

" MDM - FOX " Der absolute Kunstflugsegler im gigantischen Maßstab von 1: 2,25 !

- Spannweite: 622cm - Rumpflänge 340cm - Profil: HN-Spezial - Gewicht ab 17,9 kg

Der Montagesatz beinhaltet:

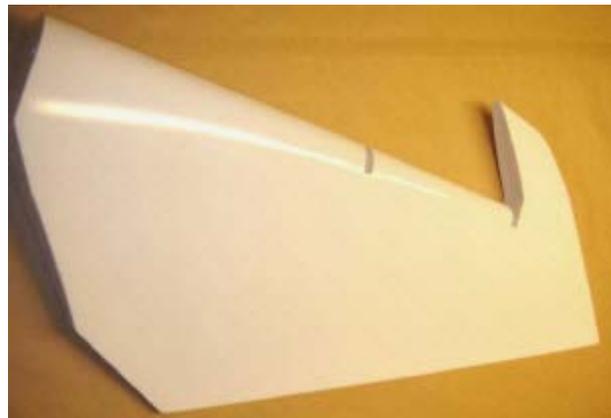
- GFK-Rumpf mit Sandwich und CFK-Verstärkungen**
- Fertiger Flächensteckung mit Verdrehsicherung**
- Fertiger Höhenruderbefestigung**
- 2 GFK-Kabinenhauben - Rahmen wie abgebildet**
- Hintere kleine Fenster vertieft angebracht**
- Bauanleitung als Download**



Auf diesem Foto ist das Rumpfende des Foxes mit den beiden vorderen Haltedornen und der hinteren zentrale Verschraubung für das Höhenleitwerk gut zu erkennen.

So vorgefertigt kommt der Rumpf beim Endkunden an.

Das superleichte Voll-GFK- Seitenleitwerk mit eingelassener Führung für die Drehachse in Form eines Stahldrahtes ist auf dem rechten Foto zu sehen.





Das ebenso leichte Voll-GFK-Höhenleitwerk ist hier mit fertiger Verschraubung und vordere Lagerung zu sehen.

Das Ruder ist als Elastic-Flapp oben angeschlagen, von unten schließt eine Dichtlippe aus Kunststoff den offenen Ruderspalt komplett ab.

Tragflächenhälften:" Rohbaufertig":

- Alle Ruder fertig verkastet und verschliffen
- die je 2 Querruder als Elastic-Flapp angeschlagen
- unten mit einer Spezialdichtleiste versehen
- Steckung, Verschraubung + Verdrehsicherung eingebaut
- fertige Servoschächte für 58x58mm Servorahmen



Tragflächenhälften:" Rohbaufertig":

- Fertige 30mm CFK-Steckungshülse
- Kabelkanal bis zum Randbogen, für Rauchkabel
- Aufbau mit Kohleschlauchholm, teilweise 3-fach
- Komplett mit 6 m² 93g/m² CFK-Gewebe unterlegt
- 800 lfm. CFK-Rowings
- mit geschliffenem Abachi beplankt

Auch mit dabei sind:

- Randbögen aus Balsa/Sperrholz
- 30mm Alu-CFK-gefüllte 30mm Flächensteckung
- 30mm Hülse für den Rumpf
- 2 Tiefgezogene Seitenscheiben - klar -
- 2 Tiefgezogene Kabinenhauben - klar -

