

# MESSERSCHMITT Bf109 G-6



1/72 SCALE WAR BIRD COLLECTION



WINGSPAN 138mm  
FUSELAGE 125mm

ウォーバードコレクション NO.90 メッサーシュミット Bf109 G-6

## READ BEFORE ASSEMBLY

**注意** ●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ください。また小学生などの低年齢の方が組み立てるときは、保護者の方もお読みください。また接着剤や塗料は、必ずプラスチック用をお使いください。(別売) ●工具の使用には十分注意してください。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ください。●接着剤や塗料は使用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、使用するときは換気に十分注意してください。●小さなお子様のいる所での作業はやめてください。小さな部品の飲み込みや、ビニール袋をかぶつての窒息などの危険な状況が考えられます。●部品の先端が尖っている場合があります。取り扱いに注意してください。

**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 paint and/or cement, if used (not included in kit). Use plastic cement and paints only. ●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. ●Some parts have sharp edges. Take care when handling.

**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. Nur Klebstoff und Farben für Plastik verwenden. ●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. ●Einige Teile haben scharfe Kanten. Passen Sie bei der Benutzung entsprechend auf.

**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). 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. ●Certaines pièces du modèle ont des rebords acérés. Manipuler avec précaution.

## PAINTS REQUIRED

● 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.

AS-5 ●ライトブルー(ドイツ空軍) / Light blue (Luftwaffe) / Hellblau (Luftwaffe) / Bleu clair (Luftwaffe)  
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-18 ●セミグロスブラック / Semi gloss black / Seidenglanz Schwarz / Noir satiné  
XF-1 ●フラットブラック / Flat black / Matt Schwarz / Noir mat

XF-2 ●フラットホワイト / Flat white / Matt Weiß / Blanc mat  
XF-3 ●フラットイエロー / Flat yellow / Matt Gelb / Jaune mat  
XF-6 ●銅 / Copper / Kupfer / Cuivre  
XF-7 ●フラットレッド / Flat red / Matt Rot / Rouge mat  
XF-8 ●フラットブルー / Flat blue / Matt Blau / Bleu mat  
XF-22 ●RLMグレイ / RLM grey / RLM-Grau / Gris R.L.M.  
XF-24 ●ダークグレイ / Dark grey / Dunkelgrau / Gris foncé

XF-27 ●ブラックグリーン / Black green / Schwarzgrün / Vert noir  
XF-54 ●ダークシーグレイ / Dark sea grey / Dunkles Meergrau / Gris de mer foncé  
XF-52 ●フラットアース / Flat earth / Erdfarbe / Terre mate  
XF-56 ●メタリックグレイ / Metallic grey / Grau-Metallic / Gris métallisé  
XF-57 ●バフ / Buff / Lederfarben / Chamois  
XF-63 ●ジャーマングレイ / German grey / Deutsches Grau / Gris prater  
XF-85 ●ラバーブラック / Rubber black / Gummischwarz / Noir caoutchouc

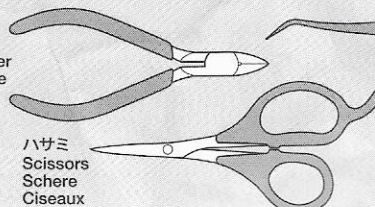
## RECOMMENDED TOOLS

《用意する工具》  
Recommended tools  
Benötigtes Werkzeug  
Outillage nécessaire

接着剤  
(プラスチック用)  
Cement  
Kleber  
Colle



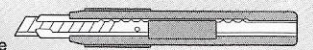
ニッパー  
Side cutters  
Seitenschneider  
Pince coupante



ハサミ  
Scissors  
Schere  
Ciseaux

ピンセット  
Tweezers  
Pinzette  
Précèlles

ピンバイス(ドリル刃1mm)  
Pin vise (1mm drill bit)  
Schraubstock (1mm Spiralbohrer)  
Outil à percer (1mm de diamètre)



ナイフ  
Modeling knife  
Modellermesser  
Couteau de modéliste



《接着剤使い分け》

Using different types of cements

タミヤセメント  
Tamiya Cement



- ★普通の部品の接着用。
- ★Use for general parts.
- ★Zu verwenden bei allgemeinen Teilen.
- ★Utilisez cette colle pour les pièces en général.

タミヤセメント  
(流し込みタイプ)  
Tamiya  
Extra Thin Cement



- ★細かな部品、目立たせたくない場所用。
- ★Use for small parts and/or areas where a cleaner finish is desired.
- ★Zu verwenden bei kleinen Teilen und/oder Bereichen, wo besonders saubere Oberfläche gewünscht ist.
- ★Utilisez cette colle pour des petites pièces et/ou des pièces pour lesquelles une finition détaillée est requise.

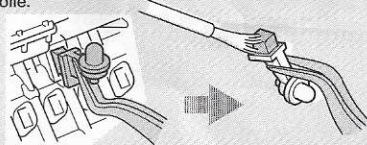
《部品の切り取り》  
Cutting off parts

- ★部品はニッパーを図の向きにあて、ていねいに切り取り、切り口はカッターナイフできれいにします。
- ★Cut off parts using side cutters and flatten using modeling knife.
- ★Die Teile mit einem Seitenschneider abwickeln und Grat mit Modellbaumesser glätten.
- ★Détacher les pièces au moyen de pinces coupantes et aplatir avec un couteau de modélisme.



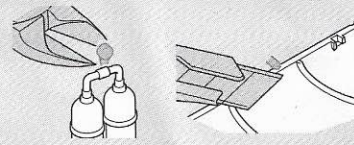
《部品の取り付け位置を確認する》  
Test fitting

- ★一度部品を仮に組み合わせて(仮組)みて、接着面を確かめます。
- ★Attach parts temporarily to confirm cement position prior to applying cement.
- ★Die Teile vorübergehend anbringen, um vor dem Klebstoffauftrag die Klebestellen zu erkennen.
- ★Fixer temporairement les pièces pour s'assurer de leur placement correct avant d'appliquer la colle.



《不要部分の切り取り》  
Removing excess plastic

- ★図中で切り取り指示のある不要部分はニッパーやカッターなどできれいに切り除きます。
- ★Remove excess plastic carefully, with side cutters or a modeling knife.
- ★Überflüssiges Material vorsichtig mit Seitenschneider oder Modellbaumesser entfernen.
- ★Enlever avec précaution l'excès de plastique avec des pinces coupantes ou un couteau de modélisme.



