

## Bedienungsanleitung



### SICHERHEITSHINWEISE

- Dieses RC-Modell ist kein Spielzeug
- Montieren Sie das Modell nach Gebrauchsanweisung. Verändern Sie bitte keine Eigenschaften des Modells, ansonsten erlischt die Garantie
- Kinder unter 14 Jahre müssen beim Führen des Modells unter Aufsicht bleiben
- Testen Sie die Funktionalität des Modells vor jeden Start um sicherzustellen das, das Modell ordnungsgemäß funktioniert
- Fliegen Sie nur bei Windgeschwindigkeiten bis 16 Km/h
- Suchen Sie sich große Freiflächen, die frei von Bäumen, Menschen und Gebäuden sind

# Einführung

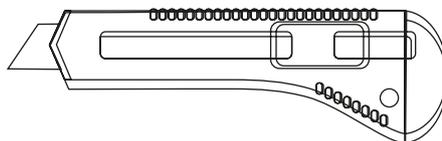
## Inhalt:

01. Rumpf	1x	15. Carbon-Stange	1x
02. Luke	1x	16. Propeller	1x
03. Linke Tragfläche	1x	17. Propeller-Adapter	1x
04. Rechte Tragfläche	1x	18. Y-Kabel-Erweiterung	1x
05. Höhenleitwerk	1x	19. Schubstange für Seitenruder	1x
06. Seitenleitwerk	1x	20. Schubstange für Höhenruder	1x
07. Winglets	2x	21. Schubstange für Querruder	2x
08. Fahrwerk	1x	22. Haken für Servo-Kabel	1x
09. Luftschraubenmitnehmer	1x	23. Funksender*	1x
10. Schraube M2.5x14	1x	24. Ladegerät*	1x
11. Schraube M3.0x30	1x	25. Batterie*	1x
12. Nylon-Schraube (M6.0x24)	2x	26. Aufkleber	1x
13. Blechschraube (M3.0x16)	2x	27. Anleitung	1x
14. Blechschraube (M2.0x10)	6x		

