



AIRFIX

1:72 Starter Set North American Mustang™ IV

A55107 SCALE MODEL CONSTRUCTION KIT

GB The North American P51 Mustang was first designed to an RAF requirement, requesting a low level fighter for service over Europe. First equipped with an Allison engine the Mustang struggled at higher altitudes due to its single stage supercharger.

It was the introduction of the Rolls Royce Merlin to the P51 that transformed it into the world beating fighter it became. The Definitive D model improved on the preceding B/C aircraft with a cut down rear fuselage and bubble canopy, giving the pilot and unprecedent field of vision.

With the addition of the Merlin engine the Mustang now had the power over 15,000 feet

F A départ, le P51 Mustang de North American Aviation fut conçu conformément aux besoins de la RAF, qui demandait un chasseur à basse altitude pour servir en Europe. Propulsé d'abord par un moteur Allison, le Mustang éprouvait des difficultés aux altitudes élevées à cause de son compresseur mono-étage.

Ce fut l'introduction au P51 du moteur Rolls Royce Merlin qui le transforma en avion de chasse invincible. Les versions B/C furent améliorées par le modèle définitif D mun d'un fuselage arrière réduit et d'une verrière à bulle, qui donnaient au pilote un champ visuel sans précédent.

L'addition du moteur Merlin donna au Mustang la puissance de faire face aux meilleurs

D Die North American P51 Mustang war ursprünglich nach einer Spezifikation der RAF entworfen worden, als diese über ein Jagdflugzeug für den Tieffliegensein Europa anfragte. Anfänglich durch einen Allison Motor angetrieben, konnte sich die Mustang mit ihrem Einfachphasen-Ladegebläse in größeren Flughöhen nur schwer behaupten.

Ihre Umrüstung mit einem Rolls Royce Merlin Triebwerk brachte für die P51 jedoch jene grundsatliche Umwandlung, die sie zu einem der weltbesten Jäger ihrer Epoche machte. Mit dem definitiven Modell D konnten die Modelle B/C weiter verbessert werden, und zwar mit einem verkürzten Rumpfheck und der nun tropfenförmigen Kabinenhaube, was den Piloten bisher unerreichte Sichtverhältnisse gewährte.

Der Merlin Motor verlieh der Mustang nun auch in Höhen über 4500 m ein

E El Mustang P51 norteamericano se diseñó de conformidad con un conjunto de especificaciones de la RAF para la construcción de un avión de combate de baja altura que prestaría servicio sobre Europa. Fue equipado originalmente con motor Allison, el Mustang tenía problemas al alcanzar grandes alturas debido al sobrealimentador de una etapa.

Fue la introducción del motor Rolls Royce Merlin lo que convirtió al P51 en un avión de combate de primera línea mundial. El modelo D final supuso una mejora sobre los B/C que lo precedieron gracias a su fuselaje trasero rebajado y acristalamiento de burbuja, que permitían al piloto un campo de visión sin precedentes.

El motor Merlin proporcionó al Mustang capacidad para operar a más de 4.500 metros de

S North American P51 utformades ursprungligen efter en RAF-specifikation för ett jaktpilot på låg nivå över Europa. Mustang, som inledningsvis försågs med en Allison-motor, hade svårigheter på hög höjd på grund av dess endla kompressor.

Det var införandet av Rolls Royce Merlin på P51 som transformrade planet till ett jaktpilot av världsklass. Definitive D-modellen utgjorde en förbättring jämfört med det tidigare B/C-planet tack vare en förmindrad bakre flygkropp och bläst huv som gav piloten ett mycket bättre synfält.

Med tillägget av Merlin-motorn hade Mustang nu den effekt över 4 500 m för att effektivt

to effectively combat the Luftwaffe's best fighters. This coupled with its tremendous range, excellent firepower and roomy cockpit made it a superb escort fighter, able to protect the bombers all the way to Berlin and back. The P51 is recorded as being the top scoring allied aircraft of the Second World War, with 4,950 enemy kills. After the war the P51 saw service in Korea and continued to be used by some air arms up to the early 1980s.

