

MH-53 J Pave Low II

NO. 030 MH-53 J PAVE LOW III L'MH-53 è una versione speciale, utilizzata per le operazioni di soccorso o appoggio alle «special forces», del CH-53 sea stallion. Questo grande elicottero è equipaggiato con una serie di sofisticati sistemi di navigazione ognitempo e notturni che gli consentono di operare furtivamente a bassa quota dietro le linee avversarie per recuperare piloti abbattuti o accompagnare gruppi di commandos. In occasione del conflitto del Golfo, nel 1991, questi velivoli hanno effettuato decine di missioni in territorio irakeno proprio per questi compiti con un elevato successo, nonostante le avverse condizioni atmosferiche e le pesanti difese.

Dati tecnici: Lunghezza fusoliera: 20,47 mt.; Diametro rotore: 22,02 mt.; Velocità massima: 315 km/h.; Raggio d'azione: 414 km.; Armamento: 2 mitg. da 7,62 mm.

NO. 030 MH-53 J PAVE LOW II El MH-53 es una versión especial del CH-53 Sea Stallion que se utiliza para misiones de apoyo de las «Special Forces». Este gran helicóptero está equipado con gran número de sistemas de navegación todo-ta y nocturnos, que le capacitan para operar elusivamente tras las líneas enemigas, para recuperar pilotos derribados o acompañar unidades de comandos dentro del territorio enemigo. Durante el conflicto del Golfo en 1991, estos helicópteros llevaron a cabo con éxito misiones en territorio iraquí, a pesar de las condiciones adversas y los fieros esfuerzos defensivos del enemigo.

Datos técnicos: Longitud del fuselaje: 20,47 m; Diámetro del rotor: 22,02 m; Velocidad máxima: 315 km/h; Autonomía: 414 km; Armamento: 2 ametralladoras de 7,62 mm.

NO. 030 MH-53 J PAVE LOW II O MH-53 é uma versão especial do CH-53 Sea Stallion que é usado para apoiar missões das «Tropas Especiais». Este helicóptero está equipado com um número de sistemas sofisticados para todas as condições atmosféricas e condições noturnas, que permite ao helicóptero operar nas linhas inimigas para recuperar pilotos que foram abatidos ou acompanhar unidades de comandos no território inimigo. Durante o conflito do Golfo de comandos no território inimigo. Durante o conflito do Golfo em 1991 estes helicópteros levavam a cabo missões no território iraquiano, fossem quais fossem as condições atmosféricas e as linhas de defesa inimigas.

Características Técnicas: Comprimento da fuselagem: 20,47 m; Diâmetro do rotor: 22,02 m; Velocidade máxima: 315 km/h; Alcance: 414 km; Armamento: 2 metralhadoras de 7,62 mm.

MH-53J舗路低II

MH-53はCH-53海上駆逐機の特殊型だ。用途変更
編成部隊の行動
適度大型昇降装置と多機能密密全天候及び夜間
航行装置、便也可以に於く敵人後方執行任務、例如搭載機乗組の飛行員、作戦突撃隊深入敵陣
等。
往昔年の湾岸戦争中、這些直升機はイラク領内
に、監視受到敵方部隊優勢の防守力量
下、依然成功地執行任務。

技術仕様：
機長: 20,47m
全幅: 22,02m
最高速度: 315km/h
航 程: 414km
武 装: 2x7.62mm機関銃

MH-53J ベーブロウIII

MH-53はCH-53シースタリオンの特別仕様です。最新の全天候夜間
航法装置を持ち、敵地内に不時着した機体やパイロットの回収や、特殊
部隊を送り込むことを任務とします。
1991年の湾岸戦争でもイラク領内で危険な任務をこなしたのです。

全長: 20,47m 全幅: 22,02m
最高速度: 315km/h
武装: 7.62mm機銃 2

NO. 030 MH-53 J PAVE LOW II The MH-53 is a special version of the CH-53 Sea Stallion which is used for support missions of the «Special Forces». This big helicopter is equipped with a number of sophisticated all-weather and night navigation systems, which enable the chopper to elusively operate behind enemy lines to recover shot-down pilots or accompany commando units into enemy territory. During the Gulf conflict of 1991, these helicopters successfully carried out missions in Iraqi territory, notwithstanding adverse conditions and fierce defense efforts by the enemy.

Technical data: Fuselage length: 20,47 m; Rotor diameter: 22,02 m; Max. speed: 315 km/h; Range: 414 km; Armament: 2 7,62 mm machine guns.

NO. 030 MH-53 J PAVE LOW II Dieser MH-53 ist eine Sonderversion des CH-53 Sea Stallion, und wurde für Rettungs- oder Verstärkungsaktionen der «Special Forces» eingesetzt. Dieser große Hubschrauber ist mit einer Reihe von hochmodernen Allwetter- und Nachtflug Navigationssystemen ausgestattet, um unentdeckte Tieffliegeinsätze über feindlichem Gebiet durchzuführen, um abgestürzte Piloten zu retten oder um Kommandogruppen zu befördern. Im Golfkrieg 1991 haben diese Hubschrauber, trotz ungünstiger Wetterlage und massiver Verteidigung, Dutzende von derartigen Missionen auf irakischem Gelande durchgeführt.

Technische Daten: Rumpflänge: 20,47 m; Rotordurchmesser: 22,02 m; Max. Geschwindigkeit: 315 km/h; Reichweite: 414 km; Bewaffnung: 2 7,62 mm MG's.

