



## „TSR“ BL FIA GT Reglement 2023

### Grundsätzliches:

- Es gelten die vor Ort liegenden Messinstrumente welche für jeden Teilnehmer frei zugänglich sind.
- „Parc Ferme“ obliegt ausnahmslos dem Rennleiter.
- Autos werden vom verantwortlichen Rennleiter zum Qualifying/Start eingestellt.
- Das Umstellen der Autos erfolgt durch den jeweiligen unmittelbaren Streckenposten/Rennleiter.
- Grundsätzlich ist ein behandeln der Schleifer mit Voodoo, Parma und ähnlichen Mitteln verboten.
- Es ist strengstens verboten die Reifen mit irgendwelchen Mitteln zu behandeln, bei zu widerhandeln ist mit sofortigen Ausschluss der Veranstaltung und mit einem Bahnverbot zu rechnen.
- Während einer Veranstaltung werden vor dem Qualifying die Reifen vom Streckenposten mit Klebeband gesäubert, ebenso wenn ein Auto vom Parc Fermé auf die Bahn gestellt wird oder dieses die Bahn unfreiwillig verlässt.
- Sollte bei Langstreckenrennen ein Fahrerwechsel notwendig sein, dann muss dieser beim Rennleiter angemeldet werden, beim nächsten Chaos wird der Fahrerwechsel vollzogen. Außer auf Spur 1, hier kann jederzeit und ohne Unterbrechung gewechselt werden.  
  
Ist aufgrund der Baulichen Bedingungen nicht anders möglich!
- Servicezone:  
Das Fahrzeug ist nur in der gekennzeichneten Servicezone zu entnehmen bzw. wieder einzusetzen.  
Sollte das Fahrzeug entlang der Strecke liegen bleiben, wird dieses vom Streckenposten geborgen und dem Fahrer übergeben. Eingesetzt wird dann wieder in der Servicezone (egal wo entnommen wurde!)
- Es gilt: Was nicht ausdrücklich erlaubt wurde, ist verboten!!

### Fahrzeugabnahme:

- Diese erfolgt 30 Minuten vor dem Qualifying.
- Vor und nach jedem Rennen wird eine technische Abnahme vom jeweiligen

Rennleiter („TSR Mitglied“) aller Autos durchgeführt.

- Nach der Fahrzeugabnahme gilt die Parc Fermé Regelung, das heißt, nur dem Rennleiter bzw. dem ausgewählten Streckenposten obliegt das Parc Fermé, welcher sich um das Einstellen der Autos kümmert. Umstellen der Autos liegt im Verantwortungsbereich des unmittelbaren Streckenpostens.

### Qualifying:

- Die Spur wird am Renntag nach der technischen Abnahme gewürfelt (1-4).
- Qualifikation Reihenfolge nach Meisterschaftsstand in umgekehrter Reihenfolge.
- Gefahren wird 1 Minute wobei die Gesamtzeit gewertet wird.
- Sieger des Qualifying hat als erster die Spurwahl, dann zweitplatziertes, drittplatziertes usw.

### Rennen:

- 2 Durchgänge, 4x6 Minuten

### \*Karosserie: (siehe „Liste“ am Ende des Reglement )

- Es dürfen alle FIA GT Fahrzeuge der Klasse GT1, GT2, GT3 gefahren werden (nur lt. Liste). Phantasiebauten werden zum Rennen nicht zugelassen!
- Erlaubt sind Plastik,- GFK,- Resine,- Carbon aber keine Lexankarosserien.
- Die Karosserie muss lackiert und mit Klarlack versehen sein. Außerdem müssen mind. 3 Startnummern inkl. div. Sponsoren Decals angebracht werden. (Renlackierung erwünscht)
- Ein 3D bemalter Fahrereinsatz (darf aus Lexan sein) und ein 3D bemalter Fahrerkopf (Hartkopf) muss vorhanden sein.
- Die durchgehenden Scheiben müssen durchsichtig sein.
- Es dürfen keine Teile des Chassis von oben betrachtet über die Karosserie hinausragen. (Leitkiel, Räder, Grundplatte usw.). Das Inlett muss alle von außen sichtbaren technischen Teile abdecken.
- Heckflügel, Spiegel und Fahrerkopf müssen vor dem Rennen ordnungsgemäß vorhanden sein. Es müssen alle Teile außer Spiegel, Antennen, Lampen gläser und Fahrerkopf während des gesamten Rennens am Fahrzeug an der richtigen Position vorhanden sein und daher repariert werden. (Reparatur innerhalb von 5 Runden!)
- Karosserie darf an der Bahn nicht schleifen. (Reparatur innerhalb von 5 Runden!)

