



# F-16® FIGHTING FALCON® (D Version) "KOREAN AIR FORCE"



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.

## 07512 1:48 F-16® ファイティング ファルコン (D型) “韓国空軍”

F-16C ファイティング ファルコンは、F-16A PLUSから発達した戦術戦闘機です。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。

The F-16C Fighting Falcon is a tactical fighter developed from the F-16A PLUS. Since the decision to adopt the F-16 was first reached by the USAF, various improvements to the design were proposed as the aircraft was put through its paces. Known collectively as the Multi-Stage Improvement Plan (MSIP), these upgrades were first applied to the F-16C, and they included replacing the APG-66 Fire Control System with the APG-68 and fitting out with improved target acquisition and IFF (Identify Friend/Foe) capabilities. Also, load-out with the new AIM-120 (AMRAAM) provided the Falcon with a simultaneous multiple targeting system that greatly increased the combat capabilities of the aircraft. The engine bay was converted to accept either the Pratt & Whitney F-100 or the General Electric F-110. The most significant change to the outward appearance of the Falcon is the extensive ECM (Electronic Counter Measures) gear housed in the fillet of the vertical stabilizer, increasing its length and giving it a characteristic swollen or ballooned appearance. Production Block 50/52 Falcons reached units in October 1991 with IPE (Improved Performance Engine) increased thrust powerplants that gave the aircraft greater speed and

韓国空軍は1986年からF-16C/Dブロック32を導入し、2個飛行隊に配備。続いて1990年代にはF-16C/Dブロック52を採用。これらの機体は韓国の頭文字を取ってKF-16C/Dと呼ばれ、120機のライセンス生産を行いました。KF-16はF100-PW-229エンジンを装備し、AGM-88 HARM照準システムを搭載するほか、LANTIRNの運用も可能など、韓国空軍の主力戦闘機となっています。

《データ》乗員：2名、全幅：9.45m、全長：14.52m (ピトー管は含まない)、全高：5.09m、エンジン：ブロック52 (GE/F100-PW-229) × 1、最大速度：マッハ2.1/12,200m、武装：M61A1 20mmバルカン砲×1、初飛行：1984年7月19日 (F-16C)

maneuverability. Block 50/52 Falcons shipped in May 1993 came equipped with attachment points for AN/ASQ-213HTS (HARM Targeting System) pods that gave the aircraft the capability to target enemy anti-aircraft radar with HARM missiles in "Wild Weasel" missions.

The South Korean Air Force equipped two squadrons with the Block 32 F-16C/Ds in 1986. During the 1990s, the Block 52 production model was adopted. Some 120 aircraft have been license-built in Korea under the nomenclature KF-16C/D (the "K" standing for "Korea"). The KF-16 is powered by the F100-PW-229 engine. The fighter is fitted for the AIM-88 anti-radar missile system, and is also LANTIRN-capable. The KF-16 is the current mainstay fighter of the South Korean Air Force.

(Data) Crew: two; wingspan: 9.45m; length: 14.52m (not including pitot tube); height: 5.09m; engine: Block 52 (GE/F-100-PW-229) x 1; maximum speed: Mach 2.1 at 12,200m; fixed armament: M61A1 Vulcan 20mm cannon x 1; maiden flight: July 19, 1984 (F-16C)

**(A)**

**(B)**

**(C)**

**(F)**

**(L)**

**(M)**

**(N)**

**(P)**

**(K)**

**(C) AN/AAQ-33**

**(H)**

**(J)**

**(X)**

**(YF)**

**(P) AN/AAQ-33**

**(B) AN/AAQ-33**

**(U) x2**

**(E)**

**(D)**

**(T)**

**(P)**

の部品は使用しません。 Parti non per uso.  
Parts not for use. Partes para no usar.  
Teile werden nicht verwendet. 不需要使用的部件  
Pices ne pas utiliser.

