

MODELL AVIATOR

Ekranoplan

Maßstab 1:1

Konstrukteur: T. Buchwald

© 2018 Modell AVIATOR

Modell AVIATOR-Downloadpläne sind Bestandteil des Magazins und nur für private Zwecke zu nutzen. Für die gewerbliche Herstellung der Bauplanmodelle oder von Teilen davon ist eine Genehmigung durch den Verlag Wellhausen & Marquardt Medien erforderlich.

Beim Drucken „Seitenanpassung:
Keine“ angeben

DOWNLOADPLAN

Exklusiv unter
www.modell-aviator.de



Kfm Stufe

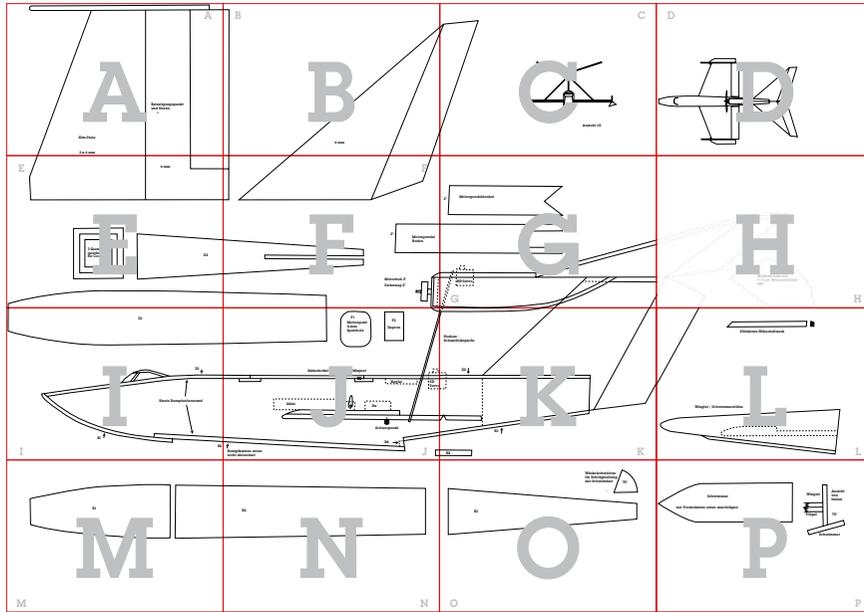
2 x 6 mm

A

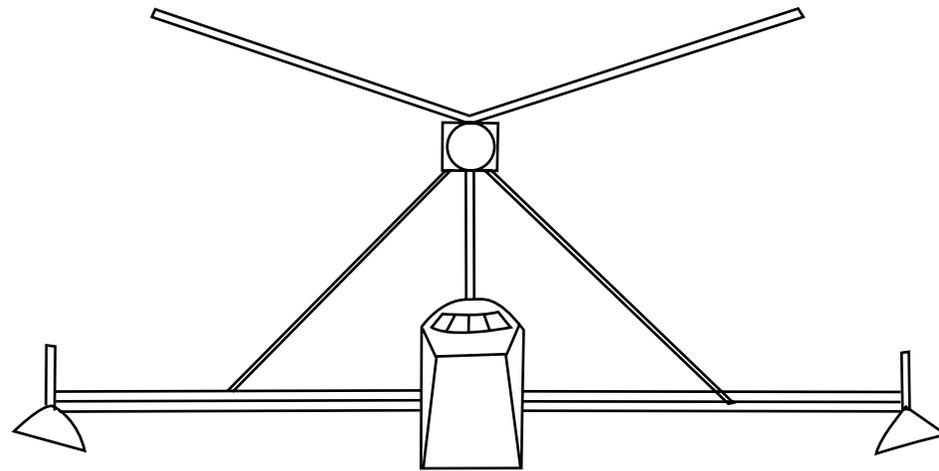
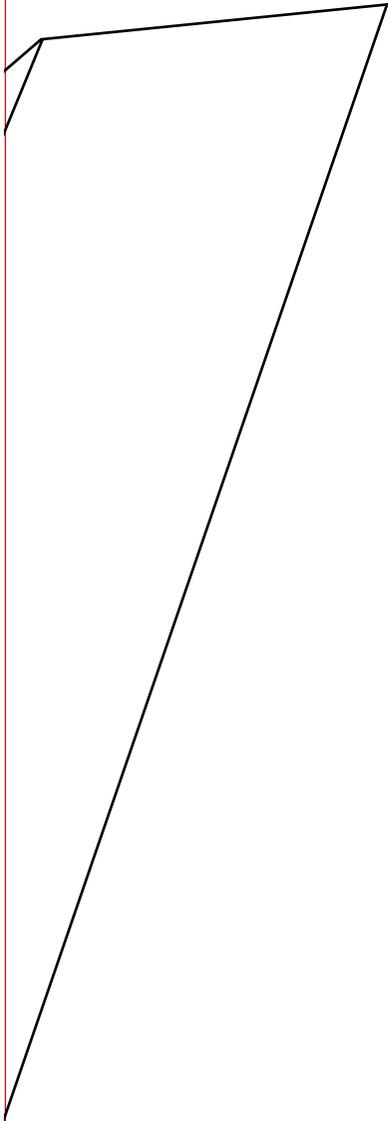
Befestigungspunkt
und Strebe

