

made in italy

1:48 scale

No 2656

Douglas A-20 B/Boston III

UK

This fast twin-engine aircraft was built for the US Air Force in the early 1940s and was also widely used by other Allied air forces throughout the Second World War. Featuring good low-level handling performance and a tough outer shell, the A-20 flew constant anti-shipping sorties on the Pacific and Mediterranean fronts and was also used as a medium bomber over Germany.

I

Questo veloce bimotore realizzato per l'Aviazione Americana agli inizi degli anni '40 venne estesamente utilizzato anche dalle altre Aviazioni alleate durante il 2° Conflitto Mondiale. Dotato di buone qualità di volo a bassa quota e di una robusta struttura, l'A-20 operò continuamente come velivolo d'attacco antinave nel Fronte del Pacifico e, nel Mediterraneo e sulla Germania, come bombardiere medio.

D

Dieser schnelle zweimotorige Bomber wurde von der US Air Force Anfang der 40-er Jahre in Dienst gestellt und fand später bei vielen Alliierten bis zum Ende des II. Weltkrieges Anwendung. Ausgezeichnet durch hervorragende Tiefflugeigenschaften und einer robusten Zelle, wurde die A-20 vielfach gegen feindliche Schiffe und als mittelschwerer Bomber über Deutschland eingesetzt.

ATTENZIONE - Consigli utili!
Prima di iniziare il montaggio studiare attentamente il disegno. Staccare con molta cura i pezzi dalle stampate, usando un tagliabalsa oppure un paio di forbici e togliere con una piccola lima o con carta vetrata fine eventuali sbavature. Mai staccare i pezzi con le mani. Montarli seguendo l'ordine delle numerazioni delle tavole. Eliminare dalla stampata il numero del pezzo appena montato tagliandogli sopra una croce. Le frecce nere indicano i pezzi da incollare, le frecce bianche indicano i pezzi da montare senza colla. Usare solo colla per polistirolo. A - B - C... Le lettere ai lati dei numeri indicano la stampata ove si trova il pezzo da montare. I pezzi sbarrati da una croce non sono da utilizzare.

ATENCIÓN - Consejos útiles!
Estudiar las instrucciones cuidadosamente antes de comenzar el montaje. Separar las piezas de las bandejas con un cuchillo afilado o un par de tijeras y retirar el exceso de plástico o rebaba. No arrancar las piezas. Montar las piezas en orden numérico. Utilizar SOLAMENTE pegamento para plástico y en poca cantidad para evitar que se dane el modelo. Las flechas negras indican las piezas que se deben pegar juntas. Las flechas blancas indican las piezas que deben ensamblarse SIN usar pegamento. A - B - C... Las letras indican en que bandeja se encuentran las piezas. Pintar las piezas pequeñas antes de separarlas de la bandeja. Retirar la pintura de los lugares por donde se deben pegar las piezas.

OPPLETT - Belangrijke bemerkingen!
Bestudeer zorgvuldig het montageplan voor het bouwen. Breek nooit onderdelen van het kader. Maak ze los met een scherp mes of kleine nageltang. Verwijder daarna al het overblijvende plastic en pas de delen akkorens te lijmen. Gebruik allen lijn voor plastic modellen. Werk zorgvuldig en spaarzaam. (veel) lijn zal uw model beschadigen. Zwarte pijlen duiden de te lijmen delen aan. Witte pijlen verwijzen naar bewegende delen welke niet mogen worden gelijmd. A - B - C... Deze letters geven de kaders aan waarin de onderdelen zich bevinden. Schilder de kleine onderdelen voor ze van het kader te snijden. Verwijder de verf van de te lijmen oppervlakten.

ATTENTION - Conseils utiles!
Avant de commencer le montage, étudier attentivement le dessin. Détacher avec beaucoup de soin les morceaux des moules en usant un massicot ou bien un pair de ciseaux et couper avec une petite lame avec de papier de verre fin chargé éventuels. Jamais détacher les morceaux avec le mains. Monter les en suivant l'ordre de la numération des tables. Éliminer de la moule le numéro de la pièce qui vient d'être montée, en le biffant avec une croix. Les flèches noires indiquent les pièces à coller, les flèches blanches indiquent les pièces à monter sans colle. Employer seulement de la colle pour polystyrol. A - B - C... Les lettres aux côtés des numéros indiquent la moule où se trouve la pièce à monter. Les pièces marquées par une croix ne sont pas à utiliser.

F

Ce bimoteur rapide fut construit pour l'US Air Force au début des années 1940 et fut également largement employé par les autres forces aériennes alliées tout au long de la 2ème G.M. Robuste et très performant à basse altitude, le A-20 effectua des missions anti-navires dans la Pacifique et en Méditerranée et fut utilisé comme bombardier moyen au dessus de l'Allemagne.

E

Este veloz avión bimotor fue realizado por la Fuerza Aérea Norteamericana a comienzos de los años 40 y se empleó ampliamente por otras fuerzas aérea aliadas durante la Segunda Guerra Mundial. Dotado de un buen nivel de desempeño y operabilidad y de una robusta estructura, el A-20 voló numerosas campañas anti-naves en el frente de Pacífico, el Mediterráneo y también como bombardero medio sobre Alemania.

NL

Deze snelle tweemotorige bommenwerper werd door de Amerikaanse luchtmacht in het begin van de jaren veertig in dienst genomen en werd ook door een aantal bondgenoten tot aan het einde van de Tweede Wereldoorlog gebruikt. Met zijn goede vlieg eigenschappen op kleine hoogtes en zijn stevige romp werd de A-20 veel gebruikt voor aanvallen op schepen in de Stille Oceaan en de Middellandse Zee, maar ook als middelzware bommenwerper boven Duitsland.

ATTENTION - Usefeli advice!
Study the instructions carefully prior to assembly. Remove parts from frame with a sharp knife or a pair of scissor and trim away excess plastic. Do not pull of parts. Assemble the parts in numerical sequence. Use plastic cement ONLY and use cement sparingly to avoid damaging the model. Black arrows indicate parts to be glued together. White arrows indicate on which frame the parts must be assembled WITHOUT using cement. A - B - C... These letters indicate on which frame the parts will be found. Paint small parts before detaching them from frame. Remove paint where parts are to be cemented. Crossed out parts must not be used.

HUOMIO - Käytännöllisiä neuvoja!
Tuli kokoonpano-ohjetta tarkkaan ennenkuin aloitat. Iroita osat askarteluveitsellä tai sakseilla ja poista ylimääräiset jätet esim. hielikapperialla. Älä koskaan irrota osia väkivaltoilla. Kokoa osat numero järjestyksessä. Käytä vain muoviliimaa ja säästävääsi: hyvän työajän aikaansaamiseksi. Mustat nuolet merkitsevät saumojen liimausta. Valkoiset nuolet taas ettei liimaa käytetä. A - B - C... Nämä kirjaimet osoittavat millä luvulla osat ovat. Ristillä merkityt osat ei käytetä. Pienet osat kunnatkaa maalata ennen irrottamista. Musta poistaa maali tai kromaus liimauskohdista.

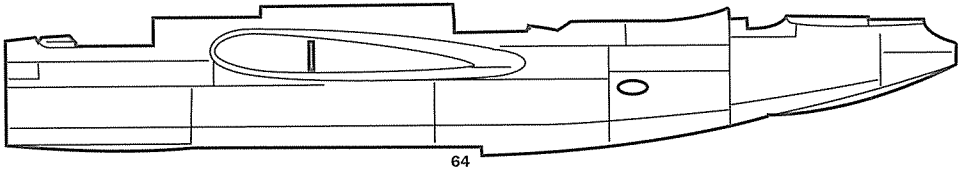
ВНИМАНИЕ - Полезные советы. Перед сборкой внимательно изучите инструкцию. Отделяйте детали от общей отливки при помощи острого резака или кусачек, зачистите места соединения детали и отливки, удалите облой. Не отламывайте детали от отливки. Детали собирайте в порядковом номере. Для склеивания применяйте ТОЛЬКО специальный клей и применяйте его ровно столько сколько необходимо для соединения деталей. Черные стрелки показывают места соединения деталей при помощи клея. Белые стрелки показывают что детали соединяются БЕЗ помощи клея. A - B - C... Эти буквы указывают на какой на отливке размещается данная деталь. Мелкие детали окрашивайте на отливках. Перед приклеиванием окрашенных деталей зачищайте места соединений. Детали, зачеркнутые на рисунках отливок, не применяются.

ACHTUNG - Ein nützlicher Rat!
Vor der Montage die Zeichnung aufmerksam studieren. Die einzelnen Montageteile mit einem Messer oder einer Schere vom Spritzling sorgfältig entfernen. Eventuelle Grate werden mit einer Klinge oder feinem Schmirgelpapier beseitigt. Keinesfalls die Montageteile mit den Händen entfernen. Bei der Montage der Teilnummern folgen. Pfeile zeigen die zu klebenden Teile während der weissen Pfeile die ohne Leim zu montierenden Teile anzuzeigen. Bitte nur Plastikklebstoff verwenden. A - B - C... Die Buchstaben neben den Nummern zeigen auf welchem Spritzring der montierende Teil zu finden ist. Die mit einem Kreuz markierten Teile sind nicht zu verwenden.

OBS! Några goda råd.
Innan man börjar bygga modellen skall man nogra studera ritninge samt nogra kontrollera att alla delarna finns med. Alla smådelar skall; mätas medan de sitter kvar i sin ram. Bryt aldrig av en del från ramen, skär alltid försiktigt med en hobbykniv. Ev. grader avlägsnas enkelt med samma kniv. Vid hopsättning försi; nummereringen. Svart; efterhand nummer på ritningen under monteringen. Svart pil; betyder att delen skall limmas, vita pil; att delen kan monteras utan lim. Använd endast lim avsett för polystyren. A - B - C... Bokstäverna visa på vilken ram man finner delen. Överkorsade delar skall ej användas.

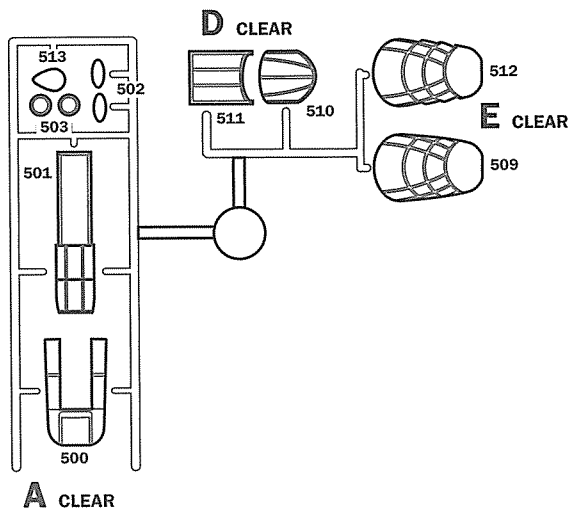
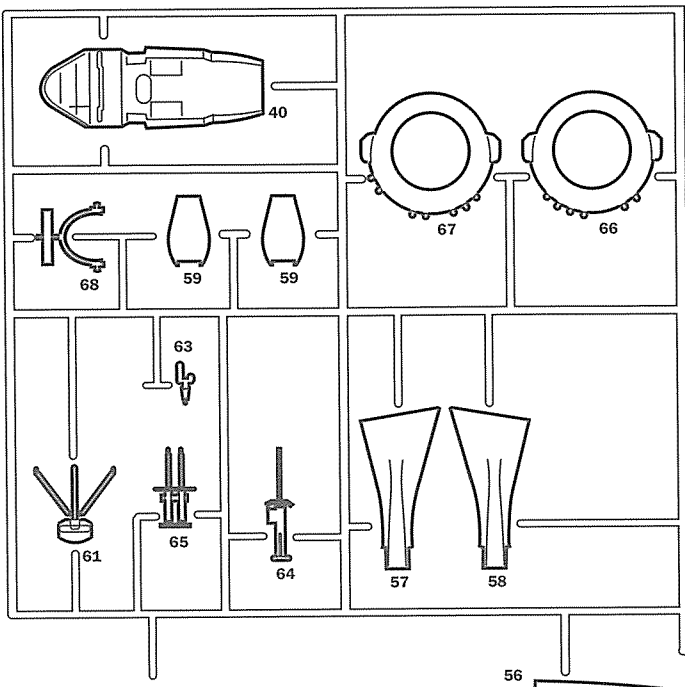
組立前の注意!
組立前の説明書 - 用鋒利刀子或剪刀由塑膠框中取出零件並修整毛刺之塑膠膠部請勿拔取零件。按號碼順序組合。只用模型專用膠並勿使用過量以免損壞模型。黑色箭頭表示零件應黏合的部位。白色箭頭表示零件組合不用膠。A-B-C 這些記號表示零件可在同一膠模腔內找到。從框內取出小零件之前。先塗色。零件黏合部位應先塗色於乾淨。
貼紙使用法:
由塑膠框中剪下所需部份。然後放入木框中約半分鐘。將紙貼放在模型上並把黏紙兩端粘至適當位置。將黏點粘好。可用一小塊薄紙布壓下。

くみたて前の注意
くみたてにははいる前に、よく説明書を見て、全体のくみたてを頭に入れておいてください。部品を切り離す時は、もざとらないで、ニッパーやナイフを使って慎重に行なってください。くみたては番号順に進めてください。接着剤はプラスチックモデル専用のものを使用し、少しずつつけるようにしましょう。黒い矢印は接着する所です。白い矢印は接着剤を使わずにくみたてする所です。A-B-C はそれぞれの部品グループを示します。塗料は必ずプラスチックモデル用塗料を使用し、小さな部品はランナーにつけたまま塗装するのが便利です。接着面は塗料をはがしておいてください。



