

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

ANNEXE "J"

AU CODE SPORTIF INTERNATIONAL

-:-

R E G L E M E N T G E N E R A L

DES VOITURES DE TOURISME ET DE GRAND TOURISME

Chapitre I - Dispositions Générales

251 - Application du Règlement

Le présent règlement définit les voitures construites en grande ou petite série et homologuées par la F.I.A. dans l'une ou l'autre des catégories "TOURISME" ou "GRAND TOURISME" conformément aux prescriptions de l'Art.254 ci-après.

Il est d'application obligatoire dans toutes les épreuves inscrites au Calendrier Sportif International (vitesse ou régularité) ou au Calendrier des Courses Nationales à Participation Etrangère Autorisée et auxquelles participent des voitures de série des catégories Tourisme et Grand Tourisme.

252 - Catégories et groupes de véhicules

Les véhicules désignés à l'article précédent seront répartis dans les catégories et groupes suivants :

- (A) - Catégorie "TOURISME"
 - Groupe 1 : Voitures de Tourisme de série
 - Groupe 2 : Voitures de Tourisme améliorées
- (B) - Catégorie "GRAND TOURISME"
 - Groupe 3 : Voitures de Grand Tourisme

Ce groupe recueille en outre les voitures de Tourisme de série modifiées sous le rapport de la carrosserie, ainsi que les voitures appartenant à l'ancien groupe des "voitures de tourisme spéciales".

Les épreuves ouvertes aux voitures des catégories "Tourisme" et/ou "Grand Tourisme" pourront l'être également aux voitures de la catégorie "Sport". Dans ce cas, les voitures de cette catégorie, non définie au présent règlement, formeront le :

- (C) - Groupe 4 : Voitures de Sport

dans lequel seront admises toutes les voitures con-

.../

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

ANNEXE "J"

AU CODE SPORTIF INTERNATIONAL

-:-

R E G L E M E N T G E N E R A L

DES VOITURES DE TOURISME ET DE GRAND TOURISME

Chapitre I - Dispositions Générales

251 - Application du Règlement

Le présent règlement définit les voitures construites en grande ou petite série et homologuées par la F.I.A. dans l'une ou l'autre des catégories "TOURISME" ou "GRAND TOURISME" conformément aux prescriptions de l'Art.254 ci-après.

Il est d'application obligatoire dans toutes les épreuves inscrites au Calendrier Sportif International (vitesse ou régularité) ou au Calendrier des Courses Nationales à Participation Etrangère Autorisée et auxquelles participent des voitures de série des catégories Tourisme et Grand Tourisme.

252 - Catégories et groupes de véhicules

Les véhicules désignés à l'article précédent seront répartis dans les catégories et groupes suivants :

- (A) - Catégorie "TOURISME"
 - Groupe 1 : Voitures de Tourisme de série
 - Groupe 2 : Voitures de Tourisme améliorées

- (B) - Catégorie "GRAND TOURISME"
 - Groupe 3 : Voitures de Grand Tourisme

Ce groupe recueille en outre les voitures de Tourisme de série modifiées sous le rapport de la carrosserie, ainsi que les voitures appartenant à l'ancien groupe des "voitures de tourisme spéciales".

Les épreuves ouvertes aux voitures des catégories "Tourisme" et/ou "Grand Tourisme" pourront l'être également aux voitures de la catégorie "Sport". Dans ce cas, les voitures de cette catégorie, non définie au présent règlement, formeront le :

- (C) - Groupe 4 : Voitures de Sport

dans lequel seront admises toutes les voitures con-

.../

formes à la réglementation spéciale de l'Annexe C au Code Sportif International ainsi que les voitures de tourisme et de grand tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A. mais qui en raison des transformations dont ils auront été l'objet n'auront pas trouvé place dans l'un des 3 groupes précédents (voir art. 275 ci-après).

Les organisateurs sont libres du choix du ou des groupes à faire figurer dans leurs règlements particuliers.

Sauf dispositions contraires imposées par la F.I.A. pour une catégorie d'épreuves déterminées, l'amalgame de plusieurs groupes consécutifs est autorisé.

L'ordre des groupes ci-dessus indiqué étant considéré comme constituant une succession logique, une voiture qualifiée pour prendre part dans un groupe quelconque non prévu dans le règlement particulier d'une épreuve est automatiquement qualifiée pour concourir dans un groupe supérieur.

253 - Echelle des classes

Les voitures seront réparties d'après leur cylindrée-moteur dans les 15 classes suivantes :

1. -Voitures d'une cylindrée inférieure ou égale à 400 cm³
2. -Voitures d'une cylindrée sup. à 400 cm³ et inf. ou = à 500 cm³
3. - " " " " à 500 cm³ et " " = à 600 cm³
4. - " " " " à 600 cm³ et " " = à 700 cm³
5. - " " " " à 700 cm³ et " " = à 850 cm³
6. - " " " " à 850 cm³ et " " = à 1000 cm³
7. - " " " " à 1000 cm³ et " " = à 1150 cm³
8. - " " " " à 1150 cm³ et " " = à 1300 cm³
9. - " " " " à 1300 cm³ et " " = à 1600 cm³
- 10.- " " " " à 1600 cm³ et " " = à 2000 cm³
- 11.- " " " " à 2000 cm³ et " " = à 2500 cm³
- 12.- " " " " à 2500 cm³ et " " = à 3000 cm³
- 13.- " " " " à 3000 cm³ et " " = à 4000 cm³
- 14.- " " " " à 4000 cm³ et " " = à 5000 cm³
- 15.- Voitures d'une cylindrée supérieure à 5000 cm³.

Le classement ci-dessus s'entend des voitures à moteur non suralimenté.

Les voitures dont le moteur comporte un dispositif quelconque de suralimentation prévu dans la série par le constructeur pourront être homologuées par la F.I.A. mais dans une des classes supérieures à celle à laquelle elles appartiennent du fait de leur cylindrée nominale.

Sauf dispositions contraires, éventuellement imposées par la F.I.A. pour une catégorie d'épreuves déterminée, les organisateurs ne sont pas tenus de faire figurer toutes les classes dans les règlements particuliers et de plus restent libres de réunir deux ou plusieurs classes consécutives suivant les circonstances propres à leurs épreuves.

254 - Homologation des modèles construits en série

Pour qu'une voiture construite en série soit admise
.../

formes à la réglementation spéciale de l'Annexe C au Code Sportif International ainsi que les voitures de tourisme et de grand tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A. mais qui en raison des transformations dont ils auront été l'objet n'auront pas trouvé place dans l'un des 3 groupes précédents (voir art. 275 ci-après).

Les organisateurs sont libres du choix du ou des groupes à faire figurer dans leurs règlements particuliers.

Sauf dispositions contraires imposées par la F.I.A. pour une catégorie d'épreuves déterminées, l'amalgame de plusieurs groupes consécutifs est autorisé.

L'ordre des groupes ci-dessus indiqué étant considéré comme constituant une succession logique, une voiture qualifiée pour prendre part dans un groupe quelconque non prévu dans le règlement particulier d'une épreuve est automatiquement qualifiée pour concourir dans un groupe supérieur.

253 - Echelle des classes

Les voitures seront réparties d'après leur cylindrée-moteur dans les 15 classes suivantes :

1. -Voitures d'une cylindrée inférieure ou égale à 400 cm³
2. -Voitures d'une cylindrée sup. à 400 cm³ et inf. ou = à 500 cm³
3. - " " " " à 500 cm³ et " " = à 600 cm³
4. - " " " " à 600 cm³ et " " = à 700 cm³
5. - " " " " à 700 cm³ et " " = à 850 cm³
6. - " " " " à 850 cm³ et " " = à 1000 cm³
7. - " " " " à 1000 cm³ et " " = à 1150 cm³
8. - " " " " à 1150 cm³ et " " = à 1300 cm³
9. - " " " " à 1300 cm³ et " " = à 1600 cm³
- 10.- " " " " à 1600 cm³ et " " = à 2000 cm³
- 11.- " " " " à 2000 cm³ et " " = à 2500 cm³
- 12.- " " " " à 2500 cm³ et " " = à 3000 cm³
- 13.- " " " " à 3000 cm³ et " " = à 4000 cm³
- 14.- " " " " à 4000 cm³ et " " = à 5000 cm³
- 15.- Voitures d'une cylindrée supérieure à 5000 cm³.

Le classement ci-dessus s'entend des voitures à moteur non suralimenté.

Les voitures dont le moteur comporte un dispositif quelconque de suralimentation prévu dans la série par le constructeur pourront être homologuées par la F.I.A. mais dans une des classes supérieures à celle à laquelle elles appartiennent du fait de leur cylindrée nominale.

Sauf dispositions contraires, éventuellement imposées par la F.I.A. pour une catégorie d'épreuves déterminée, les organisateurs ne sont pas tenus de faire figurer toutes les classes dans les règlements particuliers et de plus restent libres de réunir deux ou plusieurs classes consécutives suivant les circonstances propres à leurs épreuves.

254 - Homologation des modèles construits en série

Pour qu'une voiture construite en série soit admise
.../

formes à la réglementation spéciale de l'Annexe C au Code Sportif International ainsi que les voitures de tourisme et de grand tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A. mais qui en raison des transformations dont ils auront été l'objet n'auront pas trouvé place dans l'un des 3 groupes précédents (voir art. 275 ci-après).

Les organisateurs sont libres du choix du ou des groupes à faire figurer dans leurs règlements particuliers.

Sauf dispositions contraires imposées par la F.I.A. pour une catégorie d'épreuves déterminées, l'amalgame de plusieurs groupes consécutifs est autorisé.

L'ordre des groupes ci-dessus indiqué étant considéré comme constituant une succession logique, une voiture qualifiée pour prendre part dans un groupe quelconque non prévu dans le règlement particulier d'une épreuve est automatiquement qualifiée pour concourir dans un groupe supérieur.

253 - Echelle des classes

Les voitures seront réparties d'après leur cylindrée-moteur dans les 15 classes suivantes :

1. -Voitures d'une cylindrée inférieure ou égale à 400 cm³
2. -Voitures d'une cylindrée sup. à 400 cm³ et inf. ou = à 500 cm³
3. - " " " " à 500 cm³ et " " = à 600 cm³
4. - " " " " à 600 cm³ et " " = à 700 cm³
5. - " " " " à 700 cm³ et " " = à 850 cm³
6. - " " " " à 850 cm³ et " " = à 1000 cm³
7. - " " " " à 1000 cm³ et " " = à 1150 cm³
8. - " " " " à 1150 cm³ et " " = à 1300 cm³
9. - " " " " à 1300 cm³ et " " = à 1600 cm³
- 10.- " " " " à 1600 cm³ et " " = à 2000 cm³
- 11.- " " " " à 2000 cm³ et " " = à 2500 cm³
- 12.- " " " " à 2500 cm³ et " " = à 3000 cm³
- 13.- " " " " à 3000 cm³ et " " = à 4000 cm³
- 14.- " " " " à 4000 cm³ et " " = à 5000 cm³
- 15.- Voitures d'une cylindrée supérieure à 5000 cm³.

Le classement ci-dessus s'entend des voitures à moteur non suralimenté.

Les voitures dont le moteur comporte un dispositif quelconque de suralimentation prévu dans la série par le constructeur pourront être homologuées par la F.I.A. mais dans une des classes supérieures à celle à laquelle elles appartiennent du fait de leur cylindrée nominale.

Sauf dispositions contraires, éventuellement imposées par la F.I.A. pour une catégorie d'épreuves déterminée, les organisateurs ne sont pas tenus de faire figurer toutes les classes dans les règlements particuliers et de plus restent libres de réunir deux ou plusieurs classes consécutives suivant les circonstances propres à leurs épreuves.

