

Eesti Mootorrattaspordi Föderatsioon

Motokrossi võistlustingimused 2015

Redaktsioon 08.04.15

Muudatus punktis 6. MX2 juunior numbrialus on must põhi – number valge.

Lisatud punkt 8.4 Quad Amatööride klassi sõitjate tulemused kuuluvad ühtlasi ka Quad Open klassi EMV etapi-ja hooaja punktiarvestusse.

Lisatud punkt 8.5 K/V Veteran klassi sõitjate tulemused kuuluvad ühtlasi ka K/V klassi EMV etapi-ja hooaja punktiarvestusse.

Lisatud punkt 8.6. K/V Hobi klassi sõitjate tulemused kuuluvad ühtlasi ka K/V klassi EKV etapi-ja hooaja punktiarvestusse.

Lisatud võistlusklass

MX V 50+ - on 50. sünnipäev ja vanemad. MX V 40+ - on 40. sünnipäev ja vanemad. Nii MX V 40+ kui MX V 50+ on EKV klassid.

Lisatud võistlusklass

K/V HOBI - on 16. sünnipäev ja vanemad sõitjad, kes (juht) pole viimase kolme aasta jooksul osalenud EMV motokrossi põhiklassis K/V ega Euroopas toimunud rahvuslikel (Läti MV, Soome MV) või rahvusvahelistel (maailmameistri-)võistlustel (välja arvatud 50. sünnipäev ja vanemad juhid). Hooaja kokkuvõtte TOP 3 peavad liikuma edasi K/V põhiklassi. K/V Hobi on EKV klass.

Muudetud sõidu pikkus

K/V EKV klassi sõidu pikkus on 18 minutit + 2 ringi.

Lisatud võistlusklass

K/V VETERAN – on 45. sünnipäev ja vanemad sõitjad. K/V Veteran on EKV klass.

Lisatud võistlusklass

Q-50 jun (põhi valge-number must; 4. sünnipäev-7. aastakäik) on ENKV klass. Q50 jun-le peetakse eraldi arvestust ja autasustatakse eraldi ENKV arvestuses. Võistlussõit on ühine Q-50 klassiga. Sõltuvalt osavõtjate arvust võib korraldaja otsustada Q50 jun ja Q50 klasside eraldi võistlussõidud.

Lisatud täpsustus võistlusklassile

Q-Hobby: lisaks on Quadi alakomisjonil õigus tõsta kiiremaid võistlejaid Q-Amatöör klassi arvestades nende võimeid.

Lisatud märguanne

Valge lipp punase diagonaalristiga (liikumatu) - meditsiinilipp; toimib koos liikuva kollase lipuga; meditsiinilipu märguande ajal ei tohi võistlusrattal rattad maapinnast õhku tõusta, möödumine eesolijaist on keelatud.

Lisatud tehnilistesse tingimustesse rehvid:

Kulp- või labamustriga rehvid ja/või rehvid, mille protektori kõrgus on suurem kui 19,5 mm, on keelatud. Suvistel võistlustel on keelatud ka naelrehvide ja piikide kasutamine.

1. Üldsätted

- 1.1. Käesoleva dokumendi eesmärk on reguleerida tiitlite andmine motokrossis, võistluste korraldus, tingimused võistlusklassidele.
- 1.2. Võistluste korraldajad, kohtunikud ja võistlejad juhivad kahest dokumendist: käesolevast dokumendist ja võistlusjuhendist.
- 1.3. Kestvuskross on reguleeritud eraldiseisva võistlustingimuste dokumendiga <http://www.msport.ee/et/sport/motokross/>

2. Tingimused võistluste korraldamiseks

- 2.1. Võistluse korraldaja peab olema EMF liige. Võistluse korraldamise ettepanekuga ja juhendi kinnitamiseks pöörduda krossikomisjoni: krossikomisjon@msport.ee Krossikomisjoniga kooskõlastatud juhendi kinnitab EMF juhatus ja avaldab pärast võistluse registreerimismakse tasumist kodulehel msport.ee. Registreerimismakse sisaldab ürituse kindlustust. Soovitame tutvuda KOV nõuetega avaliku ürituse kooskõlastamiseks: <https://www.politsei.ee/et/teenused/avaliku-urituse-kooskolastamine.dot>

3. Võistleja litsents

- 3.1. EMF-ga kooskõlastatud võistlustel peab võistleja omama kehtivat võistlejalitsentsi.
- 3.2. EMF-i poolt väljastatud 2015. a. hooajalitsents kehtib kuni 31.01.2016.
- 3.3. Ühekordne võistlusluba kehtib ainult sellel võistlusel, millel osalemiseks see on välja antud..
- 3.4. Litsentsi olemasolu on kinnituseks, et sõitja on võistlustel kindlustatud, austab föderatsiooni reegleid, tema tervis ja vorm on sobivad võistlemiseks, ta on vastutav oma mehaanikute ja teami liikmete käitumise eest.
Täpsemalt FIM Euroopa spordikoodeksi punkt 70.3 http://fim-europe.com/images/pdf/2014/FIM%20EUROPE%20CODES/FIM%20Europe%20Sporting%20Code_2014.pdf
- 3.5. Litsentsi saamiseks tuleb esitada taotlus EMF juhatusle. Taotluse esitaja peab kuuluma EMF liikmesklubisse, taotlus peab eelnevalt olema kooskõlastatud klubiga.
- 3.6. Litsentsitaotluse blankett on leitav www.msport.ee/litsents

4. Masinaklassid. Suvised tiitlivõistlused

- 4.1. EMF annab välja tiitli: Eesti Meister Motokrossis (EMV)
- 4.2. EMF annab välja tiitli: Eesti Karikavõitja Motokrossis (EKV, EKV TOP200)
- 4.3. EMV ja EKV motokrossis toimuvad vaid tabelis olevatele masinaklassidele, mille lahtritesse on märgitud sõitude kestvused.

| Võistlusklass | EMV Suvi | EKV; TOP200 Suvi |
|-------------------|------------------|------------------|
| Mini MX | 12 min + 2 ringi | |
| Mini MX Open | | 12 min + 2 ringi |
| Mini MX Hobi | | 12 min + 2 ringi |
| 50cc | 8 min + 2 | |
| 65cc | 12 min + 2 | |
| 85cc | 18 min + 2 | |
| 50cc | | 8 min + 2 |
| 65cc | | 12 min + 2 |
| 85cc | | 18 min + 2 |
| MX2 jun | 20 min + 2 | |
| MX2 | 20 min + 2 | |
| MX1 | 20 min + 2 | |
| MX V | 15 min + 2 | |
| MX Open A | | 18 min + 2 |
| MX Open B | | 15 min + 2 |
| MX Open C | | 15 min + 2 |
| MX Open D | | 12 min + 2 |
| MX Open E | | 10 min + 2 |
| MX V 40+/50+ | | 15 min + 2 |
| K/V / K/V Hobi | | 15 min + 2 |
| K/V / K/V Veteran | 20 min + 2 | 18 min + 2 |
| Quad Open | 20 min + 2 | |
| Quad 50 | 8 min + 2 | |
| Quad 100/200 | 12 min + 2 | |
| Quad Juunior | | 15 min + 2 |
| Quad Amatöör | | 20 min + 2 |
| Quad Hobi | | 15 min + 2 |
| Quad Veteran | | 15 min + 2 |

4.4. Karikasarja TOP200 juhend

4.4.1 Võisteldakse 85cc kuni MX Open klassi mootorratastel. 85cc sõitja lubatud alates 10. sünnipäevast, maksimaalne vanus määratlemata. Juunior ehk 125cc ja suurem mootorratas: 13. sünnipäevast alates, maksimaalne vanus määratlemata. Võisteldakse MX Open tingimustele vastavatel krossiratastel.

