

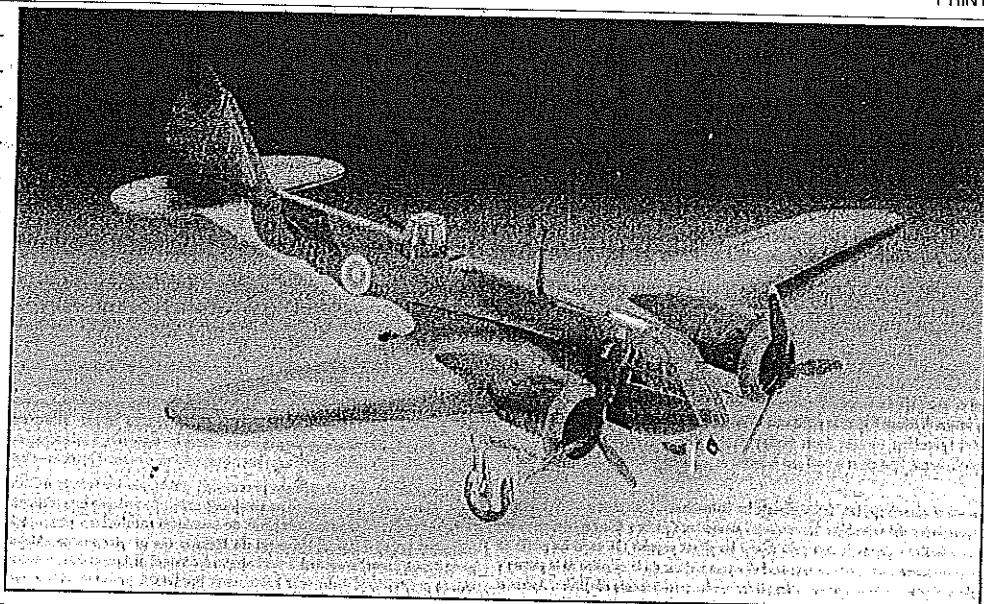


# BRISTOL BLENHEIM Mk.I/I F

04102 - 0389

©1996 BY REVELL AG.

PRINTED IN GERMANY



## Bristol Blenheim Mk.I

Die Blenheim Mk.I wurde aus dem zivilen Typ 142 „Britain First“ entwickelt, flog erstmals 1936 und wurde 1937 bei der 114. Squadron in den Dienst gestellt.

Sie war einer der ersten Eindecker Bomber der Royal Air Force und stellte gegenüber den bestehenden Doppeldeckern einen großen technischen Fortschritt dar.

Sie wurde angetrieben durch zwei Bristol Mercury VIII Sternmotoren mit jeweils 840 PS, die eine Höchstgeschwindigkeit von 418 km/h ermöglichen, weitauß schneller als jeder Doppeldecker.

Die Besatzung bestand aus 3 Mann und die Reichweite betrug 1810 km.

Die Bewaffnung bestand aus einem starr im linken Flügel eingebauten Browning .303 in. Maschinengewehr, einem Vickers „K“ .303 in.

Maschinengewehr im hinteren Turm und einer Bombenlast von 454 kg.

Die Blenheim Mk.I wurde in 30 Squadrons auf allen Kriegsschauplätzen eingesetzt.

Als erster ausländischer Kunde erhielt Finnland im Juli 1937 18 Flugzeuge. Weitere 45 Maschinen wurden in Finnland in Lizenz gebaut und 12 zusätzliche wurde 1940 direkt von England ausgeliefert. Die finnische Luftwaffe setzte die Blenheim Mk.I von 1939 - 45 als Bomber und Aufklärer ein. Obwohl die meisten Maschinen Anfang der 50er Jahre eingemottet wurden, setzte man einige noch bis 1957 ein.

Die hohe Geschwindigkeit der Blenheim hatte zur Folge, daß 200 Mk.I Bomber mit 4 bäuchlings angebauten Browning .303 in. Maschinengewehren zu Jägern aufgewertet wurden. Diese wurden ab 1938 bei der 25. Squadron und zeitweise bei bis zu 24 anderen Einheiten in Großbritannien und Übersee eingesetzt. Die Mk.I F revolutionierte durch die Benutzung von Radar die taktische Luftkriegsführung.

Der erste Abfangeinsatz mit Radarhilfe fand in der Nacht vom 2. zum 3. Juli 1940 statt. Er hatte zur Folge, daß im Dezember 1940 erstmals deutsche Stellungen auf dem Kontinent durch Luftangriffe betroffen waren. Blenheim Mk. I Bomber wurden unter anderem von folgenden Ländern eingesetzt: Rumänien, Tschechoslowakei, Jugoslawien, Türkei. Flügelspannweite: 17,2 m / Länge: 12,1 m.

## Bristol Blenheim Mk.I

Developed from the civil type „Britain First“, the first Blenheim Mk.I was flown in 1936 and entered RAF service with No. 114 Squadron in 1937. It was one of the first of the new monoplane bombers for the RAF and was a major technical advance over existing bi-plane designs. Powered by two 840 hp Bristol Mercury VIII radial engines, it had a maximum speed of 418.3 km/h, outpacing the existing bi-plane fighters by a wide margin. With a crew of three, it had a range of 1,810 km and its armament comprised a single fixed Browning .303 in. machine gun in the port wing, a Vickers „K“ .303 in. gun in a dorsal turret and a 454 kg bomb-load. The Blenheim Mk.I bomber was operated by 30 RAF squadrons in all theatres of the war.

In July 1937 Finland was the first overseas purchaser of the Blenheim Mk.I receiving 18 aircraft. A further 45 aircraft were built under licence and an additional 12 aircraft were delivered direct from Britain in 1940. Finnish Air Force Blenheim Mk.Is were used for bombing and reconnaissance missions in the Winter, Continuation and Lapland wars of 1939 - 45. Although most were retired in the early 1950s, a few soldiered on until at least 1957.