NO. 030 MH-53 J PAVE LOW II Le MH-53 est une version spéciale du CH-53 «Sea Stallion» destinée au support logistique et au sauvetage des formations de commandos «Special Forces». Cet hélicoptère de taille imposante est doté de systèmes de navigation nocturne et tous-temps ultra modernes lui permettant de longues incursions en toute discréption en territoire ennemi pour y déposer des commandos ou effectuer leur récupération ou sauvetage. Durant la Guerre du Golfe en 1991, ces appareils ont menés avec succès des douzaines de missions au-dessus du territoire irakien malgré des conditions météo difficiles et une défense irakienne très importante.

Caractéristiques techniques: Longueur du fuselage: 20,47 m; Diamètre du rotor: 22,02 m; Vitesse maximale: 315 km/h; Rayon d'action: 414 km; Armement: 2 mitrailleuses 7,62 mm.

NO. 030 MH-53 J PAVE LOW II De MH-53 is een bijzondere uitvoering van de CH-53 Sea Stallion. Deze grote helikopter is uitgerust met verfijnde navigatiesystemen die het mogelijk maken om achter vijandelijke linies neergeschoten piloten op te halen of commando's te begeleiden. Gedurende de Golfoorlog in 1991 hebben deze helikopters onder de slechtste weersomstandigheden in Irak uitstekend dienst gedaan.

Technische gegevens: Lengte: 20,47 m; Rotordiameter: 22,02 m; Max. snelheid: 315 km/u; Actieradius: 414 km; Bewapening: 2 stuks 7,62 mm. machinegeweer.

NO. 030 MH-53 J PAVE LOW II MH-53 on erikoisjoukkojen käytävää erikoisversio CH-53 Sea Stallionista. Tämä suuri kokoisen heilokopteri on varustettu joka säännä ja navigointilaiteilla. Nämä mahdollistavat kopterin toiminnan vihollislinjojen takana, jonka se voi toimittaa erikoisjoukoja tai pelastaa alasammuttuja lentäjiä. Persianlahden sodassa 1991 kopterit suorittivat monia vaativia tehtäviä syvällä Irakin alueella.

Teknisiä tietoja: Rungon pituus: 20,47 m; Roottorin halkaisija: 22,02 m; Huippunopeus: 315 km/h; Toimintamatka: 414 km; Aseistus: 2 7,62 mm konekivääriä.

ATTENZIONE - Consigli utili

Prima di iniziare il montaggio, studiare attentamente il disegno. Staccare con molta cura i pezzi dalle stampate, usando un taglia-baiese oppure un paio di forbici e togliere con una piccola lima o con carta vetro fine eventuali sbavature. Mai staccare i pezzi con le mani. Montarli seguendo l'ordine della numerazione delle tavole. Eliminare dalla stampata il numero del pezzo appena montato, facendogli sopra una croce. Le frecce nere indicano i pezzi da incollare, le frecce bianche indicano i pezzi da montare senza colla. Usare solo colla per polistirolo. A - B - C... Le lettere ai lati dei numeri indicano la stampata dove si trova il pezzo da montare. I pezzi sbarrati da una croce non sono da utilizzare.

ACHTUNG - Ein nützlicher Rat

Vor der Montage die Zeichnung aufmerksam studieren. Die einzelnen Montageteile mit einem Messer oder einer Schere abtrennen. Spätere Abstriche mit einer feinen Schleifpapier beseitigen. Keinesfalls die Montageteile mit den Händen entfernen. Nach der Montage die Tafelnummernfolge folgen. Peile zeigen die zu klebenden Teile während die weißen Peile ohne Leim zu montierenden Teile anzeigen. Bitte nur Plastikklebstoff verwenden. A - B - C... Die Buchstaben neben den Nummern zeigen, auf welchem Spritzteil der zu montierende Teil zu finden ist. Die mit einem Kreuz markierten Teile sind nicht zu verwenden.

ATENCION - Consiglio útiles

Estudar 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 rebaba. No arrancar las piezas. Montar las piezas en orden numérico. Utilizar SOLAMENTE pegamento para plástico y en pocas cantidades para evitar que se dane el modelo. Las flechas negras indican las piezas que se deben pegar juntas. Las flechas blancas indican las piezas que deben ensamblarse. Pintar las piezas pequeñas antes de separarlas de la bandeja. Retirar la pintura de los lugares por donde se deben pegar las piezas.

HUOMIO - Käytännöllistä neuvoja

Tulki kokoontunut objekti tarjotuu erittäin pienillä. Irrota osat saksalaisella-virolaisilla saksilla ja poista ylimmäläisillä ja alimmissa kohdissa. Älä koskaan irrota osia valkoisilla. Käytä värillisiä pilerejä ja joitykriisissä. Käytä vain muovimallina ja sisäkuvauksina myös työkalusleikkiksi. Mustat nuotit merkitsevät saumojen ilmeistä. Vaikka näistä nuolet taas ettei ilmeet käytyä. A - B - C... Nämä kirjaimet osoittavat millä levylillä osat ovat. Ristiä mykityksellä osia ei käytetä. Pienet osat kannattaa esittää ennen irrottamista. Muista poistaa metalli tai kromaus ilmeuskohdista.

