

TOYOTA CELICA GT-R

1/24 スポーツカーシリーズ NO.86

トヨタ・セリカGT-R

フルティスプレイモデル

このキットはトヨタ自動車株式会社の協力によりモデル化されました。

THIS KIT WAS DESIGNED WITH
THE ASSISTANCE OF
THE TOYOTA MOTOR CORPORATION.



In 1970, the Toyota Motor Company of Japan introduced their first specialty car and called it the Celica. Since then, this popular automobile has continued to give new meaning to a specialty car category. In 1989, the fifth generation Celica was unveiled, displaying Toyota's artistry in technological innovation and evolution. In their attempt to blend ergonomics with esthetics, a uniquely styled round-contoured body for the best wind penetration flow, was developed, and rarely seen on automobiles. The top model of this front-engine front-drive range, and designated the GT-R, incorporates a 2 liter, four cylinder, DOHC 16 valve engine that puts out 165 horsepower despite being normally aspirated. The

Celica's innovation and technological exploration does not end with the power plant. Applying this power and still keeping full control on the road can be achieved through the electronically assisted dual-mode, four-wheel steering combined with an optional active-suspension system. Further, the suspension geometry and its alignment have been carefully tuned to enhance the traditionally impressive handling of this vehicle. The ergonomically designed interior appointments will satisfy the discriminating specialty car enthusiasts. The Toyota Celica GT-R...A persuasive statement of Toyota technology at work, shaping things to come in the '90s.

1970 stellte die Toyota Motor Company in Japan ihr erstes Sondermodell vor, welches sie CELICA nannte. Seitdem hat dieses populäre Automobil auf lange Sicht diese Fahrzeug-Kategorie beeinflusst. 1989 wurde die 5. Generation des CELICA präsentiert, der Toyotas künstlerisch-technologische Neuerungen und Entwicklungen vorstellt. Bei ihrem Versuch arbeitswissenschaftliche Verbesserungen mit ästhetische Gesichtspunkten zu kombinieren, wurde eine klar gestylte Karosserie für optimale aerodynamische Verhältnisse entwickelt, die äußerst selten bei anderen Autos beobachtet werden konnte. Das Top-Modell GT-R mit dem vorne sitzenden Motor und Frontantrieb hat einen 2-Liter-Motor mit 4 Zylindern und 16 Ventilen, der

165 PS stark ist. CELICAS Neuerungen und technologische Forschungen sind jedoch nicht nur auf die Antriebsmaschine beschränkt. Die volle Ausnutzung dieser Kraft unter Einhaltung aller Sicherheitsmaßnahmen auf der Straße werden durch das elektronische gesteuerte Dual-System und Allradantrieb erzielt, in Verbindung mit einer zusätzlich lieferbaren Active-Hinterachsauflängung. Der nach ergonomischen Aspekten gestaltete Innenraum wird die anspruchsvollsten Bewunderer von Sonderausführungen zufriedenstellen. Der Toyota CELICA GT-R... Eine überzeugende Aussage der Toyota-Technologie, die die Entwicklung der 90-er Jahre beeinflussen wird.

En 1970, la Toyota Motor Company a lancé sa première voiture de prestige et la baptisa la Celica. Depuis, cette automobile est devenue une référence mondiale dans sa catégorie. En 1989 fut dévoilée la Celica de la 5^e génération, synthèse du savoir-faire et de l'innovation technologique TOYOTA. La carrosserie aux formes incurvées au faible coefficient de pénétration dans l'air a été conçue en tenant compte de l'aérodynamisme et de l'esthétique. Le haut de cette gamme moteur et traction avant est le modèle GT-R qui monte un moteur 2 litres, 4 cylindres, double arbre à cames en tête et 16 soupapes qui délivre 165 chevaux sans turbo. L'exploration et l'innova-

tion technologique de TOYOTA ne s'arrêtent cependant pas au moteur. La maîtrise de cette puissance délivrée est très facile grâce à une direction sur les 4 roues assistée électroniquement et un système de suspension active optionnelle. L'aménagement intérieur fait la part belle à l'ergonomie et satisfait les amateurs les plus pointilleux de cette catégorie d'automobiles. La Toyota Celica GT-R est une démonstration éclatante de la haute technologie Toyota et une préfiguration des choses à venir dans les années 90.

