

## Scala 1/72 - 1/72nd Scale - Echelle 1/72ème - 1/72 Maßstab - Escala 1/72- Schaal 1/72- Skala 1/72

Se si dovesse attribuire un riconoscimento per la longevità in servizio attivo a un aereo, senza dubbio uno dei candidati più qualificati sarebbe il Douglas DC-3, e il suo equivalente militare C-47. Il DC-3 è senza dubbio l'aereo che ha dato il maggior impulso allo sviluppo delle linee aeree civili e, nello stesso tempo, è il "camion volante", che ha combattuto, e con successo, in tre guerre: nella seconda Guerra Mondiale, in Corea e in Vietnam, senza contare le svariate Aviazioni militari presso cui, ancor oggi, fa il suo dovere. È opportuno ricordare che durante la seconda G.M., il C-47 non servì solo le Aviazioni statunitensi, inglesi, canadesi, australiane, ma fu prodotto anche in Unione Sovietica... in Giappone! Il DC-3 è il diretto successore del DC-2, e nacque come aereo passeggeri equipaggiato con cuccette per le lunghe trasvolate; dato l'approssimarsi della seconda Guerra Mondiale, seguì logicamente l'impiego dell'aereo come trasporto truppe e materiali, con la sigla C-47 "skytrain" (treno del cielo); denominazione quanto mai appropriata, visto l'enorme contributo che questo robustissimo e affidabile bimotore dette alle operazioni militari alleate.

If an award of recognition could be given to an airplane for longevity of service, without a doubt one of the more qualified candidates would be the Douglas DC-3, and its military equivalent the C-47. The DC-3 is without a doubt the airplane that has given most boost to the development of civil airlines and, at the same time, it is the "flying lorry", that has fought, and with success, in three wars: in the Second World War, in Korea, and in Vietnam, without counting the various military air forces with whom, still today, it is performing its duty. It is opportune to remember that during the Second World War, the C-47 did not only serve the American, English, Canadian, Australian air forces, but was also produced in the Soviet Union and... in Japan! The DC-3 is the direct successor of the DC-2, and originated as a passenger airplane equipped with sleeping berths for long journeys; in view of the approach of the Second World War, the use of the airplane as transporter of troops and goods, with the initials C-47 Skytrain, logically followed: so appropriate a name, in view of the enormous contribution made by this most sturdy and reliable twinengine in operation with the allied forces.

Si l'on devait décerner une médaille au mérite pour la durée en service actif d'un avion, l'un des candidats serait sans aucun doute le Douglas DC-3 et son équivalent militaire le C-47. Le DC-3 est l'avion qui a donné l'impulsion au développement des lignes aériennes civiles et, même temps, c'est le fameux "camion volant" qui a combattu avec succès pendant trois guerres: dans la seconde Guerre Mondiale, en Corée et au Vietnam, sans compter les divers services d'Aviation militaire auprès desquels il accomplit encore son devoir. Il est intéressant de rappeler que, pendant la seconde Guerre Mondiale, le C-47 ne servit pas seulement à l'Aviation des Etats Unis, de l'Angleterre, du Canada et de l'Australie, mais également à l'Aviation russe et japonaise! Le DC-3 est le successeur direct du DC-2; il vit le jour comme avion de tourisme équipé de couchettes pour les grands raids; vu que la seconde Guerre Mondiale était aux portes, sa transformation en avion de transport pour les troupes et les matériels fut évidente. C'est sous le nom de C-47 "Skytrain" (train du ciel), nom des plus appropriés, que ce bimoteur apporta son énorme contribution aux opérations militaires alliées.

Müßte man einem Flugzeug einen Orden für langzeitigen aktiven Dienst verleihen, so wäre zweifellos einer der Kandidaten das Flugzeug Douglas DC-3 und sein Äquivalent für Militärzwecke C-47. Der Typ DC-3 ist zweifellos das Flugzeug, das der Entwicklung der Zivilluftgesellschaften den größten Anstoß gegeben hat und gilt gleichzeitig als der "fliegende LKW", der in drei Kriegen erfolgreich "gekämpft" hat: im Zweiten Weltkrieg, in Korea und in Vietnam, wenn wir von den verschiedensten Militärluftfahrtseinrichtungen absehen, bei denen "er" heute noch "seine Pflicht tut". Man sollte hervorheben, daß das C-47 während des Zweiten Weltkrieges nicht nur von den englischen, kanadischen, australischen Luftfahrt und der Luftfahrt der Vereinigten Staaten, eingesetzt wurde, sondern auch in der Sowjetunion und... in Japan hergestellt wurde! Das DC-3 ist der unmittelbare Nachfolger des DC-2 und entstand als Passagierflugzeug mit Liegen für Dauerflüge; da bald der Zweite Weltkrieg begann, wurde es logischerweise als Transportflugzeug für Truppen und Kriegsmaterial mit dem Zeichen C-47 "skytrain" (Himmelszug) eingesetzt; diese Bezeichnung war mehr als zutreffend, denn dieses äußerst stabile und zuverlässige Zweimotoren-Flugzeug leistete einen enormen Beitrag zu den militärischen Operationen der Alliierten.