4.4.2 Võistlejad on jaotatud vastavalt kiirusele 5 stardigrupi vahel:

4.4.3 MX Open A; MX Open B; MX Open C; MX Open D; MX Open E

Sõiduajad stardigruppides:

MX A 18 min + 2 ringi

MX B 15 min + 2 ringi

MX C 15 min + 2 ringi

MX D 12 min + 2 ringi

MX E 10 min + 2 ringi.

4.4.4 Toimub ühine punktiarvestus.

4.4.5 Punkte jaotatakse iga võistlusstardi järgselt:

MX A I koht-150 punkti, II-149, III-148, 4 - 147 jne

MX B I 120 II-119 III-118, jne

MX C I 90, II-89, III-88 jne

MX D I 60, II-59, III-58 jne
 MX E I 30, II-29, III-28 jne.

- 4.4.6 Punktitabeli põhjal selgitatakse TOP200 paremusjärjestus.
- 4.4.7 Grupid komplekteerib EMF krossikomisjon, tagamaks võrdse arvukuse ja tasemega stardigrupid. Arvukaimast grupist viiakse tugevamad edasi, mahajääjad langevad nõrgemasse gruppi.
- 4.4.8 Aluseks sõitja nõrgemasse või tugevamasse gruppi määramisel on tulemus, hetkekiirus, võimekus ja potentsiaal.
- 4.4.9 Gruppe korrigeeritakse peale iga toimunud etappi. Gruppide koosseis on nähtaval kodulehel <http://www.msport.ee/motokross/top-200/>. Võistlusele eelregistreerimisel valib võistleja määratud grupi.
- 4.4.10 Tulemuse saavutamiseks võistlussõidus on vaja võistlejal läbida üks ring.
- 4.4.11 Autasustatakse igal etapil iga grupi parimaid.
- 4.4.12 Aasta kokkuvõttes TOPi 6 parimat.
- 4.5. Võistlussõitudes, kus tiitliarvestust ei peeta, on võistlusklassid ja sõitude kestvused korraldaja otsustada ja reguleeritakse võistlusjuhendis määranguga korraldaja karikale.

5. Talvised tiitlivõistlused

- 5.1. EMV ja EKV talikrossi tiitel antakse välja vastavalt tabelile, mille lahtritesse on märgitud sõitude kestvused.

| Võistlusklass | EMV Talv | EKV Talv |
|--------------------|------------------|------------------|
| Mini MX | 10 min + 2 ringi | |
| Mini MX Hobi | | 10 min + 2 ringi |
| 50cc | 6 min + 2 | |
| 65cc | 10 min + 2 | |
| 85cc | 12 min + 2 | |
| MX Open | 15 min + 2 | |
| MX V | | 15 min + 2 |
| MX Open B | | 15 min + 2 |
| MX Open C | | 15 min + 2 |
| K/V / K/V Hobi | 15 min + 2 | 15 min + 2 |
| JÄÄRADA | | |
| MX Open jääpiik | 12 min + 2 | |
| MX A krossinael | | 12 min + 2 |
| MX Hobi krossinael | | 12 min + 2 |
| 65cc krossinael | | 8 min + 2 |
| 85cc krossinael | | 8 min + 2 |
| Quad nael | | 12 min + 2 |
| ATV Open | | 12 min + 2 |

- 5.2. EMV ja EKV tulemused võistlussõidus kinnitatakse, kui stardib vähemalt 5 võistlejat võistlusklassis.
- 5.3. REHVID. Naelrehvid peavad olema krossirehvide baasil krossinaeltega, mille kõrgus rehvi pinnalt ei tohi ületada vastavalt:
- 5.3.1 50cc esi- ja tagarehvil maksimaalne naela kõrgus mõõdetuna naela tallast 6 mm, naela kõvasulami osa silindriline täies pikkuses ja minimaalne läbimõõt 1,8 mm;
- 5.3.2 65cc esi- ja tagarehvil maksimaalne naela kõrgus mõõdetuna naela tallast 8 mm, naela kõvasulami osa silindriline täies pikkuses ja minimaalne läbimõõt 1,8 mm;

- 5.3.3 85cc esirehvil maksimaalne naela kõrgus mõõdetuna naela tallast 9 mm, naela kõvasulami osa silindriline täies pikkuses minimaalne läbimõõt 1,8 mm, tagarehvil vastavalt 8 mm ja 2,2 mm;
- 5.3.4 MX Open/MX2 esirehvil maksimaalne naela kõrgus mõõdetuna naela tallast 9 mm, naela kõvasulami osa silindriline täies pikkuses ja minimaalne läbimõõt 1,8 mm, tagarehvil vastavalt 8 mm ja 2,4 mm. Maksimaalne naelte arv rehvis on kuni 360 tk.
- 5.3.5 Mini MX esi- ja tagarehvil maksimaalne naela kõrgus mõõdetuna naela tallast 8 mm, naela kõvasulami osa silindriline täies pikkuses ja minimaalne läbimõõt 1,8 mm.
- 5.3.6 Naela üldpikkuse kõrvalekalle võib olla + 0,1 mm
- 5.3.7 Masinaklassides ATV ja Quad võib kasutada ainult neljarattalistele mootorratastele toodetud rehve. Masinaklassi ATV jäärajasõituses ei tohi kasutada lõigatud rehve.
- 5.4. Õhutemperatuur. Võistlusi masinaklassides 50cc ja 65cc võib korraldada, kui õhutemperatuur stardi alguses on mitte alla - 12° C, alates masinaklassist 85cc mitte alla - 17° C. Kui õhutemperatuur stardi alguses on madalam kui võistlustingimustes ette nähtud, võtab peakohtunik vastu otsuse võistluse edasise jätkamise osas võimalusega lühendada sõitude kestvust, edasi lükata startide algust, katkestada võistlus.

6. Masinaklasside vanusepiirid ja numbrilaua värvid

| Võistlusklass | Numbrilaud | Vanusepiirid |
|---------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Mini MX | Põhi valge/must-nr. must/valge | 8. sünnipäev ja vanemad |
| 50cc jun | Põhi valge – number must | 4. sünnipäev – 8. sünnipäev |
| 50cc | Põhi valge – number must | 5. sünnipäev – 9. aastakäik |
| 65cc | Põhi must/sinine – number valge | 7. sünnipäev – 12. aastakäik |
| 85cc | Põhi valge – number must | 10. sünnipäev – 15. aastakäik |
| MX2 jun | Põhi must – number valge | 13. sünnipäev – 19. aastakäik |
| MX2 | Põhi must – number valge | 14. sünnipäev ja vanemad |
| MX1 | Põhi valge – number must | 14. sünnipäev ja vanemad |
| MX Open | MX1 & MX2 värvid | 14. sünnipäev ja vanemad |
| MX V 40+ | vaba | 40. sünnipäev ja vanemad |
| MX V 50+ | vaba | 50. sünnipäev ja vanemad |
| MX Open A | vaba | 14. sünnipäev ja vanemad |
| MX Open B | vaba | 14. sünnipäev ja vanemad |
| MX Open C | vaba | 14. sünnipäev ja vanemad |
| MX Open D | vaba | 14. sünnipäev ja vanemad |
| MX Open E | vaba | 14. sünnipäev ja vanemad |
| K/V | Põhi kollane – number must | 16. sünnipäev ja vanemad |
| K/V Hobi | Põhi kollane – number must | 16. sünnipäev ja vanemad |
| K/V Veteran | | 45. sünnipäev ja vanemad |
| Quad Open | Põhi kollane – number must | 15. sünnipäev ja vanemad |
| Quad 50 | Põhi valge - number must | 5. sünnipäev - 9. aastakäik |
| Quad 50 jun | Põhi valge – number must | 4. sünnipäev – 7. aastakäik |
| Quad 200 | Põhi valge – number must | 10. sünnipäev – 15. aastakäik |
| Quad 100 | Põhi punane – number valge | 7. sünnipäev – 12. aastakäik |
| Quad Juunior | Põhi punane – number valge | 14. sünnipäev – 17. sünnipäev |
| Quad Veteran | Põhi must – number valge | 40. sünnipäev ja vanemad |
| Quad Hobi | Põhi kollane – number must | 14. sünnipäev- 40. aastakäik |
| Quad | Põhi valge – number must | 15. sünnipäev – 40. aastakäik |

- 6.1. Sünnipäev – sõitja saab võistelda nimetatud klassis alates oma sünnikuupäevast.
- 6.2. Aastakäik – sõitja saab võistelda nimetatud klassis hooaja jooksul, mil ta kogu kalendriaasta jooksul on veel nimetatud vanuses.
- 6.3. MX Open A, MX Open B, MX Open C, MX Open D, MX Open E määratakse TOP200 gruppide koosseisu nimekirjaga.

