



Via Pradazzo, 6/b
40012 Calderara di Reno
Bologna - Italy
www.italeri.com

Conservare il presente
indirizzo per future
referenze

Retain this address
for future
reference

1:72 scale

No 1421

X-47B

EN

The Northrop Grumman X-47B is an demonstration unmanned combat air vehicle (UCAV) expressly designed and developed to operate from the flight decks of the US Navy aircraft carriers. The X-47B flew for the first time in 2011 and has performed, in the following years, several operational tests completed in 2015. The X-47B was used in the test cycles on board the U.S.S aircraft carrier George H.W. Bush (CVN-77) and it performed take-off, landing, air-refueling duties. To optimize the on board capability the X-47B is equipped with folding wings in order to minimize the space on the over crowded flight decks of the aircraft carriers. It is equipped with a Pratt & Whitney turbofan engine that guarantees subsonic performance and in its two loading bays it can provide an offensive load of over 2,000 kg.

IT

Il Northrop Grumman X-47B è un aereo da combattimento dimostrativo senza pilota espressamente progettato e sviluppato per operare dal ponte di volo delle portaerei della marina statunitense. L'X-47B ha volato per la prima volta nel 2011 ed ha effettuato, nei successivi anni, diversi test operativi completati nel 2015. L'X-47B è stato impiegato, ad esempio, nel ciclo di test a bordo della portaerei U.S.S. George H.W. Bush (CVN-77) che prevedevano il decollo, l'atterraggio, il rifornimento in volo. Per ottimizzare l'impiego a bordo delle navi l'X-47B è dotato di ali ripiegabili in modo da minimizzare lo spazio sugli affollati ponti di volo delle portaerei. È equipaggiato con un motore turbofan Pratt & Whitney che garantisce performance subsoniche e nelle sue due baie di carico può ospitare un carico offensivo di oltre 2.000 Kg.

DE

Die Northrop Grumman X-47B ist ein unbemanntes Kampfflugzeug für Demonstrationszwecke, das eigens geplant und entwickelt wurde, um vom Flugdeck eines Flugzeugträgers der US-Kriegsmarine aus zu operieren. Der erste Flug der X-47B erfolgte 2011. In den folgenden Jahren führte sie mehrere funktionelle Tests durch, die 2015 abgeschlossen wurden. Beispielsweise wurde die X-47B im Laufe des Testzyklus an Bord des Flugzeugträgers U.S.S. George H. W. Bush (CVN-77) eingesetzt, wobei das Starten, Landen und Betanken während des Fluges vorgesehen waren. Die Ausstattung des X-47B umfasst klappbare Flügel, wodurch ihr Platzbedarf auf den üblichen Flugdecks von Flugzeugträgern minimiert und ihr Einsatz an Bord von Schiffen optimiert wird. Ein Pratt & Whitney Turbofantriebwerk garantiert dem Flugzeug genügend Leistung im Unterschallbereich; es verfügt mit seinen beiden Waffenschächten über eine Waffenlast von über 2000 kg.



EN **WARNING:** Model for adult modellers age 14 and over

IT **ATTENZIONE:** Modello per collezionisti adulti di età superiore ai 14 anni

FR **ATTENTION:** Modèle pour modélistes de 14 et plus.

DE **ACHTUNG:** Modellbausatz Für Modellbauer über 14 Jahre.

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

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

FR **ATTENTION - Conseils utiles!**

Avertir de commencer le montage, étudier attentivement le dessin. Détacher avec beaucoup de soin les morceaux des moules en utilisant un massicot ou bien un paire de ciseaux et couper avec une petite lame avec de papier de verre fin ébarbages éventuels. Jamais détacher les morceaux avec les mains. Monter les en suivant l'ordre de la numérotation des tables. Eliminer de la moule le numéro de la pièce qui vient d'être monter 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 polystyrène. Les lettres (A - B - C...) aux cotés des numéros indiquent la moule où se trouve la pièce à monter. Les pièces marquées par une croix ne sont pas à utiliser.

