor-Lager
 Support-moteur

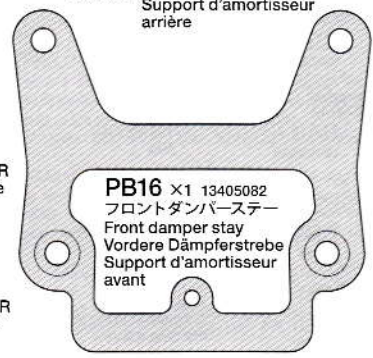
PB12 ×2 13450321
 デフィンナーL
 Diff inner L
 Differentialplatte L
 Intérieur gauche diff.

PB13 ×1 13450323
 リヤデフィンナーR
 Rear diff inner R
 Differentialplatte hinten R
 Intérieur droit diff. arrière

PB14 ×1 13450322
 フロントデフィンナーR
 Front diff inner R
 Differentialplatte vorder R
 Intérieur droit diff. avant



PB15 ×1
 13405081
 リヤダンパーステー
 Rear damper stay
 Hintere Dämpferstrebe
 Support d'amortisseur arrière



PB16 ×1 13405082
 フロントダンパーステー
 Front damper stay
 Vorderer Dämpferstrebe
 Support d'amortisseur avant

A ①~⑩

BA1 ×2
 19804159
 3×10mm丸ビス
 Screw
 Schraube
 Vis

BA2 ×1
 19804418
 3×10mmフラットビス
 Screw
 Schraube
 Vis

BA3 ×6
 19805696
 3×8mm皿ビス
 Screw
 Schraube
 Vis

BA4 ×2
 19804286
 3×6mm皿ビス
 Screw
 Schraube
 Vis

BA5 ×2
 19805754
 3×8mmタッピングビス
 Tapping screw
 Schneidschraube
 Vis taraudeuse

BA6 ×16
 50578
 3×10mmタッピングビス
 Tapping screw
 Schneidschraube
 Vis taraudeuse

BA7 ×1
 50576
 3×3mmイモネジ
 Grub screw
 Madenschraube
 Vis pointeau

BA8 ×1
 50586
 3mmワッシャー
 Washer
 Beilagscheibe
 Rondelle

BA9 ×2
 50380
 3mmEリング
 E-Ring
 Circlip

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



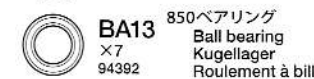
BA10 ×4
50941
14mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



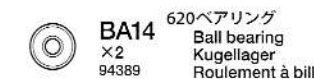
BA11 ×4
51417
スラストプレート
Thrust washer
Druckscheibe
Rondelle de butée



BA12 ×1
53008
1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BA13 ×7
94392
850ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



BA14 ×2
94389
620ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

BA15 ×18
15700147
3/32インチスチールボール
Steel ball (3/32 inch)
Stahlkugel (3/32 inch)
Bille en acier (2,4mm)

BA16 ×16
51417
1/16インチスチールボール
Steel ball (1/16 inch)
Stahlkugel (1/16 inch)
Bille en acier (1,6mm)

BA17 ×1
13485024
5×24mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

BA18 ×1
13482002
2×36mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

BA19 ×2
19804501
リヤデフジョイント
Rear diff joint
Hintere Differentialtrieb
Noix de cardan arrière

BA20 ×2
19804500
フロントデフジョイント
Front diff joint
Vorderes Differentialgetriebe
Noix de cardan avant

BA21 ×2
19805732
六角マウント
Hexagonal mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal

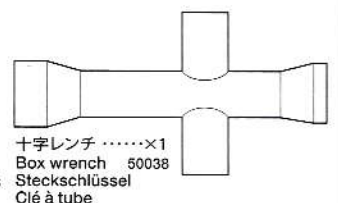
BA22 ×1
50357
22Tビニオンギヤ
22T Pinion gear
22Z Motorritzel
Pignon moteur 22 dents



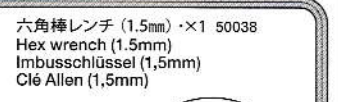
ボールデフグリス ……×1
Ball Diff Grease 53042
Fett für Kugeldifferential
Graisse pour différentiel à billes