254 - Homologation des modèles construits en série

Pour qu'une voiture construite en série soit admise
.../

dans une compétition dans l'une ou l'autre des deux catégories "TOURISME" ou "GRAND TOURISME" il faut qu'elle soit d'un modèle préalablement homologué en catégorie "TOURISME" ou "GRAND TOURISME" par la F.I.A.

L'homologation de chaque modèle de Tourisme ou de Grand Tourisme doit être demandée par l'Automobile-Club National du pays de construction dudit modèle, lequel A.C.N. doit certifier que le minimum de fabrication requis a été effectivement atteint et doit fournir une fiche d'homologation (art. 255) permettant d'identifier sans équivoque le modèle en question.

L'homologation sera accordée par la F.I.A. sur avis favorable d'une Sous-Commission désignée par la C.S.I. dite "Sous-Commission des Homologations" et diffusé dans le plus bref délai par le Secrétariat de la C.S.I.

Tout changement apporté définitivement en série à la construction d'un modèle existant devra faire l'objet d'une note descriptive précisant la nature exacte de la modification en question. Cette note sera transmise à la Sous-Commission qui devra préciser duquel des 3 cas suivants il s'agit :

1er cas : Introduction d'un nouveau modèle

La ou les modifications introduites à titre définitif améliorent de façon notable les performances du modèle auxquelles elles s'appliquent ou en affectent les caractéristiques essentielles.

Il s'agit alors d'un nouveau modèle pour lequel sera exigé la construction de la série minimale requise pour la catégorie considérée et entraînant obligatoirement l'établissement d'une nouvelle fiche d'homologation.

2ème cas : Evolution normale du type

La ou les modifications en question sont introduites à titre définitif (abandon de la fabrication de l'ancien modèle) mais elles n'affectent pas de façon notable les performances ou les caractéristiques essentielles du modèle auquel elles s'appliquent.

Le modèle modifié continuera à bénéficier de l'homologation primitive sans qu'il soit nécessaire pour le constructeur de produire une nouvelle série minimale, mais les modifications devront faire l'objet soit d'un additif à la fiche d'homologation de base, soit d'une nouvelle fiche d'homologation.

C'est le cas notamment des modèles ayant subi, à l'exclusion de tout autre modification non expressément licite en vertu du présent règlement, une "mutation de cylindrée-moteur" autorisée à titre exceptionnel pour les années 1960 à 1963 inclusivement afin de permettre la réadaptation des modèles aux nouvelles limites de classes prévues à l'art. 253 et sous les conditions suivantes :

- a) la fabrication de moteurs de l'ancienne cylindrée doit être définitivement abandonnée.
- b) la cylindrée pourra être augmentée jusqu'à la limite supérieure de la nouvelle classe, ou réduite

.../

au-dessous de la limite supérieure de la classe précédente.

- c) la mutation pourra être réalisée soit par modification de l'alésage, soit par celle de la course, soit par ces deux moyens réunis, à condition qu'en dehors des pistons, chemises, bielles et vilebrequin, toutes les pièces mécaniques de l'ensemble moteur et leurs emplacements respectifs restent inchangés.

3ème cas : Variante

S'il s'agit d'une ou de plusieurs modifications affectant de façon notable soit les performances du véhicule, soit ses caractéristiques essentielles, mais apportées à une partie de la série du constructeur, sans que la fabrication du modèle précédent soit pour autant abandonnée, ces modifications seront considérées comme introduisant une "variante".

Cette "variante" sera acceptée au même titre que le modèle original, à partir du moment où la série minimale requise pour cette catégorie de voiture aura été construite en douze mois. Elle entraînera l'établissement soit d'une fiche d'homologation distincte soit d'une fiche complémentaire de la fiche de base.

Toutefois, lorsqu'il s'agit de modifications qui entraînent une incontestable diminution des performances, telles que celles utilisées pour adapter une voiture à des tâches utilitaires au détriment du rendement mécanique, la ou les variantes en question seront admises, sans qu'il y ait d'obligation pour le constructeur de réaliser une série minimale préalable, à condition :

a) que les pièces substituables soient mentionnées sur la fiche d'homologation concernant le modèle en question.

b) que la substitution tout en réduisant le rendement général ne vienne pas améliorer certaines performances secondaires présentant un intérêt particulier dans l'épreuve où se trouve engagé le véhicule (par exemple le montage d'un carburateur de type économique pour une épreuve de consommation).

La ou les variantes pourront toutefois être acceptées sans justification d'une série minimale de base, lorsqu'il s'agit d'un équipement spécial, climatique ou autre, destiné à adapter le véhicule à un climat arctique ou tropical, ou à un terrain d'évolution particulier (tel que le désert ou la brousse), à la condition expresse que le véhicule ne soit utilisé que pour des compétitions se déroulant dans les conditions spéciales ci-dessus mentionnées.

255 - Fiches d'homologation

Toutes les voitures de Tourisme et de Grand Tourisme
.../

au-dessous de la limite supérieure de la classe précédente.

- c) la mutation pourra être réalisée soit par modification de l'alésage, soit par celle de la course, soit par ces deux moyens réunis, à condition qu'en dehors des pistons, chemises, bielles et vilebrequin, toutes les pièces mécaniques de l'ensemble moteur et leurs emplacements respectifs restent inchangés.

3ème cas : Variante

S'il s'agit d'une ou de plusieurs modifications affectant de façon notable soit les performances du véhicule, soit ses caractéristiques essentielles, mais apportées à une partie de la série du constructeur, sans que la fabrication du modèle précédent soit pour autant abandonnée, ces modifications seront considérées comme introduisant une "variante".

Cette "variante" sera acceptée au même titre que le modèle original, à partir du moment où la série minimale requise pour cette catégorie de voiture aura été construite en douze mois. Elle entraînera l'établissement soit d'une fiche d'homologation distincte soit d'une fiche complémentaire de la fiche de base.

Toutefois, lorsqu'il s'agit de modifications qui entraînent une incontestable diminution des performances, telles que celles utilisées pour adapter une voiture à des tâches utilitaires au détriment du rendement mécanique, la ou les variantes en question seront admises, sans qu'il y ait d'obligation pour le constructeur de réaliser une série minimale préalable, à condition :

a) que les pièces substituables soient mentionnées sur la fiche d'homologation concernant le modèle en question.

b) que la substitution tout en réduisant le rendement général ne vienne pas améliorer certaines performances secondaires présentant un intérêt particulier dans l'épreuve où se trouve engagé le véhicule (par exemple le montage d'un carburateur de type économique pour une épreuve de consommation).

La ou les variantes pourront toutefois être acceptées sans justification d'une série minimale de base, lorsqu'il s'agit d'un équipement spécial, climatique ou autre, destiné à adapter le véhicule à un climat arctique ou tropical, ou à un terrain d'évolution particulier (tel que le désert ou la brousse), à la condition expresse que le véhicule ne soit utilisé que pour des compétitions se déroulant dans les conditions spéciales ci-dessus mentionnées.

255 - Fiches d'homologation

Toutes les voitures de Tourisme et de Grand Tourisme
.../

homologuées par la F.I.A. feront l'objet d'une fiche descriptive dite fiche d'homologation établie par les soins de l'Automobile-Club National et sur laquelle seront indiquées les caractéristiques permettant d'identifier chaque modèle.

Seront seuls utilisés à cet effet par tous les A.C.N. les modèles de fiche d'homologation ainsi que de fiche additionnelle "évolution normale du type" et "variante" établis par la F.I.A.

Ces fiches seront remplies par les soins de l'A.C.N. du pays de construction du véhicule et soumis par cet A.C.N. à la Sous-Commission des Homologations.

Il appartient au concurrent de se procurer la fiche d'homologation et le cas échéant la fiche annexe concernant sa voiture, soit auprès de son A.C.N. soit si celui-ci en est démuné, auprès de l'A.C.N. du pays de construction de son véhicule.

La présentation des fiches au contrôle de vérification et/ou au départ pourra être exigée par les organisateurs qui seront en droit de refuser la participation du concurrent en cas de non-présentation.

256 - Carburant -

Le carburant devra être d'un type commercial dont la distribution est communément assurée par les stations-service routières du pays ou des pays parcourus par l'épreuve. S'il s'agit d'un pays où le carburant commercial de la meilleure définition est d'un rendement inférieur au carburant ayant le plus faible indice d'octane dans l'un des 3 pays suivants : France, Grande-Bretagne, Italie, une dérogation spéciale pourra être consentie aux organisateurs avec l'accord de la C.S.I.

Les lubrifiants pour hauts de cylindres ou pour moteurs deux-temps sont autorisés, sous réserve que leur adjonction au carburant n'augmente pas son indice d'octane.

Chapitre II - Groupe 1 - Voitures de Tourisme de série.

257 - Définition - Minimum de fabrication -

Les voitures de Tourisme de série sont des véhicules automobiles destinés au transport des personnes et pour

.../

homologuées par la F.I.A. feront l'objet d'une fiche descriptive dite fiche d'homologation établie par les soins de l'Automobile-Club National et sur laquelle seront indiquées les caractéristiques permettant d'identifier chaque modèle.

Seront seuls utilisés à cet effet par tous les A.C.N. les modèles de fiche d'homologation ainsi que de fiche additionnelle "évolution normale du type" et "variante" établis par la F.I.A.

Ces fiches seront remplies par les soins de l'A.C.N. du pays de construction du véhicule et soumis par cet A.C.N. à la Sous-Commission des Homologations.

Il appartient au concurrent de se procurer la fiche d'homologation et le cas échéant la fiche annexe concernant sa voiture, soit auprès de son A.C.N. soit si celui-ci en est démuné, auprès de l'A.C.N. du pays de construction de son véhicule.

La présentation des fiches au contrôle de vérification et/ou au départ pourra être exigée par les organisateurs qui seront en droit de refuser la participation du concurrent en cas de non-présentation.

256 - Carburant -

Le carburant devra être d'un type commercial dont la distribution est communément assurée par les stations-service routières du pays ou des pays parcourus par l'épreuve. S'il s'agit d'un pays où le carburant commercial de la meilleure définition est d'un rendement inférieur au carburant ayant le plus faible indice d'octane dans l'un des 3 pays suivants : France, Grande-Bretagne, Italie, une dérogation spéciale pourra être consentie aux organisateurs avec l'accord de la C.S.I.

Les lubrifiants pour hauts de cylindres ou pour moteurs deux-temps sont autorisés, sous réserve que leur adjonction au carburant n'augmente pas son indice d'octane.

Chapitre II - Groupe 1 - Voitures de Tourisme de série.

257 - Définition - Minimum de fabrication -

Les voitures de Tourisme de série sont des véhicules automobiles destinés au transport des personnes et pour

.../

homologuées par la F.I.A. feront l'objet d'une fiche descriptive dite fiche d'homologation établie par les soins de l'Automobile-Club National et sur laquelle seront indiquées les caractéristiques permettant d'identifier chaque modèle.

Seront seuls utilisés à cet effet par tous les A.C.N. les modèles de fiche d'homologation ainsi que de fiche additionnelle "évolution normale du type" et "variante" établis par la F.I.A.

Ces fiches seront remplies par les soins de l'A.C.N. du pays de construction du véhicule et soumis par cet A.C.N. à la Sous-Commission des Homologations.

Il appartient au concurrent de se procurer la fiche d'homologation et le cas échéant la fiche annexe concernant sa voiture, soit auprès de son A.C.N. soit si celui-ci en est démuné, auprès de l'A.C.N. du pays de construction de son véhicule.

La présentation des fiches au contrôle de vérification et/ou au départ pourra être exigée par les organisateurs qui seront en droit de refuser la participation du concurrent en cas de non-présentation.

256 - Carburant -

Le carburant devra être d'un type commercial dont la distribution est communément assurée par les stations-service routières du pays ou des pays parcourus par l'épreuve. S'il s'agit d'un pays où le carburant commercial de la meilleure définition est d'un rendement inférieur au carburant ayant le plus faible indice d'octane dans l'un des 3 pays suivants : France, Grande-Bretagne, Italie, une dérogation spéciale pourra être consentie aux organisateurs avec l'accord de la C.S.I.

