



## Gruppe 5 (1/24) – Reglement Saison 2022 - Datenblatt

<b>Karosserie</b>	Gruppe 5: Hartplastik, Resine, GFK (min. 30g)
Epoche der Fahrzeuge	DRM (70er Jahre) und 'japanische Silhouette', IMSA Mustang und 935 Sonderfall Radgröße gilt für BMW 3.5CSL, BMW 320 und Lancia Stratos
Lackierung	Farblack plus Klarlack mit Startnummern und Sponsor (zeitgemäß)
Scheiben	müssen durchsichtig sein, Lexan erlaubt
Interieur	3D-Lexaninterieur, lackiert. Überrollkäfig nicht vorgeschrieben.
Fahrerkopf	separater Fahrerkopf (Vollmaterial) mit Helm
Frontsplitter / Heckdiffusor	gemäß Bausatz
Beleuchtung	nicht vorgeschrieben, Einbau (warm-weiß) jedoch erlaubt.
<b>Fahrwerk</b>	Metall-Großserienchassis unverändert (keine Carbon- und GfK-Teile) Beispiele: Plafit, MoMo, Schöler, Slotpoint, DoSlot, Scaleauto ... ... alle ohne Heckfederung.
Achslager	Kugellager (Stahl) mit Flansch offen oder geschlossen
Achsen	Vollstahlachsen 3mm
Reifen vorn	Harter Moosgummi (Versiegelung erlaubt) Dmin=23,0mm (Sonderfall Dmin=22,0mm), Breite min. 6mm
Felgen vorn	Dmin=18,5mm (Sonderfall Dmin=17,0mm), Größe orientiert sich an den Bausatzfelgen. Breite min. Reifenbreite
Reifen hinten	Moosgummi (Sigma Black Magic, ProComp-3, GP Moosgummi), Dmin=25,0mm (Sonderfall Dmin=24,0mm), Breite max. 13mm
Felgen hinten	Dmin=18,5mm (Sonderfall Dmin=17,0mm), Größe orientiert sich an den Bausatzfelgen. Breite min. Reifenbreite
Felgeneinsätze	vorgeschrieben, Kunststoff oder Resine
Gewichte / Trimmung	Material: Blei, Messing
<b>Motor</b>	18D schwarzer Carrera oder Slotdevil 5018 oder Scaleauto SC-02 18V, 18.000 1/min
Motorkühler	nicht erlaubt
Leitkiel, Schleifer, Kabel	ein Leitkiel (Kunststoff), alles frei wählbar
<b>Getriebe</b>	Übersetzung frei
Motorritzel / Spurzahnrad	Übersetzung frei (Basis Empfehlung: Z14 / Z40)
<b>Gewicht Karosserie</b>	min. 60g (Lage der Zusatzgewichte frei wählbar)
<b>Gewicht Fahrwerk</b>	min. 140g
<b>Gesamtgewicht</b>	somit mindestens die Summe von Karosserie und Fahrwerk = 200g
<b>Bodenfreiheit</b>	min. 1,0mm
<b>Spurbreite</b>	max. 85,0mm vorn und hinten (jedoch nicht breiter als die Karosserie)
<b>Bahnspannung</b>	18,0 V bis 20,0 V