

## Technisches Reglement Racecar Legends

| <b>Klasse</b>                           | <b>Vintage</b>   | <b>Classic</b>  | <b>Retro</b>  | <b>GP70</b>                               | <b>GP77</b>                               |
|---|--|---|---|---|---|
| <b>Zugelassene Formelfahrzeuge</b>      | bis 1959   | 1960-1968<br>Das Vorbildfahrzeug darf keine Front- oder Heckflügel haben. | 1969 - heute<br>Die Vorbildfahrzeuge müssen mindestens einen Heckflügel haben | 1970<br>Vorbildfahrzeug aus dem Jahr 1970 | 1977<br>Vorbildfahrzeug aus dem Jahr 1977 |
| <b>Karosserie</b>                       | Es sind nur Hartplastik-, Resine- oder GFK/CFK-Bodies im Maßstab 1:24 oder 1:25 erlaubt. Auf eine originalgetreue Bespoilerung bzw. Ausstattung mit Front- und Heckflügeln ist zu achten. Tiefgezogene Karosserien sind nicht erlaubt.   |   |   |   |   |
| <b>Lackierung</b>                       | Die Lackierung ist frei, sollte aber zeitgemäß sein.   |   |   | Originale Lackierung des Jahres 1970      | Originale Lackierung des Jahres 1977      |
| <b>Fahrer und Helm</b>                  | Der Fahrer kann und der Helm muß aus einem Hartplastik- oder Resinmaterial hergestellt sein.   |   |   |   |   |
| <b>Chassis</b>                          | Inliner  |   | frei  | Inliner                                   | frei                                      |
| <b>Maximale Chassisbreite</b>           | 35 mm<br>inkl. Halter  |   | 62 mm<br>inkl. Halter   |   |   |
| <b>Leitkiel und Magnete</b>             | Es ist nur ein Leitkiel erlaubt. Magnete sind verboten.  |   |   |   |   |
| <b>Motor Sprint-Rennen</b>              | SRP SR-49 Hi-Speed36.  |   |   |   |   |
| <b>Motor GLP-Rennen</b>                 | Der Motor ist freigestellt.  |   | SRP SR-49 Hi-Speed36.   |   |   |
| <b>Getriebe</b>                         | Motorritzel und Achsritzel sind frei wählbar.  |   |   |   |   |
| <b>Mindestgewicht</b>                   | 120 Gramm  |   | 130 Gramm   |   |   |
| <b>Maximalbreite</b>                    | 70 mm  | 88 mm   |   |   |   |
| <b>Reifen - Material und Behandlung</b> | Die Vorderreifen müssen aus Gummi oder hartem Moosgummi sein, die Hinterreifen aus PU.<br>Die Vorderreifen dürfen versiegelt werden.<br>Sofern es die Rennleitung bei einem Rennen erlaubt, dürfen die Hinterreifen mit Glue beghandelt werden.<br>Andere chemische Behandlungen sind nicht erlaubt. |   |   |   |   |
| <b>Reifen - Abmessungen</b>             | Die Dimensionen sollten dem Original entsprechen.  |   |   |   |   |
| <b>Vorne - Mindestbreite</b>            | 5 mm   |   | 10 mm   | 10 mm                                     |   |
| <b>Vorne - Maximalbreite</b>            | 8 mm   | 8 mm  | keine   | 10 mm                                     |   |
| <b>Vorne - Mindestdurchmesser</b>       | 26 mm  | 23 mm   | 23 mm   | 20,5 mm                                   |   |
| <b>Vorne - Maximaldurchmesser</b>       | keiner   |   |   | 22,5 mm                                   |   |
| <b>Felgen vorne</b>                     | frei   |   |   | 13 Zoll oder 15 Zoll                      | 13 Zoll                                   |
| <b>Hinten - Mindestbreite</b>           | 5 mm   |   | 13 mm   | 15 mm                                     |   |
| <b>Hinten - Maximalbreite</b>           | 8 mm   | 13 mm   | keine   | 15 mm                                     |   |
| <b>Hinten - Mindestdurchmesser</b>      | 27 mm  | 25 mm   | 24 mm   | 26,5 mm                                   |   |
| <b>Hinten - Maximaldurchmesser</b>      | keiner   |   |   | 29 mm                                     |   |
| <b>Felgen hinten</b>                    | frei   |   |   | 13 Zoll oder 15 Zoll                      | 13 Zoll                                   |