

TEKNISKT REGLEMENTE SKROTBILSKLASSIKERN

OBS! Blå markerad text är nytt för 2023

Det som står i detta reglemente är tillåtet, allt annat är ej tillåtet.

Detta reglemente gäller 2023.

MOTOR / DRIVLINA

- Max 2500ccm överladdad bensin eller diesel,
- Deltagande fordon får ha **max 5 cylindrar**.
- Motorn skall vara original till bilmodellen
- **Trimning är ej tillåten**
- Motor, växellåda och drivlina skall följa bilens ursprung.
- Ljudnivå max 85db.
- Luftfilter är fritt.
- Avgassystem skall vara av original typ.
- Bil med originalmonterad katalysator skall sitta kvar.
- Hästkraftsbegränsning: Tjänstevikt enligt registreringsbevis x 0,14
- Exempel: Tjänstevikt 1400kg x 0,14 = 196hk, max hästkrafter.
- Glykol är ej tillåtet som kylmedel. Tillsatsmedel med motsvarande egenskaper är dock tillåtet, exempelvis Redline Water Wetter eller Motul MoCool.

KAROSS

- Bilen ska vara 20 år eller äldre enligt bilens produktionsår, samt vara besiktigad av Svensk Bilprovning eller motsvarande instans med minimikrav på godkända bromsar.
- Täckt kaross, tvåhjulsdreven, serietillverkad person eller kombibil i standardutförande, som är typbesiktigad i Sverige eller annat Europeiskt land.
- Minibussar, pickupbilar eller liknande är ej tillåtna.
- Taklucka är inte tillåtet, bilar med borttagen taklucka som ersatts med plåt är dock godkänd.
- Materialet i kaross skall vara original.
- Inredning får demonteras, inga vassa kanter får förekomma.
- Borttagande av material / hålsågning är inte tillåtet.
- Dörrklädsel för förardörr och passagerardörr ej tillåtet att ta bort. Uttag för burrör tillåtet.
- Bilen ska vara utrustad med kraftiga, synliga samt väl uppmärkta bogseringsöglor fram och bak, gärna av kätting eller stropp.
- Rutor ska vara av originaltyp, får inte ersättas med plastrutor.
- Inga lösa delar tillåts.
- Originallåsning för motorhuv och baklucka skall demonteras.
- Huvlåås ersätts med låspinnar öppningsbara från utsidan.
- Lås på baklucka ersätts med snabbblåsning typ stroppar, låspinnar eller liknande.
- Bakvinge är tillåtet, under förutsättning att de inte har vassa kanter samt inte går utanför bilens bredd.

CHASSI

- Ska vara original med undantag för fjädrar.

BROMSAR

- Bromssystemet ska vara original till bilmodellen med undantag för bromsbelägg som är fritt. (Original tillbehörsbromsar är ej tillåtet tex större bromsok/bromskivor/slitsade eller borrarade skivor)

HJUL / DÄCK

- Standard däck och C-däck är tillåtna, R-däck, semi R-däck, slicks eller dubbdäck är ej tillåtet. (Se lista med exempel på ej godkända däck nedan)
- Däcken ska vara DOT och E-märkta samt godkända för gatubruk, ingen form av tävlingsdäck får monteras.
- Däckbredd max 205 med fri profil.
- Däcket får inte i överkant sticka utanför skärmkanten sett uppifrån.

EJ GODKÄNDA DÄCK (vid osäkerhet maila tekniska rådet, tr@race4fun.se)

- Federal 595 RS-Pro
- Federal 595 RS-R
- Nankang Sportnex NS-2R
- Toyo Proxes R888R
- Yokohama Advan A048
- Yokohama Advan A052
- Yokohama Advan Neova AD08R

ELSYSTEM

- Skall vara original.

BATTERI

- Batteri av litium typ är ej tillåtet.
- Hela batteriets polysida ska täckas med isolerande slagttåligt material oavsett placering.
- Batteriets placering får ej förflyttas eller ändras mot original.

Huvudströmbrytare

- *Huvudströmbrytaren ska inkopplas så att den bryter batteri, stänger av motorn samt bryter B+ kretsen till generatorn.*
- *Den ska kunna påverkas såväl inifrån som utifrån.*
- *På utsidan av bil ska strömbrytaren obligatoriskt vara placerad på den undre delen av vindruteramen och rekommenderat på förarsidan.*
- *Platsen för strömbrytaren ska vara utmärkt av en röd blixtpå blå botten inom en vit triangel med en bas av minst 12 cm.*

SÄKERHET

- Befintliga airbags ska demonteras.
- Bur, minimum halvbur skall monteras. Första inregistrerade tävlingen är det tillåtet att köra utan bur. Bilen kommer märkas tydligt i bakrutan att den saknar bur. Rördimension 38 x 2,5 mm eller 40 x 2,0 mm i hela buren. Se bild 1.
- 4-6 punktsbälte får monteras endast i kombination med bur.

BELYSNING

- Minst två lysen med vitt ljus framåt. 21W eller motsvarande i LED.
- Minst två lysen med rött ljus samt bromsljus och blinkers bakåt.

TANKNING

- Bilens originaltank ska användas.

Race4fun har rätt att ändra regler och ta beslut utöver det som är skrivet i detta dokument.

Eventuella regeländringar kommer kommuniceras innan loppets start. I de fall oenighet skulle ske äger Race4fun i samråd med Svenska Bilsportförbundet rätten att ta beslut.

Bild 1