組合前精詳組合說明書

組合前精詳組合說明書。用鋒利刀子或剪刀由塑膠版中取出零件並修整多餘之塑膠殘部請勿拔取零件。接合碼的序組合：只用後面所列膠並勿使用過量以免損壞模型、顏色箭頭表示零件須結合的部位。白色箭頭表示零件結合不必用膠。A - B - C這些紀號表示零件可在那一個塑膠版內找到。從底版內取出小零件之前，先染色。零件結合部位要先把漆色上好。之後再上漆。

點綴使用方法：

由亞克力板中剪下所需要的部份，然後放入滴水杯中約半分鐘。將點綴液液在模型上並把點綴液滴在適當位置，待點綴黏良好，可用一小塊清潔布拭下。

ATTENTION - Useful advice

Study the instructions carefully prior to assembly. Remove parts from frame with a sharp knife or a pair of scissors or trim away excess plastic. Do not pull of parts. Assemble the parts in numerical sequence. Use plastic cement ONLY and use cement sparingly to avoid damage to the model. Black arrows indicate parts to be glued together. White arrows indicate that parts must be assembled WITHOUT using cement. A - B - C... These letters indicate on which frame the parts will be found. Paint small parts before detaching them from frame. Remove paint where parts are to be cemented. Crossed out parts must not be used.

ATTENTION - Conseils utiles

Avant de commencer le montage, étudier attentivement le dessin. Détacher avec bescoupe de soin les morceaux des moules en usant un massicot ou bien un paire de ciseaux et couper avec une petite lame ou avec de papier de verre fin éventuellement. Jamais détacher les morceaux avec les mains. Monter les pièces avec les ensembles dans l'ordre de la numérotation des tables. Eliminer de la moule tout ce qui vient d'être monté, en le biffant avec une croix. Les flèches noires indiquent les pièces à coller, les flèches blanches indiquent les pièces à monter sans colle. Employer seulement de la colle pour polystyrol. A - B - C... Les lettres aux côtés des numéros indiquent la moitié où se trouve la pièce à monter. Les pièces marquées par une croix ne sont pas à utiliser.

OBBLIGO Nägra goda råd

Innan man bör bygga modellen skall man nog slundra ritningbordet samt noga kontrollera att alla delarna finns med. Alla smidetar skall mötas medan de sitter kvar i bordet. Det är bra att styra ut av en del från ramen, står alltid försläktigt med en hobbykniv. Ev. grader svärdslans enkelt med samma kniv. Vid hoppstötningen gör du nummeranvisningen. Stryk efterhand numret på ritningarna under monteringen. Svart piler betyder att delen skal ihämmas, vita piler att delen kan monteras utan lim. Använd endast lim avsett för polystyrene. A - B - C... Les lettres aux côtés des numéros indiquent la moitié où se trouve la pièce à monter. Les pièces marquées par une croix ne sont pas à utiliser.

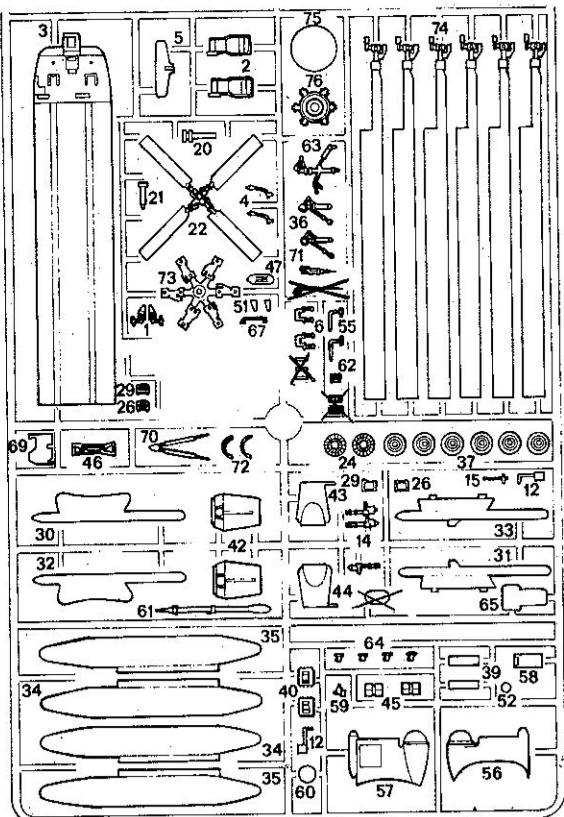
OPGELET - Belangrijke bemerkingen

Bestudeer zorgvuldig het montagelap voor het bouwen. Brek nocht onderdelen van het kader. Maak zo los met een scherp mes of kleine nagelstaaf. Verwijder daarna al het overblijvende plastic en pas de delen aaneen te lijmen. Gebruik alleen lim voor plastic modellen. Werk zorgvuldig een spaarzaam, teveel lim zal u model beschadigen. De witte pijlen duiden de te lijmen delen aan. Witte pijlen duiden de delen aan die zonder lijm worden bevestigd. De nummers duiden de kaders aan waarin de onderdelen zich bevinden. Scheide de kleine onderdelen voor ze van het kader te snijden. Verwijder de vorm van de te lijmen oppervlakken.

