



PHOTO : Jonathan Derden - Jetwash Images

F-16E® FIGHTING FALCON®

LOCKHEED MARTIN, F-16 Fighting Falcon, associated emblems and logos, and body designs of vehicles are either registered trademarks or trademarks of Lockheed Martin Corporation in the USA and/or other jurisdictions, used under license by Hasegawa Corporation.

01944 1:72 F-16E ファイティング ファルコン

ジェネラル ダイナミクスF-16は、アメリカ空軍に採用が決定した当初から、多段階改良計画(MSIP)に基づいて改良が進められており、F-16Cではレーダー火器管制装置をAPG-66からAPG-68にして、目標の搜索、識別機能の向上を計っています。また、AIM-120 (AMRAAM) 新型ミサイルによる多目標同時攻撃が可能となり、空戦処理能力が大幅に向上しました。エンジンはプラット・ホイットニーのF-100とジェネラル エレクトリック F-110のどちらでも装備できるように、エンジン・ベイが改良されています。外見上では、ECM機器を収めた垂直尾翼付根が前方に延長されて、大きくふくらみが付けられたのが大きな特徴となっています。F-16Cは当初P&W F-100エンジンを搭載していましたが、ブロック30以降のエンジンをGE-F110に換装しています。

F-16Eファイティングファルコンは、F-16C型にコンフォーマルタンクの装備や電子機器の強化を図った機体です。F-16Eは600ガロン増槽の搭載もしくはコンフォーマルタンクの搭載が可能となり、搭載レーダーは最新式のAN/APG-80AESAフェイズド・アレイ・レーダーを装備し、探知能力を飛躍的に向上させた他、従来の電子機器の性能も大幅に向上させています。現在F-16Eは、アラブ首長国連邦空軍が装備しています。

《データ》乗員：1名、全幅：10.0m、全長：15.0m、全高：4.9m、エンジン：GE/F-110-GE-132x1、最大速度：マッハ2.1/12,200m、武装：M61A1 20mmバルカン砲×1

When General Dynamics first designed the F-16 Fighting Falcon, they planned for its continued upgrading as the state of the art improved. Under a program titled the "Multi Stage Improvement Plan (MSIP)", the existing F-16A PLUS ground attack fighter-bomber, was re-worked into the F-16C. This came about when the F-16A's APG-66 fire control system was replaced by the newer APG-68 radar fire control system and the airframe beefed up for a greater load carrying ability, to include the addition of the new AIM-120 (AMRAAM) missile. This greater combat load for more weapons stores and the AIM-120's multiple targeting ability, greatly enhanced the fighters overall capabilities. In addition, the engine bay was configured to accept either the Pratt and Whitney F-100 or the General Electric F-110 engines. The F-16C has an extended dorsal fin, which houses the aircraft's Electronic Counter Measures (ECM) equipment, and is the easiest way to recognize the "C" from the "A" version. A small vertical blade antenna is also mounted on the dorsal fin

which will also help in identifying the F-16C. This fantastic and versatile fighter is earmarked for production well into the 20th century, and is regarded by its pilots as the best single seat fighter flying today.

F-16E is an airframe in the F-16C type that attempted the equipment of a conformal tank and strengthening an electronic equipment. F-16E can be installed and will be equipped with both or increase conformal fuel tank 600 gallons, carried the radar AN/APG-80AESA has improved dramatically Phased Array radar equipped with radar. Has significantly improved the performance of other conventional electronic devices. F-16E is equipped with the Air Force now mainly Arab Emirates.

(Data) Crew: one; wingspan: 10.0m; length: 15.0m; height: 4.9m; engine: GE/F-110-GE-132 x 1; maximum speed: Mach 2.1 at 12,200m; fixed armament: M61A1 Vulcan 20mm cannon x 1



