



# 1:48 Gloster Meteor F.8 Korea

A09184 SCALE MODEL CONSTRUCTION KIT | Wingspan: 236mm Fuselage Length: 287mm | Three Decal Schemes Included

**GB** The Gloster Meteor was Britain's first jet fighter and the only Allied jet aircraft to see operational service during the Second World War. The post-war F.8 variant of the Meteor was fitted with new more powerful Derwent turbojet engines and was perhaps the definitive incarnation of this famous aircraft and was the main RAF fighter throughout the 1950s, until superseded by the Hawker Hunter. A stable and reliable aircraft, the Meteor F.8 soon became outclassed as an air superiority fighter, but the effectiveness of the basic design allowed the aircraft to be used in a variety of other roles. In combat with MiG 15 fighters over Korea, Royal Australian Air Force Meteors were found to be severely lacking as dogfighters and were to suffer at the hands of the diminutive Soviet fighter. It was quickly relegated to ground attack duties, where it proved to be extremely effective. It was also successfully exported to a number of other countries, notably being used by all belligerents (Syria, Egypt and Israel) during the Suez Crisis in 1956. The F.8 was also developed into the FR.9; a photo-reconnaissance variant which incorporated a

single remote-control camera in the nose. This would replace the Spitfire and Mosquito as the RAF's foremost fighter-reconnaissance (FR) aircraft.

## Specification

Maximum Speed: 600 mph (965km/h)

Range: 600 miles (965 km)

Wingspan: 37 ft 2 in (11.32m)

Length: 44 ft 7 in (13.59 m)

Armament: 4 x 20 mm British Hispano Mk.5 cannons. 8 X 5 inch (12.7cm) H.V.A.Rs (High Velocity Aircraft Rockets)

**FR** Le Gloster Meteor fut le premier chasseur à réaction de la Grande-Bretagne et le seul avion de ce type mis en service opérationnel par les Alliés pendant la Deuxième Guerre mondiale. La variante F.8 d'après-guerre, équipée de nouveaux turboréacteurs Derwent plus puissants, fut peut-être la version définitive de cet avion célèbre. Elle s'établit comme le principal chasseur de la RAF au cours des années 1950 jusqu'à son remplacement par le Hawker Hunter. Même si stable et fiable, le Meteor F.8 se révéla bientôt sousclassé en tant qu'avion de chasse assurant la supériorité aérienne, mais l'efficacité de sa conception de base permit d' l'appareil d'être utilisé pour remplir diverses autres fonctions. En combat avec des chasseurs MiG 15 au-dessus de la Corée, les Meteor de l'armée de l'air royale australienne s'avérèrent très inférieurs au combat aérien avec les petits avions de chasse soviétiques. Le Meteor F.8 fut rapidement relégué aux missions d'attaque au sol où il démontra son efficacité impressionnante. Il fut également exporté avec succès vers plusieurs pays, et notamment à tous les belligérants (la Syrie, l'Egypte et Israël) lors de la crise de Suez en 1956. Le FR.9, un développement du F.8, fut une variante de photo-reconnaissance

incorporant dans le nez une seule caméra contrôlée à distance. Il alla remplacer le Spitfire et le Mosquito comme le principal avion de chasse et de reconnaissance de la RAF.

## Spécification:

Vitesse maximale: 965 km/h

Autonomie: 965 km

Envergure: 11,32 m

Longueur: 13,59 m

Armement: quatre canons Hispano Mk.5 version britannique de 20 mm. 8 X Roquettes d'avion à grande vitesse (H.V.A.R.) 12,7 cm

**DE** Die Gloster Meteor war das erste britische strahlgetriebene Jagdflugzeug und das einzige eingesetzte Düsenschnellflugzeug, das im Zweiten Weltkrieg die Erfolge erlangte. Die Nachkriegsversion F.8 war mit neuen, leistungsfähigeren Derwent-Turboradialtriebwerken ausgerüstet. Sie wird weitgehend als definitive Ausführung dieses renommierten Flugzeugs angesehen und wurde von der RAF im gesamten Verlauf der 1950er Jahre als hauptsächlich verwendeter Düsenjäger eingesetzt, bis sie durch die Hawker Hunter ersetzt wurde. Zwar wurde die Meteor F.8 schon bald als Luftüberlegenheitsjäger übertrifft, doch als stabile, zuverlässige Maschine von effektiver Konstruktion konnte sie zu mehreren anderen Aufgaben verwendet werden. In Luftkämpfen mit MiG 15-Jägern über Korea traten die Schwächen der Meteors der Royal Australian Air Force in engen Kurvenmanövern klar zutage. Ihre kleinen sovietischen Gegner fügten ihnen mehrheitlich großen Schaden zu. Die F.8 wurde daher schnell in eine neue Rolle als Bodenangriffsluftzeug verwiesen, in der sie sich ganz außerordentlich bewährte. Sie wurde auch nach mehreren anderen Ländern erfolgreich exportiert und namentlich in der Suez-Krise 1956 von allen daran beteiligten Kriegsteilnehmern, nämlich Syrien, Ägypten und Israel, eingesetzt. Die F.8 wurde auch als

Jagdbomberjäger in die Version FR.9 umgerüstet, wobei eine ferngesteuerte Kamera im Bug eingebaut war. Sie ersetzte in dieser Ausführung die Spitfire wie auch die Mosquito als vorrangiger Jagdbomberjäger der RAF.

## Spezifikation:

Höchstgeschwindigkeit: 965 km/h

Reichweite: 965 km

Spannweite: 11,32 m

Länge: 13,59 m

Bewaffnung: vier 20 mm British Hispano Mk.5 Maschinengewehre. 8 X 12,7 cm H.V.A.Rs (Hochgeschwindigkeits-Flugzeugraketen)

**ES** El Gloster Meteor fue el primer caza británico a reacción y el único reactor aliado que entró en servicio durante la Segunda Guerra Mundial. La variante F.8 del Meteor, posterior a la guerra, estaba equipada con turborreactores Derwent de mayor potencia y fue, posiblemente, la encarnación definitiva de este famoso aparato y el principal caza de la RAF durante la década de 1950, hasta ser sustituido por el Hawker Hunter. El Meteor F.8, un aparato de gran estabilidad y fiabilidad, no tardó en ser descubierto como caza de superioridad, pero la eficacia de su diseño básico hizo posible su utilización en muy diversas funciones. Durante la guerra de Corea, los Meteor de las Fuerzas Aéreas Australianas demostraron sus importantes carencias en combate directo contra los MiG 15 y sufrieron fuertes pérdidas por parte del diminuto caza soviético. No tardó en ser relegado a tareas de ataque sobre tierra, en las que resultó extremadamente eficaz. También fue exportado con éxito a distintos países extranjeros, destacando su uso por parte de todos los países en conflicto (Siria, Egipto e Israel) durante la Crisis de Suez en 1956. El F.8 wurde auch als

control remoto en el morro, que sustituiría al Spitfire y al Mosquito como principal caza de reconocimiento (FR) de la RAF.

## Especificación:

Velocidad máxima: 965 km/h

Autonomía: 965 km

Envergadura: 11,32 m

Längd: 13,59 m

Ärmament: 4 canones British Hispano Mk.5 de 20 mm. 8 X Cohetes HVAR (Cohetes aéreos de alta velocidad) de 12,7 cm

**SE** Gloster Meteor var Storbritanniens första flygplan med jetmotor och det enda av allt annat flygplan som användes i aktiv tjänst under andra världskriget. F.8-versionen av Meteor som kom efter kriget hade kraftiga Derwent-turbojetmotorer och utgjorde möjligen den mest definitiva variationen av detta berömda flygplan. Det var RAF:s huvudsakliga jaktplan på 1950-talet till dess ersattes av Hawker Hunter. Meteor F.8 var ett robust och pålitligt flygplan, men blev snart överläppta som stridsplan. Den effektiva grundläggande designen gjorde dock att planet kunde användas i ett antal annan roller. Under strider mot MiG 15-jaktplan över Korea visade sig Meteor-plan från Royal Australian Air Force vara klart underlämpade för den litta sovjetiska jaktplanen och levererades snabbt till markattackplan, en roll för vilket planet visade sig vara mycket effektiv. Det exporterades även från framgång till ett antal andra länder, inte minst samlingsstående partier (Syrien, Egypten och Israel) under Suez-krisen 1956. F.8 utvecklades även till FR.9, en variant för fotupptag som hade en fjärrstyrd kamera i nosen. Detta plan skulle komma att ersätta Spitfire

och Mosquito som RAF:s främsta attack-/spanningsflygplan.

## Specifikation:

Maximal hastighet: 965 km/h

Räckvidd: 965 km

Spanvidd: 11,32 m

Längd: 13,59 m

Betyckning: 4 st. 20 mm British Hispano Mk.5 automatkanoner 8 X 12,7 cm flygburen höghastighetsrakett (H.V.A.R.)

Airfix would like to thank: Edward Russell of Red Roo Decals, Steve Long of Camden Museum of Aviation (<http://www.camdenmuseumofaviation.com.au/>), John Adams, Roy Sutherland of Barracuda Decals and in particular Tim Kershaw and the Jet Age Museum for their assistance in the development of this model.

### FOR BEST RESULTS:

Surfaces to be painted should be clean – before parts are removed from the sprue, wash in warm, soapy water, rinse and dry thoroughly before use.

### PLEASE NOTE:

Some parts in the kit may not be required to build the model specified.



**HORNBY  
HOBBIES**

# ASSEMBLY INSTRUCTIONS

**GB**

Study drawings and practice assembly before cementing parts together. Carefully scrape plating and paint from cementing surfaces. All parts are numbered. Paint small parts before assembly. To apply decals cut sheet as required, dip in warm water for a few seconds, slide off backing into position shown. Use in conjunction with box artwork. Not appropriate for children under 36 months of age, due to the presence of small detachable parts.

**FR**

Étudier attentivement les dessins et simuler l'assemblage avant de coller les pièces. Gratter soigneusement tout revêtement ou peinture sur les surfaces à coller avant collage. Toutes les pièces sont numérotées. Peindre les petites pièces avant l'assemblage. Pour coller les décalques, découper le motif, le plonger quelques secondes dans de l'eau chaude puis le poser à l'endroit indiqué en décollant le support papier. Utiliser en même temps les illustrations sur la boîte. Ne convient pas à un enfant de moins de 36 mois - présence de petits éléments détachables.

**DE**

Vor Verwendung des Klebers Zeichnungen studieren und Zusammenbau üben. Farbe und Plattierung vorsichtigt von den Klebeflächen abkratzen. Alle Teile sind numeriert. Vor Zusammenbau kleine Teile anmalen. Um die Abziehbilder aufzukleben, diese ausschneiden, kurz in warmes Wasser tauchen, dann abziehen und wie abgebildet aufkleben. In Verbindung mit Abbildungen auf Schachtel verwenden. Ungeeignet für Kinder unter 36 Monaten. Kleine Teilechen vorhanden die sich lösen können.

**ES**

Estudiar los dibujos y practicar el montaje antes de pegar las piezas. Raspar cuidadosamente el plateado o la pintura en las superficies de contacto antes de pegar las piezas. Todas las piezas están numeradas. Es conveniente pintar las piezas pequeñas antes de su montaje. Para aplicar las calcomanías, cortar la hoja, sumergir en agua tibia durante unos segundos y deslizarlas en la posición debida. Ver ilustraciones en la caja. No conviene a un niño menor de 36 meses, contiene pequeñas piezas que pueden soltarse.

**SE**

Studera bilderna noggrant och sätt ihop delarna innan du limmar ihop dem. Skrapa noggrant bort förtäckning och färg från limmade delar. Alla delarna är numererade. Mala smadelarna före ihopställningen. Fästsättning av dekaler, klipp arket. Doppa i varmt vatten några sekunder, låt baksidan glida på plats som bilden visar. Används i samband med kartongens handlitografi. Rekommenderas ej för barn under 3 år. Innehåller löstagbara smadelar.

**IT**

Studiare i disegni e praticare il montaggio prima di unire insieme i pezzi con l'adesivo. Raschiare attentamente le tracce di smalto e cromatura dalle superfici da unire con adesivo. Tutti i pezzi sono numerati. Colorare i pezzi di piccole dimensioni prima di montarli. Per applicare le decalcomanie, tagliare il foglio secondo il caso, immergere in acqua calda per alcuni secondi, quindi fissare la decalcomania dalla carta di supporto e pizzarla nella posizione indicata. Usare in congiunzione con l'illustrazione sulla scatola. Non adatto ad un bambino di età inferiore ai 36 mesi dovuto alla presenza di piccoli elementi staccabili.

**NL**

Tekeningen bestuderen en delen in elkaar zetten alvorens deze te lijmen. Metaalcoating en lak voorzichtig van lijmvlakken af schrapen. Alle delen zijn genummerd. Kleine delen vóór montage verven. Voor aanbrengen van stickers, gewenste stickers uit vel knippen, een paar seconden in warm water dompelen en dan van schubblad af op aangegeerde plek schuiven. Hierbij afbeelding op doos raadplegen. Niet geschikt voor kinderen onder 3 jaar, omdat kleine deeltjes gemakkelijk kunnen losraken.

