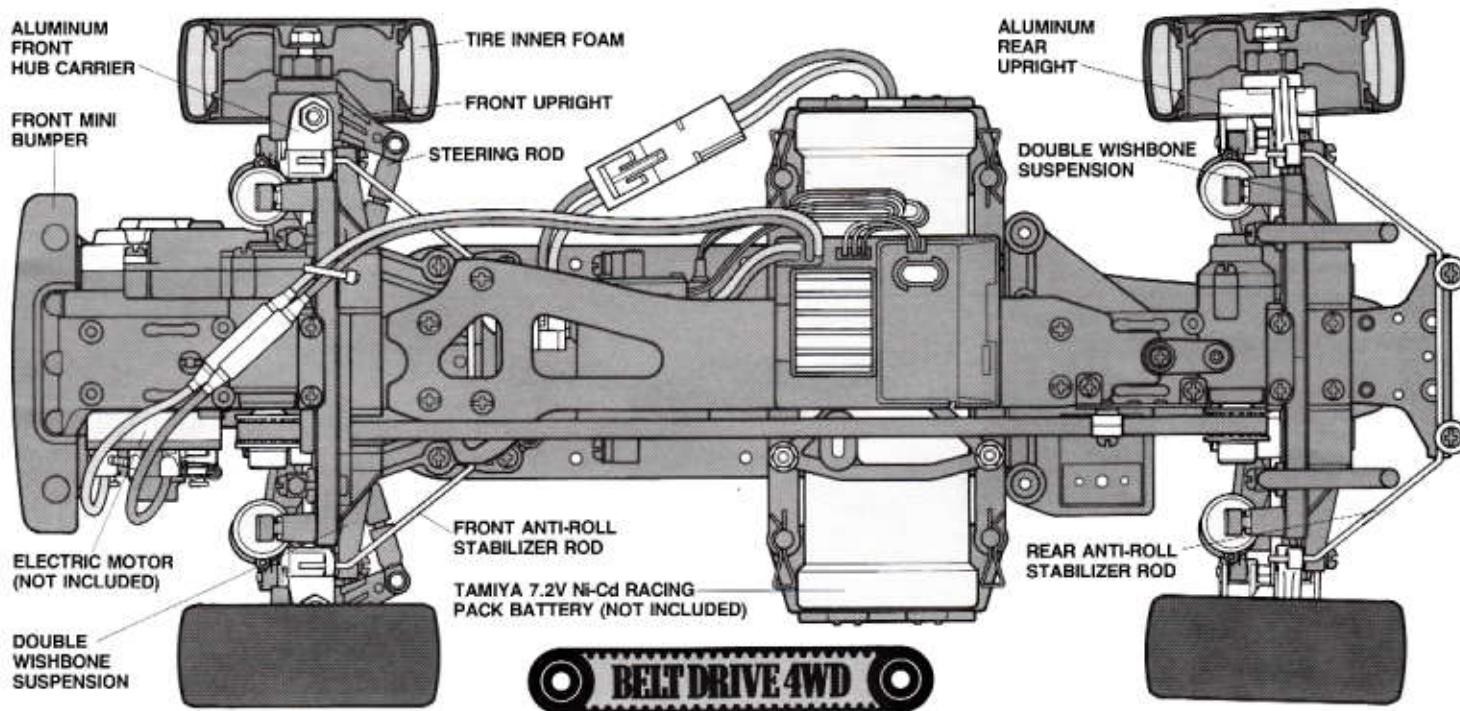
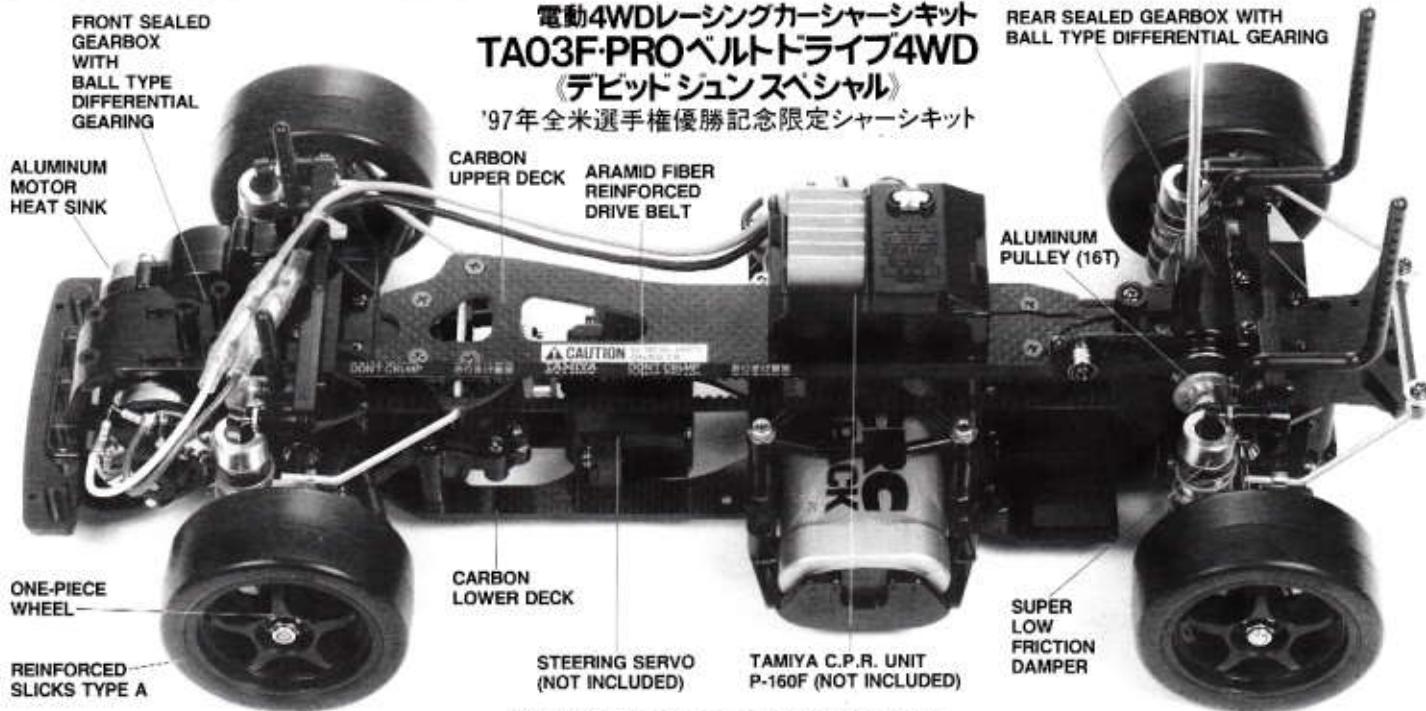


1/10 SCALE R/C 4WD RACING CAR CHASSIS KIT

TA03F PRO DAVID JUN LIMITED EDITION ROAR & NORRCA NATIONAL CHAMPION

BELT DRIVE 4WD



TAMIYA PLASTIC MODEL CO.



3-7, ONDAWARA, SHIZUOKA-CITY, JAPAN.

TA03F PRO BELT DRIVE 4WD DAVID JUN LIMITED EDITION

●小学生や組立てになれない方は、ご両親や模型にくわしい方にお手伝いをお願いして下さい。

組み立てる前に用意する物

ITEMS REQUIRED
ERFORDELRICHES ZUBEHÖR
OUTILLAGE NECESSAIRE

（ラジオコントローラー）

このRCカーには、タミヤ・アドスペックプラスプロボセット（1/10, 1/12 RCカー用）をおすすめします。また、他のプロボセットを使用する場合はFETアンプ付き2チャンネルプロボをご使用下さい。★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧下さい。

（走行用モーター）

★キットにはモーターは含まれていません。
キット付属の23Tビニオン（04モジュール）で最も効率的なギヤ比のダイナランスーパーツーリングモーターを別にお買い求め下さい。

（走行用バッテリー・充電器）

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。専用充電器とともにご用意下さい。

RADIO CONTROL UNIT

Tamiya Adspec 2 channel R/C unit for 1/10, 1/12 scale R/C models is suggested for this model. The amplifier boosted speed control and receiver are combined in the C.P.R. Unit, allowing easy installation. Other 2 channel R/C units using an electronic speed control can also be used.

MOTOR

This kit does not include motor. Purchase separately sold high performance electric motor, such as Tamiya Dyna-Run Super Touring motor.

POWER SOURCE

This kit is designed to use a Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack. Charge batteries according to manual.

RC-EINHEITEN

Die Tamiya Adspec 2-Kanal RC-Einheit ist für Funkfernsteuermodellen im Maßstab 1:10 und 1:12 geeignet und wird auch für dieses Modell empfohlen. Der Fahrtenregler mit Nachverstärker und Empfänger sind in der C.P.R. Einheit kombiniert und ermöglichen leichten Einbau. Andere 2-Kanal-Einheiten mit elektronischer Geschwindigkeitskontrolle können ebenfalls verwendet werden.

MOTOR

Dieser Baukasten enthält keinen Motor. Hochleistungsmotor, z. B. Tamiya Dyna-Run Super Touring Motor, separat erhältlich.

STROMQUELLE

Für diesen Bausatz benötigt man den Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack. Den Akku gemäß Anweisung aufladen.

RADIOCOMMANDE

La radiocommande 2 canaux ADSPEC conçue pour les modèles R/C électriques au 1/10c et au 1/12c est vivement conseillée pour ce modèle. Le variateur et le récepteur sont compris dans un même boîtier, l'unité C.P.R.; ce qui permet une installation et un accès plus aisés. D'autres radiocommandes 2 canaux comprenant un variateur électronique peuvent également être utilisées.

MOTEUR

Ce kit n'inclut pas le moteur. Se procurer séparément un moteur électrique haute performance tel que le Dyna-Run Super Touring TAMIYA.

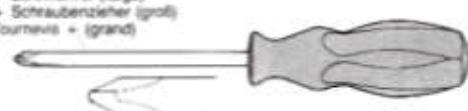
BATTERIE DE PROPULSION

Le moteur qui équipe ce modèle peut être alimenté par une batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing. Charger la batterie selon les indications du manuel de chargeur.

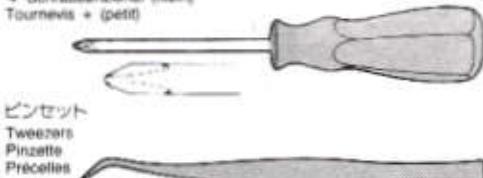
（用意する工具） TOOLS RECOMMENDED /

BENÖTIGTE WERKZEUGE / OUTILLAGE

- +ドライバー(大)
- + Screwdriver (large)
- + Schraubenzieher (gross)
- Tournevis + (grand)

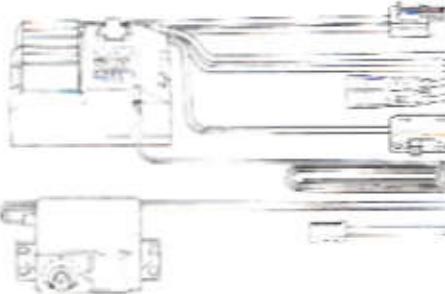


- +ドライバー(小)
- + Screwdriver (small)
- + Schraubenzieher (klein)
- Tournevis + (petit)



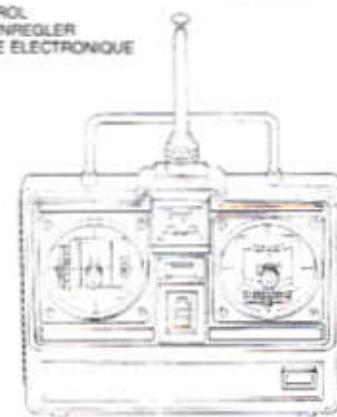
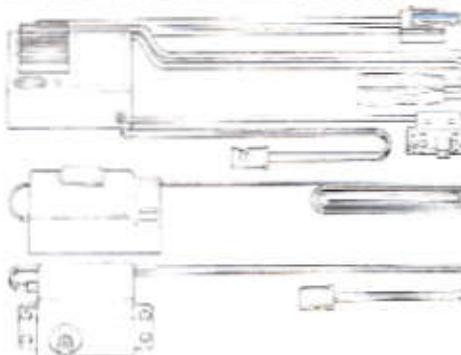
ピンセット
Tweezers
Pinzette
Pinceuses

タミヤ・アドスペックプラスプロボ
ADSPEC R/C SYSTEM
ADSPEC RC SYSTEM
ENSEMBLE ADSPEC



FETアンプ付き2チャンネルプロボ

STANDARD 2 CHAN. R/C UNIT PLUS ELECTRONIC SPEED CONTROL
NORMALE 2-KANAL R/C-EINHEIT MIT ELEKTRONISCHEM FAHRTENREGLER
ENSEMBLE A 2 VOIES STANDARD PLUS VARIATEUR DE VITESSE ÉLECTRONIQUE



ダイナラン
スーパーツーリング
モーター
Dyna-Run
Super Touring
Motor



タミヤ・ニカド7.2Vレーシングパック

Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack
Tamiya Ni-Cd 7.2V Racing Pack
Batterie Tamiya Ni-Cd 7.2V, Racing



7.2V専用充電器
Compatible Charger
Gegnettes Ladegerät
Chargeur compatible



走行用ボディ

★キットにはボディは含まれていません。
1/10電動カー（TA01, 02, 03, FF）用ボディバージョンセット、スペアボディセットを別にお買い求め下さい。

BODY SHELL

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

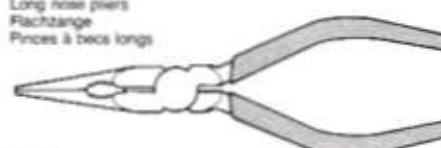
KAROSSERIE

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

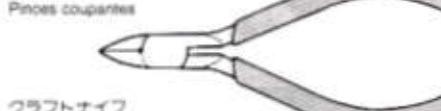
CARROSSERIE

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

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



ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pinces coupantes



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



瞬間接着剤
Instant cement
Sekundenkleber
Colle rapide



★この他に、セロファンテープ、ハサミ、ヤスリ、Eリングセッター、やわらかい布があると便利です。

★File and cellophane tape will also assist in construction.

★Feile und Tesaflim sind beim Bau sehr hilfreich.

★Des limes et du ruban adhésif seront également utiles durant le montage.

2mmEリングセンター
Tool for 2mm E-ring
Werkzeug für 2mm E-Ring
Outil pour circlip de 2mm





●組み立てる前に説明図を必ずお読み下さい。また、保護者の方もお読み下さい。



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



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



●工具で固い物を切らないで下さい。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意して下さい。



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

CAUTION

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

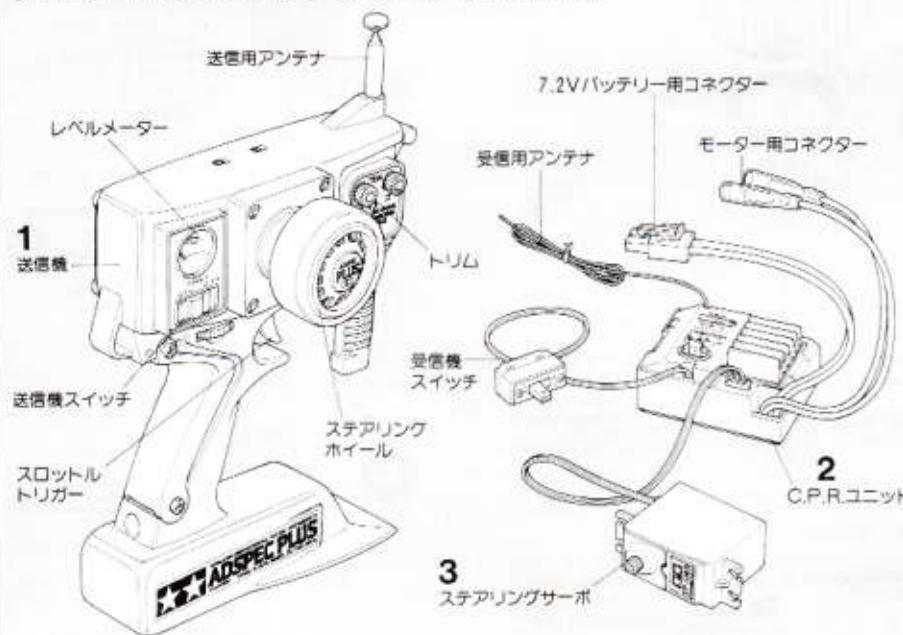
VORSICHT!

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

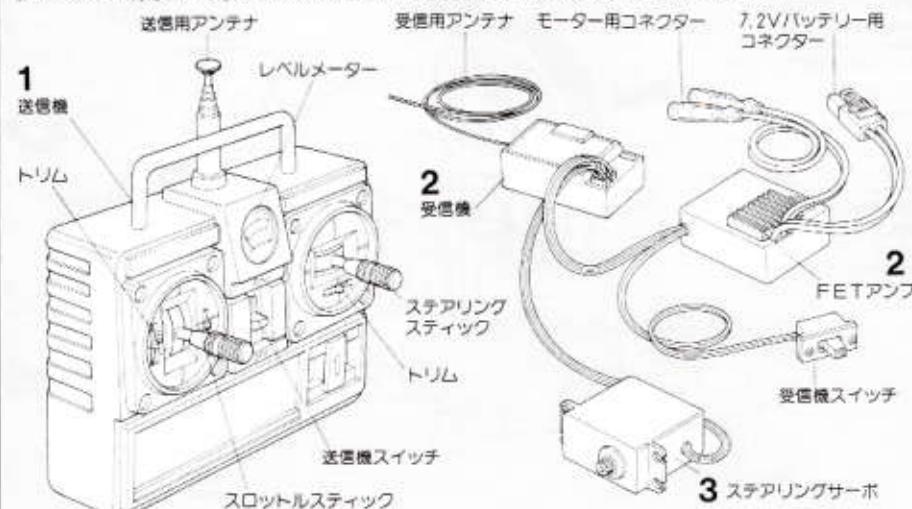
PRECAUTION

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

(タミヤ・アドスペックプラスプロボ) TAMIYA ADSPEC R/C SYSTEM



(FETアンプ付きプロボ) 2 CHAN. R/C UNIT PLUS ELECTRONIC SPEED CONTROL



2チャンネルプロボの名称

- 送信機 = コントロールボックスとなるもので、ステアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて発信します。
- C.P.R.ユニット = FETアンプと受信機が一体となったものです。
●受信機 = 受信機からの電波信号を受け、それをアンプやサーボにつなぎます。
●FETアンプ = 受信機が受けた電波信号を電気的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
- ステアリングサーボ = 受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切ります。

COMPOSITION OF 2 CHANNEL R/C UNIT

- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- C.P.R. Unit: The electronic speed control is combined with the receiver in this unit.
●Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed control.
- Electronic Speed Control: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
- Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

- Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad-/knüppel- und Gaszuggriff-/knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
- C.P.R.-Einheit: Der Elektronische Fahrtenregler ist im Empfänger integriert.
●Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrtenregler um.
●Elektronischer Fahrtenregler: Erhält Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
- Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE RC 2 VOIES

- Emetteur: c'est le boîtier de commande. Les actions sur le manche de direction/volant ou sur le manche de gaz/gâchette sont converties en signaux radio transmis par le biais de l'antenne.
- Unité C.P.R.: ensemble combinant récepteur et variateur électronique de vitesse.
●Récepteur: capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du(des) servo(s) et le variateur électronique.
●Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
- Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



作る前にかならず
お読み下さい。
Read before assembly.
Erst lesen - dann bauen.
Lire avant assemblage

- ★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。全員部品は少し多目に入っています。手備として使って下さい。
- ★このマークはクリスを塗る部分に指示しました。
必ず、グリスアップして、組みこんで下さい。

- ★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 ein gutes Modell mit bester Leistung.

★Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherungs-Flüssigkeit.

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 frein-fillet pour son montage.

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

★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 and understand the instructions thoroughly before beginning assembly.

★Vor dem Zusammenbau die Bauanleitung gründlich studieren.

★Étudier et bien assimiler les instructions avant de débuter l'assemblage.

