

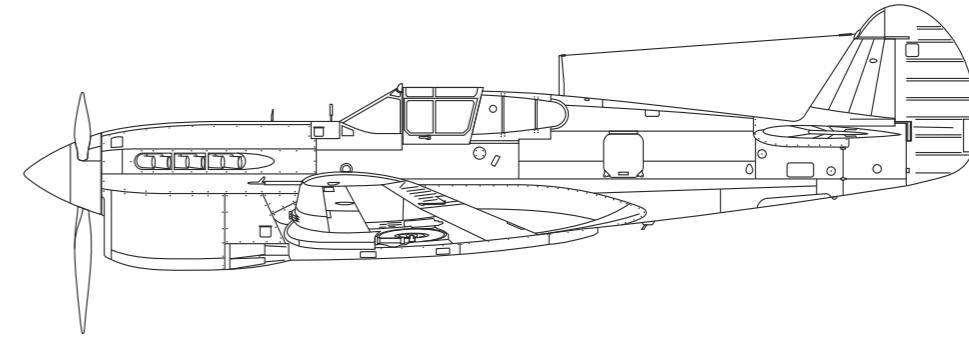
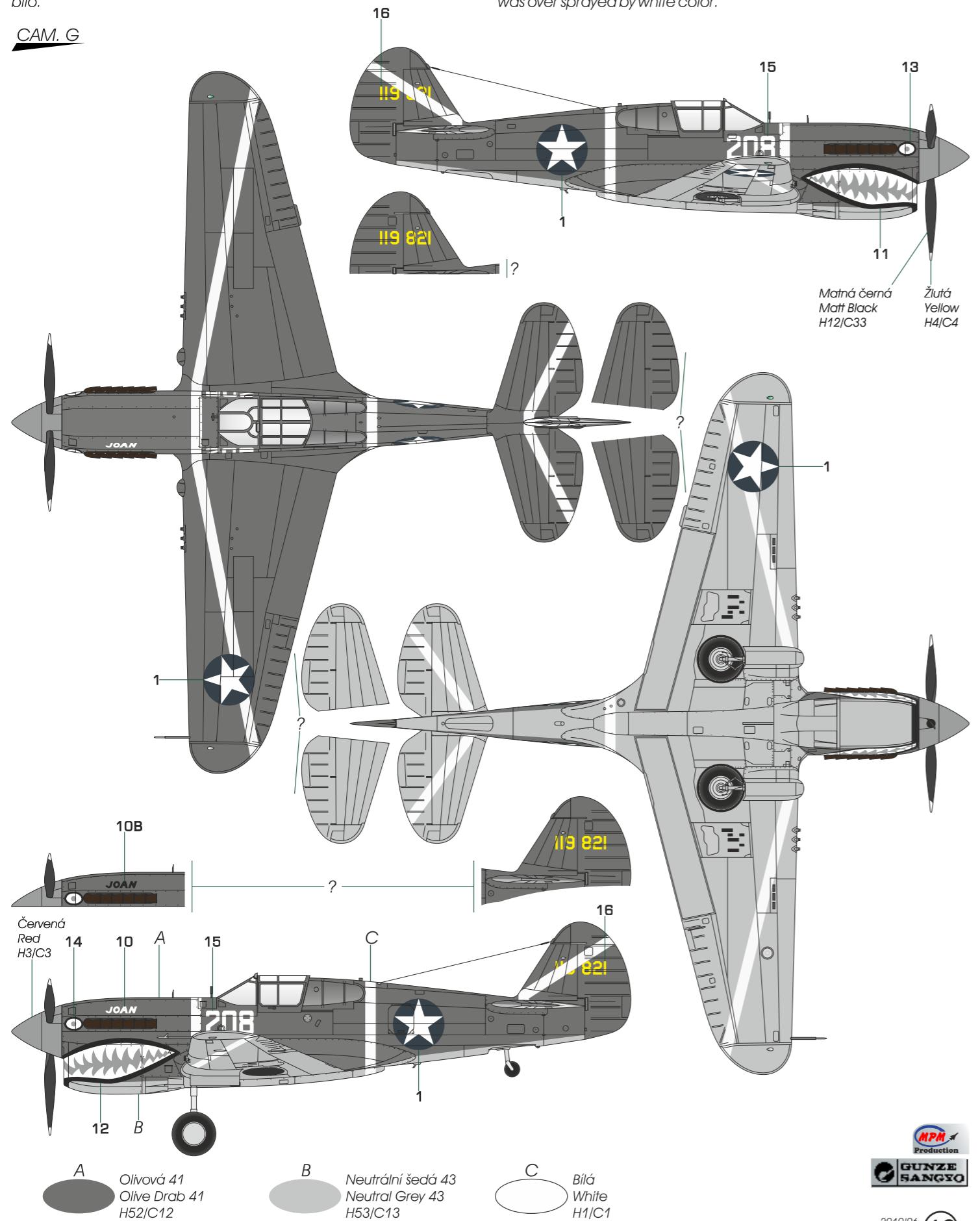
P-40F-15 Warhawk, 41-19821, bílá 208, „Joan“, 68. FS, 347. FG, Guadalcanal, jaro 1943. Jedna z dalších podob bílé 208. Anténní sloupek byl odstraněn, na trup a křídlo byly nastříkány další bílé pruhy.

Nad výfuky byl namalováno jméno Joan.  
Další z podob bílé 208. Bílé pruhy byly nastříkány i na ocasní plochy, kde částečně překryly seriál 41-19821. Jméno Joan bylo přetřeno na bílo.

-40F-15 Warhawk, 41-19821, White 208, "Joan", 68. FS, 347. FG, Guadalcanal, spring 1943. One of the machine's later appearances featuring additional white bands on fuselage and wings, removed

ntenna mast and name Joan above the exhaust stacks.  
nother machine's appearance featuring additional white bands on  
all planes partially overlaying serial no. 41-19821 on fin. Name Joan  
was over sprayed by white color.

CAM. G



SH72149

# NÁVOD / INSTRUCTION *P-40F Warhawk "Guadalcanal Hawks"*

1/72

CZ - Historie

P-40E/Kittyhawk Mk.IA nevynikal výkony ve větších výškách. Bylo to dáno vlastnostmi použitého motoru Allison V-1710-39. Firma Curtiss se tuto nectnost pokusila vyřešit montáží v USA licenčně vyráběného motoru Rolls-Royce Merlin 28 do trupu P-40. Kromě odlišně vedených vstupů vzduchu, jiné paneláže přídě a zvětšených nádrží v křidle se nová verze nijak neodlišovala od P-40E.

