

North American P-51B Mustang

Skutečný letoun

P-51B je přímým předchůdcem legendárního Mustangu P-51, na rozdíl od verze A je již osazen motorem Rolls Royce/ Packard se čtyřlístou vrtulí a dosahoval dokonce mírně vyšších výkonů, než jeho slavnější nástupce. Jedinou nevýhodou byl horší výhled z kabiny pilota a slabší výzbroj čtyř kulometů 12,7, místo pozdějších šesti.

Popis modelu

Technická data

rozpětí:1570

délka: 1380

přibližná vzletová hmotnost:4500g

ovládané funkce: výškovka, směrovka, křídélka, otáčky motoru,zatahovací podvozek, na přání klapky a přídavné nádrže nebo pumpy.

doporučený motor:

2T se žhavicí svíčkou	4T se žhavicí svíčkou	elektromotor	Benzinový motor
12 ccm	12-15ccm	AXI 41XX vrtule 15/6	15ccm

Doporučený zatahovací podvozek Eurokit 5kg, nebo podobný pneumatický.

Konstrukce

Model je celokompozitový. Trup, kryty a kormidla jsou tvořeny skelným laminátem s karbonovou výztuží. Křídla jsou vyrobena technologií vakuování materiálu Airex. K výrobě všech dílů je používán kvalitní Epoxy L 285, známý z leteckého průmyslu.

Povrch modelu je opatřen plátováním, nýty a dalšími detaily.

Stavebnice obsahuje veškeré díly modelu kromě bižuterie a podvozku.Dává tak prostor pro realizaci individuálních představ o osazení modelu (neplatíte za díly, které by jste možná ani nepoužili)

Základní zbarvení kompozitových dílů je bílé, ale po dohodě je možno dodat díly např. v základních kamuflážních barvách.

Letové vlastnosti

P-51 je model určen zkušeným RC pilotům. Díky štíhlému profilu křídla létá poměrně rychle, je obratný a letovým projevem velmi připomíná skutečný letoun. Stabilní let v nízkých průletech a zatáčky o velkém poloměru ihned každého přesvědčí, že se nejedná o levnou plastovou hračku. Použití klapky ještě zlepší vlastnosti při přistávacím manévru.