

Fokker F.XVIII 'Snip'

Profiel schaalmodel (NoCa)
Spanwijdte 40,6 cm (16 inch)

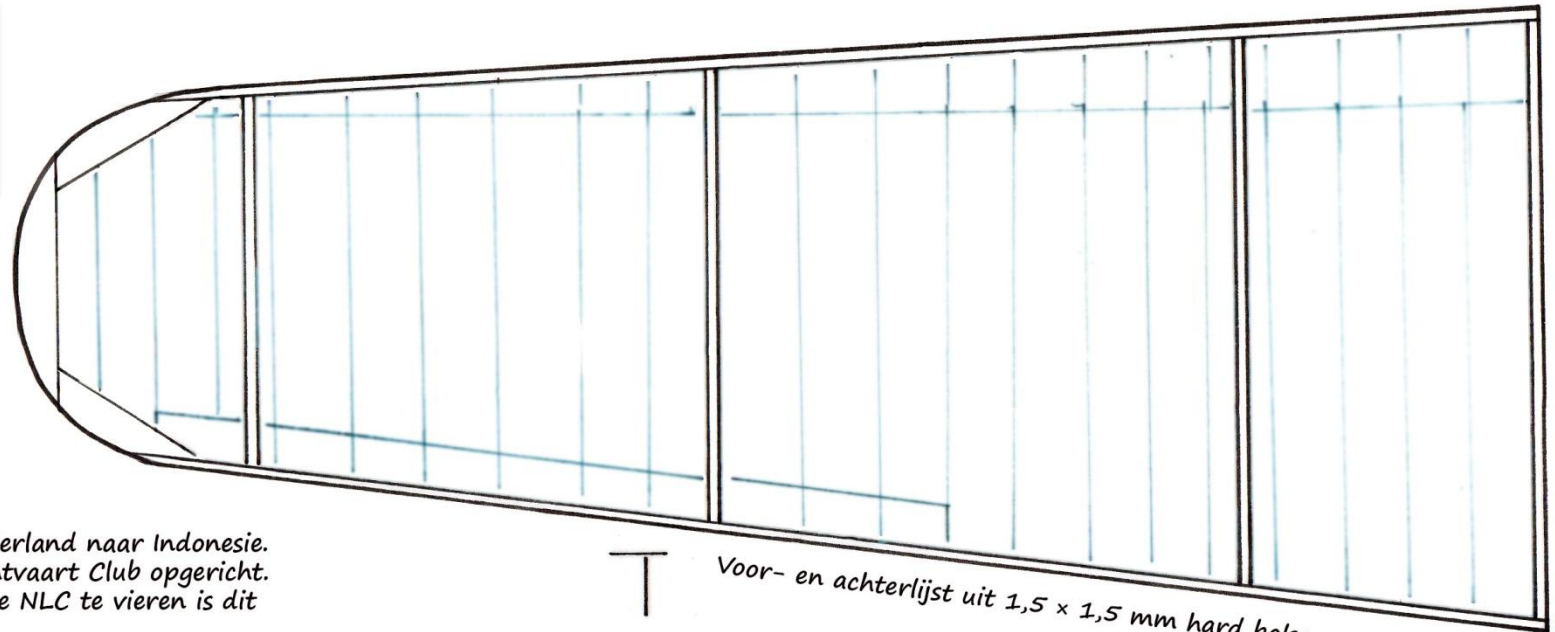
Ontwerp W.P. Moerman, januari 2014



In 1934 vloog deze Fokker F.18 van Nederland naar Indonesië. In hetzelfde jaar werd de Nijmeegse Luchtvaart Club opgericht. Om in 2014 het 80-jarig bestaan van de NLC te vieren is dit profiel-schaalmodel ontworpen. Het model kan in een sporthal vliegen, maar met rustig weer ook buiten.

Gebruik zacht balsa voor het hele model, behalve voor de vleugelliggers. Gebouwd volgens tekening en bespannen met Esaki spanpapier weegt het model 6 a 7 gram. Rubbermotor voor indoorvliegen is een lus van 2 x 1 mm modelvliegtuig-rubber. Bespannen met papier uit een schoendoos en vliegen met kantoor-elastiek kan ook, Maar de vluchtduur is dan tientallen seconden in plaats van minuten.

