

**MNASZ**  
**GOKART ORSZÁGOS BAJNOKSÁGA**  
**2016. évi ALAPKIÍRÁSA**

*Készítette: MGSZ*

*Jóváhagyta: A Gokart Bizottság előterjesztése alapján a MNASZ*

*Kiadja: a MNASZ titkársága*

# TARTALOMJEGYZÉK

<b>I. Fejezet.....</b>	<b>6</b>
<b>I/1 GOKARTVERSENYEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI.....</b>	<b>6</b>
I/1.1. A versenyeken alkalmazandó szabályok.....	6
I/1.2. Hivatalos személyek .....	6
I/1.3. Hivatalos személyek jogai és kötelességei.....	6
I/1.3.1. Sportfelügyelők /Felügyelő Testület/.....	6
I/1.3.2. Rendezvényigazgató kötelezettségei .....	6
I/1.3.3. Versenyigazgató.....	6
I/1.3.4. Rajter, (indítóbíró) .....	7
I/1.3.5. Versenytitkár .....	7
I/1.3.6. Az időmérők vezetője .....	7
I/1.3.7. Technikai felügyelő.....	7
I/1.3.8. Technikai ellenőrök .....	8
I/1.3.9. Pályabírók .....	8
I/1.4. Általános részvételi feltételek.....	8
I/1.4.1. A licenc kiadásának általános feltételei .....	8
I/1.4.2. A licenc kérelmezőjének rendelkeznie kell .....	8
I/1.5. Média jogok.....	8
I/1.6. Rendező által előírt reklám.....	9
<b>I/2. VERSENY KIÍRÁS .....</b>	<b>9</b>
I/2.1 Versenykiírás tartalmazza .....	16
<b>I/3. LICENCEK.....</b>	<b>9</b>
I/3.1. Versenyzői igazolvány (licenc) .....	9
I/3.2. Nevezői licenc.....	9
I/3.3. Rendezői licenc.....	9
I/3.4. Egyéb előírások .....	18
I/3.5. Nemzközi minősítésű licenc.....	10
I/3.5.1. Int. A. licenc.....	10
I/3.5.2. Int. B. licenc.....	10
I/3.5.3. Int. C. Junior licenc.....	10
I/3.6. Nemzeti licenc.....	11
I/3.6.1. Gyermek licenc .....	11
I/3.6.2. Nemzeti Junior licenc .....	11
I/3.6.3. Nemzeti Senior licenc.....	11
I/3.6.4. Versenyzői napi licenc.....	11
<b>I/4. PÁLYAELOÍRÁSOK.....</b>	<b>221</b>
I/4.1. Általános Biztonsági Szabályok .....	22
I/4.2. Edzés.....	25
I/4.3. Parc Fermé (zárt parkoló) .....	25
I/4.4. Pályára történő belépés .....	27
I/4.5. Környezetre vonatkozó előírások .....	27

I/4.6. Pálya licenc.....	27
I/4.7. Technikai és biztonsági feltételek.....	27
I/4.7.1. Technikai feltételek.....	27
I/4.7.2. Beléptető rendszer .....	284
<b>I/5. NEVEZÉS .....</b>	<b>284</b>
I/5.1. Egyéni nevezés.....	28
I/5.2 Nevezési díj .....	29
<b>I/6. ADMINISZTRATÍV ÉS TECHNIKAI ÁTVÉTEL .....</b>	<b>29</b>
I/6.1. Lebonyolítás rendje.....	29
I/6.2. Adminisztratív átvétel alkalmával ellenőrizendő dokumentumok:	294
I/6.3 Technikai Gépátvétel, Technikai és Adminisztratív Ellenőrzések	304
I/6.4. Technikai ellenőrzés a futamok előtt és után.....	32
<b>I/7. VERSENYFUTAMOK, SZABAD ÉS MÉRT EDZÉSEK.....</b>	<b>33</b>
I/7.1. Részvételi feltételek .....	33
I/7.2. Kötelező szabadedzés .....	33
I/7.3. Időmérés (mért edzés) .....	336
I/7.4. Mérlegelés .....	346
I/7.5. Zajellenőrzés.....	346
I/7.6. Versenyzői megbeszélés (Briefing) .....	346
I/7.7. Utasítások és versenyzők tájékoztatása.....	35
I/7.8. Versenyfutamok .....	367
I/7.8.1. Futamok összevonása .....	367
I/7.8.2. Reményfutamok .....	367
I/7.8.3. Rajtpozíció .....	37
I/7.8.4. Általános rajtszabályok.....	388
I/7.8.5. Állórajt.....	40
I/7.8.6. Rajt lebonyolítása.....	19
I/7.8.7. Cél.....	19
I/7.8.8. Incidensek .....	43
<b>I/8. ZÁSZLÓJELZÉSEK .....</b>	<b>44</b>
<b>I/9. VERSENY VAGY EDZÉS LEÁLLÍTÁSA .....</b>	<b>50</b>
<b>I/10. DOKUMENTUMOK, HATÁRIDŐK.....</b>	<b>52</b>
<b>I/11. VERSENYZŐKRE VONATKOZÓ SZABÁLYOK.....</b>	<b>54</b>
<b>I/12. BÜNTETÉSEK.....</b>	<b>54</b>
I/12.1. Általános szabályok .....	54
I/12.2. Szakági büntetések alkalmazása .....	556
I/12.3. Verseny rendezőire kiszabható büntetések.....	556
I/12.4. Versenyzőkre kiszabható büntetések.....	566
<b>I/13. ÓVÁSOK, FELLEBBEZÉSEK.....</b>	<b>56</b>
I/13.1. Óvások rendje .....	56
I/13.2. Technikai óvás speciális szabályai.....	56
I/13.3. Fellebbezés.....	57
I/13.4. Óvási díjak .....	57

<b>I/14. ÚJ GÉPOSZTÁLY LÉTREHOZÁSA .....</b>	<b>27</b>
<b>II. Fejezet.....</b>	<b>58</b>
<b>II/1. A MAGYAR GOKART SZÖVETSÉG 2016. ÉVI GOKART</b>	
<b>BAJNOKSÁGÁNAK SZABÁLYAI .....</b>	<b>58</b>
II/1.1. Bajnokság kiírása.....	58
II/1.2. Az MGSZ versenyei és kategóriái .....	58
II/1.2.1. Senior versenyek.....	58
II/1.2.2. Ifjúsági, utánpótlás versenyek: .....	58
II/1.2.3. Csapatversenyek.....	59
II/1.3. A GB egyéni versenyein nevezhető versenyzők:.....	59
II/1.4. Csapatversenyre nevezhető versenyzők.....	59
II/1.4.1. Részvételre jogosult versenyzők: .....	59
II/1.4.2. Csapatnevezés.....	59
II/1.5. Az MGSZ versenyein használható gokartok, felszerelések .....	60
II/1.5.1. Versenyzők felszerelése.....	60
II/1.5.2. Gokartok.....	60
II/1.5.2.1 Általános előírások.....	60
II/1.5.2.2 Gumiabroncs.....	60
II/1.5.2.3 Üzemanyag.....	61
II/1.5.2.4 Üzemanyag mintavétel.....	62
II/1.5.2.5 Karosszéria elemek.....	63
II/1.5.3 Azonosítás és ellenőrzés.....	63
<b>II/2. GÉPOSZTÁLYOK ÉS AZOK MEGHATÁROZÁSA.....</b>	<b>64</b>
II/2.1. Micromax géposztály .....	70
II/2.2. Rotax Minimax .....	70
II/2.3. Rotax Max Junior .....	71
II/2.4. Rotax Max Senior .....	71
II/2.5. Rotax Max Masters .....	71
II/2.6. Rotax DD2 .....	714
II/2.7. Rotax DD2 Masters.....	71
II/2.8. KZ2 .....	35
<b>II/3. REGISZTRÁCIÓS DÍJ .....</b>	<b>Hiba! A könyvjelző nem létezik.</b>
II/4. A FUTAMOK TÁVOLSÁGA.....	71
II/5. ÉRTÉKEKELÉS.....	72
II/5.1. Futamok eredménye .....	72
II/5.2. Dobott futamok.....	37
II/5.3. A bajnoki pontok meghatározása .....	73
II/5.3.1. CK géposztályok esetén.....	767
II/5.3.2. Rotax géposztályok esetén .....	37
II/5.6. További helyezettek .....	767
II/5.7. Egyéni értékelés.....	76
II/5.8. Csapatverseny értékelése.....	38
II/5.9. Egyéni versenyek díjazása.....	38
II/5.10. Éves csapatbajnokság díjazása .....	38

<b>III. FEJEZET .....</b>	<b>77</b>
<b>III/1. ÁLTALÁNOS TECHNIKAI ELNEVEZÉSEK, MEGHATÁROZÁSOK, SZABÁLYOZÁSOK .....</b>	<b>77</b>
III/1.1. Gokart meghatározása.....	778
III/1.2. Adatgyűjtés .....	77
III/1.3. Telemetria .....	77
III/1.4. Homologizáció .....	77
III/1.5. Homológizációs okmány .....	78
III/1.6. Homologizációs formanyomtatványok .....	78
III/1.7. Mechanikus alkatrészek .....	78
III/1.8. Eredeti vagy széria alkatrészek.....	79
III/1.9. Kompozit.....	79
III/1.10. Maximum .....	79
III/1.11. Minimum .....	79
III/1.12. Alváz .....	39
III/1.12.1. Alvázkeret .....	79
III/1.13. Motor.....	79
III/1.13.1. Hengerűrtartalom (V).....	79
III/1.13.2. Csatornák.....	80
III/1.13.3. Beömlő illetve kiömlőnyílás .....	80
III/1.13.4. Fojtószelep.....	80
III/1.14. Hűtő .....	80
III/1.15. Üzemanyagtartály .....	80
III/1.16. Kerék .....	80
<b>III/2. ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK .....</b>	<b>81</b>
III/2.1. Általános előírások alkalmazása .....	81
III/2.2. A nevező felelőssége. ....	81
III/2.3. Módosítások.....	81
III/2.4. Alkatrészek, anyagok beszerelése .....	810
<b>III/3. GOKART FELÉPÍTÉSE .....</b>	<b>82</b>
III/3.1. Általános követelmények.....	82
<b>III/4. ALVÁZ.....</b>	<b>82</b>
III/4.1. Az alváz alkatrészeinek leírása .....	82
III/4.2. Módosítások és azonosítás .....	82
III/4.3. Alvázkeret .....	82
III/4.3.1. Funkciói.....	82
III/4.3.2. Leírása .....	83
III/4.3.3. Követelmények.....	83
III/4.3.4. Anyaga .....	83
III/4.4. Az alváz főbb részei .....	83
III/4.4.1. Funkciói.....	831
III/4.4.2. Leírás .....	83
III/4.4.3. Követelmények.....	84
III/4.5. Az alváz kiegészítő alkatrészei.....	85

III/4.5.1. Meghatározás .....	85
III/4.5.2. A rögzítések .....	85
III/4.5.3. Követelmények.....	85
III/4.5.4. Méretek és tömegek.....	85
III/4.5.4.1. Technikai specifikációk.....	85
III/4.5.4.2. Tömeg.....	86
III/4.5.4.3. Ballaszt (pótsúly).....	86
III/4.5.5. Lökharító .....	86
III/4.5.6. Padlólemez .....	87
III/4.5.7. Karosszéria .....	87
III/4.5.7.1. Definíció .....	87
III/4.5.7.2. Karosszéria .....	87
III/4.5.7.3. Anyaga.....	87
III/4.5.7.4. Oldalpanelek .....	88
III/4.5.7.5. Első panel .....	88
III/4.5.7.6. Rögzítés.....	88
III/4.5.7.7. Rajtszámok .....	89
III/4.5.7.8. Első légterelő .....	89
III/4.5.7.9 Kivágások .....	89
<b>III/5. ERŐÁTVITEL .....</b>	<b>895</b>
<b>III/6. HAJTÓLÁNC / HAJTÓSZÍJ / VÉDŐ .....</b>	<b>89</b>
<b>III/7. FELFÜGGESZTÉS.....</b>	<b>90</b>
<b>III/8. FÉK.....</b>	<b>90</b>
<b>III/9. KORMÁNYZÁS .....</b>	<b>90</b>
<b>III/10. ÜLÉSEK .....</b>	<b>90</b>
<b>III/11. PEDÁLOK.....</b>	<b>90</b>
<b>III/12. GÁZPEDÁL.....</b>	<b>91</b>
<b>III/13. MOTOR.....</b>	<b>Hiba! A könyvjelző nem létezik.</b>
III/13.1. Általános szabályok .....	<b>Hiba! A könyvjelző nem létezik.</b>
III/13.2 Hengerek .....	92
III/13.3. Vízhűtés .....	92
III/13.4. Vízpumpa.....	92
III/13.5. Karburátor .....	926
III/13.6. Gyújtás.....	93
<b>III/14. SZÍVÁS, ZAJCSÖKKENTŐ.....</b>	<b>46</b>
<b>III/15. KIPUFOGÓ .....</b>	<b>936</b>
<b>III/16. ÜZEMANYAGTARTÁLY .....</b>	<b>936</b>
<b>III/17. ÜZEMANYAG .....</b>	<b>94</b>
III/17.1. Használandó üzemanyag.....	94
III/17.1.1. Az üzemanyag összetétele.....	94
III/17.1.2. A kétütemű motoroknál használt keverék .....	94
III/17.2. Kenőanyag.....	94
III/17.2.1 Kenőanyag karakterisztikák.....	94

III/17.3. Levegő .....	947
<b>III/18. KERÉK: TÁRCSA + GUMIABRONCS .....</b>	<b>957</b>
III/18.1. Keréktárcsák .....	957
III/18.2. Gumiabroncs.....	957
III/18.3. Gumiabroncs elhasználódási mutatója .....	96
<b>III/19. MOTOR INDÍTÁS .....</b>	<b>96</b>
<b>III/20. RAJTSZÁMOK .....</b>	<b>96</b>
<b>III/21. AZONOSÍTÁS ÉS ELLENŐRZÉS .....</b>	<b>96</b>
<b>III/22. IDŐMÉRŐ BERENDEZÉSEK ÉS TELEMETRIA .....</b>	<b>99</b>
III/22.1. Elektronikus időmérés és körszámlálás.....	99
III/22.2. Telemetria (kétoldalú kapcsolat).....	49
III/22.3. Adatgyűjtés .....	99
III/22.4. Rádió .....	49
<b>III/23. AKKUMULÁTOR .....</b>	<b>49</b>
<b>III/24. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK .....</b>	<b>49</b>
III/24.1. A gokart biztonsága .....	49
III/24.2. Biztonsági ruházat.....	49
III/24.3. A pálya homologizációs dokumentuma .....	99
III/24.4. Záró rendelkezések.....	101
<b>IV. FEJEZET.....</b>	<b>50</b>
<b>IV/1. BÜNTETÉSEK ÉS VÉTSÉGEK.....</b>	<b>50</b>
<b>V. FEJEZET.....</b>	<b>54</b>
<b>V/1. FÜGGELÉKEK .....</b>	<b>54</b>
V/1.1. Versenyzői magatartás kódexe .....	54
V/1.2. Etikai Szabályzat .....	55

# I. Fejezet

## I/1. MGSZ GOKARTVERSENYEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

### I/1.1. A versenyeken alkalmazandó szabályok

- AZ CIK-FIA NEMZETKÖZI GOKART SZABÁLYOK (INTERNATIONAL KARTING REGULATIONS) Általános és műszaki szabályok 2016
- FIA NEMZETKÖZI SPORTKÓDEX ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK
- MNASZ GOKART ORSZÁGOS BAJNOKSÁG 2016. ÉVI ALAPKIÍRÁSA
- MNASZ Gokart Bizottsága ÁLTAL JÓVÁHAGYOTT VERSENYKIÍRÁS, VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS(OK)
- MNASZ Gokart Bizottságának Határozataiban közzétett döntések
- MNASZ ÁLTALÁNOS SZABÁLYAI
- *ROTAX MOJO MAX CHALLENGE (Továbbiakban RMC) SPORTING REGULATIONS Sport Szabályok 2016.* ([www.mgsz.net](http://www.mgsz.net))
- *ROTAX MOJO MAX CHALLENGE TECHNICAL REGULATIONS műszaki szabályok 2016.* ([www.mgsz.net](http://www.mgsz.net))
- *Central-Eastern-European Rotax Max Challenge Sport Szabályok 2016.* ([www.maxchallengecee.eu](http://www.maxchallengecee.eu))
- *Central-Eastern-European Rotax Max Challenge Technikai Szabályok 2016.* ([www.maxchallengecee.eu](http://www.maxchallengecee.eu))

A versenykiírások és a végrehajtási utasítás(ok) a felsorolt szabályzatokkal nem lehetnek ellentétesek.

### I/1.2. Tisztségviselők

Az alábbiakban felsorolt tisztségviselők hivatalos személynek minősülnek és egy adott rendezvény során független segítőknek alkalmazhatnak:

- Felügyelő Testület (FT)
- Rendezvényigazgató
- Versenyigazgató,
- Rajter (indítóbíró),
- Versenytitkár
- az időmérők vezetője,
- a technikai felügyelő,
- a technikai ellenőrök



- a pályabírók
- pályabírók vezetője
- Ténybírók

### **I/1.3. Hivatalos személyek jogai és kötelességei**

#### **I/1.3.1. Sportfelügyelők /Felügyelő Testület/**

A rendezvényen a felügyelői feladatkör betöltésén kívül egyéb más tevékenységet nem fejthetnek ki. A versenyek szervezéséért és lebonyolításáért semmilyen módon nem felelősek. Funkciójuk alapján csak az MGSZ elnöksége felé tartoznak felelősséggel. A felügyelő testületnek a rendezvényt követő 48 órán belül írásos jelentést kell készítenie, melyhez csatolnia kell a verseny hivatalos eredménylistáját, a benyújtott óvásokra, kizárásokra vonatkozó dokumentumokat, a felfüggesztésekre vonatkozó javaslatait, ill. a bejelentett fellebbezéseket is. Ebből a jelentésből, 1 példányt a Gokart Bizottság vezetőnek, 1 példányt az MNASZ és MGSZ Titkárságának is meg kell küldeni. Korlátlan joguk van a nemzetközi és nemzeti sportszabályzatot, valamint a versenykiírásban előírtakat betartatni. Döntenek minden óvásban, melyet a versenyen benyújtottak.

#### A Felügyelő testületnek jogában áll:

- a büntetések jellegéről dönteni,
- a kiírás egyes rendelkezéseit megváltoztatni (kivételes esetben),
- pénzbüntetéseket kiróni,
- kizárásokat kimondani,
- a helyezések tekintetében változtatásokat végrehajtani,
- versenyzőnek, vagy versenygépnek a részvételét megtiltani,
- elháríthatatlan akadály, vagy biztonsági ok miatt a versenyt elhalasztani,
- a rajt- vagy célvonal helyzetét megváltoztatni.
- A verseny Felügyelő Testülete fenti felsorolásban nem lévő, de az FIA szabályzatokban rögzített valamennyi jogosultsággal rendelkezik

#### **I/1.3.2. Rendezvényigazgató kötelezettségei**

- A rendezvényigazgató a munkája során folyamatos kapcsolatban van a versenyigazgatóval.

- Az edzések és a futamok ellenőrzése, az időterv betartása, és amennyiben szükségesnek ítéli, az időterv módosítására vonatkozó javaslat megtétele.
- Az edzések bármikori megállítása vagy a futam felfüggesztésének javaslata a sportszabályzatnak megfelelően, ha annak folytatását nem tartja biztonságosnak.
- A rajtoltatási procedúra segítése.

### **I/1.3.3. Versenyigazgató:**

Felelős: a verseny hivatalos programjának megfelelő, és szabályos lebonyolításáért.

#### Feladatai:

- A versenypálya területén - a rendezőkkel együttműködve - biztosítja a rendet és a biztonságot.
- Ellenőrzi, hogy valamennyi bíró rendelkezik a tevékenységéhez szükséges minősítéssel és igazolvánnyal.
- Meggyőződik arról, hogy valamennyi versenybíró a helyén van (hiányzás esetén tájékoztatnia kell a sportfelügyelőt).
- Összefogja és irányítja a rendezvény szervezeteinek tevékenységét.
- Ellenőrizteti a versenyzőket és a versenygépeket.
- Engedélyezi a futamok indítását.
- Javaslatot tesz a sportfelügyelőnek az esetleges programváltozásokról, jelenti a versenyzők által elkövetett szabálytalanságokat.
- Átvesszi az óvásokat, és azokat haladéktalanul továbbítja a sportfelügyelőnek.
- Összegyűjti a rendezvény dokumentumait, jegyzőkönyveit.
- A versenyzői megbeszélés (briefing) tartalmáról írásos anyagot készít, amelyet az adminisztrációs átvétel kezdetéig a rendező részére átad. A rendező a hirdető táblán elhelyezi, illetve a nevezők részére a briefing kezdetekor átadja.
- A briefing írásos anyagát, az első FT ülésen átadja a FT vezetőjének.
- Igazolja a verseny nem hivatalos eredményét

#### **I/1.3.4. Rajter (indítóbíró)**

A versenyigazgató általános helyettese.

##### Feladatai:

- Eligazítja és felállítja a pályaellenőröket, ellenőrzi felszerelésüket.
- Ellenőrzi a pálya biztonsági és egyéb felszereléseit.
- A versenyigazgatóval együttműködve gondoskodik a rendezvény időrendjének betartásáról.
- A rendezvény időtartama alatt felügyeli a pályán történő eseményeket.
- Elindítja, ill. leinti az edzéseket és a versenyfutamokat.
- Jelenti a versenyigazgatónak a rajtnál, ill. a futamok során elkövetett szabálytalanságokat.
- Összegyűjti és továbbítja a pályaellenőrök jelentéseit a versenyigazgató felé.
- Az indítóbíró a rajteljárás időtartama alatt — a rajtjelzés megadásáig — kizárólagosan gyakorolja a versenyigazgató jogait.

#### **I/1.3.5. A versenytitkár**

##### Feladatai:

- A versenytitkár felel a rendezvény szervezésért, és az ezzel kapcsolatos minden szükséges tájékoztatásért, hirdetményért. A versenytitkár feladata továbbá a versennyel és a versenyzőkkel kapcsolatos valamennyi dokumentum ellenőrzése, és hirdető táblára való kihelyezése.
- A versenytitkár gondoskodik a tisztségviselők feladataik ellátásához szükséges eszközökről.
- A verseny hivatalos dokumentumainak nyílvántartásba vétele
- Ha szükséges, a versenytitkár segíti a versenyigazgatót a verseny zárójelentésének előkészítésében.

### **I/1.3.6. Az időmérők vezetője**

#### Feladatai:

- A rendezvény kezdetén jelentkezni a versenyigazgatónál, aki egyezteti és meghatározza a rendezvénnyel kapcsolatos feladatokat.
- az időméréshez csak az MGSZ által elfogatott időmérő eszközöket használhatják.
- Méri valamennyi versenyző idejét
- elkészíti és igazolja az időmérés eredményét rögzítő dokumentumokat. Azokat átadja a versenytitkárnak.

### **I/1.3.7. A technikai felügyelő**

Technikai Felügyelőnek jelölhető az a személy, aki az autósport területén megfelelő szakmai múlttal rendelkezik, erkölcsileg feddhetetlen, valamint jól ismeri a nemzeti technikai - és sportszabályokat. A Technikai Felügyelő olyan műszaki megbízott, aki felelős a Technikai Ellenőrökért és feladatkörében teljes felhatalmazással bír.

#### Képesítése:

- az autósportban nagy tapasztalatokat szerzett, magas műszaki szaktudású személy, műszaki képesítéssel és érvényes ellenőri igazolvánnyal.

#### Feladata:

- kapcsolatot tart a Rendezővel, a Versenyigazgatóval (Vezetőbíróval), valamint a Felügyelő Testülettel a
- verseny folyamán megszervezi a versenyeken történő ellenőrzések végrehajtását – a Versenyigazgatóval történt előzetes egyeztetés alapján,
- ha a verseny folyamán a technikai stáb egy gokartot, illetve a versenyzőt versenyzésre alkalmatlannak vagy balesetveszélyesnek ítélt, akkor javaslatot tehet a Felügyelő Testületnek a rajtengedély visszavonására, illetve a

Versenyigazgató (Vezetőbíró) részére, a versenyen való további részvétel megtagadására,

- a versenyeken koordinálja a Technikai Ellenőrök munkáját,
- kijelöli a mérésekhez használt felszereléseket,
- a technikai jegyzőkönyvek segítségével tájékoztatja a Versenyigazgatót, valamint a Felügyelő Testületet,
- szakmai javaslattétellel él - a technikai szabályzatot érintő témakörökben – a Felügyelő Testületi döntéseknél,
- fellebbezés és óvás esetén – ha az alkatrészek további vizsgálata szükséges – Felügyelő Testülettel közösen határozza meg az alkatrész jelölés, tárolás körülményeit,
- verseny futamok befejezését követően összefoglaló jelentést készít a verseny Felügyelő Testületének. A jelentés egy példányát a rendezvényt követő 7 napon belül megküldi az MGSZ Titkárságára.

### **I/1.3.8. Technikai ellenőrök**

Képesítése:

- Technikai Ellenőri tevékenységet az az erkölcsileg fedhetetlen személy folytathat, aki műszaki képesítéssel és MNASZ technikai ellenőri igazolvánnyal rendelkezik, vagy
- aki a tárgyévet megelőző évben Technikai Ellenőrként tevékenykedett, vagy legalább öt versenyen Gyakorló Technikai Ellenőrként működött közre.

Feladata:

- a Technikai Felügyelő utasításait betartva a versenyek teljes időtartama alatt az ellenőri feladatok szabályszerű, korrekt és szakszerű ellátása,
- a mérésekről, illetve az ellenőrzésekről a részjelentések szóbeli, szükség szerint írásbeli jelentésének megadása a Technikai Felügyelő részére.

### **I/1.3.9. Pályabírók**

Feladatai:

- Kötelesek a pályaszakasz részükre kijelölt helyén tartózkodni, amelyet a verseny rendezvényigazgatója és versenyigazgatója jóváhagyásával jelölt ki.

- A rendezvény kezdetétől valamennyien a versenyigazgató és rajter utasításai alá tartoznak.
- a rendelkezésére álló eszközzel (távbeszélő, rádió, jel, futár stb.) valamennyi balesetet vagy fontos és rendkívüli eseményt jelenteniük kell, amely az ellenőrzésük alá tartozó pályaszakaszon bekövetkezett.
- A pályabírók a jelzőzászlókkal adandó jelzésadással vannak megbízva.
- A zászlókezelőknek, vagyis jelzésadóknak a pálya mentén úgy kell elhelyezkedniük, hogy a versenyzők őket akkor is jól láthassák, ha zászlókkal nem jeleznek,
- (Célszerű a zászlókezelőket a ruházatukon viselhető, nagyméretű, feltűnő jelzéssel ellátni.)
- A pályabírók az általuk észlelt eseményekről írásbeli tájékoztatást adnak a versenyigazgatónak vagy a rajternek.

#### **I/1.4. Általános részvételi feltételek**

A bajnokságba, és annak valamennyi versenyére nevezni csak MNASZ nevezői licenccel, és részt venni csak MNASZ licenccel lehet.

A nevezői és a versenyzői licenccel lehet versenyezni, melynek díja egy évre 1.500.- Ft/ db,(mely tartalmazza az ÁFÁ-t). Ezeket a díjakat az MNASZ szabályai szerint, az MNASZ részére kell megfizetni, és az ilyen címen befolyt összegek felhasználása az MNASZ szabályai szerint történik. Az MNASZ licencigénylő nyomtatványai az MNASZ honlapján találhatóak. A licenceket az MNASZ készíti el, és azok az MNASZ titkárságán vehetők át.

