

H-21C Shawnee "Flying Banana" Gunship

EN

The H-21 Shawnee helicopter is best known for its nickname "the flying banana", which derives from the peculiar upward angle of the aft fuselage. The fuselage, uniquely designed in this novel way, was developed to accommodate the two powerful tandem rotors and the oversized propellers. As a result of the two rotors and the strong aerodynamic structure, the H-21 became an effective and reliable "workhorse", able to successfully perform the most demanding transport tasks in a multitude of environments. Widely used by the U.S. Army since the early '50s, it was also deployed during the Vietnam war to transport troops and tactical supplies from 1961 onwards. The helicopter proved to be robust and reliable, even during ground support missions where the 'Gunship' version was armed with cannons under the nose or through the side doors. It was also used by French troops in Algeria, with an MG 151 cannon fitted on the right door and a .30 calibre weapon on the left.

IT

L'H-21 Shawnee è celebre per il suo soprannome "banana volante" che trae origine dalla particolare fusoliera curvata verso l'alto nella parte posteriore. La fusoliera progettata in questo modo originale hanno infatti consentito l'adozione dei due potenti rotori dalle grandi eliche. I due rotori e la robusta struttura aerodinamica hanno fatto dell'H-21 un vero e proprio cavallo da tiro in grado di svolgere le missioni di trasporto più impegnative in ambienti spesso difficili. Largamente utilizzato dall'esercito americano a partire dalla prima metà degli anni '50, è stato impiegato dall'US Army anche nel teatro operativo vietnamita per il trasporto truppe ed il trasporto tattico di materiali a partire dal 1961. Per impiegare l'elicottero, che si dimostrò nel complesso robusto ed affidabile, anche per missioni di supporto alle truppe di terra vennero realizzate delle versione "Gunship" armate con cannoni sotto il muso o installati nell'area dei portelli laterali. Venne anche impiegato, armato con un cannone MG 151 sul portellone destro ed un'arma calibro .30 sul lato sinistro, dalle truppe francesi in Algeria.

DE

Der H-21 Shawnee Hubschrauber ist am bekanntesten für seinen Spitznamen "die fliegende Banane", der sich aus dem eigentümlichen Aufwärtswinkel des hinteren Rumpfes ergibt. Der Rumpf, der auf diese neuartige Weise einzigartig konstruiert wurde, wurde entwickelt, um die beiden leistungsstarken Tandemmotoren und die übergroßen Propeller aufzunehmen. Durch die beiden Rotoren und die starke aerodynamische Struktur wurde der H-21 zu einem effektiven und zuverlässigen „Arbeitstier“, das die anspruchsvollsten Transportaufgaben in einer Vielzahl von Umgebungen erfolgreich ausführen kann. Von der US-Armee seit Anfang der 50er Jahre weit verbreitet, wurde es auch während des Vietnamkrieges eingesetzt, um ab 1961 Truppen und taktische Vorräte zu transportieren. Um den Hubschrauber, der sich als robust und zuverlässig erwies, auch zur Unterstützung der Bodentruppen einzusetzen zu können, wurden „Gunship“-Versionen hergestellt, die mit Kanonen unter der Spitze oder im Bereich der Seitenluken ausgestattet waren. Es wurde auch von den französischen Truppen in Algerien eingesetzt und mit einer MG 151 Kanone an der rechten Klappe und einer Waffe vom Kaliber .30 auf der linken Seite bewaffnet.

FR

Le H-21 Shawnee est célèbre pour son surnom de « banane volante » qui provient du fuselage incurvé vers le haut à l'arrière. Le fuselage conçu de cette manière originale a permis l'adoption de deux rotors puissants avec de grandes hélices. Les deux rotors et la structure aérodynamique robuste ont fait du H-21 un véritable bourreau de travail capable d'effectuer les missions de transport les plus exigeantes dans des environnements souvent difficiles. Largement utilisé par l'armée américaine depuis la première moitié des années 1950, il a également été utilisé par l'armée américaine sur le théâtre opérationnel vietnamien pour le transport de troupes et le transport tactique de matériel à partir de 1961. Pour utiliser l'hélicoptère, qui s'est dans l'ensemble avéré robuste et fiable, même pour des missions de support aux troupes au sol, des versions « Gunship », armées de canons sous le nez ou installées dans la zone des capots latéraux, ont également été construites. Il a également été utilisé, armé d'un canon MG 151 sur la porte droite et d'une arme de calibre 30 sur le côté gauche, par les troupes françaises en Algérie.

ES

El helicóptero H-21 Shawnee es mejor conocido por su apodo "el plátano volador", que se deriva del peculiar ángulo ascendente del fuselaje de popa. El fuselaje, diseñado de forma única de esta forma novedosa, se desarrolló para acomodar los dos potentes motores en tandem y las hélices de gran tamaño. Como resultado de los dos motores y la fuerte estructura aerodinámica, el H-21 se convirtió en un "caballo de batalla" eficaz y confiable, capaz de realizar con éxito las tareas de transporte más exigentes en una multitud de entornos. Ampliamente utilizado por el ejército de los Estados Unidos desde principios de los años 50, también se desplegó durante la guerra de Vietnam para transportar tropas y suministros tácticos a partir de 1961. Para emplear el helicóptero, que demostró ser robusto y fiable, también para las misiones de soporte de las tropas de tierra, se realizaron las versiones «Gunship» armadas con cañones debajo del morro o instalados en la zona de los portones laterales. También fue utilizado por las tropas francesas en Argelia, equipado con un cañón MG 151 en la portezuela derecha y con un arma de calibre .30 en el lado izquierdo

RU

Вертолет H-21 Shawnee известен прежде всего благодаря прозвищу «летающий банан», которое произошло из-за особого угла наклона задней части фюзеляжа, направленного вверх. Фюзеляж, уникально спроектированный этим новым способом, был разработан для размещения двух мощных тандемных несущих винтов и больших винтов. Благодаря двум роторам и прочной аэродинамической конструкции H-21 стал эффективной и надежной «рабочей лошадкой», способной успешно выполнять самые сложные транспортные задачи в самых разных условиях. Широко использовавшийся армией США с начала 50-х годов, он также использовался во время войны во Вьетнаме для перевозки войск и тактических припасов с 1961 года. Для использования вертолета, показавшего себя в целом прочным и надежным, для поддержки наземных войск были реализованы версии «Gunship», вооруженные пушками под носом или устанавливаемые в зоне боковых дверей. Он также использовался, вооруженный пушкой MG 151 на правой двери и орудием 30 калибра на левой стороне, французскими войсками в Алжире.



EN **WARNING:** Model for adult modellers age 14 and over

IT **ATTENZIONE:** Modello per collezionisti adulti di età superiore ai 14 anni

FR **ATTENTION:** Modèle pour modélistes de 14 ans et plus.

DE **ACHTUNG:** Modellbausatz Für Modellbauer über 14 Jahre.

NL **WAARSCHWING:** Geschikt voor 14 jaar en ouder.

ES **ATENCION:** Modelo para modelistas mayores de 14 años.

FR **ATTENTION - Conseils utiles!**

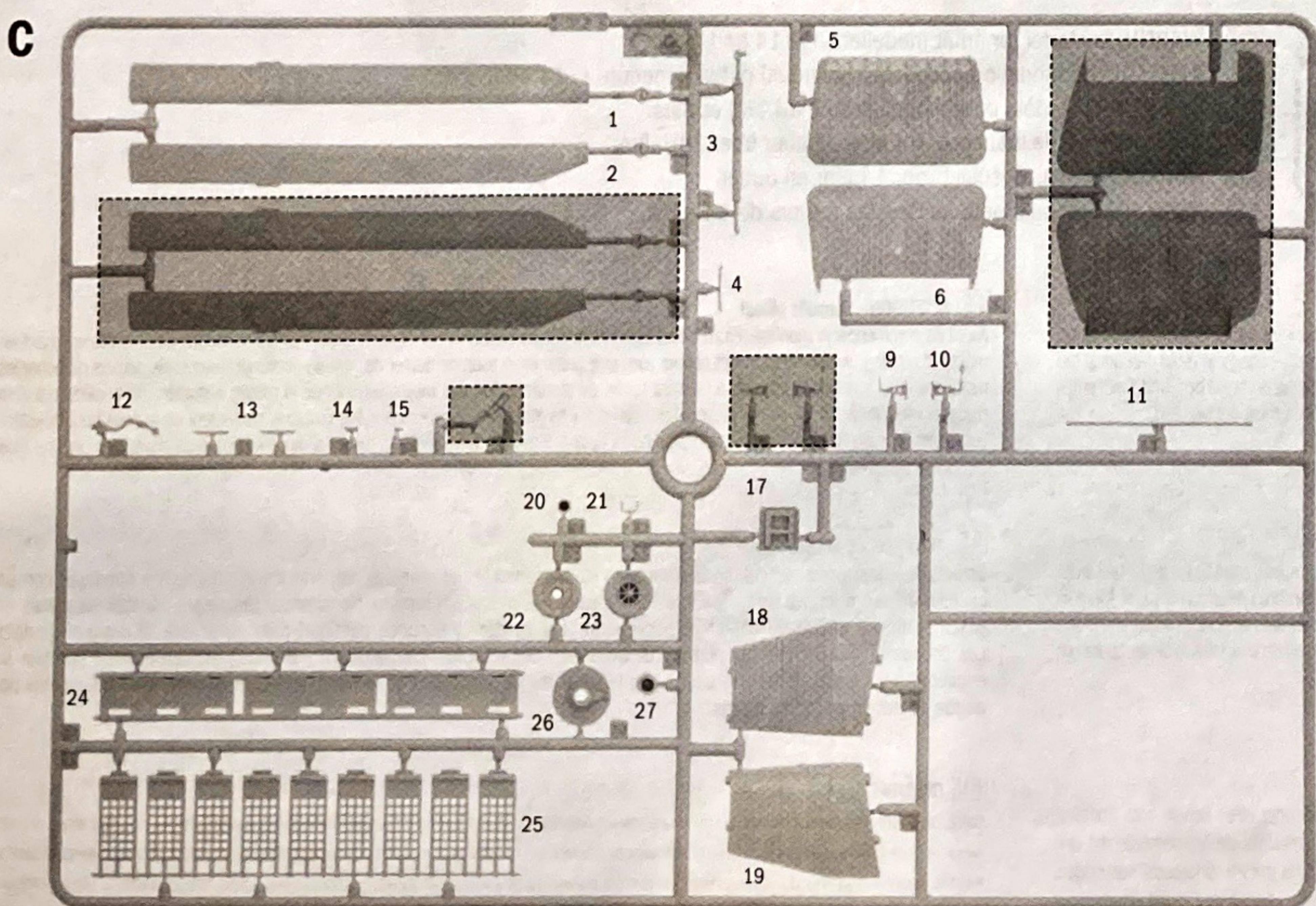
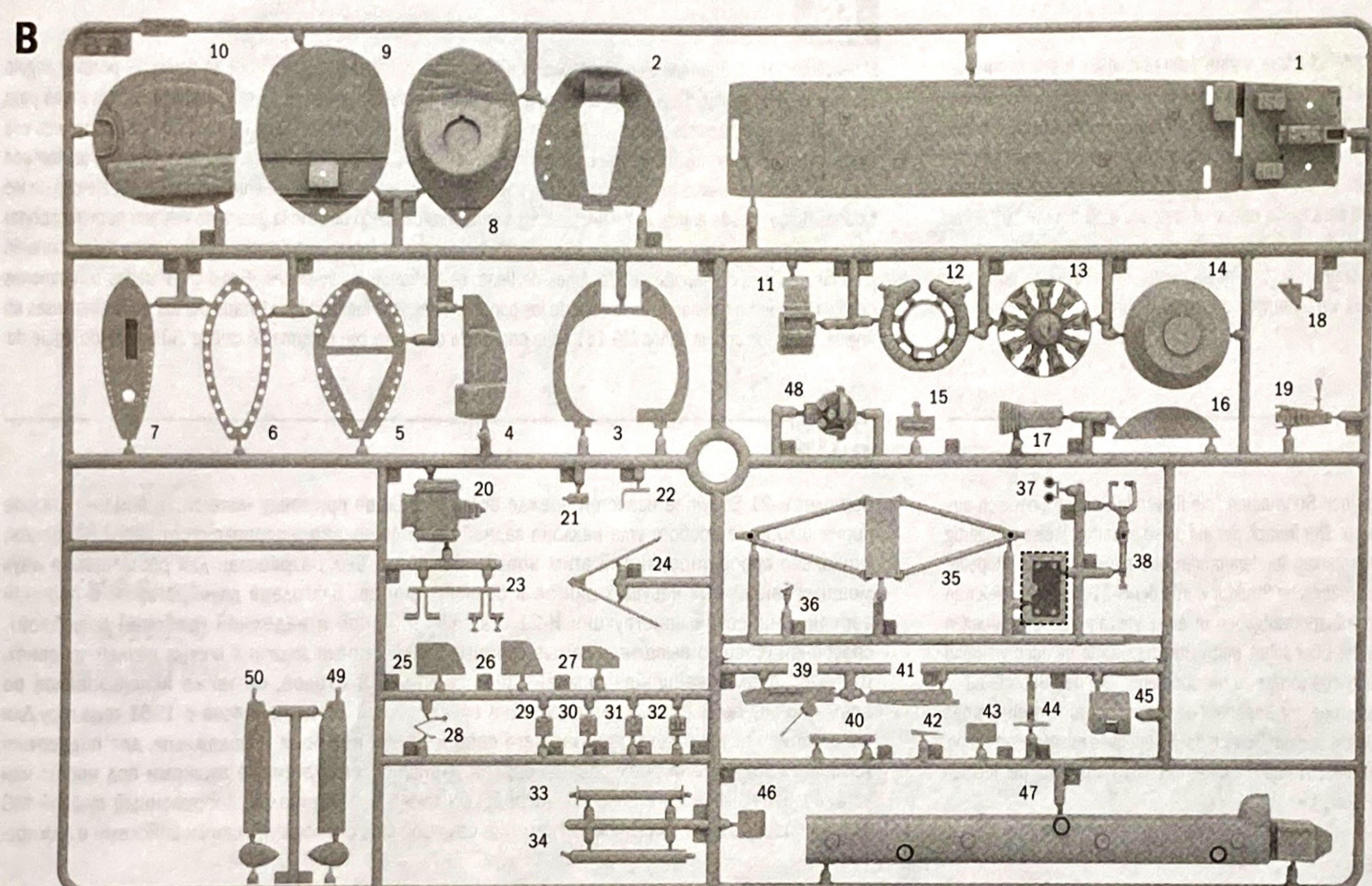
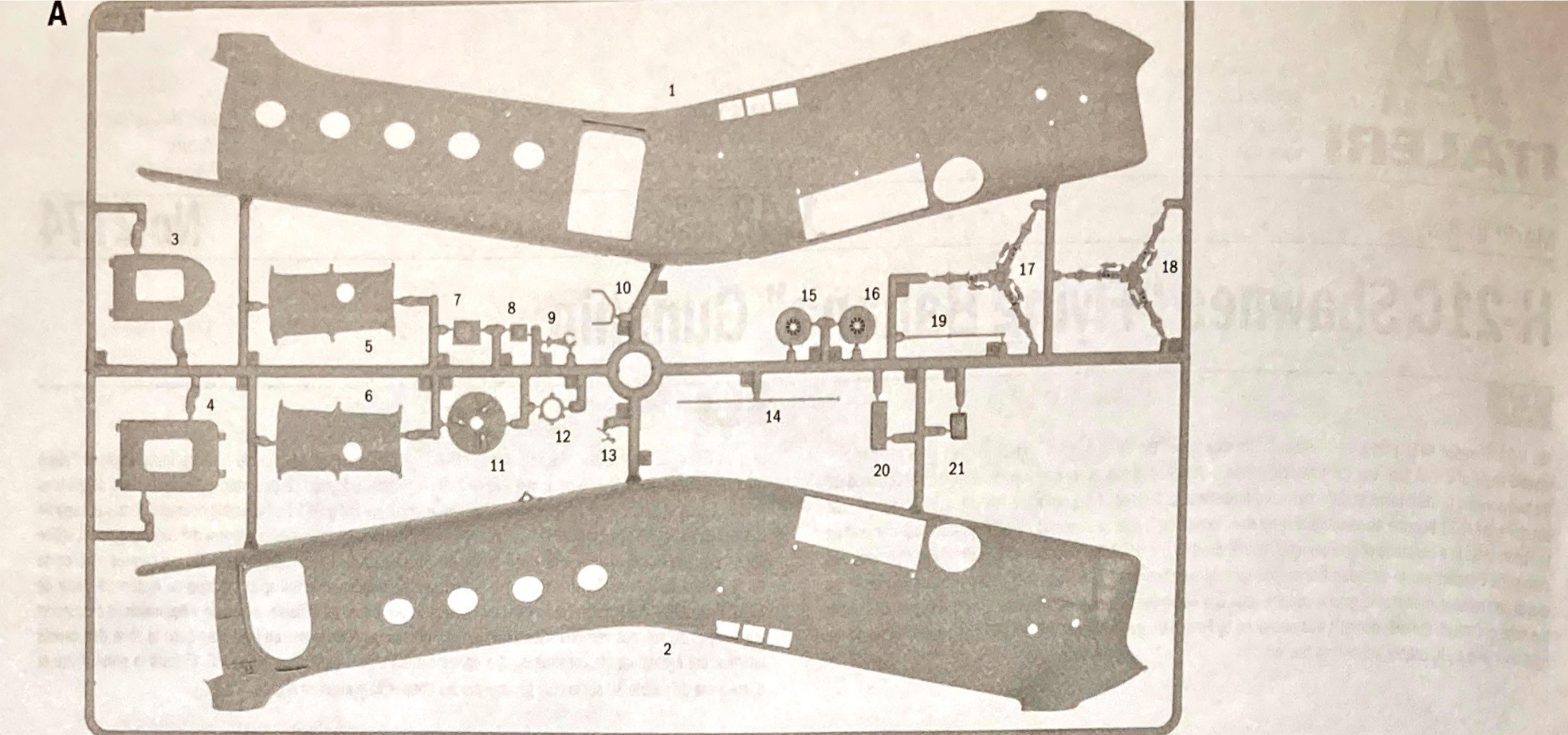
Avant de commencer le montage, étudier attentivement le dessin. Détailler avec beaucoup de soin les morceaux des moules en utilisant un massicot ou bien un paire de ciseaux et couper avec une petite lame avec de papier de verre fin ébarbages éventuels. Jamais détacher les morceaux avec les mains Monter les en suivant l'ordre de la numérotation des tables. Eliminer de la moule le numéro de la pièce qui vient d'être montée, en le biffant avec une croix. Les flèches noires indiquent les pièces à coller. Employer seulement de la colle pour polystyrol. Les lettres (A - B - C...) aux côtés des numéros indiquent la moule où se trouve la pièce à monter. Les pièces marquées par une croix ne sont pas à utiliser.

ES **ATENCION - Consejos útiles!**

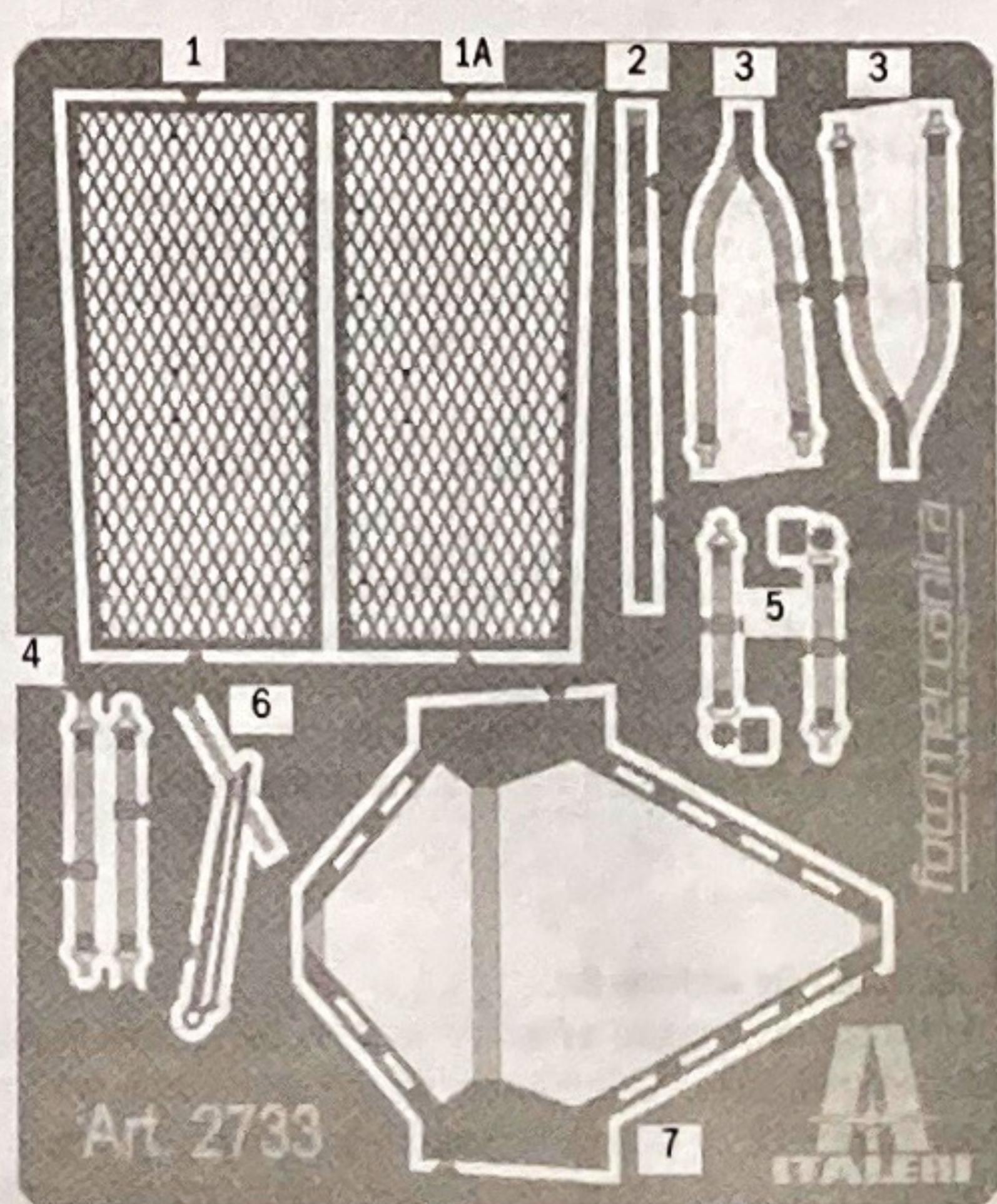
Estudiar las instrucciones cuidadosamente antes de comenzar el montaje. Separar las piezas de las bandejas con un cuchillo afilado o un par de tijeras y retirar el exceso de plástico o rebada. No arrancar las piezas. Montar las piezas en orden numérico. Utilizar SOLAMENTE pegamento para plástico y en poca cantidad para evitar que se dane el modelo. Las flechas negras indican las piezas que se deben pegar juntas. Las letras (A - B - C...) indican en que bandeja se encuentran las piezas. Pintar las piezas pequeñas antes de separarlas de la bandeja. Retirar la pintura de los lugares por donde se deban pegar las piezas.