The superior speed of the Blenheim resulted in some 200 Mk.I bombers being converted to fighters with the addition of a ventral gun-pack containing four .303 in. Browning machine guns. These entered service in December 1938 with No. 25 Squadron and eventually equipped 24 fighter squadrons in the UK and overseas. The Mk.IF pioneered airborne radar, gaining the first radar interception during the night of 2/3 July 1940 and carried out the first intruder sorties against enemy installations on the continent in December 1940. Blenheim Mk.I bombers were also operated by Croatia, Romania, Slovakia, Turkey and Yugoslavia. Wing span: 17.2 m / Length: 12.1 m.



# Verwendete Symbole / Used Symbols

Bitte beachten Sie folgende Symbole, die in den nachfolgenden Bauteilen verwendet werden.  
 Veuillez noter les symboles indiqués ci-dessous, qui sont utilisés dans les étapes suivantes du montage.  
 Si prega di fare attenzione ai seguenti simboli che vengono usati nei successivi stadi di costruzione.  
 Huonol seutavat symbolit joita käytetään seuraavissa kokonaistahdissa.  
 Legg merke til symbolene som benyttes i monteringsinstruksjonene som følger.  
 Proszę zwrócić na następujące symbole, które są użyte w późniejszych etapach montażowych.  
 Daha sonrakı montaj basamaklarında kullanılabilecek olan, aşağıdaki semboleleri tüketicidir edin.  
 Kérjük, hogy a következő szimbólumokat, melyek az előző építési folyamatok alkalmazására kerülnek, vegyük figyelembe.

Please note the following symbols, which are used in the following construction stages.  
 Heim a.n.h. de volgende symbolen in acht, die in de onderstaande bouwfases worden gebruikt.  
 Observar: Necessita de utilizar os seguintes símbolos que serão usados nas próximas etapas de montagem.  
 Notă că, să urmăriți simbolurile următoare care sunt utilizate în următoarele etape de montare.  
 Izg. vestigă mașa de următoarele simboluri, care sunt folosite în următoarele etape de construcție.  
 Prosíte pročítat následující symboly, které se používají v následujících konstrukčních stupních.  
 Prosimo za Vašu pozornost na následujúce súboly ktoré sa uporabjujú v nasledujúcich krokových grafoch.



Abziehtibd in Wasser einführen und anbringen  
 Stick and apply decoat  
 Mouiller et appliquer les décalcomanies  
 Transfer in water even later weken en aanbrengen  
 Remojar y aplicar las calcomanías  
 Pôr da moño em água e aplicar o decalque  
 Immergere in acqua ed applicare decalcamente  
 Blot och fast deklaerna  
 Kostjuta strukturen vedossaa ja aseta paikalleen  
 Overføringsbilledelet lægges i vand og anbringes  
 Dyppe bildet i vann og sett det på  
 Нераспространяйте картины на поверхность и наклеите  
 Zmijekomu kalkomanyu wodzile a nastepnie naklej do  
 Bouri/Fre m yolkonovana otu yepo koi tonobefetofe tny  
 Çıkardımayi surda yumusatın ve koyn  
 Oblik namotiv ve voda a umistit  
 a matrica vizben bebatzal a felhelyezni  
 Preštača potopliti u vodo in zatem nanašti



Kleben  
 Glue  
 Colar  
 Lijmen  
 Encolmar  
 Colar  
 Incollare  
 Limas  
 Lijma  
 Klæbning  
 Lím  
 Knekt  
 Przyklejć  
 Kóðljanja  
 Yeripürme  
 Lepení  
 ragasztni  
 Lepti



Nicht Kleben  
 Don't glue  
 Ne pas coller  
 Niet lijmen  
 No encolmar  
 Não colar  
 Non incollare  
 Limas ej  
 Åmna ikke  
 Må ikke klæbes  
 Ím  
 Не клеить  
 Nie przyklejać  
 Þriðjumála  
 Yeripürme  
 Nelepít  
 ragasztni  
 Lepti



Wahlweise  
 Optional  
 Facultatif  
 Naar keuze  
 No engomar  
 Não colar  
 Non incollare  
 Limas ej  
 Åmna ikke  
 Må ikke klæbes  
 Ím  
 Не клеить  
 Nie przyklejać  
 Þriðjumála  
 Yeripürme  
 Nelepít  
 ragasztni  
 Lepti



Anzahl der Arbeitsgänge  
 Number of working steps  
 Nombre d'étapes de travail  
 Het aantal bouwstappen  
 Número de operaciones de trabajo  
 Alternado  
 Facultativo  
 Valgfritt  
 Válförslusti  
 Efter eget valg  
 Valgfrið  
 Ha altern  
 Do wyboru  
 Eválmatkítá  
 Segnéi  
 Velfeléh  
 teljesz szerint  
 način izbiče



Entfernen  
 Remove  
 Déchainer  
 Værvelæren  
 Sacar  
 Retirar  
 Eliminare  
 Tag loss  
 Polsta  
 Fjernes  
 Fjern  
 Удалить  
 Usunąć  
 отстраните  
 Temizleyin  
 Odstranit  
 etávolítani  
 Ostrenuti



Klarlichtseile  
 Clear parts  
 Pièces transparentes  
 Transparende onderdelen  
 Umplir las piezas  
 Peça transparente  
 Parte transparente  
 Genomsiktig delar  
 Læpnytteligt osa  
 Gennemsigtige dele  
 Гларното детайл  
 Прозрачные детали  
 Elémenty przezroczyste  
 ڈیسائیں ایکٹیجاتا  
 Şeffaf parçalar  
 Прозрачные діїл  
 áttetsző alkatrészek  
 Dell ki se jasno vide