Mustang IV was the official RAF name for the P-51D version of the Mustang. Length: 9.83m; Wingspan: 11.28m; Speed: 437mph; Range: 1,650 miles, with tanks. Armament: 6 x .50 cal machine guns

chasseurs de la Luftwaffe à une altitude au-dessus de 4.500 mètres. En raison de cet atout, combiné à son rayon d'action impressionnant, sa puissance de feu excellente et son cockpit spacieux, le Mustang s'avéra être un superbe chasseur d'escorte capable de protéger les bombardiers jusqu'à Berlin à l'aller et au retour. Parmi tous les avions alliés de la Deuxième Guerre mondiale, le P51 remporta le plus grand nombre de victoires, soit un total de 4.950. Après la guerre, le P51 était engagé dans des opérations en Corée et plusieurs armes de l'air l'ont utilisé jusqu'au début des années 1980.

Longueur : 9,83 m ; Envergure : 11,28 m ; Vitesse : 700 km/h ; Autonomie : 2.650 km avec réservoirs supplémentaires. Armement : 6 mitrailleuses de 12,7 mm.

Leistungsvermögen, mit dem sie den besten Jägern der Luftwaffe Parole bieten konnten. Diese Fähigkeit in Verbindung mit ihrer großen Reichweite, hervorragende Feuerkraft und geräumigen Pilotenkanzel machten diese Flugzeuge zu außergewöhnlich effektiven Begleitjägern, mit denen Bomber auf ihren Berlin-Flügen in beiden Richtungen Schutz erhalten konnten. Die P51 hält unter allen von den Alliierten im Zweiten Weltkrieg verwendeten Flugzeugen mit 4950 verzeichneten Feindabschüssen den absoluten Abschussrekord. Nach dem Krieg wurde die P51 in Korea eingesetzt; mehrere Luftstreitkräfte verwendeten sie noch bis in die frühen 1980er Jahre.

Länge: 9,83 m ; Spannweite: 11,28 m ; Geschwindigkeit: 700 km/h ; Reichweite: 2.650 km (mit Abwurftanks). Bewaffnung: 6 schwere MG, 12,7 mm.

altura y hacer frente de forma eficaz a los mejores cazas de la Luftwaffe. En conjunción con una fantástica autonomía, excelente capacidad de disparo y una espaciosa cabina de control, fue un excepcional avión de escolta y combate, capaz de proteger a los bombarderos aliados penetrando sobre Berlín y de vuelta a Inglaterra. El P51 derribó 4.950 aparatos enemigos, lo que le hizo merecedor al récord de aviones derribados durante toda la Segunda Guerra Mundial. Después del final de la contienda, el P51 se utilizó en Corea y siguió prestando servicio en distintos ejércitos hasta comienzos de la década de 1980.

Longitud: 9,83m; Envergadura: 11,28m; Velocidad: 700km/h; Autonomía: 2650km, con depósitos. Armamento: 6 ametralladoras de 12,7mm.

kunna ta sig an Luftwaffes bästa jaktpilot. Detta samt den imponerande räckvidden, utmärkt eldkraft och rymliga cockpiten innebar att planet passade utmärkt som eskortjaktpilot med förmåga att beskydda bomplan hela vägen till Berlin och tillbaka. P51 är det allierade flygplanet som innehåller rekordet vad gäller antal nedskjutningar i Andra världskriget (4 950). Efter kriget användes P51 i Korea och a vissa flygvapen ända fram till det tidiga 1980-talet.

Längd: 9,83 m. Spänvid: 11,28 m. Hastighet: 700 km/h. Räckvid: 2 650 km med fälttankar. Beväpning: 6 st. 12,7 mm-kulsprutor.

P-51 Mustang™

Produced under license from The Boeing Company.
P-51 Mustang and BOEING are among the trademarks owned by Boeing.



FOR BEST RESULTS:

Surfaces to be painted should be clean – before parts are removed from the sprue, wash in warm, soapy water, rinse and dry thoroughly. Stir paints thoroughly before use.

PLEASE NOTE:

Additional paints may sometimes be required to complete models to a higher specification.
Some parts in the kit may not be required to build the model specified.



