

Henschel Hs129B-1 w/7.92mm GUN PACK

09422 1:48 ヘンシエル Hs129B-1 7.92mmガンパック搭載機

Hs129は地上攻撃機として開発され、原型のHs129V1が1939年5月に初飛行しました。ドイツ空軍省は先行生産型Hs129A-0を発注しましたが、完成したHs129A-0のエンジンが低出力であり、出力向上の見込みも望み薄だったため事実上開発が中断する形となってしまいました。しかし、当時占領下のフランスからグノーム・ローン14Mエンジンが手に入り、これを搭載、コクピット回りを改良し不評だった視界もかなり改善され、先行生産型Hs129B-0となり、さらに量産型のB-1、武装を強化したB-2と移行していきましました。Hs129はもともと、7.9mm機銃2門、20mm機関砲2門を装備していましたが、より攻撃力を増すために機首下面に30mm機

関砲を搭載したタイプも生産され、東部戦線、北アフリカ、イタリアなどで対地攻撃に活躍しました。いくつつかあるHs129B-1用の前線改修キットのひとつである4挺の7.92mm機銃を、胴体下面に装備したのがHs129B-1/R3型で、非装甲車両などの攻撃に効果的で

ました。

《データ》Hs129B-1 乗員：1名、全幅：14.20m、全長：9.75m、全高：3.25m、最大離陸重量：5,000kg、エンジン：グノーム・ローン14M04(右回転) /14M05(プロペラトルク打ち消し用の左回転)、離昇出力700馬力×2

The Hs129 was developed as a ground attack aircraft. The prototype Hs129V1 made its maiden flight in May 1939. Subsequently, the Luftwaffe placed an order for the first production run of Hs129A-0 machines, but it was found that the engines of these aircraft produced insufficient horsepower for satisfactory operational performance. As it seemed there was little chance that the performance of the production run engines could be improved, the Luftwaffe cancelled the order and the Hs129 project was temporarily shelved. The aircraft, however, was eventually saved by the adoption of Gnome-Rhône 14M rotary engines that fell into German hands upon the occupation of France in 1940. With the new engines installed, the performance of the aircraft increased dramatically. The second production run, known as the Hs129B-0, featured the Gnome Rhone engines and a pilot field of view significantly increased over the poor visibility afforded by the cramped cockpit of the earlier Hs129

models. Production continued with the Hs129B-1 and the upgunned Hs129B-2 types. The original fixed armament configuration of the Hs129 featured two 7.92mm machine guns and two 20mm cannons, but later versions of the Hs129 had a 30mm cannon installed under the fuselage in addition to the standard loadout, giving the aircraft formidable destructive power to bring to bear against ground targets. The Hs129 saw extensive action on the Russian, North African and Italian fronts.

(Data) Hs129B-1

Crew: one; wingspan: 14.20m; length: 9.75m; height: 3.25m; maximum takeoff weight: 5,000kg; engine: Gnome-Rhône 14M04 (right hand rotation) / 14M05 (counter-rotated to balance out propeller torque effects) (700hp x 2 at takeoff)



デカールをはってください。
 APPLY DECAL
 HEAR ABZIEHBILD
 APPLIQUER DECALCOMANIE
 POWNER, CALCOMANIA
 貼上水印紙



穴をあけてください。
 OPEN HOLE
 ÖFFNEN
 FAIRE UN TROU
 FORO APERTO
 HACER AGUJERO
 鑽孔



接着しないでください。
 DO NOT CEMENT
 NICHT KLEBEN
 NE PAS COLLER
 NON INCOLLARE
 不用粘合



どちらかを選んでください。
 OPTIONAL
 NACH BELIEBEN
 FACULTATIV
 FACOLTATIVO
 OPCIONAL
 可以选择採用

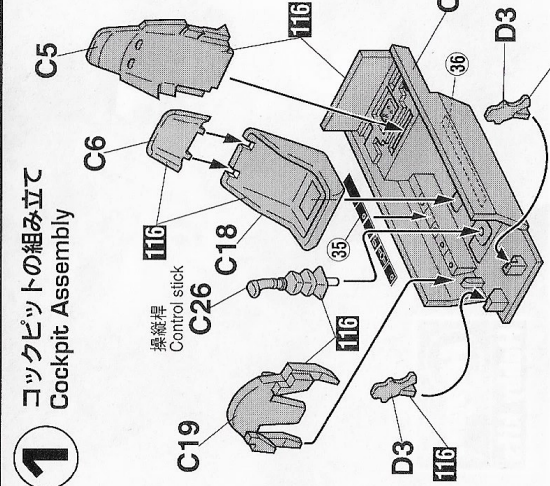


塗装図の番号です。
 PAINTING SCHEME NUMBER
 LACKERSCHEMANUMMER
 NÚMEROS DE LA LISTE DE PEINTURES
 PINTAR, ESQUEMA, NUMERO
 塗装塗装図的號碼

