

Ultrakevyen lentokoneen tekniset tiedot

Nämä tekniset tiedot määrittelevät tämä lisätyyppitodistuksen mukaisesti muutetun ultrakevyen lentokoneen yhdessä lisätyyppitodistuksen perustana olevan tyyppitodistuksen kanssa. UL-lentokoneen lupa ilmailuun ei ole voimassa jos UL-lentokonetta muutetaan näistä tiedoista poikkeavaksi.

I. Yleistä

Valmistaja:	Evektor – Aerotechnik a.s., Kunovice / CZ
Tyyppi:	EV 97 Eurostar
Malli:	SLW
Perustana oleva tyyppitodistus:	FIN-U051 ja DAeC 66155-6 Ausgabe 4
Muutos tyyppitodistukseen:	Hinausvarustus
Lentokelpoisuusvaatimus:	Lufttüchtigkeitsforderungen für aerodynamisch gesteuerte Ultraleichtflugzeuge (LTF-UL-600) vom 15.Januar 2019
Lisätyyppitodistuksen haltija:	Keski-Suomen Ilmailijat ry Töpinäntie 31 41160 Jyväskylä

II. Lisätyyppitodistuksen mukainen varustus ja muutokset perustana olevaan tyyppitodistukseen

1. Moottorit ja potkurit

Koneeseen on hyväksytty seuraavat moottorit ja vastaavat potkurit käytettäväksi tämän lisätyyppitodistuksen mukaisen hinausvarustuksen kanssa:

Moottori 1

Valmistaja:	Rotax
Malli:	912 S/ULS

Potkuri 1.1

Valmistaja:	Neuform
Malli:	CR3-V vakiokierros, 3-lapainen

Potkuri 1.2

Valmistaja:	Woodcomp
Malli:	SR 2000/3000, 3-lapainen

Potkuri 1.3

Valmistaja:	Alisport
Malli:	High Speed, 2-lapainen

2 Varusteet

- Hinauskytkin TOST E85 / Evektor nom.764350
- Modifioitu moottorikoulinki, jossa öljynjäähdytin ilmanavassa

3. Rajoitukset

1 Purjekoneiden hinaus

- UL-lentokoneen suurin sallittu massa hinaustoiminnassa: 472,5 kg
- Suurin sallittu pakkomurtovarokkeen lujuus: 300 daN
- Suurin sallittu hinattavan purjelentokoneen massa: 450 kg

2 Ohjaamattoman kuorman hinaus

Ohjaamattoman kuorman hinaaminen ei sisälly suomalaiseen lento-ohjekirjan hinaus toimintaliitteeseen, eikä ole sallittua tämän lisätyyppitodistuksen mukaisesti.

4 Kyltit

Rajoitus kyltit lento-ohjekirjan hinaus toimintaliitteen kohdan 5.1 mukaisesti.

III. Lento-ohjekirja, huolto-ohjeet

- Lento-ohjekirjan hinaus toimintaliite "Lento-ohjekirjan liite purjelentokoneiden hinaamiseen, rev 4" 30.9.2026, hyväksynyt Traficom 5.10.2026
- Hinausvarustuksen asennusohjeet Evektor - Aerotchnik a.s.
- Ohjeet lisätyyppitodistuksen mukaisen hinausvarustuksen poistamiseksi: Ei ole.
(Muutostyösuunnitelman hyväksyntää hinausvarustuksen poistamiseksi on mahdollista hakea erikseen haluttaessa palauttaa kone alkuperäisen tyyppitodistuksen FIN/U051 mukaiseksi.)

IV. Poikkeusluvut

-

V. Muutokset

Koneeseen tehtävissä muutostöissä on noudatettava ilmailumääräystä AIR M5-10.
Ultrakevyen lentokonetyypin on todettu täyttävän ilmailumääräysten AIR M5-10 ja AIR M2-19 vaatimukset.

Pvm: 8.10.2026

Jari Lyytinen
