

P-51D Mustang (432mm)



Artikelnummer: 4SH0905

P-51D Mustang (432mm)

Hersteller: Kavan - Pelikan

Mini-Scale eines amerikanischen Jagdflugzeugs aus dem Zweiten Weltkrieg mit Gummiantrieb. Gestanzte Teile, Propeller, Gummibälge und Bespannmaterial. Spannweite 432 mm.

North American P-51 Mustang ist das bekannteste und wahrscheinlich auch das beste amerikanische Kampfflugzeug des Zweiten Weltkriegs. Hohe Geschwindigkeit und Steigung, hervorragende Wendigkeit mit starker Bewaffnung und eine große Reichweite perfekt kombiniert in einer einzigen Maschine, die den Allianzen der fliegenden Festungen ermöglicht, den Weg ins Innere des Dritten Reiches zu ebnet.

Der Semi-Scale-Freiflugmodell-Baukasten eines amerikanischen Jagdflugzeugs das mit Gummibälgen angetrieben werden soll. Der Modell-Baukasten hat eine klassische Ganz-Balsa-Konstruktion mit gestanzten Holzteilen, Scale-Zubehör aus Tiefziehkunststoff und gespritzte Teile. Da dies ein sehr kleines, wenn auch relativ einfaches Modell ist, sollten Sie bereits Erfahrungen mit dem klassischen Aufbau und Einfliegen mit Gummi angetriebenen Modellen haben.

Die Konstruktion des Rumpfes besteht aus einem Paar gestanzten Balsaseitenwänden, die durch Balsaspanten und Seitenleisten verbunden sind, die eine originalgetreue Reproduktion runder Formen der echten Maschinen ermöglichen. Der Flügel hat klassische Konstruktion aus Rippen und Leisten, das ebene Leitwerk ist aus Balsasträger geklebt.

Mustang eignet sich auch für einen Umbau als Mini-RC-Modell mit elektrischem Antrieb. Obwohl der Bauplan diese Variante nicht bietet, sollte es für einen erfahrenen Modellbauer und Pilot kein großes Problem sein. Sie können beispielweise versuchen, eine Antriebseinheit und Bordelektronik aus unserer Mini Bee zu verwenden.

Der Baukasten beinhaltet: gestanzte Balsateile, Balsasträger, Tiefziehkunststoffteile (Motorabdeckung, Kabinenhaube), Kunststoffpropeller mit Welle und Kopf, Gummibälge, Räder, Stahldraht für Fahrwerk und andere Kleinteile, Bespannpapier, Druckbogen, Bauplan.

Tipp zum Bau: Gestanzte Teile NICHT ausbrechen! Drehen

P-51D Mustang (432mm)

Sie das Brettchen um, legen Sie es auf die Arbeitsplatte und schleifen Sie es leicht mit einem Schleifpapier (Nr. 220 oder feiner). Die Teile können dann leichter getrennt werden. Sollten einige Holzfasern noch am Brettchen "gebunden" sein, trennen Sie das Teil vorsichtig mit einem scharfen Messer heraus (z.B. Excel-Messer Nr. 1 mit Klinge Nr. 11).

Pflege des Gummibündels: Waschen Sie den neuen Gummi vorsichtig in Seifenwasser und lassen Sie ihn trocknen. Schmieren Sie ihn danach mit Rizinusöl (in Apotheken erhältlich) oder mit Silikonfett zum Schmieren von Angelschnüren (in Angelgeschäften). Nehmen Sie das Bündel nach dem Flug aus dem Modell heraus und bewahren Sie es in einer geschlossenen Plastiktüte auf. Das Gummibündel wickelt sich fließender und mit kleinerer Reibung ab und auf und bietet höhere Leistung und hält länger. Es empfiehlt sich auch einen neuen Gummi zunächst - bei den ersten 2-3 Flügen nur 80-100 Umdrehungen aufzuziehen, erst dann können Sie sicher mehr drehen.

Spannweite [mm]: 432 ; Länge [mm]: 381 ; Gesteuerte Funktionen: Keine ; Bauaufwand: S1 ; Schwierigkeitsgrad: P0

Spannweite [mm]

432

Länge [mm]

381

Steuerbare Funktionen

Keine

Bauaufwand

S1

Schwierigkeitsgrad

Flugzeuge > Freiflugmodelle > Kavan > Miniscale Modelle bis 50cm > P-51D Mustang (432mm)

P-51D Mustang (432mm)

P0

Preis: 23,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Sonntag, 07. Mai 2023