

1:72

www.mistercraft.eu

D-213

Hawker 'Tempest' Mk.V

GB. At the end of World War II, the Tempest Mk. V was the most powerful fighter in the RAF. The 486th Sqn(RNZAF) was the first to fly the Tempest, and together with 3rd and 56th squadrons they formed the 150th Fighter Wing. Going into service in the spring of 1944, the first victory occurred on June 8th, 1944 when Wing Commander Beaumont of 56th squadron shot down a Me Bf-109G. Two other kills occurred that day with Flight-Lieutenant Moore and Pilot officer Whitman each downing a German Fighter. The 150th fighter wing was also actively involved in the air defense of Britain by attacking the menacing German V-1 "Buzz-Bombs" of which they shot down a total of 623. All the units that were equipped with Tempests destroyed a total of 741 V-1 buzz bombs. Squadron-Leader J. Beery, of 501st squadron, destroyed an incredible total of 60 V-1's. In September 1944, Tempests began to fly over occupied Europe as part of the Second Tactical Air Force. Here, they attacked tanks, supplies and fought with the Luftwaffe's newest weapons such as the Me262 and the new Arado Ar 234 "Blitz" bombers. In all 801 Hawker Tempest Mk. V's were built, most of them were of the 2nd series, equipped by heavier Hispano Mk. II cannons after the war 81 Tempests Mk. II were converted to T.T.5 target tugs. In all 801 Hawker Tempest Mk. V's were built, most of them were of the 2nd series, equipped by lightened Hispano Mk. V cannons. Specifications, General Characteristics: Crew: One, Length: 33 ft 8 in (10.26 m), Wingspan: 41 ft 0 in (12.49 m), Height: 16 ft 1 in (4.90 m (tail down)), Wing area: 302 ft² (28 m²), Empty weight: 9,250 lb (4,195 kg), Loaded weight: 11,400 lb (5,176 kg), Max. takeoff weight: 13,640 lb (6,190 kg), Powerplant: 1 × Napier Sabre IIA or IIB or IIC liquid-cooled H-24 sleeve-valve engine: 2,180 hp (1,625 kW) Sabre IIA at + 9 lb/in² boost at 7,000 ft (2,133 m), 4,000 rpm, Propellers: Four-bladed Rotol or de Havilland propeller, Performance, Maximum speed: 432 mph (695 km/h) Sabre IIA at 18,400 ft (5,608 m), Sabre IIB 435 mph at 19,000 ft (700 km/h at 5,791 m), Range: 740 mi (1,190 km) 1,530 mi (2,462 km) with 90 gal (409 l) drop tanks, Service ceiling: 36,500 ft (11,125 m), Rate of climb: 4,700 ft/min (23.9 m/s), Wing loading: 37.75 lb/ft² (184.86 kg/m²), Power/mass: 0.21 h/lb (0.31 kW/kg), Armament: 4 × 20 mm (.79 in) Mark II Hispano cannons, 200 rpg. Later models used Mark V Hispano Cannons, 2 × 500 lb (227 kg) or 1,000 lb (454 kg) bombs, 8 × 3 in (76.2 mm) RP-3 rockets (post-Second World War) Provision for 2 × 45 gal (205 l) or 2 × 90 gal (409 l) drop tanks.

D.Tempest Mk. V war am Ende des 2. Weltkrieges das leistungsfähigste Jagdflugzeug von RAF. Als erstes war mit ihnen das 486. Sq. (RNZAF) ausgerüstet, das mit 3. und 56. Sq. den 150. Flügel (wing) bildete. Der erste Abschuß wurde am 8. 6. 1944 vom Flügelkommandanten (W/Cdr) Beaumont im Kampf von neun Tempests des 3. Sq. mit fünf Messerschmittern erreicht, als er eine Me.Bf-109Gabschoß, und die nächsten F/Lt. Moore und P/O Whitman. Im Sommer 1944 kämpfte der 150. Flügel im Rahmen von ADGB gegen die Angriffe von deutschen führerlosen Lenkwaffen V1, von denen 623 abgeschossen wurden. Insgesamt alle mit Tempests ausgerüsteten Einheiten schoßen 741 V1 ab, daraus 60 der Kommandant des 501. Sq. S/Ldr. J. Berry. Ab September 1944 übergingen die meisten Tempestgeschwader in die Kämpfe um die Übermachtsgewinnung in der Luft über Europa im Rahmen 2nd TAF. Die Tempests waren eine wirksame Waffe im Kampf gegen die neusten Waffengattungen der Luftwaffe, die Düsenflugzeuge Me 262 und Ar 234 einbezogen. Sie nahmen auch aktiv an den Kampfangriffen teil, vor allem an den Angriffen gegen Eisenbahnverkehr. Insgesamt wurden 801 Tempests Mk. V gebaut, meistens der Serie 2, bewaffnet mit den leichteren Kanonen Hispano Mk. V vom Kaliber 20mm.

Tec.
Daten: Kenngröße: Länge: 10,26 m, Flügelspannweite: 12,50 m, Rumpfflächengröße: 28,06 m², Antrieb: Ein Napier Sabre IIB-Motor mit 2420 PS, Höchstgeschwindigkeit: 696 km/h in 5.200 m, 630 km/h in Bodennähe, Besatzung: 1 Mann, Dienstgipfelhöhe: 11.000 m, Fluggewicht: 5.220 kg, Reichweite: 2.445 km, Bewaffnung: Vier 20mm-Maschinenkanonen Hispano-Suiza HS.404

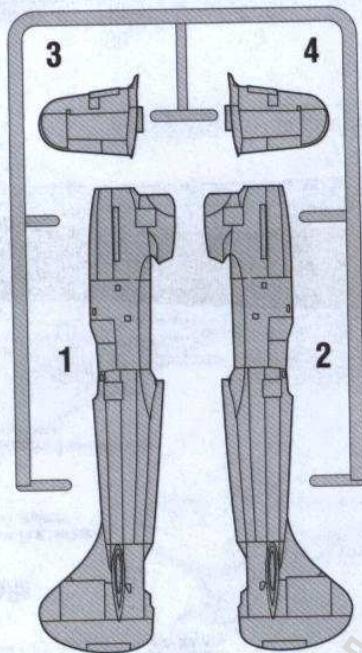
PL. Ponieważ Hawker Typhoon nie sprawdził się w przewidzianej dla siebie roli samolotu myśliwskiego, później jednak służył z powodzeniem jako myśliwiec bombardujący, szczególnie wtedy, gdy wyposażono go w wyrzutnie rakiet. Osiągi w locie na dużej wysokości i wznoszenie były niezadowalające i w 1941 roku próbowało temu przeciwdziałać przez zastosowanie skrzydła o cierpnym profilu i eliptycznym obrysie. Chłodnicę silnika przeniesiono spod samego silnika w krawędzi nasady skrzydła, a jako źródło napędu został wybrany silnik Napier Sabre C.107C. Jako że nowe skrzydło miało mniejszą pojemność, konieczne stało się zabudowanie dodatkowych zbiorników paliwa w kadłubie samolotu. Wprowadzone zmiany były na tyle duże, że na początku 1942 roku samolotowi nadano nazwę Hawker Tempest. Prototyp Tempest został oblatany w lutym 1943 roku i uzyskał w niedługim czasie prędkość 750km/h na wysokości 7470 metrów. Służba samolotów Hawker Tempest w barwach RAF-u rozpoczęła się w kwietniu 1944 roku. Skrzydło posiadające je na stanie brało udział w przygotowaniach do inwazji w Normandii. Na przeszkołach temu stanął pierwszy atak z użyciem V-1, który odbył się 13 czerwca. Tempesty zostały skierowane do walki z tym nowym zagrożeniem. Odniósły sukces najłatwiej ocenić po liczbie zestrzelonych bomb. Miedzy czerwcem 1944 a marcem 1945 roku na koncie maszyn Hawker Tempest zapisano 481 zestrzeleń. Do końca wojny maszyny wykonywały na terenie Europy loty wspierające siły lądowe. Szczególnie godne odnotowania jest 20 strzałec zanotowanych na niemieckich myśliwcach odrzutowych Messerschmitt Me-262. W toku całej wojny Hawker Tempest służył w tylko trzech dywizjonach RAF: 3, 486 oraz 56. Jedyna produkowana seryjnie wersja w okresie 1943-1945 był model Mk.V, co ciekawe dwie inne wersje (Mk.II oraz Mk.VI) weszły do produkcji już po 1945 roku i pełniły służbę do 1951 roku. Dane techniczne: długość: 10,26m, rozpiętość skrzydeł: 12,49m, wysokość: 4,9m, prędkość maksymalna: 695km/h, prędkość wznowienia: 23,9m/s, zasięg maksymalny: 1190km, pułap maksymalny 11125m, uzbrojenie: statek 4 działa Hispano Mk.II kal.20mm, podwieszane do 454 kg bomb lub 8 pocisków rakietowych RP-3.