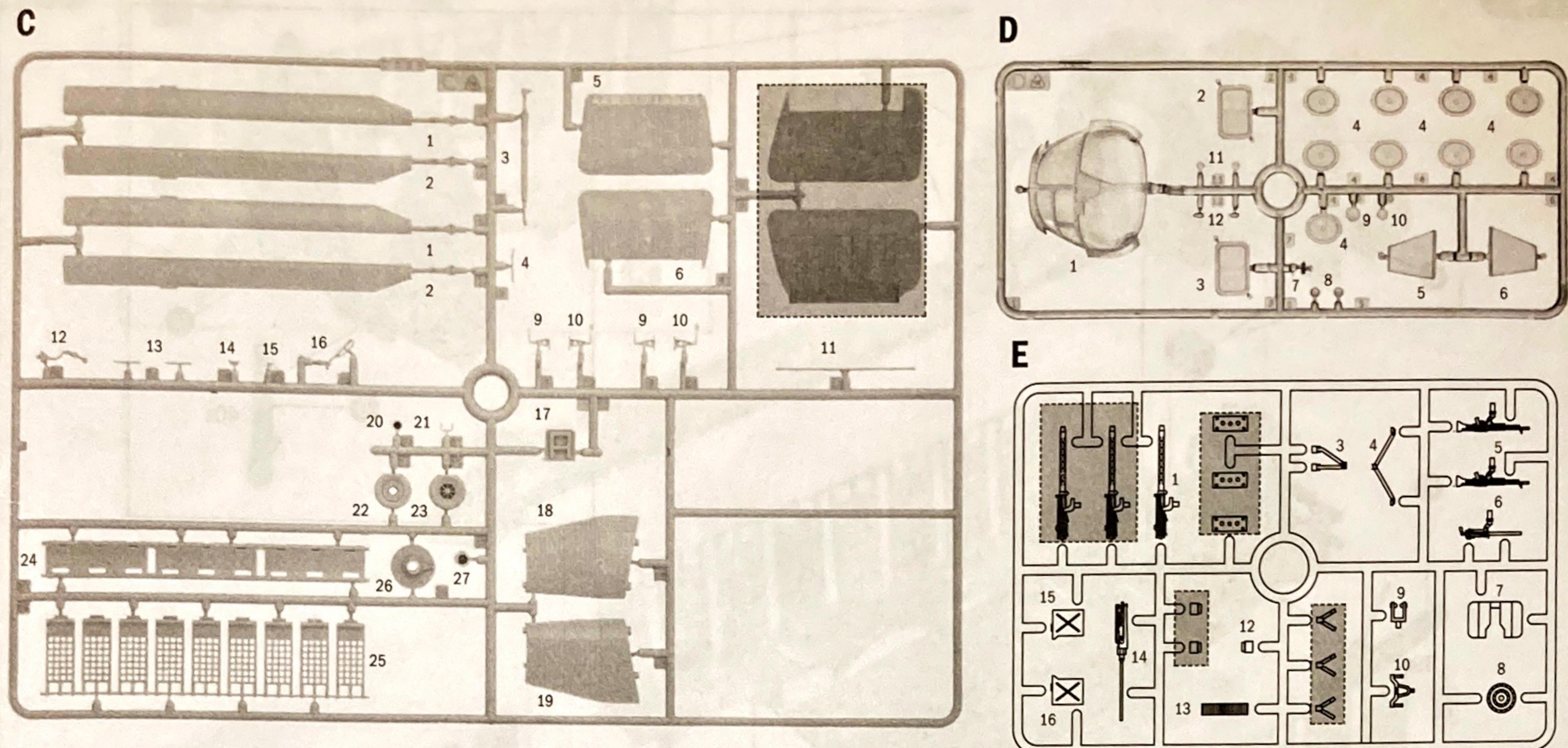
RU **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - чрезвычайные!**

Перед тем, как приступить к сборке, внимательно изучить чертёж. Осторожно отсоединять распечатанные элементы, использовать для этого канцелярский нож или пару ножниц, снять неровности с помощью тонкого лезвия или с помощью абразивной бумаги. Не отсоединять элементы руками. Выполнить сборку согласно порядку нумерации таблиц. Удалить из списка только что собранную деталь, перечёркнув её. Чёрные стрелки указывают детали для склейивания. Белые стрелки указывают детали, буквы (A - B - C...) на пронумерованных сторонах указывают лист, где находится деталь. Перечёркнутые детали не используются.



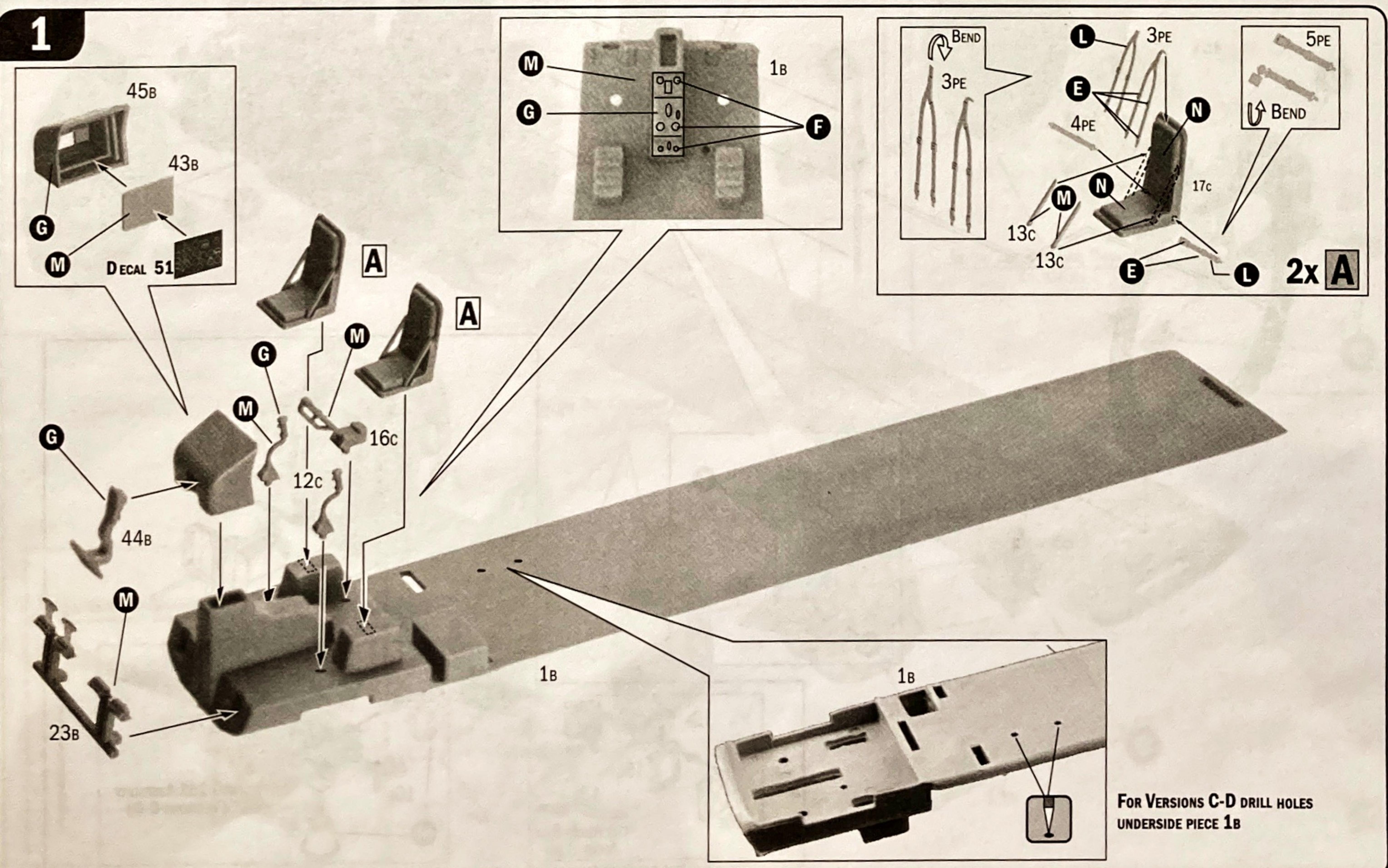
PE



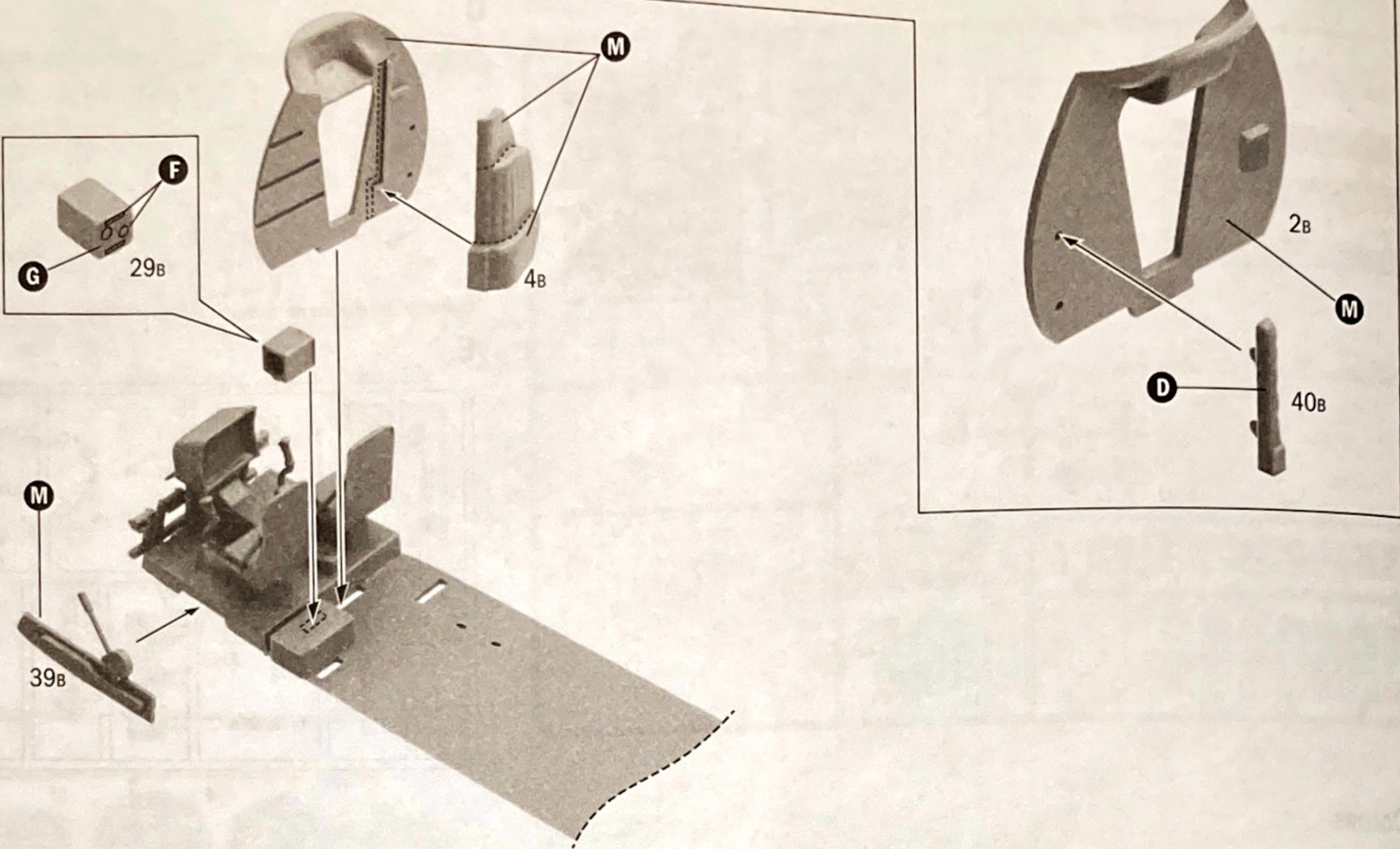


SUGGESTED COLORS

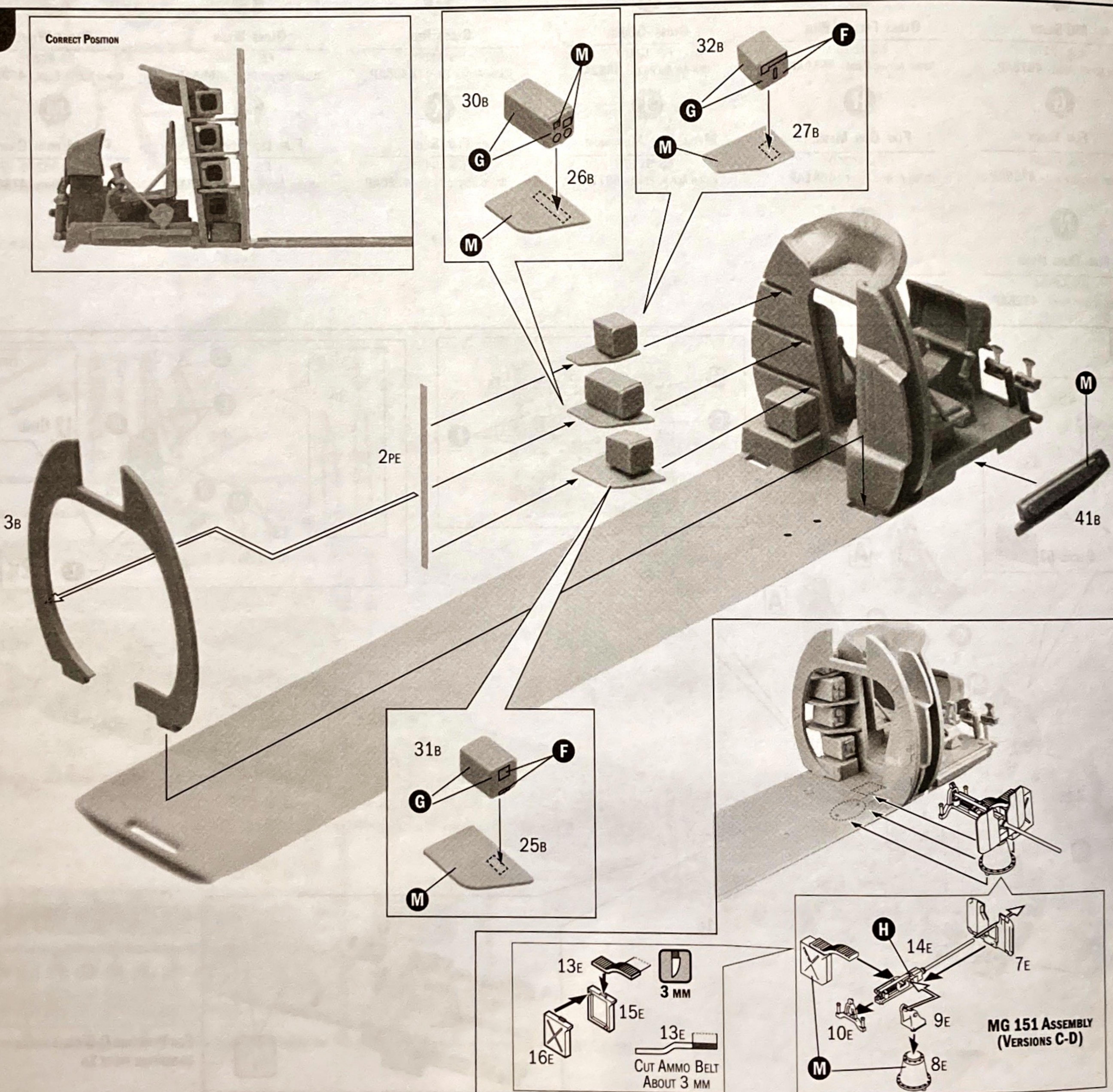
A	B	C	D	E	F
MG SILVER F.S. 17178 Italeri Acrylic Paint - 4678AP	GLOSS FRENCH BLUE F.S. 15180 Italeri Acrylic Paint - 4659AP	GLOSS ORANGE F.S. 12197 Italeri Acrylic Paint - 4682AP	GLOSS RED F.S. 11302 Italeri Acrylic Paint - 4605AP	GLOSS BLACK F.S. 17038 Italeri Acrylic Paint - 4695AP	GLOSS WHITE F.S. 17875 Italeri Acrylic Paint - 4696AP
G FLAT BLACK F.S. 37038 Italeri Acrylic Paint - 4768AP	H FLAT GUN METAL F.S. 37200 Italeri Acrylic Paint - 4681AP	J METAL FLAT ALUMINIUM F.S. 37178 Italeri Acrylic Paint - 4677AP	K FLAT SAND F.S. 30475 Italeri Acrylic Paint - 4720AP	L FLAT LIGHT BROWN F.S. 30219 Italeri Acrylic Paint - 4305AP	M FLAT MEDIUM GRAY F.S. 36270 Italeri Acrylic Paint - 4746 AP
N FLAT OLIVE DRAB F.S. 34084 Italeri Acrylic Paint - 4728AP	O FLAT RUST F.S. 30109 Italeri Acrylic Paint - 4675AP				