《塗料の使い分け》

Using different types of paints

- ★重ね塗りするときは塗料の種類によって塗る順番があります。かならずラッカー系塗料(タミヤスプレー)→アクリル塗料→エナメル塗料の順番で塗装してください。
- ★When painting, never apply lacquer paints over enamel/acrylic paints. It could harm the painted surface. Paint lacquer first, then acrylic, followed by enamel.
- ★Beim Lackieren niemals Lackfarben über Acrylfarben auftragen. Die bereits lackierte Fläche könnte beschädigt werden. Zuerst Lackfarbe, dann Acrylfarbe, als letztes Emallacke auftragen.
- ★Ne jamais appliquer une peinture laquée par dessus une peinture enamel ou acrylique, au risque de d'endommager la surface peinte. Peindre la laque en premier, puis l'acrylique, puis l' enamel.

ラッカー系塗料  
Lacquer paints



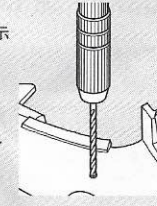
エナメル塗料  
Enamel paints



アクリル塗料  
Acrylic paints

《部品に穴を開ける》  
Making holes

- ★ピンバイスなどを使います。部品に対して垂直に立てて指示の大きさに穴を開けます。
- ★Make holes using a pin vise with appropriately-sized drill bit. Hold pin vise vertical to hole position.
- ★Löcher mit einem Handbohrer und einem Einsatz in richtiger Größe bohren und dabei den Bohrer senkrecht halten.
- ★Faire les trous avec un outil à percer muni d'un foret du diamètre requis. Percer à la verticale.

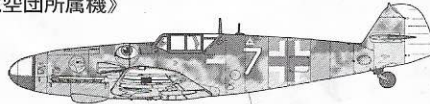


注意!  
NOTICE

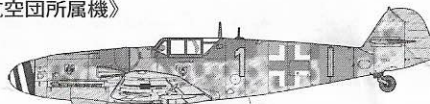
このキットは2種類のマーキングが作れます。

- ★8ページ、9ページを参考に A または B のどちらか1つを選んでください。タイプによって部品の加工が必要になる場合があります。説明図中に指示された表記に応じて部品の加工や組み立て、塗装を行ってください。
- ★Choose 1 marking option from A and B on pages 8 and 9 and follow the relevant instructions in this manual.
- ★Eine Version von A und B auf Seiten 8 und 9 auswählen und dann die entsprechenden Anweisungen der Bauanleitung befolgen.
- ★Choisir une option de marquage de A et B sur les pages 8 et 9 et suivre les instructions correspondantes dans ce manuel.

A 《第51戦闘航空団所属機》  
4./JG51



B 《第54戦闘航空団所属機》  
9./JG54

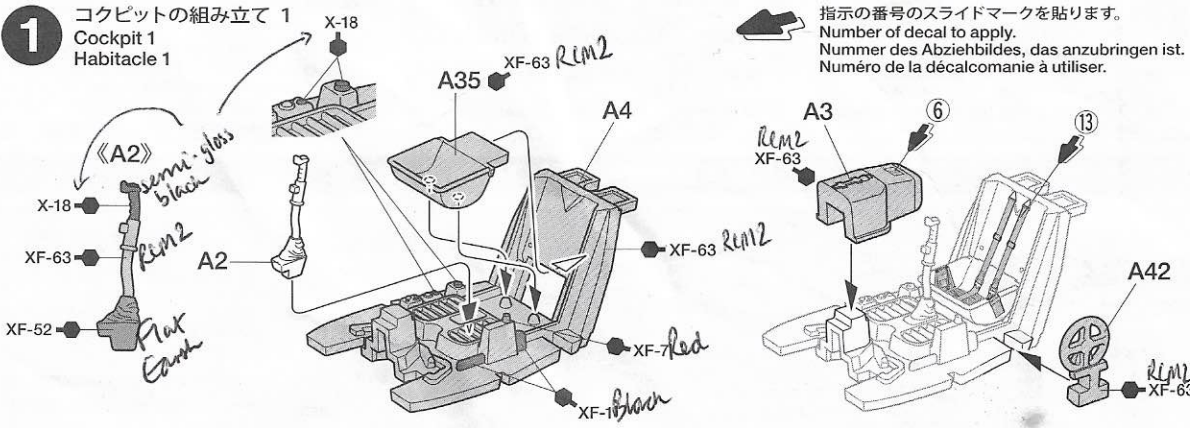


ASSEMBLY



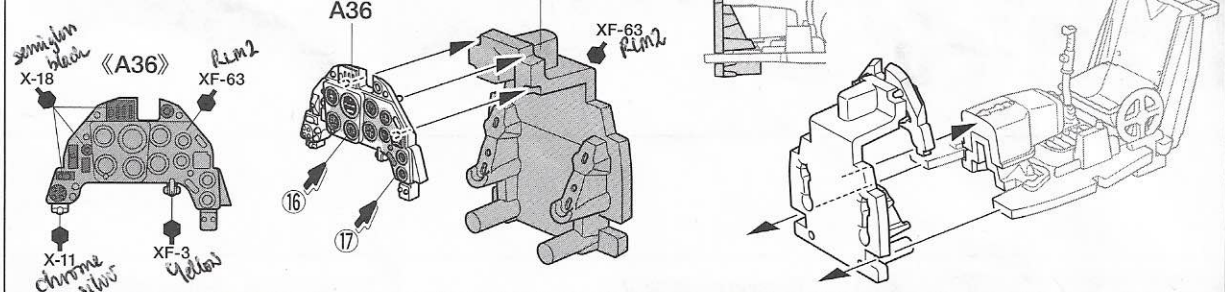
- 説明図中で塗装指示のない部品は機体色で塗装します。P8~P9を参照してください。
- When no color is specified, paint the item with fuselage color. Refer to pages 8 and 9.
- Wo keine Farbe angegeben ist, wird das Teil in der Rumpffarbe lackiert. Bitte Seiten 8 und 9 beachten.
- Lorsqu'aucune teinte n'est spécifiée, peindre dans la teinte du fuselage. Se reporter aux pages 8 et 9.

