



**PADERBORNER MINICAR CLUB E.V.**

**REGLEMENT**

**2. FREUNDSCHAFTSRENNEN HALLENSAISON 2017/18**



***Paderborner Minicar Club e.V.***

## **REGLEMENT**

### **2. Freundschaftsrennen Hallensaison 2017/18**

Grundlage der Veranstaltungen ist das DMC-Reglement, die Satzungen, sowie die Durchführungsbestimmungen und die vorliegende Ausschreibung.

**Um den Teppich bestmöglich zu schonen, sind die folgenden Punkte besonders zu beachten!**

**Alle Buggys müssen einen Dämpferbrücken Schutz haben!  
Es darf keine Schraube hervorstehe. Am besten einen kleinen  
Lexanspoiler oder -winkel über die Dämpferbrücke anbringen.**

**Alle Achsen, die über die Felge hinausstehen, müssen mit einer Hutmutter abgedeckt werden.**

**Die Chassisplatte ist vor Fahrtantritt auf hervorstehende Schrauben zu kontrollieren.**

Die einzelnen Klassen werden nur dann gefahren, wenn sich mindesten 8 Teilnehmer zum Nennschluss genannt haben!

#### **Inhaltsverzeichnis:**

Klasse 1 – OffRoad Elektro 1:10 – 2WD (ORE2WD) .....	Seite 3
Klasse 2 – OffRoad Elektro 1:10 – 4WD (ORE4WD) .....	Seite 4
Klasse 3 – OnRoad Tourenwagen Elektro 1:10 – 13,5T Stock (EGTWSP) .....	Seite 5

#### **Verstöße gegen das Reglement:**

Verstöße gegen das Reglement werden mit den lt. DMC entsprechenden Strafen geahndet!



## Klasse 1 – OffRoad Elektro 1:10 – 2WD (ORE2WD)

### 1.1 Fahrzeuge:

Erlaubt sind alle OffRoad Buggys im Maßstab 1:10 mit 2WD Antrieb!

### 1.2 Karosserie:

Erlaubt sind alle 1:10er Buggy-Karosserien und Spoiler!

### 1.3 Motoren:

Erlaubt sind alle 05er Elektro-Motoren!

### 1.4 Regler:

Erlaubt sind alle Regler

### 1.5 Akkus:

Es sind Lithium Polymer (LiPo) Akkus mit einer Nennspannung von **7,4** oder **HV 7,6V** erlaubt. Die Akkus müssen ein festes Schutzgehäuse (HardCase) haben, welches den Akku komplett umschließt.

Es dürfen nur nachweislich dafür geeignete Ladegeräte verwendet werden.

LiPo-Akkus dürfen nur bis zu einer maximalen Ladeabschaltungsspannung von: 8,40 bis 8,70 (HV) Volt bei 2S/2SXP und einen dem Akku typ entsprechenden maximalen Ladestrom geladen werden. (Falls auf dem Akku nichts vorgegeben ist, dann zwingend 1C)!!

Es ist zwingend ein Balancer zu verwenden bzw. im Balancemodus zu laden.

LiPo-Akkus müssen in handelsüblichen, feuerfesten Aufbewahrungsbehältern (LiPo-Tasche o.ä.) geladen und gelagert werden.

### 1.6 Reifen:

Erlaubt sind alle Hohlkammerreifen OHNE Profil (Keine Minipin o.ä. und auch keine „abgefahrenen Profilreifen“) und Moosgummireifen.

Moosgummi-Komplettträder sind bei der jeweiligen Veranstaltung bei RC-Mod-Shop oder unter <http://www.rc-mod-shop.de/Raeder-Felgen-Reifen> zu erwerben.

Der Gebrauch von „GERUCHSARMEN“ Haftmittel ist erlaubt und kann bei der jeweiligen Veranstaltung bei RC-Mod-Shop oder unter <http://www.rc-mod-shop.de/Zubehoer> erworben werden.

### 1.7 Gewicht:

Gesamtgewicht (fahrfertig, einschl. Transponder) mindestens **1475g**. (Ohne Toleranz)! Maßgebend ist die vom Veranstalter eingesetzte Waage.



## Klasse 2 – OffRoad Elektro 1:10 – 4WD (ORE4WD)

### 2.1 Fahrzeuge:

Erlaubt sind alle OffRoad Buggys im Maßstab 1:10 mit 4WD Antrieb!

### 2.2 Karosserie:

Erlaubt sind alle 1:10er Buggy-Karosserien und Spoiler!