64

A

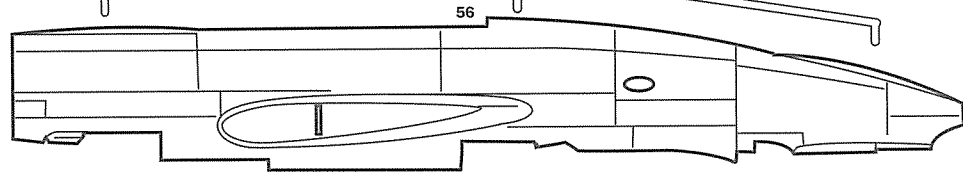


A CLEAR

D CLEAR

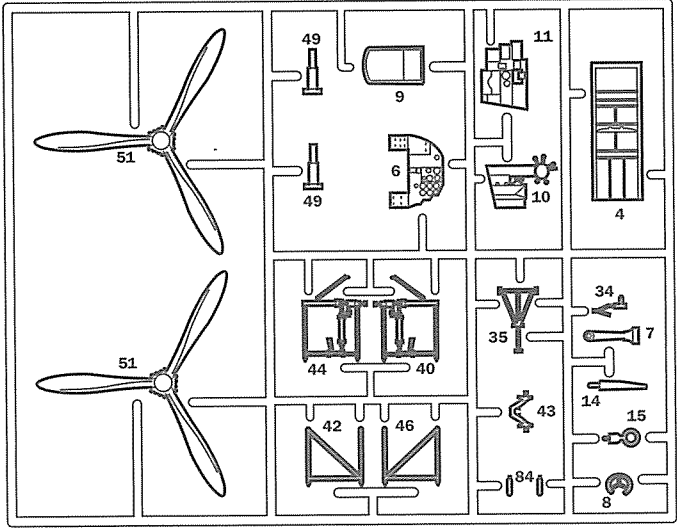
E CLEAR

CUT
ENTFERNEN
RETIRED
SEPARARE

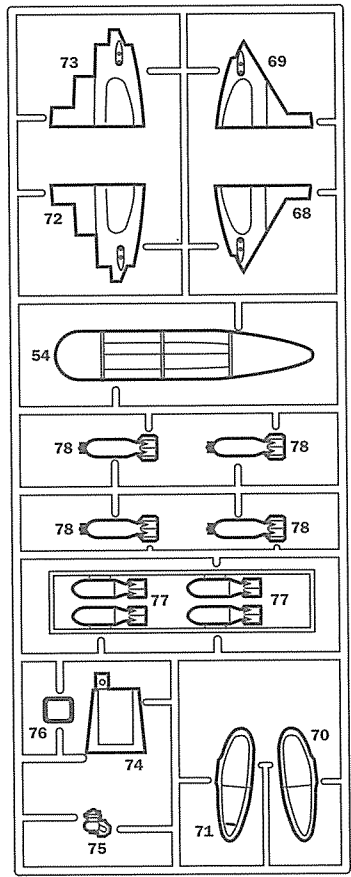


56

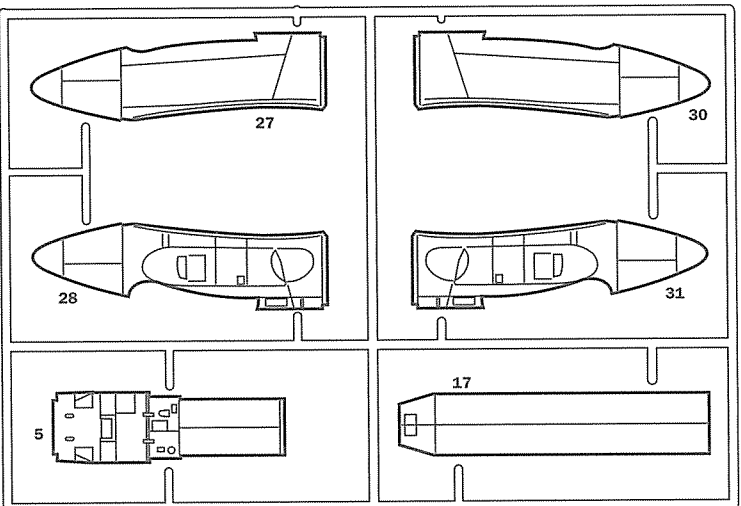
G

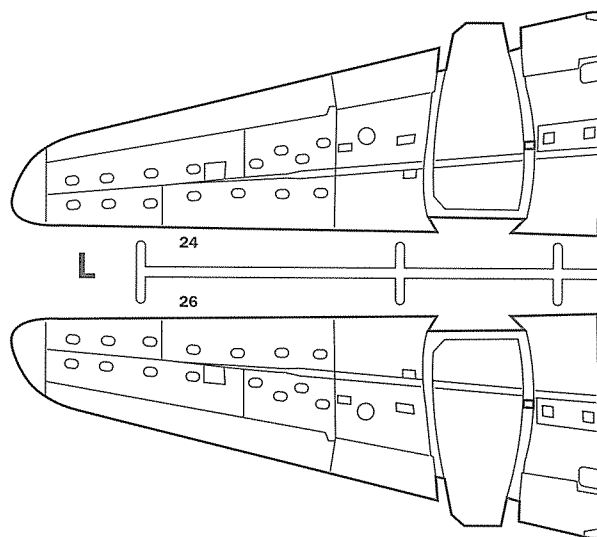
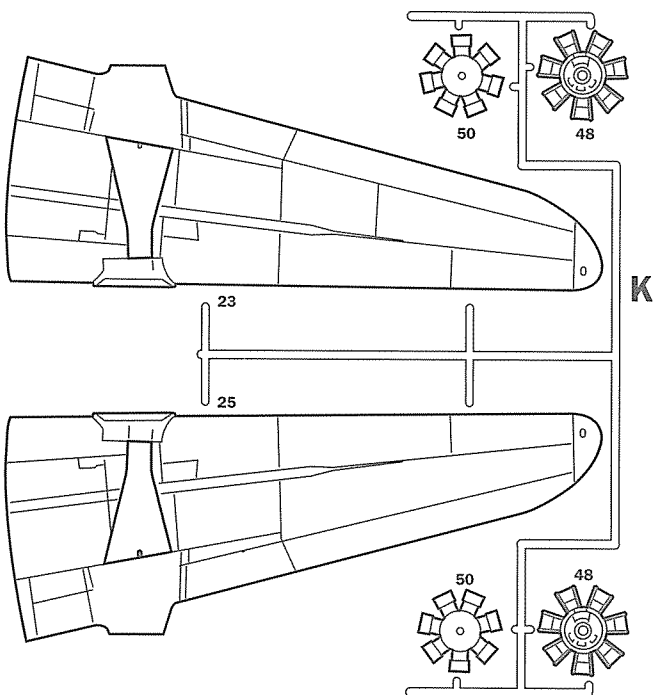
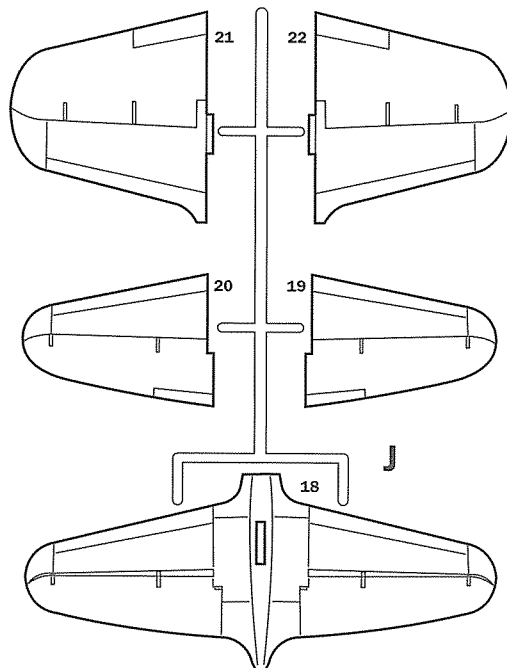
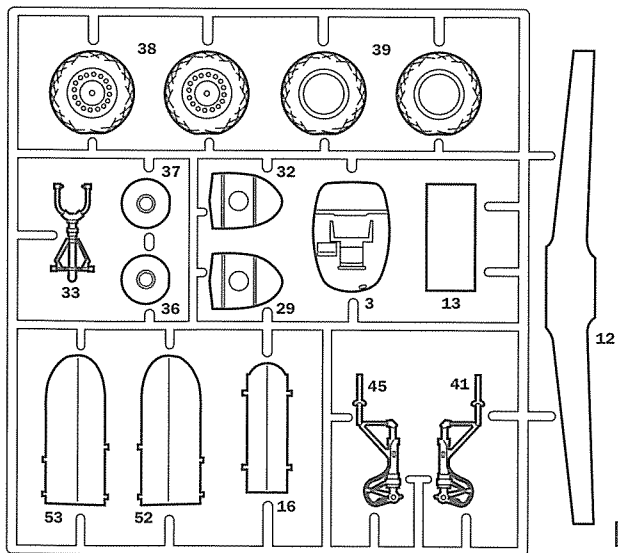


E



H





I numeri si riferiscono all'assortimento colori ITALERI **MODEL MASTER** / Acryl Paint System
 The indicated colour number refer to the ITALERI **MODEL MASTER** / Acryl Paint System
 Die angegebenen farbnummern beziehen sich auf die ITALERI **MODEL MASTER** / Acryl Paint System
 Les références indiquées concernent les peintures ITALERI **MODEL MASTER** / Acryl Paint System

A
BLACK (FLAT)
 F.S. 37038
 MODEL MASTER - 1749
 MODEL MASTER ACRYL - 4768

B
WHITE (FLAT)
 F.S. 37875
 MODEL MASTER - 1768
 MODEL MASTER ACRYL - 4769

C
INTERIOR GREEN (FLAT)
 F.S. 34151
 MODEL MASTER ACRYL - 4736

D
GREEN ZINC CHROMATE (FLAT)
 MODEL MASTER - 1734
 MODEL MASTER ACRYL - 4852

E
OLIVE DRAB (FLAT)
 ANA 613
 MODEL MASTER II - 2050
 MODEL MASTER ACRYL - 4842

F
SILVER
 MODEL MASTER - 1546
 MODEL MASTER ACRYL - 4678

G
ENGINE GRAY (FLAT)
 F.S. 36076
 MODEL MASTER II - 2034

H
INSIGNA YELLOW (FLAT)
 MODEL MASTER - 1708
 MODEL MASTER ACRYL - 4721

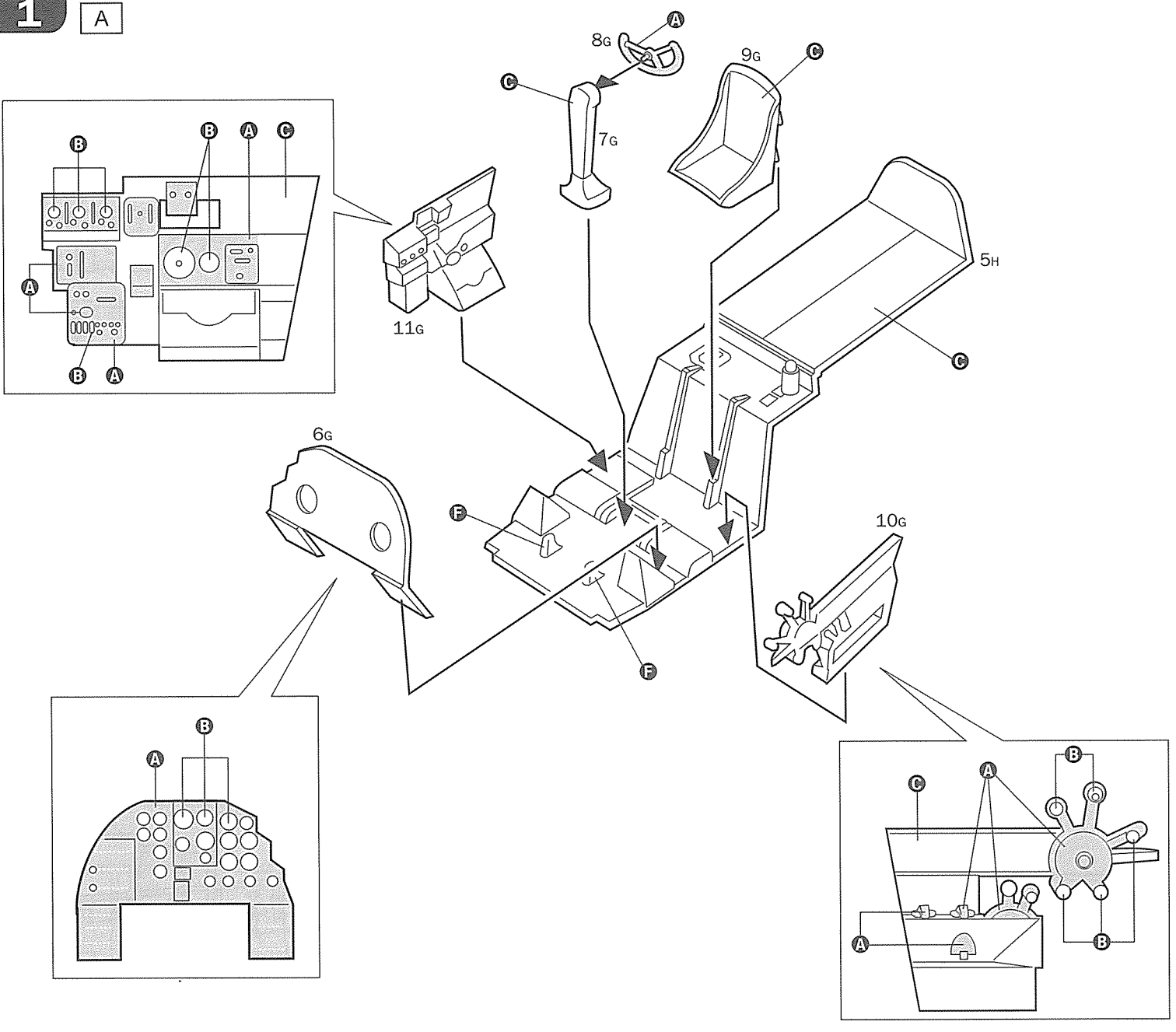
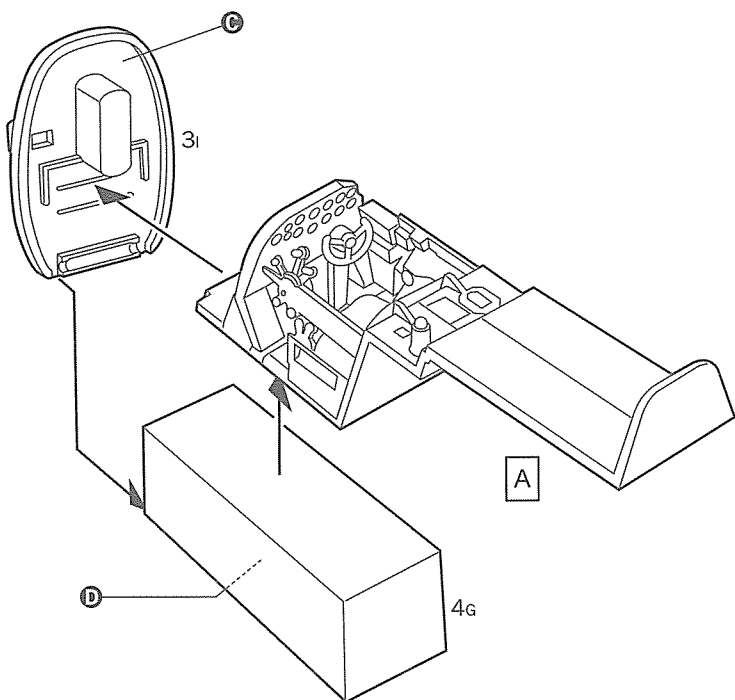
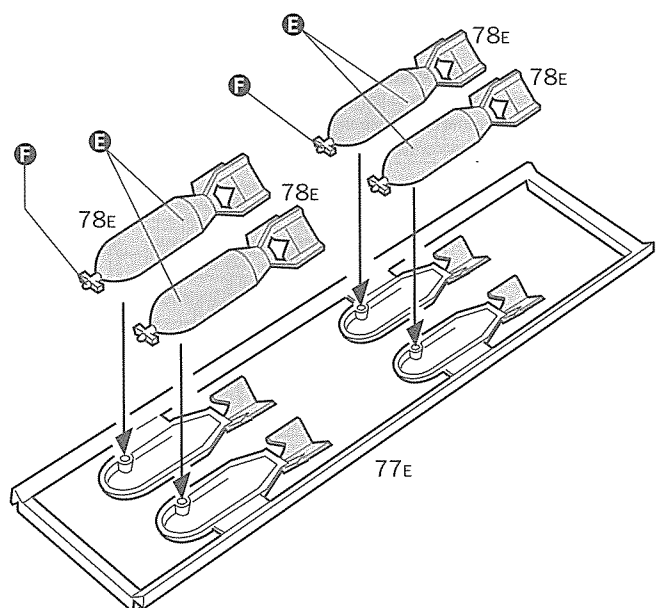
I
GUN METAL (METALIZER)
 MODEL MASTER - 1405
 MODEL MASTER ACRYL - 4681