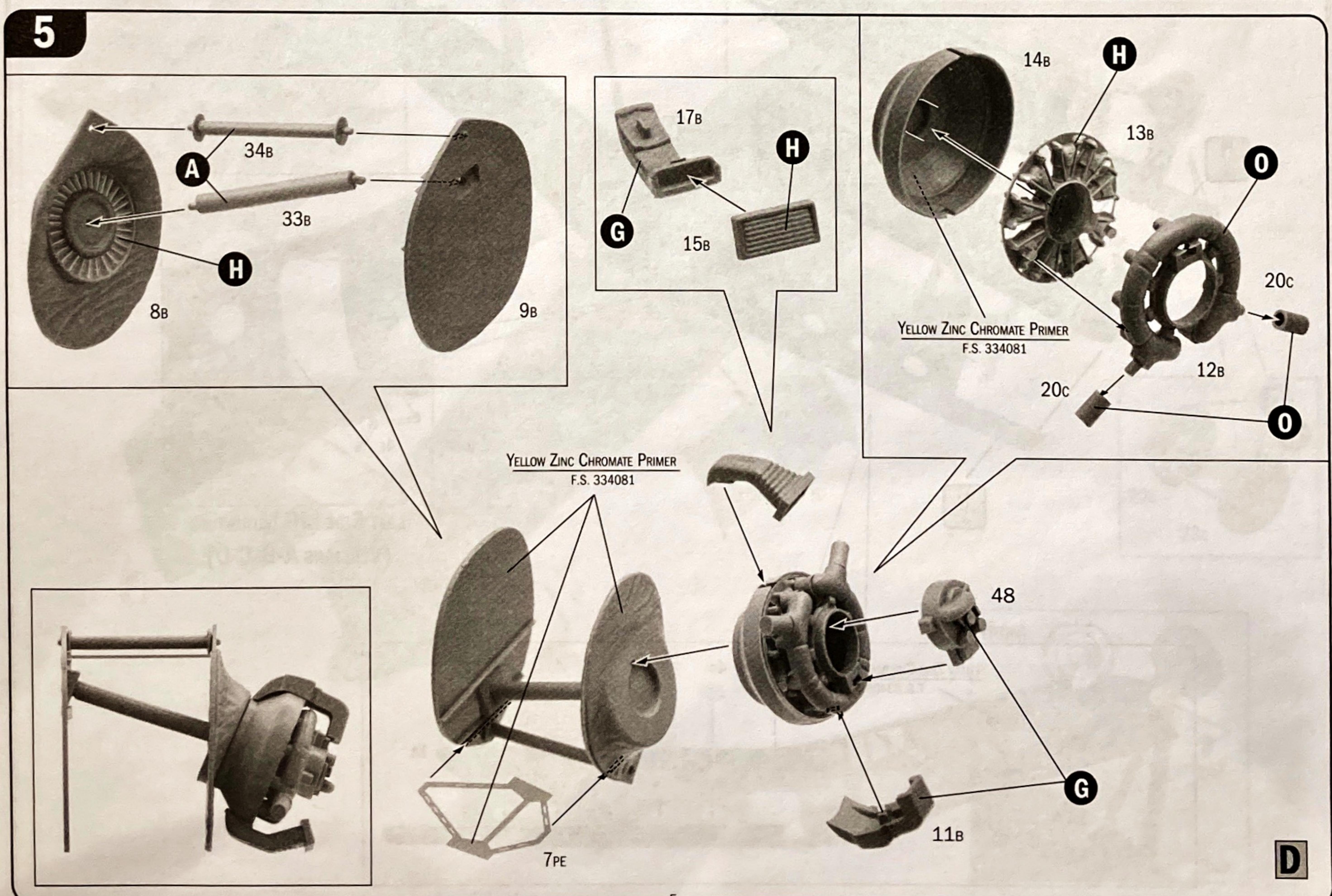
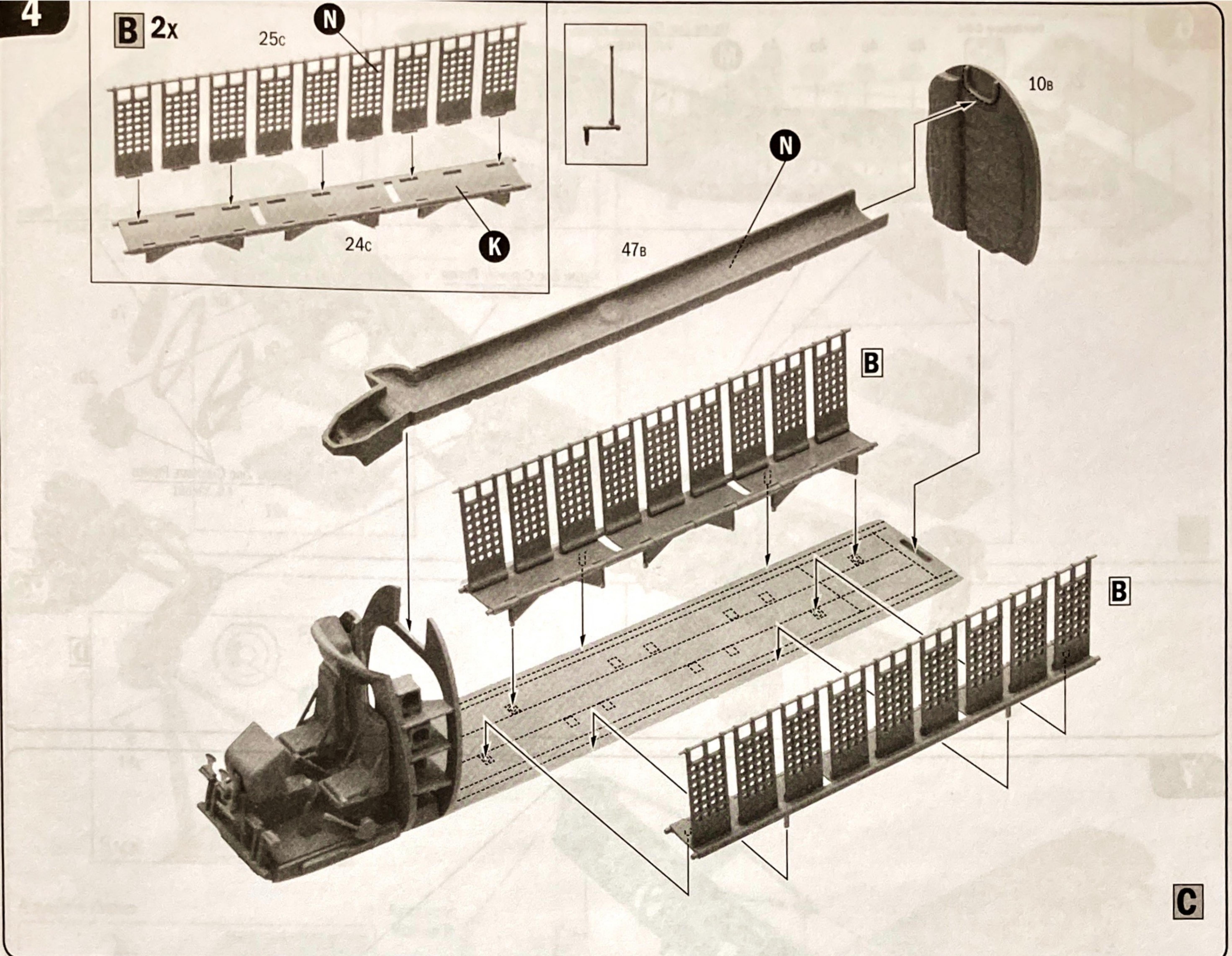


2

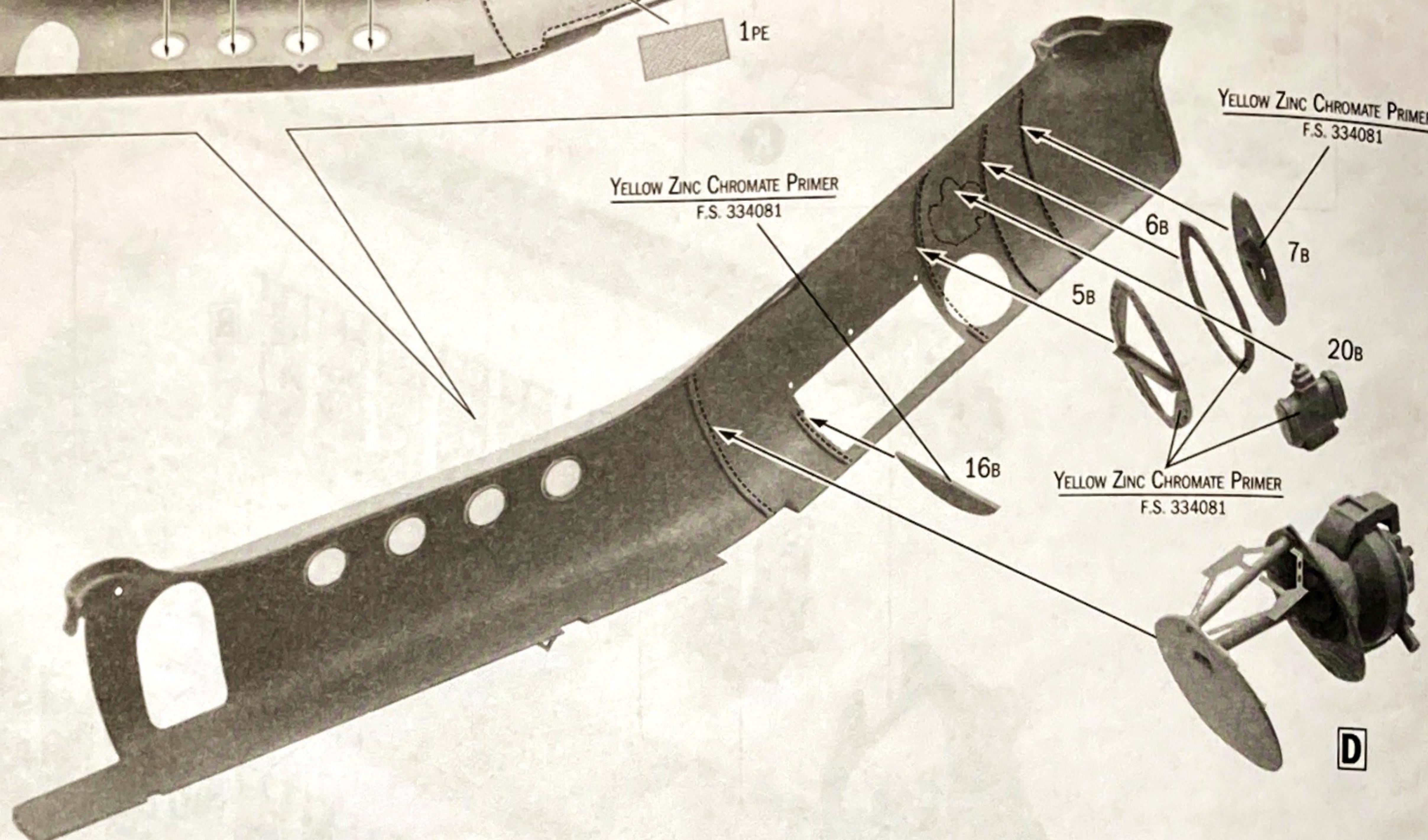
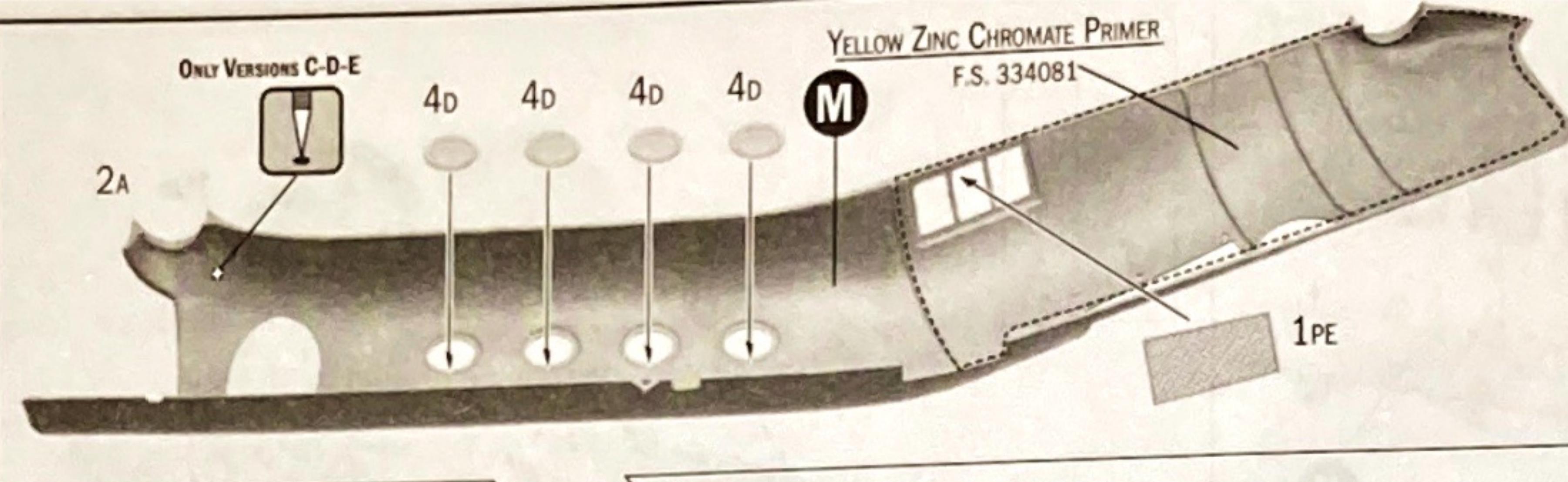


3

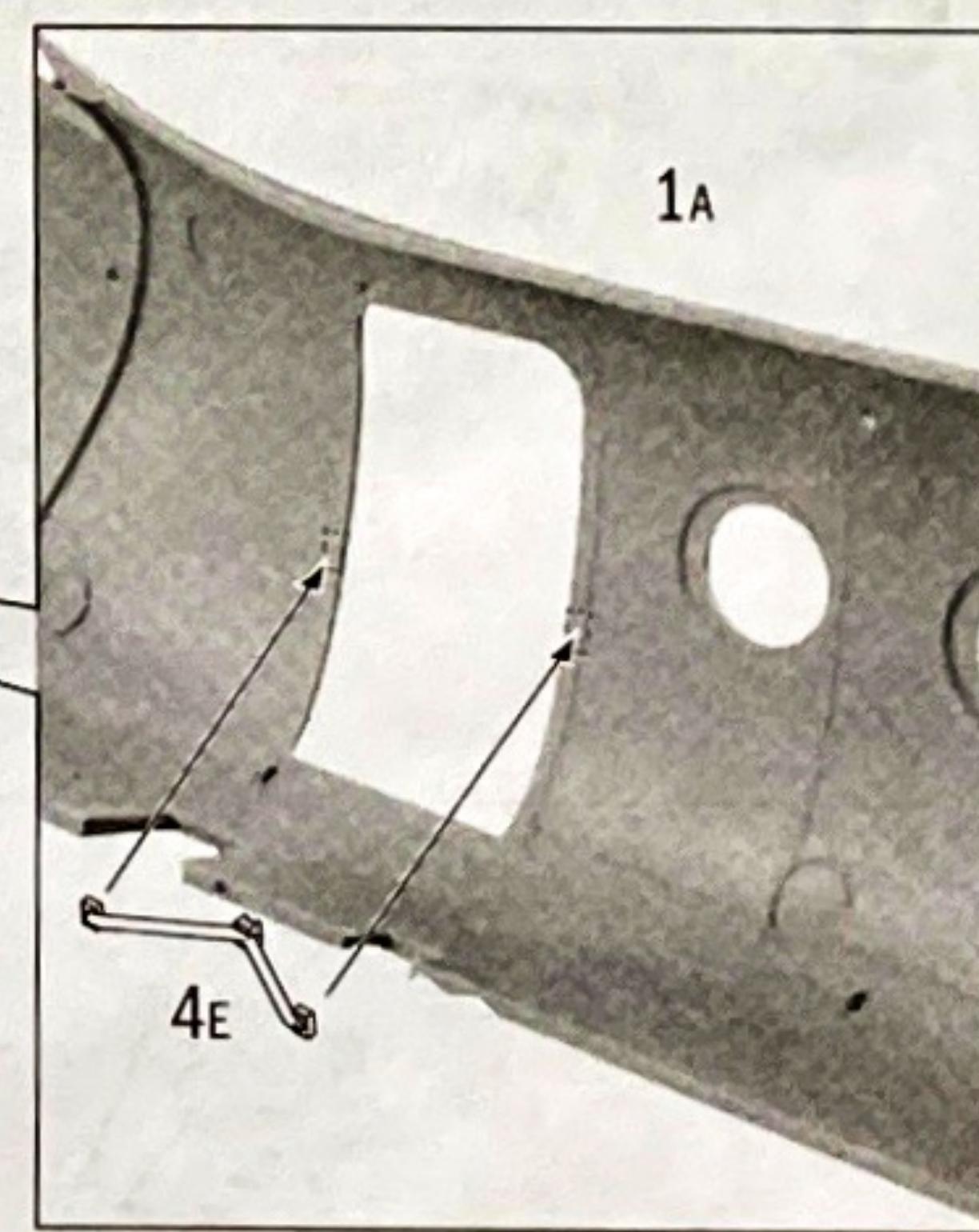
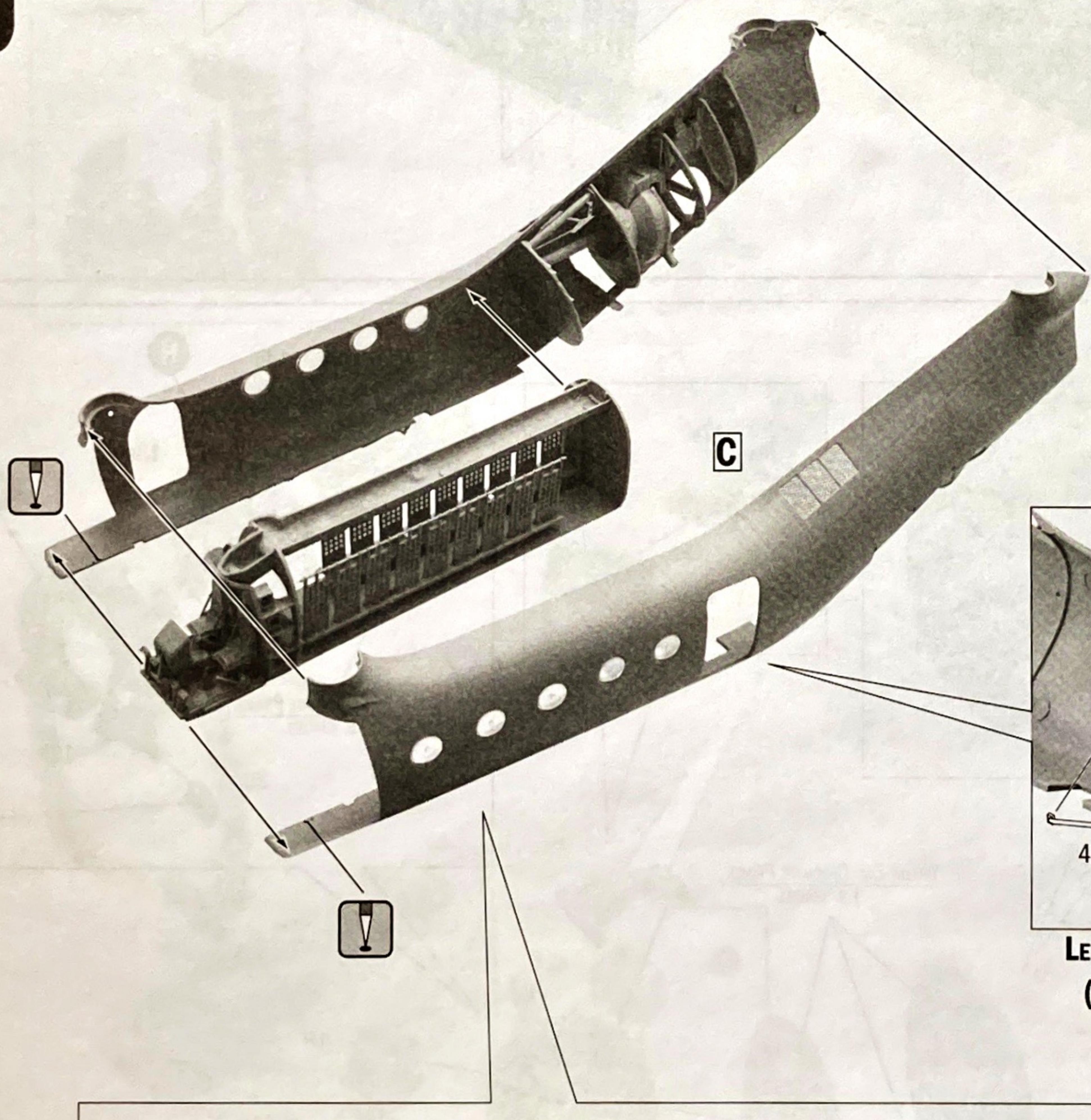




