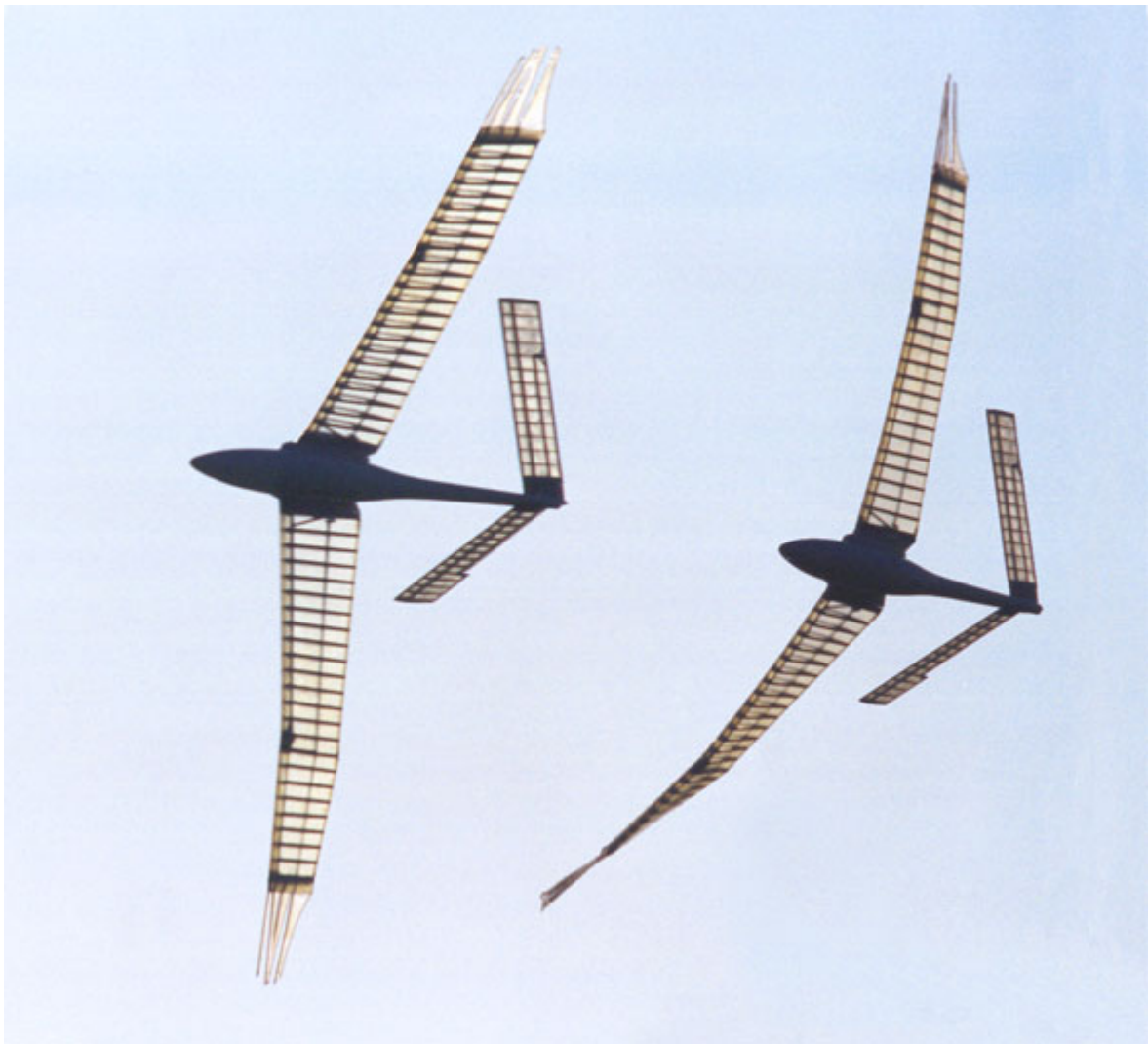


Wie Ornithopter fliegen

Aerodynamik und Dynamik großer Schlagflügelmodelle



Horst Rübiger



Vorbeiflug

Foto1



Foto 2