Napi licence váltására a verseny helyszínén van lehetősége, bármely géposztályban, a magyar versenyzők részére. A napi licencet az MGSZ adja ki. A napi licence díja 5000.-Ft/verseny. Az így befizetett díjak az MGSZ-t illetik. A napi licenc kiadását a szakágvezető a versenyek helyszínén engedélyezi, és a kiadásukról utólag az MNASZ titkárságát értesíti. Napi licenc minden GOB versenyre érvényes, de a nemzetközi események értékelésében a napi licenccel rendelkező versenyző eredményeit nem lehet figyelembe venni.

A bajnokságban való részvételhez szükséges továbbá, hogy valamennyi, a bajnokságba nevezőként, illetve versenyzőként részt venni szándékozó, a bajnokságadott futama előtt az MGSZ-nél regisztrálja magát. A bajnokságra, illetve azok versenyekre baleset és felelősség biztosítás megkötése az MNASZ szabályai szerint történik.

A regisztráció díja, melyet az MGSZ részére kell megfizetni az MGSZ

szabályzata szerint, a nevezők részére 35.000.- Ft + ÁFA / db, a versenyzők részére 18.000.-Ft +ÁFA / db.

#### **I/1.4.1. A licenc kiadásának általános feltételei:**

2016. évben a licenceket az MNASZ a versenyző (egyesület képviselője) kérelmére állítja ki. A licenc kérelemhez csatolni kell a licenc fokozat jogosságát alátámasztó eredménylisták másolatát. Amennyiben a kérelmező nem rendelkezik a kérelem tárgyát képező licenc fokozat kiadásához előírt eredményekkel, feltételekkel, akkor a licenckérelmet méltányossági kérelemmel és indoklással kell benyújtani. Az MNASZ Gokart Bizottsága e kérelem(ek) felülvizsgálatát követően dönt a licenc megadásáról, illetve a kérelem elutasításáról. A licencet kérelmezők kötelesek szabályismereti vizsga alkalmával igazolni a szabályok ismeretét. A licencen fel kell tüntetni a versenyző kategóriáját

#### **I/1.4.2. A licenc kérelmezőjének rendelkeznie kell az alábbiakkal:**

##### **Nemzeti licenc esetén**

- A sportszabályok átfogó ismerete (szabályismereti vizsga)
- A versenyzőosztály előírásainak megfelelő életkor. Eltérő életkor esetében, a kérelmezőnek előzetes alkalmassági vizsgálaton és gyakorlati teszten kell részt vennie, és rendelkeznie szükséges az MGSZ vezetése által kiállított írásos hozzájárulással
- Kiskorú versenyzőknek írásos szülői, ill. gondozói hozzájárulás;
- Nevezői licenccel rendelkező egyesületi tagság;
- Egészségügyi alkalmasságot igazoló érvényes sportorvosi igazolás;
- MNASZ által előírt biztosítások;
- 18 év alatti sportolók sportorvosi érvényessége 6 hónap!
- Fentieken kívül a licenc kérelmező köteles az MNASZ licenc váltás szabályainak is megfelelni.

Nemzetközi licenc kérelmezője köteles az FIA licenváltás szabályainak is megfelelni.

## **I/1.5. Média jogok**

A média jogokat külön szerződés szabályozza.

## **I/1.6. Rendező által előírt reklám**

A verseny rendezőjének jogában áll az egységes reklámok viselését előírni. Az előírt reklámok mérete nem haladhatja meg a 300 X 60 mm-t. A rajtszámtáblán csak a rendező által előírt, legfeljebb 200 X 40 mm-es reklám helyezhető el. A kötelező reklámok viselése megváltható, mely összeg nem lehet több mint a nevezési díj ötszöröse. A pontos összeget a versenykiírásban kell meghatározni.

## **I/2. VERSENYKIÍRÁS**

A verseny kiírást a rendező 45 nappal a rendezvény előtt a a Gokart Bizottsággal engedélyeztetí. Az MNASZ engedély számmal ellátott versenykiírást a rendező legalább 30 nappal az esemény előtt megküldi:

- az összes gokart nevezői licenccel rendelkező MNASZ tag részére e-mail küldeményben;
- A verseny Felügyelő Testület vezetőjének e-mail küldeményben
- Versenyigazgató részére e-mail küldeményben;
- Technikai Felügyelő részére e-mail küldeményben;
- Techniaki Bizottság vezetője részére e-mail küldeményben

### **I/2.1. Versenykiírás tartalmazza**

- a rendező megnevezését és adatait,
- a verseny adatait (státusza, helyszíne, időpontja, stb.),
- a versenyen alkalmazandó szabályok felsorolását;
- a részvételi feltételeket;
- biztosítási feltételeket;
- a versenypálya adatait,
- a hivatalos személyek nevét,
- az üzemanyag használatával kapcsolatos előírásokat
- a nevezés és lebonyolítás menetét
- az értékelés, a díjazás módját
- az esetleges záradékokat.
- a mindenkor használatos időtervet, melytől eltérést az adminisztratív átvétel kezdete előtt csak a Gokart Bizottság



vezető, azt követően a verseny felügyelő testülete engedélyezhet;

### **I/3. Licencek**

#### **I/3.1. Versenyzői igazolvány (licenc)**

##### **A licenc kiadásának általános feltételei:**

- A licenceket az MNASZ a versenyző kérelmére állítja ki.
- A licenc kérelemhez csatolni kell a licenc fokozat jogosságát alátámasztó eredmény listák másolatát. Amennyiben a kérelmező nem rendelkezik a kérelem tárgyát képező licenc fokozat kiadásához előírt eredményekkel, feltételekkel, akkor a licenckérelmet méltányossági kérelemmel és indoklással kell benyújtani. A Gokart Bizottság (GB) ezen kérelem(ek) felülvizsgálatát követően dönt a licenc megadásáról, illetve a kérelem elutasításáról.
- A licencet kérelmezők kötelesek szabályismereti vizsga alkalmával igazolni a szabályok ismeretét.
- A licencen fel kell tüntetni a versenyző kategóriáját

##### **A licenc kérelmezőjének rendelkeznie kell az alábbiakkal:**

- A versenyzőtály előírásainak megfelelő életkor. Eltérő életkor esetében a kérelmezőnek előzetes alkalmassági vizsgálaton és gyakorlati teszten kell részt vennie és rendelkeznie szükséges az MGSZ vezetése által kiállított írásos hozzájárulással

#### **I/3.2. Nevezői licenc**

Kiállítható minden olyan egyesület, klub, vagy más jogi személy részére, amely MNASZ tagsággal rendelkezik  
Sporttörvény előírásainak alkalmazása: köztartozások (NAV) igazolása, az éves nevezői és versenyzői licencek kiadásának feltétele

#### **I/3.3. Rendezői licenc**

Kiállítható minden olyan egyesület, klub, részére, amely MNASZ tagsággal rendelkezik. A kérelmezőnek meg kell felelnie a hatályos törvényi előírásoknak, valamint az MGSZ, MNASZ és az FIA szabályzatoknak. A licenc iránti kérelmet az MNASZ Titkárságához

kell benyújtani. A Gokart Bizottság a kérelem elbírálását követően minden esetben köteles értesíteni a kérelmezőt az eljárás eredményéről.

### **I/3.4. Egyéb előírások**

A versenyzői, ill. nevezői licenc, a kiállítás évében december 31.-ig érvényes, kivétel a 18 éven aluliak, akiknek 6 hónap az érvényesség! A versenyző rajtszámát a Gokart Bizottság határozza meg a megelőző év bajnoki végeredményének figyelembe vételével. A kiadott rajtszám személyre szól és egy évig érvényes. Az év során kiadott rajtszámokról nyilvántartást kell vezetni. Géposztály váltáskor új számot kell kiadni. Az egyszer már kibocsátott rajtszám év közben más személyre nem ruházható át.

Az egyes korosztályos kategóriák versenyzőjének nincs lehetősége alacsonyabb osztályba történő visszalépésre.

MNASZ engedélye nélkül rendezett versenyen való részvétel, vagy a licenccel való bárminemű visszaélés a licenc bevonásával járhat.

Minden versenyző, köteles évente az MNASZ általános szabályai szerinti szabályismereti vizsgát tenni. A vizsgán adnak számot a versenyzők a mindenkori alapkiírásában lefektetett sportszabályok ismeretéről. A szabályismereti vizsga az első licenc kiadásának is feltétele.

Ismételt és súlyos szabályszegés esetén a verseny felügyelő testülete vagy az Gokart Bizottság a versenyzőt ismételt vizsgára utasíthatja.

### **I/3.5. Nemzetközi minősítésű licenc**

#### **I/3.5.1. INT. A licenc**

Jogosít:

- A CIK és FIA versenynaptárba bejelentett nemzetközi eseményeken való részvételre,
- FIA tagsággal rendelkező ASN által engedélyezett nemzeti eseményeken való részvételre
- Magyarország területén kívül rendezett eseményeken való részvételhez szükséges az MNASZ éves rajtengedély és a biztosítás megkötése

Kiállítható:

- 15. életévét betöltött versenyző részére, aki a kérelem benyújtásának napját megelőző évben az alábbi eredményekkel rendelkezik:
- CIK-FIA által kiírt eseményre (nem sorozat verseny) nevezett versenyzők létszámát alapul véve legalább a mezőny 33 %-ának megfelelő helyezést ért el, vagy
- CIK-FIA esemény (sorozat verseny) pontszerző helyezést ért el, vagy három, a nemzetközi versenynaptárban szereplő eseményen a kérelmező a nevezett versenyzők létszámát alapul véve legalább a mezőny első 33 %-ának megfelelő helyezést ért el,

### **I/3.5.2. INT. B licenc**

Jogosít:

- A CIK-FIA által kiírt bajnokságok eseményein való részvételre, ahol az INT B licenc megléte indulási feltétel,
- A CIK és FIA versenynaptárba bejelentett nemzetközi eseményeken való részvételre
- FIA tagsággal rendelkező ASN által engedélyezett nemzeti eseményeken való részvételre
- Magyarország területén kívül rendezett eseményeken való részvételhez szükséges az MNASZ éves rajtengedély és a biztosítás megkötése

Kiállítható:

- 15. életévét betöltött versenyző részére, aki a kérelem benyújtásának napját megelőző 2 évben 3 alkalommal, az alábbi eredményekkel rendelkezik:
- A CEE bajnokság futamain, vagy a nemzetközi versenynaptárban szereplő eseményen a mezőny első 33 %-án belüli helyezést ért el vagy,
- 2015. évi Gokart Országos Bajnokságban bármelyik kategóriában 1-6 helyezést ért el.

### **I/3.5.3. INT. C Junior licenc**

Jogosít:

- A CIK és FIA versenynaptár Junior géposztályok eseményein való részvételre
- FIA tagsággal rendelkező ASN által engedélyezett nemzeti és nemzetközi eseményeken való részvételre
- Magyarország területén kívül rendezett eseményeken való részvételhez szükséges az MNASZ éves rajtengedély és a biztosítás megkötése

Kiállítható:

- 13-15 éves versenyzők részére.
- A CEE bajnokság futamain, vagy a nemzetközi versenynaptárban szereplő eseményen a mezőny első 33 %-án belüli helyezést ért el vagy,
- 2015. évi Gokart Országos Bajnokság ban bármelyik kategóriákban 1-6. helyezést ért el.

### **I/3.6. Nemzeti licenc**

#### **I/3.6.1. Gyermek licenc**

Jogosít:

- A Gokart Bizottság által jóváhagyott hazai versenyeken való részvételre;
- Magyarországon kívül rendezett nemzeti versenyeken, az FIA kapcsolatos szabályainak betartásával, való részvételre;

Kiállítható:

- A licenckérelem benyújtásnak évében 5-13 éves korú versenyzők részére, akik megfelelnek a Gyermek kategóriára vonatkozó feltételeknek.

### **I/3.6.2. Nemzeti Junior licenc**

Jogosít:

- Az MNASZ versenynaptárába bejelentett Junior géposztályok eseményein való részvételre.
- Magyarország területén kívül rendezett eseményeken való részvételhez szükséges az MNASZ éves rajtengedély és a biztosítás megkötése

Kiállítható:

- A licenckérelem benyújtásnak évében 13-15 éves korú versenyzők részére, akik megfelelnek a Nemzeti Junior kategóriára vonatkozó feltételeknek.

### **I/3.6.3. Nemzeti Senior licenc**

Jogosít:

- Az MNASZ versenynaptárába bejelentett felnőtt géposztályok eseményein való részvételre.
- Magyarország területén kívül rendezett eseményeken való részvételhez szükséges az MNASZ éves rajtengedély és a biztosítás megkötése

Kiállítható:

- A licenckérelem benyújtásnak évében 15. életévét betöltött versenyzők részére, akik megfelelnek a Nemzeti Senior kategóriára vonatkozó feltételeknek.

### **I/3.6.4. Versenyzői napi licenc**

A licenc igénylőnek az MGSZ által kibocsátott nyomtatványt kell kitöltenie és rendelkeznie kell:

- egyesületi tagsággal,
- érvényes biztosítással

- orvosi engedéllyel,
- szabályismereti vizsgával,

Kiváltható maximum 3 alkalommal az MGSZ a verseny helyszínén.

A licence díját, illetve a biztosítási díjat, a rendezvény helyszínén az adminisztrációs átvétel alkalmával kell megfizetni.

A napi licenc jogosít:

Az adott géposztály adott hétvégéjén, való indulásra. A napi licences versenyző a GOB éves értékelésben csak abban az esetben vehető figyelembe, ha a következő GOB nevezési határidejét megelőzően éves licencet vált.

A 2015. évi Bajnokság 1-6. helyezett versenyzői részére a napi licenc nem adható ki.

Az I.3 szakaszban nem szabályzott eseteknél az MNASZ és az FIA előírásait kell alkalmazni.

## **I/4. PÁLYAELŐÍRÁSOK**

### **I/4.1. Általános Biztonsági Szabályok**

- Szigorúan tilos a versenyzőknek gokartjukkal, a verseny menetirányával szemben haladni, hacsak azt a gokart veszélyes helyről való elmozdítása nem indokolja.
- A szabad edzés, időmérő edzés, selejtezők és a versenyek során a versenyzők csak a versenypályát használhatják és minden esetben be kell tartaniuk az FIA Nemzetközi Sportkódex rendelkezéseit a pályán történő vezetésre vonatkozóan.
- A szabad edzés, kötelező edzés, időmérő, selejtezők és a versenyek során minden olyan gokartot, mely leállt, amilyen gyorsan csak lehetséges el kell távolítani a pályáról, hogy az ne jelentsen veszélyt vagy akadályt a többi versenyző számára. Ha a versenyző képtelen gokartját saját erőből a veszélyt jelentő helyről eltávolítani, a pályabírók feladata segíteni; ugyanakkor, ha a gokart újra beindul a segítség következtében, akkor abban az időmérő edzésben vagy versenyen elért eredmény, amelyben a segítséget nyújtották nem értékelhető. A versenyző köteles a

gokartja közelében tartózkodni a szabad edzés, időmérő edzés, időmérő selejtező valamint a verseny futamok végéig. Kizárólag orvosi vagy biztonsági okok miatt hagyhatja el azt a területet.

- Minden szerszámmal történő javítás a versenypályán tilos. A verseny-pályára szerszámot vagy pótalkatrészt vinni tilos. A versenyző kizárólag versenykiírásban illetve a versenyzői eligazítás során meghatározott szerviz területen (gyorsdepó) kaphat külső segítséget.
- Amennyiben az üzemanyag újratöltése engedélyezett, kizárólag erre kijelölt helyen lehet azt megtenni.
- Leszámítva a kiírásban vagy az FIA Nemzetközi Sportkódexben meghatározott eseteket, a versenyzőn kívül senki sem érhet a leállított gokarthoz a szerviz területen (gyorsdepó) kívül
- Amikor a pályát a versenyirányítás lezárja az edzés vagy a verseny leintését követően, senki sem tartózkodhat a pályán (leszámítva a munkájukat végző pályabírókat, rendezőket, valamint a versenyzőket, akik gokartjukat vezetik vagy tolják), amíg az összes gokart, függetlenül attól, hogy mozgásképes vagy sem, meg nem érkezik a PARC- FERME-be (vagy a Depóba).
- A kötelező szabad edzés, időmérő edzés, selejtezők és a versenyek során, gokartjukat kizárólag a versenyzők saját maguk indíthatják újra, kivéve, ha az újraindítás a szerviz területen (gyorsdepó) történik. A versenyzők a pályán nem kaphatnak semmilyen külső segítséget a verseny során. Kizárólag a szerviz területen (gyorsdepó), ahová a versenyben lévő gokartoknak saját erejükből (gépi meghajtással) kell eljutniuk, megengedett a szerviz területen jogszerűen tartózkodó szerelő személyzet igénybevétele.
- Amennyiben egy versenyző technikai problémákkal küszködik az edzés, selejtező, vagy a verseny folyamán, a pályát biztonsági okokból amilyen gyorsan lehetséges, el kell hagynia. Amennyiben ezt nem teszi meg, a versenyigazgató köteles a versenyzőt a versenyből kiinteni, a műszaki hiba jelzésére használatos zászlóval.
- Amennyiben egy versenyző egy baleset részese, a verseny helyszínét csak a felügyelők jóváhagyásával hagyhatja el.

- A zárt parkolóból, a gokartot csak a technikai ellenőr engedélyével lehet kivinni.
- A tisztségviselők utasításait az FIA Nemzetközi Sportkódexben, vagy jelen alapkiírásban meghatározott zászlókkal közvetítik a versenyzők felé. A nevezők nem használhatnak, e zászlókhoz hasonló zászlókat.
- Azon versenyzők, akik futam közben el akarják hagyni a pályát, szándékukat kötelesek előre kézfeltartással jelezni. Ez a művelet a többi versenyzőt nem veszélyeztetheti, hátrányos helyzetbe nem hozhatja.
- A kötelező szabad edzés, időmérő edzés, selejtezők és a versenyek során a versenyzőnek az Országos Gokart Bajnokság Szabályaiban meghatározott teljes felszerelést viselni kell.
- A depóban motorral vagy egyéb motoros járművel közlekedni tilos
- A rendező köteles a rendezvényen a szabad edzések kezdetétől az esemény végéig minden előírt biztonsági feltételt biztosítani.
- Vizes verseny esetén a gumik kiválasztásánál a versenyzők szabadon dönthetnek, azzal a fenntartással, hogy a versenyigazgató jogában áll a „műszaki hiba” zászlót felmutatni azon versenyzőknek, akik nem megfelelő gumit használnak, ez által lassúságukkal veszélyeztetik a többi versenyző biztonságát. Ezen versenyzők, a futam leintéséig gumit nem cserélhetnek.  
**MiniMax és Micromax kategóriákban, vizes verseny esetén kötelező a vizes gumik használata.**
- Az Országos Gokart Bajnokság versenyait érvényes nemzeti licenc-el rendelkező pályán lehet megrendezni.
- Az első edzésre való belépéskor a beazonosíthatóság miatt (baleset, kategória, büntetés, stb.) a bajnoki évadra kiadott rajtszámmal lehet részt venni.
- A Micromax és a Minimax kategória esetén, a versenyző igénybe vehet külső segítséget, amennyiben erre a pályabíró egyértelmű engedélyt adott. Külső segítséget azonban csak a beosztott



pályabírók adhatnak. Minden további esetben a versenyigazgató utasításai szerint kell eljárni.

#### **I/4.2. Edzés**

- A pályára csak a gokarton lévő összes rajtszám (4 db) megléte esetén lehet felmenni.
- A Parc Fermé-ben és a pályán való tartózkodásra vonatkozó szabályok, valamint biztonsági követelmények megegyeznek az összes edzés, időmérő edzés, valamint a verseny esetén.
- Nem rajtolhat el versenyző időmérésen és versenyen anélkül, hogy legalább egy kötelező szabad edzésen legalább egy kört ne teljesített volna, kivéve, ha a versenyigazgató erre felmentést biztosít.
- A versenyigazgatónak jogában áll az edzést megszakítani olyan gyakran és hosszan, amelyet a pálya megtisztítása illetve egy vagy több gokart eltávolítása megkövetel. Kizárólag szabad edzés esetén a versenyigazgató a felügyelők egyetértésével dönthet úgy, hogy nem folytatják az edzést egy ilyen megszakítást követően. Továbbá, ha a felügyelő testület megítélése szerint a megszakítást egy versenyző szándékosan okozta, az adott edzésen elért eredményét törölhetik és megtagadhatják további edzésen történő részvételét.
- Amennyiben egy vagy több edzést kell megszakítani, a versenyzők kvalifikációjára hatással lévő megszakításokkal kapcsolatos óvást nem lehet elfogadni.
- Az időmérő edzés során megtett minden kört mérni kell.
- Amennyiben egy versenyző az időmérés alatt bárhol leáll, semmilyen módon nem indulhat újra.

#### **I/4.3. Parc Fermé (zárt parkoló)**

Parc Fermé a létesítménynek azon része, amely a pályatest közvetlen közelében kerül kialakításra. Területe kerítéssel védett. A ki-be járatot kapuval és őrszemélyzettel kell biztosítani.

**A Parc Fermé-ben az alábbi szabályokat kell betartani:**

- Versenyzőn és jogosult szerelőjén kívül kizárólag az ellenőrzéssel megbízott tisztségviselők léphetnek be a zárt parkolóba. A versenyjárművön semmilyen beavatkozást nem lehet végezni, kivéve a tisztségviselők engedélyével és ellenőrzése mellett.
- Amint a kockás zászlót felmutatták (cél), a fenti szabályok vonatkoznak a versenyzőkre, a célvonal és a zárt parkoló bejárata közötti szakaszon.
- A Parc Fermé területének megfelelően nagynak és védettnek kell lennie ahhoz, hogy engedély nélküli személyek ne léphessenek be.
- A rendezőnek biztosítani kell a Parc Fermé sértetlenségét, azaz oda csak illetékes személyek bejutását szabad lehetővé tennie. Az „illetékes személyek” megkülönböztetése (pl. belépő kártya) a rendező feladata.
- Parc Fermé-nek minősül a futam leintését követően, a célvonalától, a zárt parkolóhoz vezető útvonal is. Ezen az útvonalon az idegen segítség, valamint a javítás és szerelés tilos.
- A versenyző a futam leintését követően (a verseny feladása esetén is), köteles versenygépét haladéktalanul a Parc Fermé-ben elhelyezni. A zárt parkoló területén csak az oda beosztott személyek tartózkodhatnak. Kivételt képezhet, ha a versenyző nem tudja saját, illetve gépe erejéből elérni a zárt parkolót, illetve a mérlegelő helyet. Ebben az esetben, a futam leintése után kell gépét a Parc Fermé-ben elhelyezni, amelyhez csak a szerelője, illetve a rendező által biztosított személyzet közreműködését veheti igénybe. (A szerelő viselkedéséért a versenyző nevezője tartozik felelősséggel.)
- A Parc Fermé feloldására, csak a felügyelő testület adhat engedélyt. Ez az engedély csak az óvási idő lejártá után adható ki. A Parc Fermé-ben lévő gépeket, csak a felügyelői testület engedélyével lehet elhagyni. Az óvás, vizsgálat alatt lévő gépeknek, a fellebbezési szándék bejelentési határidejének végéig, a Parc Fermé-ben kell maradni.

#### **I/4.4. Pályára történő belépés**

Kizárólag a versenykiírásban közzétett tisztségviselői listán szereplő tisztségviselők mehetnek a pályára. Az akkreditált sajtó képviselői is kaphatnak engedélyt a pályára történő belépésre. Ezt az engedélyt a regisztrációs iroda adja ki. Az engedély kiadását megelőzőleg tájékoztatni kell az érintett személyeket, a pálya számukra tiltott részeiről. Azaz azokról a balesetveszélyes zónákról, ahova nem léphetnek be. Az érintett személyek kötelesek aláírásukkal elismerni, a tájékoztatáson elhangzottak tudomásul vételét és a rendező által biztosított (kaució ellenében) média mellényt viselni.

#### **I/4.5. Környezetre vonatkozó előírások**

A környezetre szennyezőnek minősülő anyagok (benzin, olaj, stb.) tárolása csak megfelelő szilárdságú, zárt edényben valósítható meg. Minden résztvevő köteles a verseny során, az általa keletkezett hulladék anyagokat, szemetet, a pálya területéről maradéktalanul eltávolítani a rendező által kijelölt helyre. A depó és a bokszt területén dohányozni, valamint egyéb tűzveszélyt jelentő tevékenységet folytatni, szigorúan tilos. A fenti előírások megszegéséért, az elkövetőt **pénzbírsággal** kell sújtani.

#### **I/4.6. Pálya licenc**

Lásd az MNASZ idevonatkozó szabályát. A verseny megkezdése előtt a versenyigazgató köteles megvizsgálni és a Felügyelő Testületnek igazolni a pálya a licencben és kiegészítéseiben foglaltakkal történő egyezőségét. Eltérés esetén köteles a Felügyelő Testületet tájékoztatni és a pálya alkalmasságáról nyilatkozni. A pálya licenc megszerzésének kritériumai, a dokumentum alapján található.

#### **I/4.7. Technikai és biztonsági feltételek**

##### **I/4.7.1. Technikai feltételek**

A rendezőnek a verseny zavartalan lebonyolítása érdekében, biztosítani kell az alábbi biztonsági és technikai feltételeket:

- pályaelemeket, védőeszközöket,
- a nézők biztonságos elhelyezését,
- közönségtől elkülöníthető depóterületet,

- a szükséges technikai eszközöket (mérleg, idő- és zajmérő berendezés stb.),
- az adatszolgáltatás és tájékoztatás eszközeit,
- az adminisztratív és technikai átvétel részére a depó területén, vagy annak közvetlen közelében kialakított fedett, berendezett, helyiséget.
- Parc-Ferme kialakítása
- Felügyelő Testület részére iroda, nyomtató, fénymásoló és egy fő adminisztrációs személyzet

#### **I/4.7.2. Beléptető rendszer**

A rendezőnek biztosítani kell, hogy a pályatesten a verseny alatt csak az illetékes személyek tartózkodhassanak. Ez alól kivétel lehet a gyorsdepó, ahol a szerelő segítséget nyújthat, szerelhet versenyzőjének.

### **I/5. NEVEZÉS**

#### **I/5.1. Egyéni nevezés**

Bármely gokartot versenyre nevezni, csak szabályosan kitöltött nevezési lapon, a kiírásban meghatározott módon és ideig lehet. A nevezési lapot a nevező, vagy megbízottja és a versenyző köteles aláírni. Az aláírók felelősséget vállalnak, a verseny eszköz előírásoknak megfelelő és biztonsági állapotáért. A Versenykiírásban a Rendező megszabhatja a nevezések minimális számát. Amennyiben ezt a számot a nevezések nem érik el, a Rendezőnek jogában áll az eseményt törölni.

- A Nevező felelőssége biztosítani, hogy az általa benevezett személyek mindegyike betartja az FIA Nemzetközi Sportkódex, a Technikai valamint Sportszabályok rendelkezéseit. Amennyiben a Nevező személyesen nem tud jelen lenni az eseményen, írásban köteles képviselőjét megnevezni. Minden olyan személy, aki a rendezvényen részt vesz, vagy valamilyen módon köthető egy benevezett versenyzőhöz, vagy tevékenységet folytat a versenyre nevezett gokarton, a Nevezővel egyetemben és külön-külön is köteles az FIA Nemzetközi Sportkódex, a CIK-FIA és az MNASZ és jelen Alapkiírás szabályait, rendelkezéseit betartani.

