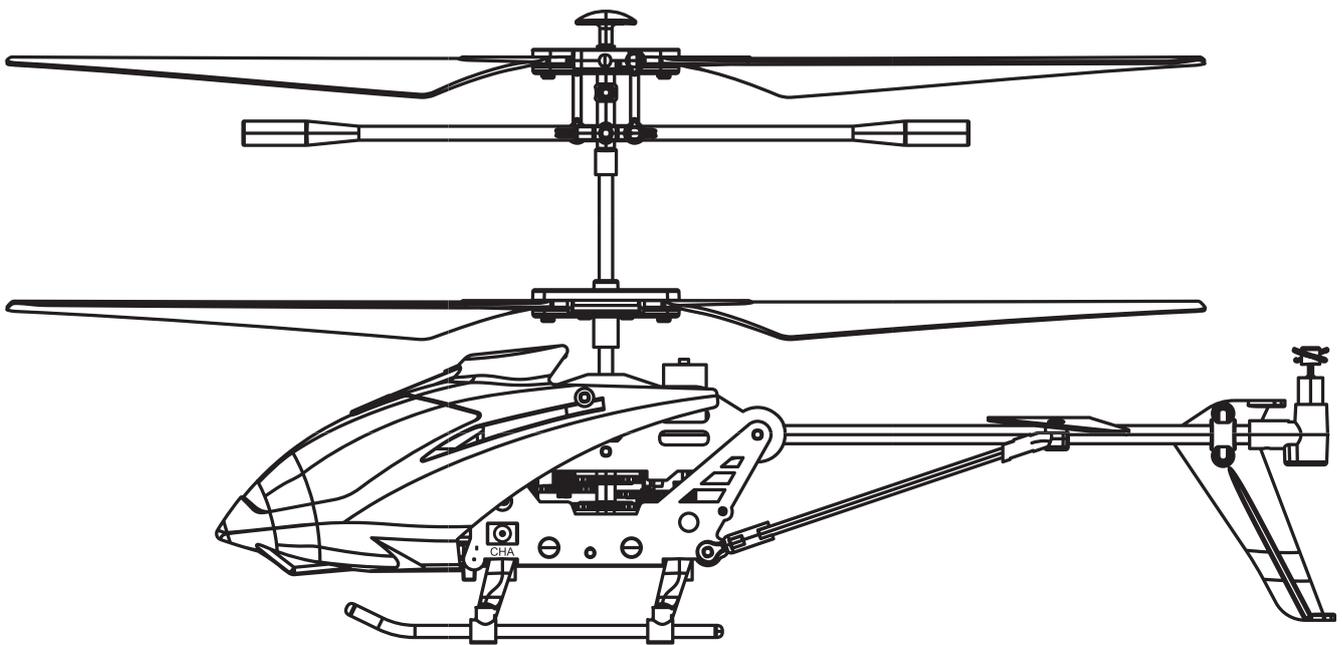


# Instructions For Use

## S107H-E



English Manual: Page 1~10 ////////////////

Deutsche Anleitung: Seite 11~20 ////////////////

☎ +1 718-312-0558 (US)

+44 (0)7723708421 (UK)

+49 335-4551-9201 (DE)

✉ usa@symatoys.com (US)

eu@symatoys.com (EU)

🔍 <http://www.symatoys.com>

# PREFACE

To make your experience with this remote control helicopter as easy and convenient as possible, please read the instructions provided before using the product. Enjoy and have fun with the product while keeping the manual for future maintenance and reference.

1. In order to protect the legitimate rights and interests of users, please be sure to carefully read the contents of this manual before using this product.
2. When using this product, please be sure to strictly observe and perform the requirements which includes but not limited to the instructions and safety guidelines. For any personal injury, accident, property loss, legal dispute, or any other adverse event causing a conflict of interest resulting from the use of the product or any irresistible factors that are in violation of the safety instructions, the user shall bear the related responsibilities and losses. Syma will not take any responsibility.
3. Once you start using the product, you are deemed to have read, understood, recommended and accepted terms and contents of the instructions (Including disclaimers, safety instructions, warning Instructions, etc) Included with this product.
4. In case you are having challenges on any aspect of the product, may it be operation or maintenance, please contact your local sales agent or contact customer support at Syma.

# Contents

1.0 Safety Guide	1
2.0 Repair and Maintenance	1
3.0 Cautions	2
4.0 Battery Warning	2
5.0 Contact US	3
6.0 Accessories/Parts (Optional)	4
7.0 Understanding the Transmitter	5
8.0 Flying Instructions	
Operations	5
Trimming	6
9.0 Charging the Helicopter	
Charging instructions	7
Battery charging information	7
10.0 Installing Transmitter Batteries	7
11.0 Re-installing the Blades	8
12.0 Preparation for Flight	
Flight preparation	8-9
Height hold	9
13.0 Safety Guide	9

## 1.0 Safety Guide

1. Please store the smaller-sized helicopter accessories in places that are out of reach of children.
2. This helicopter is very powerful. For all first-time flights, the left joystick must be slowly pushed up in order to prevent the helicopter from ascending too fast to avoid unnecessary collision and possible damage and injury.
3. When the flight is ended, first turn off the power of the remote control. Then turn off the power of the helicopter.
4. Avoid placing the batteries in places with high temperatures and exposure to heat.
5. Take extra precaution to ensure that the helicopter is at a minimum distance of 15 feet from the pilot, other people, and animals in order to prevent bodily injury during flight operation. A minimum separation distance of 20 cm must be maintained between the user's body and the device under normal use condition.
6. Children under the age of 8 must be instructed in the correct and safe operation of the aircraft by an adult.
7. The children must be under adult supervision when using this aircraft.
8. Non-rechargeable batteries are not to be recharged; Batteries are to be inserted with the correct polarity; Different types of batteries or new and used batteries are not be mixed.
9. When the helicopter is not in use, please remove the batteries in the remote control.
10. The supply terminals are not be short-circuited.
11. Discharge the battery to 40%-50% (On a full charge, fly for half of the total flight time) if it will not be used for 10 days or more, this can greatly extend the battery life.
12. Please keep a safe distance from the spinning propellers to avoid injury.
13. To ensure the electromagnetic environment requirement of the aviation radio (station), using remote controls in the zone, which is in a radius of about 5000m zone from the circle center of the airport runway, is forbidden. All users also should abide by the regulation of the radio set forth by government and regulatory agencies including the duration and area.
14. Only uses the recommended transformer for the model, and the transformer is not a toy. Check the cord, plug, enclosure and other parts of the transformer regularly. If any damages have been discovered, please immediately stop using it, until it was completely repaired.
15. Never look steadily at the laser beam since the laser radiation.
16. Attention: Helicopter assembly under adult supervision.
17. The pilot is responsible for the safe operation and safe distance from uninvolved persons and property on the ground and from other airspace users and shall never fly the helicopter above crowds (> 12 persons).
18. Open the battery cover of the toy with screwdriver.
19. The packing has to be kept since it contains important information.

## 2.0 Repair and Maintenance

1. Use dry and soft cloth to clean this product.
2. Avoid exposing this product to heat.
3. Do not immerse this product in water, otherwise, the electronic parts will be damaged.
4. Check the cord, plug, enclosure and other parts regularly. If any damages have been discovered, please immediately stop using it, until it was completely repaired.

### 3.0 Cautions

Please read the following contents before using to avoid irreparable damage to the battery, fire, smoke or explosion!!!

1. Avoid short circuits by fitting the batteries incorrectly, and DO NOT crush or squeeze the batteries as this could carry the risk of an explosion.
2. Insure you store or charging your batteries in an open and dry area away from anything flammable. (Recom-mended a fire-proof bag.)
3. It is recommended to only use the USB charging cable that comes with the helicopter to charge the battery.
4. DO NOT connect the battery directly to wall outlets or car cigarette lighter sockets.
5. DO NOT charge the battery directly after use, allow it time to cool down in an open and dry area.
6. DO NOT charge the batteries above 2 Amps. Make sure to remove the batteries from the charger after charging is complete, never overcharge the batteries.
7. DO NOT attempt to disassemble or modify the battery in any way.
8. DO NOT use the battery if it gives off an odor, generates heat, becomes discolored or deformed, or appears abnormal in any way.
9. Keep battery out of reach of children or pets.
10. Do NOT attempt to disassemble or modify the battery in any way.
11. Be cautious while removing a battery from the charger, it's possible to strip the cords that could lead to a fire (And ruin the battery).
12. DO NOT pierce the battery casing with a nail or other sharp object, break it open with a hammer, or step on it!

### 4.0 Battery Warning

1. Failure to follow all the instructions may result in serious injury, irreparable damage to the battery and may cause a fire, smoke or explosion.
2. Always check the battery's condition before charging or using it.
3. Replace the battery if it has been dropped, or in case of odor, overheating, discoloration, deformation or leakage.
4. Use only the supplied charging cable.
5. The battery temperature must never exceed 60 °C (140 °F) otherwise the battery could be damaged or ignite.
6. Never charge on a flammable surface, near flammable products or inside a vehicle (preferably place the battery in an on-flammable and nonconductive container).
7. Never leave the battery unattended during the charging process. Never disassemble or modify the housing's wiring, or puncture the cells. Always ensure that the charger output voltage corresponds to the voltage of the battery. Do not short circuit the batteries.
8. Never expose the battery to moisture or direct sunlight, or store it in a place where temperatures could exceed 60 °C (helicopter in the sun, for example)
9. Always keep it out of reach of children.
10. Improper battery use may result in a fire, explosion or other hazard.
11. Non-rechargeable batteries are not to be recharged. Rechargeable batteries are only to be charged under adult supervision.
12. Different types of batteries or new and used batteries are not to be mixed.
13. Batteries are to be inserted with the correct polarity.
14. The supply terminals are not to be short-circuited. Regular examination of transformer or battery charger for any damage to their cord, plug, enclosure and other parts and they must not be used until the damage has been repaired.
15. The packaging has to be kept since it contains important information.