■部品請求をされる方は、あなたの氏名、住所、郵便番号、電話番号を1字づつはっきり書いて、下のカードと共に申し込みにください。  
※ハセガワはご本人の同意がある場合を除き、個人情報を第三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 —

**07512 1:48 F-16 ファイティング ファルコン (0型) "韓国空軍"**

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込ください。

A 部品.....500円	L 部品.....500円
B 部品.....700円	M 部品.....600円
B 部品(AN/AAQ-33用).....1,200円	N・P 部品.....500円
C 部品.....700円	P 部品(AN/AAQ-33用).....400円
C 部品(AN/AAQ-33用).....500円	T 部品.....700円
D 部品.....700円	U 部品 (1枚分).....600円
E 部品.....500円	X 部品.....400円
F 部品.....700円	YF 部品.....1,500円
H 部品.....500円	デカール.....1,400円
J・K 部品.....600円	

ART No. 07512

<b>2</b>	H <b>2</b>	ブラック(黒)	BLACK
<b>4</b>	H <b>4</b>	イエロー(黄)	YELLOW
<b>8</b>	H <b>8</b>	シルバー(銀)	SILVER
<b>28</b>	H <b>18</b>	黒鉄色	STEEL
<b>33</b>	H <b>90</b>	つや消しブラック	FLAT BLACK
<b>47</b>	H <b>93</b>	クリアーレッド	CLEAR RED
<b>50</b>	H <b>76</b>	クリアーブルー	CLEAR BLUE
<b>54</b>	H <b>80</b>	カーキグリーン	KHAKI GREEN
<b>61</b>	H <b>76</b>	焼鉄色	BURNT IRON
<b>101</b>	H <b>95</b>	スモークグレー	SMOKE GRAY
<b>137</b>	H <b>77</b>	タイヤブラック	TIRE BLACK
<b>305</b>		グレー-FS36118	GRAY FS36118
<b>306</b>		グレー-FS36270	GRAY FS36270
<b>307</b>		グレー-FS36320	GRAY FS36320
<b>308</b>		グレー-FS36375	GRAY FS36375
<b>316</b>		ホワイト-FS17875	WHITE FS17875
<b>317</b>		グレー-FS36231	GRAY FS36231

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、H**1** は水性ホビーカラーの番号です。

H**1** 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.

H**1** 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, H**1** 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.

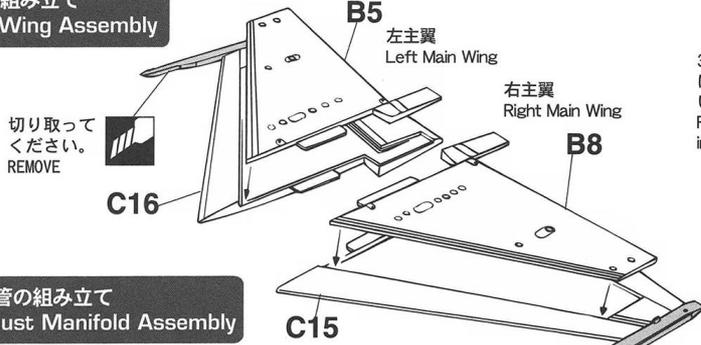
H**1** nella indicazione della pittura é il numero della GSI Creos del colore ad acqua per Hobby, mentre **1** é quello di Mr. Color. La colla non é inclusa nella scatola di montaggio.

H**1** 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.

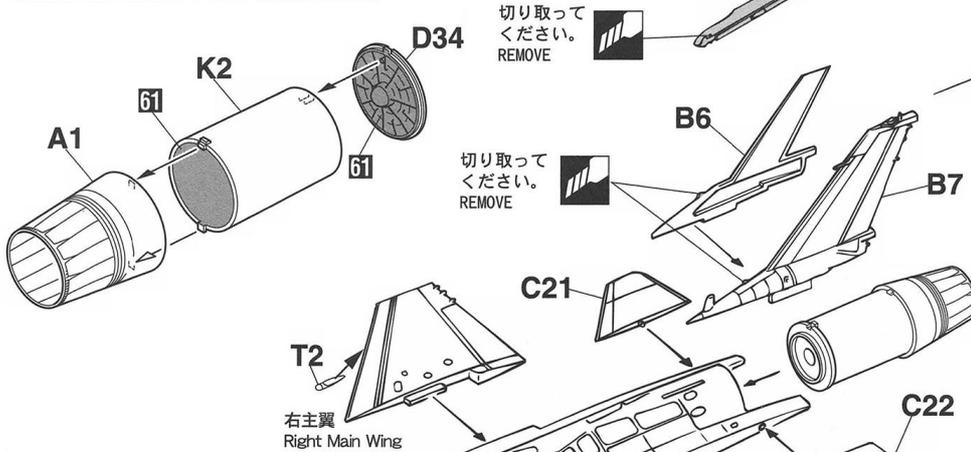
H**1** 這個著色指示是代表 GSI Creos 出品水性模型漆的編號，而 **1** 則代表 GSI Creos 出品的樹脂系模型漆的編號，這份套件並沒有包括膠水。