1970年、初代セリカの誕生は日本の自動車界にスペシャリティーカーという新たなジャンルを作り出しました。このエポックメイキングなセリカは高い人気を集め、1977年、81年、85年とモデルチェンジを実施、その度に大きな話題を提供してきました。そして、89年9月、4度目のフルモデルチェンジを受けて5代目セリカはデビューしたのです。流路面と呼ばれた滑らかな曲面で構成された4代目に続く5代目ではその流路面をさらに昇華、いっそうダイナミックな躍動感にあふれた面構成のボディデザインでまたファンの話をさらうことになりました。ヒューマンテック、アーティスティックアプローチ、オーガニックフォルムの3点をキーワードに有機的な丸さを持ったデザインでまとめられたそのスタイルはナチュラルで人間的な造形で見る者の目を奪います。

90年代のデザイントレンドを示唆したボディに、エンジンは全車2リッターのDOHC 16バルブを搭載。FFタイプのトップモ

デル、GT-Rに搭載の3S-GE型はノーマルアスピレーションながら低回転、高回転の各回転域で吸気効率を高める可変吸気システムの採用などにより165馬力を発生します。また、サスペンションは前後共にアライメント、ジオメトリーの改良が施されたほか、アクティブサスペンション装備車も用意され、操縦安定性と乗り心地を高めています。加えて、電子制御車速感応式デュアルモード4WS機構を採用。さらに、機械式エアバッグシステムをオプションで用意するなど、安全面でも時代を先取りした装備が注目を集めました。また、より快適な室内空間を求める中で、高いレベルの音質と迫力あるサウンドを追求して開発された10スピーカースーパーライブサウンドシステムも用意されたのです。

トヨタ設計陣の主張がファンの心に強く訴えかけてくる5代目セリカはまた一步、スペシャリティーカーの新たな領域を切り開いたと言えるでしょう。



★お買い求めの際、または組み立ての前には必ずキットの内容をお確かめ下さい。
★組み立てに入る前に、説明図をよく見て、全体の流れをつかんで下さい。
★メッキ部品を接着する時は、必ず接着面のメッキをはがして下さい。
★塗料は、必ずプラスチック用塗料をお使い下さい。
★接着剤や塗料を使用する際は、十分換気に気をつけて下さい。
★Study the instructions thoroughly before assembly.
★Remove plating from areas to be cemented.
★Use plastic cement and paints only.
★Use cement sparingly and ventilate room while constructing.

★Vor Baubeginn die Bauanleitung genau durchlesen.
★An den Klebestellen muß die Chromschicht abgeschabt werden.
★Nur Klebstoff und Farben für Plastik verwenden.

★Nicht zuviel Klebstoff verwenden. Der Raum sollte beim Basteln gut gelüftet sein.

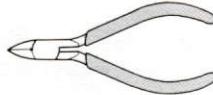
★ Bien étudier les instructions de montage.
★ Enlever le revêtement chromé des parties à encoller.
★ Utiliser uniquement une colle et des peintures spéciales pour le polystyrène.
★ Utiliser aussi peu que possible la colle et aérer la pièce pendant la construction.

★ 下図の工具を用意して下さい。

★ Tools required
★ Benötigtes Werkzeug
★ Outils requis

ニッパー

Side cutter
Zwickszange
Pince coupante



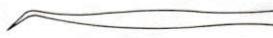
ナイフ

Modeling knife
Modelliermesser
Couteau de modéliste



ピンセット

Tweezers
Pinzette
Précelles



塗装指示のマークです。タミヤカラーのカラーナンバーで指示しました。

This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors. / Dieses Zeichen gibt die Tamiya-Farbnummern an. / Ce signe indique la référence de la peinture TAMIYA à utiliser.

