



Gruppe 5 (1/24) – Reglement ab Saison 2025 - Datenblatt

1.	Karosserie	Gruppe 5
1.1	Fahrzeugkategorie	DRM (70er Jahre) und 'japanische Silhouette', IMSA Mustang und 935 Sonderfall Radgröße gilt für BMW 3.5CSL, BMW 320 und Lancia Stratos
1.2	Material Karosserie	Hartplastik, Resine, GFK (Rohgewicht min. 30g)
1.3	Verbreiterung	Eine nachträgliche Verbreiterung der Karosserie ist nicht erlaubt
1.4	Lackierung	Farblack plus Klarlack mit Startnummern und Sponsor (zeitgemäß)
1.5	Frontsplitter	gemäß Bausatz
1.6	Heckflügel	Form / Lage gemäß Bausatz oder Original Vorbild, Halter aus Gummi erlaubt
1.7	Heckdiffusor	gemäß Bausatz oder entsprechender Nachbau
1.8	Anbauteile	Spiegel, Scheibenwischer, Antenne nicht vorgeschrieben, jedoch erlaubt
1.9	Scheiben	müssen durchsichtig sein, Lexan erlaubt
1.10	Interieur	3D-Lexaninterieur, lackiert. Überrollkäfig nicht vorgeschrieben, jedoch erlaubt
1.11	Fahrerkopf	separater Fahrerkopf (Vollmaterial) mit Helm, Lage wie original
1.12	Beleuchtung	nicht vorgeschrieben, Einbau (vorn warm-weiß, hinten rot) jedoch erlaubt
1.13	Gewichte / Trimmung	Lage frei, Material: Blei, Messing
2.	Fahrwerk	Metall-Serienchassis
2.1	Hersteller / Ausführung	Beispiele: Plafit, MoMo, Schöler, Slotpoint, DoSlot, Scaleauto, ...
2.2	Besonderheiten	Keine Heckfederung, kein doppelter Wackel zur Karosserie
2.3	Achshalter	breite Versionen sind erlaubt
2.4	Achslager	Kugellager (Stahl) mit Flansch offen oder geschlossen
2.5	Achsen	Vollstahlachsen 3mm
2.6	Gewichte / Trimmung	Lage gemäß Vorgaben, Material: Blei, Messing
3.	Räder	Moosgummi
3.1	Felgen vorn	Aluminium (kein Leichtbau), Dmin=18,5mm (Sonderfall Dmin=17,0mm), Größe orientiert sich generell an den Bausatzfelgen. Breite min. Reifenbreite
3.2	Reifen vorn	Harter Moosgummi (Versiegelung erlaubt) Dmin=23,0mm (Sonderfall Dmin=22,0mm), Breite min. 6mm
3.3	Felgen hinten	Aluminium (kein Leichtbau), Dmin=18,5mm (Sonderfall Dmin=17,0mm), Größe orientiert sich generell an den Bausatzfelgen. Breite min. Reifenbreite
3.4	Reifen hinten	Moosgummi (Sigma Black Magic, ProComp-3, GP Moosgummi), Dmin=25,0mm (Sonderfall Dmin=24,0mm), Breite max. 13mm
3.5	Felgeneinsätze	vorgeschrieben (kein Leichtbau), Material: Kunststoff oder Resine
4.	Motor	18D, 18V, 18.000 1/min
4.1	Hersteller / Ausführung	Scaleauto SC-02 (gestellte Motoren)
4.2	Motorkühler	nicht erlaubt
4.3	Leitkiel, Schleifer, Kabel	ein Leitkiel (Kunststoff), Schleifer frei wählbar, Kabel mit Steckverb. JST BEC
5.	Getriebe	Motorritzel Z14 vorgegeben, Spurbahnrad frei
5.1	Übersetzung	Motorritzel (Messing): Z14, Spurbahnrad frei (Vorschlag Z40)
6.1	Gewicht Karosserie	min. 60g
6.2	Gewicht Fahrwerk	keine Vorgabe
6.3	Gesamtgewicht	min. 200g
6.4	Bodenfreiheit	vorne min. 1,0mm; hinten min. 1,2mm
6.5	Spurbreite	max. 84,0mm vorn und hinten (jedoch nicht breiter als die Karosserie)
6.6	Bahnspannung	18,0 V