



1/10 SCALE R/C HIGH PERFORMANCE RACING CAR

MICHELIN

**Pilot FORD ESCORT
RS COSWORTH**



MICHELIN FORD ESCORT RS COSWORTH Pilot



●小学生や組立てに慣れない方は、ご両親や模型に慣れた方に手伝いをお願いして下さい。

ラジオコントロールメカについて

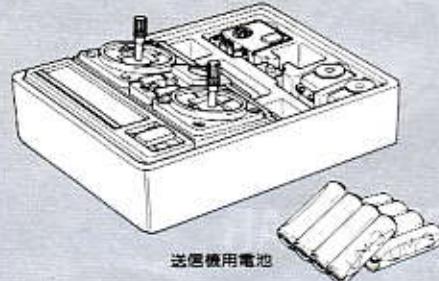
このR CカーにはBECシステムの2チャンネルプロポをお勧めします。また、タミヤアドスベックプロボや、FETスピードコントロールアンプ付きのプロボも使用できます。特に、アドスベックプロボにセットされているCPRユニットは、受信機とFETスピードコントロールアンプがコンパクトに一体化され、整備性に優れ、車への搭載も手軽にできます。

★ラジオコントロールメカの取扱については、それぞれの説明書を参考にして下さい。

別にお買い求めいただくもの。

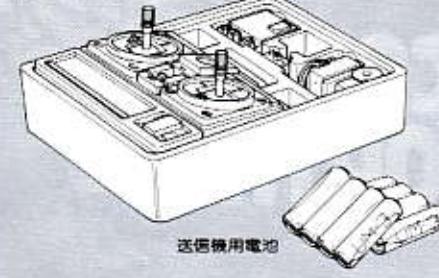
《2チャンネルプロボ》

BECシステムプロボ



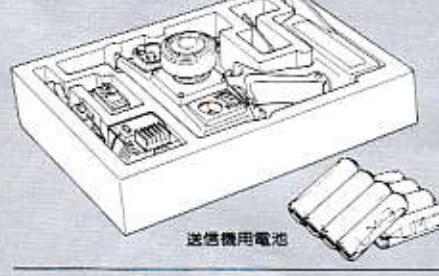
《FETアンプ付プロボを使用するとき》

FETアンプ付プロボ

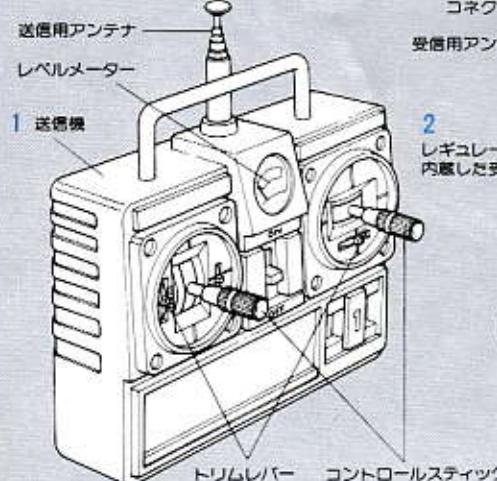


《タミヤアドスペックプロボを使用するとき》

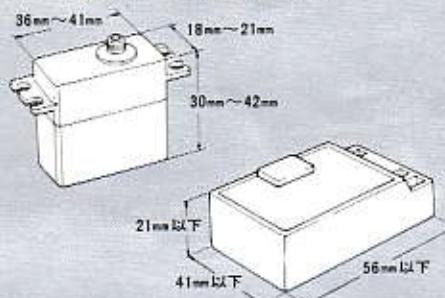
タミヤアドスペックプロボ



《BECシステムの2チャンネルプロボ》



《使用できるサーボ・受信機のサイズ》



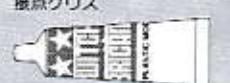
《キットに入っている工具》



グリス



ボルテフリス



接点グリス



十字レンチ



六角棒レンチ



Tamiya
Shocker
Oil ★★

《走行用バッテリー》



★このキットはタミヤニカドバッテリー7.2Vレーシングパック専用です。専用充電器と共にお買い求め下さい。なおバッテリーのパックをもいたり、充電器やバッテリーのコードを切ったりすることはショートの原因となり危険です。それらの改造はぜったいにしないで下さい。また充電も専用充電器で正しく行って下さい。

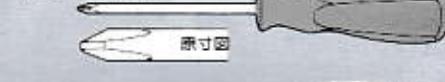
《別に用意する工具》

+ドライバー(大)



原寸図

+ドライバー(中)



原寸図

ラジオペンチ



締間接着剤



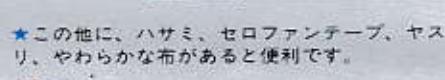
ニッパー



ピンセット



クラフトナイフ



★この他に、ハサミ、セロファンテープ、ヤスリ、やわらかな布があると便利です。

《塗装》

塗装は、モデルの仕上りを決める重要なポイントです。18ページの説明をご覧になってカラフルな塗装をお楽しみ下さい。

BECシステムのプロボは、送信機、受信機、サーボなどから成り立っています。

- 送信機=コントロールボックスとなるもので、スティックの動きを電波の信号に変えてアンテナから発信します。
- トリムレバー=サーボの動きの中心（中立位置）をすらすための微調整レバーです。
- コントロールスティック=車のステアリング、スイッチにつながるサーボを動かし、車をコントロールします。
- 受信機=送信機からの電波の信号を受け取る装置です。受信機内にレギュレーターを内蔵。受信機用の電源を走行用バッテリーから取り出します。なお、BECシステムのプロボ以外のタイプの場合にはレギュレーターを別にお買い求めいただくことが必要です。
- サーボ=受信機が受けた電波の信号を機械的な動きに変え、車のコントロール部分を動かします。
- サーボホーン=サーボと車のコントロール部分をつなぐ部品の1つです。十字型や円型、棒型などいろいろな形、大きさがあり、つけ変えることができます。

RADIO CONTROL UNIT

Use of a 2 channel R/C unit equipped with BEC (Battery Eliminator Circuitry) system, is recommended for this model. A 2 channel R/C unit using an electronic speed control can also be used.

FUNKFERNSTEUERUNG — RC-ANLAGE

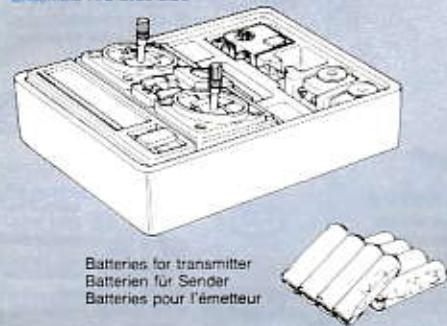
Für das Modell wird eine 2-Kanal-Digital-Proportional-Fernsteuerung mit Batterie-Eliminator (BEC) vorgeschlagen. 2-Kanal-Einheiten mit elektronischer Geschwindigkeitskontrolle können ebenfalls verwendet werden.

ENSEMBLE DE RADIO COMMANDE

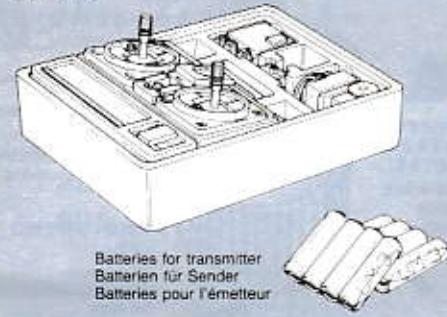
Un ensemble R/C proportionnel à 2 voies pourvu d'un éliminateur de batterie (BEC) est suggéré pour l'équipement de ce modèle. La radiocommande à 2 voies comprenant un variateur de vitesse électrique peut également être utilisée.

**SUITABLE RADIO CONTROL UNITS
FUNKFERNSTEUERUNG — RC-ANLAGE
ENSEMBLE DE RADIO COMMANDE**

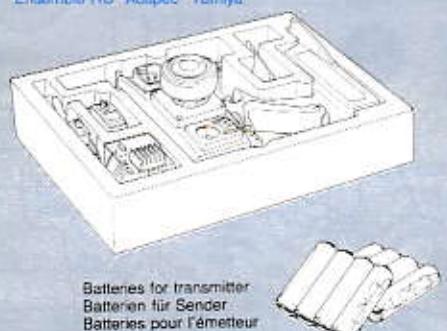
BEC System R/C Unit
BEC RC Einheit
Ensemble R/C avec BEC



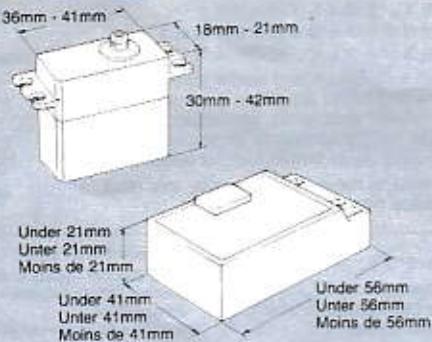
Standard R/C Unit with Electronic speed control
Standard RC Einheit mit elektronischer Fahrregler
Ensemble R/C Standard avec un Variateur de Vitesse Electronique



Tamiya Adspec R/C Unit
Tamiya Adspec RC Einheit
Ensemble RC "Adspec" Tamiya

**COMPOSITION OF BEC DIGITAL PROPORTIONAL SYSTEM**

1. Transmitter : Serves as a control box. Stick movements are transformed into radio wave signals which are transmitted through the antenna.
2. Receiver : Receiver equipped with battery eliminator (BEC). Receiver and servos obtain power from the car's running battery.
3. Servos : Servo transforms signals received by the receiver into mechanical movements.

**SUITABLE SERVO AND RECEIVER SIZE
GRÖSSE DER SERVOS UND DES EMPFÄNGERS
DIMENSIONS MAX. DES SERVOS ET
DU RECEPTEUR****POWER SOURCE**

★ This kit is designed to use a Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack. Purchase it separately at your hobby supply house. Never dismantle or modify battery or charger. Charge batteries according to manual.

STROMQUELLE

★ Für diesen Bausatz benötigt man das Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack, das gesondert angeboten wird. Nie einen Akku oder ein Ladegerät umbauen oder abändern. Den Akku der Anweisung nach aufladen.

BATTERIE DE PROPULSION

★ Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par une batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing. L'acheter séparément. Ne jamais pas démonter ou transformer la batterie ou le chargeur. Charger la batterie selon les indications du manuel.

**FOR
MAXIMUM
PERFORMANCE
USE ONLY
TAMIYA NI-CD
BATTERIES.**

**TAMIYA Ni-Cd BATTERIES**

The optional Tamiya Ni-Cd batteries can be recharged more than 500 times under normal operation. For maximum performance, use only Tamiya Ni-Cd batteries.

TAMIYA Ni-Cd AKKU

Die Tamiya Ni-Cd Akkus können über 500mal geladen werden. Um Höchstleistungen zu erreichen, nur Tamiya Ni-Cd Akkus verwenden.

BATTERIES NI-Cd TAMIYA

Les accus Ni-Cd Tamiya peuvent être rechargeés plus de 500 fois! Pour obtenir de bonnes performances, n'utilisez que des accus Ni-Cd.

ZUSAMMENSETZUNG DER BEC RC-ANLAGE

1. Sender : Hebelbewegungen werden in Funkwellen umgesetzt und geben über einen Empfänger Impulse an die im Auto eingebauten Servos.
2. Empfänger : Empfänger mit Batterie-Eliminator (BEC); Der Empfänger erhält Signale vom Sender. Der Strom für den Empfänger wird aus dem Fahr-Akku genommen.
3. Servos : Signale vom Empfänger werden im Servo mechanisch übersetzt.

**INCLUDED WITH KIT
WERKZEUG IM KASTEN
OUTILS FOURNIS DANS LE KIT**

Grease
Fett
Grasse



Ball Diff Grease
Fett für Kugeldifferential
Grasse pour différentiel à billes



Switch lubricant
Schalter-Schmiernmittel
Nettoyant pour contacts électriques



Box wrench
Steckschlüssel
Clé à tube



Hex wrench
Imbuschlüssel
Clé Allen



Damper oil
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs

**TOOLS REQUIRED
BENÖTIGTE WERKZEUGE
OUTILS NECESSAIRES**

+ Screwdriver (large)
+ Schraubendreher (groß)
Tournevis + (grand)



+ Screwdriver (medium)
+ Schraubendreher (mittel)
Tournevis + (moyen)



Long nose pliers
Flachzange
Pinces à becs longs



Instant cement
Sekundenkleber
Colle rapide



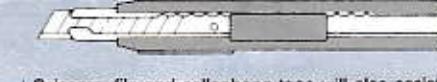
Side cutter
Zwickzange
Pinces coupantes



Tweezers
Pinzette
Précelles



Modeling knife
Modellermesser
Couteau de modéliste



★ Scissors, file and cellophane tape will also assist in construction. Painting is an important part in finishing your model. Refer to the latter pages of these instructions for painting details.

★ Schere, Feile und Tesafilm sind beim Bau sehr hilfreich. Das Lackieren ist ein wichtiger Punkt bei der Fertigstellung des Modells. Detailbemalung siehe nachfolgende Seiten.

★ Des ciseaux, des limes et du ruban adhésif seront également utilisés durant le montage. La peinture est une opération très importante dans la finition d'un modèle. Se référer aux dernières pages de cette notice de montage pour les détails de peinture.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C AVEC BEC

1. Emetteur : Il sert de "boîte de commande", les mouvements des manches génèrent des signaux diffusés par l'antenne.
2. Récepteur : Récepteur équipé d'un éliminateur de batterie (BEC): Le récepteur et les servos sont alimentés par la batterie de propulsion.
3. Servos : Les servos transforment les signaux reçus du récepteur en mouvements mécaniques.



作る前にかならず
お読み下さい。

Read before assembly.
Erst lesen - dann bauen.
Lisez avant l'assemblage.

★組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下さい。

★Study the instructions thoroughly before assembly.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

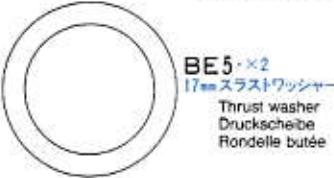
★Assimiliez les instructions parfaitement avant l'assemblage.

1 使用する小物金具

PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

(金属袋詰)

- (Metal parts bag)
(Metallteile-Beutel)
(Sachet de pièces métalliques)
- BE1** 1150スラストワッシャー Thrust washer Druckscheibe Rondelle de butée
- BE2** 6mmスラストワッシャー Thrust washer Druckscheibe Rondelle de butée
- BE3** 5mm皿バネ Disk spring Tellerr Feder Rondelle belleville
- BE4** 4mm皿バネ Disk spring Tellerr Feder Rondelle belleville
- BE5** 17mmスラストワッシャー Thrust washer Druckscheibe Rondelle butée
- BE6** スチールボール(大) Ball (large) Kugel (groß) Bille (grande)
- BE7** スチールボール(小) Ball (small) Kugel (klein) Bille (petite)
- BE8** 4mm段付ボルト Bolt Bolzen Boulon



2 使用する小物金具

PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

(ビス袋詰A)

- (Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)
- BA3** 3×10mmタッピングビス Tapping screw Schraube Vis

(ビス袋詰C)

- (Screw bag C)
(Schraubenbeutel C)
(Sachet de vis C)
- BC4** 1150プラスベアリング Plastic bearing Plastik-Lager Palier en plastique

★お買い求めの際、また組立ての前には必ず内容をお確かめ下さい。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下さい。
★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下さい。金具部品は少し多目に入っています。予備として使って下さい。

このマークはグリスを塗る部分に指示しました。

クリス 必ず、クリスアップして、組みこんで下さい。

* 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.

*This kit does not require liquid thread lock for assembly.

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

*Viele kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingebaut werden. Exaktes Bauen bringt eine gute Leistung.

* Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherungsflüssigkeit.

Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.

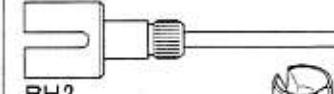
* Il y a beaucoup de petites vis, d'écrans et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.

* Ce modèle ne nécessite pas l'emploi de produit freine-fillet pour son montage.

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

1 〈Rボールデフ〉

Rear differential Hinteres Differentialgetriebe Différentiel arrière



BH2 Rギヤーボックスジョイント(長)
Rear gearbox joint (long)
Hinteres Getriebegehäuse-Gelenk (lang)
Accouplement de pont arrière (long)

BE5 17mm

BE6 8コ

デフスパーギヤー
Rear diff spur gear
Hinteres Differentialrad
Couronne de différentiel arrière

BE5 17mm

BF3

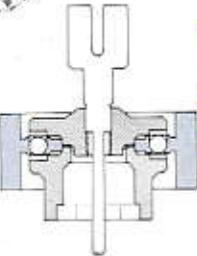
プレッシャープレートA
Pressure plate A
Druckplatte A
Plaque de pression A

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

★ 十字レンチでいっぱいましめ込みます。
★ Fully screw in using box wrench.
★ Mit Steckschlüssel ganz einschrauben.
★ Visser à fond avec clé à tube.



★ 切りります。
★ Remove.
★ Abschneiden.
★ Enlever.



★ BE6をおさないと
ように上下を逆にしてくみたてます。
★ Note placement.
★ Auf richtige Platzierung achten.
★ Noter le sens.

★ BE7を下へおさない
ように上下を逆にしてくみたてます。
★ Note placement.
★ Auf richtige Platzierung achten.
★ Noter le sens.

★ BE6を上へおさない
ように上下を逆にしてくみたてます。
★ Note placement.
★ Auf richtige Platzierung achten.
★ Noter le sens.

★ 六角棒レンチで固定します。
Hex wrench
Imbuschlüssel
Clé Allen

2

Rボールデフ Rear differential Hinteres Differentialgetriebe Différentiel arrière

★ 向きに注意して下さい。
★ Note placement.
★ Auf richtige Platzierung achten.
★ Noter le sens.

B4

BC4 1150

BA3 3×10mm

B1

B7

BA3 3×10mm

★ BH2をはずしてとりつけます。

★ Remove BH2 (gear box joint).
★ BH2 (Getriebegehäuse-Gelenk) entfernen.
★ Enlever BH2 (accouplement de pont).

3 使用する小物金具 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)
(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

BA5 3×6mm 丸ビス
Screw Schraube Vis

(ビス袋詰 C)
(Screw bag C)
(Schraubenbeutel C)
(Sachet de vis C)

BC5 3mm イモネジ
Grub screw Madenschraube Vis pointeau

(ブリスター パック)
(Blister pack)
(Blister-Verpackung)
(Emballage sous blister)

SA1 21Tピニオン
21T Pinion gear
21Z Motorritzel
Pignon moteur
21 dents

4 使用する小物金具 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)
(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

BA3 3×10mm タッピングビス
Tapping screw Schraube Vis

BA6 3mm ワッシャー^{*}
Washer Beilagscheibe Rondelle

5 使用する小物金具 PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 B)
(Screw bag B)
(Schraubenbeutel B)
(Sachet de vis B)

BB5 4mm Eリング
E-Ring Circlip

(ビス袋詰 C)
(Screw bag C)
(Schraubenbeutel C)
(Sachet de vis C)

BC4 1150 プラベアリング
Plastic bearing Plastik-Lager Palle en plastique

(シャフト袋詰)
(Shaft bag)
(Achsen-Beutel)
(Sachet d'arbres)

BS1 1×1 5×30mm シャフト
Shaft Achse Axe

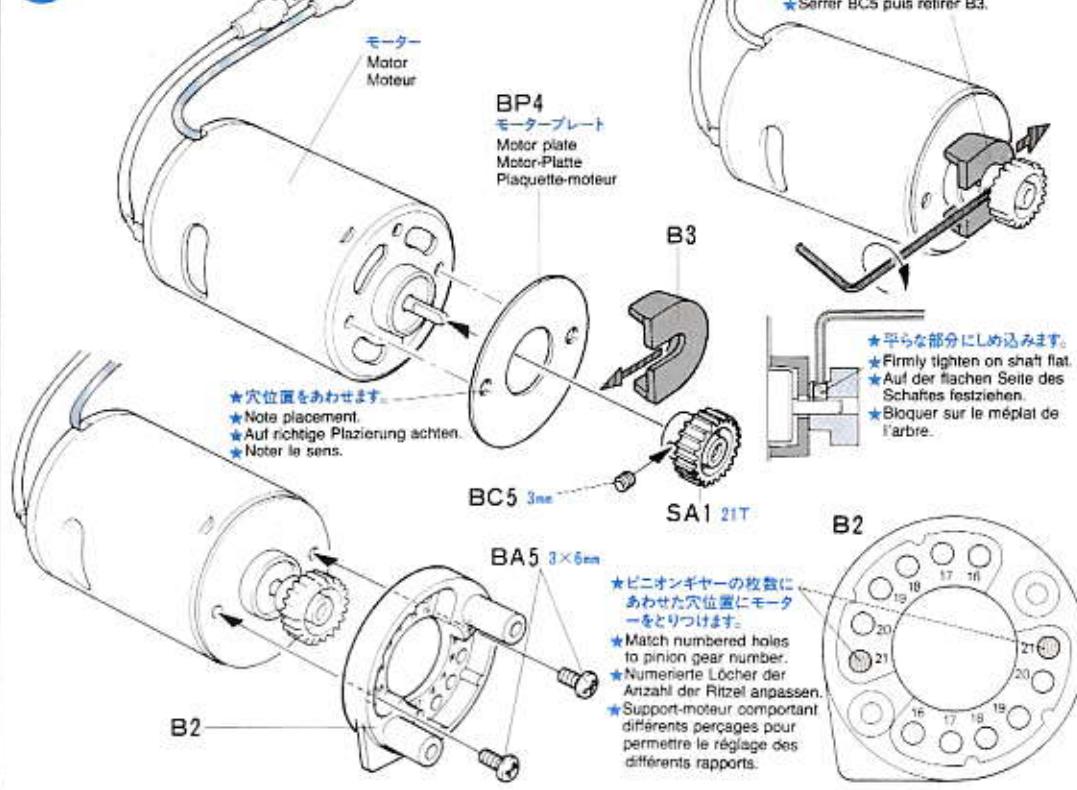
BS3 1×1 5×19mm シャフト
Shaft Achse Axe

BS7 1×1 プロペラジョイント
Propeller joint Antriebs-Gelenk Accouplement d'arbre de transmission