7. Stardijärjekorra valik

- 7.1. Võistleja stardikoha valimise järjekorra aluseks on kvalifikatsioonis saavutatud tulemus. Esimesena valib stardikoha kiireima kvalifikatsiooniaja saavutanud võistleja. Kvalifikatsioonitulemuse puudumisel valib sõitja stardikoha viimasena.

8. Tulemuste arvestus

8.1. Võistlejale arvestatakse punkte alljärgnevalt:

- 8.1.1 EMV ja EKV arvestus: I – 25, II – 22, III – 20, IV -18, V -16, VI -15 20. koht -1 punkt.
- 8.1.2 TOP200 sarjas vastavalt sarja juhendile.
- 8.2. Paremusjärjestus selgitatakse võistlussõitudes saavutatud punktide liitmise teel.
- 8.3. Nende võrdsuse korral otsustab paremuse parem koht viimases sõidus. Tulemuse saavutamiseks EMV ja EKV võistlussõidus on vaja võistlejal läbida üks ring.
- 8.4. Quad Amatööride klassi sõitjate tulemused kuuluvad ühtlasi ka Quad Open klassi EMV etapi- ja hooaja punktiarvestusse.
- 8.5. K/V Veteran klassi sõitjate tulemused kuuluvad ühtlasi ka K/V klassi EMV etapi- ja hooaja punktiarvestusse.
- 8.6. K/V Hobi klassi sõitjate tulemused kuuluvad ühtlasi ka K/V klassi EKV etapi- ja hooaja punktiarvestusse.

8.7. Tulemuste arvestus klubidel

- 8.7.1 Klubile toovad punkte suviste EMV arvestuses masinaklassid: 50cc, 65cc, 85cc, MX2, MX2 jun, MX1, MX V, K/V, Quad Open, Quad 100, Quad 200, Mini MX. Arvesse läheb 5 parema masinaklassi tulemus kolmel parimal etapil, kuid mitte rohkem kui ühe võistleja tulemus ühe masinaklassi kohta.
- 8.7.2 Punkte arvestatakse peale iga etappi.
- 8.7.3 Võrdsete punktide korral otsustab paremuse, kellel on rohkem paremaid kohti, nende võrdsuse korral võetakse aluseks tulemus MX1 masinaklassis.
- 8.7.4 Klubilise kuuluvuse aluseks on EMF.-i poolt väljastatud võistleja litsents.
- 8.7.5 Hooaja lõpus autasustatakse parimat klubi Rändkarikaga.

9. Võistlejate abistamine rajal ja starditsoonis

- 9.1. Igasugune kõrvalise abi andmine võistlusrajal on keelatud, erandina võivad seda teha kohtunikud seisva mootorratta eemaldamiseks rajalt.
- 9.2. Abi osutamine on lubatud vaid selleks ettenähtud tsoonis.
- 9.3. Masinaklassides 50cc, 65cc võib abistaja lükata võistlusratta starditsooni vastavalt stardijärjekorrale
- 9.4. Masinaklassis 50cc võib abistada võistlejat kukkumise korral ja ratta käivitamisel ohustamata teisi võistlejaid.

10. Start – finiš

- 10.1. Meistrivõistlustel suletakse ootetsoon 10 minutit enne starti. Hilinejatel lastakse strardikohta valida viimases järjekorras. Ootetsooni sisenetakse seisva mootoriga. Võistlejad lubatakse stardiväljakule 5 minutit enne stardi algust. Kui juhendis ei ole näidatud täpseid startide kellaegaseid, siis vahetult peale eelmise sõidu liidri finišeerimist. Stardiseadeldise ja tagumise piirde vahelist ala võivad võistlejad korrastada ootetsooni saabumise hetkest alates, ilma abivahenditeta. Stardiseadeldisest eespool on viibimine keelatud. Võistlejad lubatakse stardiväljakule peale stardikohtuniku märguannet (roheline lipp või vile).
- 10.2. Prooviring EMV-I ei ole sõitjale kohustuslik. 5 min enne stardi algust suletakse ootetsoon prooviringilt tulijatele. Hilineja kaotab oma stardikoha. Kui on alanud stardiprotseduur, siis starti ei lubata.
- 10.3. Masinaklassides 50cc ja 65cc peavad abistajad vastavalt stardikohtuniku märguandele koheselt lahkuma stardiväljakult. Teistes klassides abistajaid stardiväljakule ei lubata. Võistlejad, kes kasutavad startimisel jalatugesid, peavad jalatoed paigaldama ise (abistajatel on jalatugede paigaldamine keelatud). Võistlejad peavad olema ületanud stardiseadeldise juures asuva tagumise piirde. Startimise märguandeks näidatakse tahvlit "15" 15-ks sekundiks, pärast seda tahvlit "5". Stardiseadeldis avaneb 5 kuni 10 sekundi jooksul tahvli "5" näitamise momendist alates.
- 10.4. Võistlejatel on õigus paluda stardiandmist 1 minuti võrra edasi lükata, tõstes selleks käe, kuid mitte pärast tahvli "15" näitamist.
- 10.5. Stardiseadeldise mittetöötamise korral tuleb võistlejad peatada stardisirge lõpus või esimesel võimalusel. Kordus-starti lubatakse võistlejad vastavalt stardijärjekorrale.
- 10.6. Kui stardiseadeldis ei avanenud, kontrollib kohtunik stardiseadeldise seisukorda ning veendunud selle korrasolekus, alustab kordamist.
- 10.7. Kui peakohtuniku otsusel tuleb anda kordusstart, peatatakse võistlejad vähemalt 150 – 200 m enne esimese ringi lõpetamist või esimesel võimalusel. Kordusstart antakse, kui kõik võistlejad on saabunud stardiväljakule, kuid mitte varem kui 5 minutit eelmisest stardist.
- 10.8. Võistleja suhtes, kes tegi valestarti (võistlus ilma stardiseadeldiseta - lendstart, "varastamine"), rakendatakse „STOP & GO“ karistust, mis tähendab, et võistleja peab peatuma 5 sekundiks vastavalt kohtuniku nõudele (must lipp + must tahvel võistleja numbriga) või lisatakse antud võistleja sõiduajale 15 sekundit. Mittepeatumise korral võistleja tulemus tühistatakse.
- 10.9. Kui sõidu liidril on täitunud sõiduaeg, alustatakse alates sõidu liidrist kõigile sõidus osalejatele 2 viimase ringi näitamist. Märguanneteks on tahvel "2" ja tahvel "1".
- 10.10. Peale sõidu liidri finišeerimist on kontrollaaeg 5 minutit.

