

の部品は使用しません。

Parts not for use.

Teile werden nicht verwendet.

Pièces à ne pas utiliser.

Parti non per uso.

不需要使用的部件。

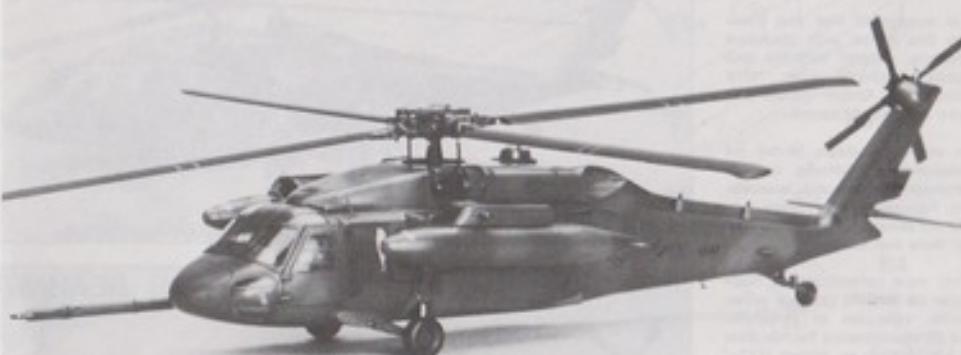
■部品及びデカールを紛失したり、破損した場合は
実費でおわけします。料金及び送料については、
当社サービス係までお問い合わせください。

㈱長谷川製作所 静岡県焼津市八幡1193-2 TEL 0546 - 28 - 8241

Sikorsky HH-60D NIGHT HAWK

1:72 シコルスキー HH-60D ナイトホーク

Hasegawa
Hobby kits



シコルスキーHH-60D ナイトホークは、米陸軍のUH-60A ブラックホークを基に米空軍のCSAR(戦闘捜索救助)用ヘリコプターとして開発されました。戦闘地域での単独救助活動を任務とするHH-60Dは、従来の戦闘救助ヘリコプターとは違い、全天候下、味方の護衛なしで、友軍パイロットの救出活動を行なうことができます。その為、自衛用の武装として空対地、空対空ミサイル、機銃等を搭載することができます。さらに、空中給油装置、大型燃料増槽、赤外線暗視装置や地形追従/障害物回避レーダー等も装備しています。

(データ) 乗員4名、メインローター直径16.36m、胴体長15.26m、胴体幅4.37m、全高5.13m、最大離陸重量9,976kg、エンジン:GE/T700-GE-401 推力1,690shp × 2 最大速度269km/h、固定武装:なし。

The Sikorsky HH-60D Night Hawk was developed as a CSAR (Combat Search And Rescue) helicopter for U.S.A.F. The HH-60D, whose main role is solo rescue mission in combat areas, is capable of pilot rescue operation under any weather condition without an escort aircraft. For this purpose, it can carry air to air/ground missiles or guns as defence armament. Moreover, the Night Hawk is provided with an in-flight refuelling system, large external tanks, FLIR and a Terrain-Following/Terrain-Avoidance Radar.

(Data) Crew: 4, Main rotor diameter: 16.36m, Fuselage length: 15.26m, Fuselage width: 4.37m, Height: 5.13m, Max. take-off weight: 9,976kg, Powerplant: GE/T700-GE-401, Power: 1,690shp × 2, Max. speed: 269km/h, Fixed armament: None.

Der Sikorsky HH-60D Night Hawk wurde als CSAR (Combat Search And Rescue) Hubschrauber für die U.S. Luftwaffe entwickelt.

Der Hauptaufzweck des HH-60D sind Solo-Rettungsaktionen in Kampfgebieten. Er ist befähigt zu Rettungsaktionen bei jedem Wetter ohne Begleitschutz. Zu diesem Zweck kann er Luft/Luft und Luft/Boden Raketen als Verteidigungswaffen aufnehmen. Darüber hinaus besitzt die Night Hawk ein System zur Luftbetankung, große Auftanks, FLIR und ein Geländeraudar.

