

KITTYHAWK Mk.III



09715 1:48 キティホーク Mk.III

P-40シリーズは、アメリカ陸軍航空隊のみならず連合軍の主力戦闘機として第二次世界大戦のあらゆる戦場で活躍しました。性能的にはけっして一流ではありませんでしたが、量産性にすぐれ、取り扱いやすく、かつ頑丈であったため、対地攻撃や対爆撃機戦闘に奮戦しました。

キティホーク Mk.IIIはイギリス空軍型でP-40M、P-40Kと同等の機体で、イギリスの他、ニュージーランド、カナダ、オーストラリアなどで使用されました。

P-40Mは冷却効果を高めるために排気管前方のパネルに小穴を追加したのが外観の特徴で、P-40Kは高々度性能を改善したF型とほぼ同じ機体でしたが、より強力なアリソンV-1710-73エンジンを搭載、増大した

トルクの影響で離陸時に機首が振られる傾向があったため、改善策として垂直安定板にフィンを加えこれがK型の外観の特徴となりました。

《P-40M データ》乗員：1名、全幅：11.37m、全長：10.15m、全高：3.77m、全備重量：3,629kg、エンジン：V-1710-81（離昇出力1,200hp）、最大速度：579km/h（高度6,100m）、武装：12.7mm機銃×6

《P-40K データ》乗員：1名、全幅：11.37m、全長：9.67m、全高：3.77m、全備重量：3,810kg、エンジン：V-1710-73（離昇出力1,350hp）、最大速度：582km/h（高度4,570m）、武装：12.7mm機銃×6

The Curtiss P-40 series saw action as a mainstay fighter with Allied air forces in every theater of World War Two. While no one could ever call it a top-of-the-line fighter, it was very easy to produce and maintain, and its rugged construction suited it well for ground support and bomber interception roles.

One visually distinguishing feature of the P-40M was the small holes made in the panels forward of the engine's exhaust manifolds in an attempt to improve air-cooling capacity.

The P-40K was basically an F model design upgraded for improved high altitude performance through the installation of a Allison V-1710-73 engine. The enormous torque generated by the powerful Allison initially created serious yaw problems on takeoff -- a shortcoming later ameliorated by the addition of the rudder stabilizer

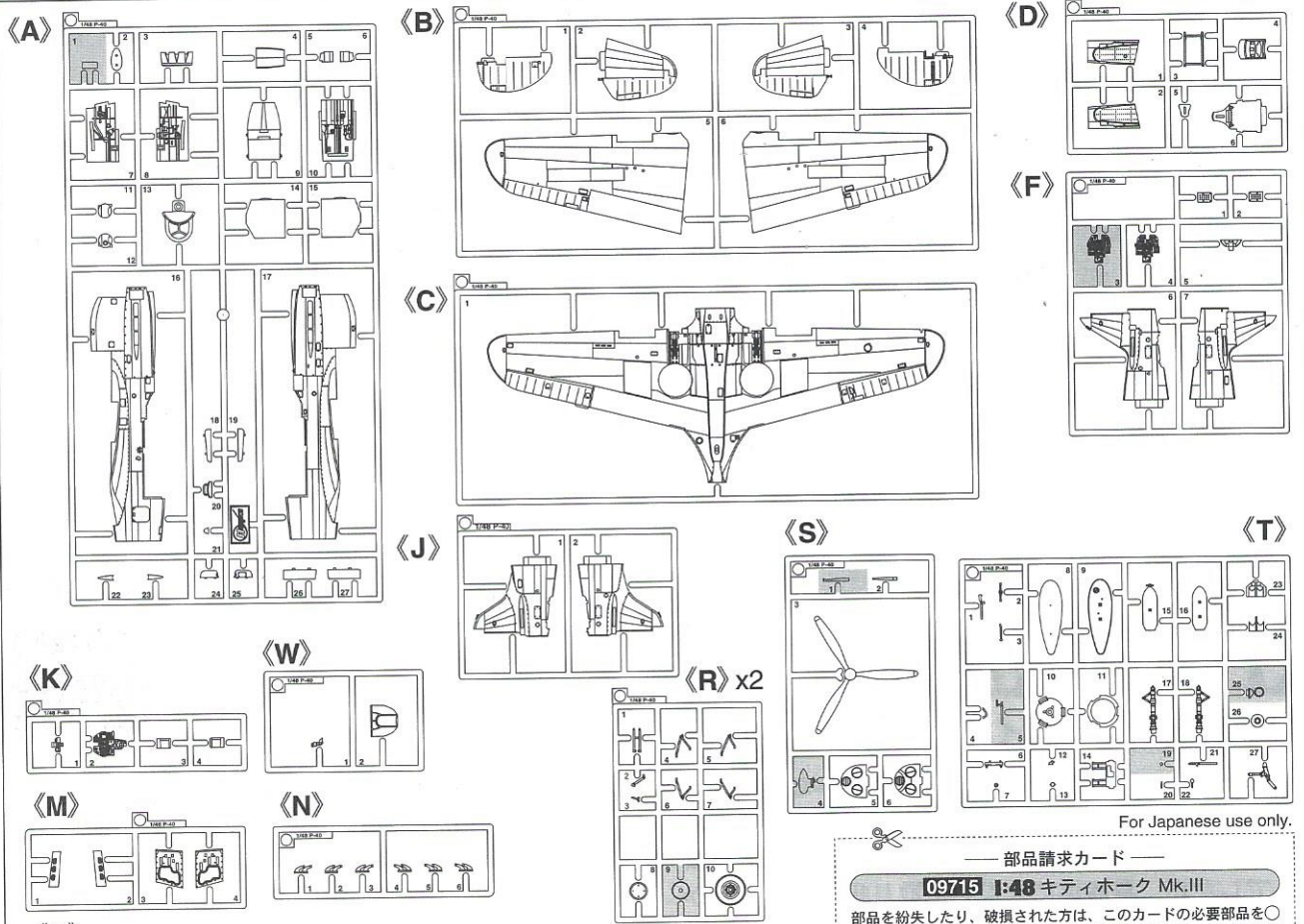
tab that is the K model's most distinctive external feature.

