

made in Italy

1:48 scale

No 2824

EA-18G Growler

EN

The Boeing EA-18 G Growler was designed to fulfill a specific U.S. Navy requirement. The aim was to commission a specialized carrier-based electronic warfare aircraft to replace the outdated Grumman EA-6B Prowler. The Growler is directly derived from the tandem-seat fighter F/A-18 F Super Hornet and retains all of its main aerodynamic features and characteristics. Its General Electric engines enable the Growler to attain a maximum speed of mach 1.8 and its flight performance is similar to that of the main carrier-based aircraft. The 2-man crew consists of the pilot and a WSO (Weapon System Officer). In place of the F/A-18's 20 mm cannon the Growler has a dedicated electronic warfare system mounted. Additionally, on its hard points, the Growler can carry high and low band jamming pods, additional fuel tanks and AIM-120 AMRAAM missiles.

IT

Il Boeing EA-18 G Growler è nato per soddisfare una precisa necessità della U.S. Navy: disporre di un aereo specializzato per la guerra elettronica destinato a sostituire gli ormai datati, sia per avionica che per prestazioni, Grumman EA-6B Prowler. Il Growler è direttamente derivato dal caccia biposto imbarcato F/A-18 F Super Hornet di cui conserva sostanzialmente tutte le caratteristiche aerodinamiche. I due motori General Electric garantiscono al Growler una velocità massima di mach 1.8 e prestazioni in linea con gli aerei a cui deve garantire il supporto. L'equipaggio è costituito dal pilota e, in tandem, dal WSO (Weapon System Officer). A differenza del F/A-18 non è dotato del cannone ma è in grado di trasportare nei suoi piloni subalari pod per il disturbo radar e per la guerra elettronica, serbatoi supplementari, chaff e flare dispenser nonché missili AIM-120 AMRAAM.

DE

Die Boeing EA-18 G Growler wurde entwickelt, um einen speziellen Bedarf der US-Navy zu erfüllen: ein Spezialflugzeug für die elektronische Kriegsführung als Ersatz für die sowohl in Bezug auf die Avionik als auch auf die Leistung veralteten Grumman EA-6B Prowler zur Verfügung zu haben. Der Growler ist direkt vom zweisitzigen Kampfflugzeug F/A-18 F Super Hornet abgeleitet, dessen aerodynamische Eigenschaften er weitgehend beibehält. Die beiden Triebwerke von General Electric verleihen dem Growler eine Höchstgeschwindigkeit von Mach 1,8 und eine Leistung, die den Flugzeugen entspricht, die er unterstützen soll. Die Besatzung besteht aus dem Piloten und, im Tandem, dem WSO (Weapon System Officer). Im Gegensatz zur F/A-18 ist sie nicht mit einer Kanone ausgestattet, kann aber Radarstör- und elektronische Kampfführungssysteme, Zusatztanks, Düppel- und Leuchtpurgeschosse sowie AIM-120 AMRAAM-Raketen in ihren Unterflügel-Pylonen mitführen.



FR

Le Boeing EA-18 G Growler est né pour répondre à un besoin spécifique de la U.S. Navy : disposer d'un avion spécialisé dans la guerre électronique pour remplacer le Grumman EA-6B Prowler obsolète, tant en termes d'avionique que de performances. Le Growler est directement dérivé de l'avion de chasse biplace F/A-18 F Super Hornet, dont il conserve pratiquement toutes les caractéristiques aérodynamiques. Les deux moteurs General Electric confèrent au Growler une vitesse maximale de Mach 1,8 et des performances en rapport avec les avions qu'il doit soutenir. L'équipage se compose du pilote et, en tandem, du WSO (Weapon System Officer). Contrairement au F/A-18, il n'est pas équipé d'un canon mais peut transporter des pods de brouillage radar et de guerre électronique, des réservoirs supplémentaires, des distributeurs de paillettes et de fusées éclairantes, ainsi que des missiles AIM-120 AMRAAM dans ses pylônes sous les ailes.

ES

El Boeing EA-18 G Growler nació para satisfacer una necesidad específica de la Armada de los EE.UU: disponer de un avión especializado en guerra electrónica que sustituyó al anticuado Grumman EA-6B Prowler, tanto en aviónica como en prestaciones. El Growler deriva directamente del avión de combate biplaza F/A-18 F Super Hornet, del que conserva prácticamente todas las características aerodinámicas. Los dos motores General Electric confieren al Growler una velocidad máxima de Mach 1,8 y unas prestaciones acordes con los aviones a los que debe prestar apoyo. La tripulación está formada por el piloto y, en tandem, el WSO (Weapon System Officer). A diferencia del F/A-18, no está equipado con el cañón, pero puede transportar cápsulas de interferencia de interferencia de radar y guerra electrónica, tanques adicionales, señuelos radar (chaff) y bengalas, así como misiles AIM-120 AMRAAM en sus pilones subalares.

RU

Боинг EA-18 G «Гроулер» был создан для удовлетворения конкретной потребности США. Военно-морской флота США: иметь специализированный самолет для радиоэлектронной борьбы, который заменит устаревший Грумман EA-6B «Праулер», как с точки зрения авионики, так и характеристики. «Гроулер» выполнен на базе двухместного истребителя F/A-18 F «Супер Хорнет», от которого сохранил практически все аэродинамические характеристики. Два двигателя General Electric обеспечивают «Гроулеру» максимальную скорость 1,8 М и характеристики, соответствующие самолетам, которые он должен поддерживать. Экипаж состоит из пилота и, в tandemе, WSO (офицер системы вооружения). В отличие от F/A-18, он не оснащен пушкой, но способен нести в подкрыльевых пилонах капсулы для постановки помех радарам и радиоэлектронной борьбы, дополнительные баки, дозаторы зенитных и осветительных ракет, а также ракеты AIM-120 AMRAAM.

EN **WARNING:** Model for adult collector 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:** Modellbausätze Für Modellbauer über 14 Jahre.

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

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



EN ATTENTION - Useful advice!

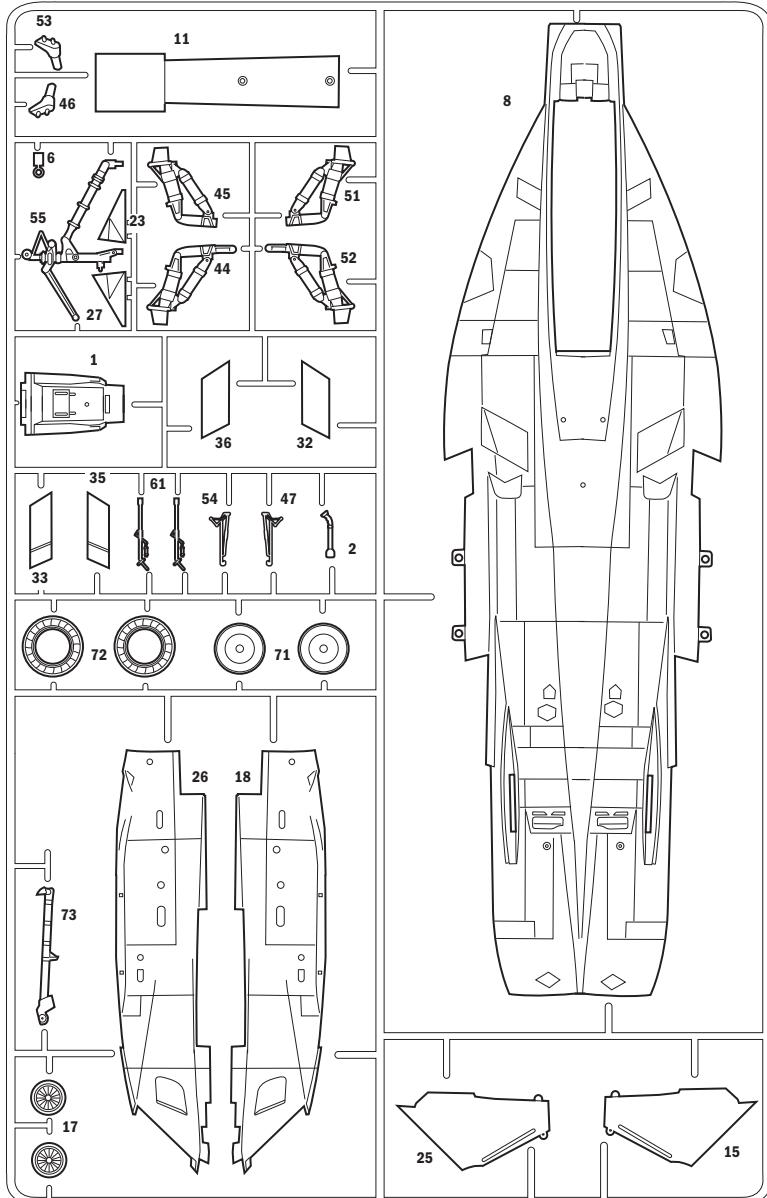
STUDY THE INSTRUCTIONS CAREFULLY PRIOR TO ASSEMBLY. REMOVE PARTS FROM FRAME WITH A SHARP KNIFE OR A PAIR OF SCISSORS AND TRIM AWAY EXCESS PLASTIC. DO NOT PULL OUT PARTS. ASSEMBLE THE PARTS IN NUMERICAL SEQUENCE. USE PLASTIC CEMENT ONLY AND USE CEMENT SPARINGLY TO AVOID DAMAGING THE MODEL. BLACK ARROWS INDICATE PARTS TO BE GLUED TOGETHER. WHITE ARROWS INDICATE ON WHICH FRAME THE PARTS MUST BE ASSEMBLED WITHOUT USING CEMENT. THESE LETTERS (A - B - C...) 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.

IT ATTENZIONE - Consigli utili!

PRIMA DI INIZIARE IL MONTAGGIO STUDIARE ATTENTAMENTE IL DISEGNO. STACCARO CON MOLTA CURA I PEZZI DALLE STAMPATE. USANDO UN TAGLIA-BALSA OPPURE UN PAO DI FORBICI E TOGLIERE CON UNA PICCOLA LIMA O CON CARTA VETRO FINE EVENTUALI SBUAVATURE. MAI STACCARE I PEZZI CON LE MANI. MONTARLI SEGUENDO L'ORDINE DELLE NUMERAZIONE DELLE TAVOLE. ELIMINARE DALLA STAMPATA IL NUMERO DEL PEZZO APPENA MONTATO FACENDOGLI SOPRA UNA CROCE. LE FRECCHE NERE INDICANO I PEZZI DA INCOLLARE. LE FRECCHE BIANCHE INDICANO I PEZZI DA MONTARE SENZA COLLA. USARE SOLO COLLA PER POLISTIROLO. LE LETTERE (A - B - C...) AI LATI DEI NUMERI INDICANO LA STAMPATA OVE SI TROVA IL PEZZO DA MONTARE. I PEZZI SBARRATI DA UNA CROCE NON SONO DA UTILIZZARE.

DE ACHTUNG - Ein nützlicher Rat!

VOR DER MONTAGE DIE ZEICHNUNG ALFMEHRSAM STUDIEREN. DIE EINZELNEN MONTAGETEILE MIT EINEM MESSER ODER EINER SCHERE VOM SPRITZING SORFÄLLIG ENTFERNNEN. EVENTUELLE GRATE WERDEN MIT EICER KLINGE ODER FEINEM SCHMIGELPAPIER BESIEGT. KEINESHALBS DIE MONTAGETEILE MIT DEN HÄNDEN ENTFERNNEN. BEI DER MONTAGE DER TAFELNUMMERIEUNG FOLGEN. PFEILE ZEIGEN DIE ZU KLEBENDEN TEILE WÄHREND DIE WEISSEN PFEILE DIE OHNE LEIM ZU MONTIERENDEN TEILE ANZEIGEN. BITTE NUR PLASTIKLEBSTOFF VERWENDEN. DIE BUCHSTABEN (A - B - C...) NEBEN DEN NUMMERN ZEIGT AUF WELCHEM SPRITZING DER ZU MONTIERENDE TEIL ZU FINDEN IST. DIE MIT EINEM KREUZ MARKIERTEN TEILE SIND NICHT ZU VERWENDEN.

A

**APRIRE I FORI
DRILL HOLES
DIE LOCHER AUSBOHREN
OUVRIR LES TROUS
PERFORAR LOS AGUJEROS
BOOR GAATJES**

**Parts not for use
Telle werden nicht verwendet
Parti da non utilizzare
Piezas à ne pas utiliser**

FR ATTENTION - Conseils utiles!

