



Manni und Hugo

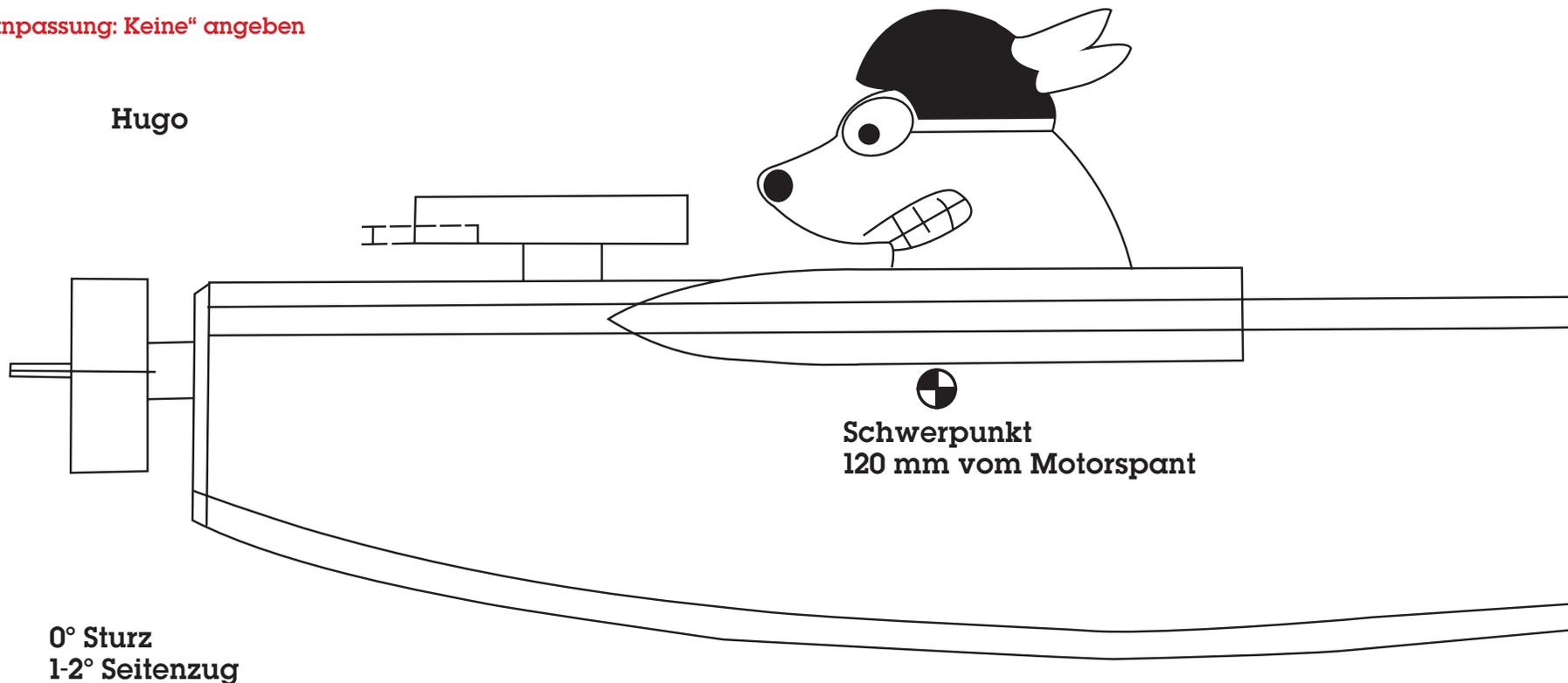
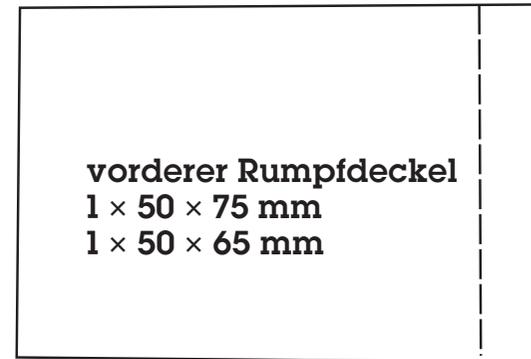
Maßstab 1:1

