

In dieser Ausgabe:  
Dans cette édition:

Impellermodelle	1
Segelflugmodell Balsaholzmodelle	2

## Neue Modelle eingetroffen

Impellermodelle - Segelflugmodell - rasant Delta - gosse Piper Super Cub



Der **Thunderbird** wurde für den geübten Piloten entwickelt. Also das perfekte Trainermodell für den Einstieg in die Elektro-Impellerfliegerei. Das Deltakonzept bietet maximale Stabilität, auch für rauhe Landungen.

Gestartet wird der Thunderbird von Hand. Dafür ist auf der Rumpfunterseite bereits ein Griff vorgesehen. Das optionale Fahrwerk erlaubt auch Starts von der befestigten Piste.

Durch die in Aluminiumformen erstellten Formteile ist der Zusammenbau schnell erledigt. In nur 2 Stunden können Sie zu einem flugfertigen Modell kommen.

Material . . . . . Styropor (EPS)  
Spannweite . . . . . 850mm  
Länge . . . . . 722mm  
Flächeninhalt . . . . . 28dm  
Höhe . . . . . 200mm  
Profil . . . . . Symmetrica  
Leergewicht . . . . . 240g (Schaumkörper)  
Fluggewicht . . . . . 430g  
Impellereinheit . . . . . 89mm

Zusätzlich erforderlich:  
Motor . . . . . 2700KV Innenläufer (Achse Ø 2.3mm)  
Drehzahlsteller . . . . . 25A  
Antriebsakku . . . . . Li-Po, 11. IV, 2200mAh, 15C

Steuerung:  
Sender . . . . . 3 Kanal, V-Leitwerk gemixt  
Servos . . . . . Micro servo (8g) x 2  
Fahrwerk . . . . . Optional



Die **Hawk** ist ein weiteres Mitglied der Styropor Impeller Modelle. Mit einer Spannweite von 1.36m, der detailgetreuen Linienführung und attraktiven Farbgebung ist dies ein sehr elegantes Flugmodell.

Als Antrieb wird eine neu entwickelte 92mm Impellereinheit mit einem B36 Brushlessmotor verwendet.

Im Lieferumfang ist ein gefedertes Aluminium-Scalafahrwerk enthalten. Der Rumpf besteht aus 4 separaten Elementen.

Die Hawk kann sowohl mit einem (mitgelieferten) festen als auch mit einem (optionalen) Einziehfahrwerk ausgerüstet werden. Mit dem optionalen, luftdruckbetriebenen Einziehfahrwerk sieht die Hawk wie ein echtes Scalmodell aus und überzeugt durch guten Speed.

Der Rumpf bietet ausreichend Platz für Antriebsakkus mit grosser Kapazität. Somit sind lange Flüge mit grosser Geschwindigkeit möglich.

Material . . . . . Styropor (EPS)  
Spannweite . . . . . 1365mm  
Länge . . . . . 1465mm  
Flächeninhalt . . . . . 29dm  
Höhe . . . . . 535mm  
Profil . . . . . RG-14  
Gewicht . . . . . 730g (Schaumkörper)  
Fluggewicht . . . . . 2430g (mit Einziehfahrwerk)  
Impellereinheit . . . . . 92mm

Zusätzlich erforderlich:  
Motor . . . . . 1600 - 1800KV (Achse Ø 5mm)  
Drehzahlsteller . . . . . 60A mit BEC  
Akku . . . . . Li-Po, 18.5V-22.2V(5-6 Zellen), 3600mAh, 20C  
Steuerung:  
Sender . . . . . 4-5 Kanal  
Servos . . . . . Micro Servos (8g) x 5, Drehmoment >2.2kg  
Fahrwerk . . . . . Fest

Optional: . . . . . Einziehfahrwerk Luftdruck

Dieser Newsletter ist eine Ausgabe der Classic Modell AG, 5605 Dottikon. Zum kostenlosen Bezug senden Sie einfach ein E-Mail mit dem Titel 'Newsletter' an [info@classicmodell.ch](mailto:info@classicmodell.ch)

Ce bulletin d'information est produit par Classic Modell SA, CH-5605 Dottikon/Suisse. Pour recevoir les informations gratuites envoyez une e-mail avec le titre: «Newsletter» à : [info@classicmodell.ch](mailto:info@classicmodell.ch)

Classic Modell AG  
Bleicheweg 5  
CH-5605 Dottikon  
Switzerland  
Tel. +41(0)56/610 16 44  
Fax. +41(0)56/610 16 46  
[info@classicmodell.ch](mailto:info@classicmodell.ch)  
[www.classicmodell.ch](http://www.classicmodell.ch)

### Elektroimpeller Modelle aus Formschaum

Art. Nr.	Bezeichnung	UVP (CHF inkl. MwSt)
140.0003	Thunderbird Impellermodell ARF	149.00
140.0006	BAE Hawk Red Arrow Impellermodell mit Fahrwerk	279.00

### Segelflugmodell

Art. Nr.	Bezeichnung	UVP (CHF inkl. MwSt)
150.0049	Condor Magic EVO4 - Segelflugmodell	319.00

### Neue Modelle eingetroffen!!!



Der **Condor Magic EVO4** ist ein wunderschöner, leichter Segler mit GfK-Rumpf und folienbespannten Balsatragflächen mit Winglets. Gesteuert werden Querruder, Wölbklappen sowie Seiten- und Höhenruder. Somit ist ein weiter Geschwindigkeitsbereich fliegbar.