L
RED (GLOSS)
 MODEL MASTER - 1503
 MODEL MASTER ACRYL - 4630

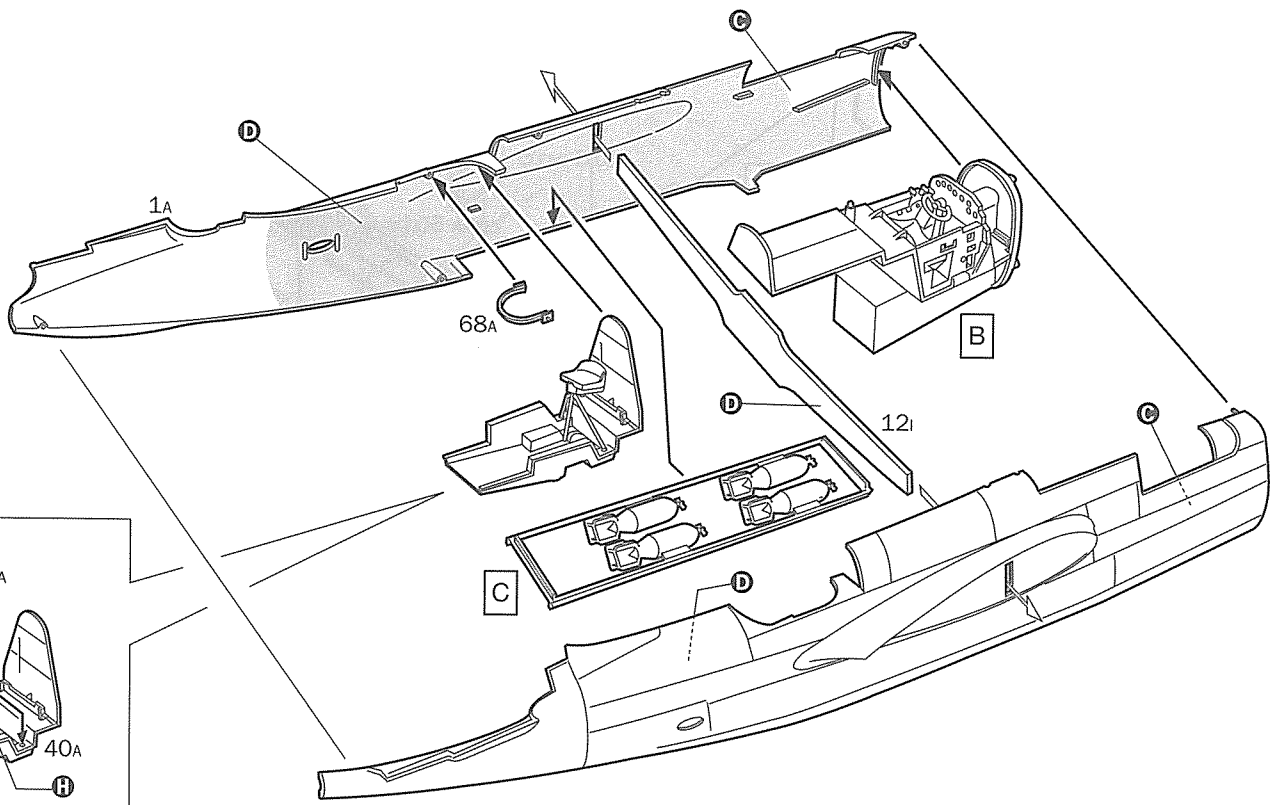
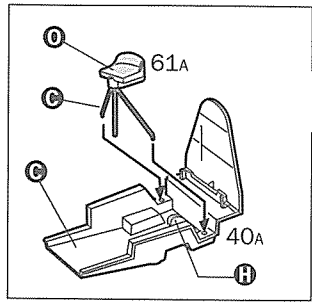
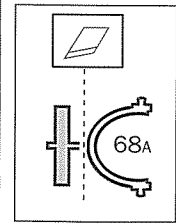
M
AIR MOBILITY COM. GRAY (FLAT)
 F.S. 36173
 MODEL MASTER II - 2035

N
BRIGHT BRASS (SEMIGLOSS)
 MODEL MASTER - 1782
 MODEL MASTER ACRYL - 4672

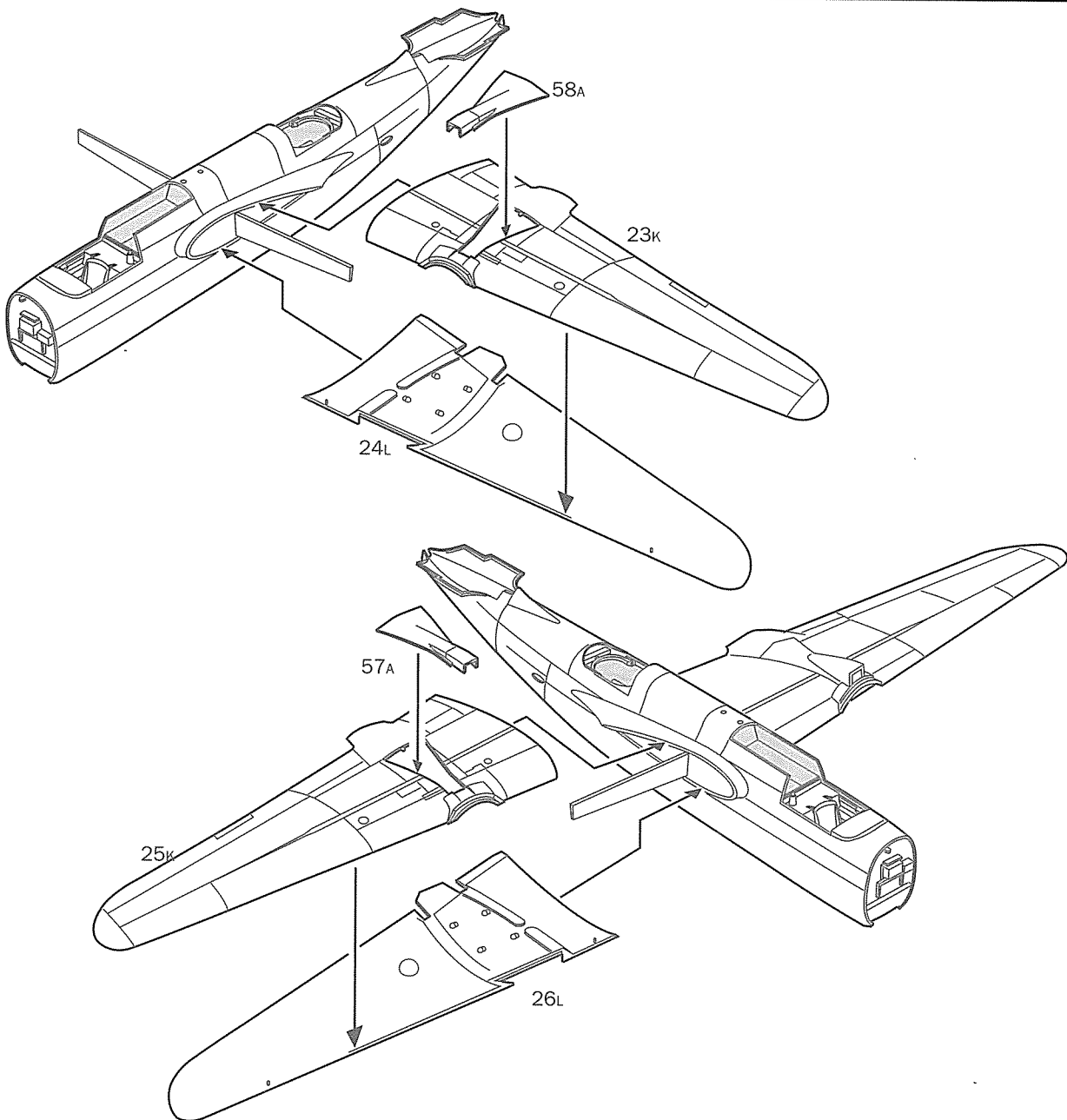
O
GREEN (GLOSS)
 MODEL MASTER - 1524
 MODEL MASTER ACRYL - 4669

1**A****2****B****3****C**

4

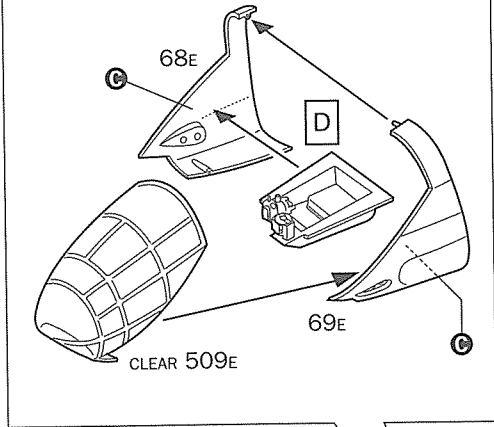
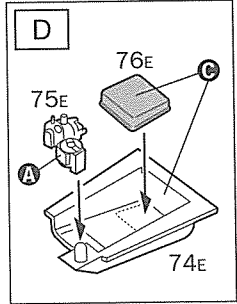


5

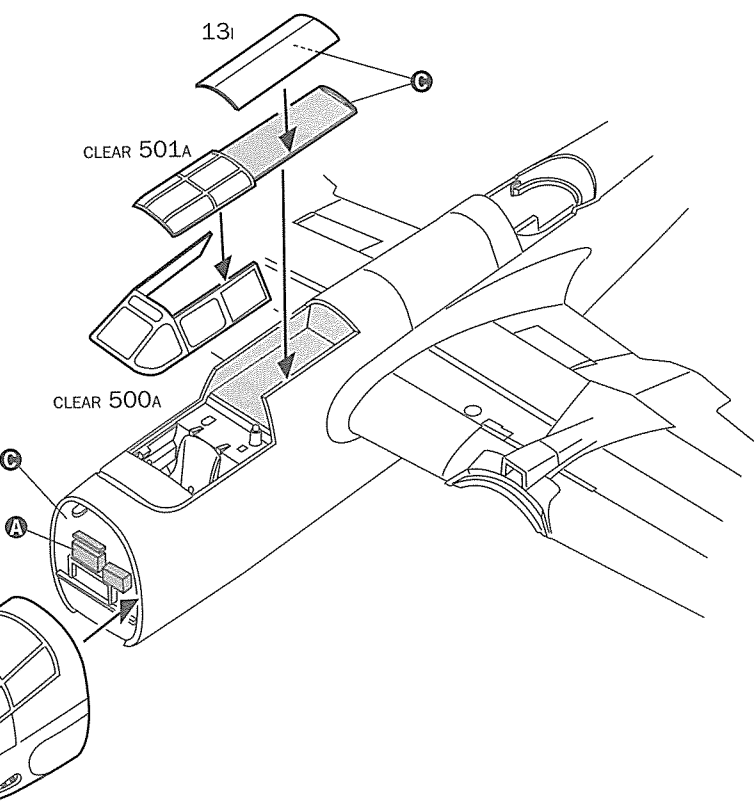
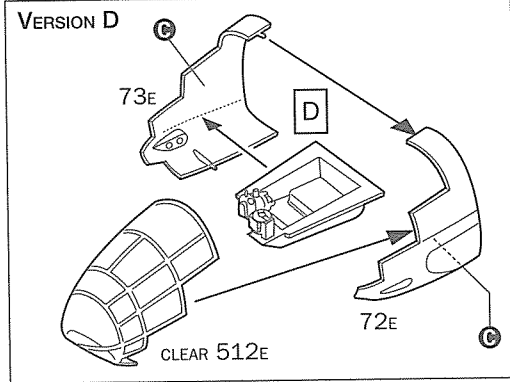


6

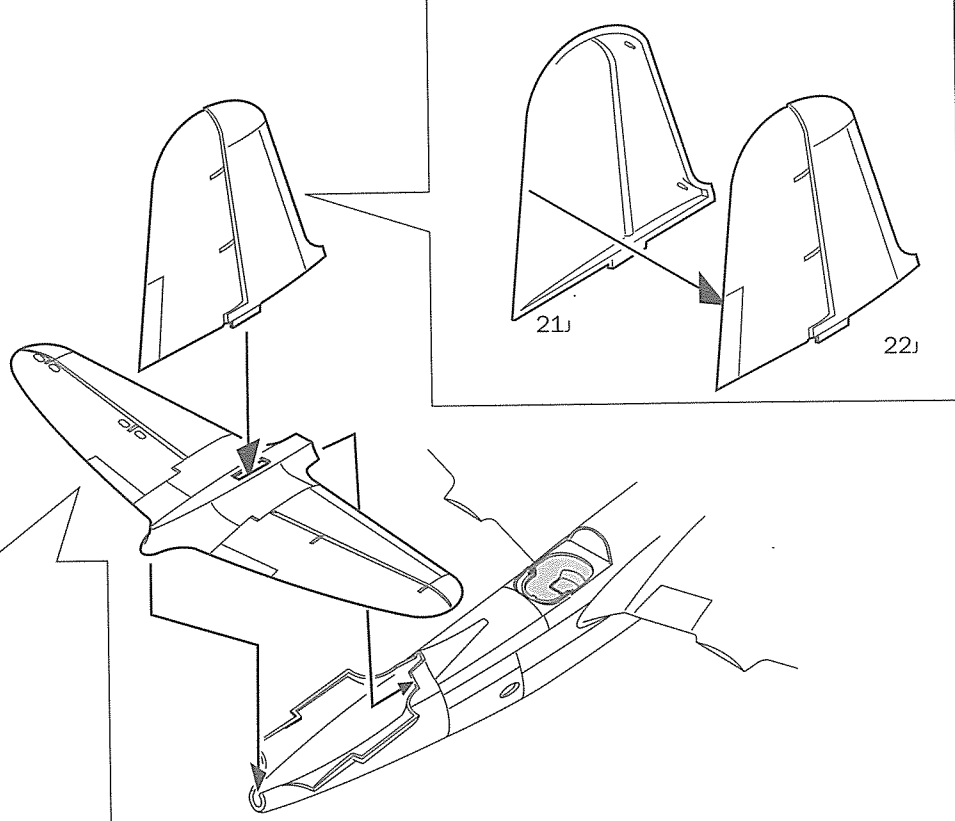
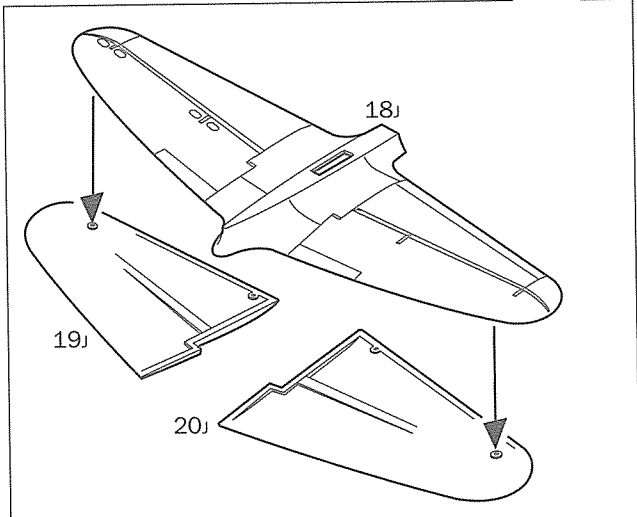
VERSIONS A-B-C

