



1/72 SCALE MODEL CONSTRUCTION KIT

DASSAULT-BREGUET/DORNIER ALPHA JET

two-seat trainer and light strike/reconnaissance aircraft, the Alpha Jet has been developed jointly by Dassault-Breguet in France and Dornier in Germany to fulfil Armée de l'Air and Luftwaffe requirements. Each country is committed to buying 200 aircraft, the French machines being trainers and the German Alpha Jets being used in the close air support role. The first of four Alpha Jet prototypes made its first flight on October 26, 1973, and following an extensive trials programme, production deliveries to the French air force got underway in May 1978. Two assembly lines have been established at Toulouse in France and at Oberpfaffenhofen in Germany and production totalled

Alpha Jet, un avion monoplace pour l'instruction et la reconnaissance légère, a été perfectionné conjointement par la Dassault-Breguet en France et par la Dornier en Allemagne pour répondre aux exigences de l'Armée de l'Air et de la Luftwaffe. Chaque pays s'est engagé à acheter 200 appareils, eux pour la France devant servir comme avions-école et ceux pour l'Allemagne comme appareils de soutien rapproché. Le premier des quatre prototypes Alpha Jet effectua son premier vol le 26 octobre 1973 et, après un programme étendu d'essais, les livraisons à l'aviation militaire française commencèrent en mai 1978. Deux lignes de montage ont été établies à Toulouse, en France, et à Oberpfaffenhofen en Allemagne, avec une production mensuelle de 15 appareils prévue pour 1980.

Alpha Jet, ein zweisitziges Trainings- und leichtes Angriffs/Aufklärungs-flugzeug wurde gemeinsam von Dassault-Breguet in Frankreich und Dornier in Deutschland entwickelt, um den Anforderungen der Armee de l'Air und der Luftwaffe gerecht zu werden. Jedes Land ist zum Kauf von 200 Flugzeugen verpflichtet, wobei die französischen Maschinen Schulflugzeuge sind und die deutschen Alpha Jets in der nahen Luftunterstützungsrolle eingesetzt werden. Der erste von vier Alpha-Jet-Prototypen machte seinen ersten Flug am 26. Oktober 1973, und nach einem umfangreichen Versuchsprogramm fingen die Produktionslieferungen an die französische Luftwaffe im Mai 1978 an. Es wurden zwei Fabriken in Toulouse und Oberpfaffenhofen in Deutschland

jet Alpha, avión biplaza de entrenamiento y ataque ligero/reconocimiento, ha sido desarrollado conjuntamente por Dassault/Breguet en Francia y Dornier en Alemania para satisfacer las exigencias de la Armée de l'Air y la Luftwaffe. Cada país está comprometido a adquirir 200 aviones; las máquinas francesas son aviones de entrenamiento y los jets Alpha alemanes se utilizan para el papel de apoyo aéreo cercano. El primero de los cuatro prototipos de jet Alpha hizo su primer vuelo el 26 de Octubre de 1973, y después de un programa muy amplio de pruebas, comenzaron las entregas de producción a la fuerza aérea francesa en Mayo de 1978. Se han establecido dos líneas de montaje en Tolosa, Francia y en Oberpfaffenhofen, Alemania. La producción llegará a un total de 15 aviones

in aviogetto a due posti per addestramento e ricognizione leggera, denominato Alpha Jet, è stato sviluppato congiuntamente dalla Dassault-Breguet francese e dalla Dornier tedesca per coprire le richieste di l'Armée de l'Air e della Luftwaffe. Ognuno dei due paesi ha passato commesse per acquisto di 200 aerei, quelli per la Francia equipaggiati per l'addestramento e quelli germanici per ioli da coprire per supporto strategico ravvivato. Il primo di quattro prototipi di Alpha Jet ha compiuto il suo primo volo il 26 d'ottobre 1973 e, secondo un esteso programma di prove le insegne della produzione per le forze aeree francesi sono iniziate nel maggio 1978. Sono state realizzate due linee di montaggio a Tolosa in Francia e ad Oberpfaffenhofen in Germania con ritmi di produzione mensile di 15 apparecchi per il 1980. Il Belgio è stato il primo cliente verso il quale è stato

15 aircraft a month by 1980. Belgium was the first export customer for the Alpha Jet when an order for 33 aircraft was announced in September 1975 to replace the Lockheed T-33s and Magisters in the Belgian air force's training units. Two 2,976 lb (1349.38 kg)-thrust Larzac 04 engines give the Alpha Jet a maximum speed of 576 mph (927 km/hr) at sea level. For combat missions four underwing pylons can carry a variety of weapons and drop tanks, while a gun pod containing a 30 mm DEFA (French) or 27 mm Mauser (German) cannon can be carried on the aircraft centreline. Dimensions: span 29 ft 11 in (9.12 m), length 40 ft 3 in (12.27 m).

