

Intitulé du produit de la recherche : Drone AMEL 3-300 réalisé en 2016



Description

Drone à voilure fixe civil pour des applications industrielles, de surveillance et une plateforme pour les universités et les centres de recherche scientifiques algériens.

Caractéristiques

- Masse à vide : 9 Kg
- Masse maxi au décollage : 12 Kg
- Vitesse de croisière : 60 km/h
- Envergure : 3 m
- Surface d'aile : 1,2 m²
- Charge utile : 1 Kg
- Puissance moteur (électrique) : 295 kv

Domaine d'application

- Plateforme pour les universités et les centres de recherche scientifiques algériens
- Cartographie et agriculture
- Relais de communication