

P-51B MUSTANG

Hasegawa
Hobby kits

AP11 1:72 P-51B ムスタング



P-51ムスタングは、1940年4月にイギリス航空機購入委員会がノースアメリカン社と交わした契約により、117日という驚異的なスピードで開発された戦闘機です。当初イギリスに輸出されましたが、アメリカが参戦するとP-51に冷淡だったアメリカ陸軍航空隊にも採用されました。B/C型は、P-51A型に搭載していたアリソンV-1710V型液冷12気筒エンジン（アメリカ製）を、パッカード・マーリンV-1650V型液

12気筒エンジン（イギリス製のライセンス生産）に換えたタイプで地上での視界は悪くなりましたが高空における性能が飛躍的に向上しました。

《データ》乗員：1名、全長：9.83m、全幅：11.28m、全高：3.71m、最大速度：708km/h（高度9,100m）、エンジン：パッカード・マーリンV-1650-3/7、固定武装：12.7mm×4、初飛行：1943年5月5日（B型）、1943年8月5日（C型）

The P-51 Mustang is a fighting plane which was developed in 117 days, a marvelously short period, under a contract concluded between the British Airplane Purchase Committee and North American Aviation, Inc., in April, 1940. In the beginning, it was exported to Britain and was later adopted by the American army flying corps, which was indifferent to P-51, when America participated in the war. The B/C type is one whose engine was changed from a Allison V-1710V liquid cooling 12-cylindered engine (made in

America which was loaded in the P-51A to Packard-Merlin V-1650 liquid cooling 12-cylindered engine (license product made in Britain). Although visibility on the ground became poor, its performance at high altitudes dramatically improved.

(Data) Crew: 1 person, total length: 9.83m, total width: 11.28m, total height: 3.71m. Maximum velocity: 708km/h (altitude 9,100m), fixed equipment: 12.7mm × 4. First flight: May 5, 1943 (B type) and August 5, 1943 (C type)

Der P-51 Mustang ist ein Jagdflugzeug, das in unglaublich kurzen Zeit von 117 Tagen entwickelt wurde, und zwar aufgrund eines Vertrags zwischen der British Airplane-Einkaufskommission und der North American Aviation, Inc., im April 1940. In der ersten Zeit wurden die Mustang-Jäger nach Großbritannien exportiert und später auch vom amerikanischen Heeresfliegerkorps übernommen, wo dieser Typ während der US-Teilnahme am 2. Weltkrieg nicht besonders populär war. Bei den Ausführungen B und C wurde der ursprüngliche Motor des Mustang P-51A, ein flüssiggekühlter Allison V-1710V

Zylinder (in den USA hergestellt) gegen einen flüssiggekühlten Packard-Merlin V-1650 12-Zylinder (unter Lizenz in Großbritannien hergestellt) ausgetauscht. Obwohl die Sicht in Bodennähe dabei schlecht war, konnten mit den neuen Ausführungen hervorragende Leistungen in großen Flughöhen erzielt werden. (Daten) Besatzung: 1 Gesamtlang: 9.83 m Gesamtbreite: 11.28 m Gesamthöhe: 3.71 m Höchstgeschwindigkeit: 708 km/h bei Flughöhe 9100 m Bordbewaffnung: 12.7 mm × 4 Erstflug: 5. Mai 1943 (Typ B) und 5. August 1943 (Typ C)

Le Mustang P-51 est un avion de combat qui fut mis au point en 117 jours, une période exceptionnellement courte, conformément à un contrat conclu entre le British Airplane Purchase Committee et la North American Aviation, Inc., en avril 1940. Cet avion fut tout d'abord exporté en Grande-Bretagne, puis fut adopté par l'aviation de l'armée américaine, qui était jusque là indifférente au P-51, lorsque les Etats-Unis entrèrent en guerre. Le moteur du modèle détype B.C. a l'origine un moteur Allison V-1710V à 12 cylindres refroidi à liquide (fabriqué aux Etats-Unis) qui équipait le P-51A