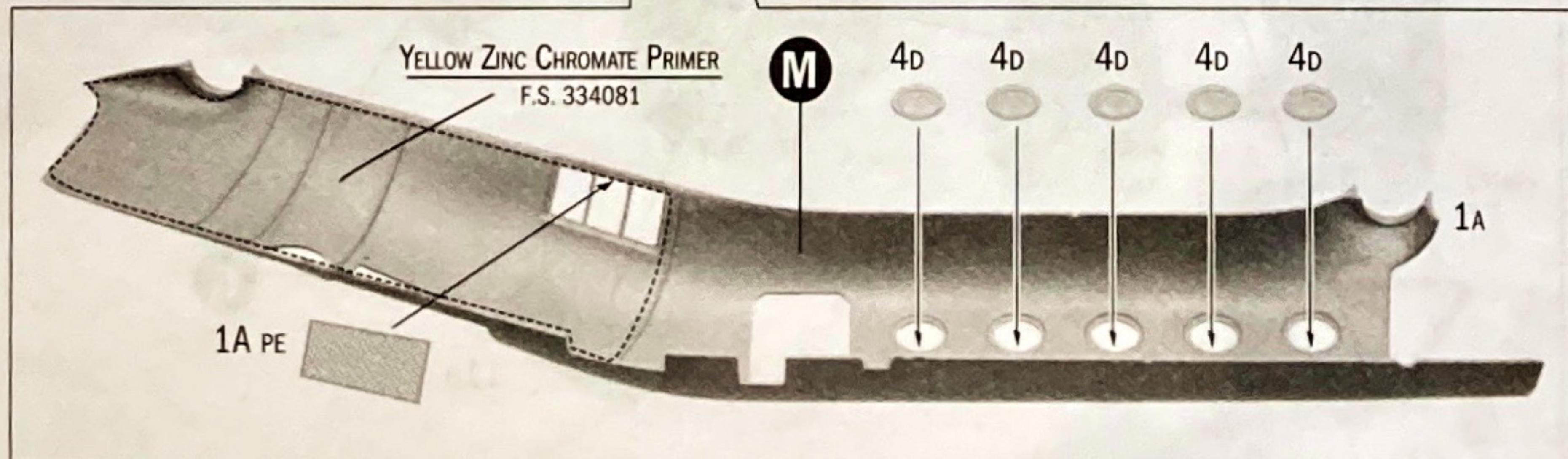
6

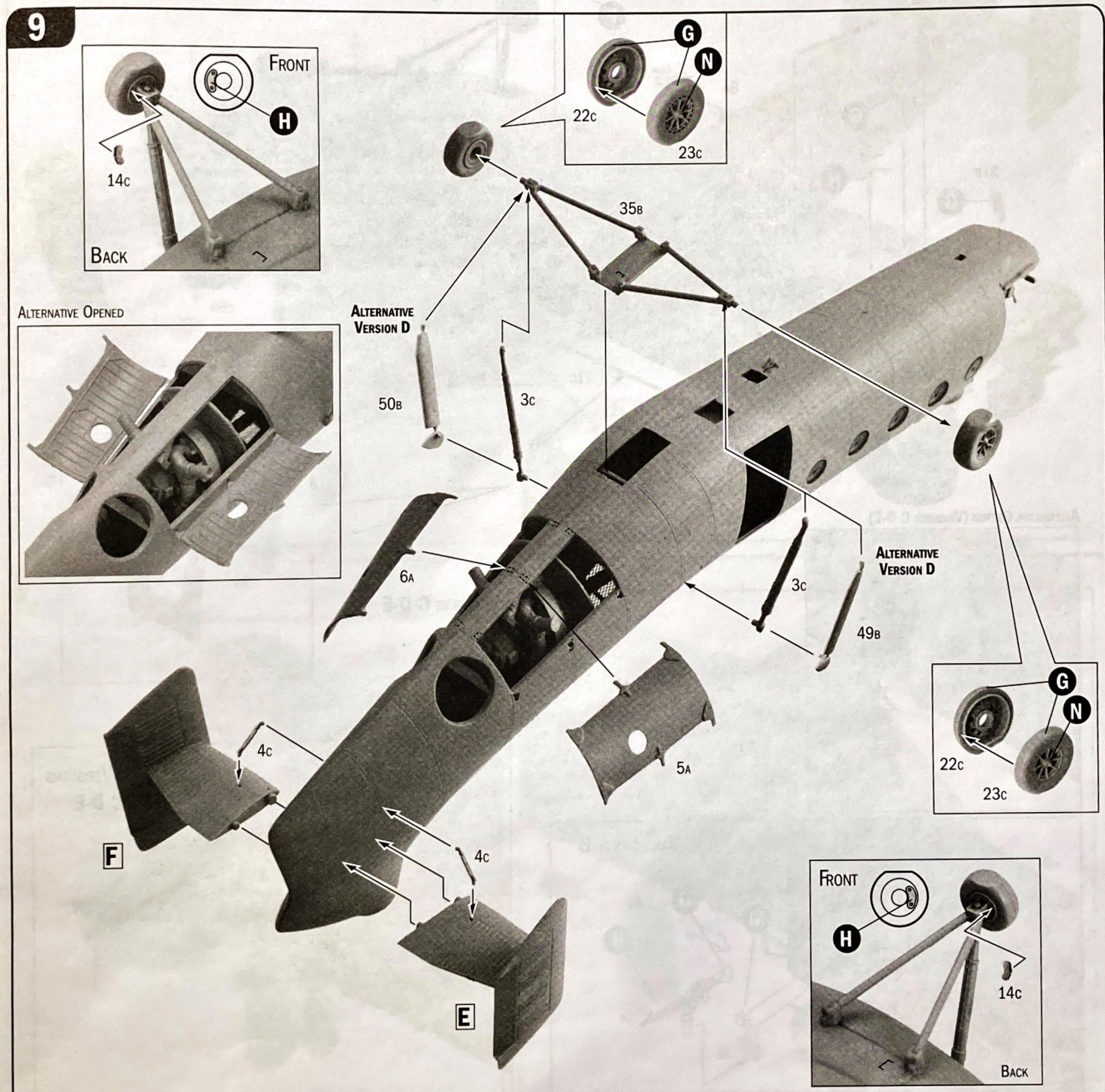
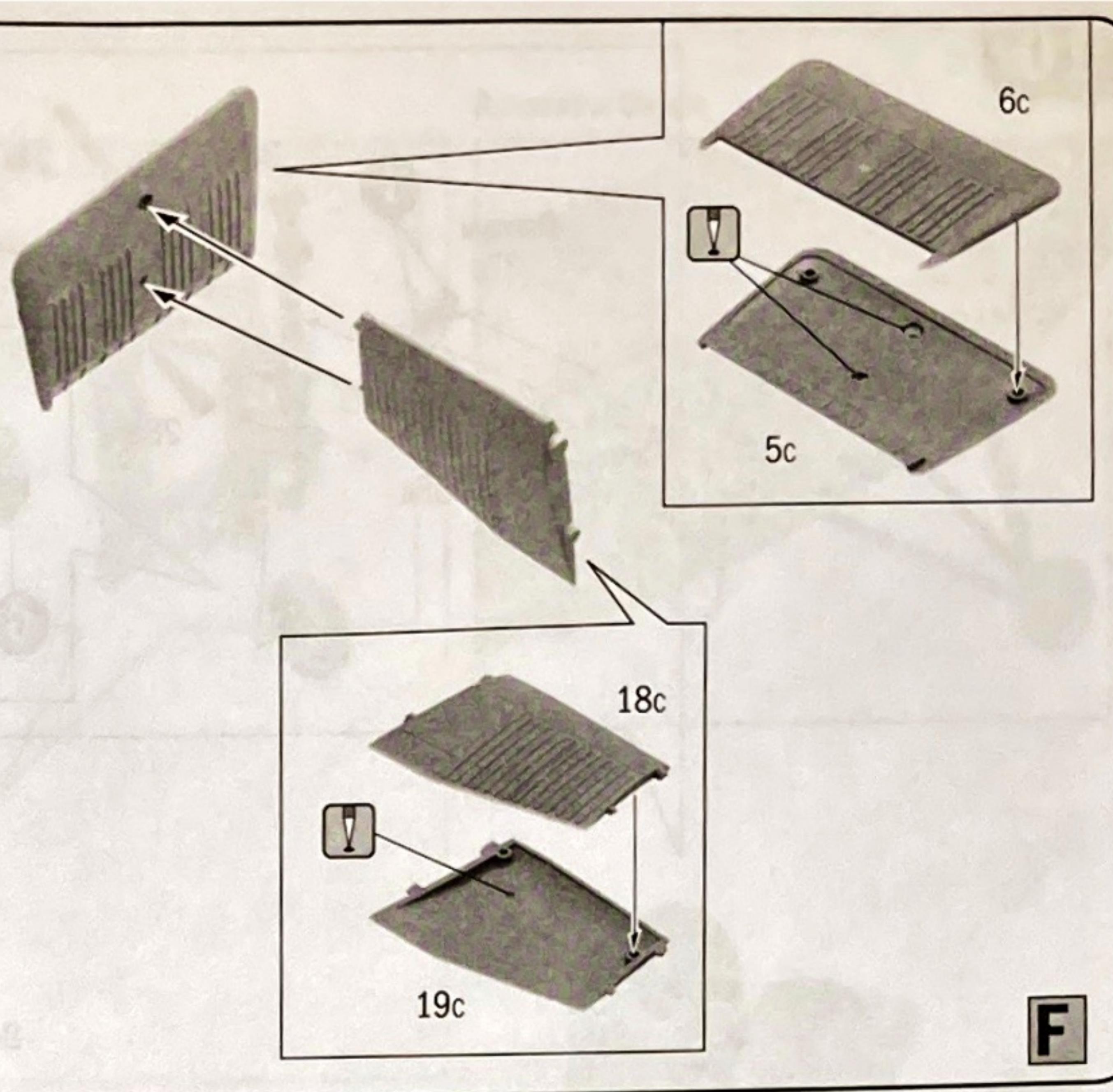
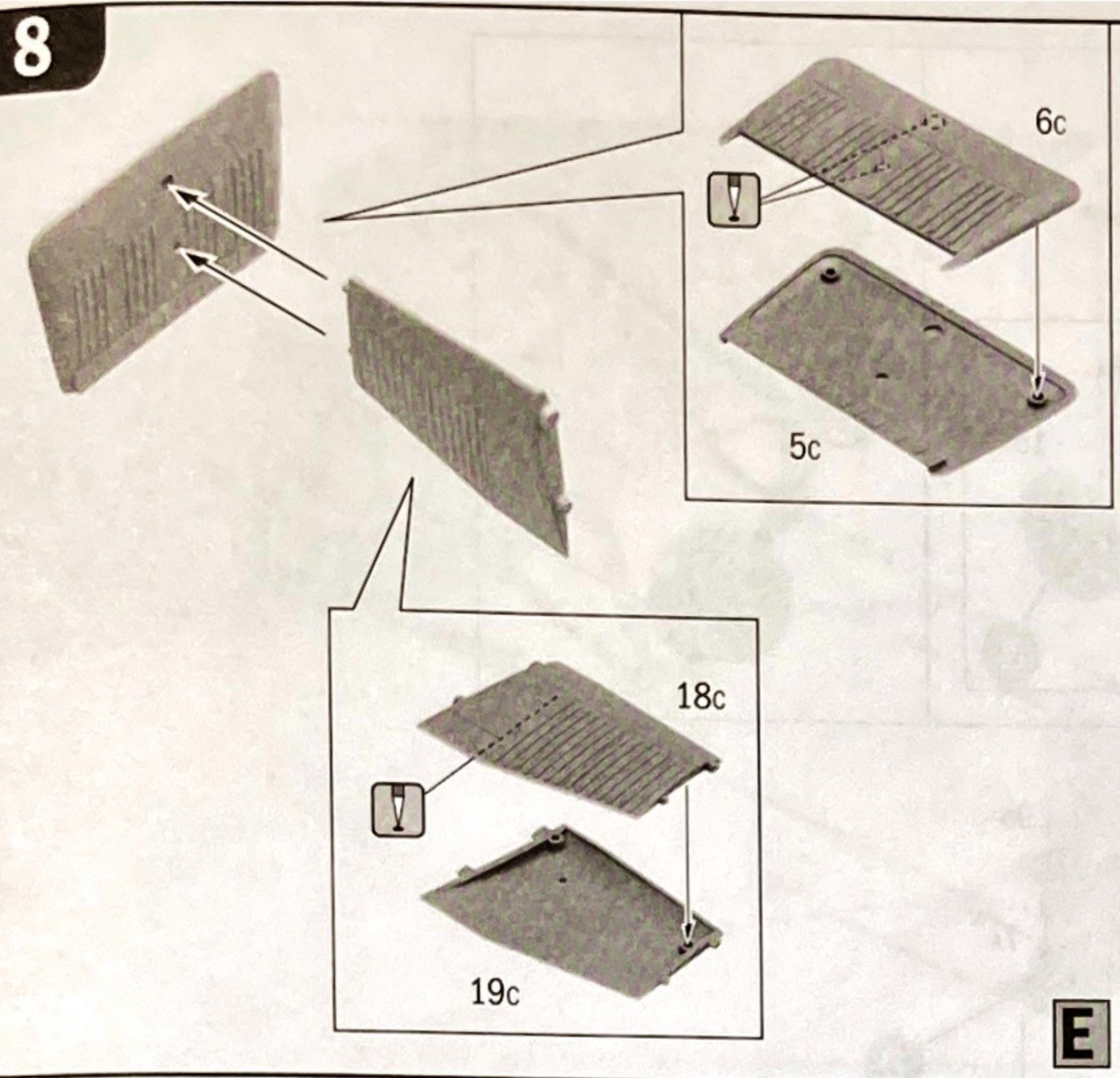



7



**LEFT SIDE MG MOUNTING
(VERSIONS A-B-C-D)**

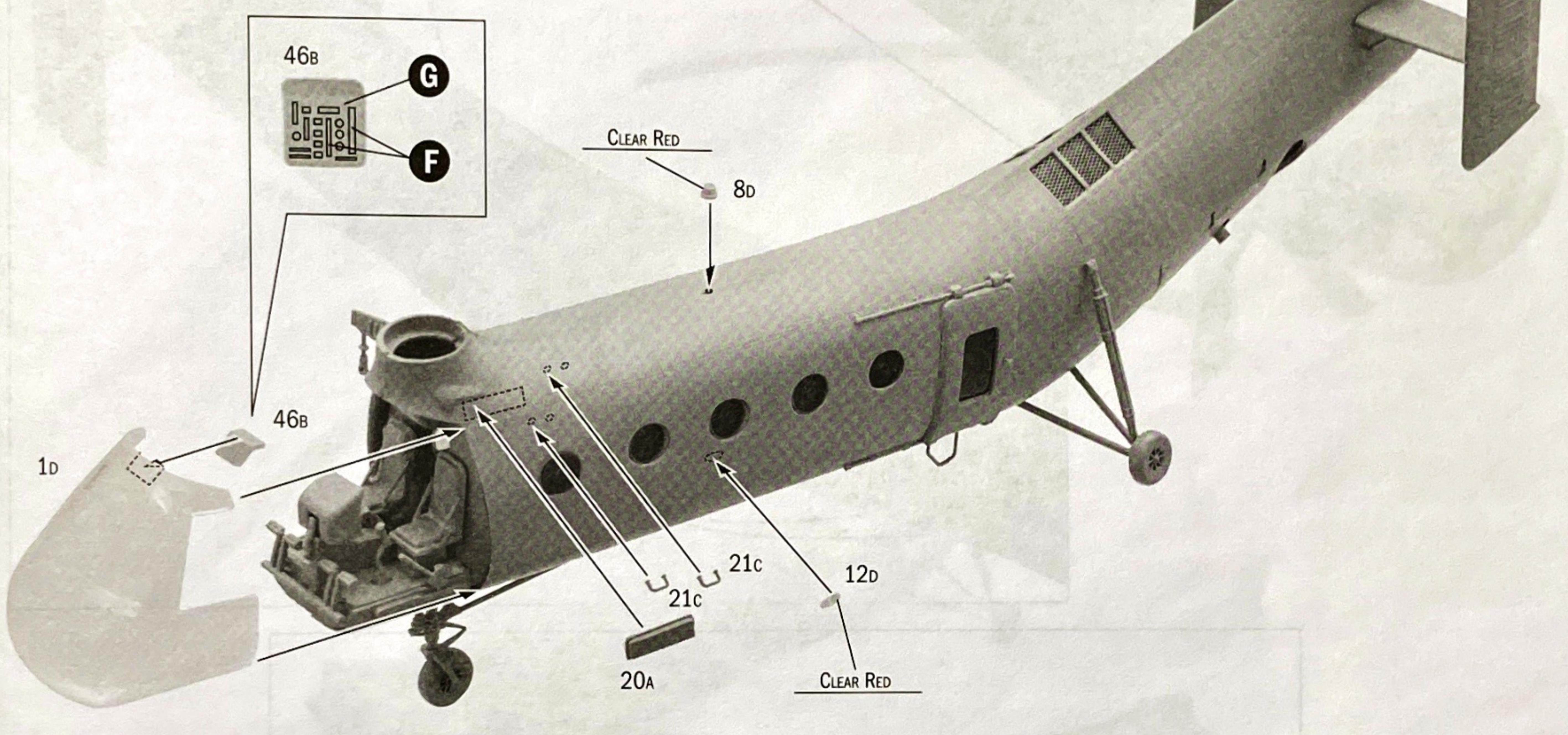
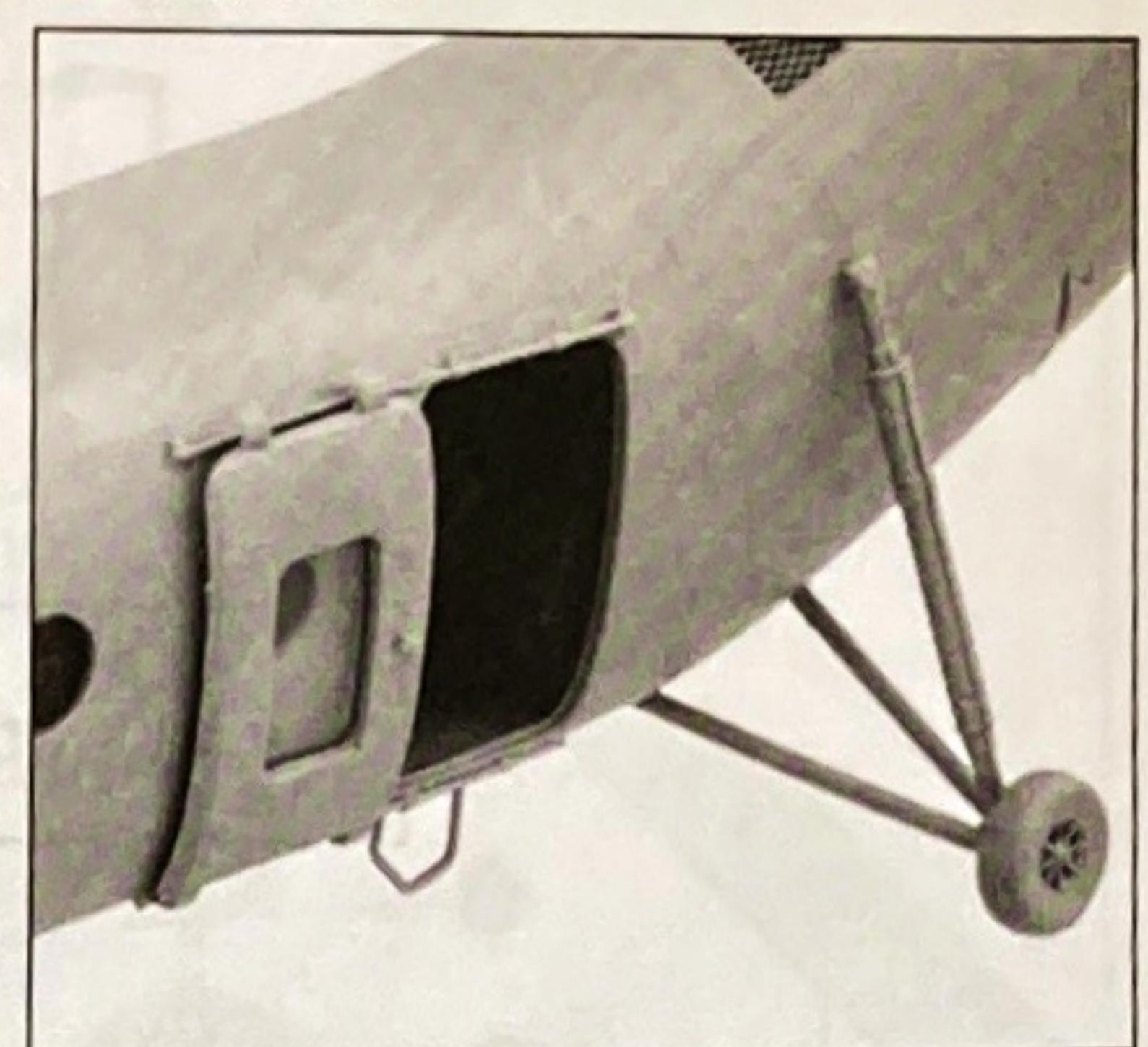
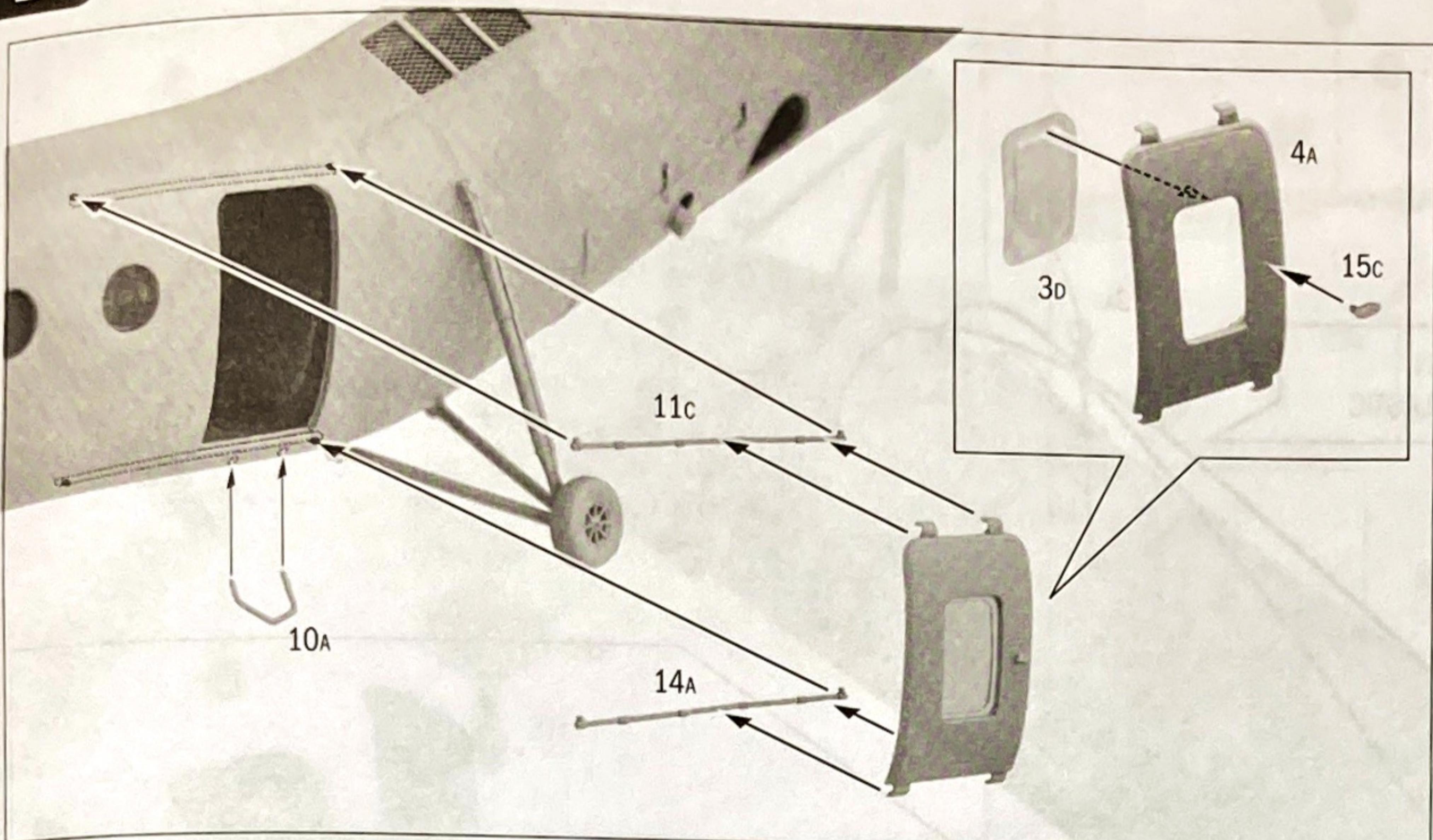




