

RALLYCROSS NYILT ORSZÁGOS BAJNOKSÁG
2024. évi ALAPKIÍRÁSA

Készítette: az MNASZ Offroad Szakági Bizottság
Jóváhagyta:
Kiadja:

Tartalom

1.	MAGYARORSZÁGI RALLYCROSS VERSENYEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI	4
2.	RALLYCROSS NYÍLT ORSZÁGOS BAJNOKSÁG ÁLTALÁNOS SZABÁLYAI	4
3.	AZ RNOB RÉSZVEVŐI	5
	3.1. Nevezési jog	5
	3.2. Az RNOB versenyekre nevezhető versenyzők	5
4.	LICENCEK	5
5.	Az RNOB VERSENYEK HIVATALOS TISZTSÉGVISELŐI	6
6.	VERSENYEK DOKUMENTUMAI	6
7.	RNOB VERSENYEINEK KIÍRÁSA	7
	7.1. Határidő	7
	7.2. Versenykiírás	7
8.	NEVEZÉSEK	7
9.	NEVEZÉSI DÍJ	8
	9.1. A nevezési díj maximált összege az RNOB versenyekre:	8
	9.2. Késedelmes nevezés esetén	8
	9.3. Egyéb kupasorozatokba történő nevezés	8
	9.4. Elmaradt verseny	8
10.	RNOB VERSENYEN ELFOGADOTT JÁRMŰVEK	8
	10.1. Elfogadott versenyjárművek	8
	10.2. A divíziók speciális előírásai	8
	10.3. Technikai szabálytalanság következményei	8
	10.4. Supercar kategóriában elfogadott egyéb járművek	8
11.	RAJTSZÁMOK	8
	11.1. Rajtszámok	8
	11.2. Kötelező reklámok	9
12.	ADMINISZTRATÍV ELLENŐRZÉS	9
13.	TECHNIKAI ÁTVÉTEL	9
14.	BETÉTPROGRAMOK	10
15.	VERSENYEK LEBONYOLÍTÁSA	10
	15.1 A bajnokság versenyének a lebonyolítása	10
	15.2 Edzés	10
	15.3 Rajteljárás	11
	15.4 Hibás rajt	11
	15.5 Kvalifikációs futamok	11
	15.6 Elődöntő és Döntőfutamok	13
16.	PARC FERMÉ	14
17.	SZANKCIÓK	15
18.	EREDMÉNYEK	16
19.	ÓVÁSOK ÉS FELLEBBEZÉSEK	16
20.	KAMERA	17
21.	Egyéb előírások	17
	21.1 A verseny leállítása, új rajt	17
	21.2. Balesetek	17
	21.3. Zászlójelzések	17
	21.4. Egyéb szabályok	18
	21.5. Körmutatás	18
	21.6. Rajtakadály jelzése	19
	21.7. Leintés	19
	21.8. Versenyzői eligazítás	19
	21.9. Díjak és Kupák	19
22.	AZ RNOB ÉVES ÉRTÉKELÉSE	19
	22.1 Egyéni értékelés	19
	22.2 Junior Kupa értékelése	20
	22.3 Az RNOB éves díjazása	20
1.sz. Melléklet:	Versenykiírások Standard formája	21
2.sz melléklet:	Pályalicenc és egyebek	23
	Pályalicenc:	23
	Egyebek:	23
	Nemzeti verseny esetén:	23
	Nemzetközi verseny esetén	23
3. sz. melléklet:	Rallycross Nemzeti Technikai Szabályok	24
	Supercar	24
	Super1600	24
	SuperTouringCars	24
	Magyar Kupa	24
	Astra Kupa	25
	Swift Hybrid RX Cup	26
	MX5 Kupa	26

Hankook Cross Car RX Kupa	26
Junior Kupa	27
Minimális tömeg	29
Biztonsági felszerelések (minimális)	29
Gumiabroncs	29
Üzemanyag	29
Aljavédő	30
Hálók	30
5. sz. melléklet: Rajtszám minta és jelzések	31

1. MAGYARORSZÁGI RALLYCROSS VERSENYEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

- 1.1. A Magyar Nemzeti Autósport Szövetség (továbbiakban: MNASZ) szabályai szerint Magyarország területén rallycross versenyt megrendezni és lebonyolítani, valamint ezen eseményeken részt venni, csak az MNASZ Offroad Bizottsága (továbbiakban: OFRB) által elkészített, jelen „Rallycross Alapkiírás Nyílt Országos Bajnokság 2024. évi Alapkiírásában meghatározott (továbbiakban: RX ALAPKIÍRÁS) előírásai szerint lehet.
- 1.2. Ez az alapelv az MNASZ valamennyi tagjára, szervezetére, bizottságára, ezek tagjaira, alkalmazottaira, valamint az MNASZ által kiadott licencek tulajdonosaira és ezek segítőire érvényes és mindenki által betartandó. Ezen alapelv megszegőivel szemben az OFRB-nek joga van az évi versenysorozat alatt tapasztalt hiányosságok alapján, a nevezőt, a versenyzőt, a rendezőt pénzbüntetéssel sújtani, amennyiben ezt nem fizeti meg, akkor az OFRB vezetője a licenc visszavonását kezdeményezheti a Sporttanács felé.
- 1.3. Magyarország területén a következő rallycross versenyek szervezhetők az MNASZ feltüntetett szervezeteinek, illetve tisztségviselőinek engedélyével, az MNASZ Általános Sportszabályzat és Előírások 4./, 5./ és 16./ pontjaiban foglaltak szerint:
 - Az FIA által jóváhagyott nemzetközi sorozatokhoz tartozó rallycross versenyek;
 - Nemzetközi meghívásos rallycross versenyek;
 - Magyarország Rallycross Nyílt Országos Bajnokságához (továbbiakban RNOB) tartozó rallycross versenyek;
- 1.4. Az országos bajnokság futamait külföldön is lehet rendezni. Külföldi rendező által rendezett verseny esetén meg kell nevezni a magyar rendezőt, akinek a magyar nyelvű kiírást el kell készíteni.
- 1.5. A verseny rendezőjének lehetősége van arra, hogy az 1.3. pontban felsorolt versenyek közül többféle versenyt egy rendezvény keretében szervezzon, amennyiben valamennyi érintett versenyfajta szabályainak az ilyen összevont rendezvény megfelelő.
- 1.6. A felsorolt versenyek rendezésére, lebonyolítására és az azokon való részvétel feltételeire az alábbi szabályok érvényesek:
 - Az FIA által jóváhagyott nemzetközi bajnokságok és sorozat-versenyek adott szabályai és ezen keresztül az FIA Nemzetközi Sportkódex. (Pontos és részletes leírásuk megtalálható az FIA hivatalos honlapján.)
 - Jelen RX ALAPKIÍRÁS és az FIA Nemzetközi Sportkódex szabályai. (Pontos és részletes leírása megtalálható ebben a kiadványban.)
 - A verseny rendezője által elkészített, a jelen RX ALAPKIÍRÁS előírásaival összhangban lévő és az OFRB vezetője által jóváhagyott - az adott versenyre kiadott - versenykiírás. (Pontos és részletes leírásuk megtalálható az adott versenykiírásban.)
- 1.7. MNASZ média jogaira vonatkozó szabály:

A TV és média jogok szabályozására a vonatkozó MNASZ szabályokat valamennyi hazai rendező és nevező köteles betartani. A szabályozás alapelveit a Rendezői Szerződés és annak esetleges mellékletei tartalmazzák.

A RNOB valamennyi versenyének mindennemű mozgóképes és hangalapú felvételének közvetítési joga csak és kizárólag a szakági bizottság jóváhagyásával lehetséges.
- 1.8. Rendezői licenc:

Az MNASZ versenynaptárába - az adott naptári évre - csak olyan rendezvény kerülhet, illetve csak olyan rendezvényt lehet MNASZ versenyként megrendezni, amelynek kérelmezője az adott versenyévre érvényes rendezői licenccel rendelkezik és megfelel az FIA és az MNASZ egyéb hatályos szabályzataiban foglaltaknak.
- 1.9. A jelen szabályok betartását az OFRB vezetője a versenykiírások jóváhagyása, illetve megfigyelők útján ellenőrzi.

2. RALLYCROSS NYÍLT ORSZÁGOS BAJNOKSÁG ÁLTALÁNOS SZABÁLYAI

2.1. A Magyar Nemzeti Autósport Szövetség 2024. évre kiírja a Rallycross Nyílt Országos Bajnokságot (továbbiakban RNOB) , melyeken részt vehetnek, a Közép Európai Zóna országok (továbbiakban CEZ) Offroad/Rallycross szakágra érvényes licenccel rendelkező, valamint a FIA bármely tagszervezete által kibocsájtott Offroad/Rallycross licenccel rendelkező versenyzők.

2.2. Az egyéni verseny az alábbi kategóriákban és géposztályokban kerül kiírásra:

- Supercar
- Super1600
- SuperTouringCars +2000
- SuperTouringCars -2000
- SuperTouringCars -1600
- Hankook Cross Car RX kupa
- MagyarKupa abszolút
- Magyar Kupa -1400
- Swift Hybrid RX Cup
- MX5 Kupa
- Hankook Racer Cup
- Astra Kupa
- Junior Kupa

2.3. Az RNOB keretében megrendezésre kerülő valamennyi versenyt jelen és a vonatkozó hazai és nemzetközi sportszabályok szerint kell lebonyolítani. Az RNOB valamennyi résztvevőjének, (versenyzők, nevezők, rendezők és közreműködők) be kell tartania jelen RX ALAPKIÍRÁS előírásait.

2.4. Valamennyi versenyt, csak az OFRB írásban rögzített jóváhagyásával lehet megrendezni. A jóváhagyott verseny (versenykiírás) csak a jóváhagyó ismételt hozzájárulásával, illetve a már funkcionáló Felügyelő Testület engedélyével változtatható meg, végrehajtási utasítások formájában.

2.5. Az RNOB valamennyi versenyére az MNASZ igazolványok, csapatvezetői igazolványok, licencek és a CEZ országok által kiadott pályabelépők érvényesek. A rendező büntetés terhe mellett köteles a saját rendezvényén érvényt szerezni ezen előírásnak. Az ide vonatkozó előírásokat megszegő rendezőket a kaució mértékéig terjedő büntetéssel sújthatja az OFRB, amely összeg a kaucióból kerül levonásra.

3. AZ RNOB RÉSZTVEVŐI

3.1. Nevezési jog

Nevezési joga van az RNOB valamennyi versenyére azoknak a sportegyesületeknek, sportkluboknak, szakosztályoknak stb., amelyek adott évre érvényes nevezői licenccel rendelkeznek (a nevező az egyesületéhez tartozó versenyzőket nevezheti az RNOB versenyekre az itt közölt szabályok szerint), valamint a FIA bármely tagszervezete által kibocsájtott Offroad/Rallycross licenccel rendelkező versenyzők.

3.2. Az RNOB versenyekre nevezhető versenyzők

3.2.1. Az RNOB versenyekre nevezhető, illetve a versenyeken részt vehet minden - az Offroad/Rallycross szakágra érvényes - versenyzői licenccel, valamint a FIA bármely tagszervezete által kibocsájtott Rallycross/Offroad licenccel rendelkező versenyzők.

3.2.2. Nevezhető az adott hétvégére napi licencet kiváltó minden versenyző. Napi licencet egy versenyző egy versenyszezonban csak egyszer válthat. A napi licenccel indulók az adott versenyen elért helyezéseknek megfelelő bajnoki pontot megkapják, kivéve az utolsó futamot. A napi licenc díja az MNASZ adott évben érvényes díjtételei szerint alakul. A napi licenc kiadásának feltétele: a licenc igénylő lap kitöltése, érvényes sportorvosi igazolás és a szabályismereti vizsga sikeres teljesítése.

3.2.3. A versenyzők 16. életévük betöltésének napjáig csak maximum 1600 cm³-es gépkocsival állhatnak rajthoz.

3.2.4. A Magyar Kupa versenyekre nevezhető minden 12. életévét betöltött versenyző. Az indulás feltétele 18 éves korig, az általános versenyzői előírásokon felül, írásbeli szülői felelősségvállalás, szigorított egészségügyi alkalmasság és az OFRB kiválasztott testülete előtt letett vezetéstechnikai és alkalmassági vizsga megléte, kivéve, ha azt már korábban Junior kupában teljesítette.

3.2.5. A Junior Kupa versenyekre minden minimum 10. életévét a licenc kiváltásakor betöltő versenyző nevezhető, és mindenki, aki a versenyévad első futamáig nem lépte túl a 18. életévét. Az indulás feltétele az általános versenyzői előírásokon felül, írásbeli szülői felelősségvállalás, szigorított egészségügyi alkalmasság és az OFRB kiválasztott testülete előtt letett vezetéstechnikai és alkalmassági vizsga megléte.

3.2.6. Bajnoki pont szerzésére csak és kizárólag a Közép-európai Zóna országok ASN-jei által kibocsájtott OffRoad / Rallycross licenccel nevezett versenyzők jogosultak

4. LICENCEK

Az RNOB versenyekre érvényes magyar licencek első alkalommal csak az OFRB döntése alapján adhatók ki.

Junior kupában csak Utánpótlás licenccel lehet részt venni, mely licenc más rallycross kategóriában való indulásra nem jogosít.

Az Offroad szakágra érvényes versenyzői licencek kiadásának feltétele rallycross szabályismereti vizsga,

amelyet minden MNASZ licenccel rendelkező versenyző köteles teljesíteni, majd ezt követően évente megújítani. Mivel a versenyzői licenc AX és RX sportágra is érvényes, ha a versenyző mindkét sportágban rajthoz szeretne állni, úgy mindkét sportág szabályismereti vizsgáját teljesítenie kell. A versenyeken működő Felügyelő testületnek vagy az OFRB-nek jogában áll súlyos szabálytalanság, vagy nyilvánvaló szabályismereti hiányosság esetén az érintett versenyzőt ismételt szabályismereti vizsgára utasítani. A vizsgák időpontjáról és helyszínéről az OFRB hivatalos tájékoztatást ad.