Flügel in der oberen Endlage



Foto 3

Linkskurve



Foto 4

Start am Hang



Foto 5

Ornithopter Typ EV7

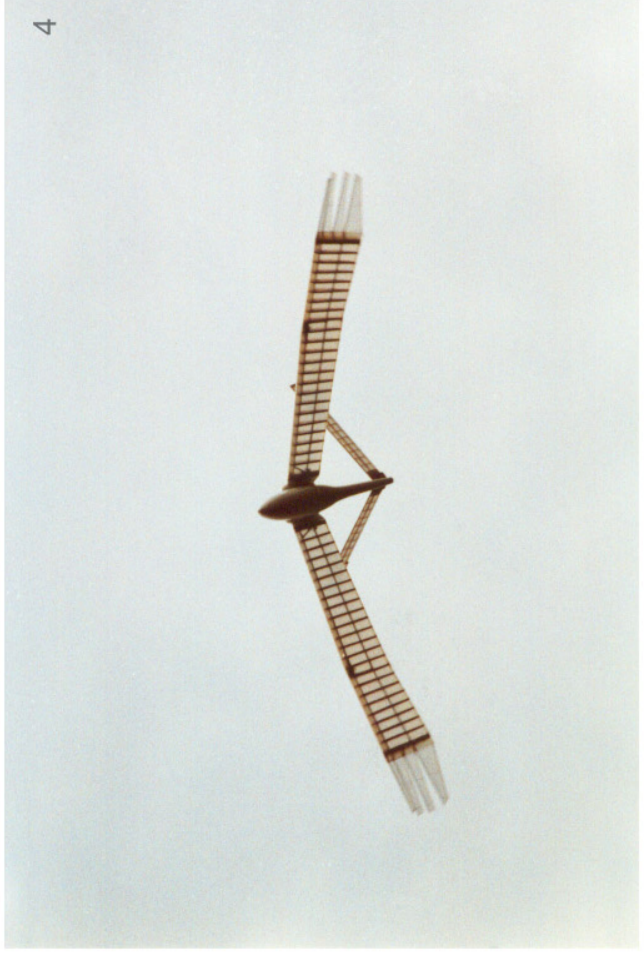
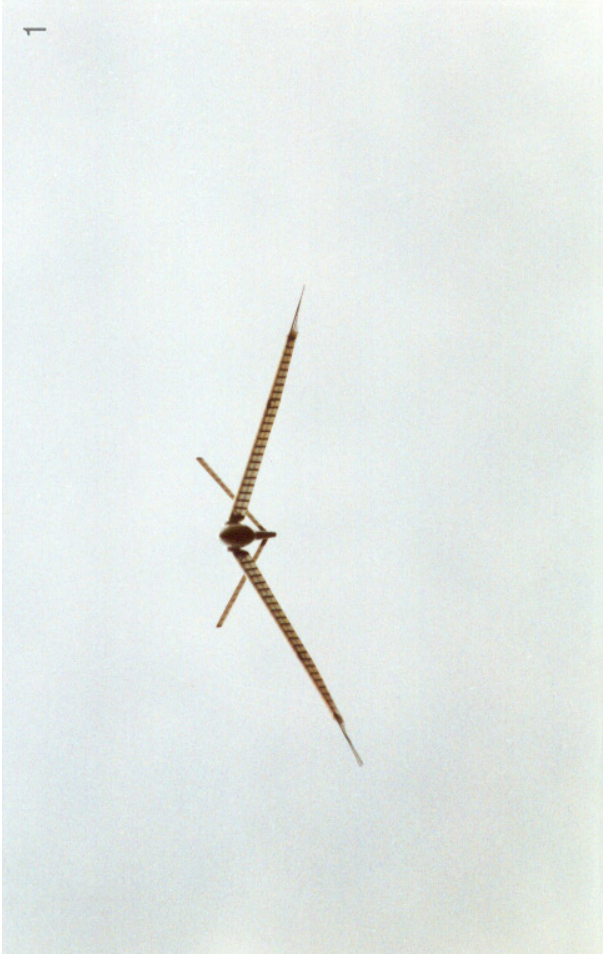


