

# **MNASZ Gyorsulási-Drag Országos Bajnokság**

## **Alapkiírás 2024**

Készítette az MNASZ Drag Szakági Bizottsága  
Jóváhagyta az MNASZ Sporttanácsa  
Kiadja az MNASZ Titkársága

## TARTALOMJEGYZÉK

TARTALOMJEGYZÉK.....	2	
Az MNASZ Drag Országos Bajnokság 2024. évi kiírása.....	4	törölt: 5
1. MEGHATÁROZÁSOK .....	5	törölt: 6
1.1 SZABÁLYOK.....	5	törölt: 6
1.2 BAJNOKI RENDEZVÉNY .....	5	törölt: 6
2. ÁLTALÁNOS SZABÁLYOK.....	6	törölt: 7
2.1 KIÍRÁS .....	6	törölt: 7
2.2 RENDEZÉS.....	6	törölt: 7
2.3 RENDEZŐ .....	6	törölt: 7
2.4 RÉSZTVEVŐK.....	6	törölt: 7
2.5 HIVATALOS SZEMÉLYEK.....	6	törölt: 7
2.5.1 A Rendezvények tisztségviselői .....	6	törölt: 7
2.5.2 Szakági megfigyelő .....	7	törölt: 8
2.5.3 A Rendezvények közreműködői .....	7	törölt: 8
2.6 IDŐMÉRÉS .....	7	törölt: 8
2.7 NEVEZŐK .....	7	törölt: 8
2.8 VERSENYZŐK .....	7	törölt: 8
2.8.1 Versenyzői licencek .....	8	törölt: 9
„A” licenc.....	8	törölt: 9
„B” licenc.....	8	törölt: 9
Junior licenc .....	8	törölt: 9
Napi licenc.....	8	törölt: 9
2.8.2 Licenc-korlátozások.....	9	törölt: 10
2.9 OSZTÁLYOK, KATEGÓRIÁK .....	9	törölt: 10
2.10 HIVATALOS JELZÉSEK, REKLÁMOK A VERSENYAUTÓKON .....	9	törölt: 10
2.10.1 Rajtszámok .....	9	törölt: 10
2.10.2 Reklámok .....	9	törölt: 10
2.11 TILTOTT RENDEZVÉNYEK.....	9	törölt: 10
2.12 EGYÉB RENDELKEZÉSEK.....	9	törölt: 10
2.13 MÓDOSÍTÁS, JOG FENNTARTÁS .....	10	törölt: 11
3. VERSENYPÁLYA.....	11	törölt: 12
3.1 VERSENYTÁVOK.....	11	törölt: 12
3.2 VERSENYPÁLYA RÉSZEI, BERENDEZÉSEI.....	11	törölt: 12

3.2.1 Pályatestek .....	<u>11</u>	törölt: 12
3.2.2 Gumimelegítő-zóna .....	<u>11</u>	törölt: 12
3.2.3 Rajt-előkészítő (stage) .....	<u>11</u>	törölt: 12
3.2.4 Rajtlámpa .....	<u>11</u>	törölt: 12
3.2.5 Fotocellák .....	<u>11</u>	törölt: 12
3.2.6 Célvonal .....	<u>12</u>	törölt: 13
3.3 DEPO .....	<u>12</u>	törölt: 13
3.3.1 Tankolás a depo területén .....	<u>12</u>	törölt: 13
4. IDŐMÉRÉS .....	<u>13</u>	törölt: 14
5. RENDEZVÉNYEK .....	<u>14</u>	törölt: 15
5.1 A VERSENYEK ÁLTALÁNOS JELLEGE, LEBONYOLÍTÁSA .....	<u>14</u>	törölt: 15
5.2 IDŐTERV .....	<u>14</u>	törölt: 15
5.5.1 Rajtprocedúra .....	<u>16</u>	törölt: 17
5.6.1 Teljes 8-as tábla .....	<u>17</u>	törölt: 18
6. DÍJAZÁS .....	<u>19</u>	törölt: 20
7. PONTOZÁS .....	<u>20</u>	törölt: 21
7.1 PONTOZÁS A PROFI ÉS A SPORTSMAN OSZTÁLYBAN .....	<u>20</u>	törölt: 21
7.2 ÉVES ÖSSZESÍTETT PONTOK A BAJNOKSÁGBAN, ÉRTÉKELÉS .....	<u>21</u>	törölt: 22
8. DÍJÁTADÁS .....	<u>22</u>	törölt: 23
8.2 ÉVES ÖSSZESÍTETT DÍJAZÁS .....	<u>22</u>	törölt: 23
9. ÓVÁS .....	<u>23</u>	törölt: 24
10. TILTÁS, BÜNTETÉS .....	<u>24</u>	törölt: 25
11. FELELŐSSÉG .....	<u>25</u>	törölt: 26
12. MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK .....	<u>26</u>	törölt: 27
12.1 VERSENYAUTÓK .....	<u>26</u>	törölt: 27
12.1.1 Általános szabályok, irányelvek .....	<u>26</u>	törölt: 27
12.1.2 Profi osztály általános szabályai .....	<u>26</u>	törölt: 27
12.1.3 A versenyautók kategóriái .....	<u>29</u>	törölt: 30
12.2 VERSENYZŐI FELSZERELÉSEK .....	<u>31</u>	törölt: 32
12.2.1 Profi kategóriák .....	<u>31</u>	törölt: 32
13. FÜGGELÉKEK .....	<u>32</u>	törölt: 33

## **Az MNASZ Drag Országos Bajnokság 2024. évi kiírása**

## 1. MEGHATÁROZÁSOK

### 1.1 SZABÁLYOK

A Drag Országos Bajnokság versenyének lebonyolítása az FIA Nemzetközi Sportkódexében és annak Függelékében, az MNASZ Általános Sportszabályzat és Előírásokban, az MNASZ Szabálykönyveiben és az MNASZ jelen, 2024. évi Drag Országos Bajnoki Alapkiírásában és az ezekhez évközben kiadott módosítások alapján történik.

### 1.2 BAJNOKI RENDEZVÉNY

Olyan, az MNASZ versenynaptárában szereplő, versenykiírással rendelkező egy- vagy több napos bajnoki esemény, amely csak egy rendezvény keretében, a jelen szabályok szerint bonyolítható le.

A rendezvény lebonyolításának elemei:

- adminisztratív és technikai átvétel
- időmérő futamok
- döntők
- díjkiosztó

törölt: technikai és

A versenyek keretén belül betétprogramként vagy társrendezvényként a rendező által meghatározott nem Országos bajnoki autós kategóriák, valamint motoros Drag versenyek is lebonyolíthatók. A Bajnokság minden futamának Versenykiírással kell rendelkeznie, amelyet a mellékletként megtalálható minta versenykiírás szerint kell elkészíteni és az MNASZ Drag Szakágának kell a versenyt megelőző 30 nappal jóváhagyásra megküldeni. A kiírás a jóváhagyás után válik hivatalossá és azután publikálható.

## 2. ÁLTALÁNOS SZABÁLYOK

### 2.1 KIÍRÁS

Az MNASZ a 2024. évre, mint I. osztályú nemzeti bajnokságot kiírja az MNASZ Drag Országos Bajnokságot (továbbiakban: Bajnokságot), amely megfelelő pályalicenccel rendelkező pályákon bonyolítható 1/8-mérföldes (201,16 méter) vagy ¼-mérföldes (402,33 méter) drag versenysorozat.

A Bajnokság formája nemzeti bajnokság, amelyben külföldi sportszervezetek versenyzői is rajthoz állhatnak, EU és Közép-európai Zóna országaiban (CEZ – Ausztria, Bosznia-Hercegovina, Csehország, Horvátország, Lengyelország, Macedónia, Magyarország, Szerbia, Szlovákia, Szlovénia) [Drag versenyre érvényes](#) licenccel rendelkező versenyzők vesznek részt az év végi értékelésben és az év folyamán megszerzett pontjaik alapján helyezést csak ők érhetnek el.

törölt: Olaszország,

### 2.2 RENDEZÉS

Bajnoki Rendezvényt kizárólag az MNASZ-nél rendezői licenccel és aláírt rendezői szerződéssel rendelkező sportegyesület vagy sportszervezet rendezhet, amely vállalja, hogy a Bajnokságot, illetve azon belül valamennyi Rendezvényt a jelen Szabályok szerint, valamint az MNASZ-szel kötött rendezői szerződés feltételeit betartva megrendezi, lebonyolítja.

### 2.3 RENDEZŐ

A Rendezőknek minden egyes rendezvényt a jelen szabályok szerint kell megrendezni, lebonyolítani, továbbá be kell tartaniuk a sportesemények lebonyolítására vonatkozó, sport törvényben meghatározott törvényi és egyéb rendeleti előírásokat is.

A Rendezőkre vonatkozó MNASZ szabályokat vagy előírásokat megszegő Rendezőt a Drag Bizottság büntetéssel sújthatja.

### 2.4 RÉSZTVEVŐK

Résztvevők a 2024. évi bajnokságban azon csapatok és versenyzők, akiket az MNASZ vagy az EU, illetve CEZ országok Drag Szakágra érvényes nevezői licenccel rendelkező tag-egyesületei neveztek, részükre a kívánt kategóriának megfelelő versenyzői licencet váltottak. Nem MNASZ által kiadott licenc esetében a versenyzőnek nemzetközi „A” licenccel kell rendelkeznie, hogy a Bajnokságban részt vehessen. A Résztvevők jogosultak a Bajnokságban részt venni, ott bajnoki pontokat szerezni, és ezáltal az éves, összesített pontversenyben helyezést elérni.

