



SUOMEN
MOOTTORILIITTO
FINLANDS MOTORFÖRBUND



MINIMOTO-LUOKKASÄÄNTÖ

2026

Minimoto-luokkasääntö 2026

036.19	MINIMOTO-LUOKKASÄÄNTÖ.....	4
036.19.1	MÄÄRITELMÄT	4
036.19.2	KILPAILUT	4
036.19.3	KILPAILULUOKAT JA KILPAILIJOIDEN IKÄ	4
036.19.4	KILPAILIJALISENSSIT	4
036.19.5	MOOTTORIPYÖRÄT	4
036.19.6	RADAT JA KILPAILUPAIKAT	4
036.19.7	OSALLISTUJIEN LUKUMÄÄRÄ	4
036.19.8	LÄHTÖTAPA	4
036.19.9	ILMOITTAUTUMINEN JA KILPAILUMAKSUT	5
036.19.10	KATSASTUS.....	5
036.19.11	KILPAILIJAKOKOUS.....	5
036.19.12	AJO-/SUOJAVARUSTEET	5
036.19.13	KILPAILIJAN KÄYTTÄYTYMINEN RADALLA.....	5
036.19.14	VAPAA HARJOITUS	6
036.19.15	AIKA-AJOHARJOITUS.....	6
036.19.16	LÄHTÖJÄRJESTYS.....	6
036.19.17	KILPAILUN PITUUS	6
036.19.18	AIKATAULU	6
036.19.19	LÄHTÖÖN VALMISTAUTUMINEN	6
036.19.20	VARASLÄHTÖ (JUMP START)	7
036.19.21	TULOKSET/PALKINNOT.....	7
036.19.22	MESTARUUSPISTEET	7
036.19.23	VASTALAUSEET JA VETOOMUKSET	7
036.19.24	KANSALLISET TOIMITSIJAT	7
036.19.25	ENSIAPU	7
036.19.26	TEKNISET SÄÄNNÖT.....	7
036.19.26.1	Mitat	7
036.19.26.2	Moottori.....	8
036.19.26.2.1	Moottori: Junior 2-tahti ja Junior 4-tahti.....	8
036.19.26.2.2	Moottori: Senior alle 75 kg.....	8
036.19.26.2.3	Moottori: Senior yli 75 kg.....	8
036.19.26.3	Kaasutin	8

MINIMOTO-LUOKKASÄÄNTÖ 2026

(Julkaistu 18.2.2026)

036.19.26.4	Pakoputkisto	8
036.19.26.5	Äänenmittaus	8
036.19.26.6	Vanteet ja renkaat	9
036.19.26.7	Polttoaineet ja nesteet.....	9
036.19.26.8	Sammutuskatkaisin	9
036.19.26.9	Ohjaustangot	9
036.19.26.10	Jalkatapit.....	9
036.19.26.11	Jarrut	9
036.19.26.12	Voimansiirto	9
036.19.26.13	Muotoilu ja katteet.....	9
036.19.26.14	Kilpailunumerot/numerokilvet.....	10

036.19 MINIMOTO-LUOKKASÄÄNTÖ

036.19.1 MÄÄRITELMÄT

Minimoto-kilpailut on tarkoitettu pienikokoisille, erityisesti kilpailukäyttöön sarjavalmistetuille minikokoisille moottoripyörille, joita ei voida rekisteröidä tieliikennekäyttöön.

Kilpailut ovat nopeuskilpailuja ja ne ajetaan asfalttiradoilla.

036.19.2 KILPAILUT

Minimoto-kilpailuja voidaan järjestää enintään viisi (5) kpl kilpailukauden aikana.

Kilpailukausi on aikavälillä 1.5. – 30.9.

Kilpailukalenteria valmisteltaessa tulee pyrkiä siihen, että kuukaudessa on vain yksi (1) kilpailu.

036.19.3 KILPAILULUOKAT JA KILPAILIJOIDEN IKÄ

- MINIMOTO, JUNIOR 2/4-tahti, 6-12 vuotiaat
- MINIMOTO, SENIOR alle 75 kg/yli 75 kg 13-vuotiaat ja vanhemmat (MINI/MIDI-runko)

036.19.4 KILPAILIJALISENSSIT

Urheilusäännösten mukaisesti.