**DK**

Tegninger bør studeres, og man bør øve sig i monteringen, før delene limes sammen. Pladestikker og maler skal omhyggeligt fjernes fra kloebeoverfladerne. Alle dele er nummererede. Små dele skal males før monteringen. Overføringsbillederne anvendes ved at tilklique arket efter behov. Og dyppe det i varmt vand i nogle få sekunder. Underlaget glides af og anbringes i den viste position. Pæføres ifølge brugsanvisninger på øesken. Ikke til børn under 3 år, forekomst af små løse elementer.

**PT**

Estudar atentamente os desenhos e experimentar a montagem. Raspar cuidadosamente as superfícies de modo a eliminar pintura e revestimento antes de colar. Todas as peças estão numeradas. Pintar as pequenas peças antes de colar. Para aplicar as decalcomanias, cortar as folhas e mergulhar em água morna por alguns segundos, depois deslizar e aplicar no respectivo lugar, como indicado nas ilustrações na caixa. Não convém a uma criança de menos de 36 meses devido à presença de pequenos elementos destacáveis.

**FI**

Tutustu piirroksia ja harjoittele kokoamista ennen kuin liimaat osat yhteen. Raaputa metallipäällyste ja maali varovasti pois liimattavilta pinnilta. Kaikki osat on numeroitu. Maalaat pienet osat ennen kokoamista. Siirtokuvien kiinnittämiseksi leikkaa ne arkista tarpeen mukaan. Kasta kuva lämpimään veteen muutaman sekunnin ajaksi, anna takapuolen liukua kuvalle osoittettuun kohtaan. Käytetään yhdessä laatikon kuvituksien kanssa. Ei suositella alle kolmi vuotiaalle lapsille. Paljon irrotettavia pikkuosia.

**PL**

Predz przystąpieniem do sklejania przesłuduj uważnie rysunki i przećwicz składanie części. Ośroźnicz zeskrob ze sklejanych powierzchni powłokę i farbę. Wszystkie części są ponumerowane. Drobne części pomaluj przed ich złożeniem. Celem przeniesienia odbitki wtynij ją w arkuszu, zanurz na kilka sekund w leciej wodzie i zsuń z podłoża na wymagane miejsce. Używaj w połączeniu ze wzorami na deduce. W związku z obecnością wielu drobnych, rozberialnych części, niestosowne dla dzieci poniżej 3 lat.

**GR**

Mελέτατε προσεκτικά τα σχέδια και συναρμολογήστε για πρώτη φορά τα κομμάτια χωρίς να τα συγκόλλετε. Αφαιρέστε επιμέλως τη μεταλλική μπογού και την πλαστική βαρφί από τις επιφάνειες της οποίες θα συγκόλλετε ζήνοντάς τις προσεκτικά. Όταν τα κομμάτια είναι αριθμημένα. Χρησιμοποιήστε τα μικρά κομμάτια πριν από τη συναρμολογία. Όταν τα κομμάτια είναι αριθμημένα, κόψτε ύψη από το σχέδιο όπως απαιτείται, βυθίστε το μερικά δευτερότελτα σε χλιαρό νερό και μετά τοποθετήστε το στη θέση που υποδεικνύεται, αφαιρώντας τη μεμβράνη που το καλύπτει. Λάβετε υπόψη σας ταυτόχρονα την εικονογράφηση του κουτιού. Ακατάλληλο για παιδιά ηλικίας κάτω των 36 μηνών λόγω υπαρξής μικρών κομματιών που αποσπούνται.

## ASSEMBLY ICON INSTRUCTIONS

Assembly phase



Phase de montage

Montagephase

Fase de montaje

Monteringsfasen

Montaż-fazeta

Fase de montagem

Montagensfase

Kokoamisvaihde

Faza sklejania

Φάση συναρμολόγησης



Cement

Colle

Kleben

Pegar

Limma

Dekaler

Laminer

Colar

Klebes

Limaas

Kleic

Sυγκόλλετε

Decals



Decals

Decalcomanies

Afzetschild

Calcomanias

Dekaler

Decalcomanie

Stickers

Etiketter

Bildverzierung

Silikonkunst

Kalejdoskop

Kaleidoskop

Χαρακτηριστικά



Weight

Lester

Beschweren

Lastrar

Belasta

Aplicare un peso

Verzwaren

Wichten

Pełnić wagę

Aseta vastapaino

Obracać galwanik

Usunąć przy użyciu płytki

Entfernen

Αφαίρεση



Do not cement together

No pas collar

Nicht kleben

No pegar

Limma ite

Non collare

Non kleben

Skalj ikke klebes

Ali limaa

Nie kleić

Mη συγκόλλετε



Indicates final location

Indique l'emplacement final

Zegt Endposition

Indica la ubicación definitiva

Anger Sämtlichelementen

Señala la ubicación definitiva

Indica la localización final

Indica la localización final

Indica la localización final

Indica la localización final



Indicates alternative part(s)

Indicate(s) autre(s) pièce(s)

Ersatzteile(e) mitgeleistet

Se indique(n) pieza(z) alternativa(s)

Alternativ(e) oder(e)s teile(r)

Alternativa(e) alternativa(s) fornecida(s)

Alternativa(e) oder(e)s melegyelhet

Peç(a) alternativa(s) fornecida(s)

Alternativa(e) oder(e)s medfører

Peç(a) alternativa(s) fornecida(s)



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



Indicates question mark

Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

Indica la pregunta



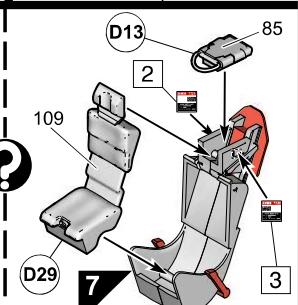
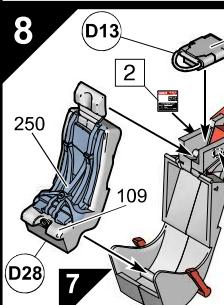
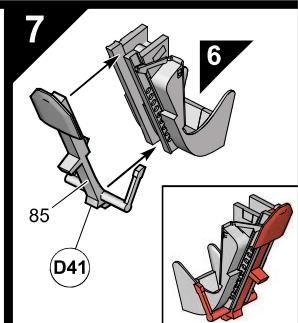
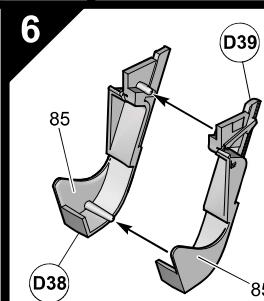
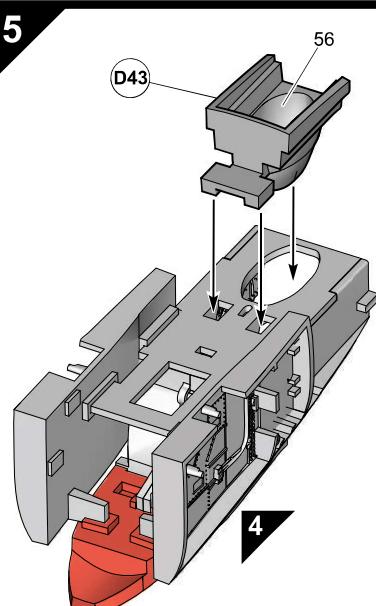
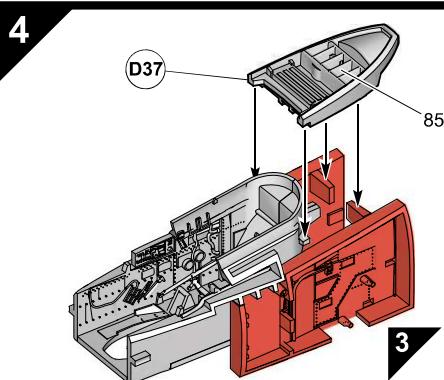
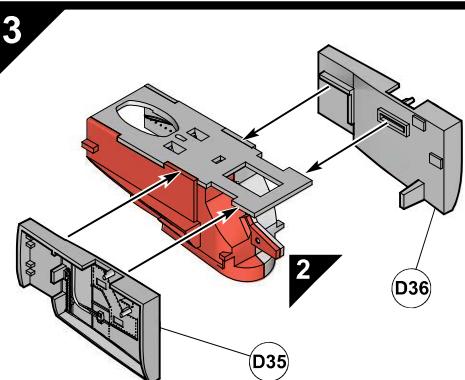
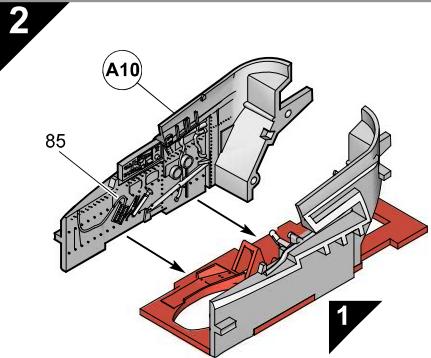
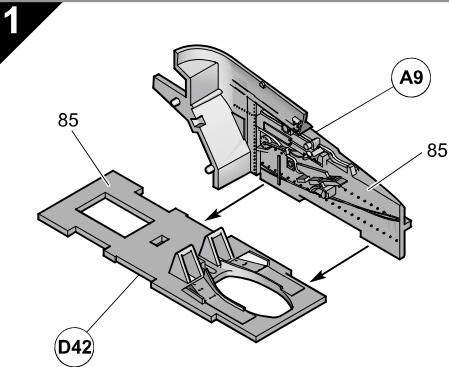
Indicates question mark

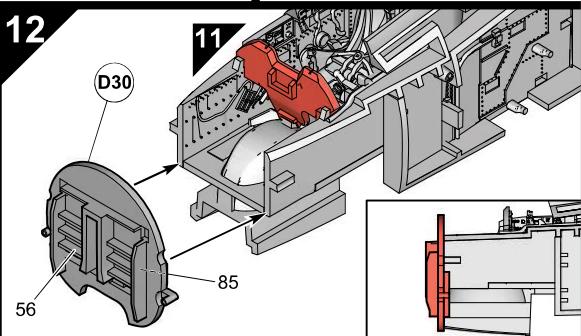
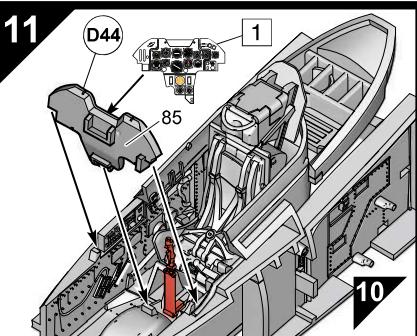
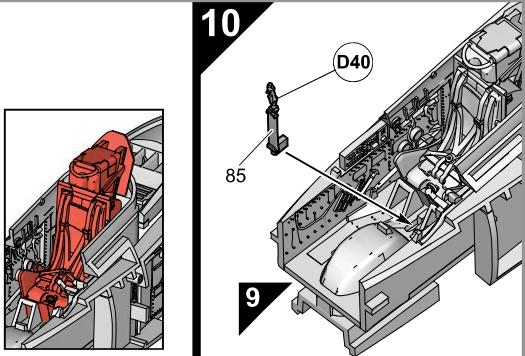
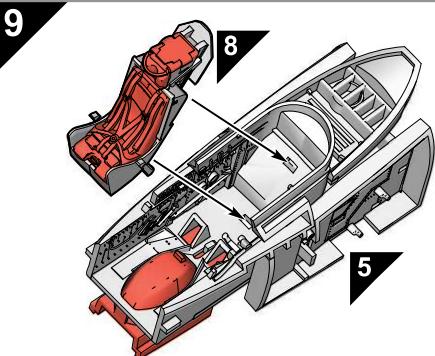
Indica la pregunta

Zeigt Fragezeichen

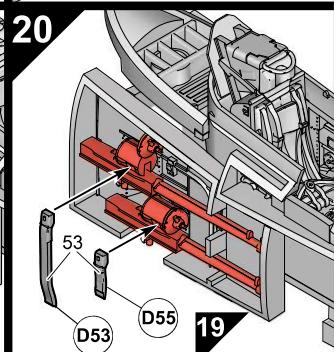
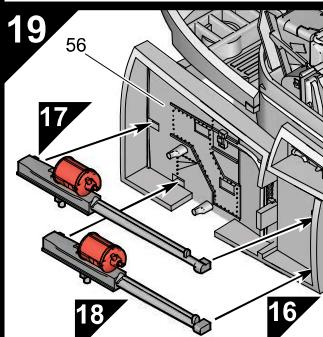
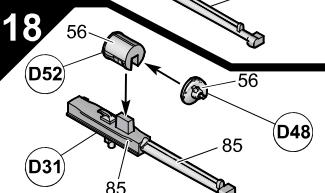
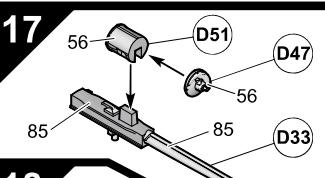
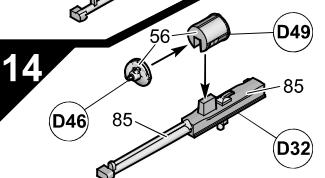
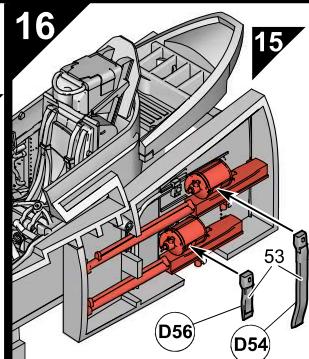
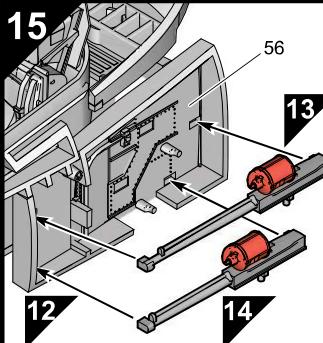
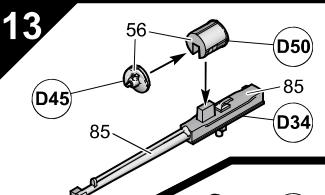
Indica la pregunta