První prototyp nové verze P-40F Warhawk vzlétl 30. června 1941. Na základě úspěšných zkoušek byla objednána sériová výroba 669 kusů výrobního bloku P-40F-1. Protože se u P-40F objevily problémy se směrovou stabilitou a vybočováním při startu, další výrobní bloky od P-40F-5 měly ocasní část trupu prodlouženou o 48 cm. Tento prodloužený trup se pak používal u všech pozdějších verzí P-40. P-40F se dostaly do výzbroje jednotek US Army i dalších spojeneckých sil. US Army je nasadilo poprvé v operaci Torch, při vylodění v Africe. Dalším bojištěm byla oblast jihozápadního Pacifiku a P-40F sloužily také na území USA, jak u bojových, tak cvičných jednotek. RAF je zařadilo do výzbroje 3. (RAAF) a 450. sq. RAAF bojujících v Africe a posléze v Itálii. Britové označovali tyto stroje, jak s krátkými, tak dlouhými trupy, jako Kittyhawk Mk.II. Letectvo svobodné Francie získalo P-40F pro přezbrojení jednotky SPA 167, taktéž operující v severní Africe. Přibližně 100 ks mělo údajně dostat letectvo Rudé Armády. Nejúspěšnější akcí P-40F byl patrně známý Palm Sunday Massacre, kdy 18. dubna 1943 zaútočilo 46 Warhawků od 57. a 324. sq. US Army s výškovým zajištěním 11 Spitfirů na přibližně 60 transportních letounů Luftwaffe se stíhacím doprovodem. Při ztrátě pouhých šesti Warhawků bylo ohlášeno sestřelení 59 transportních letadel a šestnácti doprovodných stíhaček.

#### **Technická data:**

rozpětí: 11,38 m, délka P-40F-1/P-40F-5: 9,50 m/10,16 m, max. rychlosť: 586 km/h, dolet: 965 km, dostup: 10 458 m, stoupavosť 16,5 m/s

*EN - History*

Due to its powerplant Allison V-1710-39 engine P-40E/Kittyhawk Mk.IA had low performances in higher altitudes. Curtiss Company tried to resolve this bad feature by installation of license built Rolls Royce Merlin 28 into P-40 fuselage. The new version featured different air ducts, nose panel covers and enlarged wing fuel tanks the rest of the aircraft was same as P-40E.

The first prototype of the new P-40F version took off on 30 June 1941. Based on the successful trials the series production of 669 P-40F-1 aircraft was ordered. Since this new P-40Fs had stability troubles from P-40F-5 block the aircraft was lengthened in tail section by 48 cm. This lengthened fuselage was a standard feature of all subsequent P-40 versions.

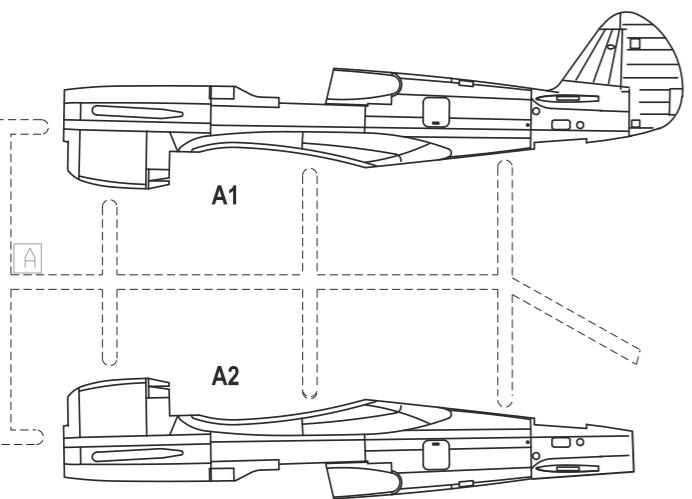
P-40Fs were used by US Army and other Allied air forces. The very first combat assignment by US Army was Operation Torch the Allied landing in North Africa. Other operational theatre was South West Pacific and continental USA land with both training and combat units. RAF assigned P-40Fs to 3rd and 450th RAAF squadrons

deployed to North Africa and later to Italy. Official British designation of the type was Kittyhawk Mk.II. Free French Air Force received P-40Fs to re-equip SPA 167 unit also fighting in North Africa. It is said that probably 100 aircraft were delivered to USSR.

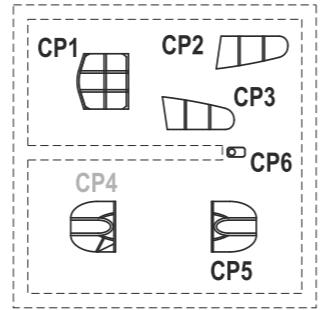
The most successful P-40Fs combat action was Palm Sunday Massacre on 18 April 1943. Forty six US Army Warhawks from 57th and 324th Fighter Groups with cap cover of 11 Spitfires attacked around 60 Luftwaffe transport aircraft with escort fighters. With loosing only six own aircraft, pilots claimed 59 transport and 16 escort fighter aircraft shot down.

aircraft shot down  
Technical Data:

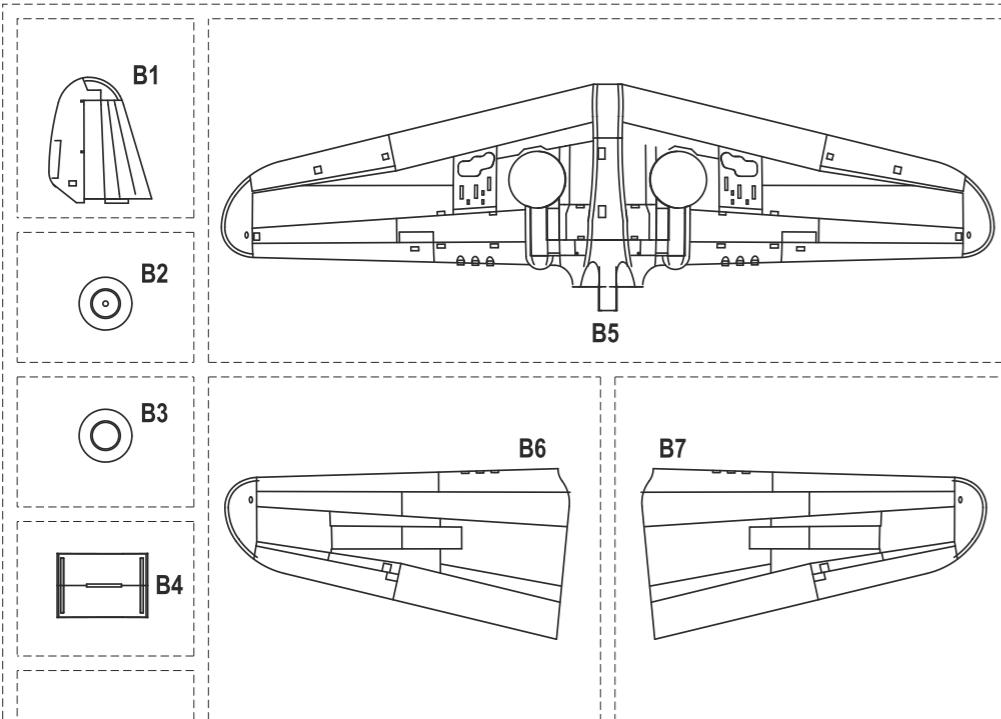
**Technical Data:**  
Wingspan: 11.38 m, Length P-40F-1/P-40F-5: 9.50 m/10.16 m, Max. Speed: 586 km/h, Ceiling: 10458 m, Range: 965 km, Service climbing: 16.5 m/s.



