

## Seagull Models ( SG-Models ) Sukhoi SU-31 "Angry Fish" 89" 2260mm Giant Scale ARF

**Art.Nr.: SEA408**

### **Giant Scale 30 % Sukhoi SU-31 „Angry Fish“ 89? Spannweite ARF 70cc (SEA408)**

Die Sukhoi SU-31 „Angry Fish“ ARF im Ma?stab 30 % (89? / 2,26 m Spannweite) bietet Weltklasse-Kunstflugleistung in einer praktischen Gr??e f?r den t?glichen Flugbetrieb im Giant Scale. Mit ihrer Kombination aus authentischen Sukhoi-Linien, pr?zisionsgefertigter Struktur und wettbewerbsproben Details sticht dieses Flugzeug sowohl in der Luft als auch am Boden hervor. Es ist vollst?ndig Giant Scale-konform und eignet sich perfekt f?r IMAC, F3A-X-Pr?zisionsfl?ge und extreme 3D-Freestyle-Routinen.

Mit einer Spannweite von 2,26 m ist diese Sukhoi gr??er als ein typischer 25 % / 30 ccm Kunstflugzeug, aber dennoch kleiner und leichter zu handhaben als die massiven 100?-3 m Giganten. Diese „Sweet Spot“-Gr??e gew?hrleistet die Stabilit?t eines gro?en Flugzeugs und ist gleichzeitig leicht zu transportieren und zu montieren.

Formationsflug / Pr?zisionsflug: Seine nahezu quadratischen Proportionen, der lange Rumpf und die gro?en Ruderfl?chen verleihen ihm eine felsenfeste Spurtreue, eine sanfte Rollf?higkeit und minimale Kopplung – allesamt entscheidende Faktoren f?r IMAC und Sequenzfl?ge.

3D / Freestyle: Die dicke Hinterkante der Tragfl?che, die widerstandreiche runde Motorhaube und die riesigen Ruderfl?chen sorgen f?r explosive Agilit?t, hohe Alpha-Stabilit?t und vertrauenerweckenden Langsamflug f?r jede Flugshow-Routine.

Ausgewogenheit: Das Flugzeug hat einen toleranten Schwerpunktbereich und einen breiten Leistungsbereich, wodurch es sowohl f?r erfahrene Sportpiloten als auch f?r Wettkampf-Kunstflieger geeignet ist.

Die SU-31 „Angry Fish“ vereint geringes Gewicht und Langlebigkeit auf eine Weise, wie es nur wenige ARF-Flugzeuge schaffen.

#### **Wichtigste Merkmale:**

- Die pr?zise aus hochwertigem Balsa und Sperrholz gefertigte Flugzeugzelle ist an den stark beanspruchten Stellen des Rumpfes und der Tragfl?chen mit Kohlefaserrohren verst?rkt, wodurch ein optimales

Gleichgewicht zwischen leichter Agilität, struktureller Festigkeit und Langlebigkeit erreicht wird. Schwarzes Glasfaserlaminat, das auf kritische Sperrholzbereiche aufgebracht wird, erhöht die Steifigkeit und Schlagfestigkeit zusätzlich, erleichtert gleichzeitig das Präzise Laserschneiden und minimiert elektromagnetische Störungen für die Bordelektronik, wodurch eine langlebige, zuverlässige Leistung gewährleistet wird.

