

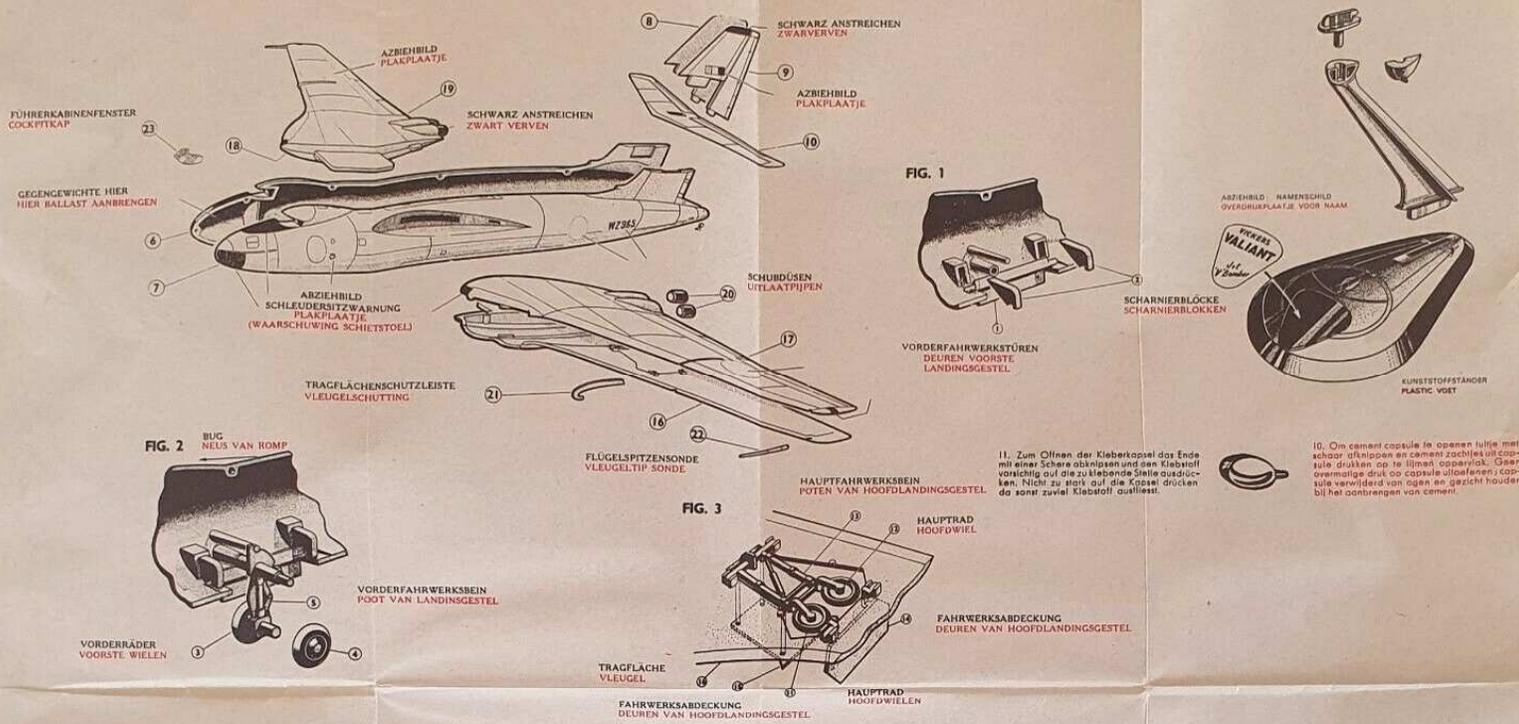
Kunststoffmodell  
Maßstab 1/96



# VICKERS VALIANT

CAT. N° 353 P.  
Made in France by  
LINES FRÈRES SA. CALAIS

OP SCHAAL 1/96  
Plastic model



FÜHRERKABINENFENSTER  
COCKPITKAP

GEGENGEWICHTE HIER  
HIER BALLAST AANBRINGEN

AZBEHILD  
PLAKPLAATJE

SCHWARZ ANSTREICHEN  
ZWART VERVEN

SCHWARZ ANSTREICHEN  
ZWART VERVEN

AZBEHILD  
PLAKPLAATJE

AZBEHILD  
SCHLEUDERSITZWARUNG  
PLAKPLAATJE  
(WAARSCHUWING SCHIETSTOEL)