12-Zylinder (en los USA hergestellt) gegen einen flüssiggekühlten Packard-Merlin V-1650 12-Zylinder (unter Lizenz in Großbritannien hergestellt) ausgetauscht. Obwohl die Sicht in Bodennähe dabei schlecht war, konnten mit den neuen Ausführungen hervorragende Leistungen in großen Flughöhen erzielt werden. (Daten) Besatzung: 1 Gesamtlang: 9.83 m Gesamtbreite: 11.28 m Gesamthöhe: 3.71 m Höchstgeschwindigkeit: 708 km/h bei Flughöhe 9100 m Bordbewaffnung: 12.7 mm × 4 Erstflug: 5. Mai 1943 (Typ B) und 5. August 1943 (Typ C)

Il P-51 Mustang è un aereo da combattimento sviluppato in 117 giorni, un periodo sorprendentemente breve, sotto contratto stipulato tra la British Airplane Purchase Committee e la North American Aviation, Inc., nell'aprile del 1940. Agli inizi, fu esportato in Gran Bretagna e solo più tardi fu adottato dal corpi aereo dell'esercito americano, non molto interessati al P-51 quando l'America entrò in guerra. Al tipo B.C fu cambiato il motore che passò da un Allison V-1710V a 12 cilindri a liquido refrigerante (fatto in America) che fu

fut changé pour un moteur Packard-Merlin V-1650 à 12 cylindres et refroidi à liquide (produit avec licence fabriqué en Grande-Bretagne). Bien que la visibilité au sol devint mauvaise, ses performances en haute altitude corrurent une amélioration sensible. (Donee) Equipage: 1 personne; longueur total: 9.83 m; largeur totale: 11.28 m; hauteur totale: 3.71 m; vitesse maximale: 708 km/h (altitude 9.100 m); équipement fixe: 12.7 mm × 4. Premier vol: 5 mai 1943 (type B) et 5 aout 1943 (type C)

El P-51 Mustang es un avión de combate que fue desarrollado en el cortísimo espacio de tiempo de 117 días. Fue desarrollado bajo contrato entre British Airplane Purchase Committee y North Aviation, Inc., en abril de 1940.

Al principio fue exportado a la Gran Bretaña y, posteriormente, fue adoptado por los cuerpos de vuelo de la armada americana, que fueron indiferentes al P-51 cuando América participó en la guerra. El tipo B.C fue un modelo cuyo motor fue cambiando, de un motor de 12 cilindros de enfriamiento líquido Allison V-1710V (hecho en

inserto nel P-51A a un motore Packard-Merlin V-1650 a 12 cilindri a liquido refrigerante (creato sotto licenza fatto in Gran Bretagna). Sebbene la visibilità a terra sia scarsa, la sua capacità ad altitudine elevate migliora drammaticamente.

(Dati) Equipaggio: 1 persona, lunghezza totale: 9.83 m, larghezza totale: 11.26 m, altezza totale: 3.71 m, velocità massima: 708 km/h (altezza 9.100 m), equipaggiamento fisso: 12.7 mm × 4, primo volo: 5 maggio, 1943 (tipo B) e 5 agosto, 1943 (tipo C)

P-51穆斯坦格戰鬥機是在1940年4月由英國飛機採購委員會跟北美飛機製造公司交換合同，以117天極其短的時間所開發的產品。起初是向英國出口；在美國參戰後，原來對於P-51機採取冷淡態度的美國陸軍航空隊也開始採用此戰鬥機。P-51A型機原來採用阿力松V-1710V型水冷12缸引擎（美國製造），後改用巴卡脫·瑪林V-1650V型水冷12缸引擎（英國製造），由此而改型為P-51B/C型戰鬥機。

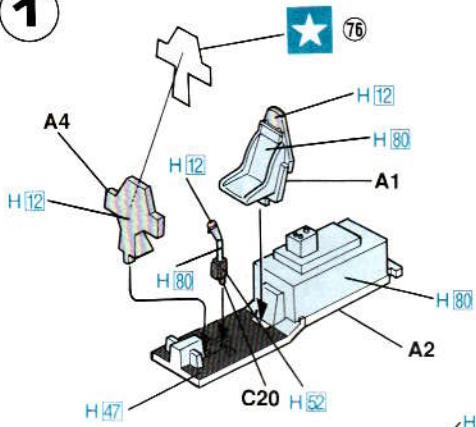
américa), en el P-51A, a un motor de 12 cilindros de enfriamiento líquido Packard-Merlin V-1650 (motor hecho bajo licencia en Gran Bretaña). A pesar de que visibilidad en tierra era pobre, sus prestaciones a gran altura mejoraban dramáticamente.