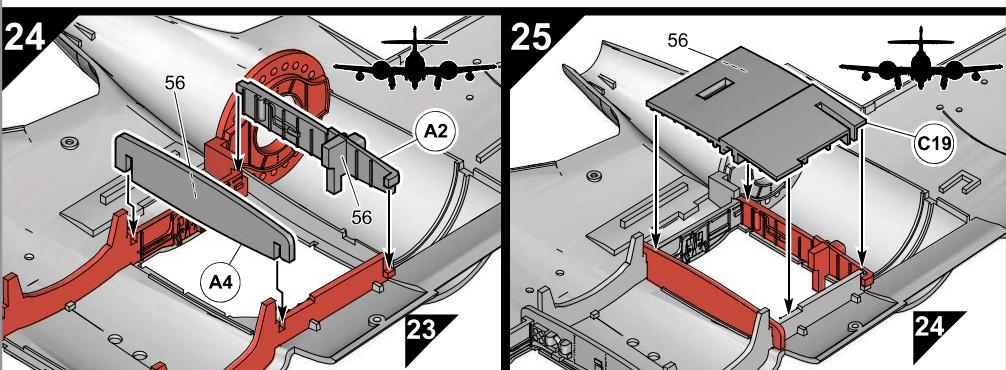
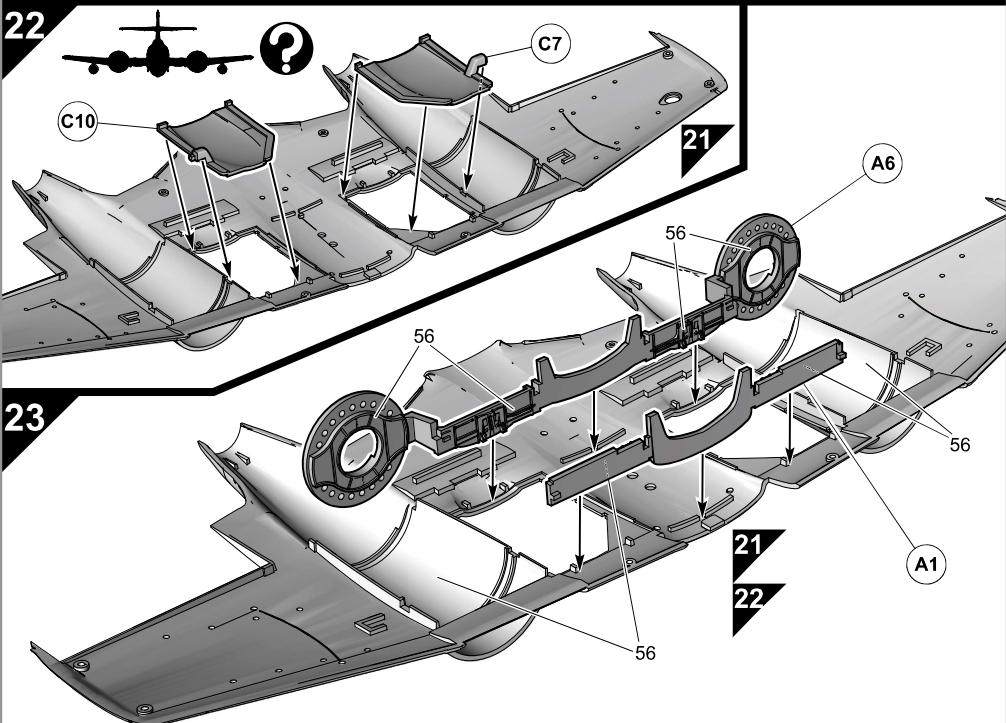
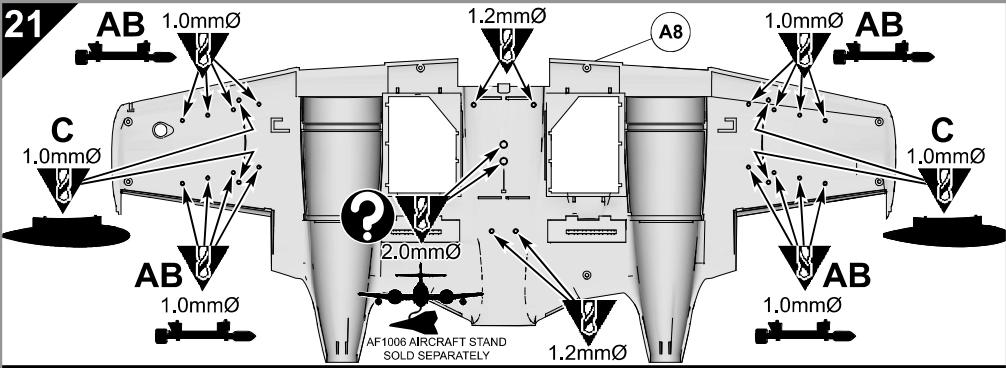
Indica la pregunta

