

Messerschmitt Me262A-1a/A-2a

AP51 1:72 メッサーシュミット Me262A-1a/A-2a

メッサーシュミットMe262は、第二次世界大戦末期にドイツ空軍で使用された世界最初の実用ジェット機です。後退角を持つ主翼は高速を出すため薄く、特徴的な三角形断面の胴体には薄翼を採用したために主翼に入らなかった主翼や膨大な燃料を消費するジェットエンジンのための燃料タンクが収められています。武装は命中精度の面からも理想的な機首に集められ、A-1a型に装備されたMk108 30mm機関砲4門という重武装は当時のレシプロ戦闘機には真似の出来ないことでした。エンジンは主翼下面にポッド式に装備され、Me262A-1aの最大速度870km/hは連合軍戦闘機の追従を許さず、JG7、JV44等の部隊に配備されたMe262は連合軍爆撃機の脅威となりました。

Me262A-aは戦闘機型で、固定武装にMk108 30mm機関砲を4門持ち、1944年10月から実戦配備されました。また、JG7、JV44ではR4Mと呼ばれる空対空ロケット弾を運用し多大な戦果を上げました。Me262A-2aは戦闘爆撃機型で、Mk108 30mm砲を2門に減らし、前脚収納部後方の胴体下に250kg爆弾2発又は500kg爆弾1発を搭載します。

《データ》(Me262A-1a)乗員：1名、全長：10.6m、全幅：12.5m、全高：3.83m、最大離陸重量：7,100kg、エンジン：ユンカース・ユモ004B-1(推力900kg×2)、最大速度：870km/h(高度6,000m)、固定武装：Mk108 30mm機関砲×4

The world's first operational jet fighter, the German Luftwaffe's Me262 saw action in the late months of WWII in Europe. However, despite its outstanding performance, its numbers were never high enough to have a significant impact on the course of the conflict. The aircraft's thin, swept-back wings were designed to perform at the high speeds the Me262 was capable of achieving, but their design prevented the inclusion of landing gear bays and wing fuel tanks. This led to the plane's fuselage having its distinctive, bulged-triangle cross-section as these components were incorporated within. Armament was concentrated in the aircraft's nose -- the ideal location for accurate gunnery -- with the Me262A-1a boasting four 30mm Mk108 cannons -- a level of firepower that few propeller-driven aircraft could ever hope to achieve. The aircraft's engines, mounted in pods under the wings, could push the Me262 to speeds of 870km/h, far faster than any All

ied aircraft. Me262s of JG7 and JV44 proved fearsome opponents for Allied bombers attempting to attack Germany.

The Me262A-1a was configured as a fighter and armed with four Mk108 30 mm cannons. It saw service with units beginning in October of 1944. In addition, JG7 and JV44 also equipped their aircraft with R4M air-to-air rockets and had great success against Allied "heavies" with this state-of-the-art weapon.

The Me262A-2a was a fighter/bomber variation of the plane, with two less Mk108 cannon, but the capability to carry two 250kg or one 500kg bomb on the underside of the fuselage.

DATA (Me262A-1a): Crew: 1; Length: 10.6m; Wingspan: 12.5m; Height: 3.83m; Max. Gross Weight: 7,100kg; Powerplant: Jumo 004B-1 (900kg thrust x 2); Max. Speed: 870km/h @ 6,000m; Fixed armament: Mk108 30mm cannon x 4

