



Gebrauchsanleitung Helikopter S5



Lieber Kunde: Danke für den Kauf dieses Produktes. Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig, bevor Sie den Artikel benutzen. Bewahren Sie das Benutzerhandbuch zum Nachschlagen auf.

**Weitere Informationen unter
www.s-idee.de**

D - BEDIENUNGSANLEITUNG



Elektro-Hubschrauber 3,5 Kanal RC-Modell Helikopter S5

Einführung

Sehr geehrter Kunde,
mit dem Kauf dieses Produktes haben Sie eine sehr gute Entscheidung getroffen. Wir sind uns sicher, dass Sie sehr viel Freude an diesem nach wenigen Handgriffen flugbereiten Modell haben werden.
Wir danken Ihnen und wünschen Ihnen viel Spaß.

Sie haben ein Qualitätsprodukt aus dem Hause s-idee erworben, das unseren strengen Tests und Qualitäts-Standards entspricht.

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil dieses Geräts. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Bewahren Sie sie deshalb gut auf und liefern Sie sie mit, wenn Sie dieses Produkt an Dritte weitergeben.

Das Elektro-Flugmodell entspricht dem heutigen Stand der Technik und erfüllt die Anforderungen der geltenden nationalen und europäischen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Bedienungsanleitung beachten!

Bei Fragen wenden Sie sich an die
Tel.Nr.: +4932127243547
oder per Email an: info@s-idee.de

Lesen Sie folgende Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme genau durch. Sie zeigt Ihnen nicht nur die richtige Inbetriebnahme, sondern hilft Ihnen gleichzeitig bei der Bedienung des Modells.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist ein Modellhubschrauber, welches über eine IR Fernsteueranlage (im Lieferumfang) ferngesteuert werden kann.

Beachten Sie, dass der Betrieb von funk-ferngesteuerten Produkten den Bestimmungen des jeweiligen Landes unterliegt.

Die zum Modell gehörige Fernsteueranlage ist ausschließlich zur Verwendung mit diesem Modell bestimmt. Versuchen Sie nicht, sie zur funkgesteuerten Bedienung anderer Geräte einzusetzen.

Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Bei Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung dieser Montage- und Bedienungsanleitung verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung.

In solchen Fällen, und bei Eingriffen in den Motor oder Schäden, die durch Nichtbeachten der Wartungs- und Betriebsmittelvorgabe entstanden sind, erlischt jeder Garantieanspruch.

Um einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Montage- und Bedienungsanleitung beachten.

Von der Garantie ausgeschlossen sind ferner normaler Verschleiß im Betrieb und Unfallschäden. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!

- Der unsachgemäße Betrieb kann schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Plastikfolien/-tüten, Styroporreste, etc. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Modells oder seiner Zubehörteile nicht gestattet.
- Funk-Ferngesteuerte Modelle sind kein Spielzeug. Kinder unter 14 Jahren sollten das Modell nur unter Aufsicht eines Erwachsenen benutzen.
- Gehen Sie kein Risiko ein! Ihre eigene Sicherheit und die Ihres Umfeldes liegt alleine in Ihrem verantwortungsbewussten Umgang mit dem Modell.
- Fliegen Sie nur, solange Sie direkten Sichtkontakt zum Modell haben. Fliegen Sie deshalb auch nicht bei Nacht.
- Fliegen Sie nur, wenn Ihre Reaktionsfähigkeit uneingeschränkt gegeben ist. Müdigkeit, Alkohol- oder Medikamenten-Einfluss kann zu Fehlreaktionen führen und schwere Sach- oder Personenschäden nach sich ziehen.
- Fliegen Sie nicht auf Tiere oder Menschen zu.
- Fliegen Sie nicht bei Regen, Schnee, Gewitter und bei windigem Verhältnis. Es sollte auf jeden Fall windstill sein. Das Modell ist nicht wasserdicht.
- Vermeiden Sie auch das Fliegen bei sehr niedrigen Außentemperaturen. Bei Kälte kann der Kunststoff der Karosserie an Elastizität verlieren; dann führen auch kleine Unfälle zu Schäden am Modell.
- Prüfen Sie vor dem Betrieb stets am stehenden Modell, ob es wie erwartet auf die Fernsteuerbefehle reagiert.
- Stellen Sie vor dem Betrieb sicher, dass die Akkus im Empfänger nicht unerwartet zu schwach werden und dass Sie dadurch die Kontrolle über Ihr Modell verlieren könnten.
- Stellen Sie vor jeder Inbetriebnahme sicher, dass innerhalb der Reichweite Ihrer Sender-/Empfänger-Anlage keine weiteren Modelle auf der gleichen Frequenz betrieben werden. Sie könnten die Kontrolle über Ihr Modell verlieren.
- Fliegen Sie nicht bei Gewitter, unter/über Hochspannungsleitungen oder in der Nähe von Funkmasten.
- Lassen Sie immer den Fernsteuersender eingeschaltet, solange das Modell in Betrieb ist. Zum Abstellen des Modells schalten Sie immer erst das Modell ab, dann den Sender.
- Sollten sich Fragen ergeben, die nicht mit Hilfe der Bedienungsanleitung abgeklärt werden können, so setzen Sie sich bitte mit unserer technischen Auskunft oder einem anderen Fachmann in Verbindung.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise in den einzelnen Kapiteln dieser Anleitung.