### 2.5 HIVATALOS SZEMÉLYEK

A Rendezvények teljes időtartama alatt minden hivatalos személy a Szabályok szigorú betartásával köteles eljárni, és a Rendezvény rangjához méltóan viselkedni. Hivatalos személyek a 2024. évi Bajnokságban, illetve ezen belül az egyes Rendezvényeken a Nemzetközi Sportkódex-szel összhangban, és azt kiegészítve a:

- tisztségviselők, és a
- közreműködők.

#### 2.5.1 A Rendezvények tisztségviselői

Tisztségviselők 2024. évi Bajnokságban, illetve ezen belül az egyes Rendezvényeken a:

- Felügyelő Testület vezetője
- Felügyelő Testület tagjai (Nem kötelező)
- Versenyigazgató
- Versenyigazgató helyettes(ek) (Nem kötelező)

- Vezető Technikai Ellenőr
- Időmérés és értékelés vezetője és beosztottjai
- Pályabírók vezetője
- [Mentőszolgálat és a Technikai gyorsbeavatkozó szolgálatok tagjai](#)

Versenyigazgató-helyettes a Drag Szakági Bizottság döntése alapján a Pályabírók vezetője is lehet.

Az eddig felsorolt tisztségviselők csak az MNASZ Sporttanácsa által minden év elején kiadott vagy jóváhagyott listájában szereplő személyek lehetnek.

További tisztségviselők a:

- Technikai gyorsbeavatkozó szolgálat vezetője, és személyzete
- Technikai átvétel vezetője (aki lehet egy személyben a vezető technikai ellenőr is) és beosztottjai
- Versenyorvos, és egészségügyi személyzete
- Sportbírók és ténybírók
- Médiafelelős (Nem kötelező)
- Szakági megfigyelő

#### 2.5.2 Szakági megfigyelő

Valamennyi versenyre a Drag Szakági Bizottság delegálhatja, a Felügyelőkkal azonos mozgási feltételeket kell részére biztosítani. Részt vehet 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 egy héten belül köteles elküldeni a Drag Szakági Bizottság vezetőjének.

Költségeit a Drag Szakági Bizottság fizeti.

#### 2.5.3 A Rendezvények közreműködői

A Rendezvények közreműködői a Rendező, és az állandó, épített versenypályák esetén a versenypálya felügyelete alá tartozó, és erre felkért személyek, akik a Rendezvény lebonyolításában közreműködnek.

### 2.6 IDŐMÉRÉS

A Bajnokság rendezvényein az időmérést legalább 1/1000 másodperc pontossággal kell végezni. A Bajnokságban értékelt versenyeken csak a Drag Szakági Bizottság és a Sportbírói Bizottság által együttesen jóváhagyott időmérő-rendszer használható.

### 2.7 NEVEZŐK

Nevezési joga van a 2024. évi Bajnokság valamennyi rendezvényére azoknak a sportszervezeteknek (továbbiakban: Nevezők), amelyek a 2024. évre Drag Szakágra érvényes Nevezői licencet váltottak az MNASZ-nél, illetve bármely más ország ASN-je (Nemzeti Sportszövetség) által nemzetközi nevezésre jogosító licenccel rendelkeznek.

### 2.8 VERSENYZŐK

A Bajnokság versenyekre a Nevezők által nevezett versenyzők. A Bajnokságban azon versenyzők értékelhetők, akik rendelkeznek az MNASZ által 2024. évre érvényes, Drag Szakágra kiadott „A” vagy „B” licenccel. Továbbá azon külföldi versenyzők, akik a CEZ országaiból érkeznek, és rendelkeznek a saját ASN-jük által 2024-ra érvényes, nemzetközi drag licenccel.

### 2.8.1 Versenyzői licencek

- A licencek kiváltásának korhatára az FIA előírásai szerint.
- Egyedi elbírálás szerint, a Drag Bizottság ajánlása alapján az MNASZ Sporttanácsa által adható.

**törölt:** felállított döntőbizottság határozata szerint

#### „A” licenc

**Jogosít:** az FIA naptárában szereplő bármely nemzetközi drag versenyen, valamint az Országos Bajnokság, illetve bármely külföldi nyílt bajnokság rendezvényein versenyzőként való részvételre.

**Érvényes:** Valamennyi kategóriában történő indulásra.

**Jogosultak:** azok a versenyzők, akik

- 2022 vagy 2023. évben „A” vagy „B” licenccel rendelkeztek, a Bajnokságban pontot szereztek és az elbírálásban figyelembe vett évadban a Bajnokság versenyének legalább 51%-án elindultak
- A Drag Bizottság saját elbírálása, vagy más szakági vezető ajánlása alapján engedélyt kap

#### „B” licenc

**Jogosít:** az Országos Bajnokság, illetve Magyarország területén megrendezett nemzetközi drag versenyeken versenyzőként való részvételre.

**Érvényes:** Valamennyi kategóriában történő indulásra.

**Jogosultak:** azok a versenyzők, akik

- 2022 vagy 2023. évben „A” vagy „B” licenccel rendelkeztek, illetve 2022 vagy 2023-ban Sportsman Nemzeti Kupában pontot szereztek és
- az évadban a Sportsman Nemzeti Kupa versenyének legalább 50%-án elindultak
- A Drag Bizottság saját elbírálása alapján engedélyt kap
- 2024-es évben az MNASZ Drag Szakágánál ilyen licenc kiváltása iránti kérelemmel jelentkeznek és azt az MNASZ Drag Szakága elfogadja

#### Napi licenc

**Jogosít:** az Országos Bajnokság versenyein versenyzőként való részvételre.

**Érvényes:** Valamennyi kategóriában történő indulásra.

**Jogosultak:** azok a versenyzők, akik

- az adott versenyen a licenc-kérelmet kitöltve és a díjtáblázatban szereplő díjat befizetve, valamely Nevező által benyújtva rajtengedélyért folyamodnak.

**törölt: Junior licenc**

**törölt: Jogosít:** az Országos Bajnokság, illetve az ország területén megrendezett nemzetközi drag versenyeken versenyzőként való részvételre. ¶

**Érvényes:** AP4-AP6 – Drag Junior kategóriában történő indulásra. ¶

**Jogosultak:** azok a versenyzők, akik ¶

- → életkora 8 és 18 éves kor között van, rendelkeznek a szülők által aláírt Szülői felelősségvállalási nyilatkozattal a licenc kiadásához.

**törölt: ¶**

Napi licenccel versenyző eredménye a Bajnokságban nem vehető figyelembe, kivéve, ha a Bajnokság következő fordulójáig érvényes, éves licencet vált. Ekkor a Napi licenccel teljesített versenyen szerzett pontjait is úgy kell tekinteni, mintha azokat már éves licenccel rendelkező versenyzőként szerezte volna.



### 2.8.2 Licenc-korlátozások

Az MNASZ Drag Bizottsága valamennyi licenc kiadásánál fenntartja magának a jogot, hogy a versenyző részére kiadott licencek esetében arra különböző korlátozásokat írjanak elő a kategóriákra vonatkozóan.

## 2.9 OSZTÁLYOK, KATEGÓRIÁK

A Bajnokság Profi osztályban kerül kiírásra.

Profi kategóriák (AP1,AP2,AP3,AP4,AP5,AP6)

## 2.10 HIVATALOS JELZÉSEK, REKLÁMOK A VERSENYAUTÓKON

### 2.10.1 Rajtszámok

A rajtszámok elhelyezését minden esetben a Rendező határozza meg. Elsődleges helye a szélvédő felső sarkában, az időmérők rajtnál elhelyezkedő állása felőli oldalán.

### 2.10.2 Reklámok

Minden versenyző köteles a Rendező által átadott reklámokat az autóján viselni a Rendezvény teljes időtartama alatt. Ezek elhelyezkedéséről az adott verseny kiírása nyújt tájékoztatást.

Reklámok elhelyezésének tilalma - A Rendező megtilt bármilyen reklám elhelyezését a versenypályán, a depó területén. A tilalom alól kivételt képeznek azok a reklámok, amelyek a szállító járműveken festve vannak, továbbá a versenyjárművön, a versenyző és szerelő ruházatán vannak elhelyezve, illetve a versenyautó tárolására szükséges sátrakon vannak feltüntetve. - Amennyiben a Rendező tiltott reklámmal találkozik, azonnal intézkedik azok eltávolításáról. Mód van azonban reklámok kihelyezésére, a Rendezővel egyeztetett módon, amennyiben nem sérti azok meglévő vagy alakuló reklám- és szponzorációs szerződéseit. A két oldalajtón 1 darab 30 x 10 cm méretű felületet kell biztosítani reklámok elhelyezésére. Az első és hátsó szélvédőn reklámcsíkok elhelyezését kell biztosítani. Az első szélvédőcsík magassága maximum 20 cm, a hátsó szélvédőcsík magassága maximum 8 cm lehet. A rajtszám reklám és a szélvédő csíkok, illetve az oldalajtó és a lökhárítók 4 sarka a szakági reklámok részére fenntartott reklámfelület

## 2.11 TILTOTT RENDEZVÉNYEK

Az MNASZ Általános Szabályai szerint (lásd: MNASZ Általános Sportszabályzat és Előírások 9. pontja)

## 2.12 EGYÉB RENDELKEZÉSEK

- A rendezvényen mindenki a saját felelősségére vesz részt.
- A versenyen a versenyző köteles betartani azt, amit a versenykiírás, és az alapszabály tartalmaz. Ami a szabályzatban, kiírásban nincs kimondottan engedélyezve, illetve jelen pillanatban szabályozva, az tiltva van. A versenyzők a szabályokkal kapcsolatban írásban javaslattal élhetnek, melyet az MNASZ Drag Bizottsága a következő rendezvényig elfogadhat, vagy elutasíthat.
- A versenypálya berendezéseivel való ütközés, amennyiben nem műszaki probléma okozta hiba miatt történik (beleértve az időmérő berendezést), azonnali kizárást von maga után, továbbá a versenyző köteles viselni a verseny rendezőjének oldalán felmerülő valamennyi kárt.
- A rendezvény területén a KRESZ szabályai érvényesek, a megengedett maximális sebesség 40km/h (kivéve a versenypálya aktív szakaszát).