Cz.Tempest Mk. V byl na konci 2. sv. války nejvýkonnější stíhačkou RAF. Jako první jimi byla vyzbrojena 486. (RNZAF) perutě, která se 3. a 56. perutí tvořila Tempest 3. sestrelu dosáhl 8. 6. 1944 W/Cdr. Beaumont v souboji devíti Tempestů 3. peruti s pěti Messerschmitty, kdy sestrelili Bf-109Ga další dva sestrelili F/Lt. Moore a P/O Whitman. V létě 1944 bojoval 150. wing v rámci ADGB proti útokům německých bezpilotních střel V-1, jichž sestrelil 623. Celkem všechny jednotky vybavené Tempesty sestrelili 741 V-1, s toho 60 sestrelili velitel 501. squadrony S/Ldr. J. Berry. Od září 1944 přešla většina squadron Tempestů do bojů o ziskání vzdušné prevahy nad Evropou v rámci 2 TAF. Tempesty byly účinnou zbraňí v boji proti nejnovějším zbraním Luftwaffe, včetně proudových Me 262 a Ar 234. Aktivně se také účastnily bitevních útoků, především útoků proti železniční dopravě. Celkem bylo vyrobeno 801 ks Tempestů Mk. V, většinou série 2, vyzbrojené kanóny Hispano Mk. V ráže 20mm. Rozpětí 12,50 m, Délka 10,26m, Max. vzlet. hmotnost 6193 kg, Max. rychlosť v 4600 m 685 km/h, Výzbroj 4x British Hispano Mk. V ráže 20 mm

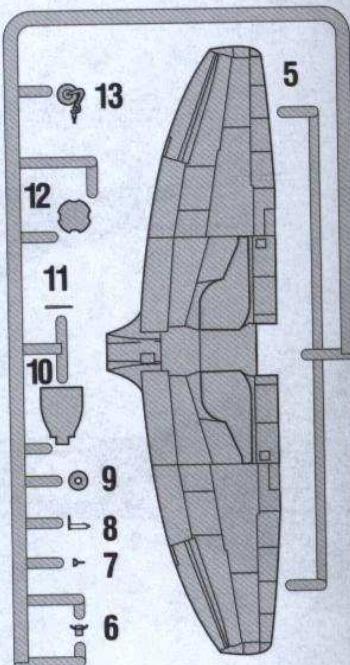
GB.Numbering of parts • D.Numerierung von Teilen PL.Numeracja części • F.la Numérotation des pièces • CZ.Císlování dílů • RUS.Нумерация частей

NL.Nummering van onderdelen
ESP.Numeración de las piezas
POR.Numeração das peças
I.Numerazione delle parti
S.Numrering av delar
FIN.Numerointi osien
DEN.Nummerering af dele
NOR.Nummerering av deler
GR.Η αριθμηση των τμημάτων
TUR.Parçaların Numaralandırma
H.Számozása alkatrészek
SK.Číslenie dielov
Rum.Numerotarea pieselor
BUL.Номериране на части
UA.Нумерація частин

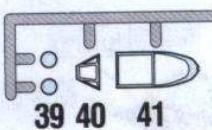
⟨A⟩



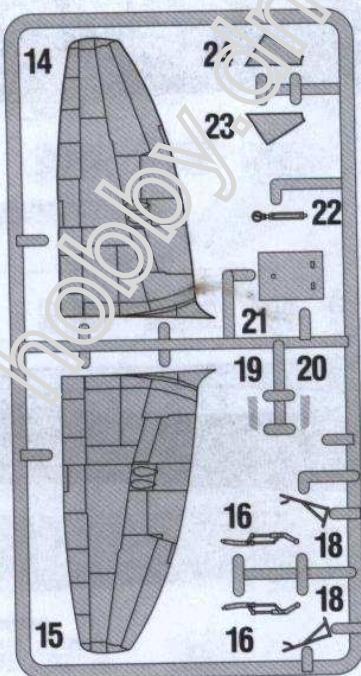
⟨B⟩



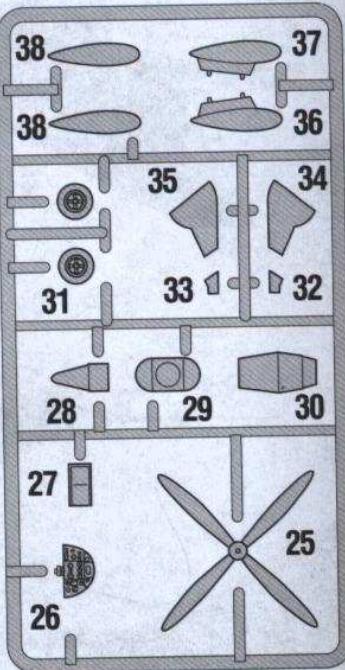
⟨E⟩



⟨C⟩



⟨D⟩



Parts not used
Nicht benötigte Teile
Elementy niepotrzebne
Pièces non utilisées
Niet benodigde onderdelen
Piezas no necesarias
Peças não utilizadas
Parti non usate
Inte använda delar
Tärpeettomat osat
Ikke nødvendige dele
Deler som ikke er nødvendige
Неиспользованные детали
μη χρειαζόμενα εξαρτήματα
Gereksiz parçalar
Nepotřebné díly
fel nem használ
Není obsaženo
Piese de schimb care nu sunt folosite
Части, които не се използват
Частини не використовується

Made for OLYMP AIRCRAFT
Radosław Maleszka
SARBINOWSKA Str.27/19
54-318 WROCŁAW, POLAND
e-mail: olympaircraft@o2.pl