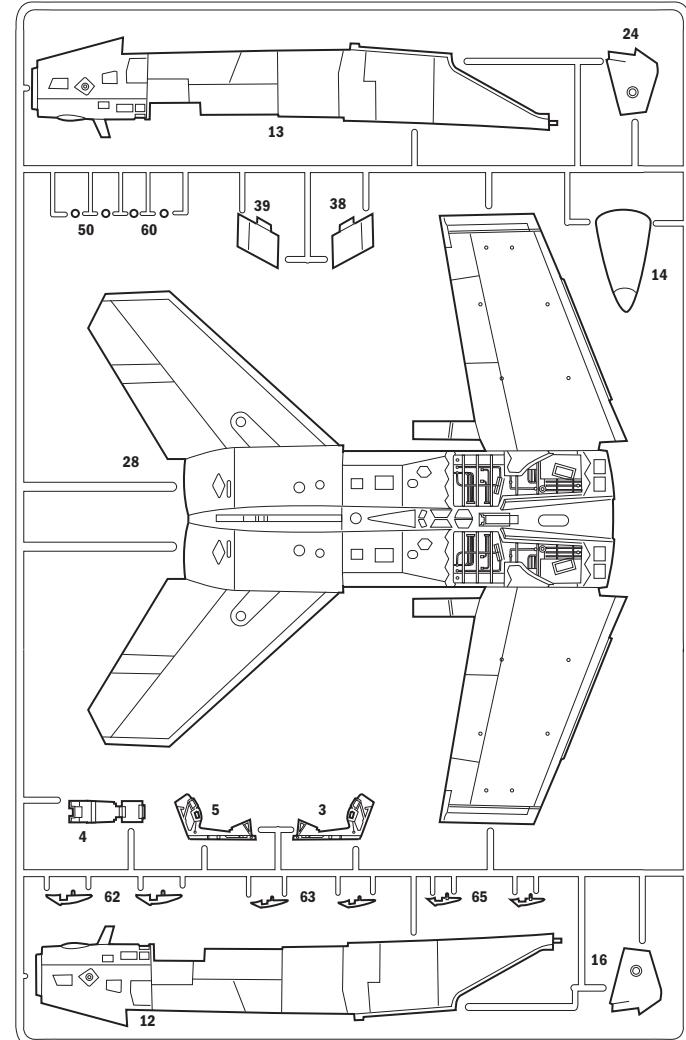
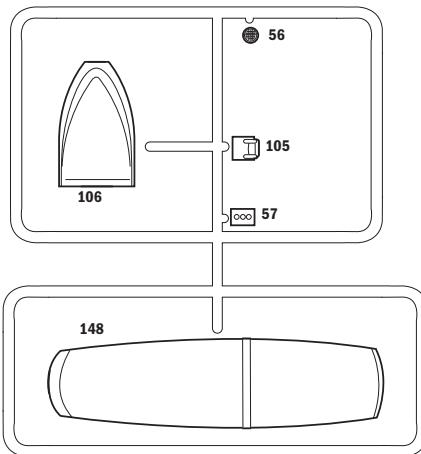
AVANT DE COMMENCER LE MONTAGE, ÉTUDIER ATTENTIVEMENT LE DESSIN. DÉTACHER AVEC BEAUCOUP DE SOIN LES MORCEAUX DES MOULES EN USANT UN MASSICOT OU BIEN UN POUR DE CISAIL ET COUPER AVEC UNE PETITE LAME AVEC DE PAPIER DE VITRE FIN ÉBARBAGÉS ÉVENTUELS. JAMAIS DÉTACHER LES MORCEAUX AVEC LE MAINS MONTER LES EN SUivant L'ORDRE DE LA NUMÉRATION DES TABLES. ELIMINER DE LA MOULE LE NUMÉRO DE LA PIÈCE QUI VIENT D'Être MONTÉE. EN LE BIFFANT AVEC UNE CROIX. LES FLÈCHES NOIRÉS INDICENT LES PIÈCES À COLLER, LES FLÈCHES BLANCHES INDICENT LES PIÈCES À MONTER SANS COLLE. EMPLOYER SEULEMENT DE LA COLLE POUR POLYSTROL. LES LETTRES (A - B - C...) AUX CÔTÉS DES NUMÉROS INDICENT LA MOULE OÙ SE TROUVE LA PIÈCE À MONTER. LES PIÈCES MARQUÉES PAR UNE CROIX NE SONT PAS À UTILISER.

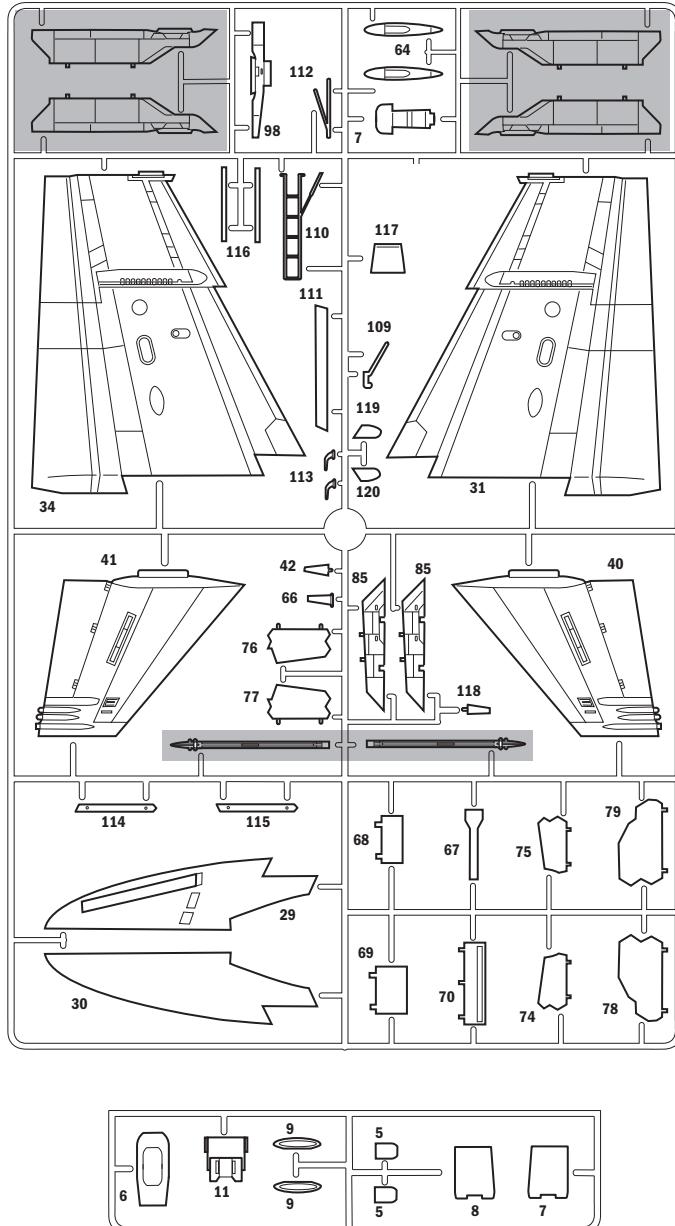
ES ATENCIÓN - Consejos útiles!

ESTUDAR LAS INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE ANTES DE COMENZAR EL MONTAJE. SEPARAR LAS PIEZAS DE LAS BANDEJAS CON UN CUCHILLO AFILADO O UN PAO DE TUBAS Y RETIRAR EL EXCESO DE PLÁSTICO O REBADA. NO ARRANCAR LAS PIEZAS. MONTAR LAS PIEZAS EN ORDEN NÚMÉRICO. UTILIZAR SOLAMENTE PEGAMENTO PARA PLÁSTICO Y EN POCO CANTIDAD PARA EVITAR QUE SE DANÉ EL MODELO. LAS FLECHAS NEGROAS INDICAN LAS PIEZAS QUE SE DEBEN PEGAR JUNTAS. LAS FLECHAS BLANCAS INDICAN LAS PIEZAS QUE DEBEN ENSAMBLARSE SIN USAR PEGAMENTO. LAS LETRAS (A - B - C...) AI LATI DEI NUMERI INDICANO LA STAMPATA OVE SI TROVA IL PEZZO DA MONTARE. I PEZZI SBARRATI DA UNA CROCE NON SONO DA UTILIZZARE.

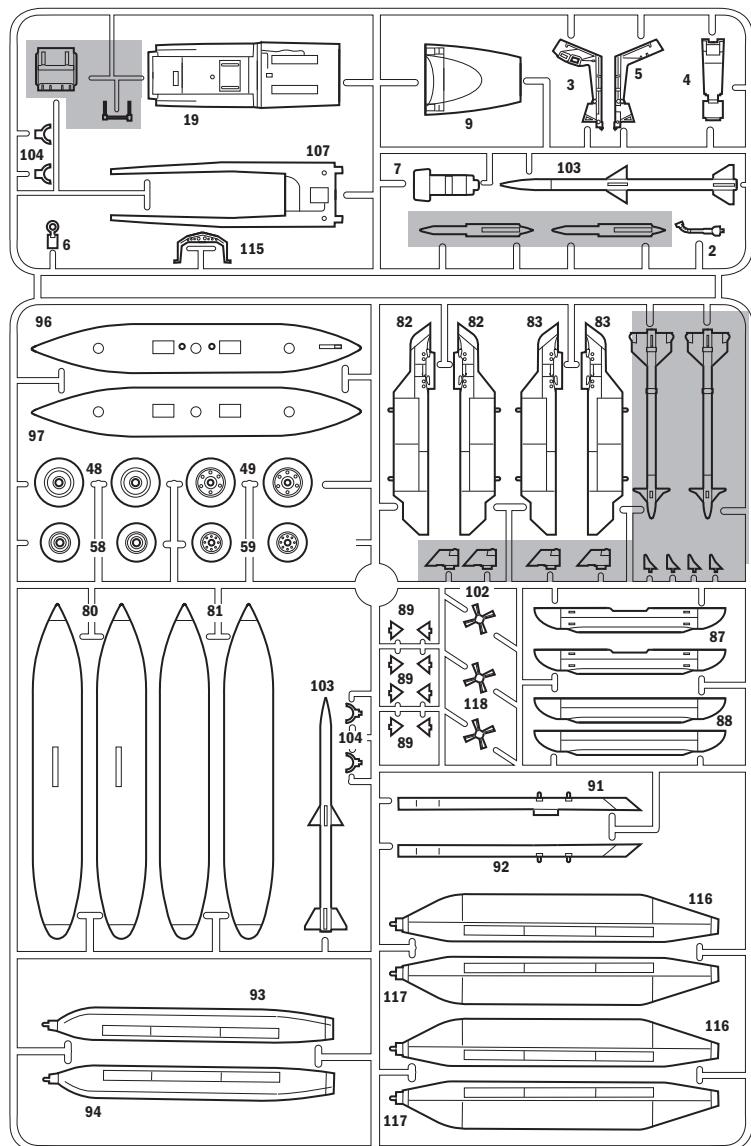
RU ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - чавые!

ПЕРЕД ТЕМ, КАК ПРИСТАТЬ К СБОРКЕ, ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЬ ЧЕРТЕЖ. ОЧЕНЬ ОСТОРОЖНО ОТОСЕДИНИТЬ РАСПЕЧАТАННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ЭТОГО КАНЦЕЛАРСКИЙ НОК ИЛИ ПАРУ НОЖНИЦ, СНЯТЬ НЕРОВНОСТИ С ПОМОЩЬЮ ТОНКОГО ЛЕЗВИЯ ИЛИ С ПОМОЩЬЮ АЕРЗИННОЙ БУМАГИ. НЕ ОТОСЕДИНИТЬ ЭЛЕМЕНТЫ РУКАМИ. ВЫПОЛНИТЬ СБОРКУ СОЛОСНО ПОРЯДКУ НУМЕРАЦИИ ТАБЛИЦЫ, УДАЛИТЬ ИЗ СПИСКА ТОЛЬКО ЧТО СОБРАННУЮ ДЕТАЛЬ, ПЕРЕЧЕРКИВАЯ ЕЁ. ЧЕРНЫЕ СТРЕЛКИ УКАЗЫВАЮТ ДЕТАЛИ ДЛЯ СКЛЕИВАНИЯ, БЕЛЫЕ СТРЕЛКИ УКАЗЫВАЮТ ДЕТАЛИ, КОТОРЫЕ СОБИРАЮТСЯ БЕЗ КЛЕЯ. ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО КЛЕЙ ДЛЯ ПЕНОПЛАСТА. БУКВЫ (A - B - C...) НА ПРОНУМЕРОВАННЫХ СТОРОНАХ УКАЗЫВАЮТ ЛИСТ, ГДЕ НАХОДИТСЯ ДЕТАЛЬ. ПЕРЕЧЕРКНУТЫЕ ДЕТАЛИ НЕ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ.