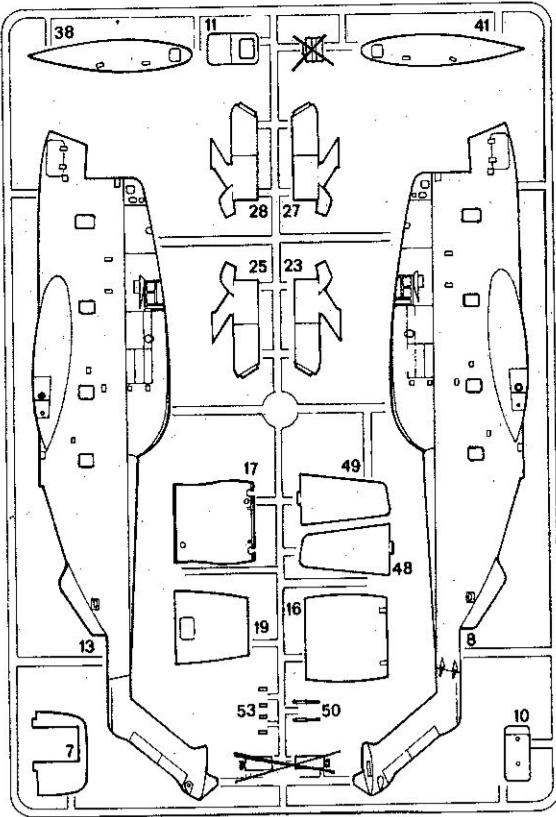
くみたて前の注意

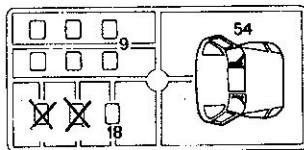
くみたてにはいる前に、よく説明図を見て、全体のくみたてを頭に入れておいてください。一部品を切り離す時は、もぎとらないで、ニッパーやナイフを使用して慎重に行なってください。くみたては番号順に進めてください。接着剤はプラスチックモデル専用のものを使いし、少し少しつけるようにしましょう。黒い印は接着する所です。白い印は接着剤を使わずにくみたてる所です。A - B - Cはそれぞれの部品グループを示します。塗料は必ずプラスチックモデル用塗料を使用し、小さな部品はランナーにつけたまま塗装するのが便利です。接着面は塗装をはがしておいてください。

A



B

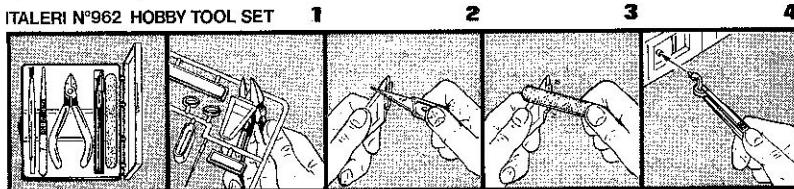




C

1. Read carefully and fully understand the manufacturer's instruction book supplied with this kit.
2. Care should be taken when using tools and modelling knives, as these can cause personal injury.
3. Plastic parts broken from sprues can have sharp, pointed or jagged edges. Remove these with a file or an emery board.
4. Keep out of the reach of children under 36 months old, as some parts are detachable. Children must not be allowed to suck any metal part or wire included with this kit.
5. This document should be retained for reference at a later date, if the need arises, as it includes the «EEC» company name and address as a means of identification of the importer and supplier.

ITALERI N°962 HOBBY TOOL SET



Leggenda colori I numeri si riferiscono all'assortimento colori ITALERI **MODEL MASTER**

Painting instruction: The indicated colour numbers refer to the ITALERI **MODEL MASTER** part number.

Bemalungshinweise Die angegebenen Farbnummern beziehen sich auf die ITALERI **MODEL MASTER** Modellbaufarben

Mode d'utilisation de la peinture Les références indiquées concernent les peintures ITALERI **MODEL MASTER**

A
1728 Model Master
FS36375
Light Ghost Gray
Schattengrau (M)
Grigio Azzurro Chiaro (O)
Gris Fantôme Clair (M)

B
1749 Model Master
FS37038
Flat Back
Schwarz (M)
Nero (O)
Noir Mat (M)

C
1711 Model Master
FS34087
Olive Drab
Olive (M)
Verde Oliva (O)
Olive Sale (M)

D
1745 Model Master
FS17875
Insignia White
Signalweiss (G)
Bianco Segnale (L)
Blanc Insignes (B)

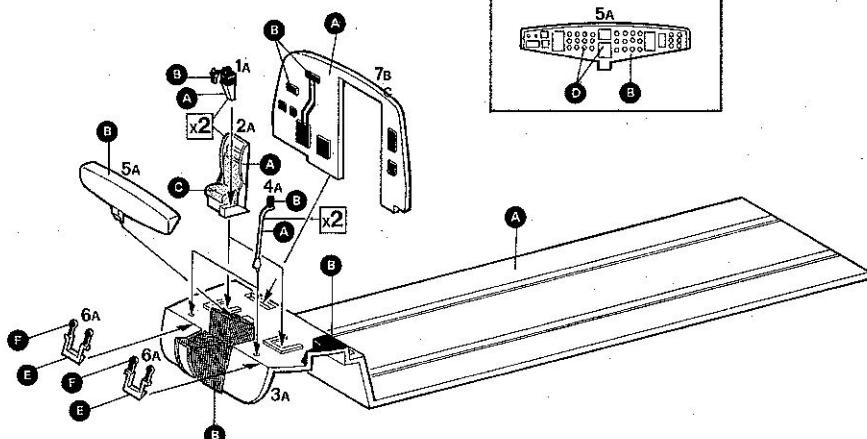
E
1405 Model Master
Gun Metal (Metalizer)
Stahlblau (Metalizer)
Metallo Scuro (Metalizer)
Gris Metal (Metalizer)