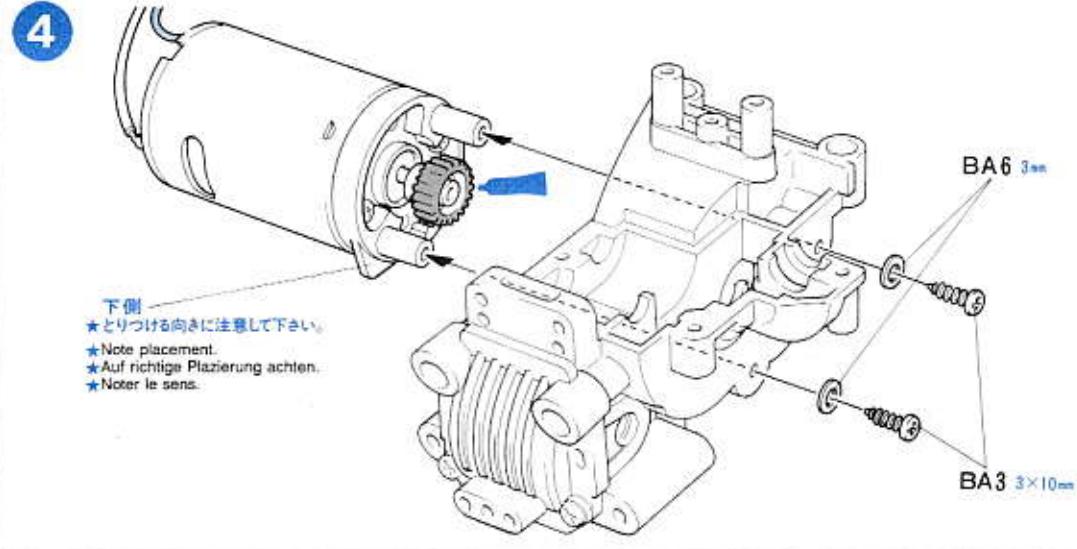
(工具袋詰)
(Tool bag)
(Werkzeug-Beutel)
(Sachet d'outillage)

BT3 850 850メタル
Metal bearing Metall-Lager Palle en métal

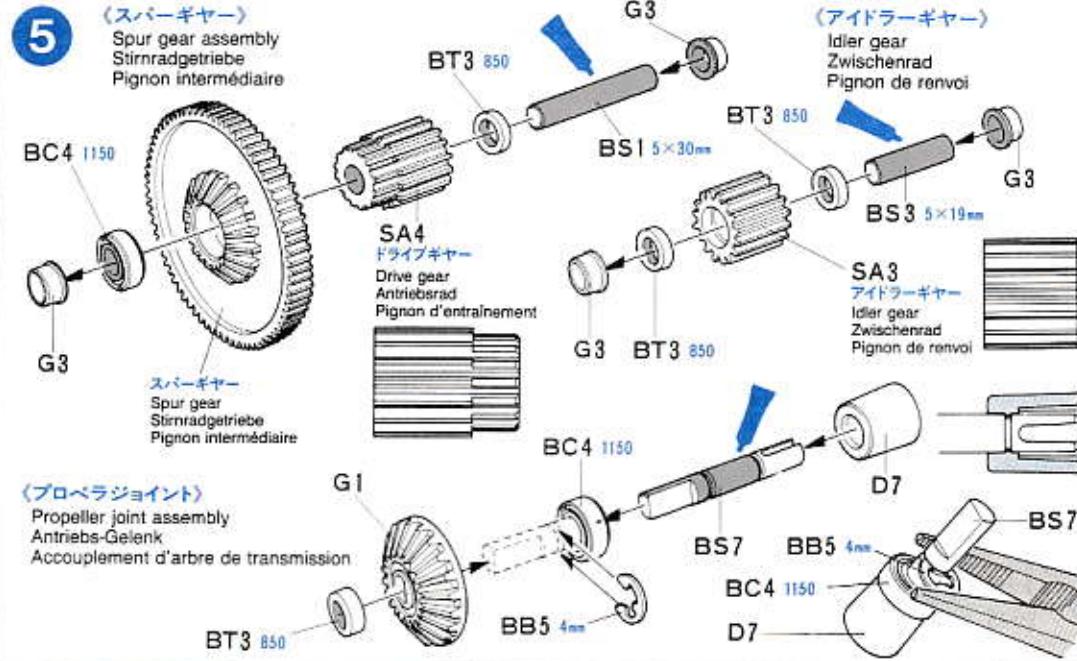
3



4



5



6 《使用する小物金具》

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

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

BA3 ×3

7 《使用する小物金具》

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

3×14mm段付ビス
Step screw
Pauschraube
Vis décolletée

BA1 ×2

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

BA3 ×2

3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

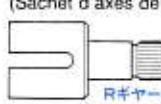
(ダンパー部品袋詰)

(Damper bag)
(Dämpfer-Beutel)
(Sachet d'amortisseurs)

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

(ホイールアクスル袋詰)

(Wheel axle bag)
(Radachsen-Beutel)
(Sachet d'axes de roues)



BH1 ×1 Rear gearbox joint (short)
Hinteres Getriebegehäuse-Gelenk
(kurz)
Accouplement de pont arrière
(court)



BH2 ×1 Rear gear box joint (long)
Hinteres Getriebegehäuse-Gelenk
(lang)
Accouplement de pont arrière
(long)

8 《使用する小物金具》

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

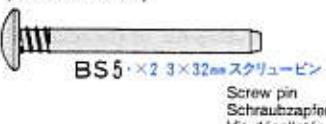
(ビス袋詰 C)

(Screw bag C)
(Schraubenbeutel C)
(Sachet de vis C)

BC4 ×4 1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

(シャフト袋詰)

(Shaft bag)
(Achsen-Beutel)
(Sachet d'arbres)



BS5 ×2 3×32mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Vis décolletée

(ホイールアクスル袋詰)

(Wheel axle bag)
(Radachsen-Beutel)
(Sachet d'axes de roues)

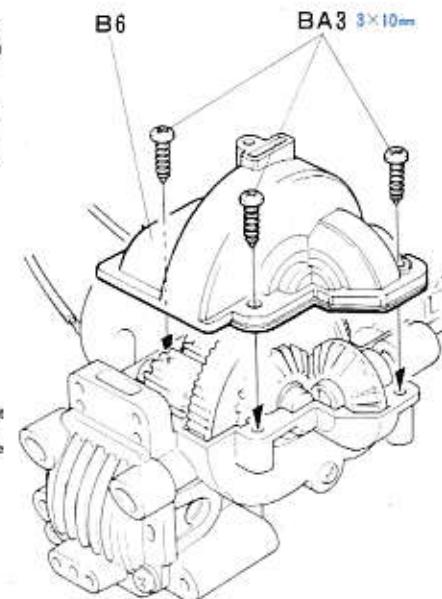
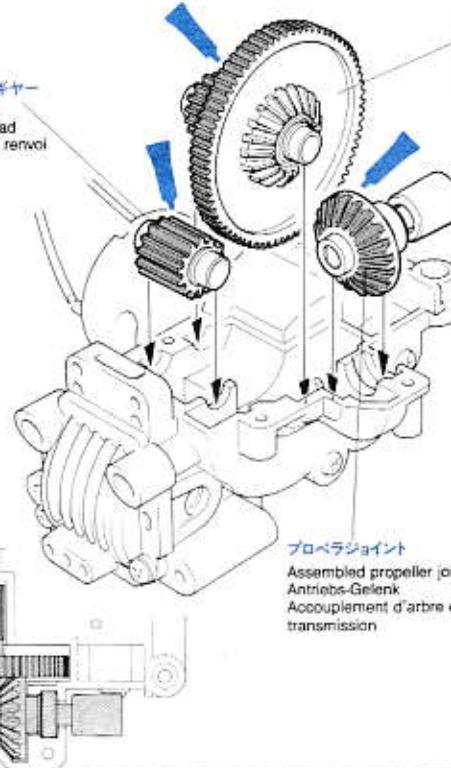


BH5 ×2 Wheel axle
Rad-Achse
Axe de roue

6

アイドラーギヤー
Idler gear
Zwischenrad
Pignon de renvoi

スパーギヤー
Assembled spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire



7

D8
BA6 3mm

BA6 3mm

B5

BA3 3×10mm

BA1 3×14mm

BD4 3mm

BH2

BA1 3×14mm

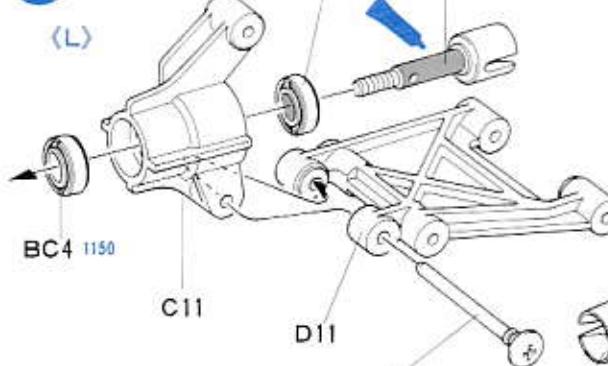
BD4 3mm



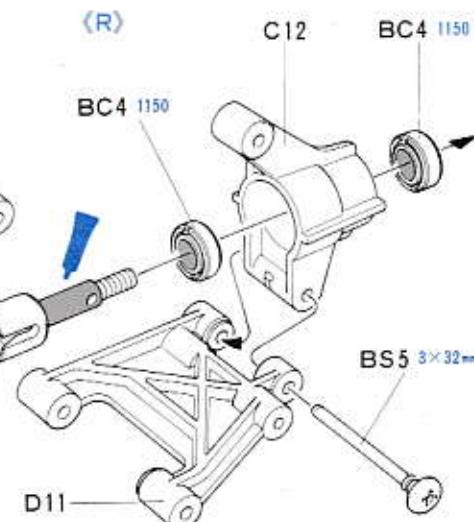
8

BC4 1150 BH5

(L)

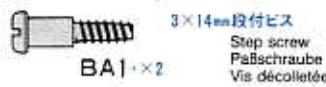


(R)

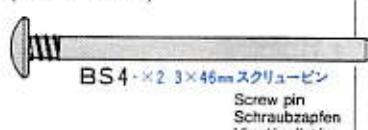


9 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(A))

(Screw bag (A))
(Schraubenbeutel (A))
(Sachet de vis (A))3mmワッシャー^{*}
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

(シャフト袋詰)

(Shaft bag)
(Achsen-Beutel)
(Sachet d'arbres)BS4・×2 3×46mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Vis décolletée

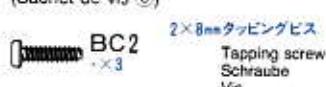
10 《使用する小物金具》

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

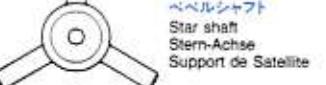
(ビス袋詰(B))

(Screw bag (B))
(Schraubenbeutel (B))
(Sachet de vis (B))9mmワッシャー^{*}
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

(ビス袋詰(C))

(Screw bag (C))
(Schraubenbeutel (C))
(Sachet de vis (C))2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

(ペベルギヤー袋詰)

(Bevel gear bag)
(Kegelrad-Beutel)
(Sachet de pignons coniques)BG1・×3
ペベルギヤー(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon coniqueBG2・×2
ペベルギヤー(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon coniqueBG3・×1
ペベルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de Satellite

11 《使用する小物金具》

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

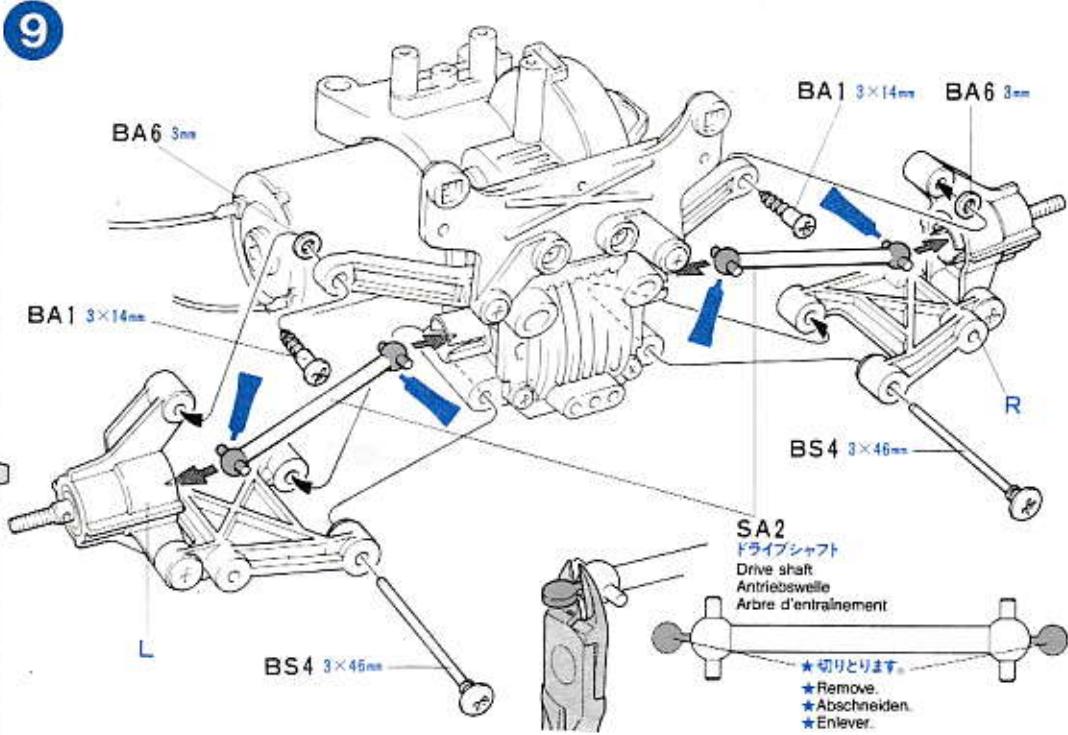
(ビス袋詰(A))

(Screw bag (A))
(Schraubenbeutel (A))
(Sachet de vis (A))3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

(ビス袋詰(C))

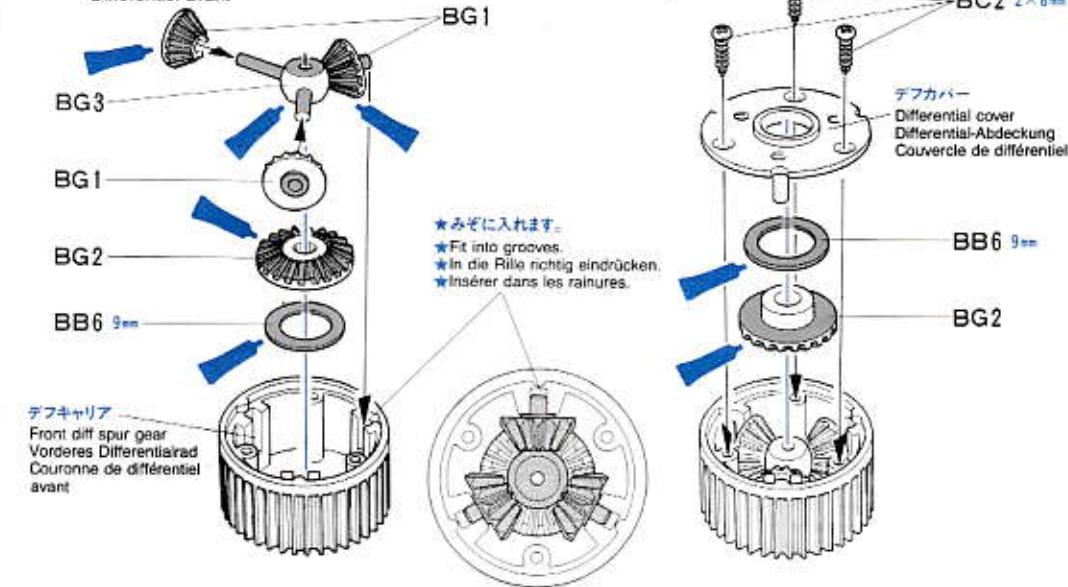
(Screw bag (C))
(Schraubenbeutel (C))
(Sachet de vis (C))BC4・×2
1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Pallier en plastique

9

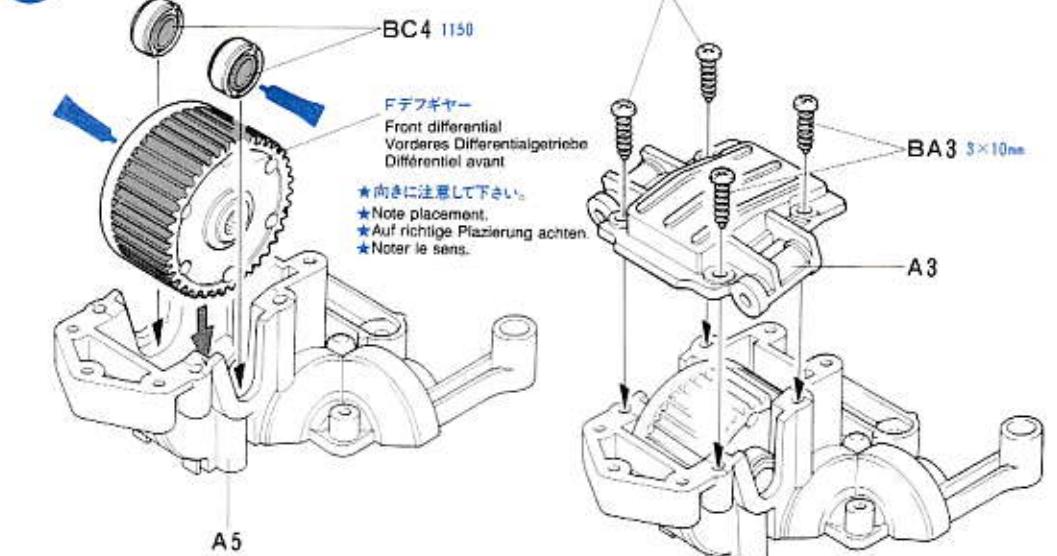
SA2
ドライブシャフト
Drive shaft
Antriebswelle
Arbre d'entraînement
★切りります。
★Remove.
★Abschneiden.
★Enlever.

10

《F デフギヤー》

Front differential
Vorderes Differentialgetriebe
Differential avant★みぞに入れます。
★Fit into grooves.
★In die Rille richtig eindrücken.
★Insérer dans les rainures.

11

F デフギヤー
Front differential
Vorderes Differentialgetriebe
Differential avant★向きに注意して下さい。
★Note placement.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

12 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(B))
(Screw bag (B))
(Schraubenbeutel (B))
(Sachet de vis (B))

BB5 ×1
4mm Eリング
E-Ring
Circlip

(ビス袋詰(C))
(Screw bag (C))
(Schraubenbeutel (C))
(Sachet de vis (C))

BC4 1150 ×2
1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

(工具袋詰)
(Tool bag)
(Werkzeug-Beutel)
(Sachet d'outillage)

BT3 850 ×2
850メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

13 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(A))
(Screw bag (A))
(Schraubenbeutel (A))
(Sachet de vis (A))

BA3 3×10mm
3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BA3 ×3
BA3 3×10mm
3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

14 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(A))
(Screw bag (A))
(Schraubenbeutel (A))
(Sachet de vis (A))

BA1 3×14mm
3×14mm 投付ビス
Step screw
Päfschraube
Vis décolletée

BA3 3×10mm
3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BA6 3mm
3mm ワッシャー^{*}
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

15 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(B))
(Screw bag (B))
(Schraubenbeutel (B))
(Sachet de vis (B))

BB2 5mm
5mm ピボットボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

(ビス袋詰(C))
(Screw bag (C))
(Schraubenbeutel (C))
(Sachet de vis (C))

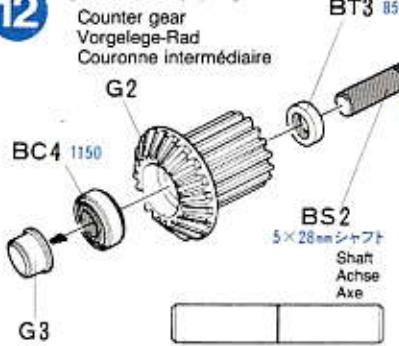
BC4 1150 ×4
1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

(ダンパー部品袋詰)
(Damper bag)
(Dämpfer-Beutel)
(Sachet d'amortisseurs)

BD4 3mm
3mm Oリング(黒)
O-Ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

BD4 ×2
BD4 3mm
3mm Oリング(黒)
O-Ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

12 《カウンターギヤー》
Counter gear
Vorgelege-Rad
Couronne intermédiaire



BT3 850

G2
G3
BS2
5×28mmシャフト
Shaft

G1
BT3 850
BB5 4mm

《プロペラジョイント》
Propeller joint assembly
Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission

BC4 1150

D7

BS7

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

BB5 4mm

13

プロペラジョイント
Assembled propeller joint
Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission

カウンターギヤー
Counter gear
Vorgelege-Rad
Couronne intermédiaire

BA3 3×10mm

14

14

14 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(A))
(Screw bag (A))
(Schraubenbeutel (A))
(Sachet de vis (A))

BA3 3×10mm
3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BA1 3×14mm
3×14mm 投付ビス
Step screw
Päfschraube
Vis décolletée

BA3 3×10mm
3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BA6 3mm
3mm ワッシャー^{*}
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

15 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(B))
(Screw bag (B))
(Schraubenbeutel (B))
(Sachet de vis (B))

BB2 5mm
5mm ピボットボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

(ビス袋詰(C))
(Screw bag (C))
(Schraubenbeutel (C))
(Sachet de vis (C))

BC4 1150 ×4
1150 プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

(ダンパー部品袋詰)
(Damper bag)
(Dämpfer-Beutel)
(Sachet d'amortisseurs)

BD4 3mm
3mm Oリング(黒)
O-Ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

BD4 ×2
BD4 3mm
3mm Oリング(黒)
O-Ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

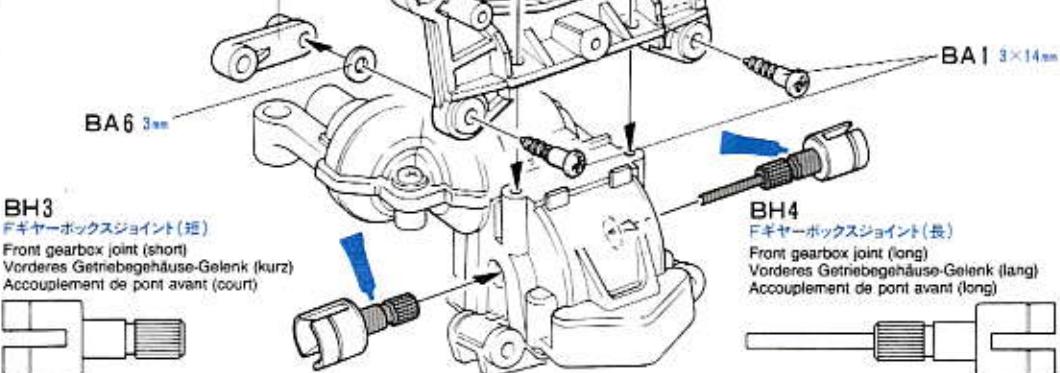
BD4 3mm
3mm Oリング(黒)
O-Ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