B**E**



C



D

SUGGESTED COLORS

A
FLAT WHITE
F.S. 37875
ITALERI ACRYLICPAINT – 4769AP

B
METAL FLAT ALUMINUM
F.S. 37178
ITALERI ACRYLICPAINT – 4677AP

C
FLAT GULL GRAY
F.S. 36622
ITALERI ACRYLICPAINT – 4763AP

D
FLAT OLIVE DRAB US ARMY
F.S. 34084
ITALERI ACRYLICPAINT – 4728 AP

E
FLAT BLACK
F.S. 37038
ITALERI ACRYLICPAINT – 4768AP

F
FLAT DARK TAN
F.S. 30219
ITALERI ACRYLICPAINT – 4709AP

G
GLOSS RED
F.S. 11302
ITALERI ACRYLICPAINT – 4605AP

H
GLOSS GREEN
F.S. 14090
ITALERI ACRYLICPAINT – 4669AP

I
GLOSS SILVER
F.S. 17178
ITALERI ACRYLICPAINT – 4678AP

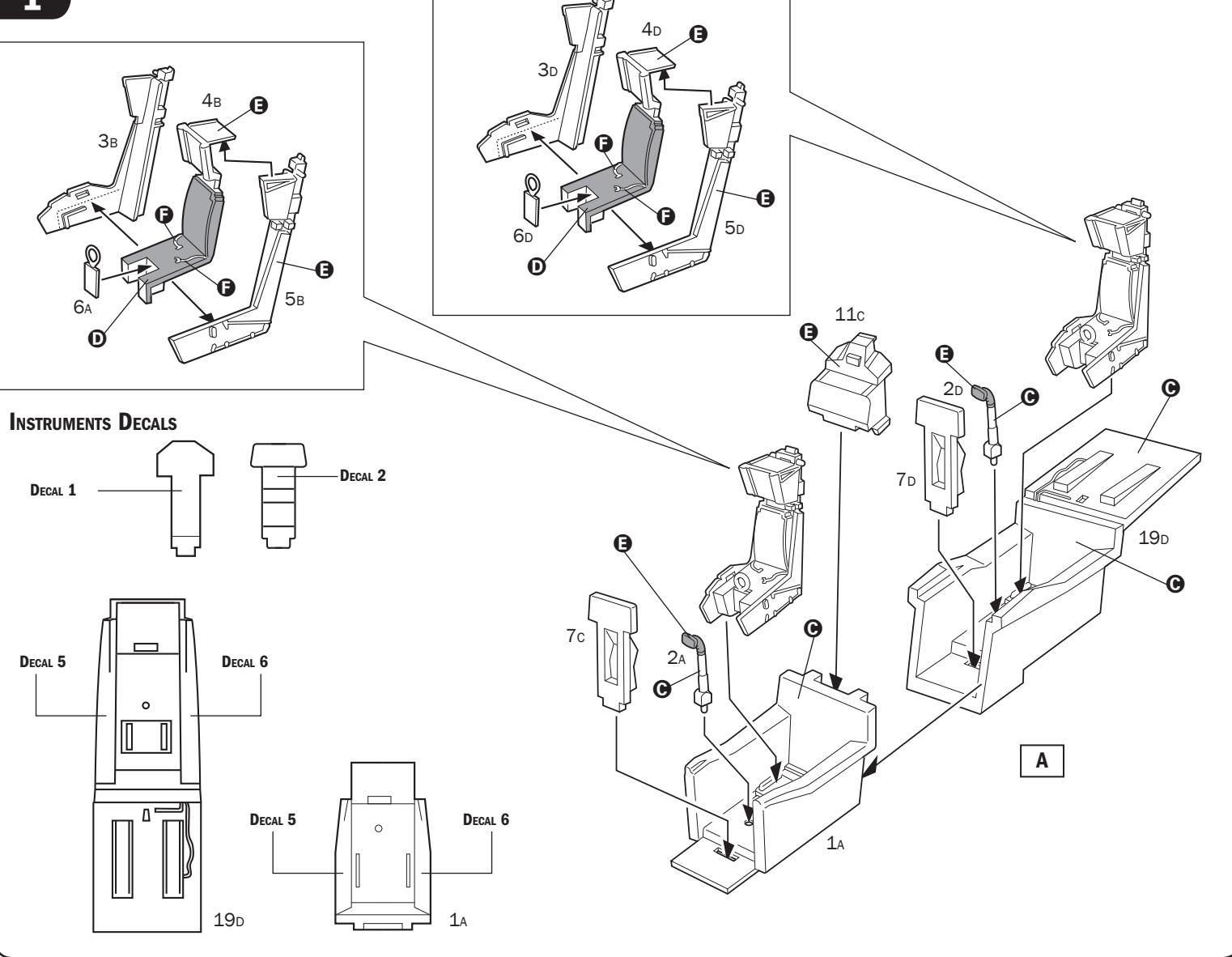
L
GLOSS ORANGE
F.S. 12197
ITALERI ACRYLICPAINT – 4682AP

M
FLAT GUN METAL
F.S. 37200
ITALERI ACRYLICPAINT – 4681AP

N
FLAT LIGHT GHOST GRAY
F.S. 36300
ITALERI ACRYLICPAINT – 4762AP

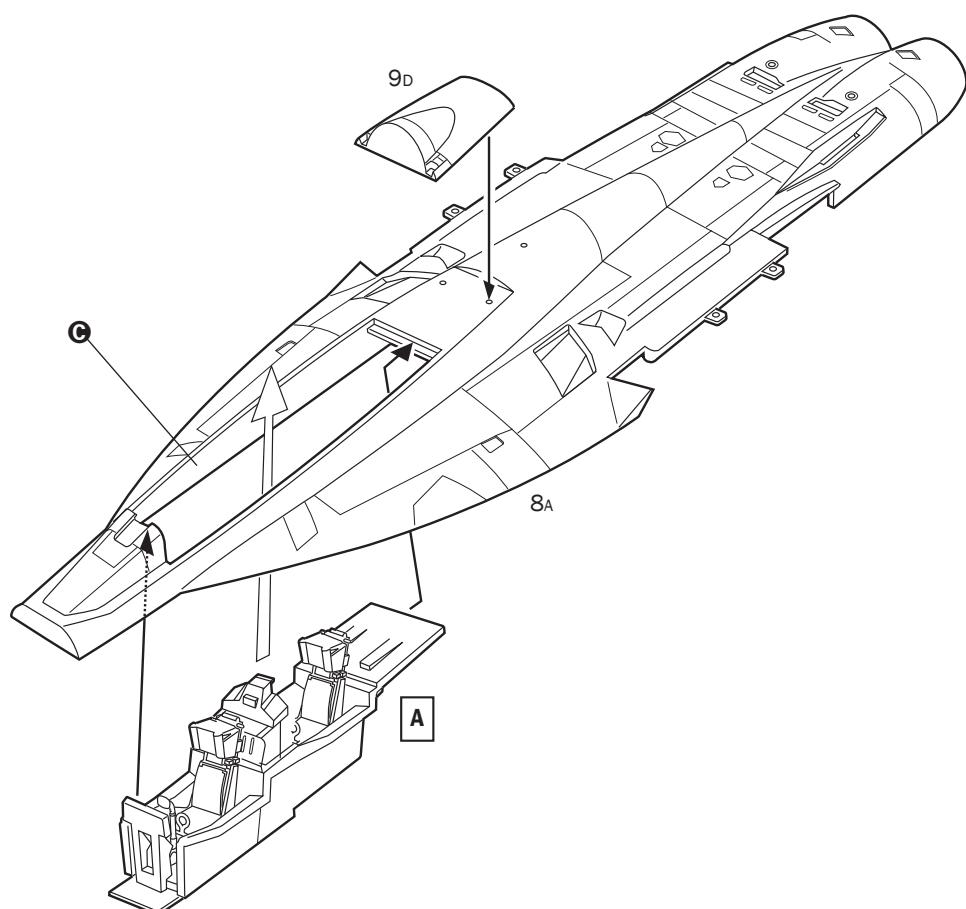
CHOOSE VERSION BEFORE ASSEMBLY

1



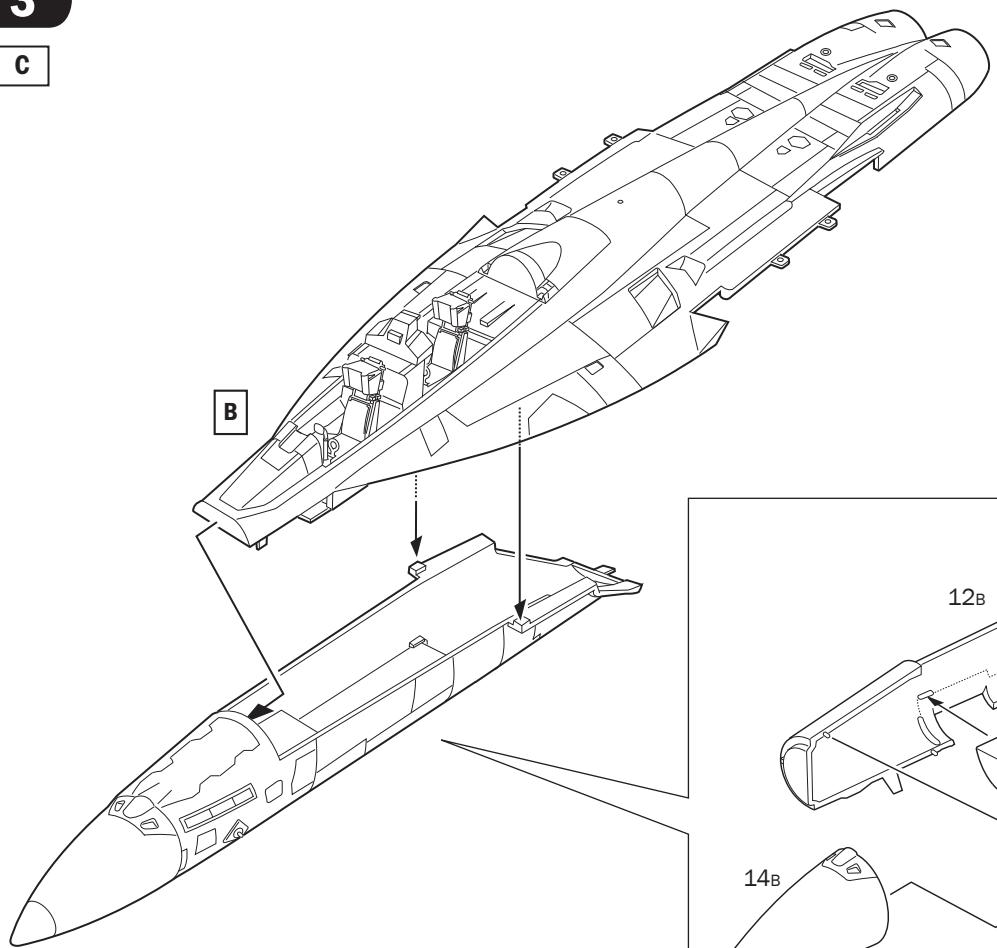
2

B

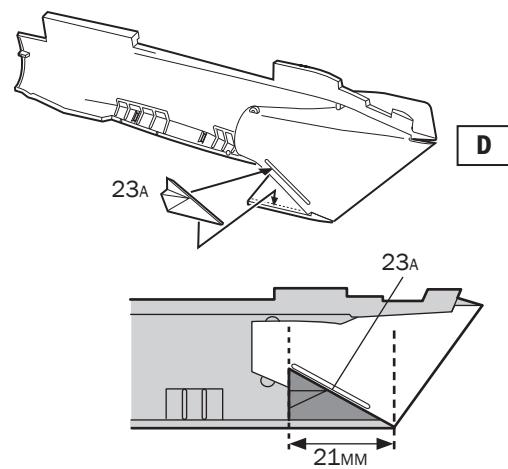
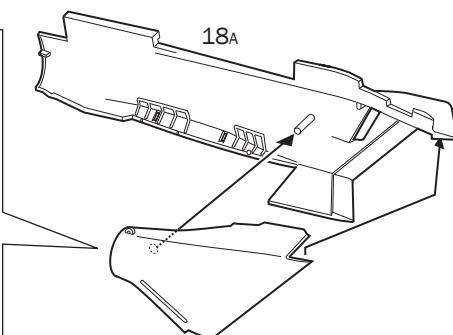
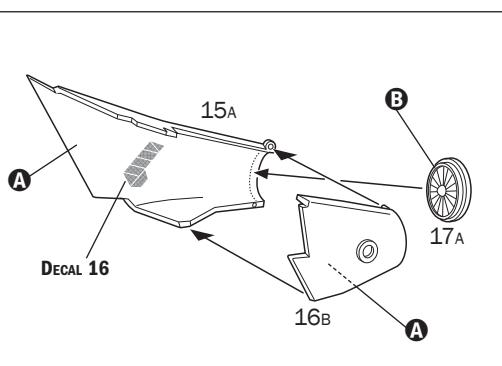


3

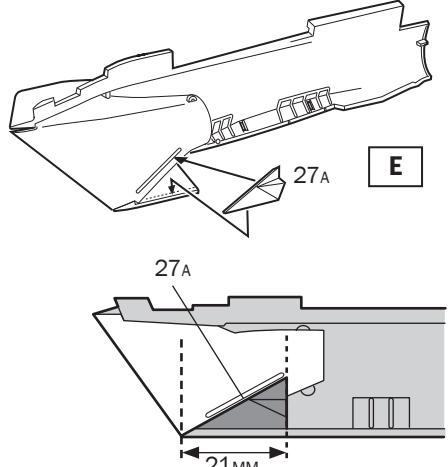
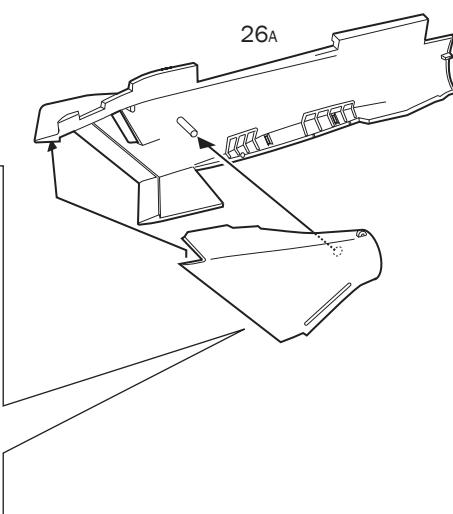
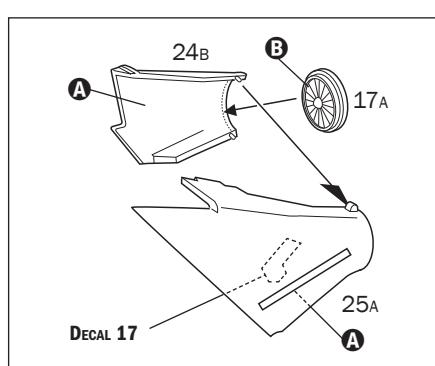
C