A 1~9

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHETA

1 (ボールデフのくみたて)

Ball differential
Kugeldifferential
Differential à billes

MA10 スラストペアリング
×2 Ball thrust bearing
Druckkugellager
Buse à billes



MA11 4 17mmスラストワッシャー
Thrust washer
Druck scheibe
Rondelle de butée

MA12 3mmスチールボール
×16 Ball
Kugel
Bille

MA13 5mm皿ばね
×6 Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville

MA14 4mm皿ばね
×4 Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville

MA15 2 プレッシャーブレートA
Pressure plate A
Druckplatte A
Plaque de pression A

MA16 2 プレッシャーブレートB
Pressure plate B
Druckplatte B
Plaque de pression B

MA17 2 プレッシャーブレートキャップ
Pressure plate cap
Druckplatteplatten-Kappe
Couvercle des rondelles

MA22 4mm段付ボルト
×2 Bolt
Bolzen
Boulon

2 (フロントギヤーケース)

Front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse
Carter avant

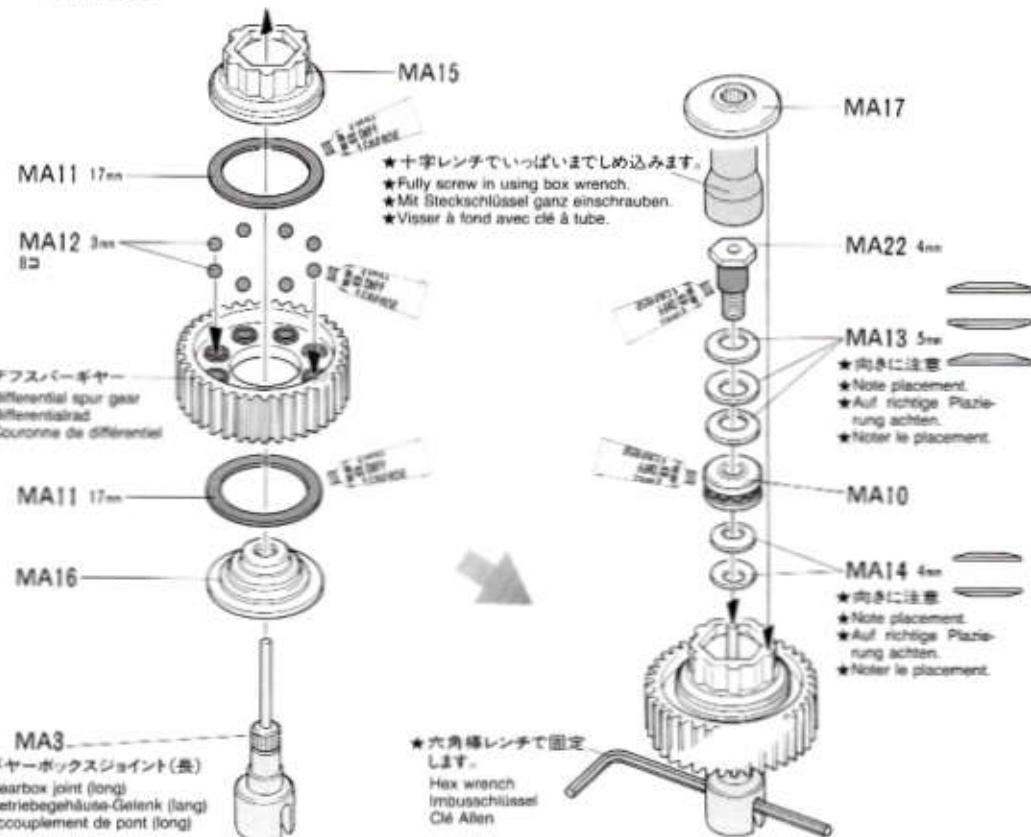
MA8 1150ペアリング
×2 Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

1

《ボールデフのくみたて》

Ball differential
Kugeldifferential
Differential à billes

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



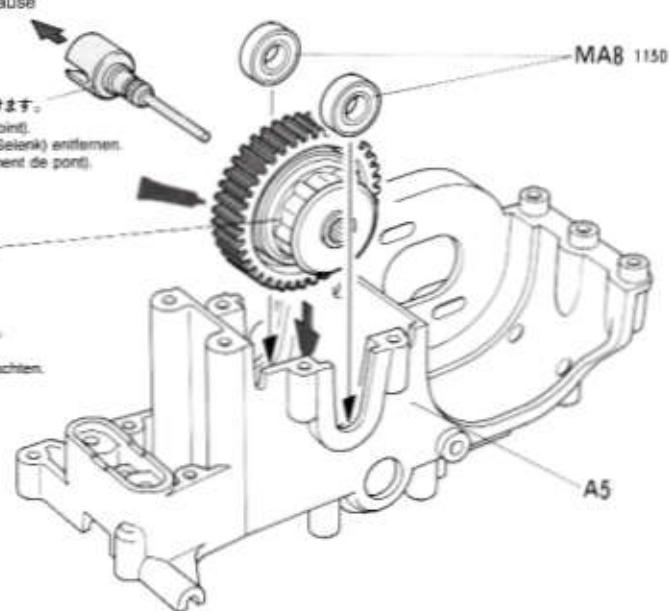
2

《フロントギヤーケース》

Front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse
Carter avant

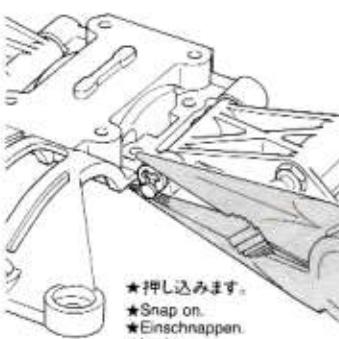
- ★MA3をはずしてとりつけます。
★Remove MA3 (gearbox joint).
★MA3 (Getriebegehäuse-Gelenk) entfernen.
★Enlever MA3 (accouplement de pont).

- ★ボールデフ――
Ball differential
Kugeldifferential
Differential à billes
★向きに注意して下さい。
★Note placement.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le placement.



3 フロントロアアームの取り付け
Attaching front arms
Anbringung des vorderen Armes
Fixation des triangles avant

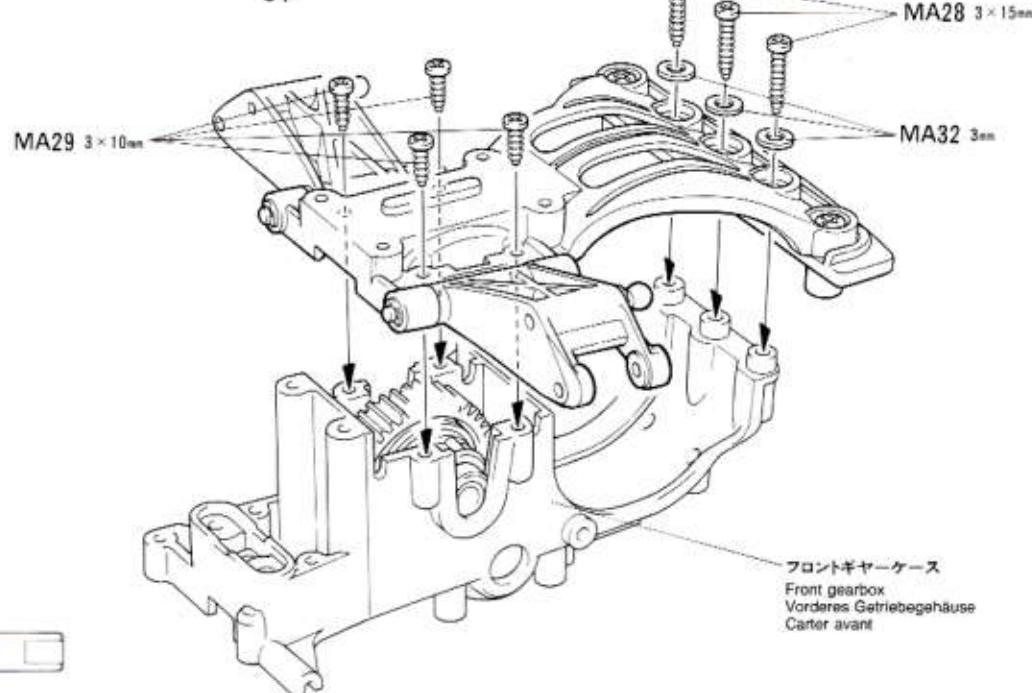
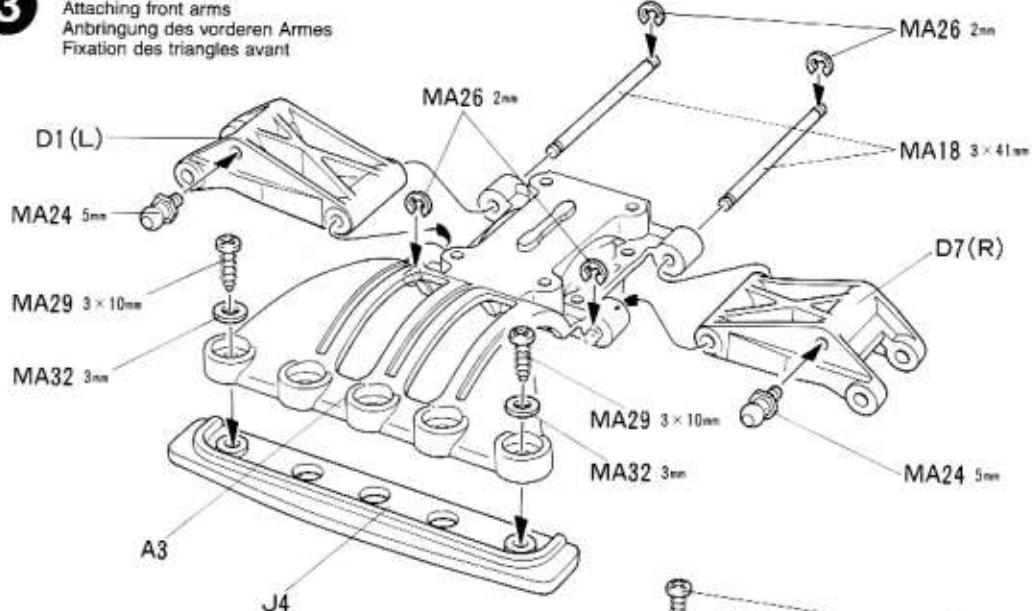
MA18 × 2	3×41mmシャフト Shaft Achse Axe
MA24 × 2	5mmピロボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
MA26 × 4	2mmEリング E-ring E-Ring Circlip
MA28 × 3	3×15mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA29 × 6	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA32 × 5	3mmワッシャー [*] Washer Béllagscheibe Rondelle



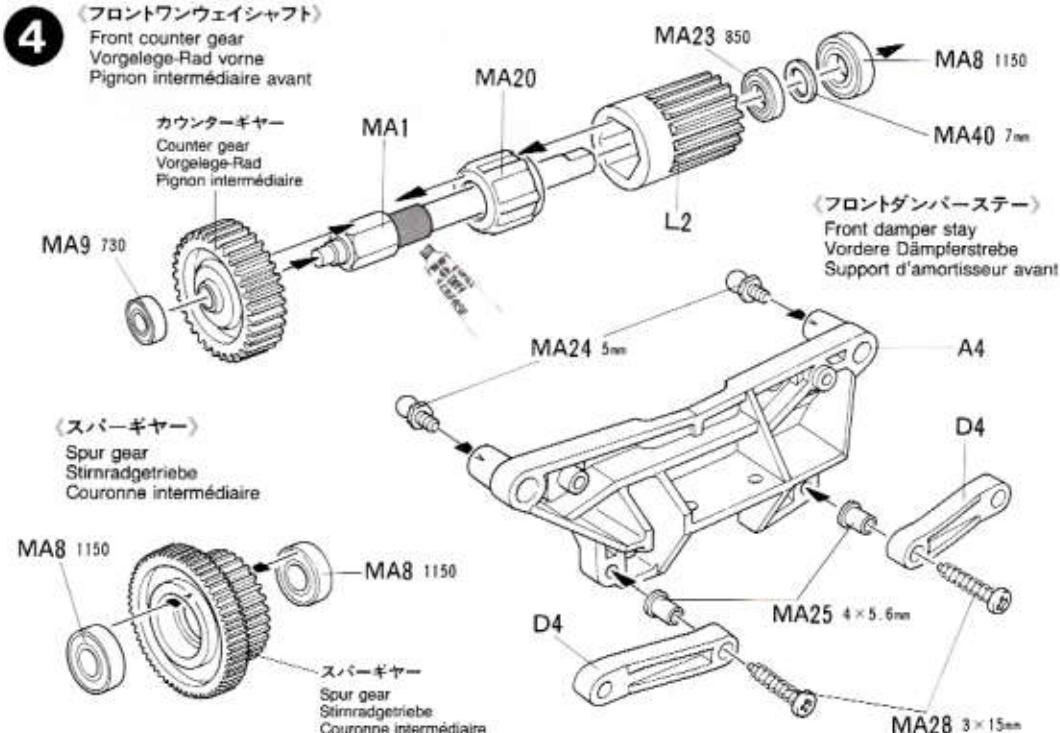
4 フロントワンウェイシャフト
Front counter gear
Vorgelege-Rad vorne
Pignon intermédiaire avant

MA1 × 1	ワンウェイシャフト One-way shaft Einweg-Achse Arbre à sens unique
MA8 × 3	1150ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MA9 × 1	730ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MA20 × 1	ワンウェイペアリング One-way bearing Einweg-Lager Roulement à aiguilles à sens unique
MA23 × 1	850ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MA24 × 2	5mmピロボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
MA25 × 2	4×5.6mmフランジパイプ Flanged tube Kragennrohr Tube à flasque
MA28 × 2	3×15mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA40 × 1	7mmスペーサー [*] Spacer Distanzring Entretorse

3 フロントロアアームの取り付け
Attaching front arms
Anbringung des vorderen Armes
Fixation des triangles avant



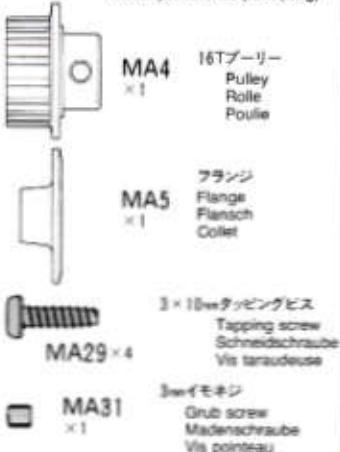
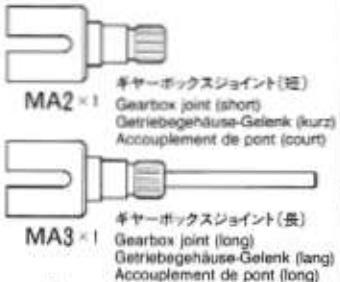
4 フロントワンウェイシャフト
Front counter gear
Vorgelege-Rad vorne
Pignon intermédiaire avant



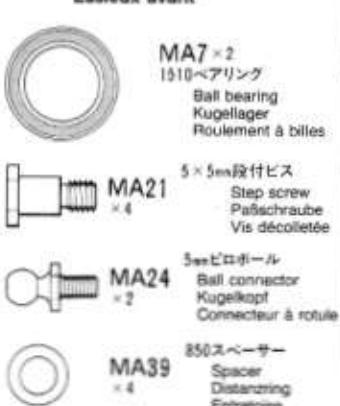
- ## 5 フロントワンウェイシャフトの取り付け Attaching counter gear Vorgelege-Rad-Einbau Fixation du pignon intermédiaire



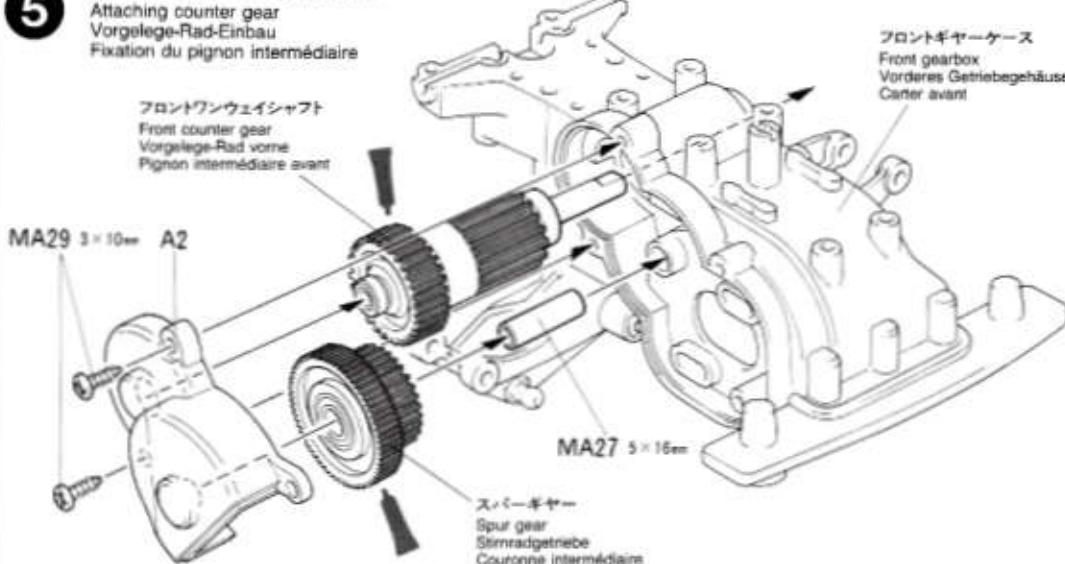
- ## ⑥ 《フロントダンパーステーの取り付け》 Attaching front damper stay Vordere Dämpferstrebe-Einbau Fixation du support d'amortisseur avant



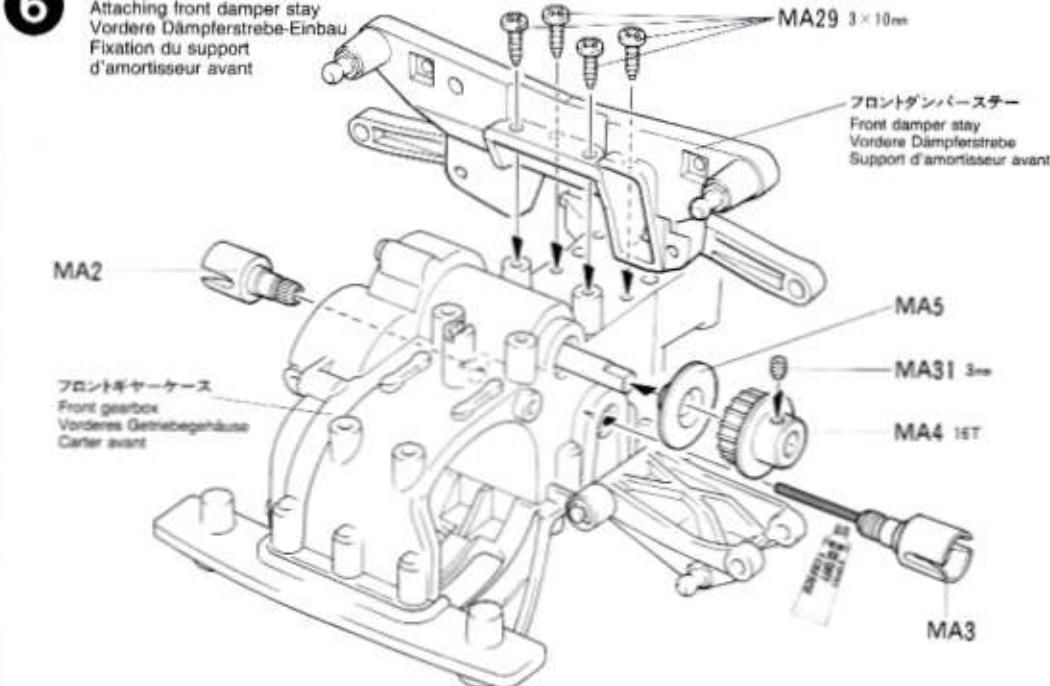
- 7 フロントアクスルの（みたて）**
Front axles
Vorderachse
Essieu avant



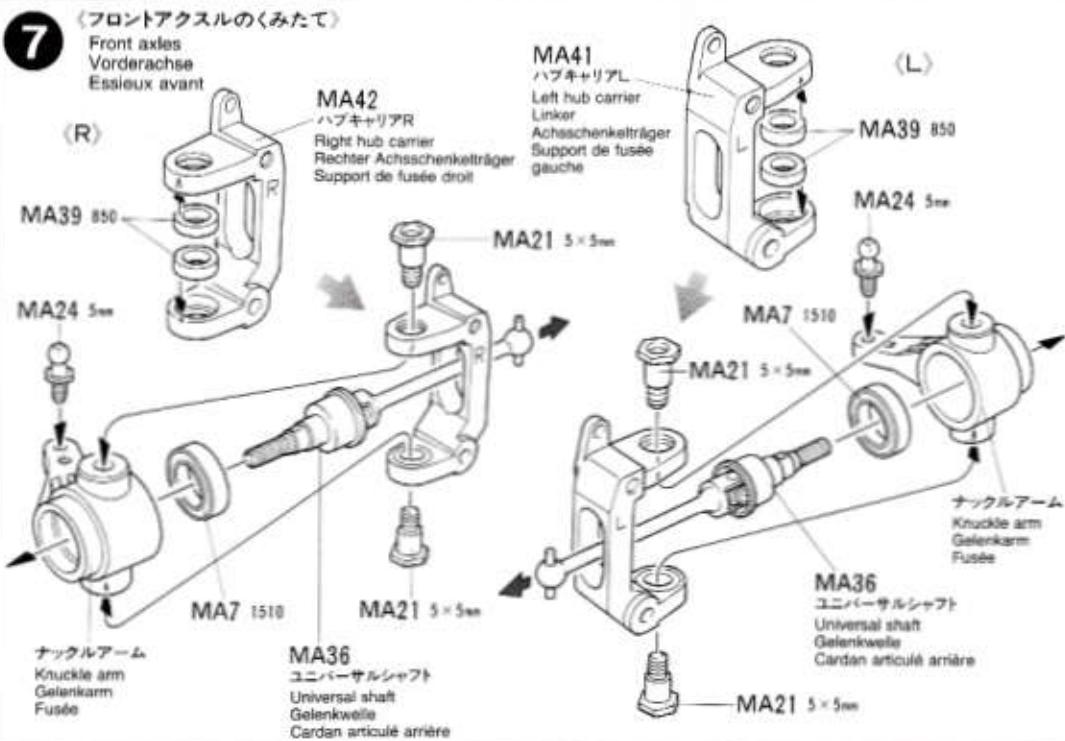
5 フロントウェイシャフトの取り付け Attaching counter gear Vorgelege-Rad-Einbau Fixation du pignon intermédiaire



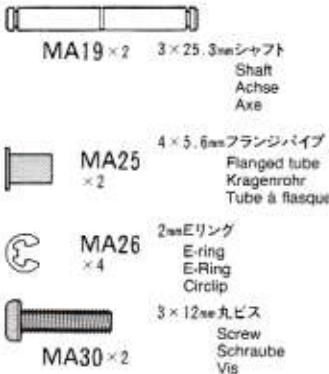
6 《フロントダンバーステーの取り付け》 Attaching front damper stay