BD4 ×2
BD4 3mm
3mm Oリング(黒)
O-Ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

14



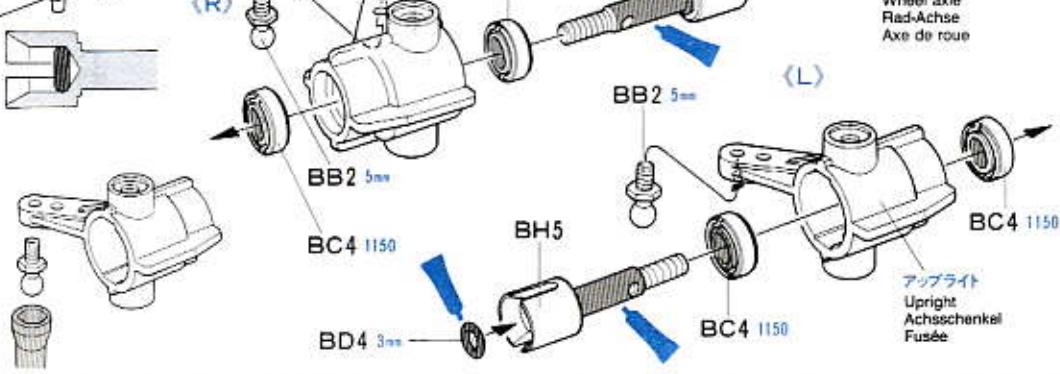
14



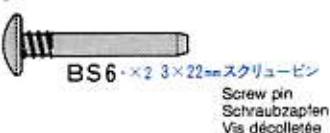
15



15



16 〈使用する小物金具〉

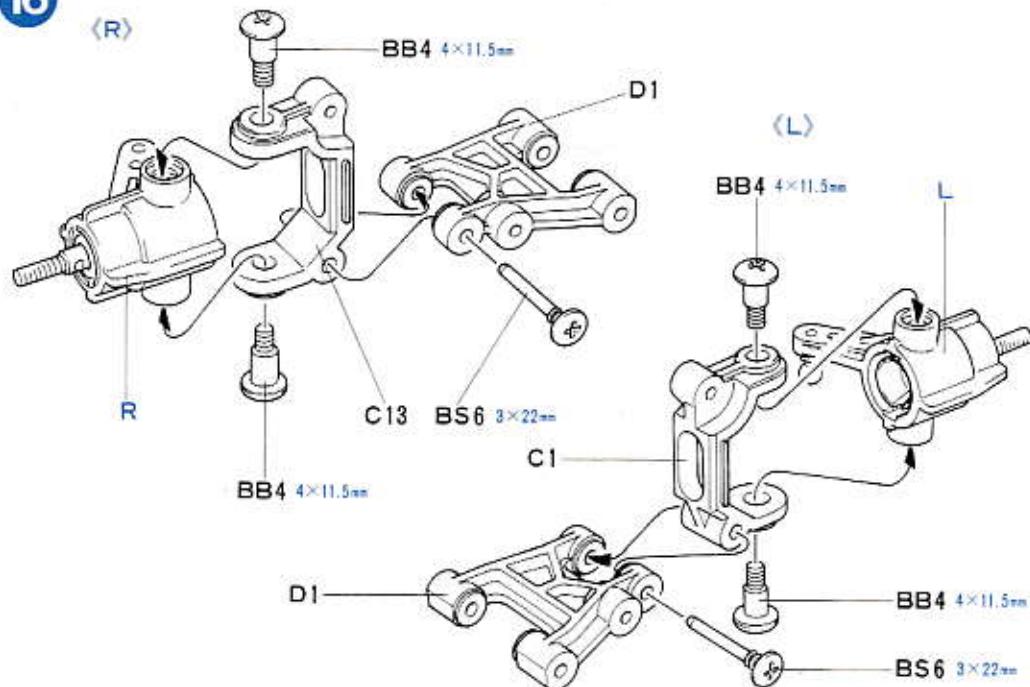
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES(ビス袋詰) (B)
(Screw bag) (B)
(Schraubenbeutel) (B)
(Sachet de vis) (B)(シャフト袋詰)
(Shaft bag)
(Achsen-Beutel)
(Sachet d'arbres)

17 〈使用する小物金具〉

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES(ビス袋詰) (A)
(Screw bag) (A)
(Schraubenbeutel) (A)
(Sachet de vis) (A)(プレス部品袋詰)
(Press parts bag)
(Preßteile-Beutel)
(Sachet de pièces embouties)

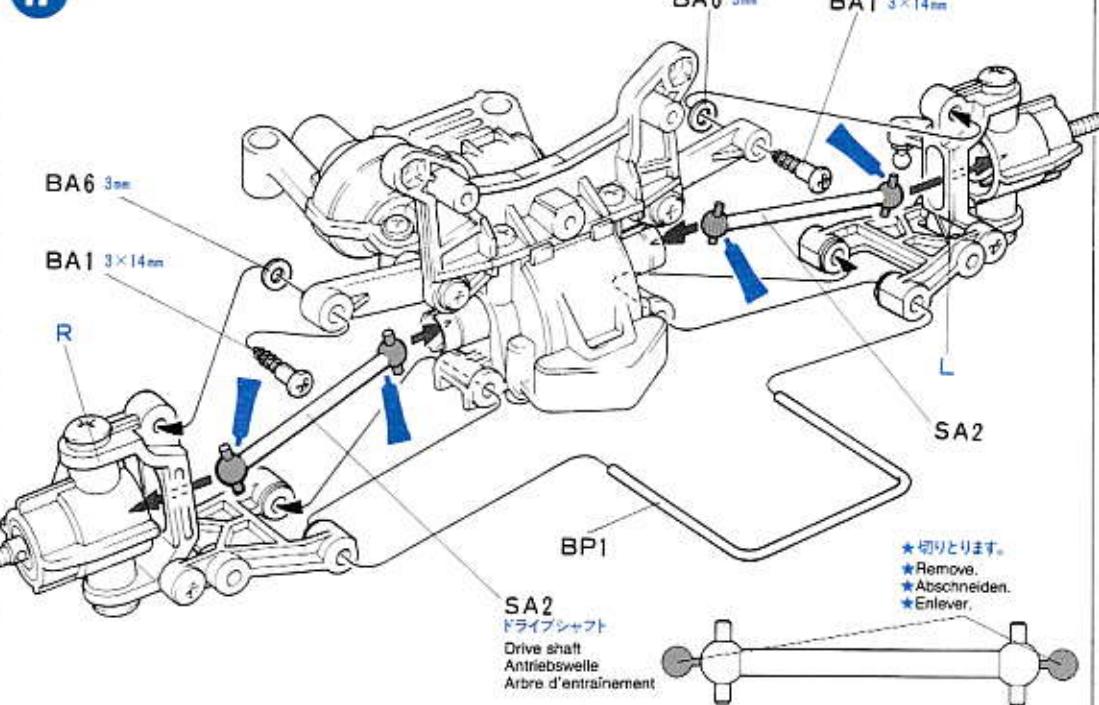
16

<R>

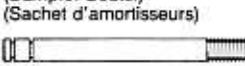


17

<R>



18 〈使用する小物金具〉

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES(ビス袋詰) (C)
(Screw bag) (C)
(Schraubenbeutel) (C)
(Sachet de vis) (C)(ダンパー部品袋詰)
(Damper bag)
(Dämpfer-Beutel)
(Sachet d'amortisseurs)

18

<ダンパー>

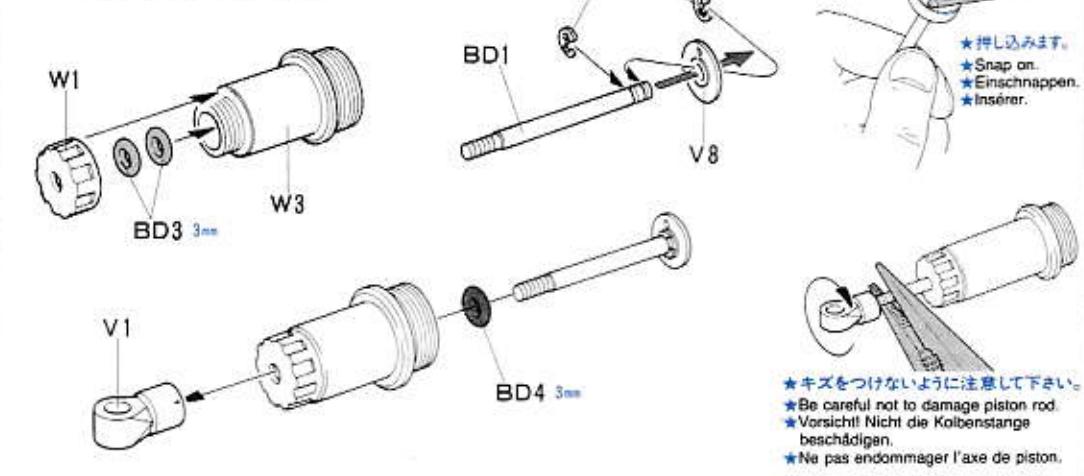
Damper
Stoßdämpfer
Amortisseur

★ 4個作ります。

★ Make 4.

★ 4 Sätze machen.

★ Faire 4 jeux.



19 〈使用する小物金具〉

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ダンパー部品袋詰)

(Damper bag)

(Dämpfer-Beutel)

(Sachet d'amortisseurs)

 BD5 Oil seal
×4 Ölabdichtung
Joint d'étanchéité

20 〈使用する小物金具〉

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ダンパー部品袋詰)

(Damper bag)

(Dämpfer-Beutel)

(Sachet d'amortisseurs)

 BD6 Coil spring
×4 Spiralfeder
Ressort hélicoïdal

21 〈使用する小物金具〉

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰④)

(Screw bag ④)

(Schraubenbeutel ④)

(Sachet de vis ④)

 BA1 3×14mm Step screw
×2 Paßschraube
Vis décalée

 BA4 3×15mm Screw
×2 Schraube
Vis

 BA6 3mm Washer
×2 Belagscheibe
Rondelle

 BA7 3mm Lock nut
×2 Druckmutter
Ecrou de pression

(ダンパー部品袋詰)

(Damper bag)

(Dämpfer-Beutel)

(Sachet d'amortisseurs)

 BD2 4×6mm Flange tube
×2 Kragenrohr
Tube à flasque
HOP-UP OPTIONS

OP.73 マンタレイフレーベアリングセット

OP.8.29 1150ラバーシールベアリングセット

OP.30 850ラバーシールベアリングセット

Manta Ray Ball Bearing Set (53073)

1150 Sealed Ball Bearings

(53008, 53029)

850 Sealed Ball Bearings (53030)

 BC4 1150 1150ラバーシールベアリング
1150 Ball bearing

 BT3 850 850ラバーシールベアリング
850 Ball bearing

19

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

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

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

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

2. ピストンをいっぱいにおろし、オイルシールをはめ込み、あふれたオイルをティッシュペーパーで拭いてください。

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

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

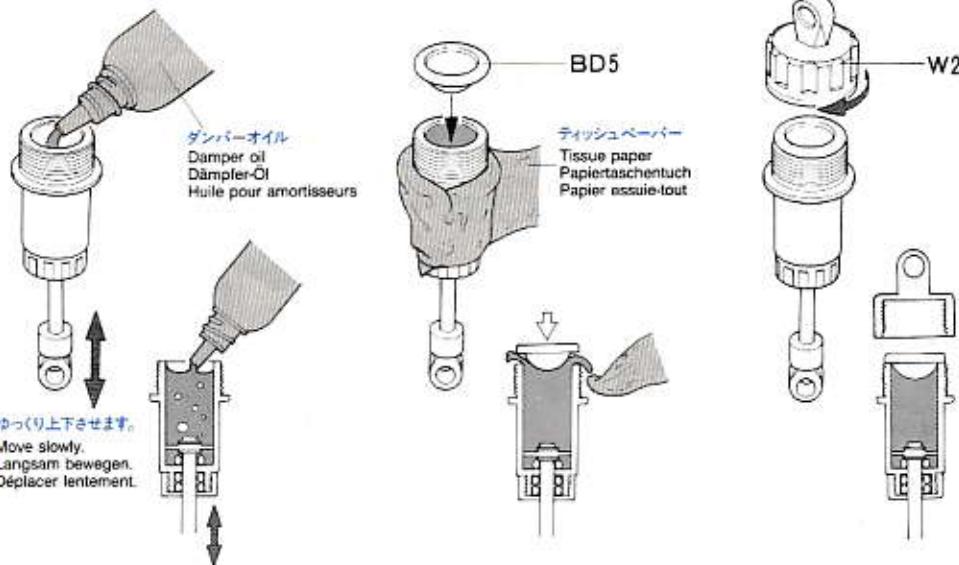
2. Pousser le piston vers le bas, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier essuie-tout.

3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3. Tighten up cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

3. Serrer la capuchon de la fermeture.



20

★4個作ります。

★Make 4.

★4 Sätze machen.

★Faire 4 jeux.

V5 ★BD6をちぢめてとりつけます。
★Compress spring to attach V5.
★Feder zusammendrücken, um V5 einzufügen.
★Comprimer le ressort pour attacher V5.

BD6

ダムパー
Damper
Stoßdämpfer
Amortisseur

V7 (標準)
(Standard)

★スプリングのかたさ調節に使います。
★Spring tension adjuster.
★Feder Spannung-Einsteller.
★Entretasse de réglage du ressort.

21

BD2 4×6mm

BA4 3×15mm

ダムパー
Damper
Stoßdämpfer
Amortisseur

BA6 3mm

BA4 3×15mm

BA1 3×14mm

BA1 3×14mm

22 使用する小物金具
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(A))

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)3×14mmねじ
Step screw
Pâtschraube
Vis décalée

BA1 ×4

3mmワッシャー^{*}
Washer
Belagscheibe
Rondelle

BA6 ×4

23 使用する小物金具
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰(A))

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BA3 ×1

(ビス袋詰(B))
(Screw bag B)
(Schraubenbeutel B)
(Sachet de vis B)5mmビロボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à roulette

BB2 ×1

(ビス袋詰(C))
(Screw bag C)
(Schraubenbeutel C)
(Sachet de vis C)2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BC1 ×1

※の部品はキットに含まれません。

Parts marked * are not in kit.
Teile mit * sind im Bausatz nicht enthalten.
Les pièces marquées * ne sont pas incluses dans le kit.CHECKING R/C EQUIPMENT
(See right.)

- Install battery.
- Extend antenna.
- Loosen and extend.
- Connect charged battery.
- Switch on.
- Switch on.
- Trim levers in neutral.
- Keep sticks in neutral.
- Servos in neutral position.

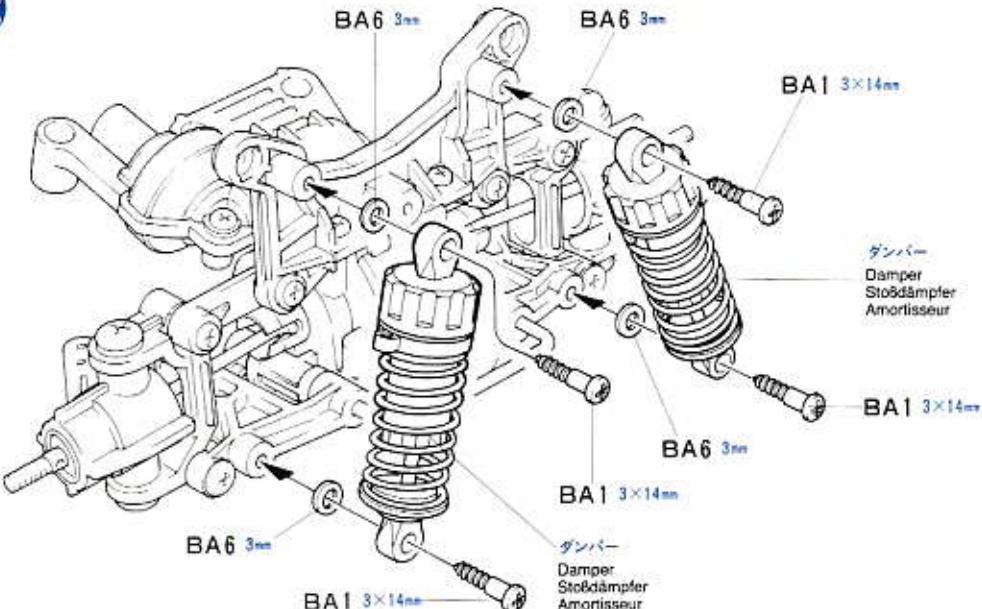
ÜBERPRÜFEN DER RC-ANLAGE
(Siehe Bild rechts.)

- Batterien einlegen.
- Antenne ausziehen.
- Aufwickeln und langziehen.
- Voll aufgeladenen Akku.
- Schalter ein.
- Schalter ein.
- Trimmehebel neutral stellen.
- Hebel in Mittellistung.
- Dies ist die Neutralstellung der Servos.

VERIFICATION DE L'EQUIPEMENT
R/C (Voir à droite.)

- Mettre en place la batterie.
- Déployer l'antenne.
- Dérouler et déployer le fil.
- Charger complètement la batterie.
- Mettre en marche.
- Mettre en marche.
- Placer les trims au neutre.
- Mettre les manches au neutre.
- Les servos doivent être au neutre.

TAMIYA COLOR CATALOGUE

The latest in cars, boats, tanks and ships.
Motorized, radio controlled and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalogue. English, German, French, Spanish and Japanese versions available.**22****23**

ラジオコントロールメカのチェック

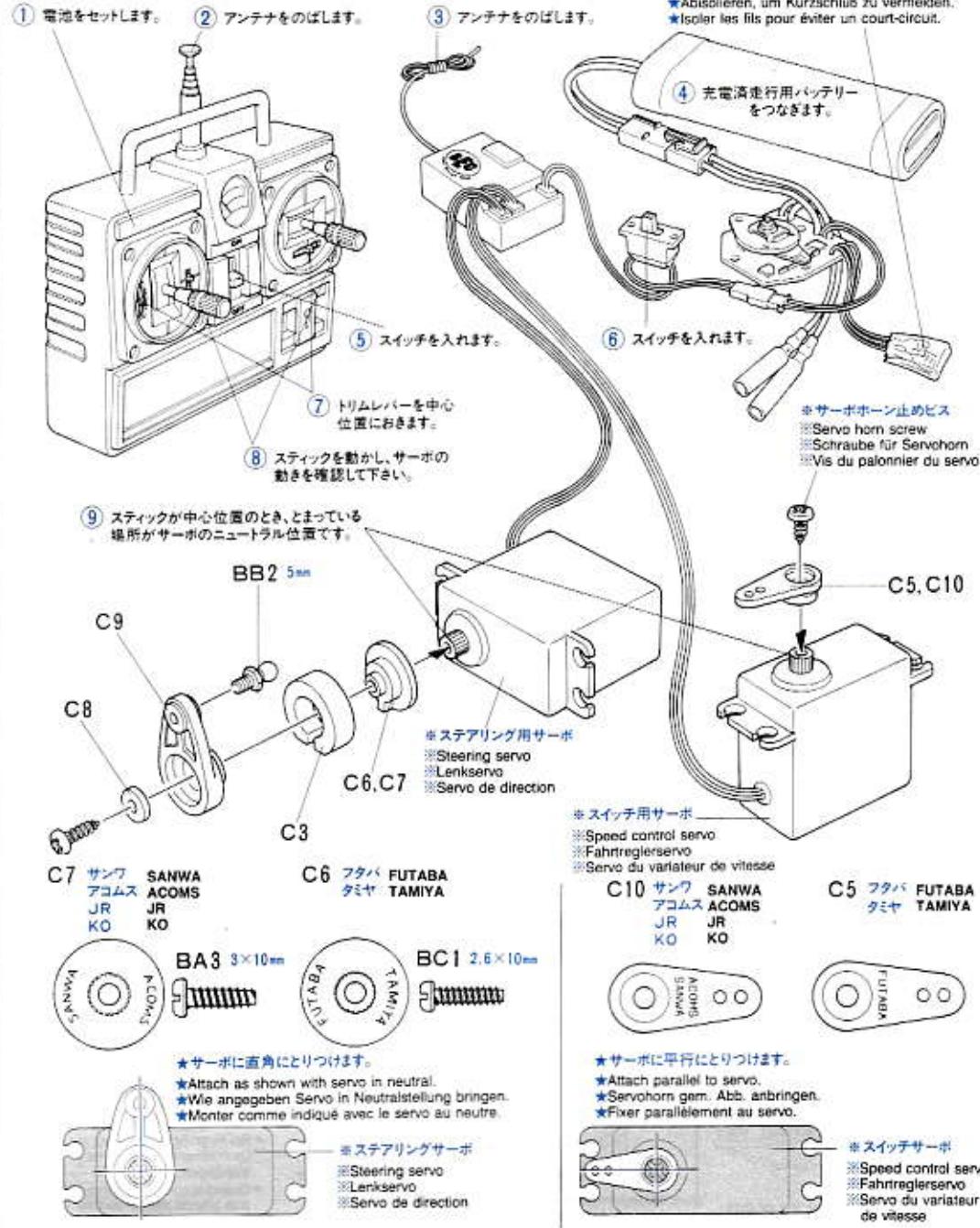
★番号の順にチェックし、必ずサーボのニュートラルを確認して組み立てて下さい。

★ショートしないようにテープでカバーします。

★Isolate with tape to prevent short circuits.

★Abisolieren, um Kurzschluss zu verhindern.

★Isoler les fils pour éviter un court-circuit.



24 使用する小物金具

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

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

BA3 × 6

3mmワッシャー[×]5
Washer
Belagscheibe
Rondelle

25 使用する小物金具

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 C)

(Screw bag C)
(Schraubenbeutel C)
(Sachet de vis C)

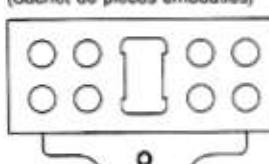
2×8mmビス
Screw
Schraube
Vis

BC3 × 1

2mmワッシャー[×]1
Washer
Belagscheibe
Rondelle

(プレス部品袋詰)

(Press parts bag)
(Preßteile-Beutel)
(Sachet de pièces embouties)



BP3 × 1 レジスタークリーナー

Resistor cover
Abdeckung des Widerstandes
Couvercle de la résistance

26 使用する小物金具

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)

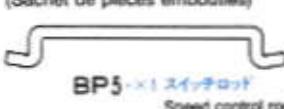
(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

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

BA3 × 2

(プレス部品袋詰)

(Press parts bag)
(Preßteile-Beutel)
(Sachet de pièces embouties)



BP5 × 1 スイッチロッド

Speed control rod
Fahrtreglergestänge
Tringlerie du variateur

（スイッチには接点グリスを）

スピードコントロールスイッチの接点部分にはタミヤ接点グリスをたっぷりつけて下さい。火花の発生による接点不良を防ぎ、電流の流れをよくします。

SWITCH LUBRICANT

Apply switch lubricant to speed control contact points for good current flow.