- A rendezvény teljes területén tilos gépjárművel való pörgés és gumifüstölés, kivéve az erre fenntartott területet!
- A versenyző a versenytáv megtétele után, köteles a lehető leghamarabb a depo területére visszaérkezni, a megengedett sebességek betartása mellett.
- A versenyző köteles a futam végeztével úgy elhelyezni autóját, hogy az ne akadályozza az őt követő versenyzők visszatérését, valamint az elvárható szabad közlekedést a depo egész területén, ennek megszegése esetén pénzbírsággal vagy a rendezvényről való kitiltással sújtható.

### **2.13 MÓDOSÍTÁS, JOG FENNTARTÁS**

A szabály módosításának jogát fenntartjuk. Jelen Alapkiírás módosítását kizárólag a Drag Bizottság kezdeményezheti. E módosítások az MNASZ sportszakmai döntéshozó testületének jóváhagyó nyilatkozatával léphetnek életbe, amelyet a Drag Bizottság ezután az MNASZ honlapján keresztül publikál a rendezők, nevezők, versenyzők, vezető tisztségviselők, MNASZ egyéb szervezetei felé. Továbbá lehetőséget nyújt a Rendezők számára, hogy saját rendezvényeik honlapján változtatás nélkül közzé tegyék a szélesebb körű tájékoztatás érdekében.

### 3. VERSENYPÁLYA

A drag versenyek pályáinak az alábbi feltételeket kell teljesítenie:

- Két párhuzamos pályatest, sík területen. Minimum 15m, maximum 22m szélességben a két pálya összesen.
- A pályát a nézőktől betonfallal vagy szalagkorláttal, vagy fém kordonnal, vagy vízzel feltölthető záróelemekkel kell elválasztani, minimum 5m bukótérrel.
- A pályán szilárd burkolatú, egyenes kifutó részt kell kialakítani a cél után, mely minimális hosszának meg kell egyeznie a kijelölt versenytávval.

#### 3.1 VERSENYTÁVOK

Minden kategóriában a versenytáv 1/4 mérföld, azaz 402,33 méter vagy 1/8-ad mérföld, azaz 201,16 méter az egyes versenyeken a Versenykiírás szerint.

#### 3.2 VERSENYPÁLYA RÉSZEI, BERENDEZÉSEI

##### 3.2.1 Pályatestek

A futamokon minden alkalommal két versenyzőnek van lehetősége indulni. A két pályatest közös rajtprocedúrán vesz részt, de az időmérés függetlenül zajlik. A futamokon nemcsak párban indulhatnak a versenyzők, egyéni futamokra is van lehetőség és a döntők alatt is bye futam esetén egyedül kell szabályos futamot produkálnia a versenyzőnek. A felezővonal vagy a pálya szélét jelző vonal kerékkel való érintése vagy keresztezése a futamból való kizárást jelent.

##### 3.2.2 Gumimelegítő-zóna

A Rendezőnek lehetősége van a versenytávot megelőző pályatesten kordonnal elzárt módon gumimelegítő-zónát kialakítani. A gumimelegítő-zónába a versenyzők csak a rajtbíró (start marshall) vagy segítő sportbírójának engedélyével léphetnek be, miután az előző versenyző(páros) a rajtot elhagyta.

##### 3.2.3 Rajt-előkészítő (stage)

A rajtbíró egyértelmű utasításaival engedi be a versenyzőket a rajt-előkészítőbe, miután meggyőződött róla, hogy a versenypálya teljes hosszában akadálymentes, az előző versenyző(páros) áthaladt a célvonalon és a kifutó részt ( fékező zónát ) elhagyta.

##### 3.2.4 Rajtlámpa

A rajtlámpa jelzi azokat a funkciókat, melyekre a versenyzőknek szükségük van a rajtponthoz való beállásra, illetve a rajt pillanatának helyes megválasztására. Tehát ez a lámpasor jelzi a versenyzőnek, hogy elfoglalhatja helyét a rajtvonalon, illetve, hogy mikor van szabályos rajtpozícióban. Ezen felül a lefutó fényjelzés alapján a zöld lámpa felvillanása jelzi a rajt pillanatát. A rajtlámpa piros fényének felvillanásával jelzi, ha esetleg a rajt szabálytalan volt. (beugrás vagy visszagurulás a rajt pillanatában). De a rajtlámpa jelzi ki a versenyben elért futamgyőzelmet is.

##### 3.2.5 Fotocellák

A versenypályán pályatestenként legalább 6 db fotocella található, mely végzi az adott mérési pontban a versenyjármű érzékelését. Ezek a következőképpen helyezkednek el:

- 3 db fotocella a rajtban: pre stage(1), stage(2) és guard beam(3) ez a 3 vonal érzékeli a versenyző helyes pozícióját a rajtponton, illetve a rajt pillanatában érzékelik a beugrást és a visszagurulást, továbbá a reakció idő mérésére és az időmérés indítására szolgálnak.

- 1 db fotocella 60 lábnál
- 1 db fotocella a célvonalon (1/4 vagy 1/8 mérföldön)
- 1 db fotocella a célvonal előtt 20m-rel, a célvonal sebesség méréséhez. A sebesség értéke az utolsó 20 méter átlagsebessége.

Tájékoztató adatok szolgáltatásához további fotocellák helyezhetők el a pályatest mentén.

#### **3.2.6 Célvonal**

A célvonalat a versenyzők számára egyértelmű, látható módon jelölni kell (pl. kockás zászló elhelyezésével). A célvonalnál egy ténybíró felállítása is szükséges, hogy esetleges idegentárgy általi téves eredmény érvénytelenítését szükség esetén kezdeményezze.

### **3.3 DEPO**

A Rendezőnek kötelessége a Versenyzők számára depo-területet biztosítani, ahol a versenyzők autóikat az időmérő és verseny-futamaik közötti időben tárolhatják, szervizelhetik. A depo területére csak a következő járművek léphetnek be:

- versenyautók
- azok szállítására szolgáló járművek
- a versenyautók szervizelésére szolgáló alkatrészeket, szerszámokat szállító járművek, amennyiben erre a rendezőtől engedélyt kapnak, melyet a jármű szélvédőjére felragasztott matrica igazol
- a verseny hivatalos személyeit szállító járművek
- a verseny lebonyolításában közreműködő személyzet mozgását segítő járművek

#### **3.3.1 Tankolás a depo területén**

Metanol és nitrometán meghajtású járművek tankolásának idejére a közönséget legalább 3 méteres biztonsági távolságra kell eltávolítani kordonnal. A tankolást végző személy tűzálló overált kell viseljen, és egy biztosító személy tűzoltó palackkal a kezében kell figyelemmel kísérnie a folyamatot és szükség esetén beavatkoznia.

## 4. IDŐMÉRÉS

Minden egyes időmérési pontban a mért eredmény ezred másodpercnyi pontosságú.

- A nettó idő mérését a stage(2.) fotocella sugarának felépülése vagy a guard beam(3.) megszakítása indítja. A nettó idő mérése is csak szabályos rajt, azaz pozitív reakcióidő esetén lehetséges.
- A reakcióidő mérése a zöld lámpa felvillanásától a nettó idő mérésének kezdetéig tart.
- A bruttó idő a nettó idő és a reakcióidő összege.
- A rendezőnek lehetősége van félpályánál, 330, 660, 1000 lábnál részidőt és sebességet mérnie a versenyzők tájékoztatására.

## 5. RENDEZVÉNYEK

### 5.1 A VERSENYEK ÁLTALÁNOS JELLEGE, LEBONYOLÍTÁSA

A verseny adminisztratív és technikai átvétellel kezdődik. A versenypályán az aktív szakasz időmérő edzéssel kezdődik, melyen mindenki részt vehet, aki nevezett a versenyben, és az adminisztratív és a technikai átvételen megfelelt. Az időmérő edzés során legalább 1 érvényes mért időt kell teljesíteni ahhoz, hogy valaki a döntőbe kerülhessen. A döntőbe a kategóriánkénti legjobb nyolc nettó időt (ET) teljesített versenyző kerül be. A döntő futamokon az induló párosból az kerül ki győztesen, aki szabályos rajtolás után előbb halad át a célvonalon. A futamok alkalmával, a rajtnál fotocella együttes működik, az edzések alatt az időmérő berendezést a zöld jelzés után mindenki maga indítja. A versenyek döntő vagy edző futamaiban, viszont aki a zöld jelzés megjelenése előtt beugrik, vagy netán visszagurul, a futama érvénytelennek tekintendő. Továbbá az a futam is érvénytelen, aminél a pre stage és a stage lámpa nem világít egyazon időben, ebben az esetben is piros lámpát kap a versenyző. Bármilyen csapadék előfordulása esetén az edzést meg kell szakítani addig amíg a versenyigazgató biztonságosnak nem ítéli a pályát. A döntők folyamán előfordulhat bármely csapadék esetén a döntőket be kell fejezni és az időmérőn elért eredmények alapján kell a helyezéseket és a pontokat kiosztani.