(Data) Mannschaft: 4 Rotor ø: 16,36m
Rumpflänge: 15,26m Rumpfbreite: 4,37m
Höhe: 5,13m Max. Startgewicht: 9,976kg
Motor: GE/T700-GE-401 Leistung: 1,690shp × 2
Höchstgeschw.: 269km/h Feste Bewaffnung: Keine

Le Sikorsky HH-60D Night Hawk est un hélicoptère de combat, recherche et sauvetage, développé pour la U.S. Air Force. Le HH-60D a pour rôle principal d'effectuer des missions de sauvetage dans des zones de combat, et peut entreprendre des opérations de sauvetage de pilotes par tout temps et sans être escorté. Il peut à cet effet transporter des missiles air-air et air-sol ou armes pour sa défense. De plus, le Night Hawk est équipé d'un système spécial lui permettant de se ravitailler en vol pendant le vol et possède de grands réservoirs externes, un FLIR ainsi qu'un radar sophistiqué.

(Données techniques) Equipage: 4 Diamètre du rotor principal: 16,36m Longueur du fuselage: 15,26m Largeur du fuselage: 4,37m Hauteur: 5,13m Poids max. au décollage: 9976kg Powerplant: GE/T700-GE-401 Puissance: 1690shp × 2 Vitesse max.: 269km/h Armement fixe: nant.

Il Sikorsky HH-60D Night Hawk è stato realizzato come un CSAR (Combattimento Riconoscimento e Ricerca) per la U.S.A.F. Il HH-60D, il cui ruolo principale è la missione di ricerca nelle zone di combattimento, è adatto per operazioni di ricerca dei piloti in qualsiasi condizione atmosferica senza scorta aerea. Per questo scopo, può portare missili aria aria e aria terra oppure cannoni per difesa. Inoltre, il Night Hawk è fornito di sistema per il rifornimento in volo di carburante, grandi serbatoi esterni, FLIR e Radar Terrain-Following/Terrain-Avoidance (Radar per volo radente e scansione terreno).

(Caratteristiche) Equipaggio: 4 Diametro rotore principale:m. 16,36 Lunghezza fusoliera:m. 15,26 Larghezza fusoliera:m. 4,37 Altezza:m. 5,13 Peso massimo al decollo:kg. 9.976 Apparato motore:GE/T700-GE-401 Potenza:1.690shp × 2 Velocità massima:269km/h Armamento fisso:nessuno.

西柯斯基 HH-60D 夜鷹是為美國空軍而發展的一種 C S A R (戰鬥搜索及拯救) 直升機。

HH-60D 的主要用途是在戰鬥地域進行單獨救援行動，它可以在任何氣候環境之下，不需倚靠任何護航飛機而進行拯救被困敵境之飛行員的行動。正因如此，它可以攜帶空對空／對地飛彈或火炮作為防衛武器。更有甚者，夜鷹還有空中加油系統，大型外置式油罐 F L I R 及一組地型追隨／地型避碰雷達。

(諸元) 乗員: 4名 主機旋翼直徑: 16.36公尺
機身長: 15.26公尺 機身闊: 4.37公尺
高度: 5.13公尺 最高離陸重量: 9,976公斤
引擎: G E / T 700 - G E - 401 動力: 1,690軸馬力×2
最高速度: 269公里／小時 固定武装: 無

1/72スケール エアクラフト イン
アクション シリーズの豊富なウエ
ポンや各種支援車両、人形を使っ
て武装のバリエーションやディオ
ラマをお楽しみください。

It is suggested that you combine this model with abundant weapons, support vehicles and figures available from "1/72 Aircraft in Action Series" to make realistic dioramas.

Wir empfehlen, dieses Modell mit umfassender Bewaffnung, Service-Fahrzeugen und Figuren auszustatten. Hasegawa bietet dieses Zubehör mit seiner 1:72 "Aircraft in Action" Serie zum Dioramabau.

Nous vous conseillons de compléter ce modèle par des armements, véhicules et personnages de maintenance fournis dans le kit "Avions en action 1/72e" pour réaliser des dioramas.

Si suggerisce di combinare questo modello con armamento abbondante con veicoli e figure disponibili da "1/72 Aircraft In Action Series" per costruire diorama realistici.

