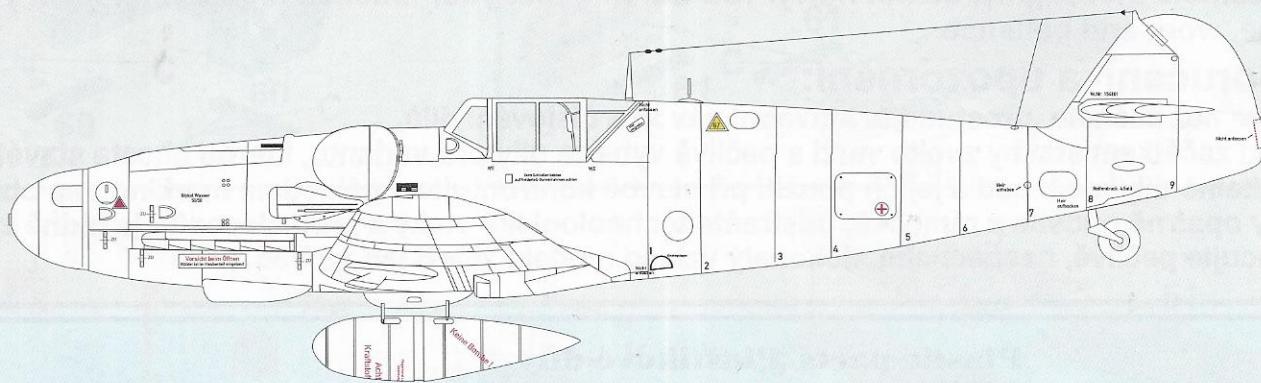


Messerschmitt Bf 109

G-6, G-6/Trop, G-6 Erla



History in brief

The Messerschmitt Bf 109, often called Me 109 (most often by Allied pilots and aircrew), was a German World War II fighter aircraft designed by Willy Messerschmitt and Robert Lusser during the early to mid-1930s. It was one of the first truly modern fighters of the era, including such features as all-metal monocoque construction, a closed canopy, a retractable landing gear, and was powered by a liquid-cooled, inverted-V12 aero engine.

The Bf 109 first saw operational service during the Spanish Civil War and was still in service at the dawn of the jet age at the end of World War II, during which time it was the backbone of the Luftwaffe's fighter force. From the end of 1941 the Bf 109 was supplemented by the Focke-Wulf Fw 190. Originally conceived as an interceptor, later models were developed to fulfill multiple tasks, serving as bomber escort, fighter-bomber, day-, night-, all-weather fighter, ground-attack aircraft, and as reconnaissance aircraft. It was supplied to and operated by several states during World War II, and served with several countries for many years after the war. The Bf 109 was the most produced fighter aircraft in history, with a total of 33,984 airframes produced from 1936 up to April 1945.

The Bf 109 was flown by the three top-scoring German fighter aces of World War II, who claimed 928 victories among them while flying with Jagdgeschwader 52, mainly on the Eastern Front, as well as by Hans-Joachim Marseille, the highest scoring German ace in the North African Campaign. It was also flown by several other aces from Germany's allies, notably Finn Ilmari Juutilainen, the highest scoring non-German ace on the type with 58 victories flying the Bf 109G, and pilots from Italy, Romania, Croatia, Bulgaria and Hungary. Through constant development, the Bf 109 remained competitive with the latest Allied fighter aircraft until the end of the war.

Historie

Messerschmitt Bf 109, často nazývaný Me 109 (většinou spojeneckými piloty a posádkami), byl německý stíhací letoun z období II. světové války zkonstruovaný Willy Messerschmittem a Robert Lussem v pol. 30.let minulého století. Byl to jeden z prvních skutečně moderních stíhacích strojů své doby, vyznačující se celokovovou skořepinovou konstrukcí, uzavřenou kabinou a zatahovacím podvozkem. Byl poháněn kapalinou chlazeným 12ti válcovým invertním motorem. Poprvé byly Bf 109 operačně nasazeny během španělské občanské války a byly stále v provozu až do úsvitu proudového věku na konci druhé světové války. Koncem roku 1941 byl Bf 109 postupně nahrazován Focke-Wulfem Fw 190. Původním určením byl koncipován jako předpadový stíhač, později byly vyvinuty různé nové verze, které sloužily jako doprovod bombardérů, stíhací bombardér, denní a noční stíhač pro každé počasí a jako bitevní a průzkumný letoun. Byl dodáván a používán několika státy během druhé světové války a sloužil ještě mnoho let po ní. Bf 109 byl nepočetněji vyráběným stíhacím letounem v historii a celkem bylo vyrobeno 33.984 letounů od roku 1936 až do dubna 1945.

Na Bf 109 létaly tři největší stíhací esa druhé světové války, kteří dosáhli 928 vítězství především na východní frontě. Na Bf 109 létal také Hans-Joachim Marseille, což je největší německé eso v severoafrickém tažení. Létali na něm také některí další esa spojenců Německa např. Fin Ilmari Juutilainen s 58 vítězstvími, piloti z Itálie, Rumunska, Chorvatska, Bulharska, Slovenska a Maďarska. Díky neustálému vývoji Bf 109 dokázal držet krok s nejnovějšími spojeneckými stíhacími letouny až do konce II.světové války.