Kittyhawk Mk.III was used in Britain, New Zealand, Canada, and Australia, etc. by the same type as P-40M / P-40K.

(Data P-40M) Crew: One; wingspan: 11.37m; length: 10.15m; height: 3.77m; weight, fully-loaded: 3,629kg; engine: V-1710-81 (1,200hp); maximum speed: 579km/h (at 6,100m); fixed armament: 12.7mm machine gun x 6

(Data P-40K) Crew: One; wingspan: 11.37m; length: 9.67m; height: 3.77m; weight, fully-loaded: 3,810kg; engine: V-1710-73 (1,350hp); maximum speed: 582km/h (at 4,570m); fixed armament: 12.7mm machine gun x 6

- 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 OFFENEN 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 PONER EL AGUJERO 把孔填平
- デカールをはってください。 APPLY DECAL APPLIQUER ABZIEHBILD APPLIQUER DECALCOMANIE APPLICARE DECALCOMANIE PONER CALCOMANIA 貼上水印紙
- 接着しないでください。 DO NOT CEMENT NICHT KLEBEN NE PAS COLLER NON INCOLLARE NON PEGAR 不用粘合
- どちらかを選んでください。 OPTIONAL NACH BELIEBEN FACULTATIV FACULTATIV OPCIONAL 可以選擇採用



For Japanese use only.

— 部品請求カード —

09715 1:48 キティホーク Mk.III

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ください。

A 部品.....800円	R 部品 (1枚分).....500円
B 部品.....700円	S 部品.....500円
C 部品.....600円	T 部品.....600円
D 部品.....500円	U 部品.....500円
F 部品.....600円	V 部品.....500円
J 部品.....500円	W 部品.....400円
K 部品.....400円	X 部品.....400円
M 部品.....400円	P 1部品(ポリキャップ).....350円
N 部品.....400円	デカール.....1000円

0610 ART No. 09715

こ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. Pièces à ne pas utiliser.

■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、右のカードと共に申し込みください。

※ハセガワはご本人の同意がある場合を除き、個人情報をご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。

●右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。

3	H[3]	レッド(赤)	RED
8	H[8]	シルバー(銀)	SILVER
12	H[52]	オリーブドラブ(1)	OLIVE DRAB (1)
18	H[53]	ニュートラルグレー	NEUTRAL GRAY
21	H[71]	ミッドストーン	MIDDLE STONE
22	H[72]	ダークアース	DARK EARTH
28	H[18]	黒鉄色	STEEL
33	H[12]	つや消しブラック	FLAT BLACK
41	H[47]	レッドブラウン	RED BROWN
47	H[90]	クリアーレッド	CLEAR RED
50	H[93]	クリアーブルー	CLEAR BLUE
54	H[80]	カーキグリーン	KHAKI GREEN
61	H[76]	焼鉄色	BURNT IRON
62	H[11]	つや消しホワイト	FLAT WHITE
187	H[77]	タイヤブラック	TIRE BLACK
304		オリーブドラブFS34087	OLIVE DRAB FS34087
351		FS34151ジंकクロメイトタイプI	FS34151 ZINC-CHROMATE TYPE I
369		BS381C/450ダークアース	BS381C/450 DARK EARTH
370		エイザーブルー	AZURE BLUE

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.