Si se atribuyera un reconocimiento debido a la longevidad en servicio activo de un avión, sin duda que uno de los candidatos más calificados sería el Douglas DC-3, y su equivalente militar C-47. El DC-3 sin duda es el avión que ha dado el mayor impulso al desarrollo de las líneas aéreas civiles, y que, al mismo tiempo, es el "camion volante", que ha combatido, y con éxito, en tres guerras: en la segunda Guerra Mundial, en Corea y en Vietnam, sin contar las más variadas Aviaciones militares en las cuales, hasta hoy, sigue cumpliendo con su deber. Es conveniente recordar durante la segunda Guerra, el C-47 no sirvió solamente a la aviación estadounidense, inglesa, canadiense, australiana, sino que fue también un producto de la Unión Soviética y... del Japón. El DC-3 es el sucesor directo del DC-2, y nació como un avión de pasajeros equipado con coches camas para travesías largas; debido al acercamiento de la segunda Guerra Mundial, el empleo del avión siguió lógicamente el camino de avión de transporte de tropas y materiales, con la sigla C-47 "skytrain" (tren del cielo) denominación más que apropiada, en vista del grande contributo que este fuertísimo y fiel bimotor proporcionó a las operaciones militares aleadas.

**IMPORTANTE**

Prima di iniziare il montaggio del modello studiare attentamente le varie fasi d'assemblaggio indicate nei disegni. A) Staccare con cura le parti dalle stampate. B) Eliminare con una limetta o con una carta-vetro fine le eventuali sbavature, controlla l'incastro di ogni pezzo prima di incollarlo. Verniciare, prima di assemblare, gli eventuali particolari interni del modello o le parti difficilmente raggiungibili ad assemblaggio effettuato. Seguire sempre l'ordine di montaggio illustrato nelle tavole, e, nel caso di parti alternative che consentano di realizzare differenti versioni, scegliere prima dell'assemblaggio la variante preferita.

**WARNING**

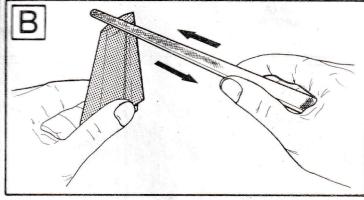
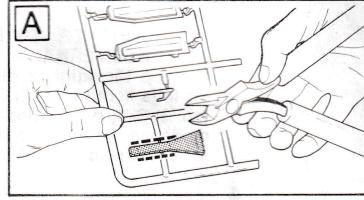
Before starting to assemble the model, carefully examine the various assembly phases indicated in the drawings. A) Carefully remove the parts from the sprues using a razor blade or emery paper. B) Eliminate any burrs, check the fit of each piece before cementing in place. Before assembly, paint any internal parts of the model or parts which are difficult to get at once assembly has been made. Always follow the assembly order indicated on the tables and, in the case of alternative parts which make it possible to obtain different versions, always choose the version you prefer before assembly.

**IMPORTANT**

Avant de procéder au montage du modèle, étudier attentivement les différentes phases d'assemblage indiquées sur le dessin. A) Détacher avec soin les pièces des montants. B) Eliminer avec une petite lime ou avec du papier de verre à grain fin les bavures éventuelles, contrôler que chaque pièce soit bien conforme avant de la coller à sa place. Poindre, avant de les assembler les éventuels détails internes du modèle ou les pièces difficiles à atteindre une fois l'assemblage effectué. Suivre toujours scrupuleusement l'ordre de montage illustré sur les planches, dans le cas de pièces offertes en alternative permettant de réaliser différentes versions, choisir la variante préférée avant de procéder à l'assemblage.

**WICHTIG**

Vor der Montage des Modells Aufmerksam die Verschiedenen phasen der auf den Zeichnungen Angegebenen Zusammensetzung Beachten und Durchlesen. A) Sorgfältig die Einzelnen Teile Abnehmen. B) Mit einer Kleinen Feile oder mit Sandpapier Eventuelle Unregelmäßigkeiten Beseitigen, die Teile vor dem Verkleben ungeleimt zusammenhalten, um ihren Passitz zu prüfen. Vor der Zusammensetzung Eventuelle Innere Teile, die nach der Zusammensetzung Schlecht zu Erreichen sind, Lacken. Immer die Reihenfolge der Illustrierten Montage Beachten. Im Fall von Alternativen Teilen, die für die Verschiedenen Versionen Vorgesehen sind, von der Zusammensetzung die Gewünschte Version Wählen.

**IMPORTANTE**

Antes de empezar el montaje del modelo, estudiense cuidadosamente las varias fases de ensamblaje indicada en los dibujos. A) Despegar con cuidado las partes. B) Eliminar con una pequeña lima o con papel de lija las eventuales rebabas, verifique que cada pieza encaje bien antes de pegar en posición. Barnizar, antes de ensamblar, los eventuales detalles internos del modelo o las partes difícilmente alcanzables después de efectuado el ensamblaje. Sigase siempre el orden del montaje ilustrado en las tablas y, en el caso de partes alternativas que permitan realizar diferentes variantes, escójase, antes del ensamblaje, la variante preferida.

**BELANGRIJK**

Voor met de eigenlijke montage te beginnen eerst de diverse montagefases zoals die in de tekeningen zijn aangegeven aandachtig doorlezen. A) De delen voorzichtig uit de platen halen. B) Eventuele oneffenheden met een vijl of fijn schuurpapier wegwerken, controleer de passing van elk deel voord de lijmen. Voor een en ander in elkaar te zetten eerst die delen die zich aan de binnekant bevinden of die wanner het model in elkaar gezet is moeilijk bereikbaar zullen zijn, verlenen. Steeds in volgorde werken zoals die voor de montage aangegeven is, en, als er keus bestaat tussen verschillende versies, deze voor de eigenlijke montage maken.

