



HORNET EVO.

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

1/10 電動RCレーシングバギー ホーネット EVO.



★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.

ASSEMBLY KIT 組み立てキット

HORNET EVO.

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

●小学生や組み立てにできない方は、
模型に詳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

《ラジオコントロールメカ》

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

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

★取り扱いについては、それぞれの説明書をご覧ください。

《走行用バッテリー・充電器》

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

RADIO CONTROL UNIT

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

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

POWER SOURCE

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

FERNSTEUER-EINHEIT

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

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

STROMQUELLE

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

ENSEMBLE DE RADIOCOMMANDE

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

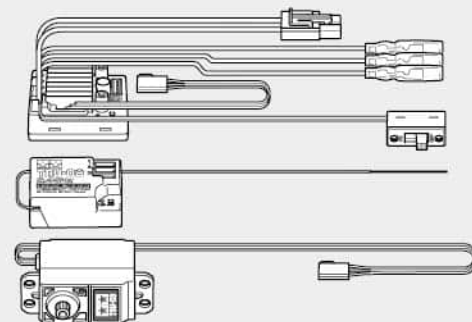
★Lire et suivre les instructions fournies avec l'ensemble R/C.

ALIMENTATION

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

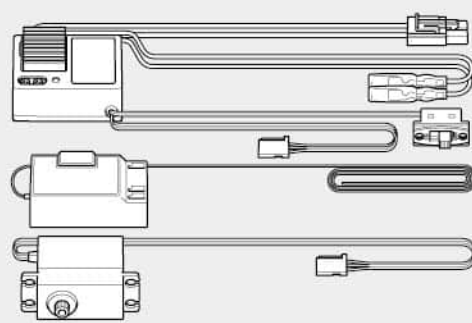
タミヤRC周辺機器（送信機 / ESC / 受信機 / サーボ）

Tamiya R/C equipment (transmitter/ESC/receiver/servo)
Tamiya R/C Ausstattung (Sender/Fahrtregler/Empfänger und Servo)
Équipement RC Tamiya (émetteur/variateur/récepteur/servo)
(※ESCはエレクトロニック スピードコントローラーの略です。)



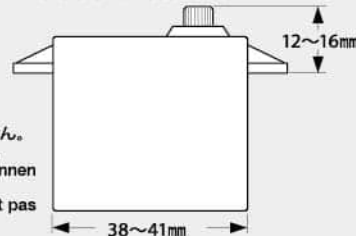
ESC付き2チャンネルプロポセット

2-channel R/C unit with electronic speed controller
2-Kanal RC-Einheit mit elektronischem Fahrregler
Ensemble R/C 2 voies avec variateur électronique

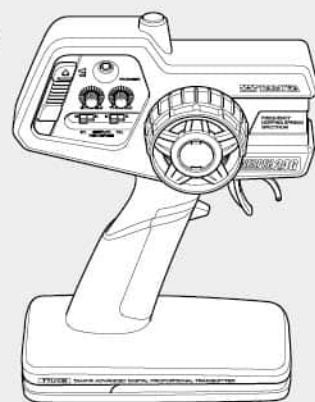


《使用できるサーボの大きさ》

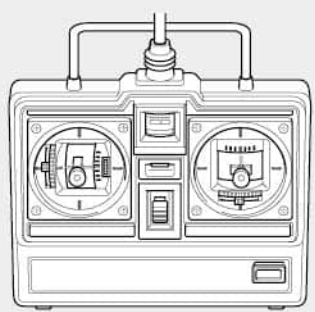
Suitable servo size
Größe der Servos
Dimensions max des servos



- ★標準型サーボをお使いください。小型サーボは搭載出来ません。
- ★Use standard size servo. Small servos cannot be installed.
- ★Servos in Standardgröße verwenden. Kleinere Servos können nicht eingebaut werden.
- ★Utiliser un servo de taille standard. Un mini-servo ne peut pas être installé.



- ★小型サイズのESC、受信機をお勧めします。
- ★Small ESC and receiver are recommended.
- ★Fahrregler und Empfänger kleiner Größe werden empfohlen.
- ★Récepteur et variateur électronique de petite taille recommandés.

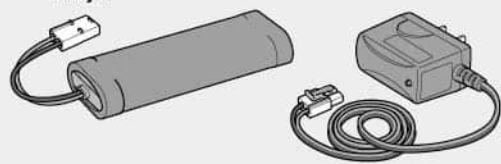


タミヤ走行用バッテリー

Tamiya battery pack
Tamiya Akkupack
Pack d'accus
Tamiya

専用充電器

Compatible charger
 Geeignetes Ladegerät
 Chargeur compatible



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

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

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

《プラスチック用タミヤカラー》 TAMIYA PLASTIC PAINTS

TS-44 ●ブリリアントブルー / Brilliant blue / Brillant-Blau / Bleu brillant

X-2 ●ホワイト / White / Weiß / Blanc

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

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

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

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

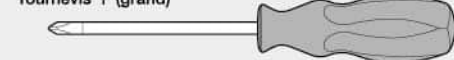


●左の表を参照し、使用する塗料をご用意ください。タミヤからはスプレー塗料、筆塗り塗料のほか各種塗装用品が発売されています。

《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)



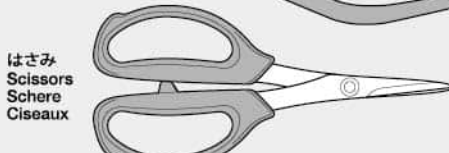
ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pinces coupantes



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



はさみ
Scissors
Schere
Ciseaux



カッター
Modelling knife
Modellbaumesser
Couteau de modéliste



ピンバイス（3mm、5mm）
Pin vise
Schraubstock
Outil à percer



ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précettes

★この他に、ボディリーマー、マスキングテープ、ヤスリやウス、ノギスがあると便利です。

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

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

★Une lime, bande cache, un aiséoir à carrosserie, un chiffon doux et un pied à coulisse seront également utiles.



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



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



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



●工具で固い物を切らないでください。刃が折れるなどの危険があります。



●色を塗る時や、接着剤を使う場合は必ず窓を開けて換気に注意してください。



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

CAUTION

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

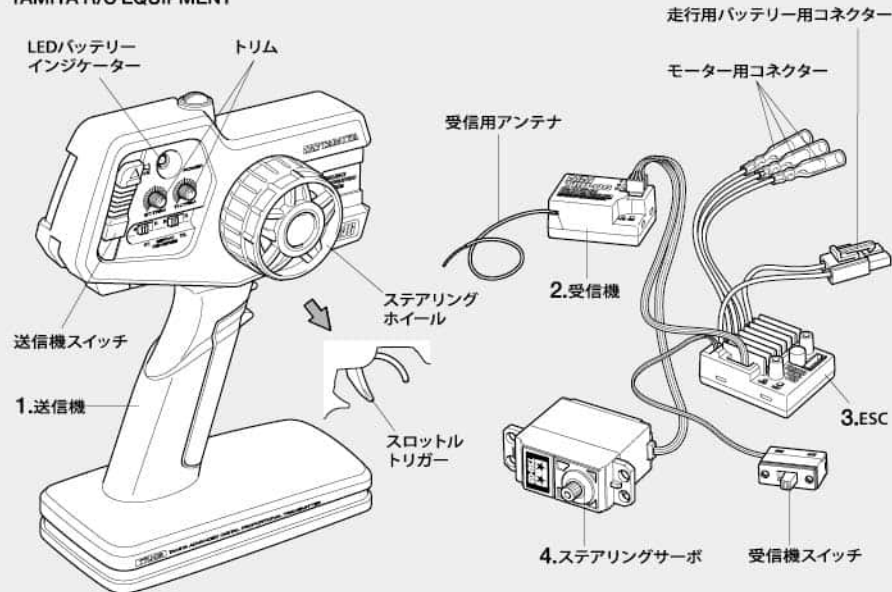
VORSICHT

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

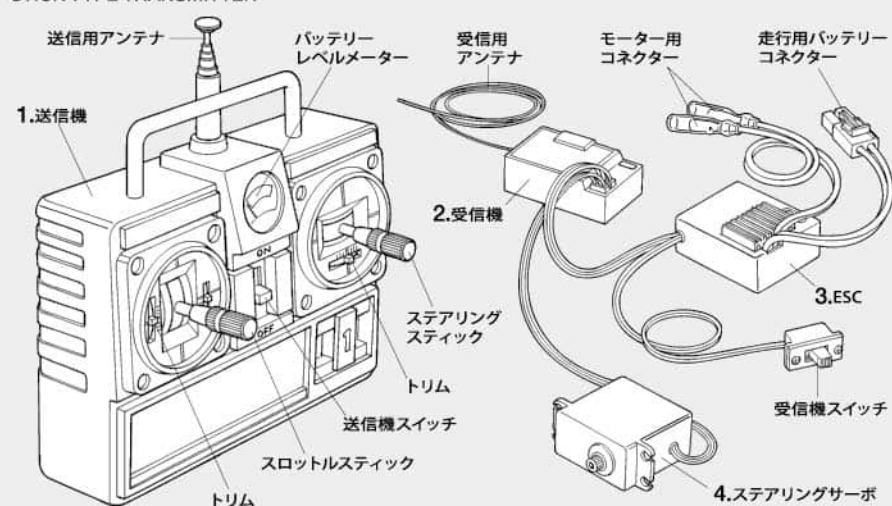
PRECAUTIONS

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

《タミヤRC 周辺機器》 TAMIYA R/C EQUIPMENT



《スティックタイプ送信機》 STICK TYPE TRANSMITTER



《2チャンネルプロポショナルシステムの名称》

- 送信機=コントロールボックスとなるもので、ステアリング、スロットルの操作を電波信号に変えて発信します。
- ステアリングホイール、スロットルトリガー=ステアリングホイールでステアリングサーボを、スロットルトリガーでESCをコントロールします。
- 受信機=送信機からの電波を受け、それをESCやサーボにつたえます。
- ESC(スピードコントローラー)=受信機が受けた電波信号を電氣的な信号に変え、車のスピードをコントロールします。
- ステアリングサーボ=受信機が受けた電波信号を機械的な動きに変え、ハンドルを切ります。

COMPOSITION OF 2-CHANNEL R/C UNIT

- Transmitter: Serves as control box. Steering wheel/stick and throttle trigger/stick movements are transformed into radio signals which are transmitted through the antenna.
- Receiver: Accepts signals from the transmitter and converts them into pulses that operate the model's servo and speed controller.
- Electronic speed controller: Accepts signals received from the receiver and controls the current going to the motor.
- Steering servo: Transforms signals received from the receiver into mechanical movements.

ZUSAMMENSTELLUNG DER 2-KANAL RC-EINHEIT

- Sender: Dient als Steuergerät. Lenkrad/-knüppel- und Gaszuggriff/-knüppelbewegungen werden in Funksignale umgewandelt und über die Antenne ausgesendet.
- Lenkrad und Gaszuggriff: Setzt die Servos in Bewegung, welche das Auto lenken und Gas geben.
- Empfänger: Der Empfänger nimmt die Signale des Senders auf und wandelt sie in Steuerimpulse für das Lenkservo und den Fahrregler um.
- Elektronischer Fahrregler: Erhält Steuersignale vom Empfänger und regelt den zum Motor fließenden Strom.
- Lenkservo: Wandelt die vom Empfänger kommenden Lenksignale in mechanische Bewegung um.

COMPOSITION D'UN ENSEMBLE R/C 2 VOIES

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



★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。万一不良品、不足品などありました場合には、お買い求めの販売店にご相談ください。
★小さなビス、ナット類が多く、よく似た形の部品もあります。図をよく見てゆっくり確実に組んでください。金具部品は少し多目に入っています。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 kleine Schrauben und Muttern etc. müssen genau der Anleitung nach eingebaut werden. Exaktes Bauen bringt ein gutes Modell mit bester Leistung.
Stellen mit diesem Zeichen erst fetten, dann zusammenbauen.
★Assimilez les instructions parfaitement avant l'assemblage.
★Il y a beaucoup de petites vis, d'écrous et de pièces similaires. Les assembler soigneusement en se référant aux dessins. Pour éviter les erreurs suivre les stades du montage dans l'ordre indiqué.
Graisser les endroits indiqués par ce symbole.
Graisser d'abord, assembler ensuite.

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

A 1~16

袋詰Aを使用します
BAG A / BEUTEL A / SACHET A

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

2 2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA8 ×3
ベベルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique
MA24 ×3
ベベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique
MA25 ×2
MA26 ×1
ベベルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

★ビスのサイズに合ったドライバーをお使いください。
★Use suitably sized screwdriver.
★Einen passenden Schraubenzieher verwenden.
★Utiliser un tournevis de taille appropriée.

3 1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
MA21 ×2
MA28 5×45mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

タミヤカタログ
スケールモデルを中心に掲載したタミヤカタログは年に一回発行されています。ご希望の方は模型店でおたずねください。
TAMIYA CATALOG
The latest in cars, bikes, airplanes, ships and tanks. Motorized and museum quality models are all shown in full color in Tamiya's latest catalog.

1 《走行用バッテリーの充電》
Charging battery pack
Aufladen des Akkupack
Chargement de la pack d'accus
★別売の走行用バッテリーは専用充電器を使って充電します。充電方法や取り扱い上の注意はバッテリーおよび専用充電器に付属の取扱説明書をよくお読みください。
★Charge battery pack with compatible charger (both sold separately). When handling battery and charger, read supplied instructions carefully.
★Den Akkupack mit einem geeigneten Ladegerät aufladen (getrennt erhältlich). Zur Bedienung von Akku/Ladegerät die mitgelieferte Anleitung sorgfältig lesen.
★Utiliser un chargeur compatible avec le pack d'accus (disponible séparément). Se référer et lire attentivement les instructions et les précautions d'emploi fournies avec le chargeur et la batterie.

※走行用バッテリー
※Battery pack
※Akkupack
※Pack d'accus
※専用充電器
※Compatible charger
※Geeignetes Ladegerät
※Chargeur compatible

2 デフギヤの組み立て
Differential gear
Differentialgetriebe
Différentiel
★均等に締め込みます。
★Tighten in equal amounts.
★In gleichen Schritten festziehen.
★Serrer de manière équilibrée.

MA24 MA26 MA24 MA25
GB2
デフカバー
Differential cover
Differential-Abdeckung
Couvercle de différentiel
★みぞに入れます。
★Fit into grooves.
★In die Rille richtig eindrücken.
★Insérer dans les rainures.

GB3
デフギヤリヤ
Differential spur gear
Differentialrad
Couronne de différentiel

3 カウンターギヤの取り付け
Attaching counter gear
Vorgelege-Rad-Einbau
Fixation du pignon intermédiaire
指示の部分を切り取ります。
Cut off.
Wegschneiden.
Découper.

★きれいに切り取ります。
★Cut off carefully.
★Sorgfältig abschneiden.
★Découper soigneusement.

GB1
カウンターギヤ
Counter gear
Vorgelege-Rad
Pignon intermédiaire
MA21 1150 MA21 1150 MA28 5×45mm

- 4**
- 3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
- MA7
×4

- 1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
- MA21
×2

- 5**
- 1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
- MA21
×2

- MA28 5×45mmシャフト
Shaft
Achse
Axe
- MA28
×1

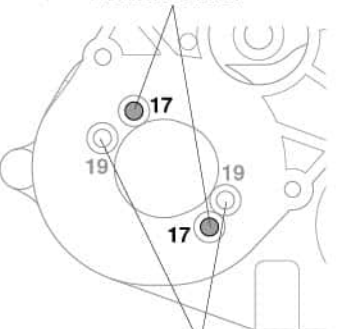
- MA31 モータープレート
Motor plate
Motor-Platte
Plaque-moteur
- MA31
×1

- 6**
- MA3 3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
- MA3
×2

- MA15 3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau
- MA15
×1

- MA23 ×1
17Tピニオンギヤ
17T Pinion gear
17Z Motorritzel
Pignon moteur 17 dents

★この穴を使用します。
★Use these holes.
★Diese Löcher benutzen.
★Utiliser ces trous.



※OP.1629 08スチールピニオン(19T) (別売)を使用したモーター取り付け位置。
※Attach the motor in these holes if using separately sold 19T pinion gear (Item 54629).
※Befestigen Sie den Motor in diesen Bohrungen, wenn Sie ein separat beschafftes 19Z (Item 54629) Motorritzel verwenden.
※Fixer le moteur dans ces trous si un pignon moteur 19 dents (réf.54629 - vendu séparément) est utilisé.

ピニオンギヤ Pinion gear Motorritzel Pignon moteur	ギヤ比 Gear ratio Getrieübersetzung Rapport de pignonnerie
17T	9.28 : 1
19T	8.30 : 1

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

A3

MA7 3×10mm

MA21 1150

MA21 1150

MA7 3×10mm

MA21 1150

デフギヤ
Differential gear
Differentialgetriebe
Différentiel

5 《モーター》
Motor
Moteur

《スパーギヤ》
Spur gear
Hauptzahnrad
Couronne

GB4 スパーギヤ
Spur gear
Hauptzahnrad
Couronne

MA21 1150

MA21 1150

MA28 5×45mm

MA31

★ゴムチューブをとりはずします。
★Remove rubber tubing.
★Gummischlauch entfernen.
★Enlever le tube en caoutchouc.

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

MA23 17T

MA3 3×6mm

MA15 3×3mm

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

★図の位置にピニオンを固定します。
★Attach pinion gear referring to the illustration.
★Befestigen Sie das Motorritzel entsprechend der Abbildung.
★Fixer le pignon en se reportant à l'illustration.

★シャフトの平らな部分に締め込みます。
★Firmly tighten on shaft flat.
★Auf der flachen Seite des Schaftes festziehen.
★Bloquer sur le méplat de l'arbre.

7

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

MA7 ×3

8

3×15mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA1 ×2

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

MA13 ×2

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

MA16 ×2

5×6.55mm ビローボールナット
Ball connector nut
Kugelpfopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule

MA17 ×2

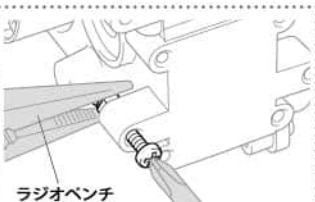
ネジロック剤
Thread lock
Schraubensicherung
Frein-filet

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

★Apply thread lock to the sections shown by this icon. Avoid direct contact with plastic parts.

★Auf die mit dieser Markierung gekennzeichneten Bereiche Schraubensicherung auftragen. Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Plastikteilen.

★Appliquer du frein-filet sur les zones repérées par cette icône. Eviter le contact direct avec les pièces en plastique.



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

9

5mm アジャスター(S)
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

MA22 ×4

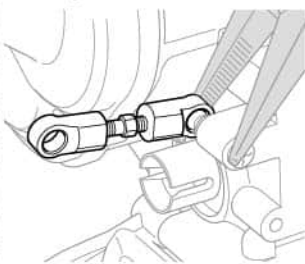
3×18mm ターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés

MA27 ×2

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

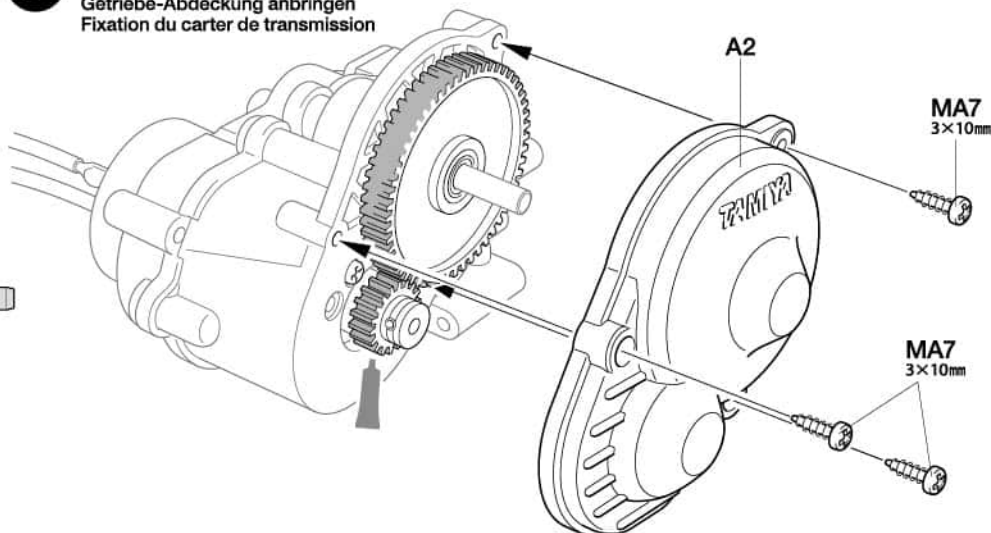
MA34 ×2

★ラジオペンチなどで押し込みます。
★Push in using long nose pliers.
★Mit Flachzange eindrücken.
★Enchasser à l'aide de pincettes à becs longs.



