

FROC®

1/72 INTERNATIONAL SCALE
MODEL ASSEMBLY KIT

Mig 21 'FISHBED'

Includes
Choice of markings
of four Air Forces.



New! Multi lingual assembly pictures! Choice of markings for one of four different models. Page of building tips.



Nieuw! Gemakkelijk te volgen Nederlandse instructies. Keuze uit merktekens voor vier verschillende modellen. Pagina met constructie tips.



Neu! Übersichtliche deutsche Zusammenbauanleitung. Markierungsauswahl für vier verschiedene Modelle. Ausführliche Arbeitsratschläge.



Nouveau! Instructions faciles à suivre en Français. Choix de couleurs pour un des quatre modèles. Page de conseils pour le montage.

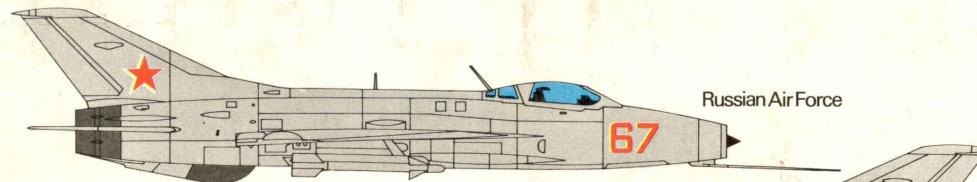


Nytt! Instruktioner på svenska. Markeringar för fyra olika modeller att välja mellan. En sida med byggtips.

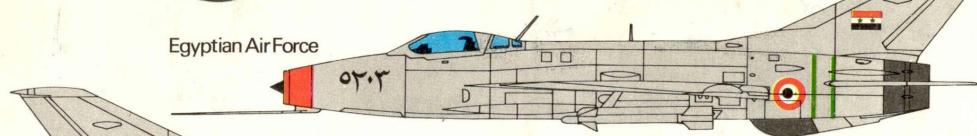


Nuovo! Istruzioni in Italiano facili di seguire.. Scelta di colori per uno dei quattro modelli. Pagina di suggerimenti di montaggio.

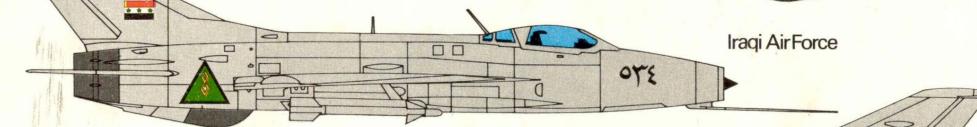
Aircraft Colour Guide



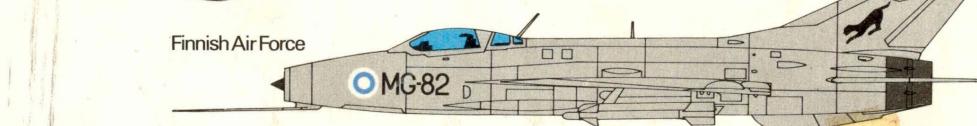
Russian Air Force



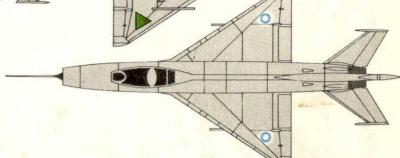
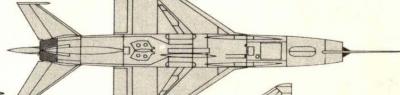
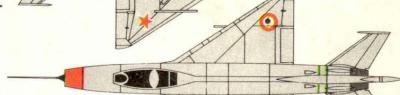
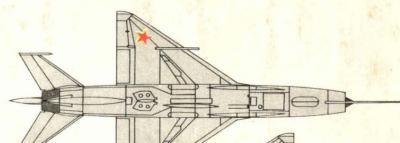
Egyptian Air Force



Iraqi Air Force



Finnish Air Force



Mig 21 'FISHBED'

FROG® MIG-21

How to put your model together.
Mode d'assemblage de votre modèle.
Anweisungen für den Zusammenbau des Modells.
Methode voor het in elkaar zetten van Uw model.
Så här sätter Du ihop modellen.
Per montare il vostro modello.