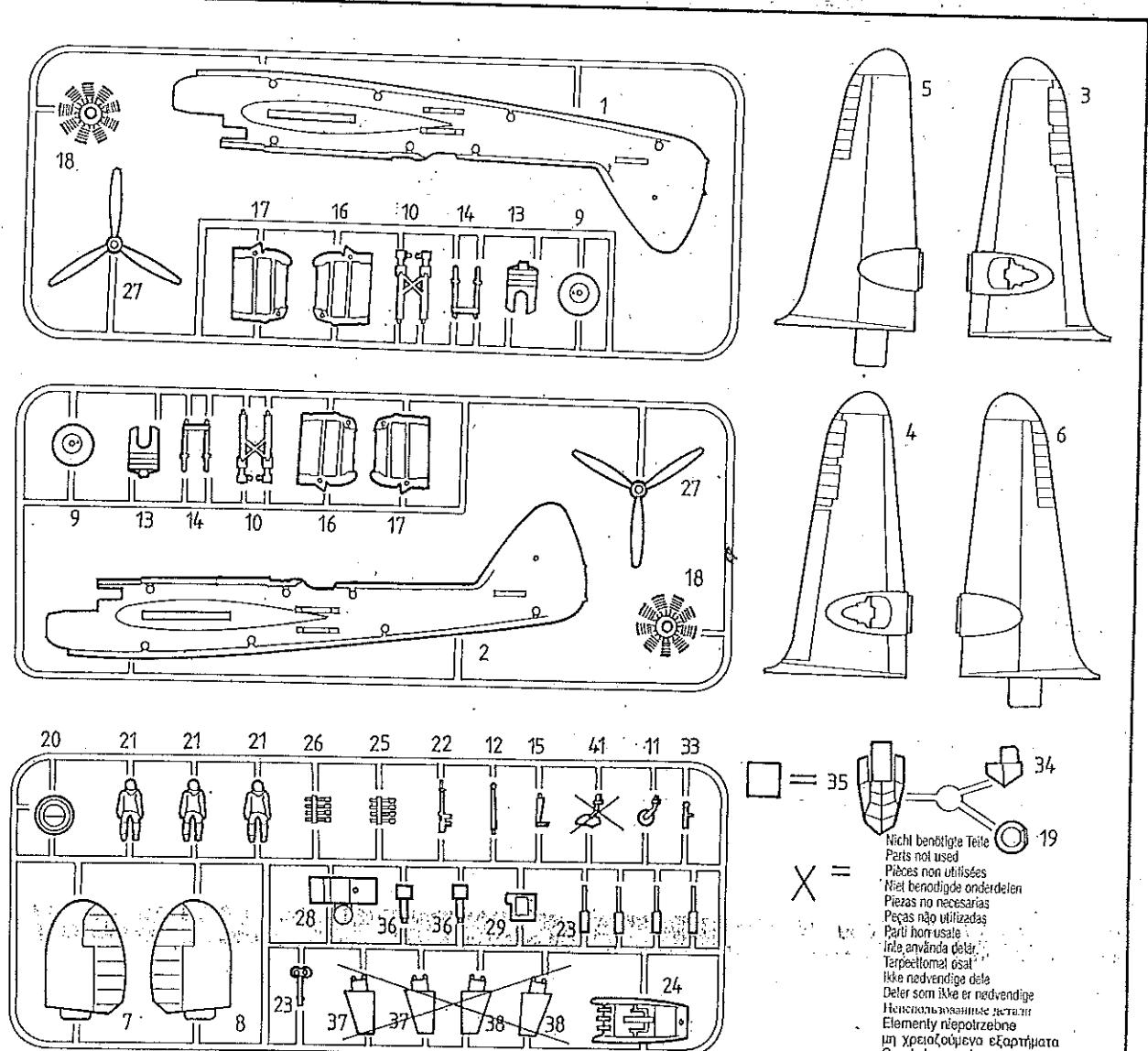


Gleichen Vorgang auf der gegenüberliegenden Seite wiederholen  
 Repeat same procedure on the opposite side  
 Opérer de la même façon sur l'autre face  
 Dasselbe handeln beihalten an der gegenüberliegenden kant  
 Realizar el mismo procedimiento en el lado opuesto  
 Repetir o mesmo procedimento utilizando no lado oposto  
 Stessa procedura sul lato opposto  
 Upprepa proceduren på motsatta sidan  
 Ta ista samma tillämpningspå kutan vänster  
 Gljuta procedyrén på sidan vänster  
 Используйте также операцию на противоположной стороне  
 Takl sam przebieg czynności powtarzaj na stronie przeciwniej  
 Использование противоположных деталей  
 Rysunek skórzonych części  
 опекуонът отъ симетричните детали  
 Birlestirten parçaların sekil  
 Zobrazení sestavených dílů  
 Összejelölött alkatrészek ábrája  
 Síkra slopjeneva dela

Abbildung zusammengezetter Teile  
 Illustration of assembled parts  
 Illustration des pièces assemblées  
 Afbeelding van samengevoegde onderdelen  
 Ilustración plazas ensambladas  
 Figura representando peças encaixadas  
 Illustrazione delle parti assemblata  
 Bilden visar delarna hospta  
 Kuva yhdistetyistä osista  
 Illustration el sammansatta dela  
 Ilustración, sammansatta deler  
 Иллюстрация симметрических деталей  
 Rysunek skórzonych części  
 опекуонът отъ симетричните детали  
 Birlestirten parçaların sekil  
 Zobrazení sestavených dílů  
 Összejelölött alkatrészek ábrája  
 Síkra slopjeneva dela