Symbols/Symboly

| | | | | | | | |
|------------|-------------------|----------|-----------|----------|--------|--------|-------|
| Drill hole | Cyanoacrylate | Remove | Reduce | Make new | Option | Bend | Putty |
| | | | | | | | |
| Vyvrtat | Vterinové lepidlo | Odstavit | Zbrouosit | Vyrobit | Volba | Ohnout | Tmel |

| | Colour name | Humbrol | | Colour name | Humbrol |
|----------|-------------------|---------|----------|---------------|---------|
| A | RLM 22 Black | H33 | G | Aluminium | H56 |
| B | RLM 21 White | H34 | H | RAL 01 Silver | H11 |
| C | RLM 66 Black Grey | H67 | I | RLM 24 Blue | H25 |
| D | Gunmetal | H53 | J | RLM 23 Red | H60 |
| E | RLM 70 BlackGreen | H241 | K | RLM 02 Grey | H240 |
| F | RLM 04 Yellow | H24 | L | RLM 26 Brown | H113 |

Drawings/Výkresy:

The last of the Egles/J.R. Beaman JR.
Modelář 2/2006

References/Podklady

- Bf 109 in action part.2
- Bf 109G/K Kagero
- Aero detail 5 Bf 109G
- Suomen Ilmailuhistoriallinen Lehti
- Jagdwaffe Bf 109
- Internet

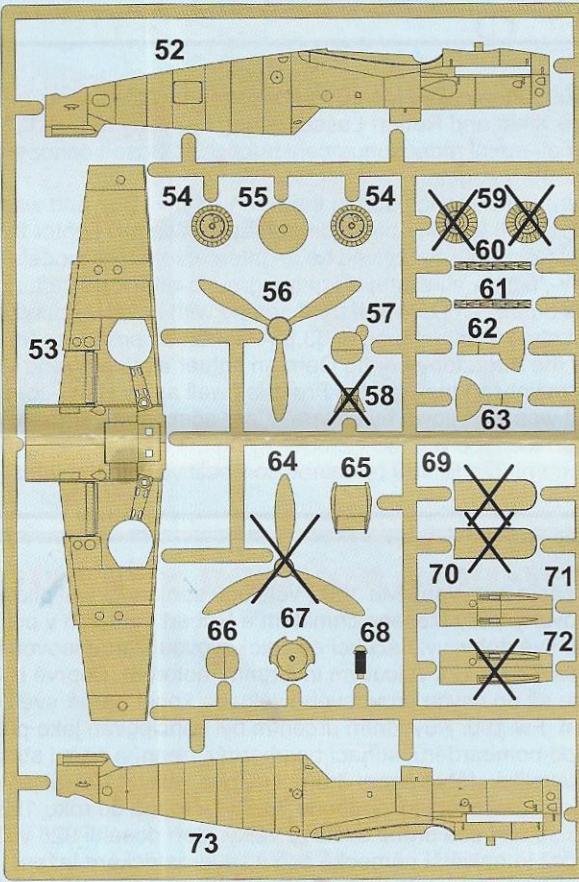
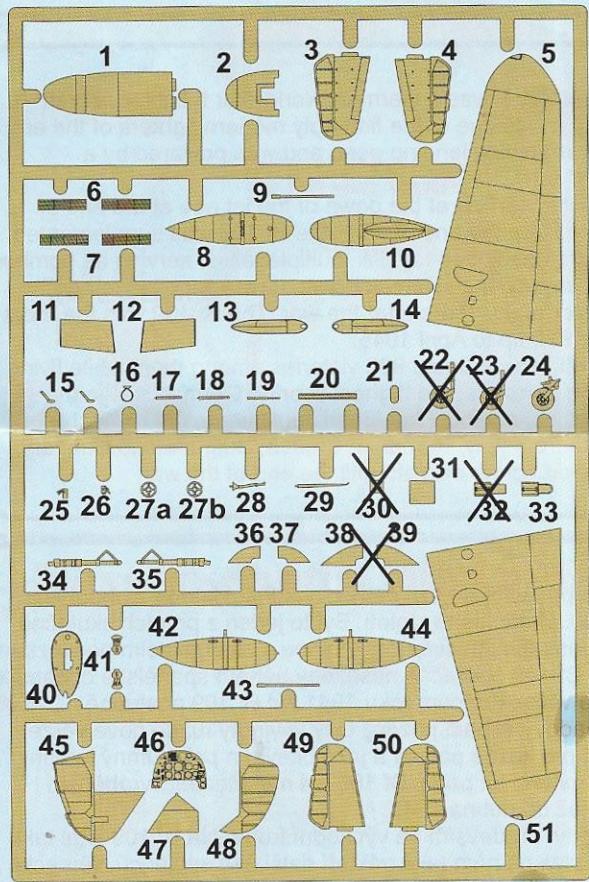
Read before you start:

- 1/ Before you begin, study carefully instructions, exploded drawings and numbering of parts.
- 2/ Prior your assembly, choose carefully your variant and remove all parts of it.
- 3/ Optional parts and theirs application compare with the picture on the box.
- 4/ Carefully remove parts, clean its and prior to applying adhesive, check to see whether the parts fit together.
- 5/ Assemble thoroughly, do not hurry. You will find that your finished model will reflect your time, work and patience.

