

## Warnhinweise



**WARNUNG:** Lesen Sie die GESAMTE Bedienungsanleitung, um sich vor der Inbetriebnahme mit den Funktionen des Produkts vertraut zu machen.

Wenn das Produkt nicht ordnungsgemäß bedient wird, kann dies zu Schäden am Produkt oder persönlichem Eigentum führen und schwere Verletzungen verursachen. Dieses Produkt ist kein Spielzeug! Es muss mit Vorsicht und gesundem Menschenverstand betrieben werden. Andernfalls kann es zu Verletzungen oder Schäden am Produkt oder anderen Sachwerten führen. Dieses Produkt ist nicht für den Betrieb durch Kinder ohne direkte Aufsicht von Erwachsenen vorgesehen.

Diese Anleitung enthält Hinweise zu Sicherheit und Wartung. Es ist wichtig, dass vor der Verwendung alle Anweisungen und Warnungen in der Anleitung gelesen und befolgt werden, um Schäden oder schwere Verletzungen zu vermeiden.

## Sicherheitsvorkehrungen

Als Benutzer dieses Produkts sind Sie allein dafür verantwortlich dieses Produkt so zu betreiben, dass weder Sie selbst noch andere gefährdet oder Schäden am Produkt oder Eigentum anderer verursacht werden.

Dieses Modell wird von einem Funksignal gesteuert, das von vielen Quellen außerhalb Ihrer Kontrolle gestört werden kann. Solche Störungen können zu einem vorübergehenden Kontrollverlust führen. Daher sollte immer einen Sicherheitsabstand zu Personen und Gebäuden eingehalten werden.

Altersempfehlung: Nicht für Kinder unter 14 Jahren. Dies ist kein Spielzeug.

- Betreiben Sie Ihr Modell niemals mit leeren Senderbatterien.
- Betreiben Sie Ihr Modell immer in einem offenen Bereich, abseits von Gebäuden, Verkehr oder Personen.
- Befolgen Sie die gesetzlichen Regelungen Ihres Landes zum Betrieb von ferngesteuerten Modellflugzeugen.
- Befolgen Sie sorgfältig die Anweisungen und Warnungen für dieses und alle unterstützenden Geräte, die Sie verwenden (Ladegeräte, wiederaufladbare Akkus usw.).
- Bewahren Sie alle Chemikalien, Kleinteile und elektrischen Geräte außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Feuchtigkeit verursacht Schäden an der Elektronik. Vermeiden Sie, dass die Produkte Wasser ausgesetzt werden, die nicht speziell für diesen Zweck entworfen und geschützt sind.
- Nehmen Sie Teile des Produkts niemals in den Mund, da dies zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führen kann.

## Hinweise zu LiPo-Akkus

**VORSICHT:** Befolgen Sie immer die Anweisungen des Herstellers zur sicheren Verwendung und Entsorgung von Batterien. Durch falsche Handhabung von Li-Po-Batterien können Feuer, Sachschäden oder schwere Verletzungen verursacht werden.

- Seien Sie sich über alle Risiken klar, die mit dem Umgang von Lithium Polymer (LiPo) Akkus verbunden sind. Wenn die Akkus zu irgendeinem Zeitpunkt anschwellen oder aufblähen, verwenden Sie diese auf keinen Fall mehr!
- Um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern sollten dieser bei Zimmertemperatur in einem trockenen Bereich gelagert werden. Bewahren Sie den Akku oder das Modell nicht in einem Auto oder in direktem Sonnenlicht auf. Wenn der Akku über einen längeren Zeitraum zu hohen Temperaturen ausgesetzt wird kann dieser beschädigt werden oder sogar Feuer fangen.
- Verwenden Sie niemals ein NiMh-Ladegerät, um Li-Po-Akkus aufzuladen. Wenn der Akku nicht mit einem Li-Po-kompatiblen Ladegerät geladen wird, kann dies zu einem Brand führen, der zu Personen- und Sachschäden führen kann.
- Niemals Li-Po Zellen unter 3V entladen.
- Lassen Sie Akkus beim Laden niemals unbeaufsichtigt.
- Laden Sie niemals beschädigte Akkus auf.
- Aufladen des LiPo-Akkus: Verwenden Sie ein Ladegerät, das die Li-Po-Batterie sicher aufladen kann. Lesen Sie vor dem Gebrauch die Anweisungen des Ladegeräts sorgfältig durch. Achten Sie beim Laden des Akkus darauf, dass sich der Akku auf einer hitzebeständigen Oberfläche befindet. Es wird auch dringend empfohlen, den Li-Po Akku in einem feuerbeständigen LiPo-Koffer zu laden. LiPo Koffer finden Sie bei Ihrem Fachhändler oder im Internet.

## Einleitung

Die FMS 2000mm Beaver V2 ist ein echtes "Pilotenflugzeug". Mit einem Gewicht von nur 3800 g und einem Schub von über 5kg ist die Beaver V2 ein Trainer mit gutmütigen Flugeigenschaften, ein Wochenend-Flieger mit STOL-Fähigkeiten und überraschenderweise auch ein Kunstflug-Kraftpaket.

Querruder und Landeklappen in der ausgehöhlten Tragflächenstruktur verleihen der Beaver V2 hervorragende Langsamlaufeigenschaften. Landescheinwerfer und Navigationslichter sorgen für den letzten Hauch von Realismus, während optionale Schwimmkörper und eine Schleppkupplung zur Vielseitigkeit dieses Flugmodells beitragen.

Dank des Schnellverschlussystems an Flügeln und Rumpf kann die Beaver trotz seiner großen Spannweite problemlos transportiert werden.

Die FMS 2000mm Beaver V2 baut auf den Erfolg des Vorgängers auf und bietet einige Neuerungen:

1. Mehr Realismus: Die Beaver V2 verfügt jetzt über transparente Fenster und einer Kabine.
2. Verbessertes Fahrwerk - Neue Räder mit Kugellagern minimieren den Rollwiderstand und erhöhen die Lebensdauer der Reifen.
3. In die Schwimmer eingebaute Servoanschlüsse machen die Installation der Schwimmer zum Kinderspiel.
4. Neues Farbdesign: ein attraktives rotes Farbdesign zielt jetzt die FMS 2000mm Beaver V2.