- A Nevezők kötelesek biztosítani, hogy a gokartjaik megfeleljenek a technikai és biztonsági előírásoknak az edzések, valamint a verseny egésze folyamán.
- Minden olyan személy, aki egy benevezett gokart által érintett vagy valamilyen hivatalos minőségben a Rajtelőkészítőben, Depóban, Parc Fermé-ben, vagy a pályán tartózkodik, köteles mindenkor a megfelelő azonosító kártyát (pass-t) viselni.

## **I/5.2 Nevezési díj**

Az adott évre érvényes nevezési díj felső határát az MGSZ díjtétel táblázata tartalmazza. A rendezőnek jogában áll a nevezési díjat csökkenteni, illetve azt elengedni. A nevezési díjat a versenykiírásban kell közölni. A nevezési díj teljes összege a rendezőt akkor is megilleti, ha a nevező nevezett versenyzője, a versenyen nem tud részt venni. Amennyiben a rendező elégtelen nevezés miatt a futamot törli a programból, a befizetett nevezési díj 30 %-a megilleti.

## **I/6. ADMINISZTRATÍV ÉS TECHNIKAI ÁTVÉTEL**

### **I/6.1. Lebonyolítás rendje**

Az adminisztratív és a technikai átvétel minden résztvevő, versenyző és versenygép részére kötelező. Többnapos versenyek esetén, az első és második versenynapon is lehetőséget kell biztosítani az adminisztratív és a technikai átvételre. Ezen tény az egységes időtervnek tartalmaznia kell. A versenykiírásban megadott időn túl gépátvételt, rendkívüli esetben a felügyelő testület engedélyezhet.

**A szabadedzésen részt venni, csak a műszakilag megfelelő és rajtszámokkal ellátott gokartokkal lehetséges!**

### **I/6.2. Adminisztratív átvétel alkalmával ellenőrizendő dokumentumok:**

- versenyzői licenc
- motorteknikai lap (gépátvételi lap)
- személyi azonosságot igazoló okmány
- kitöltött nevezési lap az esedékes díjak befizetésének igazolásával

Az átvétel során legalább egy fő sportbíró kell alkalmazni, aki a versenyző okmányainak, sportszabályok szerinti megfelelőségét és érvényességét vizsgálja. Az átvétel után más beosztásba küldhető. Feladata a kategóriánkénti adminisztratív átvételi lista összeállítása, a technikai átvételi listával történő egyeztetése és aláírást követően a versenyigazgatónak történő átadása. Az adminisztratív átvételi lista, a verseny hivatalos dokumentumai közé tartozik.

### **I/6.3 Technikai Gépátvétel, Technikai és Adminisztratív Ellenőrzések**

- A Technikai Gépátvétel és Adminisztratív Ellenőrzés során - melyek időpontja és helye az esemény versenykiírásában kerül megnevezésre -, minden Nevezőnek rendelkeznie kell az előírt dokumentumokkal.
- A Nevezők, Versenyzők, akik az időtervet nem tartják be, nem indulhatnak a versenyen kivéve, ha a sportfelügyelők arra felmentést biztosítanak.
- A Versenyigazgatónak, vagy az egészségügyi szolgálat vezetőjének jogában áll, hogy a verseny bármelyik pillanatában felkérjen egy versenyzőt, az orvosi vizsgálatok elvégzésére. A versenyző köteles az elrendelt vizsgálaton részt venni, ellenkező esetben a versenyből ki kell zárni és adott rendezvényen elért eredményeit törölni kell.
- Kizárólag a gépátvételen ellenőrzött és megfelelt gokart vehet részt a versenyben.
- A Technikai Ellenőrök az esemény folyamán bármikor ellenőrizhetik a gokartot, valamint a versenyző felszerelését.
- kötelezhetik a versenyzőt gokartjának szétszerelésére, hogy meggyőződjenek, a gokart teljes mértékben megfelel a követelményeknek, előírásoknak.
- kötelezhetik a versenyzőt, hogy az általuk szükségesnek vélt alkatrészeket beszovalgáltassa.
- Minden olyan gokartot, amelyen, a gépátvételt követően bármilyen módosítást végrehajtottak, vagy baleset részese volt, kötelező a verseny technikai felügyelőjének bemutatni.

- A Versenyigazgató utasítást adhat, minden olyan gokart megállítására és ellenőrzésére, amely egy baleset részese volt.
- A technikai gépátvételt és ellenőrzéseket a technikai felügyelő vezetésével a technikai ellenőrök végzik. Jogosultak a versenyzőknek és szerelőknek utasításokat adni. A PARC FERME kialakításáért a rendező a felelős.
- A gokart, gépátvételen történő megjelenését, a szabályok betartásának kinyilatkoztatásaként kell tekinteni.
- A nevező az adminisztrációs ellenőrzésen megkapja a gépátvételi lapot, melyet teljesen kitöltve köteles a gépátvételen átadni.
- A rajtszámoknak, a versenyző nevének és minden egyéb reklámhordozónak a gokarton kell lenni, amikor azt a gépátvételre bocsátják.
- A versenyző kicserélheti a gépátvételen megjelölt alkatrészeket, az időmérő edzések kezdetéig. Minden csere alkatrésznek, a nevezési lapon szereplő gyártmányúval megegyezőnek kell lenni (alváz, motor), és újból gépátvételre kell bocsátani. Ilyen esetekben, a technikai felügyelő engedélyezheti a cserét és ismételt gépátvételt hajt végre.
- A gépátvétel alkalmával az alábbi eszközök és okmányok kerülnek ellenőrzésre:
  - a nevezési lapon feltüntetett és azonosítható alvázak,
  - a nevezési lapon feltüntetett és azonosítható motorok,
  - a versenyző felszerelése (bukósisak, kesztyű, cipő, ruházat).
- A Technikai Bizottság, a gépátvétel során megállapított minden hiányosságot, a gépátvételi jegyzőkönyvben rögzíti. A hibák a gépátvétel ideje alatt kijavíthatók. A javítást követően a gépet ismételten be kell mutatni, hogy a bejegyzést töröljék. Amennyiben a bejegyzést bármely ok miatt nem törölték, úgy a kifogásolt gép nem vehet részt a versenyen. A technikai bizottság, a gépátvételt követően, a kötelező szabadedzés ideje alatt, az esetleges eszköz cserék ellenőrzésére,

ügyeletet tart. Az észlelt cserék tényéről, írásos jelentést ad a versenyigazgatónak.

#### **I/6.4. Technikai ellenőrzés a futamok előtt és után**

A rajtot megelőzően egy tisztségviselő ellenőrzi az azonosító jel meglétét. A leintést követően, a versenyző saját maga köteles az azonosító jel épségét ellenőrizni. Amennyiben az megsérült, vagy elveszett, a versenyzőnek azonnal értesíteni kell a technikai ellenőrt, aki kicseréli azt egy újra.

Fent említett cserét kizárólag a zárt parkban lehet elvégezni.

Amennyiben az időmérő edzés, a selejtezők, döntők vagy az első és második verseny rajtja előtt észlelik az azonosító jel sérülését vagy elvesztését az esetet a Felügyelő Testületnek jelenteni kell.

A Felügyelő Testület dönt a kivizsgálás időpontjáról. Az érintett versenyző gokartját a Technikai Felügyelő ismételten jelöli(plombálja) , csak így vehet részt a következő futamon. A Felügyelő Testület a kivizsgáláskor határozatban dönt az ügyletben érintett események eredményéről. A döntéssel szemben nevezőt a fellebbezési jog megilleti.

Az érintett nevezőt valamint versenyzőt elmarasztalás esetén minden esetben vizsgálati eljárás alá kell vonni, amelyet az MNASZ Gokart bizottsága folytat le.

Tilos bármilyen védőanyagot a huzal vagy a plomba köré tenni (szilikon, szigetelőszalag, stb.).

Minden időmérő és verseny után a versenyen résztvevő versenyzők kötelesek alávetni a gokartjukat a technikai ellenőrzésnek. Az első három legjobb eredményt, és a legjobb köridőt elért versenyző, egy zárt edényből köteles kihúzni egy ellenőrző listát, -oly módon, hogy a papíron lévő ellenőrizendő alkatrészek listáját semmilyen módon ne láthassa - amely három ellenőrizendő alkatrészt tartalmaz. A technikai ellenőr, köteles a papíron levő ellenőrzést elvégezni. Amennyiben, olyan ellenőrzés van az adott papíron, amely nem végezhető el, az időmérő, vagy az első verseny után, abban az esetben a technikai ellenőr rögzíti a motor és a plomba számát, és az ellenőrzést a futamokat követő végellenőrzéskor végzi el. A technikai ellenőrök ezen felül bármilyen további ellenőrzést elvégezhetnek. A Technikai ellenőrök bármelyik más versenyzőt is kiválaszthatnak, és hasonló módon ellenőrizhetik

Technikai szabálytalanság esetén a vétkes versenyzőt ki kell zárni a futamból, vagy ha az esemény az időmérőn történt, a vétkest az utolsó helyre kell sorolni.



## **I/7. VERSENYFUTAMOK, SZABAD ÉS MÉRT EDZÉSEK**

### **I/7.1. Részvételi feltételek**

A kötelező szabad és időmérő edzéseken kizárólag a benevezett és az adminisztratív valamint a technikai átvételen megfelelt versenyzők vehetnek részt.

### **I/7.2. Kötelező szabadedzés**

**A rendezvény hivatalos időtervében kötelező szabadedzés, csak az adott kategória adminisztratív és technikai gépátvételének befejezését követően kezdődhet.**

A lebonyolításnál figyelembe kell venni a pálya geometriai jellemzőit (befogadó képességét). A versenypályára behajtani csak a depóvezető engedélyével és az előírt helyen lehet. Az egyes osztályok részére lehetőség szerint külön edzést kell biztosítani, de a hasonló osztályok összevonhatók. A gyermek kategória nem vonható össze más osztályokkal.

### **I/7.3. Időmérés (mért edzés)**

Az időmérést versenyzőstábyonként kell megrendezni a kiírásban megadott géposztály-sorrend szerint. Az időmérés géposztályonként külön történik. A segítők a gokart beindításakor, nem tolhatják át a gépet a rajtvonalon. Az időmérés repülőrajttal történik. A mérés során az utolért versenyző köteles gyorsabb társa haladását elősegíteni. A hátráltatott versenyzőnek kézfeltartással kell jeleznie az akadályozást. Az időmérés géposztályonként minimum 8 perc. A versenyen érvényes időintervallumot a versenykiírásban kell meghatározni. A mérés kezdetét a nemzeti színű zászlóval kell a versenyző részére jelezni. A versenyző rajtidejét a legjobb mért köre határozza meg.

A rajtfelállítás sorrendjét az elért rajtidők alapján kell megállapítani úgy, hogy a legkisebb idővel rendelkező kapja az 1. rajthelyet, az utána következő a 2. rajthelyet és így tovább. Azonos rajtidők esetén a holtversenyben lévők gyengébbik köridejét is figyelembe kell venni. Az a versenyző, aki bármilyen okból nem rendelkezik mért rajtidővel, a versenyen (vagy selejtezőn) az utolsó rajtkockából indulhat. Az engedélyt a versenyigazgatónak kell megadnia. Az időmérés alatt, a gyorsdepó használata nem megengedett. Aki mégis igénybe veszi és kiállni kényszerül, az nem állhat vissza még egyszer. Az általa

elért eredmény, az addig megtett körök legjobb ideje alapján állapítható meg. Ez alól kivételt képez, ha a Versenyigazgató rendeli el a versenyző kiállítását, pl. az időmérő berendezés, vagy a jeladó hibája miatt. Az időmérés közben leesett jeladó miatt, nem adható további lehetőség a mérésre.

#### I/7.4. Mérlegelés

Az időmérés, a selejtező- valamint a versenyfutamok leintését követően a versenyzők haladéktalanul kötelesek versenygépükkel a mérlegeléshez hajtani. A mérlegelésnél a zárt parkolóra (Parc Fermé) vonatkozó szabályok vannak érvényben. A Technikai Bizottság az időmérést követő mérlegeléskor is megjelölhet egyes alkatrészeket. A mérlegelés elmulasztása vagy az előírtnál kevesebb tömeg, a versenyzőt az utolsó helyre kell sorolni! Megállapított mérlegelési értékek ellen óvásnak helye nincs, viszont **a versenyző kérhet B próbát.**

#### I/7.5. Zajellenőrzés

A zaj csökkentésére megfelelő kipufogó dobok használata kötelező. Minden géposztályban a hanglimit felső határa 100 dBA, amit az adott motor, maximális fordulatszámának 60 %-os értékén (+500 fordulat) kell mérni a CIK-FIA szerinti állványon. +3 dBA tolerancia megengedett. Zajellenőrzésre bármikor sort lehet keríteni a verseny ideje alatt. A szabályostól eltérő értékű mérési eredmény, a versenyző kizárásához vezethet. Mérőműszer, csak az ATB által elfogadott, hiteles mérőeszköz lehet. Környezeti zajhatásokat bele kell venni a mérési módszerbe. A mérőműszert statikus módon kell elhelyezni 1 méterrel hátrébb és 45 fokot bezáróan a kart kipufogójához. A műszert a Parc Fermé-ben kell fölállítani. Mivel a mikrofon olyan közel van elhelyezve a kart kipufogójához, ezért a mért érték igen pontos, nem szabad összehasonlítani egy országúti autó mérési eredményével. Az adatokat nem szabad korrigálni. A mérés eredményét, át kell adni a felügyelő testületnek, akik a szükséges szankciót kihirdetik. Azt a versenyzőt, akinek a mérés több mint 103 dBA-t mutatott ki, ki kell zárni a versenyből.

#### I/7.6. Versenyzői megbeszélés (Briefing)

- Versenyzői és nevezői eligazítás egy olyan a versenyigazgató által megszervezett tájékoztatás, amely minden, a versenybe benevezett versenyzőnek és nevezőnek szól.

Az eligazítás célja:

- A versenykiírásban az esemény megrendezésével kapcsolatos különleges pontokra való figyelemfelhívás, az általános és az adott pályára vonatkozó különösen fontos biztonsági szabályok ismertetése. A kiírás értelmezésével kapcsolatos kérdések megvitatása, egyértelmű meghatározása.
- Az eligazítás helyét és idejét a rendezvény kiírásában kell rögzíteni. A megadott időpontot az eligazítás kezdetének kell tekinteni és a helység, illetve terület ki-be járatát ezen időponttól kezdődően az eligazítás végéig zárva kell tartani. Az eligazítást mindig az időmérő edzés, vagy selejtező előtt kell megtartani. Szükség esetén további megbeszéléseket lehet tartani.
- Minden érintett nevező és versenyző jelenléte az eligazításon kötelező, büntetés terhe mellett. A pénzbüntetés mértéke a nevezési díj 50 %-a, amely a rendezőt illeti. Két részvételi ívet kel aláírni, egyet a nevezőknek, egyet a versenyzőknek
- Kiskorú (15 év alatti) versenyzők esetében, a versenyző képviselőjének is jelen kell lennie az eligazításon!
- A versenyigazgató által a versenyzői megbeszélésre írásban kiadott anyagban leírtak betartása kötelező. A verseny felügyelő testülete a vitás esetek kivizsgálásánál, ezt az anyagot felhasználhatja.

## **I/7.7. Utasítások és versenyzők tájékoztatása**

A hivatalos és időmérő edzések, selejtezők és a versenyek eredményeit és értékeléseit, valamint az esemény tisztségviselőinek döntéseit, a hivatalos hirdetőtáblára kell kifüggeszteni. A versenykiírásban meg kell határozni a hivatalos hirdetőtábla helyét. A hivatalos dokumentumokat a versenyigazgató és asszisztensei illetve a versenytitkár aláírásával és az időpont meghatározásával kell ellátni

## **I/7.8. Versenyfutamok**

### **I/7.8.1. Futamok összevonása**

Amennyiben egy géposztályban a nevezett versenyzők létszáma kevesebb, mint 10 fő, a géposztály futamai a hasonló menetteljesítményű (időeredmények alapján) géposztályok futamaival összevonhatók, ha az összevonást követően a versenyzők összlétszáma nem haladja meg a pályalicencben engedélyezett egyidejűleg indítható maximális létszámot. A kategória összevonását a versenyek helyszínén a felügyelői testület a versenyigazgató javaslatára engedélyezheti. Kategória összevonás esetén, a versenyigazgató, az érintett versenyzőknek az első futamot megelőzően, a rajtelőkészítő területén köteles versenyzői megbeszélést tartani. Az összevont géposztályok futamait külön – külön kell értékelni és kihirdetni.

Nem összevonható kategóriák:

Junior más kategóriákkal

Gyermekek, más kategóriákkal

### **I/7.8.2. Reményfutamok**

Az egyes géposztályok futamrendszerét, a versenykiírásban kell meghatározni. Az egy futamban indítható versenyzők száma legfeljebb 34 fő (a 700 méternél rövidebb pályákon 26 fő) lehet. Ezt meghaladó létszám esetén reményfutamot kell rendezni.

- A reményfutamban azok a versenyzők vesznek részt, akik az időmérés alapján, a 28. helyezésnél magasabb rajtidőt érték el.
- Amennyiben a pálya licenc, az indítható versenyzői létszámot 26 főben határozza meg, akkor a 20. rajtidő feletti versenyzők vesznek részt a remény futamon. A reményfutam 1-6. helyezettjei kerülnek az 1. futam rajtsorrendjének utolsó hat helyére.
- Amennyiben egyes kategóriában induló versenyzők létszáma meghaladja a pályára előírt maximum 150 %-át, akkor a CIK - FIA szabályai szerint, selejtező futamokat kell rendezni.

## **A verseny futam rendszere**

### **1. Elődöntő**

Az időmérés eredménye határozza meg a rajtsorrendet.

## **2. Döntő**

Az előző futam eredménye határozza meg a rajtfelállást.

## **3. Super döntő**

Az előző futam eredménye határozza meg a rajtfelállást.

### **I/7.8.3. Rajtpozíció**

- Az időmérő edzés végén, a kvalifikált versenyzők listáját és a rajtpozíciókat hivatalosan közzé kell tenni.
- Kizárólag ezen a listán szereplő versenyzők vehetnek részt, a verseny további eseményein.
- A rajtpozíciókat, az időmérő edzés eredménye alapján kell kiosztani az Elődöntőben, A legkisebb idővel rendelkező versenyző indul az első helyről. Amennyiben több versenyző rendelkezik azonos időeredménnyel, úgy a legjobb második, harmadik stb. időeredményt kell figyelembe venni.
- A rajt sorrendet az Elődöntő eredménye határozza meg a Döntőben és a Döntő eredménye a Super Döntőben.
- A „pole pozíciót” megszerző versenyző szabadon dönthet arról, hogy a pálya jobb vagy bal oldaláról kíván indulni. Az érintett versenyző döntéséről, az időmérés, vagy az elődöntő eredményének közzétételét követő 10 percen belül köteles értesíteni a versenyigazgatót. Döntése, csak az első sort módosítja. Amennyiben az érintett versenyző nem kíván élni a rajthely választás jogával, a pálya homologizációja szerinti rajt pozíciót foglalja el.
- A futam tervezett rajtját megelőző öt percre engedélyezett a rajtelőkészítőbe történő belépés. Azon gokartoknak, melyek eddig az időpontig nem foglalják el helyüket, kizárólag a Felügyelő Testület jóváhagyásával, kivételes esetekben lehet a rajtelőkészítőbe történő behajtását lehetővé tenni.

- Azt a versenyzőt, aki gokartjával a rajtelőkészítőben a meghatározott időtartamon belül megjelenik, rajtra késznek, és jogosultnak kell tekinteni.

#### **I/7.8.4. Általános rajtszabályok**

- A rajtjelet – lehetőleg - fényjelekkel kell megadni. A rajter bekapcsolja a 4 piros lencséből álló rajtlámpát. A lencsék egymást követően fognak világítani. A rajtot megadottnak kell tekinteni, amint az utolsó piros lámpa a piros lámpák fénye kialszik, vagy amennyiben a pálya műszaki feltételei ezt nem teszik lehetővé, akkor használható:
  - a piros/zöld lámpa, vagy
  - a nemzetiszínű zászló is a rajtjel megadására.
  - A rajt jel megadásának módját a versenykiírásában kell megadni.
- A versenykiírásban jelezni kell a rajt típusát. Csak gördülő vagy állórajtot lehet alkalmazni, ahol a rajtrács két sorból áll.
- Gördülő rajt esetén a rajtvonal előtt 25 méterrel felfestett sárga vonal előtt, a rajtjel megadásáig tilos gyorsítani és előzni. A sárga vonalat terelő kúp jelzi (1-1 kúp a pálya mindkét oldalán). A sárgavonal és az előtte felfestett úgynevezett piros vonal közötti szakaszon, szintén tilos az előzés és gyorsítás. A versenyzőknek a két párhuzamosan felfestett fehér vonalak által határolt rajtfolyosóban kell egymás mögött - egyenletesen az első és a második rajt pozícióban haladó versenyző mögött, az általuk diktált sebességet tartva - haladni. A rajtjel megadása előtt a rajtfolyosó átlépése esetén a vétkes versenyzőt a Büntető Katalógusban szereplő időbüntetéssel kell súlytani. Bójával kell jelölni azt a pontot, ahonnan számítva már az elvárt folyosóban kell lennie 4 kerékkel a versenyzőnek a gokartjával. Az első versenyzőnek, a sárga színű vonalon történő áthaladását követően, az indítóbíró bármelyik pillanatban megadhatja a rajtjelet. Ez a teljes mezőny részére a rajt pillanatát jelenti. Előzni kizárólag a rajtjelzést követően szabad.

- A piros vonal elhagyása után, ha egy versenyző két gokartot meghaladó távolságra kerül az előtte haladótól, vagy az első versenyző, kevesebb, mint 5 km/h sebességgel halad, akkor adott gokartot műszaki hibásnak kell tekinteni, amely gokart ebben az esetben megelőzhető.
- Amikor a versenyigazgató zöld zászlóval jelzést ad a rajteljárás megkezdésére, a versenyzők a versenyigazgató utasításait kötelesek betartani. Külső segítséget nem vehetnek igénybe. Azon versenyzők, akik nem követték időben a versenyigazgató utasításait, kizárólag a versenyigazgató vagy szolgálatot teljesítő tisztségviselő jóváhagyásával hagyhatják el a rajtelőkészítőt. A Micromax és a Minimax kategória esetén, a versenyző igénybe vehet külső segítséget, amennyiben erre a pályabíró egyértelmű engedélyt adott.
- A gokartok minimum 1 felvezető kört tesznek meg a rajtot megelőzően. A felvezető kör alatt a piros vonal után tilos az előzés, ellenkező esetben a felügyelő testület, büntetést szabhat ki.
- Amennyiben egy versenyző bármilyen okból kifolyólag megáll a felvezető kör alatt, csak akkor indulhat újra, ha az egész mezőny elhaladt mellette. A versenyző a mezőny végéről indulhat újra. Amennyiben a versenyző az újraindítással nem várja meg a mezőny elhaladását, a fekete zászló és rajtszámának bemutatásával a futamból ki kell zárni.
- Gördülőrajt esetén, annak a versenyzőnek, akit visszatartottak, a piros vonal elérését megelőzően, lehetősége van rajtpozíciójának visszaszerzésére, amennyiben ez a manőver nem hátráltatja a többi versenyzőt.
- Állórajt esetén a visszatartott versenyzőnek lehetősége van rajtpozíciójának visszaszerzésére, a rajtot jelző piros lámpa felgyulladásáig. A rajtpozíció visszaszerzéséhez tilos a versenyen használt pályáról való letérés.
- Amennyiben egy versenyző másik versenyző hibája miatt mozgásképtelenné vált, a versenyigazgató megállíthatja a felvezető kört és újraindíthatja a rajt eljárást az eredeti

rajtfelállás szerint, de jogában áll a hátrányba került versenyzőnek biztosítani rajtpozíciójának visszaszerzését.

- A versenyigazgató megadja a rajtjelet, ha a mezőny a felvezető körben, rendben “összeállt.”
- Ismételt hibás rajt esetén a versenyigazgató leállíthatja a rajt procedúrát, a piros zászló felmutatásával. A felügyelő testület a vétkes versenyzőre 10 másodperces büntetést szabhat ki.
- Az új rajtot, a rajtrács ismételt felállítása után azonnal meg lehet tartani.
- A rajteljárás akadályozása, késleltetése esetén, a vétkes versenyzőt 10 másodperc időbüntetéssel lehet súlytani.
- Amint a rajtjelet megadták, a versenyfeltételek lépnek érvénybe és a gokart pályán elfoglalt pozíciójától függetlenül, külső segítséget, csak a gokart biztonságos helyre történő elhelyezéséhez lehet nyújtani.

#### **I/7.8.5. Állórajt**

A formációs körben rajtszituációt gyakorolni tilos. A formációs kör végén a versenyzők elfoglalják rajt pozíciójukat. A Versenyigazgató (vagy helyettese) a rajtvonalon áll, felemelt piros zászlóval. A rajtlámpa egyik fénye sem világít addig, amíg a versenyzők nem foglalják el rajtpozíciójukat. Amikor minden gokart mozdulatlanul áll a rajtrácson, a mezőny végén álló pályabíró, felmutatja a zöld zászlót. A versenyigazgató, vagy helyettese és a pályabíró, ekkor együttesen elhagyják a pályát. Ekkortól a versenyzőknek a rajter utasításait kell követniük. Ha a rajter elégedetlen a rajt eljárással, felkapcsolja a narancssárga lámpákat. Ez még egy formációs kör megadását jelzi. Amennyiben egy versenyző motorja leáll a formációs körben, abban az esetben külső segítség igénybevétele nélkül indulhat újra, de csak azt követően, ha a mezőny elhalad mellette. Amennyiben a versenyző a rajtrácson állva marad, és nem tud elrajtolni, gokartjában kell maradnia és kézfeltevással kell ezt jelezni a többiek számára.

#### **I/7.8.6. Rajt lebonyolítása**



- A rajtelőkészítő területe a kiírt rajtidő előtt 5 perccel lezárásra kerül. A versenyzőknek a lezárást megelőzőleg kell a rajtelőkészítőbe megérkezni.

5 perccel a rajt előtt az indítóbíró jelzését és a hátralevő időt jelző tábla bemutatását követően, a gokarton minden módosítás tilos (guminyomás állítás is).

3 perccel a rajt előtt az indítóbíró jelzését és a hátralevő időt jelző tábla bemutatását követően, a szerelőknek el kell hagyniuk a rajtelőkészítőt.

30 másodperccel a rajt előtt az indítóbíró jelzését és a hátralevő időt jelző tábla bemutatását követően kell a gokart motorját elindítani.

- Az indítóbíró, zöld zászlóval ad jelet, a rajteljárás megkezdésére. Ettől a pillanattól kezdődően, az összes versenyző, az indítóbíró ellenőrzése alá kerül. A rajteljárás teljes folyamata alatt, a futamokra vonatkozó szabályok vannak érvényben. Tilos bármely külső segítséget igénybe venni, kivéve azt az esetet, amikor egy versenyképtelen gokartot biztonságos helyre kell a pályáról eltávolítani.
- Rajt előtt a mezőny max. (2) kettő kört tehet meg, (az első kör felvezető körnek, a második kör formációs körnek minősül.) olyan mérsékelt tempóban, hogy a mezőny a rajtra felkészülhessen. Minden versenyző felelősséggel tartozik, a részére megállapított rajthely tartásáért. Az indítóbíró nem kötelezhető újabb formációs kör engedélyezésére azért, mert valamelyik versenyző elvesztette a pozícióját.
- A rajteljárás előírásainak bárminemű megsértése, büntetést von maga után.
- Gördülő rajt esetén, a rajtelőkészítőből bármilyen okból késedelmesen elinduló, vagy a lelassuló versenyző, a piros vonalig szerezheti vissza rajtpozícióját, de ez a manőver nem veszélyeztetheti a többi versenyzőt.
- Állórajt esetén a rajtelőkészítő területéről bármilyen okból késedelmesen elinduló, lelassuló versenyző mindaddig visszaszerezheti rajt pozícióját, amíg az indítóbíró a rajtjelet

meg nem adta. Ez a manőver azonban nem veszélyeztetheti a többi versenyzőt.

