

Schmeissfliege

flippiger Wurfgleiter aus 3-mm-DEPRON

Konstruktion und Entwurf: Hilmar Lange

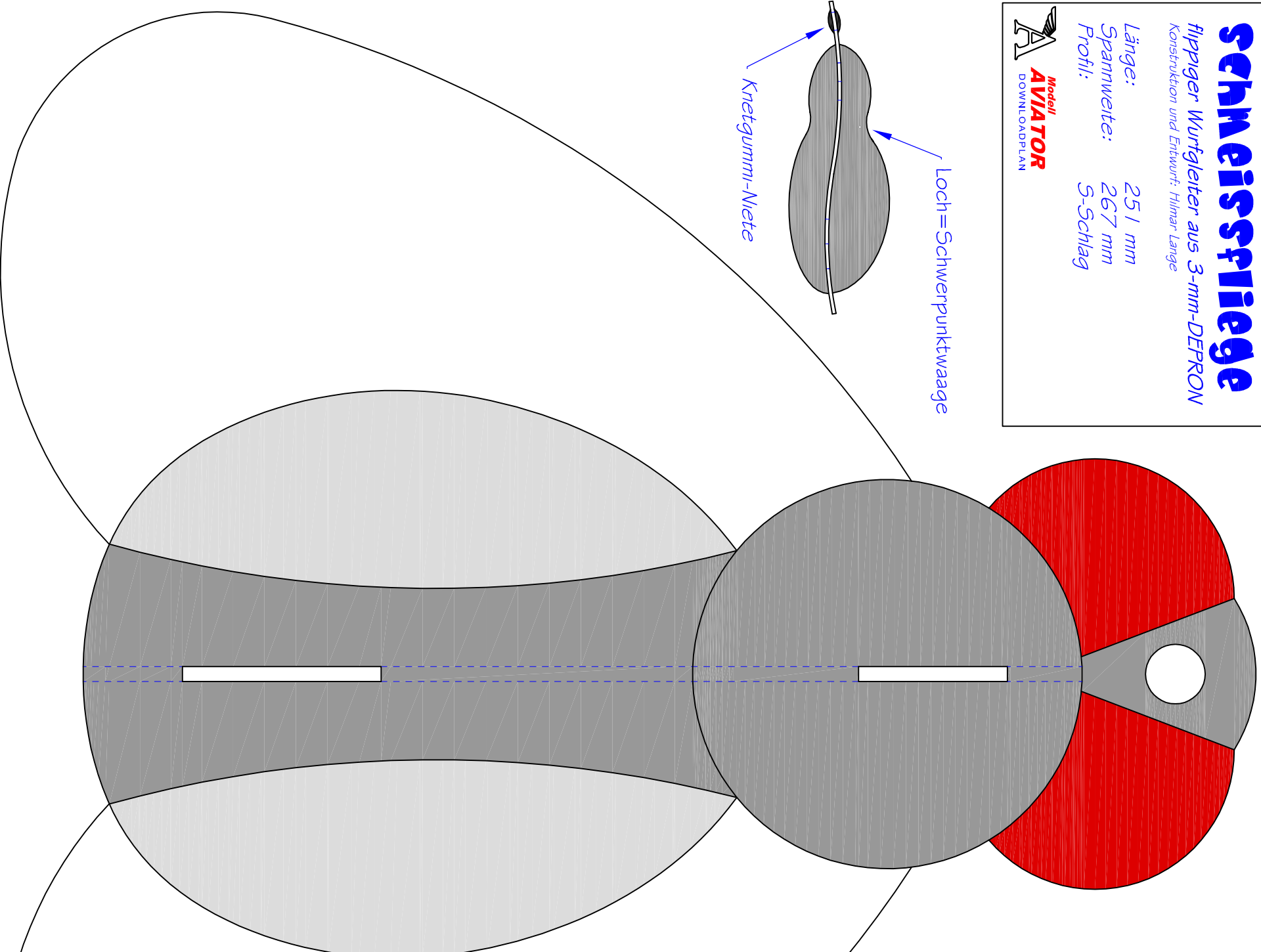
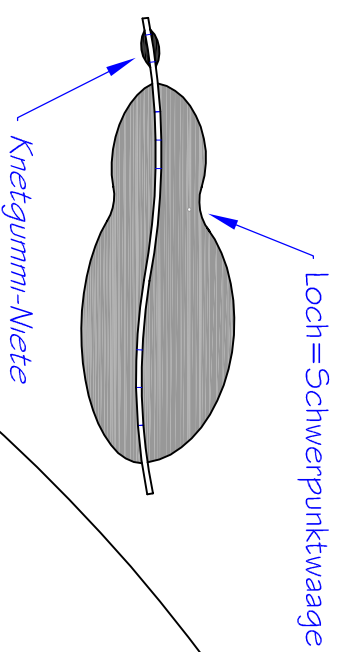
Länge: 251 mm

