

HOTSHOT II

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



1/10電動RC4WDレーシングバギー
ホットショットⅡ(2024)

ASSEMBLY KIT 組み立てキット

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

TAMIYA

HOTSHOT II (2024)

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

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

《ラジオコントロールメカ》

このRCカーには、2チャンネルプロポセット（送信機、受信機、ESC、サーボが必要です。（小型受信機、小型ESC、標準型サーボのセットがお勧めです。）

他社製品を使用した場合、それによって生じた不具合につきましては保証いたしかねますのでご了承ください。

★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

《走行用バッテリー・充電器》

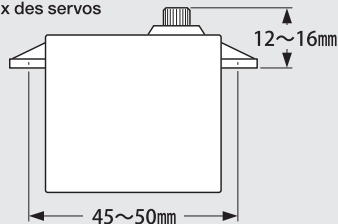
このキットはタミヤ走行用バッテリー専用です。専用充電器とともにご用意ください。

《使用できるサーボの大きさ》

Suitable servo size

Grösse der Servos

Dimensions max des servos



★標準型サーボをお使いください。小型サーボは搭載出来ません。

★Use standard size servo. Small servos cannot be installed.

★Servos in Standardgröße verwenden. Kleinere Servos können nicht eingebaut werden.

★Utiliser un servo de taille standard. Un mini-servo ne peut pas être installé.

RADIO CONTROL UNIT

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

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

POWER SOURCE

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

FERNSTEUER-EINHEIT

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

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

STROMQUELLE

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

ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDE

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

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

ALIMENTATION

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

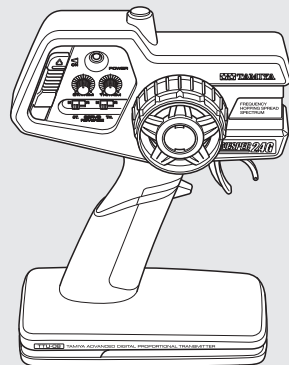
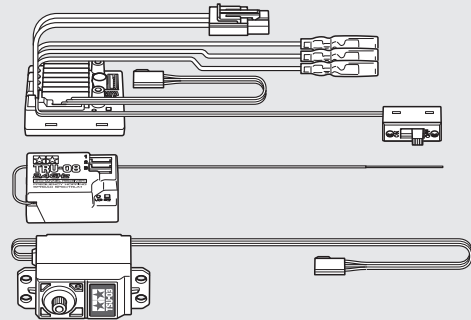
タミヤRC周辺機器（送信機 / ESC / 受信機 / サーボ）

Tamiya R/C equipment (transmitter/ESC/receiver/servo)

Tamiya R/C Ausstattung (Sender/Fahrtregler/Empfänger und Servo)

Equipement RC Tamiya (émetteur/variateur/récepteur/servo)

(※ESCはエレクトロニック スピード コントローラーの略です。)



★小型サイズのESC、受信機をお勧めします。

★Small ESC and receiver are recommended.

★Fahrregler und Empfänger kleiner Größe werden empfohlen.

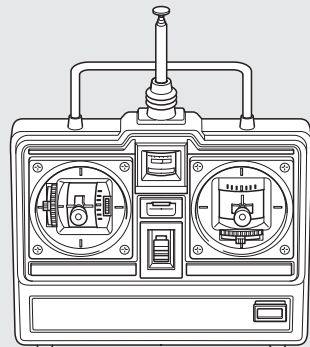
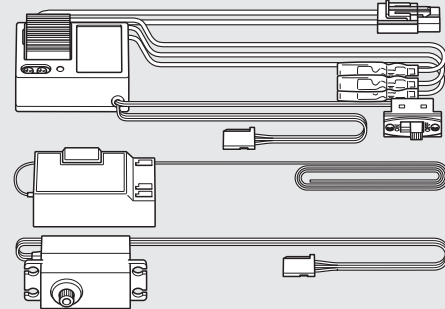
★Récepteur et variateur électronique de petite taille recommandés.

ESC付き2チャンネルプロポセット

2-channel R/C unit with electronic speed controller

2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler

Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique

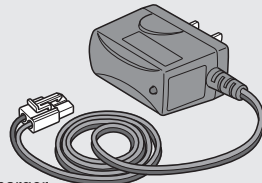
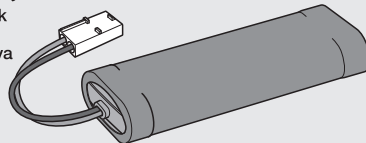


タミヤ走行用バッテリー

Tamiya battery pack

Tamiya Akkupack

Pack d'accus Tamiya



★角形バッテリーは搭載出来ません。

★Square-shaped battery packs cannot be used.

★Rechteckige Accus können nicht verwendet werden.

★Pack de forme rectangulaire ne peuvent pas être utilisés.

専用充電器

Compatible charger

Geeignetes Ladegerät

Chargeur compatible

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

●タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。

下の表を参照し、使用する塗料をご用意ください。

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

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

《プラスチック用タミヤカラー》 TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-8 ●イタリアンレッド / Italian red / Italienisches Rot / Rouge Italien

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

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

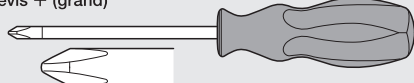
XF-2 ●フラットホワイト / Flat white / Matt Weiß / Blanc mat

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

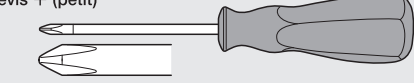


《用意する工具》 RECOMMENDED TOOLS / BENÖTIGTE WERKZEUGE / OUTILLAGE

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



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



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



ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pincès coupantes



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



カッター
Modeling knife
Modellbaumesser
Couteau de modéliste



ネジ止め剤 (中強度)
Thread lock
Schraubensicherung
Frein-filet



★この他に、ヤスリや柔らかい布、ウエス、ノギス、マスキングテープやピンバイス、ボディリーマーがあると便利です。

★A file, soft cloth, caliper, masking tape, pin vise and body reamer will also assist in construction.

★Beim Zusammenbau können eine Feile, ein weiches Tuch, Abkleband, ein Meßschieber, ein Hand-Bohrer, und Karosserie Bohrer hilfreich sein.

★Une lime, un chiffon, un pied à coulisse, de la bande cache, un outil à percer et un alésoir à carrosserie seront également utiles.



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



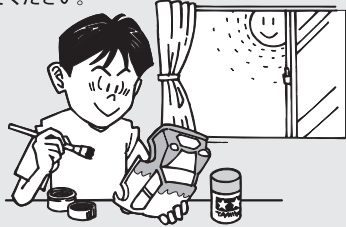
●小さなお子様のいる場所での工作はおやめください。小さな部品やビニール袋を口に入れたりする危険があります。



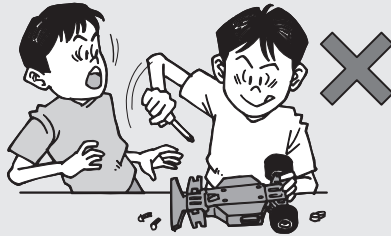
●小学生やうまく組み立てられない方は、保護者の方やRCカーに詳しい方にお手伝いをお願いしてください。



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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

CAUTION

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

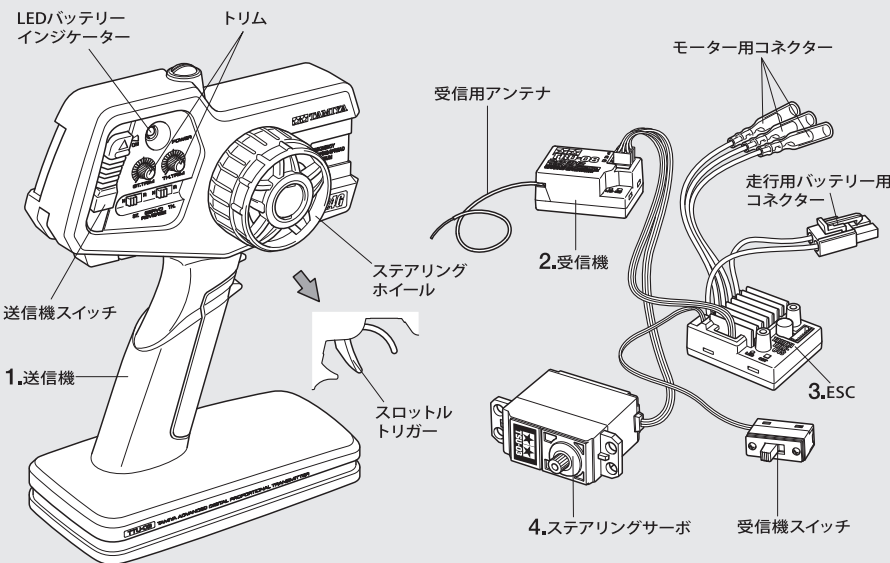
VORSICHT

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

PRECAUTIONS

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

《タミヤRC 周辺機器》 TAMIYA R/C EQUIPMENT



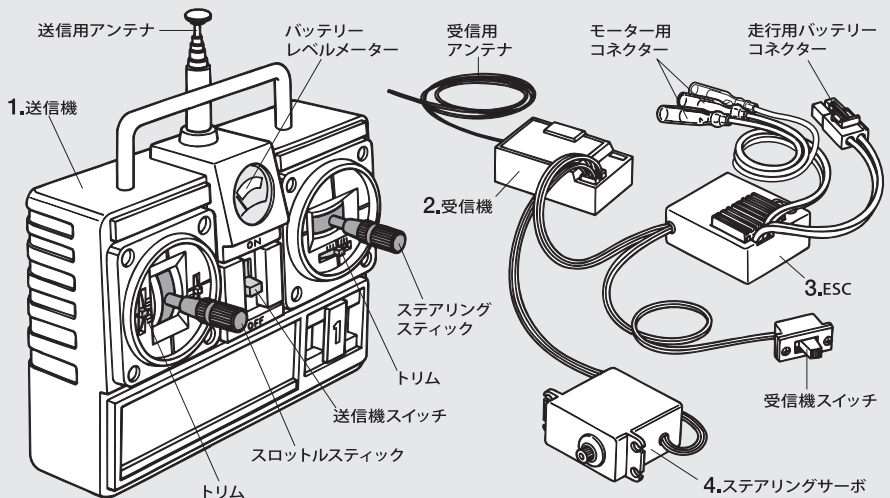
《2チャンネルプロポーションナルシステムの名称》

- 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。
●ステアリングホイール、スロットルトリガー=ステアリングホイールでステアリングサーボを、スロットルトリガーでESCをコントロールします。
- 受信機=送信機からの電波を受け、それをESCやサーボにつたえます。
※アンテナ線のない受信機もあります。
- ESC(スピードコントローラ)=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.
●Wheel & Trigger: Moves servos, which steer car and adjust throttle.
- Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed controller.
- Electronic speed controller: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
- Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

《スティックタイプ送信機》 STICK TYPE TRANSMITTER

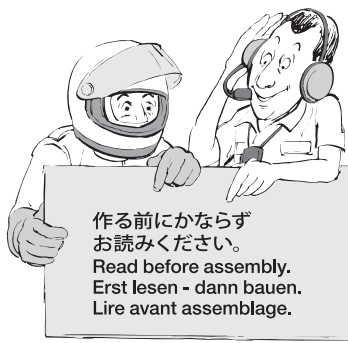


ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

- Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad/-knüppel- und Gaszuggriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
●Lenkrad und Gaszuggriff: Setzt die Servos in Bewegung, welche das Auto lenken und Gas geben.
- Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrregler um.
- Elektronischer Fahrregler: 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 R/C 2 VOIES

- Emetteur: sert de boîtier de commande. Les actions sur le manche de direction/volant ou sur le manche de gaz/gâchette sont converties en signaux radio transmis par le biais de l'antenne.
●Volant/Gâchette: permettent de contrôler respectivement la direction et le régime moteur du modèle.
- Récepteur: capte les signaux de l'émetteur, les convertit en impulsions et contrôle les mouvements du(des) servo(s) et le variateur électronique de vitesse.
- Variateur électronique de vitesse: reçoit un signal du récepteur et régule la quantité de courant alimentant le moteur.
- Servo de direction: convertit les signaux émanant du récepteur en mouvements mécaniques.



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

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

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

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

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

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

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.

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

Stellen mit diesem Zeichen erst mit Keramikfett fetten, dann zusammenbauen.

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

Appliquer de la graisse céramique aux endroits indiqués par ce symbole. Graisser d'abord, assembler ensuite.

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

A **1~7**
袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

2

MA8 4mmEリング
×2
E-Ring
Circlip

MA9 1150スラストベアリング
×1
Ball thrust bearing
Druckkugellager
Butée à billes

MA10 1150ベアリング
×2
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MA11 1150プラベアリング
×2
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

MA12 850メタル
×2
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

MA13 ×1
2×28mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

MA15 ×1
5×25mmパイプ
Tube
Rohr

MA18 ウレタンブッシュ
×1
Urethane bushing
Urethan-Hülse
Bague polyuréthane

MA19 ×2
ギヤボックスジョイント
Gearbox joint
Getriebegehäuse-Gelenk
Noix de cardan

MA26 ×1
ベベルギヤ R
Bevel gear (right)
Kegelrad (rechts)
Pignon conique (droit)

MA27 ×1
ベベルギヤ L
Bevel gear (left)
Kegelrad (links)
Pignon conique (gauche)

MA28 ×3
ベベルギヤ S
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique

OPTIONS

MA11 1150

MA12 850

※1150 ボールベアリング ×13個
※850 ボールベアリング ×5個
※1150 ball bearings x13
※850 ball bearings x5

1 《走行用バッテリーの充電》
Charging battery pack
Aufladen des Akkupack
Chargement de la pack d'accus

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

しっかり取り付けます。
Connect firmly.
Fest einstecken.
Connecter fermement.

※専用充電器
※Compatible charger
※ Geeignetes Ladegerät
※Chargeur compatible

★別売の走行用バッテリーは専用充電器を使って充電します。充電方法や取り扱い上の注意はバッテリーおよび専用充電器に付属の取扱説明書をよくお読みください。
★Charge battery pack with compatible charger (both sold separately). When handling battery and charger, read supplied instructions carefully.

★Den Akkupack mit einem geeigneten Ladegerät aufladen (getrennt erhältlich). Zur Bedienung von Akku/Ladegerät die mitgelieferte Anleitung sorgfältig lesen.

★Utiliser un chargeur compatible avec le pack d'accus (disponible séparément). Se référer et lire attentivement les instructions et les précautions d'emploi fournies avec le chargeur et la batterie.

2 ギヤの取り付け(リヤ)
Attaching gears (rear)
Getriebe-Einbau (hinten)
Installation des pignons (arrière)

《L》

MA20 プロペラジョイント
Propeller joint
Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre de transmission

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

《R》

★脱落注意。
★Ensure part does not drop out.
★Sicherstellen, dass die Teile nicht herausfallen.
★S'assurer que la pièce ne tombe pas.

★2つに切りめます。
★Cut in half.
★In der Mitte durchschneiden.
★Couper en deux.

★脱落注意。
★Ensure part does not drop out.
★Sicherstellen, dass die Teile nicht herausfallen.
★S'assurer que la pièce ne tombe pas.

★脱落注意。
★Ensure part does not drop out.
★Sicherstellen, dass die Teile nicht herausfallen.
★S'assurer que la pièce ne tombe pas.

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

3

- MA2** ×1 3×25mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- MA3** ×1 3×20mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- MA4** ×1 3×12mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

※ネジロック剤 (別売)
※Thread lock (separately available)
※Schraubensicherung (getrennt erhältlich)
※Frein-filet (disponible séparément)

★このマークはネジロック剤を塗る部分に指示しました。樹脂製パーツに付かないようにしてください。パーツを傷す恐れがあります。
★Thread lock may damage plastic. Avoid direct contact with plastic parts.
★Schraubensicherung kann Plastik angreifen. Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Plastikteilen.
★Le frein-filet attaque le plastique. Ne jamais tremper les pièces plastique dans du frein-filet.

4

- MA5** ×1 3×3mm イモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau
- MA24** ×1 15T ピニオンギヤ
15T Pinion gear
15Z Motorritzel
Pignon moteur 15 dents
ギヤ比 8.704:1
Gear ratio
Getrieübersetzung
Rapport de pignonerie

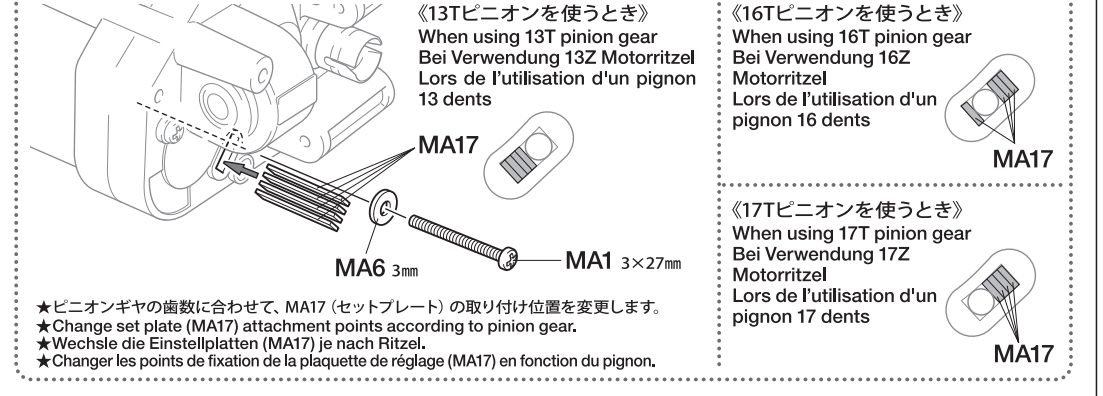
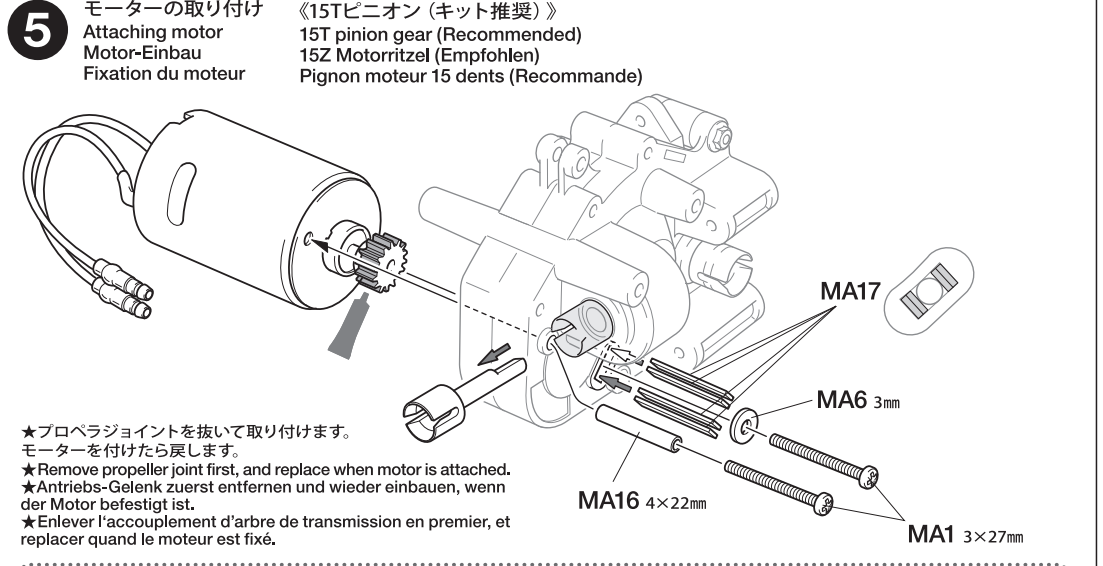
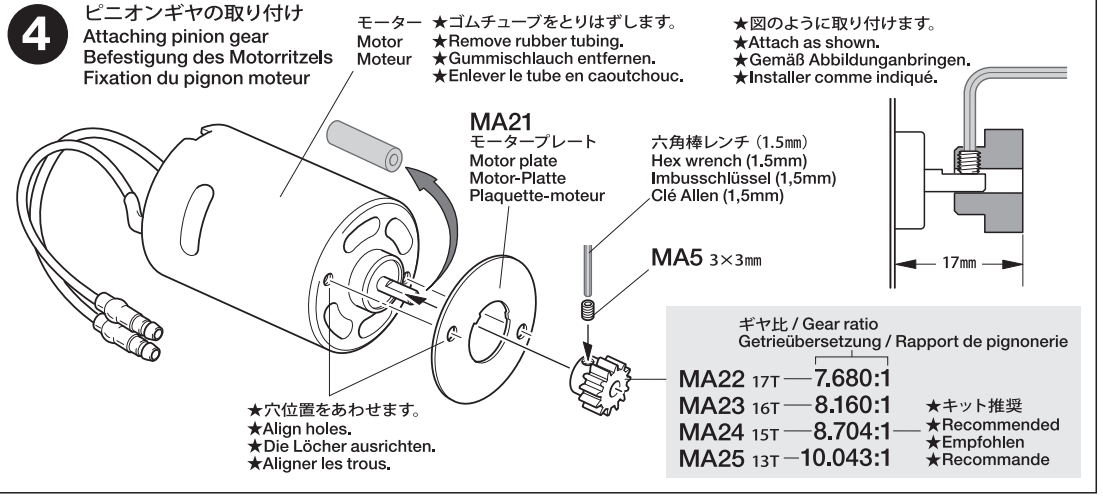
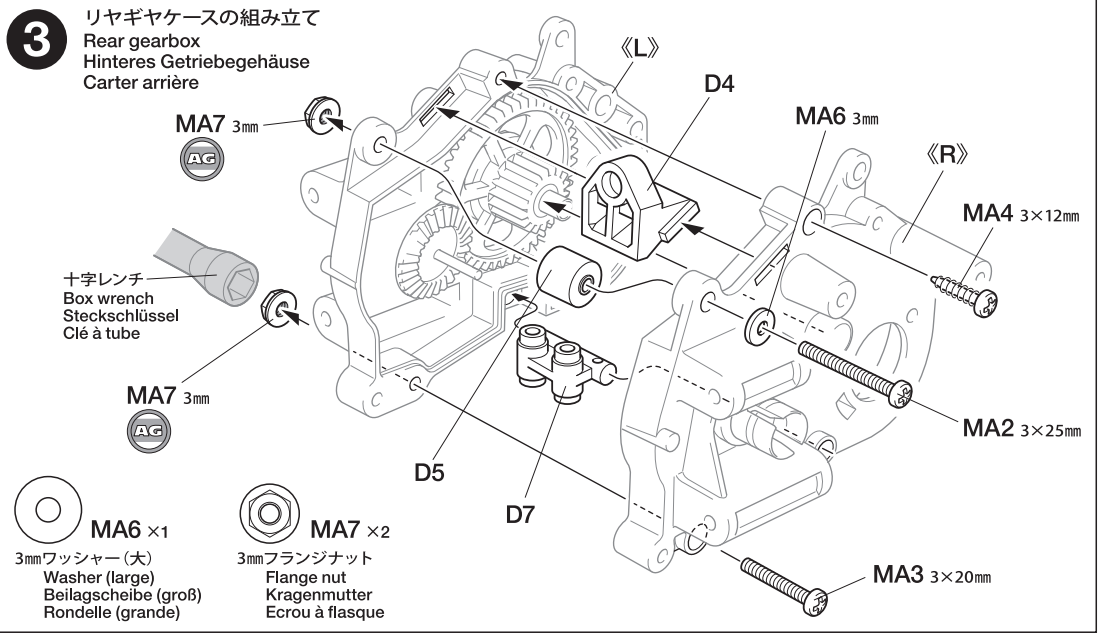
- MA22** ×1 17T ピニオンギヤ
17T Pinion gear
17Z Motorritzel
Pignon moteur 17 dents
ギヤ比 7.680:1
Gear ratio
Getrieübersetzung
Rapport de pignonerie

- MA23** ×1 16T ピニオンギヤ
16T Pinion gear
16Z Motorritzel
Pignon moteur 16 dents
ギヤ比 8.160:1
Gear ratio
Getrieübersetzung
Rapport de pignonerie






- MA25** ×1 13T ピニオンギヤ
13T Pinion gear
13Z Motorritzel
Pignon moteur 13 dents
ギヤ比 10.043:1
Gear ratio
Getrieübersetzung
Rapport de pignonerie

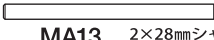
5


- MA1** ×2 3×27mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- MA6** ×1 3mm フッシャー (大)
Washer (large)
Beilagscheibe (groß)
Rondelle (grande)
- MA16** ×1 4×22mm パイプ
Tube
Rohr
- MA17** ×4 セットプレート
Set plate
Einstellplatte
Plaquette de réglage





6

-  **MA8** 4mm E-Ring
E-Ring
Circlip
×2
-  **MA9** 1150スラストベアリング
Ball thrust bearing
Druckkugellager
Butée à billes
×1
-  **MA10** 1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
×2
-  **MA11** 1150プラベアリング
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique
×3
-  **MA12** 850メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal
×3


-  **MA13** 2×28mmシャフト
Shaft
Achse
Axe
×1

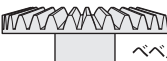
-  **MA14** 5×30mmパイプ
Tube
Rohr
×1

-  **MA15** 5×25mmパイプ
Tube
Rohr
×1

-  **MA19** ギヤボックスジョイント
Gearbox joint
Getriebegehäuse-Gelenk
Noix de cardan
×2


-  **MA20** プロペラジョイント
Propeller joint
Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre
de transmission
×1


