



Reglement 7

MRC TEKNIK 2021

*Large Scale Offroad
FUN CUP*

Large Scale Offroad

1. Bilen

Skal være opbygget på et 1:5 eller 1:6 Offroad Buggy Chassis med enten 2 WD eller 4 WD. Chassiset må ikke have skarpe kanter eller skruer, som kan skade påsætter eller bane.

2. Karrosseriet

Skal være et Buggy eller Short Course car karrosseri.
Karrosseriet må ikke have skarpe kanter.
Vinduer må skæres helt eller delvist ud, af hensyn til køling.

3. Motor

Er af valgfri fabrikat. Der er ingen begrænsning på motorstørrelse eller tuning.

4. Tank

Tankstørrelse:

- 2 WD 700 ML
- 4 WD 800 ML

5. Brændstof

Der må kun benyttes benzin, der ikke overstiger det oktantal, der kan købes på en almindelig forekommende tankstation.
Der må ikke benyttes oktanforøgende tilsætningsmidler.

6. Udstødning

Motoren skal være monteret med en lyddæmper, således at bilen ikke støjer mere end 81dB
Støjmålingen foretages på en afstand af 10 m og i 1 m højde, mens bilen passerer med fuld gas.
En klub kan af hensyn til lokale forhold til hver en tid skærpe kravet til støjdæmpning.

7. Dæk

Valg fri fabrikat og størrelse.
Kun anordning til at fastholde hjulet må stikke ud over hjulet yderste kant.

8. Bremse

Bilen skal have monteret en bremse, der kan bringe bilen til standsning.

9. Killswitch

Bilen skal have monteret elektronisk killswitch, som både kan afbryde tændingen ved at man slukker senderen og ved at frakoble batteriet.
Alternativt kan elastik eller fjeder bruges, såfremt dette sætter motoren i tomgang.

10. Vægt

Bilen skal minimum veje 10 kg~~3500g~~ i køreklar stand.
Det vil sige at bilen skal vejes med batteri isat og karrosseriet monteret.