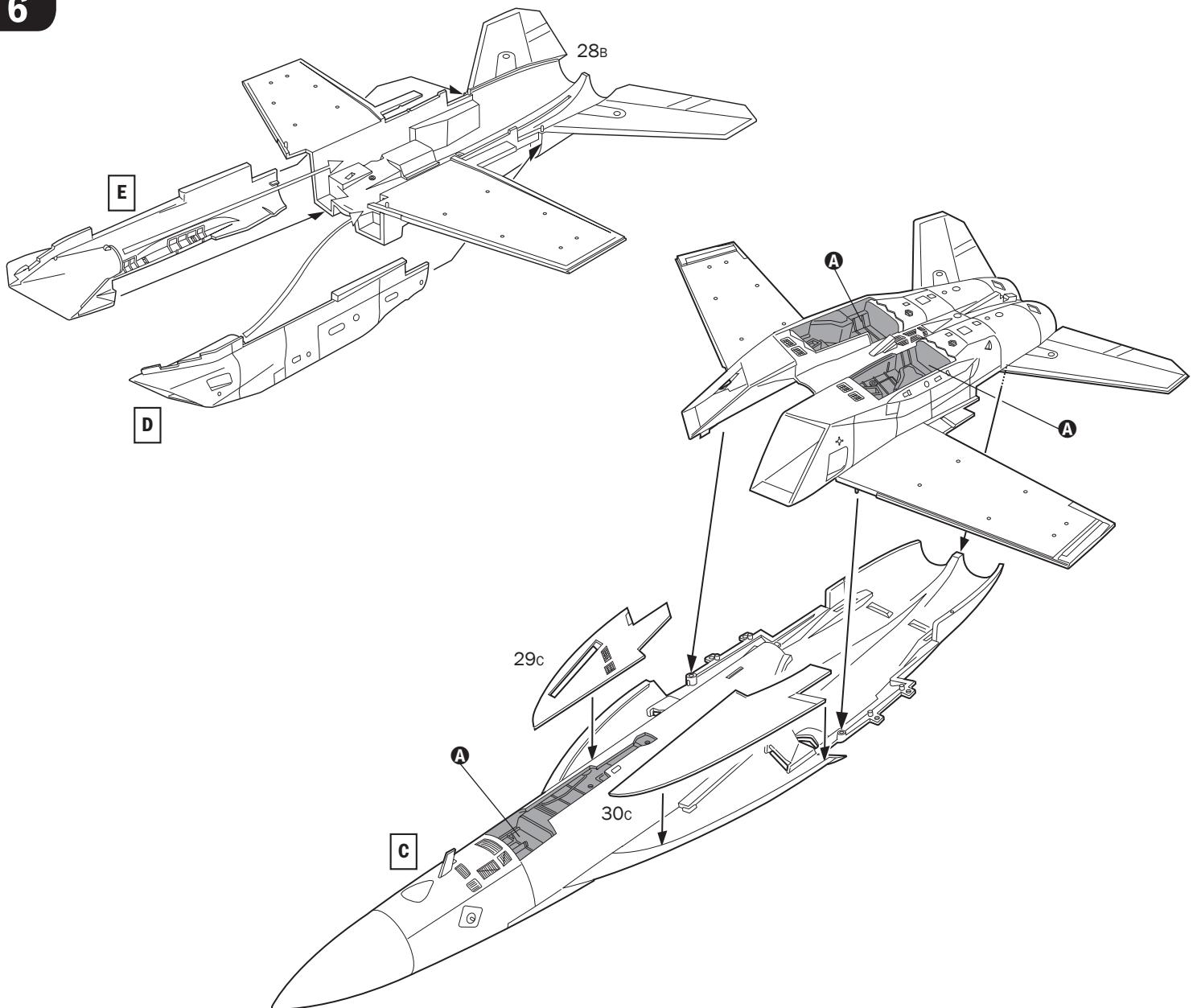
4



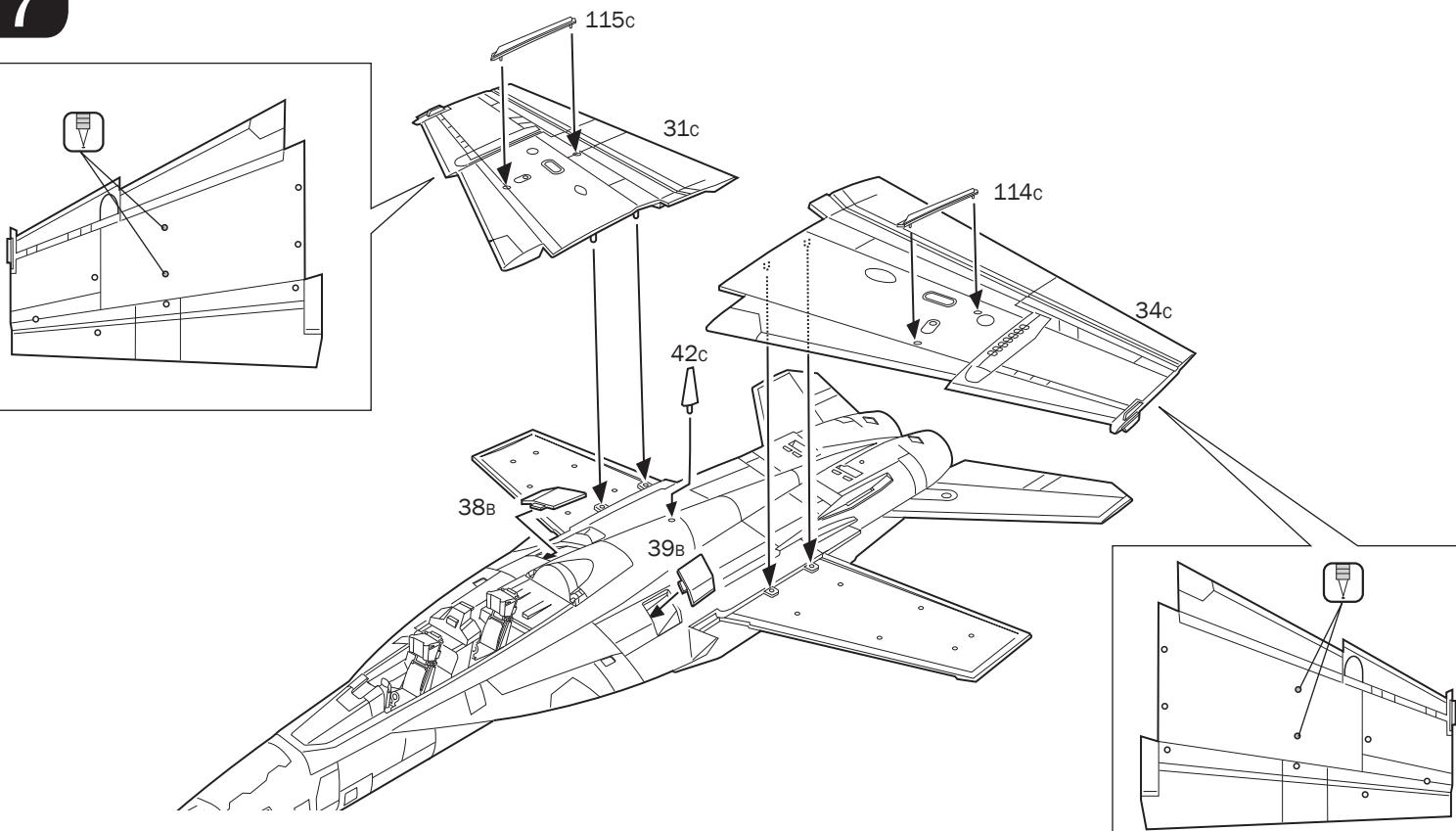
5



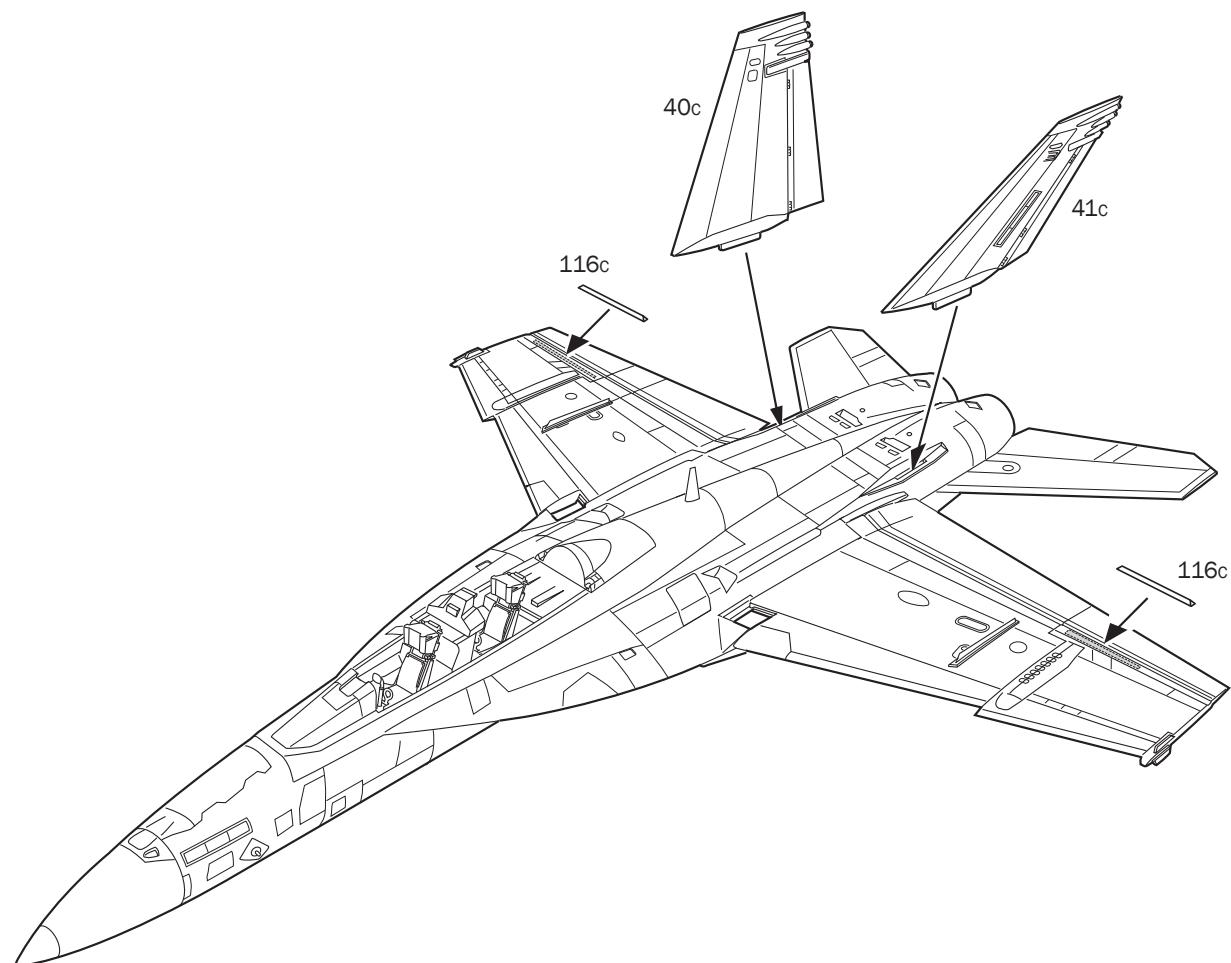