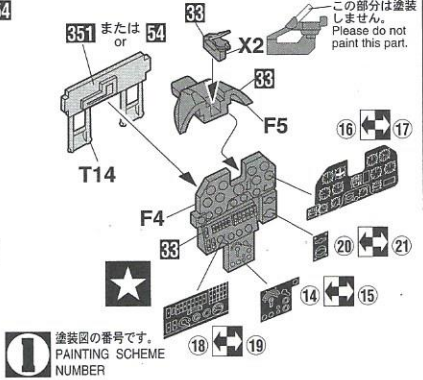
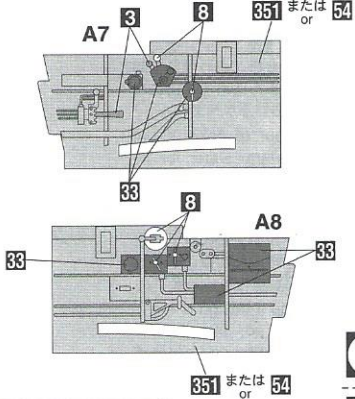
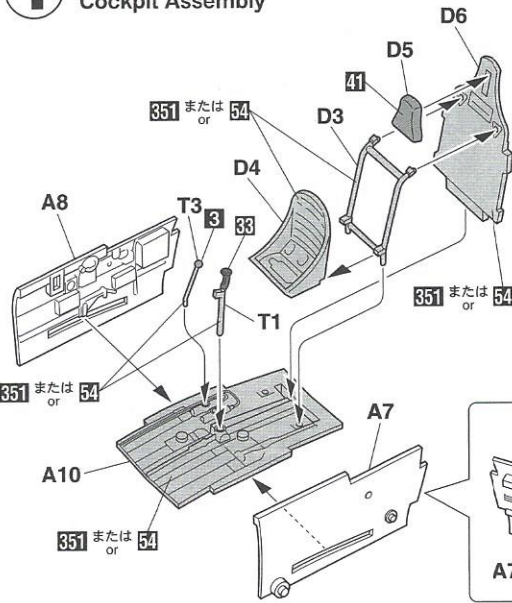
H[1] nella indicazione della pittura è il numero della GSI Creos del colore ad acqua per Hobby, mentre [1] è quello di Mr. Color. La colla non è inclusa nella scatola di montaggio.

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] 這個着色指示是代表 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

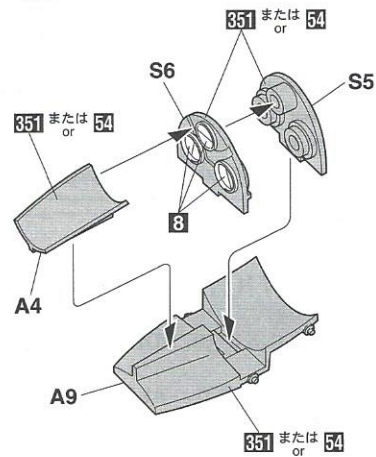
このキットに接着剤及び塗料は含まれておりません。プラスチック専用の物を別にお求め下さい。



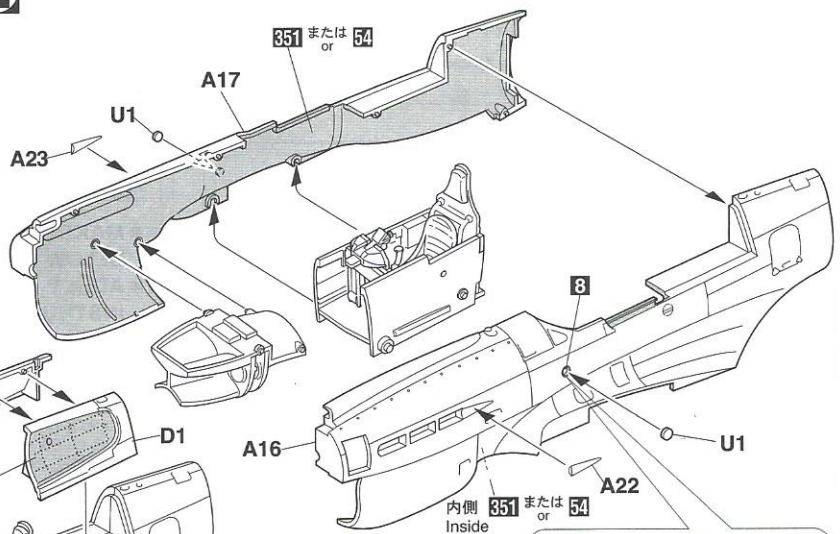
1 塗装図の番号です。
PAINTING SCHEME
NUMBER

2 塗装図の番号です。
PAINTING SCHEME
NUMBER

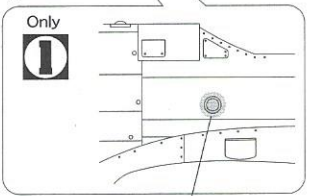
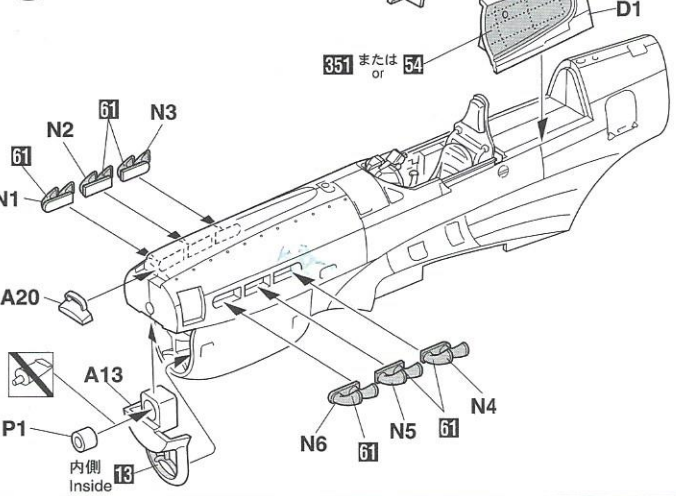
2 胴体の組み立て Fuselage Assembly