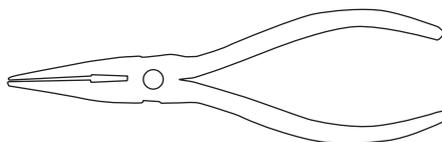


# Benötigte Werkzeuge

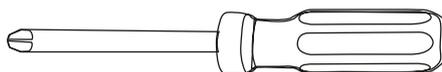
■ Scharfes Hobby-Messer



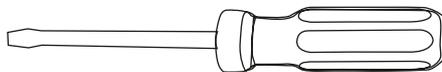
■ Spitzzange



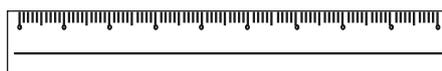
■ Kreuz-Schraubendreher



■ Schlitz-Schraubendreher



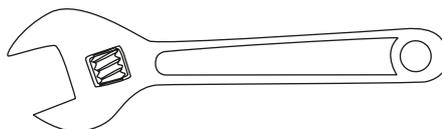
■ Lineal



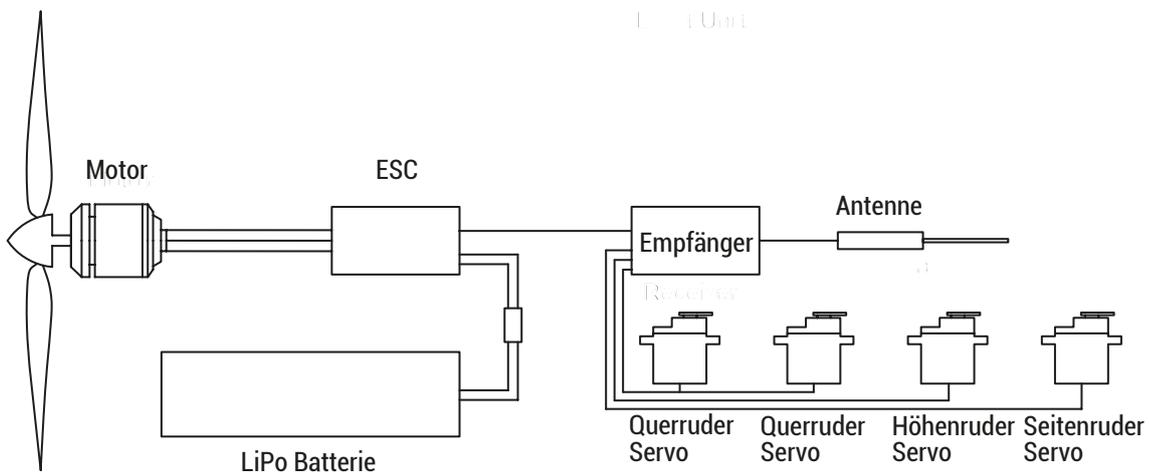
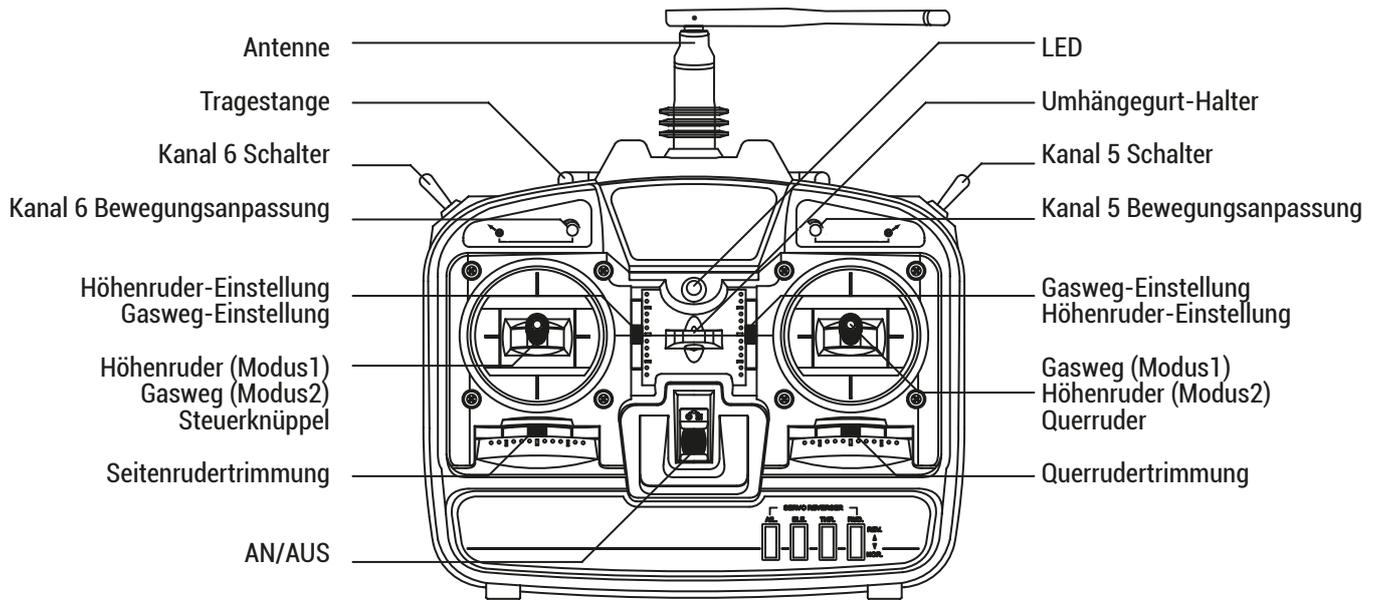
■ Ahle