Foto 6

Anflug mit "Schwungfedern"

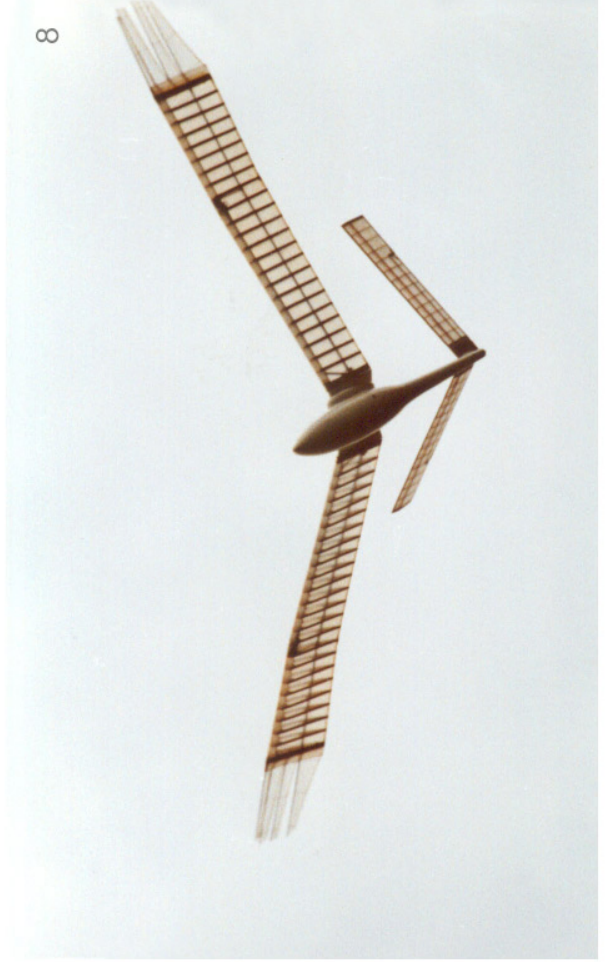
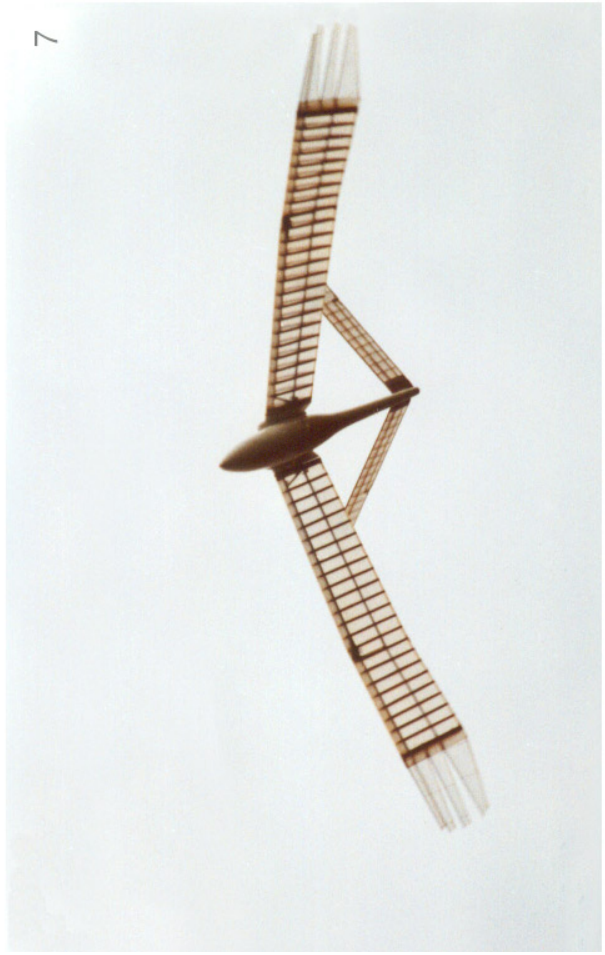