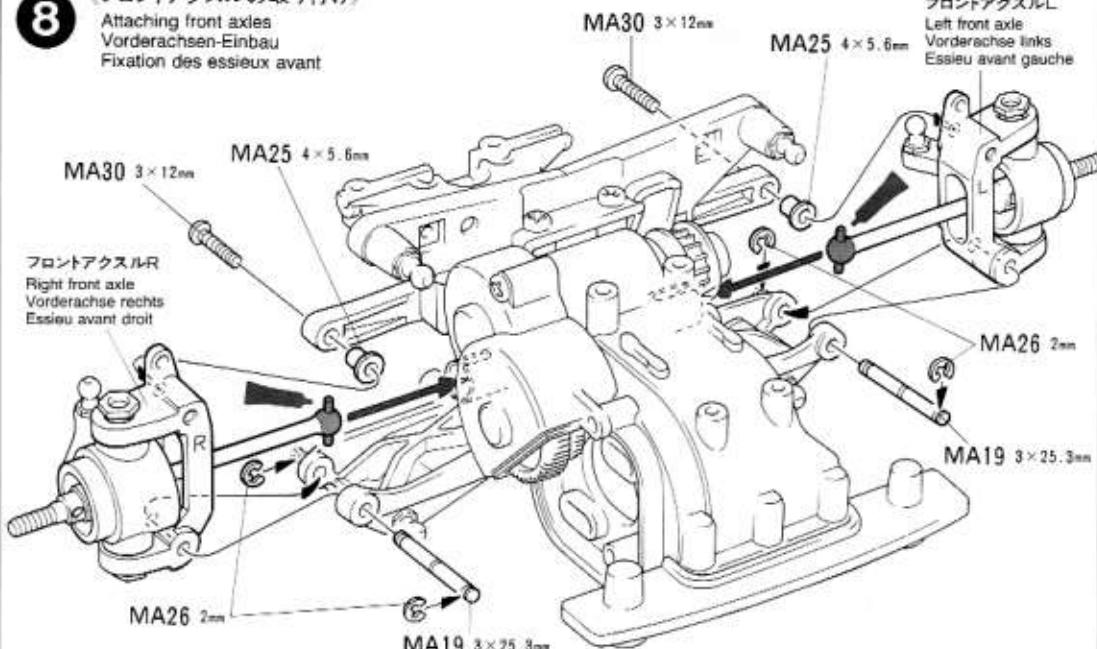
7 フロントアクスルのくみたて Front axles



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



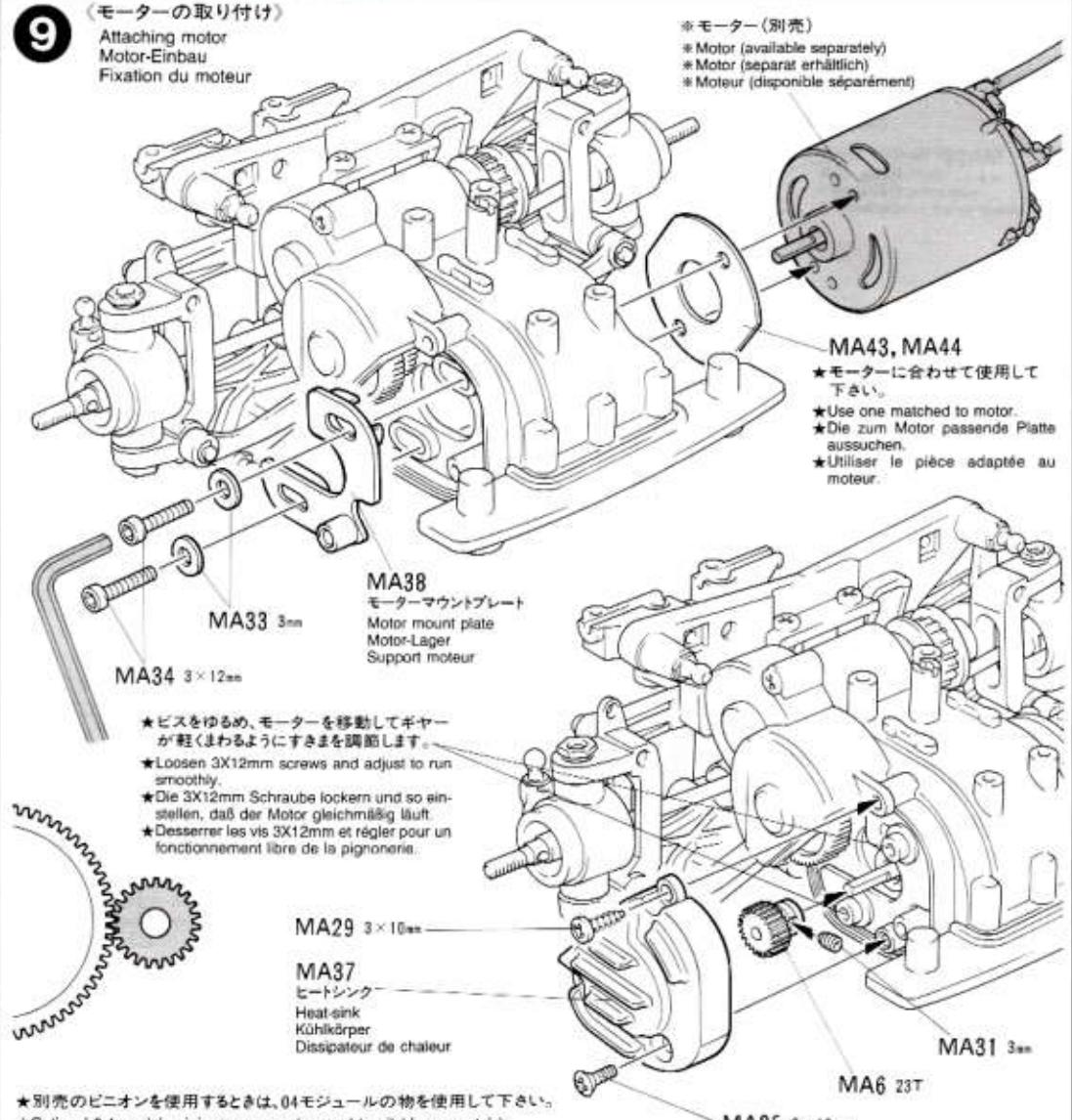
8 (フロントアクスルの取り付け)
Attaching front axles
Vorderachsen-Einbau
Fixation des essieux avant



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



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



★モーターのピニオンを使用するときは、04モジュールの物を使用して下さい。

★Optional 0.4 module pinion gears can be used (available separately).

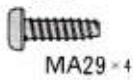
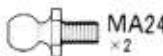
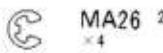
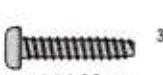
★Wahlweise können Riemenscheiben mit Modul 0,4 verwendet werden (getrennt erhältlich).

★Des pignons module 0,4 optionnels peuvent être installés (disponibles séparément).

ピニオン枚数 Pinion	20T	21T	22T	23T	24T	25T	26T	27T	28T	29T
ギヤ比 Gear ratio	8.44:1	8.01:1	7.67:1	7.34:1	7.03:1	6.75:1	6.49:1	6.25:1	6.03:1	5.82:1
モーター Motor			TRF チューンモーター TRF-Tuned	Dyna-Run Super Touring	ツーリング SPモーター Auto-Power Touring Special	Dyna-Run Racing Stock			スポーツ チューンモーター Sport-Tuned	R5-540 モーター Stock 540-Type

タミヤニュースを読もう

タミヤニュースはモデル作りの情報誌として多くの方に愛読されています。ご希望の方は複数店でお求め下さい。当社より定期購読する方法もあります。

B**10 ~ 16**袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B**10**リヤギヤーケースのくみたて
Rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse
Pont arrière1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse**11**リヤロアームの取り付け
Attaching rear arms
Anbringung des hinteren Armes
Fixation des triangles arrièreMA18 x2 3×41mmシャフト
Shaft
Achse
Axe5mmピロボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule2mmEリング
E-ring
E-Ring
Circlip**12**リヤカウンターシャフト
Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes730ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes5mmピロボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule4×5.6mmフランジパイプ
Flanged tube
Kragenrohr
Tube à flasque3×15mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuseMB1×1 カウンターシャフト
Counter shaft
Vorgelegewelle
Axe de pignon intermédiaire**タミヤRCガイド**

電動ラジオコントロールをより楽しむためのガイドブックです。RCの基本的な知識、競技の仕方等を詳しく解説、ご希望の方は模型店にあたずね下さい。

TAMIYA'S R/C GUIDE BOOK

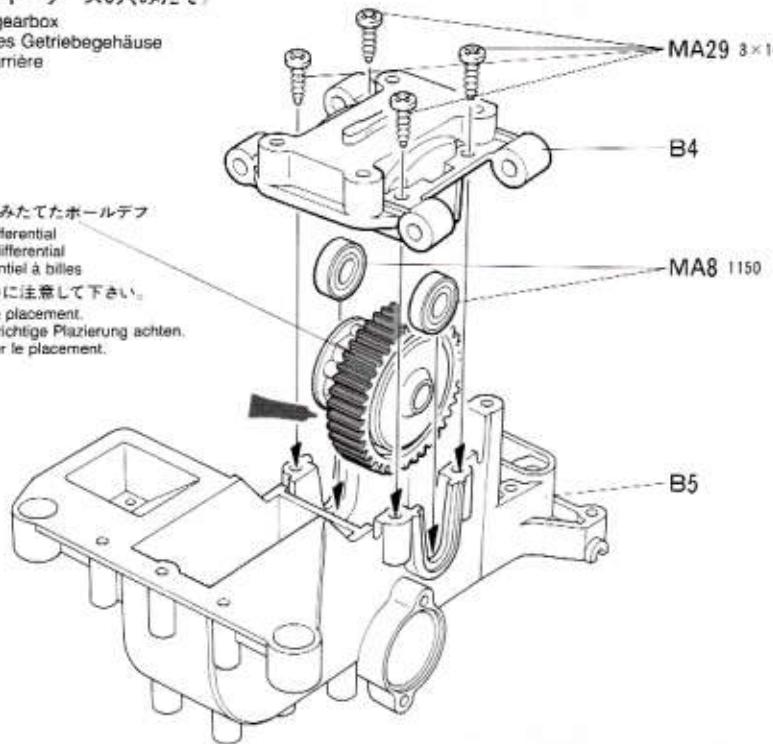
Tamiya's latest Radio Control Guide Book can make you a winner at the racing circuit. Read up on the latest tune up methods, care and maintenance, painting and decorating your cars. English, German, French and Japanese versions available.

10

リヤギヤーケースのくみたて

Rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse
Pont arrière

1150ベアリング

Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse★向きに注意して下さい。
★Note placement.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le placement.**11**

リヤロアームの取り付け

Attaching rear arms
Anbringung des hinteren Armes
Fixation des triangles arrière**12**

リヤロアームの取り付け

Attaching rear arms
Anbringung des hinteren Armes
Fixation des triangles arrière**13**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**14**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**15**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**16**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**17**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**18**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**19**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**20**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**21**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**22**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**23**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**24**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**25**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**26**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**27**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**28**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**29**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**30**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**31**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**32**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**33**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**34**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**35**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**36**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**37**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**38**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**39**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**40**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**41**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**42**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**43**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**44**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**45**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**46**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**47**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**48**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**49**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**50**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**51**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**52**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**53**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**54**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**55**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**56**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**57**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**58**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**59**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**60**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**61**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**62**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**63**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**64**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**65**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**66**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**67**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**68**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**69**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**70**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**71**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**72**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**73**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**74**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**75**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**76**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**77**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**78**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**79**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**80**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**81**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**82**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**83**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**84**

リヤカウンターシャフト

Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière**85**</div

- 13** リヤカウンターシャフトの取り付け
Attaching rear counter shaft
Einbau der hinteren Vorgelegewelle
Installation de l'axe intermédiaire arrière

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

MA29×2

- 14** リヤダンバーステーの取り付け
Attaching rear damper stay
Hintere Dämpferstrebe-Einbau
Fixation du support d'amortisseur arrière



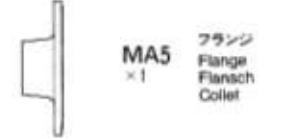
MA2×1
ギヤボックスジョイント(短)
Gearbox joint (short)
Getriebegehäuse-Gelenk (kurz)
Accouplement de pont (court)



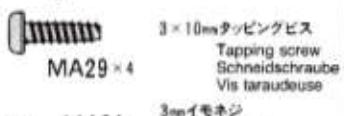
MA3×1
ギヤボックスジョイント(長)
Gearbox joint (long)
Getriebegehäuse-Gelenk (lang)
Accouplement de pont (long)



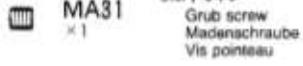
MA4×1
16Tブーリー^{16T}
Pulley
Rolle
Poulie



MA5×1
フランジ
Flange
Flansch
Collet

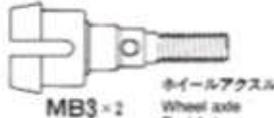


3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MA31
3mmイモネジ
Grub screw
Madenaschraube
Vis pointue

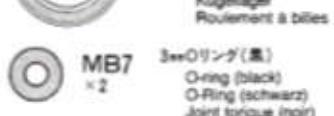
- 15** リヤアップライトのくみたて
Rear upright
Hinterer Achsschenkel
Fusées arrière



MB3×2
ホイールアクスル
Wheel axle
Rad-Achse
Axe de roue



MA7×2
1510ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MB7×2
3mmOリング(黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

タミヤの総合カタログ

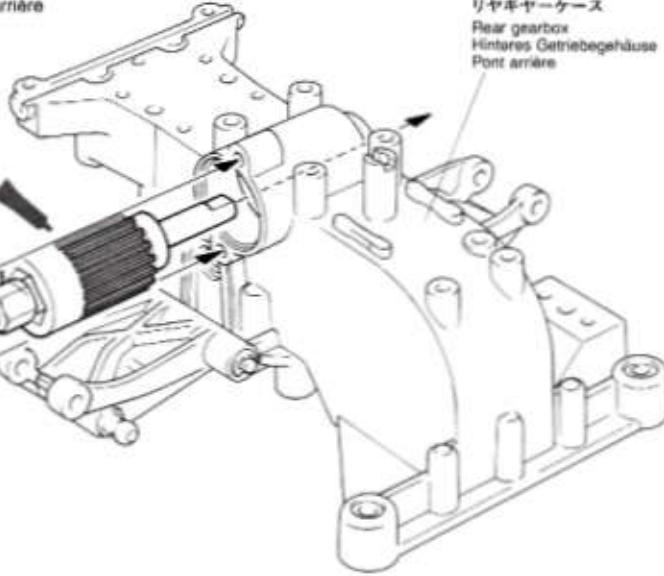
タミヤの全製品を詳しく解説した総合カタログは年に1回発行。ご希望の方は模型店で貰たばね下さい。

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.

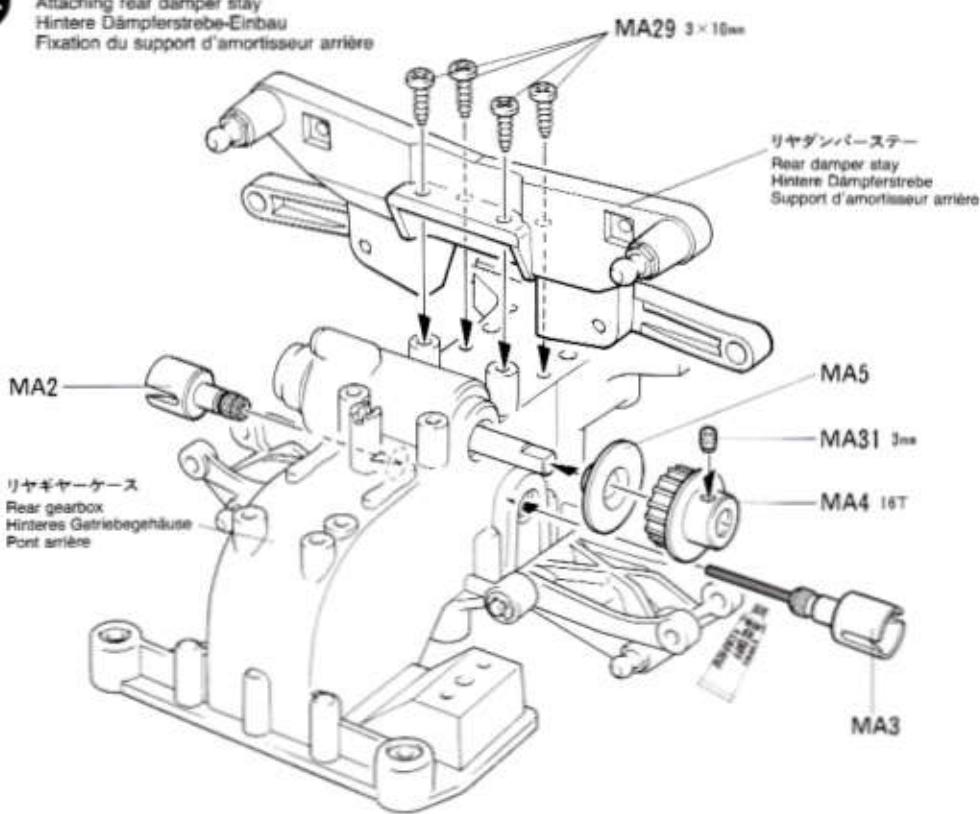
- 13** リヤカウンターシャフトの取り付け
Attaching rear counter shaft
Einbau der hinteren Vorgelegewelle
Installation de l'axe intermédiaire arrière

リヤカウンターシャフト
Rear counter shaft
Hintere Vorgelegewelle
Pignon intermédiaire arrière



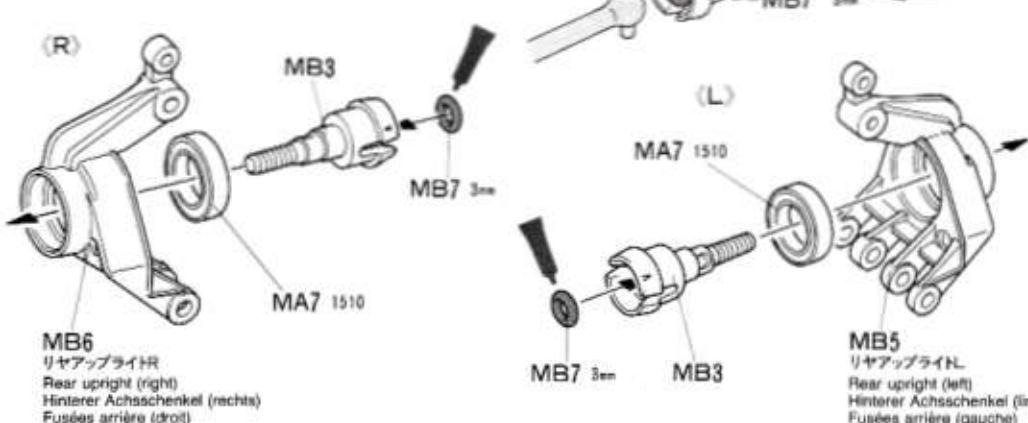
- 14** リヤダンバーステーの取り付け
Attaching rear damper stay
Hintere Dämpferstrebe-Einbau
Fixation du support d'amortisseur arrière

MA29 3×10mm
リヤダンバーステー^{16T}
Rear damper stay
Hintere Dämpferstrebe
Support d'amortisseur arrière



- 15** リヤアップライトのくみたて
Rear upright
Hinterer Achsschenkel
Fusées arrière

MB7 3mm
リヤアップライト
Rear upright
Hinterer Achsschenkel
Fusées arrière



16 (リヤアップライトの取り付け)
Attaching rear uprights
Einbau der hinteren Achsschenkel
Installation des fusées arrière

MA25 4×5.6mmフランジバイブ
×2 Flanged tube
Kragenrohr
Tube à flasque

MA26 2mmEリング
×4 E-ring
E-Ring
Circlip

MA26 2mm
MB4 3×30mm
リヤアップライトR
Rear upright (right)
Hinterer Achsschenkel (rechts)
Fusée arrière (droit)

3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MA30×2

MB2×2 ドライブシャフト
Drive shaft
Antriebswelle
Arbre d'entraînement

MB4×2 3×30mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

C **17 ~ 26**
袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

17 (ダンパーのくみたて)
Damper cylinder
Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur

MB7 3mmOリング(黒)
×4 O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)

MA26 2mmEリング
×8 E-ring
E-Ring
Circlip

MC2×4 ピストンロッド
Piston rod
Kolbenstange
Axe de piston

MC4×8 3mmOリング(赤)
×8 O-ring (red);
O-Ring (rot)
Joint torique (rouge)

MC12×4 ピストン
Piston
Kolben
Piston

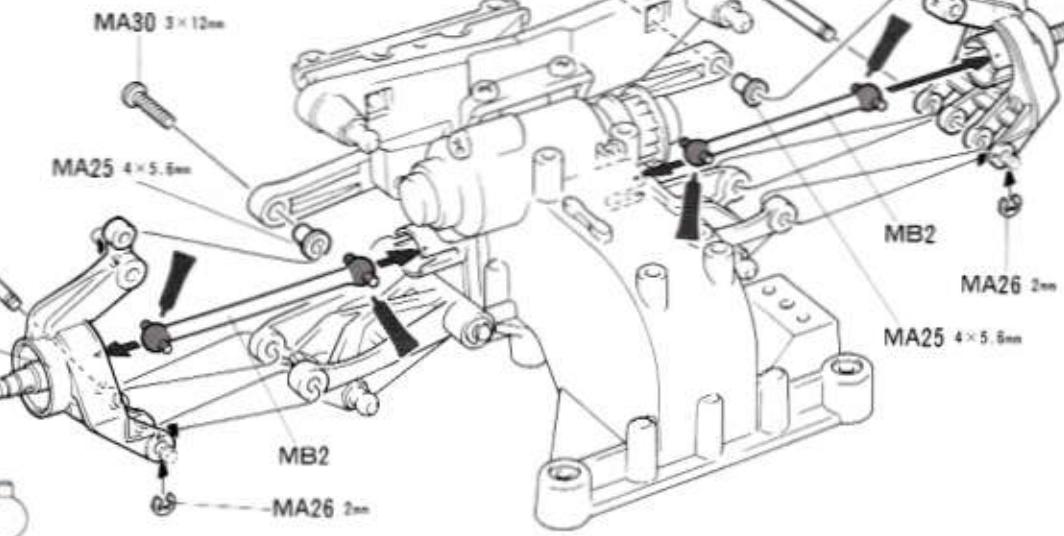
MC13×4 ロッドガイド
Rod guide
Stangenführung
Guide d'axe

18 (ダンパーオイルの入れかた)
Damper oil
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs

MC5×4 オイルシール
×4 Oil seal
Oabdichtung
Joint d'étanchéité

16 (リヤアップライトの取り付け)
Attaching rear uprights
Einbau der hinteren Achsschenkel
Installation des fusées arrière

MA30 3×12mm
MA26 2mm
MB4 3×30mm
リヤアップライトL
Rear upright (left)
Hinterer Achsschenkel
(links)
Fusée arrière (gauche)



17 (ダンパーのくみたて) ★4個行ります。
Damper cylinder
Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur

★Make 4.
★4 Satz anfertigen.
★Faire 4 jeux.