ES **ATENCION - Consejos útiles!**

Estudiar 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 rebada. No arrancar las piezas. Montar las piezas en orden numérico. Utilizar SOLAMENTE pegamento para plástico y en poca cantidad 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 SIN usar pegamento. Las letras (A - B - C...) indican en que la bandeja se encuentran las piezas. Pintar las piezas pequeñas antes de separarlas de la bandeja. Retirar la pintura de los lugares por donde se deban pegar las piezas.

IT **ATTENZIONE - Consigli utili!**

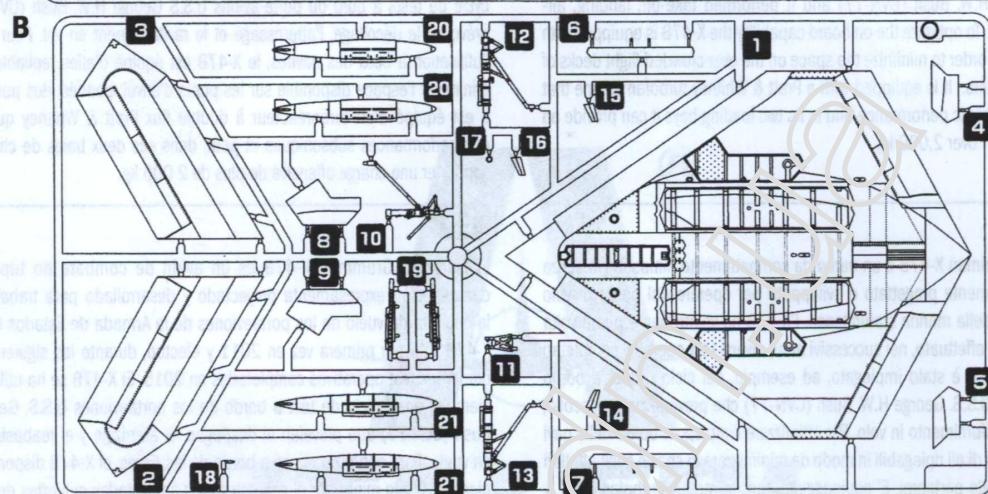
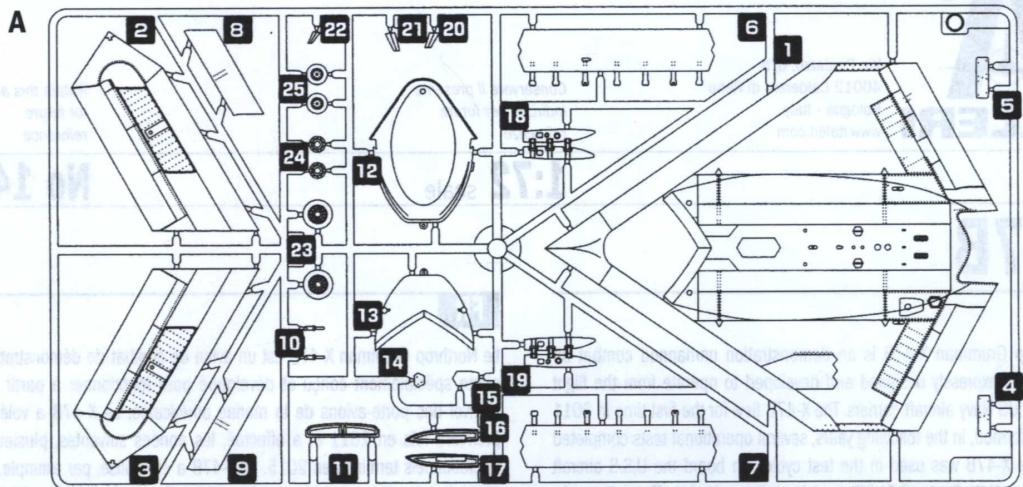
Prima di iniziare il montaggio studiare attentamente il disegno. Staccare con molta cura i pezzi dalle stampate, usando un taglia-balsamo oppure un paio di forbici e togliere con una piccola lama o con carta vetro fine eventuali sbavature. Mai staccare i pezzi con le mani. Montare seguendo l'ordine delle 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. Le lettere (A - B - C...) ai lati dei numeri indicano la stampata ove si trova il pezzo da montare. I pezzi stampati da una croce non sono da utilizzare.