Doporučení a upozornění:

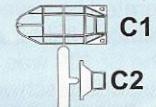
- 1/ Dříve než začnete ,prostudujte stavební návod a číslování dílů.
- 2/ Před začátkem stavby zvolte verzi a pečlivě vyberte díly pro variantu, kterou chcete stavět .
- 3/ Volitelné díly/možnosti a jejich použití při stavbě konfrontujte s náhledem markingu na obalu.
- 4/ Díly opatrně oddělte z rámečků, odstraňte technologické vtoky a před slepením je řádně začistěte.
- 5/ Pracujte pečlivě, nespěchejte, dokonalý vzhled modelu záleží jen na Vás.

Plastic parts/Plastikové díly

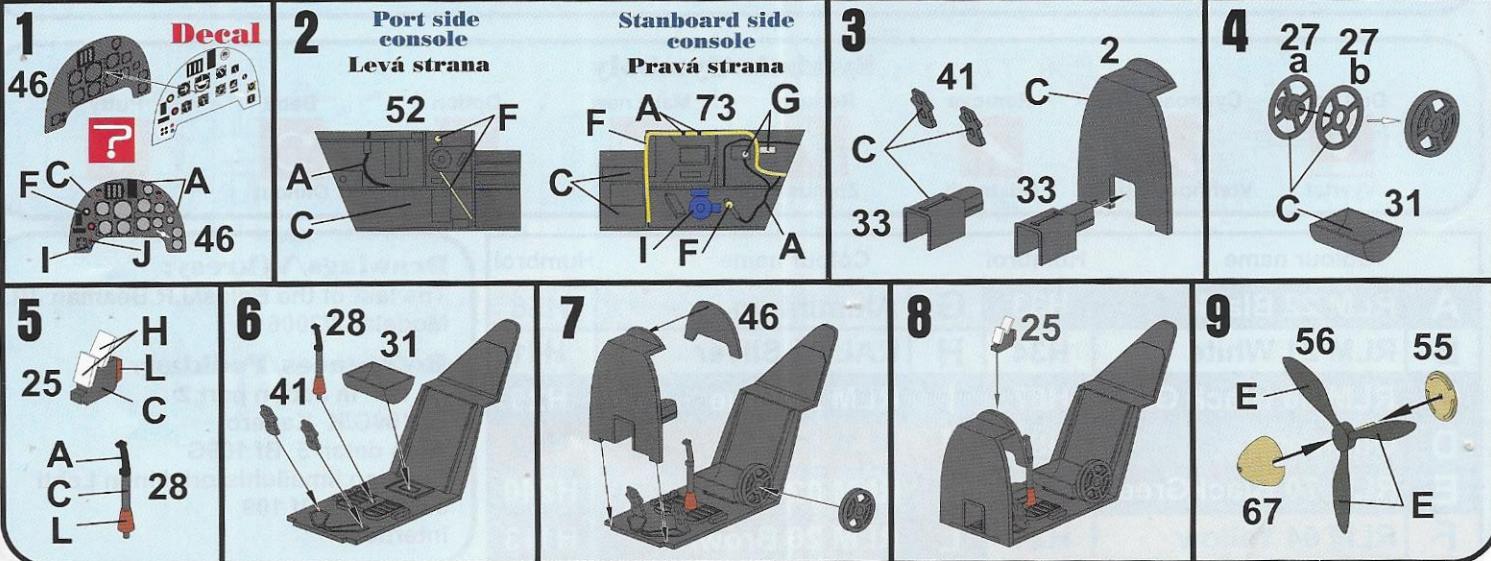
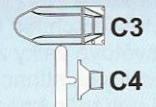


