

Reglement EC10

Seizoen 2021



MRC real80

Motor en regelaar

Ook dit jaar is er niet veel veranderd met de regelaar en motor combinatie. Als men deel wil nemen aan het clubkampioenschap 2021 dan dient men zich aan enkele regels te houden:

- **Een 0 timing (blinky) regelaar.** Deze moet in de EFRA lijst voorkomen. De HK35 wordt ook toegestaan bij een clubwedstrijd.
- **Bij de clubwedstrijd maken wij gebruik van de koffer motor.** De koffer motor wordt aan het begin van de wedstrijddag uitgegeven door de sectie. En na de wedstrijd worden ze weer ingeleverd. **Een ventilator op de koffermotor is verplicht!!** Men kan zich een motor inkopen voor €35,- of een huren voor €5,- per wedstrijddag.
- Tijdens een regen race (of iets wat natte omstandigheden) zijn merk en type vrij. Als het maar 13.5 motor en een 0 timing (blinky) regelaar is. **De koffer motoren worden niet gebruikt.**

Graag ruim van te voren aanwezig zijn zodat de sectie leden ook zijn of haar auto's kunnen voorbereiden.

Ga niet zelf aan motoren sleutelen solderen of onderhoud plegen!!

Het banden reglement

Voor 2021 zal er gereden worden met **Matrix 1/10 EP 36R**. Aan het begin van elke wedstrijd worden de banden gemerkt. 1 set per wedstrijd. (een gebruikte set mag ook) Banden worden niet meer ingenomen door de sectie. Gebruik van grip verhogende middelen is toegestaan. Mits reukloos. **Elk smeermiddel ruikt een beetje maar bv. Paragon en WD40 stinken en slaan op de longen. Gebruik deze niet!!** Bij een regen race is het gebruik van regenbanden toegestaan. Type pit Shimizu D-20. Velg en insert vrij.



Overige zaken

- Accu's worden geladen in een brandvertragende zak op 2C (bij een 6000 mAh is dat $2 \times 6 \text{Amp} = 12 \text{ampere}$ laden.
- Max laadspanning van de accu is 8,44 volt voor de start. (geldt ook voor Lihv)
- Max FDR is 4.0 en geen 3,99. Hoger dan 4.0 mag wel.
- Het gebruik van een koel fan op de motor is verplicht!!
- Body's zijn merk en type vrij zolang het maar 190mm sedan body's zijn, aan de achterkant op de lijn is uitgeknipt. (niet hoger) En de spoiler niet breder of hoger is dan de auto.
- Het gewicht is minimaal 1320 gram.

Als je mee wil doen aan een of meerdere wedstrijden, heb je je te houden aan deze simpele regels die hier boven te zien zijn. Wil je je niet houden aan deze regels, doe je gewoon niet mee!!

Beginners klasse

De beginners is bedoeld voor de junior leden onder ons en de rijders die net beginnen met de sport.

De regels zijn simpel:

De auto moet een schaal 1:10 zijn en vierwiel aangedreven is en die genoeg gelijkenissen heeft met een toerwagen.

De auto moet op rubber banden rijden wat voor de ec10 klasse bedoeld is.

De motor moet een 13,5 zijn, merk en type zijn vrij.

Verplaatsing is ook met een FDR van 4.0.

De regelaar moet een 0 timing/blinky regelaar zijn ook hier zijn merk en type vrij.

De sectie behoudt het recht om iemand die veel beter is dan zijn beginners sectie genoten over te zetten naar de gevorderde groep.

