

1/14 SCALE RADIO CONTROL

VOLVO FH16 GLOBETROTTER XL 750 4X2 TRACTOR

1/14 電動RCビッグトラックシリーズ
トレーラーヘッドボルボ FH16 グローブトラクターXL 750 4x2

★ SERVO CONTROLLED CONSTANT MESH 3-SPEED TRANSMISSION ★ LEAF SPRINGS ★ LADDER TYPE FRAME

★ HIGHLY DETAILED BODY ★ FRONT MOUNTED MOTOR AND REAR WHEEL DRIVE ★ CUSTOM PLATED WHEELS
★ SEMI-PNEUMATIC TIRES ★ COUPLER UNIT FOR SEPARATELY AVAILABLE SEMI-TRAILER

★ READY TO ASSEMBLE PRECISION MODEL KIT ★ MODEL MAY VARY FROM IMAGE ON BOX

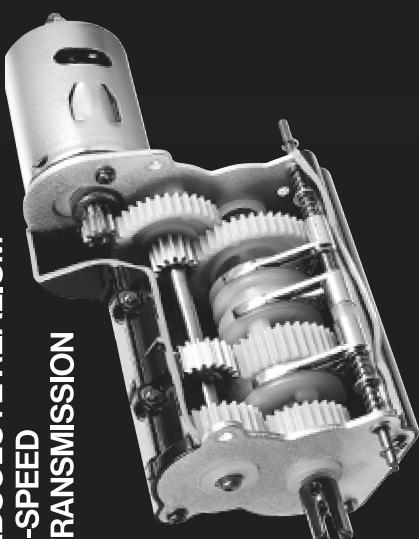
★ NOT SUITABLE FOR CHILDREN UNDER 14 YEARS OF AGE ★ PAINT NOT INCLUDED

★ MODEL IS NOT SNOWPROOF OR WATERPROOF. ★ SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

★ THIS MODEL IS NOT FOR USE ON ROUGH OFF-ROAD TERRAIN. ★ FOR YOUR SAFETY, PLEASE USE BATTERY PACKS WITH OUTPUT OF 7.2V AND BELOW.

※写真の完成車両は別売のNFC-03ユニットやLEDを装着しています。

ABSOLUTE REALISM
3-SPEED
TRANSMISSION



VOLVO

volvo.com

The VOLVO trademarks (word and device), other related trademarks, if applicable, and the Volvo design are licensed by the AB Volvo Group.

TAMIYA

FH16/750

VOLVO FH16 GLOBETROTTER XL 75 4x2 TRACTOR

●小学生や組み立てになれない方は、保護者の方や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 REQUIRED ITEMS ERFORDERLICHES ZUBEHÖR OUTILLAGE NECESSAIRE

《使用するプロポセットについて》

RCカー用4チャンネル2サーボ1ESC(エレクトロニックスピードコントローラー)のプロポセットをご用意ください。4チャンネルプロポをお持ちの場合はバック付きESCを組み合わせて使用することができます。

★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。
《走行用バッテリー・充電器》
このキットはタミヤ・バッテリー専用です。専用充電器とともにご用意ください。

RADIO CONTROL UNIT (NOT INCLUDED)

A 4-channel, 2-servo digital proportional R/C unit combined with an electronic speed controller (ESC) with reverse function 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.

FERNSTEUER-EINHEIT (NIEHT ENTHALTEN)

Eine 4-Kanal 2-Servo digital/proportional R/C Anlage zusammen mit einem elektronischen Fahrtregler mit Rückwärts-Funktion wird vorgeschlagen.

★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 (NON INCLUS DANS LE KIT)

Un ensemble de radiocommande 4 voies avec deux servos et un variateur de vitesse électrique (ESC) avec marche arrière est recommandé.

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

BATTERIE DE PROPULSION

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

- 4チャンネル送信機
(セルフニュートラル方式スティックタイプ)
4ch transmitter (self-neutral stick type)
4-Kanal Sender
(selbstneutralisierender Steuerknüppel)
Emetteur 4 voies
(retour au neutre)

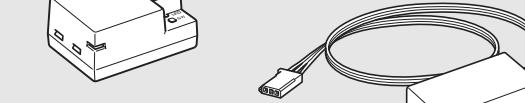
※マルチファンクションコントロールユニット(MFC)を使用する場合は、タミヤ製セットをお使いください。他のプロポセット(2.4GHzプロポを含む)では正常なコントロールができない場合があります。

※Please use a Tamiya 4ch R/C system when installing separately a Multi-Function Control Unit (MFC). MFC functions cannot be normally operated with other R/C systems (including 2.4GHz).

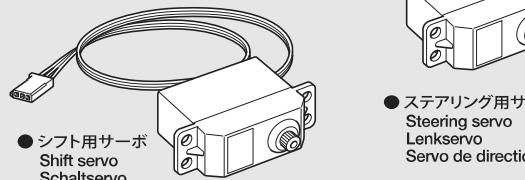
※Bitte verwenden Sie das Tamiya 4ch R/C System, wenn Sie den Multi-Funktionssteuerungseinheit (MFC) (separat erhältlich) installieren. MFC Funktion kann nicht mit anderen R/C Systemen betrieben werden (einschl. 2.4GHz).

※Utiliser l'ensemble RC 4 voies Tamiya pour installer l'Unité de commande multi-fonction (MFC) optionnelle. Les fonctions de cette unité ne peuvent être activées normalement avec d'autres ensembles RC (y compris 2,4GHz).

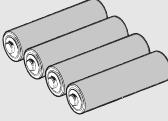
- 4チャンネル受信機
4ch receiver
4-Kanal Empfänger
Récepteur 4 voies



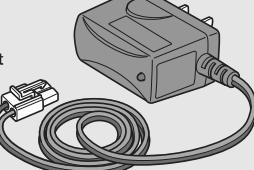
- ステアリング用サーボ
Steering servo
Lenkservo
Servo de dirección



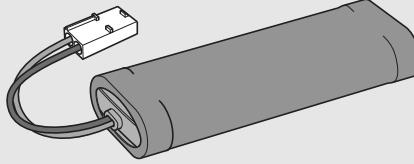
- 送信機用バッテリー
Batteries for transmitter
Batterien für den Sender
Piles pour l'émetteur



- 専用充電器
Compatible charger
Geeignete Ladegerät
Chargeur compatible



- タミヤ走行用バッテリー
Tamiya battery pack
Tamiya Akkupack
Pack d'accus Tamiya



- ESC (ブラシモーター対応バック付)
ESC (brushed motor-compatible, with reverse)

Elektronischer Fahrtregler für Bürstenmotoren, mit Rückwärtsfunktion

Variateur (compatible avec moteur à charbons, avec marche arrière)

※マルチファンクションコントロールユニット(MFC)を使用する場合不需要です。

※ESC is not required when using optional Multi-Function Control Unit.

※Bei Anwendung der optionalen Multifunktionseinheit ist ein elektronischer Fahrtregler erforderlich.

※Un variateur de vitesse n'est pas nécessaire si une Multi-Fonctions est employée.

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

●下表の塗料をご用意ください。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。

TS-14 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir
(LP-1)

TS-17 ●アルミニウム / Gloss aluminum / Alu-Silber / Aluminium brillant

TS-29 ●セミグロスブラック / Semi-gloss black / Seidenglanz Schwarz

(LP-5) / Noir satiné

TS-54 ●ライトメタリックブルー / Light metallic blue / Hell Metallicblau / Bleu clair métallisé

TS-71 ●スモーク / Smoke / Rauchfarben / Fumé

TS-82 ●ラバーブラック / Rubber black / Gummi-Schwarz / Noir caoutchouc

AS-18 ●明灰緑色(日本陸軍) / Light gray (JA) / Hellgrau (JA) / Gris clair (JA)

X-7 ●レッド / Red / Rot / Rouge

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

X-18 ●セミグロスブラック / Semi-gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné

X-26 ●クリヤーオレンジ / Clear orange / Klar-Orange / Orange translucide

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

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

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

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

XF-56 ●メタリックグレイ / Metallic grey / Grau-Metallic / Gris métallisé

★金属部品を塗装する前にメタルプライマーで下塗り塗装をします。

★Apply metal primer before painting metal parts.

★Vor dem Lackieren der Metalleite Metallgrundierung auftragen.

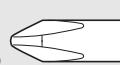
★Appliquer de l'apprêt pour métal avant de peindre les pièces en métal.

タミヤ メタルプライマー / Metal primer / Metallgrundierung / Apprêt pour métal

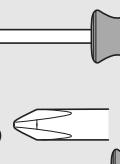


《用意する工具》RECOMMENDED TOOLS / BENÖTIGTE WERKZEUGE / OUTILLAGE

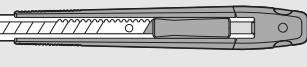
+ドライバー(大)
+ Screwdriver (large)
+ Schraubenzieher (groß)
Tournevis + (grand)



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



カッター
Modeling knife
Modelliermesser
Couteau de modéliste



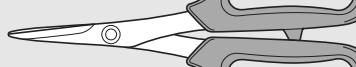
ラジオペンチ
Long nose pliers
Flachzange
Pinces à becs longs



ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pinces coupantes



はさみ
Scissors
Schere



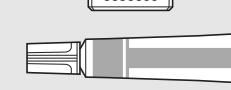
ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précelles



プラスチックモデル用接着剤
Plastic cement
Plastikkleber
Colle plastique



合成ゴム系接着剤
Synthetic rubber cement
Synthetischer Gummikleber
Colle pour caoutchouc synthétique



瞬間接着剤(タイヤ用)
CA Cement (for Rubber Tires)
CA-Kleber (Für Gummireifen)





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



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



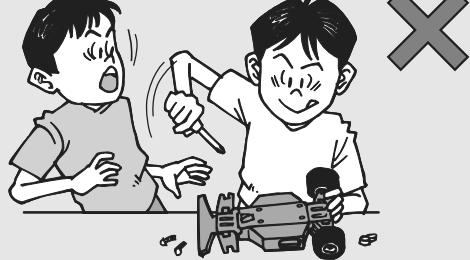
●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



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

CAUTION

●Read carefully and fully understand the instructions before commencing assembly. A supervising adult should also read the instructions if a child assembly the model.

●When assembling this kit, tools including knives may be used. Extra care should be taken to avoid personal injury.

●Read and follow the instructions supplied with parts 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 to put 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 eine aufsichtiger 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 (die im Bausatz enthalten), beachten und befolgen Sie die dort beiliegenden Anweisungen.

●Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Kind darf keine Möglichkeit gegeben werden, irgendwelche Teile in den Mund zu nehmen oder sich Plastik über den Kopf zu ziehen.

PRECAUTIONS

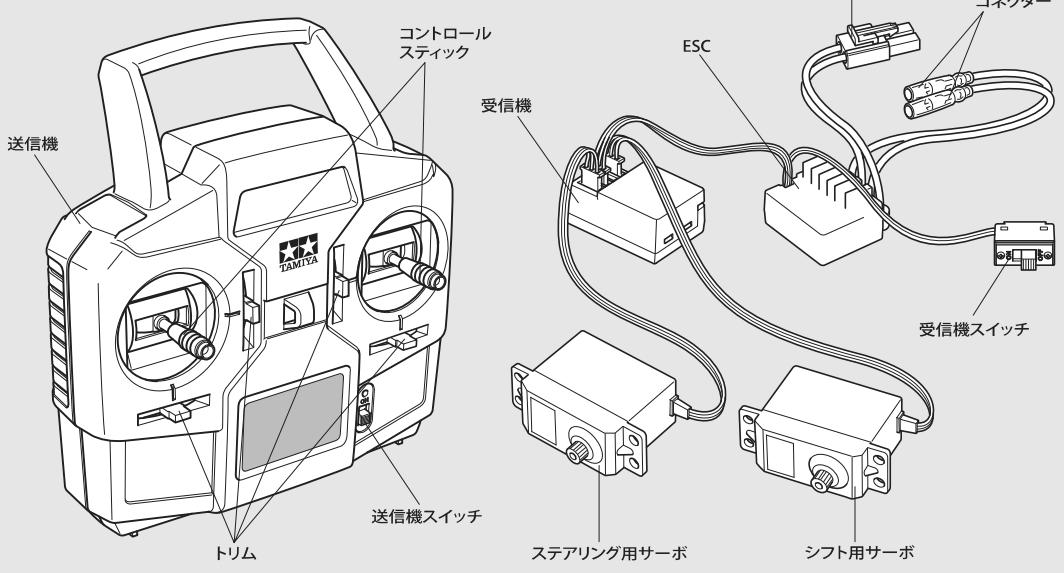
●Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle doit être effectuée sous la surveillance d'un adulte.

●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 laisser les enfants mettre en bouche ou sucer les pièces ou passer un sachet vinyl sur la tête.

《4チャンネルRCシステム》4-CHANNEL R/C SYSTEM



《COMPOSITION OF 4 CHANNEL R/C UNIT》

A 4-channel R/C system consists of a transmitter, receiver, and servos. In addition, the model requires an electronic speed control with variable forward and reverse speed.

●Transmitter: Serves as a control box. Stick movements are transformed into radio wave signals which are transmitted through the antenna.

●Trim: Lever for adjusting central position of servo. Neutral position refers to the state in which the car is still, wheels are in proper direction and the control sticks are centered when the radio unit is switched on.

●Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's

《ZUSAMMENSTELLUNG DER 4-KANAL R/C-EINHEIT》

Eine 4-Kanal R/C-Anlage besteht aus einem Sender, Empfänger und Servos. Zusätzlich benötigt das Modell einen variablen, elektronischen Vorwärts/Rückwärts-Fahrtregler.

●Sender: Hebelbewegungen werden in Funkwellen umgesetzt und geben über einen Empfänger Impulse an die im Auto eingebauten Servos.

●Trim: Hebel zum Einstellen der Mittelstellung eines Servos. Die Servos sind dann in Neutralstellung, wenn bei eingeschalteter Fernsteuerung und Steuernüppeln in Mittelstellung die Räder auf Geradeaus stehen und das Fahrzeug nicht losfährt.

●Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des

《COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 4 VOIES》

Un ensemble R/C 4 voies comprend un émetteur, un récepteur et des servos. En plus, ce modèle nécessite l'utilisation d'un variateur de vitesse électrique pour la marche avant et arrière variables.

●Émetteur: Il sert de "boîte de commande", les mouvements des manches génèrent des signaux diffusés à l'antenne.

●Trim: dispositif permettant d'ajuster le neutre servo. La position servos au neutre signifie que lorsque la télécommande est en marche, le véhicule est à l'arrêt et les roues sont en position de déplacement en ligne droite et les manches de commande de l'émetteur sont centrés.

●Récepteur: Capte les signaux de l'émetteur,



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

A

1 ~ 7

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

1

★RCメカの取り扱いについてはメカ付属の説明書を参照してください。
★Refer to the manual included with R/C equipment.
★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
★Se référer au manuel inclus avec l'équipement R/C.

MFC

★MFC装着時は、MFC説明図を参考にして配線してください。

★If installing MFC unit, wire it according to its instructions.

★Wenn eine MFC-Einheit eingebaut wird, ist sie nach Plan zu verkabeln.

★Si une unité MFC est installée, la câbler en suivant ses instructions.

Checking R/C equipment

- ① Install transmitter batteries.
- ② Connect ESC and servos to receiver.
- ③ Connect charged battery pack.
- ④ Switch on transmitter.
- ⑤ Switch on ESC.
- ⑥ Trims in neutral.
- ⑦ Ensure transmitter reverse function is set to normal (NOR) for Tamiya equipment.
- ⑧ Move transmitter sticks and confirm servo movement.
- ⑨ When sticks are centered, servos are in neutral position.

Überprüfen der RC-Anlage

- ① Batterien des Senders einlegen.
- ② Connect ESC and servos to receiver.
- ③ Voll aufgeladenen Akku verbinden.
- ④ Sender einschalten.
- ⑤ Fahrtregler einschalten.
- ⑥ Trimmhobel neutral stellen.
- ⑦ Sicherstellen, dass die Umkehrfunktion am Sender auf Normal (NOR) steht für die Tamiya Ausstattung.
- ⑧ Senderknüppel bewegen, um Servodrehung zu bestätigen.
- ⑨ Wenn die Steuerknüppel in Ruhelage sind, sollten die Servos in Neutralstellung sein.

Vérification de l'équipement R/C

- ① Installer les piles de l'émetteur.
- ② Connecter le variateur et les servos au récepteur.
- ③ Connecter un pack d'accus chargé.
- ④ Allumer l'émetteur.
- ⑤ Allumer le variateur.
- ⑥ Placer les trims au neutre.
- ⑦ S'assurer que la fonction reverse de l'émetteur est sur normal (NOR) pour un équipement Tamiya.
- ⑧ Mouvoir les manches de l'émetteur pour confirmer les mouvements de servo.
- ⑨ Les manches centrés, les servos sont au neutre.

3mmナット(黒)
Nut (black)
Mutter (schwarz)
Ecrou (noir)

2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

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

4mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule

AG ★このマークはネジロック剤の指示です。少量をつまようじ等で塗ります。樹脂製パーツに付かないようにしてください。パーツを侵す恐れがあります。
★Apply a small amount of Thread Lock to the sections shown by this mark using tools such as toothpicks. Thread Lock may damage plastic. Avoid direct contact with plastic parts.
★Auf die mit dieser Markierung gekennzeichneten Bereiche mit einem

★組み立てに入る前に説明図を最後までよく見て、全体の流れをつかんでください。★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。金属部品は少し多めに入っています。予備として使ってください。

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

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

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen. ★Viele Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingesetzt werden. Exaktes Bauen bringt ein gutes Modell mit bester Leistung. Stellen mit diesem Zeichen erst fett, dann zusammen.

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

Graisser les endroits indiqués par ce symbole. Cela 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 in kit.
Teile mit * sind im Bausatz nicht enthalten.
Les pièces marquées * ne sont pas incluses dans le kit.

MFC

MFC-01, MFC-03の場合は
MFC-01 & MFC-03

MFC-01

MFC-01の場合
MFC-01

MFC-03

MFC-03の場合
MFC-03

★右のマークのある組み立てでは別売のマルチファンクションコントロールユニット (MFC-01、MFC-03) を組み込むことができます。組み立て前にMFC説明書を必ずお読みください。

★The icons at right denote steps where separately sold Multi-Function Control unit (Item 56511 MFC-01, Item 56523 MFC-03) can be installed. Read MFC manual before assembly.

★Die Bilder rechts zeigen Schritte mit denen separat angebotene Multifunktionseinheiten (56511 MFC-01 oder 56523 MFC-03) eingebaut werden können. Lesen Sie das Handbuch der MFC vor dem Einbau.

★Les icônes à droite indiquent les étapes où une Unité de Contrôle Multi-fonctions MFC (Réf. 56511 MFC-01, Réf. 56523 MFC-03) disponible séparément peut être installée. Lire le manuel de la MFC avant d'assembler.

1

《ラジオコントロールメカのチェック》

Checking R/C equipment
Überprüfen der R/C-Anlage
Vérification de l'équipement R/C

MFC

注意!
CAUTION

★ご使用のプロポセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。

★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 pour l'installation.

★以下の確認手順にそって、必ずサーボをニュートラルにしてから組み立ててください。

★Make sure the servo is at neutral prior to assembly.

★Servo vor dem Einbau in neutrale Stellung bringen.

★S'assurer que le servo est au neutre avant assemblage.

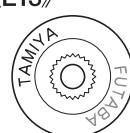
《確認手順》

- ①送信機の電池をセットします。
- ②受信機にESCとサーボをつなぎます。
- ③充電済の走行用バッテリーをつなぎます。
- ④送信機の電源スイッチを入れます。
- ⑤ESCのスイッチを入れます。
- ⑥トリムを中心位置（ニュートラル）にします。
- ⑦送信機のリバース設定をノーマル側（NOR）にします。（タミヤ製プロポの場合）
- ⑧送信機のスティックを動かし、サーボの動きを確認してください。
- ⑨スティックが中立位置のとき、とまっている場所がサーボのニュートラル位置です。

(タミヤ製サーボ)
(Tamiya servos)

MA16 2.6×10mm

《E13》



MA3 3×10mm

《E5》



MA9 2.6×10mm

MA13 3×10mm

★ビスは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.

★他社製サーボを搭載する場合は、サーボホーン用ビスと同じネジ部形状をしたキット付属のビスに交換します。

★When using other brands of servo, replace servo horn screw with correct type of screw included in this kit.

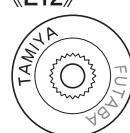
★Bei der Verwendung anderer Servos sollte die Schraube am Servohorn durch die richtige beiliegende Schraube ersetzt werden.

★Pour d'autres marques de servo, remplacer la vis de palonnier par le type correct de vis inclus dans ce kit.

(タミヤ製サーボ)
(Tamiya servos)

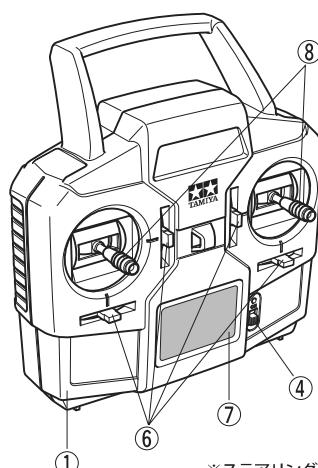
MA15 2.6×16mm

《E12》

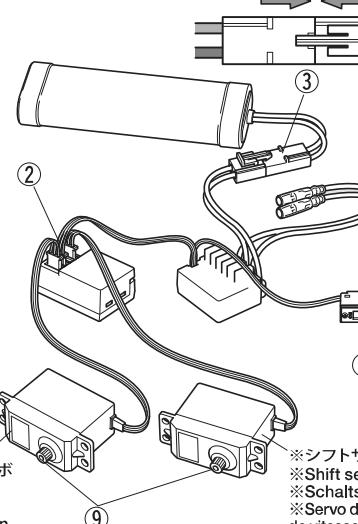


MA1 2.6×10mm

MA1 2.6×10mm

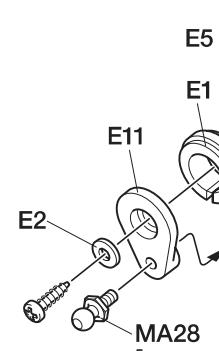


※ステアリングサーボ
※Steering servo
※Lenkservo
※Servo de direction



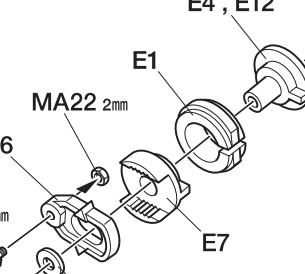
《ステアリングサーボ》

Steering servo
Lenkservo
Servo de direction



《シフトサーボ》

Shift servo
Schalt servo
Servo de boîte de vitesses



《E4, E12》

E4, E12

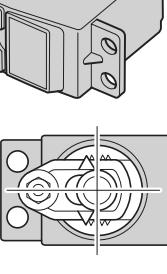
E1

MA22 2mm

E6

MA29 4mm

E7



2

3×8mm タッピングビス MA14 ×1	Tapping screw Lenkservo Servo de direction
3×10mm フランジタッピングビス MA17 ×3	Flange tapping screw Kragenschraube Vis taraudeuse à flasque
3×8mm フランジタッピングビス MA18 ×3	Flange tapping screw Kragenschraube Vis taraudeuse à flasque

3

3×6mm 丸ビス MA5 ×8	Screw Schraube Vis
3×6mm フラットビス MA6 ×4	Screw Schraube Vis

3×18mm 段付ビス MA8 ×2	Step screw Paßschraube Vis décollée
-----------------------	---

3×12mm タッピングビス MA12 ×4	Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
---------------------------	--

3mm ロックナット(薄) MA20 ×2	Lock nut (thin) Sicherungsmutter (dünn) Ecrou nylstop (fin)
--------------------------	---

3mm ワッシャー MA23 ×2	Washer Beilagscheibe Rondelle
----------------------	-------------------------------------

MA33 ×2	フロントサスステーA Front suspension stay A Vordere Aufhängungsstrebe A Support de suspension avant A
---------	---

MA34 ×2	フロントサスステーB Front suspension stay B Vordere Aufhängungsstrebe B Support de suspension avant B
---------	---

MA36 ×2	フロントダンパーステーA Front damper stay A Vordere Dämpferstrebe A Support d'amortisseur avant A
---------	---

MA30 ×2	パネルステーA Panel stay A Panelhalterung A Support de panneau A
---------	---

MA31 ×2	パネルステーB Panel stay B Panelhalterung B Support de panneau B
---------	---

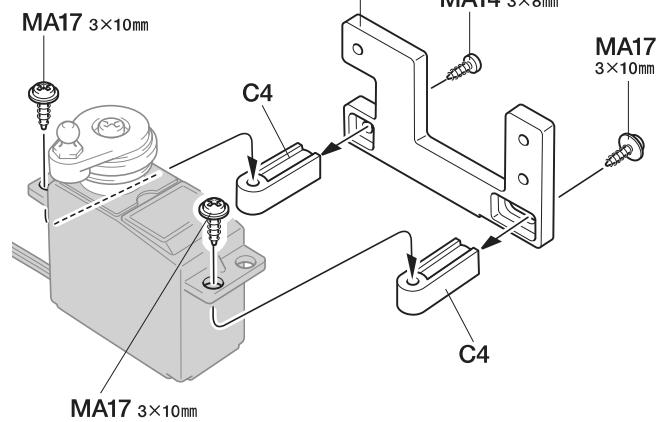
4

MA2 ×2	3×12mm 丸ビス Screw Schraube Vis
--------	--

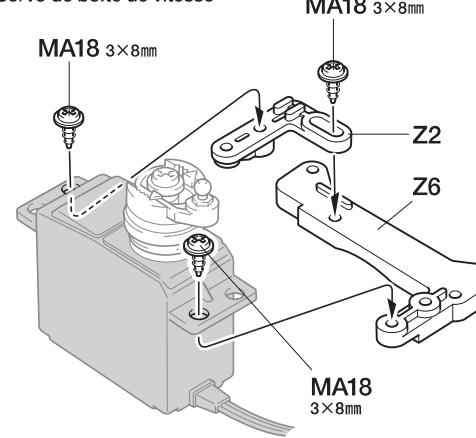
MA23 ×2	3mm ワッシャー Washer Beilagscheibe Rondelle
---------	--

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

2 《ステアリングサーボ》

Steering servo
Lenkservo
Servo de direction

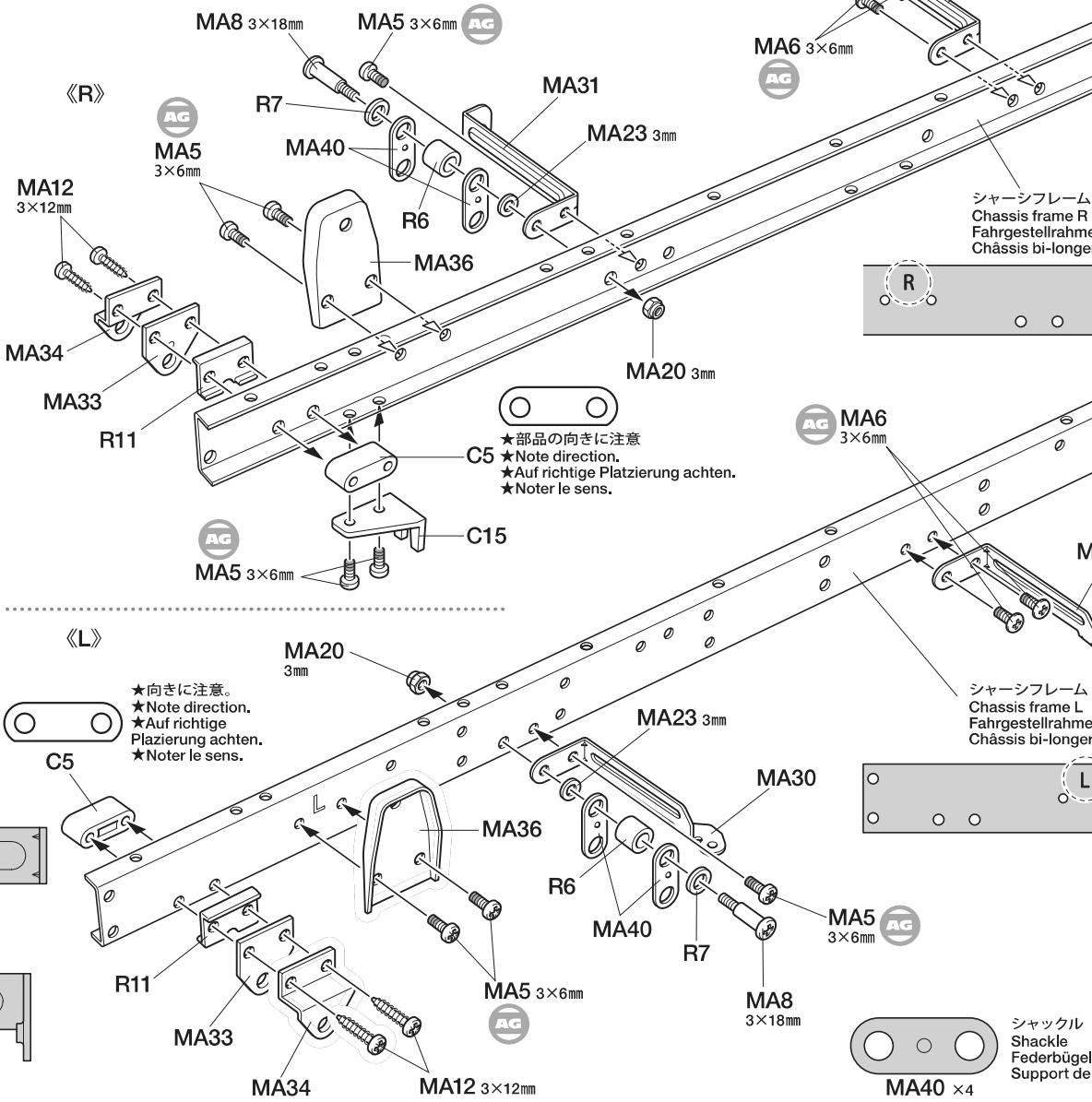
《シフトサーボ》

Shift servo
Schalservo
Servo de boîte de vitesses

3 《シャーシフレーム》

Chassis frame
Fahrgestellrahmen
Châssis bi-longerons

★シャーシフレームは保護シールをはがして使用してください。
★Remove protective film from frames.
★Schutzfolie von Rahmen abziehen.
★Enlever le film de protection des longerons.



4 《クロスマンバー》

Cross members
Querträger
Renforts

MA14 ×4

3×8mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuseTS-14
(LP-1)

Z8

《B》

C20

C20

MA24 ×2

3mm タイトナット
Press nut
Druckmutter
Ecrou de pression

1. 2. 3.

★図のようにMA2とMA23を使いMA24を取り付け後、MA2とMA23をはずします。
★Use MA2 and MA23 as shown to attach MA24, then remove them when done.
★Benutzen Sie MA2 und MA23 wie gezeigt, um anzubringen und entfernen Sie sie nachher.
★Utiliser comme montré MA2 et MA23 pour MA24, puis une fois fait, les enlever.

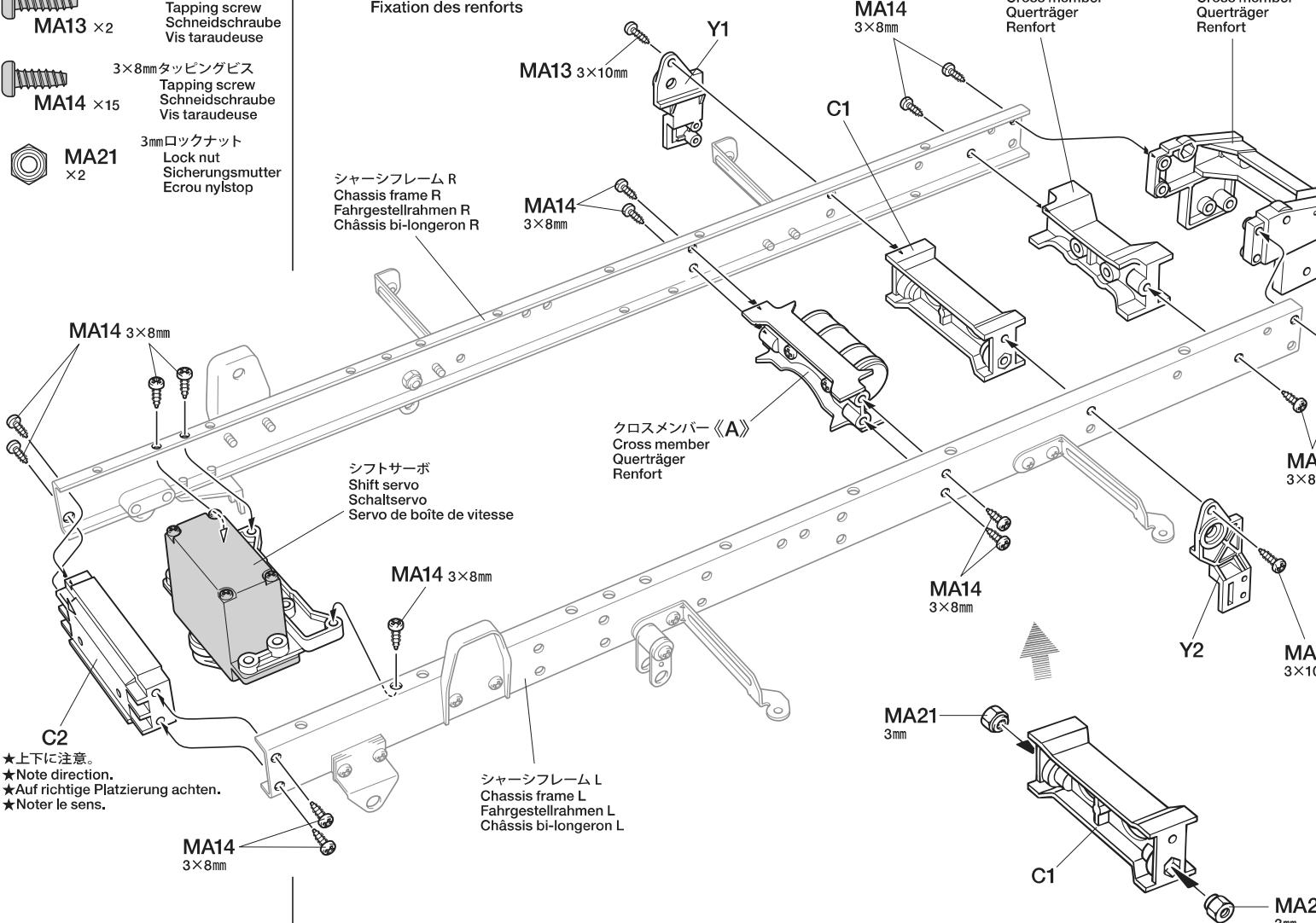
《C》

MA14 ×4

5

	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop

5 クロスマンバーの取り付け
Attaching cross members
Befestigung der Querträger
Fixation des renforts

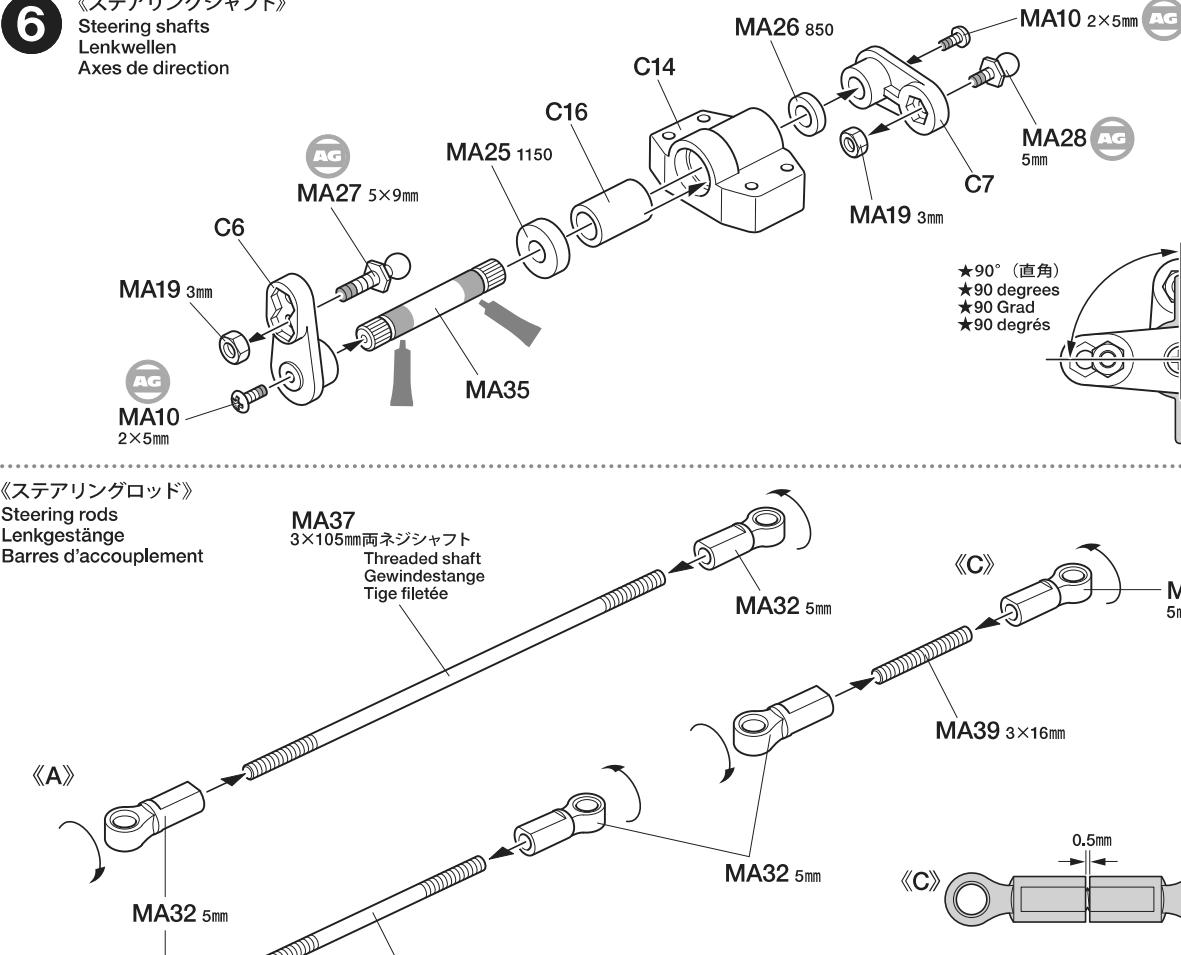


★上下に注意。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

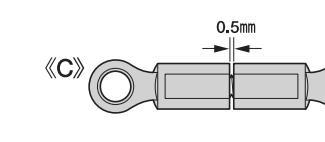
6

	2×5mmトラス丸ビス Screw Schraube Vis
	3mmナット（黒） Nut (black) Mutter (schwarz) Ecrou (noir)
	5×9mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roule
	5mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à roule
	1150メタル Metal bearing Metall-Lager Palier en métal
	850メタル Metal bearing Metall-Lager Palier en métal
	5mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roule
	MA35 ×1 ステアリングシャフト Steering shaft Lenkwellen Axe de direction
	MA38 ×1 3×42mmネジシャフト Threaded shaft Gewindestange Tige filetée

6 《ステアリングシャフト》
Steering shafts
Lenkwellen
Axes de direction



★90° (直角)
★90 degrees
★90 Grad
★90 degrés



33mm

7



3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MA2 ×4



3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MA4 ×3

B**8 ~ 11**

袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHEZ B

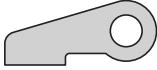
8



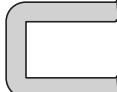
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MA5 ×2



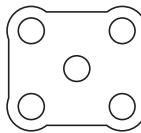
3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop
MA21 ×8



MB11 フロントダンパーステーB
Front damper stay B
Vordere Dämpferstrebe B
Support d'amortisseur avant B
x2



MB12 ×4
Uボルト
U-Bolt
U-Bolzen
Boulon en U



MB13 ×2
リーフスペーサー
Spring seat
Federstütze
Assise de ressort

9

★図中の **TROP.** 表記のある組み立てでは1/14 RCピッグトラックオプションパーツ (TROP.) を組み込むことができます。P39～P40、TROP説明書を参照して取り付けてください。

★ **TROP.** denotes instructions for option parts. Refer to pages 39 and 40, and instructions included with individual option parts.

★ **TROP.** weist auf die Anleitung für Zubehörteile hin. Beachten Sie Seite 39-40, und die bei individuellen Tuning Teilen beiliegende Anleitung.

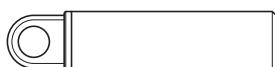
★ **TROP.** indique des instructions pour des pièces optionnelles. Se référer aux pages 39-40 et aux instructions fournies avec les pièces optionnelles.