6



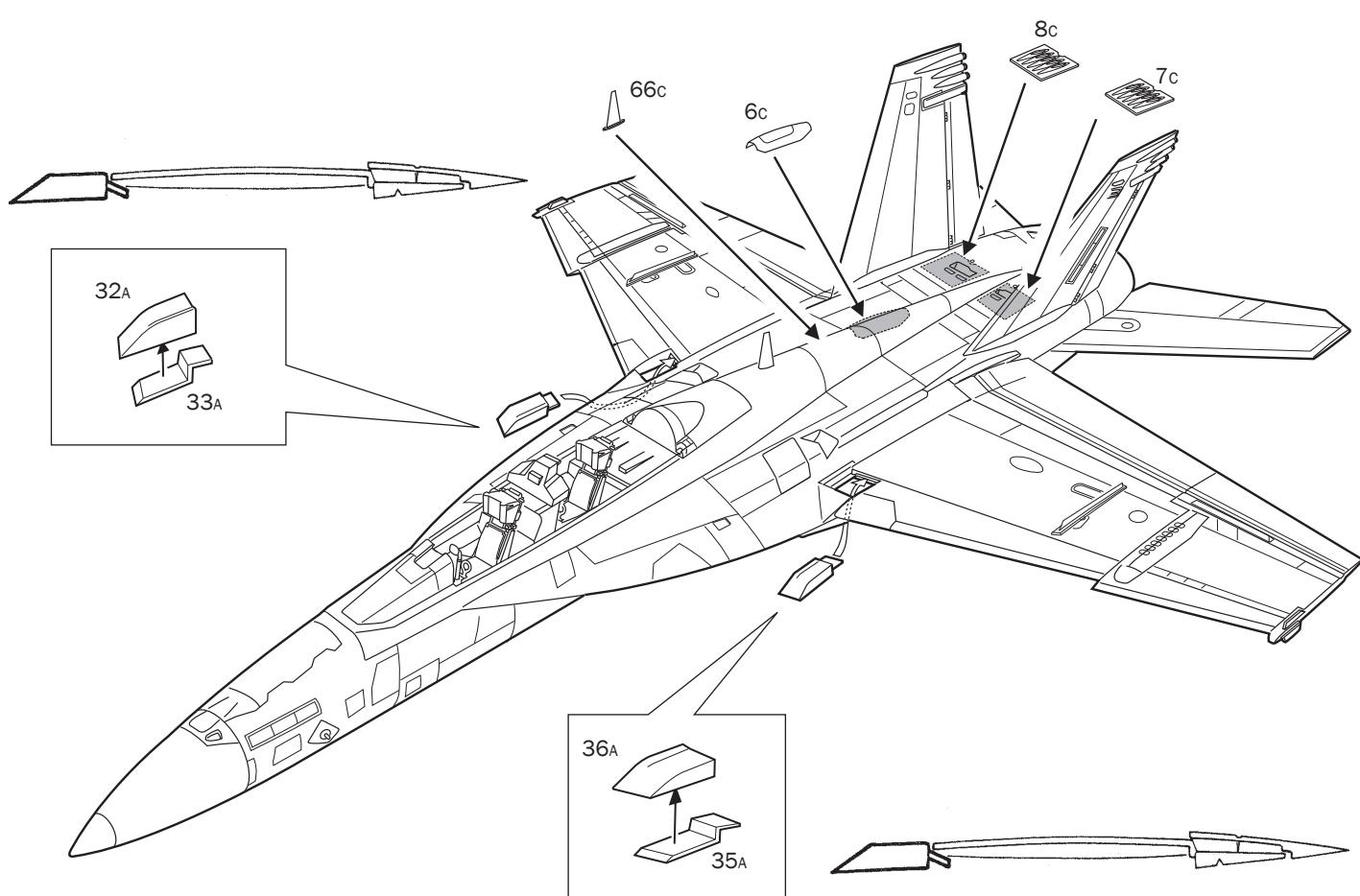
7

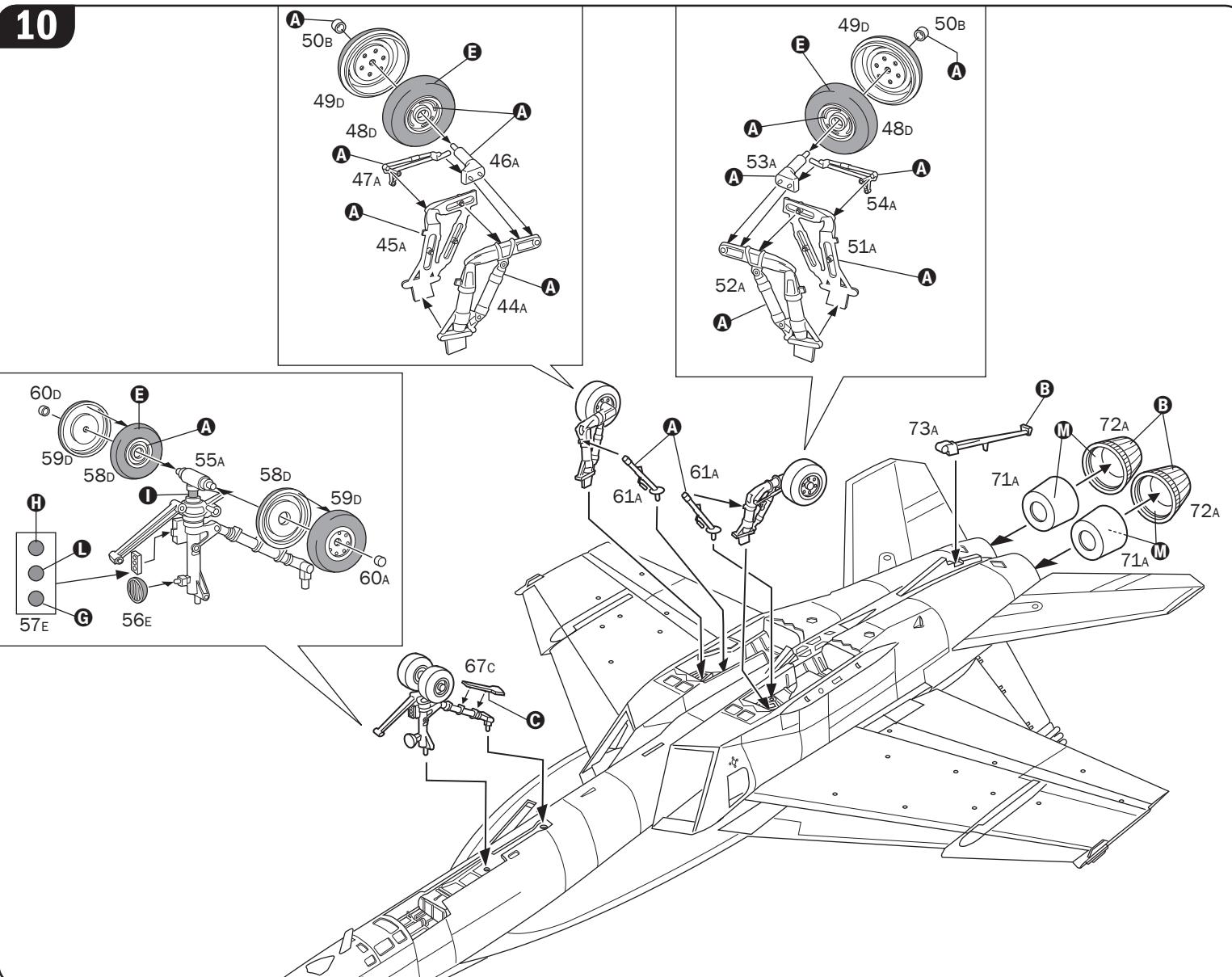
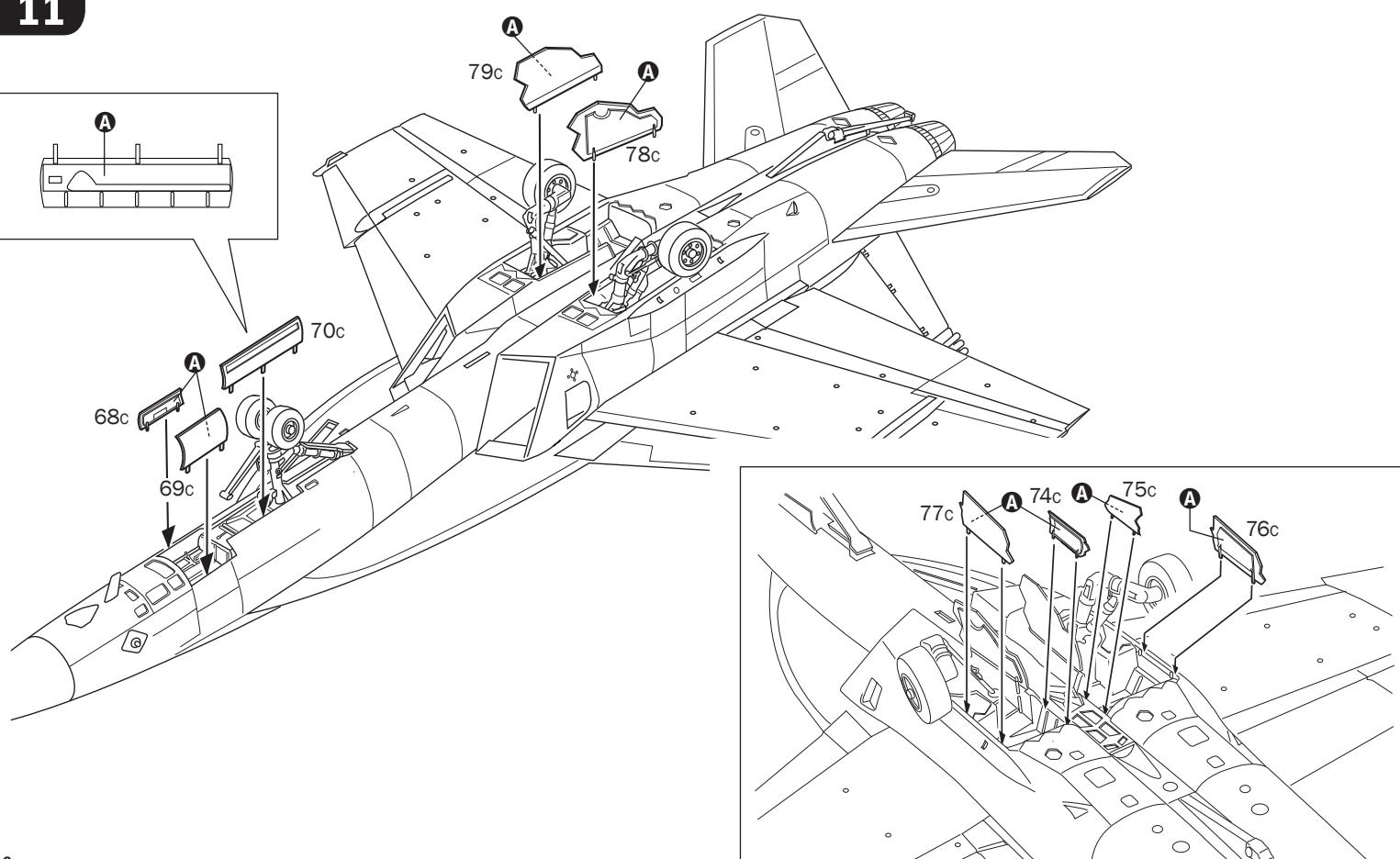


