SCHNITT 5

SCHNITT 4

Randbogen
Balsa 3mm

LINKER Flügel

Nasenleiste Balsa 2x2mm

Abkantleiste Balsa 2mm

Dreikantleiste
10x10x100mm
dem Profilverlauf schleifen

Kiefer Gurt

Kiefernleiste
2x3x470mm

Ballaleiste
5x7x470mm

Endleiste Balsa 30x5mm

DES 427

Beplankungsstoß

Auslösung
Balsa 2mm

Kiefernleiste
2x3x470mm

CFK-Stab Dm 3mm

Nasenleiste 2x2mm

Abkantleiste Balsa 2mm

Messinghülse
Dm 4/5mm

Beplankung
Ober- u. Unterseite
Sperrholz 0,4mm

Auflagerung
Balsa 2mm

Auslösung
Sperrholz 2mm

Endleiste 4x20mm

Aufbauhilfe Balsa 2mm

RECHTER Flügel

Verklebung mit aufgedicktem Epoxyharz

Messinghülse
Dm 6/5mm

Steckung Stahldraht Dm 5mm

2,5°

Steckung Stahldraht Dm 5mm

Verklebung mit aufgedicktem Epoxyharz

CFK-Stab 2mm

DES 427

Aufbauhilfe Balsa 2mm

V-Leitwerksaufnahme - Balsaformteil

Rumpfseitenwandverstärkung Balsa 2mm

Spoiler

Balsa 5x3mm

Bowdenzugachse

Balsa 5x3mm
zur Klebeflächenverstärkung !!

Restrippen 2x0,4er Sperrholz

Plastikschraube M3

Mutter M3

Schwerpunkt 65mm von Nasenleiste

65

HQ1,5/9

SERVOPOSITION IN DER SEGLERVERSION

SERVO HS55

Antriebsakku 3s900mA bis 2000mA

2xR2

SERVO HS55

Ein/Aus-SCHALTER

EMPFÄNGER
4 bzw. 6 Kanal

SEITENWANDVERSTÄRKUNG
BALSA 3mm

AKKU 4,8V Würfel
R1

BLEIKAMMER

Balsa 3mm - Rumpfauswölbung

AKKU 4,8V Würfel
R1

NASENKLOTZ 40x75mm

Antriebsakku 3s900mA bis 2000mA

2xR2

R4-1

R4-2

R5

R1

100.00°

Verklebung mit Leim oder Epoxy Harz !!
damit die Hohlräume aufgefüllt werden.
Mit der Rumpfausenseite bündig verschleifen

SCHNITT 2

RUMPFDECKEL
BALSA 2mm

BALSA 5x3mm

RUMPFSEITENWAND
BALSA 2mm

BALSA 5x3mm

RUMPFBODEN
BALSA 2mm

R5

BOWDENZUGDURCHFÜHRUNG

RUMPFAUFDOPPELUNG im Leitwerksbereich
BALSA 2mm

ECKEN VERRUNDEN

SCHNITT 1

RUMPFDECKEL
BALSA 2mm

BALSA 8x3mm

RUMPFSEITENWAND
BALSA 2mm

RUMPFAUFDOPPELUNG
BALSA 3mm

BALSA 5x3mm

RUMPFBODEN
BALSA 2mm

ECKEN VERRUNDEN

R2-1

R2-2

3s900mA

RUMPFDECKEL
Ansicht von unten

RD1

RD2

RD3

RD4

RD5

RD6

Restrippe 0,4er Sperrholz

SCHNITT 3

Haubenverschluß

Restrippe 0,4er Sperrholz

SEITENWANDVERSTÄRKUNG
BALSA 3mm

V1

V1-1

V1-2

V1-3

V2

V2-1

V2-2

V2-3

V2-4

V3

V4

ELEKTRO Rumpfnase

R1-1 je nach verwendetem E-Motor !!
Spinnerdurchmesser 35mm

R1E

R1-1

RC-STEUERUNG:

Seitenruder
Höhenruder
Querruder
ev. E-Motor rd. Ubec 2809 s/3 V3

TECHNISCHE DATEN:

Spannweite: 202cm
Länge: 110cm
Profil: HQ 1,5/9
FlugGewicht: ca. 800g
Flächeninhalt: 40,4dm²
Flächenbelastung: 22,10g/dm²

Stand: Jänner 2018
Datei: rock_it V1.3
Name: rock it 1.3
Nummer: 20-03 Bauplan

Alle Rechte vorbehalten. Eine gewerbliche Nutzung dieser Zeichnung/Konstruktion Dritter ist nicht gestattet. Für Schäden, die durch die Nutzung dieser Zeichnung/Konstruktion entstehen, wird keine Haftung übernommen. Für Schäden, die durch Änderungen von Teilen bzw. Materialien und nach eigenem Einbauen durch zu 50mm. Die beiliegt/hält in angeführten Zubehörteile, RC-Komponenten und Elektroantrieb sind rein Empfehlungen, mit denen ein sicherer Betrieb des Modells durchgeführt werden kann.

rock_it 1.3

Copyright: RS-aero.com