

Per vlieger is een driepuntstoom aangebracht, twee lijntjes (lengte \pm 44 cm) vanaf de top van de staanders, de derde (lengte \pm 50 cm) vanaf het naar beneden gerichte mastuiteinde. Om de vlieghoek in te stellen moet er een te verschuiven ring worden opgenomen. Neem een dubbele lijn vanaf het mastuiteinde en laat ze doorlopen naar de staanders. De lijn vanaf de mast nemen we dubbel en plaatsen op het juiste punt een ring.

Trein-vliegen

Het oplaten gaat als volgt. De eerste vlieger komt eenvoudig met zijn toom aan het eind van de hoofdlijn. Bij de tweede vlieger open ik de gordijnring, plaats de hoofdlijn hierin en sluit deze weer. De vlieger hangt nu alleen met de douchering aan de hoofdlijn. Hierna bevestig ik de toom met een klemmetje aan de in de hoofdlijn geplaatste ring. De derde en volgende vliegers evenzo, tot de hele trein in de lucht is. Als ik nu een hemelladder van twee boxen naast elkaar wil vliegen, heb ik wel twee identieke vliegerlijnen met ringen nodig. Deze hoofdlijnen worden aan de basis (waar ze aan de grond zitten) op de juiste afstand van elkaar gehouden door een (spreid)stok.

Het maken van zo'n trein is een geweldige klus. Zo is de totale staartlengte al 480 meter! Het vliegen is ook niet gemakkelijk, maar bij een strakke zeewind van 3 tot 5 Beaufort kun je er de hele dag plezierig mee bezig zijn. Eerst laat je hem op als een enkele, vervolgens als een dubbele trein. En als deze trein eenmaal staat, dan is het ook een echte hemelladder.

Herman van den Broek, Maarssen.

WAAR TWEE VLIEGEREN HEBBEN BEIDEN
WIND (oude volkswijsheid)

Het roemruchte Guinness Book of Records is tuk op de meest vreemdsoortige prestaties op ieder gebied. Ook vlieger-sensaties kwamen erin. Het Amerikaanse KITELINES heeft zich beijverd, de vermeldingen in het GBR wat meer in overeenstemming te brengen met wat algemeen als vliegerrecord wordt beschouwd. Ze stelden het hier vermelde lijstje op (Kitelines vol. 7 nr. 3 1989).

De 13 aan Guinness aanbevolen vliegerrecords:

1. Bereikte hoogte met een trein vliegers: 31.955 feet (9.740 meter).
2. De grootste vlieger: 5.952 feet² (553 m²).
3. Vluchtduur: 180 uur en 17 minuten.
4. Het grootste aantal vliegers aan één lijn: 2.233.
5. Bereikte hoogte van één vlieger: 12.471 feet (3.801 meter).
6. Het grootste aantal bestuurd stuntvliegers in een trein: 253.
7. Het grootste aantal opeenvolgende dagen waarop individueel werd gevliegerd: 366.
8. De langste vlieger (cobra type): 2.313 feet (705 meter).
9. De snelste vlieger: 114 mph (184 km/u).
10. Het grootste aantal 8-figuren dat door een stuntvlieger in één uur werd gevlogen: 2.911.
11. De grootste stuntvlieger: 460.37 feet² (43 m²).
12. De vlieger met de langste staart: 5.560 feet (1.695 meter).
13. De hoogste berekende lift van een enkele vlieger: 728 pounds (331 kilogram).

Uiteraard wenst Kitelines meer vliegerrecords gepubliceerd te zien, maar dat zal in een volgende poging ter hand worden genomen.