-  **MA26** ベベルギヤ R
Bevel gear (right)
Kegelrad (rechts)
Pignon conique (droit)
×1

-  **MA27** ベベルギヤ L
Bevel gear (left)
Kegelrad (links)
Pignon conique (gauche)
×1

-  **MA28** ベベルギヤ S
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique
×3

7

-  **MA1** ×2 3×27mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

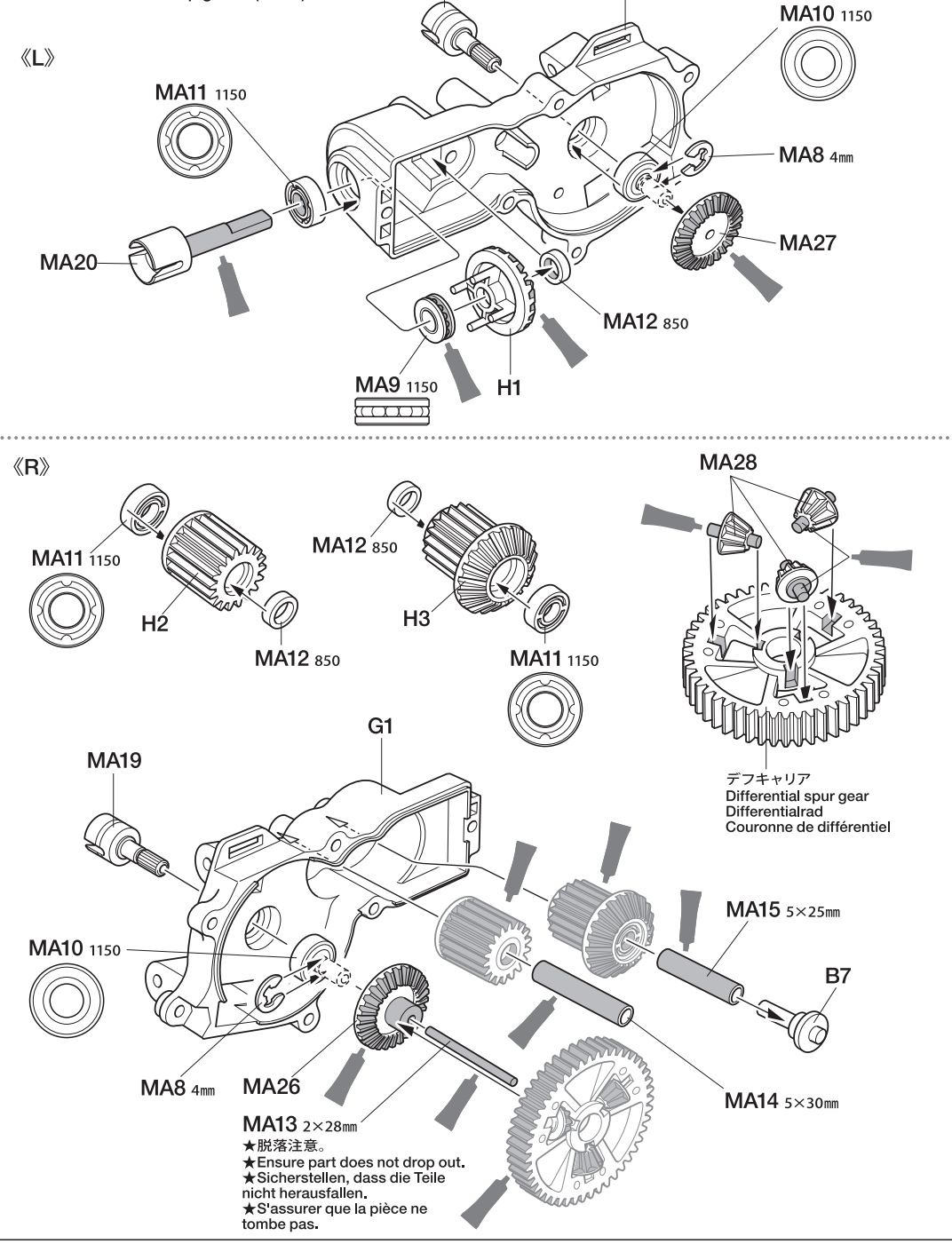
-  **MA4** ×4 3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

-  **MA7** ×1 3mmフランジナット
Flange nut
Kragennutter
Ecrou à flasque

-  **MA29** ×1 バンパーステー
Bumper stay
Stoßfängerhalter
Support de pare-chocs

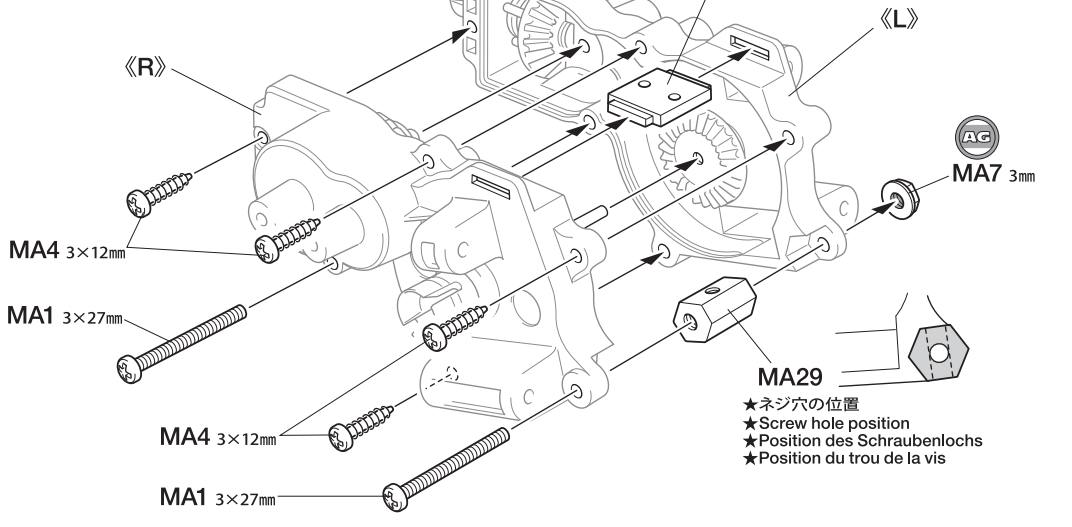
6

ギヤの取り付け (フロント)
Attaching gears (front)
Getriebe-Einbau (vorne)
Installation des pignons (avant)



7

フロントギヤケースの組み立て
Front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse
Carter avant



B**8 ~ 19**袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B**8**5mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

MB8 ×2

3×32mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB11 ×2

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

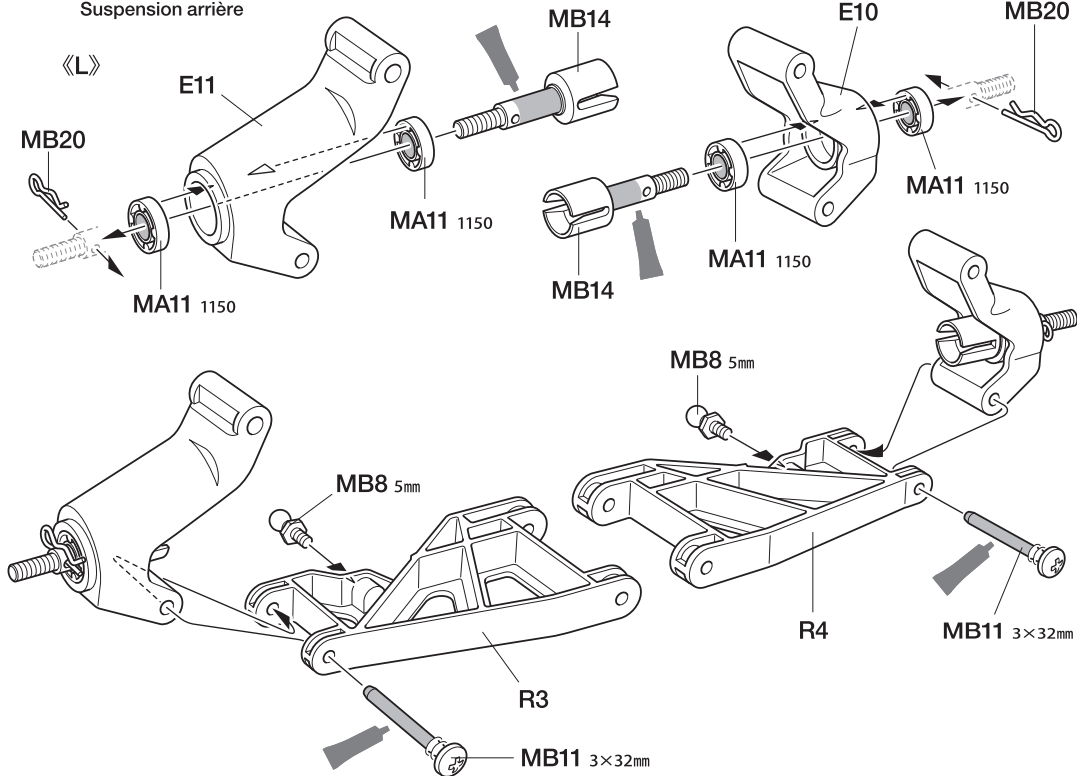
MA11 ×4

ホイールアクスル
Wheel axle
Radachse
Axe de roue

MB14 ×2

スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
Epingle métallique (petite)

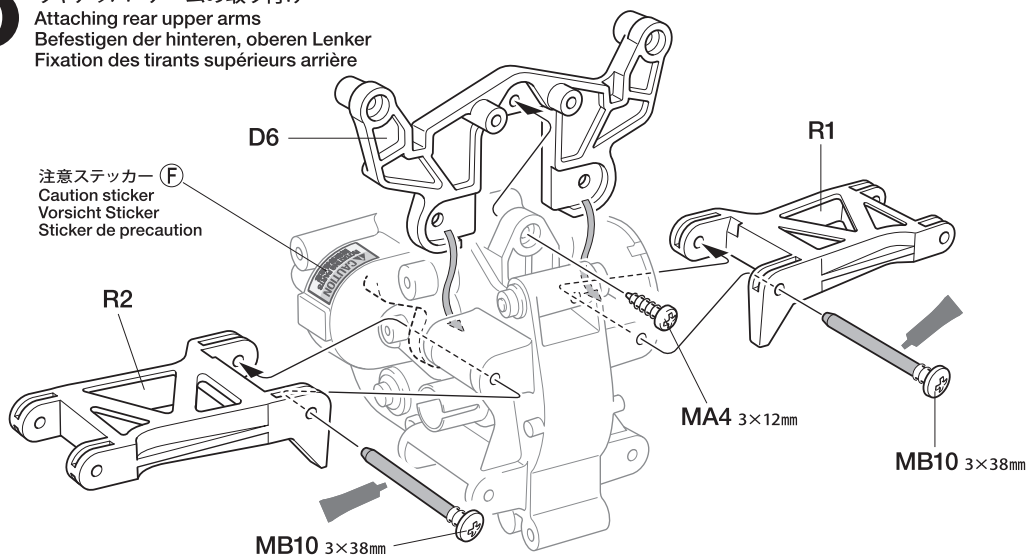
MB20 ×2

8 リヤサスペンションの組み立て
Rear suspension
Hinterradaufhängung
Suspension arrière**9**3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA4 ×1

3×38mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB10 ×2

9 リヤアッパーアームの取り付け
Attaching rear upper arms
Befestigen der hinteren, oberen Lenker
Fixation des tirants supérieurs arrière**10**3×46mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

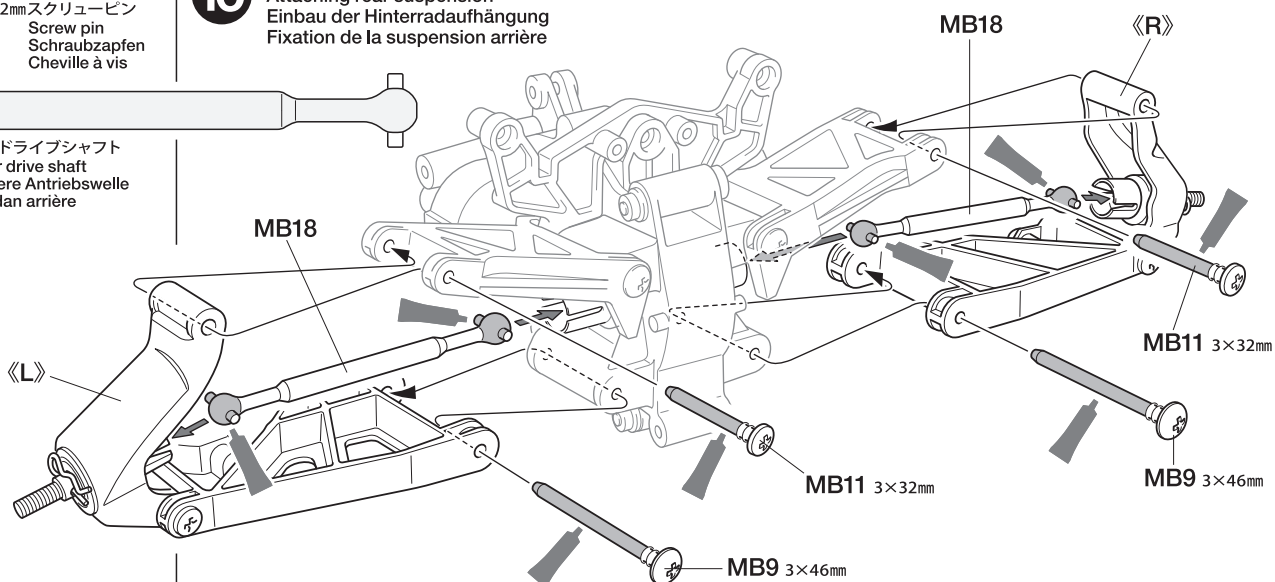
MB9 ×2

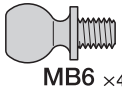
3×32mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB11 ×2

10 リヤサスペンションの取り付け
Attaching rear suspension
Einbau der Hinterradaufhängung
Fixation de la suspension arrièreリヤドライブシャフト
Rear drive shaft
Hintere Antriebswelle
Cardan arrière

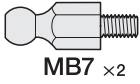
MB18 ×2



11

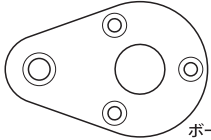
8mmビローボール
Ball connector
Kugelpopf
Connecteur à rotule

MB6 ×4



5mmビローボール (長)
Ball connector (long)
Kugelpopf (lang)
Connecteur à rotule (long)

MB7 ×2



ボールプレート
Ball plate
Kugelplatte
Plaquette de rotule

MB19 ×4

12

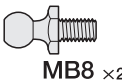
2×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MB2 ×12



3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

MB3 ×4



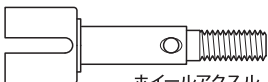
5mmビローボール
Ball connector
Kugelpopf
Connecteur à rotule

MB8 ×2



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

MA11 ×4



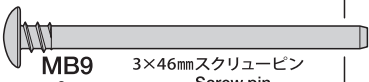
ホイールアクスル
Wheel axle
Radachse
Axe de roue

MB14 ×2



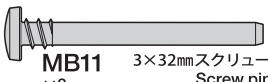
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (Klein)
Epingle métallique (petite)

MB20 ×2

13

3×46mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB9 ×2



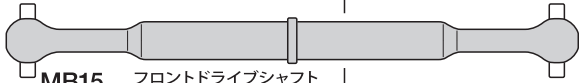
3×32mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB11 ×2



3×12mmスクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB12 ×2



フロントドライブシャフト
Front drive shaft
Vordere Antriebswelle
Cardan avant

MB15 ×2

タミヤカタログ

スケールモデルを中心に掲載したタミヤカタログは年に一回発行されています。ご希望の方は模型店でおたずねください。

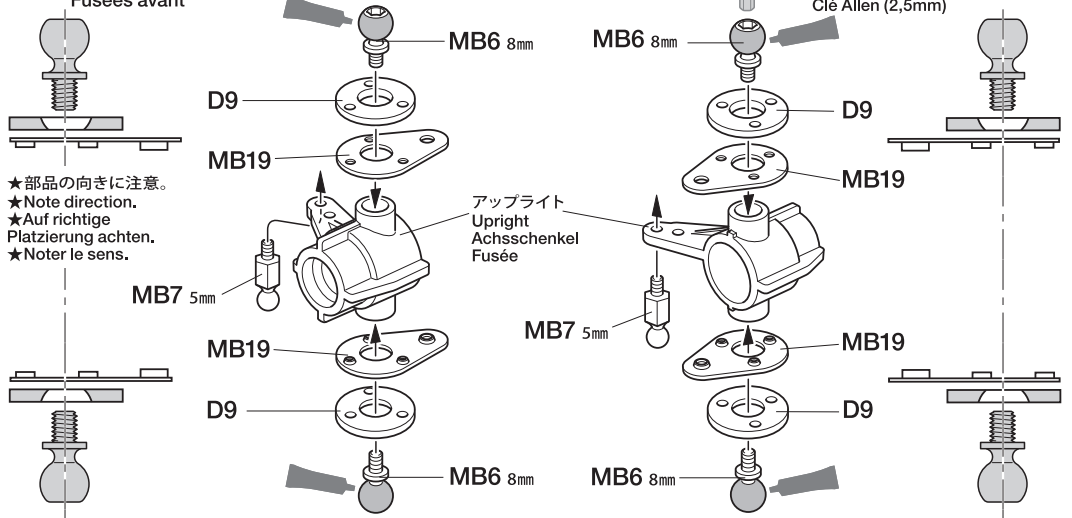
TAMIYA CATALOG

The latest in cars, bikes, airplanes, ships and tanks. Motorized and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalog.

11

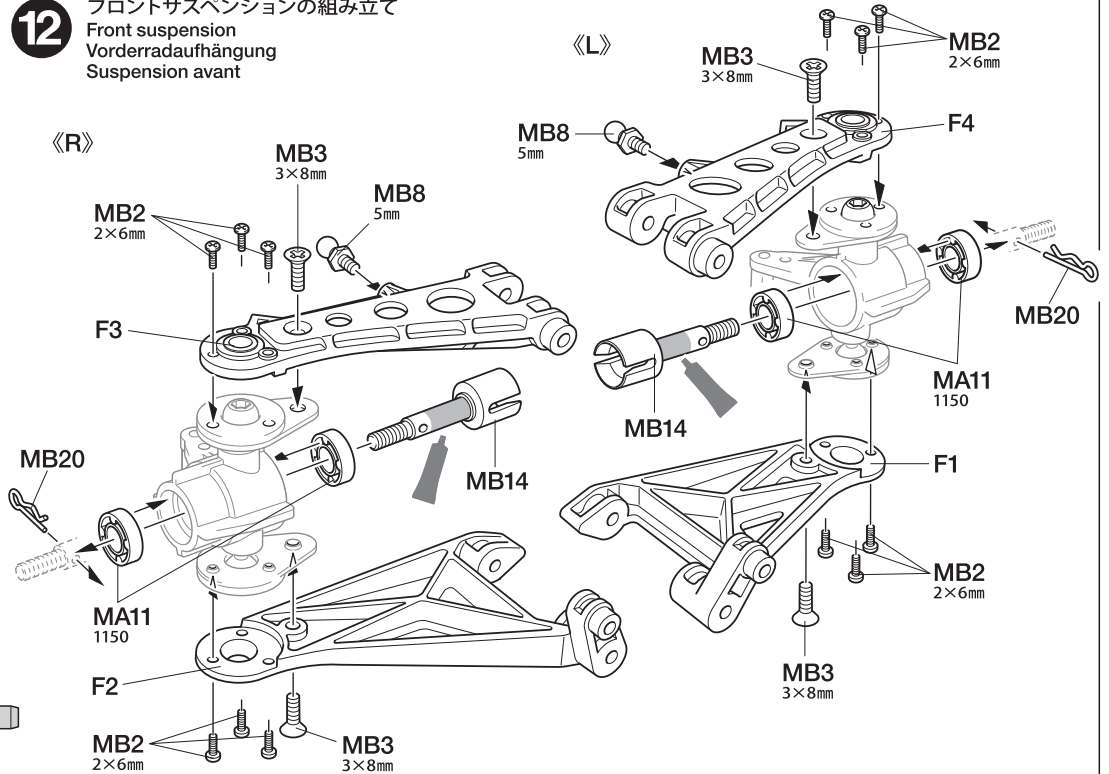
フロントアップライトの組み立て

Front uprights
Vordere Achsschenkel
Fusées avant

**12**

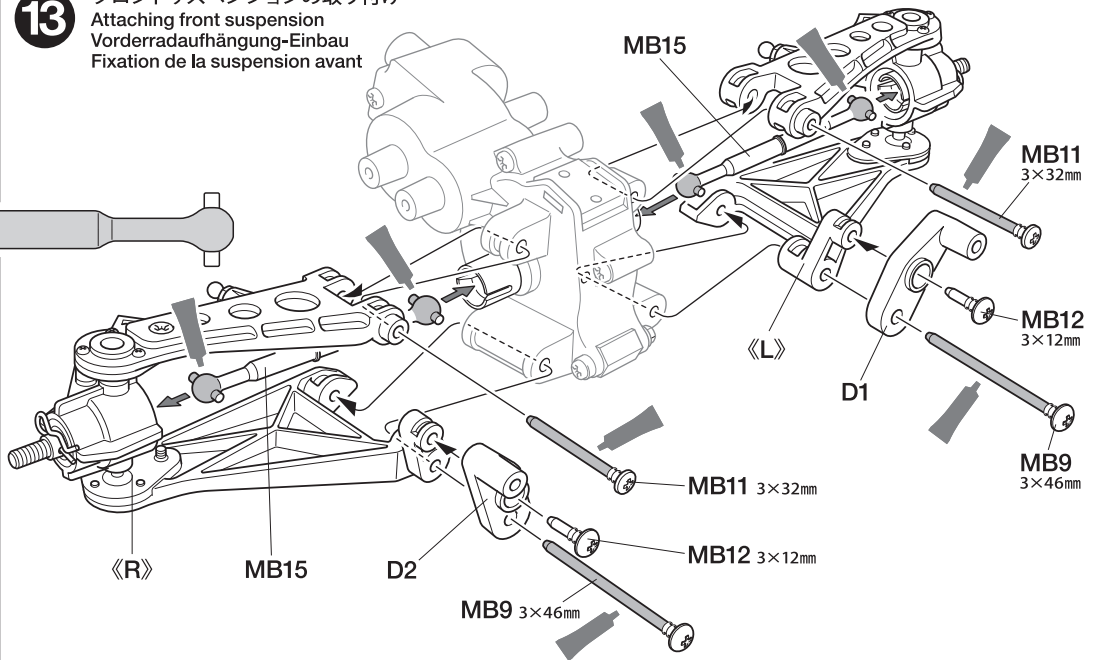
フロントサスペンションの組み立て

Front suspension
Vorderradaufhängung
Suspension avant

**13**

フロントサスペンションの取り付け

Attaching front suspension
Vorderradaufhängung-Einbau
Fixation de la suspension avant



14

のマークは塗装指示のマークです。
プラスチック部品の塗装にはプラスチック用塗料をお使いください。
● This mark denotes numbers for Tamiya Color paints. Paint plastic parts using plastic paints.
● Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Plastikteile mit Plastik-Farben bemalen.
● Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Peindre les pièces plastique en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

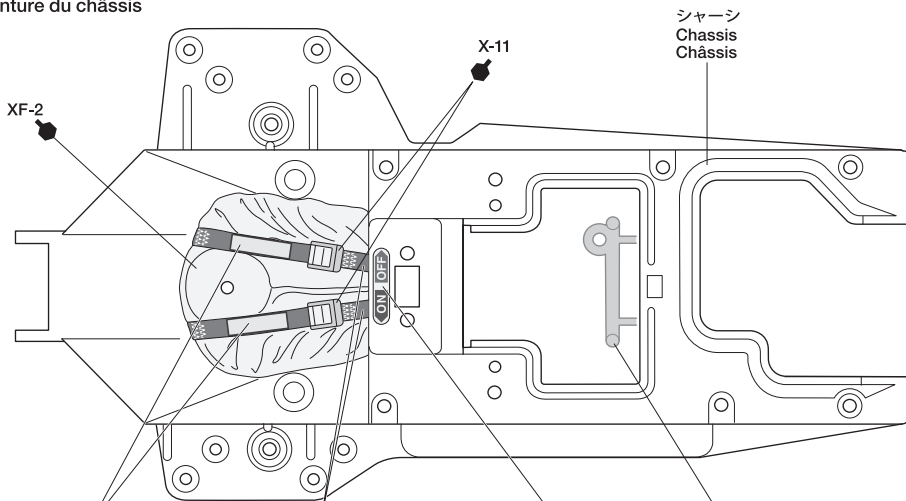
《プラスチック用タミヤカラー》
TAMIYA PLASTIC PAINTS

- TS-8 ● イタリアンレッド / Italian red / Italienisches Rot / Rouge Italien
- X-11 ● クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chromé
- XF-1 ● フラットブラック / Flat black / Matt Schwarz / Noir mat
- XF-2 ● フラットホワイト / Flat white / Matt Weiß / Blanc mat
- XF-15 ● フラットフレッシュ / Flat flesh / Fleischfarben Matt / Chair mate

注意!
NOTICE
★ステッカーは20ページの《ステッカーの貼り方》を参照して貼ってください。
★Also refer to instructions on page 20 when applying stickers.
★Berücksichtigen Sie auch die Anleitung auf Seite 20 beim Anbringen der Aufkleber.
★Se reporter également aux instructions page 20 pour appliquer les stickers.