### 5.2 IDŐTERV

A verseny a Versenykiírásban meghatározott időterv tervezet szerint zajlik. A körülmények és a nevezés létszámától függően a versenyigazgató a sportfelügyelővel vagy sportfelügyelőkkel történt egyeztetést követően az időtervet módosíthatja, ezt a hivatalos hirdetőtáblán végrehajtási utasításban ki kell függesztenie és hangosbeszélőn a versenyzőkkel közölni kell. Az időmérő edzések vége azonban nem módosítható a nevezés Versenykiírásban meghatározott utolsó időpontját követő 60. percnél korábbi időpontra, hogy a szabályosan nevezőknek lehetőségük legyen edzőkörük lefutására.

### 5.3 NEVEZÉS:

- A nevezést a kitöltött és aláírt nevezési lapon lehet leadni a verseny napján, a helyszínen, az adminisztratív átvételen, illetve a rendező által esetlegesen üzemeltetett online jelentkezési rendszerben a versenykiírás szerint, vagy ha a versenykiírás másképp nem rendelkezik, akkor a verseny (első) napját megelőző szerdai nap 18:00 óráig. Amennyiben a versenyző nem regisztrál a versenyre és a nevezési díjat nem fizeti meg az online nevezésre megadott határidőig, úgy a helyszíni nevezés díját az adminisztratív átvételen kell befizetni az adott verseny Versenykiírása szerint. Előzetes, internetes nevezés esetén a rendező lehetővé teheti az online fizetést is, melynek beérkezési határideje a verseny (első) napját megelőző szerdai nap 18:00 óra. Online nevezés esetén a versenyző köteles magával hozni az online nevezés visszaigazolásaként kapott nevezési lapot kinyomtatva. Ennek hiányában a géptávitel során, a helyszínen ismételt ki kell töltenie a nevezési lapot.
- A versenyző a nevezési lap aláírásával vagy online nevezéssel kijelenti, jelen szabályzatot, az adott verseny Versenykiírását elfogadja és a rendezvény teljes ideje alatt nem áll alkoholos vagy kábítószeres befolyás alatt. A verseny vezetőségének bármikor joga van ezt ellenőrizni a rendezvény ideje alatt.
- Egy versenyző több versenyjárművet is nevezhet különböző kategóriákba, viszont egy kategóriában csak egy versenyjárművel versenyezhet.
- Egy járművet csak egy kategóriába lehet benevezni adott versenynapon és azt csak a nevezést leadó versenyző vezetheti, kivéve a versenyigazgatótól vagy a pályabírók vezetőjétől kapott felhatalmazás alapján végrehajtott tesztfutamokat.

- Az egyszer a nap folyamán benevezett jármű az adott versenynapon ismételtén már nem nevezhető be.
- A versenyjárművet a technikai szabályok alapján egy adott kategóriába sorolják, a versenyző ott jogosult indulni. Feljebb nevezésre lehetőség a következők szerint van: AP3 Speciál kategóriába a 9,5 másodperces időlimit megfutása után. A feljebb nevezésre az évad során egyszer van lehetőség, és a szezon folyamán később, a versenyző már nem térhet vissza a korábbi kategóriájába.
- Amennyiben egy verseny alatt a versenyjármű eltér a nevezéskor leadott állapottól (autó, versenyző, feltöltés, meghajtás vagy a megváltozott lökettérfogat más kategóriába sorolná), és a módosítás után nem jelentkezik ismételt technikai átvételre és kategorizálásra, amit a verseny sportbírói bármikor ellenőrizhetnek, akkor a versenyző kizárásra kerül.
- Profi kategóriák versenyzői nevezésüket legkésőbb 4 órával a döntők megkezdése előtt kötelesek személyesen benyújtani. Ez alól csak a versenyigazgató adhat felmentést különösen indokolt esetben.

#### 5.4 ADMINISZTRATÍV ÉS TECHNIKAI ÁTVÉTEL:

- Az adminisztratív és technikai átvételre a depó területén belül vagy külön kijelölt helyen kerül sor, a Versenykiírás szerint.
- Tilos a átvétel után a versenyjárművön kategóriát módosító vagy biztonsági elemet érintő módosítást végezni. Ha erre mégis sor kerül, a versenyzőnek ismételtén jelentkeznie kell technikai átvételre, ahol jóváhagyják az átalakítást/cserét. Ezen eljárás betartásának elmulasztása a versenyző versenyből való kizárását vonhatja maga után.
- A technikai átvételen és azt követően a versenyautón mindig viselnie kell a rajtszámát.
- A rajtszám nélküli vagy más rajtszámával történő indulás kizárást von maga után.
- Az elveszett rajtszámot azonnal jelezni és pótolni kell.

#### 5.5 EDZÉSEK:

- Tilos olyan versenyzőnek és járműnek a pályára lépni, aki az adminisztratív és technikai átvételen nem jelent meg, és ott rajtengedélyt nem kapott.
- Az edzések az adott verseny Versenykiírásában szereplő időtervnek megfelelően kerülnek lebonyolításra
- Minden versenyző részére minimum egy mért edzőfutam kerül lebonyolításra.
- Minden versenyző csak a saját maga által benevezett autóval teljesíthet (az értékelésbe beleszámít) mért időt a versenypályán. Amennyiben másik autóval teszi ezt a versenyigazgató vagy a pályabírók vezetőjének előzetes értesítése nélkül, eredeti nevezését és az adott autó nevezését is törli a versenyigazgató.
- Lehetőség van más sofőrnek végigfutnia a távot egy autóval, azonban ezt a versenyigazgatónak vagy a pályabírók vezetőjének előre kell jelezni, aki teszt-futamként jelöli meg az adott eredményt, az nem használható fel kvalifikációs eredményként.
- Az edzések eredményei folyamatosan követhetők kell legyenek a versenyzők számára monitoron vagy nyomtatott formában. Amennyiben elektronikusan ez nem tehető meg, folyamatosan, óránként nyomtatott eredménylistákat kell a továbbjutást mutatva a hivatalos hirdetőtáblára függeszteni.
- A rendező a Profi osztálynak biztosíthat külön edzésidőt, ahol csak ezen osztályok versenyzői rajtolhatnak.

- Az edzések alatt bármelyik osztályba nevezett autó korlátlan számban indulhat, akár egymás ellen is. A versenyigazgatónak lehetősége van korlátozni az edzésfutamok számát.
- Motorkerékpár, gokart vagy quad - autó ellen nem versenyezhet még bemutató futam esetén sem.
- Edzések ideje alatt a versenyigazgató vagy a start marsall engedélyével lehet utast szállítani, ám ezen futamok csak teszt vagy bemutató jellegűek lehetnek, a verseny értékelésébe nem számítanak bele. Az utas ez esetben saját felelősségére tartózkodik az autóban és tudomásul veszi, hogy csak saját, egyéni biztosításai alapján jogosult kártérítésre, a verseny rendezője és tisztségviselői semmilyen módon nem vonhatók felelősségre az esetleges balesetből fakadó sérülésekért, károkért.

#### 5.5.1 Rajtprocedúra

A rajtprocedúra a következő módon történik:

- A sportbírók egyértelmű jelzéssel behívják a versenyző-párost a gumimelegítő zónába
- Minden versenyző részére 1 gumimelegítés (burnout) engedélyezett. Ezen szabály megszegőit első alkalommal figyelmeztetésben részesíti versenyigazgató vagy helyettese, második alkalomtól az adott versenynapból történő kizárással sújtható.
- A gumimelegítő zónában tartózkodó versenyző-páros a gumimelegítés befejezése után, a rajtbíró jelére a pre-stage lámpáig gurul, ahol addig várakozik, míg a másik versenyző is eléri ezt a pozíciót. Miután az egyik autó beállt a pre stage-be a másik autónak legfeljebb 20 másodperce van ugyanerre.
- Ezután mindkét autó - szabadon választott sorrendben - beáll a stage-be, amikor is a két versenyző elfoglalja rajthelyét, azaz az első kereke abba a pozícióba érkezik, hogy mind a pre-stage, mind a stage lámpa kigyullad a fán. Erre a két versenyzőnek legfeljebb 10 másodperc áll rendelkezésére. Ha valamely versenyző ezen idő alatt nem áll be a rajtba, a rajtbíró elindíthatja a futamot és a még be nem állt versenyző futama érvénytelen lesz.
- A rajtprocedúra során a „deep-staging”, azaz mély-beállítás nem engedélyezett. Deep-stagingnek nevezzük azt a rajtpozíciót, mikor a versenyző annyira előre gurul a rajthelyén, hogy az első kerék már nem gátolja a pre-stage sugarat és emiatt a fán csak a stage-lámpa ég, ebben az esetben a döntők alatt piroslámpát kap a deep-staginget végrehajtó versenyző.
- Miután mindkét versenyző elfoglalta rajthelyét, a rajtbíró elindítja az időmérő-rendszer rajtját, ami működésbe hozza a fát és a futam elindul.
- Ez a rajtprocedúra a profi versenyzők számára minden esetben követendő.