## 5.0 Contact US

Please do not hesitate to contact us if you need more further support

✉ [warranty@symatoys.com.cn](mailto:warranty@symatoys.com.cn)

☎ +1718312-0558 (US)

+4(0)723708421 (UK)

+4933545519201 (DE)



For online support, please scan this code with Facebook Messenger

## Specifications

Brand Name: SYMA

Model/ITEM NO.:S107H-E

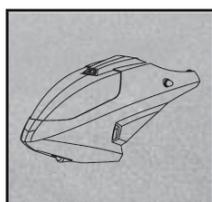
### •Aircraft

Length	220mm
Width	38mm
Height	105mm
Motor	φ 7
Battery	3.7V 150mAh
Charging time	about 60 mins
Charging mode	USB balance charging cable

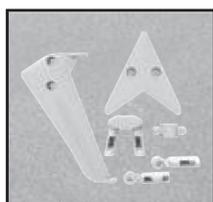
### •Remote control

Operating frequency	2.4Ghz
Range	25m
Battery	AA batteries (Not included)

## 6.0 Accessories/Parts (Optional)



Canopy



Tail stabilizers



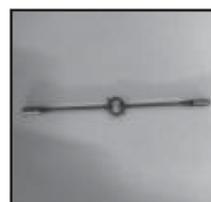
The main motor blade



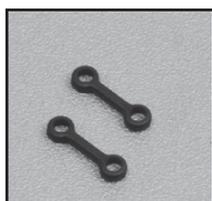
Tail motor blade



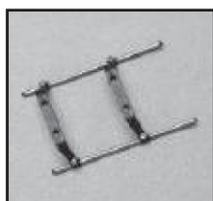
Main seat



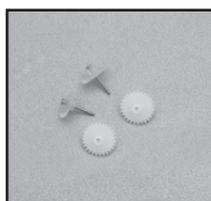
Balance beam



Connective parts



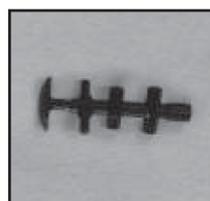
Landing skids



Drive gears



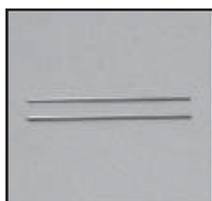
Blade clips



Main rotor assembly



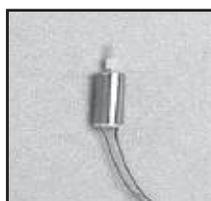
Tail components



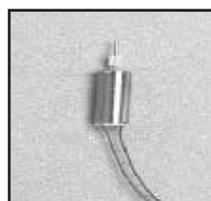
Tail boom brace



Main frame golden support components



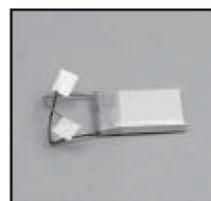
Rotor A



Rotor B



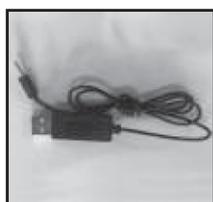
Tail rotor



Battery



Circuit board



USB Charging cable



Transmitter



Screwdriver

### Operating Instructions:

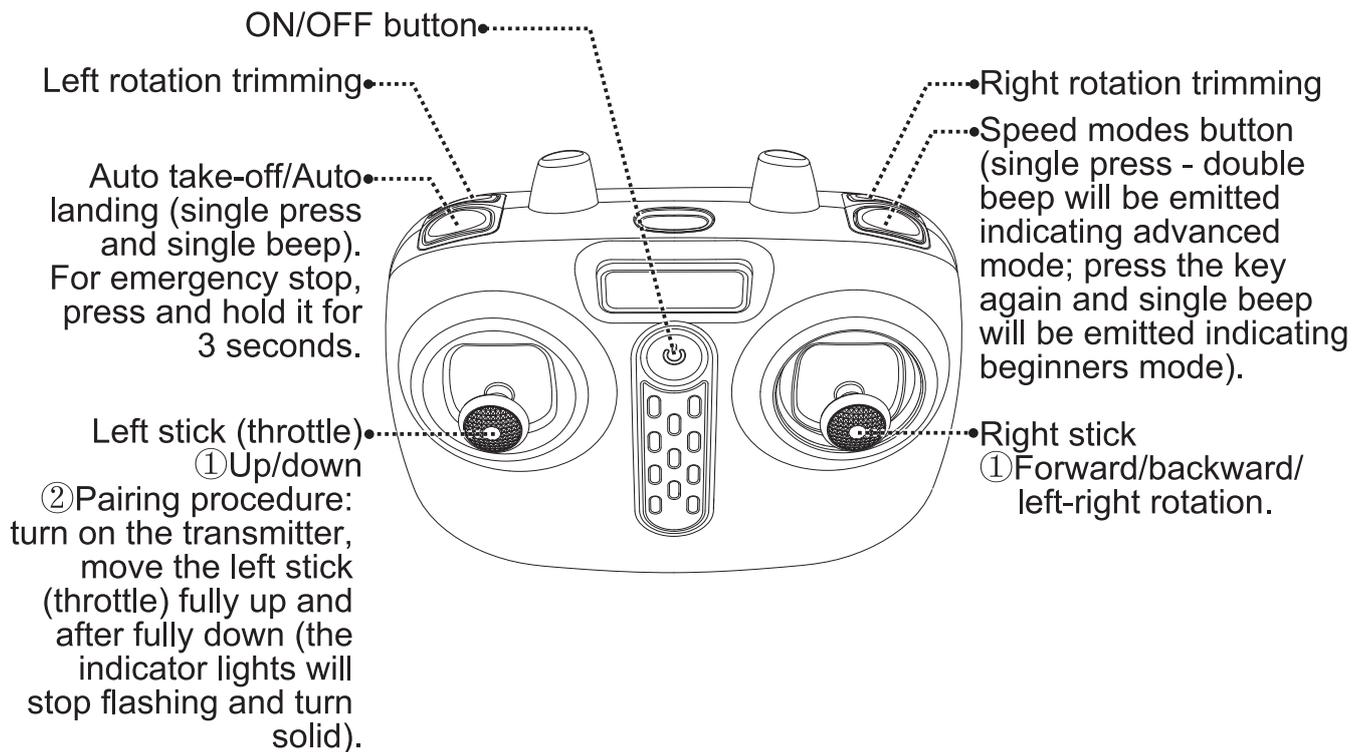
- The product is made out of light and thin materials. Inappropriate operations may lead to unintended crashes. It may cause the helicopter to be easily damaged.
- After flying the helicopter avoid touching the motors. The motors may be very hot and can cause burns if touched.

The screw driver is not a toy, do not give it to child. It's only for use by adult to replace battery and do other maintenance.

### Flying Environment:

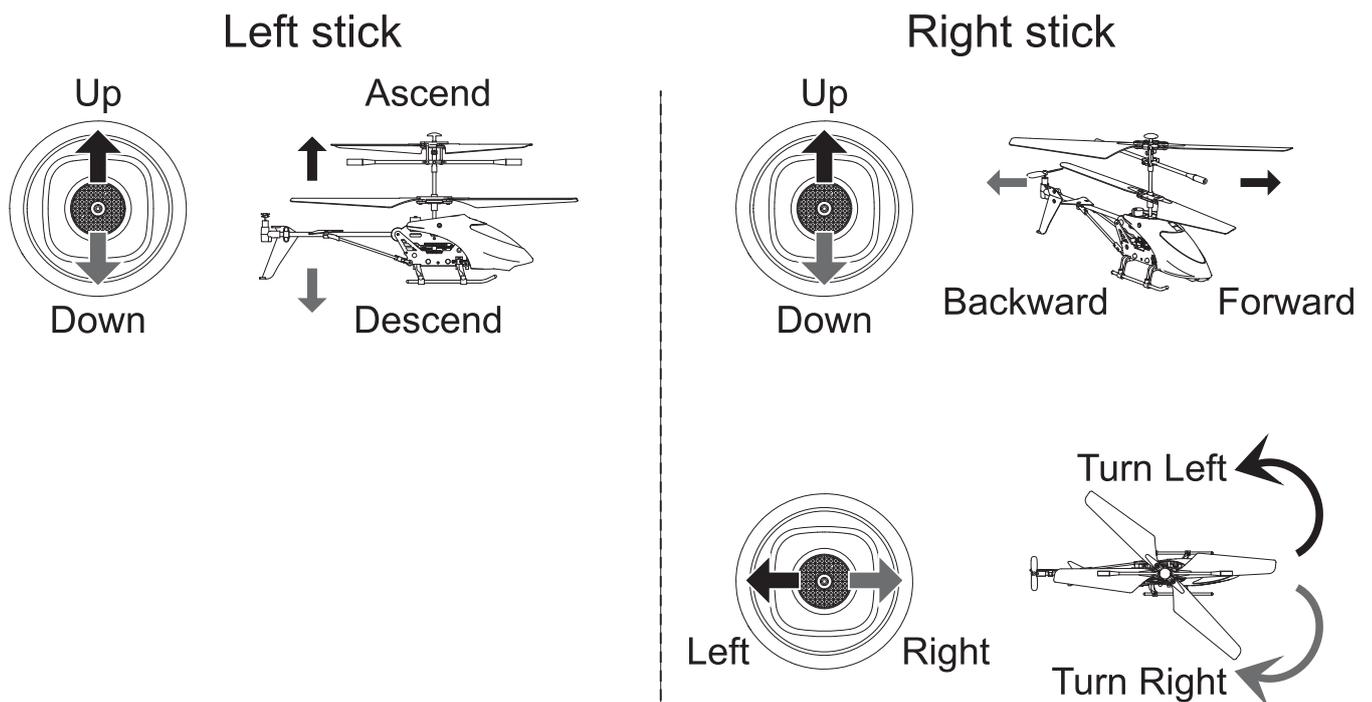
1. Suitable for flying in calm indoor areas. Pay attention to air conditioner/electric fan air flows.
2. Spacious areas. Recommended flying area size: 20 feet X 20 feet wide and 10 feet height.
3. Calm areas. It is strongly recommended to fly in areas without air flows. Do not fly in areas with: air conditioner/electric fan or table lamp, or other electric equipment which may be easily damaged.

## 7.0 Understanding the Transmitter



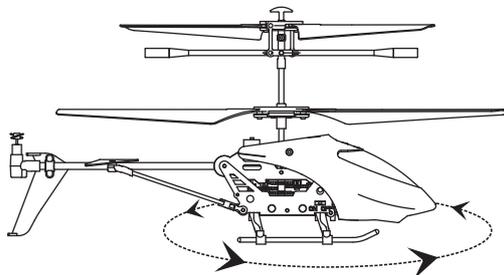
## 8.0 Flying Instructions

### 8.1 Operations



## 8.2 Trimming

If the helicopter begins to rotate quickly while hovering (left stick is not moved left/right), please adjust the trim button on the transmitter until the helicopter starts hovering as normal.



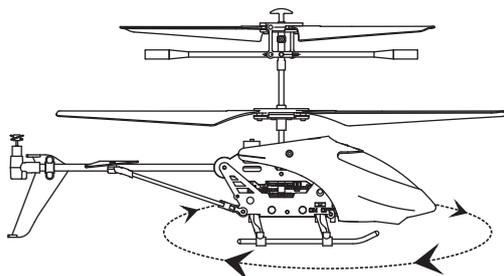
Counter clockwise rotation



Clockwise rotational trimming button

1. If the helicopter rear end motor spins clockwise making the helicopter unstable, please press the right trimming button on the transmitter until the helicopter regains stability.