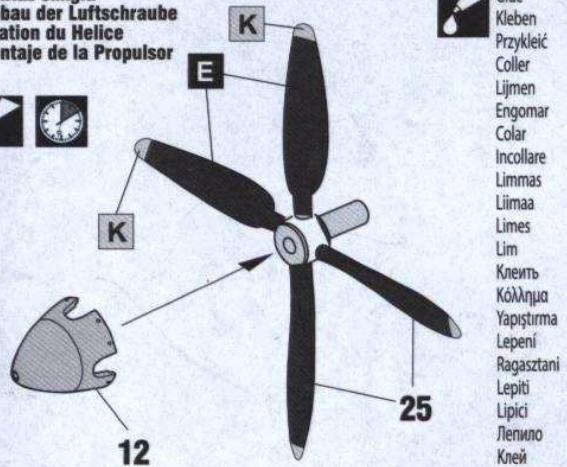
UK: Please note the enclosed safety advice and keep safe for later reference.
D: Beiliegenden Sicherheitstext beachten und nachschlagbereit halten.
PL: Stosować się do załączonej karty bezpieczeństwa i mieć ją stale do wglądu.
F: Respecter les consignes de sécurité ci-jointes et les conserver à portée de main.
NL: Houdt u aan de bijgaande veiligheidsinstructies en hou deze steeds bij de hand.
E: Observar y siempre tener a disposición este texto de seguridad adjunto.
I: Seguire le avvertenze di sicurezza indicate e tenerle a portata di mano.
P: Ter em atenção o texto de segurança anexo e guardá-lo para consulta.
S: Beakta bifogad säkerhetstext och håll den i beredskap.
FIN: Huomioi ja säilytä ohjeiset varoitukset.
DK: Overhold vedlagte sikkerhetsanvisninger og hav dem liggende i nærheden.
N: Ha alltid vedlagt sikkerhetstekst klar til bruk.
RUS: Соблюдать прилагаемый текст по технике безопасности, хранить его в легко доступном месте.
GR: Προσέτε τι συνήγομε υποδείξεις ασφαλείας και αιώδετε τι τοι ώρτε να τι έχετε πάντα σε διάθεσή σας.
TR: Ekteki güvenlik talimatlarını dikkatle okup, bakabileceğiniz bir şekilde muafaza ediniz.
CZ: Dbejte na přiložený bezpečnostní text a mějte jej připravený na dosah.
H: A mellékelt biztonsági szövegeket vegye figyelembe és tartsa fellaposzára készen!
SLO: Priložena varnostna navodila izvajajte in jih hrante v vsem dostopnem mestu.
Rum: Vă rugăm să rețineți sfaturi de siguranță închisă și păstrați în condiții de siguranță pentru referință ulterioară.
BUL:Моля, обърнете внимание на приложената съвети за безопасност и се пази за по-късна справка.
UA: Зверніть увагу, що додаються рекомендації з безпеки та дотримуватися безпечної для подальшого використання.

GB.Assembly instruction • D.Montageanleitung • PL.Instrukcja montażu • F.Notice • Инструкция по монтажу • NL.Montagehandleiding • ESP.Instrucciones de montaje • I.Istruzioni di montaggio • S.monteringsanvisning • FIN.Asennusohje • DEN.Samleve • GR.Οδηγίες συναρμολόγησης • TUR.Montaj talimat • H.Szerelési utasítás • SK.Monta • Rum.Adunarea de instrucțiuni • BUL.Съbrание инструкция • UA.Інструкція по мон

1
STEP

Propeller Assembly

Montaż Smigla
Einbau der Luftschaube
Fixation de l'Helice
Montaje de la Propulsor

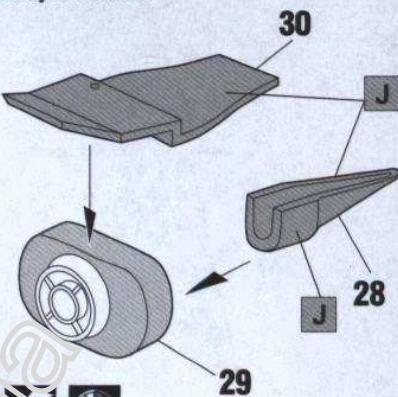


Glue
Kleben
Przykleić
Coller
Lijmen
Engomar
Colar
Incollare
Limmas
Liimaa
Limes
Lim
Клеить
Kόλληση
Yapıştırma
Lepení
Ragasztani
Lepiti
Lipici
Лепило
Клей

2
STEP

Radiator Assembly

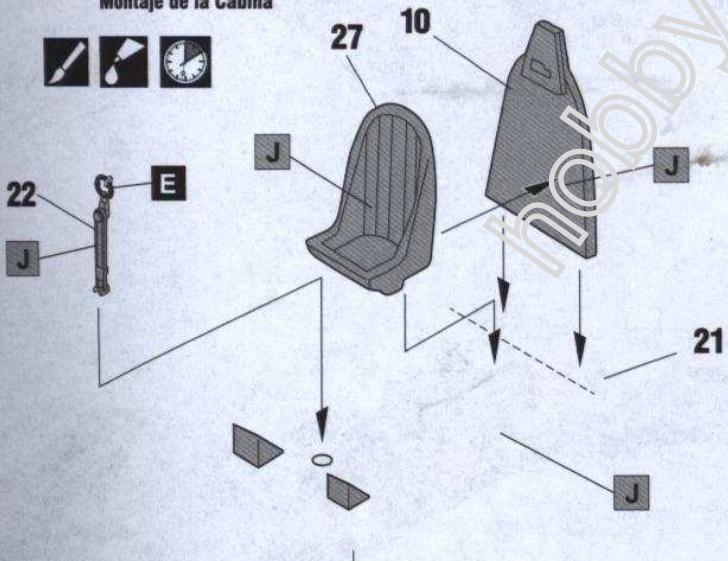
Montaż Chłodnicy
Zusammensetzung der Kuhler
Fixation le Radiateur
Montaje el Radiador



3
STEP

Cockpit Assembly

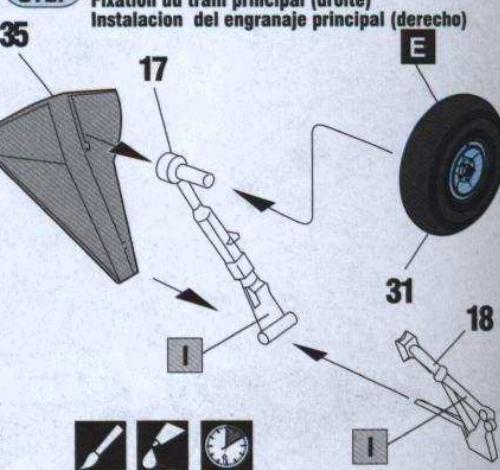
Montaż Kabiny Pilota
Zusammensetzung der Sitz
Montage l' Poste du Pilotage
Montaje de la Cabina



6
STEP

Right Main Landing Gear Assembly

Montaż Prawego podwozia głównego
Baucast der Hauptfahrwerk (Rechts)
Fixation du train principal (droite)
Instalación del engranaje principal (derecho)



5
STEP

Left Main Landing Gear Assembly

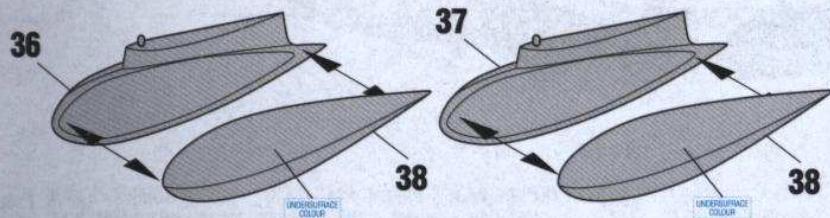
Montaż Lewego podwozia głównego
Zusammensetzung der Hauptfahrwerk (Links)
Montage du train principal (gauche)
Montaje del engranaje principal (izquierdo)



4
STEP

External Under Wing Fuel Tank Assembly

Montaż Zbiornika podskrzydłowego
Zusammensetzung der Tragflächentank
Montage du réservoir d'aile de 5000l
Montaje del del tanque cisterna