(Datos) Tripulación: 1 persona, longitud total: 9.83 m, anchura total: 11.28 m, altura total: 3.71 m, velocidad máxima: 708 km/h (una altitud de 9.100 m), armamento fijo: 4 ametralladoras de 12.7 mm, vuelo inaugural: 5 de mayo de 1943 (tipo B) y 5 de agosto de 1943 (tipo C).

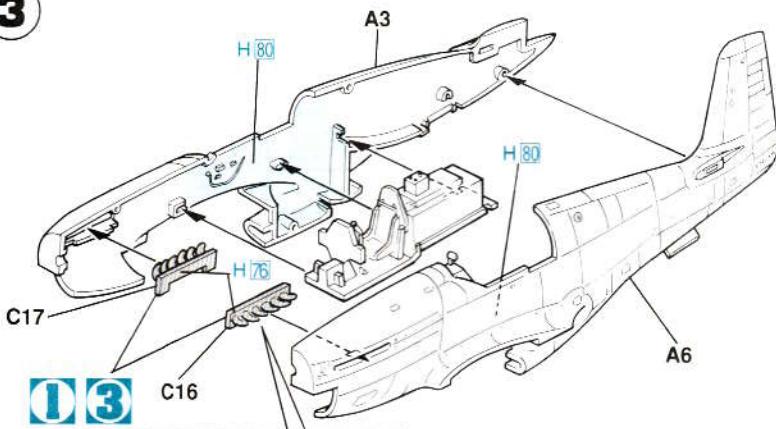
B/C型機雖然地面視線比原來差，但高空戰鬥性能比原來提高了一大步。

乘員：1名；長度：9.83公尺；寬度：11.28公尺；高度：3.71公尺；最大航速：708公里/小時（高度9,100公尺時）；引擎：巴卡脫·瑪林V-1650-3/7型；固定武器：12.7毫米×4；初次飛行：1943年5月5日（B型）、1943年8月5日（C型）。

1



3



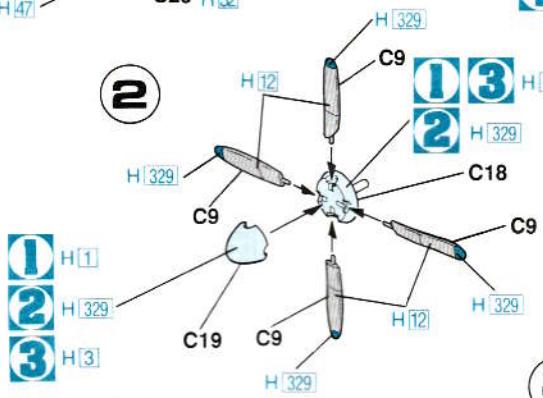
6

(L)