Haben Sie Geduld! Bedenken Sie, dass Sie die Bedienung von ferngesteuerten Hubschraubern evtl. erst erlernen müssen.

Hinweise zum Umgang mit Akkus und Batterien

WICHTIG:

nach jeder Flugzeit bitte den Akku min. 30 min abkühlen lassen, damit dieser nicht überhitzt wird. Erst dann kann der Akku erneut aufgeladen werden. Falls dies nicht beachtet wird, kann es zu einer Explosion des Akkus führen und Verletzungen und sogar zu einem Feuer führen. Der Hersteller übernimmt für diese Schäden keinerlei Haftung und Verantwortung darüber.

- Als Spannungsquelle dürfen nur die mitgelieferten oder bauart-ähnliche Batterien oder Akkus verwendet werden.
- Versuchen Sie keinesfalls, herkömmliche Batterien wieder aufzuladen. Dies könnte schlimmstenfalls zur Explosion führen. Prüfen Sie, ob tatsächlich Akkus im Gerät eingelegt sind, bevor Sie es mit dem Ladegerät verbinden.
- Mischen Sie niemals Akkus mit Batterien.
- Verwenden Sie keine Batterien oder Akkus mit unterschiedlichen Ladezuständen. Die schwächeren Akkus / Batterien (oder die Akkus mit geringerer Kapazität) könnten tiefentladen werden und somit auslaufen.
- Soll ein anderes als das mitgelieferte Ladegerät verwendet werden, so dürfen nur Ladegeräte verwendet werden die für diesen Verwendungszweck und für die technischen Spezifikationen der verwendeten Akkus geeignet sind.
- Bei längerem Nichtgebrauch sind Akkus oder Batterien im Modell und der Fernsteuerung stets zu entfernen.

Produktmerkmale

- Elektrohubschrauber Modell S5 wie beschrieben
- Betriebsbereite Fernsteueranlage
- Elektromotor

Lieferumfang

- wie im gekauften Artikel beschrieben

Wartung und Pflege

Das Modell und seine Zubehörteile dürfen nur äußerlich mit einem weichen, trockenen Tuch oder Pinsel gereinigt werden. Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel oder chemische Lösungen, da sonst die Oberfläche des Gehäuses/Flügel beschädigt werden könnte und gesundheitsschädliche oder explosive Dämpfe entstehen könnten.

Umwelthinweis

Sollte das Modell oder eines seiner Zubehörteile nicht mehr funktionstüchtig und eine Reparatur nicht mehr möglich sein, beachten Sie beim Entsorgen bitte die allgemein geltenden gesetzlichen Bestimmungen.
Beachten Sie, dass sich Batterien oder Akkus im Modell und in der Fernbedienung befinden.

Entsorgung von gebrauchten Batterien/Akkus



Als Endverbraucher sind Sie gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien und Akkus verpflichtet. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt!

Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit nebenstehenden Symbolen gekennzeichnet, die auf das

Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind **Cd** = Cadmium, **HG** = Quecksilber, **Pb** = Blei. Verbrauchte Batterien/Akkus/Knopfzellen können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus/Knopfzellen verkauft werden! Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz!

Technische Daten

Klassifizierung RC-Flugmodell mit Elektromotor
Sendefrequenz Infrarot IR
Antrieb Elektromotor
Stromversorgung Sender 4x Mignonzelle, Typ AA / 1,5 V
Stromversorgung Antrieb 1x Akku / 3,7 V / 110 mAh

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt s-idee, dass der Funkanlagentyp S5 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter www.s-idee.de/KE/S5 verfügbar. Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der Fa. s-idee, Im Bühl 5, 73432 Aalen
Die ausführliche Konformitätserklärung kann jederzeit per Email unter info@s-idee.de angefordert werden.



Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

Copyright by s-idee.de

VORWORT

Lieber Kunde:

Danke für den Kauf des Fluggerätes. Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch sehr genau durch, damit Sie die sichere Handhabung dieses Produktes schnell erlernen. Bitte bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

WICHTIGE ANWEISUNGEN

1. Bitte fliegen Sie den Hubschrauber sicher und nach den Anleitungen des Benutzerhandbuches um Verletzungen und Schäden zu vermeiden. Das Unternehmen kann nicht haftbar gemacht werden, wenn die Schäden wegen nicht sachgemäßer Benutzung entstanden sind.
2. Dieses Model kann ab 14 Jahre geflogen werden.
3. Bitte fliegen Sie in einem sicheren Umfeld.
4. Das Unternehmen ist nicht verantwortlich bei fehlerhafter Bedienung.
5. Bei Problemen oder Fragen zur Bedienung, wenden Sie sich bitte an ihren lokalen Verkäufer.

Sicherheit & Vorsichtsmaßnahmen

Dieses Flugmodell ist eine sehr gefährliche Ware. Stellen Sie sicher, dass keine Menschen in der Nähe sind, wenn Sie es fliegen. Achten Sie auf das Erscheinungsbild, falsche Montage schadet dem Model oder falsche Verbindungen der elektronischen Steuergeräte.

Fliegen Sie das Modell sicher und sind Sie sich im klaren, dass durch eine Nachlässigkeit Unfälle geschehen können.

1. Halten Sie es fern von Hindernissen und Menschenmengen.
2. Halten Sie es fern von feuchter Umgebung
3. Fliegen Sie es nach der Bedienungsanleitung.
4. Halten Sie sich fern von schnell drehenden Rotorblättern und extremer Hitze.
5. Halten Sie sich an die Reihenfolge für die Zufuhr von Strom An/Aus-Schalter. Bei falscher Abfolge kann es passieren, dass das Gerät außer Kontrolle gerät und Ihnen Schaden zufügen kann. Gewöhnen Sie sich an, dass Produkt richtig aus und an zu schalten.

Über den Inhalt

Folgender Inhalt ist enthalten:

- Hubschrauber
- Fernbedienung
- Heckrotor
- Benutzerhandbuch
- Schraubendreher



LERNEN SIE IHRE FERNBEDIENUNG KENNEN:

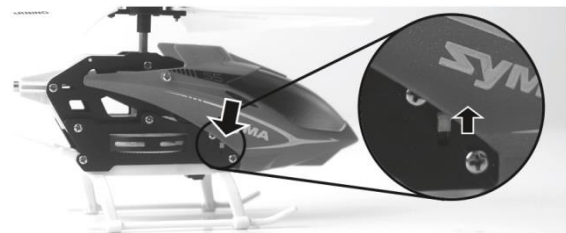
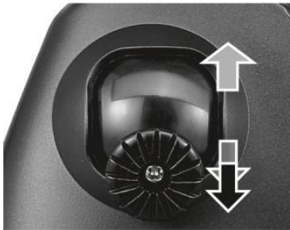


Lösen Sie die Schrauben und entfernen den Batteriedeckel. Legen Sie 4*“AA“ Batterien gemäß der Polarität ein.

BEREIT FÜR DEN FLUG



1. Schritt. Drücken Sie den An/Aus Schalter der Fernbedienung.



2. Schritt: Schalten Sie den Hubschrauber ein.

3. Schritt: Die Anzeige der Fernbedienung blinkt 1-2 Sekunden, um das Signal zu finden. Wenn das Signal gefunden wurde, bleibt das Licht an. Drücken Sie dann den linken Hebel nach oben und nach unten. Sie sind bereit für den Flug.



Tipps: Während der Sender sich mit dem Hubschrauber verbindet, halten Sie den Hubschrauber bitte auf einer ebenen Fläche und starten dann zu einem stabilen Flug.

Rauf und runter schweben



Schieben die den linken Hebel langsam nach oben, der Hubschrauber fliegt höher, lassen Sie den Hebel ein wenig los, der Hubschrauber fliegt nach unten.