- Az indítóbíró megítélése szerint, ha egy versenyző más, szabálytalan akciója miatt kényszerült kiállásra, illetve került hátrányos helyzetbe, úgy az indítóbírónak jogában áll a mezőnyt megállítani és az eredeti rajtfelállásnak megfelelően új rajt eljárást elrendelni.
- A pálya útvonalát kivéve, tilos bármely rövidített útvonal igénybevétele a rajt pozíciójának visszaszerzése céljából.
- Amikor az indítóbíró elégedett a formációval, megadja a rajtjelet.
- A rajt előtti kiugrásra, vagy a rajt késleltetésére tett bármilyen kísérlet, büntetést von maga után. Hibás rajt esetén, a futam leállítása nélkül, az elkövető versenyzőt, a felügyelő testület időbüntetéssel sújtja, súlyosabb esetekben a futamból történő kizárással is sújthatja.
- Elégtelennek ítélt formáció esetén az indítóbíró újabb kört engedélyezhet, vagy megállíthatja a mezőnyt.

#### **I/7.8.7. Cél**

- A futam végét jelentő zászlójelet (fehér-fekete négyzetrácsos zászló) a célvonalon akkor kell megadni, azaz a futamot „leinteni”, amikor a futamban vezető gokart teljesítette a versenykiírás szerinti kör számot.
- Amennyiben a futamot bármilyen okból előbb leintik, mint a futamban vezető versenyző teljesítette a tervezett körszámot, a futamot akkor kell befejezettnek tekinteni, amikor a futamot vezető versenyző a leintést megelőző körben áthaladt a célvonalon. Amennyiben a futamot bármilyen okból nem, vagy később intik le, mint a versenykiírás szerinti versenytáv és az élen haladó versenyző a tervezett kör számot, vagy attól többet teljesített, a futamot akkor kell befejezettnek tekinteni, amikor normál körülmények között a versenyt leállították volna.

- A futam leintését követően minden versenyzőnek azonnal, megállás és segítség nélkül (kivéve bírói segítség szükségessége esetén) a zárt parkolóba kell hajtani. Minden olyan gokartot, mely saját erőből nem tud a zárt parkolóba eljutni, a pályabírók kizárólagos irányítása alá kell helyezni, akik felügyelik a gokart oda szállítását.
- A célvonalat, a versenyzőnek a gokartban ülve motorerővel kell elérnie, ellenkező esetben azt a kört az értékelésnél nem lehet figyelembe venni.

### **I/7.8.8. Incidensek**

Incidens alatt egy olyan tényt vagy tények sorozatát kell érteni, melynek egy vagy több versenyző, illetve más személyek is részesei.

Az incidens felelősségre vonható résztvevője az, aki:

- előidézte egy verseny megállítást
- megsérti ezen sportszabályokat;
- idő előtt elrajtolt;
- nem vette figyelembe a zászlójelzéseket;
- egy vagy több gokartot hibás rajtra kényszerített;
- balesetet idézett elő;
- kiszorított egy vagy több versenyzőt a pályáról;
- szabálytalanul megakadályozott egy szabályos előzési manővert;
- előzés közben szabálytalanul hátráltat egy másik versenyzőt.
- A sportfelügyelők feladata eldönteni, a rajter, vagy a versenyigazgató jelentésére vagy kérelmére hivatkozva, hogy egy vagy több versenyző részese-e az incidensnek. Ezen versenyző(k) a felügyelők engedélye nélkül nem hagyhatja(k) el a rendezvény helyszínét.

- Amennyiben egy versenyző részese egy balesetnek, vagy incidensnek és amennyiben őt a felügyelők a verseny vége után 30 percen belül erről értesítették, úgy nem hagyhatja el a rendezvény helyszínét engedélyük nélkül.
- A sportfelügyelők 10 másodperces büntetést szabhatnak ki azon versenyzőkre, akik incidenst okoznak. Amennyiben ez az incidens az időmérés alatt történik, azon esetben a versenyző 3 legjobb mért idejét elveszít. Ugyanakkor, az incidens súlyosságára tekintettel, a felügyelők dönthetnek úgy, hogy a 10 másodperces büntetés helyett más az FIA szabályai szerinti szankciót alkalmaznak.

## I/8. Zászlójelzések

A versenyeken az alábbi zászlójelzéseket kell alkalmazni:

### **NEMZETI SZINŰ (60cm x 80cm)**



Az időmérés vagy szükség esetén a futamok kezdetét jelzi. A rajtjelzést lehetőség szerint fényforrással kell megadni.

### **ZÖLD ZÁSZLÓ, SÁRGÁ V ALAKÚ JELLEL (60cm x 80cm)**



Hibás rajt. A zászlójelzést a rajtvonal utáni első pályaellenőri ponton kell alkalmazni mozdulatlan helyzetbe. A jelzést követően a versenyzőknek egy újabb formációs kört kell megtenniük. Ez a jelzés a villogó sárga lámpával is helyettesíthető.

### **KÉK SZÍNŰ ZÁSZLÓ (60cm x 80cm)**



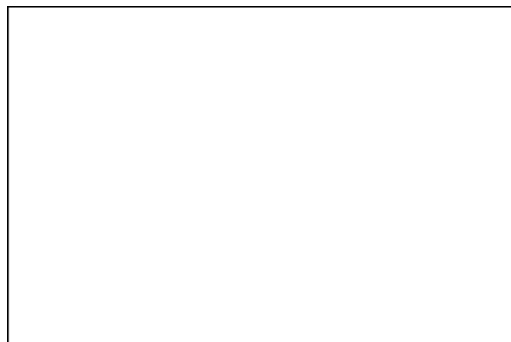
Kizárólag a lekörözés előtti, vagy körhátrányban lévő versenyzőnek mutatják. Mozdulatlanul tartva: hamarosan lekörözik, tartsa a nyomvonalát. Lengetve: egy vagy több versenyző sokszorosan követi, engedje elhaladni őket. Fontos, hogy a lekörözés alattii versenyző viselkedésével és magatartásával ne okozzon veszélyt, és csak arra kötelezhető, hogy a ténylegesen leköröző versenyző(ke)t engedje elhaladni. A vele egy körben lévőkre ez a kötelezettsége nem áll fent.

### **SÁRGA SZÍNŰ ZÁSZLÓ (60cm x 80cm)**



Mozdulatlanul tartva egy veszélyzóna előjelzésére szolgál: míg lengetve a közvetlen veszélyre hívja fel a figyelmet. A jelzés hatálya alatt a versenyzőknek számítaniuk kell egy akadály melletti elhaladásra, ezért előzési tilalom van érvényben. A tilalom a zöld jelzés vonaláig tart. A formációs kör alatt az összes pályaellenőr használja a sárga jelzést jelezve az előzési tilalmat.

### **FEHÉR ZÁSZLÓ (60cm x 80cm)**



A pályatesten, vagy annak közvetlen közelében, lassan mozgó jármű halad (pl. mentő gépkocsi). A versenyzőknek fel kell készülni a lassú jármű melletti elhaladásra.

### **SÁRGA –PIROS CSIKOS ZÁSZLÓ (60cm x 80cm)**



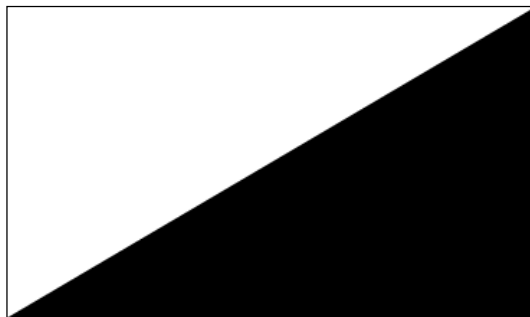
A pályafelület tapadása megromlott, pl. olaj vagy víztócsa miatt. A pályaelenőrnek a szabad kezével a veszélyes hely irányába kell mutatni. A jelzést legalább 4 kör megtételéig kell alkalmazni, vagy addig, míg a pályafelület ismét normális nem lesz. Hirtelen esőzés esetén az égre kell mutatni.

### **ZÖLD ZÁSZLÓ (60cm x 80cm)**



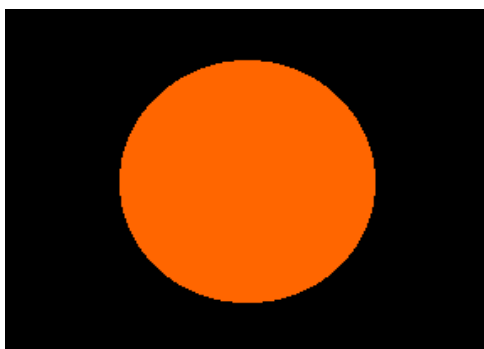
A sárga, fehér, ill. sárga-piros jelzések, valamint az előzési tilalom feloldására szolgál. A zászló hatálya onnan kezdődik, ahol a pályaelenőr felmutatja, ill. a pályaelenőr helyétől számítottan, a pályára merőleges vonalat húzva. A versenyigazgató döntése alapján ezzel a zászlóval lehet engedélyt adni a motorok beindítására.

### **ÁTLÓTASAN KETTÉSZOTOTT FEKETE-FEHÉR ZÁSZLÓ, KIEGÉSZÍTŐ TÁBLÁN RAJTSZÁMMAL (60cm x 80cm)**



Szabálytalanul vagy sportszerűtlenül viselkedő versenyző utolsó figyelmeztetésére szolgál. A figyelmeztetés a rendezvény egészére érvényben van.

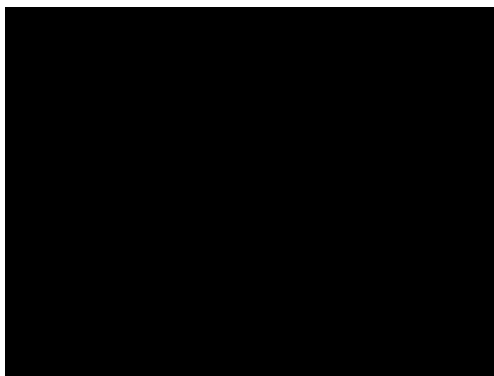
**FEKETE ZÁSZLÓ, NARANCS SZÍNŰ KÖRREL, KIEGÉSZITŐ  
TÁBLÁN RAJTSZÁMMAL**  
(60cm x 80cm), a narancsszínű kör 40 cm átm.



Műszaki hibás gép versenyzőjének mutatják. Akinek további részvétele szabálytalan, vagy veszélyes. A versenyzőnek három körön belül ki kell állni a depóba, ahol a hiba kijavítható. A javítást követően a versenyzőnek jogában áll folytatni a futamot.

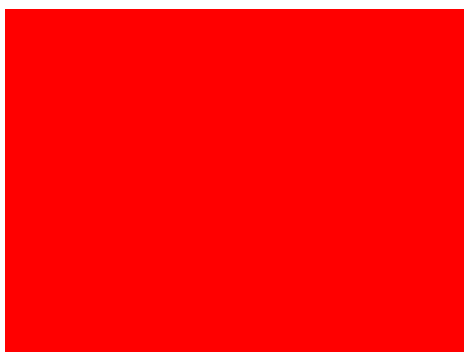
**FEKETE ZÁSZLÓ, KIEGÉSZITŐ TÁBLÁN RAJTSZÁMMAL (60cm x  
80cm)**





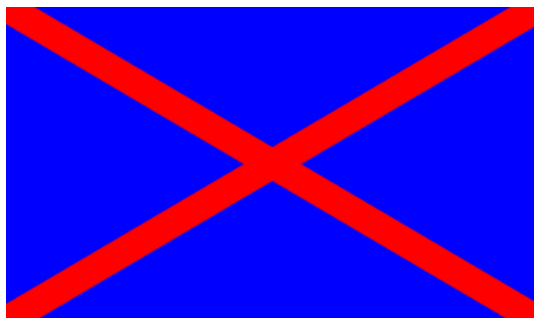
A versenyzőnek három körön belül a depóba kell hajtania, majd haladéktalanul jelentkeznie kell a versenyigazgatónál, aki eldönti, hogy a versenyző folytathatja-e a versenyt. (Amennyiben ezt nem teljesíti, úgy pénzbüntetéssel sújtható).

### **PIROS ZÁSZLÓ (60cm x 80cm)**



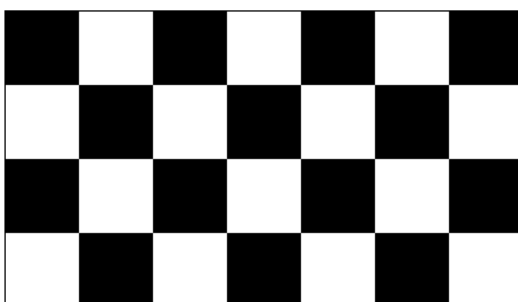
A verseny azonnali félbeszakítását jelteni. A jelzést kizárólag a versenyigazgató adhatja ki. A versenyigazgató jelzését az összes pályaellenőrnek is haladéktalanul alkalmaznia kell. A piros jelzés a versenyzők részére azonnali, gázelvételt, és lassú haladást jelent, oly módon, hogy bármikor azonnal képes legyen megállni. Ezt követően a pályaellenőrök utasítása szerint kell eljárni.

### **KÉK-PIROS (KETTŐS ÁTLÓ) ZÁSZLÓ, KIEGÉSZÍTŐ TÁBLÁN RAJTSZÁMMAL (60cm x 80cm)**



A közvetlen lekörözés előtt álló vagy már ténylegesen lekörözött versenyzőnek mutatják. A versenyzőnek haladéktalanul abba kell hagynia a versenyt és a zárt parkolóba, kell hajtania. Ez a zászló csak abban az esetben használható, ha a versenyzői eligazításon bejelentik.

### **FEKETE-FEHÉR KOCKÁS ZÁSZLÓ (80cm x 100cm)**



Az edzés, időmérés és a futamok vége.

### **TÁBLÁK:**



A „SLOW” tábla bemutatása után, a gokart sebességét csökkenteni kell, előzni tilos.

**+ 1 lap**

A „+1 lap” tábla, a megismételt rajt esetén kerül bemutatásra, a rajtvonal után bírói posztokon, A tábla bemutatása esetén, a kör végén új rajt következik.

## **I/9. Verseny vagy edzés leállítása**

Amennyiben a versenyt vagy az edzést le kell állítani, mert baleset következtében a pálya, versenyzésre alkalmatlan, vagy az időjárási és egyéb körülmények veszélyessé teszik a versenyzés vagy edzés folytatását, a Versenyigazgató a piros zászló rajtvonalon történő felmutatásával ad erre utasítást. Ezzel egyidejűleg a piros zászlót a pályabírói posztokon is felmutatják. A verseny vagy edzés leállításáról kizárólag a Versenyigazgató hozhat döntést.

Amennyiben a leállítást jelző jelet megadják:

- edzés közben: azonnal csökkenteni kell a sebességet és lassan a depóba kell hajtani. A pályán lévő mozgásképtelen gokartot a pályabírók utasítása szerint el kell távolítani a pályáról,
- futam közben: azonnal csökkenteni kell a sebességet, és a pályabírók utasításának megfelelően a zárt parkolóba, vagy a rajtrácsra kell hajtani.

A gokartokon javítást végezni, kizárólag a zárt parkolóban lehet. Szintén engedélyezett a zárt parkolóban az alkatrészek cseréje (kizárólag az alvázzal illetve a motorral kapcsolatos beazonosított alkatrészek) valamint az üzemanyag újratöltése. A Verseny újra indításánál különböző eljárások lehetségesek, attól függően, hogy a leintést megelőzően hány kört teljesítettek a versenyzők.

**A eset:** Amennyiben kettőnél kevesebb a megtett körök száma, a piros zászló felmutatása után 30 percen belül új rajtot kell elrendelni. Az új futam körszáma megegyezik az eredeti futam körszámával. Azon versenyzők, akik az eredeti rajtra jogosultak voltak, az eredeti, gokartjukkal vehetnek részt az új rajton. A rajtfelállás megegyezik az eredeti futam rajtfelállásával. A

rajtrácson, azon pozíciókat, melyeket nem foglaltak el, üresen kell hagyni.

**B eset:** Amennyiben a megtett körök száma kettőnél több, de nem haladja meg a versenytáv 75%-át, a piros zászló felmutatása után maximum 30 perccel új rajtot kell indítani. Az új futam hossza, megegyezik az eredetileg tervezett futam körszámának és a megtett körök számának különbségével. A megtett körök számán, a leintést megelőző utolsó kör által meghatározott kör számot értjük. Azok a versenyzők, akik áthaladtak azon kört megelőző kör célvonalán, amelyben a futamot leállították, valamint azok, akik a gyorsdepó területen voltak, amikor a piros zászlót felmutatták, részt vehetnek az új rajton.

A rajtpozíciókat azon kört megelőző kör befutási sorrendje alapján kell meghatározni, amelyben a versenyt leállították. A verseny eredményét, a leállított verseny időeredményének és az újraindítást követő verseny időeredményének összeadásával kell meghatározni[VT1]. Amennyiben bármilyen ok miatt, az újraindítás nem lehetséges, akkor a lefutott táv alapján kell a versenyt kiértékelni. Az értékelést, a leállítást megelőző kör befutási sorrendje alapján kell elvégezni. A helyezések utáni bajnoki pontszámok ebben az esetben az eredeti pontok 50%-a.

## **I/10. Dokumentumok, határidők**

A versenyek helyszínén az eredeti versenydokumentumokat a verseny titkárának kell nyilvántartásba venni. A nyilvántartás másolatát, a Felügyelő testület vezetőjének is át kell adnia, aki azt csatolja jelentéséhez.

Az esemény hivatalos végeredményét az MNASZ honlapján és az MGSZ honlapján kell közzé tenni.

Jelen szabálypontban nem érintett kérdésekben az MNASZ vonatkozó szabályai szerint kell eljárni.

## **I/11. Versenyzőkre vonatkozó szabályok**

A versenyzőnek az edzések és a futamok során az előírt védőöltözetet és bukósisakot kell viselnie. Futam közben a bukósisak levétele, a verseny egyértelmű feladását jelenti. A versenyző, vészhelyzet elhárítását kivéve, semmilyen körülmények között sem hajthat az előírt menetiránnyal szemben. A versenyző, az időmérés és a futam során semmilyen külső segítséget nem vehet igénybe, a gyorsdepó területét kivéve, melyet szabályos körülmények között kell elérnie. A Micromax és a Minimax kategória esetén, a versenyző igénybe vehet külső

segítséget, amennyiben erre a pályabíró egyértelmű engedélyt adott. Pl. kiesés esetén, esős verseny esetén stb. Futam közben tilos szerszámot vagy alkatrészt a meghibásodott gép versenyzője részére átadni. Futam közben (a rajtelőkészítő lezárásától a zárt parkoló feloldásáig) a versenygép cseréje tilos. A futam során meghibásodott versenygépet, a versenyző köteles haladéktalanul a pálya vonalától biztonságos távolságra eltávolítani. Amennyiben a versenyző képtelen a veszélyes helyről gépét elmozdítani, úgy a pályaellenőröknek kell a szükséges segítséget megadni.

A versenyzőnek a futam leintéséig a versenygépe mellett kell maradnia, majd a mérlegeléshez és a zárt parkoló területére kell azt juttatni. Versenyzés céljára, kizárólag a kijelölt útvonal használható. A pálya szándékos lerövidítése, előnyszerzés céljából történő elhagyása, tilos. A vétség elkövetőjét, utolsó figyelmeztetéssel, vagy kizárással kell büntetni. Pályaelhagyáson a gokart teljes terjedelmével (mind a négy kerék) történő pályán kívülre kerülése értendő. A versenypálya határait jelző felfestés, a pálya részének minősül. Nem számít pályaelhagyásnak az olyan letérés, amelyből egyértelműen nem származik előny a versenyző részére, vagy egy baleset elkerülése miatt történt. Előzés céljára az útvonal jobb, vagy bal oldala egyaránt igénybe vehető. Tilos a versenyzőtársak akadályozása a gyorsabb haladásban (kígyózó vonalú haladás, vagy retesz alakzat). Súlyos vétségnek minősül a pályáról való kiszorítás, az erőszakos lökdösődés és ütközés.

Tilos a versenyzőtársak bármilyen veszélyeztetése. A lassú tempóban haladó versenyzőt a futamból ki kell inteni. Amikor egy versenyző valamilyen oknál fogva a versenyből kiállni kényszerül, úgy ezt a szándékát egyik kezének feltartásával köteles jelezni. Ügyelnie kell azonban arra, hogy a kiállással ne okozzon veszélyt, versenyzőtársainak. A versenyzőknek a verseny ideje alatt tilos a gokartot tolni, kivéve az újraindítást, vagy a gokart biztonságos helyre juttatását! A verseny, vagy kijelölt melegítőpálya területén kívül, szigorúan tilos gokartozni. A versenyző nem hagyhatja el a depót, ill. a gyorsdepót a depóbíró engedélye nélkül. A felügyelő testületnek jogában áll kizárni a versenyzőt a futamból, amennyiben az a sport-, technikai vagy sportszerűségi szabályokat megszegi. Ki kell inteni a versenyzőt a futamból, verseny közben bekövetkezett műszaki hiba esetén. Ebben az esetben a versenyző a hiba elhárítását követően folytathatja a versenyt. A javítást szerelői segítség igénybevételével, a gyors depóban, - amely területet motor erővel kell elérni - lehet elvégezni.

## **I/12. Büntetések**

### **I/12.1. Általános szabályok**

A sport vagy technikai szabályok megsértéséért az elkövetett vétségek súlyossága szerint az alábbi büntetések róhatók ki:

- figyelmeztetés (sportfelügyelő),
- időbüntetés (sportfelügyelő)
- pénzbüntetés, (sportfelügyelő),
- kizárás (sportfelügyelő),
- felfüggesztés (MNASZ Gokart Bizottság)
- eltiltás (MNASZ Gokart Bizottság),

A büntetést az elkövetett vétség szabályszerű kivizsgálása alapján az alapkiírás figyelembevételével lehet kiróni. Büntetés szabható ki minden rendezőre, nevezőre, versenyzőre és a segítő személyzet tagjára. A bírságot az MGSZ számlájára, a jogerős határozat kézhezvételétől számított 15 napon belül kell befizetni. A felsorolt büntetések mindegyikét írásban kell közölni az érdekelt versenyzővel és nevezőjével. A versenyek helyszínén alkalmazott büntetéseket a verseny hivatalos hirdető tábláján is ki kell függeszteni.

Pénzbüntetéssel sújthatók, pl. az alábbi vétségek:

- gokartozás a pályán kívül,
- az időtervben megadott időn kívüli pályahasználat,
- rajtszámtáblára vonatkozó előírás megszegése,
- az öltözék előírástól eltérő, vagy hiányos viselése,
- a depórend megszegése (dohányzás, szemetelés stb.),
- versenyzői eligazításról való távolmaradás,
- a kötelező csend megsértése, stb.
- motorozás, quadozás a depó vagy a létesítmény teljes területen,

Az egyes futamokból, vagy a versenyből történő kizárásig terjedő büntetéssel sújthatók az alábbi vétségek:

- pályaelhagyás előnyszerzés céljából,
- szándékos akadályozás, ütközés, vagy egyéb veszélyeztetés,
- futam közbeni gépcsere,
- idegen segítség igénybevétele,
- zászlójelzés ismételt figyelmen kívül hagyása,
- sportszerűtlen viselkedés,
- hivatalos mérlegelés elmulasztása, vagy súlyhiány,
- utolsó figyelmeztetés után elkövetett szabálytalanság,
- tűréshatár feletti zajszint,
- alkoholszonda pozitív eredménye,
- üzemanyagra vonatkozó előírás megszegése,
- az időtervben megadott időn kívüli pályahasználat,

A megengedettől eltérő, vagy félrevezető szándékú változtatás végrehajtása a gokarton, a versenyből való kizárást vonja maga után. A szándékos és jogtalan előnyszerzésre irányuló technikai szabálytalanság miatt, kizárás büntetésre ítélt versenyzőt, a Gokart Bizottság a büntetés jogerőre emelkedését követő 15 napon belül további egy bajnoki fordulón való indulástól eltilthatja. Ezen eltiltást a szakági bizottság, az eset kivizsgálását követően, határozatban mondja ki

## **I/12.2. Szakági büntetések alkalmazása**

Az MNASZ Gokart Bizottsága jogosult a sportszabályokban leírt tételes büntetéseken túl egyéb büntetést is kiszabni rendezőre, nevezőre és versenyzőre, kíséző személyzetre, amennyiben valamelyikük tevékenységével, megnyilvánulásaival az MGSZ és MNASZ testületeinek, vagy a szakágnak az érdekeit sérti, tekintélyét és megítélését kedvezőtlenül befolyásolja, illetve az elkövető megsérti az etikai és a rendezvényen alkalmazandó szabályokat. A büntetések csak bizottsági eljárás keretében szabhatók ki, melyre az adott kérdés tárgyalásához az érintetteket meg kell hívni. Az érintettek távolmaradása esetén is kiszabható a büntetés. Az így kiszabott büntetéseket írásban kell az érintettekkel közölni, akik ez ellen az MGSZ IB-hez fellebbezhetnek a kézhezvételtől számított 7 napon belül. A kiszabott büntetéseket, nyilvánosságra kell hozni.

## **I/12.3. Verseny rendezőire kiszabható büntetések**

Írásbeli figyelmeztetés, pénzbüntetés, rendezési jog megvonása, rendezvény versenynaptárból való törlése, rendezői licenc

felfüggesztése. A pénzbüntetés mértéke nem haladhatja meg a nevezői licenc tízszeresét.

#### **I/12.4. Versenyzőkre kiszabható büntetések**

Írásbeli figyelmeztetés, pénzbüntetés, indulási jog megvonása egy rendezvényre, versenyzői licenc felfüggesztése max. 12 hónapra, külföldi rajtengedély kiadásának megtagadása.

### **I/13. ÓVÁSOK, FELLEBBEZÉSEK**

#### **I/13.1. Óvások rendje**

Óváshoz csak a nevezőnek, vagy írásban felhatalmazott megbízottjának van joga. Minden óvást írásban kell benyújtani, az óvási díj egyidejű befizetése mellett. Az óvást, a versenyigazgatónak kell átadni. A kérdéses futam ideiglenes eredményének közzé tételét követő 30 percen belül lehet óvni. Az írásbeli meghatalmazást, illetve a nevezői licenc másolatát, az óvás benyújtásakor az óváshoz csatolni kell, nélküle az óvás érvénytelen. Időmérés ellen óvásnak nincs helye. Az óvási díjakat az MGSZ díjtáblázat tartalmazza. Helybenhagyott óvás díját, az óvó fél részére vissza kell fizetni. Elutasított óvási díj, a rendezőt illeti.

A benyújtott óvás ügyében a verseny felügyelő testülete hivatott dönteni. Az óvást, haladéktalanul ki kell vizsgálni. Lehetőség szerint az óvásban érintetteket meg kell hallgatni, esetleges tanúikkal együtt. Az érintett, vagy tanújának távolléte, nem akadályozhatja a felügyelői testületet a döntés meghozatalában. A helyszínen nem elbírálható óvások, illetve fellebbezés esetében a kérdéses futam eredményét kihirdetni nem lehet. A verseny felügyelő testülete az érintett futam (ok) eredményét, az eljárás végéig felfüggeszti és meghatározza a további teendőket. Ezen döntését (döntéseit) határozatban teszi közzé.