## Eigenschaften:

- Flügel- und Rumpfvverbinder machen das Einstecken einzelner Servokabel überflüssig
- Das Design mit ausgehöhlten Flügeln reduziert das Fluggewicht
- Das Metallfahrwerk hält härtesten Landungen stand
- LED-Lande-, Navigations- und Blitzlichter vorinstalliert
- Landeklappen für hervorragende Langsamflugeigenschaften
- Übergroße Reifen ermöglichen den Einsatz auf jedem Terrain
- Verschraubte Konstruktion, kein kleben notwendig
- Servoboxdesign für einfache Wartung
- Übergroßes Akkufach für bequemes Einsetzen von bis zu 6S Lipo Akku
- Lange Flugzeiten
- Optionale Schleppkupplung für Segelflugzeuge
- Optionale Schwimmer

## Inhalt

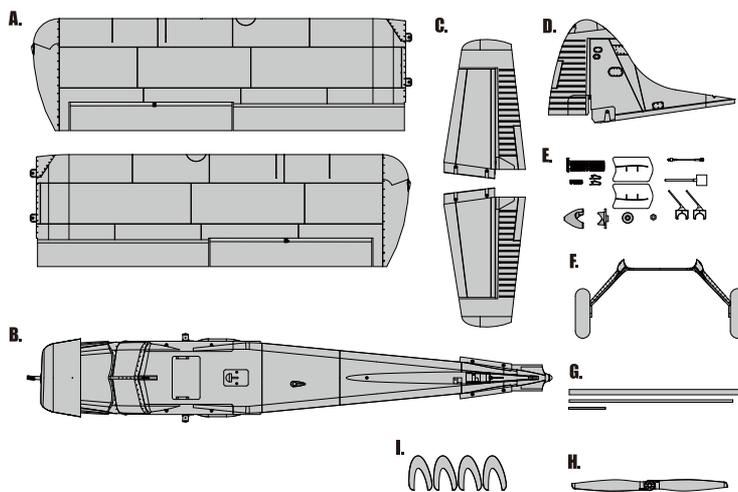
Einleitung .....	18
Lieferumfang .....	18
Montage des Modells .....	19
Einsetzen des FLugakkus .....	27
Anschlussdiagramm .....	27
Abschlussmontage .....	27
Montage der Gabelköpfe .....	29
Ruderhorn- und Servoarm-Einstellungen .....	29
Schwerpunkt .....	29
Vor dem Erstflug .....	30
Fluggrundlagen .....	30
Problemlösungen .....	31
Ersatzteile .....	31

## Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie vor der Endmontage ob alle Teile des Modells enthalten sind. Das folgende Bild zeigt den Inhalt des Kits. Sollten Teile fehlen notieren Sie sich bitte den Namen und die Teilenummer (siehe Ersatzteilliste am Ende dieser Bauanleitung) und kontaktieren Sie Ihren lokalen Händler oder senden Sie uns eine E-Mail an [info@d-power-modellbau.com](mailto:info@d-power-modellbau.com).

### Caractéristiques

<b>Envergure : 2000 mm (78.7")</b>
<b>Longueur hors tout : 1304 mm (51.3")</b>
<b>Poids en ordre de vol : ~3800 g</b>
<b>Format du moteur : Brushless 4258-Kv550</b>
<b>Charge alaie : 71,1 g/dm<sup>2</sup> (0.16oz/sq.in)</b>
<b>Surface alaie : 53.4 dm<sup>2</sup> (827,7 sq.in)</b>
<b>Contrôleur brushless : 60 A</b>
<b>Servos : 6 servos de 17 g</b>
<b>Batterie recommandée: LiPo 6S 22,2V 4000 mAh 35C</b>

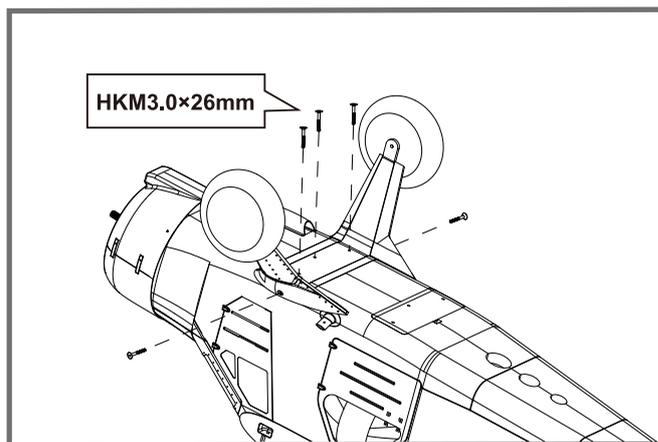
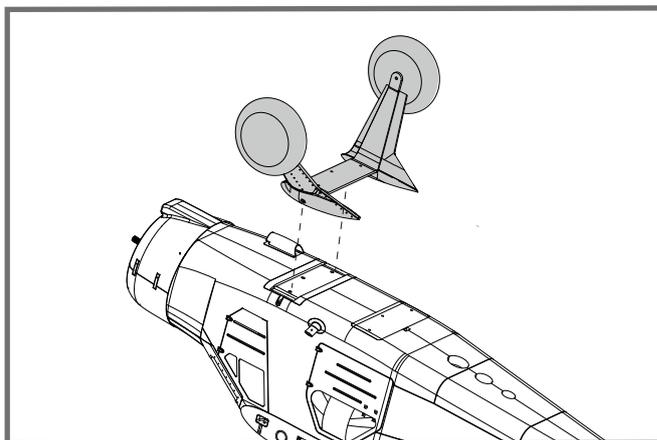


- |                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| A: Flächen Set            | F: Fahrwerk           |
| B: Rumpf                  | G: Flächenverbinder   |
| C: Höhenleitwerk          | H: Propeller          |
| D: Seitenleitwerk         | I: Vortex Generatoren |
| E: Spinner und Kleinteile |                       |

## Montage des Modells

### Montage des Fahrwerks

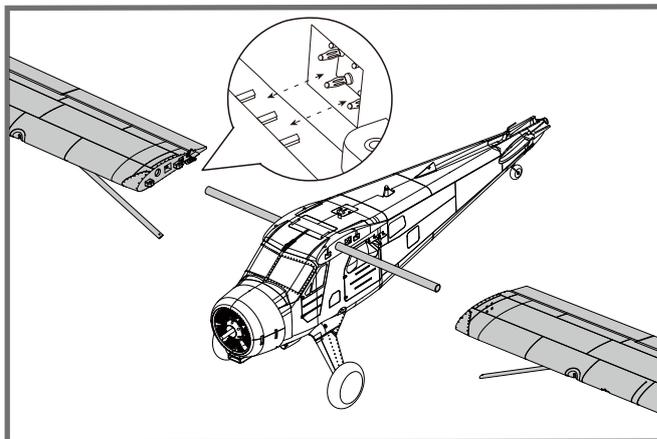
1. Montieren Sie das Fahrwerk mit den 5 entsprechenden Schrauben an der Unterseite des Rumpfes.



### Montage der Tragflächen

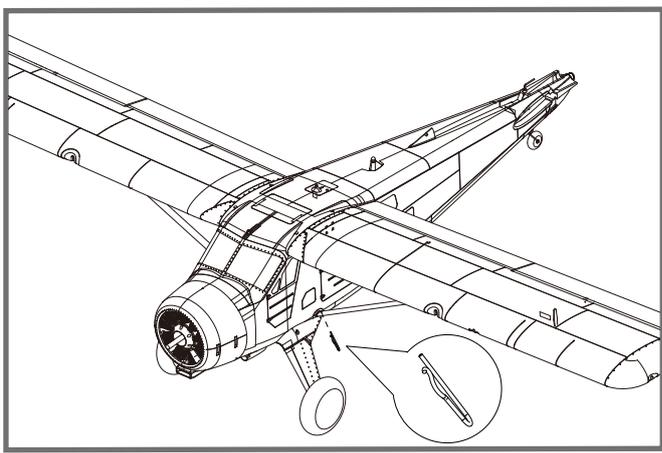
1. Schieben Sie das Flächenrohr in den Rumpf und montieren Sie beide Flächen.

