

RaceHouse Touring Battle

Klasser:

1:10 Touring FWD

1:10 Touring FWD Junior

1:10 Touring 13,5T

1:12 Track Stock 13,5T

1:10 Vintage Touring 2005

Inbjudan / Anmälan:

Anmälan samt resultat för respektive tävling samt resultat kommer att publiceras på House-Of-RC.

Sista anmälningsdag är sista söndagen kl. 23:59 innan tävling

Anmälningsavgift: 300:- per klass

Betalning sker på plats.

Min/Max antal startande: se tävlingsinbjudan

Efteranmälan kan ske i mån av plats.

Avlysning: Tävling kan avlysas om mindre än 20 anmälningar inkommit vid anmälningstidens utgång eller Force Majeure.

Gemensammaregler för alla klasser

Batterier, allmänna krav för LiPo:

Maxladd- och urladdningsström = 12A

2-cells LiPo batterier (HARD-CASE), max laddade till 8.40V. (Ej 1/12)

Laddpåse måste användas.

Heatindelning:

Max 6 förare per heat/final.

Varvräkning: Varvräkning sker med MyLaps/AMB baserat system.

Tidsschema (Prel)

kl. 07:00- 07.55 Fri träning.

kl. 08:00 Första heat-träning.

2 heat träningar, 3 kval, 3 finaler.

Bilvändare: Föregående heats förare.

Besiktning: Besiktning ska genomföras före start inför varje heat.

Vid misstanke om att något är utanför reglerna så görs en grundlig genomgång.

PM & Resultatlistor: Anslås löpande under dagen vid banans resultattavla.

Ansvar:

Den som deltar i tävlingen 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 tävlings arrangörens dataregister samt att arrangören, inom ramen för sin verksamhet, oavsett media offentliggör namnuppgifterna.

Tävlingsformat

Heat träning: 2x5 min. Om man se ratt någon förare ligger i fel heat, så kan justering göras innan kvalen börjar.

Cup-däcken måste användas under träningen, däcken ska vara märkta av besiktningen innan start av första träningsheatet.

Kval: 3x5min, körs med delayed start. Round by Round. 2 av 3 kval räknas, bästa placering.

Finaler: 3x5 min, (2 bästa resultaten räknas). All finalstart görs efter nedräkning med ljudsignal.

Priser:**Vid tävling:**

1-3 i A-finalen

Vinnaren i respektive underfinal

Bästa Junior (<18 år)

Bästa debutant

FWD**Motor samt ESC:****Enhetsmotor:**

Hobbywing Justock G2.1 17,5t (artnr: HW30408011)

Enhetsfartreglage:

Hobbywing XeRun XR10 Justock G3S (artnr: HW30112005)

Programvara: XR_4.4.03_G3, Justock G3 läge.

Hobbywing XR10 Justock G3 (artnr. HW30112003)

Programvara: V1_17k5_NoTIMING

Kombo(ESC+motor):

XR10 G3S +G2.1 17,5T artnr: HW38020372.

XR10 G3+G2.1 17,5T artnr: HW38020321

Varvtalsbegränsning: 17500rpm.

Utväxling: Total utväxling skall vara minst 5.0FDR.

Vinge: Karosser ska köras med vinge avsedd för befintlig kaross. Eftermarknadsvingar är ej tillåtna.

Däck: Rush 32x art.nr. RU-1041 (enligt FWD sweden)

1 set däck (4 stycken)/tävling. Vid spräckt fälg och/eller defekt däck får hjulparet (2) bytas ut.

Däcksoppa: CS eller PHUB

Däckvärmare är EJ TILLÅTET. Andra medel än ovan specificerade tex brakleen är ej godkänt.

Mått &Vikt:

- Max bredd mellan yttersida hjul 190mm.
- Hjulbas (Ready to race) 245-270 mm.
- Minimivikt 1200g körklar inklusive transponder

Karosser:

Karosslista enligt FWD-sweden, "FWD KAROSSLISTA 2024-2".

Markfrigång: 5 mm innan start av heat, mätt på plan, hård yta tillhandahållen av arrangören.

Tekniska regler- 1:10 Touring 13,5T

Motor/Fartreglage:

Enhetsmotor:

Hobbywing Justock G2.1 13,5t (artnr: HW30408010)

Enhetsfartreglage:

Hobbywing XeRun XR10 Justock G3S (artnr: HW30408010)

Programvara: XR_4.4.03_G3, Justock G3 läge.

Hobbywing XR10 Justock G3 (artnr. HW30112003)

Kombo(ESC+motor):

XR10 G3S +G2.1 13,5T artnr: HW38020371

XR10 G3+G2.1 13,5T artnr: HW38020320

Varvtalsbegränsning: 22500rpm.

Utväxling: Total utväxling skall vara minst 5.0FDR.

Däck: Matrix 28R Art.nr. EPC028-ETS

Max1set däck (4 stycken). Vid spräckt fälg och/eller defekt däck får hjulparet (2 stycken) bytas ut.

Däcksoppa: CS eller PHUB

Vikt: Minimum 1320g inkl. transponder.

Karosser: 190mm 4 dörrars sedankarosser som finns tillgängliga. ETS karosslista är en bra referens. Minimihöjd 115mm. Obs, ingen viktgräns.

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

Markfrigång: 5 mm innan start av heat, mätt på plan, hård yta tillhandahållen av arrangören.

Tekniska regler- 1:12 Track Stock 13,5T

Motor/Fartreglage:

Valfritt reglage med 0-timing, s.k. "Blinky". Max spänning 4.20V

Däck: Fria

Däcksoppa: CS eller PHUB

Däckvärmare är EJ TILLÅTET. Andra medel än ovan specificerade tex brakleen är ej godkänt.

Vikt/mått: Minimum 730g inkl. transponder.

Markfrigång: 3mm innan start av heat, mätt på plan, hård yta tillhandahållen av arrangören