Les lubrifiants pour hauts de cylindres ou pour moteurs deux-temps sont autorisés, sous réserve que leur adjonction au carburant n'augmente pas son indice d'octane.

Chapitre II - Groupe 1 - Voitures de Tourisme de série.

257 - Définition - Minimum de fabrication -

Les voitures de Tourisme de série sont des véhicules automobiles destinés au transport des personnes et pour

.../

lesquels leur constructeur a cherché à obtenir les meilleures conditions d'emploi normal. Elles doivent être homologuées par la F.I.A. dans la catégorie "Tourisme".

Pour pouvoir bénéficier d'une telle homologation, ces voitures doivent être conformes à un modèle bien défini dans un catalogue et être notoirement destinées à une utilisation normale pour la promenade et les affaires. Elles doivent être offertes à la clientèle par les services de vente habituels du constructeur.

Elles doivent être d'un modèle dont la construction est en cours ou n'a pas été abandonnée de façon définitive depuis plus de 4 ans. Elles doivent avoir été fabriquées en série à une cadence minimum de 1000 exemplaires en 12 mois consécutifs identiques sous le rapport de la mécanique et de la carrosserie.

Par "identique" il faut entendre que la forme extérieure et que les matériaux constitutifs des pièces mécaniques, du châssis et de la carrosserie doivent demeurer inchangés.

Exception faite des changements et montages explicitement autorisés par le présent règlement, tout accessoire ou toute pièce mécanique ne pourra être remplacé que par le même accessoire ou la même pièce utilisé par le constructeur pour le modèle considéré, les seules tolérances de dimensions étant celles prévues officiellement par l'usine.

Tous les éléments du véhicule doivent obligatoirement être ceux d'un même modèle homologué, qu'il s'agisse du modèle de base ou de l'une de ses variantes également homologuée (voir art. 254), à l'exception des éléments dont l'adjonction, la suppression, la modification, ou le remplacement est explicitement autorisé par le présent règlement (compte-tenu du groupe auquel appartient la voiture).

Toutefois dans les cas résultant de l'"évolution normale du type" (voir ci-dessus à l'art. 254, 2ème cas) lorsqu'un constructeur a définitivement abandonné la fabrication de certaines pièces de rechange, il est permis d'utiliser en remplacement des pièces de rechange du modèle évolué, à condition qu'elles soient parfaitement adaptables et n'entraînent aucune modification quelconque des pièces portantes.

258 - Carrosseries

Les voitures de Tourisme de série doivent comporter une carrosserie fermée, ou une carrosserie "transformable".

Par carrosserie il faut entendre toutes les parties extérieures, léchées par les filets d'air et situées au-dessus d'un plan passant par le moyeu des roues.

Par carrosserie transformable il faut entendre une carrosserie pouvant être tantôt complètement fermée, tantôt ouverte et comportant notamment des partières avec glaces mobiles. Sont exclues les carrosseries comportant une simple capote offrant une protection sommaire contre les intempéries même si cette capote est munie de bavolets.

La carrosserie devra être en principe celle fabriquée par le constructeur du châssis. Pourra cependant être également admise une carrosserie fabriquée en série par un carrossier agréé par le constructeur du châssis. Les voitures ainsi carrossées à l'extérieur de l'usine principale devront exister au nombre de 1000 exemplaires montés en 12 mois consécutifs, et faire l'objet d'une homologation distincte.

259 - Nombre et dimensions des places

Les voitures de Tourisme de série devront comporter le nombre de places prévues par le constructeur. Ce nombre devra être d'au moins DEUX lorsque la cylindrée du moteur est inférieure ou égale à 1000 cm³ et d'au moins QUATRE lorsque la cylindrée excède 1000 cm³. Compteront seules comme places celles spécialement aménagées par le constructeur de la carrosserie en vue de transporter des passagers, conducteurs compris. Ces places devront avoir au minimum les dimensions indiquées sur le schéma ci-après :

(voir Code Sportif International, Edition 1958, p.55).

a est toujours mesuré horizontalement et parallèlement à l'axe longitudinal du châssis, entre deux plans verticaux perpendiculaires à cet axe longitudinal et délimitant d'AV en AR l'espace libre au niveau où se prend la mesure.

.../

258 - Carrosseries

Les voitures de Tourisme de série doivent comporter une carrosserie fermée, ou une carrosserie "transformable".

Par carrosserie il faut entendre toutes les parties extérieures, léchées par les filets d'air et situées au-dessus d'un plan passant par le moyeu des roues.

Par carrosserie transformable il faut entendre une carrosserie pouvant être tantôt complètement fermée, tantôt ouverte et comportant notamment des partières avec glaces mobiles. Sont exclues les carrosseries comportant une simple capote offrant une protection sommaire contre les intempéries même si cette capote est munie de bavolets.

La carrosserie devra être en principe celle fabriquée par le constructeur du châssis. Pourra cependant être également admise une carrosserie fabriquée en série par un carrossier agréé par le constructeur du châssis. Les voitures ainsi carrossées à l'extérieur de l'usine principale devront exister au nombre de 1000 exemplaires montés en 12 mois consécutifs, et faire l'objet d'une homologation distincte.

259 - Nombre et dimensions des places

Les voitures de Tourisme de série devront comporter le nombre de places prévues par le constructeur. Ce nombre devra être d'au moins DEUX lorsque la cylindrée du moteur est inférieure ou égale à 1000 cm³ et d'au moins QUATRE lorsque la cylindrée excède 1000 cm³. Compteront seules comme places celles spécialement aménagées par le constructeur de la carrosserie en vue de transporter des passagers, conducteurs compris. Ces places devront avoir au minimum les dimensions indiquées sur le schéma ci-après :

(voir Code Sportif International, Edition 1958, p.55).

a est toujours mesuré horizontalement et parallèlement à l'axe longitudinal du châssis, entre deux plans verticaux perpendiculaires à cet axe longitudinal et délimitant d'AV en AR l'espace libre au niveau où se prend la mesure.

.../

Pour la place du conducteur a est mesuré au niveau du plancher ou du fond des caves s'il y a lieu, depuis l'aplomb de la pédale la plus reculée dans sa position de repos.

Pour la place du passager, a est mesuré à 20 cm au-dessus du plancher, ou du fond des caves s'il y a lieu.

Dans le cas de sièges mobiles, il est interdit de modifier la position d'aucun siège pendant les opérations de mensuration.

b est mesuré verticalement depuis l'extrémité AR de a jusqu'au plan horizontal tangent à la partie la plus haute du coussin, comme indiqué sur le croquis.

c est mesuré dans le plan horizontal ci-dessus défini, depuis l'extrémité supérieure de b, parallèlement à a et au milieu de chaque place, jusqu'au plan vertical perpendiculaire à l'axe longitudinal du châssis et tangent à la partie la plus avancée du dossier.

Les dossiers des sièges devront avoir une hauteur minimum de 30 cm mesurée verticalement depuis l'extrémité AR de c.

Les carrosseries doivent être établies de telle façon que :

$$\underline{a} + \underline{b} + \underline{c} = 1,10 \text{ m au minimum}$$

La largeur minimale pour le logement des pieds (pour chaque personne) devra être de 25 cm mesurée ~~perpendiculairement~~ à l'axe longitudinal du châssis, à l'aplomb des pédales.

Ne seront pas admises comme voitures à quatre places, celles comportant à l'intérieur de la carrosserie deux places AV normales et un emplacement AR aménagé pour le transport de chiens ou de bagages même si les dimensions de cet emplacement permettent d'y installer occasionnellement des passagers.

L'aménagement normal des places pourra faire l'objet de toutes modifications destinées à améliorer le confort des occupants de la voiture (transformation des sièges, ou leur remplacement par d'autres) sous réserve qu'il n'y ait pas réduction du nombre ni du confort des places prévues par le constructeur.

260 - Poids minimum

La fiche d'homologation devra mentionner le poids
.../

Pour la place du conducteur a est mesuré au niveau du plancher ou du fond des caves s'il y a lieu, depuis l'aplomb de la pédale la plus reculée dans sa position de repos.

Pour la place du passager, a est mesuré à 20 cm au-dessus du plancher, ou du fond des caves s'il y a lieu.

Dans le cas de sièges mobiles, il est interdit de modifier la position d'aucun siège pendant les opérations de mensuration.

b est mesuré verticalement depuis l'extrémité AR de a jusqu'au plan horizontal tangent à la partie la plus haute du coussin, comme indiqué sur le croquis.

c est mesuré dans le plan horizontal ci-dessus défini, depuis l'extrémité supérieure de b, parallèlement à a et au milieu de chaque place, jusqu'au plan vertical perpendiculaire à l'axe longitudinal du châssis et tangent à la partie la plus avancée du dossier.

Les dossiers des sièges devront avoir une hauteur minimum de 30 cm mesurée verticalement depuis l'extrémité AR de c.

Les carrosseries doivent être établies de telle façon que :

$$\underline{a} + \underline{b} + \underline{c} = 1,10 \text{ m au minimum}$$

La largeur minimale pour le logement des pieds (pour chaque personne) devra être de 25 cm mesurée ~~perpendiculaire-~~ment à l'axe longitudinal du châssis, à l'aplomb des pédales.

Ne seront pas admises comme voitures à quatre places, celles comportant à l'intérieur de la carrosserie deux places AV normales et un emplacement AR aménagé pour le transport de chiens ou de bagages même si les dimensions de cet emplacement permettent d'y installer occasionnellement des passagers.

L'aménagement normal des places pourra faire l'objet de toutes modifications destinées à améliorer le confort des occupants de la voiture (transformation des sièges, ou leur remplacement par d'autres) sous réserve qu'il n'y ait pas réduction du nombre ni du confort des places prévues par le constructeur.

260 - Poids minimum

La fiche d'homologation devra mentionner le poids
.../

officiel du modèle considéré. Ce poids sera obtenu par la moyenne résultant de la pesée effective de 5 voitures fermées du même modèle, prises au hasard et pesées dans les conditions suivantes : avec la roue de secours prévue par le constructeur et garnie d'un pneu semblable à ceux équipant au moins deux roues du véhicule, le plein d'huile et le plein d'eau s'il y a lieu, mais sans carburant ni outillage ni bagage ni personne à bord.

Lors de la vérification du poids par les Commissaires Techniques à l'occasion d'une épreuve, il sera accordé une tolérance de 5% en moins par rapport au poids mentionné sur la fiche, quelle que soit la cause de la diminution de poids et à condition qu'il s'agisse d'un allègement licite en vertu du présent règlement.

261 - Changements et montages autorisés -

1) Appareils d'éclairage : marque et nombre libres, sous réserve qu'ils restent conformes aux stipulations de la convention internationale sur la circulation routière.

2) Radiateurs et réservoirs de carburant : tout radiateur ou réservoir prévu par le constructeur pour le modèle considéré et mentionné dans le manuel d'entretien et sur la fiche d'homologation peut être employé.

L'utilisation de radiateurs de capacité supérieure à celle du ou des radiateurs prévus par le constructeur peut être autorisée par l'A.C.N. lorsqu'il s'agit d'épreuves organisées dans des conditions climatiques spéciales.

Le montage d'un rideau de radiateur fixe ou mobile, quel que soit son système de commande est autorisé.

3) Filtre à air : peut être changé ou supprimé.

4) Carburateurs : doivent être conformes en nombre, type et marque à ceux utilisés par le constructeur pour le modèle considéré et mentionnés sur la fiche d'homologation.

Tous les réglages et modifications des buses, gicleurs et diffuseurs sont autorisés même dans le cas de réglage provenant d'une différence des corps de carburateurs, à la condition que l'adaptation sur la tubulure d'admission d'origine continue à s'effectuer sans aucune espèce d'intermédiaire.

