



# FIAT ABARTH 695 SS

1/24 SPORTS CAR SERIES No. 173

1/24 スポーツカーシリーズ NO.173  
フィアットアバルト695SS



解説 三重宗久

Unveiled to the public in 1964, the Fiat Abarth 695SS is regarded as the best balanced, high performing street legal variant derived from the Fiat 500. Two important personalities in the Italian automotive history were deeply involved in the birth of this little dynamite. In 1957, Fiat firm of Italy released their 500. Created by the very talented Dante Giacosa, chief designer of the firm, the 500 had only the fundamental equipment needed on an automobile. Affordably priced and designed for everyday use, the 500 soon became a replacement to the bicycles and scooters for the Italians. Carlo Abarth intended to add some "spice" to this petite commuter. He was an Austrian immigrant who settled in Italy, and had started

his career as a car tuner/constructor. By the mid 1950s, the Abarth Company had established a fame with its highly efficient tuning parts. The firm also provided several Fiat-based complete cars equipped with their own components. The 695SS was prepared as the top of line, race-ready version of their stable. Its air cooled, in-line twin cylinder engine was bored out to have an increased displacement of 689cc and coupled with Weber carburetors and high efficiency exhaust system. A larger capacity aluminum oil sump was more capable in heat dissipation. With the 695SS, Abarth successfully proved that even the most basic automobile could be turned into a sporty machine under his tuning spell.

Der Öffentlichkeit 1964 vorgestellt, wird der FIAT ABARTH 695SS als die ausgewogenste, straßenzugelassene Hochleistungsvariante des Fiat 500 eingeschätzt. Zwei wichtige Persönlichkeiten Italienischer Automobilgeschichte sind mit der Geburt dieses kleinen Kraftpaket verbunden. 1957 brachte die Firma FIAT aus Italien ihren 500er heraus. Geschaffen vom hochbegabten DANTE GIACOSA, dem Chefkonstrukteur der Firma, hatte der 500er nur die allernotwendigste Ausstattung, die ein Auto braucht. Mit einem erschwinglichen Preis und für den Alltagsbetrieb ausgelegt, wurde der 500er für die Italiener bald zum Ersatz von Zweirädern und Motorrollern. CARLO ABARTH nahm sich vor, dem kleinen Stadtflitzer etwas "Pfeffer" mitzugeben. Er war ein in Italien lebender, österreichischer Einwanderer, der seine Karriere als Auto-Tuner und -Bauer begonnen hatte. Mitte der 50er Jahre hatte sich die ABARTH-Gesellschaft mit ihren hochwirk samen Tuning-Teilen einen Namen gemacht. Die Firma bot auch verschiedene Komplett-Autos auf FIAT-Basis an, die mit ihren eigenen Bauteilen ausgestattet waren. Der 695SS wurde als rennfertige Version zum Spitzensmodell in ihrem Stall hochgerüstet. Sein luftgekühlter Reihen-Zweizylinder wurde auf den vergrößerten Hubraum von 695ccm aufgebohrt und mit WEBER-Vergasern sowie einem hochwirksamen Auspuffsystem ausgerüstet. Eine großvolumige Aluminium-Oilwanne brachte eine verbesserte Kühlung. Mit dem 695SS bewies ABARTH erfolgreich, daß das einfachste Auto in ein Sportgerät umgewandelt werden konnte.

derer, der seine Karriere als Auto-Tuner und -Bauer begonnen hatte. Mitte der 50er Jahre hatte sich die ABARTH-Gesellschaft mit ihren hochwirk samen Tuning-Teilen einen Namen gemacht. Die Firma bot auch verschiedene Komplett-Autos auf FIAT-Basis an, die mit ihren eigenen Bauteilen ausgestattet waren. Der 695SS wurde als rennfertige Version zum Spitzensmodell in ihrem Stall hochgerüstet. Sein luftgekühlter Reihen-Zweizylinder wurde auf den vergrößerten Hubraum von 695ccm aufgebohrt und mit WEBER-Vergasern sowie einem hochwirksamen Auspuffsystem ausgerüstet. Eine großvolumige Aluminium-Oilwanne brachte eine verbesserte Kühlung. Mit dem 695SS bewies ABARTH erfolgreich, daß das einfache Auto in ein Sportgerät umgewandelt werden konnte.

Présentée au public en 1964, la Fiat Abarth 695SS est considérée comme la version sportive autorisée sur route la plus performante et la plus équilibrée, dérivée de la Fiat 500. Deux figures importantes de l'histoire de l'industrie automobile italienne sont directement associées à la conception de cette petite bombe. Conçue par le talentueux Dante Giacosa, chef ingénieur de la firme, la 500 ne possédait qu'un équipement basique. Très abordable et destinée à un usage quotidien, la 500 remplaça très vite les bicyclettes et scooters des italiens. Carlo Abarth avait eu l'idée d'ajouter du "piquant" à cette petite citadine. Immigrant autrichien installé en Italie, il avait commencé sa carrière comme préparateur/construc teur. Au milieu des années 50, la Société Abarth avait

acquis une solide réputation avec ses options très efficaces. La firme proposait également des voitures complètes sur base Fiat dotées d'équipement spécifiques Abarth. La 695SS fut conçue en tant que modèle haut de gamme préparé pour la compétition. Son moteur deux cylindres en ligne refroidi par air était retravaillé afin d'accroître la cylindrée à 689 cm<sup>3</sup> et était doté de carburateurs Weber et d'un système d'échappement hautes performances. Un carter d'huile de capacité accrue contribuait à optimiser le refroidissement. La suspension ferme de la 500 fut encore durcie pour tenir compte de la puissance supérieure du moteur. Avec la 695SS, Abarth apporta la preuve qu'il pouvait transformer l'automobile la plus basique en une performante voiture sportive.