1 コックピットの組み立て 1  
Cockpit 1  
Habitable 1

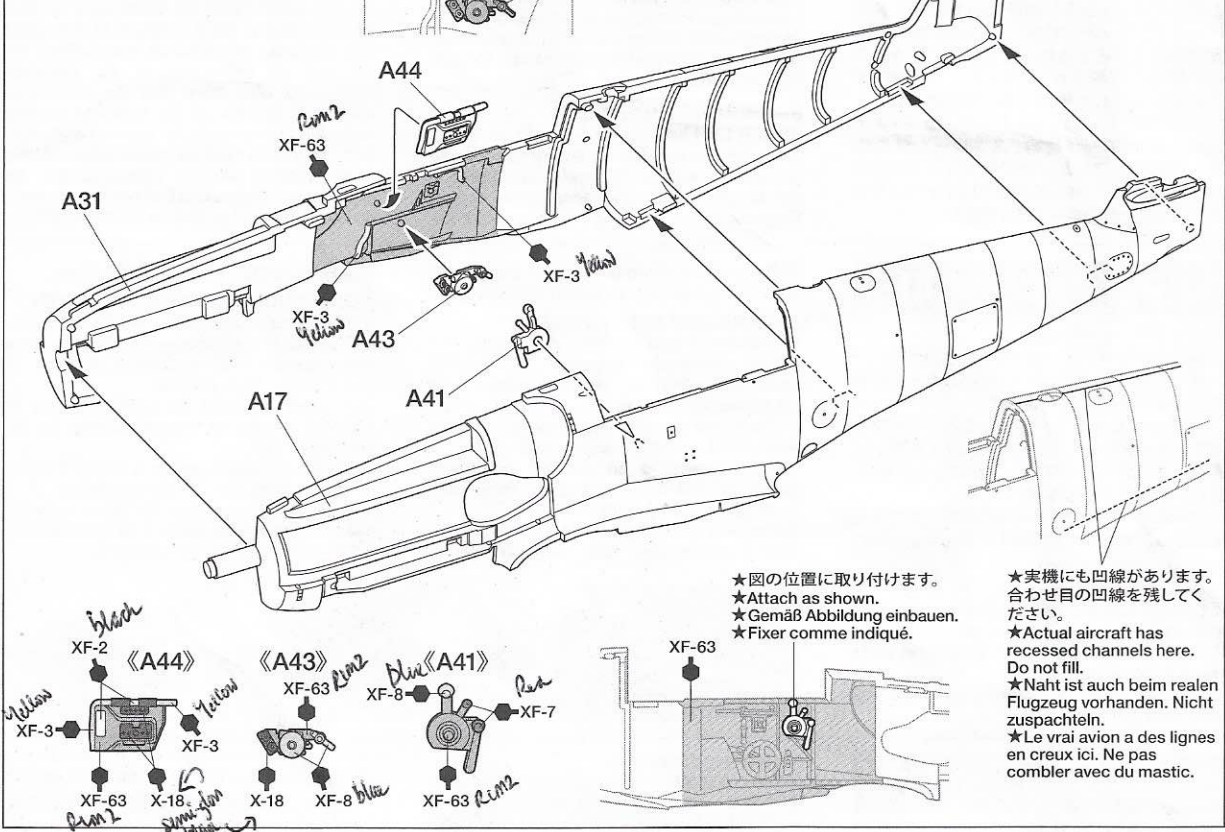




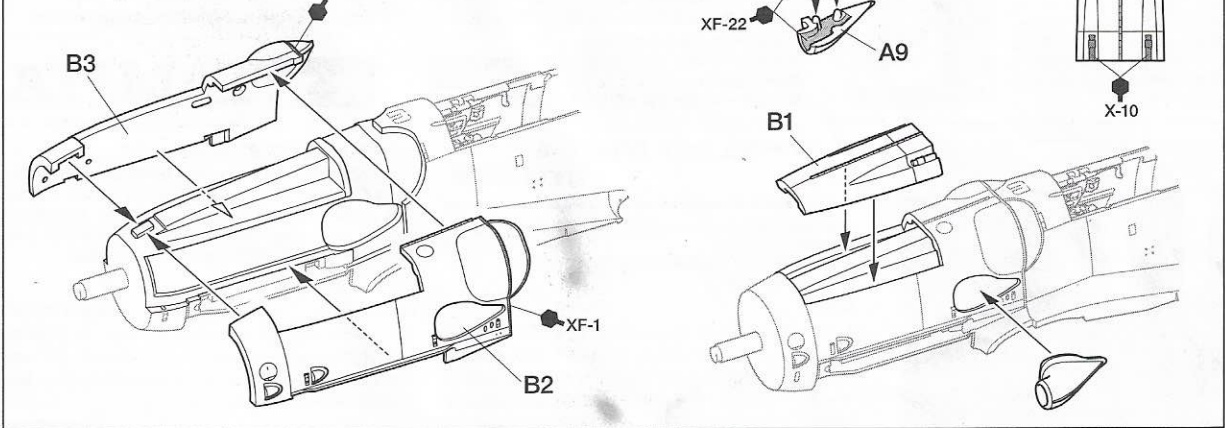
**2** コクピットの組み立て 2  
Cockpit 2  
Habitacle 2



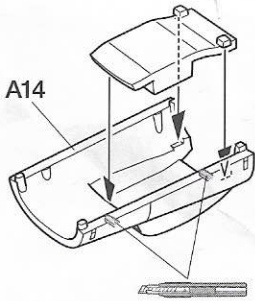
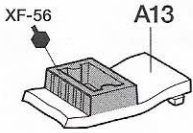
**3** 胴体の組み立て  
Fuselage assembly  
Rumpf-Zusammenbau  
Assemblage du fuselage



**4** 《上部エンジンカウル》  
Upper cowling  
Obere Motorabdeckung  
Capots supérieurs



**5** 《下部エンジンカウル》  
Underside cowling  
Untere Motorabdeckung  
Capot inférieur

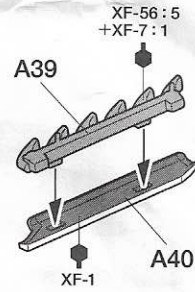


指示の部分を切り取ります。  
Cut off.  
Wegschneiden.  
Découper.

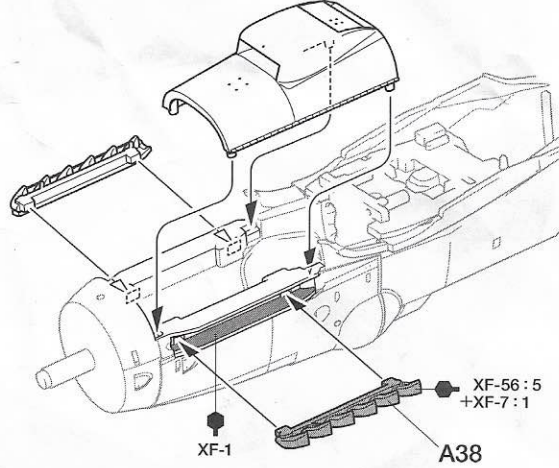
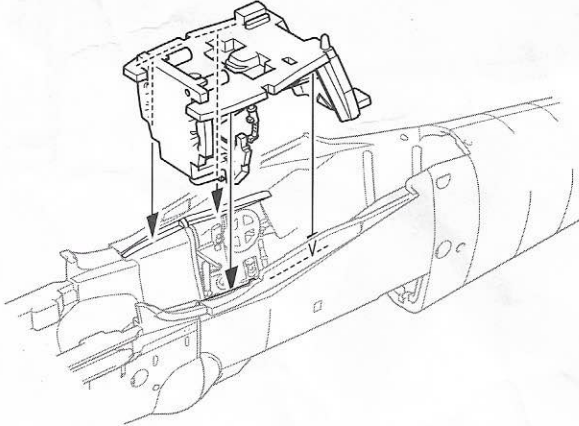
《左側排気管》  
Exhausts (left)  
Auspuffkrümmer (links)  
Échappements (gauche)