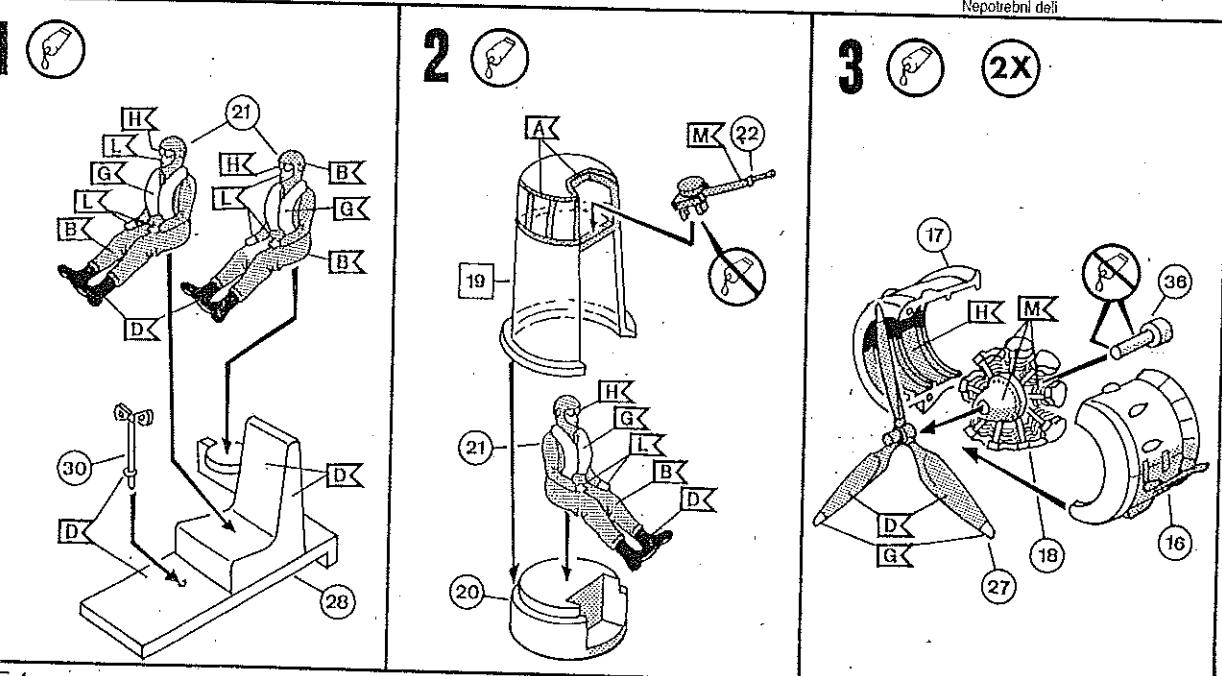
## Benötigte Farben / Used Colors

Benötigte Farben Required colors	Peintures nécessaires Bemöglige Farben	Färbungen notwendig Utitas necessárias	Color necesario Avantida Bojer	Farbevorauswahl Avantida Bojer	Nahtfarbe farben Nahtfarbenas krasika	Nahtfarbe farben Nahtfarbenas krasika	Potrebne kolory Antequeruva khrámatu	Gekühlte röhren Potrebbe bary	Szükséges színek Potrebna barve
<b>A</b>		<b>B</b>		<b>C</b>		<b>D</b>		<b>E</b>	
1.	braun, seidenmatt 381	+ farblos, matt 2	weiß, matt 5	teingeschwarz, matt 6	grüngrau, matt 67	95 %	F	5 %	G
nato-oliv, matt 46	brown, silk-matt	cler, mat	weiß, mat	tei black, mat	grau-grau, mat	+ blau, matt 55	blau, mat	gelb, matt 15	
Nato-oliv, mat	brown, silk-matt	korallen, mat	bleu, mat	tei light, mat	grün, mat	bla, mat	bla, mat	yellow, mat	
oliv-NATO, mat	brown, silk-matt	karbon, mat	viel, mat	tei sand, mat	grün-grau, mat	bleu, mat	bleu, mat	jaune, mat	
zelt-Nato, matu	brown, matu seda	karbon, mat	blanco, matu	teyo élégant, pale	grün-redovo, matu	vert clair, matu	vert clair, matu	vert, matu	
oliv-Nato, faser	carbone, faser sedo	karbon, matu	branco, leoso	elastika, leoso	nero cernere, opaco	gris verde, opaco	gris verde, opaco	azur, leoso	
oliv-Nato, graso	carbone, opaco seta	karbon, opaco	branco, opaco	elastika, opaco	nero cernere, opaco	gris verde, opaco	gris verde, opaco	gris, opaco	
Nato-oliv, mat	brown, seidenmatt	brun, mat	vit, mat	elastisk, mat	grågrå, mat	blau, mat	blau, mat	gris, mat	
nato-oliv, lärmfrei	brun, seidenmatt	karbon, mat	vit, mat	elastisk, mat	grågrå, mat	schwarz, mat	schwarz, mat	black, mat	
Nato-oliv, mat	brun, seidenmatt	karbon, mat	vit, mat	elastisk, mat	grågrå, mat	schwarz, mat	schwarz, mat	black, mat	
NATO-oliv, mat	brun, seidenmatt	karbon, mat	vit, mat	elastisk, mat	grågrå, mat	schwarz, mat	schwarz, mat	black, mat	
zement-NATO, matu	zement, matu seido	karbon, matu seido	vit, matu	elastisk, matu	grågrå, matu	schwarz, matu	schwarz, matu	black, matu	
oliv-NATO, matu	oliv, matu seido	karbon, matu seido	vit, matu	elastisk, matu	grågrå, matu	schwarz, matu	schwarz, matu	black, matu	
zelt-NATO, matu	zelt, matu seido	karbon, matu seido	vit, matu	elastisk, matu	grågrå, matu	schwarz, matu	schwarz, matu	black, matu	
oliv-NATO, matu	oliv, matu seido	karbon, matu seido	vit, matu	elastisk, matu	grågrå, matu	schwarz, matu	schwarz, matu	black, matu	
zelt-NATO, matu	zelt, matu seido	karbon, matu seido	vit, matu	elastisk, matu	grågrå, matu	schwarz, matu	schwarz, matu	black, matu	
NATO-oliv, matt	oliv, svila mat	karbon, seidenmatt	vit, matu	elastisk, matu	grågrå, matu	schwarz, matu	schwarz, matu	black, matu	
NATO oliva, mat	oliva, svila mat	karbon, seidenmatt	vit, matu	elastisk, matu	grågrå, matu	schwarz, matu	schwarz, matu	black, matu	
H		I		J		K		L	
elsen, metallic 91	feuerrot, seidenmatt 330	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	kupfer, metallic 93	teingeschwarz, matt 35	70 %	M		
stiel, metallic	fay rot, silk-matt	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35	30 %			
olivfar. far, metallic	roge leu, seide mat	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
karbon, metallic	roge leu, seide mat	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
famo, metallic	roje leja, seda seta	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
tero, metallic	verde leja, seda seta	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
tero, metallic	verde leja, seide mat	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
gald, metallic	rossa luogo, opaco seta	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
gald, metallic	rossa luogo, opaco seta	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
lebensfarben, metallähnlich	elbst, silberfarben	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
jem, metallic	karbon, silberfarben	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
jem, metallic	karbon, silberfarben	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
crassos, verdeckt	metallico-purpur, matu -karmozin	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
zelazo, metalizovaný	zeleno-zelený, jednobarevný	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
oljeholz, metalizovaný	zeleno-zelený, jednobarevný	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
démir, metallic	atış, kumuslu, lepek mat	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
zelazo, metaliza	olivná červená, hedyhová matná	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
vas, metall	türkizová, seidenmatt	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				
zelaza, metala	ogren ideca, svila mat	patinagrün, seidenmatt 365	patinagrün, seidenmatt 365	teingeschwarz, matt 6	teingeschwarz, matt 35				