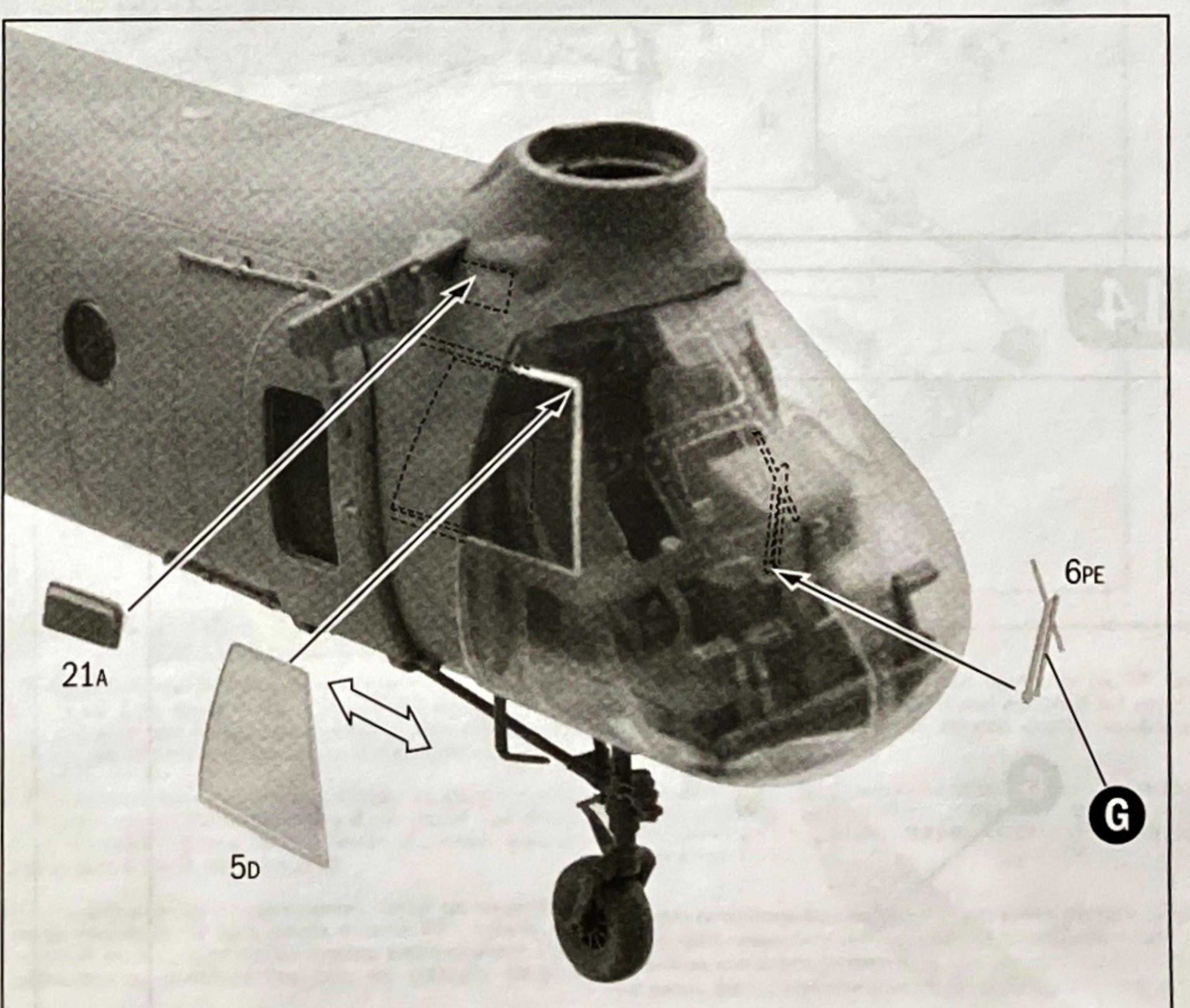


11

ALTERNATIVE OPENED

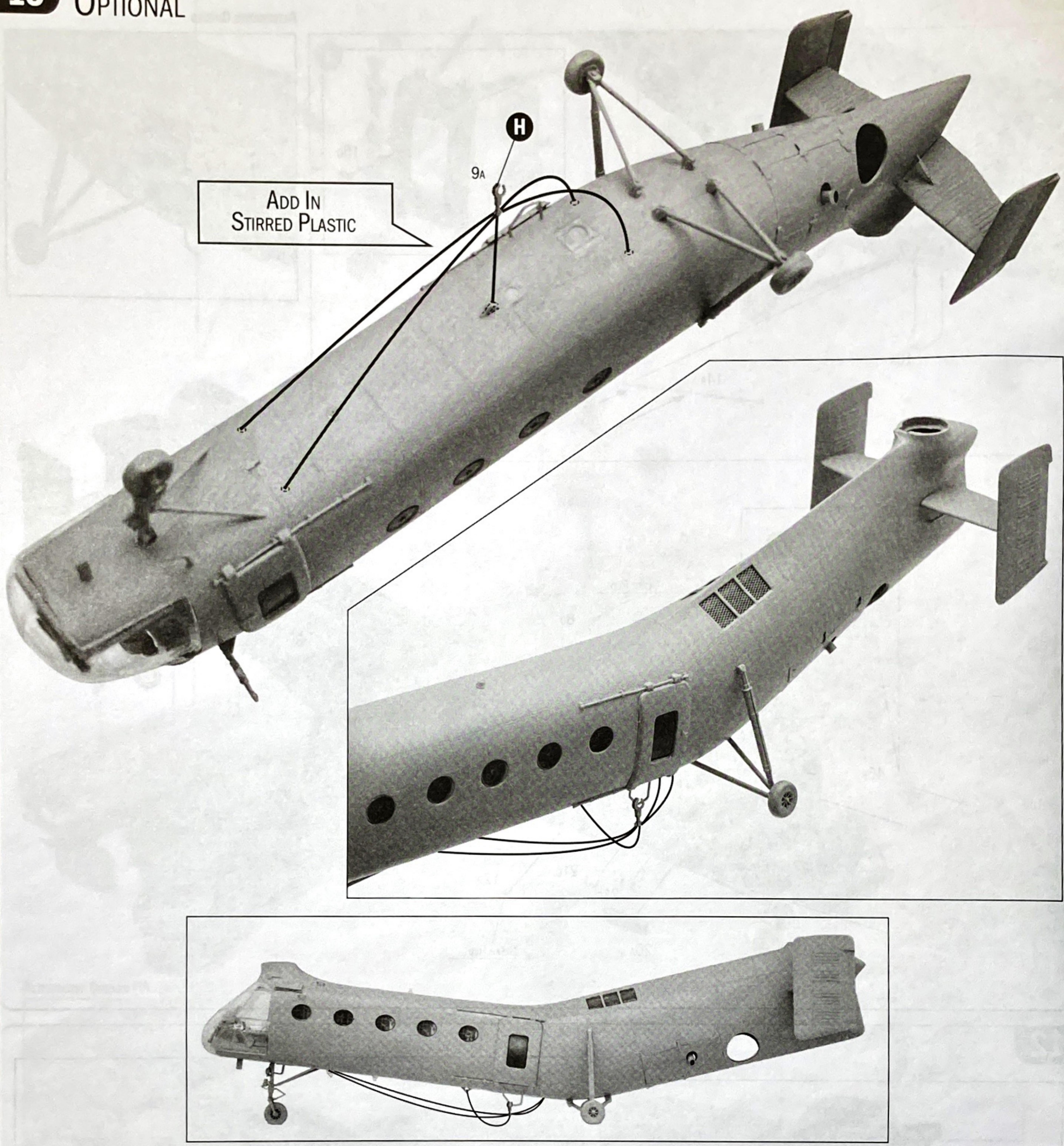
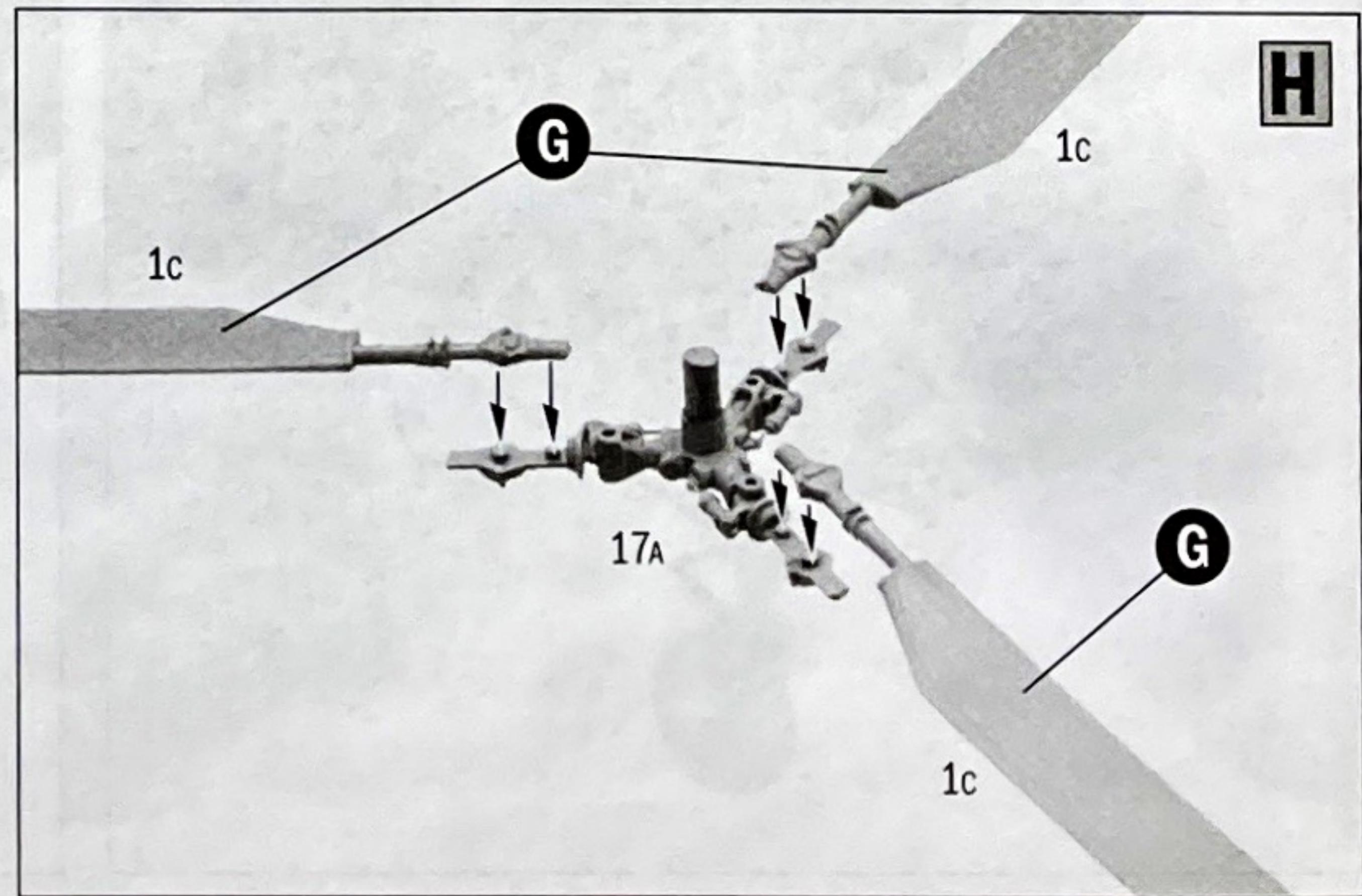
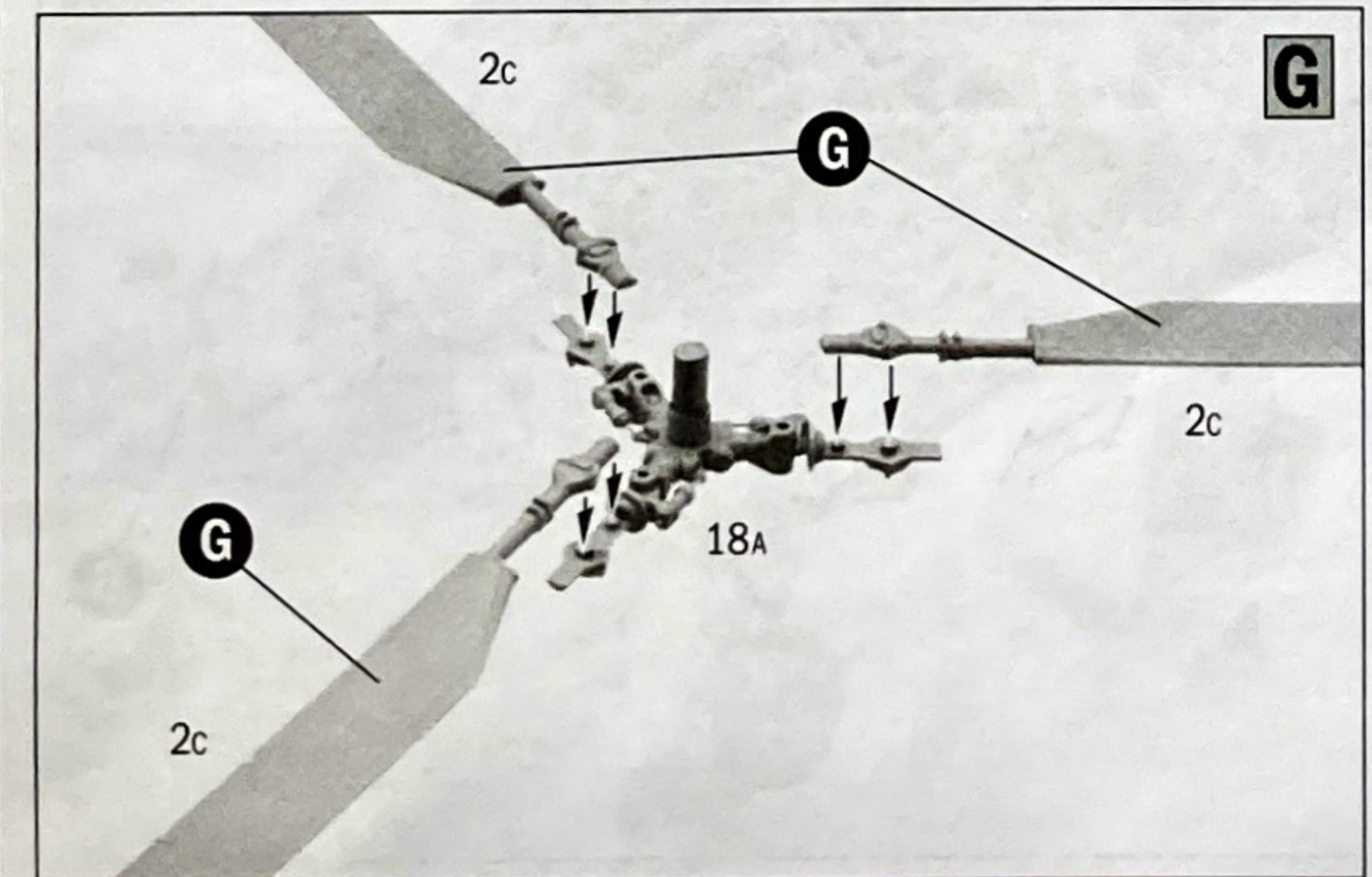