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



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



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



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

B 11~20

BB1 ×2
19805895
3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

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

BB2 ×4
50579
3×10mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décollétée

BB3 ×2
19804417
3×18mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis

BB4 ×2
19804775
3×42mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BB5 ×2
19805745
3×25mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BB6 ×3
19804201
3×18mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BB7 ×2
19805977
3×12mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

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

BB8 ×1
50581
3×12mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BA6 ×4
50578
3×10mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

BB9 ×2
19805893
1.6×4mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique

BA7 ×2
50576
3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

BB10 ×2
19805777
3×2.5mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

BB11 ×4
19804364
3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou de blocage

BB12 ×4
19805897
3mmフランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

BA8 ×4
50586
3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

BB13 ×4
19805626
8mmボール
Ball
Kugel
Bille

BB14 ×2
19805611
5×9mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

BB15 ×4
19804345
6mmビローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopfmutter
Ecrou-connecteur à rotule

BB16 ×2
19804206
5mmビローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule

BB17 ×1
50380
4mmEリング
E-Ring
Circlip

BA12 ×5
53008
1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

BA13 ×1
94392
850ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

BB18 ×2
94386
830ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

BB19 ×1
15395024
リヤスタビライザー
Rear stabilizer rod
Hintere Stabilisatorstange
Barre anti-roulis arrière

BB20 ×1
19804448
リヤスタビホルダーL
Rear stabilizer holder L
Hintere Stabilisator-Halter L
Support du stabilisateur arrière G

BB22 ×2
19400797
3×42mmターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés

BB23 ×2
50594
2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

BB24 ×2
19440664
1.6×10.4mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

BB25 ×1
13580033
3×22mmパイプ
Pipe
Rohr
Tuyau

BB26 ×1
13455745
5×5.2mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BB27 ×2
19804246
5×0.5mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BB28 ×2
53539
3×2.5mmスペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise

BB29 ×1
84195
3mmOリング (黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

BB30 ×2
19805358
リヤアームマウント
Rear arm mount
Befestigung hinterer Lenker
Support de triangle arrière

BB21 ×1
19804448
リヤスタビホルダーR
Rear stabilizer holder R
Hintere Stabilisator-Halter R
Support du stabilisateur arrière D

BB31 ×2
19804774
テーパープッシュ (長)
Tapered bushing (long)
Kegel-Hülse (lang)
Entretoise (longue)

BB32 ×1
13455243
アンダーカウルマウント
Undertray mount
Halterung für untere
Schutzplatte
Support de protection
inférieure

BB33 ×2
13455130
スタビライザーエンド
Stabilizer ball
Stabilisator-
Kugelkopflager
Rotule de barre
anti-roulis

BA21 ×1
19805732
六角マウント
Hexagonal mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal

BB34 ×2
19804552
ブッシュベース
Bushing base
Hülsenbasis
Entretoise

BB35 ×2
19440664
クロスハイダー
Cross joint
Kreuzzapfen
Joint croisé

BB36 ×4
50953
6mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

BB37 ×2
19805922
デフスポンジ
Diff sponge
Abstandsstücke
Mousse de différentiel

板レンチ ……×1
Wrench 14305026
Mutternschlüssel
Clé

C 21~28

BC1 ×6
19805859
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BA1 ×2
19804159
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BB2 ×8
50579
3×10mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décollétée

BA2 ×1
19804418
3×10mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis

BB6 ×1
19804201
3×18mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

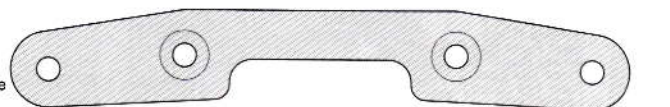
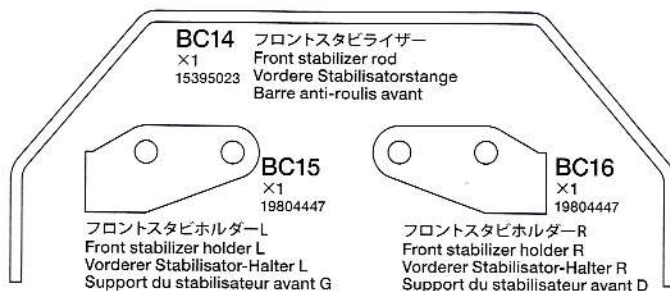
BC2 ×2
19808156
3×16mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