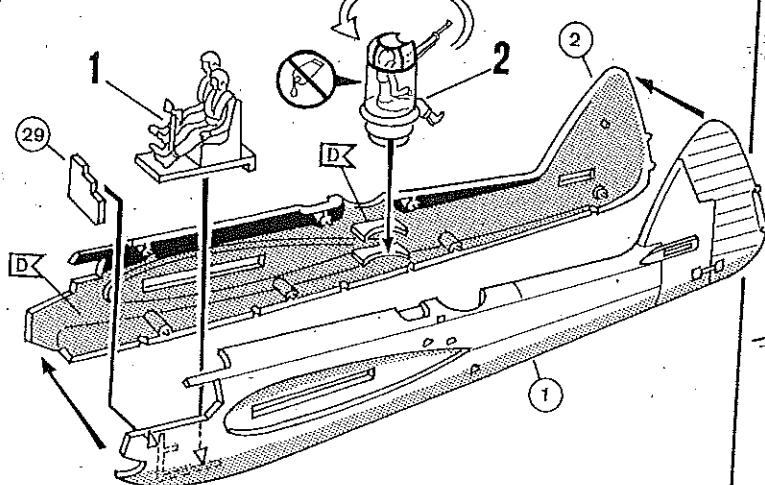


= 35       34  
 = 35       19  
 Nicht benötigte Teile  
 Parts not used  
 Pièces non utilisées  
 Niet benodigde onderdelen  
 Piezas no necesarias  
 Peças não utilizadas  
 Parti non usate  
 Irla, envânda delar  
 Tárcsátlanul osztal  
 Ikke nødvendige dele  
 Deler som ikke er nødvendige  
 Ненадобни за изграждане детали  
 Elementy nepotrebne  
 Οι χρεούσιες εξαρτήματα  
 Gerekli parçalar  
 Nepotrebné díly  
 fej nem használt alkatrészek  
 Nepotrební díly