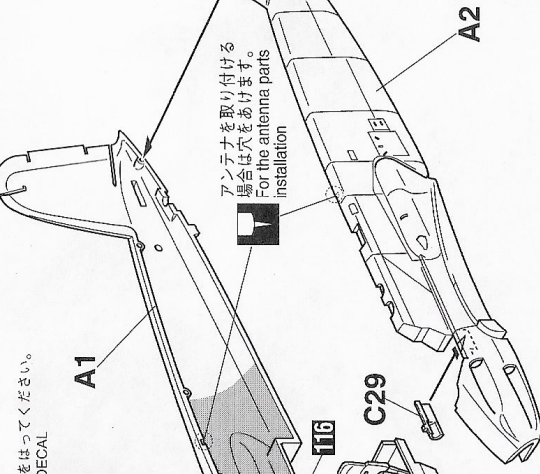
このキットに接着剤及び塗料は含まれておりません。プラスチック専用の物を別にお求め下さい。

1

コックピットの組み立て Cockpit Assembly

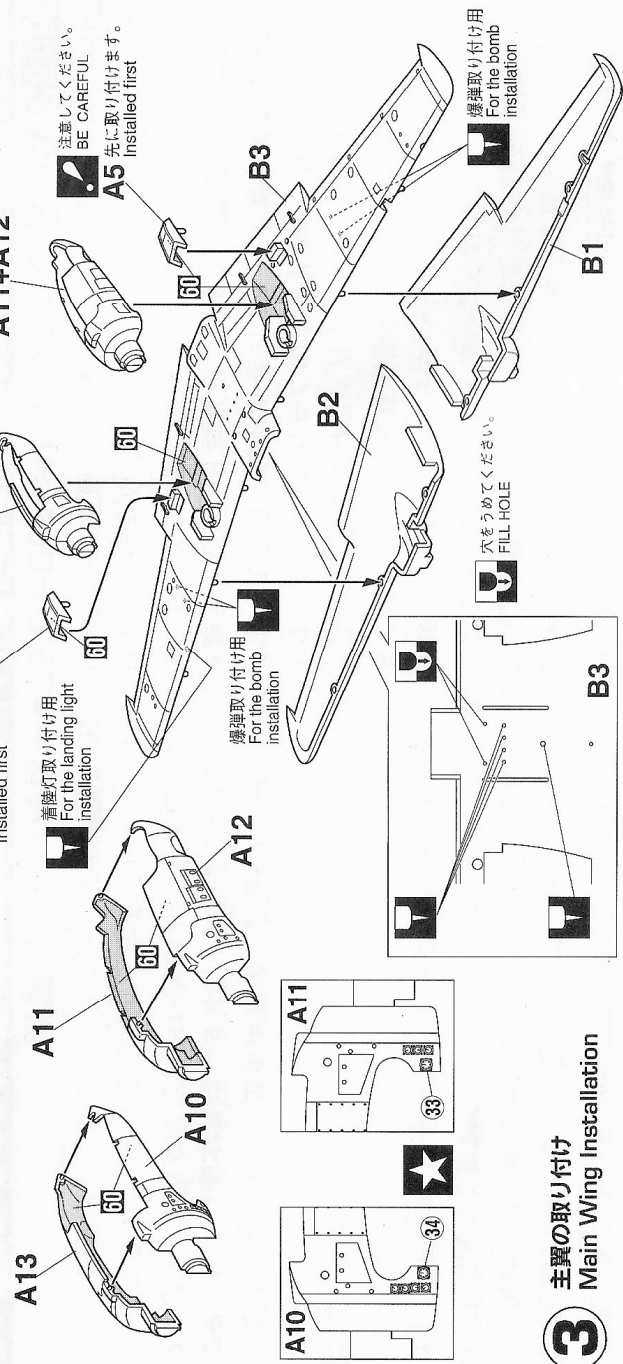


38 デカールをはってください。
 APPLY DECAL



2

主翼の組み立て Main Wing Assembly



注意してください。
 BE CAREFUL
 先に取り付けます。A9
 Installed first

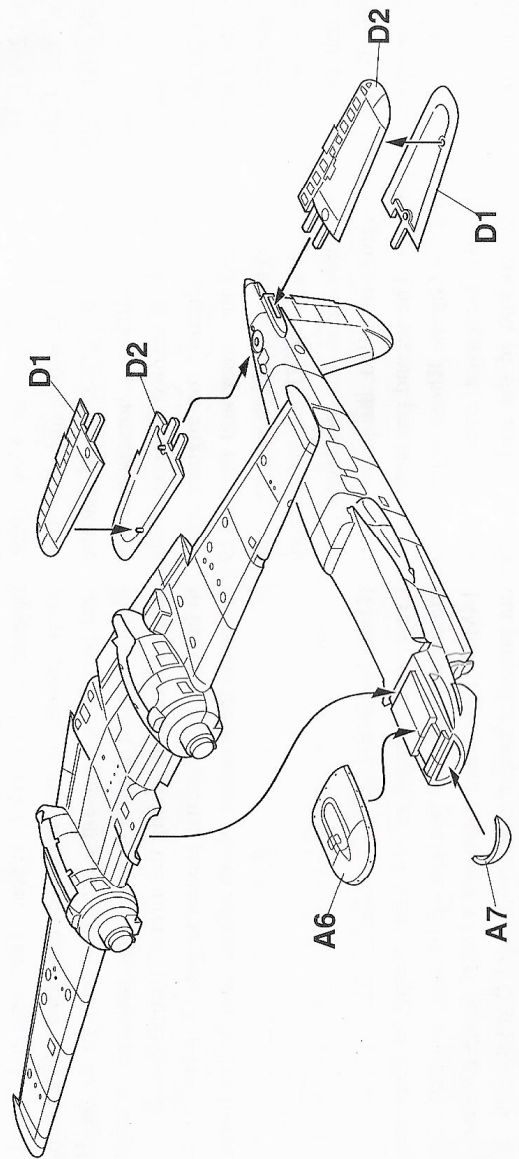
着陸灯取り付け用
 For the landing light
 installation