Notice: Make sure the rear end of the helicopter faces the pilot.



Clockwise rotation



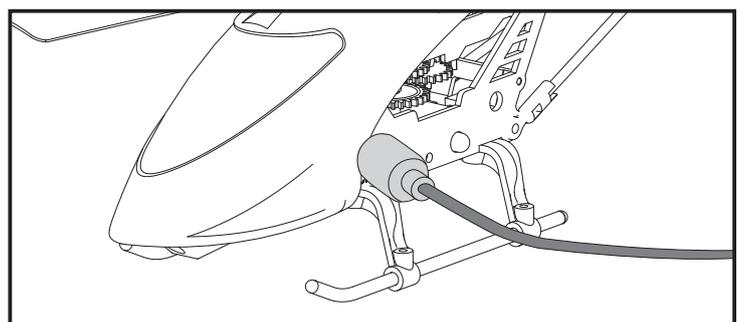
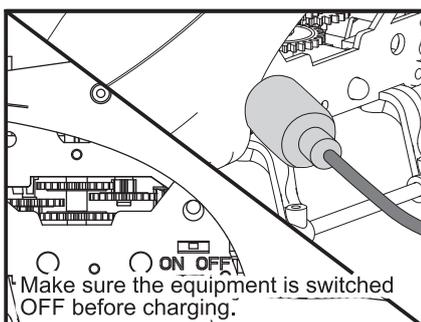
Counter clockwise rotational trimming button

2. If the helicopter rear end motor spins counter clockwise making the helicopter unstable, please press the right trimming button on the transmitter until the helicopter regains stability.

Notice: Make sure the rear end of the helicopter faces the pilot.

## 9.0 Charging the Helicopter

### 9.1 Charging instructions



Switch off the helicopter (Switch is at the left side of the helicopter); insert the charging cable into a USB port on your computer (the charging cable indicator light will turn on); connect the charging cable to the helicopter (the charging cable light will go off); the charging time is about 60 minutes; unplug the charger cable when the light turns on.

The charging time is about 60 minutes; flying time is about 5 minutes.

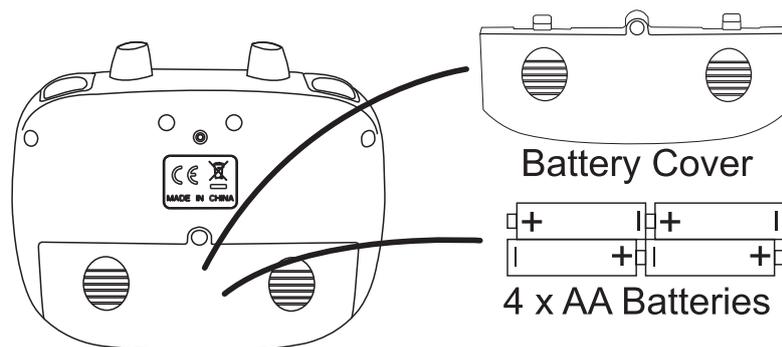
The toy is only to be connected to equipment bearing either of the following symbols: 

Maximum radio-frequency power transmitted < 10 dBm. Frequency range: 2415-2465 MHz

## 9.2 Battery charging information

1. Batteries are only to be charged by adults or by children at least 14 years old.
2. Exhausted batteries should be removed from the aircraft.
3. Caution: Risk of explosion if battery is replaced with incorrect ones. Please dispose the batteries according to the instructions.
4. Don't use or leave the battery near a heat source such as fire or heater.
5. After flying, don't charge batteries at once to avoid batteries too heat to cause to the fire, make sure it cool down before charging.
6. Don't hit or let batteries fall down when charging to avoid inner short-circuit.
7. Only use the included adaptor for charging. Please replace with new batteries in time if batteries aging.
8. After full charging, please take off adaptor in time, otherwise batteries will discharge and charge again, this way will shorten batteries service life.
9. Remove and insert the battery correctly.

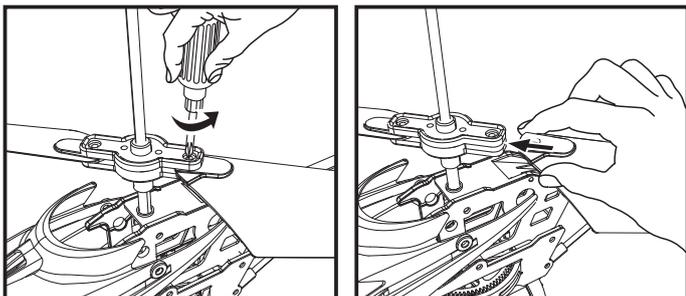
## 10.0 Installing Transmitter Batteries



Transmitter battery installation: open the battery cover at the back of the transmitter. Install 4pcs AA batteries according to the polarity indications (Note: batteries are not included).

- ⚠** 1. During the battery installation, it must be ensured that the polarities of the batteries are matched with that of the battery box. No battery shall be installed with the opposite polarity.
2. Please do not use new and old batteries together.
  3. Please do not use different types of batteries together.
  4. Do not use rechargeable batteries.

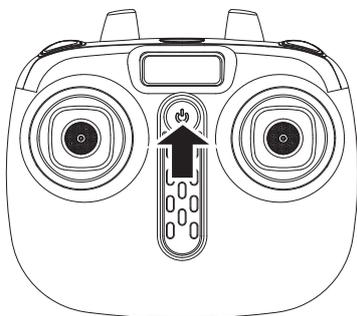
## 11.0 Re-installing the Blades



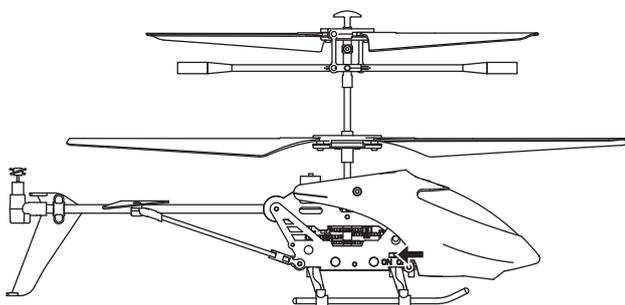
1. Remove the screws before re-installing the blades.
2. A labeled blades fit on the A labeled motors, B labeled blades fit on the B labeled motors. Use the screws to tighten the blades. Refer to the image.

## 12.0 Preparation for Flight

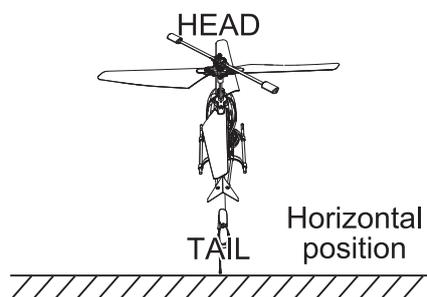
### 12.1 Flight preparation



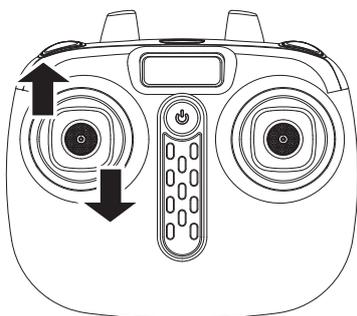
1. Turn on the transmitter.



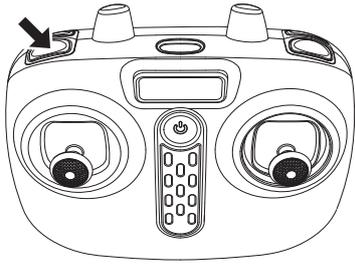
2. To turn on the helicopter, move the on/off switch at the top of the helicopter to the ON status/position. The power light will turn on.



3. Place the helicopter on the ground. Make sure the rear end of the helicopter faces the pilot.



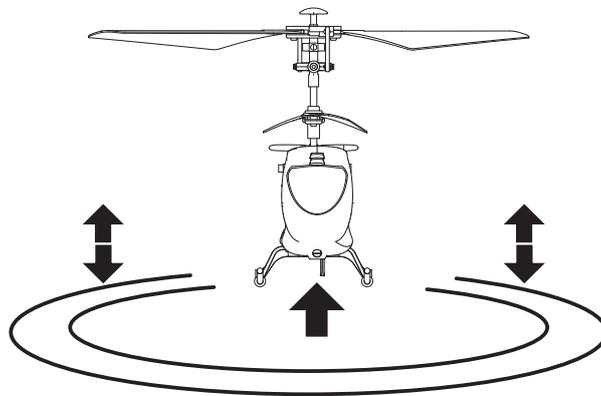
4. Move the throttle stick fully up and after fully down. The helicopter indicator lights will stop flashing and turn solid indicating successful pairing. The helicopter is ready to fly.



5. To press the button-Auto take-off/ landing button, which located at first button on the left front side of remote control, and then the helicopter is ready to fly.

## 12.2 Height hold

Use the left stick (throttle) to achieve the desired height and after allow the left stick to fall back to its default middle position.



## 13.0 Safety Guide

1. Non-rechargeable batteries should not be recharged; Batteries should be inserted with a correct polarity; Different types of batteries, new or used batteries should not be mixing.
2. The supply terminals should not be short-circuited.
3. Use only the supplied charging cable.
4. Attention: Drone assembly under adult supervision.
5. Open the battery cover of the toy with screwdriver.
6. The packing has to be kept since it contains important information.
7. Charger used with the drone should be examined regularly, such as the cord, plug, enclosures and other parts. In case of any damages is found, please stop using it unless it is repaired or replaced.
8. Do not touch the rotating rotor, avoid loose clothing or hair that could be caught in the rotor, do not fly near the face.
9. Advice to keep the instructions for use.

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

“This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for general population (uncontrolled exposure).

This device must not be collocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.”

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

#### Declaration of Conformity Inserts:

Hereby, GuangDong SYMA Model Aircraft Industrial Co., Ltd. declares that the radio equipment type helicopter is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.symatoys.com/down/declaration-of-conformity.html>

European Representative:  
CET PRODUCT SERVICE LTD.  
Osterholzallee 144  
71636 Ludwigsburg Germany  
Phone: +4971416432236  
Email: [info.cetservice@gmail.com](mailto:info.cetservice@gmail.com)

British Representative:  
CET PRODUCT SERVICE LTD.  
Beacon House Stokenchurch Business Park,  
Ibstone Rd, Stokenchurch  
High Wycombe HP14 3FE UK  
Tel: +447419325266  
E-mail: [info.cetservice@gmail.com](mailto:info.cetservice@gmail.com)

United States Representative:  
Duvin Trade Inc  
5800 Wood Sorrel Dr., Littleton,  
Co, 80123, United States  
Phone: 718-312-0558  
E-mail: [amz@symatoys.com](mailto:amz@symatoys.com)

Manufacturer: Guangdong Syma Model Aircraft Industrial Co., Ltd  
Address: No 2 West Xingye Road, intersection of North Xingye Road, Laimei Industrial Park, Chenghai District, Shantou City, Guangdong Province, China, Postal Code: 515800

Website: [www.symatoys.com](http://www.symatoys.com)

Email: [usa@symatoys.com](mailto:usa@symatoys.com)/[eu@symatoys.com](mailto:eu@symatoys.com)

SYMA is a trademark of Guangdong Syma Model Aircraft Industrial Co., Ltd. registered in the United States and/or other countries.