5. Az RNOB VERSENYEK HIVATALOS TISZTSÉGVISELŐI

- Sportfelügyelők 3 fő
- Vezető Technikai Ellenőr és technikai ellenőrök (összesen min. 5 fő)
- Versenyigazgató
- Versenyigazgatói titkár
- Versenyigazgató-helyettes
- Értékelésvezető
- Pályabírók vezetője
- Versenyorvos + esetkocsi személyzettel
- Biztonsági Főnök
- Adminisztratív átvéző (1 fő + a rendező részéről minimum 1 fő)
- Időmérők, körszámolók (2 fő) (szerződéses formában biztosítható)
- Rajter / Leintő
- Depó kijárat (min. 2 fő)
- Depófutár (nemzetközi versenyeken kötelező)
- Depóbíró
- Rajtelőkészítő (2 fő)
- Körmutató
- Joker kör használata esetén ténybíró (1 fő)
- MNASZ licenccel rendelkező Technikai Mentő (Rescue), 2 fős személyzettel
- Pályabírók (posztonként 2 fő)
- OFRB megfigyelő: Valamennyi versenyre az OFRB küldheti ki, a sportfelügyelőkkel azonos mozgási feltételeket kell részére biztosítani. Részt vesz a Felügyelő Testület ülésein, de felügyelőként nem működhet. A verseny értékelését az MNASZ megfigyelők részére kiadott szempontok, és értékelőlap szerint végzi. Jelentését a verseny befejezését követő 48 órán belül köteles elküldeni az MNASZ titkárságára és az OFRB-nek. Költségeit az OFRB fizeti. (szállás, útiköltség, tevékenység idejére sportfelügyelői díj)
- Versenyzők összekötője:
Alapvető feladatai:
A résztvevő versenyzők informálása és kapcsolattartás a rendező, a Felügyelő Testület, a versenyigazgató és a résztvevők között. Ezen feladatok ellátásával olyan személyt kell megbízni, aki rendelkezik a szabályok kellő ismeretével. Részt vesz a Felügyelő Testület ülésein, hogy a döntésekről megfelelő tájékozottsága legyen.
Költségeit a rendező fizeti, tevékenységi idejére sportbírói díjszabás szerinti költségtérítést kap.
- Versenyzői tanácsadó:
A versenyigazgató és a felügyelő testület döntéseinek meghozatalában segít versenyzői szemszögből.
- Sajtó-/médiafelelős (fokozottan ajánlott):

6. VERSENYEK DOKUMENTUMAI

- az adott versenyévre érvényesített pályalicenc másolat
- Versenykiírás és végrehajtási utasítások
- az FIA Nemzetközi Sportkódex „H” függelék iránymutatása alapján elkészített biztonsági terv, melyben külön ki kell térni a verseny, a depó és a nézők biztonságára, továbbá rendelkeznie kell katasztrófa tervvel
- sportbírói igény (a költségtérítés fizetésének hely és időpont megjelölésével)
- rendezői létszám és beosztási terv
- rendezvény biztosítási kötvény, illetőleg biztosítási díj befizetését igazoló bizonylat másolata

A verseny lebonyolításához a szükséges okmányokat, a verseny rendezőjének be kell szereznie, és a versenyigazgatónak, valamint a Felügyelő Testületnek átadni az első ülésen, melyet a Felügyelő Testület vezetőjének (külföldi vezető esetén magyar tagja) 72 órán belül le kell adnia az MNASZ titkárságán. Ezen az ülésen kell a Szervező Bizottság elnökének is beszámolnia az eddig végzett szervezői, rendezői tevékenység eredményéről.

7. RNOB VERSENYEINEK KIÍRÁSA

7.1. Határidő

A versenykiírást a rendezőnek a verseny előtt legkésőbb 45 nappal (nemzetközi verseny esetén 60 nappal) az MNASZ titkárságára Microsoft Word (.doc vagy .docx) formátumban kell megküldeni. Ezzel egyidejűleg az OFRB részére is jóváhagyásra – meg kell küldeni. A versenykiírás rövidített változatát a CEZ-futamok esetében angol nyelven is el kell készíteni! Amennyiben e határidőig a rendező ennek nem tesz eleget, úgy minden késedelmes napra napi 10.000.- Ft büntetést köteles megfizetni, továbbá a versenyzők későbbi nevezését alapidíjon köteles elfogadni.

Ha a rendező által elkészített versenykiírás 21 nappal a verseny előtt nem érkezik meg az, OFRB kezdeményezheti a verseny törlését.

Az adott versenyre vonatkozó versenykiírás jóváhagyását követően végrehajtási utasítással módosítható, mely(ke)t az adminisztratív átvétel kezdetéig a rendező az OFRB jóváhagyásával, az átvételek kezdetétől a Felügyelő Testület ad ki, s ezek a kiírás szerves részét képezik. Valamennyi végrehajtási utasítást a versenykiírással egyetemben a verseny hivatalos hirdető tábláján kell kifüggeszteni.

A jóváhagyott versenykiírást a rendező köteles e-mailben az MNASZ Titkárságának, az MNASZ honlapján való megjelentetés céljából soron kívül megküldeni, valamint ezzel egy időben az OFRB-nek, valamint a nevezői licenccel rendelkező egyesületek részére is.

A külföldön megrendezésre kerülő OB futamok esetében a rendezői funkciót a szakág látja el, értelemszerűen alkalmazva a fenti előírásokat.

7.2. Versenykiírás

Valamennyi versenyre a verseny rendezője a hivatkozott szabályokban rögzített módon és formában köteles versenykiírást készíteni.

A versenykiírás elkészítése előtt a média és reklám megjelenésekről az OFRB és a rendező köteles egyeztetni, ezt az OFRB külön szabályozhatja.

Minden olyan speciális előírást, amelyet jelen szabály nem tartalmaz, de az adott versennyel kapcsolatban a verseny rendezője fontosnak ítél meg, az adott verseny kiírásában kell meghatározni és azt a biztonsági, nézői, média, valamint sportbírói tervvel együtt elektronikus formában, a verseny előtt minimum 45 nappal megküldeni az OFRB részére jóváhagyásra.

Nemzetközi verseny rendezője köteles a jelen RX ALAPKIÍRÁS 1. számú mellékletében leírtak szerinti a versenykiírást az adott versenyre érvényes információkkal kitöltve a versenyt megelőző 60 nappal jóváhagyásra benyújtani és jóváhagyás után közzétenni.

A Magyar Kupa, Astra Kupa, Hankook Cross Car RX kupa, Swift Hybrid RX Cup, MX5 Kupa és Junior kupa részére a versenykiírást ki kell egészíteni a nemzetközi előírásoktól eltérő szabályozásokkal.

A versenyek jóváhagyott kiírásai megjelennek az MNASZ (www.mnasz.hu) hivatalos honlapján.

A külföldön rendezett RNOB futamok esetében jelen kiírás egyes pontjait a külföldi rendező eltérően is szabályozhatja. Ebben az esetben a kiírástól eltérő szabályozást részletesen ismertetni kell és azt az OFRB-nek jóvá kell hagynia.

8. NEVEZÉSEK

Az RNOB valamennyi versenyén az egyéni nevezési zárlatnak minimum 20 nappal a rendezvény időpontja előtt kell lennie. A bajnokság valamennyi versenyére a szakági bizottság által biztosított online nevezési rendszeren keresztül kell nevezni.

Ha a nevező rajthoz állási szándéka akadályba ütközik, köteles azt a rendező felé az akadály felmerülésekor azonnal írásban, - email, fax vagy nyomtatott formában -, de legkésőbb az adminisztratív átvétel kezdetéig jelezni. Amennyiben ezt nem teszi meg, az OFRB 25 000,- Ft büntetést szab(hat) ki.

Az online nevezési rendszer megfelelő funkcióján keresztül lemondott nevezés érvényesen lemondottnak tekintendő.

A nevezési és biztosítási díjat a kiírásban közölt bankszámlára kell átutalni a megadott határidőig.

A nevező köteles megnevezni az adminisztratív átvételen az adott versenyre megbízott képviselőjét, ez a megnevezett az egyetlen olyan hivatalos személy a nevező részéről, aki a nevezőt képviselheti a verseny rendezője, illetve a verseny hivatalos tisztségviselői előtt a nevezői licenc birtokában.

A versenyzők az online nevezés kitöltésével és elküldésével hozzájárulnak ahhoz, hogy rajtuk a versenyek során hivatalos sportszakmai személyek drog-, dopping-, és alkoholellenőrzést végeztesse.

A külföldi nevezőknek az FIA Nemzetközi Sportkódexben és a CEZ Szabályzatban előírtaknak megfelelően be kell szerezniük az ASN-jük rajtengedélyét.

Az adott bajnoki futamon egy versenygépkocsit csak egy nevező nevezhet, továbbá egy versenyző csak egy kategóriában indulhat.

A rendező köteles a versenyre beérkezett online nevezéseket a nevezési zárlatot követően a versenyigazgatónak átadni.

9. NEVEZÉSI DÍJ

9.1. A nevezési díj maximált összege az RNOB versenyekre:

A nevezési díj tartalmazza a versenyzői felelősségbiztosítás díját.

• Supercar	(bruttó) 100.000 Ft
• Super1600	(bruttó) 100.000 Ft
• SuperTouringCars	(bruttó) 100.000 Ft
• Magyar Kupa	(bruttó) 65.000 Ft
• Swift Hybrid RX Cup	(bruttó) 65.000 Ft
• MX5 Kupa	(bruttó) 65.000 Ft
• Hankook Cross Car RX kupa	(bruttó) 65.000 Ft
• Astra Divízió	(bruttó) 65.000 Ft
• Junior Kupa	(bruttó) 45.000 Ft

A CEZ Zóna versenyeken a nevezés maximuma CEZ kategóriákban 270€, egyéb kategóriákban 175 €.

A fenti összeg tartalmazza a nevezési díjat, és depó használati díjat is.

9.2. Késedelmes nevezés esetén

A Kategóriára, illetve a Kupára vonatkozó nevezési díj duplája fizetendő.

9.3. Egyéb kupasorozatokba történő nevezés

Az OFRB az adott versenyévre kiírt egyéb kupasorozatokat külön rendelkezésben szabályozza.

9.4. Elmaradt verseny

Amennyiben a verseny a rendező hibájából elmarad, köteles a nevezési díjakat 8 napon belül a nevezőknek visszafizetni.

10. RNOB VERSENYEN ELFOGADOTT JÁRMŰVEK

10.1. Elfogadott versenyjárművek

Az RNOB versenyekre azok a járművek nevezhetők, illetve a versenyeken azok a járművek vehetnek részt, amelyek megfelelnek az FIA „J” 279 és vonatkozó függelékeinek valamint a jelen RX ALAPKIÍRÁSNAK. Továbbá rendelkeznie kell FIA Technical Passporttal vagy az MNASZ ATB által kiállított, a szakágra érvényes gépkönyvvel. Külföldi licenccel rendelkező versenyző a saját ASN-je által, az adott kategóriára kiállított és érvényes gépkönyvvel vagy FIA Technical Passporttal valamint részvételi engedéllyel kell, hogy rendelkezzen.

A magyar gépkönyv megszerzése érdekében a versenyzőknek a versenykész állapotban lévő versenygépkocsijukkal az ATB által megadott időpontok egyikén, vagy az RNOB versenyein, az átvételeket megelőző, a versenykiírásban megadott időben tartott gépkönyvezésen kell megjelenniük.

10.2. A kategóriák speciális előírásai

Nemzeti technikai előírások a 3. számú mellékletben találhatók.

10.3. Technikai szabálytalanság következményei

Amennyiben bebizonyosodik, hogy egy Versenyzőt szándékos és jogtalan előnyszerzésre irányuló technikai szabálytalanságon értek, és emiatt a Versenyzőt jogerősen kizárták, úgy az érintett szakági bizottságnak a versenyzőt további egy versenyre szóló indulási jogát felfüggesztheti. Az ilyen felfüggesztés maximum 6 hónap időtartamra terjedhet ki. Amennyiben a technikai szabálytalanságról egyértelműen bebizonyosodik, hogy az korábbi Versenyeken is fennállt, úgy a Versenyzőt visszamenőleg is meg kell fosztani az adott versenyévi eredményétől vagy eredményeitől.

10.4. Supercar kategóriában elfogadott egyéb járművek

Supercar kategóriában indulhatnak azon elektromos meghajtású versenygépjárművek, amelyek rendelkeznek érvényes gépkönyvvel és megfelelnek a Supercar kategória biztonsági előírásainak. Az Elektromos meghajtású járművek a hivatalos edzéseket, előfutamokat, elődöntőket, döntőket együtt futják a Supercar kategória autóival.

11. RAJTSZÁMOK

11.1. Rajtszámok

A bajnoki évad során, az OFRB határozza meg a versenyzők rajtszámát az RNOB valamennyi versenyére az év elején az előző évi CEZ és magyar bajnoki eredmények alapján.

Amennyiben egy versenyző bármely futam rajtjánál sérült, vagy nem az előírt rajtszámmal áll rajthoz, úgy

a Felügyelő Testület 15.000,- Ft pénzbírsággal sújt(hat)ja.

A versenyző 6-10 cm magas fehér, álló betűkből kirakott nevét, valamint a nemzeti zászlaját minden versenygépkocsin, mindkét hátsó ablak (jobb és bal) alsó részén kell feltüntetni – az alapkiírás 5.sz. melléklete szerint - és ezeken az ablakokon egyéb reklám nem helyezhető el. Az FIA Nemzetközi Sportkódex Általános Szabályai szerint a hátsó ablakon maximum 8 cm-es matrica elhelyezhető úgy, hogy a szabad kilátást nem akadályozhatja.

Minden versenygépkocsi tetején el kell helyezni 35x35 cm fehér rajtszám alapot. Erre kerül a 28 cm magas, 5 cm vonalvastagságú fekete színű rajtszám.

A kategóriák és géposztályok rajtszámait az alábbiak szerint kell meghatározni:

Supercar: 1-99	Magyar Kupa: 901-950
SuperTouringCars-2000: 201-299	Astra Kupa: 951-999
SuperTouringCars+2000: 401-499	Junior kupa: 601-650
SuperTouringcars -1600: 301-399	Super1600: 101-199
MX5 Kupa: 501-599	
Swift Hybrid RX Cup: 851-899	Hankook Cross Car RX kupa: 651-699

11.2. Kötelező reklámok

A kategória felirat felett és alatt, azzal megegyező szélességben 14 cm magas helyet üresen kell hagyni. A hirdetések két vagy több részből is állhatnak, ebben az esetben is a 2 db 7x50 cm-es reklámokat a rajtszám felett és alatt kell elhelyezni. Az első szélvédő felső részén teljes szélességben 10 cm-es magasságban az OFRB által biztosított egységes reklámot (feliratot) kell elhelyezni.