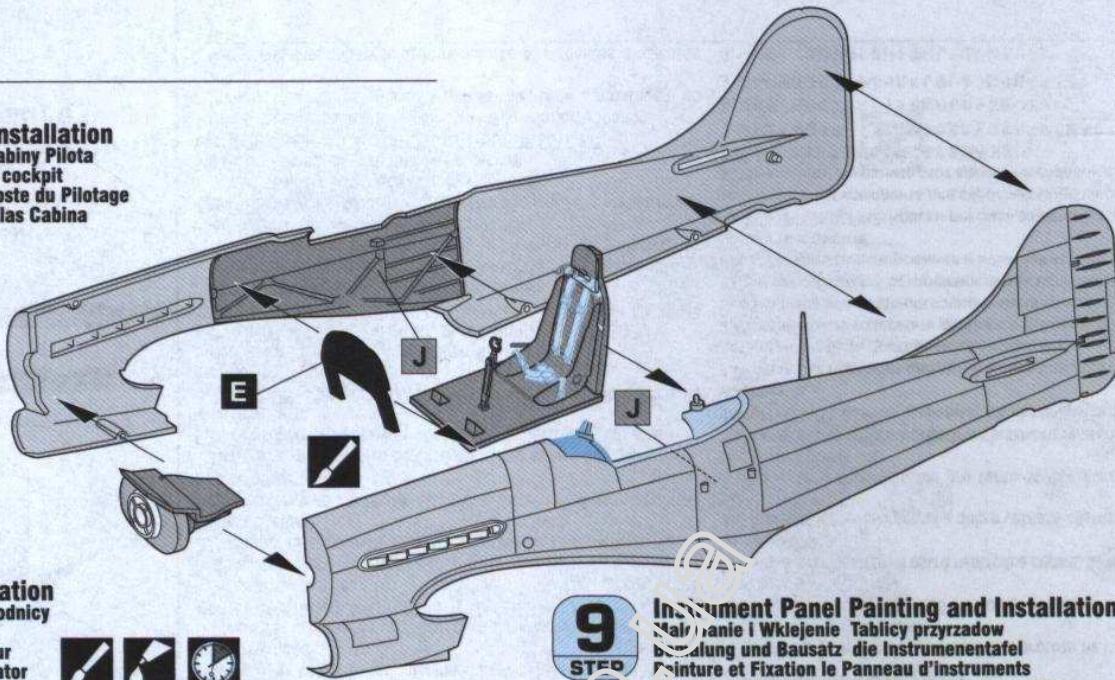
de montages • Cz. Montážní návod
 POR. Instruções de montagem
 Nedning • NOR. monteringsanvisning
 czny návod
 ажъ

Paint
 Bemalen
 Pomalovać
 Peindre
 Pintar
 Beschilderen
 Pintar
 Dipingere
 Pintar
 Måla
 Male
 Male
 Maala
 Раскрасить
 Befesteni
 ı̄şenme
 Pomalovat
 Boyamak
 Poslikati
 Vopsea
 Червя
 Malovati

10
STEP

Fuselage Assembly

Montaz Kadluba
 Zusammenbau der Rumpfhälfte
 Montage du Fuselage
 Montaje del Fuselaje



8
STEP

Cockpit Installation

Zainstalowanie Kabiny Pilota
 Bausatz das cockpit
 Fixation l' Poste du Pilote
 Instalacion las Cabina



7
STEP

Radiator Installation

Zainstalowanie Chłodnicy
 Baucast der Kuhler
 Fixation le Radiateur
 Instalacion el Radiator



9
STEP

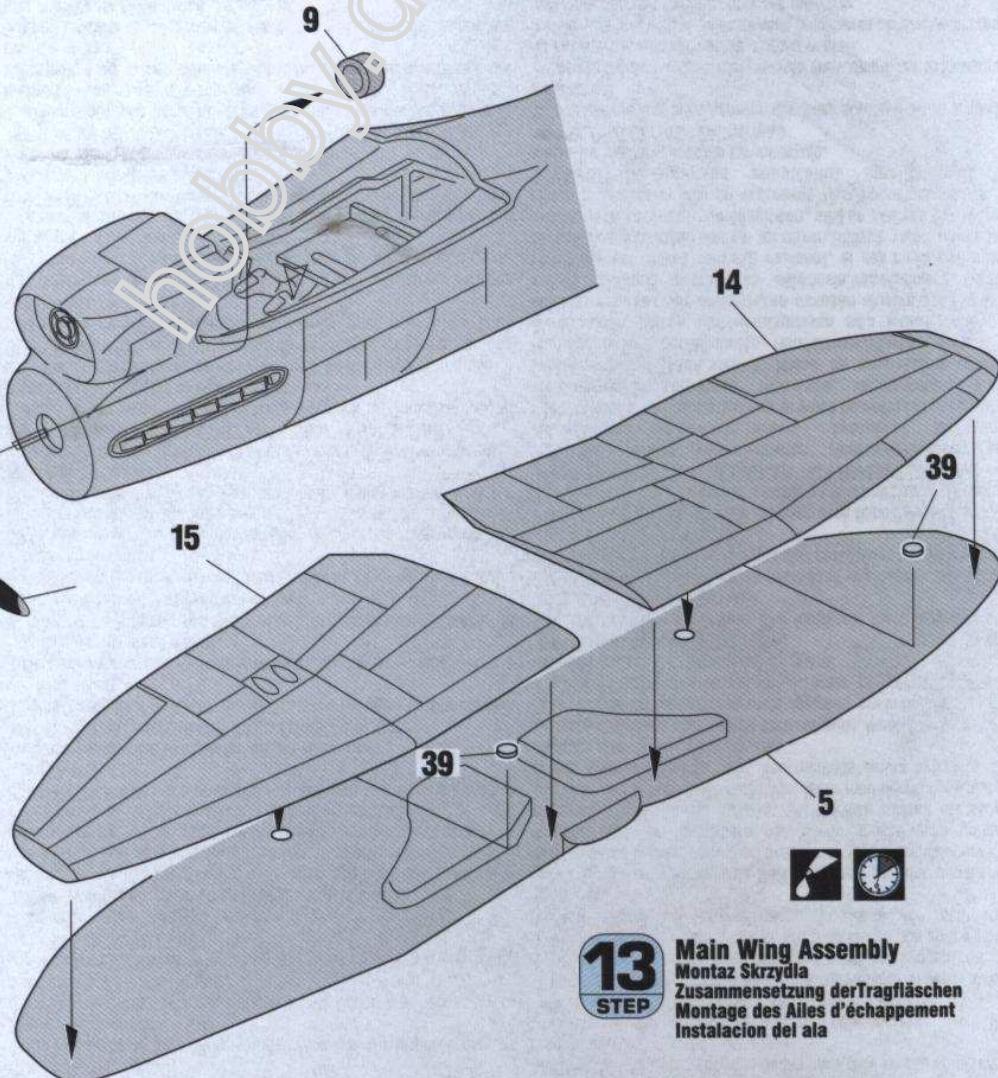
Instrument Panel Painting and Installation

Malowanie i Wklejenie Tablicy przyrządów
 Belebung und Bausatz die Instrumententafel
 Peinture et Fixation le Panneau d'instruments
 Pintura und Instalacion del Panel de instrumentos

12
STEP

Propeller Installation

Zainstalowanie Smigla
 Baucast der Luftschaube
 Fixation du Helice
 Instalacion de la Propulsor



6



11
STEP

13
STEP

Main Wing Assembly

Montaz Skrzydła
 Zusammensetzung der Tragflächen
 Montage des Ailes d'échappement
 Instalacion del ala

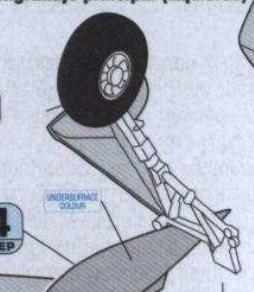


14
STEP

Main Wing Installation
Instalacja Skrzydła
Baucast der Tragflächen
Fixation des Ailes d'échappement
Instalacion del ala

13
STEP

Left Main Landing Gear Installation
Instalacja Lewego podwozia głównego
Baucast der Hauptfahrwerk (Links)
Fixation du train principal (gauche)
Instalacion del engranaje principal (izquierdo)

15
STEP6
STEP4
STEP

24 23

10
STEP**16**
STEP5
STEP4
STEP

Right Main Landing Gear Installation
Instalacja Prawego podwozia głównego
Baucast der Hauptfahrwerk (Rechts)
Fixation du train principal (droite)
Instalacion del engranaje principal (derecho)



Allow the parts to dry
 Bauteile trocken lassen
 Pozostawić do wyschnięcia
 Laisser sécher les pièces
 Oderden laten drogen
 Dejar secar las piezas
 Dejar secar los componentes
 Far asciugarsi i componenti
 Anna osieni kuivua
 La delene tørke
 Lad komponenterne tørre
 Låt delgårdema torka
 Дать деталям высокнуть
 Αφρούτε τα μέρη να μετεγωμούν
 Yapı parçalarını kurumaya bırakın
 Jednotlivé díly nechte zaschnut
 Alkatrészeket hagyja száradni
 Pustite da se stavnji deli posušjo
 Se lasă să se usuce piese
 Оставете части да изсъхнат
 Дайте високнути частини