Le remplacement d'une commande automatique de starter par une commande à main (ou vice-versa) est autorisé.

.../

officiel du modèle considéré. Ce poids sera obtenu par la moyenne résultant de la pesée effective de 5 voitures fermées du même modèle, prises au hasard et pesées dans les conditions suivantes : avec la roue de secours prévue par le constructeur et garnie d'un pneu semblable à ceux équipant au moins deux roues du véhicule, le plein d'huile et le plein d'eau s'il y a lieu, mais sans carburant ni outillage ni bagage ni personne à bord.

Lors de la vérification du poids par les Commissaires Techniques à l'occasion d'une épreuve, il sera accordé une tolérance de 5% en moins par rapport au poids mentionné sur la fiche, quelle que soit la cause de la diminution de poids et à condition qu'il s'agisse d'un allègement licite en vertu du présent règlement.

261 - Changements et montages autorisés -

1) Appareils d'éclairage : marque et nombre libres, sous réserve qu'ils restent conformes aux stipulations de la convention internationale sur la circulation routière.

2) Radiateurs et réservoirs de carburant : tout radiateur ou réservoir prévu par le constructeur pour le modèle considéré et mentionné dans le manuel d'entretien et sur la fiche d'homologation peut être employé.

L'utilisation de radiateurs de capacité supérieure à celle du ou des radiateurs prévus par le constructeur peut être autorisée par l'A.C.N. lorsqu'il s'agit d'épreuves organisées dans des conditions climatiques spéciales.

Le montage d'un rideau de radiateur fixe ou mobile, quel que soit son système de commande est autorisé.

3) Filtre à air : peut être changé ou supprimé.

4) Carburateurs : doivent être conformes en nombre, type et marque à ceux utilisés par le constructeur pour le modèle considéré et mentionnés sur la fiche d'homologation.

Tous les réglages et modifications des buses, gicleurs et diffuseurs sont autorisés même dans le cas de réglage provenant d'une différence des corps de carburateurs, à la condition que l'adaptation sur la tubulure d'admission d'origine continue à s'effectuer sans aucune espèce d'intermédiaire.

Le remplacement d'une commande automatique de starter par une commande à main (ou vice-versa) est autorisé.

.../

5) Batterie : la tension (voltage) ainsi que l'emplacement prévus par le constructeur doivent être respectés, mais la marque, le type et la capacité (ampérage) sont libres, ainsi que la forme, les dimensions et le mode d'attache.

6) Bobine d'allumage, condensateur, distributeur : sont libres, sous réserve que le système d'allumage reste le même que celui prévu par le constructeur pour le modèle considéré.

Le montage d'une bobine ou d'un condensateur de rechange en n'importe quel emplacement est autorisé à condition que l'intervention de ces organes ne puisse être commandée de l'intérieur de la voiture.

Le remplacement d'une commande automatique de l'avance à l'allumage par une commande à main (ou vice-versa) est autorisé.

7) Bougies : nombre par cylindre conforme à celui prévu par le constructeur mais marque et type libres.

8) Pompe à essence : une commande mécanique peut être remplacée par une commande électrique et vice-versa.

9) Réalésage : est autorisé à condition que la nouvelle cote d'alésage ne dépasse pas de + 0,6 mm la cote d'origine. En outre l'augmentation de cylindrée ne doit pas avoir pour effet de faire passer la voiture dans la classe supérieure.

La marque des pistons est libre ainsi que leur matière de fabrication, mais ceux-ci devront être identiques (sauf en ce qui concerne les nervures intérieures) aux pistons fournis par le constructeur pour le modèle considéré et devront peser au moins le même poids.

En particulier, la forme de la tête, l'emplacement de l'axe, le nombre et le type des segments ne pourront être modifiés. Le type de segment est défini par la fonction pour laquelle ils ont été conçus : de feu, d'étanchéité, racleur.

Lorsque le moteur comporte des chemises amovibles, l'échange des pistons est autorisé dans les mêmes conditions que prévues ci-dessus et l'échange des chemises l'est également sous réserve qu'elles soient identiques aux originales et notamment que leur matière de fabrication reste la même. En outre, les moteurs à chemises amovibles bénéficieront de la même tolérance de réalésage que les moteurs non chemisés.

.../

10) Silencieux : la marque et le type sont libres, à condition que l'efficacité d'insonorisation ne soit pas diminuée et que le collecteur d'origine - en particulier son orifice de sortie - ne soit pas modifié..

Par collecteur, il faut entendre la capacité recueillant les gaz à la sortie des tubes unitaires.

11) Transmission : toute boîte de vitesse, à commande manuelle ou automatique et tout rapport de pont, prévus et fournis par le constructeur pour le modèle considéré, mentionnés dans le manuel d'entretien et sur la fiche d'homologation, peuvent être utilisés.

Le remplacement de la commande au pied de l'embrayage par une commande automatique, quel que soit son principe de fonctionnement, est autorisé.

12) Amortisseurs : marque et type libres, à condition de ne pas modifier leur nombre, ni leur principe de fonctionnement, ni leur système d'attache.

Par principe de fonctionnement on doit entendre : amortisseur hydraulique ou à friction, télescopique ou à bras, quelles que soient les résultantes mécaniques de ces principes différents, telles par exemple qu'un amortisseur à double ou simple effet - et dans le cas d'amortisseur hydraulique - qu'il y ait un non adjonction d'une chambre à gaz.

13) Roues : doivent être d'un type prévu par le constructeur et mentionné ~~sur~~ sur la fiche d'homologation.

Une même série de base peut comprendre des roues de type différent (roues pleines, ajourées, à rayon etc...).

Les roues y compris leur système d'attache peuvent être renforcées, même si cette consolidation entraîne une modification dudit système d'attache.

Les roues peuvent être équilibrées.

14) Pneumatiques : la marque et le type sont libres, mais ils doivent toujours pouvoir s'adapter sur les roues ou jantes d'origine sans modification de celles-ci et sans intermédiaire.

15) Freins : est autorisé tout dispositif améliorant le refroidissement ou accroissant la sécurité de fonctionnement du système de freinage, tel par exemple le montage de conduites d'aération spéciales (sous réserve de ne pas modifier la carrosserie telle qu'elle est définie à l'art. 258).

.../

Le montage d'une double pompe ou d'un dispositif quelconque permettant d'assurer à la fois une action simultanée sur les 4 roues et une action divisée sur les roues AV et les roues AR est autorisé. La marque et le système de fixation des garnitures est libre.

Tous les supports d'origine et toutes les dimensions des surfaces de frottement doivent demeurer inchangés.

Par supports d'origine, il faut entendre les pièces sur lesquelles sont fixées les parties mobiles (tambours ou disques) ainsi que le système de fixation des éléments portant les pièces de frottement (mâchoires ou patins).

16) Accessoires supplémentaires : sont autorisés tous ceux qui sont susceptibles d'améliorer les conditions d'emploi du véhicule, le confort de ses passagers ou la sécurité sous réserve qu'ils n'aient aucune influence sur le rendement mécanique du moteur, des transmissions, de la tenue de route et du freinage (sauf autorisations explicitement prévues au présent article).

17) Eléments de carrosserie (glaces, capitonnages, etc..)

Les glaces de portières et de lunette AR peuvent être remplacées par tout autre matériau rigide et transparent.

Les capitonnages peuvent être modifiés et les accessoires intérieurs de carrosserie peuvent être remplacés par d'autres ou supprimés.

18) Pare-chocs, enjoliveurs, carénage : la présence de pare-chocs est obligatoire sauf s'il s'agit d'un modèle de série livré normalement sans pare-chocs par le constructeur.

Leur forme est libre, mais ils doivent peser au moins le même poids global (y compris celui des attaches) que ceux livrés par le constructeur pour le modèle considéré .

Toutefois, pour les épreuves de vitesse en circuit fermé, le règlement particulier de la manifestation pourra par mesure de sécurité autoriser ou prescrire le démontage des pare-chocs (s'il s'agit d'une compétition comportant à la fois un parcours de régularité sur route et des épreuves de classement en circuit fermé, les pare-chocs devront être en place lors du parcours sur route ouverte).

.../

Les enjoliveurs et panneaux mobiles susceptibles de gêner le démontage d'une roue pourront être enlevés d'avance au gré du concurrent. Le gain de poids ainsi obtenu devra bien entendu être compris dans la tolérance de 5% prévue ci-dessus à l'article 260.

L'adjonction d'un carénage de protection quelconque non prévu par le constructeur pour le modèle de série considéré est interdit. Toutefois, dans les épreuves disputées sur des parcours de nature particulièrement difficile (neige, sable, pistes défoncées) l'organisateur pourra dans son règlement particulier autoriser ou même exiger d'une façon générale le montage d'un carénage ou autre dispositif de protection inférieure.

N.B. Toute modification ou adjonction non explicitement prévue ci-dessus rendra le véhicule inapte au classement dans le groupe 1 et entraînera son affectation à celui des trois autres groupes du présent règlement avec lequel il se trouve en conformité.

Toute modification ou adjonction non prévue ci-dessus et n'ayant pas fait l'objet d'une déclaration préalable écrite du concurrent entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors-compétition, sans préjudice de sanctions plus sévères en cas de fraude caractérisée.

Chapitre III -Groupe 2 : Voitures de tourisme améliorées .

262 - Dispositions générales -

Toutes les dispositions du Chapitre II concernant les voitures de Tourisme de série s'appliquent semblablement aux voitures de Tourisme améliorées à l'exception de la clause de l'article 257 concernant les voitures dont la fabrication est abandonnée depuis plus de 4 ans.

263 - Changements et montages autorisés -

Outre les 18 latitudes accordées pour les voitures du 1er groupe, les changements et montages suivants sont autorisés :

19) Roues : peuvent être d'un type différent de celui ou ceux prévus par le constructeur à condition que le moyeu reste inchangé et que soient respectées les dimensions de la jante et de la voie prévues et déclarées par le constructeur.

20) Réalésage : autorisé dans les mêmes conditions que celles prévues pour les voitures du groupe 1 (voir art. 261,9) mais avec tolérance maximum de + 1,2 mm (au lieu de 0,6 mm).

21) Stabilisateur : est autorisé le montage d'une barre stabilisatrice du commerce, ou barre-anti roulis, ou

.../

Les enjoliveurs et panneaux mobiles susceptibles de gêner le démontage d'une roue pourront être enlevés d'avance au gré du concurrent. Le gain de poids ainsi obtenu devra bien entendu être compris dans la tolérance de 5% prévue ci-dessus à l'article 260.

L'adjonction d'un carénage de protection quelconque non prévu par le constructeur pour le modèle de série considéré est interdit. Toutefois, dans les épreuves disputées sur des parcours de nature particulièrement difficile (neige, sable, pistes défoncées) l'organisateur pourra dans son règlement particulier autoriser ou même exiger d'une façon générale le montage d'un carénage ou autre dispositif de protection inférieure.

N.B. Toute modification ou adjonction non explicitement prévue ci-dessus rendra le véhicule inapte au classement dans le groupe 1 et entraînera son affectation à celui des trois autres groupes du présent règlement avec lequel il se trouve en conformité.

Toute modification ou adjonction non prévue ci-dessus et n'ayant pas fait l'objet d'une déclaration préalable écrite du concurrent entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors-compétition, sans préjudice de sanctions plus sévères en cas de fraude caractérisée.

Chapitre III -Groupe 2 : Voitures de tourisme améliorées .

262 - Dispositions générales -

Toutes les dispositions du Chapitre II concernant les voitures de Tourisme de série s'appliquent semblablement aux voitures de Tourisme améliorées à l'exception de la clause de l'article 257 concernant les voitures dont la fabrication est abandonnée depuis plus de 4 ans.