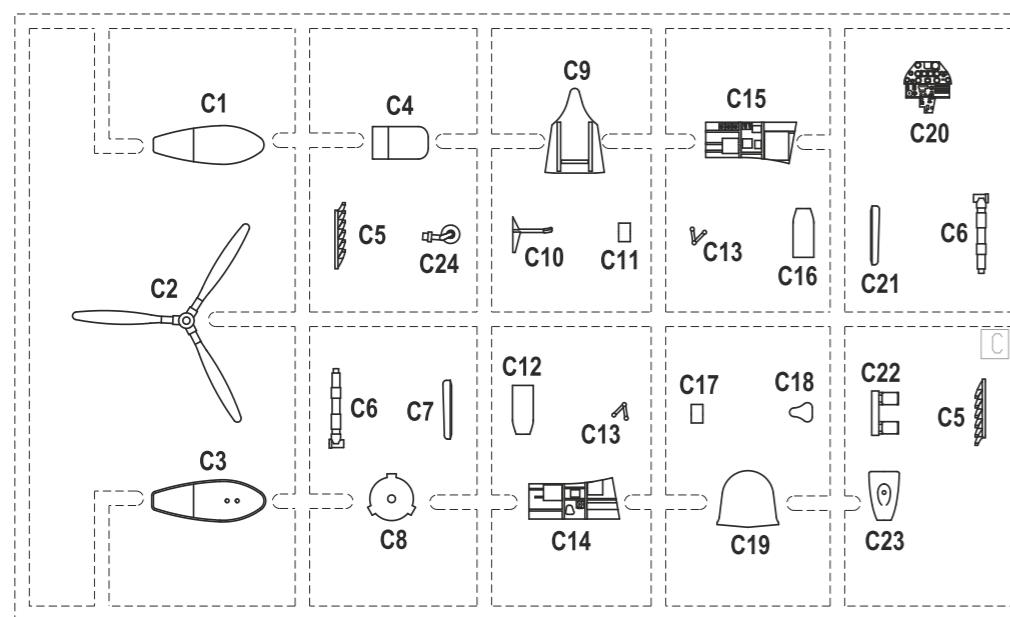
**CLEAR PARTS  
(CP)**



**A**



**B**



**SYMBOLS**

MOŽNOST VOLBY  
OPTIONAL  
NACH BELIEBEN  
OPTION

POUŽIT LEPIDLO NA KOV  
INSTANT GLUE FOR METAL  
METALLKLEBER  
COLLE A METAL



ŘEZAT/VRTAT  
CUT OFF/DRILL  
ENTFERNEN  
DETACHER



ZHOTOVIT NOVĚ  
SCRATCH BUILD  
FERTIGSTELLEN  
ACHEVER



OHNOTU  
BEND  
BIEGEN  
COURBER



GSI  
colours code  
**NATRÍT  
COLOUR  
FARBEN  
PEINDRE**

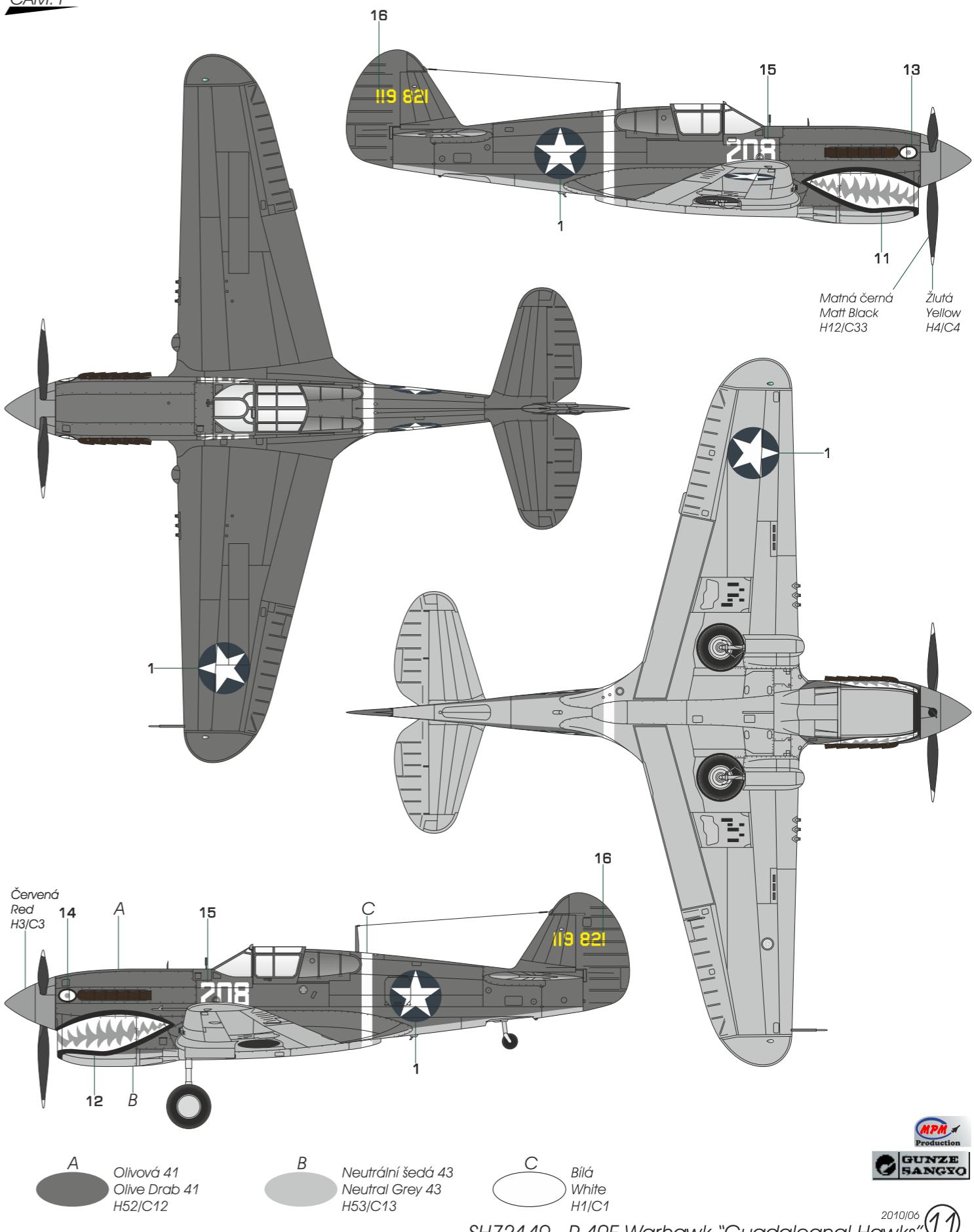
②

SH72149 P-40F Warhawk "Guadalcanal Hawks"

P-40F-15 Warhawk, 41-19821, bílá 208, 68. FS, 347. FG, Guadalcanal, leden 1943. Tento stroj používalo prokazatelně více pilotů. Jedním z nich byl hrdina z Pearl Harbor Capt. Kenneth M. Taylor (7.12.1941 sestřelil nad Pearl Harborem 2 bombardéry Val jistě a 2 pravděpodobně). 27.1.1943 dosáhl pravděpodobného sestřelu Zera. Také tento stroj prošel několika změnami zbarvení.

