

MICRO-SOLAR

Conception : Serge Encaoua

Info : http://jivaro-models.org/micro_solar/page_micro_solar.html

Envergure : 540 mm
Corde : 100 mm
Surface aile : 5,2 dm²
Masse : 60 g
Charge alaire : environ 10 g/dm²
Profil : creux 10% « maison »
Générateur solaire : 8 cellules Sun Power 40x125 mm
Moteur : 7x16 mm réduit ¼ (Renforcer par du fil Dacron+cyano la pièce de jonction des axes pignons qui est fragile)
Hélice : Recoupée à 11 cm de diamètre
Contacteur : Switch RC POLOLU réf. 2803 (1 g) pour la commande moteur
Servos : 2 microservalos 1,7 g pour direction et profondeur
Micro récepteur 2 g
Accus réception : 15 200 mAh 4 g

