Flugzeuge > Freiflugmodelle > Kavan > Miniscale Modelle 80-1150cm > F6F-3 Hellcat (832mm)

## F6F-3 Hellcat (832mm)



Artikelnummer: 4SH1005 F6F-3 Hellcat (832mm)

Hersteller: Kavan - Pelikan

Scale-Modell eines amerikanischen Marine-Kampfflugzeugs aus dem Zweiten Weltkrieg mit Gummiantrieb, oder Fesselflug-Modell fi¿½r Motor 1,5ccm. Gestanzte Teile. Spannweite 832 mm. Geeignet fi¿½r Elektro-Umbau.

p>Grumman F6F Hellcat war eine Maschine, die unerschi¿½tterliche Dominanz i¿½ber das pazifische Schlachtfeld erlangte und die bisher konkurrenzlose japanische Zera zur Rolle des Gejagten verurteilte. Seit 1943 regieren Hellcats, die von Flugzeugtri¿½gern und Bodenbasen aus operieren, den Himmel. Sie verwandelten die Zusammensti¿½i¿be der Flugtri¿½gergewerkschaften in "Truthahnschi;½sse" – wie die Schlacht im Marienmeer im folgenden Jahr voll und ganz zeigte...

Freifliegendes Modell eines Kampfflugzeug-Tiefdeckers, das von Gummib�ndel angetrieben werden soll. Die Anleitung und der Plan erm�glichen auch den Aufbau des Modells als Freiflugmodell mit Verbrennungsmotor 0,8ccm, als Fesselflug-Modell mit Verbrennungsmototor 1,5ccm oder als statisches Modell mit aufw�ndigen Details inklusive Kabineninnenraum in Museumsqualit�t in Ma�stab 1:16 (die Ausf�hrung erfasst eine spezielle Skizze "Action Plan").

Das Modell hat eine Ganz-Balsa-Konstruktion mit gestanzten Holzteilen, viel Scale-Zubehï¿1/2r aus Tiefziehkunststoff, gespritzte und gestanzte Kunststoffteile aus einem leichten und festen Kunststoff, die das klassische Sperrholz ersetzen. Der Rumpf ist mit Scale Mini-Technologie mit Spanten und einer gri ¿½i ¿½eren Anzahl von Seitenleisten konstruiert, die eine originalgetreue Reproduktion runder Formen ermï¿1/2 glichen. Er wird in zwei Schritten gebaut – dank " Trennung " in der vertikalen Ebene, legen Sie zuerst eine Hijliglich des Rumpfes direkt auf die Arbeitsplatte und dann kleben Sie die andere Hï¿1/2Ifte daran. Dies stellt sicher, dass der Rumpf mit komplizierten Formen gerade und symmetrisch gebaut ist, ohne dass spezielle Vorrichtungen erforderlich sind. Da dies ein kleines Modell fi¿1/2r fortgeschrittenen Modellbauer ist, sollten Sie bereits Erfahrungen mit dem klassischen Aufbau und Einfliegen eines Modells, das mit Gummi angetrieben wird, haben.

Hellcat eignet sich auch f�r einen Umbau als RC-Modell

Flugzeuge > Freiflugmodelle > Kavan > Miniscale Modelle 80-1150cm > F6F-3 Hellcat (832mm)

## F6F-3 Hellcat (832mm)

mit elektrischem Antrieb oder mit Antrieb mit Verbrennungsmotor 0,8-1,2ccm. Obwohl der Bauplan diese Variante nicht bietet, sollte es f�r einen erfahrenen Modellbauer kein gro�es Problem sein.

Der Baukasten beinhaltet: gestanzte Balsateile, Balsatri¿½ger, gestanzte Kunststoffteile, Scale- Zubehi;½r aus Tiefziehkunststoff (Motorabdeckung, Motor…), klare Acetat Kabinenhaube, Kunststoffpropeller mit Welle und Kopf, Gummibi;½ndel (Gummi 5x1 mm), Stahldraht fi;½r Fahrwerk und andere Kleinteile, Kunststoffri;½der, Bespannpapier, Griff und Wippe fi;½r Fesselflug-Modell, groï;½er Druckbogen, Bauplan.

Tipp zum Bau: Gestanzte Teile NICHT ausbrechen! Drehen Sie das Brettchen um, legen Sie es auf die Arbeitsplatte und schleifen Sie es leicht mit einem Schleifpapier (Nr. 220 oder feiner). Die Teile kiiż½nnen 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 Gummib�ndels: Waschen Sie den neunen Gummi vorsichtig in Seifenwasser und lassen Sie ihn trocknen. Schmieren Sie ihn danach mit Rizinus�l (in Apotheken erh�ltlich) oder mit Silikonfett zum Schmieren von Angelschn�ren (in Angelsch�ften). Nehmen Sie das B�ndel nach dem Flug aus dem Modell heraus und bewahren Sie es in einer geschlossenen Plastikt�te auf. Das Gummib�ndel wickelt sich flie�ender und mit kleinerer Reibung ab und auf und bietet h�here Leistung und h�lt l�nger. Es empfiehlt sich auch einen neuen Gummi zun�chst - bei den ersten 2-3 Fl�gen nur 80-100 Umdrehungen aufzuziehen, erst dann k�nnen Sie sicher mehr drehen.

Spannweite [mm]: 832; L�nge [mm]: 645; Gesteuerte Funktionen: Keine; Bauaufwand: S3,S4; Schwierigkeitsgrad: P0

Spannweite [mm]

832

L�nge [mm]

645

## **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Samstag, 06. Dezember 2025

Flugzeuge > Freiflugmodelle > Kavan > Miniscale Modelle 80-1150cm > F6F-3 Hellcat (832mm)

## F6F-3 Hellcat (832mm)

Steuerbare Funktionen

Keine

Bauaufwand

S3,S4

Schwierigkeitsgrad

P0

Preis: 123,59 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 10. Mai 2023