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

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

X-1 ● ブラック / Black / Schwarz / Noir

X-2 ● ホワイト / White / Weiß / Blanc

X-6 ● オレンジ / Orange / Orange / Orange

X-7 ● レッド / Red / Rot / Rouge

X-10 ● ガンメタル / Gun metal / Metall-grau / Gris acier

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

X-12 ● ゴールドリーフ / Gold leaf / Gold glänzend / Doré

X-18 ● セミグロスブラック / Semi gloss black / Seiden glanz schwarz / Noir satiné

X-19 ● スモーク / Smoke / Rauchfarben / Fumé

X-21 ● フラットベース / Flat base / Mattierungsmittel / Produit mattant

X-23 ● クリヤーブルー / Clear blue / Klar-blau / Bleu translucide

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

X-27 ● クリヤーレッド / Clear red / Klar-rot / Rouge translucide

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

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

XF-16 ● フラットアルミ / Flat aluminum / Matt Aluminium / Aluminium mat

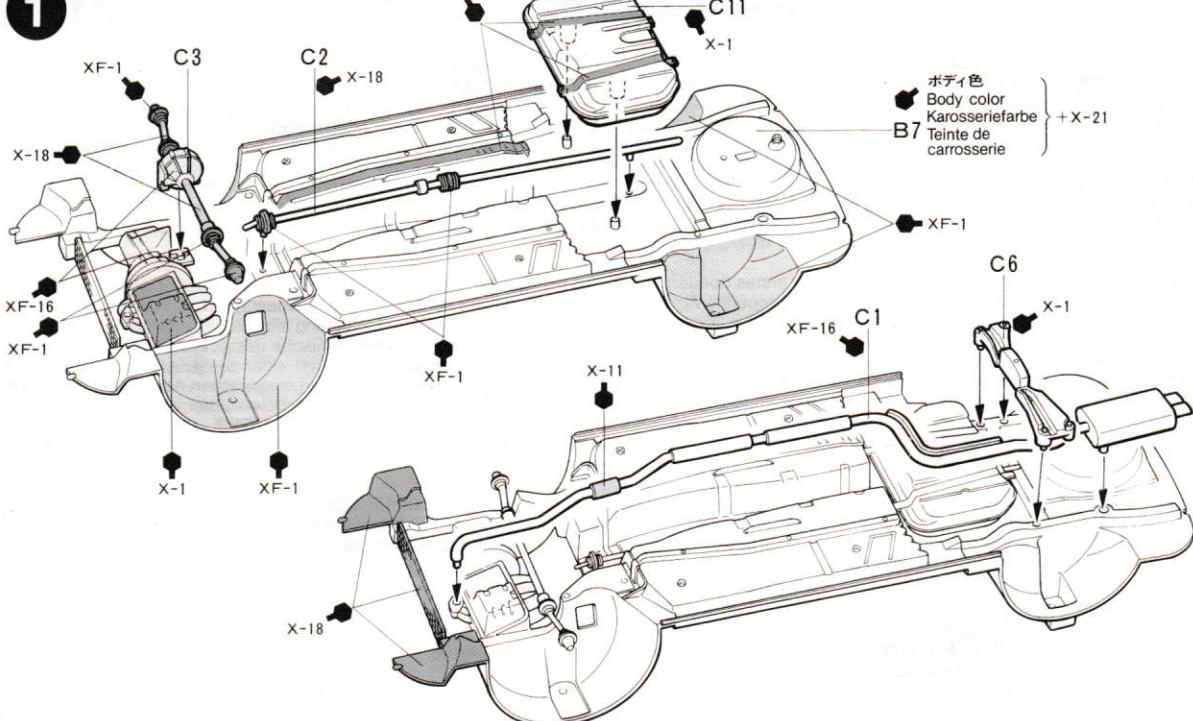
XF-18 ● ミディアムブルー / Medium blue / Mittelblau / Bleu moyen

XF-24 ● ダークグレイ / Dark grey / Dunkelgrau / Gris foncé

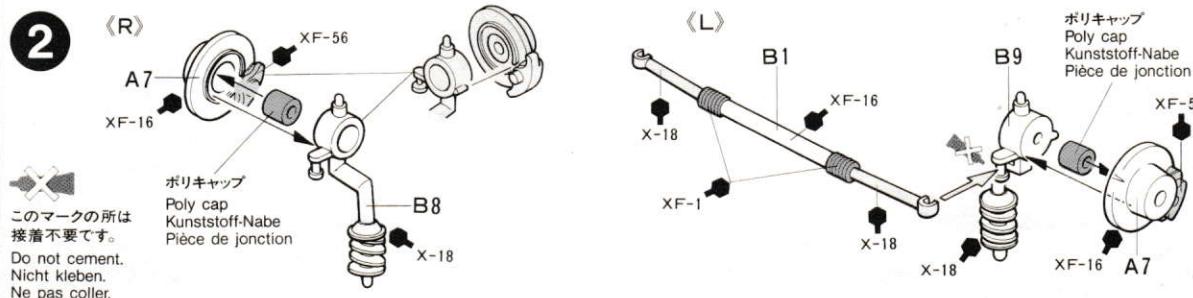
XF-54 ● ダークシーグレイ / Dark sea grey / Dunkles Meergrau / Gris de mer foncé

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

1

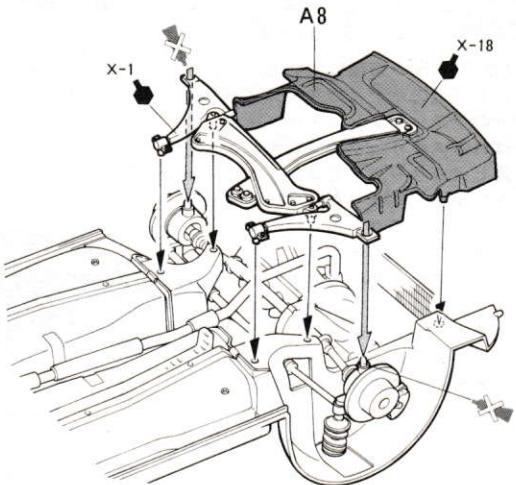
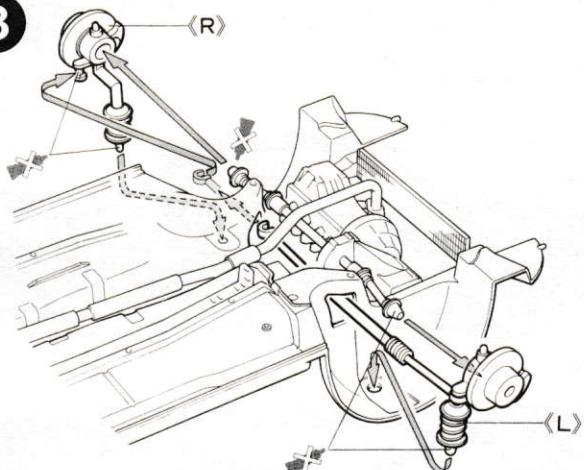
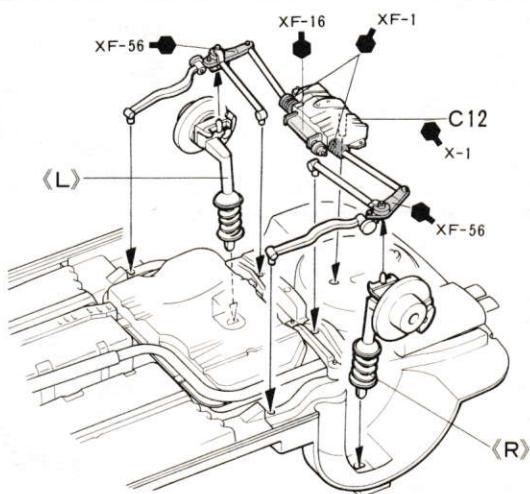
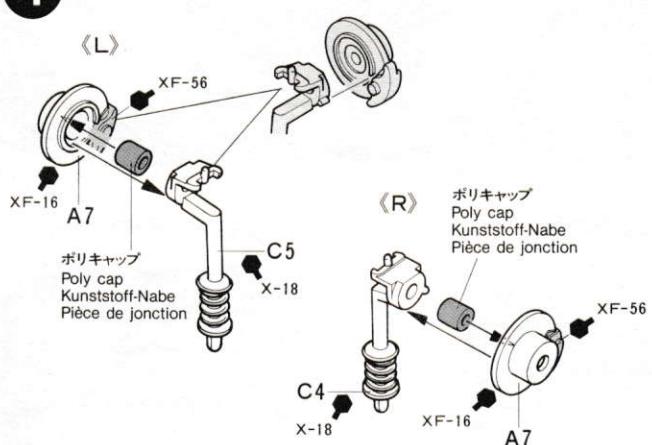
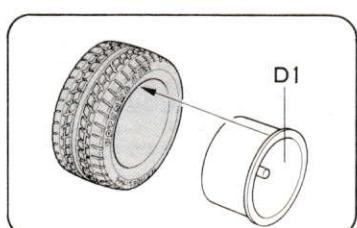