デカールをはってください。
APPLY DECAL
HIEAR ABZIEHBILD
APPLIQUER DECALCOMANIE
APPLICARE DECALCOMANIE
PONER CALCOMANIA
貼上水印紙



切り取ってください。
REMOVE
ENTFERNEN
RETIRER
SEPARARE
CORTAR
切去



穴をあけてください。
OPEN HOLE
ÖFFNEN
FAIRE UN TROU
FORO APERTO
HACER AGUJERO
鑽孔



穴をうめてください。
FILL HOLE
SCHLIESSEN
BOUCHER LE TROU
FORO PIENO
EMPUJE EL AGUJERO
把孔填平

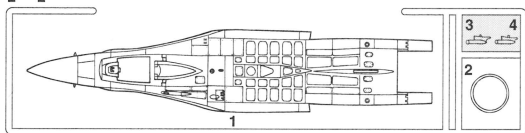


注意してください。
BE CAREFUL
HIER VORSICHT
FAIRE ATTENTION
USARE ATTENZIONE
TENER CUIDADO
小心留意

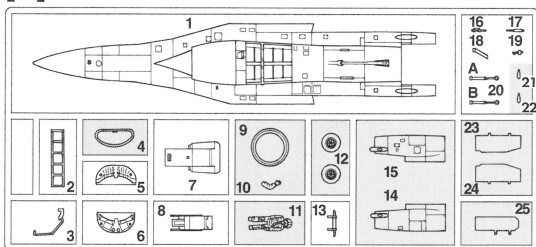


どちらかを選んでください。
OPTIONAL
NACH BELIEBEN
FACULTATIVO
FACOLTATIVO
OPCIONAL
可以選擇採用

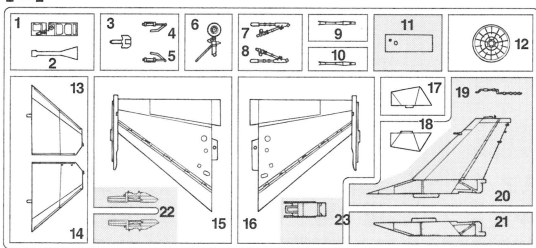
[A]



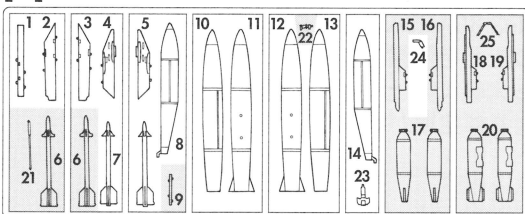
[B]



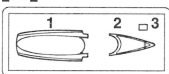
[C]



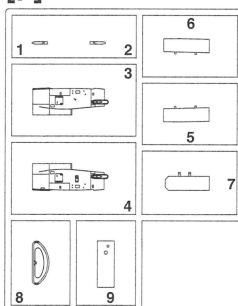
[D]



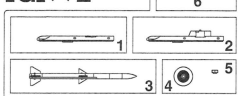
[E]



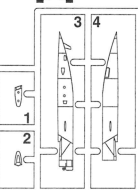
[F]



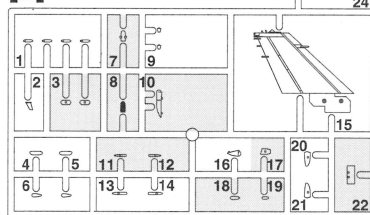
[G]×2



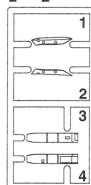
[R]



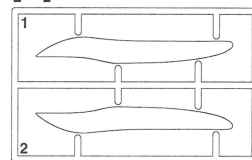
[L]



[M]



[N]



For Japanese use only.

■部品請求をなさる方は、あなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号を1字づつはつきり書いて、下のカードと共に申し込みたいください。

※ハセガワは、ご本人の同意がある場合を除き、個人情報を第3者に開示することはありません。

●「部品請求カード」1枚につき1キット分のパーツの請求を受けることができます。

●下記の価格は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。



— 部品請求カード —

01944 1:72 F-16E ファイティング ファルコン

部品を紛失したり、破損された方は、このカードの必要部品を○でかこみ代金を現金書留または郵便小為替で当社サービス係までお申してください。

A 部品 800円 L 部品 900円
B 部品 900円 N 部品 700円
C 部品 900円 M 部品 500円
D 部品 900円 R 部品 600円
E 部品 600円 デカール 900円
F 部品 900円
G 部品 (1枚分) ... 500円
1106

ART No. 01944

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.

Partes para no usar.

不需要使用的部件

2	H2	ブラック (黒)	BLACK
8	H8	シルバー (銀)	SILVER
28	H18	黒鉄色	STEEL
83	H12	つや消しブラック	FLAT BLACK
45	H85	セールカラー	SAIL COLOR
50	H93	クリアーブルー	CLEAR BLUE
51	H44	肌色 (フレッシュ)	FLESH
54	H80	カーキグリーン	KHAKI GREEN
61	H76	焼鉄色	BURNT IRON
101	H95	スモークグレー	SMOKE GRAY
137	H77	タイヤブラック	TIRE BLACK
306		グレーFS36270	GRAY FS36270
307		グレーFS36320	GRAY FS36320
308		グレーFS36375	GRAY FS36375
316		ホワイトFS17875	WHITE FS17875
317		グレーFS36231	GRAY FS36231
338		ライトグレーFS36495	LIGHT GRAY FS36495

このキットには接着剤は入っていないので別にお求めください。

塗料指定の 1 は GSI クレオス・Mr. カラー、H1 は水性ホビーカラーの番号です。

H1 in painting indication is the number of GSI Creos Aqueous Hobby Color, while 1 is that of Mr. Color. Glue is not included in this kit.