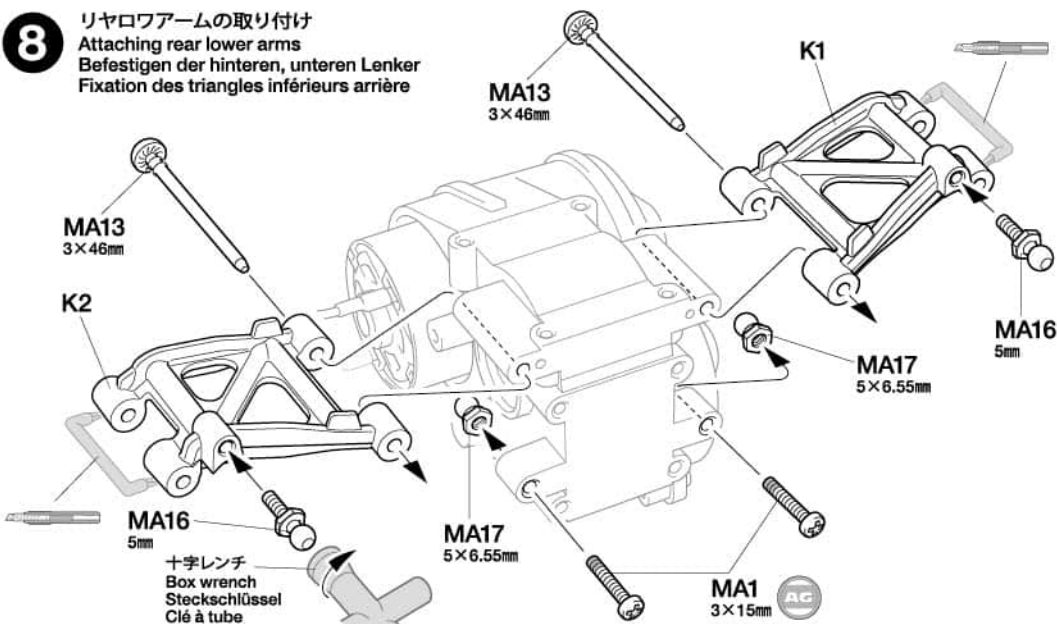
7

ギヤカバーの取り付け
Attaching gear cover
Getriebe-Abdeckung anbringen
Fixation du carter de transmission



8

リアロワアームの取り付け
Attaching rear lower arms
Befestigen der hinteren, unteren Lenker
Fixation des triangles inférieurs arrière



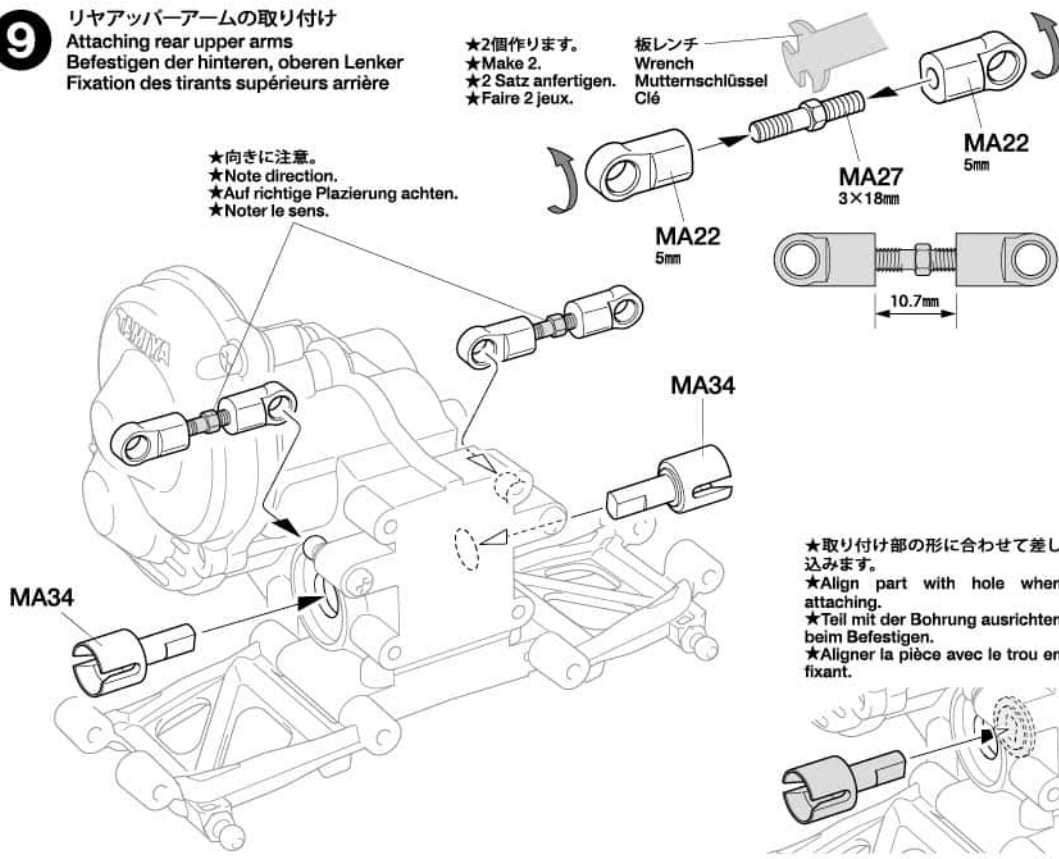
9

リアアッパーアームの取り付け
Attaching rear upper arms
Befestigen der hinteren, oberen Lenker
Fixation des tirants supérieurs arrière

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

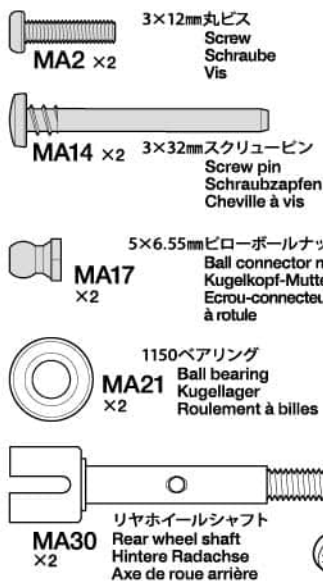
★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

板レンチ
Wrench
Mutternschlüssel
Clé



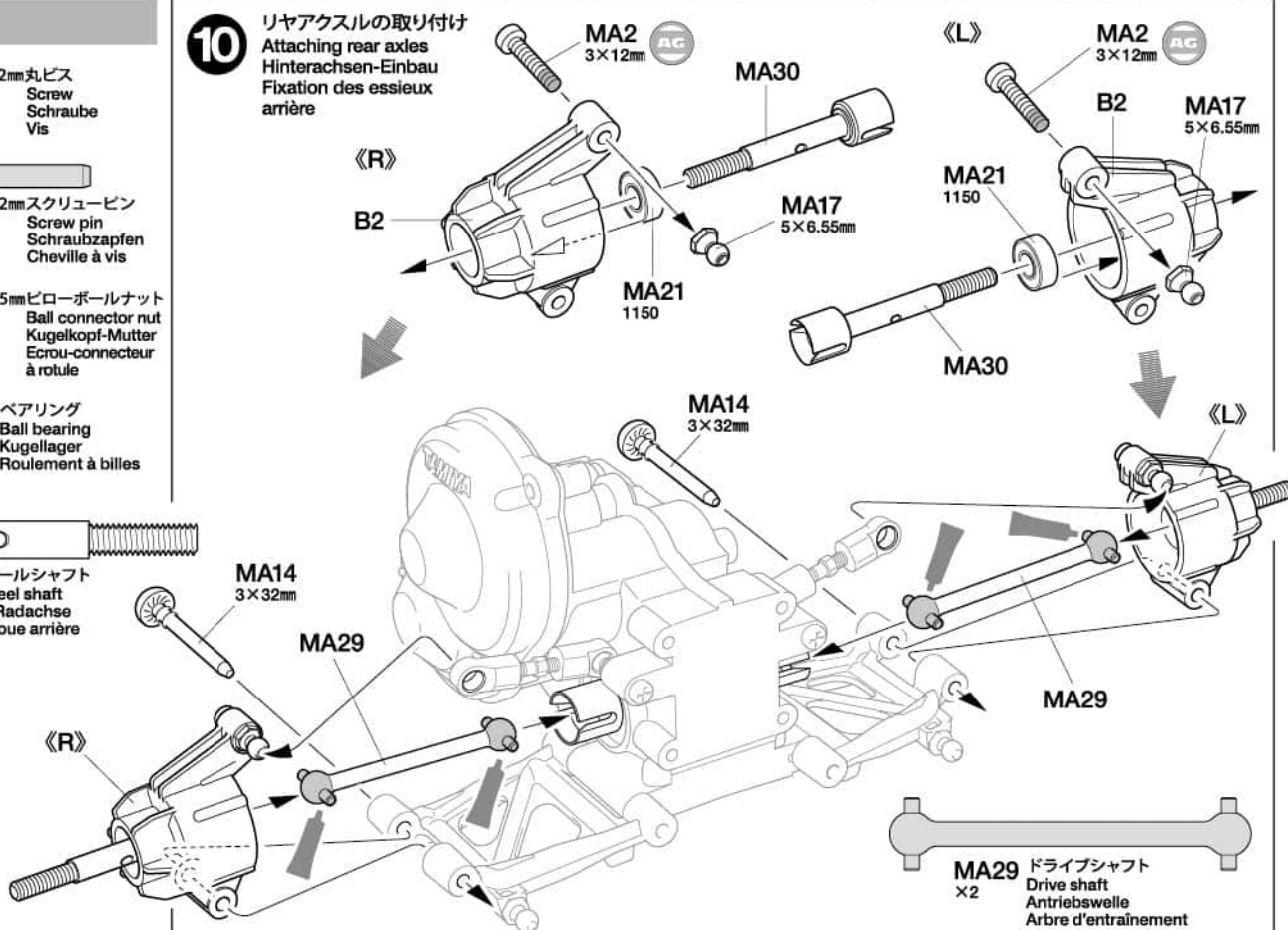
★取り付け部の形に合わせて差し込みます。
★Align part with hole when attaching.
★Teil mit der Bohrung ausrichten beim Befestigen.
★Aligner la pièce avec le trou en fixant.

10

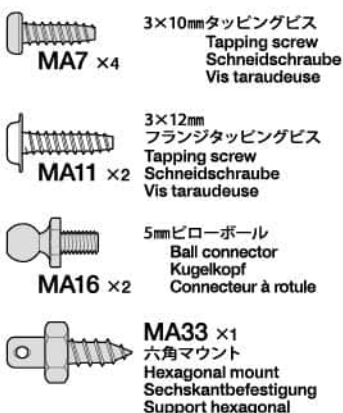


10

リアアクスルの取り付け
Attaching rear axles
Hinterachsen-Einbau
Fixation des essieux
arrière



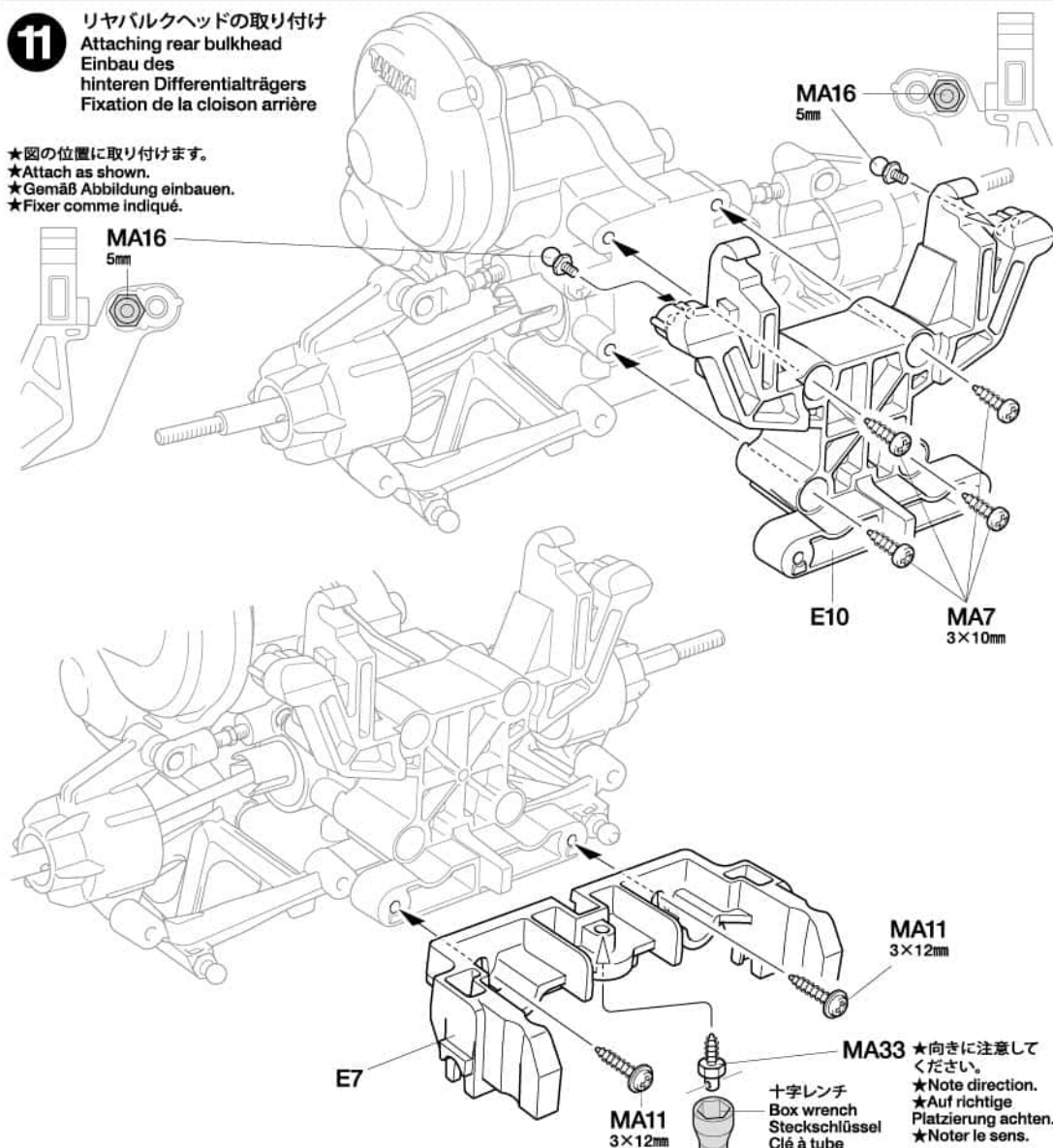
11



11

リアバルクヘッドの取り付け
Attaching rear bulkhead
Einbau des
hinteren Differentialträgers
Fixation de la cloison arrière

★図の位置に取り付けます。
★Attach as shown.
★Gemäß Abbildung einbauen.
★Fixer comme indiqué.



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。

(+)SCREWDRIVER-L
プラスドライバー-L(5×100)



(+)SCREWDRIVER-M
プラスドライバー-M(4×75)



12



MA1 ×2
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



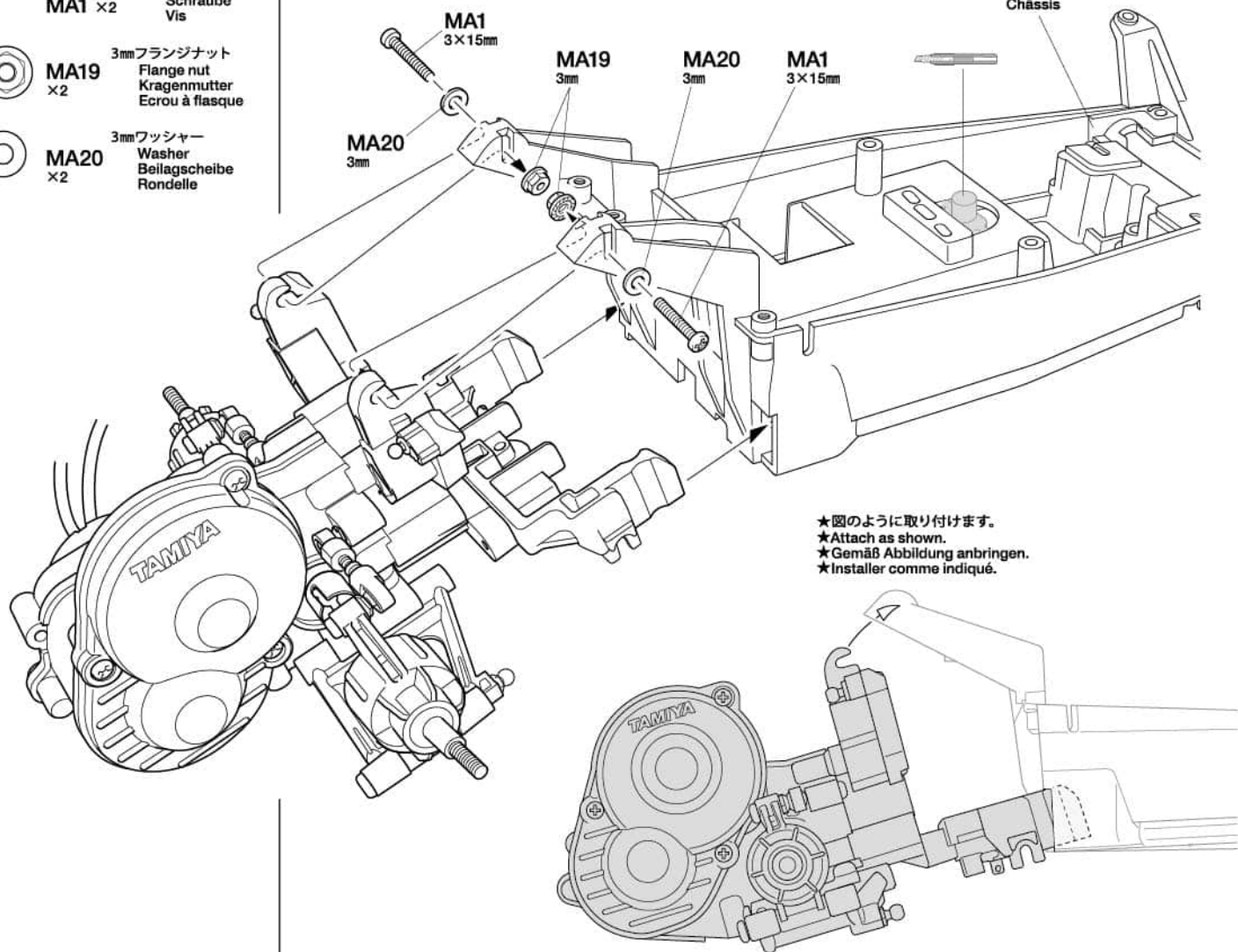
MA19 ×2
3mmフランジナット
Flange nut
Kragennutter
Ecrou à flasque



MA20 ×2
3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

12

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



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

13



MA9 ×4
3×12mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



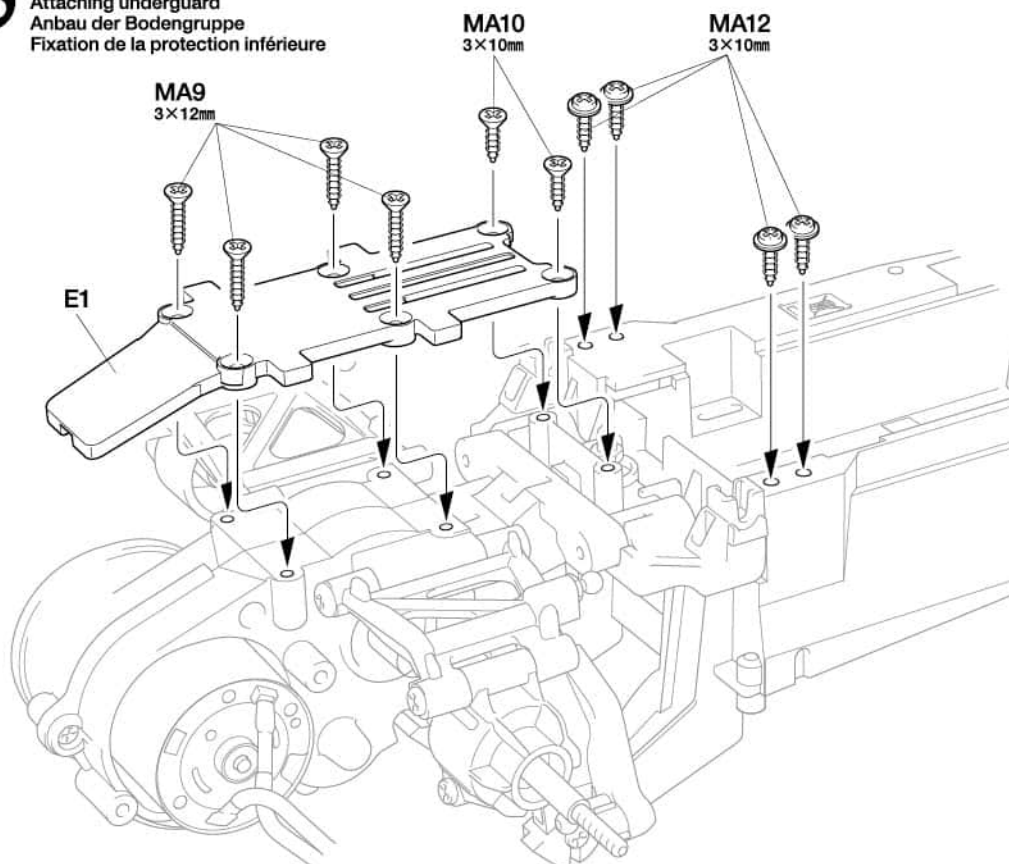
MA10 ×2
3×10mm皿タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse



MA12 ×4
3×10mm
フランジタッピングビス
Flange tapping screw
Kragenschraube
Vis taraudeuse à flasque

13

アンダーガードの取り付け
Attaching underguard
Anbau der Bodengruppe
Fixation de la protection inférieure



TAMIYA CRAFT TOOLS

SIDE CUTTER for PLASTIC

精密ニッパー
(プラスチック用)

ITEM 74001

LONG NOSE w/ CUTTER

ラジオペンチ

ITEM 74002

- 14**
- 3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MA2 ×2
- 3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA6 ×2
- 3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylistop
MA18 ×2

- 15**
- 3×8mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis
MA4 ×2
- 3×15mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA5 ×1
- 5mmビローボール
Ball connector
Kugelkopf
Connecteur à rotule
MA16 ×2

- 16**
- 3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MA2 ×2
- 3mmフランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque
MA19 ×2
- スプリングマウント
Spring mount
Feder-Halterung
Embase de ressort
MA32 ×2

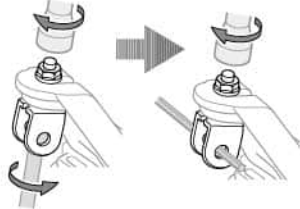
《スプリングマウントの固定》
Attaching spring mount
Feder-Halterung anbauen
Fixation de l'embase de ressort

★走行中に緩まないようにドライバーと十字レンチでしっかり締め込みます。その後六角棒レンチ (1.5mm) をスプリングマウントの穴に差し、十字レンチで締め込みながら向きを調整してください。

★Tighten with a (+) screwdriver and box wrench so parts do not come loose when driving. Then, use the 1.5mm hex wrench as shown to get the spring mount in the correct direction before tightening the nut fully.

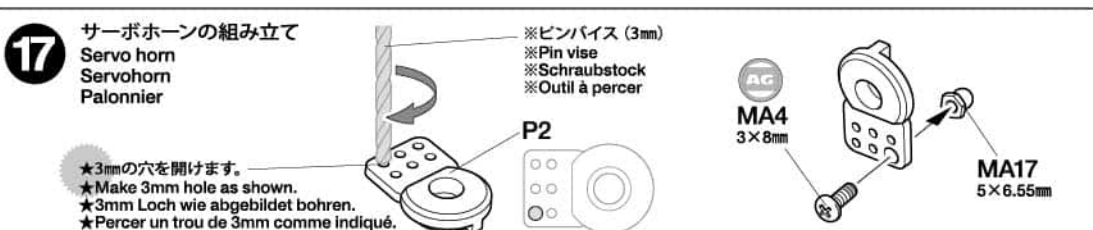
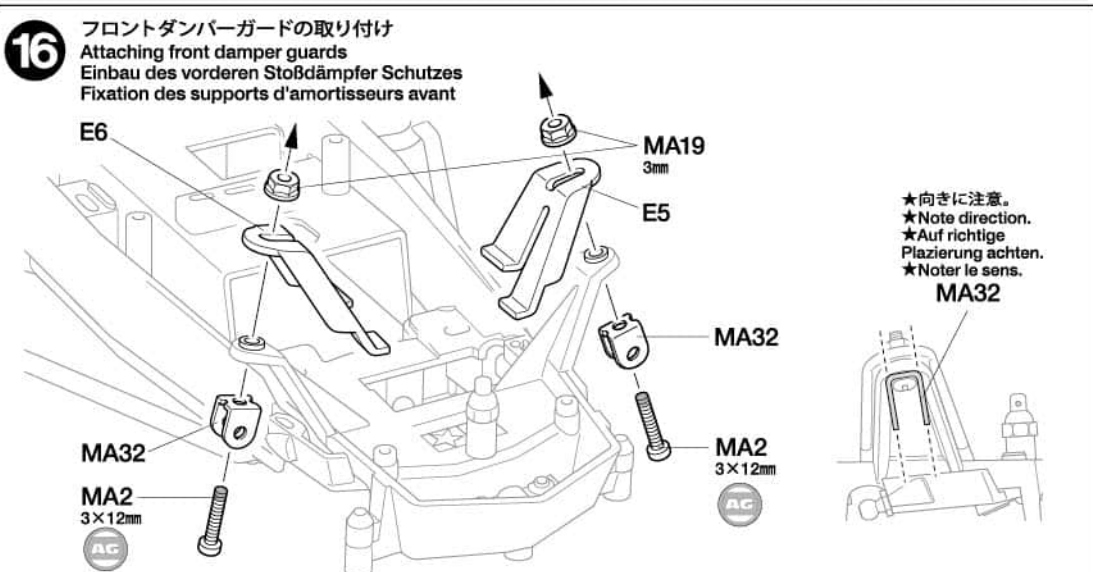
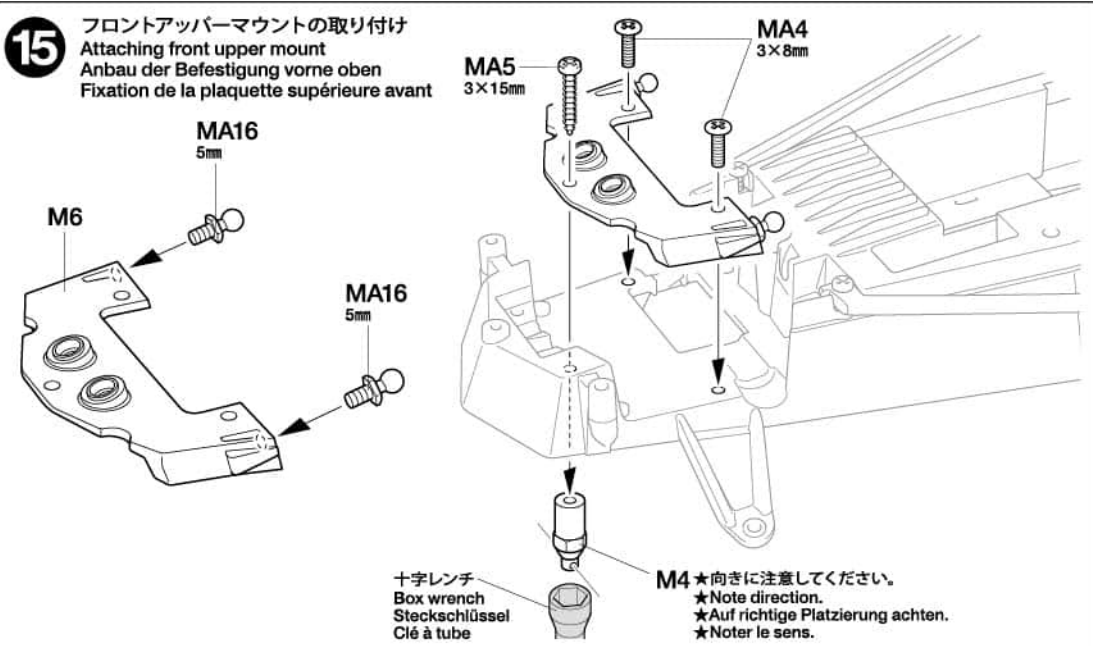
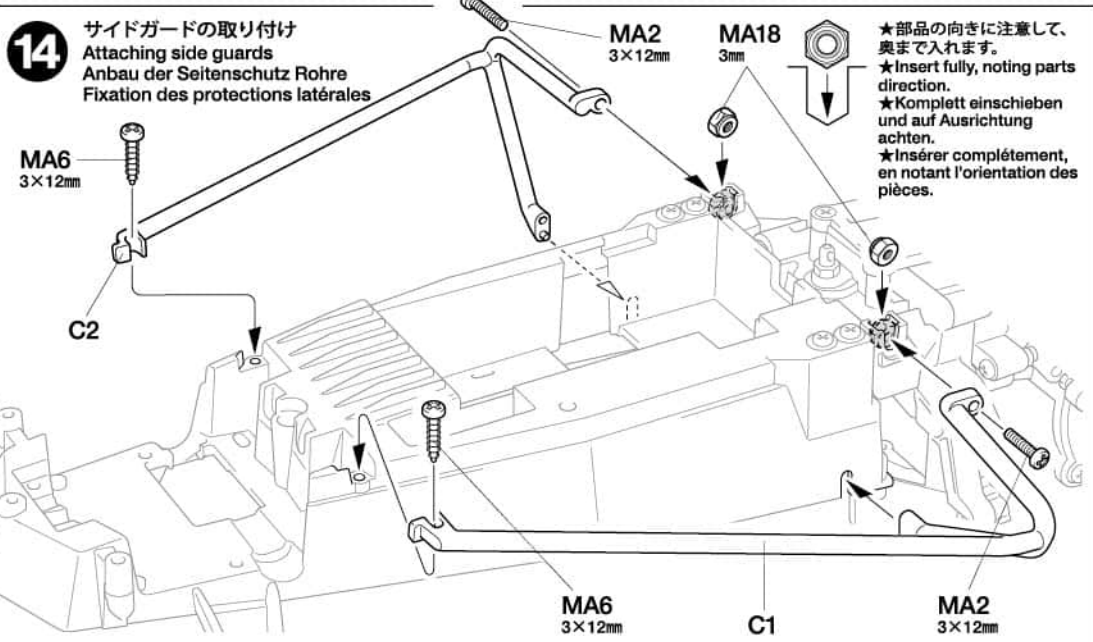
★Fest mit einem (+) Schraubenzieher und einem Steckschlüssel anziehen, damit sich die Teile beim Fahren nicht lösen. Dann einen 1,5mm Imbusschlüssel verwenden um die Federhalterung in die richtige Position zu bringen und dann die Mutter anziehen.