Y INFORMATION

Contents: The adhesive supplied with this product contains butyl acetate. Keep out of the reach of younger children. Use only in a well ventilated area. Vapours may cause drowsiness and dizziness. **First Aid Information:** In case of skin contact, wash affected area with plenty of water. In case of eye contact wash out eye with plenty of water, holding eye open. Seek immediate medical advice. In case of inhalation remove person to fresh air. In case of doubt seek medical advice without delay. **Safety Advice:** This model kit is for use only for children over the age of 8 years. Read and follow these instructions and keep them for reference. Keep younger children under the specified age limit and animals away from the activity area. Store this product out of the reach of young children. Do not eat, drink or smoke in the activity area. Do not place the material in the mouth. Do not inhale dust, powder or vapours. Do not apply to the body. Do not allow material to come into contact with the eyes.

Contenu : La colle fournie avec ce produit contient de l'acétate de butyle. Garder hors de portée des jeunes enfants. Utiliser ce produit uniquement dans une zone bien ventilée. Les vapeurs peuvent entraîner une somnolence et des vertiges. **Informations sur les premiers secours :** En cas de contact avec la peau, laver abondamment la zone touchée avec de l'eau. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment l'œil touché avec de l'eau en le maintenant ouvert. Consulter un médecin immédiatement. En cas d'inhalation, mettre la personne à l'air frais. En cas de toute, consulter un médecin le plus tôt possible. **Consignes de sécurité :** Cette maquette est réservée aux enfants de plus de 8 ans. Lisez et respectez ces instructions et conservez-les pour pouvoir les consulter ultérieurement. Éloignez les jeunes enfants n'ayant pas atteint la limite d'âge indiquée et les animaux de la zone où est construite la maquette. Rangez ce produit hors de portée des jeunes enfants. Ne devez ni manger, ni boire ni fumer dans la zone où est construite la maquette. Ne placez pas les matériaux dans la bouche. N'inhalez pas la poussière, la poudre ou les vapeurs. N'appliquez pas le produit sur le corps. Ne laissez pas le matériau entrer en contact avec les yeux.

Inhalt: Der mit diesem Bausatz mitgelieferte Klebstoff enthält Butylacetat. Vor kleineren Kindern geschützt aufbewahren. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Aus enthaltenen Lösungsmitteln abgegebene Dämpfe können zu Schläfrigkeit und Benommenheit führen.

Anweise für Notfälle: Im Falle von Hautkontakt den betroffenen Bereich gründlich mit Wasser waschen. Im Falle von Augenkontakt das Auge gründlich mit Wasser spülen und das Auge offen halten. Sofort ärztlichen Rat einholen. Im Falle von Einatmung die betroffene Person in die frische Luft bringen. Zweifelsfall prompt ärztlichen Rat einholen. **Sicherheitsratschläge:** Dieser Modellbausatz ist nur zur Verwendung von Kindern über 8 Jahre geeignet. Vor Verwendung diese Anweisungen lesen, befolgen und zu Referenzzwecken aufzubewahren. Kleinere Kinder unter dem angegebenen Alter und Tiere beim Zusammenbau aus dem dazu benutzten Bereich fernhalten. Dieses Produkt vor kleineren Kindern geschützt aufbewahren. Im für den Zusammenbau benutzten Bereich nicht essen, trinken oder rauchen. Das Material nicht in den Mund stecken. Staub, Pulver oder Dämpfe nicht einatmen. Nicht am Körper anbringen. Sicherstellen, dass das Material nicht mit den Augen in Kontakt kommt.

Contenido: El adhesivo suministrado con este producto contiene butil-acetato. Manténgase fuera del alcance de los niños pequeños. Utilizar sólo en zonas bien ventiladas. Los vapores pueden provocar mareos y somnolencia. **Información de primeros auxilios:** En caso de contacto con la piel, lavar la zona afectada con abundante agua. En caso de contacto con los ojos, lavar el ojo afectado con abundante agua, manteniéndolo abierto. Consultar de inmediato con un médico. En caso de inhalación, trasladar a la persona afectada a un lugar con aire limpio. En caso de duda, consultar de inmediato con un médico. **Aviso sobre seguridad:** Este kit de montaje a escala es sólo para niños de más de 8 años de edad. Leer y seguir las instrucciones y conservarlas para posibles consultas posteriores. Mantener niños de menor edad y animales fuera de la zona de trabajo. Guardar el producto fuera del alcance de los niños pequeños. No comer, beber ni fumar en la zona de trabajo. No llevar el material a la boca. No inhalar polvo ni vapores. No aplicar sobre el cuerpo. Evitar el contacto con los ojos.