La Belgique a été le premier client auquel l'Alpha Jet a été exporté, lorsqu'une commande de 33 avions fut annoncée en septembre 1975 pour remplacer les Lockheed T-33 et les Magister dans les unités de formation de l'aviation militaire belge. Deux moteurs Larzac 04 d'une poussée de 1349.38 kg assurent à l'Alpha Jet une vitesse maximale de 927 km/h au niveau de la mer. Pour des missions de combat, quatre pylons intrados peuvent porter une gamme étendue d'armements et de réservoirs largables, tandis qu'un compartiment contenant un canon DEFA (français) de 30 mm ou un Mauser (allemand) de 27 mm, peut être porté sur la ligne centrale de l'avion. Dimensions: envergure: 9.12 m; longueur: 12.27 m.

eingerichtet, und die Produktion belief sich bis 1980 auf 15 Flugzeuge im Monat. Belgien wurde der erste Exportkunde für die Alpha Jet als es im September 1975 einen Auftrag über 33 Flugzeuge ankündigte, welche die Lockheed T-33 und die Magister in den belgischen Luftwaffe-Trainingseinheiten ersetzen sollten. Zwei Larzac 04 Motoren mit 1349.38 kg Schubkraft ermöglichen der Alpha Jet eine Höchstgeschwindigkeit von 927 km/h auf Meeresspiegel. Für Kampfeinsätze können vier Turm unterhalb der Tragflächen verschiedene Waffen und Abwurftanks befördern, und ein Geschützbehälter mit einer 30 mm DEFA (französisch) oder 27 mm Mauser (deutsch) Kanone kann auf der Mittellinie des Flugzeugs befördert werden. Masse: Spannweite 9.12 m, Länge 12.27 m.

por mes hacia 1980. Bélgica fué el primer cliente de exportación para el jet Alpha; al hacer un pedido de 33 aviones, anunciado en Septiembre de 1975, para reemplazar a los Lockheed T-33 y Magisters en las unidades de entrenamiento de la fuerza aérea belga. Los motores de 1349.38 de empuje Larzac 04 dan al jet Alpha una velocidad máxima de 927 km/hora al nivel del mar. Para misiones de combate, hay cuatro pilones debajo de las alas que pueden transportar diversos armamentos y tanques descartables, y al mismo tiempo, es posible llevar en la linea central del avion un compartimento para cañones con un DEFA francés de 30 mm o un Mauser alemán de 27 mm. Dimensiones: envergadura 9.12 m, largo 12.27 m.

esportato l'aereo Alpha Jet quando è stato annunciato un ordine di 33 apparecchi acquistati nel settembre del 1975 onde rimpiazzare i Lockheed T-33 ed i Magister per l'addestramento delle unità nelle forze aeree belghe. Due motori Larzac 04 da 1.349,38 kg di spinta assicurano all'Alpha Jet una velocità massima a livello del mare pari a 927 km/h. Missioni di combattimento prevedono il montaggio sotto le ali di quattro piloni portanti che possono montare un'ampia gamma di tipi di armamento e di serbatoi sganciabili, mentre un contenitore centrale porta per l'aereo francese un cannoncino da 30 mm DEFA oppure per quello tedesco un 27 mm della Mauser. Dimensioni: apertura alare 9,12 m, lunghezza 12,27 m.

GENERAL INSTRUCTIONS
It is recommended that exploded views are studied and assembly practised before cementing together. All small parts are best painted before assembly. Bits should be as drawn and any moulded tabs horing to parts removed before assembly. All parts are numbered; assemble in sequence.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES
Il est recommandé d'étudier avec soin les dessins et de s'exercer au montage avant de coller les pièces. On peint plus facilement les petites pièces avant de les assembler. Les pièces doivent coïncider avec les dessins et on doit séparer les supports des pièces avant d'assembler celles-ci. Toutes les pièces sont numérotées et doivent être montées en ordre.