※TROP.3 アルミオイルダンパー
※Tractor Truck Oil Shocks (1 pair)
(Item 56503)

※TROP.15 ハイグレード
アルミオイルダンパー (2本セット)
※Tractor Truck Aluminum Oil Damper
(2pcs.) (Item 56515)



3mmOリング(黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)
MB4 ×4



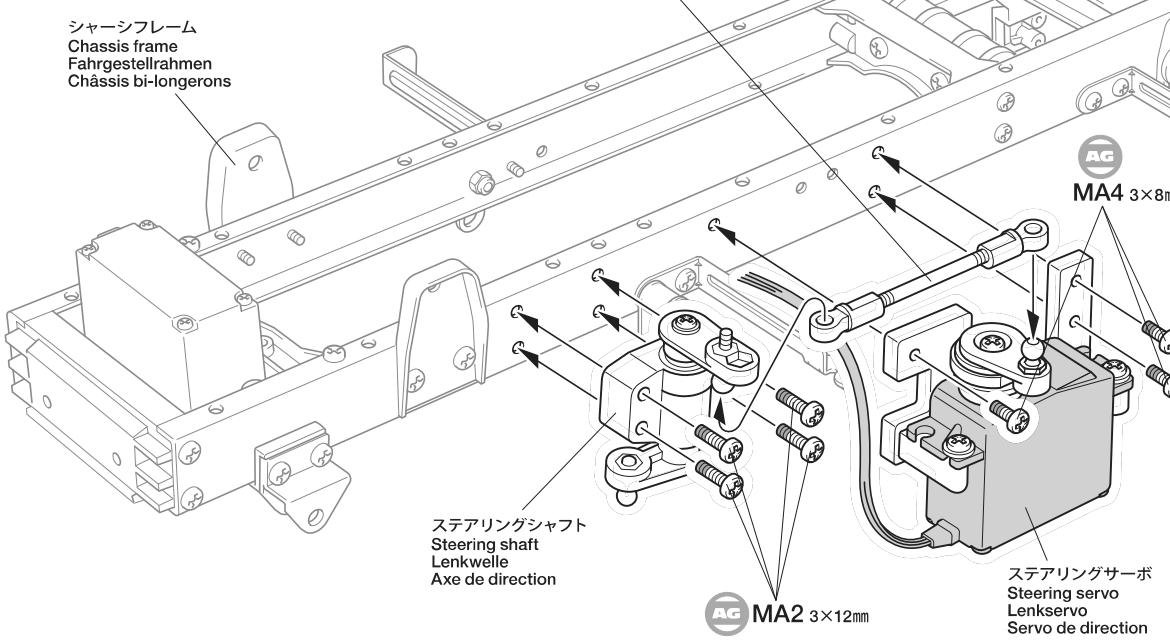
MB8 ×4 ダンパーシリンダー
Damper cylinder
Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur



MB9 ×4 ダンパーシャフト
Damper shaft
Dämpfer-Schaft
Corps d'axe

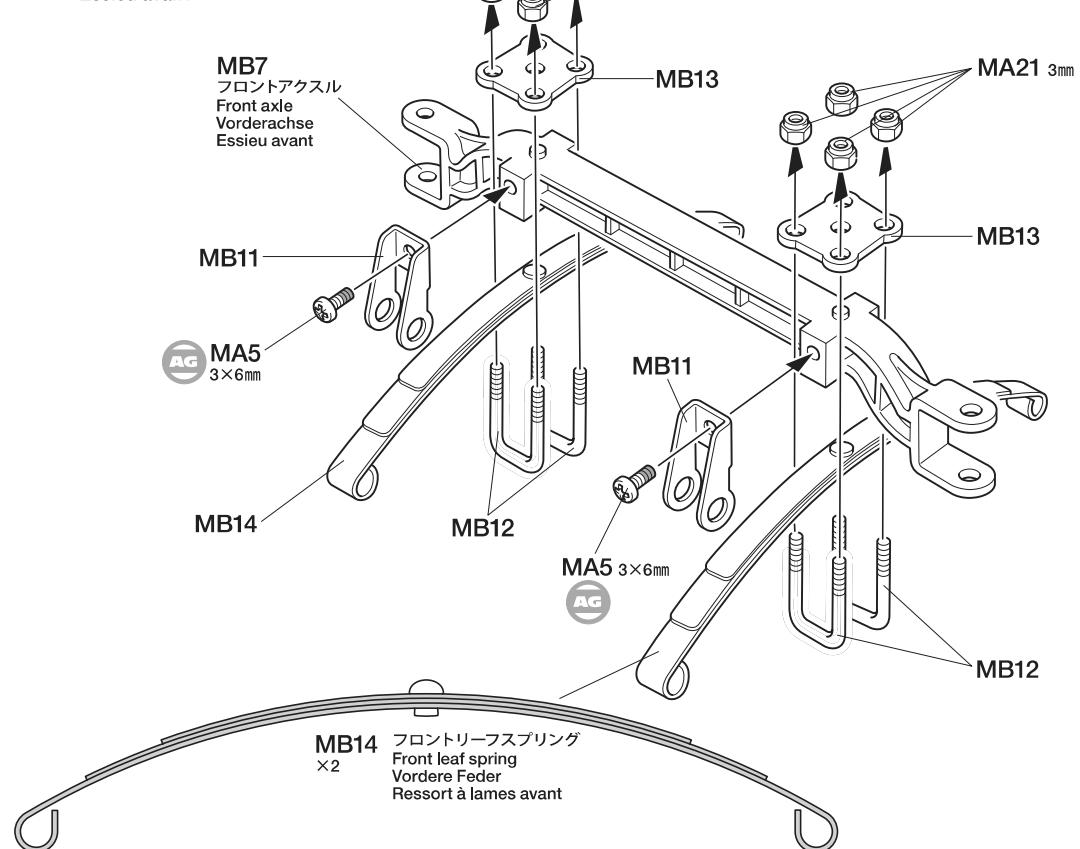
7

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



8

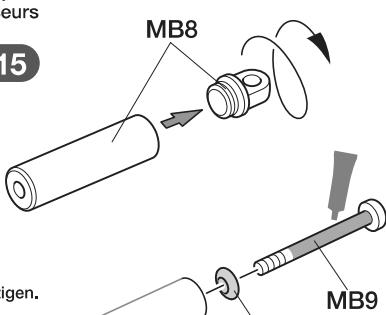
《フロントアクスル》
Front axle
Vorderachse
Essieu avant



9

《ダンパー》
Dampers
Stoßdämpfer
Amortisseurs

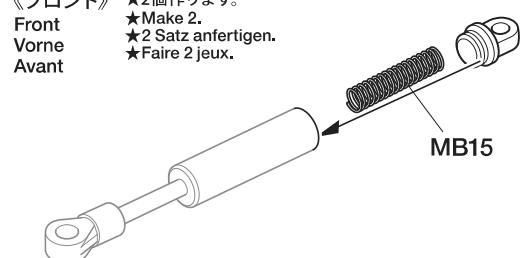
TROP. 3 & 15



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

《フロント》 ★2個作ります。
Front
Vorne
Avant
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

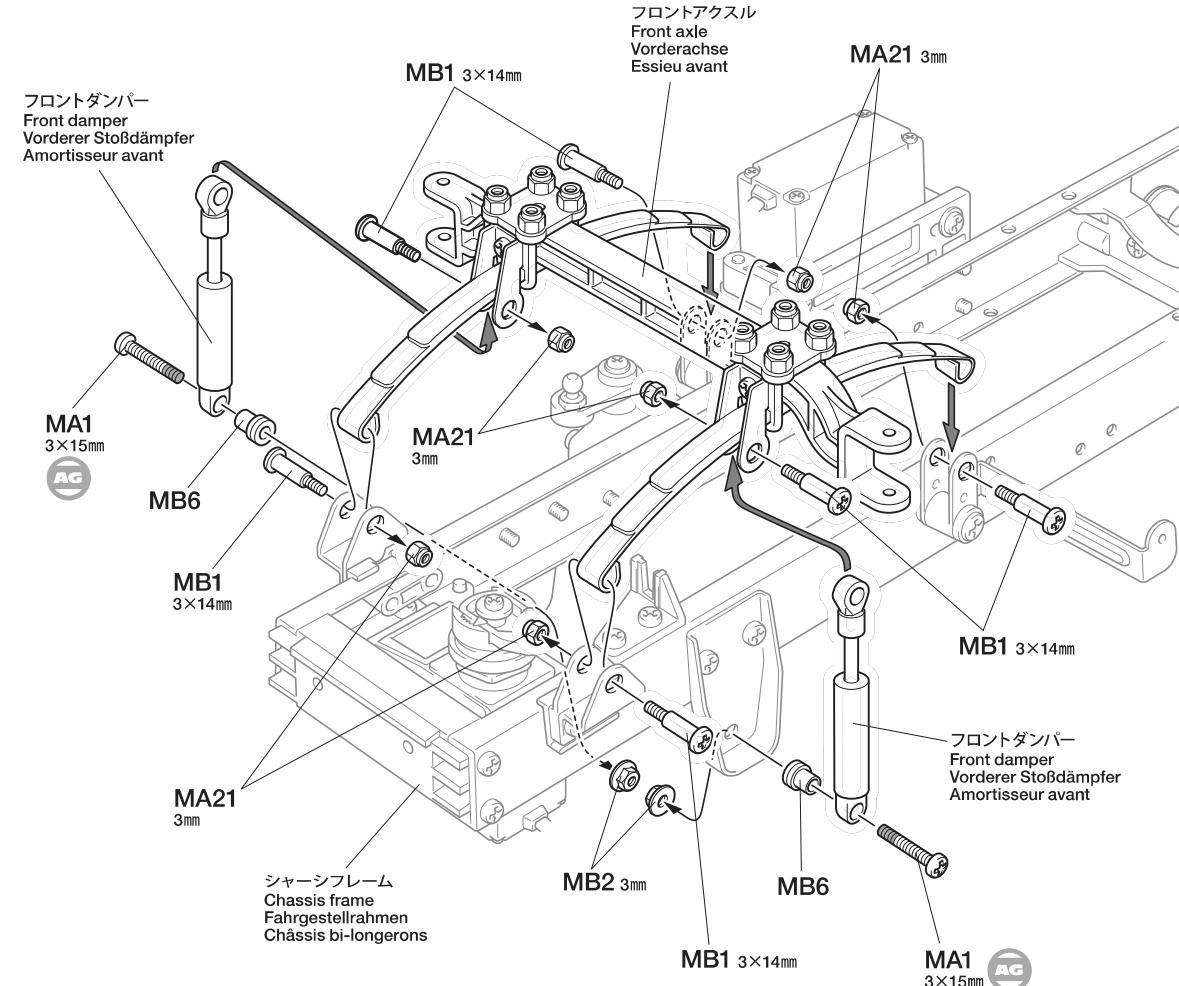
《リヤ》 ★2個作ります。
Rear
Hinten
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.



10

	MA1 ×2	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	MB1 ×6	3×14mm段付ビス Step screw Paßschraube Vis décolletée
	MA21 ×6	3mmロックナット Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop
	MB2 ×2	3mmフランジナット Flange nut Kragenmutter Ecrou à flasque
	MB6 ×2	ダンパークリア Damper collar Dämpferkragen Collier d'amortisseur

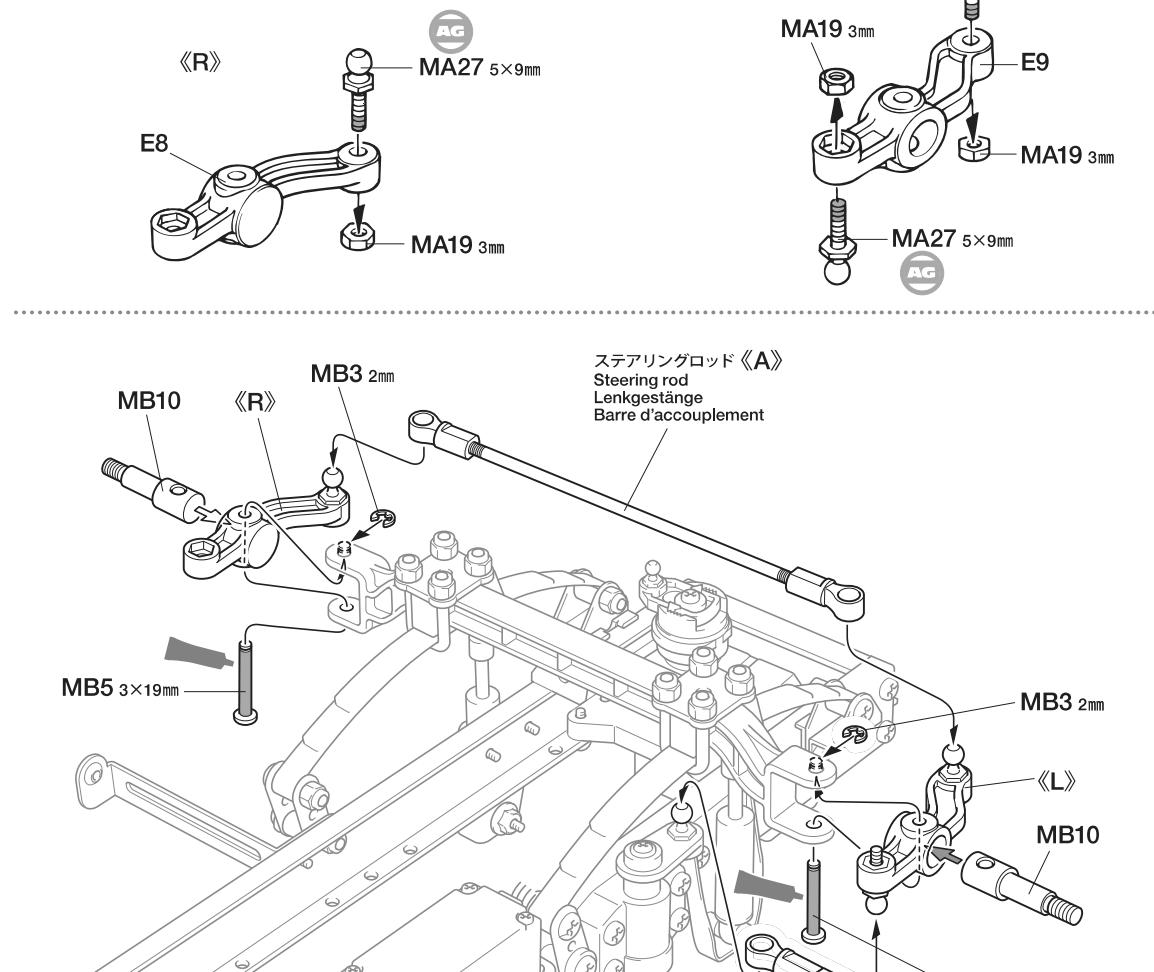
10 フロントアクスルの取り付け

Attaching front axle
Vorderachse-Einbau
Fixation de l'essieu avant

11

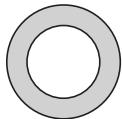
	MA19 ×3	3mmナット(黒) Nut (black) Mutter (schwarz) Ecrou (noir)
	MB3 ×2	2mmEリング E-ring E-Ring Circlip
	MA27 ×3	5×9mmピローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule
	MB5 ×2	3×19mmリンクピン Link pin Gelenkbolzen Axe d'articulation
	MB10 ×2	アップライトシャフト Upright shaft Welle für Achsschenkel Axe de fusée

11 アップライトの取り付け

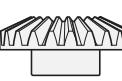
Attaching uprights
Achsschenkel-Einbau
Fixation des fusées

C**12 ~ 17**袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACNET C**12**

MC3 ×3 2×5mmキャップスクリュー（銀）
Cap screw (silver)
Zylinderkopfschraube (silber)
Vis à tête cylindrique (aluminium)



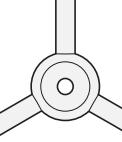
MC7 ×2 9mmワッシャー⁹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



MC15 ×2 ベベルギヤ（大）
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique



MC16 ×3 ベベルギヤ（小）
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique



MC17 ×1 ベベルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

《デフギヤ》
Differential gears
Differentialgetriebe
Differentiels

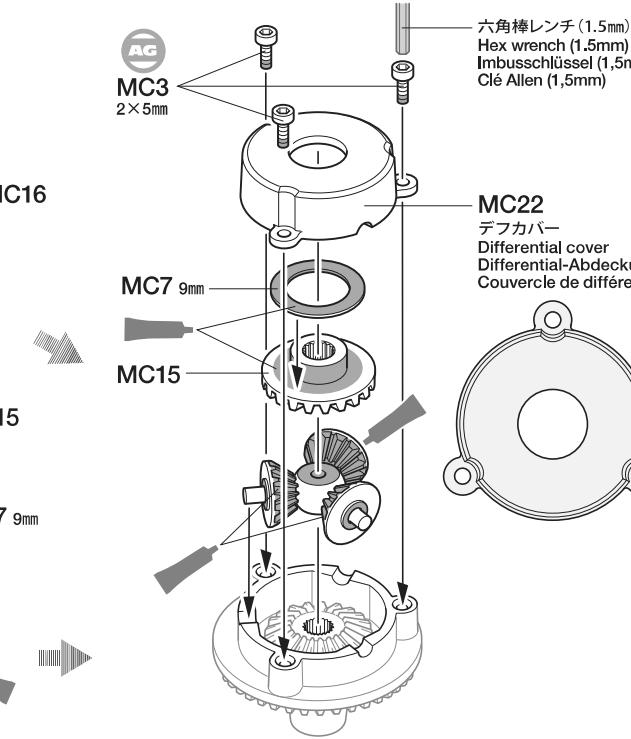
13

MC9 ×5 4mmEリング
E-ring
E-Ring
Circlip

MC10 ×2 1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MA25 ×4 1150メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

《デフシャフト》
Diff shafts
Ausgleichsrabdachse
Arbres de différentiel

**14**

MA1 ×8 3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MC6 ×1 3×4mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

MA19 ×8 3mmナット（黒）
Nut (black)
Mutter (schwarz)
Ecrou (noir)

MC13 ×1 ジョイントカップ
Joint cup
Gelenkkapsel
Noix de cardan

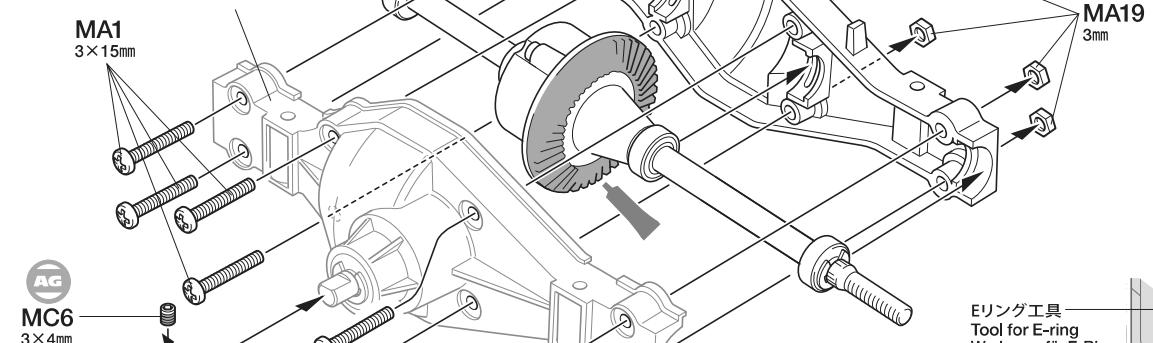
六角棒レンチ（1.5mm）
Hex wrench (1.5mm)
Imbusschlüssel (1.5mm)
Clé Allen (1,5mm)

MC6 3×4mm

《デフギヤ》
Differential gears
Differentialgetriebe
Differentiels

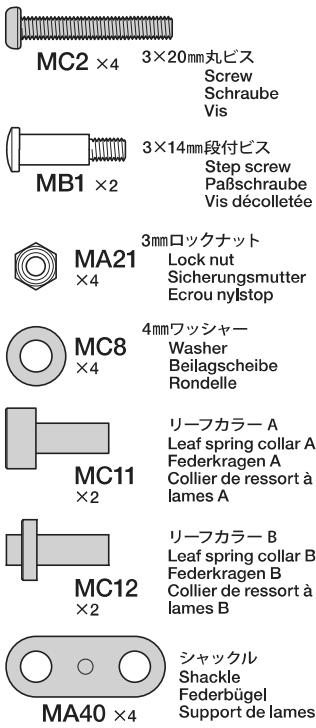
リヤアクスルの組み立て
Rear axle
Hinterachse
Essieu arrière

《デフケース》
Differential case
Differentialgehäuse
Carter de différentiel



Eリング工具
Tool for E-ring
Werkzeug für E-Ring
Outil pour E-ring

15



15

リヤリーフスプリングの取り付け
Attaching rear leaf springs
Hintere Feder-Einbau
Fixation des ressorts à lames arrière

《R》

MA21 3mm

MA40
MB1 3×14mm

MC18

MC18 ×2

リヤリーフスプリング
Rear leaf spring
Hintere Feder
Ressort à lames arrière

《L》

MB1 3×14mm

MA40

MC18

MA21 3mm

MC2 3×20mm

MC8 4mm

MC2 3×20mm

《R》

MC12

MC11

R6

MC11

MA21
3mm

MC11

R6

MC12

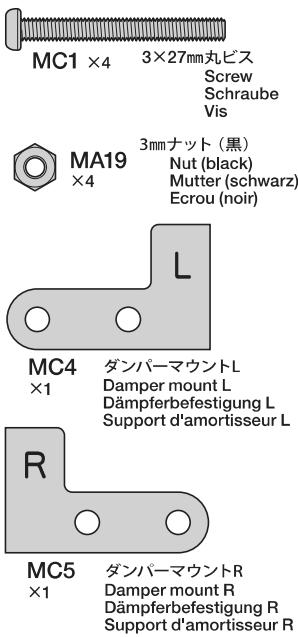
MC8 4mm

MC2 3×20mm

MC2

3×20mm

16



16

リヤアクスルの取り付け
Attaching rear axle
Hinterachse-Einbau
Fixation de l'essieu arrière

MC1 3×27mm

MC1 3×27mm
MC4 L

MC5 R

リヤアクスル
Rear axle
Hinterachse
Essieu arrière

★向きに注意
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

C10

C18

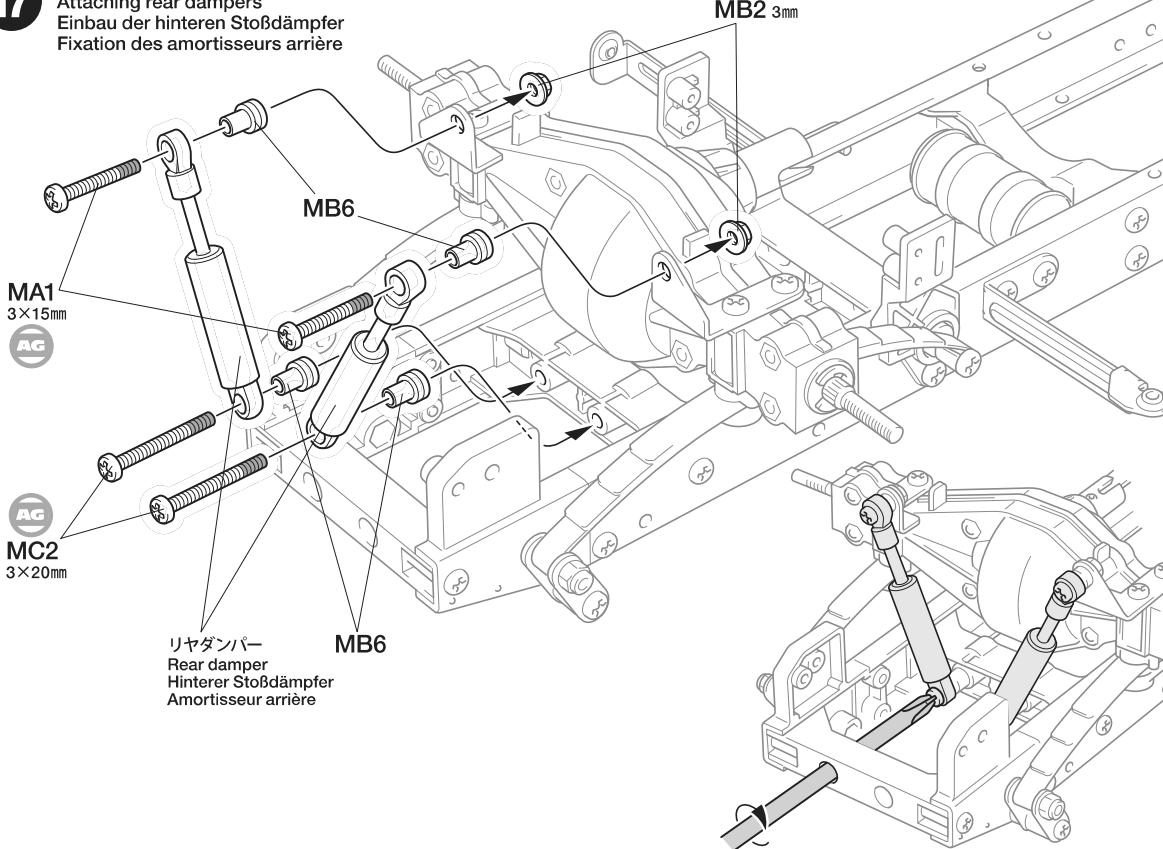
MA19
3mm

17

	3×20mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	3mmフランジナット Flange nut Kragenmutter Ecrou à flasque
	ダンパークーラー ^{x4} Damper collar Dämpferkragen Collier d'amortisseur

17

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



D

18~25

袋詰Dを使用します
BAG D / BEUTEL D / SACNET D

18

	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	2×6mm丸ビス(銀) Screw (silver) Schraube (silber) Vis (silber)
	2mmナット Nut Mutter Ecrou
	3mmフランジナット Flange nut Kragenmutter Ecrou à flasque
	3mmワッシャー ^{x2} Washer Beilagscheibe Rondelle
	2mmEリング ^{x4} E-ring E-Ring Circlip
	MD15 3×30mm片ねじシャフト 3×30mm Threaded shaft 3×30mm Gewindestange Tige filetée
	MD19 シフトスプリング Shift spring Schaltfeder Ressort de boîte de vitesses
	MD23 3×シフトフォーク Shift fork Schaltgabel Fourche de boîte de vitesses

18

《シフトロッド》

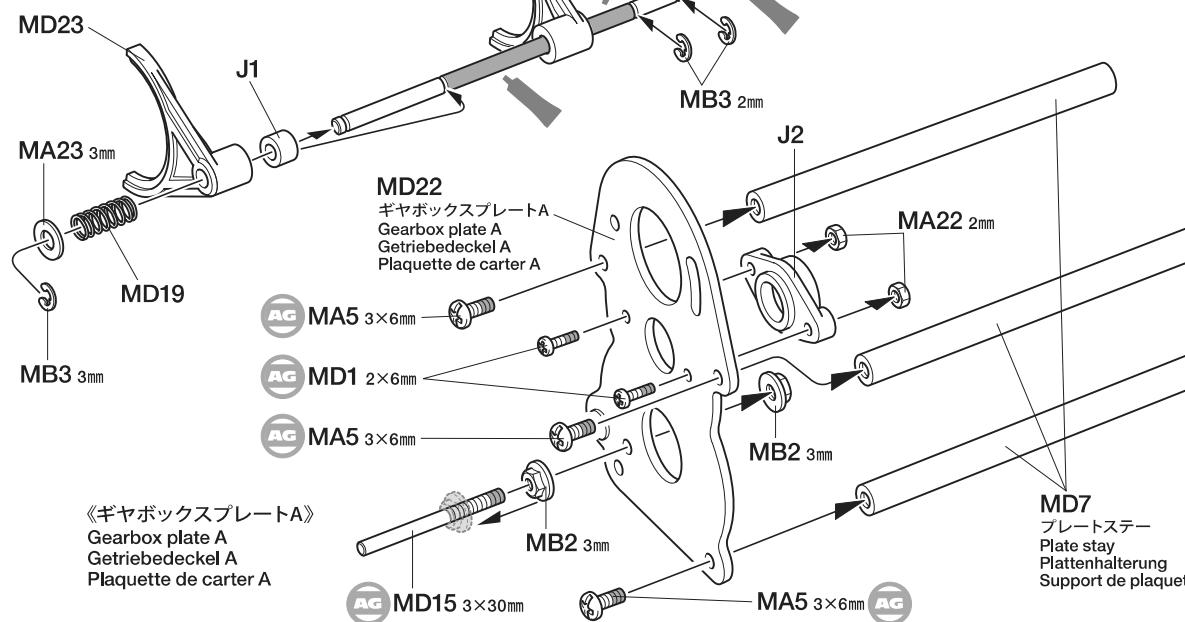
Shift rod
Schaltstange
Tringleerie de boîte de vitesses

★ロッドを曲げないように部品を取り付けてください。
★To avoid bending, attach parts carefully.
★Um Verbiegen zu vermeiden, Teile vorsichtig befestigen.
★Pour éviter de plier, attacher les pièces correctement.

シフトロッド

Shift rod
Schaltstange
Tringleerie de boîte de vitesses

★向きに注意
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.



19

	4mmEリング ^{x6} E-ring E-Ring Circlip
	MD8 ×1 20Tミッションギヤ 20T Gear 20Z Zahnräder Pignon 20 dents
	MD9 ×1 13Tミッションギヤ 13T Gear 13Z Zahnräder Pignon 13 dents

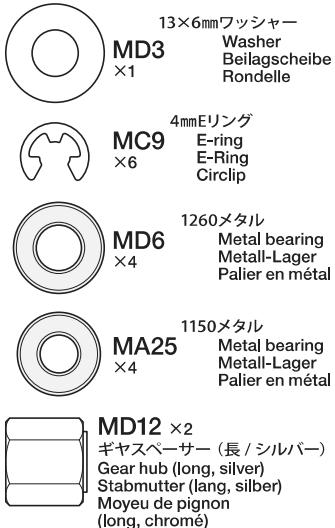
19

《ギヤシャフトA》

Gear shaft A
Getriebewelle A
Arbre de pignonnerie A



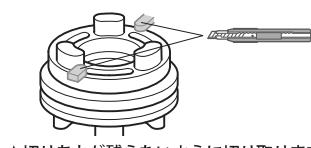
20



指示の部品を瞬間接着剤で固定します。
Apply instant cement.
Sekundenkleber auftragen.
Appliquer de la colle cyanoacrylate.

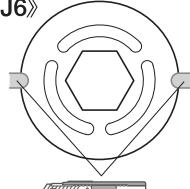


指示の部分を切り取ります。
Cut off.
Wegschneiden.
Découper.

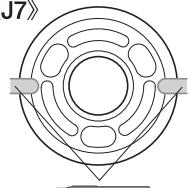


★切りあとが残らないように切り取ります。
★Remove completely.
★Komplett entfernen.
★Enlever complètement.

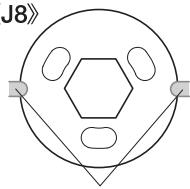
《J6》



《J7》



《J8》

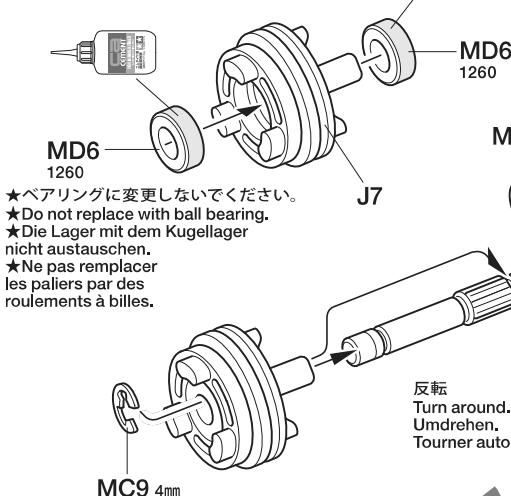


21



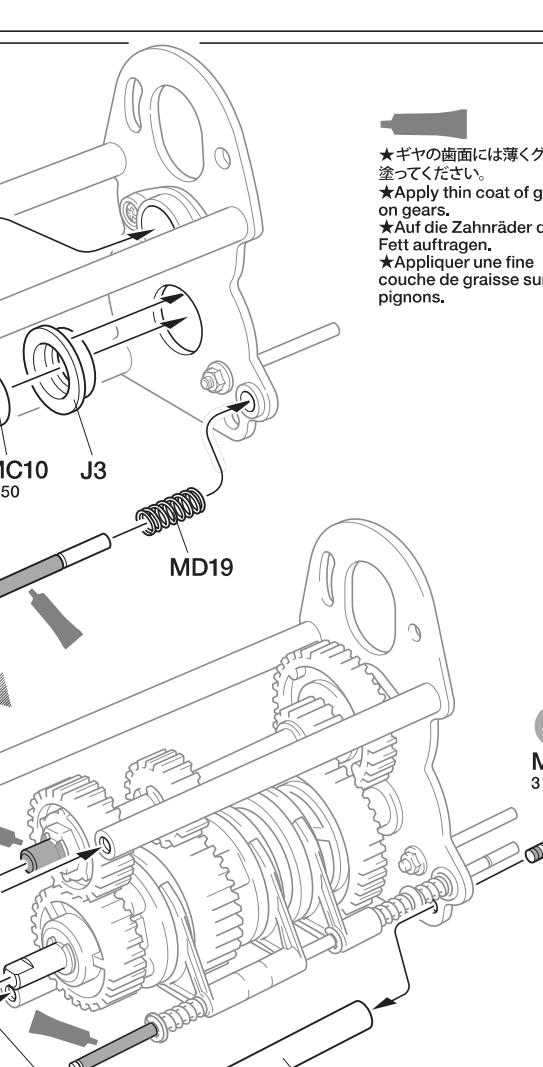
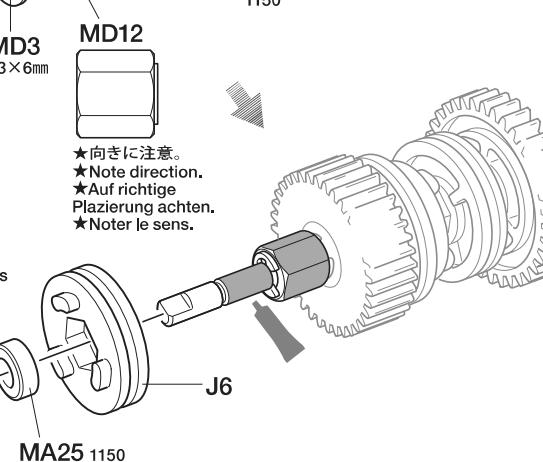
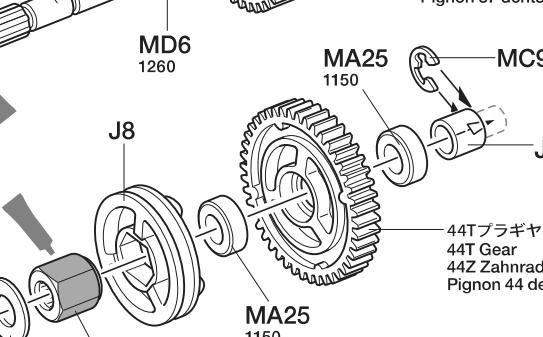
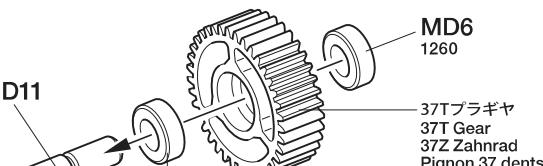
20

《ギヤシャフトB》
Gear shaft B
Getriebewelle B
Arbre de pignonnerie B



反転
Turn around.
Umdrehen.
Tourner autour.

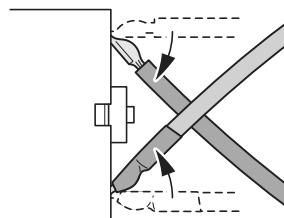
MD11
x1
《ギヤシャフトB》
Gear shaft B
Getriebewelle B
Arbre de pignonnerie B



22

	MA5 ×2	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	MC6 ×1	3×4mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau
	MD2 ×1	3×3mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau
	MA23 ×1	3mmワッシャー [※] Washer Beilagscheibe Rondelle
	MB3 ×2	2mmEリング E-ring E-Ring Circlip
	MD4 ×1	4mmシフトボール Shift ball Kugelkopf Rotule de boîte
	MD20 ×1	シフトアーム Shift arm Schaltarm Renvoi de boîte
	MC13 ×1	ジョイントカップ Joint cup Gelenkkapsel Noix de cardan
	MD21 ×1	10Tピニオンギヤ 10T Pinion gear 10Z Motorritzel Pignon moteur 10 dents

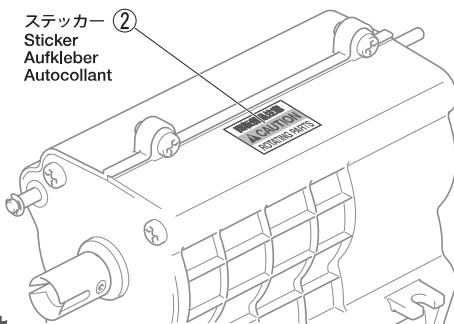
《モーターコード》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur

- ★コードの端子部分を曲げます。
- ★Bend terminals as shown.
- ★Anschlußkabel wie abgebildet biegen.
- ★Orienter les câbles comme indiqué.

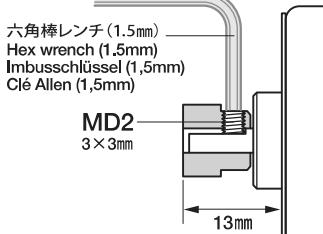
23

	MA4 ×5	3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis
	MA19 ×5	3mmナット(黒) Nut (black) Mutter (schwarz) Ecrou (noir)

ステッカー②
Sticker
Aufkleber
Autocollant

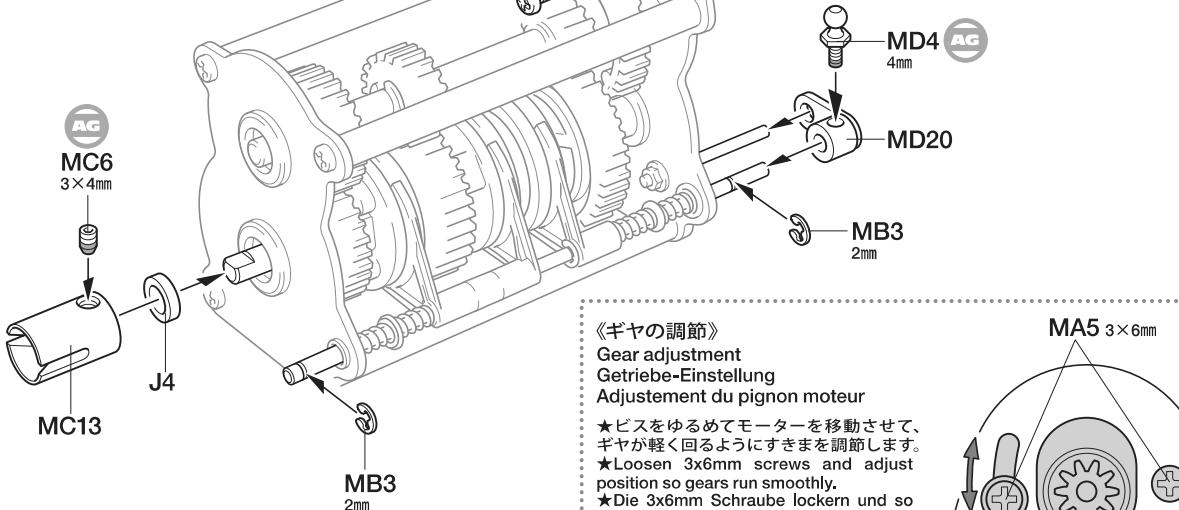
- 注意!**
NOTICE
- ★ステッカーは28ページの《ステッカーの貼り方》を参照して貼ってください。
 - ★Also refer to instructions on page 28 when applying stickers.
 - ★Berücksichtigen Sie auch die Anleitung auf Seite 28 beim Anbringen der Aufkleber.
 - ★Se reporter également aux instructions page 28 pour appliquer les stickers.

22

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

- ★平らな部分にしめ込みます。
- ★Firmly tighten on shaft flat.
- ★Auf der flachen Seite des Schafes festziehen.
- ★Bloquer sur le méplat de l'arbre.

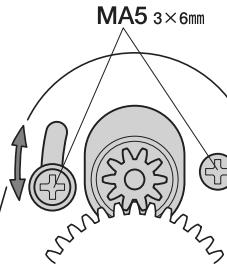
- ★ゴムチューブを取り外します。
- ★Remove rubber tubing.
- ★Gummischlauch entfernen.
- ★Enlever le tube en caoutchouc.



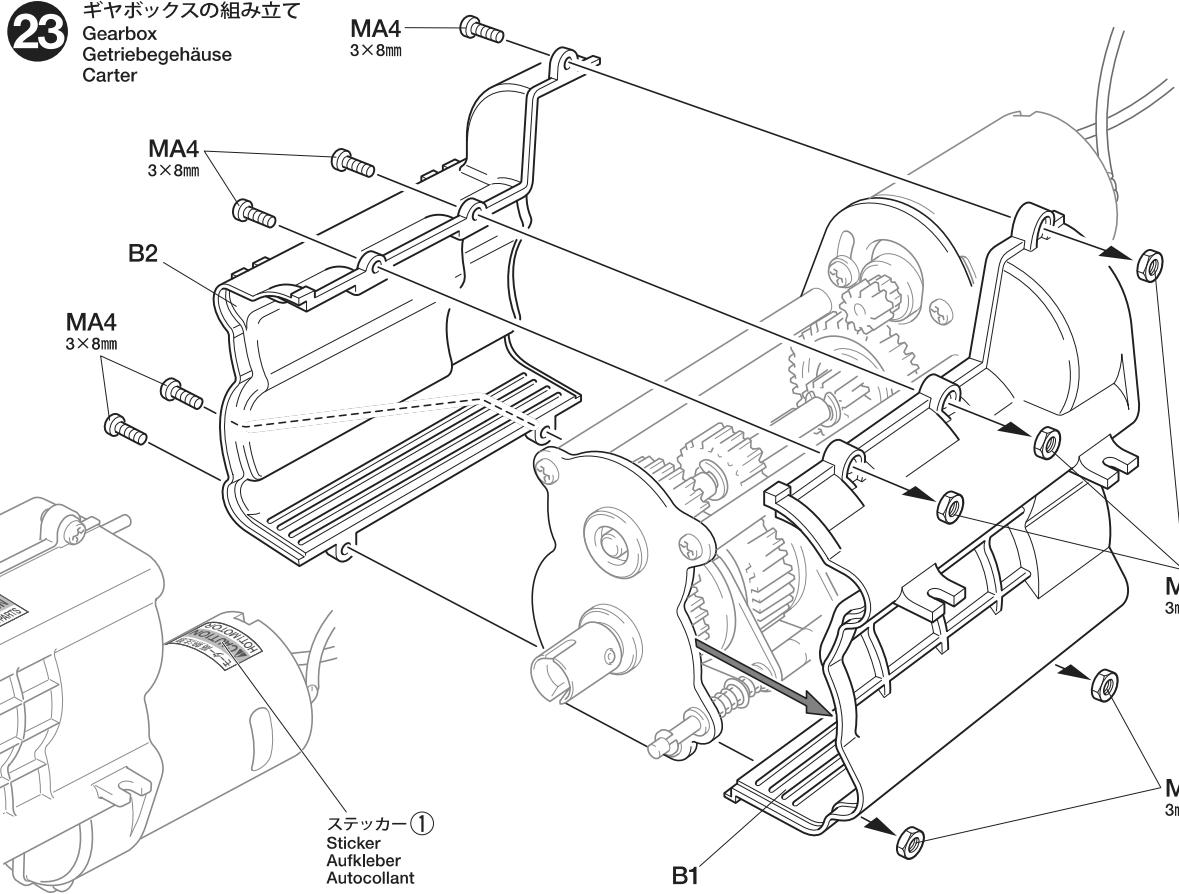
《ギヤの調節》

Gear adjustment
Getriebe-Einstellung
Adjustement du pignon moteur

- ★ビスをゆるめてモーターを移動させて、ギヤが軽く回るようにすきまを調整します。
- ★Loosen 3x6mm screws and adjust position so gears run smoothly.
- ★Die 3x6mm Schraube lockern und so einstellen, daß der Motor gleichmäßig läuft.
- ★Desserrer les vis 3x6mm et régler pour un fonctionnement libre de la pignorerie.