2



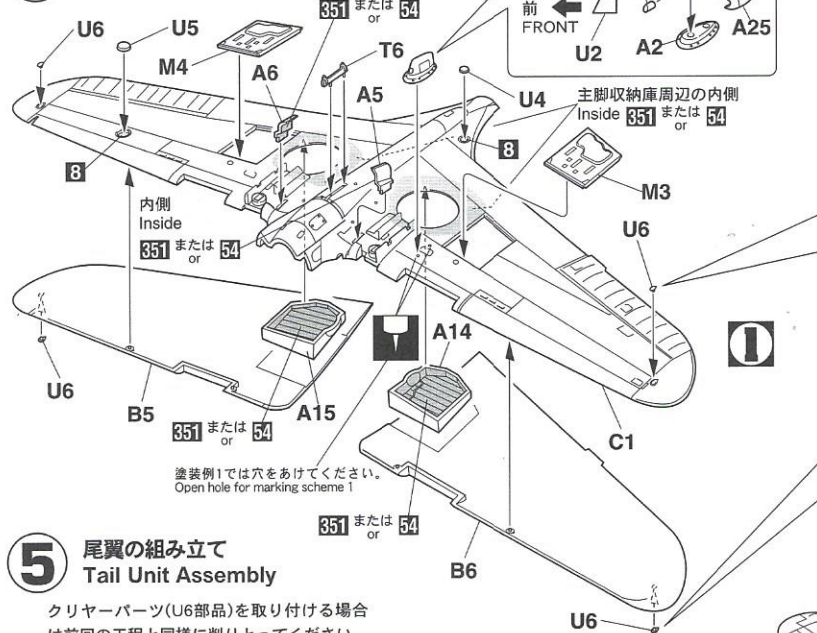
3 排気管の取り付け Exhaust Stacks Installation



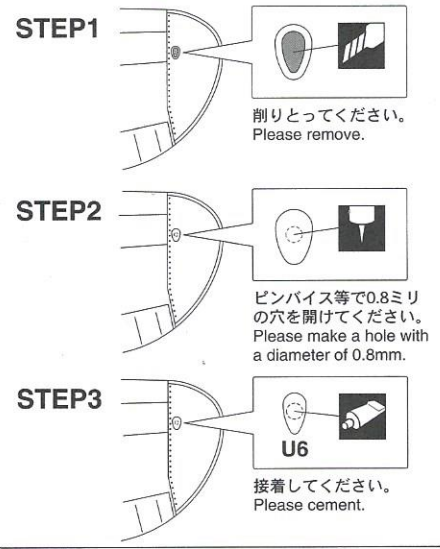
U1部品を取り付けてから塗装するために表面を平らにしてください。反対側も同様です
Please level surface after installing U1 parts, to paint, Repeat for the other side

Only
1

4 主翼の組み立て Main Wing Assembly

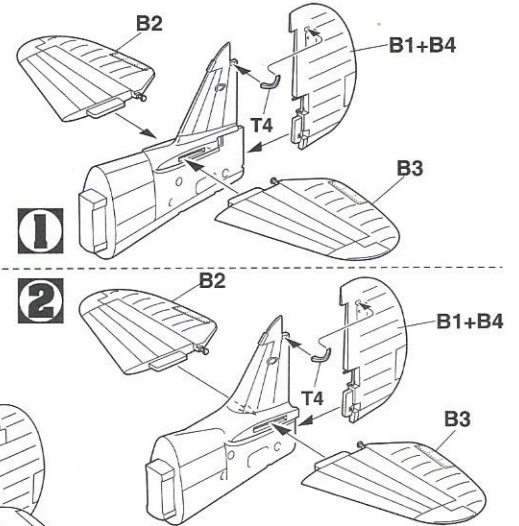
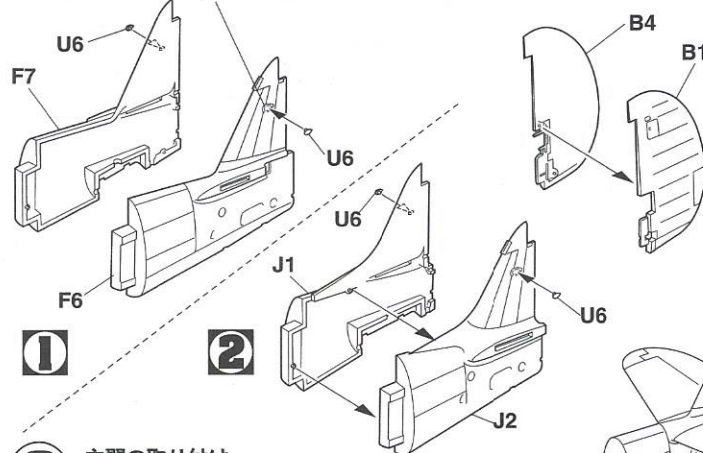


クリアーパーツ(U6部品)を取り付ける場合は
削り取ってください。
Please remove, when you attach a clear parts (U6).