Fentieken kívül a Kupák, Kategóriák és ezen sorozatok résztvevői számára további kötelező reklámok is lehetnek, amennyiben ezek méretét és helyét a kupasorozat rendezője (szakággal egyeztetve) tárgyév március 15-éig körlevélben nyilvánosságra hozza. A szakági bizottság határozhat további reklámok elhelyezéséről, melyeket a versenyautó két oldalán kell elhelyezni.

A reklámokkal kapcsolatos egyéb előírásokat az OFRB külön rendelkezésben szabályozza.

A rajthoz állás feltétele a reklámok hiánytalan megléte. A reklámok és a rajtszámok meglétét és azok megfelelő elhelyezését a technikai gépátvételen ellenőrzik. A verseny közben sérült rajtszámokat, illetve reklámokat a versenyzőnek pótolnia kell. A kötelező reklámokat az OFRB biztosítja.

12. ADMINISZTRATÍV ELLENŐRZÉS

Az adminisztratív ellenőrzést kategóriánkénti bontásban kell lebonyolítani.

Az adminisztratív ellenőrzés során a versenyzőnek vagy képviselőjének a kiírásban megjelölt helyen és időben meg kell jelennie. Amennyiben a versenyző vagy képviselője személyesen nem tud megjelenni a kiírt időben az adminisztratív ellenőrzésen, akkor ezt előre írásban közölni kell a versenyigazgatóval. Az a versenyző, aki az adminisztratív átvételen a kiírt időben és helyen személyesen vagy képviselője útján nem jelenik meg és ezt előre nem jelezte 50 000,- Ft pénzbüntetés megfizetésére kötelezhető.

Az adminisztratív ellenőrzéskor a versenyző vagy képviselője a versenyzői és a nevezői licencet, adott esetben az ASN engedélyét, valamint a gépkönyvet köteles bemutatni. Az átvételen minden versenyző köteles viselni a rendező által átadott, belépésre jogosító karszalagot.

Külföldi versenyen való részvétel kizárólag az MNASZ szabályai szerint kiadott rajtengedéllyel történhet (kivételez A licenccel rendelkező versenyzők).

13. TECHNIKAI ÁTVÉTEL

A Technikai Átvételt kategóriánkénti bontásban kell lebonyolítani.

Minden adott versenyen résztvevő versenygépkocsit be kell mutatni a gépátvételen, a kiírásban megadott helyen és időben. Amennyiben a versenyző vagy képviselője nem tud megjelenni a kiírt időben a technikai átvételen, akkor ezt írásban, a technikai átvétel megkezdése előtt közölni kell a versenyigazgatóval.

A rendező által meghatározott gépátvételi idő után jelentkező versenyző versenyjárműve a Felügyelő Testület külön engedélyével, 70 000,-Ft pénzbüntetés megfizetése után átvehető.

Minden olyan versenygépkocsi, amely nem felel meg az FIA érvényben lévő („J” függelék) és az ASN által előírt biztonsági szabályzatoknak, nem rajtolhat.

Minden versenygépkocsinak rendelkezni kell érvényes Offroad szakágra érvényes gépkönyvvel, vagy FIA Technical Passporttal.

A verseny során bármikor kiegészítő technikai ellenőrzések végezhetők.

A homologizációs dokumentumokat be kell mutatni a technikai ellenőröknek. (kivétel ilyen irattal nem rendelkező típusok, és Magyar Kupa, Junior Kupa)

A versenyzők előírt ruházatát (overall, sisak, kesztyű stb.) a versenygépkocsikkal egy időben kell bemutatni a technikai ellenőrzés során.

18. életévét be nem töltött versenyző köteles megjelenni a technikai átvételen teljes versenyfelszerelésével, ahol a gépvétél vezetője ülés és öv próbát rendelhet el.

Az átvételen megfelelt versenyzők a versenyen indulónak minősülnek. A technikai átvételen, a plombálásra kötelezett részegységeket, plombálásra alkalmas (kifűrt) rögzítő csavarokkal kell bemutatni. A plombák és jelölések megléte a verseny teljes időtartama alatt a versenyző valamint a nevező felelőssége.

14. BETÉTPROGRAMOK

Az RNOB egy versenyének hivatalos időtartama alatt, az adminisztratív ellenőrzések kezdetétől a verseny hivatalos díjkiosztójának végéig csak indokolt esetben és csak az OFRB engedélyével rendezhető verseny jellegű betétprogram.

15. VERSENYEK LEBONYOLÍTÁSA

15.1 A bajnokság versenyeinek a lebonyolítása

- Hivatalos edzés: a 15.2 pont szerint
- Kvalifikációs Futamok sorrendben:
 - Junior Kupa
 - Astra Kupa
 - MX5 Kupa
 - Swift Hybrid RX Cup
 - Magyar Kupa
 - Hankook Cross Car RX Kupa
 - SuperTouringCars -1600
 - SuperTouringCars -2000
 - SuperTouringCars +2000
 - Super1600
 - Supercar
- Elődöntő és Döntő futamok sorrendben:
 - Junior Kupa
 - Astra Kupa
 - MX5 Kupa
 - Swift Hybrid RX Cup
 - Magyar Kupa
 - Hankook Cross Car RX Kupa
 - SuperTouringCars -1600
 - SuperTouringCars -2000
 - SuperTouringCars +2000
 - Super1600
 - Supercar

A kategóriák létszámától függően egyes futamok kimaradhatnak.

A hivatalos edzés, illetve verseny nem tervezhető olyan délutáni időpontra, amikor a látási viszonyokat a késői befejezés zavarhatja, kivéve, ha a pálya licence éjszakai világítás melletti versenyrendezésre is érvényes.

15.2 Hivatalos edzés és Warm Up

Az átvételek és az edzés, valamint a verseny időpontjának meghatározása a rendező joga az alábbiak figyelembevételével:

- két edzést kell kiírni,
- a Hivatalos edzés gépvétél alatt megindítható, de azon csak az átvételeken megfeleltetve vehetnek részt,
- az edzést a versenykiírásban megadott időben, a kategóriák lehetőleg külön futják,
- az edzések távja 4 kör, időméréssel.

A Hivatalos edzéseken minden versenyzőnek legalább egy kört teljesítenie kell. Ellenkező esetben a versenyen csak a sportfelügyelők döntése alapján vehet részt.

Nemzetközi kategóriák részére kötelező, a magyar kategóriák részére ajánlott a második versenynap reggelén 2 körös warm up megtartása.

15.3 Rajteljárás

A rajtrács a Kvalifikációs futamokban egy vonalon, míg az elődöntő és döntőfutamokban 2-2-2 eltolt formában kerül kialakításra. A rajtrács sorainak egymástól való távolsága 6 méter.

Az indítás fényjelző készülékkel vagy zászlóval (edzéseken) történhet.

A fényjelző készülék működése:

A rajt előtti utolsó 5 másodpercet jelezni kell a versenyzőknek (lehet 5mp tábla, Ready to Race, zöld zászló...stb.) ebben a pillanatban a kiugrásjelző élessé válik, majd a rajter felkapcsolja a zöld lámpát. A zöld lámpa kigyulladás a rajtjel. A rajtrács minden pozíciójához elektronikus rendszert kell elhelyezni. Az elektronikus rendszer és a versenygépkocsi között 12 +/- 2 cm-nek kell lennie.

Az időmérés transzponderrel történik, legalább századmásodperc pontossággal

15.4 Hibás rajt

A hibás rajtot elektronikus rendszerek segítségével észlelik. Az elektronikus rendszer nem tartalmazhat fotoelektromos érzékelőt a hibás rajt érzékelésére, csak az ún. „pálcás” rendszer alkalmazható. Ténybírókat neveznek ki a hibás rajtok megállapítására, amennyiben az elektronikus rendszer nem működik, a Kvalifikációs futamokon a rajtvonal jobb és bal oldalán, míg az elődöntőkben és a döntőfutamokon a rajtrács minden során áll egy bíró.

Hibás rajt, ha a versenygépkocsi a zöld lámpa felgyulladás előtt a rajtrendszert „pálcáját” eldönti.

Hibás rajt esetén a lámpa automatikusan leblokkol, villogó sárga lámpa és sziréna lép működésbe. A hibás rajt pozíciót egy kiegészítő lámpa jelzi, melyet úgy kell elhelyezni, hogy azt minden versenyző a rajthelyről láthassa.

A Kvalifikációs futamokban, elődöntő és döntő futamokban a versenyzőkre hibás rajt esetén a következő szabályok vonatkoznak:

1. Joker Körrel rendelkező pályán, kétszer kell a Joker kört teljesíteni a futam alatt.
2. Joker Körrel nem rendelkező pályán a hibás rajtot elkövető versenyző idejéhez Kvalifikációs futamban +3mp, elődöntő és döntő futamban +10mp-t adnak hozzá.
3. Amennyiben a hibás rajtot elkövető versenyző ugyanabban a futamban második alkalommal is hibásan rajtol, akkor a futamból kizárják.

A sportfelügyelők a döntéseik meghozatalának segítésére használhatnak bármilyen videó, vagy elektronikus rendszert.

A Kvalifikációs futamok során piros zászlóval leállított futamok résztvevőire az új rajtig Parc Fermé szabályok vonatkoznak tilos elhagyni a pályát, tilos a depóba bemenni, kivéve, ha erre külön utasítást kapnak. A leállítás után a versenyzők lassú tempóban kötelesek visszatérni a rajthelyre. Minden ilyen esetben, ha csak a futamok sorrendjét át nem rendezik, új rajt következik.

15.5 Kvalifikációs futamok

A nem nemzetközi kategóriák számára három, míg a magyarországon rendezett bajnoki futamokra (CEZ, RNOB) a nemzetközi kategóriák számára négy Kvalifikációs futamsorozat kerül kiírásra. Minden kvalifikációs futamban maximum 5 versenygépkocsi rajtol egy sorban és a kvalifikációs futamok távjá 5 kör.

Az RNOB versenyein, amennyiben az alábbi kategóriákban a gépátvételen 5-nél kevesebb versenygépkocsi felelt meg, - a Felügyelő Testület döntése alapján - a Kvalifikációs futamokat együtt futhatják:

Super1600, SuperTouringCars -1600, SuperTouringCars -2000, és SuperTouringCars +2000.

Az RNOB versenyein az alábbi kategóriák (kupák) nem vonhatók össze más kategóriákkal, a Kvalifikációs futamokat külön futják:

Supercar, Hankook Cross Car RX Kupa, az MX5 Kupa, Swift Hybrid RX Cup, Astra Kupa valamint a Junior Kupa

A Magyar Kupa -1400 géposztály csak értékelésben jelenik meg, nem fut önálló futamokat.

15.5.1 1. Kvalifikációs futam (Q1) besorolása: a sorsolás alapján történik, a sorsolás elkészítésében a Felügyelő testület egy tagjának és a versenyzői összekötőnek közre kell működnie. A sorsolás történhet véletlenszám-generáláson alapuló számítógépes programmal is.

15.5.2. 2. Kvalifikációs futam (Q2) besorolása: a Q1 eredménye alapján.
A leggyorsabb versenyzők az első futamban vesznek részt.

15.5.3 3. Kvalifikációs futam (Q3) besorolása: a Q2 eredménye alapján.
A leglassabb versenyzők az első futamban vesznek részt.

- 15.5.4 4. Kvalifikációs futam (Q4) besorolása: a Q3 eredménye alapján.
A leglassabb versenyzők az első futamban vesznek részt.

15.5.5 A Kvalifikációs futamsorozatok előtt a versenyzők kötelesek a rajtrács előtt kialakított folyosók előtti zónában tartózkodni azért, hogy a rajt-előkészítő bíró az aktuális futam mezőnyének kialakításához szükséges indulókat felszólíthassa a megfelelő folyosóba való beállásra.

Ha egy versenyző bármely okból nem áll rajthoz az adott Kvalifikációs futamban, akkor erről köteles a versenyzői összekötőt értesíteni legkésőbb a katekóriájában rendezendő első Kvalifikációs futam kezdetéig. Amennyiben ezt nem teszi meg, akkor az adott versenyző büntetéssel sújtható.

Minden Kvalifikációs futamot az alábbi táblázat alapján és versenyzők létszámának megfelelően kell megszervezni.

Versenyzők száma	R1	R2	R3	R4	R5	R6
30	5	5	5	5	5	5
29	4	5	5	5	5	5
28	4	4	5	5	5	5
27	4	4	4	5	5	5
26	4	4	4	4	5	5
25	5	5	5	5	5	
24	4	5	5	5	5	
23	4	4	5	5	5	
22	4	4	4	5	5	
21	4	4	4	4	5	
20	5	5	5	5		
19	4	5	5	5		
18	4	4	5	5		
17	4	4	4	5		
16	4	4	4	4		
15	5	5	5			
14	4	5	5			
13	4	4	5			
12	4	4	4			
11	3	4	4			
10	5	5				
9	4	5				
8	4	4				
7	3	4				
6	3	3				
5	5					

Amennyiben a második kvalifikációs futamtól az adott futamsorozat első rajtját követően jelzi a versenyző, hogy nem áll rajthoz, illetve a távolmaradását előzetesen nem jelzi, úgy kizárólag abban az esetben kell az adott futamot feltölteni, ha abban kevesebb, mint három versenyző tud elrajtolni.

A versenyigazgató dönthet úgy, hogy a Junior kategóriában maximum 4 versenyző indul egyszerre az adott kvalifikációs futamban.

15.5.6 Kvalifikációs futamsorozat értékelése:

Minden Kvalifikációs futamon időmérés történik és minden Kvalifikációs futam leggyorsabb versenyzője 50 pontot kap, a második leggyorsabb 45 pontot, a harmadik leggyorsabb 42, a negyedik leggyorsabb 40 pontot, az ötödik leggyorsabb 39 pontot, a hatodik leggyorsabb 38 pontot, a hetedik leggyorsabb 37 pontot, és így tovább. Azok a versenyzők, akik nem teljesítették az előírt körszámot („DNF”) a leglassabb versenyzőnek elvileg adandó (feltételezve, hogy minden versenyző értékelhető) pontszámnál eggyel kevesebb pontot kapnak. Abban az esetben ha több mint egy versenyző elrajtol, de nem teljesít egy kört sem az adott futamban („DNF”), akkor a versenyzők az adott futamban elfoglalt rajtpozíciójuknak megfelelően kerülnek

értékelésre.

Azok a versenyzők, akik, nem tudtak elrajtolni a kvalifikációs futamban („DNS”) a leglassabb versenyzőnek elvileg adandó (feltételezve, hogy minden versenyző értékelhető) pontszámnál öttel kevesebb pontot kapnak. Amennyiben egynél több versenyző versenyző nem indul a futamban („DNS”), akkor az adott versenyzőket az adott futamban elfoglalt rajtpozíciójuk szerint kell besorolni.