#### **I/13.2. Technikai óvás speciális szabályai**

Az óvás alá vont versenygép megbontásánál csak az óvott fél nevezője és szerelője, valamint a felügyelő testület, a versenyigazgató, a technikai felügyelő és a technikai ellenőrök lehetnek jelen. A megbontás végén, az óvott fél nevezője és szerelője, kötelesek elhagyni a zárt parkoló területét. A verseny technikai felügyelője, a megbontásos vizsgálat megállapításait, sorszámmal ellátott jegyzőkönyvben rögzíti és javaslatot tesz a felügyelői testületnek, a további eljárásra vonatkozólag. A döntést a felügyelői testület hozza meg. A döntésről haladéktalanul értesíteni



kell az érdekelteket. A fellebbezési idő lejártáig, az óvott eszköznek, a zárt park területén kell maradnia. A technikai óvás díját az MGSZ díjtáblázat tartalmazza. Amennyiben az óvás elbírálásához a versenygép különböző alkatrészeinek szétszerelése szükséges, az óvást benyújtó, köteles az óvási díj mellett, kauciót befizetni. A kaució mértékét a technikai felügyelő javaslata alapján a felügyelő testület határozza meg.

Amennyiben, a helyszínen nem végezhető el a technikai ellenőrzés – időhiány, vagy felszerelés, szerszám hiány miatt – úgy a felügyelő testületnek jogában áll, ezt egy későbbi időpontra és másik helyszínre halasztani. Ebben az esetben, gondoskodni kell a a vizsgálandó eszközök zárható ládában történő elszállításáról. A ládában el kell helyezni a benne található eszközök listáját, a sorozatszámok feltüntetésével és az érintett felek aláírásával. Ezután a ládát, a felek és tanúk jelenlétében le kell plombálni, minimum 2 db sorszámozott plombával. A plombák számát is tartalmaznia kell a jegyzőkönyvnek. A plombált ládák vizsgálati laboratóriumba történő szállításáról, a verseny Technikai felügyelője gondoskodik. A plomba helyett más, roncsolás mentesen nem oldható zárjel is alkalmazható. Pl.Szakadós matrica. Megalapozatlan óvás esetén az óvott fél és az eljárás költségei, az óvást benyújtót terhelik. Ha ez a kauciót meghaladja, a különbözetet az óvó félnek be kell fizetnie. Ha a költségek alacsonyabbak a kaució mértékénél, a különbözet visszatérítésre kerül. Megalapozott óvás esetén az óvási díj és a kaució is visszatérítésre kerül.

### **I/13.3. Fellebbezés**

A GOB versenyein és az éves értékelés során felmerülő vitás sportszakmai kérdésekben, illetve óvás, fellebbezés ügyekben az MGSZ megfelelő szervei első és másodfokon, jelen alapkiírásban rögzített szabályzatok alkalmazásával járnak el.

### **I/13.4. Óvási díjak**

MGSZ díjtáblázata szerint

### **I/14. Új géposztály létrehozása**

Új géposztály, bajnoki kategóriaként történő kiírását, a megelőző év november 01.-ig kell az MNASZ Gokart Bizottságánál kezdeményezni. . A kezdeményezőnek legalább 10 versenyzőt kell elindítani és a kategóriában használható gokartot, az MNASZ

Technikai Bizottságánál kell minősíttetni. A minősítési eljárást 60 nappal az első bajnoki verseny előtt eredményesen le kell zárni.

## **II. Fejezet**

### **II/1. Az MNASZ 2016. évi gokart bajnokságának speciális szabályai**

#### **II/1.1. Bajnokság kiírása**

A MNASZ 2016. évre az alábbi kategóriák nemzeti bajnokságát írja ki 7 forduló (21 futamos) lebonyolítási rendszerben:

Rotax MicroMax,  
Rotax MiniMax,  
Rotax Max Junior,  
Rotax Max Senior,  
Rotax Max Masters,  
Rotax DD2,  
Rotax DD2 Masters,

A Gokart Országos Bajnokság (továbbiakban GOB) egy fordulója 3 futamból (elődöntő, döntő, szuper döntő) áll.

Az MNASZ megbízza az MGSZ-t a 2016. évi Gokart Országos Bajnokság teljeskörű szervezésével, lebonyolításával beleértve az MGSZ és minden más CIK kategóriát is.

#### **II/1.2. A versenyek és kategóriák:**

##### **II/1.2.1. Senior versenyek**

Rotax Max Senior  
Rotax Max Masters  
Rotax Max DD2,  
Rotax DD2 Masters,

##### **II/1.2.2. Ifjúsági, utánpótlás versenyek:**

Rotax MicroMax  
Rotax MiniMax  
Rotax Max Junior

### **II/1.2.3. CSAPATVERSENYEK:**

**Az összes résztvevő géposztály automatikus résztvevője a csapatversenynek.**

A nevező egyesület legjobb 3 versenyzőjének eredményét veszik figyelembe a csapatpontok kiszámításánál, függetlenül attól, hogy hány nevezett versenyző indult egy adott egyesületben. Minden géposztályt figyelembe kell venni.

### **II/1.3. A GOB egyéni versenyein nevezhető versenyzők:**

- MNASZ által kiállított nemzeti és nemzetközi licenccel rendelkező versenyzők
- nyílt nemzetközi esemény esetén:
  - FIA tagsággal rendelkező ASN által kiállított licenccel rendelkező versenyzők
  - FIA tagsággal rendelkező ASN által kiállított nemzetközi licenccel rendelkező versenyzők
  - Közép Európai Zóna tagországok ASN-jei által kiállított nemzeti licenccel rendelkező versenyzők

### **II/1.4. Csapatversenyre nevezhető versenyzők**

#### **II/ 1.4.1. Résztételre jogosult versenyzők:**

Az egyéni versenyen indulási jogosultsággal rendelkező, MNASZ licenc-es versenyzők, akik ugyanazon egyesület tagjai.

#### **II/1.4.2. Csapatnevezés**

Az Országos bajnokság versenyein a csapatnevezés automatikusan történik. Egy egyesület minden tagját csapatba kell sorolni. Egy versenyző ugyanazon rajtszámmal csak egy csapathoz tartozhat. Egy versenyzőnek több géposztályban történő indulása esetén, az összes eredményét értékelhetőként kell figyelembe venni, viszont max. 3 eredmény vehető figyelembe függetlenül attól, hogy hány géposztályból, ill. hány versenyző által elért eredményről van szó.

## **II/1.5. Az GOB versenyein használható gokartok, felszerelések**

### **II/1.5.1. Versenyzők felszerelése**

Minden versenyző az alábbiakat köteles viselni a verseny során:

- A CIK-FIA előírásoknak megfelelő bukósisakot, zárt ruházatot, mely a karokat, lábakat is fedi. Az FIA homolog sisak helyett a legalább E szabványjellel ellátott bukósisak használata megengedett a nemzeti kategóriákban. A versenyruházaton fel kell tüntetni a versenyző nevét és vércsoportját.
- Versenyzésre alkalmas cipőt, a kezek védelmére megfelelő szilárdságú zárt kesztyűt.
- A CIK-FIA homolog versenyruha a nemzetközi osztályokban kötelező, a többinél ajánlott.

A felszerelést, a gépátvételnél külön felszólítás nélkül be kell mutatni.

### **II/1.5.2. Gokartok**

#### **II/1.5.2.1 Általános előírások**

A gokartokra vonatkozó általános technikai előírásokat a Nemzetközi Karting Szabályzat tartalmazza. Minden módosítás tilos, kivéve azokat, amelyeket a jelen szabályzat engedélyez. Amennyiben jelen alapkiírás másképpen nem rendelkezik, a CIK által 2000-óta homologizált vázok akkor is alkalmazhatók, ha a homologizációjuk már lejárt. Az ilyen vázaknak azonban meg kell felelniük az eredeti homologizációs feltételeknek.

#### **II/1.5.2.2. Gumiabroncs**

A gumiabroncsra a kategória előírásai vonatkoznak. A szabályzatban előírt méretektől való eltérés tilos. A 16 futamos bajnokság valamennyi géposztályában az alábbi általános gumi használati szabályokat kell alkalmazni:

- Egy versenyen (egy hétvége három futam) egy garnitúra és egy db (első vagy hátsó) tartalék száraz (slick) Mojo gumiabroncs használható.  
A versenyen, minden kategória számára kötelező a rendező által biztosított és a parc-ferme-ben elhelyezett, jelölt abroncsokat használni!  
Az esős gumik darab száma nem korlátozott.  
Amikor a versenyigazgató esősnek nyilvánítja a versenyt, a versenyző dönti el, hogy milyen gumival versenyez.  
**MiniMax és Micromax kategóriákban, vizes verseny esetén kötelező a vizes gumik használata.** Abban az esetben, ha az időjárási viszonyok verseny közben változnak meg, és a versenyigazgató a versenyt esős versennyé nyilvánítja, abban az esetben a kerekek felszerelésére, valamint a futómű beállítására, legalább 30 percet kell biztosítani. Abban az esetben, ha a verseny már a kezdet előtt esőssé van nyilvánítva, úgy az átszerelésre semmilyen körülmények között nincs időkedvezmény biztosítva.
- A szerelést semmilyen körülmények között sem lehet a pályán végezni.
- A gokarton az esős és a száraz abroncsok egyidejű használata tilos. Száraznak minősített versenyen, illetve időmérésen, kizárólag száraz (slick) gumik használata engedélyezett.
- Egyéb gumi használati szabályokat, lásd a géposztályok meghatározásánál.

### II/1.5.2.3 Üzemanyag

- Amennyiben az adott verseny versenykiírása másképpen nem rendelkezik, a GOB futamain, csak kereskedelmi forgalomban kapható, ún. RON 95 oktán számú ólommentes üzemanyagot lehet használni.
- A versenykiírásában, a rendező jogosult az alkalmazható üzemanyag kiszolgáló helyének kijelölésére. Ebben az esetben, minden résztvevő köteles, a kijelölt üzemanyagkútnál beszerezni, a versenyen általa felhasználandó üzemanyagot.

- Az üzemanyag vezetékeket megfelelően biztosítani kell, hogy szivárgási veszély ne léphessen fel. Az üzemanyagtartály szellőztetése, ill. bármely túlfolyó, csak zárt edénybe vezetve alakítható ki.
- A felügyelői testület engedélyével, a versenyigazgató elrendelheti bármely versenyző részére, a rendező által biztosított üzemanyag használatát.
- Az érintett versenyzők ebben az esetben kötelesek az üzemanyag árát a rendezőnek megtéríteni.
- A rajtelőkészítőben szigorúan tilos az üzemanyag tankolása!
- A versenykiírásban az üzemanyagra vonatkozó szabályok változhatnak, különös tekintettel az üzemanyag rajtelőkészítőben való tárolását illetően.

#### II/1.5.2.4 Üzemanyag mintavétel

Minden esetben, az üzemanyagtartályban minimum 0.5 liter üzemanyagnak kell lenni, amennyiben a mintavételt azért nem lehet végrehajtani, mert a szabályok szerinti mennyiség nem áll rendelkezésre, **a versenyzőt ki kell zárni a futamból.**

A verseny technikai felügyelőjének jogában áll bármikor, indoklás nélkül mintát venni, a használt üzemanyagból. A szabályok szerint levett mintát, az ATB által kiválasztott laboratóriumban kell megvizsgálni. A mintát közvetlenül a gokart üzemanyagtankjából kell venni.

**A mintavétel megtagadása, kizárást von maga után.**

A mintavételt a verseny technikai felügyelője, és a versenyző, vagy a szerelője, vagy a nevező képviselője jelenlétében kell végrehajtani.

A mintavételre használt tároló edényekről, a rendező gondoskodik.

A tároló edényen elhelyezett címkén, fel kell tüntetni a verseny megnevezését, a dátumot, a csapat nevét és/vagy a nevező nevét, a gokart rajtszámát, a minta számát. A mintákat tartalmazó tároló edényeken elhelyezett címkét, a verseny technikai felügyelője, a versenyző vagy szerelője, a nevező

képviselője köteles aláírásával hitelesíteni. A címke aláírása a mintavétel elfogadását jelenti.

**A címke aláírásának megtagadása a versenyző kizárását vonja maga után.**

A hitelesített mintákat az alábbiak szerint kell kiosztani:

- egy minta az MGSZ
- egy minta a nevezőnek kaució ellenében, (kaució=tárolóedény)
- egy minta a laboratóriumnak.

Helyszíni üzemanyag ellenőrzésnél, a gokart üzemanyag tankjából levett mintát, a ATB által hitelesített készülékkel kell ellenőrizni.

### **II/1.5.2.5 Karosszéria elemek**

Minden géposztály részére kötelező, a CIK-FIA előírásoknak (rövid pályás) megfelelő karosszéria elemek használata.

A rajtszámot és a versenyző nevét valamint vércsoportját, az oldalsó paneleken fel kell tüntetni.

Engedélyezett, a gokart tömegének egy vagy több ballasztal történő kiegészítése, feltéve, hogy ezek erős és egységes tömbökből állnak, szerszámok segítségével rögzíthetők az alvázhöz vagy az üléshez, legalább két, minimum 6 mm átmérőjű csavarral.

A pótsúlyt a gépátvétel alkalmával ellenőrizni kell.

### **II/1.5.3 Azonosítás és ellenőrzés**

A motorok és az alváz megjelölését olyan módon kell megoldani, hogy a verseny egész ideje alatt a benevezett eszköz azonosítását minden kétséget kizáróan biztosítani lehessen. (Pl plomba) (Az alváz, ill. a motor megjelöléséhez festéket használni tilos.)

Az azonosító jelzést a gépátvételen, a technikai ellenőr helyezi el a verseny eszközökön. Meglétét a futam előtt, a rajtelőkészítő területén, a technikai ellenőrök ellenőrzik. Az azonosító eszköz sérülését, vagy elvesztését, a technikai felügyelőnek haladéktalanul jelenteni kell.

Lehetőség van a motorok megbontására, ellenőrzésére, javítására, de alkatrészek cseréje csak technikai ellenőr jelenlétében a zárt park területén engedélyezett! Az ily módon ellenőrzött cserék tényéről, a technikai bizottság a versenyigazgatót haladéktalanul tájékoztatja.

A Technikai Felügyelő jogosult a verseny során, bármelyik benevezett motort vagy alkatrészt ellenőrizni. Az ellenőrzéskor a versenyző köteles versenyesszközét bemutatni, ill. nevezett szerelőjével, a Technikai Felügyelő utasításai szerint megbontani.

## **II/2. GÉPOSZTÁLYOK ÉS AZOK MEGHATÁROZÁSA**

- Rotax MicroMax
- Rotax MiniMax
- Rotax Max Junior
- Rotax Max Senior
- Rotax Max Master
- Rotax DD2,
- Rotax DD2 Masters

**A Rotax kategóriákban a nemzetközi „ROTAX MOJO MAX CHALLENGE SPORTSZABÁLYZAT 2016” és a „ROTAX MOJO MAX CHALLENGE TECHNIKAI SZABÁLYZAT 2016” valamint a CIK-FIA előírásai érvényesek, ennek megfelelően, azokkal teljesen megegyezően kell értelmezni és szabályokat betartani az alábbiak kivételével:**



kategória	életkor	min. tömeg	száraz gumiabro ncs	esős gumiabro ncs
Rotax MicroMax	7-10 év	110 Kg	Mojo C2	Mojo W2 első
Rotax MiniMax	9-13 év	130 Kg	Mojo D1	Mojo W2
Rotax Max Junior	13-15 év	145 Kg	Mojo D1	Mojo W2
Rotax Max Senior	15 év felett	165 Kg	Mojo D2	Mojo W2
Rotax Max Master	30 év felett	175 Kg	Mojo D2	Mojo W2
Rotax DD2,	15 év felett	173 Kg	Mojo D3	Mojo W2
Rotax DD2 Masters	30 év felett	173 Kg	Mojo D3	Mojo W2

A versenyző kategóriába sorolásánál, mindig azt az életkort kell figyelembe venni, amelyet a sportoló az adott évben be fog tölteni. Minden versenyző a bajnokság során, számára az első versenyt megelőző nevezés során, kötelező hivatalos okmánnyal igazolni születésének időpontját.

Az MNASZ Gokart Bizottságának indokolt esetben joga van a versenyző kategóriába sorolásakor eltekinteni az életkor szerinti szigorú besorolásától az alábbi feltételek mellett, ha az összes teljesül.

- az alsóbb kategóriába sorolás feltételei:
  - ha a versenyző képviselője és nevezője, írásos kérelmet terjeszt be az MNASZ Gokart Bizottságánál.
  - ha a versenyző gyakorlatlanságával veszélyeztetheti versenytársai épségét.
  - ha a versenyző a megelőző évben, két versenynél nem indult több alkalommal
  - életkor szerint maximum 1 évvel térhet el a meghatározott kórhatártól

- a felsőbb kategóriába sorolás feltételei:
  - ha a versenyző képviselője és nevezője, írásos kérelmet terjeszt be az MNASZ Gokart Bizottságánál.
  - ha a versenyző fejlődését elősegíti, és nem veszélyeztetheti versenytársai épségét.
  - ha a versenyző a megelőző években elért eredménye indokolja
  - a versenyző fizikálisan felkészültnek tekinthető
  - életkor szerint maximum 1 évvel térhet el a meghatározott korhatártól

A kategóriába sorolás változtatása során nem lehet indok:

- a versenyző testalkata, magassága, testtömege
- a versenyző fizikális felkészületlensége, alkalmatlansága
- a versenyző mentális felkészületlensége, alkalmatlansága

### **Gumiabroncs:**

A GOB futamain, egy versenyhétvégén max. 5 db gumiabroncs használható. A versenyévad első versenyén az új gumi használata kötelező, valamint a CEE versenyein kötelező az új gumival való indulás, de ezt a gumit a következő magyar bajnokságban használhatja, ha a verseny végén leadja úgy, hogy a rajtszáma jól látható.

## **II/2.1. MICROMAX géposztály**

**A mindenkori Rotax szabályoknak és a CIK-FIA előírásainak megfelelően az alábbi kiegészítésekkel**

**Alváz:** Feleljen meg a CIK-FIA előírásainak. A CIK-FIA előírásainak megfelelő karosszéria elemek használata kötelező. A szélesített hátsó ütköző használata kötelező.

***KIZÁROLAG homológ MINI 950, vagy 850 vázat lehet használni.***

**Nyomtáv: *hátsó max 110cm, elöl max 106 cm,***

**Motor:**

-Kiadás, sorsolás:

- Csak az MGSZ által bérleti díj fejében biztosított motorral lehet részt venni a versenyen.
- A bérleti díj, 150 EUR/versenyző versenyenként.
- A motorok átadása a sorsolással kezdődik, a versenyt megelőző Szombaton, 12 és 13 óra között, a Parc Fermében, ill. az erre a célra kijelölt helyen. Összesen két személy lehet jelen egy rajtszámhoz tartozóan. A sorsoláson részt kell vennie csapatvezetőnek, vagy meghatalmazottnak, versenyzőnek, technikai ellenőrök vezetőjének. A sorsoláson lottóhúzás szerűen, egy nem átlátható edényből/dobozból egy számot húznak a versenyzők, majd ezzel a számmal párosítják a motort, amit ezután magukkal visznek és beszerelik a vázba.
- A motorok kiadáskor nem tartalmazzák a következőket:
  - gyújtógyertya,
  - karburátor tű,
  - tolattyú,
  - csavar a főtengely végén
  - kuplung (659 907)
  - kuplungkar (659 930),
  - elsőfogaskerék (236 874),
  - kábelköteg (666 830)
  - akkumulátor (265 030)

A fenti alkatrészeket minden csapat saját maga köteles biztosítani! Ezeket az alkatrészeket nem a szövetség biztosítja.

- A motorokat kiegészíteni bármely rotax alkatrész használható, amelyeket a service centerekénél lehet beszerezni.

- Plombák:  
A motorokon 5 féle plomba található,
  - a szokásos plombálási helyen
  - a kipufogó rendszeren
  - a karburátoron hogy azt ne lehessen felnyitni
  - a motor alsó részén
  - a gyújtótrafón
- Tilos a motort megbontani, a plombák sértetlenségéért a versenyző tartozik felelősséggel a motor átvétele után!
- Amennyiben az időmérő vagy egy adott futam előtt még a Parc Fermeben/előzetes rajtrácson egy versenyző bejelenti, hogy sérült bármelyik plombája, akkor abban az esetben -ha van rá idő a időmérő/ futam előtt- új motort kell számára sorsolni. Ebben az esetben a versenyzőt 15 rajthelyes büntetéssel kell súlytani.
- Amennyiben egy futam után egy plomba sérült, úgy a versenyzőt ki kell zárni, amennyiben pedig az időmérő után sérült, az utolsó rajthelyre helyre kell sorolni.
- Módosítások, beállítások:
  - A motorok megbontása, módosítása, vagy alkatrészeinek cseréje tilos, ezek alól kivételtképeznek:
    - A főfúvóka mérete (A szervező által előre kihirdetett méretek között.)
    - A karburátor tűjének (jet needle) pozíciója (magassága)
    - áttétel (a szervező által előre kihirdetettek)

**BÁRMI EGYÉB MÓDOSÍTÁS/CSERE AMIT EZEN SZABÁLYZAT NEM TARTALMAZ, SZIGORÚAN TILTOTT, ALKALMAZÁSUK BÜNTETÉST VON MAGA UTÁN!**

**Tilos a kipufogón bármit megváltoztatni, a Technika Bizottság azokat is ellenőrzi, és szabálytalanság esetén a megfelelő szankciót alkalmazza.**

- Utasítások, ellenőrzés:  
(Egyéb utasítások, amelyeket a csapatoknak be kell tartania.)
  - A szervezők utasítására a hűtő takarólemezt fel kell hajtani, és a verseny során úgy is kell tartani. A szervezőség bármikor leszereltetheti a takarólemezt a hűtőről, amit a szervezőség engedélye nélkül visszaszerelni tilos!
  - Ha a szervezők utasítást adnak arra, hogy tilos bármilyen takarást, burkolatot tenni a hűtőre (pl. Duct Tape) azt a csapatoknak be kell tartania. A hűtőt teljesen fel kell tölteni vízzel!
  - A hűtőben és a hűtőrendszerben kizárólag tiszta víz (H<sub>2</sub>O) alkalmazható. Minden más folyadék használata tilos!
- A Technikai ellenőrök bárkit, bármikor, bármilyen céllal ellenőrizhet, az így talált szabálytalanságok ugyan úgy esnek latba, mint azokban a géposztályokban, ahol saját motorokkal versenyeznek. A leplombált alkatrészekért, amennyiben a plomba nem sérült, a versenyző nem tartozik felelősséggel.
- A motorokat az erre kijelölt Service Center úgy az első verseny előtt, mint a többi verseny előtt, fékpados méréssel, egyforma állapotba hozva adja át a Parc Fermében az MGSZ képviselőjének!
- Minden technikai jellegű problémával az erre a célra kijelölt személyt, vagy a technikai ellenőröket kell és lehet csak felkeresni, aki segít a probléma megoldásában.
- Visszaszolgáltatás, leadás:
  - Tilos bármely tartozékot cserélni, a visszaadás során a jelölt alkatrészeknek, kiegészítőknek

ugyan azoknak kell lenniük, mint az átvételkor. Aki ezt elmulasztja és más alkatrészsel, kiegészítővel adja vissza a motort, vagy bármilyen módon szándékosan rongálja azt, azt a Rotax Magyarország, és az MGSZ indítványára a verseny Felügyelő Testülete kizárja a versenyből. Az MNASZ Gokart Bizottsága 2016 december 31-ig eltíltja ill. pénzbírsággal is sújtja az elkövetőt.

- A motorokat tiszta állapotban (a vízzel történő tisztítás tilos!) kell visszaadni, a MicroMax döntő után max. 1 órával, a Parc Fermében, a már ismert Rotax képviselőnek.
- Motorcsere, joker lehetőség:
  - Egy versenyen összesen 5 motort lehet cserélni, az ún. „first come first serve” elv alapján, azaz, csak az első 5 versenyző, aki szombati nap este 18.00 óráig bejelenti a csere szándékát, kaphat cserét, de csak alapos indok és alapos megfontolás után!
  - Egy -egy versenyző -ha az adott évi bajnokság legalább kettő korábbi versenyén elindult – maximum két alkalommal élhet egy szezonban ezzel az ún. „Joker” lehetőséggel, ha további csere kérése van, úgy az csak az adott versenyen, 15 rajthelyes rajtbüntetés figyelembevételével lehetséges, ha és amennyiben az adott versenyen az 5 db, erre a célra rendelkezésre álló motor közül egy maradt még kiadható.

**Biztonsági felszerelés:** Nyakvédő, valamint gerinc és bordavédő használata kötelező!

## II/2.2. Rotax MiniMax

**Biztonsági felszerelés:** Nyakvédő, valamint gerinc és bordavédő használata kötelező!

### **II/2.3 Rotax Max Junior**

**A mindenkori Rotax szabályoknak és a CIK-FIA előírásainak megfelelően az alábbi kiegészítésekkel:**

**Biztonsági felszerelés:** Gerinc és bordavédő használata kötelező!

### **II/2.4. Rotax Max Senior**

**A mindenkori Rotax szabályoknak és a CIK-FIA előírásainak megfelelően.**

### **II/2.5. Rotax Max Masters**

**A mindenkori Rotax szabályoknak és a CIK-FIA előírásainak megfelelően.**

**Az első fék használata engedélyezett!**

### **II/2.6. Rotax DD2**

**A mindenkori Rotax szabályoknak és a CIK-FIA előírásainak megfelelően.**

### **II/2.7. Rotax DD2 Masters**

**A mindenkori Rotax szabályoknak és a CIK-FIA előírásainak megfelelően.**

## **II/4. A futamok max. távolsága**

- Kadet és gyermekosztályban 12 km (ROTAX SZABÁLYZAT SZERINT)
- Junior osztályban 17 km (ROTAX SZABÁLYZAT SZERINT)
- Felnőtt osztályokban 22 km (ROTAX SZABÁLYZAT SZERINT)
- Felnőtt osztályokban 25 km (CK SZABÁLYZAT SZERINT)

**Az elődöntő, döntő, szuper döntő futamok körszámát az adott verseny kiírásában kell meghatározni.**

## **II/5. Értékelés**

### **II/5.1. Futamok eredménye**

Az adott futamban minden olyan versenyző eredményét értékelhetőnek kell tekinteni, aki a bajnoki futamban szabályosan elrajtolt függetlenül attól, hogy milyen nemzetiségű licenccel rendelkezik.

Egy forduló remény és verseny futamának végső sorrendjét a helyezési pontszámok emelkedő sorrendje határozza meg, az alábbi táblázat alapján:

Helyezési pontszámok:

1. helyezett	0 pont
2. helyezett	2 pont
3. helyezett	3 pont
.....	
34. helyezett	34 pont

Amennyiben a versenyző büntetőpontokat kapott, a helyezési pontjához azokat hozzá kell adni és az így kapott szám mutatja, hogy hányadik a versenyben. Azonos pontszám esetén az a versenyző a kedvezményezett, akinek nincs büntetőpontja.

Amennyiben egy futam értékelésekor két, vagy több versenyző között a sorrend egyértelműen nem állapítható meg (pl. azonos időben történő kiesés esetén), úgy az időmérés eredménye alapján kell a helyezéseket eldönteni.

### **II/5.2. Dobott futamok:**

Az éves értékelésnél, a sorozat versenyeken, az alábbi táblázat szerint kell meghatározni a végső sorrendet:

Értékelt futamok száma: 21 futam



## Dobható futamok száma

- 2 bármelyik elődöntő,
- 2 bármelyik döntő
- 2 bármelyik szuper döntő

A GOB végső sorrendjének meghatározása úgy történik, a 21 értékelt futam eredményéből, le kell vonni a 6 dobott futam eredményét, az így kilakult sorrend a bajnokság végső sorrendje. Eredményen, mindig a megszerzett pontok számát kell érteni.