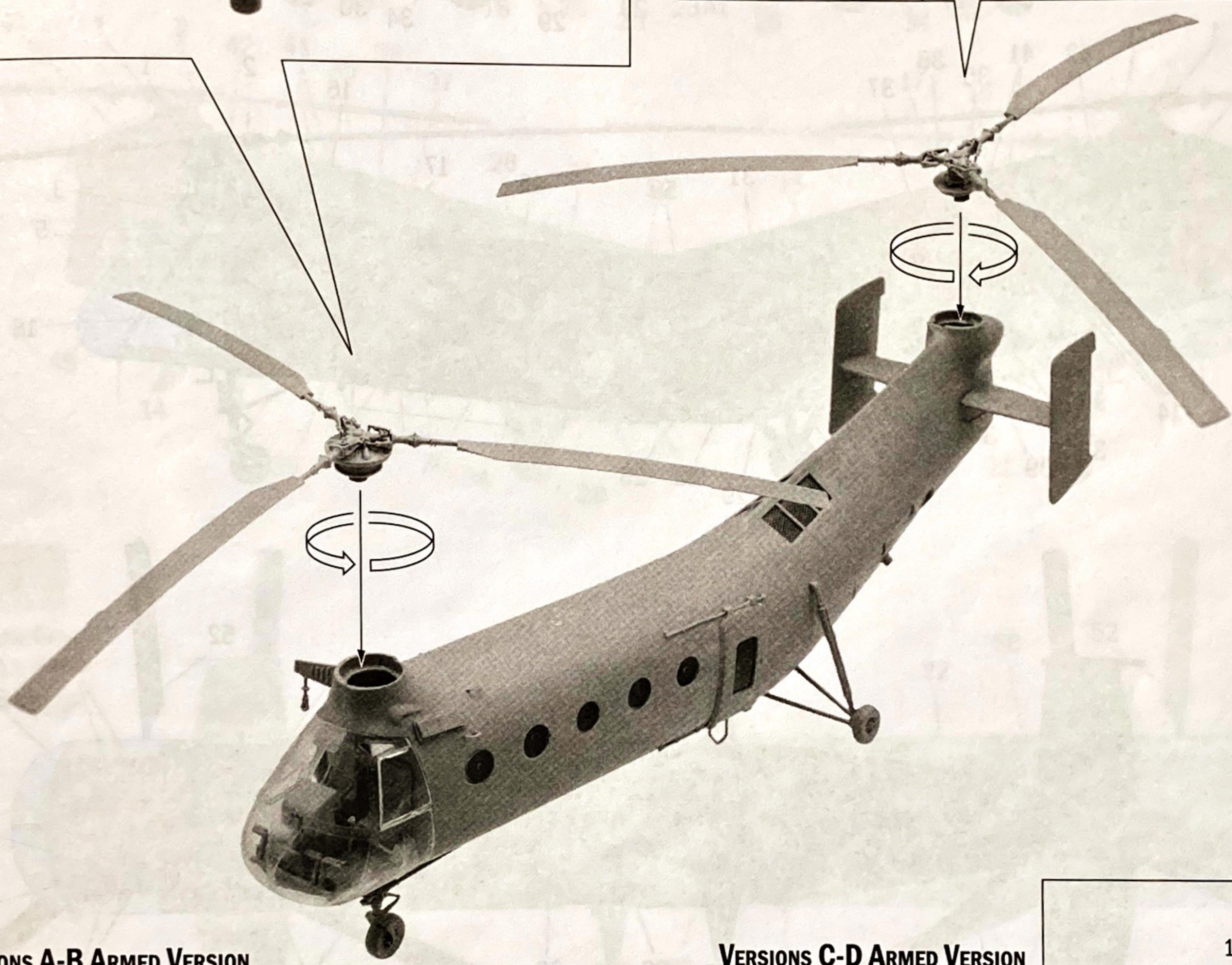
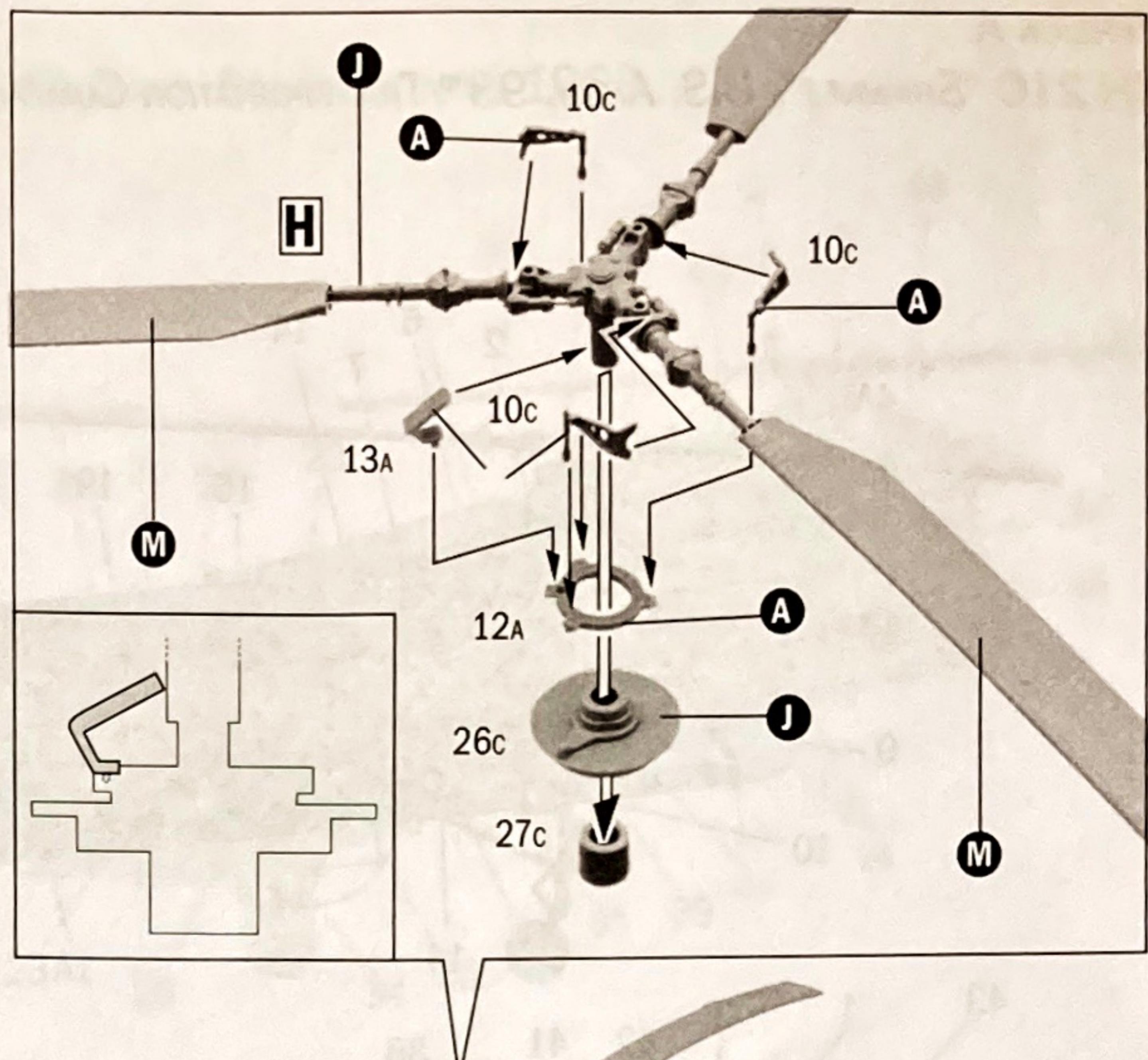
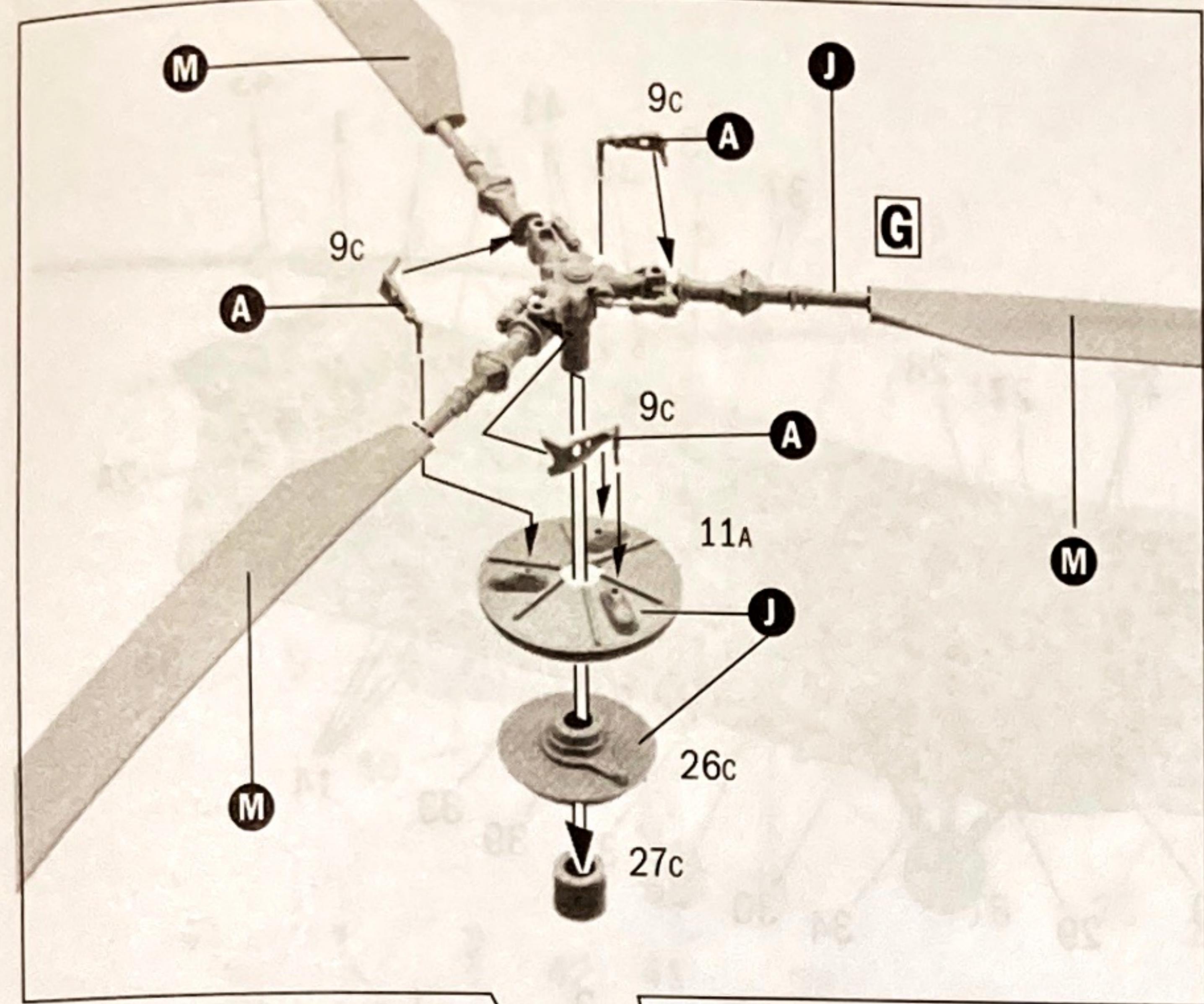
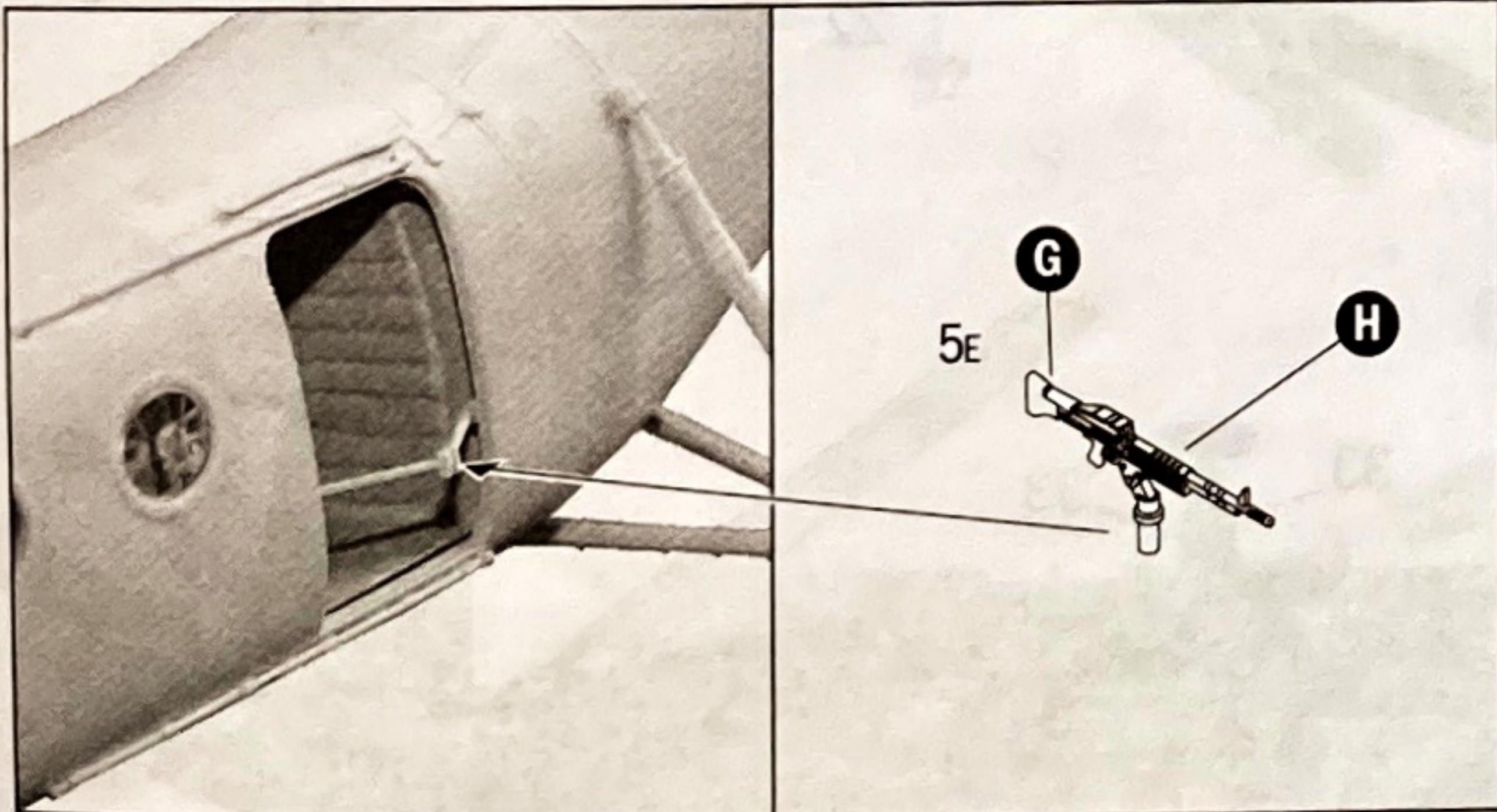
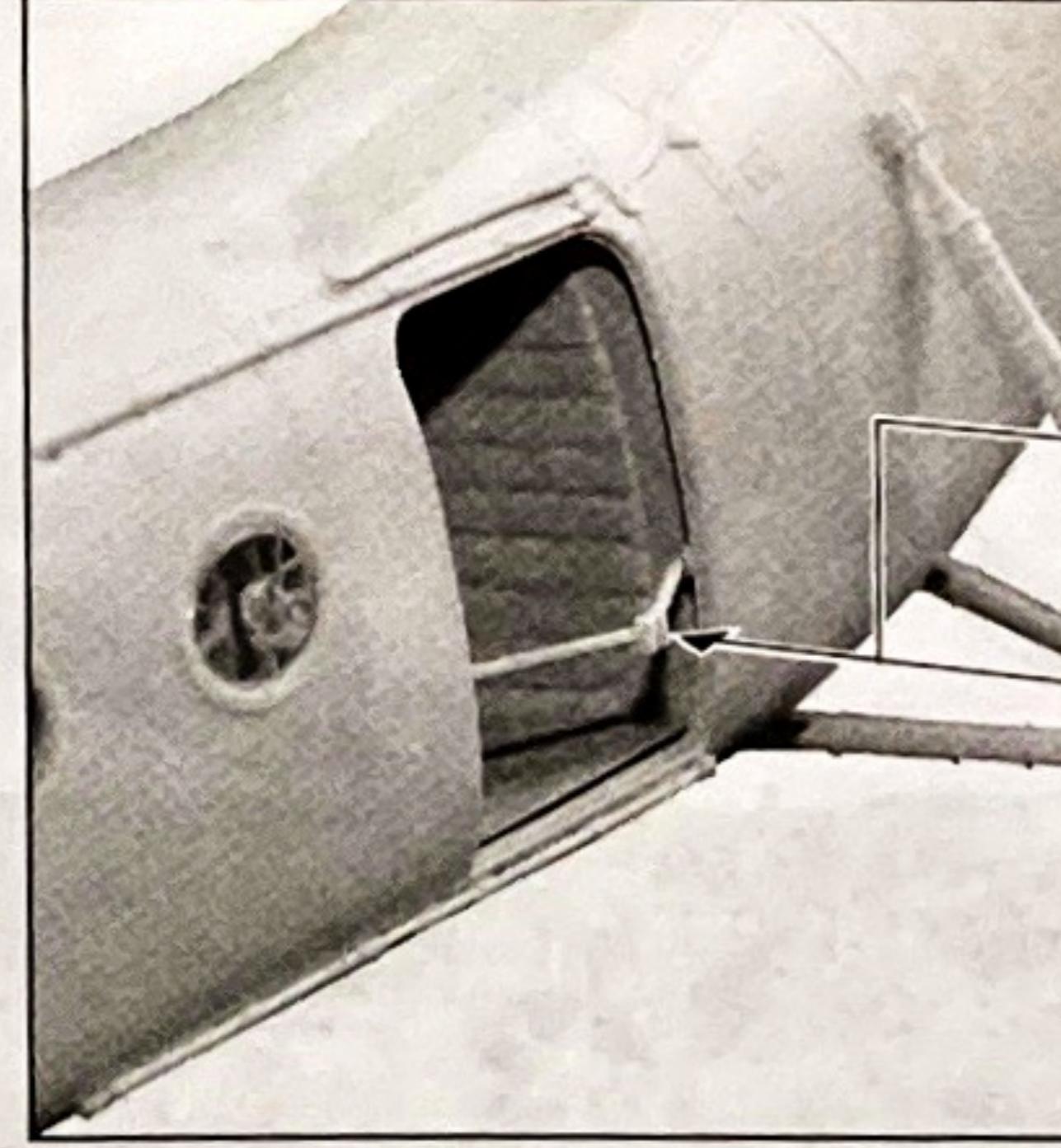
12



13

OPTIONAL

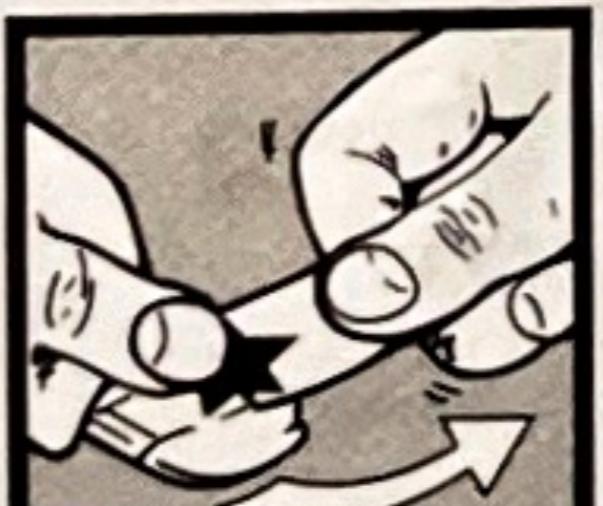
**14**


VERSIONS A-B ARMED VERSION

VERSIONS C-D ARMED VERSION


Istruzioni per l'applicazione delle decalcomanie. Ritagliare le decalcomanie occorrenti dal foglio, immergerle in un bicchiere di acqua pulita per circa 20°, metterle in posizione sul modello e farle scivolare dalla carta: per una migliore aderenza comprimerle con una pezzuola pulita.

Direction for applying the decals: cut the required decals out of the sheet; dip the into a glass of clean water for about 20°; position the decals on the kit, letting them slide from the paper. For a better adhesion, press them by means of a clean rag.

Pätsättning av decaler: Klipp ut den decal som skall användas och doppa den i ett glas vatten under en 20°. Sätt decalen på plats på modellen och låt den sakta glida av pappret. För att den skall sitta ordentligt, tryck till med en torr duk.



Anweisungen für Abziehbilder-Anbringung: Die benötigten Abziehbilder vom Blatt abscheiden, in ein Glas reines Wasser für etwa 20° eintauchen, auf das Modell legen und dann vom Papierbogen abnehmen. Um eine bessere Haftung zu erzielen, die Abziehbilder mit einem reinen Tuch andrücken.

Instruction pour l'application des décalcomanies. Couper les décalcomanies choisies et les plonger environ 20° dans un peu d'eau propre. Les placer sur le modèle en les faisant glisser de leur fauille et presser avec un morceau de chiffon pour éliminer les bulles d'air.

Istrucciones Para la aplicación de las calcomanías: cortar las requeridas, sumergirlas en un recipiente de agua limpia durante 20°, colocar las calcomanías sobre el modelo, haciéndolas deslizar sobre el papel. Para una mejor adherencia, presionarlas con un trapo limpio.

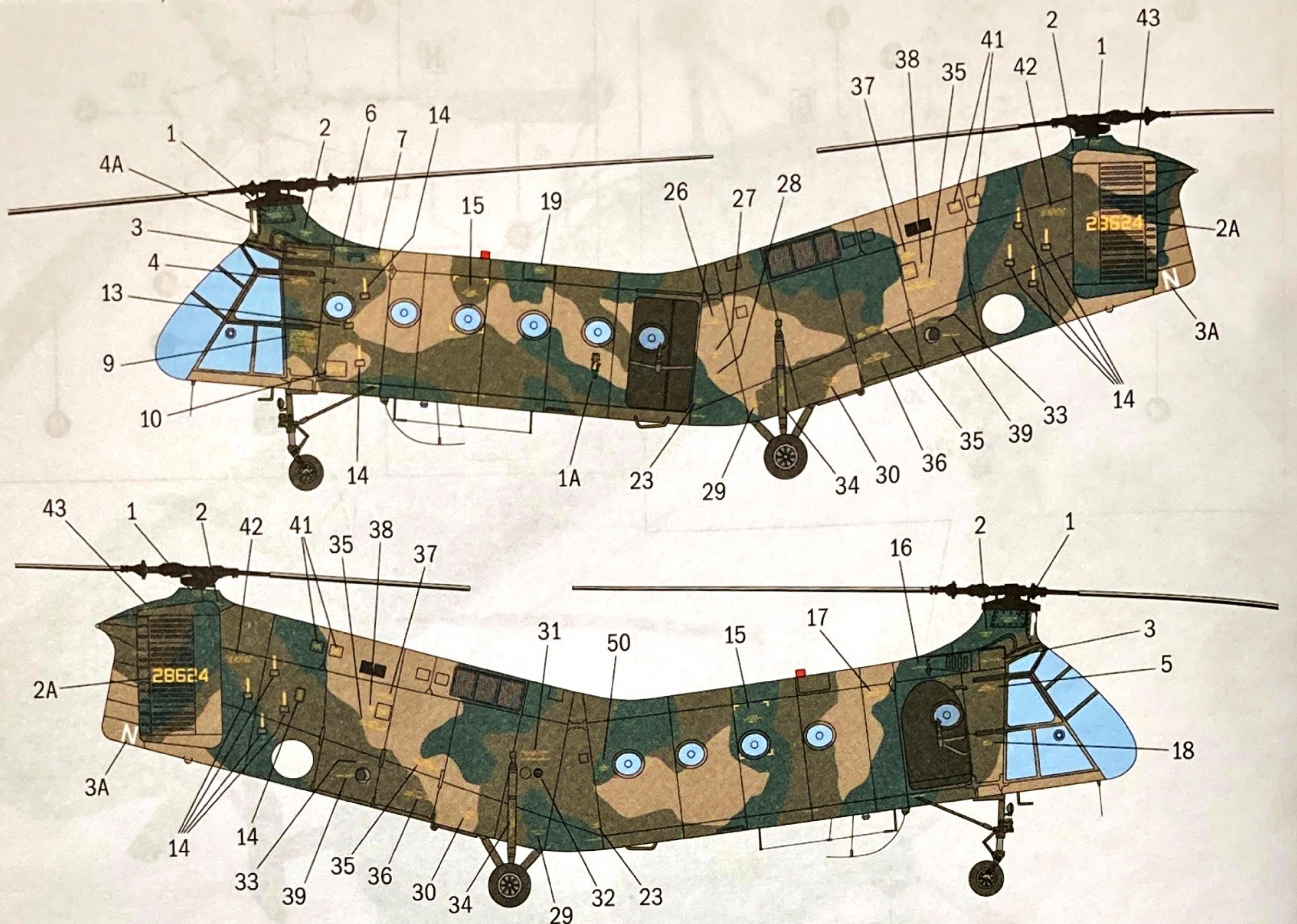
Transfers: knip het benodigde deel uit, dempel et ca. 20° onder water, oudt het transfer tegen het model en schuif het vanaf het papier op zijn plaats. Met een schoon doekje aanrukken.

デカール使用法 台紙から、それそのマークを切り取ります。ぬるま湯に20秒くらいつけて、引き上げます。マークをすべらすようにして台紙からとり、指定の位置にはってください。やわらかな布でマーク上を押して気泡を取ってください。マーク面には、かわくまで手をふれないでください。

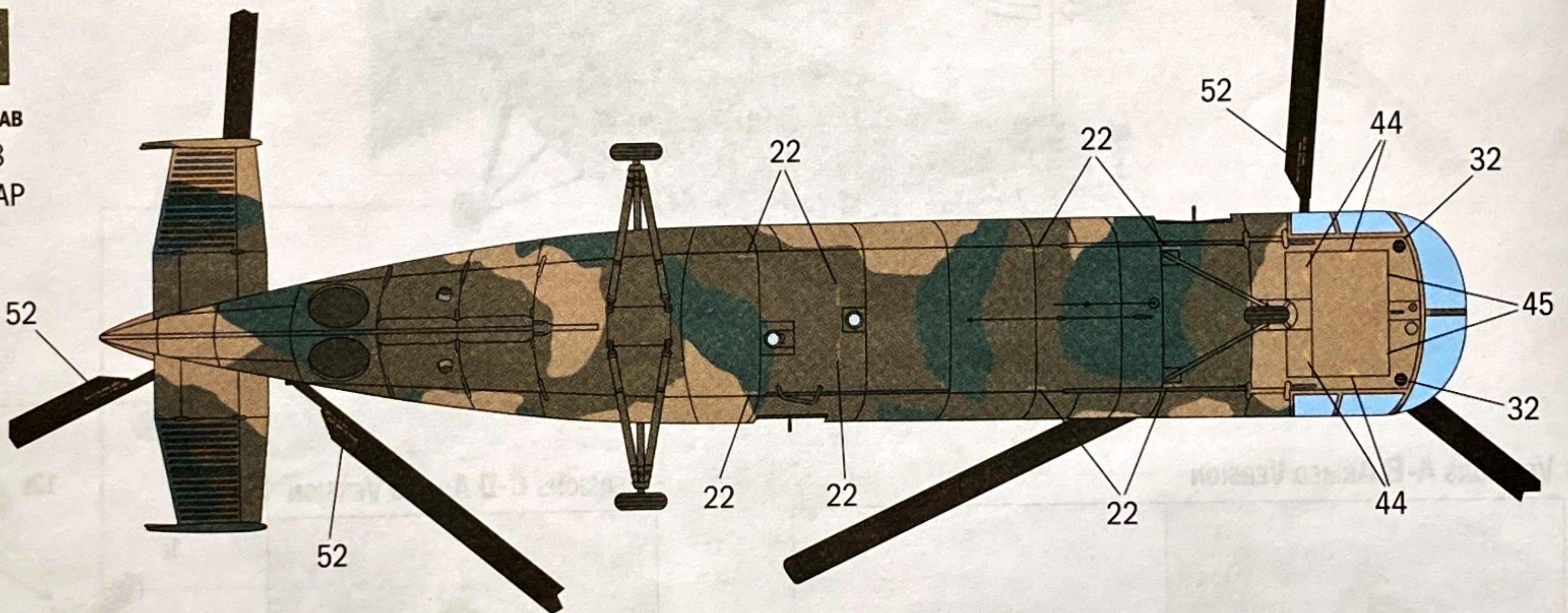
Указания по применению декалей: Отрежьте нужную вам часть декали от общего листа, поместите ее на 20° минуты в чистую воду, затем, выбрав необходимое место на модели, переведите туда изображение, сдвинув его с бумажной основы. Для лучшего прилипания промакните декаль чистой тряпочкой.