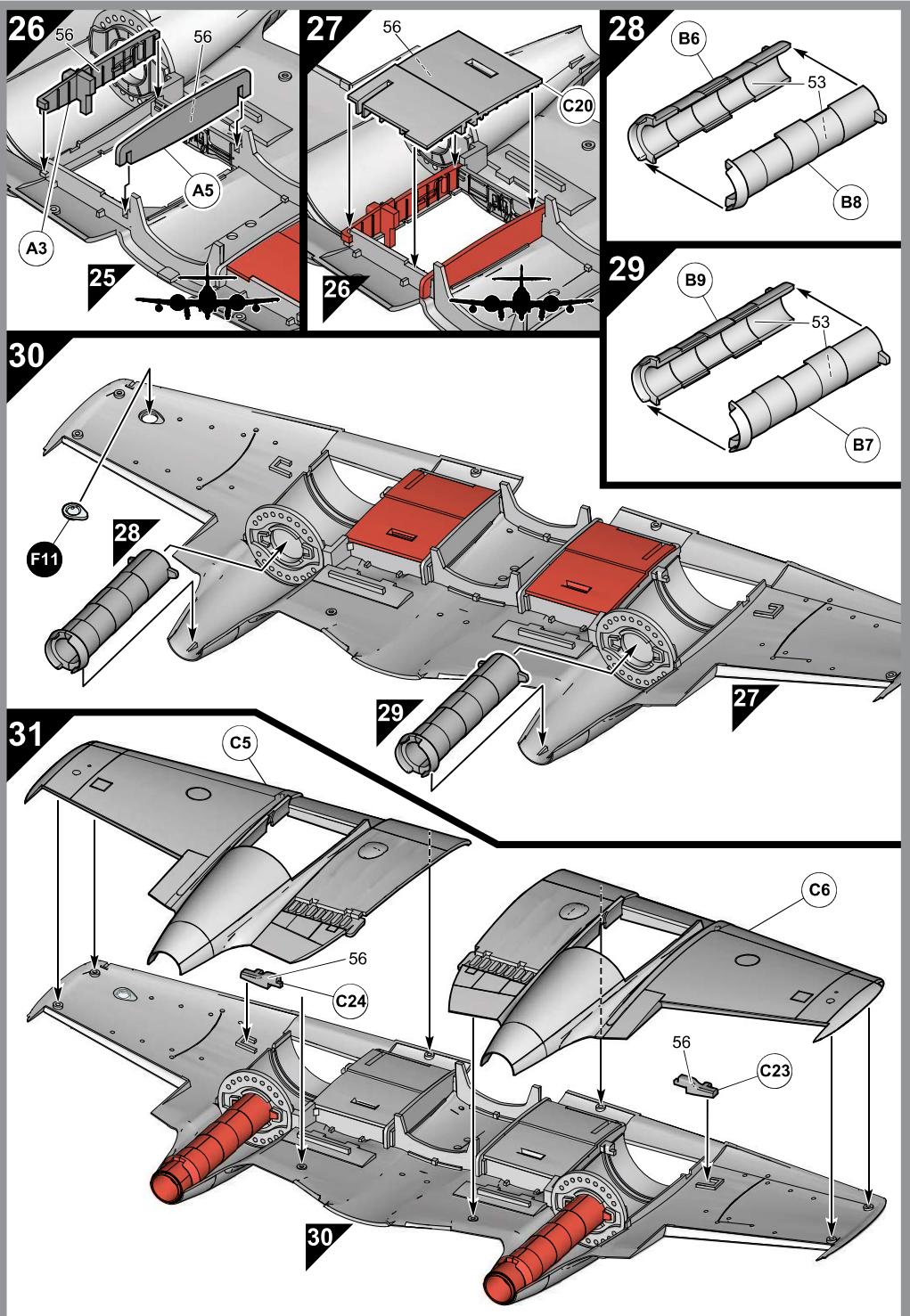


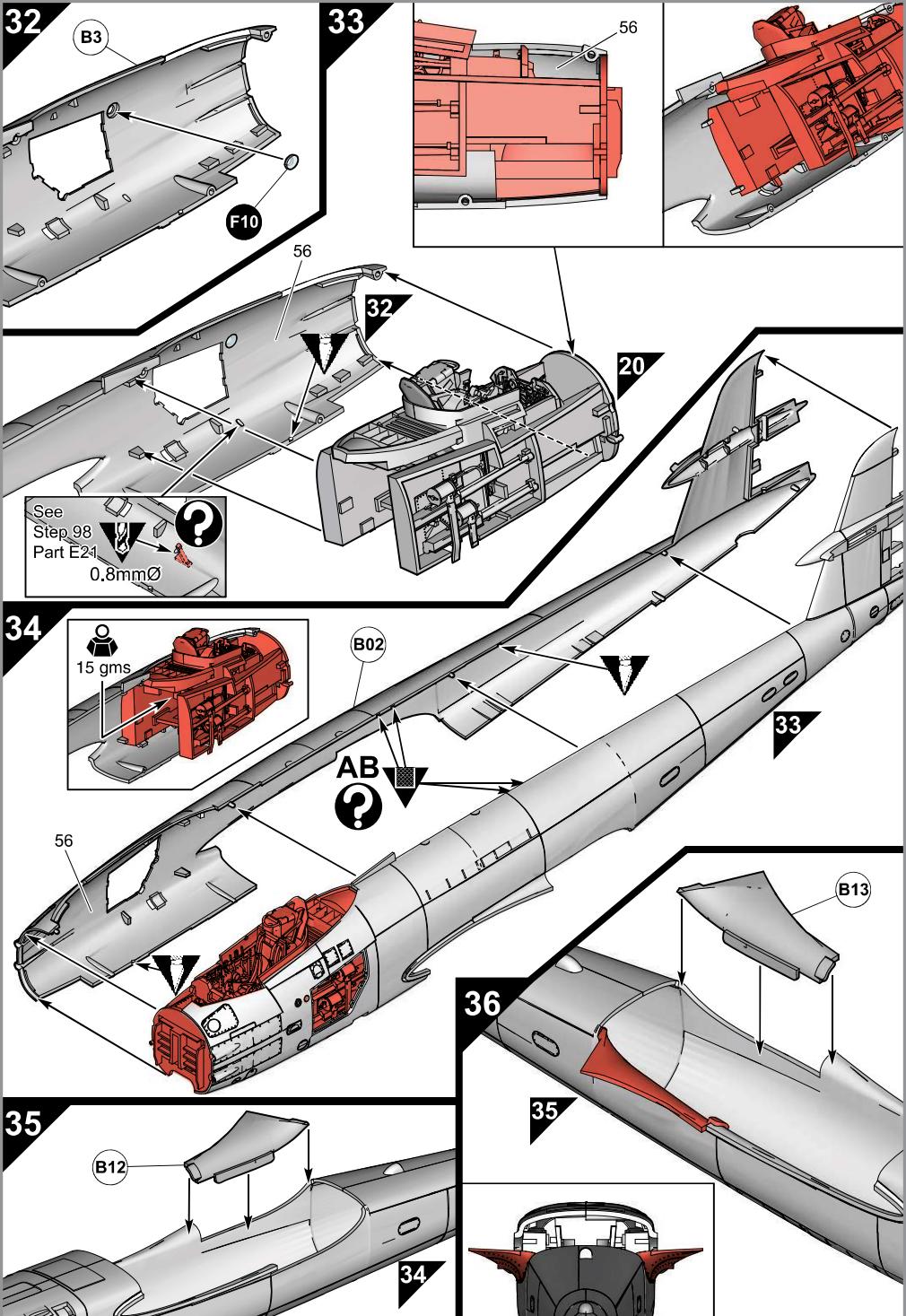


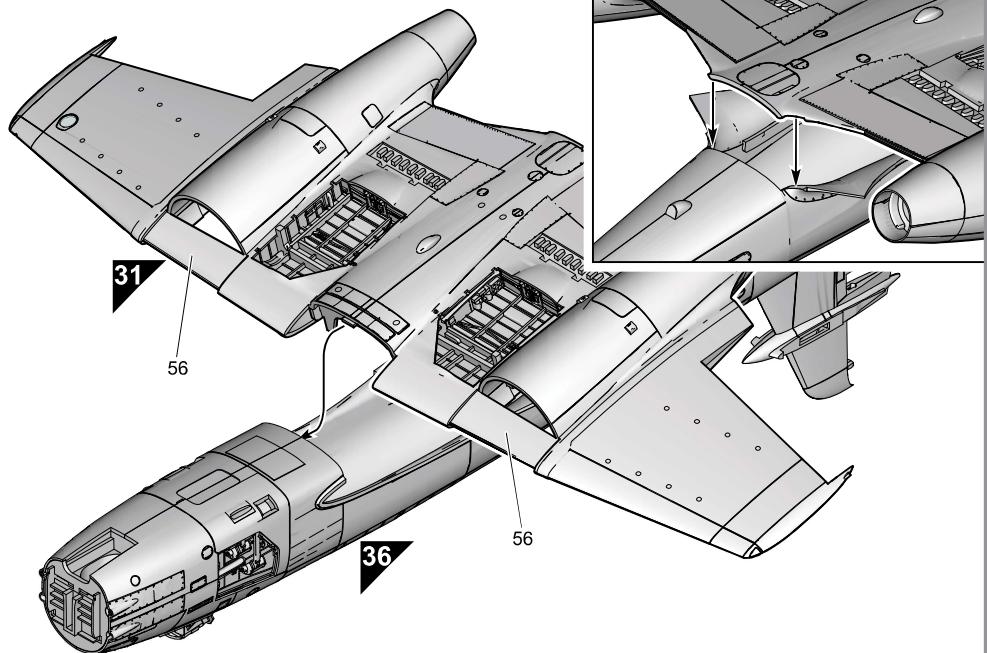
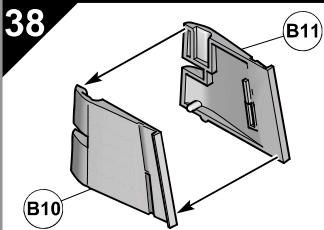
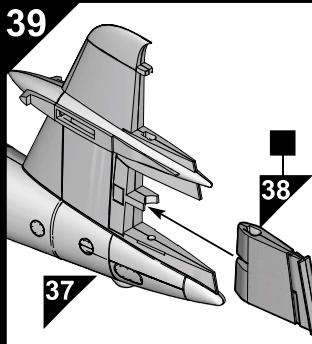
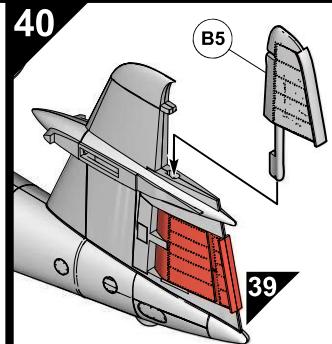
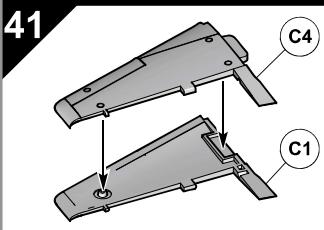
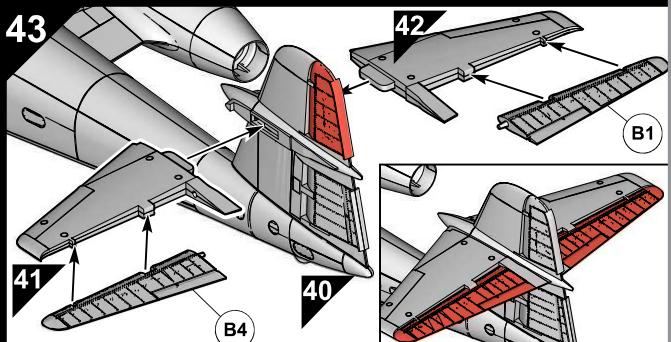
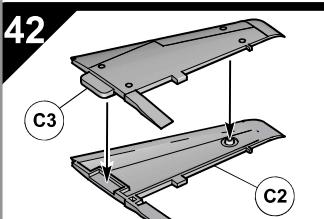
Note: Do not build Steps 13 to 20 if fitting Covers E29 and E30 in Step 90

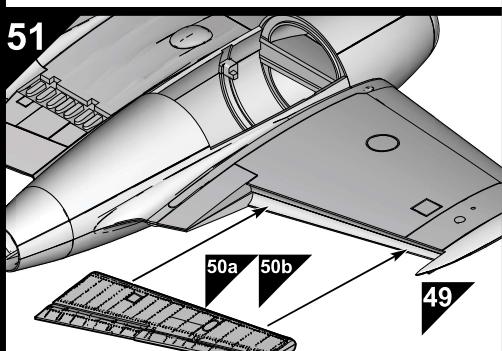
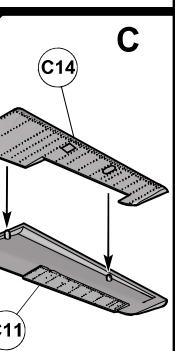
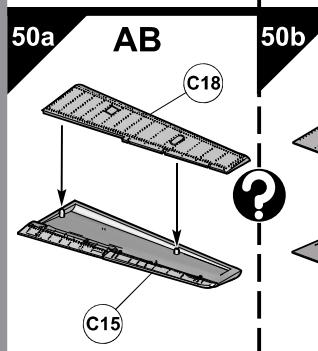
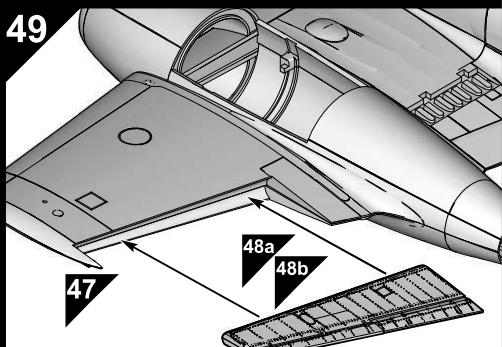
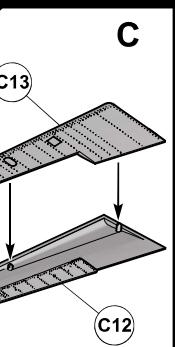
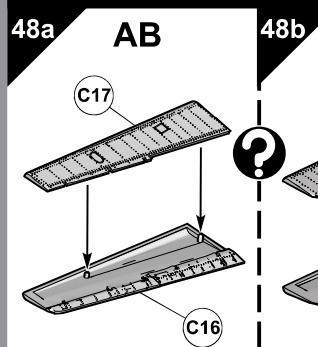
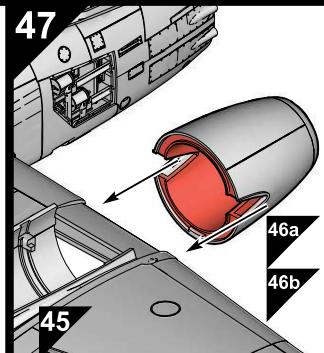
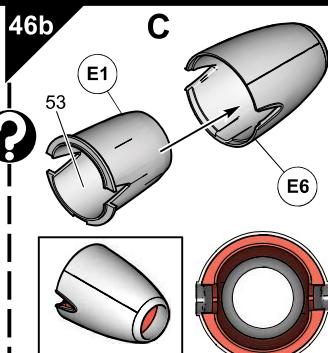
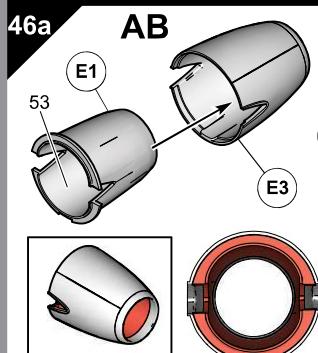
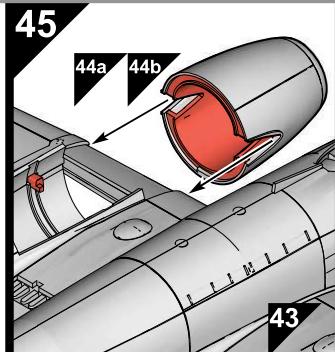
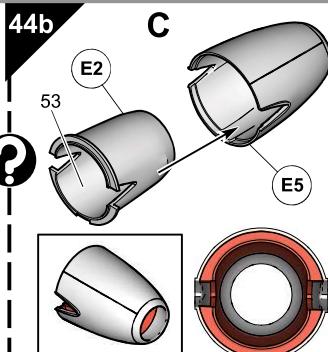
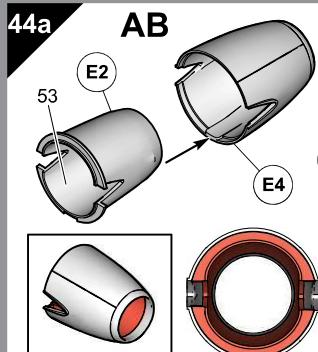


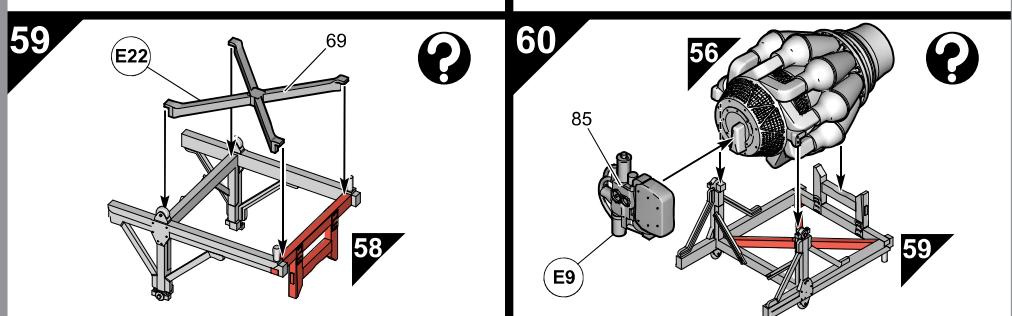
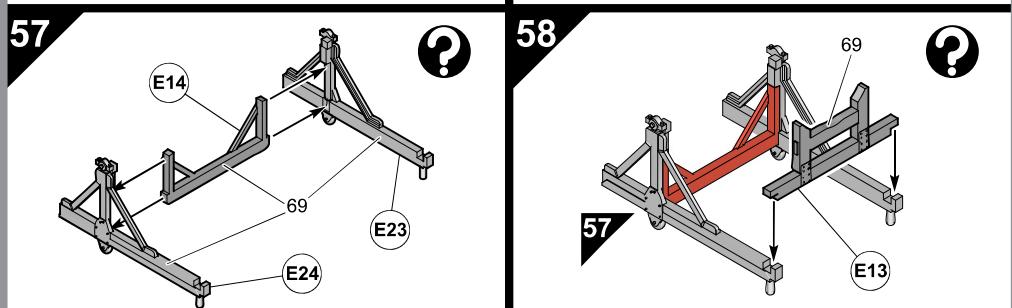
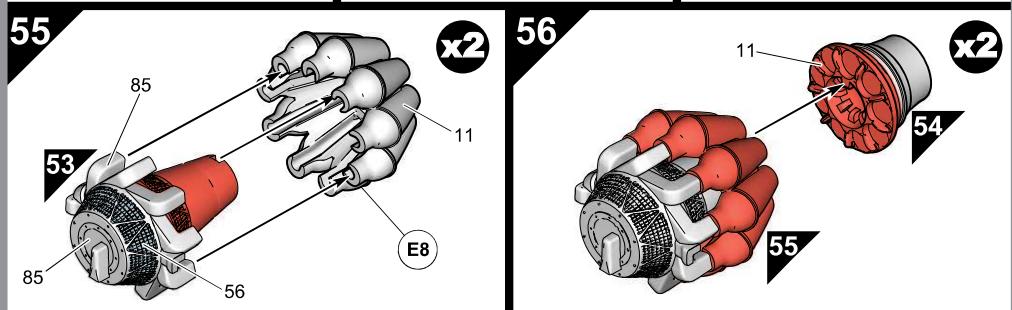
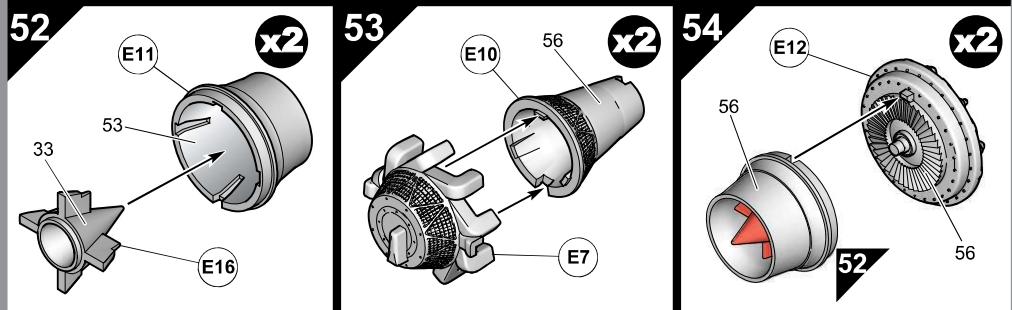
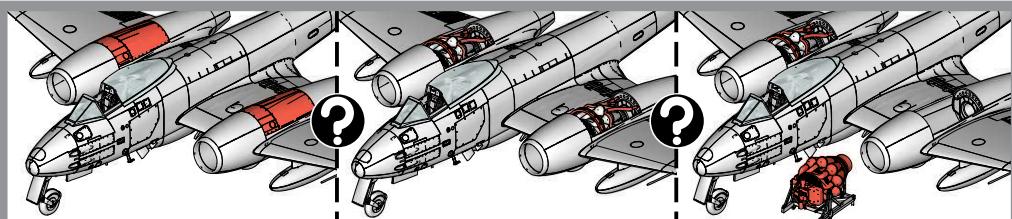