14

シャーシの塗装
Painting chassis
Lackierung der Chassis
Peinture du châssis



ステッカー 15
Sticker
Aufkleber
Autocollant

ステッカー 16
Sticker
Aufkleber
Autocollant

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

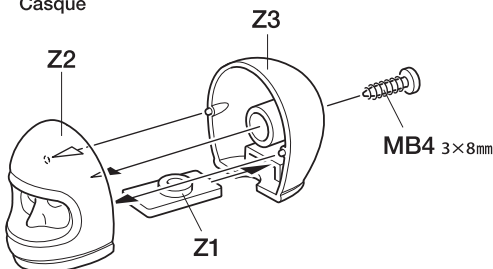
★切り取ります。
★Remove.
★Entfernen.
★Enlever.

15

3×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MB4 ×1

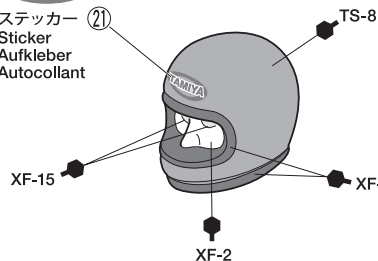
15

ヘルメットの組み立て
Helmet
Helm
Casque



TAMIYA

ステッカー 21
Sticker
Aufkleber
Autocollant



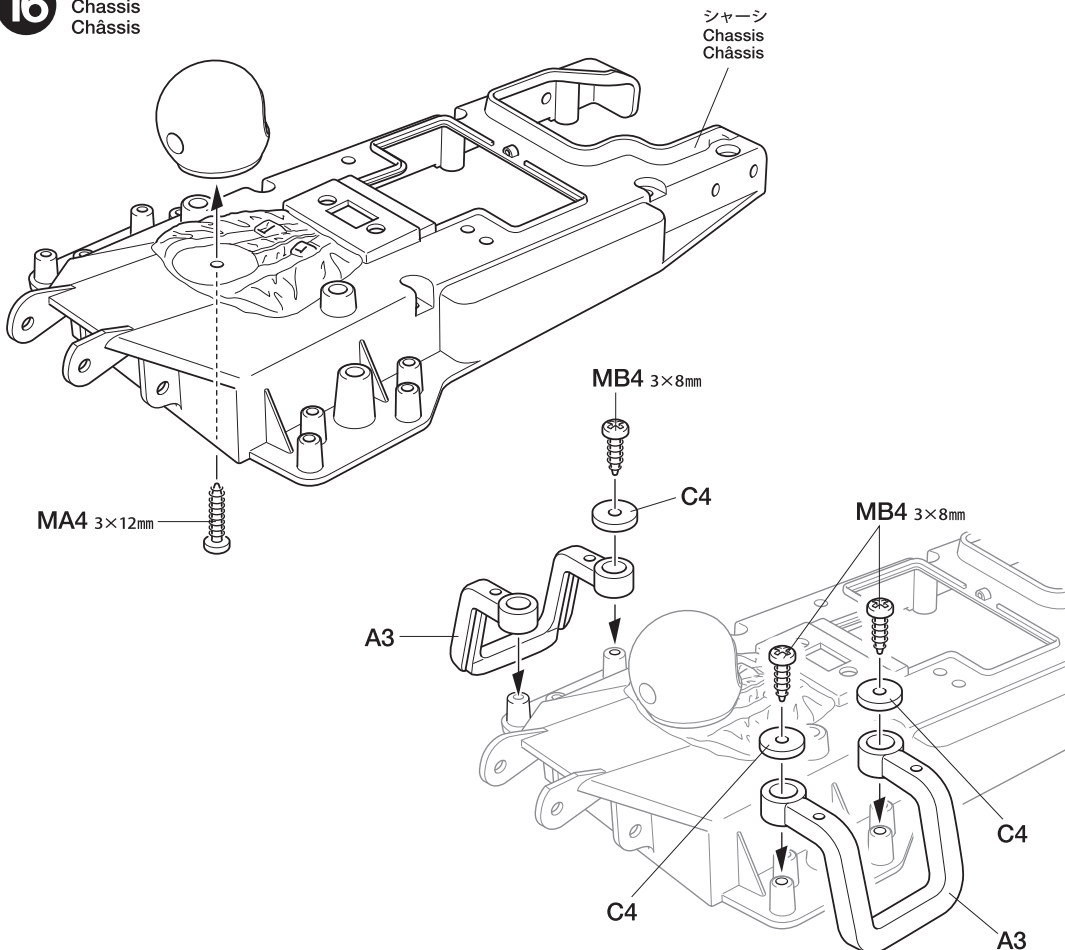
16

3×12mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA4 ×1

3×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MB4 ×3

16

シャーシの組み立て
Chassis
Châssis



TAMIYA COLOR

タミヤカラー(スプレー式)

美しい塗装が手軽に楽しめるスプレータイプの塗料です。ミリタリーモデル用、カーモデル用、一般工作用がそろっています。

TAMIYA COLOR

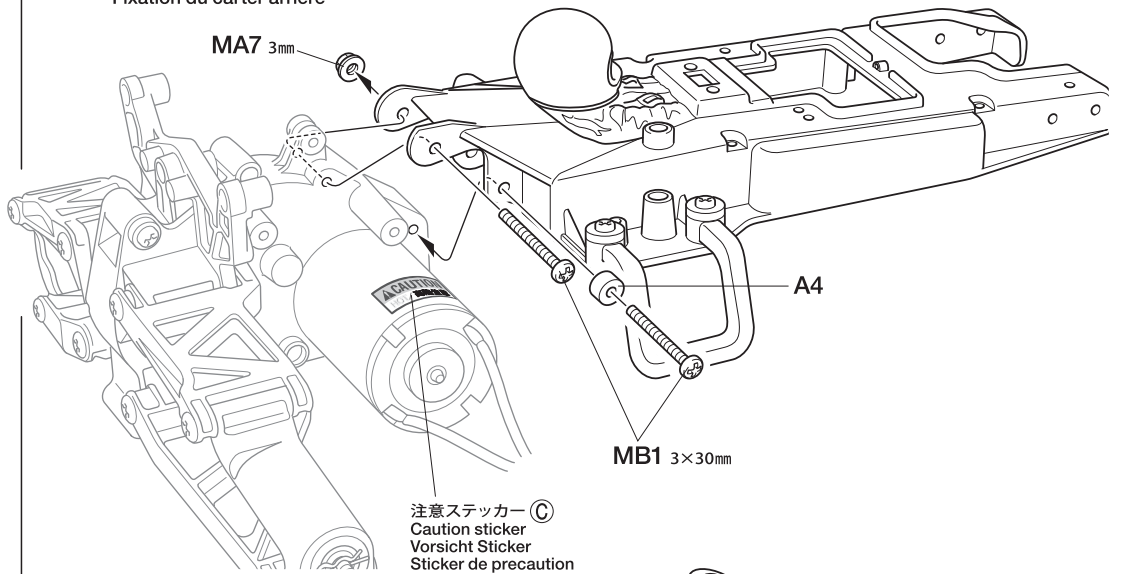
ポリカーボネートスプレー(ミニ)

クリアボディ用スプレー塗料です。軽く仕上がりが、衝突などにもはがれにくいのが特徴。

17

- MB1** ×2
3×30mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- MA7** ×1
3mmフランジナット
Flange nut
Kragennutter
Ecrou à flange

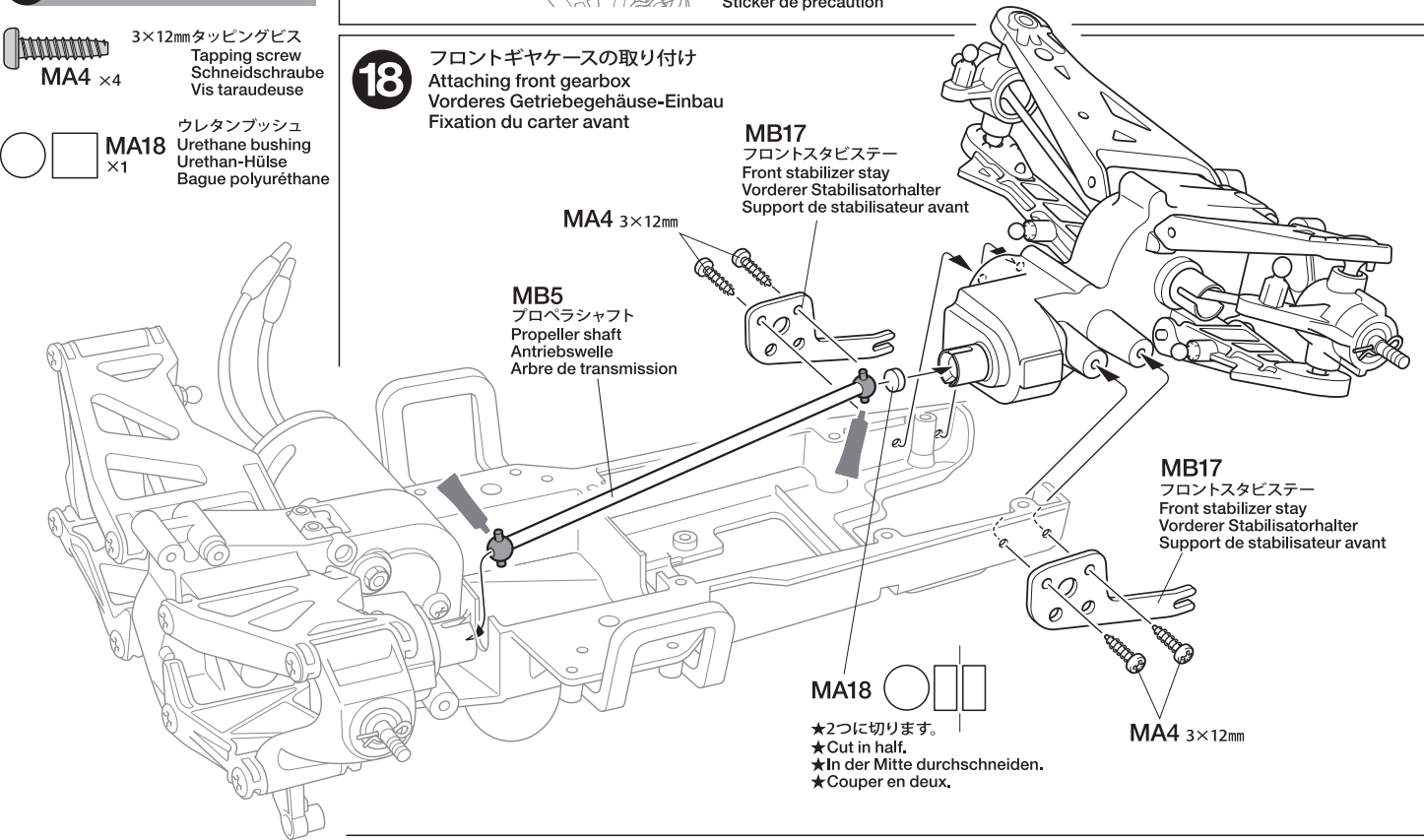
17 リヤギヤケースの取り付け
Attaching rear gearbox
Hinteres Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du carter arrière



18

- MA4** ×4
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- MA18** ×1
ウレタンブッシュ
Urethane bushing
Urethan-Hülse
Bague polyuréthane

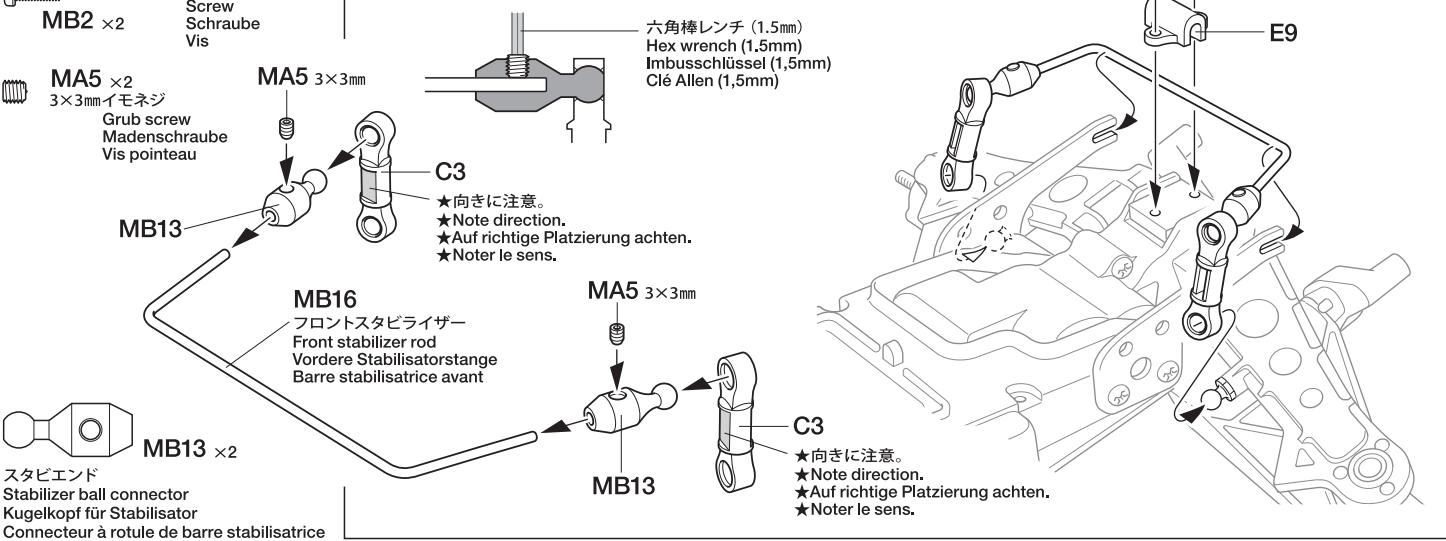
18 フロントギヤケースの取り付け
Attaching front gearbox
Vorderes Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du carter avant



19

- MB2** ×2
2×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- MA5** ×2
3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

19 フロントスタビライザーの取り付け
Attaching front stabilizer
Anbau des vorderen Stabilisators
Fixation de la barre stabilisatrice avant



C **20~25**
袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

20

5mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule
MB8 ×2

(タミヤ製サーボ)
(Tamiya servos)

2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MC7 ×1

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MC1 ×1

2.6×10mmバインドビス
Screw
Schraube
Vis
MC4 ×1

3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MC6 ×1

Checking R/C equipment

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

Überprüfen der RC-Anlage
(Siehe Bild rechts.)

- 1 Trimmhebel neutral stellen.
- 2 Batterien einlegen.
- 3 Empfängerantenne ausrollen.
- 4 Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- 5 Sender einschalten.
- 6 Empfänger einschalten.
- 7 Sicherstellen, dass die Umschalter für die Drehrichtung in der gezeigten Stellung sind.
- 8 Lenkrad neutral stellen.
- 9 Servo in Neutralstellung.
- 10 Nachdem die Servo-Saver angebracht ist, die RC-Einheit ausschalten und die Stecker abziehen.

Vérification de l'équipement R/C

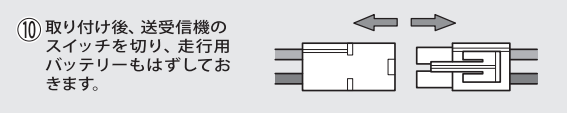
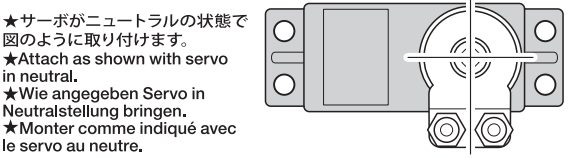
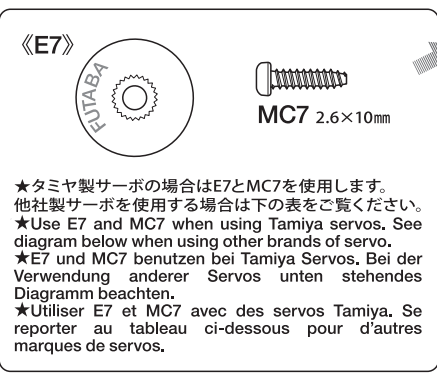
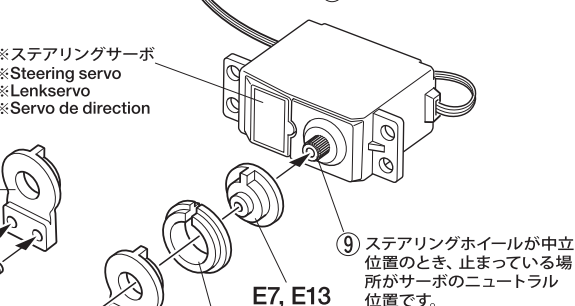
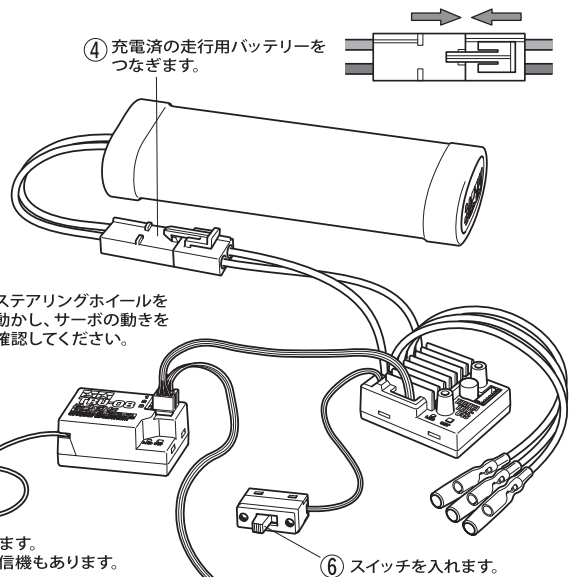
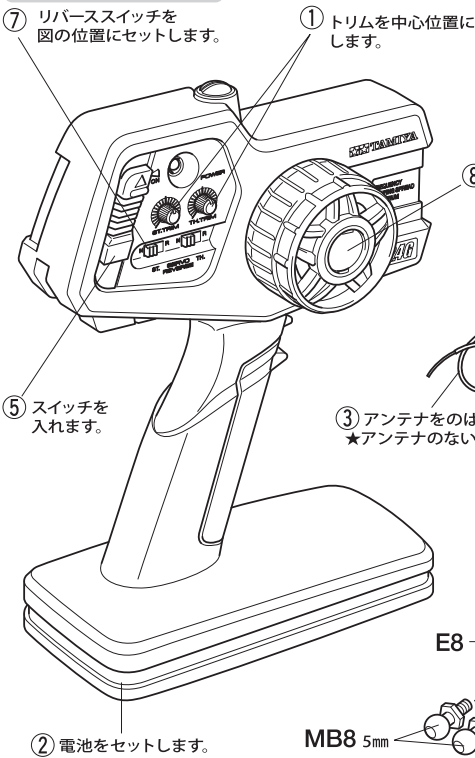
- 1 Placer les trims au neutre.
- 2 Mettre en place les piles.
- 3 Déployer l'antenne du récepteur.
- 4 Charger complètement la batterie.
- 5 Allumer l'émetteur.
- 6 Allumer le récepteur.
- 7 S'assurer que les inverseurs sont dans la position montrée.
- 8 Le volant de direction au neutre.
- 9 Servo au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

20 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



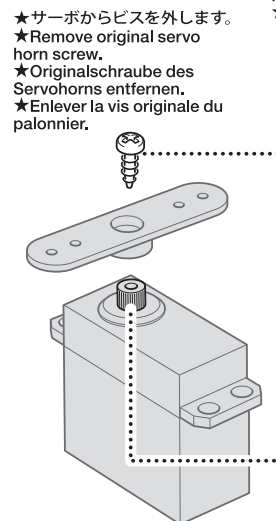
★ご使用のプロボセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。
★Also refer to R/C equipment instruction manuals when installing.
★Beim Einbau auch die Anleitungen der RC Ausrüstung beachten.
★Se reporter également aux manuels d'instructions de l'équipement RC pour l'installation.

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



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

★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスをキット付属の10mmサイズビスに交換します。この表をよく見て、4種類の中からサーボに合わせたビスを選んでください。また、これ以外のビスの場合はプロボメーカーにお問い合わせください。
★When using other brands of servo, replace servo horn screw with 10mm screw included in this kit, using this diagram to select the correct screw. If there is no suitable screw, please contact the servo manufacturer.
★Bei der Verwendung anderer Servos sollte die Schraube am Servohorn durch die beiliegende 10mm Schraube ersetzt werden. Beachten Sie das Diagramm für die Auswahl der richtigen Schraube. Ist dort keine geeignete Schraube aufgeführt, fragen Sie den Servohersteller.
★Pour d'autres marques de servos, remplacer la vis de palonnier par la vis 10mm incluse dans ce kit, en utilisant ce tableau pour choisir la vis correcte. S'il n'y a pas de vis compatible, contacter le fabricant du servo.



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

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

細い Thin Dünn Fin	→		MC7 2.6×10mm
太い Thick Dick Épaisse	→		MC6 3×10mm
細い Thin Dünn Fin	→		MC4 2.6×10mm
太い Thick Dick Épaisse	→		MC1 3×10mm

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

《E7》

《E13》

21

MC8 3×12mm フランジタッピングビス
×2
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

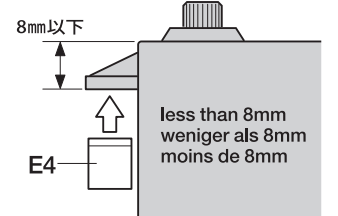
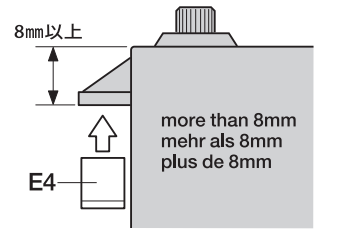
MC9 3×10mm フランジタッピングビス
×2
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MC14×4
5mm アジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

MC11 3×71mm ネジシャフト
×1
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

MC12 3×50mm ネジシャフト
×1
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

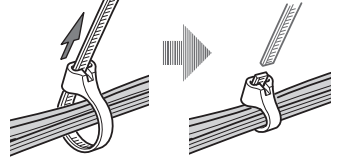
★下図の寸法が8mm以下の時はE4を逆に
取り付けてください。
★When the size of the designated portion
is less than 8mm, attach E4 upside down.
★Falls der angegebene Abstand weniger
als 8mm beträgt, E4 umgekehrt einbauen.
★Lorsque la taille de la partie indiquée
est inférieure à 8mm, attacher E4 en sens
inverse.



22

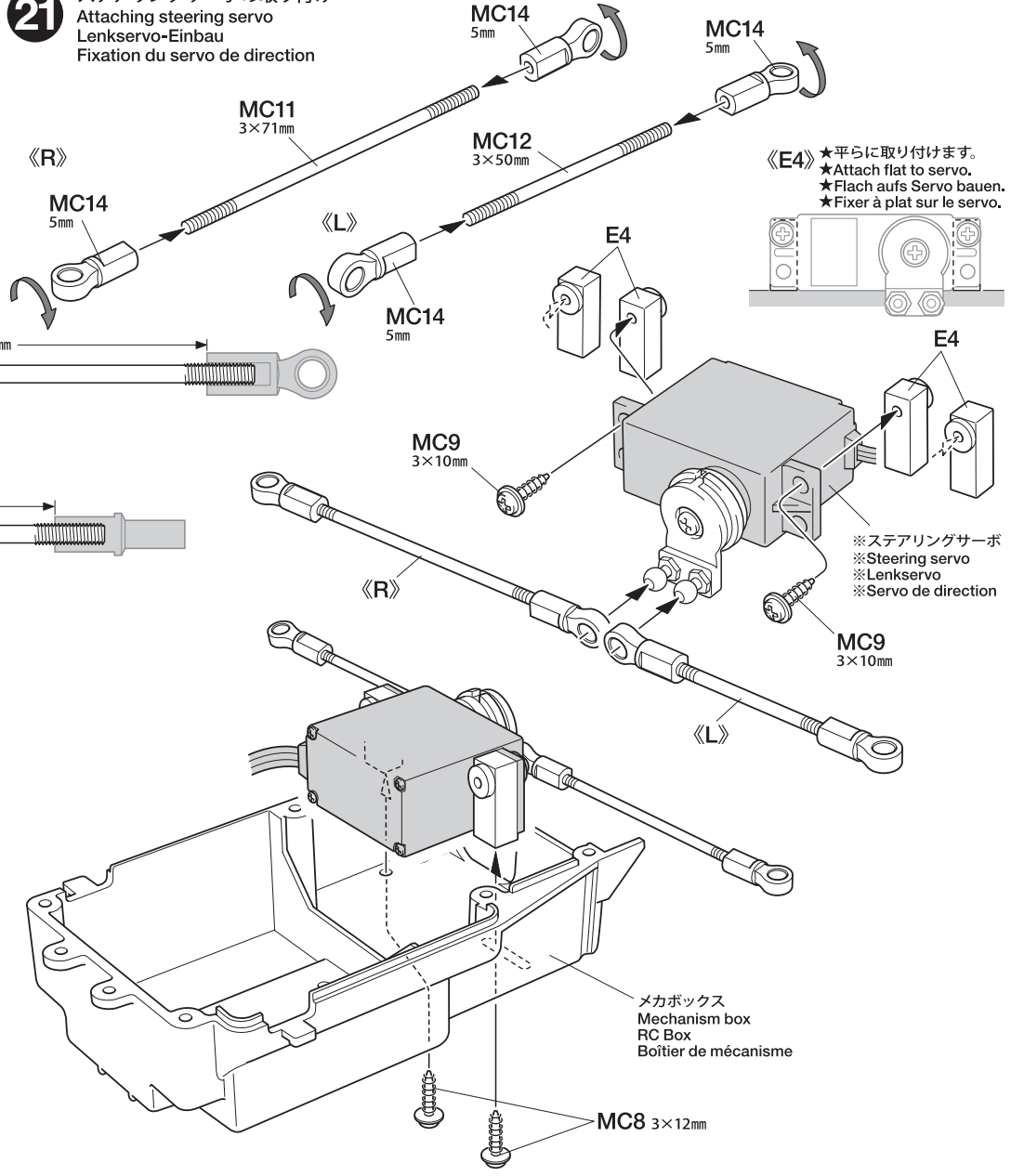
★両面テープは必要な長さに切って取り
付けます。
★Cut double-sided tape into required
sizes.
★Doppelklebeband in den erforderlichen
Größen zuschneiden.
★Découper la bande adhésive double
face aux dimensions requises.