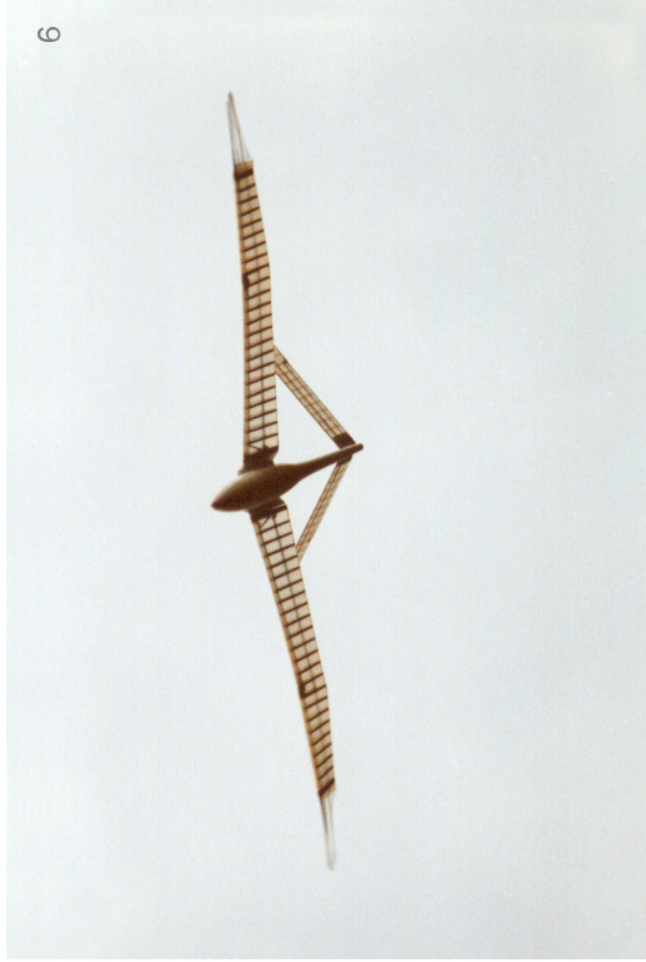
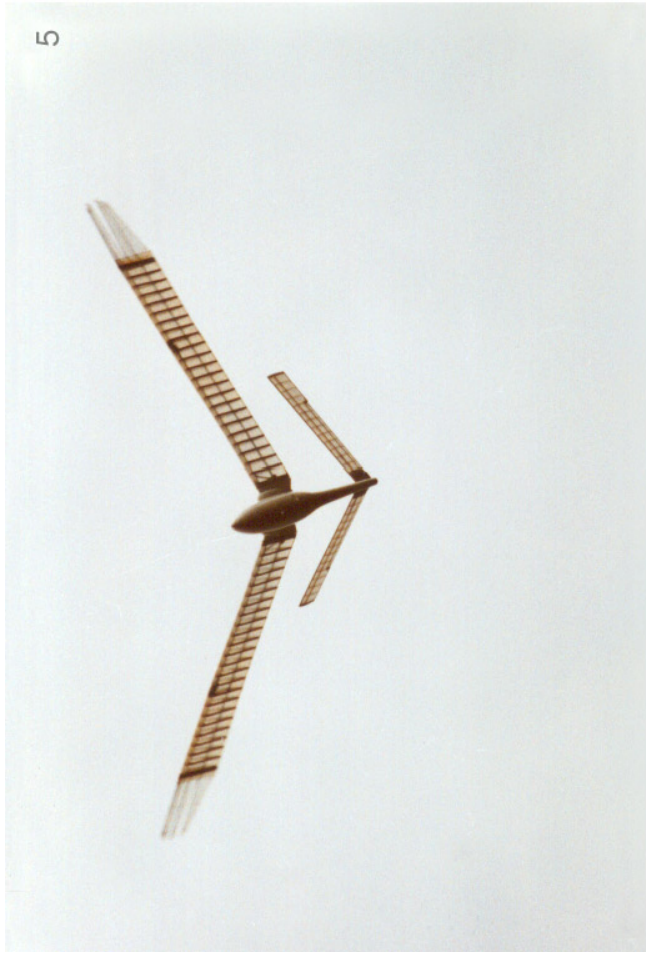