The company has the right of final interpretation of this user manual



**WARRANTY****LIMITED 2-YEAR WARRANTY AND FREE LIMITED REPLACEMENT PARTS FOR 2 YEARS**

Symatoys.com.cn warrants to the original buyer only that its products will be free from defects in material and workmanship for 2 years from the date upon which the product is shipped, either directly from symatoys.com.cn or from an Authorized Re-seller's location, to the buyer.

**The following condition's must to be eligible for warranty coverage:**

1. During the warranty period product is used as intended by the manufacturer.
2. The Product has not been disassembled or modified.
3. The labels and serial numbers show no signs of tampering or altering.
4. **Buyer has a warranty code obtained by registering their product online prior to making a claim.**

**EXCEPTIONS: THE LIMITED WARRANTY SHALL NOT APPLY TO:**

- Damage caused by normal wear and tear
- Accident, negligence, abuse, misuse, misapplication or willful damage by buyer (or its agents), or acts of nature
- Crash or burning caused by non-manufacturing factors
- Damage caused by authorized modification or disassembly not authorized by the instruction manual
- Damage. caused by incorrect use or operation
- Damage caused by mismatch or misuse of battery or charger
- Failure of the operator to follow the operating instruction or use outside the products operating parameters
- Damage caused by operating the product in or around electromagnetic interference (i.e., radio transmitting tower, high-voltage wire, substation, etc.)
- Damage caused by operating the product where there may be interference caused by other wireless devices
- Operating the product with load capacity in excess of the sale weight listed in the manual
- Operating the product with aged, damaged or unauthenticated third-party components
- Operating the product with a defective battery

## WARRANTY

**PROCEDURE:** Any claims for breach of the foregoing limited warranty shall only be valid if buyer makes such claim in writing within 2 year of the date of shipment of the product to which the claim. To make a warranty claim, please email [warranty@symatoys.com.cn](mailto:warranty@symatoys.com.cn) with your full name. address. phone number, order number. vehicle type. part type and purchase date and product issue.

**LIMITED REMEDY:** Symatoys.com.cn's sole liability, and buyer's sole remedy for any breach of the foregoing warranty shall be at symatoys.com.cn's option to exchange the product with a new product or a refurbished product that is functionally equivalent to the original product, or issue a credit or refund to the purchase price the product. Any replaced products shall be warranted as set forth herein, provided that the period within which buyer may make further claims shall be limited to the remainder of the original period for the applicable product or 2 years, whichever is longer (although the warranty period shall be suspended during any period of replacement)

**DISCLAIMER:** THE WARRANTY AND REMEDIES ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES. AND Symatoys.com.cn DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, NON-INFRINGEMENT AND ANY WARRANTIES ARISING OUT OF COURSE OF DEALING, COURSE OF PERFORMANCE AND TRADE USAGE.

Symatoys.com.cn IS NOT RESPONSIBLE FOR DIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM ANY BREACH OF WARRANTY OR CONDITION, OR UNDER ANY OTHER LEGAL THEORY. INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF USE; LOSS OF REVENUE; LOSS OF ACTUAL ANTICIPATED PROFITS (INCLUDING LOSS OF PROFITS ON CONTRACTS); LOSS OF THE USE OF MONEY, LOSS OF ANTICIPATED SAVINGS; LOSS OF BUSINESS LOSS OF OPPORTUNITY; LOSS OF GOODWILL, LOSS OF REPUTATION; LOSS OF DAMAGE TO COMPROMISE OR CORRUPTION OF DATA; OR ANY INDIRECT OR CONSEQUENTIAL LOSS OR DAMAGE HOWSOEVER CAUSED INCLUDING THE REPLACEMENT OF EQUIPMENT AND PROPERTY.

ANY COSTS OF RECOVERING OR REPRODUCING ANY DATA STORED IN OR USED WITH THE PRODUCT OR ANY FAILURE TO MAINTAIN THE CONFIDENTIALITY OF INFORMATION STORED THE PRODUCT.

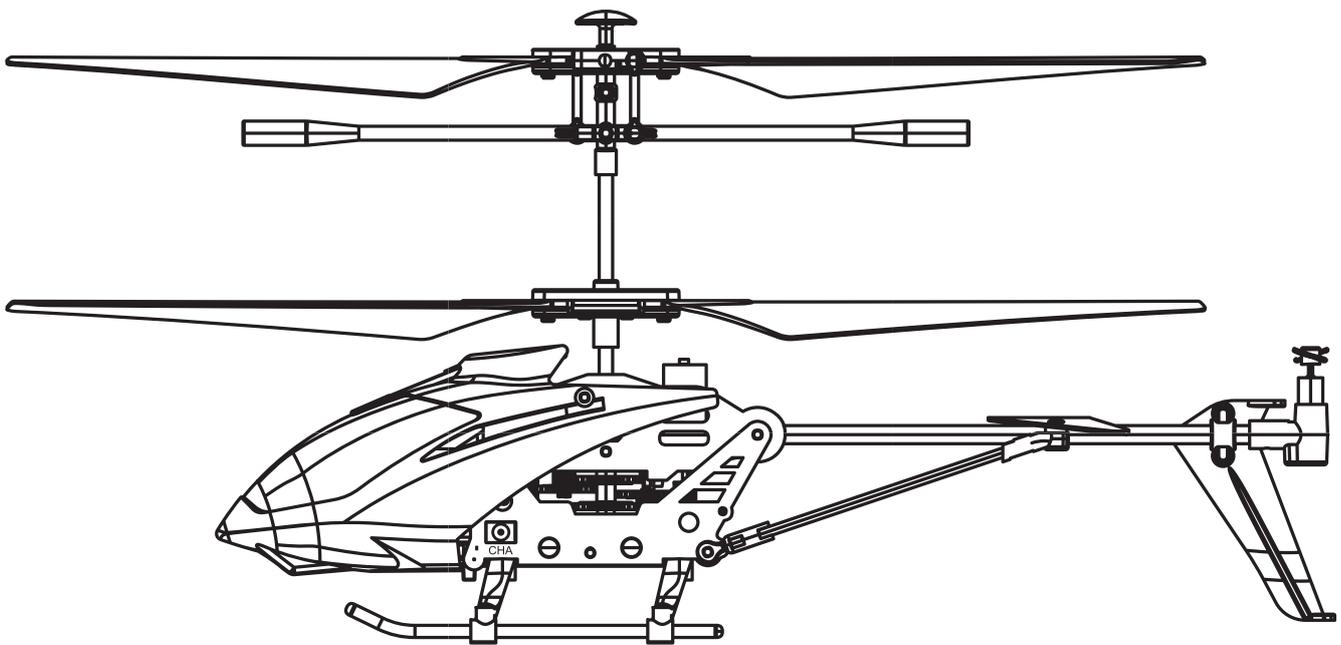
Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. so the above limitation or exclusion may not apply to you. In addition, some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts. so the above limitation may not apply to you.

**FREE REPLACEMENT PARTS FOR 2 YEARS:**

Symatoys.com.cn shall also make available any spare part needed for registered vehicles free of charge for 2 years from the date of purchase, with the exception of batteries, motors. circuit boards and transmitters. Shipping charges may apply Limit one part type request per registered vehicle (e.g., registrants are entitled to one extra set of batteries per registered vehicle). To request spare parts. please email [warranty@symatoys.com.cn](mailto:warranty@symatoys.com.cn) with your warranty code, vehicle name/model, current shipping address, purchase date and part type

**GET YOUR WARRANTY CODE AT [symatoys.com.cn/pages/warranty-signup](https://symatoys.com.cn/pages/warranty-signup)  
HAVE YOUR ORDER NUMBER AND/OR VEHICLE UPC READY**

# Anweisung S107H-E



☎ +1 718-312-0558 (US)

+44 (0)7723708421 (UK)

+49 335-4551-9201 (DE)

✉ usa@symatoys.com (US)

eu@symatoys.com (EU)

🔍 <http://www.symatoys.com>

# PREFACE

Um Ihre Erfahrungen mit diesem ferngesteuerten Hubschrauber so einfach und bequem wie möglich zu machen, lesen Sie bitte vor der Benutzung des Produkts die mitgelieferten Anweisungen. Genießen Sie das Produkt und haben Sie Spaß mit ihm. Die Bedienungsanleitung für zukünftige Wartungsarbeiten und als Referenz bitte aufbewahren.

1. Um die legitimen Rechte und Interessen der Benutzer zu schützen, lesen Sie bitte den Inhalt dieses Handbuchs sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden.
2. Wenn Sie dieses Produkt verwenden, beachten Sie bitte unbedingt das sie sich an die Anforderungen halten. Diese umfassen unter anderem die Anweisungen und Sicherheitsrichtlinien bei Personenschäden, Unfall, Eigentumsverlust, Rechtsstreitigkeiten oder andere nachteilige Ereignisse dereinen Interessenkonflikt verursacht. Es gibt mehrere Faktoren die ihre Sicherheit gefährden können. der Benutzer trägt die damit verbundenen Verantwortlichkeiten und Verluste. Syma wird keine Verantwortung übernehmen
3. Sobald Sie mit der Verwendung des Produkts beginnen, wird davon ausgegangen, dass Sie die Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben (einschließlich Haftungsausschlüsse, Sicherheitsanweisungen, Warnhinweise usw.)
4. Falls Sie Fragen zu dem Produkt haben, sei es Betrieb oder Wartung, wenden Sie sich bitte Ihren lokalen Vertriebsmitarbeiter oder wenden Sie sich an den Kundensupport von Syma.