2



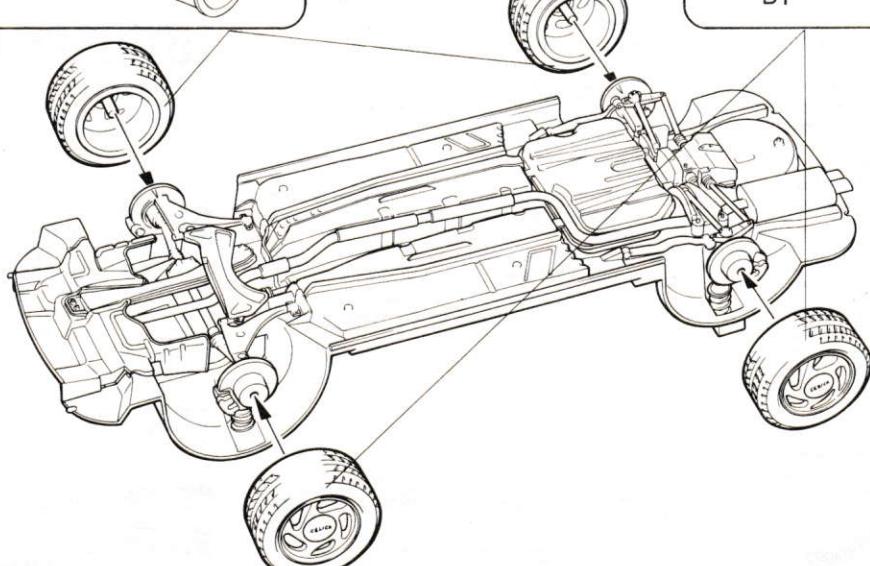
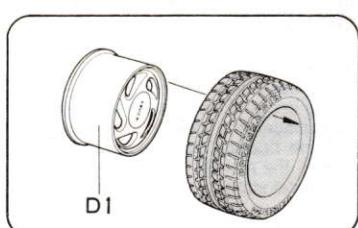
このマークの所は接着不要です。

Do not cement.
Nicht kleben.
Ne pas coller.

3**4****5**

★タイヤパターンには、回転方向があります。
図をよく見てとりつけて下さい。

- ★Note tire rotation direction.
- ★Auf Pfeilrichtung achten.
- ★Noter le sens du dessin.



★下表のようにボディ色がブラキッシュカーキメタリック以下3色の時の内装は図中に指示された色で、ライトブルーメタリックの時は()内の色で塗装します。スーパー ホワイトIIの時はどちらか1つを選びます。

*Select interior colors using this chart. Colors are shown on instructions with and without brackets, that complement exterior.

*Für die Innenraumfarben diese Farbkarte benutzen. Die Farben sind in der Anleitung mit und ohne Klammern angegeben.

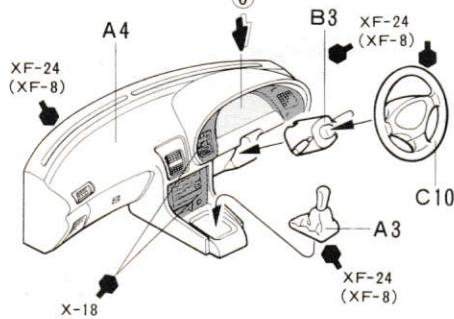
*Tableau des combinaisons teinte carrosserie/coloris intérieur. Les teintes sont indiquées dans les instructions avec et sans parenthèses.