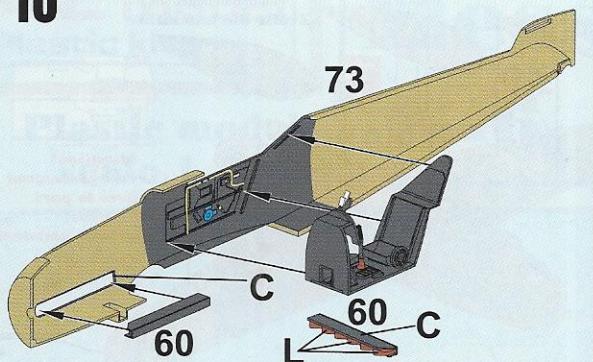
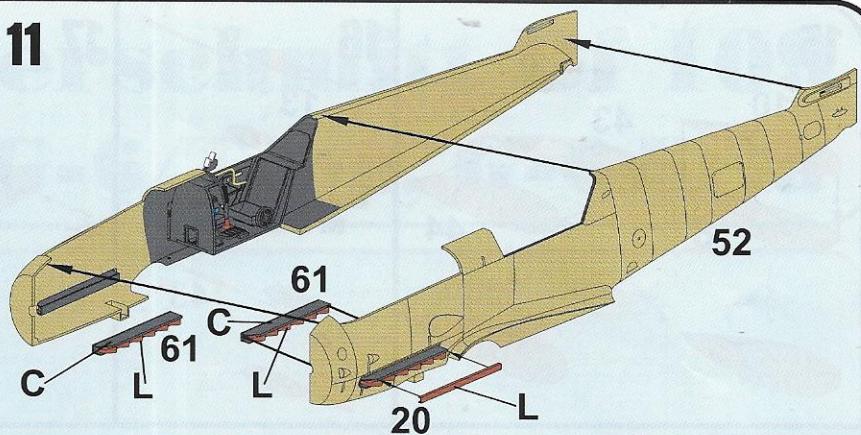
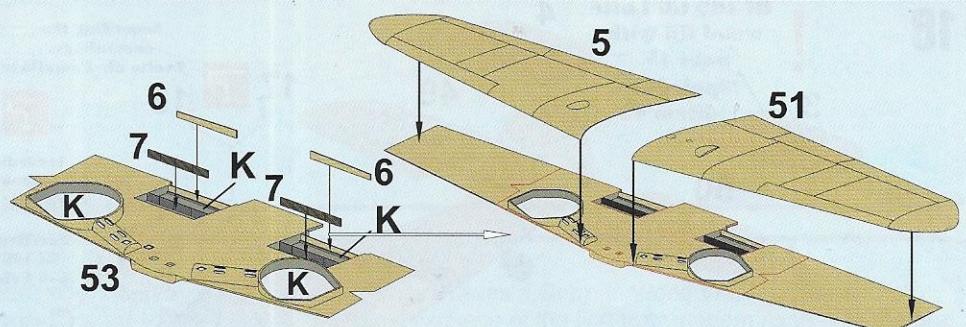