H1 bei Bemalungshinweisen ist die Nummer der Aqueous - Hobby - Color von GSI Creos, während 1 den Ton der Farbserie Mr. Color anzeigt. Im Bausatz ist kein Klebstoff enthalten.

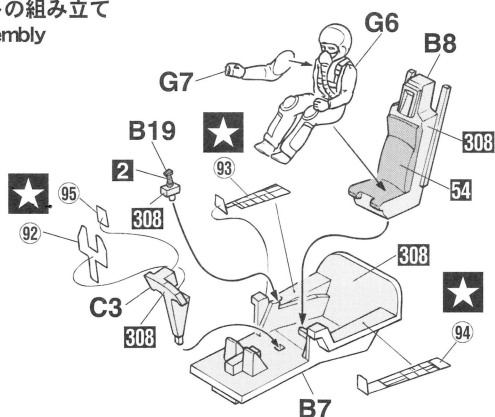
Sur le guide de peinture, H1 correspond au numéro de couleur GSI Creos AQUEOUS HOBBY COLOR. alors que 1 correspond à Mr. COLOR. La colle n'est pas fournie dans ce kit.

H1 nella indicazione della pittura è il numero della GSI Creos del colore ad acqua per Hobby, mentre 1 è quello di Mr. Color. La colla non è inclusa nella scatola di montaggio.

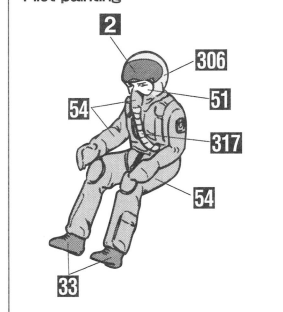
H1 en indicaciones de pintado. Este es el numero de GSI Creos Aqueous Hobby Color, mientras 1 es el de Mr. Color. El pegamento no esta incluido en el kit.

