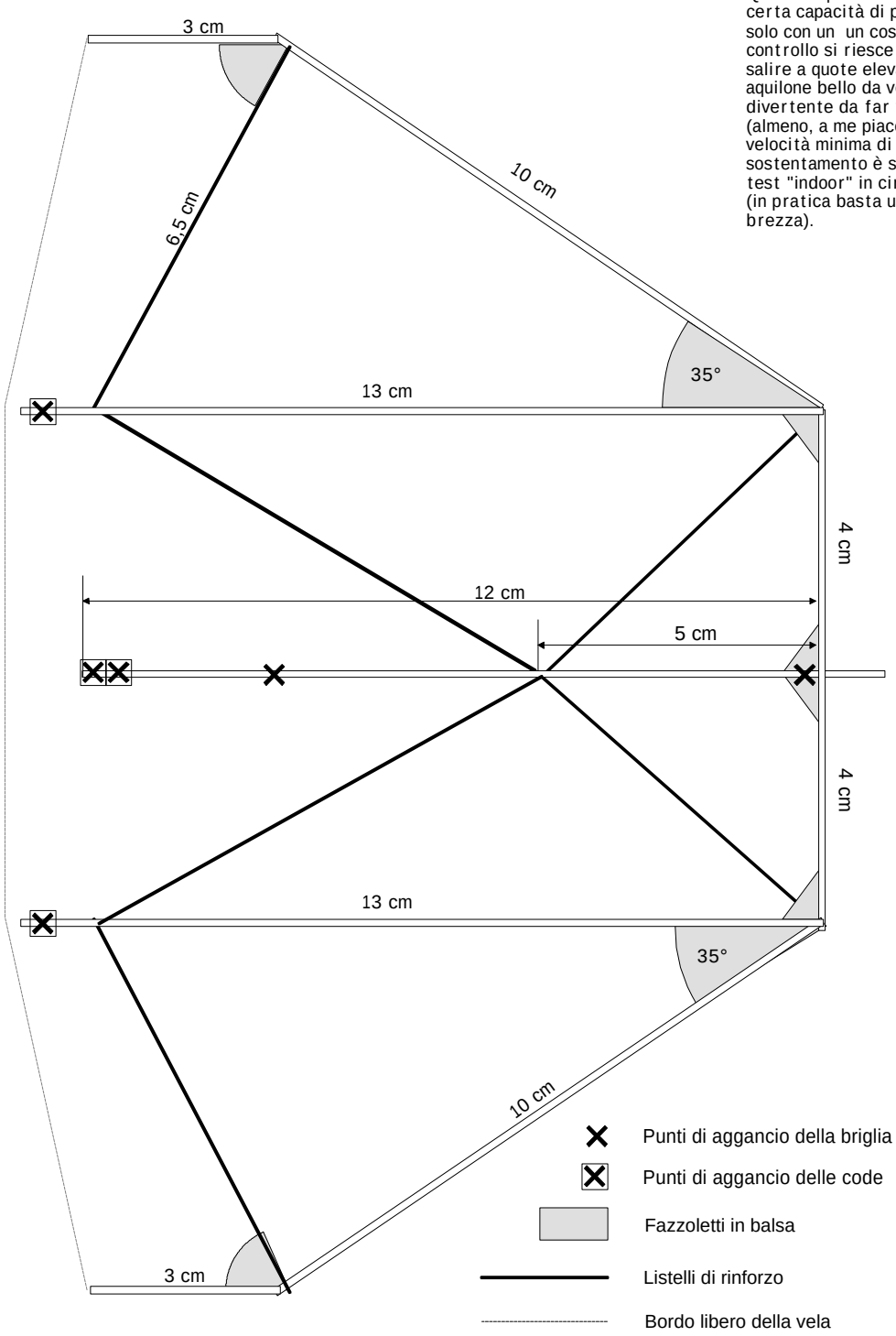
KOBRA MK. III By Max Mula, 1995

Prot. n° 17

Le misure non riportate non sono significative ai fini della costruzione

Questo aquilone richiede una certa capacità di pilotaggio: solo con un un costante controllo si riesce a farlo salire a quote elevate. Un aquilone bello da vedere e divertente da far volare (almeno, a me piace!). La velocità minima di sostentamento è stimata con test "indoor" in circa 0.9 m/s (in pratica basta una lieve brezza).