**HINWEIS :** Achten Sie auf den Sitz der Konnektoren zwischen Fläche und Rumpf.

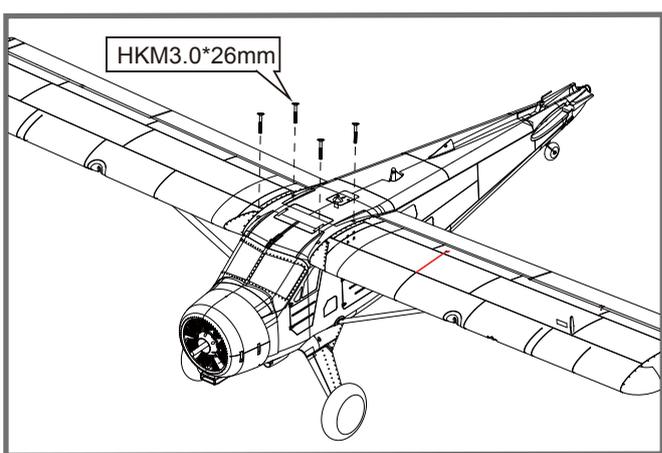


# Montage des Modells

2. Montieren Sie die Flächenstreben mit den beiden R-Clips.

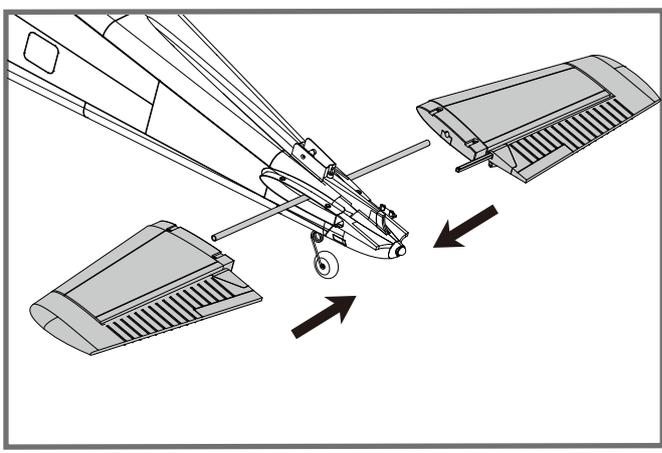


3. Sichern Sie die Flächen indem Sie die 4 Schrauben wie abgebildet von oben in den Rumpf schrauben. Achten Sie auf einen festen Halt.



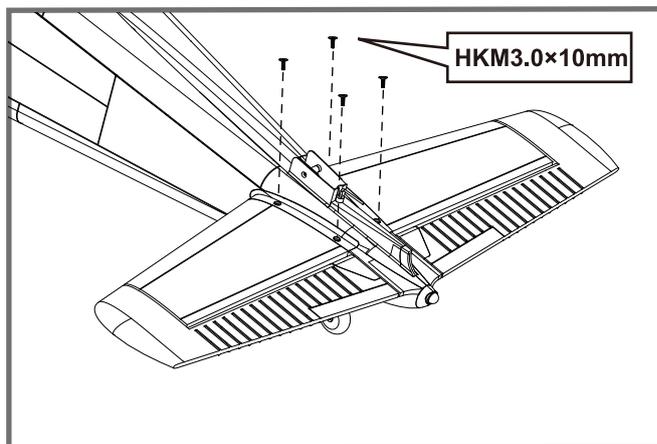
## Montage des Höhenleitwerks

- 1. Schieben Sie das Höhenleitwerks-Rohr durch den Rumpf.
- 2. Achten Sie beim montieren der beiden Höhenleitwerke darauf, dass die Ruderhörner nach unten zeigen.



## Montage des Modells

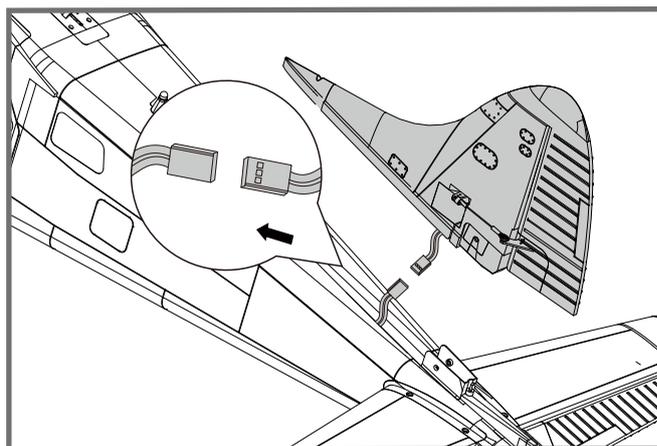
3. Montieren Sie das Höhenleitwerk mit den 4 Schrauben.



### Montage des Seitenleitwerks

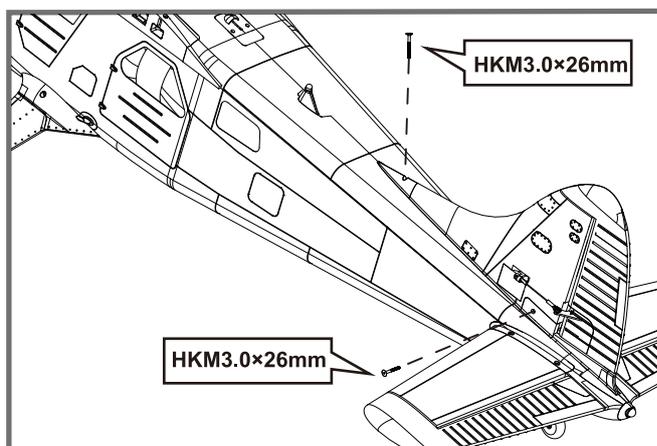
1. Verbinden Sie zuerst die Servokabel für das Seitenruder miteinander.
2. Schieben Sie das Seitenleitwerk in den Rumpf.

