



**TEHNISKIE NOTEIKUMI 2021
KLASĒ Raket, Micro 60**

**TECHNICAL REGULATIONS 2021
CLASS Raket, Micro 60**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА 2021
КЛАСС Raket, Micro 60**

Pro-Kart Kartinga komisija ir tiesiska atrisināt jebkuras problēmas, kas rodas sakarā ar tehnisko noteikumu pielietošanu, definēšanu, interpretāciju un kontroli.

Sacensību laikā tehniskais komisārs ir tiesīgs pieļaut atkāpes no tehniskajiem noteikumiem, ja šīs izmaiņas apstiprina sacensību direktors un galvenais tiesnesis.

Pamatvaloda – latviešu

1. VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI.

Starta numuri: balts fons ar melniem cipariem.

Vecuma ierobežojums:

Klase Raket – no 6 līdz 12 gadu vecumam

Klase Micro 60 – no 6 līdz 12 gadu vecumam

Masa:

Klase Raket minimālais kartinga svars kopā ar braucēju:
105 kg.

Klase Micro 60 minimālais kartinga svars kopā ar braucēju:
105 kg.

2. ŠASIJA, RĀMIS, RIEPAS, DEGVIELA.

Šasijas bāzes garums 850-970 mm.

Maksimālais platums 1140 mm.

Šasijas caurules diametrs 28 mm (+/- 2mm)

Aizmugurējās ass diametrs 25-30 mm, sienīņu biezums

Pro-Kart Karting Commission is eligible to solve any problems related towards technical regulations, definitions, interpretations and control.

During the competition the Technical Commissioner has the right to grant exemptions from the technical regulations if the changes are approved by the race director and the chief marshal.

Primary language – Latvian

1. GENERAL REGULATIONS

Number plates: Black numbers on white background.

Age of drivers:

Class Raket – from 6 to 12

Class Micro 60 – from 6 to 12

Weight restrictions:

Class Raket minimum allowed weight (kart and driver): 105 kg.

Class Micro 60 minimum allowed weight (kart and driver): 105 kg.

2. CHASSI, FRAME, TIRES AND FUEL

Wheelbase: 850-970 mm.

Max width: 1140 mm.

Картинговая комиссия Pro-Kart имеет право решать любые проблемы, возникающие в связи с использованием технических правил, их формулировкой, интерпретацией и контролем.

Во время соревнований, Технический комиссар имеет право предоставлять освобождение от технических правил, если эти изменения будут утверждены директором гонки и главного маршала.

Основной язык – латышский

1. ОБЩИЕ ПРАВИЛА.

Стартовые номера: черные цифры на белом фоне.

Возрастное ограничение:

Класс Raket – с 6 до 12 лет

Класс Micro 60 – с 6 до 12 лет

Масса:

Класс Raket минимальный общий вес карта со спортсменом: 105 кг.

Класс Micro60 минимальный общий вес карта со спортсменом: 105 кг.

2. ШАССИ, РАМА, КОЛЕСА, ТОПЛИВО.

vismaz 4,9 mm.

Šasijas bāzes garums 970-1010 mm.

Maksimālais platums 1200 mm.

Maksimālais pieļaujamais šasijas caurules diametrs ir diapazonā no 28 līdz 32 mm.

Aizmugurējās ass diametrs 30 vai 40 mm sienīņu biezums atbilstoši CIK-FIA noteikumiem.

Titāna pielietošana šasijā –rāmī-aizliegta.

Obligāti jālieto aizmugures bampers, kas nosedz ne mazāk kā 1/3 aizmugurējās riepas.

Priekšējais bampers jebkurš CIK-FIA risinājums.

Bamperi sausā un slapjā laika sacīkšu gadījumā atbilstoši CIK-FIA tehniskajam rasējumam Nr. 24b

Disku diametrs - 5 collas.

Sausā laika riepas VEGA MINI (priekšā 4.0x10.0-5; aizmugurē 5.0x11.0-5). Vienās sacensībās atļauts izmantot vienu komplektu (četras) sausā tipa riepas, kā arī vienu rezerves riepu pēc izvēles gadījumā, ja kāda no pamatkomplekta riepām ir bojāta.

Slapjā laika riepas – tips un skaits ir brīvs.

Riteņu diskām jābūt metāla, rūpnieciski ražotiem.

Riepu fiksējošās skrūves, riteņu diskos, nav obligātas.