DE **ACHTUNG - Ein nützlicher Rat!**

Vor der Montage die Zeichnung aufmerksam studieren. Die einzelnen Montageteile mit einem Messer oder einer Schere vom Spritzguss entfernen. Eventuelle Grate werden mit einer Klinge oder feinem Schmierpapier beseitigt. Keinesfalls die Montageteile mit den Händen entfernen. Bei der Montage der Fertigmontierung folgen. Pfeile zeigen die zu klebenden Teile während die weißen Pfeile die ohne Leim zu montierenden Teile anzeigen. bitte nur Plastikklebstoff verwenden. Die Buchstaben (A - B - C...) neben den Nummern zeugen auf welchem Spritzguss der zu montierende Teil zu finden ist. Mit einem Kreuz markierten Teile sind nicht zu verwenden.

RU **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - чрезвычайно!**

Перед тем как приступить к сборке, внимательно изучите чертеж. Осторожно отсоединять распечатанные элементы, использовать для этого канцелярский нож или пару ножниц, снять неровности с помощью тонкого лезвия или с помощью абразивной бумаги. Не отсоединять элементы руками. Выполнить скругление согласно инструкции на обратной стороне. Удалить из стоки только что собранный деталь, перечеркнув её. Чёрные стрелки указывают детали для склейивания, белые стрелки указывают детали, которые собираются без клея. Использовать только клей для пенопласта. Буквы (A - B - C...) на противоположной стороне указывают место, где находятся детали. Перечеркнутые детали не использовать.



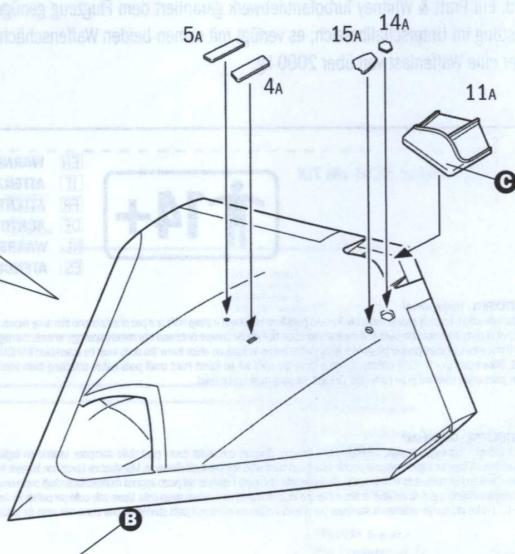
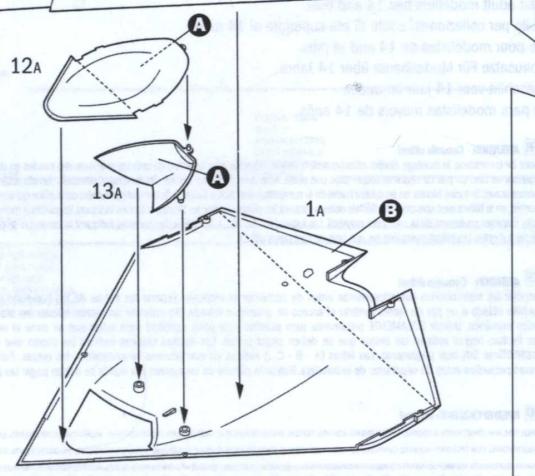
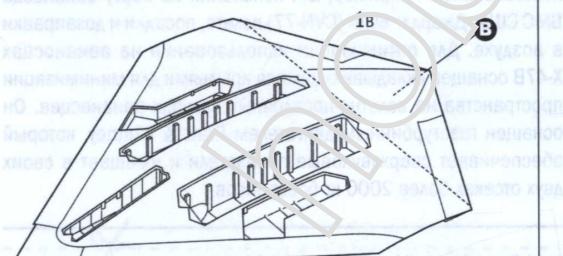
SUGGESTED COLORS