Material ..... GfK Rumpf  
..... Balsflächen bespannt  
Spannweite ..... 3000mm  
Länge ..... 1270mm  
Flächeninhalt. .... 50.40dm  
Höhe ..... 280mm  
Profil ..... E205  
Fluggewicht. .... 1700-1900g

Steuerung  
Sender ..... mindestens 4 Kanal  
Funktionen ..... Querruder, Wölbklappen, Seitenruder, Höhenruder  
Servos ..... 5 Micro Servos, 1 Standard Servo



#### Piper Super Cup von MODEL TECH

Fertig bespannter Hochdecker. Geeignet für Elektro- oder Verbrennungsantrieb

- \* Sehr gutmütige Flugeigenschaften
- \* Leichte Holzkonstruktion
- \* Mit Bügelfolie bespannt und mit Dekor
- \* Motorträger für Elektro- und Verbrennungsmotor enthalten
- \* Mehrfarbig lackierte GfK Motorhaube
- \* Alufahrwerk
- \* Mit kompletten Zubehör

Lieferumfang  
Rumpf, Leitwerk und Tragfläche fertig bespannt.  
Farbige Flächenstreben  
GfK Motorhaube, fertiger, lasergeschnittener Motorträger für Elektroantrieb und Kunststoffmotorträger sowie Tank für Verbrennungsmotorantrieb, komplette Ruderanlenkungen, Räder, Aluminiumfahrwerk, Hecksporn, Dekorsatz und bebilderte Anleitung

Zur Komplettierung wird benötigt:

Elektro-Version:  
Zenith A36-12XL mit APC 13x8E Propeller und 4 Zellen Lipo 4000mAh oder Hyperion Z4020-10 mit APC 13x8E Propeller und 3 Zellen Lipo mit 4000mAh, Brushless-Regler 80 A.

Verbrenner-Version:  
Verbrennungsmotor 7,5 – 10 cm<sup>3</sup> 2-Takt oder 8,5 - 13 cm<sup>3</sup> 4-Takt  
Passende Luftschraube

R/C Sender mit mindestens 4 Kanälen für Motor, Landeklappen, Querruder, Seiten- und Höhenruder

Spannweite ..... 2057 mm  
Länge ..... 1289 mm  
Flächeninhalt ..... 58,1 dm<sup>2</sup>  
Leergewicht ohne Räder . . ca. 2270 g  
Fluggewicht ..... ab ca. 2900 g  
Flächenbelastung. .... ab ca. 52 g/dm<sup>2</sup>



#### Mini Mach Racer ARF von MODELTECH

Fertig bespanntes High-Speed Delta für Elektroantrieb

Großartige Flugeigenschaften - Flugstabil auch bei Jet ähnlichen Fluggeschwindigkeiten, Geringes Gewicht durch Lasercut Holzteile. Mit Bügelfolie bespannt Gute Erkennbarkeit der Fluglage durch spezielles Design. Schnell flugfertig. Transportfreundlich. Einfacher und schneller Akkuwechsel. Bebilderte Anleitung

Lieferumfang  
Rumpf/Fläche einteilig fertig bespannt. (Unten schwarz/weiß kariert - Oben rot/weiß mit Dekor) 2 Stabilisierungsflossen  
Kabinenhaube tiefgezogen  
Motorverkleidung tiefgezogen  
Motorträger - Laser geschnitten  
Komplette Ruderanlenkungen

Zur Komplettierung wird benötigt:

Brushless E-Motor 2208/08  
APC Propeller E-Prop 6x4  
LiPo Akku 3S 950 mAh  
Elektronischer Brushless-Regler 18 A  
2 Microservos  
Sender mit mindestens 3 Kanälen und Deltamischer

Technische Daten:  
Spannweite ..... 584 mm  
Flächeninhalt ..... 16,13 dm<sup>2</sup>  
Gewicht ..... ca. 450 g  
Flächenbelastung. .... 12 g/dm<sup>2</sup>  
Antrieb:  
Brushless Elektromotor  
RC Funktionen:  
Regelung für Motor und 2 Servos  
(Deltamischer wird benötigt)

#### Holzmodelle ARF

Art. Nr.	Bezeichnung	UVP (CHF inkl. MwSt.)
014600	Piper Super Cup ARF	349.00
014640	Mach Mini Racer ARF	119.00

Classic Modell AG  
Bleicheweg 5  
CH-5605 Dottikon  
Switzerland  
Tel. +41(0)56/610 16 44  
Fax. +41(0)56/610 16 46  
info@classicmodell.ch  
www.classicmodell.ch