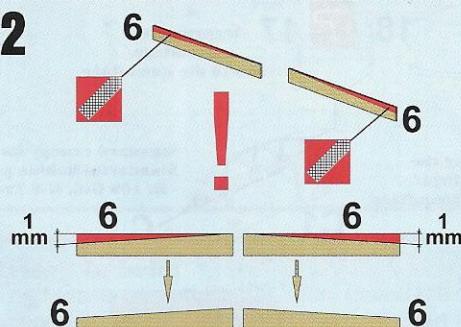
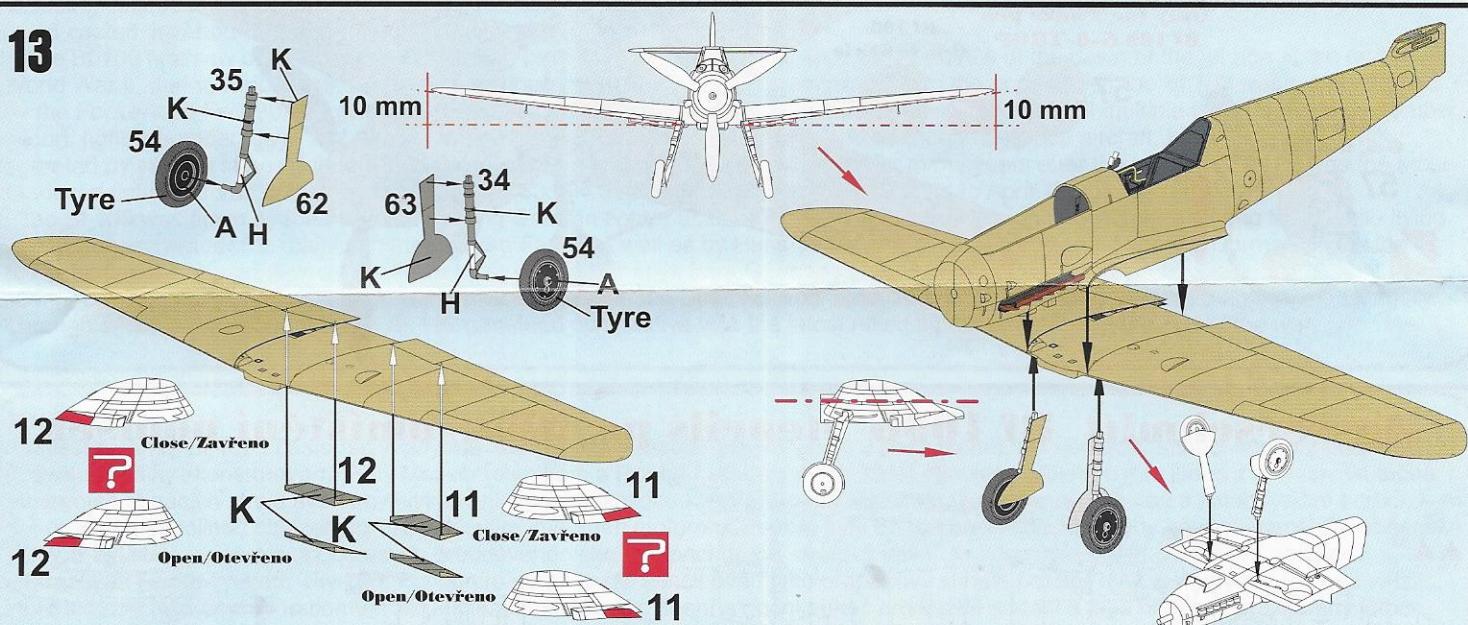
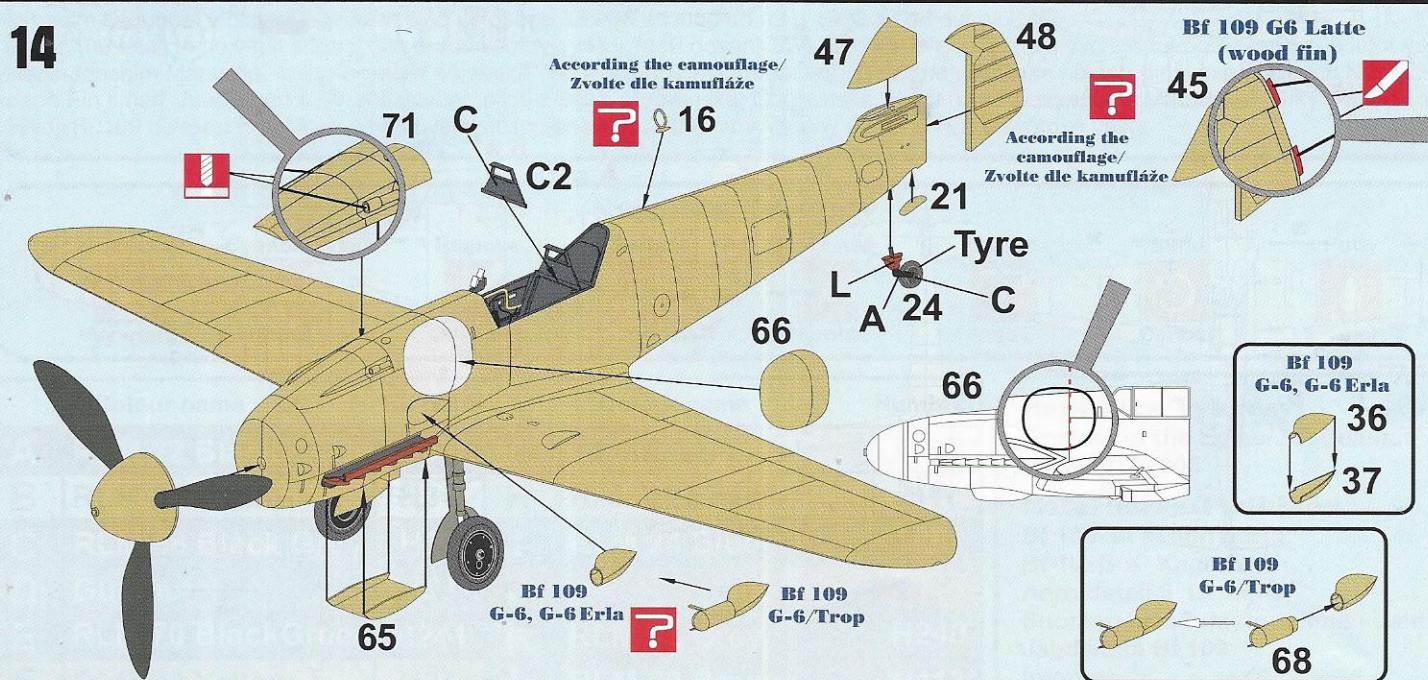
Clear parts/ Pruhledné díly