1960年代半ばのイタリア。場所はどこでもよい。トリノ市街の、ポー川に沿った道路か、並木の続くエミリア街道か、あるいはトスカーナの山道か。その頃、すでにイタリアのあらゆる道は、フィアット500であふれていた。空缶がつぶれる時のようなくシャクシャクシャッというそのスター ターの音であるとか、農耕機が発するようなバタタタッという、のどかなエンジン音などは、生活中でごくありふれたものとなっていた。いや、フィアット500は、すでにイタリア国民のための車と呼ばれるほど普及していたから、彼らが自動車という名から連想する音というのが、そのスター ターとエンジン音の響きであったかもしれない。ただ、その発する音はのどかであっても空冷2気筒のエンジンそのものは、いつも全力で回っていた。ロー、セカンド、そしてサード。各々のギアでは、速度計に記された各ギアの上限を示す目盛りのところか、しばしばそれを越えるところまで引っ張ってから、ようやくシフ

トアップされた。エンジンはそれこそ必要にして最小限のパワーしかなかったから、そうしてフルに走らせなければ他の交通の流れについていけなかつたのである。そこで、他のフィアット500より速く走りたい人と、レース入門を目指す人々のために、パワーアップのためのキットと、それを取り込んだ車を発売したのがアバルトである。車種は拡大したエンジン排気量によってフィアット・アバルト595と695のふたつのシリーズがあり、後者はフィアット500をベースとしたロードカーとしては、最も高性能なものであった。最高速は130 km/h(標準型は95 km/h)に達し、加速は大幅に向上した。サスペンションにも手が加えられ、フィアット・アバルト695はちょっとしたスポーツカーを思わせる車になつたという。なかでも、クオーンという排気音はスポーツカーを通り越し、もうレーシングカーに近かつた。この695には、効率の良いアバルト特製のマフラーが装着されていたのである。



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

●このキットは組み立てモデルです。作る前に必ず説明書を最後までお読み下さい。また小学生などの低年齢の方が組み立てる時は、保護者の方もお読み下さい。  
●接着剤や塗料は、必ずプラスチックモデル用をお使い下さい。(別売)  
●メッキ部品を接着する際は、必ず接着面のメッキをはがして下さい。

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

●Remove plating from areas to be cemented.

●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.

●An den Klebestellen muß die Chromschicht abgeschabt werden.

## ⚠ 注意

●工具の使用には十分注意して下さい。特にナイフ、ニッパーなどの刃物によるケガや事故に注意して下さい。  
●接着剤や塗料は使用する前にそれぞれの注意書きをよく読み、指示に従って正しく使用し、使用する時は換気に十分注意して下さい。  
●小さなお子様のいる所での工作は避けて下さい。小さな部品の飲み込みや、ビニール袋をかぶっての窒息などの危険な状況が考えられます。

## ⚠ CAUTION

●When assembling this kit, tools including knives are

●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.

●Enlever le revêtement chromé des parties à encoller.

★下図の工具を用意して下さい。

★Tools recommended

★Benötigtes Werkzeug

★Outilage nécessaire

接着剤(プラスチック用)

Cement

Kleber

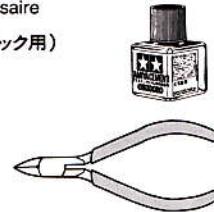
Colle

ニッパー

Side cutter

Zwickzange

Pince coupante



ナイフ

Modeling knife

Modelliermesser

Couteau de modéliste

ピンセット

Tweezers

Pinzette

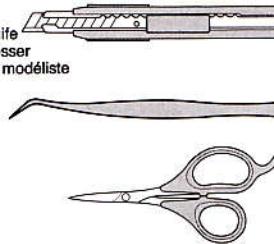
Précelles

はさみ

Scissors

Schere

Ciseaux



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-Farbennummern an. / Ce signe indique la référence de la peinture TAMIYA à utiliser.

X-2 ●ホワイト / White / Weiß / Blanc

X-7 ●レッド / Red / Rot / Rouge

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

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

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

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-16 ●フラットアルミニウム / Flat aluminum / Matt Aluminium / Aluminium mat

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

XF-23 ●ライトブルー / Light blue / Hellblau / Bleu clair

XF-53 ●ニュートラルグレイ / Neutral grey / Mittelgrau / Gris neutre

## TAMIYA COLOR

タミヤカラー(エナメル塗料)



筆塗り塗装にぴったり。のびが良く柔らかく、泡立ちもほとんどなし。つやの良さもエナメル塗料ならでは。もちろんスプレー塗装もOK。

und Farben für Plastik verwenden.

●Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Verhüten Sie, daß Kinder irgendwelche Bauteile in den Mund nehmen oder Plastiktüten über den Kopf ziehen.

## ⚠ PRECAUTION

●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 utilisés (non inclus dans le kit). Utiliser uniquement une colle et des peintures spéciales pour le polystyrène.

●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.

★ 指示のインレットマークをはります。

★Apply metal transfer.

★Metall-Sticker anbringen.

★Apposer le transfert métal.

このマークの所は接着しません。  
Do not cement.  
Nicht kleben.  
Ne pas coller.

★ボディは箱絵のグレイ系の色で指示してあります。調合比は次のとおりです。  
その他のボディ色については、お手持ちの資料を参考に塗装して下さい。

★The instructions depict a gray body, as indicated on the box artwork. Refer to available reference source for other body colors.  
★Die Bauanleitung zeigt eine graue Karosserie, wie auch auf dem Kunstdruckbild auf der Schachtel. Andere Karosseriefarben sollten Sie aus verfügbaren Veröffentlichungen entnehmen.

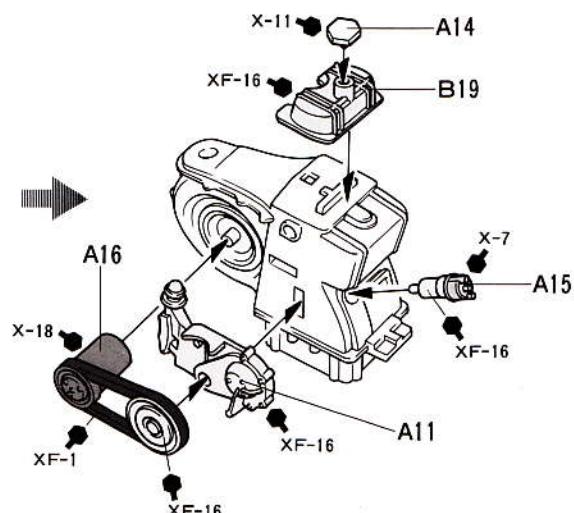
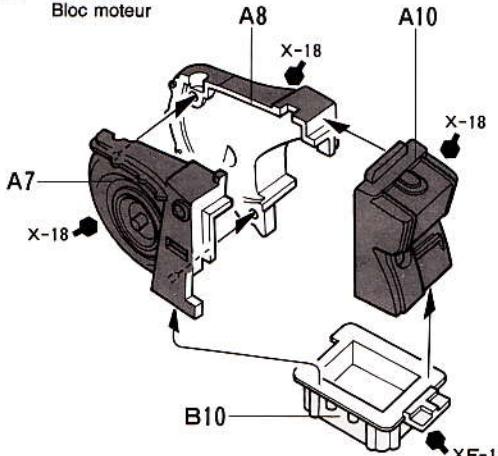
★Les instructions se rapportent à une carrosserie grise, comme celle figurant sur la boîte. Se référer à d'autres sources de référence pour d'autres teintes.

ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de la carrosserie

(XF-18:1)  
(XF-23:3)  
(X-2:20)

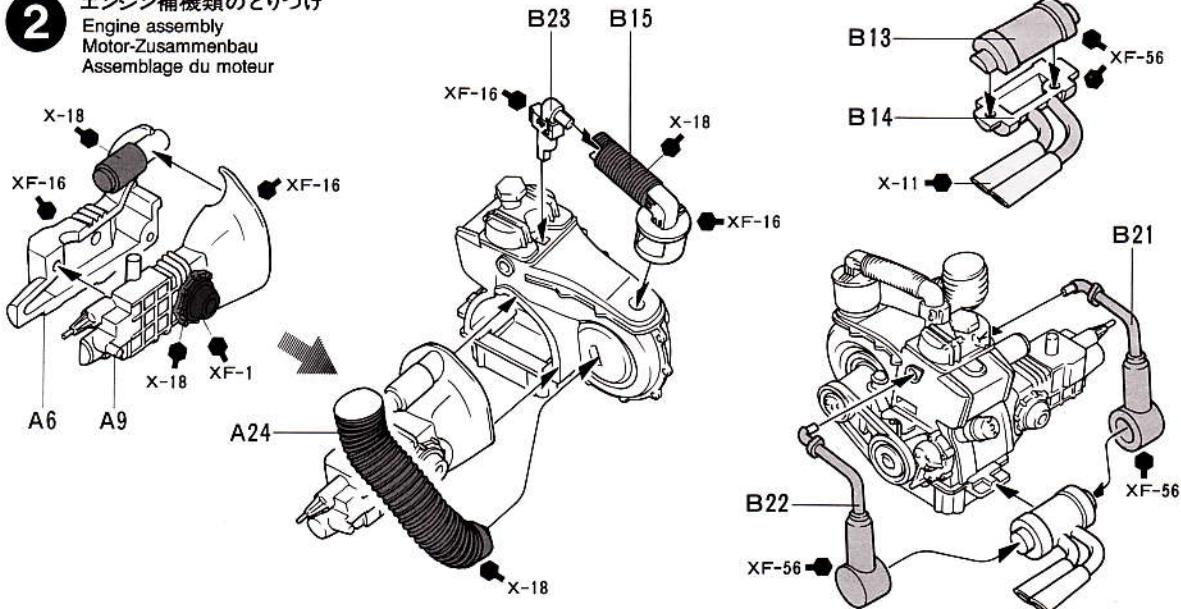
## 1 エンジンのくみたて

Cylinder block  
Motorblock  
Bloc moteur



**2**

エンジン補機類のとりつけ  
Engine assembly  
Motor-Zusammenbau  
Assemblage du moteur

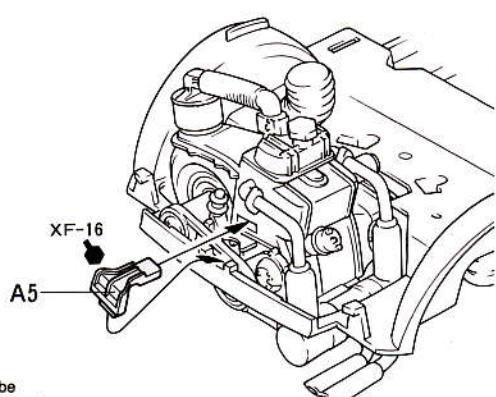
**3**

エンジンのとりつけ  
Attaching engine  
Motor-Einbau  
Mise en place du moteur

B12  
A17  
B12  
X-18  
X-18

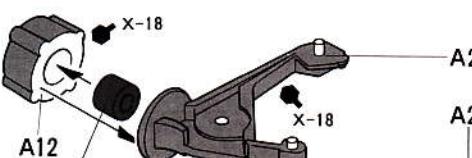
- ★向きに注意します。
- ★Note placement.
- ★Auf richtige Plazierung achten.
- ★Noter le sens.

《エンジンマウント》  
Engine mount  
Motor-Lager  
Support moteur

**4**

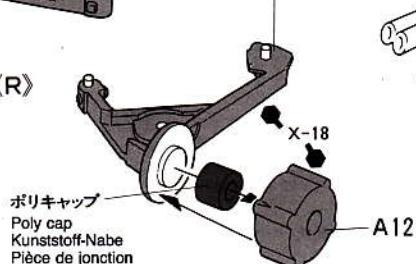
リヤサスペンションのくみたて  
Rear suspension  
Hinterradaufhängung  
Suspension arrière

《L》



ボリキャップ  
Poly cap  
Kunststoff-Nabe  
Pièce de jonction

《R》



ボリキャップ  
Poly cap  
Kunststoff-Nabe  
Pièce de jonction

《R》

X-18

A19

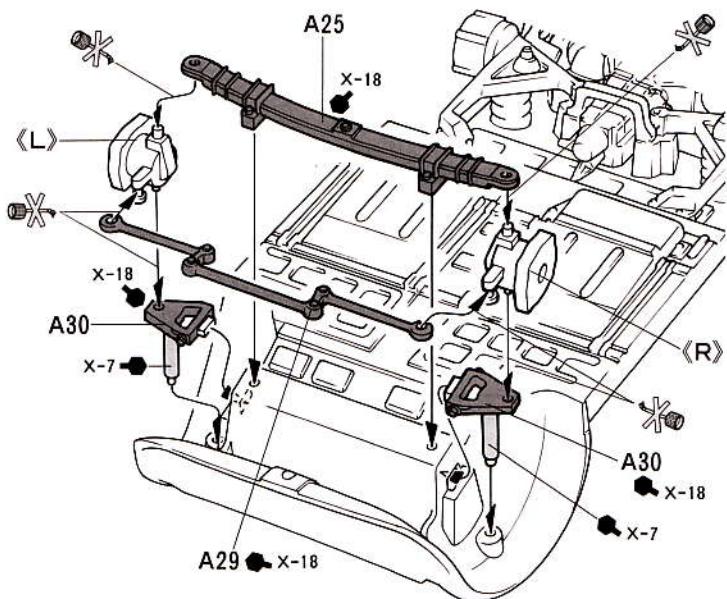
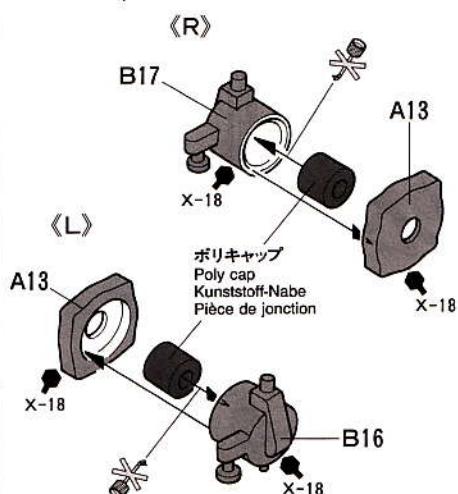
A21