11. Võistlusrada

- 11.1. Raja pikkus rahvusvahelistel võistlustel peab olema minimaalselt 1500 m ja maksimaalselt 1750 m. Eesti-sisestel võistlustel võib raja pikkus olla 1300 kuni 2000 meetrit.
- 11.2. Võistlusrada peab olema treeningute alguseks ette valmistatud täies pikkuses. Ei tohi esineda suuri kive, sügavaid rööpaid, kõrvalisi esemeid, ettevalmistatud võimalused vee ärajuhtimiseks kohtadest kus see tekitab vihma korral. Rada ei tohi tolmata. Raja kastmine peab olema lõppenud 1 tund enne treeningute algust. Võistluse käigus, kui rajal tekib tolm, võib võistlussõitu jätkata tingimusel, et võistleja näeb rada ja teisi võistlejaid vähemalt 15 meetri ulatuses sõidu suunas. Otsuse võistlussõidu katkestamise kohta teeb peakohtunik.
- 11.3. Raja pikkus masinaklassile 50 cc peab olema vähemalt 500 m, ei tohi esineda järske langusi ega tõuse ning läbimatuid rajalõike ja pikki sirgeid.
- 11.4. Võistlusdistsantsi läbimise keskmine kiirus ei tohi ületada 65 km/h.
- 11.5. Võistlusraja ja pealtvaatajate piirete vahel peab olema ohutustsoon, mille laius sõltub ohtlikkuse astmest, kuid ei tohi olla alla ühe meetri.

- 11.6. Raja tähised peavad olema valmistatud puust või elastsest materjalist, mille kõrgus maapinnast ei ületa 500 mm ja diameeter ei ületa 25 mm.
- 11.7. Rajatähisteks on autorehvide kasutamine üldjuhul keelatud. On lubatud kasutada sõiduauto rehve kurvide sisemiste piiretena asetatuna horisontaalselt ja kuni kolm (3) rehvi ülestikku (kõrgus kuni 500 mm).
- 11.8. Rajakohtunikud peavad olema: vähemalt 16 aastat vanad; omama kohtuniku litsentsi või olema läbinud võistluste-eelse seminari; täitma ainult rajameistri korraldusi; jälgima võistlust sõidusuunas ja andma kohe kollase lipuga märku takistustest, mis on tekkinud tema jälgimisalas; salvestama kõik võistlustingimuste rikkumised; koheselt andma märku meditsiinilise kiirabi vajadusest; mitte lahkuma oma kohalt ilma selleks **peakohtunikult** luba saamata.
- 11.9. Võistlusrada peab olema planeeritud nii, et raja igas punktis oleks võimalik anda meditsiinilist abi.
- 11.10. Võistlusrajal peab olema eraldatud koht mehaanikutele võistlejate abistamiseks (abistamistsoon). Abistamise tsoon peab olema piiratud kõrvaliste isikute juurdepääsuks. Abistamise tsoonis on vajalik voolu 220 V olemasolu ja koht teleri paigaldamiseks,
- 11.11. Finišipaik peab olema rajatud nii, et ringilugejad asetseksid risti finišijoonega ja võistlejad oleksid eelnevalt rajal nähtavad 50 m ulatuses. Finišipaik peab olema piiratud piiretega, et sinna ei satuks kõrvalised isikud, takistamaks kohtunike tööd.
- 11.12. Rada peab olema rajatud nii, et peale finišeerimist ei ületaks võistleja võistlusrada, vaid temale on eraldatud ohutu tee boksialasse. Raja minimaalne laius peab olema vähemalt 5 meetrit (soovitav laius on 8 m),
- 11.13. Stardisirge maksimaalne pikkus on 125 m (soovitavalt mitte vähem kui 80 m), maapind peab olema tasane. Eesti MV ja KV etappidel peab igal sooloklassi võistlejal olema individuaalne stardiseadeldis (vähemalt 30 individuaalset stardikohta). K/V, Quad ja ATV masinaklassides peab olema kaks kõrvutiasetsevat ühte värvi stardiseadeldist (stardikohta).
- 11.14. Minimaalne vahe võistlusraja ja mis tahes sellel kohal paikneva takistuse vahel ei tohi olla alla 3 meetri.
- 11.15. Mitmekordsed hüpped on keelatud. Vahemaa küngaste vahel peab olema vähemalt 30 m (ühe künka tipust järgmise künka tipuni). Mitmekordseteks hüpeteks ei loeta poolümaraid lohukesi maksimaalse sügavusega 1 m ja tippudevahelise kaugusega 3 kuni 6 m.
- 11.16. Rahvusvahelisteks võistlusteks peab olema koostatud võistlusraja skeem mõõtkavas 1:1000.
- 11.17. Võistlusrada peab olema tähistatud täies ulatuses. Võistlusrada peab olema ehitatud nii, et oleks välistatud raja lõikamise võimalused.
- 11.18. Talviste MV läbiviimiseks otsustatakse raja vastavus treeningute käigus. Varasem otsus ei ole alati objektiivne seoses ilmastiku kiire muutumisega. Otsuse tegemisel arvestatakse raja ohutust, lume ja jää olemasolu, raja ettevalmistust, raja laiust, raja tähistust, õhutemperatuuri. Otsuse langetab peakohtunik.
- 11.19. Võistluse korraldaja on kohustatud paigaldama võistlusterritooriumile selleks ettenähtud kohtadele EMF-i poolt edastatud sponsorreklaami.

12. Distanti lõikamine

- 12.1. Kui võistleja on sunnitud kas võistlusratta käivitamiseks või mingil muul põhjusel rajalt lahkuma ja kui selle tagajärjel võib tekkida võistlusdistanti lühendamise, rajaelemendi vahelejätmise või koha parandamise võimalus, peab ta võistluse jätkamiseks naasma rajale kohast, kus toimus väljasõit.

13. Protestid

- 13.1. Protesti teise võistleja või kohtuniku kohta võivad esitada kõik võistlejad või nende esindajad.

- 13.2. Protest esitatakse ainult kirjalikult, näidates ära Motokrossi võistlustingimuste või võistlusjuhendi punkti, mida rikuti.
- 13.3. Protest esitatakse peakohtuniku nimele ja antakse peasekretärile, kes märgib sellele esitamise kellaaja.
- 13.4. Protesti võib tagasi võtta ainult peakohtuniku loal.
- 13.5. Protest võistleja või tema võistlusratta kohta tuleb esitada mitte hiljem kui 10 minutit peale antud sõidu liidri finišeerimist.
- 13.6. Kui protest on esitatud enne antud võistleja starti, teatab sellest protesti all olevale võistlejale peakohtunik.
- 13.7. Protesti sõitja võistlustulemuste kohta võib esitada kuni 30 minutit peale tulemuste avaldamist.
- 13.8. Protest peab olema lahendatud ühe tunni jooksul selle esitamise momendist. Kui põhjused protesti esitamiseks selgusid peale võistluse lõppu, võib protesti esitada EMF-i motokrossi ja kestvuskrossi alajuhi nimele 3 päeva jooksul.
- 13.9. Protest võistlusraja kohta tuleb esitada enne viimase treeningsõidu lõppu. Otsuse võistluse jätkamise osas teeb võistluse peakohtunik.
- 13.10. Protesti korral võistlustehnika kubatuuri kohta peab võistleja, tema mehaanik (esindaja) tagama mootori avamise tasemeni, mis võimaldab silindri töömahu mõõtmisi. Mõõtmisi teostab ja tulemuse kinnitab oma allkirjaga tehnilise kontrolli vanem. Tulemus esitatakse võistluse peakohtunikule. Kõik kulud, mis kaasnevad mootori avamisega, kannab kaotaja osapool või tema esindaja. Juhul kui võistleja või tema esindaja keeldub mootori avamisest, siis seda tõlgendatakse samaväärselt ülemõõdulise silindriga.
- 13.11. Protestimakse on 100 eurot (sõitja võistlustulemuste kohta). Protestimakse on 500 eurot (ühe võistlusratta kubatuuri mõõtmiseks).
- 13.12. Protesti esitajale makstakse raha tagasi, kui protest osutus õigustatuks. Alusetu protesti puhul tagasimakset ei toimu. Kui protest nõuab kubatuuri kontrolli ja selle käigus selgub, et protest oli alusetu, makstakse summa protesti all olevale võistlejale.