# Inhalt

1.0 Sicherheitsanleitung	12
2.0 Reparatur und Wartung	13
3.0 Vorsichtsmaßnahmen	13
4.0 Achtung Für Batterie	13-14
5.0 Kontakt US	14
6.0 Zubehör/Teile (optional)	15
7.0 Ihre Fernbedienung kennenzulernen	16
8.0 Fluganweisungen	
Operationen	16
Trimm	17
9.0 Den Hubschrauber aufzuladen	
Ladeanweisungen	18
Informationen zum Aufladen des Akkus	18
10.0 Batterien einzulegen	18
11.0 Installation der Blades	19
12.0 Flugvorbereitung	
Flugvorbereitung	19-20
Höhehaltung	20
13.0 Sicherheitsanleitung	20

## 1.0 Sicherheitsanleitung

1. Bewahren Sie das Zubehör des Hubschrauber an einem für Kinder unzugänglichen Ort auf.
2. Dieser Hubschrauber ist sehr mächtig. Bei allen Erstflügen muss der linke Joystick langsam nach oben gedrückt werden, damit der Hubschrauber nicht zu schnell aufsteigt, um unnötige Kollisionen und mögliche Schäden und Verletzungen zu vermeiden.
3. Wenn der Flug beendet ist, schalten Sie zuerst die Fernbedienung aus. Schalten Sie dann der Hubschrauber aus.
4. Stellen Sie die Batterien nicht an Orten auf, an denen sie hohen Temperaturen und Hitze ausgesetzt sind.
5. Treffen Sie besondere Vorkehrungen, um sicherzustellen, dass sich der Hubschrauber in einem Mindestabstand von 15 Fuß vom Piloten, anderen Personen und Tieren befindet, um Verletzungen während des Flugbetriebs zu vermeiden. Bei normalem Gebrauch muss ein Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Körper des Benutzers und dem Gerät eingehalten werden.
6. Kinder unter 8 Jahren müssen von einem Erwachsenen in die korrekte und sichere Bedienung des Flugzeugs eingewiesen werden.
7. Die Kinder müssen unter Aufsicht eines Erwachsenen sein, wenn sie dieses Flugzeug benutzen.
8. Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Batterien sind mit der richtigen Polarität einzulegen; Verschiedene Batterietypen oder neue und gebrauchte Batterien dürfen nicht gemischt werden.
9. Wenn der Hubschrauber nicht in Gebrauch ist, entfernen Sie bitte die Batterien aus die Fernbedienung
10. Die Versorgungsanschlüsse dürfen nicht kurzgeschlossen werden.
11. Wenn der Akku 10 Tage oder länger nicht verwendet wird, entladen Sie den Akku auf 40% -50% (Fliegen Sie bei voller Ladung die Hälfte der gesamten Flugzeit), dies kann die Lebensdauer des Akkus erheblich verlängern.
12. Bitte halten Sie einen Sicherheitsabstand zu den sich drehenden Propellern ein, um Verletzungen zu vermeiden.
13. Um die elektromagnetischen Umgebungsbedingungen des Flugfunkgeräts zu gewährleisten, ist die Verwendung von Fernbedienungen in der Zone, die sich in einem Radius von etwa 5000 m von der Kreismitte der Start- und Landebahn des Flughafens befindet, verboten. Alle Benutzer sollten sich auch an die Vorschriften des Radios halten, die von der Regierung und den Aufsichtsbehörden festgelegt wurden, einschließlich der Dauer und des Gebiets.
14. Verwendet nur den empfohlenen Transformator für das Modell, und der Transformator ist kein Modell. Trennen Sie den Transformator vor der Reinigung von dem Modell, das mit Flüssigkeiten gereinigt werden kann. Überprüfen Sie regelmäßig Kabel, Stecker, Gehäuse und andere Teile des Transformators. Wenn irgendwelche Schäden festgestellt wurden, stellen Sie die Verwendung sofort ein, bis sie vollständig repariert wurde.
15. Schauen Sie niemals gleichmäßig auf den Laserstrahl.
16. Achtung: Montage des Hubschrauber muss unter Aufsicht von Erwachsenen sein.
17. Der Pilot ist für den sicheren Betrieb und den sicheren Abstand zu unbeteiligten Personen und Gegenständen am Boden und zu anderen Luftraumnutzern verantwortlich und darf der Hubschrauber niemals über Menschenmengen (> 12 Personen) fliegen.
18. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel des Spielzeugs mit einem Schraubendreher.
19. Die Verpackung muss aufbewahrt werden, da wichtige Informationen darauf stehen.

## 2.0 Reparatur und Wartung

1. Reinigen Sie dieses Produkt mit einem trockenen und weichen Tuch.
2. Setzen Sie dieses Produkt keiner Hitze aus.
3. Tauchen Sie dieses Produkt nicht in Wasser, da sonst die elektronischen Teile beschädigt werden.
4. Überprüfen Sie regelmäßig Kabel, Stecker, Gehäuse und andere Teile. Wenn irgendwelche Schäden festgestellt wurden, stellen Sie die Verwendung sofort ein, bis sie vollständig repariert wurde.

## 3.0 Vorsichtsmaßnahmen

Bitte lesen Sie vor dem Gebrauch die folgenden Informationen, um unersetzliche Schäden an der Batterie, Feuer, Rauch oder Explosion zu vermeiden !!!

1. Vermeiden Sie Kurzschlüsse durch falsches Einlegen der Batterien und drücken Sie diese NICHT zusammen, da dies zu einer Explosion führen kann.
2. Versichern Sie sich, dass Sie Ihre Batterien an einem offenen und trockenen Ort aufbewahren oder aufladen, fern von brennbaren Gegenständen.  
(Eine feuerfeste Tasche empfehlen).
3. Es wird empfohlen, zum Aufladen des Akkus nur das mit dem Hubschrauber gelieferte USB-Ladekabel zu verwenden.
4. Schließen Sie den Akku NICHT direkt an Steckdosen oder Zigarettenanzünder an.
5. Laden Sie den Akku NICHT direkt nach dem Gebrauch auf. Lassen Sie ihn an einem offenen und trockenen Ort abkühlen.
6. Laden Sie die Batterien NICHT über 2 Ampere auf. Stellen Sie sicher, dass die Akkus nach Abschluss des Ladevorgangs aus dem Ladegerät entfernt werden. Überladen Sie die Akkus niemals.
7. Versuchen Sie NICHT, die Batterie in irgendeiner Weise zu zerlegen oder zu modifizieren.
8. Verwenden Sie die Batterie NICHT, wenn sie einen Geruch abgibt, Wärme erzeugt, sich verfärbt oder deformiert oder auf irgendeine Weise abnormal erscheint.
9. Bewahren Sie die Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern oder Haustieren auf.
10. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie einen Akku aus dem Ladegerät nehmen. Es ist möglich, die Kabel zu entfernen, die zu einem Brand führen können (und den Akku zu beschädigen).
11. Bitte NICHT das Batteriegehäuse mit einem Nagel oder einem anderen scharfen Gegenstand durchstoßen, mit einem Hammer aufbrechen oder darauf treten!

## 4.0 Achtung Für Batterie

1. Die Nichtbeachtung aller Anweisungen kann zu schweren Verletzungen und irreparablen Schäden an der Batterie führen und einen Brand, Rauch oder eine Explosion verursachen.
2. Überprüfen Sie immer den Zustand des Akkus, bevor Sie ihn aufladen oder verwenden.
3. Tauschen Sie die Batterie aus, wenn sie heruntergefallen ist oder wenn Geruch, Überhitzung, Verfärbung, Verformung oder Leckage auftreten.
4. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Ladekabel.

5. Die Batterietemperatur darf 60 °C (140 °F) niemals überschreiten, da sonst die Batterie beschädigt werden oder sich entzünden kann.
6. Laden Sie das Gerät niemals auf einer brennbaren Oberfläche, in der Nähe von brennbaren Produkten oder in einem Fahrzeug auf (legen Sie die Batterie vorzugsweise in einen brennbaren und nicht leitenden Behälter).
7. Lassen Sie den Akku während des Ladevorgangs niemals unbeaufsichtigt. noch nie zerlegen oder modifizieren Sie die Verkabelung des Gehäuses, oder durchstechen Sie die Zellen. Stellen Sie immer sicher, dass die Ausgangsspannung des Ladegeräts der Spannung des Akkus entspricht. Schließen Sie die Batterien nicht kurz.
8. Setzen Sie den Akku niemals Feuchtigkeit oder direkter Sonneneinstrahlung aus oder lagern Sie ihn an einem Ort, an dem die Temperaturen 60 °C überschreiten können (z. B. Hubschrauber in der Sonne, ).
9. Bewahren Sie es immer außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
10. Eine unsachgemäße Verwendung der Batterie kann zu einem Brand, einer Explosion oder einer anderen Gefahr führen.
11. Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht aufgeladen werden. Wiederaufladbare Batterien dürfen nur unter Aufsicht von Erwachsenen aufgeladen werden.
12. Verschiedene Batterietypen oder neue und gebrauchte Batterien dürfen nicht gemischt werden.
13. Batterien sind mit der richtigen Polarität einzulegen.
14. Die Versorgungsklemmen dürfen nicht kurzgeschlossen werden. Reguläre Untersuchung des Transformators oder des Batterieladegeräts auf Beschädigungen an Kabel, Stecker, Gehäuse und anderen Teilen. Sie dürfen erst verwendet werden, wenn der Schaden behoben wurde.
15. Die Verpackung muss aufbewahrt werden, da sie wichtige Informationen enthält.