263 - Changements et montages autorisés -

Outre les 18 latitudes accordées pour les voitures du 1er groupe, les changements et montages suivants sont autorisés :

19) Roues : peuvent être d'un type différent de celui ou ceux prévus par le constructeur à condition que le moyeu reste inchangé et que soient respectées les dimensions de la jante et de la voie prévues et déclarées par le constructeur.

20) Réalésage : autorisé dans les mêmes conditions que celles prévues pour les voitures du groupe 1 (voir art. 261,9) mais avec tolérance maximum de + 1,2 mm (au lieu de 0;6 mm).

21) Stabilisateur : est autorisé le montage d'une barre stabilisatrice du commerce, ou barre-anti roulis, ou

.../

Les enjoliveurs et panneaux mobiles susceptibles de gêner le démontage d'une roue pourront être enlevés d'avance au gré du concurrent. Le gain de poids ainsi obtenu devra bien entendu être compris dans la tolérance de 5% prévue ci-dessus à l'article 260.

L'adjonction d'un carénage de protection quelconque non prévu par le constructeur pour le modèle de série considéré est interdit. Toutefois, dans les épreuves disputées sur des parcours de nature particulièrement difficile (neige, sable, pistes défoncées) l'organisateur pourra dans son règlement particulier autoriser ou même exiger d'une façon générale le montage d'un carénage ou autre dispositif de protection inférieure.

N.B. Toute modification ou adjonction non explicitement prévue ci-dessus rendra le véhicule inapte au classement dans le groupe 1 et entraînera son affectation à celui des trois autres groupes du présent règlement avec lequel il se trouve en conformité.

Toute modification ou adjonction non prévue ci-dessus et n'ayant pas fait l'objet d'une déclaration préalable écrite du concurrent entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors-compétition, sans préjudice de sanctions plus sévères en cas de fraude caractérisée.

Chapitre III -Groupe 2 : Voitures de tourisme améliorées .

262 - Dispositions générales -

Toutes les dispositions du Chapitre II concernant les voitures de Tourisme de série s'appliquent semblablement aux voitures de Tourisme améliorées à l'exception de la clause de l'article 257 concernant les voitures dont la fabrication est abandonnée depuis plus de 4 ans.

263 - Changements et montages autorisés -

Outre les 18 latitudes accordées pour les voitures du 1er groupe, les changements et montages suivants sont autorisés :

19) Roues : peuvent être d'un type différent de celui ou ceux prévus par le constructeur à condition que le moyeu reste inchangé et que soient respectées les dimensions de la jante et de la voie prévues et déclarées par le constructeur.

20) Réalésage : autorisé dans les mêmes conditions que celles prévues pour les voitures du groupe 1 (voir art. 261,9) mais avec tolérance maximum de + 1,2 mm (au lieu de 0;6 mm).

21) Stabilisateur : est autorisé le montage d'une barre stabilisatrice du commerce, ou barre-anti roulis, ou

.../

système similaire, ne constituant pas une jambe de force supplémentaire.

22) Filtre à huile : un filtre à huile peut être ajouté lorsque le modèle tel qu'il est livré par le constructeur n'en comporte pas.

23) Ressorts de toute nature (soupapes, embrayage, suspension, etc...) peuvent être remplacés par d'autres, de provenance quelconque, mais sans modification du nombre prévu par le constructeur et à condition de pouvoir être montés sans entraîner de modification des supports d'origine.

24) Mise au point, finissage : toutes les opérations de mise au point par finissage ou grattage des pièces d'origine mais non le remplacement de celles-ci, sauf en ce qui concerne les ressorts comme spécifié ci-dessus. En d'autres termes, sous la réserve qu'il soit toujours possible d'établir indiscutablement l'origine de la pièce de série, celle-ci pourra être rectifiée, équilibrée, allégée, réduite ou changée de forme par usinage, à l'exclusion de toute adjonction de matière, de toute extension mécanique ou de tout traitement entraînant la modification des caractéristiques de la structure moléculaire ou de la surface du métal.

L'augmentation du taux de compression par rabotage du bloc ou de la culasse (ou emploi d'un joint de culasse mince, ou suppression de ce dernier) est autorisée.

25) Freinage : la puissance du freinage pourra être accrue sous réserve que soit conservé le principe de fonctionnement prévu par le constructeur (freins à tambours ou freins à disque) et l'usage des supports d'origine (voir ci-dessus à l'art. 261, paragraphe 15).

N.B. Toute modification ou adjonction non explicitement prévue ci-dessus rendra le véhicule inapte au classement dans le groupe 2 et entraînera son affectation à celui des deux autres groupes du présent règlement avec lequel il se trouve en conformité.

Toute modification ou adjonction non prévue ci-dessus et n'ayant pas fait l'objet d'une déclaration préalable écrite du concurrent entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors compétition, sans préjudice de sanctions plus sévères en cas de fraude caractérisée.

Chapitre IV - Groupe 3 - Voitures de Grand Tourisme.

264 - Définition

Les voitures de Grand Tourisme sont des véhicules construits en petite série à l'usage d'une clientèle qui recherche les meilleures performances et/ou le maximum de confort sans souci spécial d'économie.

Ces voitures doivent être conformes à un modèle bien

système similaire, ne constituant pas une jambe de force supplémentaire.

22) Filtre à huile : un filtre à huile peut être ajouté lorsque le modèle tel qu'il est livré par le constructeur n'en comporte pas.

23) Ressorts de toute nature (soupapes, embrayage, suspension, etc...) peuvent être remplacés par d'autres, de provenance quelconque, mais sans modification du nombre prévu par le constructeur et à condition de pouvoir être montés sans entraîner de modification des supports d'origine.

24) Mise au point, finissage : toutes les opérations de mise au point par finissage ou grattage des pièces d'origine mais non le remplacement de celles-ci, sauf en ce qui concerne les ressorts comme spécifié ci-dessus. En d'autres termes, sous la réserve qu'il soit toujours possible d'établir indiscutablement l'origine de la pièce de série, celle-ci pourra être rectifiée, équilibrée, allégée, réduite ou changée de forme par usinage, à l'exclusion de toute adjonction de matière, de toute extension mécanique ou de tout traitement entraînant la modification des caractéristiques de la structure moléculaire ou de la surface du métal.

L'augmentation du taux de compression par rabotage du bloc ou de la culasse (ou emploi d'un joint de culasse mince, ou suppression de ce dernier) est autorisée.

25) Freinage : la puissance du freinage pourra être accrue sous réserve que soit conservé le principe de fonctionnement prévu par le constructeur (freins à tambours ou freins à disque) et l'usage des supports d'origine (voir ci-dessus à l'art. 261, paragraphe 15).

N.B. Toute modification ou adjonction non explicitement prévue ci-dessus rendra le véhicule inapte au classement dans le groupe 2 et entraînera son affectation à celui des deux autres groupes du présent règlement avec lequel il se trouve en conformité.

Toute modification ou adjonction non prévue ci-dessus et n'ayant pas fait l'objet d'une déclaration préalable écrite du concurrent entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors compétition, sans préjudice de sanctions plus sévères en cas de fraude caractérisée.

Chapitre IV - Groupe 3 - Voitures de Grand Tourisme.

264 - Définition

Les voitures de Grand Tourisme sont des véhicules construits en petite série à l'usage d'une clientèle qui recherche les meilleures performances et/ou le maximum de confort sans souci spécial d'économie.

Ces voitures doivent être conformes à un modèle bien

défini dans un catalogue et être offertes à la clientèle par les services de vente habituels du constructeur. Elles doivent être homologuées par la F.I.A. conformément aux dispositions de l'Article 265 ci-après.

Seront d'autre part classées dans le Groupe 3 (voitures de Grand Tourisme) les voitures homologuées dans la catégorie "Tourisme" composées d'éléments mécaniques de série, et n'ayant subi d'autres changements ou montages que ceux autorisés par les art. 261 et 263, mais équipées d'une carrosserie spéciale.

Par carrosserie spéciale est entendu :

a) soit la carrosserie d'origine telle qu'elle est définie à l'art. 258 ayant été l'objet d'une modification quelconque de forme ou d'aspect (autre que celles qui résulteraient d'une latitude prévue aux art. 261 et 263) ou d'un changement du matériau employé par le constructeur.

b) soit une carrosserie sans rapport avec la carrosserie d'origine et fabriquée spécialement pour répondre à une demande individuelle par un carrossier indépendant ou par le constructeur.

Dans ce cas, il y a lieu de distinguer les deux éventualités suivantes :

1° s'il s'agit d'un châssis autoportant, celui-ci doit être conservé et peut être renforcé, mais ne doit être ni allégé ni tronqué.

2° s'il ne s'agit pas d'un châssis autoportant, c'est-à-dire lorsque la voiture ne comporte pas de châssis, ou ne comporte qu'un châssis partiel ou insuffisamment portant, la carrosserie pourra être changée dans son ensemble, mais devra, sous sa nouvelle forme, utiliser obligatoirement les points d'attache d'origine sur les organes de série de la suspension, de la propulsion et de la direction.

Seront également classées dans le Groupe 3 les voitures de Tourisme, équipées de leur carrosserie de série mais ayant été l'objet de modifications ou de montages non autorisés ci-dessus aux articles 261 et 263 et dont les limites sont spécifiées ci-après à l'Article 274. b).

265 - Minimum de fabrication - Homologation -

Pour bénéficier d'une homologation dans la catégorie
.../

défini dans un catalogue et être offertes à la clientèle par les services de vente habituels du constructeur. Elles doivent être homologuées par la F.I.A. conformément aux dispositions de l'Article 265 ci-après.

Seront d'autre part classées dans le Groupe 3 (voitures de Grand Tourisme) les voitures homologuées dans la catégorie "Tourisme" composées d'éléments mécaniques de série, et n'ayant subi d'autres changements ou montages que ceux autorisés par les art. 261 et 263, mais équipées d'une carrosserie spéciale.

Par carrosserie spéciale est entendu :

a) soit la carrosserie d'origine telle qu'elle est définie à l'art. 258 ayant été l'objet d'une modification quelconque de forme ou d'aspect (autre que celles qui résulteraient d'une latitude prévue aux art. 261 et 263) ou d'un changement du matériau employé par le constructeur.

b) soit une carrosserie sans rapport avec la carrosserie d'origine et fabriquée spécialement pour répondre à une demande individuelle par un carrossier indépendant ou par le constructeur.

Dans ce cas, il y a lieu de distinguer les deux éventualités suivantes :

1° s'il s'agit d'un châssis autoportant, celui-ci doit être conservé et peut être renforcé, mais ne doit être ni allégé ni tronqué.

2° s'il ne s'agit pas d'un châssis autoportant, c'est-à-dire lorsque la voiture ne comporte pas de châssis, ou ne comporte qu'un châssis partiel ou insuffisamment portant, la carrosserie pourra être changée dans son ensemble, mais devra, sous sa nouvelle forme, utiliser obligatoirement les points d'attache d'origine sur les organes de série de la suspension, de la propulsion et de la direction.

Seront également classées dans le Groupe 3 les voitures de Tourisme, équipées de leur carrosserie de série mais ayant été l'objet de modifications ou de montages non autorisés ci-dessus aux articles 261 et 263 et dont les limites sont spécifiées ci-après à l'Article 274. b).

265 - Minimum de fabrication - Homologation -

Pour bénéficier d'une homologation dans la catégorie
.../

"Grand Tourisme" les voitures devront avoir été fabriquées à la cadence minimale de 100 exemplaires identiques sous le rapport de la carrosserie et de la mécanique en 12 mois consécutifs.

Le mot "identique" est entendu dans le même sens que celui défini à l'art. 257, 4ème alinéa. Toutefois, une même série minimum de 100 exemplaires pourra comporter deux équipements de carburateur différents, en nombre ou en dimensions. Par "équipement" est entendu l'ensemble carburateur ~~et~~ **tabulaire.**

Les voitures de Grand Tourisme devront en outre être conformes aux prescriptions des articles 266 à 270 ci-après.