### 2.3 Motoren:

Erlaubt sind alle 05er Elektro-Motoren!

### 2.4 Regler:

Erlaubt sind alle Regler

### 2.5 Akkus:

Es sind Lithium Polymer (LiPo) Akkus mit einer Nennspannung von **7,4** oder **HV 7,6V** erlaubt. Die Akkus müssen ein festes Schutzgehäuse (HardCase) haben, welches den Akku komplett umschließt.

Es dürfen nur nachweislich dafür geeignete Ladegeräte verwendet werden.

LiPo-Akkus dürfen nur bis zu einer maximalen Ladeabschaltungsspannung von: 8,40 bis 8,70 (HV) Volt bei 2S/2SXP und einen dem Akku typ entsprechenden maximalen Ladestrom geladen werden. (Falls auf dem Akku nichts vorgegeben ist, dann zwingend 1C)!!

Es ist zwingend ein Balancer zu verwenden bzw. im Balancemodus zu laden.

LiPo-Akkus müssen in handelsüblichen, feuerfesten Aufbewahrungsbehältern (LiPo-Tasche o.ä.) geladen und gelagert werden.

### 2.6 Reifen:

Erlaubt sind alle Hohlkammerreifen OHNE Profil (Keine Minipin o.ä. und auch keine „abgefahrenen Profilreifen“) und Moosgummireifen.

Moosgummi-Komplettträder sind bei der jeweiligen Veranstaltung bei RC-Mod-Shop oder unter <http://www.rc-mod-shop.de/Raeder-Felgen-Reifen> zu erwerben.

Der Gebrauch von „GERUCHSARMEN“ Haftmittel ist erlaubt und kann bei der jeweiligen Veranstaltung bei RC-Mod-Shop oder unter <http://www.rc-mod-shop.de/Zubehoer> erworben werden.

### 2.7 Gewicht:

Gesamtgewicht (fahrfertig, einschl. Transponder) mindestens **1588g**. (Ohne Toleranz)! Maßgebend ist die vom Veranstalter eingesetzte Waage.



## Klasse 3 – Tourenwagen Elektro 1:10 (EGTWSP) 13,5 Stock

### 3.1 Fahrzeuge:

Erlaubt sind alle Tourenwagen Fahrzeuge im Maßstab 1:10!

### 3.2 Karosserie:

Erlaubt sind alle Tourenwagen Karosserien im Maßstab 1:10. Keine Lola Karossen!

### 3.3 Motor:

Alle 13,5T Stock Motoren sind erlaubt.

### 3.4 Regler:

Erlaubt sind alle Regler mit „Blinki“ Modus bzw. Regler mit 0° Timing Einstellung. Powerprogramme sind nicht erlaubt.

### 3.5 Akkus:

Es sind Lithium Polymer (LiPo) Akkus mit einer Nennspannung von **7,4** oder **HV 7,6V** erlaubt. Die Akkus müssen ein festes Schutzgehäuse (HardCase) haben, welches den Akku komplett umschließt. Es dürfen nur nachweislich dafür geeignete Ladegeräte verwendet werden.

LiPo-Akkus dürfen nur bis zu einer maximalen Ladeabschaltungsspannung von: 8,40 bis 8,70 (HV) Volt bei 2S/2SXP und einen dem Akku typ entsprechenden maximalen Ladestrom geladen werden. (Falls auf dem Akku nichts vorgegeben ist, dann zwingend 1C)!!

Es ist zwingend ein Balancer zu verwenden bzw. im Balancemodus zu laden.

LiPo-Akkus müssen in handelsüblichen, feuerfesten Aufbewahrungsbehältern (LiPo-Tasche o.ä.) geladen und gelagert werden.

### 3.6 Reifen:

Es sind alle handelsüblichen Hohlkammerreifen ohne Profil oder Moosgummireifen erlaubt. Moosgummi-Komplettträder sind bei der jeweiligen Veranstaltung bei RC-Mod-Shop oder unter <http://www.rc-mod-shop.de/Moosgummireifen> erhältlich.

Der Gebrauch von „GERUCHSARMEN“ Haftmittel ist erlaubt und kann bei der jeweiligen Veranstaltung bei RC-Mod-Shop oder unter <http://www.rc-mod-shop.de/Zubehoer> erworben werden.

### 3.7 Gewicht:

Gesamtgewicht (fahrfertig einschl. Transponder) mind. **1350g**. (Ohne Toleranz)! Maßgebend ist die vom Veranstalter eingesetzte Waage.