Symbols used in assembly diagrams / Symboles employés sur les diagrammes d'assemblage / In den Zusammenstellungsskizzen verwendete Zeichen.
Tekens die in de monteringsdiagrammen gebruikt worden / Teckenförklaring till sammanfogningsdiagram / Simboli usati nello schema de montaggio.



Cement parts together.
Coller les pièces ensemble.
Teile zusammenkleben.
Cementeer de delen samen.
Limina ihop delarna.
Cementare le parti l'una con l'altra.



Do not cement together.
Ne pas coller ensemble.
Nicht zusammenkleben.
Cementeer niet samen.
Limma inte ihop delarna.
Non cementare le parti.

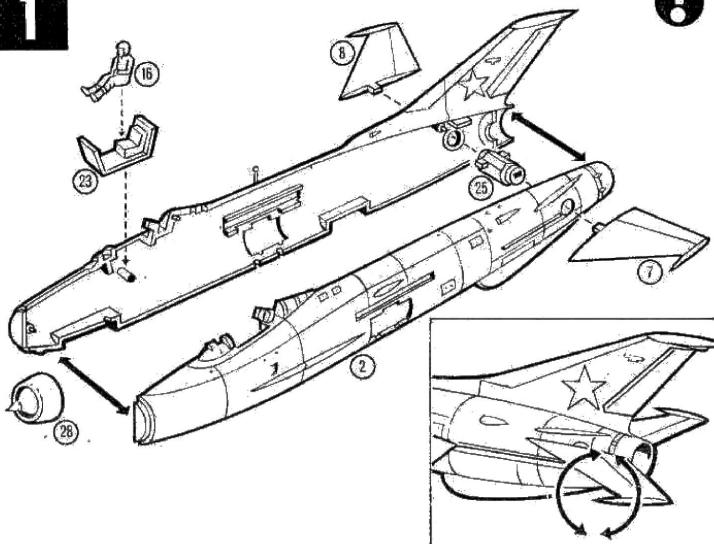


Shape with hot knife.
Former au couteau chaud.
Mit einem heißen Messer formen.
Vorm mat een heet mes.
Forma med varm kniv.
Modellare con la lama di un coltello, riscaldato.

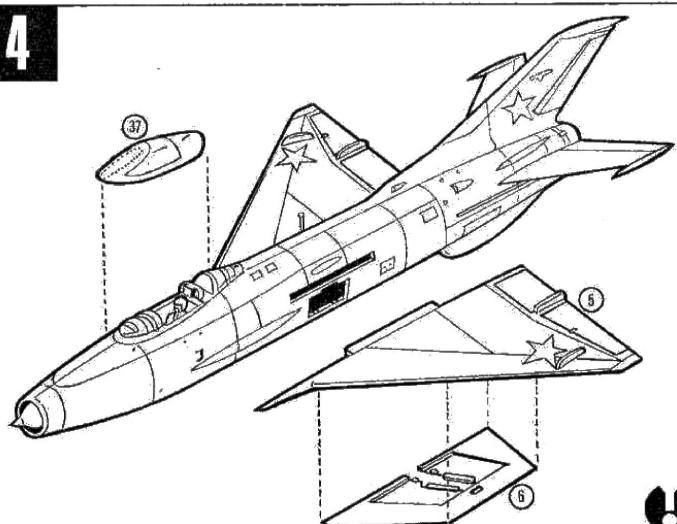


Choice of parts provided.
Choix de pièces fournies.
Mitgelieferte Auswahl an Teilen.
Keuze van beschikbare onderdelen.
Dessa delar medföljer för valfri användning.
Particolari a scelta.

