



# **Reglement 7**

***MRC TEKNIK 2018***

***1:8 IC TRACK***

DASU MRC udvalg  
06-02-2018

## 1:8 IC TRACK

I klassen er chassis frit, dog må der ikke forekomme skarpe og/eller farlige kanter.

### 1 Motor

Bilen skal være forsynet med en valgfri brændstofmotor på max. 3,5 ccm cylindervolumen. Valg af karburator er frit, dog max. 9 mm indsugning.

### 2 Tank

Tank, påfyldningshals og slange må max indeholde 125 ml. Løse genstande i tanken er ikke tilladt

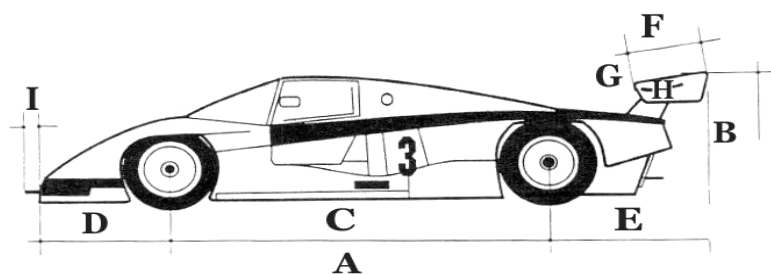
### 3 Dimensioner

Bilen skal overholde målene i følgende skema. Skemaet henviser til de viste tegninger af bilen.

		Sport 1:8 min./max. i mm
Længde	A	/610
Højde	B	/170
Bredde		/267
Akselafstand	C	270/330
Overhæng for	D	/153
Overhæng bag	E	/153
Wing længde	F	/77
Wing bredde		/267
Wing hældning	G	/45

2-trins gear er tilladt.

Højde af bilen (målt fra bordpladen - målt med 10 mm plade under Bundpladen i vandret plan)



Min. vægt for affjedrede biler: 2500 g, uden brændstof, inkl. transponder.

### 4 Fælg

Fælgdiameter må max være 54 mm + 1 mm tolerance. Ingen bolte eller møtrikker må rage ud fra hjulene.

### 5 Dæk

Max. bredde af bagdæk: 64 mm.

Dæk skal være sorte, bortset fra skrift på siden. Dæksmøremidler er forbudt.

## 6 Bremse

Bilen skal være forsynet med en bremse, der effektivt kan standse bilen, med motoren i tomgang.

## 7 Udstødning – Luftfilter

Bilen skal være udstyret med en godkendt 3-kammer lydæmper samt en INS-BOX på indsugningen.

Følgende er godkendt: 3000 serien fra 2009, 2040 til 2060 fra 2007 og 3100 serie forsynet med en ekstra dæmper.

Under ingen omstændigheder må bilen støje mere end 81 dB målt på 10 m afstand i 1 m højde.

## 8 Bumpers

Bilen skal forsynes med en frontbumper. Det er tilladt at montere en bagbumper. Denne må imidlertid ikke stikke længere bagud end 50 mm fra bagakslen.

## 9 Karosseri

EFRA karosseri skal være malet, godkendelsesnummeret skal kunne læses. Karosseriet skal dække frontbumperen, dog må 5 mm foran og 13 mm til siderne være synlige oppefra. I åbne karosser skal en realistisk kørerfigur være monteret og malet (min. 3 farver). Vinduerne skal være gennemsigtige.

Følgende udskæringer er tilladte:

Ventilationshul max. 89 x 89 mm

Grp. C/Sport: Hul til brændstofpåfyldning max. 50 mm i diameter.

Yderligere må der skæres huller for:

Luftfilter - Antenne - Udstødningsrør – Styrerbøjle

Disse huller må være 10 mm større end objektet. Endvidere huller for top og bundjustering af motor justeringer.

## 10 Vinge/spoiler

Max. mål: Bredde 267 mm, - længde: 77 mm – hældning: 45 grader.

## 11 Brændstof

Må max. indeholde 16 % nitromethan.

## 12 Styrerbøjle

Er tilladt.