Vorwärts und rückwärts



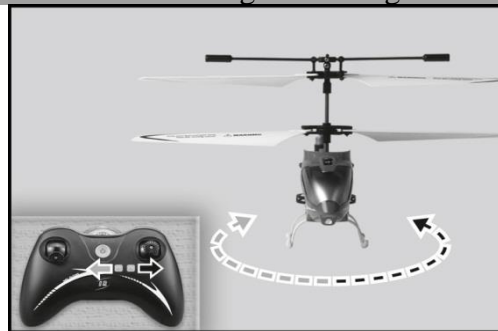
Schieben die den rechten Hebel langsam nach oben, der Hubschrauber fliegt vorwärts. Oder drücken Sie den Hebel nach unten, der Hubschrauber fliegt rückwärts.

Links und rechts abbiegen



Schieben die den rechten Hebel langsam nach links, der Hubschrauber fliegt nach links. Oder drücken Sie den Hebel nach rechts, der Hubschrauber fliegt nach rechts.

Links und rechts abbiegen Kalibrierung Trimmung



Wenn sich der Hubschrauber im Uhrzeigersinn/oder gegen den Uhrzeigersinn dreht, drücken Sie ununterbrochen den linken/rechten Trimmschalter bis das Drehen aufhört.

Suchlicht

Wenn Sie den Hubschrauber anschalten, geht das Suchlicht an.



Tastenbeschreibung

Geringe Geschwindigkeit: Werkeinstellung wenn Sie die Fernbedienung anschalten.

Hohe Geschwindigkeit: Schalten Sie die Fernbedienung an, dann drücken Sie den Knopf „A“, die Anzeige blinkt 2x, Sie haben jetzt eine hohe Geschwindigkeit. Drücken Sie den Knopf „A“ noch einmal, die Anzeige blinkt einmal, Sie haben wieder die geringe Geschwindigkeit.

A/B Bandwahl: Drücken Sie den Knopf „A“ für 2 Sekunden um „A“ (Anzeige leuchtet einmal) oder „B“ (Anzeige blinkt zweimal) zu wählen.



LADEN DES AKKUS

Den Hubschrauber mit der Fernbedienung laden:

1. Stellen Sie sicher, dass der Einschalter des Hubschraubers auf OFF steht.
2. Nehmen Sie das schwarze Ladekabel von der Rückseite der Fernbedienung.
3. Stecken Sie das Ladekabel in den Hubschrauber, dann schalten Sie die Fernbedienung ein – der Senderindikator leuchtet rot, aber wird blau, sobald der Hubschrauber voll geladen ist.
4. Ziehen Sie den Stecker wieder heraus und legen Sie das Kabel zurück.

Laden mit der Fernbedienung



Ladezeit 60 – 70 Minuten, Flugzeit ungefähr 5 – 6 Minuten

Notiz: Stellen Sie sicher, dass der Hubschrauber während des Ladevorgangs ausgeschaltet ist.