14. Peakohtunik

- 14.1. Teostab järelvalvet võistlustel, millele on juhendiga määratud peakohtunikuks. On vastutav võistluse läbiviimise eest, juhindudes käesolevast dokumendist ja võistlusjuhendist.
- 14.2. Kontrollib võistluse läbiviimiseks vajaliku varustuse olemasolu ja korrasolekut.
- 14.3. Korraldab rajakohtunikele seminari võistluspäeval enne treeningsõitude algust.
- 14.4. Jälgib, et oleks tagatud võistlejate, publiku ja kohtunike ohutus.
- 14.5. Tagab 24 tunni jooksul korraldajale võistlusprotokollid ja aruanded.
- 14.6. Eemaldab võistluselt kohtunikke, kes ei täida temale pandud kohustusi.
- 14.7. Muudab üksikute kohtunike otsuseid, kui on isiklikult veendunud nende otsuste ebaõigsuses.
- 14.8. Eemaldab võistluselt võistlejaid, kelle võistlusrattad on muutunud võistluse käigus ohtlikuks või kelle käitumine ei vasta FIM- i spordikoodeksis sätestatule.
- 14.9. Katkestab võistluse, kui võistluse edasine käik seab ohtu võistlejate ja/või pealtvaatajate elu või kui ei ole võimalik teha kindlaks võistlustulemusi.
- 14.10. Määrab asetäitja, kes on tema äraolekul peakohtuniku õigustes ja kohustustes.
- 14.11. Peakohtunikul on aruande kohustus krossikomisjonile peale võistluse läbiviimist.
- 14.12. Peakohtuniku otsuse alusel lahendatavad rikkumised:
 - 14.12.1 Lipukohtuniku lipumärguande eiramine.
 - 14.12.2 Hilinemine registreerimisele või treeningsõitudele.
 - 14.12.3 Tehnilistele nõuetele mittevastava võistlustehnika kasutamine.
 - 14.12.4 Osalemine vales treeningsõidus.
 - 14.12.5 Ootetsooni ja starditsooni nõuete mittetäitmine.
 - 14.12.6 Raja lõikamine.
 - 14.12.7 Kiivrita sõitmine.

14.12.8 Ohtlikult kiire sõit boksialal.

Klubi esindajate, mehaanikute, treenerite, võistlejate tegevus, mis on vastuolus.

14.12.9 EMF-i põhimõtete ja tegevussuundadega ja kahjustab motokrossi ja kogu EMF-i mainet. Peakohtunik võtab seisukoha rikkumise olemuse üle ja esitab krossikomisjonile ja juhatusele.

15. Peasekretär

- 15.1. Allub võistluse peakohtunikule.
- 15.2. Tagab sekretariaadi tööks vajalike dokumentide ja vahendite olemasolu.
- 15.3. Tagab esialgsete võistlustulemuste avaldamise.
- 15.4. Vormistab võistlusprotokollid.
- 15.5. Registreerib avaldusi.

16. Peaajamõõtja

- 16.1. Kasutab ainult EMF-i juhatuse poolt kinnitatud ajamõõtmisüsteemi.
- 16.2. Tagab tööks vajalike vahendite olemasolu ja korrasoleku ning õigeaegse paigaldamise võistluspaigas.
- 16.3. Valmistab ette ja kirjutab alla ajamõõtmise protokollidele ning teistele vajalikele lisadokumentidele ning esitab need peasekretärile.
- 16.4. Edastab võistluse tulemused EMF-i juhatuse ja korraldaja poolt antud aadressaatidele.

17. Tehnilise kontrolli vanem

- 17.1. Tagab tööks vajaminevad vahendid ja töökoha.
- 17.2. Teostab võistlustehnika ja varustuse tehnilist kontrolli vastavalt võistlusjuhendile või enne treeningutele ja starti minekut. Vajadusel teostab erinevate sõlmede markeerimist (naelrehvid, silinder, raam).
- 17.3. Õigus teostada võistluse käigus järelkontrolli. Järelkontrolli tulemuste kohta koostab akti, mis edastatakse peasekretärile.
- 17.4. Esitab tehnilise kontrolli tulemused peasekretärile.

18. Start-finiši vanem

- 18.1. Juhib stardi- ja finišikohtunike tööd ning vastutab võistluse ajakavast ja kehtivast dokumendist "Motokrossi võistlustingimused" täpse kinnipidamise eest.
- 18.2. Esitab stardiprotokollid peasekretärile.
- 18.3. Informeerib viivitamatult peakohtunikku valesardi toimumisest.
- 18.4. Tagab start - finiši kohtunike tööks vajalike vahendite olemasolu ja korrasoleku.
- 18.5. Kontrollib stardiseadeldise korrasolekut (stardiseadeldise mittekorrektse töötamise korral informeerib sellest koheselt peakohtunikku).

19. Kohtunike lipud ja märguanded

- 19.1. Kohtunikud võivad raja igas punktis näidata lippudega võistlejatele märguandeid, millele võistlejad peavad alluma.
- 19.2. Lippude mõõdud on 750 - 600 cm.
- 19.3. Punane lipp - kõigil võistlejatel peatuda.
- 19.4. Must lipp koos võistleja numbriga - peatuda võistlejal, kelle numbrit näidati
- 19.5. Roheline lipp - rada on vaba.
- 19.6. Kollane lipp (liikumatu) - oht rajal, vähendada kiirust.
- 19.7. Kollane lipp (liigub üles alla) - tõsine oht, olla valmis peatuma, ohutsoonis eesliikujast möödasõit keelatud.

- 19.8. Valge lipp punase diagonaalristiga (liikumatu) - meditsiinilipp; toimib koos liikuva kollase lipuga; meditsiinilipu märguande ajal ei tohi võistlusrattal rattad maapinnast õhku tõusta, möödumine eesolijaist on keelatud.
- 19.9. Sinine lipp (liikuv) - Sinust möödub kiirem võistleja ringiga, teda ei tohi takistada
- 19.10. Must-valge ruudustikuga lipp – finiš.
- 19.11. Tahvel numbriga 2 - kaks ringi finišini.
- 19.12. Tahvel numbriga 1 - üks ring finišini.
- 19.13. Tahvel numbriga 15'' - 15 sekundit tahvlini 5''
- 19.14. Tahvel numbriga 5'' - stardiseadeldis avaneb peale 5 sekundi möödumist (5 – 10 sekundi jooksul).

Lisa 1

Tehnilised tingimused

Masinaklass Mini MX- www.freetime.ee

Masinaklass 50cc jun - kaks takti kuni 50cc standardmootorratas, ees 12" taga 10"

Masinaklass 50cc – kaks takti kuni 50cc, ees 12" taga 10", aut.k.kast

Masinaklass 65cc – kaks takti kuni 65cc, ees 14" taga 12"

Masinaklass 85cc - kaks takti kuni 85cc ja neli takti kuni 150cc

Masinaklass MX2 jun – kaks takti 100 cc kuni 125 cc, ees 21" taga 19"

Masinaklass MX2 - kaks takti 100 cc kuni 144 cc ja neli takti 175 cc kuni 250cc

Masinaklass MX1 - kaks takti 175 cc kuni 500 cc ja neli takti 290 cc kuni 450cc

Masinaklass MX Open - kaks takti 100 cc kuni 500 cc ja neli takti 175 cc kuni 650cc

Mini MX

Esiratta läbimõõt maksimaalselt 14"

Tagaratta läbimõõt maksimaalselt 12"

Mootor 4 takti ,1 silinder, õhkjahutus, silindri asetus mootori suhtes horisontaalne (õliradiaator lubatud), kubatuur vaba

Teljevahe 122,5 cm

50cc jun

esiratta läbimõõt maksimaalselt 12"

tagaratta läbimõõt maksimaalselt 10"

silindri kubatuur kuni 50cc 2-takti

50cc

esiratta läbimõõt maksimaalselt 12",

tagaratta läbimõõt maksimaalselt 10",

silindri kubatuur kuni 50cc,

automaatsiduriga ilma käikudeta mootorid.

