

MSEC 2019/20.

Allmänt

Säsongen 19/20 är ett försök att bilda ett mer hållbart reglemente som på lång sikt kan hjälpa oss att få in nya utövare på tävlingsscenen.

Förändringar:

- Ingen märkning av däck från handlare behövs.
-
- 13.5t reglemente i klassen Pro stock.
-
- Touring stock med 21.5t med karosser likt vanliga bilar.

- Nya viktgränser i Touringklasserna.

- F1 klassen lämnas orörd.
 - 1:12 klassen lämnas orörd.
 - Alla klasser 250:- startavgift

- Nytt reglemente ang däcksockor, ENDA tillåtna sockorna i MSEC kommer vara Spidergrip Blue och Spidergrip Green.
- - Vi kommer införa Juniorcup istället för Debutantcup i 2 klasser

Touring Stock 21.5t:

Endast däcksocka godkänd för cupen.

Allmänt: Körs enligt RB 10.7-

Motorer: Skall uppfylla av EFRA, ROAR eller BRCA listorna för 21.5t motorer.

Fartreglage: Valfritt reglage med 0-timing, s.k. "Blinky".

Utväxling: Total utväxling skall vara ≥ 4.00 (t.ex. så är 3.99 underkänd).

Batterier: 2 celler LiPo 7,4/7.6v (Hardcase) (se allmän kommentar om batterier).

Vinge: Bredd max 190mm, längd max 40mm, sidoplattor max 40x25mm.

Däck: Volante V5 28CP, i **enlighet med ETS** (art.nr. **V5-PG28CP** som är färdiglimmade).

Max 6 däck, eller 3 par/per tävling, dessa skall besiktigas in under ordinarie besiktningstid.

Vikt: Minimum 4WD: 1320gr inkl. transponder.

2WD: 1150gr inkl transponder

Karosser: Enl lista.

Lista på godkända karosser kommer finnas på MSEC facebook och MSEC Hemsida.

Förare: N, D samt U-intyg. **Förare med D licens och U-intyg får använda**

bilar/elektronik som inte ger teknisk fördel jämfört med reglementet. Detta avgörs av besiktningen vid vardera tävling.

Tillägg: Utöver vanliga cupen kommer det att vara en Juniorcup för förare under 18år.

Touring Pro Stock 13,5t:

Endast däcksocka godkänd för cupen.

Allmänt: Körs enligt RB 10.7.

Motorer: Skall uppfylla av EFRA, ROAR eller BRCA listorna för 13,5t motorer.

Fartreglage: Valfritt reglage med 0-timing, s.k. "Blinky".

Utväxling: Total utväxling skall vara ≥ 4.50 (t.ex. så är 4.49 underkänd).

Batterier: 2 celler LiPo 7,4/7.6v (Hardcase) (se allmän kommentar om batterier).

Vinge: Bredd max 190mm, längd max 40mm, sidoplattor max 40x25mm.

Däck: Volante V5 28CP, **i enlighet med ETS** (art.nr. **V5-PG28CP** som är färdiglimmade).

Max 3 par/per tävling, dessa skall besiktigas in under ordinarie besiktningstid.

Vikt: Minimum 1320g inkl. transponder.

Karosser: 190mm 4 dörrars sedankarosser som finns tillgängliga i hobbybutik, Minimivikt 85gr, minimihöjd 115mm. Alla karosser måste ha lampor fram och bak, målade eller dekaler.

Förare: N, D och U licens.

1:12 Track 13,5t:

Körs enligt RB 10.9.

Endast däcksocka godkänd för cupen.

Motorer: Skall uppfylla av EFRA, ROAR eller BRCA listorna för 10,5t motorer.

Fartreglage: Valfritt reglage med 0-timing, s.k. "Blinky".

Batterier: 1 cell LiPo 3,7v (Hardcase) (se allmän kommentar om batterier).

Vikt: Minimum 730g inkl. transponder.

Karosser: EFRA's lista.

Förare: N och D licens samt U-intyg.

1:10 Formula 1:

Endast däcksocka godkänd för cupen.

Motorer: Skall uppfylla av EFRA, ROAR eller BRCA listorna för 21,5t motorer.

Fartreglage: Valfritt reglage med 0-timing, s.k. "Blinky".

Däck: Ride GR/Hudy, FOAMDÄCK är ej tillåtna.

Fram: Ride GR-F-1, pre-glued, RI-26040,

Bak: Ride GR-F-1, pre-glued, RI-26042

Fram: Hudy 1/10 Formula 1 Rubber Tire - #803070

Bak: Hudy 1/10 Formula 1 Rubber Tire - #803080

Batterier: 2-cells LiPo 7,4/7.6v (Hardcase) (se allmän kommentar om batterier).

Bil: Max bredd: 190mm, Framvagn av 1:12 modell är ej tillåten, framvagn med stötdämpare är ej tillåten (tex Exotek IFS), Chassiplatta får ej sticka ut utanför kaross.