TRAGFLÄCHENSCHUTZLEISTE  
VLEUGELSCHEUTING

FIG. 2  
BUG  
NEUS VAN ROMP

VORDERFAHRWERKSBEIN  
FOOT VAN LANDINGSGESTEL

VORDERRADER  
VOORSTE WIELEN

SCHUHDÜSEN  
UITLAATPIJPEN

FIG. 1

VORDERFAHRWERKSTÜREN  
DEUREN VOORSTE  
LANDINGSGESTEL

AZBEHILD  
NAMENSCHILD  
OVERDRUKPLAATJE VOOR NAAM

SCHARNIERBLOKKE  
SCHARNIERBLOKKEN

KUNSTSTOFFSTÄNDER  
PLASTIC VOET

FLÜGELSPITZENSONDE  
VLEUGELTIPSONDE

FIG. 3

HAUPTFAHRWERKSBEIN  
POTEN VAN HOOFDLANDINGSGESTEL

HAUPTRAD  
HOOFDWIEL

FAHRWERKSABDECKUNG  
DEUREN VAN HOOFDLANDINGSGESTEL

TRAGFLÄCHE  
VLEUGEL

HAUPTRAD  
HOOFDWIELEN

### MONTAGEANWEISUNGEN

VOR BEGINN DER MONTAGE ALLE ANWEISUNGEN SORGFÄLTIG DURCHLESEN. ZUM ZUSAMMENKLEBEN DER VERSCHIEDENEN TEILE DEN MITGELIEFERTEN TRI-ANG-POLYSTYROL-SPEZIALKLEBER BENUTZEN. DIESES IST SPARSAM ANZUWENDEN, UND MAN ACHTET DARAUF, DASS KEIN KLEBER AN DEN AUSSENFLÄCHEN DES MODELLS HAFTEN BLEIBT.

Zunächst alle Teile vom Angus abnehmen und sie auf den Arbeitstisch legen und mit den Teilzeichnungen vergleichen. Vor der Montage darauf achten, dass jedes Teil genau passt, und eventuell vorhandenes überschüssiges Material abschneiden.

Dieses Präzisionsgestänge Modell ist aus hochwertigem Polystyrol-Kunststoff gefertigt, und die Montage ist mit grosser Sorgfalt vorzunehmen.

Dieses Modell hat ein funktionierendes einziehbares Fahrwerk mit Klappen, die entweder offen oder geschlossen gehalten werden können.

Soll das Modell auf dem Fahrwerk stehen, muss ein Gegengewicht von etwa 15 Gramm in den Bug eingebracht werden, um eine gute Gleichgewichtsverteilung zu gewährleisten. Kleine mit Plastik verklebte Bleikugeln eignen sich hierzu am besten. Kleber empfiehlt sich hierfür nicht, da hierdurch der Flugauswurf verzerrt werden könnte. Wird das Modell auf dem Stand montiert, so ist kein Gegengewicht erforderlich.

1. Vor dem Zusammenkleben der beiden Rumpfhälften zunächst die Vorderfahrwerksklappen zusammenbauen (siehe Abbildung 1). Die Türen 1 in der Fahrwerksklappen zusammenbauen (siehe Abbildung 1). Die Türen 1 in der Fahrwerksklappen einbringen, und dann die Schmierblöcke 2 befestigen.

2. Die Klappen 3 und 4 am Fahrwerksbein 5 befestigen und dann das Fahrwerksbein an einer der Rumpfhälften 6 bzw. 7 anbringen (Abbildung 2).

3. Die Rumpfhälften zusammenkleben und dabei die Fahrwerksklappe in die hierfür vorgesehene Nische einfügen.

4. Die beiden Hälften 8 und 9 der Flosse zusammenkleben und dann diese Baugruppe am Latwerk 10 und anschliessend am Rumpf befestigen.

5. Es empfiehlt sich, das Hauptfahrwerk und die Klappen an den Flügeln zu befestigen, ehe die beiden Hälften zusammengeklebt werden. Die Hauptfahrwerksklappen 11 und 12 an dem Bein 13 befestigen, diese können dadurch am Abheben verhindert werden, dass man ein einheitliches Messer gegen die Achsen hält.

6. Die äussere Abdeckung 14 wie in Abbildung 3 gezeigt an der Tragfläche befestigen und dann die innere Abdeckung 15 am Fahrwerk befestigen, und diese in die Tragfläche einfügen. Die beiden Tragflächenhälften 16 und 17 wiederholen.

7. Daran den Vorgang bei den anderen Tragflächenteilen 18 und 19 wiederholen.

8. Die Schubdüsen 20 wie gezeigt anbringen.

9. Die Tragflächenteile 21 in die hierzu vorgesehenen Schlitze einbringen, sowie auch die Flügelippen 22.

10. Das Führerkabinfenster 23 sorgfältig einbauen.

Hiermit ist die Montage durchgeführt.

**ANSTICH UND AUSFÜHRUNG.**

11. Die meisten Valiants, die sich bei der R.A.F. im Dienst befinden, sind weiß, wie auch das Modell.

Nur Tri-ang-Spezialkunststoffmodell für die Sonderpreise des Modells benutzen. Die Farbe unter Anwendung eines weichen Pinsels gleichmässig auftragen, und jeden Anstrich vorerst gründlich trocknen lassen. Nützlich kann die Farbe mit Terpentin oder Toluol verdünnt werden. Keine Cellulosefarbe verwenden, die diese die Oberfläche des Polystyrol angreift und eine «krokalierte» Wirkung hinterlässt.

Den Bugteil, den oberen Teil der Flosse, die Rufen und die Enden Auspuffrohre schwarz anstreichen. Die Fahrwerksklappe und Radnabe sollen mit Silberbrunne angedünnt werden.

