



REGLAMENT TÈCNIC GRUP HISTÒRIC I CLÀSSIC (APLICACIÓ RAL-LIS i MUNTANYA)

ARTICLE 1. DEFINICIÓ GRUP H i GRUP C.

1.1. Per grup Històric o Clàssics s'entén tots els vehicles Turismes de Sèrie, Grans Turismes de Sèrie, Turismes Especials i Grans Turismes Especials, amb data de fitxa d'homologació màxima 31.12.1985 pels vehicles del Grup H i 31.12.1993 pels vehicles del Grup C.

1.2. En les proves o Campionats de rang superior, els vehicles admesos en aquests Grups seran els que determini la normativa aplicable per aquella prova o Campionat.

ARTICLE 2. VEHICLES ADMESOS.

2.1. Seran admesos a participar els següents vehicles agrupats en les següents categories:

Històrics: Vehicles amb fitxa d'homologació FIA des de 01.01.1958 fins al 31.12.1985

Clàssics: Vehicles amb fitxa d'homologació FIA des de 01.01.1986 fins al 31.12.1993

FIA: Vehicles amb fitxa d'homologació FIA des de 01.01.1958 fins el 31.12.1990 i amb passaport FIA vigent.

Legend FCA: Rèpliques de vehicles homologats FIA des de 01.01.1958 fins el 31.12.1993

2.2. Cada grup es dividirà en les següents classes:

HISTÒRICS:

H1: Vehicles de Grup 4, Grup 5 i Grup B, totes les cilindrades

H2: Vehicles de Grup 2, Grup 3 i Grup A, totes les cilindrades

H3: Vehicles de Grup 1 i Grup N, totes les cilindrades

CLÀSSICS:

C4: Vehicles de Grup 4, Grup 5 i Grup B, totes les cilindrades

C5: Vehicles de Grup 2, Grup 3 i Grup A, totes les cilindrades

C6: Vehicles de Grup 1 i Grup N, totes les cilindrades

FIA:

Vehicles dels Grups 1, 2, 3, 4, N, A i B, totes les cilindrades

LEGEND FCA:

L8: Vehicles dels Grups 1, 2, 3, 4, N, A i B, totes les cilindrades

2.3 NORMATIVA ESPECIFICA GRUPS FIA i LEGEND.

Serán admesos en aquests grups els vehicles que estiguin conformes a la següent reglamentació:

FIA: Vehicles amb fitxa d'homologació FIA des de 01.01.1958 i fins el 31.12.1990, amb passaport tècnic històric FIA (HTP) vigent. El vehicle haurà de complir amb la totalitat de l'expressat dins el passaport. Qualsevol mancança o contradicció amb dit document el deshabilitarà per poder participar en aquest Grup.

LEGEND FCA: Rèpliques de vehicles homologats FIA des de 01.01.1958 fins el 31.12.1993.

El vehicle haurà de tenir una base (xassís / carrosseria) original o provenir d'un vehicle de la mateixa marca.

La motorització haurà de ser la més semblant a l'original possible pel que fa a fabricant, cilindrada, numero de cilindres i numero de vàlvules per cilindre.

El conjunt transmissió i caixa canvis ha de mantenir els mateix sistema que el vehicle original, (activació caixa canvis, número de marxes, relació canvi, sistema diferencials, etc).

La decoració exterior haurà de recrear fidelment el model de vehicle que es vol recrear.

Els elements de seguretat passius (estructura anti-bolcada, canalitzacions, seients, arnesos, extintors, etc) haurà d'estar conforme a l'article 253 de l'annex J de la FIA vigent i l'Article 3 del present reglament.

Les excepcions que es puguin plantejar sobre les estructures anti-bolcada seran resoltes per la Comissió Tècnica de la FCA prèvia consulta a la mateixa Comissió i posterior presentació de la documentació que es requereixi en aquest sentit.

L'admissió de cada vehicle queda a discreció de la Comissió de Clàssics amb l'aprovació de la Comissió Tècnica.



Aquesta acceptació anirà acompanyada de l'expedició d'una fitxa d'acceptació on es plasmaran totes les dades relatives al vehicle i d'aquesta forma tenir-lo documentat. Qualsevol diferència o variació entre el vehicle i aquesta fitxa, que no estigui degudament acceptada i documentada, farà que el vehicle no es pugui acollir a aquest Grup. També s'admeten, dins d'aquest Grup, els vehicles homologats FIA des de 01.01.1958 fins el 31.12.1993 que compleixin amb tot el descrit dins de la seva fitxa d'homologació FIA.

Els elements de seguretat passius (estructura anti-bolcada, canalitzacions, seients, arnesos, extintors, etc) haurà d'estar conforme a l'article 253 de l'annex J de la FIA vigent i l'Article 3 del present reglament.

Les excepcions que es puguin plantejar sobre les estructures anti-bolcada seran resoltes per la Comissió Tècnica de la FCA prèvia consulta a la mateixa Comissió i posterior presentació de la documentació que es requereixi en aquest sentit.

ARTICLE 3. NORMES DE SEURETAT.

3.1. Serà d'aplicació l'Article 253 de l'annex "J" de l'Anuari de la FCA de l'any en curs exceptuant els punts indicats a continuació.

3.2. Els vehicles històrics podran portar l'arc de seguretat segons l'any de fabricació del vehicle de conformitat amb l'Annex "K" del CDI de la FIA. Aquesta acceptació implica un perfecte estat de l'estructura de seguretat quant a la qualitat de les soldadures, estat dels ancoratges, tipus d'unions desmuntables, estat dels tubs i absència de corrosió en qualsevol dels seus elements.