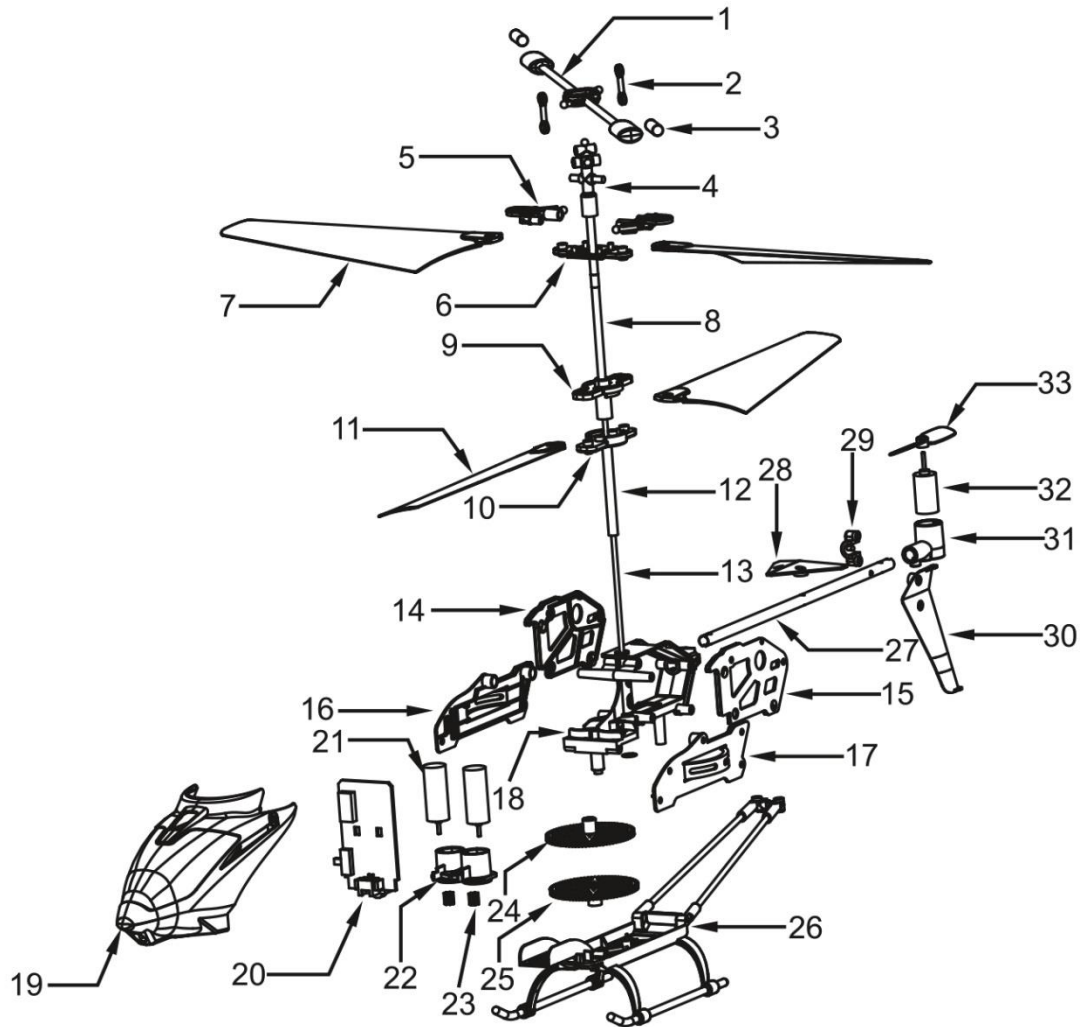
AKKU VORSICHTSMASSNAHMEN

1. Den Akku nicht in der Nähe von Wärme (Feuer oder Heizung) lagern
2. Nur unter Aufsicht eines Erwachsenen laden.
3. Nach dem Fliegen den Akku abkühlen lassen, bevor Sie ihn wieder aufladen.
4. Den Akku während des Aufladens nicht stoßen oder fallen lassen, da es zu einem Kurzschluss kommen kann.
5. Nach dem der Ladevorgang beendet hat, das Ladekabel sofort entfernen, da sich sonst der Akku wieder entlädt. Das verlängert die Lebenszeit der Batterie.

WARTUNG DES AKKUS

1. Lagern Sie den Akku bei 18 – 25°C, kühl und trocken.
2. Um die Lebenszeit des Akkus zu verlängern, den Akku nicht öfters entladen und wieder aufladen.
3. Bitte den Akku voll laden, wenn er länger eingelagert wird.
4. Kontrollieren Sie die Akkuspannung regelmäßig, wenn Sie weniger als 3 V hat, laden Sie sie voll.

AUFGLIEDERUNG & DIAGRAMM



Code	Beschreibung	Menge	Code	Beschreibung	Menge
01	Gleichgewichtsstange	1	17	Unten rechts Aluminiumplatte	1
02	Verbindungswelle	2	18	Hauptständer	1
03	Gleichgewichtsstange Metallteile	2	19	Haube	1
04	Hauptwelle Basis	1	20	Empfängerplatine	1
05	Obere Rotorblätterhalterung	2	21	Hauptmotor	2
06	Obere Rotorblätter Basis	1	22	Motorsitz	1
07	Obere Rotorblätter	2	23	Motorzahnräder	2
08	2.0 Edelstahlrohr	1	24	Oberes Rotorblatt Zahnrad	1
09	Untere Rotorblätterhalterung	1	25	Unteres Rotorblatt Zahnrad	1
10	Untere Rotorblätter Basis	1	26	Grundgestell	1
11	Untere Rotorblätter	2	27	Endrohr	1
12	2.5 Edelstahlrohr	1	28	Heckausgleich	1
13	Achse	1	29	Heckverbindung	1
14	Oben Links Aluminiumplatte	1	30	Heckflosse	1
15	Oben Rechts Aluminiumplatte	1	31	Heckmotorsitz	1
16	Unten links Aluminiumplatte	1	32	Heckmotor	1
			33	Heckrotor	1

ERSATZTEILE (nicht inbegriffen)

Nachfolgend sind die Ersatzteile aufgeführt, die Sie bei ihrem Verkäufer kaufen können.



