

Pilatus PC 6 Porter



Technische Daten

Spannweite:	630 mm
Rumpflänge:	425 mm
Flächeninhalt:	5dm ²
Abfluggewicht:	ca. 70g
Flächenbelastung:	14g/dm ²

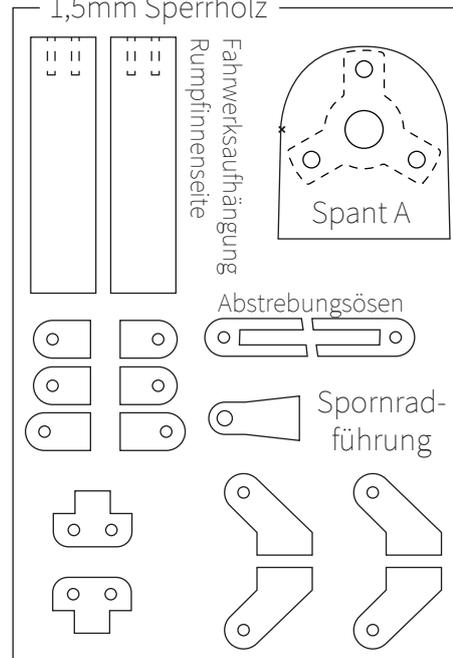
RC Ausstattung

Motor:	Feeltronic 5G
Steller:	AR6410LBL
Servos:	2x SPMAS2000L
Akku:	2s 300-240mAh
Empfänger:	AR6410LBL
Luftschraube:	4x2.5
Funktionen:	Seiten-, Höhen-, Querruder, Motor

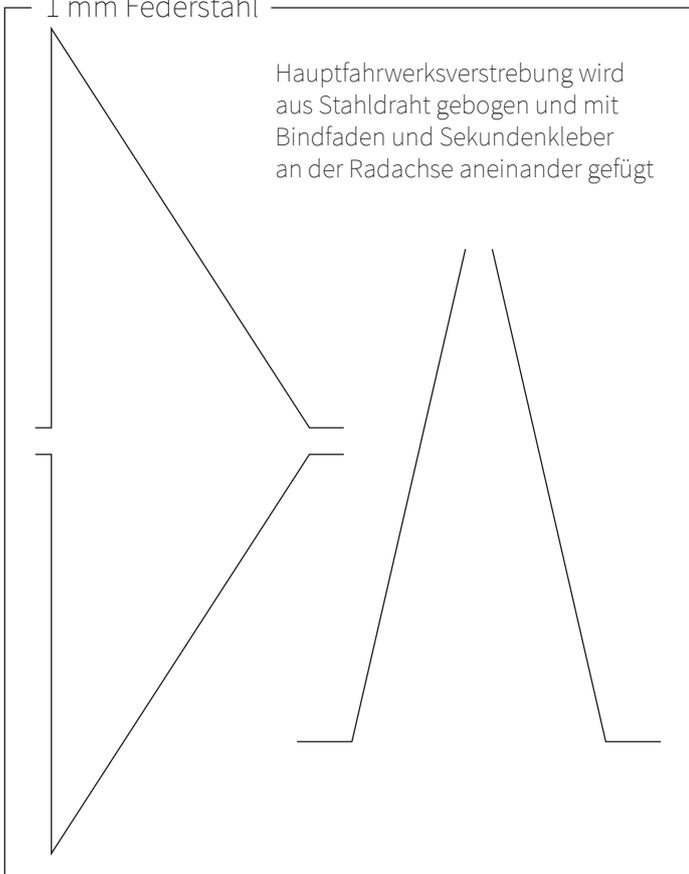
3mm Balsquerspant zwischen
Innerer Fahrwerksaufhängung