VERSION A

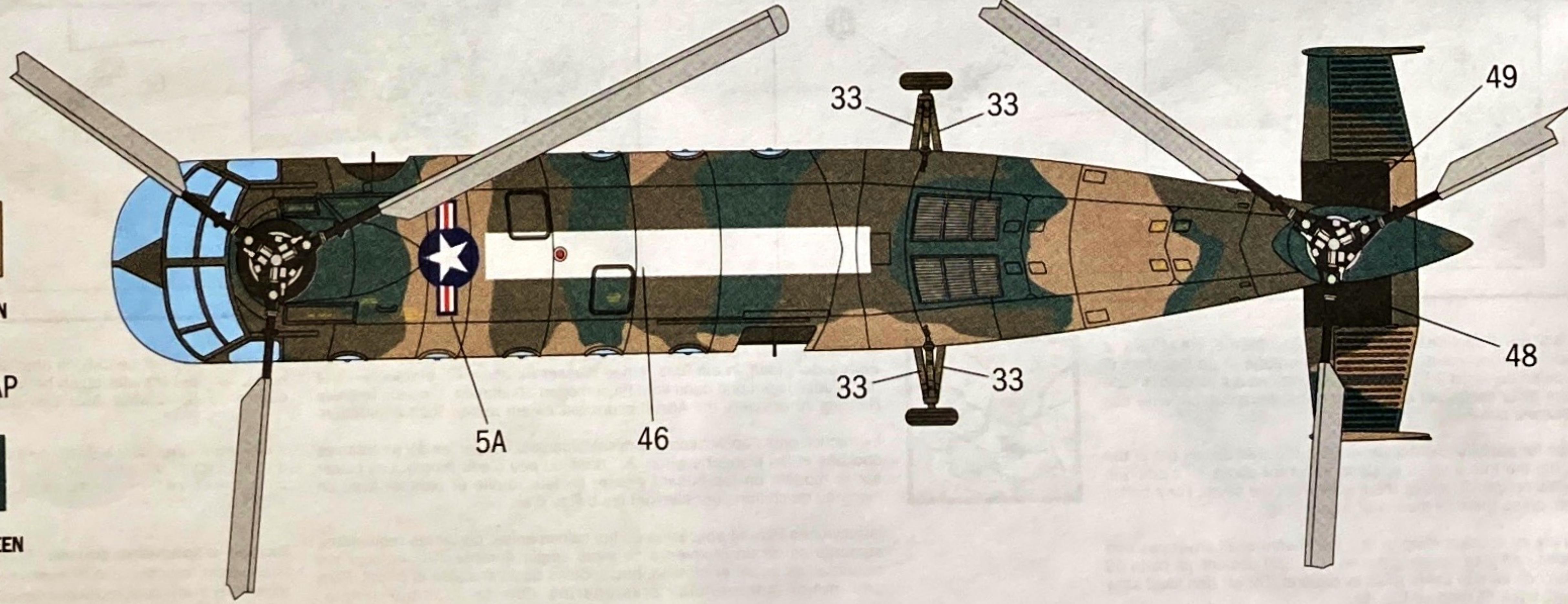
CH-21C "SHAWNEE", U.S. ARMY, 93RD TRANSPORTATION COMPANY, AP LOI AN, SOUTH VIETNAM, 1963



FLAT OLIVE DRAB
F.S. 34088
ITALERI 4842AP



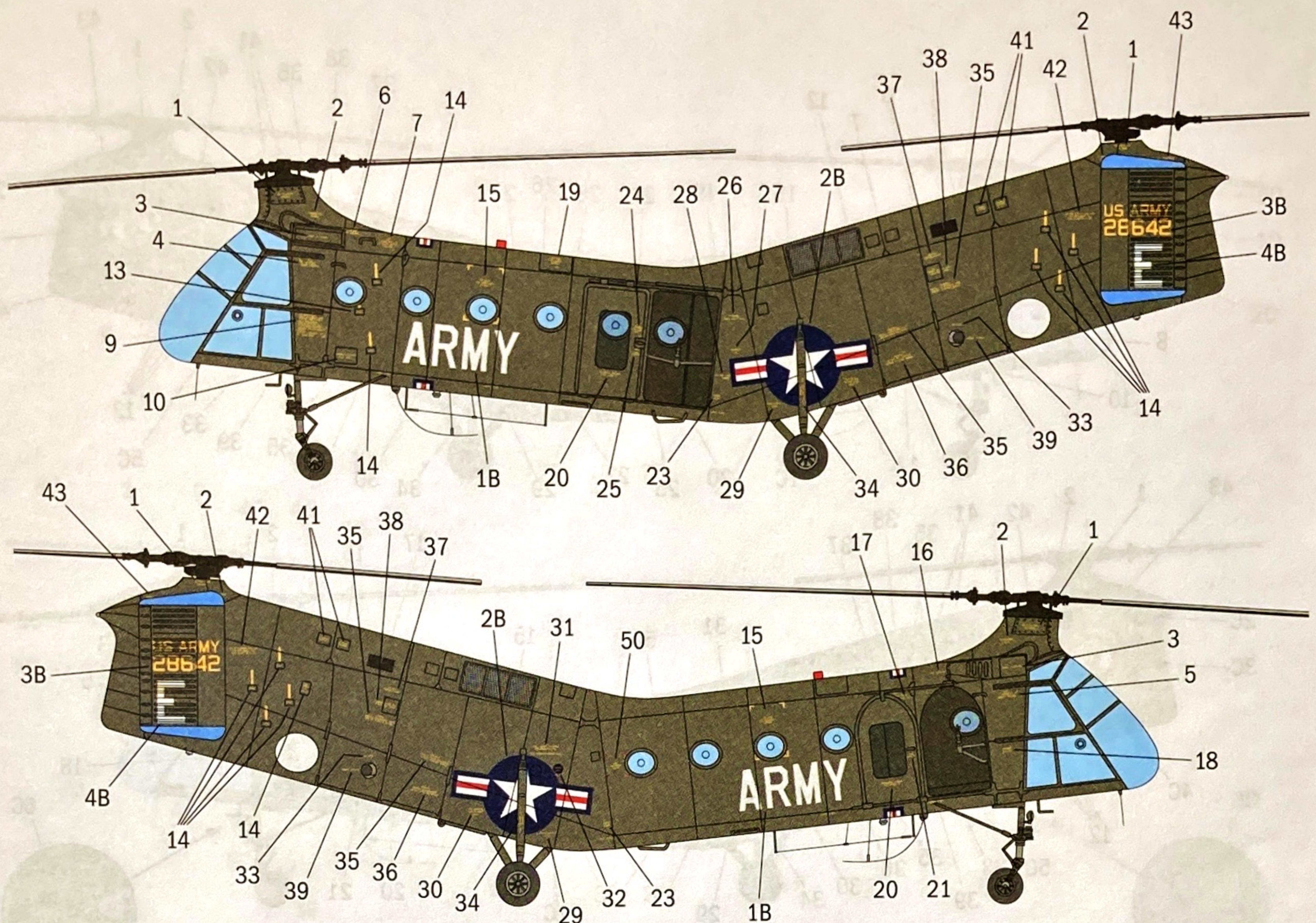
FLAT DARK TAN
F.S. 30219
ITALERI 4709AP



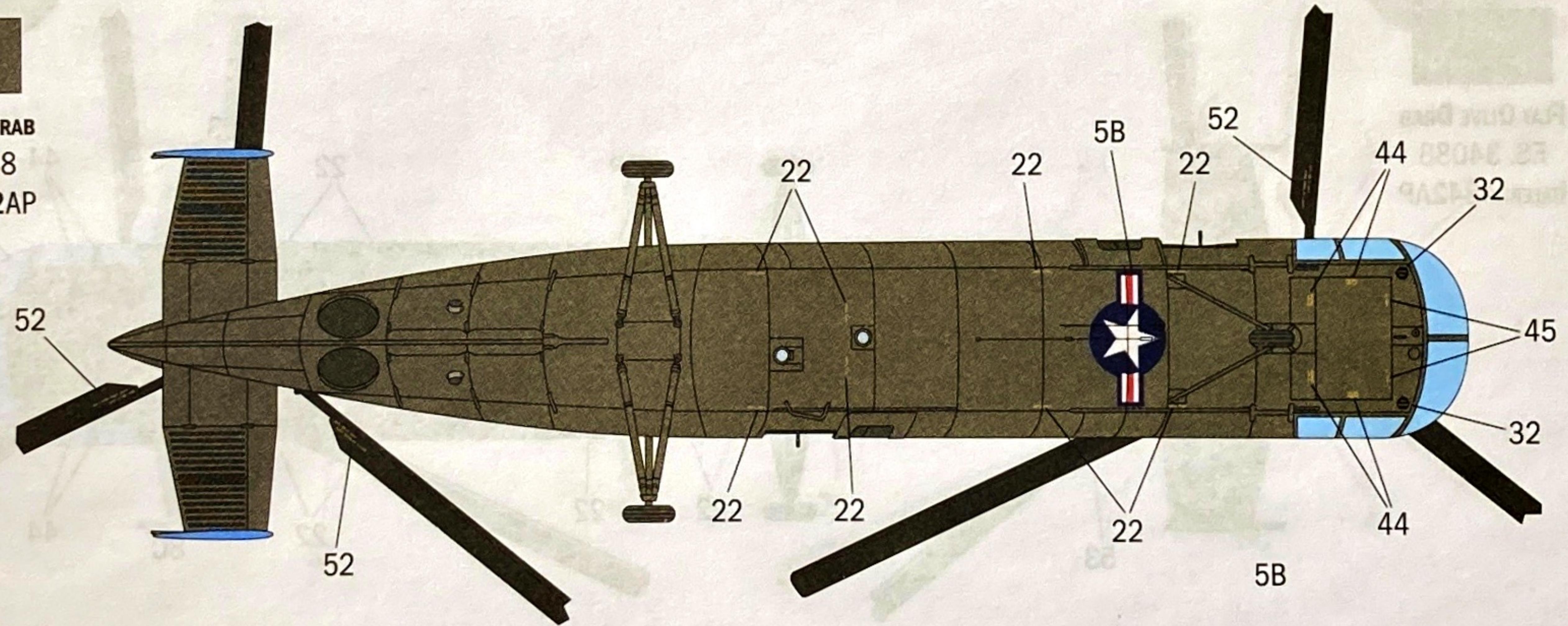
FLAT DARK GREEN
F.S. 34092
ITALERI 4729AP

VERSION B

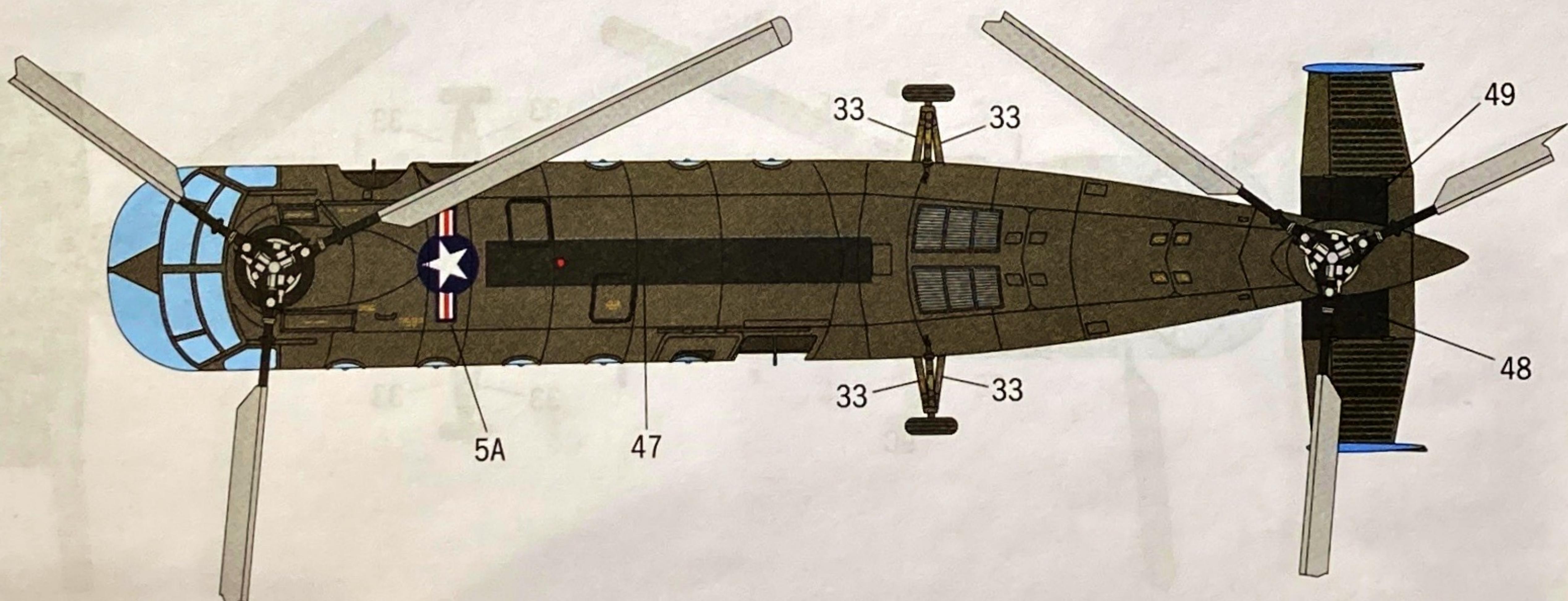
CH-21C "SHAWNEE", U.S. ARMY, 93RD TRANSPORTATION COMPANY, DA NANG, SOUTH VIETNAM, 1963



FLAT OLIVE DRAB
F.S. 34088
ITALERI 4842AP

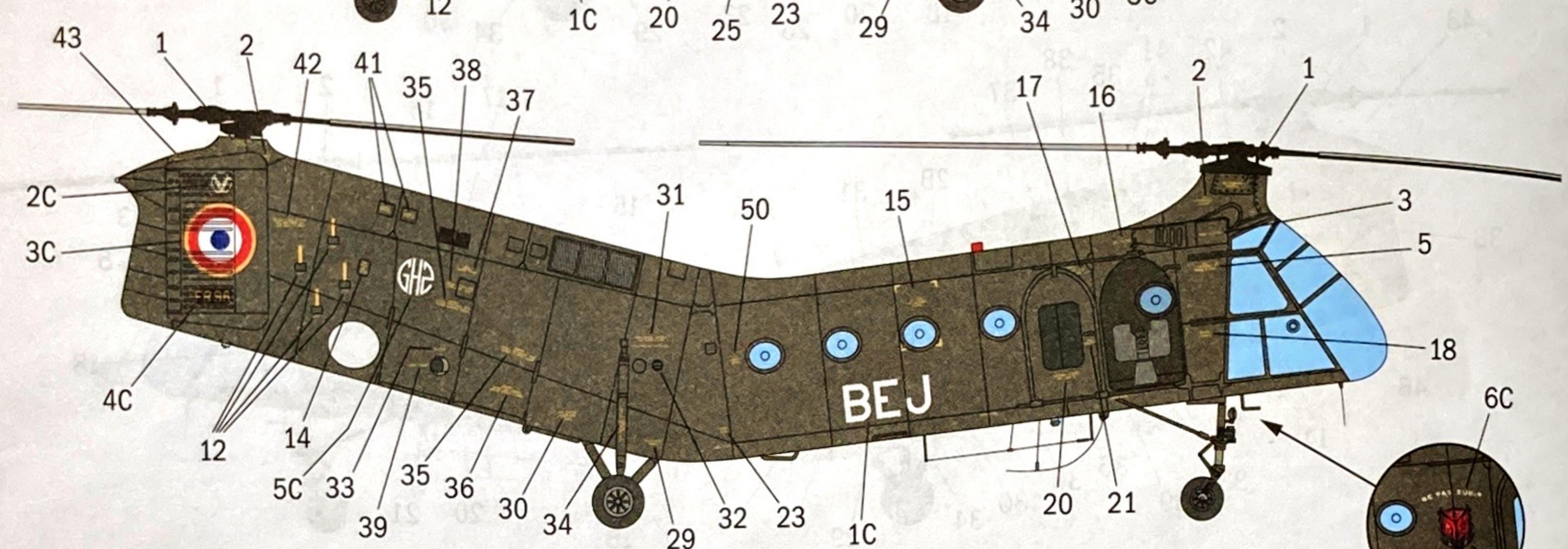
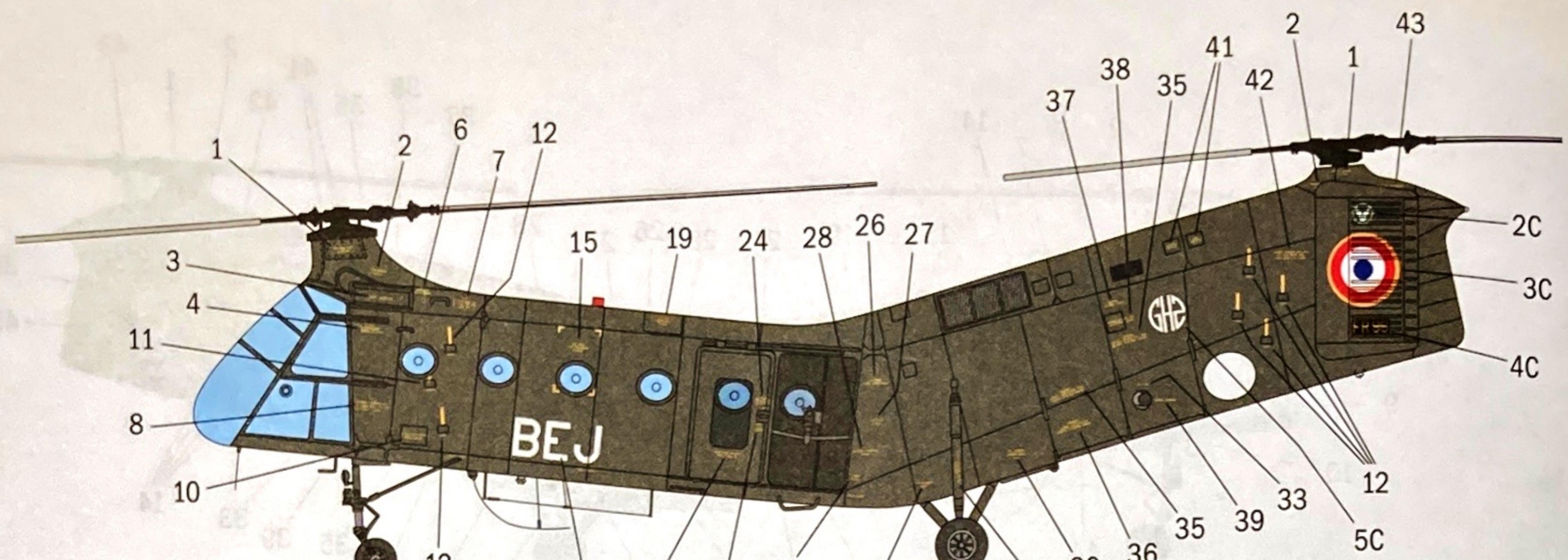


BLUE
F.S. 35250

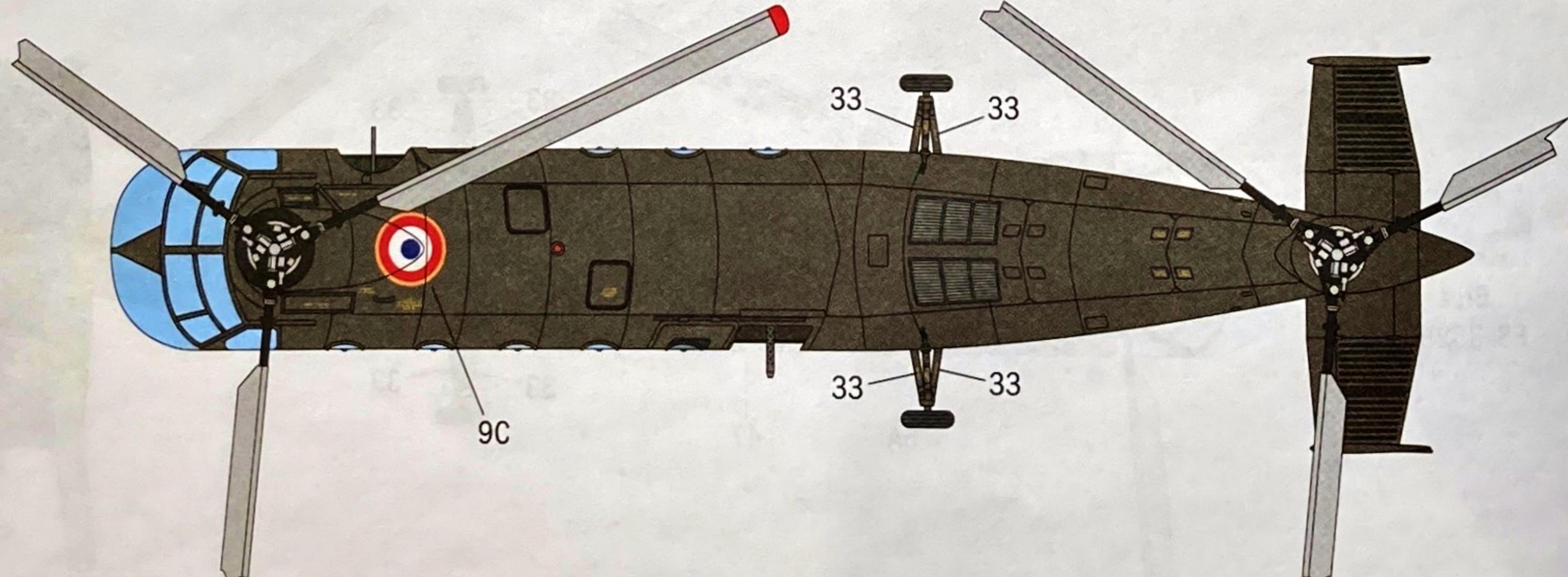
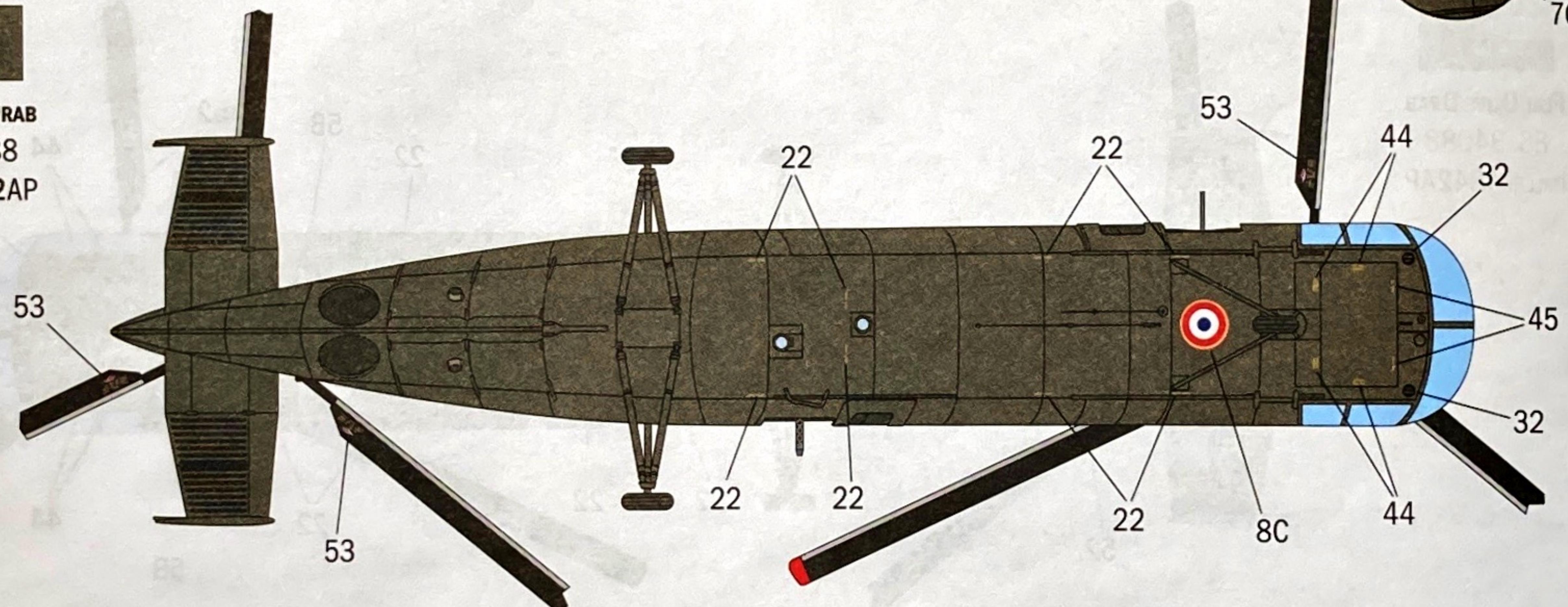