■混合色について  
(例) XF-56 : 5 + XF-7 : 1

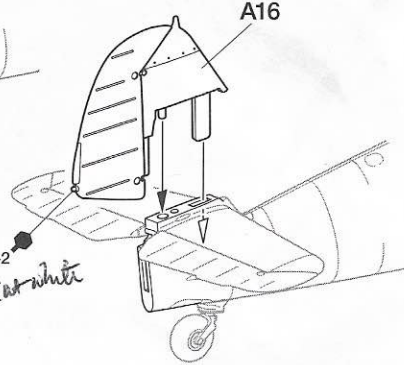
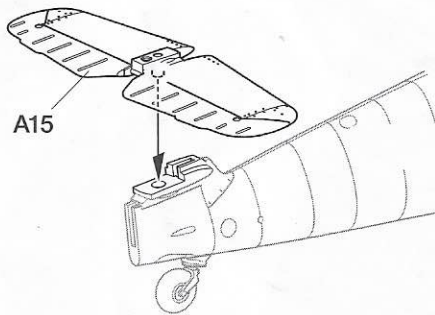
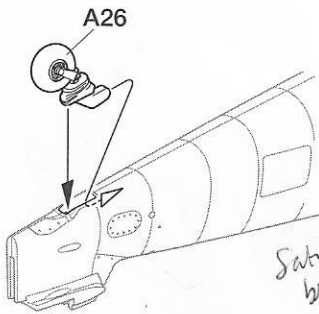
- 上記の場合は、各色を5:1の比率で調色します。
- Above instruction shows paint mixing ratios.
- Die obenstehende Anleitung zeigt das Mischungsverhältnis der Farben an.
- Les instructions ci-dessus indiquent les proportions des mélanges.



**6** コクピットの取り付け  
Attaching cockpit  
Cockpit-Einbau  
Fixation de l'habitacle

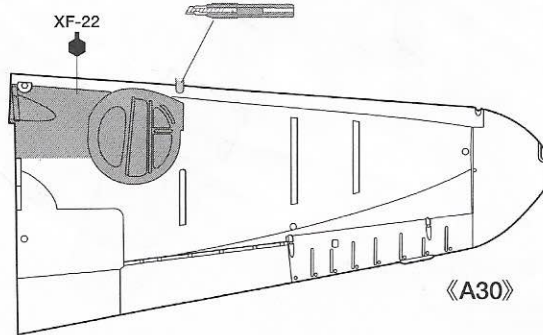
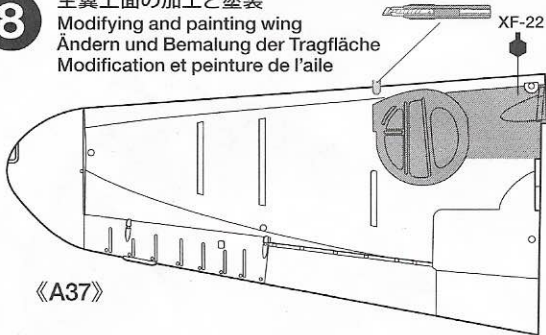


**7** 尾翼の取り付け  
Attaching vertical fin  
Einbau des Seitenleitwerks  
Fixation de la derive



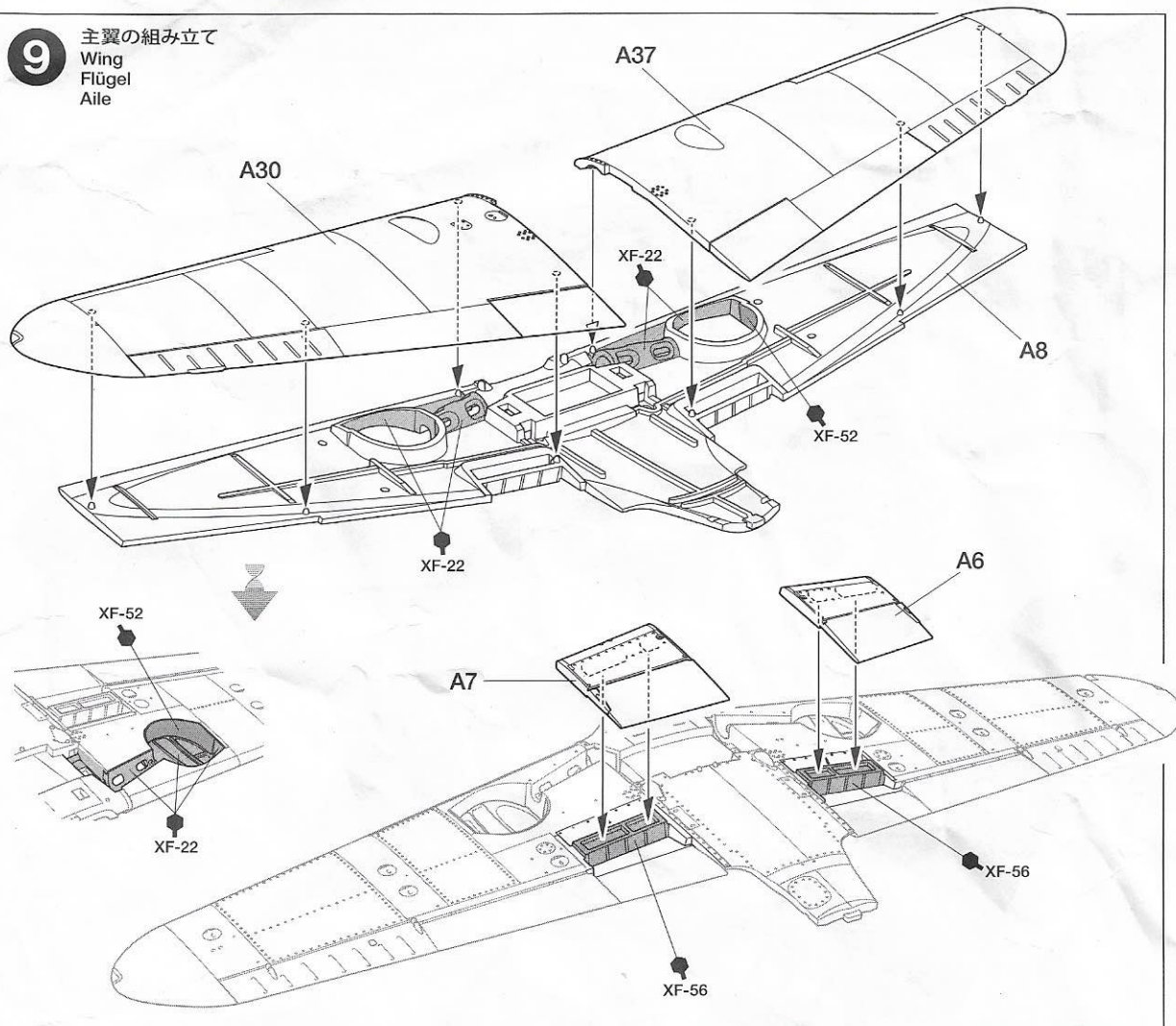
《A26》  
XF-18 *Satin blue*  
XF-85 *Milky blue*  
XF-22 *REM2*  
XF-1 *White*