SCHALTER-SCHMIERMITTEL

Schalter-Schmiermittel auf den Kontakten des Fahrtreglers schützt vor schlechtem Kontakt.

NETTOYANT POUR CONTACTS ELECTRIQUES

Appliquer du nettoyant sur les points de contact du variateur pour assurer un passage franc du courant.

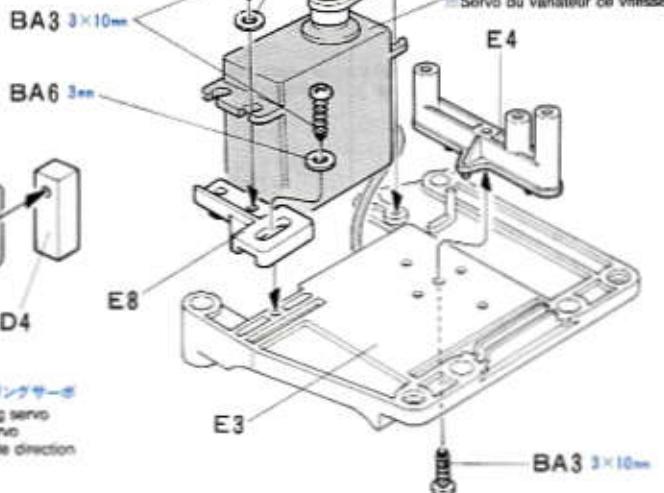
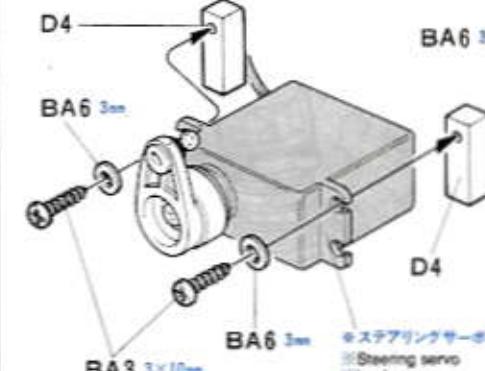
24

（＊スイッチサーボ）

* Speed control servo
* Fahrreglerservo
* Servo du variateur de vitesse

（＊ステアリングサーボ）

* Steering servo
* Lenkservo
* Servo de direction



25

3段変速スイッチ

Speed controller
Fahrtregler
Variateur de vitesse

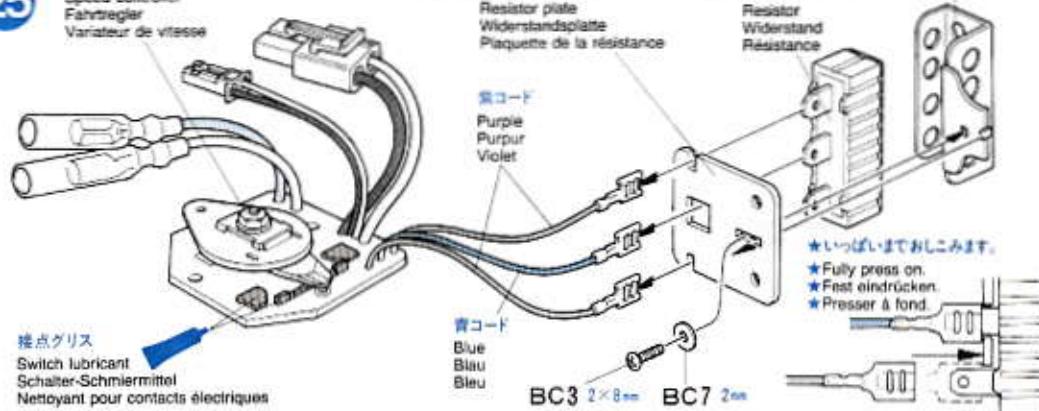
BP2 レジスター

Resistor plate
Widerstandsplatte
Plaque de la résistance

SA5 3端子レジスター

Resistor
Widerstand
Resistance

BP3



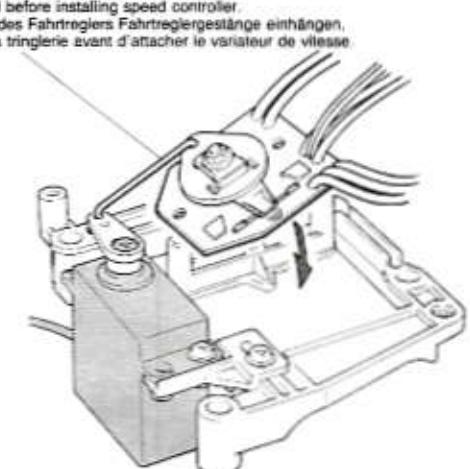
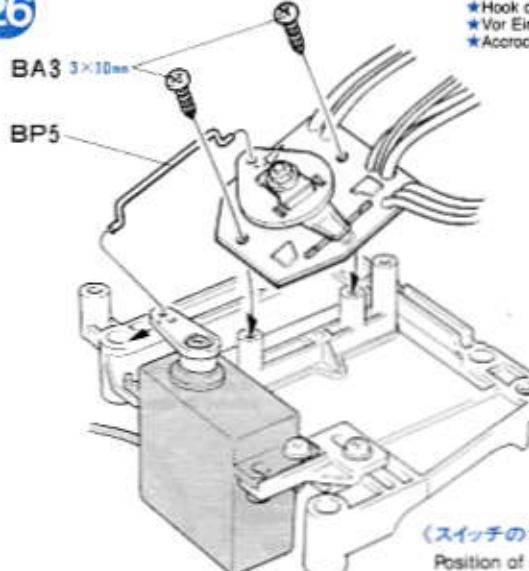
26

★BP5(スイッチロッド)をかけておろします。

★Hook on rod before installing speed controller.

★Vor Einbau des Fahrtreglers Fahrtreglergestänge einhängen.

★Accrocher la tringlerie avant d'attacher le variateur de vitesse.



（スイッチのポジション）

Position of speed controller
Einbaulage des Fahrtreglers
Position du variateur de vitesse



後進
Reverse
Rückwärts
Marche arrière

停止
Stop
Arrêt

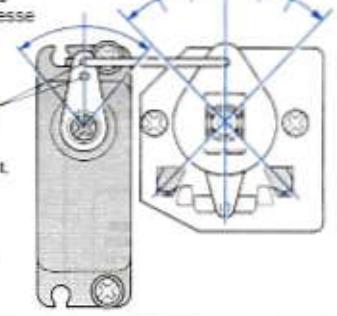
前進
Forward
Vorwärts
Marche avant

★最高速をとびこしてしまったときは、サーボホーンの穴位置を変えます。

★When servo stroke is too great, move to hole closer to axis.

★Bei zu großem Servoweg, ein Loch näher am Drehpunkt einhängen.

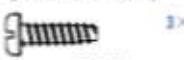
★Quand la course du servo est trop grande, ajuster au trou le plus proche de l'axe.



27 (使用する小物金具)

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BA3×5

(ビス袋詰 C)

(Screw bag C)
(Schraubenbeutel C)
(Sachet de vis C)2×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

BC3×2

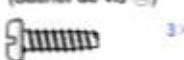
BC7

2mmワッシャー[×]2
Washer
Belagscheibe
Rondelle

28 (使用する小物金具)

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BA3×2

BC6

3mmワッシャー[×]1
Washer
Belagscheibe
Rondelle

<溶剤、ネジ止め剤についての注意>

樹脂製パーツはプラスチックモデル用塗料の溶剤でも侵される場合があります。溶剤を大量に使って洗ったり、つけたり絶対にしないで下さい。またネジロック剤はこのキットには使いません。



CAUTION ON THINNER AND LIQUID THREAD LOCK

All thinners attack plastic, even plastic model paints and thinners. Never dip parts into thinners or paint, nor wash them with thinners. This kit does not require liquid thread lock for construction.

VORSICHT MIT VERDÜNNERN UND FLÜSSIGEN SCHRAUBENSICHERUNGEN

Alle Verdünner greifen Plastik an, selbst Plastikfarben und deren Verdünnern. Niemals Teile in Verdünner oder Farbe tauchen. Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherungsflüssigkeit.

PRÉCAUTIONS POUR LES SOLVANTS ET LES PRODUITS FREINE-FILLET

Tous les solvants attaquent le plastique!.. Même les peintures et les diluants pour maquettes plastique. Ne jamais tremper les pièces dans du diluant ou de la peinture, ne jamais les nettoyer avec du diluant. Ce modèle ne nécessite pas l'emploi de produit freine-fillet pour son montage.

27

27

★スイッチサーボ

Speed control servo

Fahrreglerservo

Servo du variateur de vitesse

★コネクターをつなぎます。

★Connect:

★Einsticken,

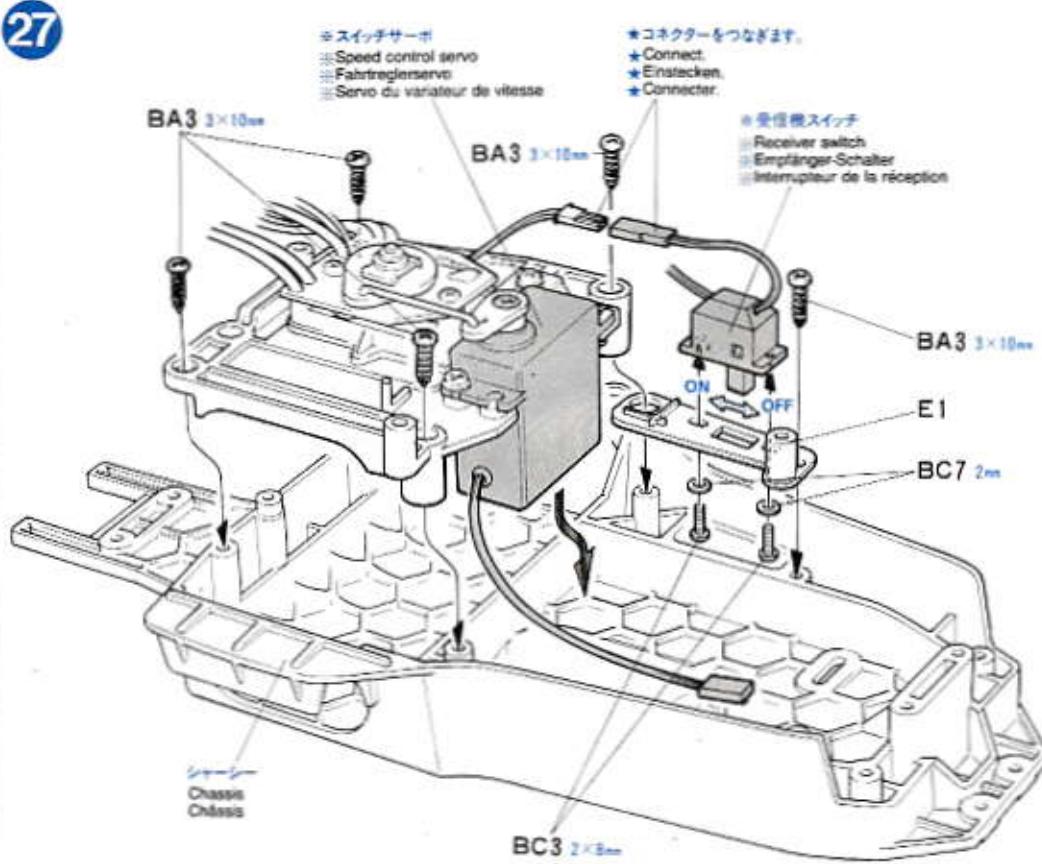
★Connector.

★受信機スイッチ

Receiver switch

Empfänger-Schalter

Interrupteur de la réception



28

28

★受信機

Receiver

Empfänger

Récepteur

★ステアリングサーボ

Steering servo

Lenkservo

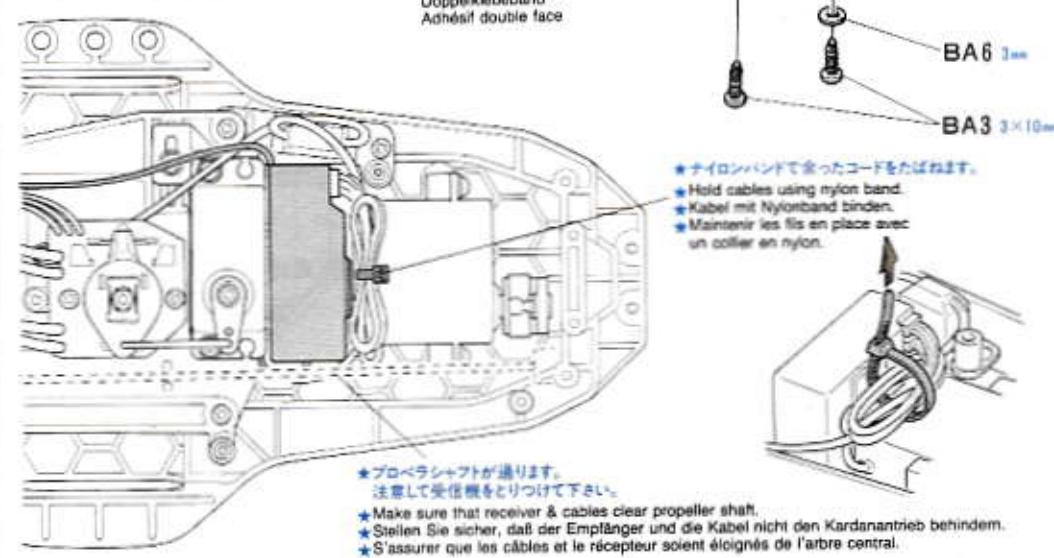
Servo de direction

<受信機のとりつけ>

Receiver installation
Anschluß des Empfängers
Installation du récepteur両面テープ
Double sided tape
Doppelklebeband
Adhésif double face

★ナイロンバンドで束ねたコードをたばねます。

- ★Hold cables using nylon band.
- ★Kabel mit Nylonband binden.
- ★Maintenir les fils en place avec un collier en nylon.



★プロペラシャフトが通ります。

注意して受信機をとりつけて下さい。

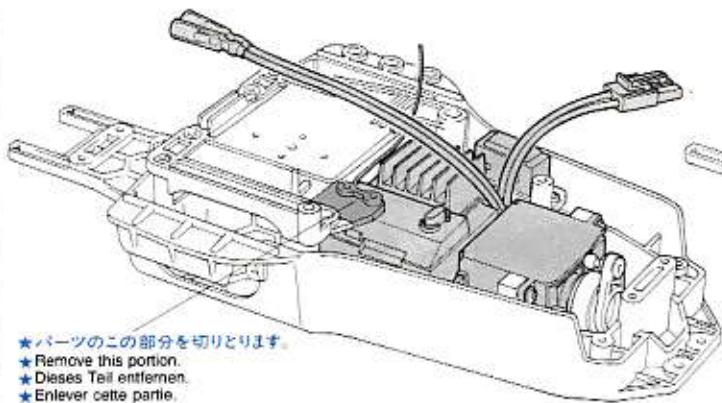
★Make sure that receiver & cables clear propeller shaft.

★Stellen Sie sicher, daß der Empfänger und die Kabel nicht den Kardanantrieb behindern.

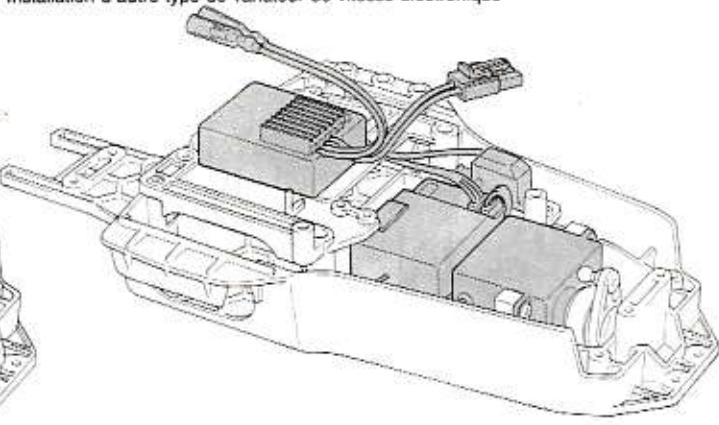
★S'assurer que les câbles et le récepteur soient éloignés de l'arbre central.

〈C.P.R.ユニットを使用する場合〉
C.P.R. Unit
C.P.R. Einheit
Élément de Réception C.P.R.

〈FETアンプ付プロボを使用する場合〉
Installing a separate electronic speed control
Einbau von anderen elektronischen Fahrtreglern
Installation d'autre type de variateur de vitesse électronique



- ★バーツのこの部分を切りとります。
- ★Remove this portion.
- ★Dieses Teil entfernen.
- ★Enlever cette partie.



29 〈使用する小物金具〉

PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 ②)	
(Screw bag ②)	
(Schraubenbeutel ②)	
(Sachet de vis ②)	
BB2 ×3	5mmビロボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roulette
(プレス部品袋詰)	
(Press parts bag)	
(Preßteile-Beutel)	
(Sachet de pièces embouties)	

BP6 ×1 タイロッド

Tie-rod

Zugstange

Barre d'accouplement

3×18mm両ネジシャフト

Threaded shaft

BP7 ×1

Gewindestange

Tige filetée

30 〈使用する小物金具〉

PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

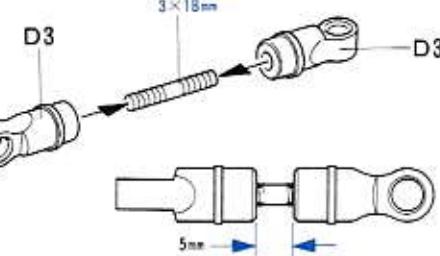
(ビス袋詰 ④)	
(Screw bag ④)	
(Schraubenbeutel ④)	
(Sachet de vis ④)	
BA1 ×2	3×14mm段付ビス Step screw Pabschraube Vis décolletée
BA6 ×2	3mmワッシャー ^④ Washer Beilagscheibe Rondelle

29

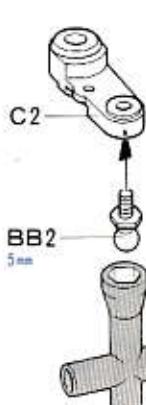
PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

BP7 3×18mm

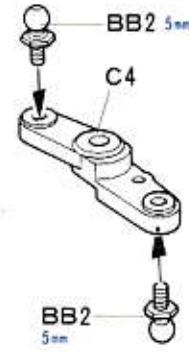
(A)



(B)



(C)



BP6 ×1 タイロッド

Tie-rod

Zugstange

Barre d'accouplement

BP7 ×1

Threaded shaft

Gewindestange

Tige filetée

30

PARTS USED VERWENDETE TEILE PIECES UTILISEES

BA1 3×14mm

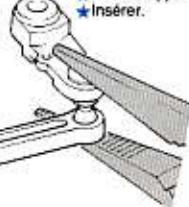
(A)



(B)



(C)



- ★押します。
★Snap on.
★Einschnappen.
★Insérer.