Azok a versenyzők, akik kizárásra kerültek a kvalifikációs futamból („DSQ”) a leglassabb versenyzőnek elvileg adandó (feltételezve, hogy minden versenyző értékelhető) pontszámnál tízzel kevesebb pontot kapnak. A felügyelők dönthetnek másként.

A kvalifikációs futamsorozat értékelése a futamok után kapott pontszámok alapján történik. Abban az esetben, ha két vagy több versenyző azonos időt ér el a Kvalifikációs futamban, akkor a leggyorsabb köridő alapján kell értékelni őket.

Azt a versenyzőt, aki megismételt rajt esetén nem tud rajthoz állni, ugyanúgy kell értékelni, mint aki nem teljesítette az előírt körszámot („DNF”).

15.5.7 Minden Kvalifikációs futamban egyszer teljesíteni kell a JOKER kört. Azok a versenyzők, akik nem teljesítik a JOKER kört 30 másodperces időbüntetésben részesülnek. Azok a versenyzők, akik az előírtnál többször teljesítik a JOKER kört a Felügyelő Testület által kiszabott büntetésben részesülnek.

15.6 Kvalifikációs futamok értékelése

Az Kvalifikációs futamok összesített eredménye (a köztes eredménylista) alapján egy kategóriában az alábbi bajnoki pontok adhatóak. Azonos pontszám esetén az a versenyző élvez elsőbbséget, aki több első helyezést, majd több második, majd több harmadik helyezést (és így tovább a következő helyezésekkel) ért el a Kvalifikációs futamok során. Amennyiben a holtverseny továbbra is fennáll, úgy az utolsó Kvalifikációs futamban elért jobb időeredmény dönt.

A legjobb 3 versenyzőnek adott bajnoki pontok a Kvalifikációs futamok után:

1. helyezett	3 pont
2. helyezett	2 pont
3. helyezett	1 pont

Magyar kupa -1400 géposztályban az abszolútban elért helyezések alapján készült eredménylista alapján kapják a bajnoki pontot.

15.7 Elődöntő és Döntőfutamok

A verseny kategóriánként két elődöntő (megfelelő számú kvalifikált versenyző esetén) és egy döntő futammal kerül megrendezésre.

Az elődöntőkbe a legjobb 12 versenyző kvalifikálja magát.

Az elődöntőbe csak azok a versenyzők juthatnak be, akik legalább egy kvalifikációs futamot az előírt (győztessel megegyező) körszámmal teljesítettek és egy másik kvalifikációs futamban elrajtoltak. Az elődöntők csak akkor kerülnek megrendezésre, ha az előfutamok befejezése után, legalább 8 versenyző tud részt venni (minimum 4 versenyző elődöntőként), amennyiben az elődöntőkre nem kerül sor, akkor a 6 legjobb eredményt elérő versenyző közvetlenül a döntőbe jut.

15.7.1. Az elődöntő és a döntő futamok 6 versenyző részvételével kerülnek lebonyolításra, távjuk 5 kör.

15.7.2 A versenyzők rajtpozícióját az adott elődöntőben a kvalifikációs futamok összesített eredménye határozza meg (a köztes eredménylista).

Az első elődöntő futamban a rajtrácson a kvalifikációs futamok összesített eredménye alapján az 1-3-5-7-9-11 helyezést elért versenyzők indulhatnak. A második elődöntő futamban a Kvalifikációs futamok összesített eredménye alapján a 2-4-6-8-10-12 helyezést elért versenyzők indulhatnak.

Amennyiben valamely (elő)döntő futam piros zászlóval megszakításra kerül, úgy a megismételt (elő)döntő futamban azon versenyzők állhatnak ismét rajthoz, akik a megszakított (elő)döntő futamban elrajtoltak.

15.7.3. Ha egy versenyző nem tudja elfoglalni a rajtpozícióját az elődöntőben (azaz az autója nem tud saját erőből a rajtrácsra hajtani), akkor a következő kvalifikáló (a kvalifikációs futamok összesített eredményében a legmagasabb helyen álló, az elődöntőben még nem szereplő versenyző) lép a helyére. Az ilyen helyettesítő(k) a rajtrács utolsó helyét foglalja(k) el, az előttük indulók pedig feljebb lépnek, hogy feltöltsék a nem induló(k) által meghagyott helyet.

15.7.4. A döntő futamba az elődöntők első 3-3 helyezette kerül. A Kvalifikációs futamok összesített eredménye alapján a legmagasabb pontszámmal rendelkező elődöntő győztese indul a rajtrács "pole"

pozíciójából, őt követi a másik elődöntő győztese. Ugyanezt az eljárást alkalmazzák a két második helyezett és a két harmadik helyezett versenyző között.

Ha egy versenyző nem tudja elfoglalni a helyét a döntőben (azaz az autója nem tud saját erőből a rajtrácsra hajtani), akkor a következő kvalifikáló (a ranglistán a legmagasabb pontszámmal rendelkező negyedik helyezett elődöntős, aki még nem szerepel a döntőben) lép a helyére. Az ilyen helyettesítő(k) az utolsó hely(ek)et foglalja(k) el a rajtrácson. Az előttük lévő versenyzők feljebb lépnek, hogy feltöltsék a nem induló(k) által üresen maradt helyeket.

Amennyiben a negyedik helyezett elődöntősök egyike sem tud indulni, az ötödik helyezett elődöntősök, majd a hatodik helyezett kerülnek a fentiek szerint.

15.7.5. Az elődöntőkben és döntőkben azok a versenyzők akik a győztesrel megegyező körszámot teljesítettek a joker kör teljesítése nélkül, őket az elődöntő és döntő futam utolsó helyén kell értékelni (megelőzve a futamban nem rajtoló versenyzőket „DNS”) valamint egy bajnoki ponttal kevesebbet kapnak.

Azok a versenyzők, akik az előírtnál többször teljesítik a Joker kört, a Felügyelő Testület által kiszabott büntetésben részesülnek.

15.7.6 A döntő győztese lesz a verseny győztese. A verseny végső értékelésének 1-6. helyezései a döntő eredményének megfelelően alakul. A 7-12. helyezések azok a versenyzők akik az elődöntőkből nem jutottak a döntőbe az elődöntőben elért helyezéseik alapján.

Amennyiben két vagy több versenyző az elődöntőkben ugyanazt a helyezést érte el, a kvalifikációs futamok összesített eredménye alapján a legjobb versenyző élvez elsőbbséget. A 13-20. helyezések a kvalifikációs futamok összesített eredménye alapján kerülnek értékelésre.

15.7.7. Az a versenyző, aki az elődöntő vagy döntő futamból kizárásra került, az adott futam utolsó helyére kerül.

Amennyiben egy versenyzőt kizárnak az elődöntőből vagy a döntőből bármilyen okból, a sportfelügyelők dönthetnek további büntetés, pl. hátrasorolás a végső értékelésben, a bajnoki pont levonás, kiszabásáról, ha úgy ítélik meg, hogy a szabálysértés súlyossága ezt indokolja.

15.8. Bajnoki pontok

A bajnoki pontok a végső eredmény alapján kerülnek kiosztásra a versenyen elért helyezés alapján az alábbiak szerint, a Kvalifikációs futamok után a 15.6. pont szerint kiosztott pontok mellett:

1. helyezett	20 pont
2. helyezett	16 pont
3. helyezett	13 pont
4. helyezett	12 pont
5. helyezett	11 pont
6. helyezett	10 pont
7. helyezett	9 pont
8. helyezett	8 pont
9. helyezett	7 pont
10. helyezett	6 pont
11. helyezett	5 pont
12. helyezett	4 pont
13. helyezett	3 pont
14. helyezett	2 pont
15. helyezett	1 pont

Magyar kupa -1400 géposztály versenyzői a géposztályban elért helyezésük alapján kerülnek besorolásra és ezen végső eredmény alapján kapnak bajnoki pontokat (15.6. pontban szabályozottak mellett) a fenti táblázat szerint.

16. PARC FERMÉ

Az kvalifikációs futamokat és elődöntőket követően, a pályáról való kihajtás után Parc Fermé szabály van érvényben a táblával jelölt technikai ellenőrző zóna végéig. A technikai ellenőrző zóna elhagyásáról a technikai felügyelő dönt.

A verseny döntőfutamai után a leintett versenyzőknek versenygépkocsijaikkal közvetlenül, illetve a tiszteletkör megtétele után a hivatalos Parc Fermébe kell hajtaniuk, - kivéve azokat a versenyautókat, amelyek egy balesetben megsérültek, és nem fejezték be a versenyt. A versenygépkocsik a verseny ideiglenes eredményének közzététele után még legalább 30 percig a Parc Fermében maradnak. A Parc Fermé feloldására minden esetben a Felügyelő Testület a versenyigazgató útján ad engedélyt. Ezen a helyen tilos a versenygépkocsin bármiféle javítást végrehajtani és üzemanyagot utántölteni. A versenyautók üzemanyag tankjában a verseny teljes időtartama alatt, a leintést követően is, minimum 3 l üzemanyagnak kell lenni, az ellenőrizhetőség miatt.

Parc Fermé területnek minősül a rajtrács helye is.

A Parc Fermé szabályainak a versenyzők részéről történő bármiféle megszegése versenyből való kizárást von maga után.

A Parc Fermé megfelelő őrzéséről a rendező köteles gondoskodni, annak teljes ideje alatt, és a feloldása után még legalább 30 percig, illetve ezen belül annak teljes kiürítéséig.

17. SZANKCIÓK

A sportfelügyelők saját hatáskörükben, vagy a versenyigazgató javaslatára döntést hozhatnak a szabályzatban nem meghatározott bármilyen kérdésben és büntetéseket szabhatnak ki az FIA Nemzetközi Sport Kódexben, és a jelen szabályzatban foglalt kritériumoknak megfelelően.

Szabálysértés		Szankció
01	A szabályzat 10. cikkelye szerint nem engedélyezett autót neveztek be	Rajtengedély megvonása
02	Érvényes licenc hiánya	Rajtengedély megvonása
03	A nevezési lapon az ASN engedély hiánya /Ha alkalmazható /	Rajtengedély megvonása
04	Be nem fizetett nevezési díj /Ha alkalmazható/	Rajtengedély megvonása
05	Technikai átvételen dokumentum hiánya	Rajtengedély megvonása
06	A jármű nem felel meg az FIA és / vagy a versenykiírásban közölt biztonsági előírásoknak	Rajtengedély megvonása
07a	Késés a rajtelőkészítőtől	A versenyző az érintett futamban nem állhat rajthoz.
07b	A versenyző az adott futamban nem áll rajthoz és ennek előzetes jelzését elmulasztja	FT döntés
08	A technikai ellenőrök által elhelyezett jelzések hiánya, vagy meghamisították, illetve erre kísérlet történt.	A versenyből való kizárás
09	Pályaszél jelölések elmozdítása, pályán kívül közlekedés időnyerés céljából vagy a FIA L függelék V. fejezet 2. cikkelyének megsértése	Első esetben legalább utolsó figyelmeztetés.
		Második esetben legalább +5 mp.
		Harmadik esetben kizárás. Ezen büntetéseken kívül a versenyigazgató vagy a felügyelőtestület szándékos előnyszerzés, vagy egyéb szabálytalanság esetén más büntetést is kiszabhat.
10	Hibás rajt	Az Alapkiírás 15.4 pontja szerint
11	Zászlójelzések figyelmen kívül hagyása	FT döntés
12	A versenyzők felszerelése nem felel meg a biztonsági előírásoknak	FT döntés alapján versenyből való kizárás
13	Azonosító jelek bármilyen manipulációja vagy annak kísérlete	A versenyből való kizárás
14	Parc Fermé szabályok megsértése	FT döntés alapján versenyből való kizárás
15	Technikai átvételre későn érkezés	Az Alapkiírás 13. pontja szerint
16a	Joker-kör nem teljesítése (Kvalifikációs futamban)	Az Alapkiírás 15.5.7. pontja szerint
16b	Joker-kör nem teljesítése (Elő- és Döntő futamban)	Az Alapkiírás 15.7.5. pontja szerint
17	Nem szabályos gumi hőmérséklet	FT döntés

18	Bármilyen szándékos vagy gondatlan kontakt a versenyzők / autók között a leintés után	FT döntés
20	A versenyzői eligazításon való hiányzás / késés	FT döntés
21	Az adminisztratív átvételre későn érkezés és ez a versenyigazgató részére előzetesen nem kerül bejelentésre	FT döntés 12. pont szerint
22	Sebességkorlátozás be nem tartása a depóban	FT döntés
23	Sportemberhez méltatlan magatartás tanúsítása a verseny során	Versenyigazgatói vagy felügyelő testületi írásbeli megrovás („reprimand”) Az éves bajnokság során kapott megrovás: 2 megrovás után 5 bajnoki pont levonás, 4 megrovás után további 10 bajnoki pont levonás; 6 megrovás után további 15 bajnoki pont levonás, 7 megrovás után kizárás a bajnokságból
24	Idegen segítség igénybevétele tiltott helyen	A futamból való kizárás
25	Belső kamera felvétel hiánya	FT döntés alapján, a futamból való kizárás
26	Gumik tisztítása rajthelynél (nem kijelölt helyen)	Futamból való kizárás
27	A verseny során a FIA biztonsági és viselkedési előírásainak be nem tartása a versenyző részéről	Versenyből való kizárás
28	Sportszerűtlen viselkedés a versenyzők / csapattagok / hozzátartozók részéről	FT döntés alapján az adott versenyző versenyből való azonnali kizárása

18. EREDMÉNYEK

Minden döntő futam eredményét a leintést követő 10 percen belül a hirdetőtáblán ki kell függeszteni. A verseny rendezője köteles a verseny után az értékeléstől kapott hivatalos eredménylistát eredetiben az MNASZ Titkárságára 3 napon belül elküldeni. Valamint az OFRB-nek és a versenyen résztvevő egyesületeknek, szakosztályoknak elektronikus formában elérhetővé tenni.

CEZ verseny esetén a verseny lezárását követően a verseny rendezője köteles 1 db a Felügyelők által aláírt végeredményt a Felügyelő Testület Külföldi Tagjának átadni. Ez a tag köteles a verseny végeredményét tartalmazó példányt 48 órán belül a CEZ titkárságra eljuttatni.

19. ÓVÁSOK ÉS FELLEBBEZÉSEK

Az óvási határidő az ideiglenes eredménylisták kifüggesztése után 30 perc.

