

Masegawa
Hobby kits

Messerschmitt Bf109G-6 'EASTERN FRONT'

AP119 1:72 メッサーシュミット Bf109G-6 '東部戦線'

Bf109G型は連合軍側が統々と新銃機を繰り出してきたため、1年とたたず旧式化したF型に変わり開発されたタイプです。開発における留意点としては速度、火力、防弾装備の向上、そして与圧キャビンの実用化、また、広く任務に適応するための専用装備のキット化も考えられていました。機体そのものは、空力的に完成の域にあったF型をそのまま受け継ぎ、エンジン、内部装備、細部に変更を加えた程度で、改修の手間も少ないせいか開発着手から3ヶ月後の1941年10月には先行量産型のG-0型が完成しました。1943年に入ると連合軍用機の防弾装備も向上し機首のMG17(7.92mm)機銃では効果がないことが明らかになりました。そこでMG17機銃からMG131(13mm)機銃に強化したタイプが作られました。それぞれ、与圧キャビン付の高高度戦闘機型がG-5型、非与圧キャビンの中高度戦闘機型がG-6型と呼ばされました。特徴としては、機銃の空薬莢排出筒をクリアするために円形のバルジが機首上面に大きく張り出しています。またG-6は戦争の

激化や航空機生産のピークと重なったこともあって、1万機以上も生産されました。これは、Bf109全型式をつうじて最高の量産数を記録しています。しかしG-6型も旧式化するのにそれほど時間を要しませんでした。また、後継機の開発も遅れたため、より手軽な方法でG-6型を急速再生することになったのです。エンジンをMW50パワーブースト・システム併用のDB605AMに換装し96オクタンのC3燃料を使うということでG-14型と呼ばれました。G-14型は新規生産の他にG-6型からの再生機も多く外型も多種のバリエーションがあります。その中でもエルラ・ハウベと大型垂直尾翼是最も標準的な特徴でした。

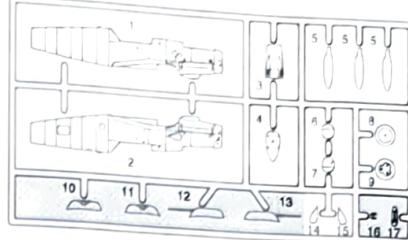
(データ)乗員：1名、全長：9.06m、全幅：9.76m、全高：2.5m、全備重量：3,148kg、エンジン：DB605A(離昇出力1,475hp)、最高速度：621km/h、固定武装：MG131×2、MG151/20×1

The Messerschmitt BF109G-5 and G-6 fighters were produced in parallel and were pressurized and nonpressurized versions of the same BF109 variant. Of the two, the 109G-6 was the most widely produced and remained in first line service until the end of the conflict. The only external difference initially between the G-5 and G-6 were the small fresh air intakes found on either side of the windscreens of the nonpressurized G-6. More than 10,000 G-6 aircraft were produced during the war, making it the most widely produced of all 109 variants. Due to the many different versions of the BF109G, there was much confusion during production. A special Fighter Production Committee was formed to deal with the bottlenecks that plagued its production. The

G-14 followed the G-6 in production and was the first result of the Fighter Committee's initial attempt to rationalize the many variants of the 109G, inhibiting maximum production. The G-14 was standardized with the larger, taller wooden fin and rudder, the Erla Haube canopy and the DB605A engine. The vast majority of the G-14's produced had the drop tank rack and were designated the BF109G-14/R-3. Some received the DB605AM engine (with MW50), and the Galland-type cockpit canopy.