VERSION C

H-21C "FLYING BANANA", A.L.A.T. MUSEUM, DAX AB, FRANCE

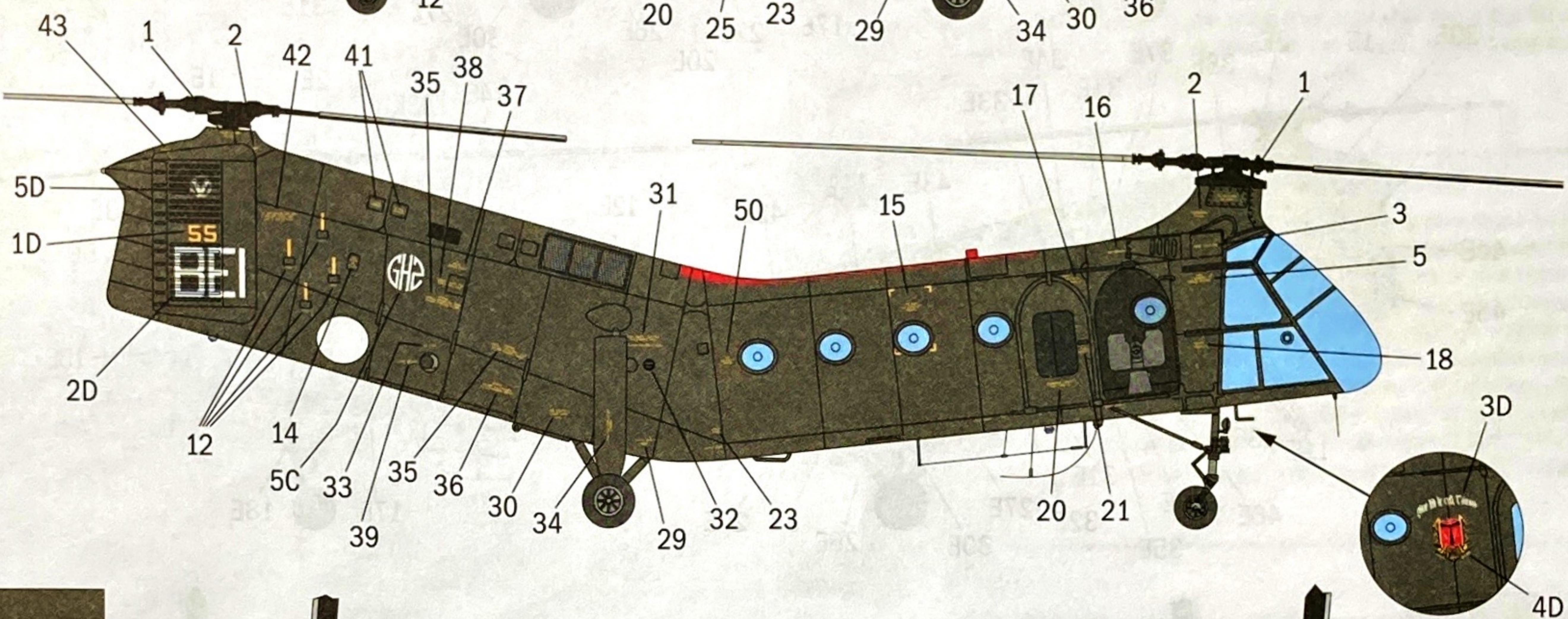
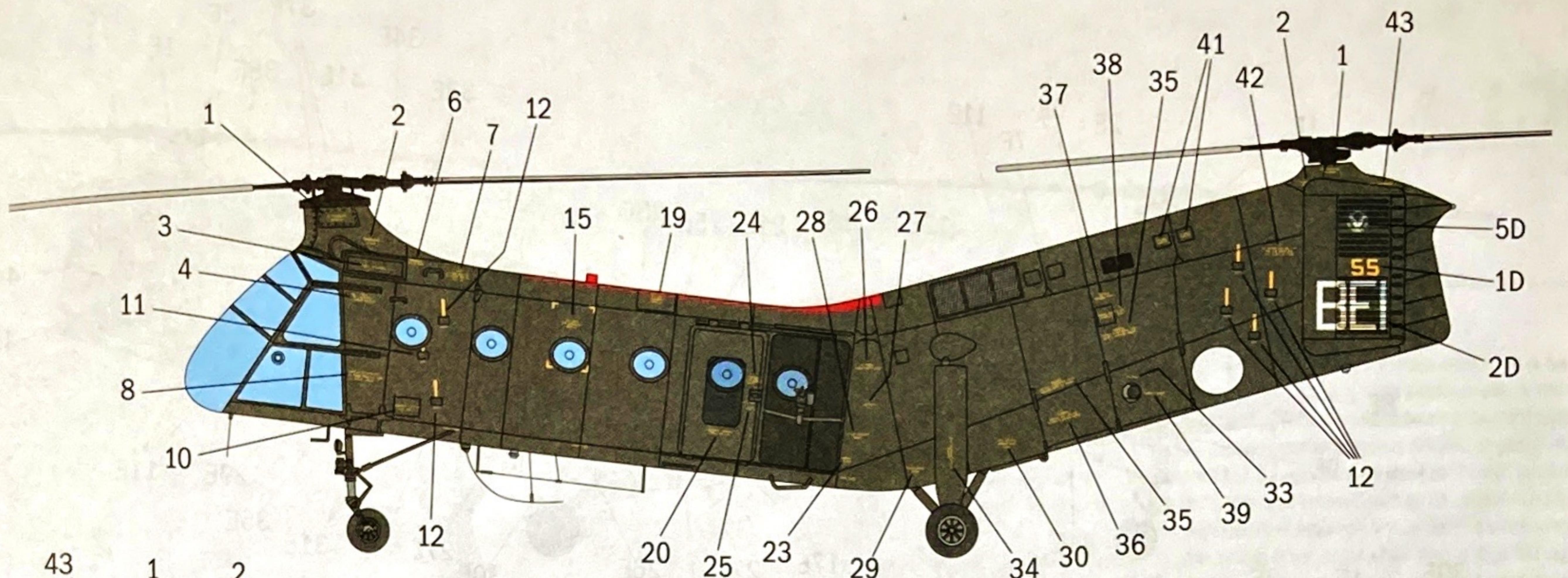


FLAT OLIVE DRAB
F.S. 34088
ITALERI 4842AP

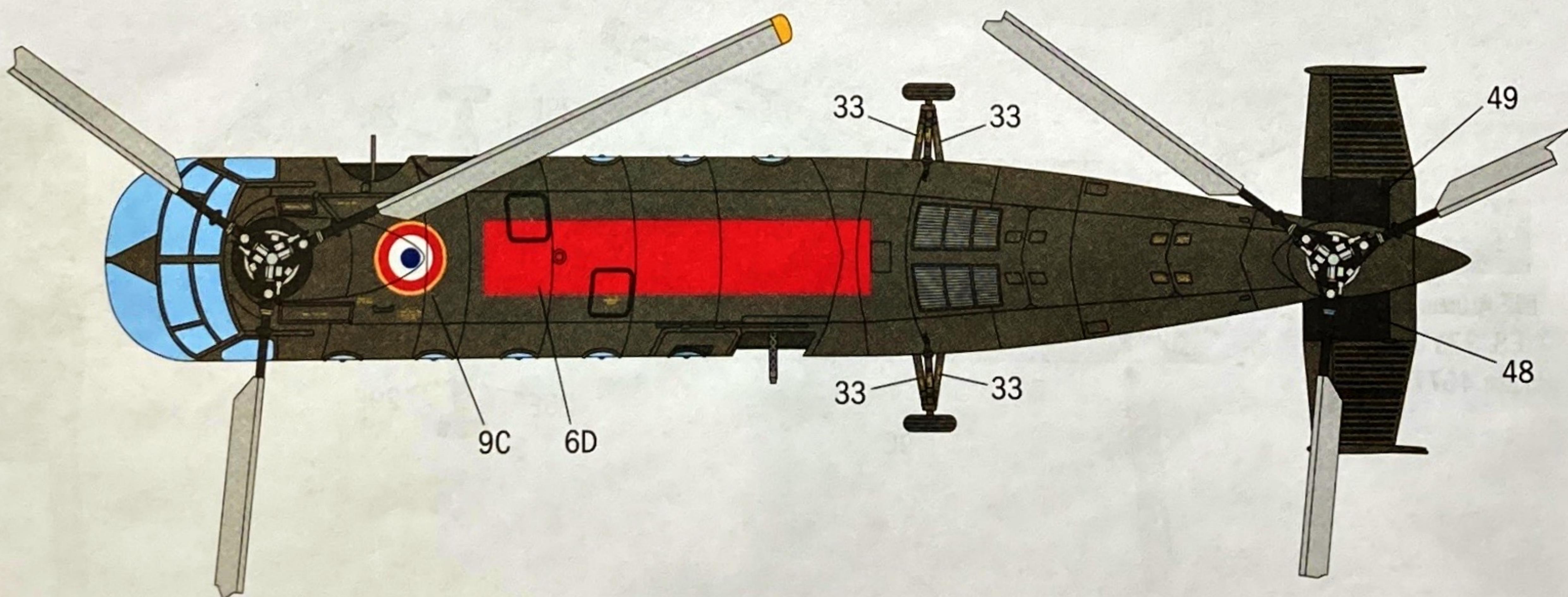
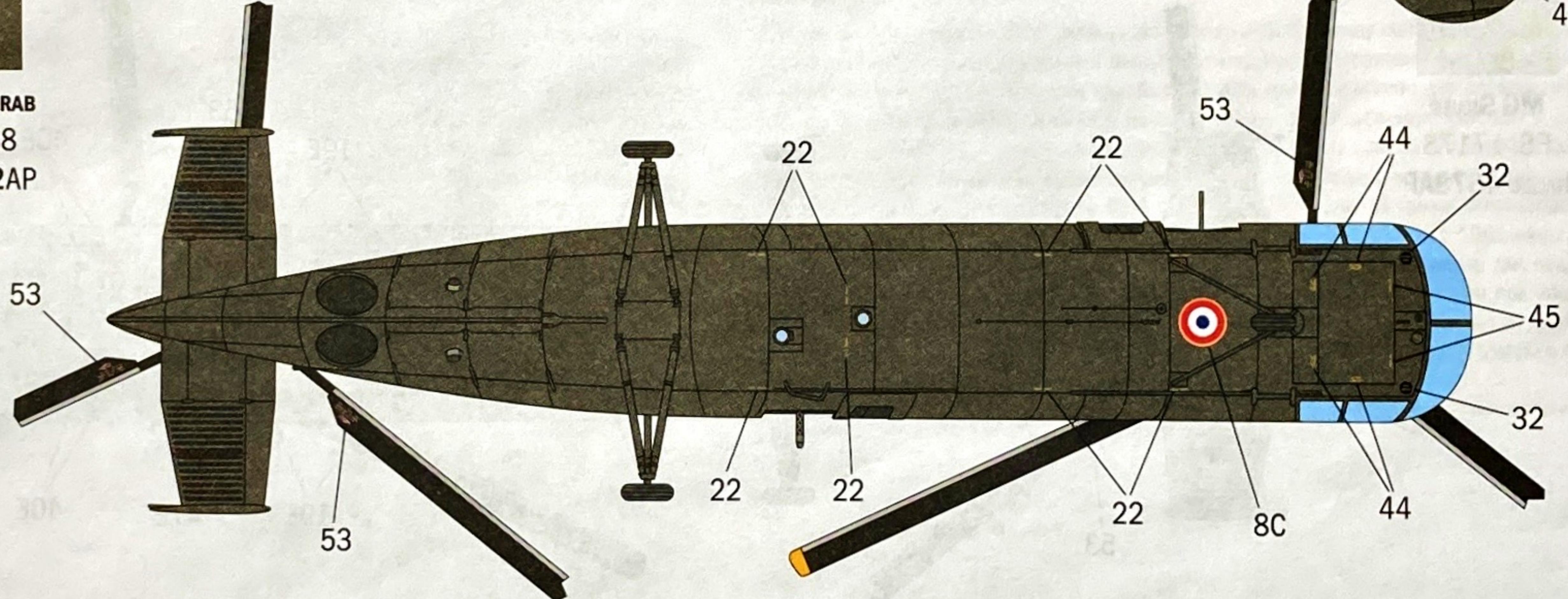


VERSION D

H-21C "FLYING BANANA", AVIATION LEGERE ARMEE DE TERRE, GH2, SETIF, ALGERIA, 1958

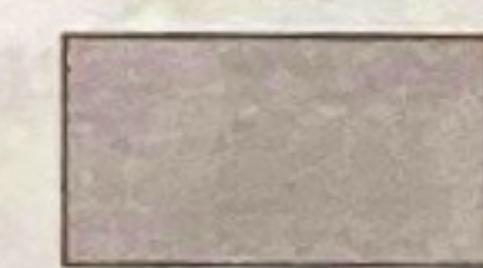
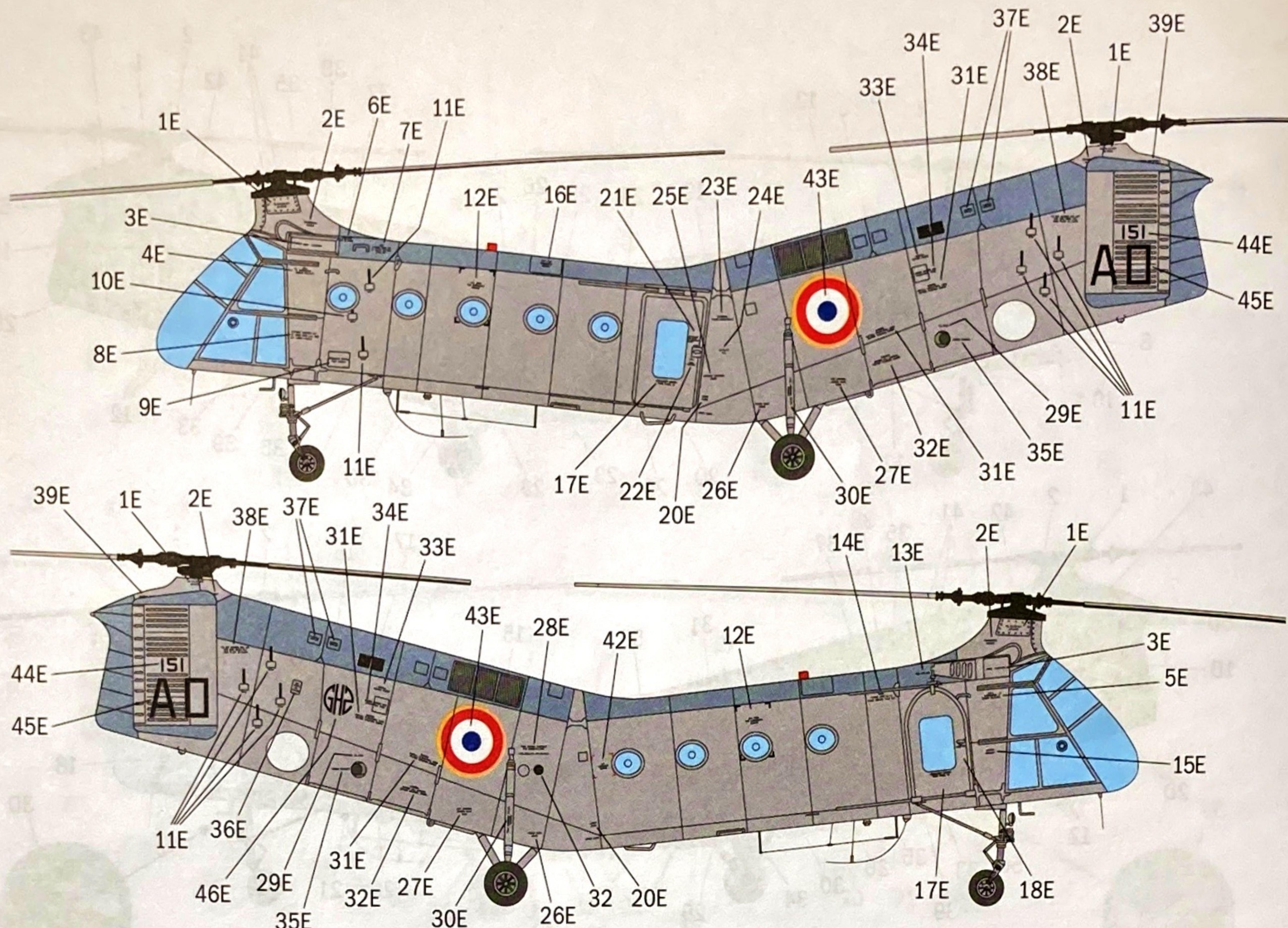


FLAT OLIVE DRAB
F.S. 34088
ITALERI 4842AP

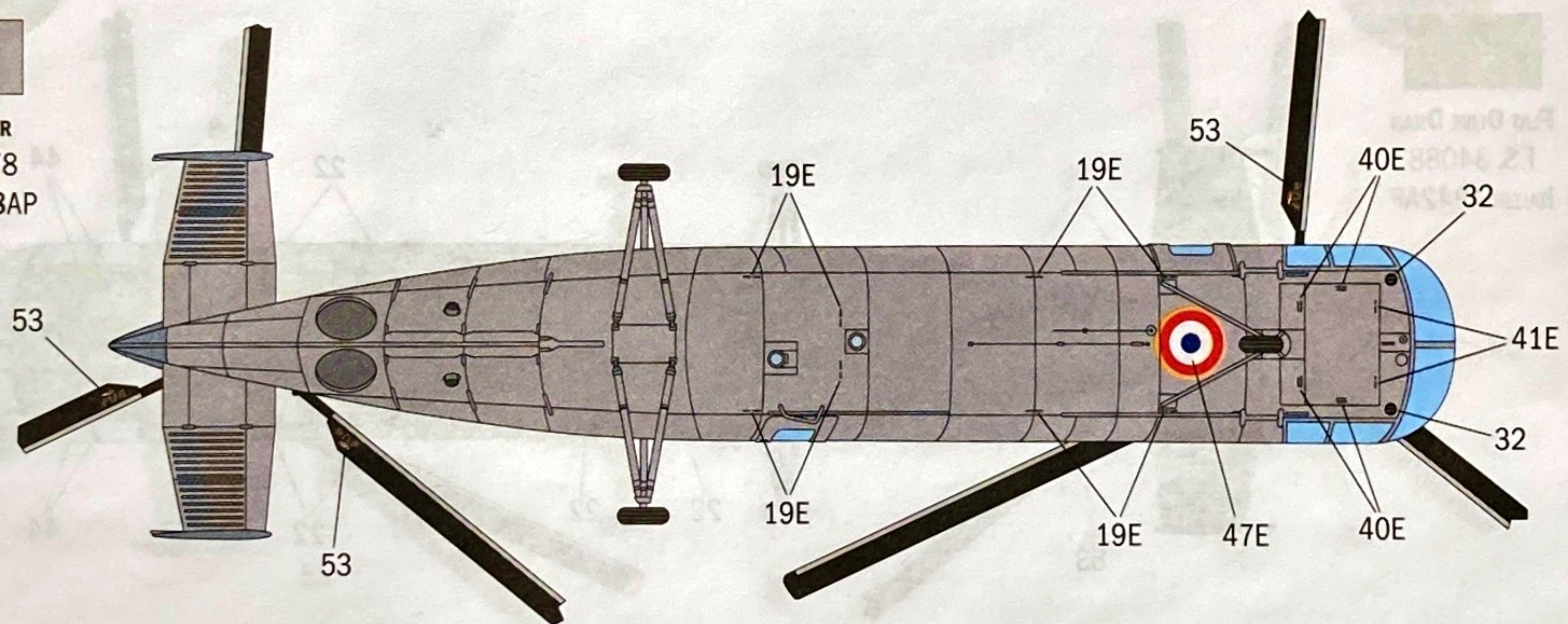


VERSION E

H-21C "FLYING BANANA", AVIATION LEGERE ARMEE DE TERRE, GH2, ALGERIA, 1956



MG SILVER
F.S. 17178
ITALERI 4678AP



MF ALUMINIUM
F.S. 37178
ITALERI 4677AP

