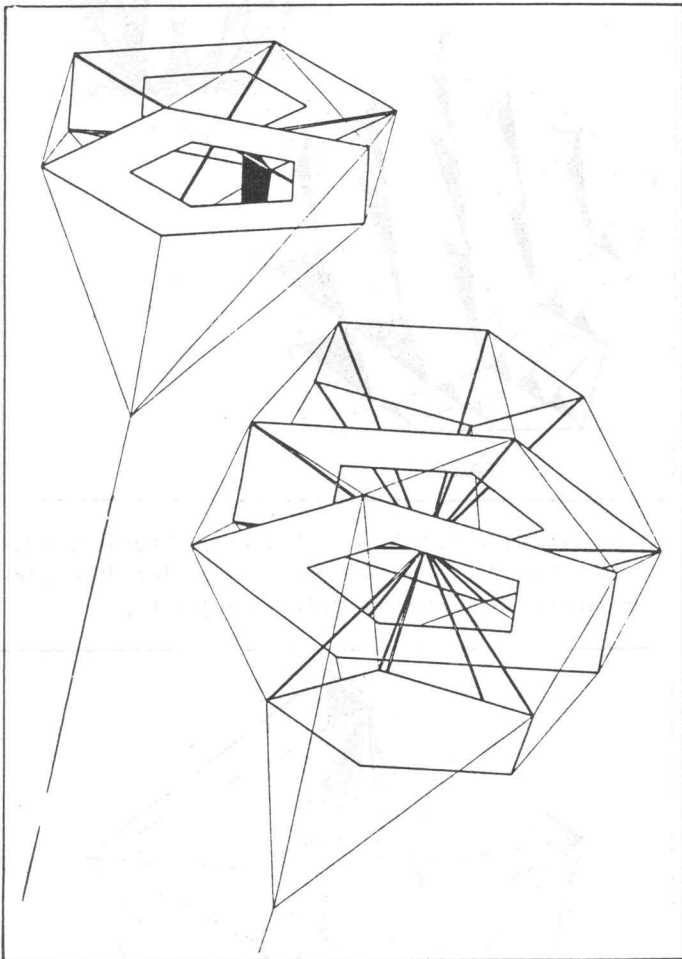
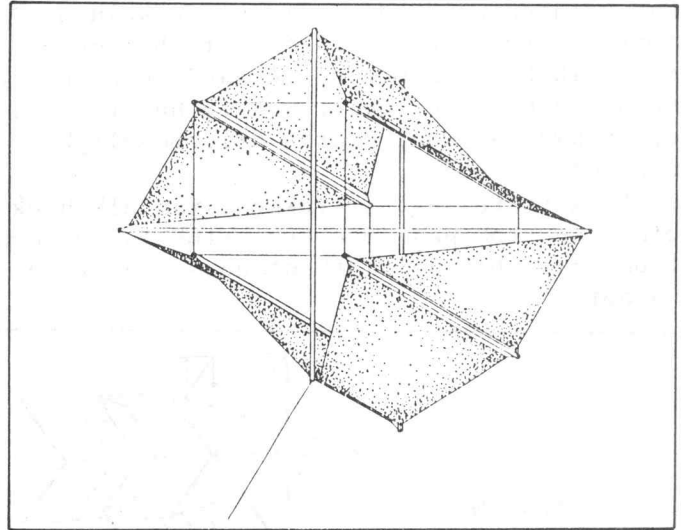


vlieger het handigst is. Neem b.v. de morgenster (ik denk overigens dat Harm in zijn boek "Vliegers zelf maken" een van de weinigen is die een 5-kantige doosachtige vlieger behandelt). Als ik me goed herinner gebruikt Harm een centraal frame met stokken vanuit het midden van de vlieger naar de diverse hoekpunten. Ik heb hem zelf nog niet gemaakt maar op papier lijkt mij een uitwendig frame wel handig, omdat het kruisstuk en "stok door stof" dan vervalt.



Als laatste twee "fraaie" vliegers; de "Dubbele Pentagon" en de "Dodecaëder". Deze twee heb ik in het verleden wel gemaakt, maar ze zijn beide slechts met moeite en m.b.v. staarten en windankers in de lucht te houden. De dodecaëder is een ruimtelijk lichaam begrensd door 12 regelmatige vijfvlakken. Ik heb hier de boven- en onderzijde en de twee horizontale doorsneden door de hoekpunten van stof voorzien. Het frame bestaat uit 20 stokjes vanuit het centrum naar ieder hoekpunt en het geheel wordt in vorm gehouden door spantouwen tussen de hoekpunten.



nop



© HELDEN 1986