+

B



6 mm



Ansicht 1:5

D

EKRANOPLAN

www.modell-aviator.de/downloads

Flugboot aus Depron

Material: 6-mm-Depron

Spannweite: 566 mm

Länge: 970 mm

Gewicht: 280 g mit 450er-Akku

Motor: 20- bis 30-g-Außenläufer,
ca. 1.500 kv

Akkus: 3s-LiPo, 450 bis 1.200 mAh

Servos: 4 × 6- bis 9-g-Klasse

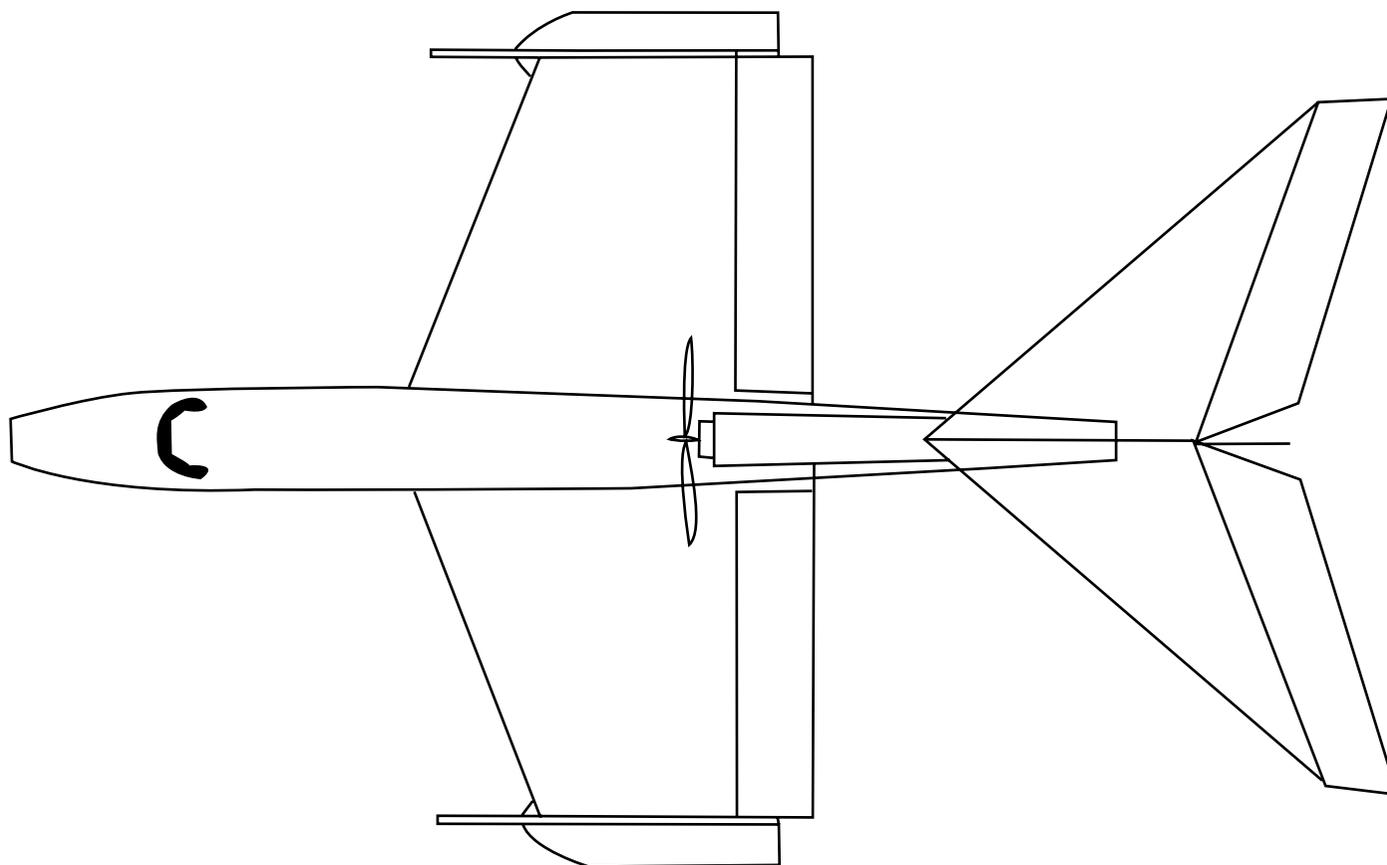
Schwerpunkt: 140 mm hinter Nasenleiste

Ausschläge:

