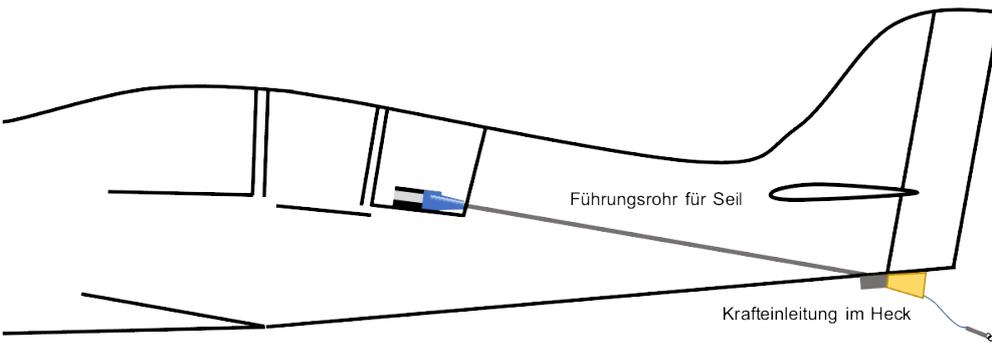


FVA 24d

Flugwissenschaftliche
Vereinigung Aachen



Integrationsbeispiel

Produktbeschreibung

Die Wickelmimik ist eine Seileinzugs-
vorrichtung für Schleppflugzeuge.

Nach dem Ausklinken des Segelfluga-
zeuges wickelt die FVA 24d das
Schleppseil ein. Dadurch wird nicht nur
eine höhere Sicherheit gewährleistet
(durch falsch getroffene Abwurfstelle),
sondern es werden auch Kosten (eine
Platzrunde wird eingespart) und Gewicht
(Verzicht auf Rutschkupplung - Rast-
moment des Elektromotors hält das Seil)
gespart. Durch lediglich einen Knopfdruck
zieht die FVA 24d ein, wobei der Pilot oder
die Pilotin den aktuellen Status durch die
LED des Bedienteils jederzeit einsehen
kann.

Eigenschaften

Durchmesser: 300mm

Höhe: 128mm

Gewicht ohne Seil: 4 kg

Eingangsspannung: 12V oder 24V

Seileinzugsdauer: 20s bei 240km/h



Fragen? Kontaktieren Sie uns!



Kathrin Böttger

Projektleiterin FVA 24d

info@fva.rwth-aachen.de



Florian Spieth

Projektleiter FVA 24d

info@fva.rwth-aachen.de