你可以把这份模型配合「1/72飛
機戰斗系列」豐富多樣的武器裝備
、地勤支援車輛及地勤人員使用，
製作集合成有逼真感覺的各種類型
地模組合。

UH-60A BLACK HAWK

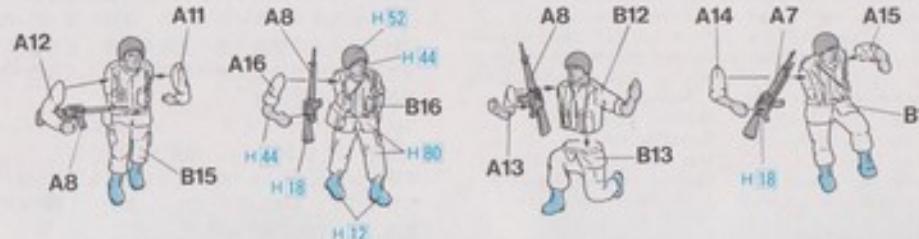


SH-60B SEAHAWK



AIRCRAFT IN ACTION SERIES

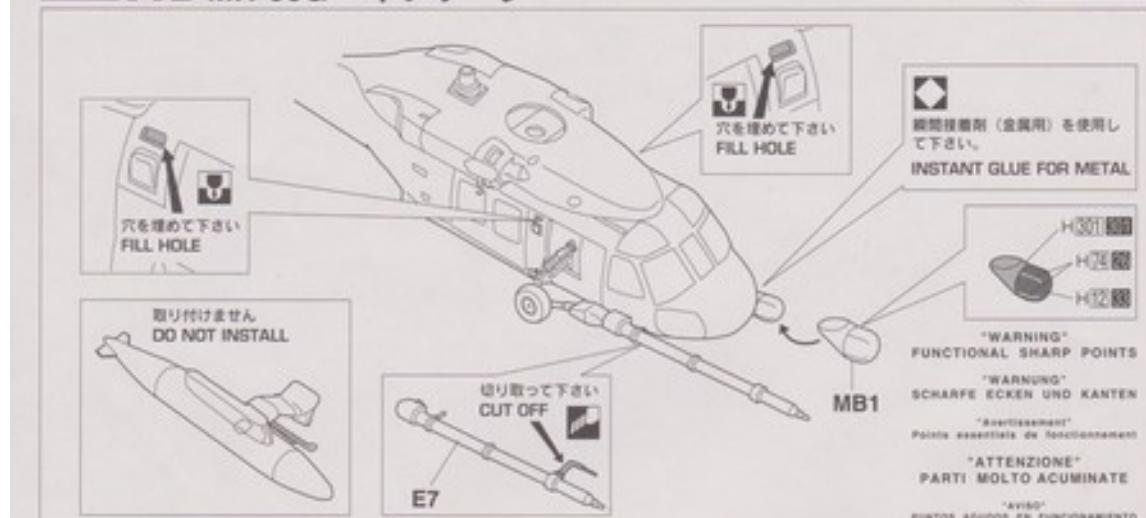
HH-60D NIGHT HAWK



MH-60G PAVE HAWK

DT 109 1:72 MH-60G ペイブホーク

Hasegawa
Hobby kits



Marking & Painting

マーキング及び塗装図
Markierungen und Bemalung
Decoration et Peinture
Marchio & Pittura
Decoración y Pintura
標記と着色指示

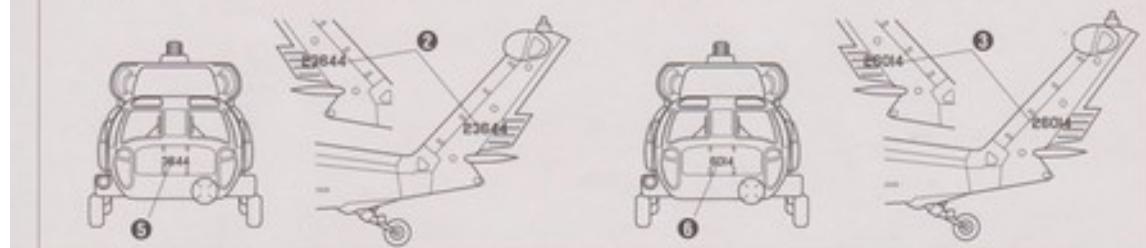
- 細部のマーク及び塗装は塗装図 1 と同じです。
■Details are painted and decorated as shown in painting scheme 1.
- 細部のマーク及び塗装は塗装図 2 と同じです。
■Einzelheiten der Lackierung und Dekorationen sind in Abbildung 1 dargestellt.
- 細部のマーク及び塗装は塗装図 3 と同じです。
■Le schéma de peinture 1 indique les détails des décorations à la peinture.
- 細部のマーク及び塗装は塗装図 4 と同じです。
■I dettagli dei colori e delle decorazioni sono come mostrato nello schema di colorazione 1.
- 細部のマーク及び塗装は塗装図 5 と同じです。
■Los detalles se han pintado y decorado tal como 'se muestra' en el diagrama de colores 1.
- 細部のマーク及び塗装は塗装図 6 と同じです。
■Die Details der Markierungen und Farben entsprechen den Angaben in Abbildung 1.