17
STEP

Drop Tank Installation
Zainstalowanie Zbiornika
Einbau des Abwurf-Tank
Fixation du Réservoir Largable
Instalacion del tanque cisterna

20
STEP

Canopy Installation
Zainstalowanie Kabiny
Einbau der Cockpitabdeckung
Fixation de la Verrière
Instalacion de la Dose

Right horizontal stabilizer
 Prawy statecznik poziomy
 Höhenflosse-rechts
 Stabilisateur horizontal(droite)
 Estabilizador derecho

41

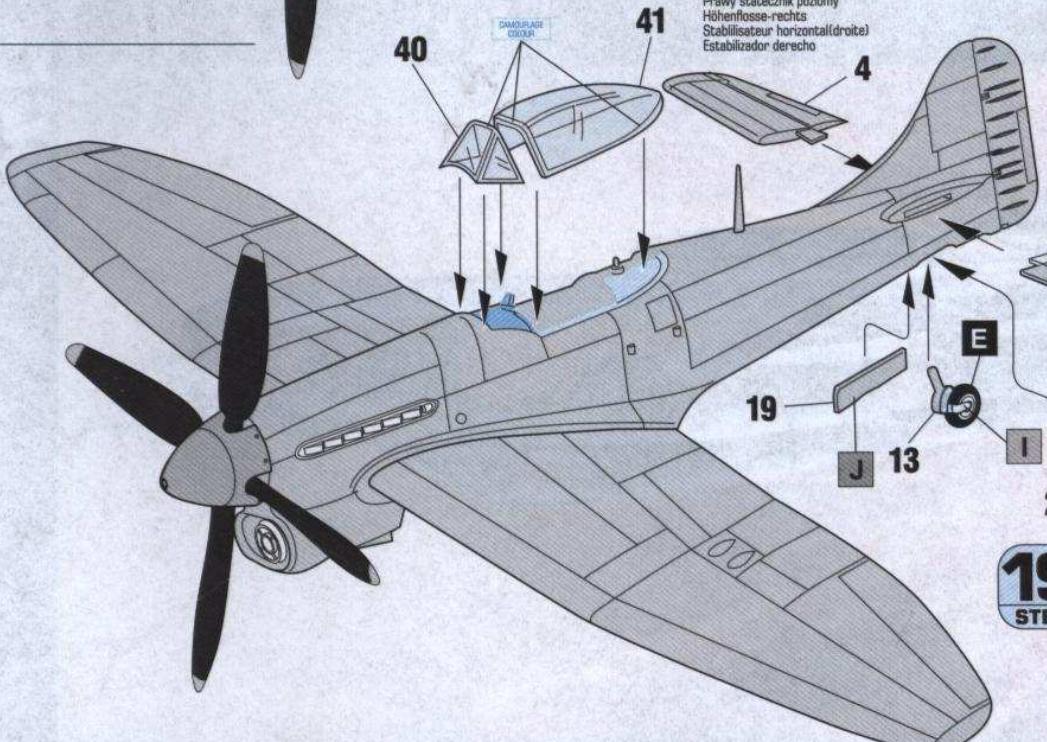
4

Horizontal Stabilizers Installation
Zainstalowanie stateczników poziomych
Baucast der Höhenflossen
Fixation des stabilisateurs horizontaux
Instalacion Estabilizadores

18
STEP

Left horizontal stabilizer
 Lewy statecznik poziomy
 Höhenflosse-links
 Stabilisateur horizontal(gauche)
 Estabilizador izquierdo

3



19

J

13

I

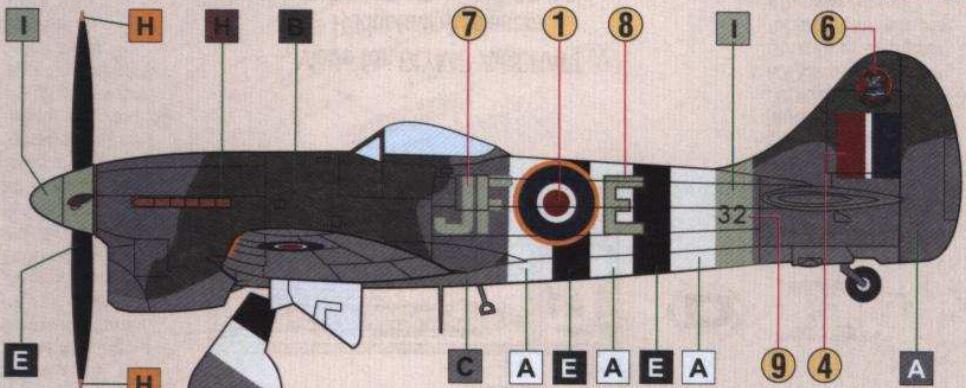
20

19
STEP

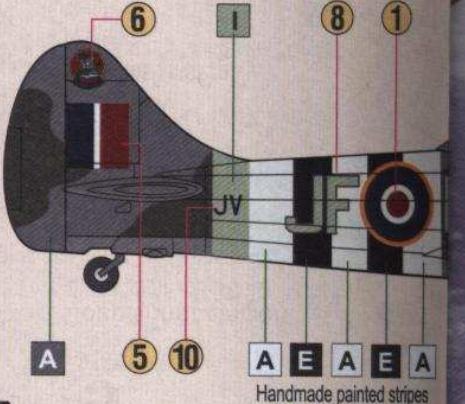
Tail Wheel Installation
Zainstalowanie kółka ogonowego
Einbau das Spornrad
Fixation de Roulette de queue
Instalacion del tanque cisterna

Marking & Painting

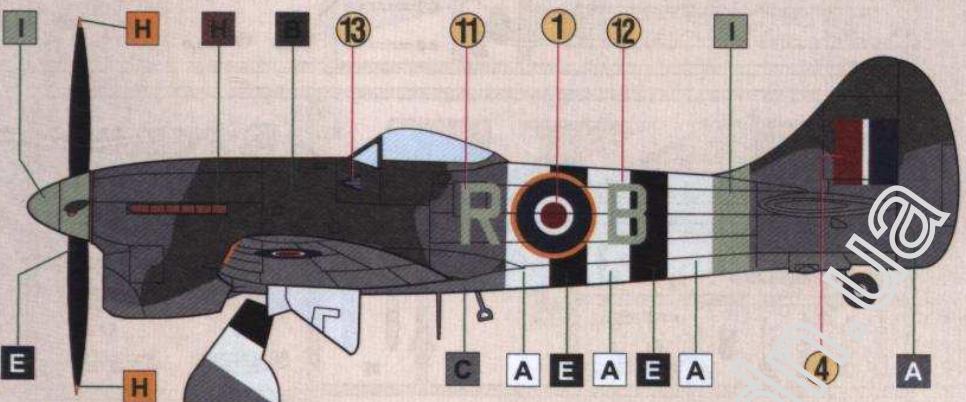
• GB. Marking and Painting Guide • D. Markierung und Bemalungsleitung • PL. Oznaczanie i Malowani • ESP. Pintura y Guía de Marcas. POR. Pintura e Guia de Marcas. IT. Pittura e Guida Marcature. S. M. NOR. Maleri og Markings Guide • RUS. Окраска и маркировка руководство • GR. Ζωγραφική και Σημάνση • H. Festék rendszer és jelölések • SK. Malovanie a značenie • Rum. Marcarea si pictura Ghid • BUL.