23

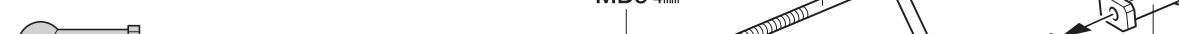
ギヤボックスの組み立て
Gearbox
Getriebegehäuse
Carter

24 《シフトロッド》

Shift rod
Schaltstange
Tringle de boîte de vitesses

MD14

MD5 4mm

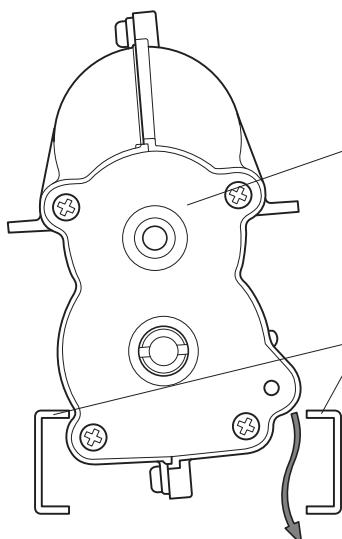


24

カーボンセラード

25

MA5 ×4
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



E

26~46

袋詰Eを使用します
BAG E / BEUTEL E / SACHET E

26

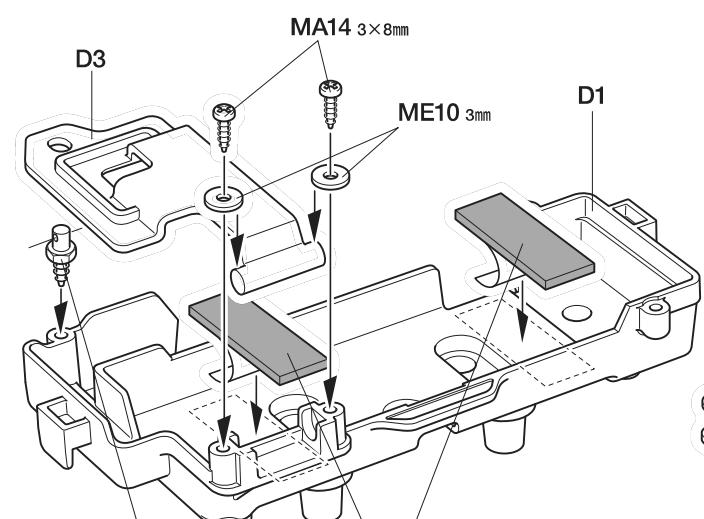
MA5 ×4
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA14 ×2
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

ME10 ×2
3mmワッシャー(大)
Washer (large)
Beilagscheibe (groß)
Rondelle (grand)

ME22 ×1
六角マウント
Hex mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal

ME15 ×1
スナップピン(大)
Snap pin (large)
Federstecker (groß)
Epingle métallique (grande)



ME22
★向きに注意。
★Note direction.
★Auf richtige
Plazierung achten.
★Noter le sens.

スponジテーp
Sponge tape
Schaumgummiklebeband
Bande mousse
★バッテリーのサイズに合わせて取り付けます。
★Attach according to the battery size.
★Entspricht der Batteriegröße anbringen
★Découper à la taille indiquée.

25

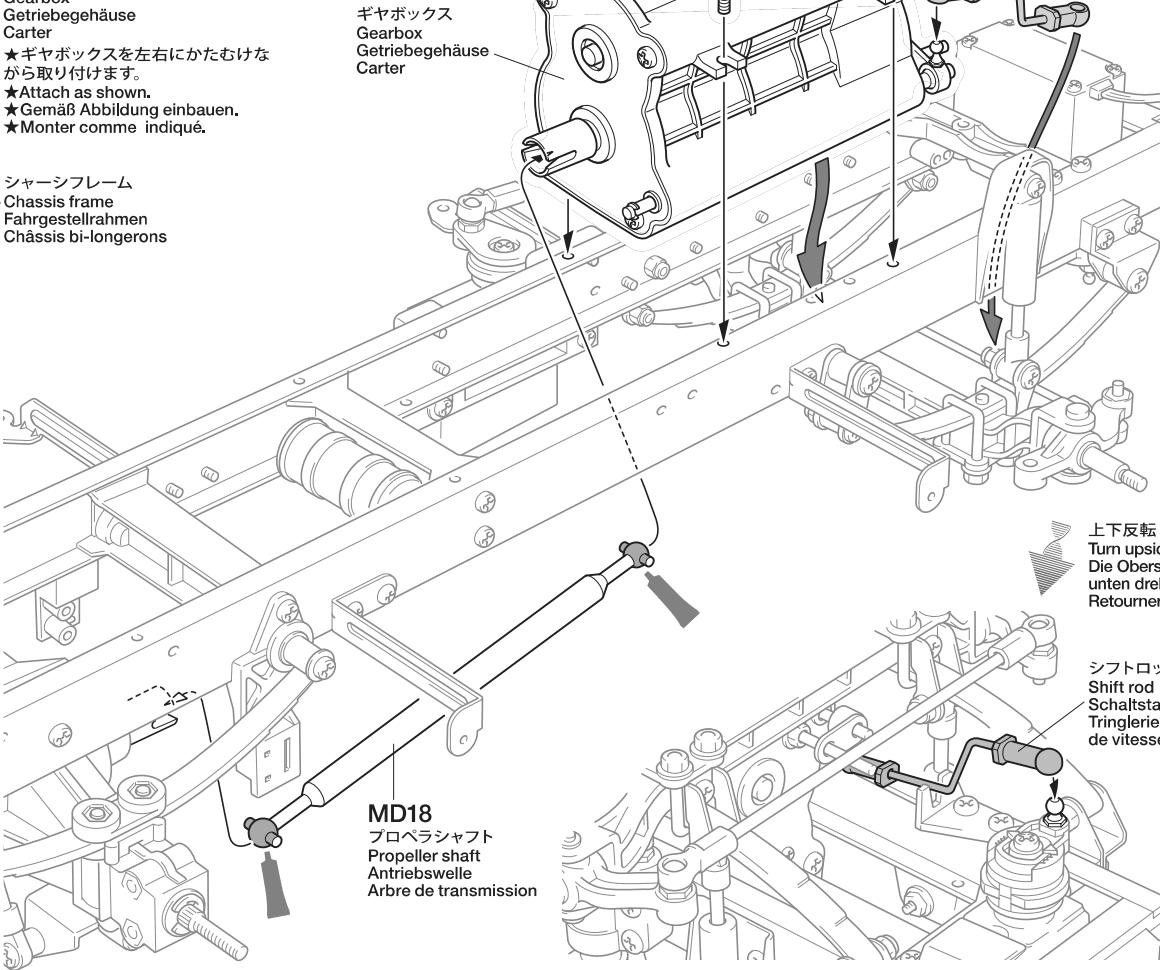
ギヤボックスの取り付け
Attaching gearbox
Getriebegehäuse-Einbau
Fixation du carter

ギヤボックス
Gearbox
Getriebegehäuse
Carter
★ギヤボックスを左右にかたむけながら取り付けます。
★Attach as shown.
★Gemäß Abbildung einbauen.
★Monter comme indiqué.

シャーシフレーム
Chassis frame
Fahrgestellrahmen
Chassis bi-longerons

MA5 3×6mm

シフトロッド
Shift rod
Schaltstange
Tringlerie de vitesse



26

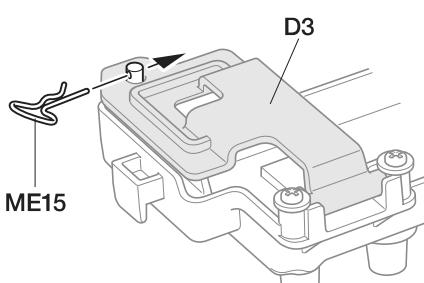
バッテリーホルダーの取り付け
Attaching battery holder
Anbau der Akku-Halterung
Installation du logement de pack

《工具袋詰》

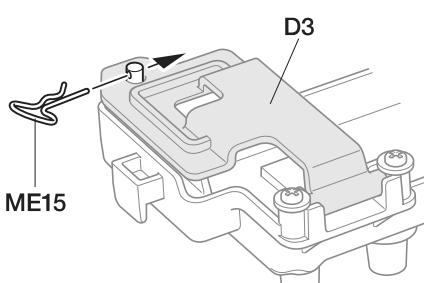
Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage

スponジテーp (15×150mm)
Sponge tape
Schaumgummiklebeband
Bande mousse

40mm

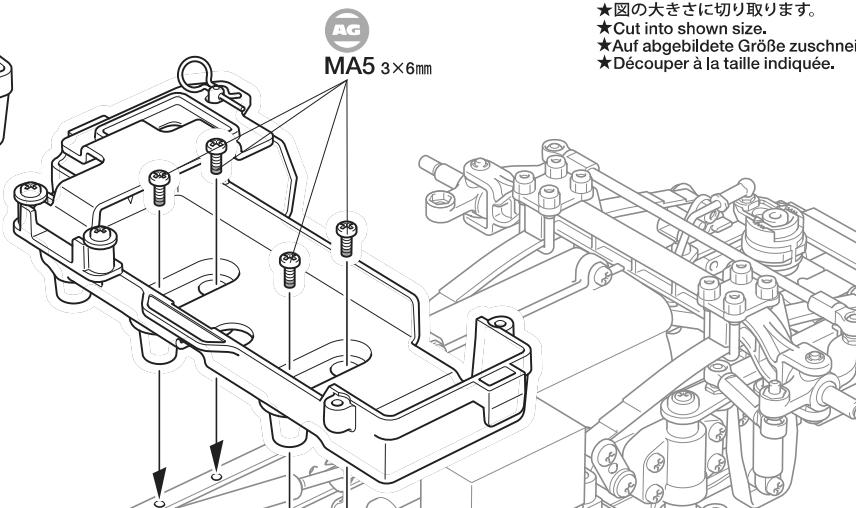


ME15



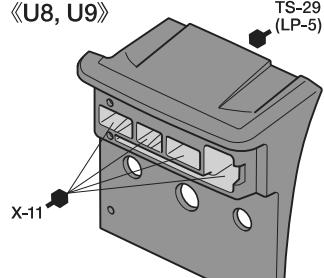
ME15

★図の大きさに切り取ります。
★Cut into shown size.
★Auf abgebildete Größe zuschneiden
★Découper à la taille indiquée.



27

	3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis
	MA5 ×2
	2×5mmトラス丸ビス Screw Schraube Vis
	MA10 ×8
	3mmナット(銀) Nut (silver) Mutter (silber) Ecrou (aluminium)
	ME8 ×2



このマークは合成ゴム系接着剤で接着する部品に指示しました。接着面を確認して、接着してください。
Apply synthetic rubber cement to the places shown by this mark.
An Stellen mit dieser Markierung synthetischen Gummikleber auftragen.
Utiliser de la colle pour caoutchouc synthétique aux endroits indiqués par ce symbole.

このマークは接着指示のマークです。接着面を確認して、プラスチックモデル用接着剤で接着してください。
Apply plastic cement to the place shown by this mark.

Auf die mit dieser Markierung angegebenen Stellen Plastikkleber auftragen.
Apposer de la colle pour maquettes plastique aux endroits indiqués par ce marquage.

MFC-01

★※J18(バックランプ)には別売のΦ3白色LEDライトをお買い求めください。
★Separately sold 3mm white LEDs are required if using J18.
★Separat angebotene weisse 3mm LED werden benötigt, wenn J18 benutzt werden.
★Des LEDs 3mm blancs vendus séparément sont nécessaires si on utilise J18.

Φ3(白色)白・青コード：
部品コード：17175098 (補助灯(後))
Position light/R Φ3 (Whi)/Whi-Blu
Parts code 17175098
.....×1

★リヤフェンダー(Y部品)は先端がとがっている部分があります。組み立ての際には注意してください。
★Rear fender parts (Y Parts) have sharp edges. Handle carefully during assembly.
★Teile der hinteren Schutzbleche (Y Teile) haben scharfe Kanten. Beim Zusammenbau vorsichtig damit umgehen.
★Les pièces de garde-boue arrière (Y) présentent des arêtes vives. Les manipuler avec soin durant l'assemblage.

28

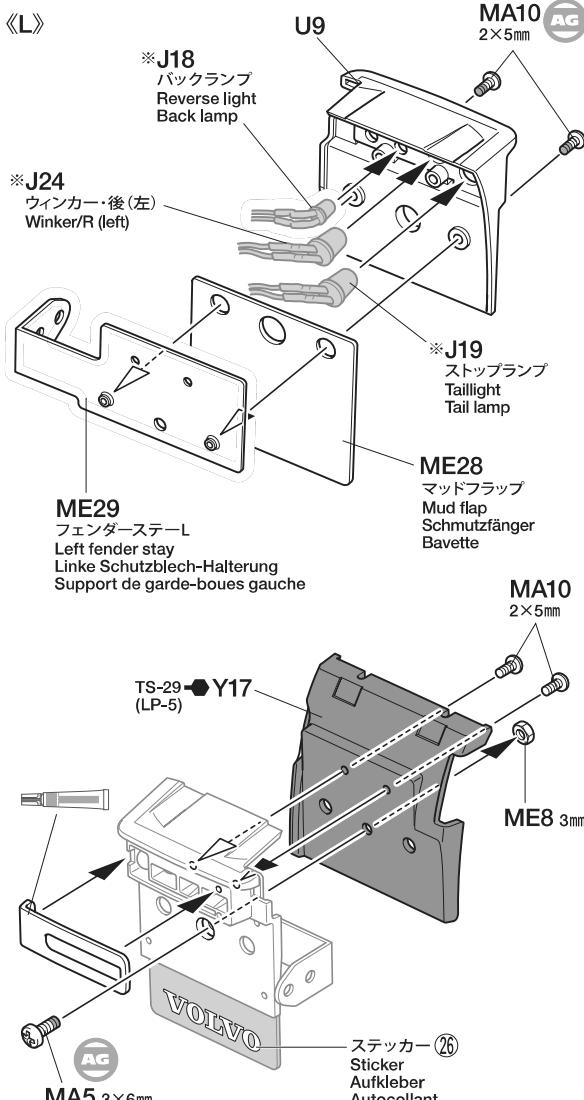
	3×15mm丸ビス Screw Schraube Vis
	MA1 ×2
	3×12mm丸ビス Screw Schraube Vis
	MA2 ×2
	3×10mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taradeuse
	MA13 ×2

27

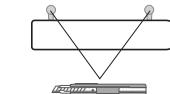
テールライトの組み立て Taillights Rücklicht Feux arrière

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

《L》



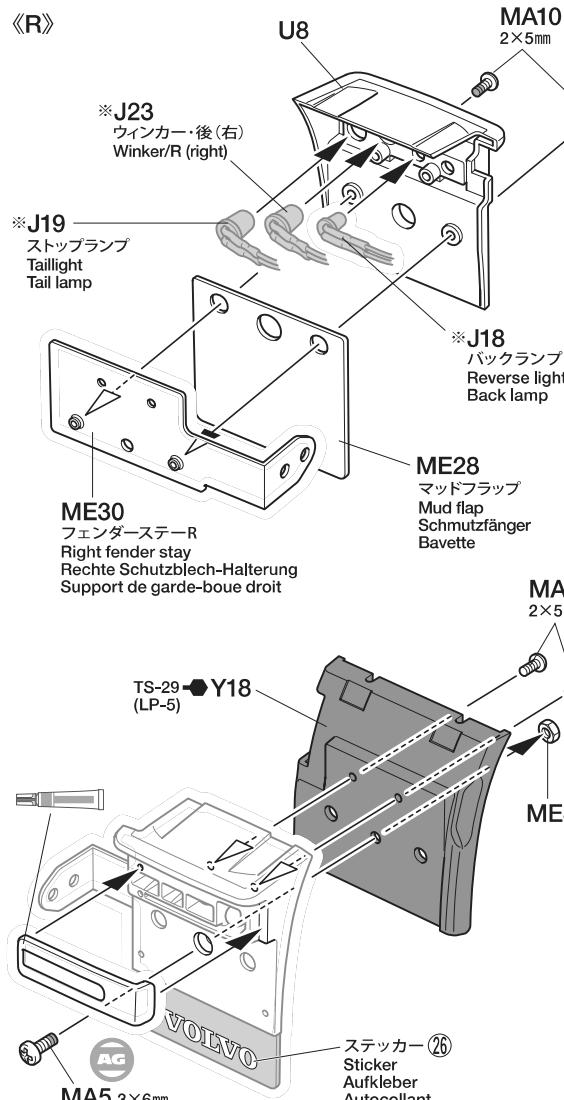
《AA7》



注意!
NOTICE

★ライトケース(U8、U9)には使用しない穴があります。
★Some light cases have unused holes.
★Einige Lampengehäuse haben ungenutzte Öffnungen.
★Certains logements de feux ont des trous inutilisés.

《R》

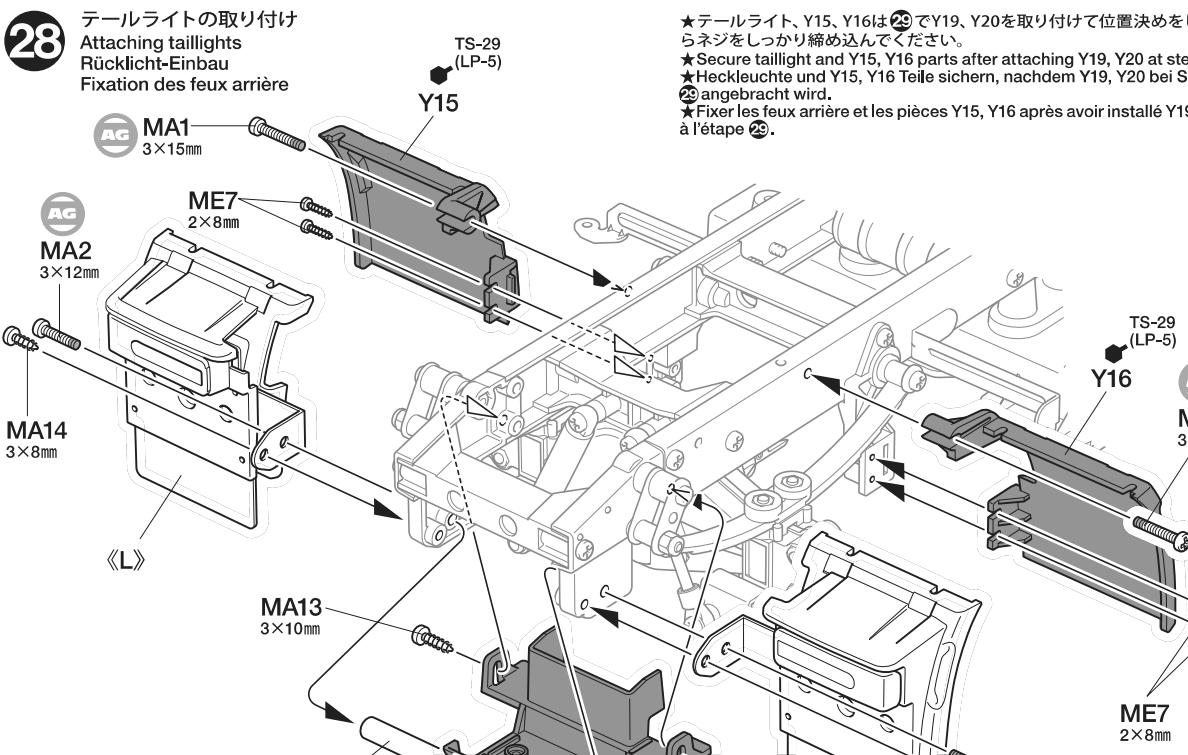


28

テールライトの取り付け Attaching taillights Rücklicht-Einbau Fixation des feux arrière

★テールライト、Y15、Y16は29でY19、Y20を取り付けて位置決めを
らネジをしっかりと締め込んでください。
★Secure taillight and Y15, Y16 parts after attaching Y19, Y20 at step
29. Heckleuchte und Y15, Y16 Teile sichern, nachdem Y19, Y20 bei S
29 angebracht wird.
★Fixer les feux arrière et les pièces Y15, Y16 après avoir installé Y19
à l'étape 29.

《L》

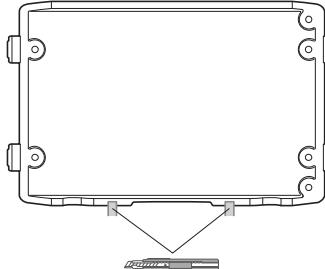


29

- ME3 ×8 2×4mm丸ビス**
Screw
Schraube
Vis

ME7 ×2 2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

《Y19, Y20》



29

フェンダー上部の取り付け

Attaching fender tops
Oberteile der Stoßfängerbrücken
monieren
Fixation des sommets
de garde-boue

ステッカー⑩

Sticker

Aufkleber

Autocollant

ステッカー④

Sticker

Aufkleber

Autocollant

U10

TS-29
(LP-5)ME3
2×4mmME7
2×8mmTS-29
(LP-5)

U7

TS-29
(LP-5)ME3
2×4mm

Q4

TS-29
(LP-5)

Y20

TS-29
(LP-5)

30

- ME2
×2 2×20mm丸ビス**
Screw
Schraube
Vis

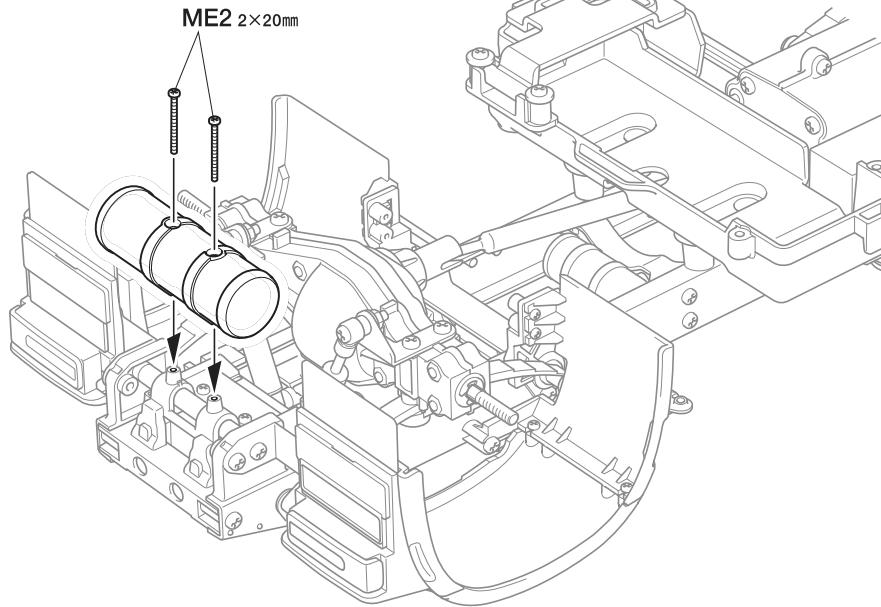
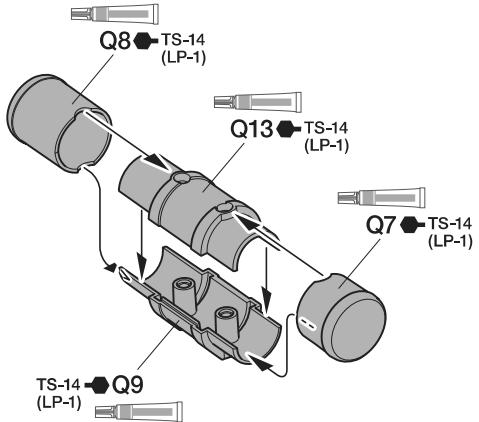
《エアタンク》
Air tank
Lufttank
Réservoir d'air

30

エアタンクの取り付け

Attaching air tank
Lufttank anbringen
Fixation du réservoir d'air

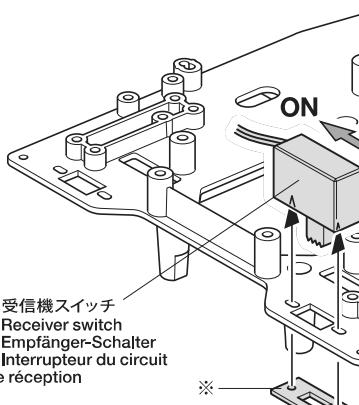
30



31

- MA14 ×6 3×8mmタッピングビス**
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

- MC6 ×1 3×4mmイモネジ**
Grub screw
Madenschraube
Vis pointée

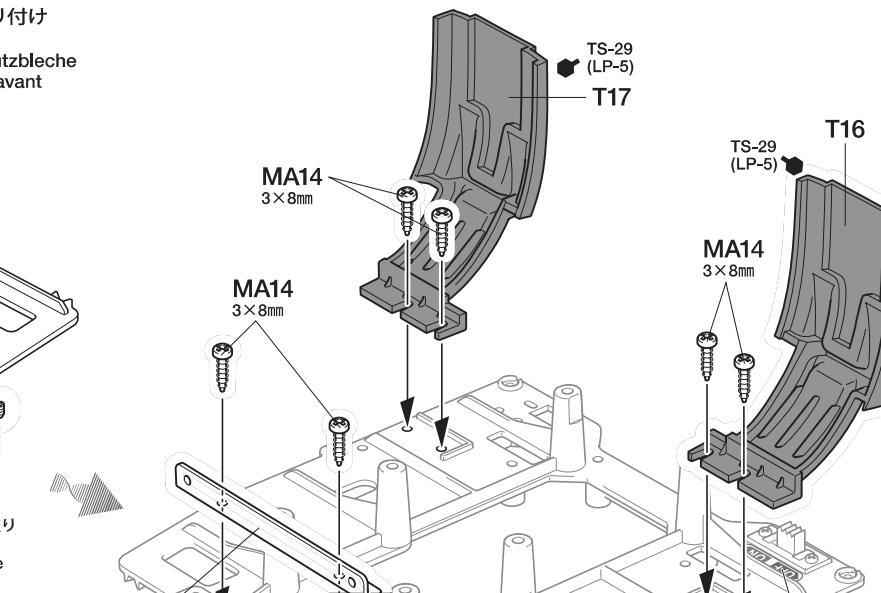


31

フロントフェンダーの取り付け

Attaching front fenders
Einbau der vorderen Schutzbleche
Fixation des garde-boue avant

31



★⑬でアンテナパイプを取り付ける場合に使用します。

★When using antenna pipe
(step ⑬)

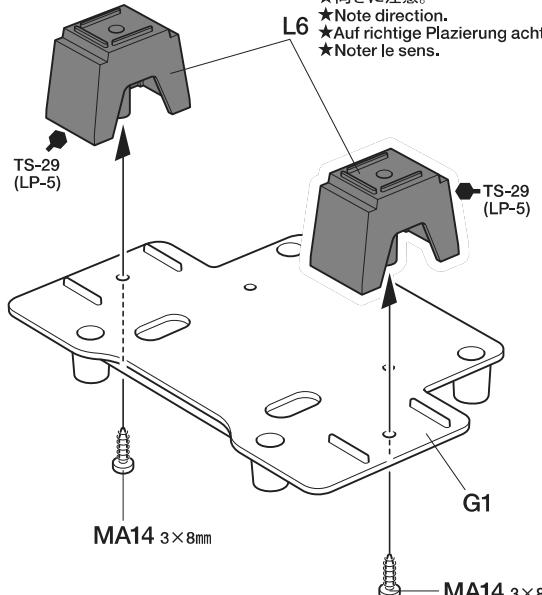
※受信機スイッチ
※Receiver switch
※Empfänger-Schalter
※Interrupteur du circuit
de réception

32



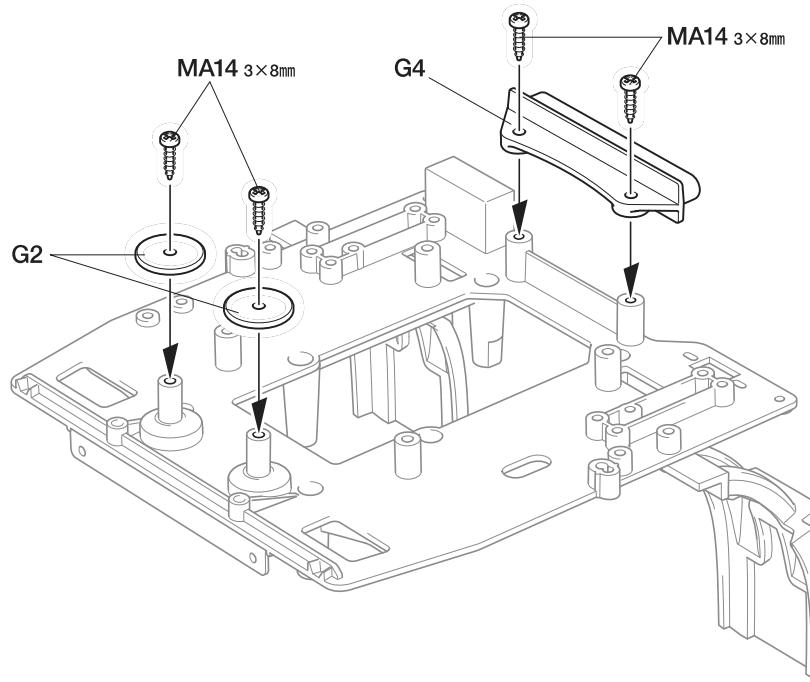
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA14 ×10

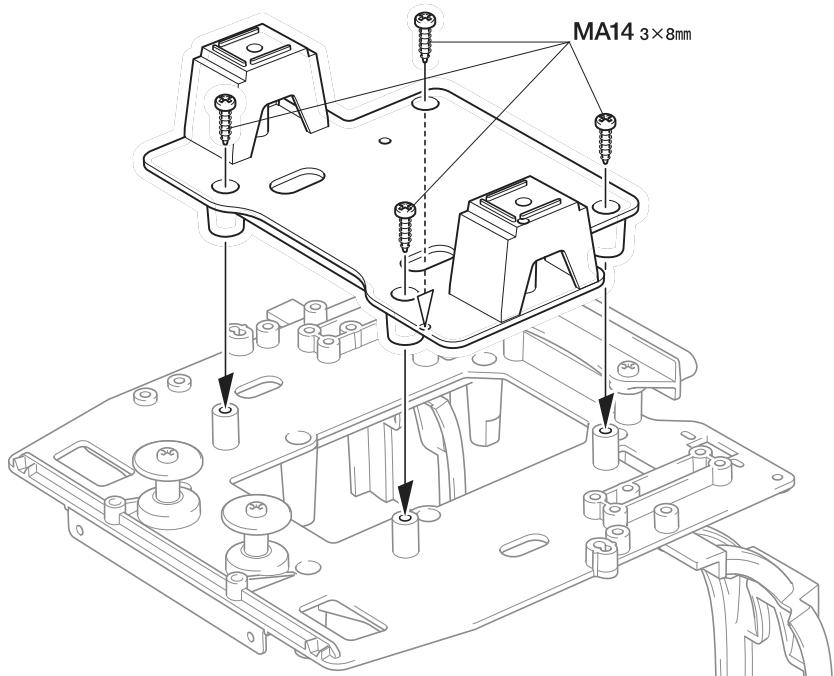


32

メカデッキの組み立て
R/C deck
RC Halterung
Platine RC

**MFC**

★MFCのコードが長い場合は、図の様にまとめてください。
★If MFC unit cables are too long, stow as shown.
★Wenn die MFC Kabel zu lang sind, wie gezeigt verstauen.
★Si les câbles de l'unité MFC sont trop longs, les ranger comme montré.



33

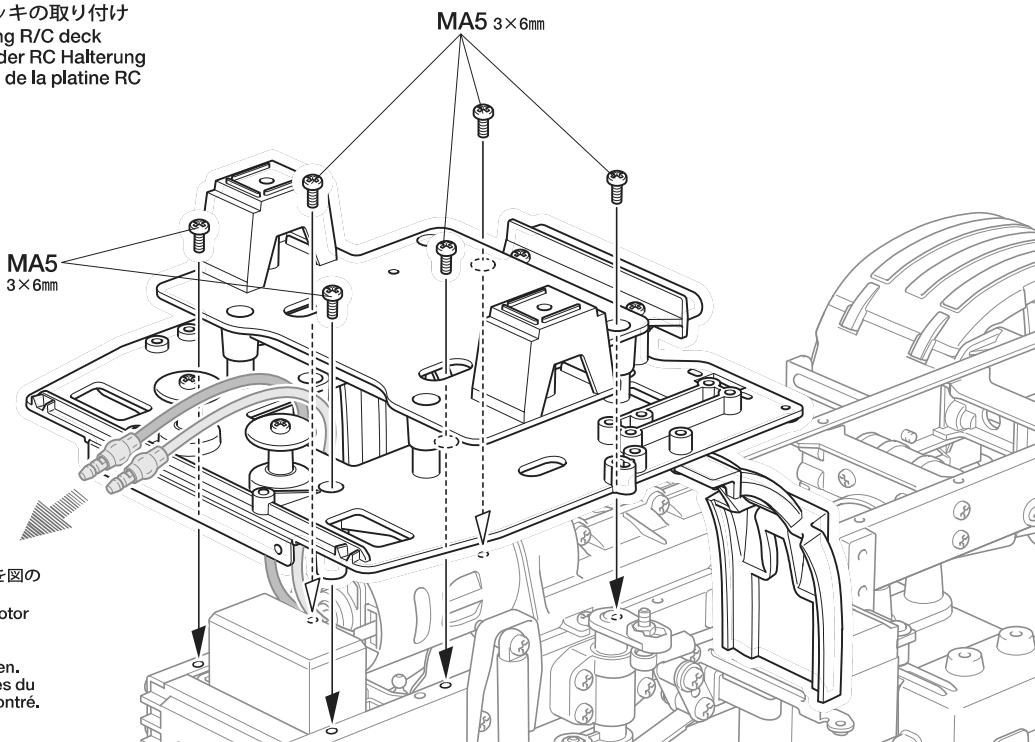


MA5 ×6

3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

33

メカデッキの取り付け
Attaching R/C deck
Einbau der RC Halterung
Fixation de la platine RC

**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

CRAFT KNIFE II

★モーターコードを図の様に通します。

★Pass through motor cables as shown.

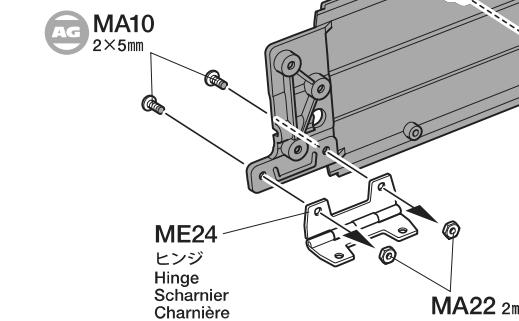
★Motorkabel wie gezeigt durchführen.

★Passer les câbles du moteur comme montré.

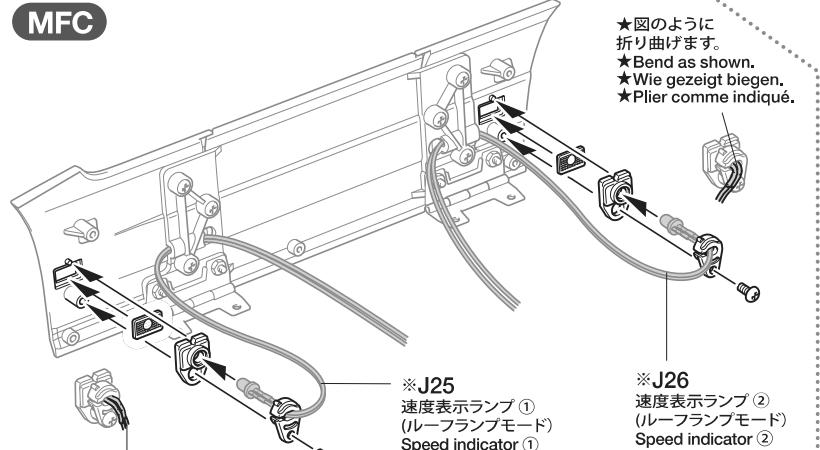
34

MA10 ×12 2×5mm ト拉斯丸ビス
Screw Schraube Vis

MA22 ×4 2mmナット
Nut Mutter Ecrou



MFC



★図のように折り曲げます。
★Bend as shown.
★Wie gezeigt biegen.
★Plier comme indiqué.

35

ME3 ×3 2×4mm 丸ビス
Screw Schraube Vis

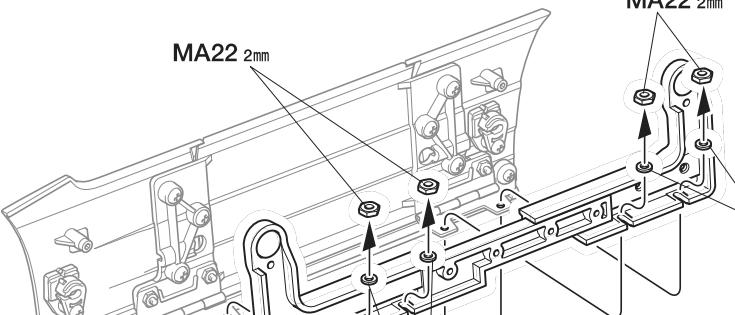
MA10 ×6 2×5mm ト拉斯丸ビス
Screw Schraube Vis

2×5mm キャップスクリュー（銀）
MC3 Cap screw (silver)
Zylinderkopfschraube (silber)
Vis à tête cylindrique (aluminium)

ME11 ×4 2mm フッシャー
Washer Beilagscheibe Rondele

MA22 ×4 2mmナット
Nut Mutter Ecrou

MA14 ×2 3×8mm タッピングビス
Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse



34

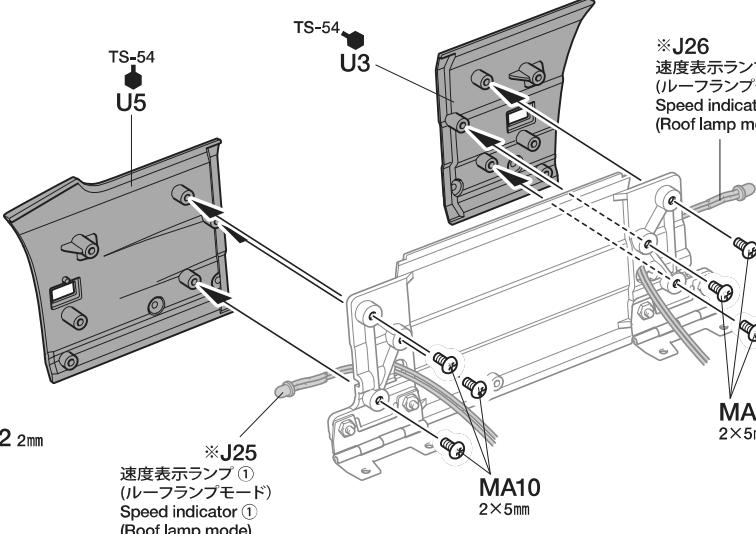
右側サイドスカートの組み立て1 《R》
Side skirt (R) 1
Seitenschürzen (R) 1
Jupe latérale (R) 1

AC MA10 2×5mm

TS-54
U5
U11

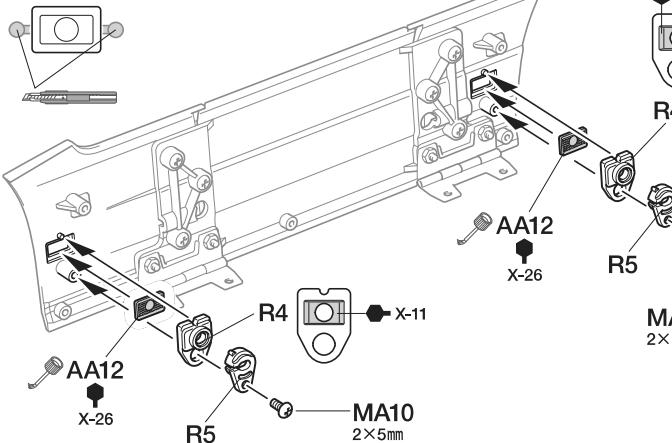
AG MA10 2×5mm

ME24
MA22 2mm
ME24
MA22 2mm



※J25
速度表示ランプ①
(ルーフランプモード)
Speed indicator ①
(Roof lamp mode)

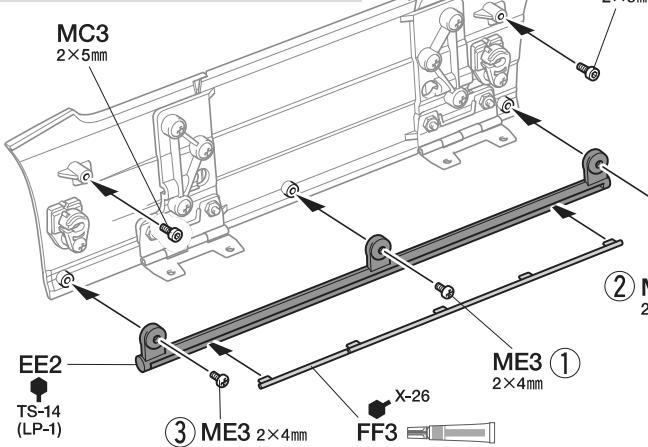
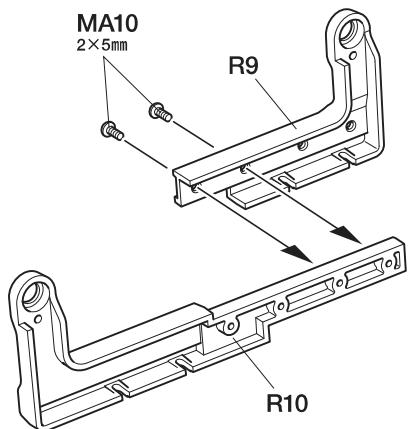
《AA12》



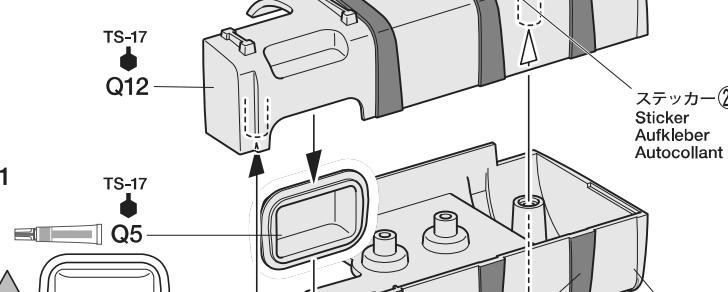
右側サイドスカート組み立て2 《R》
Side skirt (R) 2
Seitenschürzen (R) 2
Jupe latérale (R) 2

注意!
NOTICE

★指示の番号、①～③の順で取り付けます。
★Attach parts in numbered order ①～③.
★Die Teile in der nummerierten Reihenfolge ①～③
anbringen.
★Fixer les pièces dans l'ordre des numéros ①～③.



