

Junkers Ju88C-6 'ZERSTÖRER'

02245 1:72 ユンカース Ju88C-6 "ツェルステラー"

ユンカースJu88は水平爆撃と急降下爆撃の能力を合わせ持った爆撃機であり、また双発爆撃機としては優れた運動性能と最高速度を利用して、いろいろな用途に使用されました。開戦当初から大戦終了まで使用され、総生産数はBf109、Fw190に次ぐ約15,000機に達しました。1940年夏頃から部隊へ配備されたJu88A-4は全幅がJu88A-1の18.375mから20.08mとなり、自重は増えましたがエンジンを高出力のJumo211F/Jに換装したことにより、最大速度はA-1より速くなりました。

A-4から発達したJu88C-6は、前面に機銃6門を装備した戦闘機タイプで、爆撃航空団に配備され爆撃機の護衛を行う駆逐機（ツェルステラー）として運用

Possessing excellent speed and maneuverability for a two-engined bomber, the Junkers Ju88 was designed to perform both level bombing and dive bombing roles, and its versatility lent it to suitability for many other types of mission as well from the first days of the war to the very end of the conflict. Over 15,000 were built, making it the third most-produced German warplane of the war after the Bf109 and Fw190. The Ju88A-4 that began to see service with front line units from Summer 1940 had a wingspan of 20.08 meters, as compared with 18.375 meters for the predecessor Ju88A-1. Although airframe weight increased, fitting with high-power Jumo211F/J engines gave the A-4 a speed edge over the A-1.

Ju88 C-6 is a fighter type equipped with six machine guns on the front, operated as a destroyer (Zerstörer) deployed in the bombing aircraft group

されました。爆撃機型に見せかけるため、機首に風防の欺瞞塗装を施した機体も有りました。

《データ》(Ju88C-6)乗員:3名、全幅:20.08m、全長:14.96m、全高:5.07m、エンジン:Jumo211J (1,410hp)×2、最大速度:500km/h、航続距離:2,950km

and escorting the bombers. In order to make it look like a bomber type, there was also a fuselage that had the nose windshield deception painted.

(Data) (Ju88C-6)

Crew: Three; wingspan: 20.08m; length: 14.96m; height: 5.07m; engine: Jumo211J (1,410hp) x 2; maximum speed: 500km/h; cruising range: 2,950km

x2 2組つくってください。
2 SETS NEEDED
WIRD DOPPELT BENÖTIGT
DEUX SETS NECESSAIRES
NECESSARIE 2 SERIE
SE NECESITAN DOS PIEZAS
同様の製作二組



穴を開けてください。
OPEN HOLE
OFFNEN
FAIRE UN TROU
FORO APERTO
HACER AGUJERO
鑽孔



デカールをはってください。
APPLY DECAL
HIERAB 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
NO PEGAR
不用粘合

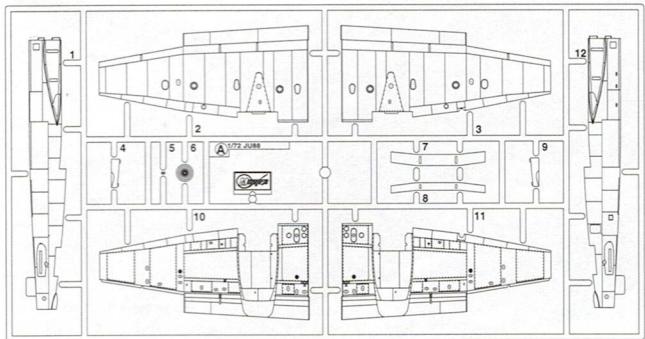


どちらかを選んでください。
OPTIONAL
NACH BELIEBEN
FACULTATIF
FACOLTAZIO
OPCIONAL
可以選擇採用

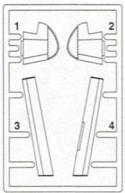


塗装図の番号です。
PAINTING SCHEME NUMBER
LACKIERSCHEMENUMMER
NUMÉROS DE LA LISTE DE PEINTURES
NUMERO DELLO SCHEMA DI VERNICIATURA
PINTAR ESQUEMA NUMERO
這是塗裝圖的號碼