12. Die Abstellmechanismen nach Trocknen des Lackes entsprechend den auf der Rückseite angegebenen Anweisungen aufbringen. Sie sind Wasserlöslich und brauchen zum Abtragen nur befeuchtet zu werden. Die verschiedenen Teile zuerst auseinandernehmen. Die grossen Buchstaben und Ziffern wie aus der Zeichnung ersichtlich an der Unterseite der Tragflächen anbringen.

13. STÄNDER. Dieser Ständer besteht aus vier Teilen. Zunächst die beiden Teile des eigentlichen Ständers zusammenkleben und diese dann dem auf den Sockel aufkleben, das der Zapfen in den vorgesehenen Schlitz passt.

14. Die Abstellmechanismen wie auf der Zeichnung gezeigt aufbringen und trocken lassen. Das kleine Oberteil passt einseitig in einen im Flugauswurf vorgesehenen Schlitz und andererseits in den Ständer, so dass das Modell auf diesem drüben lässt.

(Botton left)

mässig auftragen, und jeden Anstrich vorerst gründlich trocknen lassen. Nützlich kann die Farbe mit Terpentin oder Toluol verdünnt werden. Keine Cellulosefarbe verwenden, die diese die Oberfläche des Polystyrol angreift und eine «krokalierte» Wirkung hinterlässt.

Den Bugteil, den oberen Teil der Flosse, die Rufen und die Enden Auspuffrohre schwarz anstreichen. Die Fahrwerksklappe und Radnabe sollen mit Silberbrunne angedünnt werden.

12. Die Abstellmechanismen nach Trocknen des Lackes entsprechend den auf der Rückseite angegebenen Anweisungen aufbringen. Sie sind Wasserlöslich und brauchen zum Abtragen nur befeuchtet zu werden. Die verschiedenen Teile zuerst auseinandernehmen. Die grossen Buchstaben und Ziffern wie aus der Zeichnung ersichtlich an der Unterseite der Tragflächen anbringen.

13. STÄNDER. Dieser Ständer besteht aus vier Teilen. Zunächst die beiden Teile des eigentlichen Ständers zusammenkleben und diese dann dem auf den Sockel aufkleben, das der Zapfen in den vorgesehenen Schlitz passt.

14. Die Abstellmechanismen wie auf der Zeichnung gezeigt aufbringen und trocken lassen. Das kleine Oberteil passt einseitig in einen im Flugauswurf vorgesehenen Schlitz und andererseits in den Ständer, so dass das Modell auf diesem drüben lässt.

(Botton left)

Die Zeichnungen und Angaben wurden freundlichst von der Firma Vickers Armstrongs Ltd. zur Verfügung gestellt.

### NÄHERES ÜBER DEN VICKERS VALIANT

Der Valiant ist der erste mittlere Düsenbomber, der in grossen Mengen für die R.A.F. bestellt wurde, und der erste des Tri-ang «V-A»-Bombers, die für den Stoffdienst eingesetzt wurden und heute in vielen Einheiten vorfinden sind. Mit vier Rolls-Royce-Avon-TL-Triebwerken mit einem Schub von je 4500 kg bestückt fliegt der Valiant bei hohen Unterschallgeschwindigkeiten in Höhen über 13.700 m bei einem Gesamtflügelgewicht von etwa 55.000 kg. Die Maximalgeschwindigkeit liegt bei etwa Mach 0,9. Ein Antrieb für seine Leistung ergibt sich aus seiner Durchschnittsgeschwindigkeit von etwa 835 km/h, während eines normalen Fluges England nach Australien. Die Besatzung besteht aus fünf Personen, und bei diesem Flugzeug wird normalerweise während des Fluges aufgetankt. Ausserdem ist das Flugzeug mit Störhilfen in Form von Sprite-Raketentriebwerken versehen, die später abgeworfen werden können.

### MONTAGE INSTRUCTIES

MEN LEZE ALLE AANWIJZUNGEN ALVORENS TOT MONTAGE VAN HET MODEL OVER TE GAAN. VOOR HET AAN ELKAAR LIJMEN VAN DE ONDERDELEN GEBRUIK MEN HET SPECIALE TRI-ANG POLYSTYRENE CEMENT. WES ER ZEER ZUINIG MET EN VOORKOM DAT HET OP DE BUITENOPVLAKKEN VAN HET MODEL GEKROEST SORDT.

Maak eerst alle onderdelen van de stempelen los en leg deze op de werftafel om ze met de tekening te vergelijken. Men overtuigt zich ervan dat ieder onderdeel exact past, alvorens dit te monteren; overbodig materiaal wordt indien nodig afgeknipen.

Dit model heeft een werkend intrekbaar onderstel met deuren, welke kunnen open of dicht gehouden worden.

1. Voordat men het model op zijn onderstel zet, moet men ongeveer 15 gram ballast gewicht in de neus zetten om het goed te laten balanceren. Kleine loden kogeltjes met plastic vast gemaakt zijn het beste. Gebruik geen cement; dit kan de romp vervormen. Dit ballast gewicht is niet nodig bij gebruik van de voet.

1. Monteer eerst de voorvleugelstukken zoals aangegeven in de tekening, en de remmen aan elkaar gemonteerd worden; zie Fig. 1. Zet de deuren 1 in iedere romp helft en de schmierblokken 2 in hun plaats.