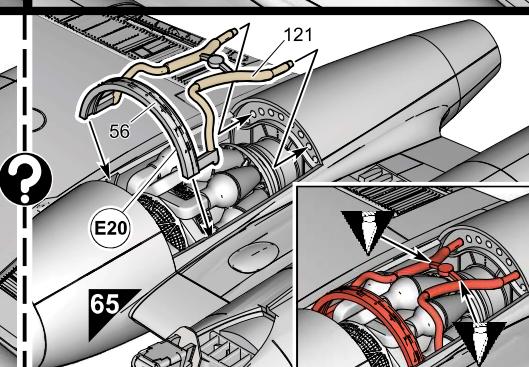
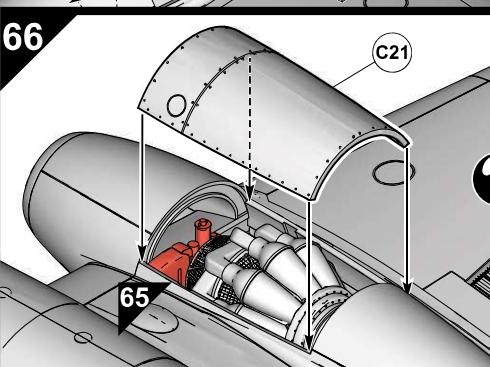
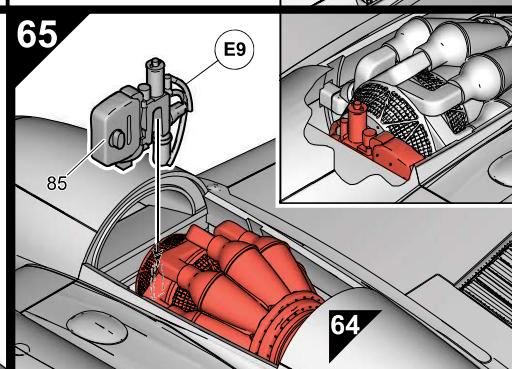
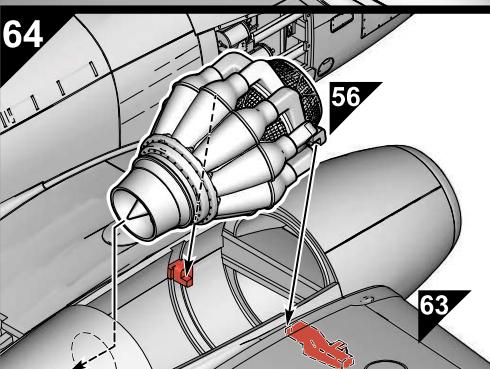
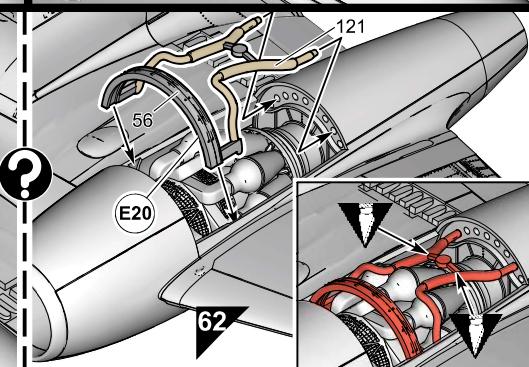
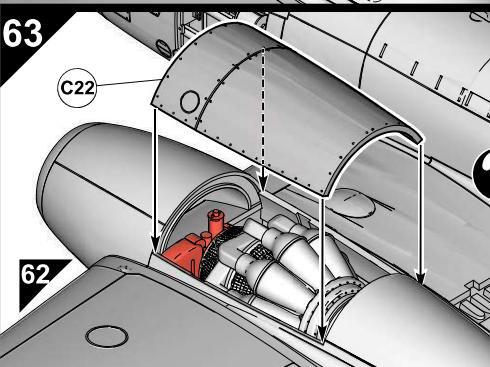
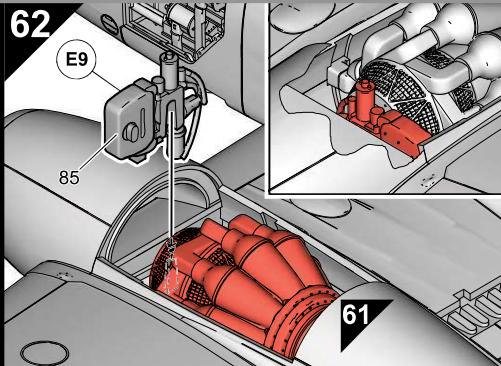
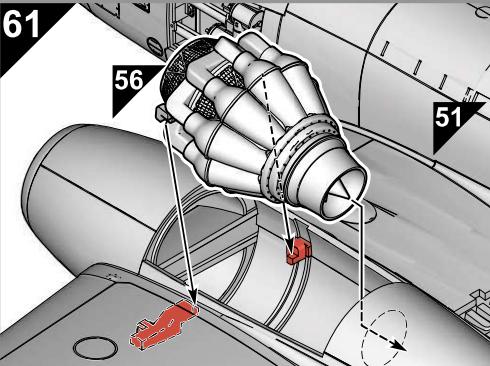


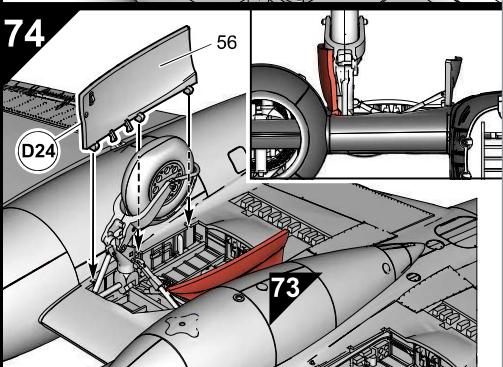
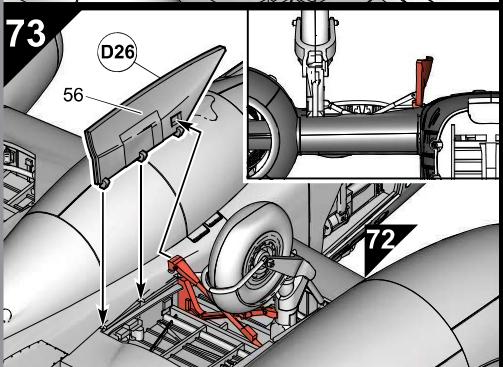
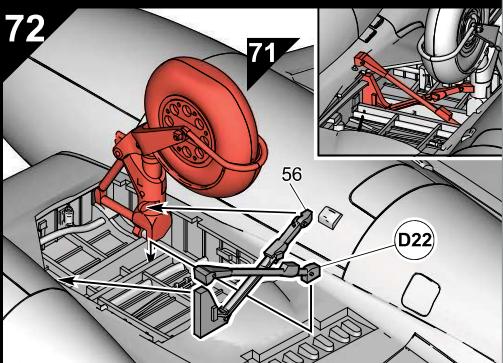
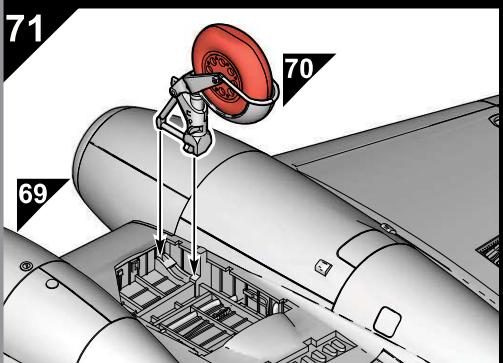
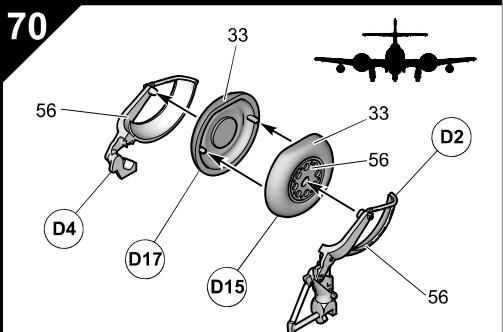
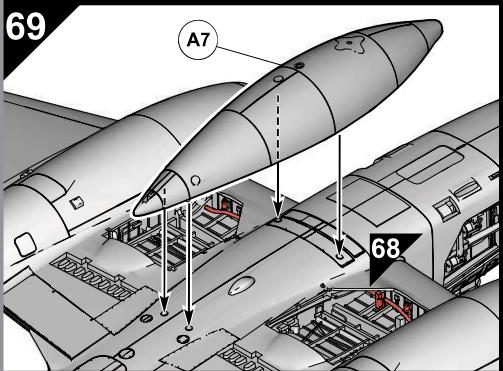
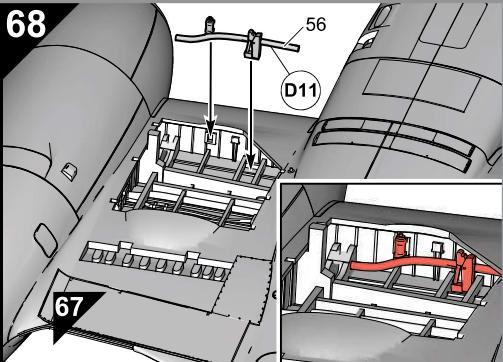
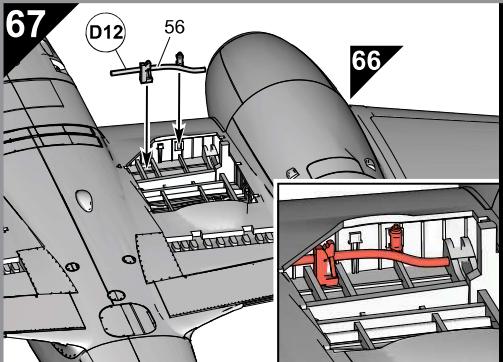