MC11

シリダーユニット
Cylinder
Zylinder
Corps

★分解します。
★Remove.
★Entfernen.
★Enlever.

シリダーキャップ
Cylinder cap
Zylinder-Kappe
Capuchon de la fermeture

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MA26 2mm

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

MC13

MB7 3mm
(黒)
(black)
(schwarz)
(noir)

MC12

MC2

MC4 3mm
(赤)
(red)
(rot)
(rouge)

V6

19

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



MC1 × 2
コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal



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

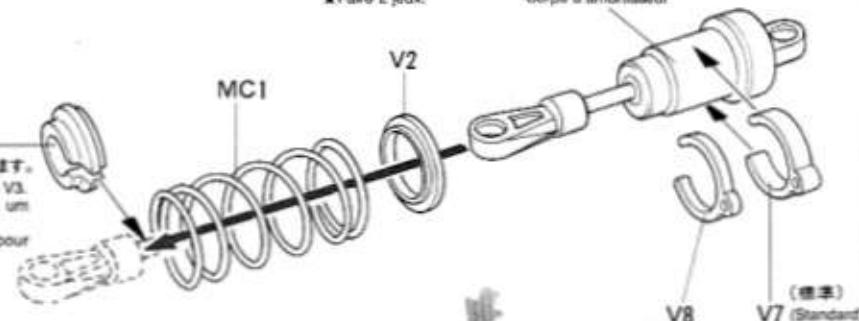
★押します。
★Snap on.
★Einschnappen.
★Insérer.

19

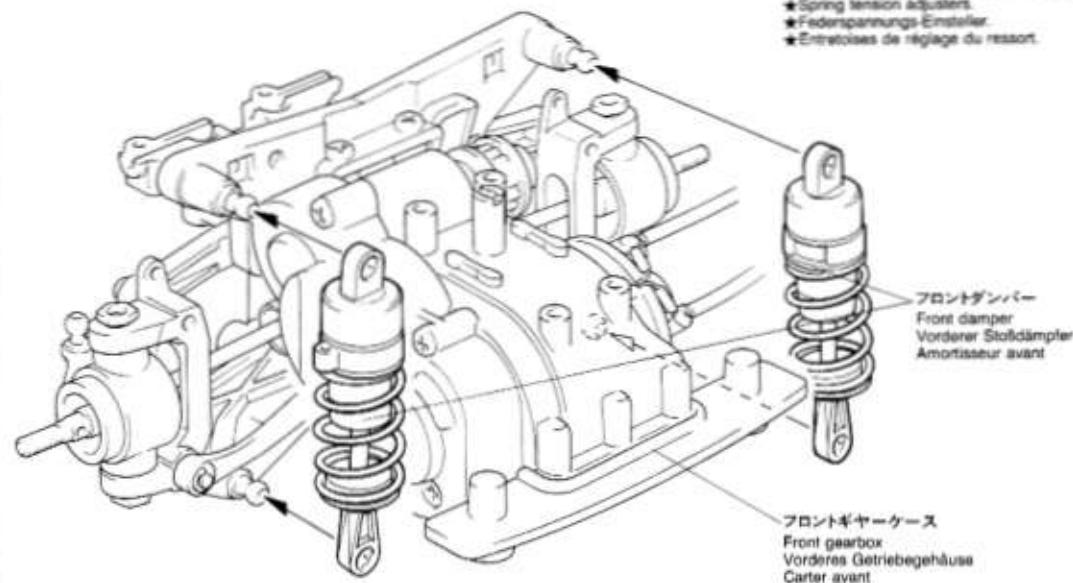
フロントダンパーの取り付け
Attaching front dampers
Einbau der vorderen Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs avant

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

ダンパー
Damper cylinder
Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur



★スプリングのかたさ調節に使用。
★Spring tension adjusters.
★Feder Spannungs-Einsteller.
★Entretièges de réglage du ressort.



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

フロントギヤーケース
Front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse
Carter avant

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



MC1 × 2
コイルスプリング
Coil spring
Spiralfeder
Ressort hélicoïdal

(ダンパー油のセッティング)
別売のタミヤシリコンダンパーオイルは、RCカーのオイルダンパー用に開発された高性能オイルです。温度が変化しても粘度変化が少なく、安定したダンピング効果を発揮。6種類のオイルが揃っていますので、路面状態やコースレイアウトにあわせて、幅広いダンパーセッティングが可能です。

Tamiya Silicone Damper Oil



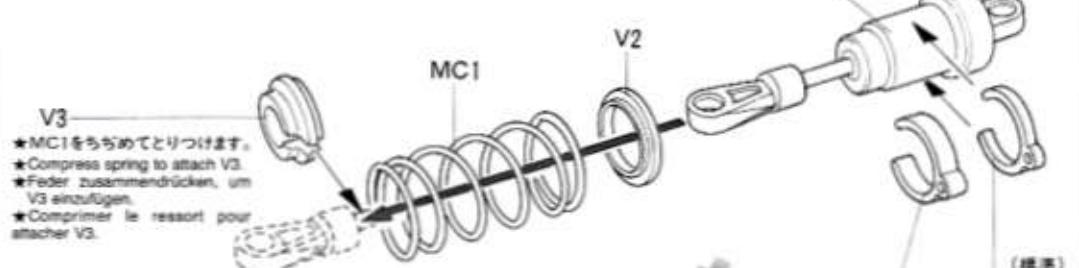
ソフトセット SOFT SET (53025)	赤 RED # 200
	オレンジ ORANGE # 300
ミディアムセット MEDIUM SET (53026)	黄 YELLOW # 400
	緑 GREEN # 500
ハードセット HARD SET (53027)	青 BLUE # 600
	紫 PURPLE # 700

20

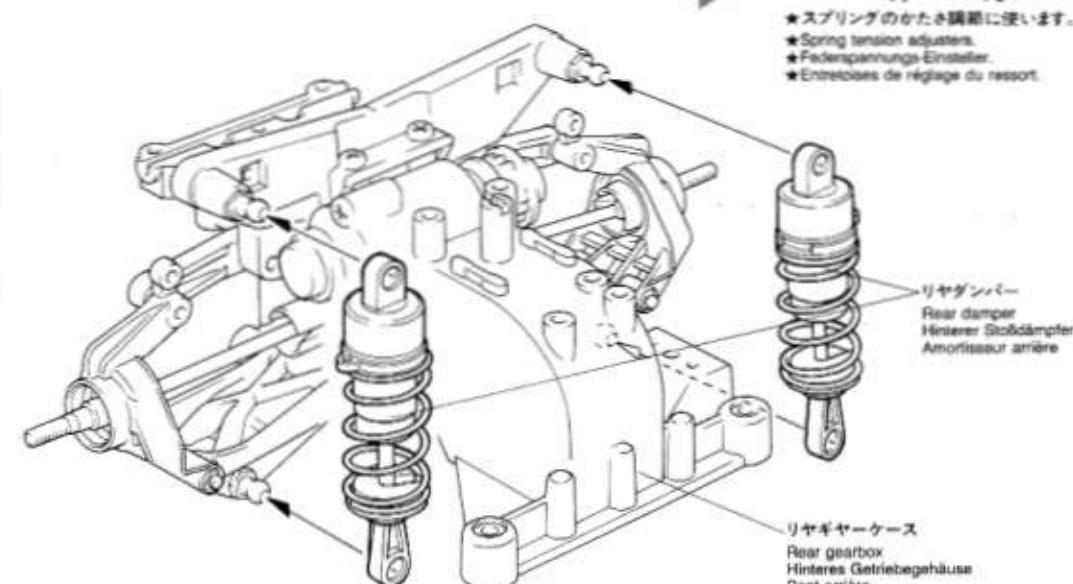
(リヤダンパーの取り付け)
Attaching rear dampers
Einbau der hinteren Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs arrière

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

ダンパー
Damper cylinder
Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur



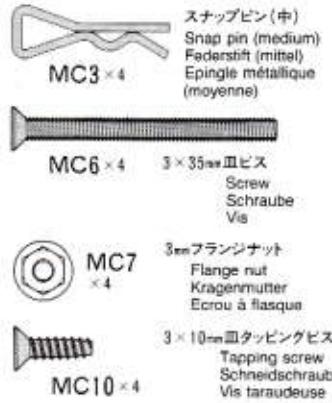
★スプリングのかたさ調節に使用。
★Spring tension adjusters.
★Feder Spannungs-Einsteller.
★Entretièges de réglage du ressort.



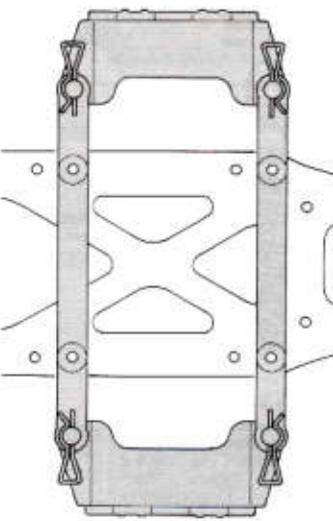
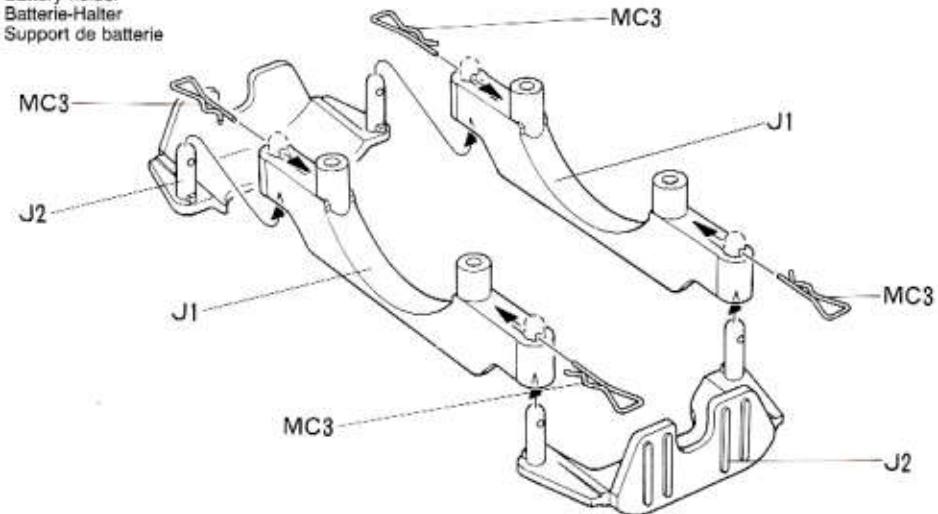
リヤダンパー
Rear damper
Hintere Stoßdämpfer
Amortisseur arrière

リヤギヤーケース
Rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse
Pont arrière

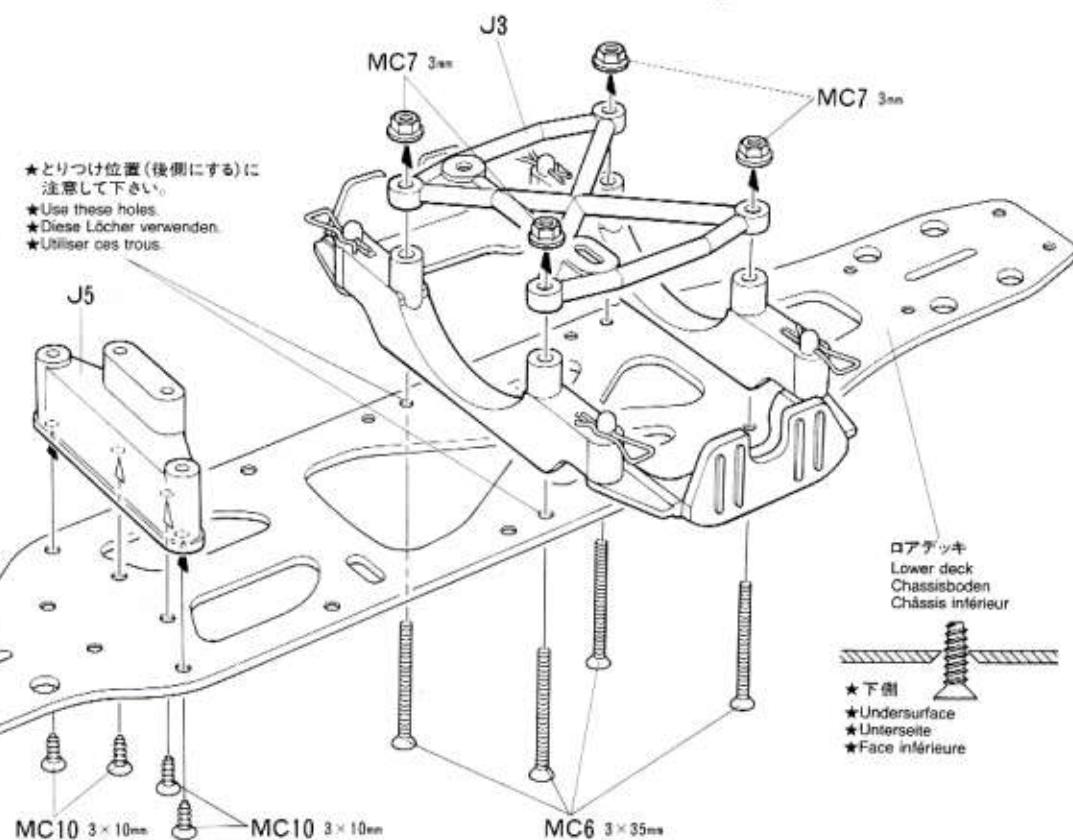
21 バッテリーサポートの取り付け
Battery holder
Batterie-Halter
Support de batterie



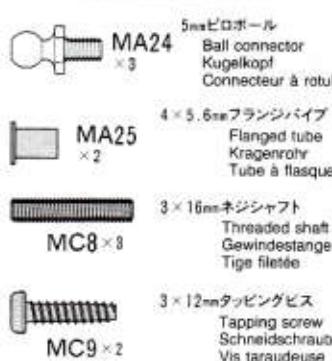
21 バッテリーサポートの取り付け
Battery holder
Batterie-Halter
Support de batterie



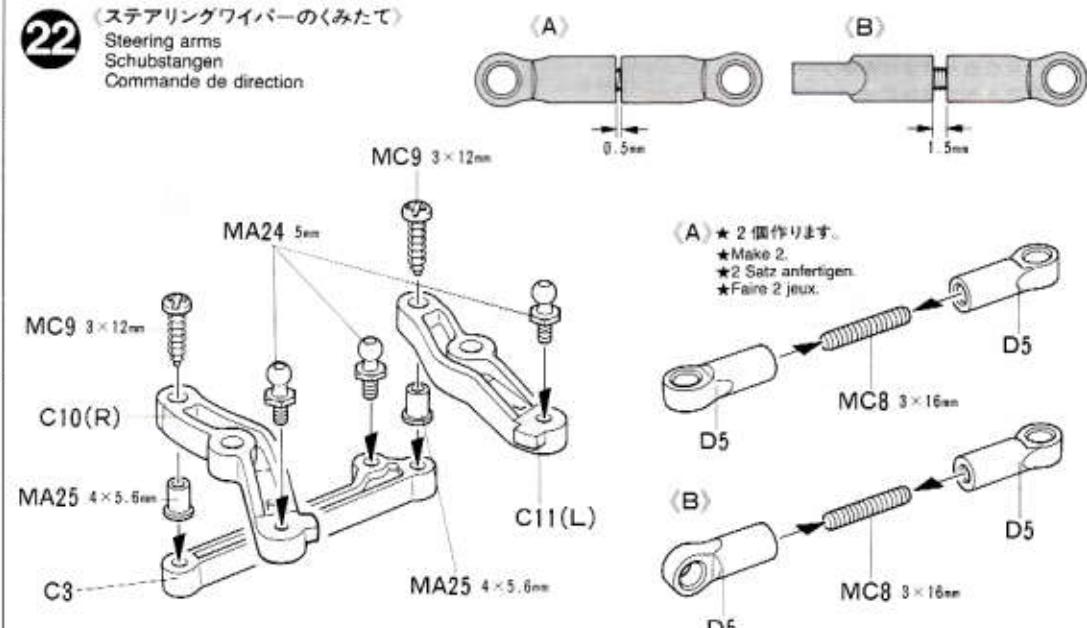
★とりつけ位置(後側にする)に
注意して下さい。
★Use these holes.
★Diese Löcher verwenden.
★Utiliser ces trous.



22 (ステアリングワイパーのくみたて)
Steering arms
Schubstangen
Commande de direction



22 (ステアリングワイパーのくみたて)
Steering arms
Schubstangen
Commande de direction



TAMIYA CRAFT TOOLS

PRECISION CALIPER

精度ノギス

ITEM T4030

23 (ステアリングワイヤーの取り付け)

Attaching steering
Schubstangen-Einbau
Installation du commande de direction

- MA25 4×5.0mm フランジパイプ
Flanged tube
Kragenrohr
Tube à flasque
- MA28 3×15mm タッピングビス
Tapping screw
Schneid schraube
Vis taraudeuse

24 (フロントギヤーケースの取り付け)

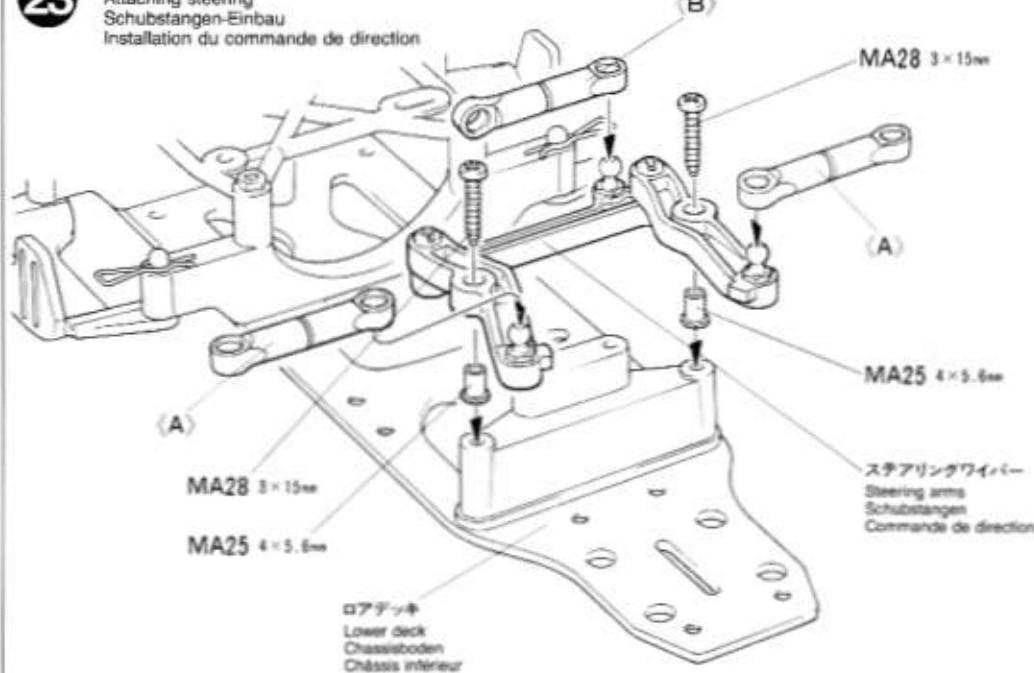
Attaching front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse-Einbau

Fixation du pont avant

- MA29 3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneid schraube
Vis taraudeuse
- MC10 3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneid schraube
Vis taraudeuse

23 (ステアリングワイヤーの取り付け)