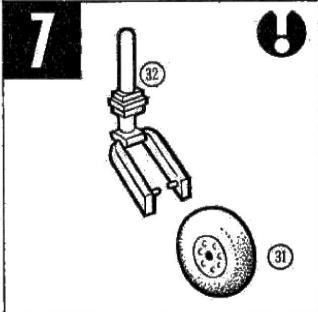
1



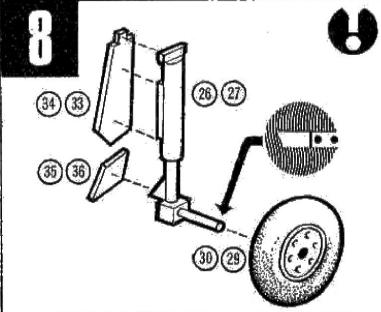
4



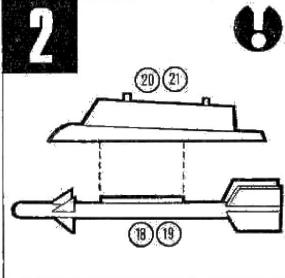
7



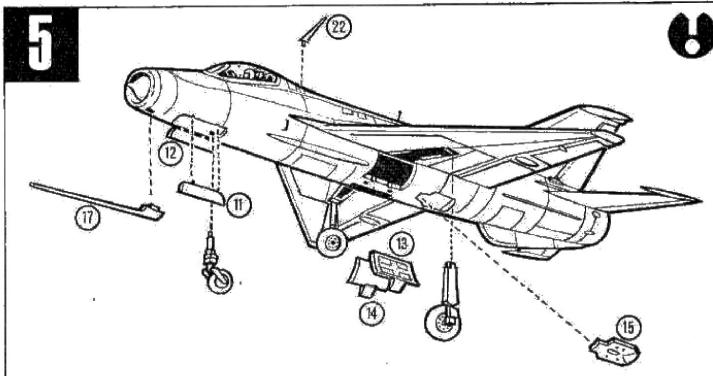
8



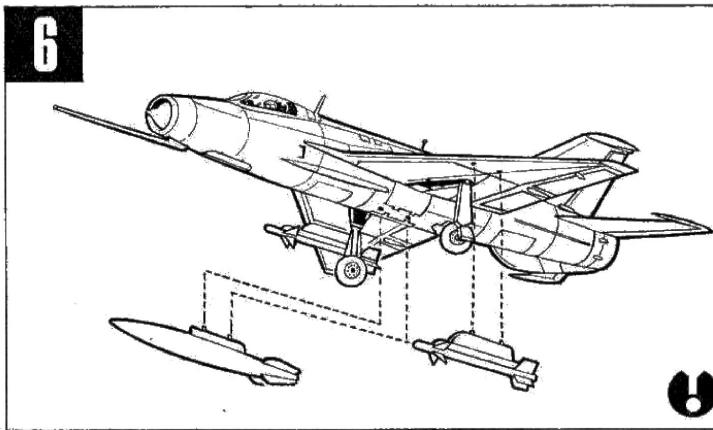
2



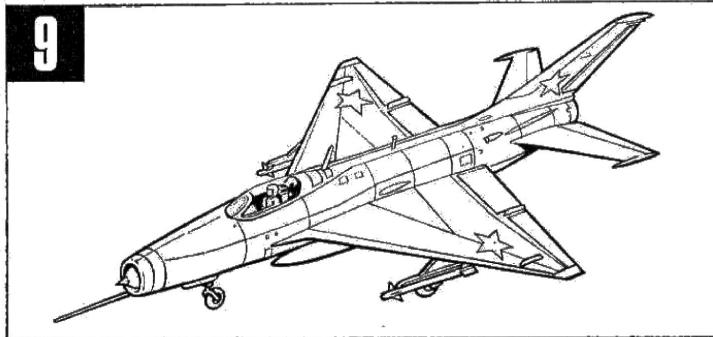
5



6

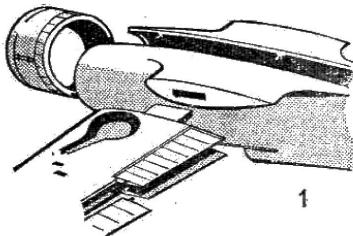


9

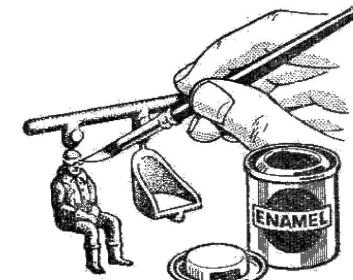


'TOP MODEL' TIPS.