Az óváshoz való jog a nevezőt illeti meg. Az óvást az FIA Nemzetközi Sportkódex és az MNASZ Általános Sportszabályok és Előírások vonatkozó pontjai szerint kell benyújtani. Amennyiben az óvás nem megalapozott, az óvási díj egésze, vagy annak egy része visszatartható. Amennyiben az óvást benyújtó fél rosszhiszeműen járt el, úgy azt az ASN büntetéssel sújthatja.

Az óvási díj: az aktuális MNASZ díjtáblázat alapján. Az óvási díjat a rendezőnél kell befizetni.

Megbontást igénylő technikai óvás esetén - az óvási díjon felül - a felügyelők a vezető technikai ellenőr javaslata alapján bontási kauciót írnak elő.

Ha az óvás alaptalan, a szerelési költség is az óvást benyújtót terheli.

Technikai óvás esetén a versenygépkocsi fokozott technikai ellenőrzésén részt vehetnek:

- az ellenőrzést végző személyek,
- a versenyigazgató,
- a sportfelügyelők,
- az óvott versenyző és szerelője,
- a versenyzői összekötő
- az óvott versenyző nevezőjének képviselője, a nevezői licenc birtokában.

A Felügyelő testület döntése ellen a nevezőt - az FIA Nemzetközi Sportkódex és az MNASZ Általános

Sportszabályok és Előírások vonatkozó szabályai szerint – felülvizsgálati és fellebbezési jog illeti. A fellebbezési díj összege: az aktuális MNASZ díjtáblázat alapján.

20. KAMERA

HD minőségű Fedélzeti kamera működtetése minden bajnoki futamon kötelező. A kamerát elhelyezni a gépkocsiban úgy kell, hogy az előre nézzen, mutassa részben a kormánykereket, tegye láthatóvá a versenyző minden manőverét és kormány mozdulatát. A kamera pontos elhelyezése, az FIA 2016 kamera elhelyezési szabályzatában meghatározottak szerint. (Versenyző mögé, fejevonalon fölé. Menekülési útvonalban nem helyezhető el). Amennyiben a gépkocsiban több kamerát helyeznek el, úgy azok elhelyezését a technikai átvétel során be kell mutatni.

A kamerának működnie kell a versenyzőnek a rajtelőkészítőből való indulásától, az adott futam után a saját depóba történő visszaérkezéséig.

Az adathordozó eszköz (SD kártya) ami a kamerefelvételt tartalmazza csak az aktuális esemény belső felvételeit tartalmazhatja.

Amennyiben a versenyigazgatás számára az átadott adathordozón a felvétel nem megtekinthető a felvételeket a versenyző / a nevező eszközével (számítógépével) kell megtekinteni, akinek ehhez biztosítania kell a működő eszközt.

A Felügyelő Testület kérésére, az adott futamban részt vevő minden versenyzőnek, a használható felvételt be kell mutatni. Amennyiben ezt a versenyző bármely okból nem tudja megtenni, az adott kvalifikációs, elődöntő/döntő futamból való kizárással büntetendő.

Az OB futamokon a gépkocsik külső részén kamerák nem helyezhetők el.

21. Egyéb előírások

21.1 A verseny leállítása, új rajt

Ha biztonsági okból, vagy hibás rajt miatt szükségessé válik a verseny megszakítása, úgy arról a versenyzőket a piros zászló rajt/célvonalon és a bírói posztokon történő bemutatásával értesítik. Ez azt jelzi, hogy a versenyzőknek csökkentett sebességgel a pálya szélére kell húzódnuk. Ezután a versenygépkocsiknak közvetlenül a rajthelyhez kell hajtani vagy a sportbírók utasításait követni. A versenyigazgató dönt arról, hogy mely versenyzők indulhatnak az új rajt során. Ezen döntés(ek) ellen sem óvásnak, sem fellebbezésnek helye nincs.

Ha egy versenyző leszorítással vagy akadályozással idéz elő megszakítást, az érintett versenyző a futamból kizárható.

A megszakítás során pályát nem szabad elhagyni és a döntésig a Parc Fermé szabályok érvényesek. A versenyigazgató engedélye nélkül a versenygépkocsikon semilyen javítás nem végezhető.

A versenyzőknek az eredeti rajtpozíciójukat kell elfoglalni az új rajt során.

Új rajt esetén figyelembe kell venni minden addigi és a megszakítás során vagy azt követően történt figyelmeztetést, illetve büntetést.

Ha valamely versenyző a verseny (hivatalos edzések, kvalifikációs futam, elődöntők és döntő) során a pályán tanúsított szándékos magatartása következtében a versenyigazgató a futam megszakítására kényszerül, úgy a versenyző a sportfelügyelők döntése alapján a versenyből kizárható.

A futam leállításáról csak a sportfelügyelők, vagy a versenyigazgató dönthet.

Ha a futam végét jelentő jelzést figyelmetlenségből, vagy egyéb más okból kifolyólag azelőtt adják meg, hogy az élen álló versenygépkocsi teljesítette volna az adott futamra kiírt körszámot, a sportfelügyelők új rajtot rendelhetnek el. Ha a verseny végét jelentő jelzés figyelmetlenség miatt késik, a végső eredménylistát a versenykiírás által meghatározott körszám alapján kell megállapítani.

21.2. Balesetek

Ha két, vagy több ugyanabban a balesetben részes versenygépkocsi nem tudja folytatni a versenyt, úgy az egymáshoz képest elért helyezéseket aszerint állapítják meg, hogy milyen sorrendben haladtak át utoljára a célvonalon, vagy amennyiben a baleset az első körben történik, aszerint, hogy milyen helyet foglaltak el a rajtrácson.

21.3. Zászlójelzések

A zászlójelzéseknek meg kell felelniük az FIA Nemzetközi Sportkódex „H” függelékében foglaltaknak, a következő kivételekkel:

Egy sárga zászlót kell lengetve használni két körön keresztül egyazon esemény esetén, és csak akkor, ha az nem biztonságos, vagy lehetetlenné teszi az előzést. Két sárga zászlót kell lengetni, ha az esemény az ideális íven van. A zászló bemutatása után a versenyzők addig nem előzhetnek, amíg teljesen el

nem hagyták annak a balesetnek/akadálnak a helyszínét, ami miatt a zászlót bemutatták és ebben az esetben, nem kerül sor a zöld zászló bemutatására.

Piros, fekete-fehér és fekete zászlók: ezek bemutatásáról a versenyigazgató dönt.

Fekete-fehér zászlót az érintett versenyző rajtszámának bemutatásával együtt kell alkalmazni. Jelentése: az érintett versenyző vizsgálat alatt áll. A versenyigazgató által fekete-fehér zászló büntetésben részesített versenyzőkkel a büntetést írásban is át kell vetetni. Fekete zászló az érintett versenyző rajtszámának egy min. 60x80 cm táblán való bemutatásával együtt kell alkalmazni. A fekete zászlóval büntetett versenyzőnek az Kvalifikációs futamokban a depóba, a döntőfutamban a Parc Fermébe kell azonnal hajtani. A fekete zászlót két körön át kell a versenyzőnek bemutatni. A versenyigazgató által fekete zászló büntetésben részesített versenyzőkkel a büntetést írásban is át kell vetetni.

Digitális hirdetőtábla (DNB-Digital Notice Board):

Amennyiben a versenyen digitális hirdetőtábla kerül alkalmazásra, abban az esetben az applikáción keresztül a versenyigazgató által küldött személyes dokumentumok (personal documents) is hivatalos dokumentumnak minősülnek és megfelelnek a versenyzőkre kirótt büntetések írott formájában foglaltaknak. 2024-től, nemzetközi futamokon, a digitális hirdetőtábla használata kötelező.

21.4. Egyéb szabályok

21.4.1. Az edző-, kvalifikációs és a döntőfutamok alatt a pályát bármilyen okból elhagyó versenyző, ha nem csökkenti a sebességet, vagy, ha nem az elhagyás helyén, illetve az elhagyás előtti pályaszakaszon tér vissza a pályára és ezzel jogtalan előnyt szerez, futamból kizárásra kerül.

21.4.2. A menetiránnyal szemben tartósan haladni, kizárás terhe mellett tilos.

21.4.3. Idegen segítség igénybevétele, kizárás terhe mellett tilos. Idegen segítségnek minősül, ha a versenygépkocsit a versenyzőn és a beosztott sportbírókn kívül bárki megérinti.

21.4.4. A verseny közben a bukósisak levétele az adott futam feladását jelenti.

21.4.5. A verseny teljes időtartama alatt a gumimelegítés tilos.

21.4.6. Rajthelyre álláskor a gumi tisztítása kizárólag a rendező által kijelölt területen engedélyezett.

21.4.7. A versenygépkocsit a versenypályán – beleértve a versenyzői felvonulást is – csak és kizárólag a versenyző vezetheti.

21.4.8. Joker körrel rendelkező versenypályákon, minden esetben a fő nyomvonalon haladó versenyzőnek van elsőbbsége a JOKER körrel visszatérő versenyzővel szemben.

21.4.9. A futam leintható, elhalasztható vagy megszakítható, illetve a körök száma megváltoztatható a versenyigazgató által, ha a pályát valójában nem lehet teljesíteni, vagy az időjárási helyzet (villámlás stb.), egyéb esemény (pl. baleset) következtében veszélyt jelenthet. A baleset, illetve baleseti veszély, továbbá a rajteljárásnál leírtak miatt szükséges futamleállítás kivételével a versenyigazgató csak a sportfelügyelőkkel történt egyeztetés után dönthet ezekben a kérdésekben. A futamok elhalasztását, vagy a körszámok megváltoztatását a résztvevőkkel időben kell közölni, és a hivatalos hirdetőtáblán végrehajtási utasítás formájában is ki kell függeszteni.

Abban az esetben, ha a teljes verseny elmarad, a versennyel kapcsolatos összes elsőfokú döntés az OFRB hatáskörébe tartozik.

21.4.10. Abban az esetben, ha az elődöntő vagy a döntőfutam leállítására 4. kör teljesítése után történik, úgy a futamot értékelni kell. Ekkor a Joker kört még nem teljesített versenyzők futamidejéhez hozzá kell adni az ún. megállapított Joker időt, és a futam értékelését az így kapott időeredmények alapján kell elvégezni. A megállapított Joker idő számítása: az adott divízió utolsó (3.) kvalifikációs futamában a legjobb 5 olyan versenyzőt kell figyelembe venni, akik nem a futam első körében teljesítették a Joker kört. Ezen versenyzők leggyorsabb és Joker-es körének különbségét átlagolni kell, az így kapott értéket tizedmásodpercre felfelé kerekítve adódik a megállapított Joker idő. A számítást csak abban az esetben és abban a divízióban kell elvégezni, ahol az elődöntő vagy döntőfutam megszakítása miatt a fentiek szerint szükséges. Ekkor a részletes számítást közzé kell tenni az adott elődöntő vagy döntő eredményével együtt.

21.4.11. A versenyzőknek, a versenyfutamok teljes időtartama alatt, tilos mindennemű alkohol és bármilyen serkentő vagy dopping szerek hatása alatt lenni. A fenti szabály betartását az OFRB a verseny időtartama alatt bármikor ellenőrizheti. Az a versenyző, aki e tilalom ellen vét, a versenyből azonnal kizárásra kerül és a további szankciók megállapítására ügyét a Fegyelmi Bizottságnak továbbítja.

21.4.12. Junior kupában azt a versenyzőt, aki bármely futam során az előtte haladó versenyző autója hátsó felének (a B oszlop mögött) nekiütközik vagy azon a részen szándékosan löki, a futamból a versenyigazgató kizárhatja.

21.5. Körmutatás

A futam során a célvonalnál az élen haladó versenyzőtől kezdve folyamatosan be kell mutatni minden

versenyzőnek, hogy a futam távjából még hány kör van hátra.

21.6. Rajtakadály jelzése

Ha valamely versenyzőnek a rajtnál leállt a motorja, vagy bármely okból nem tud elindulni, kézfeltartással jeleznie kell.

Lámpás indításnál az 5 sec jelzésig jelzett rajtakadály elhárítására kért idő megadása a versenyigazgató jogköre, de ez maximum 3 perc lehet.

21.7. Leintés

Az Edző és kvalifikációs futamokat a futamra előírt táv megtétele után leintik, amikor az élen álló versenyző áthalad a célvonalon. Ezután a célvonalon áthaladó valamennyi versenyző leintésre kerül.

Az elődöntő és döntőfutamban leintési kötelezettség nincs.

21.8. Versenyzői eligazítás

A verseny rendezője az első futamsorozat előtt – a versenykiírásban megadott időpontban és helyen – a versenyzői eligazításra lehetőséget biztosít, melynek kapcsán köteles ennek feltételeit biztosítani.

A versenyzői eligazítást a versenyigazgató tartja meg a versenyzői összekötő(k) és a rendező képviselőjének segítségével, melyen csak a versenyre benevezett versenyzők, illetve nevezők vehetnek részt. Az eligazításon, ha az a verseny kiírásában szerepel, minden versenyző részére kötelező a részvétel és ennek ellenőrizhetőségére jelenléti ívet kell kiállítani, melyet a verseny hivatalos dokumentumának kell tekinteni.

Ezen szabályt megszegő versenyző(k) a Felügyelő Testület döntése alapján büntethető.

A versenyzői eligazítás történhet írott formában is, ebben az esetben a versenyzők azt az adminisztratív átvételen vagy a Digitális Hirdető táblán keresztül kapják meg, aminek az átvételét aláírásukkal igazolják.

21.9. Díjak és Kupák

A versenykiírásban a rendező köteles meghatározni a tiszteletdíjazás formáját és mértékét.

Minimális díjazás:

A kategóriák és kupák abszolút sorrendjében a következők díjazása kötelező:

- Ha a gépátvételen min. 5 versenyző lett átvéve az 1-3. helyezettek.
- Ha a gépátvételen 4 vagy kevesebb versenyző lett átvéve az 1. helyezett.

A géposztályok, díjazása

- Ha a gépátvételen min. 5 versenyző lett átvéve, az 1-3. helyezettek, míg
- Ha a gépátvételen kevesebb mint 5 versenyző lett átvéve, az 1. helyezettek,

22. AZ RNOB ÉVES ÉRTÉKELÉSE

Az RNOB egyes versenyein szerzett bajnoki pontok összegzése alapján történik egyéni versenyben, kategóriánként, géposztályokban és csapatban.