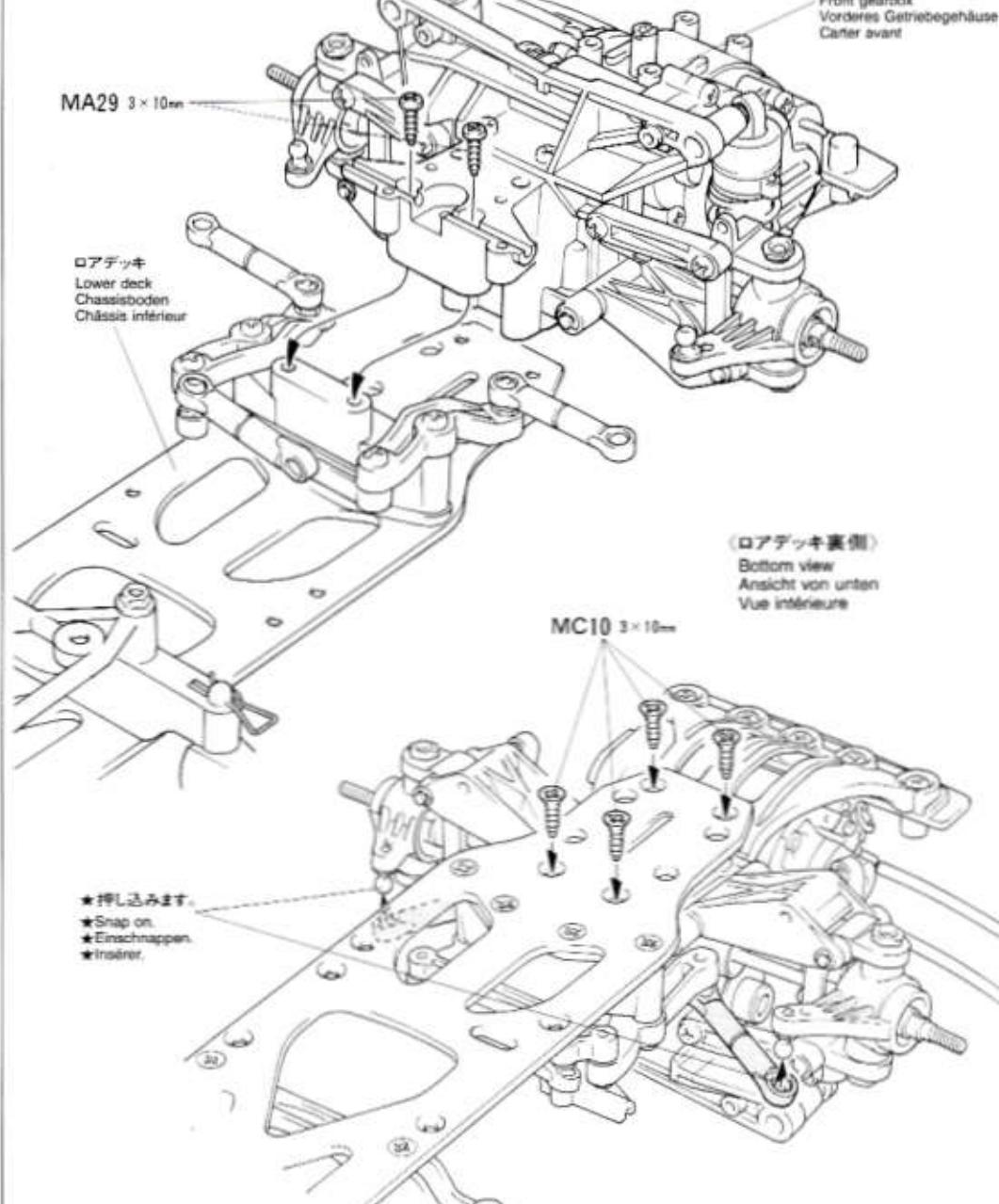
Attaching steering
Schubstangen-Einbau
Installation du commande de direction



24 (フロントギヤーケースの取り付け)

Attaching front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse-Einbau

Fixation du pont avant



TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具遊びは操作づくりのための第一歩。本格派をめざすモデルにふさわしい高品質な工具です。

SIDE CUTTER for PLASTIC

側面ニッパー (プラスチック用)
(Plastic type)

ITEM 74001

LONG NOSE w/CUTTER

ラージオーナ (プラスチック用)
(Plastic type)

ITEM 74002

ANGLED TWEEZERS

フル角ピンセット (プラスチック用)
(Plastic type)

ITEM 74003

STRAIGHT TWEEZERS

ストレートピンセット (プラスチック用)
(Plastic type)

ITEM 74004

(+)SCREWDRIVER-L

プラスドライバー-L (5×100)
(Plastic type)

ITEM 74005

(+)SCREWDRIVER-M

プラスドライバー-M (4×75)
(Plastic type)

ITEM 74007

(-)SCREWDRIVER-M

マイナスドライバー-M (4×75)
(Plastic type)

ITEM 74008

CRAFT KNIFE L

クラフトカッター-L (プラスチック用)
(Plastic type)

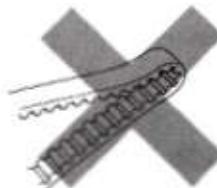
ITEM 74006

〈ドライブベルト〉

Drive belt
Antriebsriemen
Courroie

ドライブベルトは下図の点に注意して下さい。

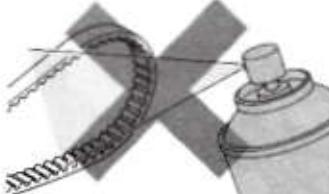
- ★Handle drive belt noting the points described below.
- ★Den Antriebsriemen gemäß untenstehenden Punkten handhaben.
- ★Manipuler la courroie en respectant les points suivants.



- ★折り曲げたり、ひねったりしないで下さい。
★Do not crimp or twist.
★Nicht knicken oder verdrehen.
★Ne pas plier ou vriller.



- ★シンナー、オイルをつけてないで下さい。
★Do not apply any thinner or oil.
★Nicht mit Verdünner oder Öl in Berührung bringen.
★Ne pas appliquer de diluant ou lubrifiant.

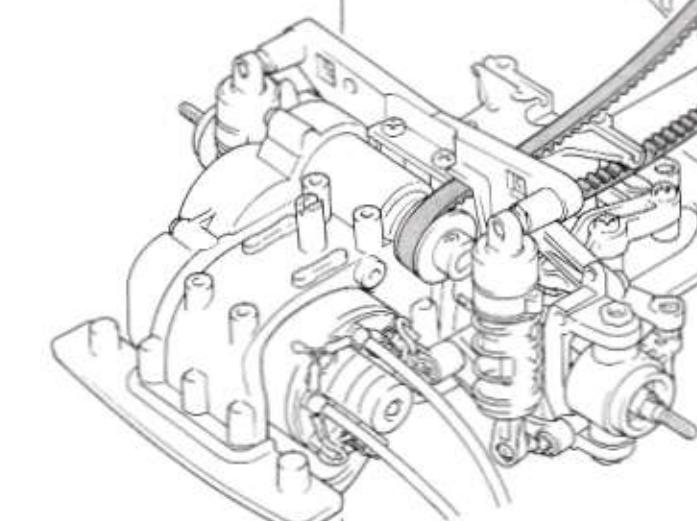


- ★ベルトの山がすりへったり、のびてしまつたら、新しい物と交換して下さい。
★When worn out or overstretched, replace.
★Ersetzen, wenn verschlissen oder überdehnt.
★Remplacer une courroie usée ou détendue.

26 〈リヤギヤーケースの取り付け〉

Attaching rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du pont arrière

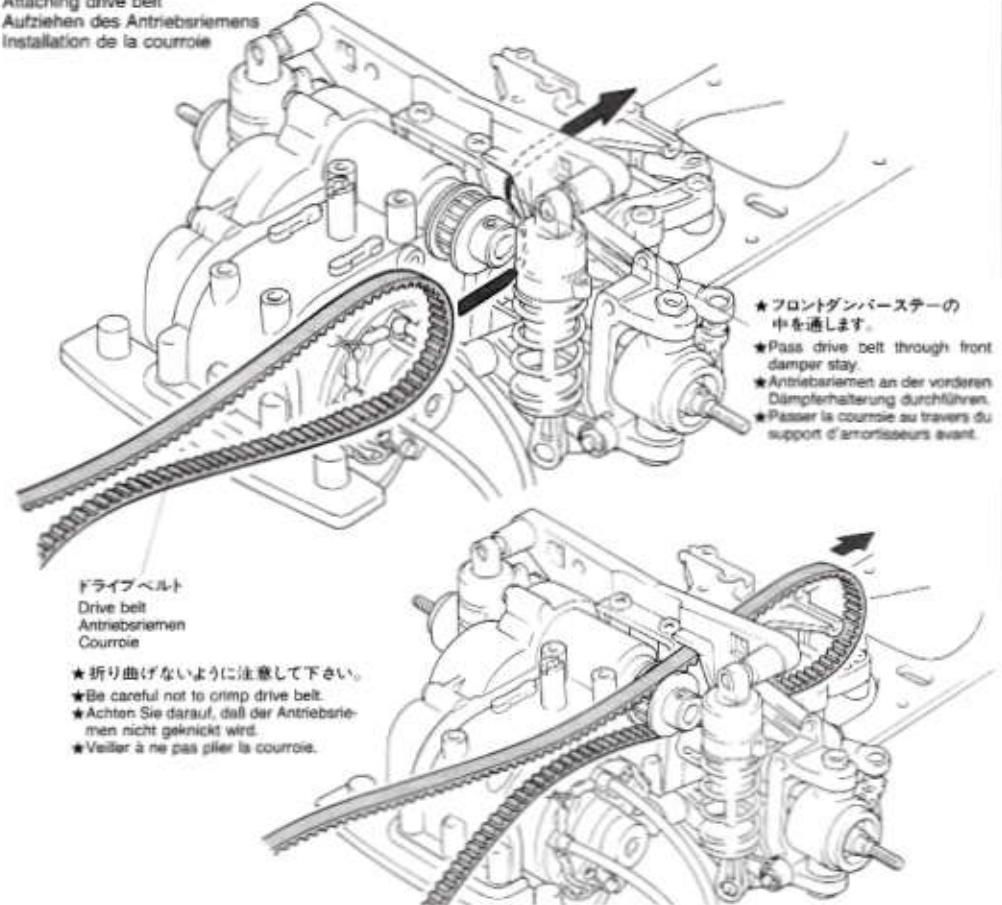
MC10×6
3×10mm Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



25 〈ドライブベルトの取り付け〉

Attaching drive belt

Aufziehen des Antriebsriemens
Installation de la courroie



- ★フロントダンバーステーの中を通します。

- ★Pass drive belt through front damper stay.
★Antriebsriemen an der vorderen Dämpferhalterung durchführen.
★Passer la courroie au travers du support d'amortisseurs avant.

26 〈リヤギヤーケースの取り付け〉

Attaching rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du pont arrière

リヤギヤーケース
Rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse
Pont arrière

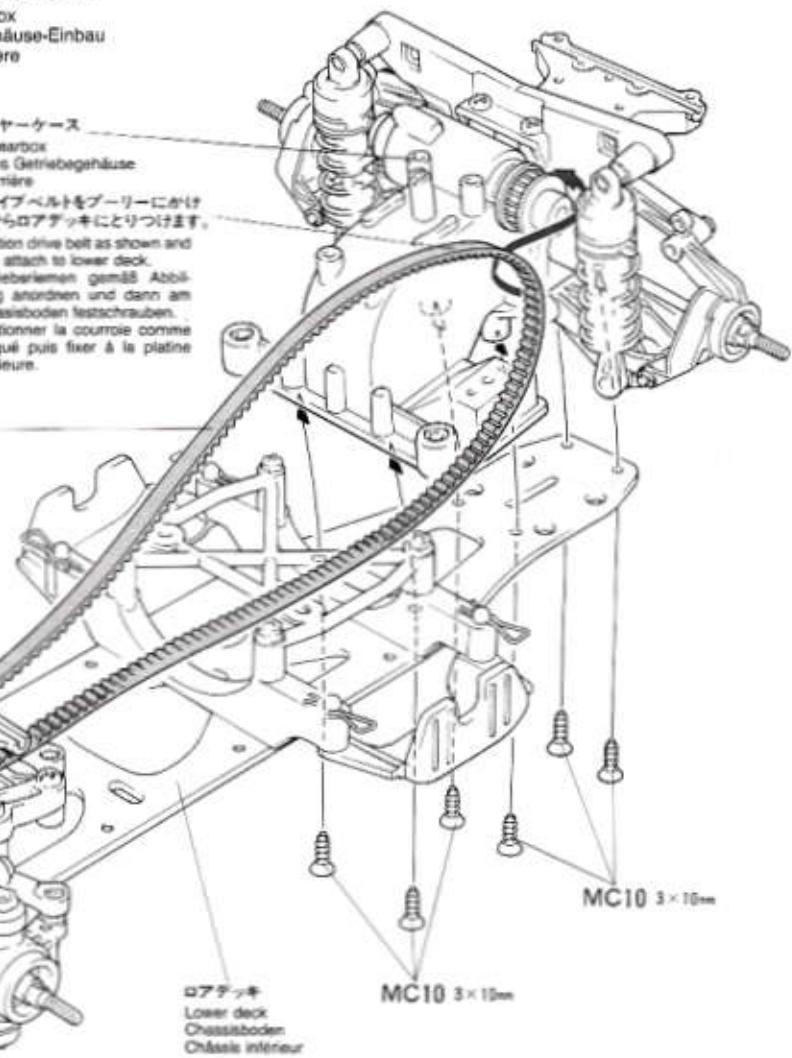
- ★ドライブベルトをブリードにかけてからロアデッキにとりつけます。

- ★Position drive belt as shown and then attach to lower deck.

- ★Antriebsriemen gemäß Abbildung anordnen und dann am Chassisboden festschrauben.

- ★Positionner la courroie comme indiqué puis fixer à la platine inférieure.

ドライブベルト
Drive belt
Antriebsriemen
Courroie



MC10 3×10mm

MC10 3×10mm

ロアデッキ
Lower deck
Chassisboden
Châssis inférieur

D**27 ~ 34**袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHETO D**27** ラジオコントロールメカのチェック
Checking R/C equipment
Überprüfen der RC-Anlage
Vérification de l'équipement R/C

MA24 5mmビロボル
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

MA29 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schnellschraube
Vis taraudeuse

MD1 2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MD2 3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

MD5 1
サーボセイバースプリング(銀)
Servo saver spring (silver)
Servo-Saver-Feder (silber)
Ressort de sauve-servo (chromé)

MD12 2
サーボセイバースプリング(金)
Servo saver spring (gold)
Servo-Saver-Feder (gold)
Ressort de sauve-servo (doré)

RADIO CHECK USING TAMIYA
ADSPEC R/C UNIT (See right.)

- ① Install battery.
- ② Extend antenna.
- ③ Loosen and extend.
- ④ Connect charged battery.
- ⑤ Switch on.
- ⑥ Switch on.
- ⑦ Trims at neutral.
- ⑧ Steering wheel in neutral.
- ⑨ Servo in neutral position.

PRÜFEN DER ADSPEC RC-EINHEIT
(Siehe Bild rechts.)

- ① Batterien einlegen.
- ② Antenne ausziehen.
- ③ Aufwickeln und langziehen.
- ④ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ⑤ Schalter ein.
- ⑥ Schalter ein.
- ⑦ Trimmhebel neutral stellen.
- ⑧ Lenkrad neutral stellen.
- ⑨ Dies ist die Neutralstellung des Servos.

VERIFICATION DE L'ENSEMBLE
ADSPEC (Voir à droite.)

- ① Mettre en place la batterie.
- ② Déployer l'antenne.
- ③ Dérouler et déployer le fil.
- ④ Charger complètement la batterie.
- ⑤ Mettre en marche.
- ⑥ Mettre en marche.
- ⑦ Placer les trims au neutre.
- ⑧ Le volant de direction au neutre.
- ⑨ Le servo au neutre.

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

28 ラジオコントロールメカの取り付け
Attaching steering servo
Lenkservo-Einbau
Fixation du servo de direction

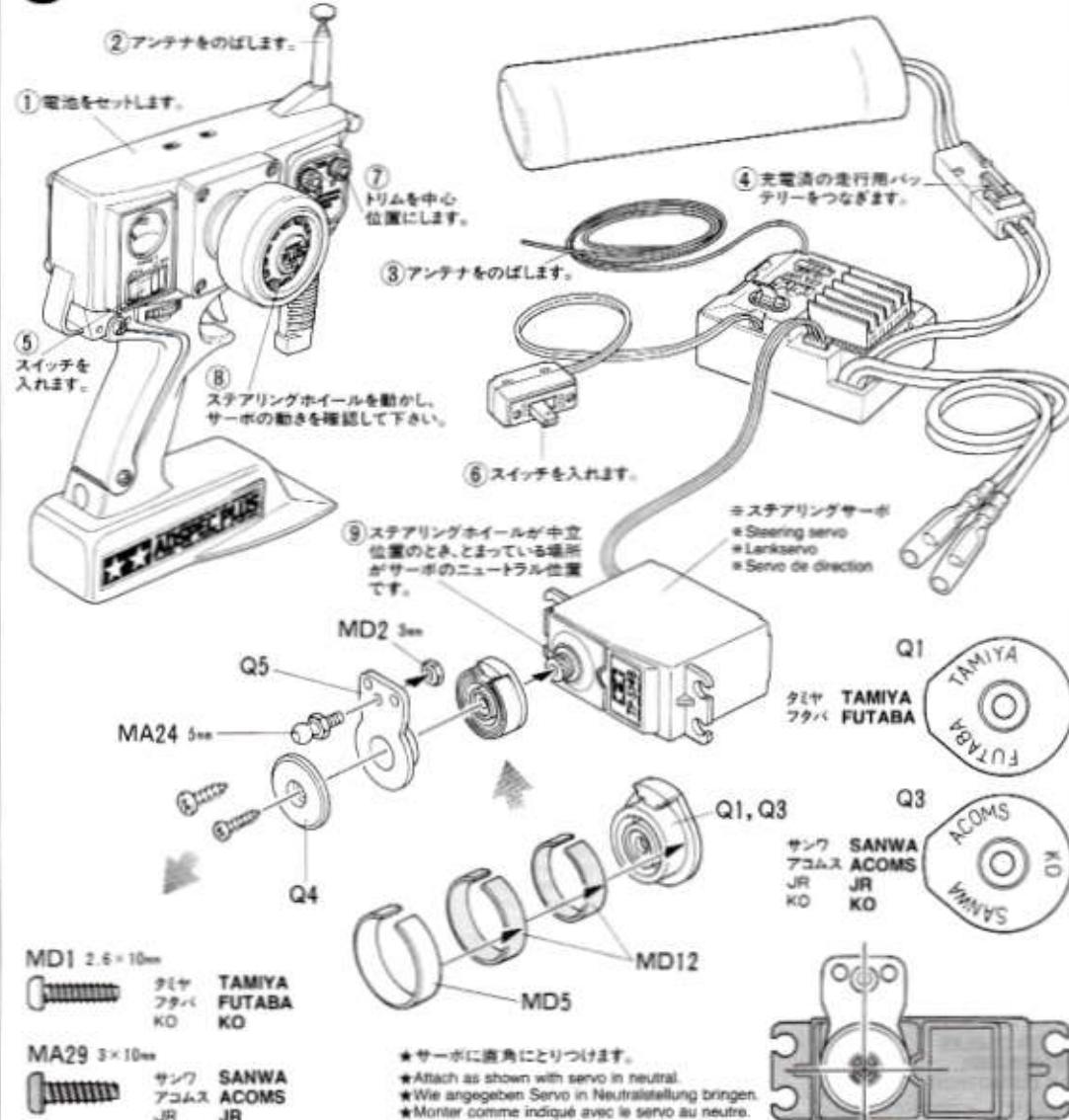
MA29 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schnellschraube
Vis taraudeuse

MA32 3mmワッシャー
Washer
Bellapscheibe
Rondelle

MC10 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

27 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。



★ サーボに直角にとりつけます。
★ Attach as shown with servo in neutral.
★ Wie angegeben Servo in Neutralstellung bringen.
★ Monter comme indiqué avec le servo au neutre.

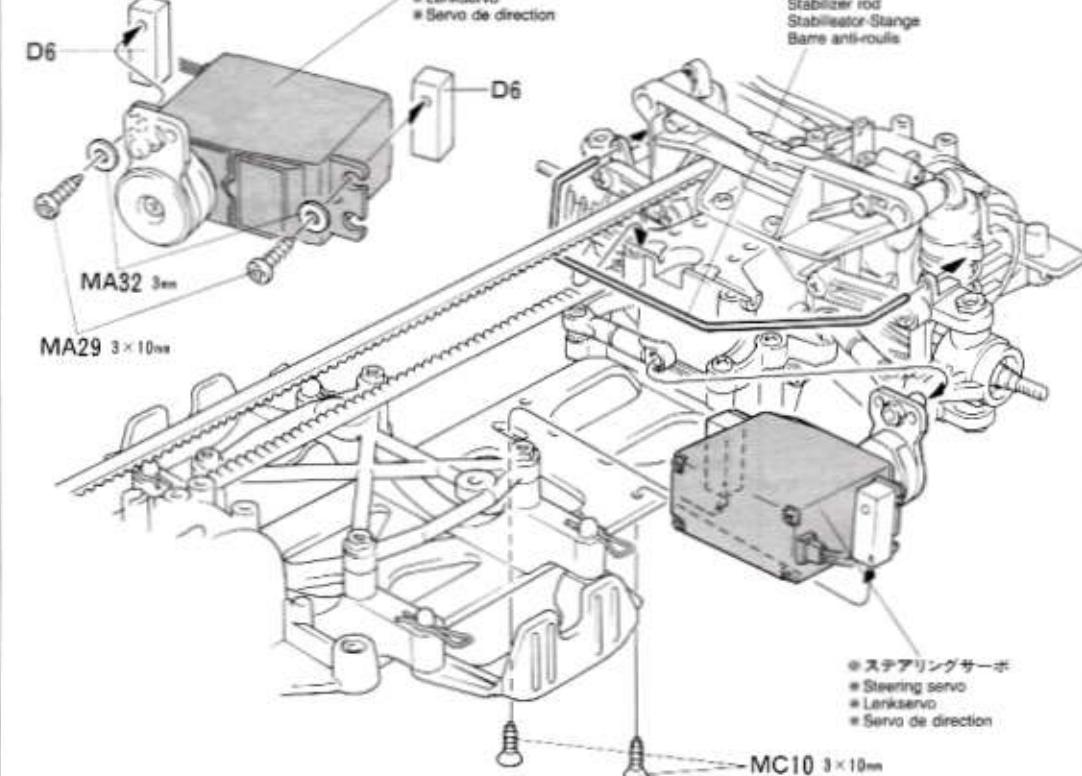
28

ラジオコントロールメカの取り付け

Attaching steering servo
Lenkservo-Einbau
Fixation du servo de direction

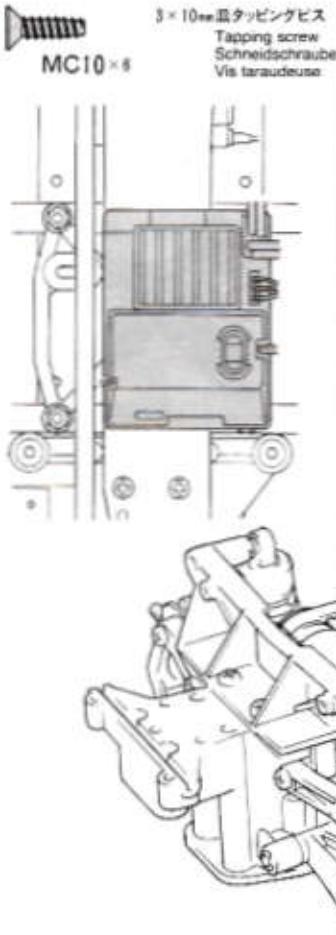
* ラジオコントロールメカ
* Steering servo
* Lenkservo
* Servo de direction