爆弾取り付け用
 For the bomb
 installation

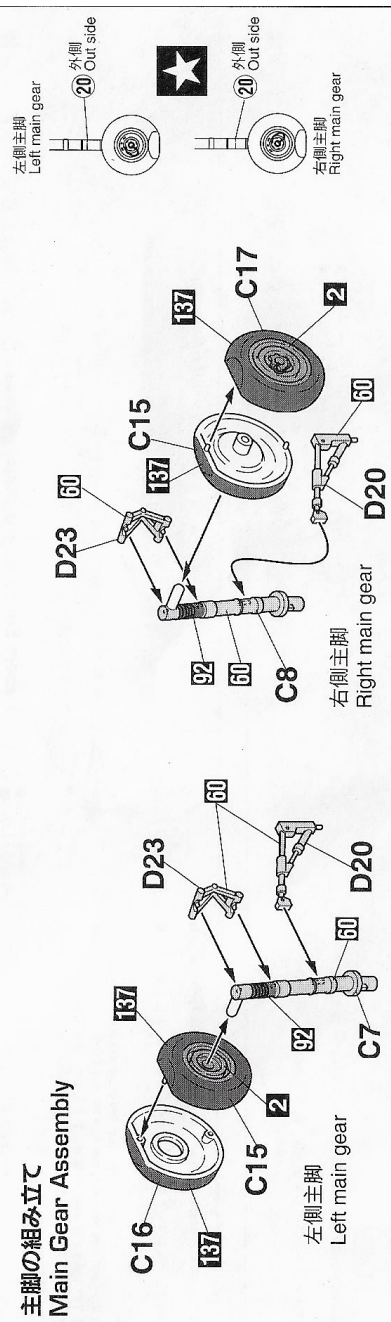
穴をうめてください。
 FILL HOLE

3

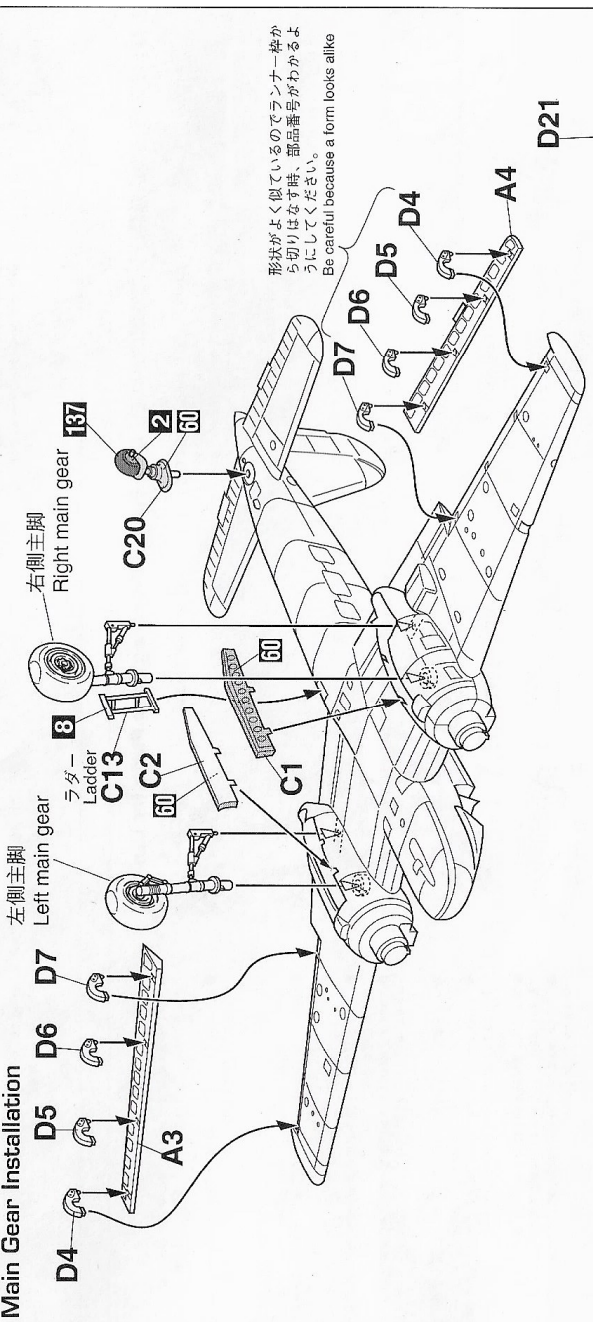
主翼の取り付け Main Wing Installation



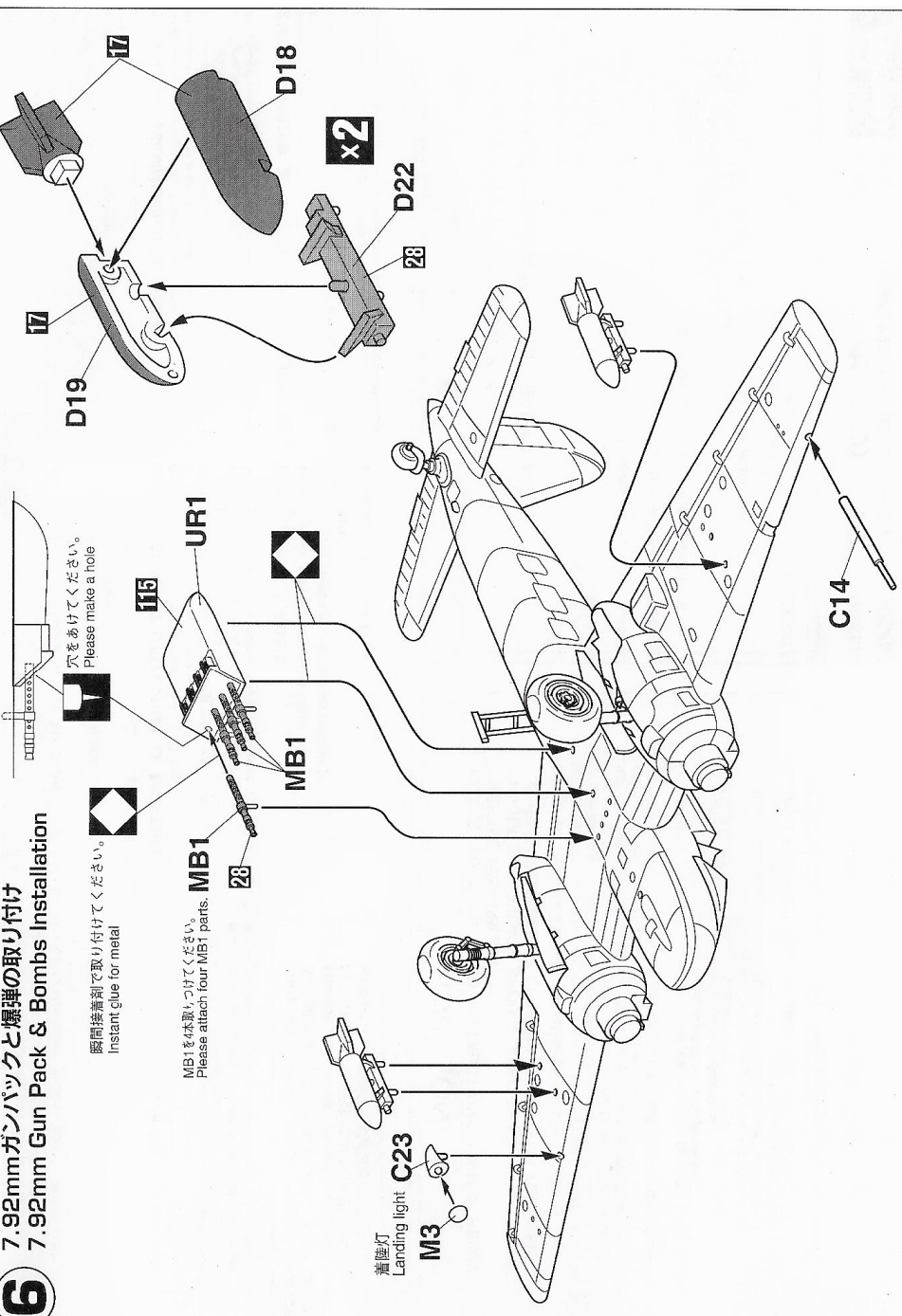
4 主脚の組み立て
Main Gear Assembly



5 主脚の取り付け