#### 5.6 VERSENYEK DÖNTŐ FUTAMAI:

- A páros, egyenes kieséses verseny döntő 8-as tábla rendszerben kerül lebonyolításra, azaz minden kategória 8 legjobb eredményt produkáló versenyzője kerül beosztásra és egyenes kieséses versenyt vív egymással bruttó idő (a reakcióidő és a versenytáv megtételéhez szükséges idő együttese) alapján.
- A döntőkre regisztrálni kell, kategóriánként a legjobb 8 versenyzőnek van lehetősége regisztrálni a döntők megkezdése előtt 15 percen keresztül a versenyirányításban. Csak a regisztrált versenyzők vesznek részt a döntőkben.
- Mivel a továbbjutásban a reakcióidőnek nagy szerepe van, előfordulhat, hogy a futamban vesztes versenyzőnek lesz jobb nettó ideje és sebességértéke. Amennyiben itt ér el rekordot, az annak ellenére számít, ha ő volt a rosszabb reakcióideje miatt a futam vesztese.



- A döntők lebonyolítása bonyolódhat döntő előkészítő terület kialakításával vagy anélkül, a Versenykiírás szerint. Abban az esetben, ha van rajtelőkészítő terület, a döntők a versenyzők beszólításával kezdődnek. Az a versenyző, aki nem jelentkezik a döntő beszólításánál és autójával nem áll a döntő előkészítő területre, nem jogosult a döntőben indulni. Helyét az edzés eredmények alapján nem pótolják, de a kvalifikációs helyezésétől elért pontjait megtarthatja Profi osztályban. Amennyiben több mint 8 versenyző kvalifikálta magát az edzésre, de nem jelent meg mindenki, abban az esetben is a nyolcas tábla alapján kerül lebonyolításra a verseny, a bye futamokat kötelező a Profi osztályban lefutni. Amennyiben nyolcnál kevesebb nevező volt az adott kategóriában, akkor a hiányos tábla szabályai alapján történik a lebonyolítás.
- Az a versenyző, aki a start-marshall indítójele után, de még a zöld jelzés kigyulladására előtt a rajtból kiugrik vagy visszagurul piroslámpás, azaz érvénytelen rajtot hajt végre és ezáltal a futama érvénytelenné válik, a döntőből kiesik. Ezt az indítófán felgyulladó piros lámpa jelzi. Amennyiben a futamban résztvevő mindkét versenyző piros lámpát kap a rajtnál, az a versenyző esik ki, aki hamarabb mozdult ki a rajtpozícióból, a másik versenyzőt kell a futam győztesének tekinteni.
- A döntők alatt a versenyző utast nem szállíthat.
- AP3 kategóriában nyitható ajtókkal nem rendelkező autó esetében a döntők folyamán 0,5 másodperccel eltolt indítás alkalmazandó abban az esetben, ha az ellenfele nyitható ajtókkal rendelkezik. Amennyiben két nyitható ajtós vagy két nyitható ajtóval rendelkező autó versenyez egymással, egyszerre kapják a zöld lámpát a döntőben.

#### 5.6.1 Teljes 8-as tábla

- A párosok a következő rendben állnak fel kategóriánként: 1-8, 2-7, 3-6, 4-5. A negyeddöntő résztvevői a 8-ad döntő továbbjutóiból tevődnek össze. Az 1-8 páros továbbjutója a 4-5 párosával, illetve a 2-7 páros továbbjutója 3-6 párosával. A két futam győztese adja a kategória döntőjének résztvevőit. A harmadik hely sorsát a negyeddöntőben elért jobb bruttó idő dönti el.
- a Bye futam olyan futam, ahol a versenyző egyedül áll rajthoz. Ebben az esetben a továbbjutáshoz, illetve győzelemhez olyan futamot kell futnia, amelyik szabályos, azaz a rajtban nem ugrik be és önerőből eléri a célvonalat.

#### 5.6.2 Hiányos 8-as tábla esetében a döntőket a következők szerint kell lebonyolítani:

- **7 induló esetén:** 1-bye (erőnyerő), 2-7, 3-6, 4-5. A negyeddöntő résztvevői a 8-ad döntő továbbjutóiból tevődnek össze. Az 1 kvalifikáló a 4-5 párosával, illetve a 2-7 páros továbbjutója 3-6 párosával. A két futam győztese adja a kategória döntőjének résztvevőit. A harmadik hely sorsát a negyeddöntőben elért jobb bruttó idő dönti el.
- **6 induló esetén:** 1-6, 2-5, 3-4. A negyeddöntő résztvevői a 8-ad döntő továbbjutóiból tevődnek össze. Az 1-6 páros továbbjutója 'bye-futam', illetve a 2-5 páros továbbjutója 3-4 párosával. A két futam győztese adja a kategória döntőjének résztvevőit. A harmadik hely sorsát a negyeddöntőben elért jobb bruttó idő dönti el.
- **5 induló esetén:** 1-bye, 3-4, 2-5. A negyeddöntő résztvevői a 8-ad döntő továbbjutóiból tevődnek össze. Az 1 kvalifikáló a 3-4 párosával, illetve a 2-5 páros továbbjutója 'byefutam'. A két futam győztese adja a kategória döntőjének résztvevőit. A harmadik helyezett a negyeddöntőben kiesett versenyző lesz.
- **4 induló esetén:** 1-4, 2-3. A két futam győztese adja a kategória döntőjének résztvevőit. A harmadik hely sorsát a negyeddöntőben elért jobb bruttó idő dönti el.
- **3 induló esetén:** 1-bye, 2-3. A két futam győztese adja a kategória döntőjének résztvevőit.

- A döntő futamokban a pályaválasztás joga a jobb kvalifikációs helyen bejutott versenyzőt illeti meg.
- Egy vagy két induló esetén nem rendezünk döntő futamot, a versenyzők csak kvalifikációs pontokat kapnak
- Kizárásra kerül az a versenyző is, aki a döntőben egy futamon történő behívástól számított 1 percen belül nem jelenik meg a rajtnál. Vis major esetén a versenyigazgató dönt a várakozási idő meghosszabbításáról.

## **6. DÍJAZÁS**

Minden versenyen a kategória első három helyezettje díjazásban részesül. Amennyiben egy kategóriában 4 versenyző vagy annál kevesebb nevezett esetén, a rendezőnek lehetősége van csak az első helyezettet díjazni.

## 7. PONTOZÁS

### 7.1 PONTOZÁS A PROFI ÉS A SPORTSMAN OSZTÁLYBAN

Kvalifikációs helyezés	Pont
1.	18
2.	17
3.	16
4.	15
5.	14
6.	13
7.	12
8.	11
<b>Ezen felül még a következő pontok szerezhetők meg egy versenyen belül:</b>	
Nettó időrekord	5
Sebességrekord	5
3. helyezett	5
döntőben minden győztes futamért	10
nevezés	10

A pontozási rendszer a következőképpen alakul:

- A Versenyző a fentebb leírtak alapján kapja a pontokat.
- A harmadik helyezett a középdöntőben elért legjobb bruttó idő alapján kerül ki.
- A versenynapon minden egyes új kategória időrekordért pont jár. Amennyiben egy kategórián belül több új időrekord is születik, a legjobb időrekordért jár csak pont.
- A versenynapon minden egyes új kategória sebesség rekordért pont jár. Amennyiben egy kategórián belül több új sebességrekord is születik, a legjobb sebességrekordért jár csak pont.
- A rekordok figyelembevételénél az alap rekordadat az évad első 201 és 402 méteres versenyében elért rekord adatok szolgálnak. Vagyis az évad első versenyében elért legjobb idő és sebesség lesz a rekord, amiért már az első versenyen pont jár a rekord felállítójának.
- Azon kategóriákban, ahol nincsen meg a 8-as tábla, a versenyzőket úgy kell értékelni, mintha a 8-as táblán jutottak volna el az elért pozícióig, azaz megkapják a fel nem állt futamok után is a győzelemért járó pontokat.

- Az alábbi okok esetén nem jár pont a versenyzőnek az elődöntőben: a középvonal keresztezése vagy szabálytalan rajt, illetve ütközés a másik versenyzővel vagy a pálya időmérő berendezéseivel.

## **7.2 ÉVES ÖSSZESÍTETT PONTOK A BAJNOKSÁGBAN, ÉRTÉKELÉS**

- Az év végi összesítésbe az év összes versenynaptárban szereplő versenyének eredménye beleszámít, mínuszolás nincs, éves összetettbe csak az versenyző lehet helyezett, aki legalább a kiírt versenyek 50%-án részt vesz
- Holtverseny esetén a több, jobb helyezés dönt. Amennyiben ez is holtversenyt eredményez, akkor az utolsó egymás ellen elért eredmény a döntő, amennyiben ez is egyenlő, akkor az utolsó futamon elért jobb helyezés dönt.
- Az év végi összesítés kategóriánként összesített első 3 helyezettje díjazásban részesül.
- A magyar bajnoki címet az a versenyző szerzi meg, aki az évad folyamán bármely Profi kategóriában a legtöbb pontot gyűjti össze
- A rendező a versenysorozat díjazottjai részére különdíjakat is átadhat. Az a versenyző, aki az adott évben bármely nem MNASZ által felügyelt vagy engedélyezett versenyen vesz részt, nem lehet helyezett az Országos Bajnokságban, az addig megszerzett pontjai törlődnek és újabbakat nem kaphat.