266 - Garde-au-sol -

Tous les éléments du châssis devront être à au moins 12 centimètres du sol de telle sorte que l'on puisse faire passer entre les roues de la voiture dans le sens de la marche un gabarit de 80 centimètres de large sur 12 centimètres de haut.

Cette garde-au-sol peut être mesurée avec réservoir de carburant vide et sans personne à bord du véhicule, celui-ci étant équipé des roues et pneumatiques utilisés en compétition.

267 - Rayon de braquage -

Le rayon de braquage devra être au maximum de 6,75 m., c'est-à-dire que la voiture devra pouvoir tourner complètement dans chaque direction sans que les roues dépassent deux lignes parallèles tracées sur le sol et espacées de 13,50 m.

268 - Mise en marche -

Les voitures de Grand Tourisme devront obligatoirement comporter un dispositif de mise en marche du moteur pouvant être actionné par le conducteur se trouvant à bord.

.../

"Grand Tourisme" les voitures devront avoir été fabriquées à la cadence minimale de 100 exemplaires identiques sous le rapport de la carrosserie et de la mécanique en 12 mois consécutifs.

Le mot "identique" est entendu dans le même sens que celui défini à l'art. 257, 4ème alinéa. Toutefois, une même série minimum de 100 exemplaires pourra comporter deux équipements de carburateur différents, en nombre ou en dimensions. Par "équipement" est entendu l'ensemble carburateur ~~et~~ **tabulaire.**

Les voitures de Grand Tourisme devront en outre être conformes aux prescriptions des articles 266 à 270 ci-après.

266 - Garde-au-sol -

Tous les éléments du châssis devront être à au moins 12 centimètres du sol de telle sorte que l'on puisse faire passer entre les roues de la voiture dans le sens de la marche un gabarit de 80 centimètres de large sur 12 centimètres de haut.

Cette garde-au-sol peut être mesurée avec réservoir de carburant vide et sans personne à bord du véhicule, celui-ci étant équipé des roues et pneumatiques utilisés en compétition.

267 - Rayon de braquage -

Le rayon de braquage devra être au maximum de 6,75 m., c'est-à-dire que la voiture devra pouvoir tourner complètement dans chaque direction sans que les roues dépassent deux lignes parallèles tracées sur le sol et espacées de 13,50 m.

268 - Mise en marche -

Les voitures de Grand Tourisme devront obligatoirement comporter un dispositif de mise en marche du moteur pouvant être actionné par le conducteur se trouvant à bord.

.../

"Grand Tourisme" les voitures devront avoir été fabriquées à la cadence minimale de 100 exemplaires identiques sous le rapport de la carrosserie et de la mécanique en 12 mois consécutifs.

Le mot "identique" est entendu dans le même sens que celui défini à l'art. 257, 4ème alinéa. Toutefois, une même série minimum de 100 exemplaires pourra comporter deux équipements de carburateur différents, en nombre ou en dimensions. Par "équipement" est entendu l'ensemble carburateur ~~et~~ **tabulaire.**

Les voitures de Grand Tourisme devront en outre être conformes aux prescriptions des articles 266 à 270 ci-après.

266 - Garde-au-sol -

Tous les éléments du châssis devront être à au moins 12 centimètres du sol de telle sorte que l'on puisse faire passer entre les roues de la voiture dans le sens de la marche un gabarit de 80 centimètres de large sur 12 centimètres de haut.

Cette garde-au-sol peut être mesurée avec réservoir de carburant vide et sans personne à bord du véhicule, celui-ci étant équipé des roues et pneumatiques utilisés en compétition.

267 - Rayon de braquage -

Le rayon de braquage devra être au maximum de 6,75 m., c'est-à-dire que la voiture devra pouvoir tourner complètement dans chaque direction sans que les roues dépassent deux lignes parallèles tracées sur le sol et espacées de 13,50 m.

268 - Mise en marche -

Les voitures de Grand Tourisme devront obligatoirement comporter un dispositif de mise en marche du moteur pouvant être actionné par le conducteur se trouvant à bord.

.../

"Grand Tourisme" les voitures devront avoir été fabriquées à la cadence minimale de 100 exemplaires identiques sous le rapport de la carrosserie et de la mécanique en 12 mois consécutifs.

Le mot "identique" est entendu dans le même sens que celui défini à l'art. 257, 4ème alinéa. Toutefois, une même série minimum de 100 exemplaires pourra comporter deux équipements de carburateur différents, en nombre ou en dimensions. Par "équipement" est entendu l'ensemble carburateur ~~et~~ **tabulaire.**

Les voitures de Grand Tourisme devront en outre être conformes aux prescriptions des articles 266 à 270 ci-après.

266 - Garde-au-sol -

Tous les éléments du châssis devront être à au moins 12 centimètres du sol de telle sorte que l'on puisse faire passer entre les roues de la voiture dans le sens de la marche un gabarit de 80 centimètres de large sur 12 centimètres de haut.

Cette garde-au-sol peut être mesurée avec réservoir de carburant vide et sans personne à bord du véhicule, celui-ci étant équipé des roues et pneumatiques utilisés en compétition.

267 - Rayon de braquage -

Le rayon de braquage devra être au maximum de 6,75 m., c'est-à-dire que la voiture devra pouvoir tourner complètement dans chaque direction sans que les roues dépassent deux lignes parallèles tracées sur le sol et espacées de 13,50 m.

268 - Mise en marche -

Les voitures de Grand Tourisme devront obligatoirement comporter un dispositif de mise en marche du moteur pouvant être actionné par le conducteur se trouvant à bord.

.../

269 - Réservoirs de carburant

Les voitures de Grand Tourisme devront comporter un des réservoirs de carburant prévus par le constructeur et dont les capacités devront être mentionnées sur la fiche d'homologation.

Toutefois la capacité totale des réservoirs de carburant (principaux et auxiliaires s'il y a lieu) ne devra pas excéder les maxima suivants :

Voitures jusqu'à 1000 cm ³ de cylindrée-moteur	: 70 L.
Voitures de 1000 cm ³ à 1300 cm ³ de cylindrée-moteur	: 85 L.
Voitures de 1300 cm ³ à 1600 cm ³ de cylindrée-moteur	: 100 L.
Voitures de 1600 cm ³ à 2000 cm ³ de cylindrée-moteur	: 110 L.
Voitures de 2000 cm ³ à 2500 cm ³ de cylindrée-moteur	: 120 L.
Voitures de 2500 cm ³ à 3000 cm ³ de cylindrée-moteur	: 130 L.
Voitures de plus de 3000 cm ³ de cylindrée-moteur	: 140 L.

270 - Carrosseries

LARGEUR MINIMALE - NOMBRE DE PLACES :

Les voitures de Grand Tourisme devront présenter des carrosseries susceptibles d'une utilisation touristique normale particulièrement en ce qui concerne le confort, l'habitabilité et la protection contre les intempéries.

Elles devront être entièrement finies et ne présenter aucun élément provisoire. Elles devront comporter au moins deux places, réparties de part et d'autre de l'axe longitudinal de la voiture et de même niveau, sans préjudice des réglages normaux d'adaptation à la taille du pilote. La largeur intérieure minimale devra être d'au moins 100 cm pour les voitures d'une cylindrée inférieure ou égale à 1000 cm³ et de 110 centimètres pour les voitures d'une cylindrée supérieure.

Cette largeur, mesurée perpendiculairement à l'axe longitudinal du véhicule devra être respectée sur une hauteur minimale de 25 cm et une profondeur minimale de 30 cm située entre le plan vertical tangent à l'arrière du volant et le dossier du siège (c'est-à-dire aux points normaux de débattement des coudes du pilote).

L'emplacement du passager devra rester utilisable pendant toute la durée de l'épreuve. Il ne devra être ni totalement, ni partiellement recouvert et devra présenter les mêmes qualités de confort, d'habitabilité et de protection que celui du conducteur.

Toutefois, la place du passager pourra être recouverte par une toile ou tout autre matière souple similaire qui soit

.../

269 - Réservoirs de carburant

Les voitures de Grand Tourisme devront comporter un des réservoirs de carburant prévus par le constructeur et dont les capacités devront être mentionnées sur la fiche d'homologation.

Toutefois la capacité totale des réservoirs de carburant (principaux et auxiliaires s'il y a lieu) ne devra pas excéder les maxima suivants :

Voitures jusqu'à 1000 cm ³ de cylindrée-moteur	: 70 L.
Voitures de 1000 cm ³ à 1300 cm ³ de cylindrée-moteur	: 85 L.
Voitures de 1300 cm ³ à 1600 cm ³ de cylindrée-moteur	: 100 L.
Voitures de 1600 cm ³ à 2000 cm ³ de cylindrée-moteur	: 110 L.
Voitures de 2000 cm ³ à 2500 cm ³ de cylindrée-moteur	: 120 L.
Voitures de 2500 cm ³ à 3000 cm ³ de cylindrée-moteur	: 130 L.
Voitures de plus de 3000 cm ³ de cylindrée-moteur	: 140 L.

270 - Carrosseries

LARGEUR MINIMALE - NOMBRE DE PLACES :

Les voitures de Grand Tourisme devront présenter des carrosseries susceptibles d'une utilisation touristique normale particulièrement en ce qui concerne le confort, l'habitabilité et la protection contre les intempéries.

Elles devront être entièrement finies et ne présenter aucun élément provisoire. Elles devront comporter au moins deux places, réparties de part et d'autre de l'axe longitudinal de la voiture et de même niveau, sans préjudice des réglages normaux d'adaptation à la taille du pilote. La largeur intérieure minimale devra être d'au moins 100 cm pour les voitures d'une cylindrée inférieure ou égale à 1000 cm³ et de 110 centimètres pour les voitures d'une cylindrée supérieure.

Cette largeur, mesurée perpendiculairement à l'axe longitudinal du véhicule devra être respectée sur une hauteur minimale de 25 cm et une profondeur minimale de 30 cm située entre le plan vertical tangent à l'arrière du volant et le dossier du siège (c'est-à-dire aux points normaux de débattement des coudes du pilote).

L'emplacement du passager devra rester utilisable pendant toute la durée de l'épreuve. Il ne devra être ni totalement, ni partiellement recouvert et devra présenter les mêmes qualités de confort, d'habitabilité et de protection que celui du conducteur.

Toutefois, la place du passager pourra être recouverte par une toile ou tout autre matière souple similaire qui soit

.../

démontable rapidement à la main sans le secours d'aucun outillage. En aucun cas les sièges ne pourront servir de support à une roue de secours, ni être combinés avec le(s) réservoir(s) de carburant. Ceux-ci seront placés en dehors de l'habitacle en sorte que les occupants du véhicule soient à l'abri des émanations de gaz et des projections directes de carburant.

Les organes de transmission (arbres et joints de cardan) devront passer sous le plancher ou à l'intérieur de cages ou de tunnels. Le plancher, les cages ou les tunnels ne devront présenter aucun caractère provisoire, mais être régulièrement raccordés entre eux et être convenablement fixés à la carrosserie ou au châssis.

En ce qui concerne leur situation par rapport aux pédales les sièges devront répondre aux cotes minimales spécifiées à l'article 253 pour les voitures de Tourisme. La hauteur verticale sous toit ou sous capote, à l'aplomb du conducteur mesurée de la partie la plus basse du dessus du siège utilisé en compétition devra être au minimum de 85 centimètres.

PARE-BRISE - ESSUIE-GLACE - HAUTEUR PROTEGEE -

Le pare-brise est obligatoire.

Il devra être disposé symétriquement par rapport à l'axe de la voiture et être muni d'au moins un essuie-glace automatique, placé devant le conducteur et balayant une surface suffisante pour que celui-ci puisse de son siège voir distinctement la route.