★Serrer à fond avec un tournevis (+) et une clé hexagonale afin d'éviter le jeu des pièces pendant les évolutions du modèle. Puis, utiliser la clé hexagonale 1,5mm comme montré pour orienter correctement l'embase de ressort avant de serrer à fond l'écrou.



- B** **17~28**
袋詰Bを使用します
BAG B / BEUTEL B / SACHET B

- 17**
- 3×8mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis
MA4 ×1
- 5×6.55mm
ビローボールナット
Ball connector nut
Kugelkopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule
MA17 ×1



(タミヤ製サーボ)
(Tamiya servos)

2.6×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA8 ×1

3×10mm 丸ビス
Screw
Schraube
Vis
MB1 ×1

2.6×10mm バインドビス
Binding screw
Flachkopfschraube
Vis à tête poêlée
MB4 ×1

3×10mm タッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse
MA7 ×1

Checking R/C equipment

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

Überprüfen der RC-Anlage (Siehe Bild rechts.)

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

Vérification de l'équipement R/C

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

ラジオコントロールメカのチェック Checking R/C equipment Überprüfen der RC-Anlage Vérification de l'équipement R/C

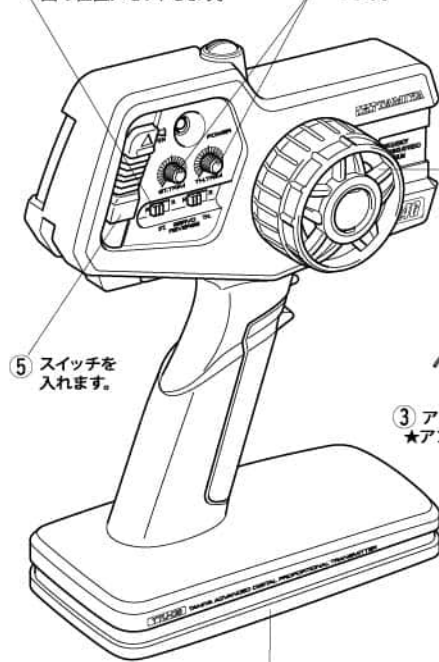
CAUTION

- ★ご使用のプロボセット付属の取扱説明書をよく読んでからお使いください。
- ★Refer to the manuals included with R/C equipment.
- ★Die bei der RC-Anlage enthaltene Anleitung beachten.
- ★Se référer au manuel inclus avec l'équipement R/C.

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



- 7 リバーススイッチを
図の位置にセットします。
- 1 トリムを中心位置に
します。

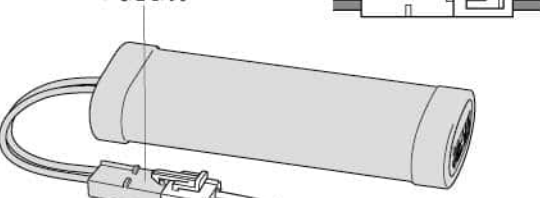


- 2 電池をセットします。

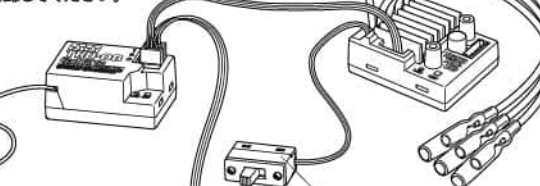


- ★タミヤ製サーボの場合はP5とMA8を使用します。
- ★他社製サーボを使用する場合は下の表をご覧ください。
- ★Use P5 and MA8 when using Tamiya servos. See diagram below when using other brands of servo.
- ★P5 und MA8 benutzen bei Tamiya Servos. Bei der Verwendung anderer Servos unten stehendes Diagramm beachten.
- ★Utiliser P5 et MA8 avec des servos Tamiya. Se reporter au tableau ci-dessous pour d'autres marques de servos.

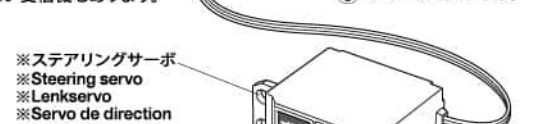
- 4 充電済の走行用バッテリーを
つなぎます。



- 8 ステアリングホイールを
動かし、サーボの動きを
確認してください。



- 3 アンテナをのばします。
★アンテナのない受信機もあります。

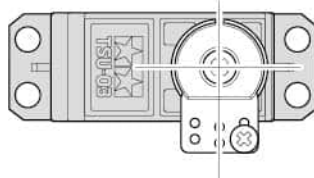


※ステアリングサーボ
※Steering servo
※Lenkservo
※Servo de direction



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

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



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

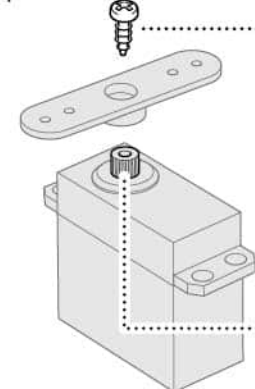
★他社製サーボを搭載する場合は、サーボ
ホーン用ビスをキット付属の10mmサイズの
ビスに交換します。この表をよく見て、4種
類の中からサーボに合ったビスを選んでく
ださい。また、これ以外のビスの場合はプ
ロボメーカーにお問い合わせください。

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

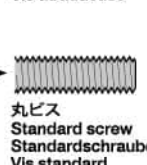
★Bei der Verwendung anderer Servos
sollte die Schraube am Servohorn durch
die beiliegende 10mm Schraube ersetzt
werden. Beachten Sie das Diagramm für
die Auswahl der richtigen Schraube. Ist
dort keine geeignete Schraube aufgeführt,
fragen Sie den Servohersteller.

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

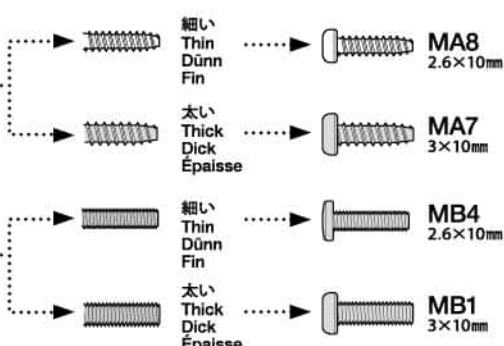
- ★サーボからビスを外します。
- ★Remove original servo
horn screw.
- ★Originalschraube des
Servohorns entfernen.
- ★Enlever la vis originale du
palonnier.



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



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



- ★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.



19



3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



3×12mm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フランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque



3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

20



2×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



2mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

注意！
NOTICE

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

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

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

《モーターコードのつなぎ方》

Motor cables
Motorkabel
Câbles du moteur

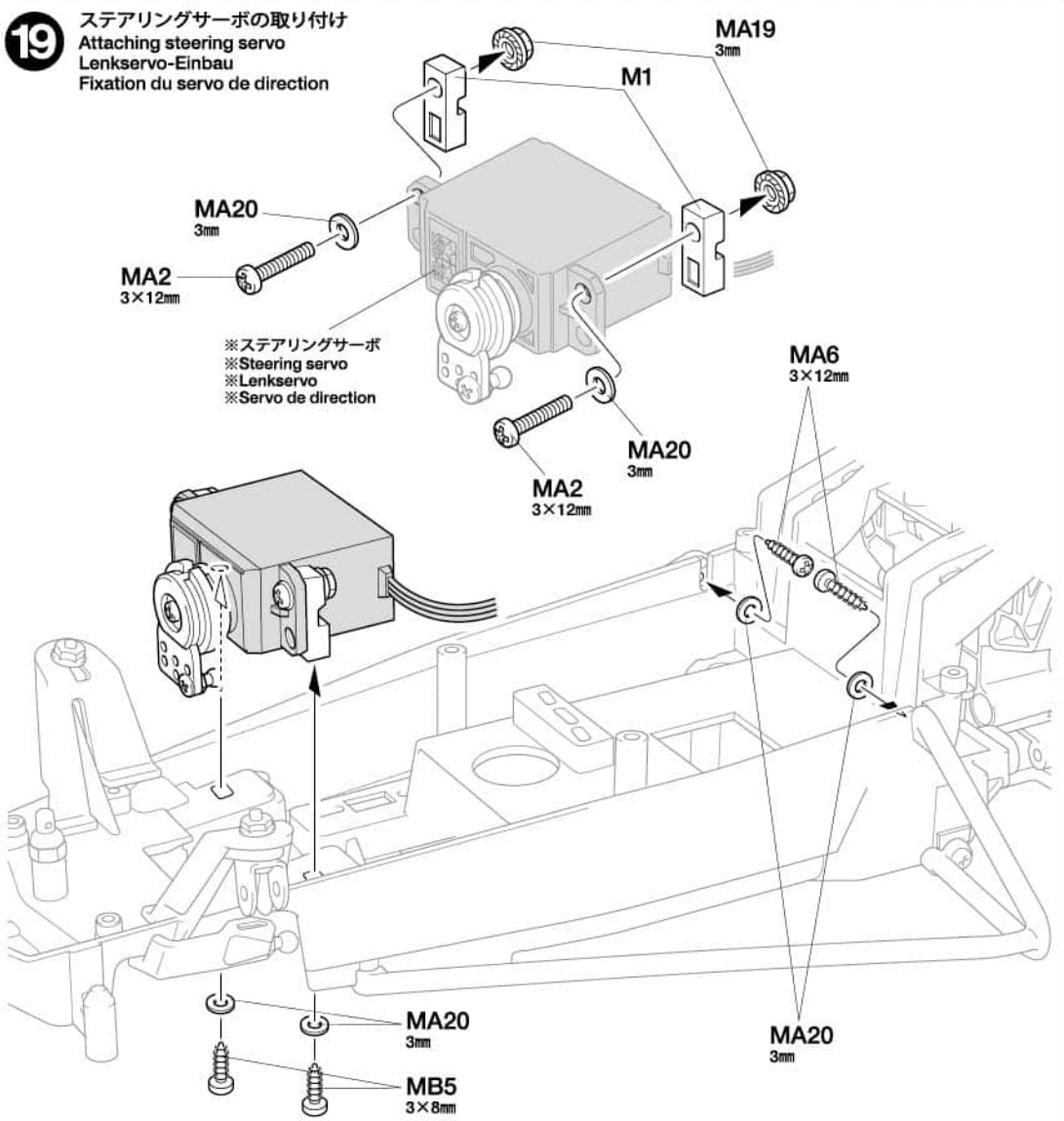


ESC、アンプ側 ESC Fahrregler Variateur	モーター側 Motor Moteur
+ (プラス) コード (赤、黄) (+) Red, Yellow (+) Rot, Gelb (+) Rouge, Jaune	黄/赤コード Yellow / Red Gelb / Rot Jaune / Rouge
- (マイナス) コード (黒、青) (-) Black, blue (-) Schwarz, blau (-) Noir, bleu	緑/黒コード Green / Black Grün / Schwarz Vert / Noir

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

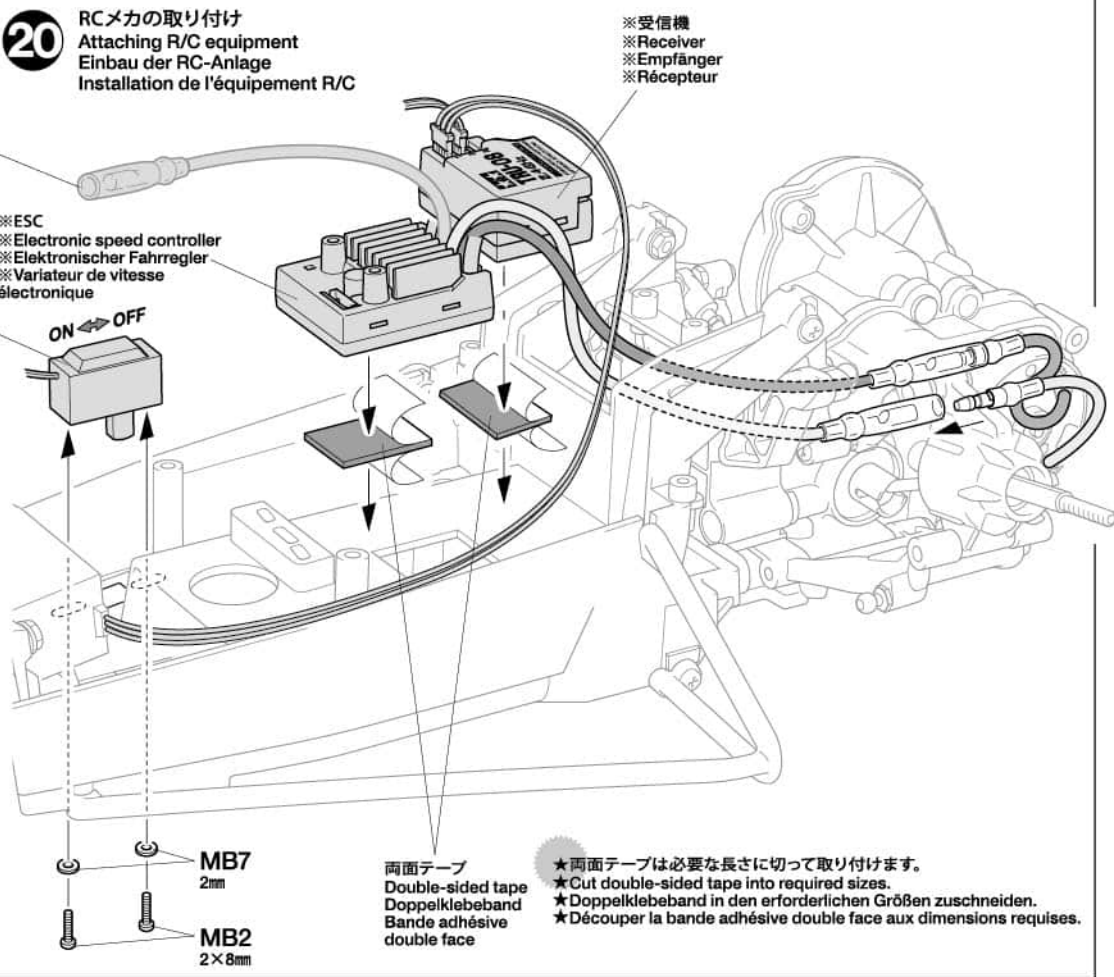
19

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



20

RCメカの取り付け Attaching R/C equipment Einbau der RC-Anlage Installation de l'équipement R/C

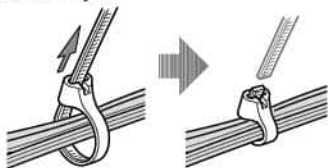


21

MA12 ×2
3×10mm
フランジタッピングビス
Flange tapping screw
Kragenschraube
Vis taraudeuse à flasque

MA33 ×2
六角マウント
Hexagonal mount
Sechskantbefestigung
Support hexagonal

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



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

22

MB12 ×1
3×12mmホロービス
Screw
Schraube
Vis

MB13 ×6
5mmアジャスター
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

MB14 ×2
3×42mm
ターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés

23

MB3 ×2
3×8mm皿ビス
Screw
Schraube
Vis

MA16 ×2
5mmビロボール
Ball connector
Kugelhkopf
Connecteur à rotule

MB6 ×1
5×5mm六角ビロボール
Ball connector
Kugelhkopf
Connecteur à rotule

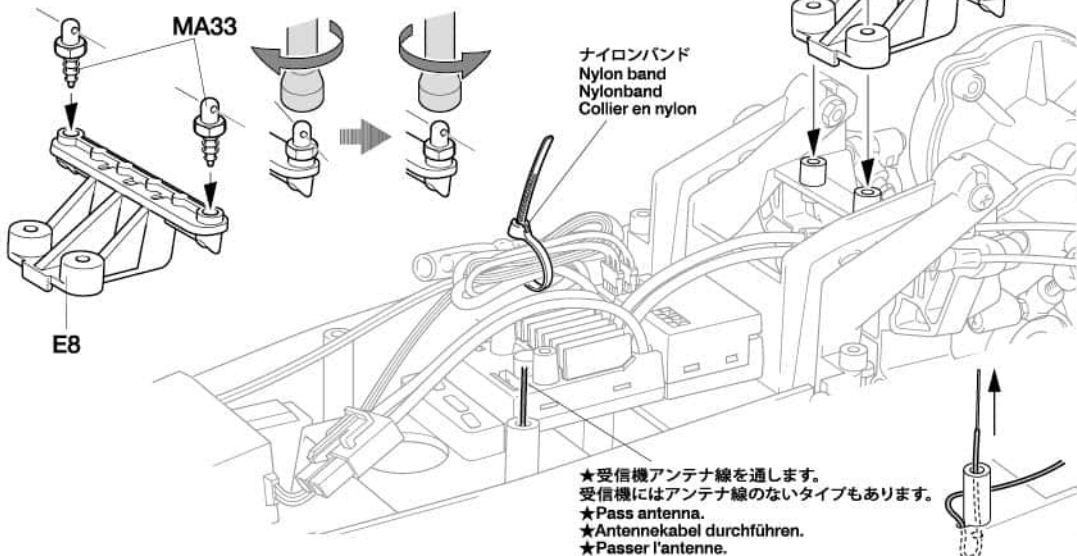
MB8 ×4
850ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MB9 ×2
730ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

21

リヤボディマウントの取り付け
Attaching rear body mount
Anbringung der hinteren Karosseriehalterung
Fixation du support de carrosserie arrière

★向きに注意してください。向きの調整は締め込まず、緩めて合わせます。
★Note direction. Loosen if repositioning is required.
★Auf richtige Platzierung achten. Lösen, um die richtige Platzierung herzustellen.
★Noter le sens. Desserrer pour repositionner, si nécessaire.

MA12
3×10mm

MA33

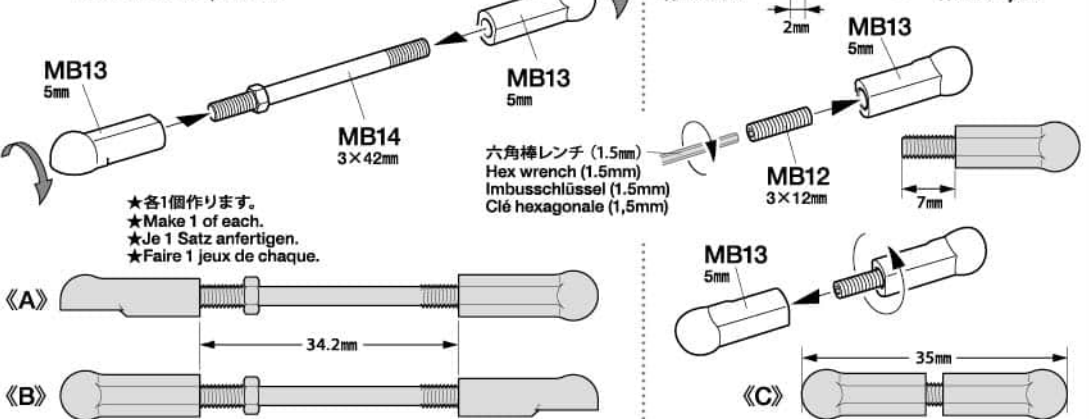
E8

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

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

22

ステアリングロッドの組み立て
Steering rods
Lenkgestänge
Barres d'accouplement



★各1個作ります。
★Make 1 of each.
★Je 1 Satz anfertigen.
★Faire 1 jeux de chaque.

