



## **Deutscher Ultraleichtflugverband e. V.**

Beauftragter des Bundesministeriums für Verkehr

### **Gerätekenblatt für Ultraleichtflugzeuge**

#### **Titelblatt**

Kennblatt Nr.:..... 929-13 2

Luftsportgeräteart:..... Trike

Muster:..... ES-Trike Carbon

Baureihe:..... ATOS VR / Thor130

Ausgabe Datum:..... 29.11.2013

Letzte Änderung:.....

## **I. Allgemeines**

1. Muster: ..... ES-Trike Carbon
2. Baureihe: ..... ATOS VR / Thor130
3. Hersteller: ..... Electric Sports GmbH  
Wolfgang Zankl  
An der Breite 18  
88356 Ostrach  
Land: D  
Tel.
4. Musterbetreuer: .....  
Anton Roth  
Messhausen 57  
88273 Fronreute  
Land: D  
Tel. 07502-3728
5. Inhaber der Musterprüfung: ..... Anton Roth

## **II. Zulassungsbasis**

1. Rechtsgrundlage: ..... Auf Grund der umfassenden Musterprüfung
2. Lufttüchtigkeitsforderungen: ..... Lufttüchtigkeitsforderungen für schwerkraftgesteuerte Ultraleichtflugzeuge Bauart Trike und Fußstart-UL vom Februar 2005
3. Lärmschutzforderungen: .....
4. Dokumente zur Definition: ..... Musterprüfungsunterlagen

## **III. Technische Merkmale und Betriebsgrenzen**

1. Geräteart: ..... Trike
2. Bauweise: .....
3. Antriebseinheit
- a) Motor
- Bezeichnung: ..... Thor 130
- Arbeitsverfahren: ..... 2-Takt
- Maximale Leistung: ..... 21,5 kW
- Gemischaufbereitung: ..... Walbro / Polini PKW 24
- Ansaugdämpfer: .....
- Schalldämpfer: .....
- Nachschalldämpfer: .....
- b) Getriebe
- Bezeichnung: .....
- Bauart: .....
- Untersetzungverhältnis: .....



10. Rettungsgeräte:.....Kortel Krisis 210 kg  
Annular 24 EVO HG  
Annular 30 EVO HG

11. Schleppkupplung:.....  
Sollbruchstelle max. Anhängelast..... kg  
Sollbruchstelle max. Prüflast..... kg

**IV. Betriebsanweisungen**

1. Anweisungen für den Betrieb: ..... Entsprechend dem Handbuch des Musters.

2. Anweisungen für Instandhaltung  
und Nachprüfung: ..... Entsprechend dem Handbuch des Musters.

**V. Ergänzungen:** .....

**VI. Beschränkungen:** .....

**VII. Bemerkungen:** .....