G-6 DATA: Crew: 1; Length: 9.06m; Wingspan: 9.76m; Height: 2.5m; Max Gross Weight: 3,148kg; Range: 997.5km; Max Speed: 621kph; Armament: MG131 x2 13mm machine guns, MG151/20 mm x 1

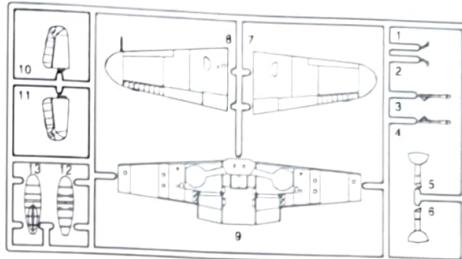
(A)



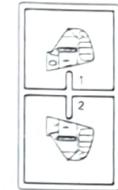
(C)



(B)



(D)



(E)



の部品は使用せん。 Parts not for use.
Teile werden nicht verwendet.
Pièces non pour uso.
Piezas no para uso.
Parts for Japanese use only.
■部品請求をなさる方は、あなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号を
1字づつはっきり書いて、下のカードと共にお申しだみください。
■部品請求カード——

For Japanese use only.
■部品請求をなさる方は、あなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号を
1字づつはっきり書いて、下のカードと共にお申しだみください。

AP119 1:72 メッサーシュミット Bf109G-6 東部戦線

部品を紛失したり、破損なった方は、このカードの必要部品を
○でかきみ代金を現金で支留または郵便小為替で当社サービス係までお申ください。(1,000円以下の品目請求には、手数料代用できます。
A 部品 350円 D 部品 300円

B 部品 350円 E 部品 200円
C 部品 350円 マーク 400円
9510

ART No AP119

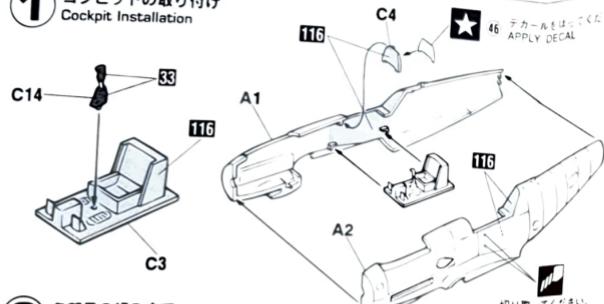
上記の価格は予告なく変更する場合もありますのでご了承ください。

塗料記載の①はグンゼ塗料・Mr.カラー、H①は水性ホビーカラーの番号です。このキットには接着剤は入っていませんので別にお求めください。H① in painting indication is the number of Gunze Sangyo Aqueous Hobby Color, while ① is that of Mr. Color. Glue is not included in this kit. H① bei Bemalungshinweis ist die Nummer der Aqueous Hobby Color, während ① den Ton der Farbserie Mr. Color anzeigt. Im Bauzettel ist kein Klebstoff enthalten. Sur le guide de peinture, H① correspond au numéro de couleur GUNZE SANGYO AQUEOUS HOBBY COLOR, alors que ① correspond à COLOR. La colle n'est pas fournie dans ce kit. H① en indicazione della pittura è il numero della Gunze Sangyo del colore ad acqua per Hobby, mentre ① è quello di COLOR. La colla non è inclusa nella scatola di montaggio. H① en indicaciones de pintado. Este es el número de Gunze Sangyo Aqueous Hobby Color, mientras ① es el de Mr. Color. El pegamento no está incluido en el kit. H① 這個色號指示都是出產水性模型漆油的編號，而 ① 則代表都是出產的噴漆系統噴漆油的編號，這份零件並沒有包括膠水。

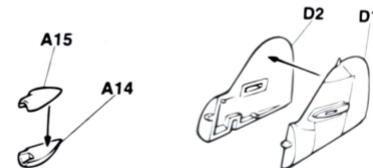
1	H① ホワイト(白)	WHITE	60	H⑦0 RLM02グレー	RLM02 GRAY
2	H② ブラック(黒)	BLACK	61	H⑦6 燃鉄色	BURNT IRON
8	H⑧ シルバー(銀)	SILVER	113	RLM04 イエロー	RLM04 YELLOW
18	H⑥5 RLM70ブラックグリーン	RLM70 BLACK GREEN	116	RLM66 ブラックグレー	RLM66 BLACK GRAY
28	H⑯8 黒鉄色	STEEL	117	RLM76 ライトブルー	RLM76 LIGHT BLUE
33	H⑫ つや消しブラック(黒)	FLAT BLACK			
36	H⑥8 グレー74	RLM74 DARK GEAY			
37	H⑥9 グレー75	RLM75 GRAY			
47	H⑨0 クリアーレッド	CLEAR RED			
50	H⑨3 クリアーブルー	CLEAR BLUE			