OPTIONS

SP No.355 18T,19T AVビニオンセット
SP No.356 20T,21T AVビニオンセット

50355 18T & 19T AV Pinion Gears
50356 20T & 21T AV Pinion Gears



18T 1:10.02



20T 1:9.02



19T 1:9.49



21T 1:8.59
キット付属ビニオン
Kit-supplied

OP127 スカイラインスピードチューンギヤーセット
53127 Skyline Speed-Tuned Gear Set

31 〈使用する小物金具〉
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

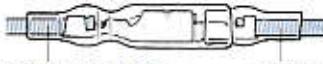
(ビス袋詰 A)
(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

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

BA3×4

〈モーターコードのつなぎ方〉

MOTOR CABLES
MOTORKABEL
FILS DU MOTEUR



C.P.R.ユニット、アンプ側
Speed control
Fahrtregler
Variateur de vitesse

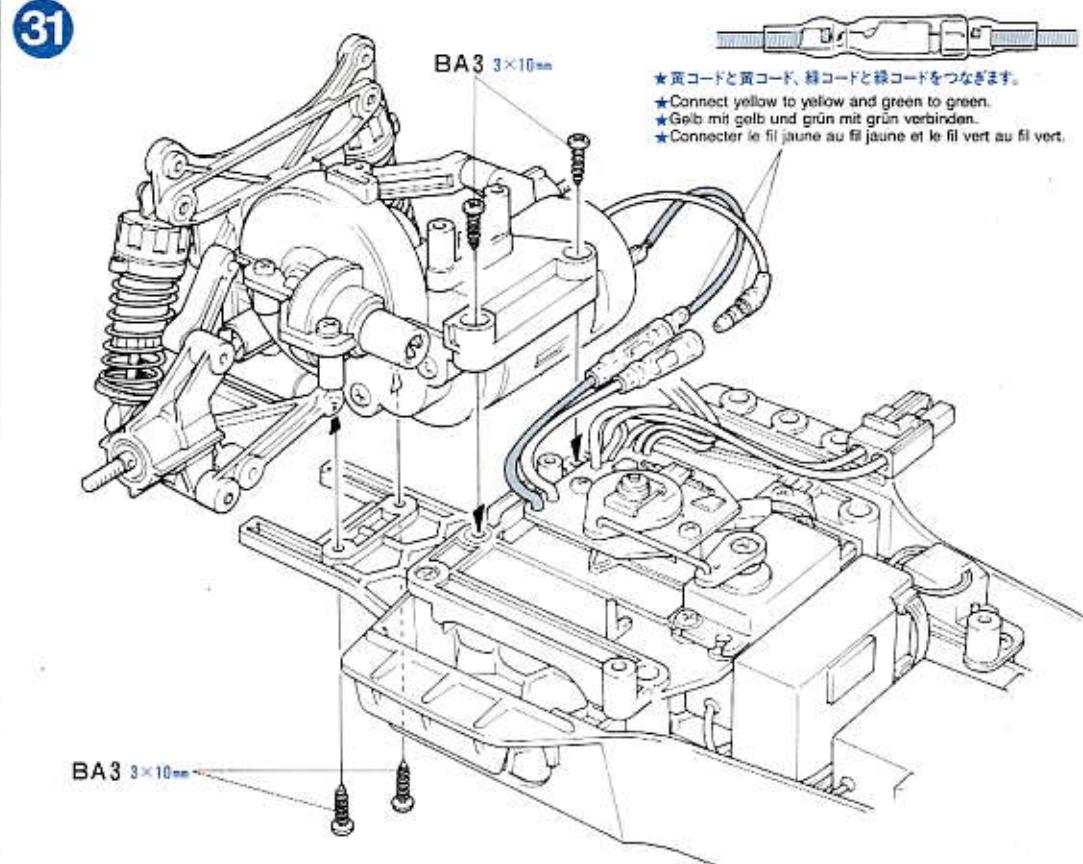
赤コード、プラスコード(+)
Red or (+)
Rot oder (+)
Rouge ou (+)

黒コード、マイナスコード(-)
Black or (-)
Schwarz oder (-)
Noir ou (-)

モーター側
Motor
Moteur

黄コード
Yellow
Gelb
Jaune

緑コード
Green
Grün
Vert

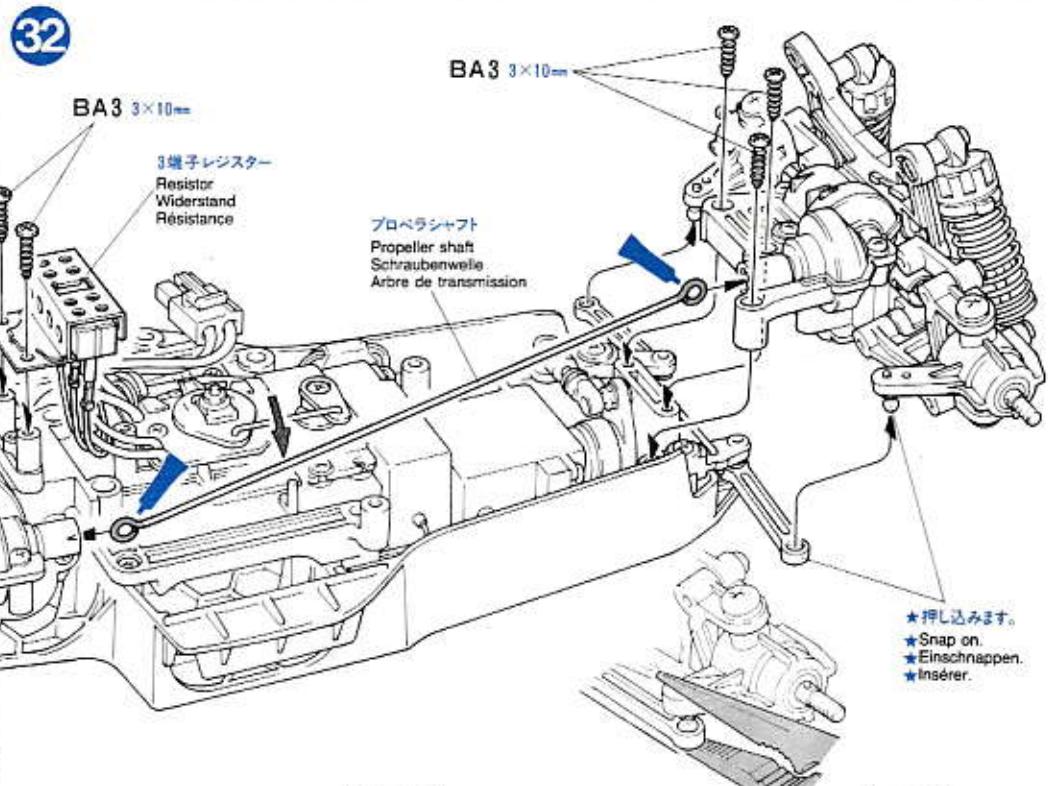


32 〈使用する小物金具〉
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)
(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

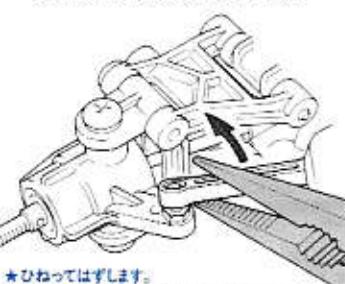
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

BA3×5



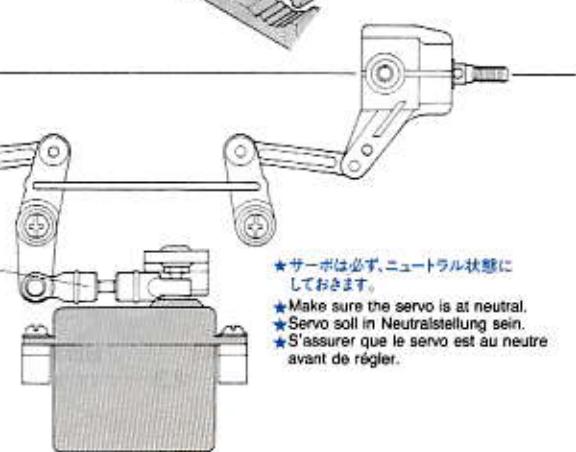
★押し込みます。
★Snap on.
★Einschappen.
★Insérer.

〈N2のはずしかた〉
HOW TO REMOVE N2
ENTFERNEN DES N2
COMMENT DECONNECTER N2



〈ステアリングのニュートラル位置〉
Steering adjustment
Einstellung der Schubstangen
Réglage de la direction

★サーボがニュートラルの状態でアップライトが左右同じになるよう調節します。少しのズレはトリムレバーで調整します。
★Adjust so that uprights are parallel to each other (No toe-in).
★So einstellen, daß die Achsaufhängung parallel zueinander stehen (ohne Neigung nach innen).
★Ajuster de sorte que les bras de direction soient parallèles l'un à l'autre, comme indiqué.



★サーボは必ず、ニュートラル状態にしておきます。
★Make sure the servo is at neutral.
★Servo soll in Neutralstellung sein.
★S'assurer que le servo est au neutre avant de régler.

★ひねってはずします。

★Pinch with long nose pliers and twist.

★Mit Flachzange packen und drehen.

★Serrer avec des pinces à becs longs et torde.

33 〈使用する小物金具〉

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)

(Schraubenbeutel A)

(Sachet de vis A)

 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis
BA3×5

34 〈使用する小物金具〉

PARTS USED

VERWENDETE TEILE

PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 C)

(Screw bag C)

(Schraubenbeutel C)

(Sachet de vis C)

 2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis
BC1×20

35 〈使用する小物金具〉

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)

(Schraubenbeutel A)

(Sachet de vis A)

 3×15mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis
BA2×2

 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis
BA3×1

(ビス袋詰 B)

(Screw bag B)

(Schraubenbeutel B)

(Sachet de vis B)

 4mmフランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylostop à flasque
BB1×2

 2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe
BB3×2

(工具袋詰)

(Tool bag)

(Werkzeug-Beutel)

(Sachet d'outilage)

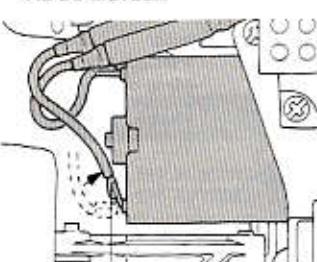
 スナップピン(小)
Snap pin (small)
Federstift (klein)
Epingle métallique (petite)
BT1×2

(モーターコード)

MOTOR CABLE

MOTORKABEL

FIL DU MOTEUR

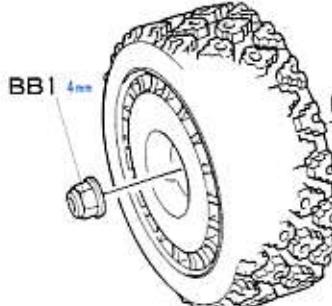


★折り曲げます。

★Bend.

★Biegen.

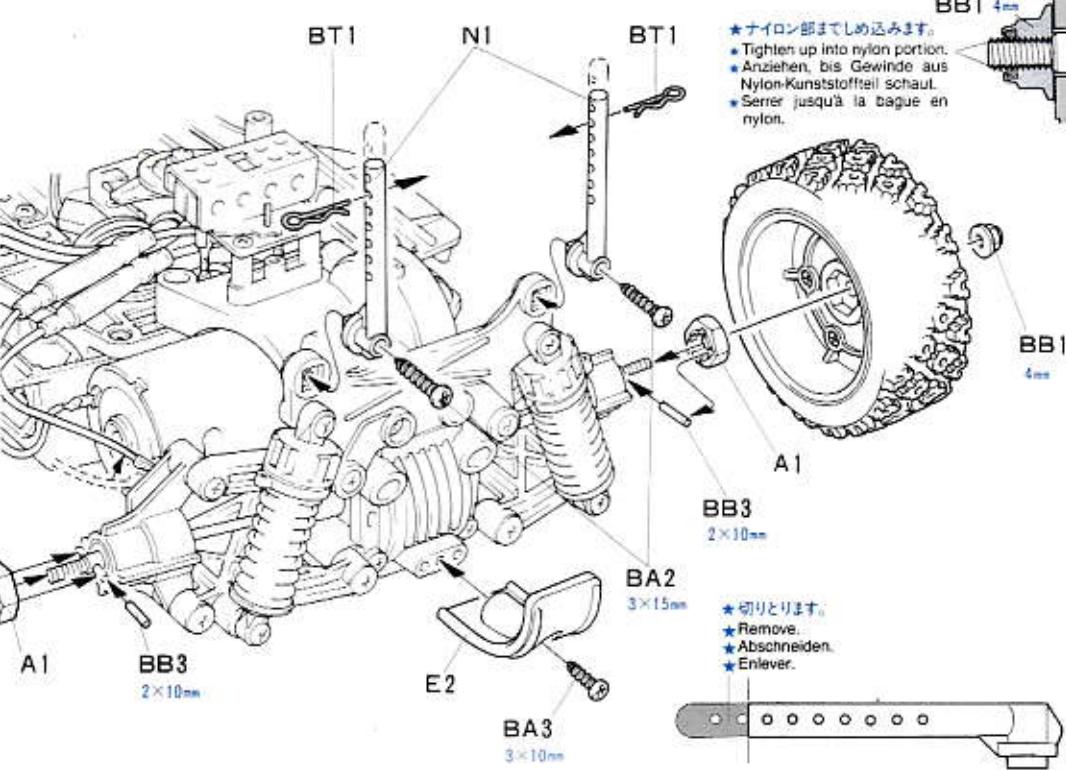
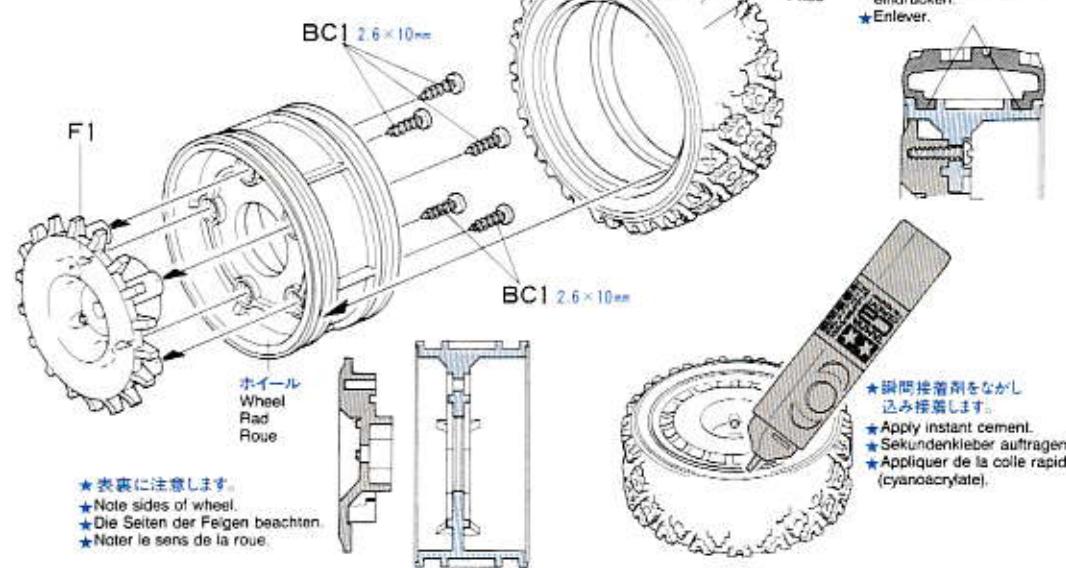
★Plier.



33

34

〈ホイール〉 ★4個作ります。

Wheel
Rad
Roue★Make 4.
★4 Sätze machen.
★Faire 4 jeux.タイヤ
Tire
Reifen
Pneu
★ホイールのみぞにはめます。
★Fit into grooves.
★Reifen in die Felgen richtig eindrücken.
★Enlever.

36 (使用する小物金具)

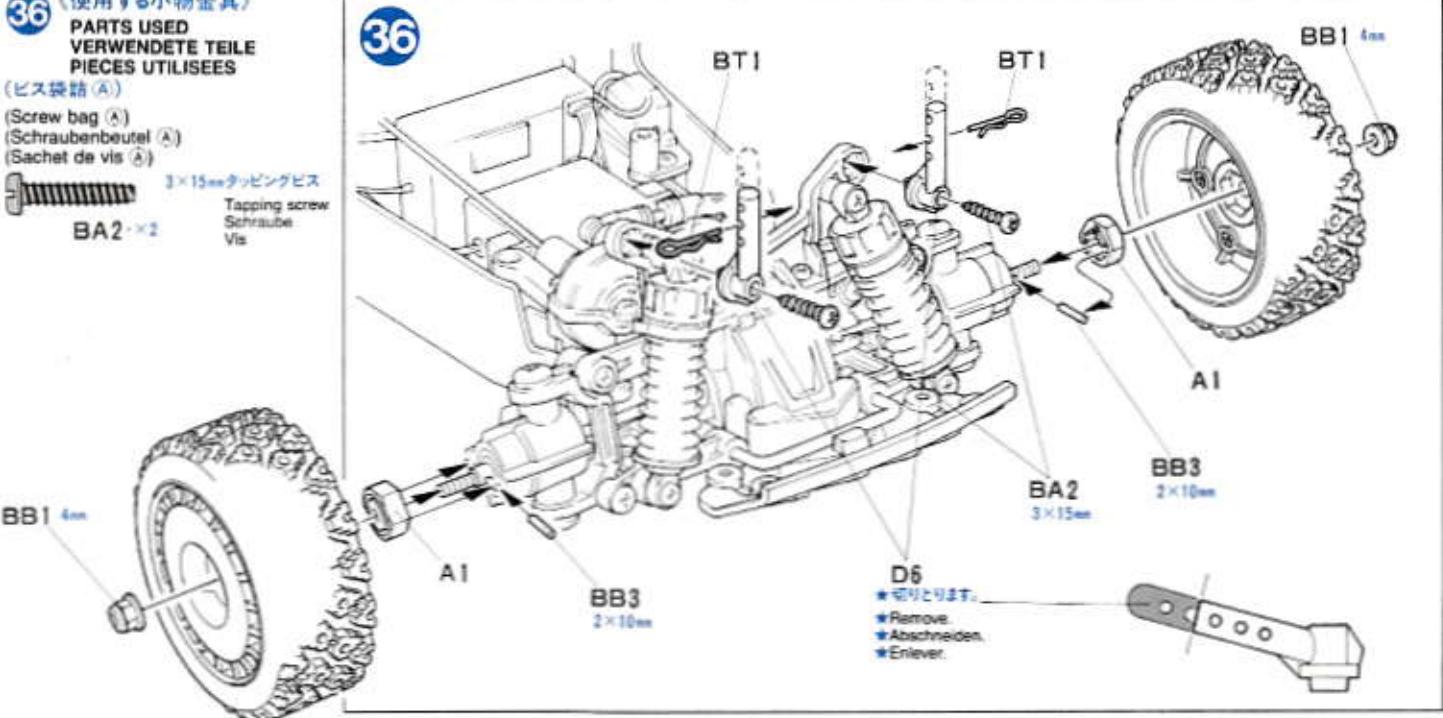
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISÉES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

BA2 × 2
3×15mm Tapping screw
BB1 4mm

36



(ビス袋詰 B)

(Screw bag B)
(Schraubenbeutel B)
(Sachet de vis B)

BB1 4mm Flange lock nut
BB3 2x10mm shaft
BT1 3x10mm

(工具袋詰)

(Tool bag)
(Werkzeug-Beutel)
(Sachet d'outillage)

BT1 × 2 Snap pin (small)

37 (使用する小物金具)

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISÉES

(ビス袋詰 A)

(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)

BA3 × 2
3×10mm Tapping screw
BA6 3mm

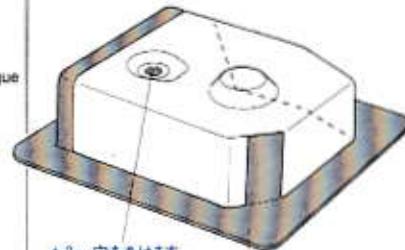
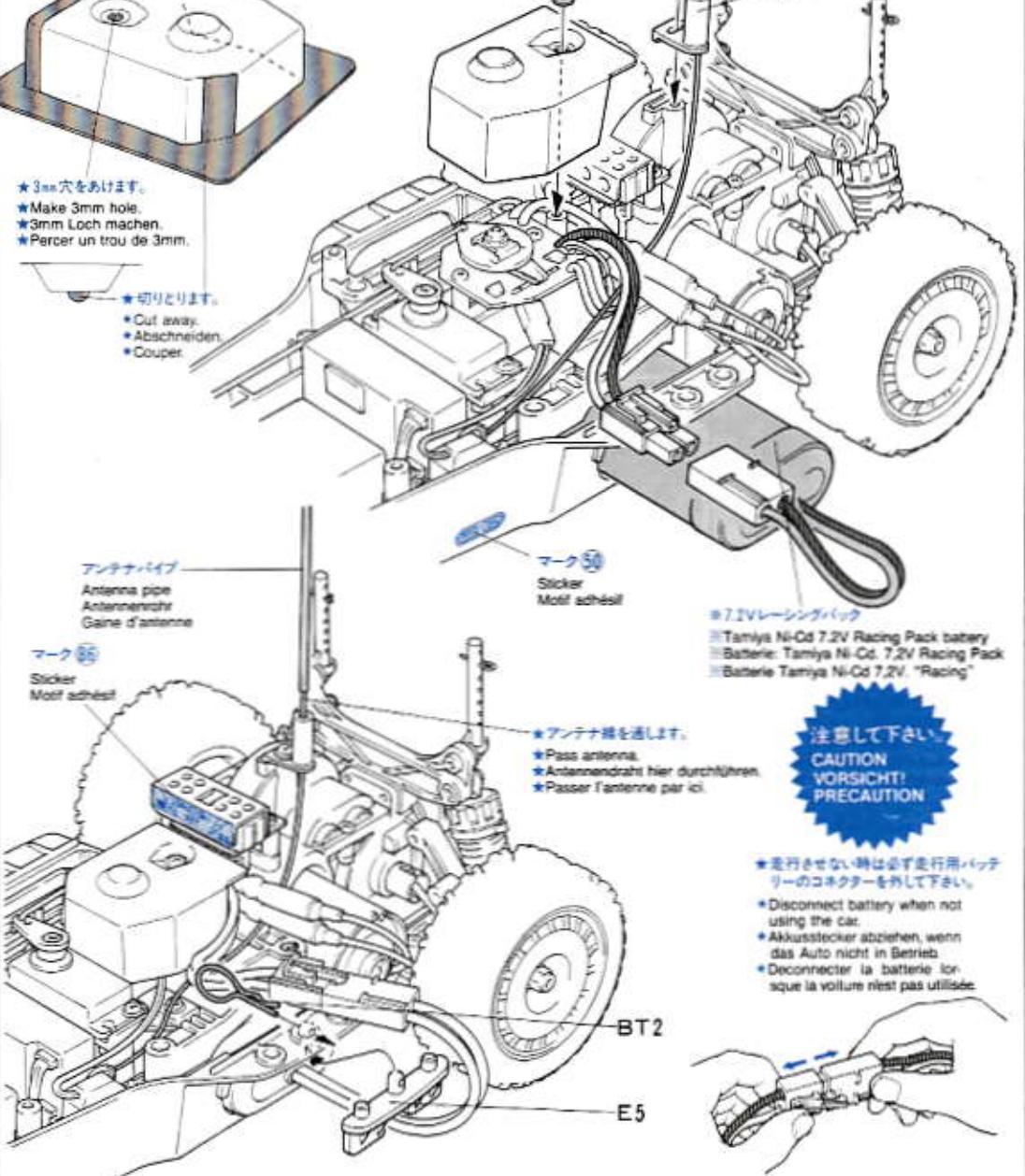
(工具袋詰)

(Tool bag)
(Werkzeug-Beutel)
(Sachet d'outillage)

BT2 Snap pin (large)
BA6 3mm

37

(スイッチカバー)

Speed control cover
Fahrtreglerabdeckung
Capot du variateur★アンテナ線を通します。
★Pass antenna.
★Antennenleitung hier durchführen.
★Passer l'antenne par ici.★3mm穴をあけます。
★Make 3mm hole.
★3mm Loch machen.
★Percer un trou de 3mm.★切りります。
★Cut away.
★Abschneiden.
★Couper.

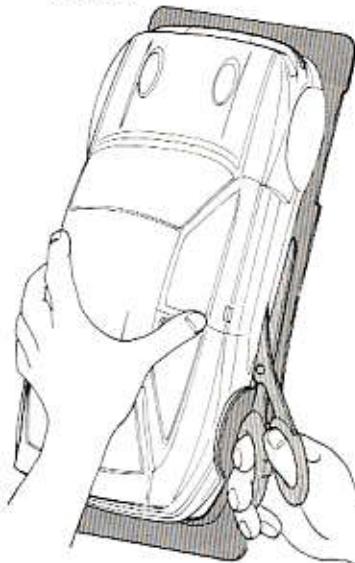
TAMIYA
ca
CEMENT

FOG-RESISTANT

タミヤ鏡面接着剤(低白化タイプ)
プラスチックはもちろん、金属やメタルパーツ、そしてRCカーのゴムタイヤまでばくばく強力に接着します。低白化タイプですからきれいな仕上がりが可能。革新的な硬化時間でバーツの位置決めがしやすいのも特徴です。

切りとり

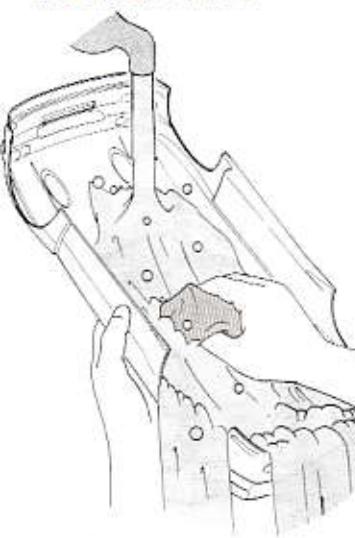
TRIMMING
ABSCHNEIDEN
DECOUPE



- ★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.
- ★Cut away using side cutter.
- ★Mit Messer oder Schere abschneiden.
- ★Mit Zwickzange abschneiden.
- ★Découper en utilisant des ciseaux ou un couteau de modéliste.

