

**Intitulé du produit de la recherche : Drone AMEL 2-700 réalisé en 2015**



**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 : 35 Kg
- Masse maxi au décollage : 90 Kg
- Vitesse de décollage : 60 km/h
- Envergure : 7 m
- Charge utile : 20 Kg
- Puissance moteur (à combustion) : 18 HP

**Domaine d'application**

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