H8

C7

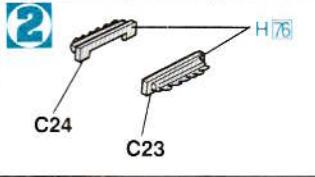
2



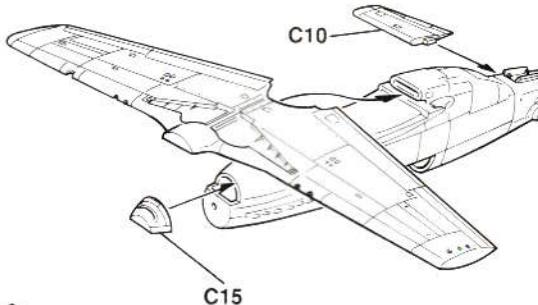
1 3

2

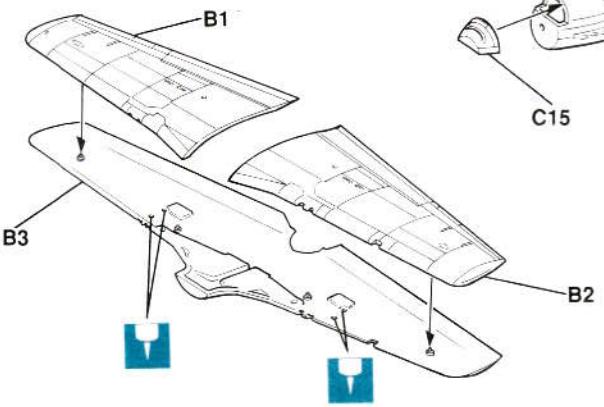
H329



5



4

穴をあけてください
OPEN HOLE
OFFEN
FAIRE UN TROUFORO APERTO
HACER AGUERO
OFFEN
FAIRE UN TROUx2 2組つくってください
2 SETS NEEDED
WIRD DOPPELT BENOTIGT
DEUX SETS NECESSAIRESNECESSARIE 2 SERIE
SE NECESITAN DOS PIEZAS
WIRD DOPPELT BENOTIGT
DEUX SETS NECESSAIRESテカールをはってください
APPLY DECAL
HIER ABZIEHBILD
APPLIQUER DECALCOMANIEAPPLICARE DECALCOMANIE
PONER CALCOMANIA
贴上水印纸
APPLIQUER DECALCOMANIE塗装図の番号です
PAINTING SCHEME NUMBER
LACKIERSCHEMANUMMER
NUMÉROS DE LA LISTE DE PEINTURESNUMERO DELLO SCHEMA DI VERNICIATURA
PINTAR ESQUEMA NUMERO
這是塗裝圖的號碼

塗料指定のH1はグンゼ産業・水性ホビーカラー、1はMr.カラーの番号です
このキットには接着剤は入っていませんので別にお求めください

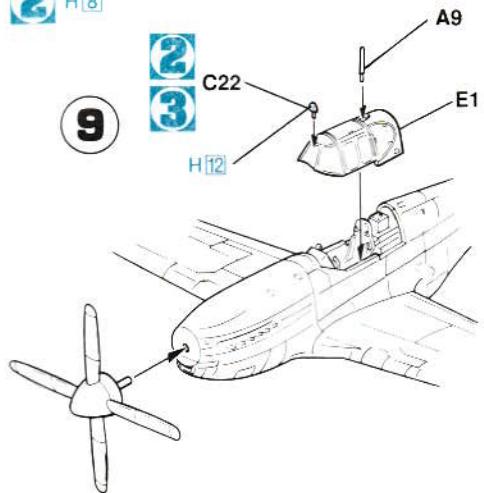
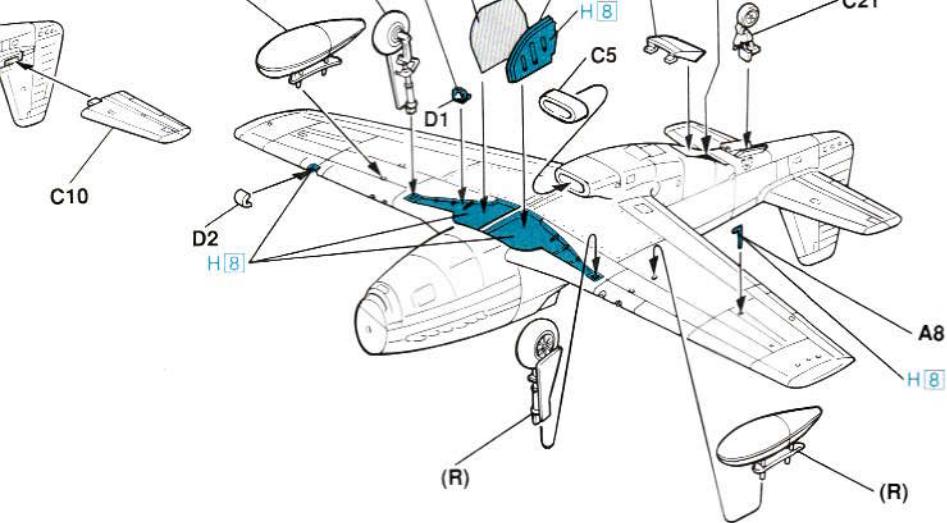
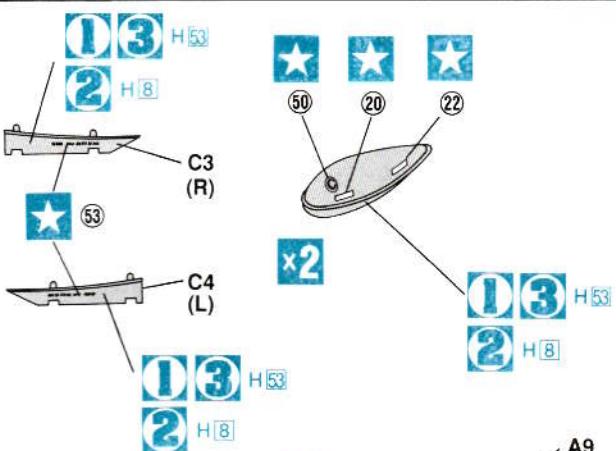
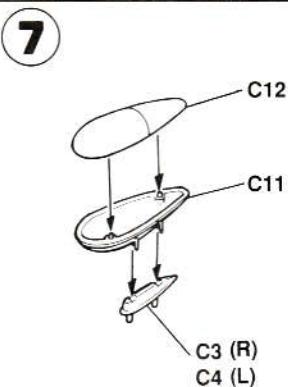
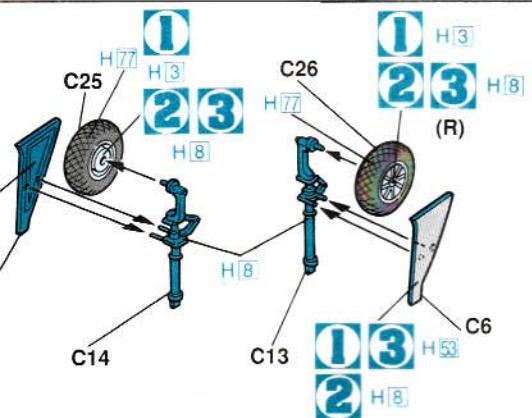
H1 in painting indication is the number of Gunze Sangyo Aqueous Hobby Color, while 1 is that of Mr. Color. Glue is not included in this kit.