**8** 主翼上面の加工と塗装  
Modifying and painting wing  
Ändern und Bemalung der Tragfläche  
Modification et peinture de l'aile

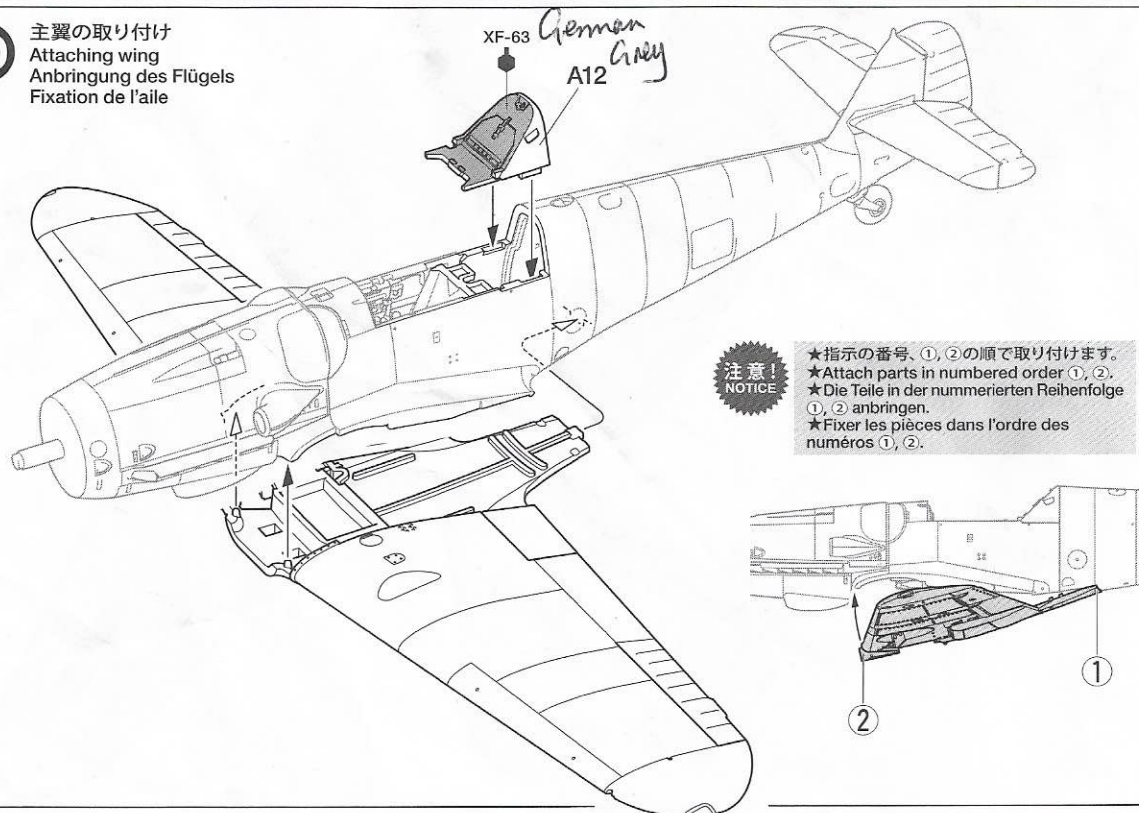




**9** 主翼の組み立て  
Wing  
Flügel  
Aile



**10** 主翼の取り付け  
Attaching wing  
Anbringung des Flügels  
Fixation de l'aile

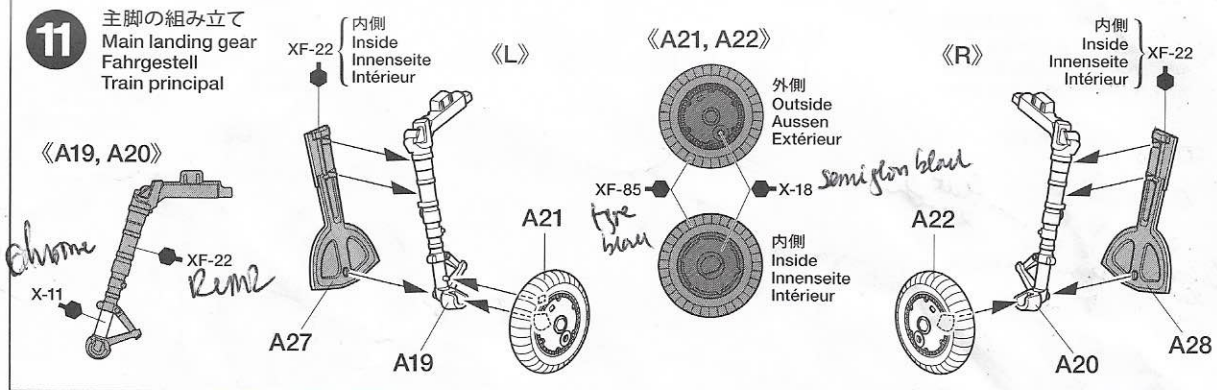


**注意!**  
NOTICE

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

11

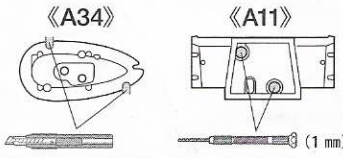
主脚の組み立て  
Main landing gear  
Fahrgestell  
Train principal