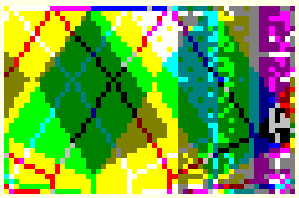
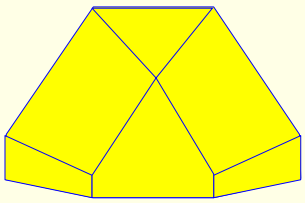
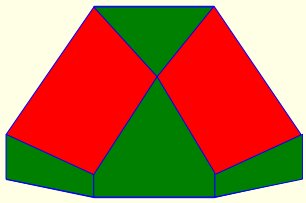
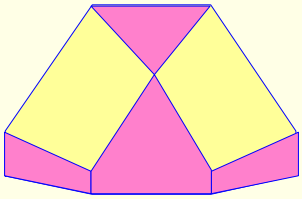
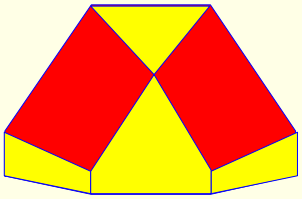
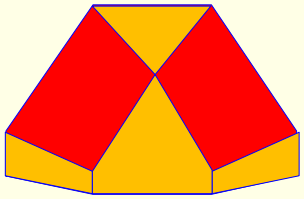
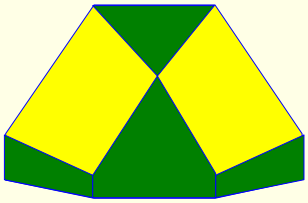
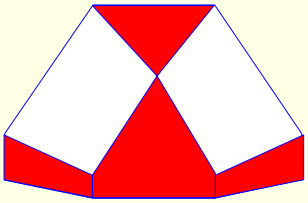
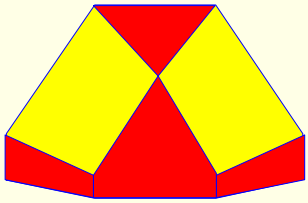
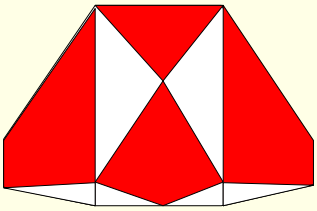
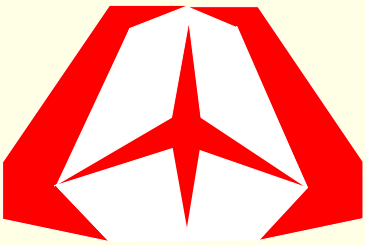


Code
Si consiglia di usarne 3 fatte con plastica che riflette la luce (rosse ai lati e gialla al centro). Ulteriori code di tipo "normale" si possono attaccare al listello centrale per stabilizzare il volo con venti forti.