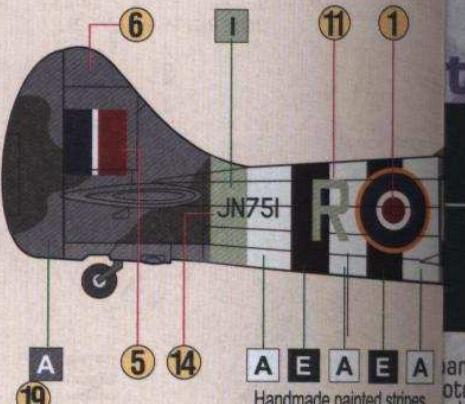
2 Tempest Mk.V 1 series, JN 732, 3 Sqd, pilot Wing Commander Roland B. Beaumont (DSO, DFC) 150 Wing, 2 TAF RAF, New Church Air Base, June 1944



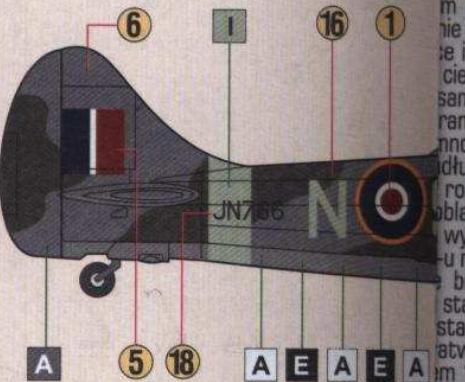
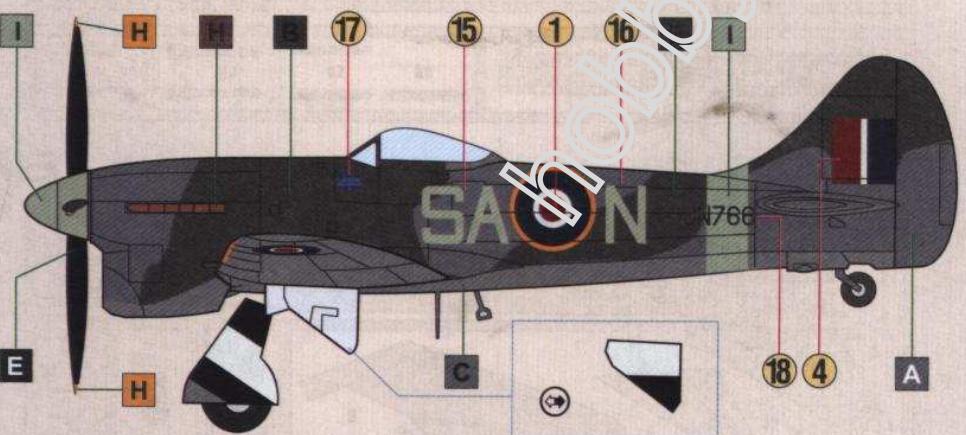
Handmade painted stripes



3 Tempest Mk.V 1 series, JN 766, 486 Sqn, Royal New Zealand A.F., Tangmere Air Base



Handmade painted stripes



N.	Federal Standard	A	FS 36173/BS 638	B	FS 34079/BS 241	C	FS 36270/BS 637	D	FS 27925	E	FS 27925	F	FS 36628	G	FS 27925	H	FS 27925
C	RAL Colours	A	RAL 7000	C	RAL 6003	C	RAL 7004	D	RAL 9016	E	RAL 9016	F	RAL 9006	G	RAL 9016	H	RAL 9016
GB.	Required colours		Dark sea grey, matt		Dark green, matt		Medium grey, matt	D	White, matt	E	Black, matt	F	Aluminium, metallic	G	Oxideretes Metall, metallic	H	Rust, matt
D.	Benötigte Farben		Dunkelseegräu, matt		dunkelgrün, matt		mittelgrau, matt		weiß, matt		schwarz, matt		aluminium, metallic		oxidized metal, metallic		rost, matt
PL.	Potrzebne kolory		Ciemnoszarymorska, matowy		Ciemnozielony, matowy		Średnioszary, matowy		Bialy, matowy		Czarny, matowy		Aluminium, metaliczny		Metalowy oksydowany, metaliczny		Rdzawy, matowy
F.	Peintures nécessaires		gris d'eau foncé, mat		vert foncé, mat		gris moyen, mat		blanc, mat		noir, mat		aluminium, métallique		métal oxydé, métallique		rouillé, mat
NL.	Benodigde kleuren		Donker zeegrijst, mat		donkergron, mat		middelrijs, mat		wit, mat		zwart, mat		aluminium, metallic		geoxydeerd metaal, metallic		roest, mat
ESP.	Pinturas necesarias		gris mar oscuro, mate		verde oscuro, mate		gris medio, mate		blanco, mate		negro, mate		aluminio, metálico		metal oxidado, metálico		óxido, mate
POR.	Tintas necessárias		mar cinzento escuro, fosco		verde escuro, fosco		cinzento-médio, fosco		branco, fosco		preto, fosco		alumínio, metálico		metal oxidado, metálico		ferrugem, fosco
I.	Colori necessari		lago grigio scuro, opaco		verde scuro, opaco		grigio medio, opaco		bianco, opaco		nero, opaco		aluminiu, metallico		metallo ossidato, metallico		color rugGINE, opaco
S.	Använda färger		mörkhavsgrå, matt		mörkgrön, matt		mellangrön, matt		vit, matt		svart, matt		aluminium, metallic		oxiderad metall, metallisk		rost, matt
FIN.	Tarvittavat värit		Tummanharmaameri, himmeä		tummanvihreä, himmeä		keskiharmaa, himmeä		valkoinen, himmeä		musta, himmeä		alumiini, metallikko		hapettunut metalli, metallikilto		ruste, himmeä
DK	Du trenger følgende farger		Mørke havgrå, mat		mørkegrøn, mat		mellomgrøn, mat		hvid, mat		sort, mat		aluminium, metallikk		oxideret metal, metallak		rust, mat
NOR.	Nødvendige farger		Mørke sjøgrå, matt		mørkgrønn, matt		mellomgrøn, matt		hvit, matt		sort, matt		aluminium, metallic		oksideret metall, metallic		rust, matt
RUS.	Необходимые краски		темно-серыйморской, матовый		темно-зеленый, матовый		средний-серый, матовый		белый, матовый		черный,матовый		алюминиевый, металлик		окисленного металла, металлик		жавчина, -матовый
GR.	Απαραίτημένα χρώματα		υκρι λίμνη σκούρο ματ		Πρόστιο σκούρο, ματ		γκρι μεσαίο, ματ		λευκό, ματ		χαρόπο, ματ		αλουμινίου, μεταλλικό		οξειδωμένο μέταλλο, μεταλλικό		ρουστη, ματ
TUR.	Gerekli renkler		Koyu gül gri, mat		Koyu yeşili, mat		orta gri, ipek mat		beyaz, mat		siyah, mat		alüminyum, metalik		oksida metal, metalik		pas tencő, mat
CZ.	Potřebné barvy		tmavo mořská sedá, matná		tmavo zelená, matná		střed esedá, matná		bílá, matná		černá, matná		hliníková, metaliza		oxiduje kov, metaliza		soho, matná
H.	Szükséges színek.		sötét tengerszürke, matt		sötétöldö, matt		középszürke, matt		fehér, matt		fekete, matt		alumínium, metáll		oxidált fém, metáll		szőtszín, matt
SK.	Potrebné farby		Temno morská siva, mat		temnozelená, mat		srednjesiva siva, mat		bela, mat		črna, mat		aluminijum, metalik		železna, metalik		rjava, mat
ROM.	Culorile necesare		întuneric mare gri, mate		verde inchis, mate		mediu gri, mate		alb, mat		negru, mate		aluminiu, metalic		oxiduje kov, metalic		rugină, mate
BG.	Необходими цветове		тъмното море сив, матов		тъмно зелено ,матов		средно сив, матов		бял, матов		черен, матов		алуминий , метален		окислява метал , метален		ръжда, матов
UA.	Необхідні кольори		темному морі сіре , матовий		темно-зелений ,матовий		середній сірий ,матовий		блій, матовий		чорний, матовий		алюміній , металевий		окисленого металу , металевий		іржа, матовий
JAP.																	