H1 這個著色指示是代表 GSI Creos 出品水性模型漆的編號，而 1 則代表 GSI Creos 出品的樹脂系模型漆的編號，這份套件並沒有包括膠水。

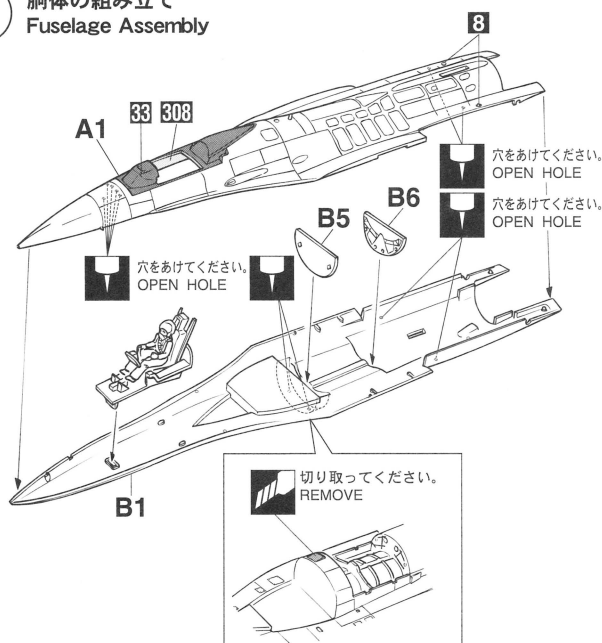
1 コックピットの組み立て Cockpit Assembly



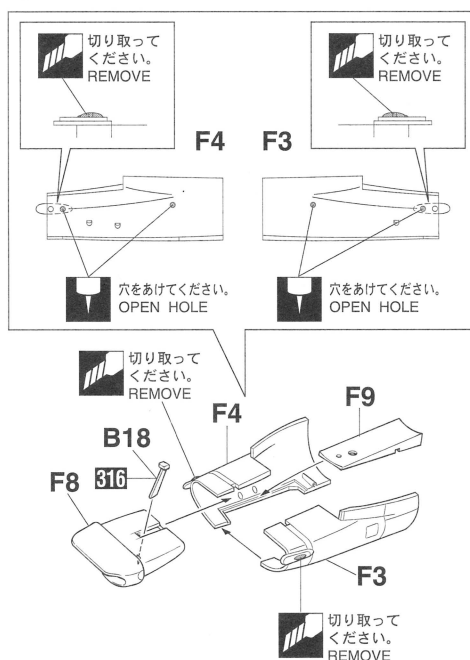
パイロットの塗装 Pilot painting



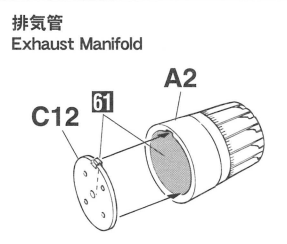
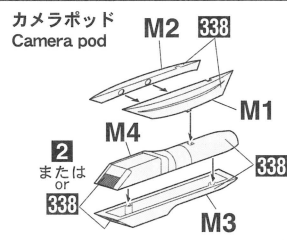
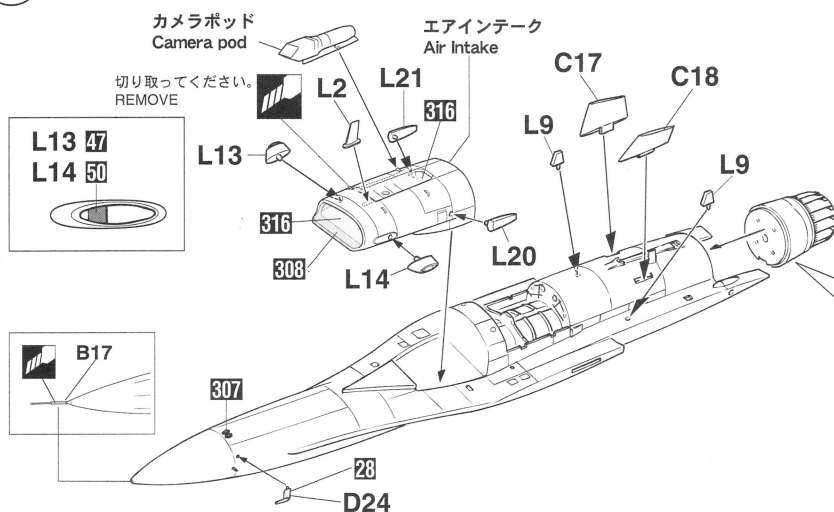
2 胴体の組み立て Fuselage Assembly



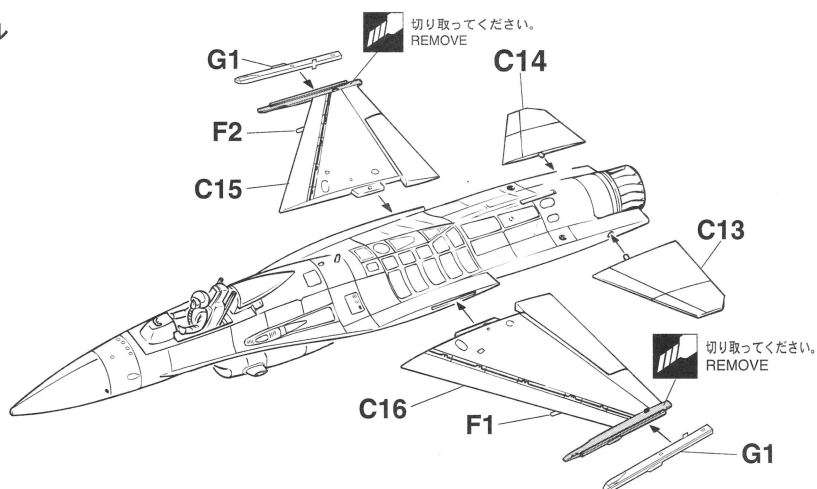
3 エアインテークの組み立て Air Intake Assembly



4 エアインテークと排気管の取り付け Air Intake & Exhaust Manifold Installation



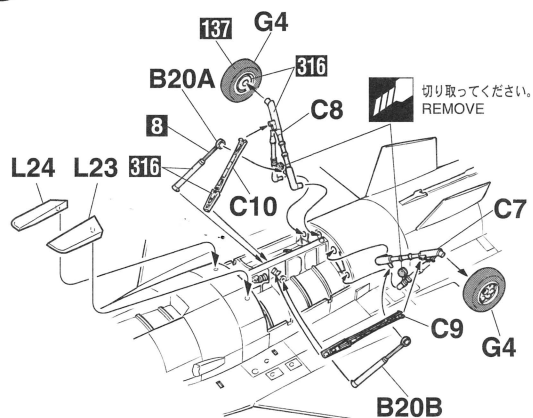
G1、F1、F2の取り付け位置 1/72 スケール
Installation position of F1,F2 and G1. Scale size