《L》

A19 X-18

## 5 フロントサスペンションのくみたて

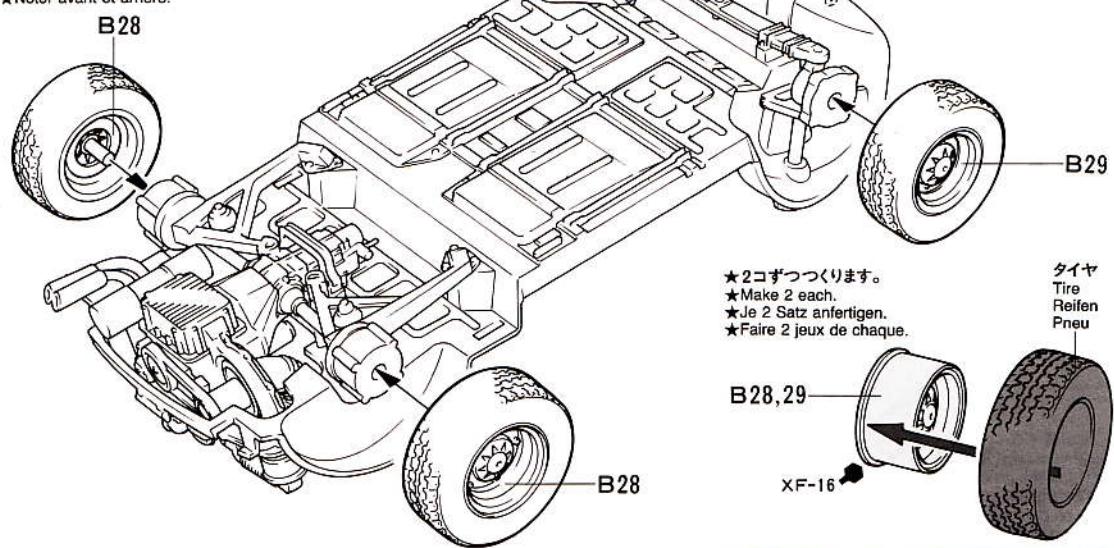
Front suspension  
Vorderradaufhängung  
Suspension avant



## 6 ホイールのくみたて

Attaching wheels  
Einbau der Räder  
Fixation des roues

- ★ホイールは前後に注意してとりつけます。
- ★Note front and rear of wheels.
- ★Bei den Rädern auf vorne und hinten achten.
- ★Noter avant et arrière.



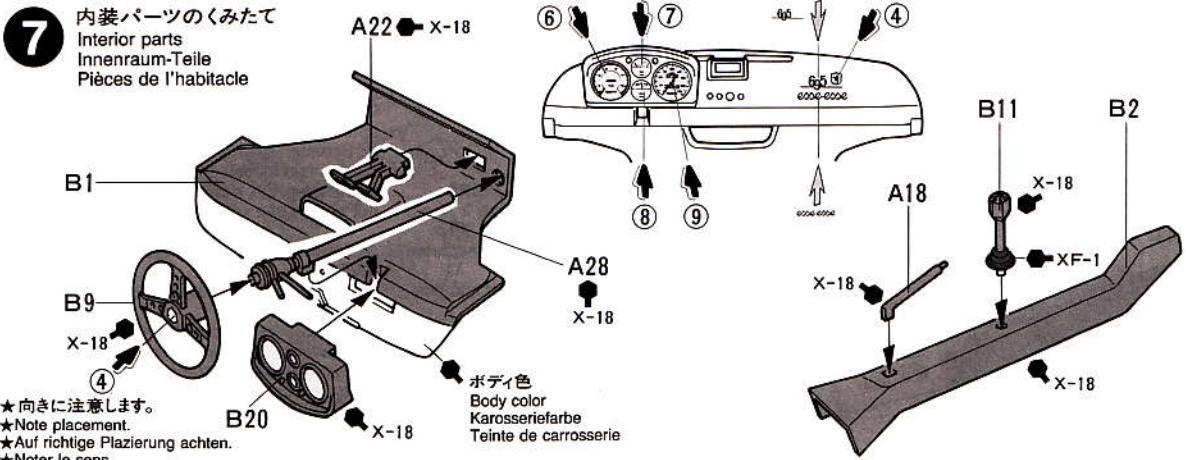
B18 ※オイルクーラーはオプションです。  
つけるときは穴をあけます。  
\*Oil cooler is optional. Open hole if used.  
\*Der Ölkühler ist ein Zusatzbauteil. Bei Verwendung Loch bohren.  
\*Le radiateur d'huile est optionnel. Percer si installé.

★2コずつつくります。  
★Make 2 each.  
★Je 2 Satz anfertigen.  
★Faire 2 jeux de chaque.

タイヤ  
Tire  
Reifen  
Pneu

## 7 内装パーツのくみたて

Interior parts  
Innenraum-Teile  
Pièces de l'habitacle



ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie

★向きに注意します。

★Note placement.

★Auf richtige Plazierung achten.

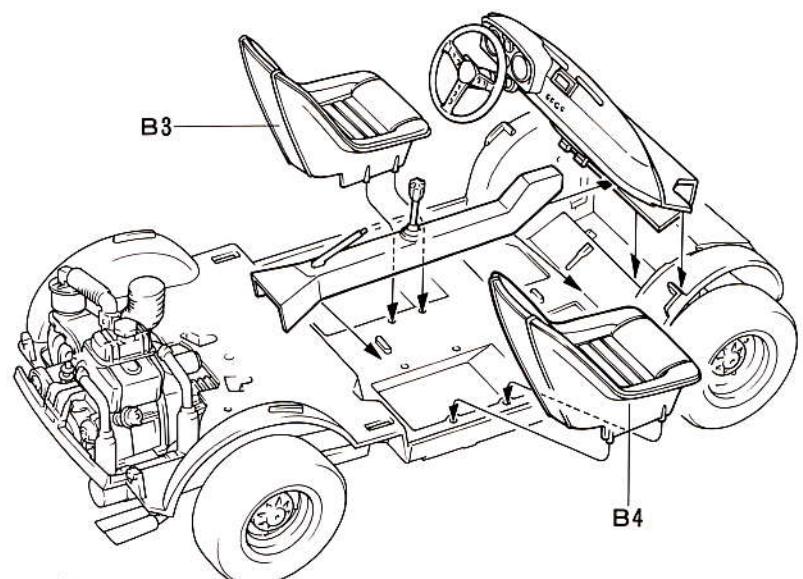
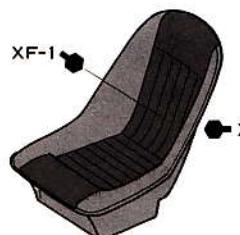
★Noter le sens.