Quer: +- 15 bis 30 mm

Höhe: +- 20 bis 30 mm

Seite: +- 30 bis 35 mm

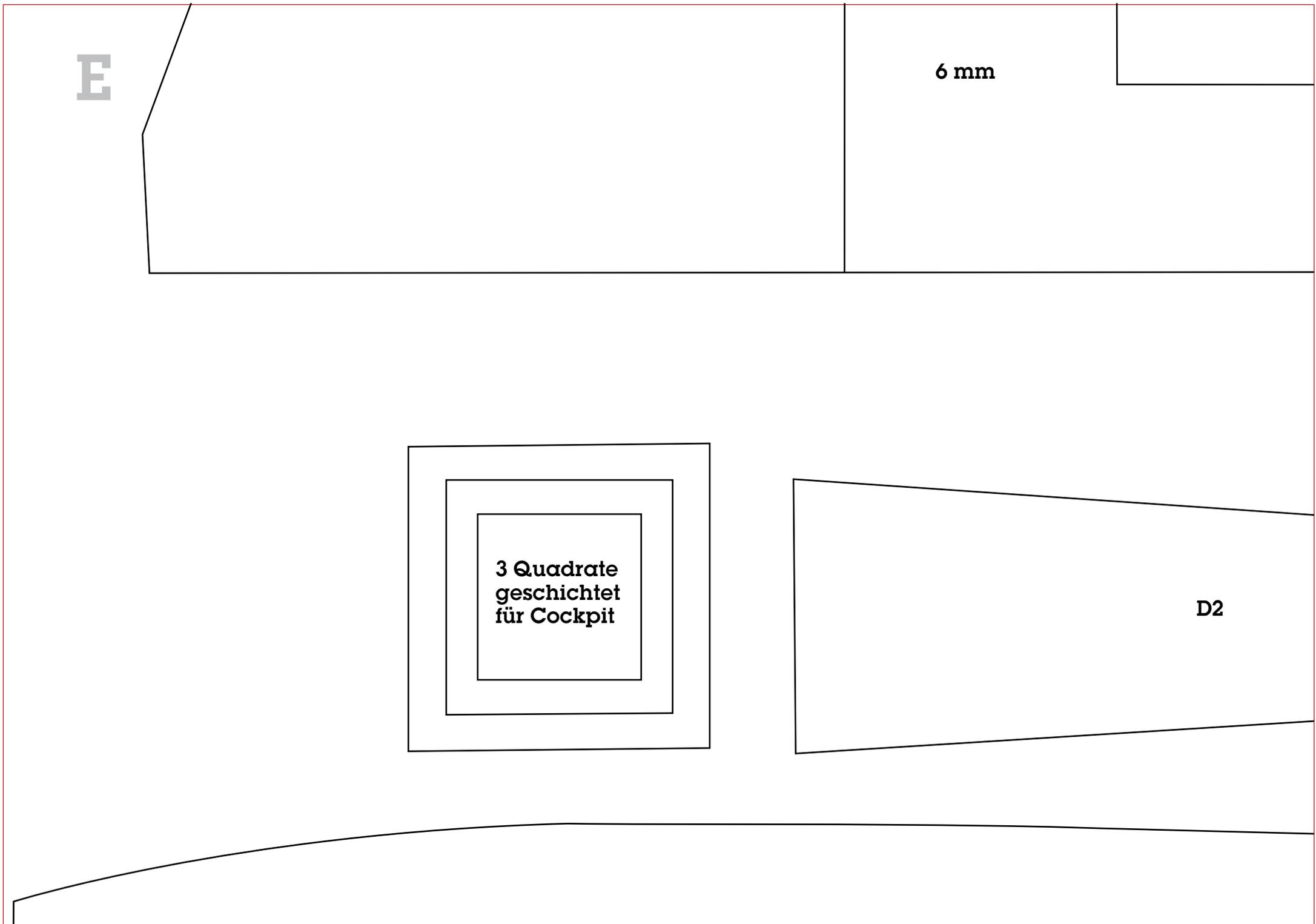


E

6 mm

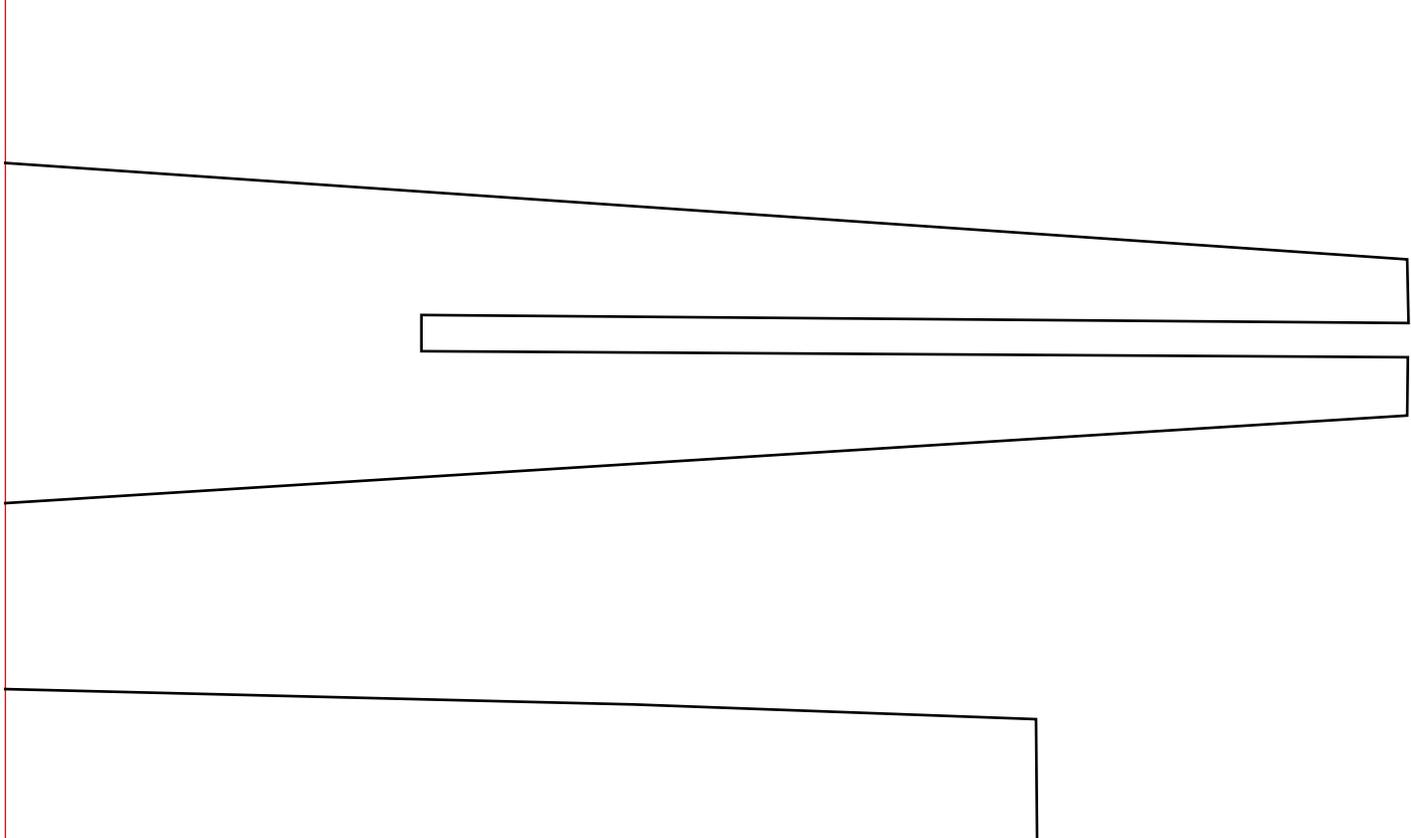