BA3 ×4
19805696
3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

C

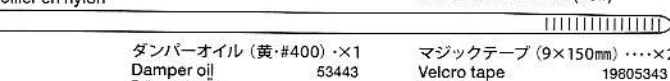
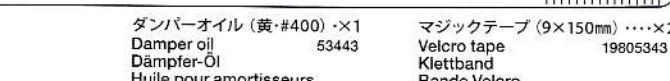
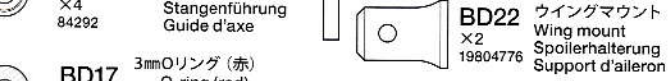
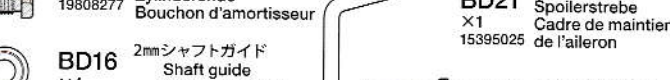
- BA5** ×4
19805754
3×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BC3** ×4
50575
2.6×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BB9** ×4
19805893
1.6×4mm キャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique
- BB10** ×2
19805777
3×2.5mm イモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau
- BC4** ×2
19805991
3mm ロックナット (薄)
Lock nut (thin)
Sicherungsmutter
(dünn)
Ecroû de blocage (fin)
- BB12** ×2
19805897
3mm フランジナット
Flange nut
Kragennutter
Ecroû à flasque
- BC5** ×4
19808244
3mm ナット
Nut
Mutter
Ecroû
- BC6** ×2
50587
3mm スプリングワッシャー
Spring washer
Federscheibe
Rondelle ressort
- BC7** ×4
19804508
2mm ワッシャー (小)
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

- BC8** ×4
50588
2mm Eリング
E-Ring
Circlip
- BC9** ×4
19804205
5mm ビローボール
Ball connector
Kugelfopf
Connecteur à rotule
- BC10** ×2
51130
6×7mm ボールカラー
Ball collar
Kugelhülse
Bague de rotule
- BB15** ×2
19804345
6mm ビローボールナット
Ball connector nut
Kugelfopfmutter
Ecroû-connecteur à rotule
- BB16** ×3
19804206
5mm ビローボールナット
Ball connector nut
Kugelfopf-Mutter
Ecroû-connecteur à rotule
- BA12** ×4
53008
1150 ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
- BA13** ×8
94392
850 ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
- BC11** ×2
19804199
3×3mm スペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise
- BC12** ×2
53539
3×1.5mm スペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise
- BC13** ×4
12685035
3×19mm リンクピン
Link pin
Gelenkbolzen
Axe d'articulation

**D 29~50**

- BB1** ×4
19805895
3×20mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BA1** ×1
19804159
3×10mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BD1** ×1
19805636
3×6mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BD2** ×1
19804394
2.6×10mm バインドビス
Screw
Schraube
Vis
- BD3** ×4
19443023
2×6mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- BD4** ×3
19805662
3×10mm フランジタッピングビス
Flange tapping screw
Kragenschraube
Vis taraudeuse à flasque
- BD5** ×1
50577
3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BA5** ×1
19805754
3×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BC3** ×1
50575
2.6×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BD6** ×4
50573
2×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- BA6** ×3
50578
3×10mm 皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

- BA7** ×2
50576
3×3mm イモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau
- BD7** ×4
19805557
4mm フランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecroû nylstop à flasque
- BB12** ×2
19805897
3mm フランジナット
Flange nut
Kragennutter
Ecroû à flasque
- BD8** ×5
94690
2mm ロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecroû nylstop
- BA8** ×1
50586
3mm ワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle
- BD9** ×4
19805758
2mm ワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle
- BC11** ×4
19804199
3×3mm スペーサー
Spacer
Distanzring
Entretoise
- BD10** ×4
19804653
6mm ボール
Ball
Kugel
Bille
- BD11** ×1
19804154
5mm ビローボール (2mm ネジ)
Ball connector
Kugelfopf
Connecteur à rotule
- BC8** ×8
50588
2mm Eリング
E-Ring
Circlip
- BD12** ×2
19804189
リヤピストンロッド
Rear piston rod
Hinterer Kolbenstange
Tige de piston arrière
- BD13** ×2
19804650
フロントピストンロッド
Front piston rod
Vordere Kolbenstange
Tige de piston avant



