

Jonker JS3

Die JS3 von Jonker Sailplans ist eines der modernsten 15/18m Flugzeuge am Markt.

Der Nachbau der JS3 entstand in Zusammenarbeit mit Baudis und ist im handlichen Format 1:3,5 gebaut. Wie das Original, ist die JS3 komplett auf Hochleistung gebaut.

Mit dem sehr dünnen F3B Profil, entspricht die aerodynamische Auslegung den neusten Erkenntnissen.

Schwerpunkt



Rudereinstellungen / Schwerpunkt

	hoch	runter		
Normalflug				
Querruder außen	30 mm	18 mm		
Wölbklappen	6 mm	3 mm		
Höhenruder	11 mm	11 mm		
Seitenruder	28 mm	28 mm		
Thermik				
Querruder	27 mm	16 mm		
Wölbklappen	2 mm	9 mm		
Höhenruder	11 mm	11 mm		
Seitenruder	28 mm	28 mm		
Speed				
Querruder	32 mm	21 mm		
Wölbklappen	7 mm	1 mm		
Höhenruder	11 mm	11 mm		
Seitenruder	28 mm	28 mm		
Butterfly				
Querruder außen	10 mm hoch	10 mm hoch	10 mm hoch	
Wölbklappen	60 mm runter	60 mm runter	60 mm runter	
Höhenruder	10 mm runter	10 mm runter	10 mm runter	
Snap Flap				
Querruder + Wölbklappen	Normalflug hoch/runter 2,5 / 8 mm	Thermik hoch/runter 0 / 14 mm	Speed hoch/runter 4 / 5 mm	

PREIS AB 3888,00 EURO

Technische Details

Spannweite	4280 mm und/oder 5140 mm
Rumpf	teilbar: 4-teiliger Flügel
Maßstab	1:3,5



Bauausführung / Vorfertigung

Ausführungen:

Standard:

Carbon 160 g / Herex / Glas 50 g, verstärkter Rumpf

Doppel Carbon:

Carbon 160 g / Herex / Carbon 160 g, verstärkter Rumpf

Spreadtow leicht:

Carbon 80 g / Rohacell / 50 g Glas, Holme UMS-Rovings

Spreadtow Doppel Carbon:

Carbon 80 g / Rohacell / 80 g Spreadtow, Holme UMS-Rovings

Windwings Xtreme:

3 x 160 g Carbon ohne Stützstoff - Hartschale

Rumpf teilbar für kleinstes Packmaß und durch die Vacuum Technologie extrem leicht

Vorfertigung und Ausstattung:

- Haube aufgezogen, Sitzwanne mit I-Brett fertig, Hauben-Verriegelung fertig
- LDS Anlenkung auf allen Rudern mit Rahmen und Gegenlager liegt bei
- Kabelbaum liegt bei
- Hochwertige Flächenschutztaschen liegen bei
- Zwei Farben nach Wahl

4 Klappenflügel. Die äußeren Ruderklappen werden durch Mitnehmer mitgenommen.

10 oder 12 mm Servo auf WK, 10 mm auf GR Höhenruder mit zwei 8 mm Servos angelenkt

(FES) Fahrwerk optional

Doppel LDS optional

Diverse Antriebe ab ca. 1000 Watt möglich

Impellereinbau 80mm möglich

Sonderwünsche möglich

WINDWINGS

A. Etzler
Weilerweg 16
73235 Weilheim

KONTAKT

Telefon +49 7023 942 102
kontakt@windwings.de
www.windwings.de

Stand: 07.03.2023

Aktueller Stand immer unter www.windwings.de

Preise

	Kurze Spannweite 4,25m	Große Spannweite 5,10m	Beide Spannweiten
JS3 Standard ohne Fahrwerk	3888,00 Euro	4248,00 Euro	4668,00 Euro
JS3 Doppel Carbon* ohne Fahrwerk	4200,00 Euro	4578,00 Euro	5016,00 Euro
JS3 Spreadtow leicht* ohne Fahrwerk	4608,00 Euro	4986,00 Euro	5424,00 Euro
JS3 Doppel Carbon* Spreadtow* ohne Fahrwerk	4824,00 Euro	5208,00 Euro	5640,00 Euro
JS3 Xtreme* Hartschale ohne Fahrwerk	4362,00 Euro	4746,00 Euro	5178,00 Euro

