

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 Lenkungsbeugung.

- 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. Ø 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)