**ACHTUNG:** Achten Sie darauf die Kabel nicht einzuklemmen.



3. Sichern Sie das Seitenleitwerk wie abgebildet mit der Schraube.

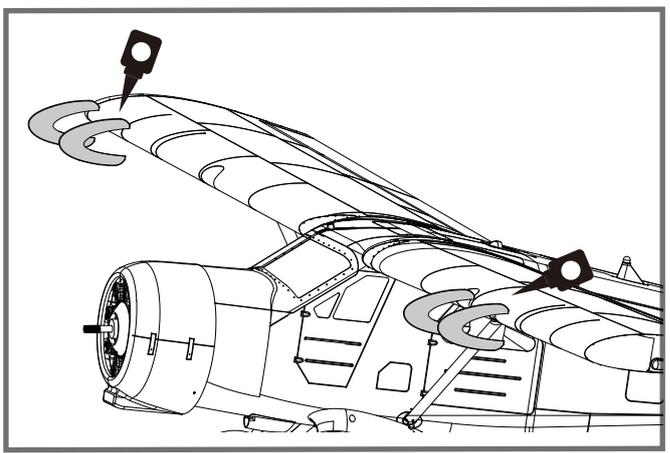
**HINWEIS:** Achten Sie auf festen Halt der Schraube, da das Seitenruder im Flug starken Kräften standhalten muss.



# Montage des Modells

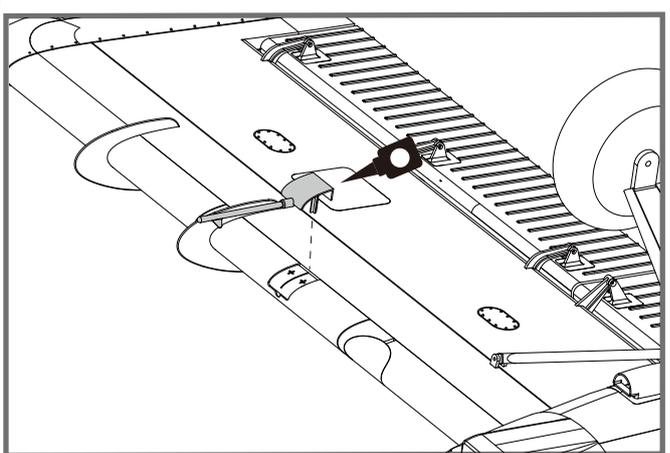
## Montage der Vortex Generatoren

- 1. Geben Sie etwas Sekundenkleber auf die Fläche.
- 2. Kleben Sie die Vortex Generatoren auf.

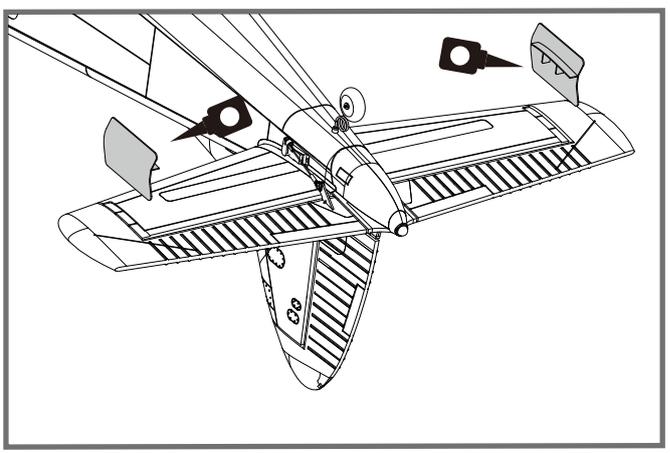


## Montage der Scale-Details

- 1. Verkleben Sie die Kleinteile wie abgebildet mit Sekundenkleber.

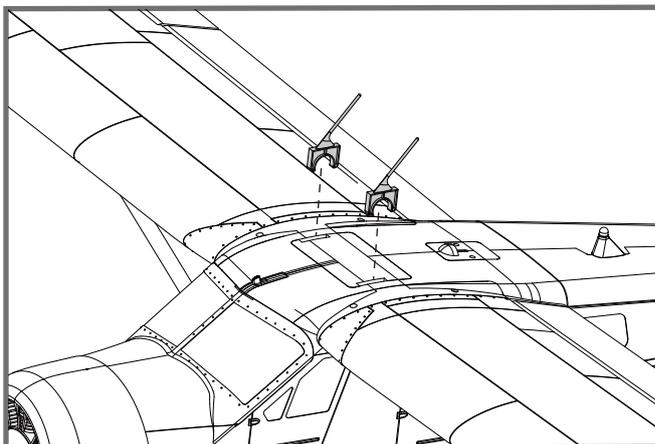


- 2. Verkleben Sie die Kleinteile wie abgebildet mit Sekundenkleber.



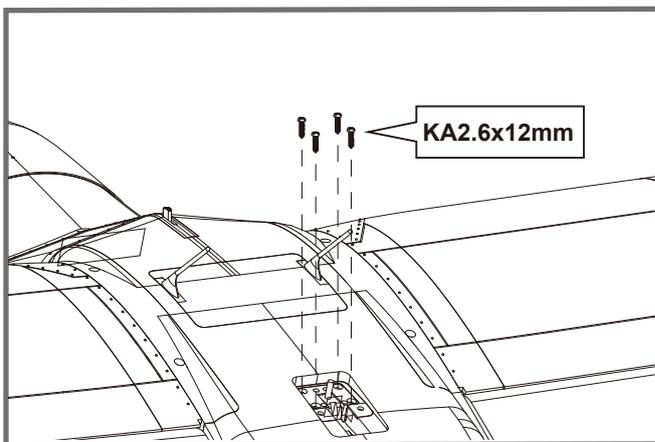
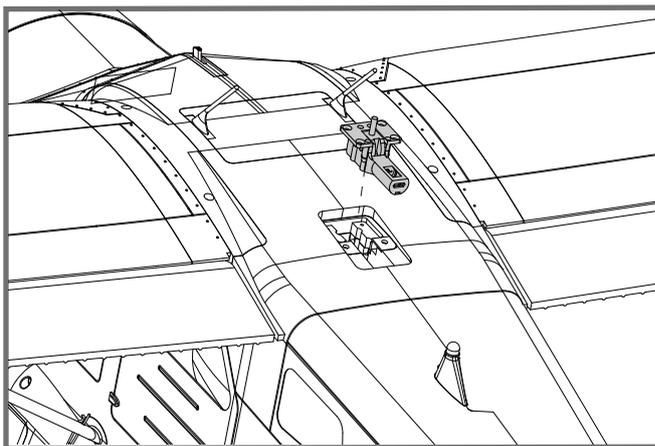
## Montage des Modells