Konstrukteur: T. Buchwald

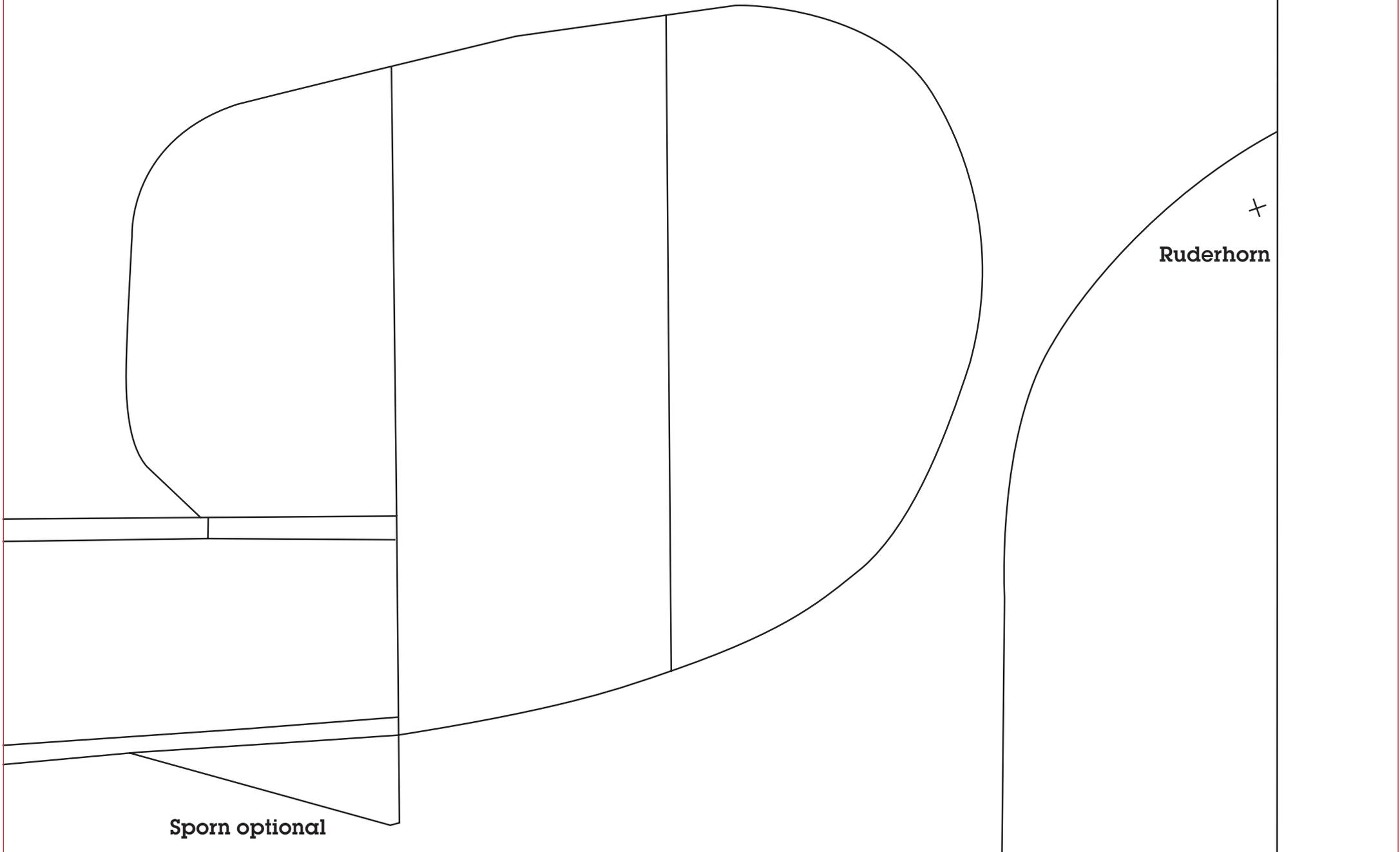
© 2018 Modell AVIATOR

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

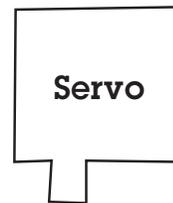


B



Sporn optional

Ruderhorn



Profilstufe

Flügel Hugo

MANNI UND HUGO
www.modell-aviator.de/downloads