Ribben van 1,5 mm balsa. 2 sets nodig



Voor- en achterlijst uit 1,5 x 1,5 mm hard balsa

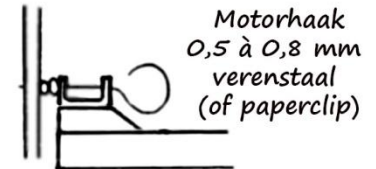
Rompneus zilver,
stroomlijncap zwart

Rompneus
1,5 mm
balsa



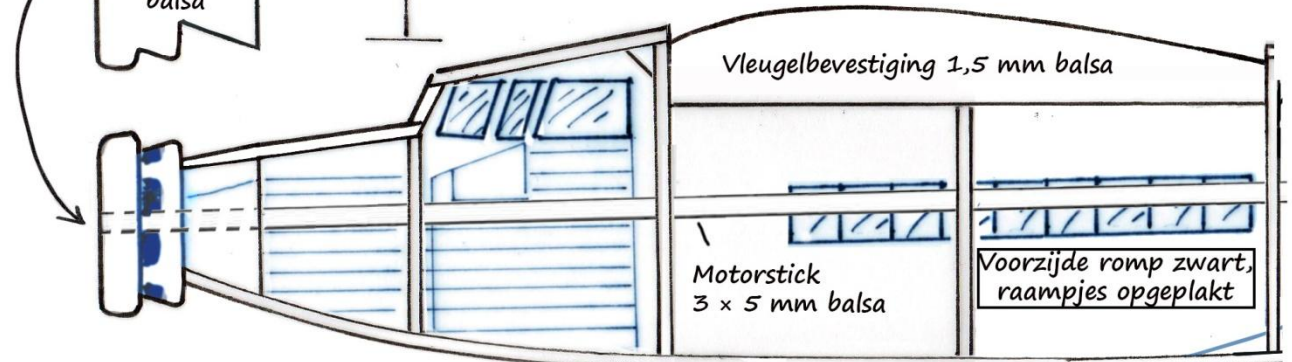
Motorgondel
1,5 mm balsa

Motorgondel en uitlaat zilver,
stroomlijncap zwart



Motorhaak
0,5 à 0,8 mm
verenstaal
(of paperclip)