A	ボディ色 Body color Karosseriefarbe Teinte de la carrosserie	ブラキッシュカーキメタリック Blackish Khaki Metallic	レッドマイカ Red Mica	スーパー レッドII Super Red II	ブルーイッシュグレイメタリック Bluish Gray Metallic	ライトブルーメタリック Light Blue Metallic	スーパー ホワイトII Super White II
	X-1:3 + X-12:1	X-12:3 + X-19:3 + X-27:7	TS-8	X-10	X-11:1 + X-23:1	TS-26	
内装色 Interior color Innenraumfarbe Coloris intérieur	説明図中に指示された色で塗装して下さい。 Use colors without brackets. Farben ohne Klammern verwenden. Se référer aux teintes sans parenthèses.	()の色で塗装します。 Colors in brackets. Farben in Klammern. Teintes entre parenthèses.	どちらかを選びます。 Select either. Auswählen. Choisir l'une ou l'autre.				

6

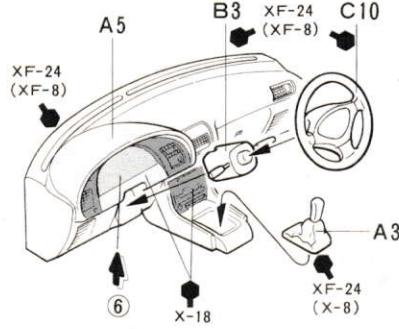
《右ハンドル仕様》

Right hand steering / Rechtssteuerung /
Conduite à droite



《左ハンドル仕様》

Left hand steering / Linkssteuerung /
Conduite à gauche

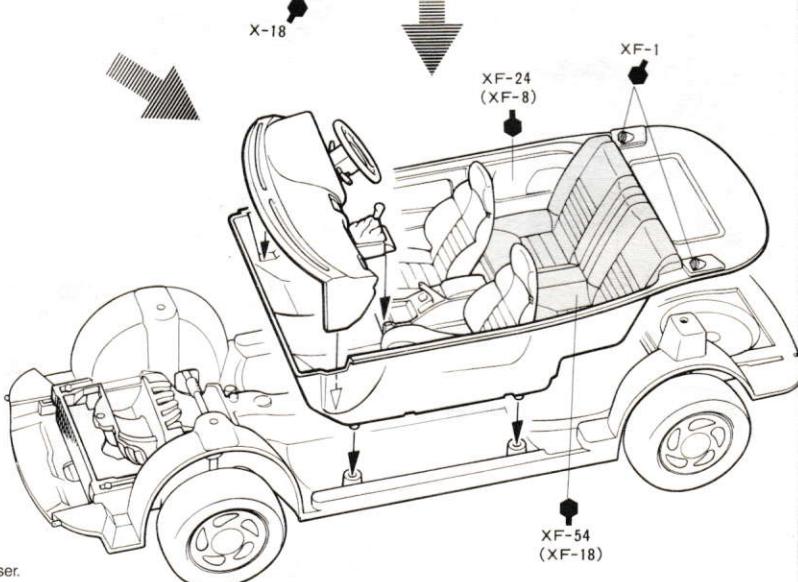
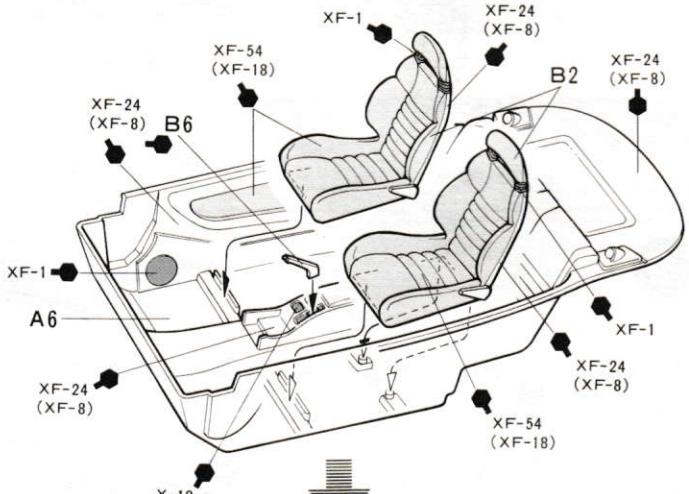


