

SBD-3 Dauntless (794mm)



Artikelnummer: 4SH1003

SBD-3 Dauntless (794mm)

Hersteller: Kavan - Pelikan

Scale-Modell eines amerikanischen Sturzkampfbombers aus dem Zweiten Weltkrieg mit Gummiantrieb oder Fesselflug-Modell mit Motor 1,5ccm. Gestanzte Teile. Spannweite 794 mm. Geeignet für 1/2 RC-Elektro-Umbau.

Slow But Deadly (Langsam aber tödlich), so überlieferten Flugzeugbesatzungen und Bord-/Bodenpersonal von Flugzeugträgern der US Navy und Marinebasen die Bezeichnung Douglas SBD-Dauntless-Sturzbomber. Die Dauntless waren wirklich nicht besonders schnell, aber sie waren zuverlässig und robust, und ihre Angriffe waren genau und vernichtend. Die Sternstunde der SBD trat am 4. Juni 1942 in der Schlacht von Midway Atoll ein, als die Staffeln Enterprise und Yorktown buchstäblich den Lauf der Geschichte drehten. Dies kann durch einige überlebende Seeleute des japanischen Flugzeugträgers Shoho (in der Schlacht im Korallenmeer versenkt), Akagi, Kaga, Hiryu und Soryu (in der Schlacht von Midway versenkt), der Schiffe von Versorgungskonvois nach Guadalcanal und von vielen anderen zerstört werden. In der zweiten Hälfte des Krieges wurden sie auf großen Flugzeugträgern durch Curtiss SB2C Helldiver (SB2C = Son of Bitch und Second Class), die bei den Besatzungen nicht beliebt waren, ersetzt. Auf kleineren Flugzeugträgern unterstützten sie die Landung auf den Pazifikinseln bis zum gewinnenden Ende.

Freifliegendes Scale-Modell eines Sturzkampfbomber-Tiefdeckers, das von einem Gummiband angetrieben werden soll. Die Anleitung und der Plan ermöglichen auch den Bau des Modells als Freiflug-Modell mit Verbrennungsmotor 0,8ccm, als Fesselflug-Modell mit Verbrennungsmotor 1,5ccm oder als statisches Modell mit aufwändigen Scale-Details inklusive Kabineninnenraum in Museumsqualität in Maßstab 1:16 (diese Ausführung erfasst eine spezielle Skizze & Action Plan).

Der Modell-Baukasten hat eine Ganz-Balsa Konstruktion mit gestanzten Holzteilen, große Anzahl von Scale-Zubehör 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 großen Anzahl von Seitenleisten konstruiert, die eine originalgetreue Reproduktion runder Formen ermöglichen. Er wird in zwei

SBD-3 Dauntless (794mm)

Schritten gebaut-dank "Trennung" in der vertikalen Ebene, legen Sie zuerst eine Hälfte des Rumpfes direkt auf die Arbeitsplatte und dann kleben Sie die andere Hälfte 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 für fortgeschrittenen Modellbauer ist, sollten Sie bereits Erfahrungen mit dem klassischen Aufbau und Einfliegen eines Modells, das mit Gummi angetrieben wird, haben.

Dauntless eignet sich auch für einen Umbau als RC-Modell mit elektrischem Antrieb oder mit Verbrennungsmotor 0,8-1,2ccm. Obwohl der Bauplan diese Varianten nicht bietet, sollte es für einen erfahrenen Modellbauer kein großes Problem sein.

Der Baukasten beinhaltet: gestanzte Balsateile, Balsaträger, gestanzte Kunststoffteile, Scale-Zubehör aus Tiefziehkunststoff (Motorabdeckung, Motor), klare Acetat Kabinenhaube, Kunststoffpropeller mit Welle und Kopf, Gummibündel (Gummi 5x1mm), Stahldraht für Fahrwerk und andere Kleineteile, Kunststoffriemen, Spannungspapier, Griff und Wippe für Fesselflug-Modell, großer 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 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 dann mit Rizinusöl (in Apotheken erhältlich) oder mit Silikonfett zum Schmieren von Angelschnüren (in Angelschäften). 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 auf und ab und bietet eine 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]: 794 ; Länge [mm]: 603 ; Gesteuerte Funktionen: Keine ; Bauaufwand: S3,S4 ; Schwierigkeitsgrad: P0

Flugzeuge > Freiflugmodelle > Kavan > Miniscale Modelle 70-80cm > SBD-3 Dauntless (794mm)

SBD-3 Dauntless (794mm)

Spannweite [mm]

794

Länge [mm]

603

Steuerbare Funktionen

Keine

Bauaufwand

S3,S4

Schwierigkeitsgrad

P0

**Preis: 99,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 09. Mai 2023