

Kamikaze Butterfly

Deze vlieger is naast de Revolution de vlieger die wel eens gebruikt wordt in wedstrijdverband. Tijdens de Eurocup in Scheveningen was er in het wedstrijdveld 1 Kamikaze te vinden. De vlieger wordt geproduceerd bij de firma Drachenkiste Siebert. Het is een relatief nieuw ontwerp en vliegt veel sneller dan de Rev. Toch blijft deze vlieger zeer precies. De prijs is relatief aantrekkelijk met € 200,= voor een costum vlieger.

Vision

De Vision is de 4-lijner van de Duitse firma Phoenix. De vlieger is gebouwd van goedkope materialen, maar deze is bijna onverwoestbaar. De prijs van € 115,= is zeker erg aantrekkelijk. In vlieggedrag en mogelijkheden is het een hele leuke vlieger voor de beginner.

2D met rechte ligger en verlengde staanders

Deze vliegers hebben standers die de ligger kruisen, de standers stoppen niet bij de ligger maar lopen door. Bekend zijn de M-quad en Hypnotic-quad van de firma HQ en de Cursor van firma De Paddenstoel. Door deze constructie ontstaat er een ontwerp, waarbij de voorkant bijna gelijk is aan de achterkant.

Hypnotic-quad

Een geheel eigen ontwerp van het Duitse merk HQ is de Hypnotic. Deze 4-lijner heeft een karakteristieke manier van sturen wat voor een ervaren 4-lijnspiloot even wennen is. Daarnaast is de vlieger te klein, waardoor het niet mogelijk is om met veel precisie te vliegen. Er zijn vliegeraars die filosoferen over het vergroten van deze vlieger, waardoor deze misschien wel geschikt wordt voor wedstrijden. De vlieger is heel netjes afgewerkt met gedeeltelijk mylar zeil, geheel in de traditie van het merk HQ.

Cursor

De Cursor is een vlieger ontworpen en gebouwd bij de vliegerwinkel de Paddenstoel. De toom is slechts aan twee van de vier standers bevestigd, waar-



door er tijdens het vliegen een coupe ontstaat. De vlieger wordt gepromoot als wedstrijdvlieger, helaas heb ik zijn prestaties tot dus ver nog niet mogen ervaren tijdens een wedstrijd. Toch zeggen verschillende piloten dat het vlieggedrag van de Cursor stabiel is dan die van de standaard Revolution, vooral tijdens het achteruit vliegen. Meer informatie op <http://www.depaddenstoel.nl>

2D zonderligger en gebogen stander(s)

Dit is een bijzondere subgroep. Door het ontbreken van de ligger wordt de vormgeving drastisch veranderd, wat natuurlijk direct zijn invloed heeft op het vlieggedrag. Bijzondere verschijningen zijn altijd de Boumbx, beschreven in Vlieger 98/2 en de Skydancer. De Boumbx is ook in productie bij de firma Phoenix onder de naam Quadfun.

2D met bijzonder skelet

De Papillon en de Freevol hebben door hun vormgeving veel aantrekkingskracht. Ze zijn bijzondere verschijningen als je ze op een festival of ergens anders in de lucht ziet. Beide vereisen de nodige ervaring in het vliegen met 4 lijnen.

Papillon

Dit is een 1 lijns ontwerp van de Franse

vliegeraar Didier Ferment. Zijn vinding leent zich echter ook voor 4-lijner. In Engeland is de Papillon een ware rage op vliegerfestivals, waar men zelfs een Papillon uurtje heeft. De bouw tekeningen zijn te vinden op; <http://perso.nnx.com/dferment/intro.htm> Binnenkort een Papillon uurtje op de Nederlandse festivals?

Freevol

Een 4-lijner in de vorm van een kruis, lijkt heel logisch met 4 lijnen.

De windfire Flame

Een 4-lijner van een klein gezelschap innovatieve vliegerontwerpers. Het is ons onbekend wat de vliegeigenschappen van deze vliegers zijn. De foto's en de tekst op <http://www.windfiredesigns.com> maken ons wel nieuwsgierig om deze vlieger eens op het veld te mogen zien.

Specials

Er zijn meer 1-lijns vliegeraars die ook hun creativiteit los laten op 4-lijners. Hierbij laten de kunstenaars zich niet beperken door vorm en worden de vliegers naderhand prachtig beschilderd. Het resultaat is vliegers die moeilijk vliegen, maar er heel erg mooi uitzien. Bij