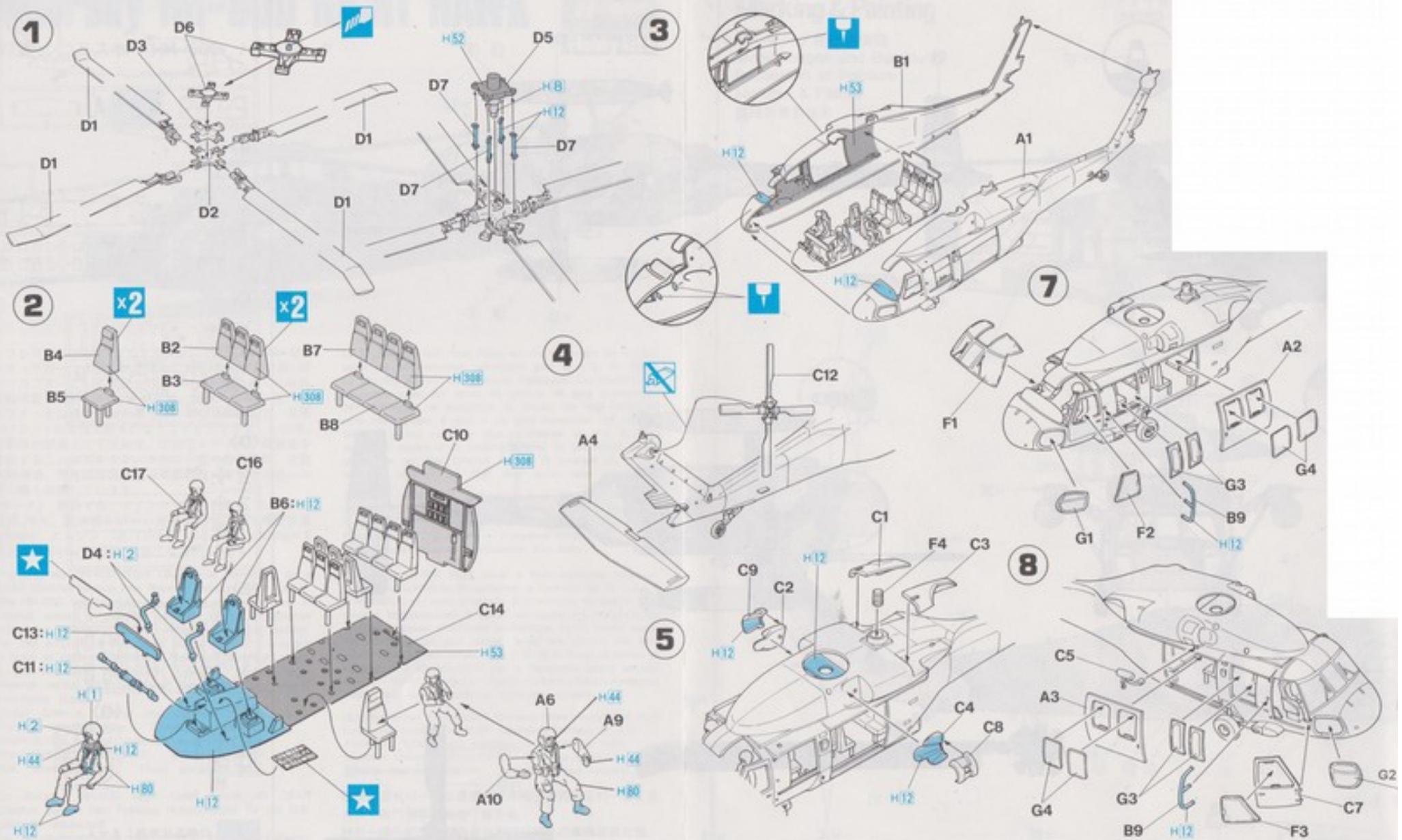
3 第55特種作戦飛行隊 フロリダ州エグリン空軍基地
55th SOS Eglin AFB, Florida.