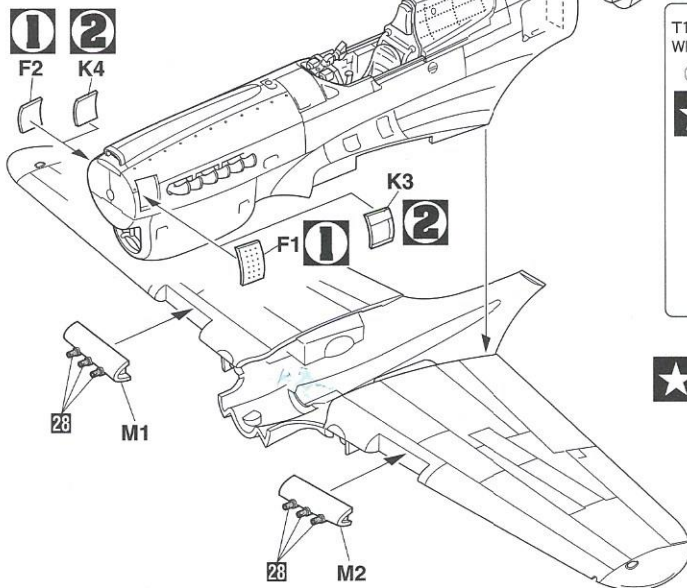


5 尾翼の組み立て Tail Unit Assembly

クリアーパーツ(U6部品)を取り付ける場合は
前回の工程と同様に削り取ってください。
It is the same as the process of 4.

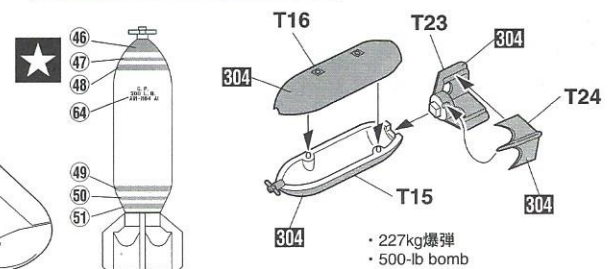
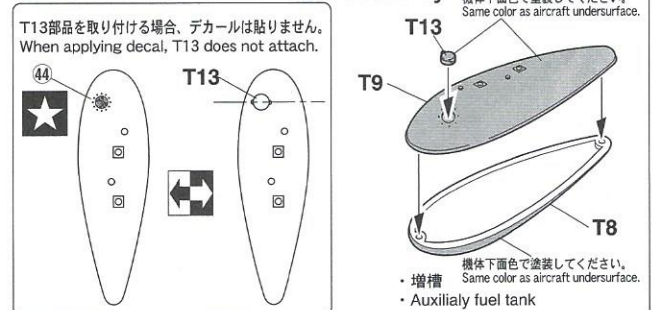


6 主翼の取り付け Main Wing Installation

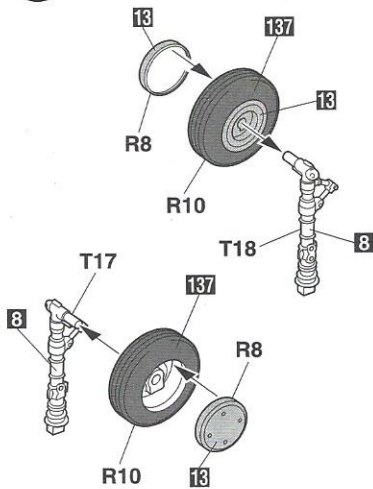


7 増槽と爆弾の組み立て Auxiliary Fuel Tank & Bomb Assembly

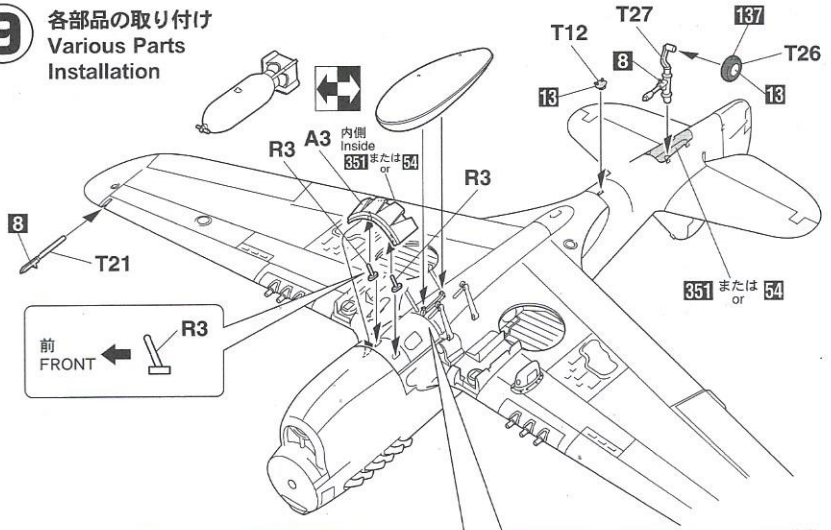
機体下面で塗装してください。
Same color as aircraft undersurface.