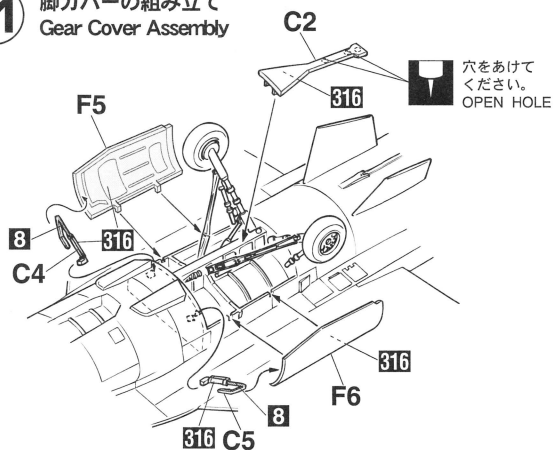
垂直尾翼の組み立て
Vertical Tail fin Assembly

This diagram illustrates the assembly of the vertical tail fin. It shows the main fin structure (L15) being joined to the fuselage (R3) using a hinge mechanism (R4). A callout box shows a detail of the hinge pin (8) being inserted into the fin's hinge (33). Other components labeled include R1 (a small rectangular piece), R2 (a small curved piece), and R3 (the fuselage section).

10 主脚の組み立て Main Gear Assembly



11 脚カバーの組み立て Gear Cover Assembly



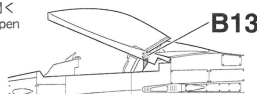
11 キャノピーの組み立て Canopy Assembly

閉じる
Close



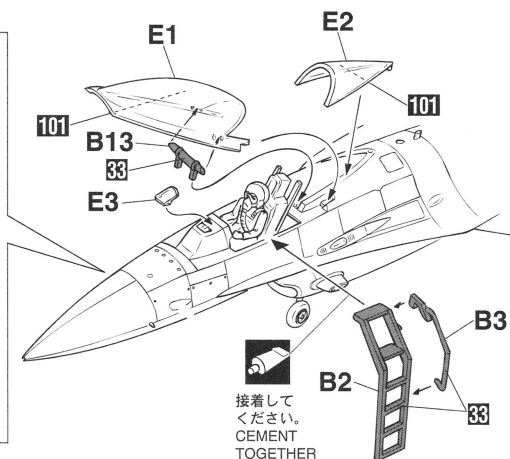
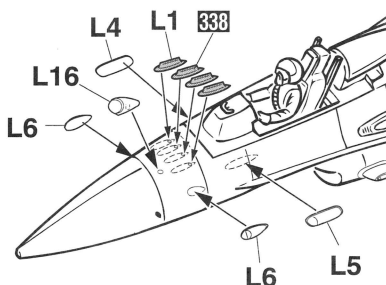
どちらかを選んでください。
OPTIONAL

開く
Open

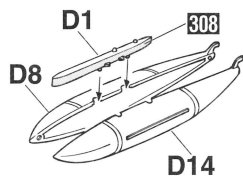


※キャノピーを閉じる場合B13は使用しません。
When the canopy is shut, B13 is not used.