2. Blijf de deuren 3 en 4 aan op de ondersteelpost 5; monteer nu de voet op één van de romp helften 6 en 7, zoals in Fig. 2 aangegeven.

3. Doe de voorvleugelstukken in de hiervoor bestemde bus en cementeer de romp helften aan elkaar.

4. Cementeer de twee vleugelhalven 8 en 9 aan elkaar, dan dit op de stabiel 10 en hierna op de romp.

5. Het hoofdstaafstuk en de deuren dienen op de vleugels gemonteerd te worden voordat de twee helften aan elkaar ge cementeerd worden. Blijf de hoofdstaafstukken 11 en 12 aan op de poten 13; deze worden vast gemaakt door het aanbrengen van een worm met op de assen.

6. Zet de afstellende van buiten 14 op de vleugel, zoals aangegeven in Fig. 3; cementeer de deksel van binnen 15 aan op het onderstel en aan elkaar gemonteerd worden.

7. Doe hetzelfde met de andere vleugelhalven 16 en 17.

8. Cementeer de uitlaatpijpen 20 in de plaats zoals aangegeven.

9. Cementeer de vleugelstukken 21 in de voorziene vliegwijk op de vleugelstukken 22.

10. Cementeer het kuilrooster 23 voorzichtig in zijn plaats.

**VERVEN EN AFWERKEN.**

11. De meeste Valiants in dienst bij de R.A.F. zijn helemaal wit, zoals dit model gegeven is.

Gebruik Tri-ang Speciale Plastic Emailleerf om het model op te knippen. Het kan indien nodig, met een zacht penseel en laat iedere laag goed drogen. Gebruik geen cellulose verf omdat dit de Polystyreen zal beschadigen en het oppervlak grof maken.

Verf de romp, de vleugel, de banden en de uitlaatpijpen zwart. De ondersteel en wielassen moeten wit zijn.

12. Blijf de overdrukkingsstukken aan op de bestemde plaats op de verf droog is; zie aanwijzingen op de rugzijde. Deze zijn van het waterig soort en moeten maar even vochtig gemaakt worden om te plakken. Maak ieder onderdeel eerst los. Blijf de grote letters en cijfers aan op de onderzijde van de vleugel zoals aangegeven.

13. VOET. Deze voet bestaat uit 4 stukken. Cementeer eerst de twee onderdelen van de overdring staafde kolom aan elkaar. Cementeer nu deze op de basis met de tong passend in de voorziene sleuf.

14. Blijf de voorvleugelstukken zoals aangegeven in de tekening, en laat drogen. Het kleine draaiende gedeelte past in een sleuf op de romp en ook in het gat in de overdring staafde kolom.

Tekeningen en gegevens ter beschikking gesteld door Vickers Armstrong Ltd.

### FEITEN ONTDEK DE VICKERS VALIANT

De Valiant is de eerste medium bommenwerper met stroommotoren welke door de R.A.F. in grote hoeveelheden besteld werd. Het was ook de eerste van de «V» bommenwerper die in eskaderdienst te gaan en nu zijn menige eskaders er mee toegevoegd. Met zijn vier Rolls-Royce Avon turbostroommotoren, ieder met een trekkracht van 4.500 kg, kan de Valiant op hoge subsonische snelheid vliegen op een hoogte van meer dan 13.700 m, en met een totaal gewicht van meer dan 55.000 kg. Maximum snelheid is ongeveer Mach 0,9. Zijn gemiddelde snelheid van 835 km/uur op een route van Engeland naar Australië laat men enig idee maken van zijn prestaties. De bemanning bestaat uit vijf mannen en brandstof tijdens de vlucht te laden is gewoone praktijk bij deze vliegmaaschine. Start met startpluig door middel van sprite straal motoren, welke noodverhoed overboord geworpen worden, is ook gewoone praktijk.

ANDERE PRACHTIGE MODELLEN IN DE TRI-ANG SERIE:			
Ulysvliegtuigen:	Bommenwerpers:	Tri-ang plastic model serie 172:	Serie authentieke schaal:
B.O.A.C. D.H. Comet 4; B.O.A.C. Bristol Britannia; B.O.A.C. D.C.-7C; B.O.A.C. Boeing 707; B.E.A. Viscount 800; K.L.M. Viscount 800; S.A.S. D.C.-7C; Air France Caravelle.	Avo Vulcan; Vickers Valiant; Hercules Page Victor; Avro Lancaster; Hunter; Sabre F. 86 F; Welland F. 55 Helicopter; Canberra P.R.7; Javelin; Venom F.B. 4; Meteor F. 8; D.H. 110.	Sea Hawk; Thunder F. 84 G; Attacker; Gannet; Fairey Delta 2; Supermarine N. 13; Schimitar; Douglas B. 66.	D.H. Beaver; Short Sealand; Douglas Invader; Lockheed Neptune; Fairchild Packet; North American T-62; Boeing B. 47; Vickers Wellington; Douglas B. 66.
B.O.A.C. Hawk T. 11; B.O.A.C. Thunderbolt F. 47; Mitsubishi Zero; Curtis Kittyhawk; Focke Wulf 190; Spitfire II; Bristol Blenheim I; Hawker P. 108; Vickers Wellington; de Hawland Dragon Rapid.	Hunter; Sabre F. 86 F; Welland F. 55 Helicopter; Canberra P.R.7; Javelin; Venom F.B. 4; Meteor F. 8; D.H. 110.	Hawker Typhoon; Republic Thunderbolt F. 47; Mitsubishi Zero; Curtis Kittyhawk; Focke Wulf 190; Spitfire II; Bristol Blenheim I; Hawker P. 108; Vickers Wellington; de Hawland Dragon Rapid.	Serie wereldoorlog II, schaal 1:72: Hawker Typhoon; Beehive Thunderbolt F. 47; Mitsubishi Zero; Curtis Kittyhawk; Focke Wulf 190; Spitfire II; Bristol Blenheim I; Hawker P. 108; Vickers Wellington; de Hawland Dragon Rapid.