Riteņu disku stiprinājuma uzgriežņiem jābūt kontrējošiem.

Atļauta degviela ar maksimālo oktānu skaitli 98, kas brīvi pieejama tirdzniecībā.

Bremzes uz priekšējiem riteņiem – aizliegtas.

3. DZINĒJI

3.1. Klase Raket dzinēji Raket85 ir ražoti Radne Motor AB, un visām to detaļām jāatbilst pēc ražotāja parametriem.

Atļauta detaļu mehāniska apstrāde.

3.2. Klase Micro 60 atļauts izmantot rūpnieciski ražotus (KF6) dzinējus ar max darba tilpumu 60 cm³, karburators venturi ar max diametru 14 mm.

Main chassis tube: Diameter 28 mm (+/-2mm)

Rear axle: 25-30 mm, thickness min 4,9 mm.

Wheelbase: 970-1010 mm.

Rear tire maximum extension: 1200 mm.

Maximum diameter of round tubing is between 28 mm and 32 mm.

Rear axle diameter 30 or 40 minimum wall thickness according to CIK-FIA rules.

Use of titan in chassis /frame is forbidden.

Rear bumper must cover at least 1/3 of the rear tires.

Front bumper any CIK-FIA solution.

Bumpers for dry and wet racing, according to CIK-FIA technical drawing no. 24b

Wheel diameter - 5 inch

Slicks – VEGA MINI (Front 4.0x10.0-5; Rear 5.0x11.0-5).

For one race one set of tires (four tires) is allowed + one spare tire in case any race tire is damaged.

Wet tires- number and type is free.

Wheels/rims must be industrially made of metal.

Tire locking screws are not mandatory.

Wheel screws must be self-locking.

Fuel - unleaded commercial quality from petrol station, maximum 98 octanes.

The brakes on the front wheels - forbidden.

3. ENGINES

3.1. Class Raket engines Raket85 are allowed. They are produced by Radne Motor AB and all of the spare parts must comply with the manufacturers specification.

Mechanical post-processing is allowed.

3.2. Class Micro 60 it is allowed to use commercially manufactured (KF6) engines with max working volume of 60 cm³, carburetor venturi with max diameter of 14 mm. Homologated ignition system *SELETTA LC 23915* with a

Колесная база: 850-970 мм.

Максимальная общая ширина: 1140 мм.

Диаметр трубы шасси 28 мм (+ / - 2 мм)

Диаметр заднеи оси 25-30 мм, толщина стенки не менее 4,9 мм.

Колесная база: 970-1010 мм.

Максимальная ширина 1200 мм.

Максимальный диаметр круглых труб шасси составляет от 28 мм до 32 мм.

Диаметр заднеи оси 30 мм или 40 мм минимальная толщина стенки в соответствии с правилами CIK-FIA.

Использование титана в раме шасси запрещено.

Обязательно использование заднего бампера, закрывающего не менее 1/3 заднего колеса.

Передний бампер любого образца CIK-FIA.

Бамперы для сухих и мокрых гонок, в соответствии с техническим чертежом CIK-FIA №. 24b

Диаметр дисков - 5 дюймов.

Покрышки VEGA MINI (передние 4.0x10.0-5; задние

5.0x11.0-5). В одних соревнованиях можно использовать один комплект (четыре штуки) сухого типа покрышек, а также одну запасную покрышку.

При дождливой погоде тип и количество покрышек любой.

Диски колес должны быть металлическими, заводского производства.

Крепежные винты шин на дисках не обязательны.

Крепежные винты на дисках должны быть контрирующими.

Разрешено использование свободного в продаже топлива с максимальным октановым числом-98.

Тормоза на передних колесах – запрещено.

3. ДВИГАТЕЛИ

<p>Aizdedze homologeta SELETTTRA LC 23915 ar apgriezīnu ierobežotāju uz 11000 apgriezieni</p>	<p>specific limiter at maximum 11,000 rpm.</p>	<p>3.1. Класс Raket двигатели Raket85 произведены Radne Motor AB, все детали должны соответствовать параметрам производителя. Разрешена обработка деталей.</p> <p>3.2. Класс Micro 60 разрешено использовать коммерчески производные (KF6) двигатели с максимальным рабочим объемом 60 см³, карбюратор Вентури с максимальным диаметром 14 мм. Электронная омологированная система зажигания SELETTTRA LC 23915 с ограничением оборотов на 11000.</p>
---	--	--