Main Gear Installation

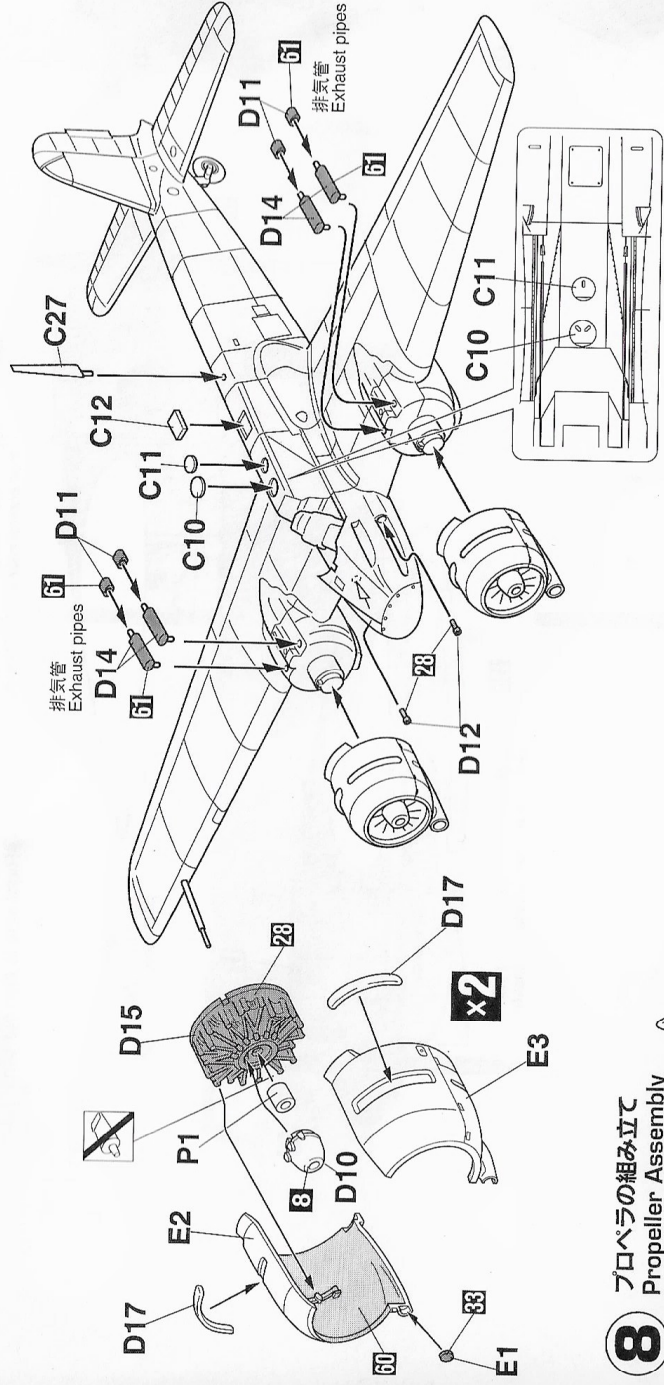


6 7.92mmガンパックと爆弾の取り付け
7.92mm Gun Pack & Bombs Installation



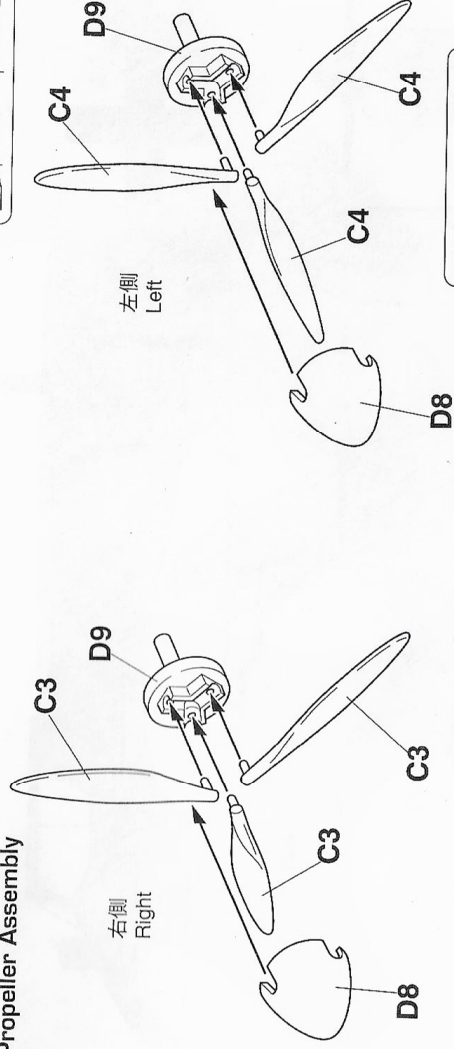
7

エンジンの取り付け
Engine Parts Installation



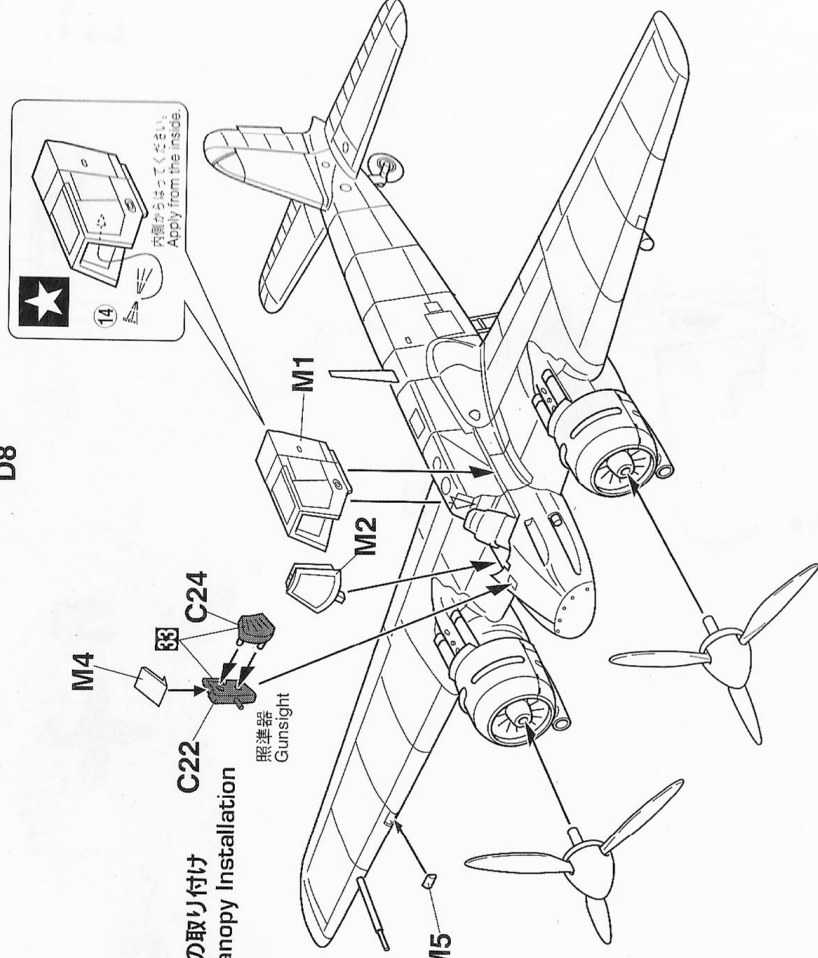
8

プロペラの組み立て