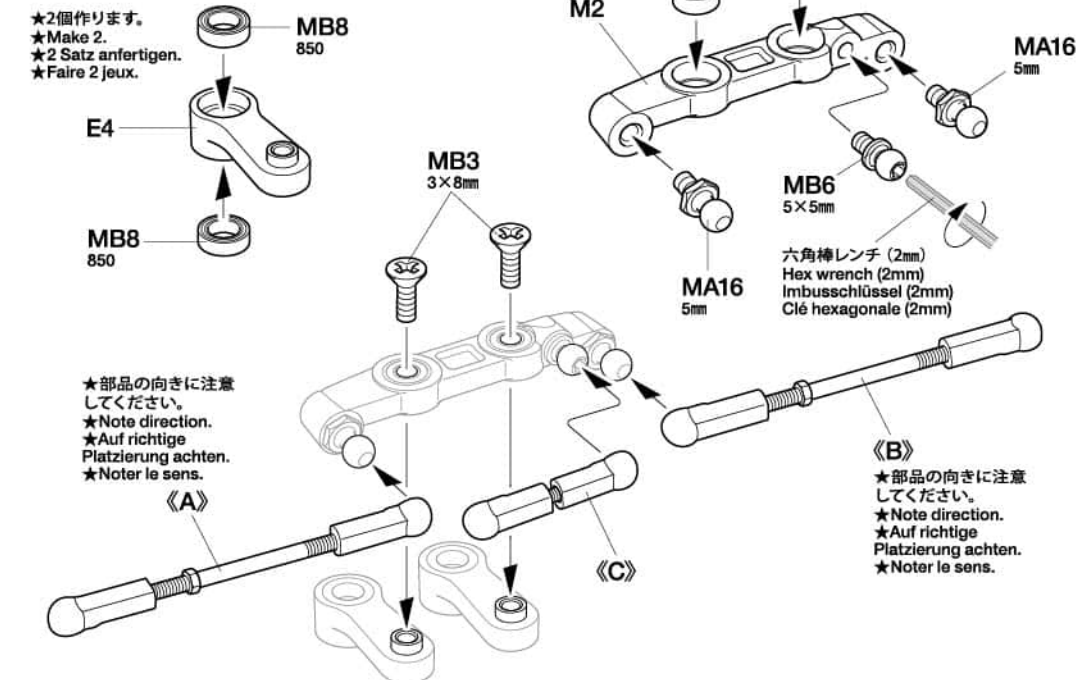
★切り取ります。
★Remove.
★Entfernen.
★Enlever.

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

23

ステアリングワイバーの取り付け
Attaching steering linkage
Einbau des Lenkgestänges
Fixation des biellettes de direction

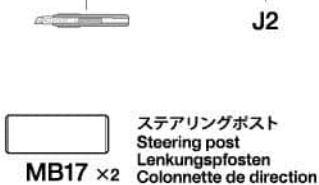
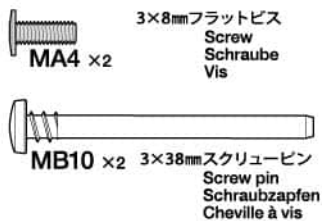
★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.



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

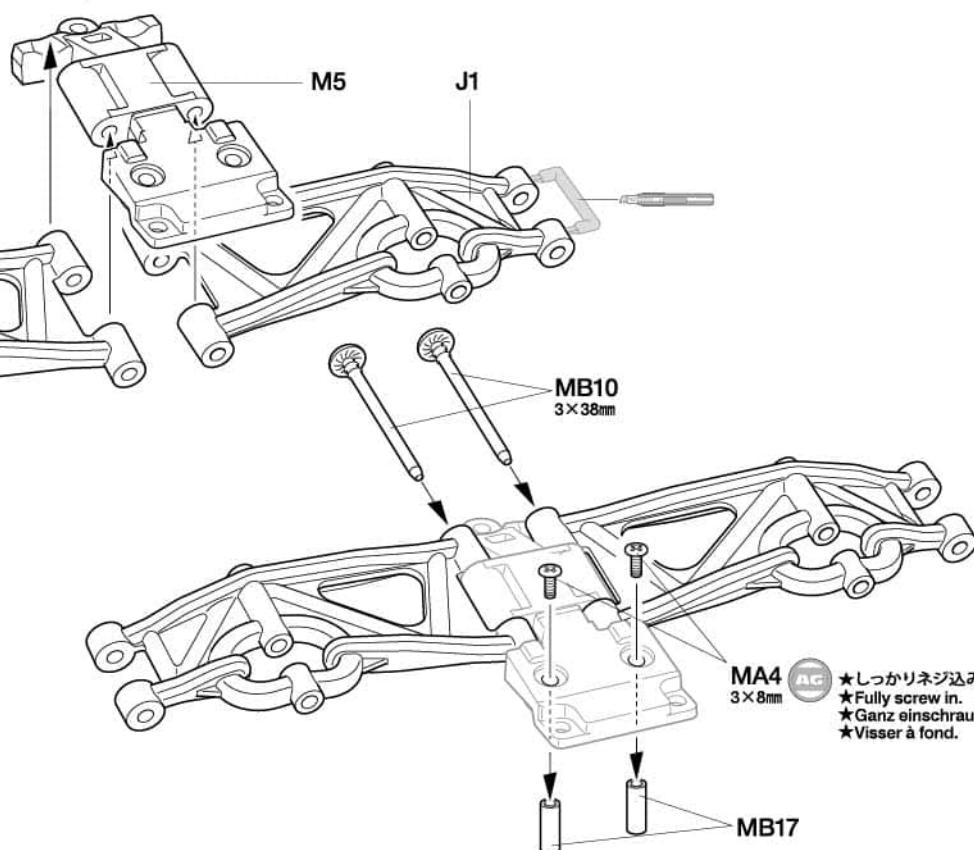
★部品の向きに注意してください。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

24



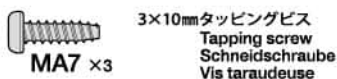
24

フロントロワームの組み立て Front lower arms Vordere, untere Arme Triangles inférieurs avant



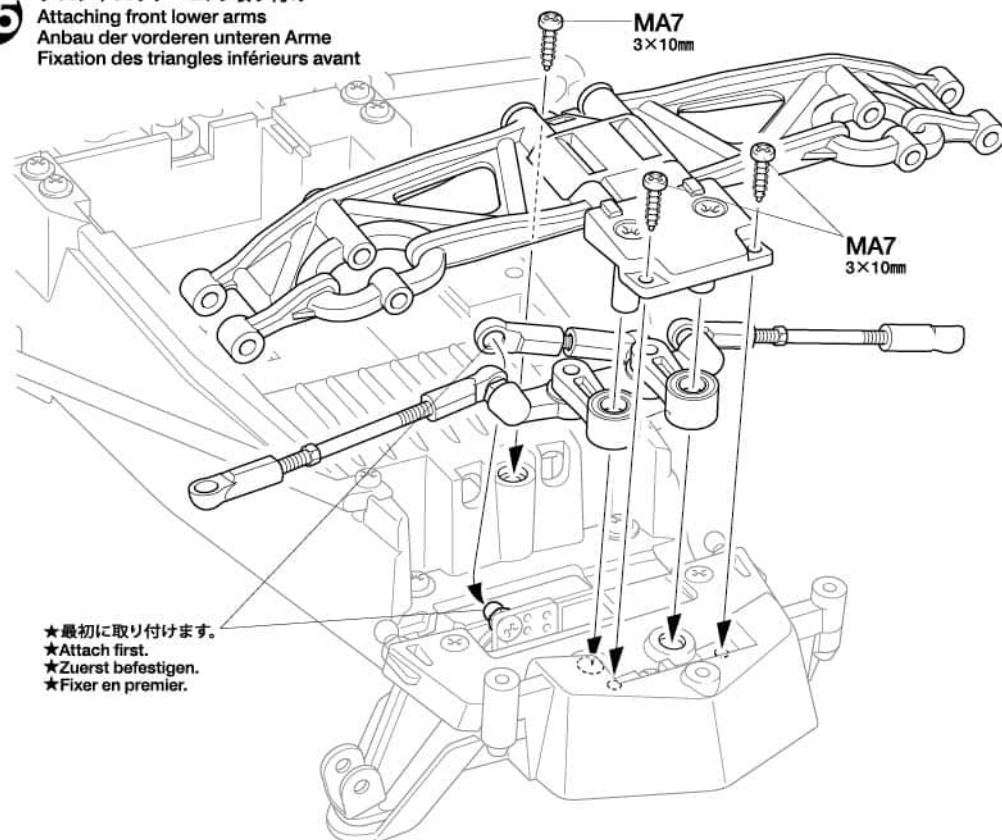
★しっかりネジ込みます。
★Fully screw in.
★Ganz einschrauben.
★Visser à fond.

25

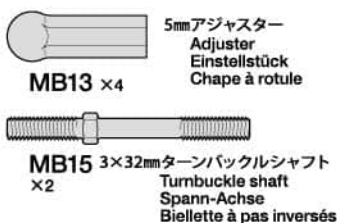


25

フロントロワームの取り付け Attaching front lower arms Anbau der vorderen unteren Arme Fixation des triangles inférieurs avant



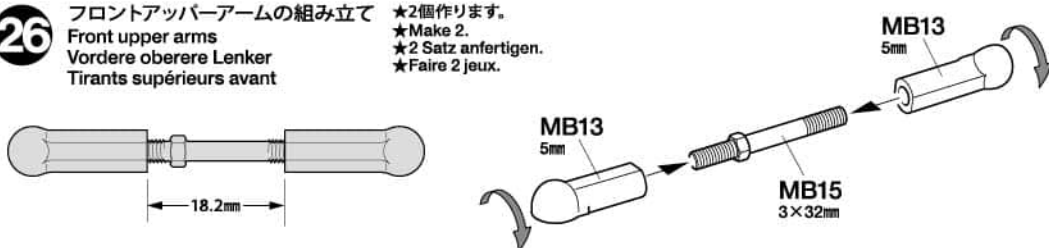
26



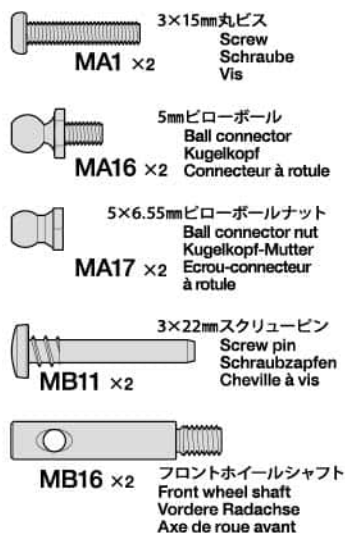
26

フロントアッパーアームの組み立て Front upper arms Vordere oberere Lenker Tirants supérieurs avant

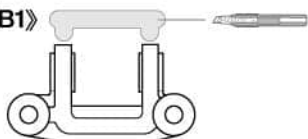
★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.



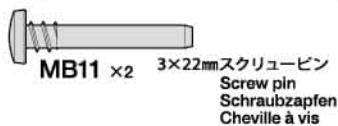
27



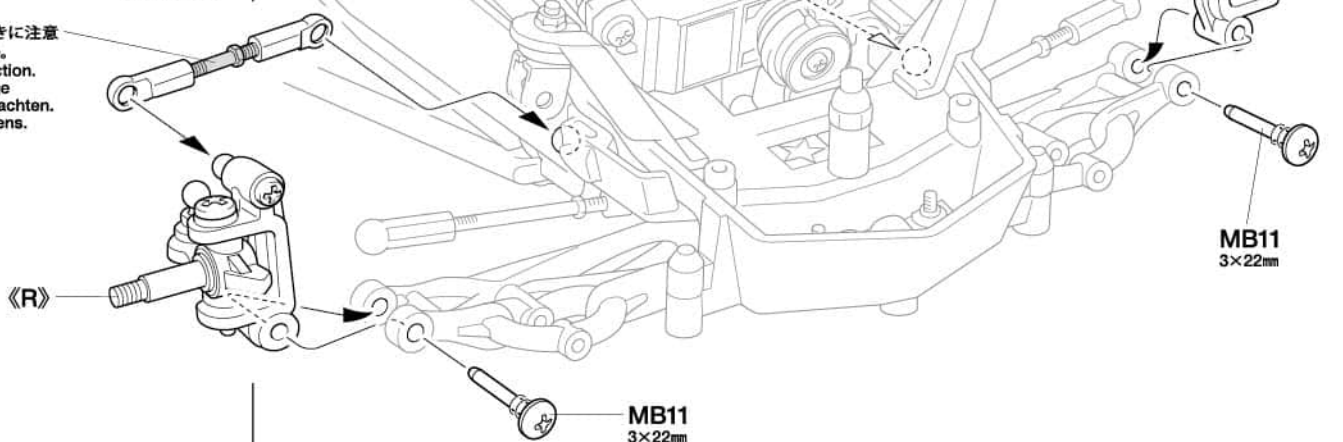
《B1》



28



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

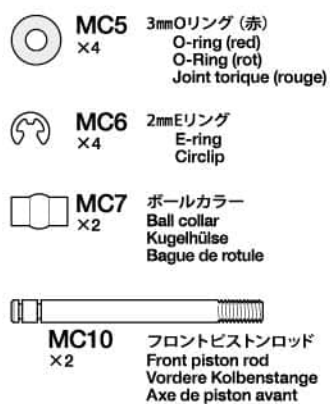


C

29~44

袋詰Cを使用します
BAG C / BEUTEL C / SACHET C

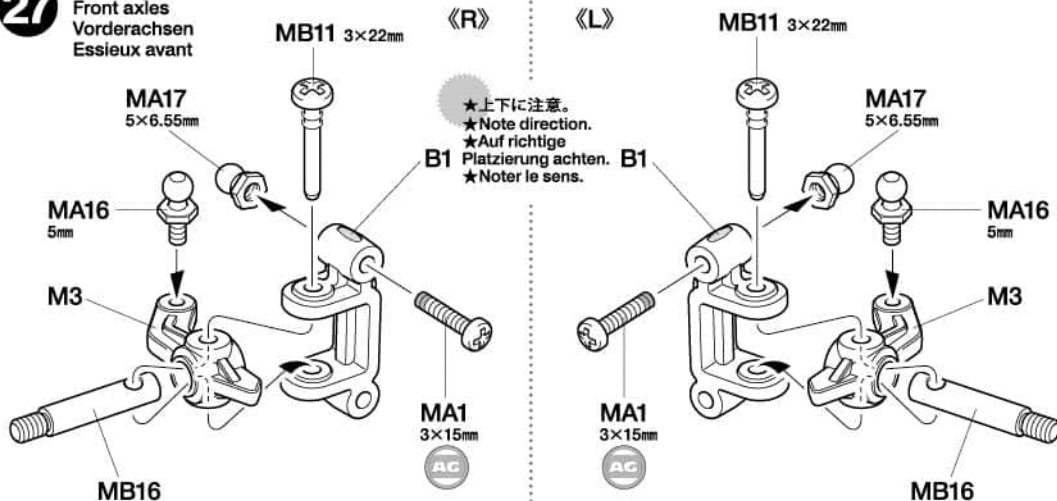
29



27

フロントアクスルの組み立て

Front axles
Vorderachsen
Essieux avant



《R》

《L》

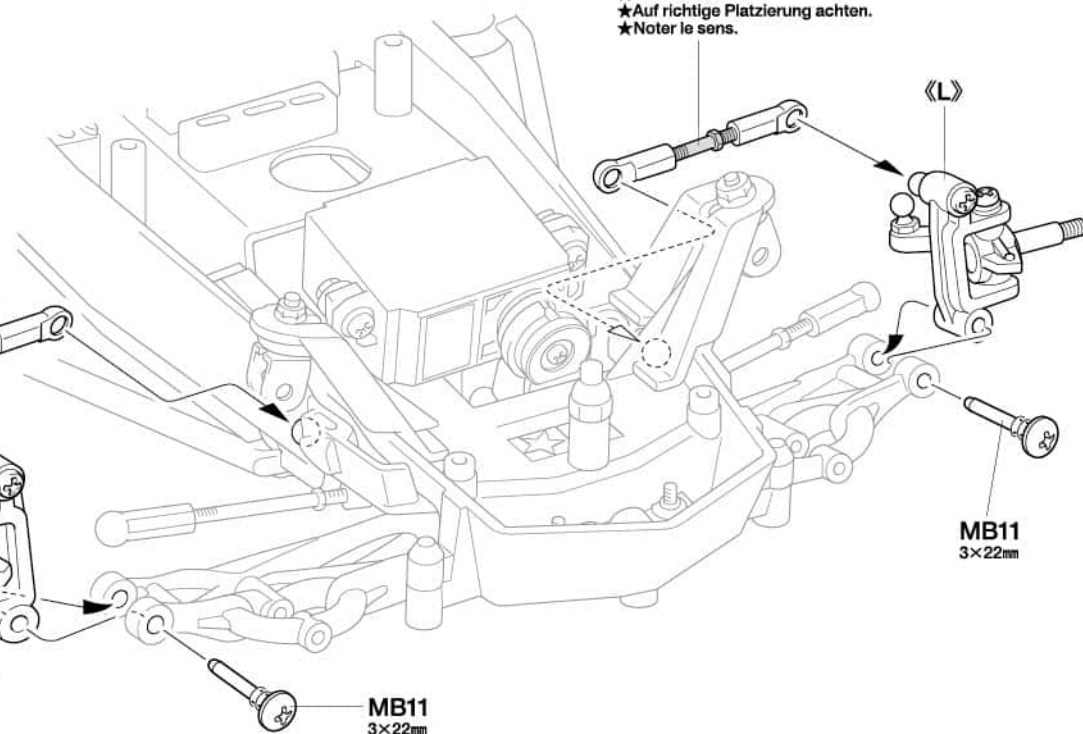
★上下に注意。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

28

フロントアクスルの取り付け

Attaching front axles
Vorderachsen-Einbau
Fixation des essieux avant

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



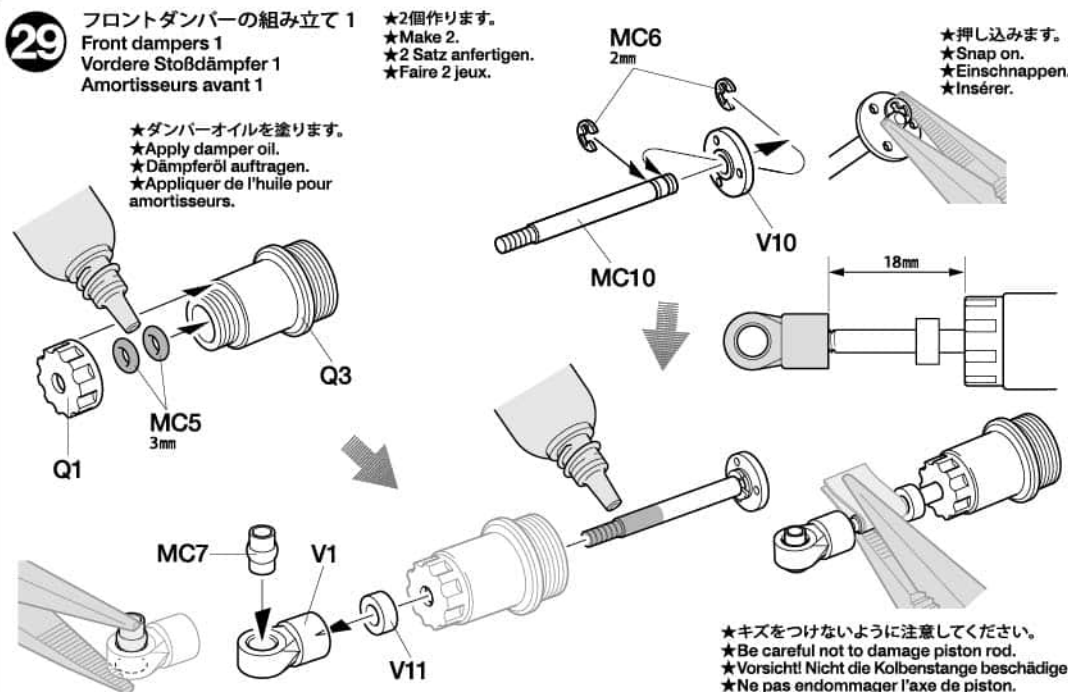
29

フロントダンパーの組み立て 1

Front dampers 1
Vordere Stoßdämpfer 1
Amortisseurs avant 1

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

★ダンパーオイルを塗ります。
★Apply damper oil.
★Dämpferöl auftragen.
★Appliquer de l'huile pour amortisseurs.



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

★キズをつけないように注意してください。
★Be careful not to damage piston rod.
★Vorsicht! Nicht die Kolbenstange beschädigen.
★Ne pas endommager l'axe de piston.

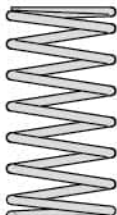
30



MC11 ×2

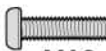
オイルシール (緑)
Oil seal (green)
Ölabdichtung (grün)
Joint d'étanchéité (vert)

31



MC14 ×2
フロントスプリング
Front coil spring
Vordere Spiralfeder
Ressort hélicoïdal avant

32



MA2 ×2

3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



MA19

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



MC4

4×6mmパイプ(金)
Pipe (gold)
Rohr (gold)
Tube (doré)

OPTIONS

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

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

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

30

フロントダンパーの組み立て 2
Front dampers 2
Vordere Stoßdämpfer 2
Amortisseurs avant 2

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

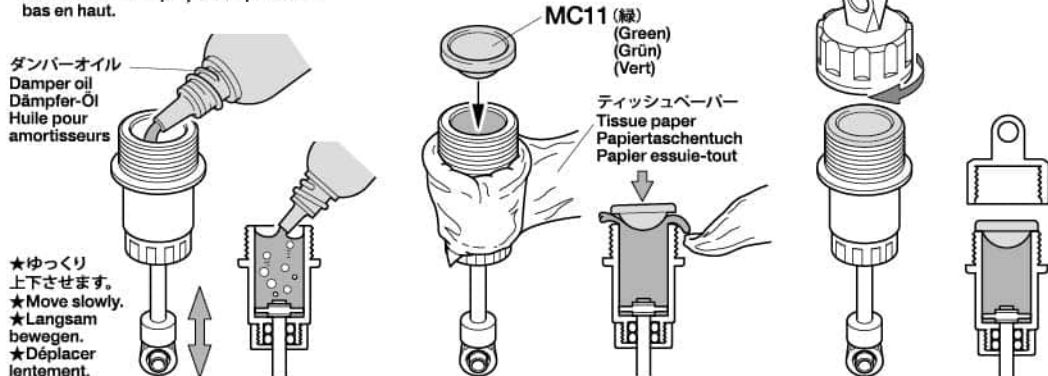
2.Pousser le piston vers le bas, placer le joint d'étanchéité et essuyer l'excédent d'huile avec du papier essuie-tout.

3.シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3.Tighten cylinder cap.

3.Zylinder-Kappe aufschrauben.

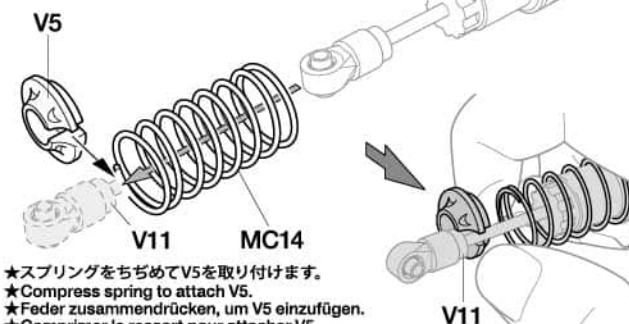
3.Serrer le capuchon d'amortisseur.



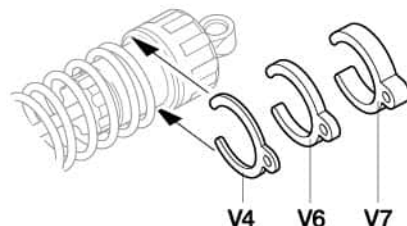
31

フロントダンパーの組み立て 3
Front dampers 3
Vordere Stoßdämpfer 3
Amortisseurs avant 3

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



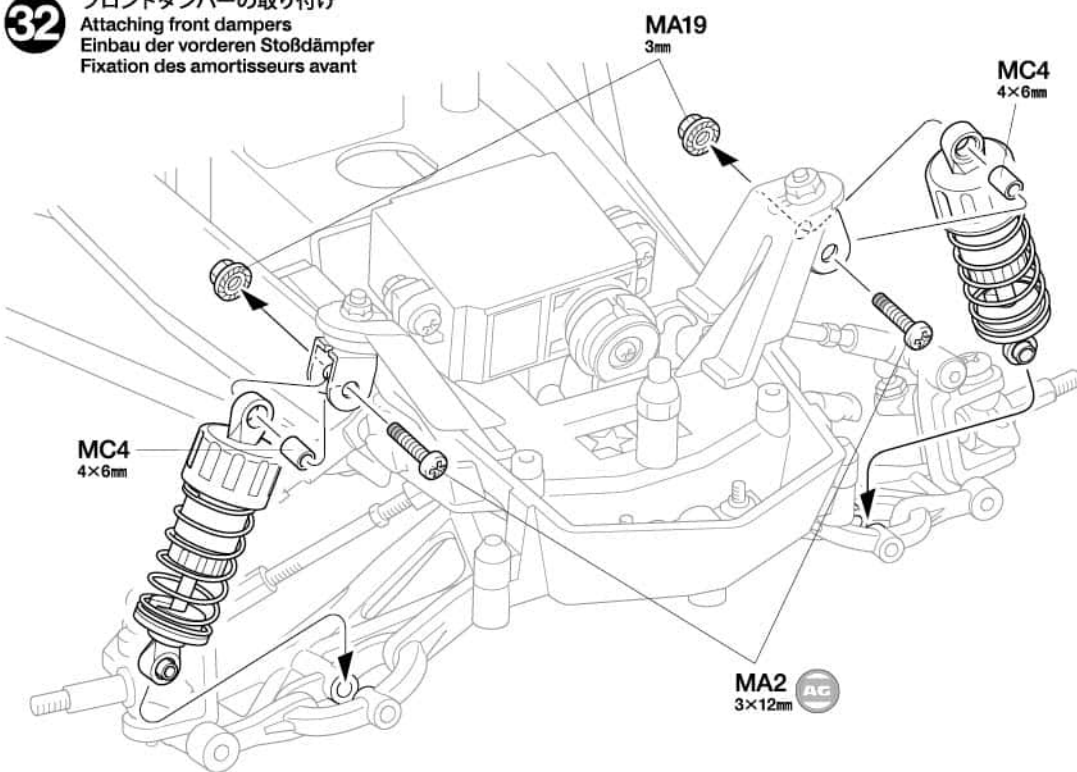
★スプリングをちぢめてV5を取り付けます。
★Compress spring to attach V5.
★Feder zusammendrücken, um V5 einzufügen.
★Comprimer le ressort pour attacher V5.