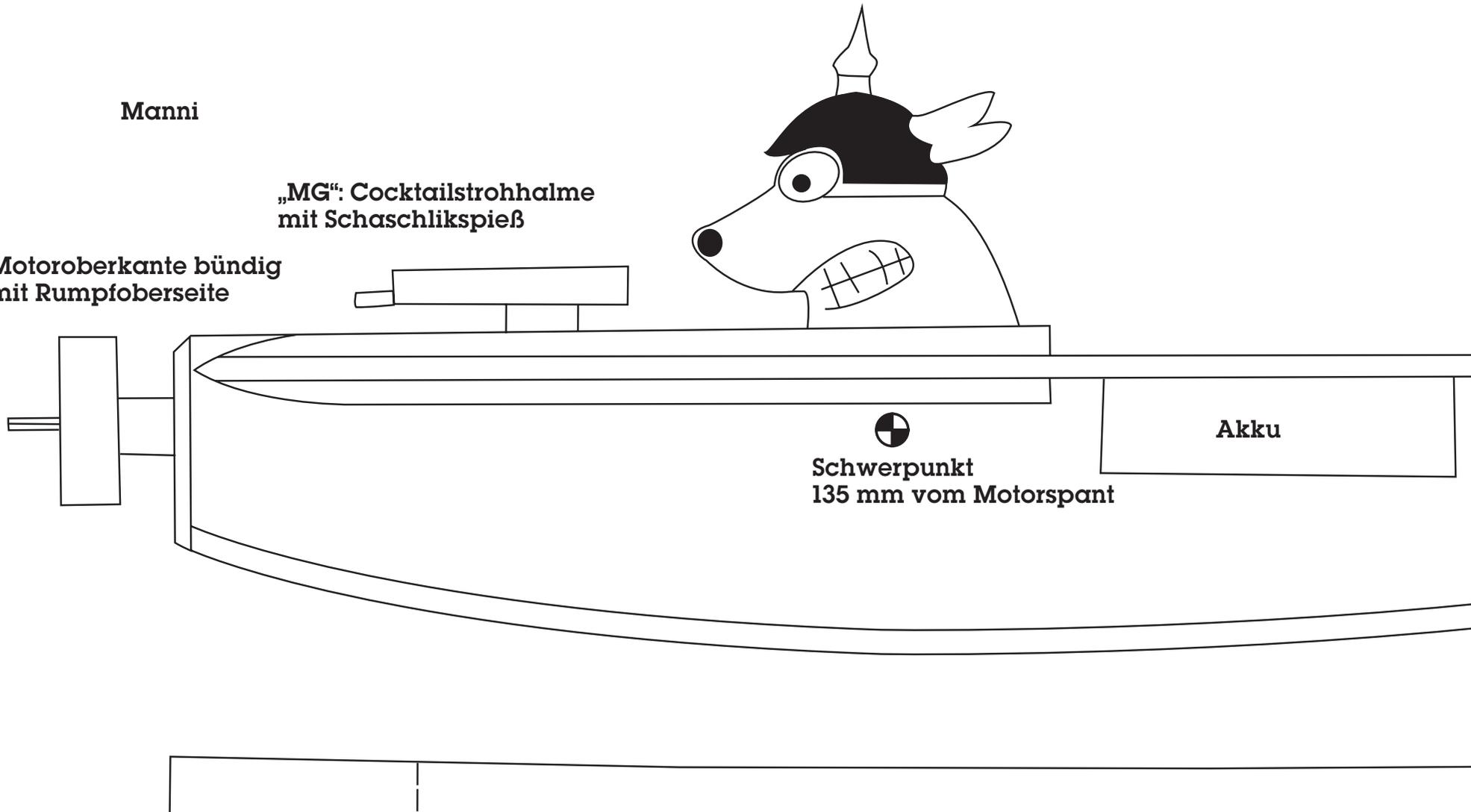
Spannweite Manni: 620 mm
Spannweite Hugo: 640 mm
Länge Manni: 490 mm
Länge Hugo: 470 mm
Fluggewicht: 280 g mit Akku
Motor: Außenläufer der 30- bis 50-g-Klasse
Servos: 2 × 7- bis 9-g-Klasse
Akku: 3s-LiPo, 800 bis 1.200 mAh
Material: 6 mm Depron
Propeller: passend zum Motor, z.B. 7 × 6

