

Mini Z Nord Reglement Version 2022

- **Karosserie:** Erlaubt sind nur Hartplastik-MiniZ-Karosserien (Hersteller: Kyosho) im Originalzustand mit allen Anbauteilen außer Nascars. Unlackierte Bausätze (White Kits) dürfen nur verwendet werden, wenn sie zeitgemäß lackiert und bedacelt worden sind. Die Fahrzeuge müssen mindestens 2 Startnummern haben. Zum Einbau der Fahrwerke dürfen die originalen Aufnahmepunkte (für AC-Fahrwerke) entfernt werden. Das Ausschleifen der Karosserien (Gewichtsreduzierung) ist nicht erlaubt. Bei den Karosserien Mercedes C9 und Nissan R390 darf eine Öffnung gefräst werden, um alle Zahnradgrößen einbauen zu können; es muss dann eine Hutze nachgebildet werden.
- **Heckspoiler:** Wenn die Karosserien werksseitig Heckspoiler haben, müssen diese verwendet werden. Die Aufnahmepunkte dieser Heckspoiler dürfen verändert werden (z. B. flexible Befestigungspunkte aus Moosgummi). Karosserien, die werksseitig keinen Heckspoiler haben, dürfen entsprechend nachgerüstet werden (Material ist frei).
- **Klassen:** Die Rennen werden in zwei Klassen gefahren; dafür gilt folgende Aufteilung der Karosserien:
Klasse 1: GT Fahrzeuge. Hierzu zählen alle Karosserien mit einem Radstand bis zu 98 mm
Klasse 2: Prototypen. Hierzu zählen alle Karosserien mit einem Radstand von 102 mm.
- **Fahrwerk (Chassis):** Es sind nur Serienfahrwerke **ohne Heckfederung** und entsprechende Zubehörteile zugelassen. Sind Fahrwerke und Zubehörteile nicht für jedermann in Shops erhältlich, sind dies keine Serienfahrwerke/Zubehörteile im Sinne des Reglements. (**keine Einzelanfertigungen**) Die Bodenfreiheit des Fahrzeuges muss vor, im und nach dem Rennen mindestens 1,0 mm betragen.
- **Motor:** Es sind nur FOX 10 Motoren mit Aufkleber / Lot Nummer zugelassen*. Motorkühler sind zulässig.
- **Getriebe:** Das Getriebe ist in Material und Übersetzungen freigestellt. Differenziale sind verboten. Motorkabel, Schleifer sowie der Leitkiel (nur einer) sind freigestellt.
- **Regler:** Es sind nur Regler zulässig, die die Spannung von der Stromquelle bis zur Bahn nicht erhöhen. Das bedeutet, dass auch elektronische Regler/Diodenregler mit evtl. einstellbarer Bremse und einstellbarem Widerstand zulässig sind (z.B. Findusregler, Jet, Parma, ACD).
- **Reifen:** Vorne: Material Moos- oder Vollgummi, Mindestauflagefläche 5 mm. Versiegeln erlaubt. Hinten: Material Moosgummi; Maximalbreite 13mm.
- **Felgen, Achsen und Lager:** Felgen müssen aus Aluminium sein. Es müssen zum Fahrzeugtyp passende Felgenein- bzw. Aufsätze verwendet werden; ersatzweise sind Lochfelgen zulässig.
Achsen müssen aus Stahl sein (keine Hohlachsen); die Lager sind freigestellt. Die Spurbreiten ergeben sich jeweils aus der Breite der verwendeten Karosserie (Karosseriebreite = Maximalbreite).
- **Gewicht:** Die kompletten Fahrzeuge müssen in beiden Klassen ein Mindestgewicht von 175 g haben.

Wie immer gilt: Was nicht ausdrücklich erlaubt ist, ist verboten. Fairplay! Im Zweifel entscheidet die Rennleitung.

V04.2022 Beh

*Zugelassene FOX10 Motoren Lot No. LD397817, KD504902, KN549Z02, KD545901, KD549Z02