

MOSQUITO

Construit à partir du kit de Modellbau-Steinhardt.de, le fuselage est en fibre de verre, les ailes sont en styro coffré abachi. La position du stab est modifiée en croix pour faciliter réglages et figures de voltige. Les ailerons et les volets articulés à 30% de la corde lui donnent une très bonne vélocité en roulis. Le profil, avec sa cambrure maximum à 0.91% procure une très bonne tenue en vol dos. Ajouté à cela des gouvernes fonctionnant en SNAP-FLAP, vous avez une machine qui tient honorablement dans les ascendances, et même sur le dos !

Envergure : 3.50m

Surface alaire : 72 dm²

Profil : Thierry Platon _ TP 28-4

Poids en vol : 3990g

Centrage : Voltige à 41% de la Corde Moyenne soit 108mm du Bord d'Attaque

Moteur : Turnigy SK3 4250-500kv _ 1350W

Hélice : 14x10

Contrôleur : Turnigy PLUSH UBEC 100A

Alimentation : LiPo 5S-4000

Servos ailerons/volets : TGY A55H (8.6kg/6V)

Servo profondeur : TGY 712G (7kg/6V)

Servo direction : ACE DS1213 (12kg/6V)

Prix équipé avec moteur, hélice, contrôleur, 6 servos: 550€

Contact : bruno.walter95@sfr.fr