Bovenaanzicht
motorstick



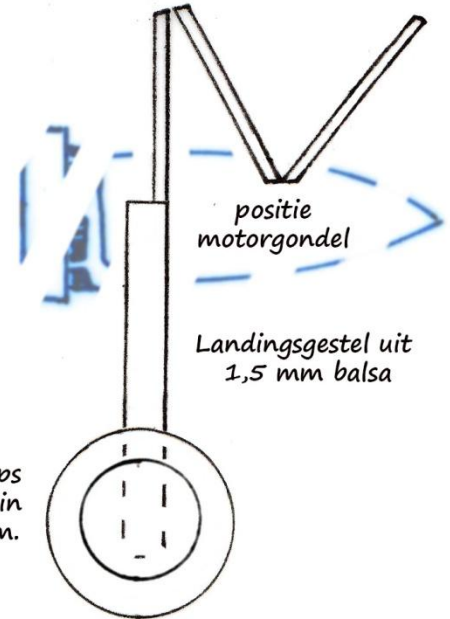
Alle liggers uit 1,5 x 1,5 mm balsa

Positie steunen landingsgestel: 2x
1,5 x 1,5 mm balsa naar wiel



V-stelling: 2 centimeter bij beide vleugeltippen

positie steunen motorgondel



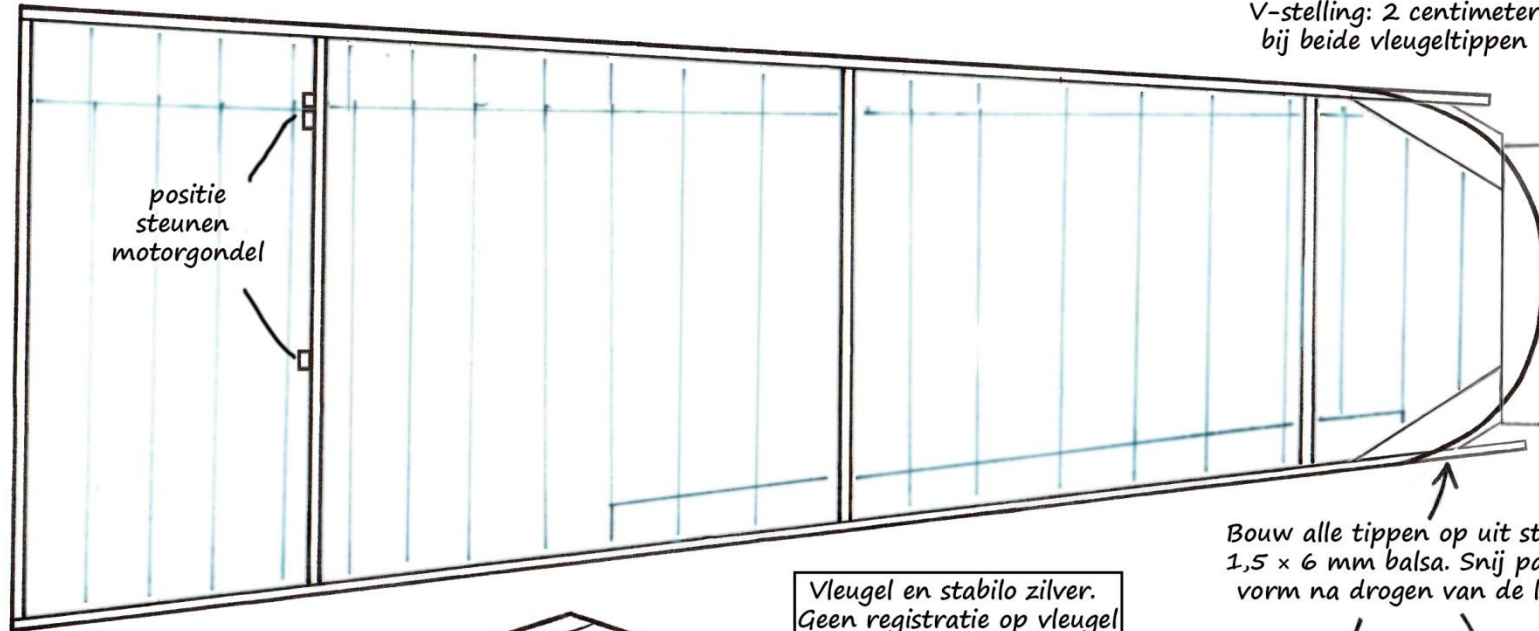
Landingsgestel uit 1,5 mm balsa

Landingsgestel en band zwart, velg zilver

Kielvlak blauw, roer zwart



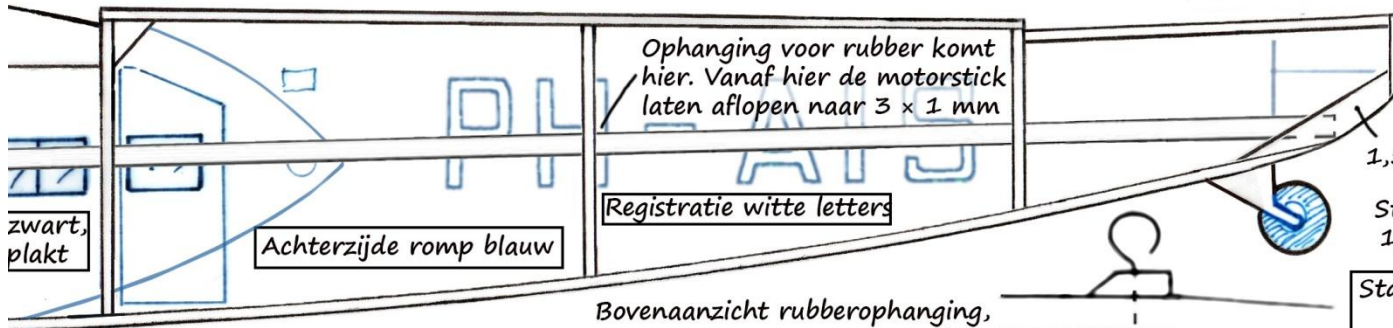
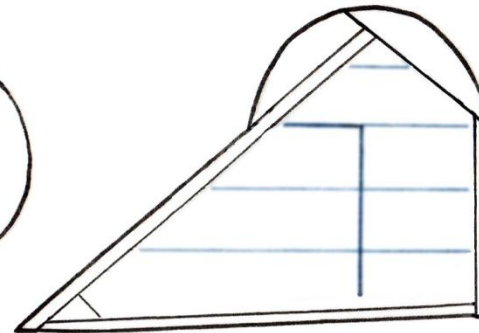
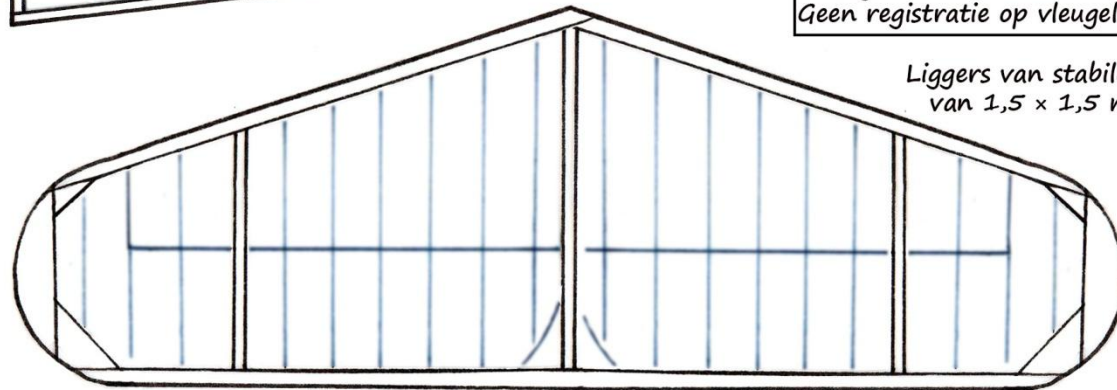
— 80 jaar! —



Vleugel en stabilo zilver. Geen registratie op vleugel