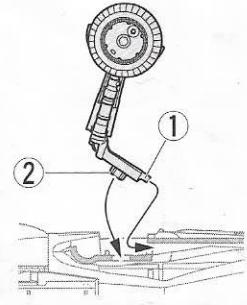
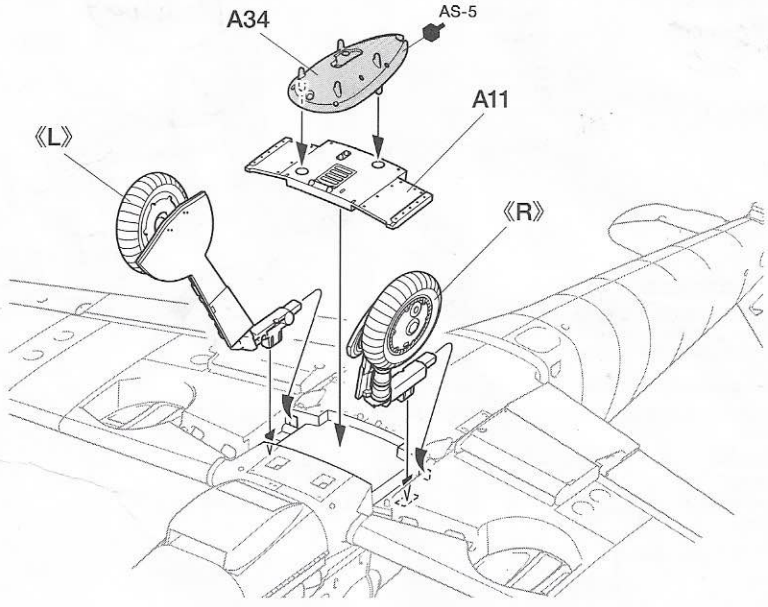
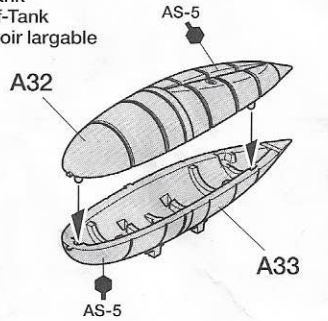
12

主脚の取り付け  
Attaching main landing gear  
Fahrgestell-Einbau  
Fixation du train principal

指示の穴を開けます。  
Make holes.  
Loch machen.  
Percer des trous.



《落下タンク》  
Drop tank  
Abwurf-Tank  
Réservoir largable

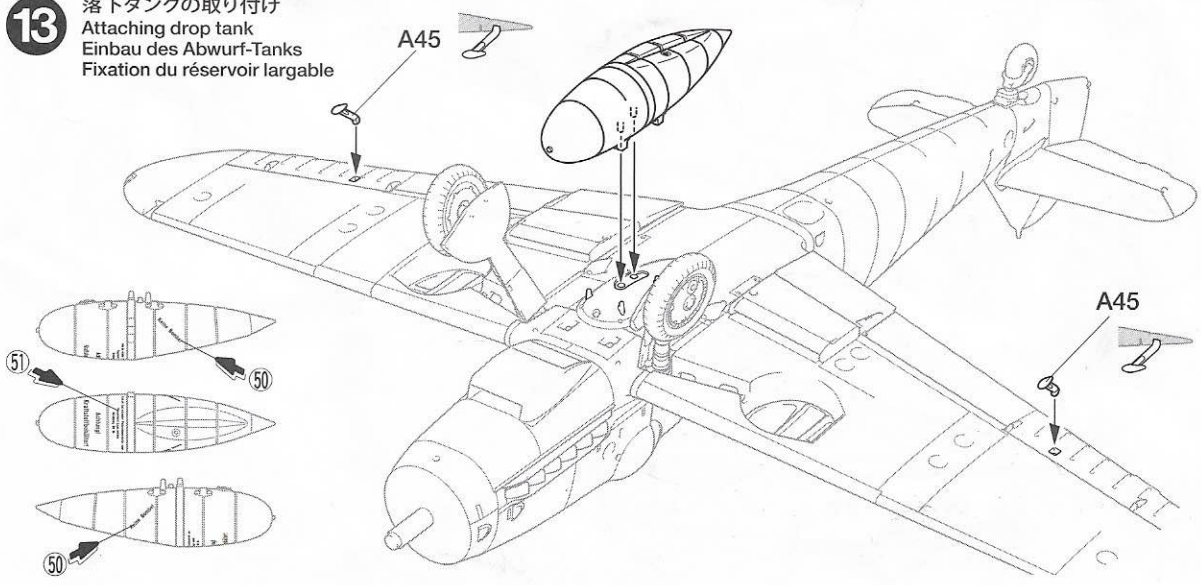


注意  
NOTICE

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

13

落下タンクの取り付け  
Attaching drop tank  
Einbau des Abwurf-Tanks  
Fixation du réservoir largable





**14** キャンピの取り付け  
Attaching canopy  
Kabinhaube-Einbau  
Fixation de la verrière

《C3》  
XF-63 X-18 XF-52  
*German canopy*  
*semi-glass black*

《C4》  
XF-63 X-18

C3, C4

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

内側  
Inside  
Innenseite  
Intérieur

《D2》  
XF-63

C1 D2

**15** 《中央キャンピー》  
Center canopy  
Mittelteil der Kanzel  
Verrière centrale

《C2》  
XF-57  
*buff*

《D1》

XF-63  
*German canopy*

《プロペラ》  
Propeller  
Hélice

このマークの部品は  
接着しません。  
Do not cement.  
Nicht kleben.  
Ne pas coller.

A25  
*Black Green*  
*semi-glass black*  
X-18

A23

A24  
X-10  
*gun metal*

XF-27

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

★閉状態の時は切り取ります。  
★Remove for closed canopy.  
★Für geschlossene Kabinhaube  
entfernen.  
★Enlever pour verrière fermée.