I 漆装図の番号です。
PAINTING SCHEME NUMBER
LACKIERSCHEMENUMMER
NUMEROS DE LA LISTA DE PINTURAS
NUMERO DELLO SCHEMA DI VERNICIARIA
PINTAR ESKEMA NUMERO
漆装番号の番号

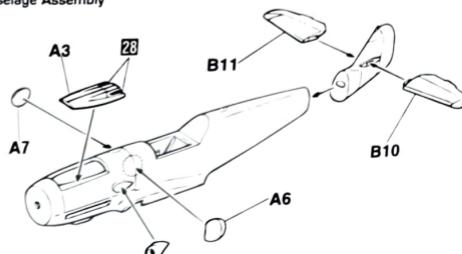
① コクピットの取り付け Cockpit Installation



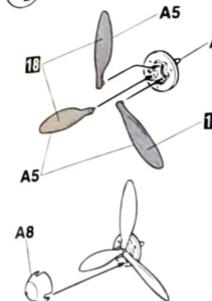
2 各部品の組み立て Various Parts Assembly



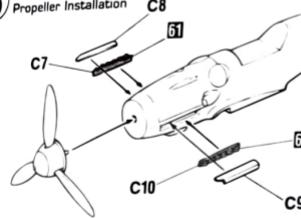
3 脳体の組み立て Fuselage Assembly



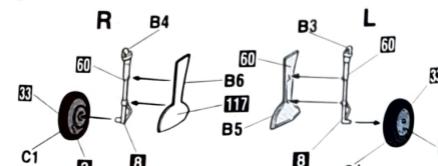
プロペラの組み立
Propeller Assembly



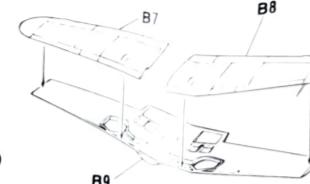
5 プロペラの取り付け Propeller Installation



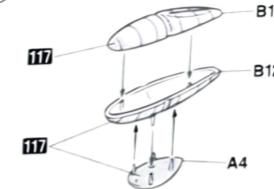
6 主脚の組み立て Main Gear Assembly



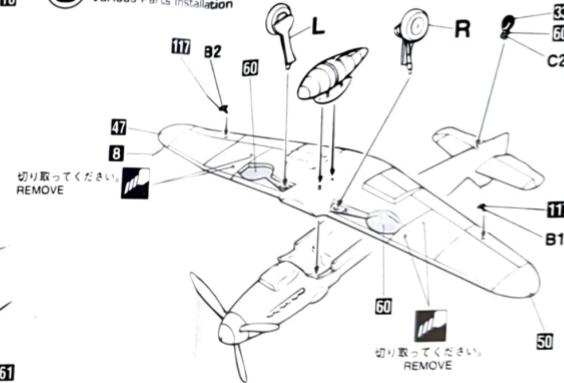
⑦ 主翼の組み立て
Main Wing Assem



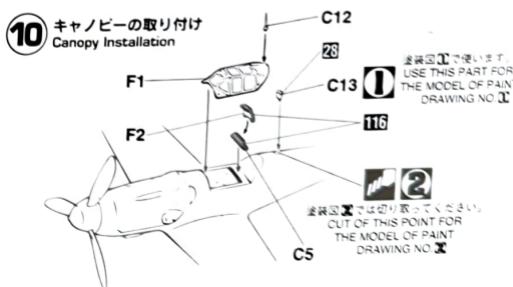
8 増槽タンクの組み立て Auxiliary Fuel Tank Assembly



