# Cessna L-19 Bird Dog 1016mm




Artikelnummer: 4SK1804

Cessna L-19 Bird Dog 1016mm

Hersteller: Kavan - Pelikan

Semiscale-Modell des amerikanischen Aufklï¿½rungs- und Verbindungsflugzeugs fï¿½r den Elektromotor der Klasse AXI 2208 bis 2212. Klassische Ganz-Balsa-Konstruktion mit lasergeschnittenen Teilen, Bespannpapier, Zubehï¿½r. Steuerbares Seiten- und Hï¿½henruder.

Das leichte Aufklï¿½rungs- und Verbindungsflugzeug Cessna L-19 (seit dem Jahr 1962 O-1) Bird Dog hat sich wï¿½hrend seiner langen Dienstzeit unsterblichen Ruhm und ein hohes Ansehen erworben. Bird Dogs wurden insbesondere wï¿½hrend des Korea- und Vietnamkriegs berï¿½hmt. Hunderte von abgestï¿½rzten Fliegern verdankten ihr Leben den kleinen und unauffï¿½lligen Flugzeugen Cessna, die von Rettungshubschraubern zu ihnen gefï¿½hrt wurden. Und ohne diese Flugzeuge in ihrer Rolle als vorgeschobene Flugbegleiter, die Ziele im vietnamesischen Dschungel markieren, wï¿½ren die amerikanischen ï¿½berschall-Kampfbomber vï¿½llig "blind".

Es gibt auch eine seltsame und lehrreiche Geschichte, die mit Cessna Bird Dog verbunden ist. Am Tag vor dem Fall von Saigon lud der Major der sï¿½dvietnamesischen Luftwaffe seine Frau mit fï¿½nf Kindern in seine zweisitzige Cessna und flog ï¿½ber das Meer. Als der Flugzeugtrï¿½ger Midway mit einem Flugdeck voller evakuierter Armeehubschrauber am Horizont auftauchte, hatte der Major Kraftstoff fï¿½r nur eine Stunde Flug. Er kreiste ï¿½ber dem Schiff und setzte eine Nachricht ab, in der er um die Freigabe des Decks fï¿½r die Landung bat. Der Kommandeur, Konteradmiral Chambers, lieï¿½ einen Hubschrauber im Wert von 10 Millionen Dollar ins Meer werfen. Und Major Bung-Ly landete sicher. Seine Cessna ist jetzt im Museum fï¿½r Marinefliegerei in Pensacola ausgestellt.

Der Baukasten der amerikanischen Firma DUMAS Aircraft ist eine ideale Maschine fï¿½r Modellbauer, die bereits mindestens Grunderfahrungen mit dem Bau von kleinen, mit Gummibï¿½ndel angetriebenen Modellen oder Seglern und dem Steuern von RC-Modellen mit steuerbarem Seiten- und Hï¿½henruder haben. Sie verbessern sich im Bau der "Leisten"-Konstruktion des Rumpfes und des Flï¿½gels, in der Papierbespannung und Lackierung - dank den hoch vorgefertigten lasergeschnittenen Teilen geht es wie geschmiert.

# Cessna L-19 Bird Dog 1016mm

Der RC-Semiscale-Baukasten des amerikanischen Aufklï¿½rungs- und Verbindungshochdeckers ist bestimmt fï¿½r den Antrieb mit einem Elektromotor. Das Modell hat eine einfache klassische Ganz-Balsa-Konstruktion mit lasergeschnittenen Holzteilen, Scale-Zubehï¿½r aus Tiefziehkunststoff, gespritzten Kunststoffteilen und Metallteilen. Der Rumpf ist mit der ï¿½blichen Mini-Scale-Technologie von den Seitenwï¿½nden aus Balsa-Trï¿½gern konstruiert, die Sie mit Halbtrennwï¿½nden und Trennwï¿½nden in den Gitterrahmen verbinden. Sie erhalten die resultierenden Formen, indem Sie mehrere zusï¿½tzliche Lï¿½ngstrï¿½ger zusammenkleben. Der Flï¿½gel hat eine klassische Konstruktion aus Leisten und Rippen, die Leitwerke sind aus Balsaleisten und lasergeschnittenen Teilen. Ein kleiner „Trick“ ist die Herstellung von Umfangsteilen der Leitwerke und Randbï¿½gen der Flï¿½gel aus nass laminierten Balsastreifen. Auf diese Weise lassen sich erstaunlich feste und sehr leichte Teile herstellen - und das ohne die Verwendung von Kohlenstoff! Die Zeichnungen der erforderlichen Schablonen finden Sie wieder in der Anleitung. Sie kï¿½nnen das ganze Modell mit dem im Baukasten enthaltenen Papier oder einer geeigneten leichten Bï¿½gelfolie mit geringer Schrumpfung wie Airspan oder Litespan bespannen.