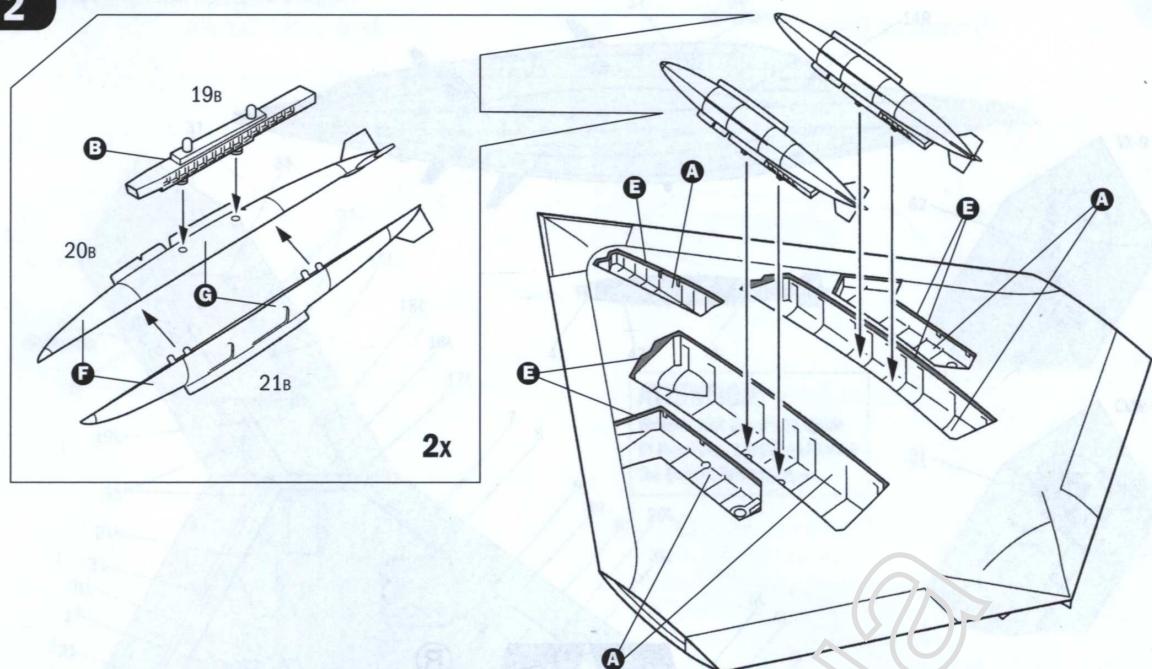
A	B
FLAT WHITE F.S. 37875 ITALERI ACRYLICPAINT - 4769AP	FLAT BLACK F.S. 37038 ITALERI ACRYLICPAINT - 4750AP