Foto 7

Anflug-Fortsetzung



Foto 8

Flügelverwindung beim Aufschlag



Foto 9

Flügelverwindung beim Abschlag



Foto 10

Flügelverwindung im Gleitflug

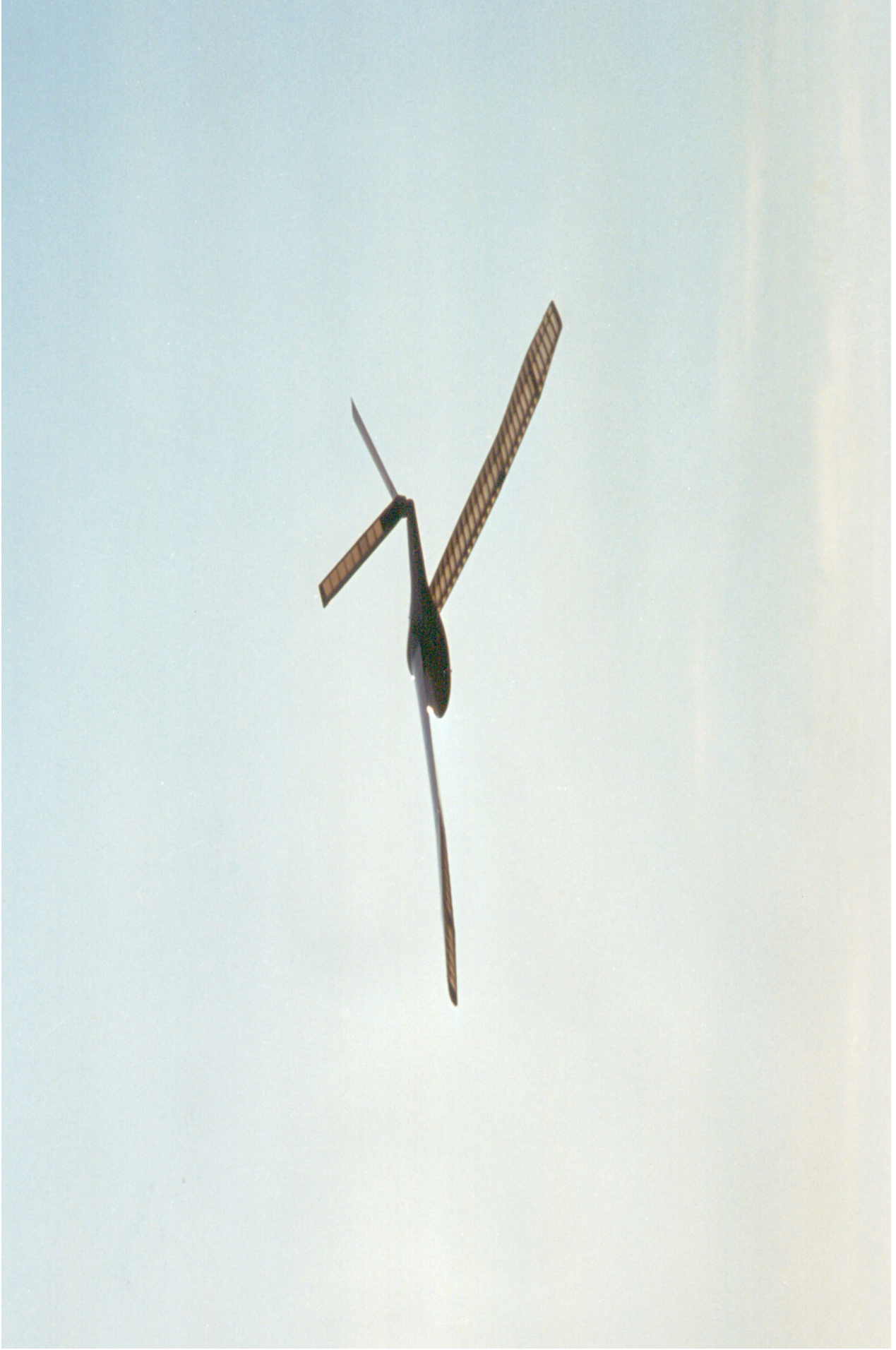


Foto 11

Überflieger



Foto 12

Kein Ornithopterschwarm, sondern die Fotomontage einer Bilderserie in Originallage