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

32

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



33



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

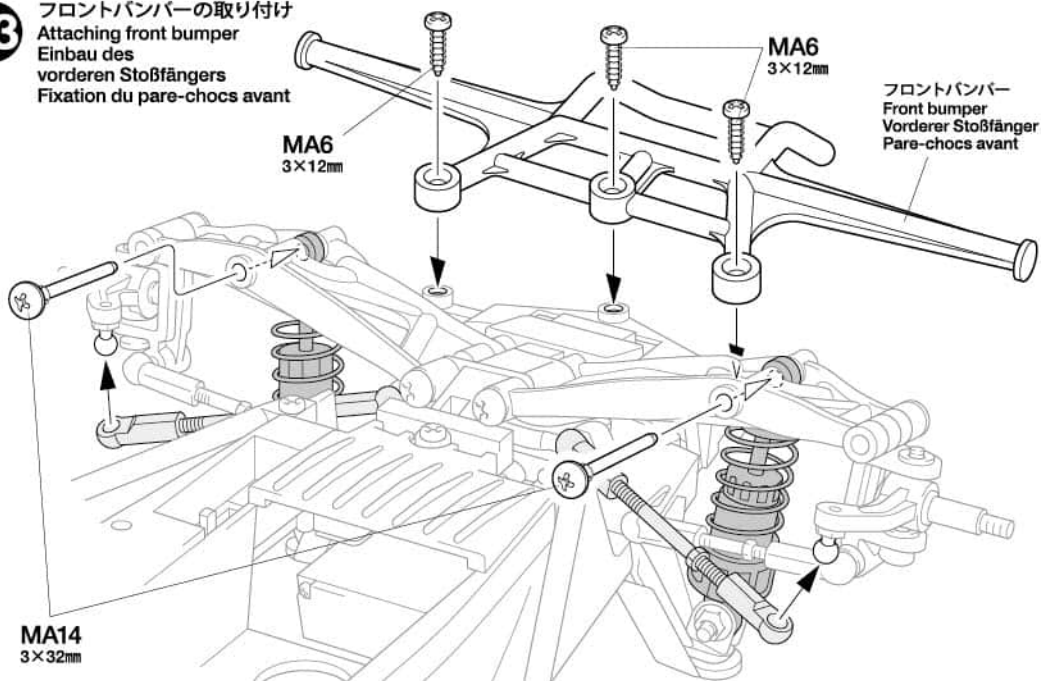
MA6 ×3



MA14 ×2 3×32mm スクリューピン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

33

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



34



MC5 ×4 3mm Oリング (赤)
O-ring (red)
O-Ring (rot)
Joint torique (rouge)



MC6 ×4 2mm Eリング
E-ring
Circlip



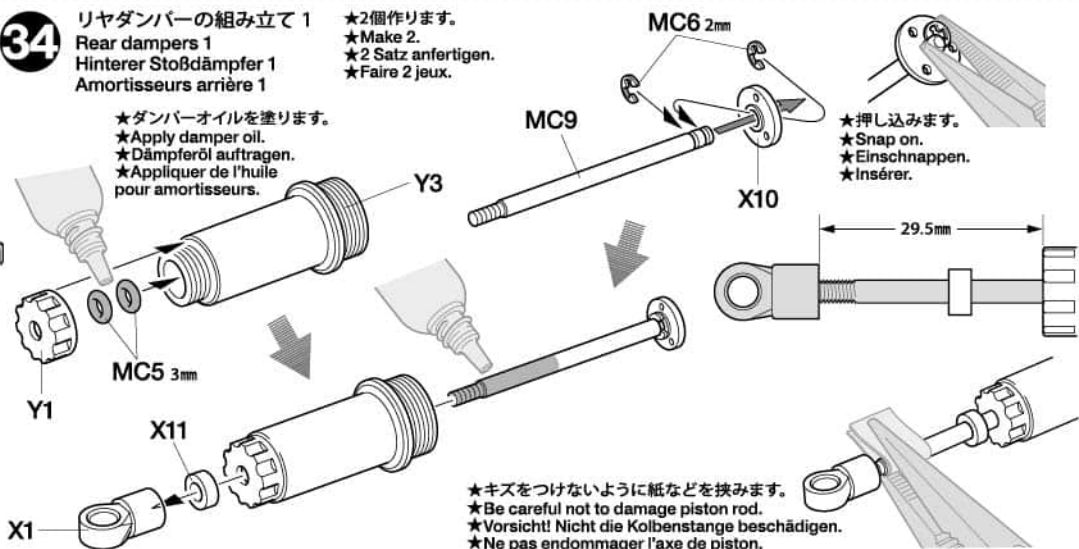
MC9 ×2 リヤピストンロッド
Rear piston rod
Hintere Kolbenstange
Axe de piston arrière

34

リヤダンパーの組み立て 1
Rear dampers 1
Hinterer Stoßdämpfer 1
Amortisseurs arrière 1

★ダンパーオイルを塗ります。
★Apply damper oil.
★Dämpferöl auftragen.
★Appliquer de l'huile pour amortisseurs.

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



★キズをつけないように紙などを挟みます。
★Be careful not to damage piston rod.
★Vorsicht! Nicht die Kolbenstange beschädigen.
★Ne pas endommager l'axe de piston.

35



MC12 ×2 オイルシール (赤)
Oil seal (red)
Ölabdichtung (rot)
Joint d'étanchéité (rouge)

35

リヤダンパーの組み立て 2
Rear dampers 2
Hinterer Stoßdämpfer 2
Amortisseurs arrière 2

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

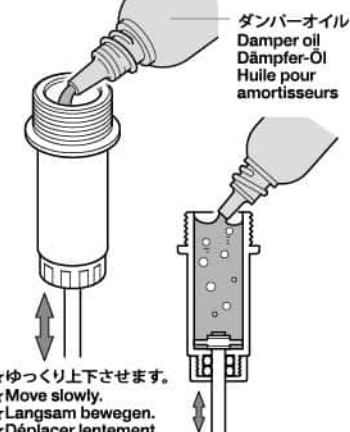
1. ピストンを下にはさげ、オイルを入れます。ピストンをゆっくり上下させてオイル中の気泡を抜きます。

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

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

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

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



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

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

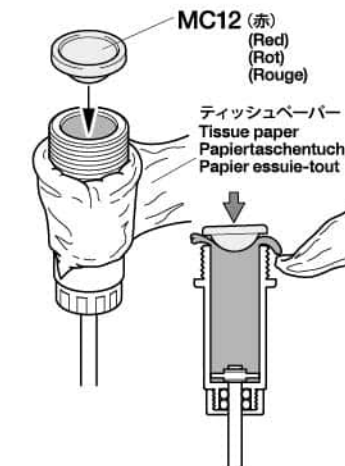
2. Pull down piston, attach oil seal and absorb oil overflow with tissue paper.

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

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

MC12 (赤)
(Red)
(Rot)
(Rouge)

ティッシュペーパー
Tissue paper
Papiertaschentuch
Papier essuie-tout

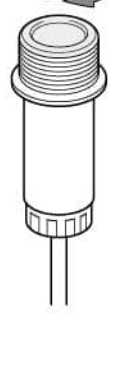
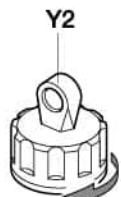


3. シリンダーキャップをしめ込んで完了です。

3. Tighten cylinder cap.

3. Zylinder-Kappe aufschrauben.

3. Serrer le capuchon d'amortisseur.



TAMIYA CRAFT TOOLS

CURVED SCISSORS

曲線ばさみ
(プラスチック用)



ITEM 74005

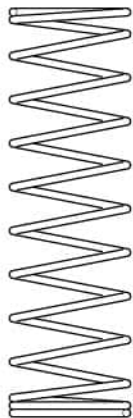
DESIGN KNIFE

デザインナイフ



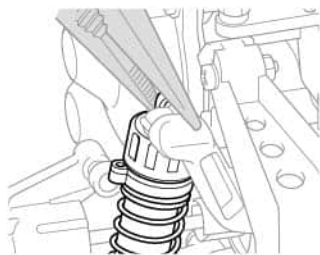
ITEM 74020

36



MC13 ×2
リヤスプリング
Rear coil spring
Hintere Feder
Ressort hélicoïdal arrière

37



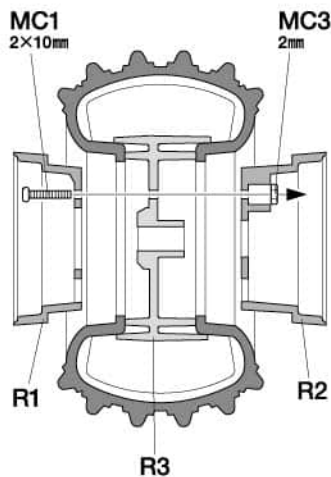
38



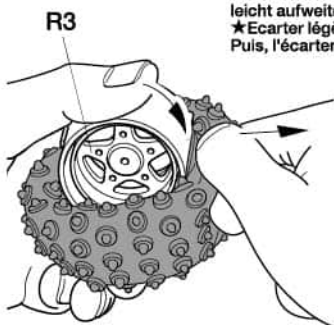
MC1
×10 2×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis



MC3
×10 2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou



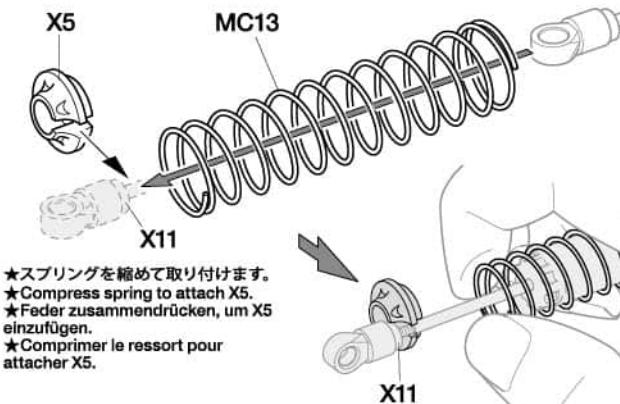
《R3の入れ込み方》
Inserting R3
Anbringung von R3
Fixation de R3



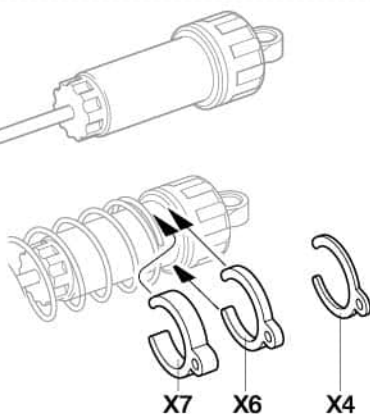
36

リヤダンパーの組み立て 3
Rear dampers 3
Hinterer Stoßdämpfer 3
Amortisseurs arrière 3

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



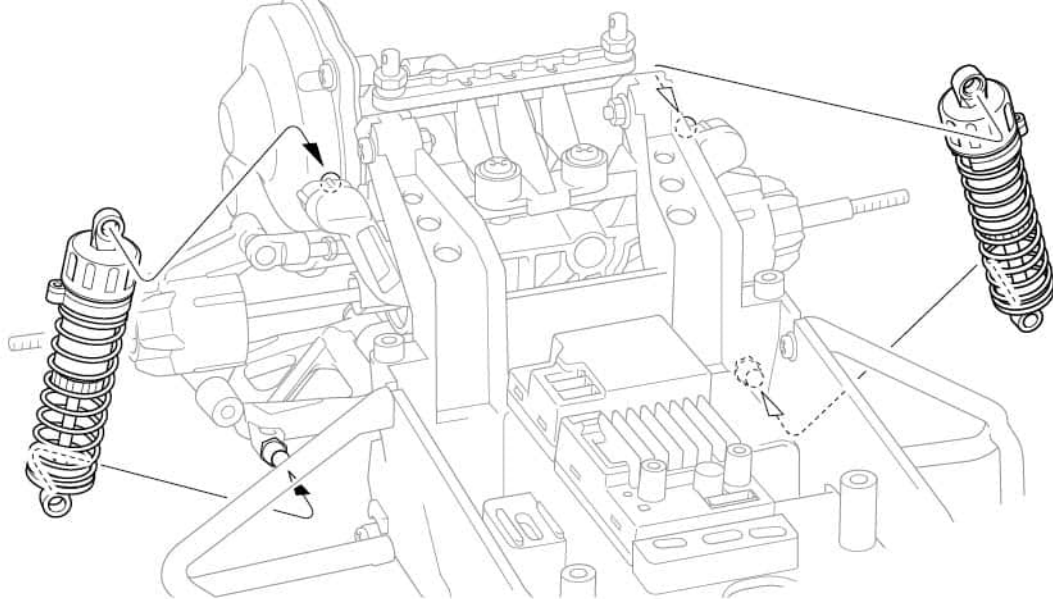
★スプリングを縮めて取り付けます。
★Compress spring to attach X5.
★Feder zusammendrücken, um X5 einzufügen.
★Comprimer le ressort pour attacher X5.



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

37

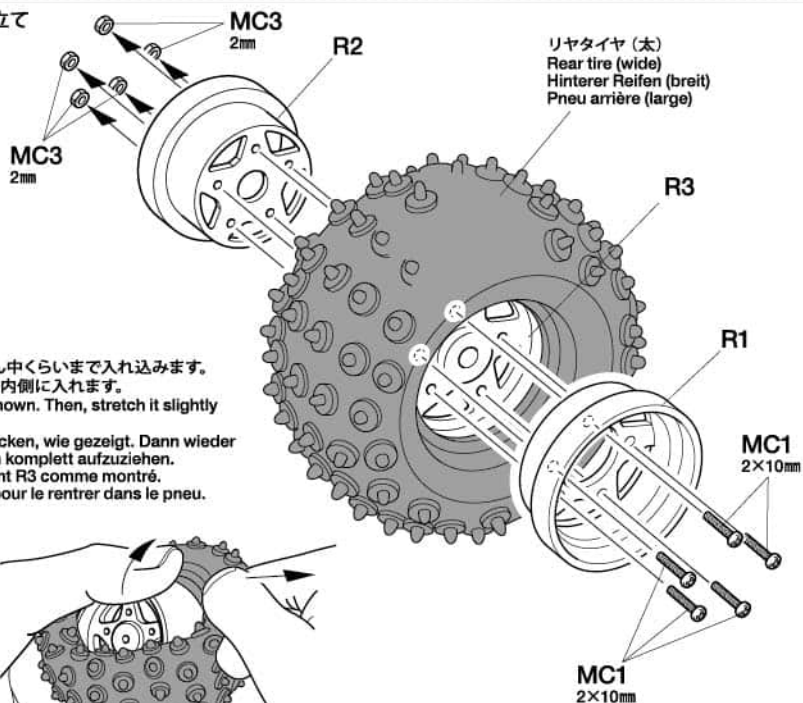
リヤダンパーの取り付け
Attaching rear dampers
Einbau der hinteren Stoßdämpfer
Fixation des amortisseurs arrière



38

リヤホイールの組み立て
Rear wheels
Hinterräder
Roues arrière

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



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

39

MC2
×2

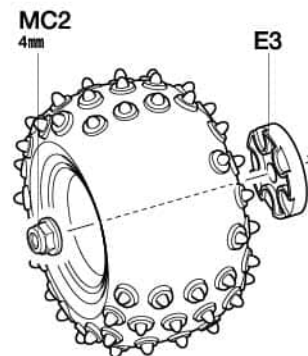
4mmフランジロックナット
Flange lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop à flasque

MA21
×2

1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MC8
×2

2×10mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

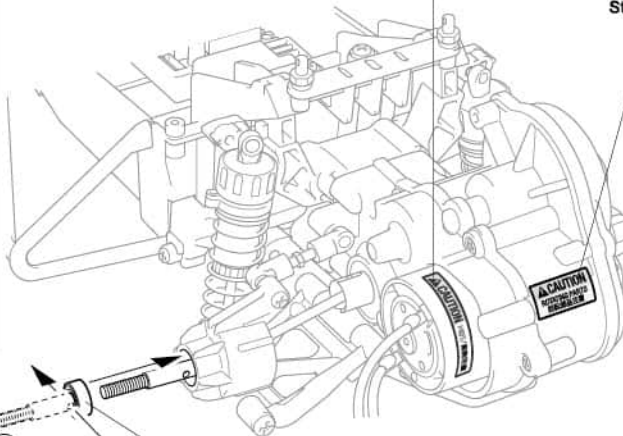


39

リヤホイールの取り付け
Attaching rear wheels
Einbau der Hinterräder
Fixation des roues arrière

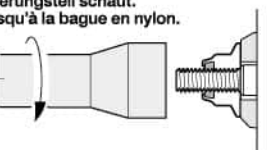
注意ステッカー E
Caution sticker
Vorsicht Sticker
Sticker de precaution

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



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

十字レンチ
Box wrench
Steckschlüssel
Clé à tube



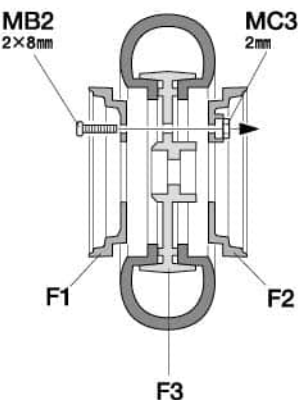
40

MB2
×10

2×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MC3
×10

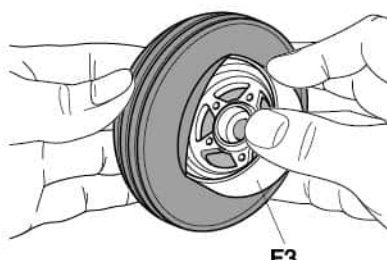
2mmナット
Nut
Mutter
Ecrou



40

フロントホイールの組み立て
Front wheels
Vorderräder
Roues avant

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



★リヤタイヤと同じ方法でF3を入れ込みます。
★Insert F3 in the same way as described for the rear wheels (R3).
★F3 in gleicher Weise einbringen, wie bei den Hinterrädern beschrieben (R3).
★Insérer F3 de la même manière que celle décrite pour les roues arrière (R3).

MC3
2mmMC3
2mm

F2

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

F3

MB2
2×8mm

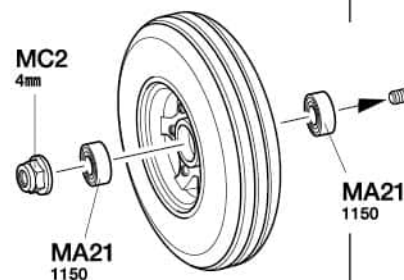
41

MC2
×2

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

MA21
×4

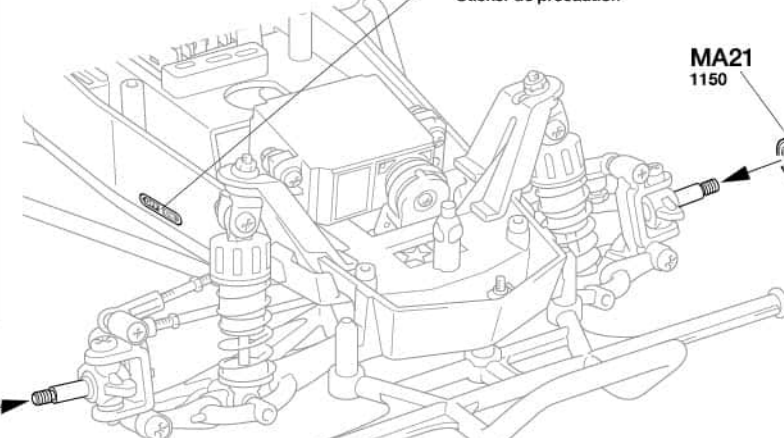
1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes



41

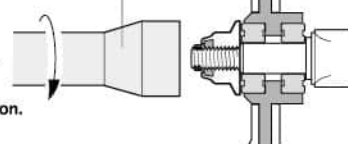
フロントホイールの取り付け
Attaching front wheels
Einbau der Vorderräder
Fixation des roues avant

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

MA21
1150MC2
4mmMA21
1150

十字レンチ
Box wrench
Steckschlüssel
Clé à tube

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



42

注意してください。
CAUTION
VORSICHT
PRECAUTIONS



走行させる直前まで、バッテリーのコンネクターを繋がないでください。走行用バッテリーをつないだままですと、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ン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

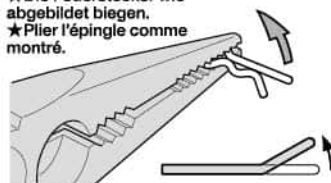
Déconnecter la batterie lorsque le modèle n'est pas utilisé pour éviter qu'il se déplace inopinément.

43

MC5 3mm Oリング (赤)
x1 O-ring (red)
O-Ring (rot)
Joint torique (rouge)

MC15 6mm スナップピン
x1 Snap pin
Federstecker
Epinge métallique

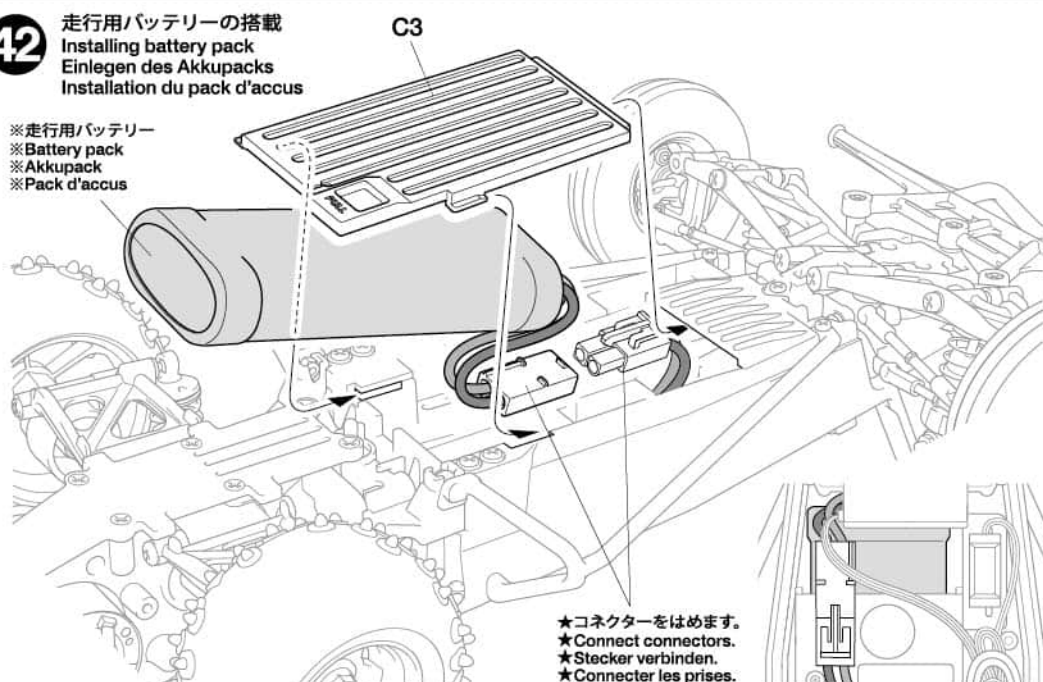
★スナップピンを折り曲げます。
★Bend snap pin as shown.
★Die Federstecker wie abgebildet biegen.
★Plier l'épingle comme montré.