P-40F-15 Warhawk, 41-19821, White 208, 68. FS, 347. FG, Guadalcanal, January 1943. This machine was as evincible used by various pilots. One of them was a Pearl Harbour Hero Capt. Kenneth M. Taylor who shot down two Val bombers from certain and another 2 probable over Pearl Harbour on December 7, 1941. On January 27, 1943 he scored a probable Zero kill. This machine too passed several

**CAM. F**



**MPM**  
Production

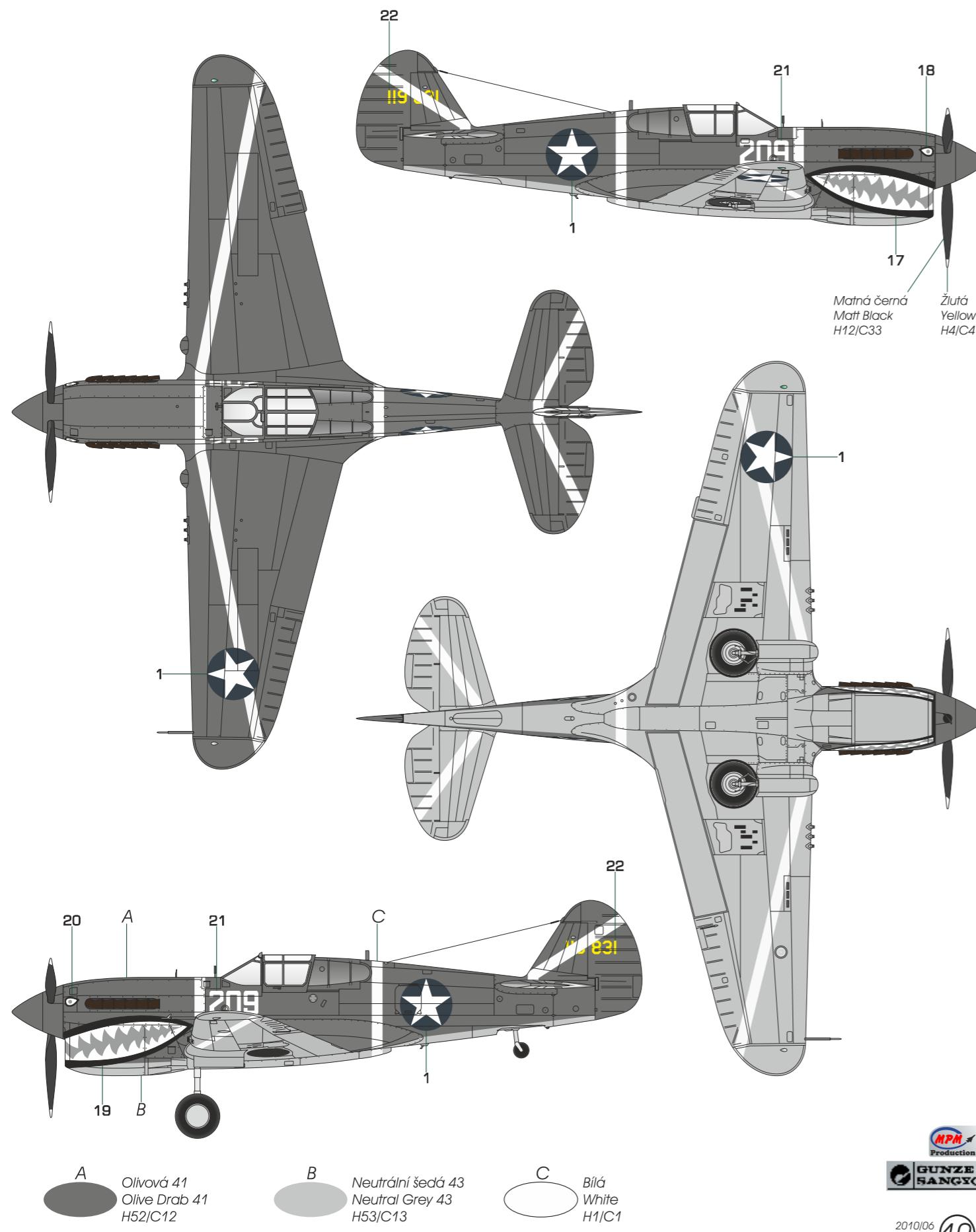


2010/06 ⑪

SH72149 P-40F Warhawk "Guadalcanal Hawks" ⑪

P-40F-15 Warhawk, 41-19831, bílá 209, 2Lt Lucien B. Shuler  
(7 vítězství), 68. FS, 347. FG, Guadalcanal, duben 1943.