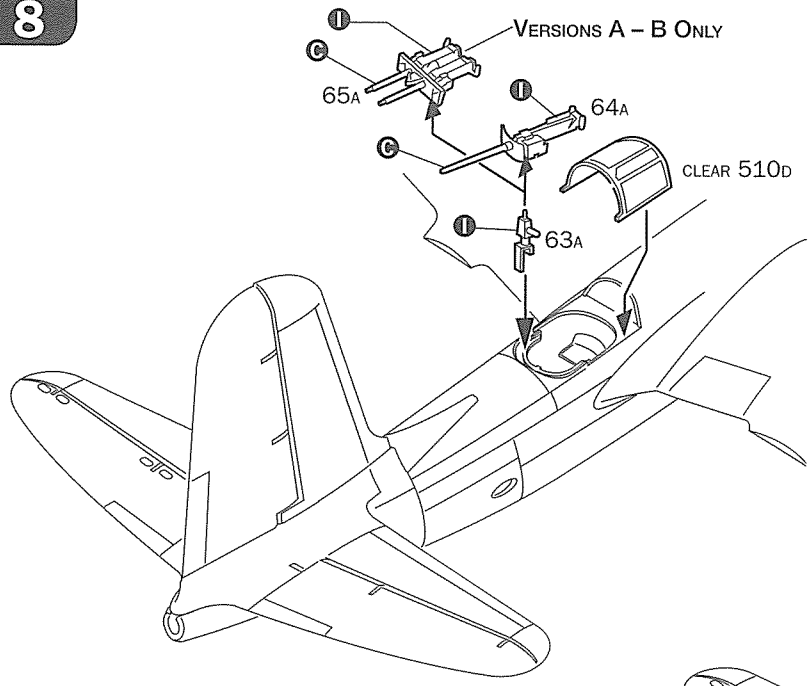


VERSION D

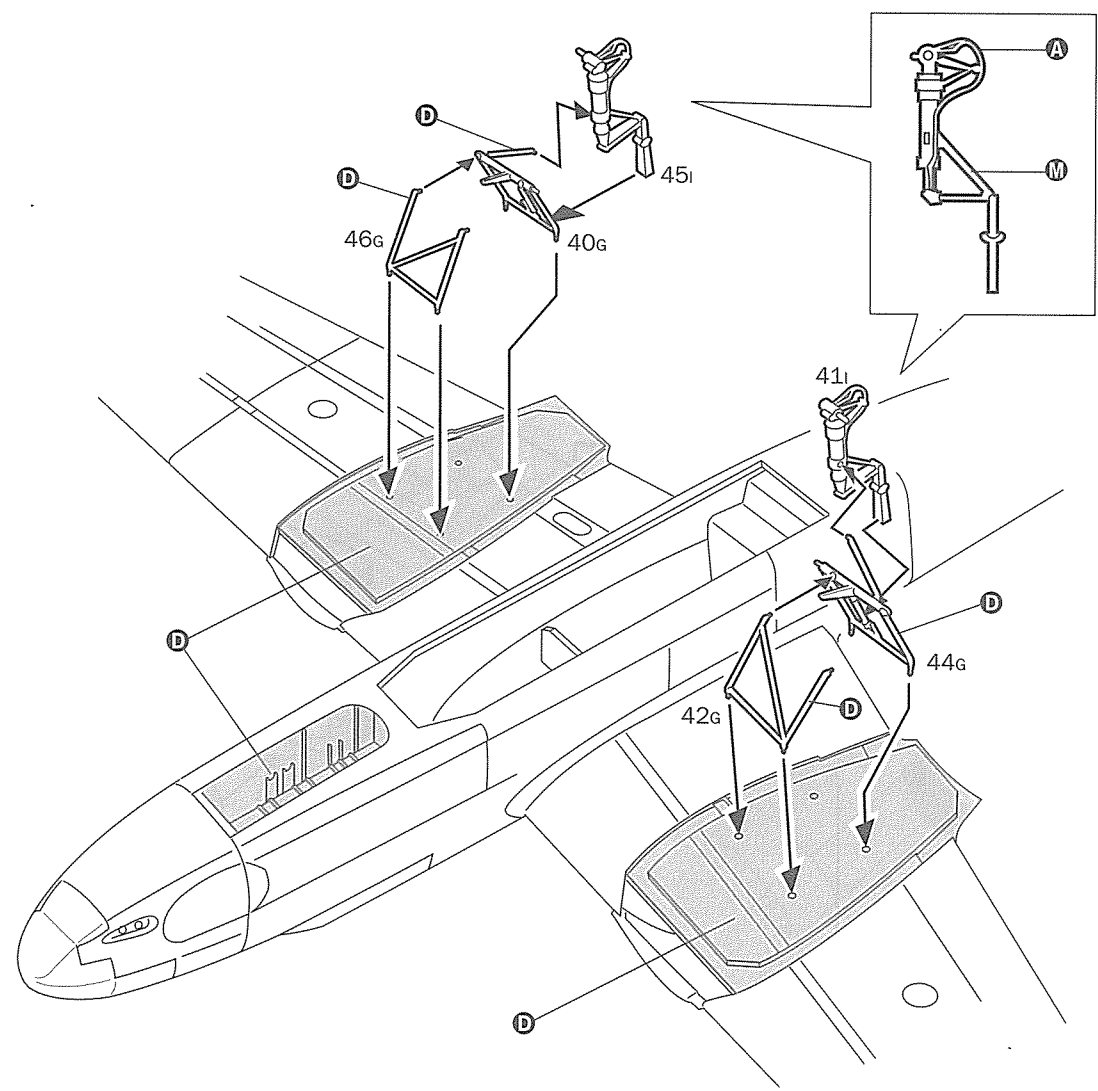
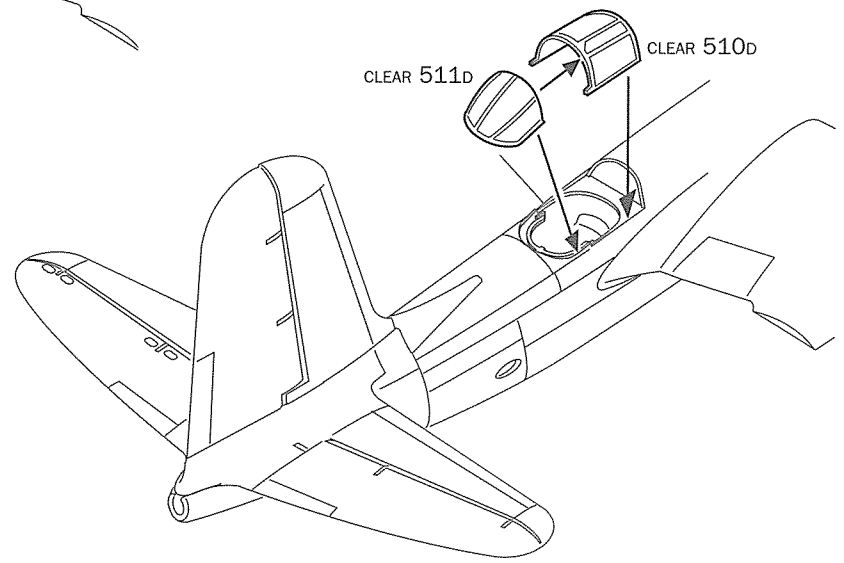