**3 Quadrate
geschichtet
für Cockpit**

D2





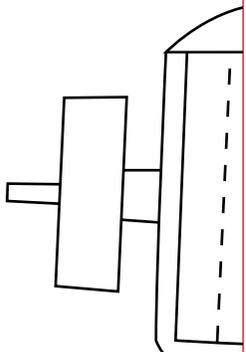
F



2°

**Motorgondel
Boden**

**Motorhub 2°
Seitenzug 2°**

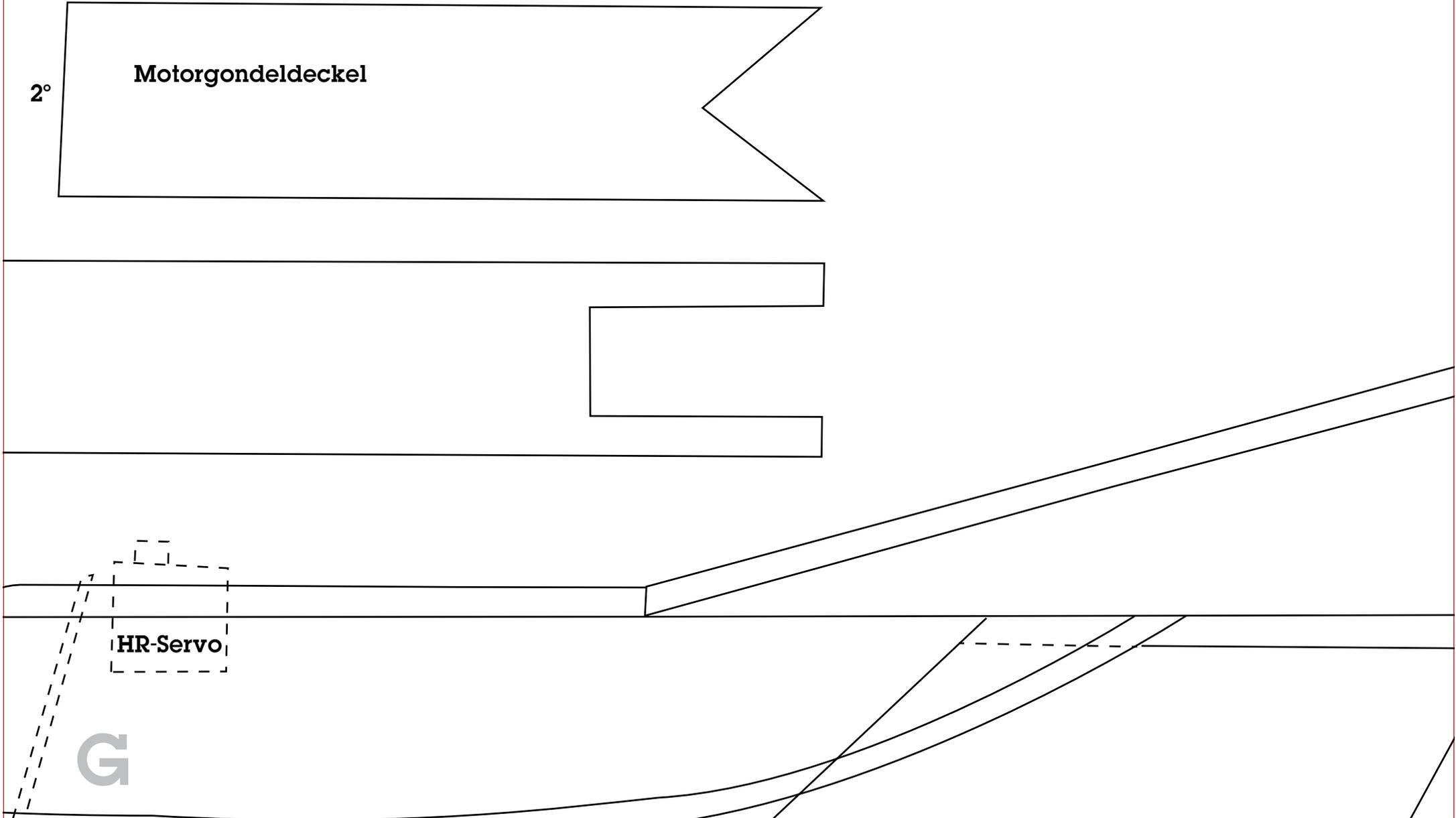


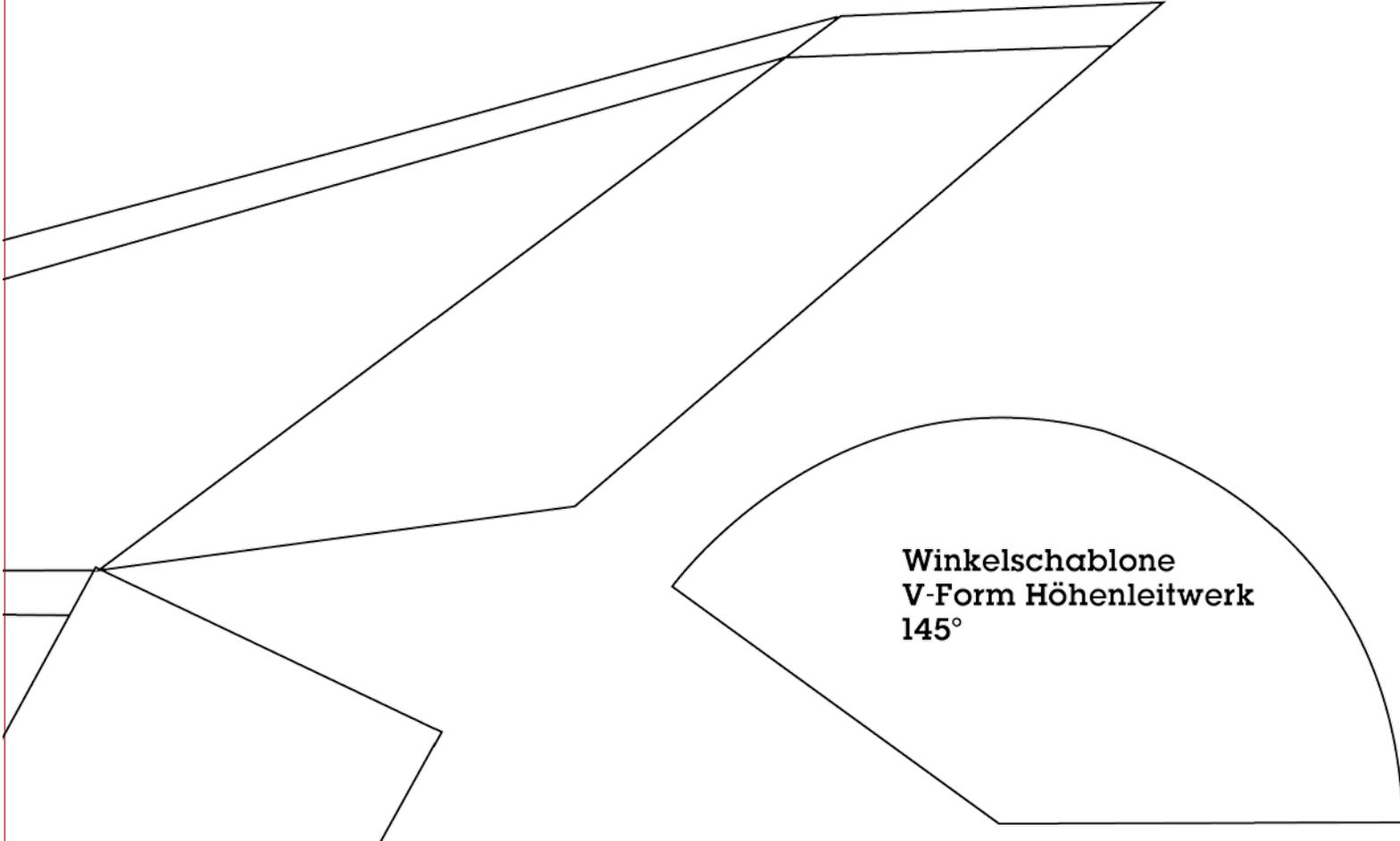
2°

Motorgondeldeckel

HR-Servo

G





Winkelschablone
V-Form Höhenleitwerk
