



## Reglement NL 128 GT voor het seizoen 2019

### Body:

Body keuze is geheel vrij maar is wel uit de serie Kyosho MiniZ of TRP alle GT modellen, **geen prototypes**. Er mogen geen wijzigingen worden aangebracht aan de body ten behoeve van het lichter maken hiervan, een interieur mag geplaatst worden, de ruiten mogen helder worden gemaakt.

Wijze van bevestiging door middel van bijgeleverde L clips aan chassis "Click and Go" of door middel van liggende of 90-graden body-mount. De clip bevestiging in de body mag worden weggenomen, de binnenzijde mag alleen vlak gemaakt worden ten behoeve van de body Mount. De body moet in kleur geschilderd / bespoten zijn. Decoratie verder vrij.

### Chassis:

Elk productie chassis welke geschikt gemaakt kan worden voor 1/28 zoals PN Slot, Schöler, Slotdevil, TRP, Plafit, MoMo, Jens MiniZett 1 of 2, etc. materiaalkeuze is vrij. Grondspeling aan de voorzijde minimaal 1.0 mm, grondspeling aan de achterzijde 1.2 mm, dit wordt gemeten onder de as. De schroeven en motor mogen aan de onderzijde niet uitsteken, deze dienen vlak te zijn met de bodem. Het chassis mag op geen enkele wijze de baan raken. Slotcar moet ten aller tijden dragen op zijn 4 wielen bij meting op de door de TC Fastlane gebruikte meetinstrumenten.

### Pinions/Tandwielen/lagers:

Voor pinions, tandwielen en lagers zijn geen beperkingen.

### Assen:

Diameter 3mm, materiaal keuze is vrij, staal en carbon assen zijn toegestaan.

### Motor:

Alleen motoren van het type Mabuchi met kunststof endbell (S-can) en klein NC type (Short-can) motoren zijn toegestaan met een maximaal toerental van 30.000. Dit moet aangegeven zijn op motorcan. Bv de SRP Speed30. (alle types ongeopend!)

Maximaal 30 gram motor magneetkracht, dit wordt gemeten op een Magnet Marshall weegschaal.

**Sleper schoen:**

Sleper schoen is vrij, deze dient wel geschikt te zijn voor betreffende baan. Mag niet onder de voorzijde van de wagen uitsteken.

**Velgen:**

Achtervelgen maximaal 16 mm breed. En de minimale velgdiameter is 19mm

Voorvelgen minimaal 6 mm en maximaal 11 mm breed.

Velghoogte vrij, materiaalkeuze vrij.

De wielen moeten voorzien zijn van 3D inserts

**Banden:**

Achter en voorbanden welke smaller zijn dan de velg zijn toegestaan indien zij aan de voorzijde de complete velg bedekken, er mogen geen velgranden uitsteken aan de voorzijde van de velg.

Achterbanden mogen maximaal 15 mm breed materiaal hebben, er wordt gereden op Foam

De voorbanden mogen maximaal 10 mm breed zijn deze mogen worden verhard, de voorbanden mogen niet conisch gemaakt worden. De banden mogen niet buiten de body steken, alle banden van de slotcar moeten de baan raken.

De banden in het algemeen mogen niet gesmeerd worden met wat voor een middel dan ook! Bij overtreding hiervan volgt er een diskwalificatie.

**Gewicht:**

Minimaal 165 gram, het gewicht mag omhoog worden gebracht door het gebruik trimgewicht.

Trimgewicht mag geplakt of geschroefd worden op of aan het chassis, plaatsing van het trimgewicht tussen de voor en achteras, het gewicht mag niet aan de onderkant van het chassis worden bevestigd.

**Spoorbreedte:**

Voor en achter mogen de banden, van bovenaf gezien niet buiten de body steken.

**Baanspanning:**

De baanspanning bedraagt 12 volt.