7

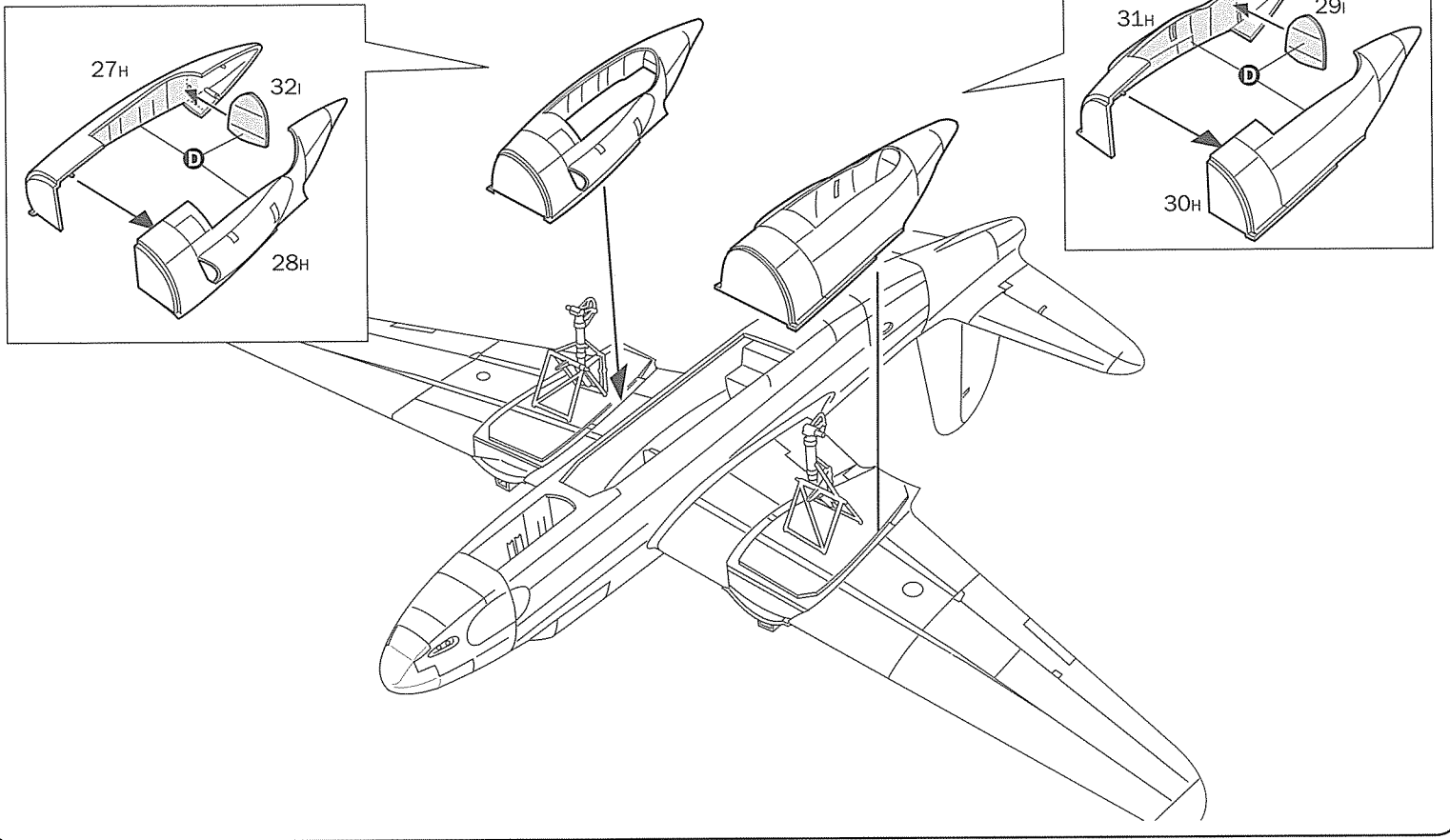




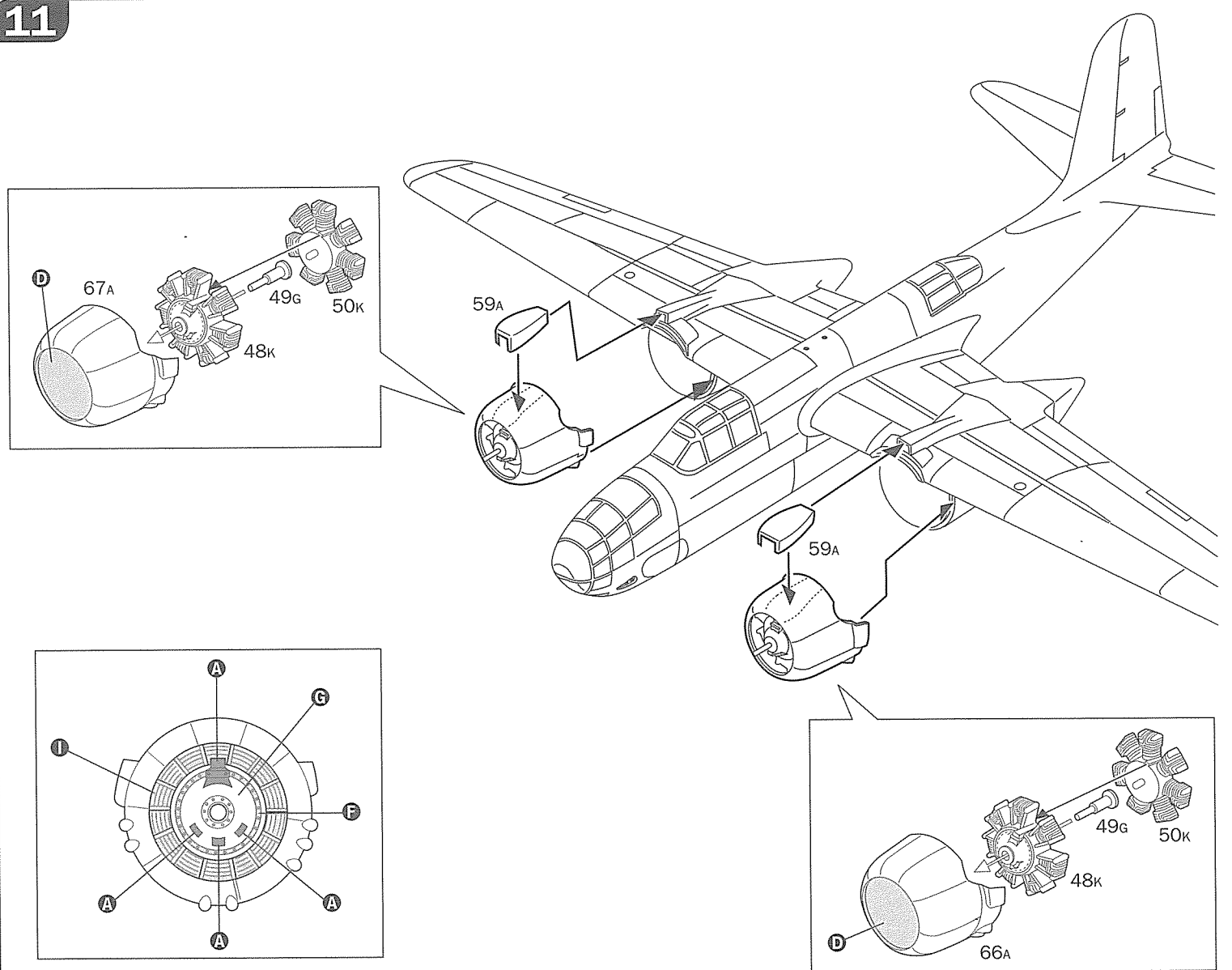
ALTERNATIVE
VERSION CLOSED

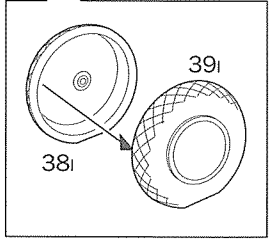
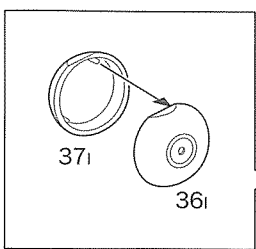
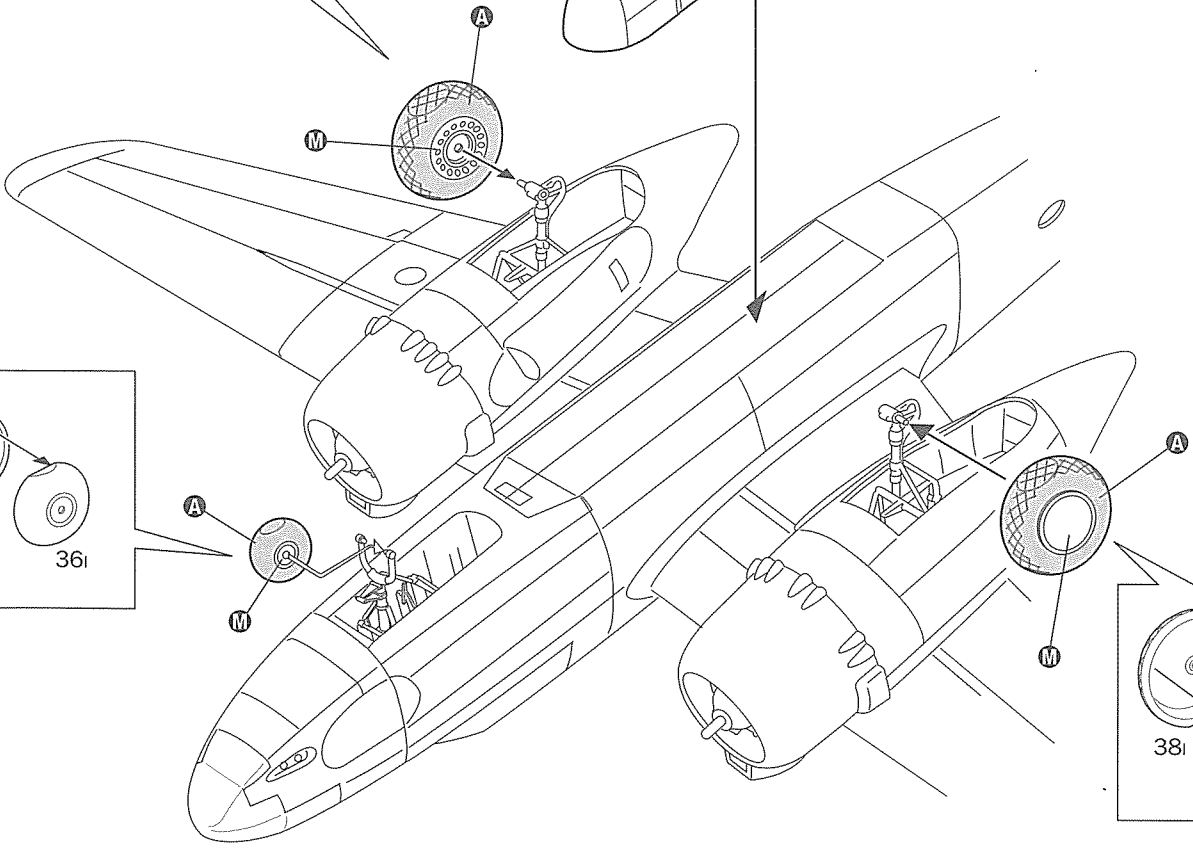
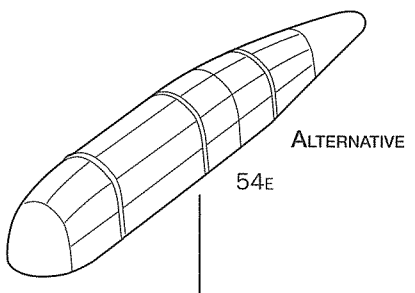
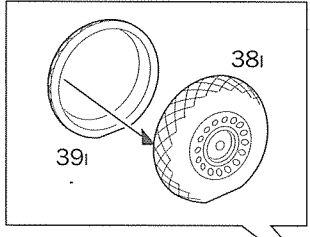
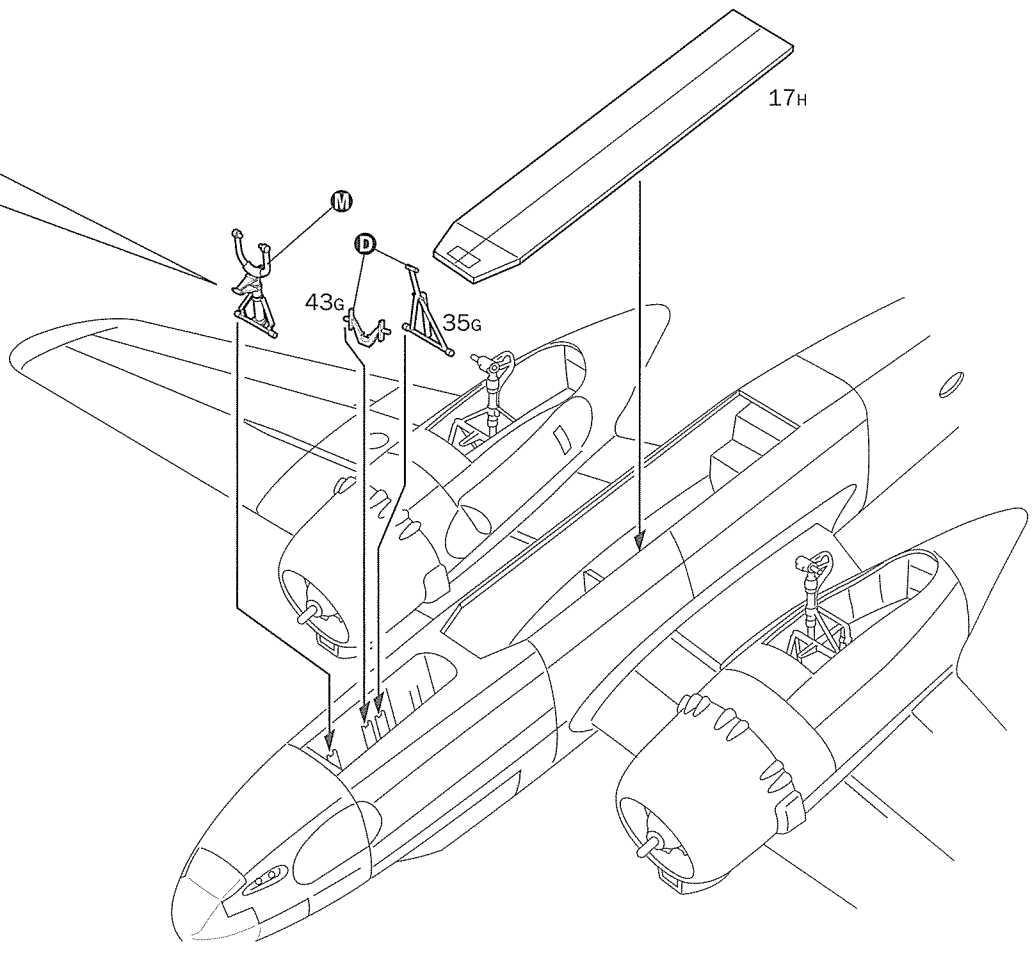
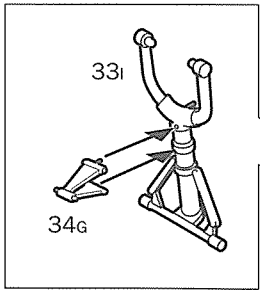


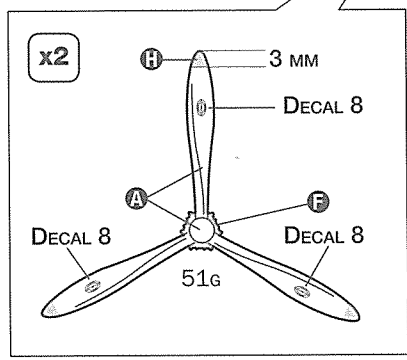
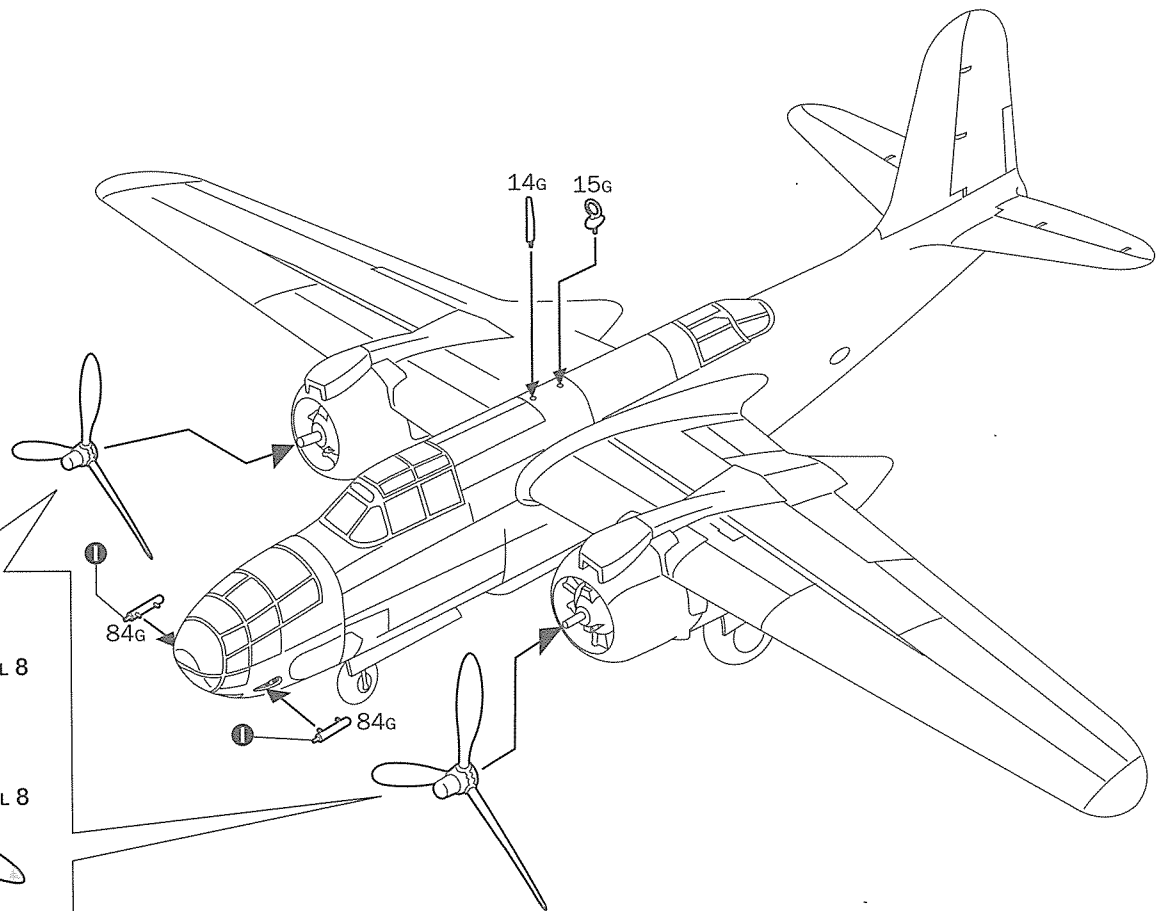
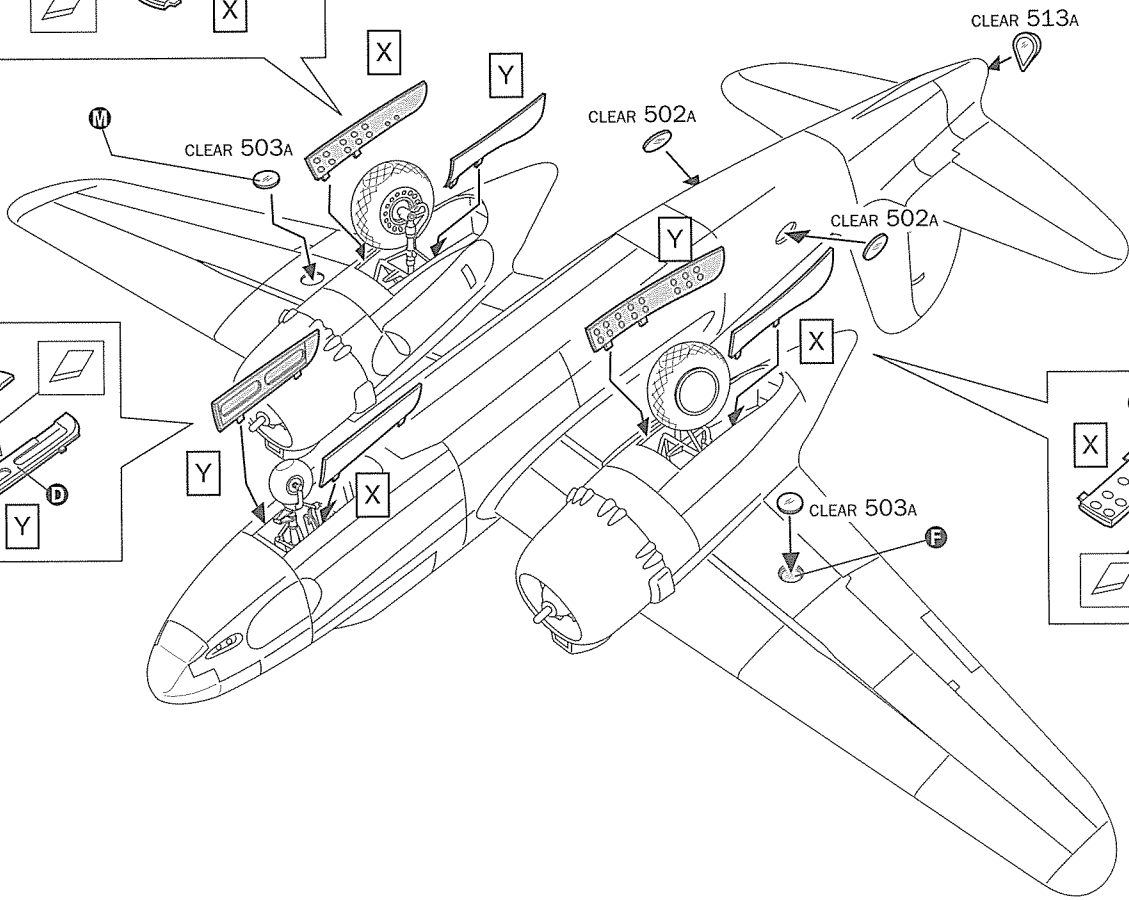
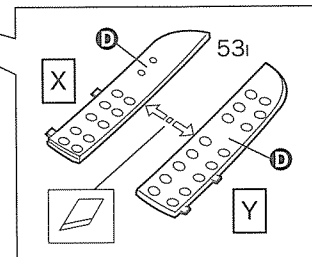
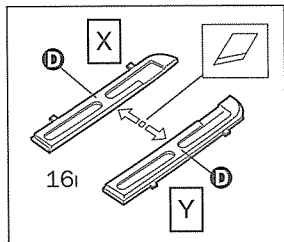
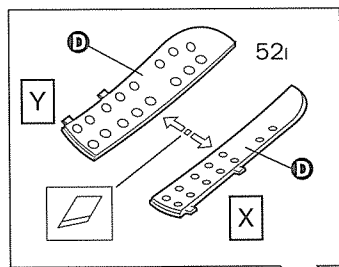
10