CAM. E



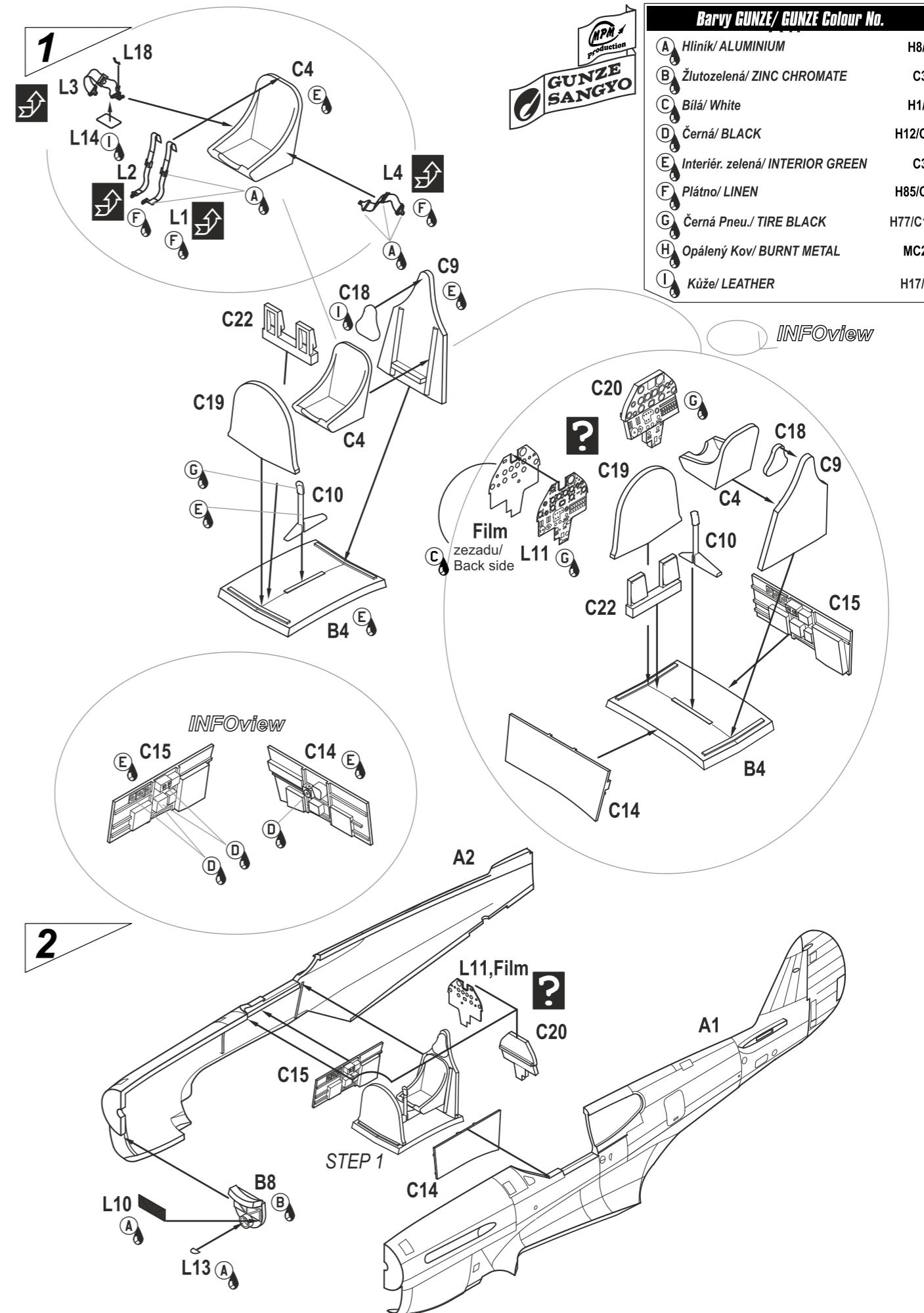
A Olivová 41  
Olive Drab 41  
H52/C12

B Neutrální šedá 43  
Neutral Grey 43  
H53/C13

C  
Bílá  
White  
H1/C1

 MPM  
Production

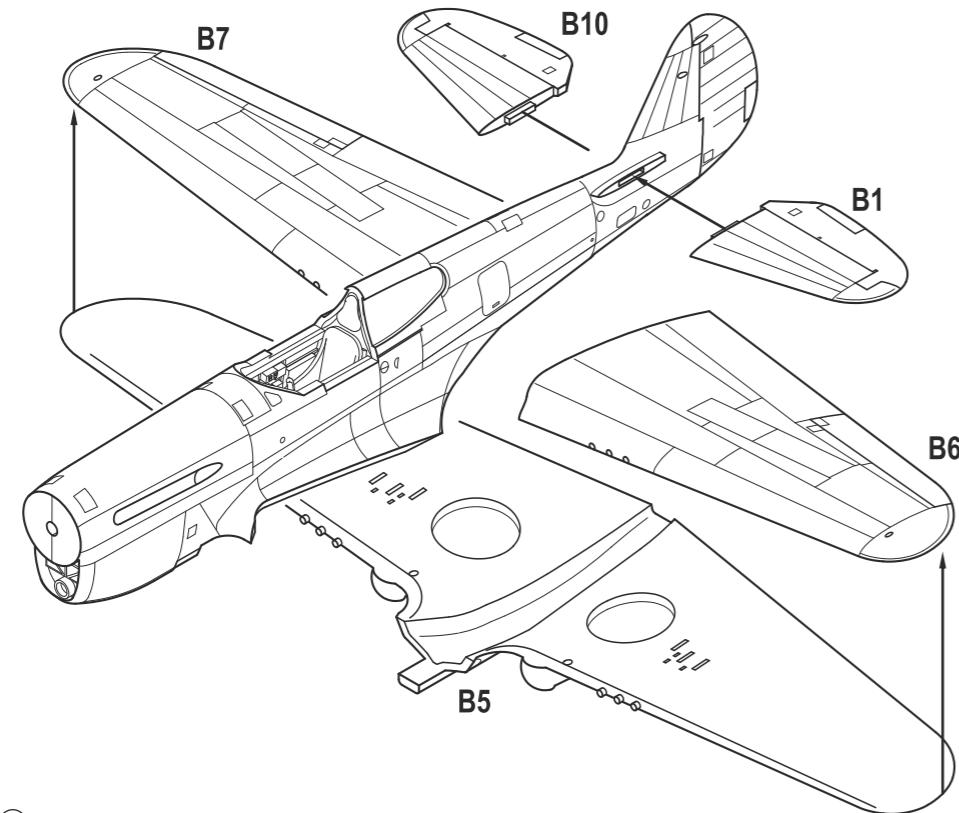
SH72149 P-40F Warhawk "Guadalcanal Hawks" 10



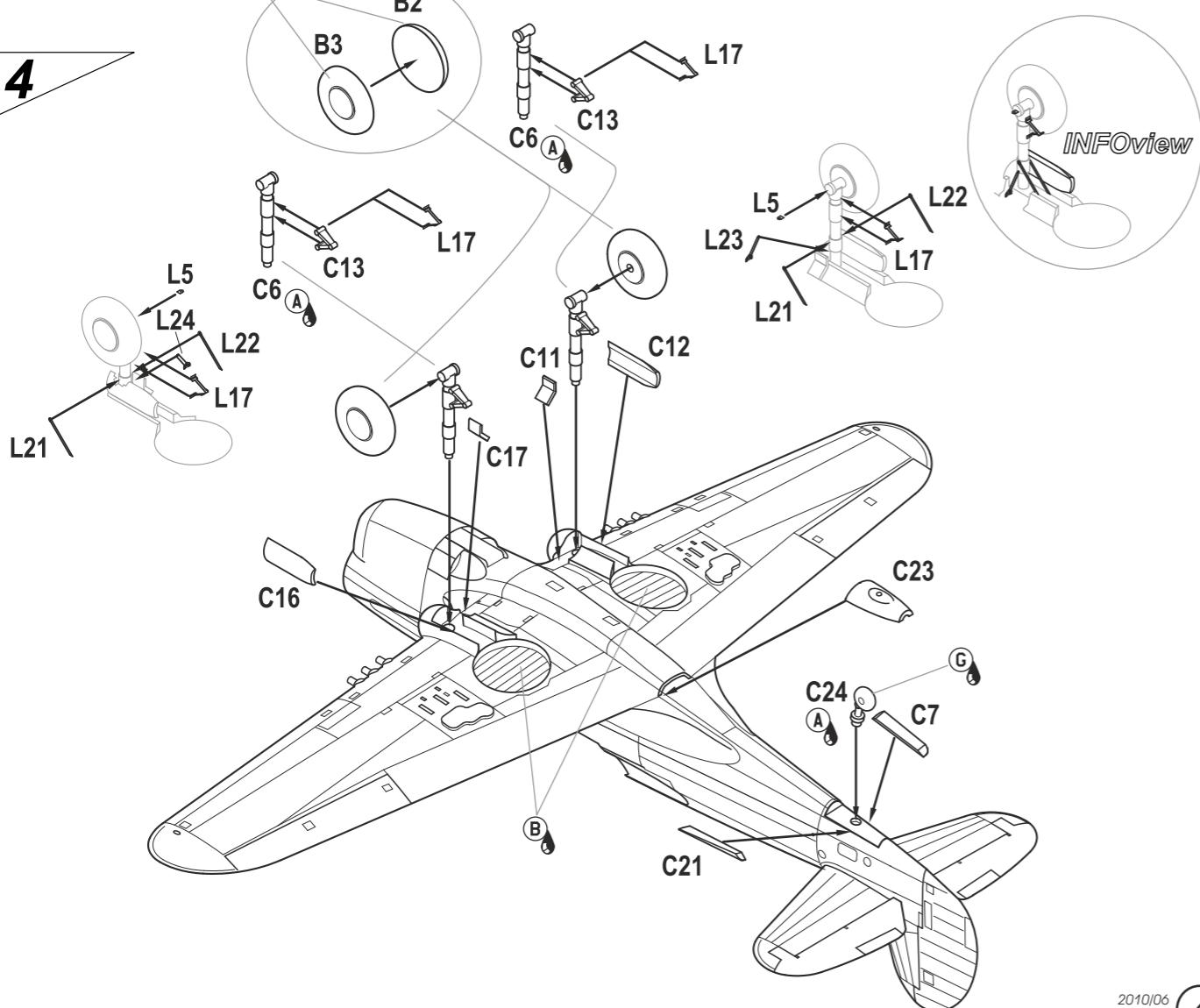
SH72149 P-40F Warhawk "Guadalcanal Hawks" (3)

P-40F-15 Warhawk, 41-18825, bílá 102, „Miss Alma“, Capt. Al Johnson, 68. FS, 347. FG, Guadalcanal, duben 1943.