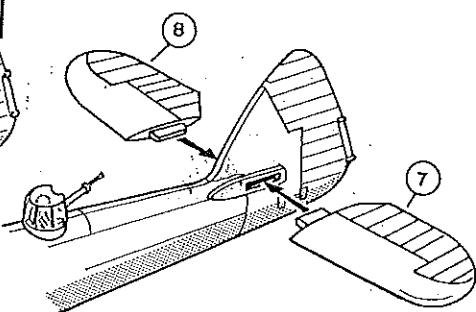
=



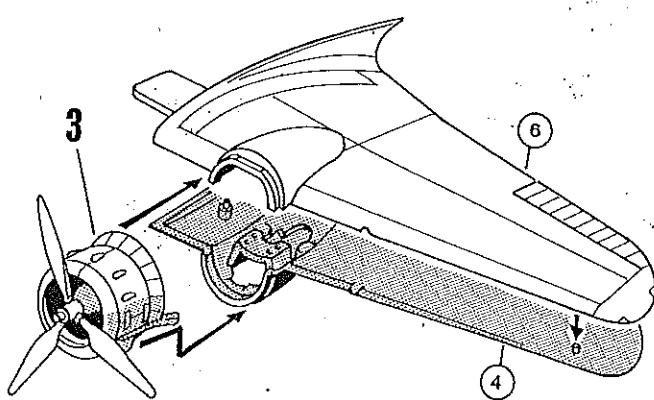
4



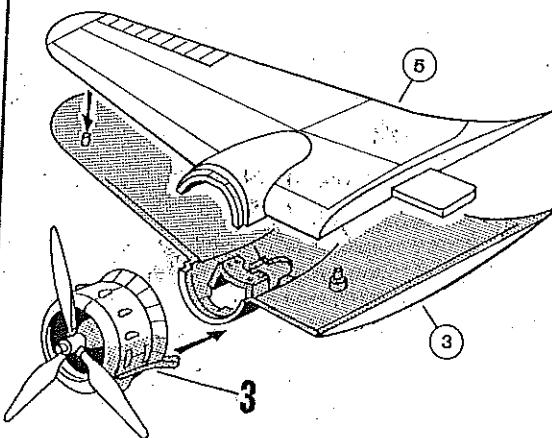
5



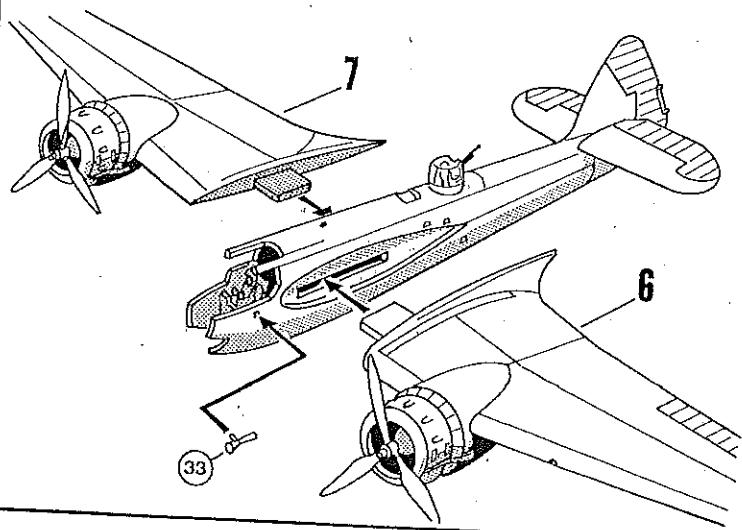
6



7



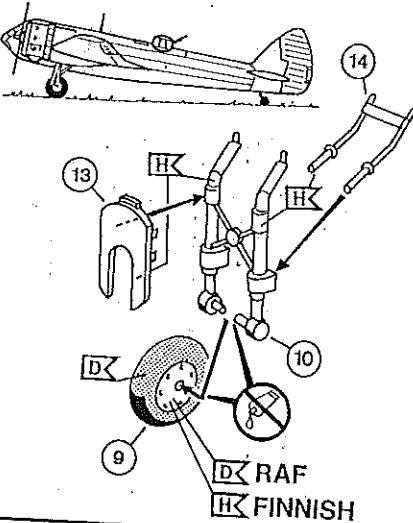
8

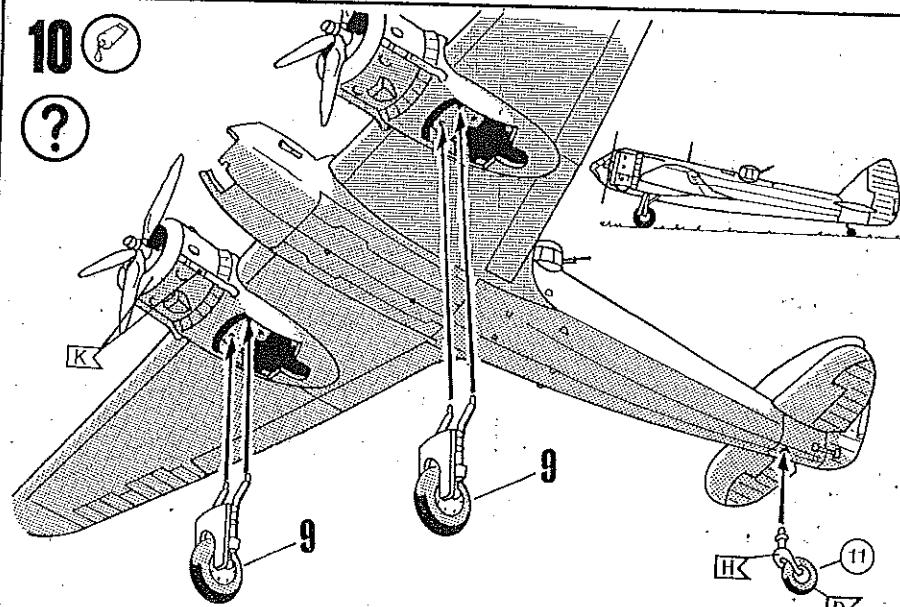
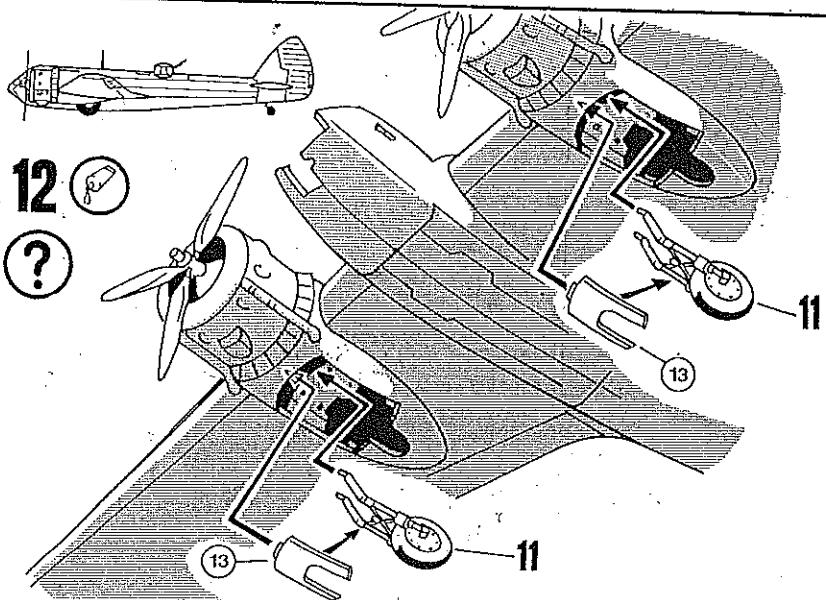
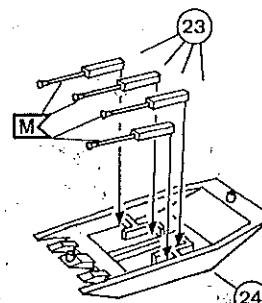
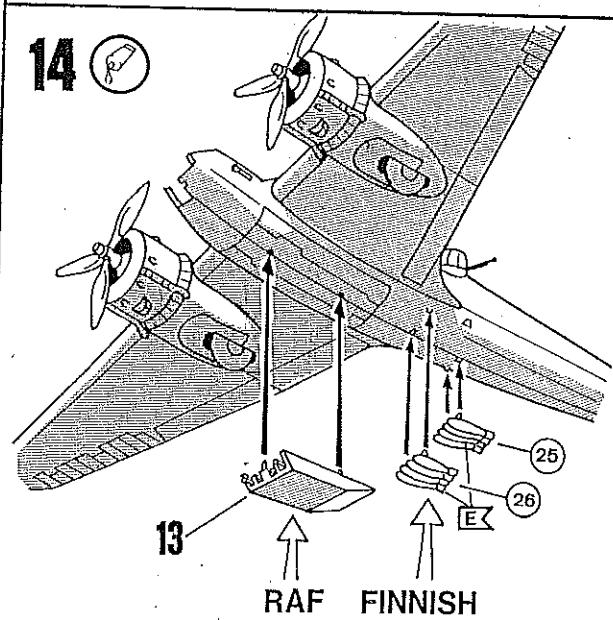
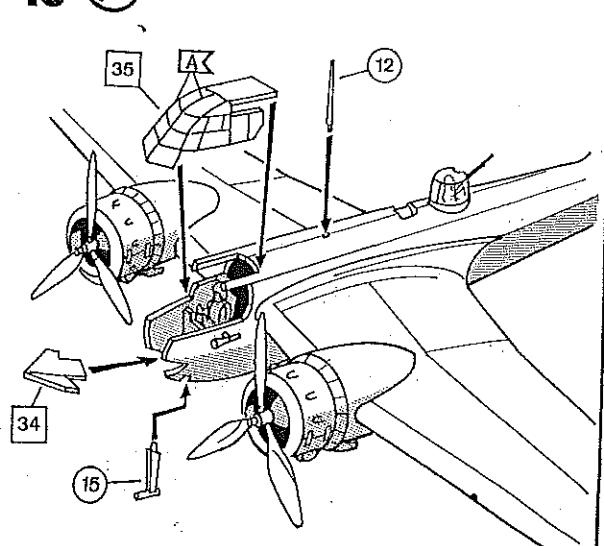


