



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

Beauftragter des Bundesministeriums für Verkehr

### **Gerätekenblatt für Ultraleichtflugzeuge**

#### **Titelblatt**

Kennblatt Nr.:.....085/90-19 10

Luftsportgeräteart:..... Fusststart UL

Muster:.....Minimum

Baureihe:..... Fox 16 T / M25Y

Ausgabe Datum:..... 16.10.2019

Letzte Änderung:..... 05.05.2020

## **I. Allgemeines**

1. Muster: ..... Minimum
2. Baureihe: ..... Fox 16 T / M25Y
3. Hersteller: ..... Markus Hanisch  
Mühlenweg 11  
14913 Niedergörsdorf  
Land: D  
Tel. 030-20936505  
/ elam@gmx.de
4. Inhaber der Musterprüfung: .....  
Markus Hanisch  
Mühlenweg 11  
14913 Niedergörsdorf  
Land: D  
Tel. 030-20936505  
/ elam@gmx.de

## **II. Zulassungsbasis**

1. Rechtsgrundlage: ..... Auf Grund der umfassenden Musterprüfung.
2. Lufttüchtigkeitsforderungen: ..... Lufttüchtigkeitsforderungen für schwerkraftgesteuerte Ultraleichtflugzeuge vom 01.06.1983
3. Lärmschutzforderungen: ..... LS-UL
4. Dokumente zur Definition: ..... Musterprüfungsunterlagen

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

1. Geräteart: ..... Fusstart UL
2. Bauweise: ..... Rohr-Tuch
3. Antriebseinheit  
a) Motor  
Bezeichnung:..... M25Y Corsair  
Arbeitsverfahren:..... 2-Takt  
Maximale Leistung:..... 18 kW  
Gemischaufbereitung:..... Walbro 37  
Ansaugdämpfer:..... Kart mit Filter  
Schalldämpfer:..... Reso JPX  
Nachschalldämpfer:..... End JPX  
b) Getriebe  
Bezeichnung:.....  
Bauart:..... Poly V  
Untersetungsverhältnis:..... 2,88 : 1



10. Rettungsgeräte:.....

Es ist ein Rettungsgerät zu verwenden, dessen Anhängelast mindestens der Abflugmasse entspricht und dessen Geschwindigkeitsbereich mindestens dem des Ultraleichtflugzeuges entspricht.

11. Schleppkupplung:.....

Sollbruchstelle max. Anhängelast..... kg

Sollbruchstelle max. Prüflast..... kg

**IV. Betriebsanweisungen**

1. Anweisungen für den Betrieb: .....

2. Anweisungen für Instandhaltung  
und Nachprüfung: .....

**V. Ergänzungen:** .....

**VI. Beschränkungen:** .....

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