036.19.5 MOOTTORIPYÖRÄT

Vain Minimoton teknisten sääntöjen kohdassa 036.19.26 mainituilla Minimoto-moottoripyörillä voi osallistua kilpailuun.

036.19.6 RADAT JA KILPAILUPAIKAT

Kilpailut tulee järjestää suljetuilla radoilla. Ratojen tulee olla Moottoriliiton tarkastamia ja hyväksymiä. Ratojen tulee olla asfalttipäällysteisiä sisä- tai ulkoratoja. Radan pituuden pitää olla vähintään 250 metriä. Minimoto- tai karting-käyttöön suunniteltuja ratoja suositellaan käytettäväksi.

Tilapäiset ns. parkkipaikkaratat tulee merkitä läpimitaltaan n. 15 cm keiloja käyttäen, punaiset keilat ulkoreunaan ja keltaiset keilat sisäreunaan. Radan eri alueiden välisen etäisyyden tulee olla vähintään neljä (4) metriä.

036.19.7 OSALLISTUJIEN LUKUMÄÄRÄ

Radan mitat määräävät aika-ajoissa ja kilpailuissa kilpailijoiden maksimimäärän radalla.

	Pituus alle 450 m	Pituus 450 – 500 m	Pituus yli 500 m
leveys alle 5 m	16	18	20
leveys 5-6 m	18	20	22
leveys yli 6 m	20	22	24

036.19.8 LÄHTÖTAPA

Normaali lähtötapa on käyvin moottorein joko valo- tai lippulähtelyksellä.

Järjestäytyminen on porrastettuihin riveihin, malliin 3–3–3–3. Lähtöpaikkojen vähimmäisväli 1 metri.

Lähtörivien välinen etäisyys noin 2 metriä. Paalupaikka sijaitsee samalla puolella kuin ensimmäinen mutka.

036.19.9 ILMOITTAUTUMINEN JA KILPAILUMAKSUT

Urheilusäännösten mukaisesti.

Järjestäjä voi periä ilmoittautumismaksun enintään 100 €, jonka suuruus on ilmoitettava lisämääräyksessä. Lisäluokat enintään 50 €, ilmoitettava lisämääräyksessä.

Ilmoittautumismaksu tulee olla suoritettu ennen katsastusta.

036.19.10 KATSASTUS

Kilpailija voi katsastaa enintään kaksi (2) eri minimoottoripyörää/kilpailuluokkaa

Kaikki ajo-/suojarusteet tulee olla mukana katsastuksessa.

036.19.11 KILPAILIJAKOKOUS

Kilpailijakokous tulee pitää ennen virallisten harjoitusten alkua ja ajankohta tulee ilmoittaa lisämääräyksessä.

Kilpailijan ja huoltajan (alaikäinen kilpailija) osallistuminen kilpailijakokoukseen on pakollista.

036.19.12 AJO-/SUOJAVARUSTEET

Harjoitusten/kilpailuiden aikana kilpailijalla tulee olla seuraavat ajo-/suojarusteet:

- suojaava kokokypäri (Moottoriliiton Urheilusäännösten mukainen)
- nahkainen tai erityisesti Minimoto-käyttöön suunniteltu muusta kestävästä materiaalista valmistettu ajopuku
- suojaavat käsineet
- nilkkapituiset nahkaiset tai erityisesti Minimoto-käyttöön suunnitellut muusta kestävästä materiaalista valmistetut ajojalkineet
- polvisuojat
- selkäsuoja
- rintapanssari
- kyynärpää- ja hartiasuojat

Käsi- ja lannesuojien käyttöä suositellaan.

Kaikkien varusteiden tulee olla sopivan kokoisia.

036.19.13 KILPAILIJAN KÄYTTÄYTYMINEN RADALLA

- Kilpailijat eivät saa estellä toisiaan radalla.
- Minimoto-kilpailijan on ajaessaan ehdottomasti pidettävä jalat jalkatapeilla, etenkin mutkissa. Säännön noudattamatta jättäminen johtaa ajosuorituksen hylkäämiseen seuraavasti:
 - Harjoituksissa tämä johtaa parhaan kierrosajan hylkäämiseen ja kilpailussa kokonaisaikaan lisätään 10 sekuntia.