**VIKTIGT**

Innan monteringen påbörjas skall de olika ihopsättningarna studeras. Lossna med omsorg delarna från tryckformerna. A) Avlägsna med en liten fil eller med fint sandpapper eventuella gjutsömmar. B) Färgsätt innan monteringen modellens eventuella inhägnader och de delar som är svårtkomliga vid slutfärd montering, kolla nog att delarna passar före limningen. Följ alltid den monteringsordning som är illustrerad på planscherna och för den händelse att det finns alternativa delar vilka tillåter att förverkliga olika versioner, så utväljs den varianten som föredrages före ihopsättningen.

## COLORI - COLOURS - COULEURS - FARBNEN COLORS - VERFkleuren - FÄRGERNA

PER LA REALIZZAZIONE DI MODELLI PIU' REALISTICI SI CONSIGLIA DI UTILIZZARE LE VERNICI HUMBROL.  
TO OBTAIN THE BEST RESULTS WHEN COMPLETING THIS KIT, ALWAYS USE HUMBROL ENAMELS.  
POUR LA REALISATION DE MAQUETTES PLUS PROCHES DE LA REALITE ON CONSEILLE D'UTILISER LES VERNIS HUMBROL.  
FÜR DEN BAU WIRKLICHKEITSGETREUERER MODELLE WIRD EMPFOHLEN DIE HUMBROL-LACKE ZU VERWENDEN.  
PARA LA REALIZACION DE MODELOS MAS REALISTAS SE ACONSEJA UTILIZAR LOS BARNICES HUMBROL.  
OM HET BESTE RESULTAAT BIJ HET SAMENBOUWEN TE KRIJGEN, GEBRUIKT U HUMBROL VERVEREN.  
FOR UTFRÄNDET AV MER REALISTiska MODELLER REKOMMENDERAS HUMBROL LACKFÄRGER.

MATT	BLACK 33 BLACK NOIR SCHWARZ MAT ZWART SVART NEGRO NERO
OPACO	FS - 37038

GLOSS	BLUE 14 FRENCH BLUE BLEU BLAU BLAUW BLÅ AZUL BLU
OPACO	LUCIDO

SILVER	11 SILVER FOX ARGENT SILBER ZILVER SILVER PLATA ARGENTO
OPACO	FS - 34079

MATT	OLIVE GREEN 66 OLIVE DRAB VERT OLIVE OLIGGRUN MAT OLIGFGROEN OLIGGRON VERDE OLIVA VERDE OLIVA FS - 34079
OPACO	

BURNISHED METAL	53 GUN METAL METAL BRUNI BRUNIERTER METALL IJZERKLEUR OXIDERAD METALL METAL BRUNDO METALLO BRUNITO
OPACO	FS - 36373

MATT	LIGHT GREY 64 LIGHT GREY GRIS CLAIR HELLGRAU MAT LICHTGRIJS LJUSGRÅ GRIS CLARO GRIGIO CHIARO FS - 36373
OPACO	

LIGHT GREY	40 PALE GREY GRIS CLAIR HELLGRAU VAALGHJS LJUSGRÅ GRIS CLARO GRIGIO CHIARO
OPACO	FS - 26270

MATT	GREY 126 U.S. MEDIUM GREY GRIS GRAU MUISGRUS MUSGRÄ GRIS GRIGIO OPACO FS - 26270
OPACO	

GLOSS	RED 19 BRIGHT RED ROUGE ROT ROOD ROD ROJO ROSSO ROSSO FS - 11105
OPACO	

GLOSS	WHITE 22 GLOSS WHITE BLANC WEISS WIT VIT BLANCO BIANCO LUCIDO FS - 17875
OPACO	

MATT	YELLOW 24 TRAINER YELLOW JAUNE GELB MAT GEEL GUL AMARILLO GIALLO OPACO FS - 33538
OPACO	

MATT	DARK GREY USM1 DARK GREY GRIS FONCE DUNKELGRAU DONKERGRIS MÖRKGRÄ GRIS OSCURO GRIGIO SCURO OPACO FS - 36118
OPACO	

## ISTRUZIONI PER APPLICARE CORRETTAMENTE LE ADESIVE.

1) Ritagliare, con attenzione, il soggetto prescelto seguendone i contorni. 2) Immergerlo in acqua tiepida. 3) Separarlo dal supporto. 4) Posizionare l'adesivo sul modello - asciugarlo con l'aiuto di un panno - eliminare le eventuali bolle d'aria spingendole all'esterno.

## STEPS TO FOLLOW IN ATTACHING THE DECALS PROPERLY.

1) Cut out the subject you have chosen, being very careful to clip along its outlines so as not to leave any ragged edges. 2) Soak it for a few seconds in warm water. 3) Carefully separate it from its backing. 4) Place the decal on the model. Remove all drops of water with a dry cloth. Any air bubbles which may have formed can be removed by gently squeezing them out to the edges of the decal.

## MODE D'EMPLOI POUR L'APPLICATION DES ADHESIFS.

1) Découper attentivement le sujet choisi en suivant les contours. 2) Le plonger dans de l'eau tiède. 3) Le séparer de son support. 4) Placer l'adhésif sur le modèle - l'essuyer avec une lingue et éliminer les bulles d'air eventuelles en les faisant glisser vers l'extérieur.

## ANLEITUNG FÜR DAS RICHTIGE ANBRINGEN DER ABZIEHBILDER.

1) Das gewählte Bild sorgfältig nach den Konturen ausschneiden. 2) In lauwarmes Wasser legen. 3) Es von der Unterlage ablösen. 4) Den Aufkleber auf das Modell legen - mit einem Tuch trocknen - eventuell vorhandene Luftblasen durch Drücken nach außen beseitigen.