Contenuto: l'adesivo fornito con questo prodotto contiene butilacetato. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Usare solo in zone ben ventilate. I vapori possono causare sonnolenza e vertigini. **Informazioni per il primo soccorso:** in caso di contatto con la pelle, lavare l'area affetta con abbondante acqua. In caso di contatto con gli occhi, lavare con abbondante acqua tenendo gli occhi aperti. Rivolgersi immediatamente a un medico; è importante non perdere tempo. **Ricordi di sicurezza:** questo kit di modellismo è idoneo solo ai bambini di età superiore a 8 anni. Leggere e seguire queste istruzioni; conservarle per consultazioni successive. Tenere i bambini di età inferiore a quella indicata e gli animali lontani dall'area di lavoro. Conservare questo prodotto fuori dalla portata dei bambini. Non mangiare, bere o fumare nell'area di lavoro. Non mettere il materiale in bocca. Non inalare polveri o vapori. Non applicare sul corpo. Evitare il contatto del materiale con gli occhi.

Indhold: Det klæbemiddel, som leveres med dette produkt, indeholder butylacetat. Det skal opbevares utilgængeligt for børn. Må kun bruges på et veludluftet område. Dampe kan forårsage døsighed og svimmelhed. **Førstehjælpsinformation:** I tilfælde af hudkontakt skal et pågældende område vaskes med masser af vand. I tilfælde af kontakt med øjnene skyldes straks undigt med masser vand med åbne øjenlag. Søg lægehjælp omgående. I tilfælde af indånding skal personen bringes ud i frisk luft. I tilfælde af tvivl skal der omgående søges lægehjælp. **Sikkerhedsråd:** Dette modelkit er kun beregnet til børn over 8 år. Læs og følg denne vejledning og gennem den til nærmere brug. Yngre børn, under den angivne aldersgrænse, samt dyr må ikke komme i nærheden af aktivitetsområdet. Dette produkt skal opbevares utilgængeligt for mindre børn. Der må hverken ryges eller indtages mad- eller drikkevarer på aktivitetsområdet. Materialet må ikke puttes i munden. Støv, olver og dampe må ikke indåndes. Må ikke puttes på kroppen. Materialet må ikke komme i kontakt med øjnene.

INSTRUCTIONS

ggs and practice assembly before cementing parts together. Carefully
g and paint from cementing surfaces. All parts are numbered. Paint
before assembly. To apply decals cut sheet as required, dip in warm
s, slide off backing into position shown. Use in conjunction with box
e for children under 36 months of age, due to the presence of small

ntivement les dessins et simuler l'assemblage avant de coller les parties soigneusement tout revêtement ou peinture sur les surfaces de collage. Toutes les pièces sont numérotées. Peindre les petites parties de collage. Pour coller les décalques, découper le motif, le plonger quelques secondes dans de l'eau chaude puis le poser à l'endroit indiqué en décollant le papier. En même temps les illustrations sur la boîte. Ne convient pas à un usage intensif – présence de petits éléments détachables.

lung des Klebers Zeichnungen studieren und Zusammenbau üben. Plattierung vorsichtig von den Klebeflächen abkratzen. Alle Teile fertig. Vor Zusammenbau kleine Teile anmalen. Um die Abziehbilder ausschneiden, kurz in warmes Wasser tauchen, dann abziehen und kleben. In Verbindung mit Abbildungen auf Schachtel verwenden. Unter 36 Monaten. Kleine Teilchen vorhanden die sich lösen können.

dibujos y practicar el montaje antes de pegar las piezas. Raspar el plateado y la pintura en las superficies de contacto antes de las piezas. Todas las piezas están numeradas. Es conveniente pintar antes de su montaje. Para aplicar las calcomanías, cortar la hoja, durante unos segundos y deslizarlas en la posición debida. Ver . No conviene a un niño menor de 36 meses, contiene pequeñas piezas.