C	D
FLAT SILVER METAL F.S. 31200 ITALERI ACRYLICPAINT - 4681AP	FLAT RED F.S. 31400 ITALERI ACRYLICPAINT - 4606AP

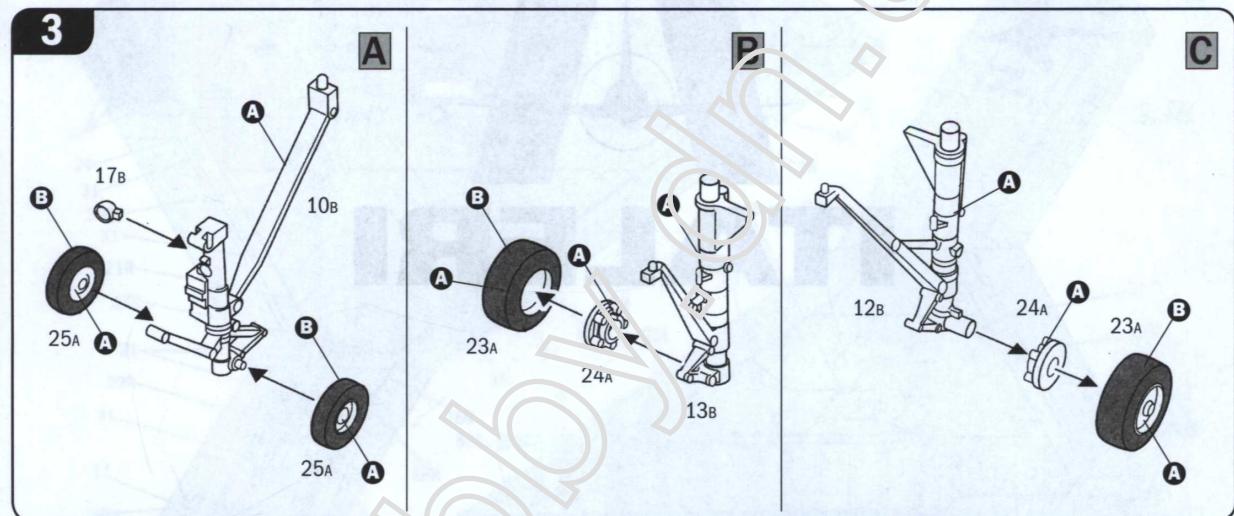
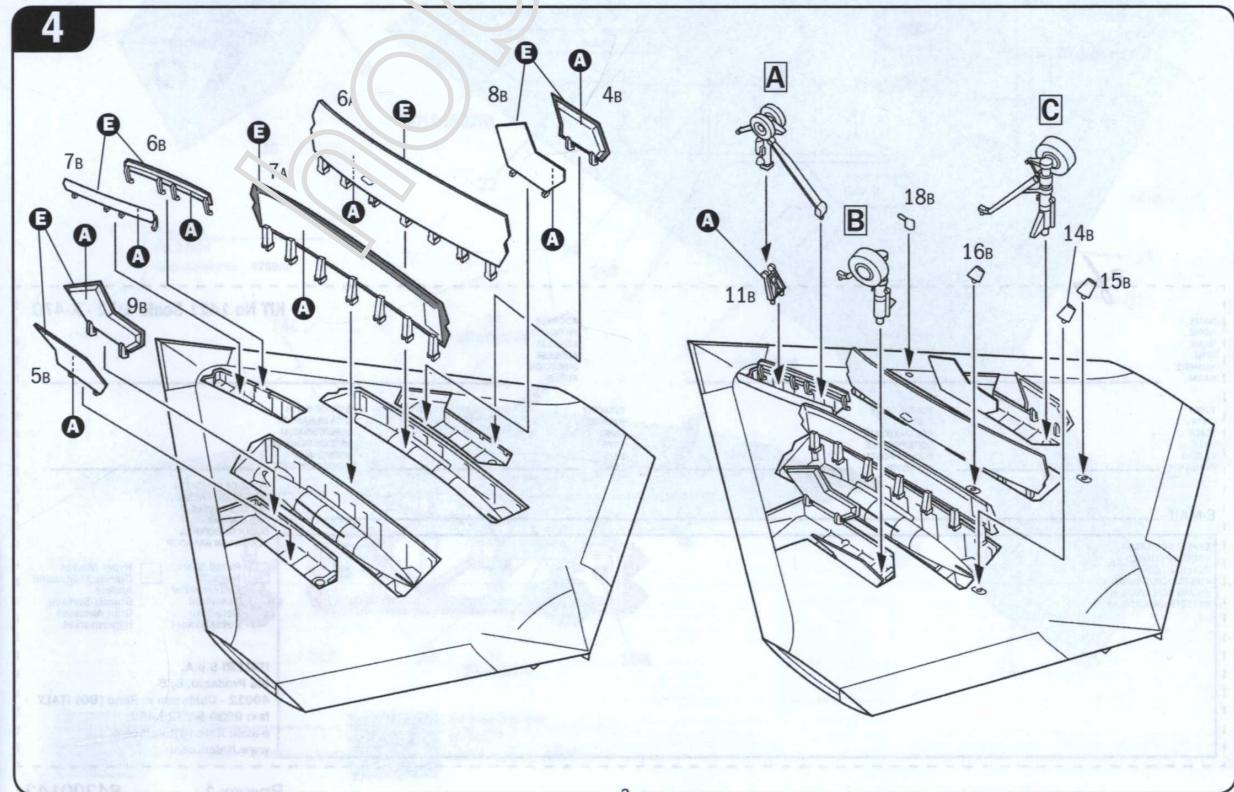
E
GLOSS GREEN F.S. 14090 ITALERI ACRYLICPAINT - 4669AP