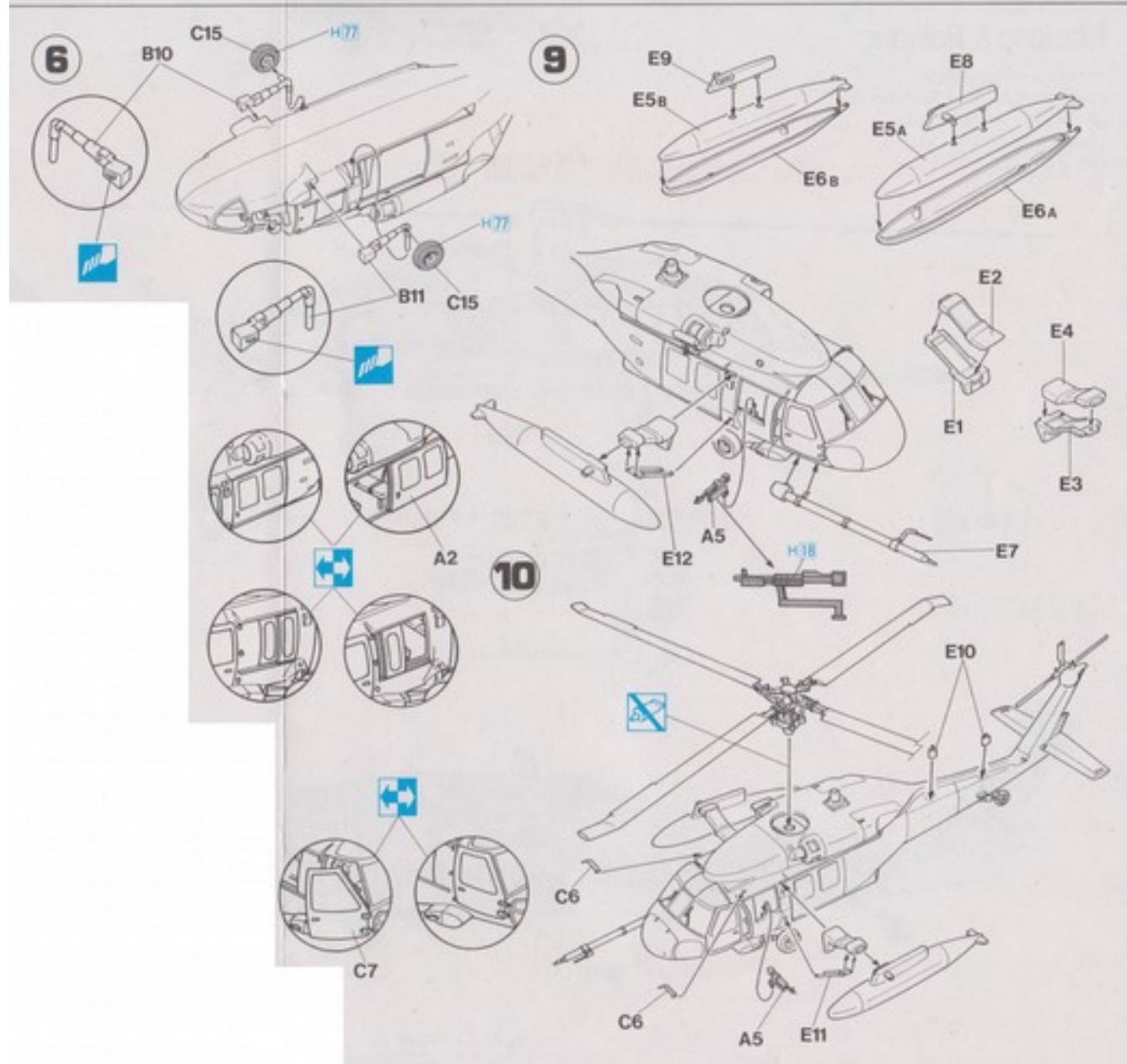
4 アメリカ空軍 MH-60G ペイブホーク
UNITED STATES AIR FORCE MH-60G PAVE HAWK