## INSTRUCTIVO PARA APLICAR CORRECTAMENTE LOS ADHESIVOS.

1) Recortar con cuidado el sujeto escogido siguiendo la silueta. 2) Sumirlo en agua tibia. 3) Quitarlo de su soporte. 4) Situar el adhesivo en su lugar. Secarlo con un pedazo de tela. Desinflar las eventuales burbujas de aire empujándolas hacia la orilla.

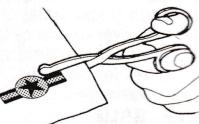
## INSTRUKTIES TOT HET KORREKT AANBRENGEN VAN DE TRANSFERS.

1) Het uitgekozen voorwerp voorzichtig langs de kontouren uitknippen. 2) In lauw water dompelen. 3) Van de plakstrook afhalen. 4) De transfer op het model aanbrengen en met een lapje afdrogen; eventuele luchtblaasjes verwijderen door deze vanuit het midden naar buiten weg te strijken.

## INSTRUKTIONER FÖR KORREKT PÅÄTTNING AV ADHESIVERNA.

1) Klipp försiktigt ur det utvalda föremalet genom att följa konturerna. 2) Doppa ner det i ljummet vatten. 3) Skilj det från underlaget. 4) Sätt adhesivet på modellen. Torka det med hjälp av en trasa. Avlägsna eventuella luftbubblor genom att pressa dem utåt.

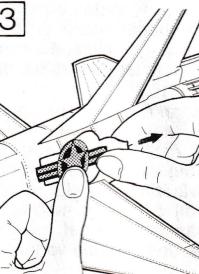
## 1



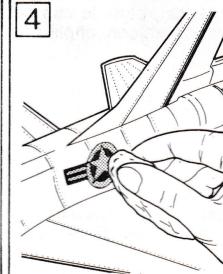
## 2



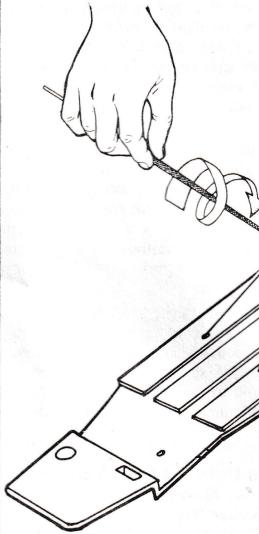
## 3



## 4

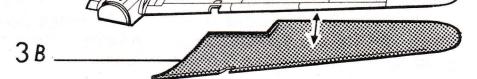
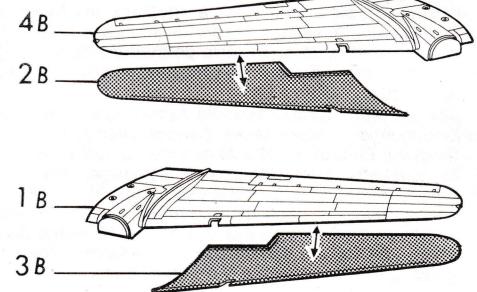
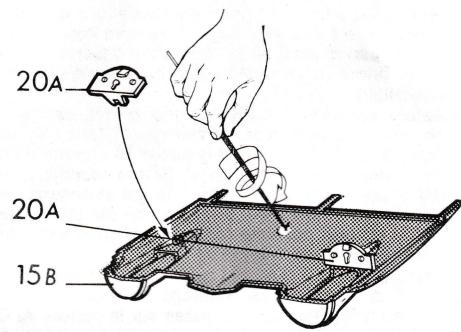


## 1



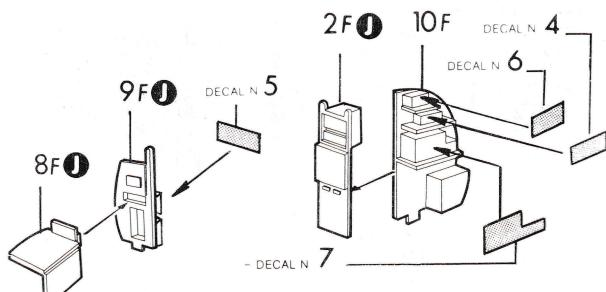
- DRILL TO PIERCE  
- PERCER AVEC UNE POINTE ADEQUATE  
- VORSICHTIG DURCHBOHREN  
- MAAK EEN GAATJE  
- STICKA HÅL MED LAMPLING UDD  
- PERFORAR CON LA PUNTA ADECUADA  
- FORARE CON PUNTA ADEGUATA