65cc

esiratta läbimõõt maksimaalselt 14",

tagaratta läbimõõt maksimaalselt 12",

silindri kubatuur kuni 65cc.

85cc esiratta läbimõõt 17-19",

tagaratta läbimõõt 14-16" silindri kubatuur 2 takti kuni 85cc, 4 takti kuni 150cc.

85cc B

esiratta läbimõõt maksimaalselt 17",

tagaratta läbimõõt maksimaalselt 14",

silindri kubatuur 2 takti kuni 85cc, 4 takti kuni 150cc ja 65cc 17" esi-, 14" tagaratas"

MX1, MX2, MX2 jun, Open (MX A,B,C,D,E)

FIM-i poolt kehtestatud tehnilised tingimused: http://www.fim-live.com/en/library/download/23379/download/Library/no_cache/1/

Kontrollimisele kuuluvad:

Lenkstangid ja juhtheebliid:

Lenkstangi laius min 600mm ja max 850mm. Lenkstangil risttoruga peab olema keskel kaitsepolster. Lenkstangil ilma risttoruta peab olema kinnitusklambril kaitsepolster.

Käepidemete otsad peavad olema kaetud tahke materjaliga, näiteks kummiga.

Lenkstangi piirajad peavad tagama min vahe 30mm küttemahuti ja lenkstangi vahel vältimaks sõitja sõrmede kinnijäämist.

Kergesulamist lenkstangide parandamine keevituse teel on keelatud.

Kõik juhtheebliite otsad peavad olema kuul-lõpuga, diameeter vähemalt 16 mm.

Gaasirulli juhikud peavad olema isesulguvad, kui neid käega ei hoita.

Kui piduripedaal on paigaldatud jalatoe völliile, peab see töötama ka siis, kui jalatugi on paindunud või deformeerunud.

Rattad:

Kõik rattale ettenähtud mutrid, kruvid, kodarad peavad olema paigaldatud.

Veoülekanne:

Kui veohammasratas on nähtav, tuleb see ohutusmeetmena kaitsmega katta.

Kaitse tuleb paigaldada ka veetavale ketirattale. Mõlema hammasratta kaitsmed peavad olema paigaldatud nii, et oleks välistatud sõitja või kaassõitja kehaosade tahtmatu sattumine keti ja hammasratta vahele.

Rehvid:

Kulp- või labamustriga rehvid ja/või rehvid, mille protektori kõrgus on suurem kui 19,5 mm on keelatud. Suvistel võistlustel on keelatud ka naelrehvide ja piikide kasutamine.

Jalatoed:

Jalatoed võivad olla kokkuvolditavad, kuid sellisel juhul peab olema paigaldatud vedru, mis viib automaatselt tavaasendisse. Jalatugede lõpus peavad olema kumerused.

Kaitseriietus ja saapad:

Juht ja sõitja peavad kandma vastupidavast materjalist pükse, kindaid, põlvedeni ulatuvaid nahast või muust sarnasest materjalist saapaid. Marrastuste vältimiseks õnnetuste korral peavad juhi ja kaasõitja käevarred olema täielikult kaetud sobivast materjalist riietusesemega.

Kiiver:

Kõikidel treeningsõitudel ja võistlustel osalejatel on kaitsekiivri kandmine kohustuslik. Kiivril peab olema lõuarihmaga kinnitussüsteem. Kiivrid peavad omama vähemalt ühte ametlikku rahvusvahelist markeeringut e. Standardit.

Titaan ja kergesulamid:

Titaani kasutamine raami konstruktsioonides, esimestes amortisaatorites, lenkstangides, lenkstangi völlides ja ratta völlides on keelatud. Teiste kergesulamite kasutamine rattavöllides on samuti keelatud. Titaansulamit sisaldavate mutrite ja poltide kasutamine on lubatud.

KÜLGKORVID:

Paigaldatud peab olema ristrihmade või metallist võrestik, et täita rataste ja külgkorvi vahelisi avausi ning vältimaks olukorda, kus sõitja jalg kogemata maapinda puudutab. Kaasõitjale mõeldud külgkorvi minimaalsed mõõtmed on:

pikkus 1000 mm, laius 400 mm. Kaassõitja kaitsesirmi kõrgus min. 300 mm.

Koormamata masina kõrgus maapinnast ei tohi olla väiksem kui 175 mm.

K/V esi- ja tagaratta tsentrijoone vaheline mõõt peab olema minimaalselt 800 mm ja maksimaalselt 1150 mm.

Mootorratta tagaratas ja korvi ratas peavad olema kaetud või kaitstud tahke materjaliga.

Mootorratta kõrval asuv väljalasketoru ei tohi ulatuda kaugemale kui 330 mm mootorratta keskelt.

Teisel küljel ei tohi väljalasketoru ulatuda kaugemale külgkorvi laiusest. Väljalasketoru kaugeim punkt ei tohi ületada vertikaalset joont, mis on tõmmatud puutejoonena mootorratta tagumise ratta tagaküljest või külgkorvi tagaküljest, mis iganes on lühem.

Külgkorviga mootorrattad peavad olema varustatud süüte katkestiga mis aktiveerub juhul kui juht masinalt lahkub. Selline süütekatkesti peab katkestama põhivoolu ja olema ühendatud nii toite kui tagasivooluga. Süütekatkesti peab asuma nii lähedal lenkstangi keskpunktile kui võimalik ja töötama mitteelastse nõoriga, mis on piisavalt pikk ning paigaldatud ümber juhi parema käelaba. Maksimaalselt 1 m pikkuse spiraalkaabli kasutamine on lubatud.

Kui kasutatakse valatud või keevitatud rattaid, tuleb tagada kaitse, sulgedes kodarad tahkete ketastega. Mistahes avatud ala tahke ketta väliskülje ja ratta serva vahel võib olla maksimaalselt 10 mm.

Kaassõitja – juhi kaassõitja K/V klassis. Võistluse käigus ei tohi kaassõitja mootorrattast juhtida. Kaassõitja võib juhti igati abistada. Kui võistlused on mitmeetapilised ja kaassõitja langeb võistluse ühe etapi käigus välja, võib juht jätkata järgmisel etapil teise kaassõitjaga. Juhi väljalangemise korral ekipaaž edasises võistluses ei osale ja tulemus määratakse läbitud etappide põhjal. Kaassõitjat autasustatakse võrdselt juhiga. Mitmeetapiliste võistluse kokkuvõttes, kui on osalenud mitu kaassõitjat, autasustatakse võrdselt juhiga seda kaassõitjat, kes on osalenud rohkem kui pooltes sõitudes, vastasel korral autasustatakse ainult juhti.

K/V HOBI - on 16. sünnipäev ja vanemad sõitjad, kes (juht) pole viimase kolme aasta jooksul osalenud EMV motokrossi põhiklassis K/V ega Euroopas toimunud rahvuslikel (Läti MV, Soome MV) või rahvusvahelistel (maailmameistri-)võistlustel (v.a. 50. sünnipäev ja vanemad juhid). Hooaja kokkuvõtte TOP 3 peavad liikuma edasi K/V põhiklassi. K/V Hobi on EKV klass.

K/V VETERAN – on 45. sünnipäev ja vanemad sõitjad. K/V Veteran on EKV klass.

Kütus:

Pliivaba kütus peab vastama FIM spetsifikatsioonidele.

Müra tase aastal 2015:

Müra taseme mõõtmine toimub vastavalt FIM 2012 piirmääradele.