42

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

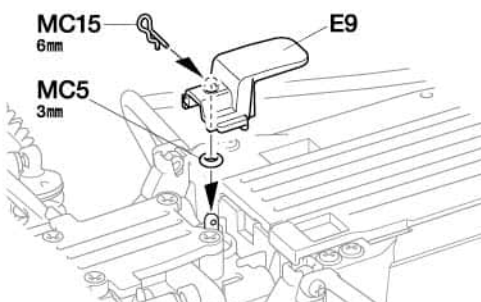
※走行用バッテリー
※Battery pack
※Akkupack
※Pack d'accus



★コンネクターをはめます。
★Connect connectors.
★Stecker verbinden.
★Connecter les prises.

43

バッテリーカバーストッパーの取り付け
Attaching battery cover lock
Anbau des Verschlusses der Batterieabdeckung
Fixation du verrou de trappe de pack d'accus

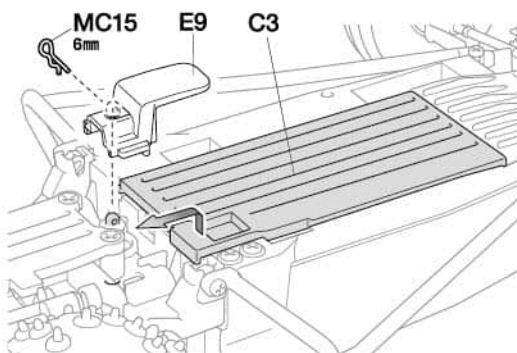


MA33

★E9がしっかり固定されない場合は、MA33をさらに半回転から1回転締め込みます。
★MA33 can be tightened a further half or full turn if E9 is loose.
★MA33 kann eine weitere halbe Umdrehung oder eine ganze festgezogen werden, wenn E9 lose wird.
★MA33 peut être serré d'un demi-tour ou tour complet si E9 a du jeu.

《はずし方》
Removing
Entfernen
Dépose

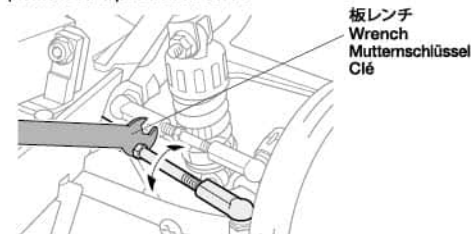
★E9を外したあとにC3を矢印の方向に持ち上げながら、後にずらして外します。
★Remove E9, then simultaneously lift C3 upwards and slide it backwards.
★E9 entfernen, dann C3 anheben und gleichzeitig nach hinten ziehen.
★Enlever E9, puis simultanément soulever et glisser vers l'arrière C3.



44

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

★ステアリングの調整は、ロッドの長さで調整します。また、サーボの位置を左右にずらすことで調整できます。
★Adjust steering by altering rod length or servo position.
★Die Lenkung durch Änderung der Länge am Lenkgestänge oder an der Servoposition einstellen.
★Régler la direction en modifiant la longueur des barres d'accouplement ou la position du servo.



板レンチ
Wrench
Mutterschlüssel
Clé

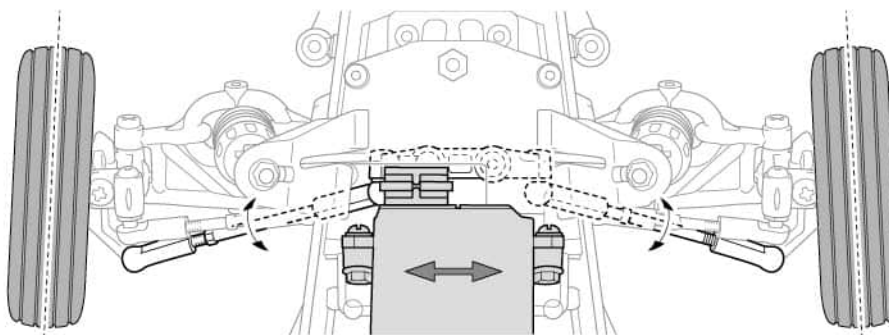
●トー角 (トーイン・トーアウト)

トーインをつけた場合、直進性が良くなり、ステアリングの切り始めの反応がおだやかになります。トーアウトにした場合は、逆にステアリングの反応がシャープになります。ただし、どちらもつけすぎると抵抗になってスピードを低下させたり、アンダーステアやオーバーステアが強くなって操縦しにくいステアリング特性になってしまいます。このシャーシでは、フロントにほんのわずかなトーインをつけておくのが良いでしょう。

●TOE-IN AND TOE-OUT

Adjusting the car to toe-in a little, by pointing the wheels inwards, provides the car with good straight running and moderate steering. Toe-out, which points the wheels outwards, gives sharp steering response. Begin with a little toe-in and work from there.

★アップライトが少し前にかたむくよう調整します。
★Adjust so uprights are angled slightly forward.
★So einstellen, dass die Radachsen leicht nach vorne zeigen.
★Ajuster de façon à ce que les fusées soient inclinées légèrement vers l'avant.



●VORSPUR UND NACHSPUR

Geringfügige Einstellung der Räder nach innen sorgt für guten Geradeauslauf und gemäßigte Lenkeigenschaften. Bei der Nachspur (Räder zeigen leicht nach außen) zeigt sich eine scharfe und harte Lenkung. Seien Sie vorsichtig, nicht zu übertreiben, fangen Sie mit leichter Vorspur an, und orientieren Sie sich vor dort aus.

●PINCEMENT ET OUVERTURE

On optera pour un léger pincement (orientation des roues vers l'intérieur) qui assure un meilleur comportement en ligne droite sans trop altérer celui en virage ou une ouverture (orientation des roues vers l'extérieur) qui génère une réponse rapide et précise en courbe. Dans l'une ou l'autre des alternatives, ne pas atteindre des angles trop importants. Commencer par une léger pincement et procéder par étapes.

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

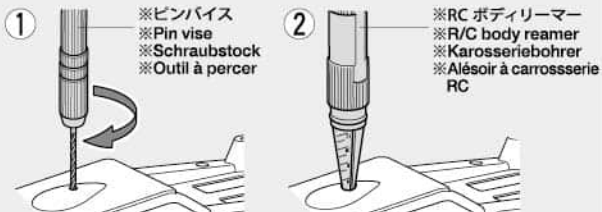
einem Karosseriebohrer auf die erforderliche Weite aufreiben. Sicherstellen, dass die Werkzeuge senkrecht zur Oberfläche sind.

★Perçer un pré-trou à la position indiquée au moyen d'un outil à percer et foret etc., puis l'agrandir à la taille requise avec un alésoir à carrosserie. S'assurer que les outils sont perpendiculaires à la surface cible.

★指定の位置にピンバイスなどで小さな穴を開けてからリーマーで指示の大きさに穴を広げます。穴は開ける面に対して垂直に開けます。

★Make a pilot hole in the directed position using a pin vise and drill bit, etc., then enlarge it to the desired size using a body reamer. Ensure tools are perpendicular to the target surface.

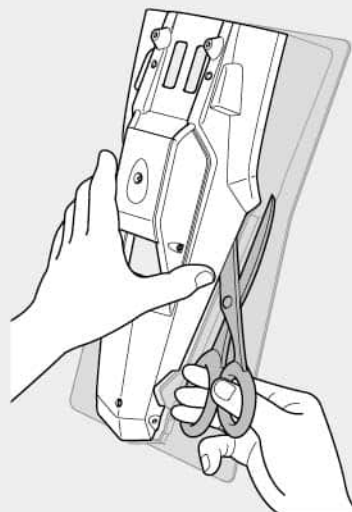
★Ein kleines Testloch mit einem Handbohrer bohren und dann mit



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

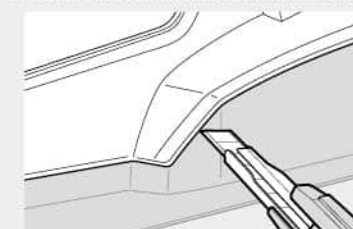
《直線はハサミで切り取ります。》

Straight sections – use scissors
Gerade Bereiche mit Schere bearbeiten
Sections droites – utiliser des ciseaux



《曲線はカッターナイフで切り取ります。》

Curved sections – use a modeling knife
Für gebogene Bereiche Modellbaumesser benutzen
Sections courbes – utiliser un couteau de modélisme



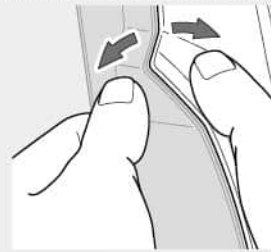
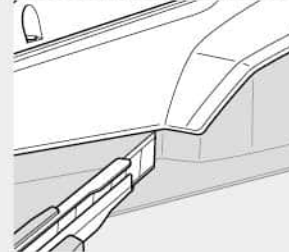
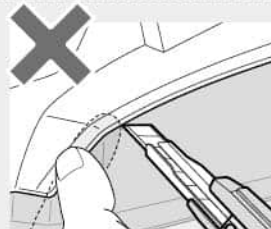
★カッターナイフで切り取る場合は、一度に切らずに数回にわけて浅く切り込みを入れ、切れ目にそって折り曲げるようにして切りはなしてください。

★When using a modeling knife, make multiple passes to score the cut line, then bend and snap off the unwanted area.

★Wenn Sie ein Modellbaumesser benutzen, machen Sie mehrere Schnitte an der vorgezeichneten Linie, dann biegen Sie das Abfallstück um und brechen es ab.

★Si on utilise un couteau de modélisme, faire plusieurs passages pour marquer la ligne de coupe, puis plier et détacher la partie indésirable.

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



D 45~50 袋詰Dを使用します BAG D / BEUTEL D / SACHET D

45

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

ウイング
Wing
Spoiler
Aileron

3mm

46

ウイング
Wing
Spoiler
Aileron

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

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

★アンテナパイプを立てる場合(22ページの組立番号⑤参照)は、5mm穴を丁寧に開けてください。

★If using an antenna pipe, carefully make a 5mm hole for it referring to step ⑤ on page 22.

★Wenn Sie ein Antennenrohr verwenden, bohren Sie vorsichtig ein 5mm Loch gemäß Schritt ⑤ auf Seite 22.

★Si on utilise un tube d'antenne, percer soigneusement un trou de 5mm pour son passage en se référant à l'étape ⑤ page 22.

ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie

3mm

5mm

3mm

3mm

5mm

3mm

3mm

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

ボディ
Body
Karosserie
Carrosserie

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

47

のマークは塗装指示のマークです。
ボディ本体の塗装にはポリカーボネート用塗料で内側から塗装してください。プラスチック部品の塗装にはプラスチック用塗料をお使いください。

This mark denotes numbers for Tamiya Color paints. Paint body from inside using paints for polycarbonate. Paint plastic parts using plastic paints.

Dieses Zeichen gibt die Tamiya Farbnummern an. Karosserie von innen mit Lexan-Farben bemalen. Plastikteile mit Plastik-Farben bemalen.

Ce signe indique la référence de la peinture Tamiya à utiliser. Peindre la carrosserie par l'intérieur en utilisant des peintures spéciales polycarbonate. Peindre les pièces plastique en utilisant des peintures pour maquettes plastique.

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

PS-5 ●ブラック / Black / Schwarz / Noir

47

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



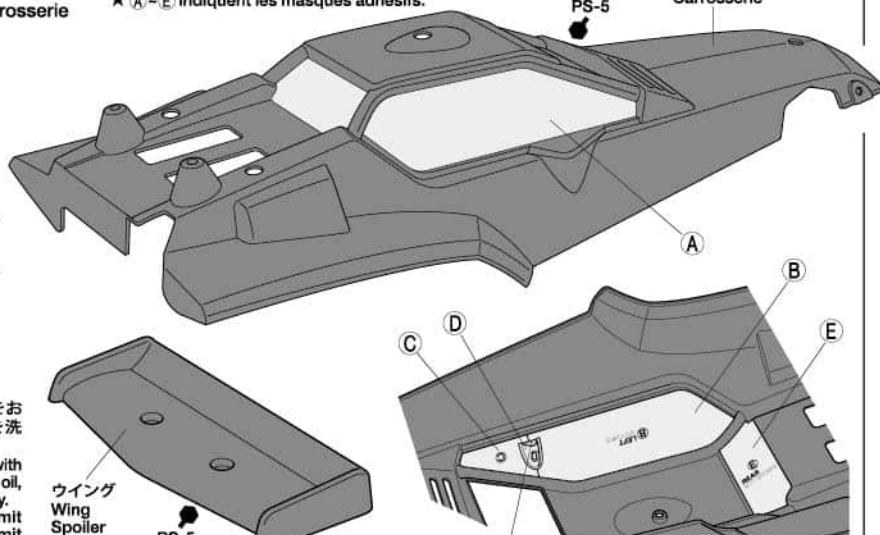
★塗装前に中性洗剤で油気をおとしします。水洗いをし洗剤分を洗い流して乾かしてください。

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

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

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

★(A)～(E)はマスキールの番号です。
★(A)～(E) denote masking stickers.
★(A)～(E) gibt die Nummer des Aufklebers an.
★(A)～(E) indiquent les masques adhésifs.



ウイング
Wing
Spoiler
Aileron

PS-5

★別売のマスキングテープでマスキングします。

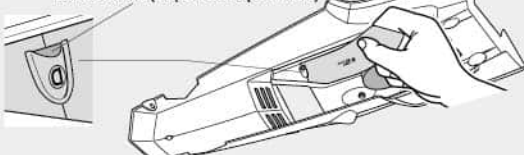
★Mask off the indicated area with separately sold masking tape.

★Den gezeigten Bereich mit (getrennt erhältlichem) Abklebeband abkleben.

★Masquer les parties indiquées avec de la bande cache (disponible séparément).

《塗装の仕方》 / Painting / Lackier-Anweisung / Peinture

- 1 マスキングテープ(別売)
Masking tape (sold separately)
Abklebeband (getrennt erhältlich)
Bande cache (disponible séparément)

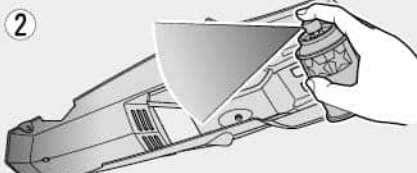


★マスキングテープを切り出し、ボディ内側から貼ります。また指示の部分に別売のマスキングテープを貼ります。

★Cut out masking stickers and mask off from inside. Mask off the indicated area with separately sold masking tape.

★Die selbstklebenden Abkleber ausschneiden und von innen abkleben. Den gezeigten Bereich mit (getrennt erhältlichem) Abklebeband abkleben.

★Découper les caches autocollants et masquer de l'intérieur. Masquer les parties indiquées avec de la bande cache (disponible séparément).

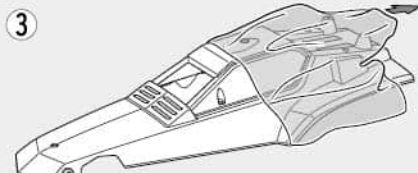


★ボディを内側からブラック(PS-5)で塗装します。スプレー塗装はボディから30cmほどはなし、一度に塗らず数回に分けて塗ります。

★Paint the body from inside using Black (PS-5). Apply thin layer of spray paint 2-3 times keeping 30cm distance from body.

★Die Karosserie von innen mit Schwarz (PS-5) lackieren. Die Sprühfarbe aus einem Abstand von 30cm in dünnen Schichten 2-3 mal auftragen.

★Peindre la carrosserie par l'intérieur avec Noir (PS-5). Pulvériser 2 à 3 fines couches de peinture à 30cm de la carrosserie.



★塗装終了後にマスキングテープとマスキングテープをはがし、ボディ表面の保護フィルムもはがしてください。

★When paint has dried remove remaining masking stickers, masking tape and outer surface protective film.

★Wenn die Farbe getrocknet ist werden die Abklebungen, das Abklebeband und der äußere Schutzfilm entfernt.

★Une fois la peinture sèche, enlever les derniers masquages, la bande cache et le film de protection de la surface extérieure.

48

《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取ってしまうとまちがえやすいので貼る前に切り取ってください。

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

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

Stickers

①Cut stickers along colored edge so that transparent film is removed.

②Peel away the lining slightly and place the sticker in position on the body.

③Remove the lining slowly. Be careful not to move the sticker out of position and not to leave air bubbles under the sticker.

Aufkleber

①Die Aufkleber an den bunten Kanten so ausschneiden, daß der transparente Film weg ist.

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

③Das Trägerpapier vorsichtig abziehen. Darauf achten, dass der Aufkleber nicht verrutscht und sich keine Luftblasen darunter bilden.

Autocollants

①Découper l'autocollant au plus près des contours pour éliminer le film transparent.

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

③Enlever doucement le reste du support. Veiller à ne pas déplacer l'autocollant et à ne pas laisser de bulles d'air sous l'autocollant.

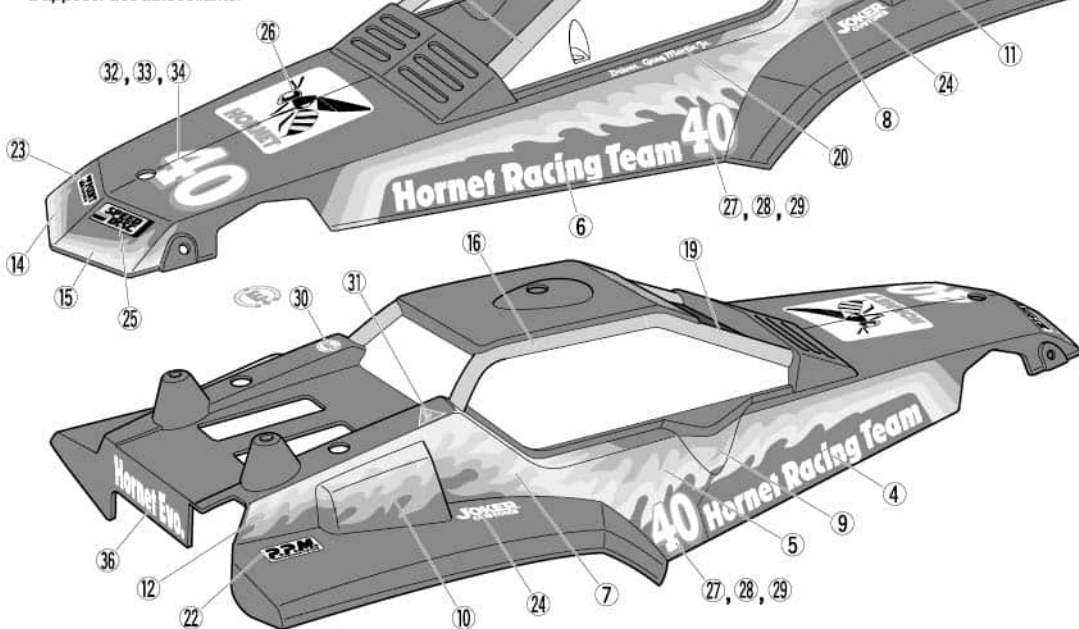
マーキング Markings Verzierung Décoration

★ステッカーを貼る前に、表面の保護フィルムをはがしてください。

★Remove protective film prior to adding stickers.

★Schutzfilm abziehen vor dem Anbringen der Aufkleber.

★Enlever le film de protection avant d'apposer des autocollants.



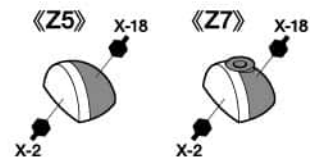
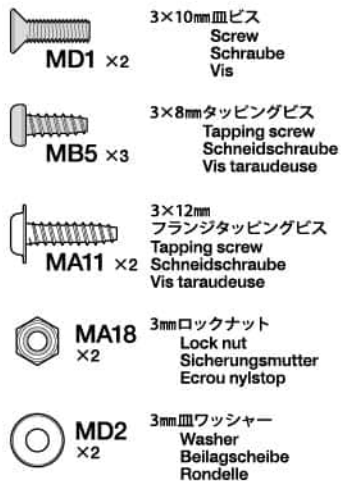
★ステッカーは④から番号順に貼ってください。

★Apply stickers in numbered order.

★Die Aufkleber der Reihenfolge nach anbringen.

★Appliquer les autocollants dans l'ordre numérique.

49

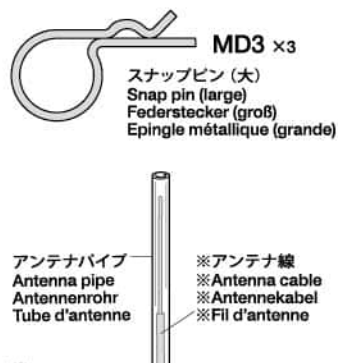


《プラスチック用タミヤカラー》 TAMIYA PLASTIC PAINTS

- TS-44 ●ブリリアントブルー / Brilliant blue /
Brilliant-Blau / Bleu brillant
- X-2 ●ホワイト / White / Weiß / Blanc
- 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
- XF-2 ●フラットホワイト / Flat white /
Matt Weiß / Blanc mat
- XF-7 ●フラットレッド / Flat red / Matt
Rot / Rouge mat
- XF-15 ●フラットフレッシュ / Flat flesh /
Fleischfarben Matt / Chair mate

- ★番号が無いステッカーはご自由にお使いください。
★Use unnumbered stickers as you wish.
★Zusätzliche, unnummerierte Aufkleber nach Belieben anbringen.
★Apposer les stickers non numérotés comme souhaité.