## 7

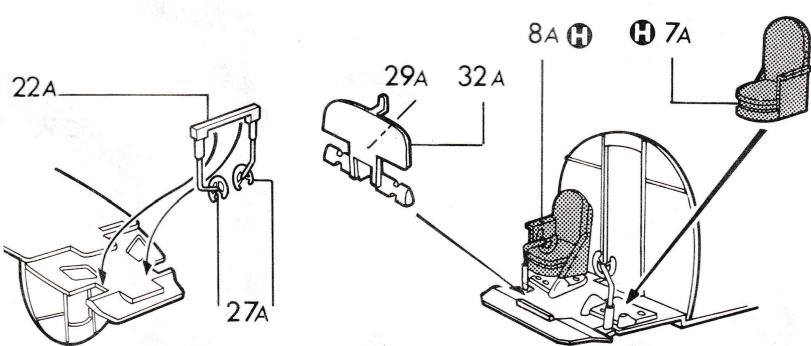
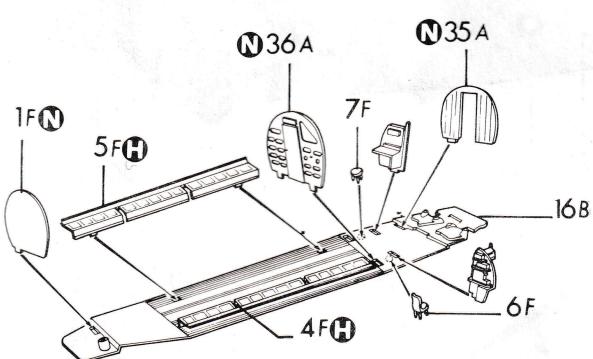
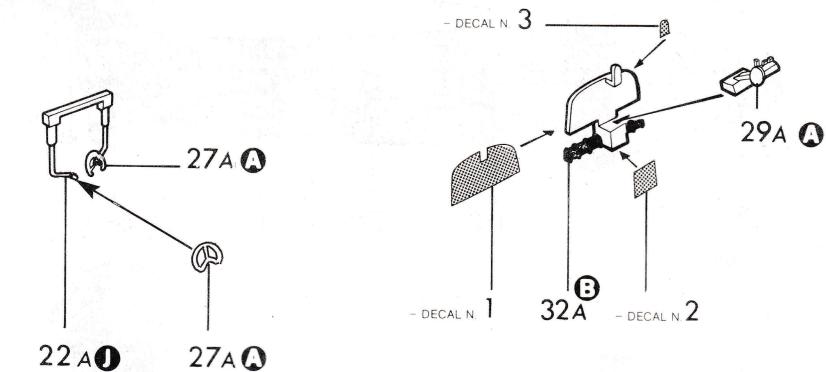


- DRILL TO PIERCE  
- PERCER AVEC UNE POINTE ADEQUATE  
- VORSICHTIG DURCHBOHREN  
- MAAK EEN GAATJE  
- STICKA HÅL MED LAMPLING UDD  
- PERFORAR CON LA PUNTA ADECUADA  
- FORARE CON PUNTA ADEGUATA

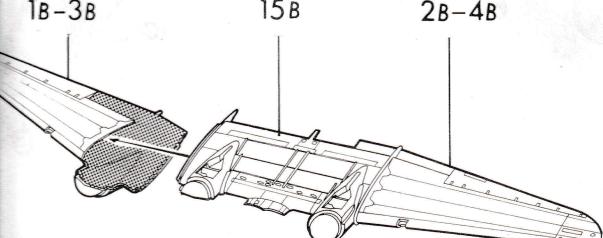
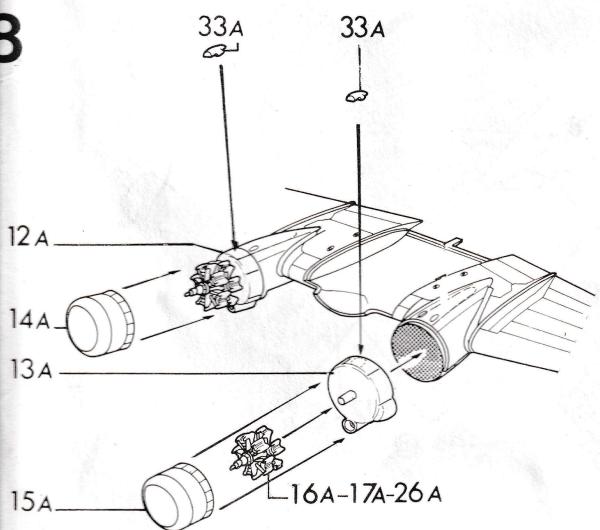
2



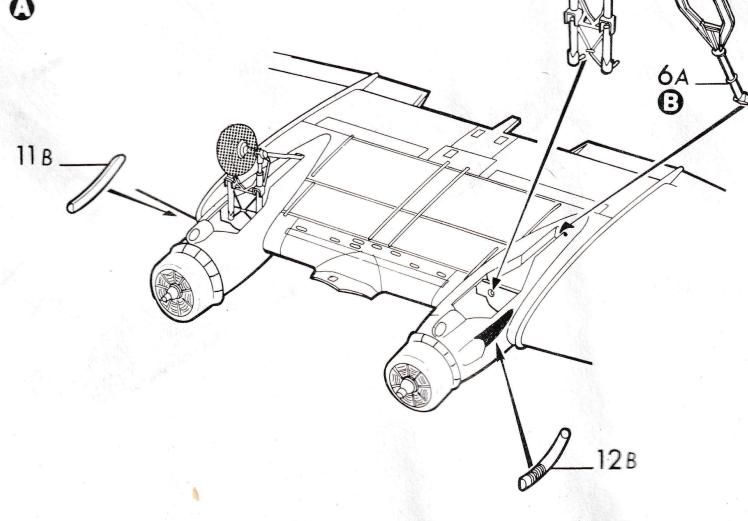
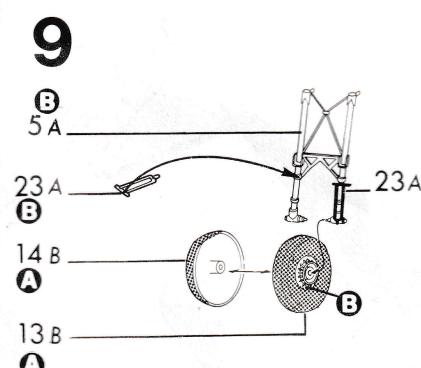
3