指示の番号のスライドマークをはります。

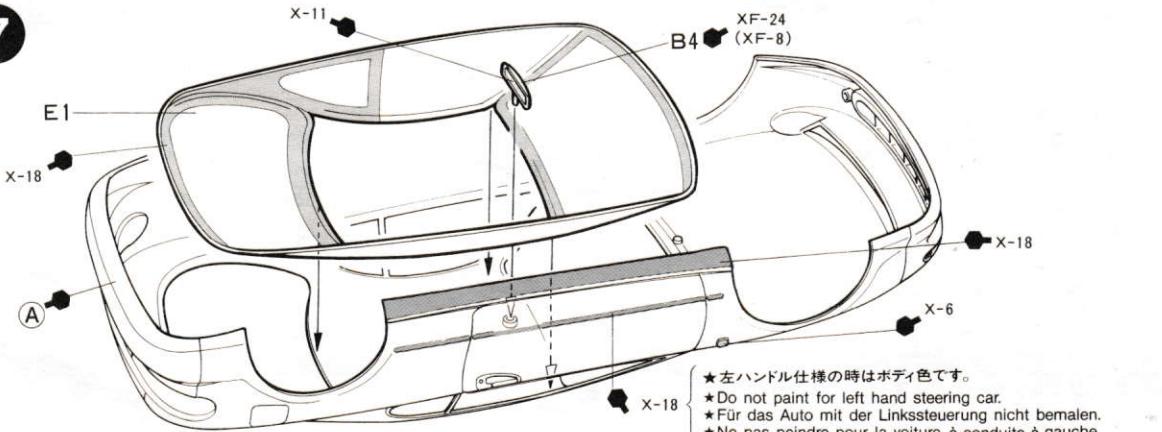
This mark denotes decal number to apply.

Dieses Zeichen gibt die Nummer des Abziehbildes an,
das anzubringen ist.

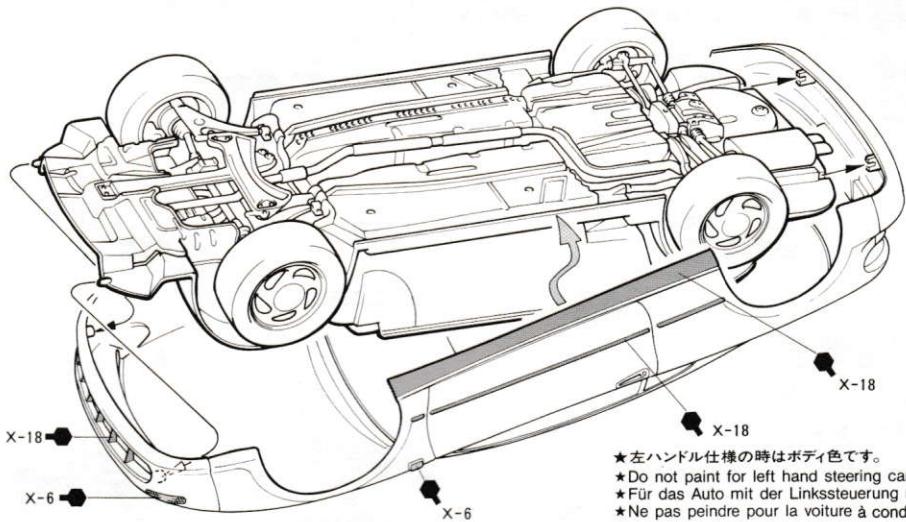
Ce signe indique le numéro de la décalcomanie à utiliser.



7



8



9