ALLEGEMEINE BAUTIPS
Anordnung und Vollzähligkeit aller Bauteile nach Anleitung. Abbildungen und Deckbild überprüfen. Vor Bemalung und Montage Gussgrate entfernen und Teilepassung ungeleimt prüfen. Nur nachstbenötigte Teile von Gussrippen lösen bzw. Sichtbeitel entnehmen. Baufolge entspricht der Teilnummerierung. Einbauteile vorab bemalen.

INSTRUCCIONES GENERALES
Se recomienda estudiar cuidadosamente los dibujos y practicar el montaje antes de pegar las piezas. Nota: Las partes pequeñas se pintar mejor antes de montarlas. Las piezas deben coincidir con los dibujos y deben quitarse las lengüetas moldeadas adheridas a las piezas antes de montarlas. Todas las partes están numeradas y deben montarse por orden de sucesión.

ISTRUZIONI GENERALI
Si raccomanda di studiare accuratamente i disegni e di esercitarsi al montaggio prima di incollare i pezzi. Si dipingono più facilmente i piccoli pezzi prima di montarli. I pezzi devono coincidere con i disegni e si deve separare i supporti dei pezzi prima del montaggio. Tutti i pezzi sono numerati e devono essere montati in sequenza.

**CEMENT
COLLE
KLEBEN
PEGAMENTO
COLLA**

AIRFIX PRODUCTS LTD. RESERVE THE RIGHT TO AMEND THE SPECIFICATION IN THIS KIT

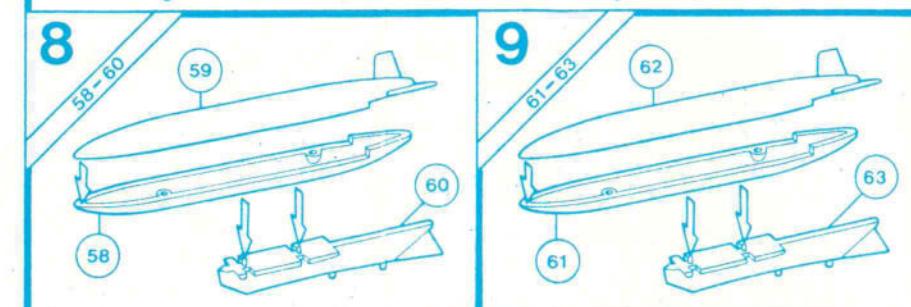
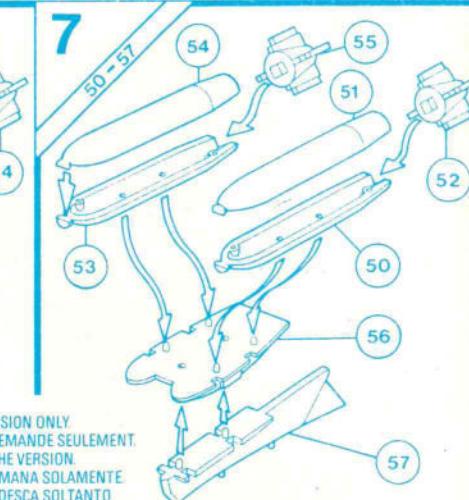
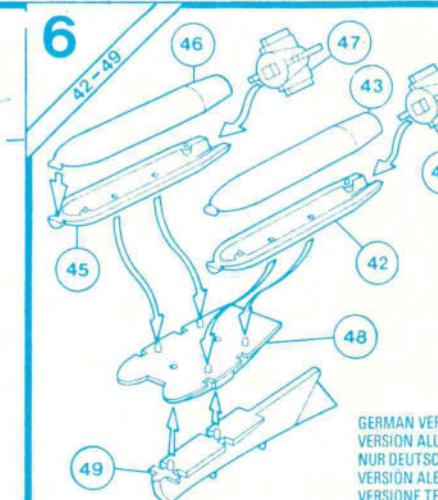
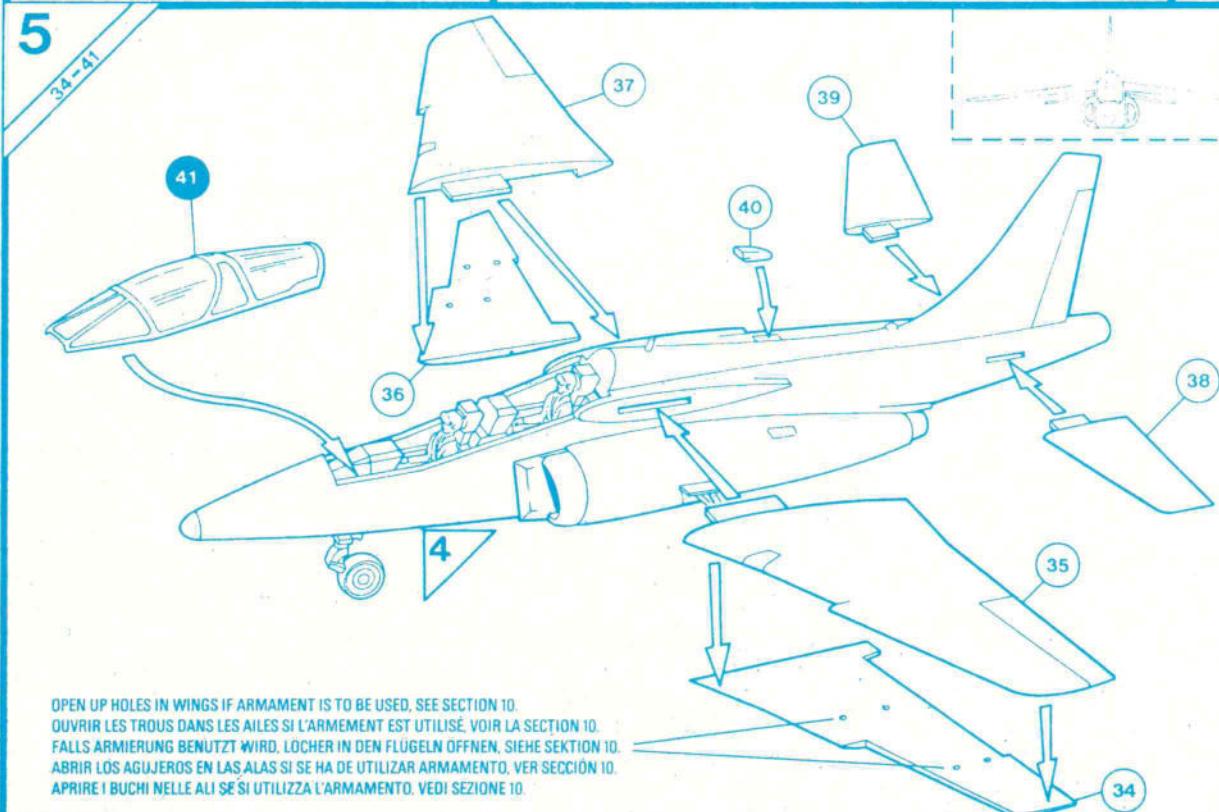
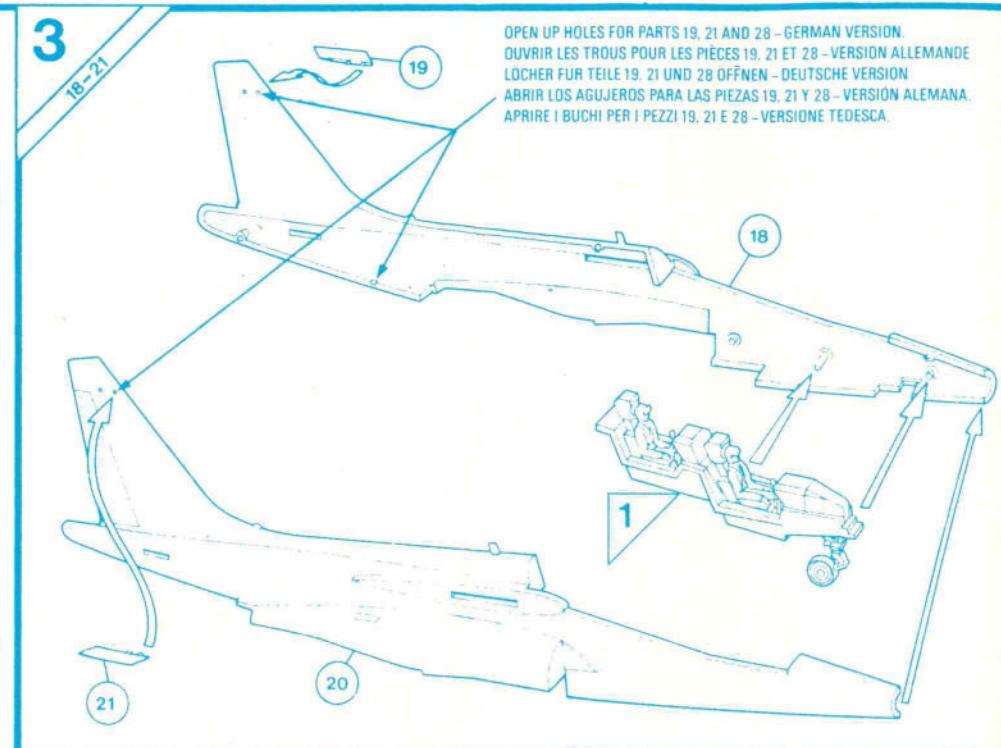
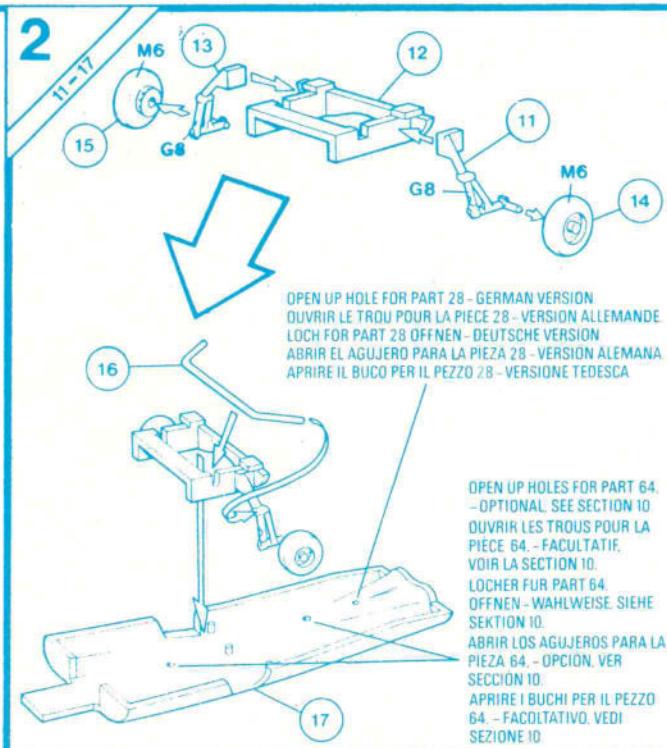
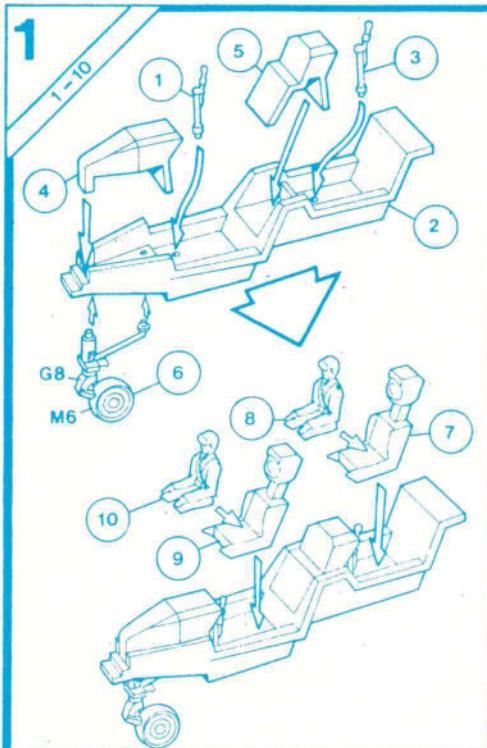
**ALTERNATIVE PARTS
PIECES ALTERNATIVES
WECHSELBAUTEIL
PARTES ALTERNATIVAS
PEZZI ALTERNATIVI**