## **8. DÍJÁTADÁS**

### **8.1 VERSENYENKÉNTI DÍJAZÁS**

A díjak átadására közvetlenül a verseny befejezését követően kerül sor.

### **8.2 ÉVES ÖSSZESÍTETT DÍJAZÁS**

A versenyévad befejeztével közzétett időpontban. A díjazottak külön értesítést kapnak az éves díjkiosztó megrendezés helyéről és időpontjáról.

## 9. ÓVÁS

- Óvást nyújthat be bármely versenyző a versenyen jelen lévő versenyigazgatónál melyet az ideiglenes eredménylista kifüggesztését követő 30 percig tehet meg írásban.
- Az óvási szándékot azonnal jelezni kell a versenyfutamok közben, hogy a Sportfelügyelő vagy a Sportfelügyelők az óvott fél autóját zárt parkolóba helyeztessék, azonnal, a lefutott futam után. Az óvás díja [az MNASZ aktuális díjtáblázata szerint](#). Az óvott fél kötelező átvizsgáláson jelenik meg a futam után azonnal, melynek helye a kijelölt zárt parkoló. Amennyiben a helyszínen nem elvégezhető vizsgálatra van szükség, az óvást elbíráló bizottság dönt a technikai paraméterek hiteles mérésének menetéről.
- Amennyiben az óvának bebizonyosodik az óvás tárgyát képező szabálytalanság megléte az óvó fél visszakapja az óvás díját és technikai óvás esetén a bontási kauciót, és minden felmerült költség az óvott felet terheli. Sikeres óvás esetén az óvott versenyző kizárásra kerül.
- Az óvás elbírálása a Sportfelügyelő(k) hatásköre. Technikai óvás esetén a technikai ellenőr(ök) csak tényeket állapítanak meg és jelentést tesznek a Sportfelügyelő(k) felé. - Minden óvás csak egy adott kifogást tartalmazhat (lásd: FIA Nemzetközi Sportkódex [13. cikkely](#)).
- Adminisztratív, illetve szabad szemmel észrevehető, a gép bontása nélkül értékelhető óvások esetében nincs kaució.
- Időmérés és ténybírói jelentés ellen óvásnak helye nincs.

**törölt:** 100.000 forint + technikai óvás esetén 150.000 Ft bontási kaució, amely jogtalan óvás esetén az óvott felet illeti....

**törölt:** 5

## 10. TILTÁS, BÜNTETÉS

- A visszatérő sávban a sebességlimit 40 km/óra, de a rendező a Versenykiírásban ennél alacsonyabb értéket is meghatározhat biztonsági okokból. A visszatérő sávban csak fegyelmezetten (akrobatikus mutatványokat - pl. szlalomozás, driftelés, illetve az indokolatlan megállás - kerülve) lehet közlekedni. Továbbá tilos a visszatérő sávban a gumifüstölés is.
- A sebességlimit túllépése, vagy fegyelmezetlen magatartás és a parkolási rend megsértése az alábbi pénzbüntetéseket vonja maga után: Minden alkalommal 10.000.- Ft. A 2. figyelmeztetés vagy büntetés után a Versenyigazgató a versenyzőt kizárhatja a versenyből!
- Be nem jelentett lökettérfogat-növelésen ért versenyző pontjait, helyezéseit visszamenőlegesen, az évad első versenyétől kezdve törlik - függetlenül attól, hogy mikortól rendelkezik a nagyobb hengerűrtartalommal -, és a versenyzésből kizárásra kerül.



## 11. FELELŐSSÉG

- A résztvevők minden harmadik személynek okozott bármilyen káresemény kapcsán, tárgyi vagy személyi sérülés esetén, amelyekért együttesen, vagy külön-külön felelősek, felmentik a Rendezőt, a rendezvény hivatalos tisztségviselőit, azok alkalmazottait, valamint képviselőit mindennemű felelősség alól.
- A Rendező semmilyen felelősséget nem vállal a depó területén őrizetlenül hagyott felszerelésekért és tárgyakért.

## 12. MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

### 12.1 VERSENYAUTÓK

#### 12.1.1 Általános szabályok, irányelvek

- **Profi:** Valamennyi olyan jármű, melyet a gyorsulási versenyeken való használatra építettek, valamint azon autók, melyek ugyan megfelelnek a Sportsman osztály szabályainak, de versenyzőjük a Profi osztályba nevez

Az MNASZ Drag Szakága a Sporttanács jóváhagyásával kiadhat az Alapkiírás mellékleteként műszaki előírásokat az autók biztonságossága érdekében.

#### 12.1.2 Profi osztály általános szabályai

- A motor, futómű és kipufogó-rendszer módosítása, utólagos feltöltése engedélyezett. A kipufogó-rendszernek minden esetben ki kell vezetnie a gázokat a jármű karosszériája alól, hogy megakadályozza az égéstermék utastérbe vagy kocsiszekrényre jutását.
- A profi kategóriákban a motor bárhova helyezhető és nem kell márka-azonosnak lennie, azaz pl. egy Renault-ban alkalmazható Ford motor is. A motort az utastértől, vezetőüléstől szilárd, fém burkolattal kell elválasztani. Amennyiben az autóban a motor áthelyezésre kerül, és ezáltal a gyári tűzfal nem képes ellátni védő feladatát, a következő minimális biztonsági anyagok használata kötelező. A motort és a hajtáslánc további elemeit (váltó, kardán, diffi) minimum 3 mm vastag vas/acéllemezzel vagy ennek kiváltására minimum 4 mm vastag kevlár védőpajzzsal kell elhatárolni a vezetőtől.
- A vezető celláját úgy kell kialakítani, hogy az semmilyen módon nem lehet nyitott a talaj felé, szükség esetén további válaszfalak beépítésével kell megoldani a teljes elszigetelést.
- Az utastérben nem helyezkedhet el semmilyen olyan átmenő cső sem (kivéve a gyári fűtésrendszer csöveit), amelyekből egy esetleges balesetkor a vezetőknek égési sérüléseket okozó folyadék szabadulhat ki (hűtőfolyadék, motorolaj, váltóolaj). Amennyiben ilyen cső elhelyezésére van szükség, azt egy további védőcsőben, vagy lezárható alagútban kell elhelyezni a vezetőfülkén áthaladó teljes hosszában. (Kivétel ez alól a versenysportban homolog specális, többbétegű csövek alkalmazása, melyeket úgy kell tekinteni, mintha külön védőcsőben futna)
- Amennyiben az autó meghajtására lánchajtású motort alkalmaznak, úgy a láncot legalább 2 mm vastag fém láncvédővel kell borítani becsípődések, illetve véletlenül a hajtásba kerülő idegen tárgyak távoltartása miatt.
- Profi kategóriában az autónak vagy kétkörös, mind a 4 kerékre ható fékrendszerrel, vagy legalább egykörös, egy tengely kerekeire ható fékrendszerrel és fékezőernyővel kell rendelkeznie
- Az AP1-AP2 kategóriákban a külső karosszériaelemek használata kötelező. Az AP3 kategóriában a dragsterek kivételével az autót teljes egészében borító karosszériaelemek használata kötelező.
- A karosszériát úgy kell kialakítani, hogy a vezető celláját mentés céljából legalább két irányból lehessen megközelíteni. Amennyiben ezen ajtók nyitását működtető kar, kilincs, bowden vagy egyéb megoldás nem egyértelműen felismerhető vagy észrevehető, úgy azt az ajtón feltűnő jelöléssel kell ellátni, ami gyorsan azonosítható a mentőalakulat számára.

- Vízhűtő típusa és kapacitása szabadon választható. Elhelyezése tetszőleges, feltéve, hogy nem nyúlik be a vezetőfülkébe.
- Üzemanyag, olaj és hűtővíztartályok. Ezeket tűzfalakkal kell elszigetelni a vezetőfülkétől oly módon, hogy kilötytenés, szivárgás vagy egy tartály meghibásodása esetén, a vezetőfülkébe ne juthasson be a folyadék. Az üzemanyag-tartály töltőnyílás fedele nem nyúlhat a karosszéria burkolatán túl, és szivárgásmentesnek kell lennie. Üzemanyag tárolása az autóban több mint 10 C-fokkal a környezeti hőmérséklet alatt tilos.
- A könnyítés a profi kategóriákban engedélyezett, a karosszériaelemek műanyagra cserélése, az autó becsővezése nem emel kategóriát. Minden karosszériaelemnek szilárd burkolatúnak kell lennie. A karosszériaelemek könnyítése során gondoskodni kell arról a beltérben, hogy a vezető környezetében éles vagy szűrő felület nem maradhat burkolatlanul. Az ilyen éleket vagy műanyag panellel vagy élvédő gumival kell beborítani, bevonni. Szélvédő és a többi ablak lehet gyári vagy attól eltérő, de csak ha polikarbonát alapú és minimum 3mm vastag. Polikarbonát szélvédő esetében minimum 1 darab függőleges merevítést kell alkalmazni. A technikai átvételeknek el kell utasítaniuk az olyan gépjárműveket, amelyeknek rétegelt szélvédői oly mértékben károsodtak, hogy az a kilátást akadályozza, és fennáll annak a valószínűsége, hogy az esemény során, további törést szenvednek.
- Mankókerék használata tilos! Profi kategóriákban a drag versenyzéshez külön kifejlesztett, nagy sebességre tervezett vékony kerék használata engedélyezett a nem hajtott tengelyen.
- Profi kategóriákban bármilyen slick-gumi használata engedélyezett, azonban a két tengelyen alkalmazott abroncsok szerkezeti felépítése meg kell egyezzen (vagy diagonál, vagy radiál az összes keréken)