145°

D1

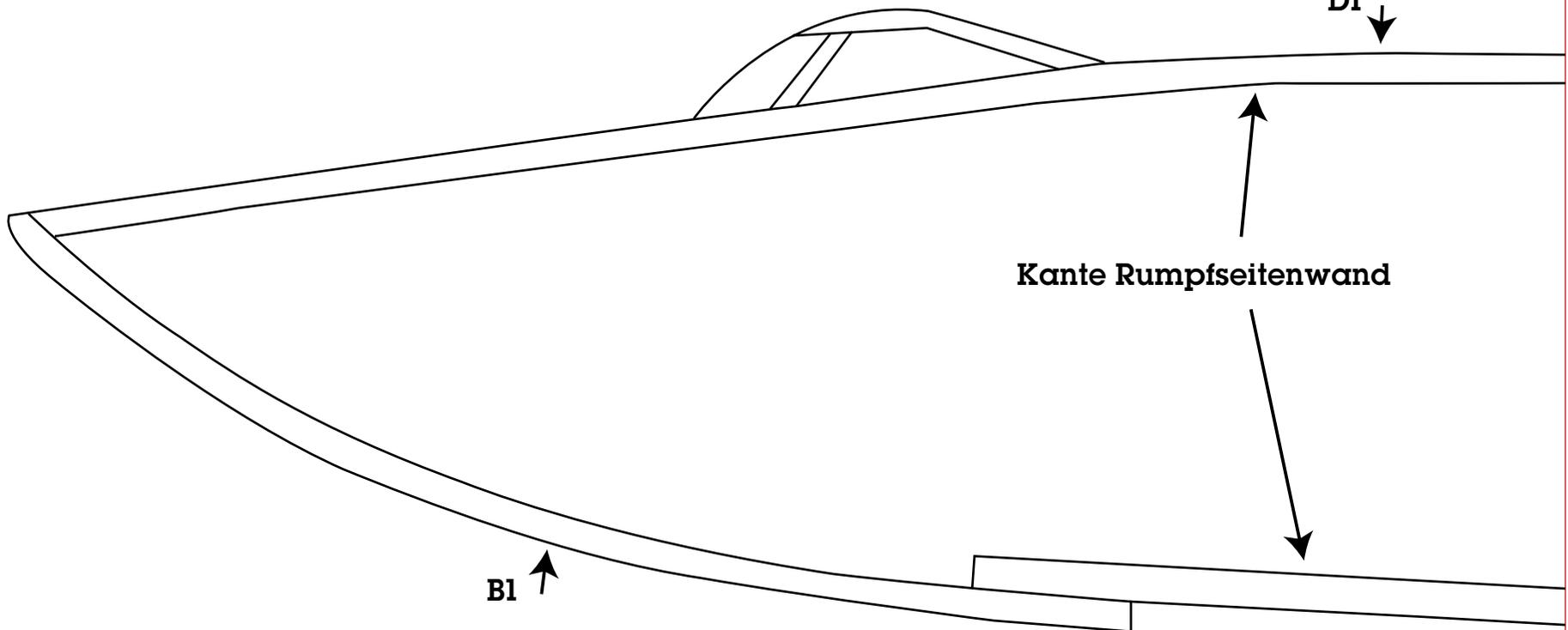
D1 ↓

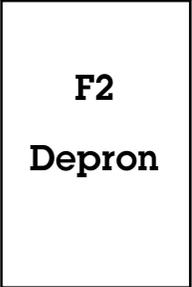
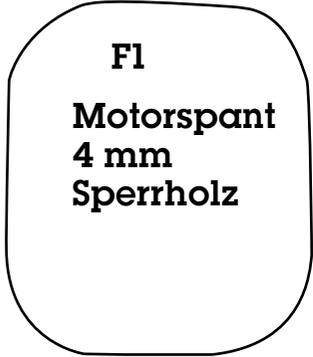
Kante Rumpfseitenwand