Standard canopy for/
Standardní kabina pro
Bf 109 G-6, G-6 Trop

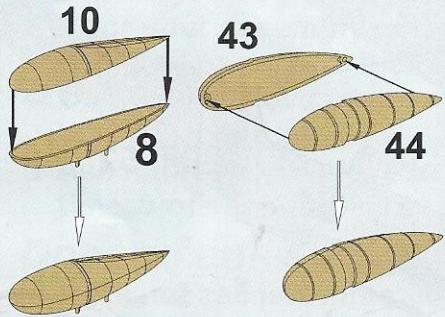


Standard canopy for/
Standardní kabina pro
Bf 109 G-6 Erla

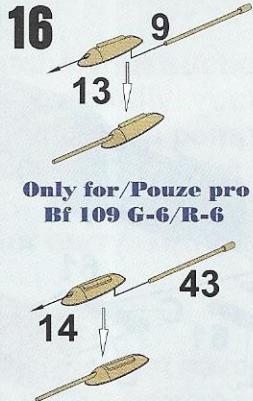


10**11****12****13****14**

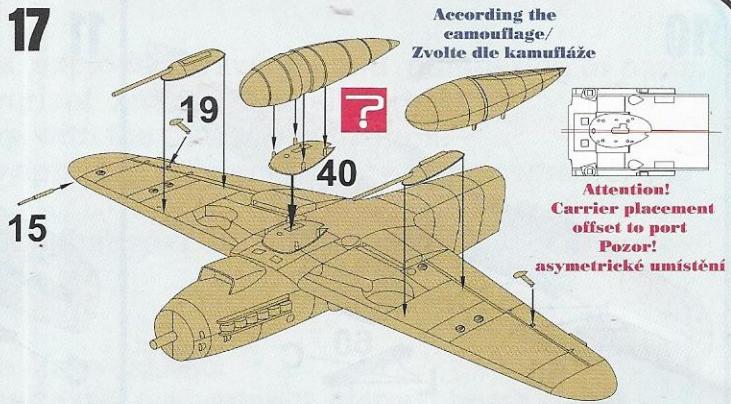
15



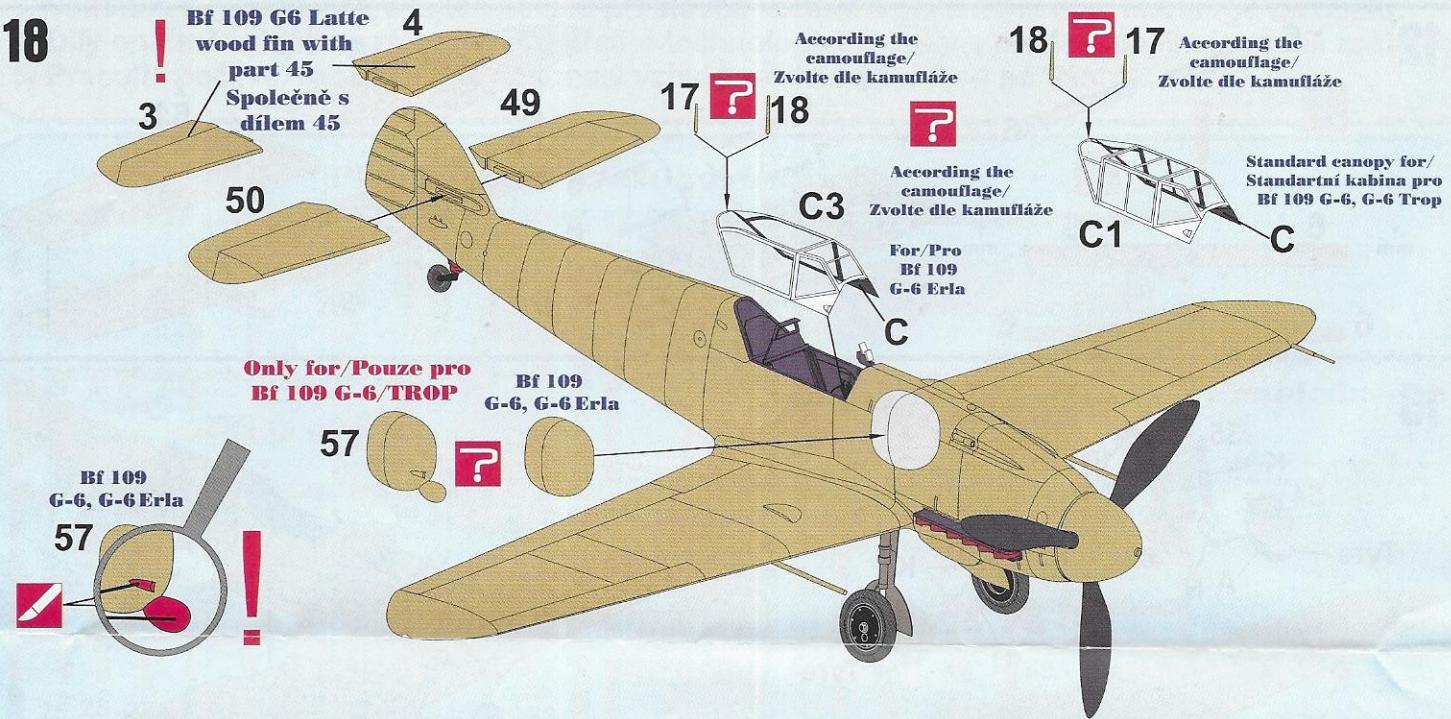
16



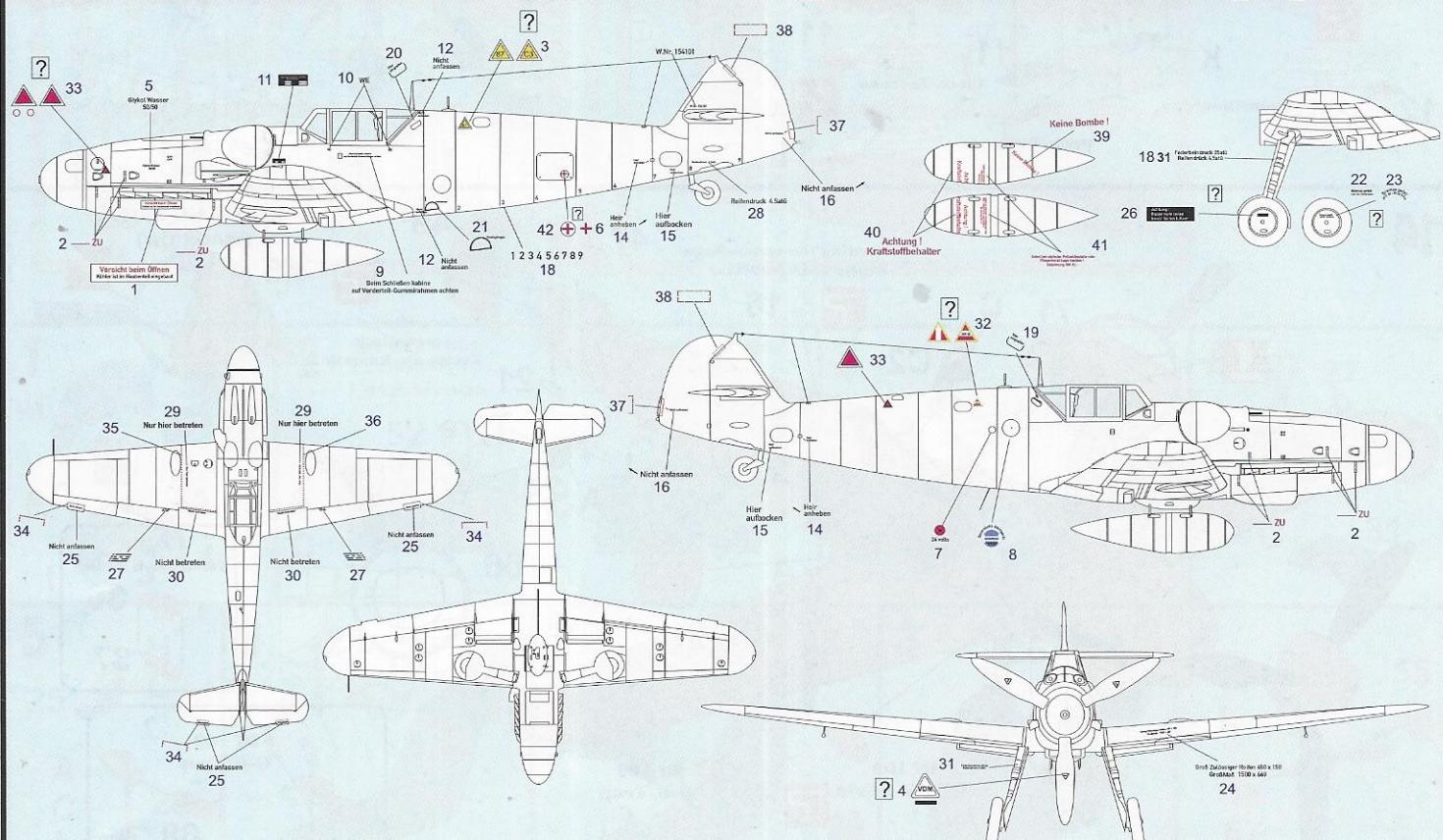
17



18



Messerschmitt Bf 109G stencils position/umístění popisek



AZmodel
Plastic kits

1/72

Scale model kit
スケールモデルキット

1

Messerschmitt Bf 109G-6, W Nr. 18107,
white 9+I, 7/JG 53, flown by Uffz. Georg Amon,