■ Sechskantschlüssel



# Überblick der Funksteuerung



# Montage

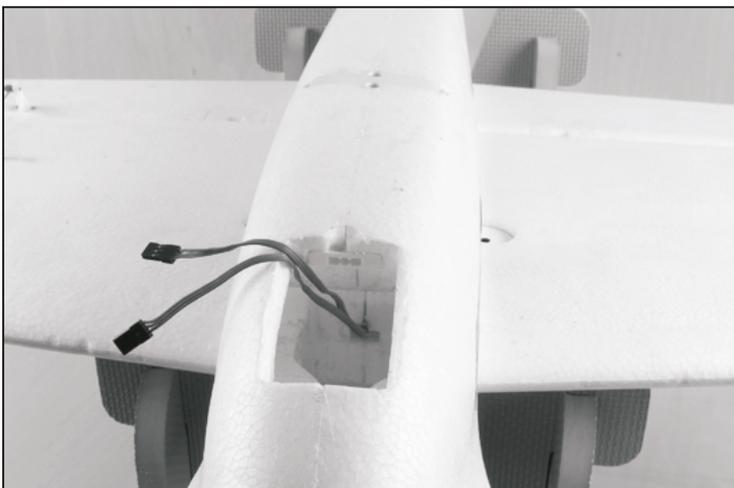
## Tragfläche #1:

Fixieren Sie als erstes die Schubstange und verbinden Sie die Querruder mit der Tragfläche. Schieben Sie nun die Carbon-Stange durch die Tragfläche und anschließend in den Rumpf. Führen Sie das Querruder-Servokabel durch den Rumpf in den Batterie-Schacht.



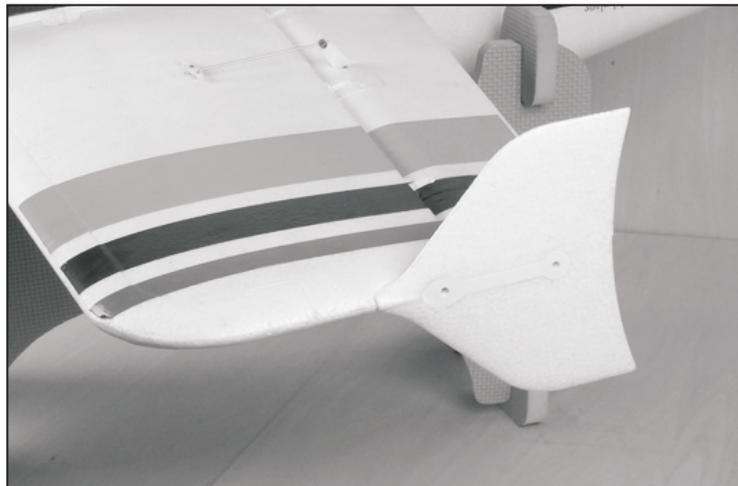
## Tragfläche #2:

Führen Sie die Carbon-Stange durch die andere Tragfläche. Führen Sie auch hier das Querruder Servo-Kabel durch den Rumpf in den Batterie-Schacht. Zuletzt fixieren Sie die Tragflächen mit der 6.0x24 Nylon-Schraube.



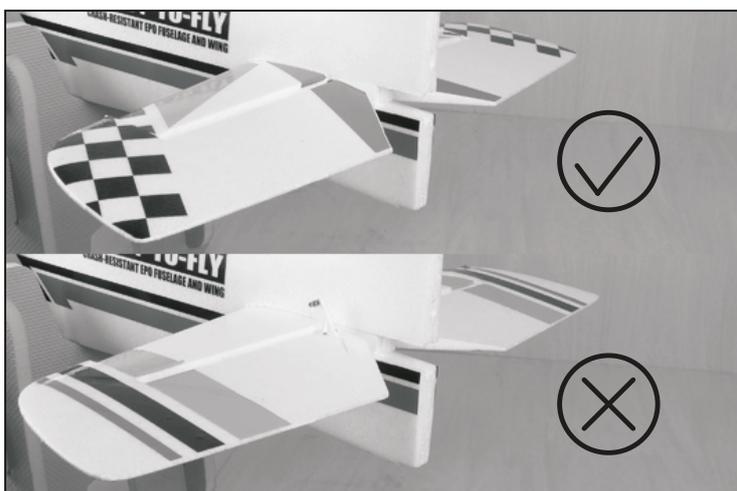
### Tragfläche #3:

Nehmen Sie die Querruder Servo-Kabel und verbinden Sie sie mit dem Servo-Verlängerungskabel. Achten Sie dabei auf die Polarität. Montieren Sie anschliessend die Winglets mit der M2.0x10mm Blechschraube.