D

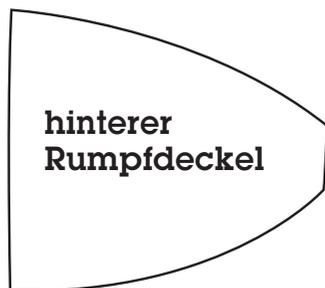
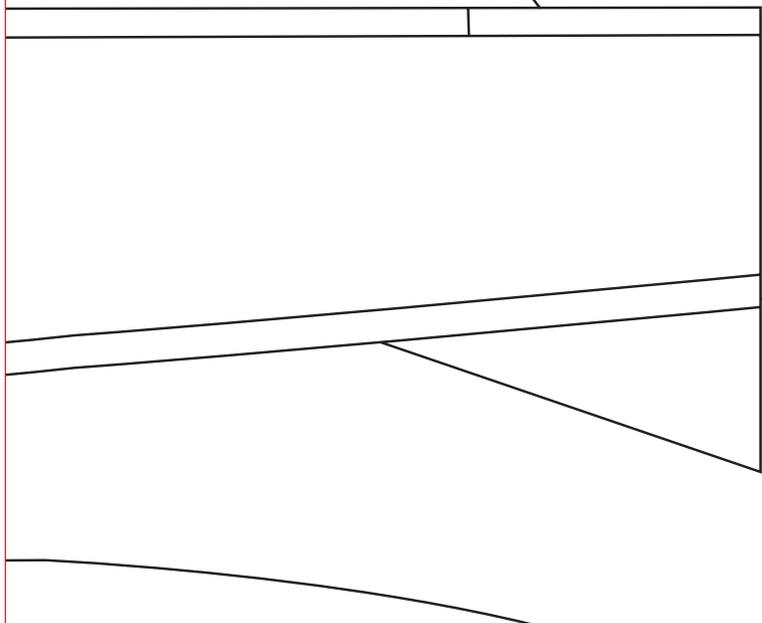