5 アメリカ空軍 MH-60G ペイブホーク
UNITED STATES AIR FORCE MH-60G PAVE HAWK





H-1	1 ホワイト	WHITE	WEISS	BLANC	BIANCO	白色
H-2	2 ブラック	BLACK	SCHWARZ	NOIR	NERO	黑色
H-3	3 レッド	RED	ROT	ROUGE	ROSSO	红色
H-4	4 イエロー	YELLOW	GELB	JAUNE	GIALLO	黄色
H-5	5 シルバー	SILVER	SILBER	ARGENT	ARGENTO	银色
H-6	6 つや消しブラック	FLAT BLACK	MATTSCHWARZ	NOIR MAT	NERO OPACO	哑黑色
H-8	7 黒鉄色	STEEL	STAHL	ACIER	ACCIAIO	鋼鐵色
H-44	8 はだ色	FLESH	FLEISCHFARBE	CHAIR	COLOR CARNE	肌肉色
H-52	9 オリーブドラブ	OLIVE DRAB	OLIVE DRAB	OLIVE DRAB	OLIVA CHIARO	橄榄浅色
H-53	10 ニュートラルグレー	NEUTRAL GRAY	NEUTRAL GRAY	NEUTRAL GRAY	GRIGIO NEUTRO	中灰色



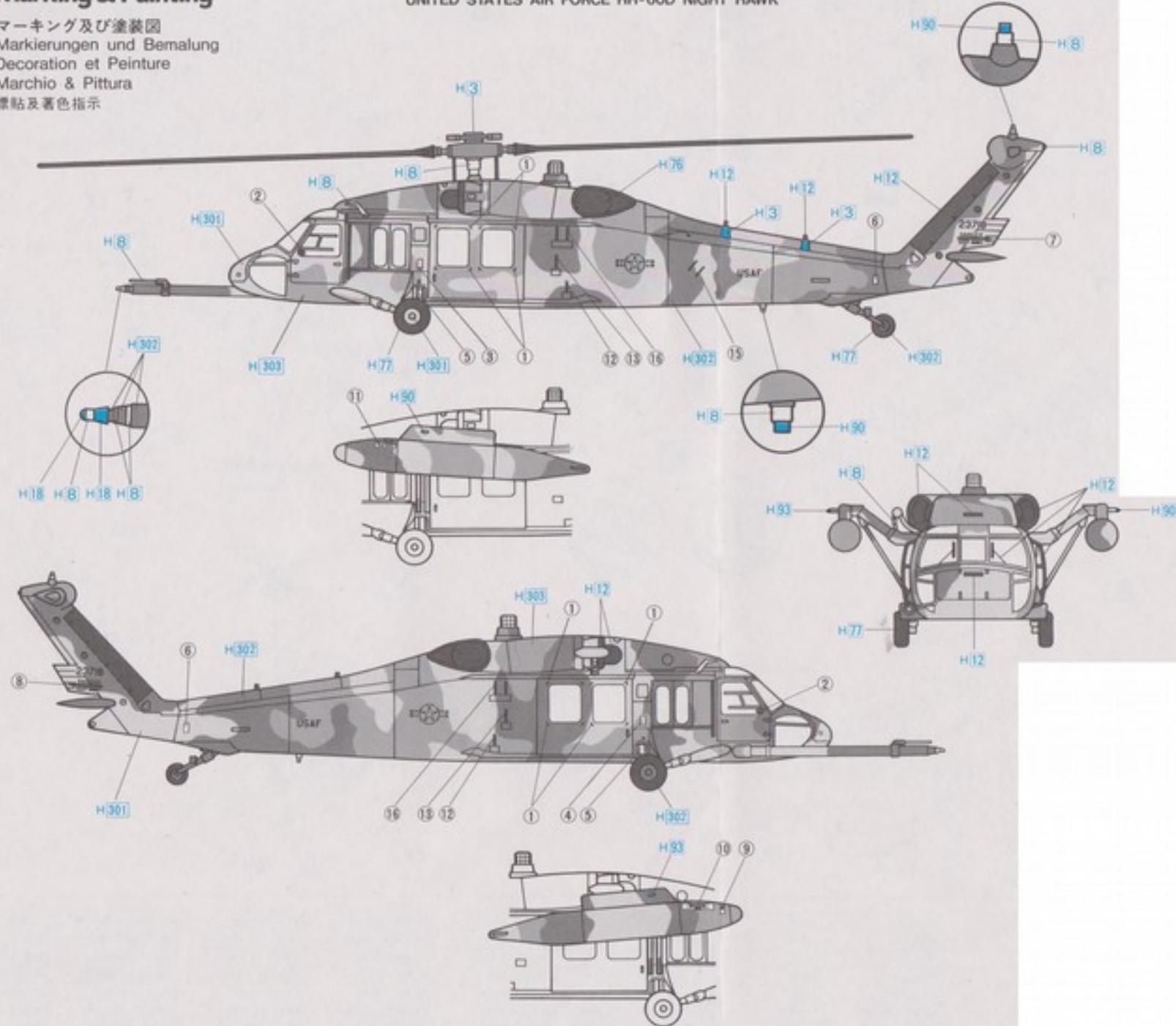
BIANCO	白色
NERO	黑色
ROSSO	红色
GIALLO	黄色
ARGENTO	银色
NERO OPACO	哑黑色
ACCIAIO	钢灰色
COLOR CARNE	肌肉色
OLIVA CHIARO	橄榄褐色
GRIGIO NEUTRO	中灰色