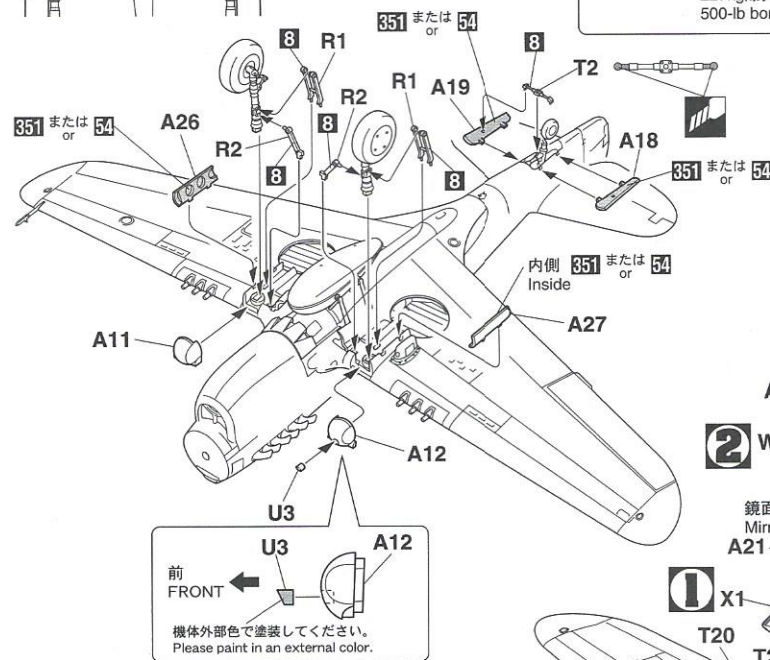
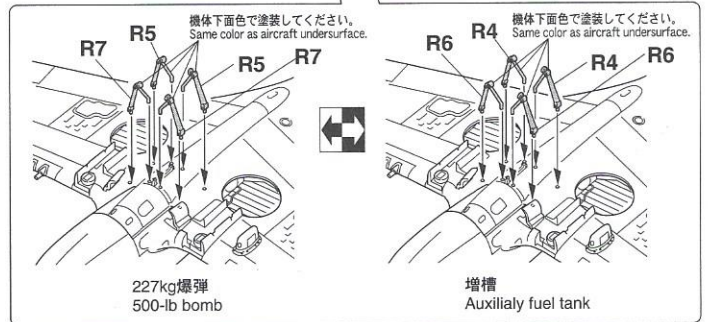
8 主脚の組み立て Main Gear Assembly



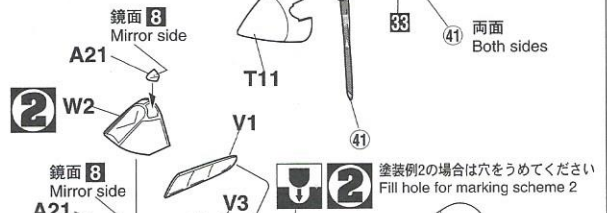
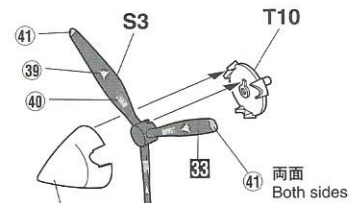
9 各部品の取り付け Various Parts Installation



10 主脚の取り付け Main Gear Installation

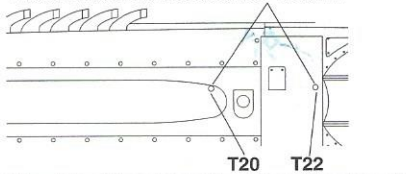


11 プロペラの組み立て Propeller Assembly

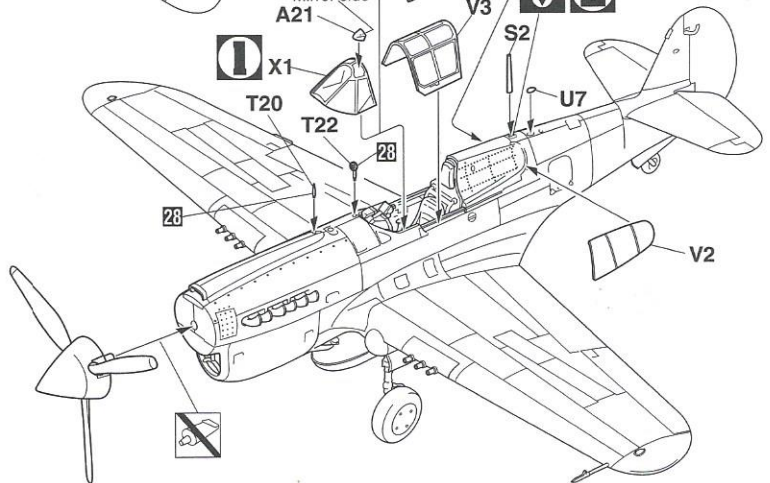


12 最終の組み立て Final Assembly

ピンバイス等で0.5ミリの穴を開けてください。
Please make a hole with a diameter of 0.5mm.