3.3. Els seients han de tenir homologació FIA vigent, segons les normes FIA 8855/1999 o 8862/2009, sense modificacions. Els ancoratges han de complir amb l'article 253.16 de l'Annex J de la FCA.

3.4. Aquells vehicles en els que, pel seu disseny sigui impossible instal·lar un seient homologat, hauran d'equipar-ne un d'acord a l'annex K del CDI de la FIA i haurà d'estar anotat en el seu passaport tècnic.

3.5. Tots els participants (pilots o copilots) hauran de complir amb la normativa de seguretat conforme a l'Annex "L" del CDI, capítol III Equipament dels Pilots per a cada especialitat on participin.

ARTICLE 4. MODIFICACIONS PERMESSES.

4.1. Les modificacions permeses per al Grup Històric i Grup Clàssic seran únicament les permeses en les seves respectives Fitxes d'Homologació i les pertinents Variants, Errates o Evolucions de Fitxa per a cada Grup, les permeses als Reglaments de l'època (Annexes "J" de l'època d'homologació del vehicle) així com la normativa conforme a l'Annex "K" del CDI de la FIA.

Els vehicles de Grup 5 hauran de sol·licitar la seva participació a la Comissió Tècnica de la FCA, a més hauran de complir amb el present reglament i amb la normativa FIA aplicable (Annex J). Si hi hagués algun punt de contradicció entre els dos, es prendrà com vàlid el present Reglament.

4.2. Els vehicles que presentin un Passaport Tècnic FIA (HTP), PTVI (RFEdA) i/o FCA els hi seran acceptades totes aquelles modificacions que estiguin reflectides en ell.

4.3. Es podrà muntar un sistema d'assistència elèctrica a la direcció amb les següents condicions:

- No es podrà substituir completament la columna de direcció original u homologada, però si una part determinada.

- És obligatori conservar el carter de la caixa de direcció d'origen.

- Es permetrà regular el percentatge d'assistència a la direcció, però no de forma dinàmica en funció a la velocitat.

- El sistema no podrà tenir quan altre funció que no sigui l'assistència a la direcció. Queden prohibits aquells sistemes que integrin qualsevol mena de sensors.

4.4. PNEUMÀTICS.

4.4.1. En Ral·lis: Han d'estar d'acord amb la reglamentació FIA per ral·lis d'asfalt (veure Art. XVI Pneumàtics, del Reglament Esportiu del Campionat de Catalunya de Ral·lis), estant expressament prohibits els pneumàtics "slicks", "slicks ratllats" i els pneumàtics amb "mouse".

Han de tenir un diàmetre exterior mínim d'acord amb les especificacions de l'època per cada model. En qualsevol cas, hauran de complir amb el perfil que correspongui als seu període segons la taula de diàmetres de roda complerta en funció del període i del diàmetre de llanda de l'Article 8.4.2 de l'Annex K.

Qualsevol alteració, modificació o adaptació del pneumàtic diferent a l'expressada en aquest article està totalment prohibida.

Si es demostra que un pneumàtic amb perfil menor es va utilitzar en l'època, la Comissió de Clàssics de la FCA podrà autoritzar el seu ús.

4.4.2. En **Muntanya i Circuits**: Lliures pel que fa al dibuix i la qualitat.



4.5. VIDRES: Serà d'aplicació l'article 253.11 de l'Annex "J" pel que fa al parabrises davanter. La resta de llunes i finestres poden ser substituïdes per unes de policarbonat d'un gruix mínim de 5 mm.

4.6. BRIDES: Tots els vehicles turbo-alimentats participants hauran de portar instal·lades les corresponents brides en l'admissió, seguint els barems actuals indicats per la FIA, i que són:

Grup N: 36 mm

Grup A: 38 mm

Grup B: 34 mm.

ARTICLE 5. EXCEPCIONS I MODIFICACIONS TÈCNIQUES.

5.1. EXCEPCIONS TÈCNIQUES. Al marge de les excepcions tècniques admeses en l'Annex K (Annex VII) també s'autoritzen les següents excepcions tècniques als vehicles admesos segons marca, model i número de fitxa d'homologació:

Ford Escort RS 2000 MK II (fitxa d'homologació 5566).

Els vehicles de la categoria 3 (MK II) poden estar equipats amb el capó motor i maleter en material plàstic reforçat amb fibra de vidre, subjectes a que siguin una rèplica fidel i exacta de les peces originals d'acer. El capó del maleter pot incloure l'aleró posterior que haurà de ser una rèplica fidel i exacta de la peça original.

Els vehicles de la categoria 3 (MK II) poden estar equipats amb un kit de suspensió posterior mitjançant torretes verticals de qualsevol alçada i el sistema multi-link 4/5.

Els vehicles de la categoria 3 (MK II) poden estar equipats amb el sistema de fre posterior mitjançant pinces i discos de fre permeses pels mateixos vehicles de la categoria 2, es a dir, pels Ford Escort RS 2000 (MK I).

Ford Pinto Engines

La rèplica de culata fabricada per Warrior pot utilitzar-se en substitució de la culata Holbay original.

Porsche Carrera RS 2.7 y 3.0 litres (fitxa d'homologació 3053)

Els vehicles de la categoria 2 (2.7 i 3.0 litres o aquells que han augmentat la cilindrada a 3 litres) poden estar equipats amb un carburador en lloc de la injecció de combustible original. Els carburadors admesos son Weber IDA i el model equivalent PMO, sempre que es mantingui el diàmetre dels conductes d'admissió d'aire del carburador.

Renault 5 Turbo (fitxa d'homologació 3087 i 669).

Els vehicles de la categoria 3 poden reforçar la estructura de seguretat afegint reforços opcionals a les torretes de suspensió davantera segons l'esquema proporcionat per la FCA.