《左側サイドタンク》
Side tank (left)
Seitentank (links)
Réservoir latéral (gauche)



※J26
速度表示ランプ
(ルーフランプモード)
Speed indicator
(Roof lamp mode)

MA10 2x5mm

X-11
R4
AA12
X-26
R5
MA10 2x5mm

MC3 2x5mm

ME3 2x4mm

FF3

X-18

Q14 TS-29 (LP-5)

Q12

TS-17

Q5

TS-17

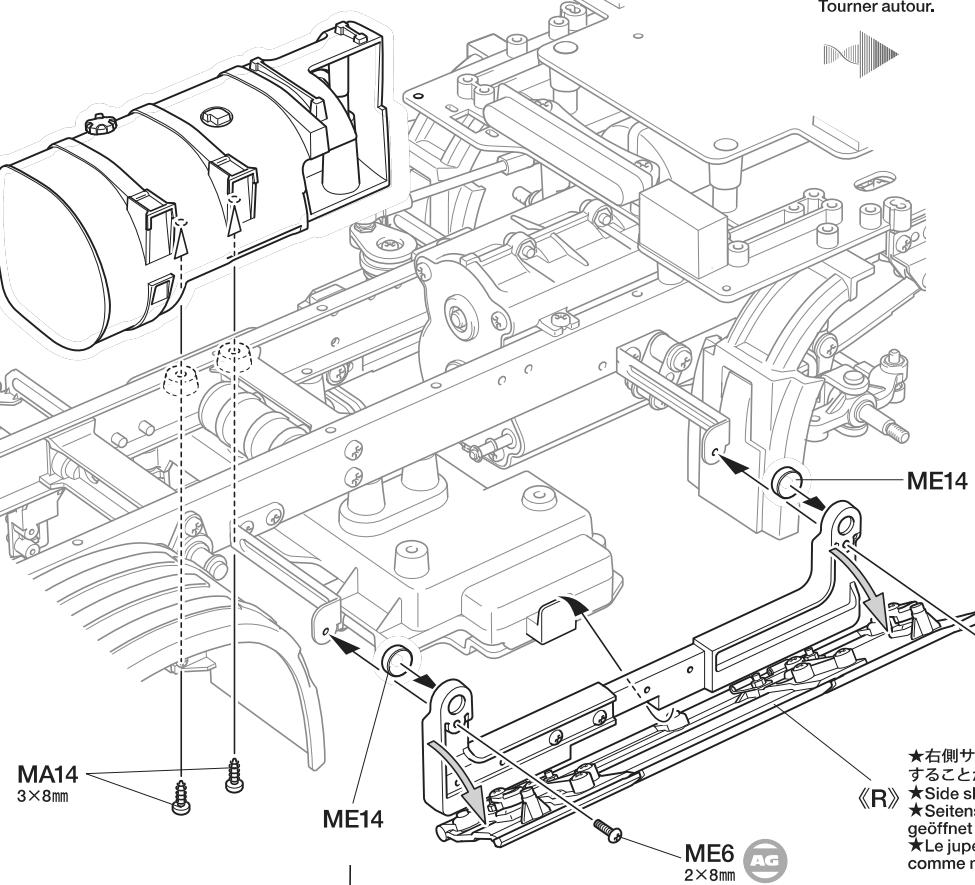
Q5

ステッカー②
Sticker Aufkleber Autocollant

36

ME6 ×2
2×8mm ト拉斯丸ビス
Screw
Schraube
Vis

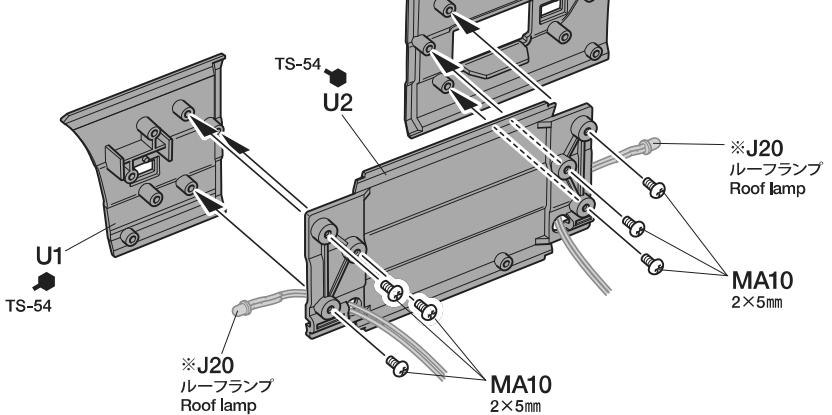
ME14 ×2
磁石
Magnet
Aimant



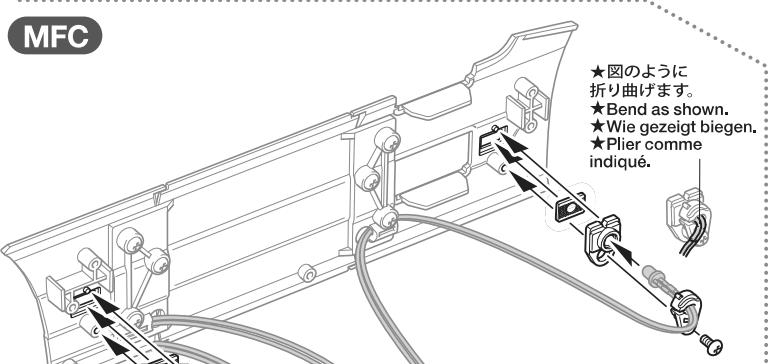
36

ME3 ×3
2×4mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA10 ×12
2×5mm ト拉斯丸ビス
Screw
Schraube
Vis



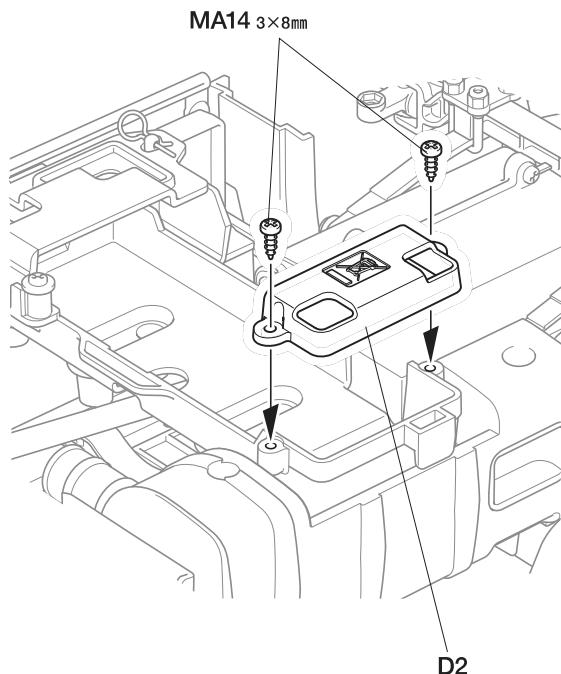
MFC



36

左側サイドタンクの取り付け
Attaching side tank (left)
Seitentank (links) anbauen
Fixation du réservoir latéral (gauche)

MA14
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



反転
Turn around.
Umdrehen.
Tourner autour.

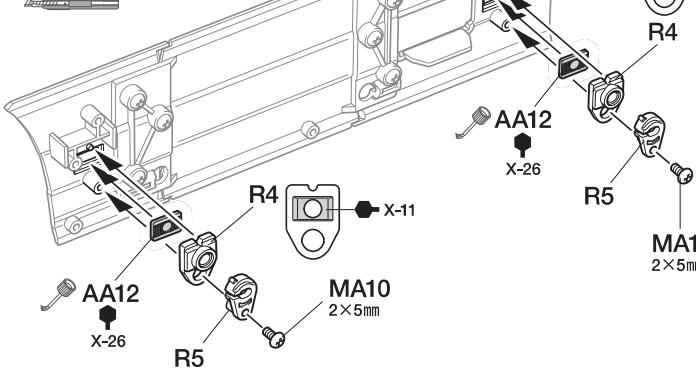
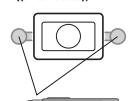


★右側サイドスカートは図のように開閉することができます。
★Side skirt (R) can be opened as shown.
★Seitenschürzen (R) kann wie gezeigt geöffnet werden
★La jupe latérale (R) peut être ouvert comme montré.

37

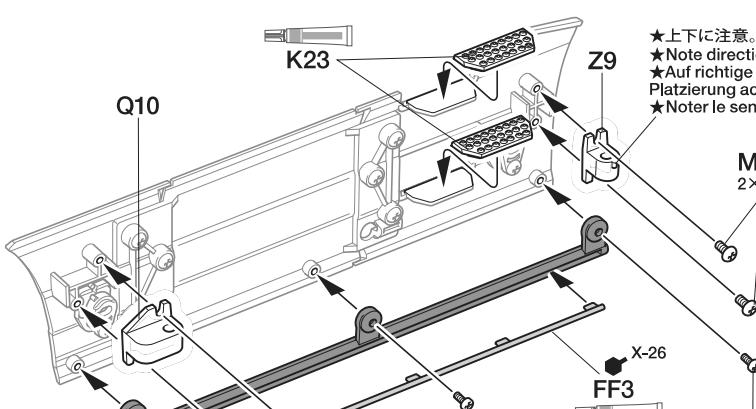
左側サイドスカート (L)
Side skirt (L)
Seitenschürzen (L)
Jupe latérale (L)

AA12



★指示の番号、①～③の順で取り付けます。
★Attach parts in numbered order ①～③.
★Die Teile in der nummerierten Reihenfolge ①～③ anbringen.
★Fixer les pièces dans l'ordre des numéros ①～③.

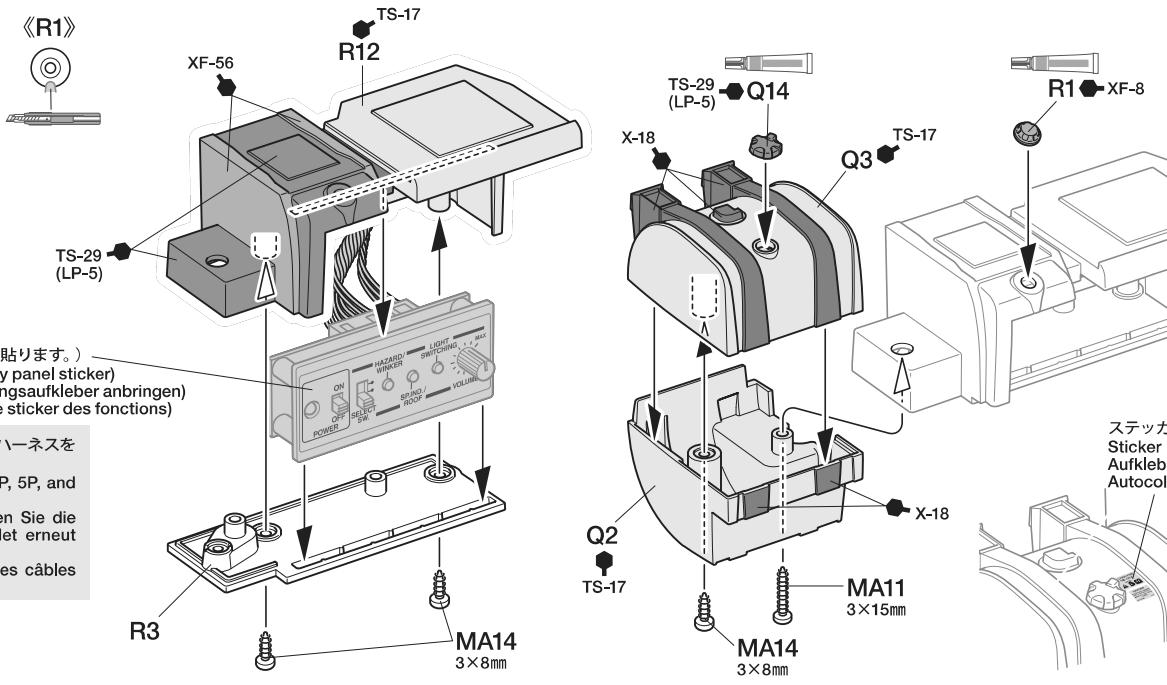
★上下に注意。
★Note direct.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens de placement.



38

	3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis MA3 ×2
	3×15mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse MA11 ×1
	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse MA14 ×5
	2×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse ME7 ×1

38 《右側サイドタンク》《R》

Side tank (right)
Seitentank (rechts)
Réservoir latéral (droit)

39

	3×8mm皿ビス Screw Schraube Vis ME5 ×2
	2×5mmトラス丸ビス Screw Schraube Vis MA10 ×2
	3mmフランジナット Flange nut Kragenmutter Ecrou à flasque MB2 ×1
	4mmビローボール Ball connector Kugelkopf Connecteur à rotule MA29 ×1

39 カプラーの組み立て1

Coupler 1
Sattelkupplung 1
Sellette d'attelage 1

※TROP.5 オートサポートトレッグ
※Motorized Support Legs (Item 56505)

★使用方法は39ページを参照してください。
★See page 39 for further instructions.
★Seite 39 für weitere Anweisungen beachten.
★Voir page 39 pour d'autres instructions.

MA3 ×1 3×10mm丸ビス Screw Schraube Vis

MA4 ×2 3×8mm丸ビス Screw Schraube Vis

ME5 ×1 3×8mm皿ビス Screw Schraube Vis

MA24 ×1 3mmタイトナット Press nut Druckmutter Ecrou de pression

MB3 ×1 2mmEリング E-ring E-Ring Circlip

ME20 ×1 サポートスプリング Support spring Feder der Abstützung Ressort de support

ME21 ×1 ホールドスプリング Hold spring Halterfeder Ressort de fixation

MD5 ×2 4mmアジャスター Adjuster Einstellstück Chape à roulette

ME16 ×1 3×60mmリンクピン Link pin Gelenkbolzen Axe d'articulation

ME17 ×1 2×60mm両ネジシャフト Threaded shaft Gewindestange Tige filetée

《※カプラースイッチ固定ビス》
※Coupler switch screw
※Schraube des Koppelschalters
※Vis de la commande de sellette

ME4 ×1 1.6×10mm丸ビス Screw Schraube Vis

※TROP.35
アルミニウムジョイントレバープレート
※Aluminum Coupler Lever Plate
for Tractor Truck (Item 56535)

★使用方法は40ページを参照してください。
★See page 40 for further instructions.
★Seite 40 für weitere Anweisungen beachten.
★Voir page 40 pour d'autres instructions.

MA5 ×6 3×6mm丸ビス Screw Schraube Vis

MA17 ×1 3×10mmフランジタッピングビス Flange tapping screw Kragenschraube Vis taraudeuse à flasque

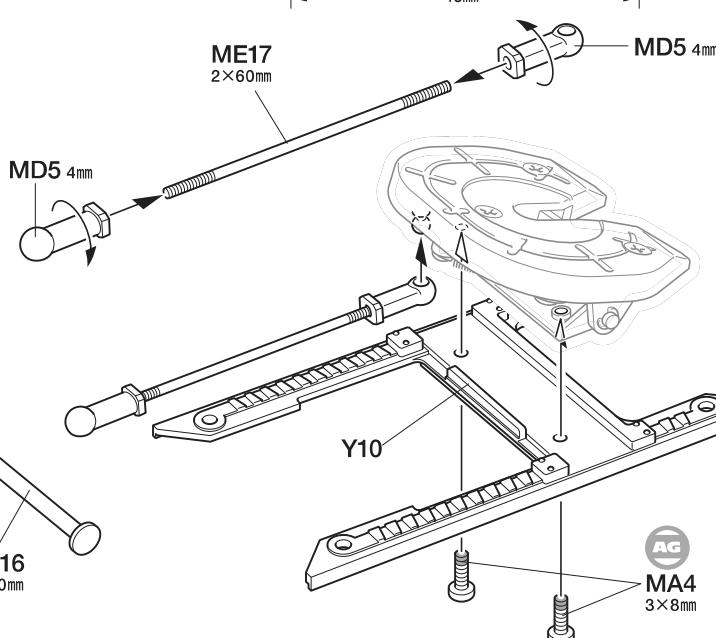
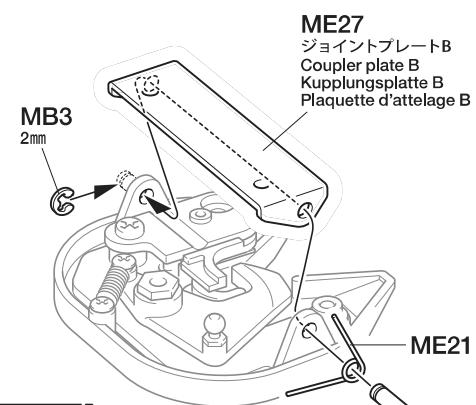
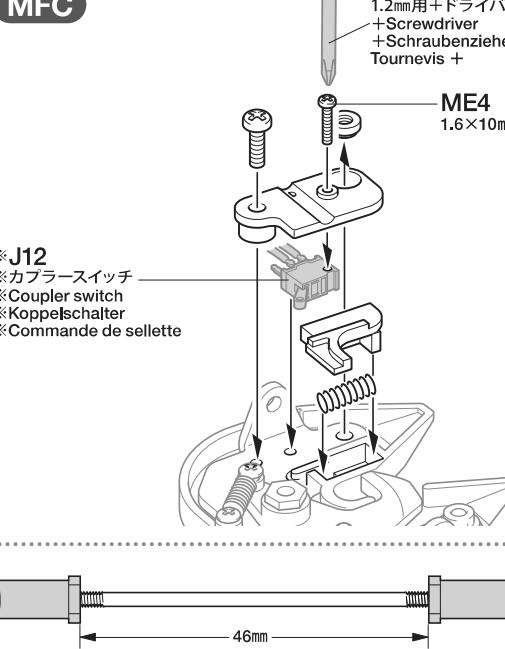
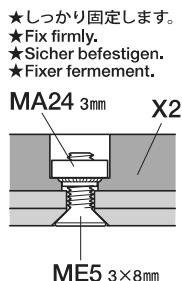
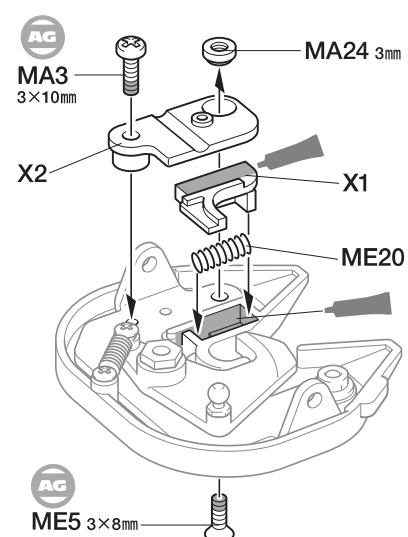
MA22 ×1 2mmナット Nut Mutter Ecrou

カプラーの組み立て2
Coupler 2
Sattelkupplung 2
Sellette d'attelage 2

TROP. 5 & MFC

MFC

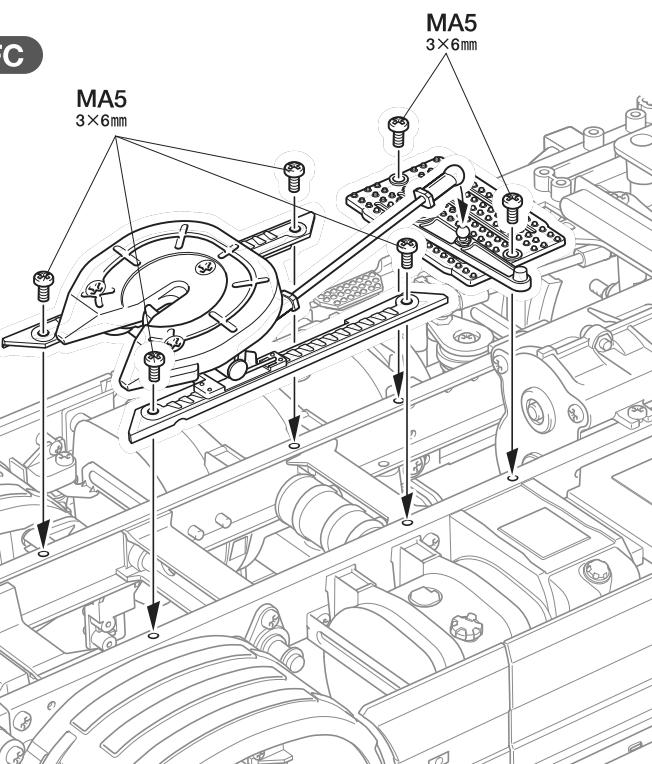
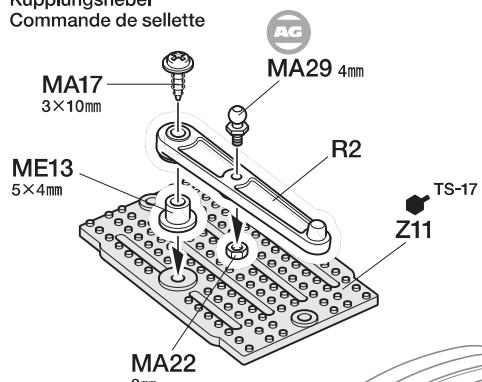
1.2mm用+ドライバー
+Screwdriver
+Schraubenzieher
Tournevis +



カプラーの取り付け
Attaching coupler
Sattelkupplung-Einbau
Fixation de la sellette d'attelage

TROP. 5, TROP. 35 & MFC

《ジョイントレバー》
Coupler lever
Kupplungshebel
Commande de sellette



《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur

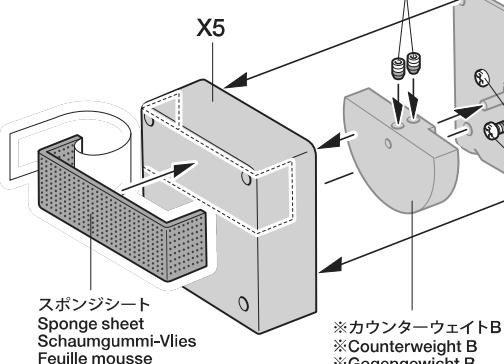
	モーター側 Motor side	MFC 側 MFC unit side
ESC Fahrregler Variateur		
+ (プラス) コード (赤、黄) (+) Red, yellow	黄/赤コード Yellow / red	
(+) Rot, gelb	Gelb / rot	
(+) Rouge, jaune	Jaune / rouge	
- (マイナス) コード (黒、青) (-) Black, blue	緑/黒コード Green / black	
(-) Schwarz, blau	Grun / schwarz	
(-) Noir, bleu	Vert / noir	

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

MFC

	2.6×3mm丸ビス Screw Schraube Vis	ME1 ×2
	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse	MA14 ×10
	3×3mmイモネジ Grub screw Madenschraube Vis pointeau	MD2 ×2

《※振動ユニット》
※Vibration unit
※Vibrationseinheit
※Unité de vibration



《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur

	モーター側 Motor side	MFC 側 MFC unit side
Yellow Gelb	Yellow Gelb	プラスコード (+) (+) Cable (+) Kabel (+) Câble

注意!
NOTICE

MFC

- ★マルチファンクションユニットをお使いになる方は、22ページ下段、23、24ページにお進みください。
- ★If using MFC unit, see the bottom section of this page, and pages 23 and 24.
- ★Bei Verwendung einer MFC Einheit den Unterteil dieser Seite und Seiten 23 und 24 beachten.
- ★Si on utilise une unité MFC, voir la section au bas de cette page, et les pages 23 et 24.

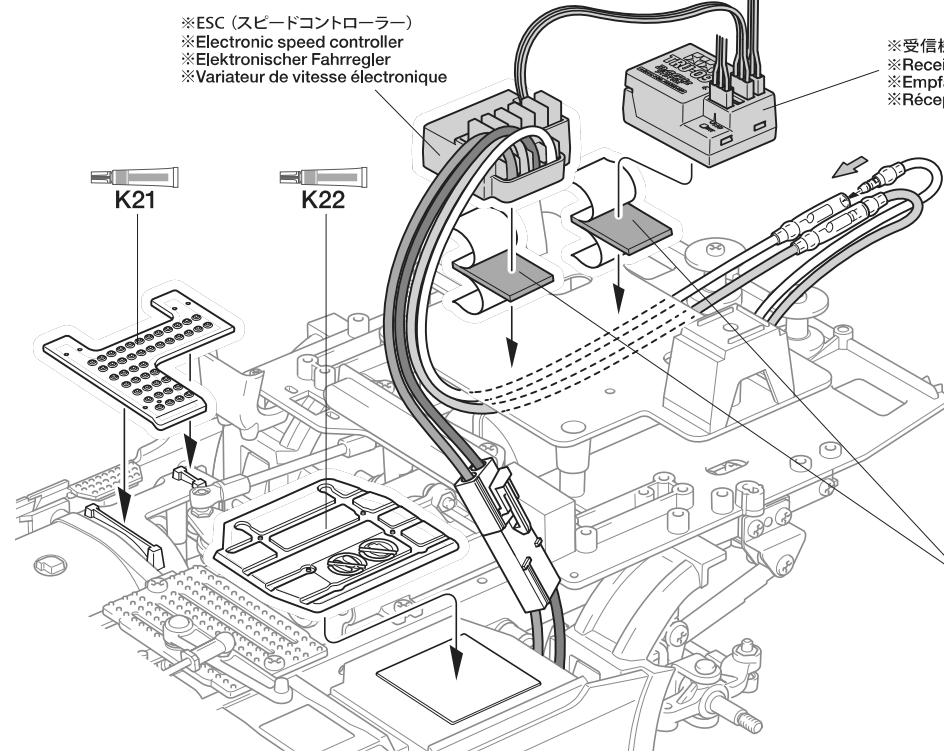
42

受信機の取り付け
Attaching receiver
Empfänger-Einbau
Fixation du récepteur

- ★各プロポの説明書に従って、サーボコネクターを差し込みます。
- ★Attach servo connectors referring to manual included with R/C equipment.
- ★Beim Anbau der Servoteile die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
- ★Fixer les connecteurs de servo en se référant au manuel fourni avec l'équipement R/C.

※ESC (スピードコントローラー)
※Electronic speed controller
※Elektronischer Fahrregler
※Variateur de vitesse électrique

※受信機
※Receiver
※Empfänger
※Récepteur



《K22》

《工具袋詰》

Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage

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

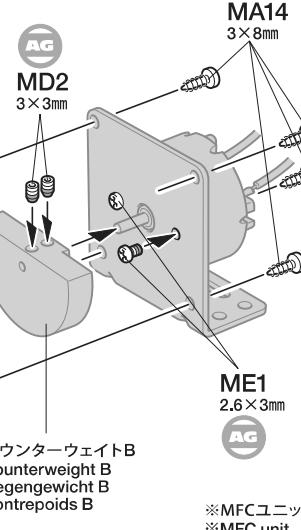
★必要な長さに切って使用してください。
★Cut to required length.
★Auf benötigte Länge schnitzen.
★Couper une longueur requise.

- ★ESCのバッテリーコードが短い場合は、付属のバッテリー延長コードを取り付けてください。
- ★Use included battery extension cable if ESC battery connector cable is too short.
- ★Beiliegendes Accu Verlängerungskabel nutzen, wenn das Kabel vom Fahrregler zum Accu zu kurz ist.
- ★Utiliser l'extension de câble de pack inclus si le câble de pack est trop court.

MFC

MFC マルチファンクション
コントローラユニット
MFC Multi-Function Control Unit

- ★取り扱い、操作方法についてはMFCの説明書をご覧ください。
- ★Refer to the MFC unit instruction manual for handling/operation.
- ★Beachten Sie für Handhabung und Betrieb die MFC Anleitung.
- ★Se reporter au manuel d'instruction MFC pour l'utilisation.



ME1
2.6×3mm

MA14
3×8mm

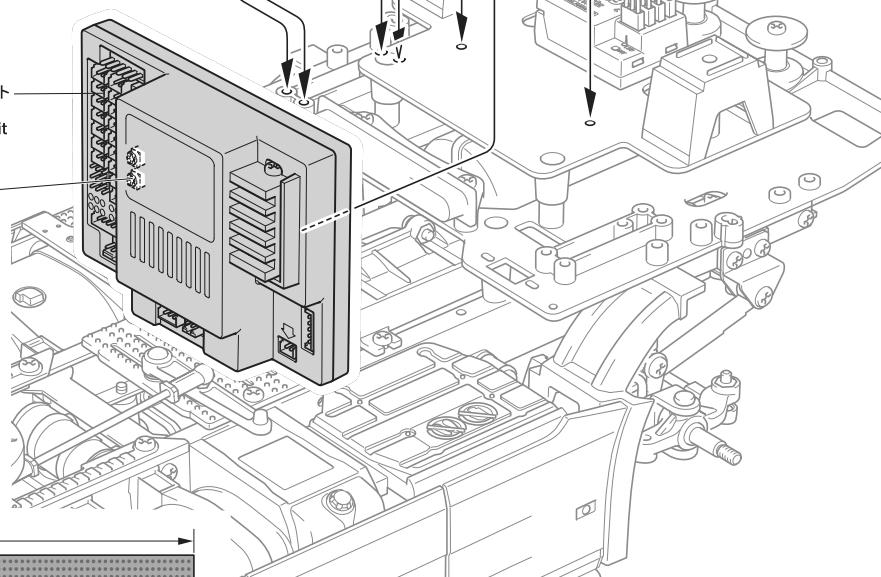
MD2
3×3mm

MA14
3×8mm

MA14
3×8mm

MA14
3×8mm

※MFCユニット
※MFC unit
※MFC Einheit
※Unité MFC



★MFCのVR2 (振动ユニットトリマー) を左いっぱいにセットします。

★Turn VR2 (vibration unit trimmer) fully counter-clockwise.

★Drehen Sie VR2 (Trimmer der Vibrationseinheit) vollständig gegen den Uhrzeigersinn.

★Tourner VR2 (Commande de trim de l'unité de vibration) à fond dans le sens contra-horaire.

《工具袋詰》
Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage

65mm

《工具袋詰》

Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage

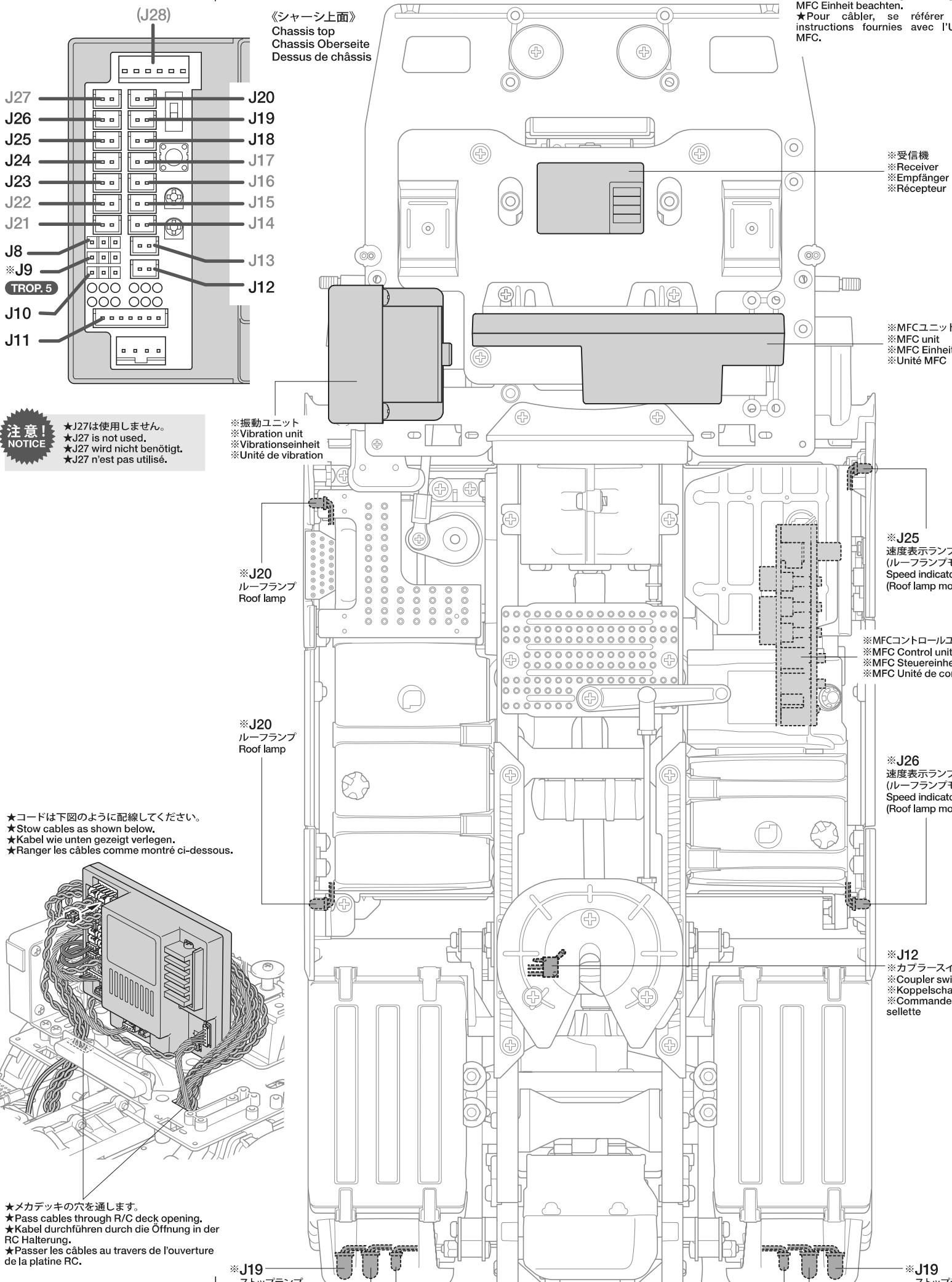
両面テープ (黒)
Double-sided tape (black)
Doppelklebeband (schwarz)
Bande adhésive double face (noir)

MFC

マルチファンクションコントロールユニット
Multi-Function Control Unit

《MFCの配置》

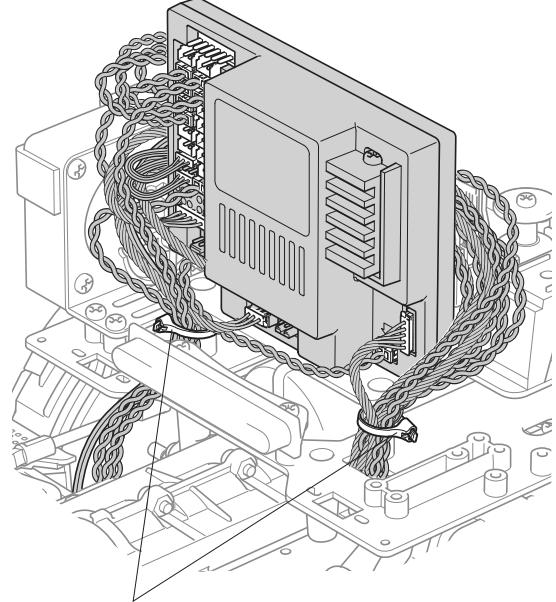
Positioning MFC unit
Einbau der MFC Einheit
Positionnement de l'unité MFC



マルチファンクションコントローラユニット
Multi-Function Control Unit

《配線コードのまとめ方》
Cables
Kabel
Câbles

★配線は可動、回転部分に干渉しないように注意してください。
★Ensure that cables do not obstruct moving parts.
★Sicherstellen, dass keine Kabel die beweglichen Teile behindern.
★S'assurer que les câbles ne gênent pas les pièces en mouvement.



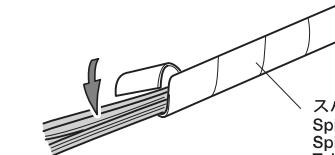
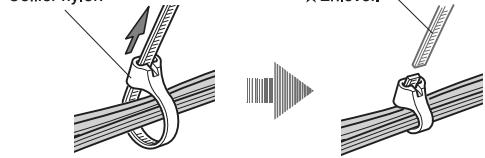
★コードは、ナイロンバンドなどで図のように固定します。
★Stow cables as shown.
★Kabel wie gezeigt verlegen.
★Ranger les câbles comme montré.

《工具袋詰》
Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outilage

★配線コードはジャマにならないように工具袋詰のスパイラルチューブやナイロンバンドでたばねておきます。
★Secure cables with nylon band, spiral tube, etc.
★Kabel mit Nylonband, Spiralschlauch etc. zusammenbinden.
★Maintenir les câbles en place avec collier en nylon, tube spirale, etc.

ナイロンバンド
Nylon band
Nylonband
Collier nylon

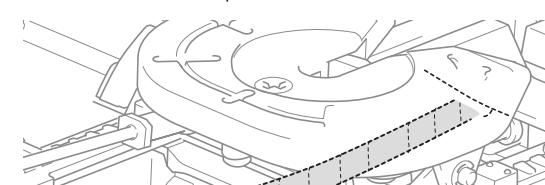
★切り取ります。
★Remove.
★Entfernen.
★Enlever.



スパイラルチューブ
Spiral tube
Spiralschlauch
Tube spiralé

※ワイヤーステッカー
※Cable clip
※Kabelclip
※Clip de câble

★配線コードはシャーシパーツの穴を通します。
★Pass cables as shown.
★Kabel wie abgebildet durchführen.
★Passer les fils comme indiqué.

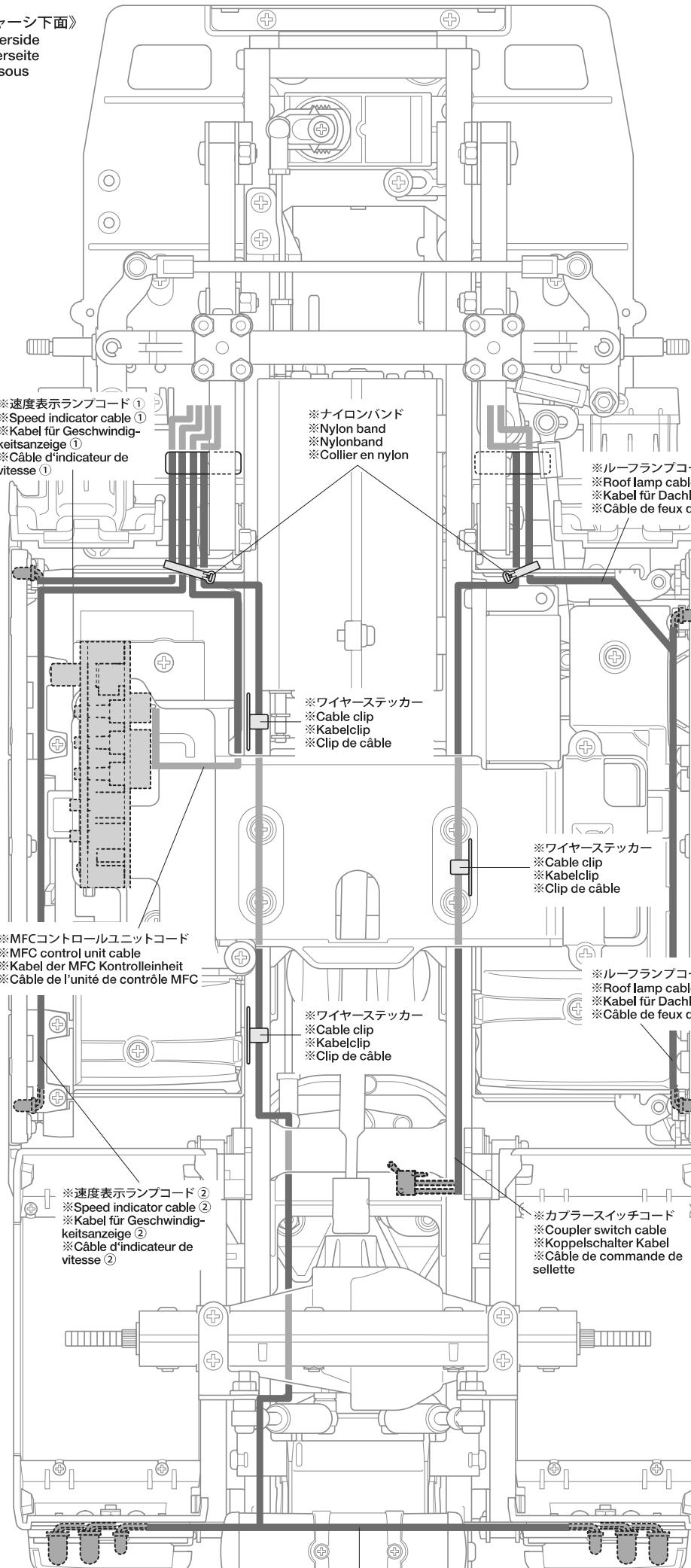


《各コードの固定方法》
Stowing cables
Verstauung der Kabel
Arrangement des câbles

《シャーシ下面》
Underside
Unterseite
Dessous

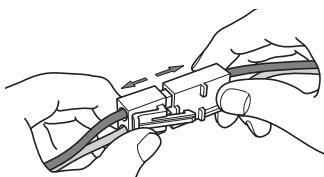
注意!
NOTICE

★MFCユニット付属のナイロンバンドも使用します。
★Use nylon bands included with MFC unit.
★Nylon Bänder nutzen, die bei der MFC Einheit beiliegen.
★Utiliser les colliers nylon inclus dans l'unité MFC.



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

注意してください。
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTION



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

DISCONNECT BATTERY WHEN NOT USING THE MODEL

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

※タミヤ走行用バッテリー
※Tamiya battery pack
※Tamiya Akkupack
※Pack d'accus Tamiya

- ★配線は可動、回転部分に干渉しないように注意してください。
- ★Ensure that cables do not obstruct moving parts.
- ★Sicherstellen, dass keine Kabel die beweglichen Teile behindern.
- ★S'assurer que les câbles ne gênent pas les pièces en mouvement.

《シフトサーボのサーボホーン》

《ステアリングの調節》
Steering adjustments
Einstellung der Schubstangen
Réglage de la direction

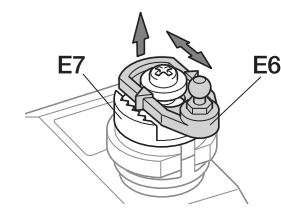
★プロポのスティックが中立のとき、アップライトシャフトが一直線になるように調節します。

★Adjust so that the uprights are parallel to each other.

★So einstellen, daß die Achsschenkel parallel zueinander stehen.

★Ajuster de sorte que les fusées soient parallèles l'une à l'autre.

★シフトサーボのサーボホーンは長さの調節ができます。サーボのストローク（作動角度）によって長さを決めてください。
★Adjust servo horn length according to the servo stroke.
★Servohornlänge gemäß des Servo-Ausschlags einstellen.
★Régler la longueur du palonnier du servo en fonction de la course du servo.