Bouw alle tippen op uit strips 1,5 x 6 mm balsa. Snij pas in vorm na drogen van de lijm.

Liggers van stabilo en kielvlak van 1,5 x 1,5 mm balsa.



zwart, plakt

Achterzijde romp blauw

Ophanging voor rubber komt hier. Vanaf hier de motorstick laten aflopen naar 3 x 1 mm

Registratie witte letters

Bovenaanzicht rubberophanging, 0,5 a 0,8 mm verenstaal

1,5 x 6 mm balsa

Staartwiel uit 1,5 mm balsa

Staartwiel zwart, steun blauw



Fokker F.XVIII 'Snip'

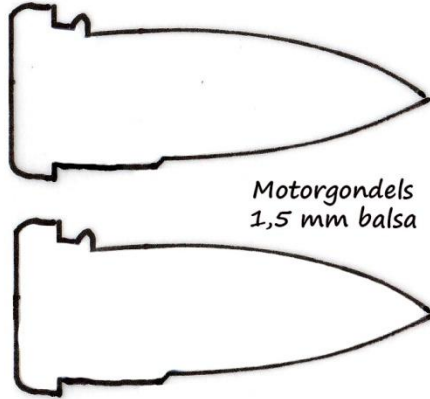
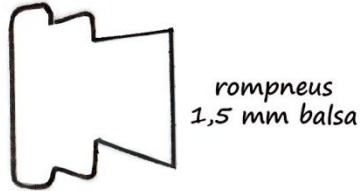
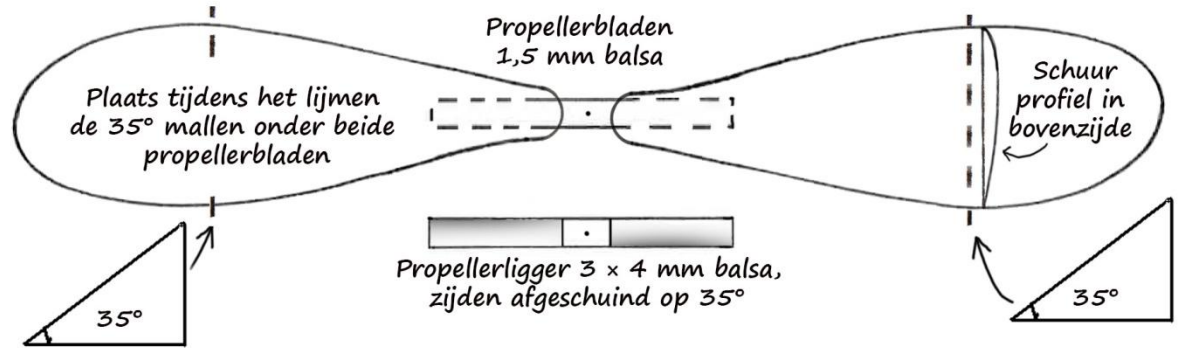
Profiel schaalmodel (NoCal)
Spanwijdte 40,6 cm (16 inch)