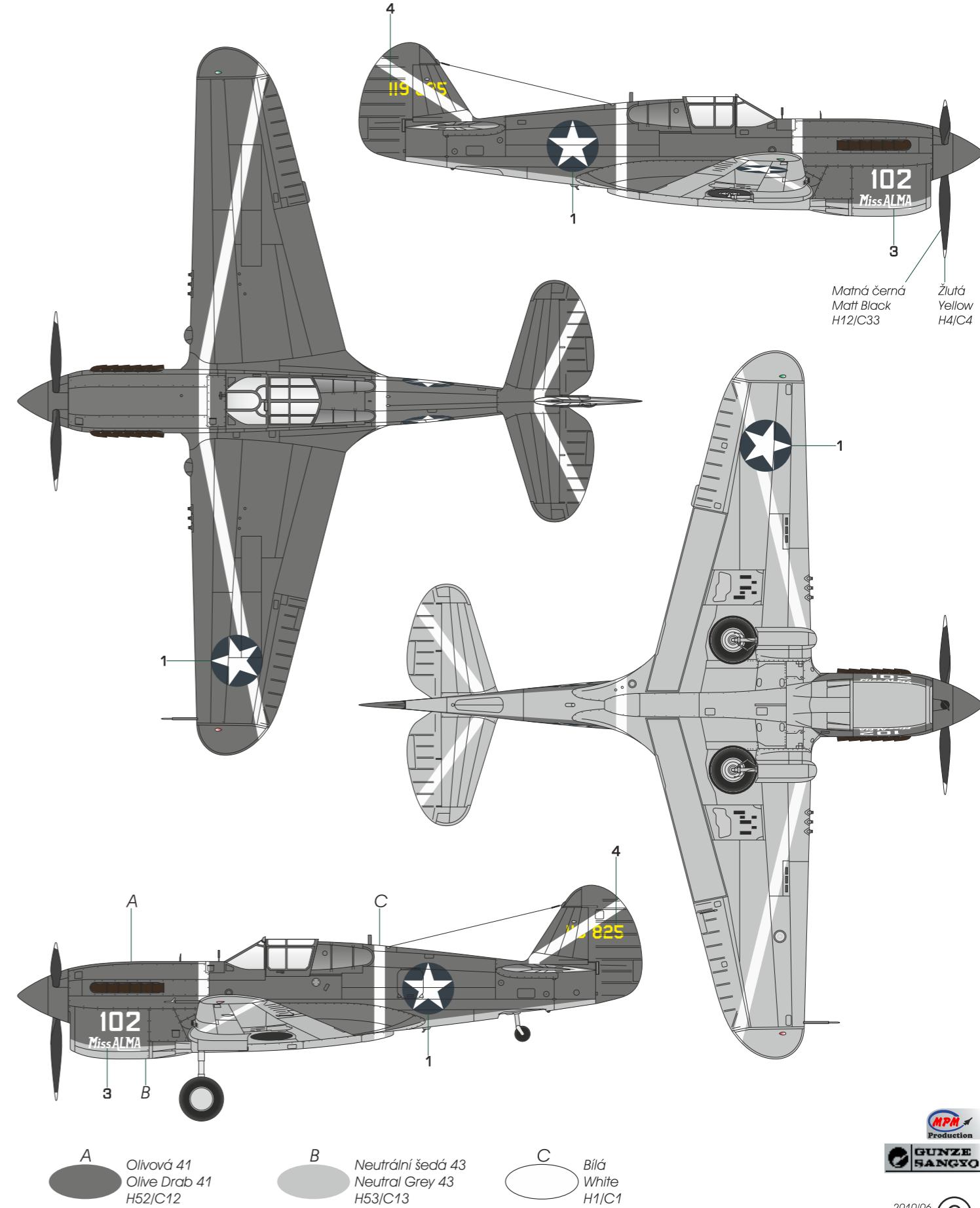
CAM. D



4



SH72149 P-40F Warhawk "Guadalcanal Hawks" 4



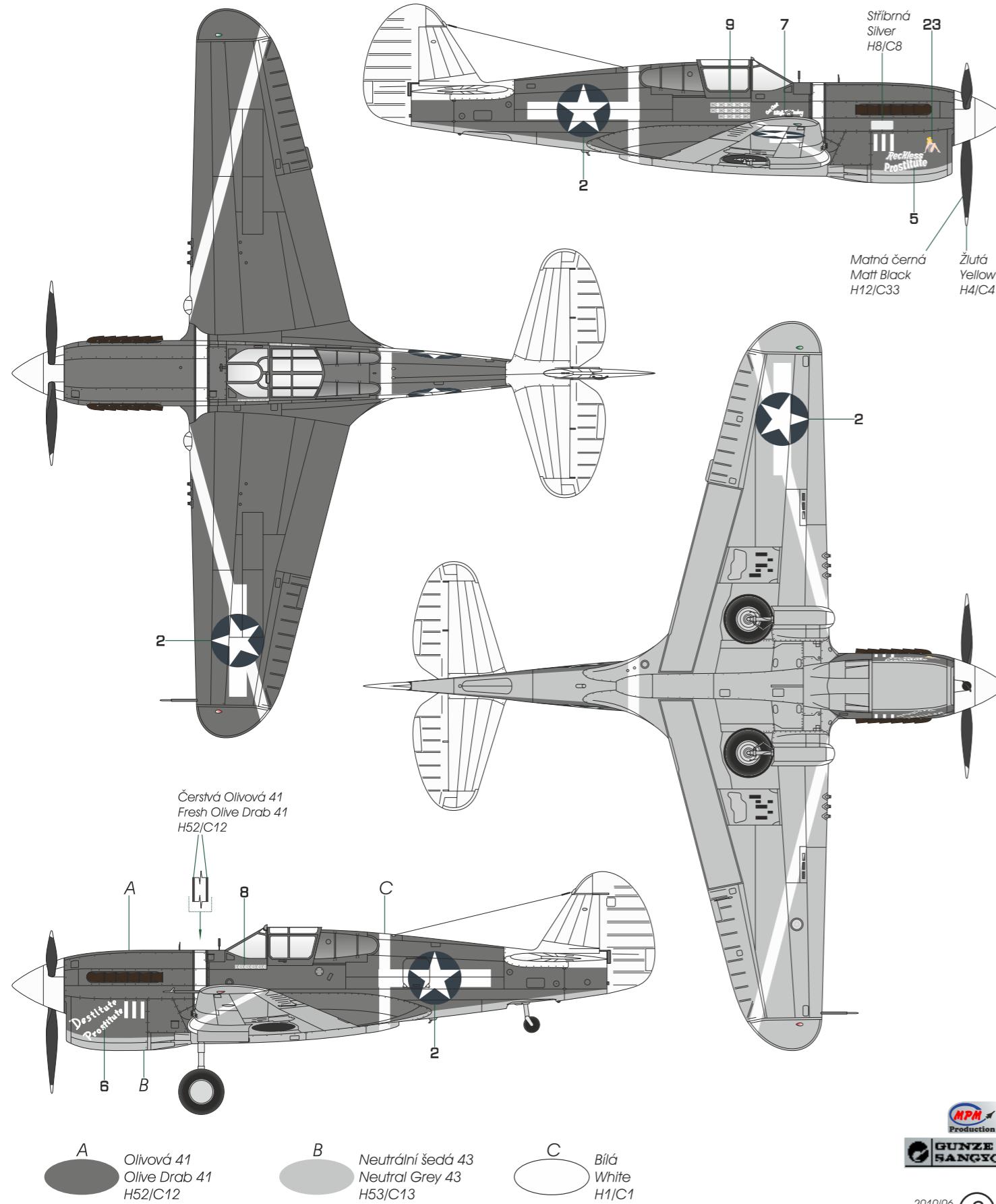
 GUNZE  
SANGYO

2010/06  
"wks" 9

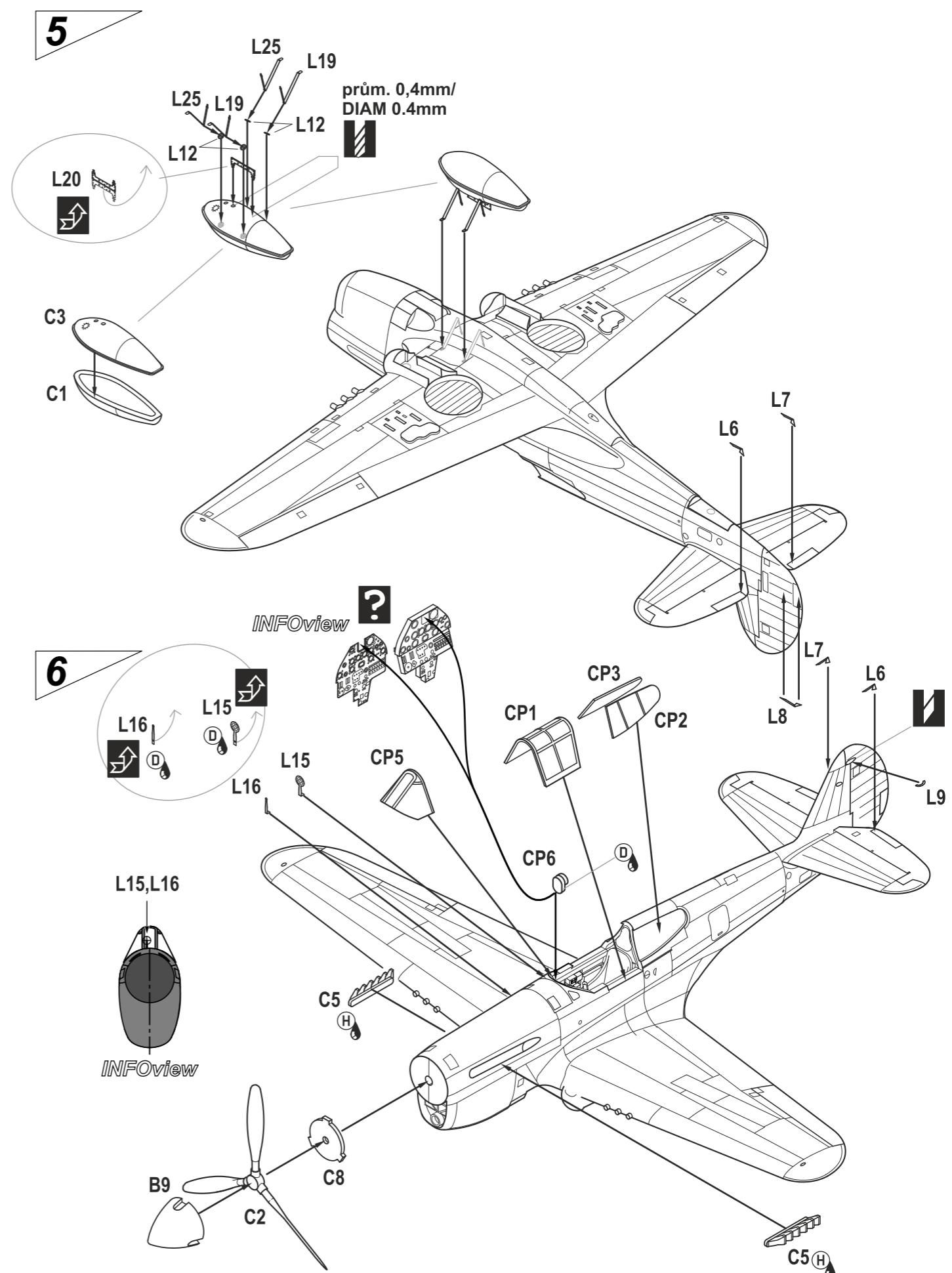
P-40F Warhawk, neznámého sériového čísla, bílá 111, 44. FS, 18. FG, pravděpodobně po stažení jednotky do zázemí, 1943. Třetí známá, fotograficky doložená, podoba bílé 111. Na pravou stranu trupu byly namalovaly symboly 14 sestřelů a před nápis Reckless Prostitute byl nalepen obrázek dívky vyštřízené z časopisu. V té době již 1Lt. Jack A. Bade u 44. FS nesloužil.

P-40F Warhawk, unknown ser. no., White 111, 1st Lt. Jack A. Bade, 44. FS, 15. FG, Munda, mid September 1943. This is third appearance of "White 111" machine. Score markings (14 victories) were added to starboard fuselage side and a poster pin-up was glued in front of Reckless Prostitute legend. At this time 1st Lt. Jack A. Blade was not detached with 44. FS.