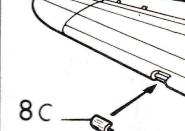
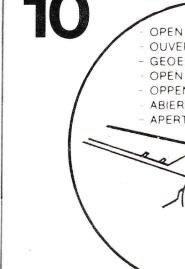
8



9



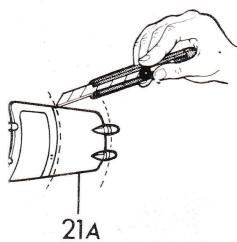
10



A

4

- ALTERNATIVE ASSEMBLY:  
BEFORE PROCEEDING CHOOSE PREFERRED POSITIONING  
- ASSEMBLAGE ALTERNATIF:  
AVANT DE PROCÉDER CHOISIR LA POSITION VOLEE  
- WAHLWEISE MONTAGE:  
VOR DER NÄCHSTEN STUFE WÄHLEN SIE DIE ENTSPRECHENDE POSITION  
- KEUZEMONTAGE:  
VOOR BEGIN VAN DE VOLGENDE BOUWMONTAGE KIEST,U DE OVEREENSTEMMENDE VERSIE  
- ALTERNATIF MONTERING:  
VALJ UT DET ONSKADE LÄGET INNAN DU FORTSÄTTER.  
- ENSAMBLAJE ALTERNATIVO:  
ANTES DE PROCEDER A ELLO HAY QUE ESCOGER LA POSICIÓN PREFERIDA.  
- ASSEMBLAGGIO ALTERNATIVO:  
PRIMA DI PROCEDERE SCEGLIERE IL POSIZIONAMENTO PREFERITO.

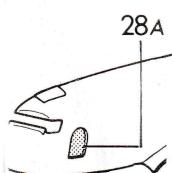


- CUT AS INDICATED (OLLOWING DASHES)  
- COUPER (V LIGNE EN POINTELLE)  
- ABSCHNEIDEN  
- SNIJDT U VOLGENS AANWIJZING  
- SKARA (SE DEN STRECKADE LINJEN)  
- CORTAR (POR LA LINEA PUNTEADA)  
- TAGLIARE (IV LINEA TRATTEGGIATA)



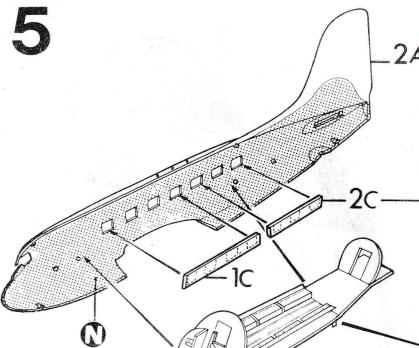
- CLOSED  
- FERME  
- GE SCHLOSSEN  
- GESLOTEN  
- STANGD  
- CERRADO  
- CHIUSO

- OPEN  
- OUVERT  
- GEOEFFNET  
- OPEN  
- OPEN  
- ABIERTO  
- APERTO

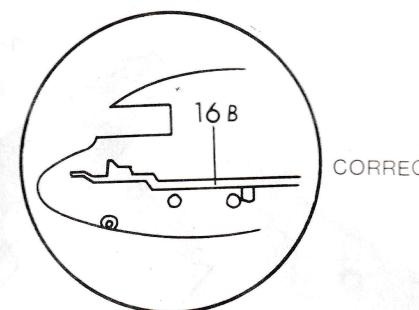


- CLOSED  
- FERME  
- GE SCHLOSSEN  
- GESLOTEN  
- STANGD  
- CERRADO  
- CHIUSO

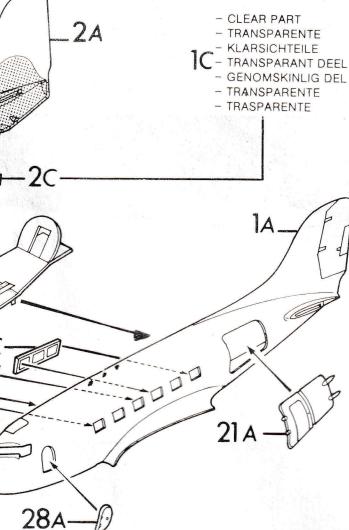
- OPEN  
- OUVERT  
- GEOEFFNET  
- OPEN  
- OPEN  
- ABIERTO  
- APERTO



- CLEAR PART  
- TRANSPARENTE  
- KLARSICHTTEILE  
- TRANSPARANT DEEL  
- GENOMSKINLIG DEL  
- TRANSPARENTE  
- TRASPARENTE



- CLEAR PART  
- TRANSPARENTE  
- KLARSICHTTEILE  
- TRANSPARANT DEEL  
- GENOMSKINLIG DEL  
- TRANSPARENTE  
- TRASPARENTE



CORRECT POSITIONING

6

- DO NOT CEMENT  
- NE PAS COLLER  
- NICHT KLEBEN  
- NIET LUMEN  
- LIMMAS EJ  
- NO ENCOLAR  
- NON INCOLLARE

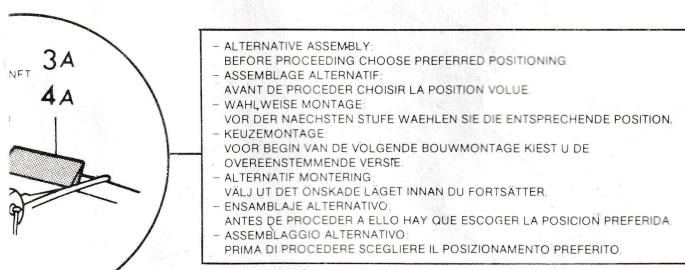
C 17A



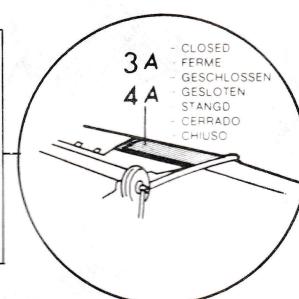
26A



16A C



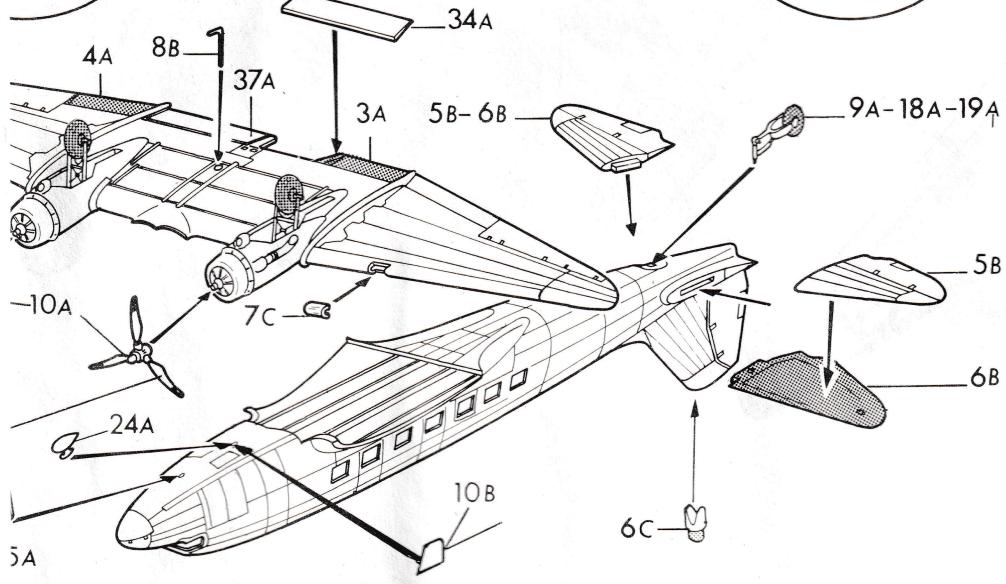
- ALTERNATIVE ASSEMBLY:  
BEFORE PROCEEDING CHOOSE PREFERRED POSITIONING.  
- ASSEMBLAGE ALTERNATIF:  
AVANT DE PROCÉDER CHOISIR LA POSITION VOLEE.  
- WAHLWEISE MONTAGE:  
VOR DER NÄCHSTEN STUFE WÄHLEN SIE DIE ENTSPRECHENDE POSITION.  
- KEUZEMONTAGE:  
VOOR BEGIN VAN DE VOLGENDE BOUWMONTAGE KIEST,U DE OVEREENSTEMMENDE VERSIE.  
- ALTERNATIF MONTERING:  
VALJ UT DET ONSKADE LÄGET INNAN DU FORTSÄTTER.  
- ENSAMBLAJE ALTERNATIVO:  
ANTES DE PROCEDER A ELLO HAY QUE ESCOGER LA POSICIÓN PREFERIDA.  
- ASSEMBLAGGIO ALTERNATIVO:  
PRIMA DI PROCEDERE SCEGLIERE IL POSIZIONAMENTO PREFERITO.



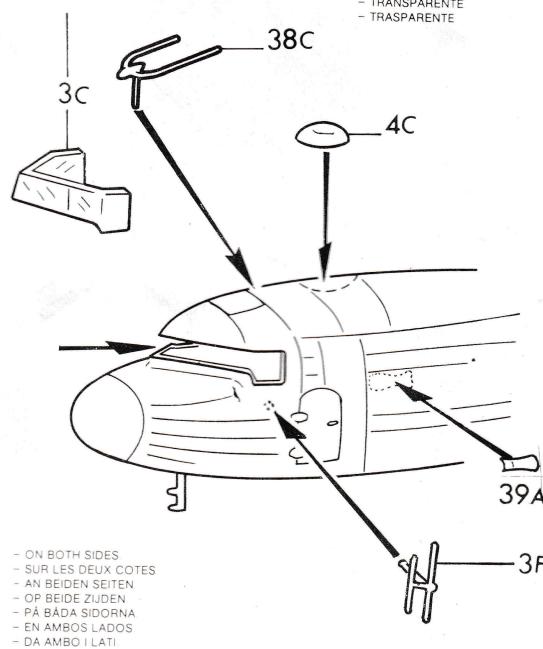
11

- CLEAR PART  
- TRANSPARENTE  
- KLARSICHTTEILE  
- TRANSPARANT DEEL  
- GENOMSKINLIG DEL  
- TRANSPARENTE  
- TRASPARENTE