En outre, pour les voitures à carrosserie ouverte ou transformable, le pare-brise devra répondre aux exigences suivantes

Largeur minimale mesurée "à la corde" :

-90 cm pour les voitures d'une cylindrée-moteur inférieure ou égale à 1000 cm³.

-100 cm pour les voitures d'une cylindrée-moteur supérieure à 1000 cm³.

Hauteur minimale : 25 cm, mesurée à la verticale et maintenue sur toute la largeur minimale.

En tous les points de la largeur minimale ci-dessus spécifiée, la distance entre l'arête supérieure du pare-brise et le point le plus bas de la face supérieure des coussins des sièges AV devra être d'au moins 80 cm, mesurée à la verticale.

.../

AILES -

Les ailes des véhicules ne devront présenter aucun caractère provisoire et devront être solidement fixées.

Les ailes seront placées exactement au-dessus des roues et devront les couvrir efficacement en entourant au moins un tiers de leur circonférence.

La largeur des ailes devra être telle qu'aucune partie du pneumatique ne dépasse les bords latéraux de l'aile, les roues n'étant pas braquées.

Dans le cas où les ailes seront recouvertes en tout ou en partie par les éléments de la carrosserie, l'ensemble des ailes et de la carrosserie ou la carrosserie seule devra néanmoins satisfaire à la condition de protection prévue ci-dessus.

Les extrémités AR des ailes AV et AR devront descendre au moins jusqu'au plan horizontal passant par le moyeu de la roue.

Les ailes pivotant en même temps que les roues sont interdites. Elles doivent être solidaires de la carrosserie et ne présenter avec celle-ci aucune solution de continuité.

CAPOTES -

Les voitures ouvertes ou transformables devront être munies d'une capote s'ajustant directement et sans utilisation d'une pièce intermédiaire quelconque sur le pare-brise, les glaces de portières ou les panneaux latéraux et l'arrière de la carrosserie.

La capote ne devra en aucun cas gêner l'ouverture des portières. Elle devra comporter une lunette arrière aux dimensions minimales spécifiées au présent article (voir ci-après).

Elle sera susceptible d'être utilisée partiellement ou en permanence pendant l'épreuve si le règlement particulier le prévoit.

La capote pourra être remplacée par un toit rigide amovible, mais lors des opérations de vérification, les voitures devront être présentées avec l'un ou l'autre des dispositifs en place.

.../

PORTIERES -

Tous les véhicules devront être munis au moins d'une portière rigide de chaque côté avec dispositif de fermeture et charnière, donnant directement accès aux sièges. Elles devront en s'ouvrant libérer un espace permettant le passage frontal d'un rectangle de 50 cm x 30 cm.

Les véhicules à portière frontale ou arrière pourront ne comporter qu'une seule portière.

Pour les voitures à carrosserie fermée ou transformable les portières doivent être munies de glaces mobiles, en verre de sécurité ou en matière plastique rigide et transparente, permettant l'aération, et présentant par fenêtre une largeur minimum de 40 centimètres et une hauteur minimum de 25 cm.

LUNETTE ARRIERE -

Elle devra présenter un passage de lumière d'une largeur minimale de 50 centimètres et une hauteur minimale verticale de 10 centimètres maintenue sur toute la largeur minimale.

EMPLACEMENT A BAGAGE -

Il devra être prévu un espace, couvert et faisant partie intégrante de la carrosserie mais extérieur à celui utilisé pour les sièges avant et susceptibles d'abriter un parallélépipède d'au moins 55 cm x 40 cm x 20 cm, à l'exclusion de la roue de secours, de l'outillage ou de la capote démontée.

271 - Carrosseries spéciales -

Les carrosseries spéciales ouvertes ou fermées fabriquées en supplément de celles qui auront permis l'homologation de la voiture conformément à l'article 265 ci-dessus seront admises sous réserve qu'elles répondent aux spécifications des articles 264 b et 270 ci-dessus et que le poids du véhicule reste au moins égal à celui de la voiture homologuée correspondante, avec tolérance de - 5% (non cumulable).

A partir du moment où il existe une fabrication de série de cent exemplaires en 12 mois consécutifs munie de la carrosserie de série et dûment homologuée il n'est plus exigé aucun minimum de fabrication pour une carrosserie spéciale qu'elle soit montée par le constructeur ou par le concurrent.

272 - Poids minimum -

Le poids d'une voiture de Grand Tourisme devra être .../

PORTIERES -

Tous les véhicules devront être munis au moins d'une portière rigide de chaque côté avec dispositif de fermeture et charnière, donnant directement accès aux sièges. Elles devront en s'ouvrant libérer un espace permettant le passage frontal d'un rectangle de 50 cm x 30 cm.

Les véhicules à portière frontale ou arrière pourront ne comporter qu'une seule portière.

Pour les voitures à carrosserie fermée ou transformable les portières doivent être munies de glaces mobiles, en verre de sécurité ou en matière plastique rigide et transparente, permettant l'aération, et présentant par fenêtre une largeur minimum de 40 centimètres et une hauteur minimum de 25 cm.

LUNETTE ARRIERE -

Elle devra présenter un passage de lumière d'une largeur minimale de 50 centimètres et une hauteur minimale verticale de 10 centimètres maintenue sur toute la largeur minimale.

EMPLACEMENT A BAGAGE -

Il devra être prévu un espace, couvert et faisant partie intégrante de la carrosserie mais extérieur à celui utilisé pour les sièges avant et susceptibles d'abriter un parallélépipède d'au moins 55 cm x 40 cm x 20 cm, à l'exclusion de la roue de secours, de l'outillage ou de la capote démontée.

271 - Carrosseries spéciales -

Les carrosseries spéciales ouvertes ou fermées fabriquées en supplément de celles qui auront permis l'homologation de la voiture conformément à l'article 265 ci-dessus seront admises sous réserve qu'elles répondent aux spécifications des articles 264 b et 270 ci-dessus et que le poids du véhicule reste au moins égal à celui de la voiture homologuée correspondante, avec tolérance de - 5% (non cumulable).

A partir du moment où il existe une fabrication de série de cent exemplaires en 12 mois consécutifs munie de la carrosserie de série et dûment homologuée il n'est plus exigé aucun minimum de fabrication pour une carrosserie spéciale qu'elle soit montée par le constructeur ou par le concurrent.

272 - Poids minimum -

Le poids d'une voiture de Grand Tourisme devra être .../

PORTIERES -

Tous les véhicules devront être munis au moins d'une portière rigide de chaque côté avec dispositif de fermeture et charnière, donnant directement accès aux sièges. Elles devront en s'ouvrant libérer un espace permettant le passage frontal d'un rectangle de 50 cm x 30 cm.

Les véhicules à portière frontale ou arrière pourront ne comporter qu'une seule portière.

Pour les voitures à carrosserie fermée ou transformable les portières doivent être munies de glaces mobiles, en verre de sécurité ou en matière plastique rigide et transparente, permettant l'aération, et présentant par fenêtre une largeur minimum de 40 centimètres et une hauteur minimum de 25 cm.

LUNETTE ARRIERE -

Elle devra présenter un passage de lumière d'une largeur minimale de 50 centimètres et une hauteur minimale verticale de 10 centimètres maintenue sur toute la largeur minimale.

EMPLACEMENT A BAGAGE -

Il devra être prévu un espace, couvert et faisant partie intégrante de la carrosserie mais extérieur à celui utilisé pour les sièges avant et susceptibles d'abriter un parallélépipède d'au moins 55 cm x 40 cm x 20 cm, à l'exclusion de la roue de secours, de l'outillage ou de la capote démontée.

271 - Carrosseries spéciales -

Les carrosseries spéciales ouvertes ou fermées fabriquées en supplément de celles qui auront permis l'homologation de la voiture conformément à l'article 265 ci-dessus seront admises sous réserve qu'elles répondent aux spécifications des articles 264 b et 270 ci-dessus et que le poids du véhicule reste au moins égal à celui de la voiture homologuée correspondante, avec tolérance de - 5% (non cumulable).

A partir du moment où il existe une fabrication de série de cent exemplaires en 12 mois consécutifs munie de la carrosserie de série et dûment homologuée il n'est plus exigé aucun minimum de fabrication pour une carrosserie spéciale qu'elle soit montée par le constructeur ou par le concurrent.

272 - Poids minimum -

Le poids d'une voiture de Grand Tourisme devra être
.../

mentionné sur la fiche d'homologation du modèle considéré.

Il sera obtenu dans les conditions spécifiées ci-dessus à l'article 260, y compris la tolérance totale de 5% en moins, par rapport au poids mentionné sur la fiche d'homologation.

273 - Modifications autorisées

Tous les montages et modifications autorisés pour les voitures de Tourisme de série (Groupe 1) et améliorées (Groupe 2) sont autorisés pour les voitures de Grand Tourisme (Groupe 3), en particulier tous ceux prévus aux articles 261 et 263.

Toute voiture de Grand Tourisme ayant été l'objet d'un montage ou d'une modification non explicitement autorisé ne pourrait prendre part à une compétition que dans le groupe 4 défini à l'article 275 ci-après, pour autant que l'organisateur ait prévu ledit groupe dans son règlement particulier.

N.B. Toute modification ou adjonction non explicitement prévue ci-dessus rendra le véhicule inapte au classement dans le groupe 3 et entraînera son affectation au 4ème groupe du présent règlement (voir ci-après art. 275).

Toute modification ou adjonction non prévue ci-dessus et n'ayant pas fait l'objet d'une déclaration préalable écrite du concurrent entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors compétition, sans préjudice de sanctions plus sévères en cas de fraude caractérisée.

274 - Voitures de Tourisme assimilées Grand Tourisme

a) VOITURES DE TOURISME A CARROSSERIE SPECIALE

Les voitures de Tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A. équipées d'une carrosserie spéciale (voir art. 264) répondant aux spécifications de l'art. 270 et conformes en ce qui concerne leur mécanique au modèle de série sous réserve des changements et montages autorisés par les art. 261 et 263, seront assimilées aux voitures de Grand Tourisme et pourront prendre part aux compétitions dans le Groupe 3.

Si lesdites voitures sont l'objet de changements et montages excédant les limites prévues aux art. 261 et 263, elles ne seront admises à participer aux compétitions que dans le Groupe 4 (voitures de Sport) (voir ci-après à l'art. 275).

b) VOITURES DE TOURISME A CARROSSERIE DE SERIE ET A MECANIQUE SPECIALE (ANCIENNEMENT APPELEES "VOITURES DE TOURISME SPECIALES").

Seront également assimilées aux voitures de Grand Tourisme, les voitures de Tourisme d'un modèle homologué par

.../

mentionné sur la fiche d'homologation du modèle considéré.

Il sera obtenu dans les conditions spécifiées ci-dessus à l'article 260, y compris la tolérance totale de 5% en moins, par rapport au poids mentionné sur la fiche d'homologation.

273 - Modifications autorisées

Tous les montages et modifications autorisés pour les voitures de Tourisme de série (Groupe 1) et améliorées (Groupe 2) sont autorisés pour les voitures de Grand Tourisme (Groupe 3), en particulier tous ceux prévus aux articles 261 et 263.

Toute voiture de Grand Tourisme ayant été l'objet d'un montage ou d'une modification non explicitement autorisé ne pourrait prendre part à une compétition que dans le groupe 4 défini à l'article 275 ci-après, pour autant que l'organisateur ait prévu ledit groupe dans son règlement particulier.

N.B. Toute modification ou adjonction non explicitement prévue ci-dessus rendra le véhicule inapte au classement dans le groupe 3 et entraînera son affectation au 4ème groupe du présent règlement (voir ci-après art. 275).

Toute modification ou adjonction non prévue ci-dessus et n'ayant pas fait l'objet d'une déclaration préalable écrite du concurrent entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors compétition, sans préjudice de sanctions plus sévères en cas de fraude caractérisée.