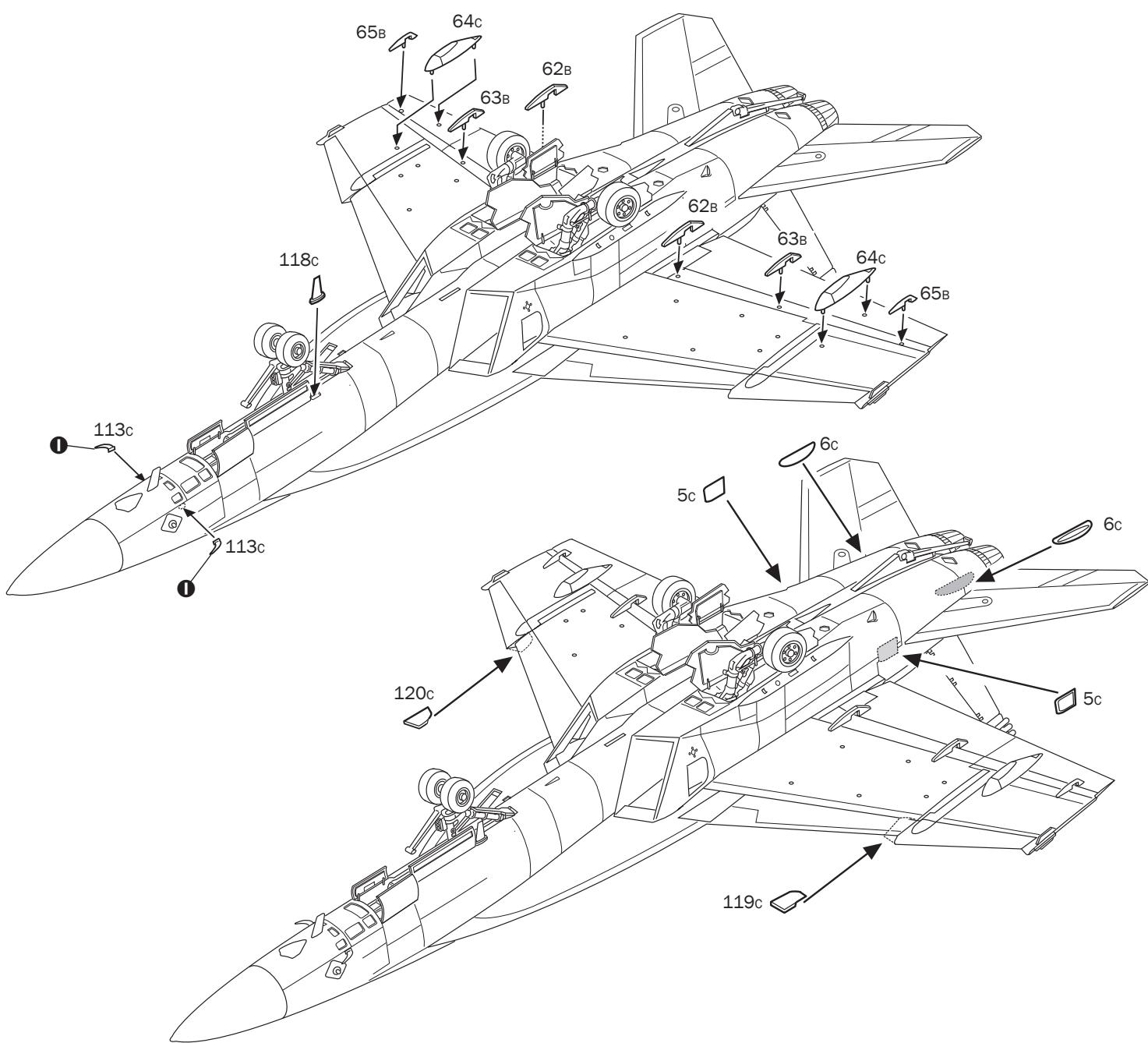
8



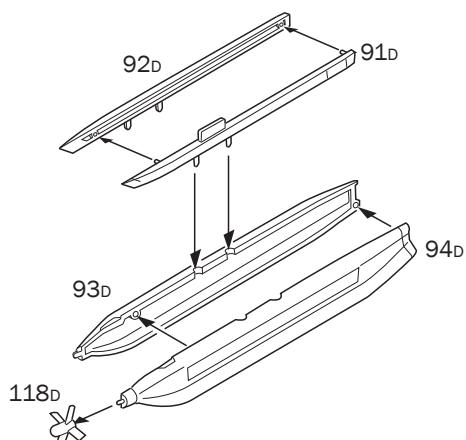
9



10**11**

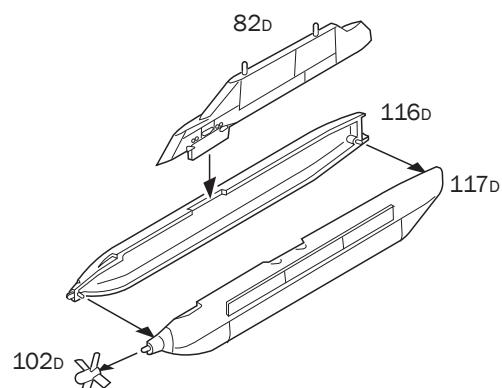


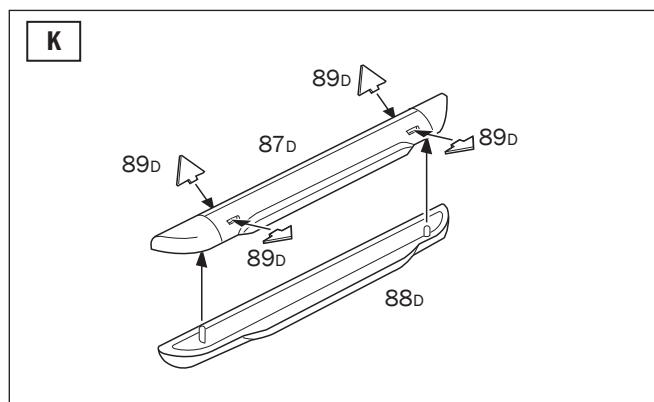
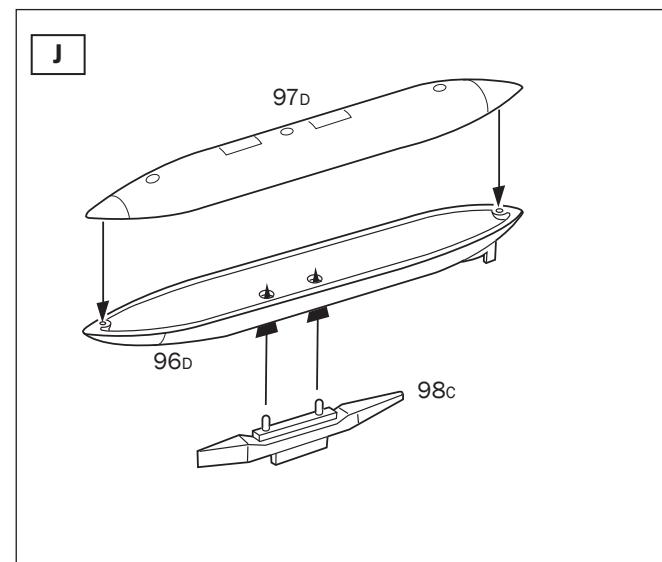
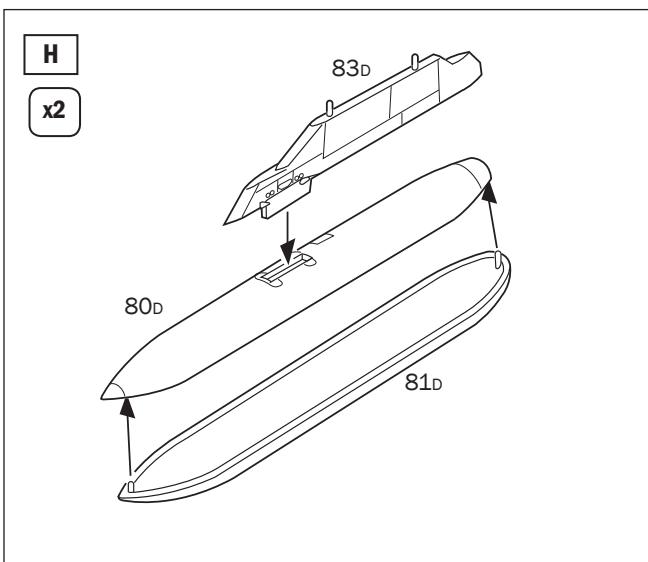
F



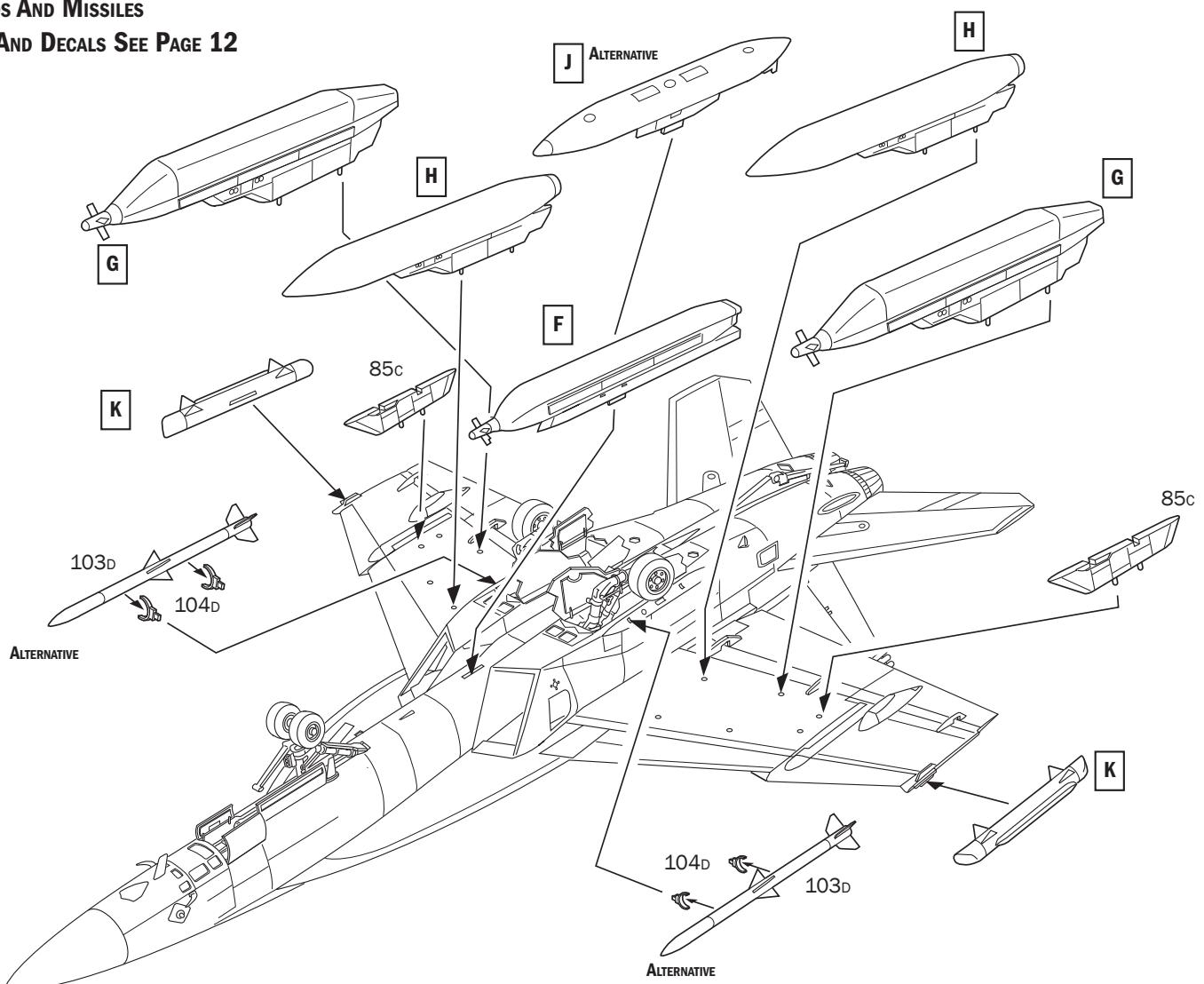
G

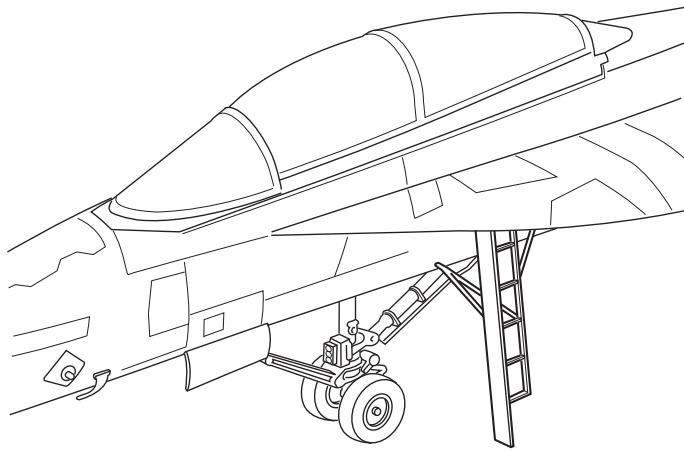
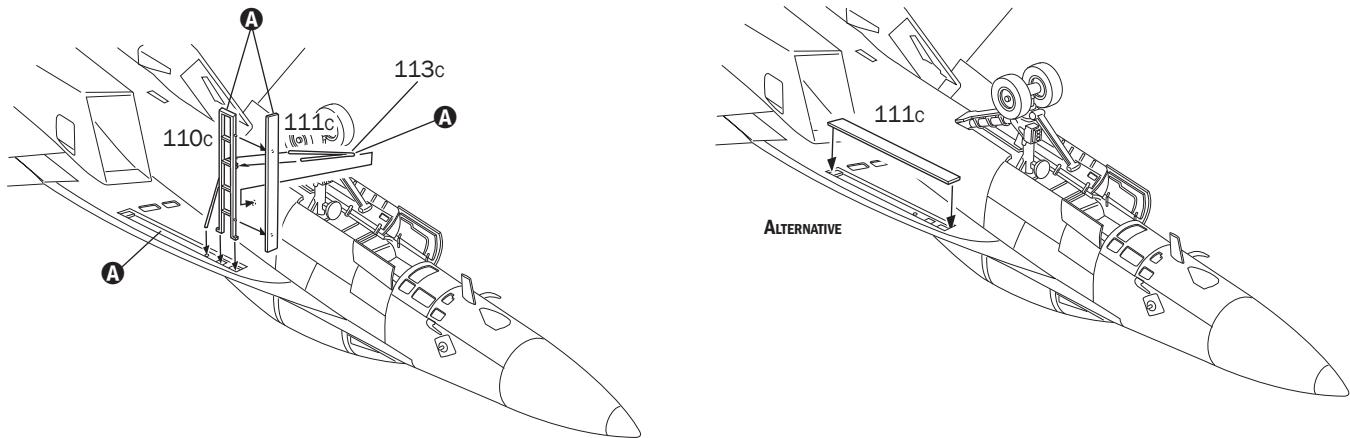
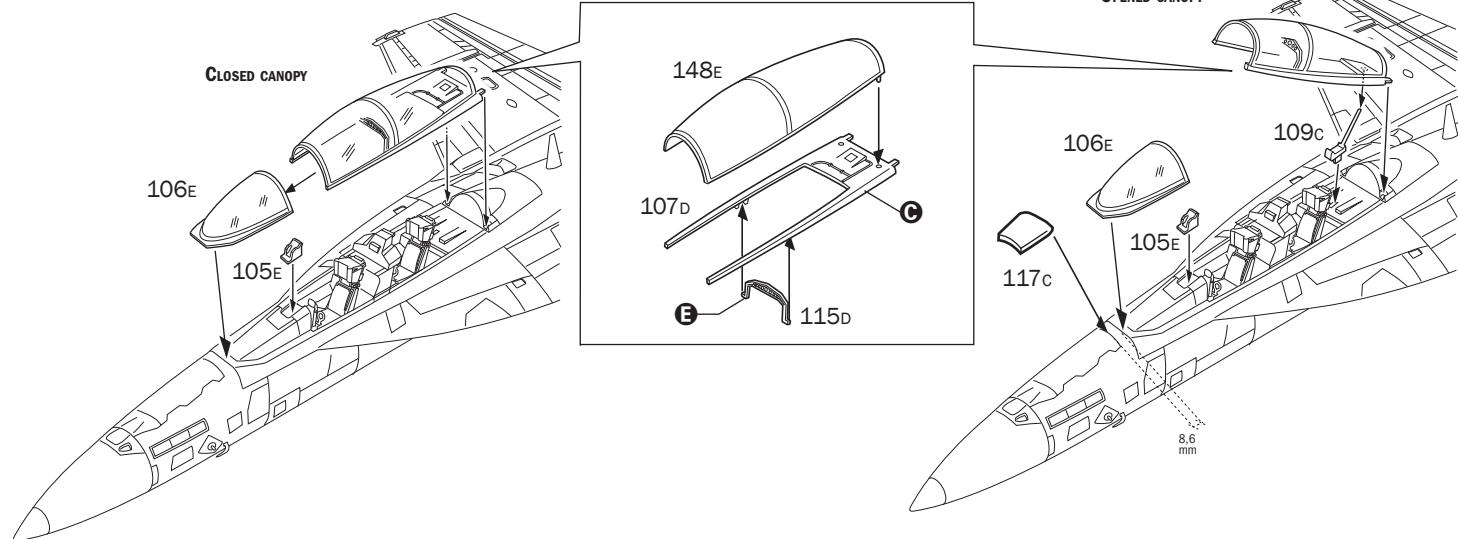
x2





FOR PODS AND MISSILES
COLORS AND DECALS SEE PAGE 12





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.



Anweisungen für Abziehbilder-Anbringung: Die benötigten Abziehbilder vom Blatt abscheiden; in ein Glas reines Wasser für etwa 20° sintauchen, 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 feuille et presser avec un morceau de chiffon pour éliminer les bulles d'air.

Instructions 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.

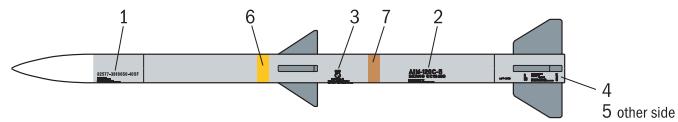
オカーネル使用法: 裁断後、それを水のうでをぬり取ります。お皿に水を注ぎます。マークをすくいやすくしておきます。背面の位置にはりつけます。やわらかな布でマークを押して気泡を抜いてください。マーク面には、かみそりを走らせないでください。

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.

Påsättning 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 saka glida av pappret. För att den skall sitta ordentligt, tryck till med en torr duk.

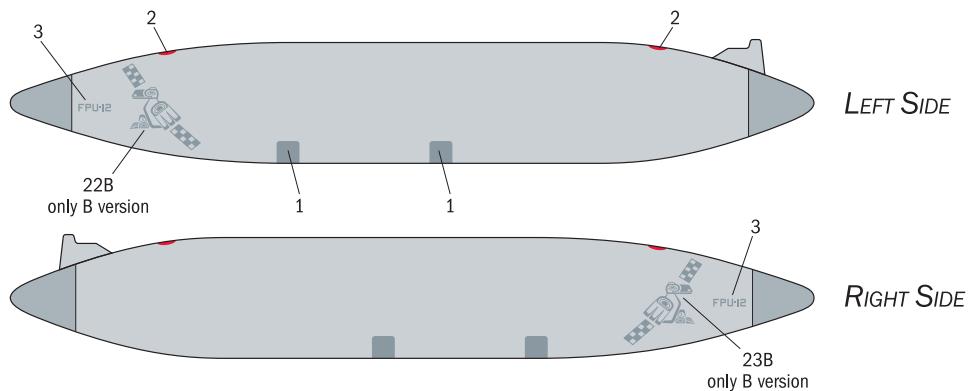
Указания по применению декалей: Отрежьте нужную вам часть декалей от общего листа, погрузите ее на 20° минуты в чистую воду, затем, выбрав необходимое место на модели, переведите туда изображение, сдвинув его с бумажной основы. Для лучшего прилегания промажьте декаль чистой тряпкой.