AFTER MARKET SERVICE CARD

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

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

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

SERVICE APRES-VENTE

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

PARTS CODE

11825048	Body
11835039	Wing
11825049	Undertray
19005271	A Parts
19005272	B Parts
19005273	C Parts
19005274	D Parts
19005275	E Parts
19005276	F Parts
19005277	G Parts
19005278	H Parts
19005279	I Parts
19005280	J Parts
19005281	K Parts
19005282	L Parts
19005283	M Parts
19005284	N Parts
19005285	O Parts
19005286	P Parts
19005287	Q Parts
19005288	R Parts
19005289	S Parts
19005290	T Parts
19005291	U Parts
19005292	V Parts
19005293	W Parts
19005294	X Parts
19005295	Y Parts
19005296	Z Parts
19005297	AA Parts
19005298	AB Parts
19005299	AC Parts
19005300	AD Parts
19005301	AE Parts
19005302	AF Parts
19005303	AG Parts
19005304	AH Parts
19005305	AI Parts
19005306	AJ Parts
19005307	AK Parts
19005308	AL Parts
19005309	AM Parts
19005310	AN Parts
19005311	AO Parts
19005312	AP Parts
19005313	AQ Parts
19005314	AR Parts
19005315	AS Parts
19005316	AT Parts
19005317	AU Parts
19005318	AV Parts
19005319	AW Parts
19005320	AX Parts
19005321	AY Parts
19005322	AZ Parts
19005323	BA Parts
19005324	BB Parts
19005325	BC Parts
19005326	BD Parts
19005327	BE Parts
19005328	BF Parts
19005329	BG Parts
19005330	BH Parts
19005331	BI Parts
19005332	BJ Parts
19005333	BK Parts
19005334	BL Parts
19005335	BM Parts
19005336	BN Parts
19005337	BO Parts
19005338	BP Parts
19005339	BQ Parts
19005340	BR Parts
19005341	BS Parts
19005342	BT Parts
19005343	BU Parts
19005344	BV Parts
19005345	BW Parts
19005346	BX Parts
19005347	BY Parts
19005348	BZ Parts
19005349	CA Parts
19005350	CB Parts
19005351	CC Parts
19005352	CD Parts
19005353	CE Parts
19005354	CF Parts
19005355	CG Parts
19005356	CH Parts
19005357	CI Parts
19005358	CJ Parts
19005359	CK Parts
19005360	CL Parts
19005361	CM Parts
19005362	CN Parts
19005363	CO Parts
19005364	CP Parts
19005365	CQ Parts
19005366	CR Parts
19005367	CS Parts
19005368	CT Parts
19005369	CU Parts
19005370	CV Parts
19005371	CW Parts
19005372	CX Parts
19005373	CY Parts
19005374	CZ Parts
19005375	DA Parts
19005376	DB Parts
19005377	DC Parts
19005378	DD Parts
19005379	DE Parts
19005380	DF Parts
19005381	DG Parts
19005382	DH Parts
19005383	DI Parts
19005384	DJ Parts
19005385	DK Parts
19005386	DL Parts
19005387	DM Parts
19005388	DN Parts
19005389	DO Parts
19005390	DP Parts
19005391	DQ Parts
19005392	DR Parts
19005393	DS Parts
19005394	DT Parts
19005395	DU Parts
19005396	DV Parts
19005397	DW Parts
19005398	DX Parts
19005399	DY Parts
19005400	DZ Parts
19005401	EA Parts
19005402	EB Parts
19005403	EC Parts
19005404	ED Parts
19005405	EE Parts
19005406	EF Parts
19005407	EG Parts
19005408	EH Parts
19005409	EI Parts
19005410	EJ Parts
19005411	EK Parts
19005412	EL Parts
19005413	EM Parts
19005414	EN Parts
19005415	EO Parts
19005416	EP Parts
19005417	EQ Parts
