

## 1:8 GTE8 CARS

### 1. Bilen

Skal være opbygget på et 1:8 Offroad Buggy Chassis

- Akselafstanden skal ligge mellem 320mm til 395mm.
- Bredden må maksimalt være 310mm inkl. hjul og hjulbolte.

### 2. Karrosseriet

Skal være et autentisk touring car karrosseri.

- Længden må maksimalt være 590mm.
- Bredden må maksimalt være 317mm.
- Hækspoiler må maksimalt være 10mm højere end taget.
- Hækspoiler må ikke være bredere end bilens karrosseri.
- Kontrol af karrosseri føres som stikprøver i løbet af dagen.

### 3. Motor

Der må maks. køres med 2800 kw og 4 celled batterier (14.8V)

- Følgende fartregulatorer er tilladt:
  - HOBBYWING XeRun XR8 SCT 140A ESC, varenummer 30113301.
  - HOBBYWING XeRun XR8 Plus 150A ESC, varenummer 30113300.
- Der er fri gearing.
- Opvarmning af batterier er ikke tilladt.

### 4. Dæk

Der må kun køres med dækmærket PMT Q3 og Q5.

- Det er tilladt at bruge i alt 6 dæk til kvalifikation og finaler.
- 4 dæk skal mærkes i forbindelse med indskrivningen til løbet.
- Det er kun muligt at få mærket 2 ekstra dæk inden finalen.
- Der må ikke bruges nogen form for smøremiddel på dækkene.
- Det er tilladt at bruge dækvarmer.
- Dæk kontrol føres som stikprøver i løbet af dagen.
- Der er fri brug af dæk til træning op til løb.
- I tilfælde af regnvejr er der frit dækvalg.
- Dæk af mærket GRP S2, S3, S4 vil stadigvæk være tilladt i 2020, med sammen begrænsning som PMT dæk.

### 5. Vægt

Bilen skal minimum veje 3800g i køreklar stand.

Det vil sige at bilen skal vejes med batteri isat, transponder og karrosseriet monteret.