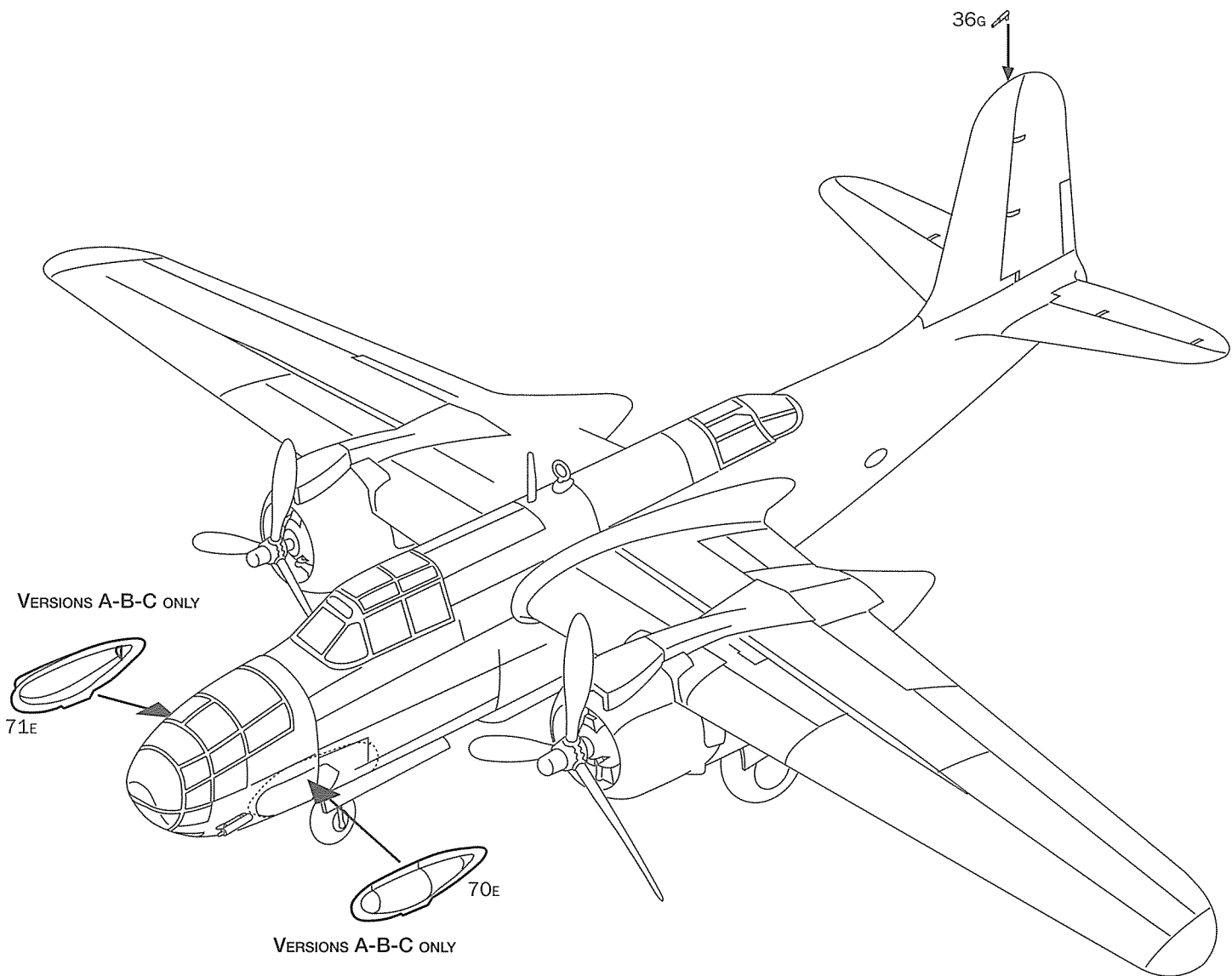


11









For a perfect application of the decals, we suggest using **MODEL MASTER** products 2145 or 2146.
 Per una perfetta applicazione delle decal, si consiglia l'uso dei prodotti **MODEL MASTER** 2145 oppure 2146.
 Für eine perfekte anbringung der decals wird die verwendung von **MODEL MASTER** no. 2145 oder 2146 empfohlen.
 Pour une pose parfaite des decals, nous vous recommandons l'utilisation des produits à decals **MODEL MASTER** réf. 2145 ou 2146.
 Voor het perfect aanbrengen van transfers, adviseren wij gebruik te maken van de **MODEL MASTER** producten 2145 of 2146.
 Para facilitar la colocacion de las calcas y conseguir un resultado perfecto, sugerimos el uso de los productos 2145 o 2146 de **MODEL MASTER**.

Istruzioni per l'applicazione delle decalcomanie. Ritagliare le decalcomanie occorrenti dal foglio, immergerle in un bicchiere di acqua pulita per circa 10", metterle in posizione sul modello e farle scivolare dalla carta: per una migliore aderenza compprimerle con una pezzuola pulita.

Direction for applying the decals: cut the required decals out of the sheet; dip the into a glass of clean water for about 10"; position the decals on the kit, letting them slide from the paper. For a better adesion, press them by means of a clean rag.

Påläggning av decaler: klipp ut den decal som skall användas och doppa den i ett glas vatten under en 10". Sätt decalen på plats på modellen och låt den sakta glida av pappret. För att den skall sitta ordentligt, tryck till med en torr duk.



Anweisungen für Abziehbilder-Anbringung: Die benötigten Abziehbilder vom Blatt abscheiden, in ein Glas reines Wasser für etwa 10" eintauchen, auf das Modell legen und dann vom Papierbogen abnehmen. Um eine bessere Haftung zu erzielen, die Abziehbilder mit einem reinen Tuch andrücken.

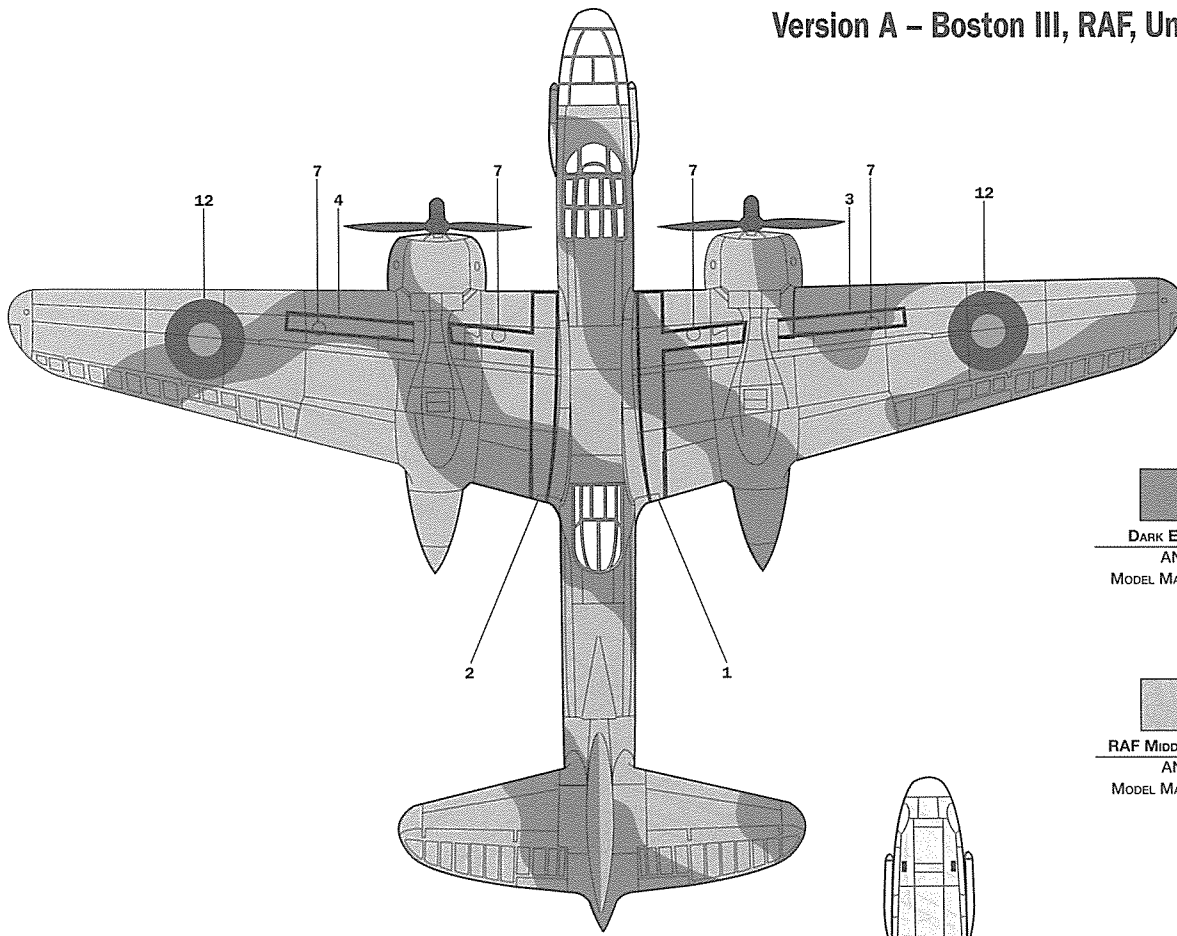
Instruction pour l'application des décalcomanies. Couper les décalcomanies choisies et les plonger environ 10" dans un peu d'eau propre. Les placer sur le modèle en les faisant glisser de leur feuille et presser avec un morceau de chiffon pour éliminer les bulles d'air.

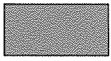
Instrucciones Para la aplicación de las calcomanías: cortar las requeridas, sumergirlas en un recipiente de agua limpia durante 10", colocar las calcomanías sobre el modelo, haciéndolas deslizar sobre el papel. Para una mejor adherencia, presionarlas con un trapito limpio.

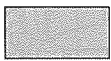
Transfers: knip het benodigde deel uit, dempel et ca. 10" onder water, oudt het transfer tegen het model en schuif het vanaf het papier op zijn plaats. Met een schoon doekje aandrukken.

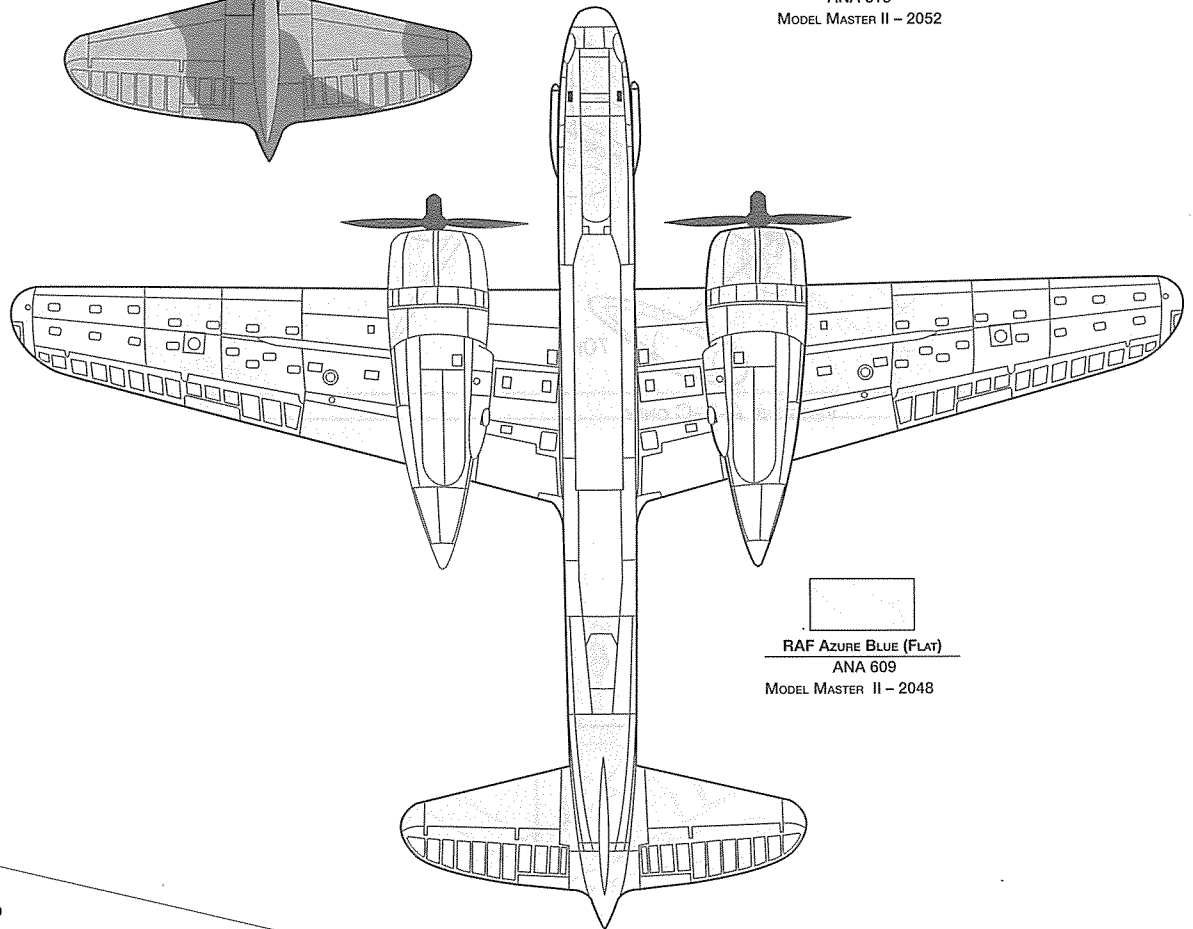
デカール使用法 各紙から、それぞれのマークを切り取り、ぬるま湯に10分くらいつけて、引き上げます。マークをすべらすようにして図面にのせ、指定の位置に貼ってください。やわらかな布でマークを押しつけてください。マークには、かわくまで手をふれないでください。

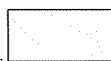
Указания по применению декалей: Отрежьте нужную вам часть декали от общего листа, поместите ее на 1/2 минуты в чистую воду, затем, выжав необходимое место на модели, переведите туза изображение, сдвинув его с бумажной основы. Для лучшего прилипания промажьте декаль чистой тряпкой.