## 8

## 内装パーツのとりつけ

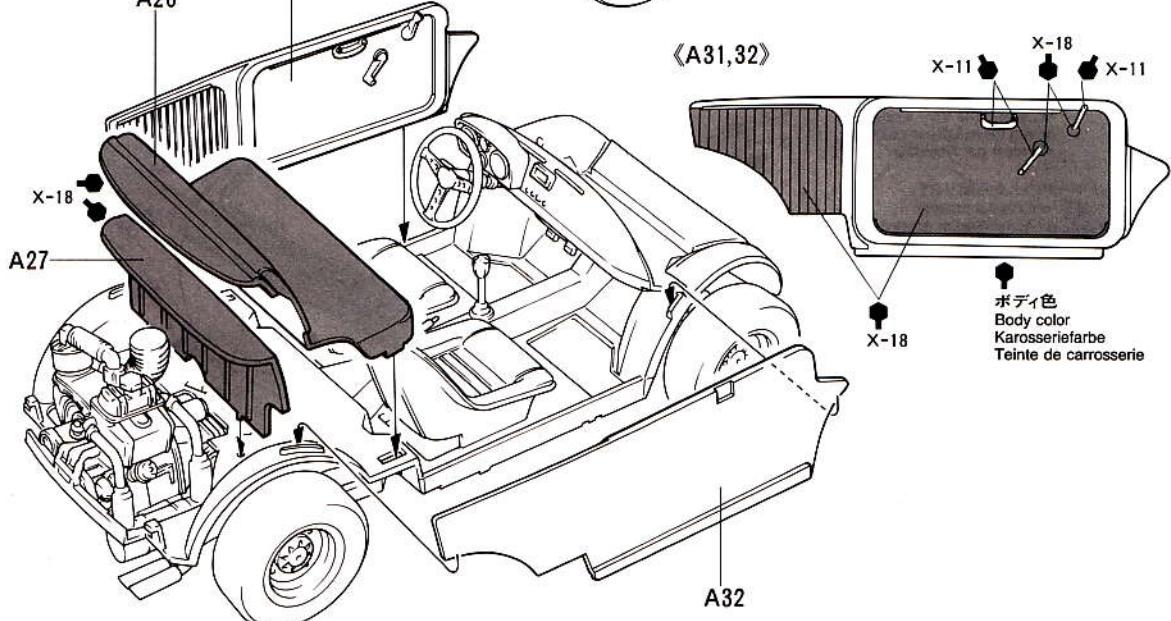
Interior assembly  
Innenraum-Zusammenbau  
Assemblage de l'habitacle

《B3,4》



A31

A26



《A31,32》

X-11 X-18 X-11

ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie

## 9

## サイドウインドウのとりつけ

Side windows  
Seitenscheiben  
Vitres latérales

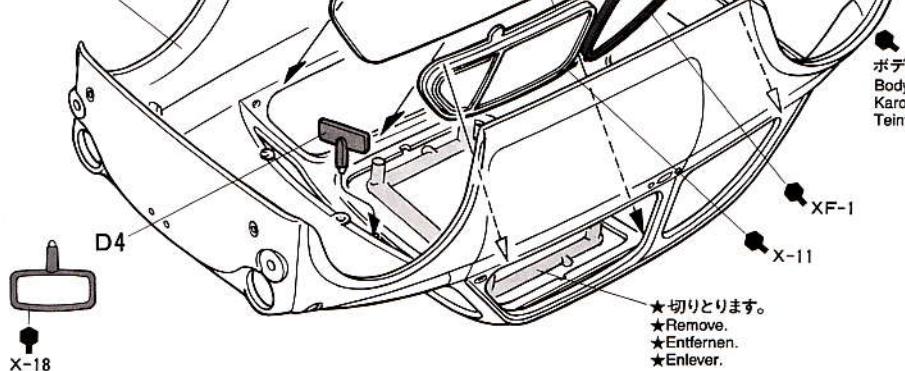
塗装はC4を参考にします。  
Paint the same as C4.  
Wie C4 bemalen.  
Peindre comme C4.