## 5.0 Kontakt US

Bitte zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren, wenn Sie weitere Unterstützung benötigen

✉ [warranty@symatoys.com.cn](mailto:warranty@symatoys.com.cn)  
 ☎ +1718312-0558 (US)  
 +4(0)723708421 (UK)  
 +4933545519201 (DE)



Für Online-support, scannen Sie bitte diesen Code mit Facebook Messenger

## Spezifikationen

Marke: SYMA

Modell/Artikelnummer: S107H-E

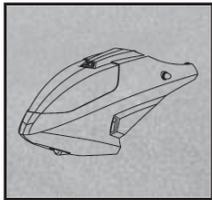
### •Flugzeug

Länge	220mm
Breite	38mm
Höhe	105mm
Motor	φ 7
Batterie	3.7V 150 mAh
Ladezeit	ca.60 Minuten
Lademodus	USB-Balance-Ladekabel

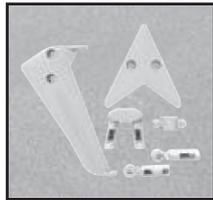
### •Fernbedienung

Betriebsfrequenz	2.4 GHz
Reichweite	25m
Batterie	AA Batterien (Nicht enthalten)

## 6.0 Zubehör/Teile (optional)



Überdachung



Heckstabilisatoren



Das Hauptmotorblatt



Heckmotorblatt



Hauptsitz



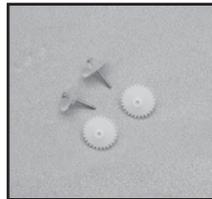
Schwebebalken



Verbindungsstücke



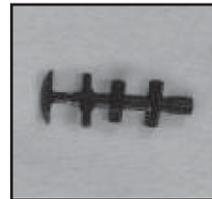
Landekufen



Antriebszahnäder



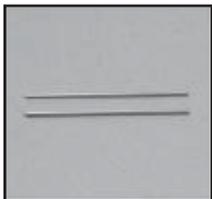
Klingenzipfel



Hauptrotor-Versammlung



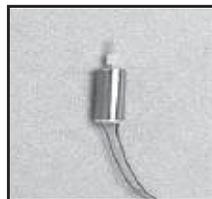
Komponenten des Hecks



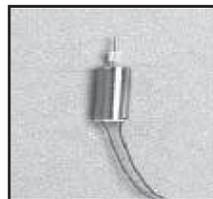
Heckau-slegerstütze



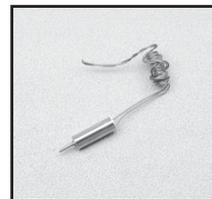
Goldene Unterstützungskomponenten für Mainframe



Rotor A



Rotor B



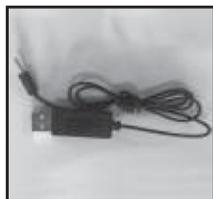
Heckrotor



Batterie



Leiterplatte



USB-Ladekabel



Fernbedienung



Schraubendreher

### Bedienungsanleitung:

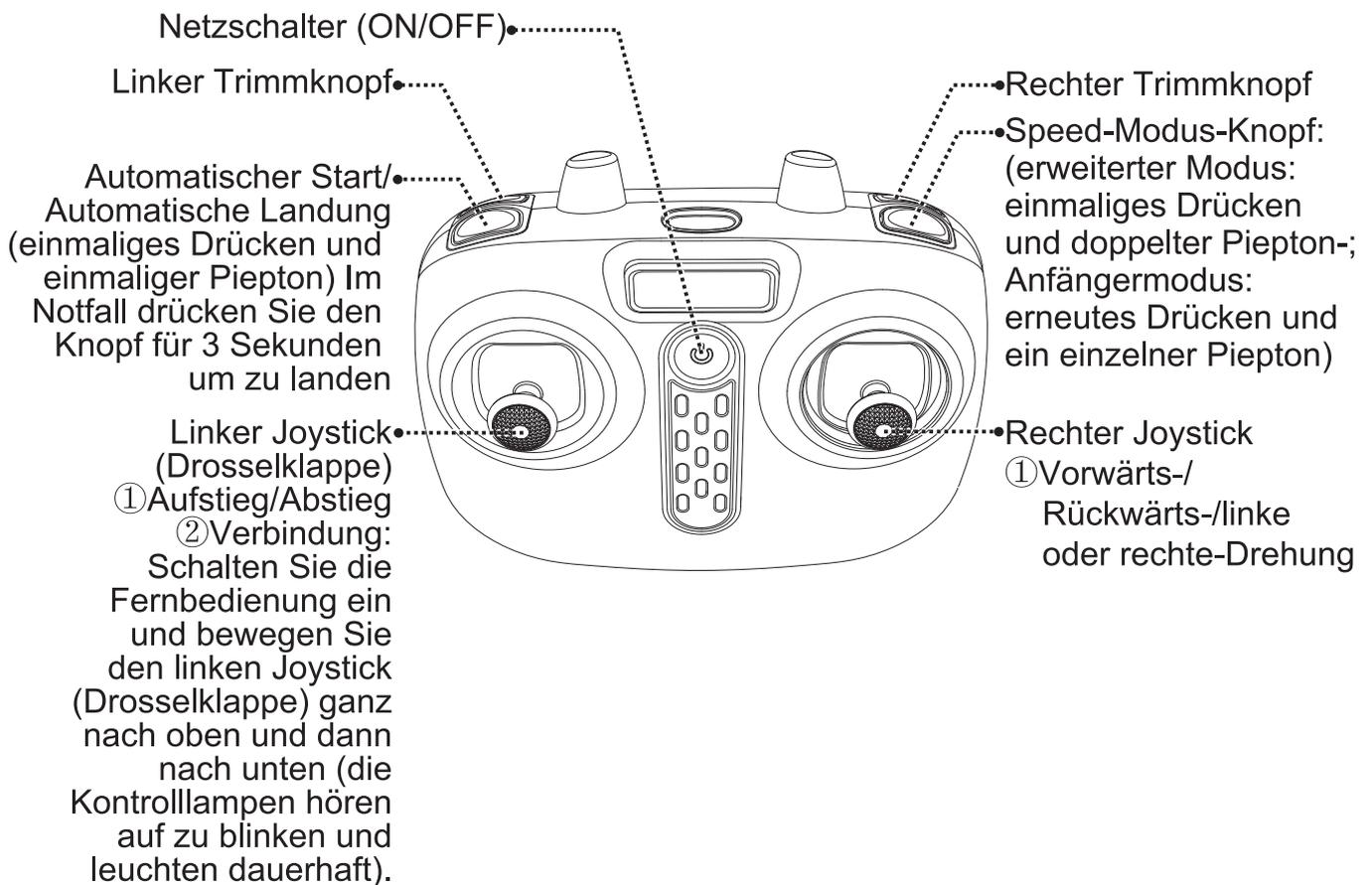
- Das Produkt besteht aus leichten und dünnen Materialien. Unangemessene Bedienung können zu unbeabsichtigten Absturz führen. Dadurch kann der Hubschrauber leicht beschädigt werden.
- Berühren Sie nach dem Flug des Hubschraubers bitte nicht die Motoren. Die Motoren können sehr heiß sein und es könne bei Berührung zur Verbrennungen führen.

Der Schraubenzieher ist kein Spielzeug, geben Sie ihn nicht an Kinder weiter. Er darf nur von Erwachsenen verwendet werden, um die Batterie auszutauschen und andere Wartungsarbeiten durchzuführen.

### Flugumgebung:

1. Geeignet für das Fliegen in ruhigen Innenräumen. Achten Sie bitte auf die Luftströmungen der Klimaanlage/des elektrischen Gebläses.
2. Geräumige Bereiche. Empfohlene Flugfläche: 20 Fuß x 20 Fuß breit und 10 Fuß hoch.
3. Ruhige Gebiete. Es wird stark empfohlen, in Gebieten ohne Luftströmung zu fliegen. Fliegen Sie nicht in Bereichen mit: Klimaanlage / Ventilator oder Tischleuchte oder anderen elektrischen Geräten, die leicht beschädigt werden können.

## 7.0 Ihre Fernbedienung kennenzulernen

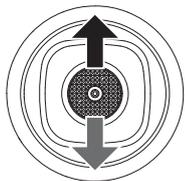


## 8.0 Fluganweisungen

### 8.1 Operationen

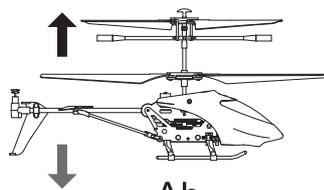
#### linken Joystick

Aufsteigen



Absteigen

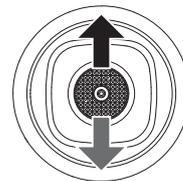
Auf



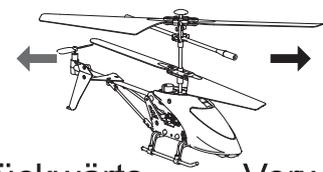
Ab

#### Rechten Joystick

Aufsteigen



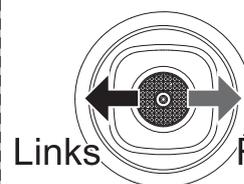
Absteigen



Rückwärts  
fliegen

Vorwärts  
fliegen

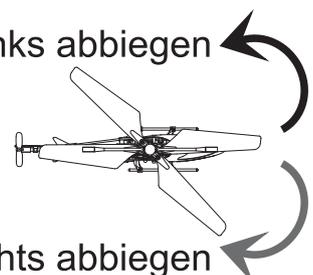
Links abbiegen



Links

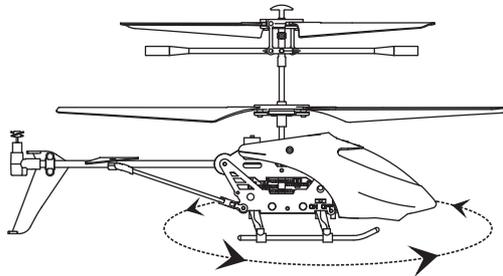
Rechts

Rechts abbiegen

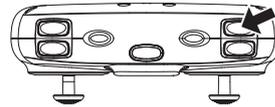


## 8.2 Trimm

Wenn der Hubschrauber sich schwebend schnell dreht (der linken Stick wird nicht nach links/rechts bewegt), drücken Sie den Trimmknopf an der Fernbedienung, bis der Hubschrauber wieder normal schwebt.



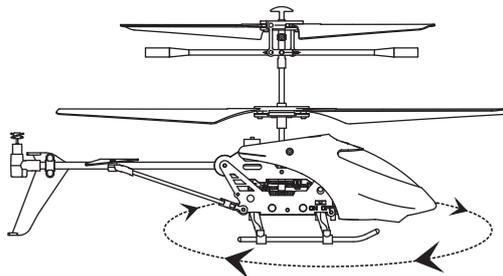
Drehung im Uhrzeigersinn



Trimmknopf im Uhrzeigersinn zu Drehen

1. Wenn der Hubschrauber sich im Uhrzeigersinn dreht und unstabil ist, drücken Sie bitte den rechten Trimmknopf an der Fernbedienung, bis der Hubschrauber wieder stabil ist.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass das Heck des Hubschraubers zum Piloten zeigt.



Drehung im Uhrzeigersinn



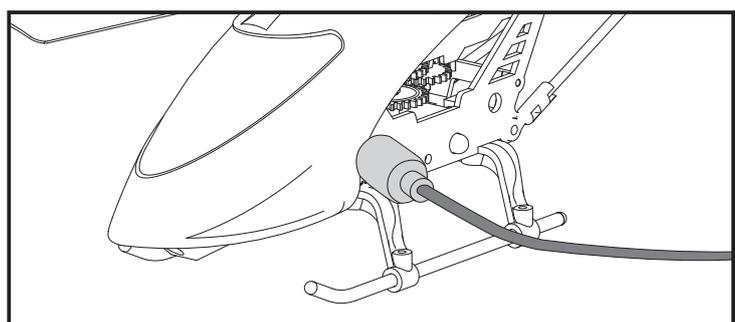
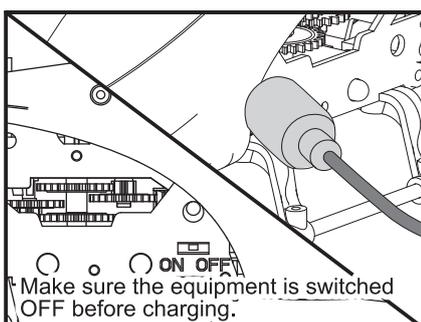
Trimmknopf gegen den Uhrzeigersinn zu Drehen

2. Wenn der Heckmotor des Hubschraubers sich gegen den Uhrzeigersinn dreht und der Hubschrauber unstabil ist, drücken Sie bitte den rechten Trimmknopf auf der Fernbedienung, bis der Hubschrauber wieder stabil ist.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass das Heck des Hubschraubers zum Piloten zeigt.