- Poikkeus: Kilpailija saa kuitenkin osoittaa jalalla kanssakilpailijoille ajavansa muita hitaammin tai olevansa poistumassa ratavarikolle.
- Ajaminen vastakkaiseen suuntaan on ehdottomasti kielletty.
- Pysähtyminen radalle ilman teknistä tms. syytä on kielletty.
- Lähtöharjoitusten tekeminen on sallittua vasta ruutulipun näyttämisen jälkeen poistumiskierroksella turvallisessa paikassa.
- Ratavarikolla saa ajaa vain kävelyvauhtia.
- Ajaminen varikkoalueella on kielletty. Moottoripyörä pitää työntää ratavarikolle ja sieltä pois.

036.19.14 VAPAA HARJOITUS

Kullekin luokalle on varattava vähintään yksi (1) vapaa harjoitus ennen aika-ajoharjoitusta.

Harjoituksen pituuden tulee olla vähintään viisi (5) minuuttia ja enintään kymmenen (10) minuuttia.

036.19.15 AIKA-AJOHARJOITUS

Kullekin luokalle on varattava vähintään yksi (1) aika-ajoharjoitus.

Harjoituksen pituuden tulee olla vähintään viisi (5) minuuttia ja enintään kymmenen (10) minuuttia.

036.19.16 LÄHTÖJÄRJESTYS

Circuit Racing -lajisäännön (036) mukaan.

036.19.17 KILPAILUN PITUUS

- MINIMOTO JUNIOR 10 min + 2 kierrosta tai enemmän

Kilpailuajan tullessa täyteen näytetään tauluilla kahta (2) viimeistä kierrosta. Taulussa (n. 40 cm x 40 cm) on valkoinen pohja ja mustat numerot.

Kilpailun järjestäjä voi osallistujien vähyysden johdosta yhdistellä eri luokkien lähtöjä, kuitenkin niin, että eri luokista tehdään myös omat tulokset.

036.19.18 AIKATAULU

Kilpailun järjestäjä lähettää aikataulun kilpailuun hyväksymisen yhteydessä.

036.19.19 LÄHTÖÖN VALMISTAUTUMINEN

1. Kilpailijat aloittavat tutustumiskierroksen 15 sekunnin kuluessa ratavarikon portin avaamisesta. Tämän jälkeen ratavarikon portti sulkeutuu.
2. Kilpailijat ottavat oman paikkansa lähtöpaikalla aika-ajotulosten mukaan.
3. Kilpailijoiden saavuttua paikoilleen lähettäjä näyttää 30 sekunnin taulua. Tämän ajan kuluttua kävelee punaista lippua pitävä lähdönjärjestelijä sivuun ja lähettäjä antaa vihreällä lipulla luvan lähteä lämmittelykierrokselle. Kaikki kilpailijat, jotka vielä ovat ratavarikolla, voivat lähteä lämmittelykierrokselle muiden perään heti kun ratavarikon toimitsija antaa siihen luvan.
4. Saapuessaan lähtöpaikalle kilpailija ottaa jälleen oman lähtöpaikkansa. Mikäli kilpailija ottaa väärän lähtöpaikan ja saa siitä etua itselleen, rangaistaan häntä lisäämällä hänen kokonaisaikaansa kymmenen (10) sekuntia.
5. Kun kaikki kilpailijat ovat paikoillaan, kävelee punaista lippua pitävä toimitsija sivuun. Tämän jälkeen lähettäjä sytyttää punaisen valon ja 2-5 sekunnin kuluttua sammuttaa sen, jolloin lähtö

tapahtuu. Mikäli käytössä on lippulähetys, lähettäjä laittaa lähtölipun jalkansa viereen, lipun kärki alaspäin ja 3-5 sekunnin kuluttua nostaa sen reippaasti ylös, jolloin lähtö tapahtuu.

