

EPC

Reglement

Klasse 1/10 Junior offroad

Titel 1 – Deelnemers

Alle deelnemers aanvaarden dit reglement.

Titel 2 – Technische specificaties

Elektrisch aangedreven offroad wagen op schaal 1/10

Titel 3 – Koetswerken

De wagens mogen nooit racen zonder koetswerk.

Het koetswerk dient geschilderd te zijn.

Titel 4 – Gewicht

Het gewicht van de wagen is vrij.

Titel 5 – Velgen en Banden

Banden moeten van rubber zijn, Mouse banden zijn verboden.

Merk en hardheid van de banden is vrij.

Inserts van de banden zijn vrij.

Merk van de velgen is vrij.

Titel 6 – Snelheidsregelaar

De snelheidsregelaar is vrij, indien er met lipobatterijen gereden wordt dient de snelheidsregelaar voorzien te zijn van een lipo cutoff.

Achteruit rijden onmogelijk maken door uitschakelen op regelaar.

Titel 7 – Motoren

Motoren zijn beperkt tot de 540 standaard silvercan 27 turns motor (Mabuchi 540 of Johnson)

De deelnemer moet kunnen bewijzen dat het een standaard 27 turns silvercan motor is.

Titel 8 – Batterijen

Er mag gereden worden met 6cellen (7.2v) Cub C, indien lipo is het beperkt tot 2 cellen(7.4v).

Batterijen mogen max geladen worden aan 1C.

Lipo batterijen zijn voorzien van een hardcase.

Titel 9 – Zender

Frequentie zenders en spectrum zenders zijn toegelaten.

Titel 10 – Raceverloop

Er worden 3 kwalificaties van 5min en 3 finales van 5min gereden.

Het aantal wagens dat start op de piste is het maximum aantal dat de piste toelaat of maximum 10.

In de selectie starten de wagens op een lijn een voor een.

In de finale starten de wagens allemaal tegelijk op het langste rechte stuk geschanst met 2 meter tussen elke wagen.

De puntentelling is zoals opgegeven in het algemeen racereglement van ERCCF.