★配線コードはナイロンバンドでたばねます。
★Secure cables using nylon band.
★Kabel mit Nylonband zusammenbinden.
★Maintenir les câbles en place avec un
collier en nylon.



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

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

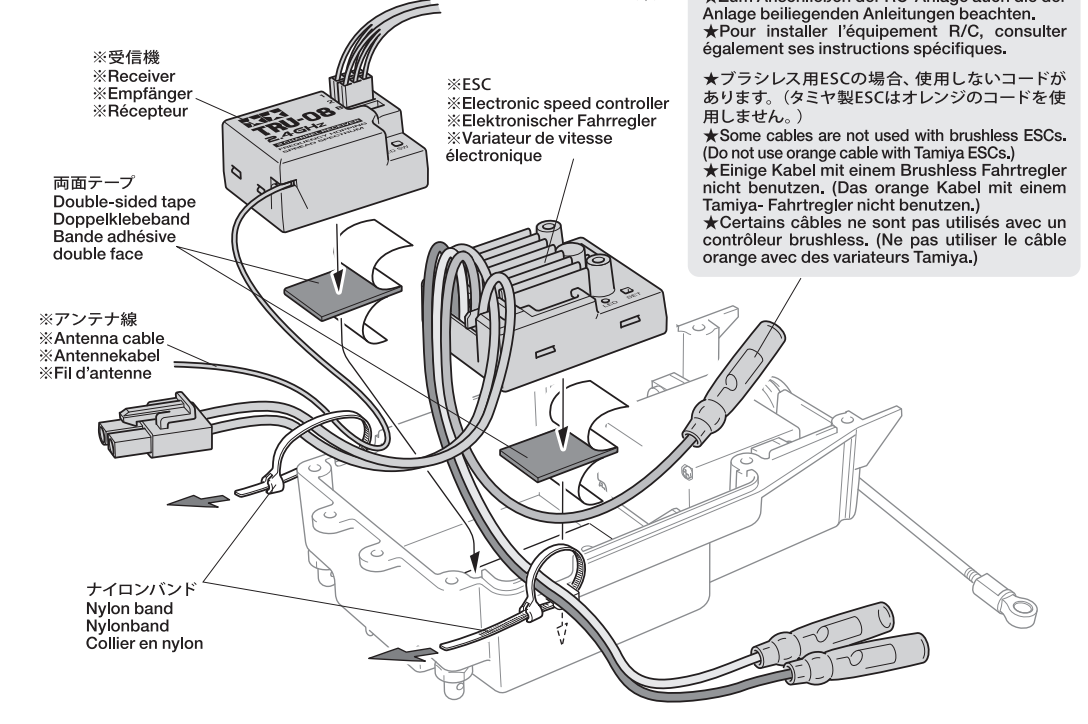


22 RCメカの取り付け
Attaching R/C equipment
RC-Anlage-Einbau
Fixation du l'équipement R/C

注意!
NOTICE

★RCメカの各コネクターの接続はメカに付属の
説明書を良くお読みください。
★Also refer to instructions supplied with R/C
equipment when attaching.
★Zum Anschließen der RC-Anlage auch die der
Anlage beiliegenden Anleitungen beachten.
★Pour installer l'équipement R/C, consulter
également ses instructions spécifiques.

★ブラシレス用ESCの場合、使用しないコードが
あります。(タミヤ製ESCはオレンジのコードを
使用しません。)
★Some cables are not used with brushless ESCs.
(Do not use orange cable with Tamiya ESCs.)
★Einige Kabel mit einem Brushless Fahrtregler
nicht benutzen. (Das orange Kabel mit einem
Tamiya- Fahrtregler nicht benutzen.)
★Certains câbles ne sont pas utilisés avec un
contrôleur brushless. (Ne pas utiliser le câble
orange avec des variateurs Tamiya.)



23

MA1 ×2 3×27mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA3 ×4 3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MC2 ×2 2×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MC10 2mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MC15 ×1 スイッチカバー
Switch cover
Schalter-Abdeckung
Protection d'interrupteur

《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur



ESC、アンプ側
ESC
Fahrregler
Variateur

モーター側
Motor
Moteur

+ (プラス) コード
(赤、黄)
(+) Red, Yellow
(+) Rot, Gelb
(+) Rouge, Jaune

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

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

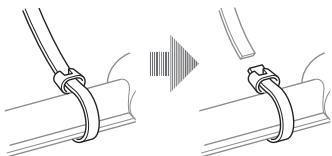
緑/黒コード
Green / Black
Grün / Schwarz
Vert / Noir

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

24

MA4 ×8 3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

《ナイロンバンド》
Nylon band
Nylonband
Collier en nylon



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

23

メカボックスの取り付け
Attaching mechanism box
RC Box-Einbau
Installation du boîtier de mécanisme

注意!
CAUTION

★コード類がプロペラ
シャフトに干渉しないよ
うに注意してください。
★Ensure cables do not
obstruct propeller shaft.
★Sicherstellen, daß die Kabel
nicht an der Antriebswelle
schleifen.
★S'assurer que les câbles
n'entravent pas l'arbre de
transmission.

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

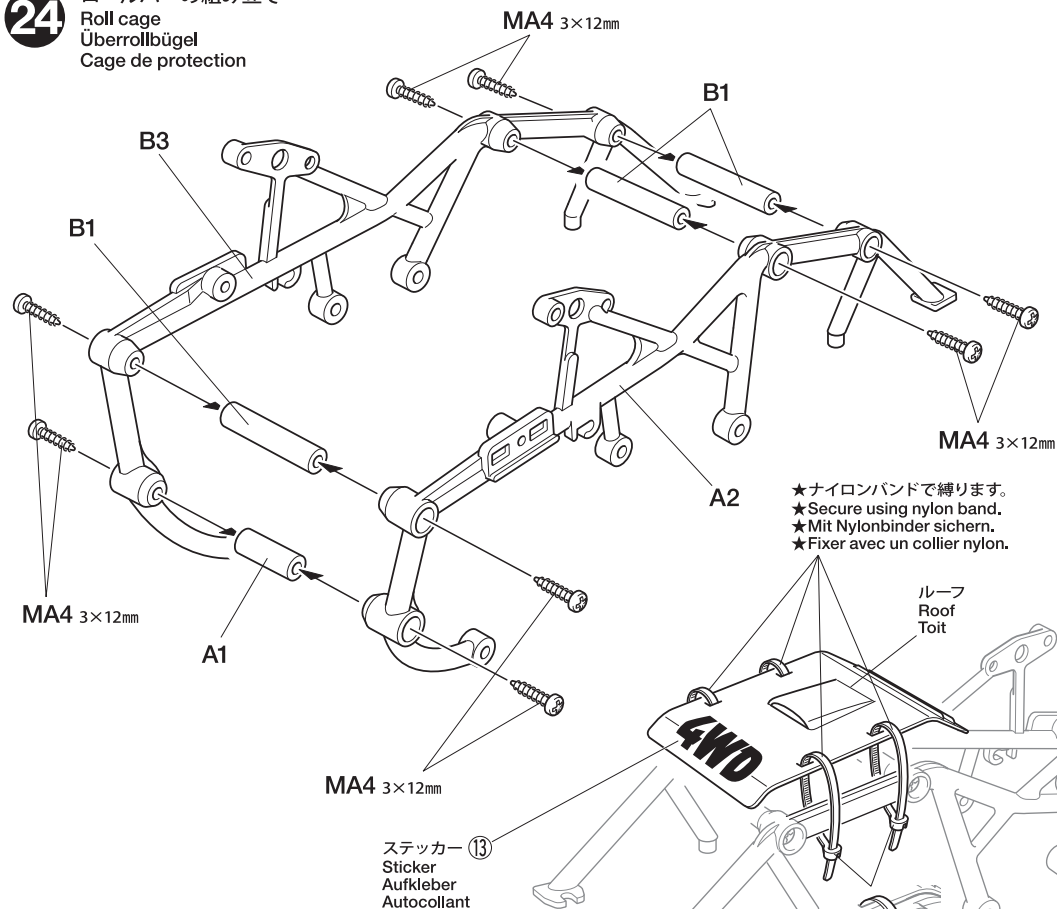
※受信機スイッチ
※Receiver switch
※Empfänger-Schalter
※Interrupteur du récepteur

メカボックス
Mechanism box
RC Box
Boîtier de
mécanisme

★コードをはさまないように注意してください。
★Be careful not to pinch cables.
★Darauf achten, die Kabel nicht einzuklemmen.
★Ne pas pincer les câbles.

24

ローバーの組み立て
Roll cage
Überrollbügel
Cage de protection



★ナイロンバンドで縛ります。
★Secure using nylon band.
★Mit Nylonbinder sichern.
★Fixer avec un collier nylon.

ステッカー ⑬
Sticker
Aufkleber
Autocollant

ルーフ
Roof
Toit

25

3×12mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis

MC3 ×1

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

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

MC5 ×2

3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA4 ×2

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

MB4 ×2

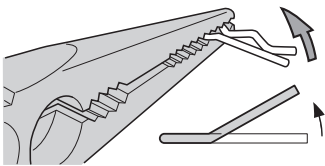
7×6mm六角マウント
Hex mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal

MC13 ×1

スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
Epingle métallique (petite)

MB20 ×1

★取り外しに便利のようにスナップピンを
折り曲げます。
★To make attaching and detaching cover
easier, bend snap pin as shown.
★Um Befestigen / Abnehmen der
Einstiegabdeckung einfacher zu machen,
die Federstecker wie abgebildet biegen.
★Pour faciliter la fixation/dépose de la
couverture d'accès, plier l'épingle comme
montré.



D 26~41
袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACHET D

26

MD7 2mmEリング
E-Ring
Circlip

×4

MD9 ピストンロッド
Piston rod
Kolbenstange
Axe de piston

×2

3mmOリング (茶)
O-ring (brown)
O-Ring (braun)
Joint torique (brun)

MD10 ×4

27

MD7 2mmEリング
E-Ring
Circlip

×2

MD9 ピストンロッド
Piston rod
Kolbenstange
Axe de piston

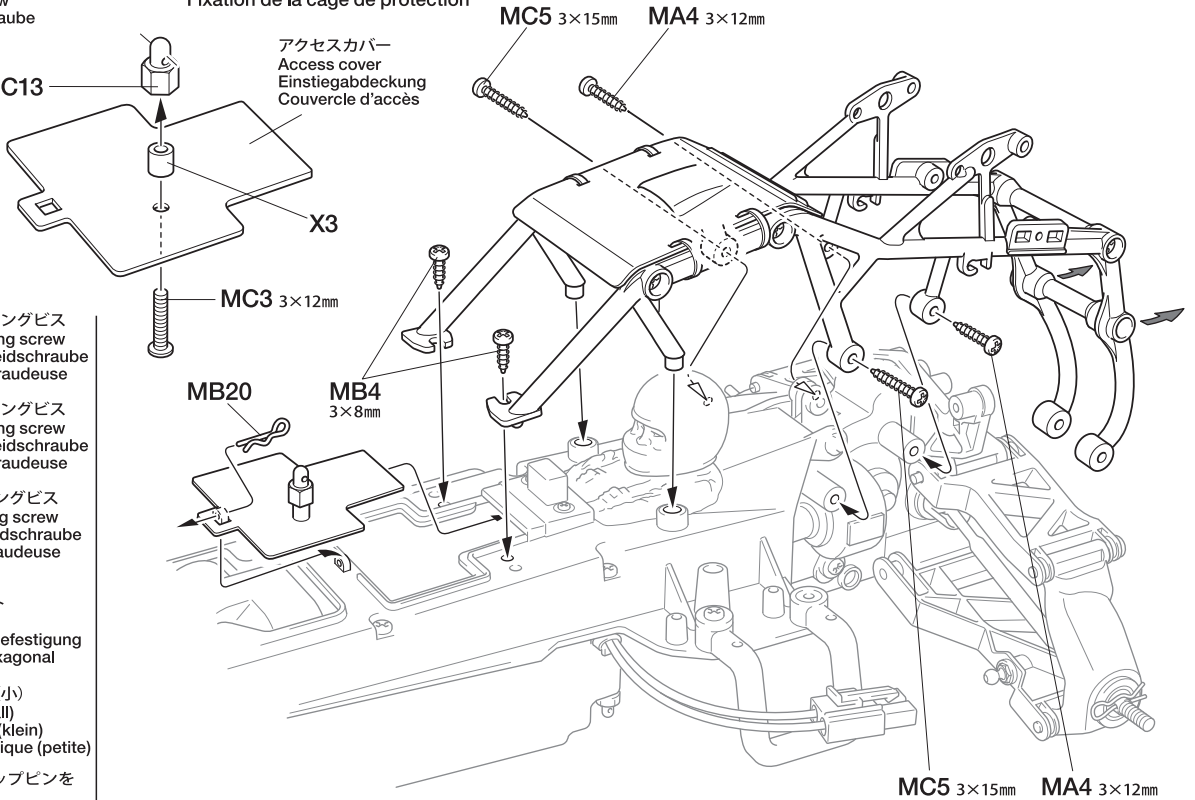
×1

3mmOリング (茶)
O-ring (brown)
O-Ring (braun)
Joint torique (brun)

MD10 ×3

25

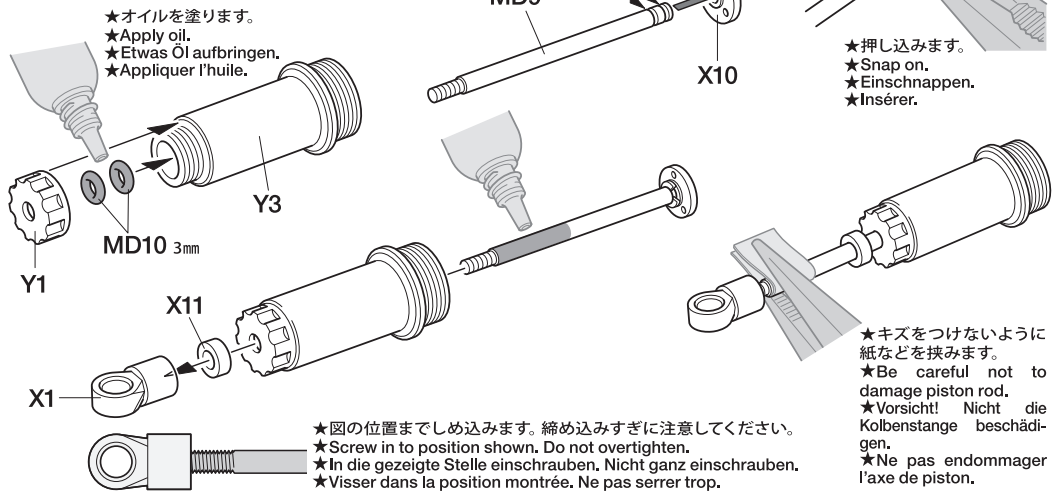
ローラーバーの取り付け
Attaching roll cage
Anbau des Überrollbügels
Fixation de la cage de protection



26

リヤダンパーの組み立て
Rear dampers
Hinterer Stoßdämpfer
Amortisseurs arrière

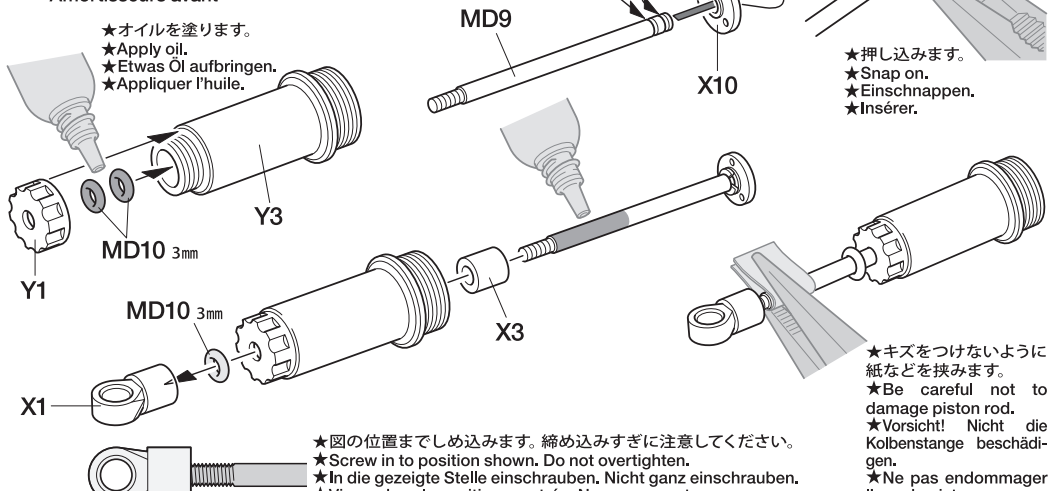
★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.



27

フロントダンパーの組み立て
Front dampers
Vordere Stoßdämpfer
Amortisseurs avant

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



オイルシール (赤)
Oil seal (red)
Ölabdichtung (rot)
Joint d'étanchéité (rouge)

MD11 ×3

OPTIONS

《ダンパーオイルのセッティング》

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

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

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

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

★リヤ2個、フロント1個作ります。
★Make for one front and two rear dampers.
★Stellen Sie je vorderen (ein) und hinteren (zwei) Dämpfer her.
★Monter un amortisseur avant et deux arrière.

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

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

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

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

2.ピストンをいっぱいにおろし、オイルシールをはめ込み、あふれたオイルをティッシュペーパーですいとります。

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

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

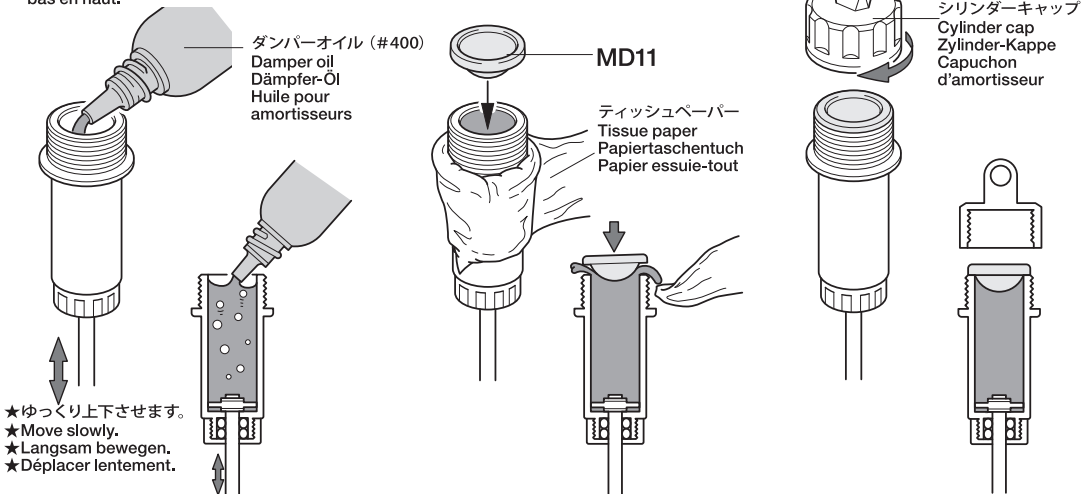
2.Pousser le piston vers le bas, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier essuie-tout.

3.シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3.Tighten cylinder cap.

3.Zylinder-Kappe aufschrauben.

3.Serrer le capuchon d'amortisseur.



★ゆっくり上下させます。
★Move slowly.
★Langsam bewegen.
★Déplacer lentement.

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.

ボールカラー
Ball collar
Kugelhülse
Bague de rotule

MD12 ×2



MD14 リヤコイルスプリング
Rear coil spring
Hintere Feder
Ressort hélicoïdal arrière

MA3 3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MD3 3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

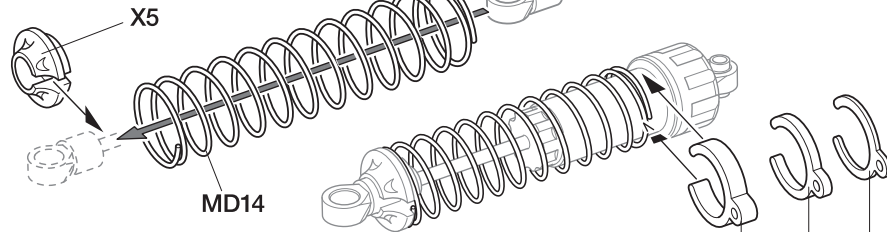
MD3 ×2

MD6 3mmロックナット (薄)
Lock nut (thin)
Sicherungsmutter (dünn)
Ecrou nylstop (fin)

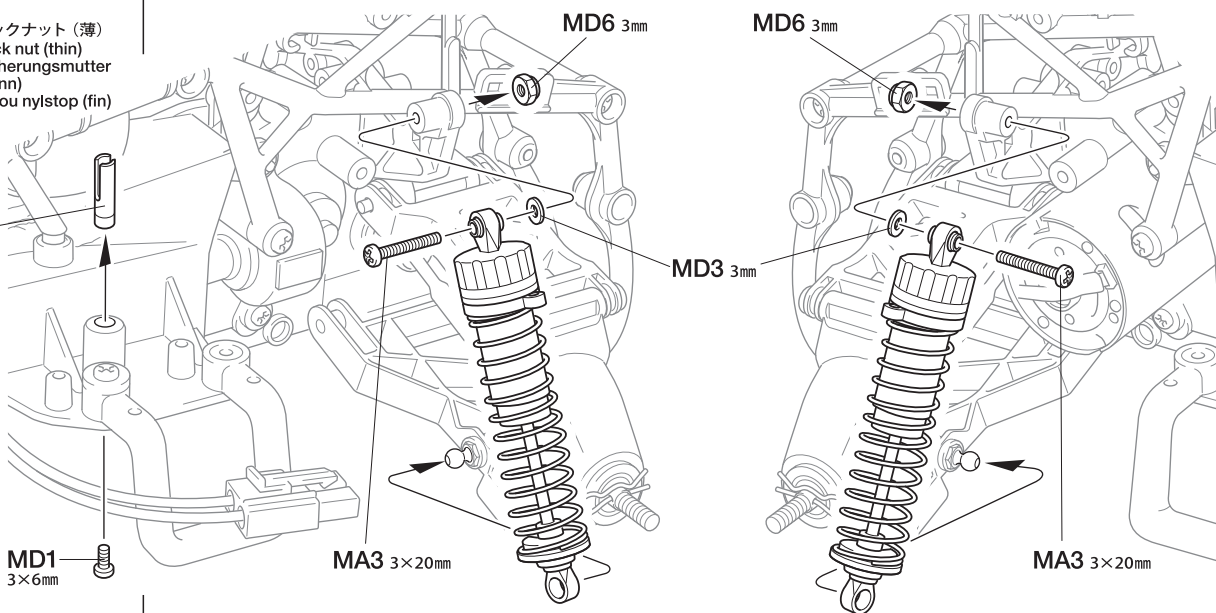
MD2 ×1
アンテナホルダー
Antenna holder
Antennenhalterung
Support d'antenne

MD1 ×1
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

★コイルスプリングをちぢめてX5を取り付けます。
★Compress spring to attach X5.
★Feder zusammendrücken, um X5 einzufügen.
★Comprimer le ressort pour attacher X5.



★ダンパースペーサーを取り付けることで車高を調整することができます。
★Use damper spacers to alter ground clearance.
★Benutzen Sie Dämpfer-Distanzstücke um Bodenfreiheit einzustellen.
★Utiliser des bagues d'amortisseurs pour régler la garde au sol.



