

## **Tankbelüftung über den Tankdeckel.**

### **Betreff: Alle Trike Royal und Merlin**

#### **Anlass:**

Tankanlagen, die lediglich über den Tankdeckel (Zulieferteil aus der Automobilindustrie) belüftet werden, können Probleme bei der Treibstoffversorgung des Motors hervorrufen. Bei der Belüftungsbohrung im Tankdeckel (ca. 1,5 mm Durchmesser) sind Verstopfungen aufgetreten. Als Folge davon, kann es zu Motorausfällen sowie zu Deformationen der Tankanlage im Betrieb kommen.

#### **Gegenstand:**

Kontrolle des Tankdeckels. Es ist zu überprüfen, dass die Belüftung der Tankanlage über den Tankdeckel gewährleistet ist.

#### **Fristen:**

Vor jedem Flug, bis die vom Hersteller vorgeschriebenen Maßnahmen durchgeführt wurden.

#### **Maßnahmen:**

Reinigung der Belüftungsbohrungen sowie des Schaumstofffilters im Tankdeckel im Intervall von 25 Betriebsstunden.

Drachenstudio Kecur GmbH