A 402 méteren a profi kategóriákban 9,0 másodpercnél (201méteren 6,0 s) gyorsabb autóknál, vagy, amelyeknél a technikai átvétel úgy ítéli meg, bukókeret beépítése kötelező! A bukókeret minimális kialakítása a következő: A vezető fejvonal mögött maximum 10 centiméterrel kell elhelyezni a főkaput, melyet a hátsó toronyhoz vagy az alvázhöz kitámasztóval kell ellátni. A kitámasztóknak legalább 30 fokos szöget kell bezárniuk a függőlegessel, hátrafelé kell lefutniuk, egyenesnek kell lenniük, és a lehető legszorosabban kell illeszkedniük a karosszéria belső oldal-lemezeihez. A kitámasztókat a tetővonal közelében, valamint a fő bukócső külső, felső hajlataiban, az autó mindkét oldalán rögzíteni kell. Egy darab átlós elem használata kötelező, mely vagy a főkaput, vagy a kitámasztókat merevíti. Az átlós elem felső vége a fő bukócsőhöz annak kitámasztóval való kapcsolódási pontjától legfeljebb 100 mm-re csatlakozhat, illetve a kitámasztó legfeljebb 100 mm-re kapcsolódhat a fő bukócsőhöz való csatlakozási ponttól. A felhasznált csövek minimális anyagigénye a főkapu esetén 45x2,5 mm vagy 50x2mm az egyéb csövek esetében 38x2,5mm vagy 40x2mm varratmentes, hidegen húzott szénacél cső, melynek minimális szakítószilárdsága 350 Nm/mm<sup>2</sup>. Megengedett továbbá CrMo, illetve a DOCOL® R8 és R10 csövek használata is az autókban, melyek mérete főkapu esetén 45x2,1 mm, egyéb csövek esetén 38x2,1 mm. A fő és a kitámasztó bukócső karosszérián lévő rögzítési pontjait minimum 3 mm-es vastagságú acéllemezzel kell megerősíteni, mely erősítések felülete minimum 120 cm<sup>2</sup>, és a karosszériához kell hegeszteni. A bukócső tartók rögzítését legalább 3 db csavarral kell megoldani. Hatszögletű vagy hasonló, legalább 8 mm-es átmérőjű csavarokat (melyek minimális minősége 8.8, az ISO szabvány előírásai szerint) kell alkalmazni. A csavaroknak vagy önzáróknak kell lenniük, vagy alátéttel kell ellátni azokat. Ezek a rögzítések minimális követelmények. Lehetséges a csavarok számának növelése vagy az acél bukócső karosszériához történő odahegesztése. Ezen biztonsági berendezések használata a limitidő első elérésétől kötelező az adott gépjárművel versenyzőnek, még akkor is, ha ezután lassabb valamiért.

Javasolt a versenyjárművekben az FIA J függelék 253. fejezet 8. pontjának megfelelő bukásvédő szerkezet kialakítása.

Dragster és 7,5 másodpercnél gyorsabb járművek esetében SFI 25.1 szabványnak megfelelő bukásvédő szerkezet kialakítása kötelező.

- Amennyiben az autóba bukásvédő szerkezet került beépítésre, úgy kötelező az FIA Standard 8857-2001 (FIA technical list No.23) vagy SFI Spec. 45.1 szabványok valamelyikének megfelelő csőhéj-párnázat használata minden olyan bukócső elemen, mellyel a versenyző sisakja érintkezésbe kerülhet (iránymutató szabály az alkalmazáshoz: FIA J függelék 253. fejezet 8.4 pontja).
- Amennyiben az autóba bukásvédő szerkezet került beépítésre, úgy kötelező az autóban a kifejezetten dragversenyzésre kialakított ülés vagy a 7,5 másodpercnél lassabb járművek esetében FIA Standard 8855-1999 (FIA technical list No.12), FIA Standard 8862-2009 (FIA technical list No.40) SFI Spec. 39.1 vagy SFI Spec. 39.2 szabványok valamelyikének megfelelő versenyülés használata. Az ülések a gyártó által meghatározott lejárat dátumot követő 5 esztendeig használhatók.
- A versenyülés használatára kötelezett autók esetében kötelező a legalább 4-pontos, 7,5 másodpercnél gyorsabb autók esetén 6-pontos, FIA Standard 8853/98 (FIA technical list No.24), FIA Standard 8853-2016 (FIA technical list No.57), SFI Spec 16.1, SFI Spec 16.5 vagy SFI Spec. 16.6 szabványok valamelyikének megfelelő biztonsági öv használata. Junior dragsterekben az SFI Spec. 16.2 szabványnak megfelelő, kifejezetten Junior versenyzők részére fejlesztett biztonsági öv használata kötelező. Az övek a gyártó által meghatározott lejárat dátumot követő 2 évig (SFI övek esetén) illetve 5 évig (FIA övek esetében) használhatók.
- Metanol vagy nitrometán meghajtású autók esetében kívülről és belülről egyaránt működtethető, hitelesített, automata oltórendszer (SFI Spec 17.1, FIA technical list No.16 vagy FIA technical list No.52) beszerelése kötelező, kivételt képez az AP3 Dragster kategóriába sorolt járművek, amennyiben azok motorja a versenyző mögött helyezkedik el.
- A FIA J függelék 253. fejezet 7. pontjának megfelelő, hitelesített kézi tűzoltó készülék vagy beépített rendszer használata kötelező, illetve az áramtalanító használata minden Profi kategóriában ajánlott.
- A támasztó kerék használata minden kategóriában megengedett.
- 402 méteren 9 másodpercnél jobb eredményre képes autók esetében a támasztókerék használata kötelező.
- A jármű üzemanyaga az adott motortípusnak megfelelő tetszőleges üzemanyag lehet, ami kereskedelmi forgalomban beszerezhető. (pl. versenybenzin megengedett, de otthon készített üzemanyag-keverék ellenőrizhetetlen tulajdonságokkal nem)

### 12.1.3 A versenyautók kategóriái

<b>1. Profi osztály autó kategóriák:</b>		
Használt rövidítések: FWD-elsőkerék hajtás, RWD: hátsókerék hajtás, AWD: négykerék hajtás		
<b>AUTÓ AP 1</b>	<p>Ide tartozó autók: Minden 2 vagy 4 ütemű, soros, V, Boxer vagy Wankel elrendezésű, négy kerékkel rendelkező autó, melyek 2 vagy 4 kerék hajtásúak, . (FWD/RWD/AWD)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- szívó benzines</li> <li>- szívó vagy egyszeresen feltöltött diesel (motorban a robbanást nem elektromos szikra okozza )</li> <li>- a turbó mellett egy további feltöltést, üzemanyag hozzákeverést alkalmazó 1600 ccm alatti Diesel</li> <li>- elsőkerék hajtásúak, és motorja feltöltővel turbó, kompresszor vagy nitroval szerelt benzinüzemű és lökettérfogatuk 1500 – Wankel esetében 750 – ccm vagy az alatti</li> </ul>	<b>JELÖLÉSE: AP1</b>
<b>AUTÓ AP 2</b>	<p>Ide tartozó autók: Minden 2 vagy 4 ütemű, soros, V vagy boxer vagy Wankel elrendezésű, négy kerékkel rendelkező autó, melyek 2 vagy 4 kerék hajtásúak, . (FWD/RWD/AWD)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- elsőkerék hajtás esetén 1500 – Wankel esetében 750 – ccm-t meghaladó feltöltött benzines</li> <li>- hátsó- vagy összerék meghajtást alkalmazó feltöltött benzines</li> <li>- a turbó mellett egy további feltöltést, üzemanyag hozzákeverést alkalmazó 1600 ccm feletti Diesel</li> </ul>	<b>JELÖLÉSE: AP2</b>
<b>SPECIÁL</b>	<p>Ide tartozó autók: Minden 2 vagy 4 ütemű, soros, V, Boxer vagy Wankel elrendezésű, négy kerékkel rendelkező autó (kivéve a támasztókerekeket), melyek 2 vagy 4 kerék hajtásúak, benzinnel, gázolajjal, illetve más egyéb, a benzintől vagy gázolajtól eltérő üzemanyaggal működnek.</p> <p>A speciál kategória módosított alvázal rendelkezik és 30 colnál nagyobb átmérőjű és 375 milliméternél szélesebb kereket használ, és 9.000 másodperc (201 méteren 6.0 mp ) alatt teljesíti a 402.33 méteres távot.</p>	<b>JELÖLÉSE: AP3</b>


**törölt:** Ide tartozó autók: Minden olyan feltöltő nélküli 2 vagy 4 ütemű, soros, V, Boxer elrendezésű motorral rendelkező autó vagy gokart, melynek a motorjának lökettérfogata nem haladja meg az 500 cm<sup>3</sup>-t. Négy keréssel rendelkező autó (kivéve a támasztókerekeket), melyek 2 vagy 4 kerék hajtásúak. A jármű végsebessége nem haladja meg a 100 km/h-t (vagy limiter megakadályozza az ennél magasabb sebesség elérését). A versenyző életkorának ebben a kategóriában betöltött 8-14 év között kell lennie és csak szülői felelősségvállalással versenyezhet.