Alates 2010 aastast on kasutusel nn. „2 meter Max” müramõõtmis meetod, mille järgi asub müramõõtja 2 m. kaugusel, 45° nurga all mootorratta tagaosast ja 135 cm kõrgusel maapinnast. Soolo mootorrattastel mõõdetakse kaugus müramõõtjani tagumise ratta maaga kokkupuute punktist, külgkorvidega mootorrattastel korvi ratta maaga kokkupuute punktist ja Quad-idel tagumiste rataste võlli keskpunkti alt maapinnalt. Müra mõõdetakse mootori maksimaalsetel pööretel mitte vähem kui 1 sekundi jooksul pöörete piirajaga mootoritel ja mitte rohkem kui 2 sekundi jooksul ilma pöörete piirajata mootoritel.

| Masinaklass | Enne võistlussõitu | Pärast võistlussõitu |
|------------------------------|--------------------|----------------------|
| MX 1/2 | 116 dB/A | 117 dB/A |
| MX Open | 116 dB/A | 117 dB/A |
| MX V (Veteran) | 116 dB/A | 117 dB/A |
| MX B/C/D | 116 dB/A | 117 dB/A |
| MX 2 Junior | 112 dB/A | 113 dB/A |
| 65 cm ³ | 112 dB/A | 113 dB/A |
| 85 cm ³ | 112 dB/A | 113 dB/A |
| 150 m ³ , 4-takti | 116 dB/A | 117 dB/A |

* Piirmäärade sisse on arvestatud ka tolerantsid ja eksimused.

Tegemist on type-1 mõõteriista maksimaalse näiduga.

2 m.Max piirmäärad:

| | Enne võistlussõitu | Pärast võistlussõitu |
|-------------|--------------------|----------------------|
| KV, 2-takti | 114 dB/A | 115 dB/A |
| KV, 4-takti | 117 dB/A | 118 dB/A |

| | Enne võistlussõitu | Pärast võistlussõitu |
|------------|---------------------------|-----------------------------|
| Quad racer | 117 dB/A | 118 dB/A |

* Piirmäärade sisse on arvestatud ka tolerantsid ja võimalikud eksimused.

Tegemist on type-1 mõõteriista maksimaalse näiduga.

Müra taset on võimalik kontrollida tehnilises kontrollis enne treeninguid ja võistlust. Kontrollimisele kuulub peale igat võistlussõitu 5 võistleja mootorratas, mis loositakse vahetult enne või peale starti. Võistleja tulemusele lisatakse 1 minut kui müra tase ei vasta kehtestatud nõuetele.

Transponderite paigaldus:

Transponderi aluse paigaldamise kõrgus maapinnast ei tohi ületada 120 cm.

a) kahe rattalised krossimootorrattad:

Parema esiamortisaatori ülaosa võimalusega pöörata alus peale transponderi paigaldamist esinumbri taha, ei tohi takistada juhtraua pööramist.

b) külgorviga krossimootorrattad:

Külgorvi esiosa konstruktsioon suunaga külgorvi poole (võimalikult kaitstult) või parema esiamortisaatori ülaosa võimalusega pöörata alus peale transponderi paigaldamist esinumbri taha, ei tohi takistada juhtraua pööramist.

c) neljarattalised krossimootorrattad:

Raami esiosa konstruktsioon esisillast eespool (võimalikult kaitstult), transponderist allapoole ei tohi jääda metallist raami osad, nõuetele vastava transponderi aluse kinnitusekronsteini puudumisel on võistleja kohustatud selle eelnevalt valmistama.

Transponderi alus tuleb paigaldada maapinna suhtes vertikaalselt ja nii, et kinnitus-splint jääks ülespoole.

Transponderi alus paigaldatakse 2 (kahe) plastist vitsaklambri abil. Paigaldab võistleja, vajalik on vitsklambrite olemasolu.

Transponder paigaldatakse alusele 1 (ühe) splindi ja 1 (ühe) plastist vitsaklambri abil. Paigaldab võistleja.

Võistlusrattal peab olema kolm numbrilust kõrgusega 235 mm ja laiusega 285 mm.

Esimese numbrilaua värvid peavad vastama masinaklassile kinnitatud värvikombinatsioonidele, tagumiste numbrilaudade värvikombinatsioonid on vabad.

Võistlusratta number peab olema hästi loetav ja standardile vastav (nn. kunstilised numbrid on keelatud). Numbrivärvide koodid on järgmised: must 9005; valge 9010; kollane 1003; punane 3020. Numbrilaua minimaalne kõrgus on 140 mm, numbrilaua joone minimaalne laius 25 mm, numbrilaua minimaalne laius 70 mm. Vahe kahe numbrilaua vahel on 15 mm. Võistlusratta vasakule numbrilausele on võistleja kohustatud asetama klassi sponsori kleebise, mille võistleja saab korraldajalt või EMF-i esindajalt. Võistluste käigus peab võistleja tagama kohtunikele numbrilaua loetavuse. Võistlejad peavad kasutama võistlustel temale kinnitatud stardinumbrit. Võistlejad, kes on tulnud Eesti MV arvestuses kohtadele **1 kuni 9** on õigus kasutada antud klassis kohale vastavat stardinumbrit. EMV etappidel nõutav sarja liidril punase põhjaga esinumbri laud klassides MX1, MX2, K/V ja Quad. Esimesel etapil punase põhjaga numbrilaud nõutav eelmise hooaja Eesti meistril, alates EMV II etapist sarja liidril

Masinaklassides 50cc ja Mini MX peab olema numbrilaua kõrgus vähemalt 120 mm ja laius vähemalt 20 mm

Võistlejatel peab olema võistlusriiete seljal või seljakaitsemel võistlusnumber ja soovitatavalt nimi.

QUADRACER JA ATV

Masinaklassides ATV ja Quad peab olema üks stardinumbril nähtav eestpoolt ja teine tagantpoolt ning lisaks stardinumbril võistleja seljal.

Esiratta suurusele piirangud puuduvad. On keelatud kasutada kodaratega rattaid. Mõlemale esirattale peab olema teljele paigaldatud funktsionaalne pidur, mida juhitakse lenkstangile paigaldatud heebliga.

Rattale peab olema paigaldatud pidur. Samuti võib pidur olla paigaldatud tagarataste telje ülekandele, mida juhitakse heeblist või jalgpedaalist. Rattad võivad olla kaetud pehmest, sünteetilisest materjalist valmistatud mudakaitsetega.

Tehnilised näitajad ja andmed, mis ei ole antud võistlustingimustes määratletud, kuuluvad täitmisele FIM Europe Quad reeglite järgi. <http://fim-europe.com/index.php/sport/motocross--snowcross/quadcross>

Kaitsetalad:

Tagumine avariikaitsetala peab asuma istme taga. Kaitsetalad peavad olema kinnitatud sõiduki esi- ja tagaosas. Kaitsetala tuleb paigaldada nii, et see oleks joondu koos rataste välisservaga.

Ümarprofiilist (minimaalne diameeter 25 mm) kaitsetala tuleb paigaldada sõiduki igale küljele. Sellel ei tohi olla esileulatuvaid ega teravaid osi.

Külgmistele kaitsetaladele tuleb paigaldada ristrihmade või metallist võrestik, et täita mootori, rataste ja kaitsetala vahelist avaust ning vältimaks olukorda, kus juhi jalg kogemata maapinda puudutab.

Süütekatkesti:

ATV-d ja Quadracerid peavad olema varustatud süütekatkestiga mis aktiveerub juhul, kui juht masinalt lahkub. Süütekatkesti peab katkestama põhivoolu ja olema ühendatud nii toite kui tagasivooluga. Süütekatkesti peab töötama mitteelastse nõõriga, mis on piisavalt pikk ja paks. Maksimaalselt 1 m pikkuse spiraalkaabli kasutamine on lubatud.

Peab olema 4 ratast. Keelatud on kodaratega rattad

Minimaalne kaal on 110 kg.

Peab olema mootori väljalülitusnupp.

Suurim lubatud laius on 1300 mm.

Juhtraua suurim laius on 850 mm.

Velgede maksimaalne lubatud mõõt on 12".

Peab olema esikaitseraud.