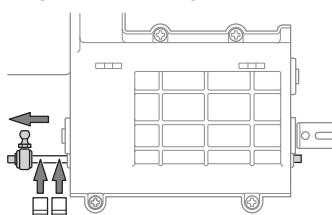
《2チャンネルで走行させる時》
When using 2ch radio
Bei Verwendung einer
2-Kanal-Funkfernsteuerung
Lors de l'utilisation d'une radio 2 voies

★C9で固定します。
★Attach C9.
★C9 einbauen.
★Attacher C9.

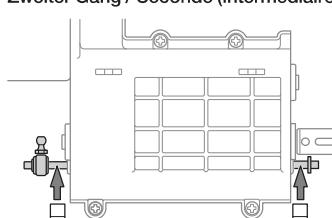
★ローギヤ、セカンドギヤ、トップギヤから1つ選び固定します。トレーラーを牽引する場合はトップギヤで固定しないでください。
★Set transmission in one of low, second and top gears. Do not use top gear if pulling a semi-trailer.

★Sender auf einen der Gänge einstellen. Beim Ziehen eines Tiefladers Höchster Gang nicht benutzen.
★Réglez la transmission en rapport court, intermédiaire ou rapide. Ne pas utiliser le rapport rapide pour tracter une semi-re-morque.

(ローギヤ) / Low gear
Langsame Übersetzung / Rapport court



(セカンドギヤ) / Second gear
Zweiter Gang / Seconde (intermédiaire)



(トップギヤ) / Top gear
Höchster Gang / Troisième (rapide)



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

26で取り付けたスナップピン
Snap pin attached in step 26
Fedderstecker angebracht
Schritt
Epingle fixée à l'étape 26

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

★走行中に地面に引きずらないように、コネクターコードをナイロンバンドなどでシャーシに固定してください。
★Secure connectors using nylon band, ensuring they do not drag on surface while running.
★Stecker mit Nylonband zusammenbinden und dabei sicherstellen, dass die Kabel beim Fahren nicht am Boden schleifen.
★Maintenir les connecteurs avec un collier en nylon, en s'assurant qu'ils ne touchent pas le sol en roulant.

★プロポのスティックが中立のとき、アップライトシャフトが一直線になるように調節します。

★Adjust so that the uprights are parallel to each other.

★So einstellen, daß die Achsschenkel parallel zueinander stehen.

★Ajuster de sorte que les fusées soient parallèles l'une à l'autre.

★少しひのニュートラルのズレはトリムで調節できます。
★Use trim lever for final adjustments.
★Letzte Angleichungen mit Trimmhebel durchführen.
★Utiliser le trim pour les réglages définitifs.

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

《シフトの確認》
Shift
Schalten
Changement de vitesse

(ローギヤ)
Low gear
Langsame Übersetzung
Rapport court

(セカンドギヤ)
Second gear
Zweiter Gang
Seconde (intermédiaire)

(トップギヤ)
Top gear
Höchster Gang / Troisième (rapide)

《シフトの確認》
Shift
Schalten
Changement de vitesse

(ローギヤ)
Low gear
Langsame Übersetzung
Rapport court

(セカンドギヤ)
Second gear
Zweiter Gang
Seconde (intermédiaire)

(トップギヤ)
Top gear
Höchster Gang / Troisième (rapide)

《シフトの確認》
Shift
Schalten
Changement de vitesse

(ローギヤ)
Low gear
Langsame Übersetzung
Rapport court

(セカンドギヤ)
Second gear
Zweiter Gang
Seconde (intermédiaire)

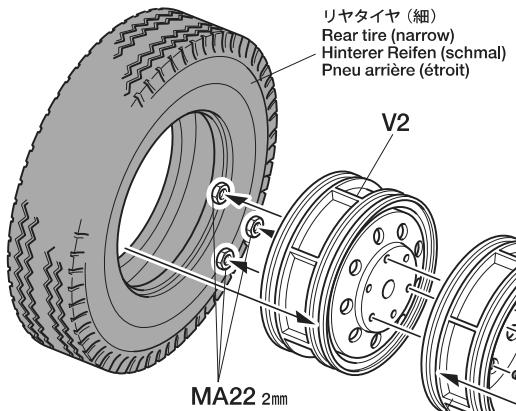
(トップギヤ)
Top gear
Höchster Gang / Troisième (rapide)

《シフトの確認》
Shift
Schalten
Changement de vitesse

45

《リヤホイール》
Rear wheels
Hinterräder
Roues arrière

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



MC3 $2 \times 5\text{mm}$
2×5mm キャップスクリュー（銀）
Cap screw (silver)
Zylinderkopfschraube (silber)
Vis à tête cylindrique (aluminium)

MA22 2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

V1 リヤタイヤ（細）
Rear tire (narrow)
Hinterer Reifen (schmal)
Pneu arrière (étroit)

V2 MC3 $2 \times 5\text{mm}$
2×5mm キャップスクリュー（銀）
Cap screw (silver)
Zylinderkopfschraube (silber)
Vis à tête cylindrique (aluminium)

AB2 フロントタイヤ（太）
Front tire (wide)
Vorderer Reifen (breit)
Pneu avant (large)

AB1 ★AB1の取り付けは自由
★AB1 are optional.
★AB1 nach Ermessen.
★AB1 sont optionnels.

ホイールの組み立て

《フロントホイール》
Front wheels
Vorderräder
Roues avant

★タイヤはTAMIYAのロゴがある側と側があります。どちらか選んで取り付ください。

★Tire has TAMIYA logo on one side, A with logos facing out or in, as you like.
★Der Reifen hat ein TAMIYA Logo auf einer Seite. Je nach Wunsch kann der Reifen dem Logo nach Innen oder Außen gerichtet werden.

★Les pneus ont un logo TAMIYA sur un côté. Installer avec le logo à l'intérieur ou à l'extérieur, au choix.

46

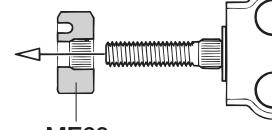
ME9 $\times 4$ 4mmフランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à flasque

MA25 $\times 4$ 1150メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

ME23 $\times 2$ ホイールハブ
Wheel hub
Radnabe
Moyeu de roue

リヤホイール
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière

ME9
4mm



ME23

- ★取り付ける向きに注意。
★Note placement.
- ★Auf richtige Plazierung achten.
★Noter le placement.

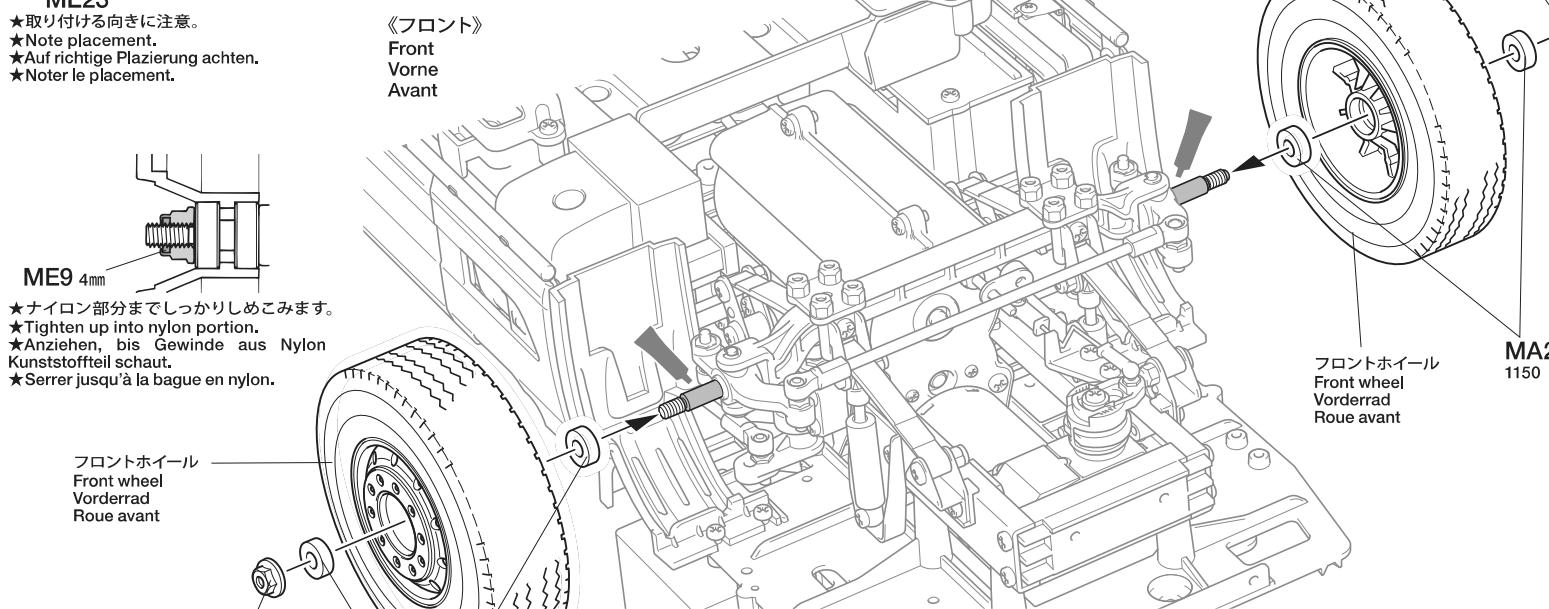
★ナイロン部分までしっかりとしめこみます。
★Tighten up into nylon portion.
★Anziehen, bis Gewinde aus Nylon
Kunststoffteil schaut.
★Serrer jusqu'à la bague en nylon.

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

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

《リヤ》
Rear
Hinten
Arrière

《フロント》
Front
Vorne
Avant



リヤホイール
Rear wheel
Hinterrad
Roue arrière

ME23

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

MA25

CONFIGURATIONS

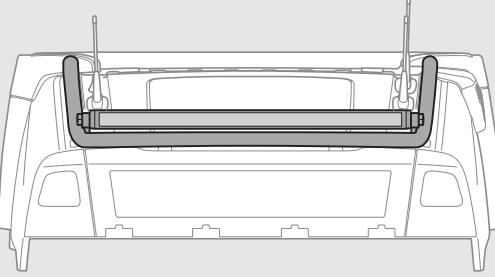
★ルーフとフロントバンパーはそれぞれ2種類を組み立てる事ができます。ルーフはルーフバーありかないし、フロントバンパーはローバーありかないのどちらかを選びます。

組み立ては説明図中の指示に従って行ってください。
★Choose between the configurations shown at right, selecting whether to use roof bar and low bar. Assemble model following relevant instructions.

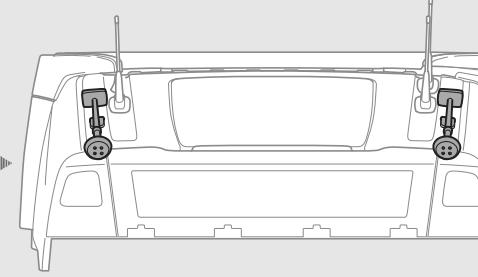
★Wählen Sie aus den Versionen rechts, ob Dachbügel oder die Strebe im Kühlergrill benutzt werden. Bauen Sie das Modell gemäß der jeweiligen Anleitung.

★Choisir parmi les configurations montrées à droite, en sélectionnant l'utilisation de la barre de toit ou de la barre de calandre. Assembler le modèle en suivant les instructions correspondantes.

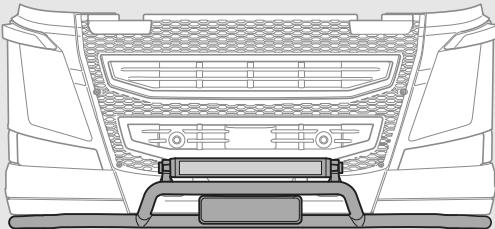
A 『ルーフバーあり』 / With roof bar / Mit Dachbügel / Avec barre de toit



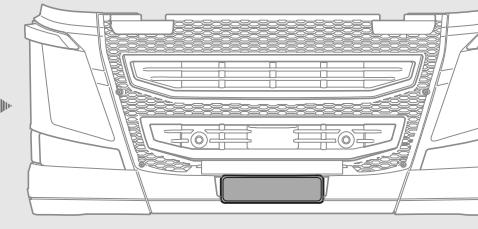
B 『ルーフバーなし』 / Without roof bar / Ohne Dachbügel / Sans barre de toit



C 『ローバーあり』 / With low bar / Mit Kühlertrebe / Avec barre de calandre



D 『ローバーなし』 / Without low bar / Ohne Kühlertrebe / Sans barre de calandre



F

47～72

袋詰Fを使用します
BAG F / BEUTEL F / SACHET F

47

ボディの塗装

Painting cab

Lackierung der Kabine

Peinture de la cabine

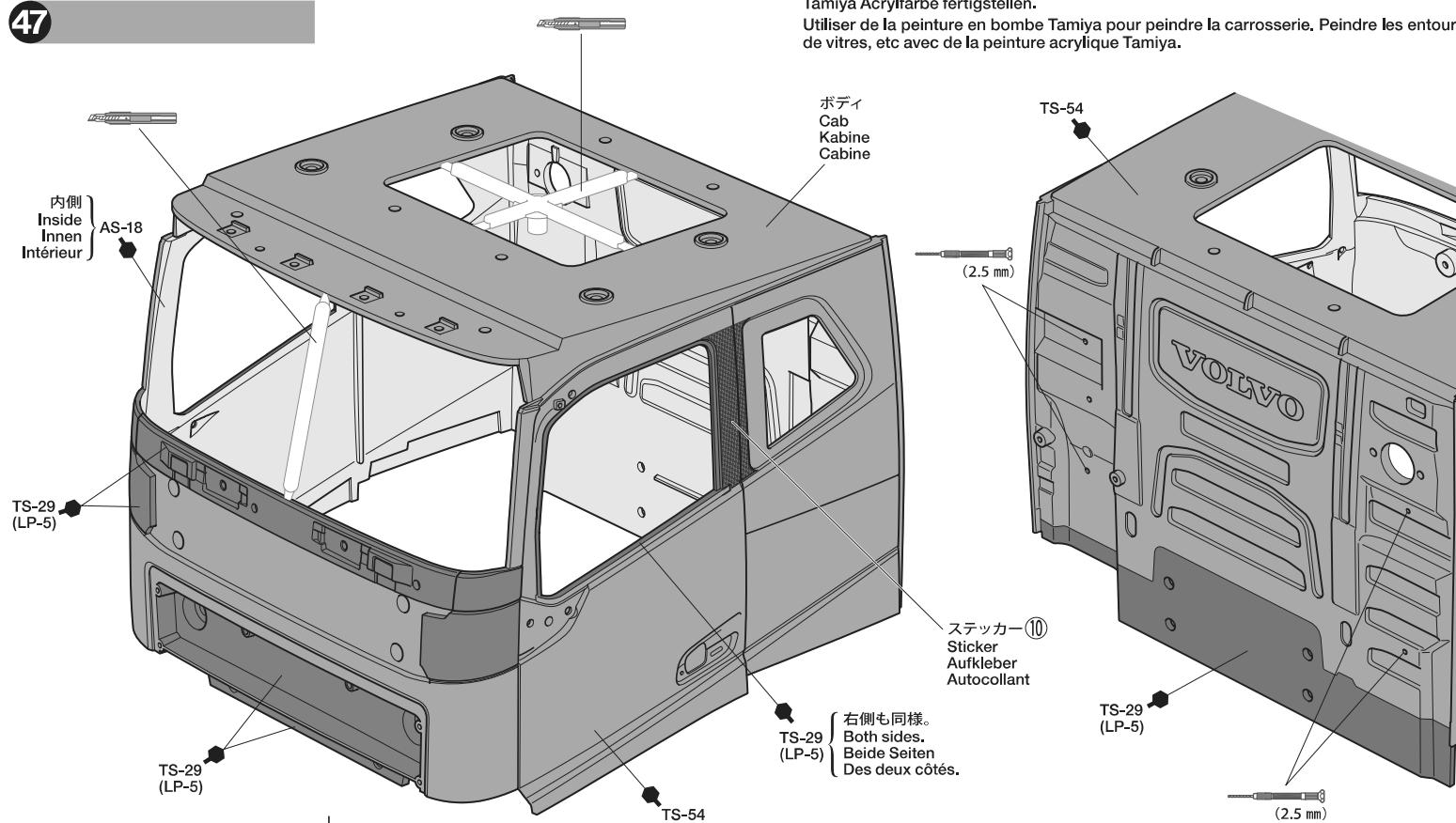
プラスチックモデル用塗料で塗装します。ボディ全体はタミヤカラー・スプレーで、窓枠などの細部はタミヤカラー・アクリル塗料で仕上げてください。

Use Tamiya Color spray paints over the whole body. Finish window frames, etc. with Tamiya Color Acrylic paint.

Die gesamte Karosserie mit Tamiya Sprayfarbe lackieren. Die Fensterrahmen usw. mit Tamiya Acrylfarbe fertigstellen.

Utiliser de la peinture en bombe Tamiya pour peindre la carrosserie. Peindre les entourages de vitres, etc avec de la peinture acrylique Tamiya.

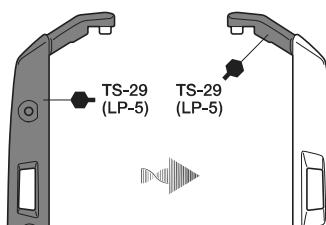
47



48

ME3 ×4
2×4mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

《K11, K12》



48

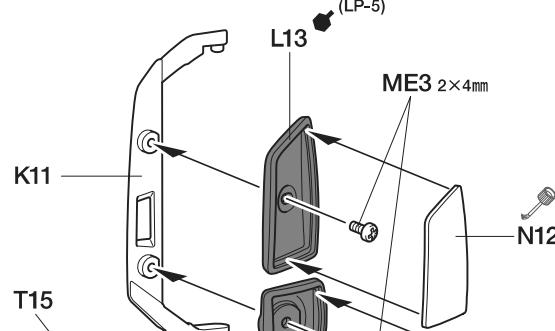
サイドミラーの組み立て

Side mirrors

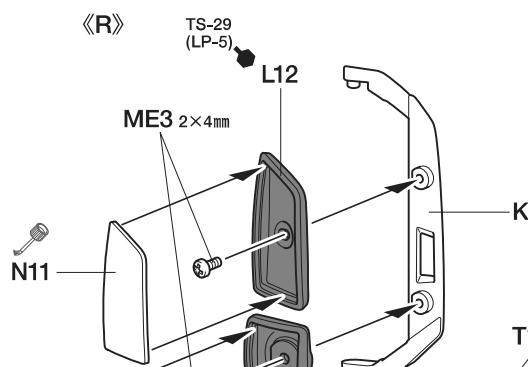
Rückspiegel

Rétroviseurs

《L》



《R》



49

	2×8mmキャップスクリュー Cap screw Zylinderkopfschraube Vis à tête cylindrique
	2mmナット Nut Mutter Ecrou

TROP. 2

※TROP.2 セミトレーラー・ライトセット
※Semi-Trailer Light Set (Item 56502)

- ★TROP.2を搭載するときはH1を取り付けません。
- ★Do not use H1 when installing 56502.
- ★H1 nicht verwenden, wenn 56502 eingebaut wird.
- ★Ne pas utiliser H1 si on installe 56502.

50

	2×8mmトラス丸ビス Screw Schraube Vis
	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2×6mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2mmナット Nut Mutter Ecrou

《両面テープ原寸図》
Double-sided tape (actual size)
Doppelklebeband (tatsächliche Größe)
Bande adhésive double face (taille réelle)

x4

- ★図の大きさに切って使います。
★Cut to the size shown.
- ★Auf die gezeigte Größe zuschneiden.
★Couper aux dimensions indiquées.

《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。番号のついたステッカー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裏紙の端の部分を少し切りとり指定された場所にはりあわせます。裏紙をついたまま位置をあわせてください。
 - ③少しずつ裏紙を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ったりしないように注意しながら貼つてゆきます。
- 裏紙を一度に全部はがしてはることは、しわができる気泡が残ったりする原因となります。

STICKERS

- ①Cut stickers along colored edge so the transparent film is removed.
- ②Peel off the end of lining a little and put the sticker in position on the body.
- ③Then, remove the lining slowly. In so doing, be careful that the sticker does not move out of position on the body. If the lining is completely removed in advance, the sticker may become wrinkled or contain unwanted air bubbles.

AUFKLEBER

- ①Die Aufkleber an den bunten Kanten so ausschneiden, daß der transparente Film weg ist.
- ②An einer Kante die Unterlage etwas abziehen und Aufkleber richtig auf die Karosserie legen.

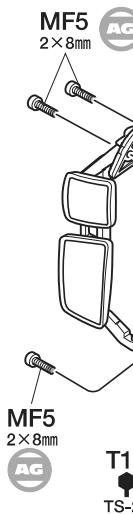
- ③Dann die Unterlage langsam ganz abziehen, darauf achten, daß sich der Aufkleber nicht verschiebt und daß keine Luft unter den Sticker kommt - sonst gibt es Luftblasen. Wenn die Unterlage vorher komplett entfernt wird, kann der Aufkleber zusammenkleben.

MOTIFS ADHESIFS

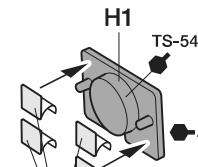
- ①Découper chaque motif au plus près de ses contours pour éliminer le film transparent.

49

サイドミラーの取り付け
Attaching side mirrors
Rückspiegel-Einbau
Fixation des rétroviseurs



- ★向きに注意
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.



13×114mm
両面テープ(白)
Double-sided tape (white)
Doppelklebeband (weiß)
Bande adhésive double face (blanc)

- ★図の大きさに切って使います。
★Cut to the size shown.
★Auf die gezeigte Größe zuschneiden.
★Découper aux dimensions indiquées.

《S5, S6》

内側
Inside
Innen
Intérieur

N7

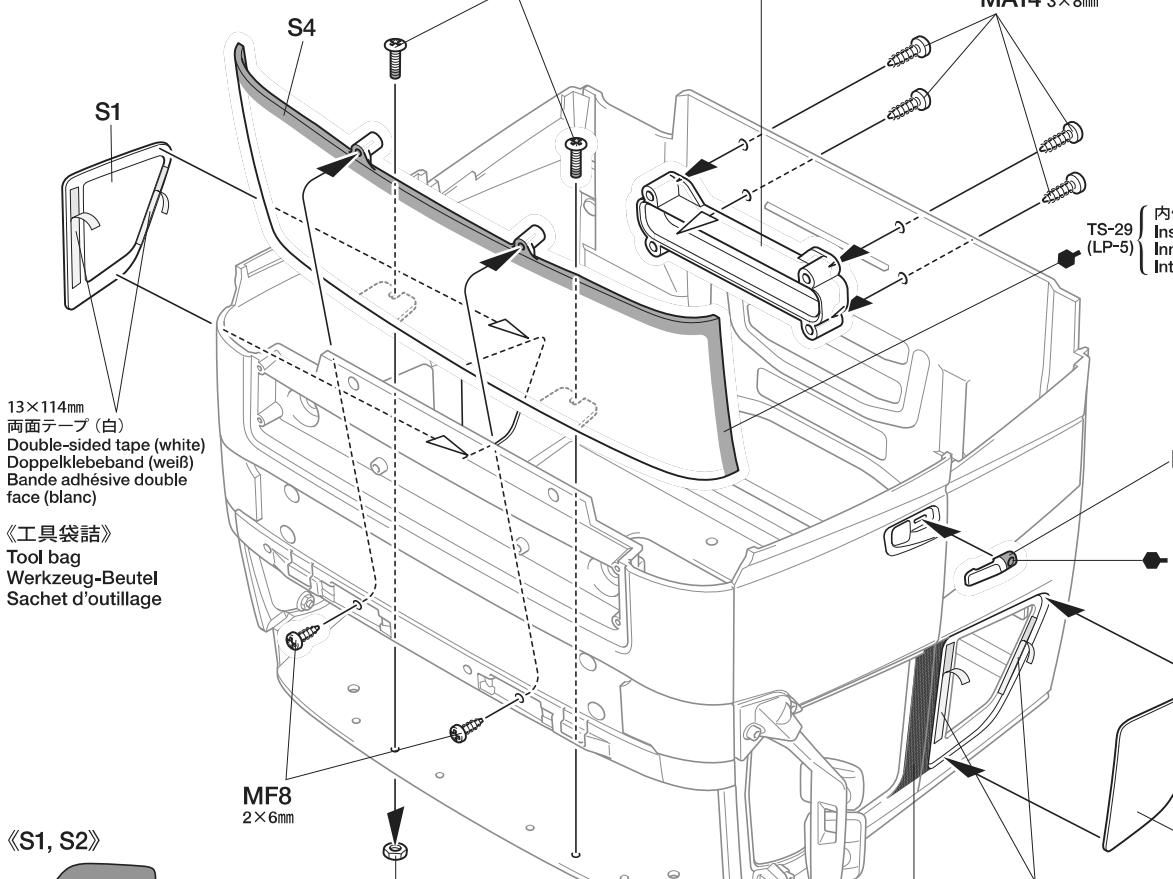
《L》

M
2

50

ウインドウの取り付け

Attaching windshield
Anbringung der Windschutzscheibe
Fixation du pare-brise



《工具袋詰》

Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage

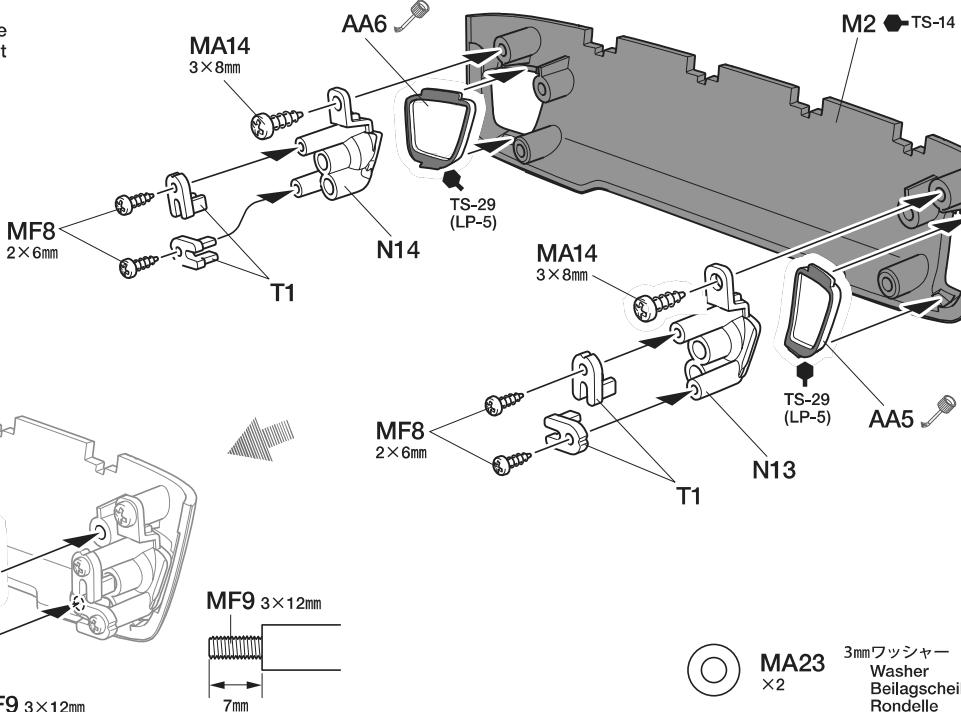
《S1, S2》

51

	3×8mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	2×6mmタッピングビス Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse
	3×12mmホロービス Screw Schraube Vis

51

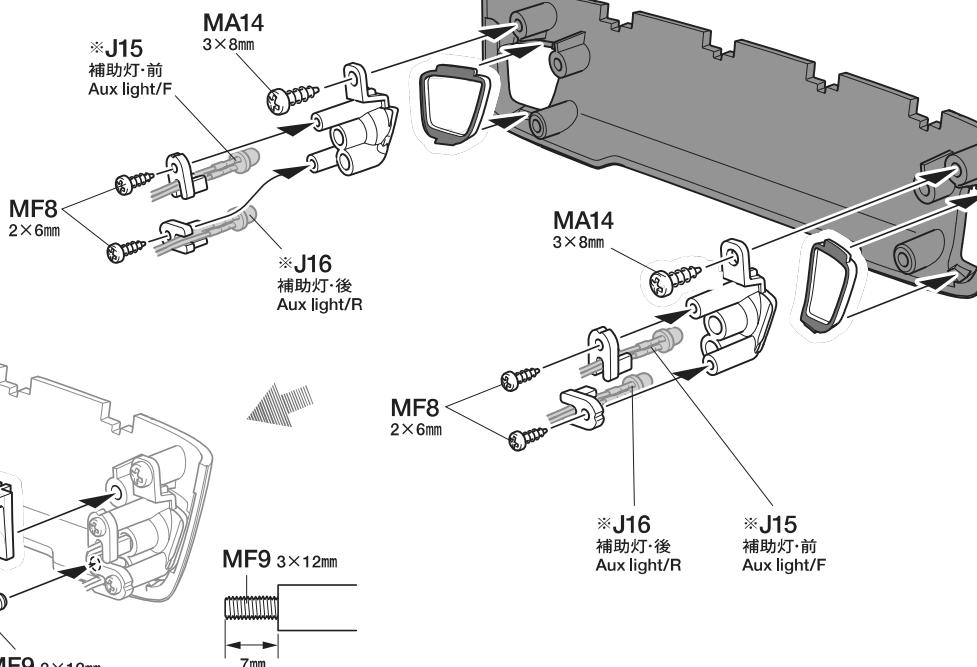
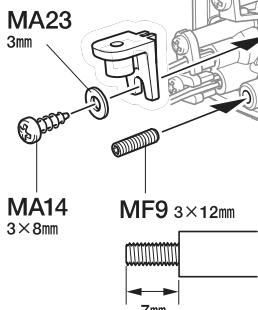
ルーフフロントの組み立て
Roof front
Dach Vorderseite
Casquette de toit



MA23 3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MFC

- LEDライトをルーフフロントに取り付けるか、53でルーフバーへ取り付けるか選んでください。
- Choose whether to install LEDs in roof front, or in roof bar in Step 53.
- Wählen Sie, ob die LEDs in der Dachfront oder im Dachbügel in Bauschritt 53 verwenden.
- Choisir d'installer des LEDs dans l'avant du toit ou dans la barre de toit à l'étape 53.



52

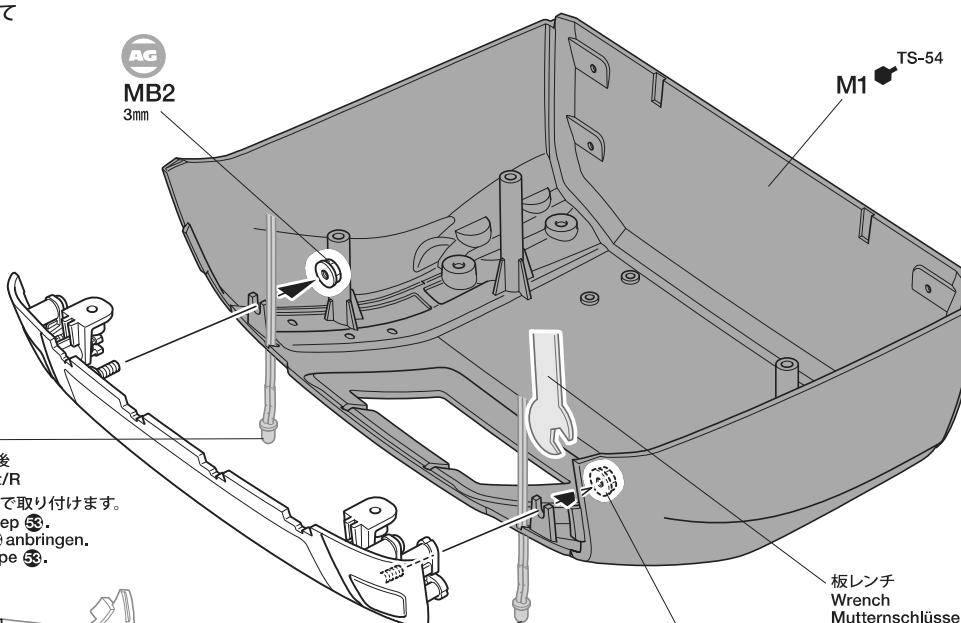
	MB2 ×2
--	--------

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

52

ルーフの組み立て
Roof
Dach
Toit

MB2
3mm



A MFC

- ★ LED配線用に切りかきます。
★ Make holes for LED cables.
★ Löcher für LED Kabel bohren.
★ Percer des trous pour les câbles de LEDs.



A *J16
補助灯・後
Aux light/R
★組み立て52で取り付けます。
★Attach at Step 52.
★In Schritt 52 anbringen.
★Fixer à l'étape 52.

板レンチ
Wrench
Mutternschlüssel

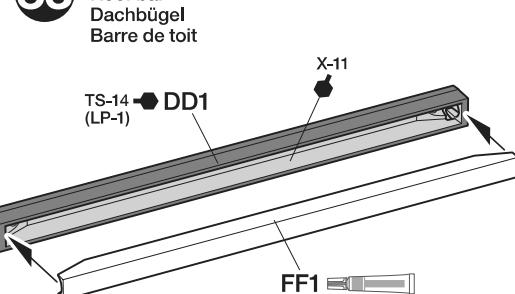
53

2×4mmト拉斯丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MF3
×6

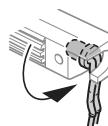
2×5mmキャップスクリュー(黒)
Cap screw (black)
Zylinderkopfschraube
(schwarz)
Vis à tête cylindrique
(noir)
MF6 ×2

2mmワッシャー[◎]
Washer
Beilagscheibe
Rondelle
ME11
×2

53 ルーフバーの組み立て A



MFC

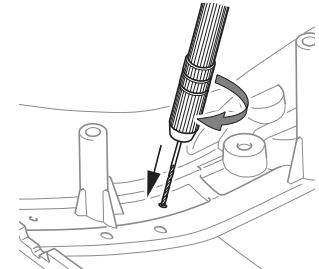


★図のように取り付けます。
★Attach as shown.
★Gemäß Abbildung anbringen.
★Installer comme indiqué.

54

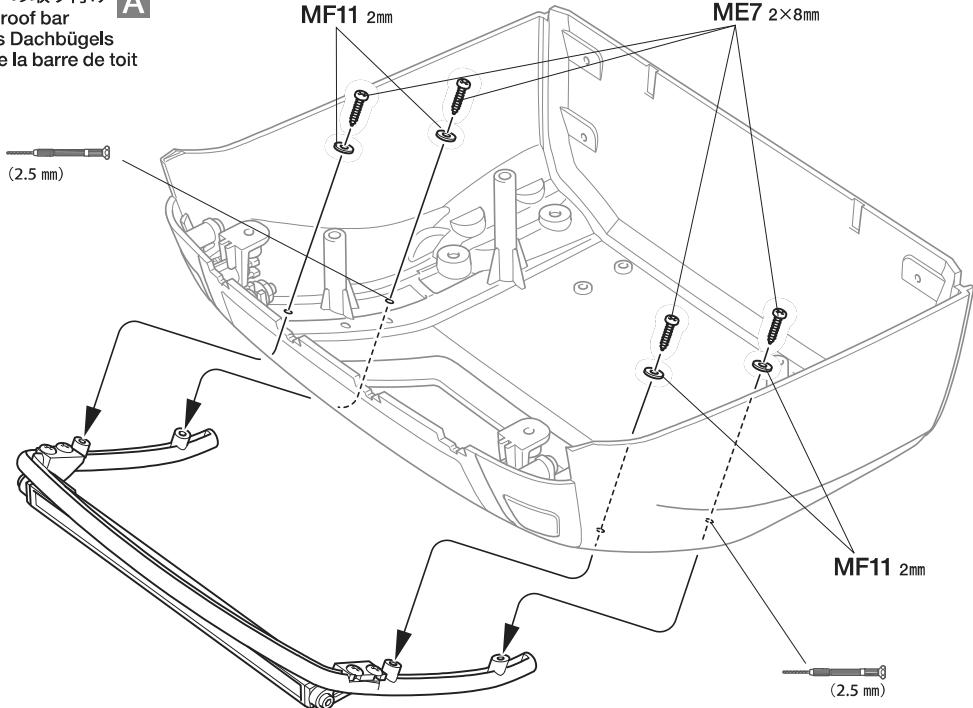
2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
ME7 ×4

2mmワッシャー(大)
Washer (large)
Beilagscheibe (groß)
Rondelle (grand)
MF11 ×4



★穴を開ける面に対して垂直に穴を開けます。
★Ensure drill is perpendicular to target surface.
★Sicherstellen dass der Bohrer senkrecht auf den Ziel ist.
★S'assurer que le foret est perpendiculaire à la surface.

54 ルーフバーの取り付け A



55

両面テープ原寸図
Double-sided tape (actual size)
Doppelklebeband (tatsächliche Größe)
Bande adhésive double face
(taille réelle)

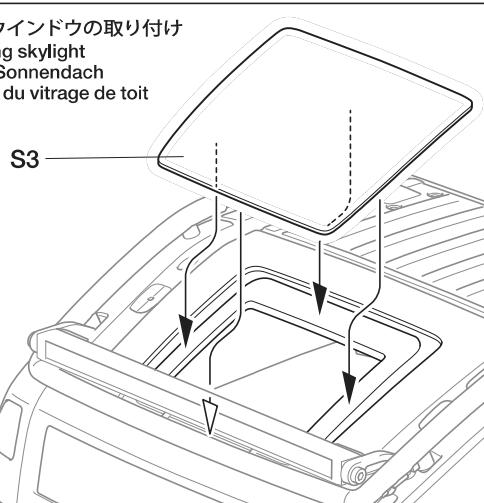
★図の大きさに切って使います。

★Cut to the size shown.

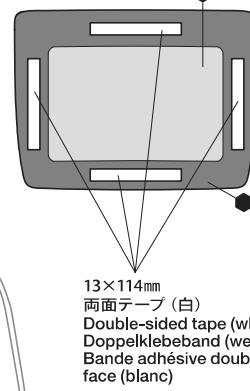
★Auf die gezeigte Größe zuschneiden.

★Réduire au format indiqué sur l'illustration.

55 ルーフウインドウの取り付け



内側
Inside
Innen
Intérieur
S3

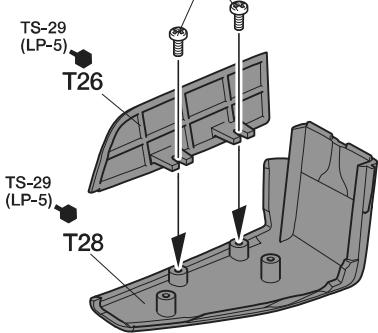


13x114mm
両面テープ(白)
Double-sided tape (white)
Doppelklebeband (weiß)
Bande adhésive double face (blanc)

《工具袋詰》

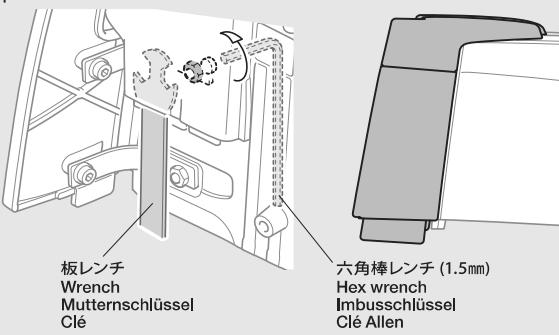
《エアインテーク》

Air intake
Lufteinlaß
Entrée d'air



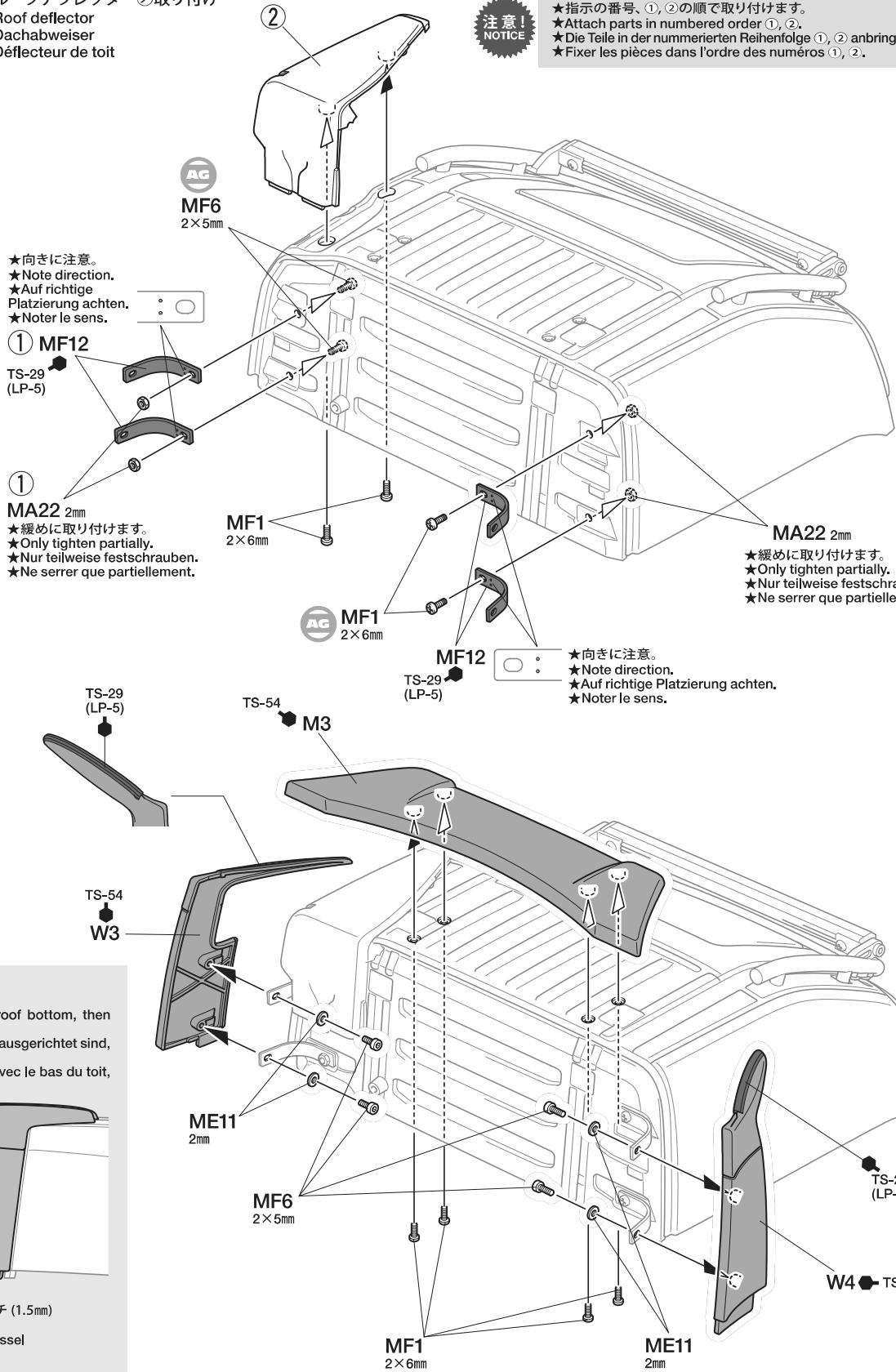
	2×6mm丸ビス (黒) Screw (black) Schraube (schwarz) Vis (noir)	MF1 ×8
	2×4mm丸ビス Screw Schraube Vis	ME3 ×2
	2×5mmキャップスクリュー (黒) Cap screw (black) Zylinderkopfschraube (schwarz) Vis à tête cylindrique (noir)	MF6 ×6
	2mmワッシャー [◎] Washer Beilagscheibe Rondelle	ME11 ×4
	2mmナット Nut Mutter Ecrou	MA22 ×4
	L字ステー [◎] L-shaped stay L-förmige Befestigung Support en L	MF12 ×4

★W3、W4の取付位置が図の様にルーフ下面と揃うように
MF1、MF6を本締めします。
★Ensure W3 and W4 are properly aligned with the roof bottom, then
tighten MF1 and MF6.
★Sicherstellen, dass W3 und W4 sauber mit dem Dach ausgerichtet sind,
dann MF1 und MF6 festziehen.
★S'assurer que W3 et W4 sont correctement alignés avec le bas du toit,
puis serrer MF1 et MF6.