Sciacca airfield 1943, Sicily, Luftwaffe



AZ 7453

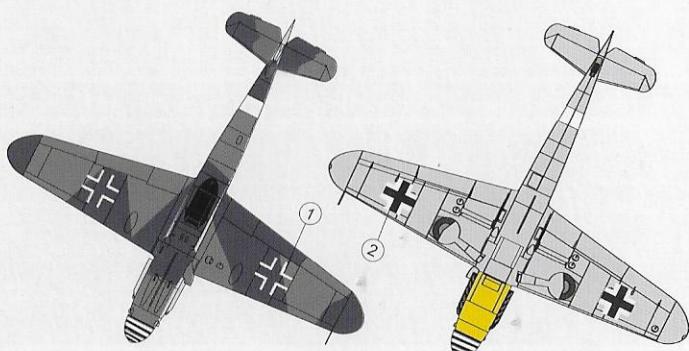
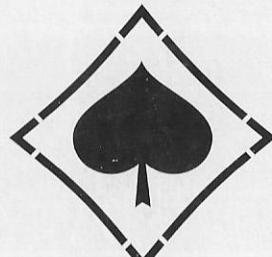
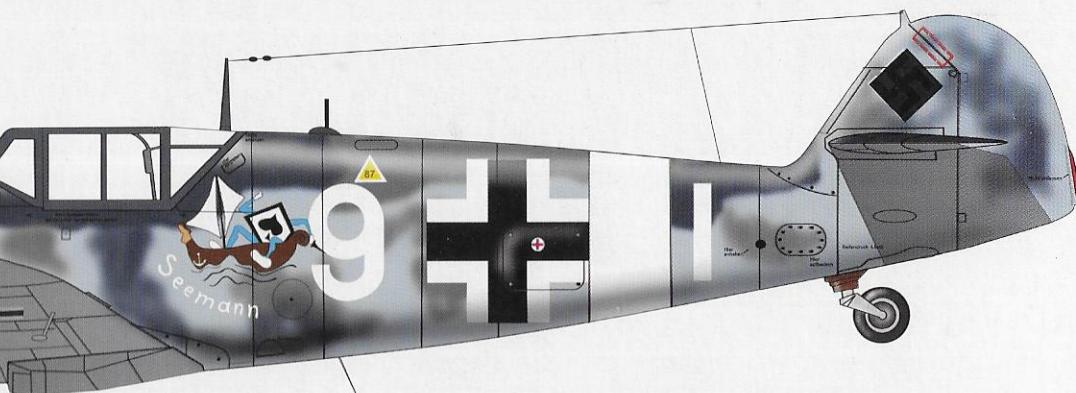
Box contains:

- plastic parts • decal sheet for 4 versions
- full colour instructions

UNASSEMBLED MODEL KIT. CEMENT AND PAINT NOT INCLUDED.
組み立て式プラスチックモデル キットです。1セット分のプラスチックパーツが入っています。
接着剤と塗料はこのキットに含まれておらず、別途お買い求め下さい。

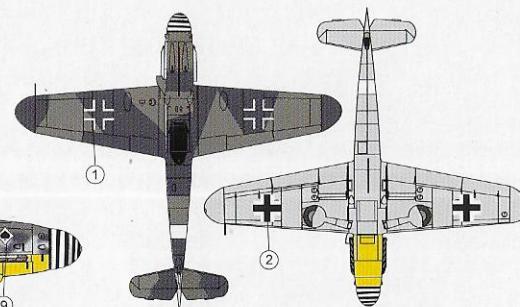
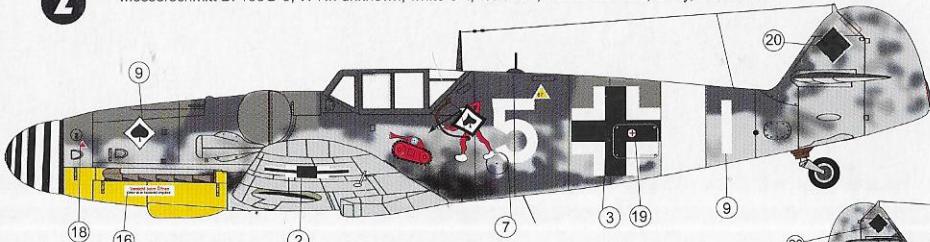
Famous German Fighter
Messerschmitt Bf 109G-6
“Jagdgeschwader JG.53”

Limited edition.