Spannweite: 267 mm

Profil: S-Schlag

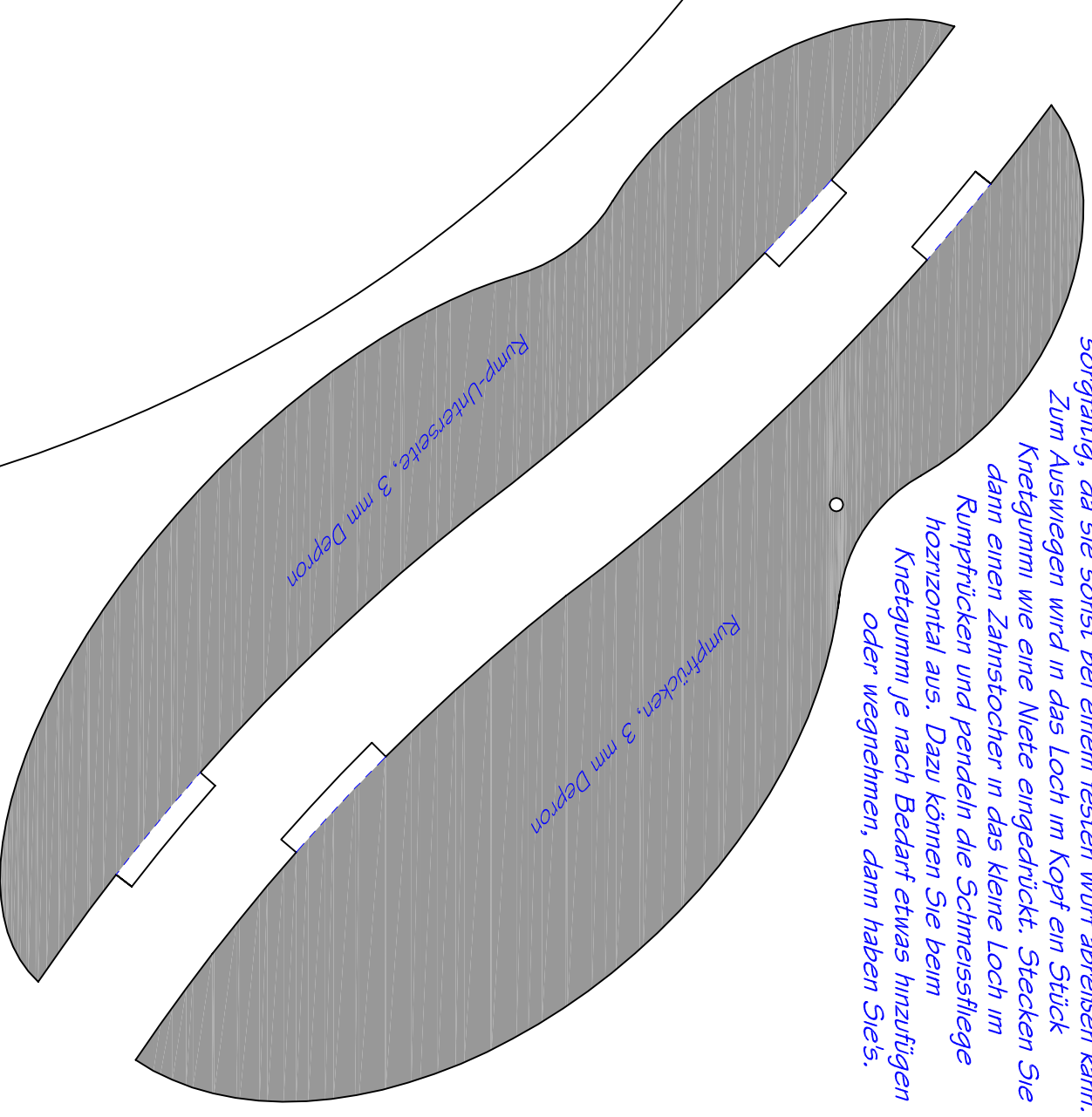


Modell
AVIATOR
DOWNLOADPLAN



Schneiden Sie alle drei Bauteile mit einem scharfen Skalpell aus. Tipp: verwenden Sie dabei Depron als Schneidunterlage. Beim Zusammenbau kann man eigentlich nichts falsch machen, da alle Teile nur in der richtigen Richtung zusammenpassen. Als Klebstoff kommen UHU por, Bel-Zell, Weißleim oder styroporegeeigneter Sekundenkleber in Betracht. Verkleben Sie insbesondere die Rumpf-Unterseite sehr sorgfältig, da sie sonst bei einem festen Wurf abreißen kann.

Zum Auswegen wird in das Loch im Kopf ein Stück Knetgummi wie eine Niete eingedrückt. Stecken Sie dann einen Zahnstocher in das kleine Loch im Rumpfrücken und pendeln die Schmeissfliege horizontal aus. Dazu können Sie beim Knetgummi je nach Bedarf etwas hinzufügen oder wegnehmen, dann haben Sie's.



Für die Bemalung von Depron kommen wasserlösliche Farben (Plaka, Tusche) oder auch Edding-Marker in Betracht. Bedenken Sie, dass ein nachträglicher Farbauftrag den Schwerpunkt verändert. Wenn Sie nur die Oberseite lackeren, besteht nicht so leicht Verwechslungsgefahr, wo oben und unten ist.

...übrigens: das S-Schlag-Profil entsteht allein durch das Aufkleben der Rumpfteile. Ein Vorwölben des Flügels ist nicht notwendig.