

2015 M. LIETUVOS KARTINGO ČEMPIONATO

“OPEN 125 Junior” klasės techniniai reikalavimai

1. Važiuklė.

Įvairių gamintojų, pagamintos specializuotose kartingo važiuoklių gamyklose. Galima naudoti homologuotas, nehomologuotas ar su pasibaigusia homologacija.

- 1.1. Ratų bazė – 1010 - 1060 mm.
- 1.2. Stabdžių sistema – hidraulinė tik galinei ašiai.
- 1.3. Galinė ašis – max Ø 50 mm.
- 1.4. Maksimalus galinių ratų plotis – 1400 mm.
- 1.5. Privalomas kėbulas – priekinis ir šoniniai spoileriai, priekinė panelė, galinis bamperis – plastikinis, galiojančios homologacijos.
- 1.6. Ratlankiai – aliuminio arba magnio lydinio, 5 colių, kurių maksimalus plotis su padanga:

- maksimalus ratlankio, SLICK tipo padangai, plotis: priekyje – 135 mm, gale – 215 mm.
- maksimalus ratlankio, Lietaus - RAIN tipo padangai, plotis: priekyje – 135 mm, gale – 185 mm;

2. Variklis.

2.1. Klasėje Open 125 Junior naudojami varikliai:

2.1.1. Vortex Rok Junior, atitinkantis 2015 m. Tarptautinio Rok Finalo reikalavimus ir 2015 m. Identifikavimo lapus. Karbiuratoriaus nustatymai:

- Sklendė: 40
- Adata: K33
- Šulinėlis: DP268
- Purkštukas: 60
- Emulsiklis: B45
- Plūdės svoris: 4 gr.
- Galimi tik adatos aukščio bei pagrindinio purkštuko (žiklerio) keitimai.

Leidžiamos išlygos:

- a) gali būti naudojami senesnių metų elektros instaliacijos sistemos laidai,
- b) gali būti naudojami įvairių gamintojų garso slopintuvai (oro filtrai),

2.1.2. Rotax Max Junior, atitinkantis 2015 m. Rotax Max reikalavimus skelbiamus oficialioje Rotax svetainėje – <http://www.rotax.ee/en/>

2.1.3. FIM MOTORS W1 atitinkantis CIK-FIA homologavimo formą Nr. 41/M/18-WKE. Naudojamas karbiuratorius DellortoVHST24. Karbiuratoriaus ir jo nustatymai nurodyti priede Nr. 1, kuris yra neatskiriama šių reikalavimų dalis.

2.2. Draudžiamas bet koks Vortex Rok Junior, Rotax Max Junior ar Fim Junior variklių modifikavimas ar perdirbimas.

3. Padangos (išskyrus naudojamoms Rotax Max varikliams)

Sausai trasai (SLICK): Bridgestone YMM Prime/Medium (4.50/7.10)

Šlapiai trasai (RAIN): Bridgestone YLP Wet (4.00/6.00)

4. Padangos (naudojamoms Rotax Max varikliams)

Sausai trasai (SLICK): MOJO D1 (4.5 x 10.0 – 5 / 7.1 x 11.0 - 5)

Šlapiai trasai (RAIN): MOJO W2 (4.5 x 10.0 – 5 / 6.0 x 10.0 - 5)

5. Svoris.

Minimalus karto ir lenktynininko svoris 145 kg.

6. Tepalas

Kuro mišiniui ruošti gali būti naudojamas įvairių gamintojų tepalas skirtas 2-takčiams varikliams.

Švininiai balastai privalo būti pritvirtinti min. M6 varžtais patikimai ir saugiai.