ルーフデフレクターの取り付け
Roof deflector
Dachabweiser
Déflecteur de toit

注意!
NOTICE!

- ★指示の番号、①、②の順で取り付けます。
- ★Attach parts in numbered order ①, ②.
- ★Die Teile in der nummerierten Reihenfolge ①, ② anbringen.
- ★Fixer les pièces dans l'ordre des numéros ①, ②.

バイザーの組み立て
Visor
Spiegel
Pare-soleil

《アンダーミラー》

Visor mirror
Spiegelglas
Rétroviseur de pare-soleil

TAMIYA CRAFT TOOLS

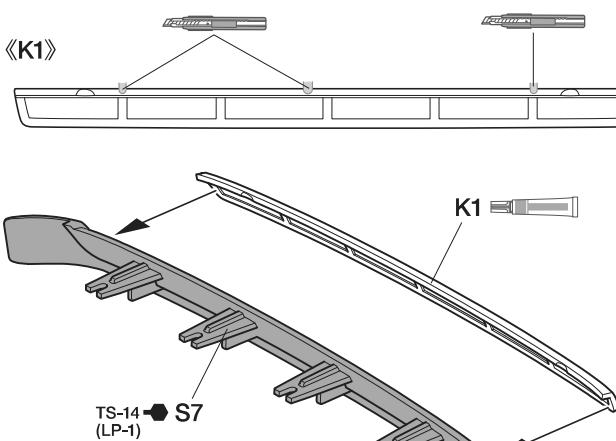
DECAL SCISSORS
デカールバサミ



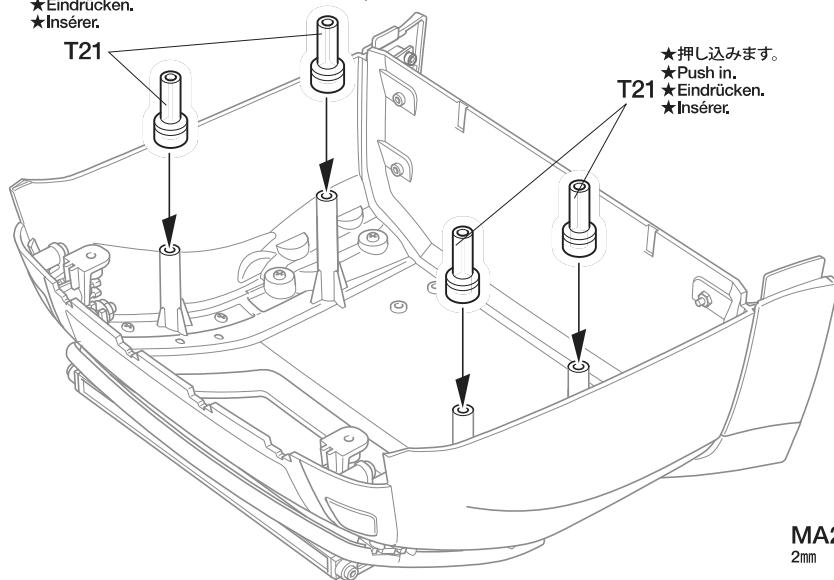
ITEM 74031

BASIC FILE SET (MEDIUM DOUBLE-CUT)

ベーシックヤスリセット(中目、ダブルカット)



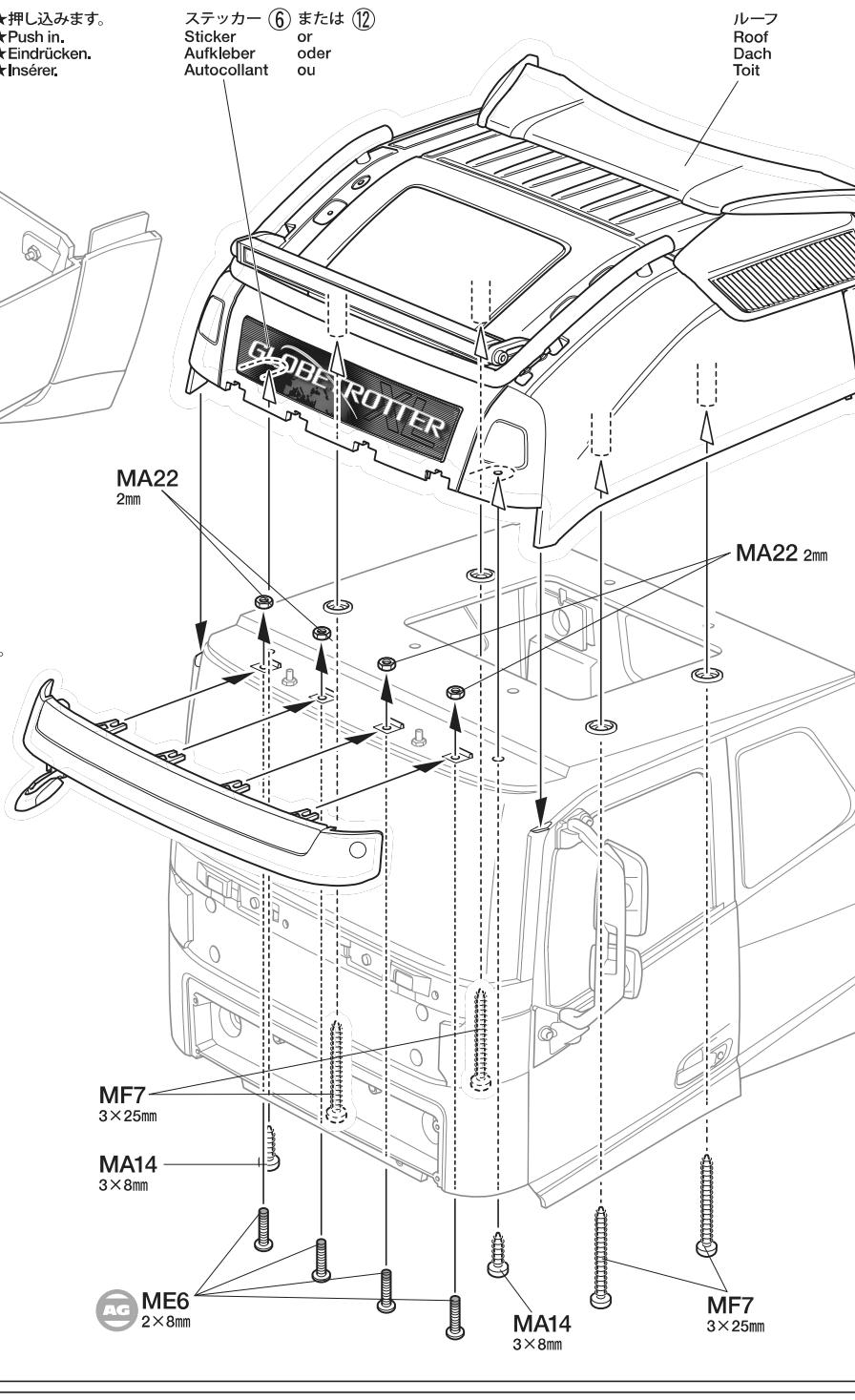
★押します。
★Push in.
★Eindrücken.
★Insérer.



ルーフの取り付け
Attaching roof
Anbringung des Dachs
Fixation du toit

★押します。
★Push in.
★Eindrücken.
★Insérer.

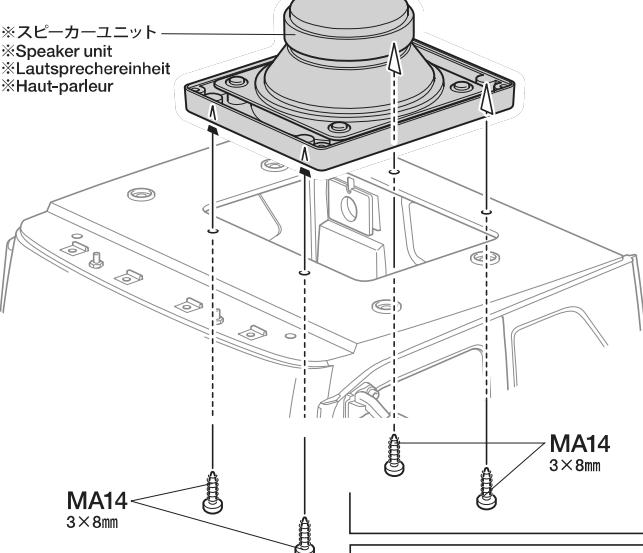
ステッカー ⑥ または ⑫
Sticker
Aufkleber
Autocollant
or
oder
ou



MFC

※《スピーカーユニット》
※Speaker unit (in MFC unit)
※Lautsprechereinheit (in der MFC Einheit)
※Haut-parleur (de l'Unité MFC)
(ボディ取付タイプ②)
Body attachment type ②
Typ ② zur Befestigung an der Karosserie
Haut-parleur à fixer sur la carrosserie de type ②

3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA14 ×4



★MFC説明書をご覧ください。
★Refer to instructions
included with MFC unit.
★Anleitung der MFC Einheit
beachten.
★Se référer aux instructions
fournies avec l'Unité MFC.

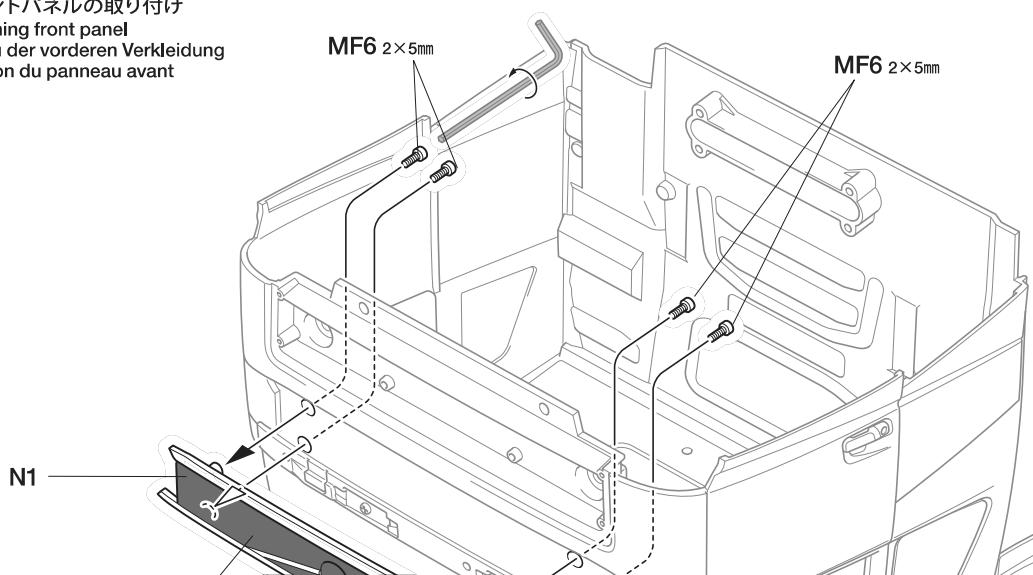
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA14 ×2

2×8mmトラス丸ビス
Screw
Schraube
Vis
ME6 ×4

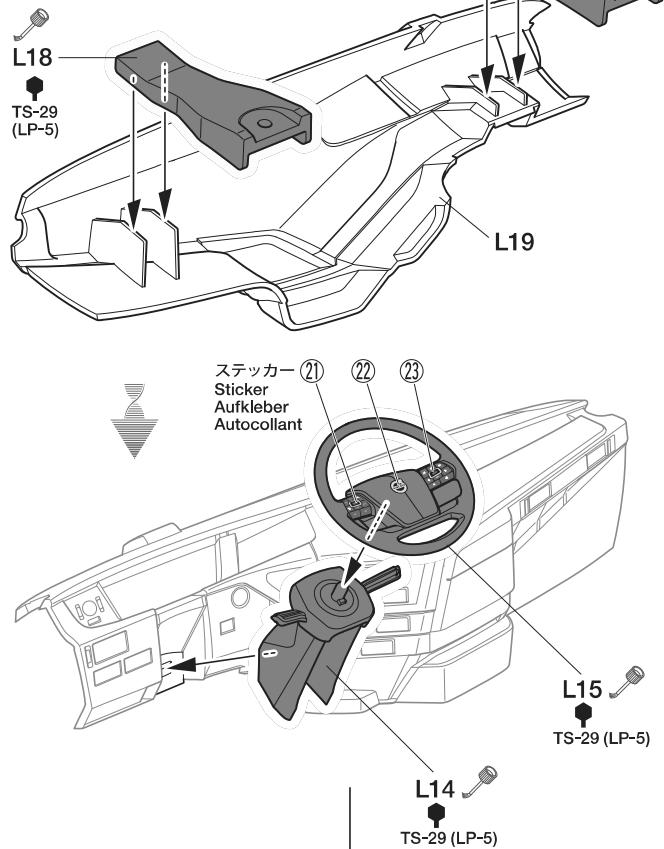
3×25mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MF7 ×4

2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou
MA22 ×4

フロントパネルの取り付け
Attaching front panel
Anbau der vorderen Verkleidung
Fixation du panneau avant



60

3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis3mmフランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

61

1.2×2.5mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis2×8mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique

《インレットマークの貼り方》

- ①貼りたいインレットマークを台紙ごと切り取ります。
- ②台紙からインレットマークのついた透明シールをはがして、所定の位置に貼ります。
- ③透明シールの上からインレットマークを車体にこすりつけます。
- ④車体にインレットマークが確実についているか確かめながら、ゆっくり透明シールをはがします。

HOW TO APPLY METAL TRANSFERS

- ①Cut around metal transfer using a sharp modeling knife.
- ②Remove the metal transfer and transparent film from lining, using tweezers.
- ③Place the film and metal transfer into position and rub the metal parts lightly.
- ④Carefully peel away the transparent film from model and metal transfer, making sure the metal transfer stays on the model.

WIE METALL-STICKER ANGEBRACHT WERDEN

- ①Schneiden Sie mit einem scharfen Modelliermesser um den Metall-Sticker herum.
- ②Entfernen Sie mit einer Pinzette den Metall-Sticker und die Transparentfolie von den Kennzeichnungslinien.
- ③Die Folie und den Metall-Sticker an die entsprechende Stelle plazieren und festrücken.
- ④Schaben Sie die Transparentfolie vorsichtig von dem Modell und dem Metall-Sticker ab und stellen Sie sicher, daß das Metall nicht mit abgezogen wird.

COMMENT APPLIQUER LES

61



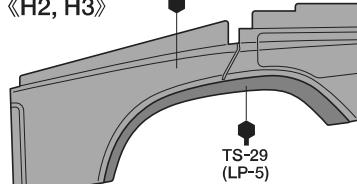
フロントフェンダー外側の取り付け

Attaching front fender exterior sections
Anbau der Aussenteile der vorderen Schutzbretter
Fixation des sections extérieures des garde-boue avant

《K4》



《H2, H3》

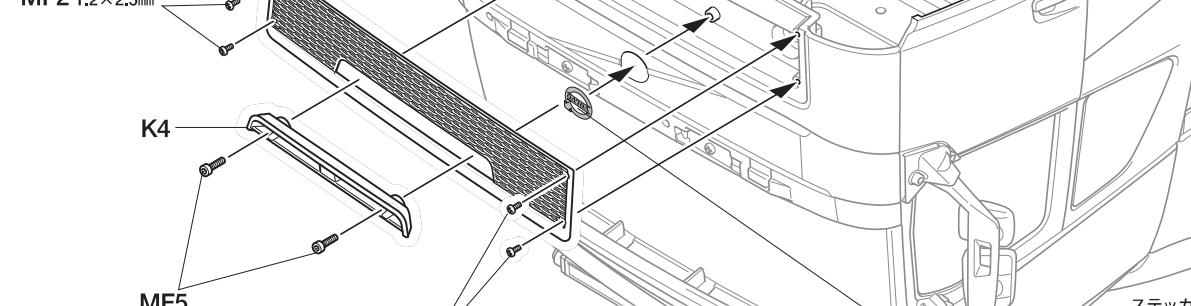


- ★しみ込み過ぎに注意。
★Do not overtighten.
★Nicht ganz einschrauben.
★Ne pas serrer trop.

MF2 1.2×2.5mm

K4

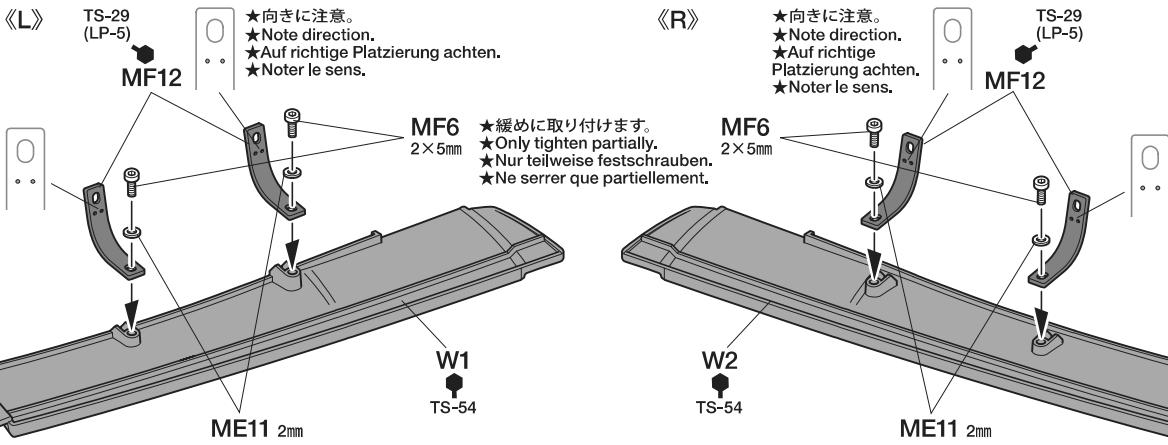
ME5

インレットマーク
Metal transfers
Metall-Sticker
Transferts métal

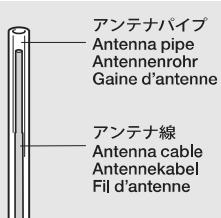
	2×6mm丸ビス (黒) Screw (black)
	Schraube (schwarz)
	Vis (noir)
	2×5mmキャップスクリュー (黒) Cap screw (black)
	Zylinderkopfschraube (schwarz)
	Vis à tête cylindrique (noir)
	2×6mmタッピングビス Tapping screw
	Schneidschraube
	Vis taraudeuse
	2mmワッシャー Washer
	Beilagscheibe
	Rondelle
	2mmナット Nut
	Mutter
	Ecrou
	L字ステー L-shaped stay
	L-förmige Befestigung
	Support en L
	MF12 × 4

エアインテークの取り付け
Attaching air intake
Anbringung des Lufteinlasses
Fixation de l'entrée d'air

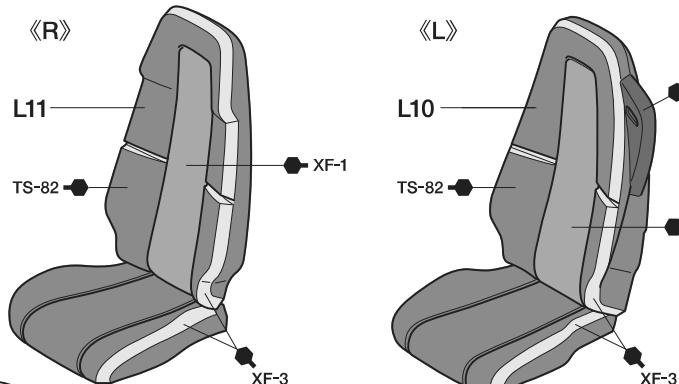
★MF6は、W1, W2をボディに取り付けた後に本締めをします。
★Fully tighten screws on MF6 after attaching W1 and W2 to the cab.
★Schrauben an MF6 festziehen, nachdem W1 und W2 an die Kabine montiert wurde.
★Serrer complètement les vis sur MF6 après avoir fixé W1 et W2 à la cabine.



★図のように取り付けます。
★Attach as shown.
★Gemäß Abbildung einbauen.
★Fixer comme indiqué.



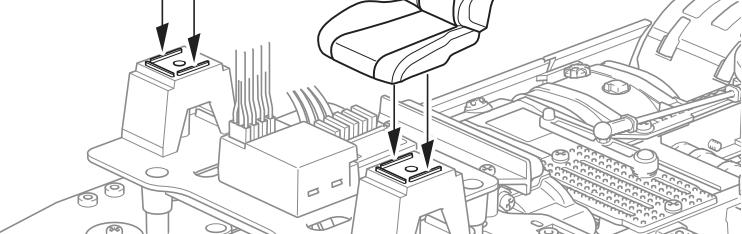
シートの取り付け
Attaching seats
Sitz-Einbau
Fixation des sièges



★アンテナパイプは受信機アンテナ線の長さに合わせて使用してください。
★When using shorter antenna cables, cut antenna pipe as necessary.
★Bei der Verwendung eines kürzeren Antennenkabels kann das Antennenröhren gekürzt werden.
★Avec un câble d'antenne court, couper le tube d'antenne en conséquence.

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

★アンテナ線を通し
★Pass antenna.
★Antennakabel durchführen
★Passer l'antenne.

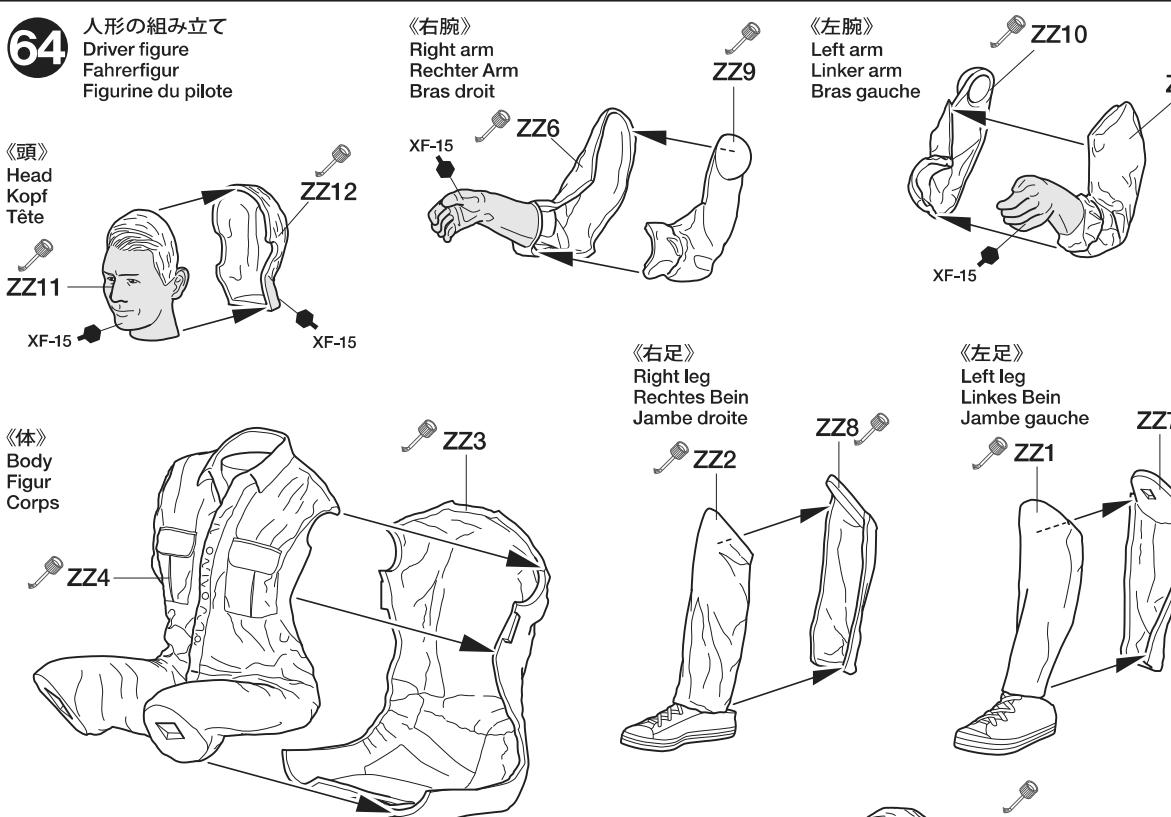


右側
Right
Rechts
Droit

★アンテナパイプを短くする場合はアンテナ線が外に出ない長さにしましょう。
(アンテナ線保護用)
★Cut antenna pipe to appropriate length.

★Cut antenna pipe to appropriate length.

★塗装指示の無い部分は自由に塗装してください。
★When no color is specified, paint the item as you wish.
★Wenn keine Farbe angegeben ist, Teile nach eigener Vorstellung bemalen.
★Lorsqu'aucune teinte n'est spécifiée, peindre dans la teinte de son choix.



★合成ゴム系接着剤で取り付けます。ボディの脱着に影響がない角度に調整してください。また下図の部分を切り取り、腕の角度を調整することもできます。

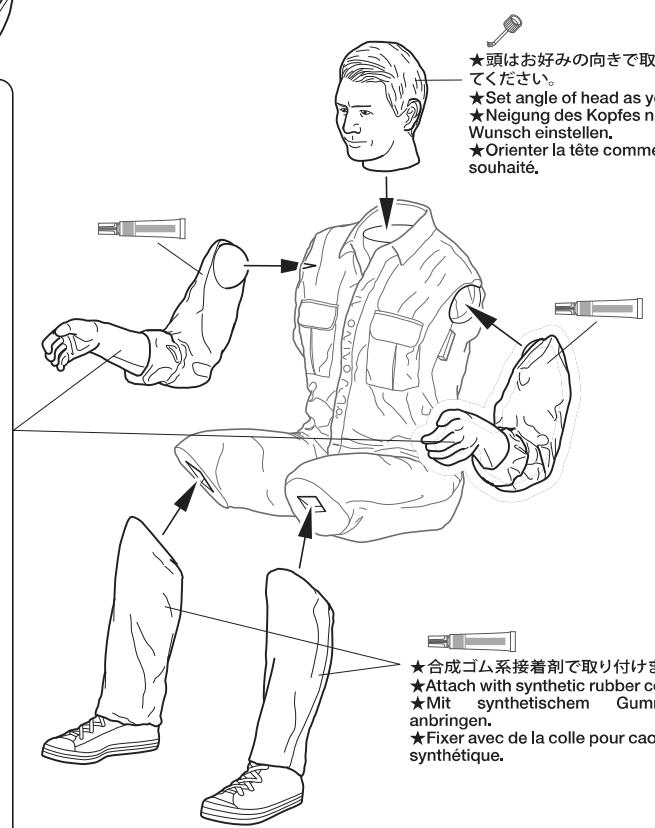
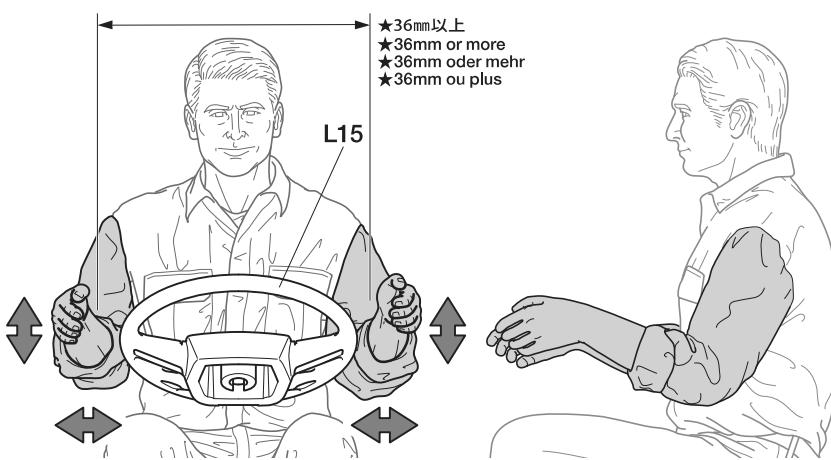
★Attach with synthetic rubber cement, ensuring that the figure does not obstruct attachment or removal of the cab. Sections shown below can be removed to aid with positioning.

★Mit synthetischem Gummikleber anbringen und dabei sicherstellen, dass die Figur das Entfernen oder Anbringen der Kabine nicht behindert. Die unten gezeigten Bereiche können zugeschnitten werden um für die richtige Position zu helfen.

★Fixer avec de la colle pour caoutchouc synthétique, en veillant à ce que la figurine ne gène pas l'installation ou la dépose de la cabine. Les parties montrées ci-dessous peuvent être enlevées pour faciliter le positionnement.

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

★36mm以上
★36mm or more
★36mm oder mehr
★36mm ou plus



★頭は好みの向きで取り付けてください。
★Set angle of head as you like.
★Neigung des Kopfes nach Wunsch einstellen.
★Orienter la tête comme souhaité.

65 人形の取り付け

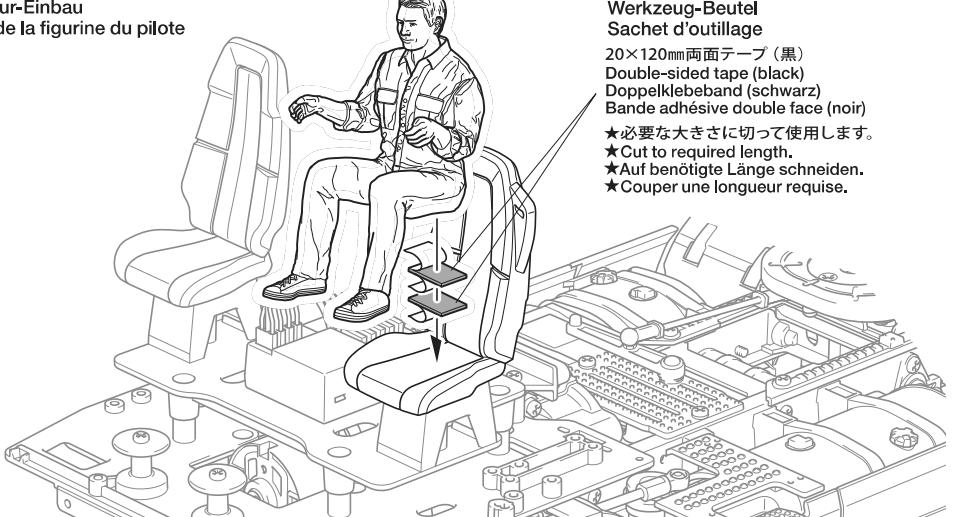
Attaching driver figure
Fahrerfigur-Einbau
Fixation de la figurine du pilote

《工具袋詰》

Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage

20×120mm両面テープ（黒）
Double-sided tape (black)
Doppellklebeband (schwarz)
Bande adhésive double face (noir)

★必要な大きさに切って使用します。
★Cut to required length.
★Auf benötigte Länge schneiden.
★Couper une longueur requise.



★図のように取り付けます。
★Attach as shown.
★Gemäß Abbildung anbringen.
★Installer comme indiqué.



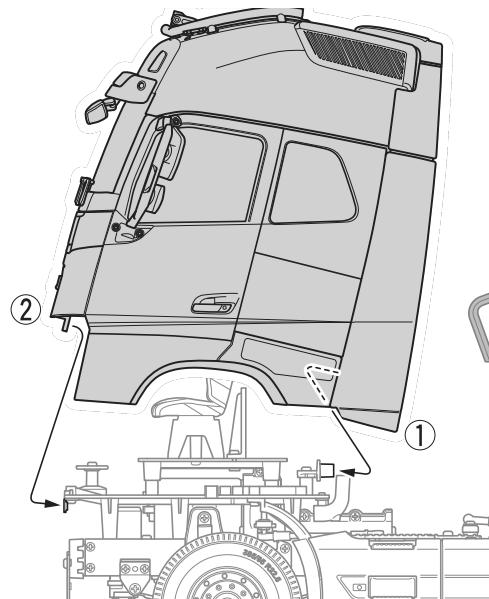
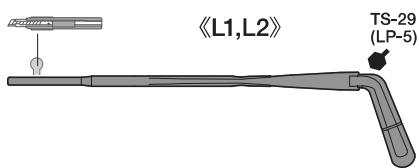
66



3×6mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



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



★図のように取り付けます。

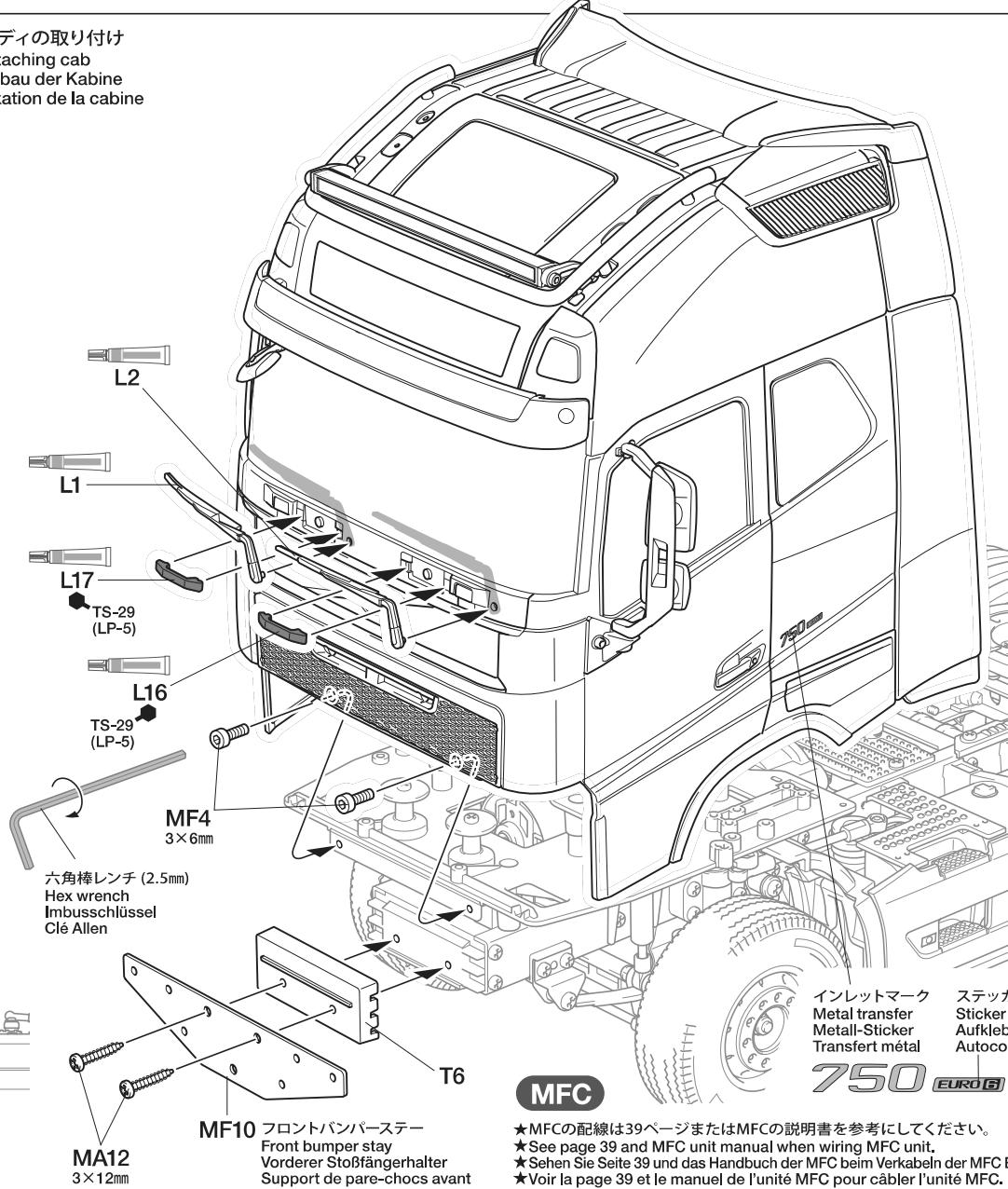
★Attach cab as shown.

★Kabine wie gezeigt anbringen.

★Installer la cabine comme montré.

66

ボディの取り付け
Attaching cab
Anbau der Kabine
Fixation de la cabine



67



1.2×2.5mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



2×5mmトラス丸ビス
Screw
Schraube
Vis

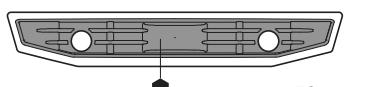


2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

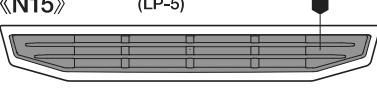


2×6mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

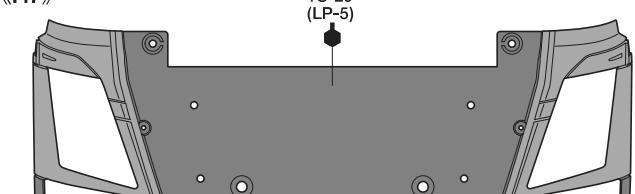
《N8》



《N15》



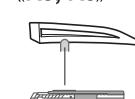
《H7》



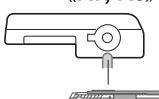
67

フロントバンパーの組み立て 1
Front bumper 1
Vorderer Stoßfänger 1
Pare-chocs avant 1

《K5, K6》



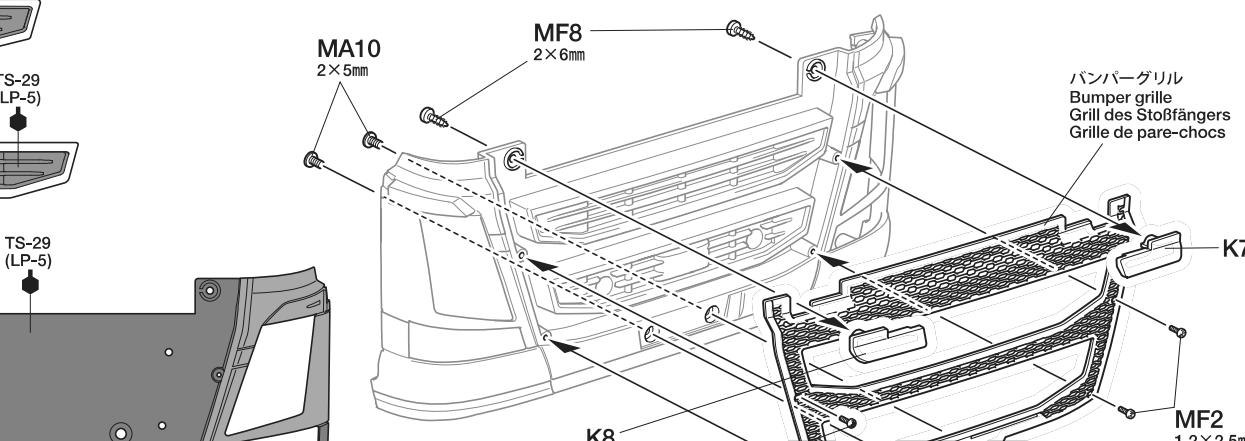
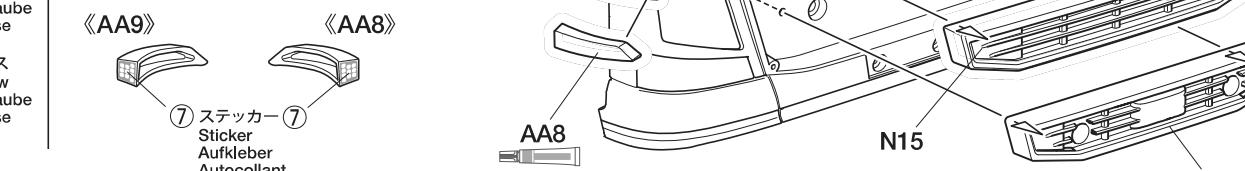
《K7, K8》



《AA9》

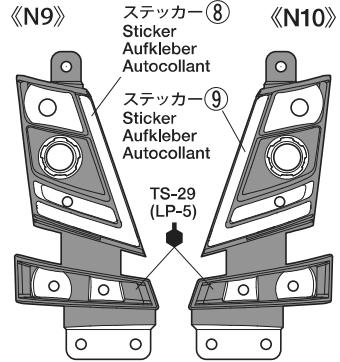


《AA8》



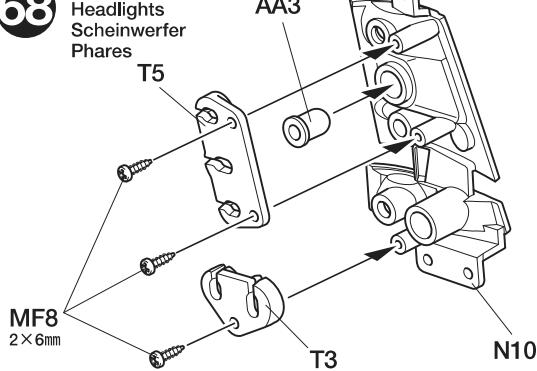
68

MF8 ×6
2×6mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



68

《ヘッドライト》
Headlights
Scheinwerfer
Phares



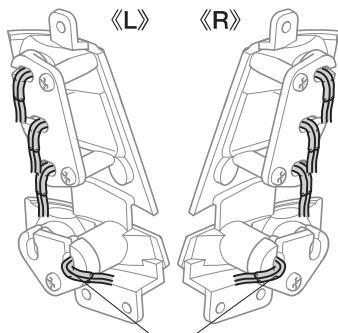
《L》

AA3
T5
MF8
2×6mm
N10

AA3
T4
MF8
2×6mm
N9
T2

T4
MF8
2×6mm

MFC

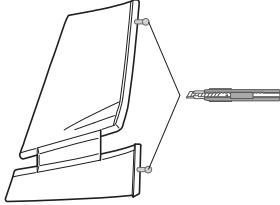


★図のように折り曲げます。
★Bend as shown.
★Wie gezeigt biegen.
★Plier comme indiqué.