9 各部品の取り付け Various Parts Installation



10 キャノピーの取り付け
Canopy Installation



Marking & Painting

マーキング及び塗装図

Markierungen und Bemalung

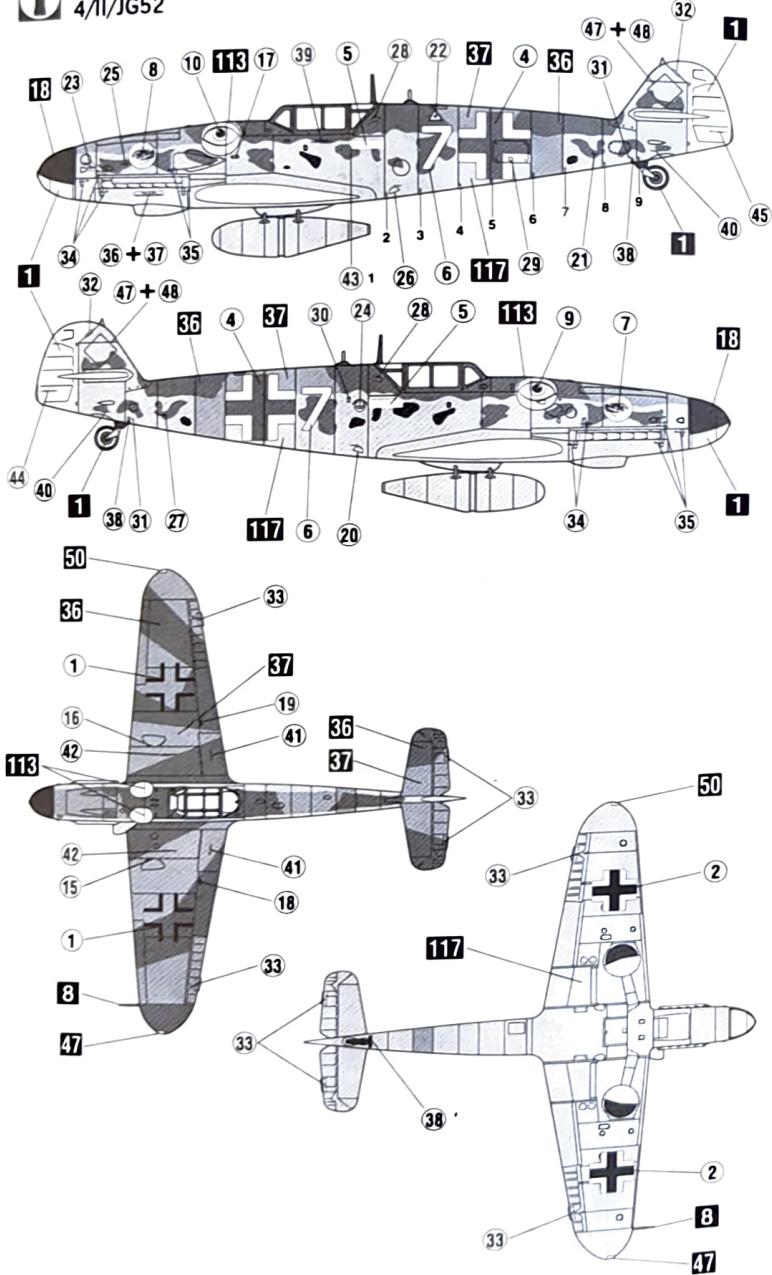
Decoration et Peinture

Decoración y Pintura

標貼及著色指示

① 第51戦闘航空団 第II飛行隊 第4中隊

4/JG52



② 第77戦闘航空団 第9中隊

9/JG77