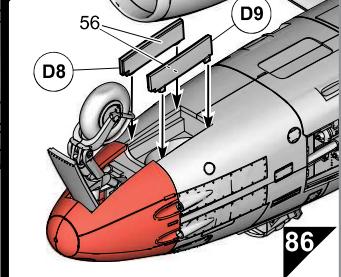
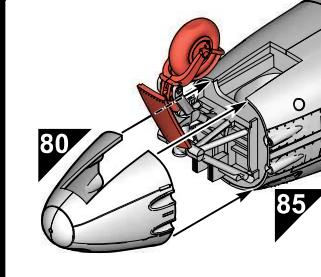
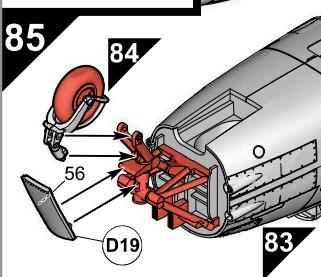
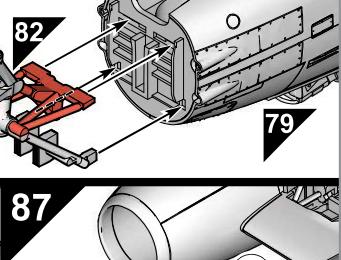
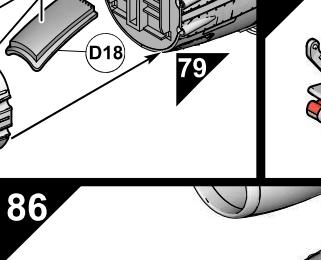
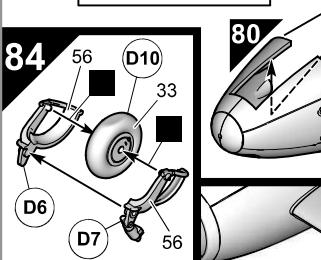
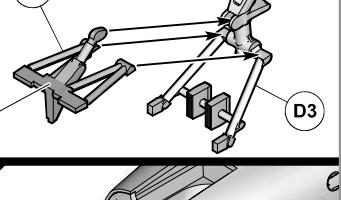
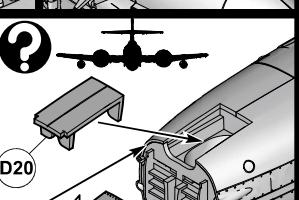
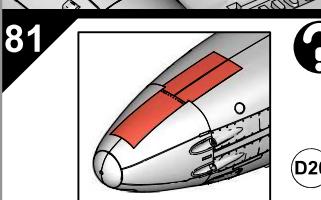
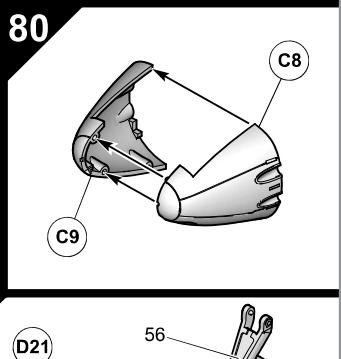
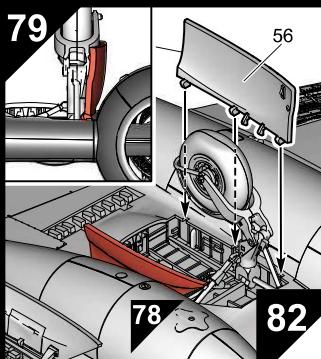
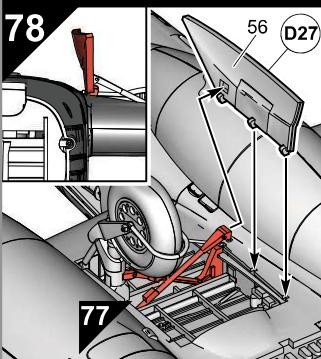
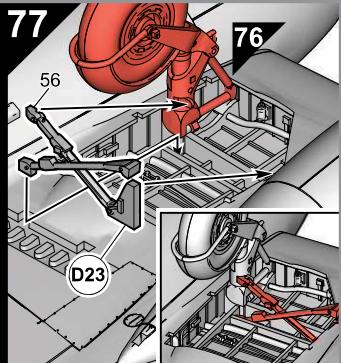
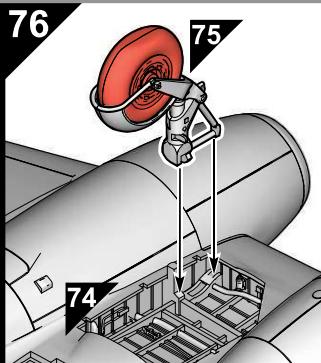
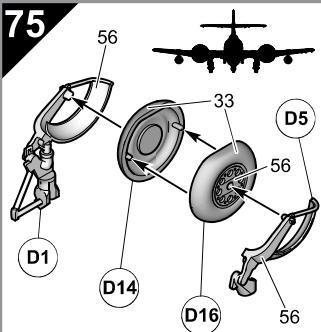
**37****38****39****40****41****43****42**

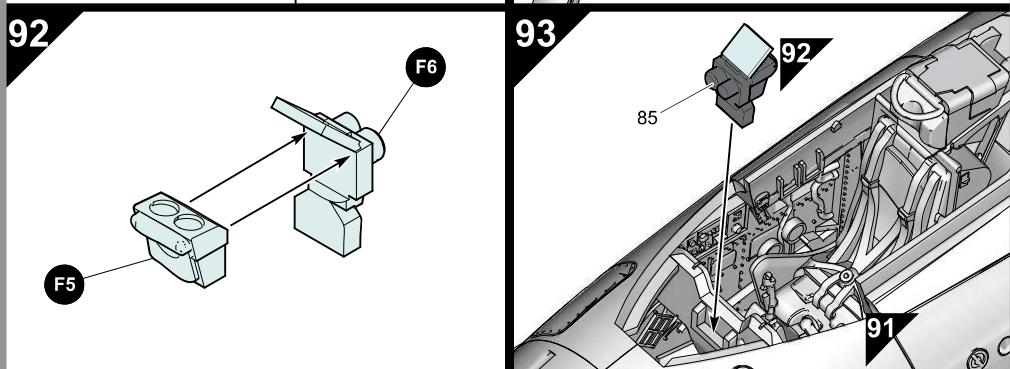
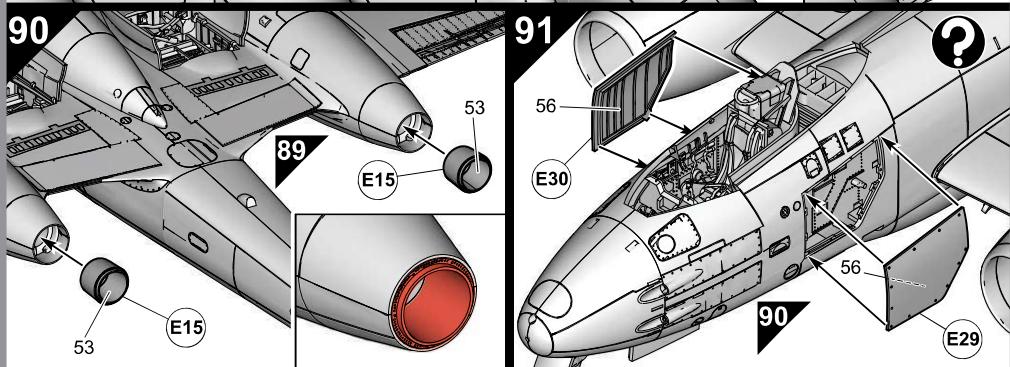
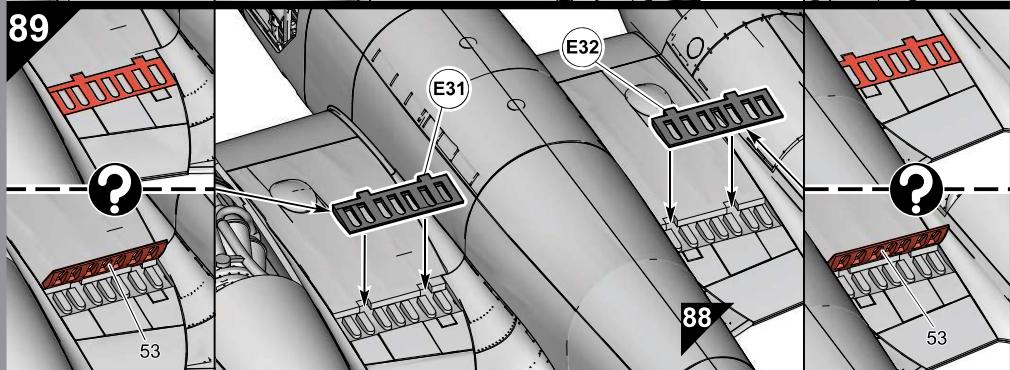
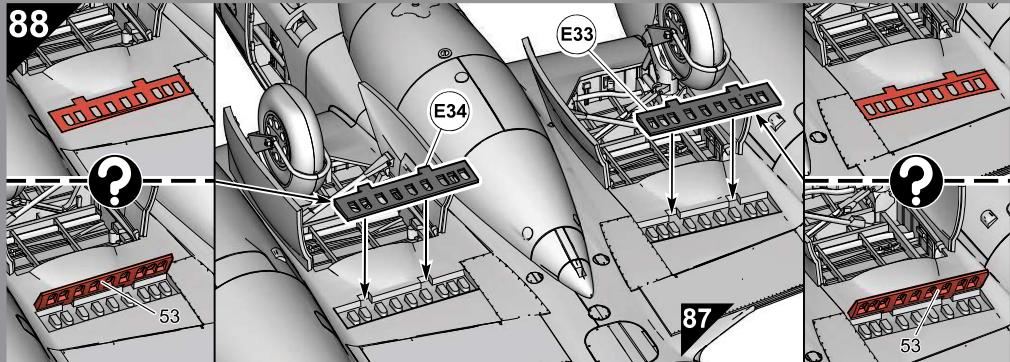








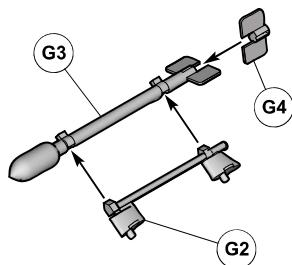




94

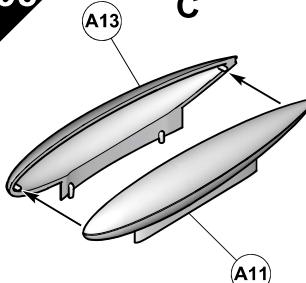
AB

x8



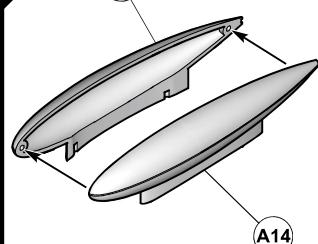
95

C



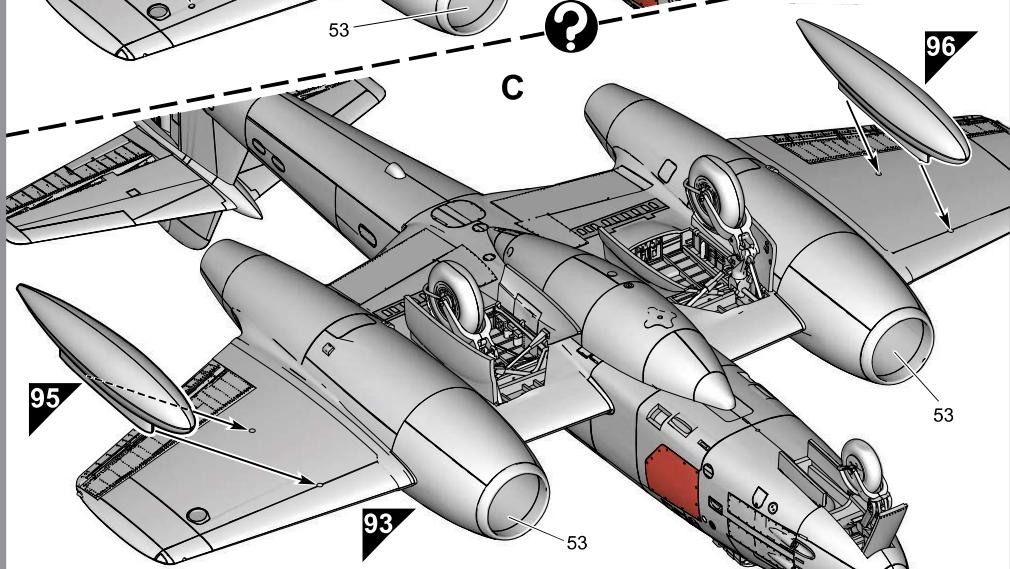
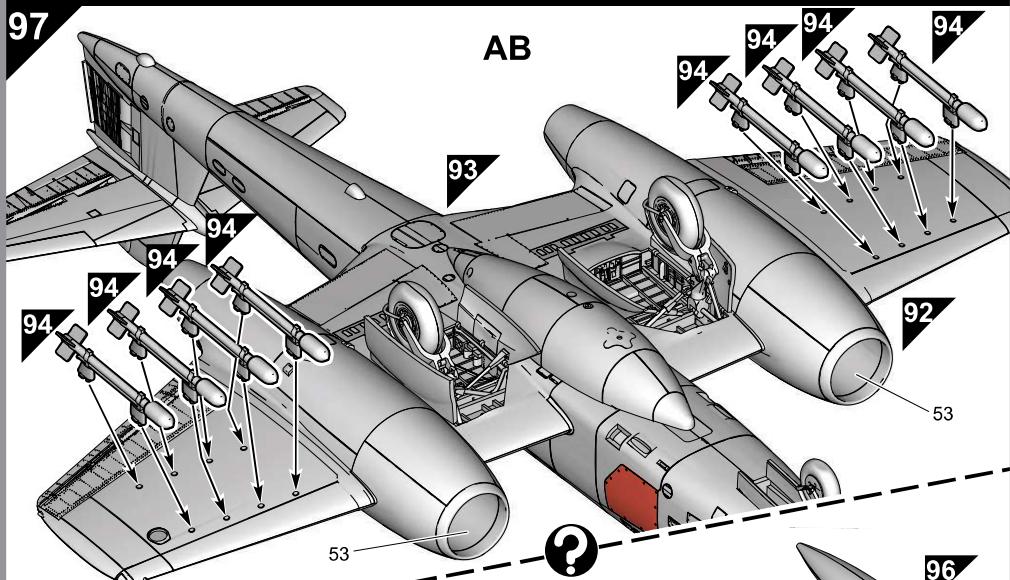
96