### Chassis:

- Alle Chassis sind freigegeben!
- Sollte ein Chassis hörbar/sichtbar durchschlagen oder an der Bahn schleifen, muss dies sofort behoben werden.
- Beim Schieben des Fahrzeugs, ohne Druck, müssen sich die Vorderräder min. eine volle Reifenumdrehung mitdrehen!

### Motor:

- DoSlot Brushless Motor Typ 1105-3000KV mit DoSlot E-Com - Motor und Chip wird vom Teilnehmer gestellt.
- Motorritzel: 10 Zähne

- Wegstrecke: 19,25 mm- 20,25mm (Stand 22.9.23)
- Bahnspannung: 10,1 V (Stand 22.9.23)
- Motorenüberprüfung kann jederzeit vom Veranstalter durchgeführt werden!

### Maße / Gewichte:

- Gesamtgewicht: mind. 165 Gramm
- Spurbreite: max. 84mm
- Bodenfreiheit: Zum Start des Rennens mind. 0,8mm (Fahrwerk und Karosserie).  
Nach und während dem Rennen mind. 0,8mm .

### Achsen / Lager / Getriebe:

- Carbon und Titanachsen sind frei (volles Material).
- Lager sind frei
- Zahnrad ist frei

### Heckflügel:

- Position und Größe muss dem Original Best möglichst in 1/24 entsprechen.
- Material egal (mind. 3-Teilig)
- Mind. 0,25mm Materialstärke!

### Räder:

- Aluminiumfelgen in freier Ausführung
- Sowohl vorne als auch hinten sind Moosgummi-Reifen vorgeschrieben - Farbe schwarz. Die Oberfläche der vorderen Reifen darf mit Lack/Kleber versiegelt werden.

#### **Abmessungen**

Reifen Außendurchmesser  
Reifenbreite  
Reifenauflagefläche

#### **Vorne**

mind. 24mm (25mm erwünscht)  
mind. 6mm  
mind. 5mm

#### **Hinten**

mind. 26mm  
max. 16mm

### Leitkiel / Schleifer:

- Frei (Schleifer müssen trocken gefahren werden – kein ölen etc.!!)

### Reifen:

- Vorzugsweise GP45. Diese müssen trocken gefahren werden und dürfen nur mit Klebeband gereinigt werden.

*Achtung: Werden Reifen welche mit div. Mittelchen bearbeitet worden sind gesichtet, führt dies zur sofortigen Disqualifikation inkl. weiterem Bahnverbot.*

## Strafenkatalog:

Die % werden immer von den gefahrenen Gesamtrunden am Ende des Rennen abgezogen.

- Bodenfreiheit: **2% Rundenabzug pro angefangene 0,1mm**
- Gewicht: **2% Rundenabzug pro angefangenes Gramm**
- Keine Reparatur innerhalb der 5 Runden Regelung: **3% Rundenabzug**
- Verletzung der Parc Fermé Regeln: **5% Rundenabzug**
- Nichtantreten als Einsetzer: **5% Rundenabzug**
- Arbeiten am Fahrzeug während der Umsetzpause oder anderen Rennunterbrechungen: **5% Rundenabzug**
- Verwendung von Haftmitteln (auch während des Trainings!) oder Manipulation des ausgegebenen Motors: **Wertungsausschluss!**

### Liste der zugelassenen FIA GT Modelle:

<b>GT1</b>	<b>GT2</b>	<b>GT3</b>
Aston Martin DBR 9 (DB9)	Audi R8 LMS	Alpina B6
Chrysler Viper GTS-R	BMW M3 GT2	Ascari KZ1R GT3
Corvette C5R	Ferrari 360 Modena	Audi R8 LMS
Corvette C6R	Ferrari F430 GT2	BMW Z4
Corvette Z06	Ferrari F458 GT2	Chrysler Viper GTS-R
Ferrari F550 Maranello	Lister Storm	Chevrolet Camaro GT
Ferrari F575 Maranello	Nissan 350Z GTR	Ferrari F430 GT3
Ford GT	Panoz	Ferrari F458 GT3
Lamborghini Diablo GTV-R	Porsche 996 GT3	Ford GT
Lamborghini Murcielago	Porsche 996 GT3-R	Ford Mustang 500R
Maserati MC12	Porsche 996 GT3-RS	Gillet Vertigo
Nissan GT-R	Porsche 996 GT3-RSR	Gumpert Apollo
Pagani Zonda	Porsche 997 GT3-RSR	Jaguar XKR
Porsche 911 GT2	Spyker C8 Spyder GT2-R	Lamborghini Gallardo
Porsche 996 GT BiTurbo	TVR Tuscan T400 R	Marcos LM600
Saleen S7-R		Mc Laren MP 12c
		Mercedes SLS AMG
		Morgan Aero 8 GT3
		Mosler MT900
		Porsche 991
		Venturi Heritage

**Bei weiteren Fragen steht jederzeit ein „TSR“ Mitglied gerne zur Verfügung!**