Dobott futamoknál a versenyző számára legkedvezőbb eredményt kell figyelembe venni.

Kivétel: ha a versenyzőt valamely verseny(ek)ből kizárták, az eredményét nulla (0) ponttal kötelezően figyelembe kell venni, A versenyző a versenyt követő 3 napon belül írásban kérheti az MNASZ Gokart Bizottságától ezen szabálytól való felmentést, amennyiben valószínűsíthető, hogy nem szándékos szabálytalanság miatt kapta a büntetést.

A GOB versenyein a pontozás megegyezik az RMC kvalifikációs versenyek pontozási rendszerével, de a dobások szempontjából az elődöntők, döntők és szuper döntők külön versenynek számítanak. Így a 21 elődöntőből-döntőből-szuperdöntőből a tetszés szerinti 6 futam, kettő bármelyik legrosszabb elődöntő, kettő bármelyik legrosszabb döntő és kettő bármelyik legrosszabb szuperdöntő eldobható! A GOB utolsó két versenyét (6 futam) csak abban az esetben lehet eldobni, ha a versenyző befizette a Nevezési díjat a gumi díjával együtt. Ellenkező esetben a futam eredményét az éves értékelésben nem lehet dobott futamként figyelembe venni.

### **II/5.3. A bajnoki pontok meghatározása**

A versenyfutamokban, az éves értékeléshez csak az MNASZ licenccel rendelkező versenyzők, a helyezéseknek megfelelően, az alábbi táblázat szerint kapnak bajnoki pontokat. A más ASN licenccel rendelkező résztvevők futambeli helyezését a bajnoki pontok szempontjából figyelmen kívül kell hagyni.

Bajnoki futamnak az a futam tekinthető, amelyben egy adott géposztályban legalább 5 versenyző elrajtolt, de csak az a

versenyző kaphat bajnoki pontot, aki az előírt versenytávból legalább 60%-ot teljesített. A pontszámokat a következő táblázat tartalmazza

### **II/5.3.2. Rotax géposztályok esetében:**

Elődöntő:

1. helyezett: 34 pont
2. helyezett: 33 pont
3. helyezett: 32 pont
4. helyezett: 31 pont

Döntő:

1. helyezett: 34 pont
2. helyezett: 33 pont
3. helyezett: 32 pont
4. helyezett: 31 pont

Szuper Döntő:

1. helyezett: 55 pont
2. helyezett: 52 pont
3. helyezett: 50 pont
4. helyezett: 49 pont

minden további helyezett egy-egy ponttal kevesebb kap az utolsó helyezettig.

Az a versenyző, amelyik elrajtolt, de nem ért be a célba, 5 ponttal kevesebbet kap, mint az utolsó helyezett.

### **II/5.6. További helyezettek:**

- Minden versenyző, aki a versenyen elindult, de nem ért célba, a célvonalon utolsóként áthaladt versenyző pontjánál 5 ponttal kevesebbet kap.
- Az a versenyző, amelyik nevezett, de nem rajtolt el, 0 pontot kap
- Minden versenyző, aki a szezonban 4-nél több döntő futamon részt vett, versenyenként 1 bonus pontot kap.

- Nem értékelhető az a versenyző, aki futamközben elveszíti a gépre felerősített transponderét.
- Kézi körszámolással, a futam eredménye csak akkor határozható meg, ha számítógépes értékelés a teljes mezőny esetében alkalmazhatatlanná válik (áramszünet, vírus, lefagyás, stb).
- Az eredménylistán, valamennyi rajthoz állt versenyző nevét és elért eredményét - függetlenül attól, hogy teljesítették az előírt távot, vagy kiestek - fel kell tüntetni.

## **II/5.7. Egyéni értékelés**

- **Ifjúsági, utánpótlás és Senior versenyeken, géposztályonként a Magyarország Gokart Bajnoka címét nyeri az a versenyző, aki a Gokart Bajnokság éves értékelésében a legmagasabb pontszámmal rendelkezik.**  
A további helyezéseket, a pontszámok csökkenő sorrendje határozza meg. Azonos bajnoki pontszám (holtverseny) esetén, a több jobb eredmény dönt. Ha ezek után is holtverseny alakul ki, úgy a versenyzők azonos helyezettek, de az utánuk következők helyezését úgy kell megállapítani, mintha holtverseny nem lett volna.
- Az MNASZ Gokart Bajnokságban, minden licenccel rendelkező versenyző teljesítményét értékelni kell.

### **Kivonat a ROTAX MOJO MAX CHALLENGE Sporting Regulations 2016 szabályából:**

#### **„3.1 Licenc**

RMC drivers must be a permanent resident of the country he is racing the RMC to be able to qualify for RMC GF.

Az RMC (GOB) versenyzőknek az adott ország állandó, bejelentett lakosainak kell lennie ahhoz, hogy minősítést szerezhessenek az RMC GF-be.”

Magyar állampolgárnak tekintjük azt a versenyzőt, aki magyar útlevelel rendelkezik.

## II/5.8. Csapatverseny értékelése

A csapatverseny értékelésekor minden nevezőnek az összes benevezett versenyzője által a bajnoki forduló futamaiban elért eredményt kell figyelembe venni. (Minden esetben a GOB futamainak eredményét kell alapul venni.) A több géposztályban induló versenyző minden futambeli eredményét figyelembe lehet venni.

Egy csapat eredményét a következő tényezők alapján kell megállapítani:

- csak az MNASZ licenccel induló versenyzőket lehet értékelni
- a csapatba nevezett versenyzők közül a 3 legjobb versenyző eredményét kell az értékelésnél figyelembe venni, azaz a versenyzők futamon elért pontszámait kell összegezni.
- a sorrendet az így kiszámított eredmények alapján kell megállapítani úgy, hogy a legmagasabb pontszámmal rendelkező csapat az első, a további helyek a helyezési pontok csökkenő sorrendje szerint.
- holtverseny esetén a csapatok azonos helyezettek.
- a versenyen elért helyezésekért a csapatok az egyéni versenyenél ismertetett bajnoki pontokat kapják.

## II/5.9. Egyéni versenyek díjazása

- A díjakat és a díjazottak számát, a rendező, a versenykiírásban határozza meg. **Általános alapelv, hogy a három futamon legtöbb pontot szerzett első 3 versenyző kap kupát, kategóriánként.** A MicroMax és MiniMax géposztályokban a versenyen részt vett összes versenyző érem díjazásban részesül. A díjazottaknak a díjkiosztón a versenyzőruhában való megjelenés kötelező, mely alól a rendező adhat felmentést. A szabályt megszegőket, pénzbírsággal kell sújtani. Mértéke alkalmanként, legalább egy futam nevezési díjának a fele.
- A ROTAX MAX MASTERS és a DD2 Masters géposztályok éves értékelésénél, a 30 éven felüli versenyzők részére, a Rotax Magyarország kiírja a MASTERS értékelést, amit az év

végén, az első 3 legjobb helyen végzett kap meg, ugyancsak tárgyi díj formájában.

#### **II/5.10. Éves bajnokság díjazása**

- az egyéni bajnokság 1-3 helyezett versenyzője serleg díjazásban részesül A MicroMax és MiniMax géposztályokban, a bajnokságban részt vett összes versenyző érem díjazásban részesül.
- A csapatverseny első három helyezettje, serleg díjazásban részesül.

### **III. FEJEZET**

#### **III/1. ÁLTALÁNOS TECHNIKAI ELNEVEZÉSEK, MEGHATÁROZÁSOK, SZABÁLYOZÁSOK**

Az alábbiakban felsorolt elnevezések, meghatározások hivatottak értelmezni az ellenőrzéseknél, vizsgálatoknál, méréseknél, és egyéb kérdésekben a követendő eljárást.

##### **III/1.1. Gokart meghatározása**

A gokart olyan karosszériával rendelkező vagy nélküli földi jármű, melynek 4 kereke van. Kettő kormányzott, kettő pedig hajtott. Főbb részei az alváz (beleértve a karosszériát), a gumik és a motor.

##### **III/1.2. Adatgyűjtés**

Minden memóriával rendelkező vagy memória nélküli gokarra szerelt rendszer, amely lehetővé teszi a versenyző részére az adatok olvasását, megszerzését, regisztrálását, továbbítását, tájékoztatását a verseny alatt vagy után.

##### **III/1.3. Telemetria**

Egy mozgó gokart és egy külső egység közötti adatátvitel. (gokartban ez nem megengedett)

##### **III/1.4. Homológizáció**

Az a hivatalos igazolás, amelyet a CIK-FIA, nemzeti homológizáció esetén az ASN, ad ki arról, hogy egy adott modellhez tartozó gokart

– alváz, motor, berendezések – elkészítése a sorozatgyártás feltételei között elegendő számban megtörtént ahhoz, hogy besorolható legyen a szabályzatban szereplő kategóriákba. A homologizáció kiadására irányuló kérelmet annak az országnak az ASN-je köteles az FIA felé benyújtani, amelyben a homologizálandó eszközt gyártották és ehhez egy homologizációs forma nyomtatványt, kell kitölteni. Nemzeti homologizáció esetén az illetékes ASN vonatkozó szabályait kell betartani. CIK-FIA homologizációs eljárás esetén a CIK-FIA vonatkozó szabályzatát kell alkalmazni.

### **III/1.5. Homologizációs okmány**

Az a hivatalos igazolás, melyet a CIK-FIA ad ki arról, hogy egy adott termék modell megfelel az érvényes Nemzetközi Gokart Szabályzatban leírt kritériumnak.

A jóváhagyás kiadására irányuló kérelmet annak az országnak az ASN-je köteles az FIA felé benyújtani, amelyben a terméket gyártották és ehhez egy jóváhagyási technikai forma nyomtatványt, kell kitölteni

Ezt a CIK-FIA jóváhagyási szabályzatának megfelelően kell megtenni, valamint a gyártónak, aki saját modelljét szeretné jóváhagyásra előterjeszteni szintén ezen szabályzat rendelkezéseit kell megtartani.

### **III/1.6. Homologizációs formanyomtatványok**

Minden a CIK-FIA illetve az ASN által homologizált modelltől – alváz, motor, berendezések – részletes, leíró formanyomtatványt, un. homologizációs forma-nyomtatványt kell kitölteni, amelyen az összes azonosításhoz szükséges adatot fel kell tüntetni.

A formanyomtatványok bemutatását a gépátvételnél és, vagy a rendezvény egész ideje alatt a Tisztségviselők kérhetik, akiknek jogukban áll az adott versenyző részvételét megtiltani, amennyiben a nyomtatványt nem mutatják be.

A gyártó köteles termékeihez a megfelelő homologizációs formanyomtatványt kiadni, melynek az alábbiakat kell tartalmazni:

- 1) Alapformája az alapmodellről ad ismertetést.
- 2) További számozott oldalak, amelyen a homologizációs kiterjesztések szerepelnek.

### **III/1.7. Mechanikus alkatrészek**

Minden olyan szükséges tartozék – akár mozgó, akár nem – ami a meghajtás, felfüggesztés, kormányzás vagy fékezés normális üzemeléséhez szükséges.

### **III/1.8. Eredeti vagy széria alkatrészek**

Olyan alkatrészek, amely az illető gokart konstruktőre által előírányzott és végrehajtott valamennyi gyártási fázison átestek, és azokat a gokarra eredetileg felszerelték.

### **III/1.9. Kompozit**

Több különböző összetevőből álló olyan anyag, amelyek társítása olyan tulajdonsággal ruházza fel, hogy abból semelyik sem választható külön.

### **III/1.10. Maximum**

Egy változó mennyiség által elérhető legnagyobb érték; legmagasabb határ.

### **III/1.11. Minimum**

Egy változó mennyiség által elérhető legkisebb érték; legkisebb határ.

### **III/1.12. Alváz**

A gokart azon szerkezeti eleme, amelyre a mechanikus elemek és a karosszéria fel van építve, beleértve minden olyan elemet, amely kapcsolatban áll ezen szerkezetekkel.

#### **III/1.12.1. Alvázkeret**

Az alváznak egy darabból álló fő eleme, amelyre építik a fő és kiegészítő alkatrészeket.

### **III/1.13. Motor**

#### **III/1.13.1. Hengerűrtartalom (V)**

A hengerben (hengerekben), a dugattyú (dugattyúk) felfelé illetve lefelé irányuló mozgása által meghatározott térfogat.

A térfogatot köbcentiméterben kell megadni, ahol a „pi” értéke kizárólag 3.1416 lehet.

$$V = 0.7854 \times d^2 \times l \times n$$

ahol: d = furat, l = löket, n= hengerek száma.

### **III/1.13.2. Csatornák**

Olyan hengeres vagy hengeres-kúpos elemek, amelyek a gázok áramlását teszik lehetővé függetlenül ezen elemek hosszától vagy állásától.

A felömlő csatornák száma: A tényleges felömlő csatornák száma megegyezik azon hengeres vagy hengeres-kúpos elemek darabszámával, melyek gázokat szállítanak a forgattyús házaktól a dugattyúk tetejéhez.

Szívó csatorna mely gázokat szállít a henger külső falától a beömlőnyíláshoz.

Kipufogó csatorna a kiömlő nyílástól a hengeröntvény külső faláig terjed.

### **III/1.13.3. Beömlő illetve kiömlőnyílás**

A nyílás a henger élének valamint a beömlő illetve kiömlő csatorna találkozásánál keletkezik. Ezen nyílás nyitva illetve zárva van a dugattyú mozgása által.

### **III/1.13.4. Fojtószelep**

„Fojtószelep” alatt azon rendszert értjük, amely mechanikusan képes a normál átömlő nyílást szabályozni vagy az átáramló gázok normál áramlását, változtatni a dugattyú és az átáramló nyílás előtt bármikor, mialatt a motor üzemel.

### **III/1.14. Hűtő**

Ez egy speciális hőcserélő, amely lehetővé teszi valamely folyadék hűtését levegő segítségével. Folyadék/Levegő hőcserélő.

### **III/1.15. Üzemanyagtartály**

Bármilyen üzemanyagot tartalmazó tartály, amelyből az üzemanyag a motorhoz áramolhat.

### **III/1.16. Kerék**



Tárcsa és a pneumatikus gumibroncs, amely a gokart meghajtásához és vezetéséhez szükséges.

## III/2. ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK

A gokartnak valamint az azon végrehajtott módosításoknak meg kell felelni a kategória előírásainak, amelybe a gokart be lett nevezve, valamint az Általános Előírásoknak.

### III/2.1. Általános előírások alkalmazása

Az általános előírásokat kell figyelembe venni, kivéve, ha az adott kategóriára léteznek szigorúbb előírások.

### III/2.2. A nevező felelőssége

Minden nevező saját felelőssége, hogy bizonyítsa a technikai ellenőrök, valamint a felügyelők felé, hogy gokartja teljes mértékben megfelel a szabályok előírásainak a verseny egésze alatt.

### III/2.3. Módosítások

**Általánosságban** mindennemű módosítás tilos. Módosítások alatt azon beavatkozásokat értjük, amely megváltoztatja egy eredetileg homologizált alkatrész alapvető méreteit, külső megjelenését, **felületét**, valamint az alkatrész működését.

### III/2.4. Alkatrészek, anyagok beszerelése

Minden olyan alkatrész vagy anyag fel-beszerelése, melyekre jelen szabályzat valamely cikkelye nem ad kifejezett engedélyt, tilos. Egyszer már eltávolított alkatrészeket nem lehet újra használni. Az alvázkeret geometriájának újraépítéséhez - egy balesetet követően – a szükséges alkatrészek beszerelése (hegesztéshez szükséges toldalék fém használata stb.) engedélyezett; más elhasznált vagy sérült alkatrészek javítása különböző elemek rögzítésével,

toldásával tilos. Kivéve, ha erre jelen szabályzat valamely cikkelye lehetőséget ad.

### **III/3. GOKART FELÉPÍTÉSE**

#### **III/3.1. Általános követelmények**

A gokart az alvázkeretből (a karosszériával vagy nélküle), a kerekekből valamint a motorból tevődik össze, melynek az alábbi feltételeknek kell eleget tenni.

Vezetési pozíció: az ülésben ülve, előre mutató lábakkal.

Gumiabronccsal felszerelt kerekek száma: 4

Felszerelések: az alvázon titán alkalmazása tilos.

### **III/4. ALVÁZ**

Minden alvázkeretnek az adott kategória szabályainak kell, hogy megfeleljen. Minden alváznak, homologizációs okmánnyal kell rendelkeznie.

A homologizációs kiterjesztéseket a Homologizációs Szabályok szerint kell engedélyezni.

#### **III/4.1. Az alváz alkatrészeinek leírása**

Az alváz áll:

- a) alváz keretből
- b) főbb részekből
- c) kiegészítő alkatrészekből: annak érdekében, hogy a gokart stabilitása növekedjen, speciális kiegészítő alkatrészek beszerelése engedélyezett. Ugyanakkor ez a beavatkozás nem jelenthet veszélyt a vezető és más versenyzők számára.

#### **III/4.2. Módosítások és azonosítás**

A homologizált alvázon végrehajtott bárminemű módosítás tilos, kivéve, ha az a homologizációs formanyomtatvány vagy a technikai szabályzat rendelkezéseivel nem ellenkezik.

#### **III/4.3. Alvázkeret**

##### **III/4.3.1. Funkciói**

- A gokart legfőbb hordozó eleme
- Az alváz főbb részeinek szilárd rögzítését valamint a kiegészítő elemek beépítését biztosítja
- A gokart merevségeért felelős a mozgás közbeni erőhatások ellen

### **III/4.3.2. Leírása**

Az alvázkeret a központi és hordozó eleme az egész gokartnak. Megfelelően ellenállónak kell lennie, hogy elviselje a mozgás közben keletkező erőhatásokat. (Lásd 5. sz. melléklet.)

### **III/4.3.3. Követelmények**

„Mágnesezhető acél csőszerkezet egy hengeres szekcióval. Egy darabból álló hegesztett szerkezet, amelyet nem lehet szétszerelni.

- csatlakozók nélkül (1, 2 vagy 3 tengelyirányban mozgatható).
- Az alvázkeret flexibilitása összhangban van a csőszerkezet rugalmassági határértékével.

### **III/4.3.4. Anyaga**

Mágnesezhető szerkezeti acél vagy szerkezeti acél ötvözet.

## **III/4.4. Az alváz főbb részei**

### **III/4.4.1. Funkciói**

A pálya erőhatásainak közvetítése az alvázkeret felé kizárólag a kerekeken keresztül.

### **III/4.4.2. Leírás**

Minden olyan alkatrész, amely a pálya erőhatásait közvetíti az alvázkeret felé kizárólag a gumiabroncon keresztül:

- keréktárcsák
- hátsó tengely
- tengely csonk
- függő csapszeg
- első és hátsótengely rögzítések

- első és hátsó csatlakozó alkatrészek (amennyiben van ilyen) lehetséges.

### III/4.4.3. Követelmények

- Az alváz minden főbb részét egymáshoz vagy magához az alvázhoz mereven kell rögzíteni.
- Merev rögzítést kell alkalmazni, csuklókat alkalmazni tilos.
- Csuklós rögzítések használata csak a kormányműnél valamint a kormánycsukló rögzítésénél engedélyezett.
- Az 1, 2 vagy 3 tengelyirányban való mozgáshoz más rögzítések használata tilos.
- A rezgés elnyelése érdekében hidraulikus vagy pneumatikus eszközök használata tilos.
- A hátsó tengely maximális külső átmérője 50 mm, a minimális falvastagság 1.9 mm minden pontban.
- A hátsó tengely vastagsága minden pontban (kivéve reteshornyoknál) minimálisan:
- a külső átmérő függvényében megadott érték.

Max. külső átmérő	min. vastagság
50	1.9
49	2.0
48	2.0
47	2.1
46	2.2
45	2.3
44	2.4
43	2.5
42	2.6
41	2.8
40	2.9
39	3.1
38	3.2
37	3.4
36	3.6
35	3.8
34	4.0
33	4.2
32	4.4
31	4.7

30	4.9
29	5.2
28	tömör
27	tömör
26	tömör
25	tömör

### **III/ 4.5. Az alváz kiegészítő alkatrészei**

#### **III/4.5.1. Meghatározás**

Minden olyan elem, amely hozzájárul a kart megfelelő működéséhez, valamint minden olyan választható alkatrész, amely megfelel a szabályzat előírásainak, és nem tartozik az alváz főbb alkatrészei közé.

A kiegészítő alkatrészek szerepe nem lehet a pálya erőhatásainak közvetítése az alvázkeret felé.

#### **III/4.5.2. A rögzítések**

A fékek, motor, kipufogó, kormánymű, ülések, pedálok, lökhárító valamint a hangtompító rögzítése.

- Ballaszt (súlyok) rögzítése
- minden műszer és azok rögzítései
- minden lemez és rugó
- egyéb rögzítési pontok
- merevítő csövezés és cserélhető szekciók
- fékek, féktárcsák
- stb.

#### **III/4.5.3. Követelmények**

A kiegészítő alkatrészeket szilárdan kell felfogatni ugyanakkor rugalmas rögzítés alkalmazása engedélyezett. Minden olyan elemnek, amely a kart normál működéséhez hozzájárul meg kell felelni a szabályzat előírásainak.

Ezeket úgy kel beszerezni, hogy a gokart mozgása közben ne essenek le.

#### **III/4.5.4. Méretek és tömegek**

##### **III/4.5.4.1. Technikai specifikációk**

Tengelytáv: minimum 101 cm, maximum 127 cm.  
Nyomtáv: az alkalmazott tengelytáv minimum 2/3.

- a. Teljes hosszúság: maximum 182 cm
- b. Teljes szélesség: maximum 140 cm

Magasság: maximum 65 cm a földtől mérve, az ülés nélkül.

A gokart semelyik része sem nyúlhat a kerekek és a lökhárítók által alkotott négyszögön túl.

#### **III/4.5.4.2. Tömeg**

A megadott tömegértékek abszolút minimumok, amely a verseny folyamán bármikor ellenőrizhetők, úgy, hogy a vezető versenyre kész öltözetben legyen (sisak, szemüveg, kesztyű valamint cipő). Ezen próba ellenőrzések során feltárt szabálysértések büntetése minden esetben a versenyző és/vagy nevező versenyből, selejtezőből, időmérő edzésből történő kizárása.

#### **III/4.5.4.3. Ballaszt (pótsúly)**

Engedélyezett a gokart tömegének egy vagy több ballasztal történő kiegészítése feltéve, hogy ezek erős és egységes tömbökből állnak, szerszámok segítségével rögzíthetők az alvázhoz vagy az üléshez legalább két minimum 6mm átmérőjű csavarral.

#### **III/4.5.5. Lökhárító**

Ezek első, hátsó és oldalsó védőelemek. Az oldalsó védő elem nem nyúlhat túl az első és hátsó kerekek által meghatározott oldalsó külső síkon, úgy, hogy az első kerekek egyenesen állnak. A lökhárítókat mágnesezhető fémből kell készíteni.

##### **Első lökhárító:**

Földtől mért távolság: minimum 20 cm. Párhuzamosan az első alvázelem fölé kell beépíteni. A lökhárítónak egy vagy több összehegesztett 15 mm átmérőjű csőből kell állnia. A lökhárítót úgy kell kialakítani, hogy az lehetővé tegye a kötelező, homologizált első légterelő burkolat rögzítését.

##### **Hátsó lökhárító:**

Használata kötelező, minimum 15 mm átmérőjű oldalvédelmet szolgáló rúdból vagy egy azzal megegyező darabból valamint

egy minimum 19 mm átmérőjű felső védelmet biztosító rúdból vagy egy azzal megegyező darabból kell álljon, melyet a földtől minimum 20 mm-re kell elhelyezni.

Ezt az egységet minimum 2 pontban kell az alvázkerethez rögzíteni lehetőleg rugalmasságot biztosító rendszer alkalmazásával.

#### **Oldal lökhárító:**

A talajtól való távolsága nem haladhatja meg a hátsó tengelyét. A lökhárítók minimális átmérője 15mm.

### **III/4.5.6. Padlólemez**

A padlólemezt merev anyagból kell készíteni, mely az alvázkeret középső merevítőjétől az elejéig ér.

Minden oldalán szegélynek – vagy csővel vagy, peremmel megoldva – kell lenni, mely megvédi a versenyző lábát a padlólemezről történő lecsúszás veszélyétől. Amennyiben a padló lemez perforált, a lyukak nem lehetnek 1 cm-nél nagyobb átmérőjűek. Az egymástól mért távolságuk nem lehet kevesebb az átmérőjük négyszeresénél.

### **III/4.5.7. Karosszéria**

#### **III/4.5.7.1. Definíció**

A karosszériát alkotja minden olyan elem, amelyet a külső légáramlatok érnek. A karosszériának teljes mértékben befejezettnek kell lenni, semmi esetben sem félkész állapotúnak valamint nem lehetnek éles élek rajta. A szögek, sarkok minimum sugara 5mm.

#### **III/4.5.7.2. Karosszéria**

A karosszéria áll két oldal panelből, egy első légterelő burkolatból valamint egy elülső panelből. A karosszériának a CIK-FIA által homologizálnak kell lenni, valamint minden kategóriában kötelező. (Lásd 4.sz. melléklet.)

A karosszéria semelyik részét nem lehet üzemanyag tárolására vagy ballaszt szállítására használni.

#### **III/4.5.7.3. Anyaga**

Félfém, kevlar, üvegszálás, szénszálás anyagok használata tilos. Minden kategóriában, amennyiben műanyagot használnak, annak szilánkmentesen kell törni.

#### **III/4.5.7.4. Oldalpanelek**

Semmilyen esetben sem lehet az első és hátsó kerekek teteje által meghatározott sík fölé helyezni, valamint nem nyúlhatnak túl az első és hátsó kerekek által meghatározott síkon – az első kerék egyenes állása mellett- kivéve vizes verseny esetén. Az utóbbi esetben, a víz behatolását az oldalpanelekbe meggátoló eszköz felszerelése megengedett. Az oldalpanelek földtől mért távolsága minimum 2.5 cm kell, hogy legyen.

A panelek felülete egységes és sima kell legyen, rajta nem lehetnek lyukak, vágások kivéve a rögzítéshez szükségesek, valamint ICA-Junior kategóriában a külső indító részére kialakított hely.

A távolság a panel és az első, hátsó kerekek között legalább 2 cm, függetlenül a kerekek pozíciójától.

A panel semelyik része sem fedheti a vezető bármelyik testrészét, miközben normál versenypozíciójában ül. A panel minimális szélessége elől 12, hátul 18 cm.

Az oldalpaneleket nem lehet a kerekek külső éleit metsző vertikális síknál 4 cm-rel beljebb elhelyezni.

Lásd: [www.mgsz.net](http://www.mgsz.net) Szabályzatok, 2. sz. melléklet

#### **III/4.5.7.5. Első panel**

A CIK-FIA által homologizáltnak kell lennie. Nem lehet a kormánykerék tetejét metsző síknál magasabbra helyezni, valamint minimum 5 cm résnek kell lenni a panel és a kormány között. Nem nyúlhat túl az első lökhárítón, nem zavarhatja a pedálok normál működését, valamint nem fedheti a lábak semelyik részét, azok normál vezetési pozíciójában. A szélessége 25cm +/- 5 % lehet.

#### **III/4.5.7.6. Rögzítés**

Az oldal paneleknek a CIK-FIA által homologizáltnak kell lennie. Az alvázkeretre kell a paneleket biztonságosan rögzíteni. Az első panelt szilárd rögzítéssel kell az első lökhárítók alsó részéhez rögzíteni vagy az alvázkeret elülső részéhez, felül a rögzítést vagy egy független rúddal kell megoldani vagy a kormánymű kormányoszlop támasztékához, kell azt erősíteni.