3. Befestigen Sie die Antennen wie abgebildet.



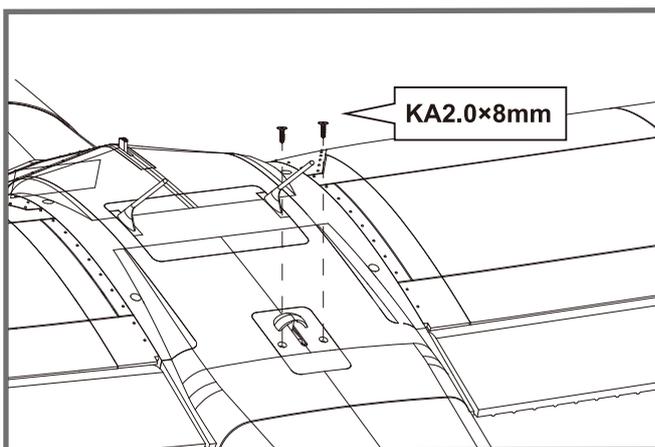
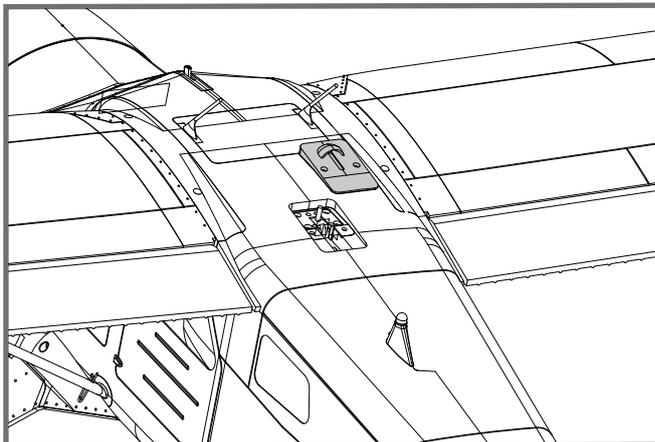
### Montage der optionalen Schleppkupplung

1. Befestigen Sie die Schleppkupplung mit 4 Schrauben an der Oberseite des Rumpfes.



## Montage des Modells

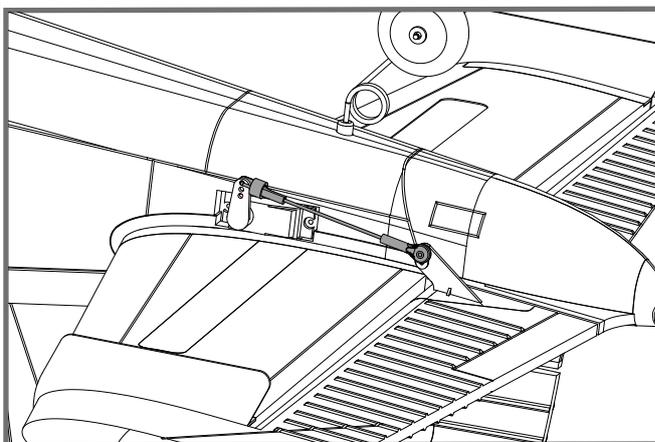
2. Montieren Sie den Mechanismus an der Oberseite mit zwei Schrauben.



---

## Montage der Anlenkungen

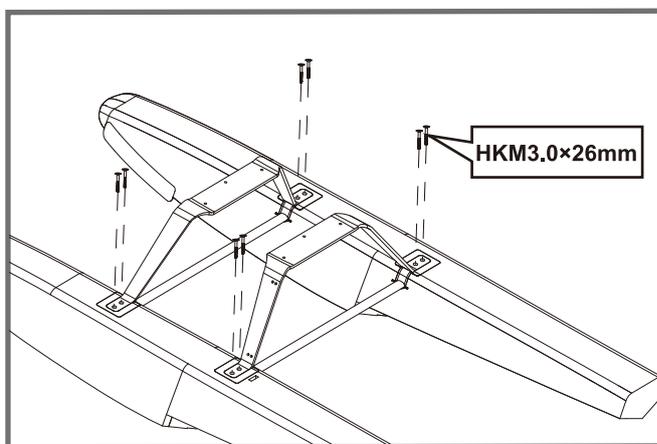
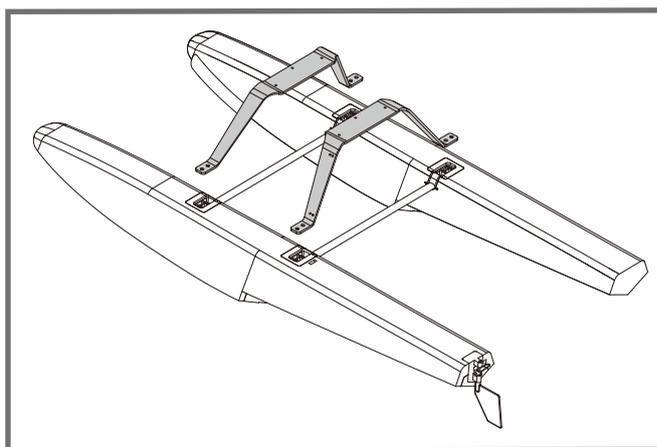
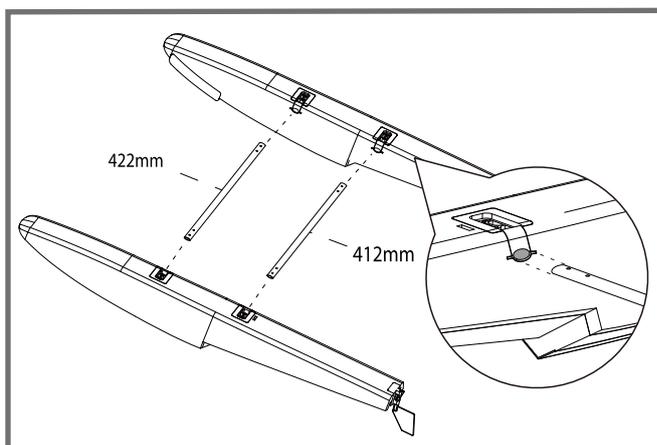
1. Montieren Sie die Anlenkungsgestänge an am Servo, welches sich dabei in neutraler Stellung befinden sollte.



## Montage des Modells

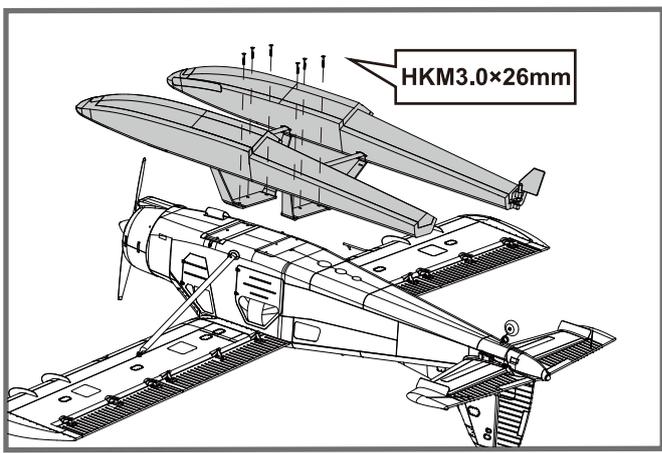
### Montage der optionalen Schwimmer

1. Verbinden Sie das Schwimmerset wie abgebildet mit den Streben.
2. Befestigen Sie die Schwimmer mit Hilfe der 8 Schrauben am Gestell.