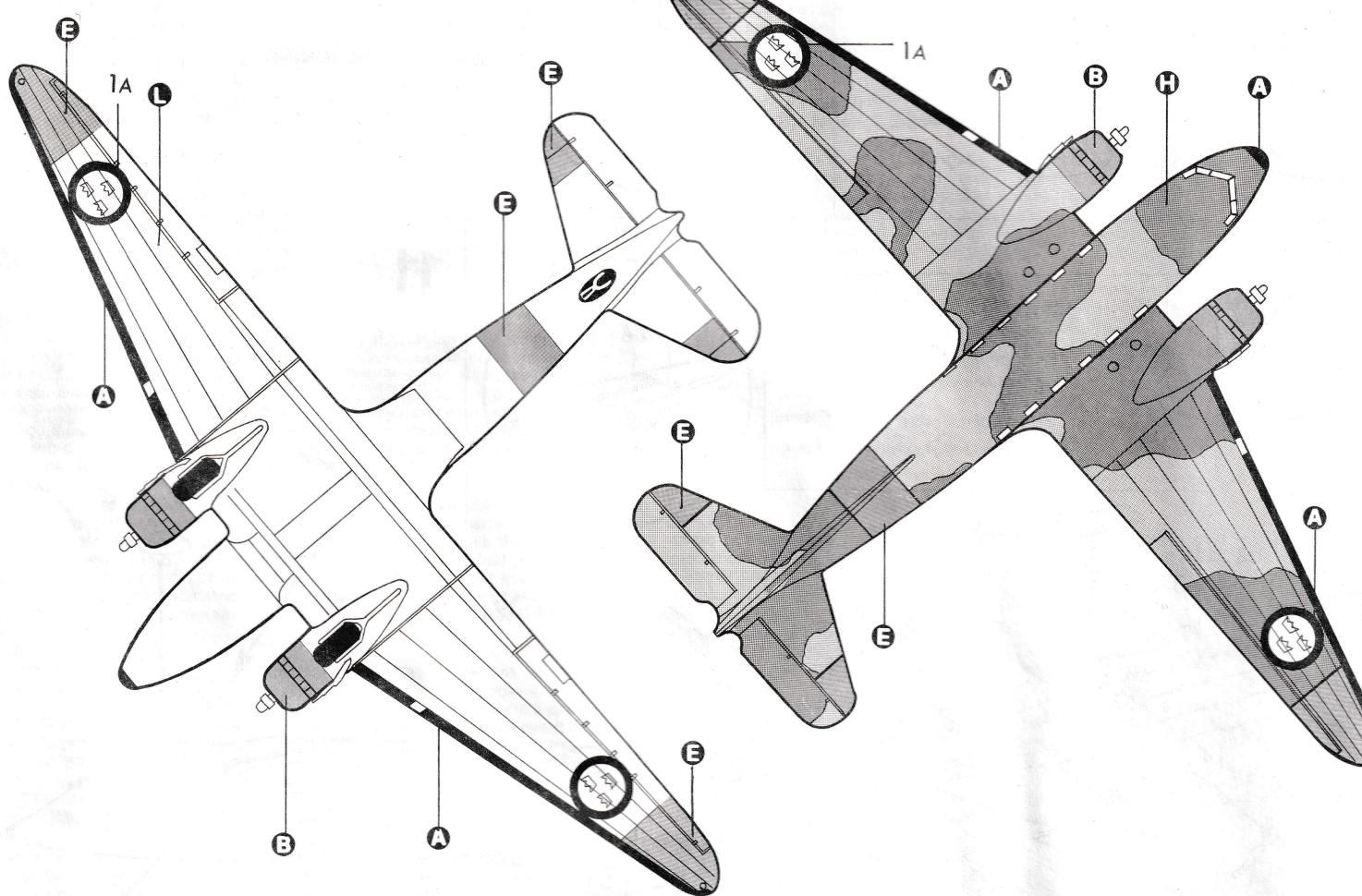
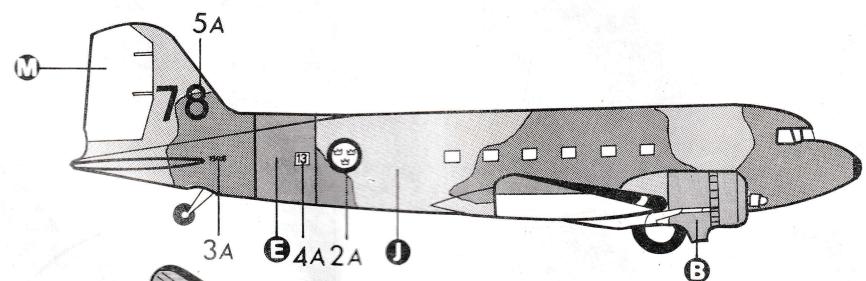
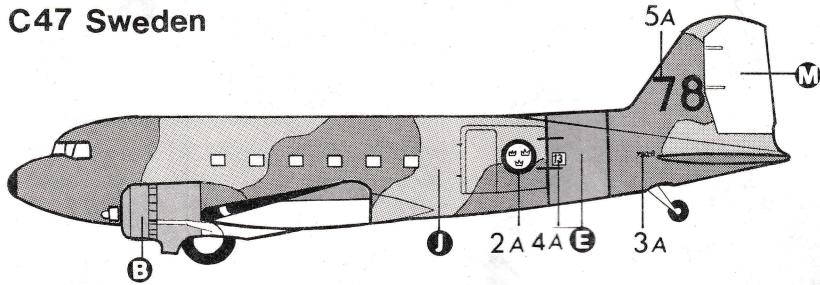
- CLEAR PART  
- TRANSPARENTE  
- KLARSICHTTEILE  
- TRANSPARANT DEEL  
- GENOMSKINLIG DEL  
- TRANSPARENTE  
- TRASPARENTE



- ON BOTH SIDES  
- SUR LES DEUX COTES  
- AN BEIDEN SEITEN  
- OP BEIDE ZIJDEN  
- PÅ BÅDA SIDORNA  
- EN AMBOS LADOS  
- DA AMBO I LATI



# A C47 Sweden



# B C 47 Esk Denmark