取り付け位置は塗装図を参考にしてください。

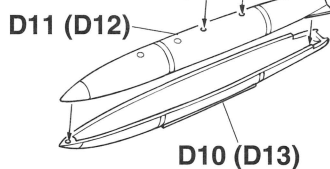


12 武装の組み立て Armaments Assembly

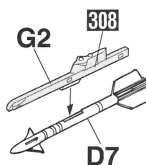


x2 2組つくってください。
2 SETS NEEDED

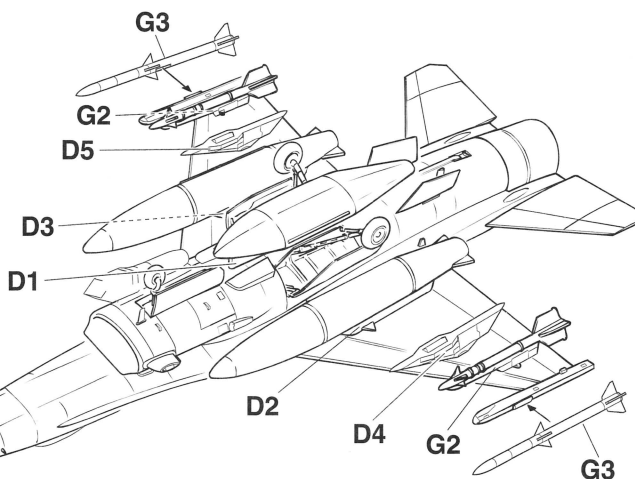
左 D3 右 D2



x2 2組つくってください。
2 SETS NEEDED



13 武装の組み立て Armaments Installation



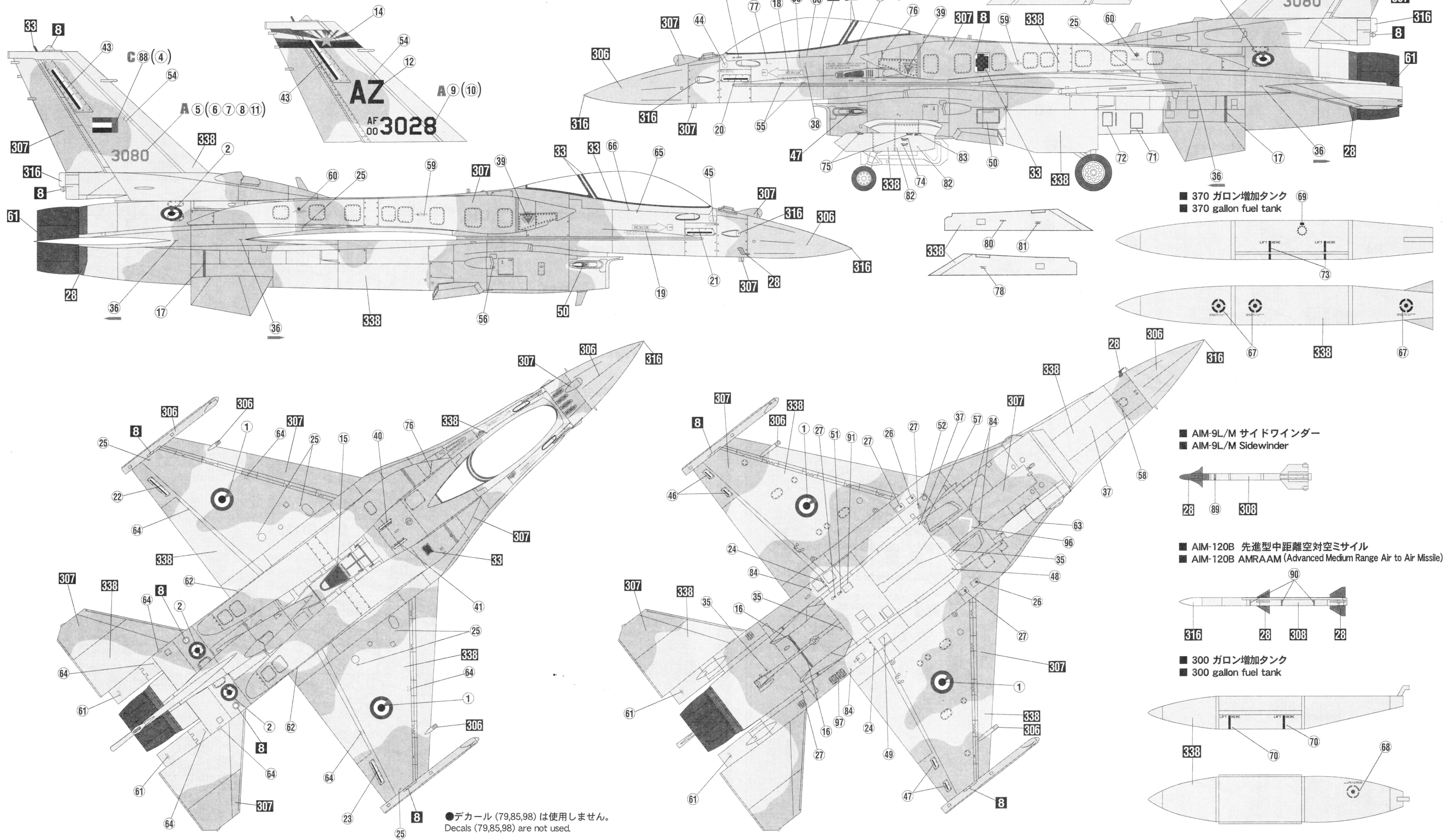
Marking and Painting

マーキング及び塗装図
Markierungen und Bemalung
Decoration et Peinture
Marchio & Pittura
Decoracion y Pintura
標貼及着色指示

アラブ首長国連邦 空軍 所属機
UAE Air Force

A	5	3080	7	3033	6	3031	8	3056	11	3060	9 AF 00	3028	10 AF 00	3029
B	28	00-6053	29	00-6006	30	00-6008	31	00-6031	32	00-6035	33	00-6003	34	00-6004
C	87	88	3	4	3	4	87	88	87	88				

◆この塗装図は1/72スケールを側面100%原寸、上下面80%に縮小してあります。
◆This marking chart has been reduced by 100% in the side view and 80% in the top and bottom views from 1/72 scale.