Tri-ang de luxe serie militaire vliegtuigen en projectielen:  
Battle Class Topedogler - Tiger Kreuzer - Shell Tanker - Lichtcrans - Bristol Bloodhound  
GEBRUIK TRI-ANG PLASTIC EMAILLEVERF  
Pak van 6 authentieke vermgbare Aertsen

WEITERE HERVORRAGENDE TRI-ANG-MODELLEN:			
Verkeersvliegtuige:	Bommenvliegtuige:	Maatschappij genaue Modelle:	Flugzeuge des zweiten Weltkrieges, Maatschappij 1:72:
B.O.A.C. D.H. Comet 4; B.O.A.C. Bristol Britannia; B.O.A.C. D.C.-7C; B.O.A.C. Boeing 707; B.E.A. Viscount 800; K.L.M. Viscount 800; S.A.S. D.C.-7C; Air France Caravelle.	Avo Vulcan; Vickers Valiant; Handley Page Victor; Avro Lancaster; Hunter; Sabre F. 86 F; Welland F. 55 Helicopter; Canberra P.R.7; Javelin; Venom F.B. 4; Meteor F. 8; D.H. 110.	Sea Hawk; Thunder F. 84 G; Attacker; Gannet; Fairey Delta 2; Supermarine N. 13; Schimitar; Douglas B. 66.	D.H. Beaver; Short Sealand; Douglas Invader; Lockheed Neptune; Fairchild Packet; North American T-62; Boeing B. 47; Vickers Wellington; Douglas B. 66.

Tri-ang-Luxusserie Heeresgarnij- en geschoote:  
Zerstörer, Schleifschiffklasse - Tiger-Kreuzer - Shell-Tanker - Fweschiff - Bristol Bloodhound  
Dit zijn in 6 setten te verkrijgen, met 6 verschillende kleuren.

TRI-ANG-KUNSTSTOFFEMAILLELACK BENUTZEN.