Ontwerp W.P. Moerman, januari 2014

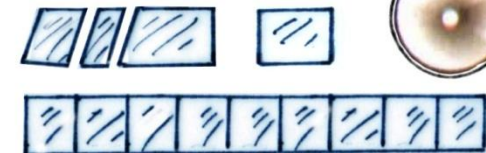
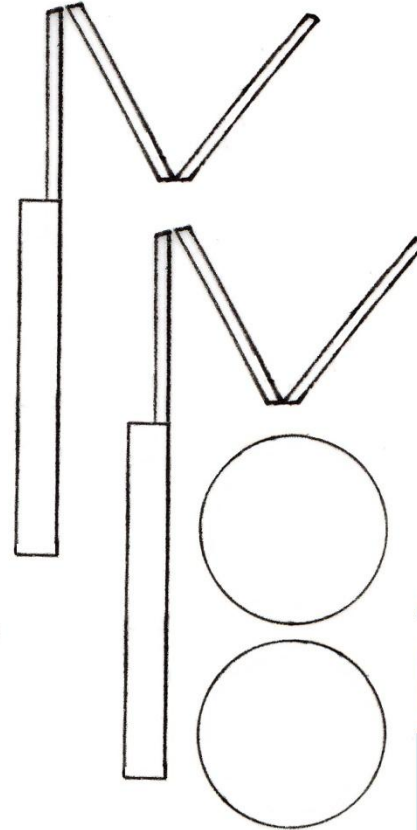
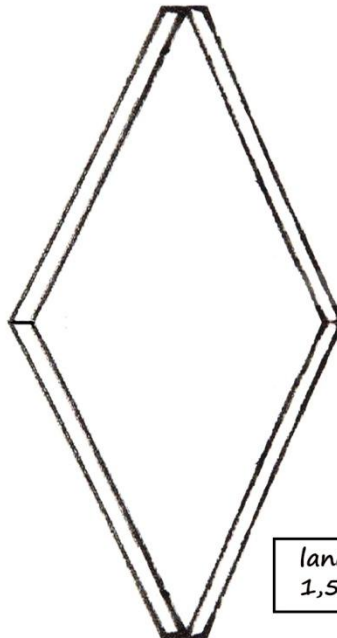
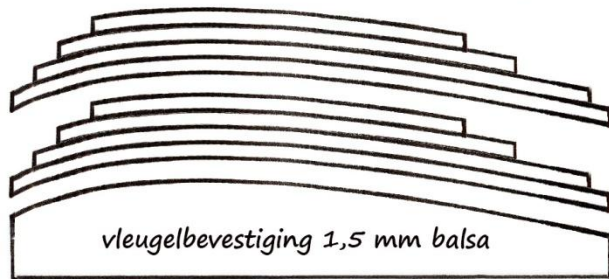
Fokker F.XVIII 'Snip'

Profiel schaalmodel (NoCa)
Spanwijdte 40,6 cm (16 inch)

Ontwerp W.P. Moerman, januari 2014



ribben van 1,5 mm balsa. 8 ribben nodig



Witte letters uitknippen
en op romp plakken