C5

C4

ボディ  
Body  
Karosserie  
Carrosserie

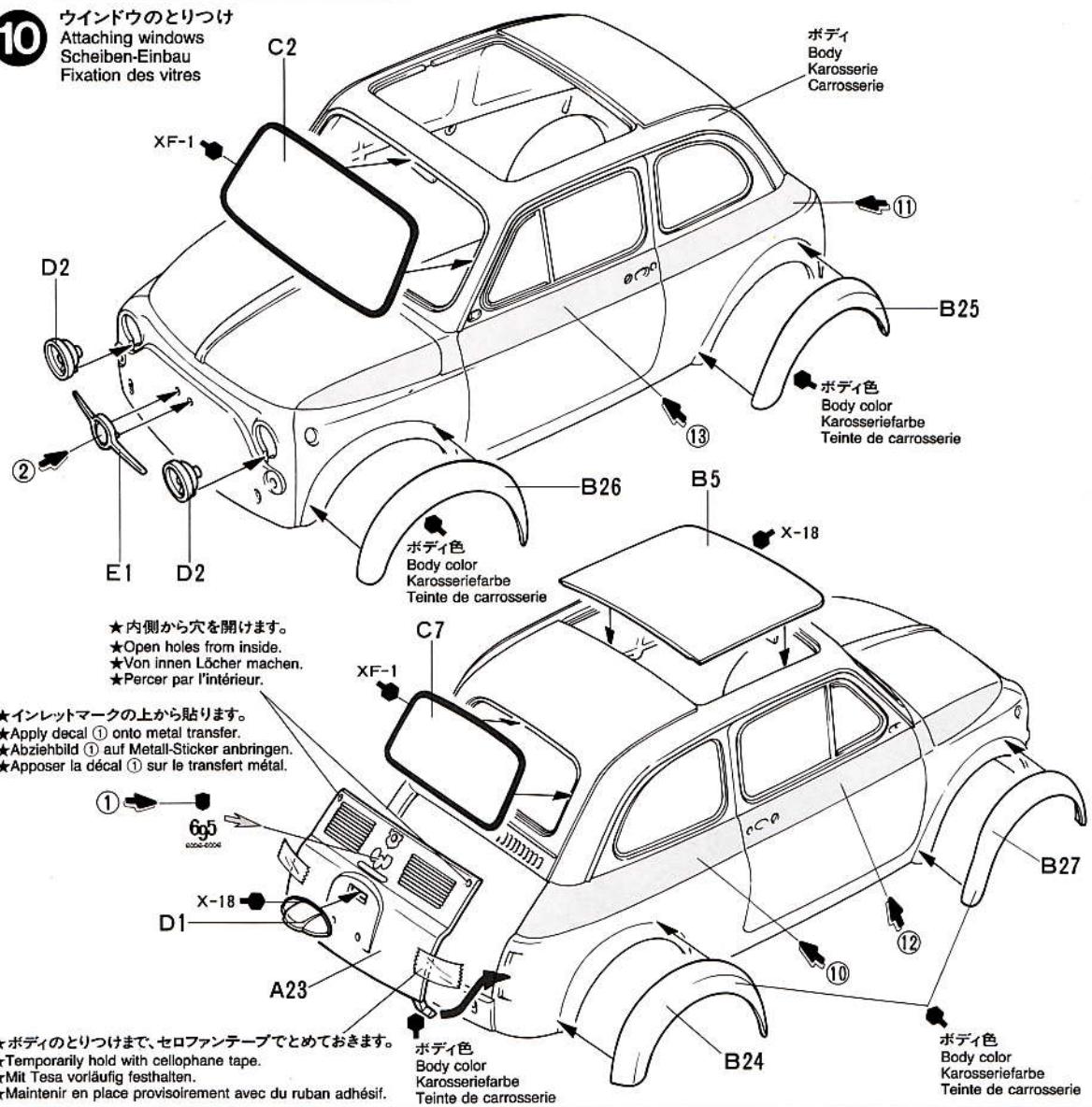
ボディ色  
Body color  
Karosseriefarbe  
Teinte de carrosserie



★切りとります。  
★Remove.  
★Entfernen.  
★Enlever.

10

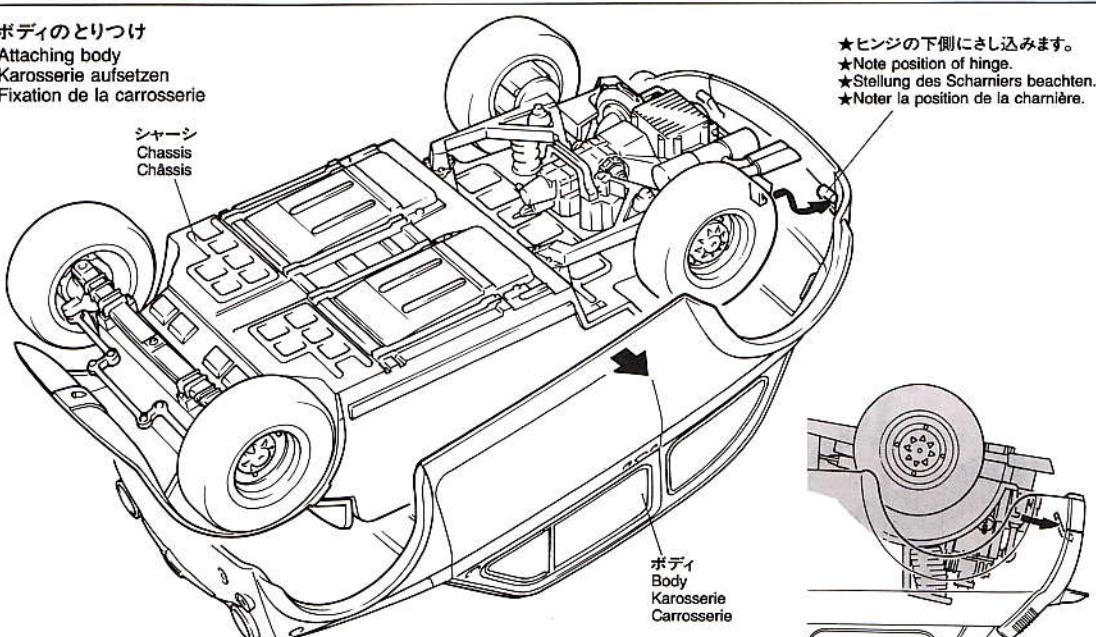
ウインドウのとりつけ  
Attaching windows  
Scheiben-Einbau  
Fixation des vitres



11

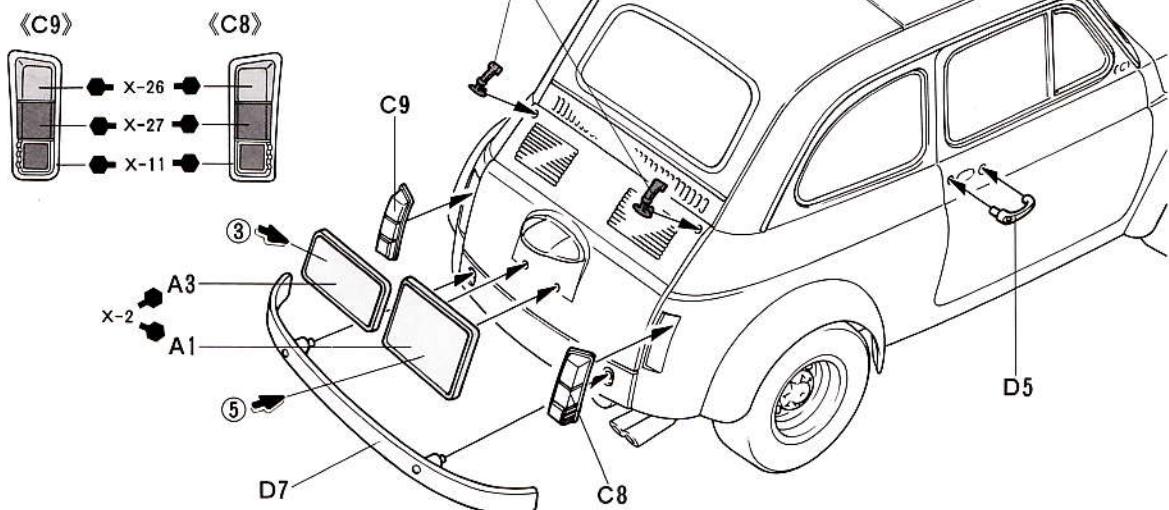
ボディのとりつけ  
Attaching body  
Karosserie aufsetzen  
Fixation de la carrosserie

★ヒンジの下側にさし込みます。  
★Note position of hinge.  
★Stellung des Scharniers beachten.  
★Noter la position de la charnière.