6. Kilpailija ei saa tahallaan viivyttää kilpailua.
7. Mikäli kilpailija viivyttää lähtöä, häntä voidaan rangaista lisäämällä hänen tulokseensa 5 sekuntia.
8. Mikäli kilpailija aiheuttaa uusintalähdön, joutuu hän starttaamaan viimeiseltä paikalta.
9. Kaikki kilpailijat, jotka vielä ovat ratavarikolla lähdön tapahtuessa, voivat lähteä kilpailuun muiden perään heti kun ratavarikon toimitsija antaa siihen luvan.
10. Mikäli uusintalähtökään ei onnistu, aloitetaan lähdön järjestelyt kohdan 4 mukaan.
11. Moottoripyörän vaihtaminen toiseen on sallittu vasta kun kilpailua johtava kilpailija on ohittanut maalilinjan ensimmäisen kierroksen jälkeen.

036.19.20 VARASLÄHTÖ (JUMP START)

Circuit Racing -lajisäännön (036) mukaisesti.

036.19.21 TULOKSET/PALKINNOT

Moottoriliiton Urheilusäännöstön mukaisesti.

Mikäli kilpailuissa ajetaan kaksi (2) erillistä lähtöä, molemmista lähdöistä jaetaan palkinnot ja pisteet. Jokaisen luokan kolme (3) kokonaistuloksissa parasta palkitaan muistoesinein. Junioriluokissa jokaisen kilpailijan tulee saada muistoesine. Tavarapalkintoja suositellaan.

036.19.22 MESTARUUSPISTEET

Urheilusäännöstön mukaisesti.

036.19.23 VASTALAUSEET JA VETOOMUKSET

Urheilusäännöstön mukaisesti.

036.19.24 KANSALLISET TOIMITSIJAT

Urheilusäännöstön mukaisesti.

036.19.25 ENSIAPU

Moottoriliiton Turvallisuuksäännöstön ja Circuit Racing -lajisäännön mukaisesti.

036.19.26 TEKNISET SÄÄNNÖT

Minimotot ovat erityisesti kilpailukäyttöön valmistettuja moottoripyöriä. Minimoto-moottoripyörät eivät saa sisältää titaani-, beryllium- ja hiilikuidun osia.

036.19.26.1 Mitat

- Akseliväli: maksimi 730 mm
- Kokonaispituus: maksimi 1060 mm
- Istuinkorkeus: maksimi 460 mm
- Suurin korkeus: maksimi 620 mm

Kaikissa mitoissa on 5 % toleranssi.

Äänenvaimennin saa ylittää takakatteen 50 mm.

036.19.26.2 Moottori

Minimoto: Yksisylinterinen, iskuilavuudeltaan 40 cc (2-tahti) tai 90 cc (4-tahti), ilma- tai vesijäähdytteinen, varustettuna keskipakokytkimellä, vain yksi (1) vaihde.

036.19.26.2.1 Moottori: Junior 2-tahti ja Junior 4-tahti

Kuten kohdassa **036.19.26.2**, varustettuna tehon kuristimella:

- Kuristin 2-tahtimoottori: minimi 3 mm paksu. Pyöreän reiän halkaisija maksimi 14 mm. Kuristin tulee sijoittaa pakoaukon ja pakokäyrän väliin.
- Kuristin 4-tahtimoottori: minimi 5 mm / maksimi 10 mm paksu. Pyöreän reiän halkaisija 14 mm. Kuristin tulee asentaa imuaukon ja kaasuttimen väliin.
- 4-tahti moottorissa voi olla maksimi kahdella venttiilillä varustettu sylinterinkansi.
- Ei vesijäähdytteisiä moottoreita.

Kaikki imuilma ja pakokaasut on ohjattava kuristimien läpi.

036.19.26.2.2 Moottori: Senior alle 75 kg

Kuten kohdassa 036.19.26.2.1, ilman tehon kuristimia: Ilma- tai vesijäähdytteinen moottori.

036.19.26.2.3 Moottori: Senior yli 75 kg

Kuten kohdassa 036.19.26.2.1, ilman tehon kuristimia: Ilma- tai vesijäähdytteinen moottori.

036.19.26.3 Kaasutin

Minimoto: Mikä tahansa sarjavalmisteen kaasutin, maksimihalkaisija:

- Junior: 15 mm (pyöreä luisti)
- SENIOR MINI / MIDI 4-tahti, SENIOR MINI / MIDI 2-tahti: Vapaa

Läpileikkaus voi olla myös ovaalin muotoinen, mutta suurin halkaisija on kuitenkin 15 mm.