1



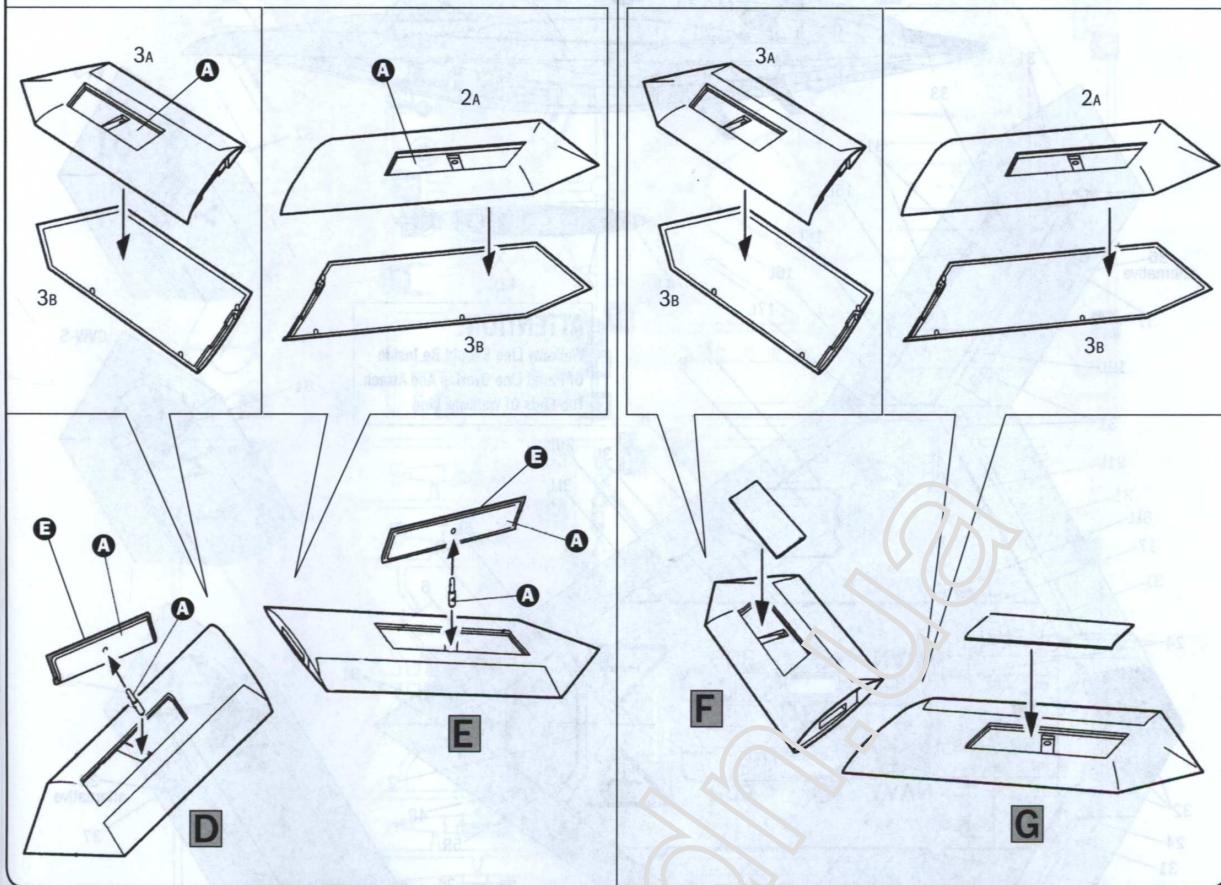
2

2x

3**4**

5

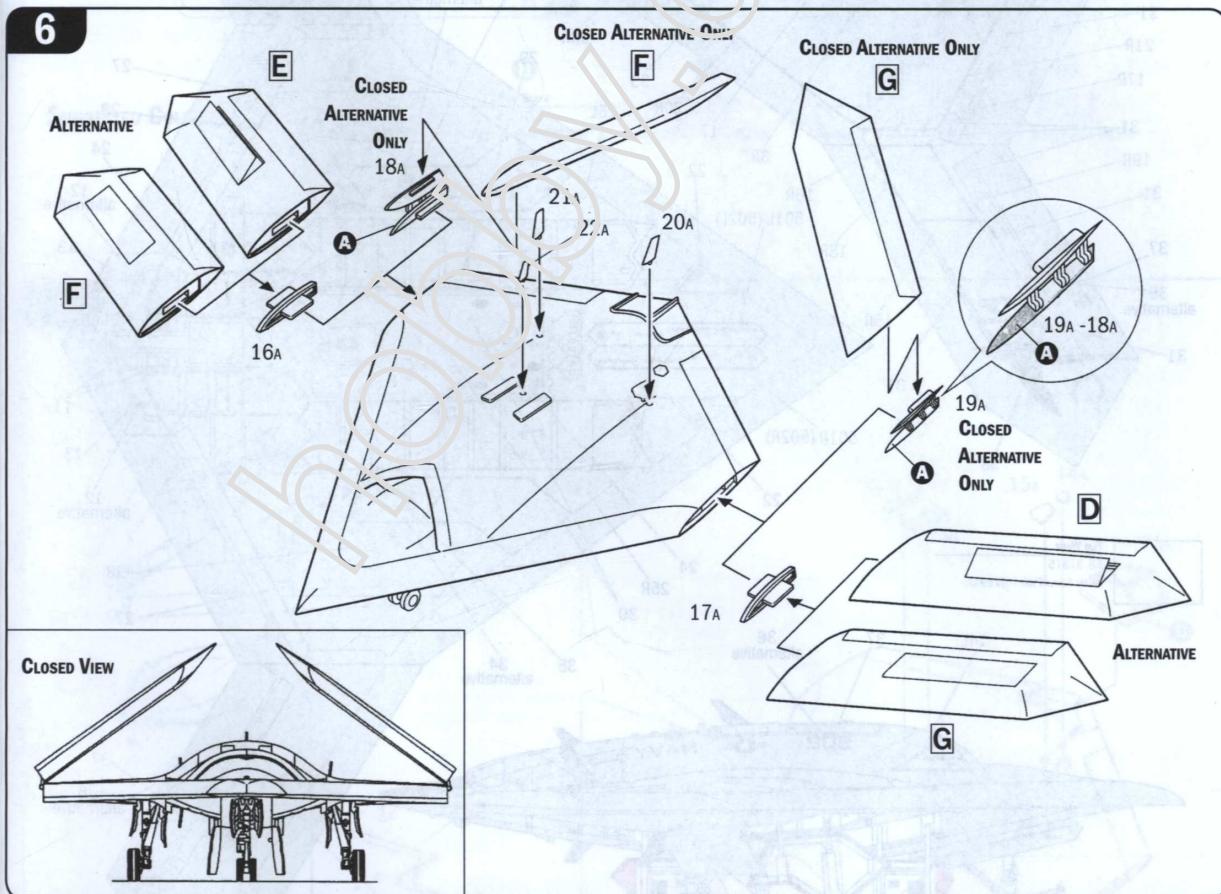
ALTERNATIVE OPEN



6

CLOSED ALTERNATIVE ONLY

CLOSED ALTERNATIVE ONLY



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.

Direction for applying the decals: cut the required decals out of the sheet; dip them 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 sätta glida av pappret. För att den skall sitta ordentligt, tryck till med en torr duk.



Anweisungen für Abziehbilder-Anbringung: Die benötigten Abziehbilder vom Blatt abschneiden, in ein Glas reines Wasser für etwas 20° eintauchen, 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 planter 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.

Instrucciones 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 en ca. 20° onder water, oudt het transfer tegen het model en schuif het vanaf het papier op zijn plaats. Met een schoon doekje aandrukken.

デカール使用法： 貼る貼り、それそののマークを切り取ります。ぬるま湯に20秒くらいつけて、引上げます。マークをすべりやすくして台紙からとり、指定の位置にはってください。やわらかなタオルでタオルを押して気泡を取ってください。マーク面は、かわくまで手をしないでください。

Указания по применению декалей: Отрежьте нужную вам часть декалей от общего листа, погрузите ее на 20° минуту в чистую воду, затем, выбрав необходимое место на модель, переведите туда изображение, сдавив его сухим чистым основой. Для лучшего прижатия промажьте декаль чистой тряпкой.