Az értékelésnél a versenyeket a következőképpen kell figyelembe venni:

- 7 vagy ennél kevesebb megrendezett futam esetén valamennyi versenyt
- 8 vagy ennél több megrendezett futam esetén valamennyi versenyt, kivéve az egy legrosszabbat

Az a verseny is mínuszolható, ahol az adott versenyző nem állt rajthoz.

Az a bajnoki futam, amelyen a versenyző a versenyből kizárásra került nem mínuszolható.

Ha egy versenyző bármely okból eltiltás alá kerül, az eltiltási idő alatt megrendezett versenyek részére nem mínuszolhatóak.

A legtöbb pontot szerzett versenyző a győztes.

Holtverseny esetén:

- a több jobb helyezés, valamennyi verseny figyelembevételével (több első, több második...) majd
- az együtt futott utolsó versenyen elért jobb helyezés dönti el a holtversenyt.

Ha ezek alapján sem lehet eldönteni, azonos helyezést kell kiosztani.

Abban az esetben, ha bármely körülmény miatt a bajnokság kevesebb, mint 4 futamból áll, akkor a bajnokság nem értékelhető és bajnoki cím nem kerül kiosztásra. Ebben az esetben a fent említett szabályok alapján számított pontok szerint a bajnokság értékelésre kerül és az értékelésében a legtöbb pontot szerzett versenyző az adott kategóriában elnyeri a Magyarország Legeredményesebb Rallycross versenyzője címet.

22.1 Egyéni értékelés

A kategóriák és kupák abszolút értékelésében a legtöbb bajnoki pontot szerzett versenyző, elnyeri a Magyarország Rallycross Bajnoka címet.

22.2 Junior Kupa értékelése

A Junior Kupa értékelésében a legtöbb bajnoki pontot szerzett versenyző, elnyeri a Magyarország Junior Rallycross Bajnoka címet.

22.3 Az RNOB éves díjazása

Díjazás:

Supercar
Super1600
SuperTouringCars +2000
SuperTouringCars -2000
SuperTouringCars -1600
Magyar Kupa abszolút
Magyar Kupa 1400 cm3
Swift Hybrid RX Cup
MX5 Kupa
Hankook Cross Car RX kupa
Astra divízió
Junior Kupa
Csapat

Az alábbiak szerint:

- Ha az éves bajnokságban min. 4 versenyző vett részt értékelhetően az 1-3. helyezettek.
- Ha az éves bajnokságban 3 vagy kevesebb versenyző értékelhetően az 1. helyezett.
- A géposztályoknál, ha a kategóriában abszolút értékelés van, akkor az 1-3 helyezettek.

1.sz. Melléklet: Versenykiírások Standard formája

A Magyarországon megrendezésre kerülő FIA versenyek kiírásának meg kell felelni az adott versenyre vonatkozó FIA és nemzetközi Rallycross futamok előírásainak, kiegészítve az RX ALAPKIÍRÁS-ban leírt többi előírással (pl. más divíziók stb.)

Csak RNOB futamokra a versenyek minimum kiírása a következő:

A verseny neve:

helyszíne:

időpontja:

Tartalomjegyzék:

1. Időbeosztás és helyszínek
2. Rendezés
3. Rendező
4. Pálya
5. Hirdetőtábla
6. A verseny tisztségviselői
7. Nevezés és biztosítás
8. Engedélyezett eltérések
9. Betétprogramok
10. A verseny díjazása
11. Jogfenntartás és az indulók felelőssége
12. Környezetvédelmi előírások
13. Biztonsági előírás
14. A kiírás jóváhagyása

1.Időbeosztás és helyszínek:

A kiírás kiadásának időpontja:

A nevezés fogadásának kezdeti időpontja:

Nevezési zárlat (postabélyegző kelte): Nevezési zárlat emelt díjjal:

A versenyiroda helye és nyitvatartása:

Gépkönyvezés helye és ideje:

Adminisztratív átvétel helye és ideje (Kategóriánkénti bontásban)

Technikai gépátvétel helye és ideje: (Kategóriánkénti bontásban)

Pót technikai átvétel helye és ideje:

Versenyzői eligazítás helye és ideje a résztvevők részére, (amennyiben nem írásban történik)

Felügyelő Testület első ülésének a helye és ideje:

Hivatalos edzés kezdete:

Q1 Kvalifikációs futamsorozat kezdete:

Q2 Kvalifikációs futamsorozat kezdete:

Q3 Kvalifikációs futamsorozat kezdete:

Q4 Kvalifikációs futamsorozat kezdete:

Versenyzői felvonulás, ideje, módja

Döntők kezdete:

Ideiglenes eredménylista kifüggesztés ideje: közvetlenül az adott döntősorozat lefutása után 10 percen belül

Óvási idő: az ideiglenes eredménylista kifüggesztésétől számított 30 percig

Eredményhirdetés: a Supercar döntője után 15 perccel

Díjkiosztó helye és időpontja:

2.Rendezés

A Rendező megrendezi a 2024. évre érvényes RX ALAPKIÍRÁS alapján a versenyt.

3. Rendező

A verseny rendezője:

Címe:

Telefon / Telefax száma: Versenyiroda:

Címe:

Telefon / Telefax száma:

4.Pálya:

Hely:

Telefon:

Hosszúság:

A pálya szélessége a rajtnál:
Legnagyobb szélesség:
Legkisebb szélesség:
A pálya összetétele:
Helyszín:
Joker kör:

5. A verseny tisztségviselői:

Felügyelő Testület vezető:
Tagok
Verenyzői tanácsadó:
Vezető Technikai ellenőr:
Versenyigazgató:
Versenytitkár:
Időmérés és értékelés vezetője:
Biztonsági főnök:
Versenyzők összekötője:
Sajtófőnök:
Versenyorvos:
OFRB megfigyelő (ha van):
Versenyigazgatói titkár:

6. Nevezések és biztosítás

Az RX ALAPKIÍRÁS 9. pontjában leírtak szerint.

7. Engedélyezett eltérések:

Az RX ALAPKIÍRÁS 10. pontjában leírtak szerint.

8. A verseny díjazása

Az RX ALAPKIÍRÁS 21.9 pontjában leírtak szerint.

9. Jogfenntartás

10. Környezetvédelmi előírások

Valamennyi versenyzőnek rendelkeznie kell egy legalább 4x5 méteres műanyag fóliával a csapat számára fenntartott helyen, ahol a versenygépkocsin munkálatokat végeznek, azért, hogy elkerüljék az esetleges szivárgások okozta szennyezéseket, valamint egy 150 l-es szemetes zsák, a hulladékok gyűjtésére.

11. Biztonsági előírás

Minden versenyzőnek a saját depó területén el kell helyezni egy minimum 5 kg. töltésű, megfelelő üzemképes, tűzoltásra alkalmas készüléket!

12. Kiírás jóváhagyása:

MNASZ engedély száma:
OFRB jóváhagyás kelte:

OFRB vezető

2.sz melléklet: Pályalicenc és egyébek

Pályalicenc:

Az MNASZ vonatkozó szabályai szerint.

Egyebek:

A versenyek rendezői kötelesek az adott versennyel kapcsolatos minden dokumentáción a következő logókat feltüntetni és az MNASZ zászlóját a rendezvényen méltó helyre felhúzni, elhelyezni.

Nemzeti verseny esetén:

- MNASZ zászló
- MNASZ embléma
- Az OFRB által előírt szakági szponzor logó

Nemzetközi verseny esetén

- FIA zászló (VB/EB, CEZ Zóna versenyen)
- MNASZ zászló
- MNASZ embléma
- OFRB által előírt logó

A hivatalos és szabályos emblémák eredetije az MNASZ titkárságától térítésmentesen e-mail mellé csatolva be- szerezhetők.

A zászlók kaució ellenében a Titkárságtól kölcsönözhetők bérleti díj nélkül.

Azokat a rendezőket, akik e szabályt megszegik az OFRB a kaució összegéig terjedő büntetéssel sújthatja.

3. sz. melléklet: Rallycross Nemzeti Technikai Szabályok

Supercar

Az „A”, „B”, „N” csoportba homologizált versenygépkocsik, vagy a szupertúra kocsik az FIA „J” függelék „A” csoport előírásainak megfelelően (251 - 255. cikkely), ahol az FIA „J” függelék 2012. – 2024. 279. cikkelyében Supercar, illetve RX1 vonatkozásában leírt módosítások megengedettek (kivéve Kit Car és World Rallye Car). Összkerék hajtás esetén maximális korrigált hengerűrtartalom 3500ccm, kétkerék-hajtás esetén a hengerűrtartalom nincs korlátozva.

- lejárt „A”, „B”, „N”, illetve lejárt, de az FIA által meghosszabbított „A” és „N” csoportos homologizációval rendelkező versenygépkocsik, ahol az FIA „J” függelék 279. cikkelyében felsorolt módosítások megengedettek. Összkerék hajtás esetén maximális korrigált hengerűrtartalom 4000ccm, kétkerék-hajtás esetén a hengerűrtartalom nincs korlátozva.

Vágott gumibroncs az FIA „J” 2015, Art. 9.2 szerint használható.

Részt vehetnek:

- FIA Supercar-nak (beleértve RX1) megfelelő versenyautók
- Lejárt homologizációjú versenyautók (volt DIV 4) melyek megfelelnek alábbi szabályoknak:
 - o műszerfal szabad,
 - o Turbósűkítő és a biztonsági felszerelések az FIA Supercar-nak megfelelően
 - o Katalizátor kötelező
 - o Zajszint: max. 100dB(A)

Supercar kategóriában indulhatnak azon elektromos meghajtású versenygépjárművek, melyek rendelkeznek érvényes gépkönyvvel és megfelelnek a Supercar kategória biztonsági előírásainak.

Super1600

Az „A”, „B”, „N” csoportba homologizált versenygépkocsik, vagy a szupertúra kocsik az FIA „J” függelék „A” csoport előírásainak megfelelően (251 - 255. cikkely), ahol az FIA „J” függelék 2014. – 2024. 279. cikkelyében Super1600, illetve az RX3 vonatkozásában felsorolt módosítások megengedettek és az FIA homologizációjuk 1996-ban vagy később érvényben volt. Első kerék hajtás, max. 1600 ccm-es normál feltöltésű motor.

Az érvényes FIA előírások szerint. Öntött és vágott gumibroncs is használható. (FIA 2008-es szabályai szerint)

SuperTouringCars

Az „A”, „B”, „N” vagy GR 1-4. csoportba homologizált versenygépkocsik, vagy a szupertúra kocsik és a nem homolog autók, az FIA „J” függelék „A” csoport előírásainak megfelelően (251 - 255. cikkely), ahol az FIA J függelék 2014. – 2023. 279. cikkelyében felsorolt módosítások megengedettek (kivéve Kit Car és World Rallye Car). Két kerék hajtás, max. 4000 ccm-es normál- vagy turbó feltöltésű motor.

- lejárt „A”, „B”, „N” csoportos, illetve lejárt, de az FIA által meghosszabbított „A” és „N” csoportos homologizációval rendelkező versenygépkocsik, ahol az FIA „J” függelék 279. cikkelyében felsorolt módosítások megengedettek. Két kerék hajtás, max. 4000 ccm-es normál vagy turbó feltöltésű motor.

Supercar szabályainak megfelelő versenyautók az alábbi engedményekkel:

- Katalizátor használata nem kötelező
- Műszerfal szabad
- Ha nem az eredeti tank van beszerelve, vagy nem az FIA által homologizált biztonsági tartály akkor egyedi készítésű tartály is használható, melynek kapacitása max. 20 liter. Lejárt homologizációjú tartály a lejárati után +4 évig használható
- Gumibroncs szabad
- Turbosűkítő a Supercar előírásainak megfelelően
- Változó geometriájú turbó használata nem megengedett
- Zajszint max. 100dB(A)
- Visszacsapó szelep használata ajánlott, és az üzemanyag tartály szellőző vezetéket ajánlott az FIA előírásoknak megfelelően kialakítani
- Levehető kormány használata fokozottan ajánlott
- Változó szelepvezérlés megengedett.

Diesel versenygépkocsik használata 2022. január 1.-től tilos.

Magyar Kupa

Nem homolog vagy lejárt „A”, „N” csoportos, homologizációval nem rendelkező versenygépkocsik, ahol az FIA J függelék 279. cikkelyében felsorolt módosítások megengedettek (kivéve Kit Car és World Rallye Car). Két kerék hajtás, max. 1600 ccm-es normál feltöltésű motor.

Homologizációval nem rendelkező versenygépkocsik, melyek érvényes gépkönyvvel rendelkeznek. Két kerék hajtás, max. 1600 ccm-es szívó motor.

SuperTouringCars előírásainak megfelelő versenyautók az alábbi kiegészítésekkel:

- Max. hengerűrtartalom 1600 ccm
- Az FIA 1992-es J függeléknek megfelelő bukócső használata elfogadott, de új építésű cső esetén be kell tartani az érvényben lévő előírásokat
- Kizárólag „E” minősítő jellel ellátott gumi használható
- A Magyar Kupában csak a H kapcsolású váltó használható!

A Magyar Kupában a homologizációs lap szerinti „VK”, „VR”, „KS” kiterjesztéseiben szereplő motorok használata tilos!

Változó szelepemelés, és változtatható hosszúságú szívócsövek használata az FIA J függelék előírásai szerint TILOS!

A biztonsági felszereléseik meg kell feleljenek a SuperTouringCars-ban előírtaknak.

A gumiabroncsok futófelületének vágása új minta készítéséhez engedélyezett az eredeti profilmélység megtartása mellett.

A Magyar Kupában FIA Arany Gépkönyvvvel rendelkező versenyautó nem indulhat.

Astra Kupa

Az Astra kupa 2024. évi versenyein csak az érvényben lévő technikai szabályzatnak, valamint a hatályos alapszabálynak megfelelő, a versenysorozatra gyártott és 2017.12.31.-ig gépkönyvezett versenygépkocsik vehetnek részt. Karosszéria átalakítása, könnyítése nem megengedett.

A Magyar Kupa biztonsági előírásainak megfelelő gépkocsik az alábbi szabályok betartása mellett:

Gumiabroncsok:

Kizárólagosan használható gumiabroncsok:

- TOYO PROXES R888R TW100 195/50 R15
- TOYO PROXES TR-1 195/50 R15 (vizes körülmények között ajánlott)

A gumiabroncsok a két felsorolt típus között szabadon választható. A gumiabroncsok mintázatának módosítása és a profil utánvágása nem megengedett.

A verseny teljes időtartama alatt a gumiabroncsok mintázat-mélységének legalább 2 mm-nek meg kell lennie.