B1 ↑

B2

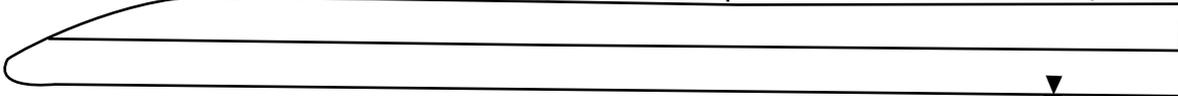
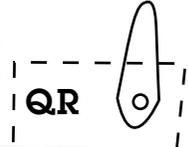
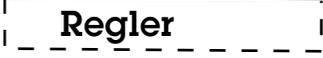
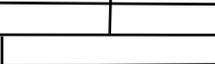
I





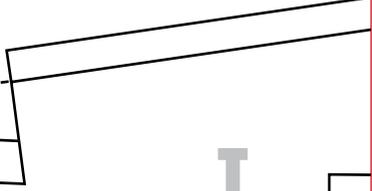
Akkudeckel

Magnet



Schwerpunkt

B4



Rumpfkanten unten
nicht abrunden!

J



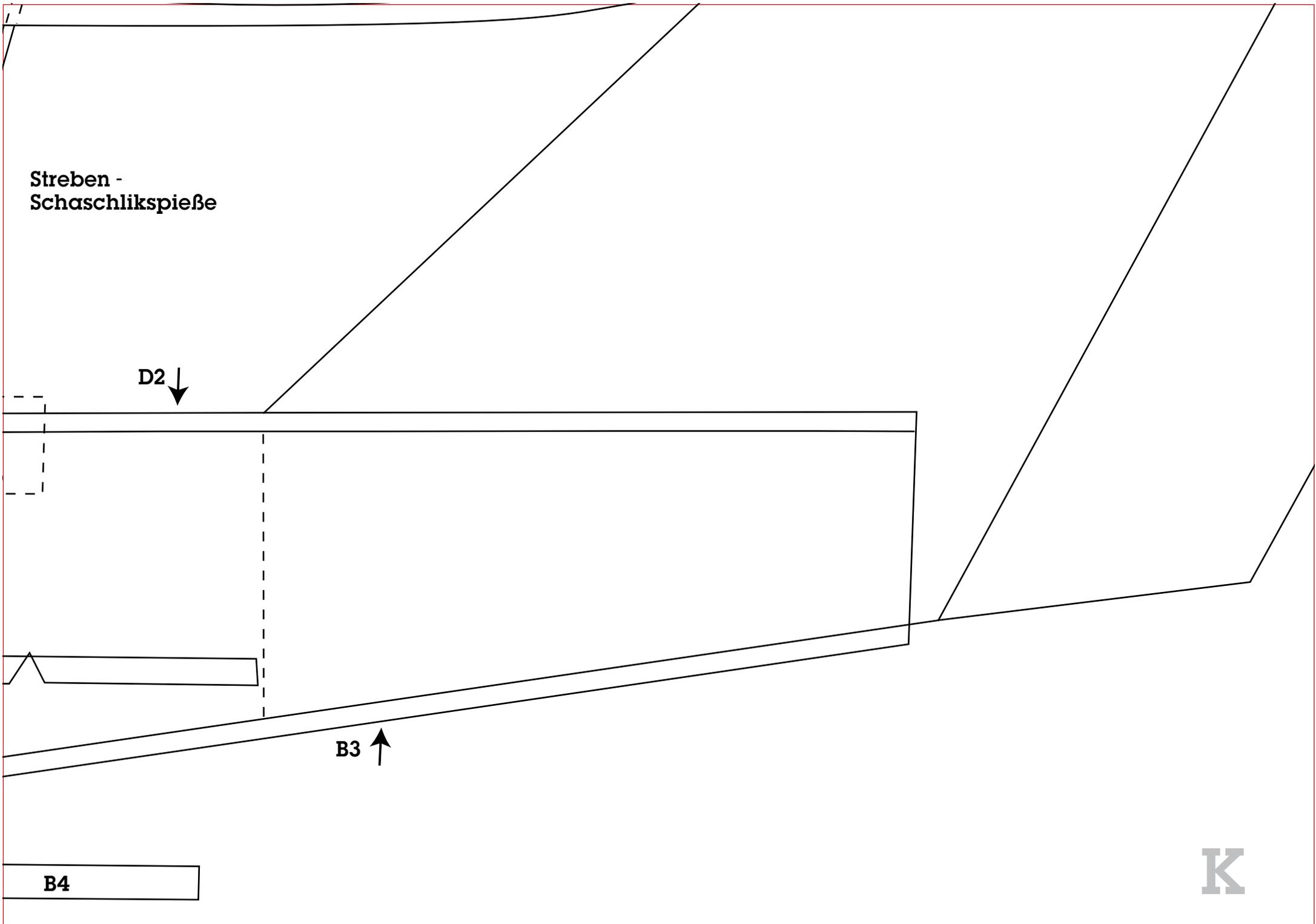