## 9.0 Den Hubschrauber aufzuladen

### 9.1 Ladeanweisungen



Helikopter ausschalten (Schalter befindet sich auf der linken Seite des Helikopters); Stecken Sie das Ladekabel in einen USB-Anschluss Ihres Computers (die Anzeigelampe des Ladekabels leuchtet auf); Schließen Sie das Ladekabel an den Hubschrauber an (die Ladekabellampe erlischt). Die Ladezeit beträgt ca. 60 Minuten. Ziehen Sie das Ladekabel ab, wenn das Licht wieder aufleuchtet.

Die Ladezeit beträgt ca. 60 Minuten; Die Flugzeit beträgt ca. 5 Minuten.

Das Spielzeug darf nur an Klasse II angeschlossen werden Geräte mit folgendem Symbol:

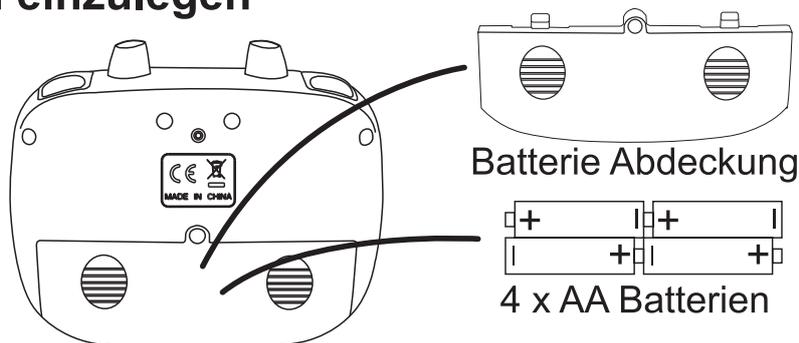


Maximale Funkübertragungsleistung und Radionfrequenzband.  
Maxmium-Hochfrequenzleistung übertragen <10 dBm.  
Frequenzbereich: 2415 - 2465 MHz

## 9.2 Informationen zum Aufaden des Akkus

1. Batterien dürfen nur von Erwachsenen oder Kindern ab 14 Jahren aufgeladen werden.
2. Verbrauchte Batterien sollten aus dem Flugzeug entfernt werden.
3. Achtung: Explosionsgefahr wird auftreten, falls die Batterie falsch eingelegt wird. Bitte behandeln Sie die Batterien gemäß den Anweisungen.
4. Nutzen und bewahren Sie den Akku nicht in der Nähe von einer Hitzequelle wie Feuer oder Heizung.
5. Laden Sie den Akku nicht sofort nach einem Flug, um eine zu starke Erhitzung zu vermeiden, lassen Sie die Batterien erst abkühlen, dann aufladen.
6. Lassen Sie den Akku während des Ladevorgangs nicht fallen oder beschädigen, um einen inneren Kurzschluss zu vermeiden.
7. Nutzen Sie nur den beigelegten Adapter. Ersetzen Sie den Akku rechtzeitig, falls die Batterien zu alt sind.
8. Stecken Sie das USB Kabel aus nach dem vollen Ladevorgang, da ansonsten startet ein weiter Ladevorgang, der die Lebensdauer der Batterien verkürzen wird.
9. Entfernen Sie den Akku und legen Sie ihn richtig ein.

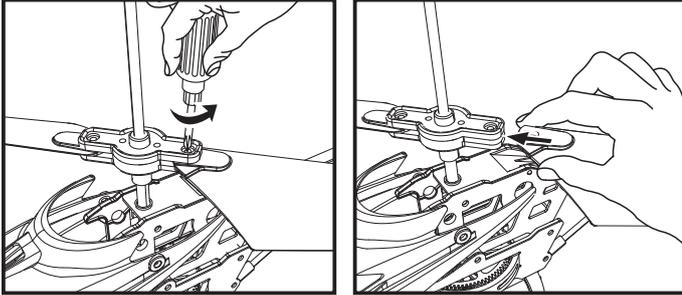
## 10.0 Batterien einzulegen



Einlegen der Batterien für Fernbedienung: Öffnen Sie den Batteriefachdeckel auf der Rückseite der Fernbedienung. Legen Sie 4 AA-Batterien gemäß den Polaritätsangaben ein. (Hinweis: Batterien sind nicht im Lieferumfang).

- !**
1. Beim Einlegen der Batterien muss es sichergestellt werden, dass die Polarität der Batterien zu der des Batteriekastens passt. Bitte keine Batterien dürfen mit umgekehrter Polarität einzulegen.
  2. Bitte keine neuen und alten Batterien zusammen zu benutzen.
  3. Bitte keine unterschiedlichen Batterietypen zusammen zu benutzen.
  4. Bitte keine wiederaufladbaren Batterien zu benutzen.

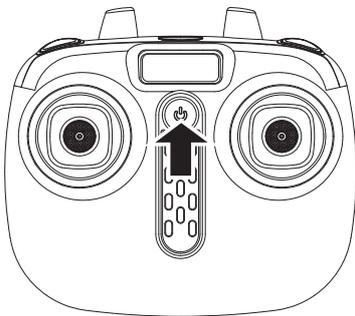
## 11.0 Installation der Blades



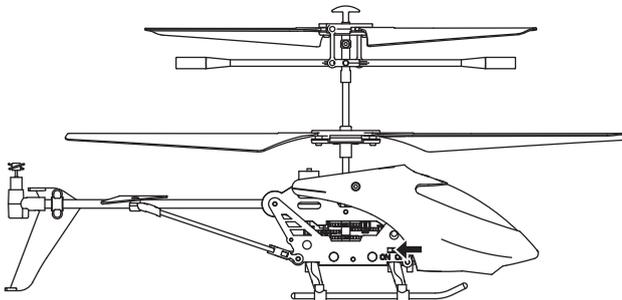
1. Entfernen Sie die Schrauben, bevor Sie Installation der Blades.
2. Die mit A gekennzeichneten Messer passen auf die mit A gekennzeichneten Motoren, die mit B gekennzeichneten Messer passen auf die mit B gekennzeichneten Motoren. Verwenden Sie die Schrauben, um die Blades festzuziehen. Siehe das Bild.

## 12.0 Flugvorbereitung

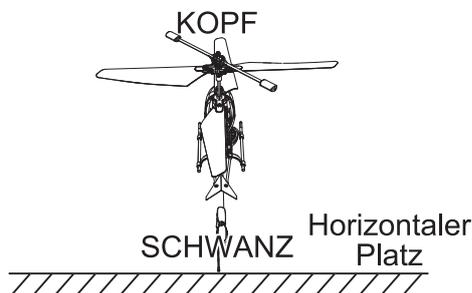
### 12.1 Flugvorbereitung



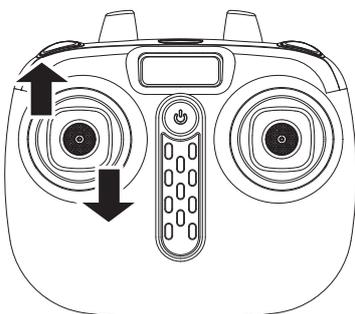
1. Die Fernbedienung einzuschalten.



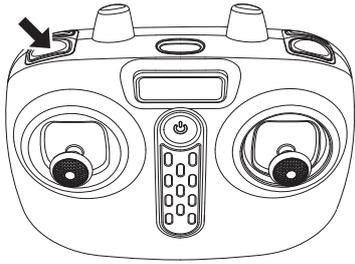
2. Zum Einschalten des Hubschraubers bitte den Ein/Aus-Schalter an der Oberseite des Hubschraubers in die Position ON zu schalten. Die Betriebsanzeige leuchtet auf.



3. Stellen Sie den Hubschrauber auf den Boden. Stellen Sie sicher, dass das Heck des Hubschraubers zum Piloten zeigt.



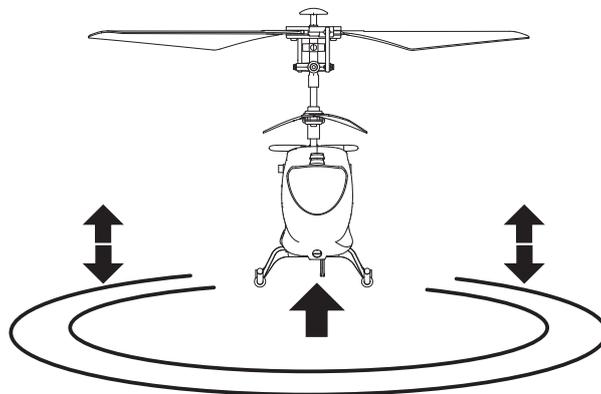
4. Bewegen Sie den linken Joystick ganz nach oben und dann nach unten. Die Betriebsanzeige des Hubschraubers hört auf zu blinken und leuchtet dauerhaft, was bedeutet, die Verbindung des Hubschraubers mit der Fernbedienung erfolgreich ist. Der Hubschrauber ist jetzt bereit zu fliegen.



5. Drücken Sie den Start-/Landung Knopf, der sich zuerst auf der linken Vorderseite der Fernbedienung befindet, und dann ist der Hubschrauber bereit zum Flug.

## 12.2 Höhehaltung

Bewegen Sie den linken Joystick (Drosselklappe) nach oben, lassen den Hubschrauber die gewünschte Höhe zu erreichen, dann lassen Sie den Joystick los.



## 13.0 Sicherheitsanleitung

1. Nicht-wiederaufladbare Batterien sollten nicht aufgeladen werden. Die Batterien sollten mit der richtigen Polarität eingelegt werden. Verschiedene Arten von Batterien, neue oder gebrauchte Batterien sollen nicht zusammen benutzen werden.
2. Die Versorgungsklemmen sollen nicht kurzgeschlossen werden.
3. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Ladekabel zum Aufladen.
4. Achtung: Montage des Hubschrauber bitte unter Aufsicht von Erwachsenen.
5. Öffnen Sie bitte die Batterieabdeckung des Spielzeugs mit einem Schraubendreher.
6. Die Verpackung muss aufbewahrt werden, da wichtige Informationen darauf stehen.
7. Das mit dem Hubschrauber verwendete Ladegerät sollte regelmäßig untersucht werden, z. B. Kabel, Stecker, Gehäuse und andere Teile. Wenn Sie Beschädigungen feststellen, setzen Sie sie bitte außer Gebrauch, es sei denn, dass sie repariert oder ersetzt werden.
8. Berühren Sie nicht den rotierenden Rotor. Vermeiden Sie Kleidung oder Haare, die sich im Rotor verfangen könnten, fliegen Sie nicht der Hubschrauber näher dem Gesicht.
9. Vorschlag: Bewahren Sie bitte diese Gebrauchsanweisung zu weitere Verwendung auf.