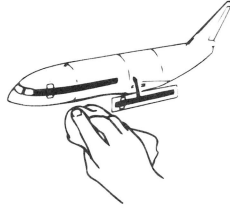


■デカールのじょうずな貼り方 Correct Method for Applying Decals

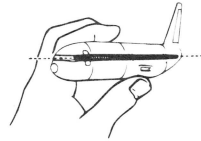
- デカールを貼るところのほこりや汚れを、ぬらした布できれいにふきとってください。
- Clean model surface with wet cloth.



- 貼りたいデカールを台紙ごとハサミで切りとり、1枚ずつ水またはぬるま湯に台紙を下にして20秒くらい浮かべます。
- Cut each design out of decal sheet and dip them in warm water for 20 seconds.



- 水から出したらタオルの上のせ、指先でデカールが動かか確かめた後、貼るところにおいて静かに台紙をずらします。
- Check with finger tip if design is loose on base paper. If so, place it on proper position on model and slide off base paper leaving design on model.



- 指先に少し水をつけて正確な位置にデカールを動かした後で、やわらかく、よく水を吸う布でデカールを押さえて内側の水分や気泡を押し出します。
- Move design to exact position with wet finger tip, and push out excess water and air bubbles under decal with soft cotton cloth.
- デカールが完全に乾いたら少し水をつけた布で、デカールのまわりのノリをふきとります。
- When decals get dry, wipe off with wet cloth excess glue left around decals.

CAUTION: NOT SUITABLE FOR CHILDREN UNDER 3 YEARS. CONTAINS SMALL PARTS.

NICHT FÜR KINDER UNTER 36 MONATEN ENTHÄLT KLEINE TEILE.

ATTENTIE: NIET GESCHIKT VOOR KINDEREN TOT 4 JAAR. BEBAT KLEINE ONDERDELEN.

ATTENTION: CE PRODUIT NE CONVIENT PAS A UN ENFANT DE MOINS DE 36 MOIS, EN RAISON DES PIÈCES DE PETITE DIMENSION CONTENUES.

ATTENZIONE: PRODOTTO NON ADATTO AI BAMBINI DI ETÀ INFERIORE AI 36 MESI. CONTIENE PICCOLE PARTI.

ATENCIÓN: NO ES CONVENIENTE PARA NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS. CONTIENE PIEZAS PEQUEÑAS.

ATENÇÃO: IMPRÓPRIO PARA CRIANÇAS COM MENOS DE 3 ANOS. CONTEM PEÇAS PEQUENAS.

FORSIGTIG! IKKE EGNET TIL BØRN SOM ER MINDRE END 3 ÅR. INDEHOLDER SMÅ DELE.

ΠΡΟΣΟΧΗ : ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΑΝΩ ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ ΕΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΚΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ

■VOR DEM ZUSAMMENBAU ZU LESEN

- Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Zusammenbauen sorgfältig durch.
- Verwenden Sie nur Kunststoffklebstoff und Kunststofflackfarben.
- Die geleerten Plastiktüten sollten zerissen und weggeworfen werden, um zu verhindern, daß Kleinkinder beim Spielen darin erstickten.
- Handhaben Sie Klebstoff und Lackfarben niemals in der Nähe von offenen Flammen.
- Mit klebemittel sparsam umgehen und während des zusammenbaus für ausreichende ventilation sorgen.

■LIRE CECI AVANT D'EFFECTUER LE MONTAGE

- Etudier attentivement les instructions avant le montage.
- N'utiliser que de l'adhésif plastique et du vernis.
- Déchirer et jeter les sacs en plastiques vides pour éviter tout danger d'étouffement pour les enfants.
- Ne jamais utiliser d'adhésif ou du vernis près d'une flamme.
- Utiliser le ciment avec modération et bien ventiler la pièce pendant le montage.

■LEGGERE QUESTO PRIMA DEL MONTAGGIO

- Studiare attentamente le istruzioni prima del montaggio.
- Usare solo adesivo e vernici per plastica.
- Strappare e gettare le buste di plastica vuote per evitare il pericolo di soffocamento per bambini piccoli.
- Non usare mai l'adesivo o la vernice vicino ad una fiamma.
- Utilizzare sufficiente adesivo e ventilare bene la abitazione durante la costruzione.