F
1546 Model Master
Silver
Silber
Argento
Argent

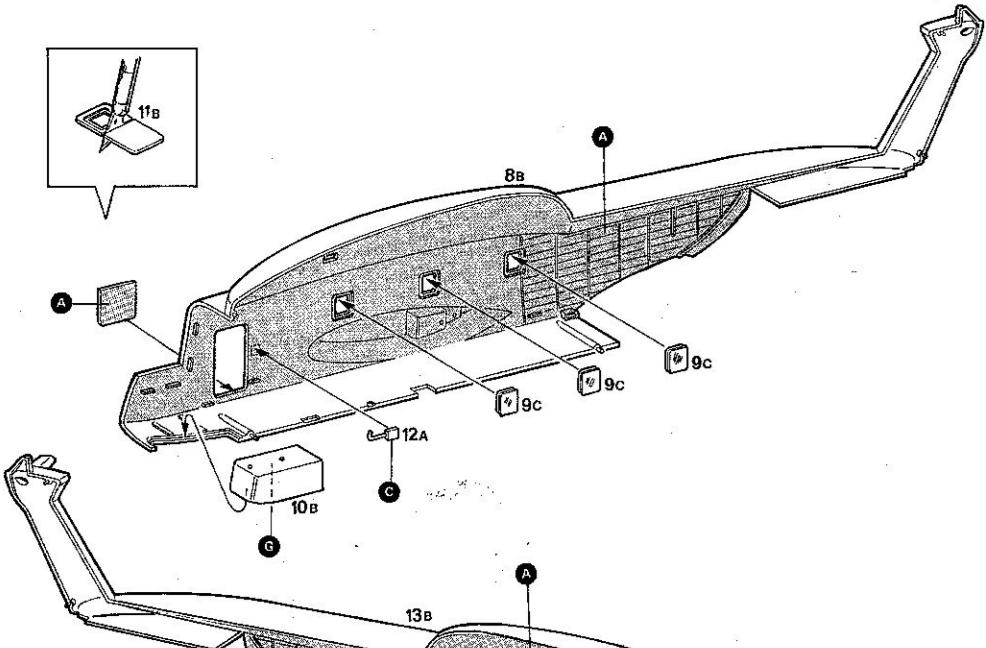
G
1745 Model Master
FS17875
Insignia White
Signalweiss (G)
Bianco Segnale (L)
Blanc Insignes (B)