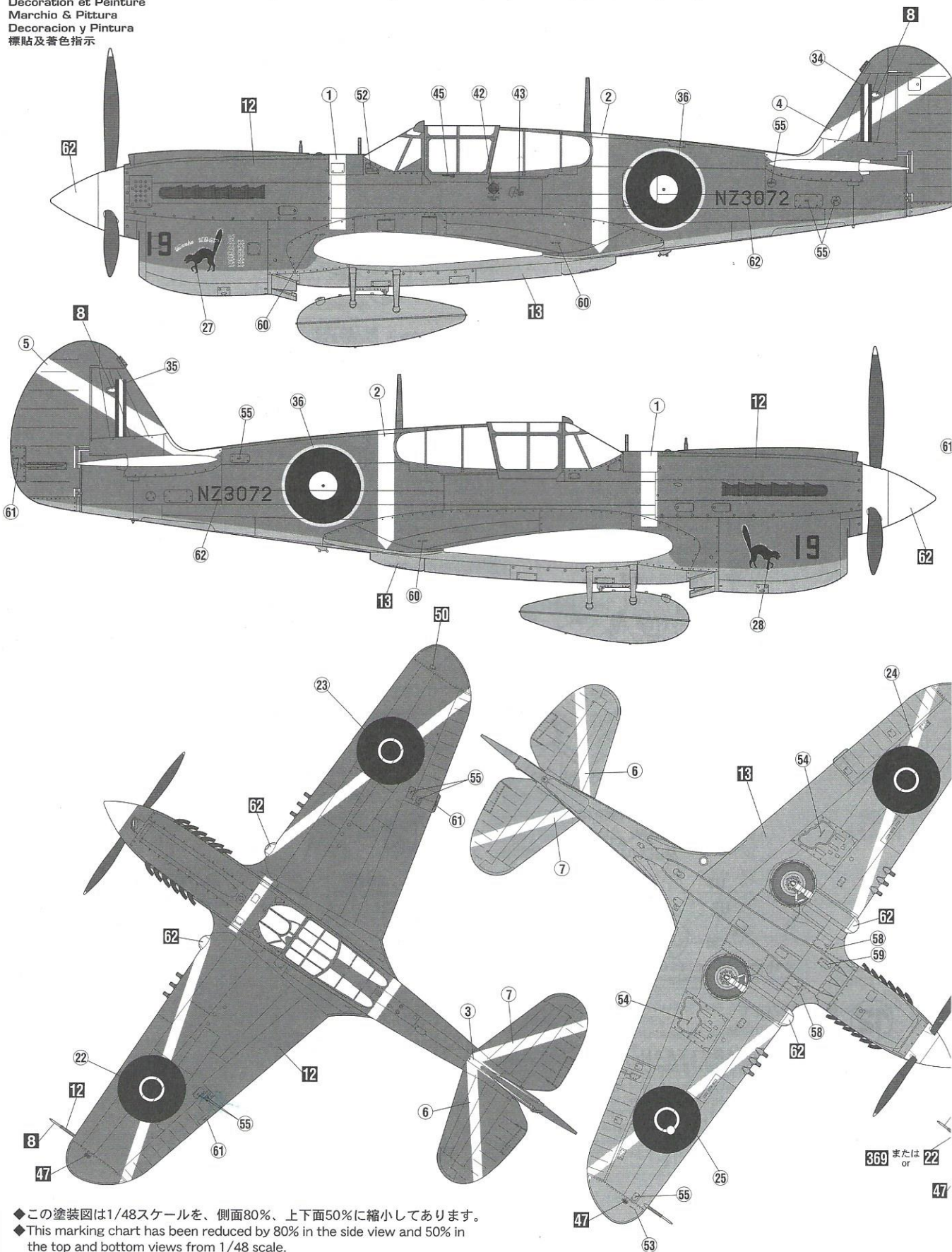
穴を開けない場合は切りとって
接着してください
When you do not make a
hole, please cut and attach.