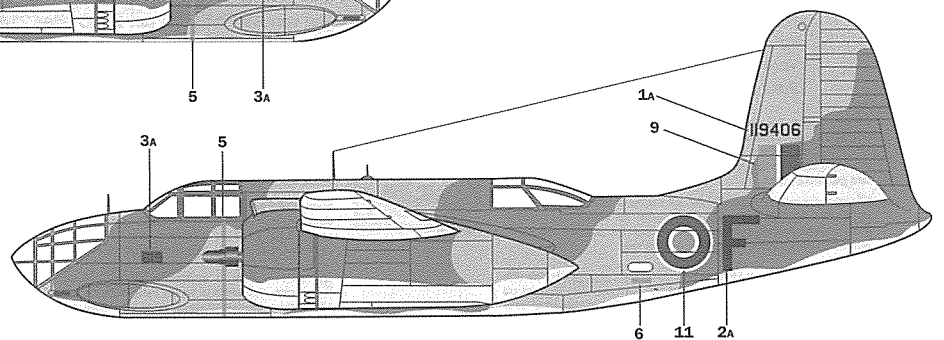
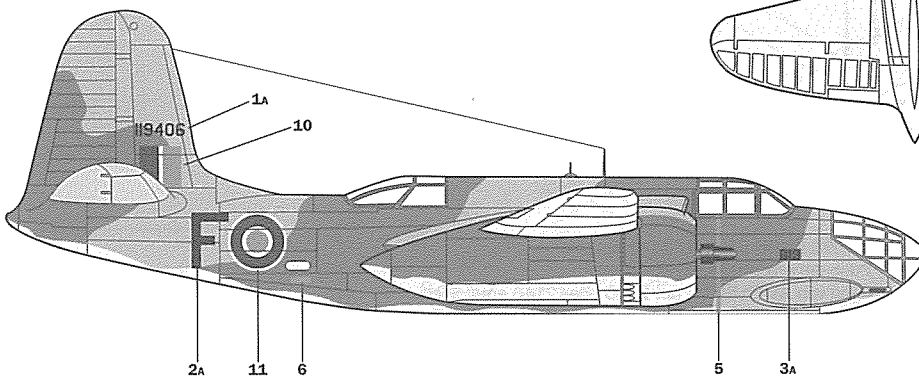



DARK EARTH (FLAT)
 ANA 617
 MODEL MASTER II - 2054

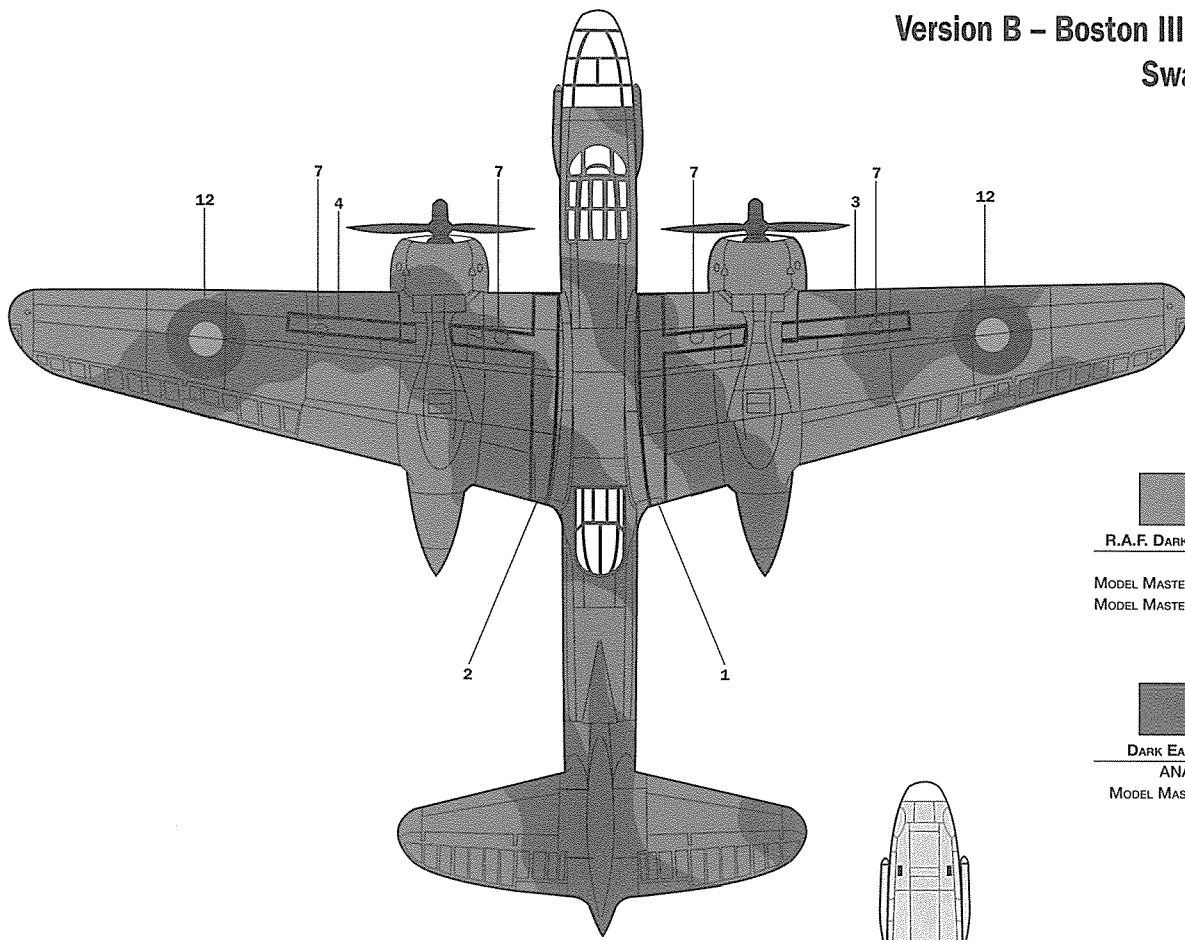

RAF MIDDLESTONE (FLAT)
 ANA 615
 MODEL MASTER II - 2052






RAF AZURE BLUE (FLAT)
 ANA 609
 MODEL MASTER II - 2048

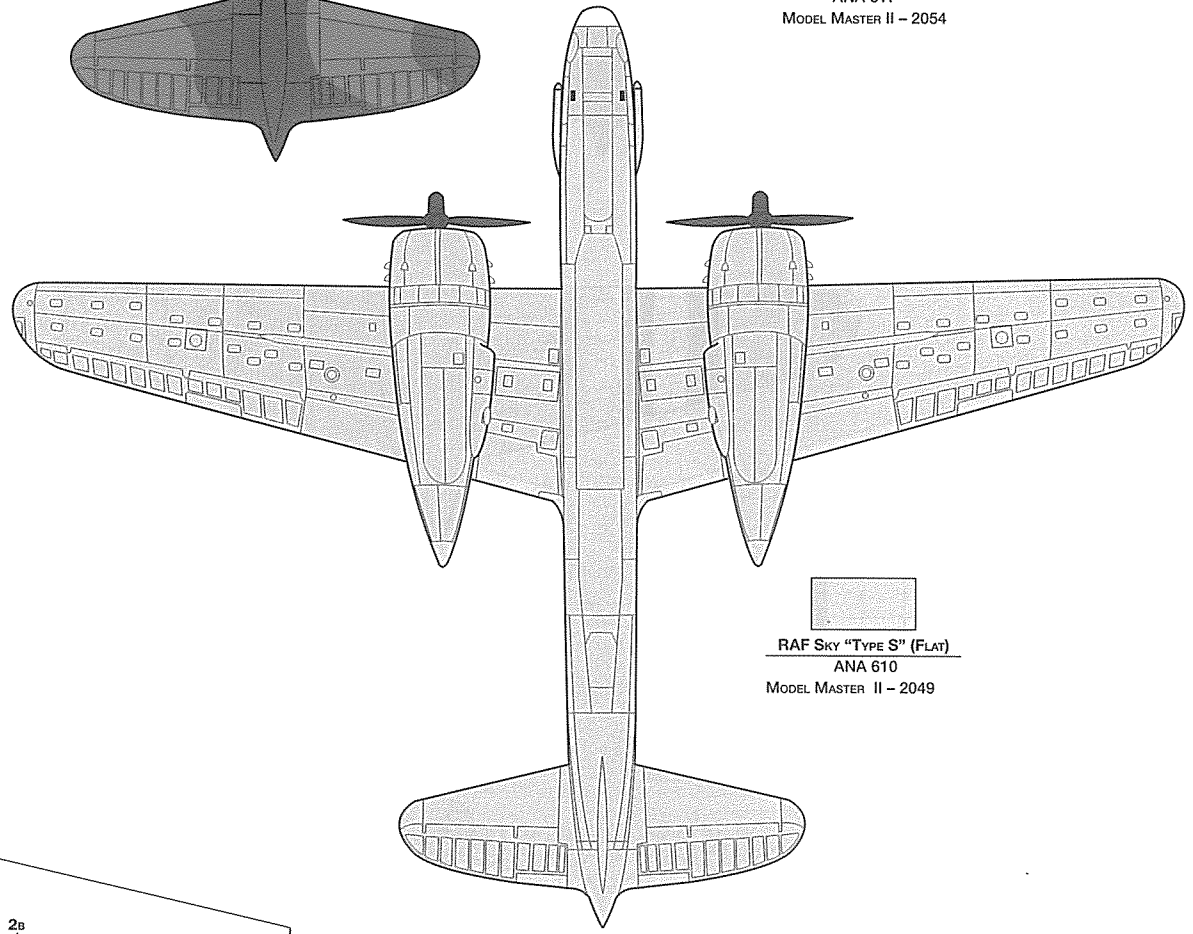


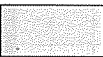
**Version B – Boston III, RAF – No 226 Squadron
Swanton Morley, April 1942.**

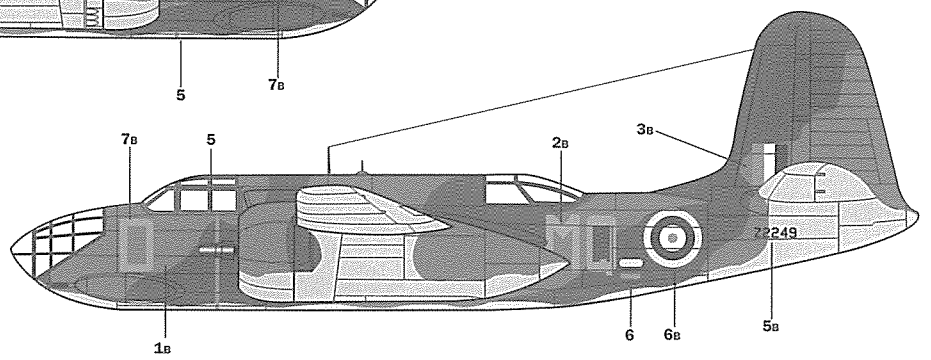
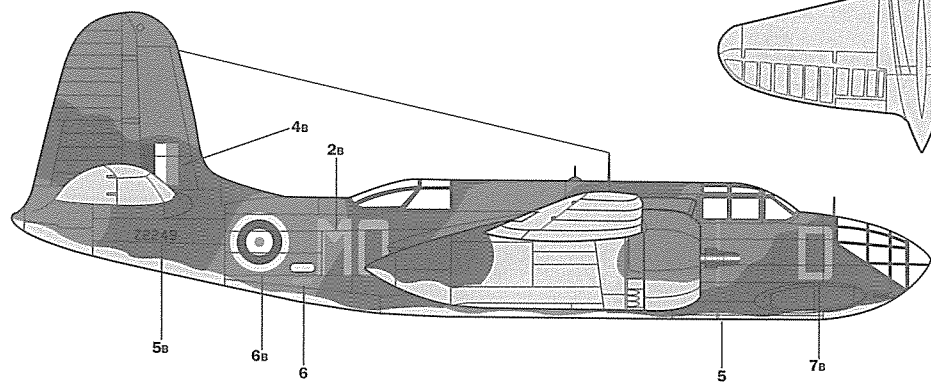