MD11
スピライザーロッド
Stabilizer rod
Stabilisator-Stange
Bâme anti-roulis



* ラジオコントロールメカ
* Steering servo
* Lenkservo
* Servo de direction

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



《モーターコードのつなぎ方》

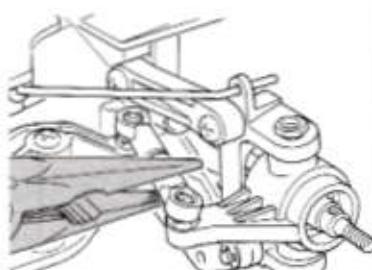
MOTOR CABLES
MOTORKABEL
FILS DU MOTEUR



〈D5のはずしかた〉

How to remove D5

Entfernen von D5



水星の天体観測

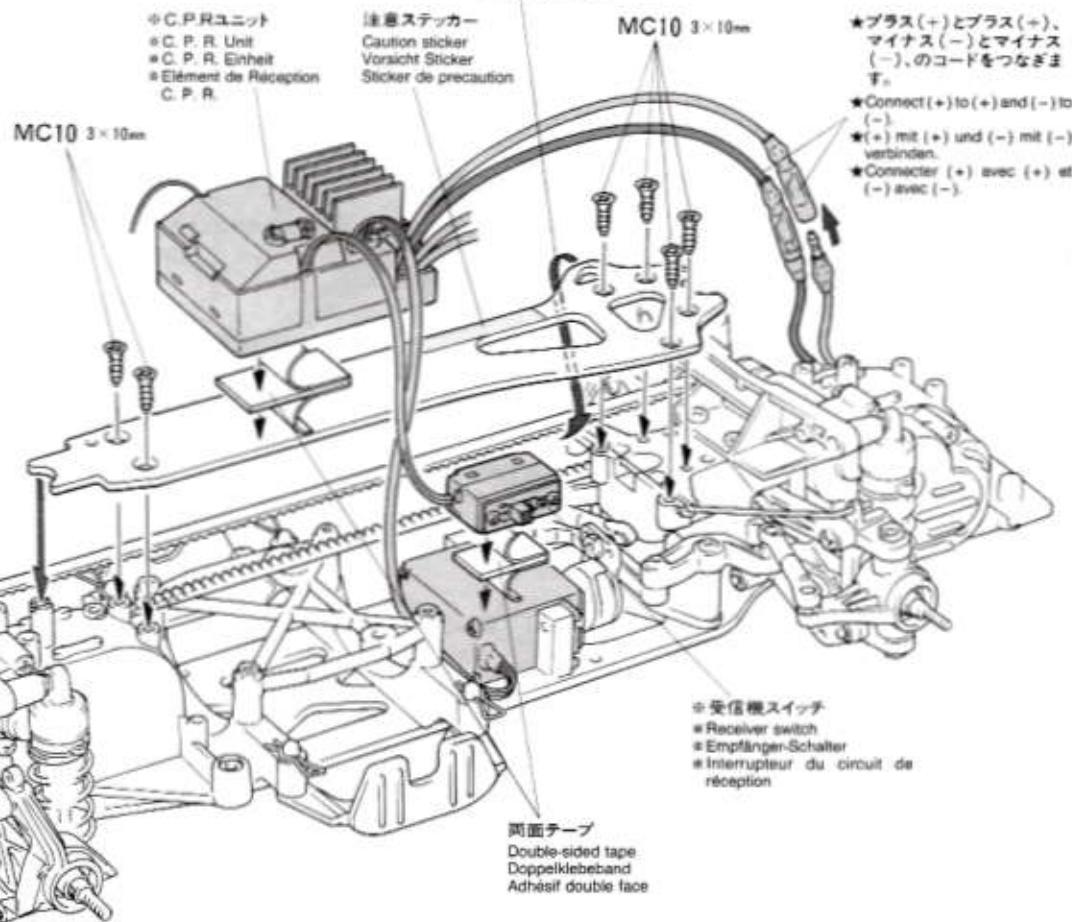
* Block with long nose pliers and twist.

★ Mit Flachzange packen und drehen

★ Serrer avec des pinces à becs longs et tordre.

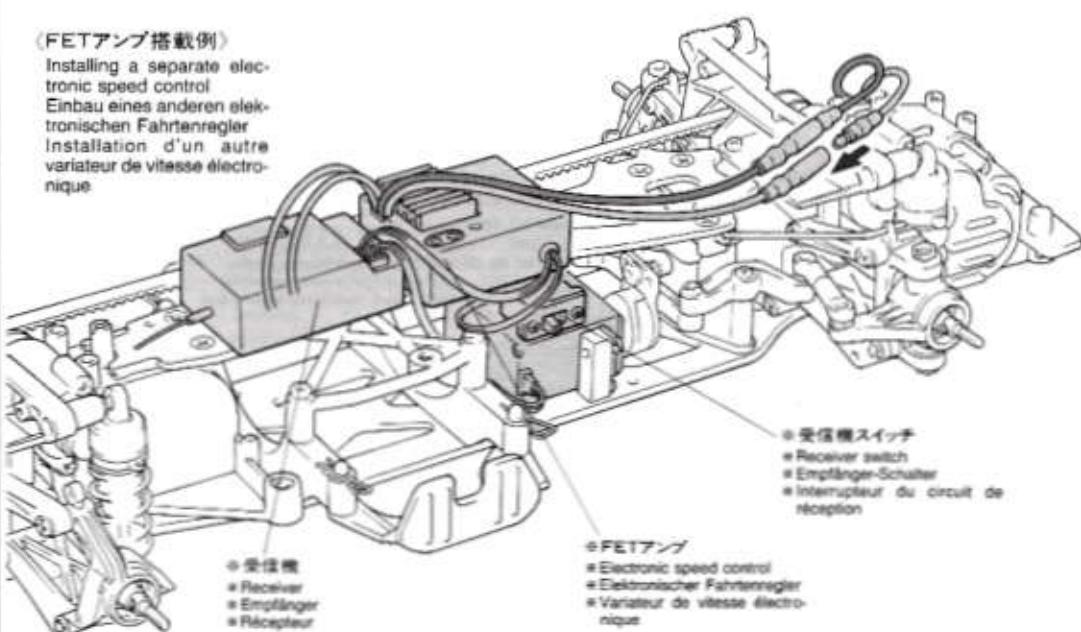
〈C.P.Rユニットの搭載〉

C. P. R. Unit
C. P. R. Einheit
Elément de Réception C. P. R.



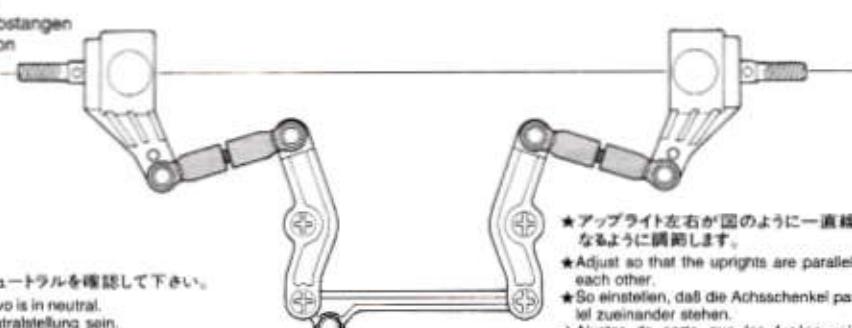
《FETアンプ搭載例》

Installing a separate electronic speed control
Einbau eines anderen elektronischen Fahrtenregler
Installation d'un autre variateur de vitesse électro-
nique



〈ステアリングのニュートラル位置〉

Steering adjustments



*必ずサークルのニュートラルを確認して下さい

★ Make sure the servo is in neutral

★ Make sure the servo is in neutral.
★ Servo soll in Neutralstellung sein.

★アップライト左右が図のように一直線になるように調節します。

★ Adjust so that

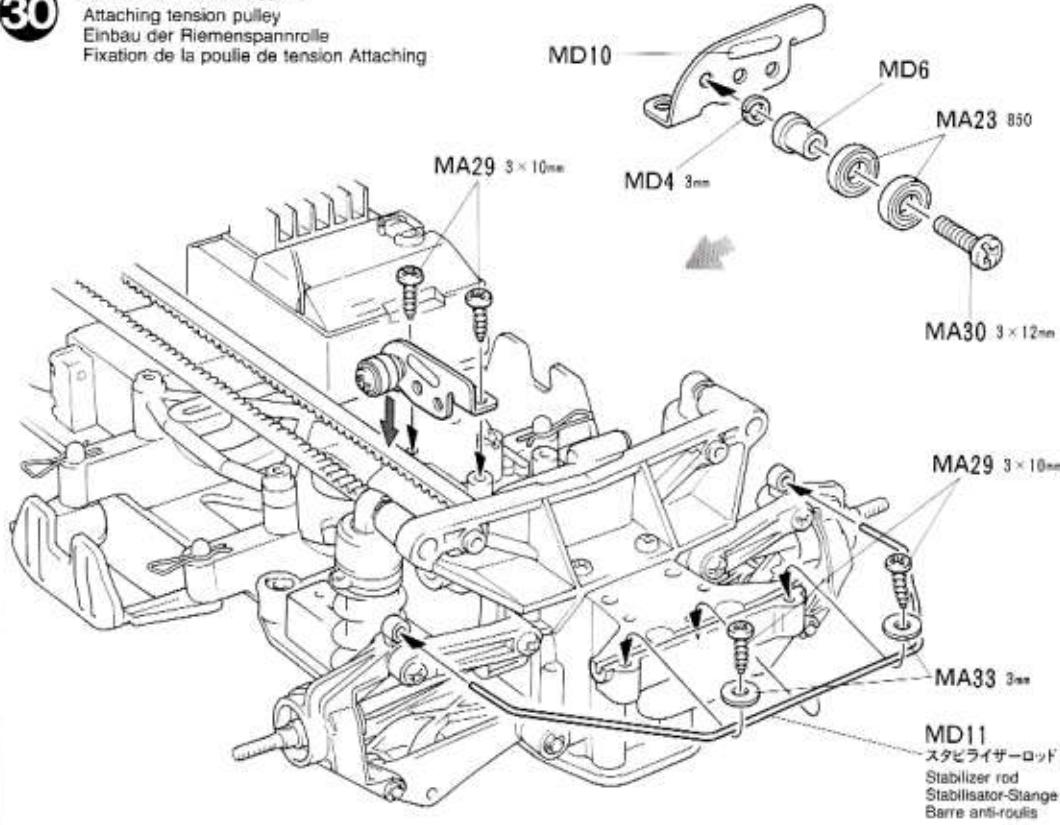
each other.

- ★ So einstellen, dass die Achsschenkel parallel zueinander stehen.
- ★ Ajuster de sorte que les fusées soient

30 テンショナーの取り付け
Attaching tension pulley
Einbau der Riemenspannrolle
Fixation de la poulie de tension

MA23 ×2	850ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MA29 × 4	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA30 × 1	3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
MA33 ×2	3mmワッシャー(大) Washer (large) Bellscheibe (gross) Rondelle (grande)
MD4 ×1	3mmスプリングワッシャー Spring washer Feder scheibe Rondelle ressort
MD6 ×1	テンショナーブッシュ Tension pulley bushing Lagerbuchse für Riemenspannrolle Bague de poulie de tension
MD10 ×1	テンショナープレート Tension pulley plate Lagerschild für Riemenspannrolle Plaque de poulie de tension

30 テンショナーの取り付け
Attaching tension pulley
Einbau der Riemenspannrolle
Fixation de la poulie de tension Attaching



《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 Verdünnner. Niemals Teile in Verdünner oder Farbe tauchen. Der Bausatz erfordert keine Schrauben-Sicherungs-Flüssigkeit.

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.



タミヤ接着剤(白色化タイプ)
プラスチックはもちろん、金属やメタルパーツ、そしてRCカーのコムタイヤまですばやく強力に接着します。白色化タイプですが、一般的な白色化剤と比較して、半分以下の硬化時間でパーツの位置決めができます。

ドライブベルトの張り調整
Drive belt tension adjustment
Einstellung der Riemenspannung
Réglage de la tension de courroie

★ MA23の取り付け位置によって
ベルトの張り調整ができます。
★ Adjust tension by altering tension
pulley position.

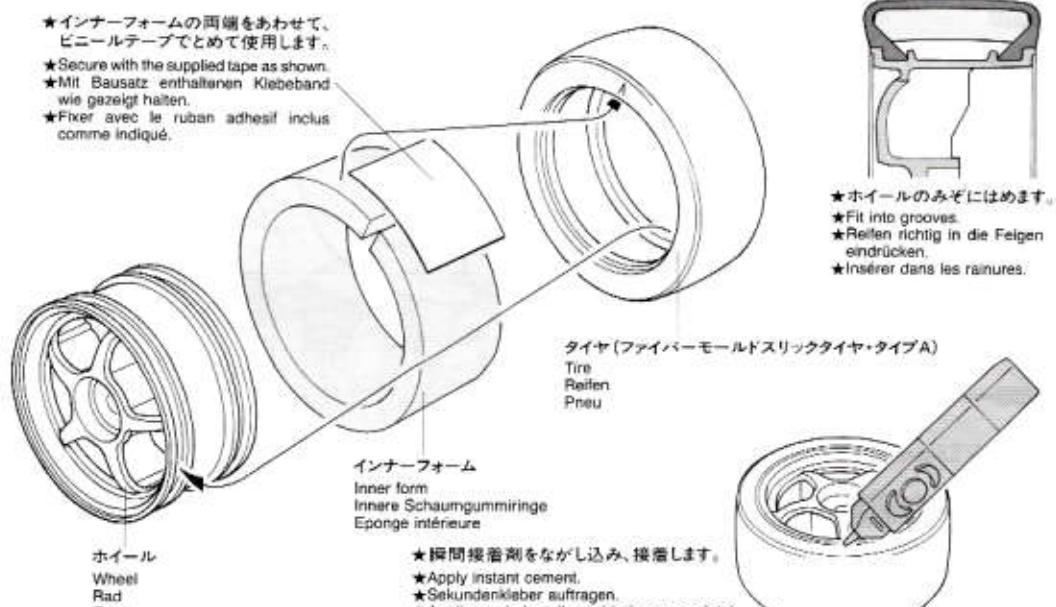
★ Spannung durch Änderung der
Lage der Riemenspannrolle einstellen.
★ Réglage la tension en modifiant la
position de la poulie de tension.



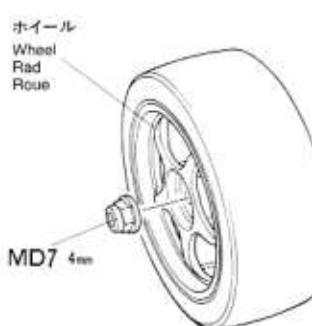
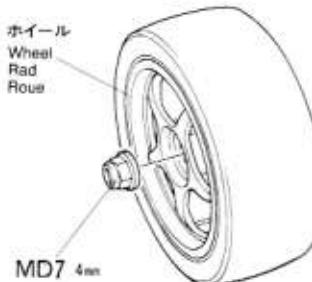
31 ホイールのくみたて
Wheel assembly
Rad-Zusammenbau
Assemblage des roues

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

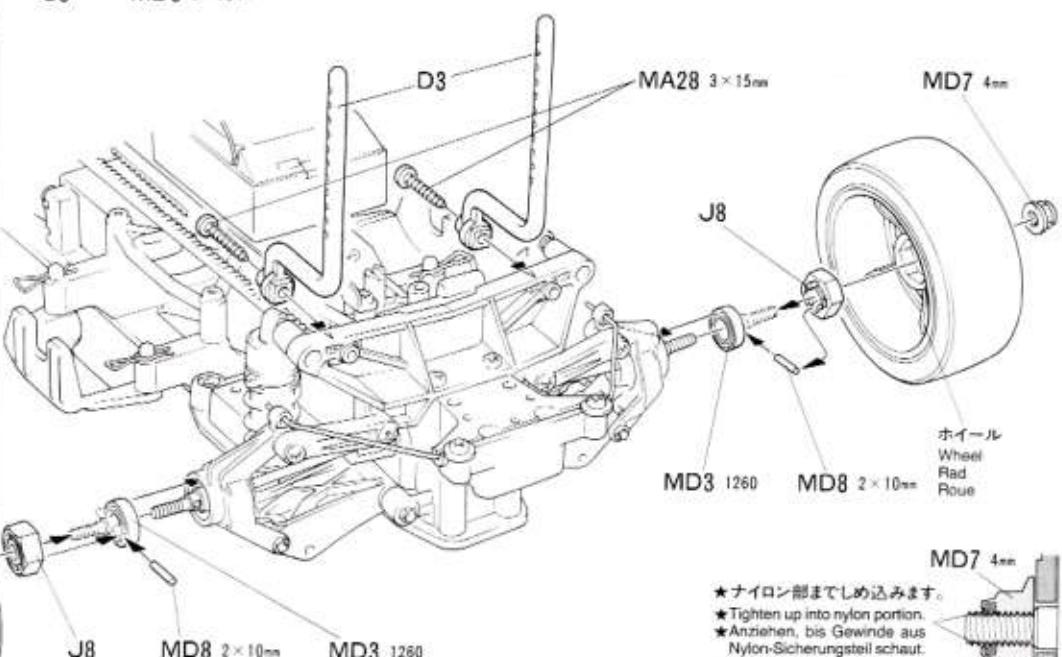
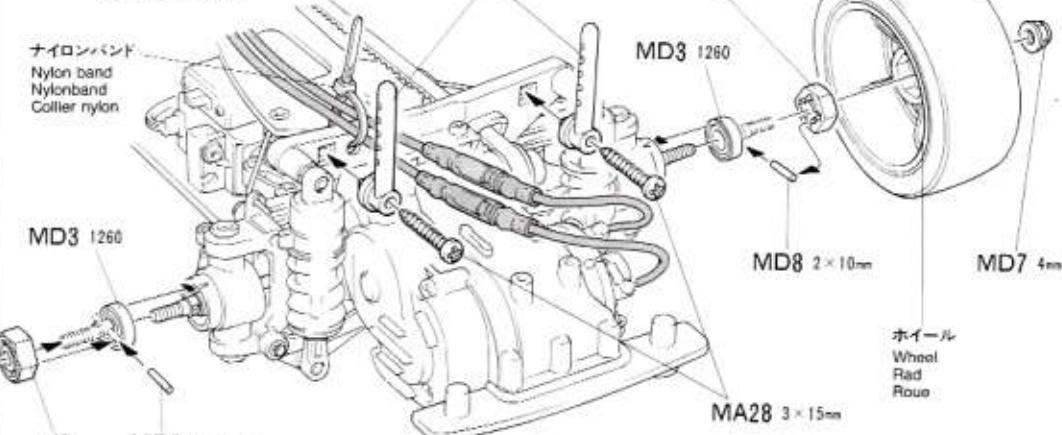
★ タイヤとホイールは必ず瞬間接着で接着してお使いください。
★ Secure tire to wheel using instant cement (not included).
★ Rad und Reifen mit Sekundenkleber einkleben.
★ Fixer pneu au roue à l'aide de colle rapide (cyanoacrylate).



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

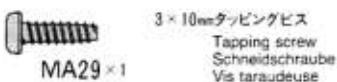


32 ホイールの取り付け
Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues

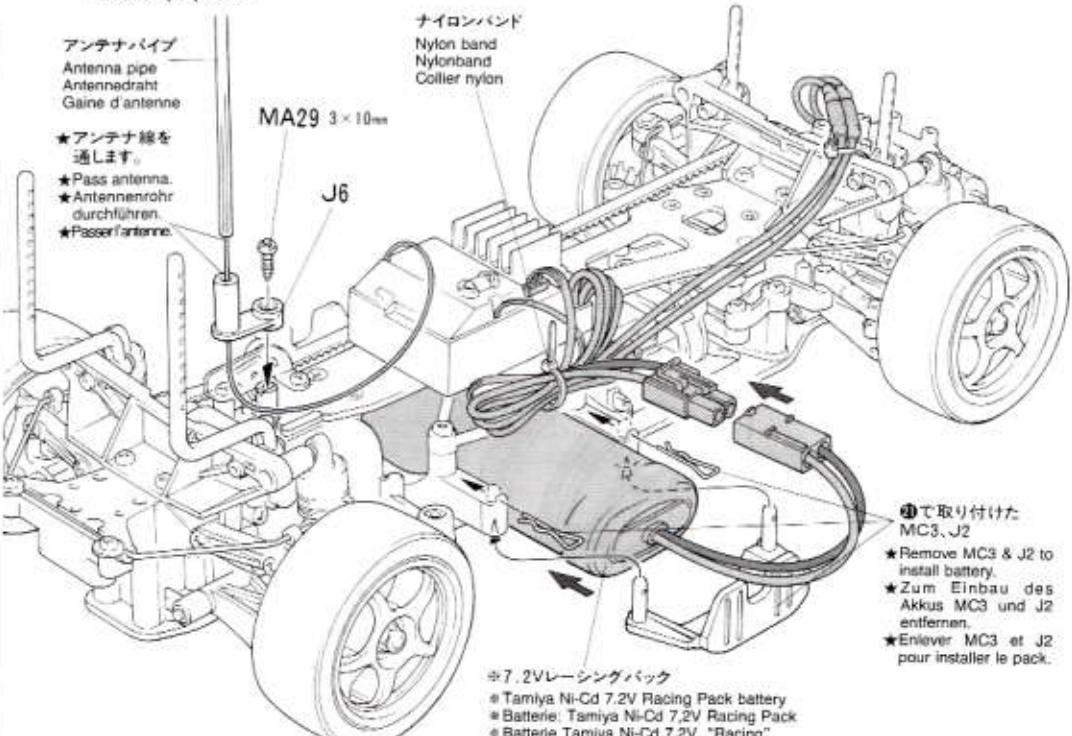


★ナイロン部までしめ込みます。
★Tighten up into nylon portion.
★Anziehen, bis Gewinde aus
Nylon-Sicherungsteil schaut.
★Serrer jusqu'à la bague en
nylon.

