

TAMIYA MINI COMPETITION

Tekniset säännöt 2014

Yleiset

Sallitut rungot Tamiya M03 ja M05

- Kuulalaakerit sallittu
- Shimmiprikkojen ja o-renkaiden lisääminen sallittu.
- Osien keventäminen työstämällä kielletty.
- Kaikki yleisesti saatavilla olevat M-chassis autoihin tarkoitetut osat sallittu, valmistajasta riippumatta, poislukien ne osat tai mitat, jotka on määritetty jäljempänä.
- Koritolppien lyhentäminen ja vahvistaminen sallittu.
- Tasauspyörästön kiristämistä varten saa porata runkoon pienen reiän säätöä varten.
- Akun kiinnitys vapaa
- Ainoastaan kaupallisesti saatavilla olevat pienoisauton renkaiden puhdistukseen tarkoitetut hajuttomat pito/puhdistusaineet sallittu.

Voimansiirto

- Vakiohammaspyörät
- Ratastasauspyörästö pakollinen, jäykkyys vapaa
- Vetoakselit vapaat
- Välitykset: SP Sport tuned 2500kv moottorilla max. pinioni 20T ja HW 3000kv moottorilla 16T.

Jousitus

- Iskarit ja jouset vapaat
- Erilliset M-chassis iskarin tuet sallittu.

Eturipustus ja ohjaus

- Kuten Classic-luokassa + seuraavat M-Chassis osat :
- Ala- ja ylätukivarret sekä C-pala saa olla muuta materiaalia kuin alkuperäiset, mitat ja geometria sama kuin alkuperäisessä ja EI säädettävissä.
- Tukivarsien kiinnitystapit muuta materiaalia kuin alkuperäiset sallittu

Takaripustus

- Kuten Classic-luokassa + seuraavat M-Chassis osat:
- Muuta materiaalia olevat takaohjauspalat 0-2 astetta sallittu, geometria kuitenkin alkuperäisen kaltainen
- Muuta materiaalia olevat ylä- ja alatukivarret sallittu, geometria alkuperäisen kaltainen ja EI säädettävissä.
- Tukivarsien kiinnitystapit muuta materiaalia kuin alkuperäiset sallittu

Moottori ja nopeudensäädin

- Harjaton , sensoriton: SP Sport Tuned Version 2,0 2500kv (RF tuotenr. 108434) sekä HobbyWing Ezrun 3650S 13T 3000kv (EuroRC tuotenr. Ezrun 3650-13T)
- Nopeudensäädin vapaa

Akut

- Kuten Classic-luokassa

Korit

- Tamiya Mini Cooper (av.210mm) tuotenro 50795
- Tamiya Mini Cooper S2006(av.237mm) tuotenro 51335
- Tamiya Mini Cooper (av.237mm) tuotenro 1825247 tai 58295

Renkaat, vanteet ja insertit

- Tamiya M-Chassis Slicks #53215
- Tamiya M-Chassis Radial 60D #50683
- Tamiya 60D Reinforced Slicks type B #54216
- Insertit; kuten Classic-luokassa
- Vanteet; kuten Classic-luokassa
- Renkaan pintaa ja kulmia saa hioa
- Pidon muokkaaminen pikaliimalla sallittu

Mitat ja painot

- Kuten Classic-luokassa

Kilpailuformaatti

- Kuten Classic-luokassa, mutta finaalit 10min.