

INNOVATION 915

The fastest Highwing UL in the world

Das neue
Hochleistungs-UL

Made in Bavaria



Key Facts

INNOVATION 915
The fastest Highwing UL in the world

Mit Abstand schnellstes Hochdecker UL/LSA mit Festfahrwerk weltweit

Cruise Speed über 300 km/h.

Extrem kurze Startstrecke

Sehr leise, 59,0 dB(A) Lärmmessung

Sehr gute Schlepptauglichkeit

Leicht zu fliegen insbesondere bei Start und Landung, sehr gut für Vereine geeignet

Überragende Sichtverhältnisse nach vorne, zur Seite und nach oben

Sehr gute Ergonomie beim Einstieg durch große Türen

Luxuriöse Innenraumbreite 1,25m (49,2 in)

Features

INNOVATION 915

The fastest Highwing UL in the world

Leichte Carbon-Sandwichbauweise

Neues Flügeldesign freitragend, Laminarprofil mit hocheffektiver Polare

Verstellpropeller-Leichtbausystem von E-Prop, leicht und effizient

Großes Gepäckfach bis zu 50 kg Zuladung

Sitze und Lehnen verstellbar, daher für jede Körpergröße geeignet

Einhebelbedienung für Gas / Verstellpropeller / Bremse

Effiziente Fowlerklappen bis 40 Grad

Einfach zu Tanken durch Rumpftank



Technische Daten Prototyp

INNOVATION 915
The fastest Highwing UL in the world

- UL-Hochdecker freitragend
- Kohlefaser-Sandwich-Bauweise
- Fowlerflaps 0–40°
- MTOW 600 kg
- Spannweite 8,9 m
- Flügelfläche 9,83 m²
- Länge 6,92 m
- Höhe 2,48 m
- Kabinenbreite 1,25 m
- Sitzplätze 2
- Leermasse 370 kg
- Tankinhalt 100 Liter
- Motor Rotax 915is 141 Hp
- Propeller E-Props 3-Blatt VP 1,75m
- Vne 300 km/h IAS
- Vb 260 km/h IAS
- V max. cruise 330 km/h @ FL100 TAS
- Vreise 305 km/h @ FL100 @ 75% TAS
- Va 185 km/h
- Vf 140 km/h
- Vs0 64 km/h
- Steigrate 2050 ft/min
- Reichweite 1500 km
- Startstrecke 50ft 229 m

Bilder

INNOVATION 915

The fastest Highwing UL in the world



Kontakt

INNOVATION 915
The fastest Highwing UL in the world

Michael Geitner / Erwin Geitner
Bernthaler Str. 3
92367 Pilsach

Mail: erwingeitner@aol.com

Mobil: 0171 – 726 72 89