**16** プロペラの取り付け  
Attaching propeller  
Anbringung des Propellers  
Fixation de l'hélice

《閉状態》  
Closed  
Geschlossen  
Fermé

A1

A18  
*semi-glass black*  
X-18

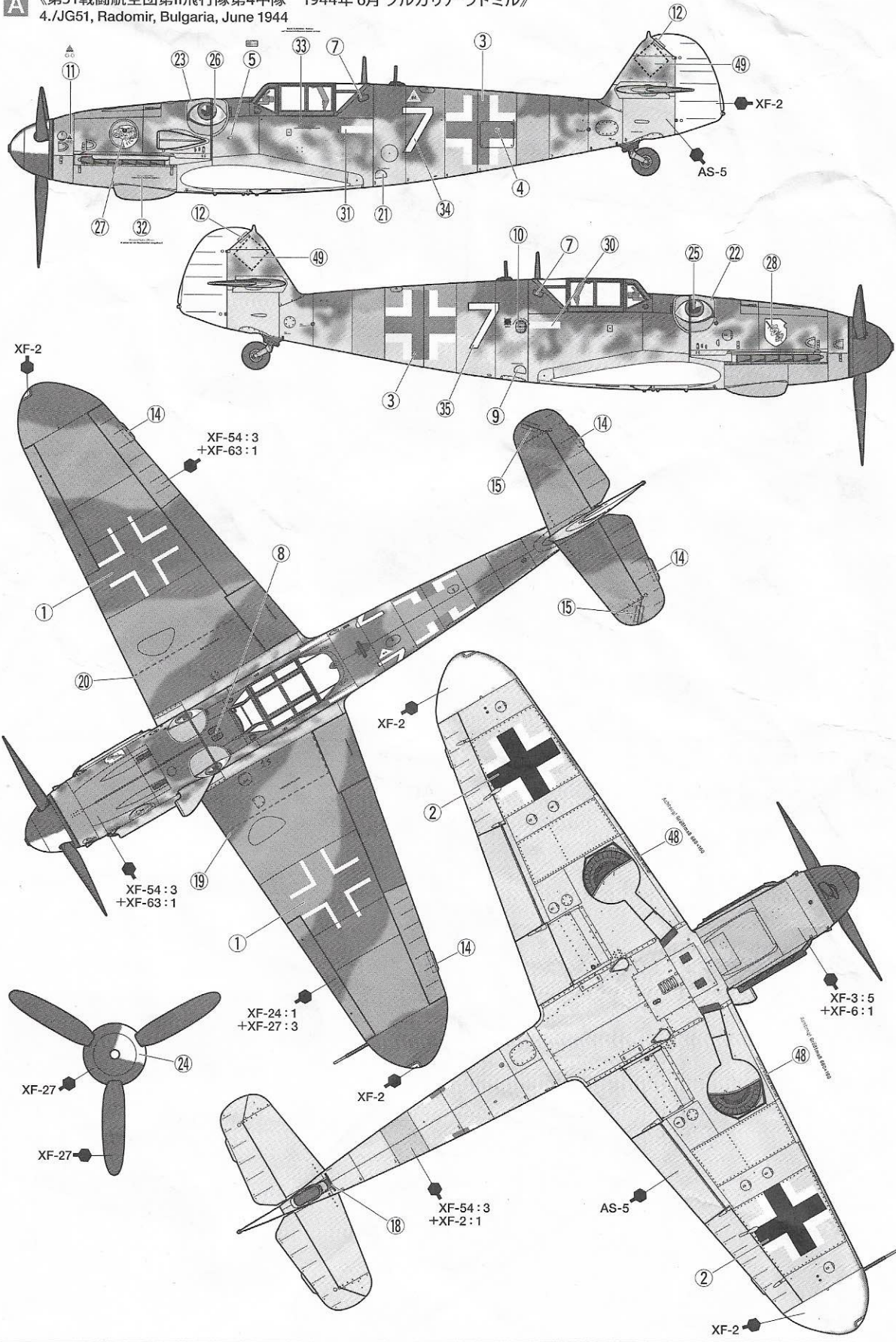
《開状態》  
Open  
Offen  
Ouvert

X-11  
*chrom silver*  
A29

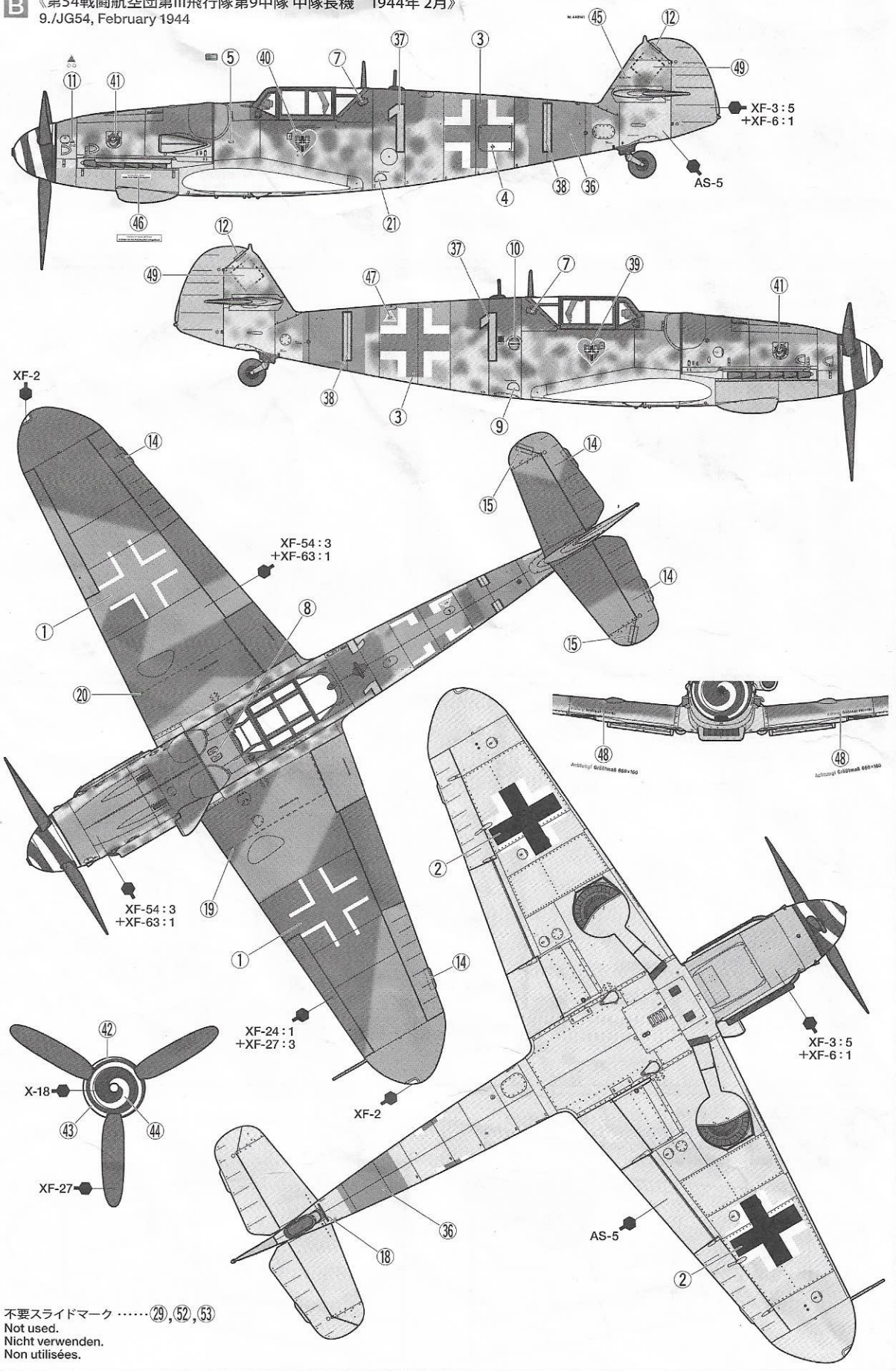
★図のように取り付けます。  
★Attach as shown.  
★Gemäß Abbildung anbringen.  
★Installer comme indiqué.