AIM-120



FLAT WHITE
F.S. 37875
ITALERI 4769AP

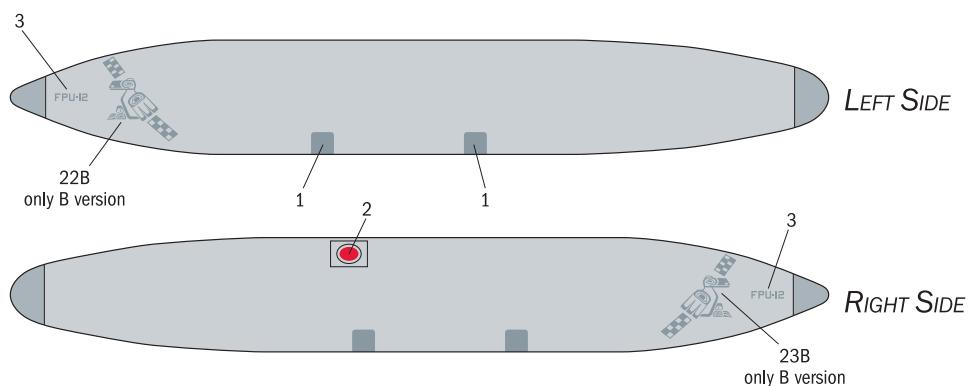
CENTERLINE FUEL TANK



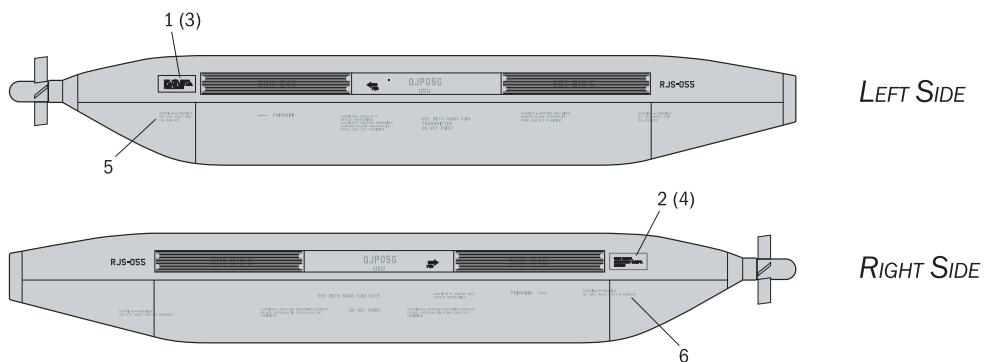
LIGHT COMPASS GHOST GRAY
F.S. 36375

DARK COMPASS GHOST GRAY
F.S. 36320

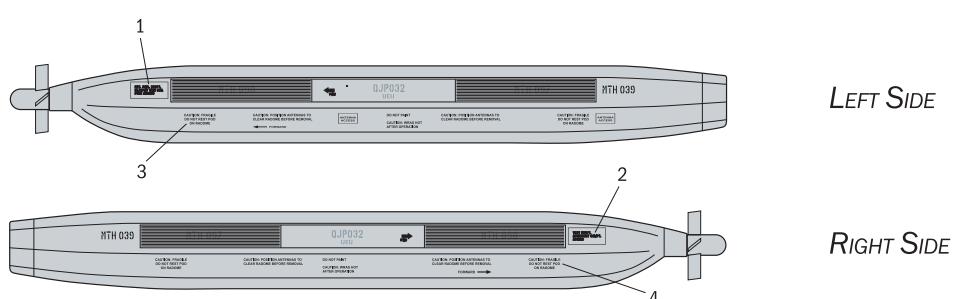
WING FUEL TANK x 2



AN/ALQ99D x 2



AN/ALQ99F

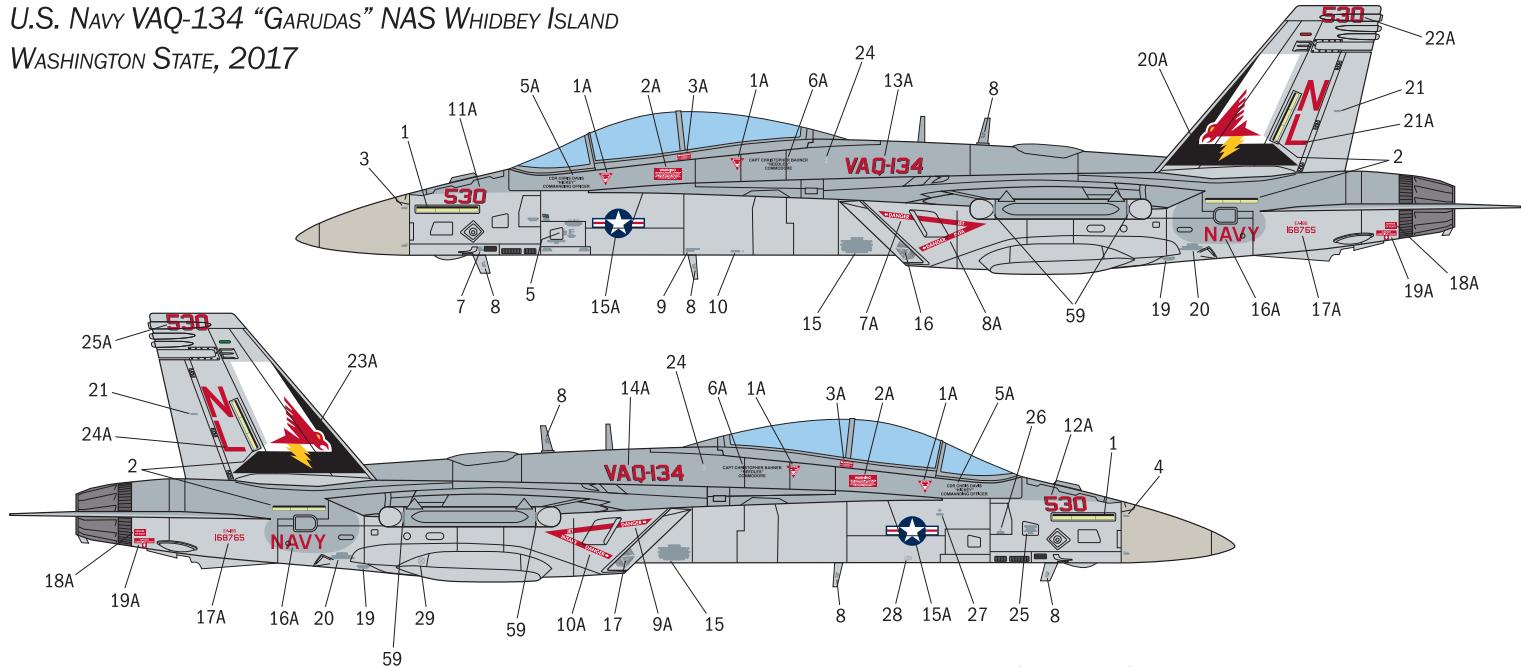


ALL DRAWINGS ARE
IN 1:1 SCALE

VERSION A: BOEING EA-18G GROWLER, S/N 168765

U.S. NAVY VAQ-134 "GARUDAS" NAS WHIDBEY ISLAND

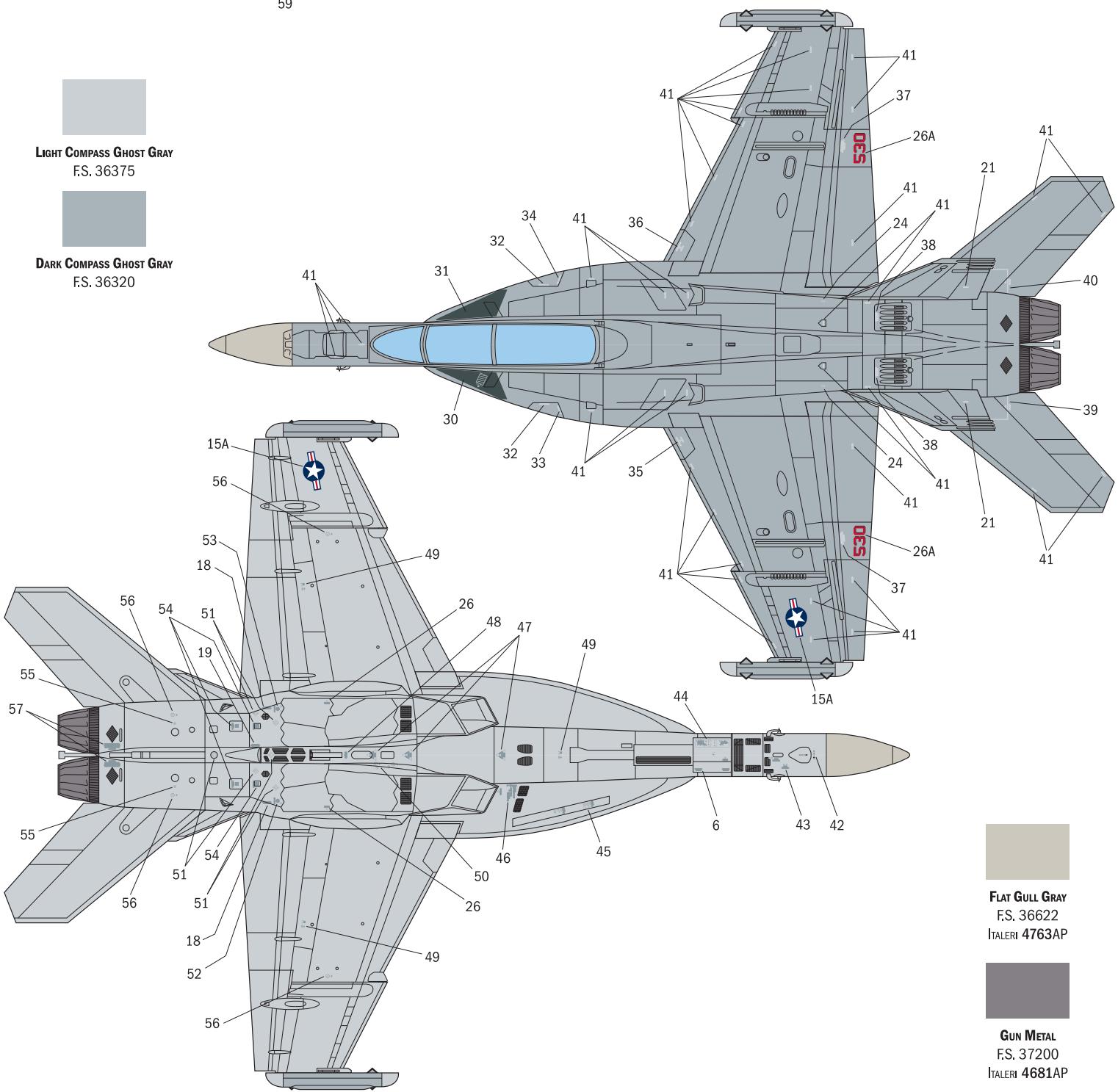
WASHINGTON STATE, 2017



LIGHT COMPASS GHOST GRAY
F.S. 36375



DARK COMPASS GHOST GRAY
F.S. 36320



FLAT GULL GRAY
F.S. 36622
ITALERI 4763AP

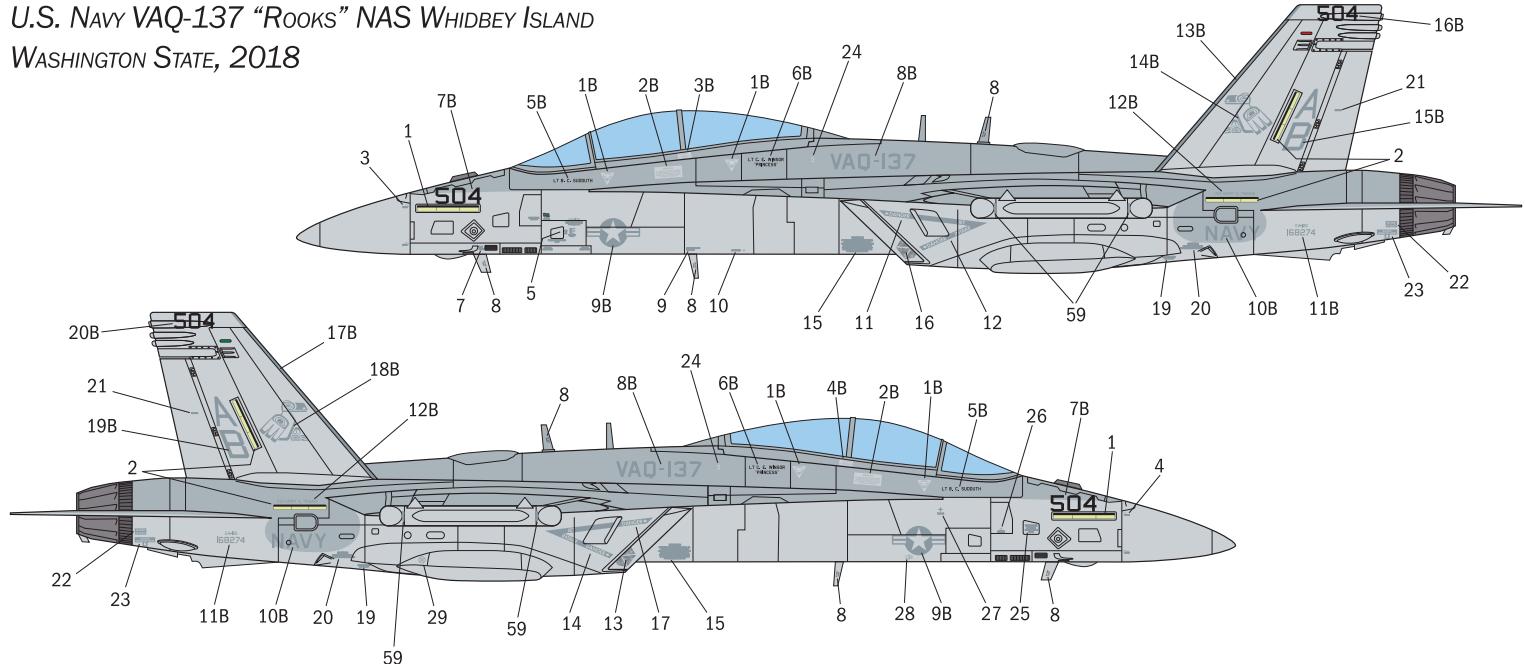


GUN METAL
F.S. 37200
ITALERI 4681AP

VERSION B : BOEING EA-18G GROWLER, S/N 168274

U.S. NAVY VAQ-137 "ROOKS" NAS WHIDBEY ISLAND

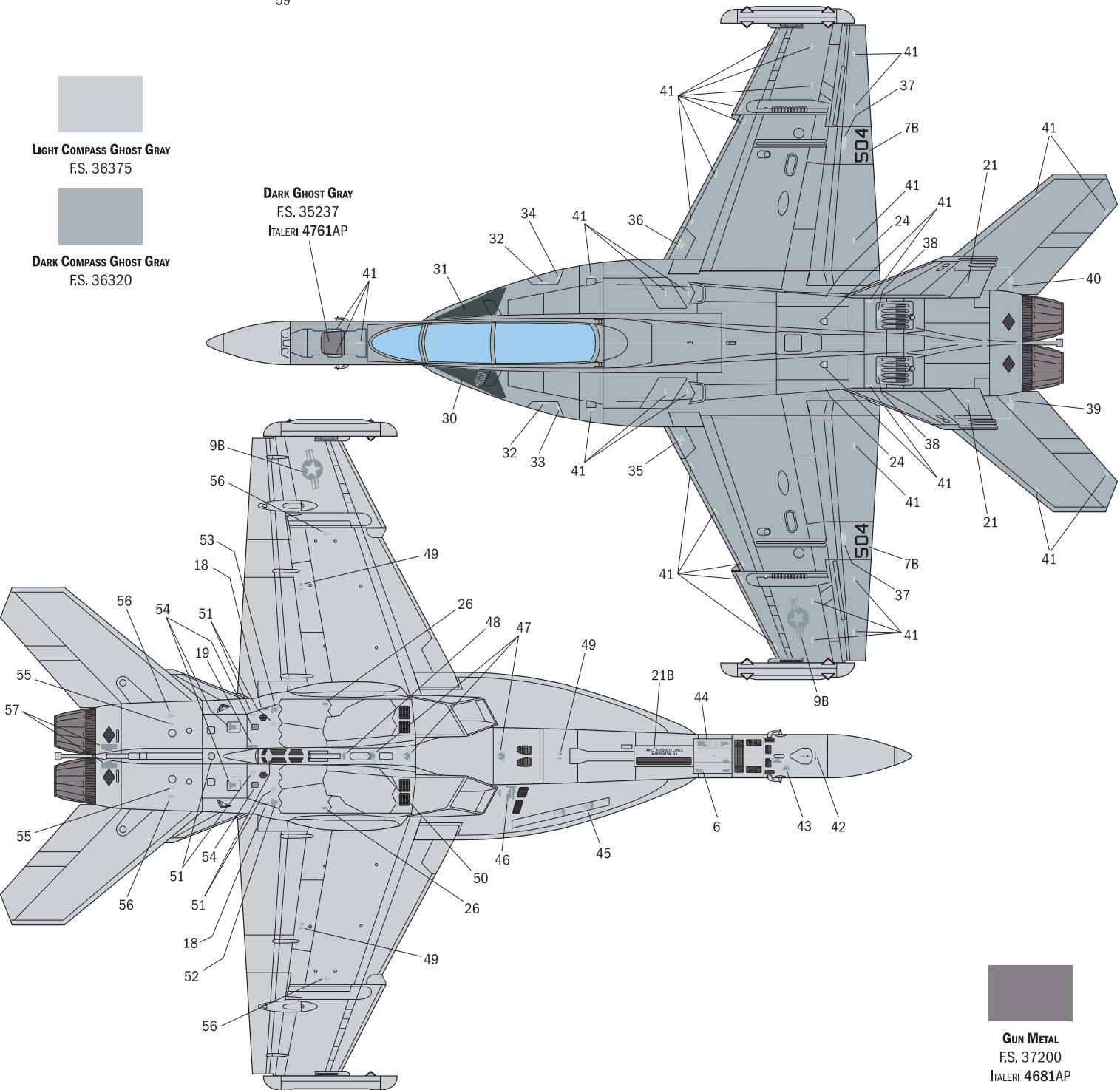
WASHINGTON STATE, 2018



LIGHT COMPASS GHOST GRAY
F.S. 36375



DARK COMPASS GHOST GRAY
F.S. 36320

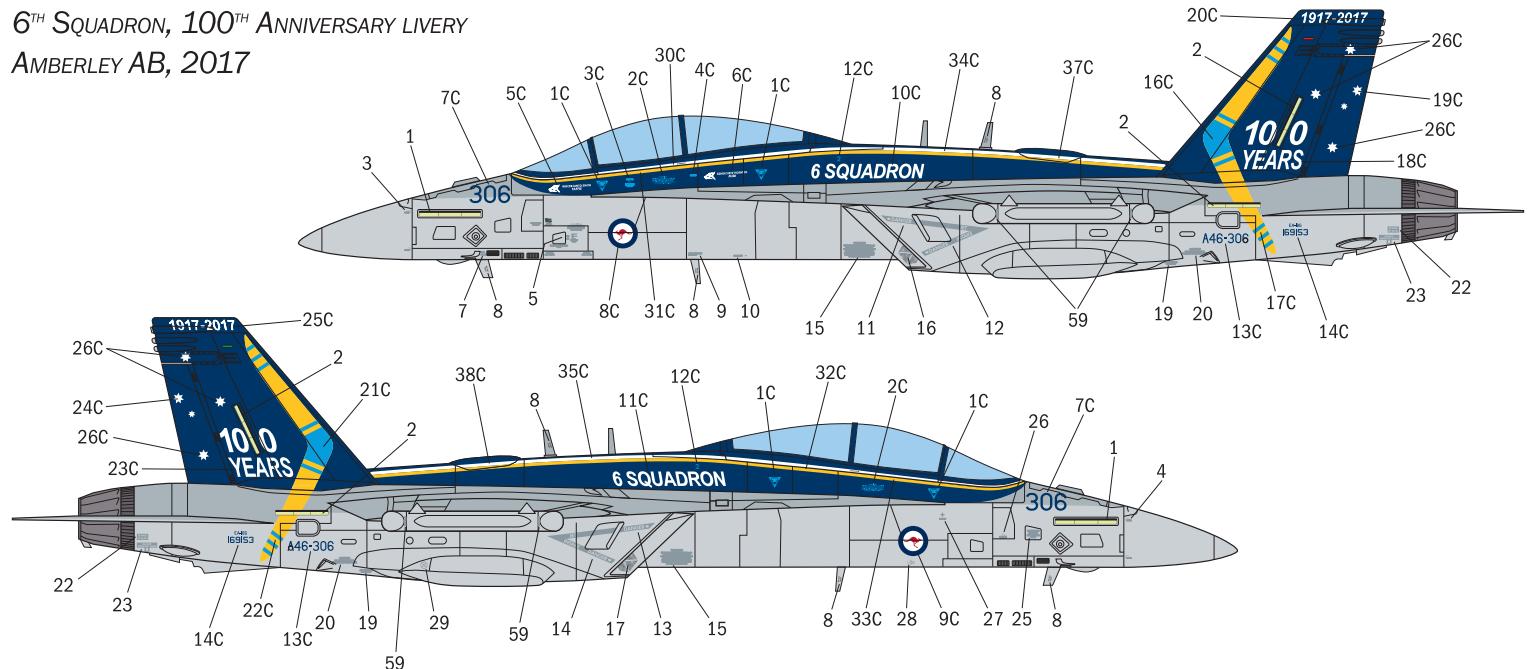


GUN METAL
F.S. 37200
ITALERI 4681AP