19005418	ER Parts
19005419	ES Parts
19005420	ET Parts
19005421	EU Parts
19005422	EV Parts
19005423	EW Parts
19005424	EX Parts
19005425	EY Parts
19005426	EZ Parts
19005427	FA Parts
19005428	FB Parts
19005429	FC Parts
19005430	FD Parts
19005431	FE Parts
19005432	FF Parts
19005433	FG Parts
19005434	FH Parts
19005435	FI Parts
19005436	FJ Parts
19005437	FK Parts
19005438	FL Parts
19005439	FM Parts
19005440	FN Parts
19005441	FO Parts
19005442	FP Parts
19005443	FQ Parts
19005444	FR Parts
19005445	FS Parts
19005446	FT Parts
19005447	FU Parts
19005448	FV Parts
19005449	FW Parts
19005450	FX Parts
19005451	FY Parts
19005452	FZ Parts
19005453	GA Parts
19005454	GB Parts
19005455	GC Parts
19005456	GD Parts
19005457	GE Parts
19005458	GF Parts
19005459	GG Parts
19005460	GH Parts
19005461	GI Parts
19005462	GJ Parts
19005463	GK Parts
19005464	GL Parts
19005465	GM Parts
19005466	GN Parts
19005467	GO Parts
19005468	GP Parts
19005469	GQ Parts
19005470	GR Parts
19005471	GS Parts
19005472	GT Parts
19005473	GU Parts
19005474	GV Parts
19005475	GW Parts
19005476	GX Parts
19005477	GY Parts
19005478	GZ Parts
19005479	HA Parts
19005480	HB Parts
19005481	HC Parts
19005482	HD Parts
19005483	HE Parts
19005484	HF Parts
19005485	HG Parts
19005486	HH Parts
19005487	HI Parts
19005488	HJ Parts
19005489	HK Parts
19005490	HL Parts
19005491	HM Parts
19005492	HN Parts
19005493	HO Parts
19005494	HP Parts
19005495	HQ Parts
19005496	HR Parts
19005497	HS Parts
19005498	HT Parts
19005499	HU Parts
19005500	HV Parts
19005501	HW Parts
19005502	HX Parts
19005503	HY Parts
19005504	HZ Parts
19005505	IA Parts
19005506	IB Parts
19005507	IC Parts
19005508	ID Parts
19005509	IE Parts
19005510	IF Parts
19005511	IG Parts
19005512	IH Parts
19005513	II Parts
19005514	IJ Parts
19005515	IK Parts
19005516	IL Parts
19005517	IM Parts
19005518	IN Parts
19005519	IO Parts
19005520	IP Parts
19005521	IQ Parts
19005522	IR Parts
19005523	IS Parts
19005524	IT Parts
19005525	IU Parts
19005526	IV Parts
19005527	IW Parts
19005528	IX Parts
19005529	IY Parts
19005530	IZ Parts
19005531	JA Parts
19005532	JB Parts
19005533	JC Parts
19005534	JD Parts
19005535	JE Parts
19005536	JF Parts
19005537	JG Parts
19005538	JH Parts
19005539	JI Parts
19005540	IJ Parts
19005541	JK Parts
19005542	KL Parts
19005543	LM Parts
19005544	LN Parts
19005545	LO Parts
19005546	LP Parts
19005547	LQ Parts
19005548	LR Parts
19005549	LS Parts
19005550	LT Parts
19005551	LU Parts
19005552	LV Parts
19005553	LW Parts
19005554	LX Parts
19005555	LY Parts
19005556	LZ Parts
19005557	MA Parts
19005558	MB Parts
19005559	MC Parts
19005560	MD Parts
19005561	ME Parts
19005562	MF Parts
19005563	MG Parts
19005564	MH Parts
19005565	MI Parts
19005566	MJ Parts
19005567	MK Parts
19005568	ML Parts
19005569	MM Parts
19005570	MN Parts
19005571	MO Parts
19005572	MP Parts
19005573	MQ Parts
19005574	MR Parts
19005575	MS Parts
19005576	MT Parts
19005577	MU Parts
19005578	MV Parts
19005579	MW Parts
19005580	MX Parts