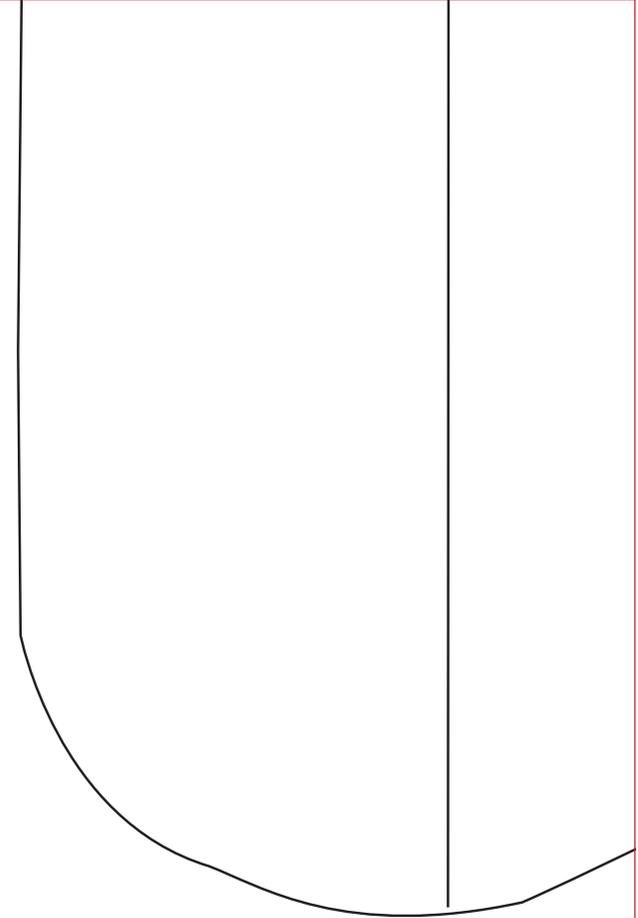
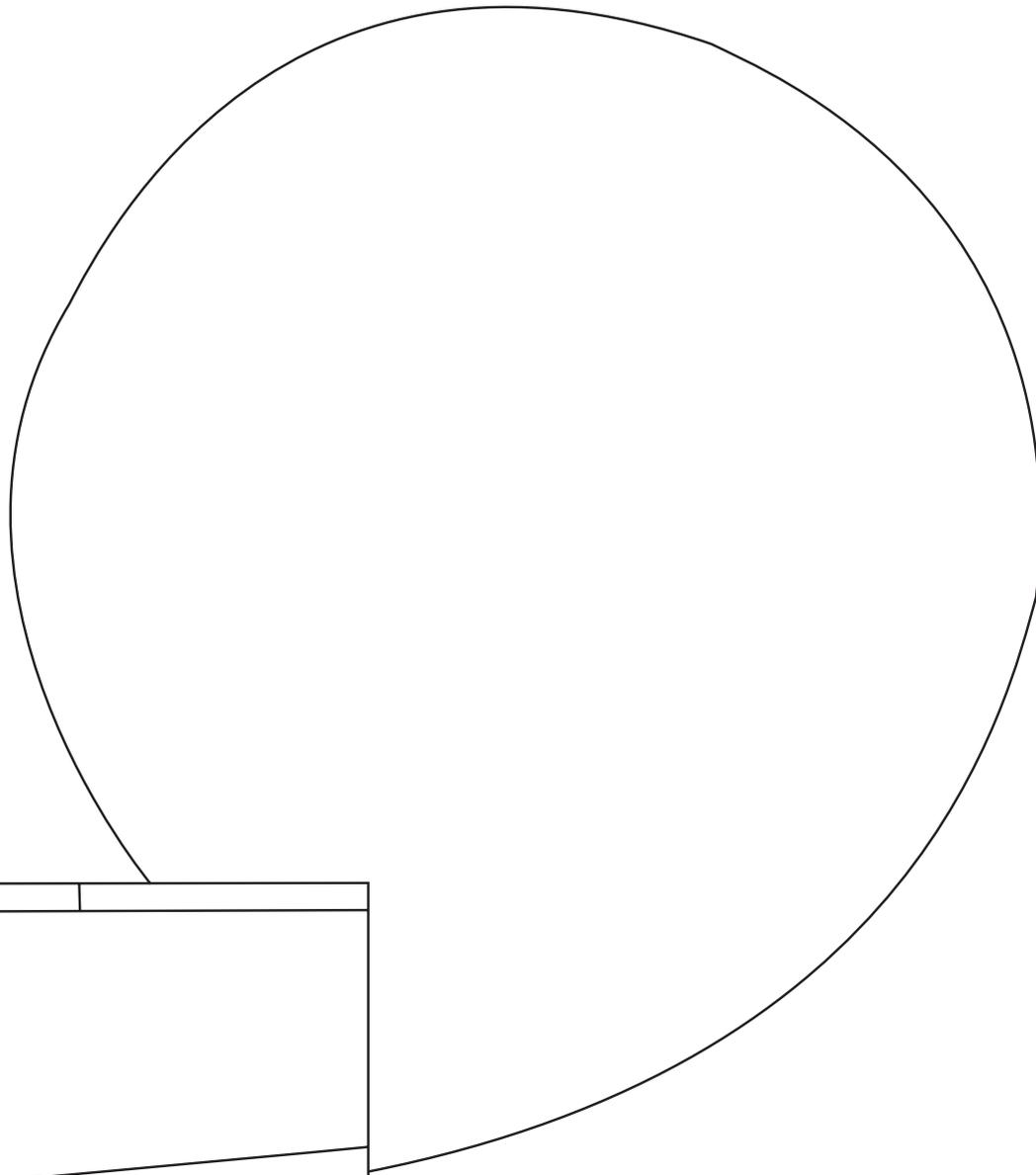
Manni