H
1744 Model Master
Gold
Gold
Oro
Or

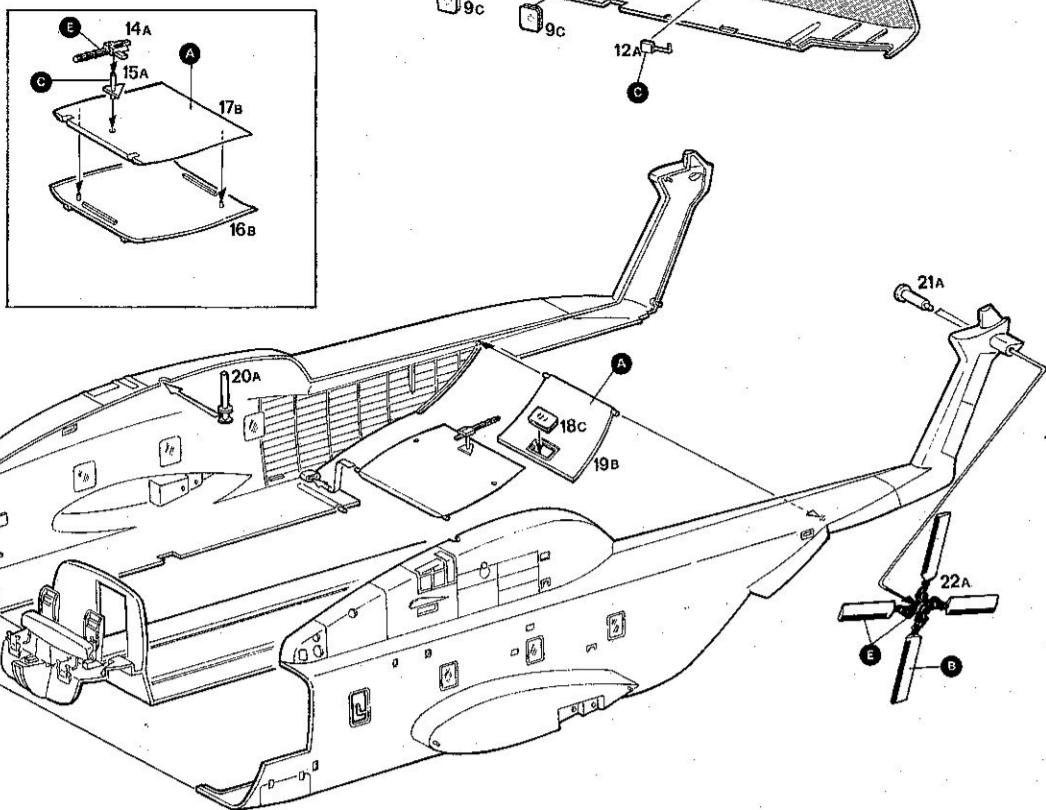
1 107



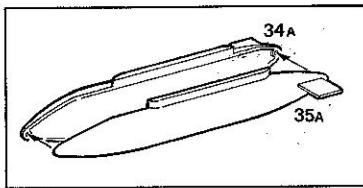
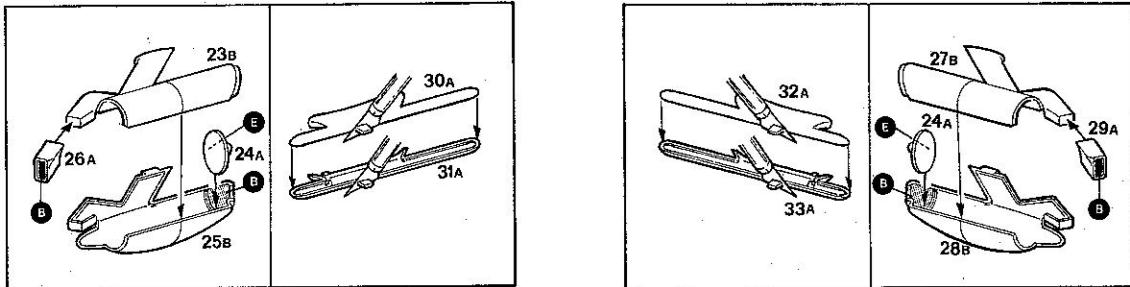
2 8 • 13