《塗装する前に》

★塗装前に中性洗剤で油気をとします。水洗いをして洗剤分を洗い流して乾かして下さい。



PREPARING PARTS FOR PAINTING

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

VORBEREITUNG DER

KAROSSEIER FÜR BEMALUNG

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

PREPARATION DE LA

CARROSSERIE POUR LA

MISE EN PEINTURE

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

★マスキングテープのはみ出した部分は、カッターなどで切りとります。

★Trim excess masking using a sharp modeling knife.

★Überstehendes Klebeband mit einem scharfen Modelliermesser abschneiden.

★Enlever la bande en excès à l'aide d'un couteau de modéliste.



38

ボディ、コックピットの切りとり

Trimming
Zurichten
Decoupe

《ボディ》

Body
Karosserie
Carrosserie

★4mmの穴を開けます。

- ★Make 4mm hole.
- ★4mm Loch bohren.
- ★Percer un trou de 4mm.

《コックピット》

Cockpit

★切りとります。

- ★Cut away.
- ★Abschneiden.
- ★Couper.

★ニッパーなどでていねいに切りとります。

- ★Cut away using side cutter.
- ★Mit Zwickzange abschneiden.
- ★Couper à l'aide des pinces coupantes.

★切りとります。

- ★Cut away.
- ★Abschneiden.
- ★Couper.

★C.P.R.ユニットを使用する場合は切りとりません。

- ★Do not remove here when using C.P.R. unit.
- ★Hier nicht zerschneiden, wenn C.P.R.-Einheit verwendet wird.
- ★Ne pas couper ici si l'élément de réception C.P.R. est installé.

39

ボディの塗装

Painting
Bemalung
Peinture

★裏面からウインドウと塗り分けラインをマスキングした後、ポリカーボネート塗料で塗装します。

★Mask off window areas and borders. Paint from inside using polycarbonate paints.

★Fenster und Grenzlinie abkleben. Von innen mit Lexan-Farben die Karosserie bemalen.

★Masquer les parties vitrées et lignes de bord. Peindre de l'intérieur avec des peintures spéciales pour polycarbonate.

PC6, PS6

イエロー
Yellow
Gelb
Jaune

PC4, PS4

ブルー
Blue
Blau
Bleu

PC4, PS4

ブルー
Blue
Blau
Bleu

PC6, PS6

イエロー
Yellow
Gelb
Jaune

★マーク②、③を参考に(まだ貼りません)、塗り分けラインを決めます。

★Carefully paint body noting border line for sticker. Paint body, remove vinyl coating and then apply stickers.

★Vorsichtig Begrenzungslinie für Sticker nachziehen. Karosserie bemalen, Schutzfolie abziehen, dann Sticker anbringen.

★Peindre la carrosserie avec soin en notant le repère des stickers. Peindre la carrosserie,

enlever le film de protection y apposer les stickers ensuite.

★塗装後、ボディの保護フィルムをはがします。

★Peel off vinyl protective film from body prior to adding stickers.

★Vor dem Anbringen des Sticker Schutzfolie abziehen.

★Enlever le film de protection de la carrosserie avant d'apposer des stickers.

PAINTING

〈ボディ、コックピットの塗装〉

このマークは塗装指示のマークです。ボディは、ポリカーボネート用塗料を使用して裏側から塗装します。リヤウイングやコックピット、ヘルメットは、プラスチック用塗料で表面に塗装して下さい。

This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. Paint body from inside, using polycarbonate paints. ★Paint plastic parts (mirrors, rear wing, cockpit & helmet) with plastic paints.

Dieses Zeichen gibt die Tamiya-Farbnummern an. Die Karosserie von innen mit Lexan-Farben bemalen. ★Plastikteile (Außenspiegel, Spoiler, Cockpit und Helm) mit Plastik-Farben bemalen.

Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Peindre la carrosserie de l'intérieur avec peintures spéciales pour polycarbonate. ★Peindre les pièces plastique (rétroviseurs, aileron, cockpit et casque) à l'aide de peinture pour maquettes plastique.

★塗装部分が広い時は、スプレーで塗装します。

★Spray paint large areas.

★Große Flächen mit Spray-Farbe lackieren.

★Utiliser de la peinture en bombe pour les grandes surfaces.



★人形や細かな部分は、筆ぬり塗装をおこないます。

★Brush paint details.

★Details mit Pinsel lackieren.

★Utiliser de la peinture en pot pour les détails.



〈ポリカーボネート用タミヤカラー〉

TAMIYA POLYCARBONATE PAINTS

PS-4 ● ブルー / Blue / Blau / Bleu

PC-4

PS-6 ● イエロー / Yellow / Gelb / Jaune

PC-6

〈プラスチック用タミヤカラー〉

TAMIYA PLASTIC PAINTS

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

TS-15 ● ブルー / Blue / Blau / Bleu

X-2 ● ホワイト / White / Weiß / Blanc

X-8 ● レモンイエロー / Lemon yellow / Zitronengelb / Jaune Citron

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

X-18 ● セミクロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz schwarz / Noir satiné

TS-29 ● フラットブラック / Flat black / Matt schwarz / Noir mat

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

XF-3 ● フラットイエロー / Flat yellow / Matt Gelb / Jaune mat

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

XF-8 ● フラットブルー / Flat blue / Matt blau / Bleu mat

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

XF-19 ● スカイグレイ / Sky grey / Himmelgrau / Gris ciel

APPLYING DECALS

〈マークのはりかた〉

マークは、ステッカー式のシールになっていきます。

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下さい。番号のついたマークは切りとってしまうとまちがえやすいのである順に切りとって下さい。

②裏紙の端の部分を少し切りとり指定された場所にはりあわせます。裏紙をつけたまま位置をあわせて下さい。



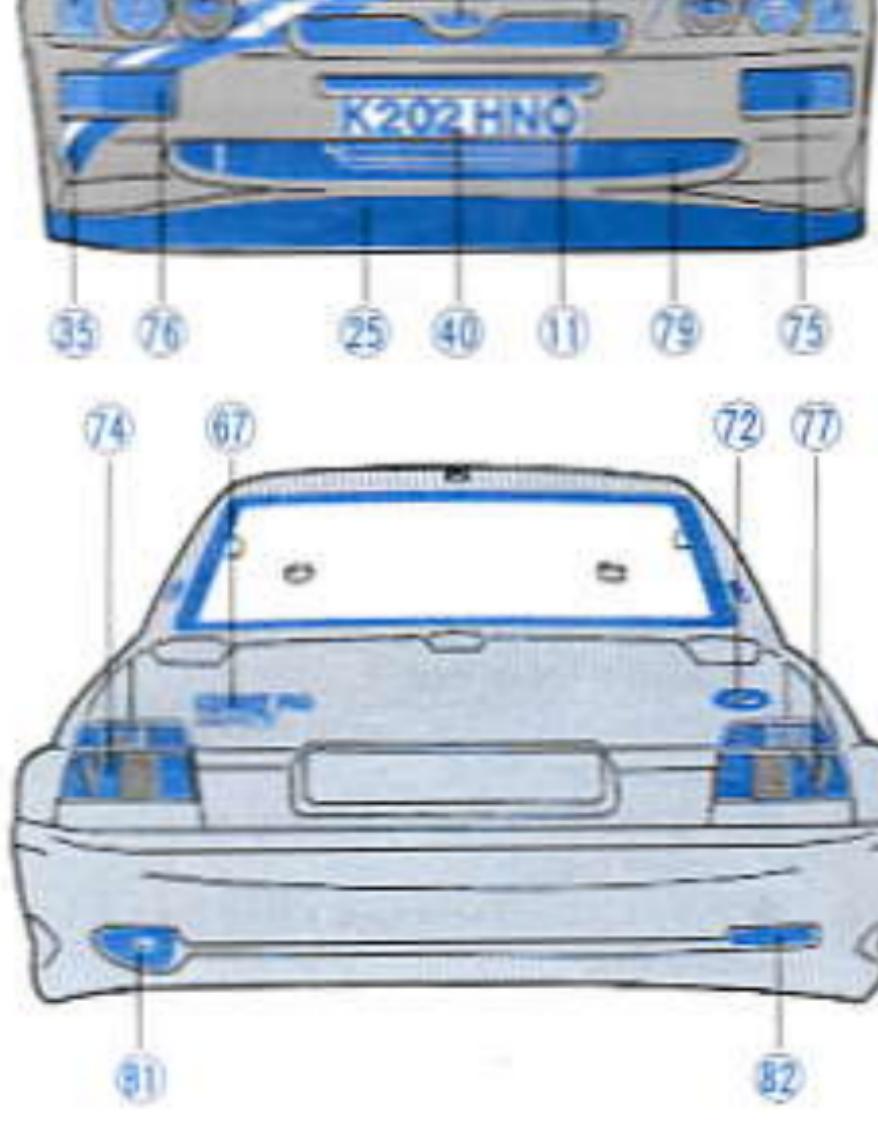
裏紙を一度に全部はがしてはることは、しわができたり気泡が残ったりする原因となります。

〈マーキング〉

MARKINGS

BESCHRIFTUNG

DECORATION



STICKERS

- Cut stickers along colored edge so the transparent film is removed.
- Peel off the end of lining a little and put the sticker in position on the body.
- Then, remove the lining slowly. In so doing, be careful that the sticker does not move out of position on the body.
If the lining is completely removed in advance, the sticker may be wrinkled or contain unwanted air bubbles.

STICKER

- Die Sticker an den bunten Kanten so ausschneiden, daß der transparente Film weg ist.
- An einer Kante die Unterlage etwas abziehen und Sticker richtig auf die Karosserie legen.
- Dann die Unterlage langsam ganz abziehen, darauf achten, daß sich der Sticker nicht verschiebt und daß keine Luft unter den Sticker kommt —sonst gibt es Luftpblasen. Wenn die Unterlage vorher komplett entfernt wird, kann der Sticker zusammenkleben.

MOTIFS DE DECORATION

AUTO-ADHESIFS

- Découper chaque motif au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.
- Soulever le papier de protection à l'une des extrémités et positionner le motif sur la carrosserie.
- Retirer lentement le papier de protection en veillant à ce que le motif ne se déplace pas sur la carrosserie.
En retirant entièrement à l'avance le papier de protection, le film risque de former des plis ou de retenir des bulles d'air indésirables.

41 使用する小物金具

PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(工具袋詰)

(Tool bag)
(Werkzeug-Beutel)
(Sachet d'outillage)



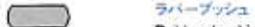
スナップピン(小)

Snap pin (small)

Federstift (klein)

Epingle métallique (petite)

BT1 × 2



ラバーブッシュ

Rubber bushing

Gummihülse

Bague en caoutchouc

<サイドミラーのとりつけ方>

Door mirrors

Rückspiegel

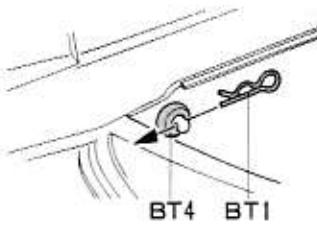
Rétroviseurs extérieurs

★ボディ裏面で固定します。

★Secure with snap pin as shown.

★Mit Federstift wie gezeigt sichern.

★Maintenir en place avec l'épingle métallique comme indiqué.



TAMIYA COLOR



タミヤカラー(ボリュームボトル用)

RCカーのクリヤーボディ用着色塗料です。吹き付けるOK。衝突などにもはがれにくく、筆など水洗いで落としやすい。半乾いてから使うと、車輌の走行性が向上します。

TAMIYA COLOR



ボリュームボトル用スプレー(ミニ)

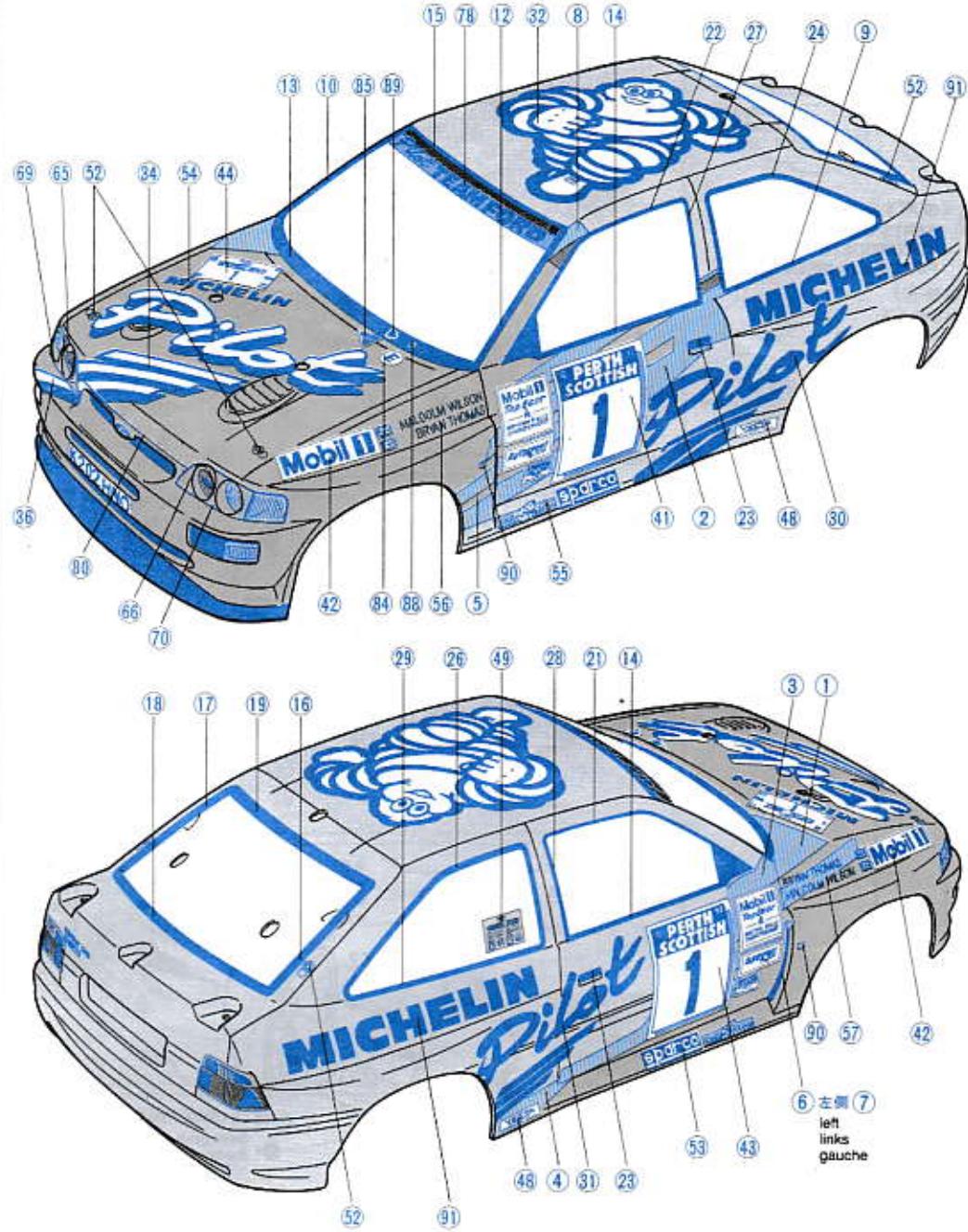
クリヤーボディ用スプレー塗料です。軽く仕上がり、衝突などにもはがれにくいのが特徴。ビン入り塗料にも重ね塗りできます。全19色。

40 マーキング

Markings
Beschriftung
Décoration

★下図に指示したマークは番号順に貼って下さい。

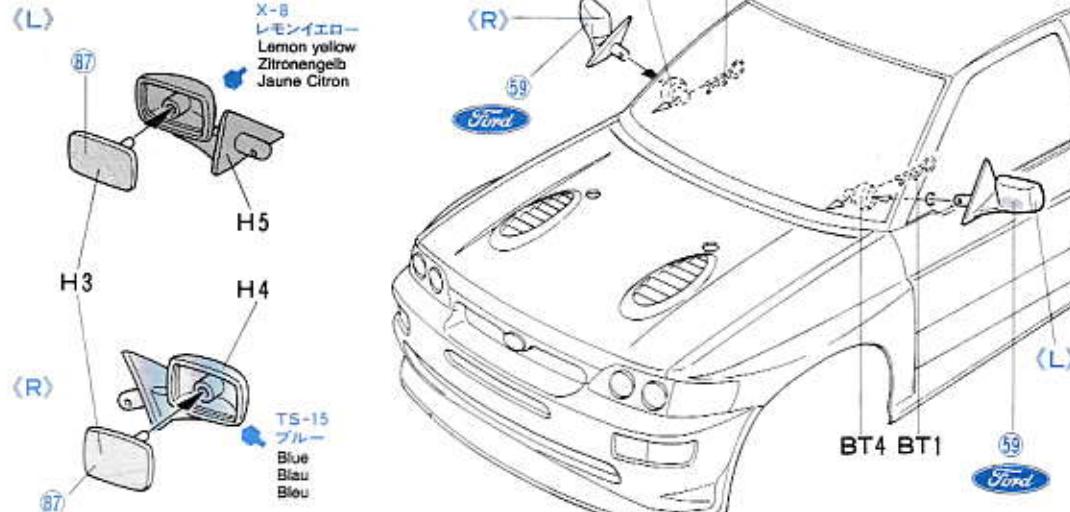
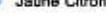
- Apply stickers in numbered order.
- Sticker der Reihenfolge nach anbringen.
- Appliquer les stickers dans l'ordre numérique.



41 サイドミラー

Door mirrors
Rückspiegel
Rétroviseurs extérieurs

<L>

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

42 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰④)
(Screw bag ④)

(Schraubenbeutel ④)

(Sachet de vis ④)



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

BA3×5

43 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISEES

(ビス袋詰④)
(Screw bag ④)

(Schraubenbeutel ④)

(Sachet de vis ④)



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

BA3×2

44 《マジックテープの切りとり》
Velcro tape
Klettband
Bande velcro

★マジックテープは下図の大きさに切ってお使い下さい。

★Trim velcro tape as shown below.

★Klettband wie gezeigt abschneiden.

★Couper la bande velcro comme indiqué ci-dessous.



42 リヤウイング
Rear wing
Hinterer Spoiler
Aileron arrière

T5-15
ブルー
Blue
Blau
Bleu

H6

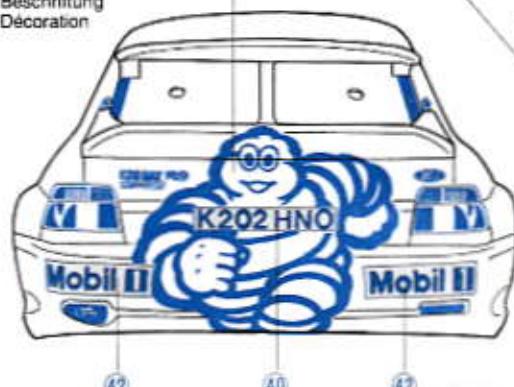


BA3
3×10mm

H1
BA3

H2
33
BA3
3×10mm

《マークング》
Markings
Beschriftung
Décoration



★マーク33を貼った後にマーク6、6をお貼り下さい。
★Apply sticker 33 first, then 6 and 6.
★Erst Sticker 33, dann 6 und 6 anbringen.
★Apposer le sticker 33 en premier, 6 et 6 ensuite.

43 ヘルメット
Helmet
Helm
Casque

★2個作ります。
★Make 2.
★2 Sätze machen.
★Faire 2 jeux.

BA3
3×10mm

《ヘルメットのマークング》
Helmet
Helm
Casque

58

TS-26
X-2

ホワイト

White

Weiß

Blanc

44 コックピットの塗装
Cockpit

マジックテープ 7cm
Velcro tape
Klettband
Bande velcro

XF-10
スカイグレイ
Sky grey
Himmelgrau
Gris ciel

TS-29, X-18
セミグロスブラック
Semi gloss black
Seidenglanz schwarz
Noir satiné

XF-7
フラットレッド
Flat red
Matt rot
Rouge mat

47

37

TS-26, X-2
ホワイト
White
Weiß
Blanc

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

58

XF-1
フラットブラック
Flat black
Matt schwarz
Noir mat

《メーターパネルのマークング》
Meter panel
Zählerplatte
Tableau de bord

54
83
45
46

XF-8
フラットブルー
Flat blue
Matt blau
Bleu mat

XF-3
フラッティエロー
Flat yellow
Matt Gelb
Jaune mat

マジックテープ 7cm
Velcro tape
Klettband
Bande velcro

★裏紙をはがします。
★Remove lining.
★Klebefolie entfernen.
★Enlever le revêtement.