Technikai szabályok:

- 201. Minimális tömeg: 1000kg a versenyzővel és felszerelésével együtt
 - 208. Karosszéria magassága: (a talajtól méreve) szabad
 - 321. Hengerfej: „b” Minimális magassága (hengerfej+tömítés): 96,5mm
 - 322 Hengerfej tömítés: anyaga: szabad, vastagsága: szabad „tűzkarika” belső átmérője: minimum 80,4mm
 - 324. Tüzelőanyag ellátó rendszer: Kizárólag a gyári specifikációval megegyező szenzorok használhatóak, azok mindegyikének működőképesnek kell lennie, és a gyárral megegyező módon kell csatlakozniuk a kábelköteghez (a jelek semmilyen technológiával nem módosíthatók). Befecskendező szelep csak gyári kivitelű megengedett. („K” és „L” jelű kép). Az üzemanyag vezetékek áthaladhatnak az utastéren a hatályos technikai szabályok betartása mellett (fémszövet borítású üzemanyagcső használatával).
 - 325. Vezérmű tengely: f, Büttyök mérete: Szívó: A=26mm +/-0,1mm; B=32mm +/-0,1mm; Kipufogó: A=26mm +/-0,1mm; B=732mm +/-0,1mm
 - 327. Szelepemelő himba: kizárólag a „q” jelű képen szereplő kivitel használható
 - 501. Akkumulátor: „c” rögzítése: dupla lefogató pánttal, legalább M10-es csavarokkal. LiFePO4 akkumulátorok használata nem megengedett. Elhelyezése az eredeti helyen kell, hogy legyen.
 - 603. Nyomatékváltó: A homologizált sebességváltó mellett használható a gyári kivitelű OPEL/GM F13W418 típusú nyomatékváltó. Önzáró differenciálmű használata nem megengedett.
 - 702. Csavarrugók: „a” anyaguk kovácsolt acél, „b” Gyártó és típus: Szabad „C” Rugók száma: kerekenként 1 db, Eredeti „kupás SACHS” gólyaláb használata esetén megengedett az 1 db főrugó + 1 db segéd rugó használata.
 - 706. Stabilizátorok: a hátsó külső stabilizátor használata nem kötelező, de ha beépítésre kerül, kizárólag a homologizált használható.
 - 707. Lengéscsillapítók: kerekenként 1 db lengéscsillapító. Első lengéscsillapító patron és a hátsó lengéscsillapító szabad, de állítható első lengéscsillapító patron, illetve állítható kivitelű hátsó lengéscsillapító használata nem megengedett. Egyaránt használható az eredeti „kupás SACHS” (AA jelű kép) és széria (utcai) kivitelű lengéscsillapító patron ház (gólyaláb) a lengéscsillapító patron ház (beleértve a rugótányért, a csomópontvázon és az irányító kart) semmilyen módosítása nem megengedett.
 - 708. Toronymerevítő: toronymerevítő használata nem kötelező.
 - 801. Keréktárcsa: a keréktárcsák kerékagyhoz való rögzítése megengedett a szabványos kerék töcsavar+kerékanya megoldással, M12x1,5 csavarmérettel.
 - 803. Fék: a rögzítőfék működtető kar reteszelő mechanizmusa elhagyható.
 - 901. Utastér: „b” Fűtő szellőző rendszer: a teljes belső fűtő szellőző berendezés (fűtésblokk, fűtő radiátor, ventilátor, levegővezetékek) elhagyható, ebben az esetben a hűtőrendszer leágazásait a motortérben össze kell kötni vagy ledugozni.
- Vezetőoldali első ajtókárpít helyettesíthető oldható rögzítéssel beépített műanyag vagy alumínium lemezzel. Vezetőoldali első ajtó kivételével eltávolíthatóak az ajtókárpítok illetve helyettesíthető oldható rögzítéssel beépített műanyag vagy alumínium lemezzel.
- A műszerfal 1 db alacsony olajnyomásra figyelmeztető lámpa elhelyezhető.
- Az utastérben semmilyen utólagosan beépített kapcsoló nem engedélyezett, kivételt képez az áramtalanító kapcsoló.

A meglévő kapcsolók működtetése nem befolyásolhatja az autó üzemelést., kivételt képeznek a gyári: gyári gyújtáskapcsoló fűtő szellőző rendszer működtető kapcsolói, ablaktörlő-mosó berendezés kapcsolója, porlámpa kapcsolója, féklámpa kapcsolója, rögzítőfék visszajelző kapcsolója, de ezek a kapcsolók kizárólag az eredeti funkciókat láthatják el.

A kábelkötek kizárólag 1 db motorvezérlő computer csatlakozását tehetik lehetővé. A motorvezérlő computert célszerű könnyen hozzáférhető helyre beépíteni.

Emelési pontok: a közbölkben oldalanként 2-2 oldalsó emelési/bakolási pont alakítható ki.

Az átalakított felület mérete legfeljebb 130x130mm kiterjedésű lehet a külső és belső küszöbön emelési pontként és kialakításuk nem eredményezhetik egyéb szerkezeti elemek megerősítését.

Egyéb:

A motorblokk a hengerfej és a vezérműház plombálásra kerül. A motor a sebességváltóval külön plombálásra kerül. A sebességváltó ház a hátsó fedéllel külön plombálásra kerül. Bármely plomba megbontása bejelentési kötelezettséggel jár az MNASZ ATB felé. Bármely plomba hiánya az Alapkiírás szerinti technikai szabálytalanságnak minősül.

Főtengely ékszíjtárcsa ékelése és a vezérműkerék pozicionálása gépkönyvezéskor minden versenyauton ellenőrzésre kerül, azokat az MNASZ ATB azonosítóval látja el.

- A motorvezérlő computerek adott esetben a versenyek idejére sorsolás után kerülnek a versenyautókba. Az Astra kupa versenyein csak az érvényben lévő technikai szabályzatnak valamint a hatályos alapkiírásnak megfelelő, a versenysorozatra gyártott és 2017. december 31.-ig gépkönyvezett versenygépkocsik vehetnek részt. Karosszéria átalakítása, könnyítése nem megengedett.
- Tetőszellőző felszerelhető.
- A versenyautóknak tökéletesen meg kell felelnie a széria állapotnak, illetve a homologizációs nyomtatvány (H01/94B) szerinti adatoknak azon a változtatások kivételével, amelyeket ezen Technikai Szabályzat tartalmaz.
- Bármely baleset, vagy rendeltetésszerű használat következtében elkopott, tönkrement alkatrész, csak a homologizációs lapon megadott olyan alkatrészre cserélhető, amely azonos az eredeti alkatrészszel és azonosíthatóan felismerhető.
- A sportcélra így átalakított gépkocsi nemzeti /MAMSZ/ homologizációval (H-01/94B) rendelkezik.
- A tengelykapcsoló tárcsa szabadon választható, beleértve az anyagát és súlyát is, azonban az eredeti darabszám és átmérő megtartása kötelező.
- A kerekek a gyári karosszérián nem nyúlhatnak túl.
- A fényszóró takarását műanyag vagy fémlappal kell biztosítani.
- Csak az eredeti üzemanyagtartály használható, az eredeti betöltőnyílással és záró fedéllel.
- Motortartó bakok tömör gumira cserélhetőek
- Versenyeken csak kereskedelmi forgalomban kapható, ólommentes benzin használható.
- A beépített, homologizált hegesztett bukókeret használata kötelező, amelyen semmiféle módosítás nem végezhető vagy a homologizációban megadott forma alapján új cső készíthető, de a csőméretek és az anyag kapcsán be kell tartani az aktuális szabályzatban foglaltakat.
- Átalakításokra vonatkozó szabályokat csak a Szakági bizottság hozhat a Technikai Bizottság hozzájárulásával, és azokat Szakági jóváhagyást követően időben a versenyzők tudomására kell hozni.

Amennyiben jelen szabályzatban nincs egyértelműen engedélyezve valamilyen eltérés, változtatás, kiegészítő megmunkálás, úgy ezek alkalmazása kifejezetten tilos.

Swift Hybrid RX Cup

Kizárólag a Márka Kupa tulajdonos /Europe Electric Industries Kft/ által épített és üzemeltetett Suzuki Swift Sport 1,6 Hybrid típusú versenygépjárművek indulhatnak, az MNASZ Technikai Bizottság és a Márka Kupa tulajdonosa által meghatározott feltételek szerint.

A minimum tömeg a versenyzővel és felszereléssel együtt 1030 kg.

A biztonsági felszereléseik meg kell feleljenek a Supercar előírásainak.

MX5 Kupa

Kizárólag a Márka Kupa tulajdonos (PROEX Sport Kft) által épített és üzemeltetett MAZDA MX5 (NB) típusú versenygépjárművek indulhatnak, az MNASZ Technikai Bizottság és a Márka Kupa tulajdonosa által meghatározott, feltételek szerint.

A Minimum tömeg a versenyzővel és felszereléssel együtt 950 kg

A Biztonsági felszereléseik meg kell feleljenek a SuperTouringCars-ban előírtaknak.

Hankook Cross Car RX Kupa

Kizárólag a nemzeti homologizációnak megfelelő versenyjárművek indulhatnak, az MNASZ Technikai Bizottság és a Márka Kupa tulajdonosa által meghatározott feltételek szerint.

Biztonsági felszereléseik meg kell feleljenek a SuperTouringCars-ban előírtaknak.

Minimális tömeg a nemzeti homologizációban kerül meghatározásra.

Junior Kupa

A 2024-es bajnoki szezonban csak a ReTaHáz Kft. által épített, 1992-2003 között gyártott, 3 ajtós Suzuki Swift (RTH 001-től - RTH 020-ig, SMT17/64 és SMT17/65 számú) versenyautók vehetnek részt. A versenyjárművek szervizelése és felújítása szabadon elvégezhető, az alábbi feltételekkel:

- széria kivitelű 1,3 8v (G13B) motorok használhatók, mindenféle átalakítás nélkül. Amennyiben a motor megbontása szükséges, úgy a ReTaHáz Kft biztosít másik próbált motort térítés ellenében. A plombát nem lehet felnyitni.
- széria 1,3 váltók használhatók, átalakítás nélkül Nyomatékváltó: Kizárólag az 1,3 8V motorhoz gyárilag szereltek használhatók, átalakítás nélkül

	Fogszám	Áttétel	Szinkron
1	41/12	3.416	van
2	36/19	1.894	van
3	32/25	1.280	van
4	32/35	0.914	van
5	25/33	0.757	van
R	36/11	3.272	nincs

Végáttétel: II. 3.523 II. 74/21

- önzáró differenciálmű használata nem megengedett
- tengelykapcsoló csak széria kivitelű lehet
 - a, Szerkezet minimális tömege: **2690 g**
 - b, Tárcsa átmérője: **190.5 mm +/- 2 mm**
- lendkerék módosítás nélkül használható, minimum súlya: **5083 g**
- levegőszűrő ház csak gyári kivitelű lehet, levegő rávezetés nem megengedett, csak a motortérből szívhat a motor levegőt
- levegőszűrő betét csak papírbetétes lehet és a gyári helyén kell használni
- motorok csak gyári üzemanyag nyomással üzemeltethetők, az üzemanyagpumpa csak gyári kivitelű lehet, üzemi nyomás: **2,1 bar**
- fojtószelepház csak gyári kivitelű lehet, bármiféle módosítás tilos, 1992-2003 gyártott motoroknál gyárilag használt alkatrész felhasználható
- gyújtógyertyák szabadon választhatók
- futóműnél csak ebben a típusban használt széria alkatrészek használhatóak, a szilentblokkok rugalmas anyaga nem cserélhető
- első rugó minimális hossza 286 mm, a rugó anyagának vastagsága 11,5-12 mm
- hátsó rugó hossza **240 mm** a rugó anyagának vastagsága **13 mm**
- lengéscsillapítók kizárólag a gyári kivitelből kialakított (keménysége szabadon választható) lehet
- lengéscsillapító alsó bekötési pontjai hegesztett anyag hozzáadással (alátét) megerősíthetők a dőlés állítása érdekében, az így kialakítható maximális kerékdőlés negatív irányba **0 (eltérés - 30perc) fok**.
- alsó trapézok bekötési pontjai összeköthetők oldható kötéssel – anyaga fém – minimum 4 db M8-8.8 as acél csavar felhasználásával.
- gyári első stabilizátorok nem szerelhetők ki, az összes csatlakozási pontját használni kell
 - **Hossza: 945 mm +/- 1% Átmérő: 22 mm**
- hátsó stabilizátor nem építhető be a rugók csak széria kivitelűek lehetnek
- hátsó futóműnél dőlésállítás tilos
- kipuffogó kizárólag a ReTaHáz Kft. részére gyártott, egyedi kivitelű lehet
- féktárcsa fékező felülete szabadon megmunkálható, fékbetét csak széria kivitelű lehet

Fékberendezés: **Hidraulikus, kétkörös**

 - Főfékhenger: **1** átmérője: **20.6 mm**
 - Szervorásegítés: **Van**
 - Fék munkahengerek:

száma kerekenként: **1**

átmérője

elöl: **48.1 mm**

hátsó: **17.4 mm**
 - Féktárcsa

típusa: **belső hűtésű**

külső átmérője

elöl: **231 mm +/- 1.5 mm**

hátsó: **dob, 180 mm +/- 1.5 mm**

fékező felület külső átmérője

elöl: **231 mm +/- 1.5 mm**

hátsó: fékező felület: **230 vagy 172 cm²**

- fékező felület belső átmérője
 - elől: **190 mm +/- 1.5 mm**
 - hátsó: -
- vastagsága:
 - elől: **17 mm +/- 1.5 mm**
 - hátsó: **dob átmérő + 2 mm**
- Fékbetét:
 - száma kerekenként: **2**
 - teljes hossza
 - elől: BOSCH rendszer: **131.3 mm +/- 1.5 mm**
 - TOKICO rendszer: **111 mm +/- 1.5 mm**
 - hátsó: **215 vagy 240 mm +/- 1.5 mm**
- Kézfék : **Mechanikus, hátsó kerékre ható**
- Fékerő szabályzó: **Specifikáció függő – hátsó tengelyen**
- széria 13'-os, 4,5' széles acél felnik használhatók a ReTaHáz Kft., mint kupatulajdonos által meghatározott versenyabroncsokkal
- nyomtáv szélesítés tilos
- a motor hűtőventillátor automata és manuális kapcsolású lehet
- a termosztát csak gyári típusú lehet, de használata nem kötelező
- Kormányzás:
 - Típusa: **Fogasléces**
 - Rásegítő: **Nincs**
- akkumulátor szabadon választható, de minimum súlya: 10kg az akkumulátor helye nem módosítható
- a ReTaHáz Kft által biztosított, egyforma első toronymerevítő kötelező
- 2024-es szezonkezdetre a ReTaHáz Kft felújított motorokat biztosít cserére.
- a motorok a Technikai Bizottság felügyelete mellett végzett sorsolás alapján kerülnek kiadásra az adott autókhoz, amelyeket plombával látnak el.
- a motorok megbontása tilos, a motor meghibásodása esetén a ReTaHáz Kft másik plombált motort biztosít térítés ellenében
- a sebességváltó plombálásra kerül
- az évadban a ReTaHáz Kft (térítés ellenében) maximum 12 db regisztrált versenygumit biztosít, amelyet a versenyek során a Technikai Bizottság ellenőriz
- a verseny évadot sérülésmentes, a rallycrosshoz méltó esztétikai állapotú karosszériás autóval lehet kezdeni, lehetőleg sérülésmentes állapotban tartani évad közben is. A Technikai Bizottság 2 javítási kérése után , a harmadik esetben a géptárgy visszatartandó.