69

ME3 ×2
2×4mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

<AA10, AA11>



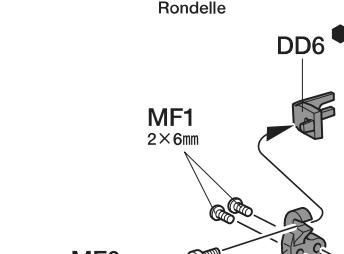
70

MF1 ×4
2×6mm丸ビス(黒)
Screw (black)
Schraube (schwarz)
Vis (noir)

MF3 ×4
2×4mmトラス丸ビス
Screw
Schraube
Vis

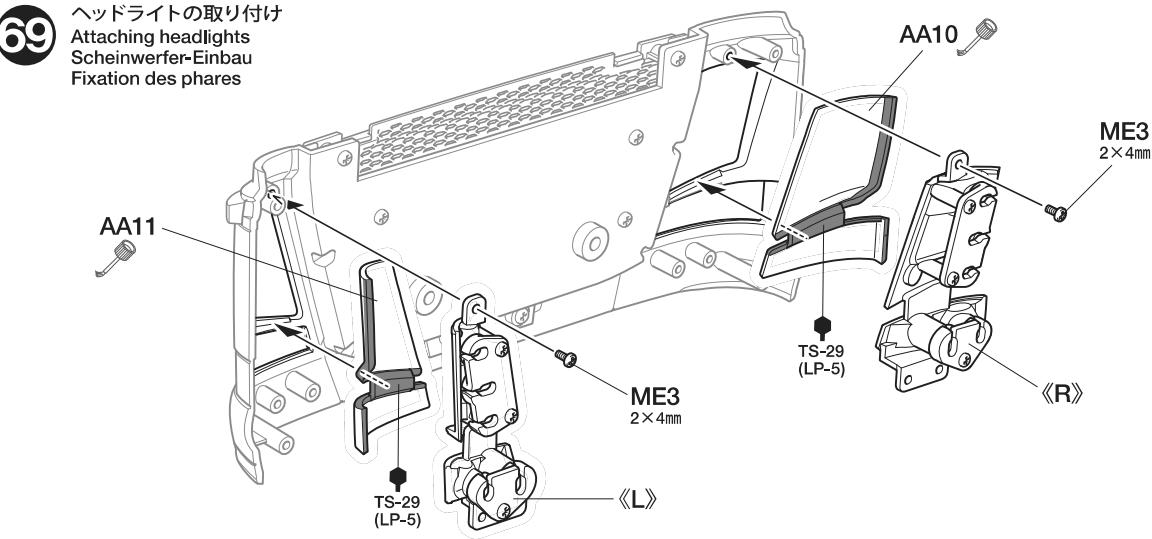
MF6 ×2
2×5mmキャップスクリュー(黒)
Cap screw (black)
Zylinderkopfschraube
(schwarz)
Vis à tête cylindrique
(noir)

ME11
2mmワッシャー[×]2
Washer
Belagscheibe
Rondelle



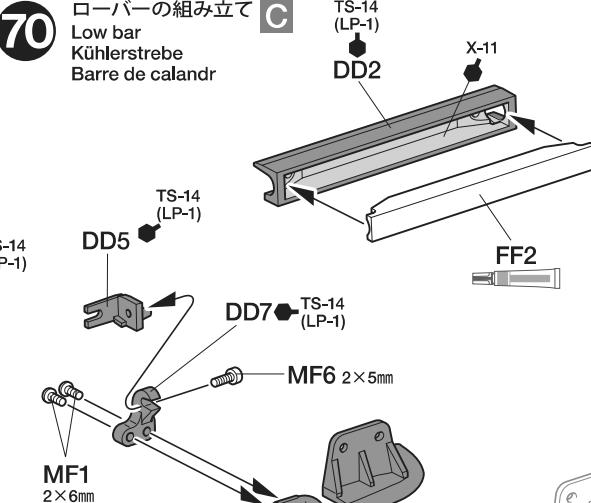
69

ヘッドライトの取り付け
Attaching headlights
Scheinwerfer-Einbau
Fixation des phares



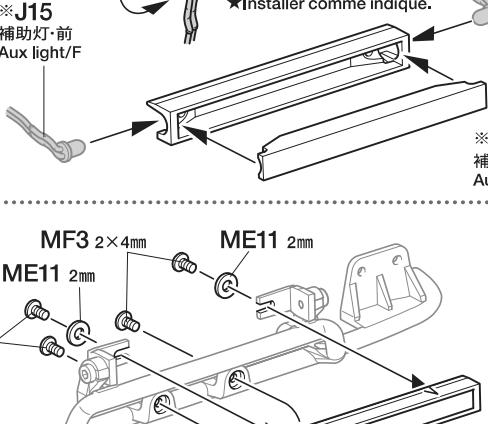
70

ローバーの組み立て
Low bar
Kühlerstrebe
Barre de calandr



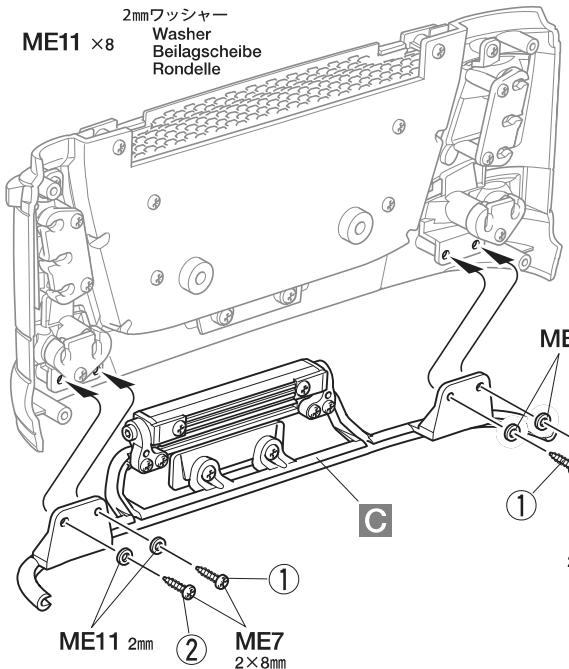
MFC

★図のように取り付けます。
★Attach as shown.
★Gemäß Abbildung
anbringen.
★Installer comme indiqué.



71

- ME7 ×8
2×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
ME11 ×8
2mmワッシャー[◎]
Washer
Beilagscheibe
Rondelle



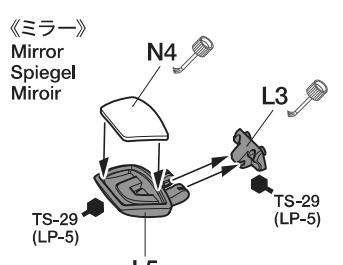
D

- MF8 ×4
2×6mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

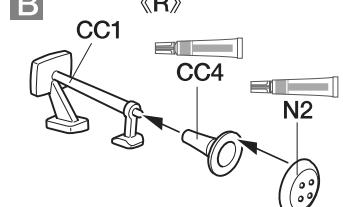
★MF8は両側に取り付けます。
★Use MF8 on both sides of the cab.
★MF8 auf beiden Seiten der Kabine benutzen.
★Utiliser MF8 des deux côtés de la cabine.

72

- MF4
×2
3×6mmキャップスクリュー
Cap screw
Zylinderkopfschraube
Vis à tête cylindrique



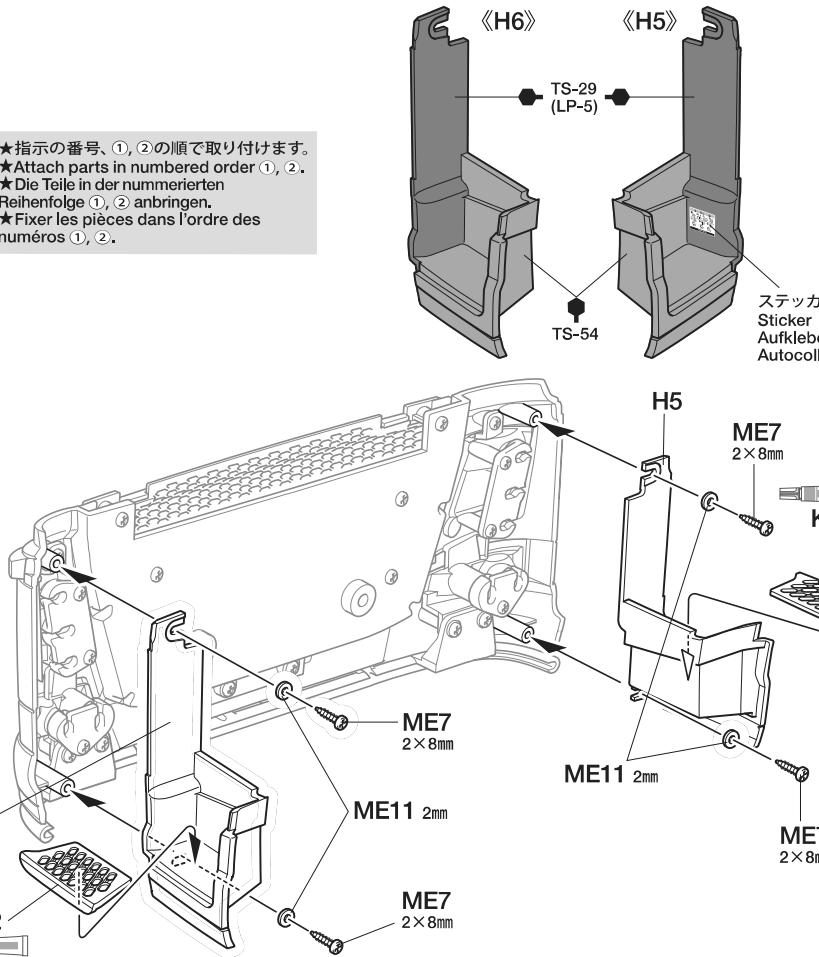
B



71 フロントバンパーの組み立て 2

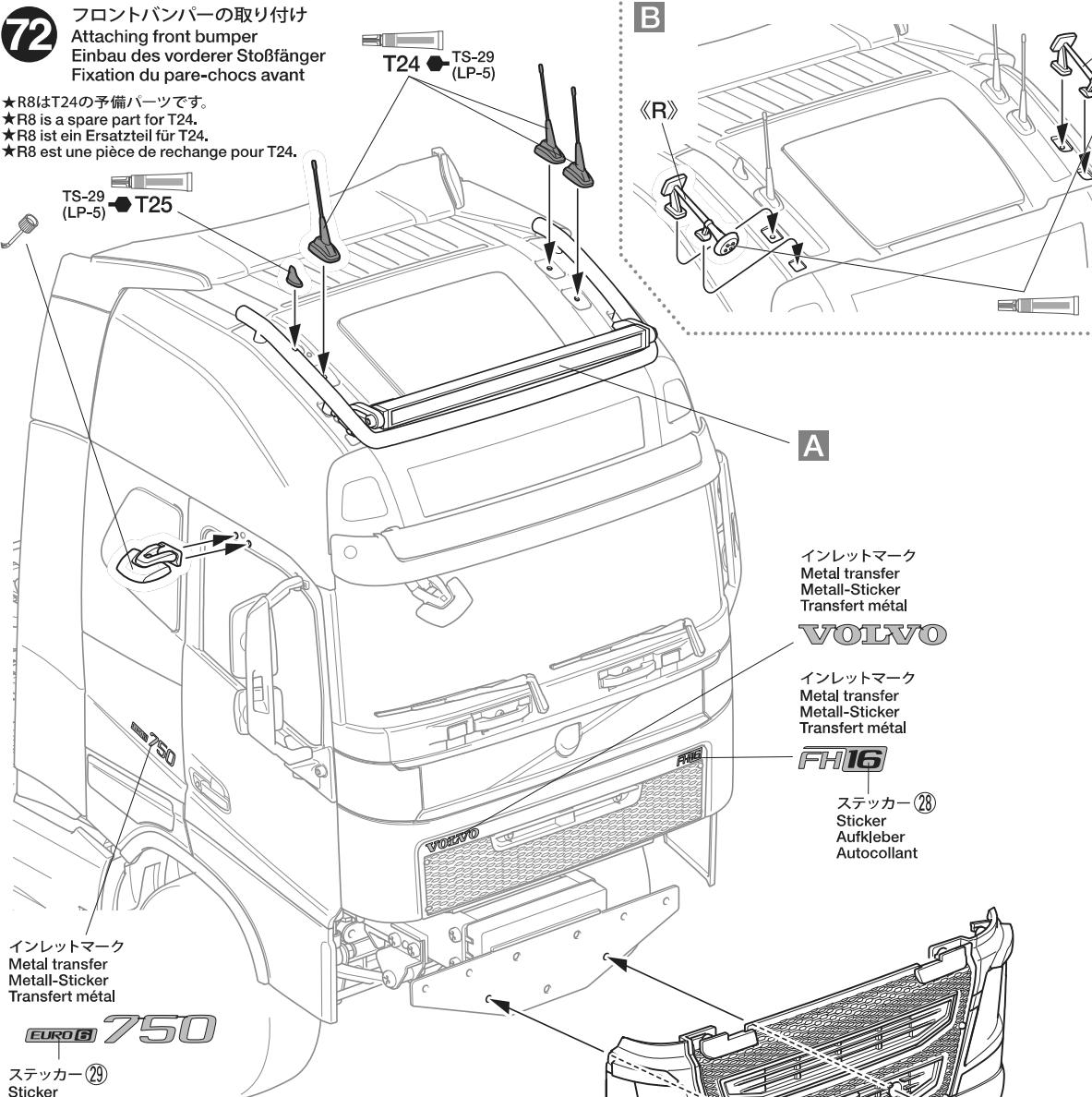
Front bumper 2
Vorderer Stoßfänger 2
Pare-chocs avant 2注意!
NOTICE

- ★指示の番号、①、②の順で取り付けます。
★Attach parts in numbered order ①, ②.
★Die Teile in der nummerierten Reihenfolge ①, ② anbringen.
★Fixer les pièces dans l'ordre des numéros ①, ②.

72 フロントバンパーの取り付け
Attaching front bumper
Einbau des vorderen Stoßfängers
Fixation du pare-chocs avant

- ★R8はT24の予備バーツです。
★R8 is a spare part for T24.
★R8 ist ein Ersatzteil für T24.
★R8 est une pièce de rechange pour T24.

★MF8は両側に取り付けます。
★Use MF8 on both sides of the cab.
★MF8 auf beiden Seiten der Kabine benutzen.
★Utiliser MF8 des deux côtés de la cabine.



1/14 SCALE R/C TRACTOR TRUCKS OPTIONAL & SPARE PARTS

MFC

MFC
マルチファンクションコントロールユニット
MFC
Multi-Function Control Unit

A *J16
補助灯・後
Aux light/R

- J15とJ16は29、30、37ページを参考にルーフフロントまたはバー、ローバーを選んで取り付けます。
- Choose whether to install J15 and J16 LEDs in roof front, roof bar, or low bar, referring to pages 29, 30 and 37.

● Entscheiden Sie, ob die LEDs J15 und J16 an der Dachfront, oder im Dachbügel oder Kühlergrill angebracht werden. Siehe Seiten 29, 30 und 37.

● Choisir d'installer les LEDs J15 et J16 l'avant du toit, la barre de toit ou la barre calandre, en se référant aux pages 29, 30 et 37.

*J16
補助灯・後
Aux light/R

*J15
補助灯・前
Aux light/F

*J16
補助灯・後
Aux light/R

*J15
補助灯・前
Aux light/F

*MFC-01 : J14
ヘッドライト②
Head light

*MFC-01 : J14
ヘッドライト②
Head light

*MFC-03 : J17
ハイビーム
Main beam

*MFC-03 : J17
ハイビーム
Main beam

*J13
ヘッドライト
Headlight

*J13
ヘッドライト
Headlight

*J21
ウインカー・前(右)
Winker/F (right)

*J22
ウインカー・前(左)
Winker/F (left)

*MFC-01 : J17
*MFC-03 : J14
フォグラント
Fog lamp

*MFC-01 : J17
*MFC-03 : J14
フォグラント
Fog lamp

C *J15
補助灯・前
Aux light/F

★右記のLEDコードは使用しません。

★The following LED cables are not used:

★Die nachstehenden LED Kabel werden nicht verwendet.

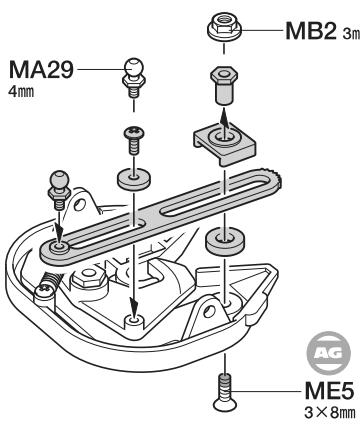
★Les câbles de LED suivants ne sont pas utilisés:

● J27 速度表示ランプ③用φ3 (黄色) 黄・黒コード

● J27 Speed indicator ③ φ3 (Yellow)/Yel-Bla cable

TROP. 5

オートサポートレッグ
56505 Motorized Support Legs



上下反転
Turn upside down.
Die Oberseite nach unten drehen.
Retourner.

★■ 部品はキットに含まれません。オートサポートレッグの部品をご使用ください。
★ Shaded parts are not included in this kit. Use those from Item 56505.

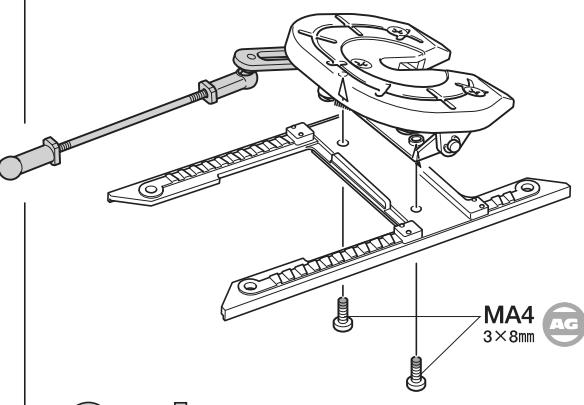
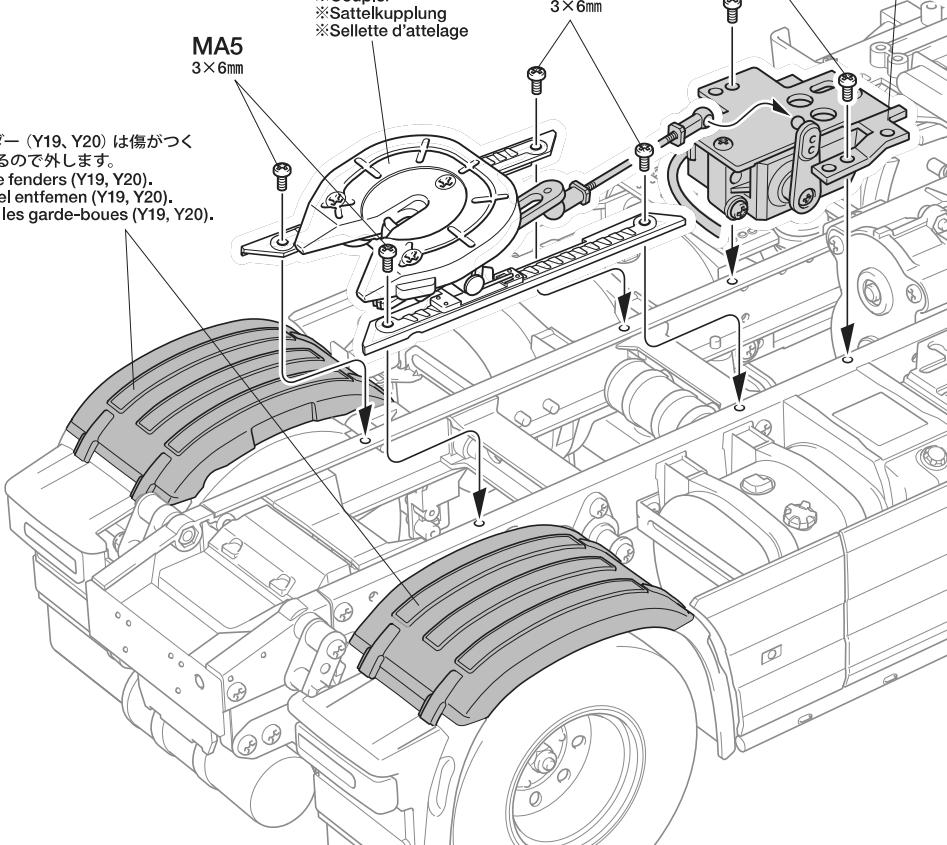
★ Schattierte Teile gehören nicht zum Bausatz. Nutzen Sie diejenigen aus Artikel 56505.

★ Les pièces grisées ne sont pas incluses dans le kit. Utiliser celles de la réf. 56505.

※サーボ (オートサポートレッグ)
※Servo (for motorized support legs)
※Servo (für Abstellstützen)
※Servo (pour jambes de support)

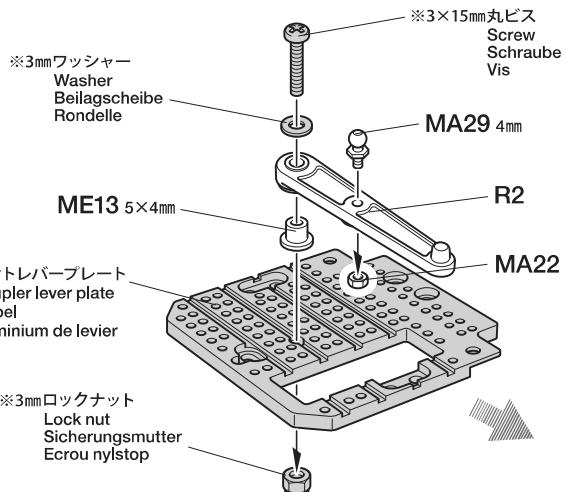
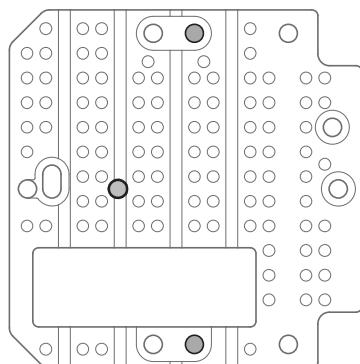
MA5
3x6mm
※カブラー
※Coupler
※Sattelkupplung
※Sellette d'attelage

★フェンダー(Y19, Y20)は傷がつく
場合があるので外します。
★Remove fenders (Y19, Y20).
★Kotflügel entfernen (Y19, Y20).
★Enlever les garde-boues (Y19, Y20).

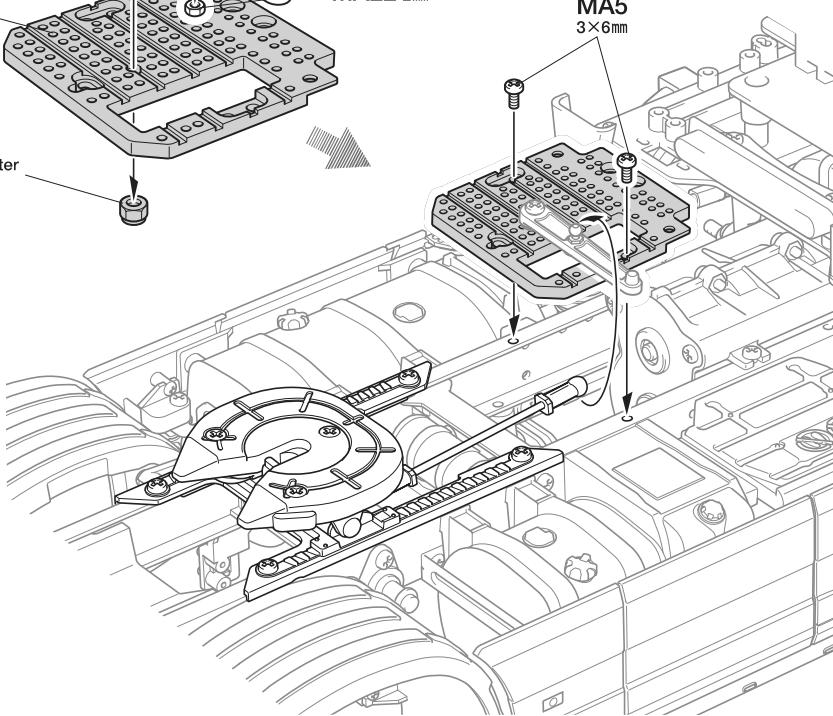
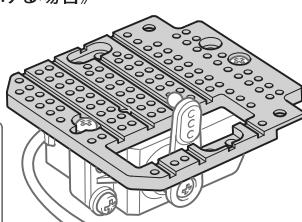
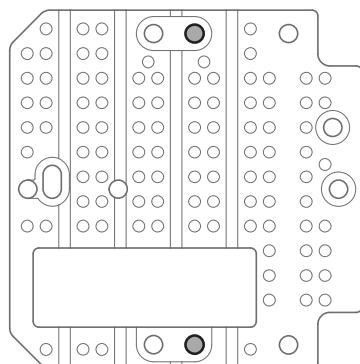


TROP.35

アルミジョイントレバープレート
Aluminum Coupler Lever Plate
For Tractor Truck (Item 56535)



『TROP.5 オートサポートレッグを取り付ける場合』
56505 Motorized Support Legs



MARKINGS

★『ステッカーの貼り方』は組み立て説明図28ページを参照してください。
組み立て途中で貼るステッカーもあります。

★Also refer to page 28 when applying stickers. Some stickers are applied during assembly.

★Beachten Sie auch die Seite 28 beim Anbringen der Aufkleber. Einige Aufkleber werden beim Bau angebracht.

★Se reporter également page 28 pour appliquer les stickers. Certains stickers sont à appliquer pendant l'assemblage.

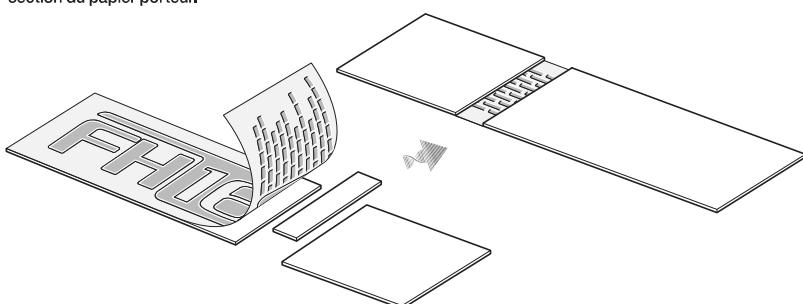
★大きなステッカーを貼る場合はステッカーを半分めくった後で台紙を半分に切りります。さらに台紙の端を1cmほど切り取った後、台紙とステッカーを元の位置に戻します。

★When applying larger stickers: first, peel back and then cut off around half of the backing paper. Peel back and cut off a further strip of around 1cm width, then replace the first section of the backing paper.

★Beim Aufkleben der größeren Aufkleber: Zuerst die Rückseite etwa zur Hälfte abziehen und abschneiden. Dann ein weiteres Stück von etwa 1cm abziehen und die erste Portion wieder aufkleben.

★Pour appliquer les grands stickers : en premier, soulever le papier porteur et le découper à la moitié environ. Continuer à soulever et découper une bande de 1cm de large env., puis replacer la première section du papier porteur.

★余ったステッカーはご自由にお使いください。
★Use extra stickers as you wish.
★Zusätzliche Aufkleber nach Belieben anbringen.
★Apposer les stickers additionnels à votre guise.



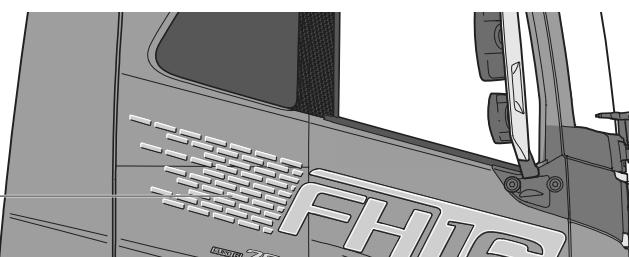
★ボディ上でステッカーの貼る位置を決め、中心部分から先に貼ります。その後、片側ずつ台紙をはがして貼っていきます。

★Determine the sticker position on the model and apply the exposed center section of the sticker. Remove backing paper and apply one side of the sticker, then repeat for the other.

★Ermitteln Sie die genaue Position des Aufklebers auf dem Modell und befestigen Sie den Aufkleber mit dem freigelegten Mittelteil, dann eine Seite Trägerpapier ablösen und Aufkleber anbringen, dann ebenso mit der anderen Seite vorgehen.

★Déterminer la position du sticker sur le modèle et apposer la section centrale exposée du sticker. Enlever le papier porteur sur un côté et appliquer, puis répéter pour l'autre côté.

《右側》
Right
Rechts
Droit





走行時の注意 CAUTION VORSICHT PRECAUTIONS

- 人ごみの中や小さな子供のそばで走らせないでください。
- 道路では絶対に走らせないでください。
- 混信に注意してください。RCカーが異常な動きをしたら、他の電波によりコントロールが乱されたと考えられます。すぐに走行をやめ、RCカーが送信機の動きに従って動くか確かめてください。

★走行後は、必ずバッテリーをはずし、RCカーについた砂や泥、汚れなどをやわらかな布などできれいにふきとり、軸受け部やギヤ、サスペンションなどの可動部にグリスをさしておきましょう。

- Avoid running the car in crowded areas and near small children.
- Never run the car on public streets.
- 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 is driving, flying or sailing.
- After running, disconnect/remove battery from the car. Completely remove sand, mud, dirt, etc.

●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.

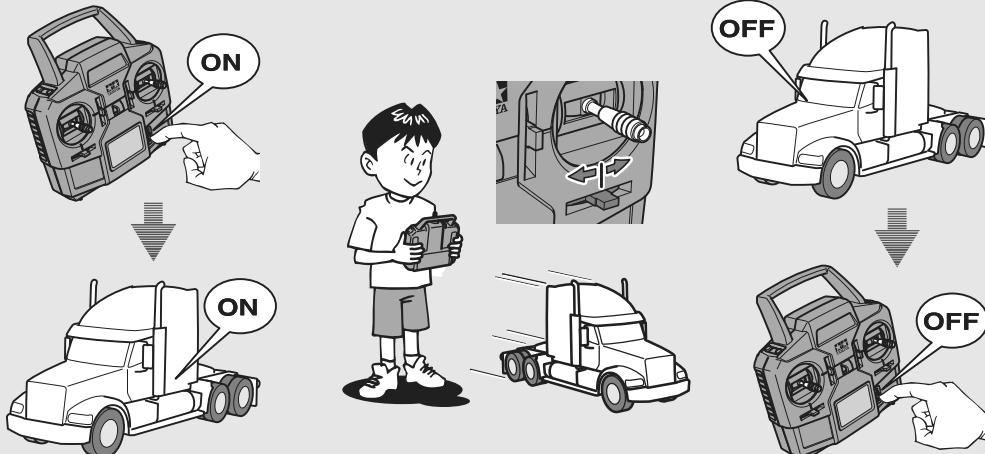
- Das Auto niemals auf öffentlichen Straßen fahren lassen.
- Prüfen Sie, daß niemand in der Umgebung dieselbe Frequenz benutzt, denn dadurch können Unfälle entstehen – sowohl beim Fahren, Fliegen oder Segeln.

★Nach dem Fahrbetrieb die batterie abklemmen/ herausnehmen. Entföhnen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.

- Eviter de faire évoluer le modèle 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.

- cidents, pendant la conduite, le vol ou la navigation modèles R/C.
- ★Deconnecter/enlever la batterie du modèle après utilisation. Enlever sable, poussière, boue etc...



- 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。次にRCカー側のスイッチをONにしてください。
★Switch on transmitter then switch on receiver.
★Sender einschalten. Empfänger einschalten.
★Mettre en marche l'émetteur. Mettre en marche le récepteur.

- ② ★ステアリングを使わず走らせて、まっすぐに走らない場合はステアリングトリムで調節してください。
★Adjust steering servo and trim so that the model runs straight with transmitter in neutral.
★Richten Sie das Lenkservo durch Einstellung am Gestänge so ein, daß das Modell bei neutraler Sender-Trimung geradeaus fährt.
★Le trim de direction doit être réglé pour que manche au neutre, le modèle évolue en ligne droite.

- ③ ★走行を終わらせる時は、必ず走らせる時の逆の手順でスイッチを切っていきます。
★Reverse sequence to shut off after running.
★Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.
★Faites les opérations inverses au moment de l'arrêt de l'utilisation de votre ensemble R/C.

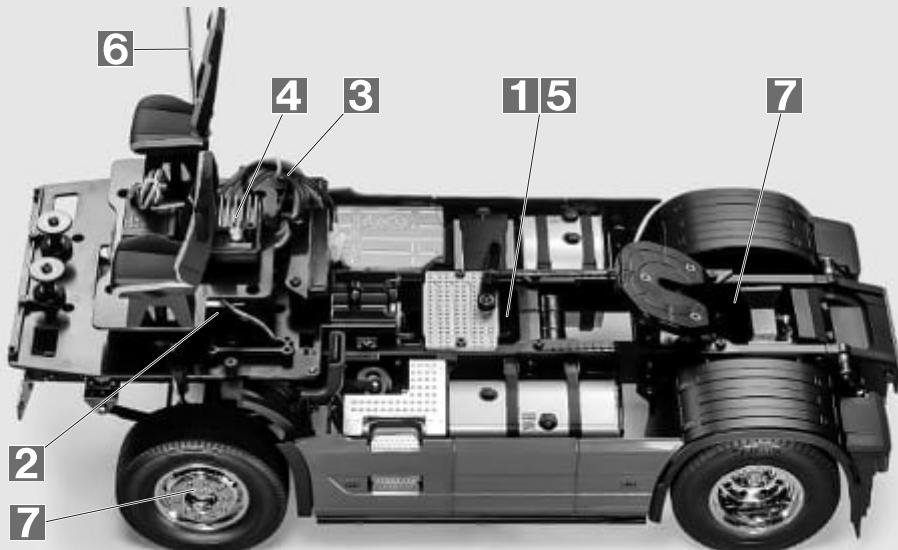
トラブルチェック TROUBLESHOOTING FEHLERSUCHE RECHERCHE DES PANNEES

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

★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.



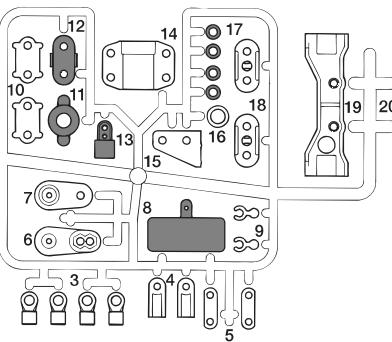
車の異常 PROBLEM PROBLEME	原因 CAUSE URSACHE	直し方 REMEDY LÖSUNG REMÈDE
車が動かない Model does not move. Modell fährt nicht. Le modèle ne démarre pas.	走行用バッテリーが充電されていますか? Weak or no battery in model. Schwache oder keine Batterien in Auto. Pack de propulsion manquant ou insuffisamment chargée.	走行用バッテリーを充電してください。 Install charged battery. Voll aufgeladene Batterien einlegen. Recharger la batterie.
	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.
	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.
	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. Erfunden Sie sich über Reparaturmöglichkeit beim Hersteller. Faites réparer par le S.A.V. du fabricant.
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 rechargeés ou des piles neuves.
	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.	受信機のアンテナをのばしてください。 Fully extend antenna. Antenne vollständig herausziehen. Déployer entièrement l'antenne.

PARTS

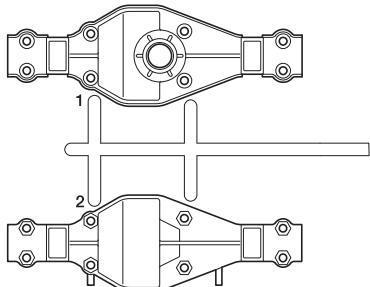
★製品改良のためキットは予告なく仕様を変更することがあります。
★Specifications are subject to change without notice.
★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden.
★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable.