TAMIYA CRAFT TOOLS

使い工具遊びは操作つくりのための第一歩。本格派
を使いこなせるモデルで、あきらめない力をサポート
。耐久性も高く、使いやすい高品質な工具です。

DC SOLDERING IRON

ポータブルはんだごて

ITEM 74002

DIGITAL MULTIMETER

タミヤデジタルマスター

ITEM 74003

SIDE CUTTER for PLASTIC

塑型ニッパー
(プラスチック用)

ITEM 74004

LONG NOSE w/CUTTER

ラジオペンダ

ITEM 74005

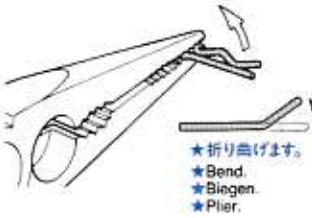
45 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISÉES

(ビス袋詰 A)
(Screw bag A)
(Schraubenbeutel A)
(Sachet de vis A)



46 《使用する小物金具》
PARTS USED
VERWENDETE TEILE
PIECES UTILISÉES

(工具袋詰)
(Tool bag)
(Werkzeug-Beutel)
(Sachet d'outillage)



《ホイールのマーク位置》

Wheel markings
Rad-Markierungen
Marquages de roues



TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは製作づくりのための第一歩。本格派をめざすモテーに最適なタミヤクラフトツール。耐久性も高く、使いやすい高品質な工具です。

LONG NOSE w/CUTTER

ラジオペンチ

ITEM 74002

SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー
(プラスチック用)

ITEM 74001

(+)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

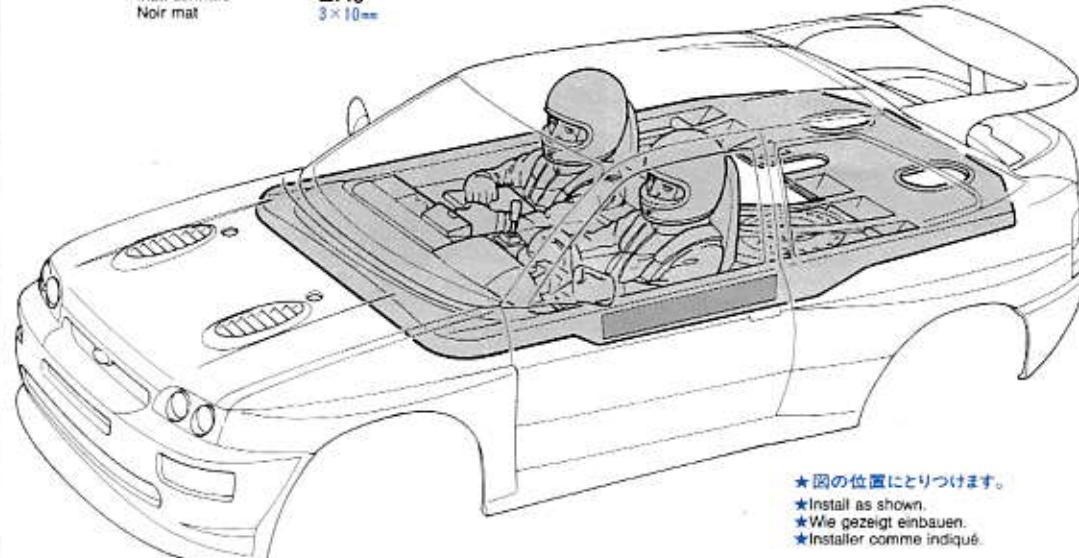
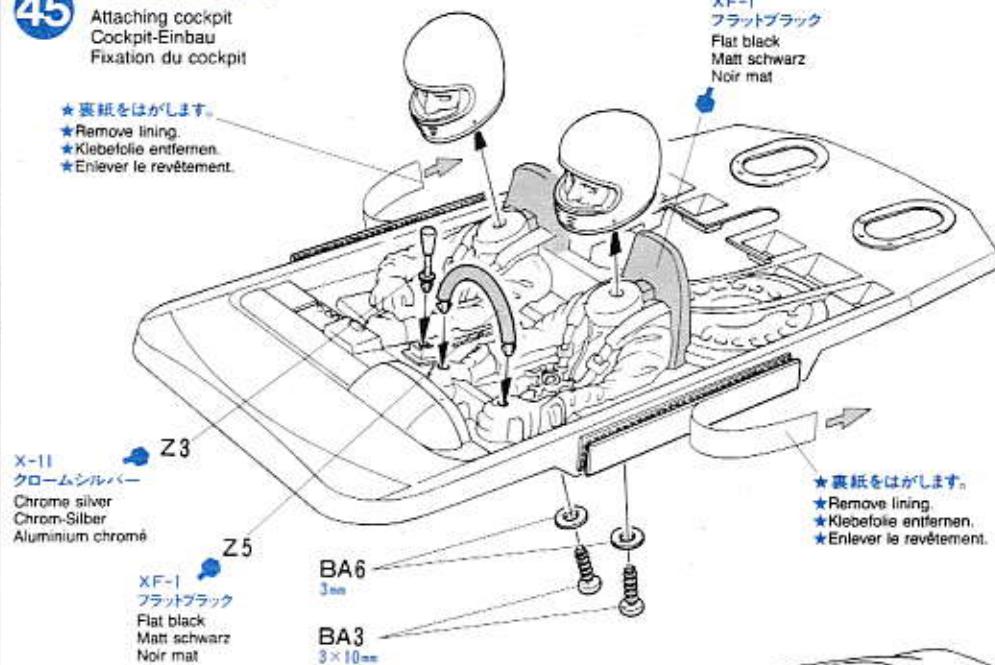
(-)SCREWDRIVER-M

マイナスドライバーM (4×75)

ITEM 74008

45 コックピットのとりつけ
Attaching cockpit
Cockpit-Einbau
Fixation du cockpit

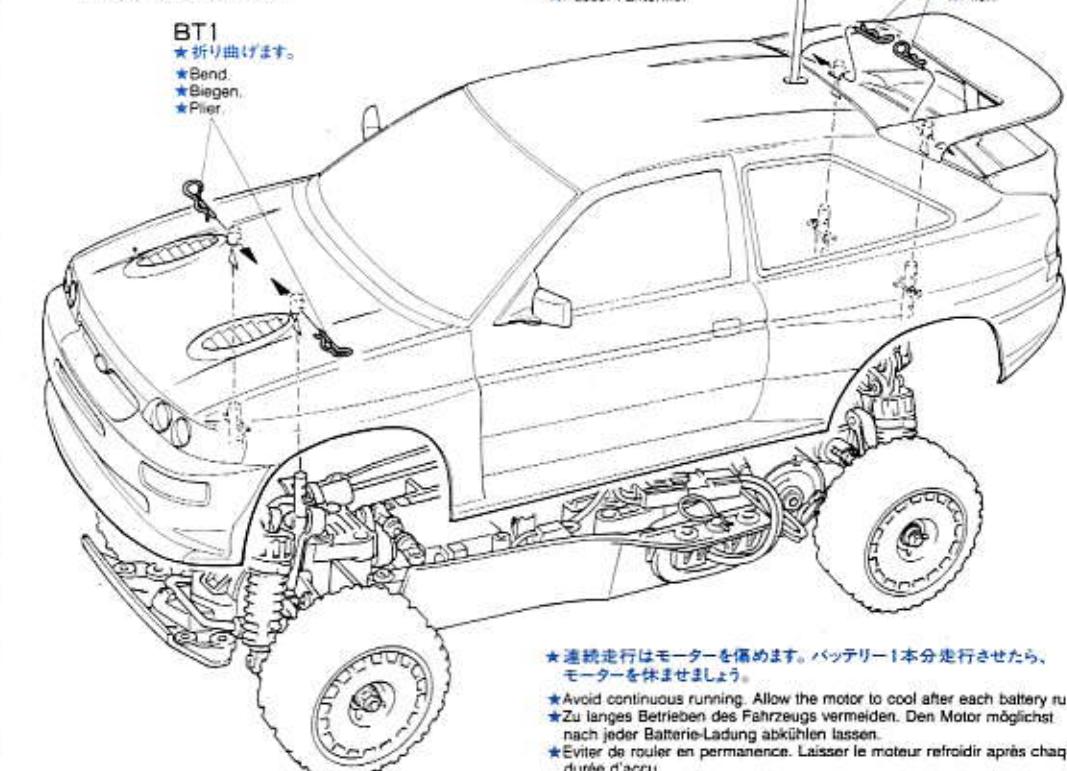
- ★裏紙をはがします。
- ★Remove lining.
- ★Klebefolie entfernen.
- ★Enlever le revêtement.



46 ボディのとりつけ
Attaching body
Karosserie einsetzen
Fixation de la carrosserie

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

- BT1
★折り曲げます。
★Bend.
★Biegen.
★Plier.



MICHELIN FORD ESCORT RS COSWORTH Pilot



（走行および取扱いの注意）

タミヤのR/Cカーはモーターライズですから騒音の心配は少なくてすみます。しかし高性能なカドニカ電池を使用してかなりのスピードが出ます。取扱いには十分注意して走行を楽しんで下さい。

- 人ごみの中や小さな子供のそばでは走らせないで下さい。
- 道路では絶対に走らせないで下さい。
- 混信に注意して下さい。モデルが異常な動きをしたら、他の電波の混信により、コントロールが乱されたことが考えられます。すぐに走行をやめ、サポートがステッキの動きに従って動くか、確かめて下さい。

（走行させる時の手順）

- 1 送信機のスイッチを入れる。
 - 2 受信機のスイッチを入れる。
 - 3 スティックを動かし、各部の動きをチェック。
- ★この手順は必ず守って下さい。受信機のスイッチを送信機のスイッチより先に入れた場合、他の電波の混信によってモデルが暴走することがあります。
- ★走行を終える場合は、必ず逆の手順で行い、受信機、送信機のスイッチを切り、走行用バッテリー、送信機の電池もぬいておきます。
- ★組立て後、最初に走らせる時は、最初の5分間ぐらいはステアリングやスイッチの調子を見ながらゆっくり走らせて下さい。

（走行前の点検・チェック）

- 1 各部のネジにゆるみはないでしょうか。
特に可動部のビス、ナットに注意。
- 2 送信機や走行用の電池の容量は充分でしょうか。
走行用バッテリーは受信機用バッテリーと共に用いている為、容量が不足している場

SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

- Avoid running the car in crowded areas and near small children. Never use the street for running R/C models.
- 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 Make sure the transmitter controls and trims are in neutral.

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, daß niemand dieselbe Frequenz in der Umgebung 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 Darauf achten, daß Empfänger-Trimmung in Neutralstellung ist.
- 2 Sender einschalten.
- 3 Empfänger einschalten.

MESURES DE SECURITE

Veuillez trouver ci-dessous les règles de sécurité à respecter pour l'utilisation de votre ensemble R/C.

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

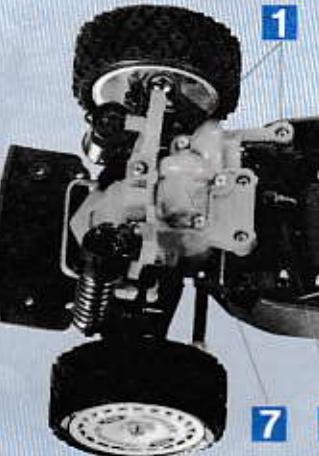
PROCEDURE DE MISE EN MARCHE

- 1 Assurez-vous que les trims soient au neutre.

台、コントロールができなくなります。

- 2 ステアリングは左右に確実に動きますか？
- 3 又、車を走らせて直進も調整します。
- 4 スイッチは最高速に確実に入りますか？また確実に止まるかも確認します。
- 5 ★スイッチが最高速に入らない状態で長く走行させるとレジスターが過熱します。
- 6 配線コードは被膜がむけたり、切れそうになってしまいませんか？
- 7 モーターに故障はありませんか。音がおかしかったり、少しの走行で高い熱をもつよならモーターの故障が考えられます。

★各部の可動部やギヤはグリスアップがされていますか？



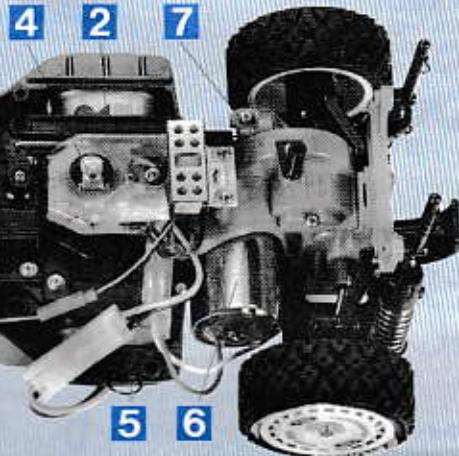
（走行後の整備）

走らせたあとは、必ずモデルの手入れをしましょう。いつまでも性能を保つために欠かせないことです。

- 砂や泥、汚れなどはきれいにふきとおきましょう。
- ギヤー、軸受け、サスペンション等の可動部には必ずグリスアップしておきましょう。
- 必ず、走行用バッテリーのコネクターをはずし、車からバッテリーをぬいでおきます。

（注意）

ラジオコントロールメカニズム、モーターや電池は、水にぬれたり、湿気が多いと故障しやすくなります。水にぬれた場合は、よく水分をふきとり、風通しのよい所で乾かして下さい。



2 Switch on transmitter.

3 Switch on receiver.

★Inspect operation using transmitter before running.
★Reverse sequence to shut down after running, and make sure to disconnect/remove all batteries.

★In the first operation after assembly, let the model run slowly for the first 5 minutes while checking the condition of steering and speed controller.

INSPECTION BEFORE OPERATION

- 1 Make sure that screws & nuts, particularly grub screws, are tight enough.
- 2 Make sure that batteries for transmitter are new, and Ni-Cd running battery has been sufficiently charged. If batteries are not new or fully charged, the model may run out of control.
- 3 Adjust steering servo and trim so that the model

★Die Funktion vor Abfahrt mit dem Sender überprüfen.

★Nach Spielbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen und die Batterien herausnehmen bzw. abklemmen.

★Bei der ersten Inbetriebnahme nach dem Zusammenbau sollten Sie das Modell die ersten 5 Minuten langsam laufen lassen, wobei Sie den Zustand der Steuerung und des Fahrtreglers überprüfen.

INSPÉCTION VOR INBETRIEBNAHME

- 1 Versichern Sie sich, daß Schrauben und Muttern, insbesondere Gewindesteife fest angezogen sind.
- 2 Versichern Sie sich, daß die Batterien für den Sender neu sind und Ni-Cd Akkus genügend geladen sind. Wenn Batterien nicht neu oder vollständig geladen sind, kann das Modell aus der Kontrolle geraten.
- 3 Bauen Sie ein Lenk-Servo ein und trimmen Sie es so, daß das Modell exakt geradeaus fährt und der Sender auf neutral steht.

2 Mettre en marche l'émetteur.

3 Mettre en marche le récepteur.

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

★Faites les opérations inverses après utilisation de votre ensemble R/C. Assurez-vous que les batteries soient bien débranchées et rechargez-les.

★Lors de la première utilisation après assemblage, faire évoluer le modèle lentement afin de s'assurer du bon fonctionnement de la direction et du variateur de vitesse.

VERIFICATIONS AVANT UTILISATION

- 1 S'assurer que toutes les vis (vis pointeau en particulier) et écrous sont assez serrés.
- 2 Les accus ou piles de l'émetteur doivent être chargés ou neufs. L'accu de propulsion doit être suffisamment chargé. Dans le cas contraire le modèle peut échapper à votre contrôle.

runs straight with transmitter in neutral.

★Double check speed controller for neutral position.

Improper adjustment can result in a run away model.

★Double check wiring for breaks and short circuits.

★Check motor function. Unusual noise or excessive heat build-up in a short period may indicate a damaged motor.

★Apply grease to suspension, gears, bearing, etc.

MAINTENANCE AFTER RUNNING

After operating the model, perform the following to maintain best performance.

● After running model, switch off transmitter and remove running batteries from model and R/C unit.

● Completely remove sand, mud, dirt, etc.

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

● Doppel überprüfen Fahrtregler für neutrale Einstellung. Bei ungeeigneter Einstellung kann das Auto "durchgehen".

● Doppelte Überprüfung der Verkabelungen.

● Die Funktion des Motors überprüfen. Unübliche Geräusche oder übermäßige Hitzebildung in kurzer Zeit könnten auf einen Motorschaden hindeuten.

● Fetten Sie die Aufhängung, Getriebe, Federn etc. ein.

WARTUNG NACH DEM FAHREN

Nach der Inbetriebnahme des Modells halten Sie bitte folgende Richtlinien ein, um beste Leistung zu erzielen.

● Entfernen Sie nach dem Betrieb des Modells die Batterien vom Fahrzeug und schalten Sie den Sender und das Fahrzeug aus.

● Entfernen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.

● Fetten Sie die Aufhängung, Getriebe, Federn etc. ein.

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

● Idem pour le trim de régime moteur: un mauvais réglage peut provoquer une mise en route imprévue du modèle.

● Vérifier les câbles de connexion pour éviter les ruptures et courts-circuits.

● Vérifier le fonctionnement du moteur. Un bruit inhabituel ou un échauffement excessif après une courte période d'utilisation sont les symptômes d'un moteur endommagé.

● Graisser les pignons, articulations...

MAINTENANCE

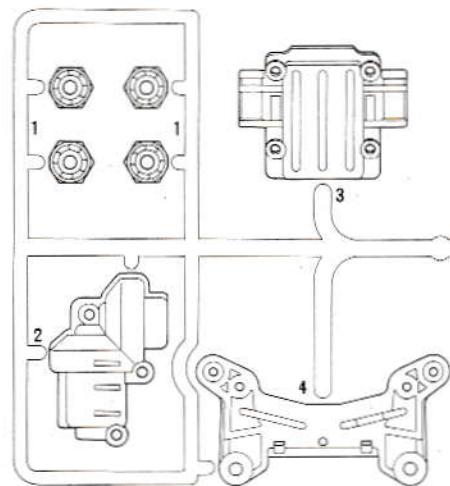
Après avoir fait évoluer le modèle, effectuer les opérations suivantes:

● Enlever sable, poussière, boue etc...

● Graisser les pignons, articulations...

PARTS

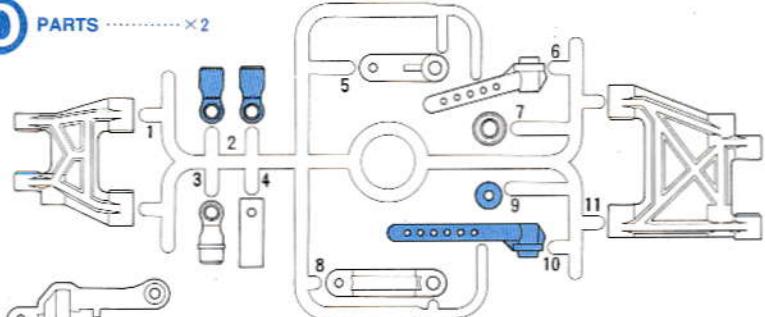
A PARTS ×1



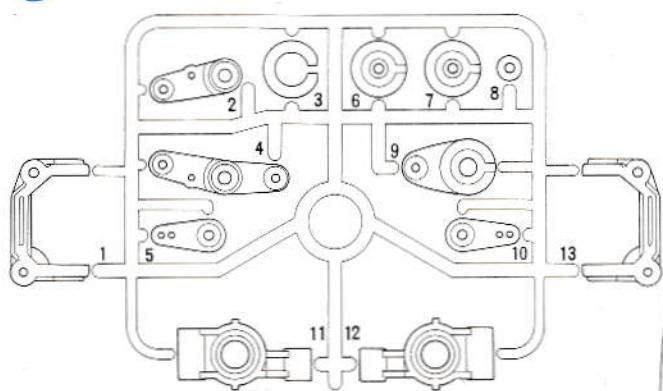
ボディ ×1
Body
Karosserie
Carrosserie

シャーシー ×1
Chassis
Châssis

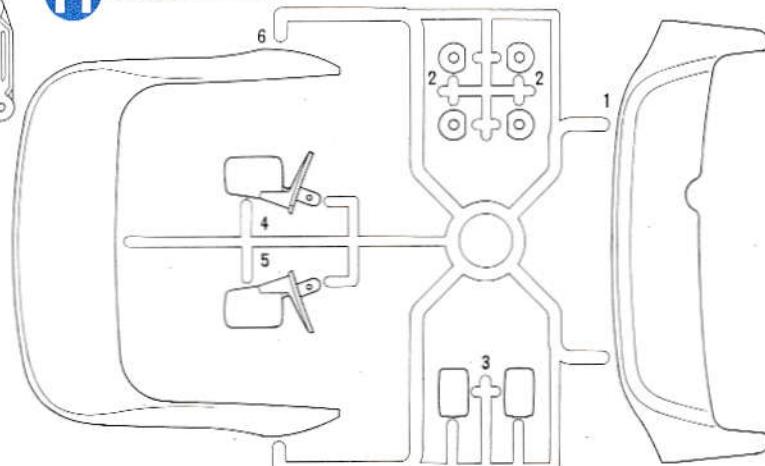
D PARTS ×2



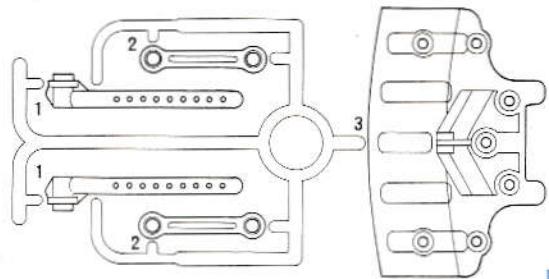
C PARTS ×1



H PARTS ×1

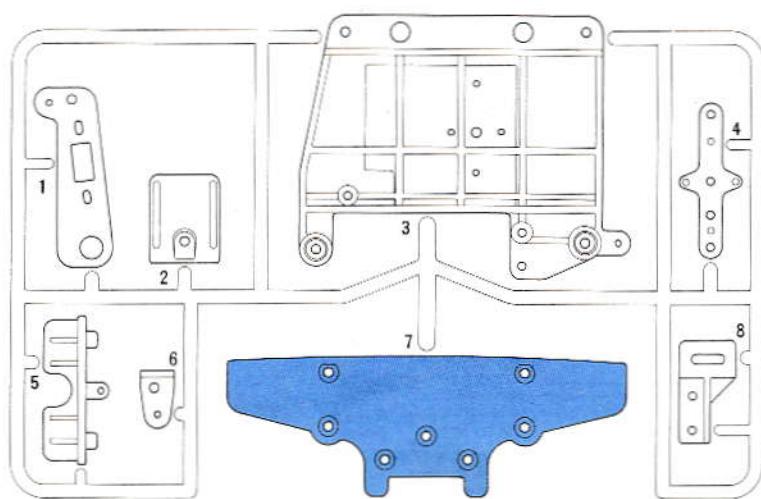


N PARTS ×1

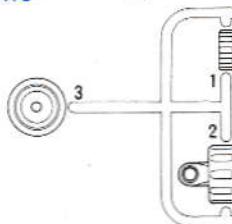


■ 不要部品
Not used.
Nicht verwendet.
Non utilisé.