50



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

- タミヤのホームページには豊富な情報が満載です。ぜひご覧ください。

タミヤ・ホームページアドレス

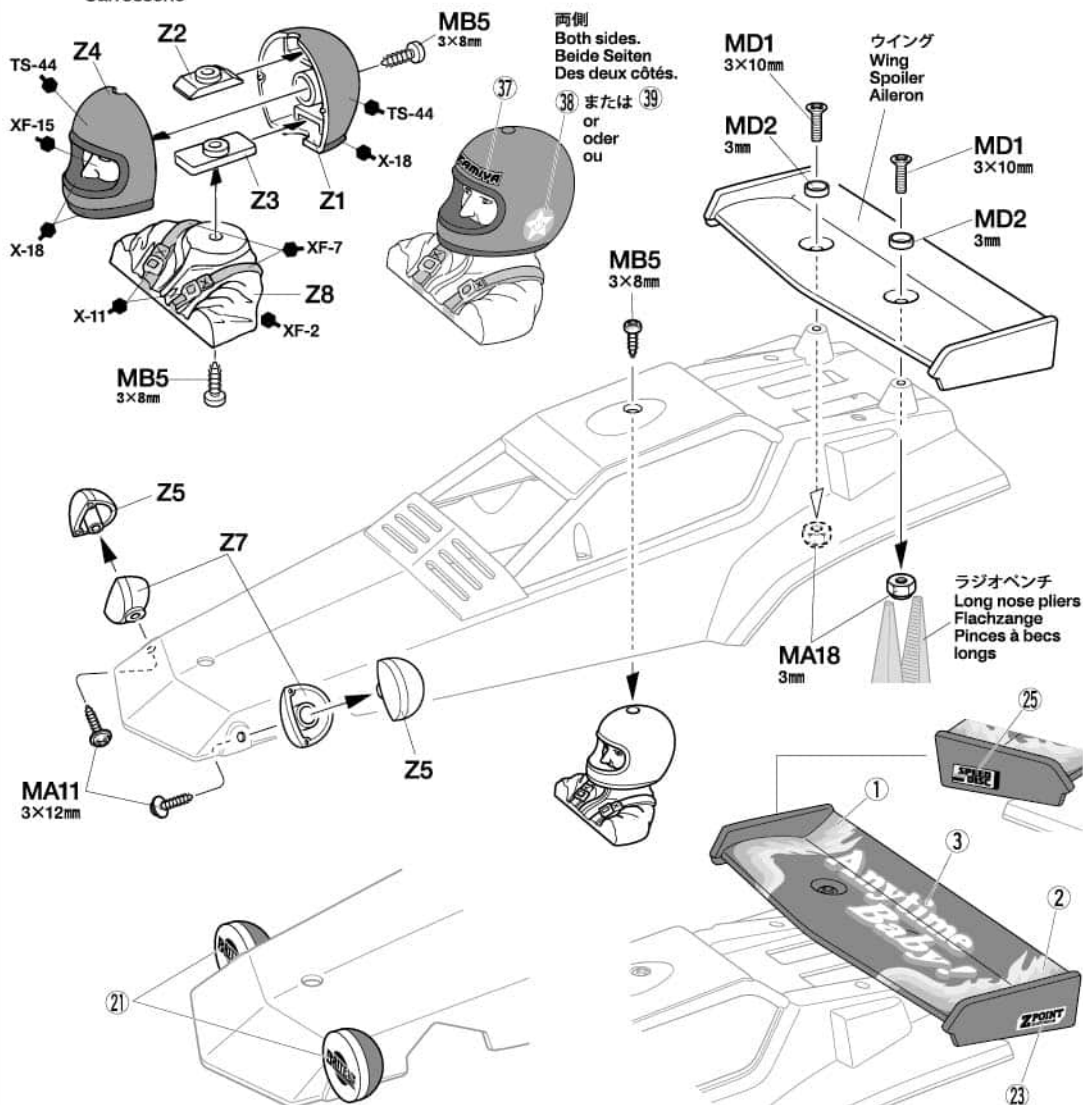
www.tamiya.com



49

ボディの組み立て Body Karosserie Carrosserie

- ★人形はお好きな色で塗装するのも良いでしょう。
★Paint figure as you like using Tamiya Color plastic paints.
★Bemalen Sie die Figur nach eigenen Ideen mit Tamiya-Plastikfarben.
★Peindre la figurine comme souhaité avec des peintures Tamiya.

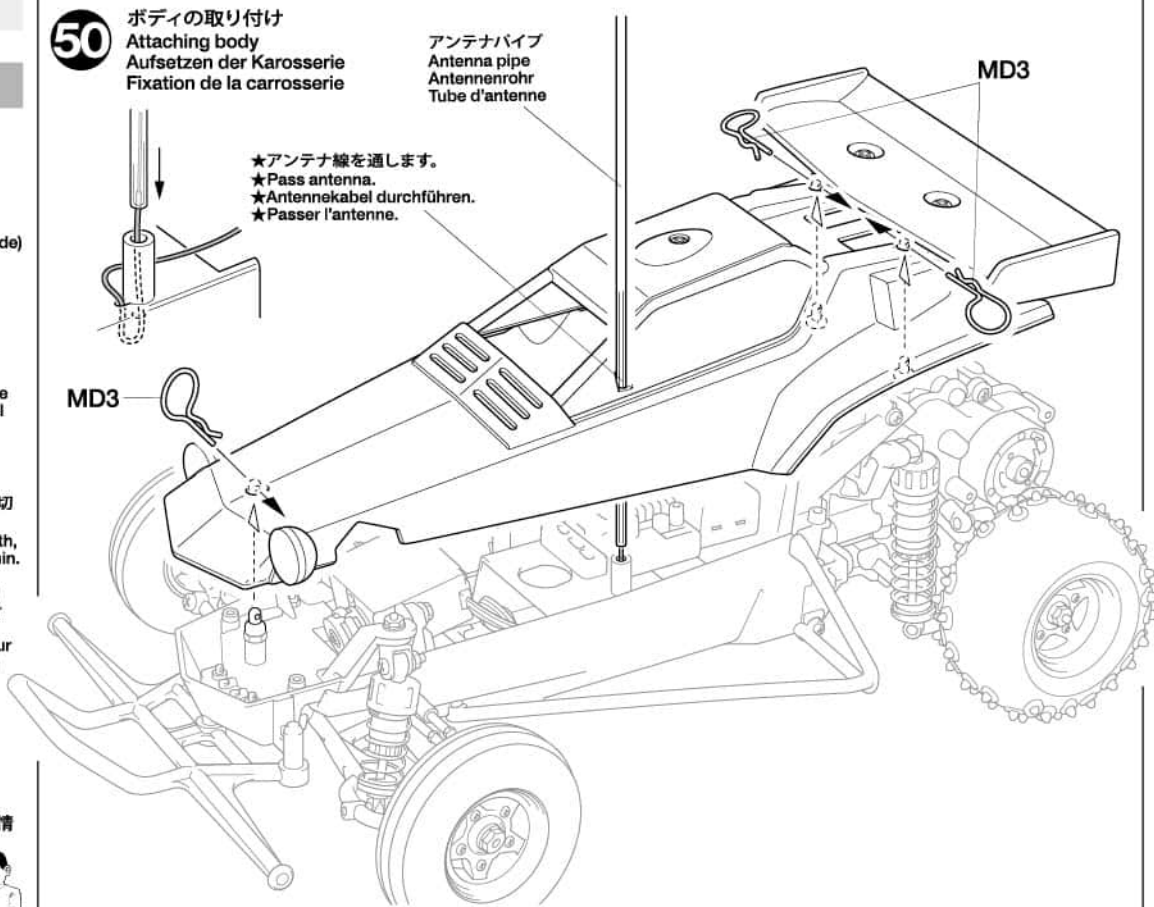


50

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

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

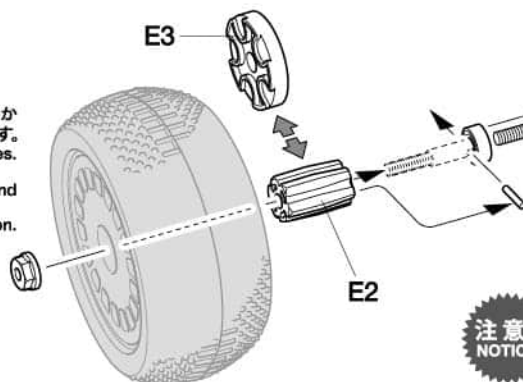
- ★アンテナ線を通します。
★Pass antenna.
★Antennekabel durchführen.
★Passer l'antenne.



《オプションパーツのホイール・タイヤを取り付ける場合》

If using Hop-Up Option wheels and tires
Bei der Nutzung von Tuning-rädern und Reifen
Si on utilise des roues et pneus Hop-Up Option

★オプションパーツのホイール、タイヤを取り付ける場合は、下の組み合わせから選んでください。取り付けは図のようにE3の代わりにE2を取り付けます。
★Use one of the following combinations of Hop-Up Option wheels and tires. Replace E3 with E2 as shown.
★Nutzen Sie eine der folgenden Kombinationen von Tuning-Rädern und Reifen. Ersetzen Sie E3 durch E2 wie gezeigt.
★Utiliser une des combinaisons suivantes de roues et pneus Hop-Up Option. Remplacer E3 par E2 comme montré.



注意！
NOTICE

★タイヤがボディに干渉する場合は、干渉する部分をカットしてください。
★Cut away any body sections that obstruct tires.
★Schneiden Sie Karosserieteile ab, die an den Reifen schleifen.
★Enlever toute partie de carrosserie qui gênerait les pneus.

OP.86 6029・後輪スターディッシュホイール
Item / Artikel / réf. 53086 6029 Rear Star-Dish Wheels (1 Pair)

OP.84 6029・後輪スクエアスパイクタイヤ
Item / Artikel / réf. 53084 6029 Square Spike Rear Tires (1 Pair)

OP.881 後輪 ラージディッシュホイール(62/35)
Item / Artikel / réf. 53881 Large Dish Wheels (Rear, 62/35)

OP.1186 後輪 デュアルブロックタイヤ K (62/35)
Item / Artikel / réf. 54186 Dual Block Tires K (Rear, 62/35)

または / or
oder / ou
OP.1188 後輪 デュアルブロックタイヤ C (62/35)
Item / Artikel / réf. 54188 Dual Block Tires C (Rear, 62/35)

《380モーター (別売) を取り付ける場合》

If using a Type 380 motor (sold separately)
Bei der Nutzung eines 380er Motors
(getrennt erhältlich)
Si un moteur type 380 est utilisé
(disponible séparément)

注意！
NOTICE

★380モーター (ピニオン付) (部品コード : 17435039) 、H部品 (部品コード : 19005989) は当社カスタマーサービスまでお問い合わせください。両面テープ (黒) は袋詰Bのものを使用してください。
★Contact your local Tamiya agent for availability of a Type 380 motor and pinion (parts code: 17435039) and H parts (parts code: 19005989). Use double-sided tape (black) in Bag B.
★Fragen Sie Ihren örtlichen Tamiya Händler nach der Verfügbarkeit des 380er Motors und Ritzel 17435039, sowie H-Teile 19005989. Nutzen Sie das Doppelklebeband (schwarz) aus Beutel B.
★Contacter le revendeur local Tamiya pour la disponibilité d'un moteur Type 380 et pignon (réf.17435039) et des pièces H (réf.19005989). Utiliser la bande adhésive double face (noire) du sachet B.

※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.

《380モーター用金具》

Type 380 motor parts
Teile für 380er Motor
Pièces pour moteur
Type 380



MD4 ×2
2.6×5mmトラスビス
Screw
Schraube
Vis



MD5 ×2
3mmナット
Nut
Mutter
Ecrou

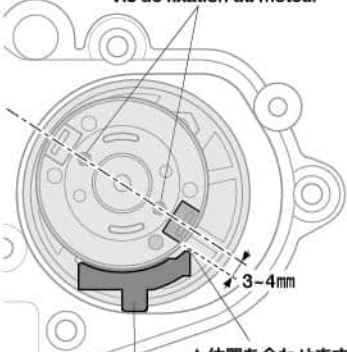
★モーターの取り付け向きに注意してください。

★Note direction.

★Auf richtige Platzierung achten.

★Noter le sens.

モーター取り付けビス
Motor attachment screws
Motor Befestigungsschrauben
Vis de fixation du moteur



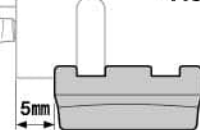
★位置を合わせます。
★Align as shown.
★Wie abgebildet ausrichten.
★Aligner comme montré.

※H5



※H5

両面テープ (黒) で
取り付けます。
Double-sided tape (black)
Doppelklebeband (schwarz)
Bande adhésive double
face (noir)



この穴を使用します。
Use these holes.
Diese Löcher benutzen.
Utiliser ces trous.

★この穴を使用します。
★Use these holes.
★Diese Löcher benutzen.
★Utiliser ces trous.

⚠ オフロード走行上の注意



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

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

★Permanenten Motorsinsatz vermeiden. Den Motor möglichst nach jedem Fahrbetrieb abkühlen lassen.

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

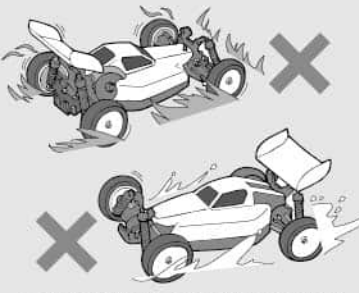


★モーターは発熱します。ヤケドなどしないよう取り扱いに注意してください。

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

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

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



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

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



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

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

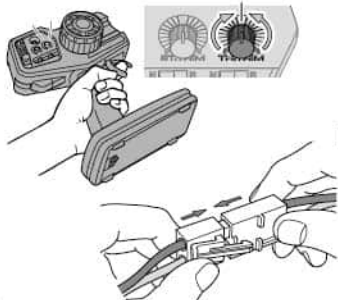


走行時の注意 CAUTION VORSICHT PRECAUTIONS

★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。
★After running, disconnect/remove battery from the car. Completely remove sand, mud, dirt, etc.
★Nach dem Fahrbetrieb die batterie abklemmen/ herausnehmen. Entfahlen Sie Sand, Matsch, Schmutz etc.
★Deconnector/enlever la batterie du modèle après utilisation. Enlever sable, poussière, boue etc...

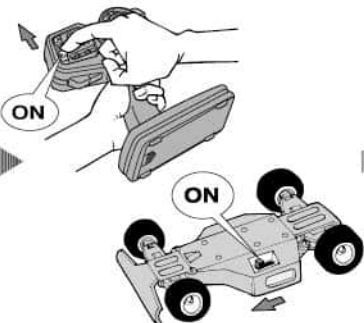
《走行させる前には》

- ①送信機のスロットルトリムが中心の位置になっていることを確認します。
- ②バッテリーのコネクターを繋ぎます。



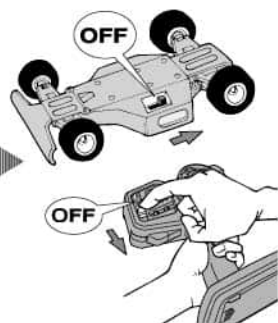
《走行させる時には》

- ③送信機のスイッチをONにします。
- ④次にRCカー側のスイッチをONにしてください。



《走行を終わらせる時は》

- ⑤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。



- ①Ensure throttle trim is in neutral.
- ②Connect battery pack.
- ③Switch on transmitter.
- ④Switch on receiver.
- ⑤Reverse sequence to shut down after running.

- ①Stellen Sie sicher, dass der Gas-trimm auf neutral steht.
- ②Accupack verbinden.
- ③Sender einschalten.
- ④Empfänger einschalten.
- ⑤Nach dem Fahrbetrieb in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.

- ①S'assurer que le trim de gaz est au neutre.
- ②Connecter le pack d'accus.
- ③Mettre en marche l'émetteur.
- ④Mettre en marche le récepteur.
- ⑤Faites les opérations inverses après utilisation de votre ensemble R/C.

- 人ごみの中や小さな子供のそばでは走らせない。
- 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。

- 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.

- 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.

- 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, pendant la conduite, le vol ou la navigation des modèles R/C.

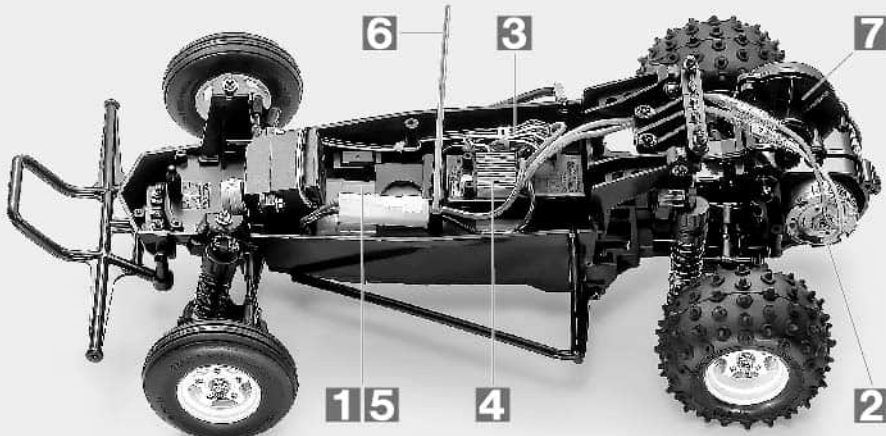
トラブルチェック TROUBLESHOOTING FEHLERSUCHE RECHERCHE DES PANNES

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

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

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

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



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

PARTS

★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。
金具部品は少し多目に入っています。予備、セッティング用として使ってください。
★Specifications are subject to change without notice. Extra screws and nuts are included. Use them as spares.
★Technische Daten können im Zuge ohne Ankündigung verändert werden. Es liegen zusätzliche Schrauben und -muttern bei. Als Ersatzteile verwenden.
★Caractéristiques pouvant être modifiées sans information préalable. Des vis et des écrous supplémentaires sont inclus. Les utiliser comme pièces de rechange.

ボディ.....×1
Body 19803512
Karosserie
Carrosserie

ウイング.....×1
Wing 19803512
Spoiler
Aileron

シャーシ.....×1
Chassis
Châssis 10335050

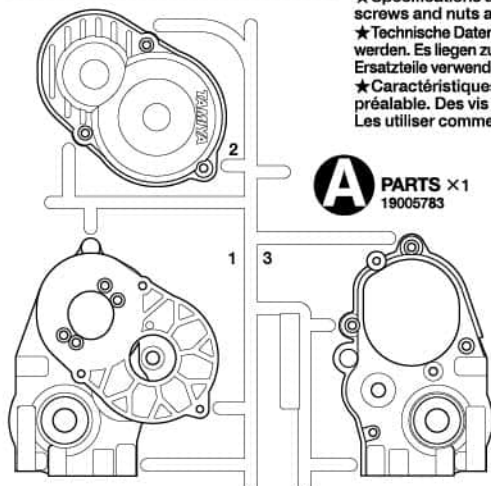
フロントタイヤ (細)×2
Front tire (narrow) 19805033
Vorderer Reifen (schmal)
Pneu avant (étroit)

リアタイヤ (太)×2
Rear tire (wide) 19805034
Hinterer Reifen (breit)
Pneu arrière (large)

モーター×1
Motor 51673
Moteur

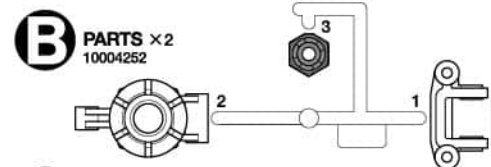
アンテナパイプ×1
Antenna pipe 16095003
Antennenrohr
Tube d'antenne

フロントバンパー×1
Front bumper 10445007
Vorderer Stoßfänger
Pare-chocs avant

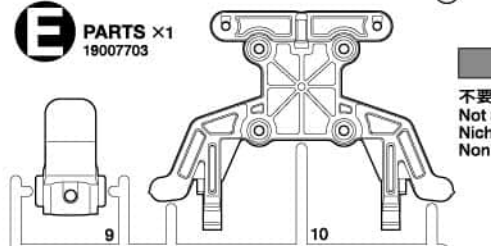


A PARTS ×1
19005783

C PARTS ×1
10005127

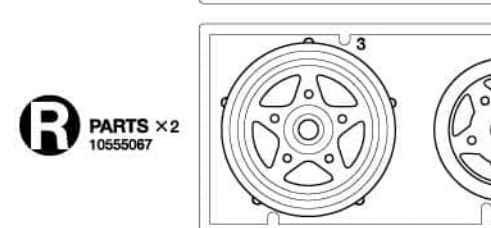
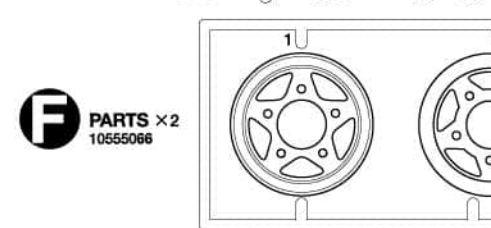
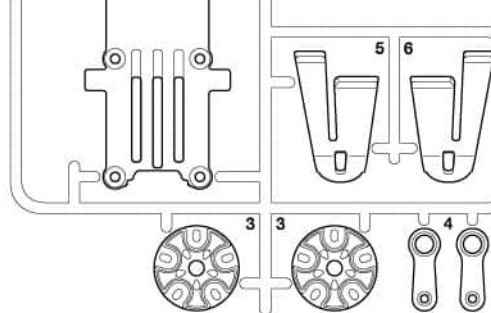
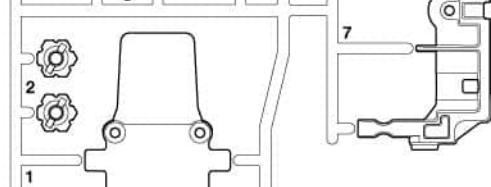
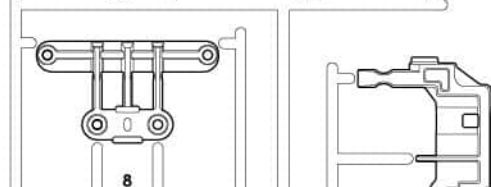


B PARTS ×2
10004252



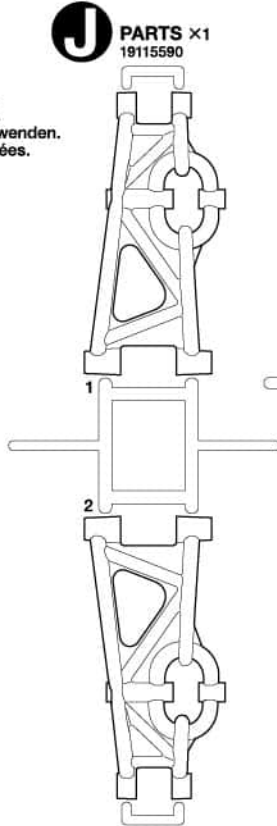
E PARTS ×1
19007703

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

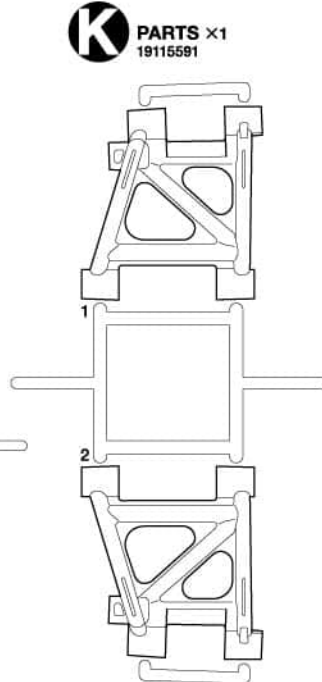


F PARTS ×2
10555066

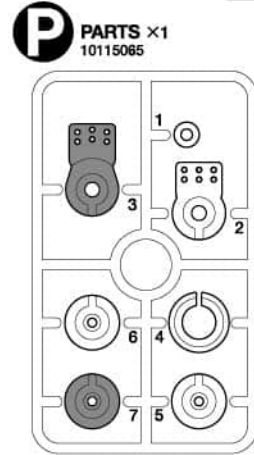
R PARTS ×2
10555067



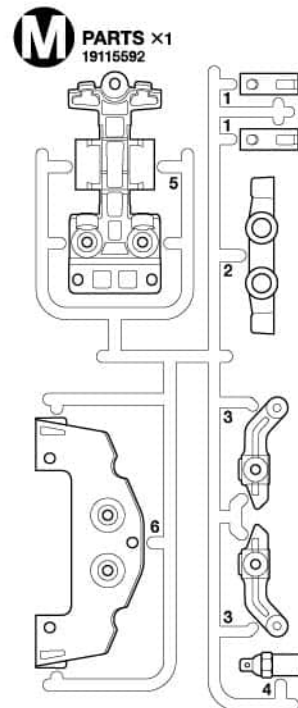
J PARTS ×1
19115590



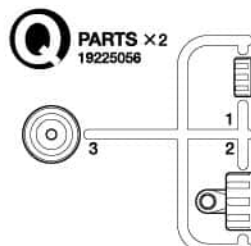
K PARTS ×1
19115591



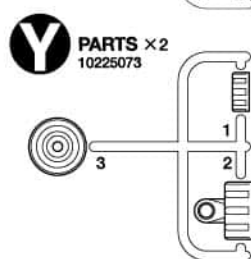
P PARTS ×1
10115085



M PARTS ×1
19115592

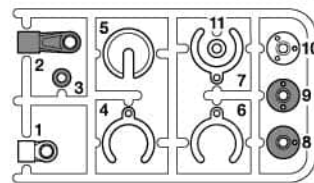


Q PARTS ×2
19225056



Y PARTS ×2
10225073

X PARTS ×2
50950



PARTS

V PARTS ×2
50598

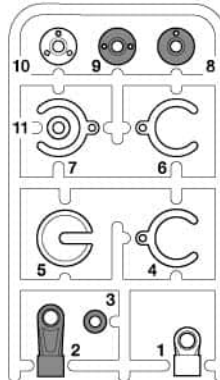
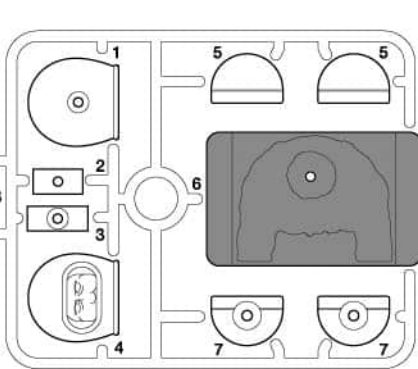
ステッカー×1
Stickers 19490151
Aufkleber
Autocollants