H76	焼鉄色	BURNT IRON	GEBR. EISEN	FER BRULE	METALLO BRUNITO	烧褐色
H77	タイヤブラック	TIRE BLACK	REIFENSCHWARZ	NOIR DE PNEU	NERO DI PNEUMATICO	胎黑色
H80	カーキグリーン	KHAKI GREEN	KHAKIGRÜN	VERT KHAKI	VERT KHAKI	卡其绿色
H90	クリアーレッド	CLEAR RED	ROT, REIN	ROUGE CLAIR	ROSSO CHIARO	透明红色
H93	クリアーブルー	CLEAR BLUE	BLAU, REIN	BLEU CLAIR	BLU CHIARO	透明蓝色
H301	グレーFS 36081	DARK GRAY	DUNKEL GRAU	GRIS FONCE	GRIGIO SCURO	深灰色
H302	グリーンFS 34092	DARK GREEN	DUNKEL GRÜN	VERT FONCE	VERT SCURO	深绿色
H303	グリーンFS 34102	GREEN	GRÜN	VERT	VERT	绿色
H308	グレーFS 36375	LIGHT GRAY	HELLGRAU	GRIS CLAIR	GRIGIO CHIARO	浅灰色

Marking & Painting

マーキング及び塗装図
Markierungen und Bemalung
Décoration et Peinture
Marchio & Pittura
標貼及著色指示