PL Przed przystąpieniem do klejania przestudiuj uważnie rysunki i przeciwicz składanie części. Osłóżnie zeskrob ze sklejanych powierzchni powłokę i farbę. Wszystkie części są ponumerowane. Drobne części pomaluj przed ich złożeniem. Celem przeniesienia odbitki wytnij ją z arkusza, zanurz na kilka sekund w letniej wodzie i zsuń z podłóża na wymagane miejsce. Używaj w połączeniu ze wzorami na pudełku. W związku z obecnością wielu drobnych, rozbieralnych części, niestosowne dla

segni e praticare il montaggio prima di unire insieme i pezzi con gli schiari attentamente le tracce di smalto ecrumatura dalle superfici con adesivo. Tutti i pezzi sono numerati. Colorare i pezzi di piccole dimensioni. Per applicare le decalcomanie, tagliare il foglio secondo il caso, appenderlo per alcuni secondi, quindi sfilare la decalcomania dalla carta di stampa nella posizione indicata. Usare in congiunzione con l'illustrazione sulla scatola un bambino di età inferiore ai 36 mesi dovuto alla presenza di piccoli pezzi.

ICON INSTRUCTIONS

phase montage	Cement Coller	Do not cement together No pas coller	Symmetrical assembly Montage symétrique	Alternative part(s) provided Autre(s) pièce(s) fournie(s)	Repeat this operation Répéter l'opération
hase montage	Kleben Pegar	Nicht kleben No pegar	Symmetrischer Aufbau Montaje simétrico	Ersatzteil(e) mitgeliefert Se incluye(n) pieza(s) alternativa(s)	Vorgang wiederholen Repetir la operación
fasen taggio	Limma Incollare	Limma inte Non incollare	Symmetrisk montering Montaggio simmetrico	Alternativa(l)a del(ar) ingår Uno o più componenti alternativi forniti	Upprepa åtgärden Ripetere l'operazione
dase montagtem	Lijmen Colar	Niet lijmen Não colar	Symmetrische montage Montagem simétrica	Alternatieve onderdelen meegeleverd Peça(s) alternativa(s) fornecida(s)	De verrichting herhalen Repetir a operação
sifase vaihe	Klaebes	Skal ikke klaebes	Symmetrisk samlung Symmetrischen asentaminen	Alternativa(l)e del(e) medfölger Vaihtoehtoiset osat pakkausessa	Manövreren gentages Toista toimenpide
ania parabológyros	Liimaa Kleic	Älä liimaa Nie kleic	Montaż symetryczny Συμμετρική Συναρμολόγηση	Dostępne części zamienne Παρέχονται εναλλακτικά κομμάτια	Powtórzyć operację Επαναλαβέτε τη διαδικασία
					x2
Crystal part Pièce cristal	Weight Lester	Remove by filing Enlever avec une lime	Drill or pierce Percer	Cut Découper	Humbrol paint number No peinture Humbrol
Kristallteil	Beschweren	Abfeilen	Durchbohren	Schneiden	Humbrol Farbnummer
Pieza de cristal	Lastrar	Eliminar con lima	Perforar	Cortar	No de pintura Humbrol
Kristallodel	Belasta	Ta bort genom att fila	Borra	Skär	Humbrol färg nummer
Pezzo cristallo	Applicare un peso	Rimuovere con la lima	Trapanare o forare	Tagliare	No vernice Humbrol
Kristallen onderdeel	Verzwaren	Verwijderen door afvijlen	Boren of doorboren	Snijden	Humbrol verfnummer
Peça de cristal	Lastrar	Remova limando	Furar		No de pintura Humbrol
Krystallstykke	Páfrør vægt	Fjern ved at file væk	Gennembor	Cortar	Humbrol malingsnummer
Kristalllosa	Aseta vastapaino	Poista viljamalla	Pora tai puhkaise	Skær	Humbrol-maalini numero
Część kryształowa	Obciążać balastrem	Usunąć przy użyciu pilnika	Wywiercic lub przedziurawić	Leikkaa	Nr farby Humbrol
Kompatit kryststålou	Emphēste bárocs	Aparírečte hlymarontas me líma	Trupitje	Przeciąć	Noúmeno xróplatos Humbrol