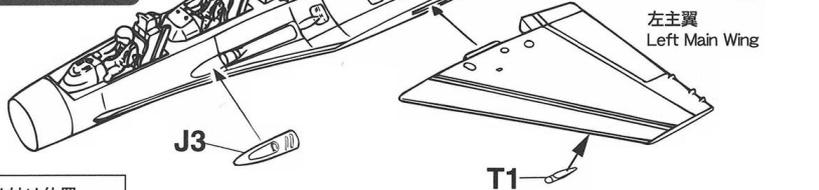
#### 4 主翼の組み立て Main Wing Assembly



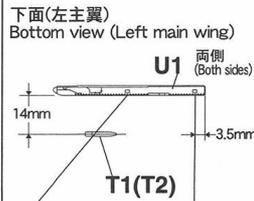
#### 3 排気管の組み立て Exhaust Manifold Assembly



#### 5 胴体の組み立て Fuselage Assembly

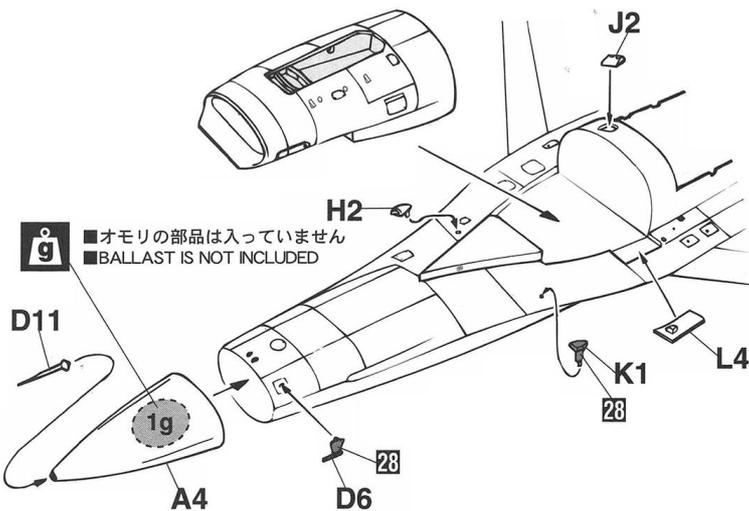


#### U1,T1,T2の取り付け位置 Installation position of T1,T2 and U1.



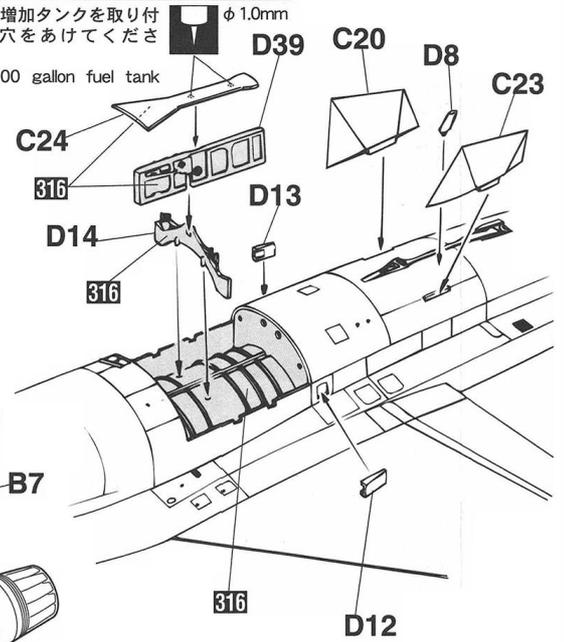
#### 6 エア インテーク組み立て Air Intake Assembly

※取り付け位置は塗装図を参考に  
※See painting guide for  
attachment angle.