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

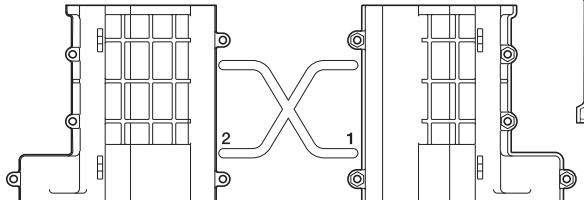
C PARTS ×1
10005564



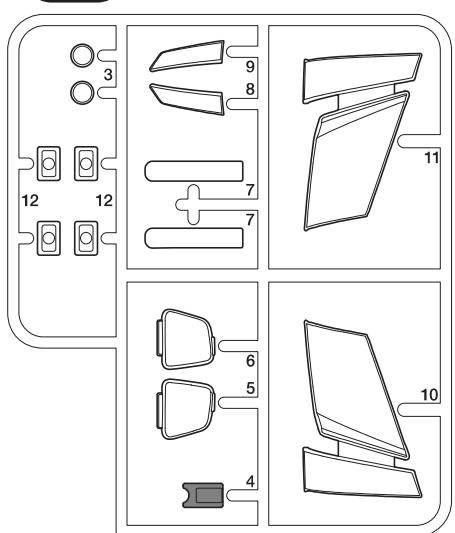
A PARTS ×1
10005563



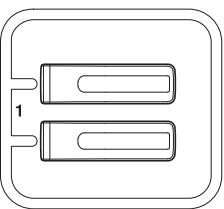
B PARTS ×1
10005468



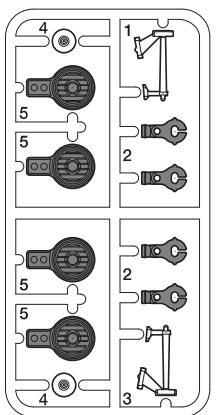
AA PARTS ×1
19007550



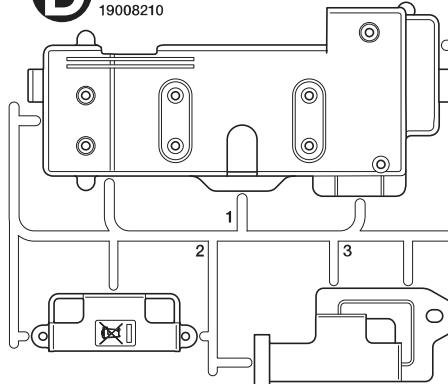
BB PARTS ×1
19004977



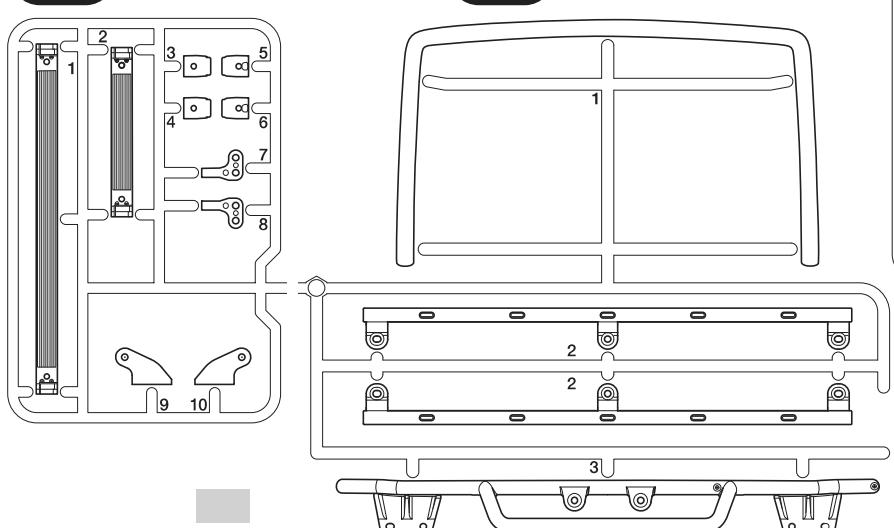
CC PARTS ×1
19004946



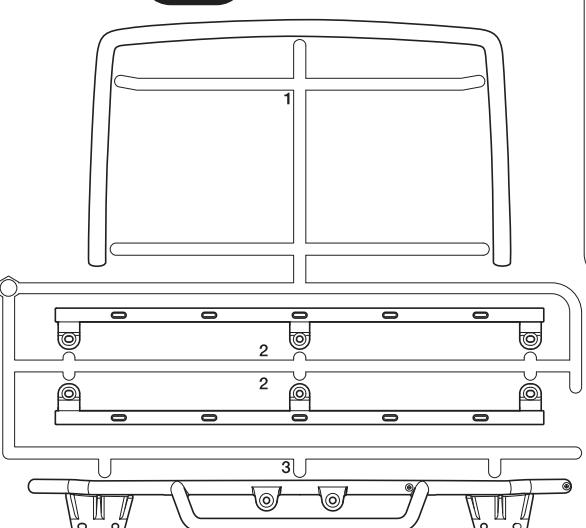
D PARTS ×1
19008210



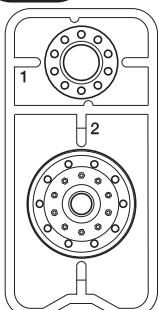
DD PARTS ×1
19007548



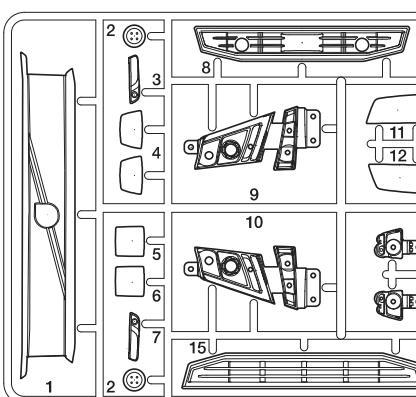
EE PARTS ×1
19007548



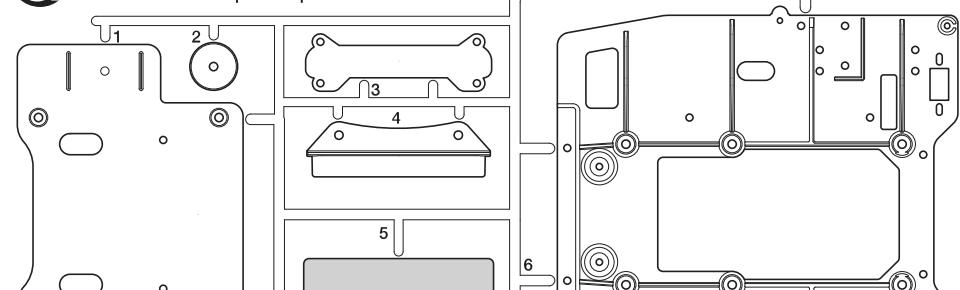
AB PARTS ×2
19335674



N PARTS ×1
10115874

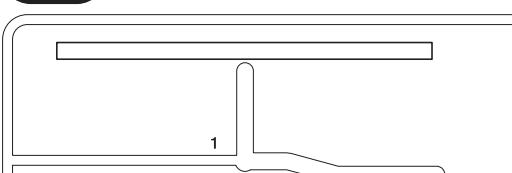


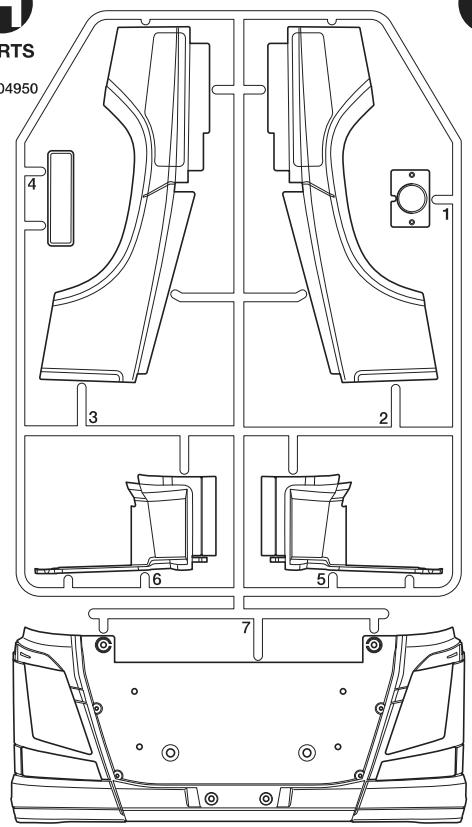
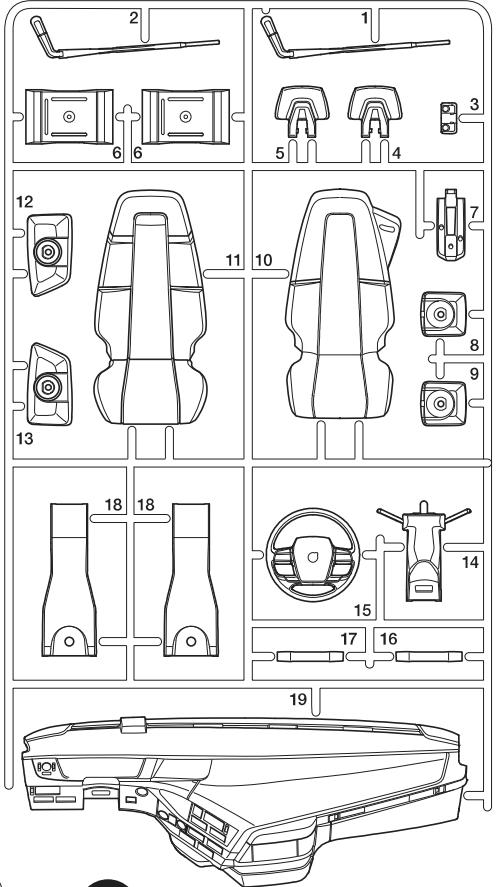
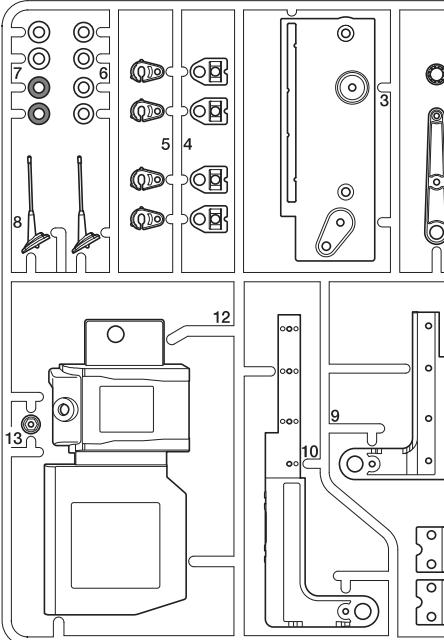
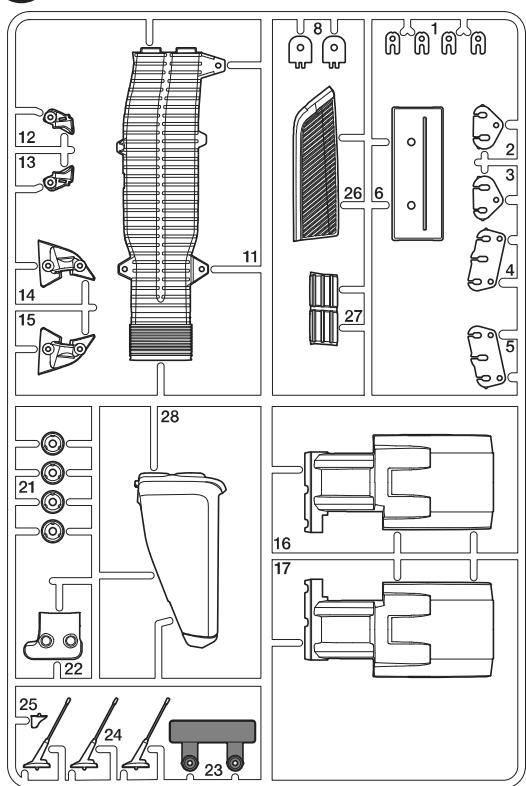
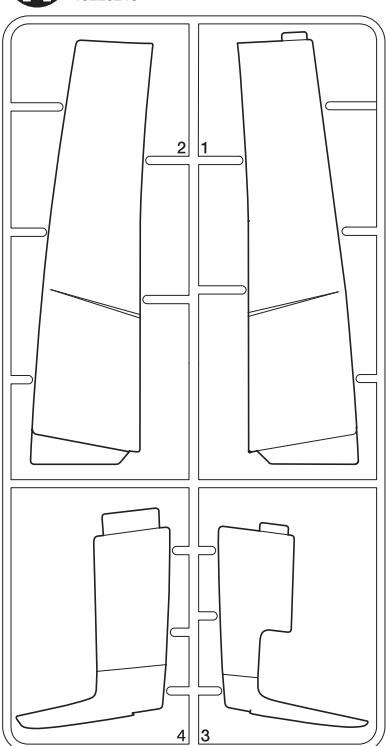
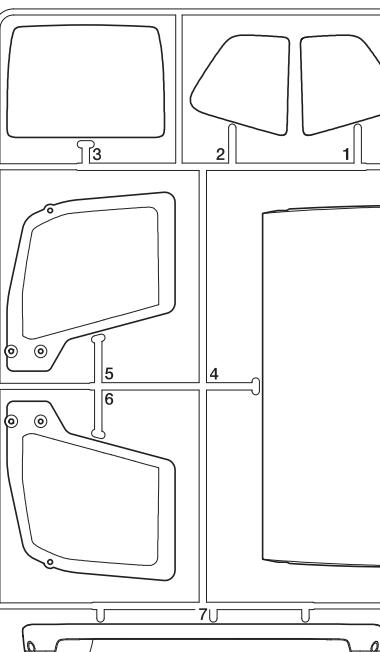
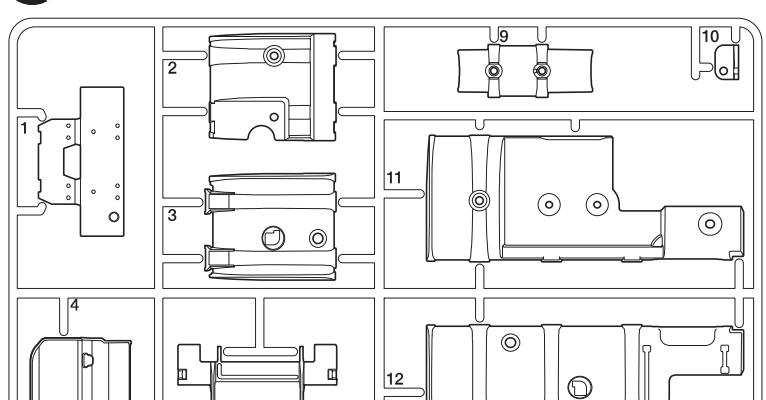
G PARTS ×1
19004978



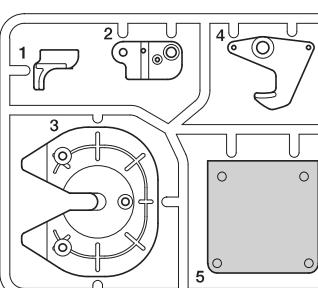
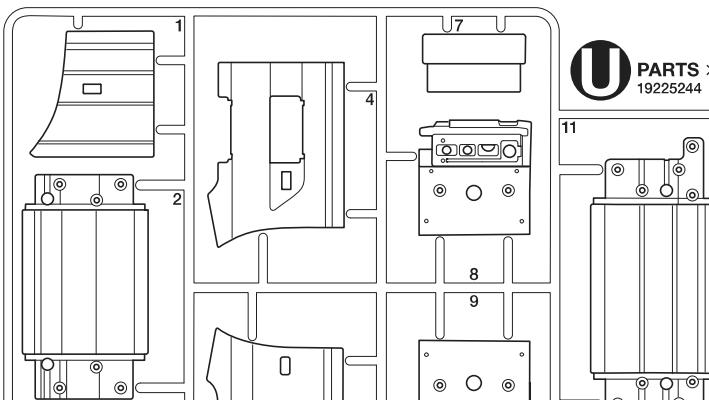
オプション用部品
For option parts
Für Zubehörteile
Pour pièces optionnelles

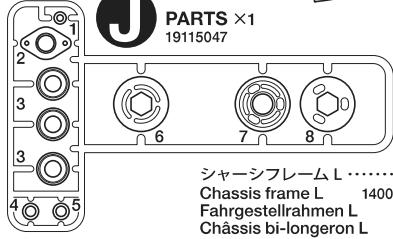
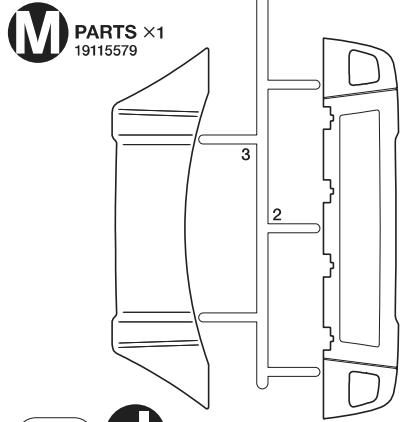
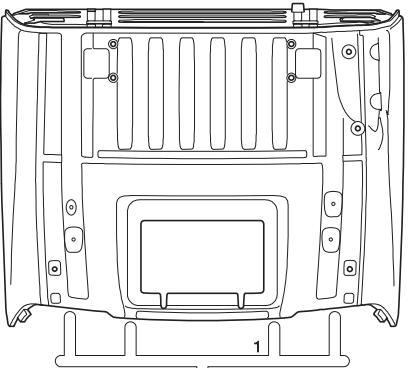
FF PARTS ×1
19007549



HPARTS
x1
19004950**L**PARTS x1
19115493**R**PARTS x1
19115581**T**PARTS x1
19225245**W**PARTS x1
19225243**S**PARTS x1
19115495**Q**PARTS x1
19115580**X**PARTS x1
10225105

オプション用部品
For option parts
Für Zubehörteile
Pour pièces optionnelles

**U**PARTS x1
19225244



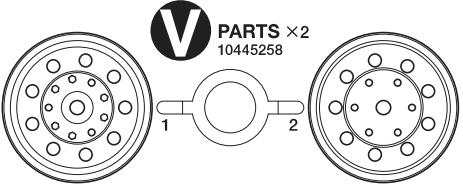
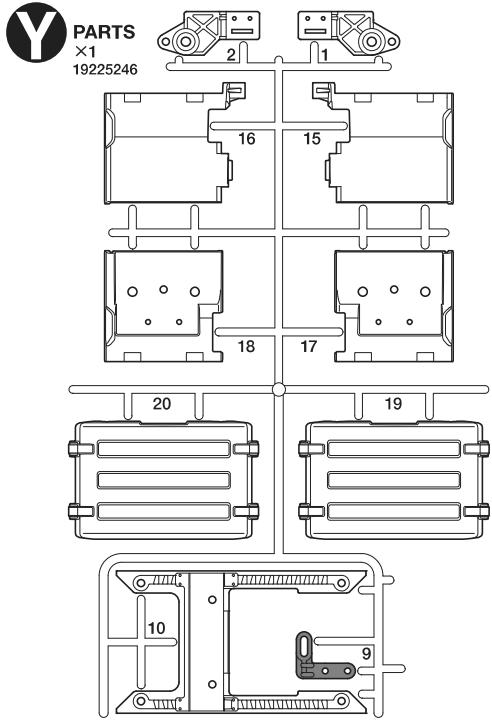
ボディX1
Cab 19335808
Kabine
Cabine

モーターX1
Motor 51673
Moteur

シャーシフレーム LX1
Chassis frame L 14005101
Fahrgestellrahmen L
Châssis bi-longeron L

シャーシフレーム RX1
Chassis frame R 14005101
Fahrgestellrahmen R
Châssis bi-longeron R

アンテナパイプX1
Antenna pipe 16095003
Antennenrohr
Gaine d'antenne

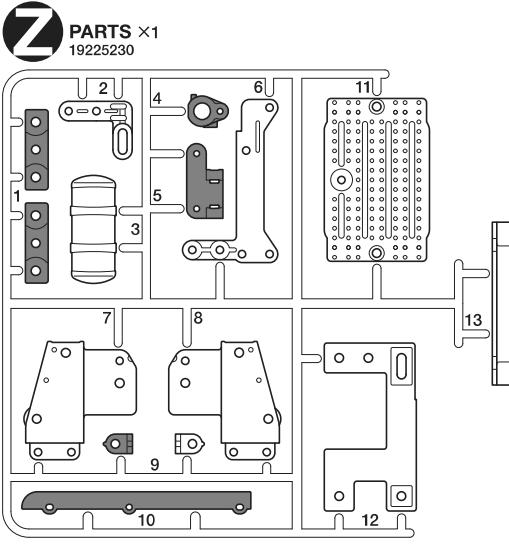
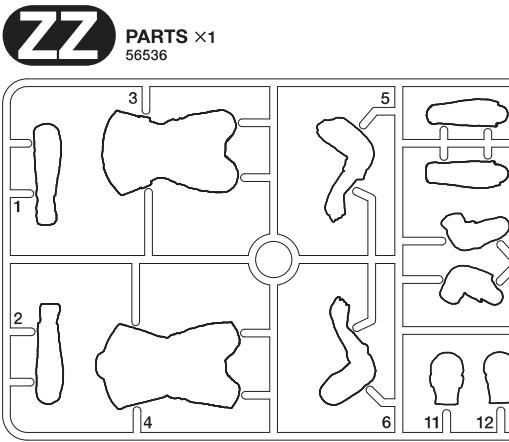


フロントグリルX1
Front grille 19403657
Kühlergrill
Calandre

バンパーグリルX1
Bumper grille 19403657
Grill des Stoßfängers
Grille de pare-chocs

シフトロッドX1
Shift rod 19400572
Schaltstange
Tringlerie de boîte de vitesses

バッテリー延長コードX1
Battery extension cable 17175133
Accu Verlängerungskabel
Extension de câble de pack

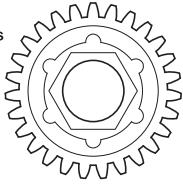


★金具部品は少し多目に入っています。予備として使ってください。
★Extra screws and nuts are included. Use them as spares.
★Ersatzschrauben und -muttern liegen bei.
★Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus.
Les utiliser comme pièces de rechange.

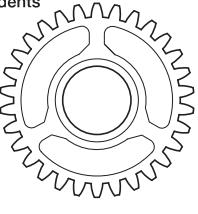
プラギヤ袋詰 19335128

Gear bag
Zahnräder-Beutel
Sachet de pignonerie

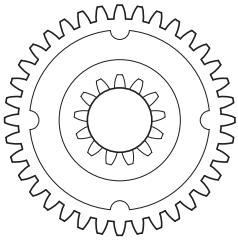
27TプラギヤX1
27T Gear
27Z Zahnräder
Pignon 27 dents



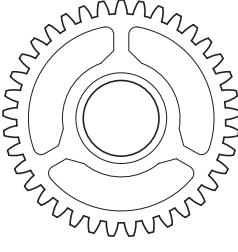
30TプラギヤX1
30T Gear
30Z Zahnräder
Pignon 30 dents



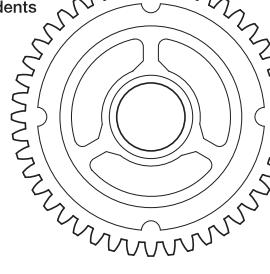
36TプラギヤX1
36T Gear
36Z Zahnräder
Pignon 36 dents



37TプラギヤX1
37T Gear
37Z Zahnräder
Pignon 37 dents



44TプラギヤX1
44T Gear
44Z Zahnräder
Pignon 44 dents



A 1 ~ 7

19406448

MA7X1
19808002

2.6×16mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA8X2
19808291

3×18mm段付ビス
Step screw
Paßschraube
Vis décollée

MA9X1
19804394

2.6×10mmバインドビス
Screw
Schraube
Vis

MA10X2
94802

2×5mmトラス丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA11X1
50583

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

MA14X20
19805754

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

MA15X1
19804518

2.6×16mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA16X1
50575

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

MA17X3
19805662

3×10mmフランジタッピングビス
Flange tapping screw
Kragenschraube
Vis taraudeuse à flasque

MA18X3
19804935

3×8mmフランジタッピングビス
Flange tapping screw
Kragenschraube
Vis taraudeuse à flasque

MA19X3
19805896

3mmナット(黒)
Nut (black)
Mutter (schwarz)
Ecrou (noir)

MA22X1
19804230

2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

MA23X4
50586

3mmワッシャー¹
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MA24X2
19805827

3mmタイトナット
Press nut
Druckmutter
Ecrou de presse

MA25X1
19805622

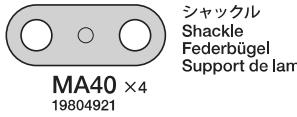
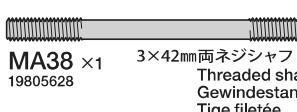
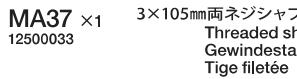
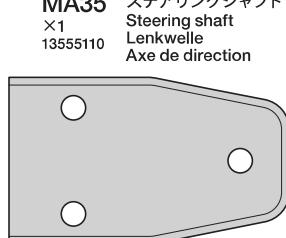
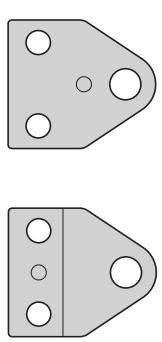
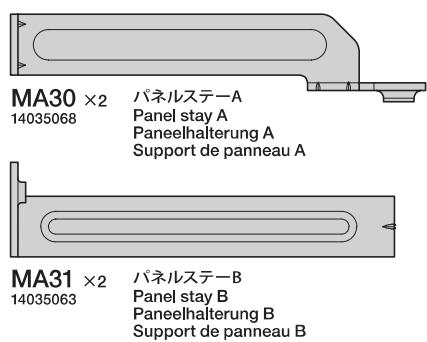
1150メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

MA26X1
19805185

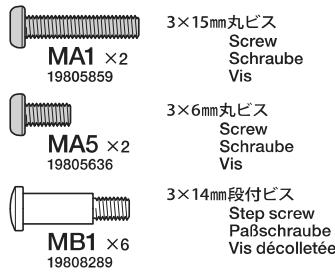
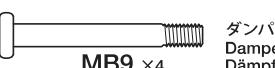
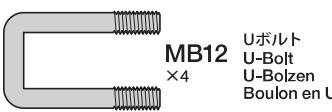
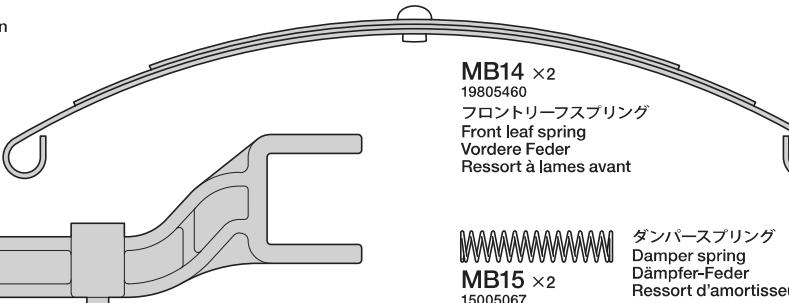
850メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal

MA27X1
19805611

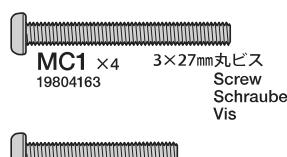
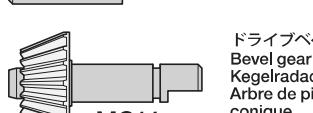
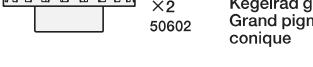
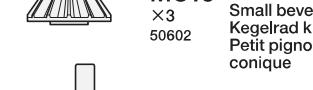
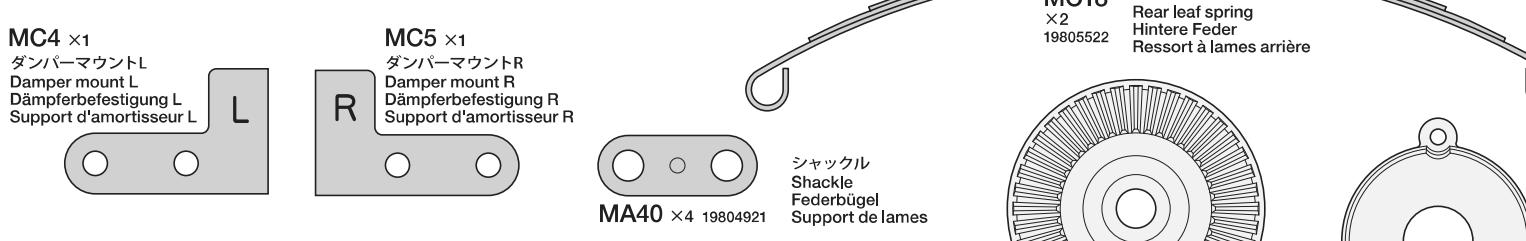
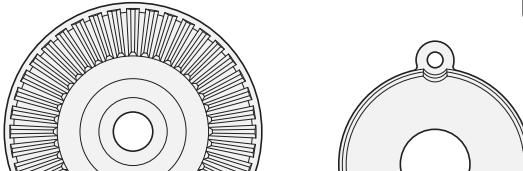
5×9mmピローボルト
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à

A**B 8 ~ 11**

19402553

**MB2 ×2**3mmフランジナット
Flange nut
Kragennutter
Ecrou à flasque
19805897**MB3 ×2**2mmEリング
E-ring
E-Ring
Circlip
50588**MB4 ×4**3mmOリング(黒)
O-ring (black)
O-Ring (schwarz)
Joint torique (noir)
84195**MA27 ×3**5×9mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à roule
19805611**MB5 ×2**3×19mmリンクピン
Link pin
Gelenkbolzen
Axe d'articulation
12685035**MB6 ×2**ダンバーカラー
Damper collar
Dämpferkragen
Collier d'amortisseur
19804925**MB7 ×1**フロントアクスル
Front axle
Vorderachse
Essieu avant
15495017**MB8 ×4**ダンバーシリンダー
Damper cylinder
Dämpfer-Zylinder
Corps d'amortisseur
19445414**MB9 ×4**ダンバーシャフト
Damper shaft
Dämpferstange
Axe d'amortisseur
19804923**MB10 ×2**アップライトシャフト
Upright shaft
Welle für Achsschenkel
Axe de fusée
19804922**MB11 ×2**フロントダンパーステー^B
Front damper stay B
Vordere Dämpferstange
Support d'amortisseur
avant B**MB12 ×4**Uボルト
U-Bolt
U-Bolzen
Boulon en U
19805628**MB13 ×2**リーフスベー^ス
Spring seat
Federstütze
Assise de re
19803470**MB14 ×2**フロントリーフスプリング
Front leaf spring
Vordere Feder
Ressort à lames avant
19805460**MB15 ×2**ダンバースプリング
Damper spring
Dämpfer-Feder
Ressort d'amortisseur
15005067**C 12 ~ 17**

19402554

**MC6 ×1**3×4mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau
19845077**MA19 ×12**3mmナット(黒)
Nut (black)
Mutter (schwarz)
Ecrou (noir)
19805896**MA21 ×4**3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop
19803266**MB2 ×2**3mmフランジナット
Flange nut
Kragennutter
Ecrou à flasque
19805897**MC7 ×2**9mmワッシャー^ス
Washer
Beilagscheibe
Rondelle
19803088**MC8 ×4**4mmワッシャー^ス
Washer
Beilagscheibe
Rondelle
19804370**MC9 ×5**4mmEリング
E-ring
E-Ring
Circlip
50380**MC10 ×2**1150ペアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
53008**MA25 ×4**1150メタル
Metal bearing
Metall-Lager
Palier en métal
19805622**MB6 ×4**ダンバーカラー
Damper collar
Dämpferkragen
Collier d'amortisseur
19804925**MC11 ×2**リーフカラー A
Leaf spring collar A
Federkragen A
Collier de ressort à lames A
15455065**MC12 ×2**リーフカラー B
Leaf spring collar B
Federkragen B
Collier de ressort à lames B
15455065**MC13 ×1**ジョイントカ^ス
Joint cup
Gelenkkappe
Noix de car
19804181**MC14 ×1**ドライブペ^ス
Bevel gear
Kegelrad
Arbre de pignon
conique
15455065**MC15 ×2**ペベルギヤ^ス
Large bevel
Kegelrad gr
Grand pignon
conique
50602**MC16 ×3**ペベルギヤ^ス
Small bevel
Kegelrad kl
Petit pignon
conique
50602**MC17 ×1**ペベルシャ^ス
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite
50602**MC18 ×2**リヤリーフスプリング
Rear leaf spring
Hintere Feder
Ressort à lames arrière
19805522**MA40 ×4**シャックル
Shackle
Federbügel
Support de lame
19804921シャックル
Shackle
Federbügel
Support de lame
MA40

D 18~25

19402555



MD18
X1
13555112
プロペラシャフト
Propeller shaft
Antriebswelle
Arbre de transmission

MA4 ×5
19805853
3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA5 ×14
19805636
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MD1 ×2
19443023
2×6mm丸ビス(銀)
Screw (silver)
Schraube (silber)
Vis (silber)

MC6
X1
19485077
3×4mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

MD2
X1
19808089
3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

MA19
X5
19805896
3mmナット(黒)
Nut (black)
Mutter (schwarz)
Ecrou (noir)

MA22
X2
19804230
2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

MB2
X2
19805897
3mmフランジナット
Flange nut
Kragennut
Ecrou à flasque

MD3
X1
13×6mmワッシャー^{13×6mmワッシャー}
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MA23
X3
50586
3mmワッシャー^{3mmワッシャー}
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MC9
X12
50380
4mmEリング^{4mmEリング}
E-ring
E-Ring
Circlip

MB3
X6
50588
2mmEリング^{2mmEリング}
E-ring
E-Ring
Circlip

MD4
X1
19404831
4mmシフトボール^{4mmシフトボール}
Shift ball
Kugelkopf
Rotule de boîte

MD5
X2
10445563
4mmアジャスター^{4mmアジャスター}
Adjuster
Einstellstück
Chape à roulette

MD6
X4
19415549
1260メタル^{1260メタル}
Metal bearing
Metall-Lager
Paliere en métal

MC10
X2
53008
1150ベアリング^{1150ベアリング}
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MA25
X6
19805622
1150メタル^{1150メタル}
Metal bearing
Metall-Lager
Paliere en métal

MD12
X2
ギヤスペーサー(長/シルバー)^{ギヤスペーサー(長/シルバー)}
Gear hub (long, silver)
Stabmutter (lang, silber)
Moyeu de pignon (long, chromé)

MD13
X1
ギヤスペーサー(短/ゴールド)^{ギヤスペーサー(短/ゴールド)}
Gear hub (short, gold)
Stabmutter (kurz, gold)
Moyeu de pignon (court, doré)

MD14
X1
クランクロッド^{クランクロッド}
Crank rod
Kurbelachse
Tige coulée

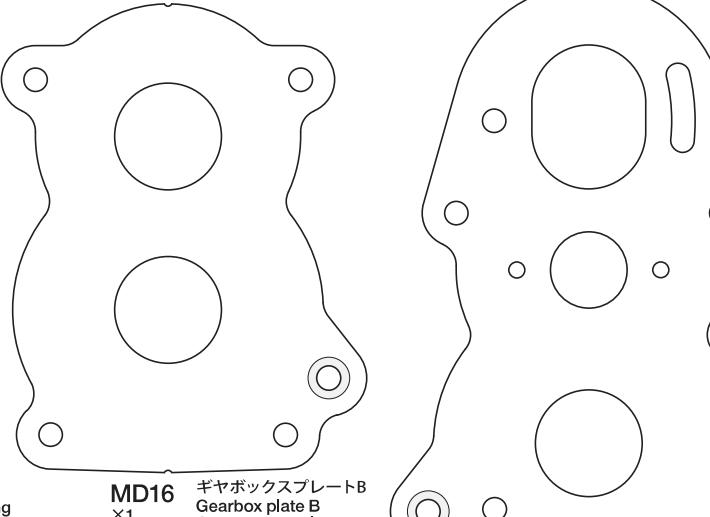
MD15
X1
3×30mm片ねじシャフト^{3×30mm片ねじシャフト}
Threaded shaft
Gewindestange
Tige filetée

MD19
X4
シフトスプリング^{シフトスプリング}
Shift spring
Schaltfeder
Ressort de boîte à vitesses

MD20
X1
シフトアーム^{シフトアーム}
Shift arm
Schaltarm
Renvoi de boîte

MC13
X1
ジョイントカップ^{ジョイントカップ}
Joint cup
Gelenkkapsel
Noix de cardan

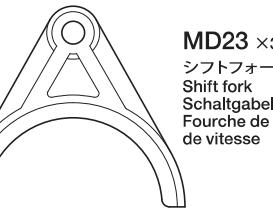
MD21
X1
10Tピニオンギヤ^{10Tピニオンギヤ}
10T Pinion gear
10Z Motorritzel
Pignon moteur 10



MD7
X4
プレートステー^{プレートステー}
Plate stay
Plattenhalterung
Support de plaque

MD16
X1
ギヤボックスプレートB^{ギヤボックスプレートB}
Gearbox plate B
Getriebedeckel B
Plaque de carter B

MD22
X1
ギヤボックスプレートA^{ギヤボックスプレートA}
Gearbox plate A
Getriebedeckel A
Plaque de carter A



MD8
X1
13545010
20Tミッションギヤ^{20Tミッションギヤ}
20T Gear
20Z Zahnrad
Pignon 20 dents

MD9
X1
13545009
13Tミッションギヤ^{13Tミッションギヤ}
13T Gear
13Z Zahnrad
Pignon 13 dents

MD10
X1
19805459
ギヤシャフトA^{ギヤシャフトA}
Gear shaft A
Getriebewelle A
Arbre de pignonnerie A

MD11
X1
19805459
ギヤシャフトB^{ギヤシャフトB}
Gear shaft B
Getriebewelle B
Arbre de pignonnerie B

MD17
X1
14305125
モータープレート^{モータープレート}
Motor plate
Motor-Platte
Plaque-moteur

E 26~46

19406449

ME4
X1
1.6×10mm丸ビス^{1.6×10mm丸ビス}
Screw
Schraube
Vis

ME5
X3
19805696
3×8mm丸ビス^{3×8mm丸ビス}
Screw
Schraube
Vis

ME6
X2
10323
2×8mmトラス丸ビス^{2×8mmトラス丸ビス}
Screw
Schraube
Vis

MA10
X40
94802
2×5mmトラス丸ビス^{2×5mmトラス丸ビス}
Screw
Schraube
Vis

MA11
X1
50583
3×15mmタッピングビス^{3×15mmタッピングビス}
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taradeuse

MA13
X2
19804392
3×10mmタッピングビス^{3×10mmタッピングビス}
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taradeuse

MA14
X41
19805754
3×8mmタッピングビス^{3×8mmタッピングビス}
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taradeuse

MA17
X1
19805662
3×10mmフランジタッピングビス^{3×10mmフランジタッピングビス}
Flange tapping screw
Kragnschraube
Vis taradeuse à flasque

MC6
X1
19485077
3×4mmイモネジ^{3×4mmイモネジ}
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

MD2
X2
19808089
3×3mmイモネジ^{3×3mmイモネジ}
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

ME8
X2
19808244
3mmナット(銀)^{3mmナット(銀)}
Nut (silver)
Mutter (silver)
Ecrou (aluminium)

MA22
X15
19804230
2mmナット^{2mmナット}
Nut
Mutter
Ecrou

ME9
X4
19805557
4mmフランジロックナット^{4mmフランジロックナット}
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à flasque

MB2
X1
19805897
3mmフランジナット^{3mmフランジナット}
Flange nut
Kragennut
Ecrou à flasque

MA24
X1
19805827
3mmタイトナット^{3mmタイトナット}
Press nut
Druckmutter
Ecrou de pres

MB3
X1
50588
2mmEリング^{2mmEリング}
E-ring
E-Ring
Circlip

MA29
X2
50590
4mmピローボール^{4mmピローボール}
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à

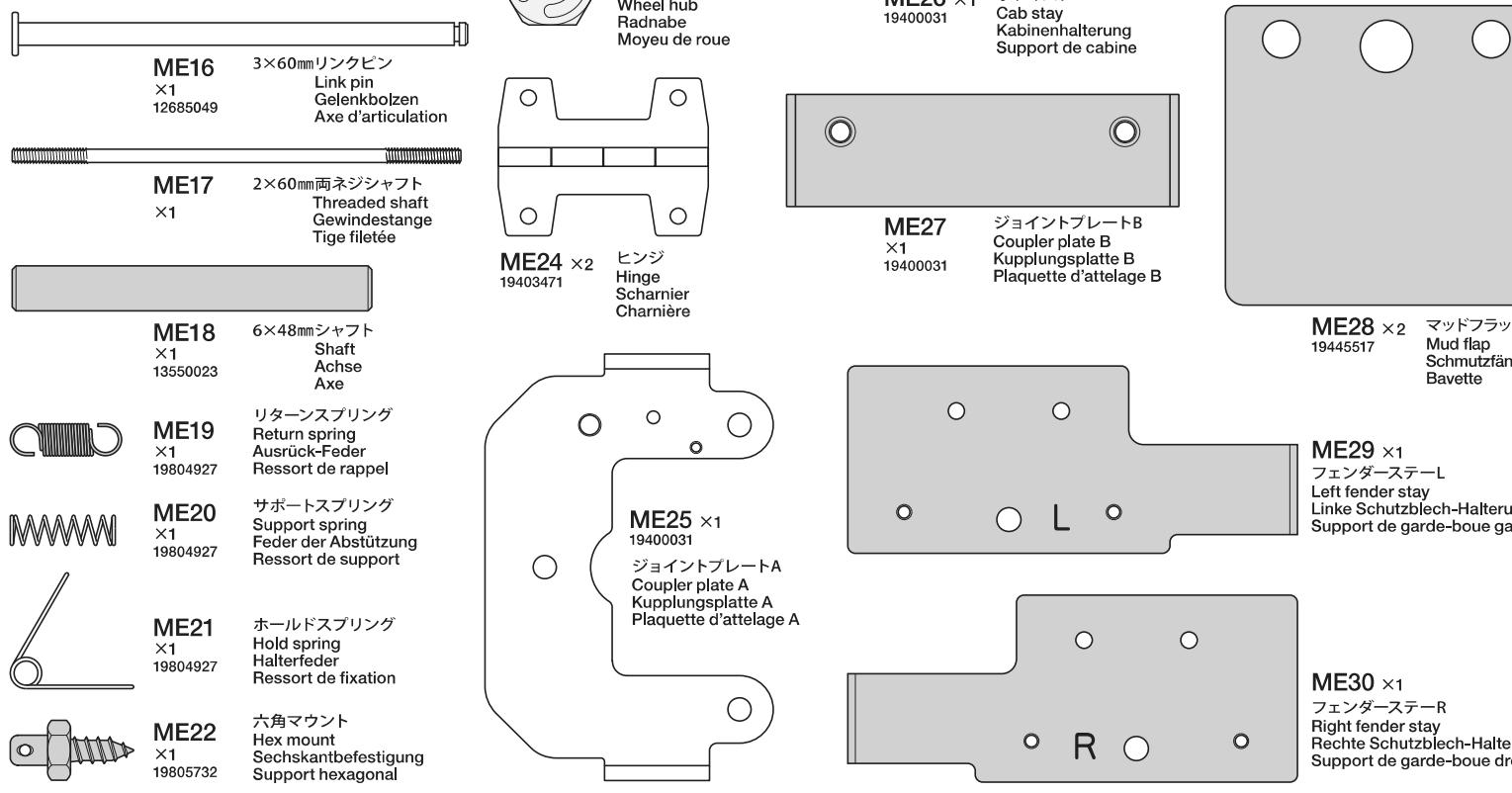
ME12
X1
13455299
ジョイントナット^{ジョイントナット}
Coupler nut
Spannmutter
Ecrou d'attelage

ME13
X1
13455207
5×4mm丸ブッシュ^{5×4mm丸ブッシュ}
Round bush
Kreishülse
Entretorse

MD5
X2
10445563
4mmアジャスター^{4mmアジャスター}
Adjuster
Einstellstück
Chape à roulette

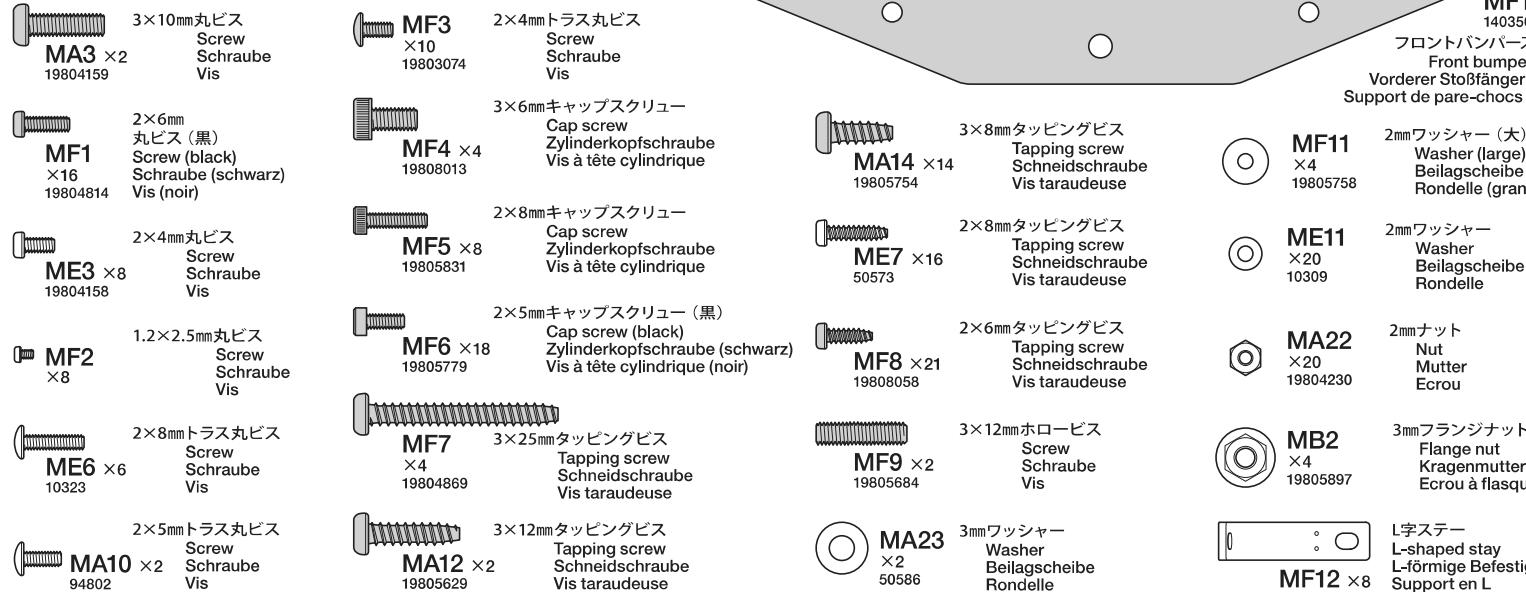
MA25
X4
19805622
1150メタル^{1150メタル}
Metal bearing
Metall-Lager
Paliere en métal

ME14
X1
磁石

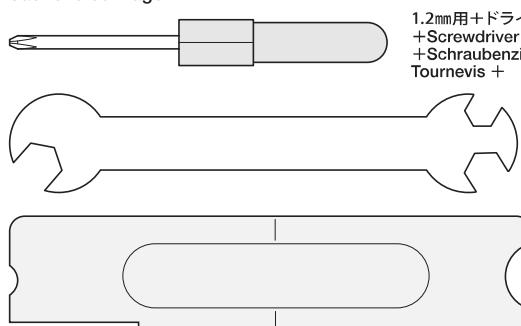
E**F**

47 ~ 72

19406450

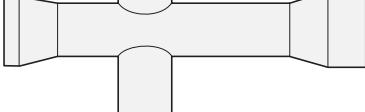


《工具袋詰》
Tool bag
Werkzeug-Beutel
Sachet d'outillage



Nylonband
Collier en nylon

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



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



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

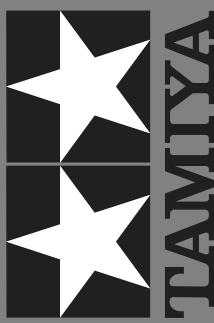
スパイラルチューブ (140mm) 1800mm Spiral tube Spiralschlauch Tube spiralé

スポンジシート (20×100mm) 1620mm Sponge sheet Schaumgummi-Vlies Feuille mousse

スポンジテープ (15×150mm) 1620mm Sponge tape Schaumgummiklebeband Bande mousse

20×120mm両面テープ(黒) Double-sided tape (black) Doppellklebeband (schwarz) Bande adhésive double face (noir)

13×114mm両面テープ(白) Double-sided tape (white) Doppellklebeband (weiß) Bande adhésive double face (blanc)



VOLVO

GLOBETROTTER XL 750

4x2 TRACTOR