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

✂️ 切り取ってください。
 REMOVE
 ENTFERNEN
 RETIRER
 SEPARARE
 CORTAR
 切去

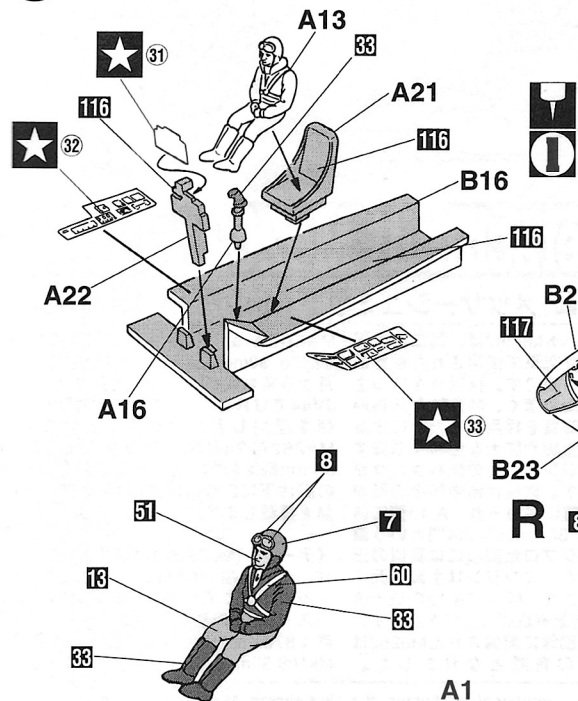
🔪 穴をあけてください。
 OPEN HOLE
 ÖFFNEN
 FAIRE UN TROU
 FORO APERTO
 HACER AGUJERO
 鑽孔

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

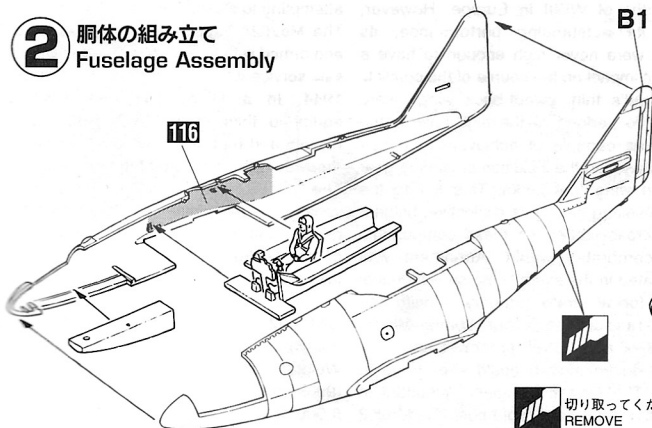
① 塗装図の番号です。
 PAINTING SCHEME NUMBER
 LACKIERSCHEMANUMMER
 NUMÉROS DE LA LISTE DE PEINTURES
 NUMERO DELLO SCHEMA DI VERNICIATURA
 PINTAR ESQUEMA NUMERO
 這是塗裝圖的號碼

1 コックピットの組み立て Cockpit Assembly

★ デカールをはってください。
 APPLY DECAL

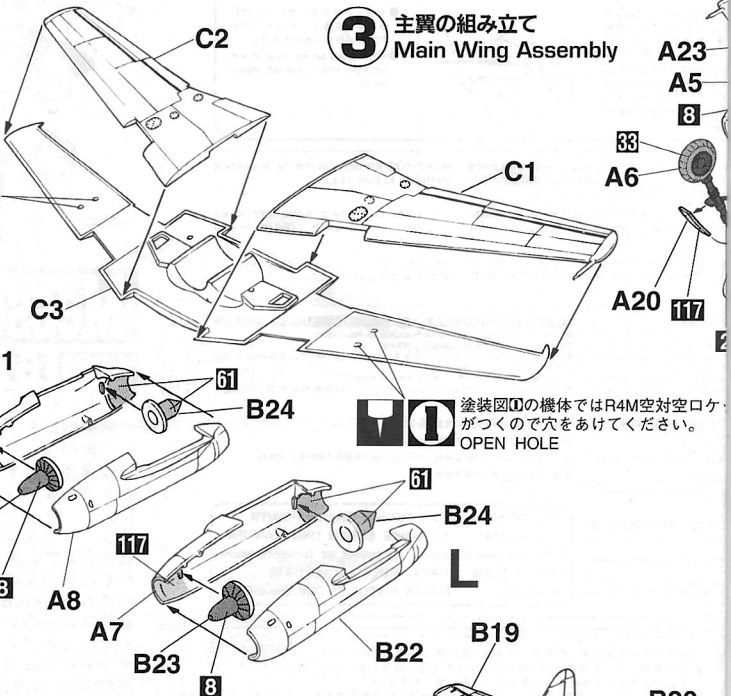


2 胴体の組み立て Fuselage Assembly



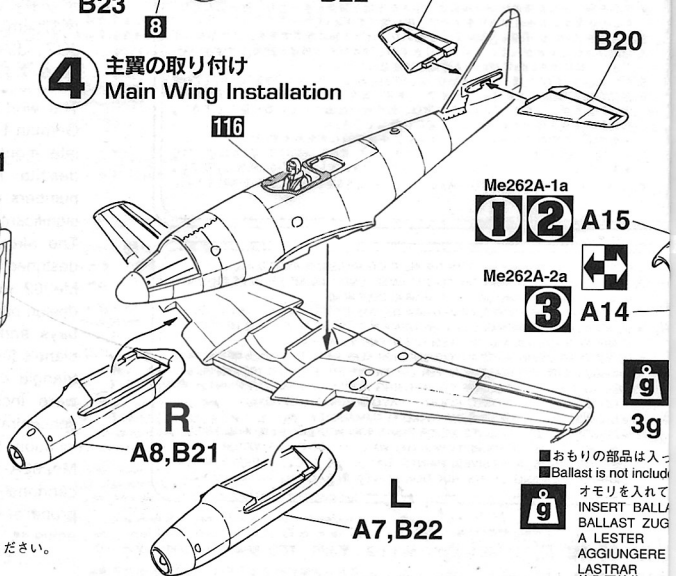
✂️ 切り取ってください。
 REMOVE

3 主翼の組み立て Main Wing Assembly



🔪 ①の機体ではR4M空対空ロケ
 がつづくので穴をあけてください。
 OPEN HOLE

4 主翼の取り付け Main Wing Installation



Me262A-1a
 ① ② A15

Me262A-2a
 ③ A14

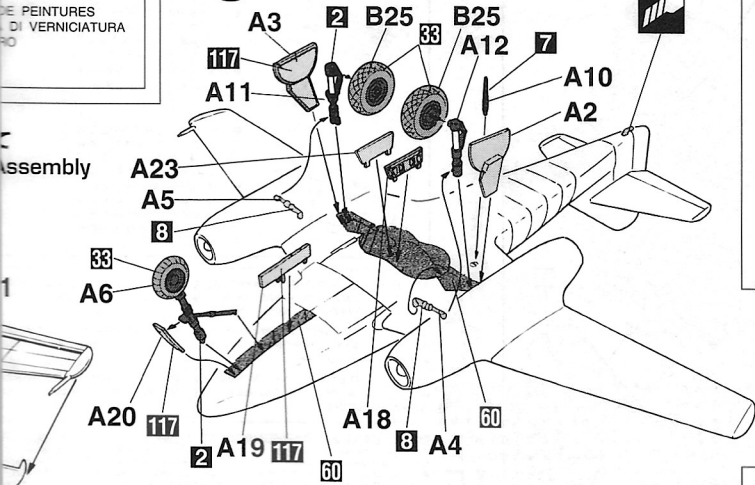
g
 3g

■ おもりの部品は入っ
 Ballast is not includ
 オモリを入れて
 INSERT BALL/
 BALLAST ZUG
 A LESTER
 AGGIUNGERE
 L'ASTRAF
 放入壓給物

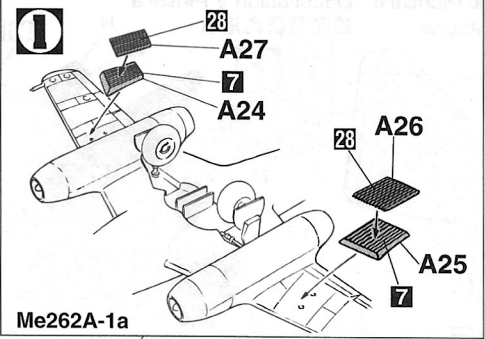
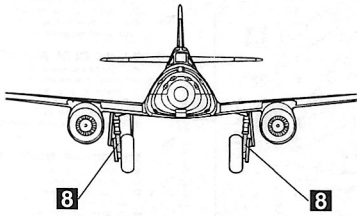
ER
E PEINTURES
DI VERNICIATURA

assembly

5 主脚の取り付け Main Gear Installation



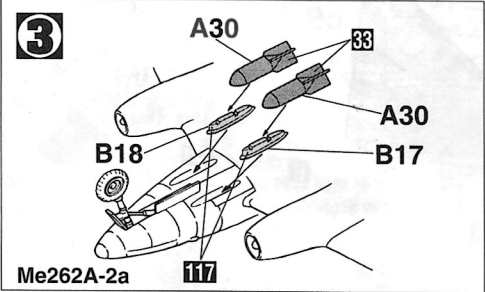
の機体ではR4M空対空ロケット弾
で穴をあけてください。
OLE



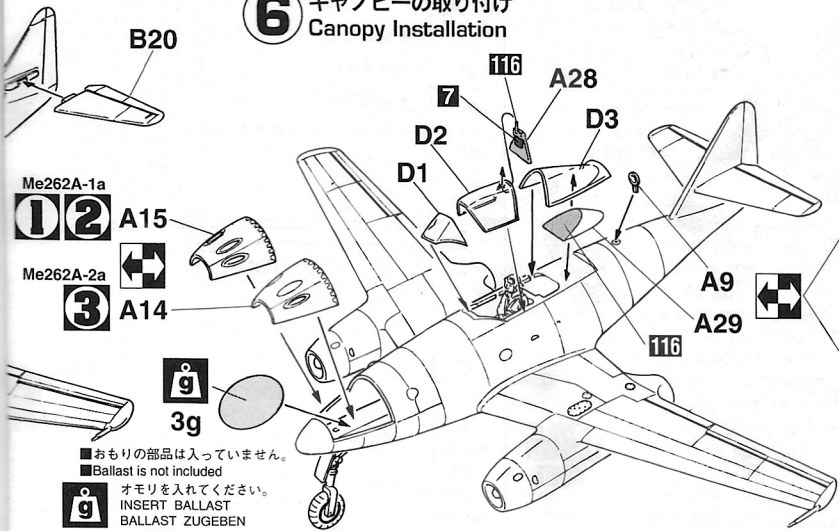
切り取ってください。
REMOVE

塗装図の番号です。
PAINTING SCHEME NUMBER

どちらかを選んでください。
OPTIONAL



6 キャノピーの取り付け Canopy Installation



Me262A-1a

12

Me262A-2a

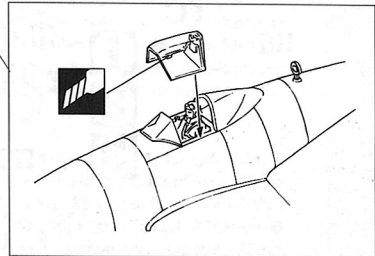
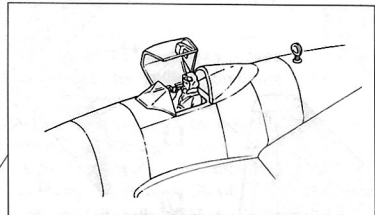
3

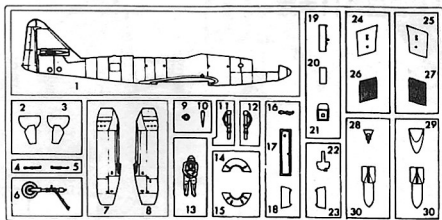
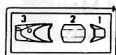
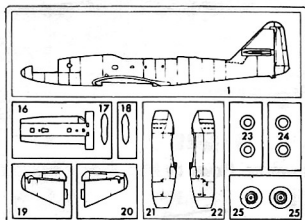
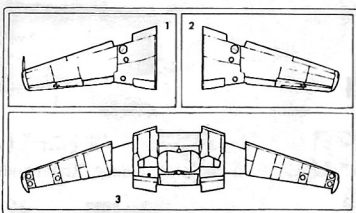
g
3g

■ おもりの部品は入っていません。
■ Ballast is not included
 オモリを入れてください。
INSERT BALLAST
BALLAST ZUGEBEN
A LESTER
AGGIUNGERE ZAVORRA
LASTRA
放入坠重物

どちらかを選んでください。
OPTIONAL

切り取ってください。
REMOVE



(A)**(D)****(B)****(C)**

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 —

AP51 1:72 メッサーシュミットMe262A-1a/A-2a

部品を紛失したり、破損なされた方は、このカードの必要部品を○でかき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送ください。(1,000円以下の部品請求には、切手で代用できます。)

A 部品.....450円 D 部品.....250円
 B 部品.....400円 デカール.....450円
 C 部品.....350円

9702

ART No. AP51

- 「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。
- 上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。

2	H[2]	ブラック(黒)	BLACK
7	H[7]	ブラウン(茶)	BROWN
8	H[8]	シルバー(銀)	SILVER
13	H[53]	ニュートラルグレー	NEUTRAL GRAY
28	H[18]	黒鉄色	STEEL
33	H[12]	つや消しブラック(黒)	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
51	H[44]	肌色(フレッシュ)	FLESH
60	H[70]	RLM02グレー	RLM02 GRAY
61	H[76]	焼鉄色	BURNT IRON
116		RLM66ブラックグレー	RLM66 BLACK GRAY
117		RLM76ライトブルー	RLM76 LIGHT BLUE
121		RLM81ブラウンバイオレット	RLM81 BROWN VIOLET
122		RLM82ライトグリーン	RLM82 LIGHT GREEN

塗料指定の [] はグンゼ産業・Mr. カラー、H[] は水性ハイマーカーの番号です。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。

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

H[] bei Bemalungshinweisen ist die Nummer der Aqueous - Hobby - Color von Gunze Sangyo, während [] den Ton der Farbserie Mr. Color anzeigt. Im Bausatz ist kein Klebstoff enthalten.

Sur le guide de peinture, H[] correspond au numéro de couleur GUNZE SANGYO AQUEOUS HOBBY COLOR. alors que [] correspond à Mr. COLOR. La colle n'est pas fournie dans ce kit.

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

H[] en indicaciones de pintado. Este es el número de Gunze Sangyo Aqueous Hobby Color, mientras [] es el de Mr. Color. El pegamento no está incluido en el kit.

H[] 這個着色指示是代表那是出品水性模型漆的編號，而 [] 則代表那是出品的樹脂系模型漆的編號，這份套件並沒有包括膠水。

Marking & Painting

マーキング及び塗装図

Markierungen und Bemalung

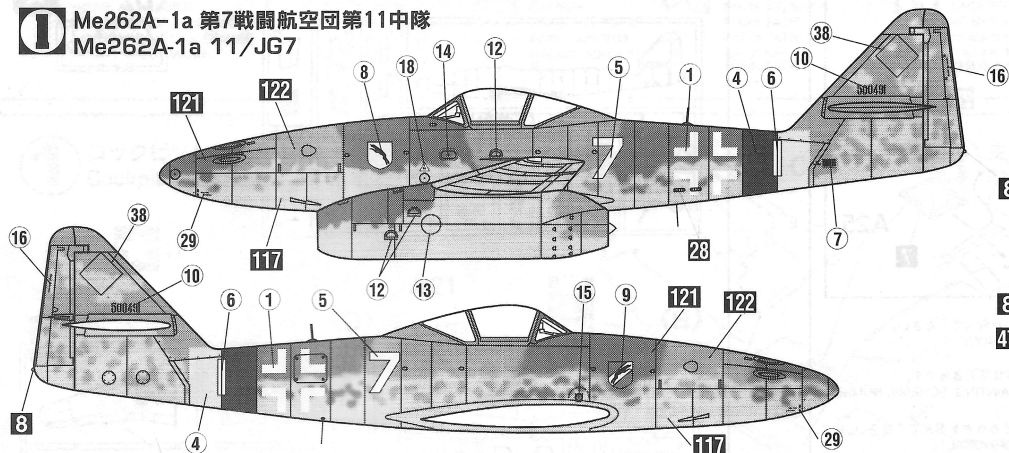
Decoration et Peinture

Marchio & Pittura

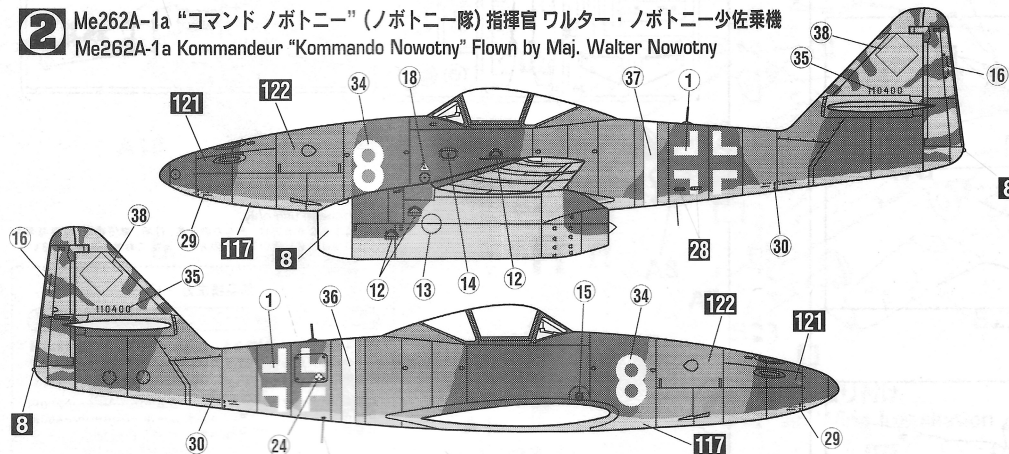
Decoracion y Pintura

標貼及着色指示

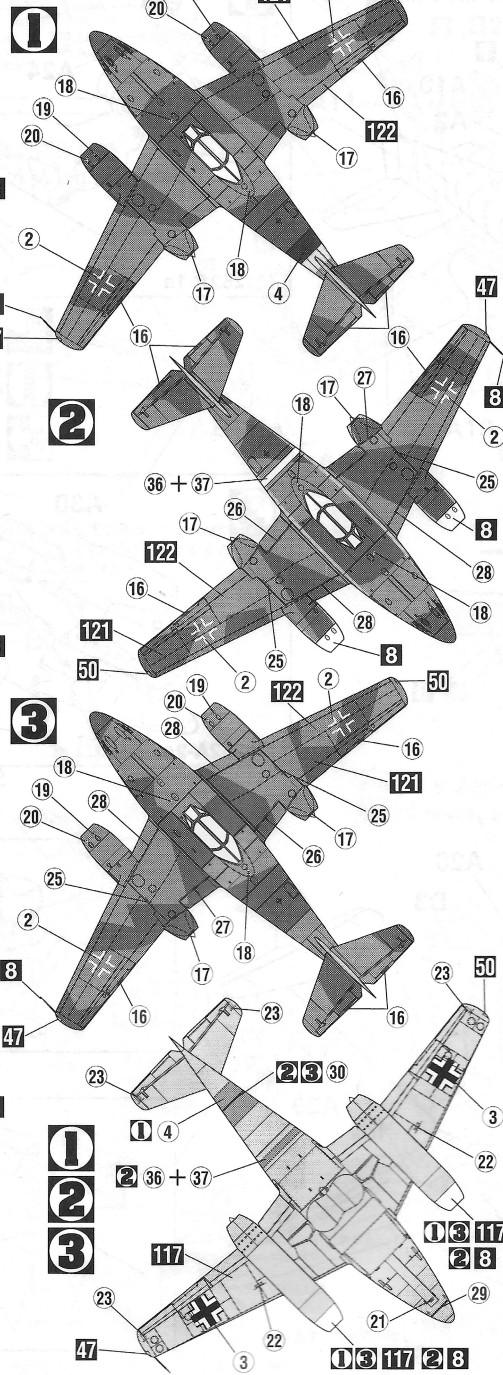
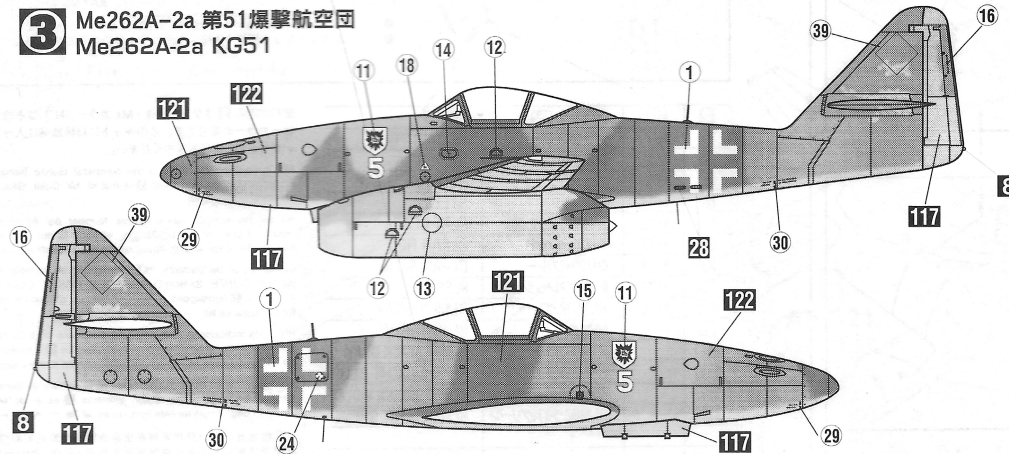
1 Me262A-1a 第7戦闘航空団第11中隊
Me262A-1a 11/JG7



2 Me262A-1a "コマンドノボトニー" (ノボトニー隊) 指揮官ワルター・ノボトニー少佐乗機
Me262A-1a Kommandeur "Kommando Nowotny" Flown by Maj. Walter Nowotny



3 Me262A-2a 第51爆撃航空団
Me262A-2a KG51

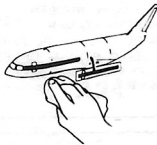


■デカールのじょうずな貼り方 Correct Method for Applying Decals

- 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.



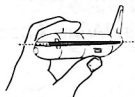
- 貼りたいデカールを台紙ごとハサミで切りとり、1枚ずつ水またはぬるま湯に台紙を下にして20秒くらい浮かべます。
- Cut each design out of decal sheet and dip them in warm water for 20 seconds.



- 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.



- 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.



- 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.

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.

NICHT FÜR KINDER UNTER 36 MONATEN ENTHÄLT KLEINE TEILE.

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

ATTENTIE: NIET GESCHIKT VOOR KINDEREN TOT 4 JAAR. BEBAT KLEINE ONDERDELEN.

ATENÇÃO: IMPRÓPRIO 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 BØRN SOM ER MINDRE END 3 ÅR. INDEHOLDER SMÅ DELE.

ΠΡΟΣΟΧΗ : ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΜΕΝΟΝΤΑ Ν ΤΡ 10Ν ΕΤΩΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΚΡΑ

■VOR DEM ZUSAMMENBAU ZU LESEN

- Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Zusammenbau sorgfältig durch.
- Verwenden Sie nur Kunststoffklebstoff und Kunststofflackfarben.
- Die gealterten Plastikteile sollten zerrissen 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 klebmittel sparsam umgehen und während des zusammenbaus für ausreichende ventilation sorgen

■ANTES DEL ENSAMBLAJE, LEA CUIDADOSAMENTE LO SIGUIENTE

- Antes del ensamble, estudie cuidadosamente las instrucciones.
- Emplee solamente cemento plástico y pinturas.
- Evite usar los botes de plástico a fin de evitar que los niños pequeños puedan sofocarse jugando con ellos.
- No emplee nunca cemento ni pintura cerca de flamas.
- Usare el adhesivo moderadamente e ventile bien el ambiente durante la construcción.

■LIRE CECI AVANT D'EFFECTUER LE MONTAGE

- Etudier attentivement les instructions avant le montage.
- 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.

■組立て前務請先看清此說明。

- 請先看清說明，把全部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，食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。

■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 la abitazione durante la costruzione.

"WARNING" FUNCTIONAL SHARP POINTS
 "WARNING" 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下さい。

* 12才以下の方が組み立てる時は、保護者もお読み下さい。

1. 組み立ててモデルです。作る前に組み立て説明書をお読み下さい。
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、飲み込んだりと窒息する恐れがありますので、破り捨て下さい。
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下さい。
4. 部品はやむやみとがっている所がありますので、使用目的以外は、絶対に遊ばないで下さい。特に小さいお子様のいる家庭では注意して下さい。
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下さい。特に小さいお子様のいる家庭では注意して下さい。
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ったり、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下さい。
7. 接着剤、塗料を使用する場合は、下記に注意して下さい。
 * 鋭く切った室内では使用しないで下さい。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下さい。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下さい。
 * 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、医師に相談して下さい。
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下さい。



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)長谷川製作所 静岡県焼津市八幡3-1-2 〒425 TEL (054) 628-8241
 HASEGAWA SEISAKUSHO CO.,LTD. 3-1-2 Yagusu. Yaizu. Shizuoka. 425 Japan.