Imprimé en France

Modèle plastique  
ECHELLE 1/96

# Triang



# VICKERS VALIANT

CAT. N°c 353 P.  
Made in France by  
LINES Frères SA, CALAIS

Modello in scala 1/96  
di materiale plastico

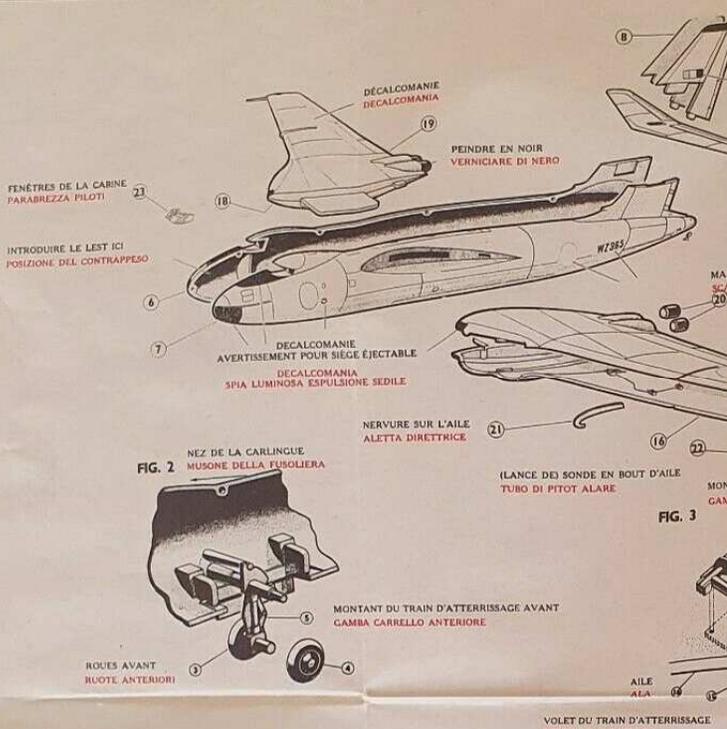


FIG. 2

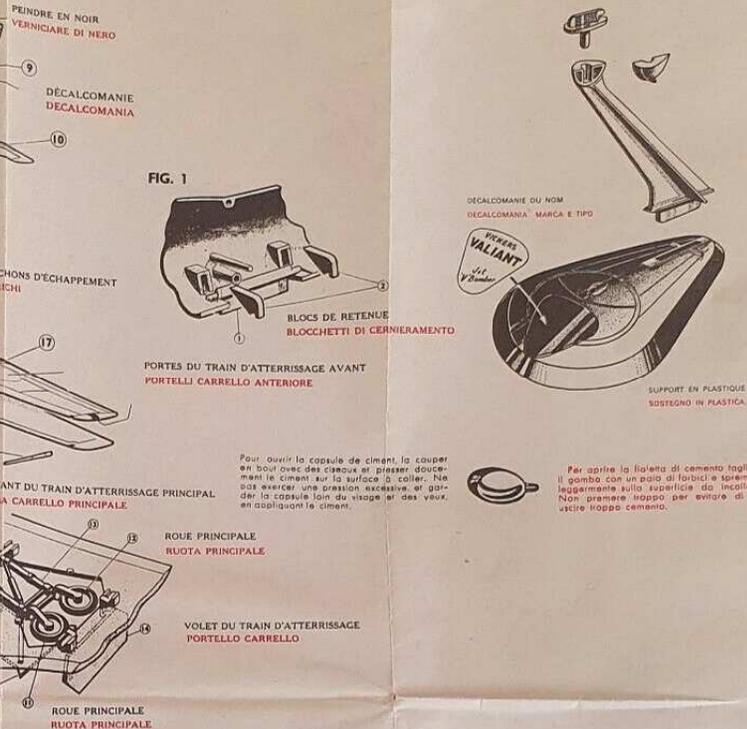


FIG. 1

FIG. 3

**INSTRUCTIONS DE MONTAGE**

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT DE COMMENCER L'ASSEMBLAGE DU MODÈLE. UTILISER LE CIMENT SPÉCIAL EN POLYSTYRÈNE FOURNI POUR L'ASSEMBLAGE DES PIÈCES. NE L'EMPLOYER QU'AVEC PARCAUTION. ÉVITER D'EN METTRE SUR LES SURFACES EXTÉRIEURES DU MODÈLE. NE PAS LE LAISSER EN CONTACT AVEC LE VISAGE OU LE YEUX.

Détacher d'abord toutes les pièces de leurs ligets-soutiens. Les poser sur la table de travail pour identification au moyen des dessins en coupe ci-contre. S'assurer avant l'assemblage que chaque pièce s'ajuste parfaitement, renoncer au besoin toute méthode en trop.

Ce modèle est fait modèle avec précision en Polystyrène, matière plastique de haute qualité. En cimenter les pièces avec soin.

Le modèle a un train d'atterrissage mobile avec des portées. Celles-ci peuvent être maintenues ouvertes ou fermées.

Si on désire que le modèle repose sur son train d'atterrissage, loger un lest d'une demi once environ dans le nez de l'appareil, pour en assurer l'équilibre. La meilleure méthode consiste à y introduire de petites billes en plâtre, que l'on immobilisera avec de la plastique. Ne pas utiliser du ciment: il pourrait déformer la carlingue. Le lest n'est pas nécessaire si le modèle est destiné à être monté sur le support.

1. Avant de cimenter les motifs de la carlingue, assembler les portes du train d'atterrissage avant. Voir la figure 1. Monter les fenêtres 11 dans chaque moitié de la carlingue. Cimenter ensuite en position les blocs de retenue 2.

2. Monter les roues 3 et 4 sur le montant 5 du train d'atterrissage, et celui-ci sur l'une des moitiés 6 ou 7 de la carlingue (figure 2).

3. Assembler ou cimenter les motifs de la carlingue; positionner le train d'atterrissage avant dans le pontier-support qui lui est réservé.

4. Cimenter les motifs 8 et 9 (tailleur vertical); le cimenter ensuite dans l'alignement double arrière 10. Cimenter l'ensemble sur la carlingue.

5. Avant de cimenter ensemble les motifs des ailes, monter le train d'atterrissage principal et les portes. Monter les roues 11 et 12 sur les montants 13. Les y assujettir en reliant les axes en bout, avec une lame chaude de couteau.

6. Assembler le volet extérieur 14 sur l'aile, comme indiqué dans la figure 3. Cimenter ensuite le volet intérieur 15 sur le train d'atterrissage.

7. Cimenter ensuite les motifs de la carlingue. On peut alors cimenter les motifs 16 et 17 de l'aile.

8. Répandre ces opérations avec les motifs d'aile 18 et 19.

9. Cimenter en position, comme indiqué, les manchons d'échappement.

10. Cimenter les nervures des ailes 21 dans les rainures prévues. Également les sondes 22 au bout des ailes.

11. Cimenter soigneusement en position la fenêtre 23 de la cabine. La construction du modèle se trouve ainsi achevée.

Laisser chaque couche sécher complètement. On peut au besoin l'allonger avec une essence volatile incolore, le « White spirit », ou avec de l'essence de térébenthine. Ne pas utiliser une peinture cellulosique qui couvrirait le Polystyrène en surface et lui laisserait un fini fendillé.

Peindre le nez de la carlingue, la partie supérieure de l'aileron vertical, et les bouts des tuyaux d'échappement, en noir. Les montants du train d'atterrissage et les moyeux des roues sont à gratter.

