

Mini Z Nord Reglement Version 2023

- **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. Der Heckspoiler darf flexibel (z.B. Moosgummi) befestigt werden **muss jedoch in jedem Fall dort platziert werden, dass Höhe und Position der Originalbefestigung entsprechen**. 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 Felgein- 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.

V12.2022 Beh

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