Optionales Zubehör

Ballastset 1,5 kg Messingblöcke zum Einschieben in die Flächen	55,00 Euro
Weiß plus Zusatzfarbe enthalten. Jede weitere Farbe 25 €. Sichtkohle Aufpreis 25 €	25,00 Euro
Rumpftasche gesteppt, mit JS3 Logo und verstellbaren Griffen	145,00 Euro
Rumpftasche gesteppt für 2-teiligen Rumpf, mit JS3 Logo und verstellbaren Griffen	175,00 Euro
Baudis FES Fahrwerk incl. Einbau, ohne Servo. Andere Fahrwerke Wemo auf Anfrage	230,00 Euro
Verstärkter Rumpfboden für den harten Hangeinsatz	85,00 Euro
Doppel LDS auf Wölbklappe in Verbindung mit 12 mm Servos	30,00 Euro
4 x Servoeinbau Flächen incl. Verkabelung	272,00 Euro
Einbau Servos 2x Höhenrunder und 1 x Seitenrunder, incl. verkabeln und Anschlüsse Trennstelle am Rumpf	276,00 Euro
Servoset KST X10, KST A08. Servoset 7 Servos, mit 10mm Servo auf Wölbklappe	357,00 Euro
Servoset KST X10, KST A08, KST A12. Servoset 7 Servos, mit 12mm Servo auf Wölbklappe. Nur in Verbindung mit Doppel LDS.	413,00 Euro
Servosatz für 2. Außenflügel, KST X10	96,00 Euro
Einbau Servos 2. Außenflügel	136,00 Euro
Einbau Servos 2 x Höhenrunder und 1 x Seitenrunder, incl. verkabeln und Anschlüsse Trennstelle am Rumpf	276,00 Euro
Einbau Steckerspann für die Aufnahme der Stecker an der Trennstelle am Rumpf	80,00 Euro
Einteiliger Rumpf ohne sichtbare Trennstelle	134,00 Euro
Fahrwerksservo 1x Hitec HS 5585 MH	60,00 Euro
Einbau des Motorspanns, Anpassen des Spinners	80,00 Euro
FES-Antrieb Reisenauer Leopard LC500 6Pol 1450 KV mit Micro Edition Getriebe 5:1 N 4Plus- Inject/T incl. Motorspann für 43er Spezialspinner	250,00 Euro
Propeller GM 20 x 13 scale weiß	63,00 Euro
Perfekt passender Scale Spinner, 43mm	60,00 Euro
Funktionsfertiger Einbau des Impellers mit zwei Klappen. z.B. Jetec 80 mm (ohne Impeller)	380,00 Euro
TEK-Düsenanschluss mit Düsenhalter und Schlauch fertig im Seitenrunder verlegt	95,00 Euro
Verstärkter Holm 15 m Version aus Hochmodulfasern für geringe Biegung	140,00 Euro
Verstärkter Holm 18 m Version aus Hochmodulfasern für geringe Biegung	160,00 Euro
Verstärkter Holm beide Außenflügel - 15 m & 18 m Version	182,00 Euro
In der Form lackiertes „Raptor“ Logo im Winglet	40,00 Euro
Schnellbauservice: Das Modell wird außerhalb der normalen Arbeitszeit am Wochenende und Nachts in ca. 5 Wochen gebaut (Abstimmung notwendig).	1330,00 Euro

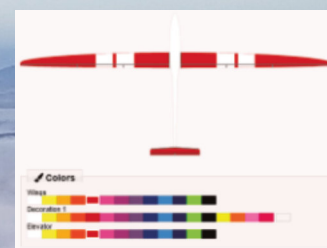
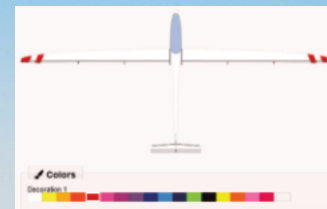
*alle Modelle zzgl. 65,00 Euro Frachtpauschale. Alle Preise in Euro inkl. MwSt.

Farben

Serienmäßig verfügbare Farben.

zinc yellow RAL 1018 RGB (approx) 248-243-053	melon yellow RAL 1028 RGB (approx) 244-169-000	pure orange RAL 2004 RGB (approx) 244-070-017
traffic red RAL 3020 RGB (approx) 204-006-005	heather violet RAL 4003 RGB (approx) 222-076-138	blue lilac RAL 4005 RGB (approx) 108-070-117
traffic purple RAL 4006 RGB (approx) 160-062-114	signal blue RAL 5005 RGB (approx) 030-045-110	light blue RAL 5012 RGB (approx) 059-131-189
night blue RAL 5022 RGB (approx) 037-040-080	kawasaki green	white
black	Andere Farben gegen Aufpreis möglich.	

Basis-Design: 2 Farben inklusive.
Jede weitere Farbe 25,00 Euro.


WINDWINGS

A. Etzler
Weilerweg 16
73235 Weilheim

KONTAKT

Telefon +49 7023 942 102
kontakt@windwings.de
www.windwings.de

Stand: 13.02.2023

 Aktueller Stand immer unter www.windwings.de