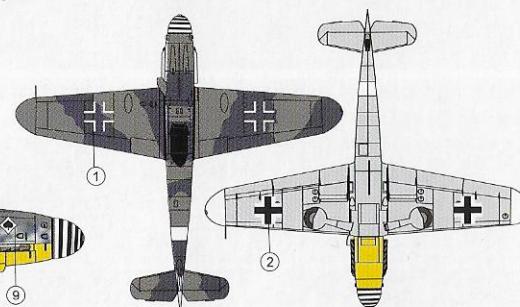
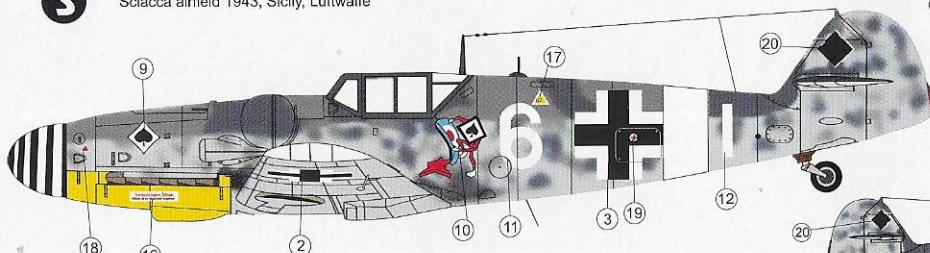


2

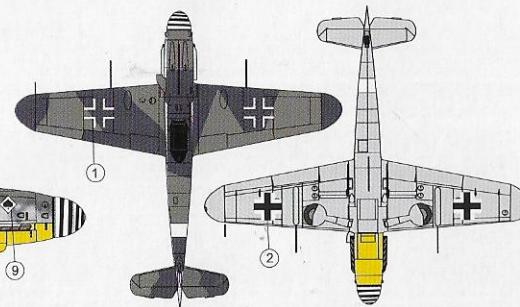
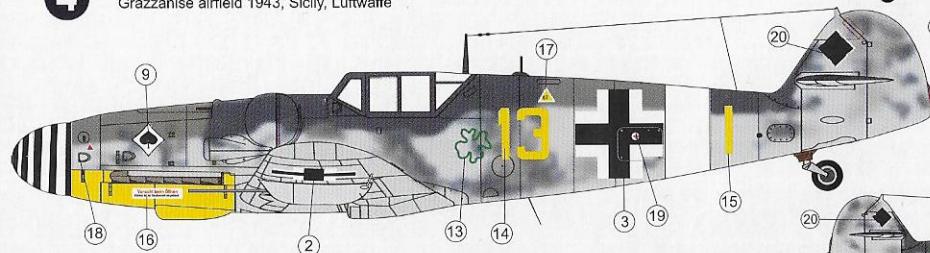
Messerschmitt Bf 109G-6, W Nr. unknown, white 5+I, 7/JG 53 , Sciacca airfield, Sicily, Luftwaffe

**3**

Messerschmitt Bf 109G-6, W Nr. unknown, white 6+I, 7/JG 53 , flown by Uffz. Georg Amon, Sciacca airfield 1943, Sicily, Luftwaffe

**4**

Messerschmitt Bf 109G-6/R6, W Nr. unknown, yellow 3+I, 9/JG 53 , flown by Uffz. Heinz Jegg, Grazzanise airfield 1943, Sicily, Luftwaffe



Paint Numbers:

HUMBROL

245

DARK
GREY
RLM 74

246

GREY
VIOLET
RLM 75

247

LIGHT
BLUE GREY RLM 04

24

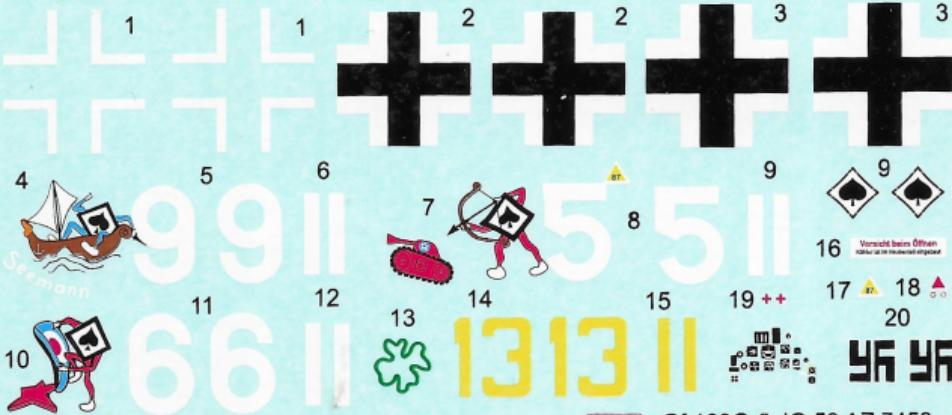
YELLOW
RLM 76

34

WHITE

33

BLACK



printed by Eduard

AZ model

Bf 109G-6 JG 53 AZ 7453



design
M-Models

AZ

BF 109G Stencils

31 32 33 38

34 35 36 37 39 40 41