Peavad olema täidetud järgmised kaitseraua kinnitamise tingimused:

kaitserauad peavad asetsema esi- ja tagarataste vahel mõlemal pool raami;

kaitserauad peavad olema kinnitatud raami külge;

kaitserauad peavad olema kinnitatud jalatugedest allpool;

kaitserauad peavad ulatuma tagantpoolt vähemalt tagarataste keskjoonele;

kaitseraudadel peavad olema võistleja kaalule vastupidavad pehmed võrgud, millest jalg läbi ei lähe.

On keelatud titaani kasutamine järgmistes kohtades:

tagarataste veovõll;

roolivarras;

rataste kinnitused.

Rattad peavad olema kaetud pehmest sünteetilisest materjalist valmistatud mudakaitsetega.

Quadracer 50

Kubatuur: kaks takti 50cc, 4 takti 110cc.

Kohustuslik „Dead man“ stopplüliti, peab olema vähemalt tagapidur.

Käigukast (variaator-ülekanne)

Q-50 Põhi valge-number must 5.sünnipäev-9.aastakäik

Q-50 jun Põhi valge-number must 4. sünnipäev-7. aastakäik

Q-50B Põhi valge-number must 4.sünnipäev-7.aastakäik SPONSORITE toel

Q-50 on Eesti Noorte Meistrivõistluste klass. Q-50 B -le võib pidada eraldi arvestust ja autasustada sponsorite poolt eraldi arvestuses. ENMV arvestuses on arvestus ühine.

Väljaspool arvestust võib kaasa sõita ka käikudega Q-50-se masinaga. Saab ka meene.

Q-50 jun on ENKV klass. Q50 jun-le peetakse eraldi arvestust ja autasustatakse eraldi ENKV arvestuses. Võistlussõit on ühine Q-50 klassiga. Sõltuvalt osavõtjate arvust võib korraldaja otsustada Q50 jun ja Q50 klasside eraldi võistlussõidud.

Quadracer 100

100cm³ 2T vesi-või õhkjahutusega krossimootorid

150cm³ 4T vesijahutusega krossimootorid.

100cm³ 2T kõik muud vesijahutusega ja käikudega mootorid

Maksimaalne laius 1300 mm

Kohustuslik "Dead man" stopplüliti olemasolu.

Peab olema esi-ja tagapidur.

Ülejäänud osas peab Quadracer vastama motokrossi tehnilistele tingimustele.

Q-100B

100cm³ 2T kõik mootorid ,mis ei ole Q-100 OPEN reeglites punktid 1 ja 3

150cm³ 4T kõik mootorid ,mis ei ole Q-100 OPEN reeglites punkt 2

Q-100 Põhi punane-number valge 7.sünnipäev-12.aastakäik

Q-100B Põhi punane-number kollane 7.sünnipäev-12.aastakäik SPONSORITE toel

Q-100 on Eesti Noorte Meistrivõistluste klass. Q-100 B -le võib pidada eraldi arvestust ja autasustada sponsorite poolt eraldi arvestuses. ENMV arvestuses on arvestus ühine.

Quadracer 200

208.5 cm³ 2T keelatud vesijahutus

300 cm³ 4T keelatud vesijahutus

85 cm³ 2T vesijahutusega krossimootori baasil lubatud kasutada 110cm³ silindrit

150 cm³ 4T vesijahutusega krossimootori baasil lubatud kasutada 180cm³ silindrit

Peab olema esi-ja tagapidur

Maksimaalne laius 1300 mm

Kohustuslik „Dead man „ stopplüliti olemasolu

Ülejäänud osas peab Quadracer vastama motokrossi tehnilistele tingimustele

Q- 200 B

208.5cm³ 2T keelatud vesijahutus

250cm³ 4T keelatud vesijahutus

Maksimaalne laius 1200 mm

Kohustuslik „Dead man „ stopplüliti olemasolu

Peab olema esi-ja tagapidur.

Ülejäänud osas peab Quadracer vastama motokrossi tehnilistele tingimustele

Mootor, toitesüsteem ja juhtelektroonika standard. Modifitseerimine ei ole lubatud.

Summuti-vaba

Vedrustus-vaba

Q-200 Põhi valge-number must

10.sünnipäev-15.aastakäik

Q-200B Põhi valge-number must (numbri taha on lisatud B klassi tunnuskleebis. Tehnilise kontrolli ja tunnuskleebise organiseerib sarja vastutav esindaja.) 7.sünnipäev-15.aastakäik
SPONSORITE toel

Q-200 on Eesti Noorte Meistrivõistluste klass. Q-200 B-le võib pidada eraldi arvestust ja autasustada sponsorite poolt eraldi arvestuses.ENMV arvestuses on arvestus ühine.
Q-100 ja Q-200 sõidavad ENMV-l koos ühises sõidus.

Q- Juunior

280 cm³ 2T keelatud vesijahutus

350 cm³ 4T keelatud vesijahutus

125cm³ 2T vesijahutusega krossimootori baasil kuni 144cm (MX2)

150 cm³ 4T vesijahutusega krossimootori baasil lubatud kasutada 180cm³ silindrit

250 cm³ 4T vesijahutusega krossimootori baasil

Maksimaalne laius 1300 mm

Kohustuslik „Dead man„ stopplüliti olemasolu

Peab olema esi-ja tagapidur.

Ülejäänud osas peab Quadracer vastama motokrossi tehnilistele tingimustele

Q-Juunior Põhi punane-number valge 14.aastakäik-17.aastakäik

Q-Juunior, Q-Hobby, Q-Veteran ühises sõidus saavutatud lõpptulemus on EMV klubidele punktitoov klass.

Q-Open, Q-Hobby, Q-Veteran, Q-Amatöör

Minimaalne kubatuur 250cc ja maksimaalne kubatuur 750cc

Minimaalne kaal on 110 kg.

Peab olema mootori väljalülitusnupp.

Suurim lubatud laius on 1300 mm.

Juhtraua suurim laius on 850 mm.

Velgede maksimaalne lubatud mõõt on 12”.

Q-Hobby Põhi kollane-number must 14.aastakäik-40.aastakäik

Q-Veteran Põhi must-number valge 40.sünnipäev

Q-Open Põhi kollane-number must 15.aastakäik

Q-Amatöör Põhi valge-number must 15.aastakäik

Q-Juunior,Q-Hobby,Q-Veteran ühises sõidus saavutatud lõpptulemus on EMV klubidele punktitoov klass.

Q-Juunior,Q-Hobby,Q-Veteran,Q-Amatöör on EKV klassid

HOBİ - on 14. sünnipäev kuni 40. aastakäik sõitjad, kes pole viimase kolme aasta jooksul osalenud EMV motokrossi põhiklassis (Open) ega Euroopas toimunud rahvuslikel (Läti MV, Soome MV) või rahvusvahelistel (Euroopa MV) võistlustel. Hooaja kokkuvõtte TOP 3 peavad liikuma edasi AMATÖÖRIDESSE, lisaks on Quadi alakomisjonil õigus tõsta kiiremaid võistlejaid Q-Amatöör klassi arvestades nende võimeid.

AMATÖÖR - on 15. sünnipäev kuni 40. aastakäik sõitjad, kes on osalenud viimase kolme aasta jooksul EMV motokrossi põhiklassis (Open) aga pole sõitnud Euroopas toimunud rahvuslikel (Läti MV, Soome MV) või rahvusvahelistel (Euroopa MV) võistlustel. NB! Üle 30aastased top 3 sõitjad edasi Openisse liikuma ei pea, kui nad seda just ise ei soovi. Välisvõistlejatele avatud klass, kui tegemist pole just Open klassi kriteeriumitele vastavate sportlastega.

Open - on kuni 40aastased sõitjad, kes olid 2014. võistlusaasta põhiklassi (Open) kokkuvõttes TOP 10 seas ja/või on viimase 3 aasta jooksul osalenud Euroopas toimunud rahvuslikel (Läti MV, Soome MV) või rahvusvahelistel (Euroopa MV) meistrivõistlustel. Välisvõistlejatele avatud klass.