# PAINTING & MARKING

**A** 《第51戦闘航空団II飛行隊第4中隊 1944年6月 ブルガリア ラドミル》  
4./JG51, Radomir, Bulgaria, June 1944



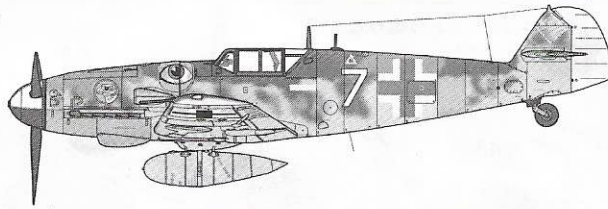




不要スライドマーク ..... (29, 52, 53)  
 Not used.  
 Nicht verwenden.  
 Non utilisées.



# MESSERSCHMITT Bf109 G-6



## PAINTING

### 《メッサーシュミット Bf109 G-6の塗装》

第二次大戦末期の1944年7月まで、ドイツ屋間戦闘機の基本塗装は上面がグレイグリーンとグレイバイオレットの折線分割迷彩、下面はライトブルーとされました。胴体側面は基本塗装の上から上面色などを使ってボカシの強い斑点などを入れる、モットリングと呼ばれる迷彩を施した機体も多く見られました。細部の塗装は組立図中にタミヤカラー・エナメル塗料、アクリル塗料、スプレー塗料の色番号で指示しました。迷彩やモットリングのパターンはP8、P9の塗装図やパッケージサイドのイラストも参考にしてください。

### Painting the Bf109 G-6

Until July 1944, Luftwaffe day fighters including the Bf109 G-6 had upper surfaces in gray-green and gray-violet camouflage, and undersurfaces painted light blue. Fuselage side surfaces on many aircraft had a mottled effect painted over the top of the camouflage. Painting instructions for details are indicated during assembly. Please also refer to pages 8 and 9 and package illustration for camouflage and mottling patterns.

### Bemalung der Bf109 G-6

Bis Juli 1944 hatten Tagjäger wie die Bf109 G-6 eine Tarnlackierung aus graugrün und grau-violett auf der Oberseite und hellblau auf der Unterseite. Die Rumpfsseiten einiger Flugzeuge hatten wolkige Flecken über der

Tarnlackierung. Bemalungshinweise für Details sind in der Anleitung angegeben. Beachten Sie auch Seite 8 und 9 und die Illustrationen auf der Verpackung für die Tarnung und die Flecken.

### Peinture du Bf109G-6

Jusqu'en juillet 1944, les chasseurs de jour de la Luftwaffe dont le Bf109 G-6 avaient des surfaces supérieures camouflées en gris-vert et gris-violet et de surfaces inférieures bleu clair. Sur de nombreux appareils, les flancs du fuselage étaient tachetés par-dessus le camouflage. Les instructions de mise en peinture des détails sont fournies durant l'assemblage. Se reporter aux pages 8 et 9 et aux illustrations de la boîte pour le schéma de camouflage.

## APPLYING DECALS

### 《スライドマークの貼り方》

- ①貼りたいマークをハサミで切り抜きます。
- 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置きます。
- ③台紙のはしを手で持ち、貼るところにマークをスライドさせてモデルに移してください。
- 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します。
- ⑤やわらかな布でマークの内側の気泡を押し出しながら、押しつけるようにして水分をとりまします。

### DECAL APPLICATION

- ①Cut out decal from sheet.
- ②Dip the decal in tepid water for about 10 sec. and place on a clean cloth.
- ③Hold the backing sheet edge and slide decal onto the model.
- ④Move decal into position by wetting decal with finger.

- ⑤Press decal down gently with a soft cloth until excess water and air bubbles are gone.

### ANBRINGUNG DES ABZIEHBILDES

- ①Abziehbild vom Blatt ausschneiden.
- ②Das Abziehbild ungefähr 10 Sek. in lauwarmes Wasser tauchen, dann auf sauberen Stoff legen.
- ③Die Kante der Unterlage halten und das Abziehbild auf das Modell schieben.
- ④Das Abziehbild an die richtige Stelle schieben und dabei mit dem Finger das Abziehbild naßmachen.
- ⑤Das Abziehbild leicht mit einem weichen Tuch andrücken, bis überschüssiges

Wasser und Luftblasen entfernt sind.

### APPLICATION DES DECALCOMANIES

- ①Découpez la décalcomanie de sa feuille.
- ②Plongez la décalcomanie dans de l'eau tiède pendant 10 secondes environ et poser sur un linge propre.
- ③Retenez la feuille de protection par le côté et glissez la décalcomanie sur le modèle réduit.
- ④Placez la décalcomanie à l'endroit voulu en la mouillant avec un de vos doigts.
- ⑤Pressez doucement la décalcomanie avec un tissu doux jusqu'à ce que l'eau en excès et les bulles aient disparu.



## 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、このステッカーがは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の場合は、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。



### ①《郵便振替のご利用法》

郵便局の払込用紙の通信欄に下のリストを参考にITEM番号、スケール、製品名、部品名、部品コード、数量を必ずご記入ください。振込人住所欄にはお電話番号もお書きいただき、口座番号・00810-9-1118、加入者名・(株)タミヤでお振込ください。

### ②《代金引換のご利用法》

パーツ代金に加えて代引き手数料(300円+税)をご負担いただければ、電話またはホームページより代金引換によるご注文をお受けいたします。

### ③《タミヤカードのご利用法》

タミヤカードをご利用の場合、代金はご指定金融機関の口座引き落としとなります。ご注文は電話またはホームページよりお受けいたします。

《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。

### 《カスタマーサービスアドレス》

<https://tamiya.com/japan/customer/>



## メッサーシュミット Bf109 G-6 ITEM 60790

★本体価格(税抜き)は2019年3月現在のものです。諸事情により変更となる場合があります。  
★ご購入に際しては、本体価格に消費税を加えてください。  
(小数点以下を切り捨て)

部品名	本体価格	部品コード
A、Bパーツ	1,020円 +税	19006695
C、Dパーツ	480円 +税	10016027
ポリキャップ(x2)	100円 +税	19406058
マーク	380円 +税	19496144
説明図	320円 +税	11056710

### AFTER MARKET SERVICE CARD

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

Parts code	ITEM 60790
19006695	A, B Parts
10016027	C, D Parts
19406058	Poly Cap (x2)
19496144	Decals
11056710	Instructions

1/72  
War Bird

[www.tamiya.com](http://www.tamiya.com)