30



MD13 フロントコイルスプリング
Front coil spring
Vordere Feder
Ressort hélicoïdal avant



MD12 ×2 ボールカラー
Ball collar
Kugelhülse
Bague de rotule



MA3 3×20mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



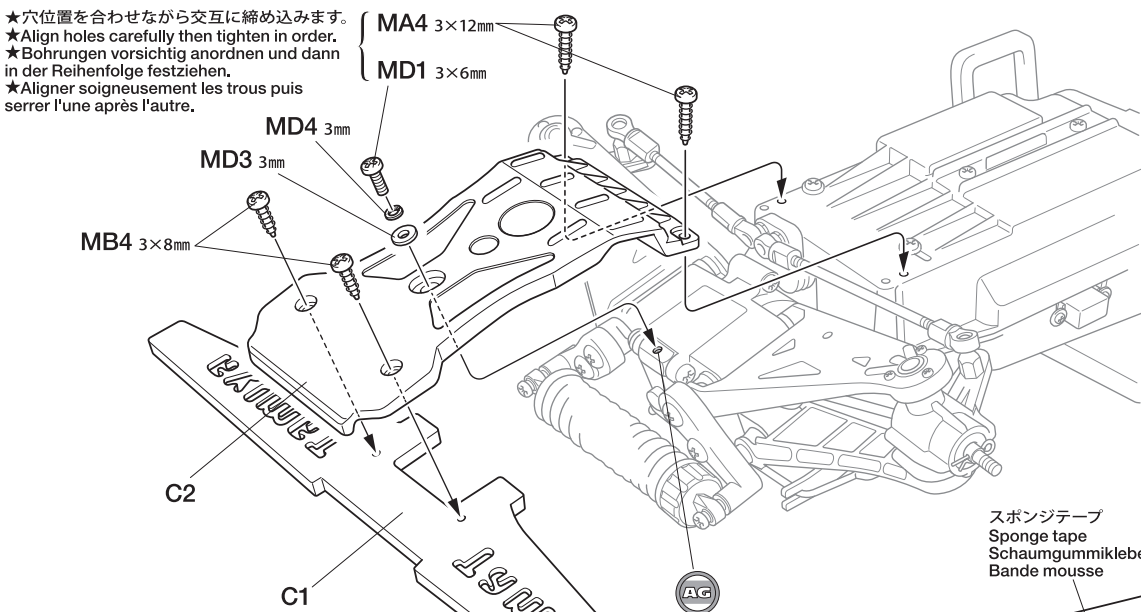
MD3 3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

31



MD1 ×1 3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

★穴位置を合わせながら交互に締め込みます。
★Align holes carefully then tighten in order.
★Bohrungen vorsichtig anordnen und dann in der Reihenfolge festziehen.
★Aligner soigneusement les trous puis serrer l'une après l'autre.



MA4 ×8 3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MB4 ×2 3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MD3 3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

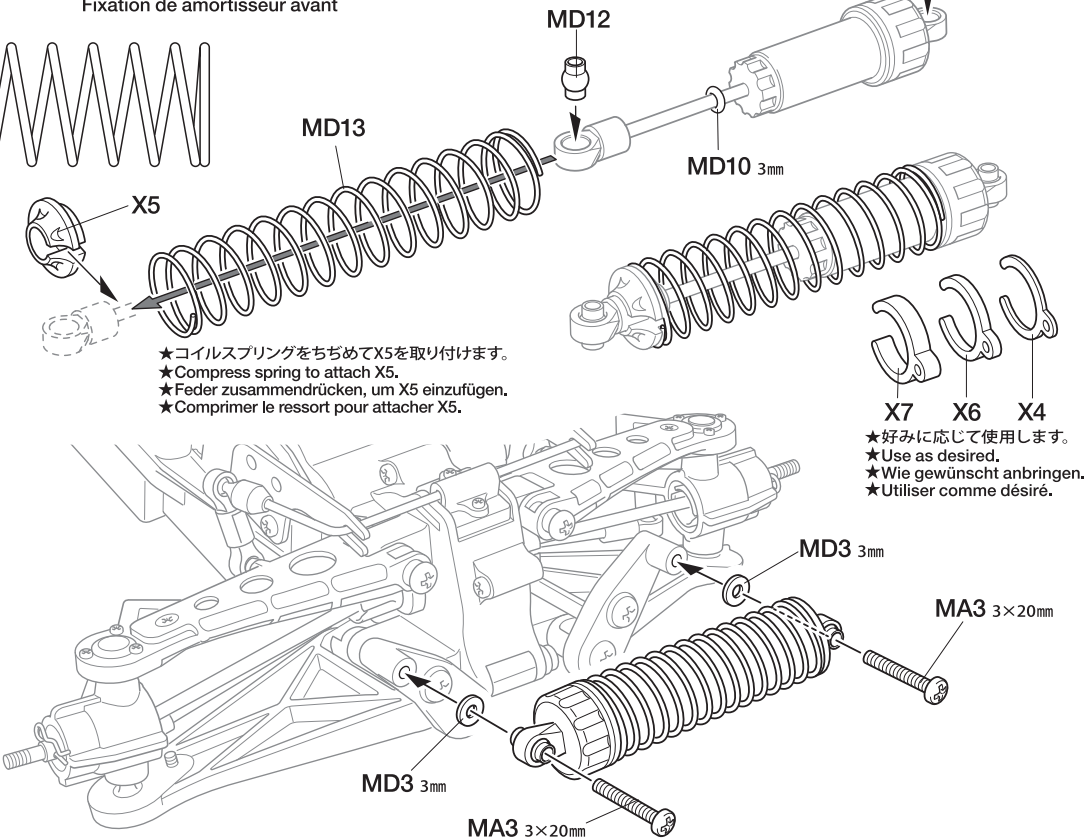


MD4 3mmスプリングワッシャー
Spring washer
Federscheibe
Rondelle ressort

MA4 3×12mm
★先に取り付けます。
★Attach first.
★Zuerst befestigen.
★Fixer en premier

30

フロントダンパーの取り付け
Attaching front damper
Einbau der vorderen Stoßdämpfer
Fixation de amortisseur avant

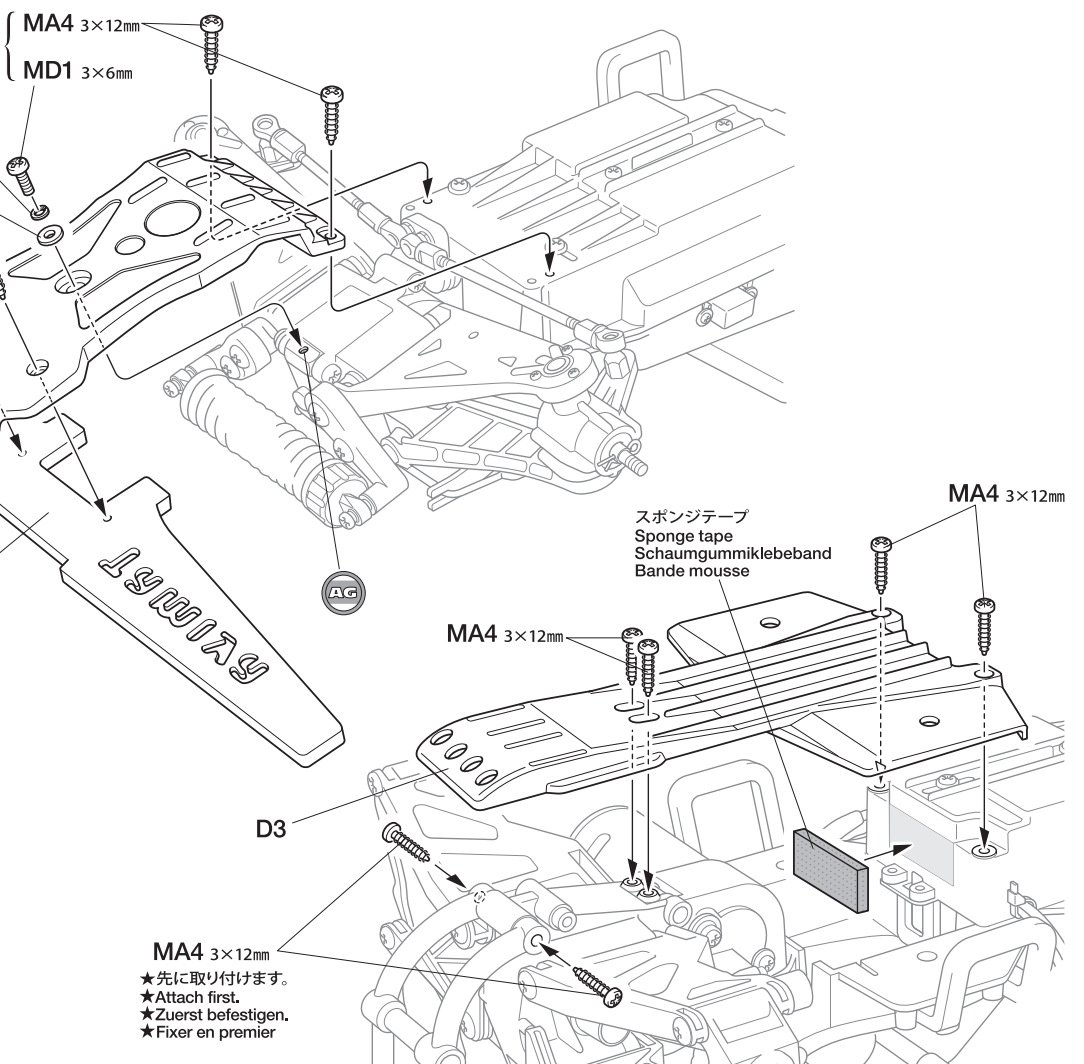


★コイルスプリングをちぢめてX5を取り付けます。
★Compress spring to attach X5.
★Feder zusammendrücken, um X5 einzufügen.
★Comprimer le ressort pour attacher X5.

X7 **X6** **X4**
★好みに応じて使用します。
★Use as desired.
★Wie gewünscht anbringen.
★Utiliser comme désiré.

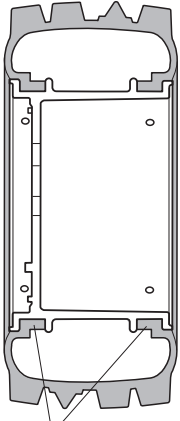
31

フロントバンパーの取り付け
Attaching front bumper
Vordere Stoßfänger-Einbau
Fixation du pare-chocs avant



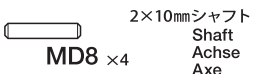
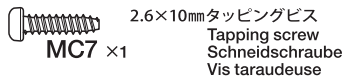
スポンジテープ
Sponge tape
Schaumgummiklebeband
Bande mousse

32



- ★ミゾにきちんとはめ込みます。
- ★Fit into grooves.
- ★Reifen richtig in die Felgen eindrücken.
- ★Insérer dans les rainures.

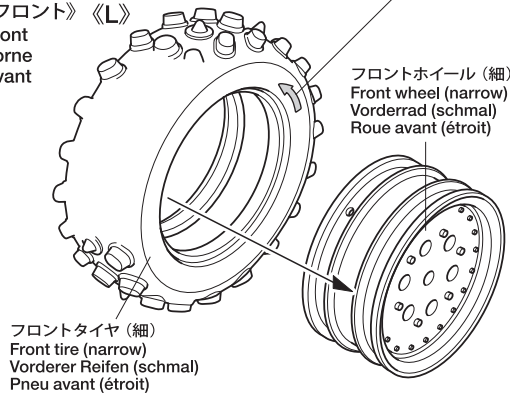
33



32 ホイールの組み立て Wheels Räder Roues

- ★タイヤの回転方向(矢印)に気をつけて、左右作ります。
- ★Assemble left & right tires as shown noting the arrow.
- ★Reifen unter Beachtung des Markierungsfeils zusammenbauen.
- ★Assembler les pneus comme indiqué en notant la position de la flèche.

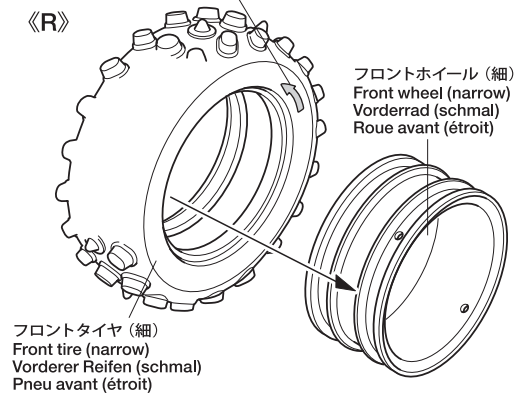
《フロント》《L》 Front Vorne Avant



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

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

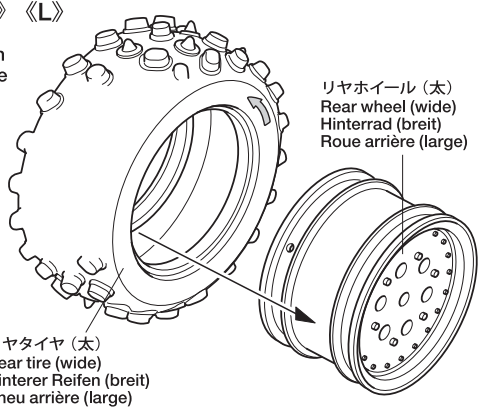
《R》



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

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

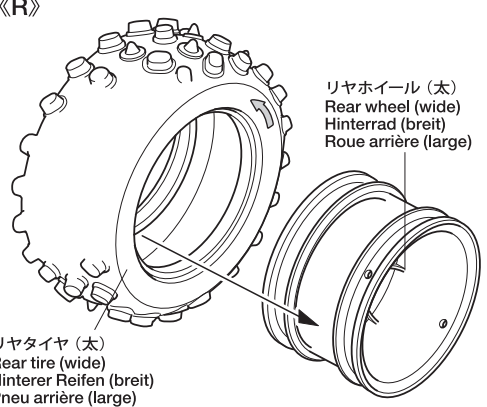
《リア》《L》 Rear Hinten Arrière



リアホイール(太)
Rear wheel (wide)
Hinterrad (breit)
Roue arrière (large)

リアタイヤ(太)
Rear tire (wide)
Hinterer Reifen (breit)
Pneu arrière (large)

《R》

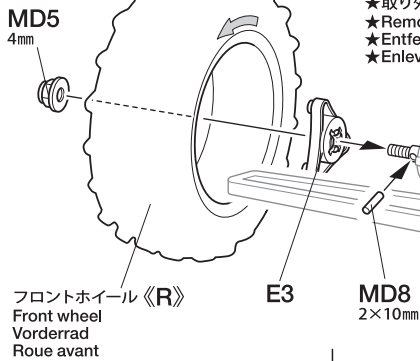


リアホイール(太)
Rear wheel (wide)
Hinterrad (breit)
Roue arrière (large)

リアタイヤ(太)
Rear tire (wide)
Hinterer Reifen (breit)
Pneu arrière (large)

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

《フロント》 Front Vorne Avant



MD5 4mm

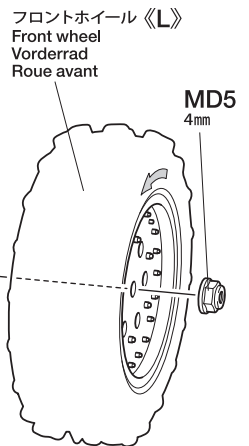
フロントホイール《R》
Front wheel
Vorderrad
Roue avant

E3

MD8 2x10mm

- ★取り外す。
- ★Remove.
- ★Entfernen.
- ★Enlever.

- ★取り外す。
- ★Remove.
- ★Entfernen.
- ★Enlever.



MD5 4mm

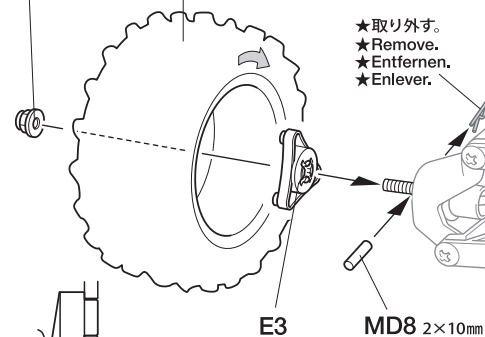
フロントホイール《L》
Front wheel
Vorderrad
Roue avant

E3

MD8 2x10mm

MD5 4mm

リアホイール《L》
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière

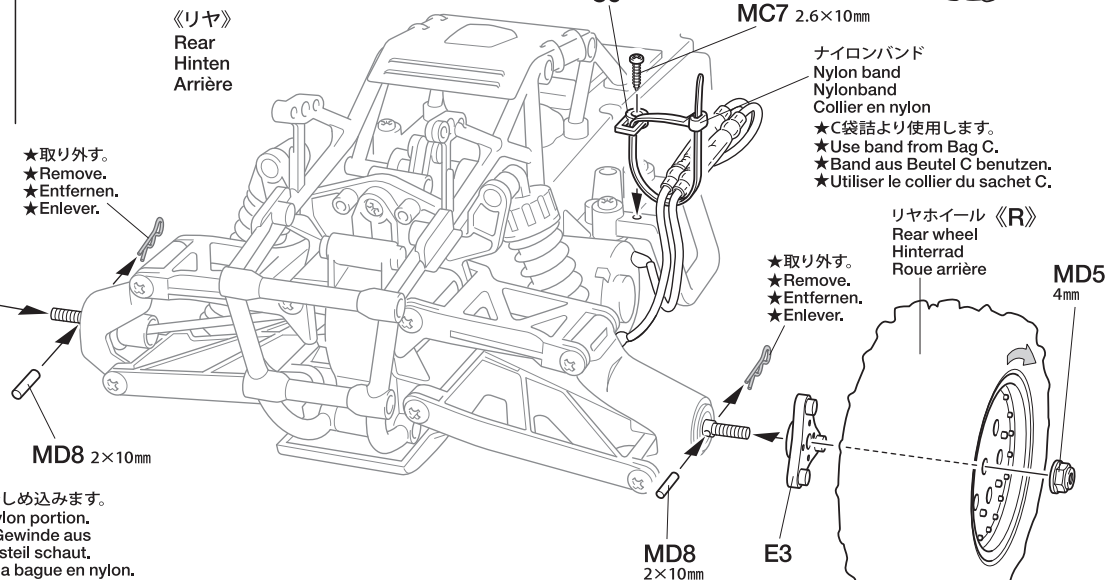


- ★取り外す。
- ★Remove.
- ★Entfernen.
- ★Enlever.

E3

MD8 2x10mm

《リア》 Rear Hinten Arrière



- C5
- MD7 2.6x10mm
- ナイロンバンド
Nylon band
Nylonband
Collier en nylon
- ★C袋より使用します。
 - ★Use band from Bag C.
 - ★Band aus Beutel C benutzen.
 - ★Utiliser le collier du sachet C.

リアホイール《R》
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière

- ★取り外す。
- ★Remove.
- ★Entfernen.
- ★Enlever.

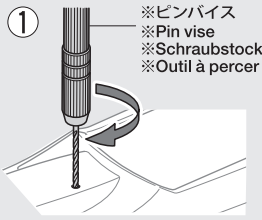
MD8 2x10mm

E3

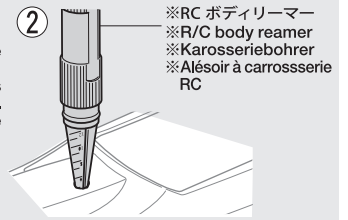
- ★ナイロン部まで締め込みます。
- ★Tighten until nylon portion.
- ★Anziehen, bis Gewinde aus Nylon-Sicherungsteil schaut.
- ★Serrer jusqu'à la bague en nylon.

《穴の開け方》
Making holes
Löcher bohren
Perçage des trous

- ★指定の位置にピンバイスなどで小さな穴を開けます。
- ★Make a pilot hole in the indicated position using a pin vise and drill bit, etc.
- ★Ein Loch mit einer Ahle, einem Bohrer etc an der gezeigten Stelle bohren.
- ★Perçer un pré-trou à la position indiquée avec un outil à percer et un foret etc.

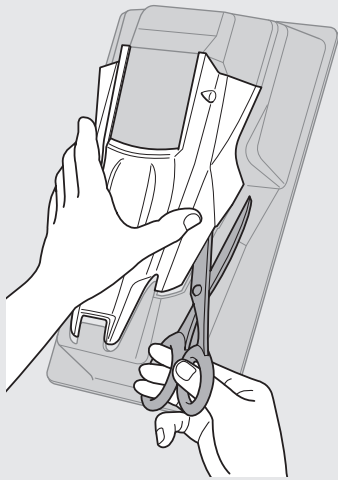


- ★リーマーで指示の大きさに穴を広げます。
- ★Enlarge hole to desired size using body reamer.
- ★Loch mit Karosseriebohrer bis zur gewünschten Größe aufweiten.
- ★Elargir le trou au diamètre désiré avec l'alesoir à carrosserie.

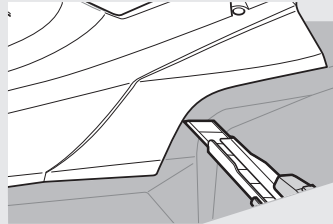


《ポリカーボネートボディの切り取り方》 / Cutting out polycarbonate body parts
Ausschneiden der Polycarbonat Karosserieteile / Découpe des pièces de carrosserie en polycarbonate

《直線はハサミで切り取ります。》
Straight sections – use scissors
Gerade Bereiche mit Schere bearbeiten
Sections droites – utiliser des ciseaux

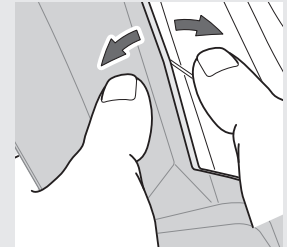
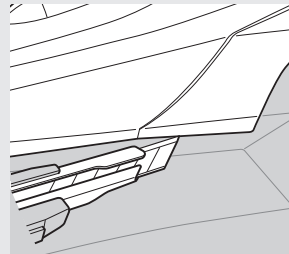
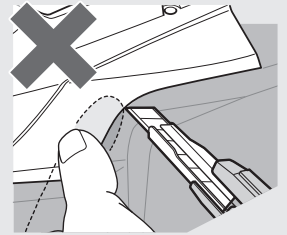


《曲線はカッターナイフで切り取ります。》
Curved sections – use a modeling knife
Für gebogene Bereiche Modellbaumesser benutzen
Sections courbes – utiliser un couteau de modélisme



- ★カッターナイフで切り取る場合は、一度に切らずに数回にわけて浅く切り込みを入れ、切れ目にそって折り曲げるようにして切りはなしてください。
- ★When using a modeling knife, make multiple passes to score the cut line, then bend and snap off the unwanted area.
- ★Wenn Sie ein Modellbaumesser benutzen, machen Sie mehrere Schnitte an der vorgezeichneten Linie, dann biegen Sie das Abfallstück um und brechen es ab.
- ★Si on utilise un couteau de modélisme, faire plusieurs passages pour marquer la ligne de coupe, puis plier et détacher la partie indésirable.

- カッターナイフを使う時は、切断する部分に手(指)を絶対にあてないでください。
- Keep hands and fingers off of section being cut, particularly when using a modeling knife.
- Hände und Finger fernhalten, besonders bei der Nutzung des Modellbaumessers.
- Tenir éloignés mains et doigts de la section découpée, en particulier si on utilise un couteau de modélisme.



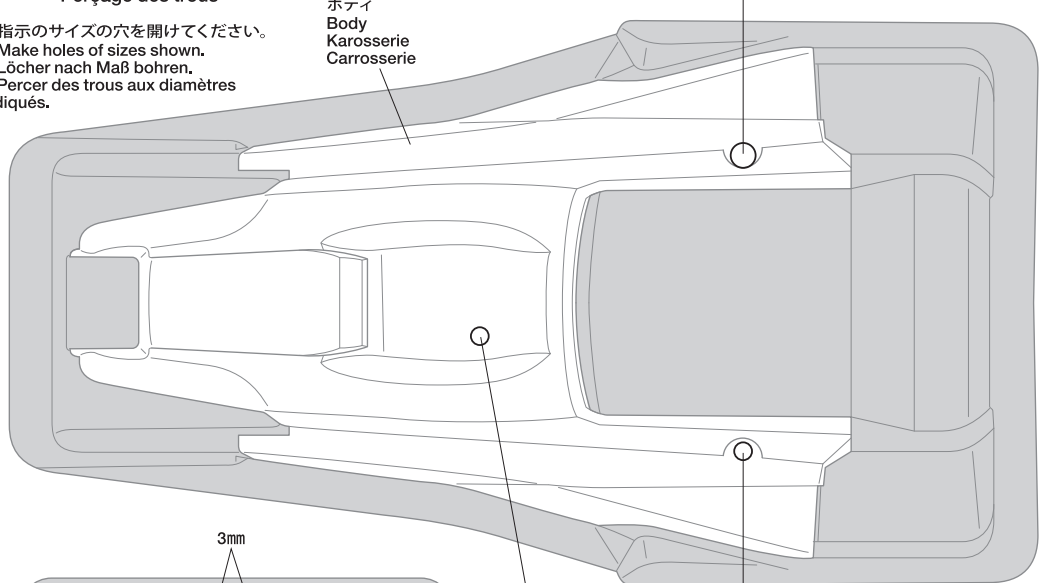
注意!
NOTICE

- 製品によって一部塗装済み、加工済みの場合があります。
- Some bodies may be pre-painted or have other work already carried out.
- Einige Karosserieteile können bereits bemalt sein, oder andere Vorbereitungen können bereits erledigt sein.
- Certaines carrosseries peuvent être pré-peintes ou avec d'autres travaux déjà effectués.

34 ボディの穴開け
Making holes
Löcher bohren
Perçage des trous

- ★指示のサイズの穴を開けてください。
- ★Make holes of sizes shown.
- ★Löcher nach Maß bohren.
- ★Perçer des trous aux diamètres indiqués.

ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie



- ★ダミーアンテナを立てる場合 (21ページの組立番号④参照) は、7mm穴を開けます。
- ★Make 7mm hole for dummy antenna. See step ④ on page 21.
- ★Für Dummy Antennenrohr 7mm Loch bohren. Schritt ④ auf Seite 21 beachten.
- ★Faire un trou de 7mm pour l'antenne factice. Voir étape ④ page 21.

TAMIYA CRAFT TOOLS

良い工具選びは傑作づくりのための第一歩。本格派をめざすモデ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。

SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー
(プラスチック用)



ITEM 74001

LONG NOSE w/ CUTTER

ラジオペンチ



ITEM 74002

(+)SCREWDRIVER-L

プラスドライバー-L(5×100)



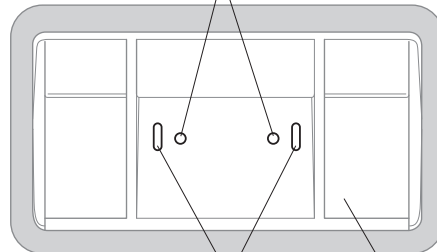
ITEM 74006

(+)SCREWDRIVER-M

プラスドライバー-M(4×75)



ITEM 74007



- ★切り抜きます。
- ★Remove.
- ★Entfernen.
- ★Enlever.

ウイング
Wing
Spoiler
Aileron

- ★アンテナパイプを立てる場合 (21ページの組立番号⑤参照) は、5mm穴を開けます。
- ★Make 5mm hole for antenna pipe. See step ⑤ on page 21.
- ★Für Antennenrohr 5mm Loch bohren. Schritt ⑤ auf Seite 21 beachten.
- ★Faire un trou de 5mm pour le tube d'antenne. Voir étape ⑤ page 21.

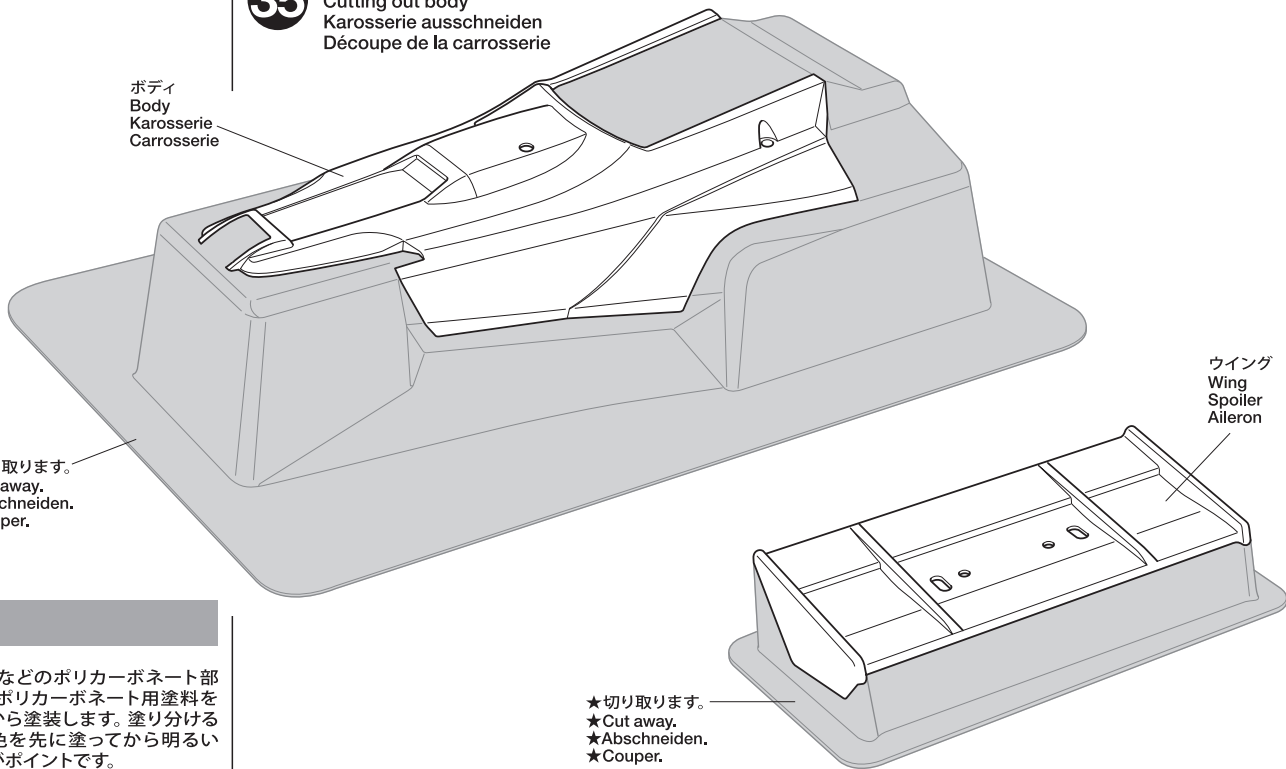
35

35

ボディの切り取り
Cutting out body
Karosserie ausschneiden
Découpe de la carrosserie

ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie

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



ウイング
Wing
Spoiler
Aileron

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

36

ボディなどのポリカーボネート部品は、ポリカーボネート用塗料を使って裏側から塗装します。塗り分ける時は、暗い色を先に塗ってから明るい色を塗るのがポイントです。

Paint polycarbonate parts from inside using paints for polycarbonate, from darker colors to lighter.
Polycarbonateteile von innen mit Lexan-Farben bemalen, zuerst die Dunkleren, dann die Hellen.
Peindre les pièces en polycarboante par l'intérieur en utilisant des peintures pour polycarbonate, des teintés plus foncées aux plus claires.

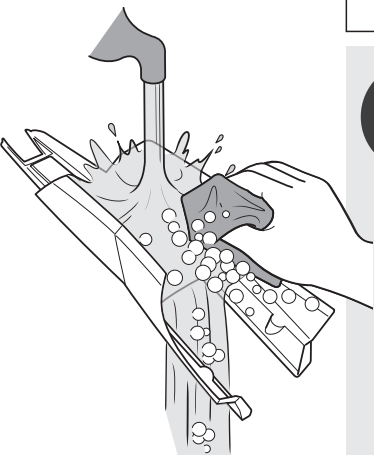
《使用する塗料》
TAMIYA PAINT COLORS
TAMIYA-FARBEN
PEINTURES TAMIYA

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

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

《塗装する前に》

Preparing body for painting
Vorbereitung der Karosserie für Bemalung
Préparation de la carrosserie pour la mise en peinture



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

★Wash the body thoroughly with detergent in order to remove any oil, then rinse well and allow to air dry.
★Karosserie sorgfältig mit Spülmittel abwaschen, damit Staub und ggf. Öl entfernt sind. Trocknen lassen.

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

36

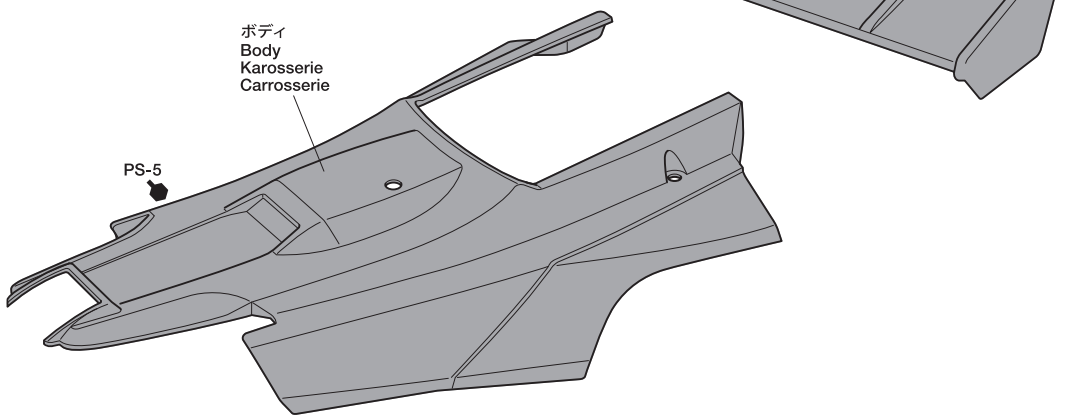
ボディの塗装
Painting body
Lackierung der Karosserie
Peinture de la carrosserie

ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie

PS-5

PS-5

ウイング
Wing
Spoiler
Aileron

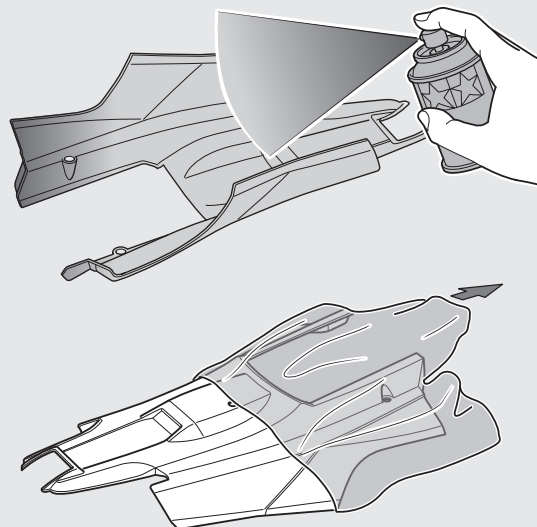


《塗装の仕方》

Painting
Lackier-Anweisung
Comment peindre

- ★ボディを内側からブラック(PS-5)で塗装します。スプレー塗装はボディから30cmほどはなし、一度に塗らず数回に分けて塗ります。
★Paint the body from inside using Black (PS-5). Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.
★Die Karosserie von innen mit Schwarz (PS-5) lackieren. Die Sprühfarbe aus einem Abstand von 30cm in dünnen Schichten 2-3 mal auftragen.
★Peindre la carrosserie par l'intérieur avec Noir (PS-5). Pulvériser 2 à 3 fines couches de peinture à 30cm de la carrosserie.

- ★塗料が乾いたら、表面の保護フィルムをはがしてください。
★After completion of painting, remove protective film.
★Nach vollendeter Bemalung, Schutzfilm entfernen.
★Une fois la mise en peinture terminée, enlever le film de protection.



《ステッカーの貼り方》

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

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

③残った台紙を少しずつはがしながら、場所がずれたり、ステッカーの中に気泡が残らないように注意して貼っていきます。

台紙は一度に全部はがさないでください。しわがでたり気泡が残る原因になります。

Stickers

①Cut stickers along colored edge so that transparent film is removed.
②Peel away the lining slightly and place the sticker in position on the body.
③Remove the lining slowly. Be careful not to move the sticker out of position and not to leave air bubbles under the sticker.

Aufkleber

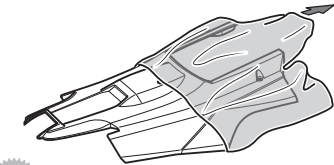
①Die Aufkleber an den bunten Kanten so ausschneiden, daß der transparente Film weg ist.
②Das Trägerpapier an einem Ende etwas abziehen und den Aufkleber an die gewünschte Stelle der Karosserie andrücken.
③Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Darauf achten, dass der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

Autocollants

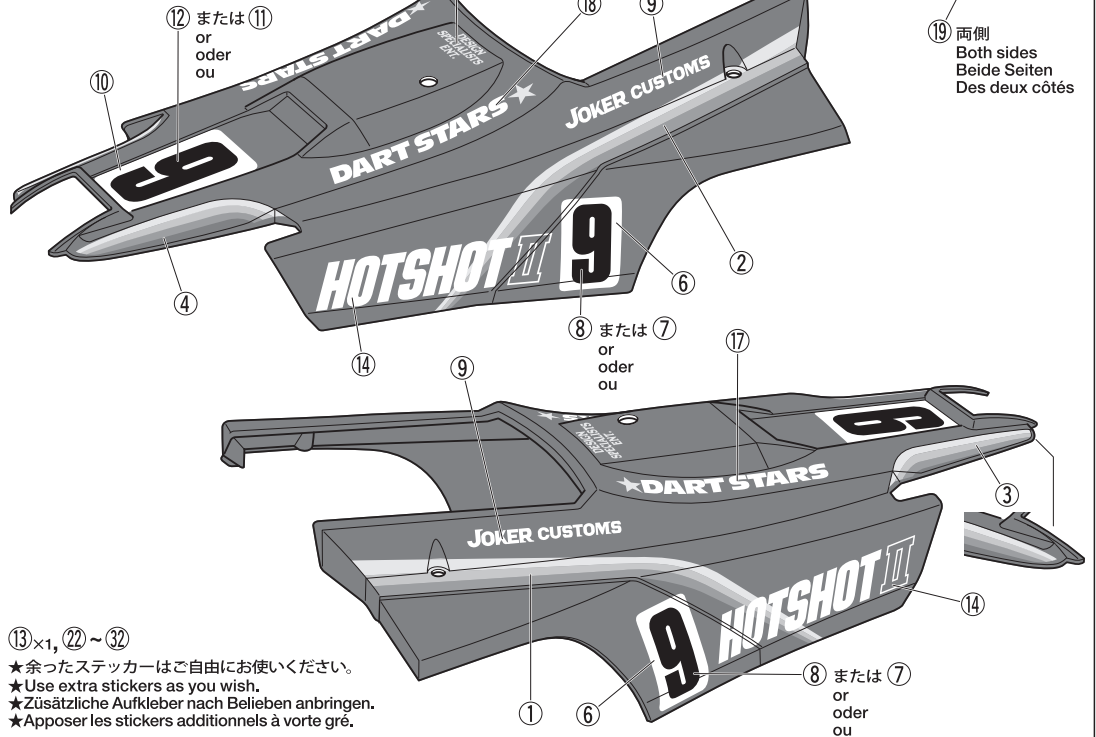
①Découper l'autocollant au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.
②Soulever une partie de l'autocollant et le positionner sur la carrosserie.
③Enlever doucement le reste du support. Veiller à ne pas déplacer l'autocollant et à ne pas laisser de bulles d'air sous l'autocollant.

マーキング
Markings
Beschriftung
Décoration

★ステッカーは番号順に貼ってください。
★Apply stickers in numbered order.
★Die Aufkleber der Reihenfolge nach anbringen.
★Appliquer les autocollants dans l'ordre numérique.

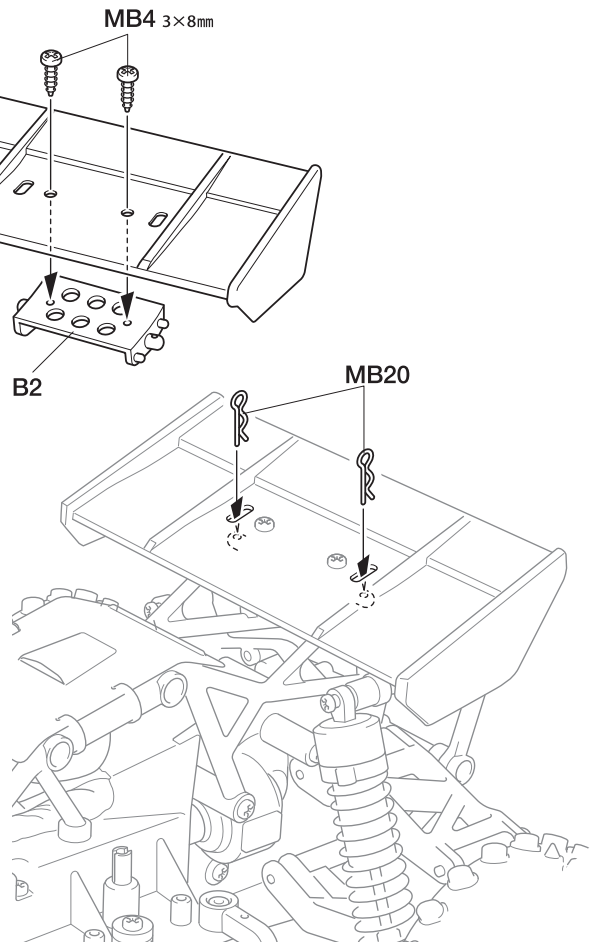
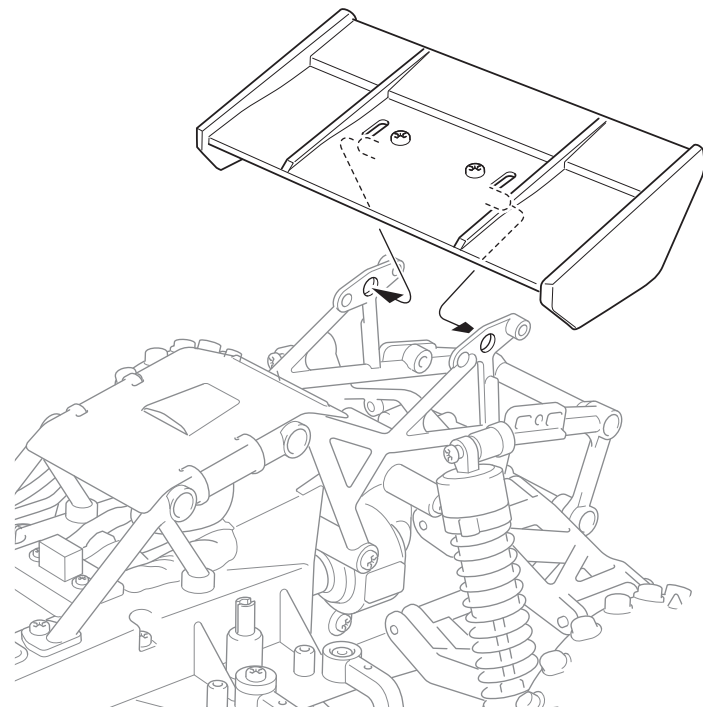


★ステッカーを貼る前に、表面の保護フィルムをはがしてください。
★Remove protective film prior to adding stickers.
★Schutzfilm abziehen vor dem Anbringen der Aufkleber.
★Enlever le film de protection avant d'apposer des autocollants.

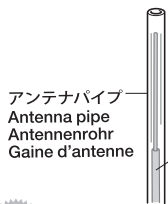


3×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MB4 ×2

スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
Epingle métallique (petite)
MB20 ×2

ウイングの取り付け
Attaching wing
Spoiler-Einbau
Installation de l'aileron

39



- ※アンテナ線
- ※Antenna cable
- ※Antennekabel
- ※Fil d'antenne

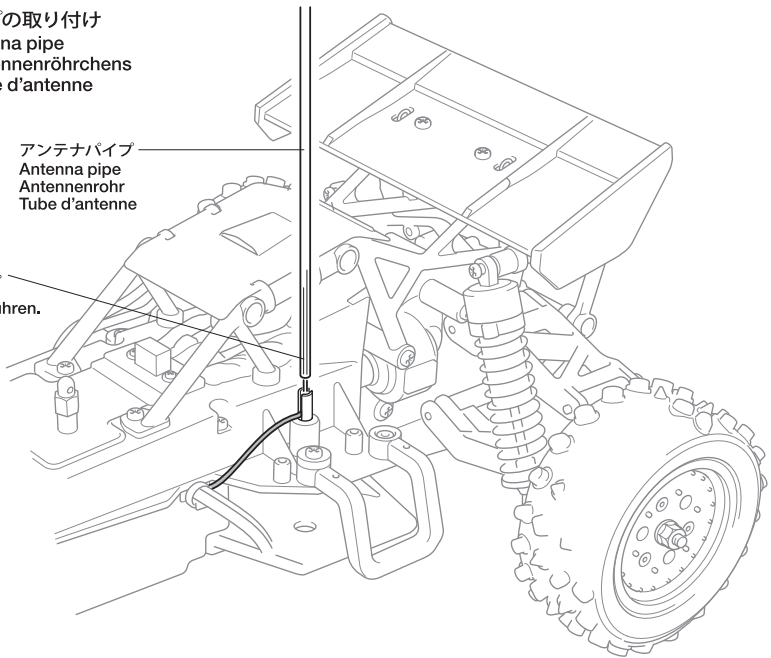
- ★アンテナ線が外に出ないように長さに切って取り付けます。(アンテナ線保護用)
- ★Cut antenna pipe to appropriate length, ensuring antenna is contained fully within.
- ★Antennenrohr der Länge der verwendeten Antenne anpassen, dabei sicherstellen, dass die Antenne in voller Länge geschützt wird.
- ★Couper le tube d'antenne à la longueur appropriée en s'assurant que l'antenne est complètement à l'intérieur du tube.

39

アンテナパイプの取り付け
Attaching antenna pipe
Anbau des Antennenröhrchens
Fixation du tube d'antenne

アンテナパイプ
Antenna pipe
Antennenrohr
Tube d'antenne

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



40



3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



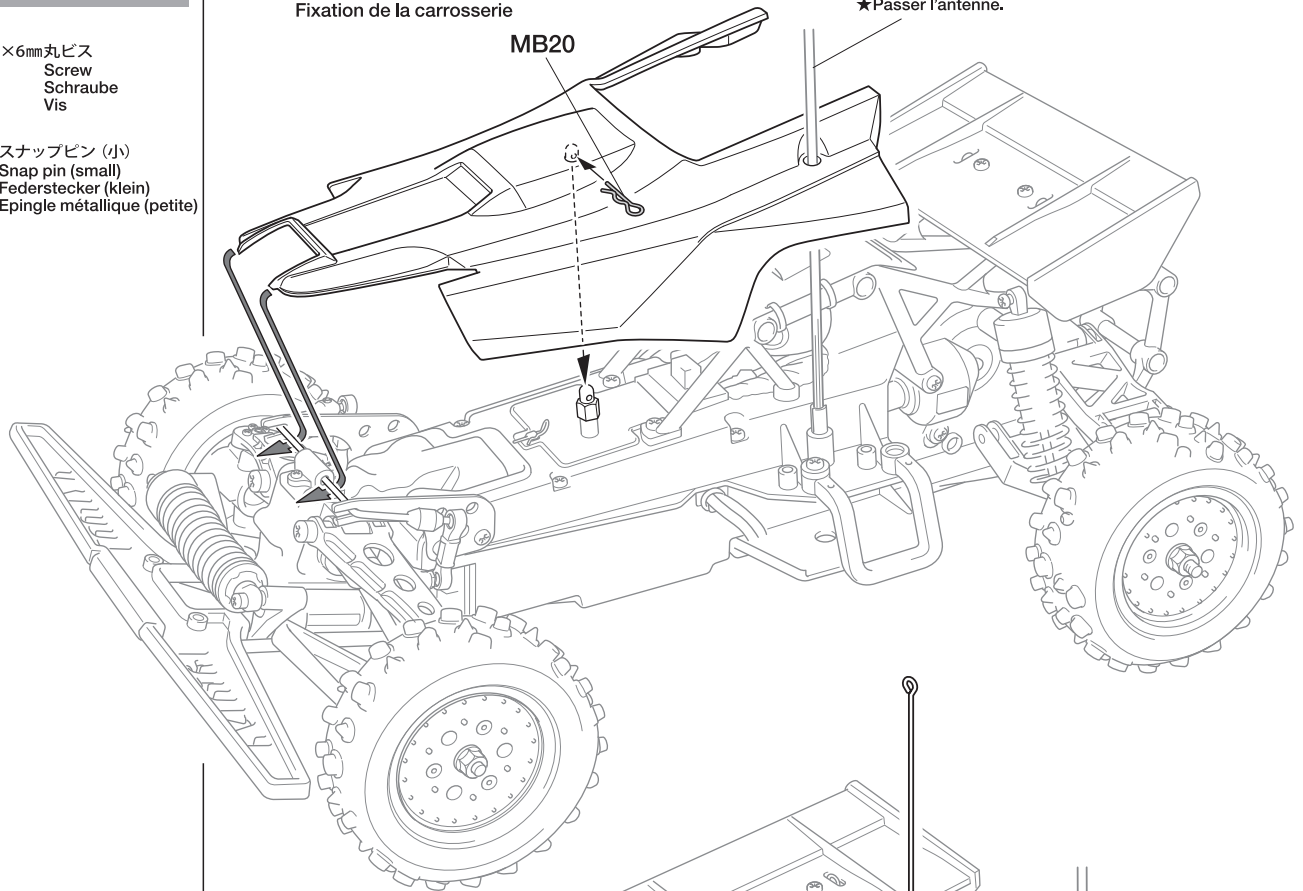
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
Epingle métallique (petite)

40

ボディの取り付け
Attaching body
Aufsetzen der Karosserie
Fixation de la carrosserie

MB20

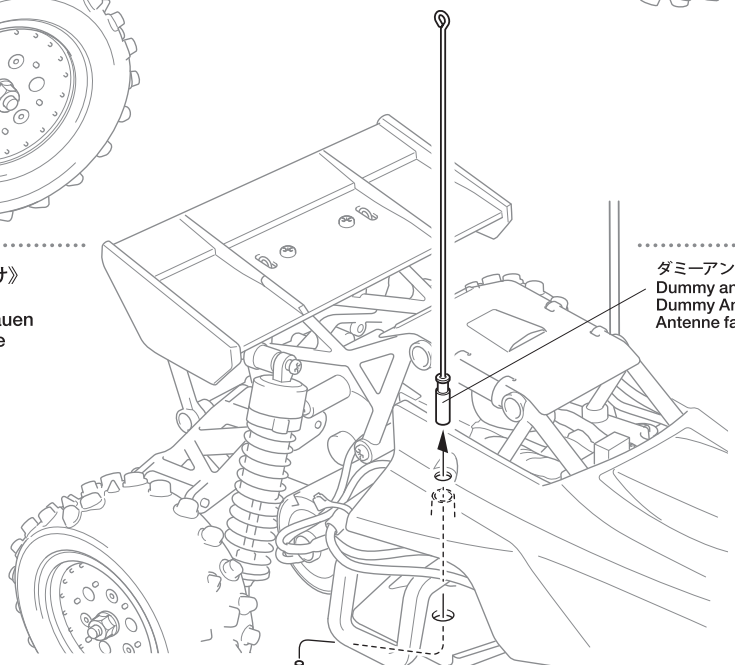
- ★アンテナパイプを通します。
- ★Pass antenna.
- ★Antennenrohr durchführen.
- ★Passer l'antenne.



