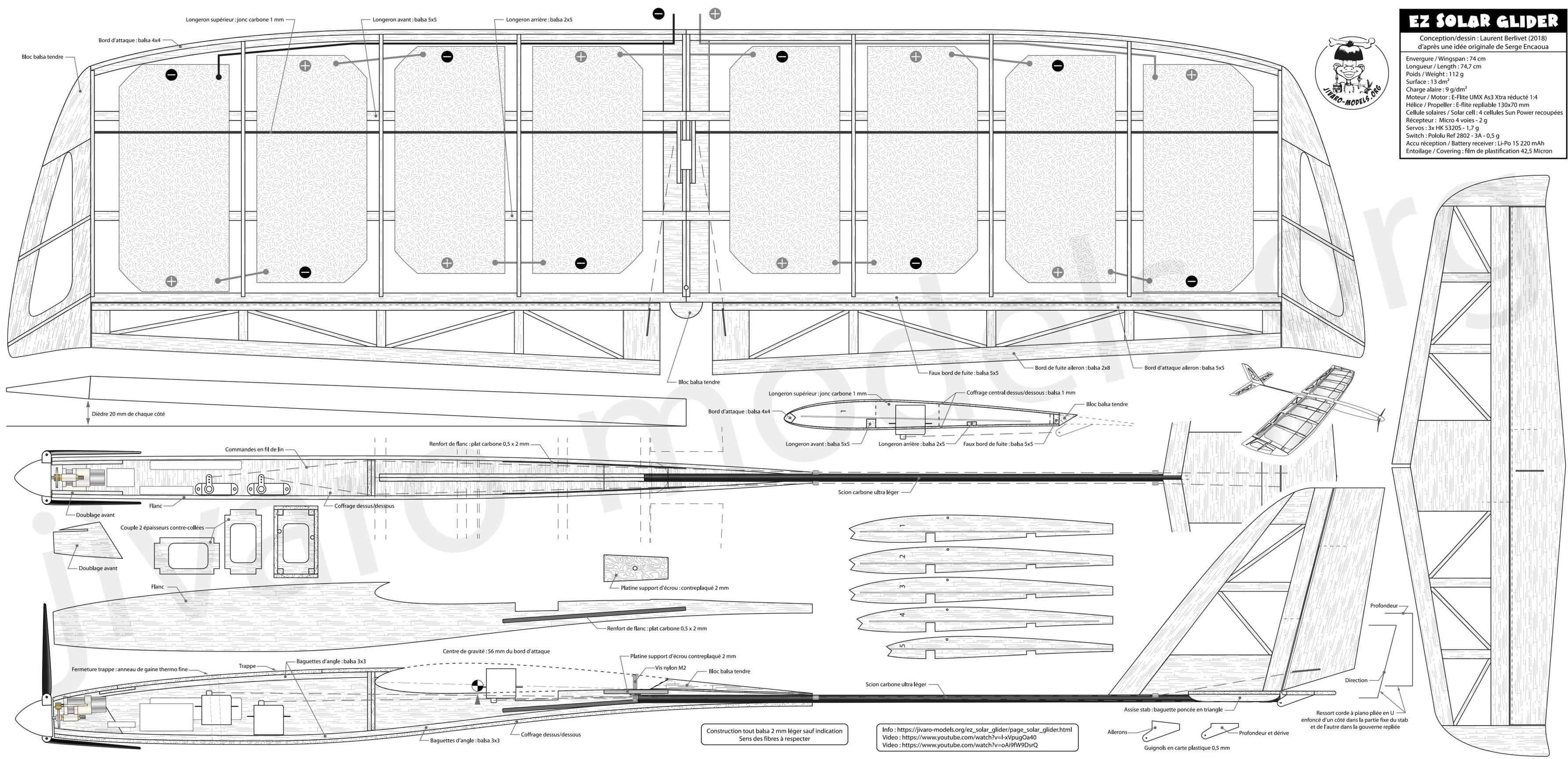


# EZ SOLAR GLIDER

Conception/dessin : Laurent Berlivet (2018)  
d'après une idée originale de Serge Encaoua

Envergure / Wingspan : 74 cm  
Longueur / Length : 74,7 cm  
Poids / Weight : 112 g  
Surface : 13 dm<sup>2</sup>  
Charge alaire : 9 g/dm<sup>2</sup>  
Moteur / Motor : E-Flite UMX As3 Xtra réduité 1:4  
Hélice / Propeller : E-flite repliable 130x70 mm  
Cellule solaires / Solar cell : 4 cellules Sun Power recoupées  
Récepteur : Micro 4 voies - 2 g  
Servos : 3x HK 5320S - 1,7 g  
Switch : Pololu Ref 2802 - 3A - 0,5 g  
Accu réception / Battery receiver : Li-Po 1S 220 mAh  
Entoilage / Covering : film de plastification 42,5 Micron



Construction tout balsa 2 mm léger sauf indication  
Sens des fibres à respecter

Info : [https://jivaro-models.org/ez\\_solar\\_glider/page\\_solar\\_glider.html](https://jivaro-models.org/ez_solar_glider/page_solar_glider.html)  
Video : <https://www.youtube.com/watch?v=l-xVpugOa40>  
Video : <https://www.youtube.com/watch?v=oAi9fW9DsRQ>