274 - Voitures de Tourisme assimilées Grand Tourisme

a) VOITURES DE TOURISME A CARROSSERIE SPECIALE

Les voitures de Tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A. équipées d'une carrosserie spéciale (voir art. 264) répondant aux spécifications de l'art. 270 et conformes en ce qui concerne leur mécanique au modèle de série sous réserve des changements et montages autorisés par les art. 261 et 263, seront assimilées aux voitures de Grand Tourisme et pourront prendre part aux compétitions dans le Groupe 3.

Si lesdites voitures sont l'objet de changements et montages excédant les limites prévues aux art. 261 et 263, elles ne seront admises à participer aux compétitions que dans le Groupe 4 (voitures de Sport) (voir ci-après à l'art. 275).

b) VOITURES DE TOURISME A CARROSSERIE DE SERIE ET A MECANIQUE SPECIALE (ANCIENNEMENT APPELEES "VOITURES DE TOURISME SPECIALES").

Seront également assimilées aux voitures de Grand Tourisme, les voitures de Tourisme d'un modèle homologué par

.../

mentionné sur la fiche d'homologation du modèle considéré.

Il sera obtenu dans les conditions spécifiées ci-dessus à l'article 260, y compris la tolérance totale de 5% en moins, par rapport au poids mentionné sur la fiche d'homologation.

273 - Modifications autorisées

Tous les montages et modifications autorisés pour les voitures de Tourisme de série (Groupe 1) et améliorées (Groupe 2) sont autorisés pour les voitures de Grand Tourisme (Groupe 3), en particulier tous ceux prévus aux articles 261 et 263.

Toute voiture de Grand Tourisme ayant été l'objet d'un montage ou d'une modification non explicitement autorisé ne pourrait prendre part à une compétition que dans le groupe 4 défini à l'article 275 ci-après, pour autant que l'organisateur ait prévu ledit groupe dans son règlement particulier.

N.B. Toute modification ou adjonction non explicitement prévue ci-dessus rendra le véhicule inapte au classement dans le groupe 3 et entraînera son affectation au 4ème groupe du présent règlement (voir ci-après art. 275).

Toute modification ou adjonction non prévue ci-dessus et n'ayant pas fait l'objet d'une déclaration préalable écrite du concurrent entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors compétition, sans préjudice de sanctions plus sévères en cas de fraude caractérisée.

274 - Voitures de Tourisme assimilées Grand Tourisme

a) VOITURES DE TOURISME A CARROSSERIE SPECIALE

Les voitures de Tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A. équipées d'une carrosserie spéciale (voir art. 264) répondant aux spécifications de l'art. 270 et conformes en ce qui concerne leur mécanique au modèle de série sous réserve des changements et montages autorisés par les art. 261 et 263, seront assimilées aux voitures de Grand Tourisme et pourront prendre part aux compétitions dans le Groupe 3.

Si lesdites voitures sont l'objet de changements et montages excédant les limites prévues aux art. 261 et 263, elles ne seront admises à participer aux compétitions que dans le Groupe 4 (voitures de Sport) (voir ci-après à l'art. 275).

b) VOITURES DE TOURISME A CARROSSERIE DE SERIE ET A MECANIQUE SPECIALE (ANCIENNEMENT APPELEES "VOITURES DE TOURISME SPECIALES").

Seront également assimilées aux voitures de Grand Tourisme, les voitures de Tourisme d'un modèle homologué par

.../

la F.I.A. équipées de leur carrosserie d'origine, mais comportant des changements et montages autres que ceux autorisés aux art. 261 et 263 et exécutés soit par le constructeur soit par le concurrent dans le but d'augmenter les performances et d'améliorer les conditions d'emploi du véhicule.

Ces modifications ou adjonctions peuvent affecter les organes mécaniques du moteur, de la transmission, de la direction de la suspension, le nombre de carburateurs, le système d'admission et d'échappement, le système de freinage.

Le réalésage du moteur qu'il soit chemisé ou non chemisé est autorisé jusqu'à la limite de la classe à laquelle appartient la voiture en vertu de sa cylindrée d'origine. En outre, en considération du sens de l'évolution technique et de la nécessité d'accroître la sécurité des voitures dont les performances élevées n'avaient pas été prévues initialement par le constructeur, l'amélioration du freinage pourra être recherchée sans qu'il y ait obligation de conserver le système d'origine. Des freins à tambours pourront donc être remplacés par des freins à disques.

Toutefois, la conception et l'architecture générales de la voiture, du moteur et autres éléments mécaniques devront être celles de la voiture de série correspondante. La carrosserie de série ne pourra être modifiée, le châssis pourra être renforcé mais non allégé ni tronqué. L'empattement et la voie doivent rester les mêmes. La suspension et le pont AR devront demeurer du même type. Tous les carters et blocs englobant les pièces mécaniques doivent rester inchangés, sous réserve des exceptions suivantes :

- 1) Culasse
- 2) Carter d'huile
- 3) Dispositif de freinage
- 4) Carters de boîtes de vitesse et de pont AR qui pourront être l'objet de modifications mineures pour permettre soit la modification du nombre des rapports de boîte, soit le montage d'une vitesse surmultipliée.

Le poids minimum devra être celui mentionné sur la fiche d'homologation du modèle de série correspondant, mais il sera accordé au moment de la vérification une tolérance de - 10% (au lieu de - 5%).

L'adjonction des compresseurs, souffleurs ou dispositif quelconques de suralimentation non prévus dans la série et non

.../

mentionnés sur la fiche d'homologation reste interdite pour les voitures de ce groupe.

Tous les changements ou montages non autorisés aux art. 261 et 263 devront obligatoirement faire l'objet d'une déclaration écrite du concurrent qui accompagnera le bulletin d'engagement envoyé aux organisateurs.

N.B. Toute omission ou fausse indication portée sur la déclaration mentionnée ci-dessus, entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors compétition de la voiture, sans préjudice de sanctions plus sévères à l'égard du concurrent en cas de fraude caractérisée.

Chapitre V - Voitures non conformes aux dispositions précédentes.

275 - Groupe 4 - Voitures de Sport et assimilées.

Si les organisateurs de l'épreuve désirent accepter la participation d'autres voitures que celles qui sont conformes aux spécifications énoncées pour les groupes 1, 2 et 3 ci-dessus définis, il leur est loisible de prévoir un 4ème groupe qui recueillera :

1) toutes les voitures de Tourisme et de Grand Tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A., mais non conformes aux spécifications exigées pour être classées dans l'un des groupes 1 à 3. Dans ce cas elles devront répondre au moins aux exigences des art. 266 à 270.

Ne sont toutefois pas sujettes aux prescriptions des art. 266 (garde-au-sol minimum) et 267 (rayon de braquage maximum) les voitures dérivant d'un modèle homologué en catégorie Tourisme mais assimilées aux voitures de sport en raison de modifications excédant les limites compatibles avec un classement dans l'un des 3 groupes précédents, lorsque lesdites voitures participent à des épreuves de régularité.

2) toutes les voitures d'un modèle non homologué mais conformes cependant aux spécifications de l'Annexe C au Code Sportif International.

276 - Voitures n'entrant dans aucune des catégories ou groupes précédents.

Les organisateurs sont libres de prévoir la participation à une même épreuve de voitures d'un type quelconque ne correspondant à aucune des catégories ou groupes ci-dessus désignés, telles par exemple : voitures militaires, autobus, camions, voitures expérimentales non conformes à l'Annexe C ni à l'Annexe J, etc...

Ils ne devront toutefois admettre aucun de ces véhicules dans l'un quelconque des 4 groupes définis à l'art. 252.

mentionnés sur la fiche d'homologation reste interdite pour les voitures de ce groupe.

Tous les changements ou montages non autorisés aux art. 261 et 263 devront obligatoirement faire l'objet d'une déclaration écrite du concurrent qui accompagnera le bulletin d'engagement envoyé aux organisateurs.

N.B. Toute omission ou fausse indication portée sur la déclaration mentionnée ci-dessus, entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors compétition de la voiture, sans préjudice de sanctions plus sévères à l'égard du concurrent en cas de fraude caractérisée.

Chapitre V - Voitures non conformes aux dispositions précédentes.

275 - Groupe 4 - Voitures de Sport et assimilées.

Si les organisateurs de l'épreuve désirent accepter la participation d'autres voitures que celles qui sont conformes aux spécifications énoncées pour les groupes 1, 2 et 3 ci-dessus définis, il leur est loisible de prévoir un 4ème groupe qui recueillera :

1) toutes les voitures de Tourisme et de Grand Tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A., mais non conformes aux spécifications exigées pour être classées dans l'un des groupes 1 à 3. Dans ce cas elles devront répondre au moins aux exigences des art. 266 à 270.

Ne sont toutefois pas sujettes aux prescriptions des art. 266 (garde-au-sol minimum) et 267 (rayon de braquage maximum) les voitures dérivant d'un modèle homologué en catégorie Tourisme mais assimilées aux voitures de sport en raison de modifications excédant les limites compatibles avec un classement dans l'un des 3 groupes précédents, lorsque lesdites voitures participent à des épreuves de régularité.

2) toutes les voitures d'un modèle non homologué mais conformes cependant aux spécifications de l'Annexe C au Code Sportif International.

276 - Voitures n'entrant dans aucune des catégories ou groupes précédents.

Les organisateurs sont libres de prévoir la participation à une même épreuve de voitures d'un type quelconque ne correspondant à aucune des catégories ou groupes ci-dessus désignés, telles par exemple : voitures militaires, autobus, camions, voitures expérimentales non conformes à l'Annexe C ni à l'Annexe J, etc...

Ils ne devront toutefois admettre aucun de ces véhicules dans l'un quelconque des 4 groupes définis à l'art. 252.

mentionnés sur la fiche d'homologation reste interdite pour les voitures de ce groupe.

Tous les changements ou montages non autorisés aux art. 261 et 263 devront obligatoirement faire l'objet d'une déclaration écrite du concurrent qui accompagnera le bulletin d'engagement envoyé aux organisateurs.

N.B. Toute omission ou fausse indication portée sur la déclaration mentionnée ci-dessus, entraînera une sanction qui pourra aller jusqu'à la mise hors compétition de la voiture, sans préjudice de sanctions plus sévères à l'égard du concurrent en cas de fraude caractérisée.

Chapitre V - Voitures non conformes aux dispositions précédentes.

275 - Groupe 4 - Voitures de Sport et assimilées.

Si les organisateurs de l'épreuve désirent accepter la participation d'autres voitures que celles qui sont conformes aux spécifications énoncées pour les groupes 1, 2 et 3 ci-dessus définis, il leur est loisible de prévoir un 4ème groupe qui recueillera :

1) toutes les voitures de Tourisme et de Grand Tourisme d'un modèle homologué par la F.I.A., mais non conformes aux spécifications exigées pour être classées dans l'un des groupes 1 à 3. Dans ce cas elles devront répondre au moins aux exigences des art. 266 à 270.

Ne sont toutefois pas sujettes aux prescriptions des art. 266 (garde-au-sol minimum) et 267 (rayon de braquage maximum) les voitures dérivant d'un modèle homologué en catégorie Tourisme mais assimilées aux voitures de sport en raison de modifications excédant les limites compatibles avec un classement dans l'un des 3 groupes précédents, lorsque lesdites voitures participent à des épreuves de régularité.

2) toutes les voitures d'un modèle non homologué mais conformes cependant aux spécifications de l'Annexe C au Code Sportif International.

276 - Voitures n'entrant dans aucune des catégories ou groupes précédents.

Les organisateurs sont libres de prévoir la participation à une même épreuve de voitures d'un type quelconque ne correspondant à aucune des catégories ou groupes ci-dessus désignés, telles par exemple : voitures militaires, autobus, camions, voitures expérimentales non conformes à l'Annexe C ni à l'Annexe J, etc...

Ils ne devront toutefois admettre aucun de ces véhicules dans l'un quelconque des 4 groupes définis à l'art. 252.