#### **III/4.5.7.7. Rajtszámok**

Mind az oldalpaneelen, mind az első panelen és a hátsó rajtszámtáblán, egy megfelelő felületet kell a rajtszámoknak kialakítani. Ennek az oldalpanelen a hátsó kerékhez kell közel lennie a külső függőleges oldalon.

#### **III/4.5.7.8. Első légterelő**

A CIK-FIA által homologizált első légterelő használata kötelező

Első lökhárító: rögzítése maximum 2 pontban. A karosszérián belüli merevítő vagy támaszték használata tilos. Gyors rögzítést kell alkalmazni.

Méretek: Semmi esetben sem lehetnek az első kerekek tetejét keresztező sík felett vagy nyúlhatnak túl az első kerekek külseje által meghatározott síkon, mikor a kerekek egyenes állásban állnak.

#### **III/4.5.7.9 Kivágások**

Az oldalpanelek kivágása engedélyezett abban az esetben, ha ez a hűtő és/vagy szívásajcsökkentő beszerelését szolgálja az alábbi megkötésekkel:

a kivágás mérete és alakja a beépítendő elem mérete plusz maximum 25 mm lehet.

a panelt nem lehet több mint, két oldalán megvágni.

Az első fékek hűtéséhez a karosszéria elülső részének kivágása kötelező.

### **III/5. ERŐÁTVITEL**

Mindig a hátsó kerékhez kell kapcsolni. A módszert szabadon lehet megválasztani, de bármilyen típusú differenciál használata tilos.

### **III/6. HAJTÓLÁNC VÉDŐ**

Használata kötelező, megfelelően le kell fednie a lánckereket és a tányérkereket egészen a tányérkerék tengely középpontjáig. Továbbá magában kell foglalnia megfelelő oldalvédelmet.

### **III/7. FELFÜGGESZTÉS**

Minden fajta felfüggesztés használata - legyen az rugalmas vagy csuklós – tilos.

### **III/8. FÉK**

A fékrendszernek hatékonyaknak kell lenni és legalább mindkét hátsó kereket kell egyidejűleg fékezniük.

A kapcsolatot (összeköttetés a pedál és a főfékhenger között) meg kell duplázni (bowden használata esetén minimum 1,8 mm átmérőjűt kell alkalmazni, biztonságosan kell rögzíteni).

Intercontinental C kategóriában induló gokartoknál a féknek mind a négy kereket kell fékezni, valamint az első és hátsó fékrendszernek egymástól függetlenül kell működni. Amennyiben az egyik rendszer meghibásodik, a másiknak kell az első vagy hátsó kerekek fékezését biztosítani.

Hidraulikus féket kell alkalmazni.

### **III/9. KORMÁNYZÁS**

A kormányzást zárt, lehetőleg kör alakú kormánykerékkel kell kontrolálni. Az ettől eltérő geometriájú kormány, semmiképp nem veszélyeztetheti a versenyző testi épségét. Semmilyen kormánykerékre szerelt eszköz nem nyúlhat a kerék síkján túl több mint 20 mm-rel, és nem lehetnek éles élei. Flexibilis – kábeles vagy láncos – kormánymű használata tilos.

A kormánymű rögzítését oly módon kell megoldani, hogy az maximális biztonságot nyújtson (sasszeg, önzáró anya és átmenőcsavar alkalmazásával).

### **III/10. ÜLÉSEK**

Az ülést úgy kell kialakítani, hogy az megakadályozza a versenyző az ülésben való elcsúszását kanyarban vagy fékezéskor.

### **III/11. PEDÁLOK**

Függetlenül a pedálok pozíciójától, azok nem nyúlhatnak túl az alvázon, beleértve a lökhárítót. A pedálokat a főfékhenger elé kell elhelyezni.

### **III/12. GÁZPEDÁL**

A fojtószelepet egy visszanyomó rugóval rendelkező pedállal kell vezérelni. A karburátor és a pedál között mechanikus összeköttetést kell alkalmazni.

### **III/13. MOTOR**

#### **III/13.1. Általános szabályok**

Motor alatt a hajtó egységet értjük. Amely működési sorrendben áll egy hengertest, dugattyú, forgattyús ház, - lehetséges – váltóműből, gyújtószerkezetből, karburátorból és hangtompítóval ellátott kipufogó rendszerből.

Befecskendező rendszer használata tilos. Benzintől eltérő egyéb termék porlasztása tilos. A motor nem tartalmazhat kompresszort vagy feltöltőt. Folyadékhűtés esetén csak víz használata engedélyezett.

A homologizációs nyomtatványt a CIK-FIA-nak illetve nemzeti homologizáció esetén az ASN –nek le kell pecsételni, valamint aláírással el kell látni.

Minden osztályban:

A homologizált motor eredeti alkatrészeinek meg kell felelnie és azonosnak kell lenni a homologizációs nyomtatványon szereplő képekkel, rajzokkal és fizikai méretekkel.

Engedélyezett módosítások:

A homologizált motoron történő módosítások engedélyezettek kivéve az alábbiakat:

a. a motor belsejében:

- löket,
- furat (a maximális határokon túl),
- hajtórúd hossza,
- felömlő nyílások és szívónyílások száma a hengerben és a forgattyús házban,
- kipufogó nyílások a csatornák száma,
- Új kipufogó nyílások és csatornák kialakítása tilos.
- speciális szabályoknak megfelelő szűkítők.

b. a motoron kívül:

- karburátorok száma és a fojtás átmérője,

- a beszerelt motor külső karakterisztikája (a külső karakterisztika módosítását kérelmezni kell, mint homologizációs kiterjesztést).

A külső megjelenés módosítása nem vonatkozik a karburátor, a gyújtás, a kipufogó, a kuplung vagy magának a motornak a rögzítésére, amennyiben a homologizációs pozíció nem lett módosítva.

### **III/13.2 Hengerek**

Nem perselyezett motoroknál, a hengerek javítása az eredeti anyagok felhasználásával engedélyezett, de más alkatrészeket beépíteni nem lehet.

Hengerfej: a gyújtógyertya menetét menetjavítóval lehet javítani.

### **III/13.3. Vízhűtés**

100 cm<sup>3</sup>-es motor esetében a hengerre, a hengerfejre és egyetlen hűtőre vonatkozik, melynél egy pumpát valamint egy szimpla kört lehet alkalmazni, minden más kombináció kizárva.

Minden vízhűtést használó kategóriánál, a hűtőt az alvázkeret fölé kell helyezni, maximum 50 cm-es magasságba, maximum 55 cm-rel a hátsó tengely elé továbbá nem zavarhatja az ülést. A csöveket 150 Celsius fok hőmérsékletnek és 10 bar nyomásnak ellenálló anyagból kell készíteni. A hőmérséklet kontrolálásához a hűtő elé vagy mögé maszkrendszert lehet helyezni (ragasztószalagot kizárva). Ez a rendszer lehet elmozdítható, de olyan módon megoldva, hogy azt ne lehessen leszerelni, miközben a gokart mozgásban van, továbbá nem tartalmazhat veszélyes elemeket. Mechanikus áteresztő (termosztát típusú) rendszer használata engedélyezett.

### **III/13.4. Vízpumpa**

A vízpumpát vagy a motortól (beépített vízpumpa), vagy a hátsó kerekek tengelyétől kell mechanikusan meghajtani.

### **III/13.5. Karburátor**

Bármilyen befecskendező rendszer használata tilos. A benzinen kívül egyéb anyag porlasztása tilos.

### **III/13.6. Gyújtás**

A CIK kategóriáknál a CIK-FIA által homologizált analóg típusú gyújtást kell alkalmazni. Egyéb gyújtószerkezet (késleltető, progresszív szerkezet) használata tilos. Minden olyan elektromos rendszer használata tilos, mely lehetővé teszi a gokart motorjához tartozó paraméterek mozgás közbeni automatikus változtatását. A Felügyelő döntése alapján lehetőség van a Versenyzők által alkalmazott gyújtószerkezetek cseréjére a MNASZ gokart bizottsága által biztosított szerkezetre (azonos homologizációjú modell esetén). A homologizált gyújtószerkezetek gyártóinak lehetőségükben áll a csatlakozók kicserélésére az állórész és a tekercs között, abban az esetben, ha a CIK-FIA és az ASN erre vonatkozó jóváhagyását megkapták. A nem CIK kategóriák szabályozása a géposztályok leírásánál történik.

### **III/14. SZÍVÁSZAJCSÖKKENTŐ**

Kötelező a CIK-FIA által engedélyezett és regisztrált szívás zajcsökkentő használata.

### **III/15. KIPUFOGÓ**

A CIK kategóriákban homologizált kipufogót kell alkalmazni. A nem CIK kategóriák szabályozása a géposztályok leírásánál történik. Minden kategóriában a kipufogó rendszert a versenyző mögött kell elvezetni, továbbá az nem lehet a földtől mérve 45 cm-nél magasabban. A kipufogó hangtompítójának kivezetése, melynek átmérője 3 cm-nél nagyobb kell, hogy legyen, és nem haladhatja meg az méretek és tömegek szabálypont által meghatározott határértékeket, továbbá keresztirányban kell elhelyezni. A kipufogó nem keresztezheti a versenyző normál ülőpozíciója által meghatározott síkot. A CIK kategóriákban minden fojtószelepes rendszer alkalmazása tilos.

### **III/16. ÜZEMANYAGTARTÁLY**

Biztonságosan az alvázhhoz kell rögzíteni. Úgy kell megtervezni, hogy se a benzincsőveknél (melyeknek kötelezően rugalmas anyagból kell készülni), se a tartálynál ne jelentkezessen a szivárgás veszélye a verseny folyamán. Gyors rögzítés alkalmazása erősen ajánlott. A tartály alakja semmi esetben sem szolgálhat, mint aerodinamikai elem. A tartály kizárólag normál légköri nyomás mellett üzemelhet.

A tartály kapacitásának minimum 5 liternek, -gyerek kategóriáknál 3 liter-kell lenni. A kimeneti nyílás átmérője nem lehet 5mm-nél nagyobb. Gyermek kategóriák üzemanyag tartálya lehet kevesebb űrtartalmú is.

### **III/17. ÜZEMANYAG**

Jelen szabály pont előírásainak célja megakadályozni bármilyen speciális teljesítménynövelő kémia adalék alkalmazását, ugyanakkor biztosítani olyan üzemanyag használatát, melynek összetevői megtalálhatók a normál kereskedelmi forgalomban lévő üzemanyagban.

#### **III/17.1. Használandó üzemanyag**

A versenykiírásban előírtnak kell megfelelnie.

##### **III/17.1.1. Az üzemanyag összetétele**

Az előirt üzemanyag összetételét adalék anyag hozzáadásával megváltoztatni tilos. Ez a megkötés vonatkozik azon kenőanyagokra egyaránt, melyek nem változtathatják meg az üzemanyagpárlat összetételét.

##### **III/17.1.2. A kétütemű motoroknál használt keverék**

Az üzemanyagot kétütemű motorok számára csak a CIK által engedélyezett **XPS Kart Tec (Part, no:297461)** kenőanyaggal lehet keverni.

#### **III/17.2. Kenőanyag**

##### **III/17.2.1 Kenőanyag karakterisztikák**

A kenőanyag semmi esetben sem növelheti az üzemanyag alábbi összetevőit:

- oktánszám (kompresszió túrés)
- MTBE
- aromás anyagok tartalma

##### **III/17.3. Levegő**

Kizárólag környezeti levegőt lehet üzemanyaggal keverni.

### **III/18. KERÉK: TÁRCSA + GUMIABRONCS**

A tárcsákra pneumatikus gumibroncsokat kell szerelni (belsővel vagy a nélkül). A kerekek száma négy.

Kizárólag a kerekek lehetnek, a földel kapcsolatban, mikor a versenyző a gokartban ül. Egy garnitúra gumibroncs alatt két első és két hátsó gumibroncsot értünk, egyéb kombinációk tiltottak. Különböző gyártmányú gumik vagy slick és esőgumi egyidejű használata a gokarton minden körülmények között tilos. A kerekek tengelyhez történő rögzítésénél egy biztonsági megoldást kell alkalmazni (pl.: sasszeg, önzáró anya, biztosítógyűrű stb.).

#### **III/18.1. Keréktárcsák**

A CIK-FIA előírásainak megfelelő keréktárcsák használata kötelező

- A gumibroncsok rögzítésének átmérője:  
5 collos tárcsáknál: a rögzítő kúp kerülete 126.2 mm +/- 1.2 mm lehet, csavarokkal történő rögzítés esetén - 1mm.
- A gumiház szélessége: minimum 10 mm.
- Külső átmérő 5 collos keréktárcsáknál: minimum 136.2 mm.
- A keréktárcsa belsejében, a gumi kiegyensúlyozásához szükséges felület 8 mm lehet.
- A szerelésnél használt maximális nyomás 4 bar lehet.
- Folyadékkal történő repesztési tesztnél a nyomás 8 bar lehet.
- A keréktárcsa átmérője maximum 5 coll lehet.

#### **III/18.2. Gumibroncs**

A kategóriákra vonatkozó gumi szabályok által meghatározott gumibroncsra módosításokat végrehajtani tilos. Az összes kategóriában a gumik melegítése, hűtése bármilyen módszer alkalmazásával továbbá azok futózása, kezelése bármilyen kémia anyaggal tilos. Radiál vagy aszimmetrikus típusú abroncsok használata tilos.

Az első kerekek külső átmérője maximum 280 mm lehet, a hátsó kerekek esetében maximum 300 mm. A hátsó kerék maximális szélessége 215 mm, az első kerék maximális szélessége 135 mm lehet. Intercontinental A-junior kategóriában a hátsó kerék maximális szélessége 185 mm lehet.

### **III/18.3. Gumiabroncs elhasználódási mutatója**

Mind az első, mind a hátsó kerekeknél kell alkalmazni, a gumiabroncson minimum 3 bemélyedésnek kell lenni.

### **III/19. MOTOR INDÍTÁS**

A motor beindítására használt rendszer szabadon választható. Intercontinental A Junior kategóriában száraz kuplungot kell alkalmazni.

### **III/20. RAJTSZÁMOK**

A rajtszámoknak sárga alapon feketének, 15 cm magasnak 2 cm szélesnek kell lenni. **Arial**, vagy ahhoz hasonló betűtípust kell alkalmazni. A számot legalább 1 cm szélességű sárga háttér kell, hogy körülvegye. A számokat a hivatalos szabadedzést megelőzően a karosszéria elejére és hátuljára valamint hátrafelé haladva mindkét oldalra fel kell helyezni.

A hátulra szerelt rajtszám tartók felületének síknak kell lenni valamint 22 cm-es oldalainak sarkait le kell kerekíteni (a lekerekített sarkok átmérője 15-25 mm).

A tartóknak rugalmasnak, nem átlátszó műanyagból készültnek, valamint mindig láthatónak kell lenni (nem cserélhető rögzítést kell alkalmazni).

Magyar Gokart Bajnokságban a versenyző nevét valamint nemzeti zászlóját és vércsoportját a gokart oldaldoboz külső oldalának felső részén elől kell elhelyezni. A zászló valamint a versenyző neve betűinek magassága 4cm.

Az ASN reklámokat helyezhet el a magyar gokart bajnokság futamain gokart elülső részén, valamint az elülső légterelő burkolaton kötelező jelleggel. Minden verseny esetében kizárólag a Rendező egységes reklámjának elhelyezése engedélyezett; ebben az esetben a Rendező köteles biztosítani a reklámokat. A reklám nem lehet 5 cm-nél magasabb és kizárólag a rajtszám tartó alsó részénél lehet elhelyezni.

A versenyzők kötelessége biztosítani, hogy a számok tisztán láthatóak legyenek az időmérők és tisztségviselők számára.

### **III/21. AZONOSÍTÁS ÉS ELLENŐRZÉS**



#### a. Motor

A homologizációs nyomtatványban szereplő technikai leírások (fotók, rajzok, méretek) alapján a motornak és tartozékainak azonosíthatónak kell lenni.

Az ellenőrzésnél az alábbi eltérések engedélyezettek:

- hajtókar, hajtórúd:  $\pm 0.2$  mm
- dugattyúlöket összeépített motornál:  $\pm 0.2$  mm
- dugattyúlöket bontott motornál:  $\pm 0.1$  mm
- gyújtás, motor:  $\pm 2^\circ$
- homologizált sebesség-váltószelekrény

a főtengely 3 fordulátát követően kapott érték:  $\pm 3^\circ$

	Méretek:	< 25 mm	25 – 60mm	>60 mm
	Megmunkált alkatrészek esetén	$\pm 0.5$ mm	$\pm 0.8$ mm	$\pm 1.5$ mm
A	Nyers vagy hegesztett alkatrészek esetén	$\pm 1$ mm	$\pm 1.5$ mm	$\pm 3$ mm

méréseknél a tízes mértékrendszert kell használni: cm, mm, kg,  $^\circ$  fok, stb.

#### b. Eltérések nem engedélyezettek:

Maximális hengerűrtartalom: 100 cm<sup>3</sup>, 125 cm<sup>3</sup>,  
A karburátor venturi átmérőjénél.

#### c. Szívó és kipufogó nyílások nyitó szögeinek mérése:

A mérés pontosabbá tételének érdekében egy 0.20 mm vastag és 10 mm széles, egyik végén kiélesített lemezt kell használni a mérés kezdetének és végének meghatározásához. A lemezt mindkét nyílás húrtengelyénél be kell fogni a szegmens vagy a dugattyú felső része, valamint a nyílás élével való találkozásuk között. A lemezt az ellenőrzéshez szükséges pozícióba lehet állítani a henger belsején keresztül vagy a nyílás csatornáján

keresztül. A szög mérésének kezdete és vége az a pozíció, ahol a 20 mm-es lemez befogása a legnagyobb szöget teszi lehetővé. Nem kötelező a lemezt horizontális vagy vertikális pozícióba állítani. A mérések leolvasását egy minimum 200 mm átmérőjű beskálázott tárcsával vagy egy kódoló által működtetett digitális kijelzővel rendelkező mérőműszerrel kell végrehajtani. A lemezt oly módon kell kialakítani, hogy csak 10 mm-nél nagyobb szakaszokkal rendelkező nyílásokat lehessen megmérni.

d. Alvázkeret

A homologizált alváznak a homologizációs nyomtatványon szereplő technikai leírás (fotók, rajzok, méretek stb.) alapján azonosíthatónak kell lenni.

e. Műanyag karosszéria elemek

A homologizált méretekhez képest +/- 5% eltérés engedélyezett.

f. Gumiabroncs

A homologizált gumiabroncsnak a homologizációs nyomtatványon szereplő technikai leírás (fotók, rajzok, méretek stb.) alapján azonosíthatónak kell lenni.

g. Égéstér űrtartalmának meghatározása

A motort el kell távolítani az alvázból.

Meg kell várni a motor kihűlését.

El kell távolítani a gyújtógyertyát és a hengerfejet (ellenőrizni kell a 18.5 mm-t.)

A dugattyú felső részét valamint a henger peremét (külső részét) zsírral vízhatlanná kell tenni.

Helyezzük a dugattyút a felső holtpontra és rögzítsük a főtengelyt. Óvatosan távolítsuk el a zsírfölösleget.

Helyezzük vissza a hengerfejet és húzzuk le a gyártó által ajánlott nyomatékkal.

A gyertya betétet csavarjuk be a gyújtógyertya helyére.

Laboratóriumi beosztású bürettával (mechanikus vagy elektromos), töltjük fel az égéskamrát (50% olaj, 50% üzemanyag keverék) a gyertya betét felső élének tetejéig.

Ily módon a mért érték kivonva a gyertya betétet (2cm<sup>3</sup>) nem lehet kevesebb a homologizációs okmányon, előírt értéknél.

## **III/22. IDŐMÉRŐ BERENDEZÉSEK ÉS TELEMETRIA**

### **III/22.1. Elektronikus időmérés és körszámlálás**

Magyar bajnokságban kötelező az AMB típusú vagy azzal megegyező elektronikus időmérés és körszámláló használata. A körszámláláshoz a hagyományos kézi működtetésű rendszert is meg kell tartani. Az elektronikus rendszer üzemképtelensége esetén az értékelést a kézi körszámlálás alapján kell elvégezni.

A mérőberendezések használatának költsége nem jelentkezhetsz a nevezők terhére. Minden lehetséges letétet, a műszerek (transponder + rögzítés) megfelelő állapotban történő visszaszolgáltatásakor vissza kell téríteni teljes mértékben.

### **III/22.2. Telemetria (kétoldalú kapcsolat)**

Bármilyen telemetrikus rendszer alkalmazása, mely a versenyben lévő gokart és a technikai személyzet között jön létre szigorúan tilos.

### **III/22.3. Adatgyűjtés**

Kizárólag az alábbiak leolvasása engedélyezett, függetlenül attól, hogy a rendszer rendelkezik-e memóriával vagy nem:

- motor fordulatszám
- 2 hőmérséklet érték
- egyik kerék sebessége
- Z/Y gyorsulásmérő
- Gázpedál érzékelő
- Fékpedál érzékelő
- Féknyomás érzékelő
- Kormány elfordulási szög érzékelő
- Köridő

### **III/22.4. Rádió**

Bármilyen rádió kapcsolat, mely a pályán lévő versenyző és bármilyen más személy között jön létre tilos.

### **III/22.5. Kamera**

A technikai ellenőrök által jóváhagyott kamera, és felfüggesztése engedélyezett. Amennyiben az MGSZ a warm up-on, az időmérőn,

vagy a versenyeken marketing célból kamerát és telemetria eszközt (GPS szenzor, Micron stb.) kíván elhelyezni a versenyző gokartján, a versenyző ez ellen nem tiltakozhat. A felvételt az MGSZ szabadon felhasználhatja. Amennyiben a versenyző ezt megtagadja, abban az esetben nem vehet részt az adott futamon.

A verseny első három helyezettje köteles, a verseny után riportot adni, az MGSZ által felkért riporternek.

### **III/23. AKKUMULÁTOR**

Indítómotorokhoz száraz vagy zselés akkumulátor használata engedélyezett. (savas akkumulátor használata tilos)

Minden gokart csak egy akkumulátort használhat. Amennyiben az egyéb rendszerek, telemetria, kamera stb. szükségessé teszi még egy akkumulátor használatát, abban az esetben, ezen akkumulátor, jól láthatóan, teljesen külön kábelkötegen kell bekötni, a motor kábelkötegébe bekötve, minden esetben csak egy akkumulátor lehet.

### **III/24. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK**

#### **III/24.1. A gokart biztonsága**

Kizárólag a biztonsági előírásoknak, szabványoknak és a sportszakmai szabályoknak megfelelő gokartot lehet egy versenyre benevezni.

A gokartokat úgy kell megtervezni és karbantartani, hogy az megfelelően a szabályoknak ne jelentsen semmilyen veszélyt a versenyző és más versenyzők számára.

#### **III/24.2. Biztonsági ruházat**

A nemzetközi kategóriákban a vezető köteles az alábbiakat viselni:

- FIA-CIK szabványoknak megfelelő, törhetetlen szemvédővel rendelkező sisak. Minden nemzetközi kategóriában a sisakoknak meg kell felelni a CIK-FIA előírásainak.
- Snell Foundation, 1995-SA, K-98 és SA2000 (USA),
- British Standards Institution A-type és A/FR-Type BS 6658-85, beleértve a módosításokat (Nagy Britannia),
- SFI Foundation Inc., Spec. SFI 31.1 és 31.2 (USA).
- A fenti listával kapcsolatos módosítások a CIK-FIA bulletinben jelennek meg.
- A sisakok súlyát, mely nem lehet több 1800 g-nál, junioroknál 1550 g-nál a verseny folyamán bármikor ellenőrizhetik.

- Meg kell jegyezni, hogy egyes sisakokat nem lehet hagyományos módon befesteni, vagy arra matricát ragasztani.
- Egy pár kesztyű, mely a kéz teljes egészét befedi.
- A CIK-FIA által homologizált ruházatban látható helyen szerepelnie kell a homologizációs számnak. A ruházatnak a test egészét beleértve a lábakat és a karokat is be kell fedni.
- A cipőknek takarni és védeni kell a bokákat.

### **III/24.3 A pálya homologizációs dokumentuma a következőket tartalmazza:**

- 1:500 léptékű pályarajzot, amelyen a CIK előírása szerinti jelöléseket kell alkalmazni
- A versenybírói tervezetet
- A pálya üzemeltetéséhez szükséges hatósági engedélyeket
- Az egészségügyi biztosítás részletes leírását
- A tűzbiztonsági szolgálat leírását
- A pálya tulajdonos hozzájárulását, amennyiben nem a tulajdonos a kérelmező
- A verseny menetirányát
- A versenyirányítás és a versenyiroda helyét
- A depo, a park fermé, a rajt előkészítés helyét és megközelítés irányát
- A pályaellenőri posztok számát, és szükséges létszámát, felszerelését
- A nézőktől elzárt területeket
- A mentő és beavatkozó járművek számát és felállítási helyét
- A rajtberendezés működésének elfogadott módját és eszközét
- A szükséges kiegészítő felszerelések és eszközök listáját
- Kiegészítő előírásokat
- A szükséges rendezői létszámot
- A higiénias létesítményeket (mosdók, ivóvízcsapok,...stb)

### **III/24.4. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK**

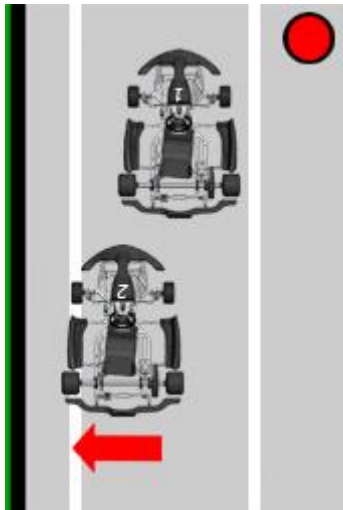
A fenti szabályzat hatálya 2016. december. 31-ig van érvényben és az év során az MNASZ Gokart Bizottság által esetlegesen kiadott és sorszámmal ellátott módosításokkal együtt érvényes.

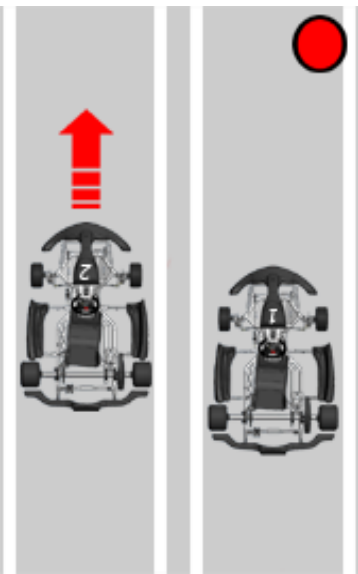
Minden olyan kérdésben, amelyben a jelen szabályzat nem rendelkezik, az CIK-FIA, az FIA Sportkódex valamint az MNASZ általános szabályaiban foglaltak előírásait kell alkalmazni.