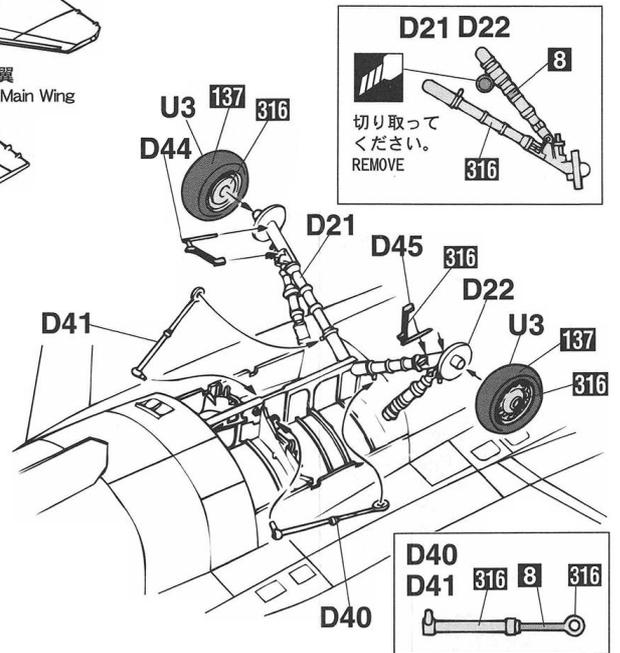


#### 7 各部品の取り付け Various Parts Assembly

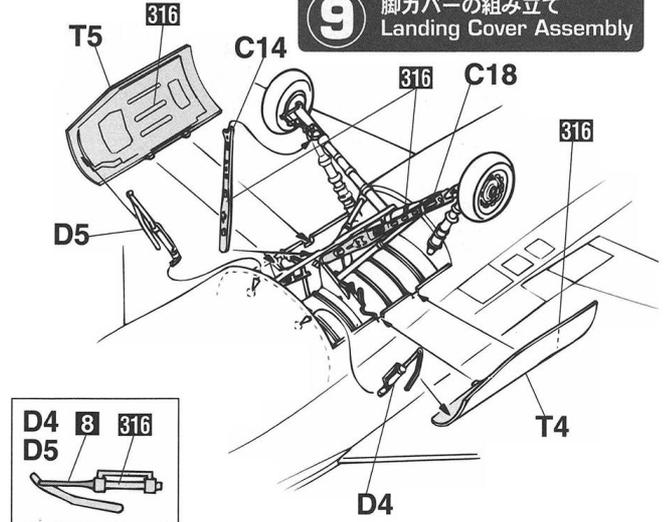
300ガロン増加タンクを取り付  
ける場合穴をあけてくださ  
い。  
For the 300 gallon fuel tank  
installation