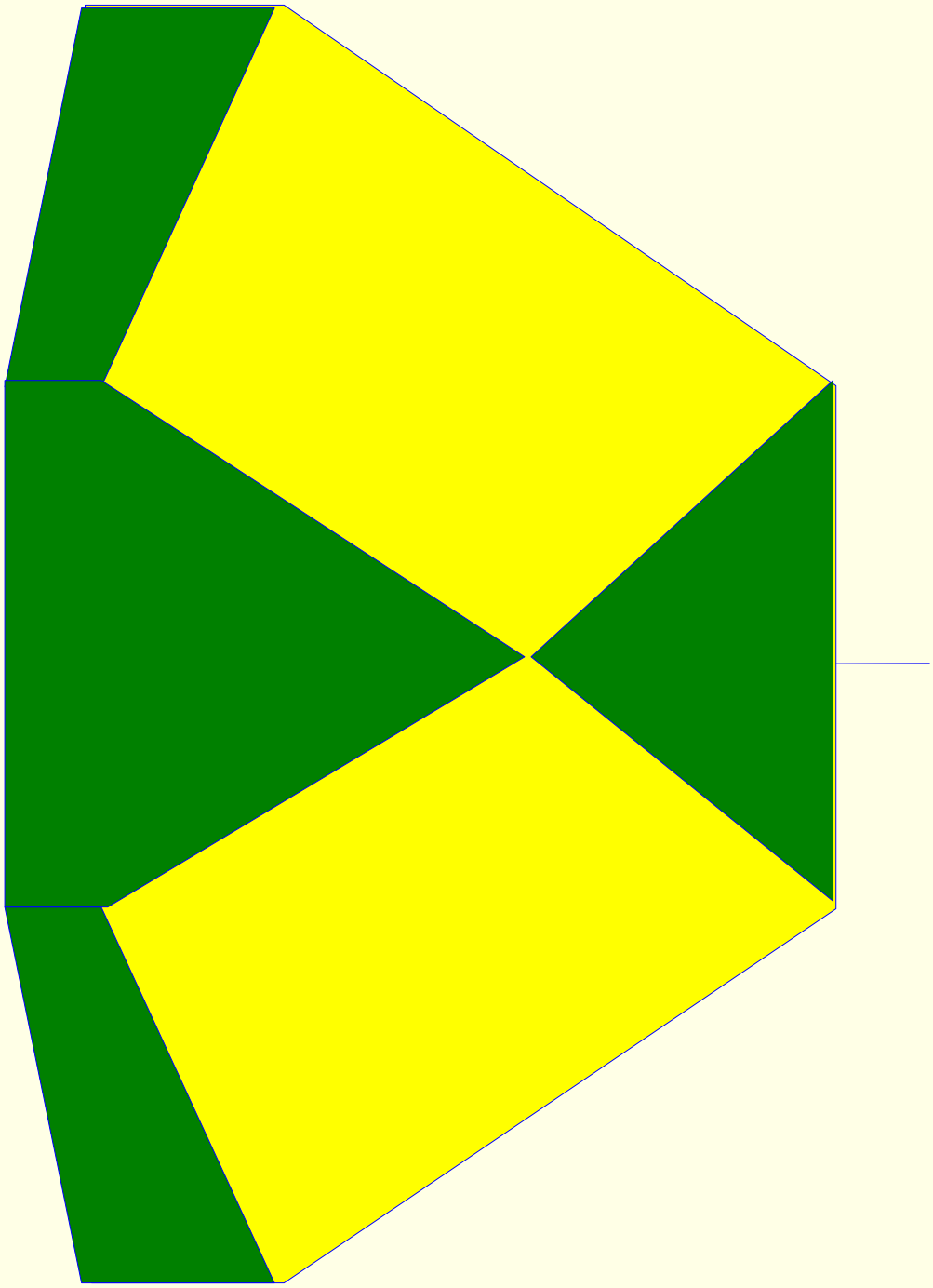
Diedro:
In teoria la pianta di questo aquilone dovrebbe essere piatta, in modo di ottenere un volo fatto di impennate e scivolate d' ala. Per avere una maggiore stabilità, è possibile dare un angolo di diedro di qualche grado, ma per questo è necessario che la traversa di prua non sia costituita di un solo pezzo.

I Piccoli Pirati dell'Aria
- Voghera -

Alcuni schemi cromatici

Pianta (vista da sotto)



CODE
Si consiglia di usarne 3 fatte con plastica che riflette la luce (rosse ai lati e gialla al centro). Ulteriori code di tipo "normale" si possono attaccare al listello centrale per stabilizzare il volo con venti forti.

Questo aquilone richiede una certa capacità di pilotaggio: solo con un un costante controllo si riesce a farlo salire a quote elevate. Un aquilone bello da vedere e divertente da far volare (almeno , a me piace!).
La velocità minima di sostentamento e stimata (con test "indoor" in circa 0.9 m/s.