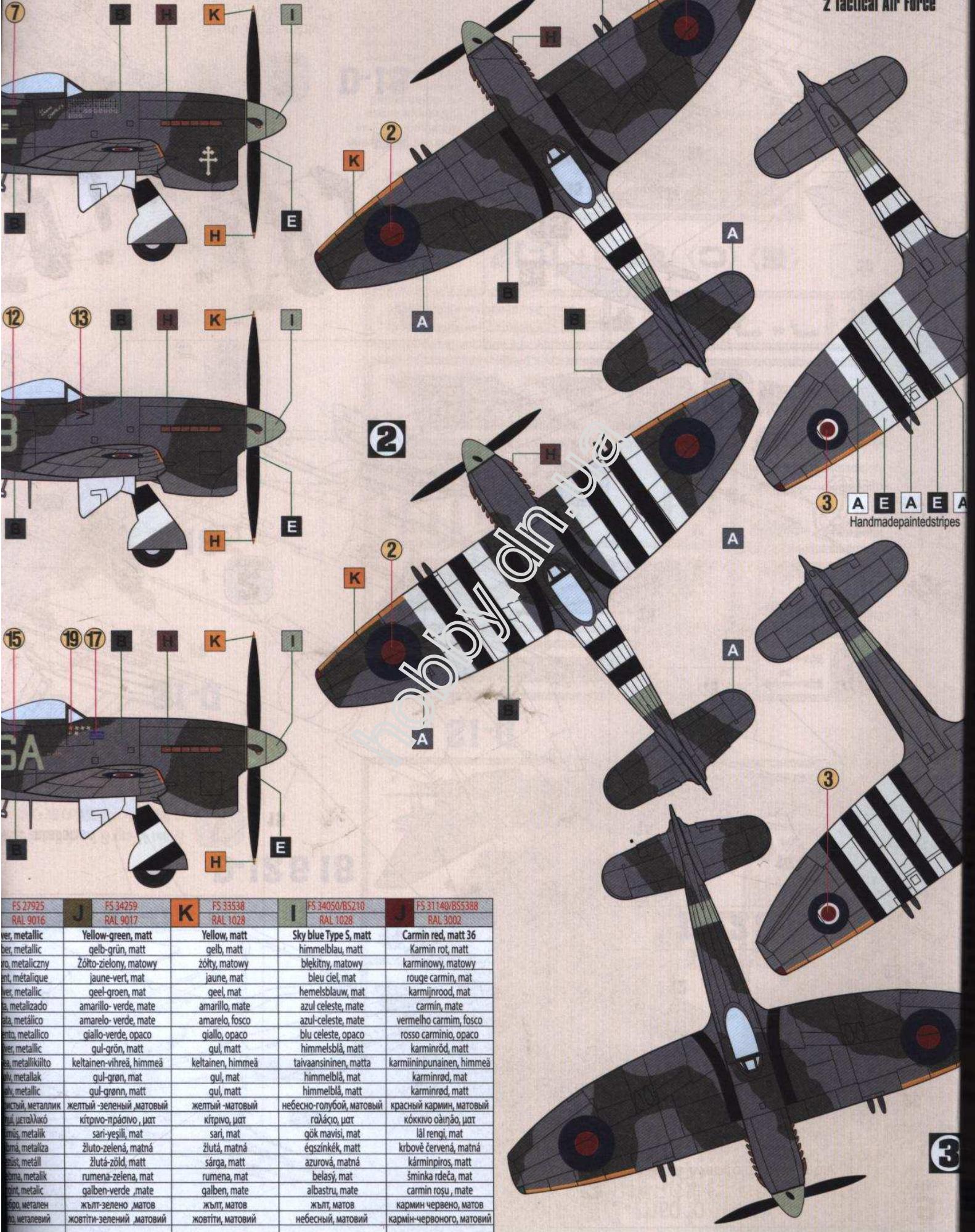
• F. Peinture et marquage Guide • NL. Schilderen en markeringen gids

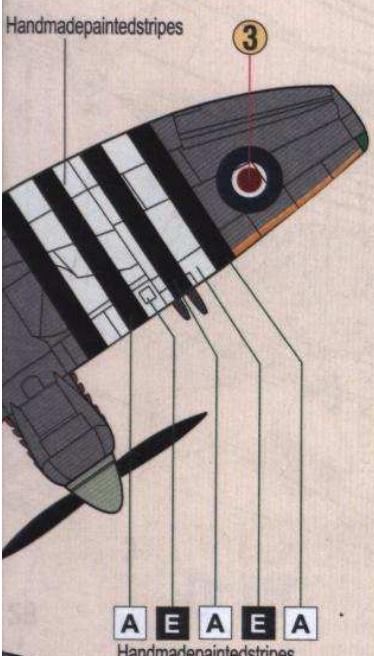
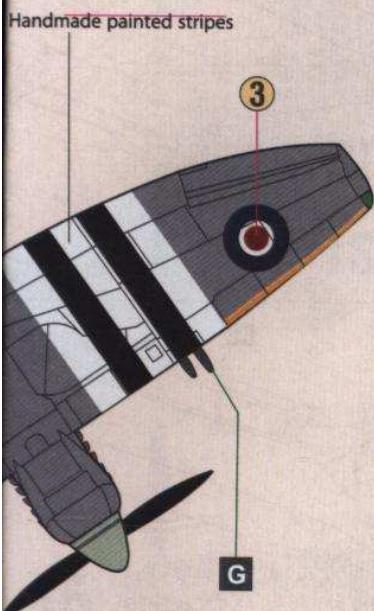
• FIN. Maalaus ja merkinnät opas • DEN. Bemaling og markeringer Guide

• GRE. Οδηγός • TUR. Kılavuz Boyama ve Markalama • CZ. Malování a Značení

• UKR. Живопись и маркировка Рыководство • UA. Маркування та живопис керівництво

I Hawker Tempest Mk.V(JV)
Pilot W/Cdr. Pierre Closter
2 Tactical Air Force





A E A E A
Handmade painted stripes

UK IMPORTAЧНЫЕ ИЛИ ИНДЕЧЕНЫ ИЛИ ИНДЕНТ INFORMATION CONCERNING THIS KIT:

- Toy not suitable for children under 3 years. Small parts may be swallowed or inhaled.
- Kit may contain parts with sharp edges which are necessary to build an exact to scale model.
- Care should be taken when using tools and modelling knives as these can cause personal injury.
- Never use glue and paint near open fire.
- Open window for fresh air glue or paint in in use. Be sure to close csp tightly on glue and paint after use and keep them hidden from sun light and away from reach of children. Glue and most of paints contain volatile solvent which is harmful to health if inhaled too much. Do not inhale solvent intentionally.
- WARNING:** Paints recommended for use with this kit are for adult modellers only.
- Please retain this address for future reference.

D. WICHTIGE INFORMATION ZU DIESEM BAUSATZ:

- Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren wegen Vorhandensein von Kleinteilen.
- Bausatz kann spitze Kanten aufweisen, die für eine modellgetreue Nachbildung notwendig sind.
- Vorsicht im Umgang mit Werkzeugen und Modellbaumessern, da diese Verletzungen verursachen können.
- Handhaben Sie die Klebestoff und Lackfarben niemals in der Nähe von offenen Flammen.
- Mit Klebemittel sparsam umgehen und während des Zusammenbaus für ausreichende Ventilation sorgen.
- ACHTUNG:** Die für diesen Bausatz empfohlenen Farben sind für Kinder nicht geeignet.
- Behalten Sie die Herstelleradresse für eventuelle Reklamationen.

F. INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT CE KIT:

- Jouet ne convenant pas aux enfants de moins de 3 ans. Le petites pièces pourraient être avalées ou inhalées.
- Présence d'extrémités en point servant au montage du modèle.
- L'assemblage de ce kit requiert de l'outillage, en particulier des couteaux de modélisme. Manier ces derniers avec précaution pour éviter toute blessure.
- N'utiliser que de l'adhésif plastique et du vernis. Déchirer les sacs en plastiques vides pour éviter tout danger d'agression.
- Utiliser le ciment avec modération et bien ventiler la pièce.
- ATTENTION:** Les peintures recommandées pour ce kit sont uniquement destinées aux adultes.
- Gardez cette adresse pour référence future.