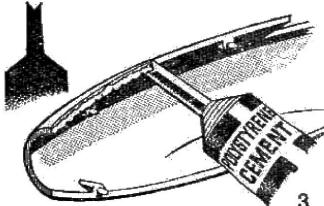
1. Check the exact fit of the parts before cementing.
2. Paint the small parts before cutting from the stem.
3. Shape the cement tube nozzle to control the flow. Too much cement will soften the plastic and spoil your model.
- 4 & 5. Use adhesive tape to hold the parts together and carry on other operations whilst it sets hard.
6. Use eyebrow tweezers to position small pieces.
7. Apply cement to small pieces with a pin to avoid marking the surface.
8. Clean off excess plastic and DRY cement with a small sharp knife.
9. Rub down the model with fine emery paper.
10. Remove any scratches by rubbing with a cloth soaked in metal polish.
11. Mark the surface outline with a soft pencil before painting.
12. Cut the paint brush short to obtain a stippled effect.
13. Use the "Frog" working tray to hold your small pieces.



1



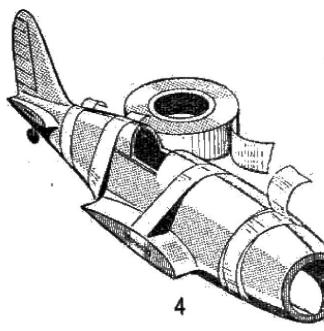
2



3

'TOP MODEL' TIPS.

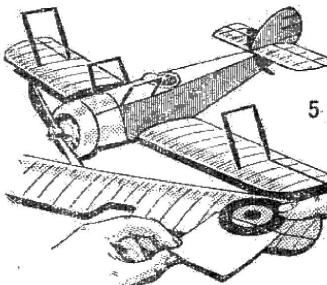
1. Vor dem Zusammenkleben nachprüfen, ob die Teile genau passen.
2. Die kleinen Teile anmalen, bevor sie vom Halm abgeschnitten werden.
3. Die Tubenspitze so formen, dass die ausfliessende Klebstoffmenge reguliert wird. Zu viel Klebstoff löst den Kunststoff auf und schadet dem Modell.
- 4 & 5. Die Teile mit Klebestreifen zusammenhalten und während des Trocknens andere Arbeiten durchführen.
6. Die kleinen Teile mit einer Pinzette in die richtige Lage bringen.
7. Den Klebstoff auf die kleinen Teile mit einer Stecknadel auftragen, damit die Oberfläche nicht verschmilzt wird.
8. Alles abstehenden Kunststoff und überflüssigen Klebstoff nach dem Trocknen mit einem kleinen, scharfen Messer entfernen.
9. Das Modell mit feinem Schmirgelpapier abschmirlgen.
10. Kratzen mit einem in Metallpolitur getuschten Tuch abreiben.
11. Die Konturen vor dem Anmalen mit einem weichen Bleistift aufzeichnen.
12. Den Pinsel kurz schneiden, um einen Punktier-Effekt zu erhalten.
13. Den Frog-Karton zur Aufnahme der kleinen Teile benutzen.



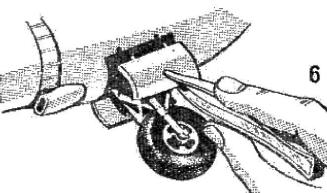
4

"TOP MODEL" WENKEN.

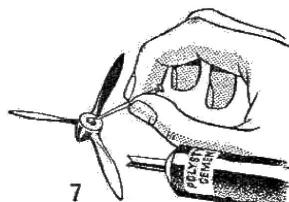
1. Controleer de juiste montage van de delen voordat U deze lijm.
2. Verf de kleine delen voordat U deze van "de stem" afsnijdt.
3. Vorm de tuin van de tube lijm teneinde de uitvloeiing te regelen. Te veel lijm zal de kunststof zacht maken en Uw model bederven.
- 4 & 5. Gebruik kleefband om de delen tenzien te houden en verricht andere werkzaamheden terwijl de lijm hard wordt.
6. Gebruik een pincet voor het aanbrengen van kleine delen.
7. Brang de lijm op de kleine delen aan met een speld teneinde te vermijden dat U sporen op het oppervlak achterlaat,
8. Verwijder overtollige kunststof en opgedroogde lijm met een klein scherp mes.
9. Schuur het model af met fijn amarilpapier.
10. Verwijder alle kraspen door wrijven met een doek die in metalpolitoer geweekt is.
11. Merk de oppervlak ontrek met een zacht potlood voordat U met verf beginnt.
12. Snij de verfkast kort, om een gepuntigd effect te verkrijgen.
13. Gebruik het "Frog" werkborstel om Uw kleine onderdelen in te bewaren tijdens de werkzaamheden.