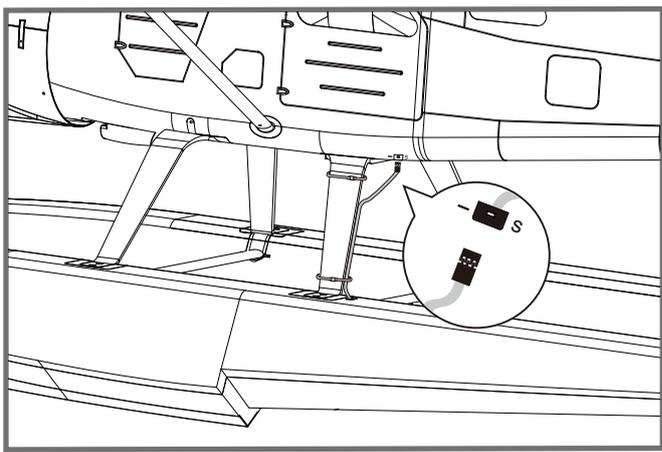
# Montage des Modells

3. Drehen Sie das Flugzeug auf den Kopf um das komplette Schwimmerset mit den 6 Schrauben am Rumpf zu montieren.



4. Verbinden Sie das Schwimmruder-Servo mit dem Kabel im Rumpf

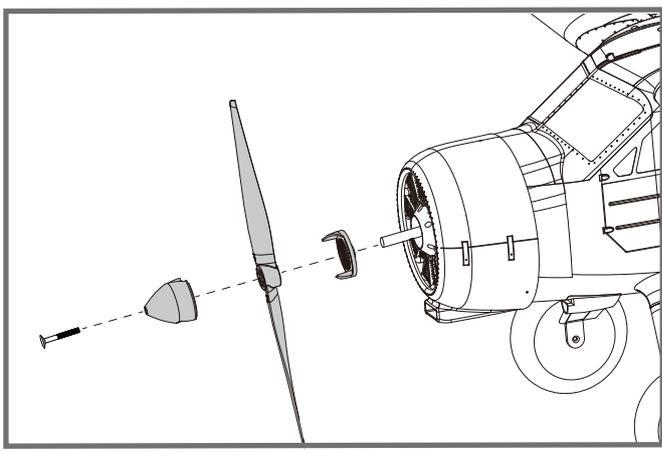
Hinweis: Schwarzes Kabel "-", gelbes Kabel "+"



## Montage des Propellers

1. Befestigen Sie Propeller und Spinner wie abgebildet.

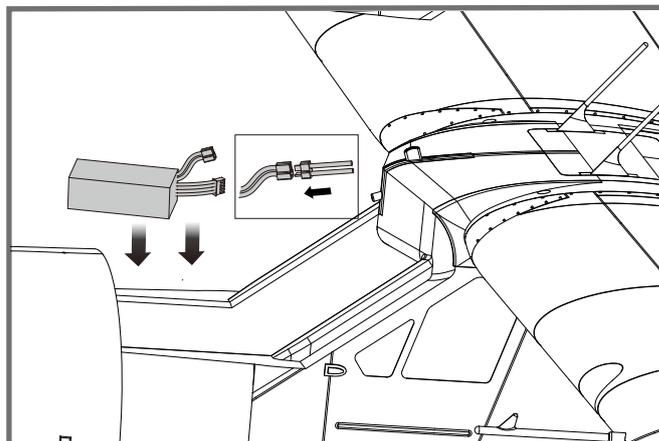
Hinweis: Der Motor dreht sich im Uhrzeigersinn, wenn Sie das Modell von hinten betrachten.



## Einstezen des Flugakkus

1. Nehmen Sie die Haube ab.
2. Befestigen Sie den Akku mit dem Klettband.
3. Schieben Sie den geladenen Akku mit den Kabeln nach hinten in bis ganz nach vorne im Akkufach.

Hinweis: Der Schwerpunkt des Modells kann durch verschieben des Akkus verändert werden. Der korrekte Schwerpunkt hat Auswirkungen auf die Flugperformance.



## Anschließen an den Empfänger

Verbinden Sie die Servokabel entsprechend der Tabelle mit Ihrem Empfänger.

		Receiver
Aileron	1	Channel-1 — Aile
Elevator	2	Channel-2 — Elev
Throttle	3	Channel-3 — Thro
Rudder	4	Channel-4 — Rudd
Gear	5	Channel-5 — Gear
spare		Spare Channel

## Flugvorbereitungen

### Wichtige Informationen zum Regler

1. Der eingebaute Regler ist mit einer Sicherheitsschaltung versehen. Sollte der Akku angeschlossen sein und der Gashebel nicht auf niedrig / Motor aus stehen, wird der Motor nicht starten. Wird der Gashebel ganz nach unten bewegt erzeugt der Regler eine Tonserie. Töne in der gleichen Höhe geben die Anzahl der Zellen an die der Regler gezählt hat. Diese ist gleich mit der Zellenanzahl des Akkus. Der Regler ist jetzt scharf geschaltet und startet den Motor wenn der Gashebel bewegt wird.
2. Motor und Regler sind bereits verkabelt und auch die Drehrichtung des Motors sollte korrekt sein. Sollte der Motor in die falsche Richtung drehen, tauschen Sie zwei der drei Motoranschlusskabel um die Richtung wieder zu ändern.
3. Der Regler ist mit einer optionalen Bremse ausgestattet. Wir empfehlen das Modell mit der deaktivierten Bremse zu fliegen. Es ist möglich die Bremse versehentlich zu aktivieren wenn der Akku mit dem Regler verbunden wird und der Gashebel auf Vollgas steht. Um die Bremse wieder auszuschalten gehen Sie mit dem Gashebel wieder auf Vollgas und verbinden den Akku. Vom Motor ertönt ein Piepton. Bewegen Sie den Gashebel auf Leerlauf oder Motor aus. Der Motor ist dann betriebsbereit und die Bremse ausgeschaltet.
4. Akkuauswahl und Einbau: Wir empfehlen einen Lipo Akku mit 11.1V 1300-2200mAh 25C. Sollten Sie einen anderen Akku verwenden muß dieser mindestens die gleichen Spezifikationen in Leistung und Abmessung aufweisen. damit der Schwerpunkt nicht wesentlich geändert wird.