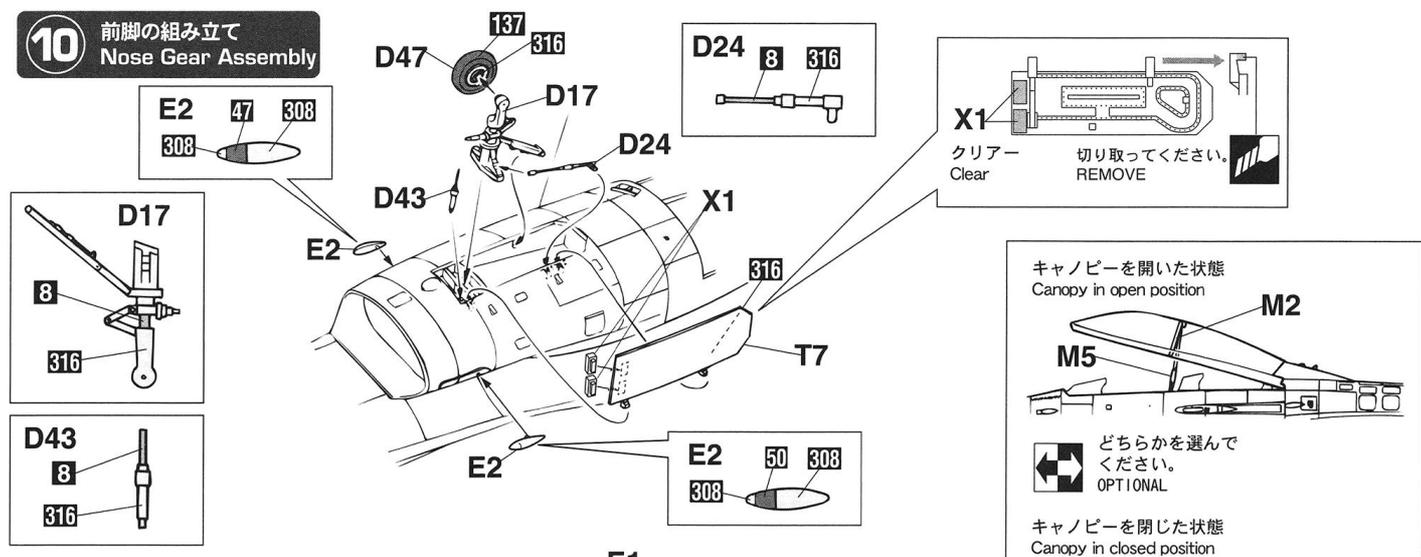
#### 8 主脚の組み立て Main Gear Assembly



#### 9 脚カバーの組み立て Landing Cover Assembly

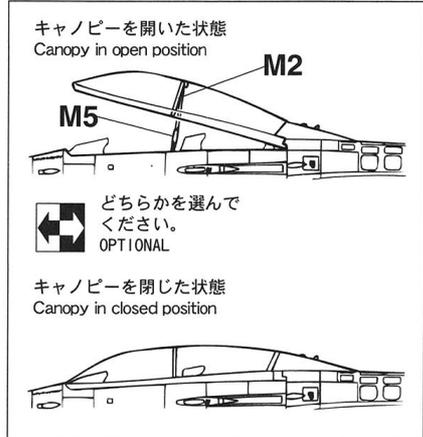


**10** 前脚の組み立て  
Nose Gear Assembly

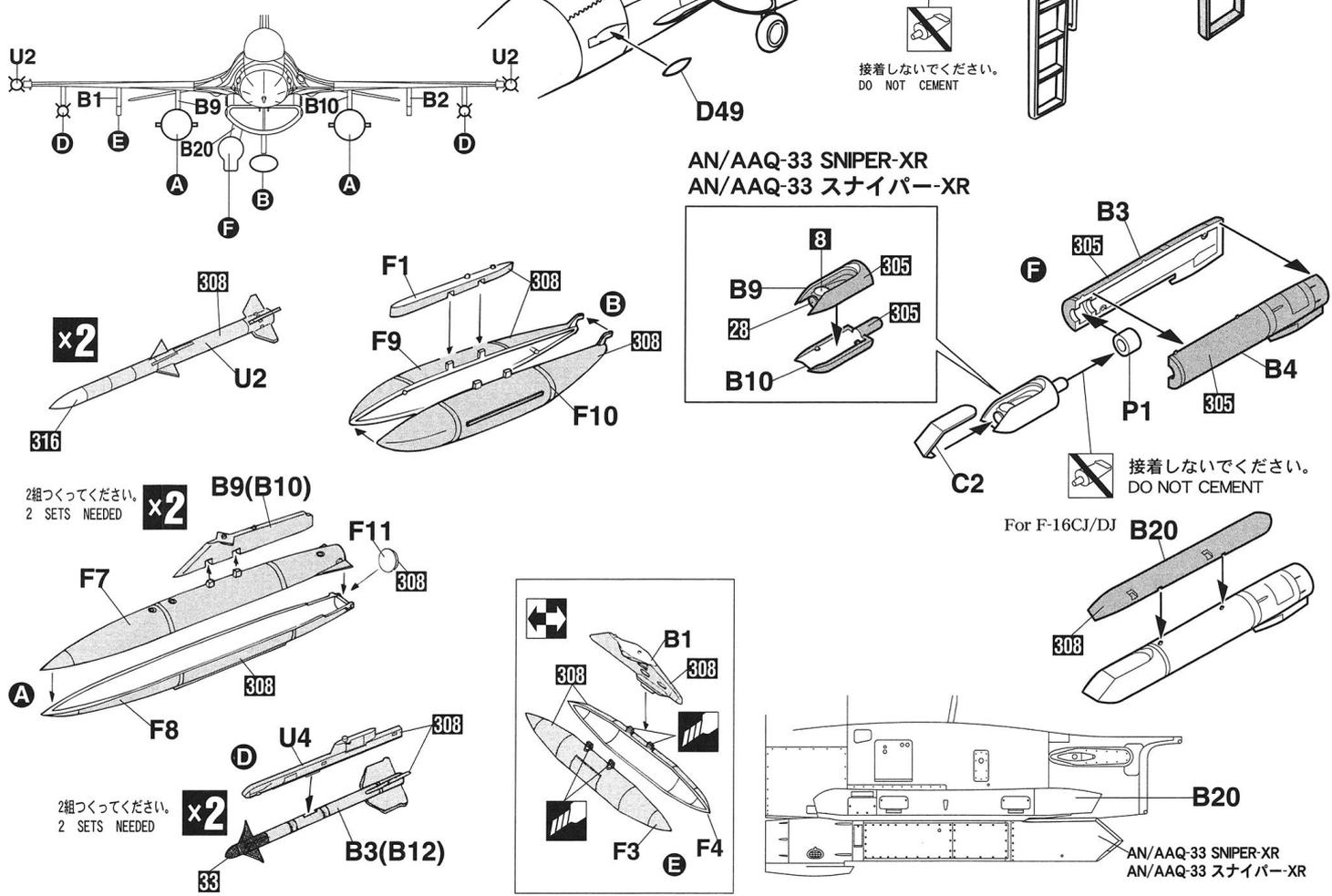


**11** キャンピー・ラダーの組み立て  
canopy & Lader Assembly

キャンピーを塗装する場合は内側から**101**で塗装してください。Paint the canopy from the interior if using the clear parts



**12** 武装の取り付け  
Armaments Assembly

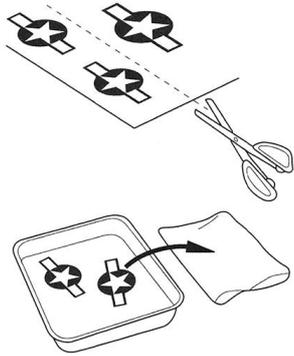


AN/AAQ-33 SNIPER-XR  
AN/AAQ-33 スナイパー-XR

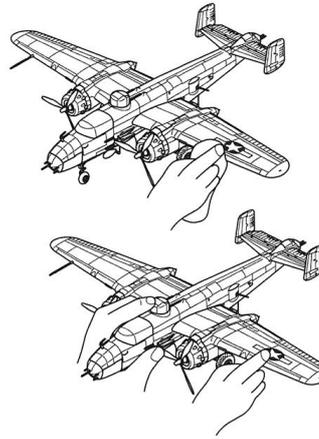
For F-16CJ/DJ  
AN/AAQ-33 SNIPER-XR  
AN/AAQ-33 スナイパー-XR

## ■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枚づ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ないか確かめた後、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.

▶ 動画でご紹介  
Featured in the video



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 PIECES DE PETITE DIMENSION CONTENUES.

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

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

ATENÇÃO: IMPRÓPRIO PARA CRIANÇAS COM MENOS DE 3 ANOS. CONTÉM 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 zermischen 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.
- Utilice suficiente adhesivo y ventile bien la habitacion durante la construcccion.

## ■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.

## ■組立て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. 小さな部品がありますので、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っていると、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.



株式会社ハセガワ  
静岡県焼津市八幡3-1-2 〒425-8711 TEL (054) 628-8241  
HASEGAWA CORPORATION  
3-1-2 Yagusu, Yaizu, Shizuoka. 425-8711 Japan.