Propeller Assembly



9

プロペラと風防の取り付け
Propeller & Canopy Installation



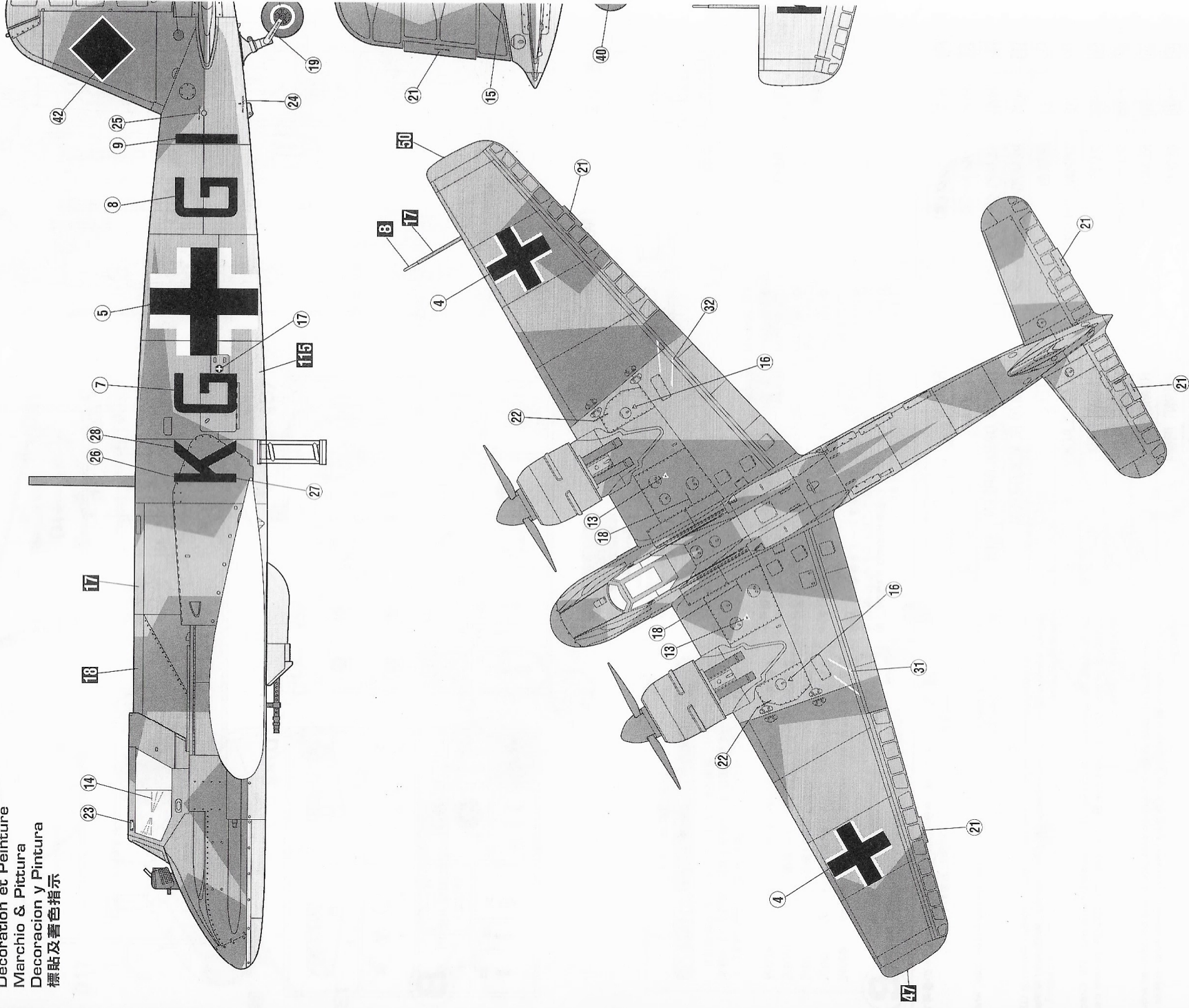
機体外部色で塗装してください
Please paint in an external color.

Marking & Painting

マーキング及び塗装図

Mankierungen und Bemalung
Decoracion et Peinture
Marchio & Pittura
Decoracion y Pintura
標貼及着色指示

1 Hs129B-1 R3型 7.92mm機銃4挺搭載機 [KG+GI]
Hs129B-1 R3 w/7.92mm Gun Pack



◆この塗装図は1/48スケールを、側面90%、上下面55%に縮小してあります。
◆This marking chart has been reduced by 90% in the side view and 55% in the top and bottom views from 1:48 scale.

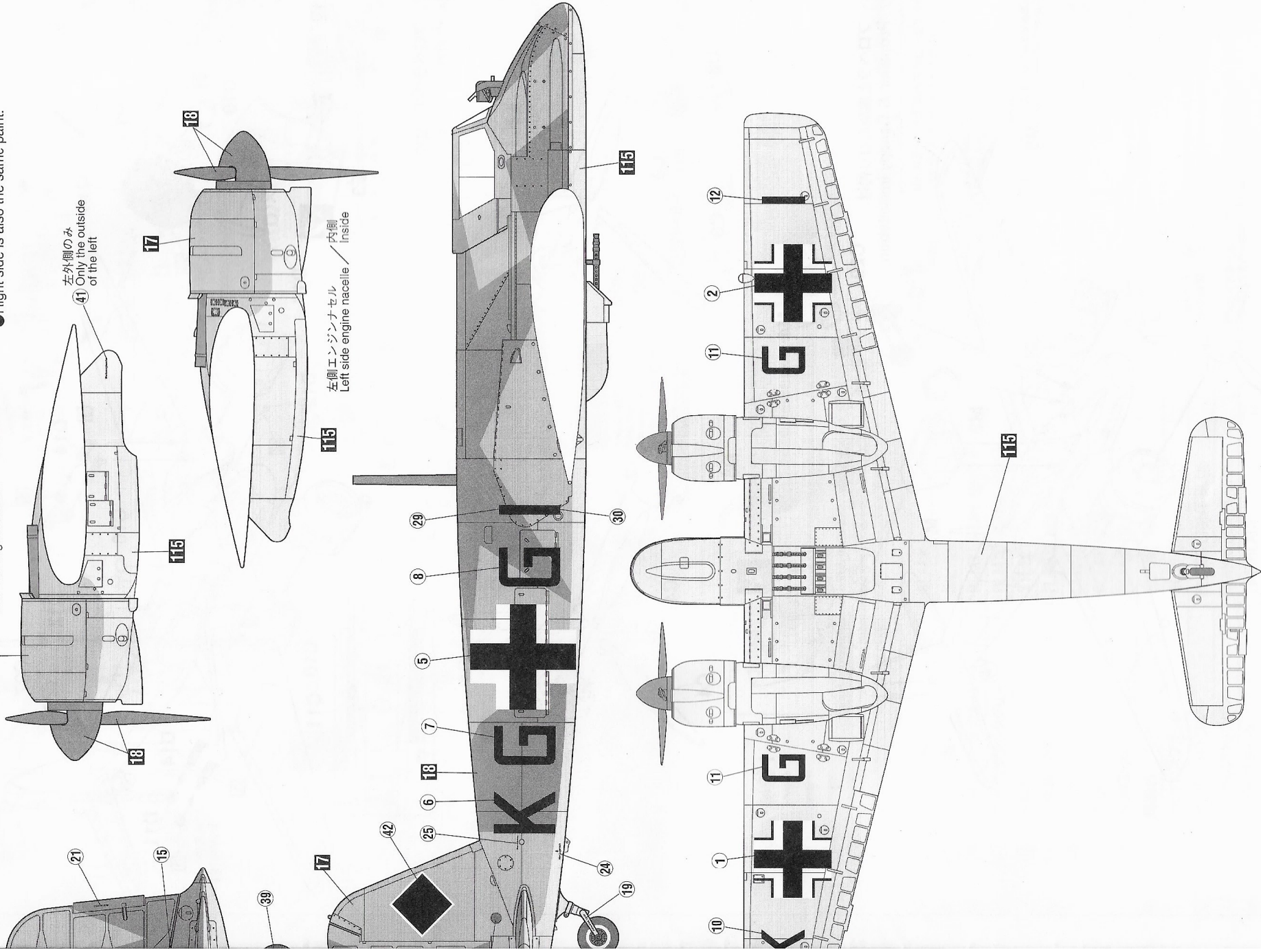
●表示された番号以外のデカールは使用しません。
●Decals not shown are unused.

左側エンジンナセル / 外側
Left side engine nacelle / Outside

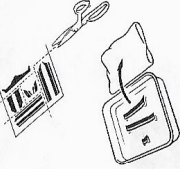
● 右側も同様の塗装です。
● Right side is also the same paint.

左外側のみ
Only the outside
of the left

左側エンジンナセル / 内側
Left side engine nacelle / Inside



■デカールのしよずな貼り方 Correct Method for Applying Decals

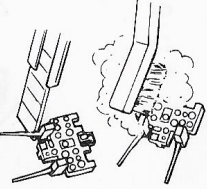


- デカールを貼るところのほこりや汚れを、ぬらした布できれいにふきとってください。
- Clean model surface with wet cloth.

- 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泡立ちからい浮かべます。
- Cut each design out of decal sheet and dip them in warm water for 20 seconds.
- 水から出したタカルの上には、指でデカールが動くくらいかめた後、貼るところにおいて指か台紙をぞろぞろします。
- Check with finger tip if design fits loose. 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、やわらかく、よく水を叩きながらデカールを押さず内側の水分や気泡を押し出しします。
- 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.

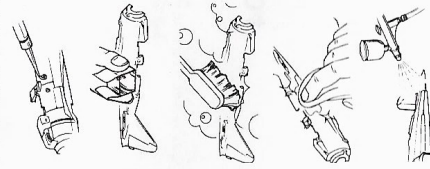
■メタル部品の使用法について Preparing Soft Metal Parts



- 充分に濡を乾かした後、巾着のメタルプライマーを塗布します。
- Wash, rinse and air dry, then prime part with a metal primer.

- メタル部品は製法の都合上余分な突起がついています。削り取る時は組立解説図に従ってください。
- Soft metal parts have flash adhering to them when molded. Check the part diagram to make sure you don't remove something that is not flash!

