- Reglement
- Youngtimer Scale Trophy

# Regelwerk Stand 10/2023

#### Vorbild

- Vorbild sind geschlossene 4- und 2+2-sitzige GT Fahrzeuge aus Europa und Japan (Fahrzeugliste siehe Anlage) der Baujahre 1972 bis 1991. Einzige Ausnahme 2-Sitzer: Porsche 914. Fahrzeuge, die nicht in der Fahrzeugliste enthalten sind, können mit der Rennleitung abgestimmt werden
- Ausgeschlossen sind Fahrzeuge der DTM und der Gruppe 5

#### Karosserie:

- Erlaubt sind nur Karosserien aus Hartplastik, GFK oder Resine im Maßstab 1/24 und 1/25
- Karosserien dürfen ausgeschliffen werden
- In der Draufsicht muss die Karosserie Räder, Leitkiel und Fahrwerk vollständig verdecken. Lexanscheiben sind erlaubt. Die Fahrzeuge müssen originalgetreu lackiert sein oder aber einer zeitgemäßen Lackierung entsprechen. Mindestens zwei Startnummern

### Inlet:

- Der Fahrereinsatz muss dreidimensional sein inkl. eines separaten Fahrerkopfs aus Kunststoff/Resine. Full-Scale Innenräume können verbaut werden, sind aber nicht Pflicht
- Anbauteile wie Spiegel, Auspuff, Scheibenwischer müssen vor Rennbeginn vorhanden sein

### Fahrwerk:

- Die Grundplatte darf ausfolgenden Materialien bestehen: Messing, Stahl, GFK, Carbon. Jegliche anderen Materialien müssen mindestens 1,5 mm über der Grundplatten-Unterseite angebracht sein
- Heckfederung, <u>Doppelwackel o.ä.</u> ist nicht zulässig. Es ist nur 1 Leitkiel erlaubt, Material von Schleifern, Kabel sind frei. Trimmgewichte dürfen nur oberhalb der Chassisplatte befestigt werden

## Reifen, Felgen, Lager, Achsen, Getriebe:

- Vorderreifen aus Gummi oder Moosgummi, die Reifenbreite (Auflagefläche) muss mind. 5mm betragen. Versieglung erlaubt
- Hinterreifen Moosgummi Reifenbreite max. 13mm
- Die Radgrößen müssen dem Fahrzeugtyp entsprechen, Felgeneinsätze vorne und hinten sind zu verbauen
- Übersetzung ist frei wählbar, Kugellager erlaubt
- Achsen aus Karbon, Titan und Stahl zulässig, keine Hohlachsen erlaubt

## Motor:

- Ausschließlich Fox 10 <u>mit 12er Ritzel (über den Einsatz von Poolmotoren entscheidet jeweils die Rennleitung / der Veranstalter</u>).
- Gefahren wird mit 12 Volt.

# **Gewicht und Spurbreite:**

- Komplettgewicht mindestens 170 Gramm
- Karosseriegewicht mindestens 44 Gramm
- Spurbreite maximal vorn wie hinten 74 mm bzw. nicht mehr als Karosseriebreite
- Bodenfreiheit inkl. der Karosserie 1mm vor und nach dem Rennen.
- Zugelassene Fahrzeuge findet ihr in der folgende Fahrzeugliste.

Anlage Fahrzeugliste:
[Listenergänzungen nach 12-2018]
Alfa Romeo Alfetta GTV
Alfa Romeo GTam
Alfasud
Audi 50/90
Autobianchi A112
BMW 2002 runde Verbreiterung
BMW 3,0 / 3,5 CSL (nicht den breiten Bausatz)
BMW 320i E23
BMW 635 CSi - Gr. 2
BMW M3 (E30) [22.10.19]
Datsun 160J oder 180J
Datsun 240K GT
Fiat 500
Fiat 128 Ralley
Fiat 131
Ford Capri (nicht Gruppe 5 Version)

Ford Escort I+ II Rallye+ Rundstrecke Ford Sierra [22.10.19] Ferrari 365 GTB Honda Accord Honda S600+S800 Honda Civic Jaguar E Typ Coupe (2+2) [18.03.19] Jaguar XJ S [22.10.19] Lada 2101, 2103, 2105/2107 Lotus Elan +2 Maserati Merak (ohne Heckflügel) [22.06.2020] Mercedes 450/500 SLC Mercedes 500/560 SEC [22.06.2020] Mercedes 190 / EVO [22.10.19] Mini Cooper Nissan KPGC-10 GTR- Skyline Nissan 300 ZX (2+2) [21.05.19] Nissan Fairlady Z **NSU Prinz TT** Opel Ascona A und B Opel Manta A und B Opel Kadett C Opel GT Opel Rekord / Commodore Porsche 911+914+924+928+944

Renault 5 Alpine

Renault 8 Gordini
Renault A110
Renault A 310
Simca Rallye II+ III
Skoda 130/180 RS
Talbot Subeam Lotus
Toyota Celica 1600 GT
Toyota Tercel
Trabant 601
VW Golf I
VW Corrado
VW Käfer
VW Polo
VW Scirocco
VW Karmann Ghia
Zastava 101