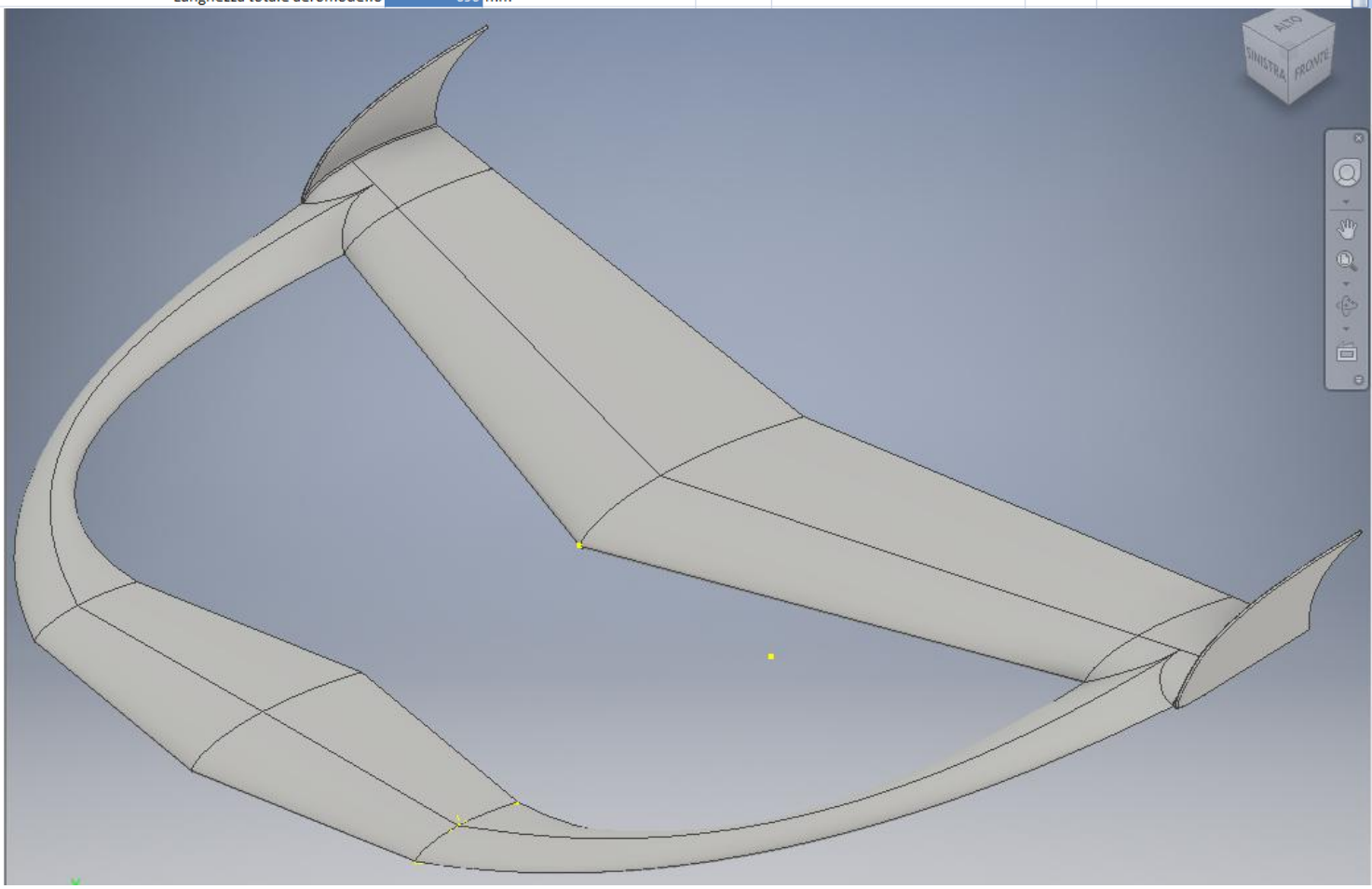
| | | |
|---|---|---|
| Legenda: | | |
| BA=Bordo d'attacco | | |
| CG=Centro geometrico | | |
| | Dati scelti | |
| | Dati calcolati | |

| | | |
|---|---|---|
| Apertura alare ala principale | 800 | mm |
| Peso di volo stimato | 700 | g |
| Carico alare stimato | 40 | g/dm^2 |
| Area canard | 25 | % dell'area dell'ala principale |
| Apertura alare canard | 350 | mm |
| Rapporto di rastremazione | 0,6 | |

| Risultati a 58000 Re | | |
|---|---|---|
| Profilo alare | Clark Y | |
| Centro geometrico | 31 | % della corda media a partire dal bor |
| Efficienza massima | 4° | |
| Cp a 4° | 0,427 | |
| Cr a 4° | 0,0252 | |
| Cp/Cr | 16,94 | |
| Distanza CG canard e CG ala princip. | 422 | mm |

| | | |
|---|---|---|
| Superficie alare | 17,5 | dm^2 |
| Allungamento alare | 3,66 | |
| Superficie ala principale | 13,13 | dm^2 |
| Superficie canard | 4,38 | dm^2 |
| Corda estremità ala princ. | 123 | mm |
| Corda radice ala princ. | 205 | mm |
| Corda media ala princip. | 164 | mm |
| Corda estremità canard | 94 | mm |
| Corda radice canard | 156 | mm |
| Corda media canard | 125 | mm |
| Distanza tra CG totale e CG ala principale | 141 | mm |
| Distanza tra BA canard e BA ala princ. sulle corde alla radice | 357 | mm |
| Lunghezza totale aeromodello | 690 | mm |

| | | |
|---|---|---|
| Velocità minima VROU | 12,25 | m/s |
| Portanza ala princ. | 525,3255 | g |
| Portanza canard | 175,1085 | g |
| Portanza totale | 700 | g |