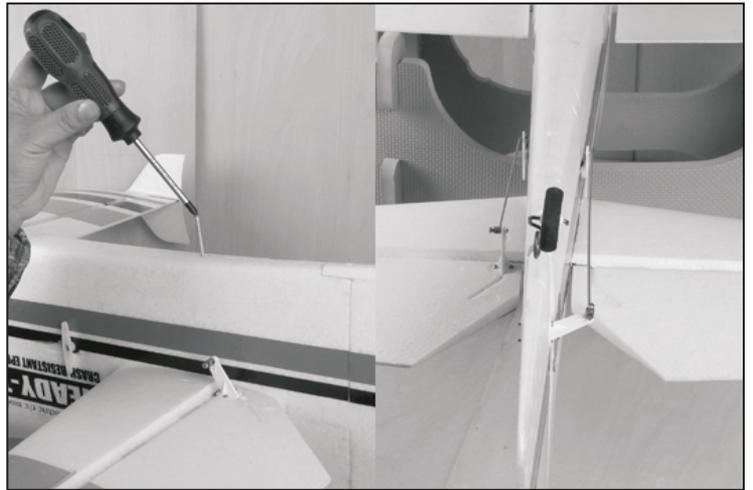
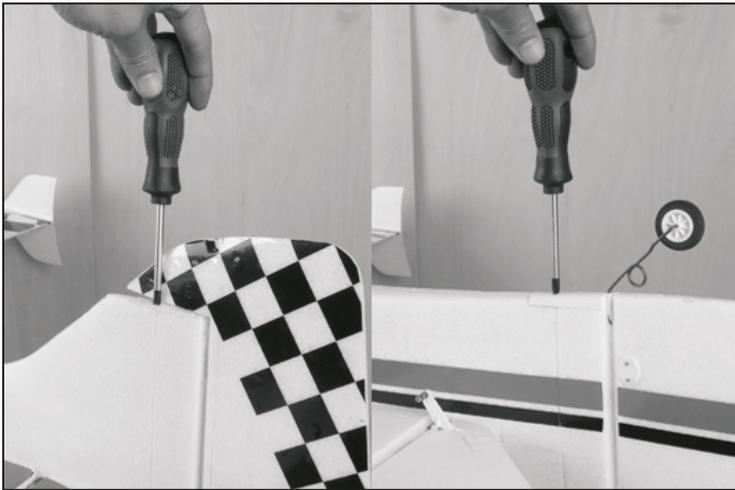
### Höhenleitwerk:

Schieben Sie das Höhenleitwerk in den Rumpf. Achten Sie darauf das, das Höhenleitwerk nicht falsch herum montiert wird. Anschliessend wird das Seitenleitwerk montiert.



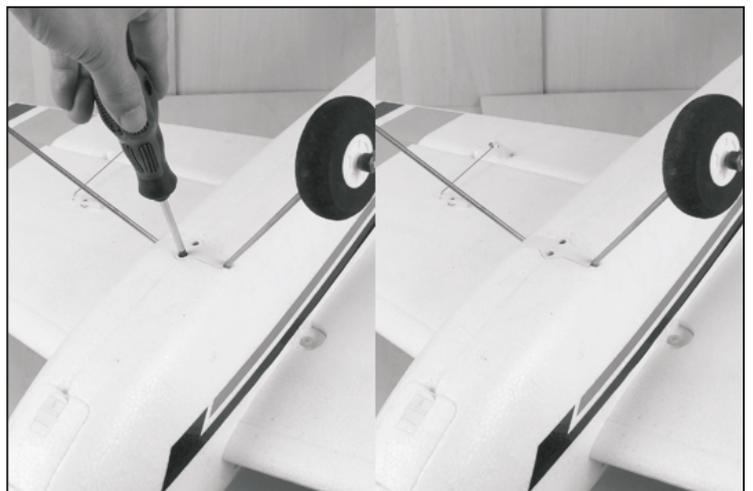
### Seitenleitwerk:

Verschrauben sie das Seitenleitwerk mit folgenden Schrauben: 3.0x30mm und 2.0x10mm Blechschraube. Führen Sie die Z-Anlenkung der Schubstange zum Servo-Arm. Anschließend führen Sie die Schubstange zur Schraubensicherung des Seitenruders/Höhenruder und sichern sie. Die längere Schubstange sollte für das Seitenruder und die kürzere Schubstange für das Höhenruder benutzt werden.