„MG“: Cocktailstrohhalm
mit Schaschlikspieß

Motoroberkante bündig
mit Rumpfoberseite

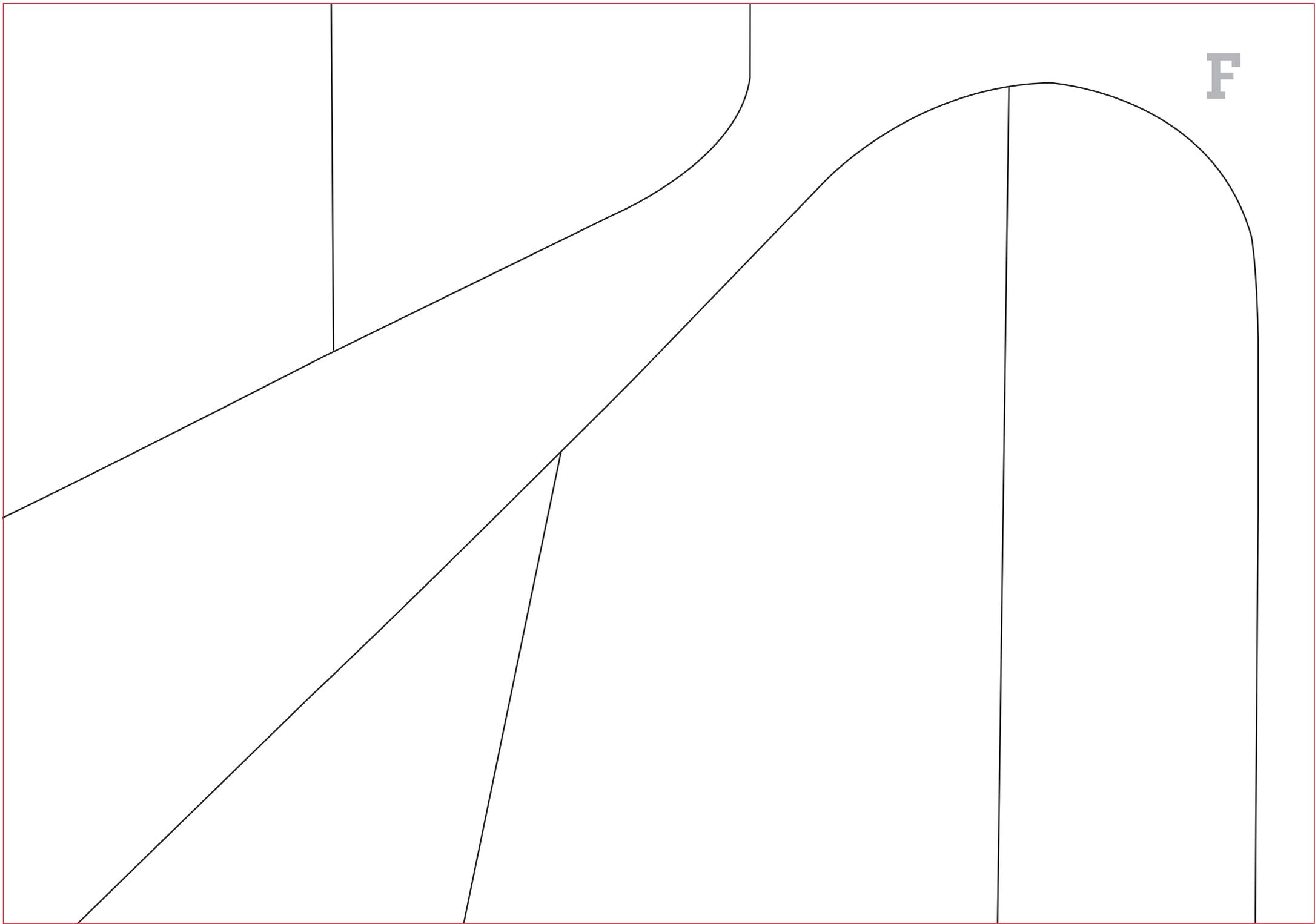


E



hinterer
Rumpfdeckel

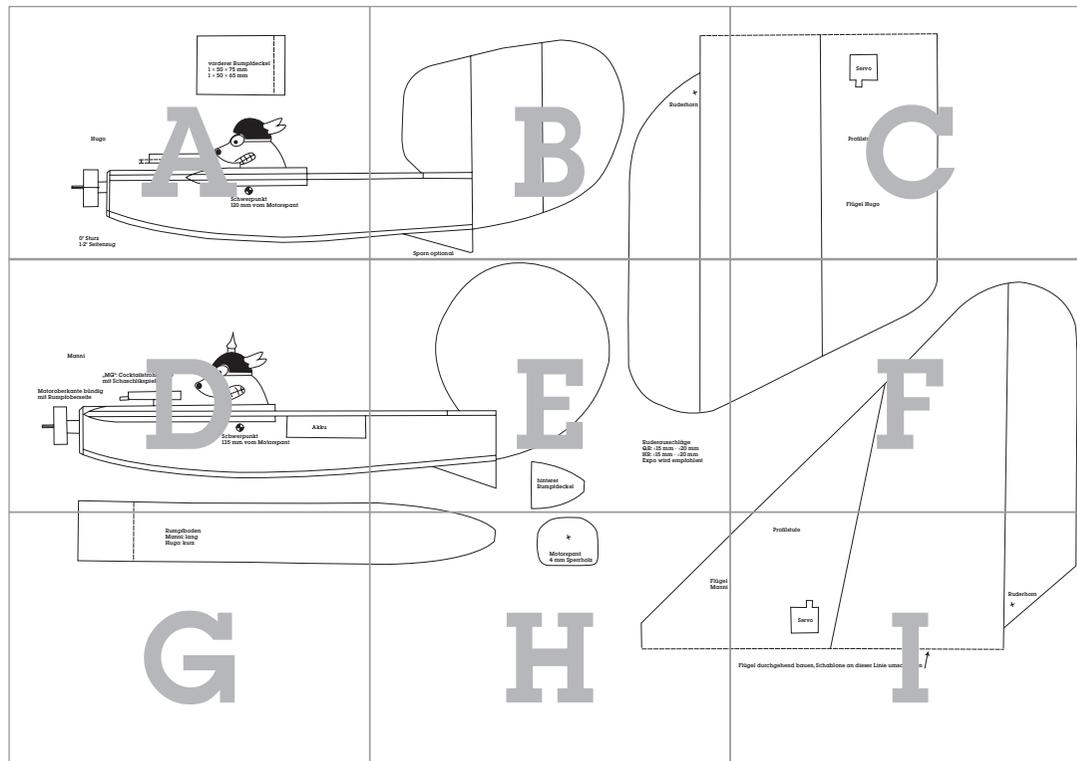
Ruderausschläge
QR: ± 15 mm - ± 20 mm
HR: ± 15 mm - ± 20 mm
Expo wird empfohlen!