《ダミーアンテナの取り付け》
Attaching dummy antenna
Dummy Antennenrohr anbauen
Fixation de l'antenne factice

- ★好みに応じて取り付けます。
- ★Attach as desired.
- ★Wie gewünscht anbringen.
- ★Installer si désiré.

ダミーアンテナ
Dummy antenna
Dummy Antennenrohr
Antenne factice



MD1
3×6mm

TAMIYA CRAFT TOOLS

DESIGN KNIFE
デザインナイフ

ITEM 74020

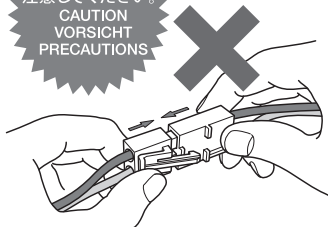
HG ANGLED TWEEZERS
精密ピンセット (ツル首タイプ)

ITEM 74047

HG STRAIGHT TWEEZERS
精密ピンセット (ストレートタイプ)

ITEM 74048

注意してください。
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTIONS



走行させる直前まで、バッテリーのコネクターを繋がないでください。走行用バッテリーをつないだままでおくと、車が暴走することがあります。走らせないときは、必ず走行用バッテリーのコネクターを抜いておきます。

DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE MODEL

Disconnect battery when model is not being used, as it may result in a runaway model.

AKKUSTECKER ABZIEHEN, WENN DAS MODELL NICHT IN BETRIEB IST
Akku abhängen, wenn das Modell nicht benutzt wird, da es sich sonst selbstständig machen kann.

DECONNECTER LA BATTERIE LORSQUE LE MODELE N'EST PAS UTILISEE

Déconnecter la batterie lorsque le modèle n'est pas utilisé pour éviter qu'il se déplace inopinément.

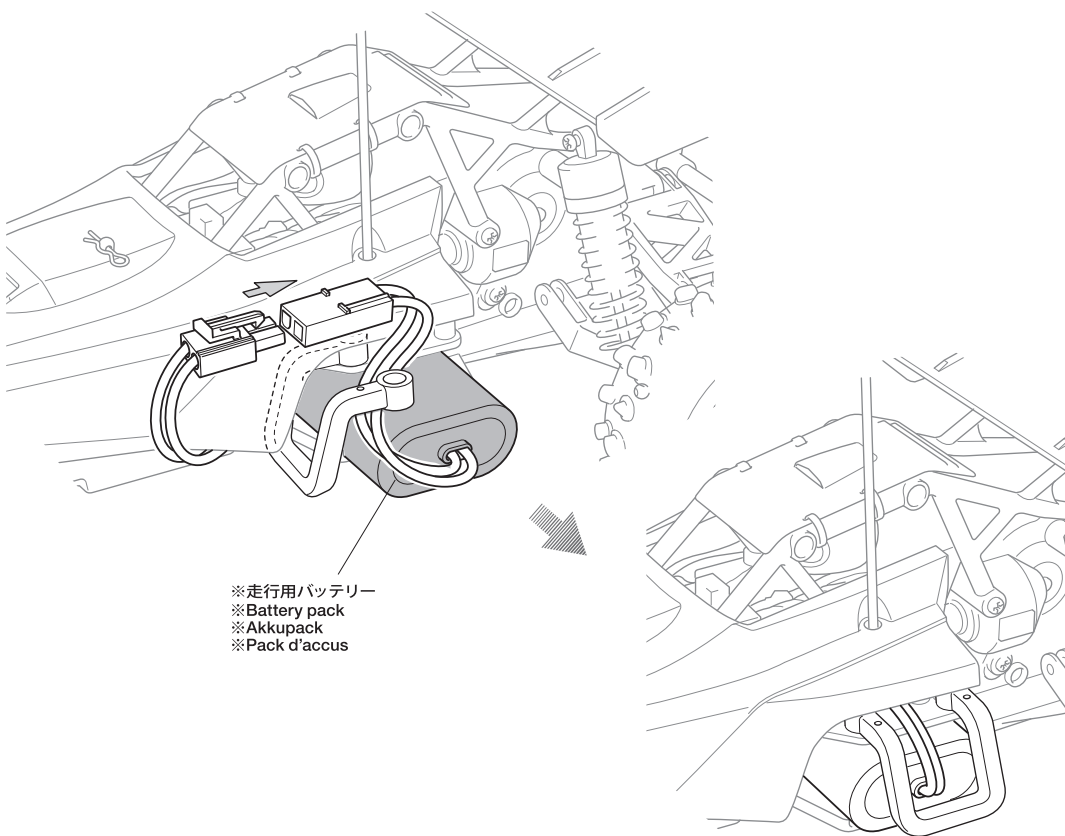
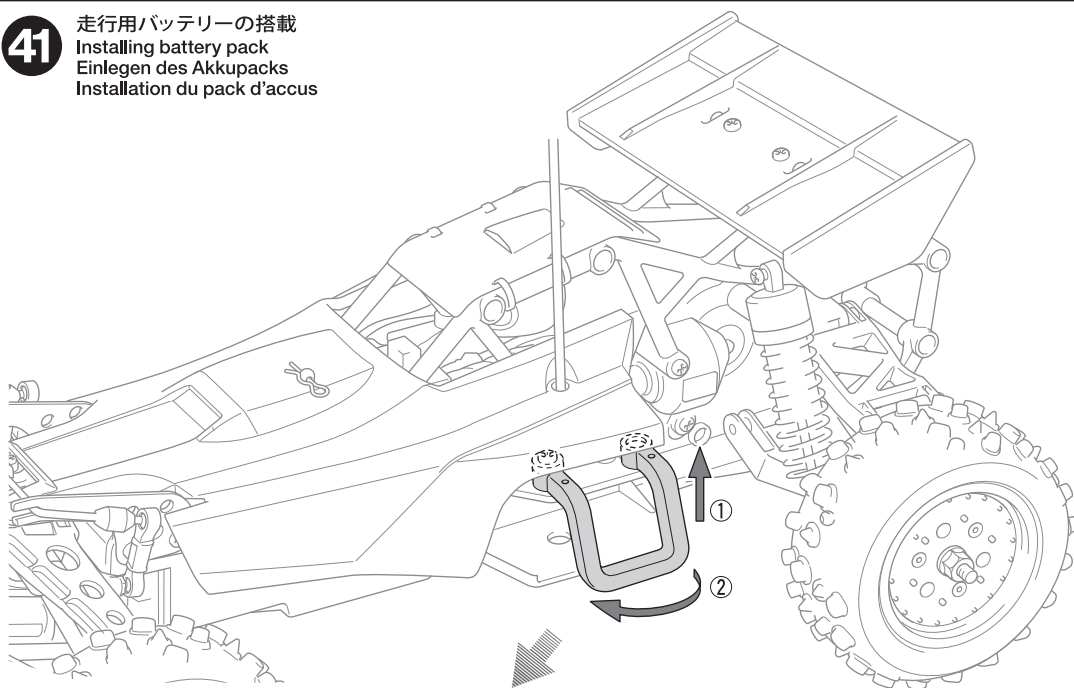
●タミヤのホームページには豊富な情報が満載です。ぜひご覧ください。

タミヤ・ホームページアドレス

www.tamiya.com

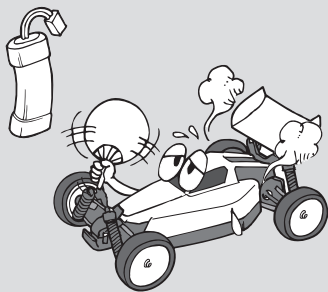


走行用バッテリーの搭載
Installing battery pack
Einlegen des Akkupacks
Installation du pack d'accus



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

▲ オフロード走行上の注意

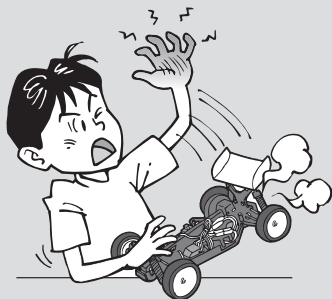


★連続走行はモーターを傷めます。バッテリー1本分走行させたら、モーターを休ませましょう。

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

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

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

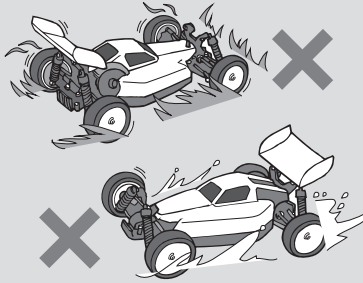


★モーターは発熱します。ヤケドなどしないよう取り扱いに注意してください。

★Motor can get very hot and cause burns if touched. Allow the motor to cool before handling.

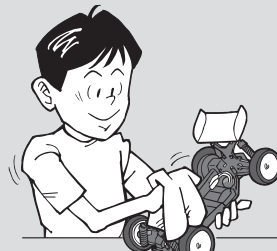
★Der Motor kann sehr heiß werden und beim Berühren Verbrennungen verursachen. Den heißen Motor nicht anfassen.

★Le moteur peut devenir très chaud et causer des brûlures si on le touche. Laissez le moteur refroidir avant de le manipuler.



★草むらや泥の中、濡れた路面や海辺などのモーターや車体に負荷がかかる場所での走行は避けてください。万一濡れた場合はメカをはずしてしっかりと水気をふき取り、乾かしてください。

★Avoid running on places that cause motor and chassis a burden, such as through underbush, in muddy or wet conditions, or on beaches. If R/C unit, motor, or battery get wet, clean and dry thoroughly.



★Fahren Sie nicht an Stellen, wo Motor und Chassis überbeansprucht werden, wie etwa im Unterholz, bei Matsch und Regenwetter oder am Strand. Falls RC-Einheit, Motor oder die Batterien nass geworden sind, alles sorgfältig reinigen und trocken.

★Eviter les évolutions dans la végétation, sur sol boueux ou dans l'eau, sur du sable... qui risqueraient de causer la surchauffe du moteur et l'endommagement de la transmission. Si le moteur, les accus, le récepteur ou les servos prenaient l'humidité, les nettoyer et les laisser sécher.

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

- ①Switch on transmitter. If using a transmitter with an extending antenna, fully extend.
- ②Switch on receiver.
- ③Inspect operation using transmitter before running.
- ④Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.
- ⑤Reverse sequence to shut down after running.
- ⑥Make sure to disconnect/remove all batteries.
- ⑦Completely remove sand, mud, dirt etc.
- ⑧Apply grease to suspension, gears, bearings, etc.
- ⑨Store the car and battery pack 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

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

MESURES DE SECURITE

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

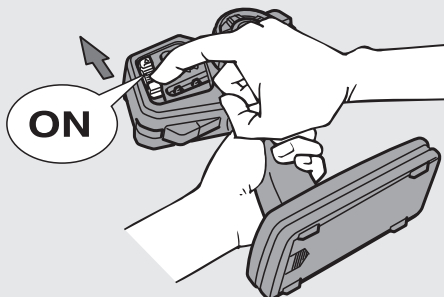
- Eviter de faire évoluer la voiture à proximité de jeunes enfants ou dans la foule. Ne jamais utiliser sur la voie publique!
- Assurez-vous que personne d'autre n'utilise la même fréquence sur le même terrain que vous. Utiliser la même fréquence en même temps peut être source de sérieux accidents, pendant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

PROCEDURE DE MISE EN MARCHÉ

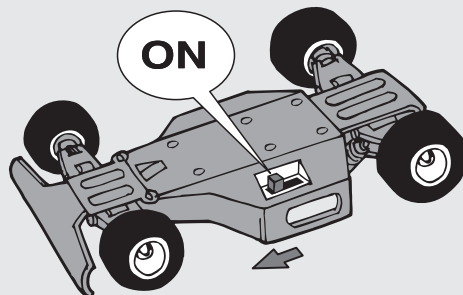
- ①Allumer l'émetteur. Déployer entièrement l'antenne de l'émetteur, s'il en est doté.
- ②Mettre en marche le récepteur.
- ③Vérifiez la bonne marche de votre radiocommande avant de rouler.
- ④Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.
- ⑤Faites les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

《RCカーの走らせかた》

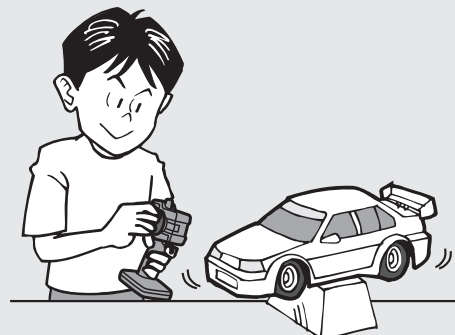
★この走らせかたの順番はかならず守ってください。スイッチのON/OFFの順番を間違えると他の電波の混信によってRCカーが暴走する場合があります。



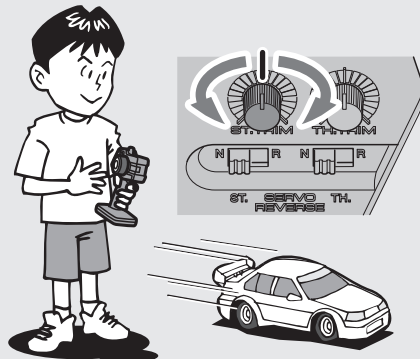
- ① スイッチをONにします。アンテナ付き送信機の場合はアンテナをのばしてください。



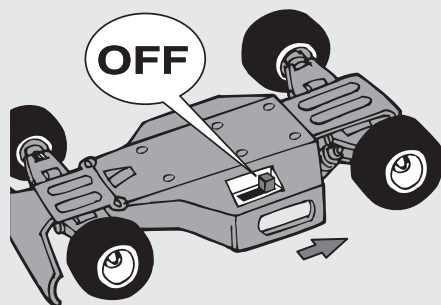
- ② 次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



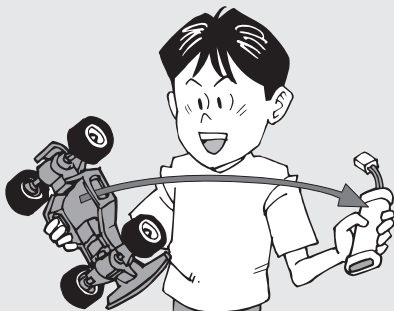
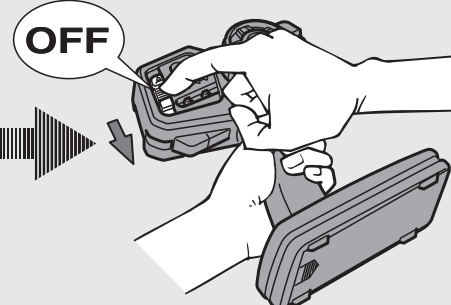
- ③ 走らせる前にRCカーを台の上に乗せ、各部の動きをチェックします。



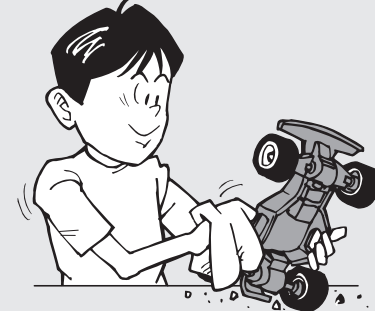
- ④ ステアリングを使わず走らせてみます。まっすぐに走らない場合はステアリングトリムを使って調節してください。



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



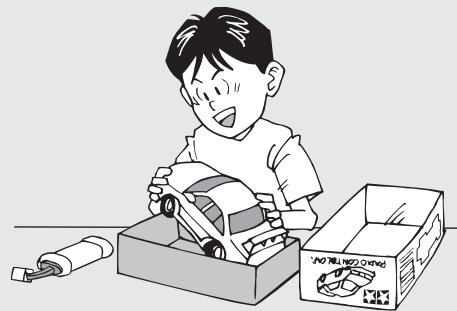
- ⑥ 走らせたと後は、かならずバッテリーをはずしておきましょう。



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



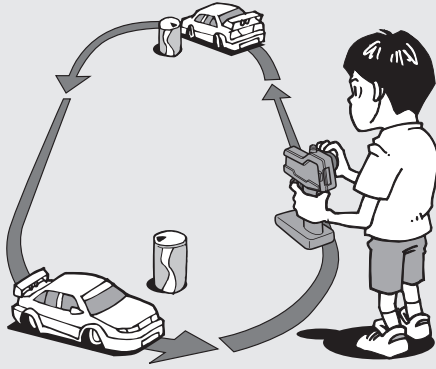
- ⑧ ギヤや軸受け部、サスペンションなどの可動部はグリスをさしておきましょう。



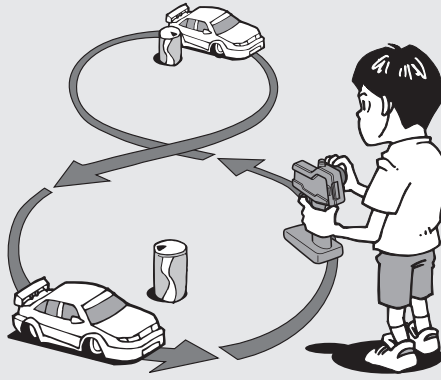
- ⑨ あとかたづけをしっかりとしましょう。その時、バッテリーは別々にしておきます。



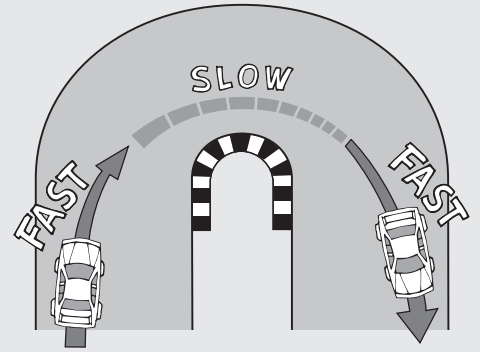
走行練習をしよう
PRACTICING
ÜBUNG
ENTRAÎNEMENT



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



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



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

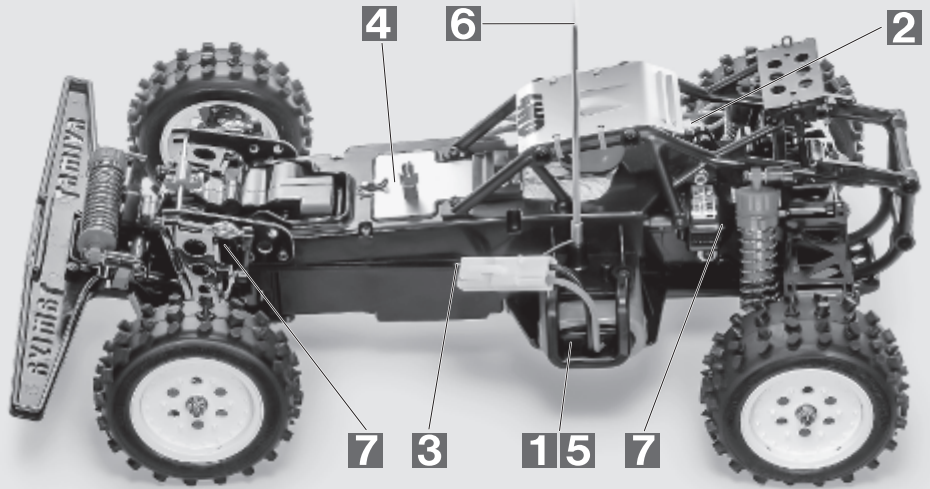
トラブルチェック
TROUBLESHOOTING
FEHLERSUCHE
RECHERCHE DES PANNES

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

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

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

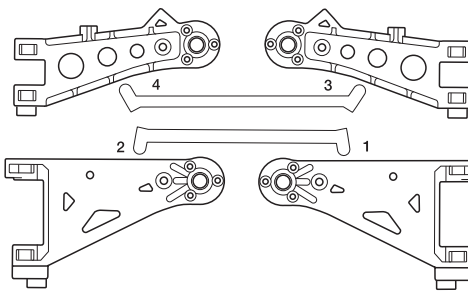
★Avant de renvoyer votre modèle R/C pour une réparation, vérifiez-le à nouveau en suivant ce processus.



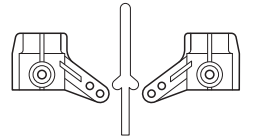
車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMEDE	
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.	1
	モーターに故障はありませんか? Damaged motor. Motorschaden. Moteur endommagé.	異音や、少しの走行で熱くなるようならモーターを交換してください。 Replace with new motor. Durch neuen Motor ersetzen. Remplacer par un nouveau moteur.	2
	コード類がやぶけてショートしていませんか? Worn or broken wiring. Verschlissene oder gebrochene Kabel. Câblage sectionné ou usé.	コードをしっかりと絶縁するか、メーカーに修理を依頼してください。 Splice and insulate wiring completely. Kabel anspleißen und gut isolieren. Vérifier et isoler le câblage.	3
	ESC (エレクトロニクススピードコントローラー) が故障していませんか? Damaged electronic speed controller. Beschädigter Fahrregler. Variateur électronique de vitesse endommagé.	ご使用のメーカーにお問い合わせください。 Ask manufacturer to repair. Erkundigen Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.	4
思うように走らない No control. Keine Kontrolle. Perte de contrôle.	走行用バッテリーや、送信機の電池が少なくなっていますか? Weak or no batteries in transmitter or model. Schwache oder keine Batterien in Sender oder Auto. Accus manquants ou insuffisamment chargés dans l'émetteur ou le modèle.	走行用バッテリーは充電してください。送信機の電池は新品のものと交換してください。 Install charged or fresh batteries. Legen Sie geladene Akkus oder neue Batterien ein. Installez des accus rechargés ou des piles neuves.	5
	受信機のアンテナはのびていますか? Antenna is not fully extended. Die Antenne ist nicht voll ausgezogen. L'antenne n'est pas complètement déployée.	アンテナをアンテナパイプに通して、ボディの外まで伸ばしてください。 Ensure antenna (fully contained in pipe) extends outside the body. Sicherstellen, dass die Antenne (komplett im Röhrchen vorhanden) außerhalb der Karosserie ausgezogen ist. S'assurer que l'antenne (entièrement dans le tube) est déployée hors de la carrosserie.	6
	可動部の組み立て、グリスアップがしっかり来ていますか? Moving parts are incorrectly assembled or insufficiently lubricated. Die beweglichen Teile sind falsch zusammengebaut oder unzureichend geschmiert. Les pièces mobiles sont assemblées incorrectement ou insuffisamment lubrifiées.	説明図をよく見て可動部の確認、組み立て直し、グリスアップをしてください。 Check, reassemble and apply grease as necessary. Prüfen, erneut zusammenbauen und nötigenfalls fetten. Vérifier, réassembler et appliquer de la graisse si nécessaire.	7

PARTS

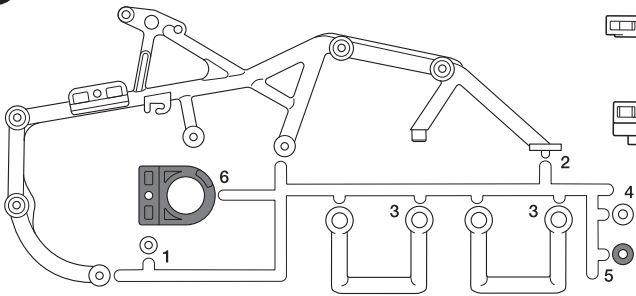
F PARTS ×1
19005867



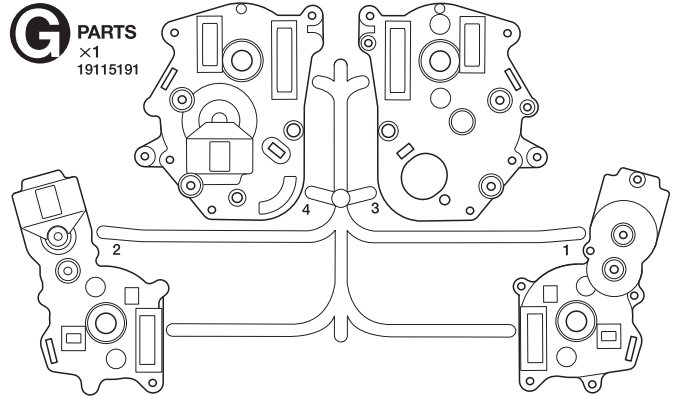
アップライト……………×1
Upright 10445098
Achsschenkel
Fusée