■レジン部品の洗浄及び下地処理について Cleaning and Preparing Resin Parts for Use



- レジン部品は製法上仕上りを得ず残渣が残ります。小さいものは瞬間接着剤で、大きいものはマニパでつかえます。
- Resin parts will sometimes contain unwanted bubbles. Fill any small holes using CA cement. Fill larger holes with a poly putty.
- パテが乾燥してからペーパーで裏面を磨きます。
- Smooth surface using fine grit sandpapers when putty or CA is cured.

- 所用中性洗剤でパーツを洗浄します。細かい凹凸の部分はブラシ等を使って丁寧に洗浄します。
- Use a dishwashing detergent to wash parts using a tooth brush to get into crevices and indentations, to remove any mold release agent/grease or oil.

- 洗剤を流すに洗い流しよく乾燥させてから指先の脱脂剤を柔らかい布に挿し、脱脂剤を拭き、乾かすうちに別の新しい布で拭きとってください。
- Rinse well and air dry. Remove any surface oils (finger prints, etc.) with a soft cloth and a few drops of benzine.

- 脱脂剤30分以内に布製の脱脂用プライマーを塗布します。
- Parts should be primed within 30 minutes of degreasing with degreasing any good resin primer.

- 洗剤で洗う時は水を使い、熱いお湯は使わないでください。部品が変形します。洗剤から変形していた部品を修正する場合は逆にその形状を形作り、乾燥させます。
- DO NOT USE HOT WATER WHEN WASHING PARTS. Straighten any warped parts by softening the part in HOT WATER.

- 大きなレジン部品とメタル部品の接着は、セロテープ等で仮組した状態で接着面に瞬間接着剤を塗し込むようにします。
- Large parts should be positioned and held together with cellophane tape, then glued with CA.

- レジン部品にメタル部品を接着する時は、セリ一状の瞬間接着剤を使用すると便利です。
- Resin and metal parts should be glued together using a thick CA type adhesive.

- レジン部品の部品取り付け用の穴は、製法上深くできています。ピンをピンと穴が深すぎるようにしておいてください。
- Parts holes in the resin are too shallow and require deepening using the proper sized drill in a pin vise.

- 透明部品に瞬間接着剤を使用すると白く曇り、しまいます。通常の接着用接着剤か、セリ一系の接着剤を使用してください。
- CA type glues can fog clear parts, so plastic cements should be used to adhere these parts.

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

CAUTION: NOT SUITABLE FOR CHILDREN UNDER 3 YEARS. CONTAINS SMALL PARTS. NIGHT FOR KINDER UNTER 36 MONATEN ENTHALT KLEINE TEILE.

■VOR DEM ZUSAMMENBAU ZU LESEN

- Bitte lesen Sie die Anlehang vor dem Zusammenbau sorgfältig durch.
- Vor dem Zusammenbau sollten Sie die Kleinteile sorgfältig untersuchen.
- Die kleinsten Plastikteile sollten sorgfältig und sorgfältig von den Eltern befreit werden, um zu verhindern, dass Kinder bei Spielen darin erstickend.
- Handchen Sie Kleinteile und Leerdosen niemals in der Nähe von kleinen Kindern.
- Mit Kleinteilen spielen umgeben ist während des Zusammenbaus für ausreichende Ventilation sorgen.

■ANTES DEL ENSAMBLAJE, LEA CUIDADOSAMENTE LO SIGUIENTE

- Antes de ensamblar, estudie cuidadosamente las instrucciones.
- Emplee solamente cemento plástico y primers.
- Rompa y tire las bolsas de plástico a fin de evitar que los niños pequeños puedan soltarse jugando con ellas.
- Usare l'adesivo moderatamente e ventilare bene l'ambiente durante la costruzione.

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

ATTENTION: NIET GESCHIKT VOOR KINDEREN TOT 4 JAAR. BEHAAKT KLEINE ONDERDELEN.

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

■LIRE CECI AVANT D'EFFECTUER LE MONTAGE

- Lire attentivement les instructions avant le montage.
- N'utiliser que des adhésifs plastiques et du vernis.
- Déchirer et jeter les sacs en plastique vides pour éviter tout danger d'asphyxie.
- 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.

■組立ての前務請先看清此説明。

- 箱を開封前、包装全体的順序を確認して後に入組付。
- 強力接着剤と塗料は子供専用品の、商品の安全を最優先に考慮して使用してください。
- 強力接着剤は必ず十分に乾燥させてから使用してください。

▲ 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. 組み立てマニュアルです。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セリ一紙は、小さな子供が誤って飲み込んだりすると窒息のおそれがありますので、取り除いてください。
 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. 部品はよむなると、かたがたしている所がありますので使用目的以外は、絶対に遊ばないで下さい。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、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。刃先部分を使用する場合は、下記に注意してください。
 7. 糊剤、塗料は室内で使用しないでください。中毒の恐れがあります。
- *お近くの使用は取扱説明書に比べてください。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。
- *熱湯や目や口に入らした場合は、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) 八 七 七 七
 静岡阿美津市八幡3-1-2 〒425-8711 TEL (054) 628-8241
HASEGAWA CORPORATION
 3-1-2 Yagusu, Yaizu, Shizuoka, 425-8711 Japan.