

Reglement der Klasse EG8-Stock

1.1 Chassis

2WD, 4WD mit und ohne Federung

1.2 Abmessung

Radstand: min. 270mm, max. 330mm

Breite über alles: max. 267mm

1.3 Mindestgewicht

Das Mindestgewicht wird im rennfertigen Zustand incl. Transponder gemessen:

Fahrzeuge mit Federung und 4WD Antrieb 2600 g

Fahrzeuge mit Federung und 2WD Antrieb 2500 g

Fahrzeuge Stock* ohne Federung 2200 g

1.3.1 *Fahrzeuge Stock

- Das Modellfahrzeug muß auf vier Räder rollen, von denen zwei der Lenkung und mindestens zwei dem Antrieb dienen.

- Es ist keine Einzelradaufhängung, Stoßdämpfer und Federn erlaubt.

- Es ist eine Pendelachse vorne erlaubt mit max. drei Befestigungspunkten am Chassis. Keine Relativbewegung zwischen den Rädern der Pendelachse außerhalb der Lenkungsbewegung.

- Es sind keine Differentiale erlaubt.

- Die Hinterachse muß starr und gerade sein.

- Die Vorderachse: Einstellungen Nachlauf, Sturz und Spur ist erlaubt, muß aber beim fahren konstant bleiben. Die Verwendung von Kardanwellen und Freiläufen ist erlaubt.

- Minimales Gewicht: 2200 Gramm

1.4 Karosserien

Wie VG8 und Ausschnitte zur Kühlung sind erlaubt

1.5 Flügel/Spoiler

Wie VG8

1.6 Rammschutz

Wie VG8

1.7 Felgen und Reifen

Wie VG8

1.8 Motor

Zugelassen sind handelsübliche bürstenlose Motoren.

Max. 1900kv

Max. \varnothing 41mm ohne Kühlrippen

Max. Länge 70mm

Es wird ohne Sensorkabel gefahren

1.9 Akku

Zugelassen sind handelsübliche LiPo-Akkus 4SXP oder 2 x 2SXP im Hartcase.

1.10 Laufzeiten

- 3+X Vorläufe a 8 Minuten

- 3 A-Finale a 8 Minuten (ein Streichresultat)