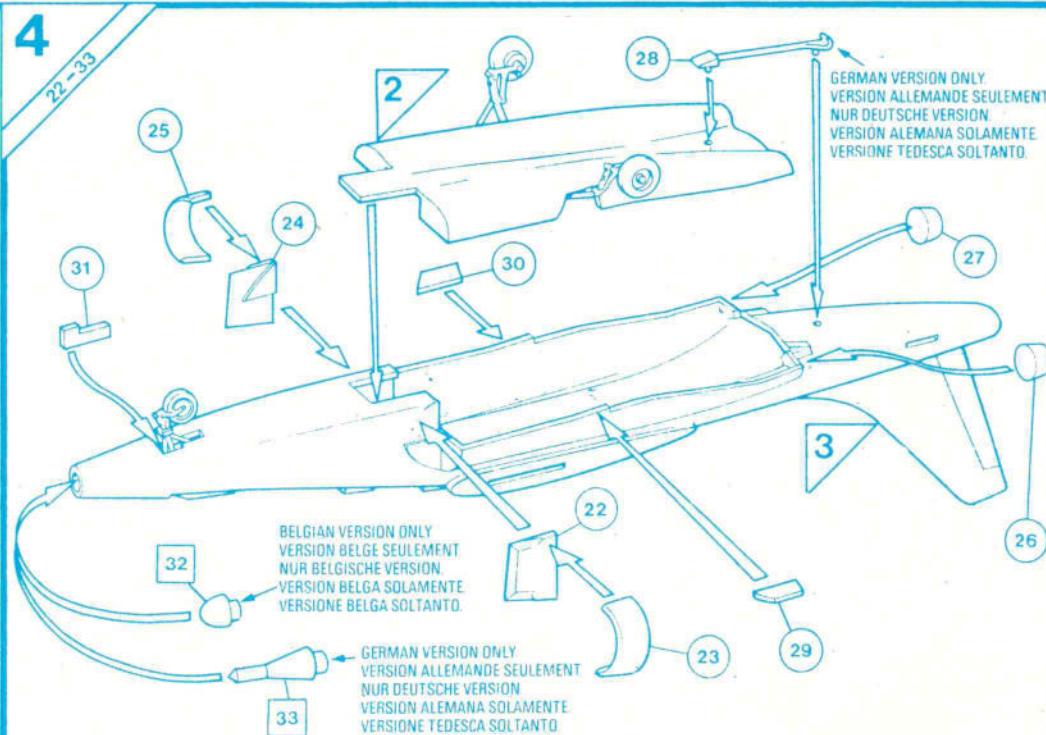
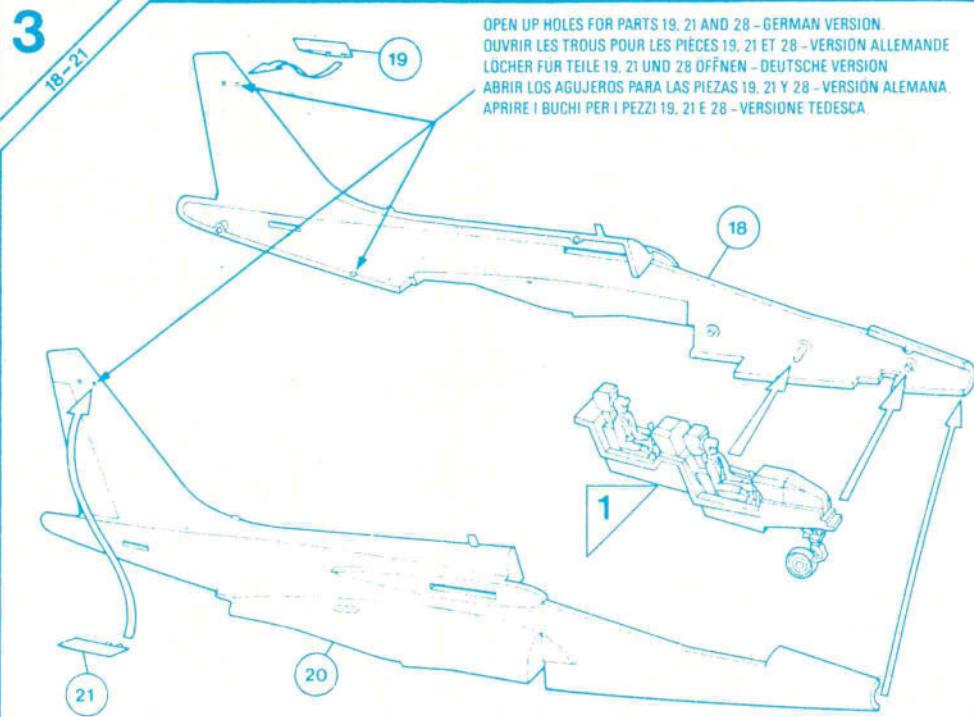
**TRANSPARENCY
TRANSPARENT
KLARSICHTTEIL
TRANSPARENCIA
TRANSPARENZA**