Marking & Painting

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

I ニュージーランド空軍 第14飛行隊 ジェフリー B. フィスケン中尉乗機 1943年7月
 Flg. Off. Geoffrey B. Fisken, No.14 Sqn, RNZAF, July 1943

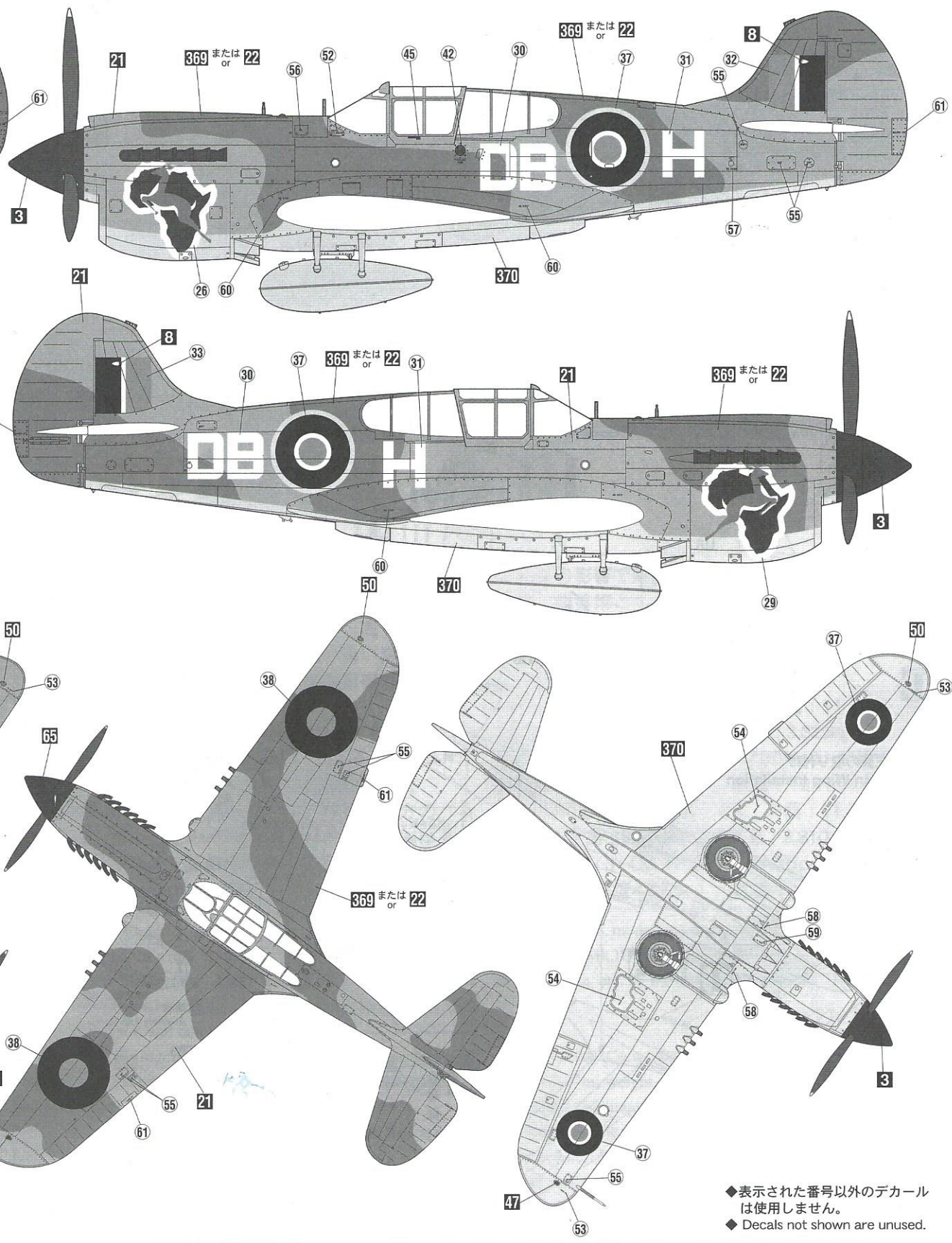


◆この塗装図は1/48スケールを、側面80%、上下面50%に縮小してあります。
 ◆This marking chart has been reduced by 80% in the side view and 50% in the top and bottom views from 1/48 scale.

369 または 22

47

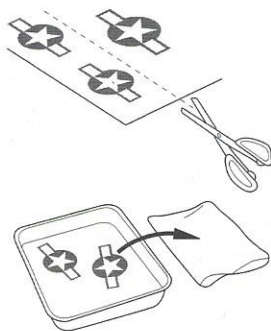
2 南アフリカ空軍 第2飛行隊 隊長 D. B. ハウプトフライシュ少佐 北アフリカ 1942年
 Maj. D. B. Hauptfleisch, No.2 Sqn, SAAF, North Africa, 1942



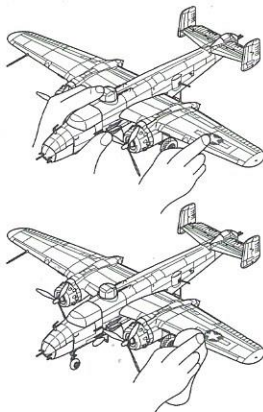
◆表示された番号以外のデカールは使用しません。
 ◆Decals not shown are unused.

■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くか確かめた後、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し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だ布で、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

■AVOR DEM ZUSAMMENBAU ZU LESEN

- Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Zusammenbauen sorgfältig durch.
- Verwenden Sie nur Kunststoffklebstoff und Kunststofflackfarben.
- Die geleerten Plastiktüten sollten zerschneiden 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 l'abitazione durante la costruzione.

■ANTES DEL ENSAMBLAJE, LEA CUIDADAMENTE 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. 部品はやむなく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.



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.