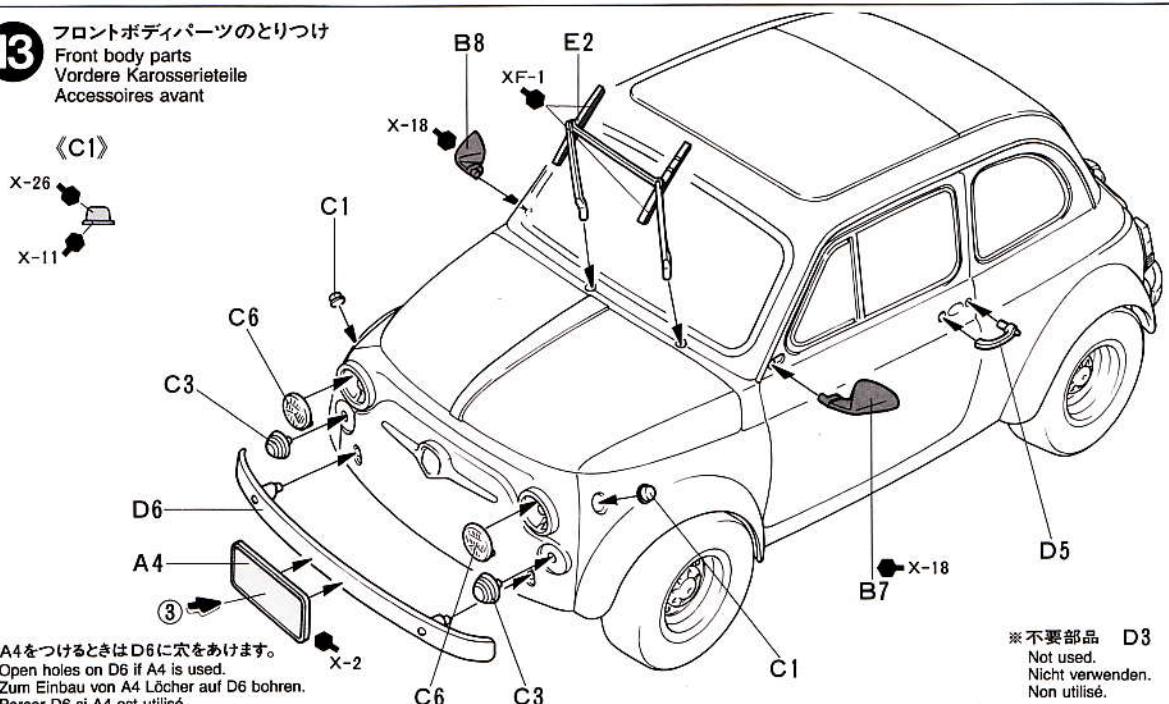


**12**

リヤボディーパーツのとりつけ  
Rear body parts  
Hintere Karosserieteile  
Accessoires arrière

**13**

フロントボディーパーツのとりつけ  
Front body parts  
Vordere Karosserieteile  
Accessoires avant



★A4をつけるときはD6に穴を開けます。

★Open holes on D6 if A4 is used.

★Zum Einbau von A4 Löcher auf D6 bohren.

★Percer D6 si A4 est utilisé.

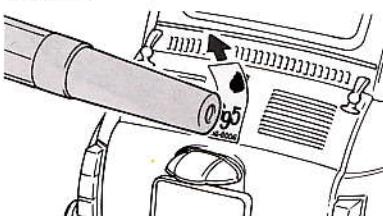
※不要部品 D3  
Not used.  
Nicht verwenden.  
Non utilisé.

## METAL TRANSFERS

### 《インレットマークのはりかた》

①はりたいマークを、台紙ごとカッターナイフなどで切り抜きます。

②台紙からマークのついた透明なシールをはがして、所定の位置にシールを張り付けます。



③シールの上から、ボールペンのフタなどでマークを車体に強くこすりつけます。

④車体にマークがしっかり付いているかどうか、確かめながらゆっくりとシールをはがします。

### HOW TO APPLY METAL TRANSFERS

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

### WIE METALL-STICKER ANGEBRACHT WERDEN

- ① Schneiden Sie mit einem scharfen Modell-

iermesser um den Metall-Sticker herum.  
② Entfernen Sie mit einer Pinzette den Metall-Sticker und die Transparentfolie von den Kennzeichnungslinien.

③ Die Folie und den Metall-Sticker an die entsprechende Stelle plazieren und festrubbeln.  
④ Schaben Sie die Transparentfolie vorsichtig von dem Modell und dem Metall-Sticker ab und stellen Sie sicher, daß das Metall nicht mit abgezogen wird.

### COMMENT APPLIQUER LES TRANSFERTS METAL

- ① Découper le motif à l'aide d'un couteau de modéliste pointu.
- ② Retirer le transfert métal et le film transparent du support à l'aide de précelles.
- ③ Placer le film et le transfert métal à l'endroit souhaité puis frotter fermement.
- ④ Enlever délicatement le film transparent en s'assurant que le métal ne se décolle pas du modèle.

# PAINTING

## 《フィアットアバルト695SSの塗装》

アバルトが手がけたフィアット500の高性能バージョン、フィアット・アバルト695SSの代表的なボディカラーがコルサグレイです。また、ツーリングカーレースで大活躍したレース仕様車などには、ボディサイドに赤いラインが描かれていました。エンジンやシャーシなど細部の塗装は説明図中に示してあります。お手持ちの資料などを参考に、またオーナーになったつもりでオリジナルのボディカラーで仕上げるのも楽しいでしょう。

## PAINTING THE FIAT ABARTH 695SS

The model represents the Fiat Abarth 695SS as seen in its most typical body color of pale gray. Wide red stripes were often added to the body sides of its race prepared versions. Detail painting is called out during construction and should be done at that time. Take care when overspraying the model with clear, as it could harm decals if not properly applied.

## LACKIERUNG DES FIAT ABARTH 695SS

Das Modell stellt den Fiat Abarth 695SS in seiner überaus typischen Karosseriefarbe hellgrau dar. An den Seiten der Karosserie wurde oft bei renntauglichen Versionen breite, rote Streifen angebracht. Die Detail-Bemalung wird im jeweiligen Bauabschnitt beschrieben und sollte dort vorgenommen werden. Vorsicht ist beim Übersprühen des Modells mit Klarlack geboten, da bei unsachgemäßer Anwendung die Abziehbilder beschädigt werden können.