9

2X

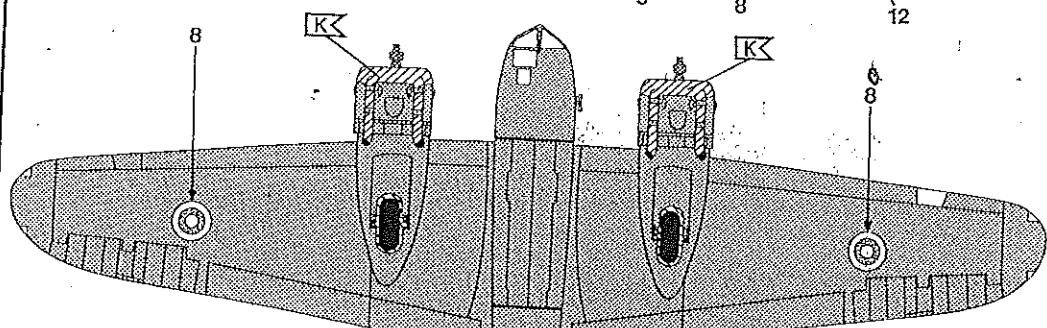
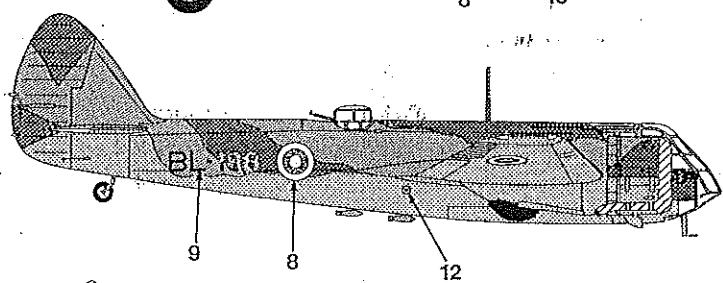
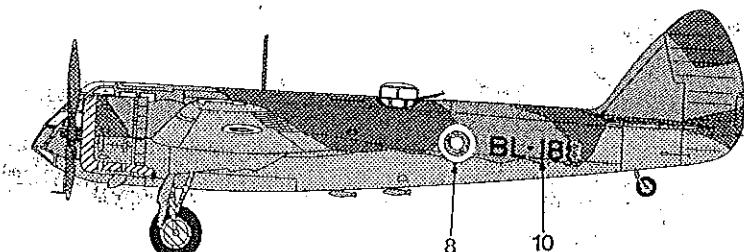
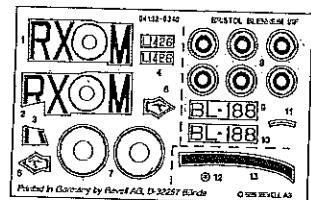
?



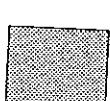
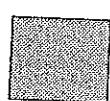
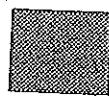
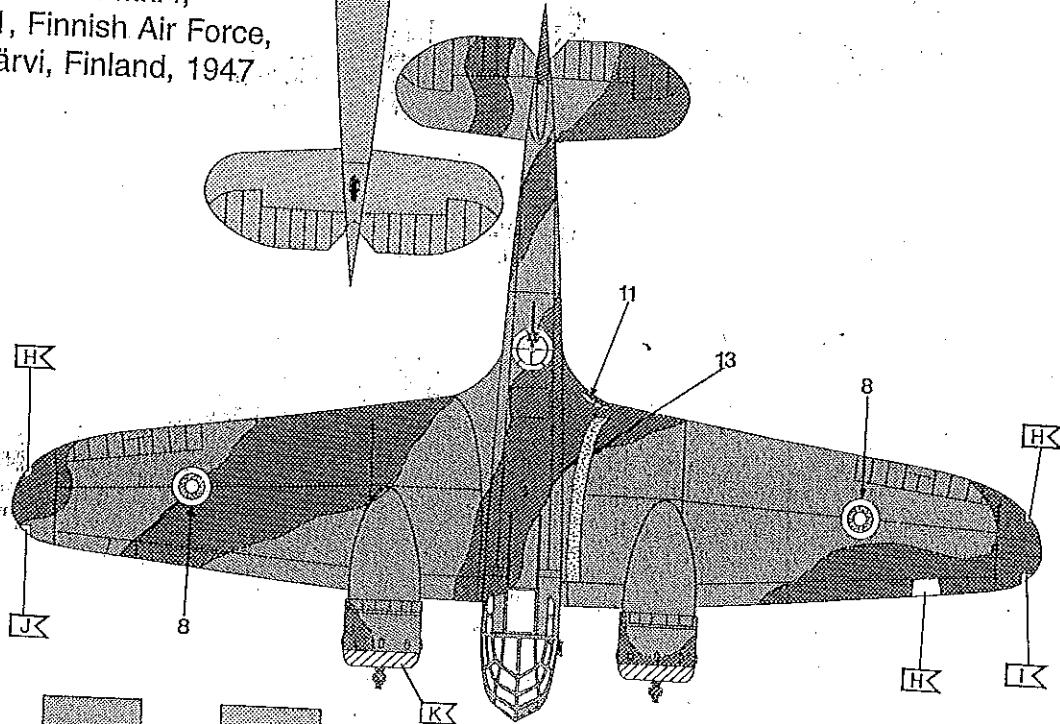
**10****11****13****RAF****12****13****RAF****14****15**

04102

16



Bristol Blenheim Mk. I,  
PLeLv 41, Finnish Air Force,  
Luonnetjärvi, Finland, 1947

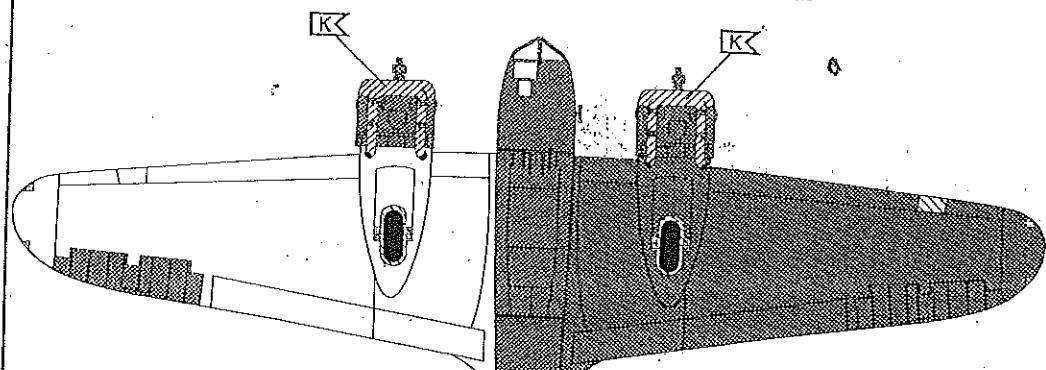
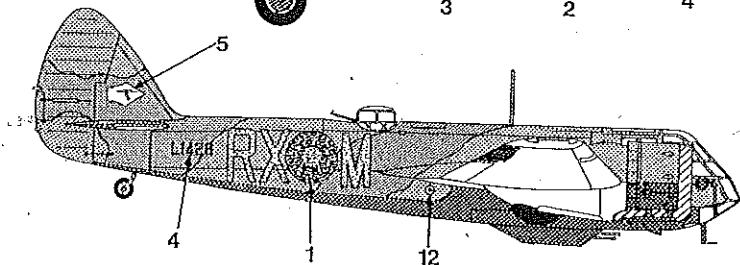
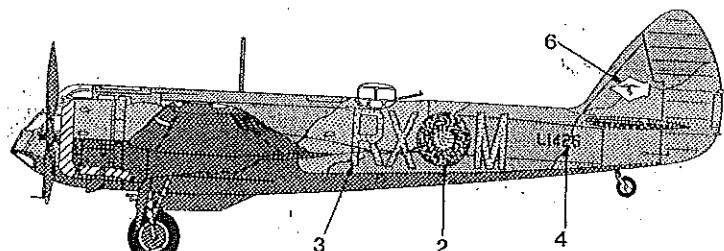
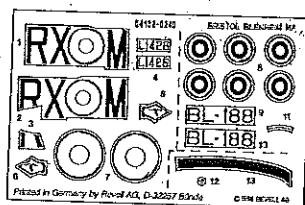


DK

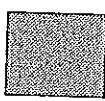
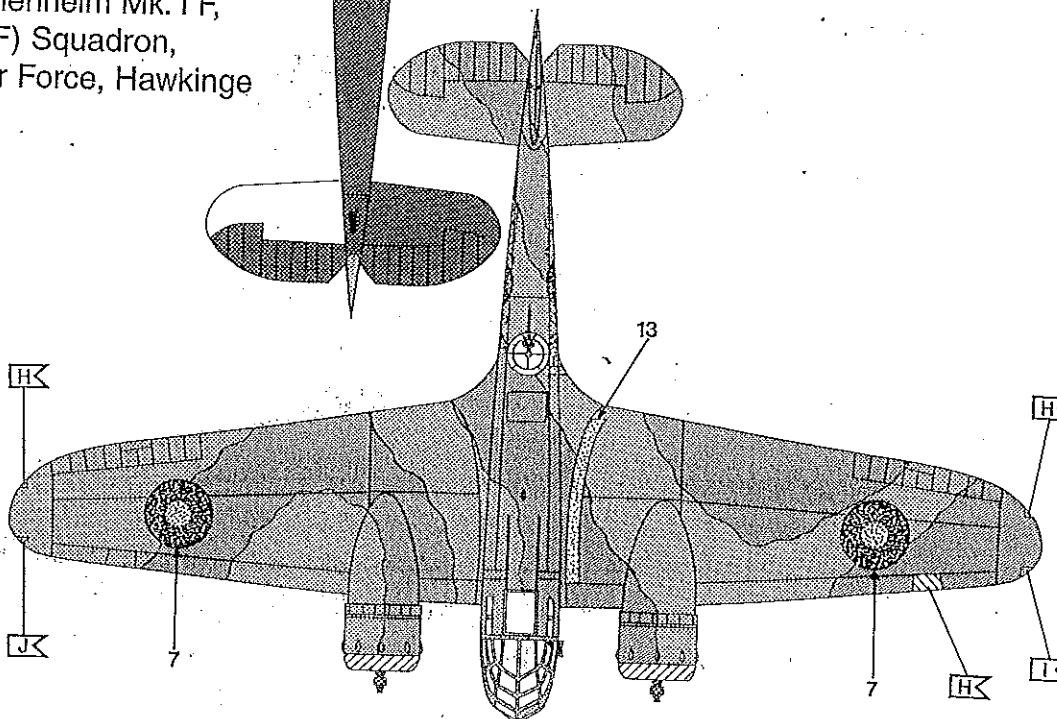
EK

57

17



Bristol Blenheim Mk. I F,  
No. 25 (F) Squadron,  
Royal Air Force, Hawkinge



A



B



C



D