H1 bei Bemalungshinweise ist die Nummer der Aqueous-Hobby-Color von Gunze Sangyo, während 1 den Ton der Farberie Mr. Color anzeigen. Im Bausatz ist kein Klebstoff enthalten.

Sur le guide de peinture, H1 correspond au numero de couleur GUNZE SANGYO AQUEOUS HOBBY COLOR, alors que 1 correspond a Mr. COLOR. La colle n'est pas fournie dans ce kit.

这个图示指示的是枪泽工业·水性漆油的颜色，1是Mr.漆油的颜色。

H1	1	ホワイト	WHITE	WEISS	BLANC	BIANCO
H3	3	レッド	RED	ROT	ROUGE	ROSSO
H4	4	イエロー	YELLOW	GELB	JAUNE	GIALLO
H6	6	グリーン	GREEN	GRÜN	VERT	VERDE
H8	8	シルバー	SILVER	SIRBER	ARGENT	ARGENTO
H12	13	つや消しブラック	FLAT BLACK	MATTSCHWARZ	NOIR MAT	NERO OPACO
H18	28	黒鉄色	STEEL	STAHL	ACIER	ACCIAIO
H47	41	レッドブラウン	RED BROWN	ROTBRUN	MARRON ROUGE	MARRONE ROSA
H52	51	オリーブドラブ(1)	OLIVE DRAB(1)	OLIVE DRAB(1)	OLIVE SBIADITO	OLIVA SBIADITO
H53	13	ニュートラルグレー	NEUTRAL GRAY	NEUTRAL GRAY	NEUTRAL GRAY	GRIGIO NEUTR
H76	61	焼鉄色	BURNT IRON	GEBER EISEN	FER BRULÉ	FERRO BRUCIAT
H77	74	タイヤブラック	TIRE BLACK	REIFENSCHWARZ	NOIR DE PNEU	NERO PNEUMAT



BLANCO	白色	H80 54 カーキグリーン	KHAKI GREEN	KHAKIGRÜN	VERT KHAKI	VERDE KAKI	VERDEKAKI	砖礫綠色
ROJO	红色	H90 47 クリアーレッド	CLEAR RED	ROT,REIN	ROUGE CLAIR	ROSSO CHIARO	ROJO CLARO	透明紅色
AMARILLO	黄色	H93 50 クリアーブルー	CLEAR BLUE	BLAU,REIN	BLEU CLAIR	BLU CHIARO	AZUL CLARO	透明藍色
VERDE	绿色	H39 829 イエロー-FS13538	YELLOW	GELB	JAUNE	GIALLO	AMARILLO	黄色
PLATA	银色							
NEGRO MATE	哑黑色							
ACERO	黑鐵色							
SCICCI	MARRON ROJO	紅褐色						
(1)	OLIVA OSCURO(1)	橄欖綠色 (1)						
O	GRIS NEUTRO	天然灰色						
TO	HIERRO BRUNIDO	燒鐵色						
CO	NEGRO NEUMATICO	胎黑色						