19005581	MY Parts
19005582	MZ Parts
19005583	NA Parts
19005584	NB Parts
19005585	NC Parts
19005586	ND Parts
19005587	NE Parts
19005588	NF Parts
19005589	NG Parts
19005590	NH Parts
19005591	NI Parts
19005592	IJ Parts
19005593	NK Parts
19005594	NL Parts
19005595	NM Parts
19005596	NO Parts
19005597	NP Parts
19005598	NQ Parts
19005599	NR Parts
19005600	NS Parts
19005601	NT Parts
19005602	NU Parts
19005603	NV Parts
19005604	NW Parts
19005605	NX Parts
19005606	NY Parts
19005607	NZ Parts
19005608	OA Parts
19005609	OB Parts
19005610	OC Parts
19005611	OD Parts
19005612	OE Parts
19005613	OF Parts
19005614	OG Parts
19005615	OH Parts
19005616	OI Parts
19005617	OJ Parts
19005618	OK Parts
19005619	OL Parts
19005620	OM Parts
19005621	ON Parts
19005622	OO Parts
19005623	OP Parts
19005624	OQ Parts
19005625	OR Parts
19005626	OS Parts
19005627	OT Parts
19005628	OU Parts
19005629	OV Parts
19005630	OW Parts
19005631	OX Parts
19005632	OY Parts
19005633	OZ Parts
19005634	PA Parts
19005635	PB Parts
19005636	PC Parts
19005637	PD Parts
19005638	PE Parts
19005639	PF Parts
19005640	PG Parts
19005641	PH Parts
19005642	PI Parts
19005643	IJ Parts
19005644	PJ Parts
19005645	PK Parts
19005646	PL Parts
19005647	PM Parts
19005648	PN Parts
19005649	PO Parts
19005650	PP Parts
19005651	PQ Parts
19005652	PR Parts
19005653	PS Parts
19005654	PT Parts
19005655	PU Parts
19005656	PV Parts
19005657	PW Parts
19005658	PX Parts
19005659	PY Parts
19005660	PZ Parts
19005661	QA Parts
19005662	QB Parts
19005663	QC Parts
19005664	QD Parts
19005665	QE Parts
19005666	QF Parts
19005667	QG Parts
19005668	QH Parts
19005669	QI Parts
19005670	IJ Parts
19005671	QJ Parts
19005672	QK Parts
19005673	QL Parts
19005674	QM Parts
19005675	QN Parts
19005676	QO Parts
19005677	QP Parts
19005678	QQ Parts
19005679	QR Parts
19005680	QS Parts
19005681	QT Parts
19005682	QU Parts
19005683	QV Parts
19005684	QW Parts
19005685	QX Parts
19005686	QY Parts
19005687	QZ Parts
19005688	RA Parts
19005689	RB Parts
19005690	RC Parts
19005691	RD Parts
19005692	RE Parts
19005693	RF Parts
19005694	RG Parts
19005695	RH Parts
19005696	RI Parts
19005697	IJ Parts
19005698	RJ Parts
19005699	RK Parts
19005700	RL Parts
19005701	RM Parts
19005702	RN Parts
19005703	RO Parts
19005704	RP Parts
19005705	RQ Parts
19005706	RR Parts
19005707	RS Parts
19005708	RT Parts
19005709	RU Parts
19005710	RV Parts
19005711	RW Parts
19005712	RX Parts
19005713	RY Parts
19005714	RZ Parts
19005715	SA Parts
19005716	SB Parts
19005717	SC Parts
19005718	SD Parts
19005719	SE Parts
19005720	SF Parts
19005721	SG Parts
19005722	SH Parts
19005723	SI Parts
19005724	IJ Parts
19005725	SJ Parts
19005726	SK Parts
19005727	SL Parts
19005728	SM Parts
19005729	SN Parts
19005730	SO Parts
19005731	SP Parts
19005732	SQ Parts
19005733	SR Parts
19005734	SS Parts
19005735	ST Parts
19005736	SU Parts
19005737	SV Parts
19005738	SW Parts
19005739	SX Parts
19005740	SY Parts
19005741	SZ Parts
19005742	TA Parts
19005743	TB Parts
19005744	