CAM. C

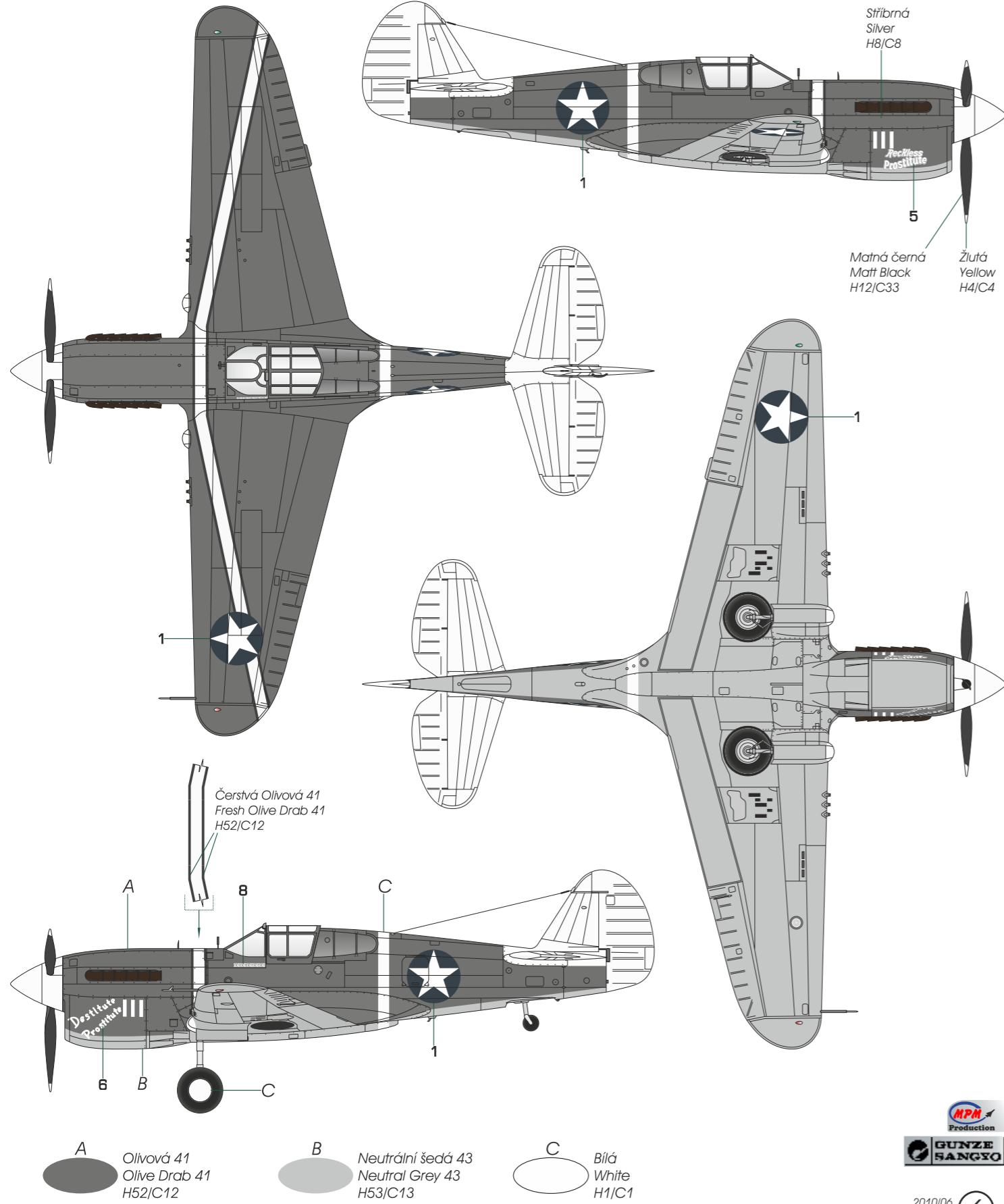


**MPM**  
Production  
**GUNZE SANGYO**



P-40F Warhawk , neznámého sériového čísla, bílá 111, 1Lt. Jack A. Bade, 44. FS, 18. FG, Munda, srpen 1943. Jedna z podob tohoto stroje, kdy nesl na levém boku symboly sestřelů (5 vítězství), dosažených pilotem a pojmenování Destitute Prostitute. Na pravém boku nesl pro změnu jméno Reckless Prostitute. Bílý pruh před kabinou měl tmavší lem vzniklý stržením pásky po nastírkání tohoto pruhu.

### CAM. A

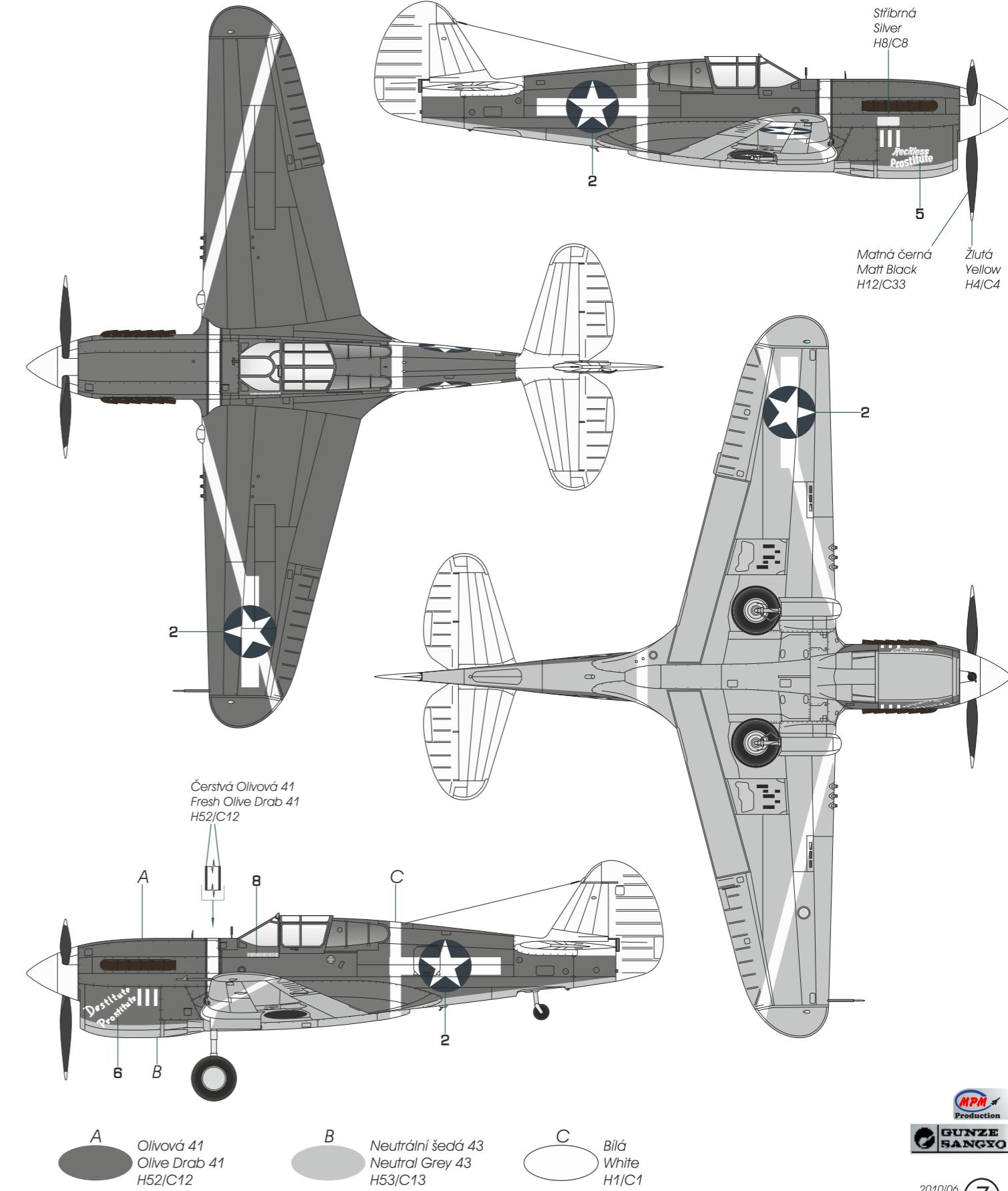


SH72149 P-40F Warhawk "Guadalcanal Hawks" (6)

P-40F Warhawk , unknown ser. no., White 111, 1st Lt. Jack A. Bade, 44. FS, 15. FG, Munda, August 1943. One of the machine's appearances sporting score markings (5 victories) and name Destitute Prostitute on port board while on starboard it wore name Reckless Prostitute. The white band in front of the canopy featured dark edges caused by the masking tape removal.

P-40F Warhawk , neznámého sériového čísla, bílá 111, 1Lt. Jack A. Bade, 44. FS, 18. FG, Munda, polovina září 1943. Druhá, fotograficky doložená podoba tohoto stroje. Na letounu byly doplněny bílé pruhy zespoda na křídla a také „křidélka“ amerických znaků.

### CAM. B



SH72149 P-40F Warhawk "Guadalcanal Hawks" (7)

P-40F Warhawk , unknown ser. no., White 111, 1st Lt. Jack A. Bade, 44. FS, 15. FG, Munda, mid September 1943. This is another appearance of this machine. White bands were added to lower side of the wings, and white bars to the national insignias were added, too.