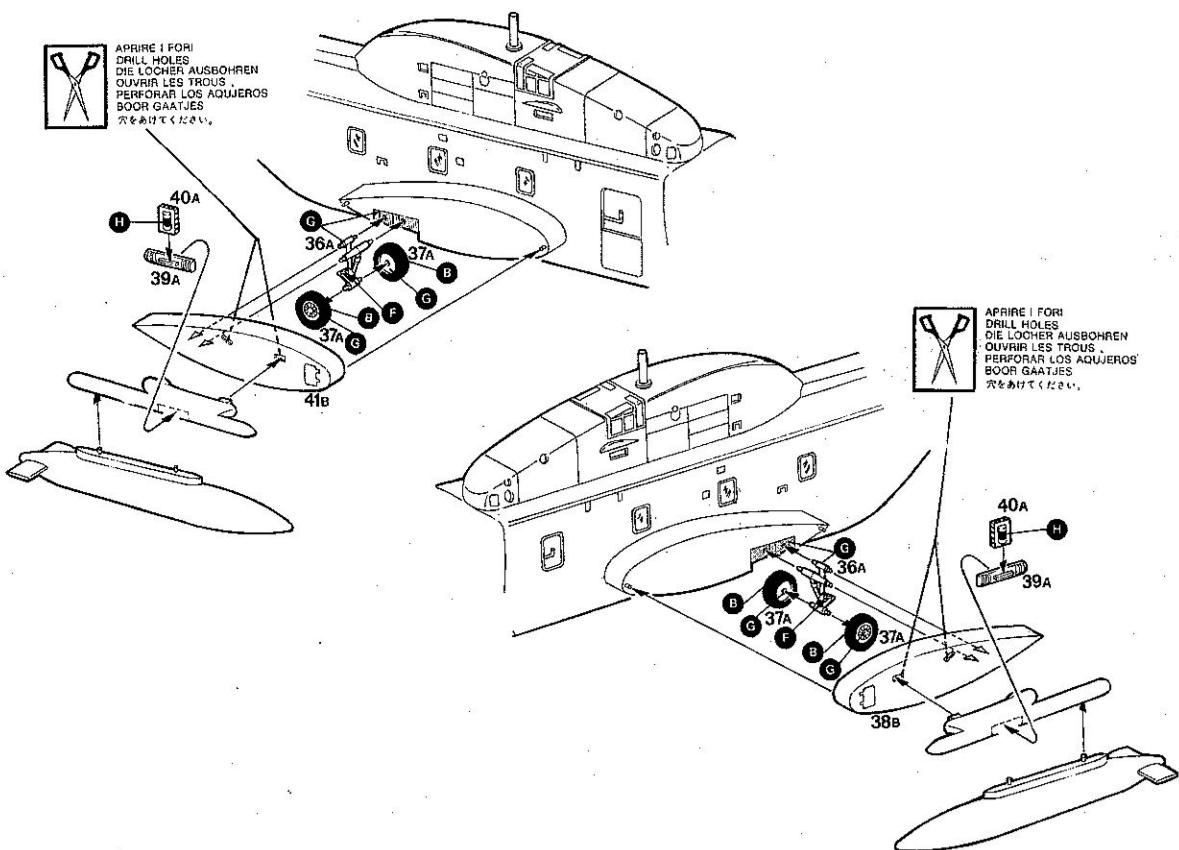
3 14 • 22



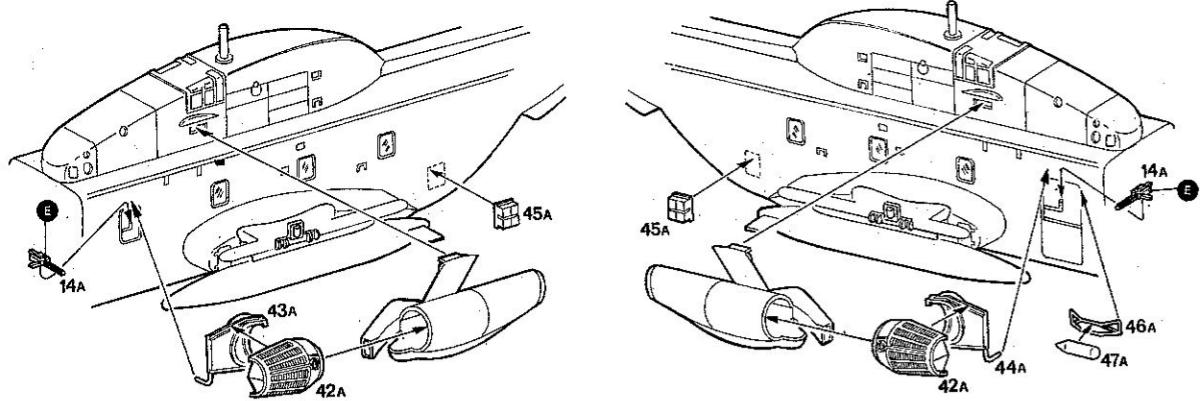
4 23 • 35



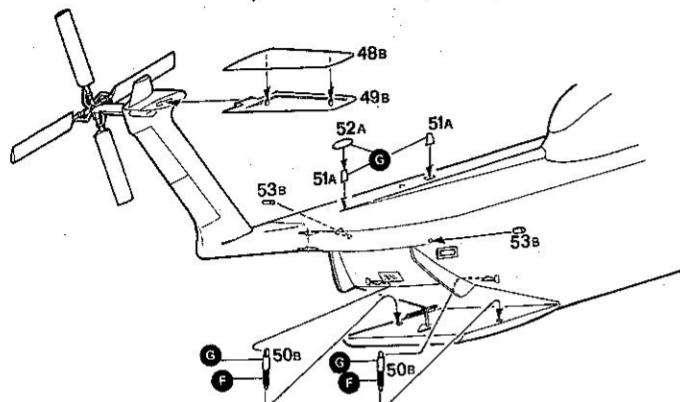
5 36 • 41



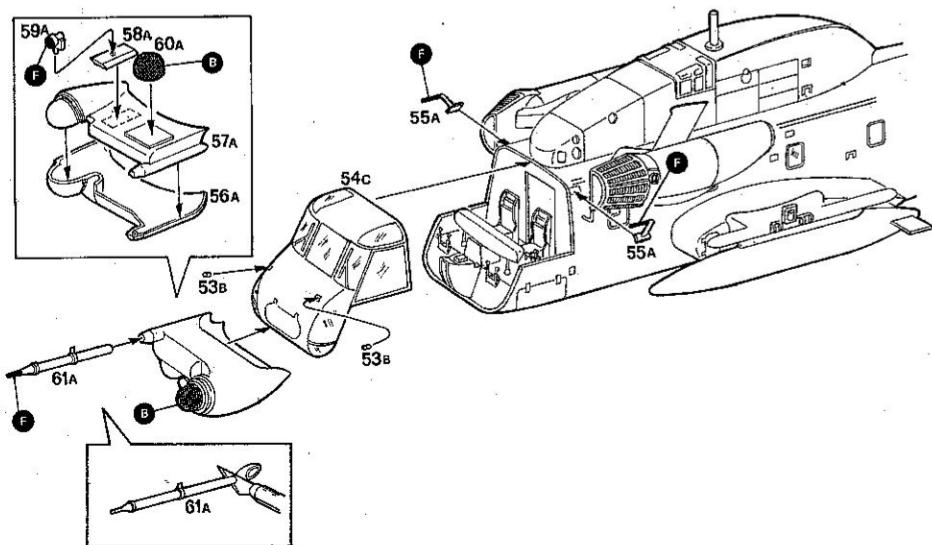
6 42 • 47

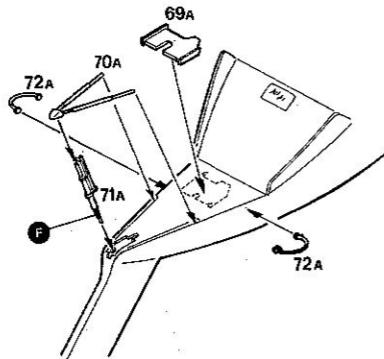
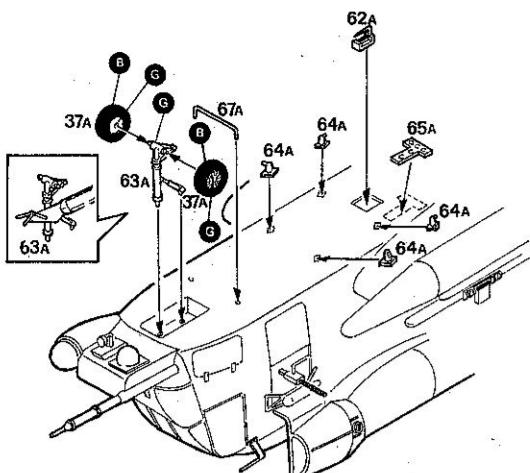


7 48 • 53



8 54 • 61





Nel montaggio non utilizzare i numeri 66-68

When assembling do not use nos. 66. . 68

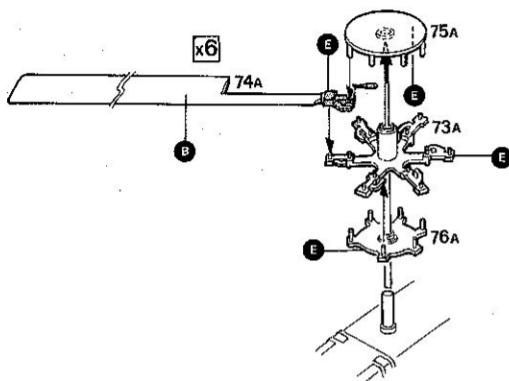
No 66, 68 nicht verwendet.