Vikt: minst 1050g inkl. transponder.

Karosser: Endast F1 typ, framvinge i lexan är godkänt.

Förare: N, D samt U-intyg. Förare med D licens och U-intyg får använda bilar/elektronik som inte ger teknisk fördel jämfört med reglementet. Detta avgörs av besiktningen vid vardera tävling.

Tillägg: Utöver vanliga cupen kommer det att vara en Juniorcup för förare under 18år.

Däcksoppor SSIC/MSEC

Vid misstanke om användning av däcksoppa med olja i, vilka försämrar fästet för övriga deltagare, är det upp till arrangören att beslagta/testa däcksoppan.

Listan för godkända däcksoppor i MSEC är följande.

- Spider Grip Green X Strong (SGSX-125)
- Spider Grip Blue Strong (SGBS-125)

Gemensamma regler för alla klasser

Batterier, allmänna krav för LiPo:

Endast batterier som godkänts av antingen EFRA, BRCA eller ROAR får användas vid tävlingarna.

SBF laddningsregler skall följas, 1C gäller vid laddning.

Deltagare: Förare skall ha giltig N- och D-licens eller U-intyg.

Anmälningsavgift: Samtliga klasser 250:-.

Efteranmälan kan ske i mån av plats + 50:- (gäller alla tävlingar).

Anmälan: Görs på Myrcm, som läggs upp av arrangerande klubb. Var noga med att ange alla uppgifterna korrekt och att den blir komplett. Anmälan skall vara gjord senast söndagen före tävlingsdatum, görs anmälan

efter denna tidpunkt så tillkommer efteranmälningsavgiften.

Deltagarantal: Max 6/8st heat. Max 64st förare beroende på antal förare/klass.

Heatindelning: Max 6/8st förare/heat, förarmöte bestämmer.

Tidsschema: Fri träning 07-07.55, första heat träning kl. 08.00. Minimum

55 minuter mellan start av omgångarna i träningen. Inga onödigt långa pauser skall finnas som medför att dagen blir sen.

Bilvärdare: Föregående heats förare.

Besiktning: Besiktning skall se innan heatet körs.

PM & Resultatlistor: Anslås fortlöpande vid banans resultatskärm.

Ev. fri träning: Om möjligt skall arrangören erbjuda fri träning fram tills den kontrollerade träningen börjar. Fredagsträning är upp till arrangör och anslås i inbjudan.

Tävlingsform:

Heatträning: Touring 2x5 min, 1:12 2x8 min, F1 2x5 min (sista heatet är obligatoriskt för att säkerställa att varvtagningsutrustning mm funkar).

Seedning skall genomföras innan kvalen. De tre bästa efterföljande varven i något av träningsheaten.

Kval: Touring 3x5min, 1:12 3x8 min, F1 3x5 min. Körs med delayed start.

Finaler: Det bästa kvalificeringsresultatet av de 3 försöken anger startordning. Finaler Touring 3x5 min, 1:12 3x8 min, F1 3x5 min.

Underfinaler körs i mån av tid i 3 upplagor, vid lång dag beslutar arrangör om det ska köras 2 underfinaler istället för att spara tid. (2 bästa resultaten räknas).

All finalstart görs efter nedräkning med ljudsignal.

Priser: 1-3 i A-finalen, segrarna i underfinaler, bästa junior i 21.5T samt F1..

Avlysning: Tävling kan med domarens medgivande avlysas om mindre än 20

anmälningar inkommit vid anmälningstidens utgång eller Force Majeure (Innan avlysning får göras skall arrangören samråda med cupansvarig).

Uppmaning: För allas trevnad rekommenderar MSEC, arrangerande klubbar att förbjuda aerosoler i tävlingslokalerna.

Ansvar

Tävlingarna anordnas i full överensstämmelse med Svenska Bilsportförbundets nationella tävlingsbestämmelser samt dessa tävlingsregler.

Ansvar: Den som deltar i tävling gör detta under eget ansvar och på egen risk.

Tävlingsdeltagare och funktionärer har genom sin anmälan att delta i tävling samtyckt till att vederbörandes personuppgifter registreras i tävlingsarrangörens dataregister samt att arrangören, inom ramen för sin verksamhet, oavsett media offentliggör

namnuppgifterna.

Poängberäkning

Poängberäkning i cupen är följande: förstaplats ger 50 poäng, andraplats ger 48 poäng, tredjeplats 46 poäng, fjärdeplats 44 poäng och femteplats 43 poäng osv.

TQ ger 2 poäng både i cupen och på finaltävlingen.

Förstaplats på finaltävlingen ger 60 poäng, andraplats 57 poäng, tredjeplats 54 poäng, fjärdeplats 52 poäng och femteplats 51 poäng osv.

Tre deltävlingar + final räknas in i totalcupen.

Vid lika resultat efter finaltävling gäller bäst resultat i finalen.