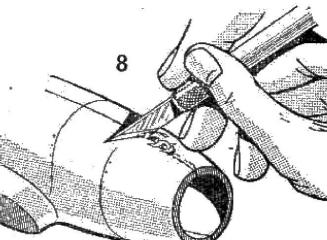
5



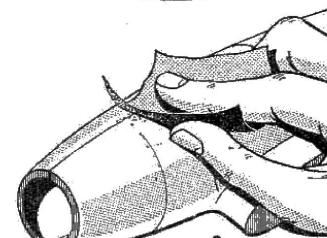
6



7



8



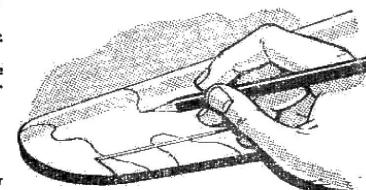
9

"TOP MODEL" TIPS.

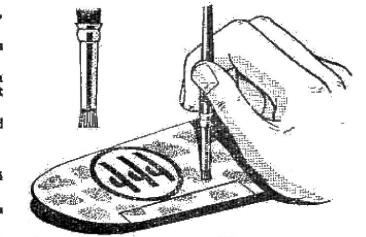
1. Kolla före sammanfogningen att delarna passar exakt.
2. Måla de mindre delarna innan de lösgörs från skafetten.
3. Forma munstycket på tuben med cement så att lagom mycket kommer ut i taget. För mycket cement mijkar upp plasten och kan fördärva modellen.
- 4, 5. Använd tejp för att hålla samman delarna, och gör något annat med cementen hårdnar ordentligt.
6. Använd pincett för att sätta de mindre delarna på plats.
7. Använd en tandpetare el. likn, för att applicera cement på de mindre delarna för att undvika att skrapa ytan.
8. Ta bort överflödig plast och TORR cement med en liten vass kniv.
9. Sandpappra modellen med fint sandpapper.
10. Avlägsna eventuella repor med metalpolish på en trasa.
11. Markera ytkonturerna med en mjuk blyerts-penna före mållingen.
12. Klipp borsten på penseln kort för att åstadkomma en punkteffekt.
13. Använd arbetsbrickan "Frog" för att hålla de mindre delarna.



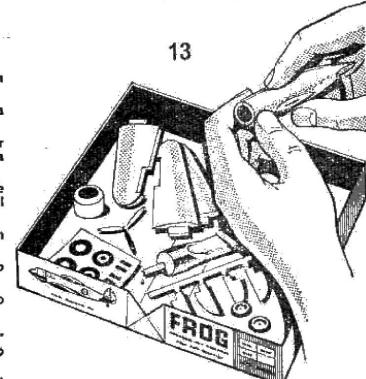
10



11



12



13

SUGGERIMENTI PER "IL MIGLIORE MODELLO".

1. Controllare l'inserimento delle varie parti prima di cementarle.
2. Dipingere le piccole parti prima di tagliarle dalla struttura comune.
3. Formare il becco del tubo di cemento per controllarne l'uscita. Troppo cemento ramollisce la plastica e rovina il modello.
- 4 & 5. Usare nastro adesivo per tenere insieme le parti e continuare con altre operazioni mentre il cemento si indurisce.
6. Usare pinzette da sopraciglia per fissare in posizione le piccole parti.
7. Applicare il cemento sulle piccole parti con uno spillino per evitare di segnare la superficie.
8. Pulire gli eccessi di plastica e cemento indurito con un piccolo coltello tagliente.
9. Sfricare il modello con carta vetrata molto fine.
10. Eliminare le graffiature per mezzo di un panno inbevuto di liquido da metalli.
11. Segnare i limiti con una matita tenera prima di dipingere.
12. Tagliare i peli del penicillo corti per ottenere un effetto di punteggatura.
13. Usare il vassolo da lavoro "Frog" per le piccole parti.