



Tijdens een van mijn vakanties in Engeland zag ik in een klein strandwinkeltje aan de kille en winderige Noordzeekust een aantal vliegers die ik nog niet eerder gezien had. Clarke's Crystal was zeker de mooiste. Zoals eerder in VLEIEGER 88/4 beschreven, heb ik eerst een model van fotokarton en satéstokjes gemaakt. Ik ben bezig met de bouw maar verwacht geen problemen.

Zoals uit de tekening blijkt kun je bij de constructie uitgaan van een "module" A-B-A of A-B-C-D. In het eerste geval moet je dan een tweede module D-C-B-C-D maken, of zelfs C-B-C + C-D. Op die manier kun je twee a drie concentrische ringen in verschillende kleuren maken. Bij module A-B-C-D kun je beter alles in één kleur houden.

Uiteraard worden er op de punten B en C zo licht mogelijke spanstokjes ingenaaid. Het verbinden van de punten D is nog een probleem, omdat dat alleen kan in combinatie met het opspannen van de hele vlieger met de stokken rond de punten A. Ik denk dat ik ze voorlopig met drie stukken gewoon elastiek aan elkaar verbind, wat dan daarna wellicht vervangen kan worden

door een ring o.i.d..

De hele vlieger is 150 cm breed. Dat leidt tot een module A-B-C-D met lengte AD = 100 cm; de diepte op punt B is 87 cm (zie tekening).

In het kartonmodel ben ik van een wat slankere 50 cm uitgegaan. Ik weet nog niet hoe dat de vliegeigenschappen zal beïnvloeden - de tijd zal het leren. De aangegeven toompunten zullen geen moeilijkheden opleveren.