**törölt: JUNIOR 1**

**törölt: JELÖLÉSE: AP4**

**törölt:** Ide tartozó autók: Minden olyan feltöltő nélküli 2 vagy 4 ütemű, soros, V, Boxer elrendezésű motorral rendelkező autó, melynek a motorjának lökettérfogata nem haladja meg a 500 cm<sup>3</sup>-t. Négy keréssel rendelkező autó (kivéve a támasztókerekeket), melyek 2 vagy 4 kerék hajtásúak. A jármű végsebessége nem haladja meg a 140 km/h-t (vagy limiter megakadályozza az ennél nagyobb sebesség elérését). A versenyző életkorának ebben a kategóriában betöltött 14-18 év között kell lennie és csak szülői felelősségvállalással versenyezhet.

**törölt: JUNIOR 2**

**törölt: JELÖLÉSE: AP5**

**törölt:** Ide tartozó autók: Minden olyan feltöltő nélküli 2 vagy 4 ütemű, soros, V, Boxer elrendezésű motorral rendelkező autó, melynek a motorjának lökettérfogata nem haladja meg a 1200 cm<sup>3</sup>-t. Négy keréssel rendelkező autó (kivéve a támasztókerekeket), melyek 2 vagy 4 kerék hajtásúak. A jármű végsebessége nem haladja meg a 180 km/h-t (vagy limiter megakadályozza az ennél nagyobb sebesség elérését). A versenyző életkorának ebben a kategóriában betöltött 16-18 év között kell lennie és csak szülői felelősségvállalással versenyezhet.

**törölt: JUNIOR 3**

**törölt: JELÖLÉSE: AP6**

## 12.2 VERSENYZŐI FELSZERELÉSEK

### 12.2.1 Profi kategóriák

- A profi autókban az autósportra kifejlesztett bukósisak használata kötelező, amely lehet lejárt homologizációjú (FIA 8858-2002, FIA 8858-2010 & SNELL SA2010 – használható 2028.12.31-ig). Javasolt az érvényes FIA vagy SFI homolog minősítésű sisak használata.
- Tűzálló overál használata valamennyi profi kategóriában kötelező  
Elfogadott homologizációk:
- FIA Standard 8856-2000, FIA Standard 8856-2018
- SFI 3.2A/1 és magasabb változatai
- SFI 3.2A/1 és SFI 3.2A/3 ruházat esetén hosszú, tűzálló, FIA vagy SFI homolog alsóruházat viselete kötelező (elemei: felső, nadrág, zokni)
- Metanol, nitrometán meghajtású járművek esetében hosszú, tűzálló, FIA vagy SFI homolog alsóruházat viselete kötelező (elemei: maszk, felső, nadrág, zokni). A teljes ruházatnak meg kell felelnie az SFI Spec 3.2A/20 és SFI Spec 3.3/20 szabványoknak. Zárt bukósisak használata kötelező.
- Hosszú, tűzálló, FIA vagy SFI homolog alsóruházat használata javasolt minden tűzálló overál alatt
- Elfogadott homologizációk:
- FIA Standard 8856-2000, FIA Standard 8856-2018
- SFI 3.3
- FIA vagy SFI homolog kesztyű viselete metanol meghajtású autó esetén kötelező, mindenki másnak ajánlott  
Elfogadott homologizációk:
- FIA Standard 8856-2000, FIA Standard 8856-2018
- SFI 3.3
- Zárt cipő viselete kötelező
- FIA vagy SFI homolog cipő viselete metanol meghajtású autó esetén kötelező, mindenki másnak ajánlott  
Elfogadott homologizációk:
- FIA Standard 8856-2000, FIA Standard 8856-2018
- SFI 3.3

## 13. FÜGGELÉKEK

### 13.1 MINTA VERSENYKIÍRÁS:

#### 1. Általános információk:

Az ..... a Magyar Nemzeti Autósport Szövetség tagja megrendezi az MNASZ Drag Országos Bajnokság .....futamát.

A verseny hivatalos neve:

A verseny dátuma:

A verseny helyszíne:

A verseny weboldala, eredmények elérhetősége:

A verseny titkárságának címe:

Telefon:

E-mail:

Web:

Nyitva tartás:

Hétkőznapi:

Versenynapokon:

A versenypálya.

A verseny távja:

A verseny az MNASZ Drag Országos Bajnokságának Alapkiírása szerint zajlik az alábbi kategóriákban:

Profi osztály AP1, AP2, AP3, AP4, AP5, AP6, kategóriákban, amelynek versenyei a bajnokságon kívül része a ..... sorozatnak is.

#### 2. Hivatalos személyek:

Sportfelügyelő:

Versenyigazgató:

Főszervező:

Versenytitkár:

Versenyorvos:

Biztonsági vezető:

Műsorközlő:

Pályabíró:

Időmérők vezetője:

Vezető Technikai Ellenőr:

#### 3. Nevezés, jelentkezés, átvételek Nevezési határidő:

Nevezési díj:

Belépő díj versenyzőknek és kíséreknek:

Nevezési lap elérhetősége:

Adminisztratív átvétel időpontja, helye:

Technikai átvétel időpontja, helye:



#### **4. Időterv:**

Nevezés és adminisztratív átvétel -től -ig

Időmérő edzés: -tól -ig

Elkülönített edzés a Profi osztálynak -től -ig

Edzés lezárása, döntőbe szólítás kezdete

Döntők

Díjkiosztó

#### **5. Díjazás:**

Díjazás: Minden versenyen a kategória első három helyezettje díjazásban részesül. Amennyiben egy kategóriában 4 versenyző vagy annál kevesebb nevezett, a rendezőnek lehetősége van csak az első helyezettet díjazni.

Különdíjak:

#### **6. Tiltás, büntetés:**

A visszatérő sávban a sebességlimit 40 km/óra, A visszatérő sávban csak fegyelmezetten (akrobatikus mutatványokat - pl. szalomozás, driftelés, illetve az indokolatlan megállás - kerülve) lehet közlekedni.

Továbbá tilos a visszatérő sávban a gumifüstölés is.

A sebességlimit túllépése, vagy fegyelmezetlen magatartás és a parkolási rend megsértése az alábbi pénzbüntetéseket vonja maga után: Minden alkalommal 10.000.- Ft. A 2. figyelmeztetés vagy büntetés után a Versenyigazgató a versenyzőt kizárhatja a versenyből!

#### **7. Felelősség:**

A résztvevők minden harmadik személynek okozott bármilyen káresemény kapcsán, tárgyi vagy személyi sérülés esetén, amelyekért együttesen, vagy külön-külön felelősek, felmentik a Rendezőt, a rendezvény hivatalos tisztségviselőit, azok alkalmazottait, valamint képviselőit mindennemű felelősség alól.

A Rendező semmilyen felelősséget nem vállal a depó területén őrizetlenül hagyott felszerelésekért és tárgyakért.

#### **8. Reklámok elhelyezésének tilalma:**

A Rendező megtilt bárminemű reklám elhelyezését a versenypályán, a depó területén, A tilalom alól kivételt képeznek azok a reklámok, amelyek a szállító járműveken festve vannak, továbbá a versenyjárművön, a versenyző és szerelő ruházatán vannak elhelyezve.

Amennyiben a Rendező tiltott reklámmal találkozik, azonnal intézkedik azok eltávolítására. Mód van azonban reklámok kihelyezésére, a Rendezővel egyeztetett módon, amennyiben nem sérti azok meglévő vagy alakuló reklám és szponzorációs szerződéseit.

#### **9. Egyéb rendelkezések:**

A rendezvényen mindenki a saját felelősségére vesz részt.

A versenyen a versenyző köteles betartani azt, amit a versenykiírás, és az alapszabály tartalmaz. Ami a szabályzatban, kiírásban nincs kimondottan engedélyezve, illetve jelen pillanatban szabályozva az tiltva van.

A versenyzők a szabályokkal kapcsolatban írásban javaslattal élhetnek, melyet a verseny szervezője a következő rendezvényig elfogadhat, vagy elutasíthat.

A versenypálya berendezéseivel való ütközés, amennyiben nem műszaki probléma okozta hiba miatt történik (beleértve az időmérő berendezést), azonnali kizárást von maga után, továbbá a versenyző köteles viselni a verseny rendezőjének oldalán felmerülő valamennyi kárt.

A rendezvény területén a KRESZ szabályai érvényesek, a megengedett maximális sebesség 40km/h (kivéve a versenypálya aktív szakaszát).

A rendezvény teljes területén tilos gépjárművel való pörgés és gumifüstölés, kivéve az erre fenntartott területet!

A versenyző a versenytáv megtétele után, köteles a lehető leghamarabb a depo területére visszaérkezni, a megengedett sebességek betartása mellett.

A versenyző köteles a futam végeztével úgy elhelyezni autóját, hogy az ne akadályozza az őt követő versenyzők visszatérését, valamint az elvárható szabad közlekedést a depo egész területén.

Kelt, dátum, hely

Főrendező

MNASZ Drag Szakág vezető