Marking & Painting

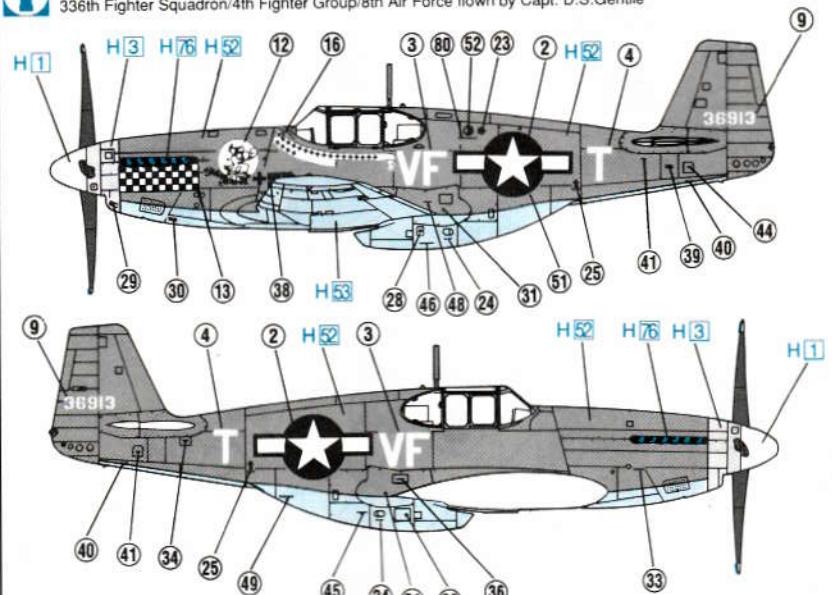
マーキング及び塗装図

Markierungen und Bemalung
Decoration et Peinture
Marchio & Pittura

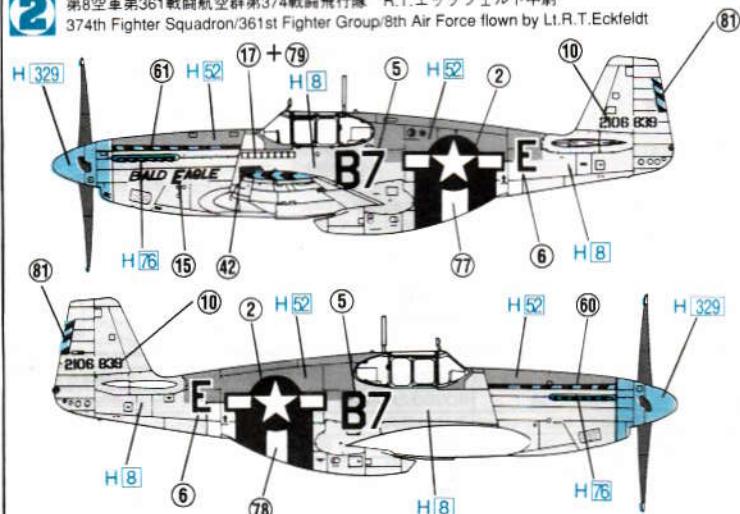
Decoración y Pintura
標貼及著色指示

①
③

① 第8空軍第4戦闘航空群第336戦闘飛行隊 D.S.ジェンタイル大尉
336th Fighter Squadron/4th Fighter Group/8th Air Force flown by Capt. D.S.Gentile



② 第8空軍第361戦闘航空群第374戦闘飛行隊 R.T.エックフェルト中尉
374th Fighter Squadron/361st Fighter Group/8th Air Force flown by Lt.R.T.Eckfeldt