036.19.26.4 Pakoputkisto

Pakoputkisto voi olla minkä tahansa valmistajan tekemä. Äänenvaimentajan loppuosassa ei saa olla teräviä reunoja. Lämpösuojia tulee asentaa palojen estämiseksi. Pakoputki/äänenvaimennin voi ylittää moottoripyörän takalinjan maksimissaan 50 mm. Pakoaukon säätimiä ei saa asentaa.

036.19.26.5 Äänenmittaus

Kansallinen ääniraja on 97dB/A (PM 95dB/A). Kilpailun järjestäjä ilmoittaa muutoksista lisämääräyksessä.

Mittaus 2-tahti, 40cc = 8000 rpm ja 4-tahti 90cc = 5000 rpm

Minimotojen äänenmittaus suoritetaan seisontatuella. Äänenmittaus suoritetaan Circuit Racing -lajisäännön (036) mukaan.

036.19.26.6 Vanteet ja renkaat

Vanteiden tulee olla alkuperäisen tyyppiset. Komposiittimateriaalit eivät ole sallittuja.

Vapaavalintaiset, sarjavalmisteiset Minimoto-renkaat.

- Minimihalkaisija: 240 mm
- Maksimihalkaisija: 280 mm
- Maksimileveys: 110 mm

036.19.26.7 Polttoaineet ja nesteet

Lyijytön polttoaine maksimi 100 RON oktaania. Jäähdytysnesteenä saa käyttää ainoastaan vettä, jonka joukossa voi olla maksimissaan 2 % muuta ainetta.

036.19.26.8 Sammutuskatkaisin

Sammutuskatkaisija on sijoitettava ohjaustankoon, helposti kädellä tavoitettavaan paikkaan. Sillä on varmasti voitava sammuttaa moottori.

036.19.26.9 Ohjaustangot

Tangon maksimipituus 120 mm. Tangon päässä tulee olla minimi 14 mm matkalla oleva pyöristetty pää. Tankojen ja muun rakenteen väliin on jäätävä minimissään 20 mm:n tila tankojen ollessa käännettynä ääriasentoihin.

036.19.26.10 Jalkatapit

Maksimipituus 45 mm, minimipituus 25 mm. Jalkatapit voivat olla kääntyvät mutta niiden tulee palautua automaattisesti suoraksi. Jalkatapin pää tulee olla pyöristetty minimi 8 mm säteellä.

Mikäli jalkatappi ei ole kääntyvä, sen tulee olla päällystetty kumilla tai teflonilla.

036.19.26.11 Jarrut

Moottoripyörässä on oltava kaksi (2) kpl erillisellä käyttöyksiköllä varustettua jarrua. Etujarrulevy tulee varustaa kosketussuojalla. Yksi jarru on etupyörälle ja toinen takapyörälle.

036.19.26.12 Voimansiirto

Välityssuhteita ei ole rajattu. Ketjut tulee suojata, ettei jalka pääse esimerkiksi takarattaan ja ketjun väliin. Vain yksivaihteinen voimansiirto on sallittu.

036.19.26.13 Muotoilu ja katteet

Kaikki terävät reunat tulee pyöristää minimissään 8 mm säteellä.

036.19.26.14 Kilpailunumerot/numerokilvet

Luokka	Pohjan ja numeroiden väri
MINIMOTO, JUNIOR	punainen pohja ja valkoiset numerot
MINIMOTO, SENIOR, alle 75 kg	valkoinen pohja ja mustat numerot
MINIMOTO, SENIOR, yli 75 kg	sininen pohja ja valkoiset numerot

Numerokoko edessä: korkeus 100 mm, leveys 45 mm, paksuus 15 mm.

Numerokoko sivuilla: korkeus 70 mm, leveys 35 mm, paksuus 10 mm.

Moottoripyörässä tulee olla yksi (1) kilpailunumero edessä, yksi (1) takana ja/tai yksi (1) molemmilla sivuilla. Numeroiden tulee olla selvästi luettavissa ja niiden tulee erottua katteiden väristä.