

Skywalker

Der Skywalker von Baudis ist ein F3B Modell im xl-Format und hat seinen Einsatzbereich in der Ebene oder am Hang. Das Modell begeistert durch seine sehr gute Bausausführung auch im Detail.

Das Modell ist ideal für einen 5 - 6 Zellen Elektroantrieb geeignet und in Carbon, Doppel-Carbon und Doppel-Carbon Leichtbauweise und der Windwings X-treme Version in Hartschale erhältlich.

Das 6-Klappen Design ermöglicht feinfühliges Anpassen an alle Flugzustände. Die Ruder werden mit dem beiliegenden LDS-System angelenkt.

Der optionale Elektroantrieb maximiert die Einsatzmöglichkeiten in der Ebene und am Hang.



Bauausführung / Vorfertigung

Hochfester zweiteiliger 6-Klappenflügel mit angegossenen Dichtlippen und LDS-System.
In fünf verschiedenen Ausführungen lieferbar:

Standard:

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

Standard Doppel Carbon:

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

Spreadtow leicht Doppel Carbon:

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

Windwings Xtreme:

3 x 160 g Carbon ohne Stützstoff - Hartschale

Alle Kabel, Stecker und Servorahmen mit LDS-Anlenkung enthalten.

Schutztaschen für Flächen, Leitwerk und Winglet enthalten.

PREIS AB 1710,00 EURO

Technische Details

Spannweite	3800 mm
Rumpflänge ca.	1760 mm
Abfluggewicht	ab 3800 g bis 5100 g
Flächeninhalt	83,3 qdm
Flächenbelastung ca.	ab 46 g / qdm bis 61 g / qdm
Profil	F3B / F3F

Antriebe

Diverse FES-Systeme ab 1000 Watt

WINDWINGS

A. Etzler
Weilerweg 16
73235 Weilheim

KONTAKT

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

Stand: 01.04.2021

Aktueller Stand immer unter www.windwings.de

Rudereinstellungen / Schwerpunkt

Normalflug	Alle Ruder neutral
Thermik	Wölbklappe: + 3 mm Querruder 1: + 2 mm Querruder 2: + 1 mm Höhenruder: neutral
Speed	Wölbklappe: - 1,5 mm Querruder 1: - 1 mm Querruder 2: neutral Höhenruder: neutral
Landung	max. nach unten Querruder 1: 45° runter Querruder 2: 2-4 mm –
Querruder außen	- 15 mm / + 8 mm
Querruder innen	- 10 mm / + 8 mm
Wölbklappe	+/- 0 mm (oder Mix mit Querruder für höhere Rollrate)
Höhenruder	Neutralposition: 95 mm zur Rumpfunterseite

Preise

Skywalker Voll Carbon* ... Segler/Elektro inkl. Taschen, Anlenkung, Ballast, Kabelbaum, Ballast	1710,00 Euro
Skywalker Doppel Carbon* ... Segler/Elektro ...inkl. Taschen, Anlenkung, Ballast, Kabelbaum, Ballast	1835,00 Euro
Skywalker Doppel Carbon leicht* ... Segler/Elektro inkl. Taschen, Anlenkung, Ballast, Kabelbaum, Ballast	2055,00 Euro
Skywalker Xtreme* Triple-Carbon Hartschale 160 g ... Segler/Elektro ...inkl. Taschen, LDS-Anlenkung, Ballast, Kabelbaum	1950,00 Euro
Antriebsset	Auf Anfrage
Servoset	Auf Anfrage
Farbdesigns	Auf Anfrage
Doppel LDS-System (nur in Verbindung mit Servoeinbau)	78,00 Euro
Innere 4-Klappen mit doppelter LDS-Anlenkung (nur in Verbindung mit Servoeinbau)	52,00 Euro

*alle Modelle zzgl. 50,00 Euro Frachtpauschale. Alle Preise in Euro inkl. MwSt.

Schwerpunkt



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) 160-052-114	signal blue RAL 5005 RGB (approx) 030-045-110	light blue RAL 5012 RGB (approx) 099-131-189
night blue RAL 5022 RGB (approx) 037-040-080	kawasaki green	white
black	Andere Farben gegen Aufpreis möglich.	

 Verschiedene Farben gemäß Farbtafel möglich. Drei Farben ohne Aufpreis. Jede weitere Farbe + 20,00 Euro. Mögliche **Designoptionen** als Beispiel:

WINDWINGS

 A. Etzler
Weilerweg 16
73235 Weilheim

KONTAKT

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

Stand: 01.04.2021

 Aktueller Stand immer unter www.windwings.de