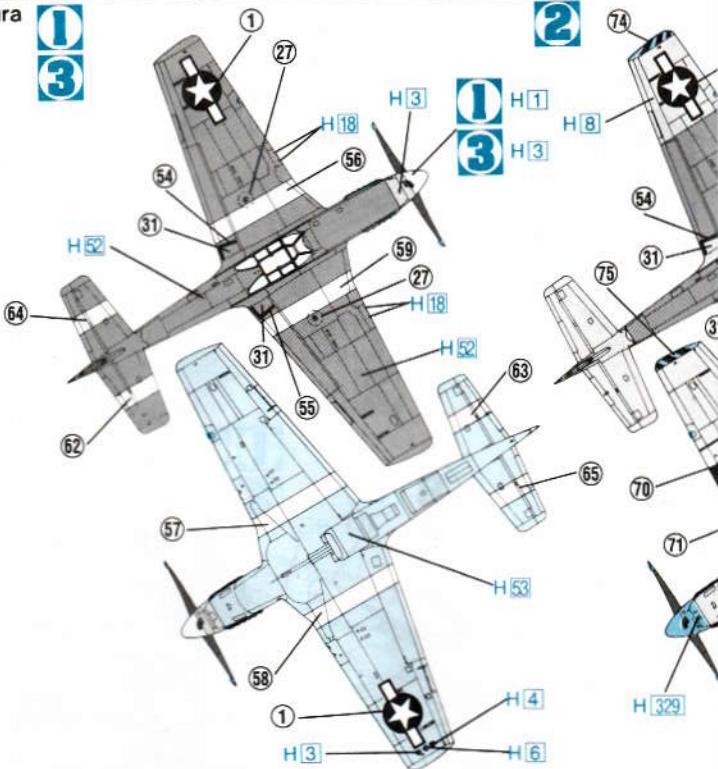
CAUTION: NOT SUITABLE FOR CHILDREN UNDER 3 YEARS
CONTAINS SMALL PARTS.

NICHT FÜR KINDER UNTER 36 MONATEN
ENTHALT KLEINE TEILE.

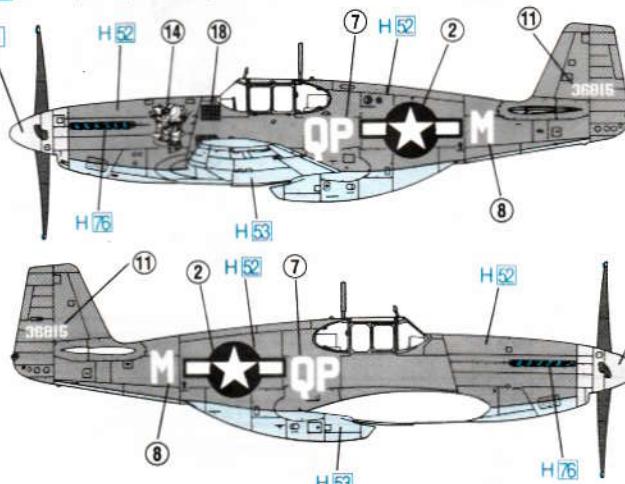
ATTENTION: CE PRODUIT NE CONVIENT PAS A UN ENFANT DE
MOINS DE 36 MOIS. EN RAISON DES PIÈCES DE PETITE
DIMENSION CONTENUES.

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

①
③



③ 第8空軍第4戦闘航空群第334戦闘飛行隊 D.W.ビースン少佐
334th Fighter Squadron/4th Fighter Group/8th Air Force flown by Maj. Duane W. Beeson

