

Bedsheet Kite

Maarten van Hienen , voorzitter van Club Tako Kichi (Noord-Holland) plaatste deze bouwtekening in het blad. Dit is echt een vlieger die eenvoudig is te bouwen. Aan Maarten is gevraagd als deze ook geplaatst mag worden in ons blad. Hij is toch ook lid van Wypnûst. Daar was hij zeer enthousiast over.

Hoewel deze vlieger in de jaren 80 ontwikkel is, zag ik hem pas voor het eerst op een vliegerfeest in Istanbul een aantal jaren geleden. Wat mij toen opviel was dat hi regelmatig dichtklapte en oncontroleerbaar ter aarde stortte. In de uitvoering zoals ik hem in Istanbul zag vliegen zat geen fiberstok voorin. M'n eerste gedachten waren dan ook "zet een fibertje voorin en het is opgelost". M'n goede vriend Raymond de Graaf heeft inmiddels verschillende van deze vliegers gemaakt en met zeer goede vliegresultaten. Op de site van Hoch Hinaus en in nr.: 118 van het blad NCB is een iets andere versie te vinden. Ik hou hier echter de versie van Raymond aan. In de lucht is deze vlieger aan de voorkant licht gebogen en flappert de rest sierlijk op de wind. Breng dan ook geen al te moeilijke patronen aan, want die zullen niet goed zichtbaar zijn!

Hieronder de bouwtekening van de Bedsheet Kite. Bouwer is de Duitser Ralf Beutnagel.

Bedsheet Kite.



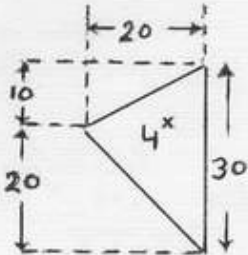
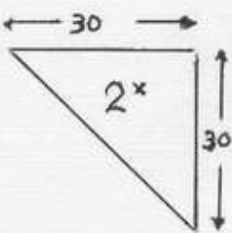
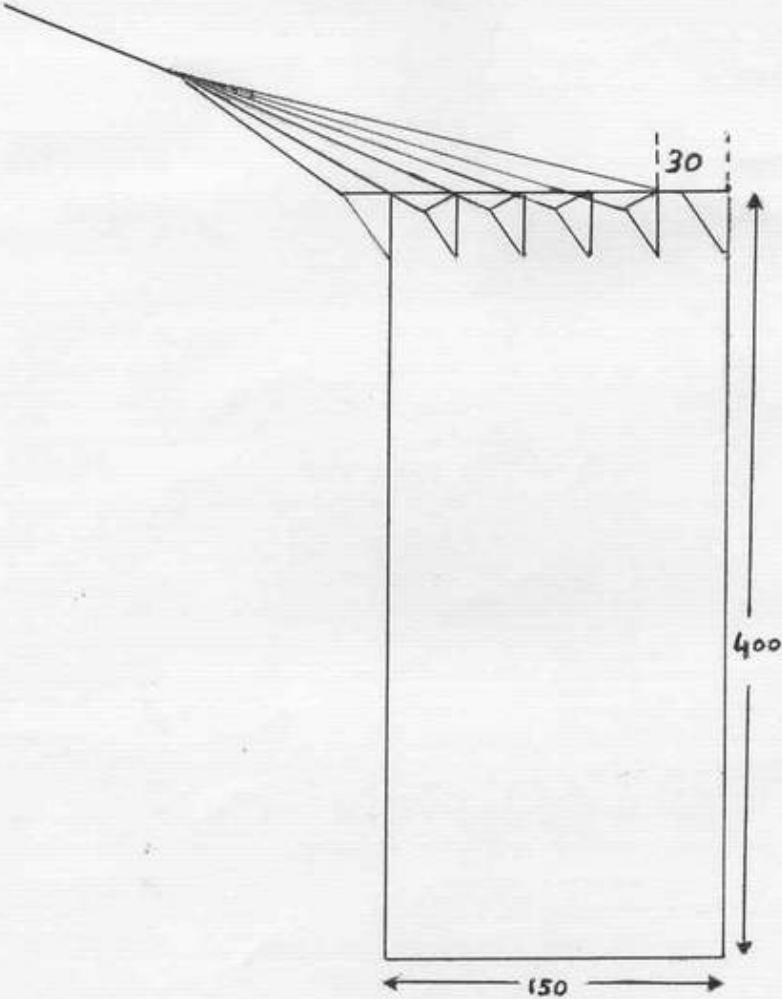
Benodigdheden:

- 4.5 meter spinnaker 150 cm breed.
- 15 meter zoomband
- kleine stukjes dacron.
- 2mm koolstof of fiber 150cm
- 5 meter toomlijn
- 1 aluminium ring

Werkvolgorde:

- 1: Maak voor de kielen 2 mallen van een plaatje karton.
- 2: Snij vervolgens het aantal kielen uit volgens tekening.
- 3: Snij het zeil uit volgens tekening.
- 4: Versterk de punten van de kielen met stukjes dacron.
- 5: Zoom vervolgens het zeil om met zoomband.
- 6: Zoom de kielen om en maak aan de punten op het dacron gedeelte een lusje van zoomband voor de toomlijnen.
- 7: Stik vervolgens de kielen op het zeil (zie tekening).
- 8: Naai op de achterzijde van de vlieger een strook zoomband als hoes voor de stok. Laat daarbij een klein stukje open waardoor je de stok er in en uit kan halen. Denk er bij het stikken van deze hoes om dat je de kielen niet mee stikt!!!
- 9: De zes toomlijnen zijn allemaal gelijk van lengte 2.50 meter, bevestig deze aan de kielen en breng ze samen naar de aluminium ring.
- 10: Fiber in de vlieger schuiven en vliegen maar.

Bedsheet kite



Sukses