Dans l'assemblage ne pas utiliser les nos. 66, ,

En el montaje, no utilizar los númer

Niet gebruiken de nummers 66-68.

10 73•76



Istruzioni per l'applicazione delle decalcomanie. Ritagliare le decalcomanie occorrenti dal foglio, immergerle in un bicchiere d'acqua pulita per circa 1/2 minuto, metterle in posizione sul modello e farle scivolare dalla carta: per una migliore aderenza comprimerle.

Directions for applying the decals: Cut the required decals out of the sheet; dip them into a glass of clean water for about 1/2 minute; position the decals on the kit, letting them slide from the paper. For a better adhesion, press them by means of a clean rag.

Anweisungen für Abziehbilder-Anbringung: Die benötigten Abziehbilder vom Blatt abschneiden, in ein Glas reines Wasser für etwa 1/2 Minute eintauchen, auf das Modell legen und dann vom Papierbogen abnehmen. Um eine bessere Haftung zu erzielen, die

Instruction pour l'application des décalcomanies. Couper les décalcomanies choisies et les plonger environ trente secondes dans un pét deau propre. Les placer sur le modèle en les faisant glisser de leur feuille et presser avec un morceau de chiffon pour éliminer les bulles d'air.

Instrucciones Para la aplicación de las calcomanías: cortar las requeridas, sumergirlas en un recipiente de agua limpia durante 1/2 minuto; colocar las calcomanías sobre el modelo, haciéndolas deslizar sobre el papel. Para una mejor adherencia, presionarlas con un paño limpio.

Transfers: Knip het benodigde deel uit, dempel het ca. 1/2 minuut onder water, houdt het transfer tegen het model en schuif het vanaf het papier op die plek. Met een schaaf deukje aandrukken.

Påsättning av decaler: Klipp ut den decal som skall användas och doppa den i ett glas vatten under en $\frac{1}{2}$ -minut. Sätt decalen på plats på modellen och lat den sista gilda av pappret. För att den skall sitta ordentligt tryck ihop med den låga delen.

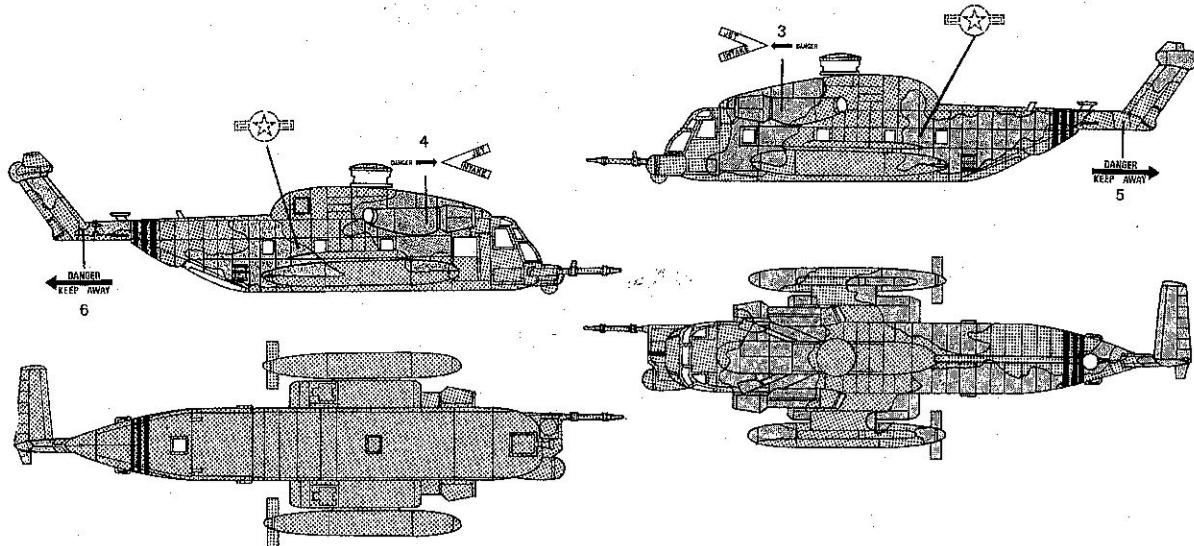
カーボル使用法 台紙から、それぞれのマークを切り取ります。ぬるま湯に20秒くらいつけて、引き上げます。マークをすべらすようにして台紙からとり、指定の位置にはってください。やわらかな布でマーク上を押して気泡を取ってください。マーク面には、かわく

MH-53 J, 20th S.O.S. ; Saudi Arabia, 1991

1706 Model Master
FS33531
Sand
Sand (M)
Sabbis (O)
Sable (M)

1768 Model Master
FS37875
Flat White
Weiss (M)
Blanco (O)
Blanc Mat (M)

1701 Model Master
FS30117
Military Brown
Militärbraun (M)
Marrone Militare (O)
Brun. Militaire (M)



1723 Model Master
FS36118
Gunship Gray
Dunkelgrau (M)
Grigio Blu Scuro (O)
Gris Nahrre de Guerre (M)

1764 Model Master
FS34092
European Green
Tarngrün (M)
Verde Mimetico Eur (O)
Vert Européen (M)

1713 Model Master
F.S. 34102
Medium Green
Mittelgrün (M)
Verde Medio (O)
Vert Medium (M)

MH-53 J, 20th S.O.S. ; Hurlburt field, 1990