33 走行用バッテリーの搭載
Running battery
Fahrakku
Pack de propulsion



33 走行用バッテリーの搭載
Running battery
Fahrakku
Pack de propulsion



TAMIYA CRAFT TOOLS

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

NUT DRIVER 7mm

ボックスドライバー7mm



ITEM 74027

NUT DRIVER 5.5mm

ボックスドライバー5.5mm



ITEM 74028

GRUB DRIVER 1.5mm

六角レンチドライバー1.5mm



ITEM 74029

34

(ボディの取り付け)

Attaching body
Aufsetzen der Karosserie
Fixation de la carrosserie



MD9 × 8
スナップピン(小)
Snap pin (small)
Federstift (klein)
Epingle métallique (petite)

(ボディ)

Body

Karosserie

Carrosserie

★ 1/10電動カー(TA02, TA01, 03, FF)
用ボディーパーツセット、スペアボディーセット
を別にお買い求め下さい。

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

★ Dieser Baukasten enthält keine Karosserie.
Tamiya Lexan-Karosserieset Maßstab 1/10 sepa-
rat erhältlich.

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



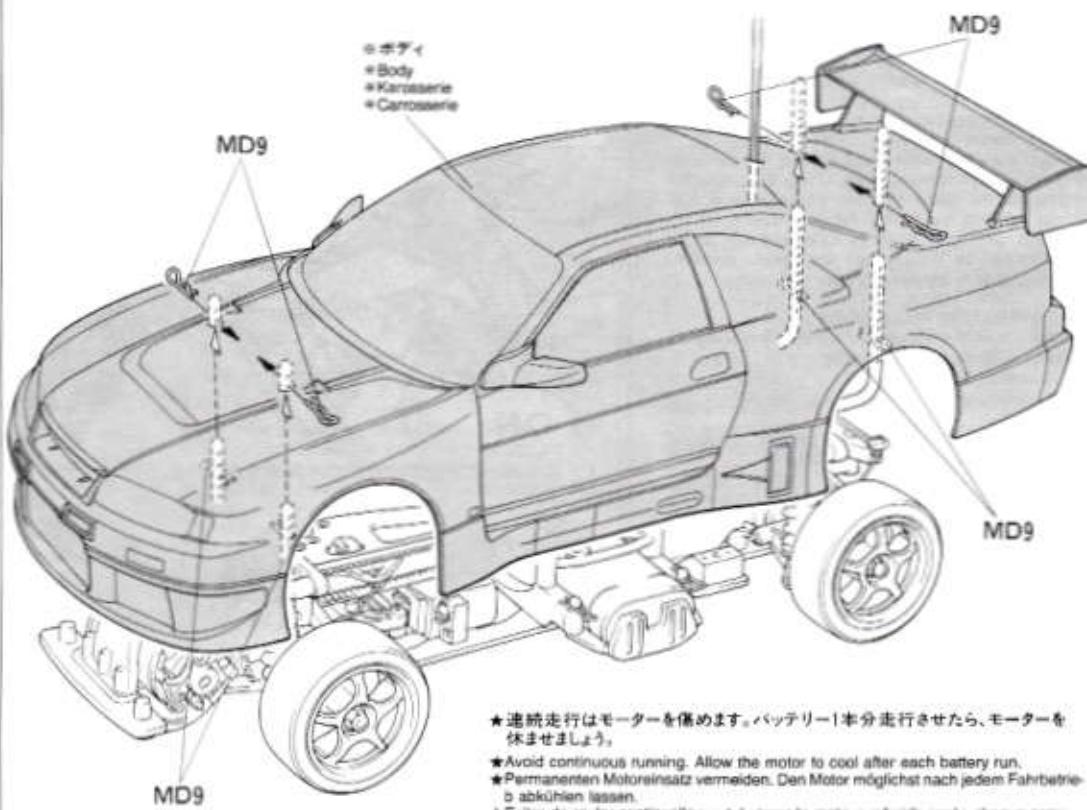
SP.707 KUREニスモGT-Rボディーパーツセット
50707 1/10 Scale R/C Body Parts Set
KURE NISMO GT-R

34

(ボディの取り付け)

Attaching body
Aufsetzen der Karosserie
Fixation de la carrosserie

★ボディはキットには含まれていません。取り付けるボディに合わせてMD9の位置を決めて下さい。
★ Body shell is not included in kit. Position MD9 according to the body used.
★ Karosserie nicht im Bausatz enthalten. MD9 sind je nach verwendeter Karosserie einzustecken.
★ La carrosserie n'est pas incluse dans le kit. Positionner MD9 en fonction de la carrosserie choisie.



★連続走行はモーターを傷めます。バッテリー1分走行させたら、モーターを

休ませましょう。

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

★Permanenten Motoreinsatz vermeiden. Den Motor möglichst nach jedem Fahrbetrie-
b abkühlen lassen.

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

HOP-UP OPTIONS

OP.25~27 シリコンダンパー・オイルセット(= 200~= 700)
53025 - 53027 Tamiya Silicone Damper Oil Set

OP.101~103, 117, 262 04ステールピオン(20T~29T)
53101 - 53103, 53117, 53262 Racing Developed 0.4 Steel Pinion
Gear Set

OP.209 ツーリング・ラリーカー用タイヤモールドインナー¹
53209 1/10 Touring & Rally Car Shaped Tire Insert (1 Pair)

OP.250 ツーリングカーモールドインナー・ソフト
53250 Touring Car Shaped Tire Insert, Soft (1 Pair)

OP.261 TA03F・PROカーボンバッテリープレートセット
53261 TA03 PRO Carbon Battery Plate Set

OP.263 ダイナラン・スーパーツーリングモーター
53263 Dyna-Run Super Touring Motor

OP.268 TA03F・ウレタンバンパーセット
53268 TA03F Urethane Bumper Set

OP.272 ダイナラン・レーシングストックモーター
53272 Dyna-Run Racing Stock Motor

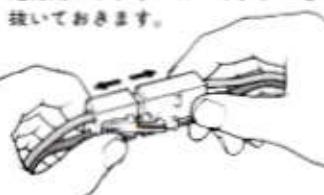
OP.294 ファイバーモールドスリックタイヤ・タイプB
53294 Reinforced Sticks Type-B

注意して下さい。



CAUTION
VORSICHT!
PRECAUTION

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



DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE CAR

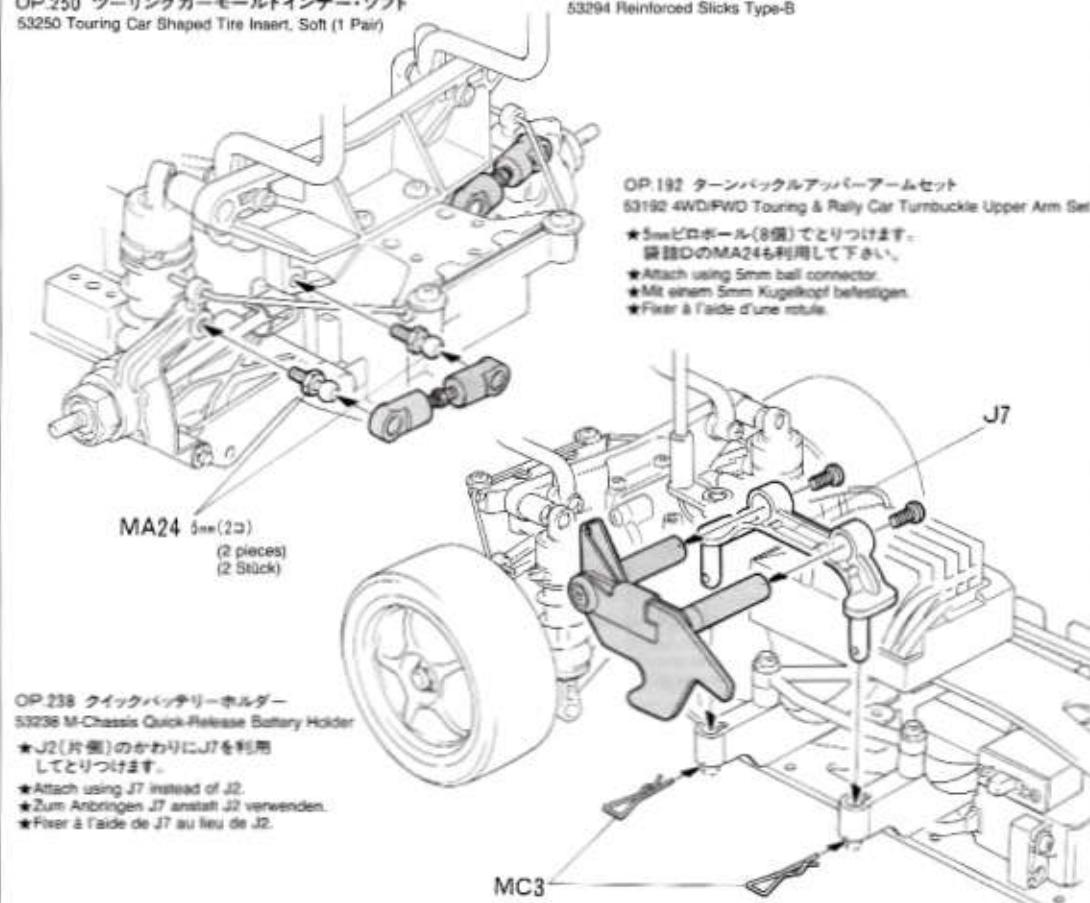
Disconnect Ni-Cd battery when car is
not being used. If left connected, a
slight movement of the speed controller
results in a run away car.

AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN
DAS AUTO NICHT IN BETRIEB

Ni-Cd Akku abhängen, wenn das Auto
nicht benutzt wird. Bleibt der Anschluß
zusammen, kann eine geringe Bewe-
gung des Fahrtellers zum Davon-
fahren des Autos führen.

DECONNECTER LA BATTERIE
LORSQUE LA VOITURE N'EST PAS
UTILISEE

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



TA03F PRO BELT DRIVE 4WD DAVID JUN LIMITED EDITION

●走らせない時はバッテリーを必ずはずしておきましょう

SAFETY PRECAUTIONS

Follow the outlined rules for safe radio control operation.

- Avoid running the car in crowded areas and near small children.
- Make sure that no one else is using the same frequency in your running area. Using the same frequency at the same time can cause serious accidents, whether it's driving, flying, or sailing.
- Avoid running in standing water and rain. If R/C unit, motor, or battery get wet, clean and dry thoroughly in a dry shaded area.

R/C OPERATING PROCEDURES

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

TIPS ZUR SICHERHEIT

Beachten Sie die folgenden Richtlinien für fehlerfreien Betrieb.

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

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

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

KONTROLLEN VOR DER FAHRT

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

MESURES DE SECURITE

Veuillez respecter impérativement les règles de sécurité suivantes lors de l'utilisation de votre ensemble RC.

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

● Assurez-vous que personne d'autre n'utilise la même fréquence sur le même terrain que vous. Utiliser la même fréquence en même temps peut être source de sérieux accidents, pendant la conduite, le vol ou la navigation des modèles R/C.

● Ne jamais faire évoluer le modèle sous la pluie ou sur une surface mouillée. Si le moteur, les accus, le récepteur ou les servos prennent l'humidité, les nettoyer avec un chiffon et les laisser sécher.

PROCEDURE DE MISE EN MARCHE

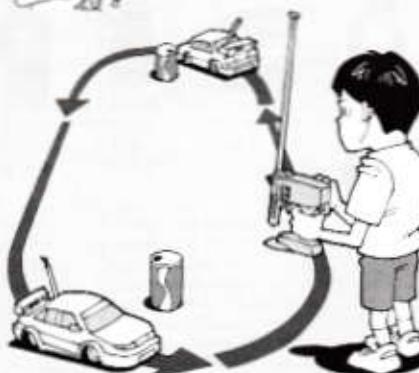
- 1 Assurez-vous que les trims soient au neutre. Mettre en marche l'émetteur.
- 2 Mettre en marche le récepteur.
- 3 Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- 4 Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- 5 Faites les opérations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

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

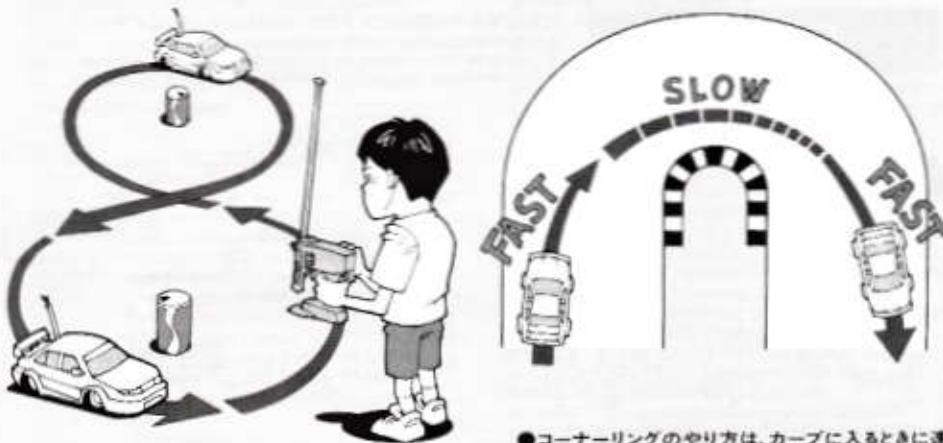




走行練習をしよう
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAINEMENT



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



- 空き缶などを利用して、8の字を描くように走らせてみよう。

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

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

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

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

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

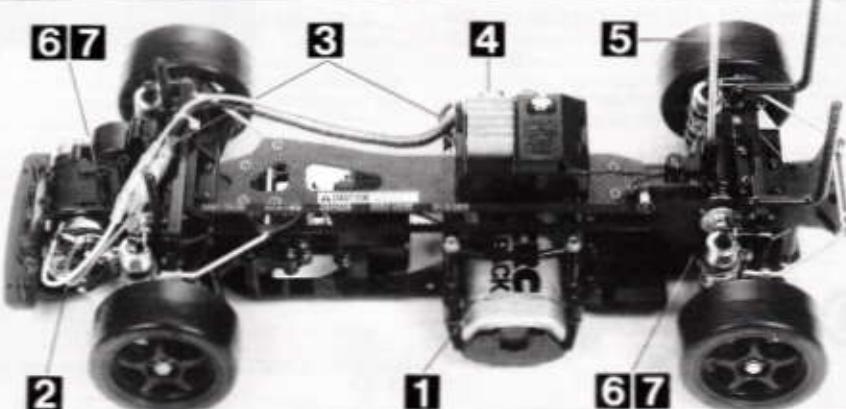
トラブルチェック TROUBLE SHOOTING
FEHLERSUCHE
RECHERCHE DES PANNEES

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

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

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

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

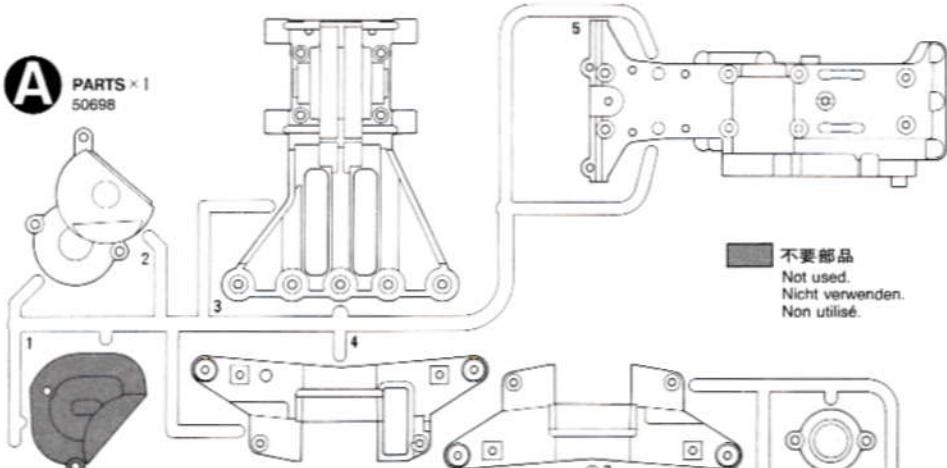


車のPROBLEM 異常 PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE CAUSE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien im Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargé.	走行用バッテリーを充電して下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

PARTS

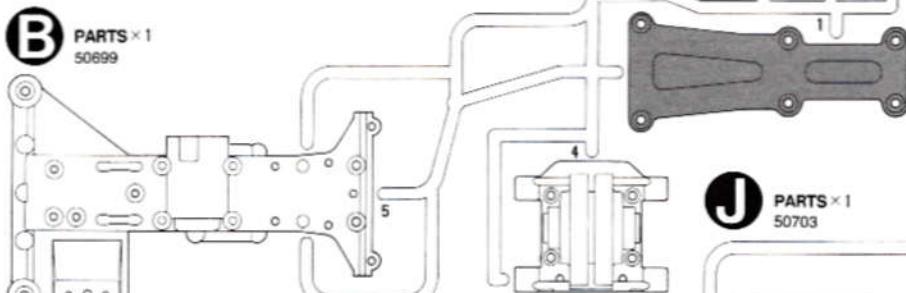
★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
 ★Specifications are subject to change without notice.
 ★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
 ★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

A PARTS × 1
50698

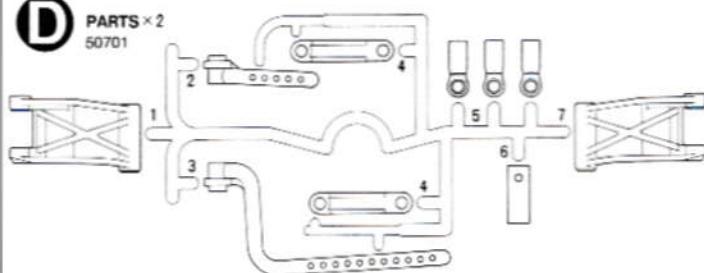


■ 不要部品
 Not used.
 Nicht verwenden.
 Non utilisé.

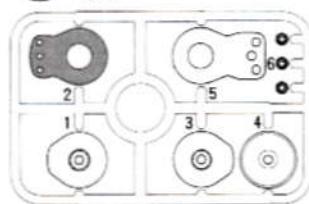
B PARTS × 1
50699



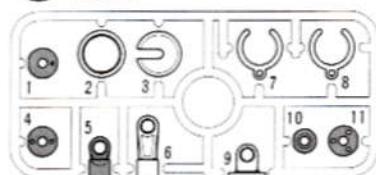
D PARTS × 2
50701



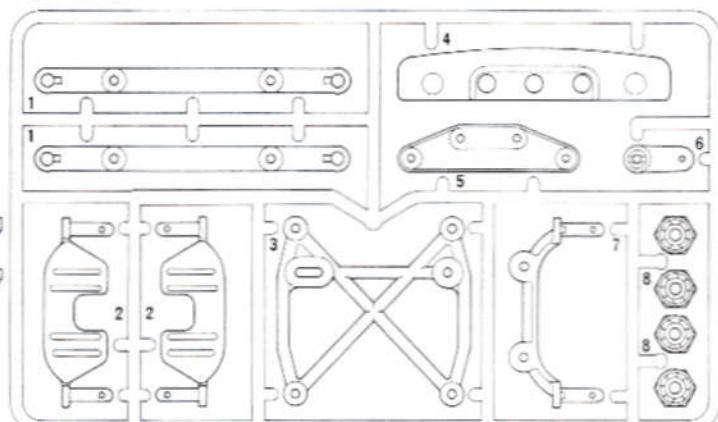
Q PARTS × 1
50473



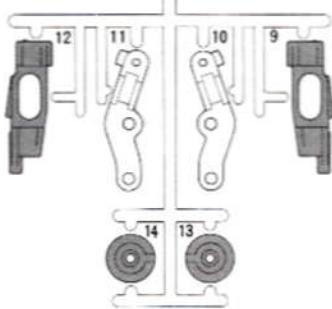
V PARTS × 4
0225077



J PARTS × 1
50703

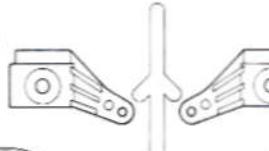


C PARTS × 1
50700



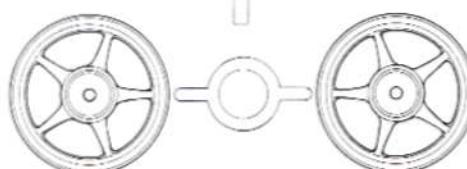
ナックルアーム × 1

Knuckle arm
 Gelenkarm
 Fusée
 50705



ホイール × 2

Wheel 53232
 Rad
 Roue



タイヤ × 4

Tire 53293
 Reifen
 Pneu

インナーフォーム × 4

Inner form 53295
 Innere Schaumgummiringe
 Eponge intérieure

ビニールテープ × 4

Tape Klebeband Ruban adhesif

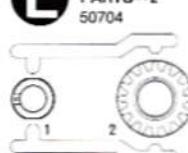
アンテナパイプ × 1

Antenna pipe Antennendraht Gaine d'antenne

注意ステッカー × 1

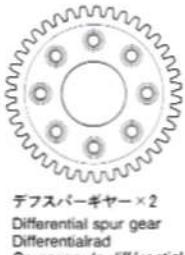
Caution sticker Vorsicht Sticker de précaution