Foto 13 Schlagflügelantrieb mit Kompensations- und Endlagenfeder

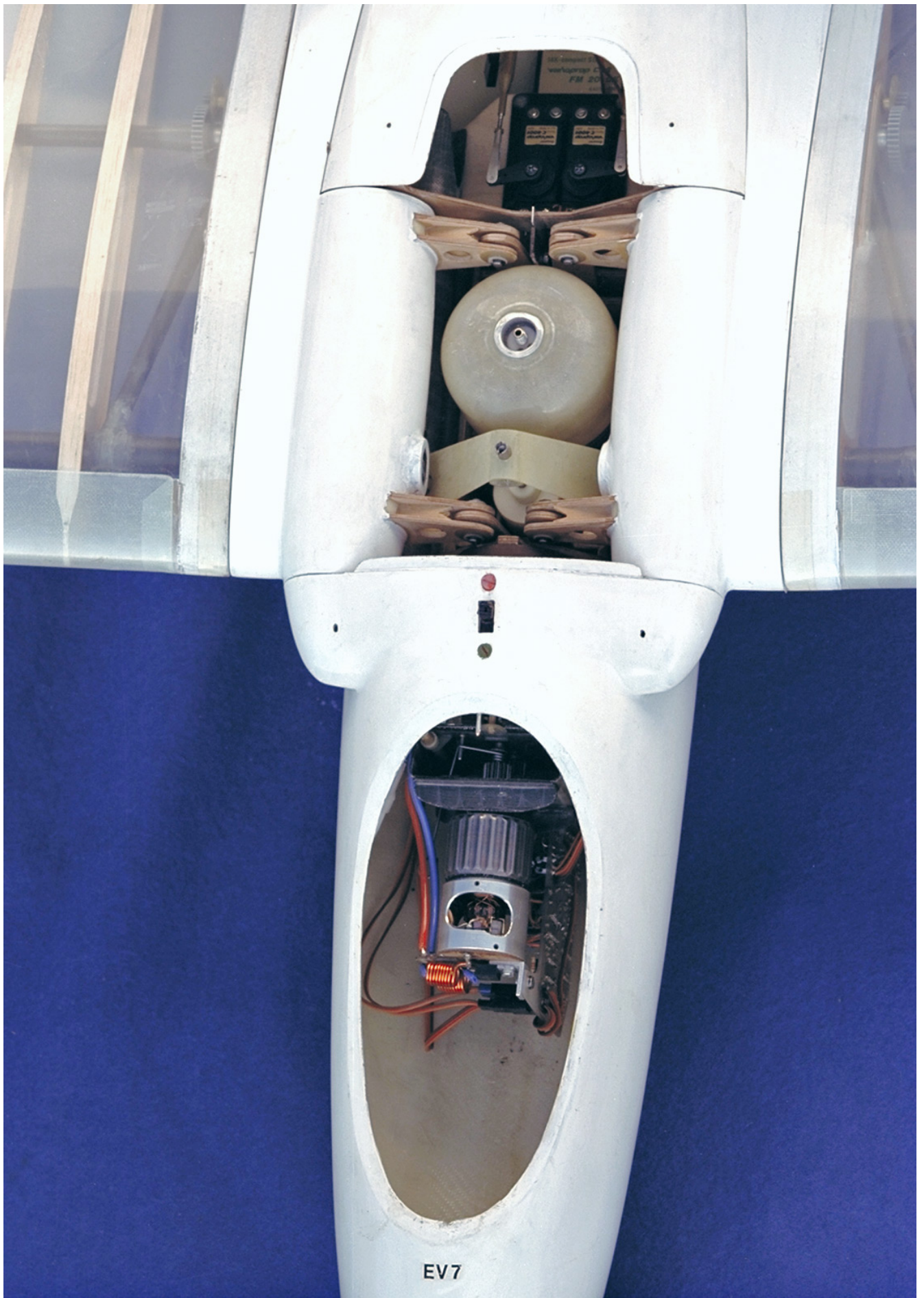


Foto 14

Einbauten