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

マスクシール×1
Masking stickers 19490151
Abkleber
Masques

Z

PARTS ×1
54626



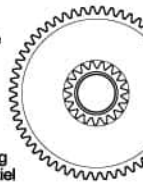
ギヤ袋詰 19335432
Gear bag
Zahnräder-Beutel
Sachet de pignonnerie

GB1 ×1
カウンターギヤ
Counter gear
Vorgelege-Rad
Pignon intermédiaire

GB2 ×1
デフカバー
Differential cover
Differential-Abdeckung
Couvercle de différentiel



GB3 ×1
デフキャリア
Differential spur gear
Differentialrad
Couronne de différentiel



GB4 ×1
スパーギヤ
Spur gear
Hauptzahnrad
Couronne

A 1~16

MA1 ×4
19805859, 19805334
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA2 ×6
19805898
3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA3 ×2
19805636
3×6mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA4 ×2
19808189
3×8mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis

MA5 ×1
50583
3×15mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA6 ×2
19805629
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA7 ×11
19804392
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA8 ×3
50575
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA9 ×4
50581
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA10 ×2
50578
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA11 ×2
19804161
3×12mmフランジタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA12 ×4
19805662
3×10mmフランジタッピングビス
Flange tapping screw
Kragenschraube
Vis taraudeuse à flasque

MA13 ×2
19805976
3×46mmスクリービン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MA14 ×2
19805756
3×32mmスクリービン
Screw pin
Schraubzapfen
Cheville à vis

MA15 ×1
50576
3×3mmイモネジ
Grub screw
Madenschraube
Vis pointeau

MA16 ×6
19804205
5mmビローボール
Ball connector
Kugelfopf
Connecteur à rotule

MA17 ×4
19804206
5×6.5mmビローボールナット
Ball connector nut
Kugelfopf-Mutter
Ecrou-connecteur à rotule

MA18 ×2
19803266
3mmロックナット
Lock nut
Sicherungsmutter
Ecrou nylstop

MA19 ×4
19805897
3mmフランジナット
Flange nut
Kragenmutter
Ecrou à flasque

MA20 ×2
50586
3mmワッシャー
Washer
Beilagscheibe
Rondelle

MA21 ×8
54579
1150ベアリング
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes

MA22 ×4
50797
5mmアジャスター(S)
Adjuster
Einstellstück
Chape à rotule

MA23 ×1 54628
17Tピニオンギヤ
17T Pinion gear
17Z Motoritzel
Pignon moteur 17 dents

MA24 ×3
51008
ベベルギヤ(小)
Small bevel gear
Kegelrad klein
Petit pignon conique

MA25 ×2
51008
ベベルギヤ(大)
Large bevel gear
Kegelrad groß
Grand pignon conique

MA26 ×1
51008
ベベルシャフト
Star shaft
Stern-Achse
Support de satellite

MA27 ×2
19400796
3×18mmターンバックルシャフト
Turnbuckle shaft
Spann-Achse
Biellette à pas inversés

MA28 ×2
13485061
5×45mmシャフト
Shaft
Achse
Axe

MA29 ×2
51048
ドライブシャフト
Drive shaft
Antriebswelle
Arbre d'entraînement

MA30 ×2
19803510
リヤホイールシャフト
Rear wheel shaft
Hintere Radachse
Axe de roue arrière

板レンチ×1
Wrench 14305026
Mutternschlüssel
Clé

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

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

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

ネジロック剤×1
Thread lock 54032
Schraubensicherung
Frein-fillet

B 17~28

MA1 ×2
19805859, 19805334
3×15mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA2 ×2
19805898
3×12mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MB1 ×1
19804159
3×10mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MB2 ×2
19805556
2×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MB3 ×2
19805696
3×8mm丸ビス
Screw
Schraube
Vis

MA4 ×3
19808189
3×8mmフラットビス
Screw
Schraube
Vis

MB4 ×1
19804394
2.6×10mmバインドビス
Binding screw
Flachkopfschraube
Vis à tête poêlier

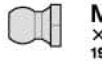
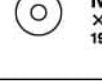
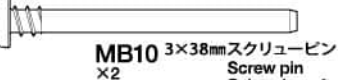
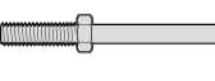
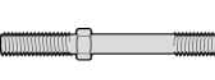
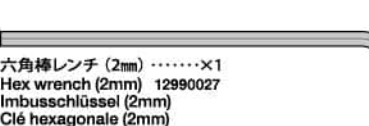
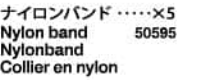
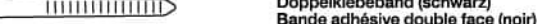
MA6 ×2
19805629
3×12mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA7 ×4
19804392
3×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

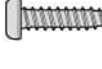
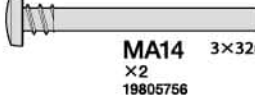
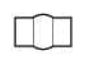
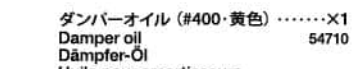
MA5 ×2
19805754
3×8mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

MA8 ×1
50575
2.6×10mmタッピングビス
Tapping screw
Schneidschraube
Vis taraudeuse

B

	3×10mmフランジタッピングビス Flange tapping screw Kragenschraube Vis taraudeuse à flasque		5mmビローボール Ball connector Kugelpf Connecteur à rotule		5×5mm六角ビローボール Ball connector Kugelpf Connecteur à rotule		5×6.55mm ビローボールナット Ball connector nut Kugelpf-Mutter Ecrou-connecteur à rotule		3mmフランジナット Flange nut Kragennutter Ecrou à flasque		3mmワッシャー Washer Beilagscheibe Rondelle		2mmワッシャー Washer Beilagscheibe Rondelle		MB8 850ベアリング ×4 94392 Ball bearing Kugellager Roulement à billes		MB9 730ベアリング ×2 19808022 Ball bearing Kugellager Roulement à billes		MB10 3×38mmスクリューピン ×2 19808210 Screw pin Schraubzapfen Cheville à vis		MB11 3×22mmスクリューピン ×4 19805755 Screw pin Schraubzapfen Cheville à vis		MB12 3×12mmホロービス ×1 19805684 Screw Schraube Vis		MB13 5mmアジャスター ×10 50875 Adjuster Einstellstück Chape à rotule		MB14 3×42mm ターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés ×2 19400797		MB15 3×32mm ターンバックルシャフト Turnbuckle shaft Spann-Achse Biellette à pas inversés ×2 19805800		MA33 六角マウント ×2 19805732 Hexagonal mount Sechskantbefestigung Support hexagonal		MB16 フロントホイールシャフト ×2 19803511 Front wheel shaft Vordere Radachse Axe de roue avant		MB17 ステアリングポスト ×2 19808016 Steering post Lenkungsposten Colonnnette de direction		六角棒レンチ (2mm)×1 Hex wrench (2mm) 12990027 Imbusschlüssel (2mm) Clé hexagonale (2mm)		ナイロンバンド×5 Nylon band 50595 Nylonband Collier en nylon		両面テープ (黒・20×120mm) ...×1 Double-sided tape (black) 50171 Doppelklebeband (schwarz) Bande adhésive double face (noir)
--	---	--	---	--	---	--	--	--	---	--	---	--	---	---	---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	---	---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	--	--	---

C 29~44

	MA2 3×12mm丸ビス ×2 19805898 Screw Schraube Vis		MC4 4×6mmパイプ (金) ×2 19805334 Pipe (gold) Rohr (gold) Tube (doré)		MC11 オイルシール (緑) ×2 50600 Oil seal (green) Ölabdichtung (grün) Joint d'étanchéité (vert)
	MC1 2×10mm丸ビス ×10 19805868 Screw Schraube Vis		MC5 3mmOリング (赤) ×9 50597 O-ring (red) O-Ring (rot) Joint torique (rouge)		MC12 オイルシール (赤) ×2 19805486 Oil seal (red) Ölabdichtung (rot) Joint d'étanchéité (rouge)
	MB2 2×8mm丸ビス ×10 19805556 Screw Schraube Vis		MC6 2mmEリング ×8 50588 E-Ring Circlip		MC13 リヤスプリング ×2 19805786 Rear coil spring Hintere Feder Ressort hélicoïdal arrière
	MA6 3×12mmタッピングビス ×3 19805629 Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse		MA21 1150ベアリング ×6 54579 Ball bearing Kugellager Roulement à billes		MC14 フロントスプリング ×2 54465 Front coil spring Vordere Spiralfeder Ressort hélicoïdal avant
	MA14 3×32mmスクリューピン ×2 19805756 Screw pin Schraubzapfen Cheville à vis		MC7 ボールカラー ×2 50591 Ball collar Kugelhülse Bague de rotule		MC15 6mmスナップピン ×1 51537 Snap pin Federstecker Epingle métallique
	MC2 4mmフランジロックナット ×4 19805557 Flange lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop à flasque		MC8 2×10mmシャフト ×2 50594 Shaft Achse Axe		MC9 リヤピストンロッド ×2 19805917 Rear piston rod Hintere Kolbenstange Axe de piston arrière
	MA19 3mmフランジナット ×2 19805897 Flange nut Kragennutter Ecrou à flasque		MC10 フロントピストンロッド ×2 50601 Front piston rod Vordere Kolbenstange Axe de piston avant		ダンパーオイル (#400・黄色)×1 Dampfer oil 54710 Dämpfer-Öl Huile pour amortisseurs
	MC3 2mmナット ×20 19804230 Nut Mutter Ecrou				

D 45~50

	MD1 3×10mm皿ビス ×2 19804200 Screw Schraube Vis		MA11 3×12mmフランジタッピングビス ×2 19804161 Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse		MD2 3mm皿ワッシャー ×2 19805705 Washer Beilagscheibe Rondelle		MD4 2.6×5mmトラスビス ×2 19804310 Screw Schraube Vis
	MB5 3×8mmタッピングビス ×3 19805754 Tapping screw Schneidschraube Vis taraudeuse		MA18 3mmロックナット ×2 19803266 Lock nut Sicherungsmutter Ecrou nylstop		MD3 スナップピン (大) ×3 50197 Snap pin (large) Federstecker (groß) Epingle métallique (grande)		MD5 3mmナット ×2 19808244 Nut Mutter Ecrou

《380モーター用金具》
Type 380 motor parts
Teile für 380er Motor
Pièces pour moteur Type 380

AFTER MARKET SERVICE CARD

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

PARTS CODE

19803512	Body, Wing (Transparent)
10335050	Chassis
19005783	A Parts
10004252 *2	B Parts (x1)
10005127	C Parts
19007703	E Parts
10555066	F Parts (White) (x2)
19115590	J Parts
19115591	K Parts
19115592	M Parts
10115065	P Parts
10555067 *2	R Parts (White) (x2)
19225056	Q Parts (x2)
10225073 *2	Y Parts (Black) (x1)
19335432	Gear Bag (GB, GB2, GB3, GB4)
19445007	Front Bumper
19805033	Front Tire (x2)
19805034	Rear Tire (x2)
19805307	Spring Mount (MA32 x2)
14305125	Motor Plate (MA31)
14305026	Wrench
19805636	3x6mm Screw (Silver) (MA3 x2)
19808189	3x8mm Flat Screw (Black) (MA4 x5)
19805898	3x12mm Screw (Black) (MA2 x10)
19805859 *2	3x15mm Screw (Black) (MA1 x4)
19400796 *2	3x18mm Turnbuckle Shaft (Black) (MA27 x1)
19804392 *2	3x10mm Tapping Screw (Black) (MA7 x10)
19805662 *2	3x10mm Flanged Tapping Screw (Black) (MA12 x5)
19805629 *2	3x12mm Tapping Screw (Silver) (MA6 x4)
19804161	3x12mm Flanged Tapping Screw (MA11 x10)
19805732	Hexagonal Mount (MA33 x4)
19805756	3x32mm Screw Pin (MA14 x4)
19805976	3x46mm Screw Pin (MA13 x4)
13485061 *2	5x45mm Shaft (MA28 x1)
19804237	Gearbox Joint (MA34 x2)

KUNDENNACHBETREUUNGS-KARTE

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

19803510	Rear Wheel Shaft (MA30 x2)
19803266	3mm Lock Nut (MA18 x10)
19805897	3mm Flanged Nut (MA19 x10)
19804206 *2	5x6.55mm Ball Connector Nut (3mm) (Black) (MA17 x4)
19804205 *3	5mm Ball Connector (Black) (MA16 x4)
12990027	2mm Hex Wrench
19808022	730 Ball Bearing (MB9 x4)
19805556 *2	2x8mm Screw (MB2 x10)
19804394	2.6x10mm Binding Screw (Black) (MB4 x5)
19805754	3x8mm Tapping Screw (Black) (MB5 x10)
19805696	3x8mm Countersunk Head Screw (Black) (MB3 x4)
19804159	3x10mm Screw (Black) (MB1 x10)
19805684	3x12mm Grub Screw (MB12 x2)
19805755	3x22mm Screw Pin (MB11 x4)
19808210	3x38mm Screw Pin (MB10 x2)
19805800	3x32mm Turnbuckle Shaft (Black) (MB15 x2)
19400797 *2	3x42mm Turnbuckle Shaft (Black) (MB14 x1)
19803511	Wheel Shaft (MB16 x2)
19805758	2mm Washer (MB7 x5)
19808016	Steering Post (MB17 x2)
19805486	Oil Seal (Red) (MC12 x2)
19805786	Rear Coil Spring (MC13 x2)
19805334	4x6mm Pipe, 3x15mm Screw (Black) (MC4, MA1 x2)
19805917	47mm Rear Piston Rod (Black) (MC9 x2)
19805868 *2	2x10mm Screw (MC1 x10)
19804230 *3	2mm Nut (Silver) (MC3 x10)
19805557 *2	4mm Flanged Lock Nut (MC2 x4)
19804310	2.6x5mm Truss Screw (MD4 x5)
19804200	3x10mm Countersunk Head Screw (Black) (MD1 x10)
19805705	3mm Countersunk Washer (MD2 x6)
19808244	3mm Nut (Silver) (MD5 x10)
16095003	Antenna Pipe (30cm)
19490151	Stickers, Masking Stickers
11057806	Instructions
50038	Tool Set (Box Wrench, 1.5/2.5mm Hex Wrench, MA15 x4)
50171	Heat Resistant Double-Sided Tape (Black) (x5)

SERVICE APRES-VENTE LISTE DE PIECES DETACHEES

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

50197	Snap Pin Set (MD3 x10, etc.)
50575	2.6x10mm Tapping Screw (MA8 x5)
50576	3x3mm Grub Screw (MA15 x10)
50578	3x10mm Countersunk Head Tapping Screw (Silver) (MA10 x10)
50581	3x12mm Countersunk Head Tapping Screw (Silver) (MA9 x10)
50583	3x15mm Tapping Screw (Black) (MA5 x10)
50586	3mm Washer (MA20 x15)
50588	2mm E-Ring (MC6 x15)
50591	5mm Ball Collar (MC7 x5)
50594	2x10mm Shaft (MC8 x10)
50595	Nylon Band w/Metal Hook (x10)
50597	*2 3mm O-Ring (Red) (MC5 x10)
50598	V Parts (Black) (x2)
50600	Oil Seal (Green) (MC11 x6)
50601	36mm Front Piston Rod (MC10 x2)
50797	5mm Adjuster (Short) (MA22 x8)
50875	*2 5mm Adjuster (MB13 x3)
50950	X Parts (Black) (x2)
51008	Bevel Gear Set (MA24 x3, MA25 x2, MA26 x1)
51048	Drive Shaft (MA29 x2)
51537	6mm Snap Pin (MC15 x15)
51673	Motor
53968	5x5mm Hex Ball Connector (Black) (MB6 x5)
54032	Anaerobic Gel Thread Lock
54465	Front Coil Spring (MC14 x2, etc.)
54579	1150 Ball Bearing (MA21 x16)
54626	Z Parts, etc.
54628	17T Pinion Gear, etc. (MA23)
54710	Silicone Oil (#400)
94392	*2 850 Ball Bearing (MB8 x2)
87099	Cera-Grease HG

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

部品請求について

For use in Japan only!

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



《お支払い方法》

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

《カスタマーサービスアドレス》

www.tamiya.com/japan/customer/

「タミヤ カスタマーサービス」で検索!!

《住所》 〒422-8610 静岡県駿河区恩田原3-7

株式会社タミヤ カスタマーサービス係

《お問い合わせ電話番号》

静岡 054-283-0003

東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送)

※電話番号をお確かめの上、おかけ間違いのないようお願いいたします。

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



★本体価格 (税抜き)・送料は2024年9月現在のものです。諸事情により変更となる場合があります。

★ご購入の際は本体価格に消費税を加えてご注文ください。(小数点以下は切り捨て)

部品名	税込価格	本体価格	部品コード
ボディ、ウイング(透明).....	1,600円 +税		19803512
シャシー.....	920円 +税		10335050
Aパーツ.....	770円 +税		19005783
Bパーツ(x1).....	430円 +税		10004252
Cパーツ.....	520円 +税		10005127
Eパーツ.....	1,460円 +税		19007703
Fパーツ(白x2).....	780円 +税		10555066
Jパーツ.....	900円 +税		19115590
Kパーツ.....	960円 +税		19115591
Mパーツ.....	1,040円 +税		19115592
Pパーツ.....	320円 +税		10115065
Rパーツ(白x2).....	780円 +税		10555067
Qパーツ(x2).....	600円 +税		19225056
Yパーツ(黒x1).....	370円 +税		10225073
ギヤ袋.....	450円 +税		19335432
フロントバンパー.....	470円 +税		10445007
フロントタイヤ(x2).....	620円 +税		19805033
リヤタイヤ(x2).....	820円 +税		19805034
スプリングマウント(x2).....	220円 +税		19805307
モータープレート.....	120円 +税		14305125
板レンチ.....	120円 +税		14305026
3x6mm丸ビス(銀x2).....	160円 +税		19805636
3x8mmフラットビス(黒x5).....	210円 +税		19808189
3x12mm丸ビス(黒x10).....	210円 +税		19805898
3x15mm丸ビス(黒x4).....	200円 +税		19805859
3x18mmターンバックルシャフト(黒x1).....	250円 +税		19400796
3x10mmタッピングビス(黒x10).....	240円 +税		19804392
3x10mmフランジタッピングビス(黒x5).....	200円 +税		19805662
3x12mmタッピングビス(銀x4).....	170円 +税		19805629
3x12mmフランジタッピングビス(x10).....	220円 +税		19804161
六角マウント(x4).....	300円 +税		19805732
3x32mmスクリューピン(x4).....	180円 +税		19805756
3x46mmスクリューピン(x4).....	200円 +税		19805976
5x45mmシャフト(x1).....	170円 +税		13485061
ギヤボックスジョイント(x2).....	420円 +税		19804237
リヤホイールシャフト(x2).....	760円 +税		19803510
3mmロックナット(x10).....	310円 +税		19803266
3mmフランジナット(x10).....	210円 +税		19805897
5x6.55mmピローボールナット(黒x4).....	260円 +税		19804206
5mmピローボール(黒x4).....	250円 +税		19804205
2mm六角レンチ.....	200円 +税		12990027
730ベアリング(x4).....	700円 +税		19808022
2x8mm丸ビス(x10).....	170円 +税		19805556
2.6x10mm/バインドビス(黒x5).....	260円 +税		19804394
3x8mmタッピングビス(黒x10).....	180円 +税		19805754
3x8mm皿ビス(黒x4).....	180円 +税		19805696
3x10mm丸ビス(黒x10).....	220円 +税		19804159

3x12mmホロービス(x2).....	150円 +税		19805684
3x22mmスクリューピン(x4).....	180円 +税		19805755
3x38mmスクリューピン(x2).....	160円 +税		19808210
3x32mmターンバックルシャフト(黒x2).....	220円 +税		19805800
3x42mmターンバックルシャフト(黒x1).....	250円 +税		19400797
フロントホイールシャフト(x2).....	320円 +税		19803511
2mmワッシャー(x5).....	200円 +税		19805758
ステアリングポスト(x2).....	300円 +税		19808016
オイルシール(赤)(x2).....	170円 +税		19805486
リヤスプリング(x2).....	220円 +税		19805786
4x6mmパイプ、3x15mm丸ビス(黒)(各x2).....	120円 +税		19805334
リヤピストンロッド(黒x2).....	170円 +税		19805917
2x10mm丸ビス(x10).....	220円 +税		19805868
2mmナット(銀x10).....	210円 +税		19804230
4mmフランジロックナット(x4).....	180円 +税		19805557
2.6x5mm トラス丸ビス(x5).....	200円 +税		19804310
3x10mm皿ビス(黒x10).....	200円 +税		19804200
3mm皿ワッシャー(x6).....	300円 +税		19805705
3mmナット(銀x10).....	300円 +税		19808244
アンテナパイプ(30cm).....	270円 +税		16095003
ステッカー、マスクシール.....	1,000円 +税		19490151
説明図.....	600円 +税		11057806

この他にも修理や整備のためのRCスベアパーツ、オプションパーツが発売されています。

お近くの模型店店頭、または当社カスタマーサービスで買い求め下さい。

部品名	本体価格	送料	部品コード
SP.38 十字レンチ、六角棒レンチ(1.5mm、2.5mm)、3mmイモネジ(x4).....	200円 +税	要	50038
SP.171 耐熱両面テープ.....	300円 +税	要	50171
SP.197 スナップピン(大x10、小x5).....	200円 +税	要	50197
SP.575 2.6x10mmタッピングビス(x5).....	100円 +税	要	50575
SP.576 3mmイモネジ(x10).....	200円 +税	要	50576
SP.578 3x10mm皿タッピングビス(銀x10).....	100円 +税	要	50578
SP.581 3x12mm皿タッピングビス(銀x10).....	100円 +税	要	50581
SP.583 3x15mmタッピングビス(黒x10).....	150円 +税	要	50583
SP.586 3mmワッシャー(x15).....	100円 +税	要	50586
SP.588 2mmEリング(x15).....	100円 +税	要	50588
SP.591 5mmボールカラー(x5).....	150円 +税	要	50591
SP.594 2x10mmシャフト(x10).....	150円 +税	要	50594
SP.595 ナイロバンデメタルフック(x10).....	150円 +税	要	50595
SP.597 3mmOリング(赤)(x10).....	150円 +税	要	50597
SP.598 Vパーツ(黒x2).....	500円 +税	要	50598
SP.600 オイルシール(緑)(x6).....	200円 +税	要	50600
SP.601 フロントピストンロッド(x2).....	150円 +税	要	50601
SP.797 5mmアジャスター(S)(x8).....	150円 +税	要	50797
SP.875 5mmアジャスター(x8).....	200円 +税	要	50875
SP.950 Xパーツ(黒x2).....	500円 +税	要	50950
SP.1008 ベベルギヤ(大x2、小x3)、ベベルシャフト(x1).....	250円 +税	要	51008
SP.1048 ドライブシャフト(x2).....	400円 +税	要	51048
SP.1537 6mmスナップピン(x15).....	200円 +税	要	51537
SP.1673 モーター.....	1,200円 +税	要	51673
OP.968 5x5mm六角ピローボール(x5).....	800円 +税	要	53968
OP.1032 ネジロック剤.....	400円 +税	要	54032
OP.1465 フロントスプリング(黒x2)、他.....	1,000円 +税	要	54465
OP.1579 1150ベアリング(x16).....	1,600円 +税	要	54579
OP.1626 Zパーツ(x1)、他.....	360円 +税	要	54626
OP.1628 17Tビニオンギヤ.....	360円 +税	要	54628
OP.1710 シリコンオイル(#400).....	700円 +税	要	54710
AO-1012 850ベアリング(x2).....	660円 +税	要	94392
セラグリスHG.....	480円 +税	要	87099

(送料について) 送料の欄に「要」と記された品目には、別途送料が必要です。タミヤホームページ、カスタマーサービスの「送料について」をご確認ください。