### Fahrwerk:

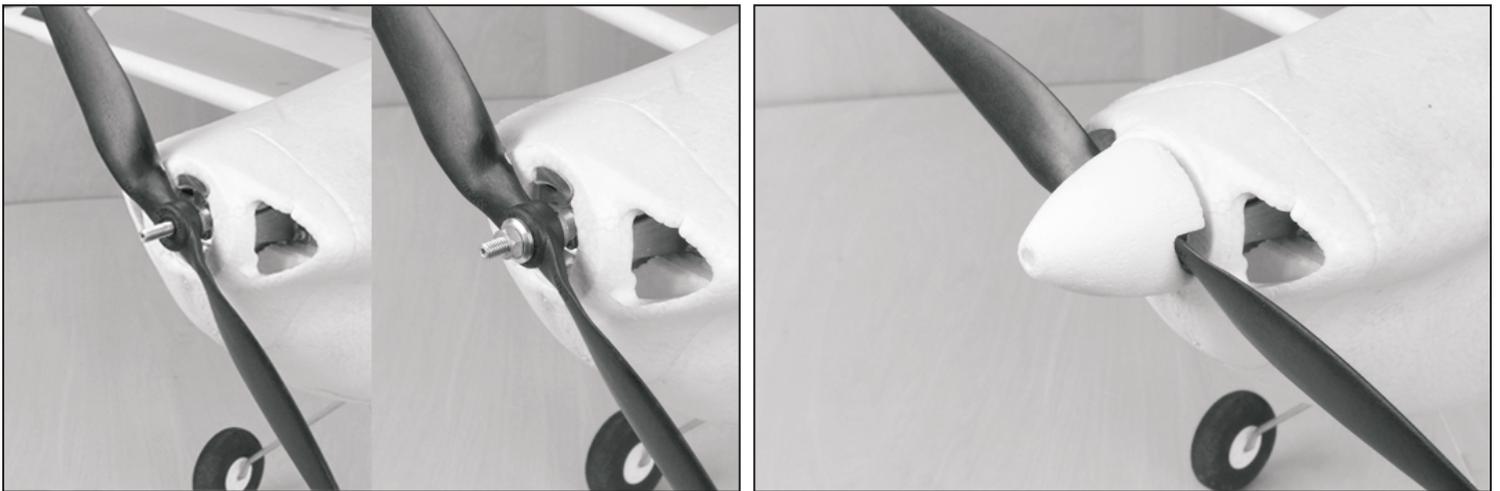
Entfernen Sie den Verschluss des Fahrwerkes am Rumpf. Führen Sie das Fahrwerk in den Rumpf ein und sichern Sie es mit der 3.0x16mm Blechschraube.