S5-01A
Haube weiß



S5-01B
Haube rot



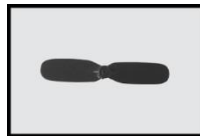
S5-02A
Heckdekoration
weiß



S5-02B
Heckdekoration
rot



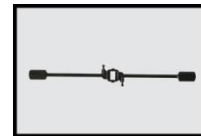
S5-03A
Hauptrotorblätter



S5-03B
Heckrotor



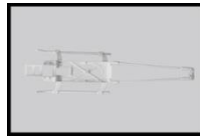
S5-04
Grundgestell



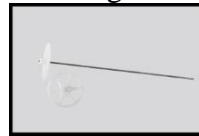
S5-05A
Gleichgewichtsstange



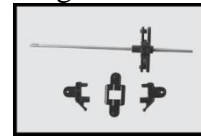
S5-05B
Anschluss
buckle



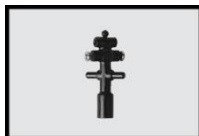
S5-06
Dreibein



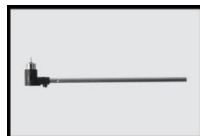
S5-07
Zahnrad



S5-08
Rotorblattshalter



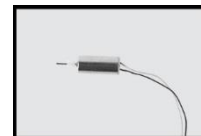
S5-09
Hauptwelle
Basis



S5-11
Leitwerk



S5-12
Rumpfbau



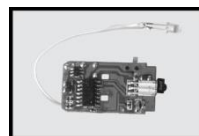
S5-13A
Motor A



S5-13B
Motor B



S5-14
Akku



S5-15
Empfängerplatine

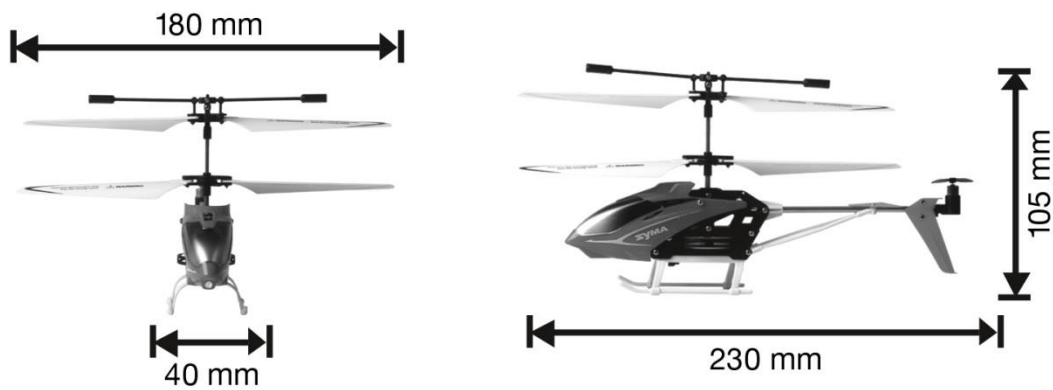


S5-17
Fernbedienung

FEHLERBEHEBUNG

Problem	Ursache	Lösung
Hubschrauber reagiert nicht	<ol style="list-style-type: none"> 1. schwacher Akku. 2. Die Batterie an der Fernbedienung ist sehr schwach, die Anzeige flackert. 3. Scheitern der Verbindung von Sender zu Empfänger. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tauschen Sie den Akku aus. 2. Legen Sie neue Batterien in die Fernbedienung. 3. Schalten Sie den Hubschrauber aus. Stellen Sie die Verbindung neu her.
Hubschrauber reagiert zu langsam	<ol style="list-style-type: none"> 1. zu wenig Strom von der Steuerung 2. Gleiche Frequenzen können miteinander interferieren. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ersetzen Sie die Batterien in der Fernbedienung. 2. Fliegen Sie den Hubschrauber nicht in der Nähe von anderen mit der gleichen Frequenz.

WICHTIGSTE PARAMETER



Körperlänge: 230 mm	Durchmesser Hauptrotor: 180 mm
Breite: 40 mm	Hauptrotor Code: Ø 6
Höhe: 105 mm	Akku: 3.7V 110mAh Li-Poly



Baubeschreibung und Farbe des Inhalts kann vom Photo abweichen.