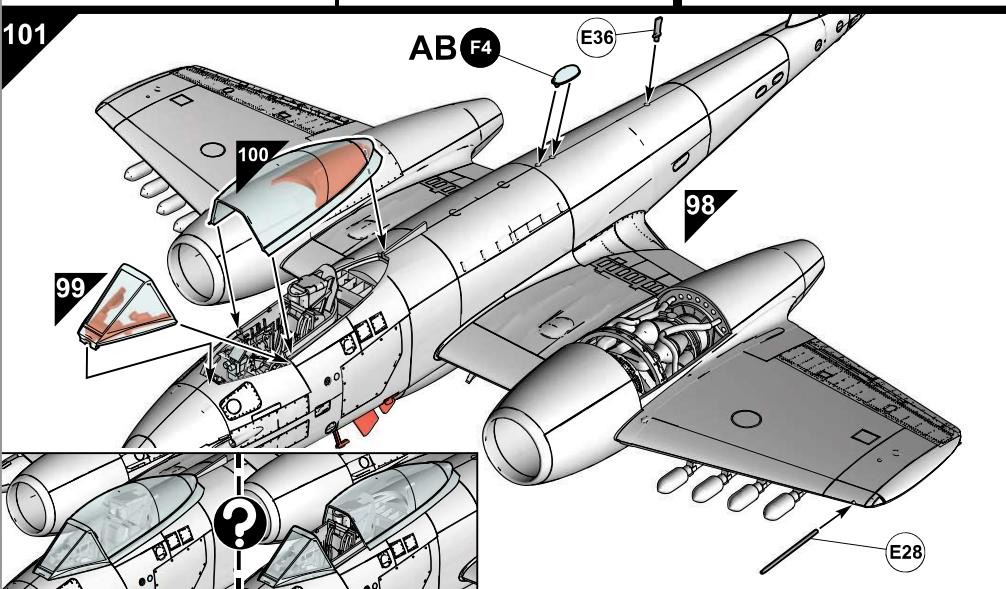
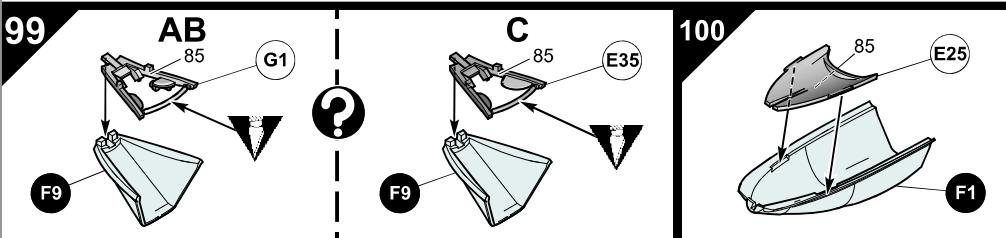
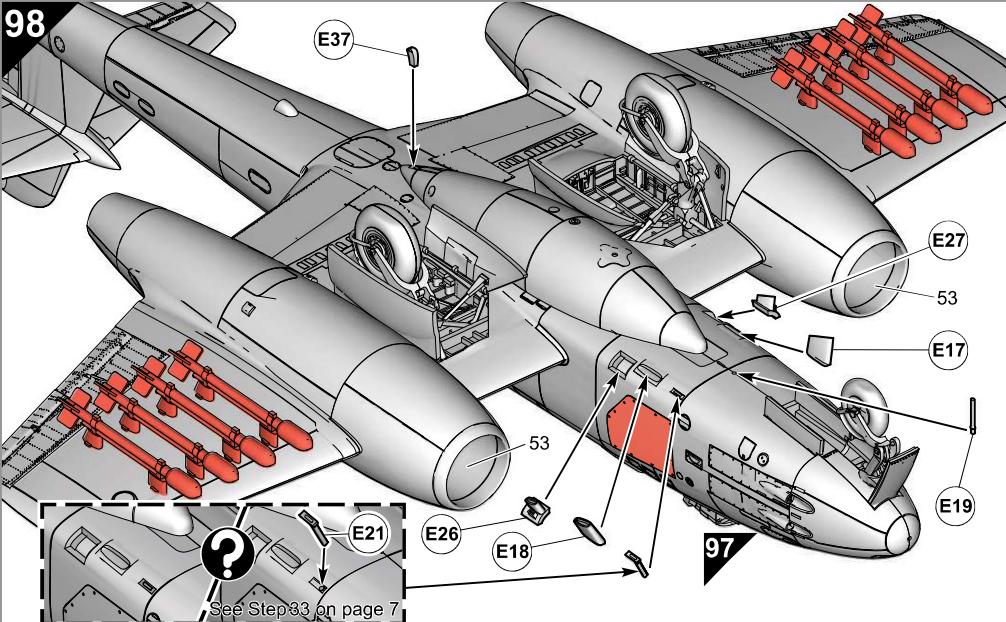
C



97

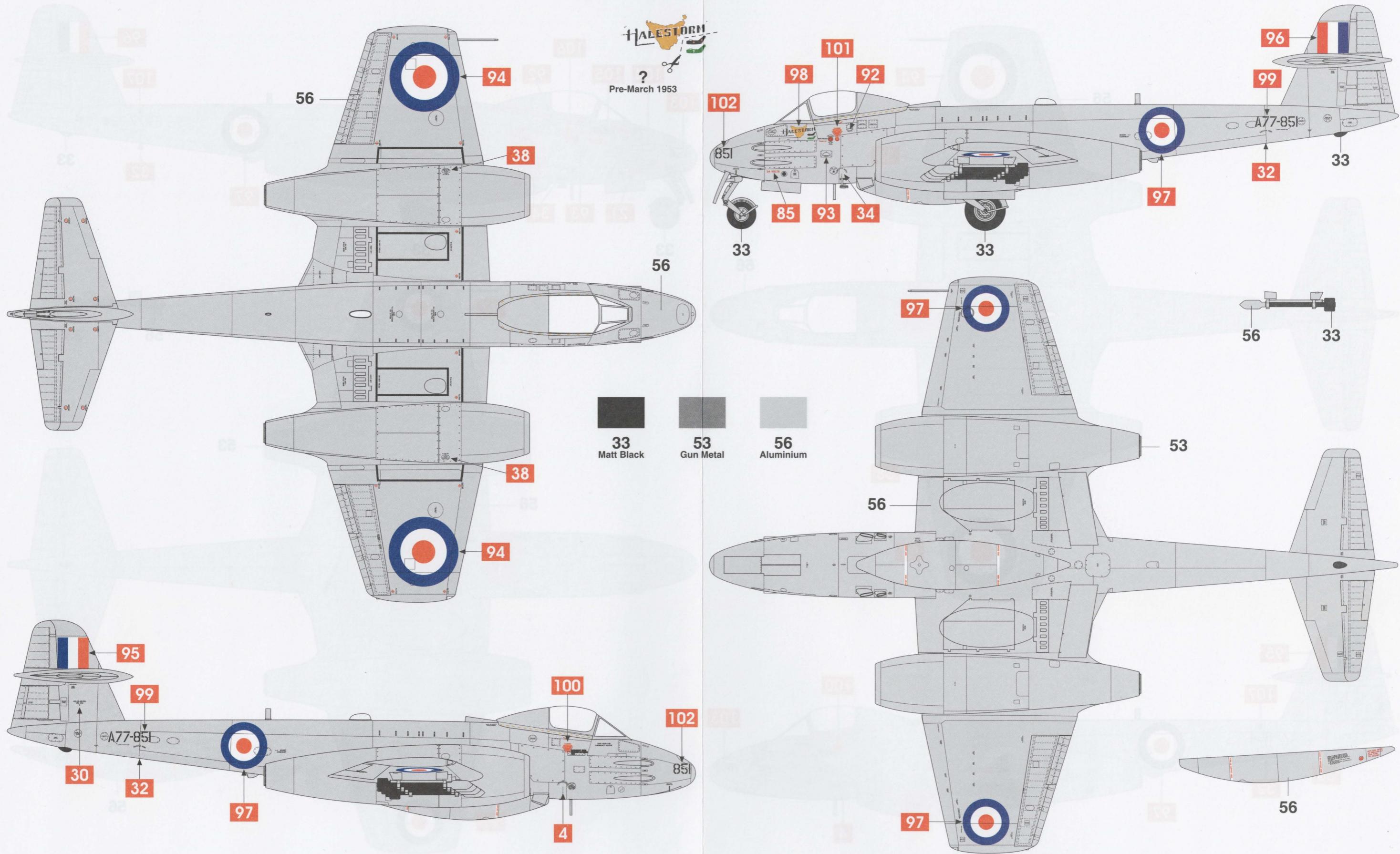
AB





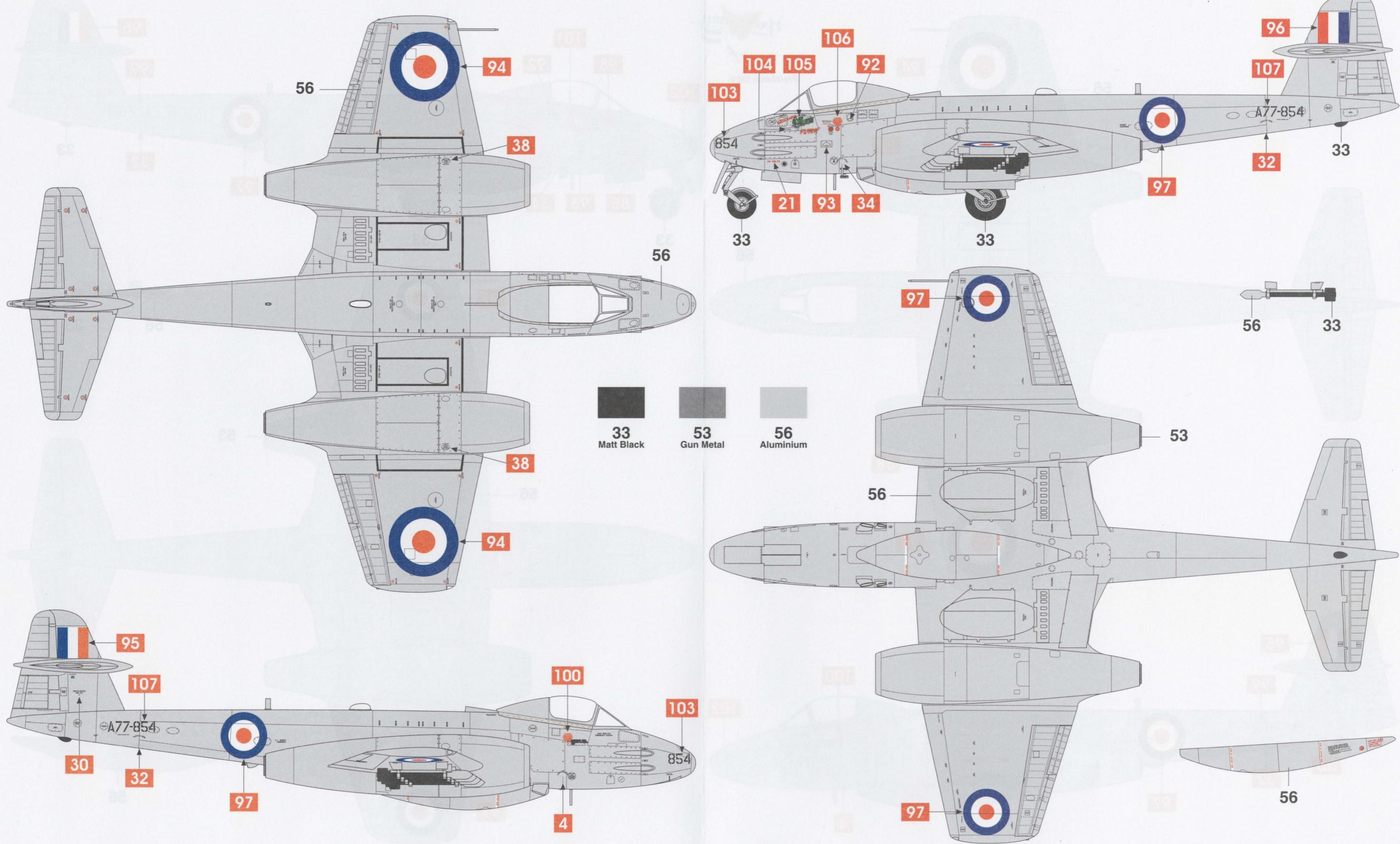
## A Gloster Meteor F.8

Aircraft A77-851 flown by Sergeant George Spaulding Hale, No.77 Squadron, Royal Australian Air Force, Kimpo, Korea, March 1953.