### Propeller & Luftschraubenmitnehmer:

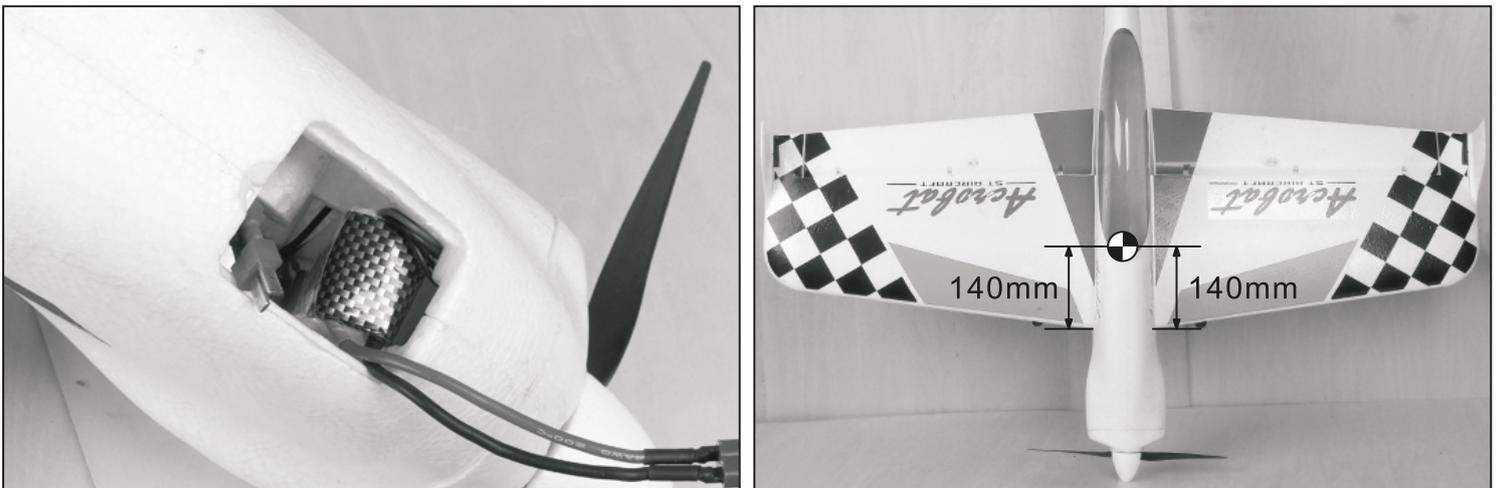
Installieren Sie den Propeller-Adapter mit dem Propeller über den Motor-Schaft. Schieben Sie die Distanzscheibe auf den Adapter-Schaft und ziehen mit dem Sechskantschlüssel die 6.0mm Mutter fest zu. Fixieren Sie den Luftschraubenmitnehmer mit der M2.5x14mm Schraube.

**ZIEHEN SIE DIE SCHRAUBEN FEST AN! BEI VERLUST DES PROPELLERS IM FLUG, KÖNNTEN SIE DIE KONTROLLE ÜBER DAS RC-MODELL VERLIEREN UND ES FOLGT EIN ABSTURZ.**



### Batterie & Schwerpunkt:

Entfernen Sie die Batteriehaube und schließen Sie die Batterie an. Der Standart-Schwerpunkt ist wie auf dem Bild positioniert. Die Abweichung zum Schwerpunkt sollte nicht  $\pm 5\text{mm}$  überschreiten.



# Sicherheits- und Warnhinweise

Dieses Modell ist für Modellsportler ab 14 Jahren geeignet und kein Spielzeug

This model is not a toy, suitable for RC model pilots aged 14 years or older

Vor Inbetriebnahme ist das Modell gemäß dieser Bedienungsanleitung vollständig zu montieren

Assemble the model according to these instructions completely before use

Die Elektronik ist vor Feuchtigkeit, Staub, Hitze und anderen schädlichen Einflüssen zu schützen

Electronics must be protected from moisture, dust, heat and other harmful influences

Das Modell ist ausschließlich auf dafür vorgesehenen Flugplätzen und unter guten Witterungsbedingungen zu betreiben, also nicht bei Sturm, Niederschlag oder Gewitter

The model is to operate exclusively in designated airfields and under good weather conditions, not during a storm, rainfall or thunderstorms

Bitte beachten, dass in Deutschland und anderen Ländern eine spezielle Haftpflichtversicherung für den Betrieb von Flugmodellen Pflicht ist, unabhängig von deren Größe und Gewicht

Please note that in Germany and other countries it is mandatory to have a special insurance for the operation of model aircraft, regardless of their size and weight

Vor dem Flug immer erst den Sender, dann den Empfänger einschalten; nach dem Flug immer erst den Empfänger, dann den Sender ausschalten