ESP. INFORMACION IMPORTANTE SOBRE ESTA MAQUETA:

- Juguete no apto para menores de 3 años. Las partes pequeñas podrían ser ingeridas o aspiradas.
- Presencia de extremidades apuntadas que sirven al montaje del modelo mismo.
- Tenga cuidado al utilizar las herramientas y chichillas de trabajo, ya que pueden causarle daños personales.
- No emplee nunca cemento ni pintura cerca de llamas.
- Usare l'adesivo moderatamente e ventilar bien l'ambiente durante la construcción.
- ATENCIÓN:** Las pinturas recomendadas para esta maqueta son solo para modelistas adultos.
- Conservar la presente dirección para futuras referencias.

I. IMPORTANTI INFORMAZIONI SU QUESTO KIT:

- Giocattolo non adatto ai minori di 3 anni. Le piccole parti potrebbero essere ingerite o aspirate.
- Presente estremità appuntite funzionali all'assemblaggio del modello stesso.
- Fare attenzione a usare attrezzi e lame per il montaggio ad evitare ferite.
- Non usare mai l'adesivo o la vernice vicino ad una fiamma.
- Utilizzare sufficiente adesivo y ventile bien la habitacion durante la construcción.
- ATTENZIONE:** I colori raccomandati per questo kit sono solo per modellisti adulti.
- Conservare il presente indirizzo per future referenze.

NL. BELANGRIJKE INFORMATIE AANGAANDE DIT MODEL:

- Speelgoed niet geschikt voor kinderen onder de 3 jaar. De kleine stukjes kunnen ingeslikt of opgesnuiven worden.
- Er zijn voor de montage van dit model functionele puntige uiteinden.
- Voorzichtigheid is gewenst bij het gebruik van gereedschap en hobbymessens ter voorkoming van letsel.
- WAARSCHIJN:** Modelbouwverf zoals aangegeven voor dit model is alleen geschikt voor gebruik door volwassenen.
- Behoud dit adres voor toekomstig gebruik.

POR. INFORMAÇÃO IMPORTANTE SOBRE ESTE KIT:

- Não é recomendado a crianças com idade inferior a 3 anos.
- Presença de pontas aguçadas que servem para a montagem do modelo.
- Recomendamos muito cuidado no uso de ferramentas e objectos
- Conservar o presente endereço para futuras referências.

cortantes pois podem causar acidentes pessoais.

4. ATENÇÃO: As tintas recomendadas para este kit são sómente para uso de adultos.

5. Conserve este endereço para futuras referências.

S. VIKTIG INFORMATION OM DENNA BYGGSATS:

- Var nog att läsa och helt förstå instruktionsboken innan du börjar bygga din byggsats. (Instruktionsboken medföljer byggsatsen).
- Var försiktig vid bygget av denna modell används knivar och andra verktyg. Var försiktig vid användet av dessa för att undvika personskador.

3. När du lossar plastdelarna från gjutramen kan det uppstå vassa eller ojämna kanter. Jämna till dessa med fil eller sandpapper.

4. Vissa delar är löstagbara och därför måste barn under 36 månader hållas under uppsikt. De får inte tillåtas att stoppa i munnen några som helst delar som följer med denna byggsats.

5. Fett eller smörjmedel, som kan medfölja denna byggsats, får ej inandas eller sväljas. Aktu ögonen.

6. Detta dokument skall sparas som referens. Innehåller uppgifter om ECC tillverkaren och motsvarande uppgifter om importören.

7. **WARNING:** Färger som rekommenderas till denna byggsats är avsedda endast för vuxna modellbyggare.

H. ELOVNASNI ES BETARTANIA:

- Ajátk nem adható 3 évre aluli kicsiknek, mert lenyelhetik vagy leszippantják a kis részekt.
- A modellen az összeállításhoz szükséges vegződések találhatók.

3. Amennyiben az összeállításhoz elés eszközök használ, vigyazzon, hogy meg ne sértse magát!

4. Az összeállításhoz javasolt színeket csak felnőtteknek ajánljuk.

5. Kérjük, hogy ő rizzse meg ezt a címet további hivatkozás céljából.

FIN.TARKEITA TIEJOJA KOSKIEEN TÄTÄ RAKENNUSJÄÄ:

1. Tutustu tarkoin rakennussarjan rakennusohjeeseen ennen rakentamisen aloittamista. Terävä ja työkaluja ja veitsiä käytettäessä on noudatettava erityistä houlettisuutta tapaturmien välttämiseksi. Irroitteeltaessa mouviosia valurangoista saattaa katkaisuksaan jäädä särmiä. Nämä on poistettava vililaa tai hiomapaperilla houlettisuutta noudattaen. Säilytä sarjaa alle 3-vuotiaiden lasten ulottumattomissa silloin, jokut pienet osat voidaan irroittaa. Älä anna lasten missään ololuuhessa koskettaa kielellä tai imää metalli- tai sähköosi. Voiteluaineita (vaselinna, voitelulöyly ym. mikäli sarjassa mukana), ei saa niihää eikä missään tapauksessa päästä siihuun tai siiliin. Säilytä tämä ohjelehtinen mahdollista tarvetta silmälläpitäen, sillä se sisältää ECC-yhtymän nimen ja osoitteen jolla on vastaavat tiedot maahantuoasta.

2. **VAROITUS:** Ohjeessa sousitellut malait ovat vain aikuisille mallirakentajille tarkoitettuja.

PL. PRZECZYTAĆ I ZACHOWAĆ:

- Zabawka nie jest przeznaczona dla dzieci ponizej 3 lat ze względu na małe czesci.
- Zabawka moze zawierac czesci z ostrymi krawedziami - jest to konieczne do dokladnego odzworzowania modelu w skali.

3. Nalezy wrocić uwagę na możliwość odniesienia obrażeń w przypadku użycia ostrzych narzędzi podczas montazu.

4. Uwaga: Farby polecane do malowania tego modelu nie powinny być używane przez dzieci do lat 6

5. Zachowaj instrukcję dla przyszłych referencji

CZ. CTĚTE A USCHOVEJTE

1. Hraca není vhodná pro děti do 3 let, protože by mohly spolknout nebo vdechnout male části.
2. U modelu se nachází spicaté okraje nutné k sestavě samotného modelu.

3. Používejte-li k sestavení ostré nástroje a cepely, dejte pozor, abyste se neporanili.

4. S lepidlem a barvami pracuj v dobré vetrane místnosti - otevři očko.

5. Barvy, které doporučujeme pro tento soubor jsou ucrené jenom dospělým modelářům.

РУССКИЙ Важная информация, касающаяся этого комплекта.

1. Игрушка не подходит для детей в возрасте до 3 лет. Мелкие детали могут быть проглочены или вдыханы.

2. Модель может содержать детали с острыми краями, которые необходимы для создания точного масштабирования модели.

3. Следует соблюдать осторожность при использовании инструментов моделирования и ножи так как это может привести к травме.

4. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Краски рекомендованы для использования с этим комплектом для взрослых модельеров только.

5. Пожалуйста, сохраните этот адрес для справок в будущем.

Jap. 組み立てを始める前に必ずお読み下さい。

1. 説明図を最後までよく見て、金物の邊縁をつかんでから組み立てに入って下さい。

2. 接着剤と塗料はプラスチック専用のものをお使い下さい。

3. 部品の空袋は幼児がかぶったりしないよう破り捨てて下さい。

4. 火の近くでは接着剤や塗料を使用してはいけません。

Name.....

Address.....

Kit D-213 Missing Parts No:.....

Stamp of the shop selling Mastercraft kits:
Pieczętka sklepu sprzedającego modele Mastercraft: