

NEW COLOR CATALOG
now available!

In U.S. and Canada send 25¢ in coin to
LINDBERG PRODUCTS, INC., SKOKIE, ILLINOIS.
Other customers should contact local dealers.

the
LINDBERG
line®
ESTABLISHED SINCE 1933

ASSEMBLY PLANS FOR THE

MESSERSCHMITT

KIT NO. 473

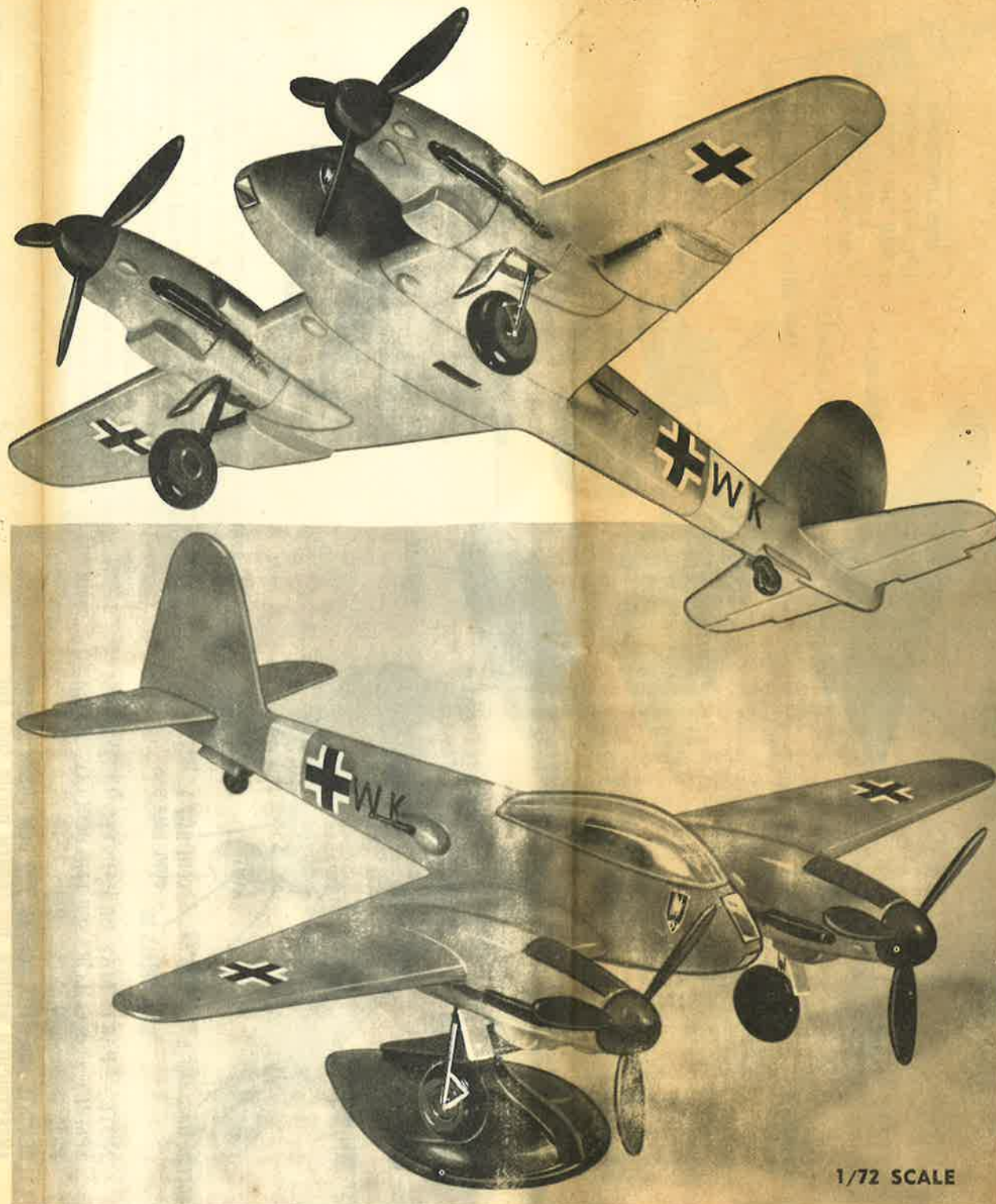
ME-410

The need for an aircraft capable of undertaking the roles of medium-range heavy "destroyer, dive bomber and reconnaissance, was met with the development of the Messerschmitt Me-410. Unique armament in the aircraft comprised of two remotely-controlled (rear-firing) MG 131 13mm guns each mounted in the blister-type revolving turret on both sides of the fuselage. The Me-410 was modified for different types of service with the German Air Force and saw action on many fighting fronts. Powered by two DB306A (1750 h.p.) engines, the Me-410 had a top speed of 385 m.p.h. Armament consisted of two 20mm cannon, two 7.9mm machine guns and two (rear-firing) 13mm machine guns. Dimensions: Span 53.5 ft., Length 40.2 ft., Height 14 ft. and Weight (loaded) 21,400 lbs.

La necesidad de un avión capaz de desempeñar los papeles de "avión destructor, bombardero en picada y reconocimiento" para servicio pesado de mediano alcance, se satisfizo con la creación del Messerschmitt Me-410. El armamento singular del avión comprendía dos ametralladoras MG-131 de 13 mm. (que disparaban hacia atrás) de control a distancia, cada una montada en una torreta giratoria del tipo de ampolla, a ambos lados del fuselaje. El Me-410 se modificó para diferentes tipos de servicio de las Fuerzas Aéreas alemanas y vio acción en muchos frentes de la guerra. Dotado de dos motores DB306A (1.750 H.P.), el Me-410 tenía una velocidad máxima de 385 millas (620 km) por hora. El armamento consistía en dos cañones de 20 mm., dos ametralladoras de 13 mm. (que disparaban hacia atrás). Dimensiones: Envergadura 16,30 m, Largo 12,25 m, Altura 4,27 m y peso (cargado) 9.700 kilogramos.

Die Notwendigkeit ein Flugzeug zu haben, das in der Lage war die Aufgaben eines Zerstörers mittlerer Reichweite, Sturzbombers und Erkundungsflugzeuges durchzuführen, wurde durch die Entwicklung der Messerschmitt Me-410 erfüllt. Das Flugzeug hatte eine einzigartige Bewaffnung von zwei ferngesteuerten (Rückfeuerung) MG-131 13mm-Maschinengewehren, jedes davon in den blasenförmigen, drehbaren Geschütztürmen an beiden Seiten des Rumpfes angebracht. Die Me-410 wurde für verschiedene Arten des Einsatzes durch die deutsche Luftwaffe abgeändert und nahm an vielen Fronten am Kampfe teil. Angetrieben von zwei DB 306A (1750 P.S.) Motoren hatte die Me-410 eine Höchstgeschwindigkeit von 385 Stundenmeilen (620 Km). Die Bewaffnung bestand aus zwei 20mm-Kanonen, zwei 7.9mm-Maschinengewehren und zwei (Rückfeuerung) 13mm-Maschinengewehren. Größenangaben: Spannweite 16,30 m, Länge 12,25 m, Höhe 4,27 m und Gewicht (beladen) 9.700 kg.

Le Messerschmitt Me-410 était capable d'assumer les rôles d'avion de combat lourd de moyenne portée, de bombardier en piqué et d'avion de reconnaissance. Son armement, unique dans son genre, comprenait deux mitrailleuses de 13 mm télécommandées MG-131 (tirant en arrière) montée chacune dans une tourelle-coupoles rotative de part et d'autre du fuselage. L'armée de l'air allemande disposait de plusieurs versions du Me-410 adaptées aux diverses missions et elle les envoya dans de nombreuses zones de combat. Equipé de deux moteurs DB-306A (1750 CV), le Me-410 avait une vitesse de pointe de 620 km/h. Son armement était constitué de deux canons de 20 mm, deux mitrailleuses de 7,9 mm et deux mitrailleuses de 13 mm tirant en arrière. Dimensions de l'appareil: envergure, 16,30 m; longueur, 12,25 m; hauteur, 4,27 m. Son poids, en charge, était de 9.700 kg.



1/72 SCALE

TSU

CANOPY HALVES 17-18

TOP WING HALF 6

BOTTOM WING HALF 7

PROPELLER PIN 12

COWL HALF 11

USE LINDBERG
PLASTIC CEMENT
FOR THE FINEST
ASSEMBLY
OF THIS MODEL



STABILIZER 3

BODY HALF 1

PROPELLER 13

GUN 19

COWL HALF 10

NOSE WINDOW 16

BODY HALF 2

SEAT 14

PILOT 15

TAIL WHEEL DOOR
(OPEN) 22

TAIL WHEEL 20

TOP WING HALF 4



BOTTOM WING HALF 5

STRUT 23

COWL HALF 8

COWL HALF 9

MAIN WHEELS 25

PROPELLER 13

NOTE — PARTS MAY BE PAINTED BEFORE ASSEMBLY. FOR COLORS SEE THE BOX COVER. USE PAINTS FOR PLASTIC ONLY.

BEACHTE—DIE TEILE KÖNNEN VOR DEM ZUSAMMENBAU ANGESTRICHEN WERDEN. DIE FARBEN DAFÜR SIND AUF DEM SCHACHTELDECKEL ANGEZEIGT. VERWENDE DIE FARBEN NUR FÜR PLASTIKTEILE.

NOTE—LES PIÈCES PEUVENT ÊTRE PEINTES AVANT LE MONTAGE. POUR LES COULEURS, VOIR LE COUVERCLE DE LA BOÎTE. UTILISER SEULEMENT LES PEINTURES POUR PLASTIQUE.

NOTA—LAS PIEZAS PUEDEN SER PINTADAS ANTES DEL MONTAJE. PARA LOS COLORES, VER LA TAPA DE LA CAJA. EMPLEAR SOLAMENTE PINTURAS PARA PLÁSTICOS.

1—Cement parts 14 and 15 together then cement assemblies into part 1. Next cement part 16 into 1 then slide 3 into slots in 1 and 2 and cement 1 and 2 together. Now cement parts 19 to 1 and 2 then cement 17 and 18 together and cement assembly to body. Cement wing parts 4-5 and 6-7 together then cement wings to body. Now cement parts 12 into 13 then cement parts 8-9 and 10-11 together around parts 12 and cement assemblies to wings. 2—Cement parts 25 to parts 23 and 24 then cement these assemblies to bottom of wings. Now cement parts 26-27-22 and 20 in place as shown in photo. Next cement stand parts together and place model on stand. See picture of finished model for decal locations. 3—To assemble model with landing gear in the "UP" position, omit parts 23-24-25-20 and 22. Then cement parts 26-27 and two parts 21 in the closed position.

1—Klebe Teile 14 und 15 zusammen, dann klebe diese Gefüge in Teil 1 hinein. Nun klebe Teil 16 in 1, dann schiebe 3 in die Öffnungen in 1 und 2 und klebe 1 und 2 zusammen. Nun klebe Teile 19 an 1 und 2, dann klebe 17 und 18 zusammen und klebe das Gefüge an den Rumpf. Klebe Tragflächenteile 4-5 und 6-7 zusammen, dann klebe die Tragflächen an den Rumpf. Nun klebe Teile 12 in 13 hinein, dann klebe Teile 8-9 und 10-11 zusammen herum um Teile 12 und klebe Gefüge an die Tragflächen. 2—Klebe Teile 25 an Teile 23 und 24, dann klebe diese Gefüge an die Unterseite der Tragflächen. Nun klebe Teile 26-27-22 und 20 richtig ein, wie im Photo gezeigt. Nun klebe Ständerteile zusammen und stelle das Modell auf den Ständer. Siehe Bild des fertigen Modells für Anbringung der Abziehbilder. 3—Soll das Modell mit dem Rollwerk in der "Hoch"-Stellung zusammengebaut werden, dann Teile 23-24-25-20 und 22 auslassen. Dann klebe Teile 26-27 und zwei Teile 21 in die geschlossene Stellung.

1—Collez ensemble les pièces 14 et 15 puis collez les assemblages dans la pièce 1. Ensuite, collez la pièce 16 dans 1 et glissez 3 dans les fentes de 1 et 2, puis collez ensemble 1 et 2. Collez les pièces 19 à 1 et 2; assemblez et collez 17 et 18 et collez le tout au fuselage. Collez ensemble les éléments d'ailes 4-5 et 6-7 puis collez les ailes au fuselage. Ensuite, collez les pièces 12 dans 13, puis assemblez et collez les pièces 8-9 et 10-11 autour des pièces 12 et collez les assemblages aux ailes. 2—Collez les pièces 25 aux pièces 23 et 24 et collez ces assemblages sous les ailes. Ensuite, collez en place les pièces 26-27-22 et 20 comme indiqué sur la photo. A présent, collez ensemble les pièces du support et posez-y le modèle. Consultez la photo du modèle achevé pour l'emplacement des décalques. 3—Pour assembler le modèle avec le train d'atterrissage relevé, ignorez les pièces 23-24-25-20 et 22 et collez les pièces 26-27 et les deux pièces 21 dans la position fermée.

1—Pegar juntas las piezas 14 y 15, luego pegar los conjuntos a la pieza 1. Después pegar la pieza 16 a la pieza 1, luego deslizar la pieza 3 en las ranuras de las piezas 1 y 2 y pegar juntas las piezas 1 y 2. Ahora pegar las piezas 19 a las piezas 1 y 2, luego pegar juntas las piezas 17 y 18 y pegar el conjunto al fuselaje. Pegar juntas las piezas 4-5 y 6-7 de las alas, luego pegar las alas al fuselaje. Ahora pegar las piezas 12 a las piezas 13, luego pegar juntas las piezas 8-9 y 10-11 alrededor de las piezas 12 y pegar los conjuntos a las alas. 2—Pegar las piezas 25 a las piezas 23 y 24, luego pegar estos conjuntos a la parte inferior de las alas. Ahora pegar las piezas 26-27-22 y 20 en posición, según se representa en la fotografía. Después pegar juntas las piezas del estante y colocar el modelo en el estante. Para las ubicaciones de las calcomanías, véase la fotografía del modelo acabado. 3—Para ensamblar el modelo con el tren de aterrizaje en la posición "ALZADA", omitir las piezas 23-24-25-20 y 22. Luego pegar las piezas 26-27 y las dos piezas 21 en la posición cerrada.

TAIL WHEEL DOORS (CLOSED) 21

LANDING GEAR DOOR 27

LANDING GEAR DOOR 26
(CLOSED)

MAIN WHEEL 25

LANDING GEAR STRUT 24