12. Mettre les décalcomanies en place quand la peinture est sèche. Suivre les instructions que l'on trouve au verso de celles-ci. Elles sont du type qui se retirent du support par glissement après humidification avec de l'eau. Il n'est besoin que de les humecter pour les opposer; on sépare d'abord chaque élément. Appliquer les grandes lettres et les numéros sous les ailes, comme indiqué.

13. SUPPORT. Il comprend 4 éléments. Cimenter d'abord les deux pièces au montage vertical. Une fois celles-ci assemblées, les cimenter dans la base, en introduisant le lest dans la rainure.

14. Appliquer les décalcomanies comme indiquées sur les dessins. Laisser sécher, la petite plaque tournante s'adapte d'une part dans une rainure de la carlingue, d'autre part dans un trou ombregé dans le montage.

Données techniques et dessins aimablement transmis par la Vickers Armstrong Ltd.

**FAITS CONCERNANT LE VICKERS VALIANT**

Le « Valiant » est le premier bombardier « moyen » à turbo-jet britannique en grand nombre pour la R.A.F. C'est le premier des trois bombes à V » à entrer en service, en succession. De nombreuses unités Avon (turbo-jet), l'appareil est muni de 4 moteurs Rolls Royce « Valiant » qui peuvent voler à de grandes vitesses subsoniques, à des altitudes dépassant 45.000 pieds. Son poids brut global sous charge dépasse une tonne. Sa vitesse est de 0,9 mach, environ, mais. On a envisagé de l'adapter en Australie, en 520 miles/heure. (832 km/h). Il transporte cinq hommes d'équipage. L'alimentation en carburant est « sèche » par des moteurs-fusées « Sprite » qui peuvent ensuite être largués en vol.

**ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO**

LEGGERE ATTENTAMENTE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI COMINCIARE A MONTARE IL MODELLO. IMPIEGARE LO SPECIALE CEMENTO AL POLISTIRENE MARCA TRI-ANG PER INCOLLARE TUTTE LE PARTI COMPONENTI. NON ADOPERARE TROPPO CEMENTO E NON SPALMARLO SULLI SUPERFICCI SCOPERTE DEL MODELLO. NON AVVICINARLO AGLI OCCHI O AGLI ARBITI.

Prima di montare il modello, togliere tutti i supporti e metterli sul tavolo per farli riconoscere con il disegno a fianco. Assicurarsi che ciascuna parte colli esattamente prima di montarla e se necessario ritagliare il materiale eccedente.

Questo modello è stampato di precisione ed è costruito con plastica di altissima qualità. Si dovrà aver cura di montare attentamente le parti, esse montate in posizione di chiusura o di apertura.

Se si monta il velivolo sul carrello occorre un contrappeso di circa 14 grammi che va inserito nel musone per equilibrare perfettamente il velivolo. Il metodo migliore è di adoperare delle palline di piombo cementate con gesso. Non adoperare cemento, perché potrebbe deformare la fusoliera. Se si monta sul sostegno, il contrappeso è superfluo.

1. Prima di cementare insieme le due metà fusoliera montare i portelli del carrello anteriore (vedere fig. 1); montare i portelli 1 su ciascuna metà fusoliera, quindi cementare in posizione i blocchetti di cementazione 2.

2. Montare le ruote 3 e 4 alla gamba 5 del carrello. Montare perciò la gamba a una metà fusoliera 6 o 7 come illustrato nella figura 2.

3. Cementare insieme le due metà fusoliera e sistemare l'asse del carrello quindi nell'apposita boccia.

4. Cementare insieme i due mezzi piani stabilizzatori 8 e 9; cementarli quindi al piano di coda 10 e posta alla fusoliera.

5. Prima di cementare insieme le due metà ali, montarvi il carrello principale e i portelli. Colare la resina 11 e 12 alle gambe 13 del carrello principale; le ruote saranno fissate in posizione toccando l'estremità assiale con una lama solida.

6. Montare il portello esterno 14 all'ala come indicato alla fig. 3; indi cementare il portello interno 15 al carrello e montare il tutto nell'ala.

7. Ripetere l'operazione nei confronti delle altre due metà ali 18 e 19.

8. Cementare in posizione gli scarichi 20 come da illustrazione.

9. Cementare le alette direzionali 21 e i tubi alari 22 nelle apposite scanalature.

10. Cementare con cura il parabrezza piloti 23 in posizione. Si sono così completate le operazioni di montaggio.

**VERNICIATURA E FINITURA.**

11. La maggioranza dei « Valiant » in servizio presso la R.A.F. sono finiti in bianco alla pari del modello.

Impiegare la speciale smaltina plastica Tri-Ang per la rifinitura ed applicarla uniformemente con un pennello soffice, permettendo di asciugare prima di applicare un'altro. Se necessario si può diluire la smaltina con dell'acqua roghi minimo oppure della trementina. Non impiegare vernici alla cellulosa in quanto attaccano il polistirene e danno una finitura scolorita.

Verniciare di nero il musone della fusoliera, la sommità del piano stabilizzatore, i pneumatici e le estremità dei tubi di scarico. La gamba dei carrelli e i mezzi della ruota sono finiti in argento.