A \* -al jelölt szabályok, mellékletek megtalálhatóak a: [www.mgsz.net](http://www.mgsz.net) weboldalon

## IV. Fejezet

### IV/1.Büntetések és vétségek

A	<p>“Hibás Rajt A típus” jelentése: a 2-es gokart elhagyja a rajtfolyosót a rajteljárásban legalább két kerékkel a rajtjelzés megadása előtt. Elhagyás: a kerekek teljesen a vonalon van vagy már kívülre került. means Kart 2 leaves the marked corridor during launch phase with at least two tires before the start has been released. Leaving = the tires are completely on or outside the corridor line.</p>		<b>Általában:</b>
B	<p>“Hibás Rajt B típus” jelentése: a 2-es gokart elhagyja a rajtfolyosót a rajteljárásban mind a négy kerékkel a rajtjelzés megadása előtt. Elhagyás: a kerekek teljesen a vonalon van vagy már kívülre került. FALSE START Type B” means Kart 2 leaves the marked corridor during launch phase with at least four tires before the start has been released. Leaving = the tires are completely on or outside the corridor line.</p>		A: 3 mp B: 10 mp
			Előnyszerzés nélkül:
			Érdektelen
			<b>Előnyszerzéssel:</b>
			Érdektelen

<p>Rajtkiugrásról akkor beszélünk, amikor a 2-es gokart gyorsít a rajteljárásban és leelőzi az 1-es gokartot mielőtt a rajtjelet megadták volna. Érdetelen, hogy később új rajteljárás lesz vagy sem. JUMP-START means that Kart 2 accelerates during launch phase leaving Kart 1 behind before start has been released. It is irrelevant if the start will be repeated afterwards.</p>		<b>Általában:</b>
		10 mp
		<b>Előnyserzés nélkül:</b>
		Érdetelen
		<b>Előnyserzéssel:</b>
		Érdetelen

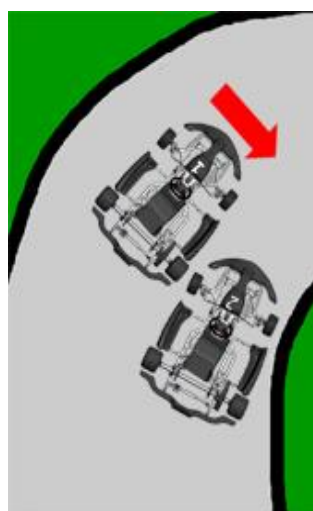
Elévágásról akkor beszélünk, amikor az 1-es gokart annyira leszűkíti a 2-es gokart versenyzésre alkalmas területét, hogy annak részben vagy teljesen a pályát el kell hagynia. Az érdetelen, hogy a két gokart összeért vagy sem. Az előfeltétele ennek az esetnek az, ha a 2-es gokart legalább 1/3-al az 1-es gokart mellett kell lennie. (az első kerekek a hátsó kerekekhez)

CUT-IN means that Kart 1 constricts the driveable section towards the curve centre forcing Kart 2 to leave the driveable section either partial or completely for passing the curve. It is irrelevant if the Karts have touched each other or not. A prerequisite is, however, that Kart 2 has to be at least 1/3 (front tires next to rear tires) next to Kart 1.

Előnyserzésről akkor beszélünk ha (vagy/vagy)

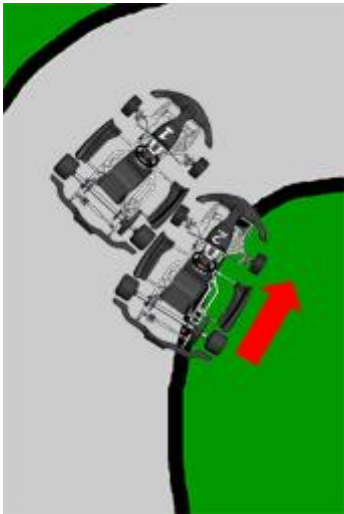
An advantage is at hand, if (either/or):

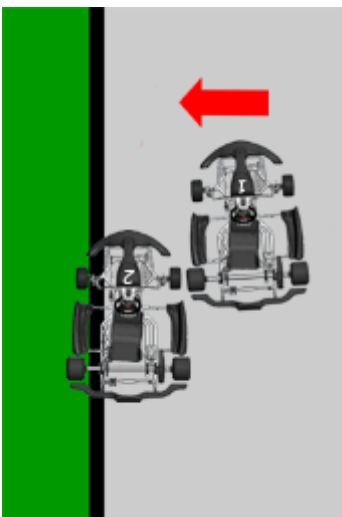
- a 2-es gokart elveszít egy pozíciót vagy kiesik
- Kart 2 suffers a position loss or drop-out.
- a 2-es gokart olyan sérülést szenvedett, ami pozíció veszteshez, vagy ugyan abban a körben kieséshez vezetett
- Kart 2 suffers a damage leading in a position loss or drop-out within the same lap.

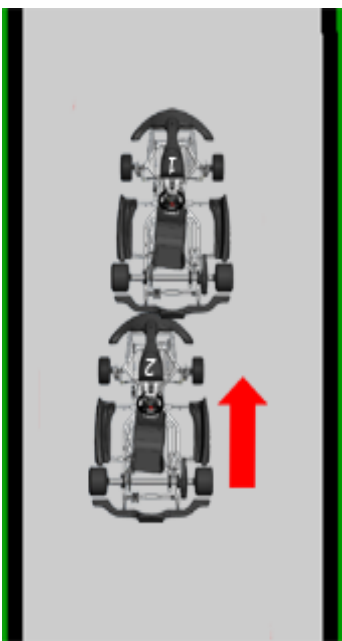


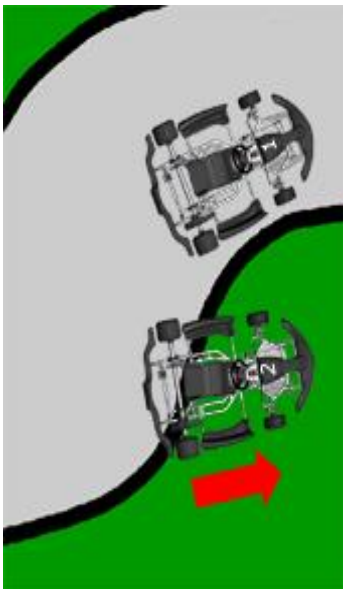
<b>Általában:</b>
Érdetelen
<b>Előnyserzés nélkül:</b>
3 mp
<b>Előnyserzéssel:</b>
10 pozíció

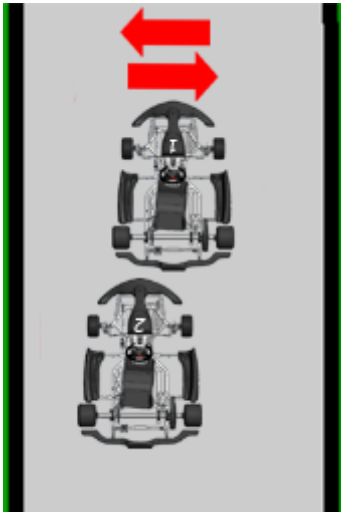



<p>Beszúrásról akkor beszélünk, ha a 2-es gokart az 1-es gokart mellé ér oly módon, (pl. előzésbe kezd), hogy nem volt elegendő helye. (beleértve a rázókövet) EDGE-INTO means that Kart 2 drives next to Kart 1 (e.g. in order to start an overtaking action) without possessing enough driveable section (including kerbs). Az érdektelen, ha a 2-es gokart részben vagy teljesen az 1-es gokart mellett van, vagy a 2-es gokart teljesen vagy részben elhagyta a pályát. It is irrelevant if Kart 2 is completely or partial next to Kart 1 or if Kart 2 is completely or partial off the track.</p> <p>Előnyszerzésről akkor beszélünk ha (vagy/vagy)An advantage is at hand, if (either/or):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- a 2-es gokart egy pozíciót nyer Kart 2 wins a position.</li> <li>- az 1-es gokart pozíciót veszít vagy kiesik Kart 1 suffers a position loss or drop-out</li> <li>- az 1-es gokart olyan sérülést szenvedett, ami pozíció veszteshez, vagy ugyanabban a körben kieséshez vezetett Kart 1 suffers a damage leading in a position loss or drop-out within the same lap.</li> </ul>		<b>Általában:</b>
		Érdektelen
		<b>Előnyszerzés nélkül:</b>
		3 mp
		<b>Előnyszerzéssel:</b>
		10 pozíció


<p>Kiszorításról akkor beszélünk, amikor az 1-es gokart annyira leszűkíti a 2-es gokart versenyzésre alkalmas területét, hogy annak részben vagy teljesen a pályát el kell hagynia. Az érdektelen, hogy a két gokart összeért vagy sem. Az előfeltétele ennek az esetnek az, ha a 2-es gokart legalább 1/3-al az 1-es gokart mellett kell lennie. (az első kerekek a hátsó kerekekhez)</p> <p>PUSH-OUT means if Kart 1 constricts the driveable section towards the outside line forcing Kart 2 to leave the driveable section either partial or completely. It is irrelevant if the Karts have touched each other or not. A prerequisite is, however, that Kart 2 has to be at least 1/3 (front tires next to rear tires) next to Kart 1.</p>		<b>Általában:</b>
		Érdektelen
		<b>Előnyszerzés nélkül:</b>
		3 mp-től
		<b>Előnyszerzés sel:</b>
		10 pozíció elvételéig

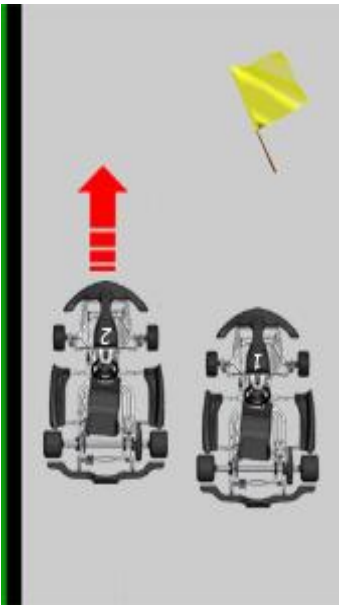
<p>Lökésről akkor beszélünk, ha a 2-es gokart eleje érinti az 1-es gokart hátsó részét. Sem az ok, sem a lökés intenzitása nem érdekes az eset megítélésében. Csak a következmény érdekes a megítélésben, nem maga a lökés. BUMP means that the front of Kart 2 touches the rear of Kart 1. Neither the reason nor the intensity of the contact is relevant. Only the consequences of the impact are relevant to judge an advantage, not the impact itself.</p> <p>Előnyszerzésről akkor beszélünk ha (vagy/vagy) An advantage is at hand, if (either/or):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- a 2-es gokart pozíciót nyer és az eredeti állás nem visszaállítható ugyanabban a körben</li> <li>- Kart 2 wins a position and the previous order cannot be restored within the same lap.</li> <li>- az 1-es gokart pozíciót veszít vagy kiesik</li> <li>- Kart 1 suffers a position loss or drop-out.</li> <li>- az 1-es gokart olyan sérülést szenvedett, ami pozíció veszteshez, vagy ugyanabban a körben kieséshez vezetett</li> <li>- Kart 1 suffers a damage leading in a position loss or drop-out within the same lap.</li> </ul>		<b>Általában:</b>
		Érdektelen
		<b>Előnyszerzés nélkül:</b>
		Figyelmeztetés
		<b>Előnyszerzés sel:</b>
		10 pozíció

<p>Pálya levágásról akkor beszélünk, ha a 2-es gokart elhagyja a pályát teljes terjedelemmel és egy teljesen más helyen tér vissza. Az mindegy, hogy a 2-es gokart miért hagyta el a pályát. SHORT-CUT means that Kart 2 leaves the track completely and returns to the track at a different section. It is irrelevant why Kart 2 has left the track.</p> <p>Előnyszerzésről akkor beszélünk ha (vagy/vagy) An advantage is at hand, if (either/or):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- a 2-es gokart pozíciót vagy időt nyer, amit nem lehet ugyanabban a körben helyreállítani</li><li>- Kart 2 wins a position or gains time which cannot be balanced within the same lap.</li><li>- az 1-es vagy bármely más gokart visszaesik a 2-es gokart pályára való visszatérésekor</li><li>- Kart 1 or any other is handicapped by the return of Kart 2.</li><li>- az 1-es vagy bármely más gokart pozíciót veszít vagy kiesik a 2-es gokart pályára való visszatérésekor</li><li>- Kart 1 or any other suffers a position loss or drop-out by the return of Kart 2.</li></ul>		<b>Általában:</b>
		Érdektelen
		<b>Előnyszerzés nélkül:</b>
		Figyelmeztetés
		<b>Előnyszerzéssel:</b>
		10 pozíció

<p>Cikk-cakkbán haladásról akkor beszélünk, ha az 1-es gokart több mint kétszer változtatja meg az irányát több mint egy gokartnyi szélességgel. Az mindegy, hogy az 1-es gokart milyen messzre van a 2-es gokarttól, vagy hogy a 2-es gokart tudott volna előzni vagy sem. ZIG-ZAG means that Kart 1 changes the driving line more than two times on a straight track section for more than a kart width. It is irrelevant how far Kart 1 is ahead of Kart 2 or if Kart 2 would have been able to overtake.</p> <p>Előnyszerzésről akkor beszélünk ha (vagy/vagy):</p> <p>An advantage is at hand, if (either/or):</p> <p>az 1-es gokart több mint egyszer hajtott végre ilyen manővert ugyanabban a futamban</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Kart 1 acts more than once a time this way within the same race.</li></ul>		<b>Általában:</b>
		Érdektelen
		<b>Előnyszerzés nélkül:</b>
		Figyelmeztetés
		<b>Előnyszerzés sel:</b>
		10 pozíció

<p>Technikai hibáról akkor beszélünk, ha egy gokart nem a szabályzatnak megfelelően van felkészítve minden alkatrészét tekintve. Az mindegy, hogy a technikai hiba a futam előtt, alatt vagy a végén keletkezett. Az is mindegy, hogy a technikai hiba előnyszerzéssel járt vagy sem. Az egyedüli vizsgálendő körülmény az az, hogy a vizsgálat időpontjában megfelelt-e a gokart az előírásoknak vagy sem. TECHNICAL LACK is at hand, if the Kart is not fulfilling the technical regulations in all parts. It is irrelevant, if the technical lack arises before, during or after the race. It is also irrelevant, if the technical lack would have led to an advantage or not. The only relevant thing is the technical condition at the time of examination.</p> <p>Tipikus példák a technikai hibákra: Typical examples for a technical lack are:</p> <p>Súlyhiány (utolsó rajthelyre sorolás)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lack of weight (last position)</li> </ul> <p>Tiltott üzemanyag, olaj, hűtőfolyadék, ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wrong fuel, oil, coolant, ...</li> </ul> <p>Módosított alkatrészek</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modified parts</li> <li>- stb.</li> <li>- etc.</li> </ul>		<p><b>Általában:</b></p> <p>Kizárás</p> <p><b>Előnyszerzés nélkül:</b></p> <p>Érdektelen</p> <p><b>Előnyszerzés sel:</b></p> <p>Érdektelen</p>
---	--	--

<p>Formációs hibáról akkor beszélünk, ha a 2-es gokart a piros vonal után úgy van előrébb a neki kijelölt helyénél, hogy nem volt rákényszerítve a helymódosításra és a startjelet még nem adták meg. FORMATION FAULT is at hand, if Kart 2 improves it's starting position unforced during the formation lap after having crossed the „red line“ (and before the start has been released).</p>		<p><b>Általában:</b></p> <p>10 pozíciótól</p> <p><b>Előnyszerzés nélkül:</b></p> <p>Érdektelen</p> <p><b>Előnyszerzés sel:</b></p> <p>Érdektelen</p>
---	--	--

<p>Zászlójelzés figyelmen kívül hagyásáról akkor beszélünk, ha egy versenyző nem hajtja végre a zászlójelzés szerinti utasítást, amit vagy a kanyarbírók vagy Versenyigazgató adott. Az mindegy, hogy melyik zászlóról van szó, azt miért mutatták be, miért hagyták figyelmen kívül a tényt, hogy a zászló be lett mutatva, vagy az, hogy a jelzés figyelmen kívül hagyása előnyszerzéssel járt-e vagy sem. FLAG DISREGARD is at hand, if the driver does not carry out the flag instructions given by either the track personal or clerk of the course. It is irrelevant which flag is in question, why the flag has been disregarded or if the violation would have led to an advantage or not.</p> <p>Tipikus példák a zászlójelzés figyelmen kívül hagyására: Typical examples of a flag disregard are:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Előzés sárga zászlónál</li><li>- Overtaking under yellow flag.</li><li>- a verseny folytatása miután a fekete/narancs színű zászló be lett mutatva</li><li>- Continuing the race after receipt of black/orange flag.</li><li>- stb.</li><li>- etc.</li></ul>		<table><tr><td><b>Általában:</b></td></tr><tr><td>5 mp, piros zászló, fekete/narancs színű zászló, fekete zászló, Kék-piros (kettős átló) zászló, kizárás,</td></tr><tr><td><b>Előnyszerzés nélkül:</b></td></tr><tr><td>5 mp</td></tr><tr><td><b>Előnyszerzés sel:</b></td></tr><tr><td>10 mp</td></tr><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr></table>	<b>Általában:</b>	5 mp, piros zászló, fekete/narancs színű zászló, fekete zászló, Kék-piros (kettős átló) zászló, kizárás,	<b>Előnyszerzés nélkül:</b>	5 mp	<b>Előnyszerzés sel:</b>	10 mp					
<b>Általában:</b>													
5 mp, piros zászló, fekete/narancs színű zászló, fekete zászló, Kék-piros (kettős átló) zászló, kizárás,													
<b>Előnyszerzés nélkül:</b>													
5 mp													
<b>Előnyszerzés sel:</b>													
10 mp													

## Büntetési tételek:

a kötelező reklám, reklámok hiánya a gokarton, versenyenként	Nevezési díjjal megegyező összeg
licencszel való visszaélés (bevonás, licenc nélküli nevezés stb.)	A nevezéskor kötelezően ellenőrizendő. Az a versenyző, aki nem mutatja be az érvényes licencszét, vagy nem kér ideiglenes licencet, nem nevezhet a versenyre
szabályismereti vizsga hiánya	A nevezéskor kötelezően ellenőrizendő. Az a versenyző, aki nem rendelkezik szabályismereti vizsgával, nem nevezhet a versenyre.
biztosítás hiánya	A nevezéskor kötelezően ellenőrizendő. Az a versenyző, aki nem rendelkezik érvényes biztosítással, nem nevezhet a versenyre.
edzésen, időmérőn, versenyen, selejtezőn menetiránnyal szemben történő haladás, kivétel a megcsúszás utáni megfordulás	5 pozíció hátrasorolás
pályalevágás az edzésen	5000.- Ft pénzbüntetés, alkalmanként
pályalevágás az időmérőn (ha nem baleset elkerülése miatt történt)	3 pozíció hátrasorolás és az adott kör törlése
pályalevágás versenyen, selejtezőn	versenyigazgató mérlegelése alapján
pályaelhagyás 4 kerékkel, ha rendszeresen, vagy előnyszerzés céljából történik	5 mp időbüntetés
kiesés után a gokart elhagyása, a biztonságos helyre történő távozáson túl	5000.- Ft pénzbüntetés
pályán vagy a rajtelőkészítőben, szerszámmal történő javítás vagy alkatrész csere	10 mp időbüntetés
üzemanyagtöltés, tankolás a rajtelőkészítőben	10 mp időbüntetés

időterven kívüli gokartozás a pályán	15000 Ft pénzbüntetés, és 10 pozíció hátrasorolás
baleset részese bírói engedély nélkül elhagyja pályát	5000 Ft pénzbüntetés
ha a zárt parkolóból (parc ferme) bárki engedély nélkül elviszi a gokartot	kizárás a versenyből
a kötelező technikai ellenőrzés elmulasztása	kizárás a verseny hétvégéről
ha a versenyző futam közben el kívánja hagyni a pályát és nem tartja fel a kezét a box kijárat előtti utolsó kanyar kezdetétől	1000 Ft pénzbüntetés
kötelező felszerelés hiánya	a sportbíró nem engedheti felhajtani pályára
depóban motorral vagy motoros járművel való közlekedés, beleértve az elektromos meghajtást is	5000 Ft pénzbüntetés
a gokarra nincsenek felragasztva a rajtszámok	a sportbíró nem engedheti felhajtani pályára
az edzés, időmérés, verseny szándékos megszakítása	10000 Ft pénzbüntetés
ha időmérésen a versenyző kiáll a pályáról a depóba és újból elindul	utolsó helyre sorolás
a zárt parkolóba, (parc fermé) a versenyzőn és a jogosult szerelőn kívül más is bemegy	10000 Ft pénzbüntetés
a kockás zászló leintése után, a cél és ParcFerme közötti szakaszon a versenyző elfogad idegen segítséget	kizárás a versenyből
a versenyző a futam leintése után, nem a zárt parkolóba áll be a gokarttal	kizárás a verseny hétvégéről
mérlegelés elmulasztása	kizárás a versenyből
a hulladék kijelölt helyre való elvitelének elmulasztása	5000 Ft pénzbüntetés
dohányzás rajtelőkészítőben, zárt parkolóban, gyorsdepóban	10 mp időbüntetés
a valóságtól eltérő adatok feltüntetése a nevezési vagy technikai lapon	kizárás a verseny hétvégéről
időn túli nevezés	15000 Ft pénzbüntetés
belépőkártya nélküli belépés az elzárt területre	sportbíró nem engedélyezheti a belépést
kötelezően előírt orvosi vizsgálat megtagadás (pl. alkoholszonda)	a sportbíró nem engedheti felhajtani pályára
nem a technikai lapon szereplő alvázszámú gokart vagy motorszámú motor használata	kizárás a verseny hétvégéről
a versenyző nem a kijelölt helyen hajt fel a pályára	10000 Ft pénzbüntetés
a gokart zajszintje meghaladja a 103 dB-t	kizárás a verseny hétvégéről

versenyzői megbeszélés elmulasztása	pénzbüntetés, a nevezési díj 50%-a
a sárgavonal és az előtte felfestett úgynevezett piros vonal közötti szakaszon az előzés	5 mp időbüntetés
ha a második rajt is hibás, a vétkes versenyző	10 mp időbüntetés
rajteljárás szándékos akadályoztatása	10 mp időbüntetés
formációs körben rajtszituáció gyakorlása	5 mp időbüntetés
leintés után + kör (edzésen, időmérésen, versenyen)	5000 Ft pénzbüntetés
időmérőn a többi versenyző feltartása, lassú haladás, többszöri irányváltás a pályán	5 pozíció hátrasorolás
többszöri irányváltás a pályán, reteszalakzat, erőszakos lökdösődés	5 mp időbüntetés
sportszerűtlen viselkedés	10000 Ft pénzbüntetés, kitiltás a versenyről
gokartozás pályán kívül	10000 Ft pénzbüntetés
a kötelező csend megsértése (22-06 óra között)	20000 Ft pénzbüntetés
üzemanyagra vonatkozó előírás megszegése	kizárás az adott versenyről
félrevezető szándékú változtatás (gokarton, motoron)	kizárás az adott versenyről
az MGSZ tekintélyének megsértése, káromkodás, sértő megjegyzések stb.	eltiltás 1-3 versenyhétvégéről, eltiltás az MGSZ rendezvények látogatásától
benzin mintavételhez nincs meg a 0,5 l üzemanyag a tankban	kizárás az adott versenyről
ballaszt helytelen rögzítése	a sportbíró nem engedheti felhajtani pályára
a díjkiosztón versenyző overál hiánya	10000 Ft pénzbüntetés
kapcsolattartás a box-szal, rádióátvitel	10 mp időbüntetés
drogos, alkoholos befolyásoltság	a sportbíró nem engedheti felhajtani pályára
A pálya útvonalát kivéve, tilos bármely rövidített útvonal igénybevétele a rajt pozíciójának visszaszerzése céljából.	10 mp időbüntetés
A rajteljárás előírásainak bárminemű megsértése, büntetést von maga után	5 mp időbüntetés
A fekete zászló, narancssárga körrel a közepén zászló bemutatása után a versenyző 3 körön belül nem hagyja el a pályát	10000 Ft pénzbüntetés
A fekete zászló, narancssárga körrel a közepén zászló bemutatása után a versenyző 3 körön belül nem hagyja el a pályát	10000 Ft pénzbüntetés



## V. FEJEZET

### V/1. FÜGGELÉK

#### V/1.1. VERSENYZŐI MAGATARTÁS KÓDEXE:

1. Minden résztvevőnek be kell tartani a szabályokat, tiszteletben tartani a verseny tisztségviselőit és azok határozatait.
2. Minden résztvevőnek tiszteletben kell tartania mások jogait, méltóságát és értékeit, függetlenül a résztvevők nemétől, képességétől, fizikai megjelenésétől, kulturális háttérétől vagy vallásától.
3. Minden résztvevőnek vállalnia kell a felelősséget tetteikért mindenkor.
4. Minden résztvevő, felelős azért, hogy az eszköz, amivel versenyez, az megfelel a versenyen alkalmazott szabályoknak, és azzal biztonságosan lehet versenyezni, ez vonatkozik az edzésekre, tesztekre és magára a versenyre is. Csak jóváhagyott felszereléssel (pl.: sisak, kesztyű, csizma és overáll), lehet a versenyeken részt venni.
5. A résztvevők saját felelőssége azonosítani és felmérni a saját képzettségi szintjüket a többi versenyzőtársakkal szemben, és felelősséget vállaljanak a kockázatokra verseny, teszt vagy edzések alkalmával. Meg kell jegyezni, hogy minimum alapszintű tudásra szükség van.
6. A résztvevő felelőssége, hogy állapítsa meg még mielőtt bármilyen versenyen, tesztelésen vagy edzésen vesz részt, hogy szüksége van-e bármilyen gyógykezelésre, ill. a kondíciója megfelelő-e, vészhelyzet esetére.
7. Minden résztvevő köteles betartani az udvariasság és etikett alapvető emberi szabályait a többi résztvevővel szemben az edzés, a tesztelés és a versenyek alatt. Bármely vitás vagy felmerülő problémát rendezvény során csak tiszteletteljes módon, a megfelelő személynek (hivatalos) kell benyújtani.
8. A gyermekek biztonsága ebben a sportban is kiemelt fontosságú. Az etikai kódex ismerete ezért a gyermekekkel körülvett sportban kiemelten fontos, és ezt támogatni, ösztönözni kell. Az a résztvevő

saját felelőssége, hogy a gyermekek biztonságát az edzések, tesztek vagy versenyek alatt biztosítsa.

9. Amikor valaki versenyen vesz részt, a saját felelőssége, hogy időt találjon arra, hogy elolvassa és teljesen megértse a kifüggesztett szabályokat, rendeleteket és egyéb rendelkezéseket még a verseny kezdete előtt, így segítve a verseny gördülékeny lebonyolítását. Ha valakinek értelmezési gondja, vagy egyéb kérdése van a nevezett szabályokkal kapcsolatban, azt kérheti és kérdezze is meg a versenyt megelőző versenyzői eligazításon.
10. Minden résztvevőnek tiszteletben kell tartania a környezetét és a verseny helyszíne körül élő lakosság életterét. Felelősséget kell vállalni, hogy csökkentsük a túlzott zajt, valamint, hogy a használt környezet tiszta és szennyezés mentes legyen.
11. Minden résztvevőnek tudomásul kell vennie, hogy a drogok és az alkohol használata szigorúan tilos az edzés, a tesztelés és a versenyek ideje alatt. Ez egy bűncselekmény, és nem tolerálható. Elkövetők kizárásra kerülnek az eseményről, és szembesülnek a további fegyelmi eljárással.
12. Bármely sértő megjegyzés a szociális médiában (Facebook, Twitter stb.) a csapatokra, versenyzőkre, hivatalos személyekre, szervezőkre, vagy bármely olyan személyre, akinek köze van a ROTAX-hoz, a versenyhez, felelős a tetteiért, szavaiért, az felelősségre vonható és felelősségre is lesz vonva.

## **V/2. FÜGGELÉK**

### **V/2.1. MNASZ Etikai Szabályzat**

**FIA Sportkódex**  
**ROTAX Technikai és Sportszabályok**  
**MNASZ Fegyelmi Szabályzat**