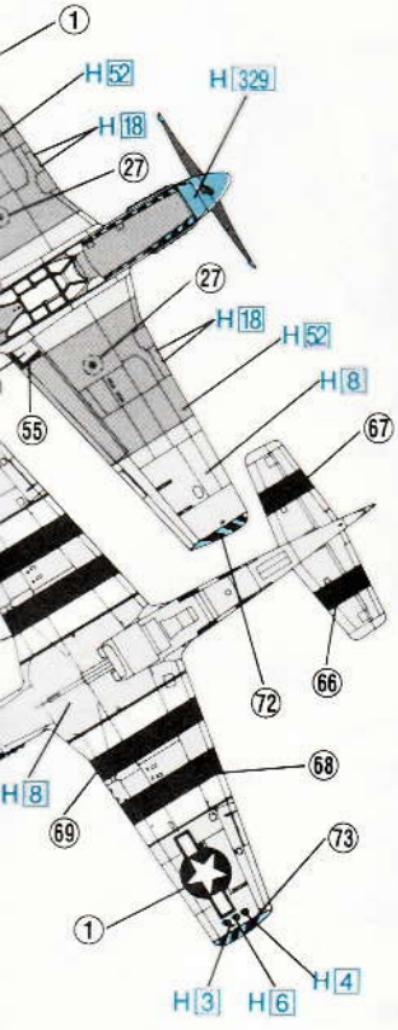


ATTENTIE: NIET GESCHIKT VOOR KINDEREN TOT 4 JAAR
BEVAT KLEINE ONDERDELEN

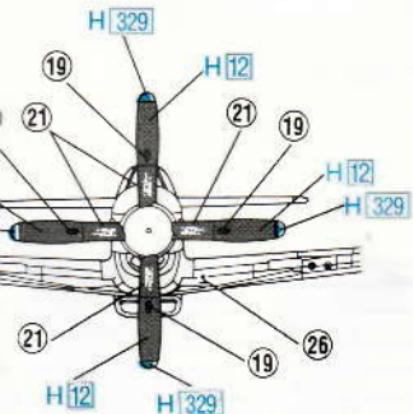
ATENÇÃO: IMPROPRIÓ PARA CRIANÇAS COM MENOS DE 3 ANOS
CONTÉM PEÇAS PEQUENAS

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

FORSIGTIG! IKKE EGNET TIL BORN SOM ER MINDRE END 3 ÅR.
INDEHOLDER SMÅ DELER.

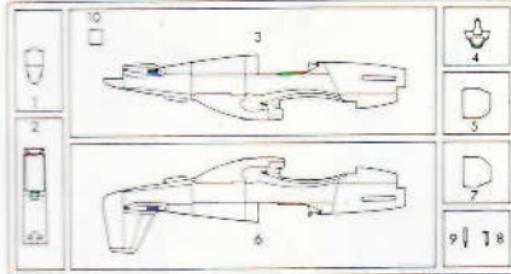


2 3

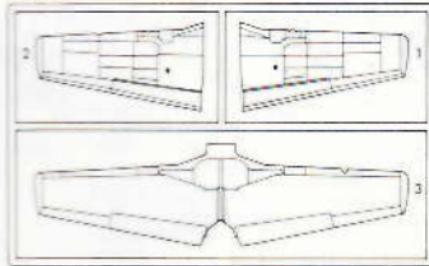


ΠΡΟΣΟΧΗ: ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ. ΑΝΩ ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ ΕΤΩΝ ΝΕΙΡΙΖΕΙ ΜΗΚΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ.

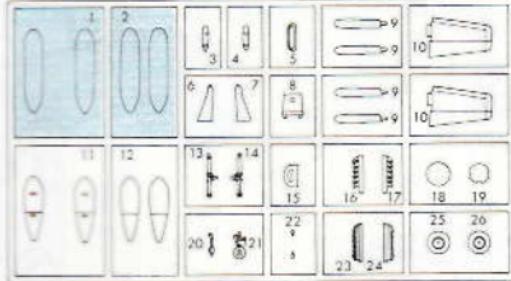
⟨A⟩



⟨B⟩



⟨C⟩



⟨D⟩



⟨E⟩



の部品は使用しません。

Parts not for use.

Teile werden nicht verwendet.

Pieces à ne pas utiliser.

Partes non para uso.

不需用使用的部品.

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字づつはっきり書いて、下のカードと共にお申し込みください。



— 部品請求カード —

AP11 1/72 P-51B マスタング

部品を紛失したり、破損なさいた方は、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。(1,000円以下の部品請求には、切手で代用もできます。)

A 部品	400円	D 部品	200円
B 部品	350円	E 部品	200円
C 部品	400円	マーク	450円

9211

ART No. AP11

上記の価格は予告なく変更する場合もありますのでご了承ください。

■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。

(株)長谷川製作所 静岡県焼津市八幡1193-2 TEL 054-628-8241

HASEGAWA SEISAKUSHO CO., LTD.

1193-2 Yagusu, Yaizu, Shizuoka, 425 Japan

©PRINTED IN JAPAN 1992.11 (N)