■ANTES DEL ENSAMBLAJE, LEA CUIDADOSAMENTE LO SIGUIENTE

- Antes del ensamble, estudie cuidadosamente las instrucciones.
- Emplee solamente cemento plástico y pinturas.
- Rompa y tire las bolsas de plástico a fin de evitar que los niños pequeños puedan sofocarse jugando con ellas.
- No emplee nunca cemento ni pintura cerca de llamas.
- Usare l'adesivo moderatamente e ventilare bene l'ambiente durante la costruzione.

■組件之前務請先看清此說明。

- 請先看清說明圖，把握全體的順序之後才進入組件。
- 強力膠和塗料請使用塑膠專用的。商品的空袋為了不讓小孩子帶在頭上，請撕掉。
- 強力膠塗料不可在火的附近使用。

"WARNING" FUNCTIONAL SHARP POINTS
"WARNUNG" SCHARFE ECKEN UND KANTEN
"Avertissement" Points essentiels de fonctionnement
"ATTENZIONE" PARTI MOLTO ACUMINATE
"AVISO" PUNTOS AGUDOS EN FUNCIONAMIENTO

注意

*組み立てる前に必ずお読みください。

*12才以下の方が組み立てる時は、保護者もお読みください。

1. 組み立てモデルです。作る前に組み立て説明書をお読みください。
2. 部品を取り出した後のビニール袋は、小さな子供が頭から被ったり、飲み込んだりすると窒息するおそれがありますので、破り捨ててください。
3. 部品はきれいに切り取り、切り取った後のクズはゴミ箱に捨ててください。
4. 部品はやむやみとがっている所がありますので使用目的以外は、絶対に遊ばないでください。特に小さいお子様のいる家庭では注意してください。
5. 小さな部品があるので、誤って飲み込まないようにしてください。特に小さいお子様のいる家庭では注意してください。
6. 部品の組立の際、ニッパー、ナイフ、ヤスリ等を不用意に取り扱くと、刃先等で怪我の恐れがあります。12才以下の方は、保護者の指導のもとに取り扱ってください。
7. 接着剤、塗料を使用する場合は、下記に注意してください。
* 締め切った室内では使用しないでください。中毒の恐れがあります。
* 火の近くでの使用は絶対に止めてください。引火の恐れがあります。接着剤、塗料は目や口に入れないでください。
* 誤って目や口に入ったときは、すぐに大量の水で洗い流して、医師に相談してください。
8. 工具、接着剤、塗料、電池等を使用する場合は、その説明書の注意事項をよく読んで正しく使用してください。

CAUTION

*MAKE SURE TO READ INSTRUCTIONS LISTED BELOW BEFORE ASSEMBLING.

*ADULT SUPERVISOR SHOULD ALSO READ INSTRUCTIONS WHEN ASSEMBLED BY CHILDREN AGED 12 OR YOUNGER.

1. THIS BEING AN ASSEMBLY KIT. READ THE INSTRUCTIONS BEFORE ASSEMBLING.
2. TEAR UP AND THROW AWAY THE PLASTIC BAGS CONTAINING KIT PARTS AS CHILDREN MAY SUFFOCATE BY SWALLOWING OR WEARING OVER HEAD.
3. CUT THE PARTS OFF PROPERLY AND THROW THE WASTE PARTS INTO DUSTBOX AT ONCE.
4. DO NOT PLAY WITH THE PARTS FOR ANY OTHER PURPOSE AS SOME PARTS MAY BE TOO SHARP. MORE CAUTION AND CARE NEEDED FOR FAMILIES WITH INFANTS.
5. DO NOT SWALLOW ANY PARTS AND CUT-OFF CHIPS. KEEP AWAY FROM REACH OF CHILDREN.
6. WRONG OR CARELESS USAGE OF NIPPER, CUTTER, FILE ETC. MAY HURT THE ASSEMBLER.
7. BE CAUTIONS AS FOLLOWS WHEN USING ADHESIVES AND/OR PAINTS:
* DO NOT USE IN CLOSED ROOM TO AVOID POISONING/TOXIC.
* DO NOT USE NEAR FIRE TO AVOID FLAMMABILITY.
* DO NOT PUT ANY ADHESIVES AND/OR PAINTS INTO MOUTH AND EYE IF MISTAKENLY PUT INTO, WASH OUT PROMPTLY WITH FULL WATER AND CONSULT A DOCTOR.
8. USE TOOLINGS, ADHESIVES, PAINTS, BATTERIES ETC. PROPERLY AFTER CAREFUL READING OF INSTRUCTIONS GIVEN IN EACH HANDLING MANUAL.