**Streben -
Schaschlikspieße**

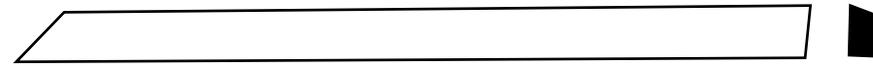
D2 ↓

B3 ↑

B4

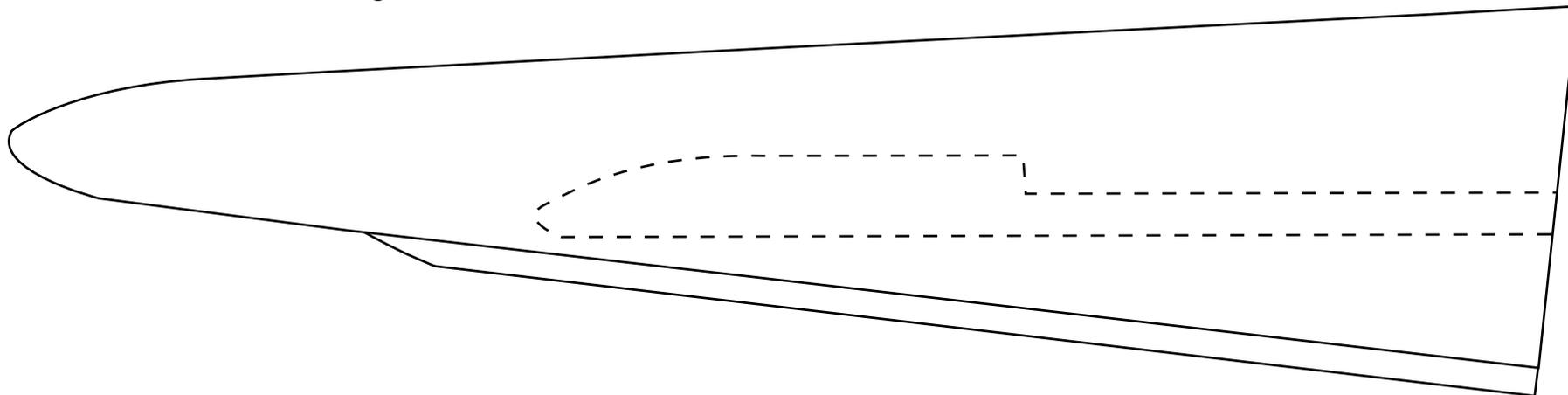
K

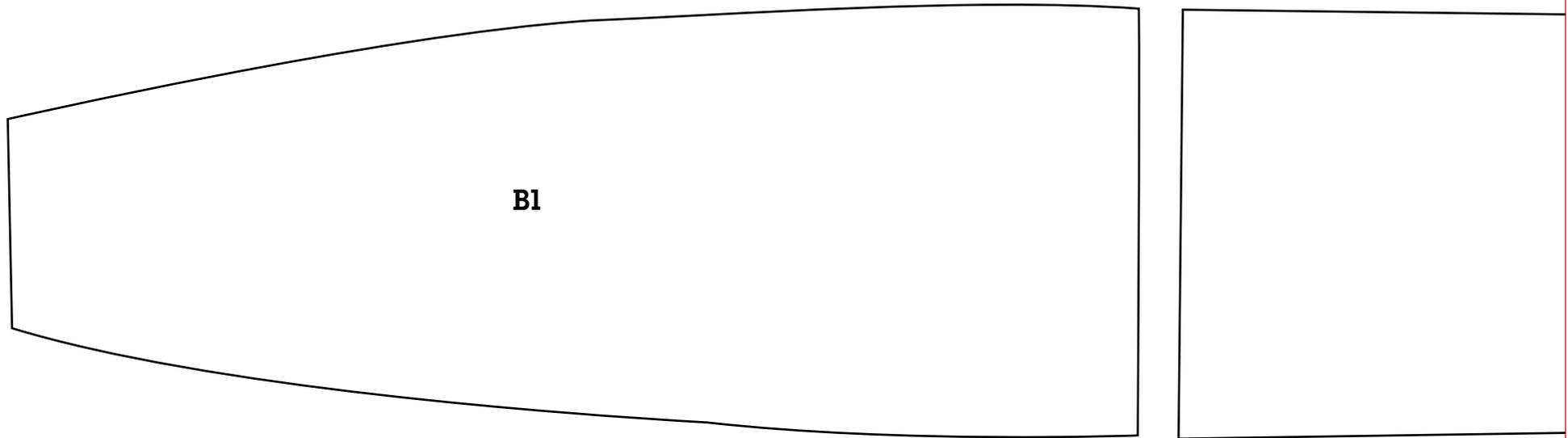




Stützleiste Höhenleitwerk

Winglet / Schwimmerstütze





B1

M

B2

N

**Winkelschablone
für Schrägstellung
der Schwimmer**