## DECORATION DE LA FIAT ABARTH 695SS

Le modèle représente la Fiat Abarth 695SS vue le plus fréquemment en gris pâle. De larges bandes rouge étaient souvent portées sur les flancs de carrosserie des versions préparées compétition. La peinture des détails est à réaliser lors du montage de votre modèle. Vernir avec précaution, le vernis risquant d'endommager les décalcomanies.

# APPLYING DECALS

## 《スライドマークのはりかた》

- ①はりたいマークをハサミで切りぬきます。
- ②マークをぬるま湯に10秒ほどひたしてからタオル等の布の上におきます。
- ③台紙のはしを手でもち、貼る所にマークをスライドさせてモデルに移して下さい。
- ④指に少し水をつけてマークをぬらしながら、正しい位置にずらします。
- ⑤やわらかい布でマーク内側の気泡を出ししながら、おしつけるようにして水分をとります。

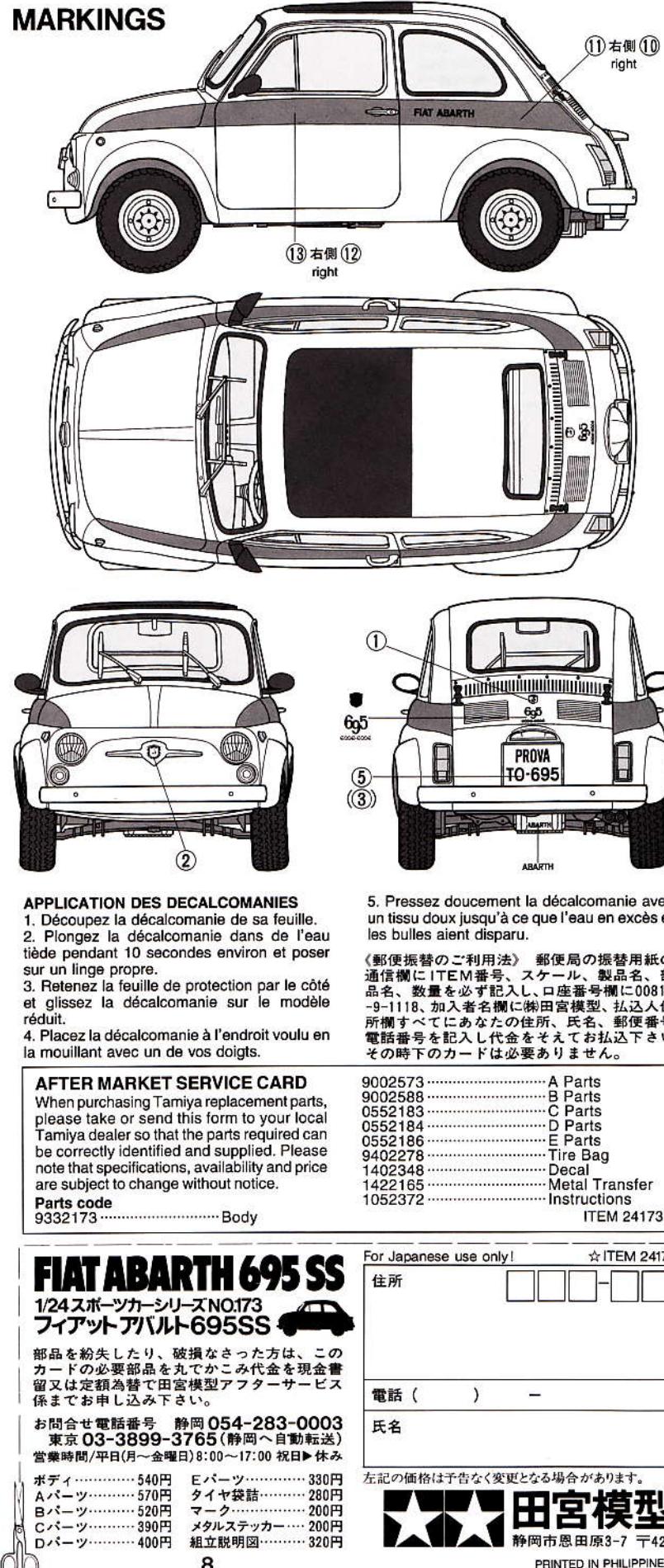
## DECAL APPLICATION

1. Cut off decal from sheet.
2. Dip the decal in tepid water for about 10 sec. and place on a clean cloth.
3. Hold the backing sheet edge and slide decal onto the model.
4. Move decal into position by wetting decal with finger.
5. Press decal gently down with a soft cloth until excess water and air bubbles are gone.

## ANBRINGUNG DES ABZIEHBILDES

1. Abziehbild vom Blatt ausschneiden.
2. Das Abziehbild ungefähr 10 Sek. in lauwarmes Wasser tauchen, dann auf sauberem Stoff legen.
3. Die Kante der Unterlage halten und das Abziehbild auf das Modell schieben.
4. Das Abziehbild an die richtige Stelle schieben und dabei mit dem Finger das Abziehbild naßmachen.
5. Das Abziehbild mit weichem Stoff ganz andrücken, bis kein überflüssiges Wasser und keine Luftblasen mehr vorhanden sind.

# MARKINGS



## FIAT ABARTH 695 SS

1/24 スポーツカーシリーズ NO.173  
フィアットアバルト695SS

部品を紛失したり、破損なさった方は、このカードの必要部品を丸でかこみ代金を現金書留又は定額為替で田宮模型アフターサービス係までお申し込み下さい。

お問合せ電話番号 静岡 054-283-0003  
東京 03-3899-3765(静岡へ自動転送)  
営業時間/平日(月~金曜日)8:00~17:00 祝日▶休み

ボディ	540円	E パーツ	330円
A パーツ	570円	タイヤ袋詰	280円
B パーツ	520円	マーク	200円
C パーツ	390円	メタルステッカー	200円
D パーツ	400円	組立説明図	320円

9002573	.....	A Parts
9002588	.....	B Parts
0552183	.....	C Parts
0552184	.....	D Parts
0552186	.....	E Parts
9402278	.....	Tire Bag
1402348	.....	Decal
1422165	.....	Metal Transfer
1052372	.....	Instructions

ITEM 24173

For Japanese use only! ☆ ITEM 24173

住所

□	□	□	-	□
---	---	---	---	---

電話 ( ) -

氏名

左記の価格は予告なく変更となる場合があります。



静岡市恩田原3-7 〒422

PRINTED IN PHILIPPINES

