



Reglement 7 TEKNIK 2021/2022

1:10 Front Wheel Drive

MRC_udvalg

14-09-2021

1:10 Front Wheel Drive

TEKNISK REGLEMENT

1. Chassis

Bilen skal have uafhængigt hjulophæng på alle 4 hjul.

Bilen skal have monteret differentiale foran, og hjulene skal kunne rotere uafhængigt af hinanden. Brug af spool er derfor ikke tilladt.

Bilens baghjul må ikke være forbundet med hinanden, eller på nogen måde bidrage til fremdrift. Der må ikke påmonteres uoriginal diffuser eller lignende aerodynamiske løsninger på køretøjet. Der må ikke være skarpe/spidse genstande, som kan forvolde skade på andre biler, banen eller personer.

2. Dimensioner

Maximum bredde (med karosseri): 195mm.

Maximum bredde (uden karosseri): 190mm.

Minimums akselafstand: 230mm

Maximum akselafstand: 270mm

Minimum vægt (køreklar): 1250g.

3. Elektronik

3.1 Kontrolmotor

Hobbywing JUSTOCK-3650SD 17,5T G2.1.

Varenummer Hobbywing: 30408011.

Rotor må shimmes.

Lejer må udskiftes.

Hovedet på 1stk. motorskrue må tilpasses for at passe i chassiset.

Enhver form for modificering af motoren ud over overstående er ikke tilladt.

3.2 Fartregulator

Valgfri fartregulator i "Blinky mode"

3.3 Gearing

Max 5,0. indendørs.

Max 4,5. udendørs.

3.4 Dæk

Kontroldæk





Følgende dæk må bruges:

RIDE RI-26073 - 1/10 Touring Car Tires - PreGlued - FWD Tires

Max 1 sæt NYE/UBRUGTE dæk skal mærkes i teknisk kontrol søndag morgen.

3.5 Karosseri

Karosseri efter nedenstående liste.

	HC-F	#BDFWD-190HCF
	WR1	#MB015-001
	WR4	#MB017-005
	MITO RX	#MB019-007
	308 TCR	#MB019-017
	EUROPA	#1565-25
	VW SIROCCO	#47357/51473
	VW GOLF R	#51497
	EK9	#60225-07
	GORILLA	#ZR-0008-07

Karosseriet skal være malet, og med gennemsigtige ruder.
 Karosseriet skal have påklisterede eller malede grill og lygter.
 Karosseriet må ikke bevidst deformeres.

3.6 Bagvinge

Der må kun være monteret original bagvinge(r).
 Bagvingen skal være af lexan.
 3D print eller lignende er ikke lovligt.