

KARBONOVÉ VRTULE PRO PARAMOTORY



- x PLUG'n'FLY: **Hi-Tech karbonové vrtule** pro paramotory a ultralighty
- x **Nejlehčí vrtule na světě!**
- x Extra pevná: **100% z karbonové tkaniny**
- x **Vyráběné ve Francii**, od roku 2008
- x E-PROPS výroba: **75 000 listů za rok**
- x Vrtule jsou prodávány do více než **80 zemí světa**
- x Certifikát **ASTM F2506-13** a typové průkaz Letecké amatérské asociace ČR

- x Pro všechny motory s reduktorem a elektromotory od **8 do 50 kW**
- x **Tisíce models:** 2-list, 3-list, 4-list & 6ti-list
- x Průměry od **115 cm** do **160 cm** (kroky po 5 cm)
- x Úhel náběhu po **0,5° stupních** pro **oba směry rotace**

- x **Maximální otáčky: 3 000** (otáčky vrtule, tedy otáčky motoru dělené poměrem reduktoru)
- x Dynamická mezera: až **20 mm** (o tolik se může list při plném výkonu vychýlit k motoru)
- x Maximální odchylna jednotlivých listů: **12 mm**

- x **Sledovatelnost:** unikátní sériové číslo (6 číslic) na každém listu umožňuje jeho výměnu v případě poškození se správným vyvážením, bez nutnosti posílat výrobci zdravé listy
- x Sestavení a správné utažení vždy s podložkou o průměru shodném s nábojem motoru, šroub nesmí sedět přímo na vrtuli – hrozí její poškození!

Kroutící moment šroubů:

Šrouby průměru	6 mm	8 mm
Kroutící moment	8 N.m	16 N.m

- x **Údržba:** nutná kontrola utažení šroubů každých 25 letových hodin nebo každé 3 měsíce, vrtuli omýt po každém letu houbou a vodou s mýdlem nebo s produktem na čištění oken.

Luboš Halama – Bezpečný let!

Phone: +420 606 150 318

Email: lubos.halama@centrum.cz

Website: www.vrtule-props.cz



E-PROPS: Light is Right