12. Quando la vernice è asciutta, fissare in posizione le décalcomanie attendendosi alle istruzioni sul retro delle stesse. Per fissarle basta umettare. Separare prima ciascuna parte. Applicare le grandi lettere e i numeri sotto le ali come da istruzioni.

13. SUPPORTO. Il sostegno è composto di quattro parti. Prima cementare insieme le due metà della colonna, indi cementare la colonna alla base, con la linguetta nell'apposita fessura.

14. Attaccare la décalcomanie come da disegno e lasciarla nel suo alloggiamento. Il piccolo perno girovite va nella fessura praticata nella fusoliera e nel foro della colonna.

Disegni e dati gentilmente concessi dalla Vickers Armstrong Ltd.

**CENNI SUI VICKERS VALIANT**

Il Valiant è stato il primo bombardiere medio a reazione che la R.A.F. ordinò in grandi quantità. È stato anche il primo dei tre bombardieri « V » ad entrare in servizio effettivo ed oggi il più in numero equipaggiato. È dotato di quattro turbogetti Rolls Royce Avon con una spinta di kg. 4535 ciascuno ed è capace di volare ad alte velocità subsoniche a quote superiori ai 13700 m, con un peso lordo di oltre kg. 54500. La velocità massima si avvicina al Mach 0,9. La media velocità di 836 km/h nel corso di un volo normale dell'« Inghilterra off » Australia è un'indicazione delle prestazioni generali di questo velivolo che porta un equipaggio di cinque uomini, può rifornirsi normalmente in volo e decollare con l'aiuto di cinque uomini, può rifornirsi normalmente in volo e decollare con l'aiuto di cinque uomini, può rifornirsi normalmente in volo e decollare con l'aiuto di cinque uomini, può rifornirsi normalmente in volo e decollare con l'aiuto di cinque uomini, può rifornirsi normalmente in volo e decollare con l'aiuto di cinque uomini.

**AUTRES MODELES SUPERES DE LA SERIE TRI-ANG:**

Appareils de ligne: B.O.A.C. D.H. Comet 4 B.O.A.C. Bristol Britannia B.O.A.C. D.C. 7-C B.O.A.C. Boeing 707 B.E.A. Viscount 800 K.L.M. Viscount 800 S.A.S. B.C. 7-C Air France Caravelle.	Bombardiers: Avo Vulcan; Vickers Valiant; Handley Page Victor; Avo Lancaster.	Modèles de la série en matière plastique, à l'échelle de 1/72: See Hawk Thunderbolt F. 84 G. Attacker Gannet F. 1 Fairy Delta 2 Supermarine N. 113 D.H. 100	Série à l'échelle, imprimée en les points: D.H. Beaver Shirley Sea Lion Lockheed Neptune Fairchild Packet Bertha dominant Tempest Boeing B. 47 Douglas B. 52 Douglas B. 66	Série de la seconde guerre mondiale, à l'échelle de 1/72me: Hawker Typhoon Republic Invader Mitsubishi Zero Curtiss Kittyhawk Focke Wulf 190 Spitfire II Bristol Blenheim I Handley Page Hampden Vickers Wellington De Havilland Dragon Rapide.
--	---	---	--	---

Série de luxe « Tri-ang » de véhicules de train d'atterrissage et d'engins balistiques  
Battle Class Destroyer - Tiger Cruiser - Light Ship - Bristol Bloodhound

UTILISER LES PEINTURES PLASTIQUES « TRI-ANG » A L'EMAIL

Sachet de 6 couleurs mélangées

**LE SUPERE SERIE DI MODELLI TRI-ANG COMPRENDONO:**

Aerei di linea: B.O.A.C. D.H. Comet 4 B.O.A.C. Bristol Britannia B.O.A.C. D.C. 7-C B.O.A.C. Boeing 707 K.L.M. Viscount 800 S.A.S. D.C. 7-C Air France Caravelle.	Bombardieri: Avo Vulcan; Vickers Valiant; Handley Page Victor; Avo Lancaster.	Serie Tri-ang di modelli in plastica, a l'echelle di 1/72: See Hawk Thunderbolt F. 84 G. Attacker Gannet F. 1 Fairy Delta 2 Supermarine N. 113 D.H. 100	Serie scala autentica: D.H. Beaver Shirley Sea Lion Douglas Neptune Lockheed Neptune Fairchild Packet North American Tempest Spitfire II Boeing B. 47 Douglas B. 52 Douglas B. 66	Serie IIa guerra mondiale - scala 1/72: Hawker Typhoon Republic Invader F. 47 Mitsubishi Zero Curtiss Kittyhawk Focke Wulf 190 Spitfire II Bristol Blenheim I Handley Page Hampden Vickers Wellington De Havilland Dragon Rapide.
---	---	---	---	---

Serie Tri-ang de luxe de mezzi motorizzati e missili dell'era.

Accoppiatore della classe « Battaglia » - Incrociatore Tiger - Canard Shell - Nava Fero - Bristol Bloodhound

ADOPERATE GLI SMALTI PLASTICI « TRI-ANG »

Confezione con 6 colori miscelabili.