R.A.F. DARK GREEN (FLAT)
 MODEL MASTER II – 2060
 MODEL MASTER ACRYL – 4726

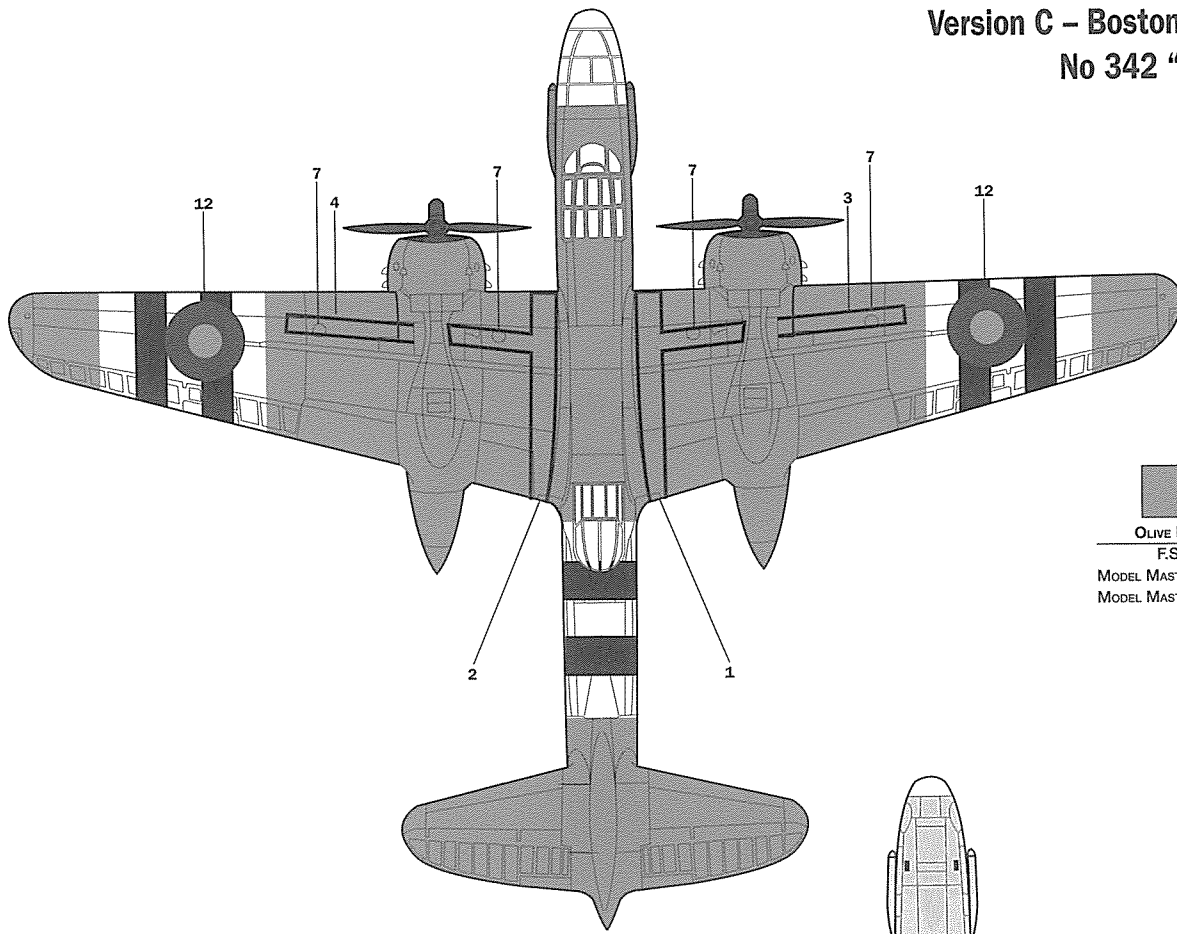

DARK EARTH (FLAT)
 ANA 617
 MODEL MASTER II – 2054




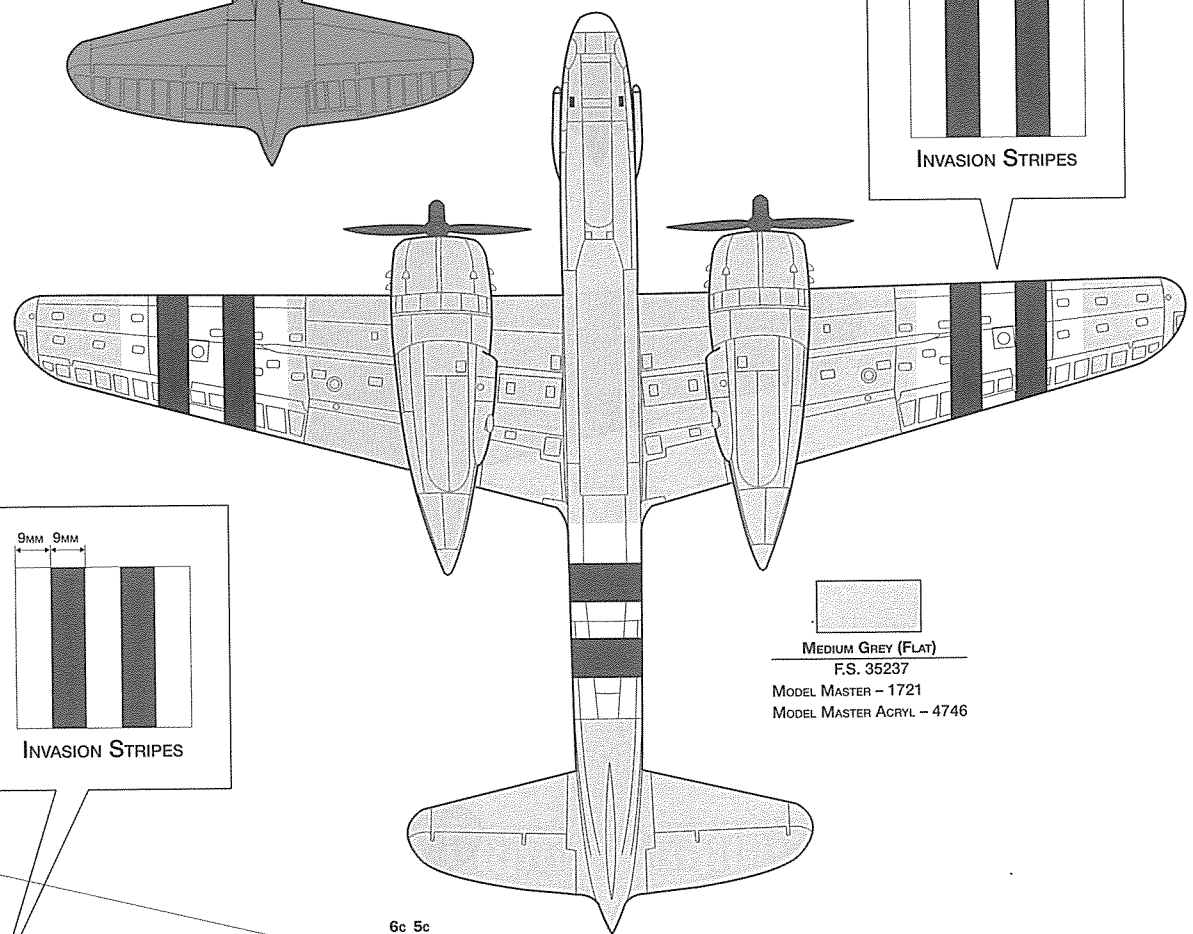
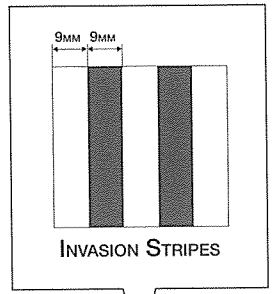

RAF Sky "TYPE S" (FLAT)
 ANA 610
 MODEL MASTER II – 2049

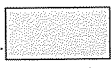


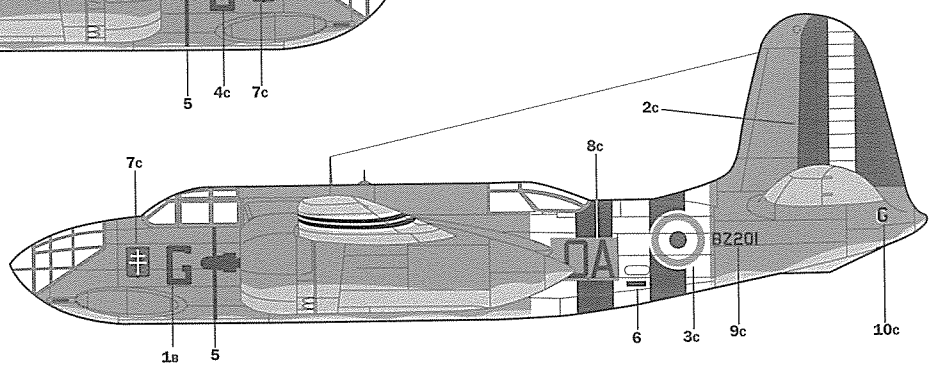
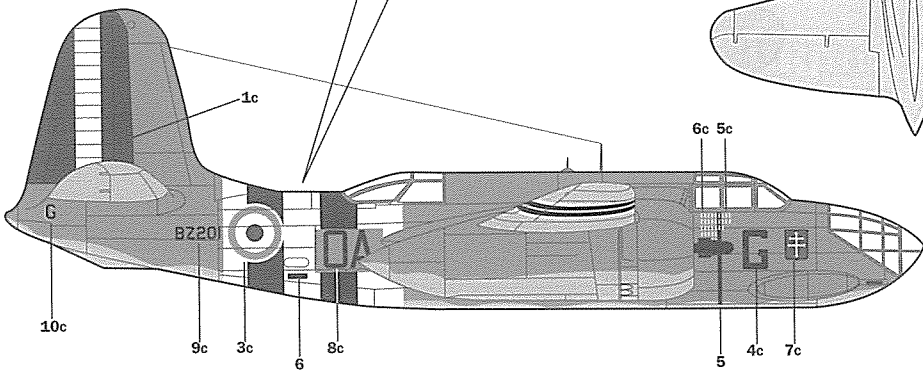
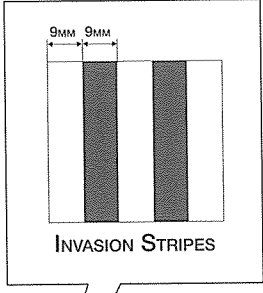
**Version C – Boston III, Free French Air Force
No 342 “Iorraine” Squadron, 1944**



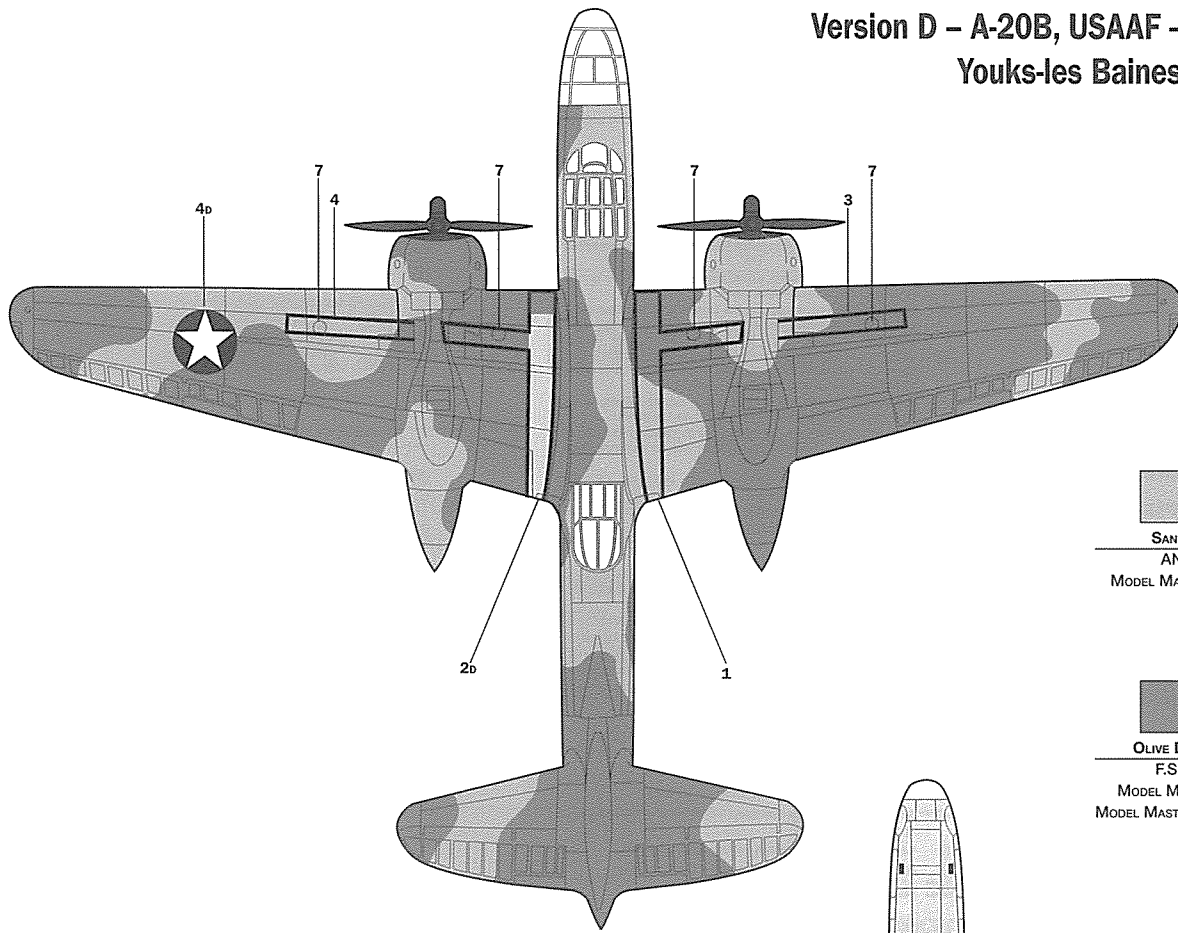

OLIVE DRAB (FLAT)
 F.S. 37087
 MODEL MASTER – 1711
 MODEL MASTER ACRYL – 4728






MEDIUM GREY (FLAT)
 F.S. 35237
 MODEL MASTER – 1721
 MODEL MASTER ACRYL – 4746

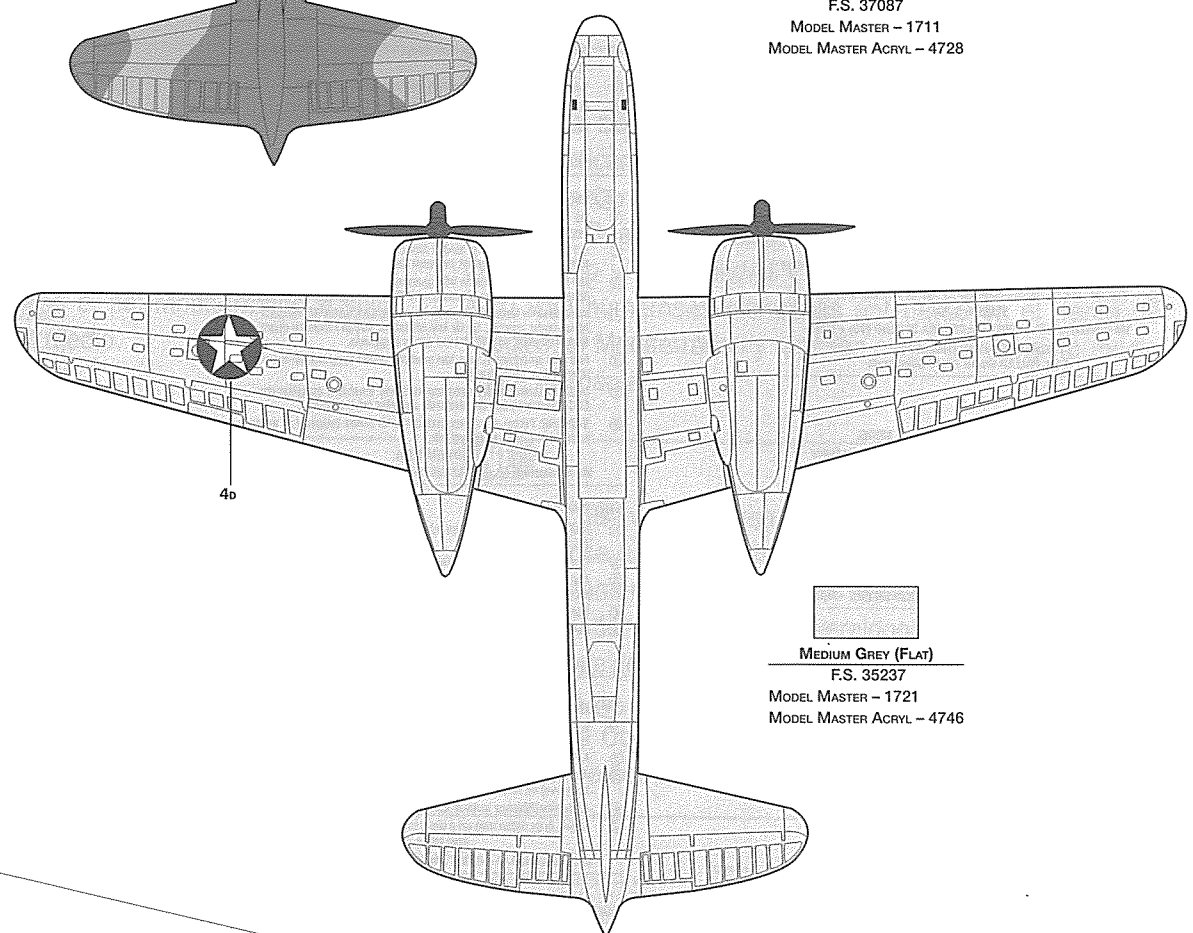



Version D – A-20B, USAAF – 47th BG, 12th Air Force,
 Youks-les Baines (Algeria), February 1943




 SAND (FLAT)
 ANA 616
 MODEL MASTER II – 2053


 OLIVE DRAB (FLAT)
 F.S. 37087
 MODEL MASTER – 1711
 MODEL MASTER ACRYL – 4728




 MEDIUM GREY (FLAT)
 F.S. 35237
 MODEL MASTER – 1721
 MODEL MASTER ACRYL – 4746