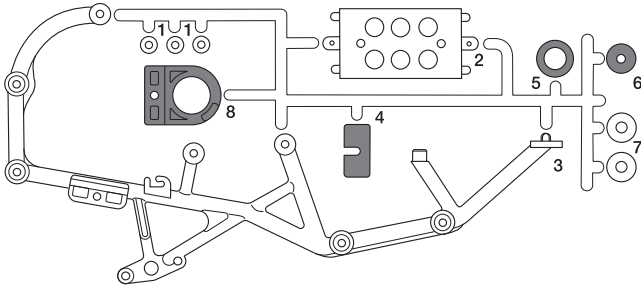
A PARTS ×1
19005163



G PARTS ×1
19115191

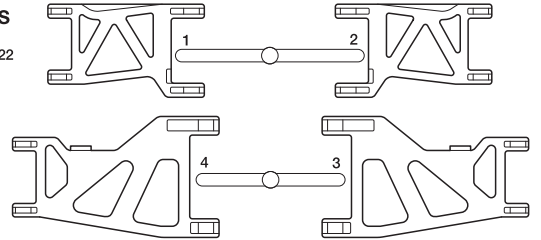


B PARTS ×1
19005163

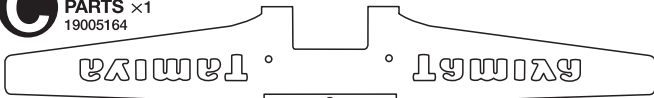


R PARTS ×1
19115022

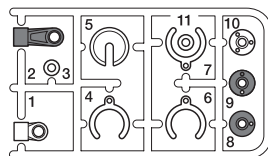
(アーム部品)
(Arm parts)
(Armteile)
(Pièces de suspensions)



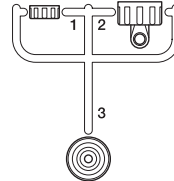
C PARTS ×1
19005164



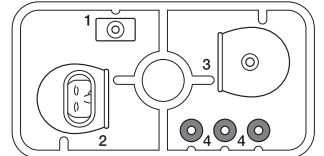
X PARTS ×3
10225342



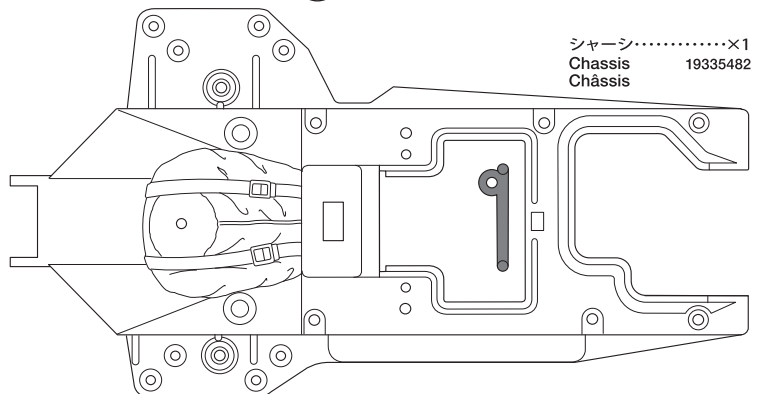
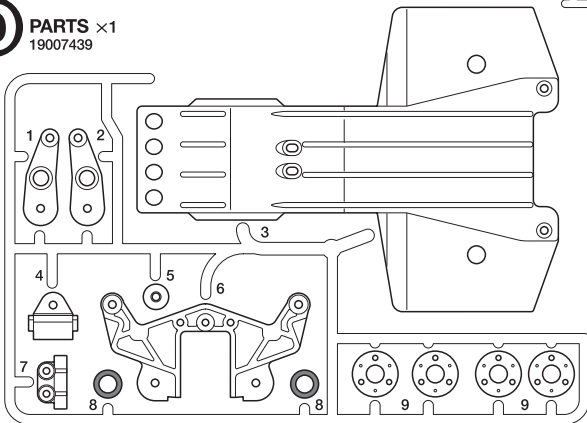
Y PARTS ×3
10225343



Z PARTS ×1
10225031

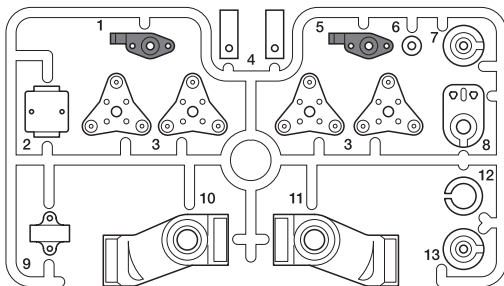


D PARTS ×1
19007439

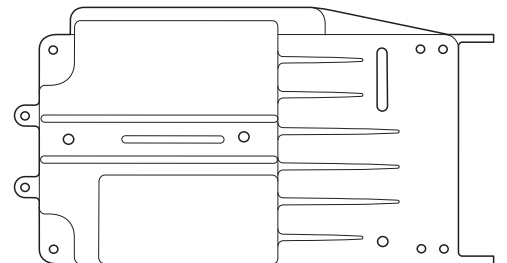


シャーシ……………×1
Chassis 19335482
Châssis

E PARTS ×1
19005227



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



メカボックス……………×1
Mechanism box
RC Box
Boîtier de mécanisme
19335482

ボディ……………×1
Body 19803465
Karosserie
Carrosserie

アンテナパイプ……………×1
Antenna pipe 16095001
Antennenrohr
Tube d'antenne

フロントタイヤ (細) ……×2
Front tire (narrow) 19805110
Vorderer Reifen (schmal)
Pneu avant (étroit)

フロントホイール (細) ……×2
Front wheel (narrow) 10555069
Vorderrad (schmal)
Roue avant (étroit)

ウイング……………×1
Wing 19803465
Spoiler
Aileron

ダミーアンテナ……………×1
Dummy antenna 15365002
Dummy Antennenrohr
Antenne factice

リヤタイヤ (太) ……×2
Rear tire (wide) 19805111
Hinterer Reifen (breit)
Pneu arrière (large)

リヤホイール (太) ……×2
Rear wheel (wide) 10555068
Hinterrad (breit)
Roue arrière (large)

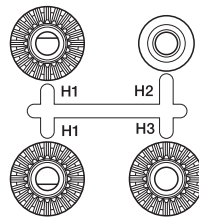
PARTS

ステッカー×1
Stickers 19490120
Aufkleber
Autocollants

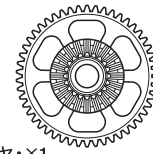
注意ステッカー×1
Caution stickers
Vorsicht Stickers
Stickers de precaution

モーター×1
Motor 51673
Moteur

プラギヤ袋詰 19005167
Plastic gear bag
Plastik Zahnräder-Beutel
Sachet de pignonerie
en plastique



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



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

A 1~7

MA1 3×27mm丸ビス
×4
19804163
Screw
Schraube
Vis

MA2 3×25mm丸ビス
×1
19804285
Screw
Schraube
Vis

MA3 3×20mm丸ビス
×1
19805895
Screw
Schraube
Vis

MA4 3×12mmタッピングビス
×5
19805629
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA5 3×3mmイモネジ
×1
50576
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

MA6 3mmワッシャー(大)
×2
19805818
Washer (large)
Beilagscheibe (groß)
Rondelle (grande)

MA7 3mmフランジナット
×3
19805897
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

MA8 4mmEリング
×4
50380
E-Ring
Circlip

MA9 1150スラストベアリング
×2
53136
Ball thrust bearing
Druckkugellager
Butée à billes

MA10 1150ベアリング
×4
53008
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MA11 1150プラベアリング
×5
10555015
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

MA12 850メタル
×5
19805185
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

MA13 2×28mmシャフト
×2
19808131
Shaft
Achse
Axe

MA14 5×30mmパイプ
×1
19808132
Tube
Rohr

MA15 5×25mmパイプ
×2
19808132
Tube
Rohr

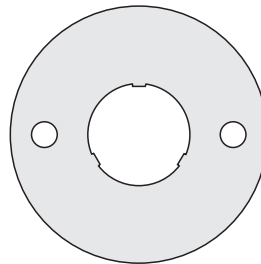
MA16 4×22mmパイプ
×1
13580028
Tube
Rohr

MA17 セットプレート
×4
19808143
Set plate
Einstellplatte
Plaquette de réglage

MA18 ウレタンブッシュ
×1
19805922
Urethane bushing
Urethan-Hülse
Bague polyuréthane

MA19 ギヤボックスジョイント
×4
19808129
Gearbox joint
Getriebegehäuse-Gelenk
Noix de cardan

MA20 プロペラジョイント
×2
19808130
Propeller joint
Antriebs-Gelenk
Accouplement d'arbre
de transmission



MA21 ×1
14305125
モータープレート
Motor plate
Motor-Platte
Plaquette-moteur

MA22 17Tピニオンギヤ
×1
54628
Pinion gear
Motorritzel
Pignon moteur

MA23 16Tピニオンギヤ
×1
13515004
Pinion gear
Motorritzel
Pignon moteur

MA24 15Tピニオンギヤ
×1
13515003
Pinion gear
Motorritzel
Pignon moteur

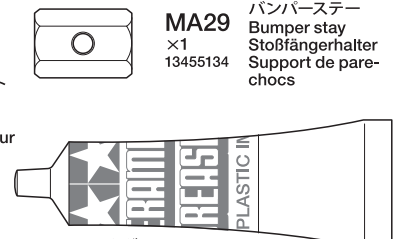
MA25 13Tピニオンギヤ
×1
13515001
Pinion gear
Motorritzel
Pignon moteur

MA26 ベベルギヤ R
×2
19440510
Bevel gear (right)
Kegelrad (rechts)
Pignon conique
(droit)

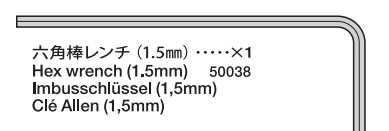
MA27 ベベルギヤ L
×2
19440510
Bevel gear (left)
Kegelrad (links)
Pignon conique
(gauche)

MA28 ベベルギヤ S
×6
19440510
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon
conique

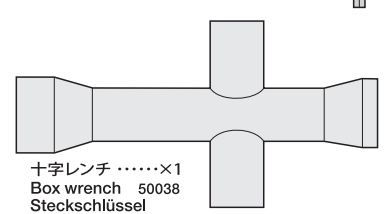
MA29 バンパーステー
×1
13455134
Bumper stay
Stoßfängerhalter
Support de pare-
chocs



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



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



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

B 8~19

MB1 3×30mm丸ビス
×2
19805664
Screw
Schraube
Vis

MB2 2×6mm丸ビス
×14
19443023
Screw
Schraube
Vis

MB3 3×8mm皿ビス
×4
19805637
Screw
Schraube
Vis

MA4 3×12mmタッピングビス
×6
19805629
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MB4 3×8mmタッピングビス
×4
19805754
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA5 3×3mmイモネジ
×2
50576
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

MA7 3mmフランジナット
×1
19805897
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

MB5 プロペラシャフト
×1
13450053
Propeller shaft
Antriebswelle
Arbre de transmission

MB6 8mmビローボール
×4
19808133
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

MB7 5mmビローボール(長)
×2
19805825
Ball connector (long)
Kugelkopf (lang)
Connecteur à rotule (long)

MB8 5mmビローボール
×4
50592
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

MB9 3×46mmスクリーピン
×4
19805976
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB10 3×38mmスクリーピン
×2
19808210
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB11 3×32mmスクリーピン
×6
19805756
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MB12 3×12mmスクリーピン
×2
12685019
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

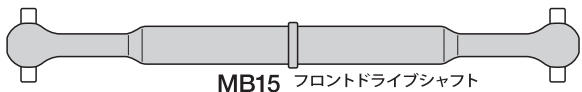
MA11 1150プラベアリング
×8
10555015
Plastic bearing
Plastik-Lager
Palier en plastique

MA18 ウレタンブッシュ
×1
19805922
Urethane bushing
Urethan-Hülse
Bague polyuréthane

MB13 スタビエンド
×2
13455130
Stabilizer ball connector
Kugelkopf für Stabilisator
Connecteur à rotule de
barre stabilisatrice

MB14 ホイールアクスル
×4
50823
Wheel axle
Radachse
Axe de roue

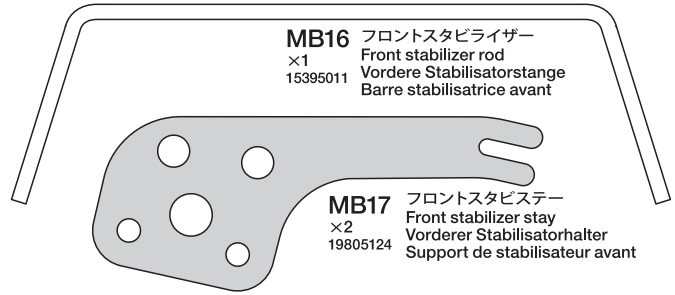
B



MB15 フロントドライブシャフト
×2
19808128
Front drive shaft
Vordere Antriebswelle
Cardan avant

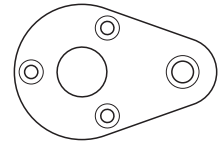


MB18 リヤドライブシャフト
×2
19440633
Rear drive shaft
Hintere Antriebswelle
Cardan arrière



MB16 フロントスタビライザー
×1
15395011
Front stabilizer rod
Vordere Stabilisatorstange
Barre stabilisatrice avant

MB17 フロントスタビステー
×2
19805124
Front stabilizer stay
Vorderer Stabilisatorhalter
Support de stabilisateur avant



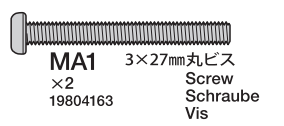
MB19 ×4
19805123
ボールプレート
Ball plate
Kugelplatte
Plaquette de rotule



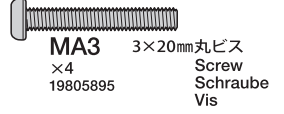
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
MB20 ×4
50197
Epingle métallique (petite)

六角棒レンチ (2.5mm)×1
Hex wrench (2.5mm) 50038
Imbusschlüssel (2,5mm)
Clé Allen (2,5mm)

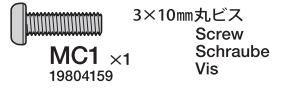
C 20~25



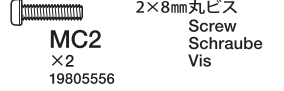
MA1 3×27mm丸ビス
×2
19804163
Screw
Schraube
Vis



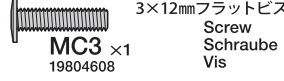
MA3 3×20mm丸ビス
×4
19805895
Screw
Schraube
Vis



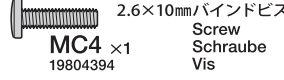
MC1 ×1
19804159
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



MC2 ×2
19805556
2×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



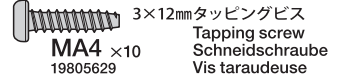
MC3 ×1
19804608
3×12mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis



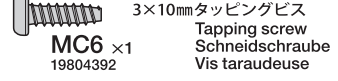
MC4 ×1
19804394
2.6×10mmバインドビス
Screw
Schraube
Vis



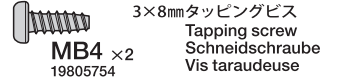
MC5 3×15mmタッピングビス
×2
50583
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



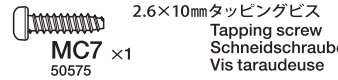
MA4 ×10
19805629
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



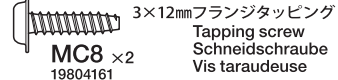
MC6 ×1
19804392
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



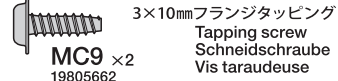
MB4 ×2
19805754
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MC7 ×1
50575
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



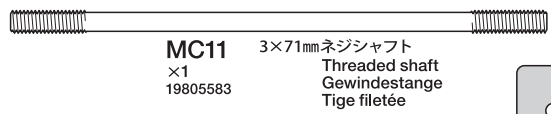
MC8 ×2
19804161
3×12mmフランジタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



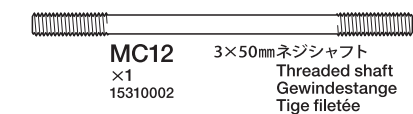
MC9 ×2
19805662
3×10mmフランジタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



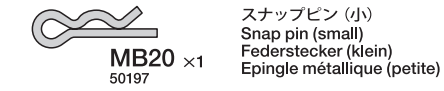
MC10 ×2
19805758
2mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



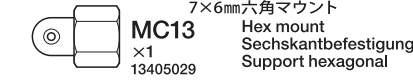
MC11 ×1
19805583
3×71mmネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée



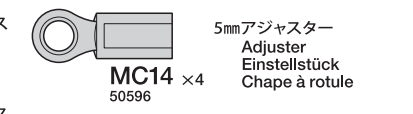
MC12 ×1
15310002
3×50mmネジシャフト
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée



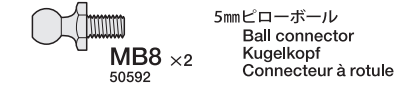
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
MB20 ×1
50197
Epingle métallique (petite)



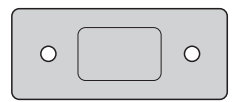
7×6mm六角マウント
Hex mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal
MC13 ×1
13405029



5mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule
MC14 ×4
50596



5mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule
MB8 ×2
50592



MC15 ×1
16251011
スイッチカバー
Switch cover
Schalter-Abdeckung
Protection d'interrupteur

ルーフ×1
Roof 14305180
Toit

アクセスカバー×1
Access cover 14305581
Einstiegabdeckung
Couvercle d'accès

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

ナイロンバンド×12
Nylon band 50595
Nylonband
Collier en nylon

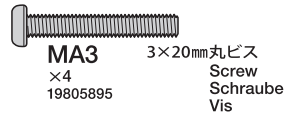
D 26~41



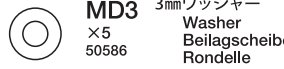
MD2 ×1
13455035
アンテナホルダー
Antenna holder
Antennenhalterung
Support d'antenne



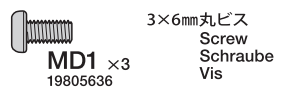
MD13 ×1
19805170
フロントコイルスプリング
Front coil spring
Vordere Feder
Ressort hélicoïdal avant



MA3 3×20mm丸ビス
×4
19805895
Screw
Schraube
Vis



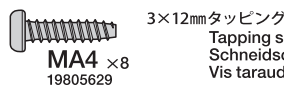
MD3 3mmワッシャー
×5
50586
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



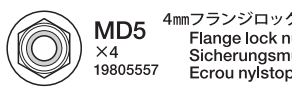
MD1 ×3
19805636
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



MD4 ×1
50587
3mmスプリングワッシャー
Spring washer
Federscheibe
Rondelle ressort



MA4 ×8
19805629
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



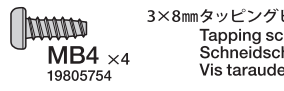
MD5 ×4
19805557
4mmフランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à flasque



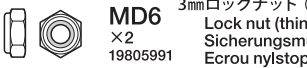
MD9 ×3
19805917
ピストンロッド
Piston rod
Kolbenstange
Axe de piston



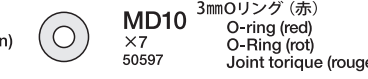
MB20 ×3
50197
スナップピン (小)
Snap pin (small)
Federstecker (klein)
Epingle métallique (petite)



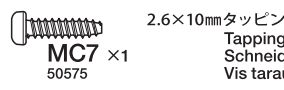
MB4 ×4
19805754
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MD6 ×2
19805991
3mmロックナット (薄)
Lock nut (thin)
Sicherungsmutter (dünn)
Ecrou nylstop (fin)



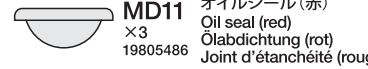
MD10 ×7
50597
3mmOリング (赤)
O-ring (red)
O-Ring (rot)
Joint torique (rouge)



MC7 ×1
50575
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

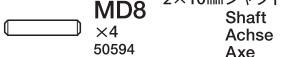


MD7 ×6
50588
2mmEリング
E-Ring
Circlip



MD11 ×3
19805486
オイルシール (赤)
Oil seal (red)
Ölabdichtung (rot)
Joint d'étanchéité (rouge)

ダンパーオイル (#400)×1
Damper oil 54710
Dämpfer-Öl
Huile pour amortisseurs



MD8 ×4
50594
2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe



MD12 ×4
50591
ボールカラー
Ball collar
Kugelhülse
Bague de rotule

スポンジテープ (7×33×15mm) ...×1
Sponge tape 19805211
Schaumgummiklebeband
Bande mousse

★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 Date können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

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

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.

PARTS CODE

Table of parts codes and descriptions including Body, Wing, Chassis, Mechanism Box, A, B Parts (Black), C Parts (Black), D Parts (Black), E Parts (Red), F Parts (Black), G Parts (Black), R Parts (Black), X Parts (Red), Y Parts (Red), Z Parts (White), Upright (Red), Front Wheel (White), Rear Wheel (White), Front Tire, Rear Tire, Plastic Gear Bag, Dummy Antenna, 3x20mm Screw, 3x27mm Screw, 3mm Flanged Nut, Gearbox Joint, Propeller Joint, 1150 Plastic Bearing, 3x25mm Screw, 3x12mm Tapping Screw, 3mm Washer, Bumper Stay, Set Plate, 13T Pinion Gear, 15T Pinion Gear, 16T Pinion Gear, Motor Plate, Urethane Bushing, 2x28mm Shaft, 5x25mm, 5x30mm Tube.

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.

Table of parts codes and descriptions including 4x22mm Tube, Bevel Gears, 850 Metal Bearing, Propeller Shaft, Front Stabilizer Stay, Front Stabilizer Rod, Front Drive Shaft, 2x6mm Screw, 3x30mm Screw, 3x8mm Tapping Screw, 3x8mm Countersunk Head Screw, 8mm Ball Connector, Stabilizer Ball Connector, 5mm Ball Connector, 3x46mm Screw Pin, 3x32mm Screw Pin, 3x12mm Screw Pin, 3x38mm Screw Pin, Ball Plate, Rear Drive Shaft, Access Cover, 3x12mm Flanged Tapping Screw, 3x10mm Tapping Screw, 2x8mm Screw, 3x10mm Screw, 2.6x10mm Binding Screw, 3x10mm Flanged Tapping Screw, 2mm Washer, 3x12mm Flat Screw, 7x6mm Hexagonal Mount, 3x71mm Threaded Shaft, 3x50mm Threaded Shaft, Switch Cover, Rear Coil Spring, Front Coil Spring, 3x6mm Screw, 47mm Piston Rod.

SERVICE APRES-VENTE LISTE DE PIÉCES DÉTACHÉES

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

Table of parts codes and descriptions including 4mm Flanged Lock Nut, 3mm Lock Nut, Antenna Holder, Sponge Tape, Oil Seal, Stickers, Antenna Pipe, Instructions, Tool Set, Heat Resistant Double-Sided Tape, Snap Pin Set, 4mm E-Ring, 2.6x10mm Tapping Screw, 3x3mm Grub Screw, 3x15mm Tapping Screw, 3mm Washer, 3mm Spring Washer, 2mm E-Ring, 5mm Ball Collar, 5mm Ball Connector, 2x10mm Shaft, Nylon Band w/Metal Hook, 5mm Adjuster, 3mm O-Ring, Wheel Axle, Motor, 1150 Ball Bearing, 1150 Ball Thrust Bearing, 17T Pinion Gear, Silicone Oil, Cera-Grease HG.

*Pre-painted body is not available from Tamiya Customer Service. Contact your local Tamiya agent for availability of transparent body.

A number with the symbol(*) shows the quantity of that Parts Code required to fully kit out one model.

部品請求について

For use in Japan only!

★部品をなくしたり、こわした方は、このステッカーが貼られたカスタマーサービス取次店でご注文いただけます。また、当社カスタマーサービスに直接ご注文する場合は、右記の方法でご注文することができます。詳しくは当社カスタマーサービスまでお問い合わせください。



《お支払い方法》

タミヤカード (クレジットカード)、代金引換 (代引き) の2通りがあります。どちらの方法もタミヤホームページ内、カスタマーサービスのページにご注文フォームがありますので、そちらからご注文できます。また、電話でもお受けいたします。代金引換の場合は、パーツ代金に加えて代引き手数料をご負担いただきます。

《カスタマーサービスアドレス》

www.tamiya.com/japan/customer/

「タミヤ カスタマーサービス」で検索!!

《住所》〒422-8610 静岡県駿河区恩田原3-7

株式会社タミヤ カスタマーサービス係

《お問い合わせ電話番号》

静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

送料、タミヤカード入会、代引き手数料についてはホームページをご確認ください。



★本体価格 (税抜き) は2023年12月現在のものです。諸事情により変更となる場合があります。★ご購入に際しては、本体価格に消費税を加えてください。(小数点以下を切り捨て)

Table of parts and prices for Hotshot II (2024). Columns: 部品名, 本体価格, 送料, 部品コード. Includes items like ボディ, シャーシ, ホットショットII, 各種パーツ, etc.

Table of parts and prices for Hotshot II (2024). Columns: 部品名, 本体価格, 送料, 部品コード. Includes items like スタビエンド, 各種ボルト, フロントコイルスプリング, etc.

この他にも修理や整備のためのRCスベアパーツ、オプションパーツが発売されています。お近くの模型店店頭、または当社カスタマーサービスでお買い求め下さい。

Table of parts and prices for Hotshot II (2024). Columns: 部品名, 本体価格, 送料, 部品コード. Includes items like SP.38 十字レンチ, SP.171 耐熱両面テープ, etc.

★塗装済みボディーの扱いはありません。(送料について) 送料の欄に「要」と記された品目には、別途送料が必要です。タミヤホームページ、カスタマーサービスの「送料について」をご確認ください。