L PARTS × 2
50704



ドライブベルト × 1

Drive belt Antriebsriemen Courroie



デフスパーギヤー × 2
 Differential spur gear Differentialrad Couronne de différentiel

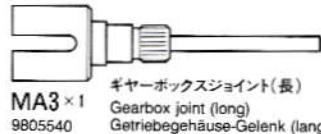
A 1 ~ 9



MA1 ×1 ワンウェイシャフト
One-way shaft
Einweg-Achse
Arbre à sens unique



MA2 ×1 ギヤーボックスジョイント(短)
Gearbox joint (short)
Getriebegehäuse-Gelenk (kurz)
Accouplement de pont (court)



MA3 ×1 ギヤーボックスジョイント(長)
Gearbox joint (long)
Getriebegehäuse-Gelenk (lang)
Accouplement de pont (long)



MA4 ×1 16Tブーリー¹
Pulley
Rolle
Poulie



MA5 ×1 フランジ
Flange
Flansch
Collet



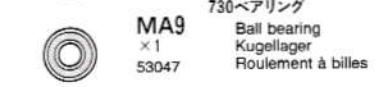
MA6 ×1 23Tピニオン
23T Pinion gear
23Z Motorritzel
Pignon moteur 23 dents



MA7 ×2 1510ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



MA8 ×5 1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



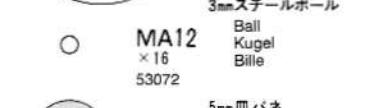
MA9 ×1 730ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



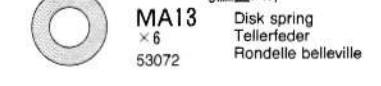
MA10 ×2 スラストベアリング
Ball thrust bearing
Druckkugellager
Butée à billes



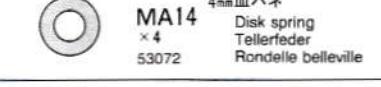
MA11 ×4 50645
17mmスラストワッシャー¹
Thrust washer
Druckscheibe
Rondelle de butée



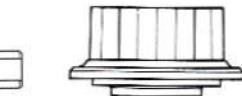
MA12 ×16 3mmスチールボール
Ball
Kugel
Bille



MA13 ×6 5mm皿バネ
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville



MA14 ×4 4mm皿バネ
Disk spring
Tellerfeder
Rondelle belleville



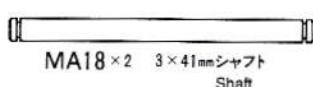
MA15 ×2 プレッシャープレートA
Pressure plate A
Druckplatte A
Plaque de pression A



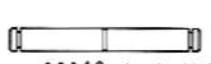
MA16 ×2 プレッシャープレートB
Pressure plate B
Druckplatte B
Plaque de pression B



MA17 ×2 プレッシャープレートキャップ
Pressure plate cap
Drucklagerplatten-Kappe
Couvercle des rondelles



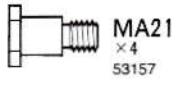
MA18 ×2 3×41mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



MA19 ×2 3×25.3mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



MA20 ×1 ワンウェイベアリング
One-way bearing
Einweg-Lager
Roulement à aiguilles à sens unique



MA21 ×4 5×5mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décolletée



MA22 ×2 4mm段付ボルト
Bolt
Bolzen
Boulon



MA23 ×1 850ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



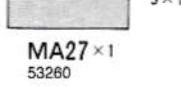
MA24 ×6 5mmビロボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule



MA25 ×4 4×5.6mmフランジパイプ
Flanged tube
Kragenrohr
Tube à flasque



MA26 ×8 2mmEリング
E-ring
E-Ring
Circlip



MA27 ×1 5×16mmパイプ
Tube
Rohr



MA28 ×5 3×15mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MA29 ×13 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MA30 ×2 3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



MA31 ×2 3mmイモネシ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau



MA32 ×5 3mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



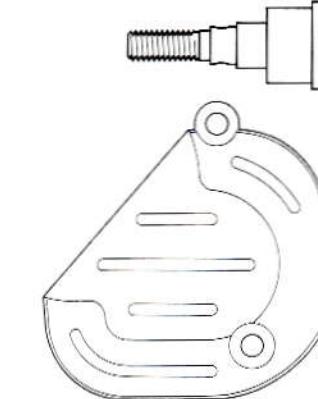
MA33 ×2 3mmワッシャー(大)
Washer (large)
Beilagscheibe (groß)
Rondelle (grande)



MA34 ×2 3x12mmキャップスクリュー¹
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



MA35 ×1 3x10mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

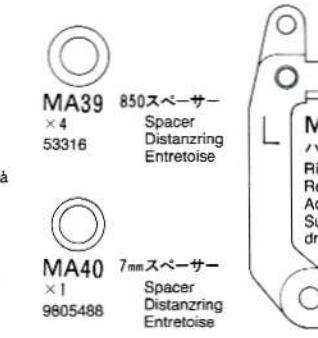


MA36 ×2 ユニバーサルシャフト
Universal shaft
Gelenkwelle
Cardan articulé arrière



MA37 ×1 ヒートシンク
Heat-sink
Kühlkörper
Dissipateur de chaleur

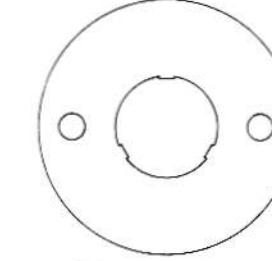
MA38 ×1 モーターマウントプレート
Motor mount plate
Motor-Lager
Support moteur



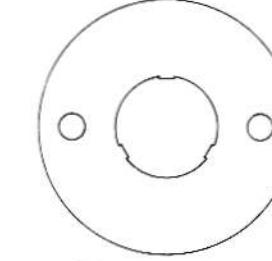
MA39 ×4 850スペーサー¹
Spacer
Distanzring
Entretroise



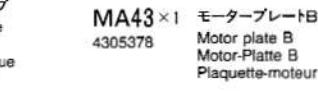
MA40 ×1 7mmスペーサー¹
Spacer
Distanzring
Entretroise



MA41 ×1 ハブキャリアL
Right hub carrier
Rechter
Achsschenkelträger
Support de fusée droit



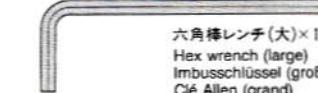
MA42 ×1 ハブキャリアR
Left hub carrier
Linker
Achsschenkelträger
Support de fusée gauche



MA43 ×1 モーターブレードB
Motor plate B
Motor-Platte B
Plaque-moteur B



MA44 ×1 モーターブレードA
Motor plate A
Motor-Platte A
Plaque-moteur A



六角棒レンチ(大) ×1 50038
Hex wrench (large)
Imbusschlüssel (groß)
Clé Allen (grand)



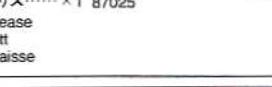
六角棒レンチ(小) ×1 50038
Hex wrench (small)
Imbusschlüssel (klein)
Clé Allen (petit)



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



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



グリス ×1 87025
Grease
Fett
Graisse

B 10 ~ 16



MB1 ×1 53274
カウンターシャフト
Counter shaft
Vorgelegewelle
Axe de pignon intermédiaire



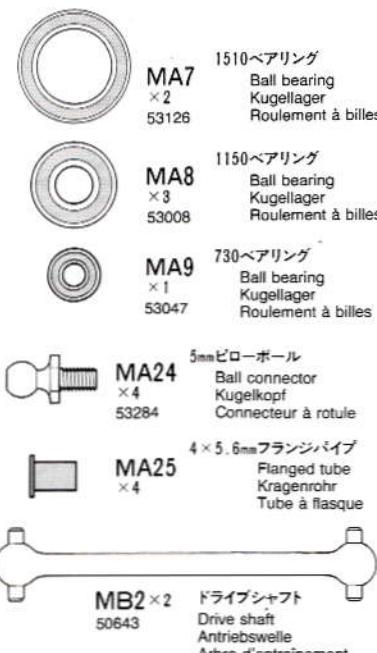
MA4 ×1 16Tブーリー¹
Pulley
Rolle
Poulie



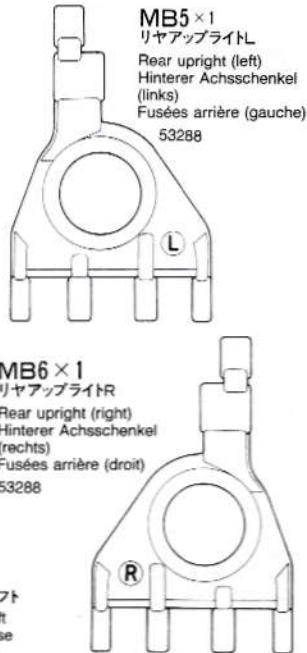
MA5 ×1 フランジ
Flange
Flansch
Collet

B 10~16

MA28 × 2 50583	3 × 15mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA29 × 10 50577	3 × 10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA31 × 1 50576	3mmイモネジ Grub screw Maderschraube Vis pointeau
MA26 × 8 50588	2mmEリング E-ring E-Ring Circlip
MB7 × 2	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)
MA30 × 2 53288	3 × 12mm丸ビス Screw Schraube Vis



MA7 × 2 53126	1510ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MA8 × 3 53008	1150ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MA9 × 1 53047	730ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MA24 × 4 53284	5mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
MA25 × 4	4 × 5.6mmフランジパイプ Flanged tube Kragenrohr Tube à flasque
MB2 × 2 50643	MB2 × 2 ドライブシャフト Drive shaft Antriebswelle Arbre d'entraînement



C 17~26

MC1 × 4 53163	ダンパーオイル……×1 Damper oil Dämpfer-Oil Huile pour amortisseurs
MC2 × 4 9805504	ピストンロッド Piston rod Kolbenstange Axe de piston
MC3 × 4	スナップピン(中) Snap pin (medium) Federstift (mittel) Epingle métallique (moyenne)
MC4 × 8 50597	3mmOリング(赤) O-ring (red) O-Ring (rot) Joint torique (rouge)
MC5 × 4 9805491	オイルシール Oil seal Ölabdichtung Joint d'étanchéité
MC11 × 4 9805545	シリンダー ^上 Cylinder Zylinder Corps
MC12 × 4 7795003	ピストン Piston Kolben Piston
MC6 × 4	3 × 35mm皿ビス Screw Schraube Vis
MC7 × 4	3mmフランジナット Flange nut Kragenmutter Ecrou à flasque
MC24 × 3 53284	5mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
MC25 × 4	4 × 5.6mmフランジパイプ Flanged tube Kragenrohr Tube à flasque
MC26 × 8 50588	2mmEリング E-ring E-Ring Circlip
MC13 × 4 7795003	ロッドガイド Rod guide Stangenführung Guide d'axe
MC8 × 3 9805193	3 × 16mmネジシャフト Threaded shaft Gewindestange Tige filetée
MC28 × 2 50583	3 × 15mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MC9 × 2	3 × 12mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MC29 × 2 50577	3 × 10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MC10 × 14 50578	3 × 10mm皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MB7 × 4	3mmOリング(黒) O-ring (black) O-Ring (schwarz) Joint torique (noir)

D 27~34

MA28 × 4 50583	3 × 15mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA29 × 8 50577	3 × 10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MC10 × 8 50578	3 × 10mm皿タッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MD1 × 1 50575	2.6 × 10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
MA30 × 1 53288	3 × 12mm丸ビス Screw Schraube Vis
MD2 × 1	3mmナット Nut Mutter Ecrou
MD3 × 4 53065	1260ペアリング Ball bearing Kugellager Roulement à billes
MD4 × 1 50587	3mmスプリングワッシャー ^上 Spring washer Fenderscheibe Rondelle ressort
MA32 × 2 50586	3mmワッシャー ^中 Washer Beilagscheibe Rondelle
MA33 × 2 53276	3mmワッシャー(大) Washer (large) Beilagscheibe (gross) Rondelle (grande)
MD5 × 1 50473	MD5 × 1 50473 サーボセーバースプリング(銀) Servo saver spring (silver) Servo-Saver-Feder (silber) Ressort de sauve-servo (chromé)
MD12 × 2 50473	MD12 × 2 50473 サーボセーバースプリング(金) Servo saver spring (gold) Servo-Saver-Feder (gold) Ressort de sauve-servo (doré)
MD7 × 4	4mmフランジロックナット Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop à flasque
MD8 × 4 50594	2 × 10mmシャフト Shaft Achse Axe
MD9 × 8 50197	スナップピン(小) Snap pin (small) Federstift (klein) Epingle métallique (petite)
MD10 × 1 9805542	MD10 × 1 9805542 テンショナーブレード Tension pulley plate Lagerschild für Riemenspannrolle Plaquette de poulie de tension
MD11 × 2 53276	MD11 × 2 53276 スタビライザーロッド Stabilizer rod Stabilisator-Stange Barre anti-roulis
MD12 × 2 50473	MD12 × 2 50473 両面テープ……×1 50171 Double-sided tape Doppelklebeband Adhésif double face
MD13 × 2 50595	MD13 × 2 50595 ナイロンバンド……×3 50595 Nylon band Nylonband Collier nylon

★スペアパーツ、オプションパーツなどの部品請求には、別紙のアフターカードが必要です。

部品請求をなさる方は別紙のアフターカードに氏名、住所、郵便番号、電話番号を記入し、必要部品を○でかき、代金を現金書留または定額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。ご送金は郵便振替もご利用いただけます。

《お問合せ電話番号》 静岡 054-283-0003
東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

営業時間 平日(月～金曜日)8:00～17:00 祝日 ▶ 休み

1197



田宮模型

静岡市恩田原3-7 T-422

AFTER MARKET SERVICE CARD

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

PARTS CODE

53302	TA03F PRO Carbon Chassis
50698	TA03 A Parts (Front Gear Case) (A1-A5)
50699	TA03F B Parts (Rear Gear Case) (B1-B5)
50700	TA03 C Parts (Upright) (C1-C14)
50701	TA03 D Parts (Sus. Arm) (D1-D7) (2 pcs.)
50703	TA03 PRO J Parts (Battery Holder) (J1-J8)
50704	*1 TA03 PRO L Parts (Gear) L Parts (L1 & L2) x1 Spur Gear x1 Diff. Spur Gear x1 Counter Gear x1 Hi-Torque Servo Saver (Q1-Q5, MD1, MC12 x2)
0225077	*2 V Parts (V1-V11) (1 pc.)
50705	TA03 Knuckle Arm (2 pcs.)
53278	TA03 Aramid Fiber Reinforced Drive Belt
53232	*1 1/10 One-Piece Racing Spoke Wheels (2 pcs.)
53293	*1 Reinforced Slicks Type-A (2 pcs.)
53295	Tire Inner Foam (4 pcs.)
53279	TA03 Torque Splitter Unit (MA1, MA20...etc.)
9805540	*1 Gear Box Joint (MA2 & MA3)
53286	*1 TA03 Aluminum Pulley (16T) (MA4 & MA5)
53102	RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (MA6...etc.)
53296	TA03R Ball Bearing Set (MA7-MA9, MA45, MD3, MD6)
53126	1510 Sealed Ball Bearing Set (MA7 x2)
53008	1150 Sealed Ball Bearing Set (MA8 x4)
53047	730 Sealed Ball Bearing Set (MA9 x4)

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.

ITEM NO.

53068	RS-540 Sport-Tuned Motor
53101	RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (20T, 21T)
53103	RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (24T, 25T)
53117	RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (26T, 27T)
53124	3mm Tungsten-Carbide Diff. Ball Set
53144	Touring & Rally Car Bushing & Ball Connector Set
53191	4WD/FWD Touring & Rally Car Turnbuckle Tie-Rod Set
53192	4WD/FWD Touring & Rally Car Turnbuckle Upper Arm Set

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.

53136	*1 One-Piece Ball Thrust Bearing (MA10)
50645	1/10 Touring Car 17mm Thrust Washer (MA11 x4)
53072	*1 Manta Ray Diff. Ball & Plate Set (MA11-MA14)
9445648	Pressure Plate Bag (MA15-MA17, 2 pcs. each)
5700041	6mm One-way Bearing (MA20)
53157	Aluminum King Pins (MA21 x4)
53030	850 Sealed Ball Bearing Set (MA23 x4)
53284	5mm Aluminum Ball Connector (MA24 x10)
50588	2mm E-ring (MA26 x15)
53260	TA03 Hollow Carbon Gear Shaft (MA27)
50583	3x15mm Tapping Screw (MA28 x10)
50577	3x10mm Tapping Screw (MA29 x10)
50576	3mm Grub Screw (MA31 x10)
50038	Tool Set (Box wrench, Hex wrench, MA31 x4)
50586	3mm Washer (MA32 x15)
53172	TA02 & FWD Car Universal Shaft Set (MA36 x2)
53275	TA03 Aluminum Motor Heat Sink (MA37 & MA38...etc.)
53316	TA03 Aluminum Front Hub Carrier (MA39, MA41, MA42)
9805488	7x1mm Spacer (MA40 x5)
4305378	Motor Plate B (MA43)
4305125	Motor Plate A (MA44)
53274	TA03 Aluminum Counter Shft (MB1)
50643	TA02 & FWD Touring Car Drive Shaft Set (MB2 x2)
50604	TGX Wheel Axle (MB3 x2)
53288	TA03 Aluminum Rear Upright (MB4-MB6...etc.)

SERVICE APRES-VENTE

LISSEPIECES 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.

53280	TA03 Super Low Friction Damper Set (V Parts, MC1, MC2, MC11-MC13...etc.)
53163	*1 On-Road Tuned Spring Set (MC1 x2...etc.)
9805504	*1 Piston Rod (MC2 x2)
50597	Damper O-ring (MC4 x10, Red)
9805491	*1 Oil Seal (MC5 x2)
50578	3x10mm Countersunk Tapping Screw (MC10 x10)
9805545	*1 Damper Cylinder Set (MC11 x2)
7795003	Fluorine Resin Piston Set (MC12 & MC13, 4 pcs. each)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MD1 x5)
53065	1260 Sealed Ball Bearing Set (MD3 x2)
50587	3mm Spring Washer (MD4 x15)
50594	2x10mm Shaft (MD8 x10)
50197	Snap Pin Set (Large x10, MD9 x5)
9805542	Tension Pulley Plate & Bushing Set (MD10...etc.)
53276	*1 TA03 Fluorescent Color Stabilizer Set (MD11 x1...etc.)
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape
50595	Nylon Band w/Metal Hook (10 pcs.)
53042	Ball Diff. Grease
87025	Ceramic Grease
6095003	Antenna Pipe (30cm)
1055777	Instructions

*1 Requires 2 sets for one car.

*2 Requires 4 sets for one car.

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.

53209	1/10 Touring & Rally Car Shaped Tire Insert (2 pcs.)
53214	Super Grip Radial Tires (2 pcs.)
53220	1/10 4WD/FWD Touring Car Super Slicks (2 pcs.)
53224	1/10 Touring Car M2 Slicks (2 pcs.)
53227	1/10 Touring Car M2 Radial Tires (2 pcs.)
53238	M-Chassis Quick-Release Battery Holder
53250	Touring Car Shaped Tire Insert, Soft (2 pcs.)
53261	TA03 PRO Carbon Battery Plate Set
53262	RD 0.4 Steel Pinion Gear Set (28T, 29T)

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.

53263	Dyna-Run Super Touring Motor
53272	Dyna-Run Racing Stock Motor
53285	TA03 Rear Body Mount Support Plate
53294	Reinforced Slicks Type-B (2 pcs.)
53298	TA03F Torque Control Unit (15/17T)
53308	Aluminum Servo Stay
53309	TA03 Titanium Suspension Shaft
53310	TA03 Universal Drive Shaft (2 pcs.)
53312	TA03 Carbon Stabilizer Support

★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。

TA03F PRO. BELT DRIVE 4WD

DAVID JUN ROAR & NORRCA NATIONAL CHAMPION
TA03F PRO LIMITED EDITION

1/10 電動RC・4WDレーシングカーシャーシキット
TA03F・PROベルトドライブ4WD
《デビッド・ジュンスペシャル》

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○でかこみ、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。ご送金には郵便為替もご利用いただけます。SPナンバーの部品は右表を参照して下さい。
《お問合せ電話番号》 静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

営業時間/平日(月~金曜日)8:00~17:00 祝日▶休み

《郵便振替のご利用方法》 郵便局の払込用紙の通信欄に、このカードを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、数量を必ずご記入下さい。払込人住所欄には電話番号もお書きいただき、口座番号・00810-9-1118、加入者名・田宮模型でお払込み下さい。

Vバーツ(1個).....	370円
ギヤーボックスジョイント長・短(各1個).....	520円
7×1mmスペーサー(5個).....	170円
6mmワニウェイペアリング.....	470円
モーターブレードA.....	120円
モーターブレードB.....	150円
ブレッシャーブレードA, B, キャップ(各2個).....	840円
ダンバーシリンダー(2本).....	1,300円
オイルシール(2個).....	170円
ピストンロッド(2本).....	150円
アンショナーブレード.....	320円
アンテナバイブル(30cm).....	270円
説明図.....	600円

この他にも修理や整備のためのRCスペアパーツが発売されています。お近くの模型店店頭、または当社アフターサービスでお買い求め下さい。

★スペシャルシャーシキット専用のブラックのブラックバーツの販売は致しておりません。アフターサービスでの取り扱いも、スペアバーツと同じグレーのブラックバーツです。

各1個(SP.704).....	600円・130円
Qバーツ、サーボセイバースプリング金・銀(SP.473).....	700円・190円
ドライブベルト(OP.278).....	600円・130円
ナックルアーム(SP.705).....	300円・190円
ホイール×2(OP.232)(ホワイト).....	500円・270円
タイヤ×2(OP.293).....	1,200円・270円
タイヤインナーフォーム×4(OP.295).....	400円・190円
十字レンチ、六角棒レンチ、3mmイモネジ×4(SP.38).....	200円・130円
耐熱両面テープ(SP.171).....	300円・130円
スナップピン大×10、小×5(SP.197).....	200円・90円
2.6×10mmタッピングビス×5(SP.575).....	100円・80円
3mmイ	