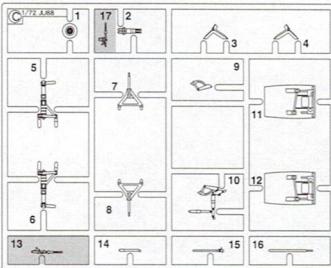
《A》



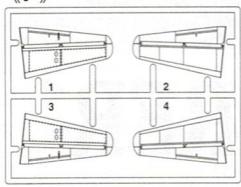
《B》



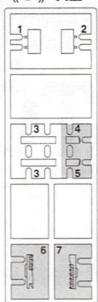
《C》



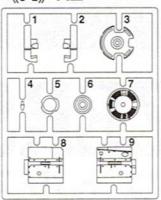
《F》



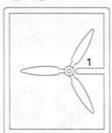
《J》x2



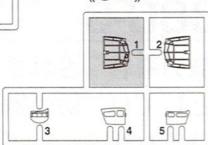
《K》x2



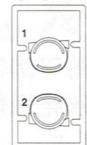
《M》x2



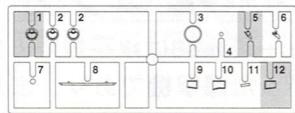
《CB》



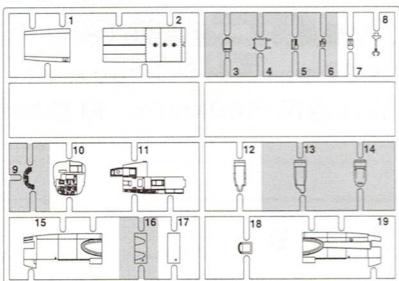
《T》



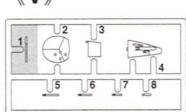
《CA》



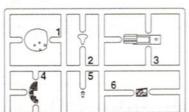
《Q》



《V》



《W》



の部品は使用しません。 Parti non per uso.
Parts not for use.
Partes para no usar.
不需要使用的部件

For Japanese use only

— 部品請求カード —

02245 I:72 ジンカース Ju88C-6 “ツェルステラー”

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。

A 部品	900円	T 部品	500円
B 部品	500円	V 部品	900円
C 部品	700円	W 部品	700円
D 部品	500円	C A 部品	500円
E 部品 (1枚分)	500円	C B 部品	500円
F 部品	600円	C C 部品	500円
J 部品 (1枚分)	600円	Q K 部品 (1枚分)	500円
K 部品 (1枚分)	600円	P 1 部品 (ボリキャップ)	400円
M 部品 (1枚分)	500円	デカール	1,500円
Q 部品	800円		

1707

ART No. 02245

For Japanese use only.

■部品請求される方は、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、右のカードと共にお申し込みください。

※ハセガワは、ご本人の同意がある場合を除き、個人情報を第3者に開示することはございません。

●「部品請求カード」1枚につき1キット分のバ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もありますのでご了承ください。

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。

塗料指定の 1 はGSIクリオス・Mr.カラー、H 1 は水性ホビーカラーの番号です。

H 1 在绘画指示是 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.

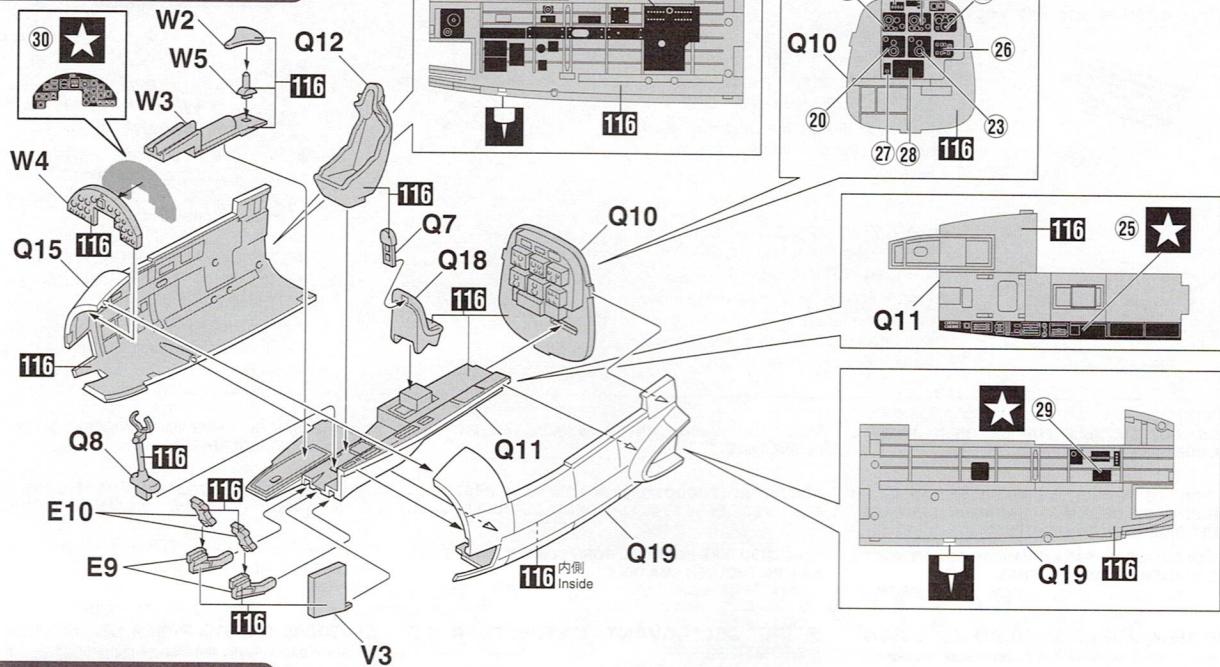
H 1 nella indicazione della pittura è il numero della GSI Creos del colore ad acqua per Hobby, mentre 1 è quello di Mr. Color. La colla non è inclusa nella scatola di montaggio.

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.

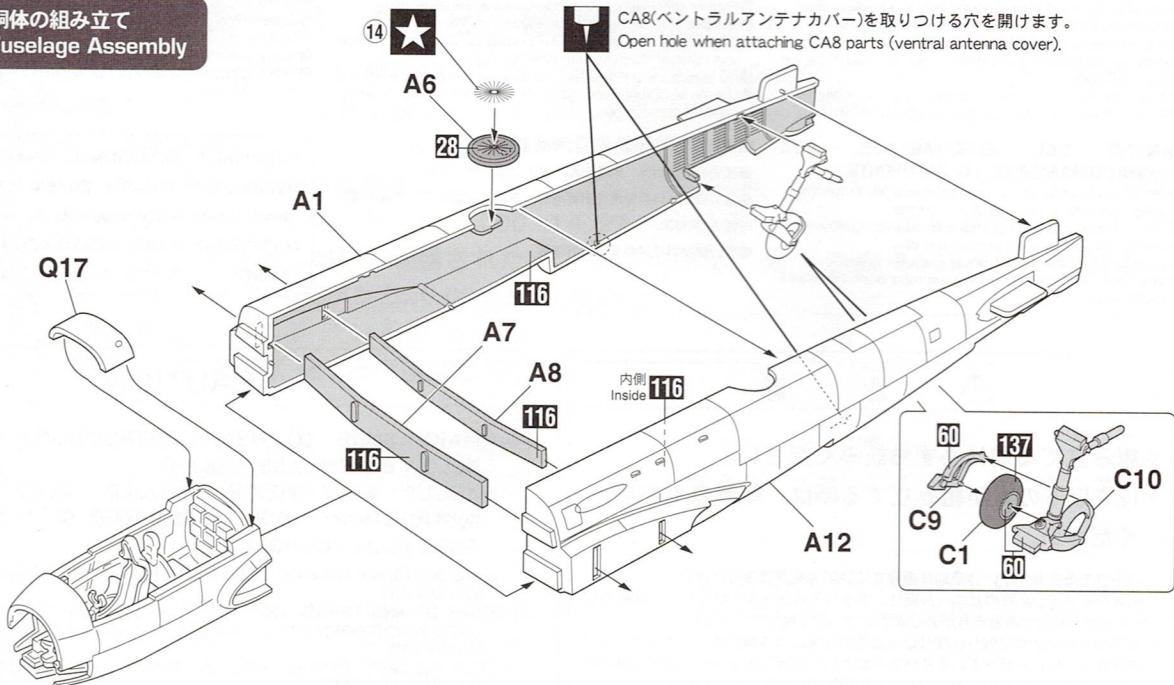
H 1 這個著色指示是代表 GSI Creos 出品水性模型漆油的編號，而 1 則代表 GSI Creos 出品的樹脂系模型漆油的編號，這份套件並沒有包括膠水。

2	H 2	ブラック(黒)	BLACK
8	H 8	シルバー(銀)	SILVER
17	H 64	RLM71 ダークグリーン	RLM71 DARK GREEN
18	H 65	RLM70 ブラックグリーン	RLM70 BLACK GREEN
28	H 18	黒鉄色	STEEL
33	H 12	つや消しブラック	FLAT BLACK
47	H 90	クリアーレッド	CLEAR RED
50	H 93	クリアーブルー	CLEAR BLUE
60	H 70	RLM02グレー	RLM02 GRAY
62	H 11	つや消しホワイト	FLAT WHITE
115	H 67	RLM65 ライトブルー	RLM65 LIGHT BLUE
116		RLM66 ブラックグレー	RLM66 BLACK GRAY
137	H 77	タイヤブラック	TIRE BLACK

1 コックピットの組み立て Cockpit Assembly

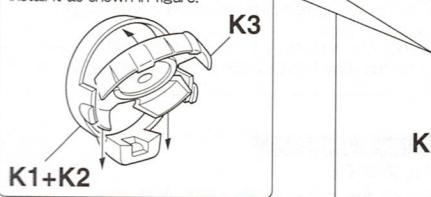


2 脊体の組み立て Fuselage Assembly

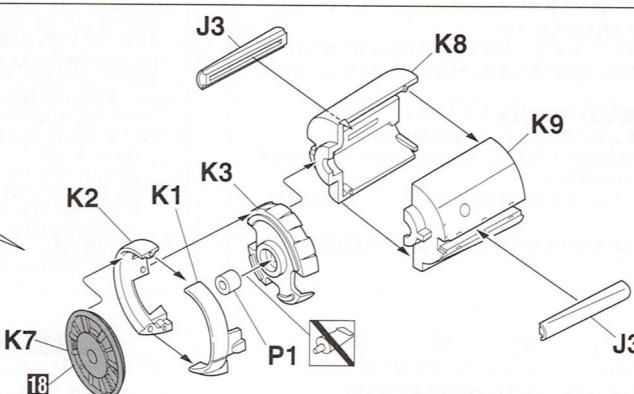


3 エンジンナセルの組み立て Engine Nacell Assembly

図のように下側を先にはめ込むようにして取りつけてください。
Please set the lower side first and install it as shown in figure.

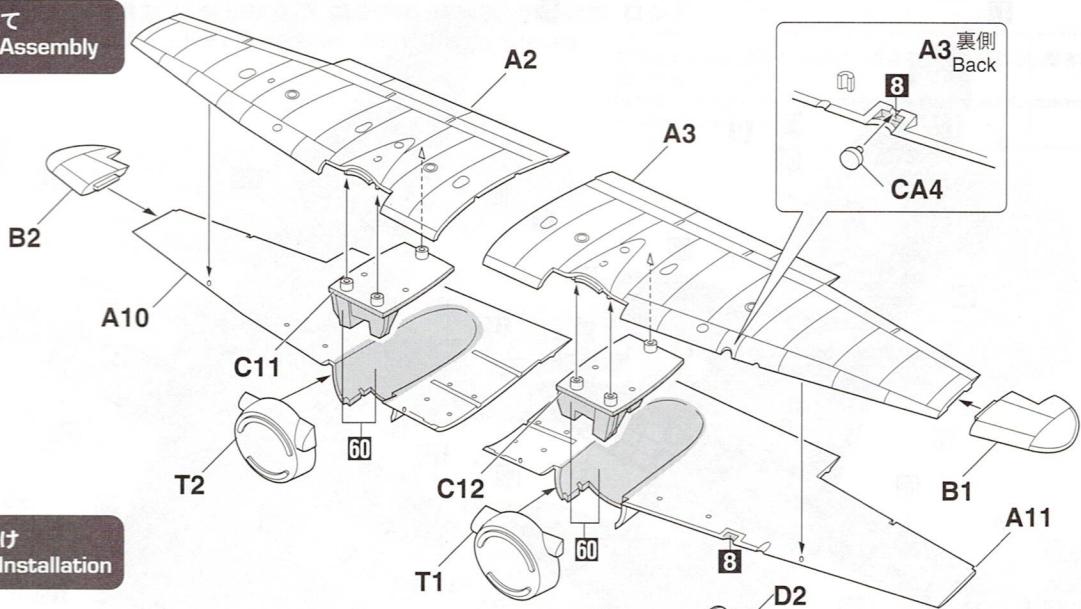


x2



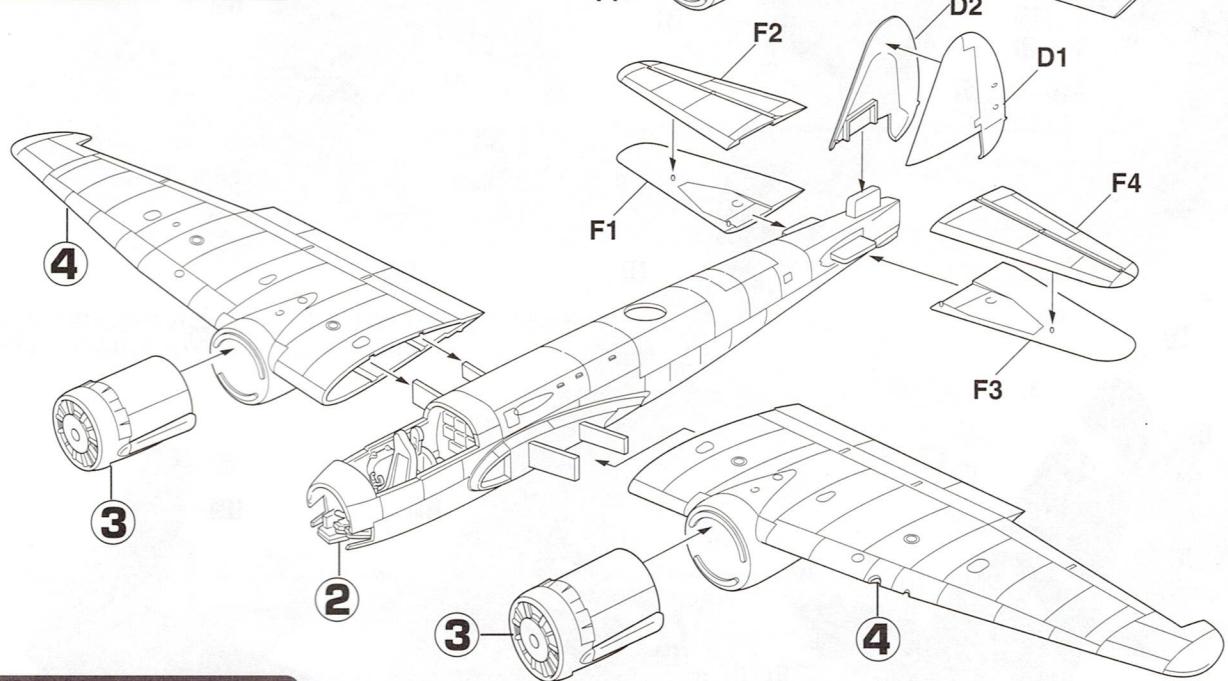
4

主翼の組み立て
Main Wing Assembly



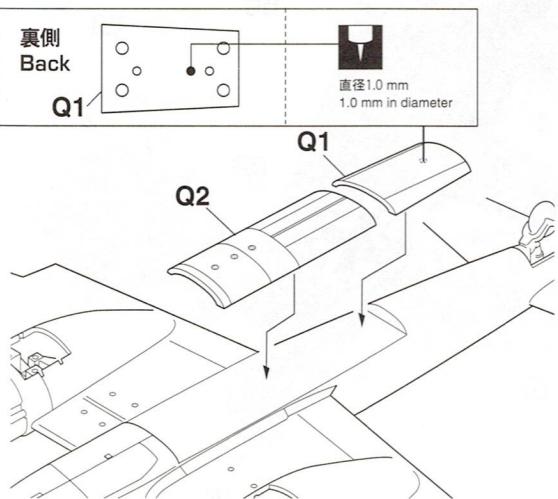
5

主翼の取り付け
Main Wing Installation

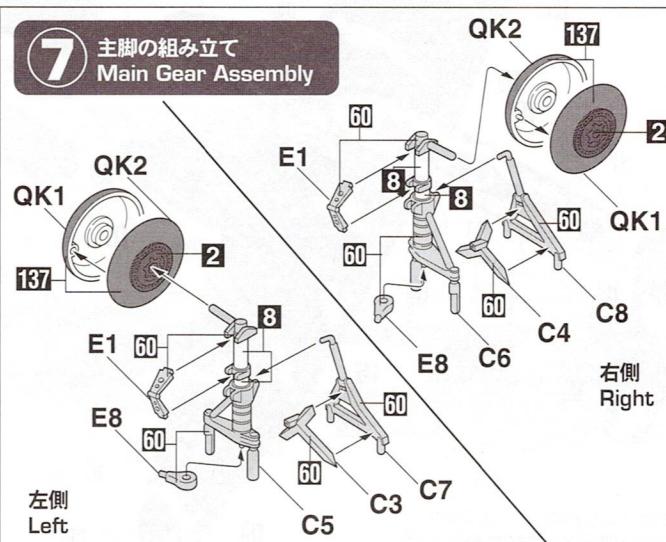


6

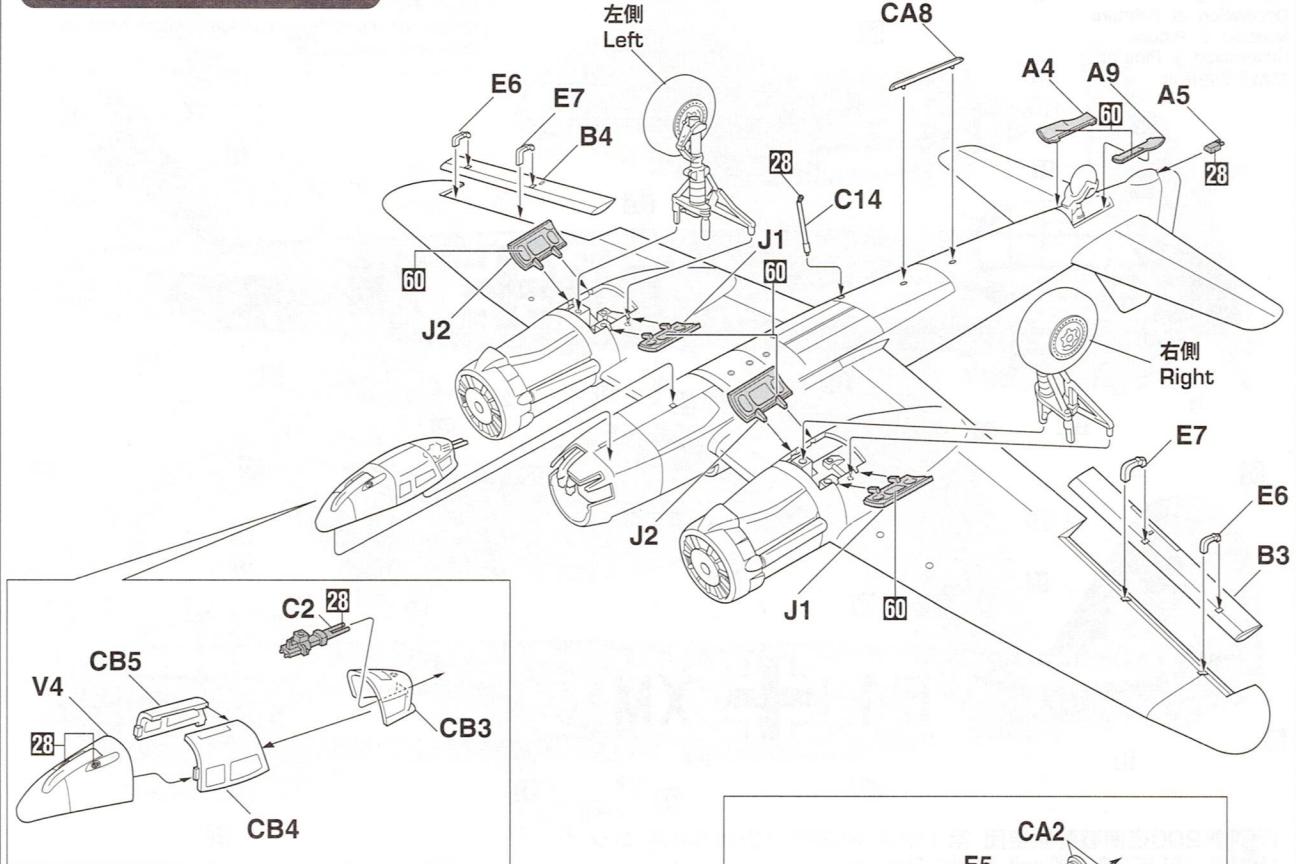
胴体の組み立て
Fuselage Assembly



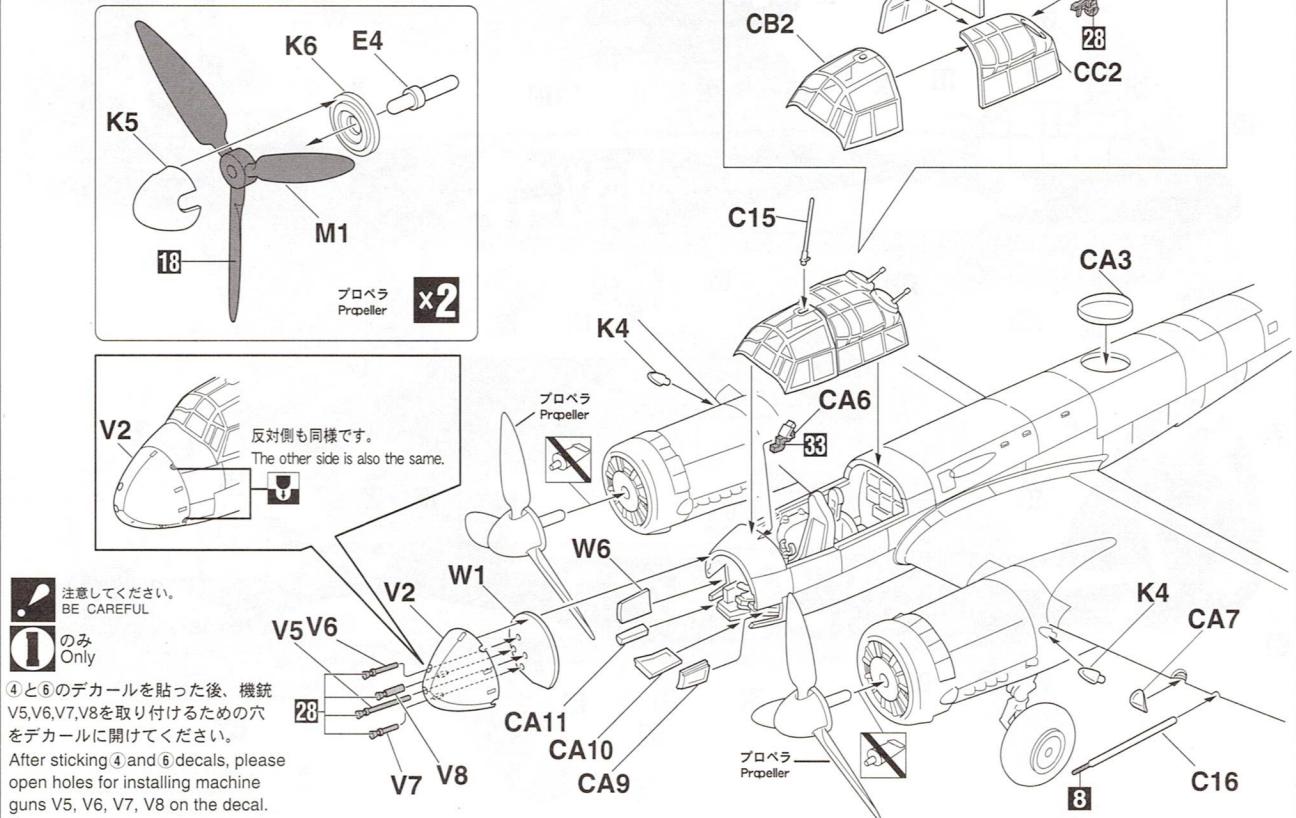
7 主脚の組み立て
Main Gear Assembly



8 各部品の取り付け
Various Parts Installation



9 各部品の取り付け
Various Parts Installation



Marking & Painting

マーキング及び塗装図

Markierungen und Bemalung

Decoration et Peinture

Marchio & Pittura

Decoración y Pintura

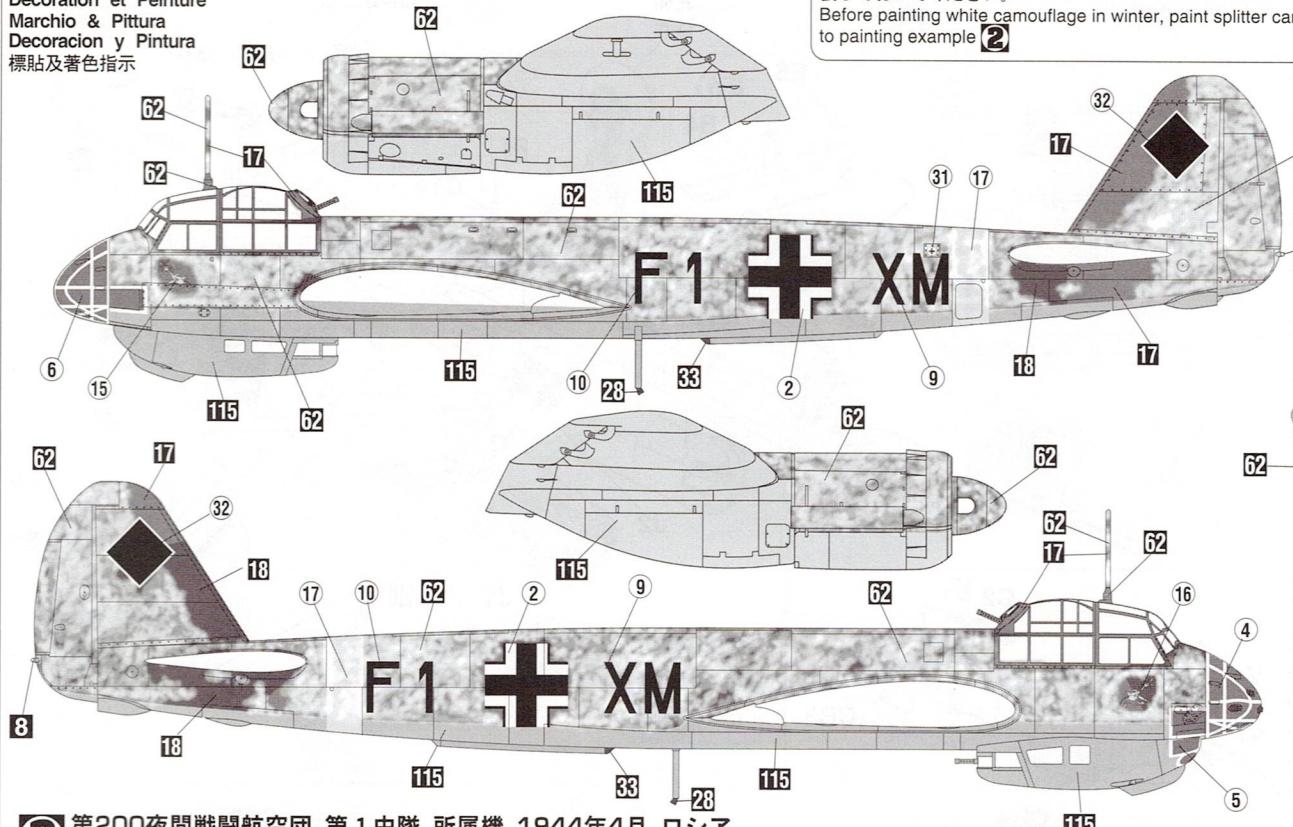
標貼及著色指示

① 第76爆撃航空団 第4中隊 所属機 冬期迷彩 ロシア

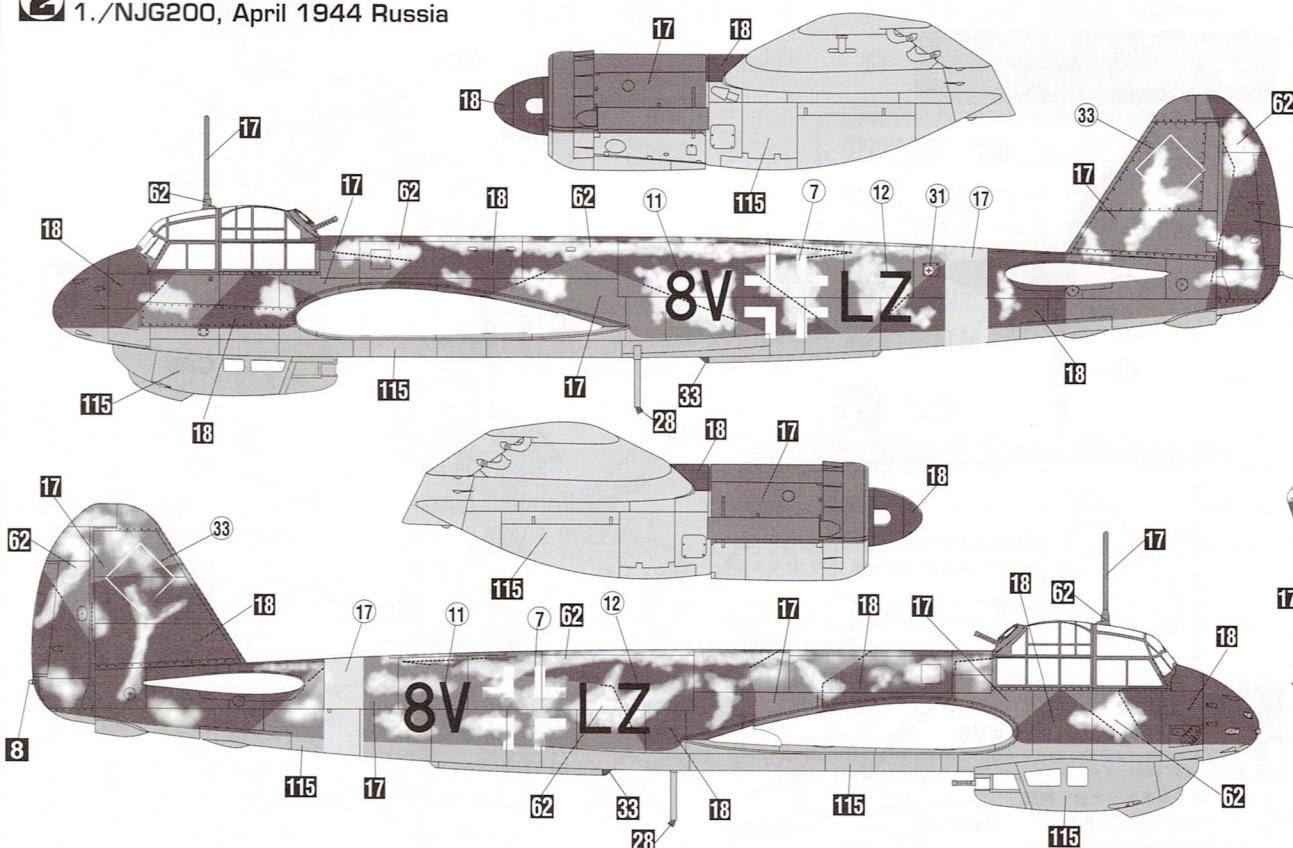
4./KG76, Winter camouflage Russia

冬期迷彩の白を塗装する前に、塗装例②と同様なスプレッターパターンを塗装しておいてください。

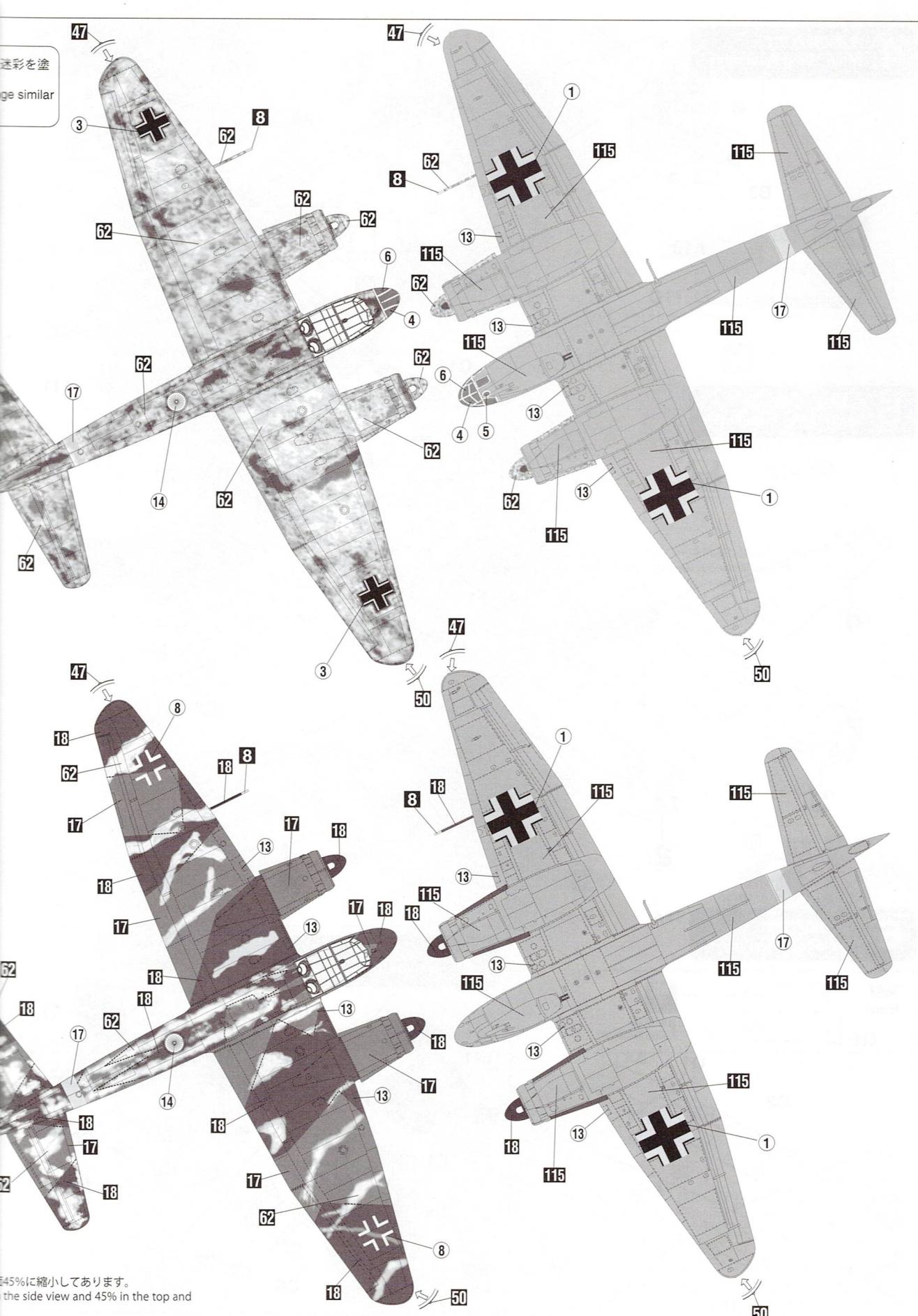
Before painting white camouflage in winter, paint splitter camouflage pattern like example ②.



② 第200夜間戦闘航空団 第1中隊 所属機 1944年4月 ロシア
1./NJG200, April 1944 Russia



◆この塗装図は1/72スケールを、側面80%、上部及び下部80%底面から縮小したものです。
◆This marking chart has been reduced by 80% from 1/72 scale.



45%に縮小してあります。
the side view and 45% in the top and

■デカールのじょうずな貼り方 Correct Method for Applying Decals

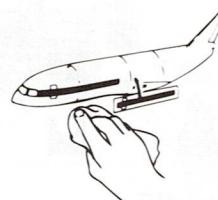
- デカールを貼るところのほこりや汚れを、ぬらした布できれいにふきとってください。
- Clean model surface with wet cloth.



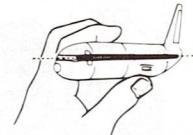
- 貼りたいデカールを台紙ごとハサミで切りとり、1枚づつ水またはぬるま湯に台紙を下にして20秒くらい浮かべます。
- Cut each design out of decal sheet and dip them in warm water for 20 seconds.



- 水から出したらタオルの上にのせ、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すります。
- 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さ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 PIECES DE PETITE DIMENSION CONTENUES.

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

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

ATENÇÃO: IMPRÓPRIO PARA CRIANÇAS COM MENOS DE 3 ANOS. CONTÉM 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

■VOR DEM ZUSAMMENBAU ZU LESEN

- Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Zusammenbauen sorgfältig durch.
- Verwenden Sie nur Kunststoffklebstoff und Kunststofflackfarben.
- Die geleerten Plastiktüten sollten zermitschen und weggeworfen werden, um zu verhindern, daß Kleinkinder beim Spielen darin ersticken.
- Handhaben Sie Klebstoff und Lackfarben niemals in der Nähe von offenen Flammen.
- Mit Klebstoff 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.

■ANTES DEL ENSAMBLAJE, LEA CUIDADO-SAMENTE LO SIGUIENTE

- Antes del ensamblaje, estudie cuidadosamente las instrucciones.
- Emplear solamente cemento plástico y pinturas.
- Rompa y tire las bolas 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'adhesivo moderadamente e ventilare bene l'ambiente durante la costruzione.

■组件之前務請先看清此說明。

- 請先看清楚說明圖，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孩子帶在頭上，請撕掉。
- 強力膠塗料不可在火的附近使用。

■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 adhesivo y ventile bien la habitación durante la construcción.

"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。

- 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。
- 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、取り捨ててください。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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う、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。
- 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。
- 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.

- THIS BEING AN ASSEMBLY KIT. READ THE INSTRUCTIONS BEFORE ASSEMBLING.
- TEAR UP AND THROW AWAY THE PLASTIC BAGS CONTAINING KIT PARTS AS CHILDREN MAY SUFOCATE BY SWALLOWING OR WEARING OVER HEAD.
- CUT THE PARTS OFF PROPERLY AND THROW THE WASTE PARTS INTO DUSTBOX AT ONCE.
- 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.
- DO NOT SWALLOW ANY PARTS AND CUT-OFF CHIPS. KEEP AWAY FROM REACH OF CHILDREN.
- WRONG OR CARELESS USAGE OF NIPPER, CUTTER, FILE ETC. MAY HURT THE ASSEMBLER.
- 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.
- USE TOOLINGS, ADHESIVES, PAINTS, BATTERIES ETC. PROPERLY AFTER CAREFUL READING OF INSTRUCTIONS GIVEN IN EACH HANDLING MANUAL.