VERSION C: BOEING EA-18G GROWLER, A46-06 R.A.A.F.

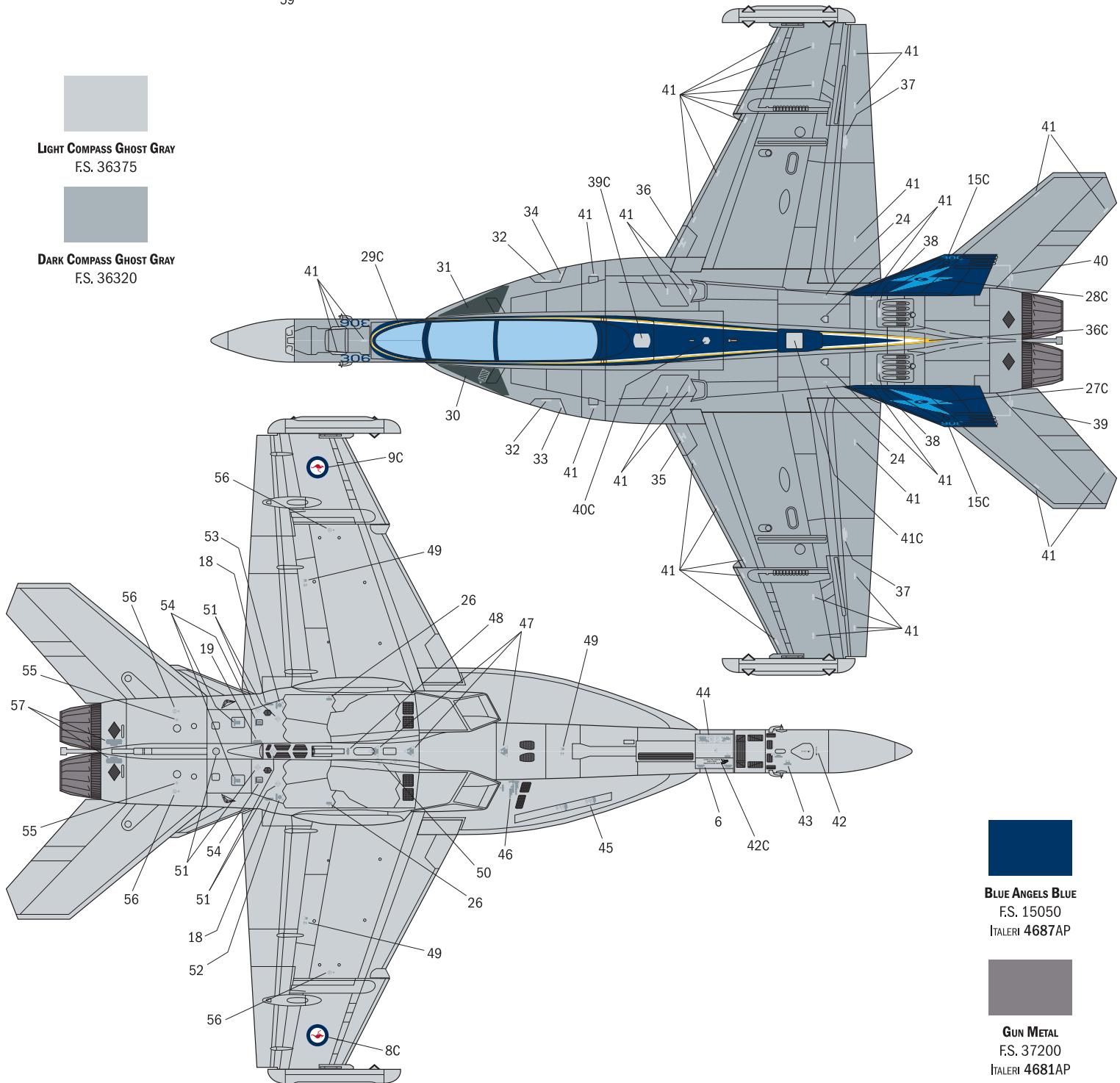
6TH SQUADRON, 100TH ANNIVERSARY LIVERY

AMBERLEY AB, 2017



LIGHT COMPASS GHOST GRAY
F.S. 36375

DARK COMPASS GHOST GRAY
F.S. 36320



BLUE ANGELS BLUE
F.S. 15050
ITALERI 4687AP

GUN METAL
F.S. 37200
ITALERI 4681AP



F

KIT No 2824 Scale 1:48 - EA-18G Growler

NAME NOME NAME NOM NOMBRE NAAM	_____
COUNTRY NAZIONE LAND PAYS PAÍS LAND	_____

E-MAIL (*required) _____

DEFECTIVE PARTS
PARTI DIFETTOSI
DEFEKTE TEILE
PIECES DEFECTUEUSES
PIEZAS DEFECTUOSAS
DEFECTE ONDERDELEN

CONTACT OUR COSTUMER SERVICE ON WWW.ITALERI.COM

DATE OF BIRTH
DATA DI NASCITA
GEBURTSDATUM
DATE DE NAISSANCE
NACIDO/A EL
GEOBOORTEDATUM

PLACE OF PURCHASE
ACQUISTATO PRESSO
ORT DES KAUFES
LIEU D'ACHAT
LUGAR DE COMPRA
PLAATS VAN AANKOOP

Retail Store
Negozio
Einzelhandel
Detailant
Detailista
Detailhandel

Hyper Market
Grande Magazzino
Andere
Grande Surface
Gran Almacen
Hypermarket

ITALERI S.p.A.
Via Pradazzo, 6/B
40012 - Calderara di Reno (BO) ITALY
fax: 0039 51 726 459
e-mail: italeri@italeri.com
www.italeri.com