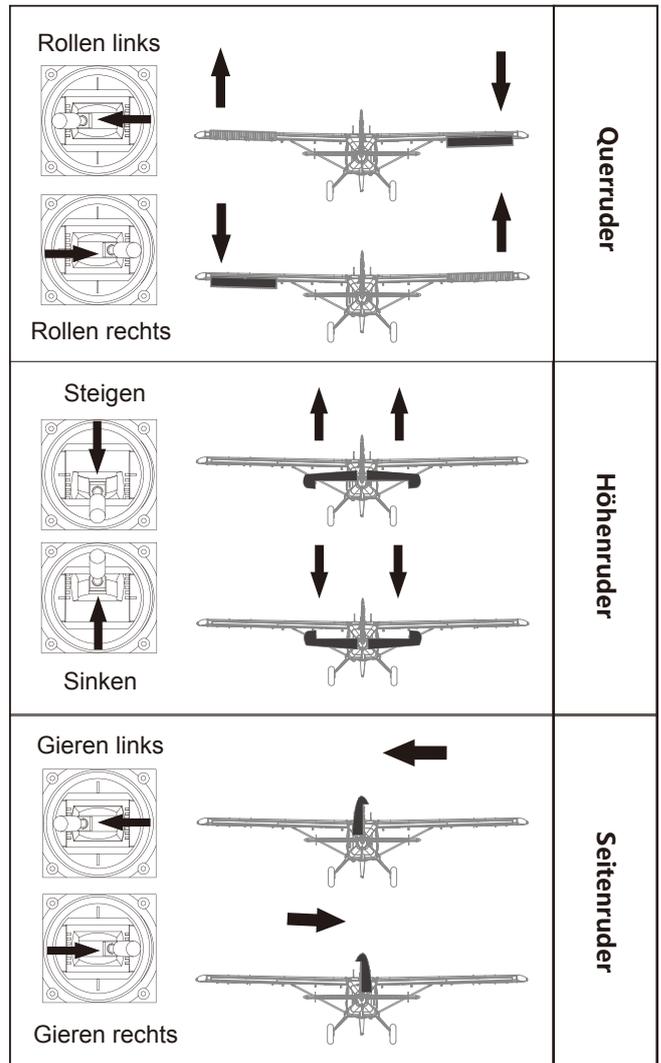
## Testen der Steuerfunktionen

Bevor Sie mit diesem Schritt beginnen, binden Sie bitte der Anleitung ihres Senders entsprechend den Empfänger mit dem Sender.

**ACHTUNG:** Um mögliche Verletzungen zu vermeiden darf der Propeller bei dem Testen der Ruder NICHT auf der Welle montiert sein. Armieren Sie den Regler NICHT und schalten auch nicht den Sender ein bevor es in der Anleitung des Senders vorgeben wird.

**TIPP:** Stellen Sie sicher, dass alle Steuerhebel auf dem Sender auf der neutralen Position sind und der Gashebel auf Motor aus. Stellen Sie sicher, dass beide Querruder den gleichen Weg im Verhältnis zum Steuerknüppelausschlag ausschlagen.

Bewegen Sie die Steuerhebel des Sender um sicher zu stellen, dass sich die Ruder korrekt bewegen. Sehen Sie dazu die Abbildungen unten. Sollten die Ruder in die falsche Richtung arbeiten reversieren Sie die Funktion. Lesen Sie dazu bitte in der Anleitung des Sender nach.



## Ruderausschläge

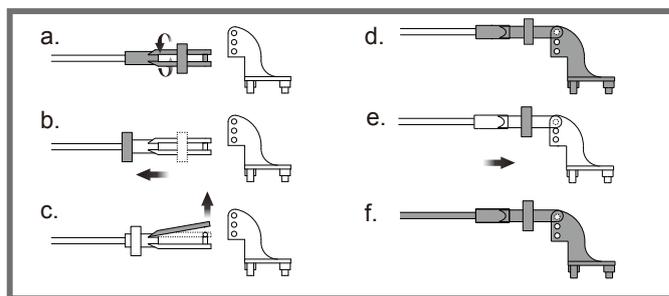
Die empfohlenen Ruderausschlag-Einstellungen sind (Dual Rate):

Tipp: Fliegen Sie das Modell beim ersten Flug mit "normalen Ausschläge". Wenn Sie zum ersten Mal "maximale Ausschläge" verwenden, sollten Sie bei niedrigen bis mittleren Geschwindigkeiten fliegen.

	<b>Maximale Ausschläge</b>	<b>Normale Ausschläge</b>
Höhenruder	16 mm oben / unten	10 mm oben / unten
Querruder	24 mm oben / unten	20 mm oben / unten
Seitenruder	16 mm links / rechts	12 mm links / rechts

## Montage der Gabelköpfe

1. Ziehen Sie den Ring vom Gabelkopf zum Gestänge.
2. Spreizen Sie den Gabelkopf vorsichtig und führen Sie den Gabelkopfstift in das gewünschte Loch im Ruderhorn ein.
3. Befestigen Sie den Ring um den Gabelkopf am Ruderhorn zu halten.



## Ruderhorn- und Servoarm-Einstellungen

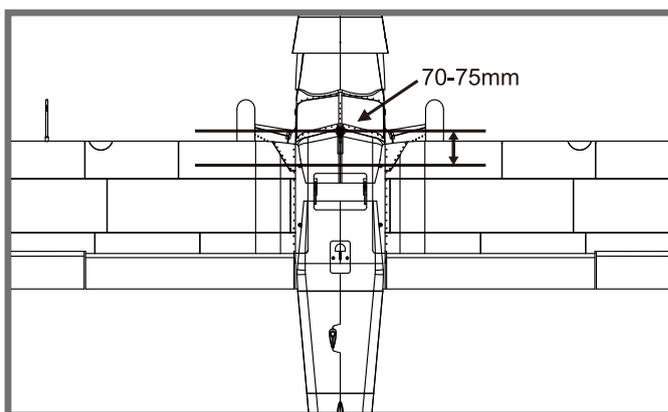
Die Tabelle zeigt die Werkseinstellungen für die Ruderhörner und Servoarme. Fliegen Sie das Flugzeug mit den Werkseinstellungen, bevor Sie Änderungen vornehmen. Nach dem Flug können Sie die Einstellungen nach Ihren Wünschen anpassen.

	Ruderhorn	Servoarm	Mehr Ruderausschlag
Höhen- runder			
Seiten- runder			Weniger Ruderausschlag
Quer- runder			

## Einstellen des Schwerpunkts

Setzen Sie zum Ausbalancieren des Schwerpunktes den Antriebsakku ein. Richten Sie den Akku so aus, dass das Modell gerade oder mit der Nase leicht nach unten zeigt. Nach den ersten Flügen können Sie dann den Schwerpunkt nach ihren persönliche Vorlieben einrichten.

1. Der empfohlene Schwerpunkt für das Modell befindet sich mit eingesetztem Akku 70-75mm von der Tragflächenvorderkante nach hinten gemessen. Markieren Sie den Schwerpunkt auf der Tragflächenoberseite.
2. Balancieren Sie das Modell auf einer Schwerpunktwage aus. Bitte beachten Sie dass das Modell dabei flugfertig ausgerüstet sein muss.



## Vor dem Erstflug

### Finden Sie einen geeigneten Flugplatz

Finden Sie einen Flugplatz frei von Gebäuden, Bäumen, Stromleitungen und anderen Hindernissen. Bis Sie wissen, wie viel Fläche Sie zum fliegen brauchen, wählen Sie einen Platz der mindestens die Größe von 2 bis 3 Fussballfeldern hat. Wählen Sie am besten einen RC Flugplatz eines Modellflugvereins. Fliegen Sie dabei niemals in der Nähe von Menschen - besonders von Kindern, die unvorhersehbar handeln könnten.

