



UAV & Aviation Projects

Depuis 1984, Docking Engineering produit des pièces fabriquées de haute qualité ainsi que des systèmes de refroidissement de performance pour les sports automobiles et l'utilisation de véhicules spéciaux. L'entreprise trouve ses racines dans le sport automobile. Elle est implantée sur le Circuit de Silverstone, le cœur même du sport automobile britannique. C'est ici que l'entreprise fabrique des composants de haute performance pour une grande gamme de clients dans le monde entier.

Outre son travail dans le secteur du sport automobile, l'entreprise produit également des composants fabriqués et usinés pour de nombreux clients de l'aviation. Il s'agit par exemple de projets comme des véhicules aériens non équipés, des avions cibles, des avions légers expérimentaux, des ULM (ultra-léger-motorisés), de la restauration d'avions historiques et même des dirigeables.

En appliquant les méthodologies du sport automobile à nos véhicules aériens non équipés et à nos projets de véhicules aériens spéciaux, nous sommes à même d'offrir à nos clients un service rapide, souple et rentable qui n'est pas toujours disponible dans le secteur de l'aviation en général.

En utilisant nos connaissances et notre expérience en matière de voitures de course nous sommes capables d'aider à installer des systèmes de propulsion et de nous assurer qu'ils soient efficaces, légers et avant tout pratiques et faciles à entretenir. Nous avons les capacités de produire toute une gamme de produits, allant des brides de fixation les plus simples au réservoir d'huile, radiateur ou châssis de montage de moteur le plus complexe. Nous sommes également à même de fournir des solutions de transfert d'huile de moteur et de carburant ainsi que des pièces usinées de précision.

Le type de composants standard que nous fournissons sont les suivantes:

- Radiateurs d'eau de moteurs
- Refroidisseurs d'huile de moteurs
- Refroidisseurs intermédiaires de turbo
- Châssis de montage de moteurs
- Réservoirs d'huile
- Réservoirs de carburant
- Pièces fabriquées de précision
- Solutions de transferts de carburant et d'huile
- Pièces usinées contrôlées numériquement par ordinateur

Dotés d'une expérience de plus de vingt ans dans le domaine des sports automobiles et des véhicules spéciaux, nous jouissons d'une réputation enviable dans un secteur qui exige des produits de performance, du service et de la confidentialité.

Pour des raisons de confidentialité et à cause des accords de nondivulgaration, nous ne sommes pas à même de montrer des images des produits de véhicules aériens non équipés & militaires de nos clients.