1,5mm Sperrholz



1 mm Federstahl



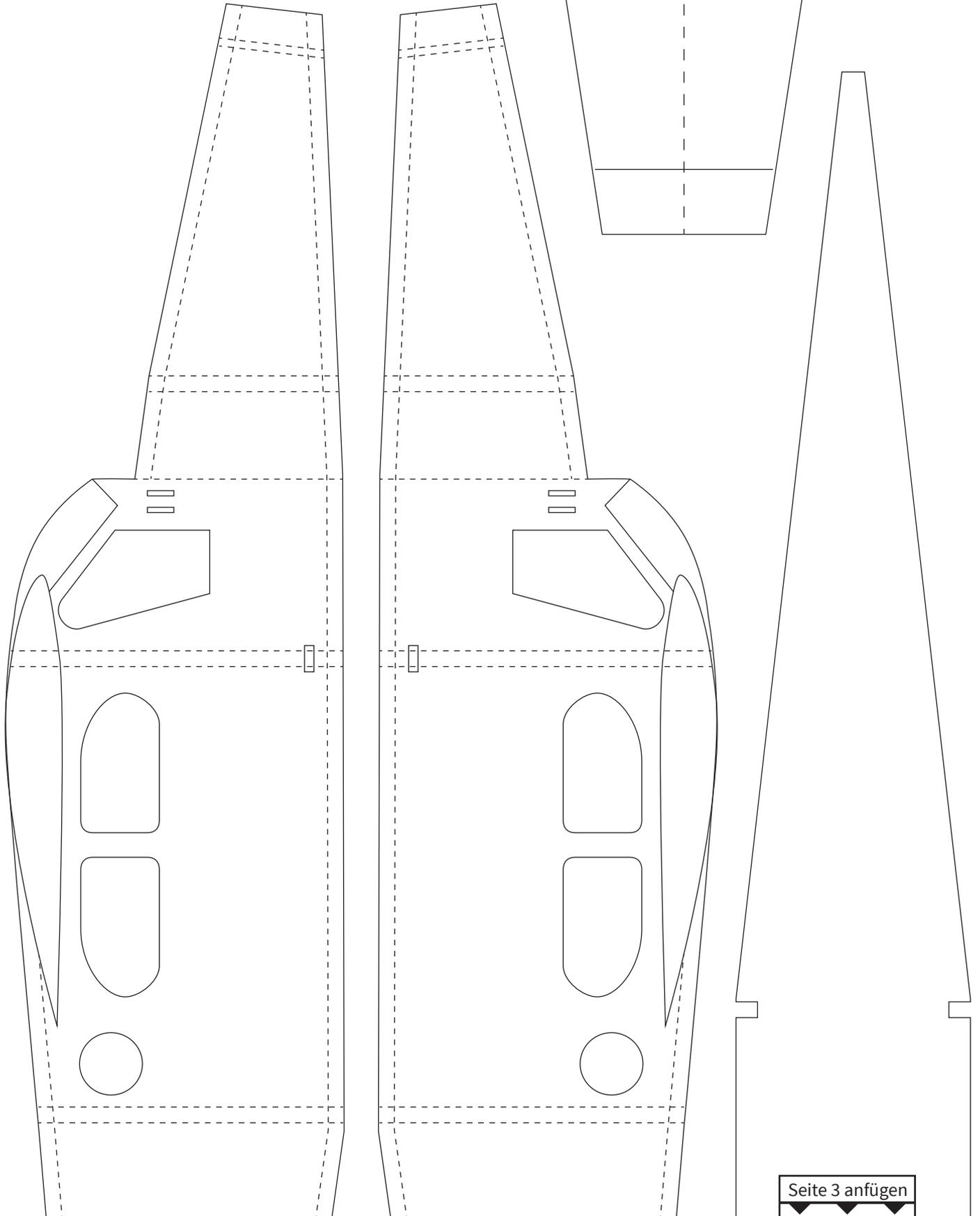
Hauptfahrwerksverstrebung wird aus Stahldraht gebogen und mit Bindfaden und Sekundenkleber an der Radachse aneinander gefügt

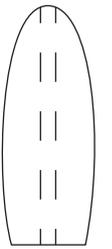
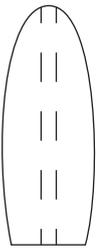
Nasenkonus
(0,6mm Depron)