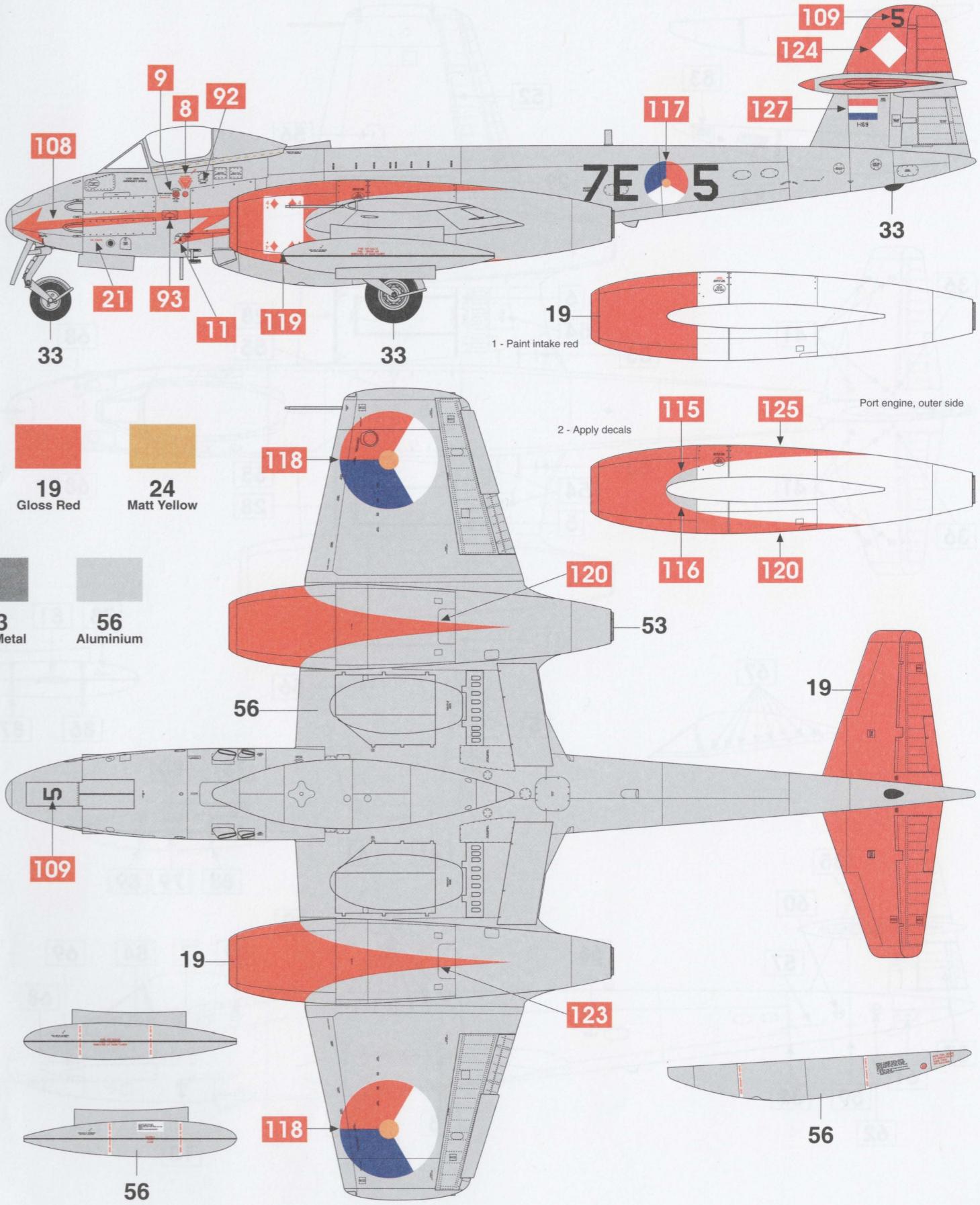
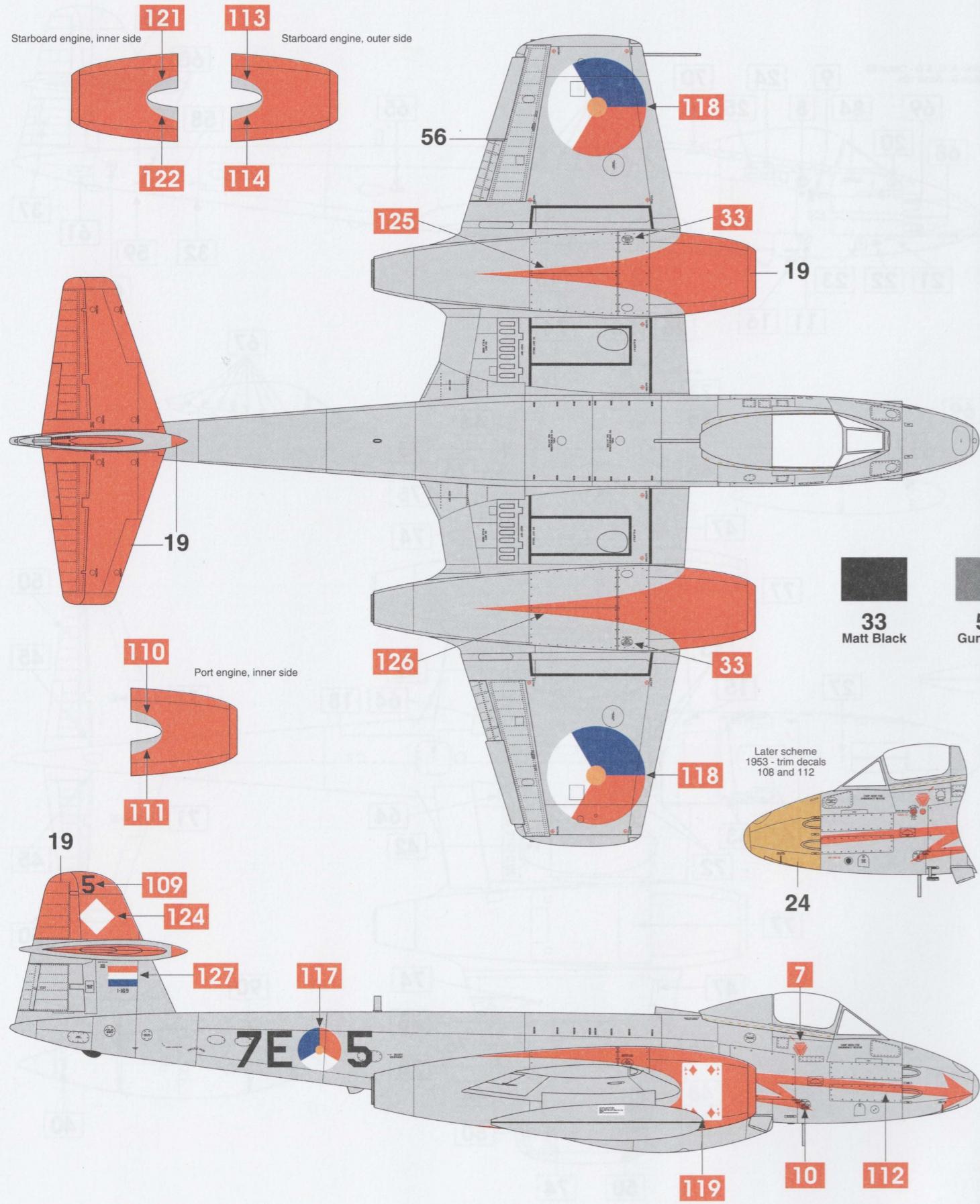
## B Gloster Meteor F.8

Aircraft A77-854, No.77 Squadron, Royal Australian Air Force, Kimpo, Korea, 1953.



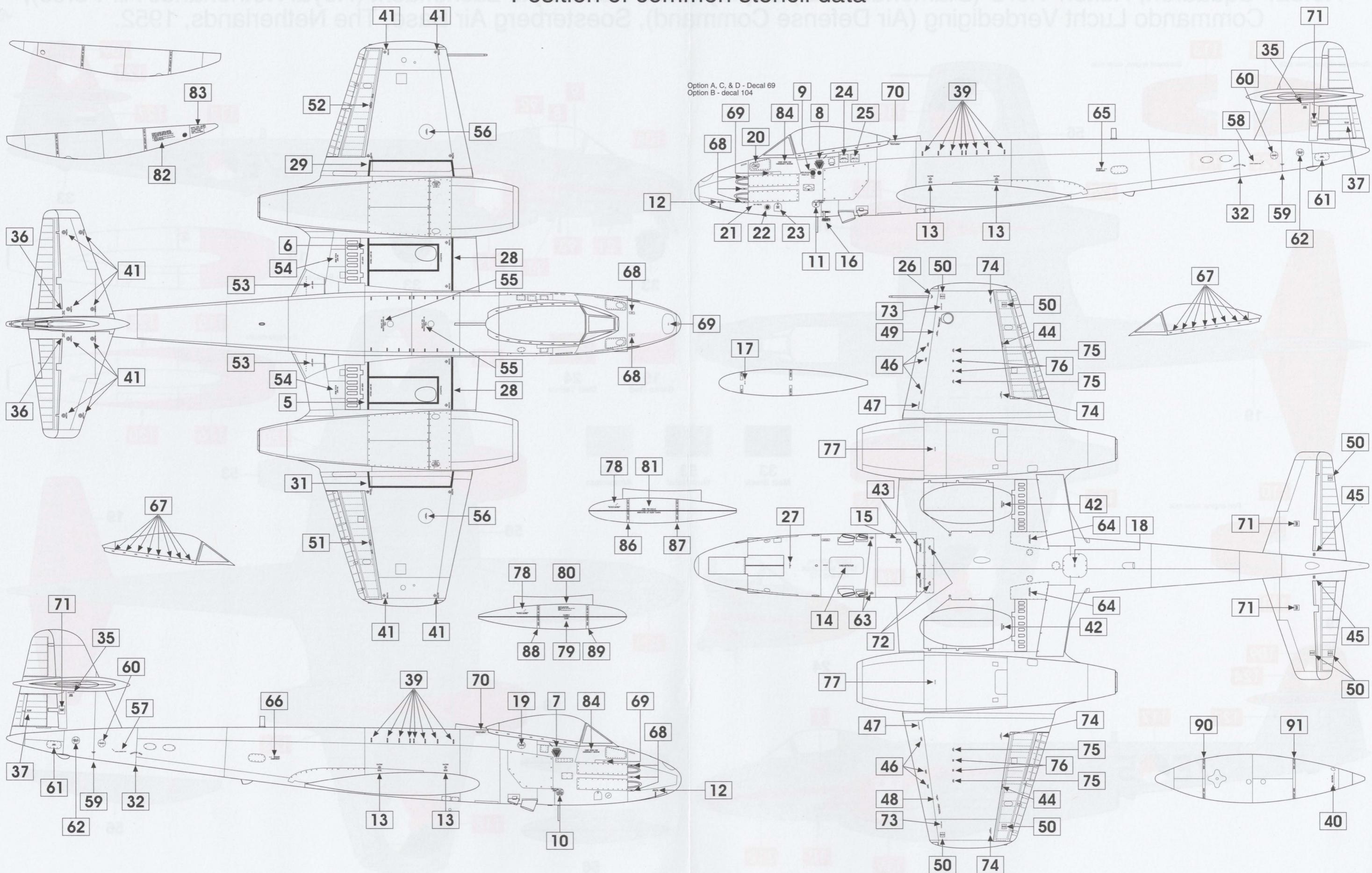
© Gloster (Fokker-built) Meteor F.8

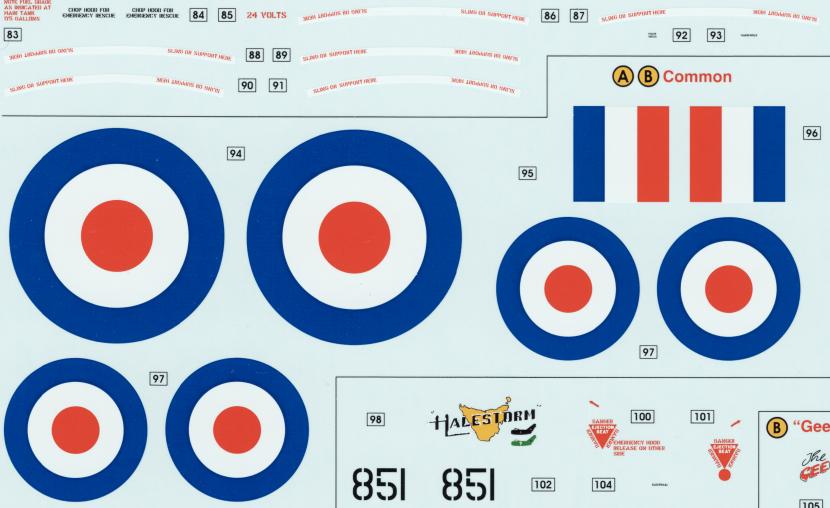
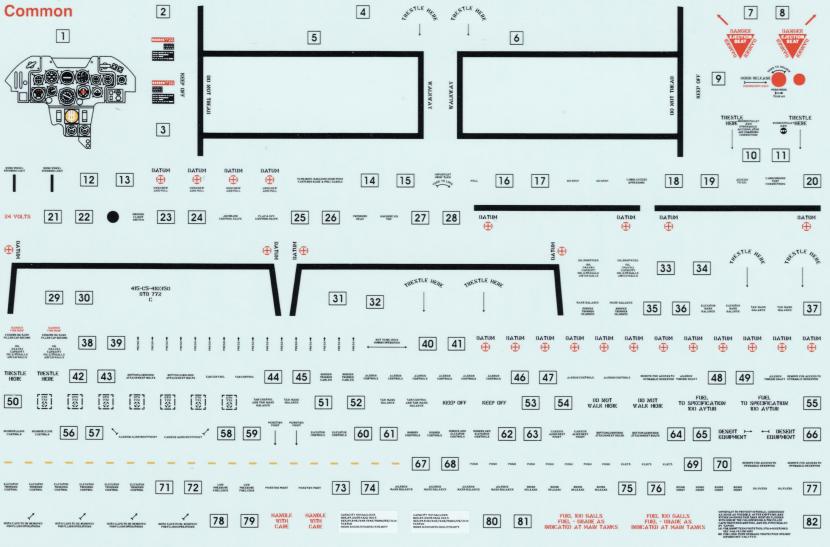
No.327 Squadron, Ruiten VierÓ (Diamonds Four) display team, Koninklijke Luchtmacht (Royal Netherlands Air Force), Commando Lucht Verdediging (Air Defense Command), Soesterberg Air Base, The Netherlands, 1952.



# Gloster Meteor F.8

## Position of common stencil data





A77-851 A77-851

854 854

A77-854 A77-854

