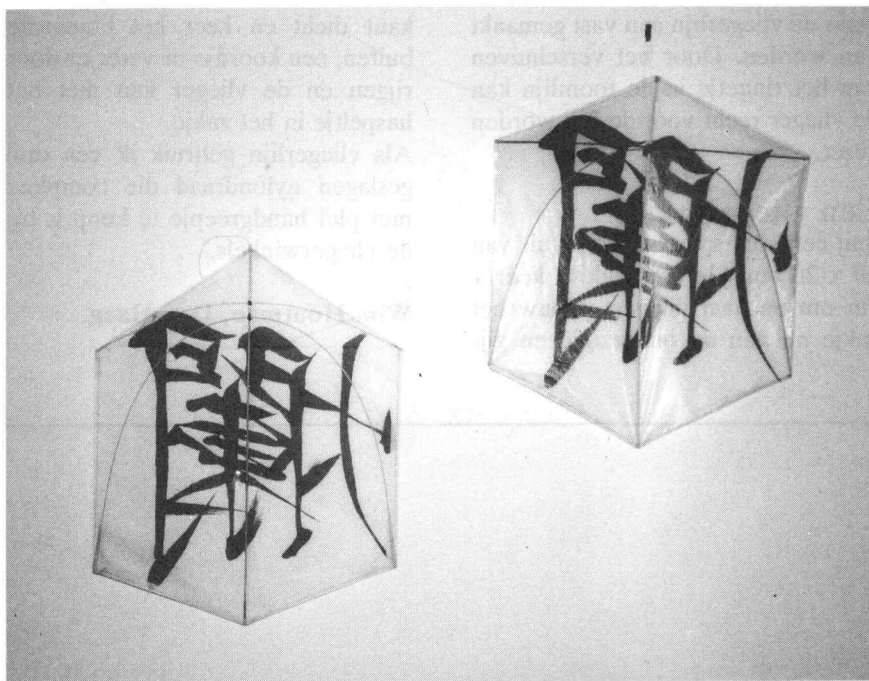


de sanjo vechtvlieger



Vliegeren moet voor mij een bezigheid zijn, daarom gaat mijn voorkeur uit naar vliegers die je bezighouden, zoals vechtvliegers. Nu het luchtgevecht met de Sanjo Rokkaku zo populair is, ben ik gaan zoeken naar een mogelijkheid om er mee om te kunnen gaan als een vechtvlieger. Na wat experimenten heb ik twee modificaties gevonden, die redelijk voldoen aan mijn eisen. Let wel, ik heb tot nu toe alleen de grootte van vechtvliegers toegepast op het Sanjo Rokkaku model.

De eerste wijziging (model I) is de vervanging van de onderste ligger door een boog, die van de ene hoek via het kruispunt van de bovenste ligger en de staande stok naar de andere hoek loopt. De stok voor de boog is overal even dik en dus niet zoals bij een vechtvlieger taps lopend vanuit het midden naar het uiteinde. Vandaar ook de afwijkende vorm van de boog. Hierdoor leent dit model zich ook voor een uitvoering in kunststofstokken en spinnakernylon.

Zowel de boog als de ligger moeten vrij slap zijn om direct op het halen en vieren van de vliegerlijn te kun-

nen reageren. De toom is natuurlijk tweepuntig.

Voor de afstelling van de toom zijn geen vaste richtlijnen te geven, omdat die sterk afhankelijk is van de flexibiliteit van de stokken. Als

wordt uitgegaan van de naar verhouding gebruikelijke afmetingen van de Sanjo Rokkaku, dan kan er leuk mee worden gevliegerd en gestunt.

Dit model heb ik uitgevoerd in zowel papier en bamboe, als in tyvek en bamboe.

Een iets sneller model (model II) wordt verkregen door beide liggers te vervangen door bogen. Weer nemen we voor de bogen stokken die overal even dik zijn. De stok voor de bovenste boog moet iets flexibeler zijn dan die voor de onderste. De onderste boog loopt van de ene beneden hoek via het punt waar de bovenste ligger en de staander elkaar gekruist zouden hebben naar de andere hoek. De bovenste boog krommen we zover mogelijk zonder buiten de rechte lijnen tussen een van de bovenhoeken en de neus te raken, ofwel niet buiten het dek.

De toom is weer tweepuntig en moet proefondervindelijk worden afgesteld. Het bovenste toompunt ligt op ± 5 cm vanaf de neuszijde en is afhankelijk waar de kromming

