

# MRS Racing

## „Offroad Fun Cup Serie“

---

**Keine Messer zwischen den Zähnen zu haben, kein Holzhacke, einfach nur FUN!**

**Das ist die MRS Racing „Offroad Fun Cup Serie“**

### **Allgemein gilt:**

Vorläufe je Klasse und Gruppe jeweils drei Stück a` 5 Minuten.

Finalläufe werden ebenfalls dreimal a` 5 Minuten gefahren um die Chancengleichheit aufrecht zu erhalten, seiden die Menge an Teilnehmern ist so groß, dass es den Zeitplan sprengen würde. Hier sind Änderungen vorbehalten!

Es wird keine technische Abnahme stattfinden, im klassischen Sinne, die Rennleitung behält sich aber vor, Stichproben vorzunehmen. **Faires miteinander umgehen ist unser Motto!!**

### **HALLENSAISON**

**Es ist Pflicht in der Hallensaison an allen 2WD und 4WD Buggys an der Vorderen Stoßdämpferbrücke einen Kantenschutz anzubringen!**

**Moosgummi-Reifen und Reifenhaftmittel sind verboten!**

### **Nenn gelder**

Erwachsene 10€, Jugendliche 5€, jede weitere Klasse 5€, Doppel oder dreifach Starts sind natürlich erlaubt.

### **Reifen**

Es sind für Klassen, alle handelsüblichen Hohlkammer-Offroadreifen incl. der Einlagen und Felgen freigestellt. Moosgummi-Reifen und Reifenhaftmittel sind verboten.

### **Mindestgewicht**

Ist für alle Klassen freigestellt.

### **Motoren**

Es besteht keine Pflicht des Fix-Timings sowie eines bestimmten Herstellers. Lediglich die Wicklungszahl der unterschiedlichen Klassen ist zu beachten und einzuhalten.

### **Untersetzung / Tuning / Servos / RC-Anlage**

Die Untersetzungen sind frei, das Tuning offen. 2-Gang-Getriebe sind verboten.

Lenkhilfen und Traktionskontrollen sind ebenfalls nicht erlaubt.

**Rückwärtsgang** ist ebenfalls nicht erlaubt, in der Rookie-Klasse ist dieser freigestellt.

### **Laden der Akkus**

Das Laden der Akkus in einem Lipo-Sack ist Pflicht.

Die gilt für die Hallensaison und Außensaison gleichermaßen.

## Die einzelnen Klassen im Überblick

### **Rookies:**

<u>Chassis:</u>	Alle 2WD und 4WD Offroad-Chassis im Maßstab 1:10
<u>Motor:</u>	27T Brushed (Hersteller freigestellt) oder 17,5T Brushless (Hersteller freigestellt, Fix-Timing freigestellt) Kugellager sind freigestellt.
<u>Regler:</u>	Für 27T Brushed Motoren, freigestellt. Für 17,5T Brushless, alle "Boost 0" Regler blinkend im "Boost 0" Modus.
<u>Akkus:</u>	Alle handelsüblichen SUB-C Zellen max. 6 (7,2V) 2S 7.4V/7.6V LiPo Hardcase Akkus (Stick / Saddle).
<u>Karosserie:</u>	Freigestellt, nur passend für die jeweilige Fahrzeugausführung.
<u>Flügel / Spoiler:</u>	Sind freigestellt. Es sind zwei Flügel erlaubt. (Ein Front- und ein Heckflügel).

### **Big Ship:**

<u>Chassis:</u>	Alle 1:10 2WD ShortCourse Fahrzeuge, keine 4WD Fahrzeuge. Alle 1:10 2WD Truggys (RT Monster), keine 4WD Fahrzeuge.
<u>Motor:</u>	13.5T (Hersteller freigestellt, Fix-Timing und Kugellager freigestellt)
<u>Regler:</u>	Alle "Boost 0" Regler blinkend im "Boost 0" Modus.
<u>Akku:</u>	2S 7.4V/7.6V LiPo Hardcase Akkus (Stick / Saddle).
<u>Karosserie:</u>	Alle ShortCourse / Truggy Karosserien.
<u>Flügel / Spoiler:</u>	Sind freigestellt.

### **2WD Stock:**

<u>Chassis:</u>	Alle 2WD Buggy Offroad-Chassis im Maßstab 1:10
<u>Motor:</u>	13.5T (Hersteller freigestellt, Fix-Timing, Kugellager freigestellt)
<u>Regler:</u>	Alle "Boost 0" Regler blinkend im "Boost 0" Modus.
<u>Akku:</u>	2S 7.4V/7.6V LiPo Hardcase Akkus (Stick / Saddle).
<u>Karosserie:</u>	Alle 2WD Buggy Karosserien.
<u>Flügel / Spoiler:</u>	Sind freigestellt. Frontflügel erlaubt.

### **4WD Stock:**

<u>Chassis:</u>	Alle 4WD Buggy Offroad-Chassis im Maßstab 1:10
<u>Motor:</u>	10.5T (Hersteller freigestellt, Fix-Timing, Kugellager freigestellt)
<u>Regler:</u>	Alle "Boost 0" Regler blinkend im "Boost 0" Modus.
<u>Akku:</u>	2S 7.4V/7.6V LiPo Hardcase Akkus (Stick / Saddle).
<u>Karosserie:</u>	Alle 4WD Buggy Karosserien.
<u>Flügel / Spoiler:</u>	Sind freigestellt. Frontflügel erlaubt.

### **2WD / 4WD Modified:**

<u>Chassis:</u>	Alle 2WD Buggy Offroad-Chassis im Maßstab 1:10 Alle 4WD Buggy Offroad-Chassis im Maßstab 1:10
<u>Motor:</u>	Alles was geht ☺ (Hersteller, Kugellager freigestellt)
<u>Regler:</u>	Freigestellt
<u>Akku:</u>	2S 7.4V/7.6V LiPo Hardcase Akkus (Stick / Saddle).
<u>Karosserie:</u>	Alle 2WD Buggy Karosserien. Alle 4WD Buggy Karosserien.
<u>Flügel / Spoiler:</u>	Sind freigestellt. Frontflügel erlaubt.