Warnung: Änderungen oder Modifikationen an diesem Gerät, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Bestimmungen verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zur Aufhebung der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen.

HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und entsprechend mit den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Richtlinien befunden worden. Diese Grenzwerte bieten einen angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen in einer Wohninstallation. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann dies die Funkkommunikation beeinträchtigen.

Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Interferenzen auftreten.

Wenn dieses Gerät den Radio-oder Fernsehempfang stört, was durch Aus-und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose eines anderen Stromkreises an als den, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio- / Fernsehtechniker

“Dieses Gerät entspricht den FCC-Strahlengrenzwerten für die allgemeine Bevölkerung (unkontrollierte Exposition).

Dieses Gerät soll nicht zusammen mit einer anderen Antenne oder einer anderen Fernbedienung aufgestellt werden.”

Auszeichnung der Konformitätserklärung:

Hiermit erklärt GuangDong SYMA Model Aircraft Industrial Co., Ltd., dass das Funkgerät vom Typ Hubschrauber der Richtlinie 2014/53 / EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://www.symatoys.com/down/declaration-of-conformity.html>

Europäischer Vertreter:

CET PRODUCT SERVICE LTD.

Osterholzallee 144 71636 Ludwigsburg Deutschland

Telefon: +4971416432236

E-Mail: [info.cetservice@gmail.com](mailto:info.cetservice@gmail.com)

Hersteller: Guangdong Syma Modellflugzeug Industrial Co., Ltd.

Adresse: Nr.2 West Xingye Strasse, Kreuzung mit Nord Xingye Strasse, Industriepark Laimei, Bezirk Chenghai, Stadt Shantou, Provinz Guangdong, China, Postleitzahl: 515800

Website: [www.symatoys.com](http://www.symatoys.com)

E-Mail: [usa@symatoys.com](mailto:usa@symatoys.com) / [eu@symatoys.com](mailto:eu@symatoys.com)



# GARANTIE



## BEFRISTETE GARANTIE VON **2-jährige** UND KOSTENLOSE BEGRENZTE ERSATZTEILE FÜR **2-jährige**

Symatoys.com.cn garantiert dem ursprünglichen Käufer, wenn Produkte 2-jährige ab dem Datum des Versands an den Käufer Material- und Verarbeitungsfehlern haben, kann der Käufer einen kostenfreien Ersatz erhalten, entweder direkt von symatoys.com.cn oder von einem autorisierten Wiederverkäufer Standort.

### Die folgenden Voraussetzungen müssen für die Gewährleistung erfüllt sein:

1. Während der Garantiezeit wird das Produkt wie vom Hersteller vorgesehen verwendet.
2. Das Produkt wurde nicht zerlegt oder modifiziert.
3. Die Etiketten und Seriennummern zeigen keine Anzeichen von Manipulationen oder Veränderungen.
4. **Der Käufer verfügt über einen Garantiecode, den er erhalten hat, indem er sein Produkt online registriert, bevor er einen Anspruch geltend macht.**

### AUSNAHMEN: DIE BEGRENZTE GARANTIE GILT NICHT FÜR:

- Schäden durch normalen Verschleiß
- Unfall, Fahrlässigkeit, Missbrauch, fehlerhafte Anwendung oder vorsätzliche Beschädigung durch den Käufer (oder seine Vertreter) oder höhere Gewalt
- Absturz oder Verbrennung durch nicht herstellungsbedingte Faktoren
- Schäden, die durch autorisierte Änderungen oder Demontagen verursacht wurden, die nicht durch die Bedienungsanleitung autorisiert wurden
- Schäden durch unsachgemäße Verwendung oder Bedienung
- Schäden durch Nichtübereinstimmung oder Missbrauch des Akkus oder Ladegeräts
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung durch den Bediener zur Verwendung außerhalb der Betriebsparameter des Produkts
- Schäden, die durch den Betrieb des Produkts in oder um elektromagnetische Störungen (d.h. Funkübertragungsturm, Hochspannungskabel, Umspannwerk usw.) verursacht werden.
- Schäden, die durch den Betrieb des Produkts verursacht werden, wenn Störungen durch andere drahtlose Geräte auftreten können
- Betrieb des Produkts mit einer Tragfähigkeit, die über das im Handbuch angegebenen Verkaufsgewicht ist.
- Betrieb des Produkts mit gealterten, beschädigten oder nicht authentifizierten Komponenten von Drittanbietern
- Betrieb des Produkts mit defekter Batterie

# GARANTIE

**VERFAHREN:** Ansprüche wegen Verletzung der vorstehenden begrenzten Garantie sind nur gültig, wenn der Käufer diesen Anspruch innerhalb von 2-jährige ab dem Datum des Versands des Produkts, an das der Anspruch geltend gemacht wird, schriftlich geltend macht. Um einen Garantieanspruch geltend zu machen, senden Sie bitte eine E-Mail an [warranty@symatoys.com.cn](mailto:warranty@symatoys.com.cn) mit Ihrem vollständigen Namen, Adresse, Telefonnummer, Bestellnummer, Fahrzeugtyp, Teiletyp und Kaufdatum sowie Produktausgabe.

**BEGRENZTE ABHILFE:** Die alleinige Haftung von [symatoys.com.cn](http://symatoys.com.cn) und das alleinige Rechtsmittel des Käufers bei Verstößen gegen die vorstehende Garantie liegt in der Option von [symatoys.com.cn](http://symatoys.com.cn), das Produkt gegen ein neues Produkt oder ein generalüberholtes Produkt auszutauschen, das funktional dem Originalprodukt entspricht, oder eine Gutschrift oder Rückerstattung auf den Kaufpreis des Produkts auszustellen. Für alle ersetzten Produkte wird eine Garantie gemäß den hierin festgelegten Bestimmungen gewährt, sofern die Frist, innerhalb derer der Käufer weitere Ansprüche geltend machen kann, auf den Rest der ursprünglichen Frist für das betreffende Produkt oder auf 2-jährige begrenzt ist, je nachdem, welcher Zeitraum länger ist (Die Gewährleistungsfrist wird jedoch während jeder Austauschzeit ausgesetzt)

**HAFTUNGSAUSSCHLUSS:** DIE GARANTIE UND DIE RECHTSMITTEL SIND AUSSCHLIESSLICH UND ERSETZEN ALLE ANDEREN GARANTIEN.

UND [Symatoys.com.cn](http://Symatoys.com.cn) SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN AUS, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DEN STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN FÜR MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, NICHTVERLETZUNG UND JEGLICHE GEWÄHRLEISTUNGEN, DIE AUS DEM HANDELSKURS, DEM LEISTUNGSKURS UND DER NUTZUNG DES HANDELS ENTSTEHEN.

[Symatoys.com.cn](http://Symatoys.com.cn) ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG FÜR DIREKTE, BESONDERE, NEBEN- ODER FOLGESCHÄDEN, DIE WEGEN VERSTOß GEGEN EINE GEWÄHRLEISTUNG ODER EINE BEDINGUNGEN ODER UNTER ANDEREN RECHTLICHEN THEORIEN ENTSTEHEN. EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF; VERLUST DES NUTZENS; UMSATZVERLUST; VERLUST VON TATSÄCHLICHEN ERWARTETEN GEWINNEN (EINSCHLIESSLICH VERLUST VON GEWINNEN AUS VERTRÄGEN); VERLUST DER VERWENDUNG VON GELD, VERLUST VON VORAUSSICHTLICHEN EINSPARUNGEN; VERLUST VON GESCHÄFTSKOSTEN DER GELEGENHEIT; VERLUST DES GUTEN WILLENS, VERLUST DER EPUTATION; VERLUST VON SCHÄDEN DURCH KOMPROMISSION ODER KORRUPTION VON DATEN; ODER JEGLICHE INDIREKTE ODER FOLGENDE VERLUSTE ODER SCHÄDEN, DIE JEDOCH VERURSACHT WURDEN, EINSCHLIESSLICH DES AUSTAUSCHS VON AUSRÜSTUNG UND EIGENTUM.

JEGLICHE KOSTEN FÜR DIE WIEDERHERSTELLUNG ODER WIEDERHERSTELLUNG VON DATEN, DIE IN DEM PRODUKT GESPEICHERT ODER VERWENDET WERDEN, ODER JEGLICHE NICHTBEHALTUNG DER VERTRAULICHKEIT VON INFORMATIONEN, DIE DAS PRODUKT LAGERT.

Einige Staaten erlauben nicht den Ausschluss oder die Beschränkung von Neben- oder Folgeschäden. Daher gilt die oben genannte Einschränkung oder der oben genannte Ausschluss möglicherweise nicht für Sie. Darüber hinaus erlauben einige Staaten keine Einschränkungen hinsichtlich der Dauer einer impliziten Garantie. Daher gilt die oben genannte Einschränkung möglicherweise nicht für Sie.

## **KOSTENLOSER AUSTAUSCH VON TEILEN FÜR 2-jährige:**

[Symatoys.com.cn](http://Symatoys.com.cn) stellt alle Ersatzteile, die für registrierte Fahrzeuge benötigt werden, 2-jährige ab Kaufdatum kostenlos zur Verfügung, mit Ausnahme von Batterien und Motoren, Leiterplatten und Fernbedienung. Es können Versandkosten anfallen. Beschränken Sie die Anforderung eines Teiletyps pro registriertem Fahrzeug (z. B. Registranten haben Anspruch auf einen zusätzlichen Satz Batterien pro registriertem Fahrzeug). Um Ersatzteile anzufordern, senden Sie bitte eine E-Mail an [warranty@symatoys.com.cn](mailto:warranty@symatoys.com.cn) mit Ihrem Garantiecode, Fahrzeugnamen / Modell, aktuelle Lieferadresse, Kaufdatum und Teiletyp

**ERHALTEN SIE IHREN GARANTIECODE UNTER [symatoys.com.cn/pages/warranty-signup](http://symatoys.com.cn/pages/warranty-signup)  
HABEN SIE IHRE BESTELLNUMMER UND / ODER DAS FAHRZEUG UPC BEREIT**