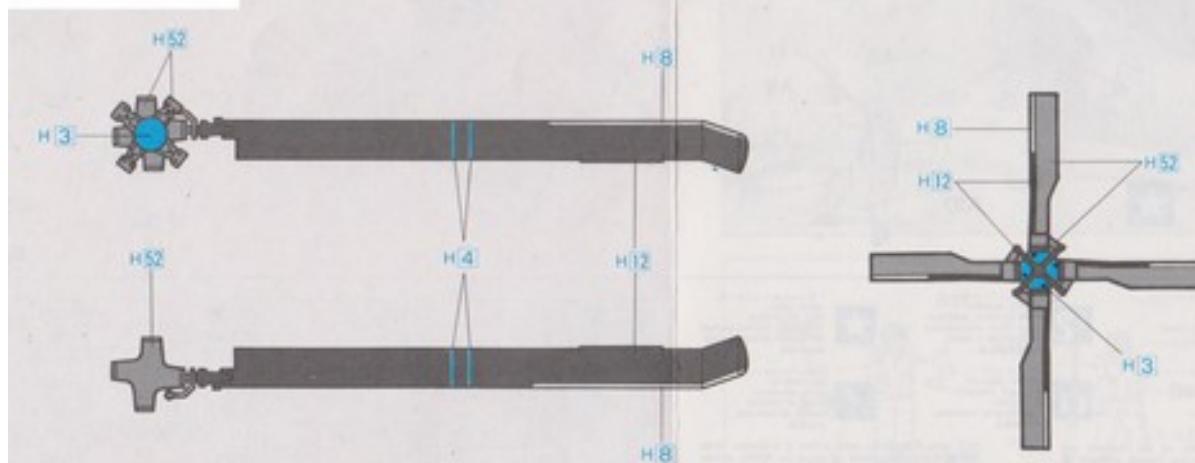
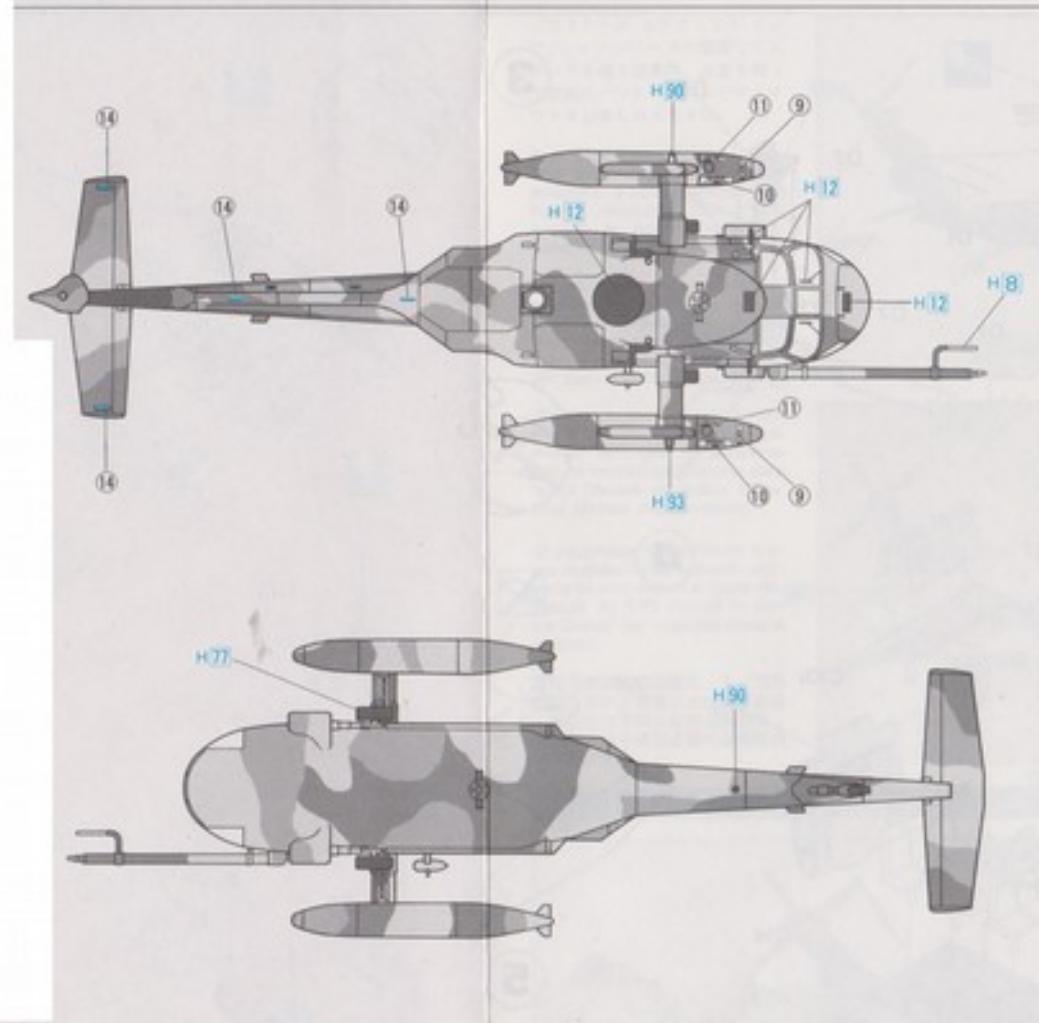
① アメリカ空軍 HH-60D ナイトホーク
UNITED STATES AIR FORCE HH-60D NIGHT HAWK



FS 36081 : H 301

PS34092 : H 302

FS 34102 : H [303]





1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
23689 26014 0 8014
① 23689 26014
23644 0 3689
② 23644 0 3644

Hobby Kits
MADE IN JAPAN

Dr 109 1/72 MH-60G Pave Hawk
MH-60G ペイブホーク