Bird Dog ist fï¿½r den Antrieb mit einem kleinen Gleichstrommotor mit Getriebe konzipiert - z.B. mit der Antriebseinheit GWS, die auf dem Plan abgebildet ist. Momentan wï¿½hlen Sie wahrscheinlich einen kleinen Brushless-Motor – in diesem Fall mï¿½ssen Sie die Motorbefestigung neu gestalten (ergï¿½nzen Sie einen neuen Motorspant aus 2 mm Birkensperrholz), aber das sollte kein groï¿½es Problem sein. Fï¿½r entspanntes Fliegen reicht der Elektromotor der Klasse AXI 2208 und ein Li-Poly-2-Zellen-Pack 800 mAh. Wir empfehlen, einen passenden Motor fï¿½r einen Park-Flyer auszuwï¿½hlen.

Der Baukasten beinhaltet: lasergeschnittene Balsateile, Balsaleisten, Tiefziehteile (Motorabdeckung...), eine klare Kunststofffolie fï¿½r Kabine, einen Stahldraht fï¿½r Fahrwerk und weitere Kleinteile, leichte Schaumrï¿½der, farbiges Bespannpapier, Aufkleber und einen Bauplan.

Warnung

Gemï¿½ï¿½ der Verordnung der Kommission in der ï¿½bertragenen Kompetenz (EU) 2019/945 vom 12. Mï¿½rz 2019 ï¿½ber unbemannte Systeme und Betreiber von unbemannten Systemen aus dritten Lï¿½ndern und gemï¿½ï¿½ der Durchfï¿½hrungsverordnung der Kommission (EU) 2019/947 vom 24. Mai 2019 ï¿½ber die Regeln und Verfahren fï¿½r den Betrieb von unbemannten

# Cessna L-19 Bird Dog 1016mm

Flugzeugen mï¿½ssen sich Betreiber und Piloten von unbemannten Fluggerï¿½ten (klassische Flugzeugmodelle, Multicopter, Drohnen) registrieren lassen, die mehr als 250 g wiegen, eine Kamera oder einen anderen Sensor tragen, der in irgendeiner Weise personenbezogene Daten erfassen kann.

Spannweite [mm]: 1016 ; Lï¿½nge [mm]: 686 ; Flï¿½gelflï¿½che [dm²]: 13.9 ; Steuerbare Funktionen: S,H,M ; Bauaufwand: S2 ; Schwierigkeitsgrad: P2

Spannweite [mm]

1016

Lï¿½nge [mm]

686

Flï¿½gelflï¿½che [dm2]

13.9

Steuerbare Funktionen

S,V,M

Bauaufwand

S2

Schwierigkeitsgrad

P2

DoporuÄ•ený pohon a RC vybavení:

# Cessna L-19 Bird Dog 1016mm

DUMAS

RAY

FOXY

AXI

Motor

GWS IPS-A (6:1)

RAY C2826-1400

FOXY C2208-1200

AXI 2208/26

Regulátor

JES 006

RAY R-20B

FOXY R-25B

FOXY R-12B

Akumulátor

RAY 7,4 V 860 mAh

RAY 7,4 V 860 mAh

RAY 7,4 V 860 mAh

RAY 7,4 V 860 mAh

Vrtule

GWS 9x7"

ABC-RCModellbau

# Cessna L-19 Bird Dog 1016mm

APC 8x4,7SF

APC 8x4,7SF

APC 8x3,8SF

Serva

2x HS-55

RC souprava

min. 3 kanály

**Preis: 87,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

*Im Shop aufgenommen am Dienstag, 16. Mai 2023*