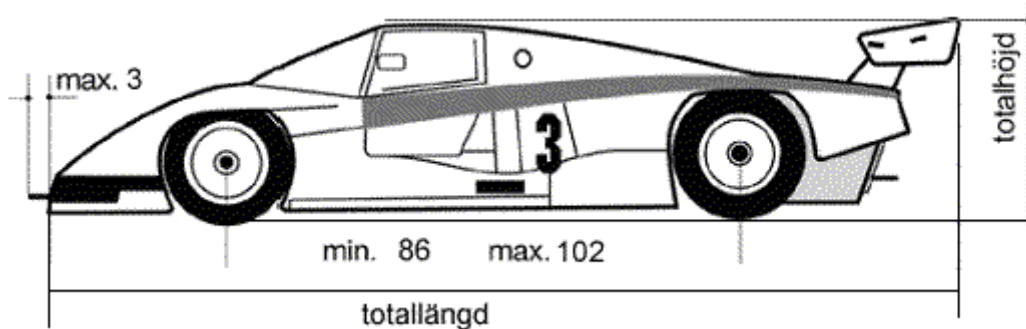


## Regler i MMC 2017

### Mått

Alla mått är exakta mått utan toleranser.



Bredd: 83 mm max.

Hjulbas: 86 - 102 mm.

Totallängd: 200 mm max.

Höjd: 55 mm max.

Notera! Om en original hårdplastkaross har mått som överstiger max ovan så är det OK.

Antenn/Rollovermast: 20 cm max höjd över banan.

Stötfångare: får inte sticka ut utanför sidorna på karossen och max 3 mm framför. Om stötfångare används (inget krav) så ska inte andra bilar ta skada av den.

### Chassi

Mini-Z racer från Kyosho till exempel MR02, MR03VE. P28, P28GT från Lajf Racing, Atomics chassin, liksom andra chassien (Jomurema tex) som finns för allmän försäljning. Chassiet *bör* vara utrustat med en så kallad Rollovermast. Den får inte riskera att göra hål eller märken i banan. En rollovermast minskar risken att bli liggande på taket och bli påkörd med eventuella dyra reparationer som följd.

#### Chassi ändringar

Förändring av markfrigång genom shimsning eller motsvarande är godkänt samt att förändra viktfordelningen genom att montera vikter.

Alla tillgängliga optionsdelar för tillåtna chassien är godkända. Tillpassning av chassi och optionsdelar tillåts men de får inte sticka ut utanför karossen, förutom antenn/rollovermast och frontbumper.

### Hjul och Däck

Valfria hjul och gummidäck. Endast gummi-hjul UTAN silicon är OK. Max däcksbredd är 14 mm. För rengöring av däck tillåts endast vatten. Däckvärmare är OK.

### Motor

En motor med 130 kanna eller motsvarande borstlös. Till exempel: Atomic Stock-R, AR30; Atomics runda motorer eller Pnracing 39T, PN43T, PN70T, PN50T med flera får användas. De nya borstlösa motorerna är även de godkända. Kvalet skall ske med samma motor som finalerna. Motor får repareras med anpassade produkter.

## Elektronik

Valfri, det vill säga OK med Mr03 elektronik i MR01, elektronik anpassad för respektive chassi är tillåtet. Reparation/Fetning av fartreglage är tillåtet med valfria kretsar.

Kablar får bytas ut till valfri sort. Fartreglage ska kunna driva bilen för egen maskin både framåt och bakåt. Borstlöst är godkänt.

Valfri sändare får användas med 27, 40, AD-band eller 2,4Ghz.

## Batterier

Fyra stycken batterier av typen NiMH, storlek AAA är tillåtna, Kyoshos Life eller ett 2-cell LiPo, 7,4 volt

## Karosser

Alla karosser av hårdplast eller lexan som är avsedda för Mini-Z är godkända.

### Håltagning

Ett hål max  $\varnothing 10$  mm för centralt placerad rollovermast/antenn tillåtet.

Hål för transponder godkänns om karossen saknar genomskinliga rutor eller om funktionen inte kan garanteras.

### Vinge

Eventuell vinge ska vara skalaliknande utformad och vara under max höjd, se mått.

### Karossmodifieringar

Karossen får tejpas fast vid behov.

Främre lyktglas skall vara monterade, skulle de försvinna i en krasch kan lykthålet döljas med en dekal. Bakre lampglas, främre lyktpottor, backspeglar mm behöver inte monteras.

Original glasrutor eller tillbehörsruta/tak i lexan skall vara monterade men det är OK att kapa bort icke synliga delar av glaset. Det är tillåtet att slipa karossen för att den inte ska ta i marken.

Utöver ovanstående, tillåts tillslipning av karossen för bättre passform, anpassning av hjulbasen på karossen. Karossens akter eller rear bumper får tas bort upp till 20mm från marken.