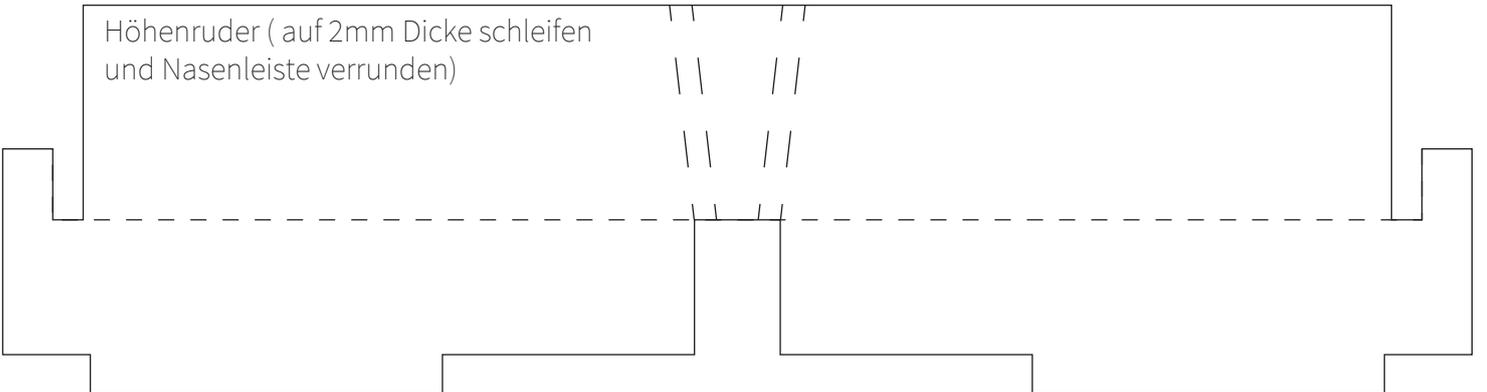


Rumpfdeckel vorne





Höhenruder (auf 2mm Dicke schleifen und Nasenleiste verrunden)



Ab hier, spitz-auslaufend
zuschleifen

Rumpfrücken
Oberseite

2x Querruderaufdoppler
(6mm Depron)



Spant B

Spant D

Spant E

Spant C

R1

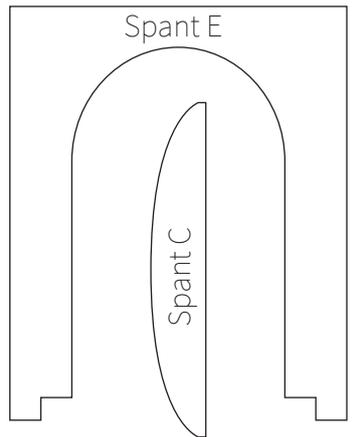
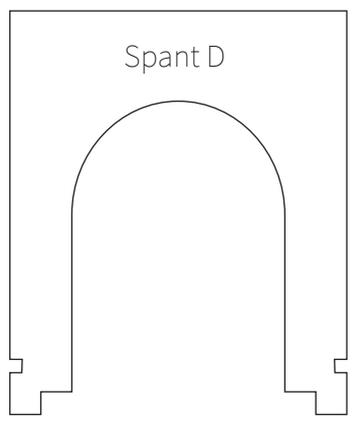
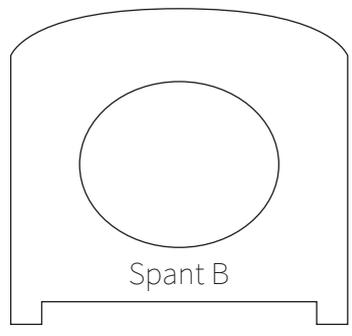
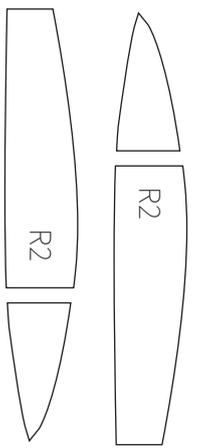
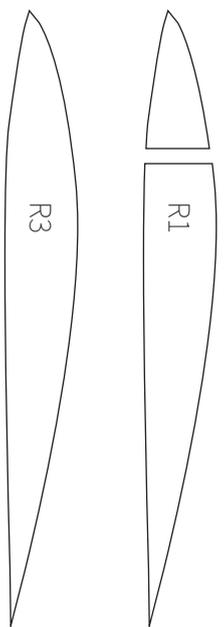
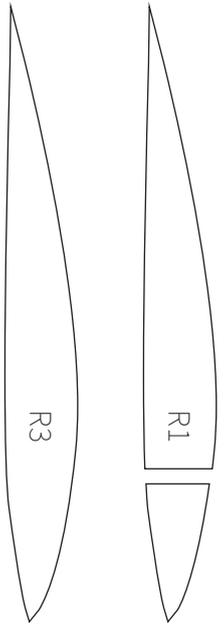
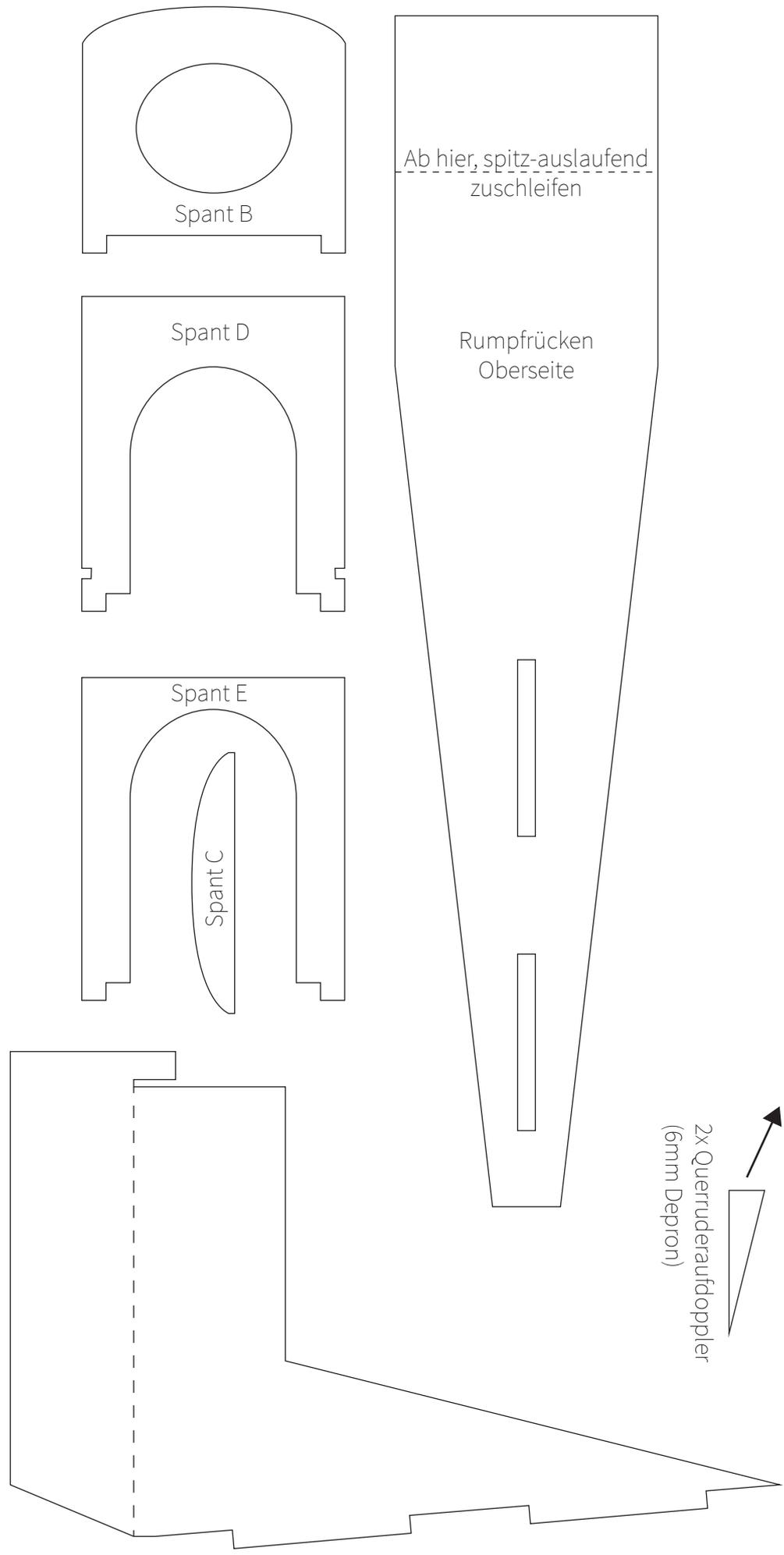
R1

R2

R3

R3

R2





Tragflächenoberseite (0,6mm Depron)

R3

R2

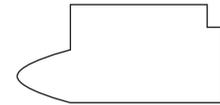
Seite 6 anfügen

Tragflächenunterseite (0,6mm Depron)