### Führen Sie einen Reichweitentest für Ihr Modell durch

Als Vorsichtsmaßnahme sollte vor jedem Flug ein Reichweitentest durchgeführt werden, um Probleme zu erkennen, die zu einem Verlust der Kontrolle führen könnten (z.B. schwache Batterien, defekte oder beschädigte Fernsteuerungskomponenten, Funkstörungen). Dies erfordert einen Kollegen oder Assistenten.

Schalten Sie zuerst den Sender ein und schließen Sie einen vollgeladenen Akku im Modell an. Achten Sie darauf dass sich der Gasknüppel in Neutralstellung befindet. Andernfalls könnten Propeller oder Lüfter Schäden oder Verletzungen verursachen.

Hinweis: Lesen Sie zum Reichweitentest auch die Bedienungsanleitung Ihrer Fernsteuerung.

### Überwachen Sie Ihre Flugzeit

Überwachen oder Begrenzen Sie Ihre Flugzeit mit einem Timer (z.B. auf einer Armbanduhr, einem Smartphone oder auf Ihrem Sender, falls verfügbar).

Wenn der Akku während des Fluges fast leer ist bemerken Sie normalerweise einen Leistungsabfall, bevor der Regler die Motorleistung unterbricht. Wenn das Modell langsamer wird sollten Sie also landen.

Stellen Sie Ihren Timer auf 4 Minuten ein um einen unerwartete Leistungsabfall zu vermeiden. Wenn der Alarm des Timers ertönt sollten Sie landen.

## Fluggrundlagen

### Starten

Beschleunigen Sie das Modell vorsichtig und steuern Sie es langsam um es gerade zu halten. Erhöhen Sie die Beschleunigung und halten Sie eine gleichmäßige Geschwindigkeit um das Modell in einem schönen Anstellwinkel in die Luft steigen zu lassen.

### Fliegen

Wählen Sie immer einen weiten und offenen Platz um das Modell zu fliegen. Besuchen Sie einen RC Flugplatz eines Modellflugvereins. Fliegen Sie auf keinen Fall an Orten, an denen der Betrieb eines ferngesteuerten Flugzeugs nicht zulässig ist (Flughäfen, Naturschutzgebiete, Siedlungen, ...). Nach dem Start bringen Sie Ihr Modell auf eine sichere Flughöhe, bevor Sie Flugmanöver wie Rollen, Loopings oder ähnliches ausprobieren.

### Landen

Landen Sie das Modell, sobald Sie eine Leistungsreduzierung bemerken oder Ihr eingestellter Timer ertönt. Stellen Sie Ihren Timer so ein, dass Ihnen genug Flugzeit bleibt, um mehrere Landeanflüge zu haben. Ist das Modell mit einem Fahrwerk ausgestattet können Sie auf harten Pisten landen. Richten Sie das Modell direkt gegen den Wind aus und setzen Sie mit 1/4 bis 1/3 Gas zur Landung an. Bevor das Modell aufsetzt sollte der Gasknüppel in der 0-Stellung stehen um Schäden am Propeller oder anderen Komponenten zu vermeiden.

### Instandhaltung

Reparaturen am Schaummodell sollten mit schaumsicheren Klebstoffen wie Heißkleber, Sekundenkleber speziell für Schaumstoff oder 5.min Epoxy erfolgen.

Wenn Teile nicht reparierbar sind finden Sie am Ende dieser Anleitung die Ersatzteilliste mit allen Bestellnummern.

Überprüfen Sie vor und nach jedem Flug ob alle Schrauben am Modell festgezogen sind. Achten Sie insbesondere darauf, dass Spinner und Luftschraube vor jedem Flug fest sitzen und frei drehen.

## Problemlösungen

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Modell nimmt kein Gas an, andere Steuerungsbefehle funktionieren aber	-Regler reagiert nicht -Gaskanal ist umgekehrt	-Gasknüppel ist nicht ganz unten oder Trimmung zu hoch -Gaskanal am Sender umkehren
Ungewöhnliche Propellergeräusche oder Vibrationen	-Spinner, Propeller, Motor oder Motorhalterung defekt -Spinner oder Propeller lose -Propeller falsch herum montiert	-Defekte Teile austauschen -Lose Teile befestigen -Propeller richtig montieren
Zu kurze Flugdauer oder Antrieb ist nicht kraftvoll genug	- Flugakku ist zu leer - Propeller falsch herum montiert - Flugakku defekt	- Vollständiges Aufladen des Flugakkus - Flugakku ersetzen
Ruder bewegen sich nicht oder reagieren nur langsam auf Steuerbefehle	- Ruder, Ruderhörner, Anlenkung oder Servo beschädigt - Kabel beschädigt oder Servostecker lose	- Austauschen oder Reparieren der defekten Teile - Kabel und Stecker überprüfen
Ruder schlagen in die falsche Richtung aus	Kanäle auf dem Sender sind umgekehrt	Testen der Servowegeinstellungen und Konfiguration der Kanäle am Sender
- Motor verliert Leistung	- Motor oder Akku defekt - Stromzufuhr unterbrochen	- Akku, Empfänger, Regler, Motor und Verkabelung überprüfen (austauschen bei Defekt) - Modell unverzüglich landen und überprüfen
LED am Empfänger blinkt langsam	Empfänger hat keinen Strom	- Überprüfen der Verbindung zwischen Regler und Empfänger. - Servos auf Defekt überprüfen. - Überprüfen ob der Empfänger korrekt mit dem Sender gebunden ist

## Ersatzteilliste

FMSPQ101-1	Rumpf	FMSPQ116	Anlenkungen Set
FMSPQ102-1	Flächen Set	FMSPQ117	Schrauben Set
FMSPQ103-1	Höhenleitwerk	FMSPQ118	Pipe
FMSPQ104-1	Seitenleitwerk	FMSPQ119-1	Dekorbogen
FMSPQ105-1	Akkufachklappe	FMSFLT002-1	Schwimmer Set
FMSPQ106	Antennen Abdeckung	FMSFLT003-1	Schwimmer Streben
FMSPQ107-1	Motorhaube	FMSPROP035	Propeller
FMSPQ108	Spinner	FMSBM029	Motorboard
FMSPQ109-1	Motoratrappe	FMSDJ014	Motorhalterung
FMSPQ110-1	Vortex Generatoren	FMSDZ005	Motorwelle
FMSPQ111-1	Alrspeed Head Set	FMSKV550	Brushless Motor
FMSPQ112	Antennen	PRESC030	60A Regler
FMSPQ113	Servoabdeckung	FMS17GAP	17g Analog Servo
FMSPQ114-1	Fahrwerk Set	FMSCON003	Multi Connector System
FMSPQ115-1	Flächenstreben Set	FMSRE015	Retract

Visitez notre site internet pour voir les photos de ces produits : [www.fmsmodel.com](http://www.fmsmodel.com)

Saisissez le mot "ESC" dans la case de recherche pour obtenir le manuel d'utilisation du contrôleur.