**ASSEMBLED SECTION
ASSEMBLAGE
BAUABSCHNITT
SECCION MONTADA
MONTAGGIO**

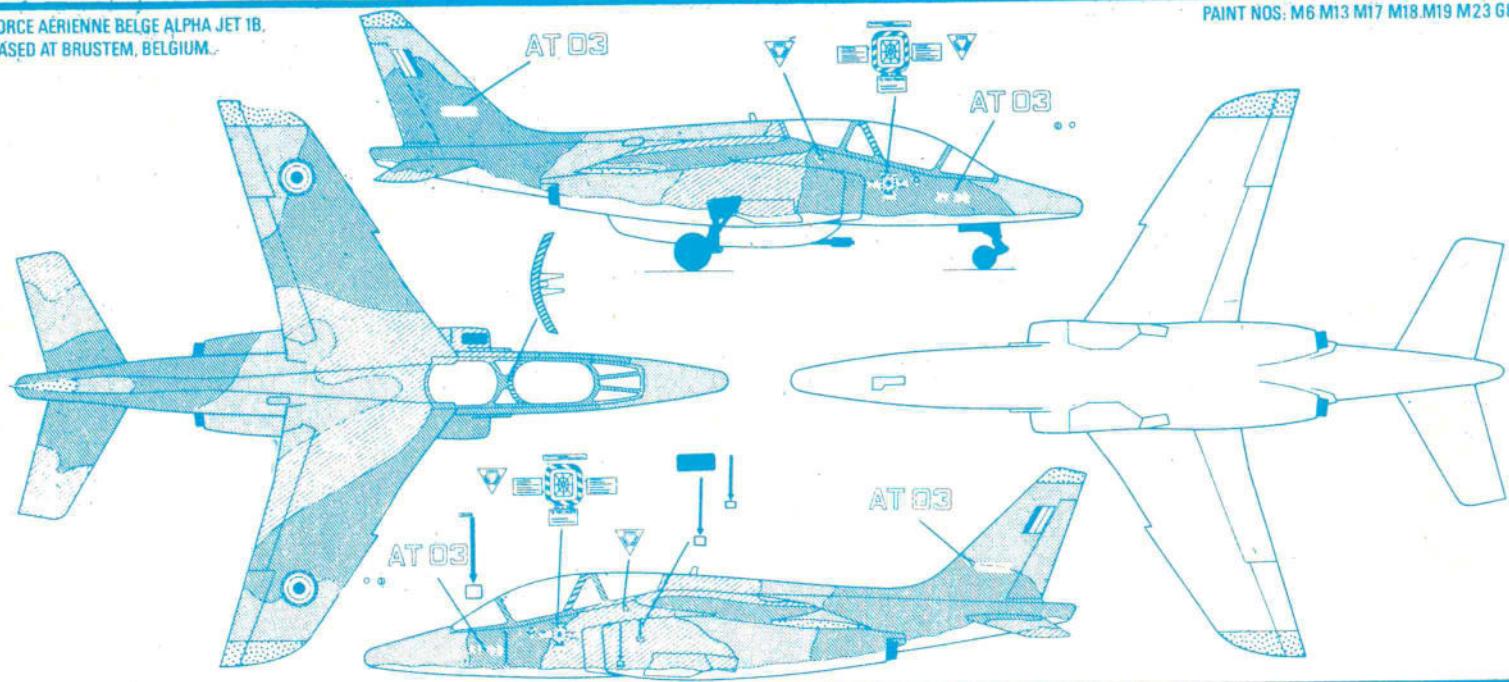
IMPRIME EN FRANCE NORD LITTORAL CALAIS

03035-5



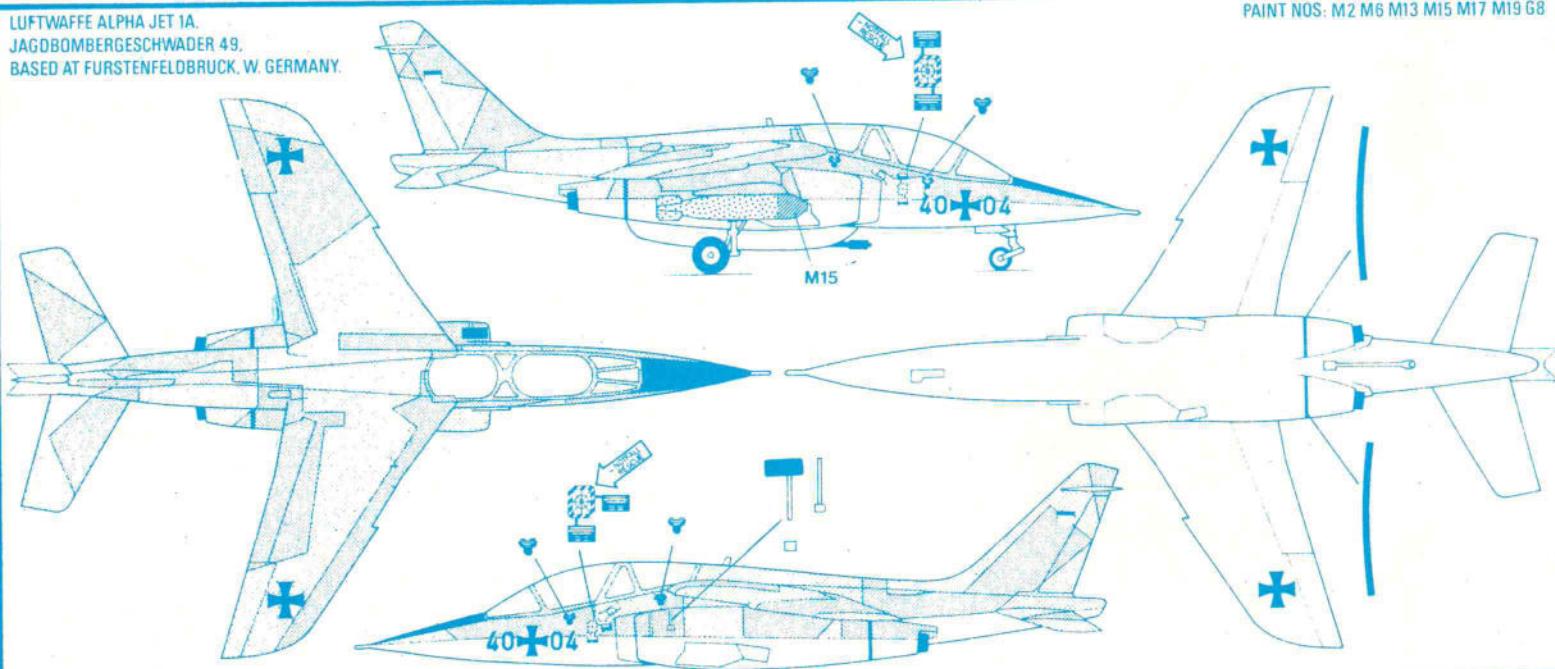


FORCE AÉRIENNE BELGE ALPHA JET 1B,
BASED AT BRUSTEM, BELGIUM.



PAINT NOS: M6 M13 M17 M18 M19 M23 G8

LUFTWAFFE ALPHA JET 1A.
JAGDBOMBERGESCHWADER 49.
BASED AT FURSTENFELDBRUCK, W. GERMANY.



PAINT NOS: M2 M6 M13 M15 M17 M19 G8

M2 SLATE GREY
GRIS ARDOISE
SCHIEFERGRAU
GRIS PIZARRA
GRIGIO AROESIA

M6 BLACK
NOIR
SCHWARZ
NEGRO
NERO

M13 LIGHT AIRCRAFT GREY
GRIS AVION CLAIR
HELL-FLUGZEUGGRAU
GRIS CLARO DE AVIÓN
GRIGIO AVIAZIONE CHIARO

M17 DARK GREEN
VERT FONCE
DUNKELGRÜN
VERDE OSCURO
VERDE SCURO

M18 LIGHT BRUNSWICK GREEN
VERT BRUNSWICK CLAIR
HELLBRUNNSCHWEIGGRÜN
VERDE BRUNSWICK CLARO
VERDE BRUNSWICK CHIARO

M19 SIGNAL RED
ROUGE SIGNAL
SIGNALROT
ROJO DE SEÑALES
ROSSO SEGNALE

M23 GOLDEN BROWN
BRUN DORE
GOLDBRAUN
MARRÓN DORADO
MARRONE DORATO

G8 SILVER
ARGENT
SILBER
PLATEADO
ARGENTO

Apply transfers; separate into required subjects dip in warm water for a few seconds, slide off backing into position shown in illustration.

Appliquer les décalcomanies, séparer les sujets, plonger dans de l'eau tiède pendant quelques secondes, mettre en place et décoller le dos comme le montre l'illustration.

Dekals aufzuleben, aussortieren, einige Sekunden lang in warmes Wasser tauchen und dann von der Unterlage herunter in die gewünschte Position schieben (siehe Abbildung).

Para aplicar las calcomanías, separar los temas deseados, sumergir en agua tibia durante unos segundos y colocar en posición, despegando el dorso como muestra la ilustración.

Applicate le decalcomanie, ritagliate i soggetti richiesti, immergeteli in acqua tiepida per alcuni secondi, metteteli in posizione staccando il rinfreno come indicato nell'illustrazione.