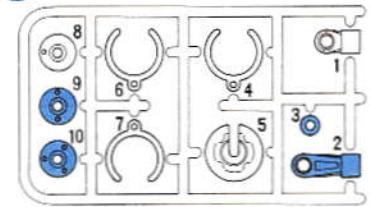
E PARTS ×1



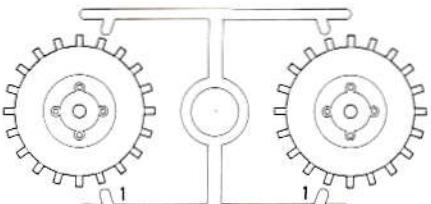
W PARTS ×4



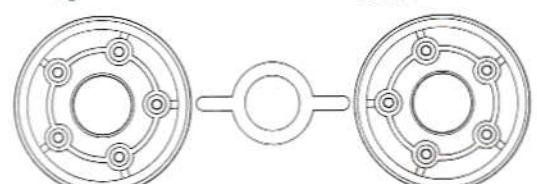
V PARTS ×4



F PARTS ×2



ホイール ×2
Wheel
Rad
Roue



PARTS

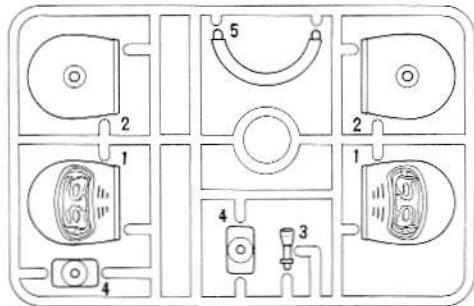
アンテナパイプ×1
Antenna pipe
Antennrohr
Gaine d'antenne

ステッカー④×1
Sticker ④
Sticker ④
Motif adhésif ④

コックピット×1
Cockpit

ステッカー⑤×1
Sticker ⑤
Sticker ⑤
Motif adhésif ⑤

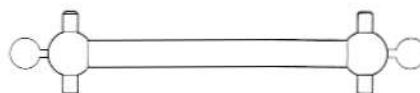
Z PARTS



ブリスター パック

BLISTER PACK
BLISTER-VERPACKUNG
EMBALLAGE SOUS BLISTER

SA1 21Tビニオン
.....×1 21T Pinion gear
21Z Motorritzel
Pignon moteur 21 dents



SA2 ドライブシャフト
.....×4 Drive shaft
Antriebswelle
Arbre d'entraînement

3段変速スイッチ
Speed controller
Fahrtregler
Variateur de vitesse

モーター
Motor
Moteur

SA3 アイダーギヤー^{.....×1}
Idler gear
Zwischenrad
Pignon de renvoi

スパーギヤー^{.....×1}
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire

SA4 ドライブギヤー^{.....×1}
Drive gear
Antriebsrad
Pignon d'entraînement

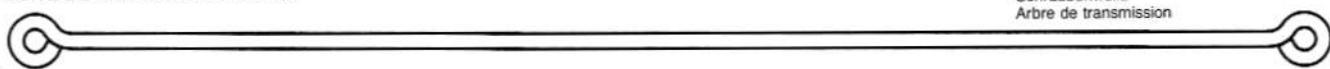
SA5 3端子レジスター^{.....×1}
Resistor
Widerstand
Résistance

デフカバー^{.....×1}
Differential cover
Differential-Abdeckung
Couvercle de différentiel

金具小箱

METAL PARTS SMALL BOX
KLEINE SCHACHTEL METALL - TEILE
PETITE BOITE DE PIECES METALLIQUES

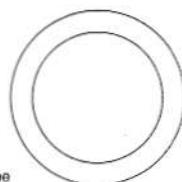
プロペラシャフト^{.....×1}
Propeller shaft
Schraubenwelle
Arbre de transmission



金具袋詰

METAL PARTS BAG
METALLTEILE-BEUTEL
SACRET DE PIECES METALLIQUES

BE1 1150スラストワッシャー^{.....×1}
Thrust washer
Druckscheibe
Rondelle de butée



BE5
.....×2
17mmスラストワッシャー^{.....×1}
Thrust washer
Druckscheibe

BE2 6mmスラストワッシャー^{.....×1}
Thrust washer
Druckscheibe
Rondelle de butée

BE3 5mm皿バネ^{.....×3}
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville

BE4 4mm皿バネ^{.....×2}
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville

プレス部品袋詰

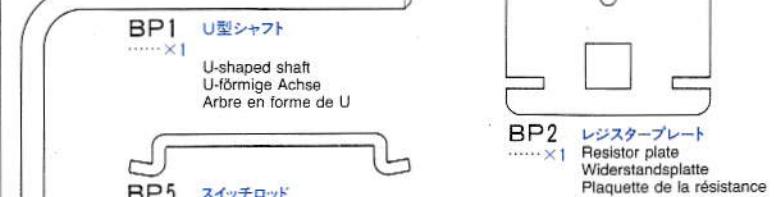
PRESS PARTS BAG

PRESSTEILE-BEUTEL

SACRET DE PIECES EMBOUTIES

BP1 U型シャフト^{.....×1}
U-shaped shaft
U-förmige Achse
Arbre en forme de U

BP5 スイッチロッド^{.....×1}
Speed control rod
Fahrtreglergestänge
Tringleine du variateur



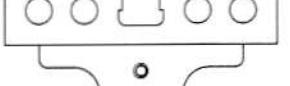
BP2 レジスター プレート^{.....×1}
Resistor plate
Widerstandsplatte
Plaque de la résistance



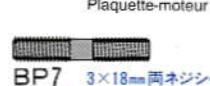
BP3 レジスター カバー^{.....×1}
Resistor cover
Abdeckung des Widerstandes
Couvercle de la résistance



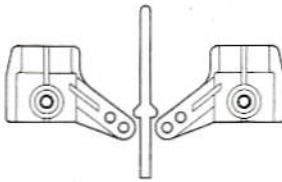
BP6 タイロッド^{.....×1}
Tie-rod
Zugstange
Barre d'accouplement



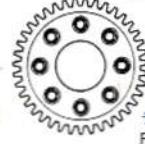
BP4 モーターブレード^{.....×1}
Motor plate
Motor-Platte
Plaque-moteur



BP7 3×18mm両ネジシャフト^{.....×1}
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

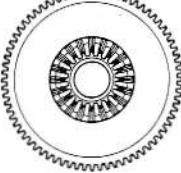
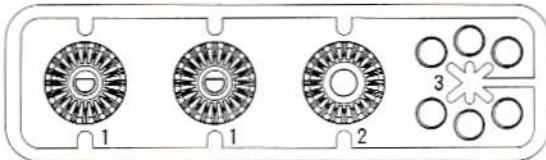


リテナー^{.....×1}
Ball retainer
Kugellagerkäfig
Support de bille



デフスパー ギヤ^{.....×1}
Rear diff spur gear
Hinteres Differentialrad
Couronne de différentiel arrière

G PARTS



スパーギヤー^{.....×1}
Spur gear
Stirnradgetriebe
Pignon intermédiaire



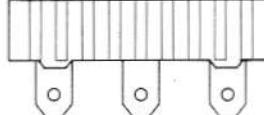
デフキャリア^{.....×1}
Front diff spur gear
Vorderes Differentialrad
Couronne de différentiel avant



デカバー^{.....×1}
Differential cover
Differential-Abdeckung
Couvercle de différentiel

モーター

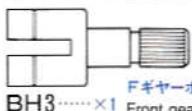
Motor
Moteur



SA5 3端子レジスター^{.....×1}
Resistor
Widerstand
Résistance

ホイールアクスル袋詰

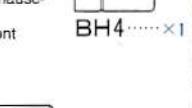
WHEEL AXLE BAG
RAD-ACHSE-BEUTEL
SACRET DE AXE DE ROUE



Fギヤーボックスジョイント(短)
Front gearbox joint (short)
Vorderes Getriebegehäuse-Gelenk (kurz)
Accouplement de pont avant (court)



Rギヤーボックスジョイント(短)
Rear gearbox joint (short)
Hinteres Getriebegehäuse-Gelenk (kurz)
Accoulement de pont arrière (court)



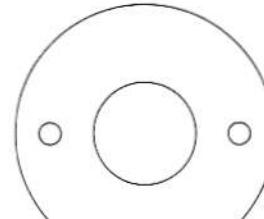
Fギヤーボックスジョイント(長)
Front gearbox joint (long)
Vorderes Getriebegehäuse-Gelenk (lang)
Accoulement de pont avant (long)



Rギヤーボックスジョイント(長)
Rear gearbox joint (long)
Hinteres Getriebegehäuse-Gelenk (lang)
Accoulement de pont arrière (long)



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



BP6 タイロッド^{.....×1}
Tie-rod
Zugstange
Barre d'accouplement

PARTS

金具小箱

METAL PARTS SMALL BOX
KLEINE SCHACHTEL METALL-TEILE
PETITE BOITE DE PIECES METALLIQUES

★ 金具部品は少し多目に入っています。
予備として使って下さい。

★ Extra screws & nuts are included. Use them as spares.

★ Ersatzschrauben und -muttern liegen bei.

★ Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

スイッチカバー ×1
Speed control cover
Fahrtreglerabdeckung
Capot du variateur

マジックテープ ×1
Velcro tape
Klettband
Bande velcro

工具袋詰

TOOL BAG
WERKZEUG-BEUTEL
SACHET D'OUTILLAGE



BT3 850メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

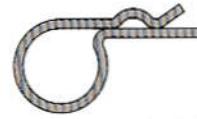


BT4 ラバーブッシュ
Rubber bushing
Gummihüse
Bagne en caoutchouc



ボールデフグリース ×1
Ball Diff Grease
Fett für Kugeldifferential
Gras pour différentiel à billes

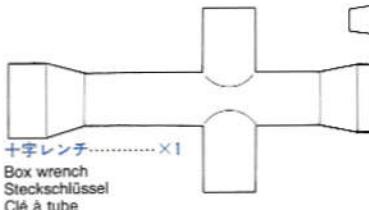
ナイロンバンド ×1
Nylon band
Nylonband
Collier en nylone



BT2 スナップピン(大)
..... ×1
Snap pin (large)
Federstift (groß)
Epingle métallique (grande)



接点グリス ×1
Switch lubricant
Schalter-Schmiermittel
Nettoyant pour contacts électriques



十字レンチ ×1
Box wrench
Steckenschlüssel
Clé à tube

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



グリス ×1
Grease
Fett
Graisse

両面テープ ×1
Double sided tape
Doppelklebeband
Adhésif double face

プレッシャープレート袋詰

PRESSURE PLATE BAG
DRUCKLAGER-BEUTEL
SACHET DE PLAQUE DE PRESSION



BF1 プレッシャープレートキャップ
..... ×1
Pressure plate cap
Drucklagerplatten-Kappe
Capot de plaque de pression



BF2 プレッシャープレートB
..... ×1
Pressure plate B
Druckplatte B
Plaque de pression B



BF3 プレッシャープレートA
..... ×1
Pressure plate A
Druckplatte A
Plaque de pression A

ベベルギヤー袋詰

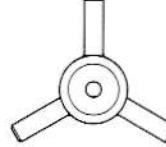
BEVEL GEAR BAG
KEGELRAD-BEUTEL
SACHET DE PIGNONS CONIQUES



BG1 ベベルギヤー(小)
..... ×3
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique



BG2 ベベルギヤー(大)
..... ×2
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique



BG3 ベベルシャフト
..... ×1
Star shaft
Stern-Achse
Support de Satellite

ダンパー部品袋詰

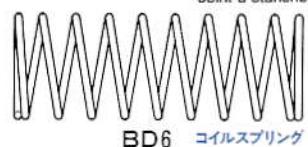
DAMPER BAG
DÄMPFER-BEUTEL
SACHET D'AMORTISSEURS

ダンパーオイル ×1
Damper oil
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs

BD3 3mmOリング(赤)
..... ×8
O-Ring (red)
O-Ring (rot)
Joint torique (rouge)

BD4 3mmOリング(黒)
..... ×8
O-Ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

BD5 オイルシール
..... ×4
Oil seal
Ölabdichtung
Joint d'étanchéité



BD6 コイルスプリング
..... ×4
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal

3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

3mmワッシャー²⁸
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

3mmワッシャー²⁸
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

タイトナット
Press nut
Druckmutter
Ecrou de pression

シャフト袋詰

SHAFT BAG
ACHSEN-BEUTEL
SACHET D'ARBRES

BS1 5×30mmシャフト
..... ×1
Shaft
Achse
Axe

BS2 5×28mmシャフト
..... ×1
Shaft
Achse
Axe

BS3 5×19mmシャフト
..... ×1
Shaft
Achse
Axe

BS4 3×46mmスクリューピン
..... ×2
Screw pin
Schraubzapfen
Vis décolletée

BS5 3×32mmスクリューピン
..... ×2
Screw pin
Schraubzapfen
Vis décolletée

BS6 3×22mmスクリューピン
..... ×2
Screw pin
Schraubzapfen
Vis décolletée

BS7 プロペラジョイント
..... ×2
Propeller joint
Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission

ビス袋詰(A)

SCREW BAG A
SCHRAUBENBEUTEL A
SACHET DE VIS A

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

3×15mmタッピングビス
Tapping screw
Schraube
Vis

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

BA4 ×2
Screw
Schraube
Vis

BA5 ×2
Screw
Schraube
Vis

BA6 ×28
3mmワッシャー²⁸
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

BA7 ×2
タイトナット
Press nut
Druckmutter
Ecrou de pression

ビス袋詰(B)

SCREW BAG B
SCHRAUBENBEUTEL B
SACHET DE VIS B

BB1 4mmフランジロックナット
..... ×4
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylostop à flasque

BB2 5mmビロボール
..... ×6
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à roulette

BB3 2×10mmシャフト
..... ×4
Shaft
Achse
Axe

BB4 4×11.5mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décolletée

BB5 4mmEリング
..... ×2
E-Ring
Circlip

BB6 9mmワッシャー²
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

ビス袋詰(C)

SCREW BAG C
SCHRAUBENBEUTEL C
SACHET DE VIS C

BC1 2.6×10mmタッピングビス
..... ×21
Tapping screw
Schraube
Vis

BC2 2×8mmタッピングビス
..... ×3
Tapping screw
Schraube
Vis

BC3 2×8mm丸ビス
..... ×3
Screw
Schraube
Vis

BC4 1150プラベアリング
..... ×16
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

BC5 3mmイモネジ
..... ×1
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

BC6 2mmEリング
..... ×8
E-Ring
Circlip

BC7 2mmワッシャー³
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

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 PIECES DETACHEES

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

PARTS CODE

1825098	Body
50463	Rally Car Cockpit Set
0335120	Chassis
0005404	A Parts (A1-A5)
50478	Skyline Spare Rear Gear Case (B1-B7)
0005377	C Parts (C1-C13)
0005401 *1	D Parts (D1-D11, 1 pc.)
0005402	E Parts (E1-E8)
50423	Toyota Celica GT-FOUR Plastic Gear Set
Idler Gear (SA3)	x1
Drive Gear (SA4)	x1
Differential Cover	x1
Rear Diff Spur Gear	x1
Front Diff Spur Gear	x1
9005411	H Parts (H1-H6)
9115044	N Parts (N1-N3)
0225070 *2	V Parts (V1-V10, 1 pc.)
0225071 *2	W Parts (W1-W3, 1 pc.)
9225045	Z Parts (Z1-Z5)

0445098	Upright (2 pcs.)
50420	*1 Toyota Celica GT-FOUR Wheel (2 pcs.)
50476	*1 Rally Block Tire (2 pcs.)
9465385	Screw Bag A (BA1-BAT)
9465386	Screw Bag B (BB1-BB6)
9465387	Screw Bag C (BC1-BC7)
9405713	Tool Bag (BT1-BT4, Grease...etc.)
50038	Tool Set (Box Wrench, Hex Wrench, BC5 x4)
50170	Nylon Band Set
50171	Heat Resistant Double Sided Tape
50197	Snap Pin Set (BT1 x5, BT2 x10)
53042	Ball Diff Grease
87023	Switch Lubricant
9405791	Damper Bag (BD1-BD6, Damper Oil)
9405666	Wheel Axle Bag (BH1-BH5)
9405823	Press Parts Bag (BP1-BP7)
9405668	Pressure Plate Bag (BF1-BF3)
9405654	Bevel Gear Bag (BG1-BG3)

9405619	Shaft Bag (BS1-BS7)
3485039	Propeller Shaft
9405821	Metal Parts Bag (BE1-BE8)
9805343	Velcro Tape Bag (2 pcs.)
7435044	Motor
50294	0.2Ω Ceramic Resistor (3 Terminal) (SA5, BP2, Tapping Screw)
4505038	Speed Controller
3515017	21T Pinion Gear (SA1)
9805373	Idler/Drive Gear Bag (SA3 & SA4)
0555050 *1	Drive Shaft Bag (SA2 x2)
1835059	Speed Control Cover
6095003	Antenna Pipe
9495170	Sticker (a & b)
1055525	Instructions

*1 Requires 2 sets for a car.

*2 Requires 4 sets for a car.

TAMIYA SPARE PARTS & HOP-UP OPTIONS

Tamiya offers Spare Parts & Hop-Up Options for improved performance at the track. Visit your local Tamiya dealer for assistance. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

TAMIYA ERSATZTEILE & HOP-UP-TEILE

Für bessere Fahrleistung auf der Piste bietet TAMIYA Ersatzteile und Hop-Up-Teile an. Besuchen Sie Ihren örtlichen Fachhändler, er wird Ihnen helfen. Bezüglich der Angaben, der Lagerhaltung der Artikel und der Preise sind Änderungen vorbehalten.

ITEM NO.

50186	Silicone Insulated Wire
50354 - 356	AV Pinion Gear Set (16T - 21T)
50380	E-Ring Set (BC6 x12, BB5 x7, 3mm E-Ring)
50419	Celica GT-FOUR Racing Radial Tire (2 pcs.)
50421	Celica GT-FOUR Front Drive Shaft & Cup Set (BH3, BH4, BH5 x2, SA2 x2)
50422	Celica GT-FOUR Rear Drive Shaft & Cup Set (BH1, BH2, BH5 x2, SA2 x2)
50484	Ford Escort RS Cosworth Body Parts Set
50485	Celica GT-FOUR RC Body Parts Set
50487	Window Masking Seal Set A
50499	Michelin Pilot Escort Body Parts Set
53001	Dynatech 01R Motor
53003	Dynatech 01R Brush Set

53008	1150 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)
53025 - 27	Silicone Damper Oil Set (#200 - #700)
53029	1150 Sealed Ball Bearing Set (2 pcs.)
53030	850 Sealed Ball Bearing Set (4 pcs.)
53041	0017 Rotor for Dynatech 01R Motor
53044	Dynatech 02H Motor
53051	Dynatech 02H Brush Set
53052	6513W Rotor for Dynatech 02H Motor
53056	Pin Type Wheel Adapter
53062	7010W Rotor for Dynatech 02H Motor
53068	RS-540 Sport-Tuned Motor
53070	Manta Ray Ball Diff Set
53071	Manta Ray Torque Splitter Set
53072	Manta Ray Differential Ball & Plate Set
53073	Manta Ray Ball Bearing Set

PIECES DETACHEES ET OPTIONNELLES

Tamiya propose des pièces détachées et pièces optionnelles pour améliorer les performances sur la piste. Rendez-vous chez votre détaillant habituel pour tous renseignements. Veuillez noter que les caractéristiques, disponibilités et prix peuvent changer sans avis préalable.

53079	Manta Ray Stainless Steel Propeller Shaft Set
53095	3x10mm Titanium Tapping Screw (10 pcs.)
53098	4WD Stainless Steel Suspension Shaft Set
53099	Manta Ray F.R.P. Double-Deck Chassis Set
53112	Top-Force Aluminum Pressure Plate Set
53115	Skyline GT-R Universal Shaft Set
53118	Skyline GT-R Hard Joint Cup Set
53124	3mm Tungsten-Carbide Diff Ball Set
53127	Skyline Speed Tuned Gear Set
53141	4WD Touring & Rally Car Lightweight King Pins
53142	Touring & Rally Car Aluminum Motor Mount
53143	4WD Rally Car Skid Guard Set
53144	Touring & Rally Car Bushing & BallConnector Set
53145	4WD Touring & Rally Car Urethane Bumper Set

★部品請求にはこのカードが必要です。

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



部品をなくしたり、こわした方は、このカードの必要部品を○でかきみ、代金を現金書留または定額為替として一緒に田宮模型アフターサービス係にお申し込み下さい。なおお送金には郵便振替もご利用いただけます。

〈お問合せ電話番号〉 03-3899-3765(東京)

054-283-0003(静岡)

〈郵便振替のご利用方法〉 郵便局の払込用紙の通信欄に、左のカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、数量を必ず記入下さい。払込人住所欄には電話番号もお書きいただき、口座番号・名古屋1-1118、加入者名・株田宮模型でお払い込み下さい。

ボディ	2,500円
ラリーカーコックピットセット	SP No.463
シャーシ	800円
A部品	550円
B部品	SP No.478
C部品	500円
D部品(1コ)	450円
E部品	650円
G部品、デフキャリア、デフカバー、スパーギヤー、デフスペーキヤー、リーナ、アイドラー、ドライブギヤー	SP No.423
H部品	800円
N部品	450円
V部品(1コ)	350円
W部品(1コ)	350円

Z部品	450円
アップライト(2コ)	400円
ホイール(2コ)	SP No.420
タイヤ(2コ)	SP No.476
ビス袋詰Ⓐ	350円
ビス袋詰Ⓑ	300円
ビス袋詰Ⓒ	420円
工具袋詰	500円
ダンパー部品袋詰	600円
ホイールアルクスル袋詰	1,500円
ブレース部品袋詰	400円
ブレッシャープレート袋詰	450円
ペベルギヤー袋詰	300円
シャッパ袋詰	450円
マジックテープ(2本)	200円
金具袋詰	400円
3段変速スイッチ	800円
21Tビニオン	200円
ドライブシャフト(2コ)	500円
アイドラー、ドライブギヤー	350円
3端子レジスター	SP No.294
モーター	1,300円
プロペラシャフト	300円
スイッチカバー	250円
アンテナパイプ	250円
ステッカー(a,b)	800円
説明図	400円

※ページ価格は予告なく変更することがあります。

住所

電話() -

名前

OP No.	送 料
294	0.2Ω 3端子レジスター
354~356	AVビニオンセット
419	レーシンググララルタイヤセット
420	セリカGT-Rホイールセット
421	セリカGT-FOURドライブシャフトカップセット(ロント)
422	セリカGT-FOURドライブシャフトカップセット(リヤ)
423	セリカGT-FOURブリザヤーセット
454	レーシングスクリックタイヤセット
463	1/10RCラリーカーコックピットセット
475	ランチアデルタホイールセット
476	ラリーフロッグタイヤセット
477	24T, 25T AVビニオンセット
478	スカイライン・スペアキヤーケース(リヤ)
487	ウインドウマスキングシールセットA
499	ミシュランパイロットエコーストアボディセット

送 料



田宮模型

静岡市恩田原3-7