

zijn). Elke stok heeft een 1 cm diepe inkeping aan beide uiteinden. Als slang moeten we gewapend slang zoeken met binnendiam. 12 mm en buitendiam. 17 mm. We hebben 24 stukken van 6 cm lengte nodig waarin op 2 cm van het einde een 12 mm gat door beide wanden moet komen. Neem een messingbuisje met buitendiam. 11 mm, slijp daar met een vijltje een schuin randje aan een uiteinde. Plaats dit messingbuisje in een boormachine en boor daarmee een zuiver strak passend gat in de slangetjes. Snij of zaag nog 24 stukken slang af van 2,5 cm.

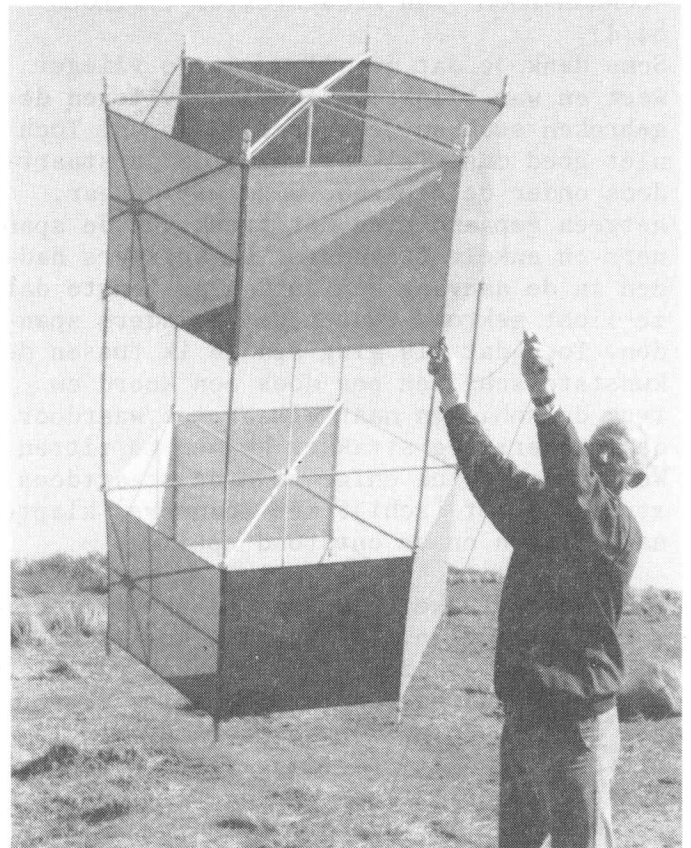
Inbrengen stokken. Steek achtereenvolgens een stok door 2 tunnellussen, hierna 2 slangstukken op de stok schuiven en weer door 2 tunnellussen schuiven. Schuif op beide uiteinden een slangstukje van 2,5 cm. De 6 cm slangstukken zitten met het korte eind in de D-ringen.

Maak een lus van nylonlijn van ± 6 cm aan de neus- en staart D-ringen en haak de lussen in de gleuven in de staanders. Nu een spantouw strak aanbrengen tussen de 2 tegenover elkaar liggende D-ringen van de 2 dozen. Hierna brengen we een stukje slang van 2,5 cm op de stokuiteinden aan waarmee we de lus opsluiten. Dit zal met een hamertje moeten gebeuren omdat het strak zit. De stokuiteinden zijn hiermee goed beschermd.

De kunststofschijsen. Deze schijven zijn 19 mm dik en hebben een doorsnee van 7 cm. Hierin zijn 6 gaten van $\varnothing 12$ mm met een diepte van 22 mm. In het midden boren we een gat van 3 mm. Tussen de schijven zitten 9 mm glasfiberstaven. De lengte van de spanstokken is bij mij uitgekomen op 59,3 cm.

De opspanning. Tussen de tegenoverliggende staanders aan beide uiteinden zitten spanlijnen om deze stokuiteinden onder het opspannen niet naar buiten te laten uitwijken.

De toom. Ik vlieg met een tweepunts toom op een hoek van een van de dozen. De toomring zit vrij hoog, het is bijna een éénpunts toom. Hierdoor vliegt de vlieger met twee van de zes vlakken naar voren. De spanlijn in het verlengde van de toom moet een fractie korter zijn in verband met de trekkracht op dat punt anders vliegen de spanners er uit.



Slot. De vlieglijn is 3 mm dik, de trekkracht valt reuze mee. In ieder geval heb je er een vlieger aan die bijna storm aan kan en dat is heus iets bijzonders.

john