R3

590mm langer
2x8mm Balsholm

R2



Ausschnitt
für Speltrum
SPMAS2000L Servo

Seite 5 anfügen

R1



Der Schwerpunkt
befindet sich 23mm
hinter der Nasenleiste

R1



R1

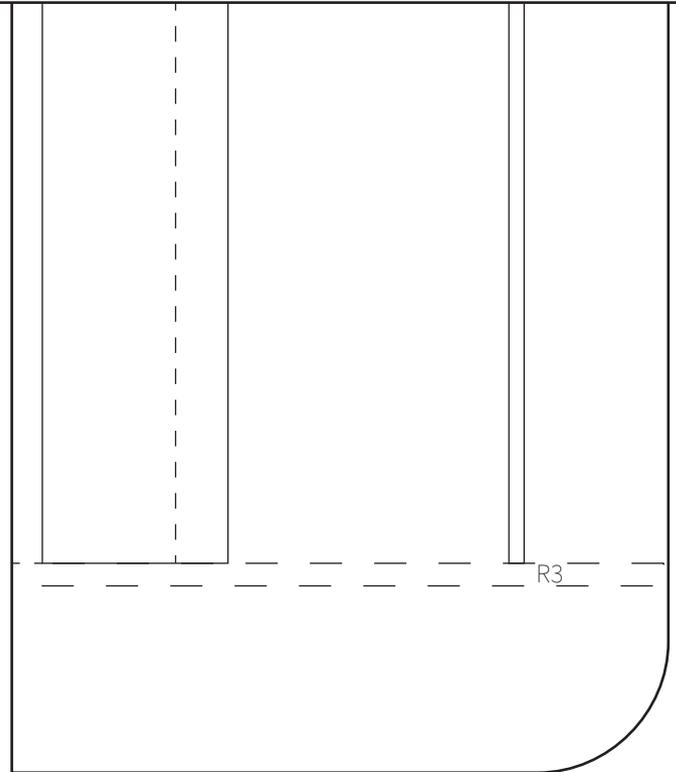
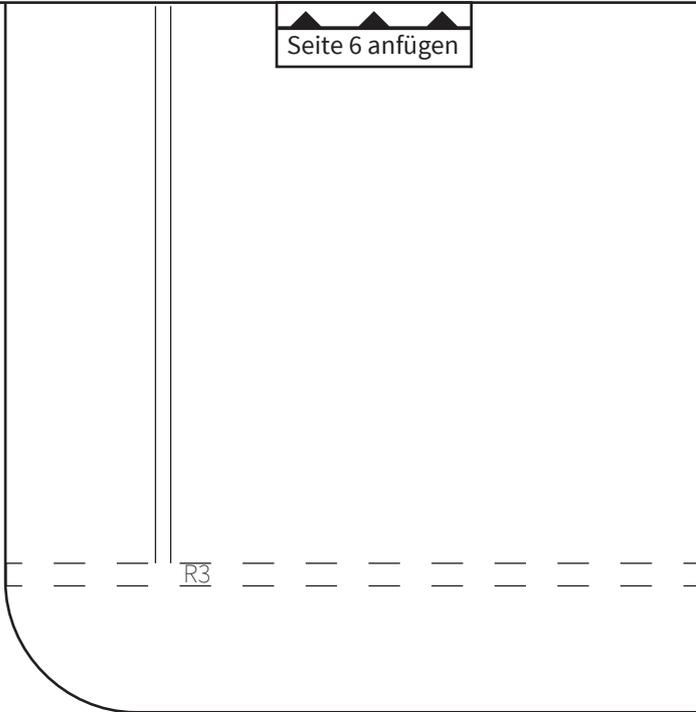
R1

R2

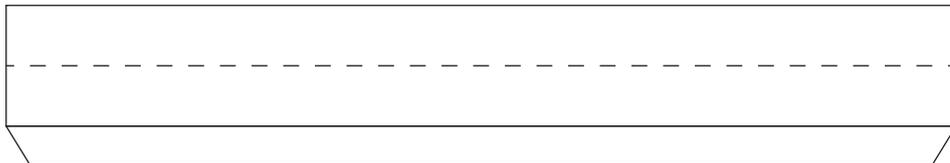
R2

Seite 7 anfügen





Verkleidung für Flächen-
abstreibung aus Papier (2x)



Windschutzscheibe
(0,6mm Depron)



Rumbfoden Verstärkung
zwischen Spant D und E
(0,6mm Depron) ● Magnet für
Verschluss



Halterahmen für
Spektrum AR6410LBL
(0,6mm Depron)

Beschriftungsschablonen

PILATUS - PORTER

D-FFBZ

D-FFBZ