A Junior Kupa autóinak minimális tömege a verseny bármely pillanatában 845 Kg, versenyzővel és felszerelésével együtt.

Amennyiben szükséges, a pótsúlyt a pótsúlyt a vezető oldali ülés mögé, a padlólemezre kell rögzíteni legalább 2 db M10 8.8 csavarral

Bukócső javítása kizárólag a cső gyártója vagy bukócső gyártó által lehetséges javítói nyilatkozattal.

2024 ben kizárólag a ReTaHáz Kft készíthet új alvázszámú karosszériából Junior Kupában nevezhető versenyjárművet. Az új építésű versenyautók biztonsági bukóketrece az adott járműhöz homologizált paraméterekkel kell rendelkeznie. (Junior Kupa Homologizációs számmal jóváhagyott kialakítás és cső méreteknek meg kell felelnie a homologizációnak). Ezt a biztonsági bukóketrecet 2024-ben a ReTaHáz Kft által kijelölt bukóketrec gyártó (MNASZ gyártói minősítéssel kell rendelkeznie) készítheti. A technikai paramétereket a szakág adja meg.

2024-től csak olyan versenyjármű kaphat gépkönyvet amelyeknek az üléstartója megfelel a J253 üléstartó pontjának. J253-65B ábra. Valamint a karosszéria kijavított, megfelelő műszaki állapotban van.

2025-től csak a Junior Kupába homologizált (homologizációs száma 24-901-9007) biztonsági bukóketrecel lehet részt venni. Engedélyezett az új alvázszámú épített versenyjármű, amelynek meg kell felelnie az alaplírában szereplő műszaki feltételeknek és a Bukócső homologizációs feltételnek.

Minimális tömeg

Versenyzővel és felszereléssel együtt.

ccm	Supercar	Super 1600	STC	Magyar Kupa	Swift Hybrid Cup	Astra Kupa	MX5 Kupa	Junior Kupa
-800	-	-	690 kg	670 kg	-	-	-	-
800-1000	770 kg	770 kg	780 kg	770 kg	-	-	-	-
1000-1400	860 kg	860 kg	870 kg	860 kg				845 kg
1400-1600	1000 kg	1000 kg	960 kg	1000 kg	1030 kg	1000 kg	950 kg	-
1600-2000	1100 kg	-	1040 kg	-	-	-	-	-
2000-2500	1130 kg	-	1100 kg	-	-	-	-	-
2500-3000	1210 kg	-	1180 kg	-	-	-	-	-
3000-3500	1300 kg	-	1270 kg	-	-	-	-	-
3500-	1380 kg	-	1350 kg	-	-	-	-	-

Biztonsági felszerelések (minimális)

	Supercar		Super 1600	SuperTouring Cars	Magyar Kupa	Junior Kupa
	Homológ	Lejárt				
Ülés	Homológ	Homológ	Homológ	Lejárat +5év	Lejárat +5év	Homológ
Öv	Homológ	Homológ	Homológ	Lejárat +5év	Lejárat +5év	Homológ
Üzemanyagtartály	Homológ	Homológ	Homológ	Lejárat +4 év	Lejárat +4 év	széria
Beépített Tűzoltó készülék	FIA szerint	-----	Kötelező	-----	-----	-----
Kézi Tűzoltó készülék		Kötelező	-----	Kötelező	Kötelező	Kötelező
Sisak és maszk	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ
Cipő	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Lejárt homológ (minimum 8856-2000)
Overáll	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ ¹	Lejárt homológ (minimum 8856-2000)
Alsó ruházat	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ
Kesztyű	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Homológ	Lejárt homológ (minimum 8856-2000)
FRH rögzítő	Minden kategóriában kötelező					

Oldalüvegek meghagyása esetén azokat szintelen biztonsági fóliával kell bevonni.

Gumiabroncs

Csak FIA által és jelen Alapkiírás szerint engedélyezett a vágott gumiabroncs. Nem engedélyezett a Slick gumiabroncs.

Üzemanyag

A Magyar Bajnokság 2024. évi futamain FIA „J” függelék 252. cikkely 9. pontjának megfelelő üzemanyag, vagy a kereskedelmi forgalomban kapható, szabványnak (MSZ CWA15293) megfelelő E85 használható.

Aljavédő

Az FIA J függelék 279.fejezet (2014) 3.2.5 pontjának anyagra vonatkozó részének betartása 2024. bajnokság folyamán ajánlott.

Hálók

A versenygépkocsikat fel kell szerelni a biztonsági bukóketrecre rögzített hálóval, amelynek az alábbi paraméterekkel kell rendelkezniük:

- Minimális pántszélesség: 19 mm
- A nyílások minimális mérete: 25 x 25 mm
- A nyílások maximális mérete: 60 x 60 mm

Valamint a hálónak be kell fednie az ablaknyílást a kormánykerék középig.

A versenygépkocsik felszerelhetők az "FIA 8863-2013 Safety Racing Nets" (lásd „Technical List No. 48”) technikai szabálynak megfelelő versenyhálóval a versenyző mindkét oldalán az ablak háló helyett. A felszereléskor be kell tartani az alábbi FIA által közölt specifikációkat:

« FIA Racing Nets Installation Specification For Touring and Grand Touring Cars »

5. sz. melléklet: Rajtszám minta és jelzések

Első szélvédőn:

Felső részén 100 mm magasságban a szakág által biztosított kötelező szélvédőcsík, alatta csak reklámot nem tartalmazó napellenző csík helyezhető el.

A szélvédő Jobb oldalán a szélvédőcsík alatt a rajtszám.

- NEON SÁRGA Supercar, Super1600, SuperTouringCars,
- NEON NARANCS: MagyarKupa, Astra, Swift, MX5, Junior
- Méret: magasság 200 mm, ajánlott szélesség 250 mm

Hátsó szélvédőn:

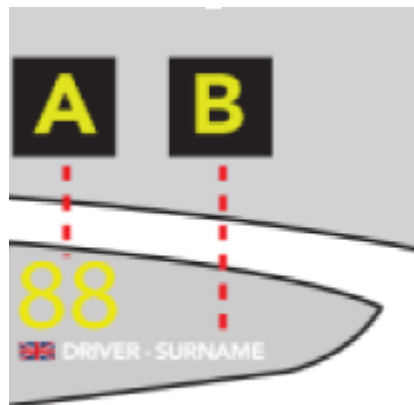
Felső vagy alsó részén kizárólag maximum 80mm magas, szabadon választott reklám vagy matrica helyezhető el!

Hátsó oldalablakokon:

Az ablak első részén a név felett közvetlenül a rajtszám (A)

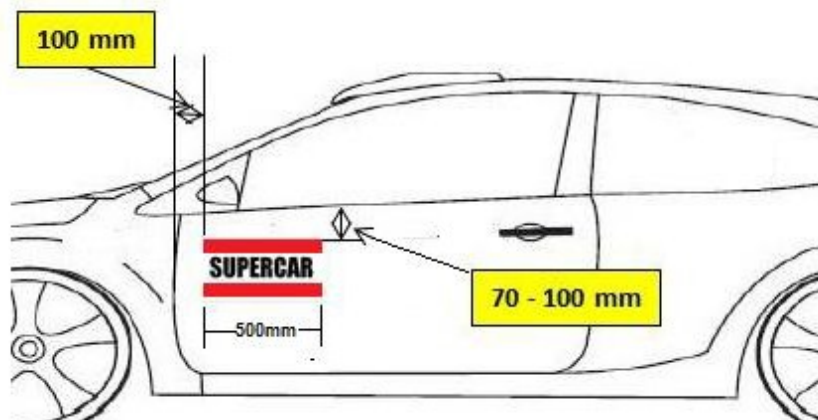
- NEON SÁRGA Supercar, Super1600, SuperTouringCar
- NEON NARANCS MagyarKupa, Astra, MX5, Hankook Cross Car RX Kupa, Junior
- Méret: magasság 200 mm, ajánlott szélesség 250 mm
- Versenyző neve: Mindkét oldalon a licenccen szereplő nevet (család) a hátsó oldalablak alsó részén és elől a nemzetiség zászlójával együtt (B)
- Betűtípus: HELVETICA BOLD Színe: FEHÉR
- Méret: 60 – 100 mm között, de ajánlott a 75 mm (Ez az EB/VB szabály)

A fentiekén kívül más feliratot, matricát az oldal ablakokon TILOS elhelyezni!



Oldalpanel mindkét első ajtón, kategória azonosító:

Panel teljes mérete 500x280 mm, ebből a kategória jelzés 500x140mm



Kategóriának megfelelő felirat:

Színe: FEKETE, ajánlott fehér háttéren elhelyezni Méret: 100 mm

Kategória feliratok:

- SUPERCAR
- S1600
- STC - 1600
- STC - 2000
- STC + 2000
- MK -1400
- MK -1600
- MK ASTRA
- MX5
- HYBRID CUP
- HANKOOK CC
- JUNIOR

A kategória azonosító feliratot kérjük a rajzon feltüntetett egységes méretek alapján legyenek szívesek felragasztani. Lényeges, hogy a kategória azonosító alá és fölé kerül egy-egy kötelező szakági megjelenés.

A rajzon piros csíkkal jelölt matricákat a szakág biztosítja méretük (mindkettőnek) 500 x 70 mm.

Kérjük, hogy minden versenyző saját maga a következő feliratot készítse el és helyezze fel:

- Rajtszám az első szélvédőn
- Rajtszám az oldal ablakokon
- Ország zászlóval együtt
- Oldalpanel kategória azonosító

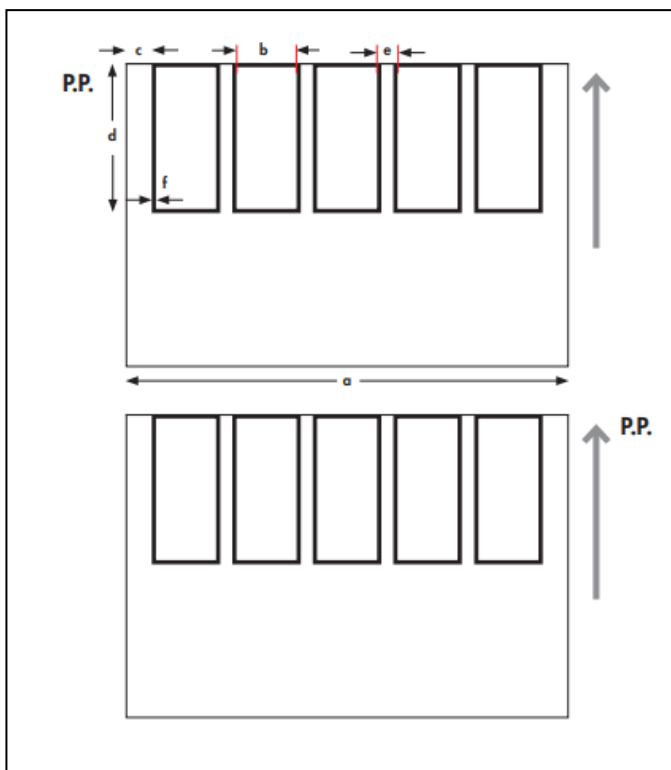
A szakági bizottság a következő kötelező feliratokat biztosítja:

- Szélvédő csík az első szélvédőn
- Oldalpanel feletti és alatti feliratok

6. sz. melléklet: Rajtrács minta

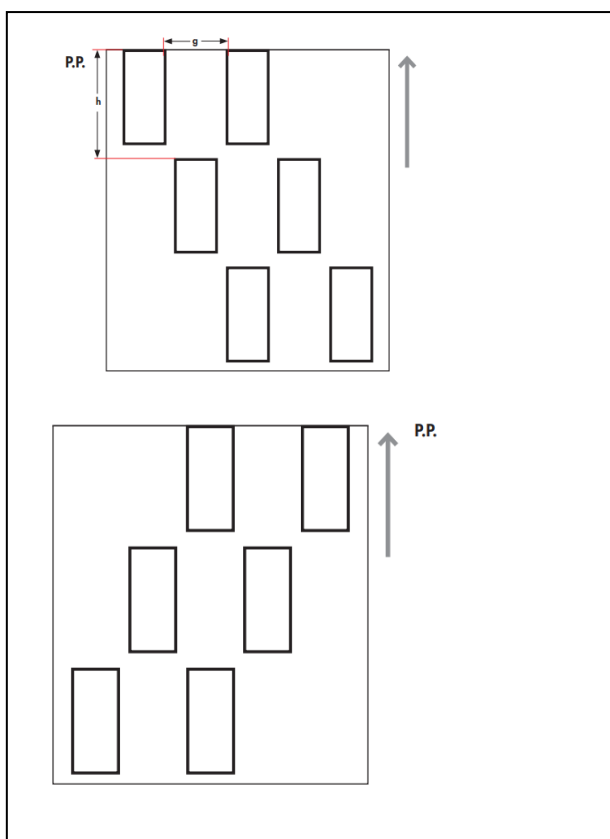
A rajtrácsra a boxokon belül a vonalat nem érintve kell felállni.

Előfutamok:



- a: Minimum 14,5 m (rajtrács minimális szélessége)
- b: 2,2 m (box belső szélessége)
- c: Minimum 0,9 m (távolság a pálya szélétől)
- d: 5 m (box hosszúsága)
- e: 0,3 m (távolság a box belső vonalai között)
- f: 0,05-1 m között (vonal vastagsága)

Elődöntő és döntő futamok:



- g: 2.8 m (távolság a boxok között)
- h: 6 m (távolság a sorok között)