- Die Flügelrohre aus Kohlefaser (Außendurchmesser 25 mm ? Innendurchmesser 21 mm) und (Außendurchmesser 12 mm ? Innendurchmesser 10 mm) bieten eine außergewöhnliche Torsionsfestigkeit ohne unnötigen Gewichtsverlust
- Das Fahrwerk aus Kohlefaser ist mit maßstabsgetreuen 4-Zoll-PU-Gummiringen ausgestattet, die für wiederholte Landungen auf Gras und befestigten Flügen ausgelegt sind.
- Heckgetriebe: CNC-gefrästes Aluminium-Heckgetriebe, verstärkt mit einer Strebe aus Kohlefaser, ausgestattet mit einem maßstabsgetreuen Gummirad für präzises Handling am Boden und Langlebigkeit.
- CNC-Universalbefestigungssystem: Innovativer Schnellverschlussmechanismus sorgt für eine sichere, werkzeuglose Befestigung der Tragflügelchen für eine schnelle Montage und Demontage auf dem Flugfeld.
- Spinner & Verbindungselemente: Leichter 4-Zoll-Aluminium-Spinner im Lieferumfang enthalten. Alle Verbindungselemente sind mit Spannschrauben-Gestängen, Kugelgelenken, Pull-Pull-Seitenruder und speziellem Spannschraubenschlüssel vorgerichtet.
- Große, über die gesamte Spannweite reichende Querruder bieten außergewöhnliche Rollsteuerung, hohe Alpha-Stabilität und präzise Steuerung, optimiert für extreme 3D-Kunstflüge.
- Steckflügel mit Schnellverschluss ermöglichen einen kompakten Transport und eine mühelose Montage.
- Zugang zur Kabinenhaube: Die große, abnehmbare Kabinenhaube ermöglicht einen schnellen und einfachen Zugang zu Funkausstattung, Servos und Kraftstoffsystem.
- Professionell werkseitig mit echter Schrumpffolie überzogen, mit auffälliger, gut sichtbarer „Angry Fish“-Bespannung für eine hervorragende Orientierung in der Luft.
- Kristallklare Kabinenhaube für eine realistische Darstellung sowohl am Boden als auch in der Luft.
- Lackierte Fiberglas-Motorhaube und Radverkleidungen sorgen für Langlebigkeit mit einer glatten, maßstabsgetreuen Oberfläche.
- 750 ml transparenter RC-Kraftstofftank mit Klunkgewicht, Einfüll- und Entlüftungsrippeln, vorinstallierten Kraftstoffschläuchen, Kraftstoffpunkt und Entlüftungsventil für eine zuverlässige Kraftstoffzufuhr.
- Mitgelieferte Hardware in Standardqualität, voll funktionsfähig für den Sportflug und leicht austauschbar für anspruchsvolle IMAC- und 3D-

Im Gegensatz zu „generischen“ Kunstflug-ARFs, die mehreren Flugzeugzellen ?hnen, ist diese Sukhoi so konzipiert, dass sie wie die SU-31 in Originalgr??e aussieht, sich so anf?hlt und so fliegt. Der lange Rumpf, die ikonische runde Motorhaube und das auff?lige Angry Fish-Design machen sie sofort erkennbar. In Kombination mit seiner Pr?senz als gro?es Flugzeug, seiner professionellen Konstruktion und seinem vielseitigen Flugbereich ist es nicht nur ein weiteres Kunstflugmodell – es ist eine echte Sukhoi, die das Erbe einer der kultigsten Kunstflugmaschinen widerspiegelt, die je gebaut wurden.



Ganz gleich, ob Sie Wettbewerbe gewinnen oder das Publikum bei einem Fun-Fly begeistern m?chten, die 30 % SU-31 Angry Fish wird Ihre Erwartungen erf?llen. Bei diesem Modell sind nur Ihre F?higkeiten am Steuerkn?ppel die Grenze.

#### Technische Daten:

<b>Spannweite (mm):</b>	2260
<b>Hersteller:</b>	Seagull Models ( SG-Models )
<b>Rumpf:</b>	Holz
<b>Fl?chen:</b>	Holz
<b>Ausf?hrung:</b>	ARF - ALMOST READY TO FLY
<b>Flugerfahrung:</b>	Fortgeschritten
<b>Bauerfahrung:</b>	Fortgeschritten
<b>Antriebsart:</b>	Elektro
<b>Steuerung:</b>	H?henruder, Motorsteuerung, Querruder , Seitenruder

#### PREIS:

899,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten