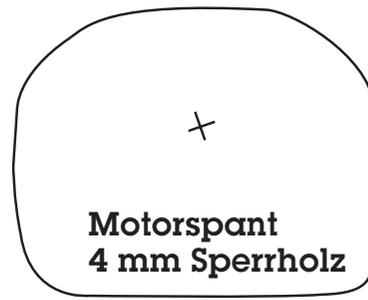
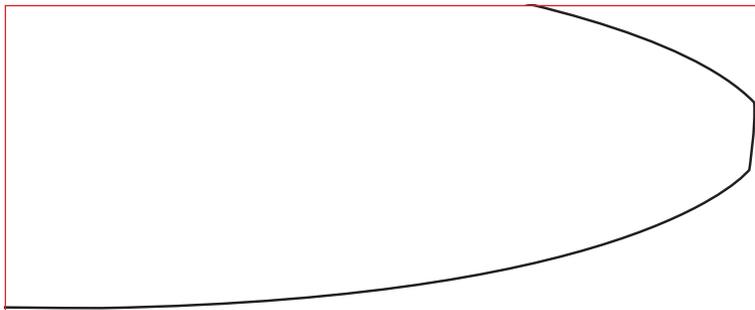


F

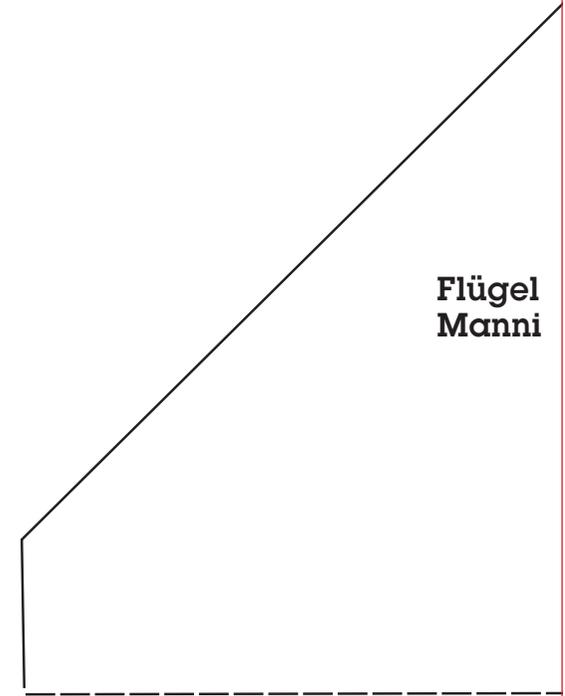
Rumpfboden

Manni: lang
Hugo: kurz





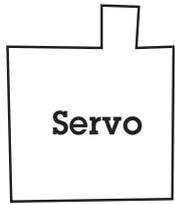
**Motorspant
4 mm Sperrholz**



**Flügel
Manni**

H

Profilstufe



Ruderhorn



Flügel durchgehend bauen, Schablone an dieser Linie umschlagen



I