ハセガワ新製品情報

ハセガワ ウェブサイト

<http://www.hasegawa-model.co.jp>



© PRINTED IN JAPAN. 2022.09 (N) HAR

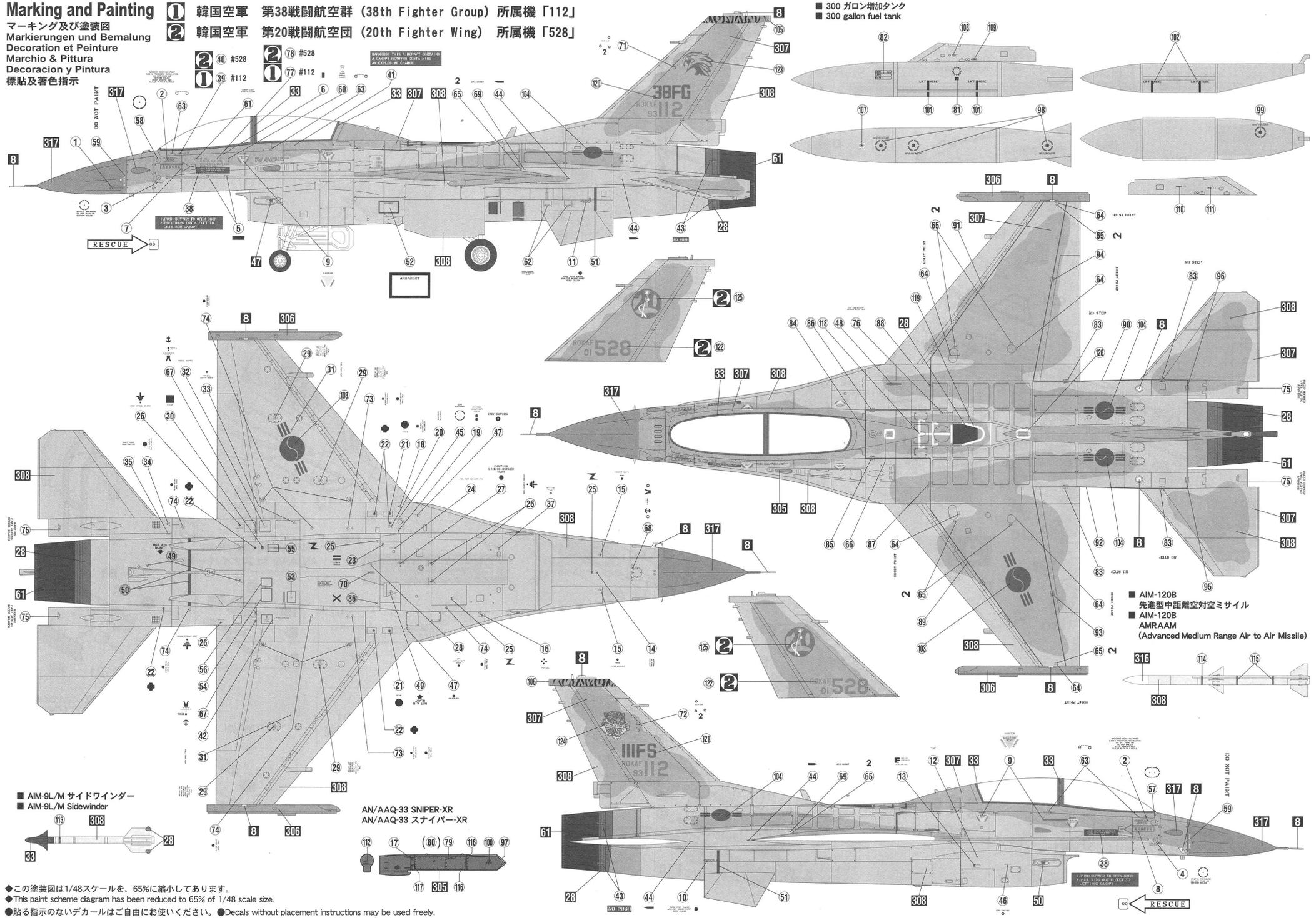
# Marking and Painting

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

- 1 韓国空軍 第38戦闘航空群 (38th Fighter Group) 所属機「112」
- 2 韓国空軍 第20戦闘航空団 (20th Fighter Wing) 所属機「528」

- 1 39 #112
- 2 40 #528

- 1 77 #112
- 2 78 #528



- 300 ガロン増加タンク
- 300 gallon fuel tank

- AIM-120B 先進型中距離空対空ミサイル
- AIM-120B AMRAAM (Advanced Medium Range Air to Air Missile)

- AIM-9L/M サイドワインダー
- AIM-9L/M Sidewinder

AN/AAQ-33 SNIPER-XR  
 AN/AAQ-33 スナイパー-XR

◆この塗装図は1/48スケールを、65%に縮小してあります。  
 ◆This paint scheme diagram has been reduced to 65% of 1/48 scale size.  
 ●貼る指示のないデカールはご自由にお使いください。●Decals without placement instructions may be used freely.