



TEKNISK REGLEMENT 4.3 On-Road L S DANSK MODEL SPORTS UNION

10.0 Klasser

- 10.1 Klasse : Sportsmand klassen er en åben klasse for alle Ready 2 Run køretøjer med 2 eller 4 wd.

20.0 Chassis

20.1 Largescale Sportsmand

- 20.2 Bilen skal have en funktionsduelig bremse, i stand til at holde bilen stille med motoren i gang.
- 20.3 Speedertrækket skal være forsynet med en mekanisk failsafe, som kan returnere gasspjældet til tomgangsposition hvis forbindelsen til servoen brydes.
- 20.4 Afbryderen på motoren skal være monteret i sin originale position, og vinduet i den side skal være skåret ud. Positionen skal være markeret med et E (min højde 20 mm).

30.0 Karosseri/Bumper:

30.4 Largescale Sportsmands klassen klasse 4:

- 30.4.1 Det er her tilladt at anvende alle slags karosser. De skal dog følge kravene om at dække bilens hjul og der må ikke være skarpe genstande på bilen. Der skal være monteret en front bumper, som fylder hele bredden af karrossen. Bumperen skal være min 40 mm høj, og lavet af et fleksibelt skum materiale. og stikke 20 mm ud fra pladen, den er monteret på

40.0 Drivmiddel:

40.1 Largescale Sportsmand

- 40.1.1 Kun benzin tilgængeligt på almindelige tankstationer i Danmark er tilladt, samt almindeligt tilgængeligt miljøbrændstof som Aspen. Eneste tilladte additiv er masse produceret 2-takts olie. Løbsledelsen kan kræve brændstof til en test.
- 40.1.2 Tankning er ikke tilladt under heat eller finaler.
- 40.5 Ved opladning eller afladning af Lipo batterier skal anvendes godkendte Lipo lade poser, dette gælder ikke Life batterier.

50.0 **Motor/systemer:**

50.1 **Largescale Sportsmand**

50.2 Der er her tilladt at anvende hvad man har af motor. De eneste krav er at det er en 1 cylindret motor som overholder støjgrænsen på 81 dB.

50.3 Der er ikke krav til tankindhold.

60.0 **Opgradering/Tuning:**

60.1 **Largescale Sportsmand**

60.2 Tilladt med de begrænsninger dette reglement forskriver.

70.0 Tvivls spørgsmål forelægges og afgøres altid af DMSUs Bane LS udvalg, eller DMSUs bestyrelse.

70.0 **Dæk:**

70.1 **Largescale Sportsmand**

70.2 Der er frit dæk og fælge valg.

80. **Vægtgrænse:**

80.1 **Largescale Sportsmands klasse 4:**

Der er ingen vægt grænse.

90.0 **Dimensioner:**

90.1 Hjulene skal være dækket af karosseriet set ovenfra, over hjulakslen.

Dette reglement 4.3 er godkendt på landsmødet 2015