Before the flight, always turn on the transmitter first, then the receiver; after the flight, always turn off the receiver first, then the transmitter

Vor jedem Start des Modells ist die Funktion aller Steuerbefehle vollständig zu überprüfen

Before each start of the model, firstly test the functioning of all control commands completely

Nach jedem Einsatz ist das Flugmodell nach Beschädigungen zu überprüfen; vor dem erneuten Einsatz sind Schäden zu reparieren

After each flight, check the model for damage; if it is damaged, the plane must be repaired before the next use

Beim Betrieb des Modells stets auf Sicherheit achten, da der kraftvolle Antrieb sowie die Luftschraube Verletzungen verursachen können

During the operation of the model always pay attention to safety, since the powerful drive and propeller can cause injury

Bei Fragen können Sie sich an unsere technische Hotline wenden: +49 4192 8919083

If you have questions you can contact our technical hotline: +49 4192 8919083

# Gewährleistungsbedingungen

## Gewährleistung

Die Gewährleistungsfrist beträgt zwei Jahre ab Kaufdatum. Die Gewährleistung gilt auf dem Gebiet der Europäischen Union und der Schweiz.

Während der Gewährleistungsfrist werden Produkte, die aufgrund von Material- und Fabrikationsfehlern Defekte aufweisen, nach unserer Wahl repariert oder ersetzt. Ausgetauschte Produkte oder Teile von Produkten gehen in unser Eigentum über. Die Nacherfüllung bewirkt weder eine Verlängerung der Gewährleistungsfrist, noch begründet sie eine neue Gewährleistungsfrist.

Gewährleistungsansprüche müssen unverzüglich nach Kenntniserlangung vom Defekt innerhalb der Gewährleistungsfrist geltend gemacht werden.

Das defekte Produkt schicken Sie unter Beifügung einer Fehlerbeschreibung an:

CN Development & Media • Am Hasselt 20c  
24576 Bad Bramstedt • Deutschland

Gewährleistungsansprüche sind ausgeschlossen bei Schäden durch:

- gebrauchsbedingten Verschleiß
- missbräuchliche oder unsachgemäße Behandlung sowie grobe Fahrlässigkeit
- Umwelteinflüsse (z. B. Feuchtigkeit, Hitze, Staub)
- Nichtbeachtung von Sicherheitsvorkehrungen
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung
- Gewaltanwendung (z. B. Schlag, Stoß, Fall)
- Eingriffe, die nicht von einer von uns autorisierten Servicestelle vorgenommen wurden
- eigenmächtige Reparaturversuche
- Einsendung in nicht transportsicherer Verpackung
- Mängel, die dem Käufer bereits beim Kauf bekannt waren

## Terms of Guarantee

The warranty period is two years from date of purchase. The warranty applies to the territory of the EU and Switzerland.

During the warranty period, products which have defects in materials or defects in manufacture, will be repaired or replaced by our choice. Replaced products or parts of products will become our property. The warranty services do not extend the warranty period, nor do they constitute a new warranty.

Warranty claims must be asserted promptly after becoming aware of the defect within the warranty period.

Please send the defective product with enclosed bug report to following address:

CN Development & Media • Am Hasselt 20c  
24576 Bad Bramstedt • Germany

Warranty claims are excluded if damage is caused by:

- use-conditioned wear
- abusive or inappropriate treatment as well as gross negligence
- env. influences (e.g. moisture, heat, dust)
- disregard of safety precautions
- disregard of instruction manual
- use of force (such as impact, shock, drop)
- interventions that have not been made by an authorized service
- unauthorized attempts to repair
- consignment in unsecure packing
- defects known at the time of acceptance



# 3D MASTER

ver.1.0 / 05.08.2016



CN Development & Media  
Haselbauer und Piechowski GbR  
Am Hasselt 20c • 24576 Bad Bramstedt  
Phone: +49 4192 8919083 • Fax: +49 4192 8919085  
E-Mail: [info@yuki-model.com](mailto:info@yuki-model.com) • Web: [www.yuki-model.com](http://www.yuki-model.com)